

63.3(253.3)
П 45

ПОЕЗДКА
на
СЪВЕРНЫЙ УРАЛЪ
ЛѢТОМЪ 1892 ГОДА



СОСТАВИЛЪ ПО ДНЕВНИКАМЪ
ГГ. СЫРОМЯТНИКОВА и АНДРЕЕВА
Н. ПОДРЕВСКІЙ

Съ приложениемъ карты пути изъ села Мужей чрезъ Ураль
на Большую Харуту.

ИЗДАНИЕ А. А. СЫРОМЯТНИКОВА.

МОСКВА.
ТОВАРИЩЕСТВО ТИПОГРАФИИ А. И. МАМОНОВА
ЛЕОНТЬЕВСКІЙ пер., д. МАМОНОВА.
1895

63.3 (253.3)
п 45

ПОЕЗДКА

на

СѢВЕРНЫЙ УРАЛЪ

ЛѢТЪ 1892 ГОДА

СОСТАВИЛЪ ПО ДНЕВНИКАМЪ

Гг. Сыромятникова и Андреева

Н. Подревский

Съ приложениемъ карты пути изъ села Мужей чрезъ Ураль
на Большую Харуту.

издание А. А. Сыромятникова.

Нижневартовское
МУ "БИС"
инв. № 79962/1-1-ко

МОСКВА.

ТОВАРИЩЕСТВО ТИПОГРАФИИ А. И. МАМОНОВА

Леонтьевский пер., д. Мамонова

1895

ОГЛАВЛЕНИЕ.

	<i>Cmp.</i>
I. Отъ Тобольска до Березова	1
II. Отъ Березова до Урала	36
III. Изслѣдованіе на Сѣверномъ Уралѣ	94
IV. На Уралѣ.	123
V. Опять въ Березовѣ.—Обдорскъ.—Обратно въ Тобольскъ	162
VI. Заключеніе	189
Карта пути изъ с. Мужей чрезъ Уралъ на Большую Харуту.	

I.

Отъ Тобольска до Березова.

Въ 1885 году Кольштедтъ привезъ интересное извѣстіе, что на Сѣверномъ Уралѣ, у рѣки Большой Харуты, имѣется довольно богатая мѣдная руда, стоящая разработки. Разныя обстоятельства мѣшиали провѣркѣ этого извѣстія, а между тѣмъ провѣрить его не мѣшало. Почему, въ самомъ дѣлѣ, не создаться на угрюомъ Сѣверномъ Уралѣ, посѣщаемомъ лишь оленеводами, мѣдноплавильному заводу? ¹⁾ Мо-

¹⁾ Въ нынѣшнемъ 1894 году М. Д. Бѣлоусовъ читалъ докладъ въ засѣданіи Комиссіи Уральскаго Общества любителей естество-заній о мѣдной промышленности въ Россіи вообще и въ частности на Уралѣ. Изъ приведенныхъ имъ данныхъ слѣдуетъ, что мѣдная промышленность въ Россіи въ первой половинѣ нынѣшняго столѣтія процвѣтала, и русская мѣдь вывозилась даже въ Западную Европу. Затѣмъ эта отрасль промышленности начала падать не смотря на богатства Урала мѣдной рудой. Въ настоящее время, благодаря покровительственной пошлине и правительственнымъ льготамъ (пятилѣтняя льгота во взиманіи налога въ 75 коп.

жеть быть, и тамъ можно положить начало той дѣятельной трудовой жизни, какою кипитъ Средній и Южный Ураль. Можетъ быть, условія для разработки предполагаемыхъ богатствъ Сѣвернаго Урала вовсе не такъ тяжелы, какъ думали нѣкоторые путешественники? Для проверки всего этого, а также для научнаго изслѣдованія Урала проектировалась экспедиція, но обстоятельства сложились такъ, что состоялась лишь скромная поѣздка на Сѣверный Ураль, поѣздка безъ крупныхъ претензій и грандіозныхъ цѣлей, съ намѣреніемъ, главнымъ образомъ, проверить сообщеніе о мѣдной рудѣ по р. Большой Харутѣ.

Въ поѣздкѣ приняли участіе: кандидаты естественныхъ наукъ—Иванъ Васильевичъ Гурскій, Алексѣй Карловичъ Баянусъ (участникъ экспедиціи французскаго ученаго Рабо) и Митрофанъ Константиновичъ Кокшаровъ, отставной лѣсничій Алексѣй Александровичъ Андреевъ, штейгеръ Мухинъ и тобольскій купецъ А. А. Сыромятниковъ, организаторъ поѣздки. Кромѣ того, были взяты кузнецъ и два рабочихъ, знакомыхъ съ горнымъ дѣломъ.

и 1 р. съ пуда на Ураль, смотря по тому, устроенъ ли заводъ на частномъ или казенномъ участкѣ) мѣдный промыселъ поставленъ въ такія выгодныя условія, что въ скоромъ времени должно наступить оживленіе этой отрасли промышленности.

Признаться, поѣздка сильно намъ¹⁾ улыбалась. Конечно, и дымъ отечества намъ сладокъ и пріятенъ, но развѣ не большее удовольствіе отдохнуть отъ крайне однообразныхъ впечатлѣній нашей тобольской жизни? Въ нашемъ воображеніи мелькали картины дикой дѣятельной природы, борьба съ препятствіями, можетъ быть, интересныя открытія, такъ какъ мы направлялись въ мѣстность малоизслѣдовавшую. Любопытно намъ было также поближе ознакомиться съ условіями жизни обитателей сѣвера Тобольской губерніи, хотѣлось подышать чистымъ свѣжимъ горнымъ воздухомъ вмѣсто тѣхъ міазмовъ и той пыли, которыми полонъ тобольский воздухъ лѣтомъ. Неудивительно поэтому, что мы шумно и весело двинулись 1 Іюля 1892 г. къ пристани на пароходъ „Гражданинъ“, любезно предложенный намъ на бесплатный проѣздъ до Самарова распорядителемъ фирмы торговаго дома „Михаилъ Плотниковъ и сыновья“ въ Тобольскѣ—В. М. Плотниковымъ, иныи умершимъ. Такъ какъ на проводы собралось множество знакомыхъ, то намъ удалось тронуться изъ Тобольска лишь въ 12 часовъ ночи.

Итакъ мы двинулись къ дальнему сѣверу; ночь была довольно теплая, т. е. по тобольскому кли-

1) Дальнѣйшій разсказъ ведется въ формѣ выдержекъ изъ различныхъ дневниковъ.

мату, градусовъ 10—12 по И., такъ что въ осеннемъ пальто чувствуешь себя прекрасно. На небѣ свѣтила полна луна. Вообужденные сборами и прощаніемъ со знакомыми, мы могли заснуть только въ 3 ч. утра.

— „Вставайте, вставайте! за работу!“ будиль насы на другой день одинъ изъ товарищъ, проснувшійся раньше другихъ, и продолжалъ шутливо: „неужели вы не боитесь, что отъ насъ ускользнетъ много интереснаго, о чёмъ можно было бы повѣдѣть сиѣту?“

Всѣ мы, кроме Баллуса, были новички въ путешествіяхъ; тѣмъ не менѣе мы вооружились карандашами и приналисъ за дневники.

Путешествіе наше до Самарова было довольно скучно и мало давало матеріала для изощренія наблюдательности. Правый возвышенный берегъ Иртыша, покрытый еловымъ лѣсомъ, представлялъ въ иѣкоторыхъ мѣстахъ чрезвычайно живописные виды, которыми мы невольно любовались. Особенно живописна мѣстность у деревни Гатиловой, где гора, образующая правый берегъ, отходитъ отъ рѣки и, сдѣлавъ какъ бы кругъ, подходитъ опять къ рѣкѣ; въ низменной части расположена небольшая деревня, а по бокамъ на горахъ съ одной стороны Гатилова, а съ другой Жерновка; склоны горы засѣяны хлѣбомъ, а на вершинахъ растетъ хвойный лѣсъ. За с. Демьянскимъ, расположеннымъ на горѣ, правый

берегъ Иртыша очень высокъ и грозитъ обвалами. Катастрофы бываютъ нерѣдко, почему пароходы стараются идти въ этомъ мѣстѣ по срединѣ рѣки и капитаны боятся, какъ бы съ ихъ пароходами не повторилась история, имѣвшая мѣсто иѣсколько лѣтъ тому назадъ со шкуной Функа. Когда послѣдняя шла близъ лѣваго низменнаго берега, то правый высокий вдругъ обвалился, и волна, происшедшая отъ этого обвала, была такъ велика, что шкуна оказалась выброшеною на берегъ. Протѣжная вблизи этого мѣста, мы еще видѣли сваи, вбитыя для стакливанія шкуны въ воду.

Верстахъ въ 100 отъ Демьянска мы проѣхали мѣстность, известную подъ названіемъ „Два брата“. На правомъ берегу выступаетъ гора, на лѣвомъ—какъ бы продолженіе еи, остальной же берегъ совершенно низкій. Рыбакъ, у которого мы купили карыши—молодаго осетра, очень похожаго на стерлядь, ¹⁾ объяснилъ намъ, что про мѣстность, называемую „Два брата“, существуетъ легенда, которая разсказывается, что когда-то, очень давно, на этихъ возвышеностяхъ жили два брата, разстояніе же между горами было, будто-бы, настолько незначительно, что они передавали другъ другу топоръ. На самомъ же дѣлѣ

1) Рыботорговцы, пользуясь этимъ сходствомъ, часто обманываютъ неопытного покупателя.

Иртыш промыл гору и пошел по новому протоку, а старое русло, вокруг горы, было занесено.

Чемъ дальше на сѣверъ подныгаемъ отъ Тобольска, тѣмъ болѣе углубляемъ въ царство рыбы. Главное занятіе прибрежнаго населенія — рыболовство, а съ развитіемъ пароходства дрованой промыселъ. Недалеко отъ с. Рѣполовскаго у песковъ Матошина мы наблюдали, какъ рабочіе занимались вытаскиваніемъ со дна рѣки карчей (корней отъ деревьевъ): двѣ лодки, на большомъ разстояніи одна отъ другой, тащили за концы длинную веревку, стараясь зацепить карчу; когда это удалось, лодки быстро съѣхались и перекрестьли веревку, такъ что карча оказалась захваченной кругомъ, послѣ этого оставалось только вытащить карчу на берегъ — операција далеко не легкая и не всегда удающаяся. Такъ какъ карчи сильно мѣшаютъ ловить неводомъ рыбу, то крестьяне старателльно занимаются выкарчевываніемъ рыболовныхъ мѣстъ, причемъ иногда придумываютъ оригинальные приемы для болѣе успѣшного выполненія своей работы. Такъ, одинъ крестьянинъ возился съ большой, засыпанной песками карчей три года и не могъ вытащить ея, пока не придумалъ такого способа: закрутивъ карчу канатомъ зимой, чрезъ прорубь, онъ положилъ на ледь два бревна и, прикрѣпивъ къ нимъ канатъ, оставилъ въ такомъ видѣ до весны;

весной ледь вздулся, приподнялъ карчу и унесъ съ собой.

Положеніе прибрежныхъ жителей въ нѣкоторыхъ отношеніяхъ далеко незавидное: селенія, расположенные по лѣвому берегу Иртыша, часто страдаютъ отъ наводненій, особенно с. Рѣполовское. Оно ежегодно заливается водозо, и нѣкоторые крестьяне перестраивали свои дома уже по два раза, а все-таки не решаются перенести село на правый возвышенный берегъ. Церковь тоже выстроена на новомъ мѣстѣ, а старое уже смыто. Посреди села проходить протока и, если Иртышъ направить свое течение по ней, то село окончательно будетъ смыто. Неудобство мѣстоположенія селенія не мѣшаетъ крестьянамъ быть довольно зажиточными благодаря рыболовству и продажѣ дровъ на пароходы — по 1 р. 80 к. и по 2 р. за сажень, хотя пароходы не всегда останавливаются адѣль за дровами, особенно въ большую воду, такъ какъ боится сѣсть на мель.

Благодаря хорошей погодѣ въ первые дни плаванія, мы проводили почти все время на мостикѣ парохода, хотя въ каютахъ было много мѣста, такъ какъ пассажиры, кроме насъ, не было, если не считать переселенцевъ, поѣздавшихъ на палубѣ. Въ рубкѣ обѣдали, пили чай и вели разговоры о предстоящихъ странствованіяхъ и изысканіяхъ на Уралѣ.

Вечеромъ 2 іюля начался дождь, продолжался цѣлую ночь и утромъ 3 іюля, когда мы подъѣзжали къ с. Самаровскому, въ которомъ должны были разстаться съ пароходомъ.

Самарово ютится у берега рѣки на низменности, горы же, красиво расположенные и покрыты кедровымъ лѣсомъ, находятся на заднемъ фонѣ села. У подножія горы видныются церковь и часовня, а на склонахъ ея разведены огороды. Въ большую воду село грязно, такъ какъ заливается водой, которая наносить древесный соръ. Сойдя съ парохода, мы первыми дѣломъ обратились къ известному Василію Трофимовичу Земцову, у которого имѣли обыкновеніе останавливаться почти всѣ путешественники, посѣщавшіе сѣверъ Тобольской губ., напр.: Поляковъ, Бремъ, Фанишъ, И. Вальбургъ, Шарль Рабо, Сомье и др. Причина такой популярности Василія Трофимовича понятна: онъ человѣкъ опытный, знакомый съ краемъ и, сверхъ того, чрезвычайно гостепріимный и охотно оказывающей услуги. Надежда насть не обманула. Василій Трофимовичъ не только прекрасно насть принялъ и угостили, но и предложилъ къ нашимъ услугамъ каюкъ, а также оказалъ содѣйствіе въ наймъ гребцовъ. Благодаря этому, мы имѣли возможность выѣхать изъ Самарова на другой же день утромъ. Гребцы-дѣвушки (мужчины не напоминались,

потому что хватительно готовились къ рыбной ловлѣ) дружно ударили въ весла, но противный вѣтеръ сильно мѣшалъ быстротѣ движения нашего каюка, почему мы рѣшилиѣхатъ не Иртышомъ, а соромъ: такъ называется мѣсто, покрывающееся во время разлива водої, а въ обыкновенное время сухое.

Дѣвушки, по нашей просьбѣ, спѣли нѣсколько пѣсенъ съ одвообразными грустными напѣвомъ. Содержаніе ихъ все одно и то же: горечь и страданія по поводу обманутой любви. Кроме дѣвушекъ, мы всегда брали еще рулеваго мужчину, знающаго мѣстность. Каюкъ, данный намъ въ бесплатное пользованіе Василіемъ Трофимовичемъ Земцовымъ, оказался весьма удобнымъ и прочнымъ, какъ мы убѣдились впослѣдствіи во время плаванія по Войкару съ его каменистымъ дномъ и страшными порогами. Вѣхахъ въ соръ, нашъ коричѣй и гребцы нѣсколько сплоховали, посадивъ насть на мель, съ которой удалось синуть съ большимъ трудомъ и то только тогда, когда гребцы вѣзали въ воду и столкнули каюкъ. Только къ 10 часамъ вечера мы достигли Оби, которая вслѣдствіе разлива представила по истинѣ величественное зрѣлище. По словамъ коричаго, въ этомъ мѣстѣ ширина Оби во время разлива около 20 верстъ. Вѣтеръ дулъ противный, и мы подвигались впередъ до такой сте-

пени медленно, что добѣхали только до юртъ Бѣлогорскихъ (35 верстъ), гдѣ и почевали. При хорошей погодѣ до Сухоруковской станціи (117 в.) добѣждаютъ въ сутки. Намъ кормчій говорилъ, что онъ въ $\frac{87}{88}$ году возилъ въ с. Мужи Воропая и они прѣѣхали въ 9 сутокъ, въ томъ числѣ въ Березовъ стояли 3 сутокъ, такъ что въ пути были только 6 сутокъ. Юрты Бѣлогорскія затоплены, такъ что каюкъ мы привязали за уголь одного дома. На другой день около полудня мы прошли мимо Богдановскихъ юртъ (70 в.), а въ 10 часовъ вечера прошли мимо села Елизарова (95 в.). Раньше это была деревня съ часовней, но теперь часовня обращена въ церковь, хотя въ ней нѣтъ еще священника.

Село это расположено хотя и на лѣвомъ берегу, но на высокомъ мѣстѣ, и поэтому не затоплено водою, что произвело на насъ приятное впечатлѣніе, такъ какъ отъ Самарова это первое незатопленное селеніе.

Плаваніе по Оби разнообразилось остановками для отдыха, причемъ, конечно, мы выходили на берегъ—перазматъ члены и дать отдыхъ глазамъ, утомленнымъ созерцаніемъ безбрежной водной ширы. Окрестности Оби дики, пустыни, малолюдны: небольшія юрты и деревушки стояли затопленныхъ водою; на правомъ, очень высокомъ и крутомъ берегу—

льсь и горѣльники и водное пространство, изрѣдка оживляемое почтовой лодкой изъ Березова, да рыбачными членоками, которыхъ, впрочемъ, было чрезвычайно мало, такъ какъ изъ за большой воды настоящая рыбная ловля еще не начиналась. Во время остановокъ, довольно продолжительныхъ оттого, что гребцы вслѣдствіе противнаго вѣтра сильно уставали, мы поднимались по обрывистому берегу, съ рискомъ сломать шею или, оборвавшись, искупаться въ Оби, на гору, въ густой дѣвственнѣй лѣсъ, молчаливый и таинственный, или горѣльники, свидѣтельствовавшіе о прежнихъ лѣсныхъ богатствахъ этого края. Извѣстно, что лѣтъ 30 тому назадъ на берегу Оби и Иртыша имѣли мѣсто страшные лѣсные пожары на протяженіи отъ Самарова и почти до Березова,—пожары, не мало посодѣствовавшіе обѣднѣнію края вслѣдствіе убыли кедроваго орѣха и бѣлки. Но и то, что осталось, еще хранить въ своихъ глубинахъ и чащахъ не мало богатствъ лѣснаго царства. Изъ деревьевъ преобладаютъ пихта, лиственница, кедръ, береза, рабина и осина; изъ травянистыхъ растеній—хвощъ, кукушкины слезы, земляника, книжника, красная смородина и малина. Много грибовъ. Занимаемся, между прочимъ, пререканіями съ кормчими и гребцами, которые, видимо, имѣютъ большую склонность къ частымъ и

продолжительнымъ остановкамъ. — „Приворачивай“ командуетъ кормчій. — „Зачѣмъ это?“ спрашиваемъ мы и получаемъ объясненіе, что усиливается вѣтеръ. Каюкъ, дѣйствительно, покачиваетъ, но, по нашему пониманію, никакой опасности не предстоитъ, и мы требуемъ дальнѣйшаго плаванія. Коричній съ неохотой покинутся нашему желанію, но не надолго: спустя десятокъ минутъ, онъ уже рѣшительно направляетъ каюкъ къ берегу, заявляя, что скоро наступить большая бура и каюкъ зальетъ водою. Нечего дѣлать, останавливаемся, но напрасно ожидаемъ бури — ез иѣть, какъ иѣть — и часа черезъ три мы пускаемся въ дальнѣйшее плаваніе.

Опять и опять та же водная ширь и село, затопленное водою — Сухоруковское, до котораго взялись насыть довезти гребцы, напятые въ Самаровскомъ. Сообщеніе между домами на лодкахъ и по очень сквернымъ мосткамъ. Церковь вся въ водѣ и къ ней можно подѣхать лишь на лодкѣ — къ самой наперти, но служба бываетъ. Можетъ быть, и есть какаянибудь своеобразная прелестъ въ этой жизни — часть года въ надводныхъ постройкахъ, а другую часть въ сугробахъ снѣга, но мы не могли ея понять и чувствовали живѣйшее состраданіе къ рыбакамъ Сухоруковскаго села. — „Какъ вы живете?“ спрашивали мы. — Переселились бы, что ли, куда ни-

будь!“ Изъ ихъ отвѣтовъ мы узнали, что вотъ уже въ теченіе 6 лѣтъ село затопляется водою ежегодно, а раньше этого не было, и что они сознаютъ неудобство своего положенія. Ранѣе у нихъ процвѣтало скотоводство, но теперь оно въ упадкѣ вслѣдствіе трудности ухода за скотомъ. Во время разлива лошади и коровы сгоняются на болѣе высокія мѣста (реки) и кормятся таломъ, который подвозится на лодкахъ. Это называется держать скотъ на рукахъ. На зиму изъ талу дѣлаютъ вѣники, которые завариваются при кормѣ скота горячей водою. По словамъ крестьянъ, кормленіе таломъ никакъ не отражается на качествѣ молока. Въ домахъ — постоянная сырость, отчего свирѣствуютъ горячки, тифы и другія болѣзни. — „Кто же васъ лѣчитъ?“ — „Фершаль подѣбажать разъ въ годъ, да што толку! Денись подѣбажаль съ пустыми гумажками замѣсто лѣкарствъ!“ — Да и что тутъ подѣбаетъ фельдшеръ, хотя бы и съ настоящими лѣкарствами? Тяжела въ этихъ затопленныхъ деревушкахъ жизнь, особенно для интеллигентнаго человѣка, вдали отъ пунктовъ хоть изъ которой цивилизаціи, въ кругу крайне узкихъ интересовъ! Скучно и сонно тянется здѣсь жизнь, не волнуемая никакими вопросами, которые выходили бы изъ круга повседневной жизни, скучной впечатлѣніями. Въ

Сухоруковскомъ мы наняли новыхъ гребцовъ до Кондинска и, признаться, пожалѣли о старыхъ, которые хотя и обнаруживали некоторую лѣнность, но были сносны, новые же постоянно надоѣдали намъ разными просьбами о прибавкѣ сверхъ условленной платы: подай имъ то табаку, то чаю. Изъ Сухоруковскаго выѣхали 6 юла поздно вечеромъ.

Берега Оби дѣлаются оживлѣніе: то и дѣло встрѣчаются останція юрты, пески, заимки рыбопромышленниковъ. Проѣхали юрты Ворона, у рѣчки того же названія; они расположены на правомъ берегу, на склонѣ горы, довольно живописно среди лѣса; далѣе Кевушки, Сосновскія юрты, пески Мотошина, юрты „Колпачки“, затопленныхъ водою и юрты Карымъ — Кары. Эти юрты расположены на правомъ берегу, на мысу среди хвойнаго лѣса (кедры, ели и лиственница), тянущагося не болѣе какъ на версту, а далѣе идеть обгорѣвшій лѣсъ, на изѣтѣ котораго выросъ молодой лѣсокъ — дровянникъ. Ниже юрть впадаетъ р. Карымъ, по которой весною на плотахъ спускаются Казымцы (остаки, живущіе по р. Казыму) и привозятъ сухую рыбу и остатокъ пушнины. Затѣмъ они до осени промышляютъ по Оби. Осенью за ними посыпаются олени, на которыхъ до Казому можно добѣхать въ сутки. Казымцы выѣжаютъ на оленяхъ и на лодкахъ также въ с. Сухоруково,

Троицкое и Самарово. Большинство ихъ промышляютъ бѣлку и благодаря дорогой цѣнѣ, по которой они сдавали въ послѣдніе годы, какъ напримѣръ, въ прошломъ 91 г. 18 — 20 к., въ 90 г. 22 — 23 к., Казымцы въ настоящее время состоятельнѣе прочихъ оставковъ: не терпятъ нужды. Въ Карымъ — Кары рыбопромышленникомъ Мотошинъ выстроена часовня для большаго привлечения Казымцевъ. Даѣтъ сѣдоваль островокъ — резиденція рыбопромышленника Мотошина, село и юрты Малый Атмынъ. Оно прекрасно расположено на плоскогорье, среди горъ, покрытыхъ кедрами. На самомъ краю стоитъ деревянная церковь. Правѣе на горѣ останція юрты среди лѣса. На сопкѣ горы въ срединѣ виднѣется кладбище. Налѣво гора осипалась и образуетъ такъ называемый бѣлый мысъ. Здѣсь проживаетъ мѣстный кресть Григорьевъ, добрый старикъ лѣтъ 70-ти, года три тому назадъ осѣнишій. Онъ большой хлѣбосоль и пользуется популярностью среди оставковъ за то, что не прижимаетъ при расчетахъ. Онъ даетъ за рыбу дороже всѣхъ другихъ рыбопромышленниковъ и продаетъ дешевле, и въ тоже время пользуется хорошими барышами. Объясняется это темъ, что капиталъ скорѣе обращается, такъ какъ у него охотнѣе покупаютъ, тѣмъ болѣе, что у него рыба прекраснаго засола. Вообще, въ своихъ отно-

шенихъ къ инородцамъ, онъ представляетъ выдающееся явленіе среди рыбопромышленниковъ, которые весьма мало стѣсняются въ отношеніяхъ съ остатками и весьма мало заботятся о доброкачественности своего товара. Особенно досадно видѣть, съ какой небрежностью производится грузка рыбы на баржи. Обыкновенно баржа останавливается довольно далеко отъ берега, рыбу изъ сарай выносятъ на носилкахъ, сваливаютъ въ лодку, изъ лодки въ люкъ баржи вытаскиваютъ въ корытахъ, сваливаютъ въ кучу, затѣмъ уже въ свободное время разбираютъ и укладываютъ въ стоны. Такой грузкой отнимается много времени и сильно мнется рыба. Ну отчего бы не устроить хотя мостковъ, чтобы рыбу носить на носилкахъ и прямо сваливать въ баржу.

Нѣсколько далѣе мы проѣхали юрты Мало-Атлымскія, которыхъ держалъ Горкушенко. — Далѣе проѣхали мимо Большаго Атlyма, расположеннаго въ уловѣ на плоскогорѣ; въ селеніи этомъ есть часовня, передъ нимъ островъ, покрытый тальникомъ; адѣсь впадаетъ рѣчка Б. Атлымъ, которая составляется отъ слиянія двухъ рѣчекъ Моймъ и Бахры, вытекающихъ изъ горъ. Около юртъ видны запасы лѣса. Въ 10 часовъ проѣхали почтовую лѣтнюю Б. Атлымскую станцію; адѣсь живутъ яищики, ко-

торые въ свободное время занимаются рыболовствомъ. Въ юртахъ до 14 построекъ съ амбарами.

Проѣхали пески Мотошина „Сотники“*. Строения всѣ затоплены и рабочие живутъ въ баржѣ. Затѣмъ слѣдуютъ юрты Новыя — одна юрта, крытая берестомъ и нѣсколько хозяйственныхъ построекъ. Здѣсь живутъ 6 земскихъ яищиковъ по найму отъ Б. Атлымской станціи, а самыхъ юртъ не видно за лѣсомъ. Послѣднія юрты до Кондинскаго монастыря мы видѣли Кары — Мужиханскія, 4—5 домиковъ; есть огородъ въ двѣ грады.

7 іюля въ 5 ч. по полудни прѣѣхали въ с. Кондинское. Сравнительно съ тѣми селами и юртами, какія намъ встрѣчались отъ Самарова, это дистанція огромнаго размѣра. Село расположено на мысу около улова ¹⁾, берега усыпаны гальками, вѣроятно, наноснаго происхожденія; теченіе очень быстрое. Кругомъ — хвойный лѣсъ. Конечно, мы не преминули посѣтить достопримѣчательность Кондина — монастырь. Расположенъ онъ на высокомъ берегу въ живописной мѣстности. Имѣются двѣ лѣстницы

¹⁾ Уловомъ вообще называется проливъ въ при (гористомъ берегѣ), образуемая заводью. Иногда рѣка, подмыла берегъ, дальше идти по берегу сравниваетъ его и тѣль уничтожаетъ уловъ, иногда ворызываетъ внутрь, тогда образуется настоящій заливъ, какъ около Кондинскаго монастыря, но при этомъ за нихъ остается первоначальное название.

на гору для пѣшеходовъ: одна монастырская, другая частная, и одинъ взвозъ. Казначейша монастыря (за отсутствиемъ настоятельницы) привила насъ очень любезно, показала церковь, монастырскую школу и охотно отвѣчала на наши вопросы. Монастырь основанъ давнімъ давно—въ 1656 г., и первоначально былъ мужскимъ и только въ 1891 г. преобразованъ въ женскій по той причинѣ, что въ немъ оказалось всего два монаха, весьма мало заботившихся о благотворіи монастыря и монастырской жизни. Церковь никогда или не мылась, образа не чистились, въ подвалѣ подъ алтаремъ хранилась соленая рыба, отчего развилась сильная сырость и стѣна дала большую трещину; по словамъ казначайши, вужно было разъ пять вымыть иконы, чтобы возстановить лики. Теперь же въ монастырѣ замѣтательно чисто. Церковь древняя; изъ старинныхъ иконъ особенно выдѣляются образы „Николая чудотворца“ въ серебряной ризѣ и „Благоіѣщенія Пресвятой Богородицы“ въ такой же ризѣ. Послѣдній образъ подаренъ императрицей Екатериной II. Мы поинтересовались о просвѣтительной дѣятельности монастыря: вѣдь въ такихъ „недѣльныхъ углахъ“ культурныхъ силь крайне мало и на обязанности церкви и монастырей лежитъ не только религіозное, но и свѣтское просвѣщеніе народа, особенно туземного инородческаго

населенія. Оказалось, что при монастырѣ имѣется школа для оставшихъ дѣвочекъ съ 10 ученицами.— „Почему такъ мало?“ спросили мы, но получили въ отвѣтъ, что это еще много и притомъ благодаря исключительно голодному году, такъ какъ оставки считаю совершенно лишнимъ образование для женщинъ точь въ точь, какъ наши „охранители“ разныхъ отѣлковъ. Раньше существовала школа и для мальчиковъ, и въ нее оставки отдавали дѣтей охотно въ надеждѣ видѣть ихъ впослѣдствіи писарями и приказчиками, но школа эта по неизвѣстной причинѣ была прикрыта спархіальнымъ начальствомъ. Намъ кажется, что среди людей малоразвитыхъ и крайне невѣжественныхъ, школа, дающая простую грамотность, не можетъ имѣть серьезнаго значенія. Конечно, писарь и приказчикъ довольно внушительные фигуры въ глазахъ не только оставокъ (они воспѣваютъ ихъ въ своихъ пѣсняхъ), но и русскихъ крестьянъ, но едва ли такія, которыхъ окружали бы науку и знаніе ореоломъ высшаго достоинства. Бы грамотности слѣдовало бы присоединить знанія естественныхъ, техническихъ и ремесленныхъ, мастерскія, музей....

Дѣвочекъ монахини обучаютъ начальной грамотѣ, рукодѣллю и хозяйству и въ гигієническомъ отношеніи держать ихъ, вѣроатно, удовлетворительно,

такъ какъ тѣ изъ ученицъ, которыхъ мы видѣли, имѣли здоровый видъ, кромѣ двухъ, страдавшихъ одна цингой, другая — золотухой. Послѣдняя вся покрыта струпьями — результатъ сильно развитаго между остатками сифилиса. Затѣмъ рѣзко бросается въ глаза косоглазость и воспаленіе глазъ — болѣзнъ весьма нерѣдкай среди остатковъ, объясняемая, конечно, тѣмъ обстоятельствомъ, что юрты остатковъ постоянно наполнены дымомъ.

Слѣдуетъ замѣтить, что престигъ монастыря съ того времени, какъ онъ преобразованъ въ женскій, значительно поднялся въ глазахъ мѣстнаго населенія. Монахини, въ числѣ 22, ведутъ дѣятельную и трудолюбивую жизнь. Между прочимъ, они посыпали овса, льну и занимались огородничествомъ, которое, не смотря на суровый климатъ Кондинска, преуспѣваетъ¹⁾). Главныя занятія жителей Кондинска и окрестныхъ селеній: сборъ кедровыхъ шишечекъ, зѣрноловство, рыболовство. Передъ нашимъ приѣздомъ убили медведя; орѣхи въ этомъ году не роились. Что касается скотоводства, то оно слабо развито вслѣдствіе частыхъ падежей скота. Такъ

¹⁾ Но мы весьма далеки отъ того, чтобы согласиться съ Носиковымъ, будто возможно за северъ Тобольской губерніи землемѣре. А между тѣмъ въ своемъ отчетѣ о путешесвіяхъ на северъ въ 1893 г. онъ утверждаетъ, что возможно землемѣре даже между Березовомъ и Обдорскомъ. Страшный недорѣ!

напр., и въ нынѣшнемъ году сѣна заготовили много, но скота неѣть, такъ какъ онъ почти весь вывалился. Рыба ловится хорошо. Въ Кондинскѣ существуетъ нѣсколько торговыхъ лавокъ и изъ нихъ одна еврейская. Отправившись изъ Кондинска, мы, не доѣзжая версты до юрты Низамскихъ, проѣхали мимо заведенія прежнаго сильнаго рыбопромышленника по всей Оби Зыранова. Два хорошихъ дома и амбары. Отъ Зыранова это заведеніе перешло къ Корнилову, а теперь брошено. Даѣе проплыли мимо юрты Алешкинскихъ — лѣтнихъ. Берегъ утесистый; передъ нимъ песокъ, на которомъ много валуновъ, по всейѣроятности иланосныхъ, потому что берега здѣсь глинистые. 8 Іюля, рано утромъ, мы прїѣхали въ с. Шаркалы, расположеннное на мысу, образуемомъ Обью и уловомъ — безъ названія. Шаркалы выгодно отличаются отъ другихъ приобскихъ селеній тѣмъ, что во время разливовъ не затапливаются водою. Строенія расположены неправильно, безъ улицъ, но дома весьма породочные. Имѣются двѣ церкви: старая, въ которой богослуженіе уже не отправляется, и новая, чистенькая, небольшая, но съ двумя отдельными лѣтниками и зимниками. Кладбище два — новое и старое. На послѣднемъ встрѣчаются мраморные памятники екатеринбургской работы.

Мы назвали Шаркалы селомъ, но по численности

населенія низовья села никакъ не похожи на села, расположенные напр. по большому сибирскому тракту: въ селеніяхъ Чемаша, Шаркалы, Кондинскъ и Малый Атамъ, жители которыхъ составляют одно общество, всего 94 податныхъ душъ, и немудрено поэтому, что когда мы заявились въ Шаркалы, то были встрѣчены всѣмъ наличнымъ населеніемъ—русскими и остаками. Послѣдніе обратили на себя наше вниманіе оригинальностью своего костюма. Молодые остаки щеголали своими длинными волосами, заплетенными въ косы, женщины—кольцами и различными металлическими подвесками. Какъ мужчины, такъ и женщины, видимо, любятъ яркие цвета и изъ всѣхъ родовъ ситца предпочитаютъ мебельный. Наше прибытие внесло некоторое разнообразіе въ монотонную жизнь обитателей этого маленькаго уголка, затерявшагося среди водъ, лѣсовъ и болотъ, въ богатѣи здѣшней „округи“ изыѣстные рыбопромышленники Новицкіе встрѣтили насъ весьма радушно и привѣтливо, причемъ, разумѣется, не избѣжали разспросовъ съ нашей стороны по части ихъ генеалогіи, которую имъ неоднократно приходилось повторять разнымъ путешественникамъ. (Одинъ изъ ихъ предковъ Григорій Новицкій написалъ около 1715 г. „Краткое описание о народѣ остаконъ“). Жители Шаркаловъ занимаются рыболовствомъ, охотой и оле-

неводствомъ. Это самое ближнее село, гдѣ держать оленей, раньше по дорогѣ нигдѣ не занимались оленеводствомъ. Земледѣліе, конечно, отсутствуетъ вслѣдствіе суровости климата, но лукъ, картофель и другія овощи могутъ произрастать. Между прочимъ у М. С. Новицкаго мы видѣли свѣжій лукъ. Вообще здесь разводятся съ успѣхомъ всѣ овощи. Прекрасный картофель, который мы видѣли у Григорьева, служить доказательствомъ, что онъ можетъ хорошо здѣсь родиться. Слѣдовало бы путемъ раздачи сѣянья и наглядныхъ примѣръ посѣновъ, извести разведеніе этого полезнаго продукта между инородцами, что послужило бы большими подспорьемъ хлѣбу, который, начиная съ дер. Батовой (близъ села Рѣнарова въ 415 вер. отъ Тобольска), не сѣется. Образцовой станціей съ успѣхомъ могъ бы служить Кондинскій монастырь, монахини которого могли бы заняться культивировкой картофеля и др. овощей. Также слѣдовало бы въ некоторыхъ пунктахъ учредить случныя конюшни. Въ послѣднее время, благодаря наводненіямъ, не могли ставить сѣно, а потому частью прѣѣздили, отчасти вывалился весь скотъ и лошади. У лицъ, имѣвшихъ по 18 лошадей, ни одной не осталось. Было довольно затруднительно разводить скотъ и лошадей—за отсутствіемъ производителей. Наприѣръ, отъ Чемашей до Березова всего 2

быка — одинъ въ Чемашахъ, другой въ юртахъ Проточныхъ. Коровъ для случки возять верстъ за пятьдесятъ на дровиахъ. Въ юртахъ Комудвановскихъ около 18 матокъ и ни одного производителя. Нѣсколько лѣтъ уже нѣть прироста. При всемъ недостаткѣ сѣна остатковъ ужасно эксплоатируютъ мѣстные кулаки. Напримеръ, въ прошломъ году березовская мѣщанка Маремьяна Михайлова скучила сѣю у Неремовскихъ остатковъ, уплативъ по бутылкѣ водки за возъ. Русскіе обыкновенно на зиму отдаютъ весь скотъ 5—10 шт. на прокормъ остаткамъ за 12—15 руб. въ зиму.

Не смотря на нѣкоторые признаки зажиточности, большинство обитателей этой мѣстности не настолько состоятельны, чтобы считать необременительными повинности, простирающіяся до 17 р. съ души. Цифра, безъ сомнѣнія, солидная, и потому не слѣдуетъ слишкомъ удивляться, что существовавшая въ Шаркалахъ школа три года тому назадъ закрыта вслѣдствіе дорогоизны ея содержанія. Впрочемъ около 20 мальчиковъ обучаются у здѣшняго псаломщика за 150 р. въ годъ. Съ открытиемъ церковно-приходской школы при Кондинскомъ монастырѣ, кондинцы и м. агъльцы отказались давать на школу, равно отказались и чемашинцы, а жители одного села Шаркалинского оказались не подъ силу содержать школу,

такъ какъ кромѣ прочихъ повинностей на одну школу приходилось платить по 7 р. съ души. Зданіе подъ школой большое, требовало много расхода на отопленіе и освѣщеніе. Притомъ дѣтей въ послѣдніе года много умерло отъ тифа, дифтерита и дизентеріи. Въ Шаркалахъ, впрочемъ, мѣстный торговецъ Андрей Новицкій оказалъ поддержку для открытия церковно-приходской школы. Все это весьма плачевно и, между прочимъ, объясняетъ, почему, не смотря на трехсотлѣтнее владычество русскихъ, инородцы не усвоили почти никакихъ зачатковъ высшей культуры. Невольно является вопросъ, чѣмъ же заняты наши миссіи, обладающія солидными средствами?

Въ Шаркалахъ называли гребцами остатковъ. Народъ веселый, добродушный, но крайне нечисто-плотный, отчего близкое сосѣдство съ этими бѣдняками не особенно пріятно. Работали они въ качествѣ гребцовъ исправно и быстро пригнали каюкъ къ такъ называемому „Перегребному“ юртамъ, въ верстѣ отъ которыхъ находится „Перегребный“ мысъ. Здѣсь Обь раздѣляется на два рукава: Большую и Малую Обь. Почтовый трактъ идетъ по послѣдней. Раздѣляющая оба рукава косаноситъ название „стрѣлка“. У Перегребного мыса самое широкое мѣсто на Оби — около 8 верстъ въ низкую воду. На-

звание „Перегребнаго“ мыть получили потому, что въ этомъ мѣстѣ нужно перебѣжать Обь поперекъ и, если бываетъ сильная погода, то приходится по нѣсколько сутокъ дожидаться, пока стихнетъ волненіе.

Тихо и жарко. Солнце жгетъ такъ, какъ оно умѣетъ жечь въ сѣверныхъ широтахъ. На водѣ полное спокойствіе. Хвойный лѣсъ на высокихъ крутыхъ берегахъ, весь облитый солнечными лучами, смотрить веселѣе и привѣтливѣе, чѣмъ обыкновенно. На лѣвомъ берегу, среди мелкаго таловаго лѣса, по временамъ виднѣются маленькия юрты и строенія на пескахъ. Полная тишина въ воздухѣ, мѣрные удары веселья, сопровождаемые монотоннымъ пѣніемъ осѣтокъ, производить усыпляющее и отчасти гнетущее дѣйствіе. Не хочется ни думать, ни говорить, но въ тоже время нѣть и сна. Лѣнивое бездѣйствіе овладѣваетъ тѣломъ и душою, испытывается чувство безсилія передъ природой съ ея громадными водами, съ ея вѣковыми лѣсами, съ ея непроходимыми болотами въ этомъ безлюдномъ краѣ. Щедрые протоками, такъ какъ на М. Оби, сильное волненіе.

Къ вечеру мы приѣхали въ Нарымкарскія юрты на лѣвомъ высокомъ берегу Оби, который называется „Полуденней горой“ и тянется до устья Оби отъ Самарова. Ранѣе мы ее видѣли лишь издали въ бинокль, такъ какъ она отходить отъ рѣки на 30—70

верстъ. Нарымкарскія юрты населены исключительно остатками, и мы въ первый разъ имѣли возможность присмотрѣться къ ихъ домашней обстановкѣ. Юрты (дома) обширны, имѣютъ квадратную форму и покрыты сверхъ крыши землей или берестой. Отъ входа направо три отдѣленія въ видѣ стойль съ нарами, где находятся разные принадл., посуда и проч.; прямо у задней стѣны тоже три отдѣленія, въ которыхъ спать, и если въ одной юртѣ живеть 2 или 3 семьи, то каждая имѣть отдѣльное помѣщеніе; нальво въ углу у передней стѣны глинная печь — чугаль, бывающій только въ зимнихъ юртахъ. Иногда его не бываетъ, а просто посреди на голой землѣ раскладывается огонь, а въ крышѣ для выхода дыма дѣлается отверстіе. Въ такую именно юрту мы и вошли. У разложенного огня сидѣло нѣсколько остатковъ и остаточкъ за вечерней трапезой, состоявшей изъ конченыхъ сырковъ и болтушки изъ муки. Въ юртѣ было страшно закурено, такъ какъ остатки мужчины и женщины къ табаку не менѣе пристрастны, чѣмъ и къ водкѣ.

Послѣ обычныхъ привѣтствій, мы были приглашены занять мѣсто у огня и, сверхъ ожиданія, прошла время довольно пріятно среди этихъ добродушныхъ и веселыхъ полудикарей, изъ которыхъ нѣкоторые понимали русскій языкъ и съ грѣхомъ пополамъ изъяснялись на немъ. Они, видимо, очень

любили шутить и пересмѣшивать другъ съ другомъ, но шутки ихъ были незлобивы. Между прочимъ, мы обратили вниманіе на то, что на правой и лѣвой сторонѣ юрты лежало по брусу. Изъ разспросовъ оказалось, что въ юртѣ живетъ двѣ семьи, владѣнія которыхъ отдѣляются этими брусьями, а среди брусьевъ нейтральное пространство. Вообще не рѣдкость, что въ одной юртѣ живетъ по пѣсколько родственныхъ семей, напр. отецъ и жена-тые сыновья, и, по словамъ остаковъ, скопъ почти не бываетъ. Разговаривавши съ нами старики сильно жаловались на недостатокъ муки и хлѣба: купить не на что, денегъ нѣть, такъ какъ рыба не ловится по причинѣ большой воды. Вдѣбазокъ среди дѣтей свирѣпствуетъ оспа. Оказалось, что остатки имѣютъ понятіе объ осенпрививаніи, но что, къ сожалѣнію, осеннины къ нимъ не заѣжаютъ, такъ какъ ихъ юрты лежать въ сторонѣ отъ почтоваго тракта. Видимо, вообще, что по отношенію къ инородцамъ мы придерживаемся замѣчательно либеральной системы невмѣшательства и нестѣсненій: живите, какъ знаете, по своимъ правамъ и обычаямъ, со своей грязью и неувѣжествомъ, со своими болѣзнями и горестями, мы не желаемъ стѣснять вашей якобы свободы; къ этому мы забываемъ только прибавить: потому что это для насъ выгодно.

Нарымкарскія юрты расположены въ четырехъ мѣстахъ: на сору, гдѣ мы остановились, на горѣ, затѣмъ въ 8 верстахъ около Оби, гдѣ находится лѣтняя почтовая станція и въ мѣстности подъ названіемъ „стрѣлка“ (о которой мы уже говорили выше)—зимняя почтовая станція. Рѣдкій банкиръ имѣть столько дачь, сколько остатъ: у нѣкоторыхъ по четыре юрты сообразно временамъ года—весенняя, лѣтняя, осенняя и зимняя, но какая вездѣ бѣднота и грязь!

Коснувшись грязи, нельзя не упомянуть, что остатки плавать не умѣютъ, такъ какъ никогда не купаются и кроме того не знаютъ бани, поэтому не каждый изъ проѣзжающихъ будетъ есть ихъ хлѣбъ, если бы видѣлъ его приготовленіе. Смѣшавъ муку съ водой въ видѣ густаго тѣста, „донана остатка“, какъ наз. ихъ Сомье, поднимаетъ свое платье и на голыхъ колѣнъхъ срѣшасть лепешки, которая запекается въ глиняныхъ печахъ, поставленныхъ отдельно отъ юртъ, какъ у татаръ.

Въ 10 ч. вечера мы дружески расстилились съ обитателями юртъ, нанявъ 7 изъ нихъ гребцами.

Провожать настъ вышло все наличное населеніе—женщины и дѣти. Вхали всю ночь безъ всякихъ приключений, если не считать того, что разъ сѣли на мель, что дало поводъ нанять гребцовъ вдоволь

нашумѣть и накричаться. Въ Березовъ пришли рано утромъ 11 июля, рѣшивъ въ немъ не засиживаться, а въ тотъ же день отправиться дальше.

Березовъ лежитъ подъ 63° 55' с. ш. и 82° 42' в. д., основанъ онъ въ 1521 году. Название свое получилъ, какъ утверждаютъ некоторые, отъ близъ лежащей бересовой рощи, а по другимъ сведениямъ отъ бывшаго на этомъ мѣстѣ остатка селенія Сугмутъ вожъ, что значить бересовый городокъ. Первоначальное населеніе Березова состояло изъ стрѣльцовъ, казаковъ и духовенства, посланныхъ для основанія этого города царемъ Иоанномъ Васильевичемъ. Потомъ населеніе Березова постепенно увеличивалось ссылыми и добровольно подворявшимися разного званія людьми. Нынѣ, какъ и прежде, Березовъ — городокъ, едва заслуживающій название города, довольно красиво расположенный на возвышенности. Со стороны рѣки Козянки видныются двѣ церкви, а за ними небольшой кедровый лѣсъ — садъ. Во время нашего приѣзда городъ былъ погруженъ еще въ сонъ, такъ какъ было лишь около четырехъ часовъ утра, и мы отправились осматривать его достопримѣчательности, разсчитывая побытьже ознакомиться съ его обитателями на возвратномъ пути съ Урала. Изѣстно, что четыре года тому назадъ въ Березовѣ былъ большой пожаръ, отъ которого вы-

горѣла лучшая часть города, поэтому мы встрѣтили много новыхъ зданій. На площади находится старинный соборъ, алтаремъ къ берегу, а передъ нимъ могила Маріи Долгоруковой и двухъ ее дѣтей — жертвъ придворныхъ интригъ. На могилѣ деревянная старая ограда, посреди старый крестъ съ жестянной буквой М. и короной. Кто то изъ горожанъ повѣсила вѣнокъ и искусственные цветы, вѣроятно, во время празднованія 300-лѣтія Березова въ 1891 году. По другую сторону, тоже на берегу, стоитъ другая церковь, около которой сдѣлана на счетъ города ограда со скамейками и бесѣдкой. Передъ церковью находится могила Остермана; кругомъ нея палисадникъ, среди котораго крестъ, выкрашенный белой краской. На крестѣ буквы А и О съ короной. Могила возобновлена и выкрашена на счетъ города въ 1891 г. во время празднованія трехсотлѣтія Березова. Подобные памятники невольно наводятъ на мысли объ историческомъ прошломъ Россіи и Сибири. Что, собственно говоря, чествовали Березовцы, возобновляя памятники сосланныхъ въ Сибирь государственныхъ людей и членовъ ихъ семействъ? Неужели въ этомъ случаѣ они руководствовались исключительно археологическимъ интересомъ, стремлениемъ сохранить памятники старины? Едва ли такое объясненіе было бы вполнѣ

върно. Мы думаемъ, что въ подновлениі подобныхъ памятниковъ, кромѣ археологического интереса, играло роль и то чувство, которое нерѣдко замѣчается у сибириаковъ, хотя и въ слабой степени. Развѣ не можетъ почти вскій сибириакъ — старожилъ сказать, что и его предки, подобно Меньшикову, Остерману и др., тоже недоброму пришли въ Сибирь: они были водворены въ ней или насильно, или явились сами, уѣхав отъ гонений и притеснений. Не чѣть ли сибириаки въ лицѣ этихъ людей лучшихъ изъ своихъ предковъ, — предковъ, такъ сказать, идеальныхъ, тѣхъ, которые шли въ Сибирь, спасаясь не отъ наказаній за преступленія, а ища простора и свободы, или тѣхъ, которые насильственно водворались въ Сибири за то, что они не могли примириться съ произволомъ помѣщичьей власти и со всакаго рода злоупотребленіями. Нѣкоторые, впрочемъ, объясняютъ заботу о памятникахъ старины значительно проще, а именно тѣмъ, чтобы съ каждого путешественника можно было-кое-что заработать, показывая ему эти памятники прежней жизни Березова. Около Рождественской церкви выстроена часовня на самомъ берегу, который ежегодно подмывается. Прежде на этомъ мѣстѣ былъ монастырь, который, по словамъ жителей, переведенъ въ Конду. Когда подъ стѣну часовни, обращенную къ рекѣ, подводили срубъ, то нашли скелетъ, одѣтый въ монашеское платье. Часовня эта выстроена давно, и существуетъ легенда, будто бы адѣсь похороненъ діаконъ — сватой, и были видѣнія старинъ людимъ. Чувство голода напомнило намъ, что въ Березовѣ имѣются знакомые, которые,ѣроятно, не откажутъ намъ въ заѣтракѣ, а потому мы направили шаги къ дому г. Равскаго. На пути осмотрѣли лежавшія у собора 4 чугунныя пушки съ клеймомъ 1740 года, длиною $8\frac{1}{2}$ четвертей. Въ городѣ не мало хорошенъихъ домиковъ, преимущественно одноэтажныхъ. На нѣкоторыхъ улицахъ имѣются тротуары, но въ большинствѣ просто плахи. Хотя Березовъ находится въ возвышенномъ мѣстѣ, однако посреди него весной бываютъ озера, которыя вполнѣ не высохли и до сихъ поръ и которыя наполняютъ воздухъ гнилостными испареніями. Изъ каменныхъ домовъ — лишь небольшая кладовая при казначействѣ. Въ Березовѣ есть больница для заразныхъ больныхъ, устроенная стараниемъ Равскаго. Съ виду больница пралична, есть небольшой садикъ, но, признаться, мы осмотрѣли ее съ большимъ предубѣждениемъ противъ медицинскаго персонала Березовскаго округа. Дорогой мы достаточно насмотрѣлись на положеніе инородцевъ, одѣваемыхъ разными болѣзнями, и изъ рассказовъ

щеннную къ рекѣ, подводили срубъ, то нашли скелетъ, одѣтый въ монашеское платье. Часовня эта выстроена давно, и существуетъ легенда, будто бы адѣсь похороненъ діаконъ — сватой, и были видѣнія старинъ людимъ. Чувство голода напомнило намъ, что въ Березовѣ имѣются знакомые, которые,ѣроятно, не откажутъ намъ въ заѣтракѣ, а потому мы направили шаги къ дому г. Равскаго. На пути осмотрѣли лежавшія у собора 4 чугунныя пушки съ клеймомъ 1740 года, длиною $8\frac{1}{2}$ четвертей. Въ городѣ не мало хорошенъихъ домиковъ, преимущественно одноэтажныхъ. На нѣкоторыхъ улицахъ имѣются тротуары, но въ большинствѣ просто плахи. Хотя Березовъ находится въ возвышенномъ мѣстѣ, однако посреди него весной бываютъ озера, которыя вполнѣ не высохли и до сихъ поръ и которыя наполняютъ воздухъ гнилостными испареніями. Изъ каменныхъ домовъ — лишь небольшая кладовая при казначействѣ. Въ Березовѣ есть больница для заразныхъ больныхъ, устроенная стараниемъ Равскаго. Съ виду больница пралична, есть небольшой садикъ, но, признаться, мы осмотрѣли ее съ большимъ предубѣждениемъ противъ медицинскаго персонала Березовскаго округа. Дорогой мы достаточно насмотрѣлись на положеніе инородцевъ, одѣваемыхъ разными болѣзнями, и изъ рассказовъ

ихъ вывели заключение, что не для нихъ существует въ Березовскомъ округѣ медицинскій персоналъ. „Березовъ больница попалъ—пропалъ,” говорить остатки. Въ виду всего того, что мы сами видѣли и слышали дорогой, невольно является вопросъ, нужны ли врачи въ Березовскомъ округѣ съ солидными окладами, если главное населеніе этого края остается ими безъ всякой помощи? Положимъ, врачъ иногда объѣзжаетъ округъ, но дѣлаетъ это главнымъ образомъ для собственной пользы и удовольствія, въ видахъ гигіиены и развлечения. Въ помощь же онъ обыкновенно отказывается за неимѣніемъ времени и лѣкарствъ. Во всѣхъ юртахъ, въ которыхъ намъ пришлось быть, оснащалась непривитой не только у самыхъ маленькихъ дѣтей, но даже у дѣтей 6—8 лѣтъ, а между тѣмъ въ Березовъ пѣть осপенного датрита. Сифилисъ, воспаленіе глазъ и прочія болѣзни свирѣпствуютъ среди остатковъ и губятъ этихъ несчастныхъ. Говорить, будто остатки къ докторамъ не обращаются, будучи народомъ непрѣстанными и крайне суевѣрными. Но это совершенная неправда, по крайней мѣрѣ, относительно, остатковъ, живущихъ по Оби, Сосьѣ и далѣе къ югу отъ Березова, а отчасти и къ сѣверу. Хотя они и не вполнѣ еще обрушились, но мудрено назвать ихъ дикарями: въ настоящее время

они оставляютъ уже своихъ шамановъ и охотно прибѣгаютъ къ медицинской помощи, причемъ явно думаютъ, будто окружной врачъ, который бесплатноѣздить на земскихъ лодкахъ и лошадахъ, долженъ оказывать имъ помощь. Въ дѣйствительности самое обыкновенное явленіе такие факты: въ юрты, положимъ, Холопанскія (въ 152 в. отъ Березова), вѣроятно, по ошибкѣ заѣзжаетъ врачъ. Къ нему заявляется остатъ съ просьбой осмотрѣть сильно больную жену. Врачъ отказываетъ на томъ основаніи, что у него нетъ лѣкарствъ и времени. Остатъ повторяетъ просьбу, врачъ повторяетъ отказъ. Почему? Неужели рѣдко бываетъ, что врачи замѣняютъ дорогія лѣкарства простыми средствами и приносить этимъ пользу. Вѣдь врачъ больше все таки знаетъ, чѣмъ остатъ, хотя у настъ въ Сибири бываютъ и такие врачи, которые въ 2—3 года забываютъ все, чему когда-то учились. А времена? Неужели у врача можетъ не быть времени для спасенія умирающаго? Остатку слѣдовало бы, вѣроятно, спириться, но онъ сильно разсердился, попрекнувъ врача тѣмъ, что тотъ получаетъ солидное жалованіе съ остатковъ, а лѣчить не хочетъ, и пригрозилъ не дать ему лошадей для дальнѣйшаго путешествія. Въ результатѣ протоколъ и трехмѣсячное заключеніе въ тюрьму. Аѣ да березовскіе врачи!

Равскаго не оказалось дома, тѣмъ не менѣе мы радушно были приняты его женой и были угощены чаемъ и холодной закуской.

Разумѣется, долго не засидѣлись, а отправились похлопотать о дальнѣйшемъ плаваніи, съ каковою цѣлью намъ необходимо было побывать у мѣстнаго исправника Кондратовича. Послѣднимъ мы были приняты очень любезно, и онъ, кромѣ открытаго предписанія волостнымъ и сельскимъ начальникамъ объ оказаніи намъ содѣйствія во время проѣзда, даль намъ стражника Роеva, безъ котораго его предписаніе принесло бы намъ очень мало пользы, такъ какъ сельскіе оstaцкіе начальники въ большинствѣ случаевъ не только читать, но и говорить по-русски не умѣютъ. Выѣхали мы изъ Березова 11 июля въ 11 ч. утра съ земскими гребцами съ платежемъ прогоновъ.

II.

Отъ Березова до Урала.

Отплывая изъ Березова, мы далеко еще не могли считать себя близкими къ цѣли нашего путешествія: предстояло еще проплыть разстояніе въ 299 верстъ, отдѣляющее Березовъ отъ с. Мужи, и затѣмъ по р.

Войкару подняться къ подошвѣ Урала. Мѣстность, окружавшая насъ теперь, была еще болѣе дика и пустынна, чѣмъ прежде. Первая станція въ 50 в.— юрты Пугорскія были расположены на песчаномъ островѣ и состояли изъ трехъ берестяныхъ чумовъ, въ которыхъ живутъ этими земскіе ящики. Зимой станція въ зимнихъ юртахъ. Вторая станція — юрты Тенгинскія (33 в.)—состоала изъ 4 чумовъ. Устройство лѣтніхъ чумовъ крайне просто: нѣсколько тонкихъ жердей складываются виѣсть конусомъ, покрываются тисками (нѣсколько рядовъ пареной бересты, спиныхъ олеными жилами), причемъ вверху для выхода дыма оставляется отверстіе, и чумъ готовъ. Осна у дѣтей тоже не привита: ни докторъ, ни аспиценикъ не были. Купили здесь сѣжихъ моксуновъ по 20 коп. Рыбопромышленникъ Е. Т. Новицкій принимаетъ соленыхъ моксуновъ по 10 коп. и соль его.

Юрты расположены въ протокѣ, такъ что ихъ совсѣмъ не видно съ рѣки и очень легко пропустить маленькую прослѣку среди тала, въ которую надо свернуть съ рѣки.

Въ Тенгинскихъ юртахъ мы застали нѣкоторое оживленіе: у берега стояли два каюка, принадлежавшіе кочующимъ зырянскимъ торговцамъ, съ которыми мы не замедлили познакомиться и перекинуться нѣсколькими словами. По наружности зыряне мало чѣмъ

отличаются отъ русскихъ и никакъ не похожи на простоватыхъ и наивныхъ остаковъ, которыхъ они недурно умѣютъ объегоривать посредствомъ торговли, составляющей любимое ихъ занятіе. Обыкновенно торговецъ—зырянинъ, запасшись каюкомъ, нагружаетъ его чаемъ, сахаромъ, табакомъ, различными бездѣлушками, которыхъ очень нравятся остакамъ, помѣщающими въ него свою семью и цѣлое лѣто разѣжающими отъ юрты къ юртѣ, обмѣнивая свой немудрый товаръ на рыбу и мясо. Занятіе это, надо думать, не безвыгодно, хотя встрѣченные нами зыряне, по примѣру вообще людей торгующихъ, не преминули пожаловаться на плохія времена. — Въ Тенгинскихъ же юртахъ мы имѣли возможность присмотрѣться къ остаткамъ способу устройства лодокъ: вырубаютъ изъ бревна или прямо изъ дерева плаху, долбать ее узкимъ попечечнымъ топоромъ, заострять концы и кладутъ въ воду. Чтобы дно имѣло округленную форму, ставятъ въ середину двѣ палки, черезъ которыхъ постепенно и стягиваютъ концы. Высушивъ лодку, пришиваютъ къ днищу кедровымъ корнемъ двѣ доски и затѣмъ смолить лодку, собирая смолу прямо съ деревьевъ и нагревая на огнѣ.

Серенугорскихъ юрты, какъ и Тенгинскихъ, съ берега не видно и до нихъ нужно пройти съ полверсты песчаной дюной. Въ Серенугорскихъ юртахъ (50 в.)

(„островъ чайки“, пугоръ значить островъ) мы обратили вниманіе на большую любовь остатковъ къ зѣроводству и птицеводству. Остаки, напр., ловятъ изъ поръ лисенятъ и выкармливаютъ ихъ. Сначала ихъ держать въ юртахъ на цѣпочкахъ, а затѣмъ, когда тѣ подростутъ, садить въ особо устроенные небольшие срубы. Зимой „кормленокъ“ убиваютъ. Мѣхъ ихъ менѣе пушистъ, чѣмъ у выросшихъ на волѣ, а потому цѣнится дешевле. Сверхъ того въ юртахъ остатки держать зайчатъ на цѣпочкахъ, гусей, утятъ и лебедей въ тальниковыхъ конусообразныхъ клѣткахъ. Замѣтно, что остатки пойманныхъ итенцовъ не стараются приручать. Затѣмъ, какъ только птицы или заяцъ становятся годными для пищи, ихъ сѣдаютъ. Разъ только, идя изъ рощи по берегу къ юр. Пугорскимъ, Сыромятниковъ увидалъ молодую морскую сороку „халею“, хотѣль убить ее изъ ружья, но она не обнаруживала желанія улетѣть, и онъ поймалъ ее шапкой. Когда принесъ ее въ юрты, то у него сорока отобразилась, потому что она была поймана и приручена ребятами, какъ игрушка. Масо халеи безъ особой нужды не ёдятъ, поэтому ее и отпустили на волю безъ сожалѣнія.

Ночью перемѣнили гребцовъ въ Андруханскихъ юртахъ въ 50 в. отъ Серенугора, а 12 июля въ полдень перевалили Большую Обь къ Казымскому

сору. Въ воскресенье 12 июля мы прибыли къ русскому селеню Кушеватъ и почувствовали себя на мгновеніе якобы въ цивилизованій пунктѣ: день былъ воскресный, и на берегу прогуливавась мѣстная „интеллигенціа“ — мужчины въ черныхъ сюртукахъ и дамы въ модныхъ платьяхъ. Едва ли слѣдуетъ удивляться, что моды достигли 65° сѣв. широты: вѣдь моды не то, что идеи; между тѣмъ какъ послѣднія отличаются наибольшей интенсивностью преимущественно въ крупныхъ центрахъ и съ удаленіемъ отъ нихъ слабѣютъ, упрощаются, сводятся къ нулю въ тѣхъ глухихъ мѣстностяхъ, гдѣ выступаетъ на сцену простое стремленіе „урвать“, объегорить простаковъ, моды никакихъ границъ не терпятъ и не прочь заявиться даже въ остаткахъ юрты. Ну, что же? Это небольшая бѣда; жаль только, что они не обладаютъ свойствомъ облагораживать своихъ почитателей.

Кушеватъ — село довольно красивое, расположеннное на правомъ берегу реки. Въ немъ имѣется новая деревянная церковь, построенная въ 1885 г., новое волостное управлѣніе и три двухэтажныхъ дома. За ручьемъ безъ названія расположены хлѣбозапасные магазины и остатки юрты, въ которыхъ живутъ земские имщики. Въ остаткахъ юртахъ мы побывали и пакушили у остаковъ разныхъ предмет-

твъ ихъ кустарного производства и ихъ искусства: берестяныхъ ведерь, ковшиковъ и коробочекъ, въ которыхъ остатки, отправляясь въ дорогу, берутъ съ собою „варку“ (такъ называется въваренный изъ рыбныхъ кишечъ жиръ, который йдти съ хлѣбомъ). Берестяные вещи изукрашены недурными рисунками, выскобленными ножомъ, причемъ рисунки всѣ прямолинейные. Особенно красны корзинки, плетеные изъ кедроваго корня. Въ Кушеватѣ имѣется до 20 лошадей крылкой и рослой породы, а также коровы. По словамъ обывателей, ихъ лошади очень цѣняются за свою выносливость, которая объясняется суроностью режима, испытываемаго лошадьми. Такъ какъ луга затопляются водово, то сѣна нельзя запасти на зиму и лошадей отправляютъ зимой на гору, гдѣ они и должны сами себѣ добывать изъ подъ снѣга въ пищу ту молодую траву, которая начинаетъ расти послѣ спада большой воды. Понятно, что при этомъ болѣе слабые не выдерживаютъ и погибаютъ, а выживаютъ лишь наиболѣе крылки. Что касается коровъ, то ихъ прокармливаютъ зимой таловыми вѣнниками. Вероятно это бываетъ только въ большую воду, въ малую же воду запасаютъ сѣно, хотя и въ небольшомъ количествѣ, такъ какъ народъ занятъ рыболовствомъ.

Въ Кушеватѣ трудно достать какихъ нибудь дру-

гихъ припасовъ, кромъ рыбы. По особой просьбѣ однъ богатый обыватель села уступилъ намъ два десятка яицъ по 50 коп., а какой то мальчикъ предложилъ намъ 30 яицъ за 20 коп. Хотѣли приобрѣсти останкую собаку, но оказалось, что собаки адѣль дорогого цѣнятся: за маленькаго щенка просили 1 р.—1 р. 50 к. Собаки большею частью покрыты бѣлою шерстью со стоячими острыми ушами. Нѣкоторыя пріучены для охоты на бѣлку, иныя на соболя, медвѣда и т. д. Около юртъ въ загородкахъ два небольшихъ стога сѣна и тутъ же стоятъ морды или гимги для ловли рыбы конической формы изъ лиственчаго дранья, очень тонкаго и перевязаннаго кедровыми корнями. Морды вышиной 5—6 аршинъ.

Отъ Кушевата правый берегъ некоторое время гористъ, затѣмъ рѣка снова отходитъ отъ горы на значительное разстояніе. Когда мы отѣхали отъ Кушевата, небо покрылось мрачными свинцовыми тучами, и воздухъ сдѣлался крайне удушливымъ. По временамъ сверкаетъ молнія и слышанъ громъ. Вечеромъ прїѣхали въ Лангевожскія юрты. Пока происходила перемѣна гребцовъ, мы побывали въ одной изъ останкыхъ юртъ и адѣль обратили вниманіе на стоявшій около юрты на 2 столбикахъ (около 2 арш. высотою) въ крытый сверху рогожей

ящикъ, обитый жестью. По разсказамъ мы знали, что въ подобныхъ ящикахъ оставки хранятъ своихъ домашнихъ божковъ, и попросили оставку чрезъ стражника отпереть ящикъ и показать намъ его содержимое. Однако наше нескромное любопытство не было удовлетворено, такъ какъ оставка, по всей видимости, чтобы отвязаться отъ насть, заявила, что ключъ отъ ящика утерянъ.

Наши гребцы медлили отправкой, что то бесѣдовали между собою, по обыкновенію съ сильной жестикулацией, и показывали пальцами на югъ. По нашей просьбѣ стражникъ Роецъ перевезъ намъ ихъ рѣчъ такимъ образомъ: „если прикажите, мы пойдемъ, но ответственности за цѣлость вашего каюка и багажа и за безопасность васъ самихъ на себя не беремъ“. (Оставки по русски это выражали такъ: „лодка пропала, самъ пропалъ“). Такъ какъ тучи, которыя ранѣе угрожали грозой, нѣсколько разошлись, то мы предположили, что никакой неспрѣятности не воспослѣдуетъ, и потому всѣлились отчаливать, что гребцы и выполнили съ большой неохотой. Дѣйствительно, ихъ опасенія оправдались. Не успѣли мы отѣхать и 20 саж. отъ берега, какъ вѣтеръ сталъ крѣпчать, поднялись волны, клюкъ закачало, а съ юга подвигалась темносиняя туча. Еще минута — запузыръ и засвистѣлъ вѣтеръ, волны

стали переливаться чрезъ налубу и попадать въ каюту, полился страшный дождь и, признаться, мы изрядно струхнули, такъ какъ каюкъ буквально сдѣлался игрушкой волнъ. Не смотря на всѣ усилия, мы не могли повернуть его обратно къ берегу и были довольны хоть тѣмъ, что намъ удалось ухватиться за толстую талину саженахъ въ 3-хъ отъ берега и при ее помощи вдвинуть каюкъ въ кусты. Если бы подобный шквалъ засталъ насъ на серединѣ Оби, каюкъ навѣрно опрокинулся бы, такъ какъ онъ довольно высокъ, но въ среди кустовъ положеніе наше было далеко не изъ пріятныхъ: приходилось цѣлую ночь провести въ мокротѣ. Къ довершению непріятности оказалось, что мы сѣли на мель, съ которой снялись лишь съ большими трудомъ утромъ 13 июля. Бури еще продолжалась и плыть дальше было невозможно, а потому мы попытались найти болѣе удобное мѣсто для стоянки и провели каюкъ вдоль берега по за деревьями къ укромному мѣстечку на 100 саж. выше юртъ. Здѣсь намъ предстояло пробыть довольно долго, такъ какъ бури не унималась. Послѣ завтрака мы отправились на берегъ для осмотра приютившей насъ мѣстности, не смотря на вѣтеръ и временами перешедавшій дождь. Берегъ былъ гористый. Поднявшись по тропинкѣ, мы очутились въ прелестномъ лѣсу, въ ко-

торомъ кедры перемежались съ лиственницами, березами и осинами. На склонахъ — масса болотника, бруслики, голубицы и морошки; встрѣчали множество грибовъ — подосиновиковъ, бѣлыхъ, грудей и др. Обилие грибовъ объясняется тѣмъ, что остатки ихъ не ёдятъ, а потому и не собираютъ, ягоды же они ёдятъ съ удовольствіемъ. Подвигаясь дальше по тропинкѣ, мы спустились въ логъ, довольно широкій и глубокій, представлявшій озеро, окаймленное со всѣхъ сторонъ величественными кедрами и лиственницами. Лѣсъ оживлялся присутствіемъ птицъ, изъ которыхъ мы замѣтили трещотокъ и капалухъ. Они нисколько не боятся человѣка и не улетаютъ отъ него, а только бѣгаютъ по травѣ, вѣроятно, отмакивая отъ гибѣдъ. Заходили въ юрты съ намѣреніемъ потрошить нашихъ гребцовъ, но они упорно твердили, что плыть невозможно и нужно подождать. Лишь часамъ къ четыремъ пополудни они явились на каюкъ, но нашли необходимымъ еще переждать, пока не уляжется волненіе. Для развлеченія Баянусъ сталъ показывать остаткамъ рисунки изъ путешествія Сомье, побывавшаго въ этихъ самыхъ мѣстахъ. Невозможно описать ихъ восторга, когда они узнавали на картинахъ лица своихъ современниковъ или предметы своего быта. — „О, юмасъ, юмасъ! (хорошо, хорошо) —

хопъ! (лодка)—саходь-лабеть! (тальникъ)^а в томъ подобныхъ восклицанія исходили изъ ихъ усть, когда они узнавали знакомый предметъ. Впрочемъ, они находили и погрѣшности въ рисункахъ и относились къ нимъ критически.

Во время стоянки къ нашему каюку прибило барочную доску, по словамъ остаковъ, отъ барки Петра Федор. Плѣханова, лѣтъ тридцать тому назадъ здѣсь замерзнувшей. Муку вывезли на оленяхъ, а барку бросили, ее разбило и вездѣ разнесло. Остакамъ плахи не нужны, поэтому онѣ до сихъ порь и попадаются у береговъ. Наконецъ, въ 10 ч. вечера мы разстались съ мѣстомъ нашей невольной стоянки. Обы перебежали $1\frac{1}{2}$ часа, волненіе не особенно большое. Въ Лангевожскихъ юртахъ настъ уѣбрали, что до с. Мужи осталось всего 50 верстъ. Каково же было наше удивленіе и досада, когда, прибывъ въ 7 ч. утра въ Шугорскія юрты, мы узнали, что до с. Мужи еще 100 верстъ, что мыѣхали исправильно — по обдорской дорогѣ, по Б. Оби, почему и сдѣлали крюкъ въ 100 верстъ. Мы стали упрекать стражника Роева, Роевъ сваливалъ на Кушеватского писара. Приходилось въ концѣ концовъ, разумѣется, примиряться съ совершившимся фактомъ и осмотрѣть юрты, въ которыхъ мы попали по ошибкѣ. Юрты состояли изъ семи жалкихъ домишекъ, кромѣ

дѣтнихъ чумовъ, расположенныхъ тутъ же недалеко на сору среди кедроваго и бересковаго лѣса. Соръ лѣтомъ высыхаетъ и образуетъ только озерко. Обитатели юрты, въ которую мы зашли, привѣтствовали насъ словами: «уза! уза! » (здравствуй). Хозяинъ юрты напоминалъ своею наружностью сѣверо-американскаго индѣйца, какъ его рисуютъ на картинахъ: орлиный носъ, почти бронзовый цѣль лица, черные, какъ смоль, волосы — типъ, рѣдко встрѣчающійся среди остаковъ. — Остаки занимались ёдою сырыхъ сырковъ. Процессъ этотъ совершается такимъ образомъ: сначала тщательно очищаются чешуя, затѣмъ срѣзываются бокъ до костей отъ головы до хвоста и эту срѣзанную часть засовываются въ ротъ, сколько можетъ войти, а у самаго рта обрѣзываютъ ножомъ. Бокъ сырка средней величины сѣдается въ три приема. Остакъ можетъ сѣсть сразу 4 сырка. Кости сушатъ, толкнуть и зимой єдать съ мукой. Одна женщина ёла съ закрытымъ лицомъ, хотя раньше мы видѣли ее съ открытымъ лицомъ. По словамъ остаковъ, у нихъ въ обычай, чтобы женщины, если въ числѣ гостей есть родня мужа, закрывали лицо.

Внутренность юрты не представляла никакихъ особенностей: висѣли утки^{*)} для вяленія, на цѣпочкѣ

^{*)} Всюю, во время ловли уточъ, ихъ ловить ловодами.

была привязана живая лисица, въ клѣтушкѣ помѣщалась лебедь.

Разсматривали стрѣлы разныхъ формъ, хотя въ настоящее время остатки предпочитаютъ охотиться съ ружьями. Луки дѣлаются изъ берески и кедра, тетива — изъ оленевыхъ жилъ. Бѣлку бываютъ деревянной стрѣлой съ толстымъ наконечникомъ, чтобы не испортить шкуры. Рыболовными снарядами служатъ рукавъ и колыданъ.

Колыданъ — треугольная сѣть, къ одной сторонѣ которой привязывается тонкая палка съ камнемъ посерединѣ. Ловятъ рыбу такимъ образомъ: остатокъ ѳдетъ въ лодкѣ по теченію и держать сѣть за верхній уголъ противъ камня. Отъ палки идутъ кверху и находятся всегда въ рукахъ остатка тонкія веревки, по держанью которыхъ онъ узнаетъ о попавшейся рыбѣ. Какъ только рыба попалась, остатокъ моментально поднимаетъ нижнюю часть съ камнемъ и изъ сѣти образуется мѣшокъ, въ которомъ остается рыба. Поймавъ рыбу, онъ ѳдетъ къ берегу, гдѣ и вытаскиваетъ добычу. — Обратили вниманіе на тамгу, т. е. особый знакъ, принадлежащий каждому остатскому роду, въ родѣ нашихъ гербовъ. Остатокъ вырѣзываетъ тамгу на своихъ вещахъ — лодкѣ, веслѣ и т. д. Въ прежнія времена тамга вырѣзывалась и на тѣлѣ, именно на руцѣ, но молодежь уже не дѣлаетъ этого. Формы тамги — разнообразны; вотъ для образца:

Э. К. И. Т. У. Ф. Х. А. И. А. Г. У. Х.
У. Х., Ф. К. А. А. К. У. Г. Г. Г.,
Х., Г. С. Э.

Тамга же прикладывается къ бумагамъ вместо подписи.

Изъ бесѣдъ мы убѣдились между прочимъ, что остатки, хотя считаются христианами, рѣдко вѣнчаются въ церкви и рѣдко крестятъ дѣтей, за дальностью разстоянія отъ церквей. Роды считаются дѣломъ нечистымъ, и родильницы изгоняются изъ юртъ въ отдѣльную загородку, откуда не показываются, пока совершиенно не очистятся. Новорожденного зимой окунаютъ въ сѣль, а лѣтомъ въ воду. Дѣтей держать голыми въ особыхъ плетенныхъ корытахъ, куда насыпаютъ гнилаго дерева.

Пріѣхали въ Нарымкарскія юрты. Посѣтили старое кладбище, на которомъ много деревянныхъ памятниковъ древне-изыческаго образца. Здѣсь же мы встрѣтили Егора Артѣева, бывшаго проводникомъ у Колыштедта. Онъ смутилъ насъ извѣстіемъ, что по Уралу пѣшкомъ идти невозможно, а олений достать негдѣ. Это заставило насъ сильно призадуматься. Около юртъ много очень крупной морозинки, но еще незрѣлой. Въ Мужи пріѣхали вече-

ромъ 14 юла. За Мужами виднѣется гора—предгорье Урала. Эта гора сиѣла передъ нами въ Кушеватѣ, а особенно ярко въ Лангевожскихъ юртахъ. Мужи—слово остаткое, означаетъ озеро или вообще болотистое мѣсто, что вполнѣ характеризуетъ это село. Хотя оно стоитъ на довольно высокомъ берегу, но мѣсто тонкое, отчего на улицѣ мокро и въ дождливое время вазнешь буквально по колѣно, что представляло бы большое неудобство, если бы не мостки изъ горбылей и барочныхъ плахъ. Среди села площадь, на которой находится могила съ деревяннымъ крестомъ, и ограда, означающая то мѣсто, гдѣ раньше была церковь, первая по счету. Затѣмъ построили другую, которая сгорѣла. О причинѣ пожара намъ рассказали слѣдующее: священникъ нашелъ, что съ потолка поддуваетъ холодомъ, почему и устроилъ на церковномъ чердакѣ складъ своего сына. Однажды трапезникъ затопилъ печь и, заперевъ церковь, ушелъ на охоту за утками. Отъ трубы загорѣлось сѣво, и пожаръ быстро охватилъ церковь. Виѣсто того, чтобы выломать двери и спасти наиболѣе цѣнныя предметы, бросились искать трапезника, у котораго находились ключи отъ церкви, а когда трапезникъ наконецъ явился, церковь оказалась вся въ огнѣ и къ ней невозможно было подступиться. Назначено было слѣдствіе, которое

ни къ чему не привело и окончилось переводомъ священника куда то въ другое село. На мѣстѣ сгорѣвшей церкви устроена маленькая часовня изъ барочныхъ плахъ съ походнымъ иконостасомъ, привезеннымъ изъ Обдорска, въ которой и происходить богослуженіе, такъ какъ въ новой деревянной церкви, по счету 3-й, устроенной въ 1889 г., нѣть еще иконостаса, хотя колокольня успѣла уже покоситься, что объясняютъ сильными вѣтрами и мягкостью почвы. Съ одного края села находится кладбище и мѣсто тонкое. На одной могилѣ лежитъ доска изъ песчаника съ высѣченными довольно чисто надгробными словами. При разспросѣ жителей мы узнали, что около Ижмы, по ту сторону Урала, много песчаника и мѣстные зыряне занимаются приготовленіемъ могильныхъ платья, которымъ сюда привозятъ на оленахъ зимой. Село Мужи, собственно говоря, торговалъ факторія, обороты которой въ прежнія времена были довольно крупны: одной ржаной муки продавалось до 200 т. пудовъ (а теперь лишь до 50 т. пудовъ). Зимой сюда съѣзжались за хлѣбомъ зыряне съ Печоры и самоѣды съ сѣвера. Нынѣ же съ устройствомъ Сибиряковымъ пути чрезъ Ураль изъ с. Лапинскаго на Сосьвѣ къ Печорѣ и съ открытиемъ имъ хлѣбной торговли по этому пути, значеніе Мужей уменьшилось, такъ какъ

зыране и самойды обратились къ нему по причинамъ очень понятнымъ: Сибираковъ, преслѣдуя филантропическія цѣли, продаєтъ муку по своей цѣнѣ безъ всякой прибыли, чего обыкновенный торговецъ, изъ опасенія разориться, дѣлать не можетъ, а сверхъ того Сибираковъ открылъ широкій кредитъ своимъ покупателямъ, причемъ долги почти не взыскиваются. Одній разъ онъ хотѣлъ приструнить зыранъ къ платежу, но они въ свою очередь напугали его: „мы де заявимъ, что Вы намъ худую муку отпускали и Васъ за это потянемъ къ ответственности“. Сибираковъ всѣдѣлъ прекратить требование. Мука была дѣйствительно нѣсколько слежавшаяся, но здѣсь бываетъ постоянно такой хлѣбъ, потому что доставляется барками, въ которыхъ хлѣбъ лежитъ до заморозковъ, отчего понятно слеживается. Населеніе Мужей простирается до 700 человѣкъ, считая въ томъ числѣ и оставковъ, юрты которыхъ расположены по окраинамъ села. Большинство населеніяижемскіе зыране, затѣмъ березовские и тобольские мѣщане и крестьяне. Зыране занимаются преимущественно оленеводствомъ, частью рыбной ловлей и скотоводствомъ, имѣютъ лошадей и коровъижемской породы (безрогихъ). Скотоводство, однако, затрудняется тѣмъ, что луга ежегодно почти заливаются водою. По этой же причинѣ и въ нынѣш-

немъ году все женское населеніе села отправилось заготовлять на кормъ скоту зимою тальниковые ѿники. Работаютъ по паясь въ водѣ и почуютъ въ лодкѣ. Нельзя не подивиться замѣчательной выносивости и желѣзному здоровью этихъ труженицъ. Оленей весною отправляютъ за „камень“, т. е. за Уралъ, въ тундры Мезенского уѣзда, такъ какъ тамъ менѣе овода и другихъ докучныхъ насѣкомыхъ. Всѣдѣствіе суровости климата огородничествомъ, разумѣется, не занимаются, хотя любителямъ въ хорошее лѣто удается выращивать картофель и рѣбу, а въ ящикахъ даже лукъ и огурцы.

