

ЕЖЕГОДНИКЪ ТОБОЛЬСКАГО ГУБЕРНСКАГО МУЗЕЯ.

Годъ 26.

1917.

Выпускъ XXVIII.

ANNUAIRE
du
Musée de Tobolsk.

Année 26.

1917.

Livraison XXVIII.

01

TOBOLSKЪ.
Типографія Епархіального Братства.
1917.

Отъ Тобольска до Обдорска

лѣтомъ 1915 года.

I.

Лѣтомъ 1915 года я посѣтилъ низовья рѣки Оби въ предѣлахъ Березовскаго края, отъ Бѣлогорья до села Обдорска, съ цѣлью зоологическихъ сборовъ.

4-го іюня я прибылъ въ Тобольскъ на пароходѣ изъ Томска, имѣя письмо г. Инспектора судоходнаго отдѣла Томскаго округа путей сообщенія, графа В. И. Головина Торговому Дому „М. Плотниковъ и С-вья“ съ просьбой оказать мнѣ содѣйствіе; изъ конторы означенаго Торг. Дома я получилъ разрѣшеніе на бесплатный проѣздъ отъ Тобольска до Обдорска и обратно на пароходѣ „Грозный“. Такъ какъ этотъ пароходъ прибылъ изъ Тюмени 12 іюня, то, въ ожиданіи его, мнѣ пришлось прожить въ Тобольскѣ больше недѣли.

5-го іюня я былъ у г. Начальника Тобольской губерніи А. А. Станкевича, который принялъ меня въ кабинетѣ, показалъ имѣющіяся у него кости оленя—великана и мамонта, различные окаменѣлости, найденные въ Тобольскомъ уѣздѣ и инородческаго идола и оказалъ вниманіе выдачей мнѣ открытаго листа для поѣздки.

Почти ежедневно я посѣщалъ Тобольскій Губернскій Музей для осмотра его зоологическихъ коллекцій. Среди коллекціи бабочекъ оказались слѣдующія формы, собраныя А. М. Латинымъ въ 1908 г. въ г. Березовѣ: *Polygonia C album L.* (25 іюля), *Lycaena icarus Rott.* (4 іюля и 26 августа), *Dendrolimus pini L.* и его куколка въ коконѣ (20 мая).

Ploseria pulverata Thnbg. (12 мая), *Larentia tristata* L. (19 июня), *Larentia luctuata* Hb. (14 июня), *Thamnopoma brunneata* Thnbg. (1 июня) и *Phragmatobia fuliginosa* L. (27 мая). Судя по географическому распространению этихъ видовъ и личнымъ наблюденіямъ за время своей иоѣзки, я полагаю, что перечисленные бабочки, несомнѣнно, собраны около г. Березова.

Кромѣ того, въ Тобольскѣ я посѣтилъ мастеровъ издѣлій изъ мамонтовой кости, которые любезно показали свои работы и давали объясненія.

У г. *Венгерской* особенной тонкостью работы выдѣлялись паучки, выточены изъ бѣлой кости, по формѣ и величинѣ сходные съ водянымъ паукомъ (*Argyroneta aquatica*). У г. *Терентьевъ* особое вниманіе мое приковала прекрасно и правильно выточенная, также изъ бѣлой кости, фигура мамонта (*Elephas primigenius*). У г. *Пальянова* было много мелкихъ вещицъ, преимущественно изъ коричневой кости, среди которыхъ отрѣзки отъ лопатки мамонта поразительно сходны съ ломтями черного (ржаного) хлѣба; изъ крупныхъ вещей привлекла вниманіе модель памятника Ермаку въ Тобольскѣ.

По объясненію мастеровъ, бивни и другія кости мамонта они приобрѣтаютъ на Обдорской ярмаркѣ, бывающей въ январѣ, отъ скущиковъ, собирающихъ эти кости у саамоѣдовъ,—и платить за хорошие сорта по сто рублей за пудъ. Бивни мамонта бываютъ двухъ цвѣтовъ (по мнѣнію мастеровъ, отъ двухъ породъ животныхъ): одни бивни—молочно-бѣлаго цвѣта, другіе—коричневые, съ темными прожилками и полосами или островками. Оба цвѣта одинаково цѣнны, лишь бы самые бивни были высокаго сорта, который характеризуется сплошной плотностью и свѣжестью кости, т. е. безъ трещинъ снаружи и внутри. Такіе бивни тяжелы; кромѣ наружнаго осмотра, достоинство кости (бивня) узнается по звуку при ударѣ молоточкомъ: сплошная кость звучитъ чисто, почти звонко и ясно, имѣющая же трещины внутри даетъ глухой звукъ, часто дре-

бежжитъ. Однако и при такомъ способѣ изслѣдованія бываютъ ошибки. Такъ, одинъ изъ мастеровъ купилъ бивень безъ трещинъ снаружи, но съ очень тонкими трещинами внутри; другой—хотя безъ трещинъ снаружи и внутри, но самая сердцевина бивня оказалась мѣстами превращенной въ известь: это уже былъ несвѣжій бивень. Конечно, изъ такихъ костей сплошной, объемистой, въ діаметръ бивня, фигуры сдѣлать нельзя. Неудивительно, что при такихъ условіяхъ полученія хорошихъ бивней, издѣлія изъ нихъ, особенно крупныя, пріобрѣтаютъ и сами по себѣ высокую цѣну.

13-го юня въ 3 часа дня пароходъ „Грозный“ отошелъ отъ тобольской пристани въ дальнее плаваніе, въ низовья Оби, до острова Нанги (въ Надымской Оби) и Пуйки (на Хаманельской Оби), гдѣ находятся консервныя и рыболовные заведенія Торгового Дома Плотниковыхъ. По обычаю, при отходѣ парохода командиръ, его помощникъ, машинистъ и лоцманъ усѣлись рядомъ на площадкѣ передъ рубкой, перекрестились и, вставъ, пожали другъ другу руки, съ пожеланіемъ благополучнаго плаванія. На пароходѣ въ мое распоряженіе была отведена двухмѣстная каюта 1-го класса *).

Въ общемъ плаваніе было благополучно въ оба пути.

Пароходъ „Грозный“, въ 120 силъ, велъ за собой до Обдорска то одну, то двѣ баржи, которые по пути то нагружались разными предметами, то разгружались, почему остановки во время пути были нерѣдко продолжительны. Этими остановками я пользовался для экскурсій по берегу съ цѣлью сборовъ насѣкомыхъ. Однако такие сборы были скучны по причинѣ часто посѣщавшей насъ ненастной погоды; тѣмъ не менѣе нѣкоторые находки, на мой взглядъ, были небезинтересны, а всѣ вообще характерны для при-

*) За предоставленные мнѣ удобства считаю пріятнымъ долгомъ вы-
сказать глубокую благодарность Торговому Дому „Плотниковъ и С-вья“ и его
довѣренному Н. Г. Козлову.

роды края, такъ же, какъ и самая скудость сборовъ. Вхавшій со мной до Березова ботаникъ Б. Н. Городковъ быль, конечно, счастливѣе въ своихъ сборахъ: синая, часто вѣтреная, дождливая погода не служила препятствіемъ для сбора растеній въ той мѣрѣ, какъ мнѣ для коллектированія насѣкомыхъ.

Путь по Оби до Обдорска часто сопровождался встрѣчнымъ съверо-западнымъ вѣтромъ, что замедляло плаваніе; по причинѣ высокихъ волнъ и сильной качки, „Грозный“ нерѣдко останавливался въ совершенно пустынныхъ мѣстахъ, за тальникомъ, и выжидалъ часами, когда утихнетъ вѣтеръ и уменшатся хлещущіе другъ о друга гребни волнъ.

Обратный путь отъ Обдорска по Оби, несмотря на встрѣчное теченіе, представлялъ пріятную лѣтнюю прогулку на пароходѣ, что обусловливалось теплой тихой погодой и кратковременными остановками. Зеркальная поверхность широкой Оби съ отраженными въ ней облаками и береговыми кустами тальника или круто поднимающимися мохнатыми берегами была изумительно красива.

Въ нижеприводимыхъ путевыхъ замѣткахъ я опускаю указанія на остановки парохода, при которыхъ не приходилось экскурсировать по берегу или выходъ на берегъ не доставлялъ ничего особенного, когда самый берегъ представлялъ песчаную площадь, либо обнаженную, либо покрытую таломъ или высокой травой.

II.

Отъ Тобольска до Бѣлогорья, при устьѣ Иртыша, болѣе 600 верстъ.

14-ю июня въ 11 часовъ утра — остановка на лѣвомъ берегу Иртыша у Лебаутскихъ юртъ. День жаркій, +20°Р, вѣтреный. По плоскому песчаному берегу разсѣяны небольшія лужи, оставшіяся отъ весеннаго разлива. Здѣсь замѣтилъ одну средней величины болотную лягушку (*Rana arvalis*), быстро скрывшуюся въ воду, и вязль жучковъ —

береговыхъ тинниковъ (*Elaphrus tristis L.*)—и большую водомѣрку (*Hydrometra paludum L.*).

Нижне Лебаутскихъ юртъ, на правомъ, возвышенномъ берегу, расположена деревня Кошелева, у которой пароходъ остановился въ 5 часовъ вечера для нагруки десяти тысячъ пудовъ „пичугъ“. Такое название придано небольшимъ (менѣе кулака величиной) кругловатымъ изъ обожженой глины подвѣскамъ къ большому, въ 500 сажень, неводу.— Въ полугорѣ берега взяты были окаймленная жужелица, *Nebria livida L.*, и маленький коричневый щелкунъ изъ семейства Elateridae.

15 июня—день пасмурный и вѣтреный. Въ 9 часовъ утра—у юртъ деревни Денициковой, на лѣвомъ берегу, почти подъ 80° сѣв. шир.—По лугу, на половину болотистому, взяты бабочки—пяденицы—*Larentia montanata Schiff* и *Larentia tristata L.*, хищные мухи—ктыри (*Asilus*) и жуки—*Pterostichus vulgaris L.*, (изъ семейства жужелицъ) и муҳо-подобный усачъ, *Necydalis major L.* (изъ сем. Сегембидиа). Хотя личинка послѣдняго живеть подъ корою ивъ, деревьевъ, широко распространенныхъ въ Европейской Россіи и Сибири, однако этотъ жукъ встрѣчается рѣдко и, признаюсь, мнѣ въ Сибири попался въ первый разъ.

Съ 4-хъ часовъ дождь. Въ 9 часовъ вечера остановка у села Рѣполовского, расположенного по лѣвому песчаному берегу. На обратномъ пути изъ Обдорска, ночью на 6 июля, я здѣсь высадился и въ теченіе трехъ сутокъ прожилъ у мѣстнаго сельскаго писаря Л. Е. Худякова.

