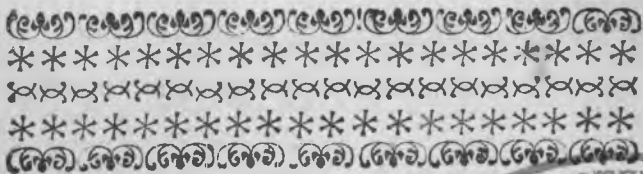


Ежемесячные
сочинения

№ XVI

1762

июль/дек.



I.



ТОПОГРАФІЯ

ИЛИ ОПИСАНІЕ

оренбургской губерніи.

ЧАСТЬ II.

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Представляя нынѣ вторую часть Оренбургской Топографіи, долженствую объявить здѣсь и признаться, что она какъ новая и самая первая, а паче по недостаткамъ моимъ, не только отъ совершенства, но и отъ надлежащей исправности весьма еще далеко отстоитъ, и служитъ токмо къ сему, чтобъ подать поводъ и нѣкоторые способы искуснѣйшимъ въ Исторіи и Географіи, описаніе здѣшней губерніи когда ни будь здѣлать исправное и совершенное.

Соч. 1762. часть 2. А 2 ное

ное. Въ семъ состоитъ сіе мое намѣреніе !

Великая *Заяицкая* степь , гдѣ располагаются двѣ *Киргизъ - Кайсацкія* и одна *Каракаллагская* многолюдныя орды , нынѣ подданныя Россійской Имперіи , и обширныя *Башкирскія* мѣста , наполненныя разныхъ минеральныхъ и древнихъ признаковъ , которыя въ разсужденіи всѣхъ частей исторіи достойны осматривъ и испытанія опы людей во всѣхъ наукахъ совершенныхъ. Россійская наша исторія моглабъ изъ того имѣть знаменное приращеіе : тѣмъ паче , что опы оныхъ обитавшихъ здѣсь народовъ , между которыми никакихъ ученыхъ людей не бывало , и нѣтъ , о такихъ мѣстахъ и вещахъ обстоятельно и достоверно вывѣдать не возможно. Въ разсужденіи сего не мало надлежитъ сожалѣнь , что посланные опы Санктпетербургской Императорской Академіи Наукъ , господа Профессоры *Миллеръ* и *Гмелинъ* , за преждебывшимъ *Башкирскимъ* бунтомъ здѣшней губерніи одинъ токмо край съ Сибирской стороны , да и сего небольшую часть , видѣли ; а притомъ по тогдашнимъ обстоятельствамъ не могло имъ быть безъ препятствій и опасностей въ ихъ намѣреніяхъ. Напротиву же того *Сибирская* гусерня и самая отдаленнѣйшая *Камчатка* счастливе были тѣмъ , что опы оныхъ въ наукахъ

шоль

толь славныхъ мужей безъ всякаго помѣшательства осмотрѣны и описаны. И такъ остается желать, дабы и Оренбургская губернія со временемъ такимижъ искусными людьми была изслѣдована и описана. А между тѣмъ сіе мое первое и простое описаніе служить можетъ для извѣстія.

Старался я по крайней моей возможности збирать къ тому нужныя справки, какъ по Губернской канцеляріи, такъ и изъ другихъ мѣстъ, да и то, что я по долговременной моей бытности въ здѣшнихъ мѣстахъ, самъ вѣдая и отъ другихъ освѣдомляясь, описывалъ, и посылалъ къ главнымъ командирамъ тѣхъ самыхъ мѣстъ, требуя отъ нихъ поправленія и дополненій; но со всѣмъ тѣмъ весьма не много пріобрѣлъ. Осталось еще во многихъ мѣстахъ и много такихъ обстоятельствъ, которыя, какъ выше упомянуто, требуютъ разсмотрѣнія отъ людей къ тому искусныхъ и прилѣжныхъ. Собранноежъ мною по сіе время далѣе у себя держать не разсудилъ, для разныхъ учиненныхъ мнѣ о томъ напоминаній, по коимъ долженъ я былъ исполнить.

А понеже прежде бывшіе здѣсь Командиры высочайшими имянными указами уполномочены были, въ потребныхъ мѣстахъ строить новыя крѣпости и редуты, учреждать форпосты и предосторожности, о

свободной коммуникаціи , и о всякихъ способахъ для государственной и народной пользы , не описываясь никуда , но по благоизобрѣщенію своему , всякія распоряженія и старанія чинить , чему слѣдую могли они прежде застроенныя крѣпости и редуты по резонамъ и по надбности на другія способнѣйшія мѣста переносить , и новыя строить , перемѣнять ихъ званія и дистанціи командировъ , изыскивать удобнѣйшія и ближайшія къ нимъ дороги лѣтнія и зимнія , уменьшать и умножать гарнизоны и прочая , отчего нынѣ противъ прежнихъ вѣдомостей не только въ разстояніяхъ , но и въ самыхъ званіяхъ и въ другихъ обстоятельствахъ произошли немалыя разности , особливожъ въ разстояніяхъ отъ Оренбурга и отъ мѣста до мѣста по собраннымъ вѣдомостямъ столько находилъ я разности , что съ трудомъ соображать ея могъ ; ибо оная нынѣ отъ Оренбурга при нѣкоторыхъ мѣстахъ , противъ прежнихъ весьма окружныхъ мѣръ близъ ста , а къ Верхояицку и Челябинску и около двухъ сотъ верстъ ближе сочиняетъ. Можетъ статься , что и впредь по новымъ мѣрамъ и при другихъ подобныхъ сему сочиненіяхъ будетъ оказываться не безъ разности ; особливожъ когда и предъ нынѣшними еще удобнѣйшія и ближайшія дороги изыщутся и учредятся. Означивая таковыя разстоянія , и не смотря на изданныя уже въ печать , держался я

тѣхъ

тѣхъ справокъ и вѣдомостей , которыя ка-
зались мнѣ достовѣрнѣе , и съ нынѣшнимъ
состояніемъ сходнѣе.

Ежели отступилъ я гдѣ отъ обыкно-
веннаго порядка , употребляемаго учеными
людьми въ таковыхъ описаніяхъ , и прило-
жилъ къ тому въ нѣкоторыхъ мѣстахъ соб-
ственныя мой примѣчанія ; то извиняю я
себя въ первомъ , моимъ незнаніемъ ; а во
второмъ , планомъ означеннымъ отъ меня при
вступленіи въ первую часть , которая
удостоена уже благосклонной апробаціи.
Намѣреніе мое состояло въ томъ , чтобъ
сочиняя описаніе здѣшнихъ мѣстъ , озна-
чивать при томъ имущества и недостатки
ихъ , да и способы нынѣшніе и впредь быть
могущіе , что я и вмѣщалъ по сходству и
приличности на разныхъ мѣстахъ , сколько
было мнѣ вѣдомо и понятно.

Даждь Боже ! чтобъ главные правители
здѣшнихъ дѣлъ и народовъ съ ихъ помощни-
ками всегда просвѣщаемы были совершен-
нымъ знаніемъ всего того , что внутри и
внѣ сей обширной губерніи для государ-
ственныхъ интересовъ надобно и полезно ,
и здѣшняѣбъ *Азіатская* комерція дѣйстви-
тельно распространялась и умножалась во
всей полуденной *Азій* до самой *Индіи* , по
извѣстнымъ намѣреніямъ блаженной и вѣч-
ной славы достойныя памяти Государя

Императора ПЕТРА Великаго , а чрезъ
похвѣ и описаніе Оренбургской губерніи
отъ искуснѣйшихъ людей приведено было
въ полное совершенство , чего я , какъ вѣр-
ной рабъ и сынъ отечества , всеусердно
желаю. Писано въ Оренбургѣ Апрѣля 22
дня 1750 года.

ГЛАВА ПЕРВАЯ

О городѣ Оренбургѣ и о тѣхъ мѣстахъ ,
которыя непосредственно къ сему го-
роду принадлежатъ , и составляющіе
Оренбургскую провинцію.

Въ описаніи *Оренбургской исторіи* по то вре-
мя , какъ высочайшимъ указомъ , соспо-
явшимся за собственноручнымъ подписаніемъ
Маиша 15 числа 1744 году , *Оренбургское прав-*
леніе: учинено губерніею [которое въ еже-
мѣсячныхъ свѣдѣніяхъ 1759 году въ печать
издано] показано уже , что по оному вы-
сочайшему именному указу *Оренбургскому*
Губернатору повелѣно вѣдать и *Киргисъ-*
Кайсацкой народъ , такъ какъ оной въ *Орен-*
бургской комитетѣ находился ; почему слѣд-
ственно вся *Заяицкая* степь , которая ебѣ-
ими въ *Россійскомъ* подданствѣ состоящи-
ми *Киргисъ Кайсацкими* ордами , описанными
въ первой части сей *Топографіи* , еще до-
всту-

вступленія ихъ въ то подданство занята , без-
 посредственно къ *Оренбургскому* вѣдомству
 принадлежатъ . На оной степени разсуждая о
 положеніи тѣхъ орды къ *Россіи* , то есть
 къ линѣйнымъ крѣпостямъ и форпосхамъ ,
 лѣвніе и зимніе *Киргисъ Кайсацкіе* кочевья ,
 начинаясь отъ самаго *Каспійскаго* моря ,
 или отъ *Гурьева* городка [въ коперомъ ны-
 нѣ *Оренбургской* гарнизонъ содержится , и па-
 мошная канцелярія , о всякихъ дѣлахъ
 указы и опредѣленія непосредственно отъ
Оренбургской губернской канцеляріи получа-
 етъ] простираются къ вершинамъ *Яицкимъ* ,
 а потомъ къ рѣкамъ *Ую* и *Тоболу* , до *Зя-
 риноголовской* крѣпости , чрезъ 1600 верстъ
 по ландкартѣ ; по положенію же мѣстъ
 можетъ быть гораздо больше . А за тѣмъ
 прилежатъ уже они вѣдомства *Сибирской*
 губерніи къ рѣкѣ *Ишиму* ; потомъ на *Иртышѣ*
 и въ верхъ по оному до *Ямышевской* крѣ-
 пости , [гдѣ и торгъ съ *Киргисцами* средней
 орды производится] котораго разстоянія
 еще будетъ около 1000 верстъ . Позади же
 оныхъ орды въ смежности къ нимъ нахо-
 дятся разные народы , а именно : отъ
 стороны *Каспійскаго* моря *Трухменцы* ,
Хипинцы , *Аральцы* , *Нижніе Каракалпаки* ,
Киргисцы большой орды , *Туркестанское* и
Ташкентское владѣнія , о коихъ въ первой ча-
 сти описаніе уже учинено . А за тѣмъ бывшее
Зюнгорское владѣніе , въ тойже части опи-
 санное , отъ *Китайцовъ* и *Мунгаловъ* со всѣмъ

уже раззорено и опустошено. И такъ вся сія окружность по генеральной *Оренбургской* губерніи ландкартѣ сочиняетѣ гораздо болѣе 4000 верстѣ.

По семѣ кочующемѣ степномѣ народѣ къ *Оренбургской* провинціи , то есть къ настоящему и непосредственному *Оренбургскому* вѣдомству , принадлежатѣ : *Гурьевъ городокъ* близѣ устья рѣки *Яика* , которымѣ она въ *Каспійское* море впадаетѣ ; *Илецкая* крѣпостца или защита , гдѣ чинится нынѣ добываніе славной *Илецкой* соли ; имѣющіяся по рѣкѣ *Сакмарѣ* двѣ слободы , *Бердская* казачья и *Сейтода* торговая ; а за сими по тойже рѣкѣ въ верхѣ *Сакмарской* казачей городокъ ; да по тракту въ *Исетскую* провинцію *Зелайрская* крѣпость ; а за тѣмѣ по большой *Московской* дорогѣ *Бугульминская* земская слобода съ ея вѣдомствомѣ.

О городѣ *Оренбургѣ* въ предозначенномѣ описаніи показано уже , что по именному указу блаженныя памяти Государыни Императрицы *АННЫ ІОАННОВНЫ* Маія 1 числа 1734 года , по прошенію *Киргисѣ Кайсацкаго Абулхаирѣ Хана* повелѣно было строить его , во первыхѣ при устьѣ рѣки *Ори* , впадающей въ рѣку *Яикъ* , со степной спорсны , гдѣ онѣ въ 1735 году Августа 15 дня *Спашскимѣ Совѣтникомѣ Кирилопымѣ* и застроены. Потомѣ по Еяжѣ Величества
имян-

имянному указу состоявшемуся въ 1739 году Августа 20 числа за собственноручнымъ же Ея Величества подписаніемъ , на представленіи бывшаго въ Оренбургской комисіи главнымъ командиромъ Тайнаго Совѣтника *Татищева* , велѣно ему быть при урочищѣ *Красной горы* , потому что Орское мѣсто признано имъ неспособнымъ , гдѣ онъ Августа 1 числа 1744 года также застроенъ былъ. Но и сіе второе , по вступленіи въ ту комисію дѣйствительнаго Тайнаго Совѣтника и Кавалера *Ивана Ипанопича Неллюева* , въ 1742 году признано для пользы великаго тѣрода не удобно. По избраніюжѣ и по представленію его господина дѣйствительнаго Тайнаго Совѣтника высочайшимъ Ея Императорскаго Величества имяннымъ указомъ , состоявшимся за собственноручнымъ Ея Величества подписаніемъ , по посланному и апробованному плану , повелѣно его строить , и строенъ на нынѣшнемъ его мѣстѣ , а прежде застроенные остались : первое подъ именемъ *Орской крѣлости* отъ *Оренбурга* вверхъ по *Яку* сухимъ путемъ 252¹/₂ , а другое подъ именемъ *Красногорской крѣлости* также вверхъ 70 верстъ , о чемъ о всемъ обстоятельно упомянуто во описаніи *Оренбургской исторіи* , чего здѣсь не повторяется.

По самой справедливости надлежитъ признать , что послѣднее сіе мѣсто , не только

ко предѣ обоими вышеозначенными , но и по всему *Яицкому* бѣрегу находящимися , есть самое наилучшее , и къ стариннымъ *Россійскимъ* жиламъ , слѣдственно и къ полученію отшуда всякихъ потребностей , а лѣсныхъ припасовъ съ рѣкѣ *Сакмары* [ибо по ней вверху такожѣ и по впадающимъ въ нее рѣкамъ лѣса имѣются] способнѣйшее. Тутъ же , какъ сказуется , въ старину и *Нагайской Ханъ* , имянемъ *Басманъ* , спанъ или жилище свое , подѣ имянемъ *Ахтисы* , имѣлъ , о чемъ въ предупомянутомъ первомъ описаніи въ примѣчаніи на 145 параграфѣ показано. По *Астрономическимъ* обсерваціямъ находится оно въ ширинѣ отъ экватора 51 градусъ 51 минута , разстояніемъ отъ *Санктпетербурга* чрезъ *Москву* , *Володимеръ* , *Муромъ* , *Нижней* и *Казань* , на *Кичюйской Фельдшанецъ* 1990 , по тойже дорогѣ отъ *Москвы* 1256 , а отъ *Казани* 522 , до *Астрахани* чрезъ *Гурьевъ* съ 1200 , а до *Тобольска* чрезъ *Челябинскую* крѣпость 1228 верстѣ. Отъ *Оренбурга* же подчиненныя ему знатныя мѣста *Стапрополь* 505 , *Самара* 421 $\frac{1}{2}$, *Яицкой Казачей городъ* 269 , *Уфа* 333 , *Челябинскъ* , гдѣ *Исетьской* провинціи провинціальное правленіе , по новому почтовому тракту чрезъ *Зелайрскую* крѣпость 572 , *Троицкая* крѣпость , гдѣ съ *Киргисъ Кайсаками* средней орды и съ *Азіатскими* купцами подобная *Оренбургской* ярманка , по почтовой же дорогѣ чрезъ *Челябинскъ* 682 версты , а прямо отъ *Верхояицка* чрезъ линійныя крѣпости 543.

Есть

Есть еще и другая отъ Москвы къ Оренбургу дорога, по которой большею частію купеческіе обозы приходятъ, а имянно отъ Москвы на *Володимеръ* и *Муромъ* по предписанному практу, а съ *Мурома*, оставляя *Нижней* въ лѣвой сторонѣ, на *Арзамасъ*, съ *Арзамасу* на *Самару*, и чрезъ лежащія по рѣкѣ *Самарѣ* крѣпости, а сіе все сочиняетъ отъ Москвы до Оренбурга 1215 верстъ. Чтожъ до *Азіатскихъ* областей принадлежитъ: то ежели бы проѣздъ туда и сюда безопасенъ былъ отъ грабительствъ степныхъ народовъ, можно бы поспѣвать по достовѣрнымъ извѣстіямъ тихою караванною ѣздою въ *Хиву* въ 20, въ *Бухары* въ 30 дней, а и въ самую *Индію*, какъ то бывалые тамъ люди увѣряли, ходу на вьюшныхъ лошадяхъ и верблюдахъ болѣе бы трехъ мѣсяцовъ не потребовалось.