Въ Мужахъ встрѣтились нѣкоторыя препятствія для нашего дальнѣйшаго путешествія. Оказалось, что порученіе—приобрѣсти оленей къ нашему приѣзду—исполнено не было, и что хорошихъ проводниковъ на Уралъ найти не легко. Предстоила непріятная необходимость прожить въ селѣ нѣкоторое время, чтобы нанять оленей или лошадей и проводниковъ. Матеріала для наблюденій было мало. Бродили по селу. Дома одноэтажные, но высокіе, такъ что издали кажутся двухэтажными. Болѣе достаточные зыране строятъ дома въ 6 оконъ на 2 половины, заключающія въ себѣ одинаковое число комнатъ съ одинаковымъ расположениемъ; это дѣлается на случай раздѣла семьи. Лучшиіе изъ домовъ—купчихъ

Корниловой, купца Окунева, Филиппова (о которомъ скажемъ ниже), священника и дьякона. У Корниловой здѣсь цѣлое помѣстье, расположеннное на берегу Оби: амбары и много надворныхъ построекъ; къ рѣкѣ сдѣланы сходни въ родѣ маленькой пристани. Хлѣбныхъ амбаровъ три: Корниловой, Окунева и Бронникова. Послѣдній въ настоящее время не торгуетъ, да и у первыхъ двухъ торговля хлѣбомъ значительно сократилась сравнительно съ прежнимъ временемъ. Въ лавкахъ Корниловой и Окунева можно найти всевозможные товары, начиная со смолы и кончая зрительными трубами, которыя покупаютъ здѣсь для своихъ путешествий по Уралу.

Окрестности Мужей крайне незаселены и представляютъ тонкое болото. Съ возвышенности, лежащей около села, бѣжать масса мелкихъ ручьевъ, отчего въ Мужахъ топко.—Вблизи села лѣсь вырубленъ, и остались только кустарники.

Нѣсколько далѣе встречается кедръ (шишка — палка, какъ называютъ кедръ остатки), береза и тальникъ. Кедровыхъ шишекъ здѣсь, по словамъ жителей, не дозрѣваютъ, и кедръ идетъ на дрова и на тесъ для ящиковъ подъ рыбу, такъ какъ остальной здѣшний лѣсь очень тонокъ и мягокъ. Несмотря на подобное истребленіе кедра, все таки есть молодыхъ деревьевъ. Познакомились съ мѣстнымъ молодымъ священникомъ,

отцомъ Всеволодомъ, производящимъ очень пріятное впечатлѣніе своей добротой и добросовѣстнымъ исполненіемъ своихъ обязанностей, за что онъ и пользуется уваженіемъ своихъ прихожанъ. Намъ особенно понравилось отправление имъ богослуженія: читаетъ онъ и произносить молитвы ясно и отчетливо, что крайне необходимо для зырянъ, такъ какъ почти каждый изъ нихъ грамотенъ, превосходно знаетъ церковную службу и внимательно слѣдить за священникомъ. Духовный причтъ въ Мужахъ находится вообще въ благопріятныхъ условіяхъ: священникъ получаетъ жалованія 360 р. въ годъ, а дьяконъ 240 р. при готовой квартирѣ. Сверхъ того осенью, когда пригоняются изъ-за Урала олени и лѣто прошло благополучно, безъ эпидеміи на скотъ, то хозяева ихъ считаютъ своей обязанностью дарить священника и вообще причтъ деньгами, мясомъ, масломъ и шкурами—въ такомъ изобиліи, что разныхъ продуктовъ хватаетъ на круглый годъ. Въ селѣ ниѣтъ училище и проживаетъ фельдшеръ. Село вообще поражаетъ своею зажиточностью, но условія жизни въ климатическомъ отношеніи настолько, однако, неблагопріятны, что цинга, напр. сильно распространена среди обитателей села.

Наплучшимъ средствомъ противъ нея считается употребленіе въ пищу сырой рыбы.—Побывали въ

остацкихъ юртахъ. Большинство ихъ населенія состоитъ въ отлучкѣ на рыбной ловлѣ. Между прочимъ, обратили внимание на выѣлку оленыхъ шкуръ. Производится она чрезвычайно просто: шкуры сначала сушатся на солнцѣ, затѣмъ намазываются "максой" (вваренной въ водѣ печенью рыбы) или мучнымъ клейстеромъ и скоблятся ножомъ. Шкуры выходятъ очень мягки. Изъ налиней и осетровой кожи, которую сдираютъ съ мералой рыбы, остатки ухитряются выѣлывать мѣшки. Мы знали, что въ Мужахъ проживаетъ известный проводникъ на Уралѣ—зырянинъ Петръ Сидоровичъ Филипповъ, отъ которого первого вышло свѣдѣніе о мѣдной рудѣ на р. Харутѣ, послужившее причиной экспедиціи Кольштедта и нашей. Филипповъ второй годъ уже страдаетъ отъ болѣзни мочеваго пузыря, каковое обстоятельство привело его, никогда членѣка состоятельного, къ бѣдности. Мы не преминули пытѣсть его. Это былъ мужчина лѣтъ пятидесяти, высокаго роста и геркулесовскаго тѣлосложенія, производившій весьма пріятное впечатлѣніе своимъ умомъ и открытымъ лицомъ. Тѣмъ досаднѣе было видѣть его болѣзnenность и беспомощность. Признаться, онъ поразилъ насъ неожиданностью, такъ какъ мы никакъ не ожидали встрѣтить въ лицѣ обыкновенного зырянина человѣка

вѣка развитаго и изрядно начитаннаго, разсуждающаго о минералогіи, обѣ исторіи своего края и цитирующимъ Костомарова! Это обстоятельство ясно показываетъ замѣчательную даровитость зырянского племени. Своимъ развитіемъ и начитанностью Филипповъ обязанъ тому, что участвовалъ въ качествѣ проводника въ разныхъ ученыхъ экспедиціяхъ на Уралѣ (Брема, Сомѣ) и что находился въ хорошихъ отношеніяхъ съ политическими ссылыми, отъ которыхъ пользовался книгами для чтенія. Какъ человѣкъ любознательный, онъ научился распознавать различныхъ горныхъ породы, благодаря чему въ камняхъ, привезенныхъ самоѣдами съ р. Харуты, призналъ мѣдную руду. Дѣло это происходило такимъ образомъ: самоѣды, перегоняя стада оленей изъ сѣверныхъ тундръ къ Оби, замѣтили на берегу р. Харуты блестящіе камни — это былъ мѣдный колчеданъ. Зная, что русскіе и зыряне большие охотники до золота и дорогихъ камней,—они подѣлились своей находкой въ с. Мужахъ съ Филипповымъ, а этотъ послѣдній отправилъ нѣсколько кусковъ съ обдорскимъ купцомъ Карповымъ въ Екатеринбургъ для изслѣдованія. Карповъ показалъ эти камни Сыроматникову. Анализъ образцовъ въ екатеринбургской лабораторіи далъ прекрасный результатъ: отъ 33 до 46%, мѣди, что и послужило

поворомъ къ экспедиції Кольштедта и теперешней. (Подробности объ экспедиції Кольштедта см. въ слѣдующей главѣ).

Филипповъ былъ очень доволенъ нашимъ посѣщеніемъ, которое внесло нѣкоторое разнообразіе въ его скучную жизнь—на постели. Онъ выражалъ сожалѣніе, что не въ состояніи сопутствовать намъ въ нашей поѣздкѣ. Когда онъ говорилъ это, въ его голосѣ слышалась такая глубокая грусть, что очевидно было, до какой степени путешествія составляли его страсть. Что онъ былъ страстный любитель путешествовать и зналъ хорошо Ураль, видно изъ того, что онъ еще въ молодости одинъ съ собакой пѣшкомъ переходилъ нѣсколько разъ Уральскія горы. Мы убѣждали его отправиться лѣгчиться въ Тобольскъ въ виду серьезности его болѣзни, обѣщали достать каюту на пароходѣ, идущемъ за рыбаками, и оказать ему возможную помощь. Билетъ на каюту былъ впослѣдствіи своевременно высланъ, но, къ сожалѣнію, Филипповъ вскорѣ послѣ нашего отѣзда на Ураль умеръ.

Въ Мужахъ мы прожили трое сутокъ и большую часть времени провели въ заботахъ о наймѣ оленей, или лошадей для странствованія по Уралу. Дѣло въ томъ, что во 1-хъ, распоряженіе о заготовкѣ оленей по письму изъ Тобольска, какъ ока-

залось, исполнено не было, и во 2-хъ, по увѣренію Карпова, проживающаго въ Обдорскѣ, въ Мужахъ всегда можно было нанять людей. Однако, возложивъ надежды въ наймѣ людей и оленей на Мужи, мы попали въ затруднительное положеніе, пользуясь которымизыкне запрашивали съ насъ невозможныя цѣны: за 20 оленей (12 самцовъ и 8 самокъ) по 20 руб. за штуку, между тѣмъ какъ обыкновенная цѣна имъ 6—7 руб. Между прочимъ, предъ нашимъ приѣздомъ продали хорошаго быка (холощеный олень) остаткамъ для жертвоприношенія за 8 р., а для жертвы продаются всегда дороже, потому что не всакій соглашается продать, ибо животное переносить много мученій. Жертвы у остатковъ, хотя они и считаются христіанами, не рѣдкость. Жертвы приносятся обыкновенно предъ началомъ лова рыбы. Сверхъ того, оленей въ Мужахъ не было, а находились они въ 30 верстахъ отъ села; ихъ нужно было бы привезти въ Мужи и отсюда отправить горой на р. Нельку, владающую въ р. Войкаръ, порожнякомъ съ одними партами. Самыи мы должны были подняться на каюкѣ съ грузомъ по Войкару, затѣмъ по Нельку сколько дозаполнить вода. Нарты и сбрую остатки ставили въ особую плату, а оленей предлагали сдать на мѣстѣ, не желая утруждать себя ихъ доставкой даже до Мужей. Въ виду этихъ обстоя-

тельствъ, мы рѣшили нанять лошадей, которыхъ любезно предложилъ намъ Грошковъ по 15 руб. въ мѣсяцъ со сбруею. По словамъ зирянъ, пара оленей могла лѣтомъ вести 6—8 пудовъ, а на лошадь можно положить 10—12 пуд. Лошадей мы нанимали 6 штука по 15 рублей за лошадь со сбруею. Въ то же время шла утомительная процедура найма вожаковъ и рабочихъ.

— Сколько возьмешь?

Нанимающійся (остакъ или зирянинъ), повидимому, весьма плохо слышитъ вопросъ или, по крайней мѣрѣ, всей своей фигурой старается показать, что этотъ вопросъ его весьма мало интересуетъ. Онъ апатично устремляетъ глаза куда то въ пространство и отвѣтываетъ не прежде повторенія вопроса. Проходитъ 3—5 минутъ, и наконецъ онъ удостовѣряется отвѣтомъ, послѣ котораго приходится только развести руками: „не знаю“, говорить онъ съ младенческой наивностью.

— Сколько верстъ до Урала?

Тоже глубокомысленное молчаніе, повтореніе вопроса и отвѣтъ: „не знаю“, хотя, по заключеніи сдѣлки, оказывается, что онъ весьма недурно знать разстояніе до Урала. Еще бы ему не знать, когда это разстояніе онъ, покрайней мѣрѣ, два раза въ годъ проходитъ съ оленями. Отвѣты во-

обще отличаются крайней неопределённостью и дипломатичностью: „кто знать?“ „Козы сила возьметъ, дойдешь“ и т. д. въ этомъ же родѣ.

Рабочіе сначала запросили по 25 р. въ мѣсяцъ, но послѣ долгихъ переговоровъ согласились на 15 рублей на нашемъ изѣживеніи и на томъ условіи, чтобы сверхъ того было выдано по 3 р. на бродни. Цѣна эта по здѣшнимъ мѣстамъ высокая, такъ какъ у рыбаковъ они напиваются по 12—15 руб. въ лѣто. Вожаковъ нанимали мы двоихъ по 25 руб. въ мѣсяцъ; оба ходили въ 1885 г. на Уралъ съ Кольштедтомъ. Когда вмѣсто оленей были наняты лошади, вожаки отказались ихъ вести, подъ тѣмъ предлогомъ, что дѣло это имъ непривычно. „Мы, говорить, оленей проведемъ, а съ лошадьми статочное ли дѣло? Каюкъ по рѣкѣ проводимъ, а съ лошадьми возиться несогласны“. Пришлося послать за третьимъ вожакомъ, Алексѣемъ Семеновичемъ Коневымъ, который, какъ намъ говорили, весь „чертежъ“ Урала „знатъ“, какъ свои пять пальцевъ. Этотъ знаменитый вожакъ-дока явился черезъ сутки съ промысловъ за 40 верстъ отъ Мужей. Это былъ довольно бодрый старикъ, лѣтъ 65, хвастунъ и любитель прилагнуть ради краснаго словца, какъ оказалось впослѣдствіи. Сначала онъ долго не соглашался вести лошадей, ссыпаясь на то обстоятельство, что „олень

де звѣрь легкій, а лошадь тяжела для болотъ, что ему первый разъ въ жизни придется идти къ Уралу съ лошадьми, хотя не отрицать возможности исполнить это. Былъ разъѣздъ на это, что онъ въ 1889 г. съ французскими учеными Рабо перѣѣхалъ Уралъ у Лапина на лошадяхъ. Этотъ доводъ отчасти убѣдилъ Конева, и онъ согласился указать путь, гдѣ можно провести лошадей, не боязъ на себя, однакоже, ответственности за ихъ сохранность. Сначала онъ запросилъ за трудъ 50 р. въ мѣсяцъ, но потомъ срадился за 30 руб. Мы рѣшили, что съ нимъ отправится Андреевъ и трое рабочихъ, а остальные съ кладью подымутся по Войкарю на каюкѣ. Мѣстомъ встрѣчи былъ назначенъ шишкінскій амбаръ.

17 июля съ утра мы начали собираться въ путь. Стражникъ Роевъ предлагалъ намъ свои услуги и въ дальнѣйшемъ путешествіи, но мы отказались, находя ихъ совершенно бесполезными въ той безлюдной мѣстности, куда мы направлялись, и кромѣ того соинѣвались въ популярности Роева у медведей, такъ какъ онъ былъ очень тщедушенъ. Скоро сказка сказвается, да не скоро дѣло дѣлается. Собираясь мы начали съ утра, а выѣхали только къ вечеру, такъ какъ наши гребцы, вожаки и рабочие считали необходимымъ основательно распрощаться со своими род-

ными и знакомыми. Къ вечеру они, за исключениемъ двухъ спящихъ, оказались возмутительно пьяными и, какъ говорится, лыка не вязали. Сцена прощанія вышла очень трогательной. Одинъ изъ нашихъ вожаковъ, Егоръ Артѣевъ, усѣвшись около кормовой каюты, горько плакалъ, цѣлуясь съ дѣтьми-подростками, которыхъ подходили къ нему, крестились и цѣловали, какъ икону; повидимому, эти слезы были результатомъ опьяненія, а не проявленіемъ нѣжныхъ родственныхъ чувствъ. Огорченіе прощающихся было такъ сильно, что невольно приходила въ голову мысль, ужъ не предстоитъ ли намъ какая нибудь серьезная опасность? Когда, наконецъ, отплыли, то оказалось, что гребцы не въ состояніи справиться съ поднявшимся вѣтромъ, а потому, сдѣлавъ кругъ, подошли опять къ Корниловской пристани, гдѣ не позволили гребцамъ пристать къ берегу, а побѣхали, хотя съ трудомъ, около берега и доѣхали до сора, гдѣ и остановились, такъ какъ перевѣзть его съ пьяными гребцами не было возможности по случаю вѣтра. Съ Мужиками поддерживали сношенія, къ которымъ приходили жены, а къ намъ Грошковъ и Андреевъ. Отправились дальше лишь въ 10-мъ часу вечера и вѣли до 12 ч. ночи. Переночевавъ за Мужикскими юртами въ какомъ то заливчикѣ, 18 июля вошли въ Войкарский соръ и проѣхали Атзар-

скія юрты—послѣдній населенный пунктъ по пути къ Уралу. Жители въ этомъ пункте всего два остатка, которые, впрочемъ, живутъ адѣль только лѣтомъ, а зимою уѣжаются въ юрты Васаковскія. Нѣсколько далѣе мы имѣли удовольствіе увидѣть одного изъ двухъ обитателей юрты: въ небольшой протокѣ среди тальника онъ дѣлалъ заборъ для ловли рыбы и любезно согласился нѣсколько разъ городить его для нашего проѣзда. Это былъ послѣдній человѣкъ, встрѣченный нами въ нашемъ плаваніи по Войкару и странствованіяхъ по Уралу. Рядомъ съ остаткомъ плавали 3 дикия утки. Кокшаровъ постепенно, одну за другой, ихъ убивъ, потому что ни одна не выказывала безшокиства послѣ выстрѣла, что доказываетъ, насколько адѣль птица не пугана. Съ Войкарского сора вдали синѣютъ Уральскія горы, гораздо болѣе отчетливо, чѣмъ изъ Мужей, Лангевожскихъ юртъ и Кушевата. Мы съ удовольствіемъ любовались темносиней цѣнью съ блескѣющими пятнами, что по объясненію гребцовъ было отъ сѣнга, но потому на Уралѣ оказалось, что это массы свѣтлосѣрой горной породы, отсыпывающей на солнцѣ. Изъ сора въ Войкаръ перешли незамѣтно, такъ какъ устье Войкара до сихъ поръ еще никѣмъ не опредѣлено, потому что въ рѣдкіе годы онъ не сливаются съ водами

Оби, а постоянно разливается въ большой сорѣ. Берега Войкара гористы, покрыты низкорослой листевницей и береской. Температура стояла на +11° R. и весь день шелъ теплый дождь, переставший только къ ветеру. Ночь и въ особенности утро были холода, и термометръ показывалъ только +2° R. Расположились почевать у горы; на берегу масса гранита и песчаника. На выдающейся сопкѣ, какъ адѣль называютъ каждую выдающуюся отдѣльно гору, увидѣли невысокий срубъ и сначала подумали, что это могила, но памъ сказали, что это ловушка для песцовъ. Съ этого мѣста начались всѣ прелести плаванія по Войкару. Теченіе сдѣлалось крайне быстрымъ, такъ что плыть на гребахъ оказалось невозможнымъ и пришлось тянуться бичевой. То и дѣло попадаются мели и пороги, то и дѣло перегребаемся отъ одного берега къ другому, лазируемъ, чтобы не сѣсть на камень. Теченіе такъ сильно, что валить человѣка. Видя, что нашиимъ рабочимъ трудно управлять каюкомъ, мы тоже садимся въ греби; потъ льется градомъ, но остановиться, чтобы передохнуть, невозможно, иначе въ минуту — двѣ отнесеть назадъ на сотню саженъ. И при этомъ необходима крайняя внимательность: лишь зазѣвались на мгновеніе, какъ раздается трескъ: набѣхали, значить, на камень. Зыране спрыгивають въ воду

и съ большими усилиями стаскивают каюкъ, сей-
часъ же быстро уносимый течениемъ. Особенно было
трудно сначала, пока мы не выработали нѣкоторыхъ
приемовъ, примененіе которыхъ оказалось довольно
удачнымъ. Во-первыхъ, подходя къ значительному
перекату предъ обѣдомъ или ночевкой, мы не рѣ-
шились переправляться чрезъ него, а останавливались
на отдыхъ, убѣдившись, что со свѣжими си-
лами препятствіе одолѣвалось скорѣ; во-вторыхъ,
до перехода переката на маленькой лодкѣ промѣ-
рился фарватеръ и отыскивалось болѣе глубокое
место; въ третьихъ, для облегченія каюка при пе-
реходѣ чрезъ перекатъ на каюкѣ оставлялось не
болѣе 2—3 человѣкъ на носу для работы шестами
и одинъ — на кормѣ; остальные же выходили на
берегъ. Повидимому, всѣ эти мѣры, сопровождав-
шіяся проволочками, должны были бы замедлить
плаваніе, но въ дѣйствительности они ускоряли его,
такъ какъ устраивали необходимость возиться за
однимъ перекатомъ по нѣсколько часовъ.

Для характеристики Войкаръ мы нѣсколько по-
дробнѣ остановимся на встрѣчавшихся намъ пре-
пятствіяхъ.

19 июля, пройдя болѣе или менѣе благополучно
три переката, причемъ прошли мимо р. Ней,
впадающей въ Войкаръ съ правой стороны, застряли

на четвертомъ въ 10 ч. утра. Рѣка въ этомъ мѣстѣ
раздѣляется каменной косой на два рукава. Мы шли
по правому — сильное теченіе и узкій проходъ, за-
громожденный валунами. Провозились мы тутъ бо-
льше часа и, пройдя чрезъ перекатъ, пристали для
отдыха и обѣда. Кстати, замѣчу, что во время пла-
ванія по Войкару мы отличались замѣчательнымъ
аппетитомъ и съ жадностью пѣдали обѣдъ, со-
стоявшій изъ щей съ соленымъ мясомъ и накрошен-
нымъ хлѣбомъ. Весьма было бы полезно людей,
страдающихъ плохимъ аппетитомъ отправлять на
прогулку вверхъ по Войкару.

Около 6 ч. пополудни, переправившись чрезъ до-
вольно значительный перекатъ (въ 1 $\frac{1}{2}$, верстахъ отъ
мѣста обѣденной стоянки) сѣли на мель около устья
съ правой стороны Немыль — юганъ. Здѣсь провоз-
ились 1 $\frac{1}{2}$ часа, а затѣмъ два часа на новомъ пе-
rekатѣ, такъ что остановились на ночевку въ 10 ч.
вечера, крайне измученные и утомленные.

20 июля около 6 ч. утра довольно легко прошли
перекатъ по сильному теченію, искусно лазируя
между валунами. По деревьямъ видно, что воды убыло
почти на 2 сажени. Въ этомъ мѣстѣ Войкаръ при-
минаетъ видъ почти водопада, такъ что кажется,
будто поднимаешься по водяной горѣ. На возвратномъ
пути, когда мы пробуждали это мѣсто, наше казалось,

будто мы катимся съ горы. — Встрѣчается много каменныхъ острововъ, называемыхъ адѣсъ „чалманами.“ — Въ 8 $\frac{1}{2}$ ч. прошли небольшой перекатъ у лѣваго берега. Въ 9 ч. — снова перекатъ. За перекатомъ ширина Вайкара не болѣе 40 саж. Лѣвый берегъ представляетъ косу изъ булыжника, очень красивую, съ мозаичной поверхностью. Къ этой косѣ мы пристали для обѣда. Столомъ служилъ громадный валунъ, а стульями — кучи изъ мелкихъ каменьевъ. По словамъ проводника, до шинклинского амбара осталось лишь 20 верстъ, но самыхъ тяжелыхъ и опасныхъ. И дѣйствительно, вскорѣ послѣ обѣда мы застряли на большомъ порогѣ, называемомъ „Паргаг-Лорумъ“, что значитъ „страшный перекатъ.“ Бѣда эта случилась по ошибкѣ коричаго, не перехавшаго своевременно къ правому берегу. Теченіе въ этомъ меѣстѣ поразительно сильное: поперекъ рѣки — множество каменистыхъ ступеней, чрезъ которыхъ вода перебрасывается съ глухимъ рокотомъ. Пять рабочихъ пытались тащить канюкъ бичевой, но безъ всякой пользы: канюкъ отнесенъ былъ волной къ берегу, сѣль на мель и повернулся на бокъ. Тогда мы въ числѣ 10 человѣкъ вышли на берегъ, взялись за бичеву и съ большими усилиями перетащили канюкъ чрезъ порогъ. Берега попрѣменно одинъ измѣненный, другой гористый. Попадается ель, которой до Мужей

вѣ было. Въ 8 $\frac{1}{2}$ часово — опять порогъ: съ обѣихъ сторонъ каменистая косы, а у самого прохода по большому камню. Переправились чрезъ этотъ порогъ такимъ образомъ: прошли у праваго берега около острова и стали на якорь, затѣмъ перевезли рабочихъ въ „базьянскѣ“ (маленькая лодка) на противоположный каменистый островъ и подали имъ бичеву. На почевку остановились въ 9 $\frac{1}{2}$ часово. Ночью шелъ большой дождь и дулъ сильный восточный вѣтеръ.

На другой день 21 іюля отправились въ дальнѣйшее плаваніе поздно, такъ какъ рабочіе, да и мы сами, нуждались въ отдыхѣ, а дальше вѣдь приходилось тянуться все бичевой. — За бичеву оказалось необходимымъ поставить не менѣе 7 человѣкъ, такъ какъ многое ишпалъ противный вѣтеръ. Въ 10 ч. встрѣтили большой перекатъ, тотъ самый, который Кольштедтъ называетъ въ своемъ дневнике самымъ опаснымъ, и при переправѣ чрезъ который у него погибъ одинъ изъ рабочихъ. Происшествіе это описывается у Кольштедта такимъ образомъ: „7 іюна мнѣ осталось еще переплыть одну ступень, гдѣ оказалось самое опасное меѣсто, при переправѣ чрезъ которое рабочіе не въ силахъ были держать лодку, по случаю сильнаго теченія воды поворотившуюся носомъ обратно внизъ по теченію

рѣки. Одинъ рабочій, запутавшись въ бичевѣ, упалъ въ воду, и его несло вмѣстѣ съ лодкой внизъ по рѣкѣ около 50 саж. Такъ какъ кормчій былъ человѣкъ, знающій свое дѣло и ловкій, то онъ лодкой присталъ къ лѣвому берегу, и рабочій былъ вытащенъ изъ воды, но уже безъ чувствъ, и хотя, благодаря нашимъ стараніямъ, былъ приведенъ вскорѣ въ сознаніе, но чрезъ два часа умеръ, и 8 іюня послѣ обѣда похороненъ на лѣвомъ берегу р. Войкаръ. Послѣ похоронъ я паниль остатковъ, которые и помогли мнѣ переправиться чрезъ несчастный перекатъ⁶.

При нашей переправѣ чрезъ этотъ перекатъ никакого происшествія не случилось. Одинадцать человѣкъ, вспавшись за бичеву, благополучно, хотя и съ трудомъ, протащили каюку, и то только тогда, когда вѣтеръ утихъ, послѣ чего мы остановились для отдыха. Послѣ обѣда перевалили еще чрезъ три переката.

Войкаръ въ этомъ мѣстѣ шириной 70 саж., много острововъ или сплошь каменистыхъ (чалпаны), или съ каменистыми берегами. По берегамъ Войкара растетъ ель, лиственница, береза, иѣстами встрѣчается рѣдкій лѣсъ — пастище для оленей; попадаются слѣды пребыванія людей — морды и ловушки для рыбы, но самихъ людей не видно: въ это

время года войкарскіе остатки обыкновенно отправляются на Обь для рыбной ловли. Въ 10-мъ часу вечера мы вступили въ устье р. Нельки, притока Войкара, и остановились на почевку на правомъ берегу; Азаховскихъ юртъ, находящихся на лѣвомъ берегу, не видно за островомъ, но за то виднѣется новый перекатъ. Ширина Нельки въ этомъ мѣстѣ около 30 саженъ.

Утромъ 22 іюля промѣрили перекатъ: глубина оказалась около $3\frac{1}{4}$, четвертей, такъ что каюкъ не могъ бы пройти, будучи обремененъ значительной грузомъ. Рѣшено было часть груза переправить къ шишкінской избушкѣ на базыновкѣ. Съ этой цѣлью Базанусъ, Сыромятниковъ и двое рабочихъ отправились на лодкѣ, взявшись съ собою часть бура до 7 пудовъ вѣсомъ. Сначала лодка пошла ходко, благополучно прошли два переката, а чрезъ третій не могли перетащить лодки, такъ какъ было сильное теченіе и мелкая вода. Что дѣлать? Неужели возвращаться къ каюку? Но послѣ затраченного труда это было бы неѣмѣстью, а потому мы сложили бурь на лѣвомъ берегу, почему и окрестили этотъ перекатъ именемъ „желѣзного“, а сами двинулись къ шишкінской избушкѣ пѣшкомъ, на каковой переходъ потребовалось только $\frac{3}{4}$ часа.

Избушка — высотой 1 саж., крыта на два ската.

Рабочий Василій Коневъ сообщилъ намъ, что когда онъ былъ здѣсь въ 1885 г. съ Воронаемъ, избушка была покрыта берестой, между тѣмъ какъ теперь крыша состояла изъ жердей, покрытыхъ сверху деревомъ. Поль—изъ неоскобленныхъ жердей. На конькѣ избушки надпись: „въ 1876 г. отправляется партия за поискомъ.“ — Кругомъ избушки ровное мѣсто, изрѣдка озера и кочковатыя болота съ морошкой и березами карликами (*Betula nana*). — На возвратномъ пути къ каюку, мы встрѣтили нѣсколько гагаръ. По словамъ зирянъ, гагаръ бѣжать только самоѣды, остики же считаютъ ихъ нечистыми птицами и не только не употребляютъ ихъ въ пищу, но даже, если гагара запутывается въ сѣть, отрѣзаютъ то мѣсто сѣти, въ которомъ она запуталась, ипускаютъ птицу на волю. Почему они питаются къ гагарѣ такую антипатію, мы никакъ не могли уяснить себѣ.

Вода вслѣдствіе дождей начала прибывать, а потому мы 23 іюля, въ 4 часа по полудни, снялись съ акора и пошли къ желѣзному перекату. Къ нашему благополучію, воды прибыло на $1\frac{1}{4}$ четв., и мы свободно прошли каюкомъ этотъ перекатъ, между тѣмъ какъ наканунѣ не могли пройти на маленькой лодкѣ. На другихъ порогахъ тащили каюкъ бичевой, путь трудный, встрѣчается масса кустарника, который

приходится срубать. На лѣвомъ берегу видѣли медвѣдѣи слѣды. Въ шишкінскій амбаръ пришли въ $7\frac{1}{2}$ ч. вечера.

Мѣстность, въ которой намъ слѣдовало ожидать Андреева съ рабочими и лошадьми, отличалась печальнымъ видомъ. Тундра, тундра и тундра, почва, покрытая желтоватыми ихами и сѣрыми лишайниками, озера и болота до такой степени тонкія, что пѣшеходъ въ сапогахъ проваливается выше колѣнъ: ходить по нимъ болѣе или менѣе свободно можно только въ бродинахъ. Небо сплошь заволочено тучами и вотъ ужъ третій день льетъ дождь, что, конечно, увеличиваетъ унылость картины.

Однообразіе тундры нарушается изрѣдка кустиками березы и пространствами, покрытыми созрѣвающей морошкой. Эти пространства кажутся прекрасными зелеными коврами, испещренными красноватыми кисточками.

Рѣка Войкаръ известна давно. Въ сибирскихъ лѣтописахъ упоминается подъ 1595 годомъ остицкая деревня „Войкаръ“, которая находилась недалеко отъ нынѣшихъ зимнихъ войкарскихъ юртъ. Отъ этой деревни рѣка и получила свое название. Ка—значить на зирянскомъ языке крѣпость, а voi—ночь. Войкаръ—городъ ночи. Войкаръ остики называютъ Аївашъ, что значитъ маленький горо-

докъ. По Войкару съ большей или меньшей удачей поднимались къ Уралу разные путешественники. Въ 1848 году прошла по Войкару известная экспедиція Гоффмана для изслѣдованія Сѣверного Урала. Гоффманъ подробно описываетъ встрѣченныя имъ затрудненія, которыхъ были преодолѣны благодаря обширнымъ предварительнымъ приготовленіямъ и помощи туземцевъ. Въ 1880 году итальянецъ Сомье пытался пробраться по Войкару до Урала, но отказался отъ своего намѣренія, встрѣтивъ трудности, которыхъ казались ему непреодолимыми. Въ 1885 году поднялся по Войкару Кольштедтъ — удачно, несмотря на то, что совершилъ свое путешествие во время ледохода, увеличивавшаго затрудненія. Въ 1886 г. проѣхалъ по Войкару межевой инженеръ И. М. Воропай, по порученію А. Д. Голохвастова, для осмотра мѣстности между р. Обью и Сѣвернымъ океаномъ съ цѣлью проведения желѣзной дороги. Путешествіе Воропая по Войкару было очень удачно: онъ отправился въ іюль на маленькой лодочкѣ, взявъ съ собой 3-хъ человѣкъ, и проплылъ разстояніе отъ Верхневойкарскихъ юртъ до шишкінскаго амбара въ двое сутокъ. При устьѣ р. Немиль-юганъ (юганъ-рѣка) у него было заготовлено до 300 пудовъ припасовъ, которыхъ однако не потребовалось, такъ какъ Воропай съ Ялмала отправился по Печорѣ въ

Пермь. Припасы были свезены обратно въ Мужи. Заарендованные Воропаемъ лошади (по 15 рублей каждъ и у насть) простоали безъ дѣла. Двѣ изъ нихъ участвовали въ нашей экспедиціи, а также всѣ принадлежавшія Воропаю наарты были проданы намъ.

Время въ ожиданіи прибытія Андреева тянулось мучительно долго. 24 іюля рабочіе по три человѣка три раза щадили на желѣзный перекатъ за оставленными тамъ вещами. Зиряне упорно твердили, что Андрееву съ лошадьми никакимъ образомъ къ намъ не пробраться, а потому все наше путешествіе должно было сойти на полійшее „пѣть“. Не попробовать ли устроить наарту и на ней своими силами перетащить вещи къ Уралу? Среди рабочихъ проѣхѣть этотъ встрѣтилъ противодѣйствіе.

— Сроду не видать, какъ наарты дѣлаютъ, да и не занимался я на эту работу, заявилъ при этомъ нашъ проводникъ Егоръ Артѣевъ, который имѣлъ большія стада оленей. Но одинъ изъ рабочихъ Василій Коневъ согласился попробовать смастерить наарту, находя это дѣло немудренымъ. За лѣсомъ для нея щадили вверхъ по Нелькѣ, причемъ раза два пришлось идти бичевой, такъ какъ право противъ шишкінской избушки находится большой перекатъ. Высматривая удобную для рубки мѣстность, мы подѣхали къ небольшому

Возвратились мы въ лагерь раздосадованные неудачей и несъмъ склонные считать кокшаровскаго медведя за продуктъ воображения. Рабочий Василій Черняковъ еще раньше отсталъ отъ насы и возвратился только къ 11 ч. вечера. Оказалось, что онъ заблудился и нашелъ дорогу въ лагерь только благодаря нашимъ выстрѣламъ. Дорогой онъ набралъ много грудей и обабокъ. Въ скверномъ расположении духа уѣхали мы за ужинъ и угрюю бесѣдовали о долгомъ отсутствіи Андреева и о томъ, что дѣлать, въ случаѣ, если онъ окажется не въ состояніи привести лошадей. Уснули поздно, убаюкиваемые однообразнымъ шумомъ дожда. Сегодня воды сбыло $1\frac{1}{2}$ четверти, почему утромъ каюкъ оказался на мели. Не знаемъ, что предпринять. Андреева все знать и зыране опять уѣбываютъ, что ему не пройти предположенный путь и что онъ возвратился изъ Мужи, но мы продолжаемъ вѣрить твердо въ приходъ Андреева, надѣясь на его энергию и твердый характеръ и потому рѣшили дожидаться его. Если посыпать въ Мужи за оленами, значитъ потерять шансъ на 3 днѣй.

На другой день 27 юля встали поздно и все въ томъ же угрююмъ настроеніи пили чай, какъ вдругъ одинъ изъ рабочихъ, Прокопій, крикнулъ: „генераль идетъ.“ (Генераломъ мы прозвали Андреева).

Мы вскочили со своихъ мѣстъ и бросились на крикъ. Действительно, вдали шелъ пѣшкомъ съ двумя рабочими Андреевъ. По обмѣнѣ привѣтствіями, Андреевъ объяснилъ намъ, что лошадей онъ оставилъ въ 6 верстахъ, и къ нимъ, по его мнѣнію, нужно подняться вверхъ по Нелькѣ, потому что лошадей трудно привести къ намъ. Во время завтрака онъ передалъ намъ кое-какія подробности о своемъ странствованіи. Вотъ что разсказывается объ этомъ въ его дневникѣ.

Изъ дневника Андреева. Я не могъ отправиться въ путь одновременно съ товарищами по той причинѣ, что павшихъ лошадей на лицо не было; они паслись гдѣ то въ лѣсу и ихъ нужно было еще отыскивать. Къ 18 юля найдено было только 4 лошади, а еще 2-хъ хозяева не могли разыскать, поэтому я подрядилъ другихъ лошадей. Только къ 5 час. пополудни можно было отправиться въ путь. Когда вещи были уложены, зыране — проводники изъявили желаніе отслужить напутственный молебенъ св. Власію, покровителю лошадей и всякаго скота, чтобы лошади вернулись обратно благополучно. Разумѣется, послѣ молебна рабочие угостились, такъ какъ зыране не менѣе остаковъ пристрастны къ водкѣ. Прежде всего нужно было перѣѣхать „юганъ“ — рѣчку, чрезъ которую проведенъ былъ мостъ.

Утромъ я послалъ узнать, можно ли по немъ перѣхать? Сказали: можно. Но въ теченіе дня, вслѣдствіе ненастія, воды прибыло на 6 вершковъ, мостъ приподняло и разорвало, такъ что оказалось необходимымъ переправляться на лодкахъ. Сначала перевезли всѣ 6 нартъ, а потомъ въ два пріема—насъ и лошадей. Много было шума и крику, такъ какъ почти все населеніе вышло провожать насъ и помочь перѣхать юганъ. Этимъ непріятнымъ приключеніемъ началась моя одиссея по болотамъ, тра-синамъ и жиценъкому лѣсу. Внизу сырость и сверху тоже, такъ какъ шель дождь. Сомѣ не безъ основанія сравниваетъ долину Оби у Мужей съ Саргаес-совымъ моремъ: громадное болотистое пространство, покрытое низкорослыми деревьями и травянистыми растеніями, образующими острова безъ определенныхъ контуровъ, какъ бы плавающіе на водѣ. Дорога сначала шла въ гору. Въ 8 верстахъ отъ Мужей взобрались на довольно высокій холмъ, господствовавший надъ окрестностью. На этой горѣ находится деревянный крестъ съ оградой, на которомъ выбѣзаны начальные буквы словъ (подъ тит-ломъ) молитвы: „Кресту Твоему“.... По словамъ зырянъ, крестъ этотъ поставленъ потому, что здесь гоняютъ оленей за Ураль и обратно. Оленей выгоняютъ сначала на р. Усву (въ Спасовъ день), куда

приѣзжаютъ купцы изъ Ижмы и привозятъ разные товары, главнымъ образомъ водку, и торговля идетъ въ палаткахъ. Подъ горою опять потянулись болота, прерываемые ручьями разной величины, окаймленными высокой густой травой. Въ одной верстѣ отъ креста небольшой ручей „Перла-доръ-шоръ“ (Перла—крестъ, доръ—возлѣ, шоръ—ручей). Въ трехъ приблизительно верстахъ отъ креста встрѣтили значительный ручей „Иджметъ - изъ сай - шоръ“ (Иджметъ—большой, изъ—камень, сай—за), который пришлось перейти въ бродъ, за отсутствіемъ моста. Перешедши мостъ, мы благодаря хорошей травѣ остановились почевать.

Признаться, возни съ лошадьми было не мало. По условіямъ мѣстности здѣсь лучше всего бѣдить на оленяхъ. Дѣло въ томъ, что почва глинистая, вслѣдствіе дождей подъ ихомъ скопляется много воды, и лошади нерѣдко проваливаются по брюхо, между тѣмъ какъ олени, по словамъ зырянъ, свободно бѣгутъ по мягкой почвѣ и перепрыгиваютъ вмѣстѣ съ нартами чрезъ ручьи, чѣмъ и объясняется отсутствіе мостовъ по этому въ некоторомъ родѣ „тракту“ отъ Урала до Мужей. Затѣмъ олени питаются ихомъ, а для лошадей нужно отыскивать сравнительно рѣдкія здѣсь мѣста, покрытыя травой. Да и устаютъ лошади гораздо скорѣе, чѣмъ олени.

На другой день, 19 июля, начались довольно крупные неприятности. Перешли ручей „косой“ (Полесьшоръ), потомъ рѣчку Харь - юганъ, затѣмъ долго бились при переходѣ въ бродъ рѣчки Си-харь (по самойдски семь лиственницъ), впадающей въ Антису, притокъ Хабинейи, которая въ свою очередь впадаетъ въ Сынью. Наконецъ, встрѣтился намъ ручей Антиса такой широкой и глубокой вслѣдствіе дождливой погоды, что перейти его оказалось невозможнымъ и пришлось сдѣлать большой обходъ.

Повернули назадъ, гдѣ на пути встрѣтили опять ручей, по которому на рукахъ перетащили нарты, поставивъ одну изъ нихъ въ воду. Хотя мы хотѣли сдѣлать плотъ или мостъ, но вблизи не было лѣса. Затѣмъ пришли къ болоту въ 250—300 саж. шириной, въ которое лошади провалились, не пройди и 50 саж. Дѣло оказалось — дрань. Долго мы возились на этомъ меѣтѣ, таща лошадей при помощи жердей и веревокъ, рискуя ежеминутно провалиться въ бездонную трясину. Дѣй лошади завязли въ болотѣ по самую голову и такъ выбились изъ силъ, что даже при нашей помощи не могли выѣѣти, и поэтому мы ихъ оставили лежать тамъ. Когда мы перетащили все нарты, тогда и ихъ вытащили веревками и жердями. Начали переходъ въ 6 ч. вечера, а окончили въ 8 ч. утра. Къ счастію погода

замъ благопріятствовала. Совершивъ трудную переправу, мы съ удовольствіемъ остановились на отдыхъ въ небольшомъ лѣсѣ изъ лиственница и березъ и съ аппетитомъ наѣлись похлебки изъ соденного мяса съ гречневой крупой. Только проводникъ отказался отъ ъды.

— Что такъ? спросилъ я его.

— Да, видно, выпилъ лишнее, отѣстиль онъ, и кусокъ въ горло не идетъ.

— Умный народъ —зыряне, а пить не меньше остановъ и самойдова, замѣтилъ я.

Сравненіе съ остаками и самойдами, видимо, не понравилось моимъ спутникамъ.

— Остакъ? собака — остакъ, а самойдъ — совсѣмъ какъ животное. Зыряне хоть и пьютъ, да живутъ не по-скотски.

— Отчего же самойдъ животное?

— Гразенъ очень, и худа болѣзни у него. Мы гнашаемся самойдовъ, изъ одной посуды съ ними есть не станемъ, потому какъ разъ заразишься! Вѣдь почти каждый самойдъ боленъ худой болѣзни.

На слѣдующій день путешествіе продолжалось безъ особыхъ приключений, если не считать таковыхъ переходъ чрезъ рѣчку Хабинейю съ такимъ крутымъ берегомъ по ту сторону, что при переправѣ лошадей оказалось необходимымъ срывать его. Ха-

биней (по сам. баба) — притокъ р. Сыны. На обоихъ берегахъ рѣки довольно густой еловый лѣсъ, среди котораго встрѣчаются березовые и лиственничные островки. Встрѣтили нѣсколькоихъ тетеревовъ, изъ которыхъ двухъ мнѣ удалось убить. Въ зобу нашелъ: хвошъ, листья бруски, морошку и незрѣлую бруски, а въ желудкѣ много мелкихъ камешковъ кварца. 21 июля странствовали по болотамъ и ручейкамъ. Чрезъ послѣдніе лошади перескакивали, а нары приходилось перетаскивать своими силами. 22 июля для обхода болотъшли по оленьимъ дорожкамъ, которыхъ привели наше къ р. Березовой. Вследствіе болотистости местности мы перешли рѣку по порогамъ и остановились пообѣдать и обогрѣться, такъ какъ сильно продрогли и промокли отъ дождя. По переходѣ чрезъ рѣчку вновь пошли по оленьей дорожкѣ. Мѣстность очень холмистая и много протоковъ, такъ что вода не задерживается на холмахъ, и почва кажется сухе. Дождь шелъ цѣлый день, а согрѣться было нечѣмъ, потому что вода оказалась на исходѣ. На слѣдующій день отправились въ путь поздно, часовъ въ 11, такъ какъ лошади сильно притомились и нуждались въ отдыхѣ, и притомъ сбыли немногого пласти. Пріѣхали къ озеру Вадъ (большое). Потомъ съ большими трудомъ переправились чрезъ какое-то

заросшее травою озеро и побѣхали лѣсомъ. Лѣсъ ведровый, покрытый лишайниками и мхомъ. Деревья до старости не доживаются, а вываливаются. Это объясняется темъ, что корни сидѣть не глубже 3—4 вершковъ. Лѣсъ преимущественно еловый и лиственничный. У лиственницъ вершины подняты по направлению вѣтра, а именно съ того мѣста, какъ они поднимаются выше ели. Подъ мхомъ попадаются камни, что означаетъ близость Урала. Моя проводники-зыряне оказались славными ребятами, веселыми и разговорчивыми. По ихъ словамъ, предки ихъ жили въ Вологодской губерніи, а на Ижму пришли одни при Ioannѣ Грозномъ, другіе позднѣе, изъ разныхъ мѣсть и въ разное время, почему и языкъ у нихъ настолько разный, что жители сель, отстоящихъ одно отъ другаго на 10—15 verstъ, съ трудомъ понимаютъ другъ друга. Съ величайшимъ уваженіемъ относятся зыряне къ грамотѣ и грамотнымъ людямъ и заботятся объ обученіи своихъ дѣтей. Источникъ ихъ благосостоянія заключается въ оленевыхъ стадахъ и въ торговлѣ съ остатками и самоѣдами. Разговаривать они мастера, что объясняется, вѣроятно, ихъ частыми встрѣчами съ путешесственниками. Съ большой охотой распространяются они о томъ, что имѣть связь съ однимъ изъ любимѣйшихъ ихъ занатій — оленевод-

ствомъ, ѿбъ охотѣ, о разныхъ своихъ обычаяхъ. Хотя они съ презрѣніемъ относятся къ остаткамъ и самоѣдамъ, однако кое-что у нихъ перенимаютъ, напр., плетутъ корзинки изъ кедроваго корня и шьютъ не нитками, а оленевыми жилами. Калмыкъ за невѣсту существуетъ и у зырянъ. Есть особые обычая во время свадьбы. Въ девичникъ женихъ раздѣляетъ невѣстѣ волосы на двѣ половины, т. е. дѣлаетъ проборъ и затѣмъ наступаетъ на ноги. Шафера даютъ невѣстѣ передъ свадьбою деньги, а она должна посль свадьбы возвратить ихъ съ прибавкой. Такъ одинъ изъ монхъ рабочихъ далъ однажды 10 руб., а получилъ 10 руб. 20 коп. и очень былъ обижено, что мало прибавили. Своихъ пѣсень зыряне не имѣютъ, а поютъ русскія. Изъ монхъ рабочихъ двое оленеводы, причемъ одинъ имѣть до 800 штукъ оленей. Третій тоже когда-то былъ оленеводомъ и оленеводомъ богатымъ: его стадо простиралось до 2000 штукъ, но погибло отъ эпидеміи. Теперь онъ бѣдствуетъ, такъ какъ имѣть большую семью, и зарабатываетъ крохи за чтеніе надъ покойниками. Громадный вредъ приносить оленямъ какая-то особенная болѣзнь, отъ которой олени умираютъ быстро и по снятіи кожи видно, что всѣ кровеносные сосуды переполнены кровью.

А дождь все идетъ и идетъ холодный, прони-

зывающій до мозга костей. Видѣли слѣды медвѣдей. Охотятся на нихъ обыкновенно такимъ образомъ: когда найдутъ берлогу, то закладываютъ отверстіе бревнами такъ, что медвѣдь можетъ просунуть только одну голову, раздражаютъ его палкой и, какъ только онъ высунется, рубятъ топоромъ или стрѣляютъ. Если медвѣдь не имѣть желанія выѣхать, его ищутъ расколотой на концѣ палкой, которой захватываютъ шерсть и такимъ образомъ опредѣляютъ его положеніе и стрѣляютъ. 24 июля, перейдя р. Лыжъ, стали подниматься на Малый Ураль. Р. Лыжъ — притокъ Войкара, очень каменистая, съ быстрымъ теченіемъ. Малый Ураль (по зырянски Юнковъ-Толмарь), отдѣляемый отъ Большаго горой Лантанай (по самоѣд. Лантай — гладкій, пай — камень), — рядъ невысокихъ горъ, покрытыхъ живенькимъ лиственничнымъ лѣсомъ. Между камнями лошади пропадаютъ и визнутъ въ размитой водою суглинистой почвѣ. Переезали Ураль, мы опять перешли къ р. Лыжъ и пошли по лѣсовому берегу, вверхъ по течению. По ту сторону тянется хребетъ Лантанай, совершенно безлѣсный. Низкія облака закрываютъ вершины. Рѣка съ лиственничнымъ лѣсомъ по обѣимъ сторонамъ — течеть по болотистой и травянистой долинѣ, но трава плохая, а подъ лѣсомъ — мохъ. Долго искали травы для корма лошадей, и

постому пришлось лечь спать только предъ разсвѣтъмъ.

25 юля въ одиннадцатомъ часу проглянуло солнце. За Лаптапаемъ видны куполообразные вершины Б. Урала. Долина постепенно повышается. Недостатокъ лѣса по эту сторону М. Урала объясняется сильными зимними вѣтрами, называемыми „каменными“, которые въ состояніи выдержать только лиственница, какъ болѣе крѣпкое дерево. Ель, наприм., сильно страдаетъ отъ этихъ вѣтровъ. Тѣ сучья ели, которые зимой находятся подъ снѣгомъ, не умираютъ, а тѣ, которые находятся во власти вѣтровъ, обыкновенно сохнутъ. Очень часто встречаются ели, совершенно обнаженные вверху и со здоровыми сучьями только внизу ствола.

Путь шель по долинѣ возлѣ ручья, и имъ мы и дошли до спайки; такъ называется водораздѣлъ, откуда берутъ начало 2 ручья, текущіе въ разныя стороны. Пошли по теченію ручья, впадающаго въ р. Нельку. Ручей перешли безъ особыхъ затруднений. Затѣмъ приблизились къ р. Нелькѣ, протекающей между Б. и М. Ураломъ, берущей начало съ Б. Урала за Лаптапаемъ изъ сѣльговъ, впадающей въ Войкаръ. Нелька очень быстрая рѣка съ каменистымъ дномъ. Для перехода чрезъ нее мы выбрали самое узкое мѣсто съ островомъ посрединѣ

и съ порогами, такъ что по водѣ пришлось идти не болѣе 40 сажень. Вода шумитъ и пѣнится. Быстрая такъ стремительна, что кружится голова, если смотрѣть на воду. Весь день шелъ дождь.

26 юля направились къ сѣверу, пересѣкли нѣсколько ручьевъ безъ названія, впадающихъ въ р. Тумбулову (впадаетъ въ Войкаръ, но самобѣски — кремневая гора), и пошли между Б. и М. Ураломъ. Наѣхъ къ Б. Уралу — нѣсколько озеръ. Подвигавшися очень медленно, такъ какъ приходится идти то по болоту, то по горамъ, на которыхъ, не смотра на камень, мѣста внизу мокрыя. Лошади то и дѣло проваливаются въ нихъ. Мѣстность покрыта лиственничнымъ лѣсомъ. Поднявшись на одинъ изъ холмовъ М. Урала, мы увидѣли впереди что-то въ родѣ дыма — это оказалось впослѣдствіи одна изъ высокихъ горъ Урала, окутанная облаками. Подѣхавъ къ этой горѣ, мы увидѣли шурфъ Шинкина. Гора очень красива, съ многочисленными каменными выступами, — гранитная изъ цѣльной породы. Стоять она при входѣ въ долину, по которой течетъ ручей „Верга-Шоръ“ (дорожный ручей) и которая покрыта лѣсомъ: лиственницей, елью, березой и кустарниками черной ольхи. Вообще на М. Уралѣ, по склонамъ, лѣсъ растеть только тамъ, где онъ защищенъ отъ вѣтровъ, дующихъ съ Б. Урала. Строеваго

льса иѣть. Переѣдя ручей раза 4, мы поднялись на гору. Спустившись съ горы, мы подошли болотами къ ручью, впадающему въ Нельку и находящемуся въ 6 верстахъ отъ шишкинского амбара, прямой дорогой, по словамъ проводника. Ручей былъ на столько широкъ и окруженъ такими тонкими болотами, что перейти его оказалось невозможнымъ, и мы остановились почевать. На слѣдующій день снова пытались найти проходъ для лошадей чрезъ ручей, но напрасно, а потому рѣшили ихъ въ этомъ мѣстѣ оставить. Взявъ проводника и одного изъ рабочихъ, я пошелъ безъ лошадей къ шишкинскому амбару. Мѣстность болотистая, съ небольшими озерами, безлѣсная. Шли по колѣно въ водѣ. Пройдя три версты, мы увидѣли амбаръ — небольшое деревянное строеніе, служившее складочнымъ мѣстомъ для партии Шишкина, производившаго развѣдки на Б. и М. Уральсъ.

— Да — закончилъ свой разсказъ Андреевъ, не отличалось прелестами мое путешествіе отъ Мужей къ вамъ.

Кромѣ того, вотъ уже два дня, какъ у насъ вышли мясо и соль, такъ что мы питались гречневой кашей безъ соли и пили чай безъ сахара. Къ дозершенію гора вышелъ табакъ, а вы понимаете, какъ это тяжело для человѣка, привыкшаго къ куренію.

Пробовалъ курить мохъ — мерзость! Вмѣсто четырехъ дней, какъ общалъ проводникъ, пришлось употребить на путешествіе 8 дней⁴.

Выразивъ сочувствіе Андрееву, мы медлить не стали и рѣшили сейчасъ же отправиться къ лошадямъ на каюкъ. Такъ какъ переходъ по Нелькѣ раньше нѣсколько разъ ставилъ насть въ затруднительное положеніе, благодаря большому количеству клади, то мы, чтобы облегчить путь по Уралу, оставили въ шишкинской избушкѣ бурь и походный юртъ. Уложивъ вещи въ каюкъ, мы двинулись въ путь. На первомъ же перекатѣ каюкъ пришлось тянуть бичевою, останавливалась при каждомъ порогѣ, которые здесь встрѣчаются очень часто, для измѣрения глубины. На одномъ порогѣ бились очень долго и, не переваливъ его, остановились почевать. Андреевъ заявилъ, что до стана, где онъ остановился съ лошадьми, всего 6 в., но сегодня прошли больше этого разстоянія, но дойти не могли. Нелька здѣсь шириной сажень 10, берега ея поросли кустарниками, березой, и если приходилось идти бичевою, то надо было много деревьевъ и кустарниковъ срубать, чтобы тянуть бичеву, почему на каждомъ шагу были остановки. На другой день 28 июля вышли изъ 6 ч. утра. М. Уральь виднѣется близко, Б. Уральь вдали. Цѣлый день — сильный вѣтеръ и дождь. Къ полдню мы зашли въ

курью или заливъ съ сильнымъ течениемъ и никакъ не могли выбраться назадъ, вслѣдствіе противнаго вѣтра, и зыране признавали невозможнымъ перебраться на правый берегъ. Послѣ обѣда послали за вожакомъ Коневымъ, который шелъ съ Андреевымъ. Онъ нашелъ возможнымъ идти далѣе, что сдѣлалъ благодаря своей опытности очень просто: перенесъ на островъ бичеву и такимъ образомъ мы выбрались въ Нельку.

Къ лошадямъ прѣѣхали лишь къ 7 ч. вечера, проѣхавъ всего по рѣчкѣ отъ амбаровъ 16 верстъ. 29 июля — погода пасмурная. Стали укладывать багажъ на нарты и съ этимъ провозились почти до самаго вечера. Если читатель помнить, проводникъ Коневъ въ Мужахъ выразилъ твердую уѣренность, что на каждую лошадь можно положить по 15 пудовъ груза. Теперь онъ подтвердилъ это, и на каждую нарту было положено около 15 пуд. Когда кладь была привязана и закупорена и лошади запряжены, грузъ оказался для нихъ не подъ силу. Пришлось вновь распаковывать вещи и укладывать, по сонѣту того же Конева, лишь по 6—8 пуд. на нарту. Вслѣдствіе этого приходилось ограничиться лишь самимъ необходимымъ изъ одежды и провизіи. Особенно много вѣсило и занимало мѣста верхнее теплое платье, а безъ него нельзя было обойтись, такъ какъ по почамъ

бываетъ довольно холодно, и шубы служили намъ постелью. Обыкновенныхъ подушекъ мы съ собой не взяли, а замѣнили ихъ подушками гуттаперчевыми, которыхъ на ночь надувались. Если кому либо вслѣдствіи придется путешествовать по Уралу, то онъ сдѣлаетъ лучше всего, если возьметъ съ собой лишь остатки гуси и армяки — первые для тепла, вторые отъ дождя. Отъ дождя также можно взять легкие резиновые плащи, такъ какъ кожаные очень тяжелы при продолжительной ходѣ. Каждому изъ насъ пришлось оставить немало лишнаго багажа. Да и изъ провизіи можно было взять лишь 6 мѣшковъ сухарей, $2\frac{1}{2}$ пуда мяса и 2 пуда крупы. Всего багажа было около 36 пудовъ. Остальные припасы и инструменты оказалось необходимымъ оставить. Проводникъ утѣшилъ насъ обѣщаніемъ доставить на мѣсто непремѣнно въ четыре дни, а въ такомъ случаѣ можно будетъ сѣдѣть за провизіей. Повѣрили, но опять показалъ, что срокамъ и обѣщаніямъ зыранъ нельзя вполнѣ довѣрять. Оставленные вещи уложили въ каюкъ и заперли. Въ дорогу отправились лишь въ 5 ч. по полудни.

Въ заключеніе этой главы еще нѣсколько словъ о Войкарѣ.

Горная порода р. Войкара такова: изъ войкарского сора, вверхъ по течению рѣки, почва Войкара,

на протяжениі 45 верстъ, состоять преимущественно изъ древнихъ и новыхъ наносовъ бѣлаго песку, перемѣшанного съ полосами синеватой глины, которая каждый годъ прибавляется весной при таяніи снѣга на Уралѣ и при половодьяхъ, когда река вообще наполняется громадными осадками разрушенныхъ породъ изъ Урала. Выше по течению реки съ сорокъ пятой версты приблизительно начинается гористая мѣстность, и на обнаженномъ берегу Войкара можно было замѣтить слѣдующія породы: сначала плотный глинистый сланецъ синеватаго оттѣнка, а за нимъ залегаютъ широкой полосой змѣевики. До Аязговскихъ юртъ, на правомъ берегу реки, за змѣевиками залегаетъ мелкій зернистый гранитъ.

III.

Изслѣдованія на Сѣверномъ Уралѣ.

Уральскій хребетъ, занимающій пространство въ 7—8 т. кв. миль, дѣлится на три части: сѣверную—оть Ледовитаго океана до 61° с. ш., среднюю—между 61° и 55° с. ш. и южную—оть 55° до 50° с. ш.

Въ древности предгорья Уральскаго хребта были населены народомъ финскаго племени, *чудью бѣ-

доглазой,⁴⁾ какъ онъ назывался въ русскихъ лѣтописяхъ.

Этотъ народъ занималъ, вѣроятно, Средній Уралъ, въ который русскіе проникали въ отдаленнѣйшія времена нашей исторіи. Можно думать однако, что въ нынѣшній Обдорскій край новгородцы переналивали чрезъ Сѣверный Уралъ, о которомъ, между прочимъ, такъ говорится въ одной изъ лѣтописей: „въ восточной же странѣ есть иная самодѣль, зовома Каменская: облежитъ около югорскія земли. А живутъ по горамъ по высокимъ, а ѳздѣтъ на оленяхъ и на собакахъ, а платье носятъ соболѣ и олениѣ, а ядъ ихъ мясо—оленье, да собачину и бобровину сырь ѳздѣтъ, а кровь пьютъ человѣчу и всаку“⁴⁾. Рѣчь идетъ, очевидно, объ остакахъ и самоѣдахъ, и нынѣ кочующихъ по предгорьямъ Сѣвернаго Урала. Что за народъ была „чудь“—неизвѣстно, но что этотъ народъ былъ культурнѣе остаковъ и самоѣдовъ, едвали можно сомнѣваться. Между прочимъ, ему были не безъизвѣстны минеральные богатства Уральскаго хребта, и онъ уже въ самыя древнія времена занимался добычей и выплавкой металловъ, какъ свидѣтельствуютъ объ этомъ найденные русскими старыя шахты. Такъ, при открытіи Гумешевскаго рудника

4) А. Титовъ. Сибирь въ XVII в. стр. 6.

въ 1731 г. найдены старинные выработки, рвы и углубления, а въ нихъ—полусгорѣлая лущина, поткнутая въ стѣну, рукавица и сумка изъ лосиной кожи, кайлы, молотокъ и другія вещи, сдѣланыя изъ мѣди.

Находки въ этомъ родѣ сдѣланы и во многихъ другихъ мѣстахъ Среднаго и Южнаго Урала¹⁾.

Во времена удѣльно—вѣчеваго періода слабая и разрозненная Русь не могла и думать о разработкѣ Урала, отдаленнаго отъ нея враждебными народами татарского и финского племени, хотя и сильно нуждалась въ металлахъ разнаго рода. Извѣстно, что желѣзо и другіе металлы, а также оружіе поставлялись въ Русь моремъ изъ Швеціи и стоили страшно дорого. Это обстоятельство побудило московскихъ князей выписывать иностраннѣхъ мастеровъ для отысканія металлическихъ рудъ въ предѣлахъ тогдашнаго московскаго княжества, главнымъ образомъ, по р. р. Печорѣ и Сѣверной Двинѣ. Такъ, въ 1491 г. Иоаннъ III послалъ разыѣздывать руды на Печорѣ, въ системѣ которой нашлась мѣдная руда по р. Цыльмѣ²⁾. Эта и другія подобныя попытки не приводили къ благоприятнымъ результатамъ какъ по невѣжеству тогдашнихъ русскихъ людей, такъ и по-

тому, что нашъ востокъ далеко еще не былъ замиренъ. Серьезная разработка Урала могла начаться только съ покоренiemъ Сибири, послѣ какового достопамятнаго события и были сдѣланы первыя крупныя находки на Уралѣ. Объ нихъ Словцовъ говорить такимъ образомъ: „Въ великолѣпную неприкосновенную раку Урала, въ эту саркофагъ природы, уже не перебытной, Тумашевы засунули свою счастливую руку и первые вынули иѣсколько кладовъ. Одинъ изъ нихъ, Михаиль, въ 1667 г. нашелъ близъ Мурзинской цѣпѣнныя камни и мѣдную руду; другой, Дмитрій, въ слѣдующемъ году открылъ недалеко оттуда наждакъ, два малиновыхъ шерла, иѣсколько аметистовъ, топазовъ и, что всего важнѣе,—предъявилъ желѣзо, уже ильвыкованное изъ найденной руды, въсѣ сибирскіе гостицы отправлены были чрезъ начальство въ Москву“¹⁾. Особенно оживляются разыѣздки на Уралѣ при Петре I.

Его по справедливости можно назвать первымъ покровителемъ горнозаводской промышленности въ Россіи. Онъ учредилъ рудный приказъ въ 1700 г., а впослѣдствіи бергъ-коллегію, основалъ чугуннолитейный и желѣзодѣлательный заводы Каменскій и Невьянскій, и всачески покровительствовалъ предпринимчивымъ людямъ, дѣлавшимъ разыѣздки и по-

¹⁾ Словцовъ. Истор. Обозр. Сибири т. 1 стр. 306—307.

²⁾ Боголюбскій. Опытъ горной статистики 1878 г. стр. 55.

¹⁾ Словцовъ. Истор. Обозр. Сибири. т. 1 стр. 105.
поездка на стеклянныи уралъ.

иски металловъ, такъ нужныхъ Петру для надѣ-
жащаго вооруженія русской арміи. Средній и Юж-
ний Ураль оправдали надежды русскихъ и въ изоб-
илии стали поставлять разнообразнѣшіе металлы;
золото, платину, серебро, свинецъ, ртуть, мѣдь,
желѣзо, никель, кобальтъ, цинкъ и т. д. Заводы
поднялись до 61°с. ш. Далѣе на сѣверъ Ураль не
только не имѣетъ заводовъ, но долгое время остав-
ался совершенной *terra incognita* въ геогностичес-
комъ отношеніи¹). Правда, онъ былъ посещаемъ
путешественниками и учеными экспедиціями, но,
напр. Зуевъ, спутникъ Палласа, очень мало забо-
тился о геологическихъ изслѣдованіяхъ; Эрманъ
производилъ свои экскурсіи зимою, что было, ко-
нечно, неблагопріятно для наблюденій. Нѣсколько
больше сдѣлала экспедиція, спароженная Богослов-
скимъ и Пермскимъ горными управлѣніями, подъ
руководствомъ Протасова, Страшевскаго, Бурина-
шева и Планера, которые произвели изслѣдованія
до 64°с. ш. Затѣмъ Сѣверный Ураль былъ посѣ-
щенъ Мурчисономъ и многими другими, но мимо-
ходомъ. Существенныхъ результатовъ отъ этихъ
экспедицій, однако, не поспоѣдало (объ экспе-
диції Гоффмана смотр. ниже). Посѣщался Сѣвер-

¹) Hoffmann. Der Nѣrdliche Ural. B. II. s. 207.

ный Ураль и партіями промышленниковъ. Такъ, въ
1828 г. пермскій 2 гильдіи купецъ Верходановъ
отправилъ золотопекательную партію, которая, слѣ-
дя чрезъ Богословскій заводъ и переходя границу
Пермской губерніи, лежащую между р. Лозвою и
сѣверной Сосвой, дѣлала поиски золота въ верши-
нахъ Большой Сосвы, Богулы и Щокуры. При
этой развѣдкѣ въ Сосвинской и Лапинской воло-
стяхъ Березовского округа открылось, что рѣки эти
имѣютъ пласти песковъ, болѣе или менѣе содержа-
щихъ золото. Этой партіей было развѣдано 62 ме-
ста содержаніемъ отъ $\frac{1}{3}$ до $\frac{1}{4}$ золотника въ 100
пуд. песку. Въ 1830 г. Верходановъ, однако, остав-
илъ развѣдку и золотопромышленность въ Бере-
зовскомъ краѣ. Затѣмъ лѣтомъ 1854 г. въ Бере-
зовскомъ округѣ производились поиски золота по
разнымъ рѣчкамъ около Урала и на самомъ Ураль-
курганскимъ купцомъ Федоромъ Шишкінымъ и до-
брѣднымъ отъ компании купцовъ Подвицовыхъ,
но труды ихъ были безуспѣшны. Въ разные годы
и разными промышленниками тоже устраивались
развѣдочные партіи на Сѣверный Ураль, но это не
принесло никакой пользы дѣлу ознакомленія съ ми-
неральными богатствами Сѣверного Урала. Искалось
главнымъ образомъ золото, причемъ дѣло оканчи-
валось обыкновенно постановкой заявочныхъ стол-

богъ въ мѣстахъ, признанныхъ возможными для разработки, но самой разработки не производилось. Чѣмъ объяснить это обстоятельство? Тѣмъ ли, что Сѣверный Ураль дѣйствительно не обладаетъ минеральными богатствами, или же тѣмъ, что суровый климатъ, отсутствие удобныхъ путей сообщенія и малонаселенность представляютъ такія препятствія, преодолѣніе которыхъ поглотить барыши предпріятія и принесетъ убытки? На эти вопросы мы попытаемся отвѣтить въ послѣдней главѣ нашего отчета, а теперь посмотримъ, что такое Сѣверный Ураль по отзывамъ путешественниковъ?

Сѣверный Ураль, начинаясь на $61^{\circ}49'$ с. ш., идеть сначала къ сѣверу, затѣмъ подъ $64^{\circ}\frac{1}{2}$ * поворачиваетъ къ сѣверо-востоку и идеть въ этомъ направлении до самаго Ледовитаго океана, называемъ въ этомъ мѣстѣ Обдорскимъ хребтомъ. Къ сѣверо-западу же тянется береговой хребетъ Шай-Хой, который раньше считался продолжениемъ Уральскихъ горъ, а нынѣ признается самостоятельнымъ хребтомъ. Онъ идеть до Югорскаго шара, затѣмъ возобновляется на островахъ Вайгачъ и Новой Землѣ. Часть Сѣвернаго Урала, идущая къ сѣверу отъ р. Лозы и сѣверной Сосвы къ Ледовитому океану, называется Полярнымъ Ураломъ. Это—область почти вѣчной зимы: на Новой Землѣ снѣга начинаютъ

сходить только къ концу юли, а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ остаются круглый годъ. Флора и фауна крайне скучны и однообразны: мхи, агели, сибирский лягушка, лисицы, тюлени и моржи. На материкѣ Полярный Ураль такъ же мраченъ и пустыненъ, какъ и на Новой Землѣ, „но все таки, говорить Гоффманъ, среди голыхъ скалъ самого сѣвернаго Урала я находилъ животныхъ и птицъ; тамъ изредка попадаются и дикие сѣверные олени, предполагающіе, впрочемъ, Новую Землю. Туда самодѣи путешествуютъ чрезъ море за этимъ животнымъ. Оживленіе—тундра. На югъ отъ сѣвернаго Пай-Хоя бродятъ медведи, питаясь коренями и мхомъ¹⁾. На Пай-Хой сверхъ того встречаются волки, лисицы, песцы и т. д. Таковы особенности Полярнаго Урала. Въ болѣе южной части Сѣверный Ураль теряетъ свой мрачный и унылый видъ, но только отчасти. Почва болѣе плодородна, но растенія ведутъ здѣсь чрезвычайно оригиналную борьбу за существованіе. Искривленія и хильы деревья не крѣпко сидятъ въ землѣ и сильнымъ вѣтромъ легко вырываются. Мхи съ жадностью нападаютъ на нихъ, обвиваются отъ корня до вершины, и тѣмъ ускоряютъ ихъ разрушеніе. Разрушаясь, деревья эти

¹⁾ Hoffmann. Der Nördliche Ural. B. II. s. 197.

утучняют почву и делают ее способной прятать и поддерживать другим растения^а ¹). По этому поводу Гоффманъ делает даже следующее замѣчаніе: „пройденная нами мѣстность по обѣ стороны Уральского хребта, по крайней мѣрѣ, въ болѣе южной его половинѣ, могла бы послужить для воздѣлыванія хлѣбовъ въ большей степени, чѣмъ это имѣть мѣсто въ дѣйствительности, потому что въ тѣхъ мѣстахъ до 66° с. ш., где прилагался къ земледѣлію и—который трудъ, оно оправдывало заботы и удовлетворяло потребностямъ земледѣльцевъ, но здесь къ этому занятію населеніе не имѣть никакой охоты. Торговая спекуляція привела чужестранцевъ къ аборигенамъ, которые еще не нуждались въ продуктахъ земледѣлія. Поэтому при основаніи новыхъ поселеній найдено болѣе выгоднымъ приняться за занятія, непосредственно доставлявшія тотъ предметъ, за которымъ поселенцы пришли въ эту сторону, а именно: за охоту, рыбную ловлю, одеснѣводство и торговлю. Намъ кажется, въ данномъ случаѣ Гоффманъ сильно преувеличиваетъ, предполагая возможность развитія земледѣлія до 66° с. ш. Эта часть Урала отличается, вирочемъ, живописными видами. Французскій путешественникъ Рабо, посѣ

тившій Ураль въ 1890 г., такъ передаетъ свои юношеские впечатленія ¹): „на второй день путешествія, въ прозрачномъ свѣтѣ прекраснаго вечера, за фиолетовой массой лѣсовъ, появляется другая масса, замыкающая горизонтъ. Это — Уралъ. Съ этого момента мы не будемъ болѣе терять его изъ виду. Щугоръ принимаетъ видъ горной долины. Со всѣхъ сторонъ высокіе холмы поднимаютъ свои обнаженные головы надъ равниной, а вотъ и Тельность-Изъ, самая высокая гора этой части Урала. Это несомнѣнно самая величественная гора, какую я когда либо видѣлъ, величественная своимъ горнымъ пикомъ и иззубренными вершинами, поднимающимися на 1600 метровъ надъ уровнемъ моря ²). При заходѣ солнца, его скалы горятъ бурыми отблесками, а когда внизу все уже погружено во мракъ, вершина Тельность—Изъ блеститъ какъ звѣзда, упавшая на землю... Немного дальше открывается тѣнистая долина съ амфитеатромъ горъ. Какъ будто уголокъ Юры! Своими лѣсами, свѣтыми водами и своимъ мягкимъ и разбѣгающимся профилемъ эта часть Урала напоминаетъ Франшъ-Конте“. Такимъ

¹) Le Temps. 1891 г.

²) Наивысшая горы Сыверного Урала: Тельность-Изъ (5540 ф.), Собакъ (5407 ф.) и Хосте - Нерь (5380 ф.). Геор. Слон. Семёнова, т. V стр. 334

бразомъ, Рабо вынесъ очень пріятное впечатлѣніе отъ той части Урала, которая лежитъ на $63^{\circ}55'$ с. ш. Это происходило, конечно, отъ вліянія на впечатлѣнія француза времени года и отъ способа путешествія (съ большими удобствами, доставленными А. М. Сибиряковымъ). Но вообще Сѣверный Ураль поражаетъ своею суровостью. „Скалистый и каменистый, разщеленный въ разныхъ направленияхъ крутыми долинами и лишивший на большей части своихъ высотъ растительности, онъ, мрачный и морщинистый, носить на себѣ еще болѣе отпечатокъ мертвенности и нелюдимости, чѣмъ раскинуты у его восточного подножья извѣненность“¹⁾). Средняя температура года— $3,45^{\circ}$ Р., холоднѣйшаго мѣсяца -19° , теплѣйшаго $+15^{\circ}$. Слѣдуетъ отмѣтить ту особенность, что на восточномъ склонѣ Урала гораздо холоднѣе, чѣмъ на западномъ, вслѣдствіе того, что западные вѣтры, пройдя чрезъ хребетъ, охлаждаются. На Уралѣ вообще часты бури и сильные вѣтры. Вѣтры эти по покатости Урала сдвигаютъ съ мѣста довольно большиі камни и катятъ ихъ къ подножію горъ. Олени во время сильныхъ западныхъ вѣтровъ падаютъ на землю, придерживаясь обѣихъ рогами, или собираются въ кучи, лежа одинъ возлѣ другаго. Когда эта катастрофа находится въ полномъ

дѣйствій на восточной сторонѣ Урала, часто съ дождемъ и снѣгомъ даже въ лѣтніе мѣсяцы, на западной сторонѣ его едва подуваетъ теплый вѣтерокъ²⁾). Насколько нелегко путешествіе по Уралу, могутъ дать понятіе нѣкоторыя выдержки изъ отчета Компьтедта³⁾. „20 июня. Я продолжалъ подниматься по лѣсистой мѣстности подошвы Урала. Дорога была трудная, по тундрѣстой и кочкиватой мѣстности (почти на 65° с. ш.); ночь была дождливая и комары оказали свою силу.— 21 июня. Спустился въ ущелье по западному склону очень крутої горы. День былъ жаркій, но въ 5 ч. по полуодинѣ вдругъ поднялся сильный сѣверный вѣтеръ и буранъ, такъ что невозможно было двинуться дальше, и я принужденъ былъ скрываться въ лѣсу. Ночью былъ сильный морозъ. Проснувшись утромъ, все мы были занесены на $1\frac{1}{2}$ аршина снѣгомъ.— 22 июня. Встрѣтились большія залежи снѣга, дулъ сильный сѣверный вѣтеръ... Лѣсу нѣть, пришлось разогрѣвать чайникъ на мху.— 26 июня. Путешествіе на западномъ склонѣ очень затруднительно тѣмъ, что пѣть никакого растенія, ни лѣсу, а только одинъ мохъ, толщиной въ $1\frac{1}{2}$ аршина, такъ что на каждомъ шагу проваливаешься, а подъ мхомъ тундровая

¹⁾ Поликонтъ. Шесьма и отчёты 1877 г. стр. 139.

²⁾ Рукописный отчетъ.

вода. Кучи комаровъ заслоняютъ солнце⁶. Вблизи мѣсть, восхитившихъ Рабо, Колыштедгъ и его спутники подвергались опасности испытать мученіе голодъ, какъ мы увидимъ ниже. И въ другихъ описаніяхъ Сѣверный Уралъ оказывается довольно не-привлекательнымъ и далеко не похожимъ на Франшъ-Конте. Что касается фауны и флоры, то они весьма небогаты, какъ мы видѣли. На всемъ пространствѣ хребта отъ 61° с. ш. и до моря, лѣса не представляютъ большаго разнообразія. Въ южной части — долины покрыты преимущественно хвойнымъ лѣсомъ, преобладаютъ — ель, пихта, лиственница, рѣже встречаются кедръ и сосна.

Отъ 66° с. ш. горы совершенно обнажены отъ лѣса. Между Печорою и хребтомъ, а также на востокѣ до р. Оби лѣсъ исчезаетъ, не доходя 67° с. ш., а въ широтѣ 65° лѣсъ исчезаетъ въ разстояніи 40 верстъ отъ хребта на западной сторонѣ Урала, тогда какъ на восточной сторонѣ доходить до самаго хребта. Сѣверный Уралъ отличается обилиемъ водь. Горы и лѣса его даютъ начало многимъ рѣкамъ¹⁾.

¹⁾ У Абрамова (Описание Березовскаго края стр. 105) мы находимъ описание слѣдующихъ рѣкъ, которые выходятъ изъ Сѣверного Урала и находятся въ Березовскомъ округѣ: Сосса — составляется изъ Большой и Малой Соссы, выходящихъ изъ болотъ между сѣверо-восточной отраслью Уральскихъ горъ и Обью. По принятіи сѣверной стороны р. Сызы (Лавинъ), она становится

и обусловливаетъ происхожденіе безчисленныхъ болотъ и озеръ. Но воды Сѣвернаго Урала отличаются отъ водъ Среднаго и Южнаго весьма существенными особенностями.

Сѣверныхъ рѣкъ, выходя изъ неприступныхъ болотъ, сначала текутъ по мелкимъ узкимъ ложбинамъ и, усилившись нагорными ключами, углубляютъ свое русло и съ необыкновенной быстротой несутся между высокими и обрывистыми утесами, отличаясь притомъ прозрачностью и обильемъ водь. Судоходство по этимъ рѣкамъ довольно затруднительно и даже опасно. Переprавы въ Сѣверномъ Уралѣ проекlываются съ большимъ трудомъ посредствомъ паромовъ, мостовъ и длинныхъ бревенъ^{1).}

Въ геологическомъ отношеніи Сѣверный Ураль дол-

большою рѣкою и отсюда течетъ около 300 верстъ до Березова. Всѣ же длины ся до 500 верстъ, ширина отъ 50 до 250 саж., глубина до 4 саж. Въ Соссу текутъ: съ южной стороны Тавеуя, а съ азіатской — Богулка, Богулья, Июза и Сыгка (или Лавинъ). Сынъ выходитъ изъ Уральскихъ горъ; длина 120 верстъ, шир. отъ 80 до 100 саж., глуб. до 2½ саж. Волхвъ течетъ по Уральскимъ горъ, шир. отъ 70 до 100 саж. Харовъ и Ханъ выходитъ изъ Уральскихъ горъ, имеютъ быстрое теченіе; длина каждой до 100 верстъ, ширина до 15 саж. Собъ выходитъ въ сѣверо-восточномъ концѣ Уральскихъ горъ изъ небольшихъ рѣчекъ; длина 120 верстъ, ширина отъ 10 до 50 саж. Она очень быстра и живетъ много пороговъ. Шучья — самая длинная рѣка, впадающая въ Обь, течетъ съ сѣверо-восточного конца Уральскихъ горъ; длина 150 верстъ, шир. отъ 20 до 100 саж.

¹⁾ Семеновъ. Отечественные. т. III стр. 99.

жень быть бы отличаться тѣми-же свойствами, какъ Средній и Южный, въ виду общаго характера ихъ происхожденія. Какъ известно, Уральскій хребетъ возникъ въ одинъ изъ самыхъ древнихъ periodовъ и древнѣе многихъ европейскихъ горъ, какъ, напр. Пиринеевъ, Апеннинъ, Альпийской группы Монбланъ и др.

Предполагаютъ, что онъ образовался такимъ образомъ: вслѣдствіе дѣйствія внутренняго огня такъ называемыя огненныя породы (гранатъ, сіенитъ, діоритъ, порфиръ и т. п.), прорвавъ осадочные породы, выступили наружу. Такъ какъ плутоническая сила дѣйствовала упорнѣе съ востока и слабѣе съ запада, то огненныя породы образовали собою преимущественно восточный склонъ Урала, между тѣмъ какъ осадочные породы преобладаютъ на западномъ склонѣ.

Поэтому на западномъ склонѣ Уральскаго хребта находятся залежи бурыхъ желѣзниковъ, мѣдистыхъ песчаниковъ и каменного угля, живымъ же и ито-кообразными мѣсторожденія свойственны преимущественно восточному склону (магнитнаго желѣзника, мѣдныхъ рудъ, золота, хромистаго желѣзника и т. п.)¹⁾. Огненныя породы Урала (гранитъ и гнейсъ) тянутся

по всему протяженію хребта съ сѣвера на югъ и пересекаются многими плутоническими породами: діоритами, порфирами, рудными жилами и другими. До сихъ поръ, кажется, не было основаній предполагать другаго способа происхожденія Уральскаго хребта, а потому, обсуждая вопросъ теоретически, можно прійти къ заключенію, что и на Сѣверномъ Уралѣ, вѣроятно, имѣются, приблизительно, тѣ же руды и металлы, что и въ болѣе южныхъ его частяхъ. Нѣкоторымъ подтвержденіемъ этого заключенія можетъ служить то обстоятельство, что горы Новой Земли считаются богатыми малахитомъ, горнымъ хрусталемъ, каменнымъ углемъ и нефтью¹⁾, а горы Вайгача богаты разнаго рода колчеданами²⁾.

Наиболѣе основательнымъ научнымъ изслѣдованіемъ Сѣвернаго Урала считается то, которое было выполнено экспедиціей Гофмана.

Въ 1846 г. Императорское Русское Географическое Общество, при содѣйствіи Главнаго Горнаго Управления, назначило экспедицію для изслѣдованія Сѣвернаго Урала.

Начальство, организація, управление и руководство ея занятіями вѣбрены были профессору С.-Петербургскаго университета, доктору Гофману. Для на-

¹⁾ Геогр. Слов., 1885 г. т. У стр. 399 и Очеркъ мѣсторожденій полезныхъ ископаемыхъ на Уралѣ, изд. Горн. Деп., 1881 г. стр. 3.

²⁾ Седоронъ. Сѣверъ Россіи. Рис. Вѣст. 1866 г.

³⁾ Геогр. Слов. т. I, стр. 385.

блудевій астрономіческихъ приглашеннъ бывъ ма-
гістъръ Ковальскій, для составленія коллекцій зооло-
гическихъ и ботаническихъ—Брандтъ, поручикъ ко-
ролевской датской службы, для топографическихъ ра-
ботъ—топографы Юрьевъ и Брагинъ. Экспедиція
оставила Петербургъ 25 марта 1847 г. Въ Тоболь-
скую губернию она вошла изъ верховьямъ Сыгвы
(Сакъ-я), притока Сосвы, переваливъ Уральскія горы
отъ верховьевъ Щугора, впадающаго въ Печору.

Сосвой экспедиція достигла Березова 27 сентября,
но оставалась здѣсь недолго, имѣя цѣлью только
собрать предварительныя сведения о Сѣверномъ Уралѣ
и намѣтить планъ путешествія для будущаго года.

2 ноября всѣ члены возвратились чрезъ То-
больскъ въ Россію. Въ 1848 г. 30 мая Гоффманъ
снова прибылъ въ Березовъ и предпринялъ отсюда
исследование Уральского хребта ¹⁾. Результатомъ
трехлѣтнихъ работъ появилось сочиненіе по астрономії,
геогнозі, минералогі, ботаникѣ и зоології,
подъ заглавіемъ: Гоффманъ и Ковальскій, „Сѣверный
Уралъ и береговой хребетъ Най—Хой“ . Мы, конечно,
не имѣемъ возможности входить въ разсмотрѣніе
работъ этой экспедиціи. Достаточно сказать, что
она дала неблагопріятныя заключенія относительно
рудоносности Сѣвернаго Урала, или, по крайней

мѣрѣ, посвященныхъ ею частей его ¹⁾). Но этимъ
заключеніямъ нельзѧ придавать решающаго значенія,
потому что экспедиція, хотя произвела изслѣдованія,
несомнѣнно, добросовѣтно, имѣла возможность съ-
довать только определеннымъ маршрутомъ, часто про-
ходившимъ по мѣстамъ, действительно бѣднымъ въ
рудоносныхъ отношеніяхъ, между тѣмъ какъ почти рядомъ
съ ними вноскѣствія открывались площади болѣе
или менѣе богатыя ²⁾). Нѣчто подобное было съ экспе-
диціей 1837 г. на восточный склонъ Южнаго Урала,
которая выразилась неблагопріятно относительно ми-
неральныхъ богатствъ этой части Урала, и однако
здѣсь позднѣе были найдены весьма богатыя розсыпи
и коренные месторожденія золота по системѣ р.
Сузундука. И действительно, позднѣйшая экспедиція
къ Сѣверному Уралу, хотя и не задавались специально
геогностическими цѣлями и производили послѣднія
урывками, мимоходомъ, однако болѣе благопріятно
высказывались о минеральныхъ богатствахъ Сѣв.
Урала.

Таковы, между прочимъ, экспедиціи известнаго
купца Сидорова, который задался цѣлью открыть

¹⁾ Геогр. Словаря Семенова на основаніи изслѣдованій Гоффмана
исторически называются за геологическую бѣдность Сѣвер-
ного Урала, что едва ли основательно.

²⁾ Очеркъ месторожд. полезн. ископ., стр. 86.

удобный лѣтній путь чрезъ Уральскій хребетъ для соединенія бассейновъ Оби и Печоры, чѣмъ облегчился бы сбыть сибирскаго сырья заграницу и ввозъ въ Сибирь заграничныхъ товаровъ. Экспедиція, спароженная Сидоровимъ подъ начальствомъ Кушелевскаго для изысканія этого пути, занималась, между прочимъ, и геогностическими изслѣдованіями, которыя, хотя производились небрежно и мимоходомъ, даютъ, однако, возможность сдѣлать отчасти благоприятное заключеніе о геологическомъ составѣ Сѣвернаго Урала. Во время путешествія Кушелевскаго по Адану (отрогъ Поларнаго Урала) „магнитная стрѣлка уклонилась въ разныя стороны отъ компаснаго полюса, что было несомнѣнныи признакомъ присутствія въ этихъ горахъ обильнаго количества металловъ“ ¹⁾). И дѣйствительно, онъ находилъ здѣсь магнитный желѣзникъ, красную желѣзную руду, бурый желѣзникъ и сѣрный колчеданъ. ²⁾ Въ вершинахъ рѣки Щучьей между гнейсами имъ найденъ былъ альмандинъ, цѣлѣтомъ очень близкій къ рубину. Изрѣдка онъ встречалъ ониксы, агаты, яшмы и полуопалы. „Въ гранитныхъ горахъ,—говорить онъ, очень часто попадаются погреба, въ которыхъ са мойды и остатки, ведущіе настущескую жизнь, прячутъ

¹⁾ Кушелевскій. Сѣв. полесье и земли Ямалъ 1867. стр. 30.

²⁾ Кушелевскій. стр. 47.

свои богатства. Въ погребахъ я находилъ топазы, аквамарины, аметисты и даже хризoberиллы; послѣдній мною найденъ величиною въ старую мѣдную копѣйку, а что важнѣе, безъ трещины. Стѣны погребовъ изрѣдка украшены призмами кристалловъ топаза и блѣднаго аметиста“ ³⁾).

Въ вершинахъ р. Кари Кушелевскому попадался мѣдный колчеданъ и желѣзникъ темнобураго цвѣта. По берегамъ рр. Печоры, Усы и Юнаги онъ находилъ разныя окаменѣлости по большей части въ известковыхъ массахъ и формациіи каменнаго угля и антрацита. ⁴⁾).

Послѣднее обстоятельство особенно важно въ виду того, что въ этихъ частяхъ Сѣв. Урала лѣсь переходитъ въ низкорослый кустарникъ, потому, если бы начнія развились здѣсь горноаводской промышельность, то недостатокъ въ топливѣ пополнился бы добычей каменнаго угля. ⁵⁾.

¹⁾ Кушелевскій, стр. 46.

²⁾ Тамъ же, стр. 83, 30.

³⁾ Абрахонѣ (Описание Березовскаго края, стр. 87) выражаетъ, между прочимъ, опасеніе за юность лѣсъ Березовскаго края, если бы на Стремянку Ураль развились золотопромышленность. „Розыски золота въ Березовскомъ краѣ,—говорятъ онъ, очень трудны; причина тому—суроный климатъ, зеки и мерзлota, мало людство и трудность доставки съвѣтскихъ прописей. Замѣтишь, что промышленности эти была бы даже въ предѣлахъ для края: зыбка лѣса, въѣхѣть съ тѣмъ удаленисъ пушныхъ зверей, уменьше-

Кромъ Сидорова, и другія частные лица, а также владѣльцы пріисковъ и заводовъ Сред资料 Урала не рѣдко отпраавали, какъ мы говорили выше, развѣдочныя партии на Сѣверный Уралъ, которыхъ и находили въ разныхъ его мѣстахъ признаки золота и другихъ металловъ, но разработокъ не производилось, и свидѣтелями имѣвшихъ мѣсто развѣдокъ оставались заалочные столбы, напр., въ окрестностяхъ рр. Маны и Полья еще съ 1863 г. стоять заалочные столбы золотопромышленника Шишкова; адѣсь же находятся заалочные столбы и шурфы Сидорова и графа Стенбокъ. Всѣ эти шурфы и многіе другіе не завалены и не пробиты до почвы, и ни одна площадь изъ зааленныхъ не ограничена отводомъ.

Позднѣйшая экспедиція, напр., Сибираковскія, имѣвшія цѣлью найти новый путь съ бассейна Оби въ бассейнъ Печоры, тоже подтверждала шедшіе отъ оленеводовъ слухи о металлоносности Сѣв. Урала. Такъ, экспедиція съ участіемъ Носилова даже распространила слухи о богатыхъ золотоносныхъ разсыпахъ на Сѣв. Уралѣ.¹⁾ Для пропѣрки этого сообщенія, а также сообщеній березовскихъ и обдорскихъ

1) Носиловъ. Съ Оби на Печору. Изв. Изв. рус. геогр. общ. т. XXI. 1885 г.

оленеводовъ, въ 1885 г. въ Тобольскѣ была организована тобольскимъ купцомъ Сыромятниковымъ экспедиція подъ начальствомъ Кольштедта для изслѣдованія нѣкоторыхъ частей Сѣв. Урала. На данныхъ, доставленныхъ этой экспедиціей и вообще на путешествіи Кольштедта, мы остановимся нѣсколько подробнѣе въ виду того, что отчетъ о немъ въ печати въ свое время не появился.

Кольштедтъ прибылъ въ Тобольскъ 1 апрѣля 1885 г. Предполагая, что до Березова можно еще добѣхать зимнимъ путемъ, онъ отправился въ дорогу 10 апрѣля, но съ большими трудами добрался лишь до с. Демьянскаго къ 17 апрѣля и тамъ принужденъ былъ ожидать до 4 мая. Въ Демьянскѣ по его заказу была устроена для излаванія по рр. Иртышу и Оби крытая лодка, на которой онъ и прибылъ въ Самарово 8 мая. Здѣсь Земцовъ соѣтсовалъ немедленно продолжать путь далѣе, такъ какъ ниже с. Самарова по Оби ледъ прошелъ, а выше еще стоялъ, почему Кольштедту пришлось бы, пожалуй, въ случаѣ промедленія застрять въ Самаровѣ на нѣкоторое время изъ-за верхнаго ледохода. Согласившись съ этимъ мнѣніемъ, Кольштедтъ направилъ гребцовъ до с. Сухоруковскаго (120 верстъ отъ Самарова) и 9 мая отправился въ дорогу. Мѣни гребцовъ въ прибрежныхъ селахъ, онъ

прибылъ 15 мая въ Кондинскъ. Во время пути онъ убѣдился, между прочимъ, въ справедливости циркулировавшихъ въ Тобольскѣ слуховъ, что на Оби—голодъ. Такъ, на станціи, находящейся между Атымомъ и Кондинскомъ, всѣ жители уже три дня не имѣли куска хлѣба во рту. Кольштедтъ подѣлился съ ними своими запасами. 19 мая онъ прибылъ въ Березовъ, откуда отправился далѣе, нанимъ проводника и рабочихъ. Въ Мужахъ онъ встрѣтился съ Филипповымъ и Артѣевымъ, къ которымъ у него были рекомендательные письма и которые должны были помочь ему въ наймѣ проводниковъ для дальнѣйшаго пути на Уралъ, но они сами рѣшились отправиться съ нимъ изъ с. Мужи вверхъ по Войкару до подошвы Урала. Путешествіе по Войкару сопровождалось большими затрудненіями и стоило жизни одному рабочему. 9 июня Кольштедтъ прибылъ въ послѣдній остицкій юртъ подъ Ураломъ, Азаговскія, напротивъ устья р. Нельки и отправилъ 4 человѣка рабочихъ на Уралъ для найма или покупки оленей, которые и были приведены 13 июня. Отправивъ оленей впередъ къ Уралу, самъ Кольштедтъ поднялся по р. Нелькѣ (или Нелья) до подошвы Урала въ каюбѣ, насколько позволяли пороги, и 19 июня уже на оленяхъ началъ свое путешествіе по Уралу. Въ такъ называемомъ Тум-

боловскомъ ущельѣ онъ находилъ наносы золотоносныхъ розсыпей—кварцевой, сланцевой и змѣевиковой породы—и рѣшился начать шурфовку для развѣдки золота, но она оказалась невозможной, такъ какъ земля оттала всего на 6 вершковъ. Поэтому Кольштедтъ развѣдку оставилъ и отправился дальше — вверхъ по течению р. Нельки. 23 июня путешественники поднялись на гору Нерави, которая составляетъ водораздѣль и образуетъ границу между Тобольской и Архангельской губерніями. Гора эта вся — отъ подошвы до вершины — состоитъ изъ кремнистаго сланца, сильно прорѣзаннаго кварцемъ и множествомъ лишневыхъ жиль. 24 июня Кольштедтъ сталъ спускаться на западный склонъ горы въ Архангельскую губернію, въ ущелье Тумболова—Іоганъ, такъ какъ цѣль его путешествія, между прочимъ, состояла въ томъ, чтобы изслѣдоватъ мѣсто-рожденіе мѣдной руды, находившейся, по словамъ оленеводовъ, на р. Большой Харутѣ. Въ указанную мѣстность онъ прибылъ 26 июня. На лѣвомъ берегу, внизъ по течению р. Харуты, между холмистой мѣстностью подошвы Урала, онъ нашелъ, среди известковаго и чернаго шиферного сланца, жилу известковаго шпатага, толщиной $3\frac{1}{4}$ арш., просѣченаго малахитовой и мѣдной зеленью. Съ 27 июня по 2 июля онъ производилъ развѣдку этого мѣсто-

рождения, заложивъ отъ лѣваго берега р. Харуты развѣдочный штрекъ по простиранію жилы въ длину 4 саж., для того, чтобы опредѣлить простираніе жилы, которая прорѣзываетъ русло р. Харуты въ простираніи отъ О на W въ паденіи на 5° , подъ угломъ 56° . Лежачій бокъ жилы—черный известнякъ, а самая жила—изъ известковаго шпата съ мѣднымъ колчеданомъ и малахитовой и мѣдной зеленью, въ которой содержится мѣдь. По испытанію и освидѣтельствованію екатеринбургской химической лабораторіи, въ колчеданѣ оказалось 35% , а въ мѣдной малахитовой зелени $49,76\%$ мѣди. Въ своемъ дневникѣ по этому поводу Кольштедтъ замѣчаетъ: „въ виду такого хорошаго содержания мѣди, мѣсторожденіе это заслуживаетъ разработки, тѣмъ болѣе, что горючій матеріаълъ для плавки мѣди, а именно лѣсъ, находится въ изобилии внизъ по течению рѣки въ двухъ верстахъ отъ мѣсторожденія руды. Для постройки завода и другихъ сооруженій матеріаълъ тоже находится близко и въ изобилии, какъ-то: черный сланецъ и лиственничный лѣсъ“. Кромѣ этой жилы Кольштедтъ изслѣдовалъ еще жилу къ западу около версты мелкими шурфами и убѣдился, что мѣсторожденіе продолжается. Долже оставаться на этомъ мѣстѣ Кольштедтъ не могъ, такъ какъ на его обязанности лежало еще изслѣ-

дование золотосодержащей розсыпи на восточномъ склонѣ Урала между рр. Сыгвой и Сосвой, въ окрестностяхъ рр. Маны и Полья, гдѣ, по словамъ Носилова, должны были находиться богатыя золотые розсыпи.

Всѣдѣствіе этого, по окончаніи развѣдки мѣдной руды на р. Харутѣ, онъ отправился 3-го іюля по западному склону Урала на югъ. Путешествіе сопровождалось большими трудностями—по отсутствію какихъ бы то ни было путей. Дорога шла вдоль р. Грубе, чрезъ гору Янисма-Кею.

Все пространство между р. Харутой и р. Грубе состоять изъ чернаго шиферного сланца, въ которомъ, по берегу р. Грубе, залегаетъ жила полеваго шпата. 9 іюля развѣдочная партія прибыла на р. Лембу, подъ высокую гору Енгань-Бай, гдѣ пришлось дать отыхъ оленімъ и рабочей командѣ, потому что рабочіе начали заболѣвать цингой, а нѣсколько оленей пало отъ изнуренія. Гора Енгань-Бай состоять изъ кварцита и замѣчательна тѣмъ, что она сильно разрушилась, покрыта толстыми залежами валуна, длиною 6—7 арш., а толщиной и шириной только 8—12 верш., такъ что издали кажется, будто вся гора завалена древеснымъ валежникомъ. 11 іюля партія перешла черезъ гору Енгань-Бай по очень крутыму спуску въ долину р.

Кожена, по течению которой поднималась вверхъ до 18 числа, переправляясь черезъ множество горныхъ притоковъ этой рѣки. Долина р. Кожена состоитъ изъ тундристой болотистой мѣстности, заросшей мохомъ и для путешествія весьма затруднительной. Гора Сань, замыкающая эту долину, состоитъ изъ гранита, между тѣмъ какъ лѣвый берегъ р. Кожена—изъ хлоритового и глинистаго сланца, при чёмъ послѣдній просвѣченъ множествомъ жилья полеваго шпата, толщиною отъ 12 верш. до 3—4 аршинъ. Пространіе шпатовой жилы идетъ параллельно съ глинистымъ сланцемъ, а хлоритовый сланецъ прорѣзанъ множествомъ кварцевыхъ жилья, которыхъ просвѣкаютъ хлоритовый сланецъ во всѣхъ направлениихъ, такъ что во многихъ мѣстахъ трудно опредѣлить, которая порода господствующая—сланецъ или кварцъ. Между пятнадцати и шестнадцатью притоками лѣваго берега р. Кожена залегаетъ краjkъ бѣлаго мрамора—очень плотнаго и красиваго—съ красными прожилками; за мраморомъ начинается слюдистый сланецъ, просвѣченный кварцевой жилой и валунами и простирающейся до самой вершины главнаго хребта Урала.

Въ самой возвышенности хребта слюдистый сланецъ сильно измѣнялся и переходилъ почти въ чистую авгитовую породу, и дымчатая кварцевая жила

увеличивается. Съ 18 по 21 июля развѣдочная партия спускалась по восточному склону Урала въ ущелье р. Манья, по которой предполагалось проплыть до с. Сарань-Шауль на плоту. Рабочіе и олени страшно измучились, и провизія была на исходѣ.

Прибывъ въ ущелье, Колыштедть распорядился устроить плотъ, на которомъ и отплылъ съ двумя рабочими въ Сарань-Шауль, оставивъ прочихъ товарищѣй для развѣдки этой мѣстности. Онь разсчитывалъ, сообразуясь съ мнѣніемъ проводника, дѣлать до Сарань-Шауль на другой день и, закупивъ тамъ провизіи, вернуться обратно. Оказалось, однако, что проводникъ ошибся: съ 23 по 28 июля продолжалось плаванье по рѣкѣ, а никакого села не встрѣчалось. 28 числа Колыштедть увидѣлъ на берегу зырянское семейство, занимавшееся соборомъ сына. Такъ какъ Колыштедть и рабочие ослабѣли отъ недостатка пищи, которой они захватили всего на одинъ день, то не были даже въ состояніи пригнать плотъ къ берегу безъ помощи зырянъ. Послѣдніе принесли ихъ очень радушно и прежде всего накормили. Изъ разговора выяснилось, что по ошибкѣ проводника Колыштедть поплылъ по р. Нарутѣ, а не по р. Манью, что до Сарань-Шауль еще 35 верстъ, и что на подъемъ по этой же рѣкѣ до того мѣста, гдѣ оставались

рабочие, придется употребить не менее 15 дней, т. е. время, въ течениe которого они могли умереть голодной смертью. По просьбѣ Кольштедта, одинъ изъ зырянъ согласился отвести его на лодкѣ въ Сарань-Пауль, а для доставленія хлѣба оставленнымъ для развѣдки рабочимъ, паниль четырехъ человѣкъ зырянъ и самоѣдовъ, вызвавшихся пѣшкомъ доставить имъ провизію по знакомымъ горнымъ тропинкамъ. Кольштедтъ отправилъ съ каждымъ изъ нихъ по полтора пуда сухарей и просилъ ихъ привести оставленную партию чрезъ гору до р. Манья, где онъ долженъ былъ съ ней встрѣтиться, а самъ отправился въ Сарань-Пауль. Тамъ онъ закупилъ провизіи, нагрузилъ ею лодки, дали имъ ему приказчикомъ Сибирикова, паниль рабочихъ и нового проводника и отправился 2 августа вечеромъ съ сибириковской пристани вверхъ по Сыгвѣ до устья р. Манья. 7 августа онъ встрѣтился съ оставленными изъ рабочихъ и самоѣдовъ, посланныхъ съ хлѣбомъ. Время съ 8 августа по 18 сентября онъ посвятилъ развѣдкамъ въ окрестностяхъ и притокахъ р. Манья и Полья. Вотъ что онъ говорить о результатахъ своихъ наслѣдований: „По моему убѣждѣнію условія для разработки золотыхъ россыпей въ окрестностяхъ рр. Манья и Полья весьма благопріятны, а именно: турфу на пескахъ находится только отъ 8 верш.

до 1½, аршина, золотосодержащихъ песковъ про-бито мною отъ 2½ до 3 аршинъ, пески рѣчнико-ваты и легки для промывки, провіантъ можно достать изъ склада Сибирикова, находящагося всего въ 50-ти верстномъ разстояніи отъ пріисковъ, цѣна на золото въ настоящее время (1885 г.) высокая. При всѣхъ означенныхъ условіяхъ можно съ выго-дою разрабатывать золотые россыпи даже съ содер-жаніемъ ¼, золотника, тогда какъ здесь россыпи содержатъ ½ зол. въ 100 пуд. песку. Почва, въ которой лежитъ золотоносный песокъ, состоить изъ хлоритового и глинистаго сланца. Результатъ вы-иѣшней моей шурфовки виденъ изъ шурфовочнаго журнала, но развѣдку эту я считаю неудовлетвори-тельной, такъ какъ шурфы мои до почвы не про-биты, по неизѣнію при себѣ необходимыхъ для этого орудій, да и времени было недостаточно для детальной развѣдки“.

Послѣ этого краткаго обзора сѣвернаго Урала возвращаемся къ описанію путешествія.

IV.

На Уралъ.

29 июля, какъ раньше было сказано, мы тронулись съ мѣста въ 5 ч. вечера. Шли болотами не-

далеко оть р. Нельки, перешли ручей, впадающей въ эту рѣку, и стали подниматься на одинъ изъ отроговъ М. Урала, покрытый лѣсомъ. Чрезъ эту гору раньше вѣдили на оленихъ рабочіе Шишкіна, и теперь еще кое-гдѣ виднѣется дорожка. На верху горы песчаная почва оть разрушенныхъ породъ. Спустившись съ горы, мы пошли по ручью Верга-Шоръ (дорожный ручей), впадающему въ Нельку, широкому, но мелкому; дво очень каменисто. Пройдя нѣсколько времени по ручью, мы вышли на берегъ, но потому пришлось его переходить еще 4 раза.

Берегъ по правую сторону оть насъ покрытъ лѣсомъ и представляетъ изъ себя отлогую гору. Вѣво напротивъ, крутые утесы, такъ что на нихъ нельзя подняться, и такъ какъ они постепенно обрушиваются, то вершины представляютъ изъ себя разныя причудливыя формы. Такихъ утесовъ три, — послѣдний при выходѣ изъ долины, гдѣ мы и остановились ночевать, въ 8 ч. вечера, пройдя около $7\frac{1}{2}$ верстъ. Лошади идутъ съ трудомъ, въ особенности въ тонкихъ мѣстахъ, и мы убѣдились, что дѣйствительно 15 пудовъ нельзя было влѣсть на парты. Погода плохая — идеть дождь, и мы порадкомъ намокли и устали, а у Андреева отчего-то заболѣло правое колѣно и опухло такъ, что пришлось перевязать и помазать іодомъ. Кстати надо сказать, что

у насъ была съ собой довольно хорошая аптечка съ самыми необходимыми лѣкарствами, хотя потому намъ не приходилось особенно много прибѣгать къ ней.

Раскинувши палатку изъ паруса для насъ и тиски для рабочихъ, мы занялись осмотромъ мѣстности. Ручей Верга-Шоръ беретъ начало вѣво оть насъ; въ этомъ мѣстѣ онъ узкій, но гораздо глубже, чѣмъ былъ прежде. Прямо оть насъ тянется долина, между М. и Б. Ураломъ, по которой течетъ р. Тумболовка, берущая начало съ горы Б. Урала, а затѣмъ сворачиваетъ вправо оть насъ, мимо горъ Долесри. При выходѣ изъ ущелья находится Шишкінскій шурфъ или варывъ, какъ называютъ зыране.

Изъ насъ нѣкоторые идутъ въ сапогахъ, другие въ бродинахъ, которые гораздо удобнѣе, потому что не смотря на длину голенищъ, они легче сапогъ, а подложивъ на подошвы мягкія стельки, легче идти по камнямъ. Благодаря ширинѣ подошвы, на болотѣ въ бродинахъ нога тонеть меньше. Зыране бродней не носятъ, а надѣваютъ чулки изъ оленьей шерсти до колѣнъ, а потомъ нѣчто въ родѣ туфель изъ шири, т. е. кожи, въ которую вообще зашиваютъ чул. Чулки эти очень удобны тѣмъ, что если они намокнутъ, то стоять только ихъ выжать

хорошенько, и можно спать надѣвать, не боясь пристуды, такъ какъ они не холодаютъ.

Несмотря на то, что въ Уральскихъ ручьяхъ и рѣкахъ вода очень холодна — снѣговая, зыряне въ этой обуви не стѣсняясь идутъ прямо въ воду.

Изъ дачи въ этотъ день убили одну копалуху, а на отрогъ М. Урала видѣли недавній слѣдъ медведя,ѣроятно того, котораго видѣлъ Кокшаровъ около Нельки. Какъ мы ни были утомлены въ этотъ день, но когда очутились въ палаткѣ у огня, то развеселились и поужинавъ долго не могли уснуть, такъ какъ Андреевъ разсказывалъ нѣкоторые эпизоды изъ своего странствованія.

30 іюля четвергъ. Утромъ пасмурно.

Выѣхали въ 7 часовъ. Въ $8\frac{1}{4}$ ч. выглянуло солнце. Идти пѣшкомъ затруднительно, потому что вывертывается нога по камнямъ, въ особенности при переходѣ рѣчекъ. Проводникъ рѣшилъ везти насъ по проходу Конь-Пала, что означаетъ хромой (сам.). Пошли на западъ между Б. и М. Ураломъ, прошли безъимянный ручей, впадающій въ Тумболову (кремневая), которая составляетъ вершину Войкара и въ которую впадаетъ пр. Конь-Пала. Вообще зыряне называли проходы по именамъ рѣкъ, вытекающихъ изъ нихъ. Подошли къ рѣкѣ Тумболовой. Долго искали бродъ, но найти его не могли,

хотя проводникъ Коневъ и ходилъ по рѣкѣ въ различныхъ мѣстахъ, и рѣшили идти вдоль рѣки. Во время этой стоянки мы убили 2 куропатокъ. Идемъ на югъ невысокими горами М. Урала; берега рѣки каменисты, къ М. Уралу лѣсисты, преимущественно мелкая лиственница, а къ Б. Уралу болотисты и безлѣсны; горы М. Урала покрыты таинливѣ же лѣсомъ. Изъ горныхъ породъ чаще встречается слюдистый сланецъ, точильный камень. Шли берегомъ рѣки до ея выхода изъ Б. Урала (проходъ Тумболова) и пришли къ р. Нелькѣ, къ тому мѣсту, по которому переходилъ Андреевъ. Горы М. Урала покрыты травою и мохомъ, подъ которымъ лежать камни на суглинстой почвѣ, гдѣ отъ дождей собирается вода и лошади проваливаются по брюхо, почему въ такихъ мѣстахъ ъзда очень трудная, по горамъ много ручейковъ, около которыхъ узкія, по длинныя болота, которыми очень затрудняютъ ходьбу.

Здѣсь Коневъ объяснилъ намъ, что конный путь можно было бы сдѣлать короче, если бы ехать сначала по р. Сынѣ, впадающей въ Обь, выше с. Мужей. Раньше онъ объ этомъ не упоминалъ. Остановились почевать въ $7\frac{1}{4}$ ч., страшно утомленные, сдѣлавъ $17\frac{1}{4}$ верстъ.

31 іюля отправились въ 7 ч. утра, пошли по направлению Ю.-Ю.-В. Мѣстность не измѣнилась до

самой р. Нельки, и пришли къ тому мѣсту, гдѣ Андреевъ переходилъ съ лошадьми; перейдя р. Нельку, мы свернули направо и вступили въ проходъ между Большимъ Ураломъ и горами Лаптапай (гладкій камень). Долина широкая; у склона Лаптапая течеть ручей, владающій въ Нельку, очень каменистый и маловодный. По обѣ стороны мелкой лиственничной лѣсь, который тянется верстъ на восемь. По ту сторону Лаптапая Андреевъ шелъ съ лошадьми по берегу р. Лыжь, владающей въ Сынью, которая протекаетъ верстахъ въ 6 отъ насъ. Б. Ураль безлѣсный, голый, а склоны Лаптапая покрыты лѣсомъ; вершины обнажены. Движемся крайне медленно, дѣлая не болѣе 2 верстъ въ часъ, хотя подъемъ умѣренный, и тѣмъ не менѣе какъ мы, такъ и лошади сильно устаемъ, благодаря болотистой почвѣ. Виды крайне однообразны: голые скалы, мохъ, изрѣдка тощая трава, массы полеваго лука около ручья, птицъ крайне мало, а какихъ либо дикихъ животныхъ и слѣдовъ нѣть. Да же, въ однѣмъ мѣстѣ мы поднялись на одну изъ каменистыхъ горъ, оставивъ лошадей въ долинѣ, и видѣли, какъ поднялись вдали отъ насъ горные рабочики. Въ это же время на другой возвышенности Лаптапая мы увидѣли четырехъ оленей — 2-хъ самокъ (заженка) съ телятами, одну бѣлую, другую черную. — По

объясненію зыранъ, это олени не дикие, а отставшіе отъ табуна во время весеннаго прогона чрезъ Уралъ и одичавшіе. Такъ какъ по мѣстнымъ обычаямъ на подобныхъ оленей охота дозволается, то Андреевъ и Кокшаровъ взымѣли желаніе угостить себя и товарищей олениной и бросились съ проводниками въ горы за усмотрѣнной дичью. Однако, олени, подпустивъ охотниковъ сажень на 150, быстрѣе молнии скрылись въ горахъ, и, несмотря на все стараніе отыскать ихъ, пришлось ограничиться только желаніемъ поѣсть оленину. Съ этихъ возвышенностей видна долина р. Лыжь и по направлению Ю.-В. 80° видна гора (сопка), возвышающаяся въ 8 верстахъ отъ Мужей, о которой было говорено раньше. Версты 1½, назадъ водораздѣль, и теперь мы идемъ по р. Лаптапай, владающей въ Сынью. Много ручьевъ, прорѣзывающихъ горы и владающихъ въ эту рѣку. Дальнѣйшій путь нашъ идетъ вдоль р. Лаптапай, между тѣми же горами; почва болотистая и кочковатая, изрѣдка — каменистая.

То и дѣло взираемся на холмы и спускаемся съ холмовъ, къ счастью невысокихъ. Флора — бѣдная. Кроме полеваго лука, находимъ растенія съ ягодами, по виду похожими на бруснику, но крупнѣе ея — нѣчто среднее между брусникой и клюквой. Зыране называютъ ее медвѣжьей ягодой и не ѳдѣлятъ.

Ночи дѣлаются все холодиѣ. Страшно утомленные мы остановились въ безлѣсной мѣстности почевать около 8 час. вечера. Отъ непривычки къ ходѣѣ у Сиромятникова заболѣли пахи. Днемъ послѣ обѣда убили косатую утку, что составило хорошую приправу къ нашему неизысканному столу. На обѣдь варили соленое мясо съ крупой, а вечеромъ кашу, въ которую кладемъ, если удастся застѣрѣть, и дачь. Поужинавъ, легли спать и утромъ проснувшись были очень довольны, что позабыли о теплой одеждѣ, такъ какъ ночь была холодная, но свѣтлая и лунная всѣдѣствіе ясной погоды. Здѣсь съ вечера мы могли любоваться картиной, которую можно встрѣтить только въ горахъ, а именно: на другомъ берегу рѣки возвышается очень высокая островершинная гора, и когда начала восходить луна, то эта гора сначала бросала на насъ тѣнь, постепенно эта тѣнь стала отодвигаться и гора при лунномъ освѣщеніи стала окрашиваться въ разные цвѣта: въ красный, сѣрий и бѣлый. Долго мы наслаждались этой картиной, пока не уснули.

1 августа выступили въ 7 час. 20 мин. Утро было пасмурное, хотя дожди нѣть. Пошли по лѣвому берегу р. Лаптапай. Берега покрыты травой, усыпанной массами камней разной величины. Рѣка очень

каменистая, причемъ встречаются разныя породы и даже такія, которыхъ нѣть на окружающихъ горахъ, вѣроятно наносныя. Лѣвый берегъ р. Лаптапай дѣлается все возвышеніе и неудобнѣе для передвиженія. По утвержденію проводника, въ полной власти которого мы теперь находимся, необходимо перейти на правый берегъ, что и было сдѣлано, но, къ сожалѣнію, его знаніе мѣстности оказалось неважнымъ, и правый берегъ Лаптапай былъ значительно хуже лѣваго, такъ какъ былъ покрытъ камнями отъ разрушившейся горы (песчаникъ красноватаго цвѣта), страшно затруднившимъ движение. Кроме того, онъ пересѣкался ручьемъ очень быстрымъ и заваленнымъ такими крупными камнями, что даже пѣшее движение по ручью было невозможно. Пришлось перейти рѣку обратно, отчего проводникъ Коневъ страшно сконфузился и сталъ уже не такъ самоувѣренъ, какъ раньше. Движеніе по лѣвому берегу иѣсколько легче, хотя онъ и усыпанъ мелкими булыжникомъ. Отъ этого булыжника насты сильно портятся, и много времени уходитъ на ихъ починку. А именно, полозья о камни сильно отсыпаются и оставляютъ на нихъ слѣды въ видѣ щепъ, а также часто ломаются концы, и бѣда, если произойдетъ какой-нибудь поломъ въ безлѣсной мѣстности, что здѣсь бываетъ очень часто.

Ночи дѣлаются все холодаѣ. Страшно утомленные мы остановились въ безлѣсной мѣстности ночевать около 8 час. вечера. Отъ непривычки къ ходьбѣ у Сыроматникова заболѣли пахи. Днемъ послѣ обѣда убили косатую утку, что составило хорошую приправу къ нашему неизысканному столу. На обѣдъ варили соленое мясо съ крупой, а вечеромъ капшу, въ которую кладемъ, если удастся застрѣлить, и дичь. Поужинавъ, легли спать и утромъ проснувшись были очень довольны, что позабыли о теплой одеждѣ, такъ какъ ночь была холодая, но сѣѣла и лунная всѣдѣствіе ясной погоды. Здѣсь съ вечера мы могли любоваться картиной, которую можно встрѣтить только въ горахъ, а именно: на другомъ берегу рѣки возвышается очень высокая островершина гора, и когда начала восходить луна, то эта гора сначала бросала на несѣть, постепенно эта тѣнь стала отодвигаться и гора при лунномъ освѣщеніи стала окрашиваться въ разные цвѣта: въ красный, сѣрий и бѣлый. Долго мы наслаждались этой картиной, пока не уснули.

1 августа выступили въ 7 час. 20 мин. Утро было пасмурное, хотя дождя иѣть. Пшли по лѣвому берегу р. Лантапай. Берега покрыты травой, усыпленной массами камней разной величины. Рѣка очень

каменистая, причемъ встречаются разныя породы и даже такія, которыхъ иѣть на окружающихъ горахъ, вѣроятно наносныхъ. Лѣвый берегъ р. Лантапай дѣлается все возвышеніе и неудобнѣе для передвиженія. По уѣрѣнію проводника, въ полной власти котораго мы теперь находимся, необходимо перейти на правый берегъ, что и было сдѣлано, но, къ сожалѣнію, его знаніе мѣстности оказалось неважнѣемъ, и правый берегъ Лантапай былъ значительно хуже лѣваго, такъ какъ быть покрытъ каменьми отъ разрушившейся горы (песчаникъ красноватаго цвѣта), страшно затруднившими движеніе. Кромѣ того, онъ пересѣкался ручьемъ очень быстрымъ и заваленнымъ такими крупными камнями, что даже пѣшее движеніе по ручью было невозможно. Пришлось перейти рѣку обратно, отчего проводникъ Коневъ страшно сконфузился и сталь уже не такъ самоувѣренъ, какъ раньше. Движеніе по лѣвому берегу нѣсколько легче, хотя онъ и усыпанъ мелкими булыжниками. Отъ этого булыжника настолько сильно портятся, и много времени уходитъ на ихъ починку. А именно, положь о камни сильно отсыпаются и оставляютъ на нихъ слѣды въ видѣ щечъ, а также часто ломаются концы, и бѣда, если произойдетъ какой-нибудь поломъ въ безлѣсной мѣстности, что здѣсь бываетъ очень часто.

Перейдя реку, остановились обедать въ 11 час. 20 мин., а пообедавъ и накормивъ измученныхъ лошадей, тронулись въ дальнѣйшій путь. Къ вечеру опять перешли реку и пошли небольшимъ лѣсомъ, въ которомъ на берегу реки и почевали. Вследствіе плохой дороги нарты поломались, и пришлось чинить три штуки, да и лошади сильно устали, такъ что остановились на почевку въ 5 $\frac{1}{2}$ час. Мѣсто почлега—возвышенный лѣсистый островокъ надъ „магнімъ мѣстомъ“, какъ зыряне называютъ болото. Здѣсь мы встрѣтили остатки шалаша, сдѣланного шишкінской экспедиціей. На некоторыхъ деревьяхъ мы замѣтили затески на высотѣ 4 арш. отъ земли. Это, по объясненію зырянъ, сдѣлано проѣзжающими на оленяхъ, чтобы указать другимъ дорогу, гдѣ они проѣхали зимой, когда здѣсь снѣгу бываетъ до 3 аршинъ. Объясняютъ это, зыряне рассказали, что во время зимы бываютъ здѣсь такие сильныя выоги, что ничего не видно на разстояніи нѣсколькихъ шаговъ, и олени въ такихъ случаяхъ прямо ложатся на землю и не слушаются проводниковъ, которые въ силу необходимости подчиняются чуткости животныхъ. Кстати замѣтить, что самая важная вещь для путешествующихъ по Уралу на лошадяхъ—это хорошая трава для нихъ, которая здѣсь встрѣчается очень рѣдко, потому и остановки для

обѣда и почевки зависятъ не отъ насъ, а отъ травы. Оленьяго моху можно найти везде и такихъ неудобствъ не приходится испытывать, если путешествовать на оленяхъ.

Послѣдніе дни не было дожда, но сегодня стояла пасмурная погода, предыдущая дождь. Зыряне, однако, успокаивали насъ, уѣбрай, что здѣсь при сѣверномъ вѣтре дождя обыкновенно не бываетъ. Вопреки ихъ словамъ, ночью пошелъ дождь и перемочилъ насъ, потому что не всѣ улеглись въ палаткахъ, разсчитывая, что дождя не будетъ. За лѣсомъ, въ которомъ мы почевали, возвышается покрытая лиственницей гора, которую надо перейти завтра.

2 Августа. Вышли въ 7 часовъ. Моросить дождикъ и холодно. Лошади обогнули гору, а мы пошли прямо въ гору, покрытую плохозатѣмъ лиственничнымъ лѣсомъ. Вообще на Б. Уралѣ лѣсъ встрѣчается только въ долинахъ и на островахъ, куда не хватаетъ вѣтеръ, который особенно зимой очень вреденъ для лѣса, такъ какъ несетъ съ собой крупинки снѣга съ такой силой, что онѣ впиваются въ кору и даже срываютъ ее, почему нижняя часть деревьевъ, покрытая снѣгомъ, имѣть лучшіе сучья, причемъ лѣсъ гибнетъ больши на опушкѣ.

8 ч. 30 м. Передъ нами два ручья и мѣстность

сажень на пятьдесят усанных валунами, какъ будто русло прежней рѣки. Переходы чрезъ подобные каменистые мѣста крайне вредны для нарты, которые обыкновенно ломаются — такъ случилось и сей-часъ: сломалось два копытца и полозъ у нарты.

Пришлось сдѣлать на полчаса остановку. Полозья исправляются самимъ простымъ способомъ: изъ сми-раго дерева вырубаютъ полозъ, одинъ конецъ его обугливаютъ въ огнѣ, чтобы легче гнулся. Затѣмъ провертываютъ иѣсколько дыръ и пришиваютъ деревянными гвоздями къ сломанному полозу; понятно, нарта дѣлается тажелѣе, но чтобы вмѣсто старого полоза поставить новый, нужно продолбить дыры для копыльевъ, а это займетъ много времени. Переѣхавъ ручей и лѣсокъ, мы выходимъ на открытую мѣстность, усыпанную отдельными холмами. Подножья холмовъ покрыты рѣдкимъ лѣсомъ, а да-лѣе камнемъ и мхомъ. Направо высокія горы Б. Урала, между которыми протекаетъ ручей, впадающій въ р. Лалтаяй. Впереди виднѣются три высокія горы, по направлению къ которымъ мы идемъ, а пагубное громадное золотое пространство съ небольшими озерками и разбросанными группами лиственничного плохаго лѣса.

Мѣстность эта величественна, красива и характерна для Сѣвернаго Урала. Подходимъ къ тремъ

невысокимъ холмамъ; лошади идутъ кругомъ ближе къ горамъ Б. Урала, а мы идемъ прямо черезъ нихъ. На вершинѣ встрѣчаемъ небольшія впадины, впрочемъ довольно глубокія, наполненные водой.

Переѣхавъ холмы, останавливаемся обѣдать въ 11 часовъ въ небольшомъ лѣсу.

Здѣсь попадается нарта, приложенная къ дереву. Увидавши ее, сначала мы обрадовались, но затѣмъ разочаровались, такъ какъ нарта оказалась сломанной. Зимой здѣсь проѣзжаютъ зиряне на оленяхъ къ р. Печорѣ. Второй день попадается голубица, но въ небольшомъ количествѣ и притомъ стелющаяся на землѣ. Послѣ обѣда подходимъ къ довольно значительнымъ горамъ, покрытымъ песчаникомъ; горы эти съ Войкара намъ казались блѣднорозовыми, и мы думали, что они покрыты снѣгомъ. Въ 2 ч. 30 мин. пришли на Малую Харуту, владающую въ Сынью, и пошли ущельемъ этой рѣчки; четыре раза пришлось переходить ее а послѣдній $1\frac{1}{2}$ версты пришлось идти около самой рѣчки по булыжнику. Въ общемъ дорога порадочная.

Конечно, слово „дорога“ не нужно понимать въ томъ смыслѣ, что здѣсь проложена какая-нибудь опредѣленная тропа — нетъ, мы идемъ безъ всякихъ признаковъ тропы, и очень можетъ быть, что по иѣ некоторымъ частямъ пройденного нами

пути никто еще не проходилъ, особенно лѣтомъ, а ужъ лошади памѣрио никогда не бывали на этихъ мѣстахъ; слово „дорога“ означаетъ только туть путь, по которому мы проходимъ. Ущелье при выходѣ на Малую Харуту очень красиво; особенно хорошъ мысъ, справа весь покрытый, какъ бы пиями лѣса, — разрушившимся плитнякомъ. На лѣвую гору Андрееву вадумалось подняться; она ему казалась не высокой, но когда онъ сталъ подниматься, то ему пришлось выбираться на три террасы одна за другой, чтобы достичь вершины. Гора будеть высотой саж. 90. Съ горы виднѣлись на большомъ разстояніи горы, долины, рѣки и даже сопка у с. Мужи, а лошади и люди нашего каравана казались карликами. Прекрасный видъ на Уральскія горы. По другую сторону ущелья гора еще выше, и вершины нельзя видѣть, такъ какъ ходить облака. Съ другой стороны цѣлая цѣнь горъ съ разновидными вершинами изъ разныхъ горныхъ породъ, а среди нихъ бѣлыя сибговыя пятна, а эта гора вся усыпана камнями и представляетъ изъ себя 3 уступа. Замѣчательный видъ на ущелье: въ срединѣ, извинаясь узкой лентой, течетъ Харута, посреди которой острова.

Какъ острова, такъ и берега покрыты куртинами лѣса, между которыми разноцвѣтный мохъ и трава, и кроме того виднѣется красная почва, точно до-

рожки, и поэтому картина напоминаетъ садъ. Съ вершины Андреевъ намъ кричалъ и сдѣлалъ два выстрѣла, чтобы дать намъ знать о своемъ мѣсто-нахожденіи, но выстрѣлы не были нами услышаны. Андрееву пришлось спускаться по другому склону, очень крутому, покрытому мелкимъ камнемъ отъ разрушившихся породъ, который при малѣйшемъ движеніи катился съ горы, что вынуждало его въ нѣкоторыхъ мѣстахъ сползать съ горы въ сидачемъ положеніи.

Подъемъ на гору и спускъ съ нея занялъ около 1 $\frac{1}{4}$, часа времени, почему Андреевъ и отсталъ отъ насъ.

Сойдя съ горы, Андреевъ кричалъ и стрѣлялъ, чтобы узнать, гдѣ мы находимся, но отвѣта отъ насъ не получали по причинѣ, указанной выше. Тогда онъ рѣшилъ идти прямо по слѣдамъ, оставляемымъ партами. По травѣ слѣдъ едва замѣтенъ, и потому не трудно сбиться, но такъ какъ намъ приходилось нѣсколько разъ переходить рѣку, а на камняхъ оставались щепы отъ партъ, то Андреевъ и воспользовался этимъ. Остановились ночевать въ 7 ч. 45 м. Насъ стало беспокоить отсутствіе Андреева, тѣмъ болѣе, что у него все еще болѣла нога, и мы стали въ свою очередь стрѣлять и кричать, но его не было слышно. Наконецъ, онъ явился, силь-

но уставший. Въ этомъ мѣстѣ ущелья по бокамъ горъ иѣтъ, а только возвышенныи берега рѣки, причемъ правый—лѣсистый, а лѣвый—голый. Ночью часовъ въ 12 мы были разбужены сильнымъ шумомъ; всѣ вскочили—мимо насъ пронеслись бѣшенными аллюромъ наши лошади, а за ними и 2 собаки. Зыряне говорили, что это, должно быть, ихъ испугалъ медведь. Такъ какъ мы всегда привозили лошадей на веревки, то эти-то веревки и помѣшили имъ совсѣмъ убѣжать, такъ какъ онѣ запутались за лѣсъ, и лошадей такимъ образомъ поймали. Сдѣлавъ нѣсколько выстрѣловъ и поставивъ караулъ, мы улеглись спать.

— 3 августа, понедѣльникъ, пошли въ 7 $\frac{1}{2}$ часовъ. Лошади перешли рѣку, а Гурскій и Андреевъ пошли лѣсомъ, гдѣ видѣли въ одномъ мѣстѣ шерсть съ клочками кожи отъ растерзанного звѣремъ оленя.

Пройдя версты двѣ, мы вышли на чистое мѣсто. Лошади сильно устали, потому что пришлось переходить Харуту 5 разъ, и дорога очень болотистая и кочковатая, а, кроме того, мѣстность все повышается. На лѣвыхъ горахъ двѣ снѣговые площади. На одной снѣгу около 11 четвер., а на другой около 4-хъ. Изъ—подъ снѣгу постоянно сочится вода, образуя массу ручейковъ, отчего вся мѣстность

долины болотиста, и въ нѣкоторыхъ мѣстахъ находятся трасини. Когда мы шли на Ураль, то наше предсказывали, что тамъ масса мошекъ, но къ нашему благополучию ихъ оказалось немного, и лишь въ мѣстности, которую мы проходимъ сегодня, они начинаютъ изрядно надоѣдать. Послѣ вышеупомянутыхъ горъ влѣво пошла долина, откуда вытекаетъ ручей въ Харуту.

При соединеніи долинъ, на горѣ много выступающихъ наружу утесовъ, нависшихъ другъ надъ другомъ такъ, что образуются углубленія въ родѣ гротовъ, гдѣ можно укрыться отъ дождя. Рѣку Харуту перешли два раза и пошли по долинѣ, которая стала замѣтно подниматься. Лѣсу иѣть никакого и встрѣчается лишь низкорослая береза, да тальникъ. Дорога очень болотистая, и поэтому, не дойдя до конца долины, вслѣдствіе усталости лошадей (лошадь Грошкова совсѣмъ отказалась везти) мы должны были остановиться почевать въ 5 ч. 30 мин. на болотистомъ мѣстѣ. Варили чай, за недостаткомъ лѣса, на огнѣ отъ тальника. Погода дождливая, осенняя оказывала на насъ удручающее впечатлѣніе. Чтобы спастись отъ дождя, за отсутствиемъ лѣса, мы устроили палатку на оглобляхъ изъ трехъ варть, составленныхъ въ карре.

Къ ночи дождь пересталъ, но было холодно.

— Ну, что? спрашиваемъ проводника: вѣдь мы въ пути уже пять дней; скоро ли придемъ къ рудѣ? Проводникъ нашъ, хвалившійся знаніемъ "всего чертежа" Урала, потерялъ свою обычную самоувѣренность и отказался точно опредѣлить срокъ прибытія на мѣсто, ссылаясь на дурную погоду и на то обстоятельство, что онъ не привыкъ странствовать по Уралу съ лошадьми. 4 августа вышли утромъ въ 5 ч. 30 м. Долина широкая, но, несмотря на высокое мѣсто, очень болотистая, такъ что 2 лошади завязали, и пришлось тащить нарты пешкомъ. Наконецъ, около 7 час. утра мы достигли водораздѣла, образующаго границу между Европой и Азіей: одни ручейки сбѣгають на западъ, другие на востокъ. На самомъ высокомъ мѣстѣ 3 озерка: изъ одного вытекаетъ М. Харута, а два другихъ имѣютъ стокъ въ Б. Харуту. Никакихъ признаковъ границы нѣть, такъ что можно узнать, что это граница, лишь по водораздѣлу. Мѣсто всетаки примѣтиное: среди долины стоитъ невысокая сопка; съ лѣвой стороны, между 2-мя горами тоже двѣ небольшихъ сопки. Направо — снѣга, откуда береть начало рѣка Большая Харута. Въ своемъ началь она имѣть сильное паденіе.

Берега круты и отвесны, поэтому нельзя идти по нимъ, и мы должны были идти по самому руслу

съ каменистымъ дномъ, усыпаннымъ мелкими булыжниками. Идти очень затруднительно, такъ какъ ноги сильно скользятъ по мокрымъ каменямъ. Рѣка въ этомъ мѣстѣ не глубока, такъ что дно совершенно ясно видно. Если бы не было мокро, то русло рѣки походило бы на каменную мостовую, какъ въ Москвѣ. При началѣ рѣки нашли кусокъ сухаго дерева, что было естѣсти, потому что за отсутствіемъ здѣсь лѣса, мы оказались бы въ затрудненіи слущать новой поломки нарты. Найденное дерево было раздѣлено на части, которыя и были разложены на нартахъ. Оба берега стоять отвесными скалами изъ краснаго и зеленаго сланца, высотою до 30 саж. Рѣка очень извилиста и описываетъ почти полуокругъ. Между горъ вытекаетъ много ручейковъ изъ снѣга. Остановились на каменистомъ островкѣ изъ мелкаго напосыпаго камня, лишенному всякой растительности. За жалкимъ тальниковымъ тощливомъ пришлось лазить на одинъ изъ береговъ, куда спровадили и лошадей. Дальнѣйшее движеніе по руслу оказалось невозможнымъ, такъ какъ вода сдѣлалась глубже и стала заливать нарты, да и лошади сильно попортили ноги каменными, и двѣ изъ нихъ начали похрамывать. По крутымъ берегамъ рѣки много снѣгу, который подъ влажнѣемъ хорошаго солнечнаго дня сталъ понемногу таять. Вследствіе этого

вода въ рѣкѣ такъ быстро начала прибывать, заливая пріютившій нась островокъ, что мы вынуждены были поскорѣй съ него убраться и поискать удобнаго подъема на берегъ.

Съ этой цѣлью мы веротились назадъ сажень на 150 и стали подниматься по довольно крутой горѣ. Съ первыхъ же шаговъ легко было убѣдиться, что лошади не въ состояніи втащить грузъ безъ нашей помощи. Дѣлать нечего, впрагаемся въ нарты и мы сами. Нась было 19 человѣкъ, и слѣдовательно, силы достаточно, но все-таки подъемъ на высоту 30 сажень занялъ болѣе часу, а, что горше всего, потраченный трудъ лошадей и людей оказался безполезнымъ, такъ какъ, пройдя иѣко-торое разстояніе по берегу, мы встрѣтили глубокій непроходимый оврагъ. Опять спустились въ русло Харуты и, обойдя оврагъ, опять поднялись на берегъ, къ счастью, по болѣе отлогому склону, хотя и здѣсь дѣло не обошлось безъ нашей помощи лошадямъ.

На берегу трава крайне тощая и лѣсу нѣть, кромѣ небольшихъ кустиковъ низкорослой бересни. Въ третій разъ спускаемся къ Харутѣ по отлогому берегу и выходимъ въ довольно большую долину, покрытую сносной травой. Посреди рѣки стоять громадный величественный камень, точно колонна.

Направо—узкая долина Лантаназ, откуда вытекаетъ ручей, впадающій въ Харуту, по которому шель Кольштедтъ; при входѣ въ нее—съ одной стороны большая гора, усыпанная камнями разной величины, съ другой—тоже гора, но гладкая. Остановились на почевку возлѣ тѣго мѣста ручейка, гдѣ оказалась наилучшая трава и гдѣ онъ впадаетъ въ Харуту. Лѣсу нѣть никакого, и мы должны были собирать по дорогѣ тальникъ и мелкую березу, чтобы развести какой нибудь огонь. Всѣ мы за этотъ день устали страшно и нуждались въ отдыхѣ. На мѣстѣ стоянки нашли медвѣдѣй пометъ, и зыряне предупредили насъ, что здѣсь бываютъ медвѣди, и что необходима осторожность, почему на ночь мы зарядили ружья пулами и одного изъ рабочихъ поставили на карауль, чтобы стеречь лошадей. Сегодня докончили второй мѣшокъ сухарей, и является опасеніе, хватить ли провизіи. Вѣдь давно пора быть на мѣстѣ руды, а проводники не могутъ даже сказать опредѣленно, когда мы тамъ будемъ. Плохо дѣло!

5 августа идеемъ дальше въ довольно угрюмомъ настроеніи. Лошади едва передвигаютъ ноги, нарты сильно повреждены, а чинить ихъ нечѣмъ по недостатку лѣса. Долина, въ которой мы почевали, оказалась шириной около 6 верстъ, а длиной—го-

раздо болѣе и пересѣкается 3 плоскими возвышенностями. И когда мы поднялись на первую изъ нихъ, то увидѣли вправо начало р. Хальмерь или Халтимерь, за которой возвышается хребетъ Тей-Кею (высотой 1650 ф.). Хальмерь по самой длине „похороненъ человѣкъ“ — рѣка мертваго. Название это дано рѣкѣ потому, что въ ней утонулъ сама-ѣдъ. У рѣки — лиственій лѣсъ, къ которому мы и поспѣшили для отдыха и для починки нартъ. Вѣтеръ былъ такой сильный, что мы еле-еле установили палатку, а огонь развели въ амѣ. На починку четырехъ нартъ ушло весьма много времени. Послѣ обѣда мы отправились долиною рѣки Хальмерь по болотистой местности, покрытой низкорослымъ ивицакомъ и *betula papa*. Горы лѣваго берега рѣки поросли травой, а праваго обнажены.

На почевку остановились у ручья, впадающаго въ р. Хальмерь и опять нашли свѣжій медвѣжій калъ. По уѣренію зырянъ, мы находились недалеко отъ цѣли нашего путешествія, что, конечно, очень насъ обрадовало, но смущало то обстоятельство, что лошади сильно устали и едва ли будуть въ состоянии съѣздить за провизіей. Въ виду возможности подобной непріятности рѣшено было осторожнѣе распорижаться имѣющимися сѣистными припасами и выдавать ихъ опредѣленными порціями, а также

пользоваться грибами, которыхъ здѣсь не мало (преимущественно сыройки и обабки). Къ нашему несчастію уже давно не видѣли никакихъ птицъ.

6 августа. Сегодня мы шли путемъ Кольштедта, двинулись отъ р. Хальмерь въ лѣвую сторону чрезъ горы, совершенно безлѣсныя, покрытыя травою и частично — мхомъ. Горы довольно покатыя, такъ что переходъ сдѣлали свободно. Опредивъ обозъ, мы поднялись на одну гору, на вершинѣ которой лежитъ большой камень и увидѣли недурную картину. Передъ нами лежала громадная долина, покрытая лѣсомъ, мѣстами перерѣзанная холмами, склоны которыхъ краснѣли между зеленью.

Вдалѣ виднѣлись невысокія горы, отроги Урала. По этой долинѣ протекаетъ Б. Харута — цѣль нашихъ стремленій, которую можно было видѣть съ этой горы. Спустившись съ горы, мы пошли вдоль ихъ и пересѣкли три долины, по которымъ текли ручьи, выходящіе изъ горъ, затѣмъ стали постепенно уклоняться вправо въ лѣсъ. Лѣсъ не толстый, лиственничный, на землѣ толстый слой мху. Чѣмъ ближе подходили къ Харутѣ, тѣмъ больше менялся характеръ лѣсонасажденія, лиственница стала толще, начала попадаться береза и ель. Въ лѣсу много грибовъ — обабки, сыройки и моховики, что дало возможность улучшить нашъ столъ.

Въ 10 часовъ утра прибыли мы на то мѣсто, где нужно было произвести развѣдку мѣдной руды. Такимъ образомъ, вмѣсто объѣзжаній проводникомъ четырехъ дней мы употребили на путешествіе отъ каюка восемь дней и за это время сдѣлали 102 версты, страшно утомили лошадей и остались съ очень малымъ количествомъ провизіи.

Очевидно, проводникъ Коневъ былъ не совсѣмъ добросовѣстенъ, когда уѣхралъ наскъ и въ скорой доставкѣ на мѣсто, и въ возможности сѣзданія за провизіей.

Когда мы стали посыпать зирланъ за остаткой провизіей, то они стали отказываться: „лошади устали, какъ дойдемъ?“ — „Да вѣдь ты же наскъ уѣхралъ, что по приходѣ сейчасъ пойдешь за провизіей и говорить, чтобы много не брать!“ обращалася къ проводнику Коневу.

— „Дорога тяжела“. Оказывается, что мы просто стали жертвой его обмана, такъ какъ назадъ мы прошли къ каюку всего 4 дня, но мы уѣрены и убѣждены, что это можно сдѣлать въ 3 дня и будеть не особенно утомительно. Нужно принять только за правило идти, пока не жарко, встать и, не пивши чая, сейчасъ же трогаться съ мѣста и двигаться, пока лошади не начнутъ утомляться въ солнце не начнетъ сильно припекать. Въ это время

можно пить чай, обѣдать и отдохнуть 5 — 6 час.; тогда и лошади успѣютъ набѣсти и отдохнуть хорошо. Въ обратный путь мы это попробовали съ большими успѣхомъ, но некоторые изъ товарищей, любители поспать, долго были противъ. И такъ Коневъ теперь совершенно отрицаетъ возможность сѣзданія за провизіей въ виду сквернаго состоянія лошадей, да и сами мы видимъ, что лошади не выдержатъ путешествія туда и обратно. Очевидно, съ развѣдкой нужно было спѣшить, чтобы не остаться вовсе безъ съѣстныхъ припасовъ. Остановились у рѣки подъ возвышеніемъ берегомъ, около аспиднаго утеса.

Приѣхав на мѣсто, мы прежде всего перешли Харрутъ, чтобы видѣть обнаженіе мѣдной руды, въ тоже время рабочіе вытрягали лошадей, ставили палатки и разводили огонь. Пообѣдавъ и сѣвъ послѣднее мясо (сухарей тоже немного осталось), принялись за работу; устроили походную кузницу и отправились дѣлать развѣдку. Конецъ этого дня и весь слѣдующій день работали въ шурфахъ. У самой рѣки на берегу находилось мѣсто работъ Кольштедта. Тутъ мы набрали мѣдной руды и мѣднаго колчедана. Заложили шурфы въ 12, 20 и 30 саженяхъ отъ рѣки, а отъ самого обнаженія пошли разрѣзомъ. Жила — въ известковомъ шпатѣ

лежить на черномъ сланцѣ, подъ которымъ находится мягкий графитъ (губчатая порода). Разрѣзъ отъ рѣки или 7 сажень внизъ отъ уровня рѣки (высота берега 5 саженъ), порода и качества жилы на всемъ протяженіи одинаковы. Въ слѣдующихъ трехъ шурфахъ вынули земли отъ одной до $1\frac{1}{2}$ саж. — оказалось все накатъ до породы не дошли. Простираніе жилы съ N на S подъ 170° . Ковшевые пробы изъ сопровождающихъ жилу породъ показали признаки шлиховъ. Взятые образцы въ свое время были представлены въ екатеринбургскую лабораторію. По испытаніи оказалось:

Мѣдная зеленая	Мѣдь—26,17	Мѣдный колчеданъ	Мѣдь—40,56
Золота — слады		Золота — кѣть	
(Серебра — пѣть.		(Серебра — пѣть.	

Къ сожалѣнію, болѣе тщательной развѣдки нельзя было произвести благодаря тѣмъ условіямъ, въ какія мы попали. Обязательно нужно было пробить глубже заложенные 3 шурфа на лѣвомъ берегу и заложить 2 шурфа на правомъ берегу — 1-й у рѣки, 2-й на горѣ, которая отъ рѣки находится въ 40 саженяхъ и высотой до 20 саженъ. Но сдѣлать этого нельзя было, потому что уже 7 августа вечеромъ рабочіе наотрѣзъ отказались работать, ссылаясь на недостаточность выдаваемаго имъ провіанта, (а больше выдавать было невозможно въ виду ограниченности припасовъ). Не думайте, впрочемъ,

чтобы мы уже начали испытывать муки голода: рабочимъ выдавалась одинаковая съ остальными членами партіи порція сухарей $2\frac{1}{4}$ фун. и 2 фун. ветчины съ саломъ, просовой крупы и водки. Такая порція по моему вполнѣ достаточна для человека въ сутки. Какъ то пролетала халепа, и мы хотѣли ее убить, чтобы сварить, но по несчастью она больше не явилась. Главнымъ образомъ бунтует привезенный нами русскій Фома Медведевъ, а за нимъ и зыране. Кузнецъ Прокопій ничего не дѣлаетъ, копнеть и стонть: „натощакъ, говорить, куда какъ хорошо работать“. Напрасно указывали мы рабочимъ на то, что въ подписанномъ ими контрактѣ на подобный случай сдѣлана даже оговорка „не роптать на недостатокъ провіанта, такъ какъ мы будемъ находиться въ безлюдной мѣстности“, напрасно говорили, что и припасовъ то у насъ мало по винѣ проводника, они настойчиво указывали на необходимость немедленного возвращенія къ каюку. Приходилось уступить. Наша побѣдка, во всякомъ случаѣ была не безплодной, такъ какъ подтвердила заключеніе Колыштедта, что мѣстность эта стоитъ разработки, если принять во вниманіе содержаніе мѣди въ рудѣ. Препятствія могутъ быть, и весьма серьезны, лишь вслѣдствіе отсутствія удобныхъ путей сообщенія. Теперь вполнѣ выясни-

лась сделанная нами ошибка: инструменты и припасы слѣдовало отправить къ мѣсту изысканія въ мартѣ по послѣднему санному пути, а самимъ отправиться не позднѣе июня. На мѣстѣ разыскки мы нашли свалившійся столбъ съ надписью:

З. Р. П.

И. И.

Карнова.

2 июля 1885 г.

Такъ какъ законный срокъ заявки прошелъ, то около разрѣза мы поставили новый столбъ съ надписью: мѣстность эта заявлена тобольскимъ золотопромышленникомъ А. А. Сыромятниковымъ 8 августа 1892 г.

Чтобы убѣдиться, не будетъ ли недостатка въ топливи въ случаѣ устройства завода, было предпринято изысканіе окрестностей нашей стоянки. Сыромятниковъ со штейгеромъ Мухинымъ ходили по лѣсовому берегу Харуты въ разныхъ направленияхъ—по 5 верстъ въ каждое. Поднявшись на гору, они прошли къ западу около 3 верстъ, взошли на высшую точку горы, съ которой была видна большая долина и вдали горы. На горѣ негустой березовый дровянной лѣсъ, встрѣчается лиственница.

Долина, бывшая предъ нами, тоже сплошь по-

крыта лиственницей, не менѣе лѣсисты и горы вдали. Попадалась рабина въ небольшомъ количествѣ. Папоротнику на горахъ — масса. Затѣмъ они ходили вверхъ по рѣкѣ, нѣсколько разъ переходили чрезъ нее на правый берегъ и обратно. Рѣка—мелкая и очень быстрая, глубокая лишь у праваго берега, гдѣ она течетъ возвѣтъ самой горы и подмываетъ ее.

Склоны горы и берега, гдѣ она отступаетъ, покрыты лиственницей и отчасти березовымъ дровянымъ лѣсомъ. Все это убѣждаетъ, что въ рассматриваемой мѣстности Урала тоцлива и строеваго лѣса будеть достаточно. Грибовъ здѣсь масса: березовики, обабки, сыробытки съ красными головками. Иногда мы ихъ жаримъ, а чаще варимъ изъ нихъ супъ съ прибавлениемъ ветчини, сала и пресной крупы. Супъ получается довольно вкусный красноватаго цвѣта. Зыряне вообще грибовъ не употребляютъ въ пищу, какъ и остаки. Бывши съ нами зыряне тоже сначала не ёли ихъ, но потомъ послѣдовали нашему примѣру и нашли грибы очень вкусными.

Утромъ, 8 августа, стали готовиться въ обратный путь и выступили съ мѣста стоянки въ 11½ час. Для облегченія лошадей мы уложили часть инструментовъ въ ящики и оставили подъ дерев-

вомъ, чтобы потомъ зимой перевезти ихъ на оленихъ въ с. Мужи вмѣстѣ съ разными вещами, оставшимися въ шишкінскомъ амбарѣ. Шли старымъ путемъ, но только горы перевалили ближе и вышли на р. Хальмеръ, гдѣ 5 августа обѣдали въ лѣсу. Остановились на лѣвомъ берегу, несмотря на настояніе проводника Конева — перейти на правый въ лѣсъ. Мы отъ этого отказались, чтобы не мучить лошадей, потому что завтра пришлось бы опять переводить обратно, да и кормъ адѣль лучше. Оказывается, что Коневъ иногда переходилъ рѣчки и устраивалъ стоянки въ мѣстахъ, которыхъ намъ совсѣмъ были не по пути и руководился только тѣмъ, чтобы были ближе дровъ для костровъ. Лѣни таскать издалека. 9 августа шли почти по старому пути. Вчера установили очередь, кому идти при лошадяхъ, чтобы заставлять зыранъ помогать имъ въ трудныхъ мѣстахъ. Зыране оказались изрядно таки лѣнивыми. Они очень любятъ морошку и какъ только увидятъ ее, то бросаютъ лошадей и разсыпаются по полю. Очередь назначена въ одинъ переходъ. Остановились для отдыха у ручья, впадающаго въ М. Харуту недалеко отъ мѣста ночлега 4 августа и стали соѣщаться о выборѣ новой дороги, такъ какъ зыране уѣбраютъ, будто имъ извѣстенъ болѣе короткій путь и нещадно бранятъ

нашего проводника Алексѣя Семеновича Конева. Послѣдній потерялъ всякий кредитъ, какъ у нихъ, такъ и у насъ, не смотря на свое, какъ онъ говоритъ, знаніе „чертежа“. Егоръ Артѣевъ, нашъ кормчій по Войкарѣ, предполагаетъ идти по Лапталаю, пути Кольштедта.

По его словамъ, этотъ путь гораздо короче и лишь въ одномъ мѣстѣ представляетъ то затрудненіе, что придется переваливать чрезъ довольно высокую гору, причемъ вещи необходимо будетъ перетаскивать на рукахъ. Алексѣй Семеновичъ, разумѣется, не желаетъ уронить своего достопримѣтка уступкой и продолжаетъ настаивать на своемъ мнѣніи, что наилучшій путь идти на Кокъ-Пала. Намъ, какъ мало знакомымы съ разными мѣстностями Урала, трудно было, конечно, разобраться въ этомъ спорѣ и рѣшить, кто правъ, да и шумъ былъ невобразимый, такъ какъ въ спорѣ вмѣшились и рабочіе, которые, видимо, и себя считали компетентными въ обсужденіи поднятаго вопроса. Въ виду послѣдняго обстоятельства и желая положить конецъ пререканіямъ, мы предложили самимъ рабочимъ рѣшить споръ, соглашаясь отправиться по тому направлению, которое предпочтеть большинство — безъ нашего вмѣшательства. Почти всѣ высказались за предложеніе Егора Артѣева, къ большому не-

удовольствию Конева. Артъевъ, польщенный оказаннымъ ему довѣріемъ, отправился на предварительную разыѣдку пути, а мы начали готовить обѣдъ—супъ изъ запѣсанной колбасы и просовую кашу. Въ этомъ мѣстѣ мы простояли очень долго, во-первыхъ, вслѣдствіе продолжительнаго отсутствія Артѣева, а во-вторыхъ, по причинѣ непріятнаго приключения съ однимъ изъ нашихъ товарищѣй, И. В. Гурскимъ, которое, пожалуй, могло бы имѣть трагическій конецъ. Дѣло въ томъ, что всѣ мы до мѣста стоянки шли впереди лошадей, съ нами былъ и И. В. Во время небольшаго разыда мы замѣтили отсутствіе Гурскаго, но, предположивъ, что онъ возвратился къ лошадямъ, пошли дальше. Когда къ мѣсту стоянки прибыли лошади, Гурскаго съ рабочими не оказалось. Мы, понятно, встревожились, стали стрѣлять изъ ружей и рѣшили послать на разыскъ товарища трехъ человѣкъ по жребію. Только черезъ три часа явился Гурскій, усталый и блѣдный. По его словамъ, онъ пошелъ впереди насъ, въ задумчивости свернувъ въ какую-то долину и, убѣдившись, что заблудился, не мало испугался. Дѣлая попытки найти нашъ караванъ, онъ еще больше запутался и, остановившись на отдыхѣ, началъ обдумывать свое положеніе. Очевидно, если онъ не разыщетъ насъ или мы не найдемъ его, ему при-

дется идти къ каюку одному, наугадъ, питаясь кореньями и ягодами, а если удастся поймать птичку, то и птицей, причемъ онъ даже погнался за одной изъ видѣй опыта—попытно неудачно.

Такъ какъ съ нимъ не было никакого оружія для защиты отъ звѣрей (надо замѣтить, что онъ всегда носилъ съ собой мал. револьверъ, но на этотъ разъ забылъ въ сакѣ-кошѣ), онъ рѣшилъ одну часть дня спать, а другую часть идти, ночью просиживать у костра. Постановивъ такое рѣшеніе, онъ еще разъ хотѣлъ убѣдиться въ безотрадности своего положенія, но, поднявшись на одну изъ высокихъ горъ, увидѣлъ дымъ отъ нашего костра. Такимъ образомъ, приключение окончилось благополучно, и мы, по возвращенію Артѣева, объявившаго, что подъемъ на гору возможенъ, отправились дальше, хотя время клонилось уже къ вечеру, и вступили въ ущелье Лаптава. Ущелье образовалось двумя высокими горами, подобными зубчатымъ стѣнамъ полуразрушенной крѣпости. Весь день страшный вѣтеръ, такъ что трудно идти. Горы эти покрыты густыми дождливыми облаками, и мы ожидали дождя, но зирнене увирили насъ, что если по ту сторону Урала нечасты, то здесь дожди не бываетъ, потому что горы задерживаютъ облака, и дѣйствительно на этотъ разъ они оказались правыми и дождя не было. Дорогой

мы занимались тѣмъ, что собирали мелкій кустарникъ, такъ какъ впереди не имѣется лѣса для костра. Дорогой Василій охотился за уткой, но не убиль, хотя стрѣлялъ 3 раза. На ночлегъ остановились у ручья, вытекающаго съ горы, возлѣ громаднаго камня изъ голубоватаго сланца. Вѣтеръ противный не уменьшается и поэтому огонь разложили въ ямѣ, которая была вымыта водой, стекающей весною съ горы.

Посреди площадки возвышается столбъ въ ростъ человѣка. Много валуновъ, которые служили наимъ столомъ и стульями. Не смотря на незначительный переходъ, большинство изъ настъ чувствовало себя измученными и уставшими духомъ. На каждомъ шагу сказывалась непривычка къ подобному способу путешествія, къ неудобствамъ, къ суровой погодѣ. Первоначальные проекты о ботанизированіи, о собирaniи минералогическихъ коллекцій, обѣ охотѣ, видимо, отступили на задній планъ.

10 августа. Ущелье съ каждымъ шагомъ суживается и, наконецъ, стало такъ узко, что могъ пропасть только ручей. Въ этомъ мѣстѣ все ущелье завалено свалившимися съ горы камнами, которые загородили ручей, и образовался водопадъ. Лошади по этому мѣсту очень трудно идти, такъ какъ ноги скользятъ и попадаютъ между каменьми. На-

чали подъемъ на гору Нерави, которая составляетъ водораздѣль и границу между Европою и Азіею. Дуетъ сильный сѣверо-восточный вѣтеръ, прямо въ лицо, температура только 8° по К. Подъемъ дѣлается все круче. Первую лошадь съ нагруженными нартами подняли на сопку всѣмъ народомъ, при помощи веревокъ. Не смотря на это, лошадь такъ сильно устала, что пришлось сейчасъ же ее распиречь и отпустить пощипать травы, росшей на вершинѣ.

Остальная нарты разгрушили, и рабочіе перенесли багажъ на себѣ, а лошади поднялись почти сами собою, съ небольшой помощью. Подъемъ занялъ 2½ часа времени. На вершинѣ — страшный холодъ и вѣтеръ, и всѣ перезабли, такъ какъ огни нельзя было разложить за недостаткомъ топлива. Ограничивающіе холоднымъ завтракомъ и водкой, мы пошли дальше по ровному мѣсту, къ водораздѣлу: въ одну сторону течеть ручей, вдоль котораго мы поднимались, а въ другую — рѣка, вдоль которой мы и пошли — тоже Лаптапай, такъ какъзыране обозначаютъ однимъ именемъ рѣчки, текущіе по обѣ стороны водораздѣла (тѣмъ именемъ называются и проходы). Болотистая долина, по которой мы идемъ, со всѣхъ сторонъ окружена горами, справа — высокими голыми со снѣгами, слѣва — низкими, покры-
— 158 —

тыми травою; прямо — высокая, продолговатая гора. Одна изъ лошадей совсѣмъ отказалась везти грузъ. Пришлось бросить нарту, тиски и дугу похуже. Нарту употребили на костеръ, для приготовленія обѣда, такъ какъ лѣса здѣсь нѣтъ.

Поднимаемся довольно долго на плоскую гору, затѣмъ спускаемся по снѣгу въ ущелье безъ названія, изъ котораго беретъ начало одинъ изъ притоковъ р. Тумболовой. Снѣгъ толстый, аршинъ на 5, крѣпкій настолько, что сдерживаетъ лошадь съ нартами и, чтобы нѣсколько замедлить быстроту движенія, приходилось становиться на полозья нартъ. Невдалекѣ зеленѣетъ лиственничный лѣсъ.

Горы, осипанные каменьями, подобно тому какъ осипаютъ шкатулки изъ картона орѣхами, по сторонамъ почти отѣсны, видъ вообще довольно величественный и живописный. Ручей очень быстрый, извилистый и бѣжитъ съ шумомъ. Вода блеснула, что доказываетъ присутствіе бѣлой глины. Этотъ ручей пришлось перейти нѣсколько разъ. Шли все лѣсомъ и только при выходѣ изъ ущелья шли по чистому мѣсту; въ лѣсу на песчаномъ берегѣ видѣли слѣды медвѣда.

При выходѣ изъ ущелья перешли р. Тумболову и нѣсколько ся притоковъ. Дорогою рабочіе набрали щѣлѣй ворохъ грибовъ разнаго рода, кото-

рыми мы съ аппетитомъ поужинали. Ночью дуль сильный вѣтеръ, но спали превосходно. — 11 августа издѣмь по лѣвому берегу р. Тумболовой, (по Тумболовскому ущелью), вода которой издали кажется прекраснаго изумруднаго цѣста. Почва сначала была твердая, затѣмъ началась болотистая, такъ что оказалось необходимымъ перейти на правый берегъ рѣки. Всѣ рѣчки мы прекрасно научились переходить въ бродъ, мелкія мѣста отмѣчаемъ по быстротѣ теченія. Къ обѣду вышли изъ ущелья въ долину между Большими и Малыми Ураломъ, по которому сначала шелъ Андреевъ съ лошадьми, а потомъ и мы всѣ виѣсты. Здѣсь мѣстность болотистая, и лошади очень утомились за всю дорогу и поэтому пришлось остановиться обѣдать въ не большомъ лѣсочкѣ. Старая ловушка служила намъ столомъ. Сегодня убили куропатку, которую сварили и съѣли съ громаднымъ удовольствіемъ, такъ какъ давно не убивали ничего и не ёли мясной пищи. Послѣ обѣдашли дальше лѣсомъ, по крайне неудобной кочкиватой мѣстности, покрытой оврагами, каменистой, такъ что лошади окончательно пристали и пришлось очень рано остановиться на ночлегъ, въ 5 ч. 30 мин. въ одной балкѣ съ ручьемъ, недалеко отъ стоянки 30 июля. Еще одна лошадь совсѣмъ не пошла и пришлось запречь раньше вы-

праженную. Сегодня пришлось прибѣгнуть къ Лабиховскому бульону. 12 августа проснулись чуть свѣтъ отъ холода. Термометръ показывалъ $1\frac{1}{2}$ °Р., большей иней. Шли по старой дорогѣ и пришли къ тому мѣсту, где ночевали первый разъ по выходѣ изъ путь на Уралъ, т. е. въ $7\frac{1}{4}$ верстахъ отъ каюка, у Шашкинскаго шурфа. Отсюда Сыроматниковъ съ двумя товарищами и тремя азриками пошли впередъ къ каюку, оставивъ лошадей для болѣе продолжительного отдыха. Дорогой одинъ изъ азрианъ высказалъ мысль, что возлѣ каюка могутъ оказаться медвѣди, привлеченные запахомъ сѣстинъ припасовъ, и что поэтому къ нему надо подходить осторожнно, съ заряженными ружьями.

Признаться сказать, мало вѣрилось въ эту возможность встрѣчи съ Минской.

Но все-таки подходили къ каюку съ предосторожностями и, разумѣется, не нашли и слѣда медвѣдя. Правда, тамъ на Уралѣ мы находили слѣды этого звѣра, но онъ, вѣроятно, бродилъ въ самомъ ничтожномъ числѣ. Каюкъ оказался въ прекрасномъ состояніи, только отъ дождей набѣжало въ него не-мало воды, которая протекала въ подговарь и подмочила иѣкоторыя вещи. Часа чрезъ два прибыли остальные товарищи съ рабочими и лошадьми.

Употребивъ иѣкоторое время на отдыхъ, мы за-

наились приготовленіями къ обратному путешествию: просушали подмоченные вещи, отправили иѣсколько-кихъ азрианъ съ лошадьми въ Мужи, сами сѣли въ каюкъ и въ 4 часа пошли по Нелькѣ. Въ заключеніе сообщаемъ приблизительныя числа верстъ проходимыхъ нами разстояній. Вышли въ дорогу отъ Нельки 29 июля и прошли:

29 июля	$7\frac{1}{4}$	вер.
30 "	$17\frac{1}{2}$	"
31 "	$14\frac{1}{4}$	"
1 августа	$10\frac{1}{2}$	"
2 "	$15\frac{1}{2}$	"
3 "	12	"
4 "	5	"
5 "	13	"
6 "	$6\frac{1}{4}$	"
Всего	102	вер.

Обратный путь составлялъ около 64 вер., проходимыхъ въ 5 дней:

8 августа	$12\frac{3}{4}$	вер.
9 "	$10\frac{1}{2}$	"
10 "	$17\frac{1}{4}$	"
11 "	12	"
12 "	11	"

V.

Опять въ Верезовѣ.—Обдорскъ.—Обратно въ Тобольскъ.

Обратное плаваніе по Нелькѣ въ Войкаръ пред-
ставляло почти повтореніе прежнаго нашего путеше-
ствія и сопровождалось возней на перекатахъ. Такъ,
13 августа съ 2 до 6 ч. по-полудни бились на
шишикинскомъ перекатѣ. Близъ амбара каюкъ такъ
плотно усѣлся на камняхъ, что сдвинуть его биче-
вой стоило большихъ усилий. Удалось это лишь
тогда, когда облегчили каюкъ отъ нѣкоторыхъ ве-
щей, которыхъ на маленькой лодкѣ перевезли въ
амбару и сложили въ него къ остальнымъ вещамъ,
оставленнымъ здѣсь раньше. Другіе перекаты по
Нелькѣ пройдены болѣе или менѣе благополучно.

На перекатахъ не очень мелкихъ каюкъ съ шур-
шаниемъ скользитъ по каменистому дну, но провосится
силой теченія и инерціи. Когда каюкъ застрѣбаетъ
на порогѣ, поднимается стукъ отъ удара овъ его дна
по камнямъ. Теченіе ставитъ его поперець рѣки и
наклоняетъ на одинъ бокъ. Каюкъ у насъ былъ,
хотя тяжелый, но крѣпкій, такъ что благополучно
вынести всѣ удары, которые пришлось ему получить
на порогахъ.

Для предварительного разыѣданія пути нѣсколько
человѣкъ изъ насъ хали впереди на лодкѣ. Эта
мѣра вообще была полезна, хотя сидѣвшіе на лодкѣ
должны были внимательно слѣдить за каюкомъ, чтобы
онъ какъ-нибудь на нее не налетѣлъ, попавъ въ
струю быстрого теченія. Когда недалеко отъ впаде-
нія Нельки въ Войкаръ Сыромятниковъ халъ на
лодкѣ съ рабочими, они увидѣли быстро несущійся
на нихъ каюкъ и, избѣгая опасности столкновенія
съ нимъ, бросились въ сторону и сѣли на мель,
а каюкъ величественно пронесся мимо нихъ и раньше
пришелъ на мѣсто стоянки у устья Нельки. Послѣ
дикой угрюмости Урала лѣсистая мѣстность береговъ
Нельки показалась намъ очень живописной;
мы долго не спали, любуясь ею въ послѣдній разъ.

Плаваніе по Войкару начали съ парусомъ. При
попутномъ вѣтрѣ и сильномъ теченіи, каюкъ положительно
летѣть, берега мелькаютъ, какъ панорама,
рабочіе не гребутъ. Въ полчаса мы пробѣгаемъ такое
разстояніе, на которое прежде необходимо было
время съ утра до обѣда или съ обѣда до ночевки.
Проехавши мимо Верхне-Войкарскихъ юртъ, увидѣли
на берегу остатки и остановились у его чума съ
цѣлью купить рыбы, но оказалось, что остатки при-
халъ лишь въ этотъ день утромъ и рыбы у него
нѣтъ. Въ этотъ день проѣхали около 65 верстъ и

на почевку остановились у оствацкаго забоя. Одинъ изъ рабочихъ, Василій Черняковъ, водилъ насъ къ тому мѣсту, гдѣ когда-то находился шайтанъ.

Въ глухомъ лѣсу стоять нѣсколько высокихъ стройныхъ лиственницъ, на сучьяхъ которыхъ понавѣшены лоскутки, тесемки, бусы, мѣдныя украшенія, мѣдный крестъ, волчья шкура, изрядно пострадавшая отъ времени. У дерева лежитъ голова олена съ рогами. Подобныя мѣста оствацкаго идолоислуженія составляютъ громадную приманку для зыранъ. Они старательно отыскиваютъ ихъ съ цѣлью воспользоваться предметами, приносимыми оставками въ жертву богамъ. Такъ и въ настоащее время Василій Черняковъ хотѣлъ утащить поясокъ получше и шкуру, хотя она была весьма незавидныхъ качествъ.

По моему настоянію, онъ отказался отъ своего намѣренія, во и почти увѣренъ, что впослѣдствіи онъ привелъ его въ исполненіе. Жадность у зыранъ, признается, замѣчательна, и по гешефтмахерскимъ наклонностямъ они едва ли уступаютъ евреямъ. На слѣдующій день часамъ къ 12 нашъ каюкъ, подгонянный парусами при благопріятномъ вѣтре, прибылъ въ с. Мужи. Хотя мы были въ отсутствіи не болѣе мѣсяца, однако съ большимъ удовольствіемъ увидѣли человѣческія жилища и людей, съ которыми познакомились при первомъ посѣщеніи с. Му-

жей. Съ большимъ наслажденіемъ вымылись мы въ банѣ и освободились отъ накопившейся за мѣсяцъ грязи и насѣкомыхъ, которыхъ сильно стали наѣсть донимать. На тѣлѣ появилась какая-то сыпь отъ микроскопическихъ насѣкомыхъ и была сильная чесотка или зудъ по всему тѣлу. Здѣсь кстати упомянуть, какъ зыране въ тундрахъ замѣняютъ баню. Садятся возлѣ костра изъ Betula папа, снимаютъ одежду и, поворачиваясь къ огню, скоблятъ свое тѣло ножомъ, который всегда имѣется на поясѣ у каждого зыранина точно также, какъ и у оставковъ. Въ Мужахъ мы непріятно были поражены извѣстіемъ, которое привезъ изъ Березова мужинскій священникъ о. Всеволодъ, о томъ, что въ Тобольскѣ свирѣпствуетъ холера. Въ Березовѣ же это извѣстіе было доставлено полицейскимъ стражникомъ, пріѣхавшимъ съ предписаніемъ д-ру К. о немедленномъ выѣздѣ въ Тобольскѣ для борьбы съ холерой. По словамъ стражника, въ Тобольскѣ умерло 400 арестантовъ и 200 обычайтелей города. Мы хотѣли сейчасъ же отправиться къ священнику, но онъ былъ на рыбалкѣ и пріѣхалъ только въ 10 час.; несмотря на позднее время, мы все-таки отправились къ нему и онъ подтвердилъ извѣстіе. О. Всеволодъ, между прочимъ, показалъ намъ возвзаніе преосвященнаго Іустина, епископа сибирскаго и тобольскаго

къ жителемъ его паства — быть твердыми, не унывать, чаще молиться Богу и побольше пить чаю, какъ хорошаго средства противъ холеры. Воззваніе сопровождалось циркулярнымъ предписаніемъ — прощать его прихожанамъ, что едавали въ данномъ случаѣ было необходимо въ виду того, что въ Мужахъ уже начинались холода и холеры нельзя было ожидать. Мы рѣшилиѣ бѣхать въ Березовъ въ надеждѣ изъ писемъ, которыя за это время должны были получиться на наше имя, узнать подробности о бѣдѣ, постигшей Тобольскъ, между тѣмъ какъ раньше предполагали прямо изъ Мужей проѣхаться въ Обдорскъ. Вечеръ этого дня, какъ и подобаетъ русскому культурному человѣку, мы провели за карточной игрой „по маленькой“ до 3-хъ часовъ утра.

На слѣдующій день мы находились въ церкви при богослуженіи. Присутствовало много зырянъ мужскаго и женскаго пола. Среди зырянскихъ женщинъ попадаются очень миловидныя, но костюмъ сильно ихъ безобразитъ. Зырянки-женщины повязываютъ голову платкомъ, а дѣвушки складываютъ платокъ въ видѣ шарфа и перевязываютъ голову, отпуская концы назадъ. Шубы или короткія — пась, или длинныя — малицы, а поверхъ шубъ еще чехоль изъ легкой матеріи, оставляющей на виду только широкій стоячій воротникъ съ обращеннымъ внутрь

мѣхомъ. — Сегодня приходило нѣсколько человѣкъ зырянъ заниматься въ гребцы до Березова; запрашиваютъ по 10 руб. на человѣка. Время провели очень пріятно съ о. Всеволодомъ, фельдшеромъ Соломоновымъ и о. діакономъ: то мы къ нимъ ходили въ гости, то они къ намъ.

17 августа начали трехъ зырянъ по 8 р. на ихъ харчахъ и съ утра стали готовиться къ отпѣтію. Часть ненужныхъ болѣе вещей оставили въ Мужахъ для облегченія каюка и въ 8 час. вечера отправились въ путь, напутствуемые благопожеланіями знакомыхъ.

Зыряне, оказывается, вовсе не такъ требовательны относительно пищи, какъ можно было судить по рабочимъ, провожавшимъ насъ по Уралу. Объясняется это, конечно, тѣмъ, что рабочіе теперь были на своихъ харчахъ. Всю дорогу они довольствовались чаемъ, да страшно вонючей рыбой. Въ первый день мы проѣхали на гребахъ всего шесть верстъ и остановились на почевку.

На слѣдующій день, 18 августа, также не было вѣтра и пришлось плыть на гребахъ. Берега очень низменные. Зыряне рассказали о мѣстныхъ цѣнахъ: купили и продажи у здѣшнихъ торговцевъ. Покупаютъ: сырковъ по 1 коп., моксунъ 10 к. штука, осетръ 2 руб., икра — пыжана 2 р. за пудъ; мы

купили 2 фунта этой икры за 5 коп.; продаютъ: муку ржаную 1 р. 40 к.—1 р. 50 к., соль 60 коп., чай 1 р. 30 к. кирпич. Крылья куропатки зимой покупали отъ $\frac{1}{2}$ —1 к. за пару. Разсказали, между прочимъ, что одинъ торговецъ въ виду недостатка муки примѣщалъ 150 п. соли на 1000 пуд. ржаной муки. Въ обѣденное время остановились въ юртахъ Киввать. Приставъ къ берегу, посѣтили жилище остатка семейства, проживавшаго отдалено отъ прочихъ юртъ. Обыкновенная обстановка бѣдныхъ оставковъ-рыболововъ. Между прочимъ, обратили внимание на небольшую люльку вершка 4 длиной, въ которую кладутъ куклу, если кто-либо въ семье умретъ, и которую выносятъ на то мѣсто, где жилъ покойный, для воспоминаній. Чрезъ три года эту куклу зарываютъ въ то-же мѣсто, где похороненъ умерший, и съ тѣмъ же обрядами. Здѣсь купили сырковъ по $1\frac{1}{2}$ коп. штука.

Здѣсь-же догнала насъ работница Грошкова, щавшій на сѣнокосѣ. Между работницами была девушка блондинка. Мы приняли ее за зырянку, но оказывается, что иногда зыряне и русскіе беруть на воспитаніе остаточкъ, къ числу которыхъ принадлежала эта. Вечеромъ остановились ночевать прямо у тальника, такъ какъ не могли найти сухаго берега. Подвигались сегодня очень тихо, такъ какъ

приходилось плыть противъ теченія и противъ вѣтра. Пробовали щахать завозомъ: завозили на маленькой лодкѣ веревку и привязывали къ дереву и затѣмъ тянулись, но и это мало помогало дѣлу. 19 августа выѣхали въ 5 ч. утра, вѣтеръ опять противный, пробовали на веслахъ и завозомъ, но подвигаемся плохо; хотя потомъ и вѣтеръ стихъ, но теченіе очень быстрое. Остановились у маленькаго болотца, такъ что ужасно сырое кругомъ и нельзя выйти въ ботинкахъ. Сегодня прошли устье р. Сыни. Нѣкоторые начинаютъ подумывать о разныхъ европейскихъ кушаньяхъ: должно быть, наголодались; ведьтъ объ этомъ разговоры съ утра до вечера, одинъ придумываетъ украшенія къ купленнымъ остаткамъ пожаръ, другой стоветь, что долго щедемъ. Погода теплая, къ вечеру вѣтеръ совсѣмъ стихъ и явилась масса мошекъ. Встрѣтили оставковъ и купили у нихъ шокуронъ по 15 коп. и сырка $1\frac{1}{2}$ коп. Остановились ночевать у тонкаго берега, только что вышедшаго изъ подъ воды. Стволы деревьевъ на берегахъ показываютъ, на сколько здѣсь была высока вода, потому что подъ водой цѣлѣю коры мѣняется. Къ утру 20-го августа прошли отъ Мужей всего 70 verstъ, причемъ вѣтеръ продолжалъ неблагопріятствовать. Проѣзжая мимо зимнихъ Кежидемь—Гортскихъ юртъ, увидѣли на песчаной косѣ громадную стаю гусей. Андреевъ

схватил винтовку и выстрелилъ на разстояніи, по крайней мѣрѣ, 200 сажень. Одинъ гусь забарабахался на косѣ, другой въ водѣ. Пока двое нашихъ товарищъ спѣшили къ нимъ въ лодкѣ, на раненыхъ гусей налетѣлъ орелъ и вступилъ съ ними въ борьбу. Хотя гуси одержали побѣду надъ врагомъ, однако, судьбы своей не миновали и попали къ намъ на ужинъ. Масо ихъ показалось намъ неважнымъ, и одинъ изъ нихъ былъ очень горький. Гребцы наши объяснили, что въ этихъ мѣстахъ есть у гусей особая болѣзнь, при которой у нихъ заводятся въ горлѣ и во рту черви. Щедемъ мы все больше протоками, такъ какъ Обь разлилась на громадное пространство и трудно найти самое русло рѣки. Воды Малой и Большой Оби слились въ сплошную водную равнину, по которой глазъ останавливается лишь на мелкихъ тальниковыхъ кустахъ; только въ немногихъ мѣстахъ вслѣдствіе спада воды показывается земля, но еще влістая, такъ что ноги падаютъ въ нея по колѣно. Въ 5 ч. по-прудни прошли мимо брошенного рыболовного заведенія прѣбитскаго купца Зыранова, нѣкогда одного изъ предпримчивѣйшихъ рыбопромышленниковъ щѣвера Тобольской губерніи. По всей Оби встрѣчаешь оставленныхъ изъ рыбныхъ заведенія въ полуразрушенномъ видѣ. Многія изъ нихъ перешли къ другимъ

рыбопромышленникамъ, которыми и эксплуатируются. При жизни Зыранова, рыбное дѣло его шло хорошо, но при наследникахъ поразстроилось, и рыбопромышленность была ими брошена.

Прѣѣзжая мимо Лаксингарскихъ юртъ, пробовали заговаривать съ оставшимися, но въ отвѣтъ получали лишь: „языкъ антамъ“, т. е. не понимаю. Плыли дальше вдоль берега, увидѣли ёхавшій по срединѣ чай-то каюкъ, что составляло, разумѣется, цѣлое событіе. На вопросъ: откуда? послѣдовалъ лѣнивый отвѣтъ: изъ Тобольска! И каюкъ продолжалъ путь дальше, не обнаруживая ни малѣйшаго желанія остановиться и побесѣдоватъ съ нами. А бесѣда была намъ желательна, такъ какъ вѣсти о холерѣ въ Тобольскѣ сильно насыпали тревожили, и мы разсчитывали кое - что узнать. Нечего дѣлать, Баинусъ, Сыронятниковъ и Зырянинъ рабочий сѣли въ лодку и послѣшили за каюкомъ, предлагая его гребцамъ перестать грести. Каюкъ оказался принадлежащимъ мелкому тобольскому торговцу Незванову. Выѣхалъ онъ изъ Тобольска въ Обдорскъ 30 июля съ товаромъ для мѣнѣ съ инородцами. По словамъ Незванова, холера въ Тобольскѣ уже прекратилась. Умерло всего около 600 человѣкъ, преимущественно лицъ бѣднѣйшаго класса общества и арестантовъ.

Пока мы бесѣдовали съ прѣѣзжавшими, нашъ каюкъ

успѣлъ уйти далеко, такъ какъ поднялъ парусъ, пользуясь благоприятнымъ вѣтромъ, и мы не скоро его догнали. Остановились ночевать около юртъ Азовскихъ, въ это время необитаемыхъ. По слѣдамъ на землѣ видно, что здѣсь держали коровъ. 21 августа вышли въ 4 час. 30 мин. Въ 2 часа были у стана березовскаго мѣщанина Карепанова. Ловить сѣтами, но рыбы попадается мало. Обстановка бѣдная — одинъ сарай саж. на 7, покрытый тиской. Въ немъ происходитъ засоль рыбы, въ немъ она сохраняется и въ немъ же живетъ самъ хозяинъ. Сарай раздѣленъ жердями на нѣсколько отдѣленій. Купили сырковъ по 3 коп. — 5 штуки. Цѣна высокая. Хотя онъ потому и предлагалъ намъ даромъ, но мы отказались. Чѣмъ дальше отъ Мужей и ближе къ Березову, тѣмъ сравнительно оживленіе дѣлаются берега Оби.

То и дѣло встрѣчаются то остатки юрты, то пески рыбопроизводниковъ. Подвигаемся довольно быстро, такъ какъ зыряне спѣшатъ, желая поскорѣе вернуться обратно въ Мужи для рыбной ловли. Кстати не мѣшаѣтъ замѣтить, что появление наше въ остаткахъ юртахъ почти всегда вызывало нѣкоторый переполохъ: остатки, считая нась за начальство, спѣшили припрятывать своихъ шайтановъ, какъ это было и въ юртахъ Кожгодскихъ, гдѣ остановились

ночевать. Въ этихъ юртахъ нашли остатки, говорившаго немного по-русски и въ его юртѣ, усѣвшись на корточкахъ, мы провели вечеръ.

Чѣмъ ближе къ цивилизованнымъ мѣстамъ, тѣмъ яснѣѣ встаетъ предъ нами наша обыкновенная обстановка въ городѣ; мы вспоминаемъ, какъ наши знакомые проводятъ время въ клубѣ.

Предъ самыми юртами, какою стала на мель, и мы долго бились, чтобы его снять. 22 августашли сначала на веслахъ, а затѣмъ съ парусомъ и сѣли на мель; въ 3 часашли мимо юртъ Маисъ-асъ-горть, по-русски — Обскій гостепрійный домъ (Маисъ — гость, асъ — Обь, горть — домъ). Вечеромъ доѣхали до юртъ Колотиловскихъ (по ост. Худатекуртъ). Слѣды коровъ, народу вѣтъ, гдѣ то ласть собака, но найти не могли. Въ одной изъ юртъ нашли небольшой запертый ящикъ, вѣроятно, съ шайтанами. 23 августа тронулись въ 3 часа; когда мы проѣзжали мимо песка Новицкаго, подъ названіемъ „Усть-ременскій“, на берегъ вышелъ самъ хозяинъ и предложилъ намъ остановиться у него для отдыха. Сначала мы отказывались, желая воспользоваться вѣтромъ, но потомъ принялъ любезное приглашеніе Новицкаго. Онъ жилъ въ небольшомъ одноэтажномъ домѣ, гдѣ нась угостили только что пойманнѣмъ сыркомъ и газетой „Сиб.

Листокъ* отъ 30 июля, которой мы очень обрадовались, въ надеждѣ ознакомиться съ течениемъ холеры въ Тобольскѣ. Номеръ газеты сталъ переходить изъ руки въ руки и значительно содѣствовалъ нашему успокоенію, свидѣтельствуя о сравнительно слабомъ распространеніи эпидеміи. Жизнь на пескахъ, по словамъ Новицкаго, крайне скучна и однообразна. День нашего приѣзда оказался послѣднимъ днемъ рыбной ловли на этомъ пескѣ, такъ какъ къ 10 сентября ожидался пароходъ и нужно было приготовиться къ отѣзду. Между прочимъ, адѣль мы узнали, что одноть курьезномъ произошествіи, къ сожалѣнію, нерѣдкомъ у насъ въ Сибири. Въ Обдорскѣ прибыла рыбная баржа и, на основаніи существующихъ постановленій, должна была подвергнуться осмотру врача, но врата пелзъ было привлечь къ исполненію его обязанностей ни въ первый, ни во второй, ни въ третій день прибытия баржи: въ первый день онъ спалъ, на второй день хворалъ, а на третій уѣхалъ на охоту. Дѣло, конечно, не замы: въ лѣсъ не уѣхать, но владѣлецъ баржи, между прочимъ, отъ проволочки потерпѣлъ убытку 1000 руб.

Послѣднее обстоятельство можетъ показаться страннымъ только чиновникамъ, незнакомымъ съ коммерческими дѣлами.

Послѣ обѣда Андреевъ и Кокшаровъ, по предложению хозяина, отправились на охоту къ близлежащему озерку, посѣщаемому дикими гусами, и скоро вернулись, принеся одного гуся. Съ общаго согласія онъ былъ преподнесенъ Новицкому, такъ какъ по его словамъ, онъ и рабочие сильно страдали отъ недостатка свѣжаго мяса. Кроме того оставили еще конченаго мяса, котораго было у насъ излишекъ. — 28 августа. Утромъ выѣхали въ 4 ч. и въ 8 ч. вышли въ Сосьву. Устье отличить трудно, такъ какъ вода еще велика. На водѣ тишина и поверхность, какъ зеркало. Ёдемъ на веслахъ, подвигаемся тихо. Пообѣданъ въ 1 ч. 20 м., поѣхали дальше, но проводники заблудились и пришлось спросить дорогу у попавшихся наше счастье остиковъ, которые и указали намъ путь. Мы искали Пугорскія юрты, но они остались въ сторонѣ. Поѣхали по протоку бичевой, остановились въ 9 часовъ. 2-я ночь лунная — прелестная и долго не спится. Только 25 августа добрались мы до Березова. Выѣхали въ 4 часа, погода измѣнилась, пошелъ небольшой дождь. Насколько приятноѣхать въ хорошую погоду, настолько скучно въ дождь. Сквозь крышу мыстами каплетъ и нельзя выйти на верхъ. Шли на веслахъ тихо и поэтому, увидѣвъ Березовъ, 3 изъ насъ бросили каюкъ и поѣхали въ базы-

новѣ впередъ. Несмотря на то, что лодка сидѣла въ водѣ мелко, мы сѣли на мель и только тогда, когда одинъ вышелъ въ воду, мы могли сдвинуться и продолжать путь. Остановились въ домѣ купца Равскаго и, прежде всего, разумѣется, набросились на ожидавшія насъ письма и газеты. Время въ ожиданіи парохода проводили въ осмотрѣ города и въ посѣщеніи обывателей, радушно приглашавшихъ въ гости. Какъ извѣстно читателю, мы не могли основательно ознакомиться съ Березовыми и его „достопримѣчательностями“ въ первый прѣбѣдъ. Теперь мы постарались пополнить свои сѣдѣнія объ этомъ городѣ, на что, какъ вы догадываетесь, не могло уйти много времени. Наставитель собора о. Путинцевъ вѣсмъ любезно показалъ намъ извѣщющіяся въ соборѣ древности, какъ-то: икону Михаила Архангела, работы XVI вѣка, ризы Меньшикова и Долгорукаго съ андреевскими звѣздами и образъ Божіей Матери, очень чтимый мѣстными жителями. Въ виду благопріятныхъ извѣстій изъ Тобольска Базанусть, Андреевъ и Сыромятниковъ рѣшили сдѣлать небольшую прогулку въ Обдорскъ, между тѣмъ какъ Гурскій и Кокшаровъ уѣхали въ Тобольскъ.

Жизнь въ Березовѣ показалась намъ скучной и однообразной до невыносимости. Мѣстное общество не пользуется пабыткомъ развлечений (вино, карты,

сплетни), и поэтому неудивительно, что какое-нибудь выдающееся событие, напр. прибытие парохода вызываетъ всеобщее волненіе и оживленіе. Пароходы, какъ извѣстно, приходятъ въ Березовъ разъ въ году, причемъ привозятъ муку, овощи и другие продукты, въ которыхъ нуждаются березовцы и которыми они запасаются на круглый годъ. Насколько они дороги, можно судить потому, что 100 луковицъ стоять 80 коп. При крикѣ „пароходъ идетъ!“ всѣ—отъ мала до велика—высыпаютъ на берегъ, одни заинтересованные товаромъ, другіе—волниумые предположеніемъ, что пожалуй, бѣдетъ какое-нибудь начальство и т. д.

Когда прибыть ожидавшійся нами пароходъ и остановился не у города, а по случаю мелководья, за городомъ, по улицамъ открылось шествіе по направлению къ железному гостю. Пришедшій пароходъ оказался „Николаемъ“ Плотникова и С. Свободныхъ мѣстъ не было, кроме маленькой каюты, которую капитанъ любезно и уступиль намъ. 1 сентября рано утромъ пароходъ отправился въ путь, буксируя баржу съ хлѣбомъ и другими товарами.

Берега Оби отъ Березова до Обдорска крайне бѣдны растительностью. Маленький городокъ Обдорскъ расположенъ на высокомъ берегу, на который пѣшеходы поднимаются по лѣстницѣ, а лошади подъѣзжаютъ на саниный урагъ.

по особо устроенному взъезду. Улицы прямые, иль, которые съ тротуарами. Здания деревянные, кроме недавно построенной каменной церкви и каменного дома купцовъ Корниловыхъ. На высокомъ берегу находится кладбище, которое подмывается ежегодно. Предполагаютъ, что современемъ его совсѣмъ подмоетъ. Обдорскъ, по самоѣдски Сале Харатъ (мысъ городъ), находится подъ 66°36' с. ш. и 85°5' в. д. на правомъ берегу р. Полуя, которая отсюда въ 8 верстахъ впадаетъ въ Обь. Онъ основанъ при покореніи Сибири въ 1593 году, подъ именемъ крѣпости и имѣлъ деревянное укрѣпленіе. Сначала сюда посыпалось на службу достаточное количество казаковъ, но потомъ, время отъ времени, по мѣрѣ усмиренія туземныхъ племенъ, отрядъ ихъ уменьшался, а съ 1799 г. отрядъ казаковъ въ Обдорскъ вовсе не посыпается.

На берегу имѣлось иль сколько остатковъ юртъ, населеніе которыхъ во время нашего прибытия находилось, видимо, въ веселой настроеніи духа, такъ какъ пѣло пѣсни, причемъ илькоторые сидѣли безъ всякой одежды. Хотя кабаки въ Березовѣ и Обдорскѣ и закрываются при приходѣ пароходовъ, но все таки водку достаютъ гдѣ-то.

Въ это время года Обдорскъ представляетъ скучный рыбный поселокъ, весьма мало оживляемый

даже прибытіемъ парохода. Только зимою, въ декабрѣ ильсѧцѣ, проявляется въ немъ жизнь и движение во время ярмарки, на которую съезжаются зырянские и русскіе купцы, самоѣды и дальнеѣ остатки для торговли и уплаты ясака. По дорогѣ въ Обдорскъ, мы остановились на Питлярскомъ пескѣ, гдѣ живетъ лѣтомъ А. М. Плотниковъ, который и сѣлъ съ нами на пароходъ. Въ Обдорскѣ баржа, приведенная нашимъ пароходомъ, грузилась рыбой. Рыбная баржа—это большая барка съ ильскими отдѣленіями; въ носовой части находится шакша или помѣщеніе для рабочихъ. Въ срединѣ палубы сдѣлано отверстіе для спуска внизъ, гдѣ хранится рыба стоповая, т. е. вынутая изъ разсола и сложенная въ стопы. Въ кормовой части тоже есть люкъ, гдѣ хранится рыба кладчиковъ, да и сами они тутъ-же помѣщаются. На палубѣ по бокамъ стоять бочки съ рыбой въ разсолѣ или такъ-называемая малосолая рыба. На срединѣ баржи находится рубка, раздѣленная на три части—помѣщеніе для А. М. Плотникова. Воздухъ во всѣхъ помѣщеніяхъ баржи—спертый, со специфическимъ запахомъ соленой рыбы. На баржѣ везутъ кромѣ своихъ рабочихъ еще въ рабочихъ кладчиковъ по 5 руб. съ человѣка до Тобольска. Въ виду того, чтоѣдетъ разный народъ, даже незнакомые другъ другу, бываютъ и кражи, такъ на нашей

баржѣ у одного рабочаго угнали изъ ящика деньги, о чёмъ онъ и заявилъ хозяину баржи, но трудно было найти вора. Подать заявление засѣдателю, но выйдетъ ли что-нибудь изъ этого, неизвѣстно. Жаль! Человѣкъ все лѣто работалъ въ водѣ, рискуя здоровьемъ и пошло все задаромъ. Рабочіе на этой баржѣ очень доволны хозяиномъ, потому что онъ не притѣсняетъ ихъ и вообще хорошо относится. Передъ отѣзгомъ всѣмъ даетъ рыбы, чтобы они домой не гвзались съ пустыми руками. Въ Обдорскѣ мы пересѣли съ парохода на баржу въ поѣзденіе хозяина, такъ какъ пароходная казна была очень маленькая, почему одному изъ насъ приходилось проводить ночи на палубѣ.

Если жизнь березовскихъ обывателей поражала насъ скучностью впечатлѣній и однообразіемъ, то жизнь обдорянъ казалась намъ еще болѣе достойной сожалѣнія. Уже о Березовѣ можно сказать, что это — лишь торговая факторія, населеніе которой, за исключеніемъ немногихъ представителей интеллигентіи, предъявляетъ къ жизни самыхъ скромныхъ требованій: „быть сытымъ и жить въ теплѣ“. „Окраины разныхъ областей, писалъ И. С. Поляковъ въ своемъ извѣстномъ сочиненіи, всегда привлекаютъ къ себѣ людей, по преимуществу жаждущихъ наживы; стремленіе къ наживѣ подавляетъ у такихъ людей всѣ другія,

болѣе благородныхъ сторонъ человѣческихъ способностей. Такіе люди не знаютъ нравственнаго утомленія, такъ какъ у нихъ, видимо, отсутствуетъ самое чувство; они не ощущаютъ умственнаго голода, такъ какъ имъ чуждо все то, что не касается непосредственно ихъ узкихъ, чисто личныхъ, эгоистическихъ интересовъ. Такой именно характеръ несутъ многія изъ сѣверныхъ поселеній, тоже можно сказать и объ Обдорскѣ*. Въ теченіе пятидневнаго пребыванія въ этомъ поселкѣ, мы утомились отъ содержанія однообразной картины: нахальнаго и торжествующаго русскаго и зырянина рядомъ съ жалкимъ пьяницами, заносчивющими и униженными остаткомъ и самоѣдомъ. Въ это время пароходъ щадилъ за дровами верстъ за 90 ниже Обдорска къ юртамъ Аксарскимъ или Чащи, куда поѣхалъ и Андреевъ. Берега очень однообразны, растительности мало, преимущественно кусты. Юрты состоять изъ 3 чумовъ, жители которыхъ занимаются ловлей рыбы, которую пароходъ и забралъ.

Пароходъ съ баржей очень спѣшилъ, чтобы во время поспасть въ Тобольскъ, поэтому 7 сентября мы отправились изъ Обдорска, а 10-го изъ Березова въ обратный путь къ Тобольску.

По мѣрѣ приближенія къ Тобольску слухи о холерѣ стали повторяться настойчивѣе. Очевидно

было, что эпидемия изрядно переполошила население береговъ Оби и Иртыша. Около 15 сентября и у насъ на баржѣ стали заболѣвать разстройствомъ желудка рабочіе и пассажиры, не то отъ страха, не то отъ дѣйствительно не гигієническаго состоянія баржи, хотя она ежедневно дезинфицировалась карболкой, мылись полы и лѣстницы, освѣжались внутреннія помѣщенія. Несчастныхъ случаевъ, однако, не было.

На пути пароходъ по временамъ останавливался у остакихъ юртъ, чтобы запастись дровами. Сколько мы могли замѣтить, остатки выше Березова сравнительно мало заражены сифилисомъ, чего никакъ нельзя сказать объ остакахъ обдорскихъ. Но какъ тѣ, такъ и другіе далеко еще не подчинились культурному вліянію русскаго населения, исполняютъ языческіе обряды своего древняго религіознаго культа и держатся многихъ старыхъ обычаевъ.

Изъ послѣднихъ, между прочимъ, любопытны обряды, сопровождающіе торжество убіенія медвѣда. У сосвининскихъ остаковъ по этому поводу соблюдаются такие обряды: если убита медвѣдица, мясо изъ нея вынимается, шкура набивается травой, кладется въ юртѣ на нарахъ и покрывается платками и одѣялами, на пальцы надѣваются кольца. Затѣмъ старѣйший изъ членовъ семьи беретъ ча-

шечку на шнуркахъ, въ родѣ кадила, кладеть туда трутъ и бобровую струю и кадить сначала медвѣдицѣ, а потомъ всѣмъ собравшимся гостямъ со словами куръ-куръ-кышъ. Послѣ кажденія мужчины цѣлаютъ голову медвѣдицы, а женщины— лапы, и только послѣ этого начинается угощеніе медвѣжьимъ мясомъ. Если убить самецъ, то празднество состоить въ томъ, что медвѣди набиваются сыномъ и ставить въ уголь, а затѣмъ начинается бѣда.

Вообще медвѣдь пользуется большимъ уваженіемъ. Клятва на медвѣжьей лапѣ считается самой сильной. Впрочемъ, существуетъ у нихъ еще другая, довольно странная форма клятвы: остатъ, служившій на пескахъ рабочимъ, былъ въ чёмъ-то заподозрѣнъ; въ доказательство своей невинности онъ вошелъ по брюхо въ воду и сталъ разсыпать ее ножомъ. Поклоненіе шайтану еще въ полной силѣ у остаковъ. Кроме шайтана, они поклоняются и приносить жертвы рекѣ Оби; на ней находятся священные мѣста, мимо которыхъ остатъ не проходить, не бросивъ чегонибудь въ воду. Сверхъ того, пользуются почетомъ и поклоненіемъ груши деревьевъ и деревъ одиночки, съ которыми, вѣроятно, связаны какія-нибудь воспоминанія древняго культа. Кроме того у нихъ сохранились еще разныя сказанія, напр. около Оби есть такъ-назыв. св. озеро, около которого живъ

остякъ большаго роста и ъездила всегда на бѣлыхъ оленяхъ. Однажды, по словамъ осятковъ, онъ поѣхалъ прямо по водѣ и больше не возвращался. Во время бурь на этомъ озерѣ выбрасываются кости, и нѣкоторыя приписываютъ ему.

Съ приближеніемъ къ Тобольску все болѣе слышимъ о холерѣ. По Иртышу встрѣчаемъ много пароходовъ, на которые ходимъ въ гости, если встрѣчаются знакомые капитаны, и слушаемъ разсказы о холерѣ. На одномъ изъ пароходовъ капитанъ начинать хворать два раза холерой, но окружающіе отваживались съ нимъ. Между прочимъ, у него на пароходѣ какая-то старушка-пассажирка стала рассказывать, что у нихъ въ деревнѣ лѣчились отъ холеры рѣдкой, и что это простое лѣкарство, будто-бы, очень помогало. Выслушавъ этотъ разсказъ, служащіе и рабочіе запаслись рѣдкой и стали ее есть. Когда капитанъ увидѣлъ это, то вырвалъ рѣдкую изъ рукъ одного служащаго и бросилъ въ воду. Какъ на грѣхъ, этотъ служащій къ вечеру заболѣлъ холерой и съ нимъ едва отводили. Остальные приписали его болѣзнь тому обстоятельству, что ему не дали доѣсть рѣдкую, и такимъ образомъ, слава послѣдовѣй, какъ хорошаго лѣкарственнаго средства противъ холеры, упрочилась среди экипажа парохода. Капитанъ другаго парохода рассказалъ, какъ онъ вылечилъ своего кочегара.

Лишь только пароходъ началъ отходить отъ пристани, кочегаръ заболѣлъ холерой. Капитанъ велѣлъ втащить его во второй классъ, покрылъ желудокъ половикомъ изъ холста, а на него велѣлъ сыпать горячую золу изъ поддувала (пространство подъ топкой, куда падаетъ зола) и мелкіе угли, которые прожигали холстъ и обжигали кожу живота. Пациентъ кричалъ, но тѣмъ не менѣе желудокъ согрѣвался и ему стало легче. Когда переставали прикладывать золу, судороги снова возобновлялись. Операция эта была повторена нѣсколько разъ, и чрезъ 4 часа кочегаръ выздоровѣлъ и очень былъ благодаренъ своимъ спасителямъ. Обитатели береговъ Иртыша были вообще крайне беззащитны во время холеры 1892 г. Даже въ с. Самаровскомъ не было сначала лѣкарствъ и медицинскаго персонала. О другихъ же болѣе глухихъ селеніяхъ и говорить нечего: туда ни врачи, ни фельдшера не заглядывали и наѣзжали лишь въ нѣкоторыя на короткое время по специальному приглашенію жителей. Положимъ, администрація суетилась, съ азартомъ принидалась за устройство санитарныхъ пунктовъ, больничекъ (особенно въ слѣдующемъ 1893 г.), но все это выходило по пословицѣ: „заставь дурака Богу молиться, такъ онъ радъ лобъ разбить“. Все дѣжалось какъ-то *à la Держиморда съ криками*: „бей, дави по

казанию начальства². Въ результатѣ— мало толку, и обнаружилась ясно для всѣхъ какъ неудачная постановка дѣла администрацией, такъ и крайне небросовѣтное отношеніе къ нему исполнителей. Вотъ одинъ изъ многочисленныхъ фактовъ въ этомъ родѣ. Когда обнаружились признаки холеры въ с. Елизаровскомъ, находящемся въ 100 верстахъ отъ Самарова и въ 410 отъ Березова (сюда холера занесена была, по всейѣѣности, изъ Самарова), было предписано исправнику командировать городскаго врача изъ Березова г. Алексѣева. Послѣдній отправляется въ каюкъ, Ѳеть около 6 сутокъ, прѣѣзжаетъ подъ вечеръ въ село, посыпаетъ за фельдшеромъ, спрашиваетъ у него, сколько больныхъ, даетъ нѣсколько лѣкарствъ и ровно черезъ часъ уѣзжаетъ обратно, не выходя изъ лодки и не повидавши ни одного больнаго. Неужели стоило этого господина везти 800 верстъ, для того только, чтобы онъ въ теченіе часа побесѣдовалъ съ фельдшеромъ? Вѣдь это же возмутительно! А какъ снабжались пароходы аптечками? Капитанъ парохода „Гражданинъ“ жаловался такимъ образомъ: „Сують на пароходъ кулекъ или ящикъ съ лѣкарствами, да съ ними не знаешь, что дѣлать, кроме касторки. Названія латинскія, познанія или руководства никакого. Иной разъ и просить лѣкарства, да не знаешь, гдѣ его

найти и въ какой дозѣ дать². Неужели всякий капитанъ парохода долженъ изучать медицину, чтобы быть годнымъ къ исполненію своихъ капитанскихъ обязанностей. А относись люди къ дѣлу добросовѣстно, всякий не специалистъ по медицинѣ можетъ разобраться въ толково составленной аптечкѣ². И такъ дѣжалось постоянно. Напр., на одинъ пароходъ въ 1893 г. была доставлена цѣнная аптечка въ 350 р., но въ какомъ видѣ! Названія лѣкарствъ были подписаны карандашомъ и уже поистерлись, написаны крайне неразборчиво, лѣкарства свалены въ кучу. Тутъ даже и специалистъ потерялъ бы голову и не былъ бы въ состояніи извлечь какой-либо пользы изъ такъ составленной аптечки. А вѣдь она предназначалась для не специалистовъ, которые какъ показываютъ многие факты, недурно могутъ лѣчиться и лѣчить отъ несложныхъ болѣзней при помощи лѣчебника и толково составленной аптечки.

Намъ на Уралѣ походная аптека оказывала услуги, хотя среди насъ не было ни одного специалиста по медицинѣ. Но за то наша аптека была составлена толково и въ порядкѣ. Да и во многомъ другомъ обнаруживалась недобросовѣтность медицинскаго персонала и неумѣлость администраціи, полагавшей, кажется, что все искусство въ этомъ дѣлѣ состоитъ въ возможно чистомъ повтореніи:

„расшибу!“ Неудивительно, что крестьяне должны были лѣчить своихъ больныхъ собственными средствами: растирали крапивой, давали деревянное масло съ детгемъ во внутрь, обливали керосиномъ. Кроме того, они раскладывали вокругъ деревни и по улицамъ „деревянный“ огонь, то-есть огонь, добытый тренiemъ одного куска дерева о другой. Для постоянного поддержания этого огня между дворами установлена была очередь. Каждаго вновь прѣжащаго въ деревню провожали чрезъ этотъ огонь, что служило, такъ сказать, дезинфекционнымъ средствомъ. Такой же огонь обыкновенно разводить и на поляхъ при болѣзни рогатаго скота и лошадей. Въ некоторыхъ селеніяхъ (въ Субботиной напр.), холера такъ сильно свирѣпствовала, что не успѣвали заготовлять гробовъ и хоронили умершихъ безъ нихъ. Въ селѣ Рѣполовскомъ покойниковъ нужно было хоронить на другомъ берегу, для чего требовалось перевозить ихъ на лодкѣ. Мѣстные жители изобрѣзъ отъ этого отказались, и, чтобы не оставить мертвыхъ безъ погребенія, оказалось необходимымъ оставить въ Рѣполовскомъ сильныхъ съ парохода, которые начали производить эту операцию за 2 руб. съ каждого покойника. Одной изъ причинъ сильнаго распространенія холеры, по нагорному берегу Иртыша отъ Тобольска до Демьянска,

можно считать, между прочимъ, то обстоятельство, что тамъ лѣтомъ 1892 г. велись работы по устройству колесной дороги отъ Тобольска до Самарона и что въ селеніяхъ этого района толпилось много рабочихъ.

VI.

Заключеніе.

Наша поѣзда къ Сѣверному Уралу и вообще на сѣверъ Тобольской губерніи была вызвана, какъ сказано выше, особенной цѣлью, выполненной болѣе или менѣе удовлетворительно. Весьма естественно, если читатель спросить: ну что же? стоитъ ли начать разработку мѣдныхъ и другихъ рудъ на Сѣверномъ Уралѣ, если таковы окажутся? Желательна ли таковая разработка для края, и если желательна, то возможна-ли и при какихъ условіяхъ возможна? Мы видѣли въ III главѣ нашего отчета, что Полярный Уралъ въ геологическомъ и минералогическомъ отношеніи не подвергался основательнымъ изслѣдованіямъ.

Уже одно это обстоятельство не даетъ основанія думать, чтобы промышленные люди и капиталисты обратили серьезное вниманіе на Сѣверный Уралъ. Мало того, тѣ изслѣдованія, которыхъ до сихъ поръ

производились, распространяли далеко неблагоприятные слухи об Уралѣ.

Въ минералогическомъ отношении онъ былъ объявленъ бѣднымъ. Слухъ, пущенный г. Носиловыиъ, объ его золотоносности весьма мало подтвердился. Хотя известно, что изслѣдованія производились не основательно, тѣмъ не менѣе неблагоприятные слухи производили свое вліяніе и дѣйствовали расхолаживающиимъ образомъ на людей, которые, можетъ быть, были бы и не прочь вложить свои капиталы въ дѣло развитія горной промышленности на Сѣверномъ Уралѣ.

Дѣлъ экспедиціи, устроенныхъ Сиромятниковымъ, показали, что на Полярномъ Уралѣ имѣется богатая мѣдная руда, и это обстоятельство имѣть очень важное значеніе, такъ какъ оно опровергаетъ установленную за этой частью Урала нелестную репутацію. Этого, конечно, мало. Для привлечения большаго вниманія къ Уралу было бы необходимо произвести въ разныхъ его частяхъ основательныхъ изслѣдованій, которыхъ, можетъ быть, показали бы, что онъ далеко не такъ бѣденъ въ геологическомъ отношеніи, какъ думали. Пусть это было бы доказано, и тогда люди и капиталы, вѣроятно, устремились бы на разработку.

Другое обстоятельство, которое препятствуетъ

какъ производству развѣдокъ, такъ и попыткамъ поставить дѣло на Полярномъ Уралѣ, это, разумѣется, крайняя суровость климата тѣхъ мѣстъ, где онъ расположенъ. Въ этомъ онъ раздѣляетъ одинаковую судьбу со всѣмъ сѣверомъ Сибири, о минеральныхъ богатствахъ котораго известно только, что они существуютъ. Европ. Россія и Сибирь на громадномъ своемъ протяженіи обладаютъ еще такой массой горныхъ сокровищъ, ждающихъ разработки, что нисколько неудивительно, если разработка направляется въ мѣстности, болѣе удобныя въ климатическомъ отношеніи, чѣмъ страны сѣвера.

Кому за охота, въ самомъ дѣлѣ, отправляться за разработкой каменного угля на Новую Землю, если громадныя залежи его имѣются повсемѣстно въ Южной Россіи и Сибири? Какія особенные выгоды могутъ побудить устроить мѣдноплавильный заводъ на Полярномъ Уралѣ, если мѣдная руда имѣется и на Кавказѣ, и на Среднемъ Уралѣ, и въ Степной области и на Алтаѣ и въ Восточной Сибири? Поэтому, наши сѣверные горы, а въ томъ числѣ и Полярный Уралъ еще долгое время будутъ привлекать къ себѣ вниманіе преимущественно людей сѣвера, привыкшихъ къ его климату и живущихъ его интересами. Для жителей сѣвера развитіе горной промышленности имѣло бы немаловаж-

ное значение. Это соображение мы высказываемъ на основаніи данныхъ, почерпнутыхъ изъ наблюденія надъ экономической жизнью Березовскаго края. Какъ известно, добывающая промышленность обитателей этого края весьма неразнообразна: звѣроловство, оленеводство и рыболовство занимаютъ главное мѣсто. Продуктами отъ этихъ промысловъ они оплачиваютъ стоимость извозимыхъ къ нимъ товаровъ, потребность въ которыхъ все возрастаетъ какъ среди русскихъ и зырянъ, такъ и среди осяковъ и самойдовъ. Извѣстно, что вышеуказанные промыслы на сѣверѣ Тобольской губерніи находятся далеко не въ блестящемъ состояніи, отчего, конечно, и покупныя силы мѣстного населенія весьма слабы.

Существуютъ почти баснословныя преданія о пушныхъ богатствахъ сѣвера Тобольской губерніи, который не даромъ названъ былъ страной соболя. А теперь тамъ соболь довольно рѣдкій зверь. Тундра и тайга, опустошенныя соединенными усилиями русскихъ и инородцевъ, бѣднѣютъ съ каждымъ годомъ и недалеко то время, когда и на сѣверѣ охота изъ занятія, доставляющаго средства къ существованію, превратится въ забаву и развлечениѣ. Оленеводство тоже падаетъ.

По крайней мѣрѣ еще въ сороковыхъ годахъ у инородцевъ и русскихъ промышленниковъ водились

большія стада оленей, и число ихъ превышало 200,000 штуку; но уже въ 1869 г. въ березовскомъ округѣ считалось до 150,000 штукъ оленей, а по даннымъ 1884 г. въ березовскомъ и сургутскомъ округахъ считается въ обоихъ вмѣстѣ всего 126,000 оленей. Причиною вымирания оленей являются частыи эпидеміи на оленей, изъ которыхъ особенной силой отличалась эпидемія 1848 года, истребившая нѣсколько десятковъ тысячъ полезнѣйшихъ животныхъ сѣвера. Разумѣется, мѣстные оленеводы, не имѣя никакихъ научныхъ познаній, беззапасны въ борьбѣ съ олеными эпидеміями, безжалостно истребляющими одну изъ основъ ихъ благосостоянія, да и обыкновенный ветеринаръ тутъ ничего не подѣлаетъ, такъ какъ необходимо было бы специальное изученіе оленевыхъ болѣзней. Если мы оставимъ въ сторонѣ такие второстепенные промыслы, какъ добыча мамонтовой кости, птичьаго пера и проч., то главной отраслью промышленности населенія Березовскаго округа окажется рыболовство. Упадка рыболовства нельзя предвидѣть въ скоромъ времени, потому что Обь и ея протоки до сихъ порь обильны рыбой, хотя и не въ такой степени, какъ лѣтъ 50 тому назадъ.

Рыболовство надолго останется преобладающимъ занятіемъ какъ инородцевъ, такъ и тѣхъ изъ рус-
ногодъ на склонѣ утеса.

скихъ, которые занимаются не торговлей, а промыслами. Однако рыболовство поставлено въ такія не-выгодныя условія по сбыту своего продукта, что оно въ настоящее время, по крайней мѣрѣ, доставляетъ бармы только скучищамъ. Не мѣшаетъ сказать иѣсколько словъ о томъ, почему это происходитъ. Положимъ, обѣ обской рыбопромышленности пишется уже давно и пишется все одно и то же, такъ что намъ придется повторить опять то же, что говорилось въ 50 лѣтъ тому назадъ.

Рыболовныхъ угодья въ Березовскомъ округѣ принадлежать, какъ известно, инородцамъ и арендуются у послѣднихъ русскими рыбопромышленниками часто по баснословно дешевой цѣнѣ, причемъ хозяева нерѣдко поступаютъ рабочими къ своимъ арендаторамъ. Русские рыбопромышленники раздѣляются на крупныхъ и мелкихъ. Первые при началѣ промысловъ даютъ послѣднимъ (а частично и остаткамъ) разные припасы и товары, большую частью въ долгъ. Такъ какъ мелкие промышленники и безъ того уже задолжены, то купецъ, отдавая товаръ члену, который ему долженъ за прежніе годы, необходимо налагаетъ лишній процентъ на каждый пудъ хлѣба, на каждый аршинъ, на каждую вещь. Затѣмъ, мелкий промышленникъ ту же самую вещь, полученную отъ купца, отдаетъ остатку и также въ долгъ, при

чемъ тоже налагается процентъ. Можно себѣ представить, во что обходится остатку самая простая вещь, пудъ муки, фунтъ табаку и т. д.! Мелкие рыбопромышленники при такой постановкѣ промыслаineизбѣжно рано или поздно разоряются, потому что цѣны на рыбу устанавливаются тѣми купцами скучищами, которые дали имъ въ долгъ присовѣ и товары. Происходитъ это вслѣдствіе того, что рыбопромышленники имѣютъ возможность сбыть свой товаръ лишь разъ въ годъ, а именно осенью, когда къ понижаемъ Оби приходить пароходы, и притомъ небольшому числу лицъ. Въ свою очередь мелкій промышленникъ поступаетъ точно также относительно остатка и въ большинствѣ случаевъ самъ устанавливаетъ цѣну на его рыбу. Такъ велось въ стародавнія времена, такъ ведется и теперь, съ той разницей, что прежде дѣло велось проще, грубѣе и нахальнѣе. Здѣсь не мѣсто, конечно, касаться вопроса, какъ поставить обскую рыбопромышленность въ такія условія, при которыхъ она сдѣлалась бы источникомъ благосостоянія жителей Березовского округа, но нельзя не замѣтить, что въ данномъ случаѣ послѣдній раздѣляетъ судьбу, одинаковую съ судьбой всѣхъ такихъ мѣстностей, которая не имѣетъ выгодныхъ рынковъ для сбыта своихъ продуктовъ. Вопросъ обѣ оживленіи

съвера давно уже поднять въ литературѣ, давно уже идти рѣчь о разработкѣ его естественныхъ богатствъ, признаться сказать, нѣсколько преувеличеннѣхъ, что касается, по крайней мѣрѣ, Березовскаго округа. Но во всякомъ случаѣ, въ виду паденія звѣроловства, непрочности оленеводства и убыточности рыболовства, мы думаемъ, что немногой пользой для края явилось бы введеніе новыхъ промысловъ, изъ которыхъ важнѣйшимъ могла бы быть добыча и обработка металловъ. Съ дальнѣйшимъ приростомъ населения и упадкомъ промысловъ, если только своевременно будутъ приняты мѣры предотвращенія вымирания и вырожденія населенія, улучшены пути сообщенія и вообще поднять духъ сѣверныхъ жителей, добыча и обработка металловъ должны будутъ явиться непремѣнно, потому что богатства сѣвера далеко не разнообразны, и въ такомъ случаѣ для Чечорскаго и Березовскаго края Полярный Ураль окажется, вѣроятно, неоцѣнимымъ сокровищемъ. Очень можетъ быть, что и въ другихъ мѣстахъ Березовскаго округа, кроме Полярного Урала, нашлись бы кое-какія исконицаемыя богатства. По крайней мѣрѣ въ „Описаніи Березовскаго края“ Абрамова мы находимъ такія сѣдьмія (стр. 108): „Донынѣ известно, говорить онъ, что отъ устья Иртыша внизъ по Оби, по правую

сторону, тянутся высокіе слои изъ бѣлой, желтой и красной глины. Также большими грудами лежать по берегу Оби различной величины камни кремнистаго песчаника, проникнутаго слюдой и желѣзной окисью.

Изъ описи Кондинскаго монастыря, составленной въ 1673 году, видно, что здѣсь производилась излака чугуна изъ руды, вѣроятно, болотной. Царской грамотой, данной въ январѣ 1679 г. по прошенію игумена Макарія, дозволено было близъ рѣки Оби зачислить за монастыремъ пріискъ слюды.

Ближе къ сѣверу попадается азбестъ, а у береговъ Ледовитаго океана куски антаря, называемаго здѣсь морскимъ ладономъ; также большие обломки каменного угла и окаменѣлые раковины, обведенныя струнствіемъ гипсомъ. Можетъ быть, новыя изслѣдованія подтвердили бы эти данныя⁴.

Внѣслѣдствіи, повторяясь, такъ, вѣроятно, и будетъ. Но уже и теперь пионерская попытка разработки Полярнаго Урала внесла бы нѣкоторое разнообразіе въ экономическую жизнь края и повела бы за собой, можетъ быть, начало кузнецкому, слесарному и другимъ ремесламъ въ Обдорскѣ и Березовѣ. По мѣстнымъ условіямъ все это представляется намъ, конечно, въ очень малыхъ и скромныхъ размѣрахъ, именно только начalomъ, такъ какъ разсчитывать на какое то особенное оживленіе сѣвера въ ближай-

шемъ будущемъ мы не выѣмъ пока достаточныхъ оснований.

Но, можетъ быть, и эта піонерская попытка, хотя бы она была сдѣлана людьми сѣвера, привыкшими ко всакимъ лишеніямъ и къ суровости климата, должна разбиться о непреодолимыя препятствія, представляемыя природой, малолюдностью края, недостаткомъ путей сообщенія, отсутствіемъ рынковъ для сбыта?

Препятствія несомнѣнно должны быть, но посмотримъ, насколько они непреодолимы.

По заключеніямъ Кольштедта и нашимъ, природа никакихъ особыхъ препятствій для устройства медноплавильного завода не представляетъ. Но, разумѣется, необходимы были бы рабочие изъ сѣверныхъ жителей. Изъ обитателей Березовскаго и Печорского края наибольшей энергіей и предпріимчивостью отличаютсязыране. Вотъ какой отзывъ даетъ о нихъ Гоффманъ: „орланый носъ, атлетическое тѣлосложеніе, живой взглядъ, уверенная поступь,— таковы сразу бросающіеся изъ глаза признаки ижемца; острый умъ въ соединеніи съ хитростью, равнодушіе во отношенію къ опасности и беспокойствамъ и неумѣренная жажда къ пріобрѣтенію быстро обнаруживаются при разговорѣ съ нимъ. Одежда и жилища свидѣтельствуютъ о благосостояніи, а об-

ширныя поля и луга по берегамъ Ижмы, добытые вырубкой и корчевкой лѣса,—о трудолюбіѣ.

Первоначально главными занятіями ихъ были: торговля, охота и земледѣліе, а нынѣ на первый планъ выступаетъ оленеводство, которому они научились отъ самоѣдовъ и въ которомъ превзошли своихъ учителей. Дѣятельные, предпріимчивые, мудрые въ распоряженіи, быстрые въ исполненіи они извлекли изъ суровой полярной природы тундры такие плоды, какихъ нельзѧ было и ожидать отъ нея. Ихъ заботливость о стадахъ возбуждаетъ удивленіе. Въ ясную погоду и днемъ зирянскій хозяинъ предоставляетъ охрану своихъ стадъ самоѣду—пастуху, но въ облачную погоду во время дождя или сильной мятли, онъ самъ на партѣ съ собаками надираетъ за своимъ стадомъ, отгоняетъ волковъ, и какъ бы далеко его животныхъ не зашли отъ его чума, онъ при нихъ и гонитъ ихъ днемъ назадъ. Особенно внимательно онъ относится къ приплоду, отчего его стадо быстро возрастаетъ.

Наиболѣе дорогая часть олена—его шкура. Лѣтомъ она негодна для обработки и пріобрѣтаетъ полную цѣнность только осенью. До середины августа ижемецъ питается соленымъ мясомъ, рыбой и тѣмъ, что раздобытъ въ тундрѣ, а олена убиваетъ лишь въ крайней нуждѣ. Въ концѣ сентября, при

наступлением зимы съ ея морозами, онъ убиваетъ сразу сто, даже тысячу оленей, смотря по состоянию своего стада, мясо солить на лѣто или въ замороженномъ видѣ переправлять за Ураль къ Оби, гдѣ его ждутъ съ нетерпѣніемъ. За мясо животнаго онъ получаетъ до 2 р. с., на вырученныя деньги закупаетъ обской рыбы, особенно осетровъ, которую доставляетъ въ Архангельскъ и Петербургъ, мягкую рухлядь, которая идетъ въ Ирбітъ, и Нижний - Новгородъ, муку, которая идетъ на Печору и другие товары, которыми онъ очень выгодно торгуется съ самоѣдами и остаками.

Изъ шкуръ убитыхъ оленей онъ изготавливаетъ мѣховую одежду и мѣховую обувь или выढѣливаетъ замшу, которую сбываетъ въ Нижний-Новгородъ или Москву по 1 р. 50 к.—2 р. за штуку. Если онъ имѣеть стадо въ 6—7000 штукъ, что позволяетъ ему убивать ежегодно 1500 штукъ, то онъ получить въ годъ не менѣе 6000 р. за свой труль и заботы. Изъ этой суммы онъ издержитъ на себя рублей 500. Поэтому не удивительно, что въ Ижѣ имѣются крестьяне, обладающіе капиталомъ въ 30—50 т. р.

Таковы ижемцы, какъ купцы и оленеводы; въ тундрѣ они герои и господа Морозъ, дождь, бура и матерь имъ ни по чѣмъ.

Въ самую темную ночь, когда на небѣ не сѣять ни одной звѣзды,зырянинъ находить дорогу такъ же хорошо, какъ и днемъ. Безъ всякаго вѣшняго принужденія (!) самоѣды и остаки склоняются предъ болѣшимъ умомъ и болѣйшей энергией Зыранъ. Поэтому ихъ называютъ притѣснителями и хотятъ изгнать изъ тундры, въ которой они, конечно, пришельцы, каковыми въ свое время были остаки и самоѣды, но вѣдь тундра можетъ прокормить гораздо болѣе тысячи оленей, чѣмъ сколько кормить въ настоящее время, а если самоѣды вымираютъ, то это—слѣдствіе вѣчнаго закона. Ночь должна уступить дню, сѣять горнить боящихся свѣта и, подобно свѣту, прогрессъ цивилизаціи неудержимо совершаєтъ свой путь^{*)}.

Нельзя не назвать эту характеристику чрезмѣрно преувеличеннай. Предпринимчивость зырянне обнаруживають преимущественно въ торговлѣ, въ которой они действительно оказываются ловкими и энергичными. Но радующіе Гоффмана успѣхи зырянъ въ оленеводстве явятся въ настоящемъ своемъ свѣтѣ, если мы вспомнимъ, что количество оленей ни въ Печорскомъ, ни въ Березовскомъ краѣ никакъ не возрастаетъ, и что совершаєтъ не процессъ развитія оленеводства, а лишь перемѣщеніе оленевыхъ стадъ отъ са-

^{*)} Der Nordliche Ural. ss. 201—203.

ио́бдовъ и остяковъ къ зырянамъ. По словамъ Шренка, зыряне стали заниматься оленеводствомъ съ 1830 года и уже въ 1837 г. изъ 80 т. олений Большеземельской тундры 76 т. принадлежали 68 хозяйствамъ — зырянамъ, обратившимъ прежнихъ владѣльцевъ въ пастуховъ. Насколько зыряне болѣе искусные оленеводы, чѣмъ остатки и сано́ды, судить трудно, но, по словамъ зырянъ, ихъ олены стада не менѣе, чѣмъ само́дскія, страдаютъ отъ безкорницы и эпидемій. Очень возможно, что зыряне, обнаруживая ловкость въ торговлѣ и пристрастіе къ пастушеской жизни оленевода, оказались бы мало пригодными для горныхъ работъ. Намъ, по крайней мѣрѣ, они показались изрядно лѣнивыми людьми. И это не наше только мнѣніе. Извѣстно, что въ 1886 г. А. М. Сибиряковъ разсчитывалъ провести лѣтній путь отъ Лазина до Щугора при помощи зырянъ. Но они оказались очень лѣнивыми, такъ что въ продолженіе мѣсяца работали всего 15 дней и ихъ пришлось уволить по окончанію первого мѣсяца и замѣнить возчиками съ Оби и Иртыша (Левитовъ, Сибиряковскій трактъ на сѣверъ, стр. 7). Но во всякомъ случаѣ, не смотря на присутствіе въ характерѣ зырянъ и вѣкоторыхъ отрицательныхъ чертъ, нельзя не признать однако, что они, повидимому, замѣчательно приспособлены къ

жизни на сѣверѣ, не теряютъ бодрости и энергіи, отличаются здоровьемъ, очень любознательны и преимущи. Они будуть незамѣнны для горныхъ промысловъ на Уралѣ, какъ порядочные чернорабочіе, возчики клади, проводники по горамъ и тундрѣмъ и т. д. Благодаря любознательности изъ нихъ впослѣдствіи могутъ выработать мастера кузнечнаго и слесарного производства, конторщики, надсмотрщики, управляющіе и т. п. Во всѣхъ этихъ занятіяхъ они успѣшно могутъ конкурировать съ русскими, какъ успѣшно конкурируютъ съ ними въ торговлѣ и обираніи инородцевъ. Несомнѣнно, что и изъ русскихъ обитателей Березовскаго и Печорскаго края нашлось бы не мало, которые охотно присоединились бы къ пионерамъ по разработкѣ горныхъ богатствъ Полярнаго Урала.

Что же касается остатковъ и особенно само́довъ, то разсчитывать на нихъ трудно, особенно въ первое время. Но и безъ нихъ для пионерской попытки нашлось бы достаточное число людей на сѣверѣ. Изъ другихъ изѣстностей пришлось бы доставить лишь опытныхъ мастеровъ, уже знакомыхъ съ горнымъ дѣломъ. Само собой разумѣется, что дальнѣйшее развитіе горнаго промысла на Сѣверномъ Уралѣ будетъ возможно лишь при увеличеніи населенія сѣвера. Но важно только начало.

Пусть начнется разработка съ успехомъ, при условіяхъ, благопріятныхъ для рабочихъ, пусть разработка окажется выгодной, а положеніе рабочихъ сноснымъ, и по слѣдамъ первыхъ предпринимателей устремятся новые развѣдчики, капиталисты и рабочие.

Извѣстно, что Печорскій край, Сѣверный Уралъ и Березовскій край представляютъ одни изъ обособленійшихъ угольковъ Россіи: подвозъ припасовъ, матеріаловъ, орудій, если здѣсь начнуть устраиваться фабрики и заводы, будетъ сопровождаться большими затрудненіями и крупными издержками, равно какъ и сбытъ добытаго металла. Шонерамъ пришлось бы не мало поработать и не мало сдѣлать затратъ по проложенію путей какъ на самомъ Уралѣ, такъ и отъ Урала къ пристанямъ судоходныхъ рѣкъ. Къ посѣщенной нами мѣстности подвозъ припасовъ лѣтомъ былъ бы возможенъ по Войкарѣ, хотя и сопровождался бы большими затрудненіями, а зимой — на оленахъ. Весьма возможно, что шонерамъ пришлось бы обзавестись собственными оленевыми стадами. Добытый металль на оленахъ же или на лошадяхъ можно было бы зимою доставлять къ пристанямъ судоходныхъ рѣкъ. Что нашелся бы рынокъ для сбыта полярной мѣди, едва ли можно сомнѣваться. Добыча металловъ вовсе не такъ велика

въ Россіи, чтобы были излишни новые рудники и заводы.

До сихъ поръ Россія закупаетъ у Европы больше половины того количества произведеній горнаго промысла, какое ей нужно. Въ частности, Тобольская губернія до того бѣдна въ минералогическомъ отношеніи, что даже жерновой камень и известіе привозится сюда изъ Пермской губерніи. Рынокъ для сбыта полярныхъ металловъ открылся бы и на востокъ, и на западъ отъ Уральскаго хребта. Сбыть, вѣроятно, имѣлся бы уже и для піонерской попытки, при тѣхъ условіяхъ путей сообщенія и другихъ, какія имѣются въ настоящее время. Но надо замѣтить, что въ недалекомъ будущемъ наше сѣверное побережье, какъ россійское, такъ и сибирское ожидаютъ весмыя существенные перемѣны.

Давно уже идутъ разсужденія и производится иѣкоторымъ работы по вопросу о томъ, какими бы удобными путями соединить бассейнъ Оби съ бассейномъ Печоры и сѣверъ Сибири съ Архангельской губерніей, то-есть вообще по вопросу объживленіи нашего сѣвера.

Сѣверное побережье Норвегіи и Швеціи показываетъ, какая богатая промышленность и какая благоустроенная жизнь можетъ развиться, даже на холодномъ, угрюмомъ сѣверѣ. Благоустройство нор-

вежского съвера объясняется, конечно, большей культурностью норвежского народа, его почти поголовной грамотностью, его общественными учреждениями, покровительствующими развитию личности и заботящимися объ ее интересахъ. Но культура на далекомъ съверѣ, представляющемъ весьма мало привлекательности для жизни, возможна лишь въ томъ случаѣ, если онъ не отдаленъ отъ остального міра болотами, тундрами и тайгой, если онъ обладаетъ удобными внутренними и виѣшими путями сообщенія, если онъ имѣть удобные и выгодные рынки для сбыта своихъ продуктовъ, устрашающіе возможность сосредоточенія всей торговли и промышленности въ рукахъ немногихъ крупныхъ капиталистовъ и т. д. и т. д... ну, а кроме того необходимо широкое распространение образования.

Суровая Норвегія обвила свои берега сѣтью пароходныхъ линій и телеграфной проволоки, организовала правильные пути сообщенія на всемъ Финмаркенѣ и Нордландѣ, въ каждомъ поселкѣ устроила школу и церковь, организовала на своеѣ съверѣ широкій, общедоступный кредитъ. О необходимости всего этого для нашего съверного побережья говорилось въ печати не мало; особенно настойчиво указывалось на то обстоятельство, что съверь Архангельской губерніи нуждается въ соединенії

съ внутренними губерніями и Сибирью хорошими путями сообщенія, желѣзными дорогами и телеграфной проволокой. Въ самомъ дѣлѣ, нѣть спору, что съверъ богатъ звѣрями, рыбой, минералами и металлами, но представьте себѣ человѣка, знакомаго съ благами культуры, среди этихъ богатствъ, но отдѣленаго отъ цивилизованныхъ странъ непроходимыми тундрами и непроѣзжими морами.

Ему останется только одно—усвоить образъ жизни остатковъ и самоѣдовъ. Онъ — богатъ, но за эти богатства никто не даетъ ему хлѣба, овощей, орудій, обстановки цивилизованныхъ странъ, книгъ, помоши въ борбѣ съ угрюмой природой. Онъ быстро потеряетъ свою культурность, станетъ жить въ грязныхъ юртахъ, пытаться иералой рыбой и часто голодать. Поэтому нисколько не удивительно, что въ вопросахъ объ оживленіи съвера главную роль играетъ устройство хорошихъ путей сообщенія, которые приблизили бы къ съверу культурныя страны, отсюда проекты желѣзныхъ дорогъ по Архангельской губерніи и чрезъ Сѣверный Ураль, попытки правильного товариаго судоходства чрезъ Карское море къ устьямъ Оби и Енисея, опыты соединенія бассейна Оби съ бассейномъ Печоры и т. д. Всѣ эти вопросы и попытки въ недалекомъ будущемъ придутъ, вѣроятно, къ благополучному результату и только

тогда можно будетъ говоритьъ объ оживлениі сѣвера, о прекращеніи эксплуатациіи инородцевъ, о болѣе правильной разработкѣ богатствъ сѣвера и Полярнаго Урала.

Напомнимъ о пѣкоторыхъ проектахъ относительно оживленія Тобольской губерніи и Печорскаго края. Неоднократно возникалъ вопросъ о томъ, чтобы воспользоваться бассейнами рр. Оби и Печоры для получения заграничныхъ товаровъ и отправленія за границу сибирскаго сырья. О значеніи Печоры для Сѣверной Россіи Рабо говоритьъ такимъ образомъ:^{*)}

„Въ Западной Европѣ только Дунай важиѣ Печоры. Этой большой рѣчной артеріи, остававшейся до сихъ поръ безполезной, предназначено сдѣлаться самимъ важнымъ торговымъ путемъ Сѣверной Россіи. Эта прекрасная рѣка послужитъ для перевозки товаровъ Волги и Каспія до Ледовитаго океана, открытоаго на вигаціи въ продолженіи 4 мѣсяцевъ. Съ другой стороны притоки Оби будутъ доставлять сибирскіе продукты, а съ развитіемъ горнозаводскаго промысла на Сѣверѣ, Уралъ металлы пойдетъ на западъ въ Европу и на востокъ — въ Западную Сибирь. О необходимости соединенія Сибири съ Архангельской губерніей удобными путями сообщенія, между прочимъ, напечатана въ 1891 г. въ извѣстіяхъ

географическаго общества (т. IV) статья г. Островскаго, въ которой авторъ замѣчаетъ: „Архангельскій край владѣетъ открытымъ моремъ, но нуждается въ товарахъ въ вывозу по этому морю, тучная Сибирь владѣетъ предметами вывоза, но ея рѣки уходить въ ледяное море. Неужели же такъ безнадежна и не заслуживаетъ вниманія мысль о соединеніи этихъ двухъ половинъ въ одно цѣлое?“ Конечно, заслуживаетъ и давно уже производится изслѣдованія удобныхъ переваловъ чрезъ Сѣверный Ураль. Изъ такихъ переваловъ чрезъ Ураль, гдѣ сходятся притоки Печоры и Оби, особенно известны два: Сидоровскій и Сибиряковскій. Подъ 64° с. ш. Уральскій хребетъ прорѣзывается попечечнымъ широкимъ (около 150 саж.) ущельемъ, дно котораго представляетъ почти совершенно ровную поверхность, при твердой каменистой почѣ. Къ этому ущелью, говорить проектъ купца Сидорова^{**}), съ одной стороны подходятъ вершины р. Кокшины, впадающей въ р. Тумболову; Тумболова впадаетъ въ Пагагу, Пагага — въ Лену, а эта послѣдняя въ р. Усу, впадающую въ Печору, а съ другой — вершины Войкара, впадающаго въ Обь. Такимъ образомъ между пунктами по рр. Усѣ и Войкару, на которыхъ должно

^{*)} Charles Rabot. Magasin pittoresque 1891 г., 31 ост.

^{**)} Проектъ купца Сидорова, Тобольскъ 1864 г. ст. 3.

попадка на сѣверный ураль.

уже прекращаться судоходное и пароходное движение, начинается волокъ, длиною около 60 верстъ: на этомъ пространствѣ Сидоровъ предполагалъ устроить шоссейную или желѣзную дорогу. Проектъ Сидорова, по разнымъ причинамъ, потерпѣлъ крушение. Затѣмъ является проектъ Голохвастова о соединеніи Оби съ Печорой желѣзной дорогой. Позднѣе за разысканіе удобнаго переправы чрезъ хребетъ принялъ А. М. Сибираковъ. Путь новгородцевъ чрезъ Ураль, какъ предполагаютъ, находился въ тои мѣстѣ, гдѣ притокъ Печоры-Щугуръ поворачиваетъ къ сѣверу и затѣмъ по рр. Сыгѣ и Сосьѣ, притокамъ Оби. Здѣсь-то и проложенъ такъ-называемый Сибираковскій путь, о которомъ Рабо говорить: *) „Вскорѣ послѣ изслѣдованія знаменитаго Норденшильда въ Ледовитомъ океанѣ Сибираковъ попытался установить морское сообщеніе между портами Европы и устьемъ Енисея. Къ сожалѣнію, успѣхъ не соотвѣтствовалъ его усилий. Льды ломали или задерживали судна. Сибираковъ потерпѣлъ нѣсколько миллионовъ въ этихъ предприятияхъ. Затѣмъ онъ направилъ свои изысканія въ другую сторону, и его стараніями проложенъ путь чрезъ Ураль, нѣсколько ниже полярнаго круга, отъ до-

лины Сыгвы до деревни Усть-Щугуръ (с. Щугурское). Но эта изѣстность представляетъ одну сплошную трасину, такъ что невозможно устроить шоссейной дороги и нельзяѣѣдѣть на телѣгахъ. Однако, зимой этотъ путь имѣть значеніе. Лѣтомъ пароходы могутъ поставлять товары Обью и ея притоками къ подошвѣ Урала, отсюда, когда морозъ укрѣпитъ почву, они доставлялись бы въ с. Щугурское, откуда въ слѣдующемъ году могутъ провозиться Печорою въ Европу; въ близкомъ будущемъ эта дорога сдѣлается важнымъ торговымъ путемъ. Теперь же пока она служить для поставки хлѣба въ Печорскій край“. Были и другіе проекты въ этомъ же родѣ, но мы не будемъ ихъ касаться. Достаточно сказать, что всѣ они такъ или иногда касаются и Полярнаго Урала, такъ какъ послѣдній находится на пути между Сибирью и сѣверомъ Европейской Россіи.

Очевидно, что въ недалекомъ будущемъ нѣкоторые изъ проектовъ получать осуществленіе, и тогда разработка Полярнаго Урала, если оправдаются предположенія обѣ его минеральныхъ богатствахъ, сдѣлается несомнѣнной, такъ какъ откроется обширный рынокъ для сбыта полярныхъ металловъ.

*) Le temps, 1891 г. № 11091.

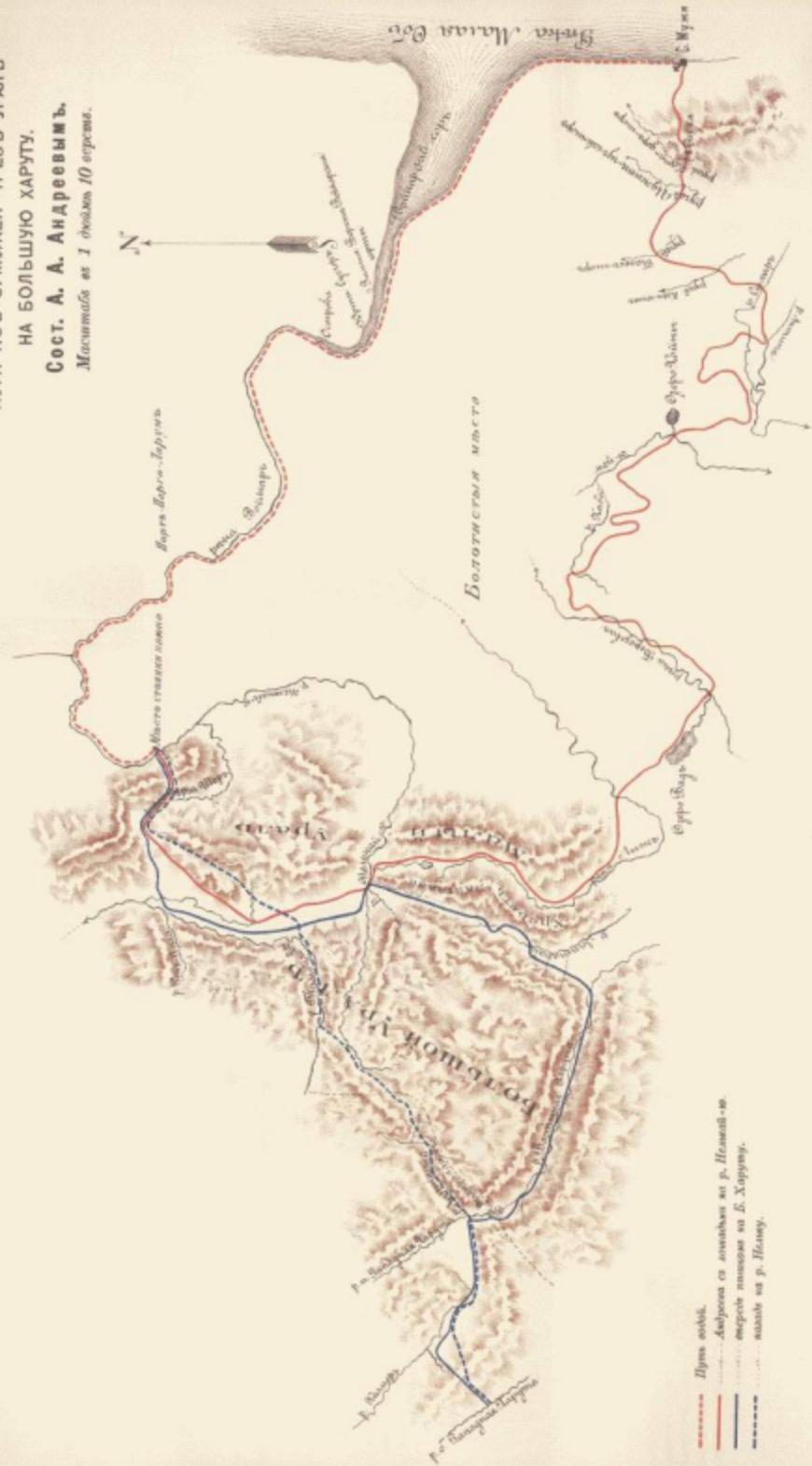
ХАРТЯ

ПУТИ ИЗ С. МУЖЕЙ ЧРЕЗЬ УРАЛЬ

НА БОЛЬШЮЮ ХАРТУ.

Сост. А. А. Андреевский,

Масштабъ от 1 верстъ 10 възмѣ.



При озѣ.
— Дорога со здѣшними же Немецкими
дорогами пакетомъ изъ Б. Харты.
— Пакетомъ изъ р. Неману.