Всѣ эти дни стоялъ густой дымъ, настолько сильный, что противоположный нагорный берегъ Иртыша то едва обрисовывался, то совершенно скрывался изъ глазъ. Позже я узналъ, что дымъ въ теченіе іюля и августа былъ широко распространенъ по Западной Сибири и происходилъ отъ обширныхъ пожаровъ въ различныхъ мѣстахъ: въ одномъ мѣстѣ горѣла тундра—высохшія въ жаркіе дни конца іюня болотные травы, въ другомъ—горѣли торфяники, толстныя обнаженія которыхъ нерѣдко наблюдаются по берегамъ Оби

и Иртыша, въ иныхъ мѣстахъ горѣли урманы, тайга. Оранжевый лучъ солнца съ трудомъ проникалъ сквозь густую пелену дыма, окутавшаго всю страну.

Въ эти дни мнѣ удалось взять въ ближайшихъ мѣстахъ у села и на огородахъ слѣдующіе виды чешуекрылыхъ: рѣпницу, *Pieris tarae* L., желтушку, *Colias hyale* L., красавицу, *Rhopalaeis cardui* L., крапивницу, *Vanessa urticae* L., и хмелевую многоцвѣтницу, *Poligonia C album* L. Всѣ эти бабочки летали во множествѣ. Въ близъ лежащемъ озеркѣ взяты вертячки, *Gyrinus natator* L., и большая водомѣрка, *Hydrometra paludum*. На огородахъ и въ сырыхъ погребахъ я находилъ болотныхъ лягушекъ, *Rana arvalis* Nilss.

16 июня, въ 6 часовъ утра—у села Самаровскаго, отъ которого до Обдорска, по словамъ лоцмановъ, тысяча верстъ. Въ 30 верстахъ ниже Самаровскаго, у горъ Бѣлогорья, почти подъ 61° сѣв. шир., Иртышъ впадаетъ въ Обь.

День пасмурный, съ холоднымъ вѣтромъ, $+17^{\circ}$ R.—Въ 10 часовъ утра „Грозный“ вступилъ въ русло Оби, по которой, благодаря встрѣчному сѣверо-западному вѣтру, поднимались бѣлые гребни волнъ, производившихъ чувствительную качку. Правый берегъ высокій, мѣстами до 12-15 сажень, иногда образуетъ песчаные яры; мѣстами берегъ ползетъ или обваливается, покрывавшія его деревья наваливаются по откосу вверхъ корнями; мѣстами осѣданіе берега образуетъ три террасы. Поверхность берега покрыта хвойнымъ лѣсомъ, среди которого видны ели, сосны, пихта, рѣже лиственица; ближе къ краю берега—береза. Лѣвый луговой берегъ густо покрытъ ивами.

17 июня—день жаркій, небо чисто, $+21^{\circ}$ R. Въ 11 часовъ утра остановка у острова противъ села Сухоруковскаго, лежащаго на лѣвомъ берегу. Песчаный островъ покрытъ мѣстами ивами, преимущественно же густымъ покровомъ травы выше человѣческаго роста, называемой тростниково-ымъ канарейникомъ, *Phalaris arundinacea* L., а также и другой, не столь высокой,—болотной незабудкой,—*Myosotis palustris* With.—Подъ корой сухого ивового пня найдена

ночная бабочка,—сърая совка, *Agrotis occulta* L., а на травахъ жуки—щитоносчи, *Cassida obsoleta* L., и изъ семейства усачей, близкій къ *Clytus liciatus*.

Въ тотъ же день, въ 11 часу вечера, при остановкѣ у Воронинскихъ юртъ, въ полугорѣ высокаго праваго берега, изрѣдка покрытаго сосновой, елью, пихтой и густой травой, взяты были пяденицы—*Larentia luctuata* Hb. и *Larentia truncata* Hufn.—и изъ тонкопрядовъ—*Hepialus humuli* L.—На обратномъ пути, 4 іюля, при остановкѣ здѣсь во 2 часу дня, взяты были летавшія во множествѣ крошивницы, *Vanessa urticae* L., земляные шмели, *Bombus terrestris* L., изъ жуковъ—полевой скакунъ, *Cicindela campestris* L., сѣрий дровосѣкъ, *Acanthocinus aedilis* L. и двуточечная божья коровка, *Coccinella bipunctata* L.

18 іюня—день пасмурный, мелкій дождь, +14°R.—По мѣрѣ нашего движенія впередъ, правый берегъ становится выше, до 18—20 сажень, представляетъ рядъ отдѣльныхъ сопокъ, иногда выступающихъ утесами, ограниченныхъ одна отъ другой глубокими оврагами и логами. Въ 2 часа дня пристали къ селу *Малый Атмымъ*, расположенному по правому гористому берегу. Позади села возвышается гора, до 20 сажень высотой, покрытая сосновой, елью и кедромъ. Въ осыпяхъ берега встрѣчается болотный желѣзнякъ, придающій песчанымъ ярамъ красновато-бурую окраску,—валуны изъ песчаника, кварца, сланцевъ. Изъ насѣкомыхъ здѣсь встрѣтились: муравей—древоточецъ, *Camponotus heculesianus* L., рыжій лѣсной муравей, *Formica rufa* L., изъ жуковъ—*Nebria livida* L., *Harpalus aeneus* F.

Прошли 62° съверной широты.

Къ 7 часамъ вечера поднялся сильный вѣтеръ, и на встрѣчу парохода надъ поверхностью рѣки неслась мелкая пыль, въ видѣ тумана, произшедшая отъ ударовъ другъ о друга высокихъ бѣлыхъ гребней волнъ. Часа черезъ два пароходъ остановился у юртъ на лѣвомъ берегу, противъ села *Большой Атмымъ*, для выгрузки муки, овса и другихъ предметовъ.

19 июня въ 7 часовъ утра стоимъ у высокаго крутого берега, на которомъ расположено село Кондинское, подъ $62^{\circ}22'$ сѣв. шир. и $65^{\circ}45'$ вост. долг. Берегъ возвышается надъ уровнемъ Оби сажень на десять. У подошвы горы, по берегу, разсѣяны большиe камни, сходные по цвету, формѣ и величинѣ съ встрѣченными мною около г. Сургута, на Барсовой горѣ и на Каменномъ мысу *), вѣроятно, также представляющіе кристаллически-зернистую породу габбро-уральского происхожденія. На иѣкоторыхъ камняхъ по ихъ плоскости замѣчаются старыя исчерченныя ложбинки до 1 тт. глубиной и до 2 тт. шириной. На близъ лежащемъ озеркѣ взяты вертячки, *Gyrinus natator* L., а на водяныхъ растеніяхъ красивые жучки—радужницы, *Donacia dentata* Hor., и красненькіе съ черными пятнами *Hippodamia tredecimpunctata* L., отчасти напоминающіе извѣстныхъ семи точечныхъ божьихъ коровокъ. На полянахъ пойманы жуки: изъ семейства хищниковъ *Paederus caligatus*, а изъ семейства усачей—*Monocharatus sutor* F., *Leptura dibia* Scop. и *Pachyta lamed* L., (?)—и бабочки: красавица, *Pyrameis sagui* L., коричневый сатиръ, *Erebia ligea* L., и серебристая травянка, *Crambus perellus* Scop.; на обратномъ пути 3 юля здѣсь взята сѣрая пяденица, *Thamnophoma waagaria* L.

У с. Кондинскаго пароходъ стоялъ два дня—19 и 20 июня, при чмъ первый день былъ вѣтреныи и дождливый, второй—жаркий, температура въ тѣпи днемъ была $+27^{\circ}\text{R}$.

21 июня—день жаркий, въ 9 часовъ утра $+19^{\circ}\text{R}$. Остановка у селенія Стрѣловская, на лѣвомъ берегу, почти подъ 63° сѣв. шир., для выгрузки телеграфнаго кабеля. Ниже этого пункта Обь раздѣляется на два русла: восточный—Большая Обь—и западный—Малая Обь. До г. Березова „Грозный“ шелъ по Малой Оби, а отъ Березова, пройдя узкой протокой, вступилъ въ русло Большой Оби, которой и шелъ до юртъ Вандеяскихъ: здѣсь почти подъ 66° сѣв.

*) Природа и люди Сургутскаго края.—Естествозн. и Географія, 1915. № 4, стр. 19.

шир. оба русла сливаются въ одно. Мѣстность, на берегу которой выгружался кабель, была густо покрыта ивами и травами: *Phalaris arundinacea*, *Alopecurus ventricosus*, *Agrostis repens*, *Myosotis palustris*, *Anemone dichotoma*, *Cirsium arvense*. Здѣсь пойманы жуки: *Leptura dubia* Scop., *Stangalia quadrisignata* и *Str. nigripes* L.

Въ 2 часа дня „Грозный“ двинулся на встрѣчу бѣлогривымъ волнамъ, поднимаемымъ сѣвернымъ вѣтромъ. Вечеромъ прошли *Нарыкарскія* юрты, на лѣвомъ берегу Малой Оби; отсюда до г. Березова—130 верстъ.

Не доехавъ верстъ 25 до Березова прошли *Шайтанскія* юрты; здѣсь, при остановкѣ на обратномъ пути изъ Обдорска, 2 юля были взяты *Vanessa urticae*, *Hippodamia tredecimpunctata* и *Hydrometra lacustris*.

III.

22 июня въ 6 часовъ утра пароходъ остановился у г. Березова, расположенного на лѣвомъ высокомъ берегу р. Сосьвы, въ 20 верстахъ отъ впаденія ея въ Малую Обь, подъ $63^{\circ}56'$ сѣв. шир. и $65^{\circ}4'$ вост. долг. Высота довольно круто поднимающагося берега у города—8—10 сажень. Съ остальныхъ трехъ сторонъ городъ окружены тайгой, состоящей изъ ели, сосны, кедра, лиственицы; мѣстами замѣчается береза.

Я осмотрѣлъ на берегу такие исторические памятники минувшаго, какъ могилы семьи князя А. Д. Меньшикова и графа Остермана. Первая предполагается около Соборной церкви: на берегу, въ церковной оградѣ, за особой деревянной оградкой, находится могила съ чернѣющимъ деревяннымъ крестомъ, безъ надписи и какихъ либо знаковъ. Мнѣ объяснили, что здѣсь будто бы покоится прахъ дочери князя Меньшикова. Вторая могила—невдалекѣ отъ Богородицкой (Рождественской) церкви, также за особой деревянной оградкой, на ея высокомъ черномъ крестѣ изображены буквы А О, съ графской надь ними короной.

ной¹⁾.—Кромъ этого, здѣсь умѣстно указать на лежащиа на томъ же берегу, подлѣ города, двѣ чугунныя пушки съ вычеканенными на нихъ цифрами и буквами: на одной— „1740 го С. Б. Р: KS“, а на другой— „1740 го С. Б. Р: ПЕ“. Каждая пушка лежить на кирпичной кладкѣ и обнесена невысокой деревянной оградкой²⁾.

Считаю небезполезнымъ сдѣлать нѣсколько замѣчаній по вопросу о существованіи около г. Березова крота, *Talpa europaea* L.

Финшъ, со словъ врача *Кржисиника*, жившаго въ Березовѣ, сообщаетъ, что около г. Березова, несомнѣнно, встрѣчается кротъ³⁾. Проф. Н. Ф. Кащенко, приводя это сообщеніе, пишетъ: „Думаю, что этому сообщенію можно довѣрять, такъ какъ оно исходить отъ человѣка, ио всей вѣроятности умѣющаго отличить настоящаго крота“⁴⁾.

Въ виду возникшихъ у меня сомнѣній въ правильности показанія коллеги, я разспрашивалъ въ Березовѣ разныхъ лицъ, изъ которыхъ одни видѣли крота въ Европейской Россіи, другие знаютъ его по описанію,—и всѣ единогласно утверждали, что въ Березовѣ и его окрестностяхъ настоящаго (российскаго) крота не встрѣчается; зовутъ здѣсь кротомъ небольшого звѣрка, который „поѣдаетъ овощи“. Судя по описанію тѣхъ же лицъ, въ Березовѣ встрѣчается водяная крыса, *Microtus terrester* L., которую здѣсь, какъ и въ другихъ мѣстахъ Тобольской губерніи, зовутъ „большимъ кротомъ“.

При посѣщеніи моемъ высшаго начального училища, инспекторъ послѣдняго И. Н. Тверетинъ любезно показалъ

¹⁾ Изображенія могилы гр. Остермана помѣщены въ изданіяхъ М. О. Вольфа— „Живописная Россія“, т. XI, стр. 188,—и А. Ф. Девріена— „Россія“, т. XVI, стр. 412.

²⁾ Въ извѣстныхъ мнѣ описаніяхъ г. Березова о пушкахъ не упоминается.

³⁾ Finsch O.— „Reise nach West-Sibirien im Jahre 1876“. Wien. 1879. S. 4.

⁴⁾ Кащенко Н. Ф.— „Обзоръ млекопитающихъ Западной Сибири и Туркестана“. Вып. I. Томскъ. 1905. Стр. 68—69.

мнѣ коллекцію бабочекъ, собранныхъ въ окрестностяхъ Березова. Это были слѣдующіе виды: *Papilio machaon* L., *Pieris napi* L., *Colias hyale* L., *Vanessa urticae* L., *Polygonia C album* L., *Araschnia levana* L., *Argynnus euphrosyne* L., *Arg. amathusia* Esp., *Coenopumpha iphis* Schiff., *Agrotis occulta* L., *Hadena lateritia* Hufn., *Lycaena icarus* Rott., *Geometra papilionaria* L., *Hematurga atomaria* L., *Thamnopompa brunneata* Thbg., *Phragmatobia fuliginosa* L.

Въ теченіе 22 іюня и утра слѣдующаго дня около города мнѣ были взяты *Pyrameis cardui* L. (1 экз.), *Lycaena icarus* Rott. (10 экз.), *Larentia luctuata* Hb. (6 экз.), жукъ пестрякъ, *Trichius fasciatus* L., и могильщикъ, *Necrophorus mortuorum* F.; на тропинкѣ въ тайгѣ я встрѣтилъ муравья *Cataglyphis herculeanus* L.

23 іюня въ 1 часъ дня „Грозный“ отошелъ отъ Березова и, среди низкихъ береговъ протоки, подошелъ подъ тучу съ проливнымъ дождемъ и вѣтромъ. Въ 4 часу проѣхали узкой протокой „Нарикола“ съ Малой Оби на Большую Обь. Съ обѣихъ сторонъ потянулись зеленые острова, а за ними виднѣются мутно-зеленые берега. Послѣ остановокъ въ мѣстности Мугорь-сорь, гдѣ выгружали муку, и у рыболовного заведенія Новицкаго, гдѣ выгружали соль, только въ 11 часовъ вечера пароходъ шелъ около праваго высокаго берега Большой Оби.

24 іюня въ 7 часовъ утра стояли у села *Кушеватскаго*, расположеннаго на правомъ возвышенномъ берегу, почти подъ 65° сѣв. шир. Здѣсь же была остановка и на обратномъ пути—30 іюня. Дни стояли ясные, жаркие, +24°R. На возвышенной мѣстности, покрытой изрѣдка сосной, березой, ольхой, шиповникомъ, низкорослыми травами, летало много бабочекъ, изъ которыхъ пойманы *Erebia ligea* L. (5 экз.), *Pyrameis cardui* L., *Argynnus ino* Rott., *Lycaena optilete* Knoch., *Thamnopompa brunneata* Thbg., *Lygris populata* L., *Larentia caesiata* Lang., *Crambus pratellus* L.—Часто встречались кучи рыжаго лѣсного муравья, *Formica rufa* L.; одна изъ такихъ кучъ въ диаметрѣ была болѣе сажени. Кромѣ того,

взяты *Bombus terrester* L., *Gyrinus natator* L., и *Trichius fasciatus* L.

Во время экскурсий у Кушевата мнѣ необыкновенно надоѣли полевые мухи, садившіяся кучами на лицо и руки; менѣе обращали на себя вниманіе обыкновенные слѣпни (*Tabanus*), а комаровъ и мошекъ было совсѣмъ немного.

Отъ Кушевата до Обдорска считаются 210 верстъ. Берега совершенно пустынны; не замѣтно ни слѣдовъ жилья ни вообще слѣдовъ человѣческой дѣятельности; не видно и птицъ. Правый высокій берегъ одѣтъ хвойнымъ лѣсомъ, среди которого рѣзко выдѣляются ели; отдаленный лѣвый берегъ, покрытый тальникомъ, тянется въ видѣ зеленой полосы. Нагорный берегъ, изгибаясь, часто выдается мысами, такъ что, когда проходишь два мыса, впереди виднѣется еще мысъ, а когда приближаешься къ этому, вдали замѣчается другой, также выступающій утесомъ.

25 июня, въ 7 часовъ утра, при сѣро-облачномъ небѣ—остановка у лѣваго берега, покрытаго высокимъ тальникомъ и густой травой,—по причинѣ большихъ волнъ и сильного порывистаго сѣвернаго вѣтра, въ 60 верстахъ отъ Обдорска, невдалекѣ отъ Вандіяссихъ юртъ. По Оби валы вдвое выше борта парохода. Волны хлещутъ о бортъ, качая и приподнимая пароходъ, укрывшійся отъ вѣтра за тальникомъ. Интересно было смотрѣть на летающихъ надъ рѣкой противъ вѣтра чаекъ, часто садившихся на круто колеблющіеся валы. За дальностью разстоянія я не могъ разобрать, были ли это морскія чайки (*Larus marinus* L.) или сизыя (*Larus canus* Вѣйпп.).

Къ 2 часамъ дня вѣтеръ сталъ слабѣе, волненіетише, и пароходъ продолжалъ путь на сѣверъ. Часа черезъ два вдали съ лѣвой стороны стали замѣчаться горы Сѣвернаго Урала, съ большими на вершинахъ и по ихъ сѣверному склону бѣлыми пятнами, раскинутыми по мутно-голубому рельефу. По мѣрѣ движения впередъ парохода, широкія горы, изъ которыхъ только одна—съ болѣе острой вершиной, становились отчетливо видными простымъ глазомъ,

въ видѣ туманно-синихъ громадъ; лежащая же позади нихъ горная цѣпь была замѣтна только въ бинокль. Эта часть горной цѣпи Сѣвернаго Урала, отстоящая отъ Обдорска верстъ на 80, носить название Обдорскихъ горъ.

Въ 7 часу вечера справа за горой высокаго берега Оби появились вдали зеленныя крыши зданій, по сторонамъ ихъ двѣ бѣлые церкви, а по срединѣ возвышалась красноватая колонна, позже оказавшаяся каланчей съ развѣвающимся на ней флагомъ. Послѣдній всегда поднимается часовыемъ, лишь только станетъ замѣтно приближеніе парохода. Черезъ часть „Грозный“ повернулъ вправо, въ устье р. Полуя и въ 9 часу вечера подошелъ къ Обдорску.

ІІІ.

Село Обдорскъ расположено на крутомъ и высокомъ, болѣе десяти сажень, мысу, на правомъ берегу р. Полуя, въ 7 верстахъ отъ впаденія послѣдняго въ Обь, подъ $66^{\circ}31'$ сѣв. шир. и $66^{\circ}35'$ вост. долг. Нѣсколько строеній расположено подъ горой и по откосу, большинство же на высокомъ берегу.

Одинъ зырянинъ объяснилъ мнѣ, что свое название Обдорскъ получилъ отъ двухъ зырянскихъ словъ: „Объ“—рѣка и „доръ“—мысъ. Насколько это вѣрно, судить не могу; мнѣ известно лишь, что по-самоѣдски Обдорскъ называется *Селе-харатъ*, что значитъ „мысъ-городъ“: слѣд., название „Обдорскъ“—не самоѣдское.

Въ ожиданіи возвращенія „Грознаго“ съ рейса на Пуйку и Нанги, по крайней мѣрѣ, дней чрезъ 5—6, какъ бываетъ обыкновенно, я поселился въ помѣстительной и чистой земской квартирѣ. Благодаря благопріятной погодѣ и другимъ причинамъ, „Грозный“ вернулся утромъ 29 июня, почему мнѣ пришлось провести въ Обдорскѣ только три дня.

26 июня—день былъ пасмурный, сильный сѣверный вѣтеръ; днемъ температура $+17^{\circ}\text{R}$; вечеромъ гроза и теплый дождь.

27 июня до четырехъ часовъ дня было сравнительно тихо, ясно и жарко; температура +19°R; въ 5 часовъ вечера крупный частый дождь, гроза и сильный вѣтеръ съ водяной пылью; пасмурно.

28 июня—весь день пасмурный и дождливый, при чёмъ въ теченіи дня перепадалъ дождь крупный, частый, прямой, лѣтняго характера. Температура +18,5°R.—Благодаря ненастю, ночи были темныя, при этомъ тихія и теплыя, и я не чувствовалъ, что живу за полярнымъ кругомъ.

Въ теченіе этихъ дней я успѣлъ сдѣлать слѣдующее:

Я посѣтилъ мѣстную миссію, настоятель которой, отецъ Никонъ показалъ находящійся при миссіи музей, занимающій двѣ комнаты. Въ этихъ комнатахъ имѣются: этнографическая коллекція предметовъ по быту и религіозному культу самоѣдовъ, небольшая мѣстная естественно-историческая коллекція и библіотека по изученію Сѣвера Сибири. Въ числѣ предметовъ зоологической коллекціи находятся до десятка череповъ бѣлухи (*Delphinapterus leucas*), муміи тюленя (*Phoca vilutina*), черепа моржа (*Trichechus gootmatus*) и бѣлого медвѣдя (*Ursus maritimus*).—Изъ осмотра этой коллекціи я убѣдился, что у завѣдующихъ музеемъ имѣется несомнѣнныи интересъ къ устройству естественно-исторического отдѣла мѣстнаго края; но, къ сожалѣнію, нѣть препаратора, который бы занялся приличной отдѣлкой, храненіемъ и размѣщеніемъ предметовъ. Въ коллекціяхъ музея нѣть черепа, который быль бы правильно очищенъ отъ мягкихъ частей и выбѣленъ; упомянутыя муміи приготовлены не путемъ бальзамированія консервирующими жидкостями, а простымъ высушиваніемъ.

Пріѣзжавшій изъ Березова уѣздный врачъ *Л. М. Тоддесъ* любезно показалъ мнѣ хорошо устроенную и обставленную инвентаремъ, съ хорошимъ наборомъ инструментовъ, участковую больницу, которая въ то время, за отсутствіемъ въ Обдорскѣ врача, функционировала какъ амбулаторія съ постояннымъ фельдшеромъ.

Съ цѣлью пріобрѣтенія для зоологическаго музея Томскаго университета нѣкоторыхъ недостающихъ въ немъ предметовъ, я познакомился съ мѣстными купцами: П. Ф. Телѣжкинымъ, пожертвовавшимъ на этотъ разъ для университетскаго музея полный черепъ моржа съ острова Ямала, — и Д. А. Чупровымъ, который для того же музея подарилъ слѣдующіе предметы: шкуру бѣлаго медвѣдя съ рѣки Кары, черепъ самки дикаго оленя съ острова Ямала, три большихъ и двѣ малыхъ песцовыхъ шкурки (весенняя, лѣтняя и зимняя взрослыхъ особей и двѣ отъ молодыхъ), шкуры орла—бѣлохвоста и рѣчного лебедя, пойманныхъ около Обдорска, деревянную модель самоѣдской нарты и табакерку изъ мамонтовой кости самоѣдскаго издѣлія.

Всѣ перечисленныя предметы доставлены мною въ зоологическій музей Томскаго университета.

Изъ интересныхъ разсказовъ П. Ф. Телѣжкина объ инородцахъ Сѣвера мнѣ особенно врѣзался въ память слѣдующій разсказъ изъ жизни одного самоѣда.

„Я былъ у обѣдни въ здѣшней церкви,—говорилъ Павель Федоровичъ,—и увидалъ, что одинъ знакомый самоѣдъ, пріѣхавъ, вошелъ въ церковь и заказалъ поставить трехрублевую свѣчу передъ мѣстной иконой Николая—Угодника, а самъ ушелъ, сказавъ, что самому ему нѣть времени ставить свѣчу. Заинтересованный этимъ, я, при первомъ же случаѣ встрѣчи съ самоѣдомъ, спросилъ его, почему онъ далъ такъ много на свѣчу,—три рубля.—Самоѣдъ объяснилъ, что у него очень тяжело были больны жена и двое дѣтей, а третій сынъ убѣжалъ изъ чума, изъ боязни захворать и умереть. Самоѣдъ принесъ жертвы своему шайтану и горячо молился о выздоровленіи больныхъ. Толку не было. Тогда самоѣдъ поднялся на расположенную невдалекѣ отъ чума гору, сталъ махать бѣлымъ платкомъ и кричать, обращаясь къ небу: „гдѣ тамъ Николай—Угодникъ!.. Николай, помоги моимъ больнымъ: я обѣщаю тебѣ, по выздоровленіи больныхъ, поставить трехрублевую свѣчу“. И долго махалъ и кричалъ.—Проѣзжавшіе самоѣды го-

ворили мнѣ, что они видѣли на горѣ человѣка, который махалъ руками и что-то кричалъ.

„Послѣ этого утомленный самоѣдъ пришелъ въ свой чумъ, гдѣ лежали его больные, легъ спать и крѣпко уснуль. Но вотъ онъ слышитъ голосъ: „кто тутъ звалъ Меня?“—И видитъ—входить Стариkъ, съ бородой и съ желѣзнымъ обручемъ на головѣ, точь въ точь такой, какимъ нарисованъ на иконѣ въ нашей церкви Николай—Угодникъ. Вшелъ Неизвѣстный и спросилъ: „Ты, что-ли, звалъ? зачѣмъ?“—„Я, говорить самоѣдъ,—вотъ мой Шайтанъ не помогаетъ моимъ больнымъ; помоги ты, я тебя звалъ на горѣ“.—„Вотъ посмотри, что будетъ завтра“,—отвѣтилъ Стариkъ и вышелъ изъ чума. Тогда самоѣдъ вскочилъ и также вышелъ изъ чума, но никого не видаль снаружи чума. И опять легъ спать. На утро проснулся и слышитъ, его больные стонутъ и просятъ пить, а до того они ни пили, ни ъли и не подавали голосу. Съ этого дня пошло выздоровленіе. Самоѣдъ вспомнилъ свое обѣщаніе и поѣхалъ въ церковь ставить трехрублевую свѣчу Николаю—Угоднику“.

Ни для натуралиста, ни для врача искренность рассказа не подлежитъ сомнѣнію.

Д. А. Чупровъ любезно показалъ мнѣ связки песцовъ и лисьихъ шкурокъ, оставшихся нераспроданными на Ирбитской ярмаркѣ.

Взрослые песцы зимніе—бѣлые, лѣтніе—сѣрые; ихъ зовутъ крестоватиками, потому что у нихъ на спинѣ имѣются двѣ темныя полосы: продольная—по срединѣ спины, по хребту, и поперечная—въ плечевой области. Весенніе песцы—голубоватые. По словамъ г. Чупрова, настоящій голубой песецъ—особая порода и въ Обдорскомъ краѣ почти не встрѣчается, а если и попадаются такие песцы, то, вѣроятно, это забѣжавшіе съ востока. Обдорскій весенний песецъ—сѣровато-голубой, добывается въ февралѣ и мартѣ, когда солнце только начинаетъ освѣщать мѣстность; окраска

голубоватая, по его мнению, происходит подъ вліяніемъ свѣта и дѣйствія сильныхъ вѣтровъ.—Маленькия песцовыя шкурки, которыхъ было двѣ, взяты отъ дѣтенышъ (эти шкурки пожертвованы въ Томскій зоологическій музей): шкурка поменьше—отъ слѣпого дѣтеныша (слѣпыхъ дѣтенышъ зовутъ „копанцами“, и ихъ запрещено убивать; они на свѣтъ не выходятъ,—живутъ въ норахъ), шкурка побольше—отъ подросшаго дѣтеныша, зрячаго, который уже выходитъ изъ норы (такихъ называютъ „норниками“). У первыхъ шкурка темносѣрая, съ густымъ короткимъ волосомъ, у вторыхъ шкурка пемного свѣтлѣе.—Всѣ эти шкурки были отъ животныхъ, добытыхъ на полуостровѣ Ямалѣ.

Лисьи шкурки были преимущественно отъ красной или обыкновенной лисицы; рѣже попадались шкурки сиводужекъ. Чернобурыхъ лисицъ, по словамъ г. Чупрова, не встрѣчается въ Обдорскомъ краѣ, а какія изрѣдка попадались, то, вѣроятно, были забѣжавшія съ востока.

Разумѣется, всѣ шкурки взрослыхъ зимнихъ песцовъ и лисьи, особенно лисицы-сиводужки, отличаются пушистымъ, густымъ и длиннымъ волосомъ, особенно на хвостѣ. Считаю нелипшимъ прибавить, что и видѣнныя мной въ Обдорскѣ собаки-лайки (*Canis familiaris domesticus borealis* Вт.) были бѣлаго съ желтоватымъ оттенкомъ цвѣта, съ необыкновенно пушистымъ хвостомъ и длинными волосами, чѣмъ рѣзко отличались отъ видѣнныхъ мною лаекъ въ Сургутскомъ уѣздѣ.

Днемъ 26 іюня я экскурсировалъ по болотистой низинѣ около Обдорска; въ лежащемъ здѣсь озеркѣ собралъ нѣсколько экземпляровъ водяного клопа, *Cariza striata* L.—На слѣдующій день, съ утра до 4 часа дня, былъ на сухой бугристой моховой тундрѣ, покрытой оленыимъ мохомъ, стелющейся березой, низкими тощими травками, среди которыхъ, какъ великаны местной флоры, стояли двѣ двухъаршинной высоты кривая тонкая лиственицы. Здѣсь взяты: обыкновенная оса, *Vespa vulgaris*, жучки—*Aphodius* sp.

(сходный съ erraticus), *Byrrhus pilula*, *Anthasia* sp. и *Poecilus* sp.,—и бабочки: торфяная желтушка, *Colias palaeno* L. (4 самца, изъ которыхъ два облетальные), бѣлянка брюквенница, *Pieris pari* L., торфяная перламутровка, *Argynnис aphirape* Hb., торфяная голубянка, *Lycaena optilete* Knoch, и пяденицы: *Larentia coesiata* Lang., *Larentia polata* Dор., *Rutpela fusca* Thnbg. ab. *destrigata* Strand (безъ попечныхъ линий), *Eubolia tigrinaria* F. (двѣ самки, величиною менѣе обыкновенныхъ),—и экземпляры вида, сходнаго съ самцомъ *Lythria plumularia* Fr.

Во время пути, кроме указанныхъ мною насѣкомыхъ, были собираемы муравьи и дождевые черви (*Lumbricus terrestris*), которые доставлены въ зоологический кабинетъ Томского университета профессору М. Д. Рузскому,—трезоны (*Odonata*), переданныя въ музей Уральского общества любителей естествознанія въ Екатеринбургъ Ю. М. Колосову, и небольшой гербарій, поступившій въ ботанический кабинетъ Томского университета.

Станція Уфалей Омск. жел. дор.

1916 г., декабря 12.

Д-ръ С. М. Чугуновъ.