Крѣпостное строеніе города *Оренбурга*, состоятъ все на ровномъ мѣстѣ, но по ситуациіи онаго расположено иррегулярно, овальною фигурою обвѣ одиннадцати полигонахъ. Имѣетъ въ себѣ десять цѣлыхъ бастіоновъ и два полубастіона, которые начинаясь отъ большой соборной церкви *Преображенія Господня*, называются *Успенской*, *Преображенской*, *Неллюевской*, *Никольской* [отъ церкви *Николая Чудотворца* близъ его имѣющейся] потомъ *Штокманской*, *Галафеевской*, *Губернской*, *Петропавловской*,
Про-

Пропіантской , Бердской [отъ мѣста , гдѣ бывала Бердская крѣпость] Торгопой и Воскресенской ; притомъ на поверхности поюй горы , коя къ рѣкѣ Яику лежитъ , между полубастіоновъ отъ Воскресенскаго до Успенскаго по длинѣ на 275 саженьхъ , по прямой линіѣ положено быть брустверному укрѣпленію съ однимъ редантомъ , о срединѣ для закрытія въ томъ мѣстѣ строенія , и для всякой обороны съ рѣчной стороны , съ тѣмъ намѣреніемъ , чтобъ подъ нимъ крутость горы , коя изъ природнаго камня , со временемъ обрѣзать. Высота крѣпостному валу по равнымъ мѣстамъ 12 футовъ , но по низкимъ болѣе , а по высокимъ менѣе , шириною рампаръ шесть сажень , глубина рва 12 , а ширина 35 футовъ. Наружная крутость оной крѣпости лицуется вся плитнымъ камнемъ , ширина сего гброда по интерваллу въ широкомъ мѣстѣ 570 , а длинна 677 сажень , считая по срединѣ. Окружность сей фортеціи , идучи по валу , сочиняетъ пять верстъ 192 сажени , а со внѣшней стороны четыре версты и 289 сажень , не причисляя къ тому Казачьей слободы , предъ двумя полигонами , Преображенскимъ и Неллюепскимъ застроеной , около которой , начиная отъ Неллюепскаго бастіона , положено быть по длинѣ на 388 саженьхъ съ тремя бастіонами ретраншементу съ однимъ къ рѣкѣ редантомъ , что яснае видно на планѣ. Для вѣзду въ городъ ,

родѣ, и для выѣзду, имѣются четверы воробѣ, и называются : первыя *Самарскіе*, потому что состоятъ къ сторонѣ *Самары* рѣкѣ, прямо отъ Губернской канцеляріи по большой Губернской улицѣ; другіе *Орскіе* для того, что сквозь ихъ лежитъ дорога въ Орскую крѣпость; третьи *Яицкіе* къ рѣкѣ *Яику*; четвертые *Самарскіе* по сему, что на Самарскую дистанцію и къ городу *Самарѣ* зимняя дорога туда лежитъ; а къ тому можетъ причисленъ быть и взвозъ отъ рѣкѣ *Яика* на гору, гдѣ положено быть сквозь валъ же пятымъ водянымъ воробѣмъ. Домовъ всякаго званія людей, а по большей части служивыхъ, воинскихъ и штапскихъ чиновъ, внутри и внѣ города построенныхъ, по переписи по нынѣшней 1760 годѣ [кромѣ имѣющихся за городомъ землянокъ] 2866. Знатныя улицы внутри города именуются : первая *Губернская*, потомѣ *Орская*, *Яицкая*, *Пензенская*, *Самарская*, *Гостиная*, *Петропавловская*, *Троицкая*, *Воскресенская*, *Посадская*, *Садовая*, *Нижняя*, *Комисская*, *Преображенская*, *Успенская*, *Артиллерійская*, *Уфимская* и *Никольская*.

Церквей во всемъ городѣ и съ тѣми, что за городомъ въ *Казачьей* слободѣ и за *Яикомъ* на мѣновномъ дворѣ, девять, изъ которыхъ двѣ соборныя, первая во имя *Преображенія Господня*, а другая *Введенія Пресвя-*

спятыя Богородицы , а третія приходская на главной улицѣ при вѣздѣ въ городъ во имя спятыхъ Апостолъ Петра и Павла , каменные и съ сводами , для ихъ простирательства и изрядной архитектуры достойны особливаго примѣчанія ; наипаче же первая яко главная украшена преизряднымъ иконостасомъ и богатоужъ церковною утварью , покрыта она вся бѣлымъ листовымъ желѣзомъ , и куполы , какъ на церквѣ , такъ и надъ колокольнею , вызолочены.

Публичныя каменные строенія вопервыхъ Губернская канцелярія о дву этажъ , изъ которыхъ нижней этажъ для архивы и денежной казны здѣланъ съ сводами. Въ разсужденіи сего зданія можно сказать , что въ прочихъ губерніяхъ для такого канцелярскаго правленія лучше едва гдѣ находятся. По ней Губернаторской домъ , которой нынѣ состоитъ еще изъ двухъ флигелей [однако сколо 20 покоевъ имѣетъ] къ настоящемуужъ дому по опредѣленію вышепомянутаго господина дѣйствительнаго Тайнаго Совѣтника здѣланъ только фундаментъ ; и когдабъ онъ по назначенному плану и фасаду отдѣланъ быть могъ , тобъ достойно было почѣсть его между лучшихъ строеній въ резиденціяхъ Императорскихъ имѣющихся. Цейтгаусъ и артиллерійской дворъ досшойны особливоужъ при-

примѣчанія. Полицейская и Корчемная канторы , подѣ которыми для привозимаго на Оренбургскіе кружечные дворы вина , здѣланы большіе выходы съ сводами. Почтовой и аманатной дворѣ , гдѣ и для прѣбжжихъ Штабѣ и Оберѣ-Офицеровѣ изрядные покои здѣланы. Гауптвахта о срединѣ самаго города съ нѣсколькими покоями , надѣ которыми здѣланъ куполѣ , гдѣ стоятѣ и боевые градскіе часы съ небольшими колоколами ; а на верьху ея государственной гербѣ. Тутѣ же и площадь довольнаго пространства и колодезь съ изрядною кровлею. Гарнизонная и полковая канцелярія , аптека и госпиталь съ принадлежащими къ нимѣ каменнымижѣ казармами [причемѣ Докторѣ , Аптекарь , Лѣкарѣ и нѣсколько подлѣкарей и учениковѣ содержатся] такожѣ провіантскіе и соляные магазейны , для которыхѣ подѣ вѣденіемѣ Губернской канцеляріи особыя канторы учреждены.

Для купечества внутри города построенъ каменной гостинной дворѣ четвероугольной , котораго длина , по большой улицѣ называемой Губернской , 104 сажени съ полу аршиномѣ , а ширина 94 сажени ; лавки всѣ внутри двора съ сводами и съ навѣсомѣ , такѣ что никакая погода торгующихѣ путѣ не беспокоитѣ , и у каждой лавки подъемные затворы. Всѣхѣ лавокѣ и амбаровѣ считается 150 ; для вѣбзду и выѣбзду здѣланы съ двухѣ сторонѣ на самой

среди́нѣ ворѣта , извѣ которыхъ надѣ первыми , коя отъ большой Губернской улицы , для купечества церковь съ изряднымъ украшеніемъ во имя *Благопѣщенія Пресвятыя Богородицы* , а надѣ другими здѣлана съ куполомъ колокольна. Среди онаго двора построена каменнаяжѣ таможня о чепырехъ покояхъ , между которыми пространный пакгаузъ , гдѣ для всякаго развѣсу учреждены вѣсы ; все оное строеніе покрыто листовымъ желѣзомъ и вычернено смолою. При семъ же гостиномъ дворѣ бываетъ повсядневной базаръ , и становящіяся прѣбжжающіе извѣ уѣздовъ съ хлѣбомъ и со всякими харчевыми и прочими припасами ; а подѣ осень , когда на мѣновномъ дворѣ торгу нѣтъ , и *Киргисцы* , а иногда и *Азіатскіе* купцы тутъ же торгуютъ.

Мѣновной дворъ , на которомъ съ *Азіатскими* народами чрезъ все лѣто до самой осени торгъ и мѣна производятся , построенъ на степной сторонѣ рѣкѣ *Яиха* въ виду извѣ города , разстояніемъ отъ берегу версты съ двѣ ; ибо ближе строить его было не возможно , потому что прилегло все мѣсто низменное и водопоемное. Для ввѣзду и вывѣзду здѣланы двои ворѣта съ сводами , извѣ которыхъ надѣ тѣми , кои къ рѣкѣ *Яиху* и къ городу , для таможеннаго Директора изрядные и довольно просторные покои , а надѣ другими , кои на степь , и бываетъ въ нихъ ввѣздъ и вывѣздъ

выбздѣ *Азіатскихъ* народовъ , пограничная таможня. Лавокъ въ округѣ всего двора 246 да анбаровъ 140, кои всѣ внутри двора и съ сводами. Внутрижѣ того мѣновнаго двора построены особливой дворъ для *Азіатскихъ* купцовъ, и называется *Азіатскимъ*, имѣетъ такожде двои воротъ , изъ коихъ надъ пѣми , что къ таможнѣ , построена изрядной архитектуры церковь во имя *Захарія* и *Елисаветы*. На семъ *Азіатскомъ* дворѣ такихъ же лавокъ 98, да по угламъ по два , и того восемь анбаровъ. Всего на все сто сорокъ восемь анбаровъ и 344 лавки. Съ нихъ подавочныхъ денегъ положено въ годъ 4854 рубля. Большая часть того мѣновнаго двора покрыта уже листовымъ железомъ , а остальные лавки покрываютъ. По угламъ , кои на степь , здѣланы двѣ башарей , и поставлены на нихъ пушки. Въ разсужденіи пространства и хорошества сего строенія можно объявить , что внутри государства для купечества толь великое зданіе едва гдѣ имѣется. Записнаго въ *Оренбургское* гражданство купечества въ подушномъ окладѣ состоятъ только еще изъ 29 душъ , а притомъ и *Оренбургскимъ* Козакамъ, изъ коихъ много людей пожизненныхъ , торги имѣть дозволено , и торгуютъ они не мало.

Я не могу удержаться , дабы въ разсужденіи *Оренбурга* не объявить здѣсь и сего

моего примѣчанія , что для столь великаго города , которой съ помощію Божіею годѣ отъ году жителями и строеніями умножается , въ полученіи не только строельных лѣсовъ , но и дровъ , оказываются трудности ; ибо уже и нынѣ отъ 70 до 90 копѣекъ сажень прехъ полѣнная , а иногда и свыше рубля покупается. По немалому жъ ихъ расходу въ одномъ Оренбургѣ на одни домашнія нужды , считая на 3000 домовъ по самой средней пропорціи на каждой по 20 сажень , до 60 тысячъ сажень въ годѣ потребно , не упоминая сего , сколько ихъ еще требуется на зженіе кирпича , извести , угля и на строельные расходы. И для того по моему мнѣнію самая необходимость требуетъ , чтобъ въ Оренбургѣ деревянное строеніе вовсе запретить благовременно , а по меньшей мѣрѣ хотябъ сіе опредѣлишь , чтобъ каждой житель не свыше своего чина деревянное строеніе производилъ ; ибо многіе малочиновные и безчиновные люди , нимало не разсуждая о недостаткѣ лѣсовъ , не по состоянію своему , но гораздо немалые дома строятъ. А имѣется въ самомъ городѣ способное и къ вырубкѣ весьма мягкое камень [кое на воздухѣ крѣпнетъ] и всѣмъ жителямъ въ строеніяхъ своихъ онымъ исправляться можно ; вмѣсто жъ извести по шупошнему климату , а паче по нуждѣ , и глина , особливо жъ бѣлая , ша , коя при Орской крѣпости находится

дился весьма вязкая и клейкая , и кою на низѣ по рѣкѣ Яику способно доставать , служить можетъ , наипачежѣ когда она со внѣшнихъ и внутреннихъ сторонѣ хотя нѣсколько известію будетъ заперта , чрезъ что множество и почти на всегдашнее время дровяной лѣсѣ можетъ быть збереженъ къ немалой пользѣ города и всѣхъ онаго жителей , а паче когда рубка дровамъ и на самыя необходимыя нужды къ строеніямъ будетъ чиниться порядочно , и имѣющіяся въ вершинахъ Сакмары и по впадающимъ въ нее рѣкамъ заплавы , къ способнѣйшей сплавкѣ отсюда лѣсу будутъ прочищены. Сверхъ того на низкихъ и водопоемныхъ мѣстахъ не невозможноюю и саженьемъ разводить , особливо же топль , копорой и безъ кореня отъ сырыхъ кольевъ всплывающихъ токмо въ землю отражается ; яко то осокорь , ветла , пополь и симъ подобные. Въ чемъ , какъ въ дѣлѣ весьма нужномъ , касающемся до пользы всего жительства , всемѣрно ни труда , ни изживенія , жалѣть не надобно , но должно имѣть благовременное къ тому начало и стараніе.

Гурьевъ городокъ , по теченію рѣкѣ Яика на правой сторонѣ , отъ устья , гдѣ сія рѣка потоками впаде въ море Каспійское , 10 верстѣ , отъ Оренбурга по нынѣшнему исчисленію 744 , отъ Яицкаго городка 474 , а отъ

Астрахани съ 400 верстѣ. По сказаніямъ *Яицкихъ* Старшинъ и пупошнихъ старожилонъ построены сей городонъ для рыбнаго промыслу, купцомъ изъ Велико-Россійскихъ городовъ *Михайломъ Гурьевымъ*, еще въ то время, когда въ имѣвшемся опшуда не подалеку *Татарскомъ* городѣ *Сарачикѣ* Владѣльцы находились, за что съ начала упомянутой купецъ онымъ Владѣльцамъ платилъ дань; но какъ скоро крѣпостное строеніе привелъ онъ въ оборонительное состояніе, и усмотря, что *Татара* ничего ему здѣлать не могутъ, онъ онаго плашежа отказался, и такъ усилился, что промыслы свой могъ онъ безпрепятственно производить. Могло статься, что то было, какъ нѣже значитъ, около тѣхъ временъ, когда оныя *Татара* въ междоусобныя смятенія приходили, а на конецъ и въ разсѣянїе пришли; однако задолго до того, какъ *Яицкіе* Козаки съ *Дону* и изъ другихъ мѣстъ на рѣку *Яикъ* [о чемъ нѣже будетъ показано] збираясь стали, что и *Яицкой* войсковой *Атаманъ Бородинъ* съ Старшинами въ бытность его въ *Оренбургѣ* 1759 году увѣрялъ. Для строенія городской каменной стѣны, работные люди имъ *Гурьевымъ* были приведены изъ *Астрахани* и изъ другихъ мѣстъ. Говорятъ, яко бы тогда, какъ зачато было строить, все оное мѣсто съ той стороны, отколѣ *Татаръ* опасались, задержнуто было парусами, въ томъ видѣ,

видѣ , дабы они мнили , что то суда
торговые и рыболовные спойшѣ , а не крѣ-
пость строяшѣ . Съ самаго начала имѣлись
четверы ворѣта , изѣ которыхъ первыя
Сласскія , надѣ ними одна церковь камен-
наяжѣ во имя Слассителя Нерукотвореннаго
образа , съ двумя предѣлами Аѣанасія и Ки-
рилла Архіелисколоѣ Александрійскихъ , и
Алексѣя челоѣѣка Божія . Другіе ворѣта сѣ-
верныя , прешны западныя , а четвертыя
на полднѣ южныя , надѣ кспорыми по
угламъ башни . Сверхъ оныхъ ворѣтѣ и по
угламъ были еще каменныяжѣ башни . Ны-
нѣшнее укрѣпленіе соспоитѣ изѣ легкихъ
стѣнѣ безѣ башенѣ со флангами , что все
спроено по принятіи сей крѣпости въ Орен-
бургское вѣдомство изѣ стараго кирпича , и
снабѣно довольною артиллерією . Церковь
нынѣ деревянная , во имя Сплатителя и Чудо-
творца Николая . Вѣ городѣ есть одна пѣль-
ко пробжжая улица , по которой Офицерскіе
и прочіе дома построены ; другіяжѣ улицы
по плану назначенныя еще не застроены .
Впрочемъ значится по дѣламъ , что сей
городѣ вѣ канцелярскихъ письмахъ имянова-
ли Яикѣ-Гурьепѣ городокѣ , а канцелярія пу-
тошняя называлась Яицкая Гурьепская Ко-
мендантская канцелярія .

По росписному списку Капитана За-
лѣскаго , которой вѣ прошломъ 1753 году
Генваря 1 числа , приняѣ сей городокѣ

Астраханскаго гарнизона отъ Капитана *Племянникова* въ вѣденіе *Оренбургской губерніи*, въ началѣ о городономъ укрѣпленіи означено слѣдующее: Городъ каменной весьма ветхой въ трехъ стѣнахъ и въ восьми башняхъ и болверкахъ, кои до половины развалились, и вновь здѣланы цѣлымъ и половинчатымъ кирпичемъ; а четвертая часть стѣны противъ комендантскаго дому рушилась, у онаго города одни ворѣта, называемые Спасскіе да одна калипка. Величина его по длинѣ отъ Спасскихъ ворѣтъ до Терской башни 132 сажени, а поперекъ отъ средней стѣнной башни до башнижъ *Макарьевской* 128 сажень. Въ духовныхъ и церковныхъ дѣлахъ состоишь онъ и нынѣ въ вѣдомствѣ *Астраханской епархіи*, такъ какъ и прежде находился.

До отдачи онаго городка изъ вѣдомства *Астраханской* въ *Оренбургскую* губернію, были тутъ казенные рыбные промыслы, и для непропуску рыбы вверхъ при самомъ *Гурьевѣ* дѣлался чрезъ всю рѣку *Яикъ* *Учюгъ*, или перебой, котораго въ внешнее время, когда бываетъ въ верхъ *Яика* рѣкѣ ходъ осепрамъ, бѣлугамъ и севрюгамъ, съ обѣихъ сторонъ отворялось сажень на десять; но понеже изъ того между *Яицкими* Козаками и *Астраханскими* рыбными промышленниками случались великіе споры, и весьма затруднительныя разбираТЕЛЬства: того ради

войско

войско Яицкое принуждено было просить , чтобъ весь казенной доходъ , которой отъ тѣхъ Гурьевскихъ Учюговъ производилъ , платжею положить на нихъ , а оной бы учюгъ уничтожить , и рыбѣ въ верхъ Яика дать вольной проходъ. Что по представленію о томъ отъ вышепереченнаго господина дѣйствительнаго Тайнаго Совѣтника въ Правительствующій Сенатъ и опредѣлено , и въ томъ въ государственной Камерѣ коллегіи заключенъ съ тѣмъ войскомъ контрактъ , по которому платятъ они нынѣ въ Оренбургскую Губернскую канцелярію за тѣ Гурьевскіе учюги прежняго казеннаго доходу 4692 рубли 69 копѣекъ , да кабацкихъ и таможенныхъ по 714 рублей по 9 копѣекъ , и того по 5446 руб. по 78 коп. въ годъ , напротивъ чего за уничтоженіемъ тѣхъ казенныхъ промысловъ въ Гурьевѣ , оныя промыслы въ пользу войска Яицкаго весьма значно умножились.

Илецкая крѣпость , или защита , на самомъ томъ мѣстѣ , гдѣ добываютъ славную Илецкую соль , отъ Оренбурга за рѣку Яикъ прямо въ Киргисъ - Кайсацкую степь разстояніемъ 62 версты , около которой и Киргисцы часто кочевьями своими располагаются. Добываніе оной соли уже издавна на томъ мѣстѣ , сперва отъ Башкирцовъ , а потомъ и отъ крѣпостныхъ обывателей , вѣдѣлось , но о построеніи сей крѣпости

опредѣленіе учинено уже въ прошломъ 1753 году Октября 26 числа, по состоявшемуся въ Правительствующемъ Сенатѣ погожь 1753 году Маія 24 числа указу, коимъ въ Оренбургѣ и въ принадлежащихъ къ оному новыхъ крѣпостяхъ и селеніяхъ учредить казенные соляные магазины, и продажу Илецкой и Зелейской соли чинить по тогдашней указной цѣнѣ по 35 копѣекъ пудъ, для чего тогдажъ и соляное правленіе въ городѣ Оренбургѣ учреждено. Явившейся тогда подрядчикъ, Оренбургскихъ Козаковъ Сотникъ Алексѣй Углицкой, обязался той соли заготовлять и спавить въ Оренбургской магазинѣ четыре года, на каждой годъ по пятидесяти тысячъ пудъ, а буде вознадобится, то и болѣе, цѣною по 6 коп. за пудъ, своимъ коштомъ, а сверхъ того въ будущей 1754 годѣ лѣтомъ поспроить тамъ своимъ же коштомъ по указанію отъ Инженерной команды небольшую защиту оплотомъ съ батареями для пушекъ, шупъ же здѣлать нѣсколько покоевъ и казармъ для гарнизому, и провіантской магазинъ, и на всѣ жилые покои въ осеннее и зимнее время спавить дрова, а провіантъ, сколькобъ тамъ войсковой команды ни случилось, возить шуда изъ Оренбурга на своихъ подводахъ, что все и учинено, и гарнизономъ опредѣлена туда изъ Алексѣевога пѣхотнаго полку одна рота въ полномъ комплектѣ; а иногда по случаямъ и болѣе военныхъ людей командируемо бываетъ

даётъ , для которыхъ , яко же и для работающихъ въ добываніи солей людей , [коихъ человекъ ста по два и болѣе бываетъ] имѣется тамъ церковь и Священникъ съ церковными служителями.

Что до свойства *Илецкой* соли принадлежитъ , о томъ въ первой части въ главѣ пятой при описаніи минераловъ уже упомянуто. Потомъ слышалъ я еще о разныхъ обстоятельствахъ до неежъ принадлежащихъ , а особливо о ея *Тузлукѣ* , или росолѣ , котораго въ близости *Илецкой* защиты нарочитой величины озера находятся , и *Киргисцы* , какъ мужескъ полъ , такъ и женской , нарочно и издалека прѣѣзжаютъ ложиться , или купаться , въ немъ къ ихъ здоровью ; къ тому же и то , яко бы во ономъ росолѣ , хотя онъ совершенно чистъ и прозраченъ кажется , и тѣ соляные озера имѣютъ довольно глубину , лежащей человекъ не грузнетъ , но плаваетъ на поверхности , и яко бы съ верьху оной *Тузлукъ* такъ холоденъ , что едва можно вытерпѣть , а что глубже , то теплее , а ко дну уже и горячъ становится ; но все сіе требуетъ довольно разсмотрѣнія и достовѣрнѣйшаго испытанія.

Бердская казачья слобода прежде была она при рѣкѣ *Яикѣ* , около того мѣста , гдѣ нынѣ *Бердской* бастионъ ; но по избранію онаго мѣста

ста въ 1743 году подѣ Оренбургѣ, перенесена къ рѣкѣ *Сакмарѣ*, и такъ находится отъ Оренбурга въ семи верстахъ. Обнесена она оплотомъ и рогатками, по угламъ здѣланы башарей, на которыхъ такожъ и при вѣрбахъ поставлены пушки. Жительства въ ней дворовъ до дву сотъ, жалованныхъ Козаковъ числятся въ ней 100 человекъ, которые имѣютъ своего Атамана, и особыхъ Спаршинъ; церковь въ ней во имя Рождества Богородицы съ предѣломъ *Архистратига Михаила*.

Каргалинская, онажъ и *Сейтопская*, Оренбургскихъ торговыхъ Татаръ слобода, въ верхъ по рѣкѣ *Сакмарѣ* отъ Бердской слободы верстъ съ 20, а отъ Оренбурга 18 верстъ. Къ поселенію тутъ впервыхъ явился въ Оренбургской губернской канцеляріи Казанской торговой *Татаринъ*, *Сейтъ - Хаялинъ* съ дѣтьми, обѣщаясь на то поселеніе и другихъ охотниковъ Казанской губерніи изъ жилищныхъ торговыхъ Татаръ пріискивать, предложъ нѣкоторыя кондиціи по силѣ пожалованной городу Оренбургу привилегіи, и прося, чтобъ они притомъ поселены были и уволены отъ рекрутскихъ наборовъ, а вмѣстѣ того служить бы имъ во время нужды около Оренбурга службы съ прочими нерегулярными людьми; почему представлено было Правительствующему Сенату, и данъ ему *Сейту* изъ онаго Августа 8 дня 1755 году за подписаніемъ всего Правительствующаго

щаго Сена́та указъ , чтобъ его Сейта и съ дѣтьми къ тому селенію допустить , и при- брать бы ему къ себѣ на оное поселеніе изъ Татаръ Казанской губерніи до двухъ сотъ семей , людей добросостоятельныхъ и торги производить могущихъ , считая въ семью отца съ дѣтьми и со внучаты , такожъ и братьевъ , кои не въ раздѣлѣ , а для работы постороннихъ къ семейству принимаютъ бы по разсмотрѣнію Оренбургской губернской канцеляріи. Припомъ на вышеписанномъ основаніи всѣ они уволены опѣ рекрутъ , позволено имѣть мечеть по ихъ закону , а для ихъ извороту отведена имъ пространная земля съ довольными угодьями , сверхъ того подъ жупоры , и для разведенія сѣву хлопчатсѣй бумаги , позволено имъ у Ба- шкирцовъ земли корпомить и покупать , о чемъ въ томъ данномъ ему Сейту указъ обстоятельно изображено. И тако ихъ записалось на то поселеніе , и нынѣ по переписи числится ихъ всѣхъ , мужеска полу 1158 душъ , изъ которыхъ 998 душъ подушныя деньги платятъ въ Оренбургскую губернскую канцелярію , а за 160 душъ до будущей ревизіи отсылаются на прежнія ихъ жилища. Двороваго числа во оной слободѣ имѣется до трехъ сотъ дворовъ , которые всѣ построены по теченію рѣки Сахмары и по рѣчкѣ Каргалъ впадающей въ Сахмару гораздо не худо ; а о срединѣ жила на каменномъ фундаментѣ здѣлана такая Мечеть , которой боль-

больше и лучше , какъ сказываютъ , во всей Казанской губерніи нынѣ нѣтъ.

Сакмарской казачей городокъ , отъ Оренбурга по большой Московской дорѣ 29 верстъ , на рѣкѣ Сакмарѣ , выше означенной Сейтопой слободы верстъ съ 7 , или 8 , построенъ на высокомъ и прекрасномъ мѣстѣ , а при томъ и отъ напугу весьма на крѣпкомъ мысу , которой съ двухъ сторонъ неприступенъ , и никакого укрѣпленія не требуетъ , а гдѣ надлежитъ , имѣетъ деревянное укрѣпленіе и особливую свою артиллерію. Въ семи верстахъ отъ сего городка за Сакмарою рѣкою , по пуги къ Оренбургу , есть гора немалой высоты на подобіе сырца , коя называется Гребени ; она вся состоитъ изъ известнаго камня , гдѣ съ начала Оренбурга и понынѣ известъ жгутъ , и для архитектурныхъ украшеній такой величины , какая кому понадобится , изрядные камни вырубаятъ.

Оренбургскихъ гражданъ и ближайшихъ отъ онаго жителей наилучшей и способнѣйшей промыслъ есть торгъ , съ Азіатскими хулцами производимой , о коемъ въ первой части уже показано. Къ дальнѣйшему же распространенію онаго и къ заведенію разныхъ въ пользу государственную и партикулярную въ оныхъ мѣстахъ могущихъ быть фабрикъ и заводовъ , ни-
что

что столь нужно какъ сіе , дабы городъ Оренбургъ умноженъ былъ капипальными и внѣшнюю комерцію знающими купцами. Къ чему по состоянію здѣшнему и смежныхъ къ Оренбургскому вѣдомству *Азіатскихъ* провинцій , живущіе въ *Астрахани* и выходящіе изъ *Персіи* торговые *Армяне* по ихъ искусству въ *Азіатскомъ* купечествѣ и въ тамошнихъ языкахъ , для многихъ резоновъ весьмабы способны ; тѣмъ наипаче , что ихъ однородцовъ и въ *Бухаріи* [куда изъ всѣхъ *Азіатскихъ* мѣстъ и изъ самой *Индіи* купцамъ сбѣзды] какъ сказываютъ , немалое число домами жительствоуетъ , чрезъ которыхъ они здѣшнюю комерцію распространить моглибы способнѣе , нежели Россійскіе , которые съ тамошними мѣстами никакой корреспонденціи не имѣя , больше объ одномъ семъ стараются , чтобъ токмо на мѣстѣ , то есть въ *Оренбургѣ* , торговать , но и для сего по большей части присылаютъ токмо своихъ прикащиковъ , а настоящіе хозяева почти никогда въ *Оренбургъ* не ѣздятъ. Впрочемъ по здѣшнимъ степнымъ и лажитнымъ мѣстамъ содержаніе конскихъ и скотскихъ заводовъ , и возка на мѣдные заводы рудъ , почитается также за немалой способъ обывателямъ ; напротивъ того жалѣбопашество за сухостію землѣ съ такимъ успѣхомъ , какъ то по другую сторону *Уральскихъ* горъ чинится , производимо быть не можетъ , чего ради ржаной жалѣбъ и сбѣять уже перестали

стали. О *Илецкой соли*, коя за хорошей и готовой здѣшной продуктѣ почтена быть должна, выше сего обстоятельнѣе въ первой части объявлено. Чтожъ до *мѣдныхъ рудъ* принадлежитъ, коихъ въ близости отъ *Оренбурга* по рѣчкамъ *Каргаламъ* впадающимъ въ *Сакмару* рѣку и въ другихъ мѣстахъ весьма довольно, и почтипаются они изъ всѣхъ прочихъ за наилучшіе, о томъ ниже въ 12 главѣ особо упомянется, съ показаніемъ сего, что и самые древніе здѣшнихъ мѣстѣ обыватели имѣли великіе въ томъ промыслы, какъ по старинныя рудокопныя ихъ мѣста изъясляютъ.

Зелаирская крѣпость, по большой почтовой дорогѣ въ *Исетскую* провинцію, разстояніемъ отъ *Оренбурга* 229, отъ *Воздвиженской* 113, а отъ *Верхоялицкой* крѣпости 160 верстѣ, построена въ прошломъ 1755 году на землѣ *Бурзенской* волости *Башкирцопѣ* при рѣчкѣ *Зелаирѣ*, по причинѣ происшедшаго отъ *Башкирцопѣ* тоя волости злодѣйства, къ которому вскорѣ потѣмъ разныхъ *Зауральскихъ* волостей *Башкирцы* пріобщась, многія пакости подѣлали, и прямой бунтѣ сочинили. При началѣ ея было сіе намѣреніе, чтобъ построеніемъ ея внутри самыхъ тѣхъ жилищъ, гдѣ злодѣйство оказалось, и введеніемъ путѣ для гарнизону двухъ ротъ, драгунской и пѣхотной, онымъ злодѣямъ здѣлать страхъ, и притѣмъ удоб-

Соч. 1762. часть 2.

B

ОДНАКО

однако томъ дисприктъ понынѣ еще не учрежденъ.

Вышепомянутой *Башкирской* бунтъ произшедшей въ прошломъ 1755 году , перебуемъ пространнаго описанія ; ибо хотя онѣ и не такъ много продолжался , какъ описанной въ *Исторіи Оренбургской съ начала Оренбургской комисіи* , но соединенъ онѣ былъ весьма съ особливими и до того не бывшими обстоятельствомъ , и для того не безприлично , пока такое особое описаніе будетъ о томъ сочинено , впредь для знанія объявимъ о немъ здѣсь вкратцѣ слѣдующее :

Сибирской дороги *Мещерякъ Мулла* , или законникъ *Магометанской* , званіемъ по просту *Татырша Алѣевъ* , жившей въ деревнѣ команды вѣрнаго *Мещеряцкаго Спаршины Ячыша Абдулина* , будучи отъ натуры хитръ и вымышленъ , а при томъ *Магометанскаго* нечестія весьма много изученъ [росту средняго , лицемъ смуглѣ и сухощавѣ , лѣтъ около 46 , но безбородой съ природы] еще въ 1754 году , какъ то по вопросамъ открылось , по всей *Башкиріи* и въ другія мѣста ѣздилъ со изъясненіемъ своего закона , разсѣвая въ народѣ разныя возмущительныя мысли , и яко бы еще въ томъ же 1754 году со многими волостями согласился , чтобъ здѣлать бунтъ , и усилясь склонить на то съ одну сторону въ *Казанской губерніи* живущихъ *Магометанъ* ,

панѣ, а съ другую *Киргисцовъ* и прочихъ тамошнихъ народовъ, а по бѣмъ разсѣялъ въ разныхъ мѣстахъ возмутительное письмо, сочиня его весьма ухищренно на основаніи нечестивой своей вѣры, изъ котораго для показанія его коварныхъ и дальнихъ вымысловъ, впредъ для знанія сообщается здѣсь экстрактъ :

„Я *Абдулла Мязилдинъ* [сіе названіе имѣлъ онъ по своему ученію, а по народному и простому нарѣчію называли его „Батыршей] уповаю на Бога и на милости „его Пророка, и послѣдуя стезямъ послѣдователей его учениковъ, возвѣщаю и „вразумляю вышшее повелѣніе, вамъ въ „Россійскомъ государствѣ живущимъ, и отъ „невѣрныхъ Россіанъ разными нападками и „коварствами обидимымъ, приведеннымъ во „изнуреніе и несостояніе, и въ томъ находящимся правовѣрнымъ, слѣдующее: потѣмъ „съ начала предложилъ онъ, какъ ихъ предки не наблюдая Святой законъ поддалися „Россіи, и тѣмъ оной привели въ слабость, „и приводя въ память, яко бы въ прежнія „времена *Болгарскіе* народы, называя ихъ „правовѣрными Магометанами, вооружась „невѣрныхъ губили, и за тѣмъ имѣли благополучную жизнь, а на концѣ въ вѣчное „блаженство преселились; толковалъ, какія „великія раззоренія претерпѣваютъ они „нынѣ отъ Россіанъ, и что многіе изъ

В 2

„едино

„единозаконныхъ имъ придерживающіеся Рос-
„сіанъ женъ и дѣтей ихъ въ холопство и
„въ незаконной бракъ побрали, мнящъ себя
„быть правовѣрными, находятся въ сущемъ
„суевѣрїи сообщаясь Русскимъ, и для того
„называетъ ихъ всѣхъ нечестивцами; со-
„вѣтуетъ имъ отъ того отстать, и Рос-
„сіанамъ никакихъ служебъ не чинить, го-
„родовъ, крѣпостей и заводовъ строить не до-
„пущать, а правовѣрныхъ, то есть Маго-
„метанъ, защищать, въ погрѣшностяхъ
„своихъ принести покаяніе, и тѣмъ Бога
„умилостивить, опредѣленныхъ бы отъ
„Россійскихъ командировъ Старшинъ извер-
„гнуть, приводя къ тому разныя мѣста
„изъ Алкорана, что тѣмъ вѣра ихъ утвер-
„дится, и они помощь съ неба получатъ
„имѣютъ. По таковомъ предложенїи увѣща-
„ваетъ онъ народъ чистую вѣру имѣющей,
„чтобъ они военныхъ лошадей приготовля-
„ли, сабли, копья, луки, стрѣлы и всякія
„къ тому принадлежности припасали, и
„повинуясь Божію порелѣнію невѣрныхъ
„Россіанъ раззорять началибъ, съ тѣмъ
„намѣреніемъ, дабы ихъ изъ земель своихъ
„выгнать, и въ жилищахъ своихъ построить
„мечети и училища. Онъ представляетъ
„ходатаемъ и помощникомъ въ томъ Пророка
„своего Магомета, приложивъ къ тому и сіе,
„что отъ насилія Русскихъ нѣсколько ихъ
„вѣрныхъ Христїанскую вѣру хотя и
„приняли, но какъ они совокупясь руку
„на

„на нихъ подвѣсѣмъ , то и тѣ отпадшіе
„отъ нихъ къ нимъ же пристаѣть желаютъ.
„Тутъ же пріобщилъ онъ и Киргисцовъ ,
„толкую : что Россіяне многими подарками
„ихъ сбманули , и взявъ Ханскаго сына въ
„аманаты , стараются отъ времени до вре-
„мени между ихъ вмѣщаются , и построя
„на земляхъ ихъ города , далѣе ихъ изгнать ,
„и ближніежъ отъ нихъ правовѣрные города
„Ташкентъ , Бухарію и проч. раззоря здѣ-
„лаются надъ ними побѣдителями , толкую
„тогдашнее съ Башкирцовъ и Мещеряковъ
„ясака сложеніе за обманъ , а чтобъ Илец-
„кую соль изъ казны покупать за народную
„тягость. Онъ внушаетъ еще : какъ Рос-
„сійскіе люди стараются поссорить ихъ съ
„Киргисцами , и чрезъ то пролить ихъ
„кровь , но припомъ яко бы имѣютъ и
„страхъ , чтобъ правовѣрные сообщась съ
„ними Киргисцами не учинили на нихъ са-
„михъ нападенія. Наконецъ заключаетъ
„симъ , чтобъ вѣрующіе и исповѣдующіе
„единого Бога , молодые и старые , кон-
„ные и пѣшіе , повинуюсь Божію повелѣ-
„нію [приведши тутъ одинъ стихъ изъ
„Алкорана] собирались , и выѣжжали съ по-
„спѣшеніемъ , не жалѣя своего имѣнія , не
„боясь и не спрашась невѣрныхъ , но крѣп-
„кобъ уповали на Бога , избѣгая нѣкоторо-
„рыми мѣстами изъ Коранажъ , что про-
„тивъ множества Россійскихъ войскъ помо-
„жетъ имъ Богъ , и обнадеживая , яко бы
В з „онъ

„онѣ о всемъ томъ съ лучшими учеными
 „людьми уже переговаривалъ , да и *Киргис-*
 „*цы* де въ томъ же согласіи , а къ тому
 „де и отъ прочихъ правобѣрныхъ Россіа-
 „намъ страхъ есть , и условились всѣ , чтобъ
 „оное дѣло начать имъ того 1755 года ,
 „Іюля 10 , о чемъ якобы письма и вѣдомо-
 „сти во всѣ мѣста разосланы , и для то-
 „гобъ положась на Бога всебѣрно съ того
 „числа , а буде Россіяне прежде того тер-
 „мина о чемъ узнаютъ , чтобъ и прежде
 „оное начинали ; и подтверждаетъ , чтобъ
 „оня письма , кому въ руки попадутся ,
 „отъ мѣста до мѣста возить , дабы ихъ
 „правобѣрные въ оплошности не были , а
 „отъ невѣрныхъ бы и отъ нечестивцовъ
 „[то есть отъ пребывающихъ въ службѣ
 „и въ вѣрности] ихъ скрывать. Въ концѣ
 „же онаго письма приписано , на сихъ дняхъ
 „яко бы и изъ *Турціи* сильныя войска на
 „*Астрахань* пришли , для супротивленія и
 „умерщвленія невѣрныхъ Россіанъ , а слы-
 „шно де , что и еще идутъ „.

Сіе возмутительное письмо попало въ
 руки при поимкѣ его *Батырши* , отъ кото-
 рой онъ спасся уходомъ въ лѣсъ , вышеозна-
 ченному *Мещеряцкому* Старшинѣ *Янышу* ,
 и прислано отъ него въ *Уфинскую* провинці-
 альную канцелярію , а изъ оной въ *Орен-*
бургской Губернской канцеляріи получено при
 репортѣ ея Сентября 15 дня 1755 года ,

за что оному Старшинѣ по доношенію о томъ при указѣ изъ Правительствующаго Сенага прислано довольное награжденіе.

Всего удивительнѣе кажется , что чрезъ цѣлой почти годъ о такомъ важномъ къ бунту предпріятіи , ни въ Губернской , ни въ провинціальныхъ канцеляріяхъ никакого доносительства , ни извѣстія не было , но у всѣхъ у нихъ содержано было въ совершенной тайности , а открылось и началось оно 18 числа Мая 1755 года [и такъ близъ назначеннаго въ возмущительномъ письмѣ термина] на *Нагайской* дорогѣ въ *Бурзенской* волости , убійствомъ до смерти находившагося въ той волости присланнаго отъ Кабинета Ея Императорскаго Величества для пріиску и разроботыванія цѣлѣнныхъ каменьевъ , *Каменспесца Брагина* , и разореніемъ по *Исетьскому* тракту почтоваго стану , и убійствомъ же нѣсколькихъ проѣзжихъ ; причемъ въ собраніи тѣхъ злодѣевъ усмотрѣно было человекъ со сто , которые забравъ женъ и дѣтей своихъ , и скопомъ между верхнихъ *Яицкихъ* крѣпостей пустыми мѣстами тогдажъ пробрались къ *Яику* , и ушли въ *Киргизъ-Кайсацкую* орду.

Послѣ того уходу тойже *Бурзенской* волости *Башкирцы* , по пріѣздѣ изъ ушедшихъ одного *Башкирца* , опредѣленнаго къ нимъ изъ *Мещеряковъ* Старшину *Абдулъ Ба-*

гала съ писаремъ и еще двухъ Мещеряковъ убили. Потомъ во оное замѣшательство въ Августъ мѣсяцъ не только Бурзенская, но и Тюнгаурская, Усергенская, Тамьянская, Сугуиъ - Килчатская почти всѣ, и большая часть Чамкинъ - Килчатской, а нѣсколько и Карагай - Килчатской волостей [кои всѣ на Оренбургской сторонѣ Уральскихъ горъ крайнія къ Киргисъ - Кайсацкой степи] уклонились, и раздѣляясь на разные партіи съ женами и съ дѣтьми устремились на побѣгъ за рѣку Яикъ въ Киргизъ - Кайсацкую орду, а между тѣмъ, кому гдѣ удалось, разные злодѣйства причиняли; и такимъ образомъ ушло ихъ въ Киргизъ - Кайсацкіе улусы, мужеска и женска полу по счѣтѣ болѣе десяти тысячъ душъ, въ той надеждѣ, чтобъ Киргизцовъ привлечь на свою сторону, и совокупясь бы съ ними дѣлать еще пакости, и оставшее въ домахъ и на земляхъ ихъ имѣніе [кое они при побѣгѣ въ бортевые деревья и въ разные мѣста скрывали] возвратить.

И хотя при самомъ началѣ предосторожность была принята, чтобъ ихъ черезъ рѣку Яикъ не перепускать, и на побѣгъ ихъ поступать съ ними, какъ съ злодѣями; чего ради и команды были приумножены: но понеже они рѣку Яикъ переходили въ разныхъ мѣстахъ, и многими партіями, то оной ихъ побѣгъ пресѣчь, и знатныхъ надѣ
ними

ними дѣйствѣ учинить было не можно ; однако при разныхъ съ ними сраженіяхъ побито около тысячи человекъ , а изъ переловленныхъ по наказаніи кнутомъ многіе сосланы въ ссылку въ *Рогерпихъ* на вѣчную работу , а жены ихъ и дѣти отправлены были въ *Мокву* для роздачи тамъ во владѣніе Россійскимъ людямъ.

Главнѣйшія тѣхъ злодѣевъ пакости состояли въ томъ , что *Бушманъ* и *Чамкинъ-Килчацкой* волости съ *Спарщинами Сатлыкомъ* и *Тялукметемъ* и приславшіе къ нимъ *Шайлиной* команды *Сугунъ - Килчатцы* , въ *Ицкихъ* вершинахъ мѣдной заводъ Его Сіятельства Графа *Александра Ипанопича Шупалова* выжгли , и нѣсколько безоружныхъ бывшихъ тутъ людей , кои бѣгомъ спастись не успѣли , побили. Потомъ напавъ на отправленную отъ Бригадира *Бахметева* для защищенія желѣзнаго заводу Его Сіятельства Графа *Петра Ипанопича Шупалова* , драгунскую роту подъ командою Капитана *Шкалскаго* съ двумя Офицерами , при которой было *Оренбургскихъ* Козаковъ съ Сотникомъ *Бардабаемъ* 50 человекъ , остановили ее на лѣсу въ самомъ тѣсномъ мѣстѣ отъ *Зелайрской* крѣпости верстахъ въ 30 ; и хотя она команда часа съ два сильно отъ нихъ оборонялась , и многихъ побила , въ томъ числѣ и главной бунтовщикъ *Кучукбай* убитъ : но понеже тѣхъ бунтовщиковъ было тутъ

болѣе двухъ тысячъ человекъ , а мѣсто было весьма тѣсное , по всѣхъ , кромѣ двухъ *Калмыкъ* , и трехъ вѣрныхъ *Башкирцовъ* , бывшихъ при той партіи , до смерти побили. Да прежде того на *Орской* дистанціи при сраженіи съ тѣмижъ *Башкирцами* въ одной партіи , въ коей было *Россійскихъ* до 200 да вѣрныхъ *Башкирцовъ* 60 человекъ , при перелазѣ ихъ чрезъ *Яикъ* побито ими 16 человекъ *Калмыкъ* , не упоминая прочихъ ихъ злодѣйствъ , о коихъ по дѣламъ въ *Губернской канцеляріи* явно.

Бывшей тогда *Оренбургскимъ* Губернаторомъ господинъ дѣйствительный Тайный Совѣтникъ и Кавалеръ *Неллисеъ* , по самымъ перьвымъ причинамъ , писалъ отъ себя въ *Володимерской* , *Астраханской* и *Азовской* полкѣ , которые находились въ *Пензенской* , въ *Шацкой* и *Алаторской* провинціяхъ , съ нарочными , чтобъ оныя полкѣ , какъ можно , наискорѣе слѣдовали въ *Оренбургскую* губернію ; и хотя по тому оныя полкѣ тогдажъ подвигнуты , но въ *Оренбургскую* губернію прежде осени прибыть не могли. Сверхъ того взято тогдажъ было съ *Яику* *Козаковъ* 1000 , изъ *Ставрополя* крещеныхъ *Калмыкъ* 500 человекъ , вѣрныхъ *Башкирцовъ* и *Мещеряковъ* немалое число было наряжено. Да по представленіямъ Егожъ господина дѣйствительнаго Тайнаго Совѣтника командированъ съ *Дону* *Козаковъ* 2000 , въ

Казачь присланъ былъ Армейской Нижегородской полкъ , не считая прежде бывшихъ двухъ Армейскихъ драгунскихъ Троицкаго и Репельскаго , такожъ гарнизонныхъ и Ла-дмилицкихъ полковъ , крещеныхъ Калмыкъ и другихъ нерегулярныхъ войскъ , въ Оренбургской губерніи на поселеніи имѣющихся. Къ тому жъ къ имѣвшейся въ Оренбургской губерніи артиллеріи къ одной ротѣ прибавлена другая въ полномъ комплектѣ , и немалое число пушекъ и всякаго артиллерійскаго снаряду вновь завезено. Къ содержанію оныхъ войскъ въ разныхъ мѣстахъ провіантскіе магазины учреждены , для чего отъ главной Провіантской канцеляріи присланъ былъ особо Оберъ - Провіантмейстеръ Желтухинъ , а ко всей той воинской командѣ по именному указу опредѣленъ и присланъ былъ въ Оренбургъ Генералъ Маіоръ и Кавадеръ Иванъ Алексѣевичъ Салтыковъ , который потомъ въ бытность его въ Оренбургѣ въ Генералы Лейтенанты пожалованъ , но въ исходѣ 1756 году взятъ онъ къ арміи находившейся тогда въ Пруссіи.

Легко понять , что содержаніе столь немалаго числа регулярныхъ и нерегулярныхъ войскъ , и учрежденіе во многихъ мѣстахъ магазейновъ , по причинѣ вышеписанныхъ замѣщательствъ коштowało въ превеликія суммы ; но могло стать ся , что заведеніемъ шолкиихъ войскъ оставшіе Башкирцы по
предъ

предписанному возмутительству отъ противныхъ предвоспріятій и удержаны. А между тѣмъ и оной возмутитель *Батырша*, какъ много ни укрывался, *Мещеряцкимъ* Старшиною *Сулейманомъ Дѣпаеымъ* пойманъ, и отосланъ за довольнымъ конвоемъ въ *Санктпетербургъ*. Однако въ скорѣйшемъ и главномъ прекращеніи оныхъ безпокойствъ, подѣйствовалъ больше вопервыхъ состоявшейся въ Правительствующемъ Сенатѣ Сентября 1 числа тогожъ 1755 году манифестъ, которымъ всемилостивѣйше повелѣно, чтобъ тѣ *Башкирцы*, кои въ то злодѣйство впади, не только находящіяся еще въ *Башкиріи*, но кои уже и въ другія мѣста бѣжали, или къ тѣмъ ихъ злоумысламъ приставали, и про то вѣдали, по публикованіи сего указа, добровольно вины своей принесутъ, и изъ бѣговъ въ жилища своей возвратятся, къ чему положенъ былъ срокъ, находящимся въ *Башкиріи* два, а бѣжавшимъ шесть мѣсяцовъ, со объявленіемъ всѣмъ генерально всемилостивѣйшаго прощенія, безъ всякаго за вины ихъ истязанія, и прежнія ихъ зѣмли и принадлежности, чѣмъ кто владѣлъ, возвратитъ имъ повелѣно; съ такимъ при томъ всемилостивѣйшимъ подтвержденіемъ, чтобъ они впредь жили спокойно, и никакихъ бы шалостей отнюдь не чинили; а ежели того не учинятъ: то послѣдуетъ имъ крайняя гибель, и жилища ихъ, зѣмли, угоды и всякія къ тому при-

принадлежности розданы будутъ тѣмъ Башкирцамъ , кои во всякой вѣрности пребываютъ и пребудутъ. Съ другую сторону употреблено удобъ вымышленное и всевозможное стараніе , чтобъ ушедшихъ въ Киргисъ-Кайсацкую орду Башкирцовъ , не допусая тамъ утвердиться съ Киргисъ-Кайсаками , разными Киргисцамъ внушеніями, и толкованіемъ отъ того собственной ихъ Киргисской опасности и вредности , поссорить , за чемъ въ орду отправленъ былъ нарочной Капитанъ Якоп-лепъ , въ чемъ и успѣхъ былъ: ибо Киргисцы огорчась на тѣхъ ушедшихъ къ нимъ Башкирцовъ многихъ побили , а по большей части разобравъ по улусамъ своимъ , спали ихъ держать , какъ сущихъ плѣнниковъ , почему многіе изъ нихъ услыша милостивые объ нихъ указы , обратно въ Башкирію выбѣгать спали , причиняя Киргисцамъ при тѣхъ своихъ побѣгахъ разныя пакости и воровства. Сверхъ того для истребованія ихъ изъ орды , по именному указу присланъ былъ Бригадиръ Тепхелепъ , которой для сей особопорученной ему комисіи пожалованъ въ Генералы Маіоры ; чѣмъ сное Башкирское замѣшательство и пресѣклось , и изъ тѣхъ бѣжавшихъ въ Киргисъ-Кайсацкую орду Башкирцовъ по нынѣшнее время возвратилось въ Башкирію побѣгами 5545 ; да по комисіи онаго Генерала Маіора Киргисцами выдано 737 человекъ , которые всѣ съ данными изъ Оренбургской губернской кан-

це-

целярїи билетами отпущены въ старыя ихъ жительства по прежнему , да еще и понынь къ тому ихъ выходу на основаніи вышеозначеннаго манифеста сроки по опредѣленіямъ Правительствующаго Сенага повсягодно продолжаются ; прочія обстоятельства онаго бунта со всеѣми ихъ подробностями требуютъ и достойны особаго описанія ; а сіе краткое и по причинѣ построенія *Зелаирской* крѣпости описанное , между тѣмъ можетъ служить для извѣстія.

Бугульминская слобода , также какъ и вышеписанныя мѣста , непосредственно къ дирекціи губернской канцеляріи принадлежитъ. Отъ *Оренбурга* до нее прямо по большой Московской дорогѣ 338 , отъ *Казани* по тойже дорогѣ 183 версты. (*) Во оной слободѣ находится такъ называемая *Бугульминская Земская кантора* , у которой подъ вѣденіемъ состоятъ другія слободы , а именно : *Писмянская* , *Кулацкая* , *Вогоро-*
слан-

(*) Оное разстояніе по новой мѣрѣ ; по прежней и по календарю отъ *Оренбурга* 277 верстъ 200 сажень , а отъ *Казани* 245 верстъ , по чему еще понынь прогоны выдаются. Разность отъ сего , что первая мѣра была прежде населенія деревень прямо степью , а по томъ деревни для способности мѣстъ селены по сторонамъ ; нѣкоторыяжъ посѣдъ и на другія способѣйшія мѣста перенесены.

еланская , Кандыжская , и еще разныя по той большой дорогѣ и въ сторонахъ отъ нее находящіяся Россійскія и иновѣрческія жительства , въ которыхъ положенныхъ въ подушной окладъ государственныхъ людей Россійскихъ 1650 , иновѣрцовъ 2001 , да помѣщичьихъ 69 , и того 3720 душъ ; шептерей и бобылей , кои платятъ осмигривенной ясаки , до тысячи ; всего до 4720 душъ. Что принадлежитъ въ особливости до той Бугульминской , Писмянской , Купацкой и Богорасланской слободъ , то жители ихъ по большой части переведены по застроеніи уже отъ Оренбурга , и по расположеніи ландмилицкихъ полковъ въ Оренбургскихъ крѣпостяхъ на фундаментальное поселеніе , изъ пригородовъ Закамской линіи , а именнно изъ Старошешминска , Новошешминска , Зайнска , Тинска и Ерыкинска ; ибо дѣтьми ихъ оныя полки комплектуются , а престарѣлые и служить не могущіе по отставкѣ ихъ обыкновенно въ тѣ слободы на житье отпускаются. Жительства во оной Бугульминской слободѣ будетъ соотъ до пяти дворовъ и двѣ церкви деревянныя ; шушь же по особливому изъ Правительствующаго Сената указу , учреждена богадѣльня , въ которую всякаго званія , а по большой части изъ ссылочныхъ не могущіе работать и собственное свое пропитаніе имѣть [дабы въ Оренбургѣ нищихъ бродягъ не было] ссылаются , и опредѣленнымъ казеннымъ коштомъ , а

въ-

иѣкоторые и отъ себя [яко путь хлѣбъ и всякой харчъ недоброгъ] содержатся.

Въ предозначенномъ описаніи , особливожъ въ первой части, упоминая разные Азіатскіе народы, тѣ самые, которые у древнихъ Греческихъ Римскихъ и прочихъ писателей генерально подъ именемъ Скиѳовъ и Татаръ описываны, а и у нынѣшнихъ общественно Татарами именяются, не могу удержатъся, дабы въ заключеніи сея главы не объявить сего, что я о обоихъ тѣхъ названіяхъ со многими учеными Магометанами довольно говаривалъ, да и у посланныхъ изъ Оренбурга въ Хиву, въ Малу и въ Большую Бухарию, достовѣрныхъ и неоднократно бывалыхъ тамъ людей прилѣжно и любопытно выспрашивалъ, желая вѣдать, во употребленіи у нихъ тѣхъ имена, какъ ихъ разумѣютъ и производятъ, съ прибавленіемъ на то и моего мнѣнія, хотя оное заочно и не утверждаю.

Елико до перваго и древнѣйшаго имени Скиѳовъ принадлежитъ, сіе ни въ Хивѣ, ни въ обоихъ Бухаріяхъ у всѣхъ тамошнихъ народовъ не токмо не употребительно, но и со всѣмъ невѣдомо. Они ни гдѣ и никакой народъ тѣмъ именемъ не называютъ. Изъ сего довольно и безъ всякаго сумнительства видимо, что оное имя въ самыя древнѣйшія времена придано имъ было отъ Греческихъ и про-

и прочихъ Европейскихъ писателей; но Еврейское оно, или Арапское, какъ то нѣкоторые мнятъ, и производятъ изъ обоихъ сихъ языковъ, или и Германское, по мнѣнію новыхъ писателей отъ слова *Schützen* [Шуценъ] а по нарѣчію древнихъ и южныхъ Саксонцовъ отъ глагола *Skieten* [скипенъ] и во всѣхъ ли тѣхъ языкахъ значитъ оно звѣроловство и спрѣлѣныи изъ луковъ, о томъ я въ подробное извѣсненіе не вступаю. У *Страхенберга* въ введеніи на описаніе Сѣверовосточной Азіи на страницѣ 33 и 34, и у *Гедериха* въ училищномъ его Лексиконѣ подъ словомъ *Scytha*, и у другихъ писателей, принадлежащаго ктому довольно собрано.

Равномѣрножъ и о семъ, что касается до втораго, то есть до названія тѣхже народовъ *Тартарами* и *Татарами*, то хотя въ первой части сего описанія въ четвертой главѣ упоминается изъ *Татарскихъ* исторій по сказанію обрѣтающагося въ *Оренбургѣ* Агуна *Ибрагима* о *Татар-Ханѣ*, который былъ братъ родной *Могулу* въ пятомъ поколѣніи отъ *Турка* сына *Афетона*, съ тѣмъ: яко бы отъ сихъ обоихъ званіе *Татаръ* и *Могульцовъ* произошло, и что по бывшимъ у нихъ междоусобнымъ бранямъ, еще въ тѣхъ самыя глубочайшія древности времена, въ тѣхъ ихъ названіяхъ смѣшательство учинилось, такъ что безъ разбору однихъ вмѣсто другихъ именовать стали:

но припомѣ легко могло спастись , что всенародное званіе *Татарѣ* во всѣхъ вышеписанныхъ мѣстахъ тогдажѣ угасло , или безчестнымъ здѣлалось ; ибо я совершенно увѣренъ , что во всѣхъ тамошнихъ сторонахъ ни одного народа нѣтъ , которой бы *Татарами* именовался. Подъ именемъ *Татарѣ* разумѣютъ они народъ весьма беззаконной и безчеловѣчной , признавая , яко бы жительствуетъ онъ въ *Россійскихъ* , а паче въ самыхъ отдаленныхъ *Сибирскихъ* мѣстахъ ; но гдѣ , того подлинно сказать не могутъ. И имя *Татарѣ* почитаютъ они за весьма безчестное и поносное , такъ какъ бы сказать , *Варварѣ* , *Смердѣ* , и ни къ чему годной человѣкъ.

Описывая разнаго званія народы въ полу-денной Азіи находящіяся , извѣстился я отъ Переводчика *Аралопы* многократно въ *Туркестанѣ* бывшаго , что около сего города есть весьма подлой и презрѣнной родъ людей , менѣе ста сѣмей , которые отъ прочихъ поносно и ругательно прозваны *Кую Руклы Татарѣ* , то есть съ *хлостами смердѣ* , *сквернацы* или *гадина*. Причину того баснословятъ : яко бы они въ давныя времена у одного *Ходжи* , кой жилъ и умеръ въ *Туркестанѣ* , и за его чудеса понынѣ почитается шамъ за великаго святаго , убили сына , и отрѣзавъ ему голову , принеши ея предъ него ругательнымъ образомъ , просили въ томъ прощенія. Но онъ

столько

столько терпѣливъ и великодушенъ оказалъ ся , что хопя силенъ и почитаемъ былъ въ народѣ , однако болѣе не здѣлалъ имъ какъ токмо заклалъ ихъ молитвой , дабы они неспособны были къ верховой ѣздѣ на лошадяхъ , и будтобъ съ того времени получили они на шлѣ знакъ подобной хвосту , которой къ верховой ѣздѣ на лошадяхъ имъ препятствуетъ ; и попому весь сей родъ почитается тамъ за незаконной и презрѣнной. Помянутой Переводчикъ объявляетъ , яко бы онъ изъ тѣхъ людей одного робенка самъ видѣлъ нагова , и увѣряетъ , что у него назади такой знакъ подлинно былъ. Правда ли сіе , или нѣтъ , остается въ произвольномъ разсужденіи. Дѣло состоитъ токмо въ томъ , что имя *Татаръ* въ тамошнихъ мѣстахъ не только никакому народу не прилагается , но еще и за самое поносное вѣняется ; здѣшнихъ же *Оренбургскихъ* , *Казанскихъ* и прочихъ въ Россіи живущихъ *Татаръ* имъ единовѣрныхъ называютъ они не *Татарами* но *Нагайцами*.

Впрочемъ всѣ оныя народы , которыхъ въ Европѣ подъ именемъ *Татаръ* , а потомъ *Татарами* описывали , сколько я извѣстился и понынѣ удостовѣренъ , издревле и поднесъ сами себя называютъ генерально и общимъ именемъ *Тюрюкъ* или *Турки* , и производятъ сіе свое имя отъ города *Туркестана* , о коемъ въ первой части описа-

нѣ отъ меня уже учинено. Имяжъ *Тюрюкѣ* у всѣхъ у нихъ тесма иное значить, нежели у насъ *Турокѣ*, или *Турки*; ибо хотя и они сами имѣютъ извѣстїе, что изъ жившихъ около *Туркестана* народовъ нѣкоторые къ *Сарацинамъ* перешли, и съ ними въ одно имя сообщились, но *Турокѣ* называютъ они *Урумъ*, а не *Туркѣ*, и буде спросить по здѣшнему нарѣчію: умѣешь ли ты по *Татарски*? то обыкновенно говорится: *Татарча Блямысынъ* تاتارچا بلانان; по тамошнему нарѣчію надобно выговорить: *Тур-жуча* [а не *Татарча*] *Блямысынъ* تورکچہ، بلانان. Турецкая книга называется у нихъ *Урумъ Китаби* روم کتابи или *Усман-лы Китаби* عثمانلی کتابи а *Татарская*: *Турки Китаби* تورکین کتابи и пр.

Изъ вышеписаннаго уже явно, что имя *Татарѣ* у оныхъ народовъ употребляется за презрѣнное и безчестное званіе, и прилагается народамъ, кои у нихъ за незаконныхъ, безчеловѣчныхъ и ненавидимыхъ ими людей признаются, такъ какъ *Греки* въ древнія времена всѣхъ плѣхъ, коихъ ненавидѣли и пренебрегали, *Варварами* именовали. И въ посланіяхъ Апостольскихъ на нѣкоторыхъ мѣстахъ видно, что *Варвары* и *Скифы* за дикіежъ народы почитались, да еще и донынѣ чрезъ варварство и *Варваровъ*

розѣ нѣчто безчеловѣчное , люди дикіе , жестокіе и люпытые , почти во всѣхъ Европейскихъ языкахъ разумѣются , не разсуждая , какомубѣ языку сіе званіе было свойственно.

Сочинитель примѣчаніевъ на *Абулгази Баядуръ* *Х* на 18 примѣчаніи , на вторую главу точно сказываетъ : что до *Чингисъ-Хана* всѣ оныя народы называли себя *Турками* , а съ того времени яко бы сіе имя у нихъ спало пропадать , и начали они называться *Татарами* ; но откуда онѣ сіе взялъ , никакого доказательства на то не приводитъ , почему и утверждаются на немъ не безъ сумнѣнія , тѣмъ наипаче , что вышеписанное о ихъ прежнемъ и нынѣшнемъ состояніи увѣряетъ насъ весьма инаково.

А понеже изъ перваго , то есть изъ *Скифскаго* имени , онымъ народамъ въ древнѣйшія времена приложеннаго , видно ужѣ , что то имя не ихъ собственное , но придано имъ отъ другихъ народовъ , а наипаче мною отъ *Грековъ* ; ибо оно еще у *Иродота* , которой прозванъ отцемъ исторіи , находится ; потому что они особливо склонны были давать имена народамъ по своему произволу , а не такъ какъ упоминаемые ими народы сами себя именovali , что званіе *Варваровъ* многимъ народамъ отъ нихъ придаванное довольно подтверждаетъ ; онижъ ча-

сто и *Персидъ* , когда находились съ ними въ войнѣ , не иначе какъ токмо *Варпарамн* именовали : потому ежели позволительно есть всякому , темныя мѣста въ исторіи , по мнѣнію и чрезъ деривацію имянъ изъяснятъ , то осмѣливаюсь я мнить , что оное имя *Тартарѣи* и *Тартаръ* [кое нынѣ пишутъ со извѣстіемъ литеры Р.] въ исторію сихъ народовъ также отъ *Грекодъ* и *Латинъ* , а хотябъ и отъ другихъ , но слѣдую Греческимъ и Латинскимъ писателямъ , послѣ Скиѣскаго имени внесено. Къ сему новому мнѣнію склоняютъ меня слѣдующія обстоятельства : 1. Съ начала древніе и Греческіе писатели подъ именемъ *Скиѣодъ* и *Сарматодъ* всегда дикіе и страшные имъ народы описывали , употребляя обоихъ сихъ имена толь не свойственно , что всѣ народы , кои изъ живущихъ отъ нихъ на сѣверѣ были имъ незнаемы , тѣхъ всѣхъ именовали они или *Скиѣами* , или *Сарматами* , а иногда и *Варпарами*. 2.) Послѣдовавшіе имъ особливо стихотворцы , все что ужасъ , страхъ , варварство , или безчеловѣчіе , лютость и свирѣпость значило , не рѣдко *Тартаромъ* именовали , и слово *Тартаросъ* въ стихахъ своихъ часто употребляли , знаменуя тѣмъ *Адъ* , *Адскія* *фуріи* и другія страшилища , какъ то въ вышеупомянутомъ училищномъ *Лексиконѣ* подъ именемъ *Tartaros* довольно собрано и описано , ктому же и мѣсто

Ада, Лат. Infernus, по нѣкоторымъ ихъ мнѣніямъ было у Кимпроу, слѣдственно около тѣхже мѣстъ, гдѣ жилища Скиѣскихъ и Татарскихъ народовъ сказуется. 3.) Могло статься, что ближайшихъ временъ писатели, подражая древнѣйшимъ, всѣ отдаленные дикіе и не довольно знаемые имъ разные народы, не только одноязычные, то есть [по званію нашему] Татарской языкъ употребляющіе, но и другіе многіе, кои отъ Татарскаго весьма осбы имѣютъ языки, яко по Чупашъ, Черемисъ, Мордву и въ самой Сибири находящихся подъ именемъ Татаръ описывать стали: да еще и донныя подъ тѣмъ же званіемъ описываютъ, что ни отчего инаго происходитъ, какъ токмо отъ незнанія; подобно сему какъ у самихъ у насъ и у Пряховъ доднесь многіе незнающіе подъ именемъ Нѣмцовъ, а у Турковъ подъ именемъ Франковъ, разумѣютъ разные Европейскіе народы, къ Нѣмцамъ или къ Германцамъ такожъ и къ Франкамъ нимадо не принадлежащіе. 4.) Хотя живущіе въ Казанской и въ другихъ губерніяхъ Магометане, которыми у насъ Татарское имя прилагается, оное званіе сами для себя и употребляютъ, и какъ выше значитъ за безчестное и поносе себѣ не ставятъ; но сіе можетъ быть происходить у нихъ отъ давняго обыкновенія принятаго ими отъ Россійскихъ сперва по смежности съ ними, а потомъ и по подданству ихъ къ Россіи,

подобно сему какъ нынѣ всѣ *Германцы* не только отъ сосѣдственныхъ имъ народовъ , то есть отъ *Россіянъ* , *Поляковъ* , *Турковъ* , *Персовъ* и *Татаръ* , *Нѣмцами* прозваны , да и сами ужѣ сіе названіе , когда *Рускимъ* языкомъ пишутъ , или говорятъ , безъ всякаго предосужденія употребляютъ , хотя едва можетъ ли кто основательно изъяснить , какъ и отчего оное имя произошло ; а буде сыскивать ему деривацію въ *Россійскомъ* или *Польскомъ* языкахъ , то изъ того значныхъ дѣйствъ сего толь древняго и славнаго народа доказать не безъ труда. Не упсминая насъ самихъ , что по пришествіи съ *Рюрикомъ* въ *Новгородъ* *Варягъ* , или *Руси* , оставляя помалу древнее и честнѣйшее свое именованіе *Славянъ* , начали именоваться *Русскими* , какъ то въ перьвой части , въ главѣ четвертой при описаніи *Русскихъ* упсмянуто.

Въ перьвой части въ 5 главѣ , при описаніи *Оренбургской* ситуаціи , поверхности и внутренности земной , показано нѣсколько значныхъ мѣстъ и урочищъ въ предписанной окружности на *Залицкой* степи , то есть въ средней и въ меньшей *Киргисъ-Кайсакихъ* ордахъ имѣющихся ; но можно съ довольною надеждою и вѣрностію объявить , что по великой обширности оныхъ ордъ , ежели токмо искусные и любопытные люди отъ времени до времени будутъ о сихъ мѣстахъ освѣ-

освѣдомляться , и потому осмопры и описанія чинилъ ко удовольствію любящихъ науки и исторію , то можеиъ весьма много открытѣся того , чего понынѣ не извѣстно , и въ другихъ губерніяхъ не находится ; а понеже сіе все въ скорости учинено быть не можеиъ : того ради не бесполезно бы было обществу , когдабъ Оренбургскіе и прочихъ здѣшнихъ мѣстъ главные Командиры , оиѣ посылаемыхъ въ тѣ мѣста освѣдомаясь о предложенныхъ во оной главѣ обстоятельствахъ , кто , что , гдѣ и въ чемъ усмотрѣлъ любопытства и описанія достойное , приказывали брать письменныя извѣстія , и оныя собирая въ одну книгу при другихъ въ тѣхъ мѣстахъ посылкахъ опредѣлялибъ осматривать , и съ достовѣрностію описывать , для положенія на ландкарту и въ исторію сихъ еще весьма мало знаемыхъ мѣстъ , гдѣ въ древнія времена разные и многіе народы жителъствовали , отчего со временемъ моглобъ произойти такое полное и достопамятное описаніе , какихъ въ другихъ губерніяхъ нѣтъ , да и быть едва можно ли.

Для примѣру такихъ записокъ прѣбщаю здѣсь то , что по написаніи ужѣ сея главы въ дополненіе означеннаго въ первой частии извѣстился я , а имянно :

Оренбургской губернской канцеляріи Переводчикъ Якобъ Гуляевъ , въ обѣихъ Киргисъ-

Кайсацкихъ ордахъ и далѣе оныхъ много-
кратно бывшій , объявилъ слѣдующее :

1) Въ Киргисъ - Кайсацкой меньшей ордѣ ,
отъ Илецкой защиты , гдѣ ломаютъ Илец-
кую соль , съ день верховною ѣздою , на той
сторонѣ рѣкѣ Илека , видно немалое строен-
іе кирпичное.

2) Отъ того строенія въ одномъ днѣ
по рѣчкѣ называемой *Большая Косда* , при
урочищѣ *Байтахъ* , есть признаки старин-
наго города , гдѣ понынѣ еще видны ры-
тые каналы , хлѣбопахотныя и огород-
ныя мѣста. Тутъ же одно старинное зда-
ніе съ сводами , въ которомъ вмѣсто же-
лѣзныхъ связей положены большія брусья
сосновыя , хотя нынѣ и знаку нѣтъ ,
чтобъ въ тѣхъ мѣстахъ , или въ близости
оныхъ , сосновой лѣсы находился ; отъ онагожъ
зданія въ виду еще два каменные строенія ,
у коихъ верхи уже развалились.

3) Отъ тѣхъ мѣстъ въ разстояніи одно-
го дня , по рѣчкѣ *Ати Уилъ* , на урочищѣ ,
кое Киргисцы называютъ спягаго *Маплюмъ*
Берды , признаковъ стариннагожъ города , гдѣ
донынѣ кирпичныхъ зданій отъ 30 до 40
видно , тутъ же поднесъ каналы , хлѣбопа-
щенныя и огородныя мѣста значатся.

4) Оттоль съ день Ёзды по рѣчкѣ Сагызѣ видны многіяжѣ старинныя спросенія , такожѣ въ урочищѣ имянуемомъ Бакчи , отъ рѣчки Сагызы дни съ два , отъ Бакчи въ верхѣ до вершинѣ рѣчки Зины , коя выпала изъ устья рѣкѣ Мугалджара , и на ономъ устьѣ [гдѣ и лѣсъ есть] старинныхъ городковъ , рытыхъ каналовъ и рововъ , такожѣ и насыпныхъ бугровъ весьма много , изъ коихъ де бугровъ часто вырываютъ людскія кости опмѣнной величины , также золото , серебро и разныя орудія.

5) По Хигинской дорогѣ на высокой горѣ , которая имянуется Ирняхъ , въ урочищѣ Учканъ Ата , удивительной родникъ , или водяной ключъ , находится ; ибо онъ изъ подъ земли натурально такъ сильно бьетъ , что ежели кто въ него броситъ камень нарочитой величины , то яко бы сильнымъ своимъ припоромъ до дна его не допуститъ ; но держитъ на верху. На тойже горѣ при урочищѣ Гурухъ видны могилы весьма длинныя , и признавають , что тутъ жили люди особливою величины ; тамъ же здѣланы два покая большихъ и не низко , а на верху оныхъ положены толь великія каменья , что одинъ камень десяти или пятнадцати человѣкамъ едва можно поднимать.

6) На тойже горѣ при урочищѣ *Бюлюли Атай* понынѣ имѣется дворѣ, у котораго порталъ или воротъа большіе, въ немъ мечеть и нѣсколько небольшихъ покосевъ. Все оное строеніе изъ кирпича. Подлѣ воротѣ глубокой колодезь, въ коемъ до воды отъ 30 до 40 сажень. О семъ мѣстѣ скажется, яко бы въ самые ясные дни, когда воздухъ чистъ, видимы бывають отсель взморья *Каспійское* и *Аральское*. И будтобъ въ прежнія времена изъ *Астрахани* ѣзживали на корабляхъ по *Каспійскому* морю къ тому мѣсту, кое отсель, какъ выше значитъ, видимо, и выгружаясь шупъ, переѣзжали сухимъ путемъ чрезъ сіе мѣсто на *Аральское* море, гдѣ паки грузили суда, и ѣздили въ *Хиву* и въ другія тамошнія мѣста для торгу,

Продолженіе имѣетъ слѣдовать ппредъ,



II.

ОПИСАНІЕ ВО ВСЕМЪ ПРИЯТНАГО ЧЕЛОВѢКА.

Переведено изъ Аглинскаго Гвардіана листъ 34.

Когда человѣкъ старой придетъ въ компанію молодыхъ женщинъ, за чайнымъ столомъ сидящихъ, то весьма ему трудно изображать свои мысли порядочно и разумно, и говорить такъ, какъ онъ научился въ свѣтѣ обходясь съ умными людьми. Такое несчастіе случилось недавно со мною. Сперва продолжался разговоръ съ полчаса очень непорядочно, такъ что почти не можно сказать, о чемъ говорено, или кто говорилъ меньше прочихъ, что къ дѣлу принадлежало. По большей части разговоръ состоялъ изъ различнаго маханія вѣйеромъ, изъ киванія головою и изъ пристойнаго хохотанія. Наконецъ сѣ модное обыкновеніе показываться пригожими и разумными, перемѣнилось въ нѣкоторой родъ разговора, и рѣчь зашла о пріятномъ человѣкѣ. Изъ многихъ признаковъ, которые вычисляли, и когда рассуждали о разныхъ молодыхъ господахъ, примѣтилъ я, что понравиться женскому полу весьма не трудно, и что въ

го-

городѣ пріятныхъ молодыхъ господъ очень много. Хорошіе каблуки , нѣжное тѣло , хорошо убранной парикъ , рубашка съ круживами , шипое платье , перчатки съ бахрамою , шляпа съ перомъ , все сіе и другія совершенства дѣлаютъ человѣка благороднымъ , и по мнѣнію женщинъ , отъ подлыхъ людей отличаютъ. Напротивъ того поступка очень важная , платье одноцвѣтное , башмаки толстоподошвенные , португеза кожаная , платье суконное безъ шелковой подкладки , и другія несовершенства дѣлаютъ человѣка подлымъ , и немалое безчестіе наносятъ. Я не могъ удержаться , чтобъ не усмѣхаться одной веселой красавицѣ въ сей забавной компаніи , которая говорила , что Г. Гертъ не можетъ причтенъ быть къ исправнымъ господамъ , потому , что онъ носитъ суконное платье и на завтракъ употребляетъ поджареной хлѣбъ съ пивомъ. Я притворился , будто удивляюсь разборчивому ея вкусу , и дабы угодить ей въ насмѣханіи такихъ рѣдко находящихся здоровыхъ людей , кои , какъ кажется , для того только обѣдаютъ , чтобъ быть сытымъ , то рассказалъ я ей исторію о нѣкоторомъ жителѣ изъ Іоркшира , который будучи въ Парижѣобыкновенно подчивалъ своихъ пріятелей на завтракъ холодною жареною говядиною и съ брунswickскимъ крѣпкимъ пивомъ , *Мумме* называемомъ. Въ то время бывалъ у него , какъ мнѣ

помнишь

помнится , нѣкоторой молодой Францусской Маркизѣ , которой часто смѣялся его жаркимъ и пуддингомъ , коего нашъ землякъ фунта съ два съѣдалъ съ великою скоростію , между тѣмъ , какъ помянутой Маркизѣ кушалъ одинъ грибъ и лягушечьи лапки. Я примѣтилъ , что сія исторія понравилась дѣвицѣ , и мы распались , какъ добрые пріятели , для того , что я всегда наблюдаю сіе правило : чтобъ съ молодыми красавицами никогда не спорить , и имъ не протипорѣчить. Послѣ сего пошелъ я домой , рассуждая о томъ , что происходило ; и хотя я для учтивости мнѣніе мое при нихъ и скрылъ , дабы не помѣшать веселости столь забавной компаніи : однако намѣренъ теперь для почтенія и предостереженія ихъ , чтобъ впредь такими притворствами обмануты не были , показать знаки во всемъ пріятнаго челоѣка.

Когда искусной художникъ , дѣлая статую , хочетъ изобразить нѣкоторую достопамятную особливость : то всѣми мѣрами спарается выдѣлывать свою фигуру по всѣмъ совершенствамъ , кои воображательная сила ему доставляетъ , и представить ея не только что есть , но и подражать тому , что быть должно. Послѣдуя сему примѣру , намѣренъ я изобразить во всемъ пріятнаго челоѣка , и собрать всѣ тѣ качества , которые требуются къ совершенству его характера.

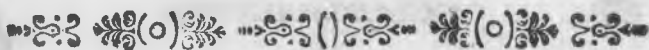
жтира. И такъ я полагаю , что подѣ именей
пріятнаго человѣка разумѣется тотъ , кто
не только полезенъ обществу , но и къ заба-
вѣ и украшенію компаніи совершенно спо-
собенъ. Когда разсуждаю о качествахъ
души пріятному человѣку свойственныхъ ,
то долженъ онъ одаренъ быть всѣмъ
достоинствомъ и выссокиѣю духа , кои
по натурѣ въ человѣкѣ быть могутъ.
Надлежитъ , чтобъ онъ былъ просвѣ-
щенъ , мыслилъ безъ предразсужденія , раз-
суждалъ основательно , и довольное имѣлъ
понятіе о наукахъ. Когда разсуждаю о
свойствѣ его сердца , то надлежитъ ему
быть твердо и неустрашиму , не имѣть бес-
порядочныхъ страстей , быть искренну ,
жалостиву и милостиву. Что же касается
до его нравовъ , то онъ скромнѣ безъ стыд-
ливости , свободнѣ въ обхожденіи безъ на-
жальства , веселѣ безъ наглости. Столь из-
рядныя свойства пріобрѣсть очень трудно ,
и мало такихъ людей , которыхъ бы нату-
ра всѣми оными качествами одарила. Ибо
сверхъ натуральныхъ преимуществъ , съ
которыми тому преизящнѣму человѣку ро-
жденну быть должно , требуется еще ра-
чительное воспитаніе. Прежде нежели онъ
оказывается въ большихъ компаніяхъ , на-
длежитъ ему основательно знать свою рели-
гію , твердо изучену быть въ добродѣте-
ляхъ и во всѣхъ благородныхъ наукахъ.
Онъ долженъ знать , какъ жить при дворѣ ,
и какъ

и какъ обходиться въ деревнѣ. Надлежитъ ему странствовать , дабы просвѣпить свой разумъ , пріобрѣсти большее знаніе , научиться политическому соспоянію и преимуществамъ иностранныхъ государствъ , здѣлаться къ оппавленію важныхъ дѣлъ способнымъ и благонравнымъ , и освободить себя отъ всѣхъ національныхъ предразсужденій , которыми всякая земля наполнена. Сверхъ того пребываютъ еще обыкновенныя совершенства въ жизни , а именно , чтобъ обучаться языкамъ и экзерциціямъ , которыя въ обыкновеніи ; да и не позабылъ бы онъ наблюдать пристойность въ одеждѣ. Не рѣдко находясь въ свѣтѣ честные люди ; есть также много честолюбивыхъ , добронравныхъ , разумныхъ и ученыхъ людей , а со всѣмъ пріятнаго челоуѣка найти весьма трудно. Его можно , какъ мнѣ кажется , назвать собраніемъ всѣхъ добрыхъ качествъ , которыя челоуѣка украсить могутъ. Какъ искусной Піитъ остропою своею просвѣщаетъ всякую науку , и все свое знаніе украшаетъ сіяніемъ и красотою своего воображенія ; такъ всѣ совершенства въ жизни являюся въ пріятномъ челоуѣкѣ съ великою свѣтлостію. Все , что онъ ни говоритъ , или дѣлаетъ , соединено съ нѣкоторою пріятностію , или лучше сказать , съ прелестію , которая удивленіе и любовь всѣхъ на себя привлекаетъ.

постскриптъ

къ моимъ чинашельницамъ.

Озолочена карета , алмазной наперстникъ , золотая табакерка и брокадная португезя не суть свойственныя части описаннаго здѣсь во всемъ пріятнаго человѣка. Однако онъ можетъ ихъ употребить ; токмо съ тѣмъ , чтобъ онъ на сіи вещи не смотрѣлъ чаще , какъ одинъ разъ въ день.



III.

Р Ъ Ч Ъ

О ДОСТОПАМЯТСТВАХЪ ВЪ НЕСЪКО-
МЫХЪ ,

читанная

въ Шведской Академіи Наукъ господи-
номъ Архіаперомъ Линнеемъ ,

Изъ книги его : *Amoenitates Academ.* Vol. II. p. 388.

Всѣ вещи , созданныя премилосердымъ Творцомъ на нашемъ земноводномъ шарѣ , имѣютъ между собою удивленія достойную связь , и служатъ ко взаимному ихъ соблюденію. Самой земной шаръ съ камнями, рудами и минералами , имѣетъ свое начало и приращеніе отъ стихій. Растѣнія , дерева , травы и мохъ питаются землею , а животные растѣніями. Наконецъ всѣ сіи вещи паки превращаются въ начальныя свой части. Земля питаетъ растѣніе , растѣніе червя , червь птицу , а птица звѣря , и обратнымъ образомъ ястребъ питается звѣремъ , ястребомъ червь , червемъ растѣніе , а растѣніемъ земля. Самъ человекъ , которой обыкновенно все сіе употребляетъ въ свою пользу , не рѣдко

бываетъ пищею звѣрю , ястребу , рыбѣ , червю и землѣ. И такъ все переходитъ въ коловратномъ превращеніи.

Такимъ образомъ натура здѣлала одно для другаго , а ничего для себя токмо одного. Бабры , рыси , медвѣди , горностаи , лисицы и еще другіе звѣри предають всей дорогіа кожи другимъ на употребленіе. Собаки рыщутъ весь день по лѣсамъ , снискиваютъ намъ на пищу зайца , или козу дикую , а сами мало получаютъ отъ сихъ трудовъ. Сурикъ выгоняетъ кролика изъ глубокихъ норъ на пользу человека. Лошадь , слонъ , верблюды привыкли къ бремени , волъ ко плугу. Корова даетъ млеко , овца шерсть , олень возитъ , свинья и ежъ роютъ землю , и кротъ оную перебиваетъ , дабы растѣнія и травы тѣмъ легче могли размножаться своими сѣменами. Соколъ служитъ на ловлю , а курица несетъ яйца. Пѣтухъ будитъ насъ ночью , а днемъ увеселяетъ насъ кокушка и жаворонокъ. По утру и въ вечеру наслаждаемся пѣніемъ дрозда , ночью щекопаніемъ соловья , глаза наши пѣнятъ павлинъ великолѣпными своими перьями.

При наступающей веснѣ прилѣтають въ нашу сѣверную страну стерхи , цапли журавли , лебеди , гуси и утки. Осеню опять улѣтають къ югу , дабы ими не одинъ народъ , но многіе пользоваться могли.

Рыбы

Рыбы выходятъ изъ безопасныхъ морскихъ глубинъ къ опаснымъ берегамъ , вбираются въ рѣки , и плаваютъ отъ одного мѣста до другаго ; и все сѣ въ опредѣленные дни и мѣсяцы , дабы люди , птицы и звѣри приизобильно ихъ ловить могли.

Морскіе гуси толпами плаваютъ на открытомъ морѣ , и пригоняютъ рыбу къ берегу , чтобъ намъ способнѣе оную ловить. Чайки лѣтаютъ весь день надъ водою , и показываютъ намъ рыбныя мѣста.

Суринамская большая муха свѣтитъ ночью , чтобъ люди могли видѣть. Шелковой червь испускаетъ волокна , дабы мы носили шелковое платье. Пчелы съ великимъ трудомъ медъ собираютъ , въ которомъ мы пріятной вкусъ находимъ.

Море ежедневно выбрасываетъ всякаго рода раковины на употребленіе человѣку и звѣрю.

Есть ли мы рассмотримъ человѣческія дѣла , то вездѣ найдемъ подобное напурѣ намъ. Корабелыцикъ предаетъ дражайшую свою жизнь ярящимся волнамъ , дабы псары купцовъ поставитъ на опредѣленное мѣсто. Солдатъ служитъ кровью своею отечеству и благосостоянію гражданъ ; хранящіе правосудіе со всѣмъ отягчены дѣлами

другихъ ; правители посвящаютъ время и силы свой обществу. Родители неусыпно собираютъ то , что дѣти распочають, Земледѣлецъ сѣетъ и жнетъ пшеницу , но самая малая часть изъ того обогатитъ его житницу.

Такъ мы живемъ не для себя. Ибо каждая вещь устроена премудрымъ Творцомъ на пользу другаго. Изъ того явствуетъ , чѣмъ мы другъ другу обязуемся. Кто силенъ , тотъ долженствуетъ другимъ помогать своими руками. Кто много разуменъ , тотъ долженъ подавать другимъ совѣтъ, Кто довольно наученъ , тотъ долженъ другихъ учить. Мы обязаны , такъ какъ себя , любить ближняго. Такимъ образомъ исполнимъ намѣренія Творца. Взаимные должности , коихъ одинъ отъ другаго требовать можетъ , повелѣвали сперва для общей пользы учреждать сообщества; чего раздѣльныя силы учинить не могутъ , то соединенными легко получить можно.

Большова мѣднаго талера (*) никогда бы не было , есть ли бы одинъ токмо человекъ разрывалъ горы , отводилъ воду , вынималъ руду , носилъ , въ десяти печахъ перешапливалъ , плавилъ , разбивалъ , образывалъ и чеканилъ. Ни-

(*) Родъ монеты во Швеціи.

Никто бы не совершилъ великолѣпнаго зданія , или замка , есть ли бы онъ одинъ токмо долженъ былъ положить фундаментъ , погреба копать , кирпичъ дѣлать и обжигать , стѣны возводить , кровлю крыть , покои убирать , окна подѣлать , и во всемъ прочемъ имѣть стараніе.

Также никто бы одинъ не привелъ военнаго корабля чрезъ бурное море въ Остѣиндію. Одинъ солдатъ не могъ бы завсѣвать землей и государства , и никто бы не училъ правительствовать , есть ли бы не было кому исполнять по его повелѣніямъ.

Но все сіе многіе соединенными силами весьма легко совершаютъ. Коль мало воску и меду приносить одна пчела ? Но что многіе собираютъ , тѣмъ многіе люди довольствуются. Также изъ одного червя не достало бы шелку на платье , что изъ многихъ червей изобильно бываетъ.

Такъ дѣлается во всей натурѣ , во всѣхъ художествахъ и наукахъ ; есть ли нѣчто превосходнаго и славнаго привести въ состояніе , то многимъ въ томъ трудиться надобно. Много тысячъ человѣкъ требуется , чтобъ Государь могъ здѣлаться сильнымъ , государство благополучнымъ и народъ славнымъ. Науки приведены въ то цвѣтущее состояніе , въ которомъ мы оныя нынѣ видимъ , не

инако , какъ многихъ потовыхъ трудовъ совокупленіемъ. И Механики не безъ причины содержатъ сіе правило : что соединенныя силы всегда сильнѣе дѣйствующія.

Я говорилъ о томъ , что натура всѣмъ родила ; она опредѣлила насъ къ услугѣ другихъ , и мы должны взаимно стараться соединенными силами о нашей общей пользѣ. Но какую мы силу употребимъ на сію нашу великую должность ? Не ту ли , которою мы прочихъ животныхъ превосходимъ ? Левъ не зная страха , имѣетъ превеликую бодрость. Заяцъ имѣетъ сильную жилу въ ножныхъ мышкахъ , и потому онъ бѣжитъ скоро. У обезьяны самыя мягкія вѣги , и потому имѣетъ превосходнѣйшее осязаніе. Жабы и змеи имѣютъ самыя гибкія кровавыя жилы , отъ чего ихъ скоро умертвить не можно. Изъ птицъ сова окидываетъ вездѣ превеликими глазами , и видитъ въ самую темную ночь. У совы же преширокія уши , и слухомъ всѣхъ другихъ превосходитъ. Паукъ имѣетъ большой желудокъ , и потому ѣстъ много. И пакъ натура ту часть , въ чемъ животному предъ другимъ надлежало имѣть превосходство , знаменѣе здѣлала. Изъ четвероногихъ звѣрей имѣетъ слонъ больше мозгу , изъ птицъ павлинъ , изъ рыбъ китъ. Каждой изъ нихъ потому хитрѣе прочихъ. Однако ни одно животное изъ сихъ по пропорціи не имѣетъ толь
много

много мозгу , какъ человѣкъ. (*) И когда душа , какъ намъ извѣстно , господствуетъ въ мозгу , потому что изъ онаго всѣ жилы , коими человѣкъ пользуется , производятъ , то намъ надлежитъ исправно употреблять свой разумъ , которымъ мы всѣхъ животныхъ превосходимъ.

Всецѣдый Творецъ не одѣлъ челоѣка такъ , какъ всѣхъ прочихъ животныхъ : но челоѣкъ своимъ разумомъ снискалъ себѣ безчисленныя одежды. Такжеже натура не снабдила насъ когтями и зубами , какъ бобра : однако разумъ насъ научилъ гораздо удобнѣе рѣзать мясо и ломать кости.

Хотя мы не можемъ въ бѣгу сравниться съ зайцомъ : однако мы самого его ловимъ

Д 5

вимъ

(*) Если изслѣдованія господина Пуццѣ , или по Италѣанскому нарѣчю Pozzi , о коихъ въ *Комментаріяхъ* Бононскои Академіи объявлено , основаны , то не токмо , какъ господинъ Линней говоритъ , не имѣетъ Цавлинъ изъ птицъ много мозгу , но и у воробья по пропорціи больше мозгу , нежели у челоѣка. Но что бы множество мозгу въ животныхъ того или другаго роду производило большую хитрость , то не всегда съ правдою сходно. Господинъ Стеллеръ нашелъ изъ морскихъ звѣрей у морскаго медвѣдя по пропорціи больше мозгу , нежели у Камчатскаго бобра ; однако оной гораздо сего глупѣе и дѣлнвѣе.

вимъ, сколько бы онъ ни скоръ былъ. Мы не имѣемъ какъ кротъ переднихъ ногъ для рытья земли; однако мы разумомъ и рукою разрываемъ каменные горы. Нѣтъ у насъ плеску и пера, какъ у рыбы; однако мы знаемъ, какъ по Океану доплыть къ Индійскимъ берегамъ. У птицъ крылья, у насъ нѣтъ; но мы умѣемъ доставать птицъ съ высоты воздуха. Мы можемъ, не имѣя рыскаго зрѣнія, видѣть пѣшна въ солнцѣ, и разсуждать о кровавыхъ жилахъ вши вооруженнымъ глазомъ. Мы можемъ, не рыкая по львиному, гораздо далѣе подать голосъ горшанью, звономъ и спрѣльбою; съ помощію слыхательной трубы превосходимъ мы самой тонкой служъ кабана.

И такъ человекъ превосходитъ всѣхъ тварей разумомъ, однимъ тѣмъ побѣждаетъ онъ всѣхъ прочихъ животныхъ. И такъ онымъ должно намъ пользоваться; ибо мы живемъ разумомъ, хотя прочее плѣну будетъ предано.

Потому мы должны разумомъ своимъ служить другимъ. Но въ чемъ будемъ мы наипаче сной обращать? Сіе можемъ знать, есть ли положимъ, что свѣтъ такъ, какъ нынѣ есть, съ начала созданъ и украшенъ, и что Адамъ былъ одаренъ разумомъ и чувствами. Все то, что ему въ чувства ни попало, касалось либо до звѣздъ, либо до стихій

стихій , либо до натуральныхъ тѣлъ на нашей землѣ. Сии три вещи представили ему все нужное , и приводили его къ Творцу сего удивленія достойнаго зданія. Тогда мы токмо употребляемъ нашъ разумъ по надлежащему , когда мы оной обращаемъ на наши нужды и на подаателя сего великаго благодѣянія. Воззрите на звѣзды , подѣ коими живемъ , и разсуждайте о нихъ яко Математики. О ! коль превознесенно царство Всемогущаго , которой создалъ такое множество свѣтилъ ! Разсмотрите тѣ стихіи , въ коихъ мы живемъ , и представьте себѣ ихъ , яко испытатели натуры. О небо ! коль преисполненна земля славою его. Возведите очи ваши на натуральныя тѣла , кои намъ служатъ въ пользу , и испытайте оныя такъ , какъ пристойно имѣющему довольное понятіе о камняхъ , правахъ и животныхъ. О ! коль безчисленные найдете слѣды Создательской десницы въ самыхъ малѣйшихъ жилкахъ.

Сии суть три предмета , которыми мы воспѣшествуемъ нашей общей пользѣ : предѣлы достойныя соединенныхъ силъ нашихъ. Должно ихъ познавать и употреблять ; ибо они снабждаютъ насъ пищею и къ исцѣленію пригодны ; они показываютъ намъ чудную премудрость и всемогущество Творца , они же и производятъ въ умъ и въ душѣ нашей неизреченное увеселеніе. Я бы
очень

очень распространилъ рѣчь мою , естли бы я объявилъ о всеѣхъ томѣ , что подаютъ намъ щедрая натура. Мы войдемъ токмо на малое время въ то поле , гдѣ натура заключила самыхъ малыхъ животныхъ. Мы скоро оное перейдемъ , дабы не устратить времени и терпѣливости.

Въ сихъ малыхъ и презрѣнныхъ животныхъ , я говорю о несѣкомыхъ , особливо должно удивляться премудрымъ дѣламъ природы. Хотя они малы и безсловесны ; однако они ясныя извѣщаютъ премудрость Творца , нежели все прочее. Но человекъ , хотя впрочемъ склонной къ новостямъ , не почиталъ сїи твари довольно достойными своего любопытства , и отъ того между всѣми науками сїя о натурѣ и свойствахъ несѣкомыхъ весьма мало истолкована. Впрочемъ сїи малые пресмыкающіеся животные здѣлали безсмертными изъ Англичанъ *Листера* , изъ Голландцовъ *Спанмердама* , изъ Нѣмцовъ *Фриша* , изъ Французовъ *Реомюра* , которые великіе люди , и много другихъ , а именно *Аристотель* , *Геснеръ* , *Алдропандъ* , *Шенфельдъ* , *Юнстонъ* , *Юнгій* , *Бланкардъ* , *Мерретъ* , *Юблотъ* , *Колумна* , *Лепенгухъ* , *Гудартъ* , *Меріанша* , *Брадлей* , *Гофнагель* , *Албинъ* , *Валлиснери* , *Петиферъ* , *Виллугбей* , *Раюсъ* и еще нѣкоторые , прилѣжно извѣскивали природу несѣкомыхъ. Однако никто не могъ сей класъ оплечить отъ четверо-

четвероногихъ животныхъ , отъ птицъ , рыбъ и червей. Рака почитали за рыбу , хотя онъ и несѣкомое. Морскую лошадку причисляли къ несѣкомымъ. Медузины главы , улитки , глисты , зоофиты и въ раковинахъ находящіяся животные , называли несѣковыми , а лучше можно ихъ причислить къ червямъ. И сіе замѣшательство продолжалось до тѣхъ поръ , пока я не показалъ въ натуральной своей системѣ , что тѣ токмо несѣкомые , кои имѣютъ усики осязанія , и что ихъ скелетъ состоитъ только въ одной ихъ шкурѣ , или въ наружной морщиноватой части оныхъ. Ибо такимъ образомъ сія яко бы вооруженная тварь снабдѣна силою , и безопасна отъ вѣшнихъ приключеній. Естли бы слонъ по пропорціи своей величины имѣлъ силу жука , то бы онъ превеликія дерева ломалъ какъ соломѣ , и двигалъ бы съ мѣста каменные горы.

Разсудите о чудномъ воспитаніи несѣкомыхъ. Какъ не схожи изъ нихъ молодые съ большими , и коль они отличны отъ старыхъ ? Въ самомъ дѣлѣ ихъ превращеніе превосходитъ нашъ разумъ. Зеленой , о шестнадцати ногахъ ползающій , мохнатой и листьями питающейся червь , превращается въ вислую , безногую , гладкую , тощую и слащоную куколку , и изъ той опять въ летучую , шестиногую , бѣлошерстную ,
медѣ

медѣ собирающую и пеструю бабочку. Что такое удивленія достойнѣе произвела на-тура ? Приходитѣ животное на позорище міра , которой въ толь различныхъ видахъ представляется. Впрочемъ тоже дѣлается и съ цыпленкомъ , когда онъ вылупляется изъ яйца , кромѣ сего токмо , что у цыпленка при кожицы вдругъ разсѣдаются и спадываютъ , а бабочка скидываетъ одну послѣ другой. Ибо когда у ней морщиноватая шкура , или наружная кора , спадетъ , то останется ларва ; когда же сія отдѣлится и высохнетъ , то окажется червечекъ , а когда и сіе минуется , то въ третѣихъ явится бабочка.

Безчисленные есть роды несѣкомыхъ , изъ коихъ каждой имѣетъ особливую свою натуру , и опредѣленіе частицъ такового же удивленія достойное , какъ превеликихъ животныхъ. Когда же будетъ время , въ коемъ сіе все изъяснится ?

Мы удивляемся острымъ глазамъ рыси , змѣи и совы , которая въ темнотѣ видитъ. Но немногіе пекутся о восьми на передней головной части стоящихъ глазахъ паука , ниже о глазахъ стрекозы и слѣпня , у которыхъ каждой глазъ изъ многихъ малыхъ состоитъ. Мы не можемъ довольно наглядѣться на превеликіе и сучистые рога оленя ; но мы не разсуждаемъ , что нѣкоторые
рые

рые несѣкомые могутъ свои рога протягивать и сжимать , чего олень дѣлать не можетъ , а другіе складываютъ свои рошки , подобно какъ листы въ книгѣ. Мы съ удивленіемъ смотримъ на долгіе рога дикихъ козъ ; но не примѣчаемъ , что есть у нѣкоторыхъ несѣкомыхъ рога , которые иногда превосходятъ длиною цѣлое тѣло животного. Не многіе точно знаютъ водяную блоху , у которой рога долѣе нежели у вѣхъ другихъ несѣкомыхъ , и которые какъ пальцы у рукъ сучасты , также она ихъ протягиваетъ къ своему движенію , и въ водѣ различно употребляетъ.

Мы удивляемся великому и долгому хоботу слона , а не смотримъ на предолгой хоботокъ жушла , которой подобенъ рогу , и на концѣ у него имѣется ропокъ. Возвратившіеся изъ Америки объявляютъ о муравейномъ ѣдокѣ , четвероножномъ гадѣ , которой зубовъ не имѣетъ , но долговысунувшейся языкъ , коимъ онъ муравьевъ хватаетъ. Также извѣстно , что языкъ у бабчки на подбѣе шурупа извитъ , и что комаръ своимъ языкомъ колетъ какъ иглою , и сосетъ какъ насосомъ.

Мы ужасаемся , увидя разинутыя челюсти свирѣпаго Льва ; но не разсуждаемъ о многихъ челюстяхъ нѣкоторыхъ несѣкомыхъ , которыя другимъ несѣкомымъ гораз-

до больше вреда дѣлають , нежели Левъ звѣрямъ. Скорой бѣгъ зайца и прыганіе бѣлки приводятъ насъ въ удивленіе ; но ни мало мы не удивляемся скаканію блохи , или поперешнымъ скачкамъ саранчи , или какъ комары на водѣ скачущъ сухими ногами , либо какъ кружатъ водяные клопы ; или какъ вспрядывають кузнечики , ежели ихъ положишь на спину ; также не удивляемся плясанію водяныхъ мухъ , или ходу паука , когда онъ , чтобъ схватить муху , прямо въ низъ спускается , и съ добычею горизонтально возвращается , не опасаясь паденія или гибели.

Посмотрите на большія , пригожія и распеширенныя крылья бабочки , кои покрыты самою мѣлкою чешуею. Она весь день на нихъ лѣтаетъ , не уступая высокому полету орла , и горлому хвосту павлина. Она имѣетъ четыре крыла , и natura не дала столько никакому крылатому животному. Которая изъ птицъ умѣетъ крыльями такъ свистать , какъ комаръ ; такъ вращать , какъ шмель ; такъ оными стрекотать , какъ саранча на высотахъ ; какъ большая муха въ долинахъ ; какъ кобылка въ землѣ , и какъ сверчокъ въ домахъ ? Которая птица носитъ свои крылья такъ перпендикулярно какъ бабочка , такъ горизонтально какъ комаръ , такъ ниско , какъ мушили по ночамъ около свѣтъ лѣтающіе ?

ще? Какая птица прячетъ крылья въ толь малыя и хорошія ножны , какъ Шпанская муха , или ихъ такъ изрядно вмѣститъ складываетъ , какъ ушапой червякъ ?

Пчела имѣетъ со всѣмъ особое домо-строительство. Одна самка , которая называется повелишельницею , много самцовъ любитъ , и съ ними живетъ. Сія есть изъ всѣхъ тварей женскаго рода токмо одна , которой всемогущій Творецъ похорилъ мужей. Около ея находится великое множество скопцовъ , которые яко рабы прочимъ служатъ. Они дѣлаютъ улей съ такимъ искусствомъ , и располагаютъ клешки свой такъ точно , что чрезъ точнѣйшія Геометрическія изчисленія ничего въ нихъ поправить не можно.

Посмотрѣйте на бсы , которыя гнѣздо свое внутри и снаружи обводятъ широкою кожею , и къ низу оставляютъ дырочку , въ которую токмо одна оса вдругъ проходитъ можетъ. Къ сей дырочкѣ приставляютъ они всегда сторожей , дабы имъ не претерпѣть нечаяннаго отъ непріятеля нападенія.

Подумайте , какъ трудолюбивы муравьи ; самцы сыскавъ себѣ новыхъ самокъ , расхаживаютъ толпами и безъ попеченія въ про-странныхъ гульбищахъ , куда ихъ влечетъ

Соч. 1762. часть 2. Е похоть

похоть и увеселеніе. Прочіе трудятся , яко подданные весь день , паскають всякой дрызгъ къ себѣ , заготовляють къ зимѣ жилище , и кладуть въ шелухѣ молодыхъ на солнце. Между тѣмъ проходитъ время , и любовь прекращается. По минувшемъ совокупленіи , выгоняють холостые опцовъ и матерей изъ жилища , и содержатъ домъ до тѣхъ поръ , пока оставшіе молодые также совокупляться могутъ.

Взгляните на листовые вши , которыя водятся на деревьяхъ , на исподней сторонѣ листьевъ. Кто бы повѣрилъ , ежели мать однажды со своимъ мужемъ имѣла совокупленіе , чтобъ отъ того и дочери и внучки и правнучки , даже до пятого колѣна , не имѣя дѣла съ самцами , были плодовиты. Сии малыя животноя опровергають главное основаніе Физики , по силѣ котораго всѣ животныя либо живые родятся , или вылупаются изъ яицъ.

Потомъ подумайте о достойныхъ удивленія приготовленіяхъ , кои дѣлають несѣкомые , когда они выютъ себѣ гнѣзда. Нѣкоторые кладуть яйца свой на дубовыхъ листьяхъ , и дабы плодъ оныхъ не портился , то должно дубу произвести чернильные орѣшки. Другіе кладуть яйца свой на сучкахъ , или на листьяхъ , осокоря дѣрева , гдѣ тогда выходитъ красноватая почка , или
кожица

кожица , которая есть колыбелькою молодого животного. Иные прячутъ яйца свой въ почки тонкаго тальника , иные на вѣтвяхъ шиповника , и тогда родится изъ того губка наполненная червячками ; другіе кладутъ яйца спереди на сучьяхъ можжевельника , отъ чего произрастаетъ проезубчатая клеточка. Иные всунутъ яйца въ ростки еловые , у коихъ послѣ выходятъ красноватые почки ; другіе въ Веронику , которыя листья сжимаются отъ того въ головку ; еще другіе въ терпентинное дерево , у котораго тогда выходятъ стручки ; другіе же кладутъ яйца на спину капустной бабочки , изъ чего родится множество червей , которые послѣ превращаются въ нѣкоторой родъ осъ.

Въ Лапландскихъ горахъ находится мохнатая шершавая муха , которую жители называютъ шершнемъ. Сія лѣтаетъ весь день надъ оленями , кои ползѣвъ прибѣгаютъ къ снѣжнымъ и ледовитымъ горамъ , топаятъ ногами , поднимаютъ уши , и съ великимъ трудомъ отъ сей малой на воздухъ лѣтающей мухи спасти себя стараются. Напротивъ того и муха чтитъ , положить лице свое на спину оленя , послѣ чего родившійся отъ того червь всю зиму сидитъ въ кожѣ онаго звѣря , кою разбѣдаетъ , а въ слѣдующей годъ выходитъ мухою такою , какова ея мать. Такимъ же образомъ и

ушомленныя коровы поднявъ въ верхъ хвосты кругомъ скачутъ , боясь сей малой мухи , которая впрочемъ ни ужалишь , ниже укусить ихъ не можетъ.

Всѣ дикіе четвероногіе звѣри имѣютъ особливыхъ себѣ вшей. Птицы имѣютъ своихъ , рыбы также , и не рѣдко находимъ такихъ и на несѣкомыхъ. Всѣ сіи вши различнаго виду. Можно видѣть великое множество оныхъ описанное въ книгѣ господина Реди особливо о сей матеріи изданной. (*)

Да и у деревъ бываютъ вши. Осина иногда покрыва мягкими волосами , или шерстью. При прилѣжномъ разсматриваніи оныя находимъ , что то есть множество миліоновъ несѣкомыхъ , которыя имѣютъ бѣлыя , большіе и мохнатыя хвосты , и тамъ лежатъ спрятавшись отъ птицъ. Я привезъ изъ Англіи много рѣдкихъ Американскихъ деревъ , и какъ я съ оными переѣзжалъ въ Голландію , то я на одномъ деревѣ увидѣлъ вошъ , какой я прежде не нахаживалъ. Я привезъ оную съ деревьями въ Клифортской садъ , и берѣгъ ея , какъ нѣчто рѣдкое , отъ спужи и вѣшняго непріятнаго воздуха.

Чрезъ

(*) Tract. de animalculis uiuentibus in animalibus
viciis.

Презъ нѣсколько недѣль размножила она свой родъ такъ сильно , что не токмо вся Оранжея онаго саду , но и Ботаническіе сады въ Амстердамѣ и Лейденѣ , куда такіе деревья привезены были , оными наполнились.

Самой малой червячекъ водится въ книгахъ , или въ деревѣ. Онъ лазитъ въ дыру , которую черви выпочили , и бѣжитъ какъ карманные часы , такъ что простой народъ думаетъ , будто тамъ нечистой духъ находится. Также и вода имѣетъ вши , кои извѣстны подъ именемъ водяныхъ блохъ. Иногда ихъ бываетъ такое множество , что вся вода отъ того красна кажется. Отъ того деревенскіе жители въ Голландіи думали , яко бы вода чудомъ была въ кровь превращена. Нѣкоторые пауки имѣютъ на спинѣ пузырекъ съ яицами , кои на спинѣ ихъ и высиживаются , что также примѣчается на лягушкахъ въ Суринамѣ. Земляной сверчокъ врывается въ землю долгимъ своимъ и чуднымъ хоботкомъ гораздо скорѣе , нежели крошъ и кроликъ.

Мошка , водяная муха и бабочка лѣтаютъ весь день надъ водою , дабы опускать яица свой въ воду , кои тамъ раздраживаются , и живутъ такъ долго , пока они червяками. Но какъ скоро выроснутъ у нихъ крылья , то они полѣтая , падаютъ въ воду , и погибаютъ. Водяная муха ищетъ мутной во-

ды , и ея червь виситъ на поверхности воды посредствомъ долгаго хвоста , коимъ она вверхъ и внизъ ходитъ , какъ бы по круглой лѣстницѣ. Она по виду кажется быть мягка и некрѣпка , но ея и лошадь съ ѣздокомъ едва раздавить можетъ.

Мясная муха испускаетъ множество яицъ въ мясо. Нѣкоторые подтверждаютъ , что глисты въ человѣкѣ отъ того рождаются , когда изъ яицъ сихъ мухъ выпалываютъ червячки въ желудкѣ. Но сіе не справедливо : ибо глисты не могли бы размножиться въ человѣкѣ , есть ли бы не глотали новыхъ яицъ , потому что несѣкомые заводятъ родъ свой всякими степенями превращенія. Но не возможно себѣ представить , что мухи въ нашихъ кишкахъ совокупляются и кладутъ яйца. Сверхъ сего глисты въ человѣкѣ принадлежатъ къ иному классу животныхъ , нежели къ которому мухи причисляются.

Теперь обратимся къ чернымъ мошкамъ , которыя яко множество апомовъ лѣтаютъ надъ озерами и лужами. Они скрытно прячутся въ ноздри сыра , и кладутъ тамъ яйца. Простые люди потому ошибаются , думая , что черви сами отъ себя въ сырѣ заражаются. Я не знаю , какимъ бы образомъ сіе дѣлалось ; по крайней мѣрѣ не такъ , какъ всемогущій Творецъ утвердилъ печеніе вещей на нашемъ земноводномъ шарѣ.

Коль

Коль горячи обѣятія бабочекъ , и коему живошному дозволила натура такіа брачныя права? Самецъ разгорѣвшись лѣтаеиъ вездѣ , и обмахивается хвостомъ на подобіе ножницъ раздвоеннымъ. Какъ скоро увидитъ самку , то хватаетъ ея хвостомъ за шбю. И такъ она принуждена послѣдовать своему полюбовнику , то дабы неистовой огонь утисить , пригнетъ она хвостъ свой къ груди самца , гдѣ натура скрыла оружіе любви. Такъ побѣждается измѣною своею , яко бы побѣдить не хотѣла.

Какое множество яицъ носитъ ракъ въ лонѣ своемъ? Онъ по справедливости принадлежитъ къ несѣкомымъ. Нѣсколько дней потѣмъ онъ всѣ выпускаетъ , и они висятъ подъ хвостомъ его. Самецъ снабдиъ двумя любви стрѣлами , кои никакому звѣрю , ниже птицѣ , или рыбѣ , не даны. Натуральнымъ стремленіемъ возбужденъ такъ называемой пустынный ищетъ порождія раковины , въ кои входитъ и живетъ , дабы ему снаружи вреда не претерпѣть , потому что на хвосту кожи не имѣетъ , и для того оной бережетъ , какъ медвѣдь. Такимъ образомъ онъ оборачиваетъ раковину такъ , какъ Діогенъ свою бочку. Да и легкое у рака удивленія достойно , которое закрыто твердою его грудью. У него чудной ротъ находящейся среди груди и почти усамого желудка. Онъ имѣетъ жесткіе глаза и богатырскія рѣки,

широко шагаетъ , и перемѣняетъ платье свое скидывая старую скорлупу ежегодно. Упращенная нога у него опять вырастаетъ. Но чрезъ то не должно опровергнуть самую первую Аксіому въ Натуральной наукѣ , что каждое животное рождается изъ яйца , хотя водяные змеи , нитенные черви разрѣзанные на мѣлкія части , опять превращаются въ толикое же множество животныхъ. Сіе дѣлается отъ сходства , имѣющагося между сими животными и растѣніями.

Симъ послѣдуетъ Коромыслъ , которое несѣкомое весьма краткую жизнь имѣетъ. Червячекъ долго лежитъ въ водѣ ; а по превращеніи лѣзаетъ , и живетъ только однѣ сутки , котораго времени долженствуетъ быть довольно на совокупленіе и кладеніе яицъ. Водяная муха прячется въ простыни , въ песокъ и между листочками , дабы рыбы ея не усмотрѣли и не проглотили. Ежели ея увидиши лежащую въ водѣ , то будете думать , что то сгнилая вѣточка , а не муха живущая токмо одинъ вечеръ.

Посмотрите на зеленого жука , какъ онъ переодѣвшись , и покрывшись грязью разжигаетъ , дабы его птицы не узнали. Малые пѣнные червячки покрываютъ себя слюною. Кто бы не разсмѣялся , глядя на живущей въ калѣ клопъ съ долговатымъ

кри-

кривымъ носомъ , которой всякими волокнами покрывается , и для укрытія своего ходъ свой перемѣняетъ , и будучи лѣпообразенъ , съ великою гордостію превращается въ несѣкомое , что гораздо сквернѣе паука.

Я говорю теперь о ночной бабочкѣ, которая живетъ въ одеждѣ, или лучше оную портитъ. Она заготавливаетъ себѣ жилище изъ шерсти, которое когда здѣлается для нея уско, какъ вырастетъ, то разрываетъ свою паутину, и къ ней придѣлывается; но едва то оканчивается, то опять выросла больше, и видитъ себя принужденною еще снова къ тому прибавлять. Симъ образомъ ежедневно ей работы прибываетъ; и кажется, что сіе животное ужаснымъ своимъ трудомъ ни мало не успѣваетъ. Есть ли ей предложишь пестрой платокъ, то сама отъ того дѣлается пестра.

Есть житные черви , которые подъ
верхнюю кожу листовъ нѣкотораго рода
лебеды кладутъ яйца свой. Они дѣлаются
паче червями, и ползають промеж верхней
и нижней поверхности листа. Сии черви
дѣлають себѣ такъ какъ кроты глухіе
переходы , дабы имъ не заразиться на-
ружнымъ воздухомъ , или чтобъ не пофден-
нымъ быть пшеницами. Тоже дѣлается съ
ползущими листьями въ Индіи , о коихъ
древ-
Е 5

древніе думали , яко бы есть въ Индіи листьа ползающіе на подобіе животныхъ. Напрошивъ того извѣстно , что въ оныхъ листахъ скрывшіеся черви , высовываютъ ноги съ одной стороны , и ходятъ со своимъ жилищемъ безопасно и скрытно.

Красной червь , которой живетъ на деревьяхъ , еще превосходитъ искусствомъ киповую вошь. Изъ малой куколки выпалзываетъ малое животное достойное удивленія по своему виду и домоводству.

Муравейной бдокъ , обитающей въ скѣ , живетъ безъ воды и весьма малою пищею. Онъ боясь птицъ прячется въ землю , и содержится въ срединѣ малой борозды , которую онъ вырываетъ на сухомъ и рыхломъ песку на подобіе клина. Мимоходящіе муравьи въ оную падаютъ , и бываютъ добычею своему непріятелю. Березовой червь испускаетъ изъ всѣхъ членовъ жирную влажность , есть ли до него дотронешься.

Самки Фонареносца даютъ отъ себя свѣтъ лѣтнею ночью въ кустарникахъ. Они горятъ любовію , и возжигаютъ неугасимымъ своимъ огнемъ пламя самцовъ. Я не хочу пространно говорить о большихъ мухахъ Суринамскихъ , у которыхъ передъ лбомъ виситъ большой фонарь. Такожде я не упоминаю о Многоножномъ , у котораго
изъ

изъ спины сыплютъ искры , на подобіе кошки , когда ея гладишь.

Есть ли пожелаемъ знать особливья не-сѣкомыхъ совокупленія , то должно примѣчать браки пчелъ, муравьевъ и червей. Между ими много находима скопцовъ, мало самцовъ и самокъ. Какая тому причина , что натура одарила крыльями самцовъ между флореносцами и нѣкоторыми бабочками ? Кажется , что лучше бы было для ихъ размноженія , есть ли бы женской полъ имѣлъ крылья.

Какіе страшные когти имѣетъ ракъ , скорпионъ и паукъ скорпионной ? Какой ужасной хвостъ имѣетъ скорпионъ , пчела и шершень ? Коль страшные зубы имѣетъ водяной жукъ , индійской многоножной и нѣкоторые пауки , и какой заразительной ядъ имѣютъ оныя у себя ? Коль чудно умѣетъ грести паукъ скорпионной , водяной жукъ и колющей водяной клопъ ? Какъ длинно тянетъ нитку шелковой червь , и оною самъ обматывается ?

Я въ изумленіе прихожу , когда разсуждаю о искусно дѣланной паутинѣ , и о сидѣннѣ паука въ самой срединѣ оной , дабы ему самую малѣйшую муху усмотрѣть , которая до его гнѣзда дспиронется. Онъ перебѣгаетъ съ одной стѣны на другую , не ходя по полу , или по потолку. Онъ вздымается гораздо выше превысокихъ ба-

башенъ , выше нашего зрѣнїя , да и до самыхъ облаковъ. Мы видимъ при наступающей веснѣ , что нипки здѣланныя отъ пауковъ покрываютъ цѣлыя поля. Коль многократна нипка въ самой паутинѣ , коль различно свита , и какимъ великимъ искусствомъ оная ткана ? Онъ весь день ходитъ за добычею , и оную обрѣвъ прививаетъ ; а самъ погибаетъ отъ осы , есть ли ей попадется въ когти.

Почти всѣ растѣнїя имѣютъ несѣкомыхъ своихъ и каждой червь имѣютъ свое растѣнїе , коимъ онъ питается. Однако нѣсколько находится такихъ , кои многимъ кормятся. Но всѣ сіи растѣнїя , кажутся , имѣютъ одинакую силу. Можетъ быть черви научатъ насъ узнавать силу растѣній въ Медицинѣ. Кто бы умѣлъ избавить Апулію отъ Тарантулъ , Индію отъ скорпіоновъ , Нормандію отъ комаровъ , Лапландію отъ стрекозъ , мужичьи избы отъ сверчковъ , Финландію отъ таракановъ , Парижъ отъ клоповъ , дѣтей отъ вшей , лошадей отъ слѣпней , сады отъ блоховъ , овощи отъ червей и одежду отъ молю , тотъ бы заслужилъ великую честь и награжденїе. Теперь начнемъ особливо говорить о Тараканахъ. Сей родъ несѣкомыхъ живетъ хищною добычею , и начало свое имѣетъ , можетъ быть , изъ Америки и Суринама , гдѣ онъ называется *Какерлаки*. Оттуда принесли его въ Европу ;

пу ; онѣ развелся чрезъ Турцію въ Россію и Финландію ; и сказываютъ , что находится уже въ Стокгольмѣ. Сіи черные хищники ходятъ ночью на промыслъ , поѣдаютъ башмаки , платье , кушаніе , а особливо хлѣбъ , выѣдая мягкое , и не касаясь до корки.

Кто бы подумалъ , что живущей въ водѣ червячекъ , изъ котораго родится слѣпень , живучѣе быка ? Дайте *Маллигю* предъ вами разрѣзать по частямъ шелкового червя , то увидите настоящее чудо напугуры. Однако гораздо еще удивительнѣе находятся вещи. Дайте *Спаммердаммю* вошь анатомить , то признается , что правильнѣе сего строенія на земноводномъ шарѣ сыскать не возможно. Читайте *Реомюра* о превращеніи червей и о прочей экономіи нескѣмыхъ. Посмотрите *Фриша* и роспись нескѣмыхъ , которую я черезъ шестнадцать лѣтъ въ Швеціи собралъ , и въ книгѣ *Fauna Suecica* называемой въ свѣтъ издалъ.

Здѣсь открыто великое поле тѣмъ , которые желаютъ видѣть нѣчто новое , къ чему другіе еще не прикасались. Сіе знаніе намъ оставлено , потому что предки наши мало о томъ старались. Кто въ семъ родѣ трудовъ находитъ себѣ увеселеніе , также и разумъ и прилѣжаніе на то употребить можетъ , тотъ да испытаетъ на семъ пути силы свой ; въ самомъ дѣлѣ найдетъ онъ нѣчто

что слаще меду , прочияе шелку и краснае кошенили. Но къ тому требуется терпѣнїе , спокойной духъ , довольное имѣнїе и весьма часто повторяемыя примѣчанїя.

Сїи суть войска , посылаемыя отъ Бога , для наказанїя ослушнаго народа. Каждой родъ оныхъ имѣетъ повелѣнїя свой , по которымъ исполняетъ либо для награжденїя , или для наказанїя. Ежели Господь Богъ хочетъ людей наказывать , то должно одному роду несѣкомыхъ по повелѣнїю его такъ размножиться , какъ песокъ въ морѣ , и по волѣ его немедлѣнно исполнить. Ежели ему угодно истребить на лугахъ траву , то предстоятъ ему многіе милїоны саранчи на службу. Большїя кобылки пожираютъ зель на поляхъ. Житникъ поѣдаетъ колосы со стеблей. Червопочникъ опустошаетъ житницы. Нѣкоторой родъ водяныхъ клоповъ портитъ сѣдныя травы. Капустной червь пожираетъ капусту ; другїе черви касаются до другихъ травъ ; березовой червь поѣдаетъ листья деревъ , овощной червь цвѣты ; мясо , сыръ , рыба , мука , подвержены всѣ особливѣйшѣ червямъ ; моль точитъ платье , а зубчикъ дерево. Но кто можетъ исчислить всѣ сїи твари ? Всевышній Правитель свѣта имѣетъ также малѣйшихъ червячковъ подъ кожею человека на службу своѣю гопповыхъ , кои насъ , пока еще мы нѣсколько здоровы , съ головы

до ногъ крушатъ , умалчивая о другихъ скорбяхъ , какъ напр. о моровой язвѣ , воспѣ , фризелѣ и о другихъ заразныхъ болѣзняхъ , кои всѣ могутъ причинить смерть чловѣку.

Но время намъ поспѣшатъ къ окончанію. Сіи суть дѣла Божія , въ коихъ намъ упражняться должно ; сіи суть дѣйствія божественной силы и премудрости , съ коими намъ время наше препровождать надлежитъ. Ибо Творецъ для того насъ въ свѣтѣ поставилъ , и одарилъ зрѣніемъ , чтобъ мы взирали на преніящества сего зданія , и признавали Творца изъ чудныхъ его дѣлъ. Я почитаю тѣхъ за презрителей божественной премудрости , которымъ сія наука кажется ненужною. Не тотъ ли , которой насъ создалъ , и самые малѣйшіе нескомые сотворилъ ? и не находятся ли въ малѣйшихъ вещахъ чудеса превеликія ?

Мы гораздо лучше то время , которое другіе трапятъ въ игрѣ , ликованіи , въ бражничествѣ и въ шуткахъ , препроводимъ въ испытаніи сокровищъ въ натурѣ. Мы не станемъ винить краткость нація жизни. Она довольно долга , но мы сами дѣлаемъ ее короткою.

Чудеса и сокровища природы суть неизчепны. Кто больше ихъ знаетъ , того должно почитать за мудрѣйшаго. Что мы спознали , то намъ показываетъ самаго Творца ,

ца , и то что намъ полезно. Не всѣ имѣютъ равной разумъ , равной достатокъ и равной случай къ изобрѣтенію чего нибудь въ наукахъ. Мы открываемъ ежедневно многія вещи , коихъ пользы еще не знаемъ. Мы садили деревья , коихъ плоды увидятъ наши внуки. Кто бы повѣрилъ , что *Камерарій* , чиня опыты надъ разведеніемъ растѣній , основаніе положилъ всей Ботанической наукѣ ? Потому *Александръ Великій* по справедливости хвалилъ старика , которой сѣялъ финики , дабы поздѣйшіе потомки плодами оныхъ могли пользоваться.

Оглавленіе

на мