

ПРОДОЛЖЕНИЕ
ДНЕВНЫХЪ ЗАПИСОКЪ
и упешеспвія
ИВАНА ЛЕПЕХИНА,

АКАДЕМИКА И МЕДИЦИНЫ ДОКТОРА; ВОЛЬНАГО ЕКОНО-
МЕСКАГО ВЪ С. П. ДРУЗЕЙ ПРИРОДЫ ИСПЫТАТЕЛЕЙ
ВЪ БЕРЛИНЪ И ГЕССЕНГОМБУРГСКАГО ПАТРИОТИЧЕСКАГО,
ОБЩЕСТВЪ ЧЛЕНА,

ПС

разнымъ провинціямъ
РОССІЙСКАГО ГОСУДАРСТВА

въ 1771 году.

ВЪ САНКТПЕТЕРБУРГЪ,
При Императорской Академіи Наукъ
1814. года.



Сканирование и обработка

Bewerr

ТРЕТЬЯ ЧАСТЬ
ДНЕВНЫХЪ ЗАПИСОКЪ
пушеческвія
ИВАНА ДЕДЕХИНА.

КЪ БЛАГОСКЛОННОМУ ЧИТАТЕЛЮ.

Неусыпныя полегенія о славѣ, пользѣ и спо-
койствіи подданныхъ ВСЕАВГУСТІЙШІЯ НА-
ШЕЯ ГОСУДАРЫНИ Матери Отечества, день
отъ дня усугубляютъ наше блаженство; муд-
рыя Ея установленія обновили впѣдь Отечества
нашего: десницею Ея новые нарожденные гра-
ды и установленныя судилища всякому неотда-
ленную разстояніемъ мѣстѣ доставляютъ за-
щиту и удовольствие; усугубляютъ выгоды и
удобности торговли; каждой области сораз-
мѣрныя предписанныя лежи и опредѣленное
количество народа уравниваютъ трудъ прави-
телей и тѣмъ слослѣществуютъ скорому дѣлѣ
тегенію; сельское благоустройство, вѣренное
особливо искусившимся вѣ сеѧ знаніи лю-
дямъ, вѣ большее приходитъ совершенство сїє
нужное утражненіе великой гасти обитателей
Россіи; словомъ: Матернее Ея милосердіе про-
никло и оживило всякое вообще состояніе. И
такъ Благосклонный титатель! сравнивая про-
шедшее, мѣстами вѣ сихъ запискахъ замѣчен-
ное, состояніе сѣ настоящимъ, многія най-
дешь

дешь неудобностями отвращенными ; и тамъ ,
гдѣ слышны были жалобы , водворяющюся нынѣ
радость и обиліе . Но за все сїе должны мы въ
роды родовъ съ благоговѣніемъ воспоминать не-
истетныя къ намъ благодѣянія ЕКАТЕРИНЫ
ВТОРЫЯ.

ДНЕВНЫЯ ЗАПИСКИ.

Городъ Тюмень, въ которомъ мы препроводили зиму, первѣйшимъ Сибирскимъ городомъ почитать должно; ибо Ермакъ Тимоѳеевичъ, по вторичномъ походѣ на Сибирь, будучи снабденъ всемъ попрѣбнымъ отъ Максима Строгонова, другое свое зимовье въ 1580 году имѣлъ въ Тюменѣ, и на семъ привольномъ мѣстѣ всѣми попрѣбностями къ дальнѣйшему походу загоповился. Но какъ по смерти Ермаковой въ 7092 году осипапки козаковъ съ предводителемъ своимъ головою Глуховымъ оспавили Сибирь и возвратились въ отчизну, и первой въ Сибирь назначенный воеводою Иванъ Мансуровъ, которой со 100 человѣками пришелъ въ Сибирь уже по возвращеніи Донцовъ, и не могши ничего предпрѣять важнаго, на Русь возвратился; то изъ посланныхъ ишуда новыхъ воеводѣ съ 300 стрѣльцовъ и козаковъ, Василій Сукинъ пришелъ въ Сибирь въ 1584 году, пер-

А

вой

первой построилъ городъ на рѣкѣ Турѣ по ручью Тюменкѣ, съ южную сторону въ Туру впадающемъ, Тюменемъ прозванной, которой городъ много служилъ къ удержанію Сибири подъ Россійскою державою.

Прежде завоеванія Сибири мѣсто сіе называлось Чинги отъ славнаго Чингизѣ Хана, которой иѣкоему Ташарскому Князю Тайбуга звомому за особливыя услуги сіе мѣсто далъ для поселенія (а); а во время пришествія Россіянѣ на Сибирь былъ штурмъ Ташарской городокѣ изъ числа области Сибирскаго Хана Кучюма. Слѣды онаго городка и по сіе время видны: онъ окружены почти со всѣхъ сторонъ крупными и глубокими бѣраками, а съ приходу, или западной сторонѣ, обведенъ землянымъ двойнымъ валомъ, которой онъ долговременно обветшалъ и почти со всѣмъ сравнялся. Ч то онъ дѣйствительно принадлежалъ Ташарѣ, доказываетъ то его название; ибо и по сіе время называется сіе мѣсто Царевымъ Городищемъ.

Въ полутора верстѣ отъ Тюмени въ низѣ по рѣкѣ Турѣ, на правомъ ея берегу видны нарочито высокіе курганы, которые во всемъ Волжскомъ курганамъ, описаннымъ въ дневныхъ моихъ запискахъ 1769 году на страницѣ 392, подобны;

(а) Смотри введеніе въ Сибирскую исторію Г. Профессора Фишера въ § 78 при концѣ.

подобны; изъ чего заключать можно, что они покрываютъ тѣла бывшихъ Татарскихъ Тюменскихъ владѣльцовъ. На лѣвомъ берегу рѣки Туры цѣлые деревни поселены Татары, изъ которыхъ одна порода, Шебины прозывающаяся, отъ самаго Татарскаго Хана Кучюма родъ свой производитъ.

Къ числу Тюменскихъ древностей принадлежатъ пушки, Запинными прозываемыя, съ колпаками Ермакъ Тимофеевичъ пришелъ на Сибирь. Онъ не только для своей долговременности, но и для особливаго ихъ виду примѣчанія достойны. Изъ нихъ можно заключить, что наши единоземцы имѣли хотя несовершенное, однако довольно познаніе и въ тогдашняя времена обѣ огнеспрѣльномъ ломовомъ орудіи.

Длина ихъ шолщинѣ ни мало не соотвѣтствуетъ; ибо въ длину имѣютъ 9 футовъ Парижскихъ, а въ шолщину только 4 дюйма; дуло въ перешникѣ 3, а жерло $1\frac{1}{2}$ дюймъ, отъ заправки (а) къ заднему концу пушки четырехугольны. Но какъ самая ихъ длина и узкогорлость не удобны къ заряду, а можетъ быть нынѣшній способъ заряженія былъ и неизвѣстенъ, то зарядъ клался съзади чрезъ отверстіе (d), которое нѣсколько обширище жерла (с): но чтобы порохъ могъ имѣть свое дѣйствіе, и при возженіи онаго распроспрашившейся воздухъ гналъ ядро въ передъ, позади казенки пробила четырехугольная дира,

которая плодно запыкался желѣзнымъ гвоздемъ (д), и оной прикрѣплялся съ низу небольшою чекою (е). Смотри табулу I. ф. I.

Прежнее
состояніе
города Тю-
меня.

Городъ Тюмень отъ начала своего построенія чрѣзъ долгое время разнымъ подверженъ былъ перемѣнамъ и нападеніямъ окольныхъ Ташарѣ, Калмыковѣ и Кубанцовѣ; но всѣ сіи перемѣны описаны съ должнымъ раченіемъ господиномъ Профессоромъ Фишеромъ, и такъ оспаешся только сказать о прежнихъ и нынѣшихъ его предѣлахъ.

Прежде размножившихся селеній въ Сибирѣ Тюменская область весьма обширное занимала проспранство, которое по штамъ по мѣрѣ размноженія селеній уменьшалось, а по заведеніи Оренбургской губерніи въ шѣсные заключено предѣлы. Съ Екатеринбургскую спорону нынѣ проспирается оно на 55 верстѣ, съ Тобольскую на 57, съ Ялуторовскую на 29, съ Исетскую на 60, съ Верхопурскую на 62 версты. На семъ маломъ, въ разсужденіи другихъ городовъ проспранствѣ, поселено 8 сель и 79 деревень. Жителей Тюменского вѣдомства состояли 1957 посадскихъ и цеховыхъ, государственныхъ крестьянъ 6411 душъ, экономическихъ 667, ямщиковъ 1710, новокрещеныхъ изъ Ташарѣ 59, Бухарцовѣ поселившихся около Тюменя 608, ясашныхъ Ташарѣ 915, захребетныхъ 624, Казанскихъ Ташарѣ 91, живыхъ

живыхъ и ихъ дѣтей 367, дворовыхъ людей 112: всего 13516 душъ мужескаго полу.

Нынѣшнее города Тюмени состояніе послѣ бывшаго въ 1766 году пожару со всемъ перемѣнилось, и городъ можно раздѣлить на 4 части: на старой городѣ, ямскую слободу, за-
пурское и загородное строеніе. Старымъ го-
родомъ называется пространство, заключаю-
щееся между ручьемъ Тюменькою, городскими
буераками, рѣкою Тураю и землянымъ валомъ,
что въ окружности версты съ двѣ составитъ.
Рѣка Тура прошекаетъ съ полуденную спло-
рону, съ западу преграждаетъ крутоп берегая
Тюменька, съ вос точную сторону проведенъ
валъ отъ рѣки Туры до глубокихъ буераковъ,
съ сѣверную сторону городѣ окружающихъ.
На ономъ валу поставленъ былъ высокой пали-
садъ съ деревянными башнями, которыя отъ
долговременностии, такъ какъ и деревянной
крепль надъ ручьемъ Тюменькою, со всемъ про-
пали. Загороднымъ строеніемъ починается
новая слобода за землянымъ валомъ, разстоя-
ніемъ отъ города около полуверсты по берегу
рѣки Туры; запурское строеніе заведено на
лѣвомъ или сѣверномъ Турскомъ берегѣ и не
малую составляетъ слободу; ямская слобода
(*) отдѣляется отъ города ручьемъ Тюмень-
кою

А 3

(*) Ямщицкое отродье въ Тюменѣ ведется отъ ям-
щиковъ, переведенныхъ въ Сибирь въ 1601 году изъ
внупренихъ Российскихъ городовъ.

кою и построена по берегу реки Туры въ три улицы.

Строение все деревянное, которое послѣ пожара порядочными заведено улицами, выключая ямскую и запурскую слободу, кошо-рыя пахнувші спариною. Церквей въ Тюменѣ четыре деревянныхъ и одна каменная, два монастыря мужской (*) и женской, также каменные.

Жители Тюменскіе большою частию пищаются хлѣбопащесіпомъ и подѣлками, небольшое число изъ купечесіпва содержупі мыльные и кожевенные заводы. Хотя Сибираки ошь нашихъ же крестьянѣ начало свое имѣюпі, однако по недостапику въ ихъ лѣсахъ липы, нужда научила ихъходить въ копахъ и упакахъ, къ которой обуви они такъ привычны, что всякихъ лаптями гнушается; и ошь сего немалая часть городскихъ жителей имѣетъ свое пропитаніе. Рыбные промыслы на рекѣ Обѣ женскому полу въ Тюменѣ добычнымъ слу-

(*) Городъ Тюмень первымъ надежнымъ пристанищемъ въ Сибирѣ былъ Россіанамъ, а Тюменской мужской монастырь, Троицкимъ прозываемой, служилъ къ распространенію православія въ Сибирѣ, и построенъ въ 1616 году пришлымъ въ Сибирь изъ Казани монахомъ Нифонтомъ. Но въ такое великолѣпие, въ какомъ нынѣ бной монастырь находится, приведенъ бывшимъ въ Тобольскѣ Митрополитомъ Лещинскимъ, во времена Государя Императора ПЕТРА Великаго.

служашъ упражненiemъ; ибо всѣ промышлен ки, не только изъ Казанской, но и Архангелогород ской губерніи собирающіеся, запасаюшися рыболовными снастями въ Тюменѣ каждую весну, къ конюрому времени Тюменки довольно ихъ запасаютъ и продаютъ. Другое въ Тюменѣ женское рукодѣліе состоящіе въ шканіи шелковыхъ кушаковъ, къ чьему имѣ привозимой шелкъ съ Кышайской границы во внутренніе Россійскіе го рода не мало способствуєтъ. Ирбитское и имѣ сосѣдственное ежегодное торжище не только для Тюменцовъ, но и для всей Сибири великою служашъ подпорою.

Ирбитское торжище, отстоящее отъ Тю мени въ 150 верстахъ, наименование свое имѣло отъ слободы Ирбита, построенной въ 1633 году, и прозванной по рѣкѣ тогожъ имени, ко торая въ 80 верстахъ изъ озера Ирбита вы текаетъ, и соединяется почти въ самой слободѣ съ рѣкою Ницою.

Какія причины, и въ какомъ году сіе, въ ^{"ирбитское торжище."} прочемъ бѣдное мѣсто, понудили избрать для важнѣйшаго торгу, сказать не могу: но сіе из вѣсною, чѣмъ послѣ заведенія Оренбургской линіи, и послѣ указу 753 году обѣ описаніе виноградныхъ плантаций сіе купеческое зборище совсѣмъ иной видъ получило. Тотъ, кто читалъ описаніе г. Гмелина, Миллеръ и Фишера обѣ Ирбіцкомъ торжищѣ, пуще шно нынѣ на ономъ будемъ искать Хивинцовъ,

Бухар.

Бухарцовъ, Армянъ, Грековъ, и проч. съ продуктами ихъ земель, а только увидитъ Россійскихъ купцовъ приѣзжающихъ изъ внутреннихъ и пограничныхъ городовъ, шакъ же и окольныхъ Ташаръ и Богуличей.

Съ Китайскихъ границъ привозяшь китайки лощеные и нелощеные разныхъ цвѣтовъ, голи или камки, фанзы, канфы, легкія парчи, шелкъ сырецъ и сученой, лаковую, фарфоровую и финифпянную посуду, чай зеленой и черной, карпичной (*), или твердой чай, бѣлой чай, разныя краски, шензуй, всякия мѣлочи, какъ то трубки курильные, спеклы зажигательные, шелкомъ шипыя картины, и проч. Извъ дальней Сибири идутъ товары, въ мягкой ружляди состоящія, какъ то куницы, соболи, горностаи, бѣлки, песцы, волки, лисицы, выдры,rossомахи, бобры, оленіны и лосинны. Съ подобными симъ товарами приѣзжаютъ Богулии и Березовцы. Оренбургская линія снабдѣваєтъ сіе торжище наипаче Бухарскими и Хивинскими товарами, которые состоятъ въ хлопчатой бумагѣ, какъ простой, шакъ и пряденой, въ разныхъ выбойкахъ, полушелковыхъ матеріяхъ, вельблюжьемъ волосъ, и здѣланными изъ него матеріями, какъ то армяками разной доброты; оттуду же привозятся овчинки, мерлушкы и шулупы, кишимишъ

(*) Въ тискахъ жатой грубой чай.

мишъ (*) и особливой родѣ орѣховъ, чинаръ прозываемыхъ; копытчееное серебро, золото какъ песочное, такъ и въ Персидскихъ деньгахъ рѣдко на Ирбитѣ видѣть можно; но оно нынѣ предоспавлено для Оренбургскаго торгу.

Съ окольныхъ мѣдиплавильныхъ и желѣзныхъ заводовъ не мало пушъ расходится всякой желѣзной утвари и мѣдной посуды. Отъ Архангелогородскаго порта привозятъ купцы сахаръ, Французскую водку, разныя виноградныя вина, сукна, холстъ, лимоны, сласши разныя и шелковые матеріи. Изъ Москвы и прочихъ верховыхъ городовъ приезжаютъ со всякими товарами, какія только въ тѣхъ мѣстахъ имѣть можно, по чьему подробно ихъ исчислять нѣтъ и нужны. Изо всѣхъ помянутыхъ мѣстъ собираются купцы большею частію въ Февралѣ мѣсяцѣ и товары свои сгружаютъ въ особливо построенному гостиномъ дворѣ, въ которомъ 205 лавки большія, 26 небольшихъ прилавковъ. Всѣ лавки раздѣляются на два ряда, изъ кото-рыхъ одинъ называется Сибирскимъ, а другой Московскимъ по товарамъ въ нихъ продава-емымъ. Съ каждой лавки для поправленія и содержанія купцы платятъ отъ 15 до 50 руб-лей только на то время, сколь долго продол-

Б жаенія

(*) Кишьмишъ Бухарское слово и значить мѣлкой изюмъ, въ которомъ весьма малыя и почти не, примѣтныя сѣмена.

жается торжище. Сверхъ сихъ лавокъ для мѣлочиныхъ торговшей около гостинаго двора множество спавится шелашей, сѣ кошорыхъ деньги собираемыя называються поземельными и употребляются на украшение Ирбитской церкви. Но чтобы купечество и пріѣзжіе могли надлежащія имѣть выгоды, построены казенные харчевни и трактирь, сѣ которыхъ отъ 5 до 10 рублей пожилыхъ берется денегъ; а для содержанія во всемъ порядка присыпается изъ Тобольска нарочной Полицеймейстеръ и немалая команда солдатъ.

Всю Ирбитскую торговлю можно раздѣлить на двѣ статьи: на мѣлочную и гуртовую. Мѣлочная состоитъ въ продажѣ порознь, гдѣ Сибиряки внутренними, а пріѣзжіе окольные Сибирскими товарами запасаются. Гуртовой торгъ отправляется древнимъ обыкновеніемъ торговли, то есть мѣною товаровъ на товарѣ, въ чемъ не малое искусство и проворство отъ купцовъ требуется.

Хотя на Ирбитскомъ торжищѣ великое множество размѣняется товаровъ; однако же должно думать, чтобы въ семъ мѣстѣ весь Сибирской торгъ заключался: знанные купцы какъ изъ дальней Сибири, такъ и Кяхты товары свои прямо привозятъ въ Москву и прочие Россійские города, а Россійские товары отпускаютъ до Кяхты, и проч:

Не всегда случается, чтобы привозные товары со всѣхъ сторонъ разпроданы, или вымѣнены были на Ирбитскомъ торжищѣ, а особенно изъ Россійскихъ городовъ привозимые; шакіе осенальные товары отвозяшь или на Оренбургскую линію, или на Макарьевское торжище (*); изъ чего удобно можно вывесити выгоды или недостатки мѣста избраннаго для торжища.

Но чтобы сіе яснѣ представить, надобно знать всѣ путь, по коимъ съ разныхъ сторонъ товары привозятся. Китайские товары съ Кяхты везутъ или сухимъ путемъ, или водою. Сухимъ путемъ привозятъ съ границы въ Иркуцкъ, изъ онаго въ Томскъ, оттуда въ Тару, а изъ Тары въ Тобольскъ. Отъ границы до Тобольска щитаютъ 3500 верстъ; отъ Тобольска до Тюменя 254 версты, а отъ Тюменя до Ирбитского торжища 160 верстъ. По такому разстоянию за провозъ каждого пуда платится съ лишкомъ по два рубли. Водяной путь таکъ же отъ самой границы начинается. Сперва плывутъ рѣкою Селенгою до Байкала; изъ Байкала проходяшь рѣкою Ангарою; изъ Ангары выходяшь въ Енисей, по которой спускаются до Енисейска, гдѣ перебравшись черезъ волокъ, плывутъ по рѣкѣ Кемѣ и Обѣ. До сихъ мѣсяцъ

Б 2

всѣ

(*) Макарьевское торжище прозвано по Макарьевскому монастырю, находящемуся на лѣвомъ берегу рѣки Волги въ бо верстахъ отъ Нижнаго.

всѣ рѣки текутъ попутно до соединенія Оби съ Иртышемъ, а по Иртышу подымающіеся въ верхъ до Тобольска. Съ прочихъ споронъ товаровъ привозятъ гужемъ, выключая Архангелогородскіе, которые по осени на судахъ отправляютъ до Устюга, а отъ Устюга такъ же зимнимъ путемъ перевозятъ на лошадяхъ, и платятъ обыкновенно съ пуда по 37 и по 40 копѣекъ.

Изъ всего прежде сказанного кажется довольно язвствуетъ, что еспѣли бы для сего торжища избрано было такое мѣсто, гдѣ съ большею безопасностію торгующіе поступать могли, и куда провозъ былъ бы удобнѣе, то не только бы сіе торжище знамное получило приращеніе; но Сибирь своими продуктами могла бы снабдевать внутренніе Россійскіе города. Такое мѣсто не въ дальнемъ разстояніи отъ нынѣшняго торжища находится. Я разумѣю городъ Екатеринбургъ, которой на такомъ спотѣ мѣстѣ, гдѣ сообщеніе внутри шекущихъ Россійскихъ и Сибирскихъ рѣкъ не великими отдѣляется волоками. По рѣкамъ текущимъ отъ Екатеринбурга почти до самаго города проѣхать можно. Рѣка Чусовая одна изъ тѣхъ рѣкъ, по которой всѣ продукты не только Екатеринбургскіе, но и близлежащихъ заводовъ во внутренніе Россійскіе города отпускаются; и такъ между дальнюю часпю Сибири и Петербургомъ только два небольшія волока оставляются,

юпся, то есть Енисейской и Екатеринбургской. Сверхъ сего купцы въ Екатеринбургѣ могутъ имѣть надежные свои магазины въ городѣ, и по вскрытии рѣкѣ оспальные шовары отпускашь водою кому куды надобно. При томъ отправляемой шоргѣ въ шакомъ городѣ, гдѣ начальники бывають отмѣнного состоянія, могъ бы всегда быть въ лучшемъ порядкѣ и безопасно-спок.

Водяной путь представляю я съ хорошей стороны, почему мнѣ и можно сказать вопреки; естьли бы путь сей удобнѣе былъ предъ обыкновеннымъ, то купцы видя свою пользу, давно бы его наблюдали. Ешо правда; но сколько vez-дѣ бываетъ шакихъ дѣлъ, которыя до извѣстнаго времени остаются безъ дѣйствія, пока или случай, или особливое разсмотрѣніе дѣлаетъ ихъ дѣйствительными. На Кяхтѣ не только купцы Великороссійскихъ городовъ, но и самые Сибиряки шоргуютъ участино, то есть всякъ про себя, но сколько бы участиной шоргѣ ни великѣ былъ, однако знашаго количества шоваровъ сославшись не можетъ; по чьему и водяного отпуска не всегда имѣеть дѣлать возможно, при томъ обширноспѣкъ безжилыхъ мѣстъ, а можетъ быть и недостатокъ хорошихъ во-жатыхъ, не малымъ по сіе время въ водяному Сибирскомъ сообщеніи былъ препятствиемъ; то естьли Китайской шоргѣ со временемъ въ совер-шенное придетъ состояніе, и купцы научатся

сообществу, что выгодной перевозъ товаровъ самъ собою поправится, и что нынѣ кажется запруднишельнымъ, весьма удобнымъ сдѣлающіяся. Но мы паки возвратимся въ Тюмень.

Ровныя мѣста составляющія Тюменское вѣдомство и плучная земля вездѣ урожайную показываютъ пашню, что дешевизна хлѣбныхъ припасовъ довольно доказывающа; въ бытность мою въ Тюмень пудъ ржаной муки продавался по 6 и по 7, пшеничной по 12 копѣекъ, а чечвѣрть овса по 28 и по 50 копѣекъ.

Рыбы въ Тюменскомъ вѣдомствѣ. Рѣка Тура мимо города пропекающая хотя довольно рыбна, однако лучшіе Тюменцовъ рыбные промыслы бывають по озерамъ, ко торыхъ въ Тюменскомъ округѣ немалое число, и въ которыхъ ловится всякая чешуйчатая рыба, а особенно караси опиминной величины, и Тюменцы такіе до нихъ охотники, что карася всякой рыбѣ предпочитають. Въ прочемъ рыба чрезмѣрно дешева, такъ что копѣекъ на пять на хорошую артель довольно.

Птицы. Изобиліе озеръ и великія рѣки, также сосѣдство идущей къ Сѣверному Океану шундры великое множество въ Тюменской округѣ привлекаетъ дикихъ птицъ. Прежде всякой прелестной птицы появляющейся пурпурки или поддорожники (a), также и чечеты (b) такими спадами, что каждая пропалина наполнена бы ваетъ

(a) *Emberiza nivalis.*

(b) *Fringilla linaria.*

ваешь сими птичками въ самомъ городѣ. За ними вскорѣ прилетаютъ скворцы (с) и дрозды (д) въ несмѣшномъ множествѣ. Съ скворцами въ одно почти время появляются грачи (е) и вороны (ф). Но какъ начнутъ вскрываться рѣки и озера вдругъ шабунами оказываются разныхъ породъ гуси, какъ то сѣрые (г), гуменники (х) и казарки (и), журавли, чапуры, лебеди и утки. Послѣднія изъ сихъ такъ изобильны, что ловцы гнѣздо оныхъ продаютъ по копѣйкѣ, и самыя дворовые птицы весьма дешево продаются цѣною; какъ то кормнаго гуся отдающій копѣекъ по 6 и по 7, курицу по двѣ и по три копѣйки, а осенью молодыхъ петуховъ по копѣйкѣ. Упинные роды слѣдующія: шилохвости (к), чернешни (л), соксуны (м), крохали (п), лутки (о), нырки (р), свищи (q), селезнихи (г), крякуши (с), чирки (т), турпаны или кайвары (у). Изъ роду гагарѣ: большія гагары (в), крикомъ своимъ погоду предвѣщающія, хохлушки (х), поганки (у). Разные виды куликовъ *)

и

- | | |
|------------------------------|-------------------------------|
| (c) <i>Sturnus vulgaris.</i> | (d) <i>Turdus pilaris.</i> |
| (e) <i>Corvus corone.</i> | (f) <i>Corvus corax.</i> |
| (g) <i>Anser ferus.</i> | (h) <i>Anser bernicla.</i> |
| (i) <i>Anser erythropus.</i> | (k) <i>Anas acuta.</i> |
| (l) <i>Anas fuligula.</i> | (m) <i>Anas clypeata.</i> |
| (n) <i>Mergus merganser.</i> | (o) <i>Mergus ferrator.</i> |
| (p) <i>Mergus albellus.</i> | (q) <i>Anas penelope.</i> |
| (r) <i>Anas Boschas.</i> | (s) <i>Anas clangula.</i> |
| (t) <i>Anas querquedula</i> | (u) <i>Anas fusca</i> |
| (v) <i>Colymbus arcticus</i> | (x) <i>Colymbus cristatus</i> |
| (y) <i>Colymbus auritus.</i> | (*) <i>Scolopaces.</i> |

и пепушковъ (*), въ числѣ коихъ примѣчанія доштойны называемые морскіе пепушки или турухтаны (**). Драчливая сія птичка наиболѣе въ своихъ раздорахъ бываетъ добычею; она такъ склонна къ дракамъ, что почти никогда спокойна быть не можетъ; а особенно во время весенней горячности; тогда они за одною самкою цѣлыми спадами лептаютъ и спустившия на пропалину плотчась вступаютъ въ бой, распускаютъ свое перяное ожерелье и сходятся какъ петухи, ударяющъ другъ друга съ набѣгу ногами, а носомъ хващаются за перья, и во время драки въ поставленные силки попадаются. Турухтаны изъ всѣхъ извѣстныхъ дикихъ птицъ пестротою перьевъ между собою весьма различающъся, такъ что въ числѣ спа турухтановъ ни двухъ совершенно подобныхъ найти не можно (а).

Турухтаны отъ ревности и драки попадаются въ силки, а утиной родѣ болѣе перепетами

(*) *Tringae.*

(**) *Tringa pugnax.*

(а) Превосходство системы г. Линнея въ описаніи птицъ довольно изъ сего примѣра яствуетъ. Онъ главнѣйшею и надежнѣйшею примѣткою раздѣленія видовъ полагаетъ въ первостатейныхъ крыльныхъ и хвостовыхъ перьяхъ, которая симъ родомъ птицъ, довольно доказывается; ибо сколь онъ ни пестры и угими прикрасами, однако помянутая перья во всемъ сходны. Габ. 2 предспавляетъ самца въ наимнномъ его видѣ.

мѣшками ловится (а), выключая одного рода Каумбакомъ прозываемаго (б).

Каумбаку дано имя по его голосу, кото-
рымъ онъ сие слово ясно выражаетъ. Ноги у
него близъ гузна и слѣдовательно вѣрѣ равновѣ-
сія, отъ чего съ великою трудносью малое
мѣсто перебрести можещъ. Сей недоспапокъ
принуждаетъ его держанія средины обширныхъ
озеръ, дабы отъ людскихъ поисковъ быть въ
безопасности; но жирное и вкусное его мясо
научило людей къ слѣдующей прибрѣгнути вы-
думкѣ.

На большемъ кругѣ, здѣланномъ изъ обру-
чей, привязываютъ множеству силковъ, кото-
рой по срединѣ озера опускается съ якорьками
шакъ, чтобы одни силки плавали по водѣ, а
кругъ держался бы подъ водою. По срединѣ
круга на досечкѣ сажаютъ чючелу, здѣланную
изъ дерна, къ которой прилаживаютъ пши-
чей хвостъ и голову. Самцы повсюду лепшая
и ища самокъ видомъ чючелы обманываются,
къ ней прилетаютъ, и плавая около ее попа-
даются въ силки, и бывающіе людямъ добычею.

Сибирь по всюду славна звѣриными промы-
слами; но Тюменской округѣ мало къ тому
способности имѣетъ; ибо на правомъ берегу
рѣки Туры недостаетъ удобныхъ лѣсовъ, въ

В комо-

(а) Что значитъ перемѣшъ смотри дневныхъ моихъ записокъ 1768 году стр: 237.

(б) Смотри прибавленіе и таб. 3.

которыхъ бы могли держаться звѣри: но сіе упражненіе оставлено Богуличамъ, живущимъ по запурью къ Пелыму и къ поморской сторонѣ.

Чтобы иметь нѣкоторое понятіе о сихъ къ сѣверу живущихъ народахъ, отправился я въ Табаринскую слободу, лежащую при рѣкѣ Тавдѣ. Туда надобно было проѣзжать густыми лѣсами и пѣсными дорогами, такъ что и въ зимнее время въ одну лошадь съ трудомъ проѣхать можно, а лѣтній путь для топучихъ болотъ совсѣмъ невозможенъ.

О Богули-
чахъ.

Богуличи, живущіе по рѣкѣ Тавдѣ и промышленники и хлѣбопашцы; ибо Тавдинскіе отмѣты не только сухи, но и нарочито плодородны, гдѣ у Богуличей про свое семейство довольно родится ржи и ячменю; а другаго никакого хлѣба не сѣютъ. Нѣтъ же у нихъ ни коноплей, ни льну; но сіе мѣсто занимаютъ въ ихъ надобностяхъ крапива, которую они осенью рвутъ и мочатъ около недѣли; послѣ чего содравъ наружную кору сушатъ на солнцѣ, и высушивъ толкутъ въ ступахъ, и выбиваютъ кострику. Холсты свои не бѣлятъ на воздухѣ, но въ крѣпкомъ щелоку парятъ нѣсколько дней и выминаютъ. Изъ крапивы даютъ они свои веревки, мережи и невода.

Какъ Богу-
личи сохра-
няютъ
хлѣбъ.

Для сушки хлѣба невидно у нихъ овиновъ, но хлѣбъ провѣтриваютъ на воздухѣ Для сего спавятъ сполбы саженяхъ въ полутора одинъ опѣ другова, въ которыхъ продалбливаютъ дыры,

дыры, дабы удобно было просовывать поперечные жерди, въ шакомъ разспояніи, чтобы одна поперешина отъ другой опистояла неболѣе полуаршина; всѣ поперешины укладываются снопами, оборачивая колосѣ на полдень. Такимъ образомъ хлѣбъ сохраняютъ въ зиму и просушиваютъ.

Мельницѣ у Богуличей шакъ же незаведено, но рожь перемалываютъ въ муку, или на обычновенныхъ, или на деревянныхъ жерновахъ. Деревянные жернова дѣлаютъ они сами. Вырубаютъ толстой пень, копорой округливъ набивають желѣзными лезвіями или обломками отъ ножей, шакъ, чтобы каждого лезвія одинъ конецъ былъ къ срединѣ, а другой къ окружности. По срединѣ исподняго жернова оставляютъ спираль, по которой верхней жерновѣ равнымъ же образомъ лезвіями убийской ходитъ. На верхнемъ жерновѣ бываетъ рукоятка, помошю которой водятъ верхній жерновъ по нижнему. Санки, или пологъ служатъ имъ вместо ящика, въ копорой перемолотая мука сбѣгаетъ. Сколько мѣлка и числа должна бытъ Богульская мука, говорить вѣтъ нужды, всякъ ее доброшу изъ доброты жерновѣ понимать можетъ.

Зимнія Богульскія жилища, юршами прозываемыя, состоятъ изъ немногихъ избѣ, ибо они живутъ больше сродными семьями не во множествѣ, къ чemu ихъ не шакъ хлѣбопашество,

какъ звѣриные промыслы пріучили: ибо всякой семье или юршѣ, только вѣ своихъ дачахъ, ловишь рыбу и промышлять дозволяется. Избы ихъ весьма неуборны и худо хижены, не смотря на то, что вѣ лѣсахъ обитають. Рѣдкую увидишь сѣ кровлею избу, но дернѣ и всякой дрязгѣ составляешь ихѣ крышику. Иные прямо сѣ надворья ходятъ вѣ избу, другіе не большія приблѣжныя имѣютъ сѣнцы, которыя имѣ служатъ вмѣсто всякихъ другихъ пригородокѣ. Двери прорубаются болѣею частію сѣверной стороны; вѣ каждой избѣ бываетъ по небольшой изѣ глины сбитой печькѣ, и по очажку, гдѣ они свои припасы обряжаютъ; вѣ каждой избѣ по одному или по два слуховые окна, которыя зимою почти всегда задвищуты, и сѣйтъ вѣ избу входитъ чрезъ чепвеноугольное ошверспіе потолка, пропускающее дымъ изѣ камина. Какъ всегдашній дымъ, шакъ и неопрятность Богуличей споль гадкими дѣлаетъ ихѣ хижины, что по крайней необходимости пробышь вѣ ней нѣсколько времени, должно починить за наказаніе. Одни гнусные нары и поднарые составляющи ихѣ спальну, кладовую и скопѣской дворъ для молодаго скота. И если бы они споль рачительны были кѣ скотоводству, сколь прибыкли кѣ ловинѣ звѣрей, то бы спали и Ѳли вмѣстѣ со своимъ скотомъ; но множество хищныхъ звѣрей вѣ окольныхъ лѣсахъ избавляющи ихѣ отъ сей

сей пягости, и у самаго заводнаго Богулича болѣе одной лошади и коровы видѣть не можно. Но чѣмъ они сосѣдственниѣ живутъ съ рускими крестьянами, тѣмъ болѣе они опрятны и болѣе прилежатъ къ домостроительству. На примѣрѣ вѣ такъ называемомъ Богульскомъ городкѣ 25 ши верстѣ не добѣжая до Табаранской слободы, гдѣ Богуличей отъ рускихъ крестьянъ какъ образомъ житія, такъ и во всѣхъ крестьянскихъ приборахъ разпознать не можно.

Недоспакъ вѣ домостроительствѣ и Богульскіе звѣриныѣ промыслы. опрятствѣ Богулиchi награждають ревностию вѣ своихъ звѣриныхъ промыслахъ. Тутъ они не щадятъ ни прудовъ, ни покоя; но единственнымъ себѣ ловлю полагая предмѣтомъ, находятъ вѣ ней и свое удовольствіе и содержаніе. Главнѣйший промыселъ у нихъ вѣ добываніи сошашаго звѣбря или лося; (*) его питаются они мясомъ какъ свѣжимъ такъ и вяленымъ, или вѣ дыму копченымъ, кожею плачутъ положенной на нихъ ясакъ (**), изъ лапъ дѣлаютъ себѣ обувь и рукавицы, лосинною же кожею подкладываютъ

В З

И

(*) Сошатымъ или лосемъ называютъ того, которому по крайней мѣрѣ два года минуло, годового называютъ юманъ, а полугодового волинъ.

(**) Ясашные Богулиchi обицаны ставить лосины вѣ казну не только за положенной на нихъ ясакъ, но и сверхъ онаго должны отдавать вѣ казну же за установленную цѣну; а на сторону продавать запрещающа.

и свои лыжи. Лосей слѣдяшъ они собаками и бьюшъ изъ ружья, или ловяшъ пушниками, о коихъ сказано будеши ниже. Сей промыселъ можетъ называться всегдашимъ; ибо за лосями и лѣтомъ и зимою ходятъ, а зимній ихъ промыселъ большею частію сосплюшъ въ бѣлкѣ и соболяхъ.

Бѣлка можетъ быть причислена къ течу-
чemu звѣрю и въ извѣстные годы бываетъ въ
великомъ множествѣ, такъ что хорошей спрѣ-
локѣ сопѣ до пяти въ осень набиваешъ. По
ихъ примѣтамъ бѣлка тогда великими оказы-
вается стадами, когда ели и сосны полныя и
зрѣлые имѣютъ шишки. Теченіе бѣлки, какъ
сказываютъ, наиболѣе бываетъ съ полудня
на сѣверѣ, и тогда всѣ поморскія стороны къ
Океану ими изобилуютъ; не рѣдко случается,
что и на западѣ теченіе свое имѣетъ, и тогда
проходитъ во внутреннія Россійскія провинціи
льсами изобилующія; какъ то Каргополь и
проч., а опипуду чрезъ смѣжные лѣса и въ
самую Лапландію. Проходить бѣлки на сѣверѣ
или другую какую сторону опредѣлить не
трудно: надобно только примѣтать теченіе
рѣкъ, чрезъ коихъ бѣлка перебирается.

Соболиная ловля раздѣляется на домаш-
нюю и отдаленную. Домашняя ловля не болѣе
то верстъ отъ жила находящіяся, а на отда-
ленную и за нѣсколько со верстъ отѣзжа-
ющія.

ютъ. Близъ своихъ юртъ соболей слѣдятъ собаками или ловятъ ловушками; ловушки называются колодицами и дѣлаются слѣдующимъ образомъ: выбираютъ мѣсто, гдѣ сосновы или другой какой лѣсъ, а особливо кедровникъ росшептъ не густо, и между коими два дерева не вѣдь дальнемъ одно отъ друга находится разстояніи; на примѣ саженяхъ не сѣ большимъ вѣдь двухъ. Дерева сіи сѣ низу подчищаются, и при одномъ изъ нихъ вбиваются колы, копораго верхней конецъ ращепленъ, длиною вѣдь сажень или болѣе. На другомъ деревѣ дѣлаются также ращепы, вѣдь такомъ отъ корня разстояніи, сколь высокъ колы. Какъ конецъ колы, такъ и ращепы соединяются жердью, копорая бываетъ неподвижна. Сверхъ сей жерди прилаживаются другую жердь, у которой одинъ конецъ спесанъ на косо, а другой исконченъ, чтобы вѣдь ращепинъ дерева свободно подыматься и опускаться могла. Близъ конца жерди на ионенъкой веревочкѣ привязывается спорожекъ, а на нижней язычокъ, къ концу копораго на симъ прикрѣпляются приправы, къ чему большею частію рыбковое мясо употребляется. Когда настараживаются колодицу, ставятъ спорожокъ вѣдь зарубинку язычка такъ, чтобы гнетъ верхней жерди былъ вѣдь равновѣсіи сѣ язычкомъ и приправою. Но чтобы соболь не покушался доставать приправы сѣ верхней жерди и тѣмъ бы не уронилъ

ниль настороженной колодицы; съ верху накладывають легкой хвороши, которой соболя принуждаетъ сойтишь между обѣихъ жердей, и доставая притраву нарушишь равновѣсіе, отъ чего спорожекъ выскакиваетъ и верхнія жердь своимъ паденiemъ пришибаетъ соболя.

*Другie спо-
собы бить
звѣрей.* Еспыли случинся имъ примѣнишь слѣдъ

шакого звѣря, копорой описанною ловушкою ушибенъ бысть не можешъ, и укараулишь ево прудно, то по сторону слѣда дѣлають низкія сошки, на копорыя ставятъ заряженныя пищали, и взведши курокъ къ язычку привязываютъ симку прошигивая оную попегъ слѣда и привязывая къ колышку въ шакомъ напряженіи, чтобы зацепившайся за симку звѣрь могъ спусшитъ курокъ, отъ чего ружье само собою выстрѣливаетъ и убиваетъ; но чтобы порохъ не могъ бысть подмоченъ снѣгомъ; покрываютъ замокъ съ верху берескою, а съ низу подстилаютъ сѣно. Вѣ чащахъ, гдѣ бѣгаютъ звѣри, настараживають прямые ножи, или обломки косъ, чтобы сорвавшейся

Оправа ножъ поролъ звѣрю брюхо. Для волковъ и лисицъ дѣлають отправы изъ сулемы, смѣшаевъ

оную съ коровымъ масломъ, и начиниевъ оною мясо (а). Сей если самой обыкновеній родѣ отправы;

(а) На лисицу и волка отправы кладется хорошаго зѣлья по золотнику. Но какъ обояниє сихъ звѣрей весьма чувствительно, то проницаніе смѣси зѣланной изъ масла и сулемы, стараються заглушить

отправы ; но есть еще и другой , кошорой надежнейшимъ починается , однако не всякъ свою употреблять можетъ . Всякому известно , что цѣлибуха въ числѣ главнейшихъ ядовитыхъ пѣль щипается ; оную превращивши въ порошокъ смѣшиваютъ съ молокомъ , и поясъ голодную собаку или другаго животнаго , кошлага по томъ бросаютъ въ лѣсу для приправы , и сказываютъ , что когда какой звѣрь хопя мало сѣстѣ изъ отправленнаго животнаго , никогда не избѣдетъ смерти .

Какъ домашній , такъ и отдаленный края снаго звѣря промыселъ начинаютъ Богуличи въ исходѣ Ноября мѣсяца , въ которое время всякой звѣрь полную имѣетъ ось . На дальней промыселъ пускаются они артельями человѣка по три и по четыре , взявъ съ собою собакъ и все нужное къ содержанию своему ; гдѣ малыя построивъ шалashi почти чрезъ всю зиму лѣсуютъ . Глубокіе снѣги и дремучie лѣса преодолѣваютъ они на лыжахъ , а прикасъ свой на особливыхъ возяиъ санкахъ , нарѣша называемыхъ . Нарѣзы бываюиъ узкіе сани длиною сажени въ двѣ , полозы широкіе и тонкіе съ тремя длинными копылами , головашки соединяютъ не прямыми , но въ дугу изогнутыми вязомъ ; дно

Г

нарѣзъ

всевозможнымъ образомъ . Смѣсь катаютъ въ шарики , замораживаютъ и покрываютъ новыми слоями свѣжаго масла .

нарпѣ соспавляєтѣ или береспіа, или шонкія драницы. Чрезъ верхъ копыловъ даже до головашекъ привязывается шонкая жердочка; бока саней переплетаютѣ шонкими веревочками, чтобы поклажа не выпадала. Промышленникъ идучи на лыжахъ тянеиѣ за собою нарпу за привязанную къ головашкамъ веревочку; но чтобы сани удобнѣе можно было поворачиваиѣ и поправляиѣ сѣ лѣвую спорону нарпы за первой копылъ и прикрѣпляюиѣ короткую и шонкую оглоблю, которою, такъ способно можно правишиѣ и поддерживать нарпу, какъ кормщикъ поворачивающъ судно сопцомъ (*).

Звѣрская жизнь приучила ихъ всякую сносить суровость, и во время лѣсованья, когда не спанеиѣ припасовъ, не спускаюиѣ они мясу всякаго животнаго, какой имъ попадется, при пломъ или отдаленность ихъ, или природная привычка довела до того, что они не только на лѣсованье, но и вѣ своихъ юрпахъ соли со всемъ не употребляюиѣ. Другой вѣ нашемъ общежиліи необходимо нужной вещи сѣры такжѣ не знаюиѣ, но добываютѣ огонь или помощью мѣлкой сухой осоки, или мѣлкаго сущнаго мху, и присѣкши искру къ прруду вѣ ономъ огонь раздуваютѣ. По ихъ рѣчамъ сему средству научила ихъ осторожность вѣ промыслахъ, потому что всякой звѣрь изъ дали слышитѣ сѣрной запахъ и бѣжитѣ прочь.

У

(*) Смопр: таб: I фиг: 2.

У Богуличей, такъ какъ у всѣхъ промышленниковъ, многія есть примѣты удачнаго и неудачнаго промыслу; по ихъ примѣшамъ па осень обѣщаетъ имъ изобильной соболиной промыселъ, когда съ начала оныхъ крупные приходяще морозы, и укрѣпляющи земную поверхность, а послѣ того довольно нападающи снѣгъ; 2) когда хорошей бываетъ родъ шестерямъ и куропаткамъ; 3) когда изобильно плодящеся бурундукъ, или когда во множествѣ появляется бѣлка. Чѣмъ до первого надлежитъ, то сіе происходитъ отъ того, что промерзлая земля вездѣ дѣлаетъ имъ безпрепятственной путь чрезъ болоты, и Богуличи въ самую лѣсную дичь прорѣпъся могутъ; изобиліе у помянутыхъ животныхъ приманивающи множество соболей, потому что соболь, будучи хищной звѣрью, всѣми сими животными питается. Выходитъ онъ на добычу въ ясные дни, или по крайней мѣрѣ когда бываетъ опипель, а въ великия выюги и морозы сидитъ въ своихъ гнѣздахъ, которые большею часію дѣлаютъ въ дуплахъ кедровника. Естѣли примѣща промышленниковъ справедлива, что изъ плодородія соболей можно предузнастъ и изобиліе другихъ звѣрей, а особенно служащихъ соболямъ снѣдью, то сіе весьма удивительно, и служитъ къ познанію равновѣсія въ естественномъ уставѣ. Богуличи за подлинно увѣряютъ, что соболи кѣ изобильнымъ въ звѣроловствѣ годамъ приносятъ

по шести щенковъ, а въ другіе годы только по два и по три.

Вогуличи съ 722 году, въ которомъ они просвѣщены крещенiemъ, совсѣмъ спали опмѣнны, и право христіанства здѣлало ихъ свободными брань за себя рускихъ дѣвокъ, оиъ чего рѣдкихъ, по крайней мѣрѣ по рѣкѣ Тавдѣ, можно видѣть, у которыхъ тѣлосложеніе прежней ихъ природѣ сооптѣшшующе оспалось, мало между ими видно взрачныхъ, но всѣ не большаго росту, скучасты, одутловаты и нѣсколько кѣ Калмыкамъ подхожи, но только не такъ черны. Природныя ихъ свойства кажутся болѣе приличествующими мокропиннымъ людямъ, но звѣриные промыслы дѣлаютъ ихъ поворотливыми и проворными. Сіе въ нихъ опмѣнное, что мужчины большею частию безбороды, и такихъ бородачей, каковы рускіе крестьяне, и съ Діогеновымъ фонаремъ не сыщешь; но сосѣдство и обращеніе съ рускими ввели у нихъ и рускую одежду, и мужчины отъ одежды рускихъ крестьянъ никакой опмѣны не имѣюшъ, при томъ или за неимѣніемъ овецъ, или можетъ быть по незнанію ихъ въ рукодѣліяхъ, все кѣ одеждѣ принадлежащее покупаютъ у рускихъ мужиковъ. Женской ихъ уборѣ нѣсколько кѣ чувашскому подходитъ, и состоятъ изъ полстаго бѣлаго крапивнаго балахона; голову повязываютъ платками, а зимою носятъ съ верху Малахай, дѣвки заплѣшаютъ косы и ходятъ

дяшь повязавши повязкою унизанною разноцвѣтнымъ бисеромъ.

О древнемъ ихъ законѣ ничего точнаго выѣдать я не могъ; но сіе только сказываютъ, что дерево лисиценнца была въ числѣ обожаемыхъ ими вещей, а по какой причинѣ, того не знаютъ; можетъ быть что они отъ лисицены видѣли больше выгодъ нежели отъ другаго какого дерева. Сѣ лисицены собираютъ они клей и употребляютъ какъ на домашнія подѣлки, такъ и на снаряды охотничей. Припомъ лисиценничная сѣра служитъ Богуличанкамъ вмѣсто лѣкарства и вмѣсто лакомства; котораяя такъ какъ Башкирки часто ее жуютъ, и сказываютъ, что отъ сѣры бываєтъ чистъ ротъ, бѣлѣютъ зубы и всякая нечистота во рту очищается. Нѣкоторыя примѣщи, до звѣроловства касающіяся, можетъ быть отъ древняго ихъ суевѣрія происходяшь; всякой промышленникъ, когда собирается на промыселъ, беретъ сѣ собою какую нибудь вещь для щастія; на примѣръ изъ чурки выдѣланную колодицу сѣ пришибеннымъ соболемъ, или вѣ капканѣ поиманнаго звѣря, и сему подобныя другія. Оную вещь сиоль долго хранятъ и почитаютъ, пока бываетъ удача въ промыслѣ; вѣпротивномъ случаѣ бросаютъ сѣ презрѣніемъ, ломаютъ и ругаютъ ей, такъ какъ вредной вещи, придавая ей прозваніе шайтана, то есть обладаемой нечистымъ духомъ. Изъ

чего заключать можно, что праотцовская ихъ вѣра уподоблялася вѣрамъ другихъ многихъ дикихъ народовъ, почитающихъ ту вещь за свято, отъ которой какой нибудь себѣ пользы надѣютъся.

Тюменская округа. Въ ископаемыхъ Тюменской округѣ маловаженъ. Въ берегахъ рѣки Туры, около копорыхъ бывали многолюдныя кладбища, по разнымъ мѣстамъ просѣдающіе селипреное вещество, которое ежегодно прибыло водою вымывается; прочія ровныя мѣста показываютъ признаки только желѣзистой матки, которая шакъ вездѣ разѣяна, чѣмъ рѣдкую глину найти можно, въ которой бы ясныхъ знаковъ желѣзистаго не было вещества, да и многія шѣла, въ глиниѣ долгое время лежавшія, жѣлезными напоены бывають сокомъ. Между сими мѣстами особливаго примѣчанія достойно находящееся въ четырехъ вѣрстахъ отъ деревни Сизиковой принадлежащей къ Репинской слободѣ; тамъ съ южной стороны глубокой подошелъ буеракъ весеннею водою размытой. Берега его около пяти саженъ составляющіе и состоящіе изъ глины разной вязкости, тонкости и цвѣту. Въ самомъ ручью, которой никогда не изсыхаєтъ, попадаются небольшие куски окаменѣлого и въ желѣзо претворившагося дерева, шакъ же и черепоножныя грифитами называемыя (*), которыхъ не только верхний

(*) *Helminthol: gryphites Linn. S. N. T. III. p. 264 n. 7,*

ний черепъ, но и внутренность совершенную желѣзную составляютъ руду; ибо изъ нихъ не трудно было выпопить вещественное желѣзо. Другой родъ окаменѣлоспей въ семъ же находился буеракъ, которой подъ именемъ каменаго, или эмѣнаго языка извѣстенъ (*). Хотя сей родъ окаменѣлоспей не рѣдокъ, и объяснительно въ разныхъ описанъ книгахъ, однако думаю не излишнее будеТЬ дѣло, естьли я здѣсь о нихъ повѣрю, и дамъ тѣмъ понятіе моему читателю.

Описатели вещей окаменѣлыхъ, разныя каменныхъ языковъ исчисляютъ ошмѣны (**), но въ нашемъ мѣстѣ только двѣ ошмѣны находилися, што есть эубчашыя (***) и гладкія (****).

Одно наименованіе уже довольно доказываетъ, что ученые люди съ начала не испинное обѣ нихъ имѣли понятіе; были и такіе, которые утверждали, что земное нѣдро всегда въ соспаненіи тѣлъ избыточествую случайно такую каменную произвело породу, каковы суть каменные языки, и прочихъ черепокожныхъ окаменѣлые скелеты. Мнѣніе свое подтверждали разными примѣрами, которые безъ сумнѣнія относить надлежало къ избыточескимъ камъ

(*) *Glossopetra.*

(**) *Varietas.*

(***) *Glossopetra anceps serrata* Worm. *mus. 67 F. 4.*

(****) *Glossopetra anceps integerima* Schreb. *B.*

камъ природы. Много можно такихъ примѣровъ видѣть на мраморахъ порядочное расположение ландшафтовъ и деревъ представляющихъ; кому неизвѣстны шѣ разборы агаповъ, и другихъ высокой породы каменьевъ, на которыхъ подобные симъ вещи изображаются. Славной такою примѣрѣ находится у Плинія (*), свидѣтельствующаго о Пиррѣ, имѣвшемъ такою агапу въ перспицѣ, на которой весьма живо изображены были Аполлонъ съ девятью музами.

Сіи и многіе другіе примѣры, хотя кажутся быть доказательными къ утвержденію сего мнѣнія; но естьли малѣйшее употреблено будеши вниманіе, то увидимъ между такими избытиками природы и дѣйствительными окаменѣлостями совершенную разносТЬ. Кто можетъ себѣ представить дѣйствительное произбаемое, кольми паче дерево вмѣщенное въ камешокъ перстянную вспавку составляющее; кто взрачнаго Аполлона и величавыхъ музъ видѣлъ въ басняхъ уступающихъ росипу малѣйшаго насѣкомаго? На прописѣ этого, когда приспальными посмотримъ глазами на испинные окаменѣлости, то найдемъ совершенное равенство между окаменѣлымъ черепокожнымъ и черепокожнымъ еще въ своемъ элементѣ живущимъ; ибо не рѣдко такія окаменѣлости находятся, которые природное свое существіе не

(*) Плиній въ исторіи natуrальной кн: 37. гл. 2.

не вовсё перемѣнили. Самое сіе ясно показываютъ и каменные языки, когда ихъ сравнимъ съ зубами тѣхъ морскихъ животныхъ, которыхъ въ нашей поморской сторонѣ Скакунами (*) и Акулами (**) называются, ибо не только совершенное въ нихъ найдемъ подобіе и равенство, но и самое тоже веществство. Увѣрятъ о семъ всякаго и самые пionчайшіе химические опыты, что каменные языки не къ царству подземельному, но къ живопицому принадлежатъ, когда изъ нихъ тѣ же получаются начала, какіе и изъ свѣжихъ зубовъ, а особливо изъ наружной плены еще въ камень не преворившейся. И такъ когда извѣстно, что каменные языки исторгнуты изъ челюстей морскихъ животныхъ, то неотмѣнно надобно сказать, какимъ образомъ обитатели морскіе зашли въ элементъ имъ несвойственной, и весьма отъ ихъ жилища отдаленной.

Сей вопросъ по справедливости всегда затруднительный починался, и немалая часть ученыхъ для рѣшенія оного довольно находила подпоры въ священномъ писаніи. Оное научаетъ насъ, что раздраженный людскими беззаконіями Богъ пополнилъ вселенную, и надѣ самыми высочайшими горами вода до локней спотяла (**). Въ сіе-то время изо всѣхъ хлябій стремящаяся вода чрезмѣрною своею быстри-

Д

ною

(*) Squalus galeus.

(**) Squalus Carcharias.

(***) Въ I книгѣ Моис: гл: 6.

ною и усилишвомъ несла все , что съ нею ни
вспрѣчалося ; тогда разными водъ спрѣями ,
и въ разныя мѣста между долами текущими ,
несены были и черепокожныя , разсыпалися
вездѣ по лицу земному , и въ нащѣ и иль
погрязли , которыя по спеченіи водъ соспави-
ли земные слои и со временемъ зашвердѣли въ
камень , включая въ себѣ и морскихъ пришель-
цовъ . Испинна сія основана на священномъ пи-
саніи , и многіе церковные учипели недовѣря-
ющихъ убѣждаюшъ сими , какъ бы глася-
щими ; оспапками всемирнаго попопа .

Хотя сія непреоборимая и неоспоримая
испинна , однако и другія , кажется , могутъ
быть сему причины ; море какъ вмѣстилище
разныхъ чудовищъ , рыбъ и черепокожныхъ шак-
кимъ же подвержено перемѣнамъ , какъ и ма-
теря земля , то есть , что всѣ роды живот-
ныхъ получаюшъ свой конецъ и новые на ихъ
мѣста вступаютъ . Тѣло , какъ мягкая часть ,
исчезаетъ , или снѣдаєма бываєтъ другими
животными , а кости долѣ разрушенію про-
шиватся . Такими оспапками животныхъ безъ
сумнія море изобилуетъ , однако трудно
изыскать причину , по чemu всеобщій попопъ
долженствовалъ вывести со дна морского шакіе
оспапки , которые къ плаванію неудобны .
Другое дѣло , когда выбиваєтъ морскимъ вол-
ненiemъ на берега раковины ; ибо раковина для
своей пустоты водою носима бываєтъ , чпо
всакъ

всякъ на морскихъ берегахъ видѣть можетъ, откуду она и во время потопа съ приращеніемъ морского разлива далѣе въ матерую землю зайти не могла, но съ зубами сего случилось не могло, по тому что они неудобно водою вздыхающія. Сверхъ сего хищныя сего рода животные всегда держутся глубины морской, гдѣ ихъ и оспавшіеся скелеты бывають спокойны; ибо и самое большое волненіе до морской бездны досягнуть не можетъ, иначе такими зубами морские берега и нынѣ какъ раковинами были бы наполнены.

Если предстavить себѣ, что помянутыя морскія животныя во время потопа и на высочайшихъ горахъ разгуливали, то надобно доказать, что они тогда совсѣмъ свою природу перемѣнили; ибо по крайней мѣрѣ нынѣ извѣстно, что сего рода животныя никогда къ устьямъ рекъ, гдѣ прѣсная вода смѣшивается съ соленою, не подселяются, а въ совершенно прѣсной водѣ совсѣмъ жить не могутъ: и такъ вѣроятнѣе кажется, что они и во время потопа морской бездны держались, гдѣ море еще свое свойство, что если соленость и горькость удержало; ибо не лѣзя думать, чтобы въ морской безднѣ сего свойства не оспалося, иначе надобно бы испребиться несмѣшному множеству морскихъ животныхъ и расѣній, которые въ прѣсной водѣ ни малаго времени жить не могутъ (*).

Д 2

Изъ

(*) Вѣроятно кажется, что находимые нынѣ окаменѣлости черепокожныхъ, которыхъ въ самой при-

Изъ писателей древнихъ вѣковъ достовѣрныя почерпаемъ извѣстія, что морскіе берега не рѣдко свое положеніе перемѣняютъ, и шамъ является суше, гдѣ прежде морскія свирѣпствовали волны. Пиѳагорѣ (*) успѣшнами винтиевапіаго Овидія вѣщаєшъ: „видѣлъ тамъ я море, „гдѣ нѣкогда твердѣйшая была земля; видѣлъ „произшедшія изъ моря земли: и лежащія вдали отъ береговъ морскія раковины.“ Плиній во многихъ мѣстахъ напуральной своей испорїи о шакихъ перемѣнахъ упоминающъ. Но боѣе всего увѣряютъ древніе земель, острововъ и морскихъ береговъ описатели, на которыхъ, какъ на не поколебимомъ основаніи, успроивши себѣ неразрушимую подпору нашего вѣка писатели ясно показываютъ, что тамъ было морское дно, гдѣ нынѣ славные города построены и многомудный села находятся.

Хотя мы не столько щасливы, чтобы могли сослаться на свидѣтельства описателей європейской страны, однако самая природа довольно бывшія перемѣны показываютъ. Переиди только за Туру (миѣ съ нею теперь дѣло), вездѣ встрѣтятъ тебя непроходимыя болота, обширныя озера, пространныя тундры, а индѣ

и

родѣ по сіе время не отыскано, помянутымъ испребилися образомъ.

(*) Vidi ego, quod fuerat quondam solidissima tellus;
Esse fretum, vidi factas ex aequore terras:
Et procul a pelago conchae jacuere marinæ:
Quid: Metam. L. 15. Fab. IV. v. 24, et fq.

и соленые источники. Раздроби повсюду въ сихъ мѣстахъ мягкую и рыхлую землю, вездѣ найдешь порядочные слои песку и глины произшедшей изъ морской наши; увѣрять нась и новѣйшіе нашей спраны примѣры; но о сихъ проспраннѣе сказано будешъ, когда дойдешъ очередь до того, великаго пролива, которой между маперою землею, и оспровомъ, Новая Земля называемымъ, такъ же между Канинымъ носомъ и маперикомъ находится.

На конецъ въ ручью и грифиты и каменные языки находилися; но послѣдніе изъ оныхъ ни мало своего вещества не перемѣнили, кромѣ что въ кремнистое перешли соспояніе. Сколько ихъ шупѣ въ смѣси съ грифитами ни было, не нашелъ я ни одного, которой хотя мало бы въ себѣ содержалъ желѣзистой маперіи, опь чего же такая между зубами и раковинами разносить? Спаться можетъ, что твердѣйшей ихъ соспавѣ къ пріятію желѣзистыхъ наровъ неудобенъ, или кремнистое вещество засѣло въ нихъ прежде нежели желѣзные соки проникнуть могли; или, что вѣроятнѣе кажется, ручей вымывалъ ихъ изъ разныхъ слоевъ земли. Сіеѣ пѣмъ заключить можно, что раковины не только въ камень, но и въ действительный мешалъ преобразились могутъ, и приумножаютъ надежной и доказательной примѣрѣ къ подтвержденію того мнѣнія, что мешалъ чрезъ соединеніе частицъ всегда вновь рождаютъся и приумножаются.

Отъездъ
изъ Тюме-
ни.

Перемѣнная весна удержала насъ въ Тюменѣ до 21 Маія, и тогда казалось намъ время удобное къ отъезду; лѣсъ началъ одѣваться, и поля покрылись зеленѣющими травами. Самая первая травы были вѣтреница (*), завитки (**), пушущи головки (***) Спародубка (†), Лилейки (††), лѣсная Вѣтреница (†††), Тачка (а), Слѣпокурѣ (б), Боранецѣ (с), Подлѣсникѣ (д), благовонная Маріона (е), Змѣйникѣ (f), Сердечная трава (g), Сибирская Кентаврія (h), двуцвѣтная Песочница (i) и многія обыкновенные повсюды находящіяся травы.

Поля украшали помянутыя травы, а пашни покрыты были зеленѣющеюся озимью, которой сколь пріятна была зелень, споль жалко было смотрѣть на худой сѣнью обиходѣ жителей. Посѣянная рожь на пріуготовленной землѣ, и окоренившаяся сѣни, скорѣе выходила нежели другая трава, и шакѣ Сибиряки пускаютъ сѣнью на пашни свой скотъ, чтобы первою насыщался зеленью, и не прежде какъ въ исходѣ Маія изгороды свои укрѣп-

(*) *Anemone pulsatilla.*

(**) *Anemone Hepatica et Anemone vernalis,*

(***) *Lamium purpureum.*

(†) *Adonis vernalis,*

(††) *Bulbocodium vernum.*

(†††) *Anemone nemorosa.*

(а) *Draba verna.*

(б) *Anemone ranunculoides.*

(с) *Onosma simplicissima.*

(д) *Asarum Europaeum.*

(е) *Aspelura odorata.*

(ф) *Stachis arvensis.*

(г) *Orobus vernus et Orobus luteus.*

(х) *Centauria sibirica.*

(и) *Stellaria biflora.*

укрѣпляютъ. Но сколь сіе бѣдственno для пашни быть должно, всяко удобно видитъ; иное дѣло, когда въ осеніе заморозы пускаютъ скотъ на пашни, тогда большаго вреда хлѣбу быть не можетъ, ибо запивердѣвшая отъ морозу земная поверхность не попуститъ скоту вырывать рожь съ корнемъ, а листья заблекши и безъ лию бы пропало; на проптивъ того весною еще не углубленныя коренья удобно испоргаются, и хлѣба нерѣдко претпія часть пропадаетъ.

Дикушу ровнять съ сѣномъ во многихъ мѣстахъ вошло въ обыкновеніе; ибо короткія дикуши спѣбли къ жатвѣ неудобны; но Тюменскую дикушу, какъ высоко взросшую на пучной землѣ, кажется, можно бы пощадить отъ сего жребія. Правда, что Тюменцы иногда и черезъ три года сѣють гречу, а въ междуумочные годы родится она отъ опавшихъ сѣмянъ чрезъ ударъ косы; но въ дождливыя осени не рѣдко случается, что сѣмена вымокнувъ согниваютъ и пропадаютъ, и крестьяне совсѣмъ лишаются гречи.

Въ 15 вѣрстахъ отъ Тюмени въ верхѣ по дер. Кулащенію Туры на правой споронѣ (а) была кова дерев-

(а) По предписанію Императорской Академіи Наукъ надлежало намъ объѣхать берегъ рѣки Туры до ея верховья: но какъ лѣвой берегъ для болотистыхъ мѣстъ и дремучихъ лѣсовъ непроходенъ, то мы принуждены были всегда держаться праваго берега.

деревня Кулакова, въ которой по сосѣдству города живетъ бѣдное хлѣбопашеское питающееся Тюменское купечество и ямщики; мѣста до сей деревни, кроме замурского лѣса, въздѣ открытыя и только небольшие перелѣски находились. Рѣка Тура въ семъ мѣстѣ высокой также имѣетъ глиненой берегѣ; да и всѣ окольные буераки наполнены синеватою вязкою глиною, которую не только въ Тюмень, но и въ окрестныя замурскія мѣстца развозятъ на гончарное и горшечное дѣло.

Село Каменка. Другое село по дорогѣ отъ Тюмени было Каменка, отъ Кулаковой въ 10 верстахъ отъ стоящее. Оно построено при устьѣ рѣки Каменки на возвышенномъ Туринскомъ берегу и имѣетъ пріятное положеніе. Рукодѣльные Каменскіе крестьяне и крестьянки привлекли годовое въ селѣ своею торжище на день святаго Прокопія, на которое многіе купцы изъ ближайшихъ городовъ и крестьяне сбѣзжаются съ товарами на сельскую руку. Каменское руководствіе состояло въ шкании шерстяныхъ ковровъ и попонъ. Ковры и попоны шкурились изъ овечьей и коровьей шерсти; но какъ жесткая и короткая коровья шерсть, которая съ коровъ лижется, къ пряжѣ неудобна, то требуетъ приуготовленія. Все приуготовленіе шерсти состоитъ въ щелоченіи, отъ которого она мягка становится и бываешь удобна къ пряжѣ. На такой конецъ собираютъ ту коровью шерсть, кото-

которая у кожевниковъ во время выдѣлки кожъ соскабливается, и ее еще золотицъ супки прои въ крѣпкомъ березовомъ щелоку. Каменскіе ковры низкою продаются цѣною: трудно найти ихъ шканія коверъ свыше четырехъ рублей; по сей дешевизнѣ и самыя простѣйшія на крашеніе шерсти употребляются краски. Въ красной цвѣтѣ красятъ маріоною, въ желтой Серпуховою, въ синій Сандаломъ, въ зеленої синято изъ желтаго, чернять дубомъ съ же лѣзиною, а синюю краску сославляющи бруско вая краска.

Село Каменка съ сожалѣніемъ заславляетъ насъ помянуть о болѣзняхъ въ крестьян скомъ быту припадкахъ: правда, долго намъ надобно ждать, чтобы въ нашихъ сelaхъ завелися лѣкаря, когда и въ городахъ отдален ныхъ мало ихъ сыщешь: надобно для ихъ со держаніе, а Руской крестьянинъ лѣкарю по жалѣетъ и въ годѣ дать копѣйку. Мы ду маемся, чи по нашему состоянію неоптѣнно нужно предопредѣляемыхъ въ духовной санѣ въ ихъ училищахъ обучать первымъ основа ніямъ врачебной науки, и приучать ихъ по знавать въ Россіи распушущихъ врачебныхъ трапѣ дѣйствія; отъ сего не малая бы могла воспо слѣдовашъ польза нашему народу, или по крайней мѣрѣ должно снабдить сельскихъ жителей краткимъ и простымъ наставлѣніемъ, какимъ образомъ поступать въ главнѣйшихъ и обыкно венныхъ

венныхъ болѣзняхъ. Каждое село имѣетъ привилѣй церковной, или какого управителя, которые при помощи наставлениія хощя нѣсколько помогать могутъ. Мы же можетъ быть скажутъ, что сіе сдѣлано прежде нежели я о семъ мыслилъ; потому отвѣщаю: что все до сего времени сдѣланное требуетъ помощи отъ аптекъ; но я разумѣю такое наставление, чѣмъ бы всякой крестьянинъ могъ довольно спасоваться проспѣмыми бытіями, на ихъ поляхъ распушущими, чтобы слоиѣ были проспой и внятной, правы природными бы изѣяснены были наименованіями, а важнѣйшихъ правъ живыя изображенія, сѣ копорыми бы всякѣ удобно зеленую праву сравнить могъ. Не великой изѣ шего произошедшѣя убытокъ, когда отдаленные мѣста шакими наставлениіями снабдены будущимъ даромъ: многіе бы сыскалися изъ бѣдныхъ престарѣлыхъ людей, которые бы свое время употребили на собираніе и приготовленіе врачебныхъ правъ, отъ чего могли бы имѣть свое пропитаніе и бытъ обществу полезными. Еспѣли бы жители села Каменки имѣли такое наставлениѣ, по испинѣ не лишилися бы въ одну весну всѣхъ своихъ малолѣтнихъ дѣтей, которыхъ оспа заблаговременно и въ короткое время отослала на шопѣ свѣтѣ: она сѣ шакою жестокостпю свирѣпствовала, что на постѣ каждой день робенковъ по 10, прятали въ могилы; правда, крестьяна и сами подписывали

сывали имъ на шотѣ свѣтѣ пропуски, когда юни младенцовъ вѣ обыкновенной своей бандитчино парили, и чтобы причинить сонъ, и избавившись отъ ребячьяго спону, горячимъ виномъ насильно поили.

Отъ села Каменки ровнины начали малюю малу возвышающуюся и перелѣски становившися чаще. Вѣ 11 верстахъ пролегала рѣчка Кыннырма, а вѣ 24 рѣка Липка впадающая вѣ Туру, при которой населена небольшая деревня, по рѣчкѣ прозванная. Хотя помянутая рѣчки вѣ межень болѣе на ручьи походяшъ, однако вѣ разливъ немалымъ бывающъ препятствиемъ. Деревня Елкина, вѣ 30 верстахъ отъ Каменки отстоящая, была вѣ сей день нашимъ ночлегомъ. При ней видны были оспанки, которые Тапарскими пахли духомъ. На правомъ берегу по течению Туры верстахъ вѣ полутора отъ онаго тористое се всѣхъ споронъ открытое было мѣсто, на копоромъ взрыто семь не вѣ дальнемъ разстояніи другъ отъ друга находящихся кургановъ, обведенныхъ во кругъ не глубокимъ рвомъ, которые безъ сумнѣнія доказывали Тапарскія могилы, и вѣ которыхъ хранящіяся оспанки, можетъ быть не беззнатныхъ Тапарскихъ Мурзъ; ибо такіе предпринимать прруды для сохраненія памяти бывшихъ своихъ властелиновъ Тапарамъ своимъ.

Рѣка Кыннырма.
Р. Липка.
д. Липка.

деревня Елкина.

Въ сіе время крестьяна обыкновенно съюопѣ ленъ, кошораго посѣвъ шу только имѣетъ опимѣну, чи то во время бороненія замѣпающъ сѣмена березиною, привязывая оную позадъ бороны шакъ, чтобы она съ бороною одинакое занимала проспранство.

Сибирская весна между Елкиною и Тюменемъ слѣдующія произвела распѣнія: лучшая изъ Сибирскихъ плодовъ ягода, Княженица про- зываемая, тогда ужѣ цвѣтомъ своимъ горди- лася (*), рѣчкы украшали кувшинчики съ бѣ- лыми и желтыми цвѣтами (**), по болотамъ разцвѣталъ жабникъ (***) , въ лѣсахъ избыточествовала медуница (†), близъ пашенъ и въ перелѣскахъ попадалися фіолки (††), спаро- лубка (†††), начинала уже распускать свои цвѣ- ты; сердечная прѣправа съ синими и желтыми цвѣтами (а) обѣщали тучной скопу кормѣ: из- вилистной полевой горохъ (б) не менѣе скопу былъ пріяшенъ; перелойная прѣправа иловатыя покрывала мѣста (с), къ которой деревен- ская молодіожь въ щегольской болѣзни имѣетъ прибѣжище: полевая горчица потовыя занимала мѣста (д), въ перелѣскахъ и мокроватыхъ мѣстахъ оказывалася скерда (е), большой при- крыпѣ

(*) Rubus arcticus. (**) Nymphaea flore luteo et albo.

(***) Menyanthes trifoliata. (†) Pulmonaria officinarum.

(††) Viola canina, tricolor, mirabilis. (†††) Adonis vernalis.

(а) Orobus vernus et luteus. (б) Aftragalus contortuplicatus.

(с) Androsace septentrionalis. (д) Cardamine pratensis.

(е) Crepis sibirica.

крыть (f) изобиловалъ при дорожныхъ падахъ и будущимъ невѣстамъ благополучное обѣщанье совершение брака (g).

Въ 14 верстахъ отъ Елкиной остановляла слобода Усть-Ницинская, мимо которой шеетъ рѣка Ница (h); въ пяти верстахъ отъ оной была деревня Ерзовка, при которой мы должны были перебираться на плоту не безъ опасности; ибо Ница нарочитую имѣетъ широту и быструнъ, которой плотъ нашъ попило. Берега рѣки Ницы увалисты, мѣстами иловатые, а мѣстами песчаные, и пріяпными окружены лугами.

Отъ Ерзовки въ 10 верстахъ была слобода Туринская, въ которой съ самаго пріѣзду великое можно было видѣть различие отъ другихъ крестьянъ; всякъ показывалъ смущное лицо, опимѣнно былъ подобосипрасленъ, и все ихъ сельское домостроительство было въ разстрой-

Е 3 кѣ;

(f) *Cacalia haftata*.

(g) Сибиряки праву сю въ лѣкарственныхъ употребляютъ случаихъ, то есть пьютъ отъ нее уварѣ въ наружныхъ нечистяхъ; она же имѣетъ служитъ, по ихъ мнѣнию, и пропиву свадебныхъ ворожей. Когда невѣста отъ вѣнца привозится въ домъ жениховъ, то оную праву кладутъ въ такое мѣсто, гдѣ бы невѣста нечаянно чрезъ нее перешагнула могла, и тогда, по ихъ сказкамъ, никакія не берутъ невѣсту уроки.

(h) Рѣка Ница начинается отъ соединенія рѣкъ Рѣжи и Нейвы, и впадаетъ въ Туру при слободѣ Усть-Ницнской.

кѣ ; не видно на ихѣ поляхѣ такого раченія , какѣ у другихѣ крестьянѣ ; многія пашни спояли запущены и обросшія волчецомъ (а), да и хижины ихѣ почти со всѣмъ развалились отъ вепхоспи и худаго присмотру . Вѣ шакое состояніе привель ихѣ жребій возложившей на нихѣ заводскую работу : а ощадленность завода вѣ большее ихѣ привела убожество противу другихѣ крестьянѣ , потому же жребію подверженныхъ .

Оставя сію слободу кѣ вечеру вѣ сильной дождь прїхали вѣ деревню Слаткую , отспоявшую отъ слободы вѣ 17 верстахъ . На семъ пространствѣ поселены были вѣ пяти верстахъ дер . Карчовина , вѣ 7 верстахъ дер . Кулакова , вѣ одной верстѣ дер . Медрилова , отъ которой вѣ 4 верстахъ отспояла деревня Слаткая .

Дер . Карчовина .
Дер . Кулакова .
Дер . Медрилова .

Сколь пасмурны были жители слободы Туринской , столь на противу того наскучили намъ Слаткинцы , торжествующіе день своего церковнаго праздника . Деревня наполнена была сѣ разныхъ споронѣ пришельцами ; и всѣ улицы раздавали звукъ крестьянскаго городранія . Жители сея деревушки , кромѣ сельскихъ своихъ упражненій , дѣлаютъ санные полозы , кошторые разпродаютъ вѣ ближайшихъ городахъ .

Слѣдующая ночь научила насѣ ближе по-
знавать Сибирскую весну , и спранныя ея пе-
ре-

(а) *Sonchus arvensis et oleraceus.*

ремѣны. Вдругъ здѣлалася великая сѣверная буря, и вмѣсте дождя снѣжная произошла выюга, такъ чѣмъ къ утру всѣ мѣста покрыты были снѣгомъ, кошорой послѣ того еще двои сутки покрывалъ поля. Такія перемѣны, скаживающія жилели, бывающія каждую весну, и то есть въ мѣсяцѣ Апрѣль и началѣ Маія теплые и пріятные проходящіе дни; но исходѣ Маія не только снѣжная выюги, но иногда и чувствительную приносящіе стужу. Изъ сего ясно понимашь можно непреоборимыя причины, препятствующія къ произрастѣнію въ сѣверной части Сибири плодоносныхъ деревъ; ибо всякъ знаешьъ, чѣмъ яблони, груши и проч. съ самой весны распускаютъ свой цвѣтъ, послѣ коннаго почину все лѣто плодъ ихъ зрѣетъ; но въ Сибирѣ въ самое то время, когда деревамъ надлежитъ цвѣсти, бывающіе сильные вѣтры, снѣжные выюги, а иногда и весьма студеные утренники.

По чому
плодонос-
ные де-
ревья въ
Сибирѣ не
родятся.

Хотя стіи причины непреоборимыми быть кажутся, для чего Сибирь плодами не избыточествуетъ, однако раченіе могло бы и сей поправить недоспапокъ. Въ семъ случаѣ надлежитъ послѣдовать правиламъ искусственныхъ садовниковъ, которые не только разныхъ климатовъ распѣнія сохранять умѣютъ, но и ожидаемой отъ нихъ получаютъ плодъ. И такъ естыли развесили плодоносныя деревья въ Сибирѣ, надобно стараться, чтобы удер-

ж. иль

жать ихъ цвѣтъ и почки по крайней мѣрѣ до половины Маія. Сіе кажеся можно произвести искусствомъ продолжаемою спужею такимъ образомъ: первой напавшей снѣгѣ чрезъ поливаніе надобно превратить въ ледѣ, и покрыть его соломою; съ напавшимъ на оную снѣгомъ поспѣшать равнымъ же образомъ, чтобы другой соспавленъ былъ слой, и сіе столько повѣрють разъ, сколько шамошная ранняя вѣсна требуетъ, чтобы искусствомъ произведенные слои пролежали долѣ, и удерживали свою спужею дерево отъ благовременного расpusщенія почекъ.

Шумность пиршествующихъ крестьянъ привидла насъ, не смотря на суровость времени, скорѣе убираясь въ соѣдственной городѣ Туринскѣ, куда мы къ вечеру съ великимъ тру-

Дер: Томи-ловка. домѣ приѣхали, миновавъ деревни Томиловку въ 3 хъ верстахъ при рѣчкѣ исто же имени спо-

Дер: Суха-нова. ящую, деревню Суханову въ осми верстахъ отъ Томиловки находящуюся: съ сею смѣжна была

Дер: Пушкарева. деревня Пушкарева при рѣчкѣ Липовкѣ. Въ карева. 12 верстахъ отъ Пушкаревой стояла деревня

Сел: Кор-кино. Липовка, между которой и городомъ Турин-

Дер: Борѣ, скимъ находилося село Коркино, деревня Борѣ, Луговая и деревня Луговая и малая Ерзовка.

дер: малая Ерзовка. Когда Россіане окоренилися въ Сибирѣ и начали помышлять о способѣйшемъ пути какъ

для купечесства, такъ и для проѣзжающихъ, то оной открытымъ былъ въ 1597 году чрезъ Турское

верховье

верховье отъ промышленника Артемія Бабінова (а), и попому приказано было разчистивъ оной надлежащими снабдишь селеніями, въ числѣ коихъ построенъ былъ и городъ Туринскъ въ 1600 году. Мѣсто сіе избрано къ заведенію города не по другимъ какимъ способностямъ, но единственно для того, что оно уже было разчищено и къ построению готово, по ипому что на семъ мѣстѣ прежде жилъ знамій Тапмарской Мурза, Епанча прозываемой; по чему отъ иѣкопорыхъ Туринскъ и Епанчіймъ называется. Съ начала Россійскаго селенія составляли 30 козаковъ, 56 ямщиковъ и 100 семей хлѣбопашцовъ, которыхъ число отъ времени до времени прираспало.

Нынѣшній городъ Туринскъ почти никакого укрѣпленія не имѣетъ, хотя съ начала огороженъ былъ деревянною стѣною съ башнями, но онъхъ время и слѣды испрешило; однако вмѣсто того естественные виды преграды, къ заведенію укрѣпленія не неспособныя. Съ восточную сторону пропекаетъ рѣка Тура, высокой берегъ имѣющая; съ южную сторону подошло угористое мѣсто отдаленное рѣчками Ялынкою и Поймою; съ западную глубокой логъ, отъ которого прокопанъ ровъ, укрѣпленной не высокимъ валомъ; съ полуденную сторону проведенъ также ровъ въ другой глубокой логъ,

Ж

вы-

(2) Смотр: Сибирской исторіи г. Фишера часть I стр: 298.

вышедшей въ самую рѣку Туру, что все въ окружности своей около трехъ верстъ съ поло- виною составляеть.

Городское строеніе собственно можно раздѣлить на двѣ части, изъ которыхъ первая составляетъ ямскую слободу съ приѣзду изъ Сибири; а съ другой стороны построены гражданскіе и прочихъ жителей дома. Обѣ сіи ча- сти раздѣляютъ глубокой буеракъ шириной въ 20, а глубиною въ 3½ сажени, въ кошоромъ вода никогда не изыхаєтъ. Какъ городское, такъ и ямщицкое строеніе самое простое и деревянное, выключая двѣ каменные церкви и казенной подвалъ; всего строенія щитаются до 450 домовъ. Жителей Туринскихъ составляетъ 1967 человѣкъ ямщиковъ, 353 человѣка купеческаго, да 319 человѣкъ разночинцовъ.

Туринское правленіе, по примѣру всѣхъ Сибирскихъ городовъ, не подъ какою не состоятъ провинціею, но единственно подъ губерніею и само своимъ уѣздомъ управляетъ. Туринскіе предѣлы къ Тюменю отдалены по рѣку Ницу; къ Пелыму, до котораго 138 verstъ щитаются по рѣку Тавду; къ Верхопурью, которой въ 207 verstахъ отстоитъ, по рѣчкѣ Кирпичомовку; къ Краснослободскому уѣзду, до котораго 80 verstъ почтится, по рѣку Ницу. На всемъ ономъ пространствѣ, щита и город- скихъ жителей, поселено 7106 душъ, на ко- торыя земли подъ хлѣбъ распахиваются 24482 де- сятины,

сѧпинъ, сѣнныхъ покосоевъ на 25350 копенъ, изъ чего о хлѣбопашествѣ Еланчинскаго уѣзду заключать не трудно; ибо въ ономъ числѣ многое если таихъ, которые ни мало не прилежатъ къ пашнѣ, какъ по часпь купечества и ямщиковъ.

Туринская пашня споль же урожайна какъ и Тюменская, не требуетъ удобренія и всякой сѣвѣ удобно произрастаетъ; по чѣму на Туринскихъ пашняхъ можно видѣть рожь, пшеницу, ярицу, ячмень, овесъ, горохъ, ленъ и конопли. По увѣреніямъ хлѣбопашцовъ въ урожайные годы хлѣбной посѣвѣ приходитъ самъ осмь, и самдесятъ, горохъ самъ четверти и сампяцъ.

Въ городѣ Туринскѣ, такъ какъ и въ другихъ малыхъ Россійскихъ городахъ, не всегда бываетъ торгъ, но одинъ день въ недѣлю, который базарнымъ днемъ называется. Въ оной не только городскіе купцы сидятъ со всякою мѣлочью въ своихъ лавкахъ, но и окольные крестьяне привозятъ хлѣбъ и другіе избыткы своихъ мѣстъ, такъ же и крестьянскія подѣлки. По чѣму весьма малая часпь купечества отъ торговъ городскихъ можетъ имѣть свое содержаніе, а большею часпью, такъ какъ Тюменскіе купцы, ъздятъ для промысловъ на рѣку Обь, и скапають всякую мягкую рухляедь у окольныхъ промышленниковъ, которую иногда отвозятъ внутрь Россіи, а болѣе ее продаютъ на Ирбитскомъ шоржии.

Хотя рѣка Тюра и шутъ способна ко вся-
кому судовому ходу, по которой могли бы Ту-
ринцы оспатки хлѣба отпускашь въ другія
мѣста; но какъ Сибирскіе города не менѣе Ту-
ринска хлѣбородны, то она имъ служитъ болѣе
къ отпуску хлѣба съ промышленниками на Обь,
нежели для продажи.

Нужныхъ для общежитія художниковъ по
числу жителей въ городѣ довольно, но фабрикѣ-
никакихъ нѣтъ, кромѣ бумажной построенной
по Запурью въ 6 верстахъ отъ города на
рѣкахъ Табаринкѣ и Жилиной, при которой и
пильная мельница находится.

29 Оставили мы городѣ Туринскѣ, отъ ко-
тораго не болѣе полуверсты отъѣхавъ подняли-
ся на опилогую земляную гору, на которой цвѣли
древесной звѣробой (*), шавалга (**) и лнянка
(***); отъ оной верстѣ на пять по обѣ стороны
дороги были распаханныя поля, по большей
части зеленѣющеся озинью покрытыя, и со-
спавляли будущую надежду тѣхъ пахарей,
которые на возвышенныхъ мѣстахъ имѣли свои
посѣвы; напропивъ того на низменныхъ мѣ-
стахъ (а), гдѣ искусившіеся земледѣльцы болѣе
урожаю

(*) *Cytisus pilosus.*

(**) *Spiraea crenata.*

(***) *Thesium linophyllum.*

(а) Низменныя мѣста иначе зовутъ потловыми мѣстами, потому что на нихъ особливая влага примѣ-
чается. Такія мѣста бывающіе при рѣчныхъ па-
дяхъ, озерахъ и сосѣдственныхъ болотахъ.

урожаю надѣютсѧ, со всемъ потрачено было и прудъ и иждивеніе. Дружная весна, какова была нынѣшняя, вездѣ въ короткое время согнала снѣгъ; отъ чего необыкновенное сдѣлалось рѣкѣ разливѣ, которое низменныя пашни пошли плавающими хлѣбами вымыло.

Пробѣхавъ Туринскія пашни, небольшия березовые перелѣски, еще сосѣдство города, а вѣтреницы (а) большую вѣтвь сей стороны спустили доказывали; онѣ проиразстая вѣтвь спрани, гдѣ разтвореніе воздуха теплѣе, синими гордяющимися цветками; на противѣ того чѣмъ мы болѣе приближалисѧ къ горамъ, тѣмъ болѣе онѣ синей своей цветѣ перемѣняли вѣтвь бѣлой; изъ сего думаю можно вывесити два слѣдствія: 1) что живность цветковъ вѣтви разѣніяхъ проходитъ отъ извѣстнаго степени теплоты, и отъ разширѣнія чрезъ онулю тончайшихъ распленія сосудовъ; 2) что вѣтви извѣстной окружности земли по живности и блѣдности цветковъ, большую и меньшую удобность къ разнымъ посѣвамъ выводишь можно; и изъ сего взять правило, на какомъ мѣстѣ какой хлѣбъ сѣять надлежитъ. Напримѣръ около болотинъ, гдѣ большая всегда спутка господствуетъ, не надлежитъ сѣять нѣжныхъ посѣвовъ, какъ то пшеницы, гречи и прочая; ибо хотя они и принесутъ свой плодъ; однако онѣ не столь будеши полони, и не столь выходенъ; и когда вник-

немъ въ сіе , въ прочемъ малое примѣчаніе , можетъ быть пріучимся , изъ одной живности и блѣдности цвѣтковъ угадывать смѣщеніе земляныхъ часицъ поверхность составляющихъ , которое или большую ; или меньшую теплоту произвести можетъ .

Д: Уреня. Въ 12 верстахъ отъ города споила деревня Уреня , ошь сей въ четырехъ верстахъ было село Усенское , въ двухъ верстахъ споила деревня Урусова , отъ сей въ равномъ разстояніи была деревня Лебедева , за Лебедевою въ 4 верстахъ слѣдовала деревня Чюкреева большая , за большая а на 7 верстахъ отъ оной была малая Чюкреева .

Д: Чюкреевка. Деревня Чюкреева малая споила при рѣчкѣ за меньшая Чюкреевкѣ , которой берега изобиловали песочнымъ и шифернымъ камнемъ , изъ кошораго Чюкреевцы кладутъ свои овины и каменки , и возвышенные небольшие холмики въ окольныхъ лѣсахъ находящіеся вездѣ избыточествовали известнымъ камнемъ , кошораго положеніе особливое въ насть возбуждало любопытство . Его развалины вездѣ наполнялися мѣсяцами шифернымъ , совершеннымъ камнемъ , а мѣсяцами глиною едва окаменяясь начинающеся . Самые внутренніе слои сего камня не рѣдко заключали въ себѣ помянутые слои , а иная одна только чернь доказывающая бывшее шифера , была язвенница . Самой известной камень избыточествовалъ разными окаменѣлостями черепокожныхъ ; между кошорыми знахѣйшія были , Лепашины , Беленины

мниты и Хрифиты; съ ними индѣ перемѣшены были и рѣчныя улитки. Такое положеніе известнаго камня, и находящихся въ немъ включенныхъ шѣлѣ, знаменную перемѣну земнаго шара, бывшую въ здѣшней странѣ, ясно показываютъ; но о семъ выше довольно сказано.

Поверхность водѣ рѣчки Чюкреевки вездѣ покрывалася широкими листами кувшинчиковъ, которыхъ снѣбели желѣзные и бѣлые цветы содержали. Симъ сосѣдствовалъ водяной чистякъ (а), водяная капуста (б) была также изобильна, которою рогатой скопѣ съ особливою жадностью, бродя по плюямъ, насыщалася. Толкія мѣсца около береговъ занимали клоповникъ (с) и багульникъ (д).

Изъ деревни Чюкреевой отправились мы при сильномъ дождѣ и продолжали нашъ путь мимо деревни Ишамушевой, стоящей при болотистой рѣчкѣ Касаревкѣ, въ берегахъ которой много было красноватой мягкой и весьма вязкой шеватлины, чрезъ деревню Дымовку въ 5 verstахъ отстоящую, мимо которої пачеши рѣчка Ко-Д: Дымовка. Съ Дымовкой въ двуверстномъ сосѣдствѣ была деревня Камышевка, а отъ сей въ 3 верстахъ отстояла деревня Кисарова. Чрезъ одну версту отъ сей слѣдовала деревня Дедюхина, отъ которої въ 9 verstахъ находилась деревня Дедюхина.

(а) *Ranunculus aquaticus*. (б) *Potamogeton natans*.

(с) *Ledum palustre*. (д) *Andromeda calyculata et polifolia*.

Дер: Засѣ́я Засѣ́ва; къ вечеру пріѣхали въ деревню Баби́хину, стоящую въ 8 верстахъ, на которыхъ поселены были слобода Благовѣщенская, деревня Весихина и Прошкина.

Деревня Баби́хина стоитъ при рѣчкѣ Суса́нѣ, которая не малую содержитъ мучную мельницу, но крестьяне будучи люди подзаводскіе рѣдко ону употребляютъ и хлѣбъ свой для необходимыхъ нуждъ, еще на снѣблѣ стоящей, запродаютъ содержателю винныхъ заводовъ Покояшину.

31 числа пасмурная погода еще насѣ́ мучить не переставала; а въ сей день тѣмъ она была намъ несноснѣе, что должно было преодолѣвать волокъ (*), по деревнѣ Баби́хиной, Баби́хинскимъ прозвываемой. Волокъ сей проспирается на 53 версты до села Фоминского; такое великое разстояніе и топкія мѣста весьма затруднительныемъ дѣлаютъ сей переѣздъ; ибо малолюдство крестьянъ не можетъ поправить надлежащимъ образомъ мостовъ. Тутъ первою встрѣчею были намъ несчастные люди, которыхъ на канатѣ вели въ Сибирь, для разпределенія по тѣмъ мѣстамъ, идѣже кто самъ себѣ уголовалъ; и кажется что сія дорога, можетъ составить нѣкошорую часть ихъ наказанія; ибо по ней не меньше надобно выдержать,

(*) Здѣсь волокомъ зовутъ лѣсное мѣсто заключающееся между двумя рѣками, въ которомъ никакого селенія не находится.

жать, какъ и въ галерную греблю. Лѣсъ на семъ волоку весьма обширенъ и проспирается верстъ на 50 въ одну сторону до рѣки Туры, а въ другую до Ирбитской дороги. Въ семъ пространномъ лѣсу почти всѣ дерева сѣвернымъ лѣсамъ свойственныя находились, сосна, лиственница, пихта, ель, береза, липа, черемуха, рябина, ольха или елха, можжевельникъ олимпинной величины. Изъ кустовъ: жимолосъ, вереагъ, деревянной звѣробой (а), павалга (б), дикой перецъ (с), шовольникъ (д), багульникъ, клоповникъ. Изъ травъ: цвѣтошникъ (*), скерда (**), дикой хмель (***), большой слѣпокуръ (†), разные виды вероники (††), великорослой золотоголовникъ (†††), сарана (а), желтолголовъ (б), а чемъ непроходнѣе были мхи, шѣмъ изобильнѣе росла Линнеева трава (с), пошовыя мѣста занимала чихотная трава или чемерица (д) изъ корня, которой крестьяна дѣлаютъ конское лѣкарство. Не всякой корень помянутой травы на лѣкарство ихъ годится, но надобно его заморить прежде; въ чемъ поступаютъ

З

- | | |
|--|------------------------------------|
| (а) <i>Cytisus hirsutus.</i> | (б) <i>Spiraea crenata.</i> |
| (с) <i>Daphne mezereum.</i> | (д) <i>Spiraea camaedrifolia.</i> |
| (*) <i>Aconitum lycocanthum.</i> | (**) <i>Crepis sibirica.</i> |
| (***) <i>Atragene alpina.</i> | (†) <i>Stellaria graminifolia.</i> |
| (††) <i>Veronica officinalis</i> , <i>veronica serpillifolia</i> , <i>veronica chamaedris</i> , <i>spicata</i> , <i>scutellata</i> . | |
| (†††) <i>Chrysocoma grandis.</i> | (а) <i>Lilium martagon.</i> |
| (б) <i>Trollius europaeus.</i> | (с) <i>Linnaea borealis.</i> |
| (д) <i>Veratrum nigrum.</i> | |

пакошь слѣдующимъ образомъ. Когда съ весны начнушь оказываться чемеричные листы, кладутъ на оные колоду, или закидываюшь хворостомъ, чтобы всѣ соки оставалися въ коркѣ, отъ чего оной распространяется, буштѣетъ и многія отъ себя пускаешъ отрасли. Такой замореной корень вырываютъ около Петрова дни и берутъ только самая тонкія корешковыя жилки, которые сушашь на солнцѣ и мелютъ въ муку. Муку перемѣшиваютъ съ сѣчкою, или другимъ кормомъ, и употребляютъ тогда, когда лошадей берутъ осенью съ паствы, и для понесенія зимнихъ работъ начинаютъ кормить овсомъ Симъ способомъ очищающіи они внутренность лошадей, и увѣряютъ, что такъ очищенная лошадь не бываетъ подвержена нападкамъ; что нарицою называюшь. Изъ ягодъ въ семъ лѣсу изобиловали черница (а), голубица (б), земляника (с), княженица (д), брусница (е), клюква (ф), малина (г), костянника (х), морошка (и). По обширности лѣсу водятся въ немъ и всякие въ сѣверной странѣ обыкновенные звѣри. Съ осени лѣсъ сей наполненъ бываетъ бѣлками по причинѣ многаго ельника, котораго шишками бѣлка пипаетъ. Можно сказать, что обширный лѣса

- (a) *Vaccinium myrtillus.*
- (c) *Fragaria vesca.*
- (e) *Vaccinium vitis idaea.*
- (g) *Rubus idaeus.*
- (i) *Rubus Chamaemorus.*

- (b) *Vaccinium viginosum.*
- (d) *Rubus arcticus.*
- (f) *Vaccinium oxycoccus.*
- (h) *Rubus saxatilis.*

лѣса болѣе бывають спокойнымъ прибѣжищемъ звѣрямъ, нежели птицамъ; ибо птицы болѣе держутся жилова мѣста. Въ такомъ проспранствѣ рѣдко могли мы слышаинъ плачущихъ ветшаниновъ (а) и кукушекъ (б); но болѣе всѣхъ въ лѣсу спучали черные дятлы или жолны (с). Примѣрнныя мѣста въ семъ лѣсѣ были рѣчка крушоберегая, на 15 верстѣ отъ деревни Бабихиной; половину волока, означали построенные кормовища для проѣзжающихъ зимою, а лѣтнимъ временемъ они бывають пусты. Отъ сего кормовища въ 13 верстахъ течеицъ немалая рѣка Кирпомка, которая служитъ предѣломъ Верхотурскому и Турининскому уѣзду. Она выходитъ изъ лѣсныхъ болотинъ, и впадаетъ въ Туру. При самомъ концѣ волока, не добѣжая двухъ верстъ до села Омина, течеицъ рѣчка Бобровка.

Село Омино высстроено надъ рѣкою Тагиломъ. Худо хиженые дома, унылые и обветшалые жили, довольно доказывали разность между собою и своими сосѣдями, копорыя наслаждаясь вольностью болѣе прилѣжали къ пашни, а сіи были приписные къ Кушвинскому заводу.

Село Омінское.

Въ двухъ верстахъ отъ сего села высстроенъ былъ винокуреной заводъ, по ключу мимо течущему Оминскимъ прозываемой. Онъ принад-

лежитъ

(a) *Columba palumbus.*

(b) *Cuculus canorus.*

(c) *Picus martius.*

Винокурен-
ной заводъ.

лежитъ заводчику Походяшину, и имѣетъ всѣ тѣ выгоды, какія для винокуренаго заводу потребны, какъ то изобиліе лѣсу, и близкой онаго при-
возѣ; но съ правилами домостроительства сходно-
ли его производство, изъ слѣдующаго краткаго описанія видѣть можно. Заводъ сей дѣйствуетъ на 22 казана. Казаны всѣ съ деревянными по-
крышками поставлены въ рядъ, отъ которыхъ проведены трубы сквозь проспѣнокъ въ другое ви-
нокурни отдѣленіе. Трубы для сгущенія винныхъ паровъ идутъ черезъ жолобъ, надъ которыми лежитъ другой жолобъ, наполненной беспрепят-
но текущею водою, которая чрезъ сдѣланныя небольшія скважины капаетъ на подлежащія въ нижнемъ жолобу казанныя трубы. Такимъ обра-
зомъ сгущенные холодомъ каплющей воды вин-
ные пары собираются въ другомъ отдѣленіи винокурни въ поставленные ушапы. Изъ сего краткаго описанія довольно видно худое учреж-
деніе сего виннаго завода. Кто знаетъ прони-
цаніе винныхъ паровъ, тотъ прекословить не спасется, что сквозь деревянную казановъ по-
крышку лучшей спирти проходитъ и пропа-
даетъ; да и открытые ушапы, въ которые вино собирается, не могутъ удержать выдох-
новенія почтчайшихъ винныхъ паровъ.

Мнѣ кажется, что и сіе будетъ не излиш-
нее дѣло, когда я скажу, что внутренніе ви-
нокуренные заводы всѣ стоятъ не у мѣста. Кто
бывалъ въ дальней Сибирѣ, тотъ знаетъ де-
шевизну

шевизну шамошняго хлѣба, съ которыи мѣ, такъ сказать, крестьяне не знаютъ куда дѣваться; ибо пудъ муки не свыше 4хъ копѣекъ продають. Провозъ изъ Сибири затруднише лѣтъ бышь не можетъ, когда она почти вездѣ открытое имѣетъ водяное сообщеніе со внутренними губерніями, какъ то доказано выше; но чтобы вино могло соотвѣтствовать издержкамъ провоза, кажется мнѣ можно будешъ оное двойить и тройить, а по привозѣ чрезъ примѣсъ даинъ указанную ему крѣпость. Такимъ образомъ мнишися мнѣ, можно будешъ Сибиряковъ болѣе приохотить къ пашнѣ и дать имъ отрасль новаго промыслу, да и самое рѣкѣ сообщеніе чрезъ то сдѣлается обыкновеннымъ, и люди пріобыкнувшъ къ рѣкамъ, не такъ ихъ будущъ починшъ опасными, какъ нынѣ. Ближайшиe же села и деревни, гдѣ нынѣ винокуренные заводы находятся и безъ того могутъ съ прибылью продавать свой хлѣбъ, когда они почти отъ всюду окружены заводами, колпорыхъ рабочие люди чужимъ содержатся хлѣбомъ. Вятская провинція, гдѣ немалая часть хлѣба на винокуренные расходится заводы, удѣлитъ оной хлѣбъ безплодной Архангелогородской губерніи; равнымъ образомъ и въ другихъ хлѣбородныхъ мѣстахъ поспушать будешъ можно.

Отъ заводу начинается возвышенной берегъ рѣчки Еловочной, гдѣ призюмистая мѣ-

спа питали прилиспникъ волчелиспной (а), Азиатской слѣпокурникъ (б), слѣпокурникъ золотоли-спной (с), слѣпокурникъ усиплающейся (д), змѣи-ную праву (е), христофорову праву (ф), царь праву (г), курослѣпъ безцвѣтной (х), кислицу (и), Соломонову печать (к), двуцвѣтной лан-дышъ (л), гречкой балдырянъ (м), завязной корень (н), жабникъ (о), папи палашникъ (р), льво-ву лапу (q).

Появившіяся насѣкомыя увѣрили насѣ о совершенной Сибирской веснѣ; эта примѣта Си-бирскихъ просполюдимовъ не безважна: по ней располагаютъ они свои пахотныя дѣла, и обѣ урожаѣ хлѣба по ней предсказываютъ; на насѣкомыхъ, а особливо на бабочкахъ, пола-гаютъ основаніе своему сельскому календа-рю; чѣто кажешся вѣ самомъ дѣлѣ на естѣ-спленныхъ основано правилахъ. Есپыли мы вник-немъ вѣ порядокъ между животными и про-зябаемыми отъ премудраго Творца устроен-ной, и есپыли сей возмемъ себѣ правиломъ вѣ сельскихъ нашихъ примѣчаніяхъ, безъ сум-нѣнія

-
- | | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| (a) <i>Trifolium lupinaster.</i> | (b) <i>Ranunculus asiaticus.</i> |
| (c) <i>Ranunculus auricomus.</i> | (d) <i>Ranunculus repens.</i> |
| (e) <i>Stachys arvensis.</i> | (f) <i>Actaea spicata.</i> |
| (g) <i>Aconitum lycoctonum.</i> | (h) <i>Adoxa moschatellina.</i> |
| (i) <i>Oxalis acetosella.</i> | (k) <i>Convallaria sigillum.</i> |
| (l) <i>Convallaria biflora.</i> | (m) <i>Polemonium coeruleum.</i> |
| (n) <i>Tormentilla erecta.</i> | (o) <i>Potentilla argentea.</i> |
| (p) <i>Potentilla reptans.</i> | (q) <i>Alchemilla vulgaris.</i> |

іннія съ приращеніемъ наблюденій возраступъ и наши угадыванія. Всякое насѣкомое родится изъ яицъ по большой части въ предыдущей годѣ положеннаго, въ копоромъ основа будущаго насѣкомаго расположена, и болѣе ничего недоспашеъ къ его рожденію, кромѣ теплопы. Но какъ, прежде нежели земная поверхность со всемъ отойдетъ, по солнечномъ закатѣ еще спущенные изъ земли воздымаются пары, то и насѣкомыхъ зародыши, будучи гораздо чувствительнѣе прозябаемыхъ, до тѣхъ поръ вылупиться не могутъ, пока промерзшей земли черепъ со всемъ не разойдется; и чрезъ то не причинитъ ночной теплопы въ воздухъ.

Что Сибиряки отъ насѣкомыхъ берутъ свои примѣты въ предузнаваніи ясной и пасмурной погоды, такъ же сходствуещъ съ естественнымъ успавомъ. Физикамъ известно, что ясной воздухъ не всегда бываетъ безъ постороннихъ, а особенно водяныхъ частичъ, конопрыя со временемъ скопившихись въ дождевая сгущающиеся капли. Но какъ крылья насѣкомыхъ ко всякой влагѣ гораздо чувствительны, то при такомъ расположениіи воздуха штормное въ нихъ примѣчається лептаніе, и чѣмъ болѣе отъ паровъ тяжелѣетъ воздухъ, тѣмъ менѣе они отъ земной отдаляются поверхности. Предузнавать по насѣкомымъ будущей урожай хлѣба большему подвержено затрудненію, нежели

ли прежнее. Правда, вникнувъ въ природу видимъ, что для наблюденія какъ въ животныхъ, такъ и въ прозябаемыхъ равновѣсія, премудрый Творецъ узаконилъ быть и хищнымъ животнымъ, и животнымъ ошъ былія живущимъ; при томъ положилъ, чтобы число хищныхъ было гораздо менѣе предъ другими; ибо въ животныхъ размноженіе не можетъ быть столь велико, какъ въ быліяхъ. Но чтобъ въ извѣстные годы оптимальное множества родящихся малыхъ бабочекъ, въ которыхъ Сибиряки свои примѣты полагаютъ, соотвѣтствовало размноженію хлѣбныхъ посѣвовъ для ихъ содержанія, кажется не весьма вѣроятно; ибо къ росту своему хлѣбъ почти цѣлое лѣто занимаетъ, въ которое многіе перемѣны хлѣбу вредныя случиться могутъ. Однако Сибиряки свои примѣты сбыточными почтываютъ, и можетъ спаться, что частыя наблюденія со временемъ извѣстныя покажутъ правила.

Берегъ рѣчки еловочной отъ самаго Тюменя второе было мѣсто, въ которомъ намъ каменную породу видѣть случилось. Мѣстами обнаженной берегъ порядочные показывалъ слои камня; самой исподъ состоялъ изъ слоя песчанаго сѣраго камня, сверхъ сего лежащей горизонтальнымъ положеніемъ оказывался глинистой камень, самой верхъ огородная земля покрывала. Такое перемѣнное слоевъ положеніе дѣйствіе прежде бывшей воды явно показывало; песочнаго камня слой

слой бѣзъ сумнѣнія произошелъ отъ песку дно рѣки покрывающаго; но когда рѣка перемѣнила свое течение и произвела спающу, тихо текущая или застоявшаяся вода иль свой положила, которой по изсушеніи водѣ запвердѣлъ вѣ глинистой камень.

Въ двухъ верстахъ отъ завода была небольшая рѣчка, Половинная прозываемая, вѣ которой дно составляли голыши; изъ оныхъ мы многія разбивая вѣ срединѣ находили кварцовые небольшіе кристаллы, изъ чего заключить можно, что вода и вѣ пустошахъ пивердѣвшихъ камней кристаллы рождать можетъ.

Въ 14 верстахъ была деревня Турчина, построенная надъ рѣкою Тагиломъ. Рѣка Тагилъ по примѣру всѣхъ изъ Урала произшедшихъ рѣкъ быстрое имѣетъ течение; берега ее глинисты и во многихъ мѣстахъ отъ хрящущей твѣрдыя, вода чистая и прозрачная: на тучныхъ около Тагила поляхъ росли соспавной горохъ (а), деревянной звѣробой (б), звѣробой Амарелла (с), обыкновенной звѣробой (д), пруць права съ листами цикуты (е), пруць свѣтлой (ф), вѣ березникахъ разцвѣтала Христофорова права (г), марѣона (х), живицельная права (и),

И душица

-
- | | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| (a) <i>Vicia graccha.</i> | (b) <i>Cytisus hirsutus.</i> |
| (c) <i>Genista amarella.</i> | (d) <i>Hypericum perforatum.</i> |
| (e) <i>Geranium cicutarium.</i> | (f) <i>Geranium lucidum.</i> |
| (g) <i>Actaea spicata.</i> | (h) <i>Galium verum.</i> |
| (i) <i>Solidago virga aurea.</i> | |

душица (к), плакунъ (л), серебрянка (м) широколистные колокольчики (н), голубиной пруцъ (о), и лѣсной пруцъ (р); шаварла шутъ первой разъ попалася намъ на глаза (q), изъ колосныхъ правъ (г), дикой овесь (s), овесь шершавой (т), овесь сѣянному подобной (и), со многими другими составляли покосы (в).

А: Дедюх.

Къ вечеру пріѣхали въ деревню Дедюхину, гдѣ пасмурная погода принудила насъ имѣть ночлегъ между деревнею Турутиною и Дедюхиною, въ виду были селенія въ одной верстѣ деревня Лошкина, въ правой споронѣ въ 4 верстыахъ деревня Луговая за Тагиломъ, на лѣвомъ берегу Тагила въ двухъ верстахъ отъ Лу-

А: Лошк.

А: Лугов.

А: Коркина.

Сел. Кыш-

пымское.

А: Пузыр.

А: Мякиш.

А: Подкина.

верстахъ отстояло село Кышпымское, отъ села Кышпымского въ 2 верстахъ была деревня Пузырева, за Тагиломъ въ $1\frac{1}{2}$ верстѣ находилась деревня Мякишева, въ равномъ съ сею разстояніи была деревня Подкина.

Лѣсистая повсюду мѣста и наполненные болотами подали случай вникнуть въ болѣзни нынѣ припадки жителей. Мы нигдѣ видѣть не

(к) *Origanum vulgare.*

(л) *Epilobium angustifolium.* (м) *Potentilla argentea.*

(н) *Campanula latifolia.* (о) *Geranium columbinum.*

(р) *Geranium sylvaticum.* (q) *Spiraea chamaedrifolia.*

(г) *Gramina.* (s) *Avena pratensis.*

(т) *Auena fatua.* (и) *Avena sativa.*

(в) *Poa pratensis*, *poa rubra*, *festuca elatior*, *bromus secalinus.*

не случилося, чтобы какой крестьянинъ или крестьянка были подвержены цынгунной болѣзни, которая во многихъ симъ подобныхъ мѣстахъ, такъ сказать, водворяется. Можетъ спасться, что крестьянскія упражненія, принуждая ихъ къ сильному и беспрестанному шѣлодвиженію, много сохраняютъ ихъ соки въ надлежащемъ соединеніи: но мнѣ кажется, что вперенную съ молодыхъ лѣтъ каждому привычку, древесные весною употреблять соки, главнѣйшую причину ихъ сохраненія почишать должно. У каждого крестьянина съ весны на дворѣ увидишь костеръ молодыхъ облупленныхъ сосенъ, съ которыхъ они слупивъ наружную кору, вязкой къ дереву прилипшей сокъ имѣющей на будущей годѣ составить новой дерева слой, соскабливаютъ и Ѳдятъ какъ малые дѣти, такъ и взрослые. И сей вѣрочемъ сладимой сокъ споль для нихъ приманчивъ, что часпо наши подводчики, когда имъ нѣсколько проспоять случалось, отягчали шелѣги сосновыми шишками, которыхъ сокомъ Ѳдучи лакомились. Такое для нихъ лакомство не одна рождаешъ сосна, но и елка, и многосочная береза, отъ которой они соки, какъ то и вездѣ водится, отцѣживаютъ.

Всякъ, кто слыхалъ только о врачебной наукѣ, довольно понять можетъ, сколь сіи соки съ весны, когда самая помявшая и удручающая вѣ болотныхъ мѣстахъ бываетъ влага, къ

раздѣлению сгущающейся отъ того крови способствующій, и тѣмъ предохраняющій отъ цынги и другихъ болѣзней, которые отъ слабости сосудовъ и умножающихся отъ того макроинъ начало свое имѣютъ. Правда, крестьяна употребляющіе сіе средство не вѣдая его дѣятствія, ниже понимая происходящія отъ того выгоды; но сама природа вложила имъ побужденіе и склонность къ тому, что къ сохраненію ихъ пѣла по обсношельшивамъ мѣста много спосбствуетъ. Равнымъ образомъ отъ осеннихъ подобныхъ болѣзней сохраняющіе ихъ изобильно распушаю морошка, брусница и другія сѣверной странѣ свойственные ягоды. Есть ли разсмотримъ всѣ мѣста обитаемаго нами мира, то повсюду увидимъ на родѣ человѣческій изліянную премудраго Творца благость. Онъ узаконилъ обитать человѣку во всѣхъ концахъ вселенія, и каждому мѣсту предопредѣлилъ разныя произрашать былія и плоды, соошевшиюся воздуху и другимъ обсношельшивамъ мѣста, которыми бы насыщаясь человѣкъ, могъ предогражденъ быть отъ вредности какому нибудь мѣсту свойственныхъ.

Въ двухъ верстахъ отъ деревни Дедюхиной была деревня Ерзовка, состоящая изъ 17 дворовъ; съ сею въ двухъ-верстномъ же разстояніи пропекала рѣчка Пыря впадающая въ Тагилъ; при которой стояла деревня Горскина. Рѣчка Пыря не велика и весьма шиновата, да

и самое ее произшествие изъ болотъ. Въ ней росла трава спрѣла, копорая однѣ треугольные свои листья устилала по водѣ (а), водяной сабельникъ (б), вахіша, копорая въ совершенномъ стояла цвѣтъ (с), тысячалистникъ (д), водяной волчецъ (е) и водяной чистякъ (ф). Мѣста отъ сей рѣчки мало помалу начали возвышаться, и чѣмъ выше было положеніе земли, тѣмъ чаще спановились шоли и болота.

Въ четырехъ верстахъ отъ Горскойбыла слобода Тагильская. Слобода сія по обыкновенію всѣхъ Сибирскихъ слободъ имѣла деревянной оплотъ, которой отъ долговременности и безъ поправленія совсѣмъ обвалился. Жишли сея слободы со всѣми къ ней деревнями приписаны къ Нижнетуринскому казенному заводу.

Дождливое ненастіе, усугубившее дорожныя шоли, принудило насъ продолжать путь съ великимъ трудомъ до деревни Волоковой, отстоящей въ 30 верстахъ отъ слободы Тагильской. Все сіе разстояніе занято было деревнями, такъ что одну отъ другой всегда можно было видѣть. Въ сихъ мѣстахъ примѣтили мы родъ сохи, которая отъ Великороссійской нѣсколько была отличаена. Прочее ея сложеніе все съ сохою сходное, выключая что ладонь бываещъ гораздо шире,

И 3 нежели.

(a) *Sagittaria sagittifolia.*

(b) *Comarum palustre.*

(c) *M. nyctanthes trifolia.*

(d) *Hottonia palustris.*

(e) *Myriophyllum verticillatum et spicatum.*

(f) *Ranunculus aquaticus foliis superioribus peltatis.*

нежели у сохи, при шомъ особливаго нѣшу рѣзца, или боковаго желѣза, но вмѣсто шого толькъ прикреплена отвалка. Она гораздо тяжелѣе сохи и идетъ глубже оной; и такъ надобно ей дашь среднее мѣсто, между сохою и косулею.

Въ 2 верстахъ по нашей дорогѣ была деревня Анисимова, отъ ней въ равномъ разстояніи

д: Анис. находилася дер. Сидорова, при которой переправляютсѧ чрезъ рѣку Тагилъ; отъ переправы

д: Коптек. въ одной верстѣ стояла деревушка Коптекова, изъ семи дворовъ состоящая, въ полуверстѣ отъ

д: Бабол. оной была деревня Баболова, отъ которой въ полуверстѣ же жило, нѣсколько семей отплывшихъ отъ деревни Осиновой, мимо которой текла рѣчка Осиновка, изъ болотъ начало свое

имѣющая и соединяющаяся съ Тагиломъ. Навсемъ ономъ пространствѣ по числу жителей видны распаханныя поля и вычищенные луга, такъ же и скотъ въ окружѣ пасущійся, но отъ деревни Осиновой въ передѣ чрезъ 19 верстѣ топкіе лѣса и пустопра гospодствовали, до деревни Волоковой, которая наименованіе свое получила отъ небольшой рѣчки Волоковая прозвываемой.

д: Волок. Деревня Волоковая, состоящѣа толькъ изъ трехъ дворовъ и населена единственно для способности проѣзжающихъ; ибо отъ нее Волокъ еще чрезъ 26 верстѣ продолжается, до села Салдинскаго. Волокъ сей раздѣляютъ двѣ рѣчки, изъ которыхъ первая называется Ольховка, въ 9 верстахъ отъ деревни Волоковой;

а другая отстоитъ въ 6 верстахъ, и для ея малости прозвывается Ключемъ. Въ семъ лѣсу уже чаще начали оказываться гордашіе своимъ плодомъ Кедры, но самой лѣсѣ вездѣ жалкое имѣніе состояніе. Лѣпній оводъ, и всегдашняя ночная спутница принуждаютъ проходящихъ сими мѣстами раскладывать огни, которые будучи покинуты и не залиты шакъ разрожаются, чѣмъ лѣса почти совсѣмъ выгараютъ, шакими обширными пожарищами и Салдинской Волокъ былъ наполненъ, и великорослые сосны обгорѣвъ подъ корень, сухія свои и оѣхъ хвои обнаженные разпространяя вѣтви, какъ бы жаловались на нерадѣніе тѣхъ, которые ихъ отродье теплоту и защиту давало.

Обширность Сибирскихъ лѣсовъ и малое число жителей можетъ быть приведено кому на память сказать, чѣмъ по мѣрѣ малаго лѣсовъ употребленія, можетъ такимъ образомъ попорченной лѣсѣ паки обновиться и на мѣсто погорѣлыхъ деревъ произвести новыя, которые, если ли нашимъ потомкамъ дойдетъ до нихъ надобность, могутъ прийти въ совершенной ростѣ. Все сие ладно, но кто видѣлъ въ красныхъ лѣсахъ пожарище, тоѣтъ знаетъ, чѣмъ мѣсто хвойнаго лѣсу всегда выросаетъ листовой лѣсъ, какъ то осина, береза, рябина, и прочая. Причина тому та, что во время лѣсныхъ пожаровъ хвойные деревья съ плодомъ своимъ пропадаютъ; сѣмена же отъ другихъ деревъ для своей тяжести

не могущъ занесены бытъ на пожарище; на прошивѣ шого сѣмена слабыхъ деревѣ вѣшрами разносящія и насѣвающія вѣ мѣстахъ пустыхъ и на пожарищахъ, а по томъ усилясь заглушающіе сосновыя и другія хвою имѣющія деревья, если бы они какимъ нибудь случаемъ, на прімѣрѣ чрезъ птицѣ и были насѣяны.

Лѣсистая часть Сибири сколь привольна для мужиковъ вѣ разсужденіи звѣриныхъ промысловъ, столь безвыгодна кѣ содѣржанію домашняго скота, а особливо при Волоконыхъ мѣстахъ: вѣ пакихъ деревушкахъ рѣдко увидишь одну или двѣ коровы. Причиною тому не недостатокъ вѣ скотскомъ содѣржаніи, ибо берега каждой рѣчки изобилуютъ лугами, но множество хищныхъ звѣрей. Вѣ проѣздѣ нашѣ чрезъ Волокъ два раза случилося намъ видѣть перебѣжавшихъ чрезъ дорогу ужасной величины медвѣдей, которые столь были отважны, что ни крикѣ нашѣ, ни звонѣ колокольчиковъ, не могли поколебать ихъ отваги, и они не мало времени перебѣжавъ черезъ дорогу сидѣли при сторонѣ, какъ бы дожидааясь отъ насѣ подачи. Опасность наша отъ нихъ была не велика, но только боялися, чтобъ не поперяшь своихъ повозокъ; ибо лошади чрезмѣрно бѣсилися и рвались.

Кромѣ медвѣдей не мало тучи воится и россомахѣ, которые столь вѣ разсужденіи коровѣ пакоспиливы, что одно только у нихъ выѣдающѣ вымя, оспавляя прочія части цѣлы.

Свой.

Свойственное Сибири и Закамскимъ мѣстамъ звѣрокъ бурундукъ называемой (а) изобильно показывался въ семъ лѣсу. Сие малое животинное весьма приворной имѣетъ бѣгъ и свободно на вершины высочайшихъ деревъ взбѣгаеши. Пища его елевыя и сосновыя шишки, такъ же и кедровые орѣхи, которыми онъ въ зиму запасается, какъ хомякъ или карбышъ, паская оныхъ въ свое гнѣздо за отвесными на подобіе мѣшка щеками. Гнѣздо свое дѣлаетъ подъ кореньями сосновыхъ, елевыхъ и кедровыхъ деревъ; ибо коренья излишнюю влагу въ себя вбираютъ, и отверстіе норы покрывають. Сибиряки, не смотря на песчаноту и пригожество ихъ шерсти никогда ихъ не прогаиваютъ и не опусшаютъ, по тому что они служатъ приманкою соболямъ и куницамъ, которые ими лакомятся.

Село Салдинское прозвано по рѣкѣ Салдѣ, при которой оно находится. Рѣка Салда выходитъ изъ Общаго Сырту близъ Гороблагодатныхъ заводовъ: она течетъ нарочито спрѣмительна, и имѣетъ дно мѣстами каменистое, а мѣстами глинистое и песчаное. По разносали и количеству дна, мѣстами вода въ ней чистая и прозрачная, а мѣстами мутная. Подъ самымъ селомъ берегъ нарочито высокъ, и оказываетъ слои сѣраго известняка камня. Въ селѣ семъ огромная сооружена каменная трехпрестольная церковь, иждивенiemъ бывшаго въ Сибирѣ Губерна-

шора Князя Гагарина, которой возвращаясь изъ Тобольска не малое шутѣ оставилъ Сибирское богащіво. Къ рѣкѣ отовсюду прилегли пучные луга и привольные выгоны для всяких скотоводствъ. Живущіе въ семъ селѣ крестьяне нарочито прилежны къ хлѣбопашесиу; но отъ сосѣдства Верхопурскихъ горъ часпо ихъ посѣвы побиваются морозомъ. Село сіе весеннимъ временемъ бываетъ сборищемъ прѣѣжихъ купцовъ, которые съ товарами своими въ Сибирь отправляются, гдѣ у нихъ построены анбары для поклажи оныхъ; и шутѣ они грузятъ ихъ на досчаники; ибо выше сего мѣста рѣка Тура еще не удобна къ судовому ходу.

Опѣ сего села дорога начала бытъ гораздо суше и не такъ часпо встрѣчалися раздробленные мости; хотя по обѣ стороны глухой находился лѣсъ. Въ шести верстахъ была небольшая рѣчка Шунковка; отъ которой проѣхавъ 12 верстъ, другая рѣчка Чорная прозвываемая перебивала дорогу. Рѣчка сія выходитъ изъ лѣсистыхъ болотъ и соединяется съ Турою. Быстрина ея водѣ нарочито знаменита, и содержитъ великую мушнную мельницу, принадлежащую Верхопурскому монастырю, которая нынѣ остановлена въ небреженіи, и только пустые составляютъ развалины, да и самая плосина будучи силою водѣ сломлена, перѣѣздѣ черезъ рѣку сдѣлала запруднишелецъ; а крестьяне для бѣдности и малолюдства не въ состояніи

чрезъ

чрезъ рѣчу сдѣлать мосца, вмѣсто копо-
раго прежде служила плотина; и такъ надоб-
но было переѣзжать ее бродомъ и искать пе-
счаныхъ гребней для удобнѣйшей переправы.

Переправяся чрезъ рѣку ъхали дубровными
и пріятными мѣстами черезъ двѣ версты, ко-
торая дорога привела насъ на Туру. На берегу
одной построено было одинъ дворъ крестьянской
для переправы чрезъ Туру переѣзжающихъ. Бе-
рега рѣки Туры по обѣ стороны привольные
представляли луга и покосы, которыми доволь-
ствующія Верхопурскіе жители. За двѣ версты
не доѣзжая города стечень рѣчки Перемца, впа-
дающая въ Туру съ лѣвой стороны по стечению.
Опѣ сей рѣчки начался возвышенной берегъ
рѣки Туры, состоящей изъ плитника; которой
мѣстами горизонтальное, а мѣстами верти-
кальное имѣло положеніе, а инѣй торчалъ вы-
сунувшимися требнями. Составъ плитника пе-
ремѣшанъ былъ со слюдеными блесками, въ
которомъ и спатловыя жилки видѣть было мож-
но; а особенно разсѣянки наполняли спатловыми
друзами и вѣ разныхъ мѣстахъ плитника на
подобіе мрамора цвѣтными прожилками испещ-
ренъ былъ. На сихъ каменныхъ увалахъ изо-
бильно росла богорадскаяправа (*), сладкой
корень (**), дикой кресть (***) горной куколь
(†), сердечнаяправа (††), гороховникъ (†††), раз-

(*) *Thymus serpillum.*(**) *Polypodium vulgare.*(***) *Lepidium ruderale.*(†) *Silene rupestris.*(††) *Leonurus cardiaca.*(†††) *Lathyrus pisiformis.*

ные видя чернобыльника (а), пропивуядная черная прапра (б) и богородская драконова голова (с).

Къ вечеру приѣхали мы въ городъ Верхотурье; перебѣхавъ бродомъ чрезъ каменистую рѣчку Черемцу, которая нѣсколько выше города соединяется съ Турою, и имѣетъ весьма чистую воду, приманивающу въ сѣба всякую малюкву (д), которая отъ хищныхъ въ рѣкѣ Турѣ живущихъ рыбъ въ семъ ручье спокойное находила убѣжище.

Городъ Верхотурье служитъ преддверiemъ всей Сибири. Онъ съ начала заведенъ былъ на рѣкѣ Лобвѣ, а по томъ укрѣплению онаго назначено было стоять на лѣвомъ берегу рѣки Туры, выше нынѣшняго его положенія, почши подлѣ самаго устья рѣчки Неромки, гдѣ прежде было спаринное Чудское городище, которое и по сіе время сще не совсѣмъ загадилося; на конецъ въ 1598 году переведенъ на нынѣшнее мѣсто по тѣмъ же причинамъ какъ и Епанчинъ; то есть для удобнѣйшаго проѣзду на Сибирь, и для безопасности окольныхъ ордъ сдѣлавшихся подвластными Россійской державѣ. Наименованіе его происходитъ отъ вершинъ рѣки Туры, на берегу которой онъ стоитъ. По прежде бывшимъ узаконеніямъ городъ Верхотурье былъ собирающимъ всѣхъ Сибирскихъ и Великороссійскихъ товаровъ,

(а) *Artemisia.*

(б) *Asclepias nigra.*

(с) *Dracocephalum thymiflorum.* (д) *Pisciculus recens natus.*

товаровъ, по тому что каждой проѣзжающей купецѣ долженъ былъ платить въ Верхопурье пошлину не только съ привозимыхъ товаровъ, но и съ самыхъ денегъ. Но какъ въ 1753 году всѣ внутреннія пошлины были уничтожены, то и Верхопурскіе сборы замолкли.

Городъ Верхопурье не послѣднее предста-
вляетъ укрѣпленное мѣсто въ Сибири; кремль
его огороженъ каменною стѣною съ зубцами по
роду древняго укрѣпленія; къ Турѣ выстроены
двѣ каменные башни съ бойницами, но время
много сіе укрѣпленіе попоршило, и стѣны
мѣстами обвалились. Кромѣ стѣнъ нѣшь никако-
го другаго укрѣпленія, но съ Сибирской споро-
ны глубокой логѣ служитъ вмѣсто рва, съ
Московской рѣчка Свіяга, съ Турской утесистой
каменной берегъ рѣки Туры, котораго вышина съ
лишкомъ въ 10 саженъ, служитъ преградою.

Городъ Верхопурье довольно украшенъ церквами, которыхъ числомъ десять: пять каменныхъ и пять деревянныхъ, также мужеской и женской монастырь. Мужеской монастырь построенъ въ города между рѣчками Свіягою и Калачикомъ и обнесенъ каменною глухою оградою. Городское укрѣпленіе произвело четыре части города; то есть пріѣзжую слободу съ Сибирской спороны, гдѣ все строеніе деревянное и простое; кремль или укрѣпленной городъ, въ которомъ кромѣ каменныхъ церквей изрядная каменная воеводская канцелярія и каменной

гостиной дворъ для поклажи поваровъ проѣзжихъ купцовъ; прѣпія часпь города между рѣчками Свіягою и Калачикомъ, гдѣ все спроеніе деревянное, выключая вышесказанной каменной монастырь; послѣднюю часть соспавляетъ Зашурская ямская слобода, поселенная на правомъ берегу по течению рѣки.

Жителей города Верхопурья составляющій 1220 душъ, въ томъ числѣ 551 купцовъ и художниковъ, да 415 душъ ямщиковъ; а всѣхъ жителей въ Верхопурскомъ уѣздѣ по послѣдней переписи щитаются 1622.

Мастеровыхъ людей всякаго рода въ Верхопурѣ не мало. Купечество Верхопурское не богато, и большою часпью кормится отъ городскихъ лавокъ, такжे скучающій у окольныхъ жителей рухлядь и развозящій по другимъ мѣстамъ; у нѣкоторыхъ есть кожевенные заводы и рыбные промыслы; а главнѣйшей ихъ торгъ состоитъ въ рогожахъ, которыхъ они великое множество отпускаютъ въ Сибирь ежегодно. Сосѣдственныя каменистыя мѣста даютъ имъ отрасль торговли; они добываютъ известіе и жерновой камень, и по рѣкѣ Турѣ въ шѣ отправляютъ селенія, гдѣ оныхъ недостаетъ. Прочая же часпь жителей живетъ рукодѣліемъ и хлѣбопашествомъ.

8 Июня осипавили мы городъ Верхопурье, гдѣ ямщики прибавили намъ довольно грузу, наложивъ на каждую повозку сполько овса, чѣмъ

бы до Соликамской спало довольно; ибо сія до-
рога большею частію чрезъ пустыя и мало
жилыя шла мѣста, гдѣ хлѣбопашества почти
совсемъ не имѣюшъ. Въ вечеру для усиличи-
го дождя принуждены мы были остановиться
въ 16 верстахъ отъ города между густымъ
лѣсомъ при рѣчкѣ Каменкѣ, гдѣ небольшая
поселенія были хижины для проѣзжихъ. Про-
странство сіе раздѣляли рѣчки Московая про-
зывающаяся, которая въ 1½ верстѣ отъ города
впадаетъ въ Туру; другая рѣчка Каменка, ко-
торая вышла изъ обширнаго лѣснаго болота
Султаново прозывающаго, и соединилася съ Ту-
рою въ 4 верстахъ повыше города. Въ 13 вер-
стахъ была рѣчка Саранка впадающая въ рѣку
Охтай; а послѣдняя наша ночлежная большая
Каменка. Въ нашемъ ночлегѣ окружены мы бы-
ли оливсюду водами; ибо такой чрезъ всю ночь
лилъ дождикъ, что мы съ превеликимъ тру-
домъ по утру могли выбиться изъ болотинъ и
преодолѣть близъ текущія рѣчки малой и боль-
шой Охтай, которые выходить изъ соимен-
ныхъ себѣ озеръ.

Продолжавшейся дождикъ и въ сей день
былъ намъ великимъ препятствиемъ въ пути;
чрезъ 19 верстъ, пріѣхали мы въ деревню Бес-
сонова, гдѣ текла рѣка Ляля. Рѣка сія начало д. Безсонова.
своє имѣніе въ высокой горѣ Павдинскимъ кам-
немъ прозываемой, которая по мѣрѣ высоты
своего источника нарочито быспро пачетъ;

мѣстами каменистые имѣетъ переборы, и большою частью песчаное или иловатое дно. Въ сей рѣкѣ изобильно ловится рѣдкая и только приморскимъ рѣкамъ свойственная рыба, называемая Таймень (а), не рѣдки въ ней были и нельмы (б), лини (с), въ тихихъ заводахъ налимы (д), щуки (е), окунь (ф), язи (г), чебаки (х), пискари (и), ерши (к).

Лѣвой берегѣ рѣки Ляли нарочито былъ низокъ и окруженъ пріятными полями, копошеными по займищахъ проспиралися; но вскорѣ постомъ всѣ мѣста густымъ покрылись лѣсомъ даже до села Лялинского, которое въ 7 верстахъ отстояло.

Село Лялинское.

Село сіе прозвано по той же рѣкѣ Лялѣ, надѣйкою оно поставлено и находилося на правомъ берегу; на противѣ того на лѣвомъ берегу видны остатки бывшаго Лялинского мѣдеплавильного завода. Заводъ сей былъ въ казенномъ содержаніи и уже за много лѣтъ оставленъ. О семъ заводѣ въ обнародованныхъ упомянутыхъ запискахъ, что они по участнѣямъ выгодамъ запущены и осправлены. Но какъ заводы сіи довольствовались рудами изъ того хребта горѣ, копорой вообще Конжековскими называемися

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| (а) <i>Salmo thymallus.</i> | (б) <i>Salmo Nelma.</i> |
| (с) <i>Cyprinus tinca.</i> | (д) <i>Gadus lota.</i> |
| (е) <i>Esox lucius.</i> | (ф) <i>Perca fluviatilis.</i> |
| (г) <i>Cyprinus idus.</i> | (х) <i>Cyprinus rutilus.</i> |
| (и) <i>Cyprinus gobio.</i> | (к) <i>Perca cernua.</i> |

вається камнемъ, то я при описаніи сихъ горъ проспраннѣе о семъ говоритьъ могу.

Опѣрѣ рѣки Ляли мѣста начали уже пахнуть Уральскимъ положенiemъ. Тушь вздымалися холмы и гребни разборного камня, въ которомъ кварцъ имѣлъ свое гнѣздо; хребты холмовъ покрывались густыми борами, продолжавшимися по обѣ стороны дороги почти до Николаевавдинскаго завода. Рѣка Ляля, близъ проѣзжей дороги текущая, уже не пологie, но крутыe имѣла берега, которые большею частію составлены были изъ весьма твердаго плипника; мѣстами надъ плипникомъ видѣнъ былъ песчаной и иловатой шиферъ. Исподніе слои были горизонтальны, а верхніе понурны. Слои отдѣляла шифероватая земля, которая и сама въ иныхъ мѣстахъ каменную твердость имѣла. Къ берегамъ рѣки Ляли холмы были раздѣляемы глубокими и искривленными буераками, такъ что на подобіе извилисіаго рѣкѣ теченія предстavлялися; и что безъ сумнія произошло отъ весеннихъ ручьевъ, спремяющихся въ одно мѣсто съ увалистыхъ хребтовъ. Съ приращенiemъ горъ начала для насъ оживляться и Уральская flora; по лѣсамъ вездѣ избыточествовала скерда (а), двулистной ландышъ (б), дикая груша (с), Сибирской куколь (д), дикой хмель становился изобильнѣе (е), болотной ва-

К силюокъ

- | | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| (а) <i>Crepis sibirica.</i> | (б) <i>Convallaria bifolia.</i> |
| (с) <i>Pyrola secunda.</i> | (д) <i>Cucubalus sibiricus.</i> |
| (е) <i>Atragene alpina.</i> | |

силокъ (а), звѣздочка (б), песочница (с), перелойная шрава (д).

Волокъ начинаящейся отъ Ляли раздѣленъ былъ многими рѣчками: въ 13 верстахъ была рѣчка Половинная, прозванная попиому, чѣмъ она волокъ раздѣляла на двѣ части; отъ оной въ трехъ верстахъ съ половиною между двумя высокими увалами текла рѣчка Поздняковка, соединяющаяся съ Лялею. Въ двухъ верстахъ отъ оной была рѣчка Яборкова, также съ Лялею соединяющаяся; отъ коппорой въ двухъ верстахъ стояла деревня Мелюхина.

Деревня Мелюхина, изъ немногихъ бѣдныхъ дворовъ состоящая, заведена была на правомъ берегу рѣки Ляли единственно для облегченія проѣзжающихъ, и жители оныя большею частию содержали себѣ звѣроловствомъ. Въ ней мы съ великою трудноштю могли достичь нужное къ исправленію отошедшаго нашего желудка; ибо отдаленіе оной отъ мѣстъ правительства и наглость проѣзжающихъ, принуждали жителей скрывать все сѣѣстное и приворяясь самобѣднейшими людьми, такъ что и сѣїи свои, которыми въ изобильной Ляль ловятъ рыбу, дають прачущимъ; а особенно, когда услышатъ крикъ проѣзжающихъ, требующихъ за рѣку перевозу. Ляля кромѣ другихъ рыбъ имѣетъ въ себѣ особливой родъ рыбы Таймень. (е) прозвываемой,

(а) *Swertia perennis*. vid tab: 5. (б) *Stellaria graminea*.

(с) *Stellaria biflora*. (д) *Androsace septentrionalis*.

(е) *Salmo albescens guttis crebris fuscis pinna ani radiis x.*

зывающей, копорая много сходствуетъ съ харь-
юзомъ; мясо его весьма жирно и вкусно.

Рѣка Ляля уже угрюмые каменистые имѣ-
ла берега и весьма спремительное течение; гдѣ
въ каменныхъ разсѣлинахъ засѣдала павалга,
дикой хмель, паволожникъ (а), ракишинникъ, и
деревянной звѣробой.

Въ то верстахъ отъ деревни Мелюхиной оп-
стояло село Спаское, копорое только изъ трехъ
дворовъ и небольшой деревянной почти зава-
лившейся церкви состояло. Село сіе прежде было
сборищемъ всѣхъ съ начала крещеныхъ Богу-
личей, и изъ нѣсколько сотъ домовъ состояло;
но суровость мѣста опчастии разогнала, опчастии
испребила жителей. Топкія мѣста и болотная
рѣчка, изъ которой жители почерпаютъ воду,
нанесли имъ цынготную болѣзнь, копорая почти
въ ихъ общество здѣлался наслѣдственію,
такъ что и между оставшимся премя жиль-
цами она еще свирѣпствовала. О сей заразѣ
жители старинныя свои рассказывающъ суевѣрія,
будто бы она занесена была изъ прежнихъ
ихъ капищъ, въ которые кичливые въ вѣрѣ Во-
туличи, для наблюденія праотцовскаго своего бо-
гомолія тайно хаживали; и будто бы прино-
симая ими жернова обращалася въ зловоніе, ко-
торымъ христоопуступники заражены были.

Остапки сихъ бѣдныхъ жителей какъ
страждущіе при распутьѣ Лазари у всякаго про-

Бѣзжающаго требовали помощи, вѣ чѣмъ и меня не миновали; и я надѣливъ ихъ всемъ шѣмъ, что было вѣ моей возможности, пошту далѣе отправился вѣ путь мой на Николаепавдинской заводѣ, бѣспощающей вѣ 13 верстахъ отъ села Спаскаго.

Чѣмъ мы ближе подѣбѣжали къ заводу, шѣмъ болѣе всшрѣчался съ нами кварцъ, покрытой наружнымъ мхомъ: отъѣхавъ пять версты каменистая рѣчка Чюмкасса называемая, соединяющаяся съ Лялею, перебивала дорогу. Отъ сей вѣ равномъ же разстояніи пропекала рѣчка Бабиновка, около которой вѣ кварцевыхъ гребняхъ случилося намъ примѣтиль мѣдную зелень, которую правители Николаепавдинскаго заводу далѣе испытать могутъ, и шѣмъ возстановить ходъ мѣдныхъ своихъ печей почти совсѣмъ нынѣ остановленныхъ.

Желѣзодѣлаемой Павдинской заводъ. Заводъ Николаепавдинской прозывается по рѣкѣ Павдѣ. Отъ Верхопурья почитается до него 94 версты, отъ Епанчина 113, а отъ Екатеринбурга 396 версты. Заводъ сей построенъ вѣ 1760 году по указу государственной Берг-Коллегіи. Онъ принадлежитъ Тульнину Василью Ливинцову меншому, и Верхопурскому купцу Максиму Походяшину. На семъ заводѣ двѣ домны, одна действуемая, а другая запасная. Фурмовая фабрика одна, четыре молота, изъ которыхъ одинъ запасной, и четыре горна. Мѣди.

Мѣдиплавильная фабрика съ двумя печами, и кузнica съ эю горнами, спальнаia и мѣховая фабрика. Чугуна на заводѣ семъ выплавляется до бооо пудв, а на чеипре молота по указанному положенію должно бытъ выковано желѣза 32000 пудв Собственныххъ мастеровыхъ людей при заводѣ семъ илько 5 человѣкъ, а прочия рабочи исправляюся вольнонаемными.

Хотя Богульцы послѣ своего крещенія будучи тверды въ христіанскомъ законѣ, не могли ничего намъ извѣснить въ разсужденіи бывшаго ихъ идолопоклонническаго закона; но находящіяся естественные древности обнадеживали насъ иѣкоторыя въ семъ пункти получить извѣсненія; по чьему мы спарались сколько можно было оныхъ призвать себѣ въ помощь. На рѣкѣ Лобвѣ, выходящей изъ Конжековскаго камня, и соединяющейся съ рѣкою Лялею въ горѣ, Бѣлая прозываемой, по сказкамъ жителей находилася обширная пещера, въ кошорой Богуличи, будучи еще язычниками, отправляли свое идолослуженіе. Какъ пещера, такъ особливо древнее Богульское капище, изъ котораго мы надѣялися хотя темное получить понятіе о бывшихъ при идолослуженіи Богульскомъ обрядахъ, побудили насъ сіе отдаленное посѣпить мѣсто.

Удобнѣйшій проѣздъ на Лобву почитался отъ Николаевавдинскаго заводу; съ котораго въ провожаніи одного Богулича отправилися на

Лобву веръхами. Отъ завodu она отстояла верстахъ въ 50, куда надобно было пробираться лѣсомъ, болотами и частниками, и можно сказать, что мы болѣе брели по поясъ въ водѣ чреэв болота, нежели вхали. Встрѣтившися съ нами небольшія шри рѣчки наиболѣе дѣлали намъ хлопотъ, ибо хотя были не широки, однако нарочито глубоки. Другую скучу причиняла намъ бездорожица, и въ толь обширномъ лѣсу единственный предводителемъ намъ былъ шѣдъ (*). Во всю дорогу несносенъ намъ былъ дождь, а въ семъ перѣездѣ напротивъ того и солнечное сіяніе было въ пягость; ибо въ ведреной день шакая пуща появилась оводу, что мы, шакъ сказать, не знали куда отъ нево дѣваться. И поиспиннѣ не было бы способу отъ сей оборониться мѣлочи, если бы проводникъ нашъ не имѣлъ въ запасѣ обыкновенного своего противу оводу оружія. На шакой конецъ дѣлаются горшечки, которыя обвивають таловимъ прутьями и прикрепляютъ деревянную клюку, которую можно запыкатъ за поясъ. Въ горшечки кладутъ гнилушки и березовую губу, которая куряся производятъ дымъ и отгоняютъ оводъ. Къ вечеру приѣхали мы къ рѣчкѣ

(*) По лѣсамъ шаскалье пріобыкшіе мужики лѣсомъ называють засѣчки на деревахъ, по которымъ они узнаютъ лѣсныхъ мысѣта. Симъ способомъ находяшъ они и добытыхъ звѣрей, которыхъ они по одинакѣству принуждены бывають оставлять въ лѣсахъ до времени, какъ то лосей и медведей.

рѣчкѣ Талая прозываемой, на которой и ночь препроводили на пустоплесъ.

При устьѣ сей рѣчки немалыя находящіяся горы, состоящія изъ сѣраго камня. Горы сті въ жаркой лѣтней мѣсяцѣ еще показывали наступающую весну, Листивенныя дерева, какъ по береза, ольха, осина, вязлина, верхи горѣ покрывающія еще несовершеннымъ одѣты были листивемъ, а шравы самыя весеннія только показывались; какъ по стародубка (а), которую Богульцы въ скотскихъ болѣзняхъ употребляюшъ. Египетская золотая лоза (б), едва начинала распускаться, дикой хмель (с) вился около деревъ и оплещалъ подлежащія шравы, перелойная шрава (д), для каменистаго мѣста росла не высока, европейская тріенталисъ (е), почки всю поверхность горѣ покрывала, павалга (ф) не менѣе Волгскихъ мѣстъ изобиловала, василісникъ (г), благонадежное Богульцовъ лѣкарство отъ запору, украшалъ косогоры, скерда (х) уже готовила свои стебли для уложенія Богульской жажды.

Составъ горѣ былъ изъ сѣраго крѣпкаго извѣстнаго камня, котораго слои чѣмъ ближе опускалися къ основанію, тѣмъ болѣе были разборны; а самой изподъ рухлой сосставляль шиферѣ, между котораго ущельями мягкой за-
сѣдалъ

(а) *Adonis vernalis.*(б) *Senecio Aegyptiacus.*(с) *Artagene alpina.*(д) *Androsace seprentrionalis.*(е) *Trientalis europaea.*(ф) *Spiraea crenata.*(г) *Thalictrum maius.*(х) *Crepis sibirica.*

съдалъ иль , горнымъ саломъ называемой, которой, какъ то известно, отъ разведенной водою извести происходилъ, и которой Богуличи собираютъ для лѣкарственного употребленія; но къ такому употреблению только Богульское брюхо можетъ быть привычно. Симъ же средствомъ лѣчатъ они разгноившіяся раны, въ которомъ случаѣ что оно можетъ быть полезно, всякому известно и безъ дальнаго изясненія.

Переночевавъ при рѣчкѣ Талой надлежало было верстѣ съ 5 плеснися до Лобвы пѣшкомъ; ибо топкія болота лошадей подымать не могли: однако и до Лобвы добравшись время въ помѣща лица своего препроводили. Совсемъ безжилыя и непроходныя мѣста по Лобвѣ заставили насъ спускаться водою до помянутой пещеры, которая отъ сего мѣста еще верстахъ въ 15 отстояла. Богуличанинъ былъ тогда нашимъ мандроромъ, и скоряе Минервы построилъ намъ легкое судно, состоящее изъ нѣсколькихъ сухихъ еловыхъ плахъ связанныхъ сырою вицею. Быстрошина рѣки Лобвы (а скоро шашила нашъ плотикъ

(а) Рѣка Лобва отъ вершинъ своихъ до устья, которымъ соединяется съ Лядею, многія въ маломъ разстояніи вобрала въ себя рѣчки , какъ то Сорѣ, Кислую рѣчку, Кужву, Сойву, Талицу, Шайтанку, Замашикову рѣчку, (на сей бывалъ мѣдной заводѣ, но оставленѣ) мѣдную , Копасну , Рыбную, большую и малую Лату, малую Коноплянку, большую Коноплянку и Лямфу.

шикъ, такъ что мы часа въ три доплыли до епановища деревни Жаркой, гдѣ на сѣ небольшія членоки дожидалися, и на которыхъ мы спокойнѣе и безопаснѣе могли добѣхать до пещеры.

Въ семь перѣзда съ начала рѣка Лобва имѣла пологія берега, а по постѣ по обѣимъ споронамъ возвышались, нарочитыя горы, служившія убѣжищемъ хищнымъ птицамъ, ко-торыя въ отдаленности отъ людей ѿхотно обишаютъ, какъ то соколы и кречеты. Горы состояли по большей части изъ твердаго плин-ника, глинистаго и крѣпкаго сѣраго камня; слои въ нихъ лежали мѣстами горизонтально; мѣстами вертикально, а мѣстами параллельно. Не добѣжая верстъ 5-ти до пещеры на лѣвомъ берегу по теченію рѣки, видна была осыпь горы набережной, которой слои особливой показы-вали видъ; она состояла изъ твердаго сѣраго разборнаго камня, котораго слои вели-кія кругляки представляли; каждой круглякѣ имѣлъ собственныя себѣ слоики, которые отъ центра къ поверхности проспиралися и по боль-шой части преугольную фигуру представляли.

Самая пещера находилась въ известныхъ горахъ, которыя хребтомъ своимъ около вер-сты проспирали. Они были довольно высоки, мѣстами упесисты, мѣстами пологи, индѣ надвисты надѣ рѣкою, а индѣ вдалися въ бе-регъ, и ъдущимъ по рѣкѣ пріятной представ-ляли видъ. На крутизнахъ росли высокіе кед-

ры перемѣшанныя съ кудрявою елью; верхи ихъ изобиловали изрядными прямами; всѣ ущелья наполняла богословская прора (а), боярская сныть (б) уже цвѣсти начинала, благоуханная маріона (с) вездѣ изобиловала; завязной корень, корнеліевъ вишнякъ и жимолосъ (д).

Сколь наружность горъ была пріятна, столь маловажна ихъ внутренность; ибо пещеры въ нихъ находящіяся почии никакого вниманія не заслуживающи; чернота стѣнъ обросшая зеленою древнею ихъ бытіе показывала. Первой отверстіе лежало прямо на полдень; длины съ приходу имѣла 5 съ половиною, а ширины двѣ сажени; вышина же ростѣ всякаго человѣка превышала. Стѣны покрыты были накипями, а по полокъ твердыя показывалъ со-сули отъ древности уже почернѣвшія. Въ стѣнахъ пещеры видны многія печурки накипями украшенныя. Отъ задняго конца пещеры начинается ущелье пѣсчанымъ проходомъ и проспираетъ въ верхъ горы съ слишкомъ на 4 сажени, которое приводитъ въ палашу, могущую вмѣстить до ста человѣкъ. Изъ сей палашы другое видно было ущелье, склоняющееся на восстокъ, однако шакъ пѣсно, чѣмъ далѣе имъ пробираться было не можно. Другія въ сихъ же горахъ находящіяся пещер-

ки

(а) *Thymus serpillum.*
(с) *Asperula odorata.*

(б) *Bupleurum longifolium.*
(д) *Lonicera coerulea.*

ки не заслуживають, чибо обспіоятельно ихъ описывать. Сіє проповѣдуемое намъ Богульское капище никакихъ не имѣло въ себѣ знаковъ древняго Богульского богомолія; а сказываютъ, что въ старину тутъ бывали и кумиры, которыми приносилася жернова отъ тѣхъ звѣрей, какихъ Богульцы промыслили могутъ.

Богульские промыслы лѣтомъ состоятъ по большей части въ сошапыхъ (а) и оленяхъ (б), ибо другой пухлой звѣрь въ жаркое время бываетъ негоденъ, какъ выше сказано. Мы будучи самовидцы сего промысла упомянемъ объ немъ въ короткихъ словахъ. Богуличи бродящие по лѣсамъ имѣютъ съ собою обыкновенныхъ деревовыхъ собакъ, которые приобыкли распознавать лосиной слѣдъ, и изящное имѣющъ чушыдъ; хотя они невзрачны, однако довольно двухъ собакъ удержать сего звѣрища и поспачовиши. Къ сему онъ принуждающъ его не силою своею, но всегдашимъ напрыгиванiemъ и лаеньемъ, на которое сошапой ярится, и какъ бы презирая малую сію въ разсужденіи себя тварь, топаешъ ногами и угрожаешъ головою до тѣхъ поръ, пока охотникъ, слѣдя лаянію собакъ, не подойдетъ къ нему ближе и не засирѣлии. Охотники подходя къ звѣрю спараются всегда заходить проинивъ вѣнту, чтобы сошапой не учуялъ человѣческаго запаху,

отъ копораго онъ приходиша въ робость, и даешся бѣгу. Въ самые жары, когда въ лѣсахъ несносный бываешъ оводъ, лучшай промыселъ сохатыхъ случается; ибо слѣпни и другая мѣлочь споль сильно ихъ мучишъ, что они во все оводное время лежатъ въ водѣ, по рѣкамъ и озерамъ, въ копорыхъ поросль находятся, и гдѣ они высунувъ только одно рыло всхрапываютъ; и шутъ ихъ охотники легко убиваютъ.

Не одинъ человѣкъ пагубенъ для сохатыхъ; но и россомахи (а) и медвѣди часто ихъ убиваютъ. Россомаха принуждена будучи уступать сохатому и силою и бѣгомъ, особливую употребляющъ хитрость; взлезитъ на деревья и караулитъ до тѣхъ поръ, пока сохатой не подойдетъ къ оному; и тогда кидается ему съ дерева на спину и увязивъ свои кожши, до тѣхъ поръ его шерзаетъ, пока онъ утомившись не падетъ мершвъ. Медвѣдь также въ ловившвъ сихъ звѣрей употребляетъ осторожность: онъ подходитъ къ нему съ противувѣтренной стороны, и зажавъ свое рыло переводитъ духъ сколько можетъ, а подошедшъ близко, внезапнымъ ревомъ и испущенiemъ своего запаха, въ такую его вдругъ приводитъ робость, что онъ отъ страха не можетъ направить свой бѣгъ споль проворно, сколько его природа онымъ одарила.

Воз-

Возвратной путь отъ пещеры былъ намъ спокойнѣе ; ибо Богуличи прибылъ по быстринаамъ Уральскихъ рѣкъ въ малыхъ разѣзжай чолнахъ, съ великимъ проворствомъ вверхъ подымалися. Они не употребляютъ веселъ, но стоя и шесипами упираясь преодолѣваютъ спреминныи рѣкъ.

Вечеръ застигъ насъ на берегу Лобвы, и принудилъ кочевать подъ открытымъ небомъ. Утро было намъ чувствительно отъ стужи, которая такъ была крѣпка, что малая лужицы покрылись льдомъ : всѣ правы казались быть увядшими отъ инею, но съ солнечнымъ всходомъ паки прежнюю свою получали живность. Мнѣ кажется, что изъ сего не безъ основанія заключать можно, что прозябаемыя, такъ живописныя, могутъ прибытии къ разному климату, и разной, смотря по сторонѣ ими обитаемой, получить сославъ, отъ котораго и дѣйствія ихъ перерождаются. Мы тутъ видѣли разныя правы распушція по Волгѣ, гдѣ имѣ и малая стужа гибельна, на противѣ того въ сѣверной сторонѣ и жестокую стужу переносятъ.

Моховая поспѣла, на которой мы ночь препроводили, научила насъ нѣкоторымъ образомъ понимать причины утреннихъ въ сѣверныхъ странахъ инеевъ. Мы болѣе холодѣли съ низу, нежели съ верху; и такъ слѣдя сему, естѣли сравнимъ долготу зимы съ короткимъ лѣтомъ,

при томъ вникнemъ и въшу предосторожность еспесива, котерую онѣ употребляютъ для ошвращенія вредности опѣ влаги въ сѣверныхъ спранахъ бытии могущихъ, то есть: что при наступленіи осени вдругъ крупыя бывають спужи, опѣ которыхъ прежде нападенія снѣгу земля глубоко промерзаеть, по чему оная и весною не вдругъ отойти можетъ; ночью, когда солнечные лучи дѣйствовавъ переспаютъ, подъ наружными земли слоями скрытая спужа выходитъ на земную поверхность, опѣ которой ближайшie въ атмосферѣ пары притягиваются и струящиеся въ иней.

Сie понятіе не невѣроятно мнѣ кажетъся: можетъ спаться, что и тѣ справедливо думаютъ, что спужа въ сѣверныхъ спранахъ происходитъ отъ великаго множества болотъ и шундръ, гдѣ они опредѣляютъ жилище самородному нашамырю (а). Правда опыты доказываютъ, чтио нашамырь къ рожденію спужи способствуещъ; но мнѣ кажется, чтобы много сѣ нашамыря спало чесни, ешьши бы болотны онимъ были наполнены. Въ Лобву впадающая небольшая рѣчка, Кислою прозываемая,

Кислая рѣч-могла бы, можетъ спаться, пособиши сему мечта: шанію; ибо какъ сказываютъ, название ее со вкусомъ воды сходственno, но бывшie дожди, усугубившie топкость болотъ, проходъ къ ней здѣлали неприспупнымъ.

Опѣ

(а) *Sal ammoniacus.*

Отъ Николаевавдинского завода начинаяется хребетъ Уральскихъ горъ, которой вообще Павдинскимъ камнемъ называется, потому что проѣзжая дорога чрезъ собственное называемой Павдинской камень лежитъ. Здѣсь Уралъ гораздо возвышенъ прошиву Оренбургскаго Урала, и сосѣдственныя его горы почти вѣчными покрыты снѣгами. Въ 50 верстахъ отъ тор-
ной дороги былъ хребетъ, Конжековской камень <sup>Конжеков-
ской ка-
мень.</sup> прозываемой, которой изобилуетъ меллами, какъ сказано выше. Къ горѣ сей проложена была посредственная тропа, даже до желѣзного рудника, Озернымъ прозываемаго, отспоящаго въ 25 верстахъ отъ Николаевавдинского завода. Съ начала бѣхали мы возвышенными борами, которые наполнены были ловушками, Плашки прозываемыми. Ловушки сіи спавяты на глухарей (а), которыхъ великое множество водится по лѣсамъ. Онѣ весьма схожи съ западнями, которыми бываютъ мышей: спавяты два сполбика съ поперечиною, къ которой привязывается спрѣжокъ; между сими сполбиками подымается пласлина и напараживается, а съ боковъ вездѣ утыкаютъ колышками. Въ 5-ти верстахъ отъ сего рудника пропекала рѣка Лобва, при которой построено было нѣсколько казармъ для отдыху рудовощиковъ. Тутъ мы, утомившись бѣдою по болотинамъ, на пріятныхъ подолахъ рѣки нѣсколько остановились для отдыху, тѣмъ на-
ипаче,

(a) *Tetrao vrogallus.*

иначе, чтобы спопы своя направить на путь миренъ; ибо далѣе бѣхать было не возможно. Пріятной шумокъ рѣки Лобвы и каменистая берега недолго дали намъ покоиться, но ма-нили спуститься по ней на нѣкоторое разстоя-ніе. Спусшившися по оной верстѣ съ пятью примѣ-тили осыпавшейся яръ вышиною сажени на 4. Яръ сей сверху покрытъ былъ болотиною, подъ которой лежала красная глина: оная чѣмъ больше углублялася, тѣмъ была крѣпче, а самые исподніе слои состояли изъ агапу раз-ныхъ цвѣтовъ. Самобольшой слой составлялъ красной агапѣ съ зелеными и бѣлыми прожил-ками; въ иныхъ слояхъ лежалъ бѣлой агапѣ, испещренной зелеными и красными полосами; въ другихъ дымчатой съ красноватыми, бѣлыми и желтыми пятнами: не рѣдокъ былъ и сѣрой съ красными долгими полосами. Толщи-на всѣхъ слоевъ около двухъ аршинъ сосипавля-ла, да и самое дно рѣки такимъ же камнемъ было устано; всѣ слои агапа лежали горизонтально, но верхніе слои были выпуклины по мѣрѣ гор-наго возвышенія.

Отдохнувъ на Лобвинскомъ берегу поспѣ-шили къ Конжековскому камню, къ которому доступъ былъ намъ весьма затруднителенъ; ибо бывшая на сїи горы тропа завалилася огромными кедрами версты на четыре, кото-рой завалъ жители ломомъ называють. Кедры сколь горделивы своею вышиною и плодомъ, споль-

столъ въ сихъ мѣстахъ подвержены бываюшъ паденію. Каменистая почва, покрытая мало-ко наружнымъ мхомъ, и орошаемая подземными изъ горѣ безпрестанно текущими ручьями, не дозволяюща симъ деревамъ углублять свои корни; и такъ они, не возмогши проникнуться бурямъ, исторгаются. Премудрость попечительной природы и въ семъ мѣстѣ ясно можно было видѣть. Она дерева таکъ густо насадила, что сплеиншася ихъ вершины служили имъ подпорою и слабости корней на-граждали; въ тѣхъ мѣстахъ были навалены великія кучи кедровъ, гдѣ случайно, или нарочно подѣланы полянки; какъ то прочищен-ные пропы и пожарища.

При семъ случаѣ напомяну я сколь иногда несправедливы люди въ жалобахъ на мѣста ими обитаемыя. Всякой глубокой сѣверной страны житель жалуется на недостатокъ природнаго своего мѣста, рѣдкой мужикъ не почишаещъ блаженнымъ обишающаго въ хлѣбородной спо-ронѣ; но еслыи вникнуть въ обстоятельства шово и другова, найдешь между ими совершенное равенство. Хлѣбопашной крестьянинѣ по испин-нѣ въ потѣ лица своего сидѣаетъ хлѣбъ свой, и ему немалаго споишъ пруда, дабы на пашнѣ выработашь столько, сколько наложенный на него подати требуютъ; горной, или кѣ сѣве-ру живущей крестьянинѣ хлѣбопашества имѣти не можешъ, за то пользуетсѧ онъ другими вы-

M годами.

годами. Горные въ сихъ мѣстахъ селяне, не упоминая о звѣроловствѣ, которое шумѣло изобильно, и на однихъ лѣсныхъ плодахъ оброкъ свой заработать могутъ. Главнѣйший въ сихъ мѣстахъ лѣсной плодъ, какъ выше сказано, сославляютъ кедровые лѣса, въ которыхъ крестьяне не сѣявъ, не оравъ, бездѣлано и безпошлино не менѣе хлѣбопашнаго крестьянина достать могутъ; ибо и въ самые урожайные годы пудъ орѣховъ на мѣсто продаются по 20 копѣекъ, а въ день каждой мужикъ наберетъ пудъ до 6; ибо за шишками не надобно лазить на дерева и ихъ обивать, но они сами валяются въ постѣ называемой Госпожинки. Шишки также дальнаго пріугоповленія не пребываютъ, но надобно только ихъ высушить на овинѣ, вымолотить и вывѣять: и естыли бы жилели болѣе вникали въ свою пользу, могли бы усугубить оную, когда бы изъ сихъ орѣховъ били масло, которое никакому маслу вкусомъ своимъ не уступаетъ. Сѣе не только было для ихъ полезно, но еще избавили бы многихъ постниковъ отъ тяжелаго и противнаго коноплянаго и льнянаго масла.

Сколько кедровое масло въ мысляхъ нашихъ было сладимо, споль огорчалъ насъ кедровникъ, чрезъ кошораго валежникъ мы версы сѣ при перелазить должны были. Горесть и помление усугубилъ намъ вожатой, кошорой сшибившись сѣ тропы завелъ въ непроходимой.

димой лѣсѣ, въ кошоромъ мы долго плутая, наконецъ хотя и попали на истинную спезю, но паки съ прежнимъ всирѣлися валежникомъ, кошорой наасъ шакъ упомилъ, чио мы съ великимъ прудомъ дотащилися до желаемой горы.

Безпріютность мѣста, не смотря на истощенныя наши силы, принудила насъ подыматься на Конжековской камень до половины высоты онаго: ту лѣ мы нашли обширную площадь, на которой выстроена изба для бывшихъ на Конжековскихъ рудникахъ рабочихъ людей; и въ кошорой опѣ долговременностї все развалился, однако упомившимся намъ и обмоклымъ и оная казалася черногами.

По упру чувствовали мы на горѣ великую спужу, и весь верхъ покрытъ былъ весьма густымъ туманомъ, которой до то часа дни держалъ насъ въ темнотѣ: а можетъ быть еще бы и далѣе продолжился, если бы не про гналъ ево нарочито сильной вос точной вѣтерѣ, и тогда открылись верхи Конжековского камня.

Верхъ горы сея былъ саженяхъ въ 150 опѣ нашего наслѣга, и хребтомъ своимъ проспирался опѣ запада къ восстоку версты на двѣ, гдѣ разныя по немъ были возвышенія, опѣ которыхъ осыпавшиеся кабаны вездѣ лежали грудами; ущелья журчали опѣ протекающихъ по немъ ручейковъ, которые собравшися въ одинъ ключъ соединили рѣку Лобзу.

Гора сія до половины покрывалася лѣсами; но съ половины уже оголѣвшей хребтѣ свой показывала, ибо мендажникъ (а) какъ малорослая береза (б) и ива (с), наровень съ каменями слалася; съ хребта Конжековскаго камня, во всѣ спороны оказывалася дикая и ужасная пустыня, только къ эврскому пристанищу удобная. Глубокія долы, пропасти представляющіе, щемными наполнены были лѣсами, окружающія горѣ верхи вездѣ безплодную и суро-вую изъявляли землю; какъ что оголенный верхъ Павдинскаго камня, Рослеснаго, Сухаго и Серебрянскаго, которые дальний видѣ отъ глазъ смотришель скрывали; всѣ сіи камни соединялися между собою низменными и лѣсистыми хребтами, между коими зыбучія болота раздѣляли долы. Всякой горы съверной бокъ покрытъ былъ сѣдыми снѣгами, а полуденной цвѣтами укращенную представлялъ весну. Серебрянской камень (д), соединяющейся съ Конжековскимъ, пропивулежащей съверу весь покрытъ былъ снѣгомъ; и когда на Конжековскомъ камъ мы споль высоко всходили, чѣмъ Серебрянской въ глазахъ нашихъ предстоялъ, наступающей зимы чувствовали суревость, гдѣ и самой мендажъ былъ безъ листвія.

Книги

- (а) Кривой извилистой и стелющейся лѣсъ.
- (б) *Betula nana*. (с) *Salix pumila*.
- (д) Прозываеиія по рѣчкѣ Серебрянкѣ, изъ него выходящей, которая не въ дальнемъ разстояніи впадающая въ Лобву.

Книги минералоговъ наполнены правилами, что самовысочайшія горы къ рождению мѣпалловъ неудобны: на пропливъ того низменнаго, которыя съ высочайшими сообщеніе имѣютъ, за жилище оныхъ почишаются. Но чѣмъ такія правила не всегда бывають вѣрны, и что наука не вездѣ одинакому послѣдуетъ правилу, научаетъ Конжековской камень. Безлѣстие его верха, повсюду лежащія снѣжныя кучи въ лѣтней мѣсяцѣ, и не рѣдко среди самаго лѣта опѣснѣговъ сѣдѣющая его вершина, довольно высоту онаго доказываетъ; но не смотря на сіе, не только хребетъ, но и самые гребни наполнены были мѣдною рудою, и чѣмъ выше и оспирѣ былъ гребень, тѣмъ изобильнѣе она показывалася; всѣ почтчайшія разсѣленки камней улѣплены были зеленою почкою пленою, которая самую руду составляла. На верху сей горы въ разныхъ мѣстахъ были заведены рудники, которые вынѣ всѣ наполнилися водою; однако спѣнны оныхъ на подобіе мрамора зелеными жилочками испещрены были. Сіи то рудники довольно спивались Лялинской заводѣ, но твердость камня, маловыходная вѣрховая помазка, запрудничальной руды провозъ и то въ зимнее время; ибо лѣтомъ болотины, топкія и неровныя мѣста дѣлаютъ провозъ невозможнымъ, какъ сіи рудники, такъ и самой заводѣ оставились привидили.

Изпещренныя зелеными жилками сиѣны, шакѣ и весь руды видѣ сношѣ шово, чтобы обстоятельнѣе вѣ него вникнуть. Недоспашокѣ извѣстій, вѣ какомъ состояніи осшавлены были рудники, одною догадкою пользоваться принуждаюшь. Еспыли на всѣ рудники, вѣ койорыхъ нынѣ работа оправляется, пристальнymi посмотримъ глазами, шо увидимъ, что не только самая жила, но и окружающей ее вапѣ берепится, дабы ничего руднаго вспущнѣ не оставалося. И шакѣ невѣроѧтно кажешся, чтобы сї прожилки осшавлены были во время работы; но думается, что онѣ облѣшили разсѣлинки уже послѣ. Когда ето шакѣ, то должно думать, что сїа зелень изѣ сокрытой внутри горы богатой жилы подымается чадомъ, и улѣпляетъ разсѣлинки камня. Чѣо мѣдной чадѣ и другихъ мешалловѣ, сѣ самомъ веществѣ быть можетъ, доказываютъ то по гребенныя деревья и кости вѣ Зензинскомъ руднику (а), шакже и Гумешевской рудникѣ (б); по чому кажешся, что заводчики, а особливо со-сѣдственнаго Николаепавдинскаго заводу, не щадично можетъ быть употребили бы свое иждивеніе на испытаніе во глубинѣ сокрытаго мешалла.

Хотя

(а) Смотри дневныхъ моихъ записокъ 1769 годѣ, стр: 531.

(б) Смотри дневныхъ моихъ записокъ 1770 годѣ, стр: 274.

Хотя Конжековской камень большую частью угрюмую представлялъ зиму, однако многія на немъ изящныя разцвѣтали пѣры. Всѣ ровныя мѣста какъ бы засѣяны были дикимъ льномъ (а), которой уже лазоревыя свои распустилъ цветы. Сие прозябаемое сѣло изобильно распустившее и на высочайшихъ горахъ по всей Сибири, гдѣ всегда чувствительная синева господствуетъ, и до сего дня остается въ небреженіи. Всякому извѣстно, что ленъ необходимо нужная вещь въ общежитіи; но и также всякѣ знаютъ, что ленъ не на всѣхъ мѣстахъ произрастать можетъ. Оренбургская губернія весьма мало имѣетъ сего продукта для участныхъ морозовъ, Архангелогородская поморская страна также отъ морозовъ часто лишается сего расѣнія, и ленъ свой, въ которомъ поморки главное упражненіе полагаютъ, покупаютъ привозной, и слѣдовательно дороже: но если бы тѣ и другіе вмѣсто обыкновенного льну сѣяли дикой ленъ, то бы безъ всякаго опасенія ошѣ морозу всегда ево имѣли; не упоминая о жилляхъ близъ сихъ горъ обитающихъ, которые никакихъ посѣвовъ не имѣютъ, но по крайней мѣрѣ могли бы лѣтнія свои упражненія имѣть въ посѣвѣ сего нужнаго расѣнія. Чѣмъ касается до его качества, онъ наружнымъ своимъ видомъ весьма мало отъ обыкновенного льну различается: ростъ его едва успиваетъ росту обыкновенного льну, нѣжность его соспава и толщина са-

мая

(a) *Linum perenne. Lin.*

мая таже. И такъ безъ сумнѣнія, онъ можетъ удовлетворить всѣмъ тѣмъ ожиданіямъ, какихъ оипъ льну только надѣяться можно. Высочайшіе каменные гребни по разѣлиnamъ наполняла горная перелойная трава (а), по мхамъ вездѣ успѣдалася горная повилица (б), алпійская трава (с), маленькой орнитогалъ (д), каменоломъ снѣжной (е), вшивая Лапонская трава (f), алпійской куколь (g), лапонская диапенсіа (†), безстебельной куколь (††), можжевельникъ (h), горная дрема (i): по горнымъ мхамъ изобиловали штолокнянка (*), брусница (**), голубица (***), чёрница (****); всѣ сіи пра-вы исщѣряли хребетъ горы, но лѣсная часть оныя, какъ бы совсѣмъ иной климатъ составляя, опимѣнныя производила распѣнія. Вѣ-слѣ оныхъ особливаго примѣчанія достойны были луковошной Богородицынъ башмачокъ (k), двуцвѣтная фіолка (l), вѣтреница горная (m),

Хри-

-
- (a) *Androsace villosa.* (b) *Dryas octopetala*, vid. Tab. IV. f. I.
 - (c) *Draba alpina.* (d) *Ornithogalum minimum.*
 - (e) *Saxifraga nivalis.* (f) *Pedicularis lapponica.*
 - (g) *Lychnis alpina.* (†) *Diapensia lapponica.*
 - (††) *Silene acaulis.*
 - (h) *Juniperus foliis vndique imbricatis, ouatis obtusis.* Roy. pr. p. 19.
 - (i) *Lagotis glauca.* Noua comment. Acad. Scient. Petr. T. XIV. pag. 533. Tab. XVIII. f. 2.
 - (*) *Arbutus vua vrsi.* (**) *Vaccinium vitis idaea.*
 - (***) *Vaccinium viginosum.* (****) *Vaccinium myrtillus.*
 - (k) *Cypripedium bulbosum.*
 - (l) *Viola biflora.* (m) *Anemone umbellata.*

Христофорова трава (а), при самыхъ болоти-
нахъ изобильно росъ горной василекъ (б).

Простясь съ Конжековскимъ камнемъ пѣми
же спезями возвратились на Озерной рудникъ.
Озерной рудникъ прозывается по безвимянному Озерной
небольшему озеру, неподалеку отъ копораго рудникъ.
онъ находится. Рудникъ сей разработанъ про-
сто, то есть разваломъ; красноватая глина
перемѣщенная съ сѣрымъ камнемъ составляла
онаго основаніе; между коихъ слоями и самая
находилась руда. Но положенія оныя видѣть бы-
ло не можно, по шому что всѣ рудники запол-
лены водою.

Сосѣдственная съ симъ рудникомъ гора, Су- Сухой ка-
хой камень прозываемая, въ сей день была на- мѣнь.
шимъ упражненіемъ. По чьему она Сухимъ кам-
немъ прозвана, не знаю, а для насъ нарочито
была мокра; да и самая рѣчки, изъ нее вы-
текающія, довольно ея мокроту показывали.
Первая изъ нихъ была Кушва впадающая въ
Лобву; другая Алхашь, копорая соединяется
съ Кушвою, Алхашь принимаетъ въ себя такъ
называемую малую рѣчку.

Алхашь рѣчка была нашимъ предводите-
лемъ, по которой кривизнамъ между гусинымъ
лѣсомъ версты четыре подымались въ гору.
Сухой камень почти отъ подошвы своей без-
Н. лѣсенъ

(а) *Actaea spicata.*

(б) *Svertia perennis* vid. Tab. IV. f. 2.

лѣсенѣ, во всемъ похожѣ на Конжековской камень, но только не такѣ высокѣ какъ Конжековской. Хотя его положеніе болѣе кѣ воспоку склонялося; ибо онѣ однимъ концомъ примыкался кѣ Конжековскому, а другимъ пропиву лежалъ Косвинскому; но спужа на немъ была гораздо чувствительнѣе. Правда, мы лазили по немъ вѣ безпрерывный дождь; и намъ обмоклымы и влагою проницаемымъ спужа должна быть чувствительнѣе; но снѣжныя кучи вѣ большемъ количествѣ предъ Конжековскимъ камнемъ находящіяся, такъ же и толщина слоевъ сильнѣйшую доказывали спужу. Травы на немъ только оказывались начинали; которыя на Конжековскомъ камнѣ вѣ совершенномъ спояли цвѣти. Чему же сю спужу приписать должно? Минѣ кажется, что оную себѣ присвоилъ же лѣзо; ибо сколь Конжековской камень изобиловалъ мѣдными признаками, сколь Сухой камень богатъ былъ желѣзомъ.

Желѣзныя руды. Желѣзныя вѣ Сухомъ камнѣ руды отмѣнное и любопытное имѣютъ положеніе. Вѣ самыхъ стремнинахъ и ущесахъ она весьма толстымъ, индѣ сажени вѣ двѣ, лежитъ слоемъ, такъ что съ верху и съ низу горная давитъ ее громада. Такіе мешаллические прослѣнки во всѣхъ частяхъ горы показывались; и имѣли почти горизонтальное, нѣсколько кѣ полудно понурное положеніе. На первой взглядѣ руда ся совсѣмъ на кованое походила желѣзо, и паки

кія же вѣ ней были искры, какія вѣ лому у желѣза примѣчаються, но только нѣсколько си- зые. Индѣ казалася быть гладкою, а индѣ зернистою; куски ея хотя не весьма сильно, однако припягивали кѣ себѣ желѣзо; словомъ, она состояла изѣ твердаго и зернистаго на желѣзо цвѣтомъ похожаго магнита. Но сколь способно было ея добываніе и сколь она ни под- ходила кѣ самородному желѣзу; однако на Николаевавдинскомъ заводѣ довольно извѣдано, ч то изѣ нее не только чугунѣ, но и самое желѣзо весьма кропкое выходить; по чemu они и оставлены нынѣ безѣ употребленія.

17 по обѣдѣ оставили мы Павдинской за- водѣ; дорога отѣ онаго была нарочито гладка, и лѣса болѣе листовые по обѣ стороны находились. Не далеко отѣ заводу дорогу переби- ла рѣчка Чорная, копорая не глубока, но нар- чито быстра; вѣ 10 верстахѣ была изѣ двухъ дворовъ состоящая деревушка, Заславовою прозы- ваемая; ибо она прежде состояла шакѣ на- зываемую Павдинскую заславу, или первое мы- шарство бѣдущимъ вѣ Сибирь изѣ Россійскихъ городовъ купцамъ. Рѣка Павда извилистойъ своимъ печенiemъ вѣ двухъ мѣстахѣ перерѣзы- вала дорогу, и сія рѣка была послѣдняя, ко- торая текла на воспокъ и вѣ Сибирскую спо- рону; ибо Павдинского камня хребетъ, состав- ляя испинное продолженіе Урала, другихъ рѣкъ перебилъ вершины. Ешьли гдѣ есть вѣчныя

и постоянные между губерніями предѣлы; то Павдинской камень въ числѣ сихъ первенство имѣть долженъ, ибо не только самой губерніи служитъ рубежемъ; но течение водъ въ разныя стороны опредѣляетъ. Сибирскія рѣки; какъ выше сказано, текутъ на востокъ; а внутрь Россіи на западъ.

Всякой проѣзжающей въ Сибирь, а особливо изъ Сибири, довольно можетъ припомнить сей камень; ибо оной оплогостю своею версты на четыре просширается, на которомъ пространствъ не однажды отдохнуть Ѣдущіе принуждены бывающъ. Хотя подъемъ на него нарочито твердъ для камня; однако отъ безпрепятственно текущихъ изъ него ключей всегдашняя мокрота бываетъ. Лѣсъ паки перемѣняется изъ листового на хвойной, въ которомъ мы велику силу видѣли перелетающихъ кедровокъ (а), и казалось, что лѣсъ сей единственно для сихъ птичекъ назначенъ. Въ лѣвую спирону хребетъ сей связанъ былъ съ Осянскимъ камнемъ, непрерывнымъ совокупителемъ Оренбургскаго Урала чрезъ горы идущія по рѣкѣ Чусовой, а въ правую руку или сѣверъ сообщался съ Павдинскою горою, которая связана со всѣми вышеписанными хребтами къ сѣверу просширающимися.

Въ Павдинскомъ хребтѣ, такъ какъ въ истинномъ Уралѣ, вездѣ сквозь мохъ просѣдалъ бѣлой

(а) *Corvus caryocatactes*.

бѣлой кварцѣ, которой мѣстами ржавчиною наполненные ключи испуская, присутствіе же лѣза показывалъ. Въ зыбучихъ его лѣсахъ, холия мѣстами еще оказывался снѣгъ; однако уже многія изящныя разцвѣтили расщѣнія, какъ то завязной опимѣнной величины корень (а), цевошникъ (б), паваложникъ (с), малой завязной корень (д), шолковой пятипалошникъ (е), пятипалошникъ прямой (ф), дубровная вѣтреница (г), вѣтреница трилистная (h), вѣтреница нарциссъ (i), дикой хмель (к), баршизія блѣдная (l), сердечная трава съ желтыми цвѣтами (m), каролинской скіпетрѣ (n), напіорспошная трава (o), лѣсной чай (р), Сибирская полигала (q), Уральской сосипавной горохѣ (r), волшебной трилистникъ (s), копѣйчепой чистякѣ (t), горная фіолка (v) и скерда (x).

Рѣчка Кыря уже была изѣ тѣхъ, кошорыя текли на западѣ. Съ сею смѣжной была другая рѣчка Черная, попому что она текла

Н 3

по

- | | |
|----------------------------------|--|
| (a) <i>Polygonum bistorta.</i> | (c) <i>Spiraea crenata.</i> |
| (b) <i>Mespilus cotoneaster.</i> | (e) <i>Potentilla sericea.</i> |
| (d) <i>Tormentilla erecta.</i> | (g) <i>Anemone nemorosa.</i> |
| (f) <i>Potentilla recta.</i> | (i) <i>Anemone narcissiflora.</i> |
| (h) <i>Anemone trifolia.</i> | (l) <i>Bartsia pallida.</i> |
| (k) <i>Atragene alpina.</i> | (n) <i>Pedicularis sceptrum-carolinum.</i> |
| (m) <i>Orobus luteus.</i> | (o) <i>Digitalis lutea.</i> |
| (p) <i>Linnaea borealis.</i> | (r) <i>Astragalus vralensis.</i> |
| (q) <i>Polygala sibirica.</i> | (s) <i>Trifolium lupinaster.</i> |
| (v) <i>Viola montana.</i> | (t) <i>Cacalia hastata.</i> |
| | (x) <i>Crepis sibirica.</i> |

Павдинская деревня.

по болотистымъ мѣстамъ и имѣла темную воду. Послѣдняя рѣчка была Засранка; а Павдинская деревня стояла при быстрой рѣчкѣ Кырѣ. Около сей деревни не видно было никакого приволія; и жишли наибольше отъ лѣсовъ кормилися. Мнѣ случилось примѣнить, что рогатой скотѣ, бродя по рѣкѣ Кырѣ съ жадностю ъѣлъ водяныхъ иправъ ли-спочки, особенно водяного лапушника (*).

Павдинского хребта холмъ верстахъ въ 14 отъ деревни отстоящей не между послѣдними высочайшими горами починается. Чтобы подняться съ нимъ, надобно было ворочаться назадъ верстѣ съ 10, и отъ проѣзжей дороги чрезъ топкія болота и глубокіе буераки попадать на продолженіе Павдинского хребта, которої весь покрытъ былъ гусынъ лѣсомъ. Въ лѣсу семъ повсюду проложены были тропы къ собольимъ ловушкамъ плашками прозываемымъ (а), и которыя много облегчали наше пѣшешествіе, ибо конному болота путь преграждають. Къ полудню поплелися мы къ Оленему камню самой Павдинской горѣ пропиву лежащему, съ котораго надлежало спускаться въ весьма глубокой и болотистой логѣ, раздѣленной по срединѣ небольшимъ ручьемъ Каменской ручей прозываемымъ, и отъ котораго топей начинаяется подошва Павдинского холма. Какъ са-

мое

(*) *Nymphaea.*

(а) Смотри выше стр.

мое спусканіе съ оленяго камня, такъ дневная жара и сильной оводь весьма насъ упомили; но подымаяся на Павдинской холмъ, только одинъ имѣли шрудъ въ влаживаніи; ибо обгорѣлые кругомъ Павдинского холма лѣса здѣлали чистую степь, по которой вѣющей вѣтеръ и оводь и зной отъ насъ отвращали.

Павдинская гора составляла особенной высокой увалъ, котораго подвершье кругомъ осыпано было огромными каменными кабанами; щебнемъ спасами въ иверни и щебень, а мѣстами въ древесну измѣлченными. Самой верхъ ровную представлялъ площадь, въ поперечникѣ 90 шаговъ имѣющую, отъ которой въ западъ пошелъ продолговатой увалъ. Гора сія раждаетъ двѣ рѣки. Изъ западнаго конца выходиши рѣка Павда, а изъ сѣвернаго Березовка, соединяющаяся съ Тавдою; оголеной ея верхъ только въ великомъ изобиліи покрывала вѣтреница развалившаяся (а), вѣтреница цвѣтомъ на нарциссъ похожая (б), и еще немногія травы изъ класса цвѣтпосложныхъ (с), такую разностиль въ прозябаемыхъ предъ другими горами произвелъ сильной пожаръ, которои въ 7-7 году начавшись отъ Пепрова дни почти до глубокой осени продолжался. Симъ пожаромъ не только травы, но и бывшія мхи испреблены были, кото-рыя и понынѣ еще весьма рѣдки. Сему же пожару

(а) *Anemone dihotoma*(б) *Anemone narcissiflora.*(с) *Plantae flore composito.*

жару безъ сумнѣй приписывать должно щебень и дресву.

Пріятной сѣй горы во всѣ стороны видѣ при ясномъ солнечномъ сіяніи увеселялъ нашъ взоръ; а наипаче различныхъ лѣсныхъ полосъ, опиѣни; ибо всякое дерево какъ бы иѣкое составляя сѣй свойственными себѣ семейство, особливымъ цвѣтомъ отдавалося. Иныя густую показывали зелень, какъ то ели и сосны; другія свѣплозеленымъ одѣты были листвиемъ; третыи смѣшеннай зеленый цвѣтъ сѣй желтымъ изъявляли; словомъ, сѣй высоты горной различные цвѣтовъ опиѣни и разныя очарованія глазамъ представляя, какъ иѣкое узорочное зрелище предлагали, что проспю ходя въ лѣсу не такъ удобно примѣтить можно. Сверхъ сего отдаленная высота неровность деревъ отъ глазъ скрывая, цѣлье лѣса какъ въ садахъ подровненные показывала.

Иѣтъ ничего, говорятъ, въ евѣтѣ столь вреднаго, чтобы изъ вреда иногда не сдѣвало какой пользы. Сію пословицу совершили выжженные около Павдинской горы лѣса; ибо молодыя деревца на сихъ мѣстахъ выросшая служащія приманчию паствою сохапымъ, и охотники иногда далеко на пожарища въ лѣса для того уходятъ. Лѣсныя пожарища увѣрили насъ въ сихъ мѣстахъ наиболѣе о вышесказанномъ перерожденіи лѣсовъ; ибо на тѣхъ мѣстахъ, гдѣ высокорослые спояли сосны и кедры споль-

ко нѣжныя березки, рябинки, осинки и малинникъ показывались.

Послѣдней изъ высочайшихъ горъ близъ проѣзжей дороги былъ Косвинской и Ростпесной камень. Удобнѣйшая на него пропа лежала отъ села Ростпеса, въ 18 верстахъ отъ деревни Павдинской находящагося, при рѣчкѣ Кыръѣ. Название его происходитъ отъ Растпесу или рассѣку лѣсовъ первобытной Сибирской дороги; ибо прежде построенія и заведенія Соли Камской изъ внутри Россіи дорога лежала чрезъ Чердынь и лѣсами выходила на село Ростпесѣ. Первые сего мѣста жители были Россійские переведенцы для удобности проѣзжающимъ на Сибирь, а нынѣ причислены къ отчинамъ господъ Строгановыхъ.

Переправясь чрезъ рѣку Кырью бродомъ, которая въ семъ мѣстѣ съ нарочито быстриною по плишнику шекла, версии съ 20 ѿхали березниками и болотистыми мѣстами, кото-
рыя усугубляли рѣчки Березовка вышедшая изъ подъ Алошина камня и впадающая въ Косву; да и самая Косва извилистымъ своимъ течениемъ въ трехъ мѣстахъ нашу пропу перебивала. Но преодолѣвъ сіи болотины вѣвѣхали на таکъ называемой Сухой камень. Название сего камня весьма сходно было съ самимъ дѣломъ; ибо хотя онъ нарочито высокъ; однако ни малѣйшаго ключа изъ него не выходилъ; хребетъ его поросъ густымъ сосновымъ и еловымъ лѣсомъ; а сюзѣомы пріятной представля-

Сухой камень.

О
ли

ли садѣ. Марьинъ корень (а), какъ бы въ чи-щеныхъ рощахъ и на промѣняхъ великие со-ставляя кусны увеселялъ взоръ пріятными цвѣтами. Растеніе сіе не къ одному украше-нію рощей и полей, но и не малою прибылью служитъ жителямъ. Марьинъ корень не толь-ко у врачей, но и у просплюдимовъ давно въ употребленіи, но въ разныхъ мѣстахъ съ раз-ными суевѣріями. По знаипности сего корня у всѣхъ малхайщиковъ немало его расходится у Косвицковъ; ибо бѣдущіе на Ирбите и изъ Ирбита ежегодно его закупаютъ. Не однимъ корнемъ Косвицы пользоваться умѣютъ; но и самымъ плодомъ, которой піонами называютъ. Плодъ состоятъ изъ пяти шишечекъ на про-долговатой орѣхѣ похожихъ, которыхъ прежде своей совершенной зрѣлости имѣютъ красныя сѣмена. Самое искусство ихъ научаєтъ тому времени, когда сѣмена бывають годны для ихъ употребленія. Тогда ихъ собираютъ и су-шатъ въ тѣни, чтобы ихъ не сволокло, и высушивъ разпродаютъ. Крестьянки носятъ ихъ на шеи вмѣсто корольковъ; а набожные дѣлаютъ богомольныя чопки. По мокрымъ лѣ-самъ изобиловала вѣтреница лютикъ (б), Бого-родицыны башмачки (с), боярская сныть (д) и наперстночная трава (е). По-

(а) *Paeonia officinalis.* (б) *Anemone ranunculoides.*

(с) *Calceolus foliis ovato lanceolatis* Gmel. sibir. I. p. 2. *calceolus foliis ovatis binis ejusd.* I. p. 5 *Cypripedium flore luteo maiore*. Moris hist 3. p. 488.

(д) *Bupleurum longifolium.* (е) *Digitalis lutea.*

По проспаннымъ лѣсамъ, какіе около Косвина. Пупики скаго камня находяшся, видны были особливыя преграды пупики называемые. Пупики сіи дѣлаються съ великимъ прудомъ и рачительного требуютъ присмотру. Верстъ на 15, а иногда и болѣе, по рѣкамъ дѣлаютъ загородку, на подобie той преграды, которую въ деревняхъ околицею называютъ. Она идетъ почти въ прямой линіи, а въ разстояніи саженяхъ на примѣръ въ 20 оставляютъ мѣсто, ширину на маховую сажень, незагороженное. При каждомъ семъ открытомъ мѣстѣ выкапываютъ продолговатую яму на подобие могилы глубиною въ сажень; въ нѣкошорыхъ ямахъ на днѣ спаваютъ различныя остряя, и съ верху каждую яму прикрываютъ хворостомъ и притрухиваютъ листомъ и хвою. Бродящіе по лѣсамъ лоси или олени когда на такой пупикѣ попадаютъ, то принуждены бывають пѣми или другими полыми проходить воротами, гдѣ сквозь хворостъ провалившись падаютъ въ яму. Хотя такая ловушка съ начала многаго сосноюиша пруда; но послѣ не рѣдко сугубую приноситъ добычу. Попавшейся лось или олень въ яму удобною служитъ пищею россомахамъ и медведямъ, которыхъ за лакомство часто самихъ въ яминахъ убиваютъ.

Косвинской камень вышиною всѣ прежде Косвинской бывшіе превосходилъ; исподѣ ево до половины камень. отвсюду поросъ лѣсомъ, а верхъ голый сославъ яль камень.

Хребетъ его не ровною шелъ площадью, которая во многихъ мѣстахъ небольшими озерами, по видимому отъ распаявшего сиѣгъ произшедшими, была испещрена. На ней гораздо болѣе было осипныхъ каменныхъ кабановъ, нежели на другихъ горахъ; съ нее паки всѣ прежде описанные хребты нашимъ гла-замъ представились покрытые сиѣгомъ; но на Косвинской вершинѣ весьма его было мало. Не слѣдуетъ ли паки изъ сего, что содержащіяся въ горахъ мешаллы не такъ этой какъ служу рождающъ; и сколь много отъ испинны удаляются тѣ, которые утверждаютъ, что сѣверные страны къ рожденію мешалловъ неудобны; ибо въ холодной споронѣ за Верхушурьемъ, близъ высочайшихъ горъ самая лупчая и богатѣйшая у насъ мѣдная руда находится; какъ по изъ описанія Походяшинскихъ заводовъ, учиненного г. Академикомъ Палласомъ, явствуетъ.

Косвинской камень по мѣрѣ своего возвышения немалую рѣку производицъ, по его имени Косвою прозываемую, которая соединяется съ Камою. Сошедши съ него благовремянѣе сиѣги дали время произойти опмѣннымъ правамъ, которыхъ на другихъ камняхъ еще не было. Оные суть годовой скрыпунъ (*), заичья капуста (**), каменной скрыпунъ (***) Алпій-ская

(*) *Sedum annuum.*

(**) *Sedum Telephium.*

(***) *Sedum rupestre.*

ская львова лапа (†), Алпійской гіерації (а), ландышъ пригорной (б), горная буквица (с), каменоломъ (д), Алпійской горохъ (е), Сибирская гесперида (ф), Алпійская будра (г). При подошвѣ горы изобильно росъ синей звѣробой (г), которой мужики съ особливымъ раченiemъ и ухватками собираютъ, и которой имъ служитъ общественнымъ отъ всѣхъ внутреннихъ надсадъ лѣкарствомъ. Для Сибирскихъ волокитъ и изможденныхъ трудами въ Венериномъ полѣ стоялъ тутъ бузульникъ (х), котораго свѣжіе спебли по ихъ увѣреніямъ ослабѣвшія восстановляютъ силы. Діавольское окущеніе (і), головоломнымъ и сонливымъ селянамъ даетъ необинуемое средство къ искорененію головныхъ болей; въ березникахъ изобильно около подошвы горы распушущихъ процвѣтали разные виды Богородицына башмачка, большая сердечная шрава (к), сѣдая будра (л) и Сибирская кентаврія (м):

О 3

Отъ

-
- | | |
|---|---------------------------------|
| (†) Alchemilla alpina. | (а) Hieracium alpinum. |
| (б) Convallaria verticillata. | |
| (с) Lagotis glauca. Gaertn. Com. Ac. Sc. Petr. XIV. 534.
tab. XVIII. | |
| (д) Saxifraga vid. app. n. II. tab. 4. T. 9. | |
| (е) Hedysarum alpinum. | (ф) Hesperis sibirica. |
| (г) Arabis alpina. | (г) Dracococephalum Ruyschiana. |
| (х) Cineraria sibirica. | (і) Scabiosa succisa. |
| (к) Orobus luteus. | (л) Draba incana. |
| (м) Centaurea sibirica. | |

Отъ села Роспесу въ 57 верстахъ стояла деревня Молчанова, до которой сего дня мы нашъ путь продолжали. Рѣчка Кырья чрезъ нѣсколько верстъ была нашимъ спутникомъ и индѣ къ намъ ближе подвигалася, а индѣ да-лѣе отходила. Повсюду изобильные лѣса наполнены были болотами; для которыхъ почки все сіе просиранство было безжилы и только одна деревня по рѣкѣ Косвѣ Косвинскою прозываемая находилась.

*Деревня
Косва.*

Деревня Косва лежитъ въ логу по течению рѣки на лѣвой споронѣ, во кругѣ ея обошли лѣсистыя пологія горы кромѣ одной верстахъ въ 10 отъ деревни находящейся, называемой Черь камень. По выше деревни небольшая рѣчка Мельнишная соединяется съ рѣкою Косвою. Самая рѣка Косва нарочито широка и быстра, и только мѣстами удобные къ перѣзду имѣютъ броды. Какъ дно ея, такъ и самые берега усыпаны разновидными кремнями, песчаными облаками агаповѣ, яшмы и кварцовыми круглячками. Косвинскія въ сихъ мѣстахъ пади просиранные представляли луга, гдѣ по мокрымъ мѣстамъ вездѣ изобиловала чемерица, на возвышенныхъ холмахъ разцвѣтали подсолнечная вѣтреница (а), полевой волосистой горохъ (б), сплюснутой горохъ (с), дорощетой горохъ (д), ягодной

(а) *Anemone umbellata.*

(б) *Astragalus pilosus.*

(с) *Astragalus alopecuroides.*

(д) *Astragalus sulcatus.*

ягодной куколь (а), куколь (б), колокольчики (с), драконова голова, лихорадочная шрава (д), лѣсной шалфей (е): поотовыя мѣстца занимали Сибирская ирь, ключевой каменоломъ (ф), грушовка (г), грушовка круглиспинная (х), грушовка одноцвѣтная (и), грушовка подсолнечная (к) и звѣздочная шрава (л). Изъ колосныхъ шравъ многія въ одномъ полѣ стояли (*); такія и другія обыкновенные сѣнокосныя шравы великое составляли приволье къ ското-водству, и на семь мѣстѣ можно бы завесить обширное селеніе.

Безпрецедентные изъ уваловъ текущіе ключи во всѣхъ впадинахъ производятъ болотины, кошорыя жишелей замашчиваютъ принуждаютъ; но малолюдство ихъ вездѣ доказываетъ мѣстовъ засправносТЬ, которая насъ весьма много задерживала въ дорогѣ, такъ что мы въ деревню Молчанову уже въ глубокую приѣхали ночь. Подѣлжая къ сей деревнѣ, повсюду курился дымъ, и изъ дали обширной представлялся пожаръ. Такимъ дымомъ не

только

- | | |
|---|--------------------------------|
| (a) <i>Cucubalus baccifer.</i> | (b) <i>Cucubalus otides.</i> |
| (c) <i>Campanula persicifolia.</i> | |
| (d) <i>Gratiola officinalis.</i> | (e) <i>Saluia nemorosa.</i> |
| (f) <i>Saxifraga rivularis.</i> | (g) <i>Pyrola secunda.</i> |
| (h) <i>Pyrola rotundifolia.</i> | (i) <i>Pyrola vnfiflora.</i> |
| (k) <i>Pyrola vmbellata.</i> | (l) <i>Stellaria graminea.</i> |
| (*) <i>Phalaris phleoides, Panicum crus galli, Alopecurus geniculatus, Aira spicata, Phleum spica longissima cylindracea;</i> | |
| <i>Panicum spinis alternis remotis declinatis compositis;</i> | |
| <i>Agrostis panicula laxa.</i> | |

только деревня Молчанъ была об百家; но онъ и по лѣсамъ вездѣ распространялся. Дымъ сей вездѣ курился для прогнанія оводу, которой вѣ несказанномъ множествѣ не шокмо людей, но и самой скотѣ мучилъ. Деревня Молчанъ стояла при рѣчкѣ того же имени, впадающей вѣ рѣчку Чикманъ, которая соединяется сѣ Яйвою.

На самой рѣчкѣ Чикманѣ неподалеко отъ деревни того же имени вѣ 16 верстахъ отстоящей отъ Молчановой вѣ набережной горѣ, Сюзееvской камень прозвываемой была пещера. Сюзееvская гора стояла надѣ самою рѣкою Чикманомъ; высота ее неболѣе 40 саженъ вѣ перпендикульѣ. Известной камень составляелъ ее громаду. Входъ вѣ нее сѣ вос точную спорону невеликой, такъ что аршина на два надлежишъ полэти, а попомъ открывалася пещера шириной сажени вѣ четыре, длиною саженъ 15, а вышиною сажени вѣ двѣ. Исподѣ ее составляла черная земля, по бокамъ мѣстами облица была гладкими твердыми на кипами, такъ что отъ стѣны отѣлить ихъ было не можно. Изъ сей пещеры находился про лазъ, длиною саженъ вѣ пять весьма низкой и тѣсной, чрезъ которой на брюхѣ лѣзть было надобно. Пролазъ сей вывелъ вѣ особливую пещеру, длиною сажени вѣ четыре, вышиною сажени вѣ двѣ, а шириной сажени вѣ три. Задѣ пещеры сая кончился слоемъ весьма мѣлкаго

каго и бѣлаго песку, которой швердоспію своєю много подходилъ къ камню, но ножемъ его скрестили было можно. И въ семъ то соспояла вся пещера. Горы по рѣкѣ Чикманѣ, какъ опрограмъ Зауральскихъ хребтовъ, уже опимѣнное показывали свойство; тѣ, которые къ самому прилегли берегу, низки, болѣе продолговаты, и не частные имѣютъ переломы; но чѣмъ далѣе отъ рѣки отходяще и подвигающія къ Уралу, казались намъ большее имѣть возвышение и частные переломы; а самой Уралъ окружающіе почти вѣчными покрыты снѣгами. Береговыя горы большею частию соспояли изъ швердѣйшаго известнаго камня, кото-раго слои по теченію рѣки склонялися; но вы- сочайшія изъ нихъ соспавлены были изъ си-няго шифернаго камня. Такое наклоненіе горъ около теченія рѣкѣ наиболѣе примѣниль мож-но; да и въ самомъ дѣлѣ рѣки изъ высочай-шихъ хребтовъ текущія, большею частию окружены бывающіи горами, когда другія мѣ-ста вездѣ ровинны предспавляющіе.

Чѣмъ далѣе отъ Урала, тѣмъ чаще становились болота, такъ чѣпо до села Яйвы, въ 20 верстахъ отспоящаго, почти безпрѣстанными ъхали моспами. На семъ простираніи были двѣ рѣчки Палица впадающая въ Чихманѣ, и Березовка соединяю-щаяся съ Цейвою.

Село Яйва.

Село Яйва прозвано по рѣкѣ Яйвѣ, надѣ ко-
торою оно споимъ; рѣка Яйва изъ числа не-
беззападныхъ Уральскихъ рѣкѣ, и выходитъ
близъ Павдинскаго камня. Около сей рѣки мѣ-
ста казались бѣлье и суше, и вездѣ
видны были пахотные пруды. Въ семъ селѣ
спровѣдали мы о двухъ пещерахъ, изъ которыхъ
одна на рѣкѣ Цейвѣ въ горѣ Бѣлай прозывае-
мой, а другая на самой Яйвѣ. Къ первой над-
лежало бѣхать водою сушки двои; и хотя по
Яйвѣ вездѣ можно было проѣхать удобно, но
Цейва своимъ маловодiemъ избавила насъ отъ
шаскотни. Въ прочемъ, по сказкамъ жителей
пещера сія была доспойна вниманія для Богуль-
ской древности. Говорятъ, что она служила
общимъ капищемъ всего Богульского народа;
куда они около маслиницы сбирались со
всѣхъ сторонъ. Хотя отъ самихъ Богуличей
ничего о ѿпаромъ ихъ богомоліи спровѣдать я
не могъ; но жители сказываютъ, что и до-
днесъ въ сей пещерѣ можно видѣть утхлыя де-
ревянные болваны, соспавляющіе ѿпаринное Во-
гульское божество. Пещера почти вся завале-
на олеными и сохатыхъ костиами, изъ чего
вѣроятно заключаешь можно, что древніе Во-
гульскіе обряды были идолопоклоннические; и
что они оленей и лосей богамъ своимъ
приносили на жертву, какъ главнѣйшій свой
иѣзытокъ; ибо и выше сказано, что лоси пер-
вое божество Богуличей соспавляютъ, кото-
рыми

рыми они и ясакъ свой плалишь принуждены.

Яйвинская пещера, въ верхѣ по теченію рѣки не болѣе какъ версты на 7 отстояла. Версты съ четыре съ великимъ трудомъ могли мы преодолѣть рѣчную быструну, кото-
рую усугубляли подводныя камни. Берега въ семъ мѣстѣ были лѣсистыя и низменныя, гдѣ въ великомъ изобилии росъ водолей справа (а), гребникъ (б), грецкой балдырянъ (с), колоколь-
чики распускные (д), примочная справа (е), ку-
пено (ф), двулистной ландышъ (г), кислица (х),
блѣдая кокушкины слезы (и), кокушкины сле-
зы съ широкими листами (к). Пробѣхавъ четы-
ре версты, рѣка дѣлала великую излучину,
отъ которой началися горы; при семъ мѣстѣ
раздвоившіяся рѣчныя струи соединили островъ,
около коего мѣли почти загачены были тою
прекрасною рыбокъ породою, которая гола-
номъ или солдатомъ называется (*). Прекрас-
ная сія рыбка будучи выпущена изъ воды раз-
ныхъ отпѣней по бокамъ показываетъ зеле-
новатой цвѣтѣ, которой разновидными пятна-
ми прерывающейся. Верхъ головы весь усыпанъ

П 2

бѣ-

(а) *Asarum Europaicum.*(б) *Geum urbanum.*(с) *Polemonium coeruleum.*(д) *Campanula patula.*(е) *Campanula trachelium.*(ф) *Convallaria polygonatum.*(г) *Convallaria bifolia.*(х) *Oxalis acetosella.*(и) *Orchis bifolia.*(к) *Orchis latifolia.*(*) Смотри дневныхъ моихъ записокъ часть II въ при-
бавленіи на стр. Зор.

бѣлыми бородавками, которые надѣ глазами полукружіе соспавляли, бородавки происходяще отъ высунувшихся костяныхъ неровностей. Такой прекрасной видѣ имѣетъ рыбка только вѣ по время, пока она жива; а когда уснешь, то золотозеленый цвѣтъ перемѣняется вѣ оливковой; и рыбка совсѣмъ имѣетъ шопѣвидѣ, какъ она изображена (**), цвѣты не только пропадаютъ съ ея жизню, но и помѣрѣ ея упомленія линяютъ; и когда ее подержишь нѣсколько минутъ вѣ ведрѣ наполненному водою, уже совсѣмъ другой получаетъ видѣ. Сказываютъ, что прекрасные цвѣты на рыбѣ только съ весны до Ильина дни примѣ чаются, а потомъ совсѣмъ пропадаютъ и рыбка вся бѣлою чешуею покрывается. Жители се ловятъ бредниками и высушивъ вѣ пѣчи продаютъ рѣшотами.

Яйвинская пещера была вѣ горѣ Тихою прозываемой, пошому что подѣ ее соединяется съ Яивою небольшая рѣчка Тихая. Лѣвой берегѣ Яивы по теченію прикрыта былъ хребтомъ извесстныхъ и опочныхъ горѣ. Вѣ верхѣ за пещерною горою идущія хребты великия имѣли осыпи, которые осыпь различныхъ утесовъ и песчаны камни на обрушенныя башни и укрѣпленныя замки походили.

Берега и дно рѣки покрыты были кремнями, да и самой песокъ былъ кремнистый:

вѣ

(**) Тамъ же таб. IX, ф. 4 и 5.

во многихъ можно было видѣть несовершенную зрѣлость, и известинные прожили явно доказывали, что они не изъ другихъ занесены мѣсінѣ, но изъ самыихъ сихъ известинныхъ горъ были оторваны, и песокъ по разрушеніи известинныхъ глыбъ измѣлченной видѣ на себя предиріалъ. Въ осыпяхъ, правда, не могли мы найти камней твердости кремня имѣюющихъ; по чьему безъ сумнѣнія заключать надобно, что известиной камень раздробленной на малѣйшія свои частицы и чрезъ новую осадку въ иной претворяющіяся родѣ твердѣвшихъ камней.

Гора Тихая подошвою своею сославляла самой берегъ, которою былъ нарочито крутизъ и поросшей мѣлкимъ березникомъ, рябинникомъ, осинникомъ и орѣшникомъ. Аѣсокъ сей много вспомоществовалъ намъ къ преодолѣнію горной крутизны саженъ на 50 проснирающейся. Крутизъ привела насъ къ прямому утесу, въ которомъ ошверстие воспоку пропиву лежало. Оно было нарочито обширно, въ высоту около $2\frac{1}{2}$ саженъ, а въ поперечнику 16 шаговъ имѣла. Верхъ былъ плоской раздѣленной двумя дугами, изъ которыхъ мѣлкие иверни торчали, да и самой полѣ усыпанъ былъ мѣлкимъ камнемъ. Задѣ пещеры сгузился и подался въ лѣвую руку. Вся пещера длины имѣла 44 шага.

Отъ узкаго угла пещеры паки распространялась подземельная сеѧ храмина. Въ лѣвую

сторону видна была низменная дуга, которая двѣ пустоты за собою скрывала. Онѣ были хопя нарочито проспранны, но низки, такъ что въ нихъ болѣе ползать, нежели ходить было можно, и гдѣ величайшія каменные глыбы лежали. Отъ сей дуги пещера прамо шла въ гору и склонившіяся въ правую сторону, кончилася засыпью; длины имѣла 75 шаговъ. Въ ней многія были накипи и сосульки, которыя проводники наши сбирали. И чемъ острѣе была сосулька, тѣмъ охотнѣе ее брали. Они прауда скоблили и гладкія накипи; но съ разнымъ предметомъ; гладкими накипями бѣлятъ сини печи, а сосульками свои желудки; не одинъ кашѣ народѣ сему суевѣрію подверженъ, что острѣя тѣла облегчаютъ всякое внутреннее колопье; но не всякой такои имѣющѣ крѣпкой желудокъ какъ Русской крестьянинѣ; ибо въ самомъ дѣлѣ опышами у нихъ извѣдано, чѣмъ исполненныя въ порошокъ сосульки, и выпитые съ ключевою водою колопье унимаютъ. Несумнѣнное ихъ на сосульки надѣяніе и крѣпость желудка, такоje же дѣлаетъ въ тѣлѣ ихъ дѣйствіе, какое въ нѣжныхъ тѣлахъ производятъ, такъ называемыя въ аптекахъ втигающіе порошки (*).

О сей пещерѣ у жителей носятся разныя басни, касающіяся до привиденій, но о такихъ проспаковъ забобонахъ при описаніи другихъ не:

(*) Pulveres absorbentes.

пещеръ имѣлъ я случай говоритьъ проспранно; а теперъ только сказать оснастится, чѣю по увѣренію вожатыхъ пещера сія дальний имѣла проходъ, но нынѣ отъ времени до времени болѣе засыпается.

Между насѣкомыми водящимися въ домахъ несноснѣе всѣхъ бываешъ сибинной клопъ (а) попому что онъ и кусаетъ и смердитъ. Разные выдуманы способы къ истребленію сего нарушителя покоя, къ которымъ можно придать здѣшнее средство. Главнѣйшая ихъ управа съ клопами бываєтъ зимою въ великія стужи, въ которыя они клоповъ вымораживаютъ. Но плодовитая сія птицъ въ лѣто изъ зародышей паки появляется. Тогда управляются съ ними черемуховыми цвѣтами, которыми накуривъ избу запираютъ, и сказывають, что сіе средство всегда бываєтъ удачливо.

Въ бо вершихъ отъ Яивы отстояль городъ Соль Камская. Примѣчанія достойны были рѣчки Мельнишная, большая и малая Каменка, рѣчка Рассолка и рѣчка Икъ, которыя все впали въ Яиву. Послѣдня дѣлъ примѣчанія по тому, чѣю на Икѣ построена деревня, а Рассолка многими окружена Солонцами; и служила преддверiemъ шѣмъ изобильнымъ солю мѣстамъ, какія въ городѣ Соликамской и въ окольностяхъ онаго находятся. Рѣчка Сурпухъ, при которой

д. Рессол-
ка.(a) *Cimex lectularius.*

рой находятся зимовье и отъ котораго верстахъ
д. Мамон. въ 7 была деревня Мамонова, надъ рѣчкою
Цвѣтошною сплющая. Тутъ уже безъсныя мѣ-
ста недальность города означали; ибо рѣч-
ка Цвѣтошная соединяется съ рѣчкою Усолкою,
чрезъ самой городъ текущею; и по симъ рѣчкамъ
способнѣйший бываетъ пригонъ дровамъ на солов-
варни; по тому что для ускости ихъ дро-
ва гоняютъ не плотами, но просло кидая въ
нихъ полѣньями, которые теченiemъ воды не-
супся, и почти къ самымъ соловарнямъ прихо-
дятъ. Къ прогону такихъ дровъ одинъ, а и
много два человѣка требуется, которые про-
пихиваютъ дрова въ шѣхъ мѣстахъ, гдѣ какая
нибудь заспрѣшина.

Городъ
Соль Кам-
ская.

Городъ Соль Камская по Сибирской дорогѣ
послѣдней, составляющей городъ Казанской Гу-
берніи; что въ немъ по раздѣлениіи пре-
дѣловъ между Казанскою и Сибирскою Губер-
нію была провинція, обвемлюющая всю великую
Пермію по 757 годъ, въ кошоромъ для замѣ-
шательства причиненнаго Башкирскими бунта-
ми переведена въ Кунгуръ, изъ другихъ опи-
саній извѣстно. Положеніе города, онаго пре-
дѣлы, промыслы, состояніе жителей, и дру-
гія достопамятности описаны Капишаномъ
Рычковымъ, и мнѣ только остается сдѣлать
короткое примѣчаніе о соляныхъ карницахъ и
садѣ г. Демидовыхъ.

Имя соль - Камская довольно доказываемъ, что соленые ключи были причиною сей селищьбы, копорая годъ оиѣ году распространяся до такоого дошла совершенства, въ какомъ нынѣ находитсѧ; но сожалѣніе надобно, что, для лучшаго понимія и приращенія въ соляныхъ промыслахъ, точнаго положенія земныхъ слоевъ соленые ключи покрывающихъ неизвѣстно, потому что промышленники болѣе о карманныхъ, нежели о физическихъ причинахъ заботляются; сіе извѣстно, что повсюду россолъ покрываєтсѧ твердымъ извеситнымъ камнемъ, а почву соленыхъ источниковъ составляютъ синеватой илъ и мѣлкой бѣлой кварцовой песокъ; что все о бывшемъ морскомъ днѣ свидѣтельствуетъ.

Глубина, въ которой соленые ключи протекаютъ, не вездѣ ровная, индѣ саженъ на 30, а индѣ саженъ до 50 проспирается, изъ которой россолъ достають сложными насосами и проводятъ прямо въ сирены чрезъ жолоба.

Сирены дѣлаются изъ листового желѣза длиною и шириной въ чешыре сажени а глубиною въ 8 вершковъ, которые прикрѣпляются на желѣзныхъ полосахъ утвержденныхъ въ деревянныя брусья. Сирены сіи наполняютъ россоломъ прямо изъ трубъ, и варятъ цѣлья супки съ безпрерывнымъ огнемъ. Чемъ гуще становится россолъ, тѣмъ болѣе его мѣшаютъ деревянными на щесты насаженными скребками.

По прошествіи сутокъ сѣвшуюся на днѣ сирены соль помянумыми же скребками пригребаютъ къ краямъ сковороды, и кладутъ лопатами на доски помощенные надѣ сиреною, чтобы оспальная влага съ соли спекала, а по шомъ ону сыплють въ мѣшки и хранятъ до отпуска соли на судахъ.

Каждая соловарня управляетъ четырью работниками; изъ нихъ одинъ настоящей соловарѣ, а прочие тяглые работники, которые подкладываютъ дрова, и выскребаютъ соль. Дровъ трехполѣнныхъ въ сутки исходитъ по семи сажень, а иногда болѣе или менѣе. По разному качеству россола, разное выходить количество соли. Лучшей россолѣ содержитъ въ себѣ 11 лоповъ соли; при чёмъ сырость или сухость воздуха, такъ же недоварка или переварка россолу, всегда дѣлаютъ въ вываркѣ разность.

Въ соловарняхъ два явленія достойны примѣчанія. Первое изъ оныхъ доказываетъ, что и самая упорная поваренная соль можетъ силою огня быть раздѣлена на пары, и подняться на воздухѣ; сіе видно было изъ сѣвшейся соли въ отмѣнной чистотѣ на палочкахъ, веревкахъ и другихъ тѣлахъ поверхъ сирены висящихъ.

Второе явленіе состоится въ восхожденіи блескавыхъ и густыхъ паровъ, которые и вкусу и обонянію доказываютъ, что они большою

шею частію состоятъ изъ кислоспирту или спирту поваренной соли. Но такой спиртъ какого пруда въ своемъ приготовлении требуетъ въ аптекахъ и въ химическихъ лабораторіяхъ, всѣ знающіе довольно извѣдали. И такъ есть ли бы надѣя каждою сиреною здѣлать шотъ химической инструментъ, которой шлемомъ называютъ, и проведши изъ него разныя трубы въ глиняныя приѣмы, собираясь сей густой паръ; чтобы въ одно время и садилася соль, и собираемъ бы былъ спиртъ къ вящшей пользѣ соловаровъ, которой послѣ не великимъ трудомъ можно очистить отъ постороннихъ вмѣстѣ съ нимъ поднявшихся паровъ. Не одинъ сей чадѣ пропадаетъ вспунѣ; но и самая на сиренахъ пригарь. Пригарь бываетъ двоякая на стѣнахъ сирены и на днѣ. На стѣнахъ садится такъ называемая Глауберова соль, которую у насъ Сибирскою прозываютъ; а на днѣ пригораетъ соль лишенная своего спирту, по тому что отъ чрезмѣрнаго дѣйствія огня легкой и лѣтучей сей спирти выгоняется; а другое соли начало, что есть минеральная щелочная соль твердо прилипаетъ къ желѣзу, и съ трудностію скребками отдѣляется. Ее принуждены бывать отъ часто очищать отъ дна сирены, по тому что отъ нее какъ отъ самого крѣпчайшаго флюсу сирена скоро прогорѣть можетъ. Самая сія соль на стеклянныхъ заводахъ и въ другихъ художествахъ можетъ занять мѣсто

попаша, при шомъ еще съ большимъ уси-
хомъ.

Для пермяки (а) всего нужные дрова, безъ которыхъ и всѣ ключи не действительны; правда изобиліе лѣсовъ въ здѣшнихъ спранахъ сибирь велико, чѣмъ еще на бесконечные, какъ кажется, годы онаго спанетъ; однако и то правда, чѣмъ нынѣ по рѣкамъ гоняютъ дрова вершина за три и болѣе. Кто же можетъ ручаться, чѣмъ не бережливая лѣсова вырубка и проспанные, особенно около рѣчныхъ береговъ распушущіе лѣса, испощить можетъ. Но если и бесконечное положить изобиліе лѣсовъ, то дрова сами собою на соловарню не придутъ и всегда требуютъ иждивенія. Какимъ же образомъ обходище надобно поступать съ дровами; надлежитъ во первыхъ разсмошрѣть самыя печи, помошью которыхъ соль въ сиренахъ вываривается.

Физика наставляетъ, чѣмъ огненные лу-
чи, ударяющіе въ швердья шѣла, паки отъ-
оныхъ опровергаются; а кривыя линіи помяну-
щие

-
- (а) Употребляемую въ пищу соль двоякимъ у насъ называютъ именемъ: одну пермянкою, а другую бузуномъ. Пермянкою называютъ всякую изъ рѣ-
солу вываренную соль, которое слово безъ сумнѣя произошло отъ Перміи; изъ чего заключить можно,
что въ здѣшней сторонѣ прежде научились мы соль ключевую вываривать. Чрезъ бузунъ разу-
мѣется всякая самосадка, и такъ называемая горная соль.

шые лучи въ одну точку собираютъ; изъ чего ясно понимать можно, что печь пѣмъ съ меньшимъ количествомъ дровъ, большее дѣйствіе произвести можетъ, чѣмъ нунѣя ближе къ Еллиптической или Параболической фигурѣ подходити. Изъ Физики же извѣстно, чѣмъ свободнѣе и скорѣе воздухъ проходиша чрезъ шѣла дѣйствительной огонь питающія, пѣмъ сильнѣе огня бываетъ дѣйствіе. И такъ еспѣши сіи два правила воземъ себѣ въ помошь, то и недостатки нашихъ соловаренъ окажутся. Печи въ нашихъ соловарняхъ по мѣрѣ сирены бываютъ четвероугольныя и всѣ четыре стороны имѣютъ прямыя; по чему и не могутъ стущаны лучей огненныхъ, но въ нихъ сила огня вездѣ какъ бы разсыпана и не можетъ такого произвести дѣйствія, какое производятъ печи, у коихъ вышеописанное очерпаніе наблюдается. Еспѣши далѣе разсмотримъ, что отверстіе, чрезъ которое кладутся дрова, и помощію кошораго движется въ печи воздухъ, найдемъ другой недостатокъ. Оное для удобнѣйшей поклажи дровъ весьма здѣлано обширно, и почти отъ самаго низу до верху печи проспирается. По чему и воздухъ съ равномѣрною входиша силою, и жаръ будучи отпоргнутъ чрезъ преломленіе въ сирену пѣмъ же отверстиемъ можетъ выходить назадъ, что доказываетъ несносной жаръ въ соловарняхъ. Сему равнымъ образомъ пособить не трудно, когда печное

чело внутрь будеши сужено и далѣе описто-
ять опѣ верхняго печнаго края. Ибо снаружи
входящей воздухъ вѣ самомъ проходѣ будеши
сгущающи сѣ большимъ спремленiemъ прохо-
дишъ вѣ пылающую огнемъ печь. Такое прохо-
женіе воздуха не только можетъ вспомоще-
спивовашъ силѣ огня, но и удерживашъ и снова
општоргапъ преломленные огненные лучи и усу-
тубляшъ жаръ.

Мнѣ кажется, чѣо и сіе не похвально,
когда россолъ прямо изѣ ключей проводится вѣ
сирену; ибо еспыли бы здѣланъ быль ларь,
которой бы всегда наполнялся россоломъ; то
бы по краней мѣрѣ препѣча часинъ воды ухо-
дила на воздухъ. Ларь шакой надлежитъ по-
крыть кровлею поставленною на сполбахъ, чѣо
бы дождь или снѣгъ не могъ попадашъ вѣ ларь
и свободно бы оповсюду приходилъ воздухъ.
Не вѣ одни шеплые дни водяные пары взды-
маються на воздухѣ, но и вѣ спуденые бываешъ
выдохновеніе, а особливо вѣ крѣпкіе морозы.

Всякому извѣстно, что пермянка вѣ ненаспи-
ливые дни сильно припягиваетъ изѣ воздуха
сыростъ и сѣ немалымъ ущербомъ отъ шого,
какъ говорятъ, утекаетъ, не говоря о слѣд-
ствіяхъ происходящихъ отъ шакой соли. Сіе наи-
болѣе происходитъ отъ примѣсу Алкалической
соли, которая опѣ не осторожной выварки, какъ
выше сказано, раждается. Сіе чѣо бы оправа-
тишъ, надлежитъ по крайней мѣрѣ учредить

три сирены рядомъ, чи то бы изъ одной можно было выпускать россоль въ другую, а попомъ въ претью, и умѣрять силу огня такъ, чи то бы въ послѣдней сирина самой меньшей степень былъ онаго. Такимъ образомъ можно будемъ предупредить пригаръ въ сиренѣ и лучшую вываривашъ соль, могущую долѣе противиться сыростіи воздуха. Но сего о соловарняхъ кѣ дополненію довольно. Теперь приступимъ кѣ описанію сада г. Демидовыхъ.

Садъ г. Демидовыхъ, въ $1\frac{1}{2}$ верстѣ отъ города находящейся, не только служитъ великолѣпіемъ, но и доказываетъ особливую ихъ кѣ тому склонность и охоту, коіорая уже, довольно изъ другихъ книгъ, а особливо чрезъ славнаго испытателя натуры г. Линнея известна. Сверхъ сего они доказали, что и въ тѣхъ странахъ, гдѣ жили плодоносныя разводить дерева за невозможное почипаютъ, чрезъ раченіе и охоту не только разныхъ деревъ изобилуютъ плоды, но и самой грозѣ вожделѣнной свой приноситъ плодъ. Правда, не всякому дано быть такимъ богачемъ, каковъ родъ г. Демидовыхъ, и употреблять великія иждивенія на содержаніе сада; однако многіе изъ окрестныхъ жителей, соразмѣрно своему состоянію, въ нѣкоторыхъ нужныхъ деревахъ найдутъ подражаемой примѣръ. Самой крестьянинѣ найдетъ шутъ шакія расѣнія, которыя безъ дальнаго пріюту всходяшъ, спояшъ, созрѣвающъ

и разложаются; какъ то горной ленъ (а) и Сибирская гречка (б) и проч. Сколько изобилие сей садъ разными расщѣніями, а особенно съ великимъ рачениемъ изъ отдаленныхъ частей свѣта привезенными, чишаешь усмотрѣть можетъ изъ слѣдующаго исчисленія, гдѣ только тѣ замѣчены, коиорыя мнѣ въ короткое время разсмотрѣть было можно.

Achillea ptarmica Linn. sp. pl. 2. p. 1266. n. 13.

Dracunculus pratensis; *serrato folio*. Bauhin.
pin. 98.

Achyrantes prostrata Linn. sp. pl. 1 p. 296 n. 5.

Verbera indica. Bont. Jav. 150 t. 150.

Achyranthes sanguinolenta Linn. sp. pl. 1 p. 295 n. 1

Verbena rubra. Rumph. amb. 7 p. 60 t. 27 s. 2.

Acorus Calamus Linn. sp. pl. 1. p. 462 n. 1.

Actaea cimicifuga Linn. sp. pl. 1 p. 723 n. 3.

Thalictroides oetidissimum, *Christophorianae facie*. Amn. rhut. 102.

Actaea spicata Linn. sp. pl. 1. p. 722. n. 1.

Aconitum bacciferum, Bauhin. pin. 183.

Agave americana Linn. sp. pl. 1 p. 461. n. 1.

Agave foliis dentato spinosis scapo ramoso. 24.

Amoe: Acad. 3. p. 22.

Agave foetida Linn. sp. pl. 1. p. 461. n. 4.

Aloë Americana, *viridirigidissimo et oetido folio*

Pict dicta indigenis Comin. hort. 2 p. 35.
t. 18.

Aletris

(a) *Linum perenne*.

(b) *Polygonum sibiricum*.

- Aletris guinensis* Linn. sp. pl. I. p. 456. n. 3. β .
Aloë guinensis radice geniculata, foliis e viridi
 et atro vndulatim variegatis. Comm. hort. 2
 p. 39. t. 21.
- Aletris Hyacinthoides. Zeylanica* Linn. sp. pl. I. p.
 456. n. 3. α .
Aloë zeylanica pumila follis variegatis. Plukn.
 alm. 19. t. 256. f. 5.
- Aizoon canariense* Linn. sp. pl. I. p. 700, n. I.
Kali Aizoides canariensis procumbens Plukn.
 alm. 202. t. 303 f. 4.
- Aloë arachnoides* Linn. sp. pl. I. p. 460 n. 7.
Aloe africana humilis arachnoides Comm.
 prael. 78. t. 29.
- Aloë disticha* Linn. sp. pl. I. p. 459. n. 3.
Aloe africana flore rubro, folio trianguli et
 verrucis albicantibus ab utraque parte notato.
 Comm. hort 2. p. 15. t. 8.
- Aloë disticha* Linn. sp. pl. I. p. 459. n. 3.
Aloe africana sessilis, foliis carinatis verruco-
 sis Dill. elth. 22. t. 18. f. 20.
- Aloë humilis* Linn. sp. pl. I. p. 458. 0.
Aloe africana humilis spinis inermibus et ver-
 rucosis, Comm. prael. 77. t. 20.
- Aloë pumila margaritifera* Linn. sp. pl. I. p. 460
 n. 7. α .
*Aloe foliis ovato subulatis acuminatis tubercu-
 lis cartilagineis undique adspersis.* Hort.
 cliff. 131.
- Aloë margaritifera*. Linn. sp. pl. I. p. 460. n. 7. β .

- Aloë africana margaritifera minor. Dill. elth.
19. t. 16. f. 17.
- Aloë africana margaritifera minima Dill. elth.
20. t. 16. f. 18.
- Aloë plicatilis Linn. sp. pl. I. p. 459. n. 5. ε.
Aloe africana arborescens montana non spinosa, folio longissimo plicatili flore rubro
Comm. hort. 2. p. 5. t. 3.
- Aloë perfoliata Linn. sp. pl. I. p. 455.
Aloe africana caulescens perfoliata glauca et
non spinosa. Comm. prael. 74. t. 23.
- Aloë africana caulescens foliis spinosis maculis ab
vitraque parte albicantibus notatis. Comm. hort.
2. p. 9. t. 5.
- Aloë africana foliis glaucis margine et dorsi parte
superiore spinosis flore rubro. Comm. prael. 75.
t. 24. hort. 2. p. 23 f. 12.
- Aloë americana tuberosa minor spinosa. Comm. hort.
2. p. 37. f. 19.
- Aloë retusa Linn. sp. pl. I. p. 459.
Aloe africana breuissimo crassissimoque folio
flore viridi. Comm. hort. p. 11 t. 6.
- Aloë spiralis Linn. sp. pl. I. p. 459.
Aloe africana erecta folio rotundo paruo et
in acumen acutissimum exeunte. Dill. elth.
16 t. 13 f. 14.
- Aloë variegata Linne sp. pl. I. p. 459. n. 2.
Aloe africana huinalis foliis ex albo et viridi
variegatis. Comm. prael. 79 t. 28.
- Aloë viscosa Linn. sp. pl. I. p. 460 n. 6.

Aloë

- Aloe africana erecta triangularis folio viscoso.*
Comm. prael. 82 t. 31.
- Amaranthus caudatus* Linn. sp. pl. 2 p. 1406. n. 14.
Amaranthus maximus. Bauh. pin. 120.
- Amaranthus hybridus* Linn. sp. pl. 2 p. 1406. n. 15.
Amaranthus sylvestris maximus Novae Angliae
spicis viridibus Ray. hist 201.
- Amaranthus melancholicus* Linn. sp. pl. 2 1405 n. 4
Amaranthus verticillatus melancholicus, macu-
la nigra in medio foliorum infectus. Plukn.
alm. 27.
- Amaranthus spinosus* Linn. sp. pl. 2 p. 1407. n. 22.
Blitum spinosum Rumph. amb. 5 p. 234 t. 83 f. 1.
- Amaranthus tristis* Linn. sp. pl. 2 p. 1404. n. 6.
Blitum Indicum 2 Rumph. amb. 5. p. 231
t. 82 f. 2.
- Amaryllis Atamasco* Linn. sp. pl. 1. p. 420. n. 3.
Lilio narcyssus virginensis. Catesb. cav. 3. p. 12.
t. 12.
- Amaryllis formosissima* Linn. sp. pl. 1 p. 420 n. 4.
Lilio narcissus Iacobaeus, flore fanguineo nu-
tante. Dill. elth. 195 t. 162. f. 196.
- Amaryllis orientalis* Linn. sp. pl. 1 p. 422. n. 10.
Lilio narcissus indicus maximus sphaericus flo-
ribus plurimis rubris liliaceis. Moris. hist. 2.
p. 568. f. 4. t. 10. f. 35.
- Anemone hepatica* Linn. sp. pl. 1. p. 758. n. 1.
Trifolium hepaticum, flore simplici et pleno
Bauh. pinn. 339.
- Anemone narcissiflora.* Linn. sp. pl. 1. p. 163. n. 18.

- Caryophyllata alpina quinquefolia. Bauh. pin.
32.
Anemone palmata. Linn. sp. pl. 1. p. 758. n. 2.
Anemone latifolia flava. Bauh. pin. 176.
Anemone sibirica. Linn. sp. pl. 1. p. 758. n. 2.
Antholyza aethyopica Linn. sp. pl. 1. p. 54. n. 3.
Hyacinthus africanus, foliis colchici floribus
coccineis Pluk. phyt. 195. f. 2.
Anthyllis barba-jouis Linn. sp. pl. 2 p. 1013 n. 6.
Barba-jouis pulcre lucens Bauh. hist. 1 p.
385.
Aralia arborea Linn. sp. pl. 1. p. 392. n. 1.
Hedera arborea folio hastato. Plum. spec.
18. 147.
Aristolochia clematitis Linn. sp. pl. 2 p. 1364.
n. 20.
Aristolochia clematitis vulgaris. Clus. hist. 2
p. 71.
Aristolochia rotunda. Linn. sp. pl. 2. p. 1364 n.
18.
Aristolochia rotunda flore ex purpura nigro.
Bauh. pin. 307.
Aristolochia serpentaria Linn. sp. pl. 2 p. 1363
n. 16.
Aristolochia polystachys virginiana fructu par-
vo pentangulari Moris. hist. 3 p. 510 f.
12 t. 17 f. 14.
Artemisia Dracunculus Linn. sp. pl. 2. p. 1189. n. 19.
Dracunculus hortensis. Bauh. pin. 98.

Artemisia tanacetifolia. Linn. sp. pl. 2. p. 1188.

n. 13.

Artemisia radice perenni foliis pinnatis pinna-
tifidis incisis serratis calycibus subrotundis vi-
ridibus nutantibus Gmel. sib. 2. p. 122. t. 58.

Arum colocasia Linn. sp. pl. 2. p. 1368. n. 5.

Arum maximum aegyptiacum, quod vulgo Co-
locasia B. pin. 195.

Arundo bambos. Linn. sp. pl. 1. p. 120. n. 1.

Arundo arbor. Bauh. pin. 18.

Asclepias amoena Linn. sp. pl. 1. p. 313. n. 6.

Apocynum floribus amoene purpureis corni-
culis surrectis Dill. elth. 31. t. 27. f. 30.

Asclepias nigra Linn. sp. pl. 1. 315. n. 13.

Asclepias nigro flore Bauh. pin. 303.

Asclepias nivea. Linn. sp. pl. 1. p. 313. n. 7.

Apocynum persicariae mitis folio corniculis
lacteis Dill. elth. 33. t. 29 f. 32.

Asparagus officinalis Linn. sp. pl. 1. p. 448. n. 1. a.

Asparagus maritimus, crassiore folio. Bauh. pin.
 490.

Asphodelus fistulosus Linn. sp. pl. 1. p. 444. n. 2.

Asphodelus foliis fistulosis. Bauh. pin. 29.

Asphodelus luteus. Linn. sp. pl. 1. p. 443. n. 1.

Asphodelus luteus flore et radice Bauh. pin. 28.

Aster alpinus. Linn. sp. pl. 2 p. 1226. n. 7.

Aster montanus coeruleus, flore magno, foliis
oblongis. Bauh. pin. 267.

Aster amellus. Linn. sp. pl. 2. p. 1226. n. 10.

- Aster atticus coeruleus vulgaris. Bauh. pin. 267.
Aster Nouae Angliae. Linn. sp. pl. 2. p. 1229 n. 21.
Aster Novae Angliae altissimus hirsutus, floribus
amplis purpureo violaceis. Herm. p. 98. t. 98.
Aster Sibiricus. Linn. sp. pl. 2 p. 1226. n. 8.
Aster foliis ovatis oblongis supra serratis, cau-
libus striatis, pedunculis unifloris umbellatis.
Gmel. sib. 2. p. 196. t. 80. f. 10.
Astragalus alopecuroides. Linn. sp. pl. 2. p. 1064. n. 1.
Astragalus alpinus procerior alopecuroides.
Tournef. inst. 416.
Astragalus contortuplicatus. Linn. sp. pl. 2. p. 1068
n. 16.
Astragalus hirsutus procumbens, viciae foliis
cordatis, siliquis rarioribus. Amm. ruth. 164.
Astragalus galegiformis. Linn. sp. pl. 2. p. 1066.
n. 7.
Astragalus syluaticus montanus procerior, albo
flore, siliqua breui glabra, semine luteo. Amm.
Ruth. 162.
Astragalus pilosus. Linn. sp. pl. 2 p. 1065 n. 3.
Astragalus villosus erectus spicatus, floribus
flavescensibus. Amm. Ruth. 166.
Astragalus sulcatus Linn. sp. pl. 2 p. 1065.
Phaca caulescens erecta glabra sulcata, pedun-
culis folio longiolibus, leguminibus erectis
subtriquetris Zinn. Goett. 142.
Astragalus tenuifolius Linn. sp. pl. 2 p. 1065 n. 6.

Astragalus caulis ramosis, foliolis linearibus rigidis, spicis glomeratis, siliquis ovatis utrinque acutis. Gmel Sibir. T. IV. p 49. n. 63.

Astragalus vraliesis Linn. sp. pl. 2. p. 1071. n. 30.

Astragalus non ramosis villosus et incanus, spicatus floribus purpureo violaceis. Amm. Ruth. 167.

Athamanta ceruaria. Linn. sp. pl. 1. p. 352. n. 3.

Athamanta foliis pinnatis, pinnatifidisque, radicalibus decussatis Gmel. Sibir. 2. p. 186.

Athamanta libanotis. Linn. sp. pl. 1. p. 351. u. 1.

Libanotis apii folio minor. Bauh. p. 157.

Athamanta meum. Linn. sp. pl. 1. p. 353. n. 9.

Athamanta oreoselinum. Linn. sp. pl. 1. p.

Apium montanum, folio ampliore. Bauh. pin. 153.

Meum foliis anethi. Bauh. pin. 148.

Atropa belladona. Linn. sp. pl. 1. p. 260 n. 2.

Solanum melanocerasus. Bauh. pin. 166.

Ballota lanata. Linn. sp. pl. 2. p. 815. n. 3.

Ballote foliis geranii batrachoides. Amm. Ruth. 47.

Berberis vulgaris Linn. sp. pl. 1. p. 471 n. 1.

Berberis dumetorum. Baut. pin. 454.

Betonica officinalis. Linn. sp. pl. 2. p. 810. n. 1.

Betonica alba Bauh. pin. 235.

Bignonia capreolata. Linn. sp. pl. 2. p. 810 n. 7.

Bigno-

- Bignonia americana capreolis donata , siliqua
breuiore. Breyn. ic. 33. t. 25.
- Bignonia catalpa Linn. sp. pl. 2. p. 868. n. 1.
- Bignonia americana , arbor Syringae coeruleae
folio , flore purpureo. Duham. arb. 1. p.
104. t. 41.
- Bignonia semperairens. Linn. sp. pl. 2. p. 869. n. 2.
- Syringa volubilis virginiana , myrti majoris
folio , alato seminè , floribus odoratis luteis.
Pluk alm. 359. t. 112. f. 5.
- Bombax ceiba. Linn. sp. pl. 2. p. 959. n. 2.
- Gossipium arboreum caule spinoso Bauh. p. 430.
- Borago officinalis. Linn. sp. pl. 1. p. 197. n. 1.
- Buglossum latifolium, Borago. Bauh. pin. 265.
- Bromelia ananas Linn. sp. pl. 1. p. 408. n. 1.
- Carduus brasilianus foliis aloes. Bauh. pin. 364.
- β. Ananas aculeatus fructu pyramidato , carne
aureo. Tournet. inst. 53.
- δ. Ananas lucide virens , folio vix serrato. Dill.
elth. 25.
- γ. Ananas aculeatus Pitta dictus. Plum. sp. 20.
- Bromelia pinguin. Linn. sp. pl. 1. p. 408. n. 2.
- Ananas americana sylvestris altera minor. Pluk.
Mant. 29. t. 258 f. 4.
- Brovallia demissa. Linn. sp. pl. 2. p. 878.
- Hortus Cliff. 318. t. 17.
- Bryonia alba Linn. sp. pl. 2. p. 1438. n. 1.
- Bryonia alba baccis nigris. Bauh. pin. 297.
- Bryonia laciniiosa. Linn. sp. pl. 2. p. 1438. n. 4.

- Bryonia Zeilanica*, foliis profunde laciniatis.
Herm. Lugdb. 95. t. 95.
- Bunias orientalis*. Linn. sp. pl. 2. p. 936. n. 3.
- Crambe orientalis*, dentis leonis folio, erucaginis facie. Tournef. cor. 14.
- Buphthalmum frutescens*. Linn. sp. pl. 2 p. 1273. n. 1.
- Asteriscus frutescens*, Leucoii foliis sericeis et incanis. Dill. elth. 44. t. 38. f. 44.
- Buphthalmum grandiflorum*. Linn. sp. pl. 2. p. 1275. n. 8.
- Aster luteus angustifolius*. Bauh. pin. 266.
- Buphthalmum helianthoides*. Linn. sp. pl. 2. p. 275. n. 10.
- Chrysanthemum scrophulariae folio americanum*. Pluk. alm. 99. t. 29. f. 1.
- Bupleurum longifolium*. Linn. sp. pl. 1. p. 341. n. 5.
- Perfoliata montana latifolia* Bauh. pin. 277.
- Bursera gummosa*. Linn. sp. pl. 1 p. 471. n. 1.
- Terebinthus major*, betulae cortice, fructu triangulari. Catesb. car. 1 p. 30 t. 30.
- Buxus arborescens* Linn. sp. pl. 2. p. 13. 95. α.
- Buxus arborescens*. Bauh. pin. 471.
- Cacalia anteuphorbium*. Linn. sp. pl. 2. p. 1168. n. 2.
- Anteuphorbium*. Dill. elth. 63. t. 55. f. 23.
- Cacalia kleinia*. Linn. sp. pl 2. p. 1168. n. 3.
- Cacaliaanthemum folio nerii glauco*. Dill. elth. 61. t. 54 f. 2.
- Cactus cochinnilifer*. Linn. sp. pl. 1. p. 670. n. 19.
- Tuna mitior*, flore sanguineo, cochinnilifera. Dill. elth. 399. t. 297 f. 383.

- Cactus curassavicus*. Linn. sp. pl. 2. p. 670. n. 20.
Ficus indica, seu *opuntia curassavica minima*.
Comm. hort. 1. q. 107 t. 56.
- Cactus ficus indica*. Linn. sp. pl. 1 p. 669. n. 17.
Cactus compressus articulatus ramosus, articu-
lis ovato oblongis, spinis setaceis. Hort. cliff.
183.
- Cactus flagelliformis*. Linn. sp. pl. 1 p. 668. n. 12.
Ficoides americanum, seu *cereus minima ser-*
pens americana. Pluk. alm. 148. t. 158.
- Cactus grandiflorus*. Linn. sp. pl. 1. p. 668. n. 11.
Cereus americanus major articulatus, flore
maximo noctu se aperiente suavissimum odorem
spirante. Volk. hesp. 1. p. 132. t. 134.
- Cactus hexagonus*. Linn. sp. pl. 1. p. 667. n. 5.
Cereus erectus maximus americanus hexangu-
laris, flore albo radiato. Bradl. 1. p. 1. t.
- Cactus lanuginosus*. Linn. sp. pl. 1. p. 667. n. 8.
Cereus curassavicus erectus maximus, fructu
rubro non spinoso lanugine flavescente. Herm.
par. 115. t. 115.
- Cactus mamillaris*. Linn. sp. pl. 1. p. 666. n. 1.
Echino melocactus minor lactescens, tubercu-
lis, seu *mamillis majoribus*. Herm. par. t. 136.
- Cactus melocactus* Linn. sp. pl. 1. p. 662. n. 2.
Melocactus Indiae occidentalis. Bauh. pin. 384.
- Cactus moniliformis*. Linn. sp. pl. 1. p. 669. n. 15.
Melocactus ex plurimis globulis opuntiae mo-
do nascentibus *spinosissimus*. Plum. spec. 20.
ic. 198.

- Cactus Opuntia. Linn. sp. pl. I. p. 669. n. 16.
 Opuntia vulgo herbariorum Bauh. hist. I. p.
 154.
- Cactus parasiticus. Linn. sp. pl. I p. 668. n. 13.
 Opuntia minima flagelliformis. Plum. sp. 6.
 ic. 197.
- Cactus pentagonus. Linn. sp. pl. I p. 667. n. 6.
- Cactus peruvianus. Linn. sp. pl. I. p. 667. n 9.
 Cereus peruvianus spinosus, fructu rubro nucis
 magnitudine. Bauh. pin. 458.
- Cactus phylanthus. Linn. sp. pl. I p. 670. n. 12.
 Cereus scolopendri folio brachiatо. Dill. elth.
 73. t. 64. f. 74.
- Cactus portulacifolius. Linn. sp. pl. I p. 677. n. 23.
 Opuntia arbor spinosissima, foliis portulaceaе
 cordatis. Pluk. spec. 6. ic. 197. f. I.
- Cactus repandus. Linn. sp. pl. I p. 667. n. 7.
 Cactus erectus cylindraceus sulcatus tenuior
 summitate attenuatus, aculeis confertis. Brow.
 lam. 238.
- Cactus tetragonus. Linn. sp. pl. I. p. 667. n. 4.
 Cereus erectus minor, fructu spinoso, costarum
 numero varians. Herm par. 117.
- Galendula nudicaulis. Linn. sp. pl. 2. p. 1305. n. 6.
 Bellis florum pedunculis aphyllis, foliis inci-
 sis. Comm. Hort. 2. p. 66. t. 33.
- Campanula hybrida. Linn. sp. pl. I p. 239 n. 32.
 Campanula arvensis minima erecta. Moris. hist.
 2. p. 457.

- Campanula pyramidalis*. Linn. sp. pl. 1. p. 233. n. 7.
Rapunculus hortensis, latiore folio, seu pyramidalis. Bauh. pin. 93.
- Campanula rhomboidalis*. Linn. sp. pl. 1 p. 233. n. 10.
Campanula drabae minoris foliis. Bauh. pin. 94.
- Campanula sibirica*. Linn. sp. pl. 1 p. 236. n. 23.
Campanula capsulis trilocularibus tectis, calyx sinubus reflexis. Gmel. Sib. III. p. 154. n. 22. T. XXIX.
- Campanula stricta*. Linn. sp. pl. 1 p. 238. n. 28.
Campanula orientalis, folio oblongo rigido aspero, flore sursum spectante. Tournef. cor. 3.
- Canna angustifolia*. Linn. sp. pl. 1. p. 1. n. 2.
Arundo indica angustifolia florida. Moris. hist. 3. p. 250 s. 8. t. 14. f. 6.
- Canna glauca*. Linn. sp. pl. 1. p. 1. n. 3.
Cannacorus glaucophyllus, ampriore flore, Iris palustris facie Dill. elth. 69. t. 59. f. 69.
- Canna indica*. Linn. sp. pl. 1. p. 1. n. 1.
Arundo indica latifolia. Bauh. pin. 19.
- Capsicum frutescens*. Linn. sp. pl. 1 p. 271. n. 2. β.
Piper siliquosum, magnitudinis baccarum asparagi. Bauh. hist. 2. p. 944.
- Carduus eriophorus*. Linn. sp. pl. 2. p. 1153. n. 16.
Carduus capite rotundo tomentoso. Bauh. pin. 382.
- Carduus leucographus*. Linn. sp. pl. 2. 1149.
Crisium maculis argenteis notatum. Tournef. inst. 448.
- Carduus Marianus*. Linn. sp. pl. 2. p. 1153. n. 14.
Car-

- Carduus albis maculis notatus vulgaris.* Bauh.
pin. 281.
- Carlina lanata.* Linn. sp. pl. 2. p. 1160. n. 2.
Acarna flore purpureo rubente patulo. Bauh.
pin. 379.
- Carthamus tinctorius.* Linn. sp. pl. 2. p. 1162. n. 1.
Cnicus satirus, seu *carthamus officinarum.*
Bauh. pin. 378.
- Caryota vrens.* Linn. sp. pl. 2 p. 1660. n. 1.
Palma dactylifera, fructu acerrimo. Plum. sp. 3.
- Cassia Senna.* Linn. sp. pl. 1. p. 539. n. 9.
Senna italica, s. foliis obtusis. Bauh. pin. 397.
- Cassia Tora.* Linn. sp. pl. 1. p. 538. n. 5.
Cassia siliqua quadrangulari. Dill. elth. 72. t.
67. f. 73.
- Ceanothus africanus.* Linn. sp. pl. 1. p. 285. n. 3.
Alaternoides africana, lauri serratae folio. Comm.
prael. 61. t. 11.
- Celtis australis.* Linn. sp. pl. 2. p. 1478. n. 1.
Lotus fructu cerasi. Bauh. pin. 447.
- Centaurea centaureum.* Linn. sp. pl. 2 p. 1287. n. 7.
Centaureum majus folio in lacinias plures di-
uiso. Bauh. pin. 117.
- Centaurea glastifolia.* Linn. sp. pl. 2 1294. n. 33.
Centaurea calycibus membranaceis foliis inte-
gerimis, decurrentibus. Gmel. sib. 2. p. 83.
n. 65.
- Centaurea montana.* Linn. sp. pl. 2. p. 1289 n. 13.
Cyanus montanus latifolius s. *verbascum Cia-*
noides, Bauh. pin. 273.

- Centaurea moschata. Linn. sp. pl. 2 p. 1286. n. 2. β .
Cyanus orientalis flore luteo fistuloso. Dodart.
mem. 207.
- Centaurea paniculata. Linn. sp. pl. 2. p. 1289. n. 15.
Centaurea calycibus ciliatis oblongis, foliis
scabris, caulum pinnatis, ramorum simplicis-
simis linearibus. Gmel. sib. 2. p. 98. t. 43.
- Centaurea sibirica Linn. sp. pl. 2. p. 1291. n. 20.
Centaurea calycibus ciliatis subrotundis, foliis
pinnatis et integris, foliolis simplicissimis,
externo maximo. Gmel.—sib. 2. p. 96. t.
42. f. 2.
- Cephalanthus occidentalis. Linn. sp. pl. 1. p. 138.
n. 1.
- Scabiosa dendroides americana, ternis foliis
caulem ambientiōus, floribus ochroleucis. Pluk.
alm. 336. t. 77. f. 4.
- Ceratonia siliqua. Linn. sp. pl. 2. p. 1513. n. 1.
Siliqua edulis. Bauh. pin. 400.
- Cercis canadensis. Linn. sp. pl. 1. p. 535. n. 2.
Ceratio agrestis virginiana, folio rotundo mi-
nori. Raj Dendr. 100.
- Cercis Siliquastrum. Linn. sp. pl. 1. p. 534. n. 1.
Siliqua sylvestris rotundifolia. Bauh. pin. 402.
- Cheiranthus cheiri. Linn. sp. pl. 2. p. 924. n. 2.
Leucojum luteum magno flore. Bauh. pin. 202.
- Cheiranthus chius. Linn. sp. pl. 2. p. 924. n. 3.
Hesperis siliquis hirsutis, flore parvo rubello.
Dill. elth. 180 t. 147. f. 178.

Chei.

- Cheiranthus incanus. Linn. sp. pl. 2. p. 924. n. 6.
Leucojum incano folio hortense. Bauh. pin.
200.
- Cheiranthus trilobus. Linn. sp. pl. 2. p. 925. n. 9.
Leucojum maritimum minimum. Bauh. pin.
201. prod. 103.
- Chelidonium corniculatum. Linn. sp. pl. 1. p. 724.
n. 3. β.
Papaver corniculatum phoeniceum glabrum.
Bauh. pin. 171.
- Cichorium spinosum. Linn. sp. pl. 2. p. 1143. n. 3.
Cichorium spinosum. Bauh. pin. 126. prodr.
62. t. 62.
- Cistus italicus. Linn. sp. pl. 1. p. 740. n. 17.
Helianthemum serpilli folio villoso, flore
pallido, italicum. Bau. rar. 510. t. 366.
- Clematis integrifolia. Linn. sp. pl. 1. p. 767. n. 12.
Clematis coerulea erecta. Bauh. pin. 300.
- Clematis orientalis. Linn. sp. pl. 1. p. 763. n. 4.
Flaminula scandens, apii folio glauco. Dill.
elth. 141. t. 119. f. 145.
- Clematis recta. Linn. sp. pl. 1. p. 767. n. 11.
Flammula recta. Bauh. pin. 300.
- Clematis virginiana. Linn. sp. pl. 1. 766. n. 6.
Clematis virginiana pannonicae similis. Pluk.
Mant. 51. t. 1389. f. 4.
- Clinopodium incanum. Linn. sp. pl. 2. p. 822. n. 2.
Clinopodium menthae folio incanum et odora-
tum. Dill. elth. t. 74 f. 85.
- Clinopodium rugosum. Linn. sp. pl. 2. p. 822. n. 3.
Clino-

- Clinopodium rugosum capitulis scabiosae.* Dill.
elth. 88. t. 75. f. 86.
- Clinopodium vulgare.* Linn. sp. pl. 2. p. 821. n. 1. β.
Clinopodium foliis ovatis rugosis vercillis om-
nibus distantibus. Hüll. ic. 63. t. 95.
- Clusia flava.* Linn. sp. pl. 2. p. 149. n. 1.
- Clusia arborea,* foliis crassis niditis obovato
subrotundis, floribus solitariis. Brown. jam.
236.
- Cnicus spinosissimus.* Linn. sp. pl. 2. p. 1157. n. 3.
Carlina polycephalos alba. Bauh. pin. 380.
- Coffea arabica.* Linn. sp. pl. 1. p. 245. n. 1.
Iasminum arabicum, lauri folio, cuius semen
apud nos coffe dicitur. Iuss. act. 1713. p. 388.
t. 7.
- Coix lacryma Jobi.* Linn. sp. pl. 2 p. 1378. n. 1.
Lithospermum arundinaceum. Bauh. pin. 258.
- Colutea frutescens.* Linn. sp. pl. 2. p. 1045. n. 2.
Colutea aethyopica flore purpureo. Breyn.
cent. 70. t. 29.
- Commelina africana.* Linn. sp. pl. 1. p. 60. n. 2.
Commelina procumbens flore luteo. Roy. Lugdb.
538.
- Convolvulus scammonia.* Linn. sp. pl. 1. p. 218. n. 3.
Scammonia syriaca. Bauh. pin. 292.
- Convolvulus hederaceus.* Linn. sp. pl. 1. p. 219. n. 7.
Convolvulus flore purpureo, calyce punctato.
Dill. elth. 99. t. 83. f. 96.
- Conyzza cinerea* Linn. sp. pl. 2. p. 1208. n. 14.

- Eupatorium angustiore folio, bermudense, floribus flavescentibus.* Pluk. alm. 141. t. 243. f. 3.
- Conyza squarrosa.* Linn. sp. pl. 2. p. 1205. n. 5.
- Conyza major vulgaris.* Bauh. pin. 265.
- Cornus canadensis.* Linn. sp. pl. 1. p. 172. n. 5.
- Pyrola, alsines flore, brasiliiana.* Bauh. prodr. 100. pin. 191.
- Cornus sanguinea.* Linn. sp. pl. 1. p. 171. n. 3.
- Cornus foemina.* Bauh. pin. 447.
- Cornus svaecica.* Linn. sp. pl. 1. p. 447. n. 4.
- Periclymenum humile.* Bauh. pin. 302.
- Cotyledon laciniata.* Linn. sp. pl. 1. p. 615. n. 7.
- Cotyledon afra folio crasso lato laciniato, flosculo aureo.* Boerh. lugdb. 1. p. 288. t. 288.
- Cotyledon orbiculata.* Linn. sp. pl. 1. p. 614. n. 1.
- Cotyledon africanum frutescens incanum orbiculatis foliis.* Herm. Lugdb. 349. t. 551.
- Cotyledon spinosa* Linn. sp. pl. 1. p. 615. n. 5.
- Cotyledon spuria.* Linn. sp. pl. 1. p. 614. n. 2.
- Cotyledon africana frutescens, folio longo et angusto, flore flavicante.* Comm. rar. 23. t. 23.
- Cotyledon vmbilicus* ♀ Linn. sp. pl. 1. p. 615. n. 6. β.
- Cotyledon vera, radice tuberosa* Bauh. hist. 3. p. 683.
- Crassula coccinea.* Linn. sp. pl. 1 p. 404. n. 1.
- Cotyledon africana frutescens, flore vmbellato coccineo.* Comm. rar. 24. t. 24.

- Crinium africanum*. Linn. sp. pl. 1. p. 419. n. 4.
 Hyacinthus africanus tuberosus, flore coeruleo
 vmbellato. Breyн. prodr. 1. p. 36. icon.
 23. t. 10.
- Crinium americanum*. Linn. sp. pl. 1. p. 419. n.
 3. β.
- Lilio aspodelus americanus*, semper virens mi-
 nor albus. Comin. rario. 15. t. 15.
- Croton tinctorium*. Linn. sp. pl. 2. p. 1425. n. 6.
 Heliotropium tricoccum. Bauh. pin. 253.
- Cucubulus bacciferus*. Linn. sp. pl. 1. p. 591. n. 1.
 Alsine scandens baccifera. Bauh. pin. 250.
- Cucubalus otites*. Linn. sp. pl. 1. p. 594. n. 12.
 Lychnis viscosa flore muscoso. Bauh. pin. 206.
- Cucubalus Sibiricus*. Linn. sp. pl. 1 p. 529. n. 7.
 Viscago foliis imis petiolatis ovatis, floribus
 paniculatis, petalis emarginatis. Hall. goett.
 1. p. 150.
- Cupressus semper virens*. Linn. sp. pl. 2. p. 1422.
 n. 1.
- Cupressus mas et femina*. Tournef. inst. 587.
- Cyclamen europaeum* Linn. sp. pl. 1. p. 207. n. 1.
 Cyclamina omnia. Bauh. pin. 307.
- Cynara scolymus*. Linn. sp. pl. 2. p. 1159. n. 1. β.
 Cynara hortensis aculeata. Bauh. pin. 383.
- Cynoglossum omphalodes*. Linn. sp. pl. 1. p. 193.
 n. 7.
- Symphytum minus*, boraginis facie. Bauh.
 pin. 209.

- Cytisus hirsutus Linn. sp. pl. 2. p. 1042. n. 5.
Cytisus incanus, siliqua longiore. Bauh. pin.
390.
- Cytisus sessifolius. Linn. sp. pl. 2. p. 1041. n. 3.
Cytisus frutescens. Plum. spec. 19. ic. 114.
f. 2.
- Cytisus supinus. Linn. sp. pl. 2. p. 1041. n. 6. β.
Cytisus supinus, foliis incana lanugine interne
pubescentibus. Bauh. pin. 390.
- Delphinium Ajacis. Linn. sp. pl. 1. p. 748. n. 2.
Consolida regalis hortensis, flore majore et
multiplici. Bauh. pin. 142.
- Delphinium elatum. Linn. sp. pl. 1. p. 749. n. 6.
Delphinium perenne, aconiti felio ampliori,
floribus coeruleis. Amm. ruth. 174.
- Delphinium grandiflorum. Linn. sp. pl. 1. p. 749.
n. 5.
Delphinium elatius, subincanum perenne,
floribus amplis azureis. Amm. ruth. 175.
- Dictamnus albus. Linn. sp. pl. 1. p. 548. n. 1.
Dictamnus albus, vulgo fraxinella. Bauh.
pin. 222.
- Digitalis ferruginea. Linn. sp. pl. 2. p. 877. n. 3.
Digitalis angustifolia flore ferrugineo. Bauh.
pin. 244.
- Digitalis lutea. Linn. sp. pl. 2. p. 867. n. 2.
Digitalis major lutea s. pallida parvo flor. Bauh.
pin. 224.
- Digitalis purpurea. Linn. sp. pl. 2. p. 866. n. 1.
Digitalis purpurea flore aspero. Bauh. pin. 243.

- Dracocephalum canariense*. Linn. sp. pl. 2. p. 899.
n. 2.
- Cedronella canariensis viscosa*, foliis plerumque ex eodem pedicello ternis. Comm. hort. 2. p. 81. t. 41.
- Dracocephalum Ruyschiana*. Linn. sp. pl. 2. p. 330.
n. 6.
- Ruyschiana glabra*, foliis integris. Amm. ruth. 50.
- Dracocephalum sibiricum*. Linn. sp. pl. 2 p. 830.
n. 7.
- Cataria montana* foliis veronicae pratensis. Buxb. Cent. 3.
- Echinops ritro*. Linn. sp. pl. 2. p. 1314. n. 2.
- Echinops caule subunifloro*, foliis duplicato pinnatifidis, foliolis latiusculis vicinis. Gmel. sib. 2. p. 100.
- Echinops sphaerocephalus*. Linn. sp. pl. 2, p: 1314.
n. p.
- Carduus sphaerocephalus latifolius vulgaris*. Bauh. pin. 381.
- Echiun leuigatum*. Linn. sp. pl. 1. p. 199. n. 2.
- Buglossum africanum*, echii folio, flore purpureo. Pluk. mant. 33. t. 341. f. 7.
- Eleagnus angustifolia* Linn. sp. pl. 1. p. 176. n. 1.
- Olea sylvestris*, folio molii incano. Bauh. pin. 472.
- Ephedra monostachya*. Linn. sp. pl. 2 p. 1472. n. 2.
- Ephedra monospermus*. Amm. ruth. 255.
- Eryngium planum*. Linn. sp. pl. 1 p. 336. n. 3.
- Eryng-

- Erygium latifolium planum.* Bauh. pin. 37.
Eryngium tricuspidatum. Linn. sp. pl. 1. p. 337.
 n. 7.
Eryngium capitulis psyllii. Bocc. sic. 80.
Erythrina corallodendrum. Linn. sp. pl. 2. p. 992.
 n. 2.
Corall arbor americana. Comm. hort. 1. p. 211. t. 108.
Euphorbia antiquorum. Linn. sp. pl. 1 p. 646. n. 1.
Euphorbium antiquorum verum. Comm. hort. 1. p. 23. t. 12.
Euphorbia canariensis. Linn. sp. pl. 1 p. 646. n. 2.
Tithymalus aizoides fruticosus canariensis aphyl-
lus quadrangularis et quinquangularis, spinis
geminis aduncis atronitentibus armatus. Comm.
 hort. 2. p. 107. t. 104.
Euphorbia caput-Medusae. Linn. sp. pl. 1. p. 648.
 n. 8.
Tithymalus aizoides africanus, simplici squam-
mato caule chamaenerii folio. Comm. prael.
 58. t. 8. et p. 2357. t. 7.
Euphorbia cereiformis Linn. sp. pl. 1. p. 647. n. 5.
Tithymalus africanus spinosus, cerei effigie
Pluk. alm. 370. t. 231. f. 1.
Euphorbia mamillaris. Linn. sp. pl. 1. p. 647. n. 4.
Tithymalus aizoides africanus, validissimis spi-
nis ex tuberculorum internodiis prouenienti-
bus. Comm. prael. 59. t. 9.
Euphorbia mauritanica. Linn. sp. pl. 1. p. 648. n. 10.

- Tithymalus aphyllus Mauritanie. Dill. elth. 384.
t. 289.
- Euphorbia nerifolia. Linn. sp. pl. 1. p. 648. n. 7.
- Tithymalus aizoides arborescens spinosus, caudi-
ce angulari, nerii folio. Comm. prael. 22.
56. t. 6.
- Euphorbia officinarum. Linn. sp. pl. 1. p. 647. n. 6.
- Euphorbiūm cerei effigie, caulibus crassioribus
spinis validioribus armatum. Comm. hort. 1.
p. 21. t. 11.
- Euphorbia Tirucalli. Linn. sp. pl. 1. p. 649. n. 11.
- Tithymalus indicus frutescens. Comm. hort. 1.
p. 27. t. 14.
- Euphorbia viminalis. Linn. sp. pl. 1. p. 649. n. 9.
- Euphorbia inermis nuda fruticosa filiformis
flaccida, foliis alternis. Hort. cliff. 197.
- Fagus castanea. Linn. sp. pl. 2. p. 1416. n. 1.
- Castanea sativa. Bauh. pin. 418.
- Fagus syluatica. Linn. sp. pl. 2. p. 1416. n. 3.
- Fagus. Bauh. pin. 419.
- Ferraria vndulata. Linn sp. pl. 2. p. 1353. n. 1.
- Narcissus indicus, flore saturate purpureo. Rud.
be. elys 2. p. 49. f. 9.
- Ficus carica. Linn. sp. pl. 2. p. 1513. n. 1.
- Ficus communis. Bauh. pin. 457.
- β. Ficus humilis. Bauh. pin. 457.
- Ficus bengalensis. Linn. sp. pl. 2. p. 1514. n. 4.
- Ficus bengalensis, folio subrotundo, fructu orbi-
culato. Comm. hort. 1. p. 119. t. 63.
- Ficus indica. Linn. sp. pl. 2. p. 1514. n. 5.

Ficus

- Ficus Indica foliis mali cotoneae similibus, fructu ficubus simili. Bauh. pin. 457.
- β Ficus foliis lanceolatis integerrimis. Linn.
Hort. cliff. 471.
- Ficus sycomorus. Linn. sp. pl. 2. p. 1513. n. 2.
Ficus folio mori, fructum in caudice ferens.
Bauh. pin. 459.
- Galega officinalis Linn. sp. pl. 2. p. 1062. n. 1.
Galega vulgaris. Bauh. pin. 352.
- Galega villosa. Linn. sp. pl. 2. p. 1063. n. 4. β.
Coronilla zeylanica siliquis fuscis hirsutis pilosis, flore albo. Burm. Zeyl. 78. t. 33.
- Genista florida Linn. sp. pl. 2. p. 998. n. 7.
Genista tinctoria frutescens foliis incanis. Bauh.
pin. 395.
- Geranium alchimilloides. Linn. sp. pl. 2. p. 948.
n. 15.
- Geranium africanum, alchimillae hirsuto folio,
floribus albidis. Herm. lugdb. 282. t. 282.
- Geranium alceoides. Linn. sp. pl. 2. p. 948 n. 7.
Geranium folio alcea tenuiter laciniato. Mart.
cent 16. t. 16.
- Geranium Althaeoides. Linn. sp. pl. 2. p. 949. n. 19.
Geranium folio althaeae, africanum, odore
melissae. Boerh. lugdb. 1. p. 263.
- Geranium cucullatum. Linn. sp. pl. 2. p. 946.
n. 6.
- Geranium africanum arborescens, jibisci folio
rotundo, carlinae odore. Herm. lugdb. 274.
t. 275.

Geranium

- Geranium inquinans Linn. sp. pl. 2. p. 945. n. 2.
Geranium africanum arborescens, malvae folio plano lucido, flore elegantissimo kermesino Mart. cent. 3. t. 3.
Geranium lobatum. Linn. sp. pl. 2. p. 950. n. 23.
Geranium africanum noctu olens tuberosum, vitis foliis hirsutis. Comm. hort. 2. p. 126. t. 62.
Geranium malacoides. Linn. sp. pl. 2. p. 952. n. 30.
Geranium folio althaeae Bauh. pin. 318.
Geranium myrrhifolium. Linn. sp. pl. 2. p. 949. n. 21. β.
Geranium aethiopicum myrrhidis folio, flore magno striato Breyn. cent. 129. t. 59.
Geranium triste. Linn. sp. pl. 2. p. 950. n. 24.
Geranium noctu olens aethiopicum, radice tuberosa, foliis myrrhidis latioribus et angustioribus Breyn. cent. 126. t. 58.
Geranium vitifolium. Linn. sp. pl. 2. p. 947. n. 12.
Geranium africanum arborescens, vitis folio, odore melissae. Dill. elth. 152. t. 126. f. 153.
Geranium Zonale Linn. sp. pl. 2 p. 947. n. 11.)
Geranium africanum arborescens, alhemillae hirsuto folio, floribus rubicundis, Comm. prael. 51. t. 1.
Glycyrrhiza echinata. Linn. sp. pl. 2 p. 1046. n. 1.
Glycyrrhiza capite echinato. Bauh. pin. 352.
Glycyrrhiza glabra. Linn. sp. pl. 2. p. 1046. n. 2.
Cly-

- Glycyrrhiza siliquosa et germanica. Bauh.
pin. 352.
- Glycyrrhiza hirsuta. Linn. sp. pl. 2. p. 1046. n. 3.
- Glycyrrhiza orientalis, siliquis hirsutissimis
Tournef. cor. 26.
- Gossipium arboreum. Linn. sp. pl. 2. p. 975. n. 3.
- Gossipium arboreum, caule laevi. Bauh. pin.
43°.
- Guilandina bonduc. Linn. sp. pl. 1. p. 548. n. 1.
- Acacia gloriosa, lentisci folio, spinosa, flore
spinato luteo siliqua magna muricata Pluk.
alm. 4. t. 2. f. 2.
- Haemanthus puniceus. Linn. sp. pl. 2. p. 413. n. 3.
- Haemanthus colchici foliis, perianthio herba-
ceo. Dill. aeth. 167. t. 130. f. 2.
- Hedera helix. Linn. sp. pl. 1 p. 292. n. 1.
- Hedera arborea. Bauh. pin. 305.
- Hedysarum Alhagi. Linn. sp. pl. 2. p. 1051. n. 1.
- Genista spartium spinosum, foliis polygoni.
Bauh. pin. 394.
- Hedysarum alpinum. Linn. sp. pl. 2. p. 1057. n.
35. β.
- Onobrychis semine clypeato laevi. Bauh. pin.
350.
- Hedysarum humile. Linn. sp. pl. 2. p. 1058. n. 40.
- Hedysarum clypearatum minus flore purpureo Raj
hist. 929.
- Hedysarum obscurum. Linn. sp. pl. 2. p. 1057.
n. 36.

- Astragalus caule erecto ramoso, spica purpurea
nitente terminato.* Hall. helv. 561. t. 14.
Hedysarum onobrychis. Linn. sp. pl. 2. p. 1059.
n. 42. β.
Onobrychis incana foliis longioribus C. B.
Burs. XIX. 138.
Helianthus annuus. Linn. sp. pl. 2. p. 1276. n. 1.
Helenium indicum maximum. Bauh. pin. 276.
Helianthus multiflorus. Linn. sp. pl. 2. p. 1277.
n. 2.
Helenium judaicum ramosum. Bauh. pin. 277.
Helleborus niger. Linn. sp. pl. 1. p. 783. n. 2.
Helleborus niger flore roseo. Bauh. pin. 186.
Helleborus viridis. Linn. sp. pl. 1. p. 784. n. 3.
Helleborus niger hortensis, flore viridi. Bauh. pin. 185.
Helonias bullata Linn. sp. pl. 1. p. 485. n. 1.
*Ephemerum phalangoides virginianum, flosculis
arbuteis bullatis in spicam dispositis.* Pluk.
alm. 133. t. 174. f. 5.
Hemerocallis flava. Linn. sp. pl. 1. p. 462. n. 1.
Lilium luteum asphodeli radice. Bauh. pin.
80. n. 1.
Hemerocallis fulva. Linn. sp. pl. 1. p. 462. n. 2.
Lilium rubrum asphodelli radice. Bauh. pin.
80.
Hesperis tristis. Linn. sp. pl. 2. p. 927. n. 1.
Hesperis montana pallida odoratissima. Bauh.
pin. 202.
Hesperis sibirica. Linn. sp. pl. 2. p. 927. n. 3.

- Hesperis pilosa, minor, angustifolia floribus amplis, purpureis Ann. ruth. 73.*
- Heuchera americana Linn. sp. pl. 1. p. 328. n. 1.*
- Cortusa americana, flore squalide purpureo Herm. parad. 131. t. 132.*
- Hibiscus abelmoschus Linn. sp. pl. 2. p. 980. n. 18.*
- Alcea aegyptiaca villosa. Bauh. pin. 317.*
- Hibiscus hirtus. Linn. sp. pl. 2. p. 977. n. 8.*
- Alcea fruticosa malabariensis, angustis foliis rigidiusculis floribus amoene rubellis., semi-ne papposo. Pluk. alm. 14. t. 254. f. 3.*
- Hibiscus malvaviscus Linn. sp. pl. 2 p. 978. n. 10.*
- Alcea indica arborea, folio molli, flore ampio, eleganter coccineo Pluk. alm. 14. t. 257. f. 1.*
- Hibiscus Manihot. Linn. sp. pl. 3. p. 980. n. 17.*
- Alcea sinica, manihot stellato folio, capsula longa pilosa pyramidata, quieefariam divisa. Pluk. alm. 7. p. 355. f. 2.*
- Hibiscus mutabilis Linn. sp. pl. 2. p. 977. n. 9.*
- Althaea arborea. Rosa sinensis. Moris hist. 2. p. 530. s. 5. t. 18. f. 2.*
- Hibiscus syriacus. Linn. sp. pl. 2. p. 978. n. 12.*
- Alcea arborescens syriaca. Bauh. pin. 316.*
- Hieracium alpinum. Linn. sp. pl. 2. p. 1124. n. 1.*
- Hieracium alpinum pumilum, folio lanuginoso. Bauh. pin. 129.*
- Hieracium Gmelini. Linn. sp. pl. 2. p. 1127. n. 13.*

- Hieracium foliis ex sinuato dentatis, caulis supra ramosis subnudis, pedunculis hirsutis unifloris. Gmel. fl. sibirica. 2. p. 23. t. 8. f. 2.
- Hura crepitans. Linn. sp. pl. 2. p. 1431. n. 1.
Hura americana, abutili idici folio. Comm. hort. 2. p. 131. t. 66.
- Hyacinthus amaethystinus. Linn. sp. pl. 1. p. 454. n. 5.
- Hyacinthus minor hispanicus angustifolius. Bauh. hist. 2. p. 587.
- Hyacinthus botryoides. Linn. sp. pl. 1. p. 455. n. 20.
- Hyacinthus racemosus coeruleus maior. Bauh. pin. 42.
- Hyacinthus orchoides. Linn. sp. pl. 1. p. 455.
- Hyacinthus orchoides africanus major bifolius maculatus, flore sulphureo obsoleto majore. Breyn. prodr. 3. p. 24. t. 11. f. 1. 2. 3.
- Hyoscyamus albus. Linn. sp. pl. 1. p. 257. n. 3.
Hioscyamus albus maior. Bauh. pin. 169.
- Hyoscyamus aureus. Linn. sp. pl. 1. p. 275. n. 4. β.
Hyoscyamus creticus luteus minor. Bauh. p. 169.
- Hypericum androsaemum. Linn. sp. pl. 2. p. 1102. n. 5.
- Androsaemum maximum frutescens. Bauh. p. 280.
- Hypericum Ascyrion. Linn. sp. pl. 2. p. 1105. n. 4.
Ascyrum magno flore. Bauh. p. 280.
- Hype-

- Hypericum hircinum. Linn. sp. pl. 2. p. 1103 n. 9.
Androsaemum foetidum, capitulis longissimis
filamentis donatis. Bauh. p. 280.
- Hypericum moutanum. Linn. sp. pl. 2. p. 1105. n. 20.
Hypericum elegantissimum non ramosum, folio
lato Bauh. hist. 3. p. 383.
- Hyssopus officinalis. Linn. sp. pl. 2. p. 796. n. 1.
Hyssopus officinarum coerulea seu spicata.
Bauh. p. 217.
β. Hyssopus rubro flore. Bauh. p. 217.
- Hyssopus Lophanthus. Linn. sp. pl. 2. p. 796. n. 2.
Cataria floribus inversis. Hall. Goett. 344.
- Iasminum fruticans. Linn. sp. pl. 1. p. 9. n. 4.
Iasminum luteum, vulgo dictum bacciferum.
Bauh. p. 398.
- Iasminum glandiflorum. Linn. sp. pl. 1. p. 9. n. 2.
Iasminum humilius, magno flore. Bauh. p. 397.
- Iasminum humile. Linn. sp. pl. 1. p. 9. n.
Iasminum humile luteum. Bauh. p. 397.
- Iasminum officinale. Linn. sp. pl. 1. p. n. 1.
Iasminum vulgatius, flore albo. Bauh. p. 397.
- Iatropa manihot. Linn. sp. pl. 2. p. 1429. n. 5.
Arbor succo venenato, radice esculenta. Bauh.
p. 512.
- Iatropa vrens. Linn. sp. pl. 2. p. 1429. n. 6.
Ricinus tithymalooides americanus lactescens et
vrens floribus albis. Comm. hort. 1. p. 19.
t. 10.

- Imperatoria ostruthium.* Linn. sp. pl. 1. p. 371. n. 1.
Magistrantia. Cam. epit. 592.
- Iris germanica.* Linn. sp. pl. 1. p. 55. n. 3.
Iris vulgaris germanica. s. *sylvestris*. Bauh. p. 30.
- Iris biflora.* Linn. sp. pl. 1 p. 56. n. 8.
Chamaeiris maior saturate purpurea biflora.
Bauh. p. 33.
- Iris pumila.* Linn. sp. pl. 1. p. 56. n. 9. β.
Chamaeiris minor, flore purpureo coeruleo.
Bauh. p. 33.
- Iris sibirica.* Linn. sp. pl. 1. p. 57. n. 12.
Iris pratensis angustifolia non foetida altior.
Bauh. p. 32.
- Iris susiana.* Linn. sp. pl. 1 p. 55. n. 1.
Iris susiana flore maximo ex albo nigricante.
Bauh. p. 31.
- Iuglans alba.* Linn. sp. pl. 2. p. 1415. n. 2.
Nux iuglans alba virginensis Park theatr 1414.
- Iuglans nigra.* Linn. sp. pl. 2 p. 1415. n. 4.
Nux iuglans virginiana nigra. Herm. Lugdb. 452. t. 453.
- Iuglans regia.* Linn. sp. pl. 2. p. 1415. n. 1.
Nux iuglans s. regia vulgaris. Bauh. p. 417.
- Iuniperus sabina.* Linn. sp. pl. 2. p. 1472. n. 9.
Sabina folio cupressi. Bauh. p. 487.
- Lamium laevigatum.* Linn. sp. pl. 2. p. 808. n. 3.
Lamium purpureum non foetens, folio oblongo.
Bauh. p. 231.

- Lamium orvala.* Linn. sp. pl. 2. p. 808. n. 1.
Lamium maximum syluaticum alterum. Bauh.
 p. 231.
- Lantana aculeata.* Linn. sp. pl. 2. h. 877. n. 5.
Viburnum americanum odoratum, vrticæ foliis
latiорibus, spinosum, floribus miniatis. Pluk.
 alm. 1385. t. 232. f. 5.
- Laserpitium trilobum.* Linn. sp. pl. 1. p. 357. n. 2.
Ligusticum rauvolphi, foliis aquilegiae. Bauh. 3.
 p. 148.
- Lathyrus angulatus.* Linn. sp. pl. 2. p. 1031. n. 8.
Lathyrus folio tenuiore, floribus rubris. Buxb.
 Cent. 3.
- Lathyrus articulatus.* Linn. sp. pl. 2. p. 1031. n.
 9. β.
Lathyrus angustifolius humilior. Bauh. p.
 344.
- Lathyrus pisiformis.* Linn. sp. pl. 2 p. 1034. n. 21.
Vicia pedunculis multifloris foliis ouatis stipulis
maximiš. Hall. goett. 295.
- Laurus nobilis.* Linn. sp. pl. 1. p. 529. n. 5.
Laurus vulgaris. Bauh. p. 460.
- Laurus persea.* Linn. sp. pl. 1 p. 529. n. 6.
Persea americana. Bauh. p. 441.
- Lauandula multifida.* Linn. sp. pl. 2. p. 800. n. 2.
Lauandula folio dissecto. Bauh. p. 216.
- Lauandula spica.* Linn. sp. pl. 2 p. 800. n. 1. β.
Lauandula latisolia. Bauh. p. 216.
- Lauandula stoechas.* Linn. sp. pl. 2. p. 800. n. 4.
Stoechas purpurea. Bauh. p. 216.
- Laua-

- Lauatera Olbia. Linn. sp. pl. 2. p. 972. n. 3.
Althaea frutescens, folio acuto, parvo flore.
Bauh. pin. 316.
- Lauatera thuringiaca. Linn. sp. pl. 2. p. 973. n.
7.
Althaea flore majore. Bauh. pin. 316.
- Leonurus cardiaca. Linn. sp. pl. 2. p.
Marrubium cardiaca dictum. Bauh. pin. 230.
- Leucojum autumnale. Linn. sp. pl. 1. p. 414. n.
3.
Leucojum bulbosum autumnale. Bauh. pin. 56.
- Leucojum vernum. Linn. sp. pl. 1. p. 414. n. 1.
Leucojum bulbosum vulgare. Bauh. pin. 55.
- Ligusticum levisticum. Linn. sp. pl. 1. p. 359 n. 1.
Ligusticum vulgare. Bauh. pin. 157.
- Lilium candidum. Linn. sp. pl. 1. p. 433. n. 1.
Lilium album, flore erecto, vulgare. Bauh.
pin. 76.
- Lilium Martagon. Linn. sp. pl. 1. p. 435. n. 6.
Lilium, floribus reflexis, montanum. Bauh.
pin. 77.
- Lilium pomponium. Linn. sp. pl. 1. p. 434. n.
3.
- Lilium rubrum angustifolium. Bauh. p. 78.
- Lilium superbum. Linn. sp. pl. 1. p. 434. n. 4.
Lilium s. Mantagon canadense, flore luteo
punctato. Catesb. car. 2. p. 56. t. 56.

Lithospermum virginianum. Linn. sp. pl. I. p. 190.
n. 3.

Lithospermum latifolium virginianum, flore
albido longiore Moris. hist. 3. p. 447. s. II.
t. 28. f. 2.

Lonicera caprifolium. Linn. sp. pl. I. p. 246. n. I.
Periclymenum perfoliatum. Bauh. pin. 302.

Lonicera nigra. Linn. sp. pl. I. p. 247. n. 4.
Chamaecerasus alpina, fructu nigro gemino.
Bauh. pin. 451.

Lonicera Periclymenum. Linn. sp. pl. I. p. 247.
n. 3.
Periclymenum non perfoliatum germanicum.
Bauh. pin. 302.

Lonicera pyrenaica. Linn. sp. pl. I. p. 243. n. 7.
Xylosteum pyrenaicum. Tournef. inst. 609.

Lonicera Xylosteum. Linn. sp. pl. I. p. 248. n. 6.
Chamaecerasus dumetorum, fructu gemino rubro.
Bauh. pin. 451.

Lychnis alpina. Linn. sp. pl. I. p. 626. n. 4.
Silene lapponica alpina, facie viscariae. Flor.
Lapp. 185.

Lychnis chalcedonica. Linn. sp. pl. I. p. 625. n. I.
Lychnis hirsuta flore coccineo major. Bauh. pin.
203.

Lycium afrum. Linn. sp. pl. I. p. 277. n. I.
Iasmineoides aculeatum, salicis folio. Mich.
gen. 224 t. 105. f. 2.

Lycopsis variegata. Linn. sp. pl. I. p. 198. n. 3.
Lycopsis foliis repando dentatis. Ray. Lugdb. 404.

- Lysimachia atropurpurea. Linn. sp. pl. 1. p. 209.
n. 3.
- Lysimachia orientalis angustifolia. Comm. rar.
33. t. 33.
- Lysimachia quadrifolia. Linn. sp. pl. 1. p. 210. n.
5.
- Lysimachia foliis ovatoacutis quaternis. Gton.
Virg. 20.
- Lythrum Hyssipifolia. Linn. sp. pl. 1. p. 642. n. 8.
Hyssipifolia. Bauh. pinn. 218.
- Malva Alcea. Linn. sp. pl. 2. p. 971. n. 18.
Alcea vulgaris major. Bauh. pin. 316.
- Malva caroliniana. Linn. sp. pl. 2. p. 969. n. 10.
Abutilon carolinianum repens, alceae foliis,
giluo flore. Mart. cent. 24. t. 34.
- Marrubium peregrinum. Linn. sp. pl. 2. p. 815.
n. 2.
- Marrubium album latifolium peregrinum. Bauh.
pin. 230.
- Matricaria argentea. Linn. sp. pl. 2. p. 1256. n. 4.
Chamaemelum orientale incanum, millefolii
folio. Tournef. cor. 37.
- Matricaria suaveoleus. Linn. sp. pl. 2 p. 1256. n. 5.
Matricaria leucanthemos annua suaveolens,
chamaemeli folio, oyariis albicantibus. Vaill.
paris. 1720.
- Medicago polymorpha. Linn. sp. pl. 2. p. 1096.
n. 9.

- Trifolium cochleatum* fructu nigro, hypido
Bauh. pin. 329.
- Melianthus major*. Linn. sp. pl. 2. p. 892. n. 1.
Melianthus africanus. Herm. Lugdb. 414. t.
415.
- Melissa calumintha*. Linn. sp. pl. 2. p. 827. n. 3.
Calamintha vulgaris et officinarum germaniae.
Bauh. pin. 228.
- Menispermum canadesse*. Linn. sp. pl. 2. p. 1468.
n. 1.
Menispermum canadense scandens, umbilicato-
folio. Tournef. act. 1705 p. 313.
- Mespilus cotoneaster*. Linn. sp. pl. 1 p. 686. n. 7.
Cotoneaster folio rotundo non serrato. Bauh.
pin. 452.
- Mespilus germanica*. Linn. sp. pl. 1 p. 684. n. 1.
β.
Mespilus folio laurino mair. Bauh. pin. 453.
- Mimosa sensitiva*. Linn. sp. pl. 2. p. 1501. n. 13.
Mimosa caule aculeato, foliis geminatis: par-
tialibus tetraphyllis, foliolis intimis mini-
mis. Roy. Lugdb. 471.
- Mirabilis jalappa*. Linn. sp. pl. 1. p. 252. n. 1.
Solanum mexicanum, flore magno. Bauh. pin.
168.
- Momordica elaterium*. Linn. sp. pl. 2. p. 1434. n. 8.
Cucumis sylvestris asininus dictus. Bauh. pin.
314.
- Morus alba*. Linn. sp. pl. 2. p. 1398. n. 1.
Morus fructu albo. Bauh. pin. 459.

- Morus nigra*. Linn. sp. pl. 2. p. 1398. n. 2.
 Morus fructu nigro. Bauh. pin. 459.
Morus rubra. Linn. sp. pl. 2. p. 1399. n. n. 4.
 *Morus foliis subtus tomentosis, amentis longis
dioicis* Gron. virg. 146.
Musa Bihai. Linn. sp. pl. 2. p. 1477. n. 3. β.
 Bihai amplissimis foliis, florum vasculis coccineis. Plum. gen. 50. ic. 59.
Myrsine africana. Linn. sp. pl. 1. p. 285.
 Frutex aethyopicus bacciferus, foliis myrtilli.
 Breyn. cent. 9. t. 5.
Myrtus communis. Linn. sp. pl. 1. p. 673. n. 1. α.
 Myrtus minor vulgaris. Bauh. pin. 468.
- Narcissus calatinus*. Linn. sp. pl. 1. p. 415. n. 6.
 Narcissus Zeylanicus, flore albo hexagono odorato. Herm. Lugdb. 691. t. 693.
Narcissus jonquilla. Linn. sp. pl. 1. p. 417. n. 11.
 Narcissus juncifolius luteus minor. Bauh. pin.
 51.
Narcissus odorus. Linn. sp. pl. 1. p. 416. n. 8.
 Narcissus polyanthos, flore minore stellato totto luteo. Rudb. elys. 2. p. 60. f. 7.
Narcissus serotinus. Linn. sp. pl. 1. p. 417. n. 12.
 Narcissus albus autumnalis minimus: Bauh.
 pin. 51.
Narcissus Tazetta. Linn. sp. pl. 1. p. 416. n. 7.
 Narcissus luteus polyanthos lusitanicus. Bauh.
 pin. 50.

- Napeta cataria.* Linn. sp. pl. 2. p. 796. n. 1. β.
Mentha cataria minor.
- Napeta violacea.* Linn. sp. pl. 2. p. 797. n. 3.
Cataria hispanica betonica folio angustiore,
flore coeruleo. Tournef. inst. 292.
- Nerium divaricatum.* Linn. sp. pl. 1. p. 306. n. 2.
Apocynum Zeilanicum indicum frutescens ne-
rii flore candidissimo. Herm. par. 40.
- Nerium Olander.* Linn. sp. pl. 1. p. 305. n. 1.
Nerium floribus rubescens. Bauh. pin. 464.
- Nicotiana glutinosa.* Linn. sp. pl. 1. p. 259. n. 6.
Nicotiana militaris. Act. Holm. 1753. p. 41.
 t. 2.
- Nyctantes Sambac.* Linn. sp. pl. 1. p. 8. n. 2.
Iasminum arabicum. Clus. car. 3. t. 3.
- Olea europaea.* Linn. sp. pl. 1. p. 11. n. 1.
Olea sylvestris folio duro subtus incano. Bauh.
 pin. 472.
- Origanum dictamnus.* Linn. sp. pl. 2. p. 823. n. 2.
Dictamnus creticus. Bauh. pin. 222.
- Origanum creticum.* Linn. sp. pl. 2. p. 823. n. 4.
Origanum creticum. Bauh. pin. 223.
- Otiganum majorana.* Linn. sp. pl. 2. p. 825. n. 11.
Maiorana vulgaris. Bauh. pin. 224.
- Orobus Lathyroides.* Linn. sp. pl. 2. p. 1027. n. 2.
Lathyroides erecta, folio ovato acuminato,
coeruleis viciae floribus et siliquis, sibirica.
 Amm. ruth. 151. t. 7. f. 2.

Orobus Luteus. Lian. sp. pl. 2. p. 1028. n. 3.

Orobus alpinus Latifolius. Bauh. pin. 351.

Osteospermum moniliferum. Linn. sp. pl. 2. p. 1308.

n. 4.

Chrysanthemum arborescens aethiopicum, foliis populi albae. Breyn. cent. 155. t. 76.

Paeonia officinalis. Linn. sp. pl. 1. p. 741. n. 1.

α. et. β.

Paeonia communis seu semina. Peonia mas.
Bauh. pin. 223.

Pancratium carolinianum. Linn. sp. pl. 1. p. 418.

n. 5.

Narcissus maritimus. Bauh. pin. 84.

Papaver nudicaule. Linn. sp. pl. 1 p. 725. n. 4.

Papaver erraticum, luteo floore, capite oblongo
hispido. Amm. ruth. 61. n. 81.

Papaver orientale. Linn. sp. pl. 1. p. 727. n. 9.

Papaver orientale hirsutissimum, flore magno.

Tournef. cor. 17.

Parietaria judaica. Linn. sp. pl. 2. p. 1492. n. 2.

Parietaria minor, ocyti folio. Bauh. pin. 121.

Passiflora caerulea. Linn. sp. pl. 2. p. 1360. n. 24.

Flos passionis maior pentaphyllus. Sloan. jam.

144.

Passiflora holosericea. Linn. sp. pl. 2. p. 1359. n.
19.

Granadilla folio hastato holosericeo, petalis
candidantibus: simbriis ex purpureo et luteo
variis. Mart. cent. 51. t. 51.

Passi-

- Passiflora incarnata.* Linn. sp. pl. 2. p. 1360. n. 23.
Clematis trifolia, flore roseo clavato. Bauh.
 pin. 301.
- Passiflora multiflora.* Linn. sp. pl. 2 p. 1356. n 8.
Granadilla, flore minore corymboso. Plum.
 spes. 7.
- Passiflora rotundifolia.* Linn. sp. pl. 2. p. 1357. n.
 15.
Granadilla folio hederaceo, flore albo, fructu-
 globoso villosa. Plum. spec. 6. ic. 138. f. 1.
- Passiflora Verpertilio* Linn. sp. pl. 2 p. 1357. n. 13.
Granadilla bicornis, flore candido : filamentis
 intortis. Dill. elth. 164. t. 137. f. 164.
- Phascolus farinosus.* Linn. sp. pl. 2. p. 1016. n. 2.
Phaseolus indicus, hederae folio anguloso, se-
 nime oblongo lanuginoso Raj suppl. 348.
- Phascolus helvulus.* Linn. sp. pl. 2. p. 1017. n. 6.
Phaseolus flore helvulo, alis amplis patulis.
 Dill. elth. 312. t. 233. f. 300.
- Philadelphus coronarius.* Linn. sp. pl. 1 p. 671. n. 1.
Syringa alba. S. *Philadelphus Athenaei.* Bauh.
 pin. 399.
- Phlomis herba venti.* Linn. sp. pl. 2. p. 819. n. 8.
Marrubium nigrum longifolium. Bauh. pin. 230.
- Phlomis Leonurus.* Linn. sp. pl. 2. p. 820. n. 12.
Leonurus capitidis bonac spei. Breyn. cent. 171.
 t. 86.
- Phlomis tuberosa.* Linn. sp. pl. 2. p. 819. n. 8.
Phlomis, vrticae foliis, glabia. Amm. ruth.
 40. 39.

- Phylica plumosa. Linn. sp. pl. 1 p. 283. n. 2.
Alaternoides africana, roris marini latiore et
pilosiore folio. Comm. prael. 63. t. 13.
- Physalis alkekengi. Linn. sp. pl. 1. p. 262. n. 6.
Solanum vesicarium. Bauh. pin. 166.
- Phytolacca decandra. Linn. sp. pl. 1 p. 631. n. 2.
Phytolacca vulgaris. Dill. elth. 318. t. 239.
f. 309.
- Phytolacca octandra. Linn. sp. pl. 1. p. 631. n. 1.
Plytolacca mexicana, baccis sessilibus. Dill.
elth. 218. t. 239. f. 308.
- Picris echiooides. Linn. sp. pl. 2. p. 1114. n. 1.
Hieracium echiooides capitulis cardui benedicti.
Bauh. pin. 128.
- Pimpinella Anisum. Linn. sp. pl. 1. p. 379. n. 4.
Anisum herbariis. Bauh. pin. 159.
- Pimpinella peregrina. Linn. sp. pl. 1. p. 378. n. 3.
Apium peregrinum, foliis subrotundis. Bauh.
pin. 153.
- Pinus cedrus. Linn. sp. pl. 2. p. 1420. n. 6.
Cedrus conifera, foliis laricis. Bauh. pin. 490.
- Pinus cembra. Linn. sp. pl. 2. p. 1419. n. 1.
Pinus sylvestris montana tertia. Bauh. pin. 491.
- Pinus larix. Linn. sp. pl. 2. p. 1420. n. 7.
Larix, folio deciduo, conifera. Bauh. hist. 1.
p. 265.
- Pinus picea. Linn. sp. pl. 2. p. 1420. n. 8.
Abies conis sursum spectantibus seu mas.
Bauh. pin. 505.

- Piscidia Erythrina. Linn. sp. pl. 2. p. 993. n. 1.
Pseudo-Acacia siliquis alatis. Plum. spec. 19.
ic. 233. f. 2.
- Plumbago scandens. Linn. sp. pl. 1. p. 215. n. 4.
Dentellaria lychoides syluatica scandens flore
alb. Sloan. jam. hist. 1. p. 211. t. 1133. f. 1.
- Plumeria rubra. Linn. sp. pl. 1. p. 307. n. 1.
Plumeria flore roseo odoratissimo. Tour. nef.
iust. 639.
- Polemonium coeruleum. Linn. sp. pl. 1. p. 230. n.
1. α .
- Polemonium calycibus lanatis. Hort. vps. 40.
- Polyanthes tuberosa. Linn. sp. pl. 1. p. 413. n. 1.
Hyacinthus indicus tuberosus, flore narcissi.
Bauh. pin. 47.
- Polygonum diuaricatum. Linn. sp. pl. 1. p. 520. n.
18.
- Fagopyrum orientale ramosum et multiflorum,
persicariae folio. Buxb. cent. 2. p. 31. t. 31.
- Polygonum bistorta. Linn. sp. pl. 1. p. 516. n. 2.
Bistorta major, radice magis intorta. Bauh.
pin. 192.
- Polygonum frutescens. Linn. sp. pl. 1. p. 516. n. 1.
Lapathum dauricum montanum fruticans, ra-
mis late sparsis. Amm. ruth. 227.
- Portulaca Anacampseros. Linn. sp. pl. 1. p. 639.
n. 4.
- Telephium folio globoso. Dill. elth. 375.
t. 281. f. 363.

Potentilla alba. Linn. sp. pl. 1. p. 713. n. 18.

Quinquefolium album majus alterum. Bauh.
pin. 325.

Prunus Laurocerasus. Linn. sp. pl. 1. p. 678. n. 5.

Cerasus folio laurino. Bauh. pin. 450.

Prunus Lusitanica. Linn. sp. pl. 1. p. 618. n. 4.

Laurocerasus lusitanica minor. Dill. elth. 193.
t. 159. f. 193.

Prunus sibirica. Linn. sp. pl. 1. p. 679. n. 8.

Armeniaca betulae folio et facie, fructu exsuc-
co. Amm. ruth. 272. t. 29.

Psidium pyrifera. Linn. sp. pl. 1. p. 672. n. 1.

Guaiava alba dulcis. Comm. hort. 1. p. 121.
t. 63.

Punica Granatum. Linn. sp. pl. 1. p. 676. n. 1.

Malus punica sativa. Bauh. pin. 438.

Ranunculus alpestris. Linn. sp. pl. 1. p. 788. n. 22.

Ranunculus alpinus humilis rotundifolius, flore
majore et minore. Bauh. pin. 181.

Ranunculus amplexicaulis. Linn. sp. pl. 2 p. 774.

n. 7.

Ranunculus montanus folio plantaginis. Bauh.
pin. 180.

Ranunculus cassubicus. Linn. sp. pl. 1. p. 775. n.
12.

Ranunculus rotundifolius vernus sylaticus
major vel cassubicus, folio thorae calthae.
Breyn. prodr. 1. p. 45.

Ranunculus Thora. Linn. sp. pl. 1 p. 775. n. 10.

Aco-

- Aconitum pardalianches.* 1. s. *Thora major.*
Bauh. pin. 184.
- Reaumuria vermiculata.* Linn. sp. pl. 1. p. 754.
n. 1.
Sedum minus fruticosum. Bauh. pin. 284.
- Rheum palmatum.* Linn. sp. pl. 1. p. 531. n. 13.
Rheum Rhaponticum. Linn. sp. pl. 1. p. 531. n. 1.
Rhaponticum folio lapathi majoris glabro.
Bauh. pin. 116.
- Rheum undulatum.* Linn. sp. pl. 1. p. 531. n. 2.
Rhabarbarum folio longiori hirsuto criso,
florum thyrso longiori et tenuiori. Amm.
ruth. 9.
- Rhus coriaria.* Linn. sp. pl. 1. p. 379. n. 1.
Rhus folio vimi. Bauh. pin. 414.
- Rhus cotinus.* Linn. sp. pl. 1. p. 383. n. 15.
Cotinus coriaria. Dod. pempt. 780.
- Rhus Toxicodendrum.* Linn. sp. pl. 1. p. 381. n. 9.
Toxicodendron triphyllum, folio sinuato pubes-
cente. Tournef. inst. 611.
- Rhus vernix.* Linn. sp. pl. 1. p. 380. n. 5.
Arbor venenata. Kalm. itin. 2. p. 211.
- Ricinus communis.* Linn. sp. pl. 2. p. 1430. n. 1.
Ricinus vulgaris. Bauh. pin. 439.
- Rivina humilis canescens.* Linn. sp. pl. 1. p. 177.
n. 1. α .
Solanoides americana, circaeae foliis canescen-
tibus. Tournef. act. 1706.
- Robinia ceragana.* Linn. sp. pl. 2. p. 1044. n. 4.

- Aspalathus arborescens*, pinnis foliorum creib-
rioribus oblongis. Amm. Ruth. 285.
- Robinia frutescens*. Linn. sp. pl. 2 p. 1044. n. 5.
Aspalathus frutescens major latifolius, cortice
aureo. Amm. ruth. 283.
- Robinia Pseudo-Acacia*. Linn. sp. pl. 2. p. 1043. n. 1.
Acaciae affinis virginiana spinosa, siliqua mem-
branacea plana. Pluk. elm. 6. p. 73. t. 4.
- Robinia pygmea*. Linn. sp. pl. L. 1044. n. 6.
Aspalathus frutescens minor angustifolius, cor-
tice aureo. Amm. ruth. 282. t. 35.
- Rosa alba*. Linn. sp. pl. 1 p. 705. n. 13. β.
Rosa alba, flore pleno. Besl. cyst. vern. 6. t. 3. f. 1.
- Rosa centifolia*. Linn. sp. pl. 1. p. 704. n. 7.
Rosa multiplex media. Bauh. pin. 482.
- Rosa gallica*. Linn. sp. pl. 1. p. 704. n. 9. β.
Rosa versicolor. Bauh. pin. 481.
- Rosmarinus*. Linn. sp. pl. 1. p. 33. n. 1.
Rosmarinus spontaneus, latiore folio. Bauh.
pin. 217.
- β. *Rosmarinus hortensis*, angustiore folio. Bauh. pin.
217.
- Rubia tinctorum*. Linn. sp. pl. 2. p. 158. n. 1. β.
Rubia tinctorum sativa. Bauhini.
- Rudbekia hirta*. Linn. sp. pl. 2. p. 1280. n. 3.
- Obeliscothata integrifolia*, radio aureo, umbone
atrorubente. Dill. elth. 295. t. 218. f. 285.
- Ruscus aculeatus*. Linn. sp. pl. 2. p. 1474. n. 1.
Ruscus. Bauh. pin. 470.
- Ruscus Androgynus*. Linn. sp. pl. 2 p. 1474. n. 4.
Ruscus.

- Ruscus latifolius e foliorum sinu flori feret lacciter.* Dill. elth. 332. t. 250. f. 332.
- Ruscus Hypoglossum.* Linn. sp. pl. 2. p. 1474. n. 3.
- Laurus alexandrina,* fructu pediculo insidente.
Bauh. pin. 305.
- Salvia horminum.* Linn. sp. pl. 1 p. 34. n. 8.
Horminum sativum. Bauh. pin. 238.
- Salvia nutans.* Linn. sp. pl. 1 p. 39. n. 132.
- Salvia foliis cordatis obtuse crenatis, spicis florum nutantibus.* Act. petr. 1747. p. 378.
t. 14.
- Salvia officinalis.* Linn. sp. pl. 1. p. 34. n. 4.
Salvia major. Bauh. pin. 237.
- Salvia sclarea.* Linn. sp. pl. 1. p. 38. n. 27.
Horminum sclarea dictum. Bauh. pin. 228.
- Salvia verticillata.* Linn. sp. pl. 1. p. 37. n. 22.
Horminum sylvestre latifolium verticillatum.
Bauh. pin. 238.
- Sambucus racemosa.* Linn. sp. pl. 1. p. 385. n. 3.
Sambucus racemosa nigra. Bauh. pin. 456.
- Sainolus africanus.* Linn. sp. pl. 1. p. 243. β.
Samolus africanus folio rotundiore. Walt. hort.
162. t. 23.
- Santolina chamaecyparissus.* Linn. sp. pl. 2 p. 1179.
n. 1.
- Abrotanum femina, foliis teretibus.* Bauh. pin.
136.
- Saururus cernuus.* Linn. sp. pl. 1. p. 489. n. 1.

- Saurus foliis profunde cordatis ouato lanceolatis spicis solitariis. Hort. cliff. 139.
- Saxifraga Geum. Linn. sp. pl. 1. p. 574. n. 17.
- Sanicula montana rotundifolia minor. Bauh. pin. 243.
- Scabiosa ochroleuca. Linn. sp. pl. 1 p. 146. n. 23.
- Scabiosa multifido folio, flore flauescente. Bauh. pin. 270.
- Scilla maritima. Linn. sp. pl. 1. p. 442. n. 1.
- Scilla vulgaris radice rubra. Bauh. pin. 73.
- Scorpiurus subvillosa. Linn. sp. pl. 2. p. 1050. n. 4.
- Scorpioides bupleuri folio, corniculis asperis magis in se contortis et convolutis. Moris. hist. p. 122.
- Scorzonera hispanica Linn. sp. pl. 2. p. 1112. n. 2.
- Scorzonera latifolia, sinuata. Bauh. pin. 275.
- Scorzonera purpurea. Linn. sp. pl. 2 p. 1113. n. 5.
- Scorzonera angustifolia subcaerulea. Bauh. pin. 275.
- Scrophularia canina. Linn. sp. pl. 2. p. 865. n. 16.
- Scrophularia Ruta canina dicta. Bauh. pin. 236.
- Scrophularia orientalis. Linn. sp. pl. 2 p. 864. n. 6.
- Scrophularia orientalis, foliis cannabinis. Tournel. cor. 9.
- Scrophularia sambuciifolia. Linn. sp. pl. 2 p. 865. n. 9.
- Scrophularia foliis laciniatis. Bauh. pin. 236.
- Scutellaria orientalis. Linn. sp. pl. 2. p. 834. n. 1.

- Cassida orientalis, folio chamaedrios, flore luteo. Comm. rar. 30. t. 30.
- Sedum aizoon. Linn. sp. pl. 1. p. 617. n. 4.
Anacampseros flore flavo. Amm. ruth. gb. t. 11.
- Semper vivum arboreum. Linn. sp. pl. 1. p. 664.
n. 1.
- Sedum majus arborescens flosculis candidis.
Bauh. pin. 282.
- Senecio incanus. Linn. sp. pl. 2. p. 1219. n. 22.
Absinthium alpinum vmbelliterum tenuifolium
et minus. Bauh. pin. 140.
- Seseli elatum. Linn. sp. pl. 1. p. 375. n. 12.
Apium montanum folio tenuiore. Bauh. pin.
153.
- Sibbaldia erecta. Linn. sp. pl. 1. p. 407. n. 2.
Pentaphylloides foliis tenuissime laciniatis,
flosculis carneis. Amm. ruth. 121. t. 15.
- Sida abutylon. Linn. sp. pl. 2. p. 963. n. 16.
Althaea Theophrasti, flore luteo. Bauh. pin.
316.
- Sinon. ammi. Linn. sp. pl. 1. p. 363. n. 4.
Ammi parvum foliis faeniculi. Bauh. pin. 159.
- Sium sisarum. Linn. sp. pl. 1. p. 361. n. 3.
Sisarum germanorum. Bauh. pin. 155.
- Sisyrinchium Bermudiana. Linn. sp. pl. 1. p. 1353.
n. 1.
- Bermudiana graminea, flore minore coeruleo. Dil'.
elth. 49. t. 41. f. 49.

- β. *Bermudiana*. *iridis* folio, radice tuberosa.
Dill. elth. 48. t. 41. f. 48
- Smilax sarsaparilla*. Linn. sp. pl. 2. p. 1459. n. 4.
Smilax aspera peruviana. *S. sarsaparilla*. Bauh.
pin. 296.
- Smyrnium perfoliatum*. Linn. sp. pl. 1. p. 376. n.
1.
- Smyrnium peregrinum rotundo s. oblongo folio*.
Bauh. pin. 154.
- Solanum sodomeum*. Linn. sp. pl. 1 p. 269. n.
25.
- Solanum pomiferum frutescens africanum spinosum nigricans*, *boraginis flore*, *foliis profunde laciniatis*. Herm. lugd. 573. t. 57.
- Solanum tomentosum*. Linn. sp. pl. 1. p. 269. n.
27.
- Solanum africanum spinosum*, *folio canescente*.
- Spartium complicatum*. Linn. sp. pl. 2. p. 996. n.
7.
- Cytisus foliis incanis angustis quasi complicatis*. Bauh. pin. 390.
- Spartium junceum*. Linn. sp. pl. 2 p. 995. n. 2.
- Spartium arborescens*, *seminibus lenti similibus*. Bauh. pin. 396.
- Spartium scoparium*. Linn. sp. pl. 2. p. 996. n. 8.
- Genista angulosa et scoparia*. Bauh. pin. 395.
- Spartium scorpius*. Linn. sp. pl. 2. p. 995. n. 5.
- Genista Spartium spinosum majus*, *flore luteo*.
Bauh. pin. 394.

Spartium

- Spartium spinosum.* Linn. sp. pl. 2 p. 997. n. 10.
Aspalathus secunda trifolia. Bauh. hist. 1. p. 375.
- Spiraea crenata.* Linn. sp. pl. 1. p. 701. n. 5.
Spiraea hyperici folio ampliore, modo integro,
modo dentato. Amm. ruth. 270.
- Spiraea chamaedrifolia.* Linn. sp. pl. 1 p. 701. n. 4.
Spiraea chamaedryos foliis. Amm. ruth. 269.
- Spiraea sorbifolia.* Linn. sp. pl. 1. p. 702. n. 7.
Spiraea sorbi folio tenuiter crenato, floribus
in thyrsso albis. Amm. ruth. 186.
- Stapelia variegata.* Linn. sp. pl. 1. p. 316. n. 1.
Asclepias aizoides africana. Bradl. succ. 3. p. 3. t. 22.
- Statice sinuata.* Linn. sp. pl. 1. p. 396. n. 14.
Limonium peregrinum, foliis Asplenij. Bauh.
 pin. 196.
- Syringa persica.* Linn. sp. pl. 1. p. 11. n. 2.
Syringa babilonica indiuisis densioribus foliis,
 Pluk. alm. 359. t. 227. f. 8.
- Syringa vulgaris.* Linn. sp. pl. 1. p. 11. n. 1.
Syringa coerulea. Bauh. pin. 398.
- Taxus baccata.* Linn. sp. pl. 2. p. 1472. n. 1.
Taxus. Bauh. pin. 505.
- Tamarindus indica.* Linn. sp. pl. 1. p. 48. n. 1.
Siliqua arabica, quae Tamarindus. Bauh. pin.
 403.

- Tanacetum crispum. Linn. sp. pl. 2. p. 1184. n.
7. β.
- Tanacetum foliis crispis. Bauh. pin. 132.
- Tanacetum sibiricum. Linn. sp. pl. 2. p. 1153. n. 4.
- Tanacetum foliis pinnatis multifidis : laciniis
linearibus trifidis. Gmel. sib. 2. p. 134. t.
65. f. 2.
- Teucrium chamaedris. Linn. sp. pl. 2. p. 790. n.
22.
- Chamaedris major repens. Bauh. pin. 248.
- Teucrium chamaepitys. Linn. sp. pl. 2. p. 787. n. 6.
- Chamaepitys lutea vulgaris. s. folio trifido.
Bauh. pin. 249.
- Teucrium creticum. Linn. sp. pl. 2. p. 787. n. 11.
- Polygonum angustioliuum creticum. Bauh. pin. 221.
- Teucrium marum. Linn. sp. pl. 2. p. 787. n. 12.
- Marum cortusi. Bauh. hist. 3. p. 242.
- Teucrium scordium. Linn. sp. pl. 2. p. 790. n. 20.
- Scordium. Bauh. pin. 247.
- Thalia geniculata. Linn. sp. pl. 1. p. 3. n. 1.
- Cortusa arundinacea, amplis cannacori foliis,
Plum. gen. 26. ic. 108. f. 1.
- Thalictrum contortum. Linn. sp. pl. 1. p. 770. n.
13.
- Thalictrum fructibus pendulis, triangularibus
stipulis nullis. Gmel. sib. T. IV. p. 192,
n. 27.
- Thuja occidentalis. Linn. sp. pl. 2. p. 1421. n. 1.
- Thuja Theophrasti. Bauh. pin. 488.

Thymus

Thymus acinos. Linn. sp. pl. 2. p. 826. n. 4.

Clinopodium arvense; ocymi facie. Bauh. pin.
225.

Thymus mastichina. Linn. sp. pl. 2. p. 827. n. 8.

Sampsucus s. Marum mastichen redolens. Bauh.
pin. 224.

Tournetortia sibirica. Linn. sp. pl. 1. p. 202. n. 7.

Arguzia montana. Amm. ruth. 38.

Vrtica cannabina. Linn. sp. pl. 2. p. 1396. n. 8.

Vrtica foliis prolide laciniatis, semine lini.
Amm. ruth. 294. t. 25.

Vrena lobata. Linn. sp. pl. 2 p. 974. n. 1.

Vrena sinica, xanthii facie. Dill. elth. 1340.
t. 319. f. 412.

Valantia articulata. Linn. sp. pl. 2 p. 1491. n. 5.

Crutiata orientalis latitolia erecta glabra.
Tourn. cor. 4.

Valeriana cornucopiae. Linn. sp. pl. 1. p. 44. n. 3.

Valeriana peregrina purpurea albata. Bauh.
pin. 164.

Valeriana sibirica. Linn. sp. pl. 1. p. 48. n. 18.

Valeriana lutea humilis. Amm. ruth. 18. n.
25. t. 3.

Verbascum blattaria. Linn. sp. pl. 1 p. 254. n. 6.

Blattaria lutea, folio longo laciniato. Bauh.
pin. 240.

Verbena curassauica. Linn. sp. pl. 1 p. 28. n. 8.

Veronicae similis fruticosa curassauica. Herm.
parad. 240.

- Verbena nodiflora*. Linn. sp. pl. 2. p. 28. n. 9.
Verbena nodiflora. Bauh. pin. 269.
Verbena officinalis. Linn. sp. pl. 1. p. 29. n. 15.
Verbena communis flore coeruleo. Bauh. pin.
269.
Verbena supina. Linn. sp. pl. 1. p. 29. n. 16.
Verbena tenuifolia. Bauh. pin. 269.
Veronica sibirica. Linn. sp. pl. 1. p. 12. n. 1.
Veronica spicata altissima, foliis verticillatim
dispositis. Amm. ruth. 20. t. 4.
Veronica spuria. Linn. sp. pl. 1. p. 13. n. 3.
Veronica spicata angustifolia. Bauh. pin. 246.
Viburnum Lantana. Linn. sp. pl. 1. p. 384. n. 5.
Viburnum vulgo. Bauh. pin. 249.
Viburnum Tinus. Linn. sp. pl. 1. p. 383. n. 1. β.
Laurus sylvestris foliis venosis. Bauh. pin. 461.
Vinca major. Linn. sp. pl. 1. p. 104. n. 2.
Clematis Daphnoides major. Bauh. pin. 302.
Vinca minor. Linn. sp. pl. 1. p. 304. n. 1.
Clematis Daphnoides minor. Bauh. pin. 301.
Viola odorata. Linn. sp. pl. 2. p. 1324. n. 8.
Viola martia purpurea, flore simplici odoro.
Bauh. pin. 119.
Viola mirabilis. Linn. sp. pl. 2. p. 1326. n. 17.
Viola montana latifolia flore e radice, semina
in cucumine ferens. Dill. elth. 408. t. 303.
f. 390.
Vitex triolia. Linn. sp. pl. 2. p. 890. n. 2.
Piperi similis, fructus striatus, femina. Bauh.
pin. 412.

Yucca

Yucca draconis. Linn. sp. pl. 1. p. 457. n. 3.

Draconi arbori affinis americana. Bauh. pin. 506.

Yucca gloriosa. Linn. sp. pl. 1. p. 456. n. 1.

Yucca foliis aloes. Bauh. pin. 91.

Zygophyllum fabago. Linn. sp. pl. 1. p. 551. n. 1.

Capparis Portulacae folio. Bauh. pin. 480.

Оспавя городъ Соль-Камскую, поворотили сѣй большей нынѣшней дороги на Кай городокъ. Повсюды видны были не большие перелѣски, украшающія ровнины; мѣста иловатыя и удобные къ хлѣбопашескому, но не такъ пучные, каковы въ Сибирѣ. Чрезъ 19 верстъ приѣхали мы къ рѣкѣ Камѣ, которой быстрое теченіе и широта были для насъ страшоваты, потому что на малыхъ судахъ должно было чрезъ нее перебираться. На самомъ берегу стояла деревня Григорова, приписанная къ Пыскорскому заводу Его Сиятельства Графа Романа Ларіоновича Воронцова.

дер. Гри-
горова.

Рѣка Кама, чрезъ не малое разстояніе протекающая, въ пескѣ своемъ доказывала ту каменей породу, которая около ея береговъ находится. Песокъ былъ блесковатой и принадлежалъ къ такъ называемымъ жемчужнымъ пескамъ. Иные частицы были весьма круглы, другія угловаты, къ которымъ примѣшаны были и глинистые испещренныя блесточками

кошечьяго золота и серебра. Мелузу сю увеличивали обломки граничнаго кремнистаго состава. Все сие доказывало, чи то берега Камы изобилуюшъ кварцомъ, глинистымъ камнемъ, граничномъ, и пакъ называемымъ глимеромъ, или кошечьимъ золотомъ. По падямъ лежали куски известнаго камня, копория дѣйствиемъ воды будучи изверчены, разнообразныя представляли виды; да и самой слоистой гипсъ тушъ же присутствовалъ. На возвышенномъ каменномъ берегу близъ самой рѣки видны были великія кучи земли и шифернаго песочного камня, составляющія остатки бывшихъ тушъ рудниковъ. Шиферной песочной камень содержалъ въ себѣ мѣдную руду, копорая по видимому была гнѣздовая; ибо за 40 лѣтъ добываніе руды оставлено; и только находится на небольшемъ прошокѣ одна шолчая и рудной разсыпавшейся дворъ.

Отъ деревни Григоровой лѣса спали становищъся изобильнѣе, да и селенія были не рѣдки,
дер. Соколовъ 4 верстахъ стояла деревня Соколова при
рѣкѣ Спицѣ, отъ копорой въ двухъ верстахъ

дер. Дубровка. была деревня Дубровка; съ сею смѣжно было

сел. Вильва. село Вильва, прозванное по рѣкѣ Вильвѣ, подлѣ

дер. Жюланы. копорой мы ѿхали версты съ 7 чрезъ деревню

дер. Никонова. Жюланы и косогорѣ до деревни Никоновой.

При сей деревнѣ напалъ на насъ ужасной съ громомъ ливень, копорой иловатыя и болотныя мѣсца разведши, усугубилъ затрудненіе

въ проѣздѣ къ деревнѣ Осинкиной, въ 17 верстахъ отстоящей, и гдѣ мы принуждены были на десятиверстномъ мостѣ мучиться, перенося сляги съ мѣста на мѣсто, и дѣлая со зди новыя проломы, чѣобы замостишь предлежащіе. Деревня Осинкина стояла при рѣкѣ Дер. Осин-
кина.
 Лысвѣ. Всѣ сіи рѣки со впадающими въ нихъ рѣчками соединяются съ Камою. Изобильные повсюды лѣса не безприбыльную сославляющѣ отрасль крестьянскихъ трудовъ; ибо сими дровами всѣ какъ въ самой Соли-Камской, такъ и во всѣхъ окольныхъ мѣстахъ соловарни содер-
 жущіеся. Но сіе только сожалительно, чѣо иногда испинное добро небреженiemъ нашимъ обращается въ собственной нашей вредѣ. Соля-
 ные промыслы большею частію принадле-
 жашъ приватнымъ людямъ; изъ нихъ всякий стараєтсѧ запасицѧ дровами болѣе друго-
 ва, и задатчиваєтсѧ мужиковъ на нѣсколько саженъ въ передѣ. Но какъ крестьянинъ имѣ-
 ешъ лишнюю копейку, то своей крестьянкѣ заживаєтсѧ и лишней сарафанѣ, и чѣобы дру-
 гія приключающіяся нужды поправить, задат-
 чиваєтсѧ у другова хозяина и остаетсѧ вѣч-
 нымъ должникомъ. Ибо всѣ высипавши дрова,
 на коиорыя онъ задатченъ, недоспакетъ его силъ; а иногда особливыя приключенія вводятъ его въ неоплатимой по его состоянію долгъ;
 какъ что разбитіе дровяныхъ плошовъ, или посаженіе на мѣль, съ которой плотъ малолюд-
 ствомъ

спивомъ никакъ снясть не можно. Такими плошами почти всѣ загачены берега, и только весеннею водою очищены бысть могутъ. Сіи шо замѣшательства вѣ задащиваніи почти всѣхъ мужиковъ, при способныхъ рѣчъкахъ живущихъ, вѣчными подѣлали должниками; и такъ они симъ избалованы, чѣмъ болѣе помышляютъ о своихъ дровосѣкахъ, нежели о пашнѣ. Но сей сугубой вредѣ можно бы было весьма удобно опирати, естъли бы правипели соловаренья были между собою согласиѣ.

Камскіе и другихъ рѣчекъ берега изобиловали привольными лугами, на которыхъ росли кокушкины слезы (а), пепушки (б), драконова голова (с), колокольчики (д), трилистникъ малой (е), каролинской скрипѣрѣ (ф), клопецъ (г), по которому крестьяна узнаютъ пору сѣнокоса, когда его ячейки гремѣть начинаютъ. Діавольское окушеніе (х), которой листьевъ бабы красятъ свои дубасы вѣ желтую краску, смольчугъ (і), алыми своими цвѣтами особливую лугамъ придавалъ красу. Лѣкарственная бузыня (к), права щипокъ (л), служитъ крестьянамъ отъ лихорадки; Адамова голова (м), даєтъ курево отъ уразу

-
- | | |
|--------------------------------------|--|
| (а) <i>Orchis maculata.</i> | (б) <i>Orchis conopsea.</i> |
| (с) <i>Dracocephalum Ruychiana.</i> | (д) <i>Campanula trachelium.</i> |
| (е) <i>Trifolium spadiceum.</i> | (ф) <i>Pedicularis sceptrum carolinum.</i> |
| (г) <i>Rhinanthus crista galli.</i> | (х) <i>Scabiosa succisa.</i> |
| (і) <i>Lychnis viscaria.</i> | (к) <i>Gratiola officinalis.</i> |
| (л) <i>Scutellaria galericulata.</i> | (м) <i>Eryngium campestre.</i> |

уразу для каждого молодаго скопа и для цыплятъ. Ею же окуривають и пленицы, или силки, которыми ловятъ дикихъ утокъ; но сие послѣднее окуривание должно быть въ великой чешверткѣ; иначе по ихъ примѣтамъ не такъ будуть ловки. Такую же силу приписываютъ и прапѣ, ушичи гнездышки (а), называемой. Бѣлолиственникъ (б), употребляютъ отъ ожоги, присыпая сухимъ шолченыхъ листомъ кѣ подѣлавшимся отъ того ранамъ. Водяной прострѣлъ (с), по крестьянскимъ примѣтамъ весьма долженъ быть полезенъ отъ падучей болѣзни.

Отъ Осинкиной не въ дальности прошекала рѣчка Лысва, имѣющая свое начало въ болотныхъ лѣсахъ и соединяющаяся съ Камою, отъ которой въ 5ти верстахъ было село Сырьян. Сел. Сырьинское. Сырьянъ названное, которая не подалеко отъ сего мѣста въ болотинахъ вершины свои имѣетъ и соединяется съ Камою. Не въ дальнемъ разстояніи отъ сего было село малая Уролка, гдѣ нынѣшнее состояніе крестьянъ предѣлъ прежнимъ, когда они были подчинены Пыскорскому монастырю, гораздо отличи- Уролка. но. Въ прѣхъ верстахъ отъ рѣчка Бачерка, соединяющаяся съ Уролкою, при которой стояла деревушка Теленина. Она съ начала хо- дер. Теленина. днако дре- мучie

III

(a) *Anchusa officinalis.*(b) *Centaurea moschata.*(c) *Nymphaea lutea et alba.*

мучіе лѣса и болотныхъ мѣстъ принудили жи-
телей оставитъ свою отчизну и разбрестися
по разнымъ мѣстамъ; отъ чего нынѣ вѣсма
малое на семъ мѣстѣ осталось семейство. Въ
осми верстахъ отъ Телениной была самая рѣ-
ка Уролка, на которой построено село большая
Сел. больш. Уролка. Рѣка сія довольно рыбна, правой бе-
регъ имѣетъ нарочито возвышенной, а лѣвой
вѣсма отлогой, по чьему весеннія наводненія
утучняютъ прилежащія пастбины, коими село
сіе изобилуетъ. Отъ Уролки въ 10 верстахъ
шекла рѣчка Пучесъ, соединяющаяся съ Урол-
кою, при которой стояла деревня Косан-

Дер. Ко- ская; отъ сей въ равномъ же разстояніи бы-
санская. Деревня Логинская, и стояла при ключѣ;
а въ 20 верстномъ разстояніи находилась де-
ревня Селища.

Дер. Сели- Деревня Селища была для насъ первая,
ща. гдѣ мы увидѣли томъ родъ людей, которыхъ
Пермяками называютъ. Пространные сего на-
рода предѣлы, первое ихъ соспаніе, бывшія
съ ними перемѣны, раздѣленія ихъ на частныя
народцы, произвожденія ихъ собственного рода,
и какіе отъ нихъ произошли народы, хотя
такія суть доспопамяшности, которыя пре-
бываютъ вниманія, но надѣ симъ многія уже по-
терѣли головы, и намъ почти ничего не оставилъ,
чтобы отъ сего безгласнаго народа мож-
но было выведать неизвѣстнаго. Одно мнѣ скажать
остаётся, откуду произошло на Россій-
скомъ

скомъ языкѣ название Пермякѣ и великая Пермь. Старинное наше наименование всѣхъ незнаемыхъ намъ сосѣдовъ Чюдь, подъ кото-рымъ мы безъ сумнѣнія и Пермяковъ разумѣли, хотя раздроби на полбуквы, то не выйдетъ Пермякѣ. Финскаго и Венгерскаго дрезняго языка я не знаю; и такѣ осипається мнѣ изыски-вашъ сказанія пермяцкія. И поистиннѣ, если бы древностей народныхъ въ Сибирѣ испы-татели держалися ближе простыхъ ихъ сказокъ, то бы большею наградили насъ вѣроя-стю, нежели перемѣнѣемъ буквъ вывели изъ разныхъ языковъ народная наименованія.

Между Пермяками хранилася старинная грамота, жалованная во время царствованія Государя Царя Иоанна Васильевича, которая нынѣ истреблена, по тому что Пермяки споя за правоцковскія свои дачи и часто ссылаясь въ присудственныхъ мѣстахъ на свои древнія грамоты, праведнымъ судіямъ ею понаскучи-ли. Грамота сія дана была одному изъ Чюди жившему на Камѣ верспахѣ въ 50 отъ того мѣста, где нынѣ стоитъ село Гойна. Сей Чю-денинѣ по ихъ увѣреніямъ былъ отмѣнной си-лачъ, которой узнанѣ, былъ по случаю заблу-дившаго Русскаго торгаша, которому онъ ука-залъ дорогу и снабдилъ всѣмъ нужнымъ, Торгашъ возвратясь въ Москву многимъ рассказалъ обѣ от-мѣнной силѣ Чюденина, и слухъ дошелъ до самаго Царя. Сказуемая отмѣнная его сила возбудила

любопытство Государево, и онъ призывањь былъ на Москву; гдѣ вѣ награжденіе ему дана была грамота за Государевою рукою на извѣстной земли округѣ, вѣ копоромъ бы онъ могъ боезрепяжевенно промышлять. Кѣ сему прибавляюшъ, что вѣ знакъ государствской милости даны ему были и шелковые сѣпии. Сей батырекъ назывался *Перя*; изъ чего кажешся заключашь можно, что по крайней мѣрѣ его семейство называлося *Перяки*; и послѣ оно перешло и кѣ его соєдямъ, а по времени для удобнѣйшаго выговора изъ Перяковъ, произошли Пермяки. Вотъ вѣ чемъ соєдоишъ сія сказка, справедлива она или нѣтъ, пускъ другіе разсуждаютъ; по крайней мѣрѣ сіе я знаю, что они на своеи языкахъ не зовутъ себя Пермяками, но *Коми-Чтирибъ*.

Для знающихъ Финской языкъ, отъ которыхъ нѣкоторые Пермяковъ производятъ, присовокупляю нѣсколько ихъ наименованій, которые кажутся болѣе подходящими кѣ Чувашскому или Мордовскому языку, какъ то:

По Рус.	По Перм.	По Рус.	По Перм.
Богъ - - - Енѣ		Дядя - - - Дядя.	
Отецъ - - Ай		Тепка - - Ичиня.	
Машъ - - Мамѣ		Кафшанѣ - Зипунѣ.	
Сынѣ - - Сонѣ		Тѣлогрея - Дубасѣ.	
Дочь - - Ану		Рубаха - - Сорнасѣ.	
Бабка - - Баба		Серги - - Пеллачъ.	

По Рус.	По Перм.	По Рус.	По Перм.
Дѣвушка	- Дедай	Крестъ	- Перна.
Братъ	- Вока	Столъ	- Пызанъ.
Сестра	- Соча	Лавка	- Лабитъ.
Лошадь	- Вылъ	Играшъ	- Орсаншъ.
Корова	- Мысъ	Ножикъ	- Курисъ.
Овца	- Боля	Образъ	- Енъ.
Свинья	- Пориши	Чорпъ	- Куль.
Быкъ	- Ишька	Церьковь	- Вичьку.
Теленокъ	- Кукань	Беть	- Сойма.
Хлѣбъ	- Нянъ	Дай хлѣба	Вай нянъ.
Мука	- Пичъ	Рыба	- Черъ.
Печь	- Доръ	Баба	- Кага.
Шестопокъ	- Поэвъ	Голова	- Юръ.
Вода	- Ва	Борода	- Гошъ.
Курица	- Куракъ	Носъ	- Ныръ.
Кошка	- Кањъ	Языкъ	- Кылъ.
Собака	- Понъ	Гласъ	- Синенсъ.
Дѣвочка	- Нымъ	Губы	- Турписъ.
Паренідокъ	Челянь	Ротъ	- Омъ.

Всѣ сіи насправленія получили мы отъ старика сѣдинами украшенного, которой почти одинъ по дряхлости своей во всей деревнѣ домосѣдничалъ, а прочие всѣ были на принужденномъ промыслу. Промыселъ сей состоялъ въ добываніи рудъ, и отправлениіи прочихъ заводскихъ работъ на Походяшинскихъ заводахъ, о которыхъ сказано выше. Безмолвные сіи агнцы, почти безвыходна на помянувшихъ рабо-

шаюшъ заводахъ, какъ по ощадѣнію оныхъ, и пакъ и по набожнымъ расчепамъ. Еспыли ихъ вѣрить словамъ, то каждой за свою новокре-щенную душу, долженъ вырубинъ семь сажень заводскихъ дровъ, ихъ выкласть, выжечь, а можетъ быть и вывести. Хотя заводчикъ во всѣхъ ихъ нуждахъ не оспавляетъ, надѣляетъ ихъ зипунами, обувью и рукавицами, выдаетъ по 2 пуда муки на мѣсяцъ, по пуду крупъ и довольноное количесшво соли, однако не забыва-етъ вычитать у нихъ изъ заработныхъ денегъ по 22 копѣйки муки, по 40 крупы за каждой пудѣ, а соль всякому употреблять дозволяюща-ся за указанную цѣну. 325 верстъ заболѣвшему человѣку перейти трудновато, то сей на-божной заводчикъ дозволяетъ больнымъ быть въ заводской больницѣ; а когда выздоровѣетъ, тогда за хлѣбъ да за соль Пермячокъ поработать долженъ. Такіе нещастные люди не рѣдко го-да по два домовъ своихъ незнаюшъ, а бѣдныя ихъ бабы посѣявъ хлѣбецъ и сжавъ возятъ на базарѣ, чтобы оспальную мужней души оку-лишь часть. Бѣдность до того ихъ довела, что они принуждены большую часть своего вѣ-ку довольствоваться пихтовою корою, которой они исполоски въ ступѣ и просѣявъ примѣши-ваютъ малое число ржаной муки и покупѣ ле-пешечки.

Бѣдность жителей выгнала наѣзъ заблаго-временно изъ деревни Селища, и принудила въ

пасмурное время и по обвѣшалымъ мостамъ
верстъ съ 11 ташится до села Косинского
прозваннымъ по рѣкѣ Косѣ, надѣю кою оно
заведено.

Село Ко-
синское.

Іюля 5 дня ничего намъ отмѣнного не
встрѣтилося, кромѣ великаго затрудненія. И
хотя для шакой беспокойной и шапкой ъзды
имѣли мы все нужное для повозокъ въ запасѣ,
однако и запасу нашего спало недовольно; по
чemu мы принуждены сами плотничашь и кли-
нишь, ибо у тупицнаго жителя и съ фонамъ
колеса не сыщешь, но сами они ъздятъ
верхомъ, пягости воязть на дровняхъ или са-
няхъ. Тащасть верстъ съ 15 между щопями при-
ѣхали на рѣчку Шудью, впадающу въ Кижицѣ;
отъ сей въ 8 верстахъ текла рѣчка Кизасѣ,
соединяющаѧ съ рѣчкою Полокѣ; отъ сей въ
7 верстахъ отстояла деревня Чечова, въ ко- дер. Чечо-
торой спроенія 27 дворовъ. Въ одной верстѣ ва.
отъ сей была деревня Подьячева; въ двухъ вер- дер. Подъ-
стахъ текла рѣчка Яйва, соединяющаѧ съ ячева.
Кичисомъ, отъ коюорой въ 12 верстахъ былъ
погостъ Юксевѣ.

Юксев-
ской по-
гости.

Юксевской погостѣ съ принадлежащими
къ нему деревнями приписанѣ къ Пыскорскому
 заводу; однако не смотря на всѣ заводскія пя-
 гости шакой бѣдности, какова въ деревнѣ Се-
 лищѣ примѣчена, у нихъ не видно; сіе происхо-
 дитъ отъ лучшаго рабочаго распоряженія, и
 отъ заводскаго сосѣдства, гдѣ мужики исподо-

ВОЛЬ

воль положенную на нихъ тягость исправлять могутъ, и имѣютъ время, чтобъ не запустить и домашней свой обиходъ. По чмому желать надобно, чтобы въ сей пунктъ вошли у насъ по обстоятельнѣе, и за нѣсколько сотъ верстъ отъ заводовъ живущихъ мужиковъ не приписывали къ заводамъ; но о семъ твержено было и прежде.

Въ селѣ Юксевѣ нашли мы Пермяцкаго врача, отъ котораго научилися употребленію нѣкоторыхъ проспыхъ травъ. Я упущу всѣ тѣ, которыя съ особливымъ соединены суевѣріемъ, а раскажу о томъ, что на дѣло походитъ. Первая была у него запорная права (а), которая должна быть пригодна лошадямъ отъ зажоги. Полевой звѣробой (б), пригоденъ отъ уразу, сердечной болѣзни, отъ убою, а болѣе всего крѣпительна съ нее бывающѣ свадебная брага. Корень правы прикрыта (с), надежнымъ бываетъ средствомъ къ истребленію клоповъ, когда его уваромъ обмоюшися стѣны, или мѣста клопами обишаляемыя; но сіе и простой воды кипятокъ дѣлаетъ. Отъ зубной болѣзни надежнымъ средствомъ щипаютъ пахапной чебідрѣ (д); когда онъ сваренъ будетъ въ прѣсномъ молокѣ, онъ котораго восходящей пары больные глотать должны. Симъ же средствомъ лѣчить и жабу. Земляной ладонь (е), которой корень

(а) *Adonis vernalis.* (б) *Scutellaria galericulata.*

(с) *Aconitum lycoctonum.* (д) *Scleranthus annuus.*

(е) *Valeriana officinalis.*

корень дѣйствительно пахнетъ ладономъ, и пригоденъ отъ сердечной болѣзни. Василисникъ (а), будучи исперѣвъ въ порошокъ и сваренъ въ кvasу весьма полезенъ отъ запору мочи; онъ же и слабитъ. Стародуба (б), пригодна отъ всякой внутренней болѣзни. Скѣрда или бархатъ (с), сапожки или петушки (д), удѣлающіе только свой корень, кошорой шопятъ и даютъ пить младенцамъ отъ грыжи. Врачебное свойство приписывается только тѣмъ сапожкамъ, которые желтые имѣютъ цвѣты; а прочие за недѣйствительные починаютъ. Изъ сушеницы (е) дѣлаютъ съ пользою очную пріпарку. Изгонѣ (ф), которой по истинѣ опаснѣйшее средство, а для крестьянскаго крѣпкаго желудка составляетъ обыкновенное лѣкарство отъ глисти. На такай конецъ то-пятъ они ево въ водѣ, и оную пьютъ, а по томъ и самой корень грызутъ съ нижнаго конца, отъ чего дѣляется чрезмѣрной поносъ, съ кошорымъ и глисты выходятъ. Изгонѣ причиняетъ жестокой поносъ, а пуповникъ (г), оной останавливаетъ.

Отъ села Юксѣвскаго начинается волокъ, по селу Юксѣвскимъ прозываемой. Онъ изъ

Щ.

всѣхъ

(а) *Thalictrum maius.*

(с) *Crepis sibirica.*

(е) *Gnaphalium dioicum.*

(г) *Scabiosa arvensis.*

(б) *Gentiana campestris.*

(д) *Calceolaria Mariae flore luteo.*

(ф) *Euphorbia palustris.*

всѣхъ волоковъ нами проѣзжаемыхъ былъ скучнѣе, по тому чио чрезъ 90 верстъ простирался (а); въ 8 верстахъ отъ села была рѣчка Лологъ впадающая въ Урлакъ. Урлакъ соединяется съ Косою, а Коса съ Камою, какъ выше сказано. До сей рѣчки имѣли мы великой конвой мужиковъ, которые для нашей переправы дѣлали плотъ; по тому чио они сами въ малыхъ лодочкахъ переѣзжаютъ, а лошадей переправляютъ въ плавь; а такіе гости на четырехъ колесахъ весьма у нихъ вываютъ рѣдки. Мутная и темная Лологская вода довольно изѣявляла великія болотины, рѣку сю окружавшія. Но при перевозѣ, лѣвой берегѣ по теченію представлялъ яръ вышиною сажени въ четыре, состоящей изъ глины красноватой; самые ручейки ржавченую наполненные, доказывали, чио тутъ желѣзной рудѣ быть надобно. Переправясь чрезъ рѣчку слѣдовали ея теченію по правому берегу, гдѣ весьма болотистыя и топкія мѣста намѣ предлежали. Въ сихъ болотинахъ уже не признаки, но самая руда находилась; и которая подъ нешолстымъ слоемъ шурфянной земли, вырытой для

(а) Хотя собственно волокъ происходитъ отъ слова волочить; и значитъ мѣсто находящееся между двумя рѣками, чрезъ которое перепаскиваютъ суда; но волокомъ зовутъ и тѣ лѣсныя и безжилыя мѣста, гдѣ на великое разстояніе нѣту никакого жилья.

для пригнепты московъ находилася. Она походила на блѣдно желтую или темноватую охру, испещренную жилками блестящими цвѣтомъ на желѣзо похожими. Сколько кусковъ мы ни опиамывали, все они какъ бы изверчены были непорядочными скважинками, произшедшиими безъ сумнѣнія отъ кореньевъ, которые послѣ выгнили. Въ сихъ ямичкахъ блестали небольшіе черноватые кристалы.

Не сими одними рудами проѣзжаемой на ми лѣсъ былъ наполненъ; ибо преодолѣвъ болотины, выѣхали въ чистой и крупной борѣ, въ которомъ вездѣ великія видны были пожогти, отъ которыхъ огромныя дерева испоргались; ибо ихъ кореня дѣйствиемъ огня были ослаблены. Подъ ними въ разныхъ мѣстахъ находились куски, такъ называемой шемноцвѣтной болотной руды. Хотя она была нарочито пиверда, и мало на болотную руду похожа, однако шурфянная земля, подъ каторою она находилася, къ болотной рудѣ ее относить велѣла. Руда сія двоякое показывала: первое что болотная руда можетъ быть и на возвышенныхъ мѣстахъ; впирое, что болоты не рѣдко сами собою въ боровыя превращаются мѣста, когда содержащаяся въ нихъ вода какой нибудь посторонней получитъ испокъ и осушитъ болото. Но какъ зыбучія болотины, или шундры большею частію бываюпъ безлѣсны, а особливо въ сѣверныхъ странахъ, то боровой песокъ должно въ

новораждающихся болотахъ почитать за пристельца, занесенного вѣпрами изъ соединенныхъ мѣстъ или рѣчныхъ береговъ; ибо на болотахъ не можно себѣ представить такого существа, ошь котораго бы песокъ могъ родиться.

Вѣ семѣ обширномѣ бору, которой во всѣ стороны далеко разпространяется, не послѣдніе бывають бѣлые промыслы; и каждой крестьянинѣ сѣ осени далеко по оному шаскается, то мы имѣли случай узнать отъ нихъ средство, которое вѣ домостроительствѣ полезно быть можетъ. Обширность лѣсовъ уподобляется пространному морю, гдѣ береговъ не видно, а солнечное сіяніе рѣдко по зимамъ тамъ бываетъ. И такъ, чтобы узнать часть свѣта компасомъ, имъ служитъ самой лѣсѣ; по оному удобно они познаютъ сѣверъ и прочія страны свѣта; привычка у нихъ сія такъ далека, что они вѣ темноту ночную ощупомъ не ошибаются. Главнымъ положеніемъ сѣверной стороны почитаютъ коропкія сучья деревъ обращенные на сѣверъ. Испинну сію всякъ испытать можетъ во всякомъ лѣсѣ, а особенно гдѣ высокіе ростутъ деревя, какъ то ели и сосны. Отмѣнноши сей вѣ деревахъ не трудно найти и причину, когда известно, что сѣверной бокъ во всякомъ мѣстѣ нашего земного шара большей подверженъ бываетъ спужѣ, нежели полуденной, надѣ кошорымъ солнце и долѣе споитъ и болѣ.

большую имѣетъ силу. Изъ Физики известно, что спужа всѣ тѣла сжимаеицъ, а теплота распространяется оныя. Сему правилу и самая земля подвержена, которая будучи спужею сжата, и влажности ея сгущены, не можетъ столько дереву дать питательныхъ соковъ, какъ теплотою оживленная. Сверхъ сего во всякомъ растѣніи сочные сосуды большею частию въ корѣ находятся, куда спужа удобно проникнуть и сосуды или сжать, или иные совсѣмъ зашворить можетъ. По мѣрѣ сжатія сосудовъ и тѣхъ органовъ, отъ которыхъ движению соковъ въ прозибаемыхъ бываетъ, и самое питаніе дерева уменьшается. Но питанію дерева соотвѣтствуещій и росицъ онаго, по чemu яено можно видѣть, для чего полуденные сучья на шомъ же деревѣ длинные бывають сѣверу противуположенныхъ сучьевъ; и такъ сѧ примѣна въ лѣсахъ столь же можетъ быть важна, какъ плавающимъ на морѣ компасъ.

Отъ сей примѣты мнозѣ заимствовать могли и такіе, которые въ обширныхъ лѣсахъ въ жизнь свою не бывали, и быть въ нихъ нужды не имѣютъ.

Когда выше извѣяснено, что сѣверной бокѣ дерева менѣе получаетъ соковъ, то слѣдуетъ, что ему тверже быть надобно предъ полуденнымъ; ибо всякому известно, что твердость и жидкость тѣлъ единственно зависятъ отъ изобилия или недостатку, такъ же и каче-

спива соковъ; и по сему не трудно будеть узнатъ и на срубленномъ деревѣ сѣверной бокѣ; по тому что слои дерева къ сѣверному боку должны быть уже и плотнѣе, а къ полуденному, какъ болѣе соками изобилующему, рыхлѣе. Но чѣмъ какое дерево рыхлае, пѣмъ скорѣе пропадаетъ; изъ чего искусствій судовѣ или домовѣ спроишель видитъ для себя правило, куда єму вѣ спроеніи сѣверной, куда полуденной бокѣ бревна оборачивашь надобно. Столлярѣ зная, что твердое дерево глаже спружинится, лицо долженъ дѣлать изъ сѣвернаго же бока. Садовникъ видитъ, по чemu ему вѣ иѣжныхъ деревахъ отъ зимней стужи полуденной бокѣ болѣе прикрывать, и изъ онаго же изобилующіе соки отпѣживать надлежитъ.

Юксѣвской волокѣ сколько изобиленъ быль болотными мѣстами, сполько же занимали пространства и пещаные боры, вѣ которыхъ бесплодность земли вездѣ доказывалъ верезгъ (а), около коего дикіе пчелы собирали свои соты. Но пустопия боровъ рѣками Березовкою и Ураломъ, а особливо рѣчка Волва извилисшымъ своимъ теченiemъ орошала сухость мѣста. Но сіи рѣчки не великія имѣли пади; на противѣ того рѣка Каджа вѣ 5 верстахъ отъ Камы протекающая безплоднымъ мѣстамъ положила предѣлъ. Отъ нее начали мѣста упучняться,

и

(а) *Erica vulgaris.*

и чѣмъ ближе подѣлѣвали къ Камѣ, тѣмъ при-
ятнѣе повсюду испещрены были луга цвѣша-
ми. Рѣка Кама во время весенняго водѣ разли-
шія подѣлала въ берегахъ и на окружающихъ
оныя поляхъ впадины или каналы, кооторыя жи-
телиямъ служатъ прибылочнымъ и удобнымъ
рыболовствомъ; ибо чолько споитъ имъ выхо-
ды изъ сихъ каналовъ перебить колышками и
запереть мережами, въ кооторыя рыба по сли-
тии съ окольныхъ полей водѣ въ великомъ мно-
жествѣ попадается. Рѣка Кама ѹ въ семь мѣ-
стъ великую показывала широту и быстрину;
и верснахъ въ полутора на правомъ ея берегу
поспроеной Кай городокъ обманчивымъ своимъ
изѣ даля видомъ обѣщевалъ преодолѣвшимъ за-
труднительной путь покойной отдыхъ.

Но Кай городокъ самое бѣднѣшее мѣсто. Кай го-
стечко сосипавляешъ въ Казанской губерніи. Родѣ
Онъ построенъ ошъ Хлынова въ 254, ошъ Сло-
бодскаго въ 230, а отъ Соли-Камской въ 250
верснахъ. Когда, кѣмъ, и для чего сей по-
строенъ городокъ, мнѣ неизвѣдно, а думать
надобно, что онъ заведенъ по открытии пущи
въ Сибирь чрезъ Соль Камскую, для облегченія
прѣвѣжающихъ. Но какъ послѣ удобнѣйшій при-
ѣздъ на Сибирь проложенъ чрезъ Кунгуръ и
Екатеринбургъ, то и Кайгородская дорога
запусчила, и никто по ней болѣе не ъездишъ,
кромѣ Успенскихъ и Архангелогородскихъ куп-
цовъ на Ирбитское торжище и на Кяхту, да
и

и то въ зимнее время. Кай городокъ имѣлъ нарочито обширную область, къ нему приписаны были многие Пермяки, и городъ Слободской совсемъ уѣздомъ, но нынѣ онъ самъ съ своимъ уѣздомъ принадлежишъ къ Слободскому, Главнаго въ городѣ представляющъ бургомистръ, а жителей сославляютъ 336 купецкихъ душъ, которыхъ по бѣдности мѣстца, или въ Сибирѣ, или въ окольныхъ городахъ и селахъ пинаються. Строеніе городское сославляютъ бо домовѣ, изъ которыхъ большая часть на хижинѣ походитъ. Двѣ ветхія деревянныя церкви нынѣ поновляющъ, и строится новая деревянная же трехпрестольная церковь.

Главнѣйшимъ промысломъ Кайгородцы почитаютъ дровянной. Дрова они гоняютъ до Соли-Камской на Дедюхинскія и на Новоусольскія соловарни; а въ зимнее время большей ихъ доходъ бываетъ ошѣ извозу. Хотя домосѣды упражняются такъ же и въ хлѣбопашествѣ, однако весьма мало, а болѣе всего дѣлаютъ горшки и распрадающъ въ окольныхъ мѣстахъ, къ которому рукомеслу весьма изрядной они имѣютъ случай.

Съ полуденную сторону Кай городокъ окружается нарочито высокими буграми, которые весенними ручьями глубоко промыты, и въ сихъ промоинахъ видны различные слои. Самой верхней слой не толще трехъ футовъ, состоящій изъ пыловатаго песку, перемѣщенаго

съ черноземомъ, подъ самыи симъ слоемъ лежитъ горшечная глина, коююя нарочито вязка, и болѣе на няшу походитъ: цвѣтъ ея сѣрой, а индѣ изъ черна синей. Она весьма толстой составляетъ слой, такъ что мѣстами футою на то простирается. Подъ симъ слоемъ лежитъ глинистой шердой камень, коюю покрываетъ не толстый слой черноватаго кропкаго шифера. Шиферомъ покрывається глинистой слой, которой разную туспоту красного цвѣту показываетъ, и какъ бы съ прожилками кажется; исподъ глубочайшей промоины составляютъ пещаной желтоватой камень; между коего слоями такого же цвѣту глина находится. Подъ симъ камнемъ мѣстами просыпаетъ охра, цвѣтомъ на яицной желтокъ похожая. Мягкую сю землю не трудно было намъ раскапывать, однако въ ямѣ вырытой глубиною на три фута, конца ея слою видѣть было не можно, но чемъ ближе мы раскапывали къ косогору, тѣмъ тончалъ ея слой, такъ что она наконецъ въ слоѣ известнаго камня перялась. Известной слой сколь бытъ толстъ никогда видѣть было не можно, но онъ весьма полезенъ бытъ мѣстечку; ибо вездѣ раждалъ чистой воды ключи, копорыми селяна довольно спасовались. Естѣли бы Кай-Городцы умѣли употреблять свою охру съ пользою, то бы получили новую опрасль пропитанія; но та бѣда, чио у насъ и въ городахъ рѣдко чио

красищъ, а вѣ деревняхъ и совсѣмъ о такомъ грубомъ крашеньиѣ и понятия не имѣющъ.

Кай городокъ не только никакого не имѣетъ укрѣпленія, но и никакой воинской команцы; а сплошь близъ самой рѣки Камы, по которой забубонные головы нерѣдко на легкой промыселѣ проѣзжаютъ, по чѣму лучшія люди по веснамъ иногда принужденными находятся осипавлять свои дома, или вѣ безпрестанномъ спрахѣ провождашь весеннеѣ дни. Но сего о Кай городкѣ довольно.

Рѣка Сысола, которой вершины близъ Кай городка находятся, должна была нашимъ бытии вожатымъ, но не проходимыя топи и дремучіе лѣса принудили ону оставитъ и поворотить на городъ Слободской.

Сколько пасмуреній было Кай городокъ, столь пріятна казалася ево окольная широна; повсюду видны были труды рачительныхъ хлѣбопашцевъ; и не успѣешь одного прѣхать поля, какъ другое вспрѣчается, и одно селеніе слѣдуешь за другимъ. Хотя не видно шахихъ огромныхъ селеній и слободъ, какія повсюду у насъ заведены; но почти каждое семейство составляетъ особливую деревушку. Ешьли гдѣ состояніе мѣста дозволяетъ бытие такимъ малымъ и разсѣяннымъ селеніямъ, то ихъ огромнымъ слободамъ и прогшраннымъ деревнямъ всегда предпочтеть должно. Тутъ у-

видиши у каждого крестьянина во кругъ ево дому всѣ сельскія приволья: пашню разныхъ посѣвовъ, сѣнокосъ и дровянай лѣсъ. Ему шолько вышли за ворота, однимъ взоромъ почти окинуть можешъ все свое спяжаніе, вездѣ успѣшъ ево трудолюбивая рука; престарѣлыхъ и малолѣтныхъ по своимъ силамъ удобно ему вспомоществующъ. Вѣ многолюдныхъ напропашиву много сelaхъ коликаго шруда крестьянину и его скоту одно пашни удобреніе стоишъ, когда онъ отъ двора своего иногда вѣсколько верстъ взадъ и впередъ таскается. Тамъ увидиши во время страды живущихъ по полямъ крестьянъ сѣ лучшимъ своимъ семействомъ, или крестьянокъ взадъ и впередъ таскающихъ сѣ горшками, вѣ копорыхъ онъ трудящимся пахарамъ опносятъ пищу. Но вѣ раздребленныхъ семействахъ, все сіе время крестьяне на нужную употребляюшъ работу; и во всемъ будучи дружнѣ, во время вспашутъ, посѣютъ, сожнушъ и уберутся Сверхъ сего вѣ шакомъ раздѣлѣ земли, живущіе не могутъ собственнымъ своимъ нещастіемъ раззорить сосѣда. Я разумѣю нещасные пожарные случаи, вѣ которые не рѣдко цѣлые деревни опускаюшися, и вѣ которые многолюдство ничего предпріять не можетъ.

Вѣ четырехъ верстахъ отъ Кай городка дер. Каппѣ была деревня Капполъ, отъ которой вѣ трехъ полѣ верстахъ находилась рѣчка Кычимъ, впадаю-

щая въ Каму; оную перѣхавъ по берегу рѣкѣ. Село Ушай-ки около версты пробиралися до села Ушай-сково. Берега рѣки Камы въ семъ мѣсяцѣ были пещаныя, и великия показывали перемѣны причиненные весенними водами. Оно Ушайско-

дер. Ко-ва въ двухъ верстахъ стояла деревня Копопи-попки. а въ полуверстии отъ оной были два дво-

дер. За-ра подъ именемъ деревни Зобовой. Въ пяти бова.

верстахъ отъ Зобовой находилась деревня дер. Боро-Боровикова, изъ 7 дворовъ состоящая; съ

дер. Пер-сею смѣжна была деревня Першина, кошо-

шина. дер. Ма-рую 6 дворовъ составляли. деревня Маченка ченка.

дер. Кули-кова была въ одной верстѣ; въ равномъ же

село Бу-спѣ сей разстояніи село Бусинское, близъ ко-синское.

дер. Ку-тораго стояла деревня Кузовлева. Отъ сей 2 зовлева.

дер. Кур-наева версты щипается до деревни Курнаевой, оно

дер. Горы. которой въ одной верстѣ была деревня Горы; отъ сей въ шакомъ же разстояніи находилась

дер. Та-шкунева. деревня Ташкинева при рѣчкѣ Лупья; оно

село Ловенское на рѣкѣ Камѣ, которое было нашимъ ночлѣгомъ.

Не подалеку отъ сего села въ берегу рѣки Камы былъ песошной камень, кошорой жи-шли на жорновы копающи и развозящи въ окольныя мѣста. Ярѣ, гдѣ сей добывается камень, весь состоитъ изъ благо рѣчнымъ берегамъ свойственного песку, выключая вер-хней слой болотистой земли. Въ семъ песку въ

полупорасаженой глубинѣ помянутої находицѧ камень, кошорой кромѣ своего вѣ домоспроишельствиѣ употребленія и для физическихъ причинѣ примѣчанія доспоянѣ. Ошѣ самаго верху пещаныхъ слоевъ можно удобно примѣстить разную твердость даже до слоя камень составляющаго. Вѣ самомѣ камнѣ не рѣдки были галки, кошорыя такъ крѣпко съ камнемъ срослисѧ, что трудно ихъ было отѣлить отъ онаго.

Песошные камни по мнѣнию писателей кѣ древнѣйшимъ каменнымъ относятся породамъ; но вѣ нашемѣ случаѣ видно, что Камской камень можетъ быть не болѣе одного вѣка кѣ своему укрѣплению требовалъ; ибо онъ и нынѣ во время лому весьма мягокъ и сыпучъ вываетъ; но чемъ долѣе лежитъ на воздухѣ, тѣмъ болѣе твердѣетъ. Вмѣщенные вѣ него галки, свидѣтельствуя отъ, что онъ Камскому песку началомъ своимъ долженствуетъ, а не отдаленой какой перемѣнѣ. Но произшествіе его исполкованъ не безъ трудности. Когда знаемъ, что пещинки сами собою во вѣки слѣшились не могутъ; и такъ надобно быть постороннему тѣлу союзѣ пещинокъ укрѣпляющему. Такимъ союзомъ пещинокъ починаются иль и разныя глинистые вещества, и говорятъ, что вѣ незрѣломъ пещаномъ камнѣ такое вещество различить можно; но вѣ Камскомъ камнѣ ни илу ни глины видѣть не можно, да и вѣ близи ихъ не находилося; и естѣли бы такія вязкія земли

шутъ и были, что оспавало бы спросить, для чѣго не вездѣ Камской песокъ иловатыми покрытой слоями преворился въ камень. Изъ чего заключаю, что общеславянныя правила о рождениіи камней не вездѣ къ объясненію доспашочны, и что въ нихъ связывающее вещественное иногда скрыто онѣ нашего понятія.

При селѣ Ловенскомъ разспалися мы съ Ка-
мою и перебралися на рѣку Вятку, которая
въ 46 верстахъ отстояла. На 20 верстахъ до
дер. Чи- деревни Чихинской, всѣ мѣста заняты были
хинская. пашнями и населены малыми деревушками, ко-
торыхъ числомъ было шеснадцать и одно село
Сел. Егорь- Егорьевское, отъ котораго оснальное мѣсто
евское. пещаной занималъ борѣ Катерининскимъ воло-
комъ прозываемой. Хотя рѣка Кама ближе
находилася къ Горной части Сибири; однако
мѣста къ Вяткѣ шли въ гору и предъ тече-
niемъ Камы гораздо были возвыщены, доказы-
вало то течение рѣчекъ, которыя вершины
свои близъ Вятки имѣютъ; однако воды свои
изливаютъ въ Каму. Какъ то рѣчка Волосни-
ца изъ Екатерининского волоку выходящая, съ
кошорою соединяющіяся малой и большой Созимъ.

Въ сіе время у селянъ наступала спрад-
ная пора, къ которой они приугождаваясь пре-
провождали время въ веселіи соединенномъ съ
духовными обрядами. Такимъ торжествую-
щимъ общеславяномъ наполнено было село Егорь-
евское, изъ котораго духовенство обходило съ
иконами

иконами весь свой приходъ съ молѣбнымъ пѣ-
ниемъ, и святою водою опрыскивая скотъ и
пашни.

Катерининское село стоитъ близъ самой Вятки; за нѣсколько лѣтъ бывалъ тутъ мо-
настырь, но нынѣ все село составляющъ восемь
крестьянскихъ домовъ, бывшихъ подъ мона-
стыремъ крестьянъ.

Въ у верспахъ отъ сего села, въ спорону Кирсинской
на рѣчкѣ Кирсѣ, въ 1729 году по указу быв-
шаго Сибирскаго оберъ Бергъ Амита построенъ
желѣзодѣлаемой заводъ, Кирсинскимъ прозывае-
мой, принадлежащей Великоустюжскому купцу
Ивану Курочкину. Плотина на семъ заводѣ въ
длину 145, ширину по верху 7, вышиною 3
сажени. Фабрикѣ три, одна доменная, да двѣ
молотовыя, въ коихъ четыре дѣйствующіе
молота и одинъ запасной, съ 8 принадлежа-
щими къ нимъ горнами. Всего строенія для
рабочихъ людей и правищелей заводскихъ 81
дворъ.

Къ заводу сему приписано изъ государ-
ственныхъ черносоцкихъ крестьянъ 24 чело-
вѣка, да шоликое же число собственныхъ по-
купныхъ. Сіи коновные заводскіе жищели вѣс-
обучены заводской работѣ, и главнѣйшія оп-
правляютъ должностіи, а прочія работы испра-
вляющіяся вольнонаемными изъ добровольной пла-
ты.

Село Ка-
теринин-
ское.

желѣзодѣ-
лаемой за-
водъ.

Хотя по указанному положению надлежало въ семъ заводѣ ежегодно выковано быть на четыре молота 32000 пудѣ полоснаго желѣза; но не каждой годѣ толикое число можно выковать; ибо Кирса не весьма водяна, и не рѣдко за мѣлководіемъ бываешъ остановка въ заводскомъ дѣйствіи. Въ самыя лучшія годы всѣ молоты дѣйствующіе съ 10 Апрѣля по 8 Июля, и тогда для сѣнокоса останавливается заводъ по 15 Августа; съ 15го же Августа чрезъ всю осень и часть зимы, что есть по Генварь мѣсяцѣ заводскія отправляющіяся работы.

Въ прочемъ другія заводскія выгоды всѣ находятся. Огромныя лѣса описаныю ево окружаютъ, и заводчикъ не имѣши причины опасаться недоснапку въ ономъ. Руды довольно, и приисканы 81 рудникъ въ Красноглинской волости вверхъ по рѣкѣ Вяткѣ, разстояніемъ отъ завода отъ 50 до 70 верстъ, гдѣ еще новые учрѣжающіяся заводы Масаловыи и Яковлевыи. Между сими рудами особливая желѣзная находящаяся руда, какую мнѣ ни въ Уралѣ, ни въ другихъ мѣстахъ примѣтишь не случилося. Съ наружного виду она совсѣмъ на желѣзную руду не походитъ, и состоящій какъ бы изъ бѣлыхъ пещаныхъ глыбъ; но вооруженной глазѣ открывалъ въ ней маленькие блестящія пылинки, которыя будучи промыты водою весьма сильно магнитомъ притягивались. Изъ чего можно видѣть, что сія руда состояла изъ

изъ песку и мѣлкой самородной желѣзной пыли. Непроходныя лѣпомъ, по увѣренію заводскаго прикащица, къ сему руднику мѣста, принудили меня его оставить безъ дальнѣйшаго испытанія и продолжать мой путь на деревню Воронину.

Переправаясь чрезъ рѣку Вятку, цѣлыя дер. Воронина. глыбы находили горючаго слонца, которыя безъ сумнѣнія изъ горныхъ мѣстъ истоки рѣки Вятки рождающихъ опорваны и по берегамъ разсыпаны; но сей же берегъ мѣстами оказывалъ слои еще не совсѣмъ окрѣпленаго шифера, на копоромъ являлся синеватая и на кубовую краску похожая голубая желѣзная земля, которая во всемъ сходна была съ тою синею землею, которую Г. Леманъ описалъ (а), что доказываетъ изобильную вездѣ здѣсь разсѣянную желѣзную матку. Оплогоберегая рѣка Вятка имѣла тутъ многія старицы, которыя всѣ поросли водяными травами, между коими избыточествовали стрѣла плавы (б), водяной урущъ (с), водяная жагла (д), рѣчной тырлычъ (е), которой колоски крестьяна смишавъ со свинымъ саломъ, употреблялись ютъ

(а) Смотри Санкппелербургскихъ Економическихъ прудовъ частп. 1.

(б) *Sagittaria sagittifolia*.

(с) *Myriophyllum verticillatum et spicatum*.

(д) *Potamogeton lucens, perfoliatum, natans, gramineum, crispum, pectinatum*.

(е) *Thypha angustifolia*.

юпъ отъ ожоги, повойничикъ (*) и болотное быліе (**).

Свиданіе наше съ Вяшкою не весьма намѣштъ было приятно; ибо она заспавила насъ принимаясь за ту работу, отъ которой было мы отвыкли. Воронинской волокъ чрезъ 36 верстъ продолжающейся и почти безпрерывными обвешчальными покрытымъ мостами, час то принуждалъ насъ плещинчашь и разбирая рѣжи, переносить съ мѣста на мѣсто. Въ сихъ шопяхъ паки оказались болотные растенія, клоповникъ (а) вездѣ росъ кусками, и жипели цѣвѣшами онаго въ молодомъ кусту утопивши сгоняютъ коросту и другія наружные нечиисти; болотная былина (б), разные виды поросту (с) и шурчи травы (д). Пространнныя топи на семъ волоку были бы по испининѣ не проходимы, естыли бы не были часнныя вмѣстлища водѣ, какъ по рѣчка Гречечая, Талица, Плоская, Чорная и Іолга, которая всѣ вытягивая изъ болотинѣ воды, соединяютъ съ Вятскими спруями.

Дер. Воронина споштъ при рѣчкѣ Чернишной, отъ которой чрезъ 15 вершнной борѣ Сел. Троицкое отдалено было село Троицкое; вѣ ономъ было такъ же монастырь, но по новымъ спашамъ.

(*) *Elatine hydropiper.* (**) *Chara vulgaris.*

(а) *Ledum palustre.*

(б) *Andromeda pellifolia et calyculata.*

(с) *Marchantia polymorpha.*

(д) *Houttonia palustris Lysimachia thyrsiflora.*

шамъ оспавленъ, и сооставляеть приходскую церьковь. Оспавшіеся вѣ немѣ служки или по не привычкѣ своей кѣ пашнѣ, или по убожеству вѣ скотѣ, весьма малыя и бѣдныя имѣющі пашни; ибо неплодіе своей земли, кото-рую вѣ изобиліи распушная толокнянка (а) по-казывала, удобрить не могутъ. Но самое же сіе неплодіе боровъ давало имъ оправль про-пипанія. Употребляемая толокнянка на выдѣл-ку мѣлкихъ кожѣ вѣ сосѣдственномъ городѣ Сло-бодскомъ была ихѣ упражненіемъ, которую собирая вѣ ономъ продающъ по 10 копѣекъ чепверикѣ.

Такія неплодныя мѣста продолжалися еще чрезъ 22 версты до рѣчки Иванѣвой, кото-рая безплоднымъ мѣстамъ предѣль полагала; травы вездѣ лучшей имѣли видъ и тучные показались луга, на которыхъ кусты свои распространялъ мавромѣтъ (б) прикрыты (с) возвышалъ свои верхы, эвѣробой (д), желтыми своими цвѣтами пестрилъ поля; луговые звон-ки (е) были такъ же не рѣдки, тучносоль зем-ли показывала скерда (ф), по мокрымъ мѣстамъ изобиловала чемерица (г), и разные виды ко-кушкиныхъ слезъ (х), на холмикахъ разцвѣ-

Ы 2

шаль

(a) *Arbutus uva vrsi.*(b) *Cytisus hirsutus.*(c) *Cacalia hastata.*(d) *Hypericum perforatum.*(e) *Hypericum quadrangulum.*(f) *Crepis sibirica.*(g) *Veratrum album.*(h) *Orchis bifolia, latifolia, conopsea et maculata.*

шаль прозанникъ (а), полевыя и маxровыя гвоздички (б), борщъ, котоpаго молодыми спасителями лакомятся крестьяна (с), дьявольское окунение (д) сине свои цветы давала на грудное лѣкарство, пещаныя мѣста покрывала богорадская трава (е), душица служила на домашнее крашеніе (ф), кровавникъ (г), надѣжное приближение крестьянъ въ кровавомъ поносѣ, рѣкѣ изобильно Видны были и кусцы ракишика (х) дающіе желтую краску.

Село Всесвятское выстроенное на рѣчкѣ Осепровкѣ было нашимъ ночлѣгомъ. Рѣчка съя многія вершины имѣвшѣ изъ болошинѣ, котоpыя ее весьма водяною дѣлающіе, и на одной верстѣ построено на ней было б мельницѣ Тупѣ привольныя для хлѣбопашесива мѣста, доспаточныхъ имѣли жилелѣ, котоpыя изъ собственнаго иждивенія изрядную каменную сооружаютѣ церковь Жили кромѣ хлѣбопашесства и хмелевой имѣюпѣ промыселъ, котоpаго у нихъ цѣлые огороды насѣнены.

Село Сырьянское.

Въ 9 верстахъ паки подошла къ нашей дорогѣ рѣка Вятка; она уже не низменная но нарочито высокая имѣла берега, надѣ самою рѣкою стояло село Сырьянское огромною каменною церковью знаменитое. При семъ селѣ высокой

(а) *Hypocheris glabra.* (б) *Dianthus pratensis et plumbosus.*

(с) *Heracleum sphondylium.*

(д) *Scabiosa succisa.* (е) *Thymus serpillum.*

(ф) *Origanum vulgare.* (г) *Convallaria polygonatum.*

(х) *Genista tinctoria.*

сокой увалъ берегъ рѣки составляющей, наречено было возвышенъ, и оказывалъ яръ со спящий изъ разныхъ слоевъ глины; которя грубое и сыпучее имѣла сложеніе, а исподѣ составлялъ въ совершенной камень претворившуюся глину, въ которой окрѣплые крѣглаки пещанаго камня находились, чио паки доказывалъ происхожденіе глины отъ рѣчнаго илу, въ которомъ пещаной камень засыпалъ еще во время ея мягкости.

Берега рѣки Вятки составляли привольные луга, которыя чиобы удобаѣ размѣтились, пускали по рѣкѣ водою Вѣ семь намѣреній черезъ 12 вершкѣ доплыли деревни Почанки, на лѣвомъ или полуденномъ берегу Янки спящей. Оной берегъ казался намѣсть горнымъ; ибо большое предѣ правымъ имѣль возвышеніе: но слѣдующей день научилъ насъ, чио западной берегъ сѣ большими правомъ сіе себѣ присвоилъ имя. На падахъ рѣчныхъ между голышами и ѿрыми известными каменьями, находили мы шутъ, такъ называемые орлиные камни, сѣ наружу имѣли они желѣзистой цѣвѣцѣ; очертаніе продолговатое или круглое, а когда распиливали сей камень, то слои чемъ ближе идутъ къ центрѣ, тѣмъ блѣднѣе становятся; самую средину по большой части составлялъ пещаной вапышокъ, а иногда галька, которые въ иныхъ были свободны и при трясеніи гремѣли,

дер. Печанки.

а другіе будучи твердо обѣплены наружными слоями неподвижными пребывали. Первыя изъ нихъ крестьяна называютъ гремушками, и служаще къ забавѣ крестьянскихъ дѣшей: а послѣдней звали молчуномъ. Около полуверсты пониже деревни Почанки въ глубокопромытому буеракѣ подъ глинистыми слоями виденъ былъ шиферъ; слои онаго имѣли вертикальное положеніе, и чѣмъ далѣе углублялися, тѣмъ тверже становились. Шиферъ былъ двоякаго разбору, синей произшедшей отъ илу и пещаной перемѣщенной съ микою.

Странствующіе по полямъ селяне привели намъ на память Русскую пословицу: *лихо за- жить паномъ, а то денешки берѣ даромъ;* полпры бабъ и мужиковъ на поляхъ казнися намъ похожіе на то, что называющіе пригономъ; или гдѣ крестьяна общими силами собирающіе хлѣбъ своего господина. Но тутъ всякой заживной крестьянинъ, или подгородной купецъ представлялъ онаго. Въ бѣдность пришедшей крестьянинъ всегда имѣвшій къ нему приближшее во время подушныхъ зборовъ, оицъ которыхъ богачъ ево скапаешъ съ такимъ договоромъ, чтобы онъ заробатывалъ оные со своимъ семействомъ; и такъ онъ орешъ и боронилъ на чужемъ хребтѣ, и уродившейся хлѣбъ чужими собираемъ руками; за сѣнокосѣ обикновенно дающи проѣорному мужику пять копѣекъ на день, а за жнивье двѣ, а многого и кони.

кошѣйки. По чему бѣдные годѣ отъ году болѣе бѣднѣющі, упускаючи за чужою работою, какъ говорятъ, пору сѣянья, косиць и жашь.

Въ 20 вершинахъ отъ Почанки на правомъ берегу рѣки Вятки стояло село Шиспаково. Оное по объявленію жителей древнѣйшее со-ставляло селеніе пришедшихъ на Вятку Новогородцовъ, и было предшественникомъ всей Вятской провинціи. Съ начала пользовалося правами гражданства, да и нынѣ еще большую частью населено Слободчанами. Оно было укрѣплено деревяннымъ срубомъ съ одною башнею, кошорое укрѣпленіе время истребило, а покмо осипался земляной валъ съ окружающимъ оной рвомъ. Валъ вышиною не съ большими въ два аршина чѣпвероугольной, и во кругъ сажень полтораспана составляющій. Нынѣшнее селеніе построено слободою въ крѣпости, отъ кошорой отдаляется небольшою рѣкою, кошорую въ самомъ почти жильѣ три сошедшияся рѣчки, Артемовка, Масловица и Березовка составляющі. Въ всемъ семъ селеніи двѣ церкви, одна каменная въ укрѣпленіи, а другая деревянная въ слободѣ.

Берега рѣки Вятки вездѣ великия перемѣны доказывали, кошорые по мягкимъ берегамъ отъ весеннихъ водъ происходя иѣ Тутъ висѣли надвислые карши, грозящіе паденiemъ; инѣ вершины дерёвъ омывались текущими спруями. Мѣстами новыя рождалися осиррова,

и положивъ рѣчному стремленію преграду тихія воды и спарицы производили, кошорыя мѣсами совершенную являли сушу. При Юрпаловскомъ селеніи не доѣзжая шести верстъ до Слободского общирной былъ пещаной острровъ, кошорой не вѣ давнихъ произошелъ годахъ; и гдѣ Вятская находимся старица Ирья прозывающаяся, деревушка Бадьяна по выше Шеспакова видна была близъ своего паденія.

Юрпаловской берегъ стоитъ такъ же быть замѣченъ; его не малая составляла гора, по селѣнію Юрпаловскою прозываемая, вышина онъя была сажень вѣ 30; и все сіе возвышеніе состояло изъ разныхъ слоевъ глины, между коими опмѣнна не полстыми слойками лежащая зеленая глина, кошорая такъ была вязка, чѣто на подобіе клѣю руки вязала; зеленость ея дѣйствительно происходила сиѣ мѣди, кошорая вѣ маломъ распущена была количествомъ; ибо высушеннная глина будучи налипа крѣпкою водкою цѣпѣть свой со всѣмъ шеряла, и крѣпкая водка получала синеватой цвѣти; изъ чего вѣроятнымъ образомъ заключать можно, что около береговъ Вятки и мѣдныхъ руды находятся.

Подѣ вечеръ приѣхали мы вѣ городъ Слободской, кошорой сѣ приѣзу, а особливо сѣ окружающихъ его полей для каменныхъ церквей изрядной имѣши видъ.

Когда

Когда и кѣмъ сей построенъ городъ, за небреженiemъ архивѣ сказать не можно, а вѣроятно, что его населили слободчаны изъ бывшаго городка Шеспакова; и стапися можетъ, что сперва была тутъ одна слобода городка Шеспакова, которая для большей выгоды мѣстоположенія годъ отъ году прирастала, и на конецъ произошелъ городъ Слободской.

Въ нынѣшнемъ городѣ Слободскомъ 9 церквей каменныхъ и одна деревянная, которая составляетъ монастырь; домовъ какъ казенныхъ, такъ и обывательскихъ боо, въ числѣ коихъ три дома каменные. Купечество въ городѣ 1017 душъ, изъ которыхъ многіе зажиточны. Главный ихъ промыселъ состоитъ въ хлѣбномъ торгѣ, который они оппускаютъ къ Архангельскому порту. Если такъ же у нихъ мыльные и кожевенные заводы. Посредственныи купцы торгуютъ въ разѣздахъ по ярманкамъ Ирбитской и Макарьевской скучають у окольныхъ жишелей всякую рухлядь, выдѣлываніемъ коєя не малая часть жишелей, а особливо женского полу, питаєтся. Пчеловодство и скотоводство Слободчанамъ такъ же не мало помогаютъ; ибо они ежегодно много меду и сала въ разные внутренніе города развозятъ. Бѣдное купечество, которое большую часть

составляеиъ', пипаеися наймомъ и хлѣбопашесиомъ.

Предѣлы Слободского уѣзду по Кунгурскому тракту проспираюся на 300 верстѣ, а по Сибирскому чрезъ Кай городокъ на 310, по Яренскому на 325, а по Вятскому на 10 верстѣ. На семъ пространствѣ экономическихъ крестьянъ 7798, государшвенныхъ черносотныхъ 16479, новокрещеныхъ изъ Оняковъ 19551, изъ Тапаръ крещеныхъ 411, не крещеныхъ 111, ландмилициі 22, приписныхъ къ Казанскому адмиралтейству 931 душа.

Въ 7 верстахъ отъ города Слободского въ низѣ по рѣкѣ Вяткѣ есть примѣчанія достойное мѣсто по одному только наименованію; ибо оно прозываеися Городищемъ. Мѣсто сіе находится подлѣ села Никольского на самомъ правомъ берегу рѣки Вятки; и состоитъ изъ высокаго кургана, которой по отлогости саженъ 50 имѣеиъ. Составъ его былъ глиненой, коя разными лежала слоями, но красная глина была преимущественнѣе. Верхъ кургана плоской, круглой, въ окружѣ до 70 саженъ имѣющеи, обросшей густымъ ельникомъ. Въ прочемъ никакого укрѣпленія на немъ не видно; а только двѣ глубокія осталася ямы, изъ которыхъ одна съверной, а другая полуденной прошиву положена споронѣ. На полуденномъ концѣ сего кургана построена деревянная часовня, къ которо-

кошорой окольные жишли изъ дали въ Пешровъ день сѣвѣжающія на богомолье, кошорое по скаскамъ жителей изъ самой спарины продолжается. Народная молва много о семъ мѣсѧцѣ повѣстившая на басни похожаго; но какъ писменныя свидѣтельства, кошория по ихъ же рассказамъ съ лишкомъ за 100 лѣтъ испреблены пожаромъ; то я за излишнее починаю упоминать объ оныхъ; и еспѣши кому случившіяся читать о Слободскомъ или лучше сказаніи о Шесипаковскомъ городищѣ, томъ будешъ знать, гдѣ оно находится.

Точная древность сего городища осталася намъ неизвѣстною; но оно окружено было отвсюду возвышенными мѣстами, на которыхъ росли пирамидальная аюга (а), буквица белая и красная (б), блокудренникъ (с), балдырянъ (д), єиміанъ (е), дрема (ф), донникъ (г), ежевика въ шѣн尼斯кихъ ракушкахъ росла изобильно (h), мышей горохъ съ лисицами солопковаго корня (i), душица (к), и пепушки гребешки (l). Сии были избытки царства расценія; но кажется, что и царство ископае.

Б 2

- (a) *Aiuga pyramidalis.*
- (b) *Betonica officinalis.*
- (c) *Ballota alba.*
- (e) *Thymus acinos.*
- (g) *Spiraea filipendula.*
- (i) *Astragalus glycyphylloides.*
- (l) *Melampyrum cristatum.*

- (d) *Valeriana officinalis.*
- (f) *Lychnis viscaria.*
- (h) *Rubus fruticosus.*
- (k) *Oryganum vulgare.*

ископаемыхъ вездѣ въ округѣ города Слободского свои сокровища извѣствляло. Какъ на помянутыхъ холмахъ, такъ и вездѣ въ окрестности города Слободского разсыпана была желѣзная макушка, которая глинистымъ землямъ вездѣ красной придавала цвѣтъ.

Оставя городъ Слободской поѣхали на Архангелогородскую дорогу; подъ самымъ городомъ была первою намъ встрѣчею небольшая рѣчка Спиреевка называемая, которую мы перѣѣхали бродомъ, и которая хотя не

далъное имѣеніе, однако содержитъ 7

дер. Пемельницѣ. Въ 2 верстахъ стояла деревня Песношова.

изъ двухъ дворовъ состоящая; въ такомъ же разстояніи и во сплошь же дворовъ была

дер. Глы-деревня Глыбова; деревня Ериловка состояла

изъ одного двора, и отдалена была отъ Глыбовой на двѣ версты. Въ 8 верстахъ отъ оной

Село Будино лежало село Будино, въ коемъ деревянная церковь и 6 дворовъ; отъ оного чрезъ 2 версты

дер. Олеслава деревня Оленей врагъ, изъ 3 дворовъ

ней врагъ состоящая, а отъ сей въ 5 хѣ верстахъ была

Слоб. Шесникова, стоящая на берегу рѣки

Вятки, въ которой изрядная каменная церковь. Слобода сія древностию своею превосходиша городъ Слободской, и въ древности имѣла

преимущество города; но нынѣ живетъ въ ней мѣлочное купечество и хлѣбопашцы.

Отъ Шесникова въ 8 верстахъ стояло село

Сел. Егорьевское при рѣчкѣ Первенкѣ, впадающей въ

въ Ватку. Между Егорьевскимъ и селомъ Знаменскимъ было четыре версты, при кошоромъ рѣчка Лейма.

Все сіе проспиральное занято было пашнями и испещрено небольшими перелѣсками. Открытия мѣста и малой вѣтерокъ избавили насъ отъ оводу, но вслѣдствіе таго подводы обеспокоивали назойливыхъ мухи. Они хотя не жалили лошадей; однако лошади болѣе со-дрогались, нежели отъ кровопийного оводу, и всѣ часты, какія имъ дала природа къ защищенню себя отъ сей мѣлочи, въ бѣспредѣанномъ имѣли движеніе. Ибо они загнутымъ своимъ кончикомъ кладутъ въ живопину яйца, которыя послѣ вылупающіяся, и живопина при-нуждена бывающа собственою своею кровью питать внутреннихъ своихъ враговъ.

Послѣдняя деревня на семъ пупи была Починокъ, отъ кошорой начался волокъ, Не-
сиперишной прозвываемой, продолжающейся чрезъ Дер. Почи-
9 верстъ, которому предѣлъ полагала рѣчка нокъ.
Несипериха, впадающая въ Лепку. Отъ Леп-
ки начался другой волокъ, Прокофьевскимъ про-
звываемой, которою продолжался чрезъ 55 верстъ Дер. Не-
до деревни и рѣчки Прокофьевки. Волокъ сей
былъ отмѣненъ отъ другихъ въ томъ, что
по немъ росъ большою частию листовой лѣсъ,
какъ березникъ, осинникъ, ивнякъ, олешникъ
и изрѣдка липнякъ. Въ Прокофьевѣ жили
уже Пермяки, которыхъ пропишаніе большою

частію состояло въ провозѣ проѣзжихъ; а особливо вина провозимаго съ заводовъ винокуреныхъ въ 4 верстахъ отъ Хлынова находящихся, которыемъ виномъ Архангелогородская губернія довольствуетсѧ. Лѣсныя мѣста полько въ осенне и зимнее время даютъ Пермякамъ упражненіе въ звѣроловствѣ, а другихъ отъ лѣсу выгодъ никакихъ въ свою пользу, кромѣ домашняго спроенія Пермяки не знаютъ.

Пермячки плащѣ имѣютъ шутъ нѣсколько отмѣнное. Онѣ носятъ сарафаны безъ рукавовъ, въ которыхъ нѣту никакихъ выемовъ, но воротъ облекляется кругомъ около шеи; голову свою покрываютъ сороками, которые спереди съ навѣсомъ, и вышины разноцвѣтныи гарусомъ, которымъ и рукава у рубахъ вышиваются.

Село Слуд-
ское.

Въ 18 верстахъ отъ Прокофьевки было село Слудское, отъ котораго продол-
жающейся борѣ чрезъ 12 верстъ приходитъ къ деревнѣ Лепкѣ. Въ семъ бору много находят-
ся огромныхъ сосенъ, которые можентъ быть
дер. Лепкѣ годятся на мачты. Въ 10 верстахъ отъ Лепкѣ
ки текла рѣчка Черемковина, которая по то-

му особливаго примѣчанія достойна, что она полагаетъ предѣлъ между Хлыновскою и Устюж-
скою провинціями. Въ 10 верстахъ отъ Лепкѣ-
кою и ки текла рѣчка Перкурьевка, по которой не

Устюж-
скою про-
винцію. си-
междъ Хлы-
новскою и
ки про-
винцію. си-
не только
справляли
красоту мѣ-
ста,

спа, но и по внутреннему ихъ сложенію были достойны примѣчанія.

Холмы сіи по обѣимъ сторонамъ рѣки Перкурьевки продолжаются, и нарочито глубокими раздѣлены долинами, вѣ которыхъ весеннія воды глубокіе подѣлали овраги, открывающія внутреннее сложеніе холмовъ. Они большею частию состояли изъ глинистыхъ и иловатыхъ слоевъ, перемѣшанныхъ съ песчаными, между коими немалыми глыбами лежалъ известной камень, наполненный вѣсъма мѣлкими окаменѣлыми митулишами. Порядочное положеніе слоевъ глинистыхъ съ песчаными увѣряютъ, что сіи мѣста нѣкогда покрыты были водами, и что оная вѣ разныя времена различныя сіи положила слои. Такое произшествіе казалось быть сихъ возвышенныхъ мѣстъ, но послѣ природа украсила ихъ перелѣсками, по которымъ росли малой репейникъ (a), желтушникъ (b), борщъ (c), донная трава (d), душица (e), мѣткая трава (f), широколистные колокольчики (g), круголистные колокольчики (h), заичьи лапки (i), завязной корень (k), журавлиной горохъ (l), лѣсная буквица

(a) *Agrimonia eupatoria.* (b) *Melampyrum cristatum.*

(c) *Hedera sphondylium.* (d) *Spiraea filipendula.*

(e) *Origanum vulgare.* (f) *Melampyrum nemorosum.*

(g) *Campanula latifolia.* (h) *Campanula rotundifolia.*

(i) *Gnaphalium dioicum.* (k) *Tormes.*

(l) *Lathyrus heterophyllus.*

буквица (а), горной трилиспиникъ (б), колдунова пирача (с), куколь (д) и земной ладонь (е).

Отъ Перкурьевки предлежалъ намъ къ преодолѣнію вѣсма пространной волокѣ, Ношельскимъ прозванной. Волокѣ сей чрезъ 65 верстъ продолжался до села Ношельскаго; его раздѣляли различныя небольшія рѣчки, какъ то огибавшіе го версты рѣчка Госшиловка, впадающая въ Лепту, огибъ которой въ 2 хѣ верстахъ была рѣчка Осиновка, соединяющаяся съ Госшиловкою; въ 12 верстахъ рѣка Сокса, впадающая въ Лузу; огибъ Соксы въ 14 верстахъ протекала рѣчка Ловля, съ Лузою же соединявшаяся; а послѣдняя была рѣчка Кривуля. Мѣсца на семь волоку были топкія, а индѣ и пространные боры. Изъ травъ, кроме болотныхъ, примѣчанія достойны были, лѣсной чай (ф), недомыка (г), парнассія (х) и серпуха (и).

Обширные боры казались бы приманивать жителей своею пользою, и обѣщали за прудѣдовольное награжденіе, если бы они хотѣли усугубить свою прибыль. Везде прошекаютъ небольшія рѣчки, сообщеніе съ судоходными рѣками имѣющія; и такъ смола и деготь, которые

-
- | | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| (а) <i>Stachys sylvatica.</i> | (б) <i>Trifolium montanum.</i> |
| (с) <i>Circaeа lutetianor.</i> | (д) <i>Cucubalus behen.</i> |
| (е) <i>Valeriana officinalis.</i> | (ф) <i>Linnaea borealis.</i> |
| (г) <i>Impatiens noli tangere.</i> | (х) <i>Parnassia palustris.</i> |
| (и) <i>Serratula tinctoria.</i> | |

которые въ сихъ мѣстахъ изобильно приуготовлять можно, дали бы довольно жителемъ упражненія и промыслу; однако все сіе оспаещася въ небреженіи, и тамъ добывають смолу и сидячъ деготь, гдѣ и безъ того въ лѣсахъ уже чувствительно оскудѣніе.

Село Ношюльское сосставляетъ главное мѣсто Ношюльской волости; ибо въ Архангелогородской губерніи, выключая Галицкую и Вологодскую провинцію, всѣ государственные крестьяна раздѣлены на волости, въ коихъ село составляетъ главное мѣсто, и въ коемъ живетъ волостной спаросша, и надсматриваетъ не только надъ своимъ селомъ, но и надъ лежащими въ окружности его деревнями. Въ немъ разбираются и мѣлочные крестьянскія распри.

Село Ношюльское споишъ на самомъ берегу рѣки Лузы, которая впадаетъ въ рѣку Югъ, и имѣетъ 2 деревянныя церкви. Оно наипаче тѣмъ примѣчанія достойно, что при немъ находящаяся славная въ сей сторонѣ Ношюльская пристань, съ которой всѣ избышки Вятской провинціи отпускаются къ Архангелогородскому порту, какъ то хлѣбъ, кожи, сало говяжье, рогожи и вино съ винокуренныхъ Хлыновскихъ заводовъ. До сей пристани зимнимъ временемъ везутъ помянутые шовары тужемъ; а весною даже до города Архангельского все отпускаютъ на баркахъ. Для сего отпуска въ селѣ Ношюльскомъ и въ другихъ

ѣ

мѣстахъ

мѣстахъ по Лузѣ спроюшь барки и полубарки; нынѣшняго лѣта съ сей приспани отпущенено было 70 барокъ¹⁾. Отпускъ сей не мало обогащаетъ Ношюлянъ; ибо кромѣ построенія барокъ и нагрузки судовъ имѣютъ они анбары, которые въ зимнее время отдаютъ въ наемъ подъ хлѣбъ. Сии способы довольноны къ ихъ содержанію, по чemu хлѣбопашество у нихъ въ весьма маломъ почтеніи; ибо по берегамъ рѣки Лузы только видны ихъ сѣнокосы, а пашни поросли молочаемъ. При семъ случаѣ напомню я Вятчинамъ ихъ о пенькѣ нерадѣніе; ибо вездѣ, гдѣ намѣ пребѣжать случилося, не видно было сего нужнаго расѣнія, хотя отъ него сполько же бы, еспѣли не болѣе, могли имѣть пользы и прибыли, а особливо въ отпускѣ, какъ и отъ лѣну, котораго они много сѣютъ; но въ честь Вятченкамъ сїе сказать можно, что онѣ о лѣнѣ своеемъ не худо пекутся; ибо осталльное время большою частю употребляютъ на поканіе холстовъ, которыми не только сами пользуются, но и не малое онаго количество оппускаютъ въ Сибирь, и холсты ихъ особливо крѣпки бываюшь.

Привольныя луга по берегамъ рѣки Лузы, хотя уже преперѣли суровость косъ, однако показывали еще многія расѣнія, какъ то малорослую скорzonеру (а), Сибирской осотъ (б), лѣкар-

(а) *Scorzonera humilis.*

(б) *Sonchus Sibiricus.*

лѣкарственную граціолу (а), Куколь (в), прямой Куколь (с), беспонику (д), мяту (е), по пескамъ богословскую праву (ф), душицу (г), вшивую праву (х), мышь широколистной горохъ (и), звѣробой (к), дикую рябину (л), по берегамъ росла машь мачиха (м), дикая посконь (н), усколистная заплата (о), Татарской куколь (р), кипрей (q) и вероника.

Въ селѣ Ношюльскомъ за дождливою погодою промедлили мы до самаго вечера, и распустившаяся отъ дождя земля подала намъ случай сѣдлать примѣчаніе о нерадивости Ношюльскихъ жителей. Улицы въ ихъ селѣ такъ отъ дождя сѣдлалися грязны, что ими должно было проѣзжать, какъ говорятъ, по спутицу, не смотря на то, что они всегда великой имѣютъ приѣздъ лѣтомъ, и живутъ по срединѣ лѣсу. Вечеръ препроводили мы въ переправѣ чрезъ рѣку Лузу, отъ которой луговыми мѣстами дорога лежала чрезъ три версты до рѣки Ношюли впадающей въ Лузу. Рѣка

Т 2

Ношю-

-
- | | |
|---|--|
| (a) <i>Graziola officinarum.</i> | (c) <i>Lychnis flos cuculi,</i> |
| (b) <i>Lychnis dioica.</i> | (e) <i>Mentha arvensis.</i> |
| (d) <i>Beronica officinalis.</i> | (g) <i>Origanum vulgare.</i> |
| (f) <i>Thymus serpillum.</i> | (h) <i>Pedicularis sceptrum carolinum.</i> |
| (i) <i>Lathyrus latifolius.</i> | (k) <i>Hyperium perforatum.</i> |
| (l) <i>Tanacetum vulgare.</i> | (m) <i>Tussilago farfara.</i> |
| (n) <i>Eupatorium cannabinum.</i> | (o) <i>Thalictrum angustifolium.</i> |
| (p) <i>Cucubalus tataricus.</i> | |
| (q) <i>Epilobium angustifolium et hirsutum.</i> | |

Ношюля шириню своею уступаетъ Лузѣ, и гораздо мѣльче оныя, имѣетъ отлогія и пещаныя берега, по которымъ много росло машь мачихи (а), луговаго чаю (б) и медвѣжья уха (с).

Въ 7 верстахъ отъ рѣки Ношюли была дер. Шор-деревня Шорнова, въ которой мы препроводили ночь; а крестьяна трудились въ сдѣланіи плота для переправы чрезъ рѣку Лузу, которая въ 2 хѣ верстахъ остановлена, и паки перебивала дорогу. Переправясь черезъ Лузу подъ оной продолжали нашъ путь съ версту, и переѣхавъ рѣчку Пиловку, на которой находилась мѣльница, вѣхали въ Обѣяченской волокѣ, продолжающейся чрезъ шесть верстъ дер. Ши-до деревни Шишкіной, изъ четырехъ дворовыхъ шкина. состоящей, отъ которой на пятиверстномъ дер. Чеусо-разстояніи были деревни, Чеусова, Бѣляева ва, Бѣляева, и Леканова, по близу коихъ находилося и село Обѣяченское при рѣкѣ Лузѣ находящееся.

Село Обѣ-яченское.

Въ селѣ Обѣяченскомъ заспали мы пиршество Пермяцкое, отъ праздника Ильи Пророка, котораго во имя они церковь имѣютъ; тутъ мы имѣли случай примѣтить ихъ нѣкоторые суевѣрные обряды, которые безъ сумнѣнія отъ времянѣ древняго ихъ богослуженія происходашъ. Въ Ильинѣ день собираются всѣ окольные жители въ село Обѣяченское; каждая деревня, а иногда и двѣ сложася, при-

(a) *Tussilago farfara.*(b) *Lysimachia nummularia.*(c) *Verbascum thapsus.*

приводяще съ собою быка или шеленка , кото-
рыхъ они въ сей день закалаютъ , и обществомъ
употребляютъ въ сиѣдь . И такъ Илья Про-
рокъ умоляемъ бываещъ отъ нихъ приноше-
ниемъ быка ; а Прокопій закланiemъ барана .
Хотя христіанское богослуженіе истребило
въ нихъ и слѣды бывшихъ приношенияхъ обрядовъ ; однако на вѣрно сказанъ
можно , что ихъ древнѣе богослуженіе не раз-
нилося отъ языческаго богослуженія Мордвы
и Чувашъ , о которомъ проспранно въ днев-
ныхъ моихъ запискахъ на 1768 годъ сказано ;
ибо они тѣ же самые обряды имѣютъ : ког-
да кто спарѣйшій пьетъ изъ собранія : то
есть наклоняютъ голову до тѣхъ поръ , по-
ка спарѣйшей не опорозитъ спакана .

Оставя пиршествующихъ , продолжали
нашъ путь далѣе испаханными полями , на ко-
торыхъ рожь уже ожидала прудолюбивой ру-
ки къ своему скаплю . Въ двухъ верстахъ
текла рѣчка Ожинъ , при которой сто-
яла не большая деревня того же имени ; деревня
въ споронѣ отъ оной не въ дальномъ разстоя-
ніи было возвышенное мѣсто , на которомъ
поставленъ крестъ , означающій мѣсто быв-
шаго пушъ монастыря . Проѣхавъ одну вер-
сту съ половиною надобно было паки пере-
правляться чрезъ рѣку Лузу при деревнѣ Ки- дер. Ки-
доръ , отъ которой въ двухъ верстахъ отъ дер. Кидоръ.
спояла дер. Керасъ . Въ 7 верстахъ , отъ дер. Ке-
ной расъ .

оной стекла чебольшая рѣчка Лопья; близъ низменныхъ оныя береговъ росли каменоломъ (а), примочнаяправа (б), въ перелѣскахъ грушица (с), по пескамъ дивала (д) и курелепъ (е).

деревня
Лопья.

Деревня Вильгоры отъ Лопьи въ одной верстѣ находилась, отъ которой небольшой волокъ былъ до рѣчки Іолъ; а отъ оной до деревни березники 10 верстѣ, въ которой мы ночевали.

Слѣдующей день не много пакъ же намъ дер. Векшоры. представилъ: мы бѣхали отъ части пустыми,

отъ части пахотными мѣстами чрезъ шесть верстѣ до деревни Векшоры, изъ шести дворовъ состоящей, отъ которой чрезъ 15 верстѣ былъ топкой волокъ до рѣчки Барпомъ, въ одной верстѣ отъ рѣки Лузы проинкающей. Въ вечеру переправилися мы чрезъ Лузу, и остановились въ деревнѣ Подкиберской на Лузѣ находящейся.

Рѣка Луза въ семь мѣстѣ имѣла высокіе глинистые берега, которые разноцвѣтную и нарочито вязкую имѣли глину. Особливаго примѣчанія достойны были въ ней красивые слои, въ коихъ изобильно находился колчеданъ желтой. Изъ чего произхожденіе красного

-
- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| (а) <i>Saxifraga hirculus.</i> | (б) <i>Campanula glomerata.</i> |
| (с) <i>Pyrola secunda.</i> | (д) <i>Scleranthus annuus.</i> |
| (е) <i>Cerastium semidecandrum.</i> | |

снаго цвѣту въ глине ясно. Распавшейся колчеданъ желѣзныя свои частицы сообщаєтъ глину, которая вобравъ въ себя оной сѣрой свой цвѣтъ перемѣняетъ на красной.

Отъ сей деревни ближайшій былъ проѣздъ къ обицалищамъ Зырянскимъ, которыхъ чтио бы узнать поближе, оспавили обыкновенную Архангелогородскую дорогу, и поворотили къ рѣкѣ Сысолѣ. Безжилыя мѣста и длинные волоки, такъ же худое Зырянское домостроительство принудило насть постороннюю сюю поѣздку сдѣлать верхами; ибо Зыряне кромѣ верховой и санной ѿзды среди самаго лѣса не знаютъ. Первою встрѣчею шутъ намъ былъ Подкиберской волокъ до села Подкиберского чрезъ 45 верстъ продолжающейся. Онъ такими наполненъ былъ штопями, что мы не рѣдко принуждены были изъ оныхъ выпаскивать своихъ лошадей съ великимъ трудомъ. Подѣѣзжая къ селу Подкиберскому, увидѣли съ коликимъ трудомъ сихъ бѣдныхъ жителей соединено было хлѣбопашество, осѣбливо озимового хлѣба. Озимиихъ стояли среди огромныхъ лѣсовъ, въ которыхъ они проспанныя вырубаютъ палестину, и сожегши лѣсы, на пеплѣ сѣють свой хлѣбъ. Сихъ мѣстъ они не пашутъ, но выжегши лѣсы прямо сѣють и заборонивъ совершаютъ посѣвъ. Какъ для облегченія работы, такъ и для защищины

щипы посѣянному хлѣбу , оставляюшь на па-
шиѣ своей нѣсколько деревъ не вырубивъ , ко-
торыя чпо бы не вытягивали пшеничнаго
изѣ земли соку , разспояниемъ отъ корня аршина
на два , сдираютъ съ нихъ кору вокругъ . Такая
новина служитъ имъ только на одинъ годъ ,
или какъ крестьяна говорятъ , со всякой новиной
снимаюшь они только одинъ хлѣбъ , а на дру-
гой годъ надобно дѣлать новую новину . Та-
кие пруды употребленные для посѣву озими
изѣвляютъ Божіе слово . Вѣ лотѣ лица твоего
снѣси хлѣбъ твой . Кажется Зиряне не могли
болѣе согрѣшишь противу другихъ людей ; но
сю тяжкую работу сами они на себя возла-
гаютъ ; они имѣютъ около своихъ сель и де-
ревень , да и по берегамъ шекущихъ рѣкъ
проспанныя полянки , на коихъ можно имъ
по обыкновенію другихъ отправлять пашню ;
но малое число скота , и отъ того происхо-
дящей недостатокъ вѣ навозѣ для удобренія
пашни , не позволяютъ имъ облегчить свой
трудъ вѣ паханіи . Каждой изѣ нихъ не бо-
лѣе держитъ скота , сколь про собственной
обиходѣ его семейства не необходимо нужно ; ло-
шади у нихъ почти никакой не имѣютъ ра-
боты , кромѣ подсельской пашни , гдѣ они
не много сѣютъ ячменя , гречи и льну . Зи-
мою на лошадяхъ ѿздашь они вѣ города , а
лѣтомъ не вѣ дальныя мѣста верхомъ , да и
то безъ сѣдла . Употребленія шелѣгъ со всемъ
не

не знаюиъ ; а если имъ случится перевозить какую тяжесть , то употребляютъ сани, или двѣ жерди, которыя привязываютъ къ гужамъ шакъ , что бы тащилися , и на нихъ положивъ перекладинки навьючиваютъ тягость.

Новопросвященные Зыряне болѣе оказывають своей ревности и усердія къ Христіанской вѣрѣ , нежели другіе народы , о которыхъ я имѣлъ случай писать. Сколько ни бѣдны ихъ жилища , и все ихъ состояніе , однако вѣбъ небольшой Подкиберской волости поспроены при изрядных деревянных церкви . Непоколебимость ихъ вѣрѣ православной вѣрѣ безъ сумнѣнія должно производить отъ благоразумія и попеченія просвѣтившаго ихъ крещеніемъ святаго Спѣсана Великопермскаго , кото-рый попечительствуя о порученномъ ему спасѣ , преложилъ нужнѣйшія церковныя книги на Пермской языке , и далъ имъ особенную грамоту . Но нынѣ вся служба ихъ отправляется на Славянскомъ языке , какъ и у насъ ; ибо и Зыряне всѣ по Руски разумѣютъ . Я сколько можно старался отыскать ихъ древнюю грамоту , но не могъ ; однако у нѣкошо-рыхъ любопытныхъ людей нашелъ только на-званія нѣкоторымъ буквамъ и переводъ обѣден-ныхъ молитвъ , которыя при семъ прилагаю .

А. шакъ же а. б. буѣ , в. вой , г. гай , д. дой , е. ежой , ж. жой , с. зата , з. зита , к. коке , л. лей , м. мено , н. нено , п. лей , р. рей , с. си , ш. тай , ц. цю , ч. теры , ш. шчи .

Переводъ обѣдни.

по Руски.

Аминь.

Господи помилуй.

Тебѣ господи

Свѧтый боже, свѧтый
крѣпкій, свѧтый без-
смертный помилуй
насъ.

Апостолъ за упокой за-
чало 270 е.

Къ Солунянамъ посланіе свѧтаго апостола Павла членіе.

Брашіе, не хощу васъ
невѣдѣши о умершихъ,
да не скорбите, яко же
и прочіи неимущіи упо-
ванія. Аще бо вѣруемъ,
яко Іисусъ умре и вос-
кресе, шако и Богъ у-
мершія о Іисусѣ, приве-
дешъ съ нимъ. Сіе бо
вамъ глаголемъ словомъ
Господнимъ: яко мы жи-
вшіи оставшиі въ при-
шествіе Господне, неи-
мамы предвариши умер-
шихъ. Яко самъ Господь

по Зирянски.

Адонѣ.

Мезосо мылышты.

Тенидѣ Мезосо.

Вежа ейло, вежа терь-
до, Вежа култомо
мылышты міянды.

Селунѣ карсалы исто-
мюежѣ идогѣ яслынѣ
паюеллонѣ лыдъянысъ.

Онѣтарысакоясъгажа-
ламѣ медтодданыгдѣ ч-
жомоясъ дарынъ медѣ
одтождо күгөмжо имч-
кодѣ волтырѣ корныс-
лонѣ абулжекашанбеска-
мымъ ко юеюшибъ Іисусѣ
кулмылжи сыцененѣ
Іисусѣ мологышѣ чжомѣз-
лазды ванялъ сънотѣ та-
несы волталиъ ти яны
мезосъ кислонѣ тю юешѣ
мезосъ воандырѣ миоло-
мъясъ мылткаломаиясъ
огсдолылѣ чжысъ ясы

по Руски.

въ повелѣніи во гласѣ Архангеловѣ, и въ пру-
бѣ Божіи сидѣтъ съ
небесе, и мершвіи о Хри-
стѣ воскреснувшіи пер-
вѣ. По пюомъ же мы жи-
вущіи оспавши, купно
съ ними восхищени бу-
демъ на облацехъ, въ
спретеніе Господне на
воздусѣ: и тако все-
гда съ Господемъ бу-
демъ.

аллилуїа.

и духови твоему.

опѣ Іоанна свяшаго
евангелія чищеніе.

Рече Господь ко при-
шедшими къ нему Ю-
деомъ: аминь, аминь
глаголю вамъ; яко слу-
шаяй словесе моего и
вѣруяй пославшему мя
имать живоишъ вѣч-
ный, и на судѣ не-
приидетъ, но прейдетъ
отъ смерти въ животъ.
Аминь, аминь глаголю

по Зырянски.

юе юешъ агисѣ мизосѣ
енлонѣ токтолонѣ и шур-
гумонѣ борда и долгонѣ
гора онѣ лѣтасѣ юел-
нышъ акула маїасѣ Кри-
стосѣ дорымѣ лож-
нысѣ вогдорѣ сешиболома-
їасѣ илъмылѣ соломѣ
їасѣ тогъ ныкотѣ шубол-
тонѣ лоамнымѣ имля-
нео мезосѣ вата паныдѣ
кежѣ лѣбанино сешибыцы
мезосѣ хотѣ немасѣ ло-
амнычѣ.

такѣ же.

и полтосудлы тенадѣ.
Іванолѣнѣ лыдъянысѣ.

Шунзѣ мезосѣ асбор-
да воомняслу Іуден
саяслы инаюнишъ тасѣ
вопланѣ ти иллу юе
юешъ менамѣ шип-
лышъ кылзышъ Іккышѣ
истышлы тено кутасѣ
немья оломосѣ юрдѣ ія-
ломѣ пытко извогокко об-
жасѣ куломышѣ оломѣ
пытко инаюешъ тасѣ вон-

По Руски.

вамъ : яко грядеши часъ и нынѣ есть, егда мертвіи услышашъ гласъ сына Божія , и услышавше оживутъ. Яко же бо отецъ имать животъ въ себѣ , тако дастъ и сынови животъ имѣши въ себѣ , и облаетъ дастъ ему и судъ творити , яко сынъ человѣчъ есть не дивящеся сему. Яко грядеши часъ, въ онъ же всіи сущіи во гробѣхъ , услышашъ гласъ сына Божія . И изыдуть сопстворшіи благая въ воскрешеніе живопа ; а сопстворшіи злая въ воскрешеніе суда. Не могу азъ о себѣ твориши ни чесоже. Яко же слышу сужду , и судъ мой праведенъ есть ; яко не ищу воли моей , но воли пославшаго мя олица.

по Зирянски.

памтіи лилы юе кешб лонта іезѣ потнеовимъ күйко кулома ягъ кыласныѣ гора о еилилонѣ сешикынышъ илолжоныѣ күдзы астѣ оломосѣ күтасѣ астыккасѣ сыцѣ щетасѣ линсы күтныѣ оломосѣ атыккасѣ и жаланосѣ щетасѣ былукъ іордѣ яломосѣ чжалныѣ юе юешб піиѣ мортвыланѣ овимъ и двомыца штаму юе юешб локто сый іезѣ коди езо гортиясѣ сынѣ волышля кылысныѣ кѣ горрасосыланѣ сешѣ летоныѣ бурѣ чжалысѣ ясѣолжыдѣкъ жволомланѣ алокѣ чжалышб ясѣ ложидѣ күжѣ мыжманѣланѣ огѣ юерѣ мыже чжатысѣ асшимѣ нимосѣ күдзыыланѣ іордѣяламѣ іордѣяломо менанѣ овимѣ юешб юе юешб оѣ коршиясѣ гажосѣ тогко аилонѣ мено истомлонѣ. Слава

по Руски.

Слава тебѣ господи ,
слава ишебѣ.

Господи помилуй.

Тебѣ господи.

Аминь.

Иже херувимы, шай-
но образующе , и жи-
вотворящей и пройцѣ
присвяшую пѣнь при-
пѣвающе. Всѣкое нынѣ
житнейское , отложимъ
попеченіе.

Яко да Царя всѣхъ
подымемъ ангельскими
невидимо дороносима-
чинми , аллилуia.

аминь.

Господи помилуй.

Тебѣ господи

И духови пивоему.

Онца и сына и свя-
щаго духа , троицу
единосущную и нераз-
дѣльную.

Символъ вѣры.

Вѣрью во единаго бо-
га онца вседержите-

ло Зирянски.

Ниманъ тенидѣ мезосо
ниманъ тенидѣ.

Мезосо мылышты.

Тенидѣ мезосо.

адонѣ.

Кузи херувіасъ үлыл-
осонъ киртыгонъ оломъ
үжалыслу кумалу кү-
чмѣвежа спланосъ ван-
гонъ быдоносъ онѣ оласа-
осъ аркуулъ вялнылъ
тожо.

Весескыдѣ быдонѣ лонѣ
каюсы бастыгонъ борда
идѣгія сонъ тыдалтонъ
козинъ оломнысъ артия-
сонъ аллилуа.

адонѣ.

мезосо мылышты,

тенидѣ мезосо.

илотосыдлу тенадѣ.

Айосъ илюсъ и вежа-
осъ полтосъ и вежа-осъ
кумлаосъ отіетосъ о-
кылтомасъ.

Ескамъ отиѣйло аїе-
быдѣ кутысъ велты да-

по Руски.

ля, творца небу и земли, видимымъ же всѣмъ и невидимымъ. И во-единаго Господа Иисуса Христа, сына Божія, единороднаго, иже отъ оица рожденаго прежде всѣхъ вѣкѣ. Свѣтила отъ свѣтила Бога истина, отъ Бога истина, рожденна, не сопворена, единосущна оицу, имже вся быша. Наѣди ради человѣкѣ и наше-го ради спасенія, сшедшаго съ небесъ, и во-плотившагося отъ духа свята, и маріи дѣви, и вочеловѣчашся. Распя-щаго же заны при пон-тийствѣ пилашъ, и страдавша, и погребена, и воскресшаго въ прешлій день по писа-ніемъ. И возшедшаго на небеса, и сѣдяща оде-сную оица. И паки гря-дущаго со славою суди-ти живымъ и мертвымъ: его же царствію не бу-

по Зирянски.

ланѣ по иносѣй и мучо-бѣты доламо-бытыдал-тому сѣй ужалисѣ оти мезосо Иисусѣ Кристосѣ лѣи енлонѣ оти гюжомѣ аисѣ гюжомѣ ватинжигѣ бѣринѣ аскынья югыд-лисѣ югуденѣ инаенлысѣ гюжомѣ нужалтомѣ от-нетъ аискотѣ съонѣ бы-донло мимотысѣ вон-тырь мосисливизянѣ лыде леттомѣ велть да-ланѣ инысѣ илажѣ семѣ вежа полтолысѣ мортасемѣ и патыко семѣ мы-кые Понтиилиатѣ во-зиншогодомѣ икундомѣ лолломѣ коимодѣ луно гижомѣ кузя каомвелты доланѣ ино аисѣ ордынѣ бурдла дорынѣ лужиѣ ояралоктысѣ ни маланѣ котѣ вордъялмысѣ лоля яслы икулома яслы ика-нала наамлы вайманысѣ абулѣ антеталисѣ оломѣ ужалисѣ оломѣ ужалисѣ вежа пелтосѣ атижѣ а-тилиз аикотѣ илитѣ юр-депѣ

по Руски.

депъ конца. И вѣ духа свѧтаго, Господа, живопворяща, иже отъ отца исходящаго, иже со отцемъ и сыномъ споклоняема, и славима, глагололавшаго пророки. Во едину свѧтую соборную, и апостольскую церквовь. Исповѣдаю едино крещеніе, во оспавленіе грѣховъ. Чаю воскресенія мертвыхъ. И жизни будущаго вѣка, аминь.

Милость мира жершу хваленія.

Свѧтъ, свѧтъ, свѧтъ Господь Саваофъ исполнь небо и земля славы швоєя, о санна вѣ вышихъ, благословенъ грядый во имя господне о санна вѣ вышихъ. аминь.

Тебе поемъ, тебе благословимъ, тебе благодаримъ Господи: и молимся Боже нашъ.

по Зырянски.

бутанѣ адгисѣ нимало- долѣ возсісѣ яко и вон- лимѣ оти вежа оксема иде азавинуко виста- ламѣ оти воитланосѣ иненлотносѣ грекъя- лисѣ кѣжаламѣ лозл- носѣ кулома иаслы оло- мосѣ лоанѣ геласѣ адонѣ.

Мыломѣ уривисамланѣ полтосыдкотѣ кутам- нымѣ мезосѣ ордо туч- лисѣ велкыда.

Вежа, вежа, вежа вына мезосѣ тырь вел- ты янынѣ и мили- маланысѣ визомнайды вылыло мезосѣ наміонѣ локтосѣ ибурсіонѣ вязѣ міанды вылысе. адонѣ.

Силамнымѣ тено бур- сїамнымѣ тено гажа иш- то далнымѣ тено ме- зосо келмамнымѣ тен- ницѣ еимо лянѣ.

по Руски.

Доспойно ешь яко воисчину , блажити тя Богородицу, присноблаженную и пренепорочную и матерь Бога нашего. Честнѣйшую херувимъ, и славнѣйшую безъ сравненія серафимъ, безъ исплѣнія Бога слова рожвшую , сущую Богородицу тя величаемъ.

и о всѣхъ и за вся.
и со духомъ твоимъ.
Господи помилуй.
щѣбъ Господи.

Опче нашъ, иже еси на небесахъ , да святышися имя твое , да приидетъ царствіе твое , да будешъ воля твоя , яко на небеси, и на земли. Хлѣбъ нашъ насущный даждь намъ днесъ , и оспави намъ долги наша , яко же и мы оспавляемъ должникомъ нашымъ , и не введи насъ во искушеніе , но избави насъ отъ лукаваго.

по Зирянски.

Түлсб выимб вевес-
кидб инагыры седбныгб +
тено ей тюжб тысб ино-
лыргысенб иволланто-
мосб енны млонб инсо
икщаасб херцвасб киня
ордблалтомб нимала-
наосб сесь серафиль-
ясб ясқина юилонб шу-
аплонб сыкситомб тюд-
тысб совылысесб енлонб
тено иждодамнымб.
такъ же.
и плотосыдкодб тенамб
мезосо мышты.
тенидб мезосо,

Ате міянб веты да-
ланиды . волосемедб
вежаяасб нимыдб меды
воасб каналаныдб мед-
воасб гажыдб күгокко
велтыдоланиды и му-
вылынб талоръя міянб
нинетб сеть міянлыта-
лунб инелтб міянлу
мыжъ яснымо күзслии
инель талнымб мыжъ
яснымлунб пыртъ ма-
янды ворясянб пытко
күгко мынты міянды
варкослысь.

и

по Руски.

и духови швоему.
шебѣ господи.

Единъ святыъ, единъ
господь, Иисусъ Хри-
стосъ: во славу Бога
Опіца аминь.

Причастны.

Хвалише Господа съ
небесъ, хвалише его
въ вышнихъ.

Чашу спасенія прі-
иму, имя Господне при-
зову.

На крещеніе Господне
тропарь.

Во Йорданѣ крещаю-
щуся шебѣ Господи, и
проч.

по Зирянски.

и полтосыдлۇ тенадѣ.
тенидѣ мезосо.

Оти вежа оти ме-
зосб Іисусб Кристосб ни-
млланѣнлۇ аириадонб.

Рашко мезоосожѣ,
велты даланѣ инѣсо.

Часеб вигана бостанѣ
мезослонѣ нимсокорамѣ

Іердаңымѣ воитлыши-
неонб тенидѣ мезосо күн-
малонб юермошчинб
юрбытаносб тюшты-
слонб гора ордмоцб юи-
шталызб мусалитоним-
тасб вывыкб кыранонб
полтосб замодисб кы-
лонб дарсаданосб юел-
моштинб Кристосб іен-
мо міландовыд бозсб юг-
динб нималонб те-
нидѣ.

Вотъ сколько я могъ доспашь изъ спарины Зырянской. Духовенство имѣющее попеченіе о спасеніи Мордовскихъ, Ташарскихъ и прочихъ идолопоклонническихъ душъ, имѣютъ примѣръ отъ угодника, по которому могутъ удобнѣе соблюсти цѣлостность Христіанскаго закона въ душахъ новопросвѣщенныхъ.

Къ переводу обѣдни на Зырянскомъ языкѣ прибавляю и собранныя слова шѣмъ наипаче, что они цѣлья содержатъ рѣчи, изъ чего о свойствѣ ихъ языка удобнѣе понимасть можно, нежели изъ простаго словъ собранія.

по Ру́сски.

Богъ отецъ.	Енѣ лий.
Богъ сынъ.	Ечѣ ли.
Богъ духъ святый.	Енѣ вежай ловѣ.
Святая троица.	вежао куммо.
Христосъ Боже.	Кристосъ еймо.
Сынъ Божій.	Пи Енлонѣ.
Сила Божія.	Вынѣ Енлочѣ.
Богородица.	енмосѣ вердысь.
Ангелъ.	ангиль.
Крещенія день.	вавежеданѣ лунѣ.
Стрѣтенія день.	вонгало лунѣ.
Входъ во Іерусалимъ.	верба лунѣ.
День пасхи.	ижидѣ лунѣ.
Вознесенія день.	нүислѣ лунѣ.
Сошествіе свящаго ду- ха.	Троица лунѣ.

по Зырянски.

по Руски.

Преображенія Господня
день.

Воздвиженія чеснаго
креста день.

Рождество Богородицы.

Успенія день.

Великой посты.

Воскресеніе.

Понедѣльникъ.

Пророки.

Пророкамъ.

Человѣкъ.

голова.

головы.

глазъ.

глаза.

кривъ у тебя глазъ.

слѣпой видиши ли ?

не много смоупри однимъ.

вить есть у тебя гла-
за.

али иѣшу.

бояринъ.

боярыня.

великъ человѣкъ.

малъ человѣкъ.

средней человѣкъ.

языкъ.

по Зирянски.

шорѣ спасѣ лунѣ.

здвиженія лунѣ.

прегистая лунѣ.

осложа лунѣ.

ижидѣ виздѣ.

веже лунѣ.

выль лунѣ.

пророкъясѣ.

пророкъялсы.

мортѣ.

юрѣ.

ярбъясѣ.

синѣ.

синѣясѣ.

кыгилѣ тенадѣ синѣ.

синтомѣ адзяно.

неуна визедѣ отинасѣ.

выимѣ тенасѣ синѣясѣ.

тенадѣ синѣ абу.

баярѣ.

баяранъ.

ижидѣ мортѣ.

дзеля мортѣ.

шорѣ мортѣ.

кыибѣ.

по Руски.

молодъ.
здравъ.
носъ.
лице.
 волосы.
зубы.
умѣ.
горло.
груди.
брюхо.
соски.
пупъ.
утроба.
хребетъ почеши.
руки.
перстны.
суставъ.
ногти.
локоть.
уши.
плеча.
сердце.
душа.
рукавъ.
животъ.
смерть.
шаможенца пошлина велика здѣсь.
не умѣшь торговашъ.

по Зырянски.

томб.
визя.
нырб.
нырвомб.
юрси.
тиньясб.
мызыкыдб.
горшб.
моросб.
кыномб.
нляисб.
гогб.
кыномб лыткосб.
стордлы гыжъясб.
кырымбясб.
тюньясб.
езви.
гыжъясб.
гырб.
пель.
пельпоньясб.
селомб.
ловб.
сосб.
оломб.
сурымб.
канб керка ижидб татонб.
онкучдб вузасены.

не

по Ру́сски.

не продавать здѣшнимъ людямъ.

всѣ обманываютъ и правды не сказываютъ.

худые люди.

вѣсилъ я сего дни.

пришелъ я въ таможню обѣявливаться.

почалъ мнѣ говорить голова.

почто ты сюда приѣхалъ и сѣ какимъ товаромъ?

и я ему сказалъ.

говори что то въ бочкахъ.

и ты пошли цѣловальника, подѣячева.

и онъ осмотрѣтъ.

мнѣ здѣсь не продать подѣячева далъ.

торгъ въ торгу про даютъ.

улица большая.

на копорой ты улицѣ споишь?

въ копоромъ дворѣ. дворѣ.

по Зырянски.

озѣвѣзѣтъ татце, воитыркомъ.

быдонѣ порѣялоны авесѣ кыда осѣнствѣ.

омыль воитымъ.

оши ме талчнѣ.

воисѣ ме канѣ керкао леткодсина.

и плондисѣ менѣ воилны юрб.

мыля потетатъ воинѣ и күтомѣ вузонѣ?

имѣ силы вистали.

вузторѣ токобоясынѣ

итѣ исты акалыснѣ, дагжизесѣ.

и ныя бедласны.

менѣ танѣ абу вузавны. аги жомысѣ.

вузѣ вузынѣ вузалоны.

лусыръ ижидѣ.

кодѣ те лурысинѣ сулаламѣ?

кодѣ картанинѣ. карта.

по Руски.

двери.
масной рядъ.
суконной рядъ.
въ суконномъ ряду.
говори правду.
ты просишъ даромъ.
великіе грѣхи.
соболь.
куница.
бѣлка.
заяцъ.
быкъ.
корова.
кошка, лошадь.
меринъ, жеребенокъ.
сѣрая лошадь.
сѣробѣлая лошадь.
овца, баранъ.
баранье мясо, баранина.
лопатка баранины.
выдѣланная овчина.
свинья, свины.
много, мало свиней.
свины сѣѣли.
поросыта.
малыя поросыта.
собака, сука, щенята.
собачья кожа.
собаку бишь.

По Зырянски.

описъ.
лай рядъ.
ной рядъ.
ноилясъ рядыны.
вониѣ вестанъ.
те коранъ вель.
ижидъ грѣхъясъ
низы.
серѣ.
урѣ.
когъ.
ошъ.
мосѣ.
канъ, вовѣ.
секирѣ, ұттанѣ.
рудѣ вовѣ.
рудѣ ежишѣ.
ижѣ, межѣ.
межѣ яй.
пеллонѣ, межлонѣ.
каролма ижку.
порсь, порсѣясъ.
ұна, зеля порсѣясъ.
порсѣясъ сенсы.
порсліялѣ.
зеля порсліялѣ.
понѣ, инѣ понѣ, қытсанѣ-
ясъ понѣясъ.
понку.
понбесъ лесны.
собака

по Руеки.

собака лаетъ.
собаку зашибъ.
сапогъ.
сапоги.
шрои сапоги не давашь.
иппии по сапоги.
скидывашь.
надѣнь сапоги да поди.
что у тебя худы са-
поги?
хороши подошвы подъ
сапогами.
шляпа черная маленькая.
рукавицы шелковые.
холодные рукавицы.
серебро, золото, мѣдь,
желѣзо.
перстень серебряной,
золотой.
много золота.
зеленая мѣдь.
укладъ.
высоко, низко, гораз-
до, не гораздо.
поговори со мною.
пора тебѣ ѿхать.
какѣ далеко?
худы ѿхать?

по Зырянки.

полѣ чвто.
полбесѣ варты.
салогѣ.
салогбясѣ.
кунасѣ салогбясѣ инѣ
сетѣ.
мунны салогбясѣ.
тобтнны.
салогбясѣ дамунѣ.
салогбясѣ кытилсись те-
нацѣ?
буросѣ подошвасѣ са-
логбясѣ члынѣ.
шляпа седѣ зеля.
кельсьясѣ шоныцѣ.
кушѣ шоныцѣ.
езысѣ, зарни, прогонѣ,
кортѣ.
тюнкыть язысь, зарни.
чна зарни.
вежѣ прогонѣ.
емдонѣ.
жуҗидѣ, лялкыцѣ, зе-
лыционѣ, зелыцѣ.
мойдѣ мекодѣ.
пора теныцѣ мунны.
кинкодѣ ило?
кыти мунны?

по Ру́сски.	по Зыря́нски.
что не Ѹдешъ къ Мо-	мыи теонмумъ Аикаро?
сквѣ?	
видѣлъ ево въ Москвѣ.	Адзили ме сые Канка-
	рыдѣ.
перецъ.	гормогѣ.
бѣлой.	ежидѣ.
шерпой.	зыртома.
олово, свинецъ.	озысь, широе.
ножикъ.	пуртѣ.
пять пудѣ.	видѣ лудѣ.
безмѣнѣ, вѣски.	ошанѣ.
коромысло.	карнанѣ.
столъ.	лызанѣ.
скатерть.	торсындора.
спавецъ.	бекарь.
ложка.	люсва.
вилки.	зелыледѣ.
ножницы.	ширанѣ.
говядина.	мосб яй.
курица, пепухѣ.	курогѣ, айкурогѣ.
гусь, гусыня.	возесб инь.
лебедь.	юсь.
упица, селезень.	тохѣ, горда.
журавль, воронѣ, гал-	тури, курнышѣ, гав-
ка, сорока.	ка, кага.
голубь, голубка, ворона.	гулю, инѣ гулю, рака.
цыпленокъ, цыплятина,	ли, ліанѣ, күкъ.
орелъ.	
море.	саризъ.
	эвѣри,

по Ру́сски.

звѣри, звѣрю, звѣрей
много.

медвѣдь, медвѣдица.

волкъ, лисица.

лося убили.

роги лосинные.

кожа лосиная.

за лосьми ходилъ съ со-
баками, съ пищалью.

замокъ пищальной.

изъ пищали убилъ.

бобръ, горностай.

губы, языки, шея,
палецъ.

спрѣлокъ.

кровля, потолокъ.

баня, мыло, вѣникъ.

былъ я вѣ банѣ.

печь, бѣлая печь.

сдѣлалъ ли ты.

лавка, драница, лесница.

солонина, тынѣ.

не говори чтобъ тебѣ
худо не было.

не знаешь какъ бишъ
будешъ.

скажи ему такъ.

поди заранья прочь.

по Зырянски.

звѣрьясь, звѣрлы, уна
звѣрлы.

ошб, ишб ошб.

каниб, ругъ.

лола висчы.

сюрьясь лолалонб.

ку лолалонб.

лолоборсянб ветли понь-
жонб, и пищаленб.

томанб пищалонб.

пищалесъ висб.

мой, тюдморб.

тырпъясь, кыбб, силы,
левб.

лысь.

вевтб, ветва.

лысянб, майтовб, ко-
росы.

волы ме лысяннынб.

латъ, ежидб латъ.

корино те.

ловысь дранецыясь, содб
солалб той заругб.

медб теныздб амолб-
азло.

онб тодб кузи лесома-
лаонб.

виставб силы сыза.

мунб те возинжигб ортсо

Я доколб

по Руски.

доколъ ты не битъ.
незамай пустъ лежитъ.
что тебъ за дѣло го-
ворить?

рукомойникъ , сипо ,
вилы, копель.
палица, бочка , дуга ,
шапка.

шоторъ , дрова , сѣно ,
древни.

видѣлъ я во снѣ , что
грабили.

здравоволи спалъ , но-
чевалъ ?

здраво ли ты живешъ?
какъ тебя Богъ ми-
луешъ?

откудова ты нынѣ
приѣхалъ ?

изъ котораго города?
какъ тебя зовушъ?
а опца ивоего какъ
зовушъ ?

по чьему ты приказу
ѣдешь сюды?

если у тебя опуск-
ная?

и ежели есть , что ты сѣ-
мко поди къ боярину.

по Зирянски.

кытнасъ те абу лесома.
инзоллавъ медъ купло.
мый тенѣ могъ войло?

кимысканѣ , силожъ ,
лебынѣ , портѣ.
палить аща , мегырѣ ,
юрѣ кишодѣ.

терѣ , лесъясъ , тырынѣ ,
лудонѣ.

адзили же вотонѣ ежма-
лисылѣ.

бизя оланѣ үзинѣ , ва-
инѣ ?

бизя же оланѣ ?
енѣ милий то , или
юздо?

вытысь же оны боли ?

икодѣ карысь ?
кузи тено шуоны .
даайто тенгтиң куз
шуоны ?

кинѣ же токѣ кузы ва-
инѣ татен ?

сыимо тенадѣ леземѣ ?

атоко вытмѣ и тесыонѣ
лунѣ шыале бардо.

по Ру́сски.

да ты здѣсь хочешь
торговать, или ку-
да и нуды ъдешь?
чего спрашиваешь?
молотокъ, замокъ.
храмъ, олтарь, пра-
пеза.
колокольня, колоколъ,
колокола.
изба, клѣтъ, сѣни.
вино, пиво, медъ.
огонь, снѣгъ, земля,
права, дерево.

лопатка, камень, ого-
родъ.

ржъ, ячмень, овесъ,
пшеница.

серпъ, косиль.

льто, зима, весна,
осень.

рѣка, ледъ.

лодка, вода, весло.

по Зыря́нски.

дататонъ тегажалоно
вузасыны оликытъ
мудсолао мунанъ?
мыи юрланъ?
молотторб, томокъ.
битко, боятаръ трапе-
зда.
жинбланборб, жинбланъ,
жинбланъсъ.

керка, кумъ, вогъ.

кырынса, сурб, ма.

би, лонъ, ма, турынъ,

лу.

знуrb, язъ, потисъ.

рүззакъ, идъ, зорб,
шобды.

тарла, иккынъ.

гожемъ, товъ, тулысъ,
арб.

ю, и.

лыжъ, ба, лелысъ.

Щ о т ъ.

числа		числа	
1	отинъ.	50	ветымынъ.
2	кыкъ.	60	квантымынъ.
3	куимъ.	70	сизимдасъ.
4	нюль.	80	кокбямынъ дасъ.
5	вимъ.	90	окмынъ дасъ.
6	квайтъ.	100	сю.
7	сизимъ.	200	кыкъ сю.
8	какбямынъ.	300	куимъ сю.
9	оимысъ.	400	нюль сю.
10	дасъ.	500	вимъ сю.
11	дасъ отинъ.	600	квайтъ сю.
12	дасъ кыкъ.	700	сизимъ сю.
13	дасъ куимъ.	800	какбямыкъ сю.
14	дасъ нюль.	900	окмысъ сю.
15	дасъ вимъ.	1000	сюрсъ.
16	дасъ квайтъ.	2000	кыкъ спорсъ.
17	дасъ сизимъ.	3000	куимъ спорсъ.
18	дасъ какбямысъ.	4000	нюль спорсъ.
19	дасъ окмысъ.	5000	вимъ спорсъ.
20	кызъ.	10000	дасъ спорсъ.
30	комынъ.	50000	ветымынъ спорсъ.
40	нелямынъ.	100000	сю спорсъ.

Оспавя Подкиберской погостъ, пробиралися далѣе на рѣку Сысолу; не много отъѣхавъ отъ Подкиберского погосту, пробиралися волокомъ чрезъ 15 верстъ продолжающимся, которой большею частию состоялъ изъ листвен-ныхъ

ныхъ деревъ, и изобиловалъ лѣсными ягодами, а особливо малиною и смородиною. Волокъ сей раздѣляютъ двѣ рѣки почти на равныя части, изъ коихъ ближайшая къ Подкиберскому погосту называется Іолъ, а другая Вепъ. Обѣ онъ впадаютъ въ Сысолу. Малинкія сіи рѣчки весною бывають судоходны; и Зырянеѣ жажали изъ нихъ до рѣки Печоры, гдѣ ихъ бывалъ лучшей лѣтней промыселъ; они шамъ въ одной горѣ ломали почильной камень и развозили въ отдаленные мѣста. Не одни живущіе по симъ рѣчкамъ, да почти цѣлой Яренской уѣздѣ симъ кормился промысломъ; но попечительствующіе Архангелогородской губерніи правители сіе пустое и отдаленное мѣсто нынѣ отдали на откупъ за 1000 рублей, которыя деньги собираются въ казну, и симъ преображенъ Пермяцкой лѣтней промыселъ.

Переночевавъ въ селѣ Чюнапѣ на рѣкѣ Сел. Чю-
Вепѣ лежащемъ 25 числа продолжали путь нашъ напѣ.
на Визинскую волость. Къ волости сей велѣ во-
локъ Чюканѣ прозвываемой, продолжающейся
чрезъ 12 верстѣ, до деревни Сортѣ, лежащей
при рѣкѣ Визингѣ, впадающей въ Сысолу, отъ
которой до Визинской волости три версты
почитаются.

Въ полутора верстѣ отъ Визинской воло-
стї на правомъ берегу рѣки Визинги находит-
ся желѣзной рудникъ, Коллинскимъ прозвываемой,
принадлежащей къ Нюхчинскому Походяшина

заводу, о которомъ сказано будеиъ ниже; мѣсто, гдѣ рудникъ находился, окружено со всѣхъ споронъ небольшими холмиками и испещрено перелѣсками. Холмы составляла глина, да и руда глинистой породы. Она не имѣетъ порядочнаго положенія, но разсѣяна была повсюду не толстыми жилами, кото-рыя не болѣе четверти шириною, а шириною въ аршинъ, а индѣ и менѣе. Глубина слоевъ отъ поверхности земной не съ большимъ на сажень, а индѣ и менѣе отстоитъ. Рудной признакъ составляетъ красная глина, ко-торая чѣмъ ближе лежитъ къ рудному слою, тѣмъ гуще красной ея цвѣтъ становится. Но рудной слой окруженъ со всѣхъ споронъ свѣтлосинею глиною; исподъ же слоя составлялъ бѣлой песокъ, которой всегда былъ предѣломъ руднаго слоя.

Руда добывающаяся большею частію вольно-наемными, и по легкому добыванію оныя не-большая дается плата. Вырыть сажень руды стоитъ двадцать копѣекъ; но какъ рудникъ находится не подалеку отъ рѣчки Визинги, впадающей въ Сысолу, близь которой стоитъ заводъ Нюхчинской, то и провозъ руды не до-рого стоитъ; лѣтнимъ временемъ платятъ съ 1000 пудъ восемь рублей, а зимнимъ временемъ десять рублей, руда же даетъ опо-ста пудъ 45 чугуну.

Село Визинга составляетъ большую изъ всѣхъ селищъ Зырянскихъ, которая намъ видѣть случилося. Въ ней щипается 291 дворъ и двѣ деревянныя изрядно выстроенные церкви; душъ же по переписи 641.

Изъ Визинги лежалъ намъ путь чрезъ Визингской волокъ, занимающей на 13 верстъ пространства до деревни Пустошь, отъ которой въ двухъ верстахъ отстояла деревня Кунибъ, изъ 10 дворовъ состоящая и служившая намъ ^{дер. Пу-}_{нибъ.} ночлегомъ.

Деревня Кунибъ стояла на берегу рѣки Визинги, которая правой берегъ нарочито былъ возвышенъ, и показывалъ глинистыя осыпи. Въ осыпяхъ сихъ гнѣздами и беспорядочно лежалъ колчеданъ бѣлой, какъ въ неправильныхъ кускахъ, такъ и въ шарахъ состоящей. Шары по разломъ казались быть лучистыми, и лучи шли отъ центра къ поверхности. Между колчеданными слоями не мало было и окаменелостей, напоенныхъ колчеданнымъ веществомъ: какъ по белмнитовъ, острацитовъ и аномишковъ.

Въ то верстахъ отъ сей деревни по среди дремучаго лѣсу былъ славной въ Зырянской споронѣ ключъ, которой они Зиншамъ, по рѣчкѣ изъ него выпекающей, называли, и сказывали, что онъ выноситъ съ собою изъ подъ земли нефть. Къ нему за лѣси-

лѣсистыми мѣстами и валежникомъ не было проѣзжей дороги; а топкія мѣста не безъ тягостны были и пѣшеходамъ. Небольшая рѣчка Парчу, впадающая въ малую Визингу, раздѣляла помянутое разстояніе на двое, и на ней построена была мельница. Около сей рѣчки много росло чемерицы (а), кипрея (б), дяплины (с), Сибирской кенцавріи (д) и повилицы (е).

Самой ключь Зиншамъ находящіяся на возвышенномъ увалѣ, изъ котораго съ великимъ кипѣніемъ бѣспѣ вѣда, и выноситъ съ собою ржавчину, которая, какъ на болотной водѣ случается, показывается жирными пятнами, которыя Зыряна за неѣть щипаютъ: но въ самомъ дѣлѣ вода ничего въ себѣ другаго не содержала, кромѣ весьма малаго количества распущенаго желѣза; ибо когда ею налипѣ быль чай, получала черноватой цвѣтѣ; по сему и неудивительно, еспѣли она въ нѣкоторыхъ болѣзняхъ припадкахъ Зырянамъ дѣлаетъ облегченіе. Но не одинъ сей ключь содержалъ въ себѣ распущенное желѣзо, каждая колужина довольно показывала слѣдовъ онаго; и болотины наполнены были такъ называемою болотною желѣзною рудою.

Опѣ

-
- | | |
|--|--------------------------------|
| (а) <i>Veratrum album.</i> | (б) <i>Epilobium hirsutum.</i> |
| (с) <i>Inula foetida et dysenterica.</i> | (д) <i>Centaurea Sibirica.</i> |
| (е) <i>Cuscuta europaea.</i> | |

Отъ деревни Кунабѣ въ 5 верстахъ о-
стояла Межадорская волость. Село Межадорѣ
стоитъ на самомъ берегу рѣки Сысолы, въ
коемъ построены двѣ изрядныя деревянныя
церкви. Хотя село Межадорѣ нарочито обшир-
но, но большая часть домовъ стоятъ пуста.
Зыряне получивши вкусъ въ странствованіи, по-
часту чужую сторону предпочитають своимъ
жилищамъ, и остаются не рѣдко на всегда
въ отдаленныхъ Сибирскихъ сторонахъ или въ
другихъ мѣстахъ, а жители природнаго мѣ-
ста принуждены бывають плашить за нихъ
подушныя деньги и неспи другія тягости.
Такое неустройство деревенскаго ихъ состоя-
нія привело до того, что они безъ поручи-
теля ни кого нынѣ изъ своихъ жилищъ не от-
пускаютъ; но такіе поручители не рѣдко
принужденными находятся шайно оставлять
свои дома, и искать своего пропитанія въ
отдаленныхъ же мѣстахъ. Но тего сказашь до-
вольно, а средства къ сему сыскать не до ме-
ня касается.

Рѣка Сысола въ семъ мѣстѣ нарочито
широва и быстра, по ней шутъ ходятъ не
малые караваны съ желѣзомъ оппускаемые съ
заводовъ въ вершинахъ рѣчки Сысолы находя-
щихся, о которыхъ упомянуто выше. Изъ
Соли Камскаго и Кай городскаго уѣздовъ оп-
пускается по ней и хлѣбъ.

Берега рѣки Сысолы нарочито оплоди, пещаны, а индѣ и болотисты, по чьему они подвержены бывають частымъ перемѣнамъ отъ весеннихъ водъ. Прошиву самаго села Межадора, видна великая Спарица длиною съ личкомъ на версту проспирающаяся, гдѣ Сысола неболѣе какъ за четыре года теченіе свое имѣла.

Рѣка Сысола должна была быть нашимъ вожатымъ, а верховая юзда сильно насѣ утомила; и такъ мы вознамѣрилися бѣхать водою. Но Зырянское во всемъ беспечіе принудило насѣ отважиться въ чолѣ пустившися по стрѣмнинамъ Сысольскимъ до погосту Липскаго, составляющаго главное мѣсто Убской волости. Тутъ мы видѣли нерадѣніе Зырянское и въ самомъ сѣнокосѣ, которые поберегамъ Сысольскимъ разсѣяны были, и збирали сѣно по копенкамъ; ибо въ трудѣ они себѣ ставили отъ мѣлкаго лѣсу очищить свои покосы; но лучше жела-ли нѣсколько верстъ далѣе отѣхахть, чтобъ скосить и собрать копенку сѣна, нежели вырубить и очистить тонкія лозы. По отдаленности ихъ сѣнокоса, часто они живутъ долгое время на поляхъ, и чио бы сыскать себѣ пищу большое время утра и вечеровъ препровождають въ уженіи рыбы. Гдѣ былъ сѣнокосѣ; тутъ примѣтно былъ мужикъ сидящей на берегу съ удочкою, чио бы по жирные поужинать. Правда, Сысола нарочито рыбна,

рыбна; однако мужику упражняющемуся въ сельской работе, сравнивая съ другими мужиками, уже мало оспанеся времени на лакомой промыслѣ. При семъ случаѣ скажу, какою рыбью Сысола изобилуетъ Сиги (а), которые въ Россійскихъ рѣкахъ, кромѣ рекъ и озеръ близкое сообщеніе съ моремъ имѣющихъ, не водятся, въ Сосолѣ ловятся изобильно. Налимы (б), харіузы (с), окунь (д), щуки (е), караси (ф), ельцы (г), голавли (х), лещи (и), плотва (к), язи (л), синцы (м), пискари (н), угри (о) и выноны.

Плывучи Сысолою видѣли, что въ берегахъ ея весьма много находится тундры или торфу, кошорой весьма толстыми лежалъ слоями; при чёмъ то особливаго примѣчанія достойнымъ быть кажется, что гдѣ такія были слои, тутъ тяжелой и гнилостию наполненной былъ запахъ.

Проплыvѣ пять чюмкасовъ (*) приѣхали въ Убской погостѣ, составляющей главную селітьбу Убской волости; въ коемъ изрядная церковь Пророка Иліи. Тутъ мы имѣли слу-

Theta

чай

- | | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| (a) <i>Salmo lauaretus.</i> | (b) <i>Gadus lota.</i> |
| (c) <i>Salmo thymallus.</i> | (d) <i>Perca fluviatilis.</i> |
| (e) <i>Esox lucius.</i> | (f) <i>Cyprinus carassius.</i> |
| (g) <i>Cyprinus leuciscus.</i> | (h) <i>Cyprinus orfus.</i> |
| (i) <i>Cyprinus brama.</i> | (k) <i>Cyprinus rutilus.</i> |
| (l) <i>Cyprinus ballerus.</i> | (m) <i>Cyprinus gobio.</i> |
| (n) <i>Muraena anguilla.</i> | |
| (o) <i>Petromyzon fluviatilis.</i> | |

(*) Зырянская миля составляющая пять verstъ.

чай примѣтилъ Зырянскую особливую простоту и слѣпое повиновеніе къ своему духовенству. Ильинской батька, не только представлялъ у нихъ священнослужителя, но еще и прорицателя. Отъ его предсказанія зависѣло время сѣнокосу, жнизы и прочихъ крестьянскихъ предпріятій; но сія довѣренность и поповское корыстолюбіе, не рѣдко принуждало Зырянъ, какъ говорятъ, пропускать пору сѣнья, косить и жать; а его благословенію въ такихъ случаяхъ молебное пѣніе нагрѣвало руки.

Въ Убскомъ погостѣ запаслися мы своимъ осиновымъ суденкомъ, копорое хотя было и невелико, однако покойнѣе и безопаснѣе чолна. Устроившись мы упоѣребить въ свою пользу, но немогли; ибо великой шуманѣ продолжался почти до десятаго часа. Такія туманы и великія вечернія росы по сказкамъ Зырянъ бывають у нихъ въ великія засухи, каковые были нынѣшинее лѣто, что весьма много помогаетъ посѣянному имъ хлѣбу, еспѣли только они не приносятъ съ собою спужи, копорая такъ же не рѣдко случаются.

Въ четырехъ чюмкасахъ отъ Убской волости было устье рѣчки Нючинъ, на которой сноялъ желѣзодѣлаемой заводѣ, по сей рѣчкѣ Нючинскимъ прозвываемой, принадлежащей нынѣ Верхнепурскому купцу Максиму Походяшину. Заводѣ сей онъ Сысолы ошепоялъ вѣши верстахъ; и къ нему изрядная и сухая черезъ

черезъ боръ лежала дорога. Рѣчка Нюхча, кошорая изъ болопищыхъ мѣстъ начало свое имѣеть, не рѣдко въ засухи не можетъ удовольствоватъ своею водою заводскія надобности; по чьему заводъ и не всегда бываетъ въ своемъ дѣйствіи; какъ и въ самое то время былъ онъ безъ дѣйствія, въ которое мы его посѣтили. Въ немъ одна доменная и шесть молотовъ для ковки желѣза, такъ же пильная мельница Собственныхъ людей у Походяшина на заводъ семь иѣшту кромѣ нужныхъ заводскихъ мастеровыхъ; а валовая заводская работа отправляется Зырянскими руками. Бѣдность сихъ людей заставила въ казенные долги, которые у насъ *недвѣдимкою* называются, и которую помянутой Походяшинѣ внесѣтъ въ казну съ тѣмъ, что бы Зыране ее заработали на заводахъ, но сколь скоро изъ сего заводскаго долгу бѣдные сии люди, а особенно для отдаленныхъ и разсѣянныхъ ихъ жилищъ, выплашиваться могутъ, сказано выше.

Продуктыгъ Нюхчинскаго заводу отпускаются по Сысолѣ, Вычегдѣ и Двинѣ до города Архангельскаго. По чьему и построены анбары на берегу рѣки Сысолы, въ которыхъ хранятся зерѣлые заводскіе плоды до весенней воды. Тутъ же заведены и хлѣбные анбары для безопасности отъ заводскихъ пожарныхъ случаевъ.

Въ одномъ чюмкасѣ отъ завodu было село Пачыги на лѣвомъ берегу рѣки Сысолы по теченію, въ коемъ изрядная деревянная церковь во имя Благовѣщенія Богородицы. До сего села шли мы пѣшкомъ для собиранія и разсмотрѣнія луговыхъ Сысольскихъ травъ, которые въ перелѣскахъ пощадили сѣнскосцы. Въ лѣсахъ первую встрѣчу были намъ бураки и кадушки развѣшенныя по деревьямъ. Они представляли гнѣзда дикихъ птицъ, а особливо утокъ, которые съ весны кладутъ свои яйца въ оныхъ, почтая ихъ за безопаснѣйшее мѣсто; а Зыряне при обыкши знать пору, когда онѣ со всемъ вынесутся, обираютъ яица, какъ изъ подъ домашнихъ своихъ птицъ, и употребляютъ въ свою пользу. Время знать, когда птица совершенно вынесется, неотменно имъ должно для того, что естѣли птица разъ испугана будеиѣ, то болѣе въ гнѣздо свое не возвращается. Говоря о яишномъ промыслѣ, скажу и о промыслѣ ихъ птичьямъ. Хотя Зыряне весьма искусны въ спрѣляніи, однако птицъ ни когда не спрѣляютъ; но порохъ свой берегутъ болѣе на зимней звѣриной промыселѣ, а птицъ лоятъ пленицами и кругами; при томъ они столь искусны выражать птичей голосъ, что онымъ заманиваютъ въ силки пролетную птицу, и такими образомъ съ весны цѣлыми лоятъ спадами. Другой птичей промыселѣ бываетъ

у нихъ лѣпомъ, когда птица линяетъ, тогда они ходятъ по опмѣлымъ озерамъ, гдѣ подлинныхъ птицъ, а особливо гусей, бьютъ палками.

Изъ распеній въ семъ нашемъ переходѣ попадалися намъ Адамова голова (а), прострѣль (б), кошечьи лапки (с), куколь (д), большой повилишникъ (е), Христофорова права (ф), спародубка (г), ъдкая трава (х), разные виды маріоны (и), которые Зыряна, такъ какъ Чуваши и Мордва, употребляютъ на крашеніе. Трилистникъ (к), золотая лоза (л), которую Зыряне испопивъ въ щолокѣ сгоняютъ опухали, звѣробой (м), разные Зырянскія исцѣляющіе недуги; а особливо естѣли кто ушибѣлся и чувствуетъ боль нундрянную. Выпадашная права, (н), изъ коей Зырянскія мальханщицы разныя, какъ онѣ говорятъ, составляютъ снадобья. Изъ Пачыги ъхали мы паки водою до погосту Шокшинскаго, отстоящаго въ четырехъ чумкасахъ, въ коемъ и имѣли свой ночлегъ.

29 Июля чрезъ Вильгарской погостъ отстоящей въ четырехъ чумкасахъ отъ Шокшинскаго,

Погостъ
Шокшин-
ской.
Погостъ
Вильгар-
ской.

-
- | | |
|---|---------------------------------|
| (a) <i>Mandragora.</i> | (b) <i>Aconitum lycoctanum.</i> |
| (c) <i>Gnaphalium dioicum.</i> | (d) <i>Cucubalus otites.</i> |
| (e) <i>Polygonum convoluulus.</i> | (f) <i>Actaea spicata.</i> |
| (g) <i>Gentiana campéstris et puemmonanthe.</i> | |
| (h) <i>Aster amellus.</i> | |
| (i) <i>Galium molugo, asperula tinctoria.</i> | |
| (k) <i>Trifolium spadiceum.</i> | (l) <i>Virgaurea.</i> |
| (m) <i>Hypericum perforatum.</i> | (n) <i>Cinéraria palustris.</i> |

шинского, въ славную приѣхали Зырянскую селизбу, Устьсысолскімъ погостомъ называемую. Да и поиепинъ село сіе у всѣхъ Зырянъ въ особливомъ почтеніи. Оно построено было въ трехъ вершахъ отъ устья рѣки Сысолы. Домы въ немъ оштѣнѣе предъ другими селами, и построены двѣ каменные изрядные церкви, одна во имя живоначальной Троицы, а другая Покрова пресвятаго Богородицы.

Не храмы сіи вперяли у Зырянъ почтение къ сей селизбѣ, но живущіе въ немъ богачи Сухановы прозываемые, которые и сами произошли отъ Зырянского племени. Проворство ихъ въ торговлѣ обогатило ихъ и здѣжало Зырянскими князьями. Каждой Зырянинѣ составляютъ ихъ какъ бы природнаго крестьянина, и все его стяжаніе почти надлежитъ Сухановымъ. Они ихъ задатчивають на хлѣбѣ, и на звѣриные промыслы, и послѣ обираютъ все ихъ житѣе бытѣе богачество. Еспѣши гдѣ увидишъ лучшія нивы въ ближайшихъ селеніяхъ къ Усть Сысолѣ, и спросишъ, кому они принадлежатъ? отвѣчаютъ Сухановымъ; еспѣши гдѣ пасутся скота, скота надлежатъ Сухановымъ; да и бывшей на Печорѣ Зырянской промыселѣ въ добываніи щучильяго камня, нынѣ надлежитъ Сухановымъ.

Зырянскіе сіи господари хотя записаны въ чило Келикоусинскаго купечества, однако живутъ въ семъ отдаленномъ мѣстѣ отъ города,

рода, и спрахъ, которой они почасиу претерпѣвающъ отъ наѣзду разбойниковъ, не можетъ преодолѣть ихъ вкоренившагося надъ Зырянами господствованія. Сему спраху такъ они подвержены, ч то и малолюдной мой приѣздъ надѣлалъ имъ много суетъ, и я съ великимъ трудомъ могъ добиться, чтобы допущену быть предъ лицѣ сего Зырянина, и увѣритъ его писменными свидѣтельствами о наложенной на меня должности, которая Зырянину казалася непонятною; ибо въ ихъ пустоплесье по такія мѣлочи, каковы сушъ травы, никто не ѻздитъ.

Сколько вредны вообще, и сколько пагубны для крестьянства такие посторонние помѣщики, и не по своимъ мѣстамъ живущіе промышленники, всякъ удобно видитъ; да и я въ разныхъ мѣстахъ имѣль случай говорить о семъ проспраннїе.

Такимъ образомъ кончили мы рѣку Сысолу, которая, какъ выше сказано, въ трехъ верстахъ пониже села Усть Сысолы соединяется съ Вычегдою. Противу устья рѣки Сысолы съ правую спорочу въ Вычегду впадаетъ рѣка Дырна, на которой заведены мучнныя мельницы, принадлежащія вышепомянутымъ Сухановымъ.

Хотя рѣка Вычегда близъ Печоры имѣеть свои вершины, и болѣе 700 верстъ до Сысольскаго устья большею частію чрезъ болотныя

лопниая мѣста промекла; но воду оныя при самомъ слитіи рѣкъ удобно различить можно было. Сысольская вода гораздо темнѣе предъ водою Вычегды, и сія разность происходит отъ большаго стремленія Вычегодскихъ водъ предъ Сысольскими, которыя пещаное ея дно возмущаютъ.

Въ 10 верстахъ отъ устья Сысолы стояло село Слободское, въ коемъ церковь Богоявленія Господня. Великая засуха, продолжавшаяся почти чрезъ все лѣто, была гибельна не только для полей, но и для самыхъ жителей. Село Слободское было первое, въ коемъ мы увидѣли плачевное состояніе жителей. Не было возможности войти въ одну крестьянскую избу для несносной духоты отъ больныхъ. Болѣзнь сія состояла въ кровавомъ поносѣ, которой съ начала усилился между малолѣтними дѣтьми, какъ нѣжнѣйшій составъ имѣющими, и которою споль былъ гибelenъ, чѣмъ почти всѣ малолѣтнія вымерли, а наконецъ очередь дошла и до пожилыхъ людей. Бѣдственное ихъ состояніе тѣмъ болѣе было, что они ни откуду скорой помощи получить не могли; ибо не только въ селахъ и деревняхъ нѣту у насъ лѣкарей, да и въ самыхъ городахъ съ діогеновымъ фонаремъ ихъ не сыщешь; и должно было имъ дожидаться своего избавителя отъ города Архангельского. Спорить не можно, чѣмъ бы причины сей болѣзни не было въ

въ самой атмосфераѣ; но и то неоспоримо, что домашнее ихъ неопрятство много къ тому вспомоществовало.

Во первыхъ дворы у нихъ такъ построены, что не можно свободно провѣваться воздуху; они окружены оповсюду сплошною, и покрыты сплошною кровлею, подъ которой весь ихъ скотъ содержится, и за которыми они весьма малой имѣютъ присмотръ, и никакой чистоты не наблюдаютъ; отъ чего выдохновенія навозныя всегда на ихъ дворахъ дѣлаютъ несносную духоту.

Сколь неопрятны ихъ дворы и дома, столь мало пекутся Зыряне и о собственной своей чистотѣ. Мужчины и женщины всѣ ходятъ по уши въ грязи и весьма рѣдко умываются; а тѣмъ рѣже перемѣняютъ свое плащье. Отъ сей нечистоты и отъ зимняго коптильня происходить, что Зыряне, а особенно въ глухи живущіе, имѣютъ подопрѣлые глаза. Всего жалчѣе смопрѣпь на малолѣтнихъ дѣтей, которые такъ всѣ запачканы, будто бы имѣ водной елементъ вовсе не извѣстенъ. Бѣлье ихъ составляетъ одна рубашка, которую, что бы болѣе приняла руды, красятъ ольховою корою и носятъ ее немывѣ до износа. До такой неопрятности довела ихъ закоснѣлая привычка, а можетъ быть бѣдность и незнаніе Зырянокъ женской работы; ибо мужья ихъ болѣе спариваются о легкомъ промыслѣ,

а жены ихъ исправляющъ большою частию мускую креспъянскую работу.

Изъ сего понять не трудно, по чьему Зыряне, сколько я послѣ спровѣдатъ могъ, болѣе подвержены были прилипчивому кровавому потносу, нежели другие жищели не въ дальномъ ошъ нихъ разстояніи находящіеся. При семъ случаѣ паки напомяну я сколь нужно у насъ проспѣйшее наспавленіе о болѣзняхъ, или самой простой способѣ, какъ поступать въ главнѣйшихъ припадкахъ. По испиннѣ Зыряне живучи при большихъ рѣкахъ, около которыхъ воздухъ бывающъ чище, могли бы себя много спасти ошъ помянутой болѣзни, если бы оставилъ промзглые свои дома, поселился въ шалашахъ по берегамъ рѣчнымъ, и чаще омывались водою.

Сія неожидаемая вспрѣча принудила насъ болѣе держаться суденка, и выбираясь сколько можно скорѣе изъ Зырянскихъ предѣловъ; въ вечеру приплыли мы въ слободу усть Вымскую, называемую по немалой рѣкѣ Вымѣ, при которой она споишѣ, и которая въ семъ мѣстѣ съ правую сторону впадаетъ въ Вычегду. Рѣка Вымь не много уступаетъ своею шириной самой Вычегдѣ, и тупѣ разбилась на два устья раздѣленныя островомъ. Она весьма отмѣла бывающа въ межень, такъ что мы на своей лодочкѣ, а особливо въ вечерней туманѣ, едва могли добиться до берега.

Успѣ

Усть Вымская слобода построена на правомъ берегу по течению рѣки Вычегды и рѣки Выми, на возвышенномъ мѣстѣ, отъ че-го имѣніе весьма хорошей видѣ, и Вымской опилкой и поемной берегѣ сосипавляетъ привольные луга. Усть Вымская слобода какъ своимъ проспраненіемъ, такъ и великолѣ-емъ церквей може равняться со многими не большими городами. Въ ней пятьдесятъ до-мовъ и пять церквей, изъ коихъ четыре ка-менные и одна деревянная; жителей же по пе-реписи 360 душъ. Слобода сія должна почи-таться первенствующею, изъ которой испек-ло православіе во всю Пермяцкую землю, и въ которой прежде имѣлъ свою сполицу Стефанъ Великопермскій просвѣтиль Пермяцкаго племени; коему въ честь и освящена церковь со-борная. Другая церковь построена во имя быв-шихъ тутъ трехъ Епископовъ, Герасима, Пилирима и Ионы; въ коей и ихъ моши опо-чиваются. Въ сей слободѣ хранилися многія рукописанія Стефана Великопермскаго; но какъ изъ Усть Выма эпархія переведена была на Вятку, то и вѣсі сіи писанія съ нею взяты въ Хлыновѣ, и сіе бывшее въ свое время знам-ное мѣсто пришло въ упадокъ, коего жители-нынѣ единственно отъ пашни имѣютъ свое про- питаніе но прежъ сего бывало въ немъ и не-беззажиточное купеческво.

Въ 18 верстахъ отъ устья Вымской слободы въ верхъ по рѣкѣ Вымѣ заведены соляные варницы, коихъ солью не только вся Зырянская сторона, но и города Яренскъ, Соль Вычегодской уѣздѣ и Устюгъ великой содержатся. Къ нимъ надобно было проѣзжать боровыми мѣстами: въ шести верстахъ отъ устья Выма стекла небольшая рѣчка Йорсъ, копорая содержитъ двѣ изрядныя пильныя мѣльницы, одну о двухъ, а другую о трехъ рамахъ, принадлежащую Сереговскому соляному заводу, на копоромъ пилили доски для построенія барокъ подъ отпускаемую съ варницѣ соль.

Самое Сереговское усолье заведено на правомъ берегу рѣки Выма по ея течение; изрядно выстроено, а особливо каменная церковь, стоящая поодаль отъ строенія и на высокомъ увалѣ, весьма прекрасной имѣетъ видъ. Берегъ рѣки Выма въ семъ мѣстѣ нарочито высокъ, и служитъ преградою различающимся вешнимъ Вымскимъ водамъ; онъ состоятъ изъ иловатыхъ слоевъ перемѣщенныхъ съ пескомъ; но другое возвышение повыше самыхъ варницѣ идущее гребнемъ отъ верху до основанія наполнено извѣстнымъ камнемъ, въ коемъ погребены были различные морскія животныя, какъ то мадрепоры, шупилоры, енпрохиты: изъ черепокожныхъ аномипы, пекиниты и исперолиты. Сіи обитатели морскіе кажеся ясно гласили, что сія

сія спрана нѣкогда составляла дно морское , и что самая соль морю же началомъ своимъ долженствуетъ.

Открытие сихъ варницъ принадлежитъ Зырянамъ , которые съ начала довольноствовалися высшупающею на поверхность изъ земли солью ; но послѣ промышляли шутъ Сереговскіе жители Опарины , а по штомъ проданы были нынѣшнимъ заводосодержателямъ Вологодскимъ купцамъ Рыбниковымъ , которые углубивъ трубы съ большею выгодаю и прибылью получають изъ глубины россолъ . Всѣхъ варницъ девять , изъ коихъ въ восьми варницахъ варятъ соль безпрепанно , а девятая сстоитъ въ запасѣ . Варницы довольноствуются двумя трубами , изъ коихъ первая называется Богдана , въ которой глубины 93 сажени и 10 вершковъ , и которой росоль имѣетъ 11 лопцовъ . Другая труба называется Мусоватъ , глубиною въ 83 сажени и 10 вершковъ , и содержитъ 9 лопцовъ въ россолѣ .

На всѣхъ варницахъ въ двой сушки , ибо соль въ сіе время садится , вываривается соли отъ ста пятидесяти до ста восьмидесяти пудъ , что въ годъ 150000 пудъ составитъ . Соль по нашимъ установленіямъ отдаещя въ казну , изъ коей платится по 9 копѣекъ за пудъ , сверхъ сего содержатель платитъ съ вырученныхъ денегъ по десяти копѣекъ съ рубля въ казну же . Къ симъ варницамъ приписано

писано 257 забѣглыхъ душъ, кошорыхъ у
насъ непомнящими родства называють, и ко-
торые всю работу на варницахъ отправляютъ,
кромѣ дровяной поставки, въ коей большею
частію Зыряне обязуются. Къ сему лѣсистая
рѣка Вымь весьма способна: за мѣру дровъ,
которая имѣетъ восемь аршинъ въ длину,
2 аршина въ вышину, и каждое полѣно въ 5
четвертей длиною, обыкновенно съ постав-
кою пластика отъ 25 до 27 копѣекъ.

При вываркѣ соли шакія же бывають
явленія, какъ и въ соли Камской: то есть
проницательная кислота, отъ которой соло-
вары почти всѣ слабы бывають грудью, оп-
сядаеши мѣлкой песокъ; и осипается немалая
часть пригари; но о семъ сказано было при
варницахъ соли Камской.

Съ Сереговскихъ варницахъ надобно было
тѣми же спезями возвратиться въ устье Вымѣ.
Великой полуденной зной подалъ намъ случай
наслушаться воздушной музыки, которую со-
ставляли небольшія мошки (а), и кошорыхъ
шучами воздухъ былъ наполненъ. Они въ без-
пресыпанномъ будучи движениіи при весьма пи-
хомъ стояніи воздуха, дѣлали иѣжной и по
мѣрѣ ихъ отдаленія различной свистъ. Му-
шкіи имѣли тѣло черноватое, голова была
у нихъ зеленая, крылья прозрачныя, а усики
бѣлые перистые; женки же напротивъ того
были всѣ зеленые и усики имѣли истощенные.

Великая

(а) *Tipula.*

Великая жара была причиною толь многаго ихъ рожденія, копорое пріятное представляло зѣбище, когда мы смотрѣли на ихъ куколки, коими споячія воды были наполнены, и изъ коихъ они безпрепанно происходили. Въ прочемъ малое сіе твореніе никому никакой не причиняло обиды; но забавляло себя безпрепанніемъ лептаніемъ по воздуху.

Пробѣжаемой нами лѣсѣ производилъ слѣдующія распленія: меньшую грушовку (а), грушовку, у которой цвѣты по одному боку стебля расположены (б), золотую лозу (с), діявольское окущеніе (д), куколь (е), лѣсныя гоздички (ф), кокушкины слезы (г), колокольчики (х), шапарники (и), и фригійскую кеншаврію (к).

Отъ усть Выма въ 9 верстахъ былъ по-
гостѣ Оквамъ прозываемой, въ коемъ мы оспа-
лися ночевать, которая для насъ была осо-
бливо беспокойна; ибо подверженныя кроваво-
му поносу заставили насъ ночевать на лодкѣ,
и сколько возможно убѣгать сообщенія съ жи-
щелями.

А а

При-

-
- | | |
|---------------------------------|-------------------------|
| (а) Pyrola minor. | (б) Pyrola secunda. |
| (с) Solidago virga aurea. | (д) Scabiosa succisa. |
| (е) Lychnis viscaria. | (ф) Dianthus deltoides. |
| (г) Orchis conopsea et bifolia. | |
| (х) Campanula trachelium. | (и) Carduus cyanoides. |
| (к) Centaurea phrigia. | |

Приспѣвшая пора убираясь съ пашней дала намъ случай выгодное сдѣлать примѣченіе. Зыряне употребленія тѣлегъ почти во все незнающіе, какъ выше сказано, тяжестпи свои перевозятъ на саняхъ; сани же имъ служатъ и для перевозу хлѣба съ пашней; но въ семъ послѣднемъ случаѣ гораздо они бываютъ выгоднѣе передъ телѣгами. Они дѣлаются нарочно; полозъ и оглобля состоятъ изъ одной кривулины, въ которой вдолблены два пыла: изъ оныхъ передніе длиною аршина вѣ полтора, а задніе не съ большимъ вѣ чепверть. Нащепы дѣлаютъ такъ же изъ кривулинъ, которыхъ споячіе концы длиною переднимъ копыламъ равны; какъ переднихъ копыловъ, такъ и кривулинъ концы соединяются вязами, а между нащепами на вязы соединяющіе полозы наспилаются шпикія доски. По нельному отстоянію ихъ пашни опѣ дворовъ, такой перевозъ тягостнымъ быть не можетъ; а выгода опѣ дровней та, что колосья накладенныхъ на нихъ сноповъ не осыпаются; ибо полозья сдѣланные ошлогою дугою, только легкое причиняютъ качаніе; и желатель надобно, что бы вѣ мѣсто сноповыхъ телѣгъ вошли вѣ употребленіе такія дровни, чрезъ что не мало бы крестьянѣ могли сберечь хлѣба, а особенно еспыли бы при этомъ клали снопы вѣ веретья. Смотр. шаб. VI. ф. I.

Другой

Другой родъ крестьянской повозки въ семъ же селѣ въ первой разѣ нами примѣченной до- казывалъ незнаніе Зырянское въ облегченіи перевозовѣ. Они по сосѣдству съ Рускими кресть- янами переняли употребленіе шелѣгъ; но ше- лѣги ихъ со всемъ спимѣнны. Онѣ дѣлаюшися о двухъ колесахъ, которые состоятъ изъ до- сокъ двумя снычами сплоченныхъ, а ширинѣ снычъ идетъ поперегъ оныхъ, и котораго средина гораздо толще, и продолблена по сре- динѣ оного четырехугольная дира. Въ оную вкладывается ось, коей концы такъ же четырехугольны и плотно въ колесѣ заклине- ны. На шелѣжкѣ, которая состоитъ изъ четырехугольнаго мѣлкаго ящика, и котораго боковыя планки составляютъ и оглобли, про- пускаются ближе къ заднему концу два четы- рехугольные бруска, между коими съ низу прибиваются деревянныя кобылки по срединѣ ложбину имѣющія, и въ коихъ ходитъ ось между помянутыми брусками, такъ что са- мая ось вертится по своей круглопѣ, и во- рачаешъ къ концамъ ея прикрепленныя колеса. Такая шелѣга одна, хотя и невелика, уже довольно дѣлаетъ тягло для тощихъ и ма- лорослыхъ Зырянскихъ лошадей. Смогр. таб. VI. фиг. 2.

Отъ погосту Кунабѣ въ 83 verstахъ отстоялъ городъ Яренскъ, до коюаго мы плыли не останавливаясь и не забѣжая ни въ

какое селение опасаясь заразительного поно-
су. Къ вечеру засталъ насъ превеликой пуманъ, такъ что ничего въ маломъ разстоя-
ніи распознать было не можно. Сей пуманъ
тѣмъ болѣе намъ былъ несносенъ, что мы
принуждены были другую ночь препроводить
на лодкѣ, не могши за пемношю попасть въ
городъ.

Кѣмъ и для чего заведенъ былъ городъ
Яренскъ не известно, и ему никакого не дано-
герба; а по извѣстіямъ построенъ былъ въ
7144 году на восшочномъ берегу рѣчки Киж-
молы, и занималъ пространства болѣе шести
сотъ саженъ; но разливающаяся по веснамъ
рѣка Вычегда, опрывая и перемѣня гдѣ
отъ году свои берега, добралася до самого
города, и принудила жителей переселиться
на другое мѣсто, разстояніемъ около версты
отъ прежнаго, такъ что отъ рѣки Вычегды
до нынѣшняго селенія около пяти verstъ бу-
детъ, а старого селенія и знаковъ болѣе не
видно, кромѣ небольшаго пещанаго бугра.

Нынѣшней городъ Яренскъ весьма бѣдное
составляюще селеніе, подъ которымъ тече-
тъ рѣка Яренга, давшая название сему го-
роду. Городъ построенъ почти въ одну ули-
цу, и раздѣленъ глубокими буераками. Въ
немъ одна каменная церковь и три деревянныя,
а всего прочаго деревяннаго, какъ казеннаго,
такъ и обывательскаго, спроенія спло семде-
сять одинъ домъ.

Посе-

Поселянъ сего города составляютъ двѣстѣ тридцать девѧть купеческихъ душъ, кои по рѣа большою частію пытаются хлѣбопашествомъ, и вѣсма не многіе имѣютъ сродной имъ промыселъ. Они столь прилѣплены къ хлѣбопашству, что и самой городъ Яренскъ вѣ нутрь себя имѣетъ пашни; и у многихъ двѣровъ вѣ мѣсто огородной зелени посѣяна рожь и ячмень.

Но сколь бѣденъ городъ Яренскъ жищелями, столь обширнымъ управляетъ уѣздомъ. Къ Печерѣ проспирается онъ съ лишкомъ на тысячу верстъ, шакое же разстояніе занимаетъ и до Удорскихъ предѣловъ; съ Мезенскимъ и Пустозѣрскимъ уѣздами полагаетъ предѣлъ Пыской погостѣ, а съ Удорскою областью Таскульская волость. Съ Устюжскимъ сопредѣльна вышеупомянутая Киберская волость; до предѣловъ Кайгородскихъ щитаются приспа пятьдесятъ верстъ, до Соли Вычегодскаго предѣла сто тридцать верстъ по рѣчку Табарку.

На всемъ семъ пространствѣ поселено двадцать три тысячи девѧть сотъ тридцать три души государственныхъ крестьянъ, да экономическихъ тысяча двадцать восемь; женскаго же пола число превышаетъ мужеской полъ; ибо женскаго пола щитаются двадцать шесть тысячи семь сотъ шесть душъ; и шакѣ разности состоятъ вѣ 1747 женскихъ душъ. Такое неравенство большою частію происходитъ

отъ привычки Зырянѣ ходить на чужую спорону, гдѣ они часто остаются навсегда, а особливо въ Сибирѣ, какъ странѣ изобильно родящей хлѣбѣ.

Проспранной Яренской уѣздѣ и состояніе самаго города не мало способствуютъ къ бѣдности жителей. Хотя правительство старается приучать ихъ болѣе къ хлѣбопашеству, и ввесити въ нихъ отвѣтчику отъ земѣниаго промыслу, которой бываетъ годами и на удачу, и въ которой почти всѣ обширнаго Яренскаго уѣзду жители вдалися: но мнѣ кажется, что совершенныхъ крестьянѣ изъ нихъ никогда сдѣлать не можно. Крестьянинъ ободряется къ трудамъ выгодаю; онъ по близости большихъ городовъ, какъ говорятъ, бьетъ на всемъ копѣйку; кромѣ хлѣба продаетъ онъ свой скотъ, домашнихъ птицъ, яйцы, масло, молоко и проч: но Зырянамъ живущимъ по лѣсамъ въ отдаленности и окруженнymъ не приступными болотами, кому продавать сіи мѣлочи? когда и въ самомъ городѣ Яренскѣ всякъ запасенъ не только сими вещами, но и собственнымъ своимъ хлѣбомъ. И такъ Зыряне по нуждѣ не радятъ о сельскомъ домостроительствѣ, и всѣ домашнія сѣѣстныя вещи въ собственную употребляютъ пищу, что имѣ разумные головы спавши въ лакомство: но время уже оспавить Яренскѣ.

Сѣверной

Съверной вѣтшѣ, разогнавшей воздушную мглу и облегчившей воздухъ, такъ же низпавшей небольшой дождикъ ободрили насъ къ продолженію нашего пушки берегомъ. И такъ мы опправилися въ село Иртовское въ 18 верстахъ отстоящее отъ Яренска. Подъ самымъ почти городомъ переправилися мы чрезъ рѣку Яренгу, копорая нарочито широка, но не очень глубока. Около лежащія мѣста отъ весенняго разлитія соединяющихся въ близи двухъ рѣкъ Вычегды и Яренги покрыты были песками; и только ивовыми кустами испещрялися. Но чѣмъ мы болѣе отъ сего мѣста отѣзжали, тѣмъ чаще встрѣчались съ наими березовые и другими листовыми деревьями наполненные перелѣски. Самое село Иртовское какъ своимъ положеніемъ и числомъ жителей не уступало городу Яренску. Въ немъ построены три каменные церкви и 370 душъ со-ставляютъ его жителей. Возвышенной Вычегодской берегъ раздѣленной буераками пред-ставлялъ окружающіе сіе селеніе холмы, и со-стоялъ изъ илованыхъ и глинистыхъ слоевъ.

Въ 12 верстахъ отъ Иртовского погосту былъ Ленской погостъ по рѣчкѣ Ленѣ прозываемой, въ коемъ двѣ церкви каменные и 282 души крестьянъ по переписи. Въ ономъ селѣ въ первой разѣ мы узнали о особливомъ родѣ крестьянъ, которыхъ *Половниками* назы-ваютъ. Такие крестьяна находятся только

въ Успенской провинціи съ подвластными ей мѣстами, и принадлежатъ купеческому, ко-
торое не знаю по какимъ правамъ имѣеть во
владѣніи всѣ тѣ земли, на коихъ Половники
поселены. Половники обязаны на купцовъ сѣять,
жать и косить сѣно изъ полу, то есть три
дни работать на себя, а три дни на купца
въ недѣлю; а купцы должны за нихъ пла-
тить подушные деньги, и давать имъ хлѣбъ
на сѣмена. По такому установлению казалось
бы для крестьянъ несправедливо быть въ под-
данствѣ у купцовъ, но завистливые глаза не
рѣдко болѣе взираютъ на сугубую пользу,
нежели на человѣчество; и сіе тѣмъ наипаче
въ употребленіи, что купцы имѣютъ пол-
ную власть надъ крестьянами, какъ и помѣ-
щики, и отъ помѣстья своего болѣе другихъ
имѣютъ пользы, отвозя хлѣбъ къ Архан-
гелогородскому порту для заморского отпуска.

Туглимской Опѣ Ленского погосту въ 8 верстахъ
погостъ. находился Гуглимской погостъ, въ коемъ од-
на деревянная церковь, а отъ сего въ 11 вер-
Пог. шестахъ опистоялъ погостъ Шеновъ, въ коемъ
новъ. двѣ деревянныя церкви и 760 приписныхъ душъ.
Погостъ сей стоялъ на рѣчкѣ Гижекѣ, которая
имѣла крупные глинистые берега; между слоя-
ми глинистыми находился мягкой шиферъ; въ
коемъ слѣпки раковинъ аммоновыми рогами на-
зываемыхъ находились. Слѣпки сіи имѣли
только наружную плёнку раковинъ, которая
блѣ-

блестящимъ и природнымъ своимъ цвѣтомъ играла.

Отъ погосту Шенова пошли мѣста угрюмѣ и открытыѣ , и по обѣимъ споронамъ дороги отъ часты пашнями , а отъ часты покосами и перелѣсками занятыя , рѣка же Вычегда дѣлая излучины нарочито отъ дороги отдалѣла , и не прежде мы ее увидѣли какъ проѣхавъ 13 верстъ до деревни Взвозъ называемой . Въ сей деревнѣ перемѣня лошадей , кѣ вечеру приѣхали чрезъ Урдюмской погостѣ въ пяти верстахъ отстоящей , населенной при рѣкѣ Меренрюкѣ , въ Пусинскую волосину , въ коей Успенской погостѣ сосипавляєтъ главное мѣсто .

деревня
Взвозъ.

Успенской погостѣ построено на берегу рѣки Вычегды , въ коемъ двѣ каменные церкви и 265 домовъ , а жителей 844 души по переписи . На лѣвомъ Вычегодскомъ берегу , нѣсколько пониже сего погосту , обширное находится озеро , Свѣтикъ прозвываемое , которое въ округѣ своей верстѣ съ 20 имѣетъ . На рѣѣ проведенномъ изъ сего озера въ Вычегду построена мучная мѣльница и небольшой же лѣзодѣлаемой заводъ , гдѣ только одинъ дѣствуетъ молотъ , и принадлежитъ заводчику Турчанинову .

Успенской
погостѣ.

Хотя перепавшіе дожди и чрезъ то очищившейся отъ мглы воздухъ увѣрили насъ о минувшей опасности отъ прилипчиваго поно-

су; однако въ семъ погостѣ прикоснулся онъ къ одному изъ моихъ спутниковъ. Слабость во всѣхъ членахъ и сильная головная болѣзнь были предсказателями сей по тогдашнему слушаю опасной болѣзни; ибо вскорѣ за ними слѣдовала горячка и самой кровавой поносъ. Сей неожидаемой случай цаки принудилъ насъ сѣсть на судно, и поспѣшать въ городъ Соль Вычегодскую, до котораго верстѣ съ 90 оспа-
валось.

Погостъ
Чакула.

Опплывъ 35 верстѣ на правомъ же берегу видѣли погостѣ Чакула прозываемой, въ коемъ двѣ церкви и 665 душъ жителей. Опѣр. Рыч. Чакулы въ 11 верстахъ была деревня Рычкова, не подалеку отъ коей былъ рубежъ между Соли Вычегодскимъ и Яренскимъ уѣзда-
ми; означенной рѣчкою Тобаркою, отъ коей въ 39 верстахъ былъ городъ Соль Вычегод-
ская, между коимъ и предѣломъ были деревни Заболотѣ, и погостѣ Нюбской, по рѣчкѣ Ню-
бѣ прозываемой, въ коемъ двѣ церкви камен-
ные.

Городъ
Соль Вы-
чегодская.

Когда и кѣмъ городъ Соль Вычегодская построенъ, за попрachedными въ 1716 во времѧ пожару переписными книгами точно сказать не можно; а задостовѣрное почищанье должно, что соленые ключи въ самомъ горо-
дѣ находящіеся первою были причиною въ сей авсистой спорѣ поселенія, отъ которыхъ и наименование свое городъ имѣшѣ. Въ нынѣш-
нemъ

немъ городъ спроенія восемь церквей камен-
ныхъ, восемь деревянныхъ, и одинъ мужеской
монастырь. Обывательского и казеннаго спро-
енія 401 домъ.

Соли Вычегодская соборная церковь въ
сей странѣ предъ прочими церквами примѣча-
нія достойна, не только по своей огромности,
но и по великому богатству. Въ ней 10 пре-
дѣловъ, и мѣстныя образа украшены сере-
бромъ съ чернью, а въ нѣкоторыхъ есть
и дорогія каменья, такъ что сокровища сего
храма не на одинъ миллионъ щипаютъ. Въ по-
спроеніи сей богатой церкви наиболѣе имѣлъ
участія родъ Г. Спргоновыхъ, коимъ преж-
де и соловарни принадлежали. Въ семъ же со-
борѣ было казнохранилище старинныхъ денегъ,
которые у насъ кожеными называются; а ны-
нѣ деньги сіи отчастіи истлѣли, а оспаль-
ные оправлены къ Москвѣ. Коженые деньги въ
сей странѣ были не такія, какія на примѣрѣ
въ Москвѣ; но состояли изъ частей и цѣлыхъ
звѣринныхъ мѣховъ; и такъ жили по древ-
нему обыкновенію торговли мѣняли товаръ на
товаръ, въ чемъ кто избыточествовалъ. На-
званія и раздѣленія бывшей монеты спровѣ-
дать я не могъ, по тому что у насъ обы-
кновенно, когда отъ какой канцеляріи попре-
буешь древнихъ извѣстій, отговариваются

бывшими пожарами, въ коихъ всѣ извѣстія испребилися.

Но любопытному читателю могу только объяснить, откуда названіе полушки и по сіе время въ нашей монетѣ осталось. Между мѣхами въ щоупѣ мѣсто имѣющими за послѣдній щипація зайчей мѣхѣ, которой на Тапарскомъ языкѣ, и на свѣхъ другихъ съ Тапарскимъ иѣкое сходство имѣющими, называющія *Ушканѣ*, которое слово въ смѣжныхъ съ сими народами Русскихъ селеніяхъ и по сіе время осталось, и шампѣ зайца, какъ бы природнымъ словомъ, *Ушканомъ* называютъ. Самая малѣйшая вещь цѣнилась пропиву половины зайчей шкурки, и такъ Русаки назвали ее *полушканомъ*; отъ коего слова родилася полушка, и нынѣ самомалѣйшую монету означающая.

Жители города Соли Вычегодской, кроме служащихъ церковнослужителей и господскихъ людей составляющій 445 душъ купеческихъ Купцы сего города не беззажиточны и промышляютъ болѣею частію опѣрѣзжими торгами; то есипъ ѿѣзжать въ городъ Архангельской съ хлѣбомъ и саломъ, и општудова берутъ всякие товары, какъ заморскіе, такъ и Россійскіе, и отвозятъ на Кяхту, откудова запасшись Китайскими и Сибирскими товарами возвращаются на Ирбипское, а по томъ на Макарьевское годовое торжище; не рѣдко

ко же съ оными ѿзятъ и въ другіе Россій-
скіе города. Въ городѣ никакихъ другихъ фаб-
рикъ нѣтъ кромѣ одного кожевоннаго завода
и трехъ салотопенъ.

Соленая варница, для коихъ населено
сіе мѣсто, какъ выше сказано, въ совершен-
номъ ошавлены небреженіи и упадкѣ; ибо
прежде было шутъ съ 50 варницѣ, но нынѣ
едва и одна россоломъ довольствовавшися мо-
жетъ; и кажется, что вмѣсто пользы прино-
ситъ вредъ. Ибо истекающій изъ обветшалыхъ
трубъ россолъ произвелъ озеро, котороє ны-
нѣ въ длину имѣетъ 66, а въ ширину 38
саженъ; въ самыхъ же глубокихъ мѣстахъ
глубиною сажени на двѣ: отъ чего застояв-
шаяся соленая вода въ жаркие дни причиняетъ
тяжелой запахъ, которой отъ не наблюденія
числомъ время отъ времени увеличивается.
Должно думать, что въ семъ озерѣ есть и
ключи прѣсной воды, по тому что озерной
россолѣ предѣлъ прѣбываніемъ гораздо легче. Озе-
ро сіе наполнено было насѣкомыми, которыя
описали къ роду раковъ относящіеся, и по
жилищу ихъ соляными раками называются (а).

Нынѣшняя варница съ 764 году состояла
въ казенному вѣденіи, и россолъ добывается
только изъ двухъ и по обветшалыхъ трубъ,
изъ коихъ одна глубиною въ 14 саженъ съ по-

Б б 3

ловиною,

(а) *Cancer salsus.*

ловиною, а другая съ пять саженъ. Россолъ глубочайшей трубы болѣе содержитъ въ себѣ соли нежели мѣлкой; изъ чего не безъ основанія заключать должно, что трубы засорены, и варница настоящимъ россоломъ не пользуется; да и смѣшенней россолъ противу Сереговскихъ варницъ даетъ половину соли. На Сереговскихъ варницахъ соль садится въ двойи сутки; а у Соли Вычегодской въ четверы. Такой малой и безприбыльной соли выходъ до такого состоянія довѣрь сей промыселъ, что вывариваемой соли едва достаточно на нужды городскихъ жителей, и не рѣдко принуждены бывають заимствовать соль съ Сереговскихъ варницъ, какъ выше сказано.

Предѣлы Соли Вычегодской къ Яренску проспираются на 39 верстъ по рѣчку Табарку, какъ выше сказано, къ Устьюгу въ ѿверную спорону по Архангелогородской дорогѣ на 27 верстъ по рѣчку *большой Полой* называемую. Въ лѣтнюю же на прошивѣ того спорону къ Устьюгу только на 11 верстѣ по рѣчку *Павложье*, къ Сибирскимъ предѣламъ проспирается на 298 верстѣ по рѣчку *Лопью*; къ Казанской губерніи съ Хлыновскимъ уѣздомъ отдаляетъ рѣчка Черемуховка отстоящая въ 354 верстахъ. Отъ городовъ же Соль Вычегодская отстоитъ отъ Устьюга великаго въ 77, отъ Яренска въ 162, а отъ Хлынова въ 466 верстахъ. Въ уѣздѣ Со. Вычегодскомъ

скомъ поселено государственныхъ черносошныхъ крестьянъ 12354; господъ Бароновъ Строгоновыхъ 1552; экономического вѣдомства 1968; Половниковъ купеческихъ 2995 души, всего 19847 душъ. Изъ чего видѣть можно, что Соль Вычегодской уѣзда, не смотря на болотистыя и лѣсистыя мѣста, довольно имѣеть жителей въ разсужденіи обширнаго Яренскаго уѣзду.

Больной насѣ продержалъ въ Солѣ Вычегодской до 10 числа, въ которое время могли мы болѣе осмотрѣться въ окрестности оныхъ: но сія лѣсистая и болотная страна ни какихъ отмѣнностей въ себѣ не имѣла, и поздняя травы были обыкновенныя сѣверной странѣ, какъ по вѣ лѣсахъ зеленика (а), разные роды мховъ (б) и папоротника (с), осотъ (д), осенние одуванчики (е), мышьи ушки (ф), болотные одуванчики (г), донная трава (х), молочай (и), плакунъ (к), лѣсной чай (!), души-

ца

(а) *Lycopodium complanatum*, *selago* et *clavatum*.

(б) *Bryum subulatum*, *glaucum*, *flexuosum*; *hypnum taxifolium*, *triquetrum*, *proliferum*, *crista castrensis*, *dendroides*.

(с) *Pteris aquilina*, *polypodium*, *filiixmas* et *foemina*. *Osmunda* *lunaria*. *Ophioglossum vulgatum*.

(д) *Sonchus arvensis*. (е) *Leontodon autumnale*.

(ф) *Hieracium pilosalla* et *hieracium auricula*.

(г) *Hieracium paludosum*. (х) *Spiraea filipendula*.

(и) *Euphorbia palustris*. (к) *Lythrum salicaria*.

(!) *Linnaea borealis*.

ца (а), эвѣробой (б), львова лапа (с), репѣйникъ (д), чернобыльникъ (е), шолокнянка (ф), дикой перецъ (г) и вѣ сѣверной сторонѣ обыкновенныя ягоды: черница, гонобобель, брусника, ежевика и малина.

Оправившайся нѣсколькою нашъ больной отъ употребленія рвотнаго порошка (х) и ревня сдѣлалъ намъ свободу продолжать нашъ путь, однако для его слабости и для опасенія и самимъ себѣ доѣхали мы водою до Усть-юга великаго.

Городъ Устьюгъ. Городъ Устьюгъ вѣ числѣ наилучшихъ городовъ не только вѣ Архангелогородской, но и вѣ другихъ губерніяхъ находящихся почтишася можетъ. Наименованіе его происходитъ отъ устья и юга, по тому что онъ на устьѣ рѣки Юга построенъ. При самомъ городѣ сѣ Югомъ соединяется рѣка Сухона, изъ коихъ соединенія начало свое имѣетъ славная рѣка Двина: то если рѣка изъ двухъ рѣкъ начало свое имѣющая. Отъ сего рѣкѣ соединенія данъ и гербъ Устьюжской провинціи, вѣ коемъ представляется водолѣй, имѣющей вѣ обѣихъ рукахъ по кувшину, и сливающей вѣ одно мѣсто воду.

Точнаго

-
- | | | |
|---|----------------------------------|---------------------------------|
| (а) <i>Thymus serpillum.</i> | (б) <i>Hypericum perforatum.</i> | (с) <i>Alchemilla vulgaris.</i> |
| (д) <i>Arctium lappa.</i> | (е) <i>Artemisia vulgaris.</i> | |
| (ф) <i>Arbutus uva vrsi.</i> | (г) <i>Daphne mezereum.</i> | |
| (х) <i>Pulvis radicis Ipecacuanhae.</i> | | |

Точнаго времени, когда сей населенъ городъ, сказать не могу, а изъ Устьюжскаго лѣтописца извѣстно то, что оной городъ прежде заведенъ былъ при самомъ устьѣ сливающихся рѣкѣ Сухоны и Юга, на правой сторонѣ рѣки Сухоны по течению въ трехъ верстахъ ниже отъ нынѣшняго поселенія, на возвышенномъ мѣстѣ, которое горою Гледень называли, гдѣ и нынѣ осипатки бывшаго валу на 175 саженъ видны. Но сосѣдство и нападенія окрестныхъ народовъ Отиковъ и Пермяковъ, или вообще Чудью зовомыхъ, да и подмывающая годъ отъ году свои берега рѣка Сухона принудила жителей переселившись на нынѣшнее мѣсто, гдѣ по тогдашимъ временамъ городъ довольно имѣлъ защиты, и рѣки, Сухона, Югъ и Двина довольно полагали преграды неприятельскимъ незапнымъ нападеніямъ. Но отъ другаго неприятеля, то есть отъ рѣки Сухоны городъ и по сіе время не довольно защищенъ. Доказываетъ то печальной знакъ въ срединѣ самаго города находящейся, гдѣ ви-денъ глубокой ровъ, изъ коего землю бывшимъ въ 1762 году сильнымъ наводненiemъ вымыло, и около сплющие дома, числомъ до 50 шт., же кузницы и другое строеніе.

Главное украшеніе города составляютъ каменные церкви, коихъ числомъ двадцать два и два монастыря. Въ большой части церквей украшеніе знаменито по усердію Устьюж-

В в скаго

скаго купечеспва, которое отъ всякихъ оп-
далено расколовъ. Прочее строеніе въ городѣ
какъ казенное, такъ и обывательское, вы-
ключая каменной Архіерейской домъ и два до-
ма купеческие, все деревянное, и состоитъ
изъ 1262 дворовъ. Улицы въ городѣ по боль-
шой части пѣсныя и кривыя, и высланы де-
ревяннымъ москвомъ, отъ котораго не поря-
дочнаго и почти сплоченного строенія чрезъ
случившейся 772 году пожарѣ почти весь го-
родѣ выгорѣлъ, и нынѣ выстраивается поря-
дочно по данному плану.

Купечеспва въ городѣ Устьюгѣ щитаєт-
ся по переписѣ тысяча девятъ сорѣ пятьде-
сять шесть душъ, которые большою частю
заживны, и имѣютъ довольно промыслы. Въ
городѣ кромѣ лавочнаго торгу содержутъ
мыльные и кожевенные заводы и салотопни. Тор-
гуютъ въ Сибирѣ на Кяхтѣ и другихъ Сибир-
скихъ ярмаркахъ; а главнѣйшей ихъ торгу
состоитъ въ хлѣбѣ и пенькѣ, говяжьемъ салѣ,
рогожахъ и проч: которые товары они сами
возятъ къ Архангелогородскому порту для за-
морского отпуска. Самое положеніе города весь-
ма много къ сему торгу имѣ вспомощеспвуещъ.
По рѣкѣ Сухонѣ чрезъ Вологодскую провинцію
болѣе 1400 верстъ прошекающей, привозятъ
изъ Вологды и около лежащихъ мѣстъ разные
сѣбѣстные припасы, а особливо пеньку. На
Югѣ выходятъ суда съ рѣкѣ Лузы и Веплу-
ги,

ти, и привозятъ изъ разныхъ мѣстъ Казанской губерніи, хлѣбъ, сало, рогожи и ленъ. И такъ соединеніе сихъ двухъ рѣкъ соспавляетъ Устьюжской въ матерой землѣ находящейся портъ.

Вообще обѣ Устьюжанахъ сказать можно, что они рачительны и склонны не только къ купеческому, но и къ рукодѣліямъ; доказываетъ то финифтная и серебреная черневая и обронная фабрика, копорая сѣ не малою выгодою работу свою отправляетъ. Но только при ней то сказать остается, что финифть не только не чиста, но и шероховата. Финифтная работа состоитъ въ подносахъ, солоницахъ, чаркахъ и чайникахъ. Устьюжская финифть бываетъ разныхъ цвѣтовъ, но живописи на ней представлять совсѣмъ не умѣютъ, и группѣ по большей части украшаютъ серебряными цвѣточками. По чему желать надобно, что бы г. заводчикъ, имѣя къ сей работе весь приборъ, постарался приводить свою работу въ большее совершенство. Чернезую работу заводчикъ щипаетъ за пайну, однако всякъ зная химическія основанія легко ее угадать можетъ: она состоитъ изъ свинцу, мѣди и серебра, которые помошью сѣры превращаются въ шотъ родъ руды, которую минералоги спекловатою сѣребряною рудою (а)

В в 2

назы-

называюшъ. Такая черневая работа на позолоченой поверхности имѣетъ хорошей видѣ; но то сожалительно, что не достаетъ хорошаго рисовальщика, и Устьюжская черневая работа весьма грубыя представляютъ фигуры. Въ прочемъ сдѣланыя вещи продаются высокою цѣною, то есть по 50 копѣекъ золотникъ.

Другихъ художниковъ въ Устьюгѣ довольно число, между коими иконники преимущественно спасаютъ; если такъ же и опимѣнныя предъ другими мѣстами слѣсари.

Духовенство Великоустюжское управляетъся Епископомъ, которой пишется Великоустюжскимъ и Топлемскимъ. Для воспитанія юношества предназначеннаго въ духовной санѣ заведена семинарія, которая стараниемъ нынѣшняго Епископа Иоанна въ нарочито изрядномъ содержится порядкъ.

Великоустюжской уѣздѣ отъ Топлемскаго уѣзду раздѣляется рѣкою Игмазомъ описаною во 159 верстахъ въ Брусенской волости. Отъ Двинской провинціи въ Ягрыжской волости рѣчкою нижнею Шоромкою въ 180 верстахъ; къ Каргополю Устьюжской уѣздѣ проспиряется на 495 verstѣ; къ Вятской провинціи до предѣловъ города Котельнича по Вохонскія волости на 392 версты. На всемъ семъ пространствѣ поселено 58208 человѣкъ мужескаго полу, изъ коихъ черносошныхъ крестьянъ числяется 47176, экономическихъ 6500, половниковъ

никовъ 4335 , помѣщичьихъ 183 , да раскольниковъ 14 человѣкъ.

Хотя Устьюжской уѣздѣ пощажденіѣ былъ отъ прилипчиваго поносу въ людяхъ ; однако въ сie лѣто преперѣлъ другаго рода накануне причинившее немалой уронъ уѣзднымъ жителямъ. А именно вездѣ былъ повалъ на лошадей , и попечительствующее Устьюжское правительство для прекращенія сего нещастія спаралося пресѣчь сообщеніе тѣхъ мѣстъ , въ коихъ лошадиная оказывалася зараза , отъ мѣстъ сему злу не подверженыхъ; и по сему проѣздѣ сухимъ путемъ изъ Устьюга , а особенно въ Двинскую провинцію , совсѣмъ оспаривленѣй былъ. Сія достохвальная оспорожность имѣла итолько тоинъ недоспятокъ , чиго ни мало не спаралися преодолѣвать болѣзнь лѣкарствами ; но итолько захворавшую скопину отводили въ нарочно сдѣланныя засѣки , гдѣ она издыхала. Болѣзнь оказывалася опухолью на нижней губѣ , отъ которой въ скоромъ времени по всему тѣлу распространялся и удавлялъ скопину. Такую болѣзнь безъ сумнѣнія производило какоенибудь насѣкомое , которое кусало лошадей ; ибо сколько ни выпало лошадей , всѣ они одинакой образѣ и одинакое начали болѣзни имѣли. При семъ случаѣ напомяну я паки , сколь нужны для сельскихъ нашихъ жителей наставленія не итолько о людскихъ , но и о скопинскихъ болѣзняхъ.

Лошадиная хворость заспавила насъ пака грузинсья вѣ судно, и ъхатъ до самаго города Архангельскаго водою. Поздне время, вѣ копорое по здѣшнему климату уже почти всѣ расстенія увядаютъ, а ровныя и лѣсистыя мѣста не много обѣщать могли отмѣнного, да при томъ и самая дорога лежала по лѣвому Двинскому берегу. И такъ ъзда водою споль же для насъ могла быть выгодною, сколько и сухопутная.

Изъ Устьюга поплыли мы напередѣ рѣкою Сухоною до монастыря Троицкаго вѣ 4 верстахъ отстоящаго, отъ коего не подалеку находится пустыня посвященная Іоанну чудотворцу Великоустюжскому. При семъ монастырѣ рѣка Сухона соединяется съ Югомъ, и начинается рѣка Двина. Возвышенное мѣсто, на коемъ стоитъ монастырь, и соединеніе трехъ рѣкъ весьма приятной даетъ ему видѣ. По рѣкѣ Сухонѣ встрѣчалися повсюду съ нами тои родѣ рыбьихъ ловушекъ, кои Помцами называются, и о которыхъ говорено было вѣ дневныхъ моихъ запискахъ 1769 году на страницѣ 52.

Съ лѣвой спороны по теченію рѣки Двина первая впадала рѣчка Стрига; вѣ 7 верстахъ отъ Двинскаго начала, на устью ее селъ Константиновское; а при вершинахъ ея вѣ 4 верстахъ отъ Устьюга выстроены изрядной загородной Архіерейской домѣ подѣ

подъ именемъ села Богородскаго. Въ семъ селѣ она составляетъ изрядные и порядочные пруды, окружающіе великолѣпно выстроенную церковь, въ коей не только внутреннее украшеніе живописное, но и наружныхъ спбнахъ много оного находится. По окончаніи нынѣшняго Преосвященнаго къ садамъ, много разведено плодоносныхъ деревъ, и до зрѣлости своей доходятъ дыни и арбузы.

Въ то версахъ отъ села Константиновскаго на томъ же берегу Двины было село Синига, въ коемъ мы имѣли свой ночлегъ. Рѣка Двина холмиста и при самомъ своемъ началѣ была велика; однако шакъ испещрена мѣлями, чио безъ знажока и на маломъ суднѣ проѣхать не можно; и мы многократно принуждены были облегчать свое судно и спаягиваться съ мѣлей.

Село Синига стояло при рѣчкѣ Курѣ, впадающей въ Двину, у которой правой берегъ по течению окружено было нарочитыми горами. Горы сіи состояли изъ разныхъ иловатыхъ слоевъ, между коими цѣлые слои лежали окрѣплено песку, но на самомъ исподи большую часцю просѣдалъ шиферъ, въ которомъ находились окаменѣлости, да и по Двинскому бечевому берегу насыпаны были камни кремнисшаго состава, вѣко которыхъ не только слѣпки, но и самыя отвердѣвшія черепо-кожныя включены были. Между сими глыбами

шами нашли мы и такіе, которыkhъ внуупренное ядро состоялъ пещаной камень. Всего болѣе примѣчанія достойны были кремни, имѣющія внутри пустоты наполненные кристаллами, изъ коихъ иные блѣднофиолетовыемъ цветомъ напоены были. Цвѣты вѣ кристалловидныхъ камняхъ производятъ отъ примѣсу металлическихъ паровъ; но вѣ берегахъ Двинскихъ никакихъ не видно было металлическихъ признаковъ: и такъ заключать должно, что сіи кремни занесены изъ отдаленныхъ мѣстъ. Правда, еслѣ посмотрѣть на берега, и окружающія ихъ низменныя мѣста; то великое множество увидимъ на нихъ каменьевъ, которые тутъ родиться не могли. Такими пришелцами снабдываются большою частию весенней ледъ, которой вмерзшія вѣ него камни, иогда и великой тяжести, съ природнаго унося мѣста по отдаленнымъ раскидывающимъ берегамъ.

Село Яркурия.

Соленые варницы.

Вѣ 17 верстахъ отъ Синиги было село Яркурия, отъ коего вѣ 15 верстахъ на лѣвомъ Двинскомъ берегу вѣ Алексинскомъ спасну находятся соленые источники Пушкинскими прозвываемые, на коихъ заведены и соловарни, принадлежащія Архангелогородскому купцу Семену Бусинову. При сихъ варницахъ при трубы, изъ коихъ верхняя двѣ глубиною по 17 саженъ, а нижняя вѣ 18 саженъ. Россолъ изъ оныхъ трубъ самъ собою бьетъ вверхъ, и по произведеніемъ

веденнымъ жолобамъ течеши въ варицы. Мѣсца сколо соленыхъ ключей никакими луговылъ и никакой каменной породы не видно кроме того, что самой неподѣльной ключей соединяющи бѣлой лудычи. На ровнинѣ ключи окружающей находятся озеро Соловикъ называемое, въ длину на двѣ версты и сно десять саженъ. Ширина самая большая 18 саженъ; а глубина 5 аршинъ; въ узкихъ же мѣстахъ глубины не болѣе четверти бываєшъ. Соленость сего озера зависиша отъ самыхъ ключей, изъ коихъ-то вода по наполненіи сиренъ, для беспрерывного своего теченияпускается въ озеро, а изъ сего прибылая вода прошокомъ выходитъ въ рѣку Двину. Пускинской россолѣ обыкновенно вываривается въ четверы сушки и соли на сиренѣ садится отъ 80 до 100 пудъ; но въ немъ то оимѣнное, чио отъ трехъ солей притари осипаєтся около то пудъ, да и самой песокъ въ гораздо большемъ отсыдаєтъ количества нежели въ другихъ варицахъ. Въ прочемъ за неисправностию содер-жашеля варицѣ и за недосинашкомъ дровъ часо въ рабочѣ бываєтъ осипановка, и въ круглой годѣ соли не болѣе 8000 пудъ вываривается.

Дождливая погода заставила насъ оспашки дни просидѣть не выходя изъ судна и плыть до деревни Ускорья. На 25 верстахъ отъ варицѣ сидѣла волости Кодласъ пребывающая,

пониже, копорой версты двѣ съ правой спороны по течению Двины соединялася съ Двиною рѣка Вычегда, копорая шириною своею Двинѣ не уступала, отъ коего соединенія Двина энашное получила приращеніе въ глубинѣ и ширинѣ.

Дер. Ус.-
корья. Деревня Ускорья шолько въ прехѣ верстахъ омѣ соединенія Двины съ Вычегдою отстояла, и лежала на лѣвомъ нарочито возвышенномъ Двинскомъ берегу. Изъ сей деревни установленѣ перевозѣ чрезъ рѣку Двину, и всѣ Ѣдущіе къ Соли Вычегодской и въ Яренскѣ, а изъ оныхъ въ Успьюгѣ переправляются. Въ перевозѣ семѣ иша неудобносТЬ, чио за низменными мѣстами на правомъ Двинскомъ берегу ближайшая деревня Гринева отстоитъ въ двухъ верстахъ омѣ берега.

Въ деревнѣ Ускорьѣ за сильнымъ противнымъ вѣтромъ и безпрерывнымъ дождемъ простояли двои сутки. Двинскія пади при сей деревнѣ изобиловали миллепоришами, мидрепоришами и столбчетыми енпрохишами, копорые включены были въ сѣромъ известномъ камнѣ, и копораго ни въ Двинскомъ берегу, ни въ окружающихъ его буеракахъ, никакихъ признаковъ не было; и такъ сіи пришлецы занесены были безъ сумнія изъ какого нибудь отдаленнаго мѣста.

21 числа утихшей нѣсколько вѣтеръ дозволилъ продолжать намъ путь свой до села Красной борѣ Красной борѣ прозываемаго. Въ 17 верстахъ ош

отъ нашей стоянки было село Комарицы, при Сел. Комаро-коемъ не большая рѣчка Стоханиха съ лѣвой стороны впадала въ Двину. Отъ устья Стоханихи въ 28 верстахъ отстояло село Красной Сел. Красной ярь, боръ, служившее намъ ночлегомъ.

22 Продолжали нашъ путь до посту Пог. Кай-Каймогорье, въ 20 верстахъ отъ Краснаго бо-морорье. ру отстоящаго; отъ сего въ трехъ верстахъ соединялся съ Двиною съ лѣвой стороны рѣчка Сокша, копорой устье окружено было глини-сипыми по обѣимъ споронамъ холмами, въ ко-ихъ красноватая и на желѣзную ржавчину по-хожая глина, да и ржавчиною наполненные ключики о находящемся тутъ желѣзѣ свидѣтельствовали.

Отъ Прокофьевской волости въ 27 верстахъ отстояла волость Ягры, послѣдняя въ Вол. Ягры. Устьюжскомъ уѣздѣ; ибо рѣчка Шоромка, въ 15 верстахъ отъ оной въ Двину впадающая, дѣлала предѣлъ между Устьюжскою провинціею и Важескимъ уѣздомъ, гдѣ и сдѣлана заспава для осмотру проѣзжающихъ, копорая въ то время, для конскаго повалу, особенно была приумножена. Около сихъ мѣстъ въ первые мы примѣтили на Двинѣ великое множество морскихъ гагаръ (а), копорыя когда съ крикомъ на ходѣ похожими садятся на воду, такъ что голосъ ее часъ отъ часу тише становит-ся, тогда жители говорятъ *гагары тонутъ*

и ожидають бури или иеногоди. Кайвары, которыхъ здѣсь пурпаними называють, были шакъ же не рѣдки, а другія птицы изъ рода ушокъ и куликовъ начинали уже спадицься, чѣмъ было предзнаменованіемъ наступающей сущи; да и въ самомъ дѣлѣ прошлая ночь шакъ была холода, чѣмъ поля покрылись сильнымъ инѣемъ. Въ пашняхъ видна уже была нарочитая разносинъ, илованная земли болѣе перемѣнялся на пещанья, лѣсовъ пропранство умножалося, и болота болѣе занимали мѣсца. Яровой хлѣбъ сославлялъ большую часину ячмень, и рѣпа становилась былью почненіи. Крестьянскіе промыслы оказывались сродными лѣсистой споронѣ; ибо отъ сихъ мѣстъ крестьяна большею часину промышляють смолою и дегтемъ; но сожалѣтельно то, чѣмъ наши крестьяна насиоляющія свои выгоды всегда соединяють съ будущимъ неминуемымъ вредомъ. Всякое лучшее дерево безъ разбору другой отъ него имѣющей быль пользы употребляется на смолу, и тѣмъ дерево нещасливѣе, чѣмъ оно здоровѣе и полнѣе: но симъ крестьяна не довольны, чѣмъ они лучшей на смолу губятъ лѣсъ, но и всего дерева не употребляютъ. Каждое дерево назначенное на смолу сочанѣ: то если уступятъ аршинъ или болѣе отъ корня, сдираютъ вокругъ съ онаго кору, оставляя только для движения соковъ узкой ремень, что бы дерево не:

не вдругъ засохло; и оставляюшъ раненое дерево сползть лѣпо. На облупленное мѣсто выступающій сѣра и защищая рану улѣпляетъ ее оною. Послѣ срубающій сосну и осоченное мѣсто употребляютъ только на смолу; а прочее гнѣмѣ и пропадаетъ. Такое соченіе деревъ уже многихъ жителей сдѣлало безъ лѣсу, и принудило для соченія деревъ отѣжжати въ лѣса далеко. Самое выжиганіе смолы шакѣ же убыточно; ибо они ее гонюти въ ямахъ; но если бы употребляли печки; то бы болѣе получая смолы, имѣли бы въ тоже самое время хорошо выжженной уголь. Сосну губятъ для смолы, а ель для перевозу оной; изѣ ели дѣлаютъ они плосы, которые во всемъ подобны шѣмъ плошамъ, на коихъ у насъ гоняютъ плашния дрова. Смолу закупаренную въ бочкахъ, въ копорыхъ вѣсомъ бывашій по 8 пудъ, ставяши на помянутые плосы, шакѣ чѣбо бы оные плосы спопило, и бочки до половины спояли въ водѣ. Такая нагрузка не рѣдко бываетъ гибельна; ибо при самомъ маломъ волненіи плосы, чѣбо бы не запонулись, принуждены бывающій искать своего убѣжища въ займицахъ, восьми пудовой бочка съ прогономъ до города Архангельского не болѣе 80 копѣекъ сплановиця.

Село Верхотоемское названіе свое имѣетъ отъ рѣчки Тоймы, впадающей въ Двину съ

лѣвой споронѣ ; кѣ уスピю рѣчки Двина дѣлаєтъ излучину на подобіе полукружія , кото-рое не высокимъ ярамомъ опредѣляется , по чьему бѣдущимъ по водѣ волоспъ сія вѣ вѣсьма прекрасномъ видѣ представлется , а особли-во для изрядно выспроенной деревянной цер-кви . Яръ состоялъ изъ глинистыхъ слоевъ , ме-жду коими синеватая глина особливой была вязкости , и вѣсьма пригодная на гончарное и горшечное дѣло . Скошъ вѣ сей волоспи , а особливо рогатой , вѣ лучшемъ казался намъ бысть состояніи ; да сие и неудивительно ; ибо попечительствующая и щедрая Мать нашего отечества , ВСЕМИЛОСИВѢННАЯ ГОСУДА-РЫНА изволила указать на казенное иждивеніе выписать изъ Голландіи рогатой скотъ , и от-дать на содержаніе крестьянамъ . Приплодъ отъ нихъ и до сихъ мѣстъ распространился . Здѣшній климатъ можетъ спасться много под-ходитъ кѣ отечественному ихъ климату , и тѣмъ размноженію ихъ и удержанію прежней своей породы много способствуетъ ; безъ су-мнѣнія привозная сія рогатаго скота отрасль со временемъ можетъ разпространиться до ша-кого степени , что Архангелогородской рогатой скотъ ни вѣ чемъ не будетъ уступать Гол-ландскому . Сего тѣмъ сѣ большимъ надѣяні-емъ ожидать должно , чѣмъ крестьянамъ сей породы продавать и выводить запрещено .

Волость Ревтринская при устьѣ соимянной ей рѣчки стоящая была нашимъ очертаніемъ. Въ сию ночь выдержали мы не малую спужу при сильномъ сѣверномъ сіяніи. Оно оказалось въ 8 часовъ въ вечеру и проходило далѣе цениша. Главное положеніе его было между востокомъ и западомъ. Съ начала представляло оно небольшой бѣлой лучъ, которой въ мгновеніе ока разпросиранился, и раздѣлившись по сторонамъ соспавилъ двѣ дуги на подобіе радугъ, изъ коихъ произошли сполбы въ верхъ и въ низъ пересѣкающіе дуги. Сіе явленіе продолжалося 13 минутъ.

Отъ Ревтринской волости въ 25 verstахъ отстояла Нижнепо-емская волость при устьѣ рѣчки Нижней Тоймы съ лѣвой стороны въ Двину впадающей. Верхняя и нижняя рѣка Тойма изъ одной лѣсистой горы начало свое имѣютъ, но въ разныя пошедъ стороны, такъ далеко устремляющими своими опадалилися. Между сими рѣками Двинскіе берега весьма оплодотворены, и соспавляютъ привольные луга; но рѣка Двина почти каждогодно или опѣтъ ихъ межъ опадаетъ, или засыпаетъ песками. Опѣтъ чего не рѣдко жители не только луговъ, но и пашни своей лишаются, и заживные мужики приходятъ въ бѣдность.

По пещанымъ опмятямъ нижней рѣки Тоймы изобильно росъ корисpermъ (а), копо-рой

Нижнепо-
емская во-
лость.

(а) *Coryspermum squarrosum*.

рой мы прежде только около пещаныхъ береговъ Волги и Янка видѣли. Тутъ же росли попутникъ (а), гіерацій (б), шапарникъ малой (с), передъ лѣсными опушками избыточествовала парнасія, (д). Въ первой разѣ примѣтили мы пушъ лебелю дорнманну (е), козельи рошки (ф), служили крестьянкамъ на крашениѣ дубасовъ. Заичьи лапки (г), сосипавали крѣпчительное крестьянское лѣкарство, листы масть и мачихи (х), различное крестьянамъ сосипавали врачеваніе отъ удушья. Отъ Нижнетоемской волосы въ 25 верстахъ описаныя Пусеская волосы, въ коей 700 душъ жителей щинаются. Вол. Селипская. Отъ сей въ 15 верстахъ находилась волосы Селипская, въ коей 207 душъ. Въ Стулгат-вечеру пришли мы въ Стулгатскую волосы, ская вол. въ 17 верстахъ описанную, въ коей перемѣни гребцовъ при ясномъ вечернемъ свѣтѣ про- Вол. Ко-должали нашъ путь до волосии Конежгорской, нежгорской, коюшая въ 25 верстахъ описаныя, и въ ко-ей 700 душъ щинаются.

Вол. Бере-24 плыли мы до волосии Березинской, зинская. въ 12 верстахъ описаныя. Съ сего почили смежна была слѣбода Осиновская прозвываемая, въ коей 124 души щинаются; при сей слобо-адѣ Двинской берегъ состоялъ изъ опочныхъ слоеvъ

-
- | | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| (a) <i>Plantago media.</i> | (b) <i>Hieracium murorum.</i> |
| (c) <i>Serratula arvensis.</i> | (d) <i>Persicaria palustris.</i> |
| (e) <i>Libelia Dortmanna.</i> | (f) <i>Bidens bipartita.</i> |
| (g) <i>Gnaphalium dioicum.</i> | (h) <i>Tussilago farfara.</i> |

слоевъ покрытыхъ песками , которые слои проспиралися по берегу до волости Пянды, въ 7 верстахъ отстоящей ; при коей уже настоящей известной камень находился.

Волость Пянды прозывается по рѣчкѣ ^{Волость} Пяндѣ , впадающей съ лѣвой стороны въ Двину. Берега сея рѣчки наполнены были такъ же известнымъ камнемъ , но только отмѣннымъ прошиву Двинскаго. Двинской известной камень былъ весьма твердъ , и казалось , что онъ состоялъ изъ измѣлченныхъ черепокожныхъ ; ибо въ немъ видны были черепы не только рѣчныхъ , но и морскихъ животныхъ. Всѣ слои , которыми каменная грамада была раздѣлена , содержали въ себѣ включенные мадропориты , которые съ самымъ камнемъ ломались , и какъ бы съ онымъ слиты были. Въ тѣхъ мѣстахъ , гдѣ слои раздѣлялись , и гдѣмягчайша о со-става занималъ мѣсто камень , лежали рѣчные раковинки , митулишами прозываемыя. Индѣ состоялъ онъ изъ мѣлкихъ зеренъ проделанныхъ и на рожь похожихъ. Разсѣлины оного наполнялъ красноватой известной камень , котораго жилы соединялися безъ сумнѣнія съ Пяндскимъ камнемъ ; ибо оной болышею частию имѣлъ красной цвѣтъ. Въ семъ красноватомъ известномъ камнѣ находился другой родъ твердѣйшаго камня , которой будучи ударенъ объ спаль давалъ искры , и которой описатели камней кѣ яписамъ относящѣ. Помянутой ка-

мень по большой части имѣлъ шароватую фигуру, и рѣдко можно было видѣть вѣ немъ сплющенныя частицы. По симъ возвышеннымъ извеситнымъ холмамъ изобильно росла полевая гречка (а), которой сѣмена служатъ снѣдью крестьянскимъ дворовымъ птицамъ. Около сихъ же мѣстъ не рѣдко по лѣсамъ норы свои дѣлаютъ бѣруки, которыхъ по здѣшнему наименію язвиками (б) называютъ. Изъ другихъ расщеплений примѣчанія доспойны были Адамова голова (с), которой корень вѣ различныхъ тяжелыхъ болѣзняхъ надежнымъ служилъ крестьянамъ приѣдищемъ. Ягоды Христофоровой травы такое же имѣли употребленіе у поморскихъ жителей, какъ и вѣ другихъ мѣстахъ. Вѣ каждомъ домѣ у крестьянина бывало запасъ чеснічного корня, который они лѣчатъ свой скопѣ весною отъ угрей, которыхъ иное чѣло суть, какъ зародыши овода, вѣ великомъ множествѣ здѣсь водящеагося. Симъ корнемъ исполненнымъ вѣ муку присыпаютъ они разковыренные угри, и тѣмъ умерщвляющъ червяковъ. Но сіе средство уже поздно бывало; ибо около весны черви, или по ихъ названію угри, уже вѣ половѣ бывали ростѣ, и скопина большую муку тогда выдержала. Когда сей корень

по

(а) *Polygonum convolvulus.* (б) *Vrsus meles.*
(с) *Mandragora.*

по ихъ примѣчанію довольно имѣетъ силы къ умерщвленію червей, подъ кожею находящихся; по изъ сего сдѣлано заключеніе, чѣмъ онъ полезенъ долженъ быть и отъ внутреннихъ червей, коихъ мы глишпами называемъ, и коимъ малолѣтніе особливо подвержены бываютъ. Такимъ малолѣтнімъ дѣтямъ до половины золотника даютъ чеснічнаго корня, смѣщенаго съ медомъ сырцомъ; какъ у насъ въ городахъ употребляютъ цицварное сѣмя (а). Хотя сіе въ прочемъ весьма пряное и ядовитое средство кажется; однако крѣпкой крестьянскихъ дѣтей желудокъ дальнаго вреда отъ него не чувствуетъ.

Отъ волоспи Пянды въ четырехъ верстахъ осталася волоспи усипъ Ванга, прозван^а Вол. усть ная по рѣчкѣ того же имени, впадающей въ Ванга. Двину. Отъ сей рѣчки въ такомъ же разспояніи находилася другая рѣчка Шанги, дѣлающая предѣлъ между Важескимъ и Каймогорскимъ уѣздами. Въ Каймогорскомъ уѣздѣ первое селеніе было волоспи Шаски прозывае^а Волость Шаски. мая, въ коей єбо душѣ жителей щипаетъся. При сей волоспи въ первой разѣ примѣтили мы въ Двинскихъ берегахъ Турфовые слои, которые для своей мягкости большими перемѣнами подвергали свое положеніе; ибо рѣка Двина почти каждогодно при нихъ дѣлаетъ то пещанья засыпи, по вновь берега отрываетъ.

Вол. Межегорская.

Въ 16 верстахъ отъ слободы Осиновской была волость Межегорская , а отъ сей въ 14 верстахъ отстояла волость Калыи , въ коей 231 душа по переписи , и лежала она на правомъ Двинскомъ берегу по течению. Волость ся тѣмъ особливаго примѣчанія достойна, что при ней Двинскіе берега полезную каменистую породу въ себѣ содержали. Они состояли изъ алебаспра зернистаго и мягкаго , которой просипался болѣе по правому берегу , а по лѣвому только до деревни Взвозъ называемой , отстоящей въ 17 верстахъ отъ волости Калыи. Верхней слой кромѣ земляныхъ и пещаныхъ слоевъ покрывался слоемъ извеспнаго сѣраго камня ; а индѣ мѣсто его занимала опока. Скважины между глыбами алебаспра вездѣ наполняли красноватою глиною , отъ которой алебастръ весьма испещренныи казался и походилъ на мраморъ съ красными прожилами. Крестьяна алебастръ сей удобно ломаютъ и отвозятъ къ городу Архангельскому , гдѣ продаютъ по 2 и по три копѣйки пудъ ; но нарочно нико по кѣ городу съ алебастромъ неѣздишъ , а ломаютъ его проѣжающіе на баркахъ или на плосахъ , коимъ за пропивною погодою при сихъ берегахъ иѣсколько времени проспоять случается.

Не доѣзжая одной версты до деревни Взвозу на лѣвомъ Двинскомъ берегу по течению находится пещера. Она имѣетъ пять обшир-

общирныхъ отверстій, которыя всѣ соединяються въ одной пустотѣ и представляютъ какъ бы пространную галлерею, раздѣленную сводовыми дугами. Верхнее отверстіе имѣло въ себѣ проспранства на 100 шаговъ. Изъ сей галлереи во внутренность горы разныя были отверстія; но они всѣ засыпаны пескомъ несомымъ Двинскими водами во время весеннаго разлипія. И такъ они въ разные годы иногда промываются, иногда паки засыпаются, по чѣму обстоятельнаго описанія сей пещерѣ дать не можно; мы пробравшись въ одно отверстіе, нарочицо долго могли плутать въ оной, но съ великимъ трудомъ и опасностію; ибо надвистыя каменные глыбы, грозящія своимъ паденiemъ, безпрерывной причиняли страхъ, а пещаные бугры, индѣ скопившаяся вода и по всемъстvenная склизь и мокрота, каждой шагъ дѣлали поползновеннымъ. И такъ мы выбравшись изъ сей подземельной темницы разсматривали около лежащія мѣста, которыя вездѣ наполнены были алебастромъ, да и вѣроятно кажется, что они идутъ до рѣки Пинеги, а општуда до Мезенскаго залива составляющаго часть Бѣлаго моря, о чёмъ я въ послѣдующемъ буду имѣть случай говорить обстоятельнѣе. И такъ городъ Архангельской имѣетъ наилучшій способъ къ каменному строенію. Берега рѣки Двины имѣютъ изобильно повсюду глину, годную на жженіе кирпича;

по ней не доспаетъ лѣсу, много есь извести, и безконечное множеспво албасишу, сверхъ сего удобной водяной привозъ. По симъ горамъ изъправъ нашли мы Сибирской осотъ (а), песочную траву (б), птичии ношки (с) и лебеду (д).

Гаврогоурская волость, отъ Взвозу въ 20 верстахъ отстоящая, о сосѣдственномъ морѣ на сѣ предувѣдомила. Въ ней мы увидѣли спроющіяся лодыи различной величины карбасы. Лодыи много походяшъ на наши галюпы, но только бываюшъ меныше. Доски въ нихъ скрѣпляюшъ иногда вицою (е), и тогда весьма мало употребляюшъ кѣ сооруженю такого судна желѣза; но нынѣ и самыя лодыи большею частию укрѣпляюшъ желѣзными гвоздями. Карбасы бываюшъ разной величины, и всѣ вяжутся вицею. Самые большиe карбасы не болѣе трехъ саженъ въ длину имѣютъ, и называются весновальскими судами, по тому что на нихъ ъздятъ въ море для промыслу тюленей. Предѣ прочими бываюшъ они выше и упробистѣ; и много походяшъ на большія чухонскія лодки. Въ семъ же мѣстѣ видѣли мы приугоповленія кѣ семужному лову, какія на болѣ-

-
- (а) *Sonchus Sibiricus.* (б) *Arenaria rubra.*
 (с) *Ornitopus perpusillus.* (д) *Atriplex liciniata.*
 (е) Вицею называютъ сырой прутъ, которымъ скрѣпляюшъ доски.

большихъ рѣкахъ употребляются, но о сихъ вѣ слѣдующемъ проспранїе объявлено будеъ.

Въ Гаврогорской волости щитаются 677 душъ и Предиличенской погостѣ составляется главное мѣсто; а вѣ Прилуцкой волости, оп. ^{Вол. При-} луцкая. споящей вѣ 12 верстахъ, главное селеніе со- ставляется погостѣ Стрепенской. Онѣ споитѣ при успѣ рѣчки Емцы, по чьему и Емец- кимъ называющіяся. Для многаго числа жи- шелей бывающіе вѣ немъ крестьянское годовое торжище, и принадлежащіе оно до экономіи. До сего же правительства принадлежащее се- леніе, опоязанное вѣ 20 верстахъ, было Сійское, вѣ коемъ 364 души жителей. Оно прозвано по тому, чью прежде принадлежало Сійскому монастырю.

Сійской святаго Антонія монастырь по новому статуту причисляется ко 2 классу; и управляетѣся Архимандритомъ, которою всегда бываєтѣ и Ректоръ Архангелогородской семина- ріи, и вѣ здѣшней епархіи, послѣ Соловецкаго монастыря, первое занимающіе мѣсто. Вѣ немъ и мощи свят. Антонія опочиваютѣ. Строеніе мона- стырское все каменное и споитѣ на прекрасномъ водою отвсюду на подобіе полуострова окру- женномъ мѣстѣ по край озера Михайловскимъ прозываемаго, изъ коего небольшая рѣчка сія выходитѣ, и соединяется съ Двиною, раз- стояніемъ около 150 верстѣ отъ города Архан- гельскаго.

Ракуль.

Ракульская волость оштойла въ 27 верстахъ отъ Сийской; при ней впадаетъ въ Двину рѣчка Овокша, пропиву устья коей съ другую спорону лежитъ погостъ Прокофьевской, въ коемъ 380 душъ жителей. За Ракульевскою волостью слѣдовала волость Спупильская, въ 20 верстахъ оштоящая; отъ коей при ясномъ ночномъ сіяніи плыли мы до волости Полиновской, въ коей Никольской погостъ составляетъ главное селеніе и въ коемъ 190 душъ жителей. Онѣ сей волости въ 20 дер. устье верстахъ оштойла деревня устье Пинежская, названная по устью рѣки Пинеги. Рѣка Пинега соединяется съ Двиною съ правой стороны. Она какъ по древнимъ ея жителямъ, такъ и по нынѣшимъ обстоятельствамъ пріимѣчанія достойна. По ней лучшія и на корабельное спроеніе годныя ростутъ листственные лѣса; она дѣлаетъ сообщеніе съ городомъ Архангельскимъ Мезенского и Кеврольскаго уѣзда. На ней много алебастровыхъ горъ, и жители ея въ древности великое имѣли участіе въ перемѣнахъ Двинскихъ; но о семъ прошраннѣе въ своемъ мѣстѣ сказано будеиъ. Прошиву Пинежского устья верстахъ въ четырехъ на лѣвомъ Двинскомъ берегу видна была волость Быстроокурье, по рѣчкѣ Быстроокуркѣ прозванная; на вершинѣ коей она построена, и въ коей одна каменная и одна деревянная церковь находятся. На самой же сей рѣчкѣ, которая не

иное

иное чпо есть какъ Двинское отдѣленіе, спо-
ишъ въ древности здѣшней страны славное мѣ-
сто Холмогоры называемое, о коемъ первобыт-
номъ и нынѣшнемъ состояніи въ кратцѣ пред-
ложиша, думаю, будешъ не излишнее дѣло.

Всѣ писавшие о древности Россійского на-
рода утверждаютъ, чпо большая часть онаго
происходитъ отъ Чудскаго поколѣнія. Сѣвер-
ные лѣтописатели наполнили свои писанія воен-
ными и славными Чудскими дѣйствіями. Они
не шокмо воиною, но и купеческимъ были слав-
ны. Торговали издревле съ Датчанами и про-
довали имъ дорогія звѣринья кожи, въ Дви-
ну рѣку входили морскими судами, при ко-
торой былъ построенъ городъ Холмогоры, гдѣ
лѣтомъ бывало славное годовое торжище, на
которое разные народы сбѣжались. Сей Чуд-
ской народъ кланялся идолу Ямалу, или
Ямалу.

Г. Еминъ во второмъ томѣ своей Россій-
ской исторіи на страницѣ 377 приводитъ Спур-
лезона, кой увѣряетъ, что Датчане въ сѣ-
верную Двину рѣку съ моря входили морскими
судами, и имѣли разные съ шамошними Чю-
дами, или Чудью шорги. Онъ же утвержда-
етъ, чпо нѣкогда туда отправлены были
отъ Короля Олива проименованного святымъ,
купцы для торгу; но они вмѣсто купцовъ
здѣлалися ворами, ограбили золото и серебро
изъ кладбищъ, сорвали съ деревяннаго идола

Е е Ямала

Ямала дорогое ожерелье и взяли серебреную чашу съ деньгами. Въ Санктпетербургскихъ ежемѣсячныхъ сочиненіяхъ, которыя издаваемы были подъ смотрѣніемъ г. Миллера, въ Октябрѣ мѣсяцѣ на спирѣ б упоминается, что Голмградъ былъ сперва имъ спариннаго города Холмогорѣ, откуду оно разпространилося до Новагорода, которой шѣмъ же именемъ иногда назывался.

Изъ сего заключать можно, 1) что въ здѣшней споронѣ издревле до просвященія Россіи чрезъ свяцаго Владимира святымъ крещенiemъ, которое произошло около 988 году, былъ народъ идолопоклоннической, называемой Чудь; 2) что городъ Холмогоры древностю не уступаетъ и Новугороду; 3) что за долго до изысканія Агличанами Двинскаго порта, и названнаго ими Архангельскимъ, вѣдомъ онъ былъ Европейцамъ, а особливо Датчанамъ; 4) что Холмогорцы или Двиняне по первона-
чалію съ Новымъ городомъ въ народоправительствѣ имѣли соучастіе, или по крайней мѣрѣ иѣкоимъ образомъ Новугороду подчинены были; сіе подтверждается Казанскою испорією въ при-
бавленіи о Вяткѣ на спраницѣ 189, гдѣ упо-
минается, что во время Ярослава сына Вла-
димирова, или не много спустя Двиняне, иначе Холмогорцы, первые были, которые уста-
новленной дани въ Новгородѣ платить не за-
хощали, и опложась оиѣ Нова города подда-
лися

лися Князю Андрею Сождальскому и сыну его Роману.

Сие свидѣтельствующія наши древностей сочинители; но Двинской лѣтописецъ, и нѣкоторыя другія доспомѣрныя свидѣтельства, о коихъ я буду говорить при городѣ Архангельскомъ, не вовсемъ съ нимъ согласны. Въ прочемъ изъ Двинского лѣтописца обнародованаго въ Москвѣ чрезъ вольное Россійское собраніе явствуетъ, что въ послѣдующія времена были они въ подданствѣ Московскихъ Государей и великихъ Князей; изъ сего подвластія такъ же видно, что Холмогорцы и Двиняне были одинъ народъ, по тому что посылаемые къ нимъ съ Москвы воеводы и бояре пребываніе имѣли на Холмогорахъ, и въ грамошахъ къ нимъ надписываемо было: *На Двину боярину или воеводѣ нашему*, и проч.

Городъ Холмогоры былъ сперва деревянной и стоялъ на томъ мѣстѣ, где нынѣ слобода Нижній посадъ называемая выстроена, и гдѣ сошлися рѣчки Курополка и Онагра, или Падера, въ коемъ мѣстѣ и по нынѣ остатки этого города видны, состоящія во рвѣ и надолбахъ.

Другой городокъ былъ поменьше онаго, и стоялъ на томъ мѣстѣ, где нынѣ каменной Архіерейской Холмогорской домъ съ соборною церковію; и какъ то мѣсто вешнею водою понимало, что для того насыпанъ былъ

бугорѣ, которой и по нынѣ виденѣ, и на коемъ стоятъ Архіерейской домъ. Доказывають то и подѣланныя озерка и пруды, изъ коихъ на помянутой бугорѣ братца земля около Архіерейскаго дому: два по лѣпиню и одинъ по сѣверную сторону.

Первой городокъ стоявшей при устьѣ Куropolki и Онагры около 7160 году, перенесенъ выше Глинскаго посада, и построено деревянной, но гораздо обширнѣе первого, коего стѣны были деревянные, рубленые двубойничные, съ ходомъ во кругъ по крышкѣ скапами изъ шеса сдѣланными. На стѣнахъ городскихъ возведено было двѣнадцать высокихъ башенъ, а во кругъ всего города земляной валъ, ровъ и надолбы. Сего бывшаго города нынѣ едва одна тѣнь осталася, и можно заключить только по положенію; ибо по построению города Архангельскаго, куда воеводы и воинскіе люди переведены, и не малая часть жителей перебѣхала, Холмогорское укрѣпленіе частію погорѣло отъ молніи, а оставшее обвалившіеся пропало, и нынѣ соспавляюща пашенное мѣсто.

По просвѣщеніи Россіи святымъ крещеніемъ въ 6496 году, святымъ Владимировъ, и по установлениіи всего священнаго сана, вся поморская сторона по духовнымъ дѣламъ подчинена была Новгородской епархіи, изъ коей для управления духовными дѣлами присылались

лалися изъ Новагорода на Холмогоры игумны и другія духовныя особы, кои жительствова- ли въ домѣ называемомъ Софейскомъ, стоявшемъ въ Глинскомъ посадѣ. По томъ въ 1682 повелѣніемъ блаженныя и вѣчнодостойныя па- мяти ГОСУДАРЯ ЦАРЯ и ВЕЛИКАГО КНЯЗЯ ФЕОДОРА АЛЕКСѢЕВИЧА вышеписанныя мѣста отъ Новогородской епархіи опідѣлены и учре- ждена изъ нихъ особенная Холмогорская и Ва- жеская епархія, копорая продолжалася по 732 годѣ. А съ снаго году начала называться Архангелогородскою и Холмогорскою, коимъ именемъ и до днесъ прозывается.

Вотъ отдаленная Холмогорская древность, копорую любопытный читатель можетъ по- полнить изъ вышеупомянутаго Двинскаго лѣто- писца; да и я при описаніи города Архангель- скаго въ дополненіе вышесказаннаго прибавить не упущу.

Могущество и знаменитость города Хол- могорѣ перешла въ городѣ Архангельской, и нынѣ Холмогоры болѣе на село, нежели на городѣ походягѣ. Одну тѣнь городского пра- вленія сосипавляетъ рапуша, коей 464 души купцовъ подвластны. Строенія въ немъ: огром- ная каменная церковь, сосипавляющая старин- ной Холмогорской соборѣ, 4 приходскія дере- вянныя церкви, и около 300 домовъ обыва- шельскихъ.

Противу самыхъ Холмогорѣ на Двинскомъ пространномъ острову находиться Куростровская волость, прозванная по рѣчкѣ Курѣ, отдаѣляющей сей островъ отъ майперой земли. Куростровская волость тѣмъ наиболѣе примѣчанія достойна, чѣмъ въ оной родился въ крестьянствѣ славный нашъ господинъ Стапскій Собѣпникъ и Профессоръ Михайло Васильевичъ Ломоносовъ. На правомъ Двинскомъ берегу противу Холмогорѣ не доѣзжая 70 верстъ до города Архангельскаго, есть небольшая деревня Вавчуга называемая. Мѣсто сie особливаго вниманія достойно, потому чѣмъ на немъ находится корабельная партикулярная верфь принадлежащая роду Архангелогородскихъ купцовъ г. Бажениныхъ. Сіи почшенные граждане издавна въ корабельномъ строеніи упражняюшся, и во время шествованія блаженныя и вѣчнодостойныя памяти Государя Императора ПЕТРА ВЕЛИКАГО къ городу Архангельскому, удостоены были Высокомонаршаго посѣщенія въ 7203 году Августа 22 дня.

Въ оное время и дана имъ отъ великаго ГОСУДАРЯ грамота и преимущества на сию верфь, которую они и до сего дня въ цвѣтущемъ содержашъ состояніи. Искусство ихъ въ строеніи мореходныхъ судовъ доведено до желаемаго предмета; и на сей верфи строятъ трехмачтовые купеческие корабли, которые продаютъ Датчанамъ и Голландцамъ.

Sie

Сие вѣ родѣ г. Бажениныхъ особливой похвалы достойно, чи то они дѣлѣй своихъ для лучшаго изученія кораблестроенія вѣ молодыхъ лѣтакѣ посылаютъ или вѣ Голландію или вѣ Англію. Вѣ прочемъ верфь сія всѣ надлежащія имѣетъ выгоды; рѣчка Вавчуга довольно имѣетъ воды кѣ содержанію пильной мѣльницы. Сосновыя лѣса (а) по Пинегѣ удобно на сію верфь приплывлютъся. Рѣка Двина нарочитую шутъ глубину имѣетъ и безпрепятственно вѣ полуую воду построенные суда проводятся до города Архангельскаго.

Чрезмѣрная и кѣ Вавчюжскому берегу прибойная погода совсѣмъ раздробила нашъ шипикъ, такъ что мы, когда погода затихла, сѣ великомъ трудомъ и при безпрепятствованномъ выливаніи воды могли донашасться до города Архангельскаго. Первое селеніе отъ Вавчуги было Тукчеренская во-
вѣ. Тукческая вѣстъ вѣ 7 верстахъ отстоящая, отъ коей вѣ че-
ленъ.
З верстахъ былъ погостъ Клуговъ. Отъ сего вѣ Пог. Клу-
то верстахъ отстояла волость Ухнospровская,
поселенная на пространномъ Двинскомъ остро-
ву, противу коей на правомъ берегу стояла ская.
деревня Волкова. Вѣ осьмиверстномъ разспо-
дере. Вол-
яніи отъ оной была куречская волость, вѣ кова.
коей

-
- (а) На приватныхъ верфяхъ изъ другова лѣсу кромѣ сосноваго судовъ спроить не дозволяется; ибо лиственница идетъ на сооруженіе военныхъ кораблей.

дер. Анно-
ва гора.

Монаст.
Новопри-
лутскій.

дер. Ко-
скіова гора.

коей 900 душъ щитається, и Спреденской по-
гостѣ составляєтъ главное мѣсто. Она ле-
житъ на лѣвомъ берегу, а на правомъ про-
шиву оныя дер. Аннова гора. Не подалеку отъ
сей деревни на правомъ возвышенномъ Двин-
скомъ берегу стоятъ монастырь Новоприлут-
скій, которой прежде назывался Козьеручев-
ской. Въ семъ монастырѣ бывала Архангело-
городской епархіи семинарія, которая въ прош-
ломъ году сгорѣла, и переведена къ городу
Архангельскому. Пропиву сего монастыря съ
лѣвой стороны впадаетъ въ Двину рѣчка Бы-
спрокурья.

Въ 6 верстахъ отъ соединенія Быспро-
курки съ Двиною, впадаетъ въ Двину же рѣч-
ка Тируха съ правой стороны, при устьѣ ко-
ея находится дер. Коскіова гора; въ шакомъ
же разстояніи отъ Коскіовой горы отстоятъ
Бобровской ямѣ, въ коемъ 515 душъ и Нико-
лаевской погостѣ главное составляєтъ мѣсто.
Ямѣ сей стоятъ на правомъ весьма возвышен-
номъ Двинскомъ берегу, состоящемъ изъ гли-
нистыхъ слоевъ, и коеого пади усыпаны бы-
ли полевыми камнями. До сего яму Москов-
ская, Санктпетербургская и Уштюжская до-
рога идетъ по лѣвому Двинскому берегу. Но
при оному всѣмъ будущимъ должно перепра-
вляться на правой берегѣ; ибо лѣвой низмен-
ной берегѣ для многихъ переправъ неудобенъ.
При Бобровскомъ ямѣ вспрѣшилъ насъ морской

при

приливѣ , и продержалъ насъ до самаго вечера, въ которое время Двинское существо соединяся съ отливомъ скорѣе тащило утклое наше судно до деревни Конецгорской , въ 18 верстахъ отстоящей. Деревня Конецгорская на праваго берега начало умаляться , и нѣсколько отѣхавъ отъ нее показывается городъ Архангельской . Оно принадлежитъ къ Княжесковской волости , въ коей 745 душъ щитаются , и которая поселена на пространномъ Княжесковѣ отдаленномъ рѣчкою Самушенкою . Въ 8 верстахъ отъ устья рѣчки Самушенки была послѣдняя подгородная волость Умытская , называемая по рѣчкѣ Умыѣ впадающей въ Двину , при урочищѣ бѣлой горы называемомъ . Недовѣжая 9 верстъ до города за ведена проспранная корабельная верфь , принадлежащая извѣстному у насъ бывшему банкиру Гому , которой на опкупу держалъ Онежской лѣсной отпускъ , и на которую лѣса привозились съ Онеги для корабельнаго строенія . Но нынѣ она со всѣмъ запущѣла ; и построенные пильныя вѣтреныя мельницы , и другія до корабельнаго строенія принадлежности стоятъ въ пустѣ . Въ трехъ верстахъ ближе къ городу находится другая корабельная верфь , принадлежавшая Архангелогородскому купцу Крылову , которую нынѣ владѣетъ Англичанинъ Гуныѣнъ . На сей верфи не только ку-

пецкія суда спроються, но въ сіе время заложенъ былъ и военной о 70 пушкахъ корабль, взятой спроиць изъ казны по подряду.

Почши при вѣбѣздѣ въ городскія улицы споимъ монастырь Архангельской; отъ коего и самой городѣ свое получилъ название. Нынѣ причисляется онъ къ третьяму классу, и управляетъ Архимандритомъ. Въ немъ каменная церковь и колокольня, а прочее строеніе деревянное, и ограда на подобіе укрѣпленія срублена изъ брусьевъ.

Такимъ образомъ совершили мы путь до города Архангельского. Достопамятности сего города отъ начала его построенія по 1705 годѣ въ вышеупомянутомъ Двинскомъ лѣтописцѣ въ Москвѣ хотя и обнародованы; однако не лишнее казептъ будемъ дѣло, ешьли я приобщу краткое извѣстіе и нѣкоторыя кристическая примѣчанія, собранныя обществою любопытныхъ людей, въ городѣ Архангельскомъ: симъ я надѣюсь у служить читашелю и удовлетворить ожиданію трудиншихся въ сображеніи сихъ древностей.

Первобытные на Двинѣ жители Чудь, называемые Заволоческою Чудью для различія отъ Чуди Ливонской, съ коей однакожъ въ мѣстѣ подвластны были издревле Новогородскому владѣнію. По томъ Двина рѣка сообщила свое имя и жителямъ *Двинянами* именованнымъ,

нованнымъ, какъ по Двинской лѣтописецъ по-
вѣствуетъ.

Во впоромъ надеясть по Христѣ столѣ-
тіи Новогородскіе бояра сверхъ прочихъ пра-
випелей въ Двинской обласпѣ жили на Мапи-
горахъ и Ухтостровѣ, и всѣ мѣста отъ Ем-
цы рѣки въ Двину съ лѣвой спороны около
140 верстъ отъ ея устья впадающей, даже
до моря уже тогда населены были. Доказы-
ваещъ сіе грамота (а) Новогородскаго Архіепи-
скопа Іоанна, данная въ томъ же столѣтіи игу-
мену Лукѣ первому настоятелю монастыря
Архангельскаго, въ коей однако же ничего
о Холмогорахъ не упоминается. Изъ оной за-
ключашъ должно: 1) о Холмогорахъ, что то-
гда сіе мѣсто не только знатнымъ, но мо-
жетъ быть и населеннымъ не было, и лю-
бителіи Холмогорской древности не справед-
ливо оную ровняютъ съ древностю Новгород-
скою 2). О древности нижнихъ Двинскихъ се-
леній, которую не невѣроятно отрицать
можно ко временамъ древнихъ Князей Рос-
сійскихъ правительствовавшихъ до великаго
Владимира 3). Мапигоры и Ухтостровъ,
составляющія нынѣ только волоспи, около
Холмогоръ лежащія; древностю своею го-

Ж ж 2

раздо

(а) Грамота сія и по нынѣ хранится между жало-
ванными сему монастырю на выгоды грамотами.

раздо превосходяще самые Холмогоры. Ибо и Двинской лѣтописецъ упоминаетъ; что первые Новгородские на Двину посылаемые правители жили на Матигорахъ и Ухтостровѣ. „Для сборовъ и разправъ Новгородские ихъ ты- „сящниковы и посадниковы бояре были присы- „ланы и жили въ Ухтостровской и въ Мати- „горскихъ волостяхъ намѣстники ; и писано „имъ ошъ Новгородскихъ Архіепископовъ и въ „посадничихъ грамотахъ , кѣ Ухтостровскимъ „и Матигорскимъ боярамъ обереженье,. Самой топѣ же Двинской лѣтописецъ (а) о Холмого- рахъ ,

(а) Двинского лѣтописца два списка находятся : согласны они между собою вообще слогомъ и въ повѣствованіяхъ о Двинянахъ кромѣ того , что первой изъ нихъ окончанъ 1705 годомъ , а другой съ дополненіями на разныхъ мѣстахъ , коихъ въ первомъ нѣтъ , продолженъ по 1748 годъ . Самаго первого Двинской лѣтописи сочинителя имя и обстоятельства жизни неизвѣстны , и не единъ изъ послѣдовавшихъ продолжателей сей лѣтописи не упоминалъ въ ней ни о себѣ , ни о времени , когда кто ее писалъ . Одно токмо изъ предисловія первого списка доказывается , что первоначальное Двинской лѣтописи сочиненіе прежде 1682 году написано было : ибо въ немъ упоминается о Двинянахъ , что ихъ по духовнымъ дѣламъ управляютъ Новгородские Архіереи , о преемникахъ же ихъ Холмогорскихъ и Важскихъ на Двинѣ Епископахъ изъ др. гикъ извѣсній достовѣрно , ч то они съ 1682 года настали . И хотя Двинская лѣтопись въ первомъ изъ оныхъ списковъ начинается съ 1397 , а въ другомъ съ 342 году ; однакожъ собственное Двинского лѣтописанія начало , въ 1530 году

рахъ, какъ населенномъ и обишааемомъ мѣстѣ, не прежде упоминаетъ какъ въ 6925 (1417) годѣ.

Новогородское правленіе на Двінѣ кончи. Конецъ Но-
лося при великомъ Князѣ Россійскомъ Ioannѣ ^{вогородско-}
^{му владѣ-}
Vасильевичѣ, дѣдѣ Государю Царю Ioannу Va-
sилевичу Грозному. Возмущившейся Новѣ градѣ ^{Двінѣ,}
при Марфѣ посадницѣ привлеклѣ и на Двинскую
область великаго Князя военную силу. Рѣши-
тельная о владѣніи Двины битва на Двінѣ же
съ Новогородскимъ военачальникомъ, при рѣч-
кѣ Шилентѣ въ 6979 1471 годѣ Юна 6 дня
случившаяся, присоединила область сю владѣ-
нію великихъ Государей Московскихъ (а).

По покореніи Двины великимъ Государямъ
Московскимъ (б) управляема была сія страна

Ж ж 3

Первые
Московские
правители
на Двінѣ.

до

полагать должно по тому, что все предѣдущее
повѣствованіе о Двинскихъ приключеніяхъ заим-
ствовано изъ стѣпенной книги въ первомъ и во вто-
ромъ спискахъ, съ небольшимъ прибавленіемъ, а въ по-
слѣднемъ изъ Новогородского, какъ кажется, лѣ-
тописца. Новѣшее дополненіе Двинского лѣтопи-
сца, а особливо точное повѣствованіе о досто-
памятныхъ пришествіяхъ на Двину **ОСУДАРЯ**
ИМПЕРАТОРА ПЕТРА ВЕЛИКАГО сдѣлано Хол-
могорскимъ протопопомъ Іоаномъ въ началѣ нынѣшня-
го сполѣтія жившимъ.

- (а) Смотри Двинского лѣтописца помянутой годѣ.
- (б) Достопамятное есть свидѣтельство о правле-
ніи Московскихъ мѣстоначальниковъ въ грамотѣ
Царя Ioanna Васильевича, находящейся въ Архан-
гельскомъ монастырѣ между списками старинныхъ
государевыхъ сему монастырю пожалованныхъ гра-

до начатія города Архангельского великихъ Государей намѣстниками , коихъ обыкновенное пребываніе было на Холмогорахъ.

Во время правленія на Двинѣ разныхъ намѣстниковъ по Двинскому лѣтописцу обываются примѣчанія достойнаго приключенія.

I)

мотъ. Изъ оной примѣчанія достойнѣйшимъ между прочимъ показывается : 1) доходы законные намѣстнику сѣѣстными припасами положенные : (а) на приѣздъ въ новое правленіе вѣзжаго корму , кто чюо принесѣтъ , то ему взять. б) На праздники ежегодные : на Рождество Христово съ десяти сохъ , полагая въ каждую соху три обжи , (старинная полевая мѣра) и полть мяса , 10 хлѣбовъ , коробья овса , и возъ сѣна ; на великий день святых пасхи 1 полть мяса , 10 хлѣбовъ ; на Петровъ день 1 баранъ 10 курицъ. в) Или за то днѣгами , еспыли означенныя вещи не угодны покажутся Царскому правителю , надлежало житѣлямъ платить , за полть 8 денегъ , за барана 6 денегъ , за хлѣбъ 1 деньга , за курицу 1 деньга , за коробью овса 6 денегъ , за возъ сѣна 8 денегъ монеты Новогородской. г) Доходы законные намѣстнику денежные за судъ и росправу (1) съ виноватаго отвѣтчика опѣ . рубля по иску четверть , съ обвиненнаго истца 6 коп. (2) по же число съ виноватаго , когда тяжущейся досудится до поля и помиряется безъ бою , (*) (3) съ виноватаго на полевомъ бою , ежели тяжба будеъ о безчестіи ,

(*) Въ тогдашнія времена наши труднѣйшия судопроизводства не доказательствами остроумныхъ стряпчихъ , ниже проницательною силою судебнаго духа , но болѣмъ ручнымъ решеніе судебное получали ; о чёмъ слѣдующія въ судебнікѣ 7053 (1550) году предписаны правила. А побьются на полѣ въ пожегъ или въ

I) Частные на Холмогорахъ пожары въ 1530, 1534, 1546, 1547 и 1554 годахъ случившіеся.

II)

о побояхъ и о покражѣ : противу иску денежнаго половина. 4) Съ виноватаго посредствомъ полеваго же бою , еспѣли пяжба случитсѧ о пожегѣ , о убийствѣ и разбоѣ : противу денежнаго иску число равное. е) Доходы намѣстнику съ товариши дровами , для содержанія двора 200 саженѣ со всего причпу. ж) Домъ на пребываніе намѣстнику при chipаемый нѣкоторымъ образомъ къ его доходамъ

душегубствѣ , или въ разбоѣ , или въ пашьбѣ , ино на убитомъ исцово доправити , да окольничему на убитомъ полтина , да за доспѣхъ убитаго три рубли ; и дьяку четверть рубли , а недѣльщику полтина ; да недѣльщику жѣ вящего четыре алтына безъ двухъ денегъ , а подьячemu двѣ деньги , а убитаго дѣти на поруку , какъ его Государь попытаетъ , ино его поставили предъ Государемъ ; а небудетъ по немъ поруки , ино его кинуты въ тюрьму доколѣ по немъ порука будетъ . Статья 12.

А къ полу приѣдетъ окольничей и дьякѣ , и окольничему и дьяку вопросы исцово ищѣй и отвѣтчи-ковъ , кто за ними спрягчіе и поручники , и кого за собою спрягчихъ и поручниковъ скажутъ , и имъ пѣмъ велѣши у поля сюояни , а доспѣху и дубинѣ и ословновѣ спрягчимъ и поручникамъ у себя не держати . А бой польщикомъ давали окольничимъ и дьякомъ рабенъ , а которые будутъ у поля опричнїи люди , и окольничему и дьяку отъ поля ихъ отсылали , а которые непойдутъ и имъ тѣхъ отсылати въ тюрьму . Статья 13.

А битися на полѣ бойцу съ бойцомъ , или не бойду съ не бойцомъ ; а бойцу съ не бойцомъ не битися . А пахочеть не боецъ съ бойцомъ на полѣ битися ино имъ на полѣ битися , да и во всякихъ дѣльихъ

II) Великой на Двинѣ и на Холмогорахъ
голодѣ 1549 [7057] года , когда по восми гри-
венѣ

или жалованью; ибо оной земскими иждивенiemъ на-
Холмогорахъ строенъ, и вѣ немъ по силѣ той же
грамоты назначены слѣдующія жилыя и служебныя
храмины, 1 изба 4 хѣ саженъ межѣ углами , 1 изба 3½
саженъ, 1 изба 3 саженъ; при томъ же одинъ сѣн-
никъ троесаженной , другой полутретыхъ саженъ,
погребъ троесаженной , ледникъ полутретыхъ са-
женъ , конюшня , мыльня ; 3) товарищи намѣ-
стническіе вѣ правленіе дѣлъ , 1) шуны изѣ дво-
рянства на половинномъ почитай содержаніи про-
тивъ намѣстника , вѣ разсужденіи вышеобъявлен-
ныхъ доходовъ , целовальники . земскіе (*), лучшіе
люди изѣ жителей земли , выборомъ земскими на-
значиваемые и во время своего служенія не подлежа-
щіе , кромѣ злодѣйственныхъ винъ , суду намѣ-

бойцу сѣ бойцомъ , а не бойцу сѣ не бойцомъ или
бойцу сѣ не бойцомъ. Статья 14.

А на комѣ взыщетъ жонка или дѣтина , или спарѣ
или немощенъ , или чѣмъ увѣченъ , или попѣ или
чернецъ; ино имѣ наимента на яти волно , и опѣвѣти-
чику проливѣ наимиш , наимиш же , а истцу и
опѣвѣтичику крестѣ цѣловати , а наимитамъ битися ,
а похочепѣ истецъ или опѣвѣтичикъ самъ битися сѣ
наимитомъ , и онъ самъ бѣенія Статья 19. Изѣ
чего кажется всѣмъ вѣдомыя у насъ пословицы про-
изошли : *кому на полѣ Божья помочь , чѣлъ силь-
нѣ , та и правле.*

(*) Объявленные здѣсь земскіе суды сотоварищеславовали и
воеводамъ вѣ судебныхъ дѣлахъ даже до 1613 году. Быв-
шей тогда на Двинѣ воевода Никита Ивановичъ Пущ-
кинъ отъ сего судебнаго званія ихъ отставилъ. Но
земскихъ дѣяковъ тогда мѣсто заступили еще прежде
того Московскіе поддѣячіе , наставши сѣ первыми Двин-
скими воеводами вмѣстѣ. Дѣяки Московскіе сѣ 1601 году
на Двину приѣзжать начали. *Двинской лѣтописецъ.*

весь четверть хлѣба купили (а), и людей
ошѣ того споль много помирало, что въ одну
Зз яму

стника; кѣ тому же равнаго преимущества съ ни-
ми земской дѣякѣ изъ Двинскихъ жителей. 2) Пра-
во земское , копорое даволяло Двинянамъ прихо-
дить въ Москву ежегодно кѣ Царскому двору съ
жалобами на намѣстниковъ. 3) Право торговое ,
въ той грамотѣ подтверждаемое и именуемое спа-
риннымъ, по копорому не вольно было Устьюжа-
намъ, Вологжанамъ и другимъ иноградцамъ, кро-
мѣ Важанѣ и Подвинцовѣ, бѣдить ниже Холмо-
горѣ, соль, главный на Холмогорахъ тогдашняго
врѣжени товаровъ, покупать изъ первыхъ рукъ въ
Неноксѣ и Унѣ на варницахъ. 4) Учрежденіе, чтобы
изъ Усольскихъ помянутыхъ посадовъ, гдѣ осо-
бенные, но зависящіе нижной половины (*) отъ
Двинскаго намѣстника тѣуны были , собираясь
старостамъ на Холмогорахъ, для общаго расположе-
нія податей. 5) Свободность на Холмогорахъ
отъ пособьевъ установлена , чтобы на посадскихъ
дворахъ не жить намѣстничимъ людямъ; ибо по
той же грамотѣ разсыльщикомъ, или приставамъ
намѣстничимъ , ком по тогдашнему доводчиками
именовались , назначенъ особливой дворъ на зем-
скомъ иждивеніи.

- (а) Видно , что тогда на Двинѣ деньги были весьма
рѣдки ; ибо нынѣ у города пудъ ржаной муки
иногда по бо копѣекъ продается .
- (*) Двина въ разсужденій области сего имени на двѣ поло-
вины тогда раздѣлялася при намѣстникахъ ; нижняя
половина ошѣ Холмогорѣ на низѣ , верхняя оттуду
же до Важескаго уѣзда , по течению Двины рѣки раз-
пространялись . Тѣ же предѣлы и при воеводскомъ прав-
леніи обласъ сїя имѣла .

яму по 200 и по 300 человѣкъ погребали, по свидѣтельству Двинскаго лѣтописца, которой вѣ разныхъ по времени и начертанію спискахъ сіе приключение утверждаетъ согласно.

III) Первая Двины опись, для собирания по сохамъ земской подати вѣ 1550 [7058] годѣ, бывшая произведена писцомъ Иваномъ Петровичемъ Заболотскимъ.

IV) Открытие Англичанами Двинскаго пристанища (а) и береговъ, при намѣстникѣ Князѣ Семенѣ Ивановичѣ Микулинѣ, вѣ 1553 [7061] годѣ, и воспослѣдовавшее отсюду съ Европейцами купечество и сообщеніе, чрезъ что Двинская область другой видъ получила. Двинскому лѣтописцу уведомляетъ о томъ, какъ и обо всемъ прочемъ, коротко: что есть что вѣ отбытие тогда объявленного намѣстника къ Москвѣ, земскіе Двинскіе суды, Филиппъ Родіоновъ, Фофанъ Макаровъ приняли приѣзжаго гостя на Холмогорахъ Рыцарша [Рихардѣ], нарекшагося отъ Английского Короля Едварда, посломъ; что онъ по полученному дозвolenію отъ двора поѣхалъ съ Холмогорѣ вѣ Москву Ноября 23 дня, и шамъ отъ Государя Царя Иоанна Васильевича дозвolenіе получилъ ходить съ торгомъ вѣ Россійское государство;

(а) Выше сказано при Холмогорахъ, что гораздо прежде Англичанѣ на Двинское устье для торгуѣдили Данчане.

сударство; что онъ той же зимы въ 1554 году Марта 15 дня отъ Государя опущенъ, и возвратясь зимовалъ у своего корабля, который 24 Августа пришелъ на Двинское устье, въ Октябрѣ на зимованье введенъ въ Унскую губу, а весною въ свою землю отъехалъ; что въ послѣдовавшій 1555 годѣ четыре Английскіе, такъ же и Голландскіе, о числѣ коихъ не упомянуто, корабли были съ торгомъ, и топтъ же Рыцарівъ віпоричное совершилъ посольство въ Москву, куда и товары свезены были, и что Вологодскія суда съ товарами Рускими къ кораблямъ заморскимъ ходили торговаться на Корельское Николаевское устье до 1587 году (а).

Размножившейся на сѣверѣ съ иностранными творгъ заставилъ помышлять Россіянъ о лучшемъ приспанищѣ приѣзжимъ кораблямъ, и выбрано было сіе мѣсто по теченію рѣки на правомъ берегу около Архангельского монастыря на урочищѣ Пурѣ на волокѣ [мысѣ] называемомъ отъ устья Двинскаго за 50 прежнихъ, нынѣ же въ двое полагаемыхъ прошу въ шого верстъ. Присланные съ Москвы на-

З з 2 чальники

(а) Вѣроятно кажется, что въ сіи времена на Вологдѣ заведены иностранныхъ купцовъ конторы, которыхъ по томъ мало помалу переселились къ городу Архангельскому.

чальники вѣ 1584 [7092] году на помянутомъ мѣстѣ вѣ одинъ годъ основали городъ (а).

Что вышеупомянутая причина, то есть торгъ съ иностранными, понудила построить городъ Архангельской, кромѣ яснаго понятія, доказываеиъ грамота вѣ 1587 году данная, вѣ коей между прочимъ слѣдующія находятся выраженія. „И жити имъ [говорится о но-
выхъ переведенцахъ] на посадѣ, вѣ новомъ „Холмогорскомъ городѣ торговати, а корчемъ „наго питья и блядни, и приѣзду лихимъ „людемъ у себя не держати, и никакимъ во-
ровствомъ не воровати, а съ Нѣмцы приѣжи-
ми не дружити, и товаровъ у нихъ замор-
скихъ на встрѣчѣ и у города пааемъ не поку-
пали, и вѣ государевыхъ ни вѣ какихъ дѣ-
лѣхъ хипроспи ни чинили.“

Первое го-
родское
строеніе.

Первое городское строеніе состояло шок-
мо вѣ деревянномъ острогѣ. Городъ вѣ нача-
лѣ называлъ Новохолмогорскимъ (б), и сіе на-
званіе вѣ приказныхъ дѣлахъ далѣ 1610 году
употребляемо было, что изъ разныхъ гра-
мотъ тогдашняго времени видно. Но жители
новаго города, безъ сумнѣнія по монастырю
Архангельскому, городъ свой не точію назы-
вали,

-
- (а) Двинской лѣтописецъ и грамота Архангельскому монастырю данная 7121 [1613].
 (б) Грамота новому посаду о льготѣ данная Февра-
ля 12 дня 7098 [1587] году.

ваться, но и писать въ членопытныхъ своихъ начали городомъ Архангельскимъ (а). По чему сие название вскорѣ вошло въ общій обычай, и попомъ въ судебныя мѣста; ибо послѣднее сие наименование видно уже въ грамотахъ 1613 [7121] года. Окольная монастырьская или городовая земля за острогомъ назначена подъ посадъ, и жителей туда съ обоихъ Двинскихъ половинъ изъ разныхъ волосшей и посадовъ 150 семей въ 1587 году приписано тогдашнимъ на Двинѣ писцомъ Княземъ Василиемъ Андреевичемъ Звенигородскимъ, которой въ слѣдующемъ 1588 годѣ упоминается первымъ на Двинѣ воеводою (б). Первые посадскіе жители пожалованы были на пять лѣтъ отъ всякихъ податей свободою; и въ то время назначено имъ выстроить себѣ на новомъ посадѣ дома, а впредь велѣно имъ дань, чемъ они съ дворовъ своихъ обложены будуть, платить собою, не соединяся для платежа податей и служебъ въ общіе роскладки на Холмогорахъ другихъ Двинскихъ посадовъ и волосшей (в). Такимъ образомъ право особое Городъ З э З жане

-
- (а) Грамота городу данная о пошлинахъ Марта 26 дня 1596 [7104] году.
- (б) Вышепомянутыя грамоты 1587 и 1596 годовъ и лѣтописецъ.
- (в) Так же грамота 1587 году, и подтверждительные грамоты о помъ же 1613 [7121] году Августа 1 дня. 1617 [7125] году Октября 1 дня 1531 [7139] году

жане получили въ разсуждениі податей и служебѣ по своему посаду.

Но сіе горожанѣ облегченіе возбудило зависиць и ревности въ сосѣдяхъ ихъ Холмогорцахъ, которые въ разныя времена на Москвѣ и Двинскимъ воеводамъ, чelобитъемъ покушалися горожанѣ къ себѣ привлещи въ соединеніе податей и служебѣ, кои описаніи времени до времени въ посадахъ ихъ умножалися; но успѣха въ томъ не было имъ даже до 1696 [7204] тода, въ которомъ Іюля 31 дня особливою изъ Москвы на ихъ прошеніе грамотою означенное городское право опровергнуто, когда уже и въ самомъ дѣлѣ Холмогорское купечество предъ прежнимъ умаляясь, а городское возвышалось начало.

Число первого спроенія въ городе.

О первомъ населеніи города Архангельскаго въ разсуждениіи числа публичныхъ спроеній и домовъ обывательскихъ, другихъ извѣстій не находимся кромѣ описи въ 1623 или 1624 [7130, 7171] годѣхъ, сдѣланной около 40 лѣтъ послѣ основанія города при трехъ-емъ писцѣ на Двинѣ Миронѣ Вельяминовѣ. Помянутою описью доказывается, что въ тогдашнее время нарочито уже городъ былъ проспраненъ, и находилося въ немъ слѣдующее строеніе, кое все было деревянное: во первыхъ

Іюля 5 дня. 1670 [7178] Іюля 30 дня. 1681 [7189] году Іюля 18 дня. 1682 [7190] году Апрѣля 1 дня. 1687 [7195] году Маія 27 и 1693 [7201] году Сентября 25 дня.

выхъ стоялъ на берегу острогъ, или крѣпость окруженнная съ трехъ споронъ рвомъ. Остапки онаго еще и по нынѣ видны, большою частию превращившіяся въ болото, находящееся близъ церквей соборной Троицкой и Воскресенской. Въ острогѣ сверхъ монастыря Архангельского находился дворъ воеводской, дворъ городового прикащика, 3 двора монастырей Соловецкаго, Сійскаго и Николаевскаго, 100 избушекъ и 11 анбаровъ обывательскихъ для осаднаго времени поспроенныхъ. Внѣ острога съ верхней спороны по течению рѣки церковь Преображенія Господня съ предѣломъ святаго Николая стояла на берегу, съ нижней спороны между острогомъ и гостиными дворами двѣ церкви Воскресенія Христова и святыхъ мученицы Параскевы. За тѣмъ два гостинные на поклажу товаровъ двора, Русской и Нѣмецкой. Въ первомъ 80 анбаровъ нижнихъ и вѣрхнихъ государственныхъ, и 15 анбаровъ разныхъ городовъ торговыхъ людей. Въ нутри и около сего двора 32 лавки, принадлежавшія иногороднымъ. На другомъ гостиномъ дворѣ Нѣмецкомъ казенныхъ вѣрхнихъ и нижнихъ 86 анбаровъ, 2 стѣнныя, 30 шесовыхъ и 2 подвѣзбные анбара. Торговыхъ Нѣмцовъ, большою частию Голландцевъ, 2 анбара торговыхъ людей предъ гостинными дворами. Тутъ же паможия, 2 важни, кабакъ, квасной опекупъ, баня, еще два кабака на посадѣ. На посадѣ

посадъ же между господиными дворами и Нѣмецкіхъ людей домами 70 лавокъ, изъ коихъ 16 горожанамъ, 31 Холмогорцамъ, 17 стрѣльцамъ и пушкарямъ, а доспальныя постороннимъ людямъ принадлежали. Около Преображенской церкви 17 лавокъ церковныхъ и 10 келей; гдѣ спарцы жили, дворовъ бѣлыхъ 35, между оными сѣвѣжая изба [канцелярія] земской дворѣ для совѣтовъ и исправленія дѣлъ гражданскихъ кѣ публичнымъ спроеніямъ принадлежали; прочие же государевыхъ служилей, приказныхъ и военныхъ людей; а болѣе запинщиковъ и пушкарей, кѣ шому же воротниковъ и вождей корабельныхъ [лопсманъ]. Тяглыхъ домовъ посадскихъ 113, семь дворовъ иноземческихъ, и на оныхъ анбаровъ 21, изъ коихъ 2 двора Англинскихъ госпей, 13 Голландскіе, а доспальныя двухъ Московскихъ Нѣмцовъ. Всего 153 двора, 1 дворъ Англинской прядильной канатной, 10 кузнici и 2 мельницы.

Подати Государевой по сошному письму сѣ шаглыхъ Русскихъ дворовъ 40 рублей 30¹₂ копѣекъ; сѣ 32 лавокъ приѣзжимъ принадлежащихъ оброку 130 руб. 67 коп. сѣ 70 лавокъ городскихъ жилелей, оброку 37 рублей 10 коп. сѣ куэницѣ 2 рубли 16 коп. сѣ мельницѣ 10¹₂ копѣекъ, сѣ рыбныхъ окологородныхъ ловель 19 копѣекъ. Всего городового казенаго по онымъ доходамъ сбора 209 руб. 51¹₄ коп.

Для

Для пощиннаго и пѣтейнаго сбороў приѣзжіе на Архангелогородской ярмаркѣ изъ «Москвы выборныхъ и шаможенныхъ головы собирали и съ доспальныxъ кладовыхъ анбаровъ оброкъ въ помянувшую опись не включенной.

Такое первоначальное было состояніе го-
рода и городскихъ казенныхъ доходовъ. Но въ
послѣдующіе годы претерпѣлъ городъ великий Перемѣны случившись въ городе.
перемѣны въ своемъ строеніи, что болѣе отъ
частыхъ пожаровъ или зажигателей случало-
ся, и о коихъ Двинской лѣтописецъ повѣ-
ствуетъ.

1637 [7145] году половина острога зго-
рѣла и весь Архангельской монастырь въ
крепости. Послѣ чего монастырь построенъ
вновь за версту повыше, на уроцішѣ именуе-
момъ тогда Нячера, гдѣ онъ и по сіе времена
находится.

1664 [7172] году сторѣла церковь Пре-
ображенія Господня, отъ которой многіе до-
мы посадскіе, и всѣ стрѣлецкіе улицы пого-
рѣли.

1667 [7:75] году Маія 17 дня въ праз-
дникѣ Господня Вознесенія отъ приключивша-
гося пожару въ пустомъ анбарѣ мяснаго ряду,
тотъ рядъ, иноземческіе дома, гостинные
Русской и Нѣмецкой дворы, таможня, церкви
Воскресенская и святыхъ мученицы Параскевы,
къ тому же у Русскихъ анбаровъ и лавки пре-
вращены въ пепелъ.

И и

Послѣ

Послѣ сего пожару въ 1668 годѣ начато каменное строеніе новыхъ гостинныхъ дворовъ на прежнемъ, гдѣ спарыя стояли мѣстѣ. Зданіе сіе чрезъ 16 лѣтъ продолжалось, и совершиено въ 1684 году, которое и по сіе время еще споитъ, но уже ветшающъ начинаетъ, а особливо на крѣпостныхъ сійнахъ башни.

Такое было состояніе города Архангельскаго отъ начала его завоеванія; но какъ шоргъ съ иностранными былъ главною причиной его населенія, то и о первобытномъ состояніи Архангелогородскаго купечества сказать должно. Но о семъ Двинской лѣтописецъ ви мало не упоминаетъ, однако изъ другихъ обстоятельствъ видно, что горожане частію лавочнымъ торгомъ, частію отъ постоеянія, во время многолюднаго сѣвѣрного ярмаркъ купцовъ изо внутреннихъ Россійскихъ городовъ приѣзжающихъ, такъ же и отъ разныхъ рабочихъ пропитаніе себѣ получали. Большею торгови распроспрашаніе они не спарались и не могли, по тому что портовой шоргъ уже и тогда большую частію былъ въ рукахъ у поселившихся иностранцевъ, коимъ пріѣзжие купцы всѣ свои товары продавали. Изъ разныхъ свидѣтельствъ не излишне будетъ дѣло привести здѣсь въ примѣръ человѣчную жителей города Архангельскаго, изясняющую тогдашнее ихъ состояніе, которая есть слѣдующаго содержанія.

„Царю

„Царю Государю и великому Князю Алексею
 „Михайловитцу всея великия и малыя и бѣлые
 „Россію Самодержцу; бывшъ челомъ сиропы
 „швои Архангельского города соцкой Прошко
 „Онѣимовѣ Городчиковѣ и всѣ посадскіе людиш-
 „ки Архангельского города, жалоба ГОСУДАРЬ
 „намъ на шорговыхъ иноземцовѣ Голанскіе и
 „Амбурскіе и Бременскіе земель: живушъ они
 „иноземцы у Архангельсково города съ нами
 „сиропы швоими посадскими людышками въ рядѣ,
 „и поспавились они иноземцы своими выспавоч-
 „ными дворами на наши на тяглыя мѣста, а
 „на швои ВЕЛИКАГО ГОСУДАРЯ гостиные шорго-
 „вые дворы, которые у Архангельскова горо-
 „да онѣ иноземцы дворами своими неспавились
 „и шѣми своими выспавочными дворами они
 „иноземцы тѣхъ земель нашу искони вѣчную
 „мирскую дорогу заперли, и скотишку наше-
 „му на мирскую искони вѣчную дорогу отѣ-
 „ихъ дворовъ учинился запоръ, и проходу
 „скотишку нашему нѣтъ, и намъ сиропамъ
 „швоимъ для дороги проходу нѣтъ, и прохожей
 „мостъ ови разломали и разбросали, а числомъ у
 „нихъ иноземцовѣ выспавочныхъ дворовъ на на-
 „шихъ тяглыхъ мѣстахъ у Архангельсково горо-
 „да восьмнадцать, а дворы, ГОСУДАРЬ, они ино-
 „земцы поспавили съ анбарами и съ погребами
 „и съ выносными поварнями, мѣрою подъ дво-
 „ромъ по сороку сажень и больше. Да съ на-
 „мижъ, ГОСУДАРЬ, сиропы швоими поспавили-

Челобит-
 ная дока-
 зывающая
 промыслы
 Архангело-
 городцовъ.

„ся въ рядѣ иноземецѣ Яковѣ Романовѣ Синѣ,
„возвѣ наши мясныя лавки двумя анбары, да
„иноземецѣ Вохрамей Ивановѣ поставилѣ за мя-
„сными нашими лавками поварню съ рѣчную
„сторону для ради тепленья говяжья сала и
„кожного сушенья, и тѣмъ они иноземцы
„Яковѣ да Вахрамей наши мясныя лавки запер-
„ли, а отъ Вохромѣвѣ поварни намѣ сиро-
„шамъ твоимъ со скопищкомъ къ мяснымъ лав-
„камъ приѣзду и проходу неспало, и тѣмъ
„запорѣ учинили. И тѣхѣ, ГОСУДАРЬ, земель
„иноземцы выставочные свои дворы и анбары
„и погребы, и поварни отдають въ корпомъ
„(а) своей братши торговымъ иноземцамъ, и
„тѣмъ они иноземцы корыстлються. А мы,
„ГОСУДАРЬ, сиропы твои бѣдные людшки отъ
„тѣхѣ выставочныхъ дворовъ и анбаровъ и
„погребовъ и поваренъ въ конецъ погибли, об-
„нищали и одолжали великими долги, чѣто онѣ
„иноземцы завладѣли нашими тяглыми мѣсты,
„А твоихѣ, ВѢЛИКАГО ГОСУДАРЯ, подашей съ
„нами сиропы твоими съ тѣхѣ нашихъ тяглыхъ
„мѣстѣ врядѣ не платятъ, да онѣ же ино-
„земцы розѣбжаютъ по волоспямъ и покупа-
„ютъ у волоспныхъ крестьянъ скотъ и рыбу
„и всякой харчъ, и тѣмъ они иноземцы покуп-
„кою своею насѣ сиропы твоихѣ изгоняютъ,
„а твою, ВѢЛИКАГО ГОСУДАРЯ тѣми опѣ
„,ѣжими

(а) Вѣ наемъ.

„бѣжими торги съ волосными крестьяны они
 „иноzemцы пошлину обводятъ и пошлины не
 „плашатъ, а у насъ сиротъ твоихъ не по-
 „купаютъ. А у насъ, Государь, сиротъ пиво-
 „ихъ никакихъ большихъ торговъ нѣтъ опричь
 „мяса и рыбы и всякаго харчю, и отъ того
 „мы сироты твои отъ нихъ иноземцовъ въ
 „конецъ погибли. Милостивый Государь Царь и
 „великий Князь Алексѣй Михайловитѣ вселя великія
 „и малыя и бѣлые Россіи самодержецъ, по-
 „жалуй насъ сиротъ твоихъ вели, ГОСУДАРЬ въ
 „томъ свой ЦАРСКОЙ милостивой указѣ учинивъ,
 „и вели, ГОСУДАРЬ, имъ иноземцамъ съ шяг-
 „ыхъ нашихъ мѣсты, что подъ ихъ дворами,
 „твои ВЕЛИКАГО ГОСУДАРЯ всякия подати съ
 „нами сироты твоими въ рядѣ платить, что
 „бы Государь, намъ сиротамъ твоимъ отъ
 „ихъ высипавочныхъ дворовъ, и отъ дорожна-
 „го и лавочного запора, и чѣмъ завладѣли подъ
 „дворы нашими шяглыми мѣсты и отъ бѣжими
 „ихъ торги по волоспемъ разѣзжающи въ ко-
 „нецъ не погибнушъ и доспальными бы люди-
 „шкамъ врознь нерозбрестись. ЦАРЬ ГОСУ-
 „ДАРЬ смилился пожалуй.

„Къ сей человѣчной Архангельскаго горо-
 „да Спасской попѣ Иванище Романовъ вмѣсто
 „посадскихъ людей Архангельскаго города; дѣ-
 „тей своихъ духовныхъ, руку приложилъ.

„Къ сей человѣчной Архангельскаго горо-
 „да соцкой Прошко Онѣимовъ руку приложилъ.

Кѣ сей чelобитной вмѣсто отца своего
,,Федора Андреева, по его велѣнію, сынишко
,,его Васька руку приложилъ.

,,Кѣ сей чelобитной Кондрашка Игнать-
,,евъ руку приложилъ.

,,Кѣ сей чelобитной Машюшка Дмитріевъ
,,Вагановъ руку приложилъ.

,,Кѣ сей чelобитной Петрушка Корниловъ
,,руку приложилъ.

,,Кѣ сей чelобитной Федка Мироновъ ру-
,,ку приложилъ.

На оборотѣ.

,,172 году Марша въ 11 день дать Госу-
,,дареву грамоту на Двину кѣ Окольничему и
,,воеводѣ, велѣть про шо сыскать, и буде
,,живутъ на тяглыхъ дворовыхъ мѣстахъ, а
,,спавили дворы безъ Государевыхъ грамотъ,
,,и тѣми дворами учинили имъ тѣсноту, и
,,которыми дворами учили, тѣ дворы ве-
,,лѣть снести, а которыми дворамъ быть
,,мошно, а поставлены на тяглой землѣ, тѣмъ
,,съ дворовъ своихъ велѣть платить тягло въ
,,мирѣ сверхъ оброка, буде оброкъ плаятъ.

Вотъ вся сокращено представленная Ар-
хангелогородская древность; теперь слѣдуещъ
объявить нынѣшнее города Архангельского со-
стояніе; но прежде нежели я приступлю къ
оному, вмѣщу напередѣ законы данные вели-
кимъ Ярославомъ сыномъ Володимировымъ, ко-
торые опысканы въ окольностяхъ города Ар-
хангель-

хангельского (а), и которые по мнѣнію моему достойны избавлены бытъ отъ общаго забвѣнія. Они состояшъ въ слѣдующемъ:

Въ имя отца і сына и святаго духа. Се Азъ Князь великий Василий нарицаемый Володимѣръ сынъ Свѧtosлавъ унукъ Игоревъ, блаженная Ольги, успріалъ есмъ крещеніе святое отъ Греческихъ Царей Константина и Василья, и Фотія Патріарха узяхъ первого Митрополита Михаила на Киевъ и на всю Русь, иже крестилъ всю землю Русскую. И по шомъ лѣтомъ минувшимъ създахъ церковь святую Богородицу, и дахъ десятину къ ней во всей земли Русской Княженія отъ всего суда і єшь грошъ и съ торгу тошую недило. Извъ домовъ на всякое лѣто то є всякаго спада і всякаго

(*) Сіи законы списаны изъ книги содержащей въ себѣ собраніе церковныхъ правилъ древними Греческими соборами, и иѣкоторыми Россійскими Архіереями изданныхъ. Въ ней начертаніе буквъ уставное, старинное и читать трудное не заобыкновеннымъ за тѣмъ, что цѣлая строка однемъ реченіемъ кажется по нераздѣлимости словъ одного отъ другаго. Въ концѣ твоа книги слѣдующее старинного вида скорописью приписано. „Божію милостію „7049 сю книгу положилъ многогрѣшный священникъ Пеперимъ въ домъ святаго Архистратига Михаила вкладомъ угумну Феодосию и всей „еже о Христѣ братъ на память святаго Богоявленія Господня, при казначеи Іелисеи и Келари Ларіонѣ, и при всей еже о Христѣ братіи „обители святаго Архангела Михаила, и подпи „салъ своею рукою,“.

каго живота чюдной матери Божији и чюдному Спасу. И по шомъ возврѣхъ въ Греческіи номоканунѣ и обрѣтохъ, въ немъ яже не подобаетъ сихъ тяжъ и судовъ судити Князю ни бояромъ ни судьямъ его, исгадавъ Аѣсъ ссвою Княгиною Аїною, и ссвоими дѣлами, далъ есмь святой Богородицы и Митрополиту и всѣмъ Епископомъ, а ты неспупаютъ ни дѣлами мои ни унуци мои, ни родъ мой въ люди церковныя і во всѣ суды, і по всѣмъ городомъ далъ есмь і по тюгостомъ и по свободамъ, гдѣ крестьянѣ супы, а кто уступитъ на мое даніе, судъ мнѣ сѣ тѣмъ предъ Богомъ, далъ есмь роспущы сминое заспаніе, умыканіе, пошибаніе помежи мужемъ и женою о животѣ іли о племени іли о сватовствѣ поимущися, вѣдство, урѣканіе, узлы, зелье, еретичество, зубояденіе иже отца и матерь бьютъ, или сынъ и дочи бьется, иже истяжутъ о задници, Митрополичи люди церковны, игуменъ игуменіа, поповичеве, чернецъ, черница, дьяконъ дьяканова, прѣскурница, пономарь, вдовица, калика, споронникъ, задшный человѣкъ, прикладникъ, хромецъ, слѣпецъ, дѣакъ, и вси причепницы церковныи, аще кто ихъ видѣши ввину, судити тѣхъ Митрополиту и Епископомъ опричи миранъ.

А се азъ Князь великий Ярославъ сынъ Володимировъ, по данію отца своего, сгадалъ есмь съ Митрополишомъ Киевскимъ и всяя Руссіи Иларіономъ, сложихомъ Греческій номоканулъ, еже не подобаетъ сихъ тяжъ судити Князю, ни бояромъ его, ни судьямъ его, далъ есми Митрополиту и Епископу роспушы по всѣмъ городомъ 4 ю недилю, мыша къ церкви и къ Митрополиту, а людемъ его не даяти мыша нигдѣ, осминъ чье далъ есми, аще кто умучитъ дѣвку или насилишъ, аще боярская дочи будишъ, за соромъ ея 5 гривенъ злата, а Митрополиту 5 гривенъ золота, аще будешъ меншихъ бояръ, гривна золота ей, а Митрополиту гривна золота, а добрыхъ людей будешъ за соромъ рубль, а Митрополиту рубль, на умыцѣхъ по бо, Митрополиту, а Князь ихъ казнить. Аще кто пошибаешъ боярскую дочерь или боярскую жену, за соромъ ей 5 гривенъ золота, а Митрополиту 5 гривенъ золота, а меншихъ бояръ гривна золота, а Митрополиту гривна золота, нарочитыхъ людей два рубля, а Митрополиту два рубля. Простыи чади 12 гривенъ, кунъ, а Митрополиту 12 гривенъ, а Князь казнитель. Аще же пуспитъ бояринъ жену, великихъ бояръ за соромъ ей 300 гривенъ, а Митрополиту гривна золота, а нарочитыхъ людей 2 рубли, простой чади 12 гривенъ, а Митрополиту 12 гривенъ, Князь-

казнить. Аще же дѣвка блядеть, или дѣлѧти добудетъ у отца у машери, или вдовою обличивше, поятию въ домъ церковный, та кожъ и женка безъ своего мужа или при мужи дишаши добудетъ, да погубитъ, или въ свинъ ввержетъ, или утопитъ, обличивши паяти въ домъ церковныхъ, а чимъю паки родъ окупитъ: аже дѣвка засядетъ великихъ бояръ; Мицрополиту 5 гривенъ золота, а меньшихъ бояръ гривна золота, а нарочитыхъ людей 12 гривенъ, а проспой чади рубль. Аже мужъ отъ жены блядеть Мицрополиту нѣтъ кунъ. Князь казнить, аже мужъ оженится иною женою, а съ спарою роспустить, Мицрополиту вини, молодую понятии въ домъ церковныхъ, а съ спарою жити, аже поидетъ жена отъ своего мужа за иными мужъ или имѣть бласки отъ мужа, ту жену паяти въ домъ церковныи, а новоженя вѣ продажи Мицрополиту; аще будетъ женѣ лихіи недугъ, или слѣна, или долгая болѣзнь, про то ея не пустити, та кожъ и женѣ нелѣбъ пустити мужа, аще кумъ съ кумою блудъ сотворишъ, Мицрополиту 12 гривенъ, а опипимъ указанье отъ Бога; аще кто зажжепъ гумно или дворъ, или иное чи то, Мицрополиту 40 гривенъ, а опипемъ подоимутъ, а Князь казнить. Аще кто ссыстрою своею блудъ сотворишъ, Мицрополиту 40 гривенъ, а вопищемъ указано по закону, аще ближній родъ поимеши, Мицрополиту 40 гривенъ.

гривенъ , а ихъ разлучить , а олиплемью пріимутъ , аще и то имѣти двѣ жены водили , Митрополиту 20 гривенъ , а которая подле- гла , шую поняти въ домъ церковныи , а первую держати по закону , имели лихо ею держа-ши казнью казнити , аще мужъ роспусшився съ женою по своей воли , а будеиъ ли вѣнчал- ная и дадашъ Митрополиту 6 гривенъ , бу- дешъ ли не вѣнчальная , Митрополиту 6 гри- венъ , аще жидовинъ или бесерменинъ будешъ съ рускою на іноязычнецахъ Митрополиту 50 гривенъ , а русскую поняти въ домъ церковныи . Аще кто блудинъ съ черницею , Митрополи- ту 40 гривенъ , а во пиннемію вложитъ , аще ли кто съ живописю блудъ соизвoriшъ , Ми- трополиту 12 гривенъ , а во пиннеміи въ казни , аще свекоръ съ снохою блудишъ , Митрополи- ту 40 гривенъ , а олипемию пріимутъ по зако- ну , аще кто съ двѣма сеснрами въ блудъ впа- дешъ , Митрополиту 12 гривенъ , аще кто съ падчирицею блудишъ , Митрополиту 12 гри- венъ , аще деверь съ язврюю впадешъ , Ми- трополиту 12 гривенъ ; аще кто съ мачи- хою въ блудъ впадешъ , Митрополиту 12 гри- венъ , аще два брати съ единою женою , Ми- трополиту 50 гривенъ , а женку поняти въ домъ церковныи , аще отецъ съ дочерю впадешъ въ блудъ , Митрополиту 40 гривенъ , а оли- пемию пріимутъ по закону , аще дѣвка не восхочешъ замужъ , то отецъ и матери си-

лою дадяиѣ, а чио дѣвка учиниши надѣ собою, то ошѣцѣ и мати Митрополиту вѣни, аще кто зоветъ чужую жену блядью, а будетъ боярская жена великихъ бояръ за соромъ 5 гривенъ золота, а Митрополиту 5 гривенъ золота, а Князь казнить, а будетъ меньшихъ бояръ 3 гривны золота, а Митрополиту рубль, оже будетъ городскихъ людей 3 гривны золота, а Митрополиту рубль, селенцѣ бо резань, а Митрополиту 10 гривны, аще кто поструженъ кому голову или бороду, Митрополиту 12 гривенъ, а Князь казнить, аще мужъ имѣтъ краспи конопле или ленъ і всякое жило, Митрополиту 12 гривенъ, шако же и жена, аще мужъ крадеиѣ бѣлый порпы, или порпища или полошны, и Митрополиту 3 гривны, и та- кожъ и женка, аще кто имѣпъ краспи сватебное исгородное все Митрополиту про дѣвку сырѣ краявши, за соромъ ей 3 гривны, а чио потеряно шое заплашиши, а Митрополиту 6 гривенъ, а Князь казнить, аще жена мужи крадеиѣ, а не повѣданью осподаря земли, исберенъ все жило свое, яко ташь да отспупишъ всего жита своего. А десятина нивы, сѣявшему десять сноповъ, а імѣющему землю десяти снопѣ, аще ли кто иначе раздѣлиши Богомъ проклятиѣ будеиѣ, аще раздѣленіе земли будеиѣ, и пообидитъ кто вѣжребіи ихъ, волно будеиѣ порушаши бывшее раздѣ-

раздѣленіе. Аще кто взметѣшь отъ изнемогшаго земледѣльца, и укончаетѣ поновиши токмо и роздѣли тыи да держитсѧ сѣ гласія своего. Аще ли же сгласили будущій и сѣтьбу, да держатсѧ своего сгласія. Аще земледѣлецъ взметѣшь землю дѣлати исполу, и времени пришедшу поновиши, но токмо сѣмя повержетѣ, да непріиметѣ ничто же отплода того. понеже сѣ лгалъ смѣяся земли осподаревії, аще кто взметѣшь исполу дѣлати отшедшу осподареви земли твоя, и разгадавъ повержетѣ 8 сутубо плода того отдастѣ, ащежѣ иже исполу приемыи дѣлати, прежде времени дѣланія разгадаешъ, и откажетѣ осподареви села, яко немогіи дѣлати, и осподарь села небрежетѣ, бавиненѣ будешъ половникъ, аще земледѣлецъ пріиметѣ дѣлати іукончаетѣ со осподаремъ земли твоя, и задатокъ взметѣшь, і учнетѣ дѣлати и обратився повержетѣ, и цѣну достойную земли твоя да отдастѣ, землю тужь да имѣшь осподарь ея. Аще кто земледѣлецъ пріемъ удѣлаешъ нечистую ниву иного земледѣльца, три годы сѣетѣ и пріемлетѣ плодъ, и потомъ отдастѣ имѣющему ея, аще изнеможеть земледѣлецъ, еже дѣлати свое село, отбѣжитѣ і устранитесь волостель назираешь то, да не имѣешъ области иныи земледѣлецъ упакши что отъ твога, аще кыи земледѣлецъ отбѣжитѣ своего села, волостель емлешъ десятину отъ дѣлающихъ села твого,

аще ли чпо упаятъ , сугубо отпадяты . Аще кто испребитъ ниву не по вѣданію осподаря ея, і удѣлавъ посвѣшъ, да ничто же пріиметь отъ плода того. Аще кто земледѣлецъ храмы поставитъ , іли виноградъ , іли садъ на садитъ на пустой и чужей земли, и по лѣтъ пріидетъ осподарь мѣста , да неимѣтъ обласли храмы рушати, но пріиметъ мѣсто пропишъ мѣста , якожъ восхощенъ , иже на чужей земли сѣдны , и дати, мѣсто пропишъ мѣста да неимѣтъ осподарь обласить мѣста того виноградъ и садъ роскопати и храмы рушати. Аще земледѣлецъ украдетъ разныхъ желѣзъ , или лыскарь , и познаешъ по времени , да оидаетъ на всакъ день по числу дній , елико гибло у него ; по грошу на день , шакожъ иже украдетъ вѣ время жатвы серпъ , или коситвы косу или секиру вѣ время дѣланія. Аще пастырь чреды и по обычаю вола пріиметъ вѣ чреду і приложитъ его къ чредѣ , и прилучится вѣлкози его съясни , да покажетъ сперво пастырь осподареви его , і не повиненъ будеитъ. Аще пастырь вола пріемъ погубитъ , и вѣ този день , воинъ же волъ погубитъ , не повѣдаешъ осподареви вола , вѣ томъ мѣстѣ і вѣ томъ видѣль есмъ его , чѣложъ бысть не вѣмъ ; да оидаси тъ его : аще ли же повѣдаелъ , не повиненъ будеитъ. Аще пастырь чреды вола пріемъ , индѣ оискинуши , и волъ оплучиши отъ множества воловъ , и

опишасть внидеши въ ниву , или въ виноградѣ , и ісправу доспѣшишь ; наемъ свои взмѣнишь , а ісправужѣ заплашиши всю . Аще паспырь чреды пріименішь волъ отъ земледѣльца , и безвѣстніи погибаешь волъ , да клененішь іменемъ Господнимъ , яко не ухиприлъ есь , ниже прічастеніи есть пагубы вола шого і не повиненъ будешь . Аще паспырь чреды і по обычаю пріименіи вола не хрома , но здрава , и пригодишъ ему охридети или ослепнути , да клененішь паспырь , яко не хиприлъ есь , ничто же нань , і не повиненъ есь . Аще паспырь чреды о потубленіе воловъ іли о хромотѣ іли ослѣплеїи кленяется , послѣ же обличеніи будешь двими или шреми свѣдѣтельми и доспойно вѣрными , яко створилъ будешь , языкѣ ему да урѣжешся , осподареви же воловому да оплакашь , аще паспырь чреды палицею , юже въ рукахъ держашись , росшибешъ животину или ослишишь , повиненъ есть и заплашишь , ащель же камнемъ верже или древомъ не повиненъ есь . Аще кто опрѣжешъ колоколь отъ вола или отъ овци или отъ коня , яко шапъ бъенъ будешь , ащелижъ погинетъ живошна она , да заплашишь , иже шапъбу колоколу створивши . Аще древо садовое стоишъ промежи двою огороду и вѣшвіе его надклонится и сѣнь швориши единому огороду і пакостъ швориши , осподарь древа шого подхорошиши вѣшвіе , ащелижъ не насаженъ огородъ будешъ не хорошиши .

шипи вѣпвіи дрѣва шого. Аще дрѣво вѣращено будеТЬ кимъ намѣстѣ нераздѣлнѣ, и по-
шомъ раздѣленію бывшу, прилучиша вѣ іного
доли дрѣво то быни, да не имѣтѣ облати
інѣ, но иже вѣраспивѣ дерева шого. Аще-
лижѣ впіетѣ осподарь вмѣстїа шого, яко оби-
димѣ есмь дрѣвомъ тѣмъ, да подасиТЬ дрѣво
вѣ дрѣва мѣсто шаковожѣ воспипавшему, и
да не имѣшѣ то, аще обрящепшися сиорожъ
саду украдыи овоць шого мѣстїа его же нал-
ся сперечи, да отишетиша наима своего, і
зѣло біенѣ будеТЬ. Аще обрящепшися пасиырь-
наняпныи, і доя овецѣ или коровѣ впіи оспо-
даря своего и продая, біенѣ будеТЬ, и наима сво-
его лишенѣ будеТЬ. Аще кіо вола или осля
или конь какую животину, по неувѣданію оспо-
даря его возмемѣ кто і пойдеТЬ вѣ торгов-
лю, іли на иное кое дѣло, да подасиТЬ вдвое
мзду его, ащелижъ умрепш на пупи, даспѣ
двоє вмѣстїо единаго еже аще будеТЬ; аще
кіо пріемѣ волѣ чюжъ дѣлати и умрепш да-
істяжетѣ судіи, и аще вѣ шомѣ дѣлѣ умрепш,
вѣ немже кончалѣ будеТЬ не повиненѣесь, аще
ли во іномѣ дѣлѣ, даспѣ волѣ цѣлѣ, аще кіо
обрящетѣ волѣ іли конь, іли іную кую жи-
вотину вѣ виногради іль вогородѣ, или вѣ нивѣ,
или вѣ каковомѣ мѣстїи испрану творяще, і не
предасть животину осподареви ея, яко хотѧ
искати на немѣ всю пакоспѣ пасьбу, но убіетѣ
или ѿхромиши, даспѣ волѣ за волѣ, іли оселѣ

за оселъ , или овцю за овцю , і конь за конь , аще кіло / вѣ лѣсѣ дровъ рубя не постремешь , но падъ древо и убіешъ вола іли осля іли кыибо скопъ , даспъ животину за животину . Аще кто секіи древо выше неразіемъ вержетъ топоръ і убіепъ чюжіи скопъ , да опдастъ то , аще кто украдетъ волъ іли осель и обличенъ будешьъ , да біенъ будешьъ , сугубою цѣною опдастъ тои і дѣланіе ихъ все . Аще кто хотѧ украсити волъ отъ чреды , и чреда заблудивъ зѣфърми снѣдена будешьъ , сему виноватый ослепленъ будешьъ , аще кто изыдетъ сѣбраши свои волъ іли осель , іли кою иную животину и гоня свое поженетъ сѣ своимъ ближняго , и не приберетъ ити сѣ своимъ , но погибнетъ іли волкъ сѣбѣспѣ , дастъ иного вмѣсто шого осподареви его , конь или волъ . Аще ли же явидъ сказалъ и приказуя приказалъ будешьъ , і мѣсто указалъ , яко не могый удержати , тои не повиненъ будешьъ , аще кто обращетъ вѣ шаши волъ и зарѣзавъ его и мясо его восмешъ , руки ему отсѣчи , аще кый холопъ зарѣженъ волъ іли барана іли іную животину вѣ чащи , осподарь его заплашишъ . Аще кый холопъ вѣ ноши красни и ижженетъ изѣ загороды овцы , і поперяются іли волци сѣядяшъ , да завѣшенъ будешьъ , аще кый холопъ чїи множицею кради животинъ вѣ ноши іли сиворипъ сїаду запланишъ осподарь его погубленая , яко єздыи своего холопа

виноватъ : холопъ же завѣшенъ будеть. Аще кто обрящепъ вола пакостъ пвораща і непредасть его осподарю его, яко пакости свои хотя искали на немъ , но уши обрѣжепъ , і не приметъ его осподарь его, но інъ вмѣсто того, аще кто обрящепъ свинія пакостъ пвораща или овцю іли песъ , и предасться осподарю ихъ , пакы иже нашедъ ізвѣчетъ предасть осподарю ихъ , вѣ трешіи же нашедъ уши урѣжепъ іли хвостъ , или заспрѣлимъ не повиненъ есь. Ащель волъ іли конь хотя внипи виноградъ іли вгородъ іли вниву і впадетъ вровъ ихъ і умреть , не повиненъ есь осподарь винограда іли нивы или огорода. Такожде же і напынъ аще наколепится вскочити холя вѣ гороженое , не повиненъ есть осподарь тыну. Аще кто поставитъ ступицу іли прожину вѣ время плода , і впадетъ внеи іли песъ іли вѣперь і умреть , і не повиненъ есь осподарь ступици , аще вѣ первую и вѣ другую исправу і убієнь живопину а непредасть осподареви ея, да пріимешъ исправу свою , а заплатишъ еже убилъ будеть. Аще кто вепрь или песъ запретъ чужіи и уморитъ , сугубо количеству заплашишъ. Аще кто пса спрегуща і убіетъ і неповестъ і будеть звѣремъ нашесивie на градъ попомъ же узнается убіца пса , всю пагубу спада заплашишъ съ цѣною псовою. Аще кто огнь вложитъ вѣ свое сперніще или селище, и прилучится огневи обыши ижжечи храмы іли плодовитая

довинша села не повиненъ будешъ спворивъ. Аще кто жъжесть лѣсъ чюжіи, іли сѣченъ дереве чюжіе, сугубо да осужденъ будешъ, и рука его знаменна будешъ, иже сѣчеть сады плодовитыи, или вѣсторгая изкорени руку его усѣчи, а то заплатишъ, аще нѣцій вѣ время жашвы входяшъ вѣ чюжія нивы, и крадутъ снопы іли колосъ, іли сочива, одежь своихъ лишащся, а сами бѣни будушъ. Аще нѣцій ввинограды іли вѣ сады входяшъ вѣ чюжія, аще съяспи шокмо внидоша, не повинни суть, аще ли красни біени будушъ і одежь своихъ лишеніи. Аще кило украдешъ рало или лемежъ, іли подузу, казнь будешъ по числу дній отъ того дній ошъ нелиже украде на всякъ день по гроши, а лицемъ отдастъ. Аще кто съжжетъ чюжая кола іли украдешъ, сугубо цѣну опидаспь. Аще кто вѣ гумно іли вѣ споги ввержетъ огнь мъщая вражду, огнемъ съжженъ будешъ. Иже вѣ рѣзъ пріимъ селище, аще явяшся болѣ семи лѣтъ плоды обѣимающа отъ селища, да сочшеть судіа, отъ сего мого лѣта іли далѣ всякую половину плода на всякы годъ да причепишъ къ испинѣ, аще нѣци вѣ житницѣ обрѣтишся крадуще жито, бѣни будушъ сугубо, краденое заплатишъ, ащелижъ вѣ шрѣтье, да ослѣплени будушъ, сквернишели шворяи спражи і мечемъ усѣчени будушъ, аще-

лижъ спража менше двунадесять лѣтъ будеТЬ, тогда холость вѣзросна шаковая казни перемениТЬ. Скотопожникомъ срамныя уды урѣзати, аще кто сперенище своея нивы исжечи вложитъ огнь вонь. Огньжъ поднявся съждетъ чюжая нивы, іли винограды и сады досношь судіи исплязши. И аще убо не іскусство и молодшие зажегшаго огнь взвъгоряся не соблюди силою всею не проиши огню вдалъ, яко на брегъ и малодушъшловалъ, шаковыи да осужденъ будеТЬ. Ащелижъ всяко убо онъ съблюдше, напрасно же вѣтръ припадъ огненныи пламень на погубленіе принесе, неповинне иже огнь вжегіи пребудеТЬ, аще ли же кто крадеТЬ вѣночи бочки квасильніи, вино іли медъ, тоя же подлежитъ казки, юже і жиши кради, иже мѣру жиша кокову любо іли вину и меду умалывающіи, а непослѣдують первому преданію, но сквернаго ради прибышка чрезъ успавленныхъ не праведныя мѣры імѣющіи, да біени будутъ крѣпко яко неческиви. Аще кто предастъ на паству животину холопу безвѣданія осподаря его. Холопъ же продастъ іли инако нѣкако поперяетъ, осподарь съ холопомъ своимъ подоиметь, аще повѣданію осподаря своего холопъ пріимешъ какую убо животину, и попомъ съясть, іли инако како поперяетъ, осподарь холопа безвѣбышка спворишъ осподаря животину, аще кто мимо хода пущемъ и обрящетъ убиту или

іли погублену живопину и умилосердився при-
кажеиъ, осподарь же живопины помышленіе
імѣніе на приказавшаго ропу дастъ прика-
зывай обилы, о погубленіи же даневспязанъ
будеиъ, потерявый чюжую живопину како-
вою любо виною, увѣданъ же бывъ, безъ убыт-
ка спворить осподаря живопины, потерявый
вся спади каковыиъ либо зеліемъ, да при-
метъ побоеиъ і сугубою цѣною да подастъ,
ащелижъ пагуба кая спаду спворися, всю тще-
ту убивый пса подастъ, яко повиненъ пагу-
бѣ спорожи бысь, да свидѣтельствуетъ иже
будеиъ яко же рѣхомъ, ащелижъ простъ яко
прилучиць бдемъ, цѣну пса шокмо да оп-
дастъ. Аще съядятся два пса, единого оспо-
дарь приметъ чюжаго пса ударишь ножемъ или
палицею іли каменемъ, и отъ удара оного
осленеть іли умреть, или ино что пагубно
пссиражеть: осподареви цѣло опдастъ. Аще
кто пожнетъ свою долю, близкихъ же его
доль непожатыхъ сущихъ і ввержетъ свою жи-
вопину і пако силь нѣкую учинитъ близнимъ
бъенъ будеиъ калановъ притицать, і потеря-
ное заплашиць, аще кто судъ имѣя съ нимъ
и безвласипелска повелѣнія зажжетъ виноградъ
іли іное каковое чье новое деревье руки его
усѣчи. Аще кто живя всѣлѣ и расмотритъ
место опчее приличное мельницы и се доспѣетъ.
И по совершеніи мельницы и потомъ спа-
нутъ вси селяне вѣніюще на осподаря мель-

ници, яко обчее мѣсто за свое имѣнье, лѣсь и подобніи ему отпадающѣ пропорѣ елико на мельницю испромори, и будутъ причасливіи вси дѣлу тому. Аще раздѣленіе селища земли будетъ обрящепъ кто въ своей доли мѣсто слично на здѣланіе мельницы и подшипшя о шомъ не имѣшъ областии иныхъ доль дѣла. Тели гласити о шаковой мельници, аще ли же вода идуща къ мельници поршишъ ниву или виноградъ безъ пакосипное дасѣблюдашъ осподарь мельницы, ащелижъ невѣзможнѣо удержаніи воды да упразднится мельница, аще осподарь нивы не хошашъ, да течепъ вода промежи нивы ихъ къ мельници, поволи ихъ буди, иже ошъ дерева падая плодъ на землю мою доли побравъ не новиненъ есъ. Рушающіи храмы чюжіи или запустѣвающіи огражденія, якъ да съ блюдуши своя или съзжюшъ, руки имъ опсѣчи, пасущей овець на чюжей земли не праведно, сугубо отпадашъ.

Главнѣйший Въ началѣ нынѣшняго столѣтія, а именемъ Архангелогородской губерніи въ 1710 году городъ Архангельской здѣланъ губернскимъ городомъ, и нынѣ его правленію бераги, подвластна весьма обширная область, состоящая въ четырехъ провинціяхъ, 1) Галицкой по главному въ ней городу Галичу прозванной, коя раздѣляется на седьмь уѣздовъ: 1) на Галической, въ коемъ по переписи 41015 душъ, 2) на уѣздѣ Соли Галической, въ немъ 7932 души,

души, 3) на Чюхломской, гдѣ 13572 души, 4) на Унжеской, вѣ коемъ 40678 душъ, 5) Кологривской, вѣ немъ 6484 души, 6) Судайской, гдѣ 5150 душъ и 7) Пароеньевской, состоящей изъ 14035 душъ. II) провинція Вологодская, вѣ коей только два уѣзда; 1) Вологодской, вѣ коемъ 97732 души и 2) Тотемской, вѣ коемъ 13005 душъ. III) Успьюжская провинція, раздѣленная на три уѣзда, 1) на Успьюжской, 2) Соли Вычегодской и Яренской, о коихъ сказано выше. IV) Архангелогородская провинція, между всѣми несравненно простиранѣйшая, занимающа вѣсЬ приморской край, и вѣ длину отъ Норвежской и Шведской границы прямо до Сибири около 1500 верстъ имѣюща, вѣ ширину же отъ морскихъ береговъ Океана до Успьюжской и Вологодской провинціи и Казанской губерніи отъ чепырехъ до шести сопѣ и до тысячи верстъ. Все сie пространство раздѣляется на шесть уѣздовъ: 1) называемая Двинской уѣздѣ, которой можно раздѣлить на двѣ половины на Подвинскую и приморскую. Первая изъ нихъ начинается отъ устья рѣки Двины вѣ верхъ по ей около 300 верстъ, по обѣимъ споронамъ сея рѣки до Важескаго уѣзда; другая же поморская часть Двинскаго уѣзду разпростирается около всего Бѣлаго моря по берегамъ на разстояніе болѣе 1000 верстъ, на коемъ пространствѣ не болѣе 5000 человѣкъ поселено жителей,

шелей, кои по холодному климату весьма мало упражняюся въ хлѣбопашествѣ, но большою часиню въ мореходствѣ, въ рыболовныхъ и звѣроловныхъ промыслахъ, или въ другихъ рабоцахъ въ окольныхъ городахъ: обѣ определенныхъ мѣстахъ коя сказано будемъ въ своемъ мѣстѣ; II) Важеской уѣздѣ, сопредѣленѣ съ Вологодскую и Бѣлозерскою провинціями, плодородиемъ лучшей во всей Двинской провинціи, и болѣе имѣетъ жителей, а именно 55794 души; раздѣляется на четыре главныя части четырьмя называемыя, какъ то на Шенкурскую четьверть, на четьверть Кокшенскую, Верховажскую и Подвинскую. Въ Шенкурской четьверти главное и лучшее мѣсто составляется Шенкурскѣ или Шенкурской посадѣ при рѣкѣ Вагѣ въ 389 верстахъ отъ города Архангельского, въ коемъ и воеводская канцелярія надѣ всемъ Важескиль уѣзду, ратуша городская и приказная изба дворцоваго управицеля. Посадскихъ Шенкурскихъ щитаются 163 души.

Второе мѣсто составляется Верховажской посадѣ, въ Верховьяхъ рѣки Ваги находящейся, въ коемъ есть ратуша и 108 душъ посадскихъ. Въ Благовѣщенскомъ снаго уѣзда приходѣ бывающѣ славное торжище на день Благовѣщенія, на которое изъ разныхъ городовъ съ разными товарами сбѣзжаются купцы, для коихъ и построены казенной не малой госпиной дворѣ.

Кошен-

Кошенская четверть прозываетсѧ по рѣкѣ Кошенгѣ впадающей въ Вагу рѣку. Мѣстоположеніе Двинской четверти изъ имени довольно язвищено. Важеской уѣздѣ вообще кромѣ хлѣбородія своего знаненіе хмелемъ, коего въ немъ немалое количество разведено; множествомъ смолы, кою тамъ выкуриваютъ, и саломъ, кое за лучшее почитается.

III) Кеврольской уѣздѣ обширностю между всѣми уѣздами въ Архангелогородской провинціи меншій, но людьми нарочито населенный. Онъ окружаетъ Двинскимъ, Важескимъ, Яренскимъ и Мезенскимъ уѣздами. Хотя жители онаго прилежатъ къ хлѣбопашеству, однако не рѣдко хлѣбъ у нихъ на поляхъ позябаетъ; да и въ урожайные годы не болѣе родится хлѣба, какъ сколько для домашнихъ ихъ нуждѣ потребно. Главнѣйшей ихъ избышокъ состоитъ въ скотоводствѣ, и скотъ ихъ во всемъ Двинскомъ уѣздѣ лучшимъ почитается, копорой они къ городу Архангельскому пригоняютъ на плошахъ по рѣкѣ Пинегѣ въ лѣтнее время.

Въ Кеврольскомъ уѣздѣ селеніе *Большой логостѣ* прозываемое, и кое не иное что есть, какъ небольшая деревня изъ 20 дворовъ состоящая, при небольшой рѣчкѣ съ Пинегою соединяющейся, составляющѣ главное мѣсто; ибо въ немъ лѣтомъ живетъ воевода, управляющій Кеврольскимъ и Мезенскимъ уѣздами Жи-

шелей въ Кеврольскомъ уѣздѣ щитається 7890.

IV) Мезенской уѣздѣ отъ востока соединяется съ Пустозерскимъ уѣздомъ, отъ юга съ Яренскимъ, съ западу подходитъ къ нему Кеврольской уѣздѣ, а съ сѣверной стороны Океанъ. Хлѣбородиемъ уѣздѣ сей сходствуетъ съ Кеврольскимъ, но въ разсужденіи скоповодства, для многихъ поженѣ, по рѣкѣ Мезенѣ находящихся, много предъ Кеврольскимъ преимуществающеише; изъ него немалое количество привозится говяжыаго сала къ городу Архангельскому для заморскаго отпуска. Мезенской уѣздѣ славенъ такъ же лошадьми, которые за крѣпкихъ и тяглыхъ почитаются, и удаются изъ нихъ не рѣдко отмѣнныя бѣгуны. Лошадиной великой торгъ бываєтъ на день Николая Чудотворца на Волокопинежскомъ ярмаркѣ. Мезенцы къ морю живущіе почитаются такъ же между лучшими морскими промышленниками,ѣздиащі на Новую Землю и Спицбергенъ, бывші эвѣрей морскихъ и ловятъ рыбу такъ же по Бѣлому морю. Но живущіе отъ морскихъ береговъ въ отдаленности промышляюші лѣснымъ звѣроловствомъ. Жителей въ Мезенскомъ уѣздѣ щитаются 6569 душъ.

Слободка Окладникова, стоящая при рѣкѣ Мезенѣ въ 20 верстахъ отъ моря, а отъ города Архангельского въ 546 верстахъ, составляетъ главное мѣсто во всей Мезенѣ,

по тому чи то въ оной вѣ зимнее время живетъ воевода, и отправляются всѣ воеводскія дѣла, а на лѣто переѣзжаютъ онѣ въ Кеврольской уѣздѣ, какъ сказано выше.

V) и VI) Два послѣдніе уѣзда Пустозерской и Кольской, для ихъ мѣстоположенія, и для Физическихъ дослѣдованій, предѣльными заслуживающими особливое вниманіе; и о коихъ я дословѣрныя и довольноыя имѣю извѣстія собранныя посыпаемыми отъ меня туда студентами: въ Колу Николаемъ Озерецковскимъ, а въ Пустозерскъ Тимоѳеемъ Мальгина; но какъ они нарочно проспрашнаго требуютъ описанія, то и оставляю ихъ для слѣдующей части, а предложу только обѣихъ главнѣйшее Географическое извѣстіе.

Пустозерской оспрогѣ лежитъ отъ устья Печоры рѣки около 100 верстъ; отъ города Архангельского въ 996 ши верстахъ. Въ немъ вмѣсто воеводы управляютъ комисаръ, жителей всѣхъ щитаются 1555 душъ, въ числѣ коихъ 685 самоядей, кои ясакъ бѣлками и пещами платятъ. Жители сего уѣзда большею частию занимаются скотоводствомъ, рыбнымъ и лѣсныхъ эвреи промысломъ. Въ Печорѣ ловится самая лучшая семга, а въ шамошихъ озерахъ лучшіе сиги, омули, вкусные чиры и пеледи. Жителей сего уѣзда, гдѣ не льзя имѣть хлѣбопашества, снабдѣваютъ купцы изъ Соли Камской хлѣбомъ приво-

зимымъ по Печорѣ, на копорой путь изъ са-
мыхъ верховыхъ ея мѣстъ отъ двухъ до
трехъ мѣсяцовъ употребляюшъ.

2) Успыцыльма, по рѣкѣ того же имени
называемая, волось при Печорѣ въ 270 вер-
стахъ отъ Пустозерска. Жители питаются
хлѣбомъ своей пахоты, а вящшую прибыль по-
лучаютъ тутъ же въ своемъ мѣстѣ отъ про-
дажи приѣжимъ купцамъ изрядной бѣлки, хо-
рошихъ горнослаевъ, лисицъ и другихъ звѣ-
рей, которыхъ ловятъ они въ обширныхъ
шамошникъ лѣсахъ.

3) Ижма, по Ижмѣ рѣкѣ трехпія и по-
слѣдняя волось близъ Печоры, имѣетъ тѣ
же, какъ и Успыцыльма выгоды, сверхъ ко-
торыхъ еще великая преимущество имѣть мо-
жетъ отъ приумноженія скотоводства; ибо кѣ
ней съ лишкомъ на сто verstъ проспирающе-
ся пучные луга прилежатъ; по чому и Ижъ-
менскихъ коровъ масло за особливую его добро-
ту отмѣннымъ почитается.

IV) Пограничной въ Россіи съ Норвегіею
и Сведскою Лапландіею Кольской уѣздѣ, кро-
мѣ другихъ достопамятностей, доєпоинѣ при-
мѣчанія и попому, чпо онѣ служитъ об-
щимъ пристанищемъ промышляющимъ на Оке-
анѣ треску и палтусину; ибо отъ рѣки
и деревни Паноя, находящейся на лѣвой споро-
нѣ кѣ проливу Бѣлаго моря, и даже до Нор-
вегіи проспирающейся Океана берегѣ, при-
надлежа-

надлѣжащей Кольскому уѣзду, и собственно Мурманскимъ берегомъ называемый, есьмъ самое по мѣсту, предъ которыи ловятъ треску и палтусину, разстояніемъ отъ берега въ 10 и 50 верстахъ. По всему сему берегу стоятъ высочайшия неприсступныя каменные горы и утесы, а между ими внутрь земли находятся толь великое множества нарочитыхъ и небольшихъ пристанищъ, что на разстояніи 10 или 20ти верстъ, вездѣ такое пристанище сыскать можно, гдѣ промышленники не только надежное себѣ отъ жестокихъ бурь и вѣтровъ убѣжище и безопасность имѣютъ, но и для поклажѣ во время рыбнаго промысла построили себѣ избы. Умалившейся нынѣ ловъ на помянутомъ берегу принуждаетъ ловцовъѣздить далеко за Колу.

Хотя Кольской уѣзда все занимающъ про странство отъ Норвегіи и Сведской Лапландіи по лѣвому берегу Бѣлаго моря; однако жителей въ немъ не много, и по переписи 1599 душъ щитаются, которыхъ число нынѣ гораздо уменьшилося. Большую часть жителей сего проспраннаго уѣзда составляютъ Лопари, (Лапландцы), живущіе отъ промысловъ рыбныхъ и содержанія оленей (а), да и главное мѣсто Кольскимъ остrogомъ прозвываемое не-

Л л 3

большое

(a) *Cervus Tarandus.*

большое и малолюдное сопоставляетъ мѣсто. Оно заведено на рѣкѣ Колѣ близъ проспирнаго морскаго залива, Кольскою губою называемаго, въ 1021 верстѣ отъ города Архангельскаго бду-чи сухимъ путемъ. Мѣсто сіе огорожено деревянною стѣною; имѣетъ воеводскую канце-лярію, въ коей главную особу представляеть комисаръ, и рапушу посадскихъ людей, коихъ по подушному збору 55 душъ щитаєтся.

Сіи суть главнѣйшия мѣста Архангело-городскую губернію сопоставляющія. Самой городѣ Архангельской совсѣмъ иной предѣлъ вышеописаннымъ имѣетъ видъ. Его можно раздѣлить на три части, изъ коихъ первая съ приѣзду настоящей сопоставляетъ городѣ, и по положенію мѣста, окруженнаго оповсюду болотами, въ двѣ, а индѣ и въ одну улицу построенѣ. Въ сей части живутъ правильни и лучшие люди, какъ то Губернаторъ со своими штаврищами, Епископъ и все купечество; за симъ слѣ-дуетъ небольшимъ пространствомъ отдаленное селеніе Кузнечикою называемое, въ коемъ живетъ Обер-Комендантъ съ подчиненными ему баптионами. За третью частью города надобно щи-тать островъ окруженнай Двинскимъ проливомъ Кузнечикою прозываемымъ, Двиною рѣкою, и выходящимъ изъ нее протокомъ, извѣстнымъ шамъ подъ именемъ рѣчки Маймаксы. Третью сію часть населяютъ адмиралитейские слу-жипели,

жители, и ихъ начальники, и спроюются шутъ военные корабли изъ листивенного дерева.

Строеніе во всѣхъ частяхъ города Архангельского деревянное; да и самыя улицы, для болотистаго мѣста, уланы деревяннымъ мостомъ. Церквей каменныхъ восемь, да три деревянныя, одна Лютеранская каменная кирка, и одна кирка Реформатская деревянная. Архангелогородскаго Россійскаго купечества по ре-визіи щипается 964 души, да 7 конторъ купеческихъ иностранныхъ. По сему Архангелогородское купечество можно раздѣлить на двѣ стаи; то есть на такихъ, копорья какъ городскія, такъ и купецкія шягости несутъ на такомъ же основаніи, какъ и купцы другихъ городовъ, куда принадлежатъ Россійскіе купцы: на прошивѣ того иностранные отъ всѣхъ купецкихъ шягостей, кроме пошлины таможенной, свободны. Сверхъ сего многие изъ нихъ досплюютъ себѣ право купцовъ Аглинскихъ, и имъ пользуются, хотя они большою частию Архангелогородскіе уроженцы. Си права и выгоды иностранныхъ купцовъ сдѣлали ихъ главою Архангелогородскаго купечества, и весь главной земорской оппушскѣ сосипоти, такъ сказать, въ ихъ рукахъ. За море оппускаемые избытки соспояти въ хлѣбѣ, сѣмени льняномъ и коноцляномъ, холстѣ, пенькѣ, салѣ, рогожахѣ, желѣзѣ, посномъ маслѣ, лиственой губкѣ, смолѣ, мѣхахѣ, юфѣ.

раблей

раблей къ городу Архангельскому прихаживало отъ 50 до 100; но приумноженной хлѣбной отпускѣ, приумножилъ и число приходящихъ кораблей, большею частію балластомъ нагруженныхъ.

Россійскіе купцы съ привозными товарами ъздали въ Сибирь на Кяхту и на Ирбитское торжище, при описаніи коихъ и о товарахъ сказано. А большей промыселъ ихъ состоитъ въ шомъ, что содержитъ суда и рабочихъ людей для морскихъ какъ рыбныхъ, такъ и сальныхъ промысловъ, на кои они особливое преимущество имѣютъ. По симъ двумъ родамъ торговли, воловой у города торгъ бываетъ два раза; лѣтомъ отъ Іюля мѣсяца по Сентябрь отправляется заморской торгъ; а въ Сентябрѣ собираются промышленыя суда къ городу съ Новой Земли, Спицбергена и съ окольныхъ морскихъ береговъ съ прескою, палпусиною, семгою, и съ саломъ морскихъ животныхъ, которое у насъ ворваннымъ саломъ называютъ. Привозятъ шакъ же кожи моржовыя, бѣлыхъ медведей, моржовой зубъ а иногда и песцовыя и лисыи шкурки. Съ Норвежскихъ береговъ приходящія суда не рѣдко привозятъ морскія любопытныя произведенія; изъ оныхъ примѣчанія доспойныя предложены будушъ въ слѣдующемъ прибавленіи.

ПРИБАВЛЕНИЕ.

Песецъ (а).

Табл. 7.

Живопиное сіе не только въ Сибири, но и въ Архангелогородской губерніи, а особливо въ уѣздахъ Кольскомъ и Пустозерскомъ, такъ же и на новой землѣ обильно водится. Песцовъ два рода починается, бѣлые и голубые; изъ коихъ послѣднихъ болѣе на новой землѣ ловятъ. Но какъ песцы между пушистыми звѣрями не послѣднее занимаютъ мѣсто, то и шкурки ихъ на разныя руки разбиваются. Молодые песцы, какъ скоро начинаютъ выходить изъ своихъ норъ, которыя имъ опытъ въ землѣ съ разными выходами вырываютъ, называются *порники*. Четырехмѣсячные становящіеся уже бѣлы, кромѣ сѣрой спины и части лежащей при лопаткахъ, гдѣ сѣрая же полоса спинную пересѣкаетъ, по чьму и называются *крестовиками* или *крестоватиками*. Голубые песцы сіе же имѣютъ раздѣленіе по тому, что прочія части голубыютъ, а спина и надлопаточная часть еще сѣры оспаются. Около конца Октября мѣсяца песцы бывають уже однозѣрны, но шерсть ихъ еще надлежащей длины и мягкости не получаетъ, по чьму и называются *недолесцами*; въ Декабрѣ мѣсяцѣ,

):(

со-

(2) *Canis lagopus* Linn: syst. nat: T. I. p. 59 n. 6.

со дня праздника Николая Чудотворца, совершиенную ось получають песцы, и называются просто лесцами или рослолесцами. Въ слѣдующую весну въ Maiѣ мѣсяцѣ паки шерстъ свою теряютъ, и называются вешниками; и въ исходѣ сего мѣсяца уже новыхъ щенятъ кидаютъ.

Наружной песцовъ видѣ и тѣlosложеніе весьма близко подходитъ къ лисицѣ; но они не сполы хищры; какъ оная. Рыло у нихъ широкое, и уши небольшія кругловатыя, на пропивъ того у лисицы долгія острыя. Голосъ совсѣмъ отъ лисяго оптѣнной, гораздо сиповатѣе и тонще. Удобно, когда вынутъ ихъ изъ норы, привыкаютъ къ людямъ, и весьма ручными становятся. Я держалъ песца съ лисицами, въ одномъ анбарѣ, лисицы между собою вязались, на пропивъ того съ песцомъ никакого союза примѣшились не могъ. Проспранное о песцахъ описание далъ г. Гмелинъ въ новыхъ сочиненіяхъ Санкт-петербургской Императорской Академіи Наукъ въ V.. Томѣ на странѣ 358 и слѣдующихъ, а я прилагаю точное его изображеніе на таблицѣ 7.

Табл. 8.

Ястребокъ жаворонникъ. (*)

О. П. ИСАНН. И Е.

Птичка сія между хищными птицами не послѣднее въ охотѣ мѣсто занимать можетъ.

Про-

(*) *Falco superne plumbeus interne albus striis fusco ferrugineis adspersus, vertice fusco canescente, alis subtus variegatis, cera virescente, pedibus flammissimis, oculorum itridibus fuscis.*

Проворной ея полетъ и способность летѣть въ
вѣрхъ почти прямо, переверпываться скоро-
поспѣжно, поспѣватъ во всѣ стороны, довольно
сіе доказываютъ. Сколько изящно ея провор-
ство, сколь и прекрасны ея перья. Верхъ го-
ловы изъ сѣра сѣдой съ длинными по средѣ
каждаго перышка черными черточками. Шея
съ зади отъ крылецъ отдѣляется широкою
рыжеватою полосою. Спина и шапороточныя
перья свинцоваго цвѣту съ черною по
спѣбелькамъ полоскою. Подбородокъ бѣлой,
брюхъ же бѣлое съ примѣсью рыже-
ватаго цвѣта, а спѣбельки перьевъ бурые.
Хвостъ состоятъ изъ двенадцати перьевъ.
Крайнія изъ оныхъ покороче, сверху и
снизу сѣдая съ черною поперечною широ-
кою при концахъ полосою, самые же кончики
бѣлые; крылья перья снаружи и снутри
внѣшней помахъ имѣютъ сѣрой, а внутренней сѣ-
дой съ темными кругловатыми пятнами; но
конецъ каждого пера темной. Ноги желтые, носъ
синій, молоко на носу зеленоватое, радужная въ
глазахъ перепонка темная. Водится по полямъ,
на коихъ бывають перелѣски, въ Казанской и
Тобольской Губерніяхъ, питаются жаворонками.

Размѣръ.

Вѣсомъ ястребокъ сей бываетъ около полу-
фунта.

Длина всей птицы отъ конца носа до конца
хвоста - - - - - 11' 8"

Длина носа по верхней челюсти - - -	8"
Длина хвостовых перьев - - - -	4. 2
Длина разпростертых крыльев - - -	21. 2
Длина крылья сидячей птицы - - -	7. 9
Длина среднего когтя - - - -	6

Табл. 9.

Ястребокъ Чилижникъ. (*)

И сія хищная птичка между лучшими родами ловчихъ птицъ щипаться можетъ; она имѣетъ угрюмой взглядъ, радужную перепонку на глазахъ темную и молоко на носу синеватое. Голова и спина у нее темноизая, съзади на шеѣ просѣдаютъ бѣлыя перья, отъ чего прерывчатая бѣлая широкая полоса видна; щоки и подбородокъ рыжіе; брюхо перепесое, гдѣ каждое перо имѣетъ рыжія и бѣлыя поперечные полосы, проходѣ покрывающіе бѣлыя перья; хвостовыхъ перьевъ 10, которыхъ сънаружи спинѣ соцѣпны, съ поперечными темными полосами, кончикъ же каждого пера бѣлой, съ исподу хвостѣ пепловаго цвету съ темными поперечными полосами, изъ коихъ при концѣ находящаяся гораздо ширѣ прочихъ, съ исподи крылья во всемъ хвосту подобны, а съ верху блѣдночерныя. Ноги желтые, когти черные, носъ свинцоваго цвету, выключая два зубчика, на верхней челюсти находящіеся, бѣлые. Водится по перелѣскамъ; про-

(*) *Falco superne plumbeo canus, inferne rufus, fasciolis albidis cera coerulecente, rostro nigro pedibus luteis.*

проводжаєтъ ъдушихъ, которые спрягавшихся въ правѣ малыхъ птичекъ вспугивають, и коихъ онѣ удобно цѣпляютъ.

Длина всей птички опів конца носа до конца хвоста - - - - - 12" 10"

Длина верхней челюсти - - - - - 6

Длина крыльевъ опів папороточного угла до конца - - - - - 8.2

Крылья у сидячей птицы до половины хвоста досплюютъ.

Длина разпростертыхъ крыльевъ - - - - - 12.11

Длина хвоста - - - - - 6.8

Длина голений - - - - - 2.4

Длина средняго пальца съ когтемъ - - - - - 2.10

Длина задняго перстя съ когтемъ - - - - - 2.2

СРЕДНЯЯ КАЗАРКА (a).

Табл. 16.

Родъ сихъ казарокъ, по обѣявленію славнаго г. Линнея, водится въ Канадѣ; откуду и дано ей название Канадскаго гуся. Но она ежегодно видима бываетъ и въ Архангелогородской губерніи, а особенно на озерахъ Лапландскихъ и на Тундрахъ въ Семоядіи; гдѣ она и дѣтей выводитъ и доставляетъ не малую отрасль пропитанія Семоядамъ; ибо они великое множество ихъ бьютъ палками на озмѣльныхъ озерахъ въ то время, когда онѣ линяютъ; и высушивъ на солнцѣ запасаютъ въ прокѣ.

)(3

ОИИ-

(a) *Anas Canadensis* Linn. S. N. T. I. p. 198. N. 14.

О ПИСАНИЕ.

Носъ у ней, какъ у всѣхъ гусей *Казарками* называемыхъ, весьма малой конической, черной; лобъ покрываетъ бѣлое пячно съ примѣсью голубоватаго цвѣта; чрезъ шемя идетъ черная полоса; щоки и горло бѣлые, отъ боковъ верхней челюсти до глазъ по обѣимъ споронамъ лежатъ черные полосы. Шея, междукрыдіе и зобъ черные, въ прочемъ весь исподъ бѣлой съ примѣстью сизаго цвѣта. Спина и покрывальныя перья черноватыя; но ближайшія къ гуску сѣреѣ становятся, конецъ же всякаго пера черной съ блесковатою опушкою; крыльныя перья съ верху пепловаго цвѣта, а къ концамъ черныя. Хвостъ ровной черной, изъ 16 перьевъ состоящій, покрытый съ верху и съ низу бѣлыми до половины перьями. Ноги, соединяющая пальцы перепонка и когни черныя. Глаза черные съ шеменою радужною перепонкою; лядвеи до колѣна покрыты бурими перьями

Размѣръ

Длина всей птицы отъ конца носу до конца хвоста	- - - - -	2' 3" 3"
Длина верхней челюсти	- - - - -	2 2
Толщина носа	- - - - -	3 4
Длина крылъ сидячей птицы, концо- рыя дошають до конца хвоста	- - - - -	4 "
Длина разпростертыхъ крылъ	- - - - -	3

УТКА

УТКА КАУМБАКЪ (*).

Табл. 3.
Самецъ
фиг. 1.
Самка
фиг. 2.

Птица сія по свидѣтельству птицеопи-
сателей опечесивомъ себѣ имѣетъ Исландію
въ Гудзонскомъ проливѣ, зимою перелѣпа-
етъ во Швецію; а лѣтомъ, какъ скоро вскро-
ются воды, спадишся на всѣхъ озерахъ съвер-
ной Сибири и по берегамъ Океана находящіхся,
залешаеши иногда и на Ладожское озеро; и
по тому случается, что иногда бѣлыя про-
даются и въ Петербургѣ. Причина названія
сего рода утокъ показана выше на стр. 17.
Тамъ же и описанъ способъ, какъ ихъ ло-
вить, а здѣсь присовокупляю подробное ей.

ОПИСАНИЕ.

Носъ у сей утки небольшой, чёрной, съ широкою на верхней челюсти поперечною красною полосою, щоки бѣлые; по срединѣ головы отъ носу идетъ чёрная полоса, ко-
торая разширяется на темѣ и къ затылку, раздѣляется на трое, гдѣ промежутки на-
полняютъ два бѣлыхъ пятна; ибо сныя по-
лосы на затылкѣ паки соединяются, и распро-
страняются по всей шеѣ покрываютъ онуу чёр-
ными перьями. Тутъ, гдѣ шея соединяется съ туловищемъ, лежитъ поперечная кашта-
новаго цвета широкая полоса съ примѣсью
чёрноватыхъ пятенъ. Междукрылье покры-
ва

(*) *Anas hyemalis* Linn. syst. Nat. T. I. p. 2013. № 50.

ваєтъ черное треугольное пятно, которое и въ доль спины до хвоста продолжается. Верхня папороточная перья каспиноваго цвѣту, изъ коихъ конечная весьма узки съ черною по срединѣ полосою, нижня папороточные перья черныя. Первостатейныхъ крыль перья черноватыя, слѣдующія темные, а заднія сѣрыя. Съ переди шея, зобъ и хлупъ черные, прочей же весь исподъ, бока и гуска бѣлыя; хвостъ коропкой бѣлой, выключая среднія четыре пера черныя, изъ коихъ два весьма длинны; ноги изчерна красноватыя, но перепонка пальцы соединяющая болѣе черноты въ себѣ имѣетъ, а когти и глаза совсѣмъ черныя.

Такой видъ имѣетъ самецъ; но самка отъ самца много разнится.

Верхъ головы покрывающъ черноватыя перья, отъ боковъ носа до глазъ лежитъ бѣлое пятно, чрезъ глаза идетъ бѣлая черта даже до затылку проспирающаяся. Щеки черноватыя. Нижнюю шею окружаетъ бѣлая повязка, которая однакоже на загривкѣ и подъ горломъ чернотою перьевъ пересѣкается: въ прочемъ тѣ самецъ имѣетъ каспиновой цвѣтъ, тамъ у самки изсѣра черной; носъ безъ красной полосы, но весь изсиня-черной, хвостъ небольшой, состоящей изъ 14 дымчатыхъ перьевъ, радужная перепонка сѣрая.

Размѣръ самца.

Длина отъ конца носу до конца хвоста	- - - - -	1' 8" 6""
Длина носа	- - - - -	" 1 "
Толщина носа при основаніи	- - - - -	" 2 3
при концѣ	- - - - -	" 1 5
Длина крылъ у сидячей птицы,		
которыя всегда только до на-		
чала хвоста достаютъ	- - - - -	" 8 8
Разстоянія между концами разпу-		
щенныхъ крылъ	- - - - -	1 8 6
Длина самыхъ длинныхъ хвосто-		
выхъ перьевъ	- - - - -	" 7 6

Размѣръ самки.

Длина всей птицы отъ конца носа		
до конца хвоста	- - - - -	1' 1" 6""
Длина носа	- - - - -	" 1 "
Толщина носа при основаніи	- - - - -	" 1 5
при концѣ	- - - - -	" 1 2
Длина крылъ сидячей птицы	- - - - -	" 7 6
Разстояніе между концами разпро-		
сперпыхъ крылъ	- - - - -	" 1 9
Длина хвоста	- - - - -	" 2 "

УТКА КАГОЛЛА (a).

Табл. II.

Утку сю жирнымъ сего рода птицамъ и вкуснымъ приписать должно; ибо мясо ее не споль много пахнетъ рыбью, какъ многихъ

):(.):

дру-

(a) *Anas Marila* Linn. syst. nat. T. I. p. 196. n. 8.

другихъ дикихъ утокъ. Жилищемъ ей опредѣляютъ въ Алпахъ находящіяся озера, а осо-бливо Свѣдскихъ, Норвежскихъ и Австрій-скихъ; но она также изобильно водится и въ шундреныхъ озерахъ около Бѣлаго моря и го-раздо далѣе въ матерую землю оплѣтаетъ. Отъ прочихъ утокъ отличающаяся она слѣду-ющими признаками.

Описание самца.

Носъ нарочито большой широковатой изѣ-сина черной, ноги такого же цвета, голову и шею покрываютъ изѣ сиза зеленоватыя перья; но къ концу шеи сизина перемѣняется въ чер-ной цветъ, которой между крылья и весь зобъ даже до хлупа украшаютъ. Исподъ птицы начиная отъ хлупа до того места, где вы-ходяще ноги, одѣты бѣлыми густыми перья-ми; которой позади ногъ пестреть начина-ютъ отъ поперечныхъ черныхъ черточекъ; около прохода же и самая подхвостница бурыя. Спина и верхнія покрывающія крыле перья украшены пестротою, происходящею отъ вол-нистыхъ бурыхъ полосокъ по бѣлому цвету; пестрота сія не много далѣ половины спины продолжающаяся; за кою слѣдуетъ чернота по-крывающая осипшокъ спины, гуску и разпро-страняющаяся на самыя лядвеи ногъ; а ко-нецъ кончился шиломъ у хвоста. Хвостъ ко-ропинькой ровной состоящей изѣ 14 чернова-тыхъ перьевъ. Большія крыльныя перья по-внѣ-

внѣшнему маху черныя, но внутренній махъ гораздо блесковатѣ; заднія бѣлыя; но концы ихъ черны.

Размѣръ.

Длина всей птицы отъ конца носа до конца хвоста	- - - - -	1' 6" 3"
Длина носа	- - - - -	" 1 10
Толщина носа при концѣ	- - - - -	" 2 "
при основаніи	- - - - -	" 2 6
Длина крылъ у сидячей птицы, когда птицы тѣлько до гуски достаютъ	- - - - -	" 8 5
Разстояніе между концами разпростираемыхъ крылъ	- - - - -	1 " "
Длина хвоста	- - - - -	" 1 2

ЧАЙКА ПОВАРЪ или РАЗБОЙНИКЪ
или ФОМКА (a).

Табл. 12.

Природа чайку сюда одарила весьма скорымъ и проворнымъ полетомъ, но не дала ей способности промышлять самой себѣ пищу, какъ то другое дѣлаютъ чайки въ морѣ. Короткой ея носъ лишилъ бы ея всеконечно пропитанія, если бы въ природѣ не постановлено ей было другое кѣ пропитанію средство. Быстроѣ око всегда надзираетъ надъ другаго рода чайками, кои какъ скоро поимаютъ какую рыбку, то поварѣ до тѣхъ поръ гоняется за ними, пока они добычу свою, хопя уже

):(: 2

по-

(a) *Larus parasiticus* Linn. syst. nat. T. I. p. 226. n. 40.

поглощенную не выпускаятъ, и сю онъ на воздухѣ подхватываютъ; около сельдяныхъ промышленниковъ всегда они вьются, по тому что си не рѣдко для забавы мѣлкихъ селедокъ бросаютъ на воздухѣ, которыхъ повара подхватываютъ. Разбойничей по испинѣ родѣ жизни принуждаются ихъ лепать особнякомъ; и они никогда не спадаются, какъ то дѣлаютъ другія чайки. Кѣ сохраненію своихъ яицъ, которыхъ они кладутъ на пещаныхъ косахъ или островахъ просто, смѣшную и удивительную употребляютъ хитрость. Когда кѣ такой косѣ или острову, гдѣ поваровы лежатъ яица или молодыя дѣти, приспаневшѣ судно, а наипаче когда выдѣтъ человѣкъ, тогда разбойникъ опѣржавъ или оплетѣвъ нѣсколько со всевозможнымъ крикомъ оспанавливается и смопримѣтъ вѣ которую сторону пойдетъ человѣкъ, если поворотимъ онъ кѣ гнезду, тогда ложится на спину, бьетъ крыльями, трепещется и предстavляется изнемогающимъ или умирающимъ, чтобы опманить человѣка. Когда же человѣкъ кѣ нему подходитъ станетъ, то вдругъ, однако томнымъ полепомъ оплепаетъ далѣ, и тоже самое дѣйствіе производитъ. Но когда всѣ его хитрости оспанутся птицами, и человѣкъ возметъ яица и дѣтей, тогда взлѣтаетъ на воздухѣ и вьется надъ онимъ съ превеликимъ крикомъ и испражняя оба свои концы, спараевшися опакостипъ пожищеля

шипеля, и тѣмъ нѣсколько удовлетворишиъ своей печали.

Едуардомъ представлено изображеніе по-вара въ совершенномъ возрастѣ, а я присовокупляю еще не перелинялаго изображеніе и

О Н И С А Н И Е.

Ноги, когти и носъ черныя лоснящіяся; такого же цвету и перепонка пальцы соединяющая. Верхъ головы отъ основанія зева до самаго затылка покрывающъ черныя перья; шея, зобъ и исподъ брюха изъ черна пепельного цвета; междукрылое и спина въ разсужденіи брюха черные, а въ разсужденіи перьевъ верхъ головы покрывающихъ блѣдные. Крылья перья съ наружи черны, со внутри же нѣсколько блѣдлющі, но спиволь у каждого пера со всемъ блѣдой, хвостъ черной, въ коемъ два средніе пера весьма длинныя.

Размѣръ.

Длина всей птицы отъ конца носа до конца хвоста	- - - - -	1' 11" 0"
Длина носа	- - - - -	„ 1 4
Толщина носа при основаніи	- - - - -	„ 1 2
при концѣ	- - - - -	„ „ 9
Длина крыла у сидячей птицы, которая тогда до третьей ча- сти хвоста доспашающъ	- - - - -	„ 1 „
Концы разпростертыхъ крыльевъ отстоящі на	- - - - -	2 3 8
Длина хвоста	- - - - -	1 1 „
):():(3	Го.

Городъ Архангельской славится разными породами рыбъ привозимыи изъ окрестныхъ водъ; но о сихъ обявлено будешъ въ слѣдующемъ томѣ, а здѣсь присовокуплю только тѣхъ, коихъ изъ Пустозерска въ сиѣдь привозятъ; сіи суть *леледи, тиры и омули*. Всѣ сіи роды рыбъ привозятся зимнимъ пушемъ къ городу Архангельскому изъ помянутаго го-родка. Тундреные мѣста прилежащія къ бе-регамъ сѣвернаго Океана, изобилуютъ обши-ными озерами, которыя двумъ первымъ по-родамъ служатъ обиталищемъ, послѣднихъ же, то есть *Омульей* весьма много ловятъ по веснамъ около Печерскаго устья. Я здѣсь всѣмъ имъ доспашочное прилагаю описание и изображеніе.

Табл. 15.

П Е Л Е Д Ъ (а).

Пеледь для вкуснаго и жирнаго своего тѣла въ особливомъ почтеніи и у города Архан-гельскаго; ее привозятъ только зимнимъ вре-менемъ замороженную, а лѣтомъ употребля-ютъ жители Пустозерскаго уѣзда про свой обиходъ.

О П И С А Н I Е.

Съ перваго взгляда пеледь походитъ на сига, но только его ширѣ, голова коническая, исподняя челюстѣ нѣсколько длиннѣе верхней; въ

(а) *Salmo (coregonus.) sesquipedalis, edentulus, radiis piu-nae dorsalis. X. Dorso coerulecente ventre lateribusque albis, capite punctis brunneis adsperso.*

въ прочемъ рыло кажется шупымъ; спина съ начала шелестя горбоватая, но отъ спиннаго пера уже понѣ и остряе становится. Цвѣтъ спины и боковъ сизой, но чѣмъ ближе къ боковой чертѣ подходитъ, тѣмъ блѣдѣе становится; а ниже боковой черты и на брюхѣ бѣлизною съ серебромъ ровняется. Верхъ головы, щоки и жаберные покрываются изпещренны мѣлкими пятнами каштанового цвѣта, изъ коихъ на покрывающихъ находящіяся крупносѣю прочихъ превосходятъ. Глазная перепонка изъ желтаго блѣсоватая, зрачокъ черной, перепонка жабры покрывающая имѣетъ 12 распорокъ; перо спинное 10, поджаберные перья состоятъ изъ 16 распорокъ; перо приходѣ изъ 14, брюшные перья изъ 13, хвостъ изъ 22 распорокъ.

Размѣръ.

Длина всей рыбы - - - - -	1' 6" 7"
Отъ конца носа до поджаберныхъ	
перьевъ - - - - -	,, 3 6
до брюшныхъ - - - - -	,, 7 5
до спиннаго пера - - - - -	,, 8 4
Длина отъ конца носа до пера у	
проходу - - - - -	,, 11" 6"
до хвоста - - - - -	1 4 6
Толщина головы при концѣ носа - -	,, 4 2
при началѣ жабернаго покрываля - -	,, 7 6
Толщина пѣла при поджаберныхъ	
перьяхъ - - - - -	,, 9 ,,
	между

Межу перьями брюшными			
и красными	"	II	"
при перѣ у проходу	"	8	"
при хвостѣ	"	3	"

Табл. 14.

ЧИРЬ (a).

Чирь и вкусомъ и пищностю много успокаиваетъ пеледи и весьма близко подходитъ къ сигу, съ копорымъ и наружностию своею много сходствуетъ.

ОПИСАНИЕ.

Но съ головы походитъ онъ на подъустра (b), ибо передняя челюсть длиннее нижней; носъ проспирается горбомъ до самыхъ глазъ и кончается покляпиною. Чешуя на сей рыбѣ съ сиговою схожа, но только мѣльче, спина къ красному перу нагбенна, боковая линія почти прямая; цвѣтъ сизой; а прочія части тѣла, какъ серебро, блѣдые. Радужная глазная перепонка изъ желта блѣдая. Перепонка жабры покрывающая напягивается 8 распорками; въ перѣ поджаберномъ распорокъ бываетъ отъ XIII до XIV; брюшныхъ XII въ красномъ отъ XI до XII, въ гузенномъ XIV, въ развилистой хвостѣ XXIV. Фигура I. предста- вляетъ рыбу. Фигура 2. ея потрохъ.

Раз-

(a) *Salmo Nasus*. Pallas *itiner.* Т. II. р. 705. п. 44.(b) *Pinna Dorsi*.(c) *Cyprinus Nasus*.

Размѣръ.

Длина всей рыбы	- - - - -	1' 6"	"
отъ конца носа до поджаберныхъ			
перьевъ	- - - - -	3	"
до брюшныхъ	-	6	3
до спиннаго пера	"	7	2
до пера у проходу	"	11	6
до хвоста	- -	1	3
Толщина головы при концѣ носа	"	3	8
при глазахъ	- - - - -	6	5
при началѣ жаберъ	- - - - -	6	7
при поджаберныхъ перьяхъ	-	7	6
между перьями брюшными и			
красными	- - - - -	9	6
при перѣ у прохода	- - - - -	6	6
при хвостѣ	- - - - -	3	3

ОМУЛЬ (a).

Табл. 15.
Фиг. 1.

Рыба сія принадлежитъ къ руннымъ рыбамъ и составляеть лакомой кусъ жишелей; вкусомъ она много походитъ на сига, но гораздо онаго жирнѣе и пріятнѣе. Обыкновенное пребываніе ледовитой Океанѣ; но однако великими рунами заходитъ во всѣ рѣки въ оной впадающія начиная отъ Печоры, по коимъ подымается въ верхъ и селился въ озерахъ

):(:):(: сѣ

(a) *Salmo autumnalis* Pall. Itiner. T. II. 708. пе 49.

съ рѣками сообщеніе имѣющихъ. Въ озерахъ и обильнѣйшей ея бываетъ ловъ, въ коихъ дѣлаюшъ изъ кольевъ переплетенныхъ хворостомъ небольшую городьбу на подобіе извилисшаго лабиринта, такъ что бы купѣ онаго кончился въ какой ни есть заводи. Въ оную омули въ шакомъ великому заходяшъ множествъ, что рыбаки заѣхавъ въ купѣ на лодкѣ, черпаюшъ изъ него ихъ черпаками и наполнаюшъ разомъ лодки. Жители Пустозерска, а особливо Семаѣды, когда ловятъ сюю рыбу въ заморозы, бѣдятъ ее сырью, и тогда то она, по ихъ увѣренію, имѣетъ наи приятнѣйшій вкусъ.

ОПИСАНИЕ.

Обыкновенная величина сей рыбы бываєтъ шестивершковая, рослѣ же сей попадаєтся рѣдко. Голова у ней оспрая почти коническая, челюсть исподняя нѣсколько длиннее верхней, глазная радужная перепонка блѣдно-желтая; опровергнѣе жаберъ общирное, и потому рыба сія весьма скоро снетъ будучи изъ воды вытащена. Зевъ ее не вооруженъ зубами, коими другія сего рода рыбы снабжены. Туловище ее тѣлько, съ боковъ нѣсколько сжато, спина плоская, желобоватая, шемносизаго цвѣта, черпна боковая прямая, черными точками означенная, бока блескавшіе, въ прочемъ все тѣло покрыто мѣлкою чешуею; жаберная перепонка натягивается девятыю

девятью излучистыми распорками; вѣ перьяхъ поджаберныхъ у иныхъ бываетъ по 17, а у другихъ по 16 распорокъ, вѣ брюховыхъ перьяхъ отъ 14 до 15 шт.; вѣ перѣ у прохода 13, вѣ спинномъ или красномъ перѣ 11, вѣ хвостѣ розвилистомъ 22 цѣлыхъ, да 14 половинныхъ, коихъ величина кѣ краямъ уменьшается, какъ то обыкновенно бываетъ; жирное перо нарочито толсто и хрящевато.

Размѣръ.

Длина всей описуемой рыбы отъ конца носа до хвоста	- - -	8 ¹¹	4 ¹¹
Длина головы отъ конца носа до средины жаберныхъ покрывающихъ	- - -	1	6
Отъ конца носа до поджаберныхъ перьевъ	- - - - -	1	4
перьевъ брюховыхъ	- - -	4	1
спиннаго	- - -	4	5
проходнаго	- - -	6	8
жирнаго	- - -	7	2

ПАЛЪЯ (a).

Табл. 16.
Фиг. 2.

Палья принадлежитъ кѣ рослымъ сего рода рыбамъ; и бываетъ нерѣдко длиною болѣе аршина. Ловится вѣ каменистыхъ и быстрыхъ рѣкахъ, особенно вѣ Олонецкомъ уѣздѣ, откуда ее привозятъ и вѣ Санкtpeterбургъ

)(:():; 2 бургъ

(a) *Salmo trutta, maxilla superiori parum prominulo, dorso fusco, lateribus exiguis ocellis nigris, rubedine circumdatis, ventre flammeo.*

бургъ по зимамъ мѣрзлую , а болѣе круто сдѣленую . Тѣло у нее красное слойстое , гораздо тверже нежели у лосося , коему и во вкусѣ немало уступаетъ , напропивъ шого съ перваго взгляду много походилъ на Алпійскаго форела (а) , но ростомъ далеко его превосходитъ ; разнится шакожде и другими примѣтами , какъ изъ слѣдующаго описанія ясно видѣть можно .

О ПИСАНИЕ.

Голова у сей рыбы матерая , почти трехпять частъ , въ разсужденіи шуловища , со-
ставляющая ; съ боковъ сжата , глаза боль-
шіе , коихъ радужная перепонка желтая . Зевъ
пространной , нижняя челюсть нѣсколько къ
верху загнулася , верхняя осирровааная по-
длиннѣе исподней . Края обѣихъ челюстей во-
оружены твердыми , весьма острыми внутрь
нѣсколько загнувшимися зубами , коихъ число
на верхней челюсти до бо проспираеется .
Ніðбная впадина , въ коей помѣщается языкъ ,
окружена рядомъ частыхъ же зубовъ , а ниж-
няя отъ онъихъ обнажена . Напропивъ шого
верхъ языка изощренъ десятью острыми
крючковидными зубами . Ноздри двоякое оп-
верстіе имѣющія , изъ коихъ ближайшее къ
носу круглое , а къ глазу продолгованое . Верхъ
головы сизой , щоки серебристаго цвѣта . Спи-
на

(а) *Salmo Alpinus. Linn.*

на также сизая жолобованая, бока испещренные небольшими круглыми пятнами окружеными красноватымъ кольцомъ. Брюхо же все до прохода яркокрасное. Симъ же цветомъ напоены перья поджаберныя, брюшныя и при проходѣ находящіяся, также и исподъ хвостового; но спинное и верхняя часть хвостового пера темная, съ тѣмъ только различiemъ, что спинное перо отъ основанія до половины на распоркахъ имѣетъ черныя четвероугольные пятна. Чешуя по всему тѣлу весьма мѣлкая. Жабры покрывающая перепонка расшигивается одиннадцатью распорками, перья поджаберныя имѣютъ оныхъ по 14, перья брюшные по 9, перо при проходѣ 12, перо спинное 9, а перо хвостовое 20.

Размеры.

Длина всей описуемой рыбьи отъ						
конца носа до конца хвоста	-	1	8	"	"	"
Длина головы отъ конца до средины жаберныхъ покрывалъ	-	„	5	6		
Отъ конца носа до перьевъ поджаберныхъ	-	„	6	„		
до спинного	-	„	9	„		
до брюшныхъ	-	„	11	„		
до пера у прохода	1	2	6			
до хвоста	-	1	4	6		
Толщина головы при ноздряхъ	-	„	5	„		
глазахъ	-	„	6	5		
затылкѣ	-	„	8	5		
):():():(3					Тол.	

Толщина щёла при поджаберныхъ								
перьяхъ	- - - - -						"	9" 3"
по срединѣ	- - - - -						"	10 5
у пера проходнаго	- - - - -						"	7 4
при хвостѣ	- - - - -						"	3 5

Табл. 16.

НОРВЕЖСКАЯ ГУБКА (а).

Норвежскую губкою, назвалъ я описываемой мною предметъ по тому, что она привезена была къ городу Архангельскому промышленниками изъ Норвежскихъ морскихъ заливовъ. Она принадлежитъ къ прекрасный-шими сего рода породамъ и весьма рѣдко въ такой величинѣ и въ столь изящномъ видѣ, какова она въ предложенномъ изображеніи представлена, попадается.

О П И С А Н И Е.

Основаніемъ имѣетъ нѣкоторый видъ пня, котораго исподѣ приемлетъ фигуру щёла, къ которому онъ прирастаетъ и бываетъ угловатъ. Опѣ него губка иногда распространяется плоско на подобіе вѣра, но одну сторону имѣетъ выпуклую, а другую вдавшуюся; въ семъ случаѣ пускается только и большія сѣ верху по всему пространству оширасли, подобныя сучкамъ рогъ сохатаго звѣря; иногда же не правильною и угловатою фи-

(а) *Spongia Norvegica. Spongia palinata, tenera albissima, poris rotundatis per ordines plerumque dispositis, ore ipsorum margine prominulo tenerimo.*

фигурою нѣсколько распроспанившись вверхъ раздѣлается на отрасли; которые при концахъ паки развилиною раздѣляются. Нѣкоторые изъ нихъ бывають съ одной спороны выпуклы, съ другой какъ бы выдолблены, а иные неправильную треугольную призму представляютъ. Какъ самаго пня, такъ средины и отрослей выпуклая спорона испещрена круглыми отверстіями, коихъ края выдалися и соплещены изъ весьма нѣжныхъ жилочекъ. Отверстія сіи расположены нарочито порядочными дорожками, до крайняго раздѣленія нѣсколько накосъ идущими; а отъ послѣднихъ развилинъ почти параллельно къ верху простирающимися. Нутръ или пустота каждого отверстія также идетъ накосо имѣя наклоненіе къ основанию губки. Весь состоятъ ея изъ чрезмѣрно нѣжныхъ, однако при томъ кропкихъ соплещенъ жилочекъ, и нарочитые имѣютъ промежутки, отъ коихъ вѣтви къ свѣту прозрачны, а концы ихъ нѣжной представляютъ мошокъ.

КАМЕННОЕ МОРСКОЕ ДЕРЕВЦО (a). Табл. 17.

Деревцо сіе равнымъ образомъ привозятъ изъ Норвежскихъ заливовъ, гдѣ его въ великомъ множествѣ на снастяхъ выпаскиваютъ рыболовы; и въ городѣ Архангельскомъ нѣть ни одного почти дома, въ коемъ бы оно не

со-

составляло украшения. По твердости его основания названо оно каменнымъ морскимъ деревцомъ не справедливо, по тому что оно не къ произрастеніямъ, но къ обиталищу бесчисленаго множества животныхъ отъ испыщашелей естества относится.

О ПИСАНИЕ.

Глубочайшя морскя бездны помянутоаго моря имѣютъ сіе деревцо своимъ пребываніемъ. Тамъ распространяется оно свои кореня по подоннымъ скаламъ, къ коимъ весьма крѣпко прирастаетъ. Изъ корнеобразныхъ его началъ восходитъ пень, коего нижняя часть болшею частию бываетъ гладка и покрыта мошкомъ; изъ пня пускаются восходящія въ верхъ вѣтви, раздѣляющіяся паки беспорядочно на опросли, однако же почти вездѣ при раздѣленіи сохраняютъ видъ развилины. Какъ верхъ пня, такъ и всѣ вѣтви унизаны ячейками овальноцилиндрическими, на подобіе кувшинчиковъ имѣющихъ малинъкое круглое на верху отверстіе. Наружность каждой изъ сихъ ячеекъ составлена изъ чешуекъ выпуклостныхъ, по срединѣ выдавшуюся чертою означенныхъ, и одна другую на подобіе рыбьей чешуи, покрывающихъ. Ячейки, когда деревцо выпущено будетъ со дна морскаго, имѣютъ блой цвѣтъ, которої по прошествіи нѣкотораго времени, на воздухъ желтѣетъ. Онъ улѣпляющій все деревцо на подобіе черепицы такъ, что основаніе

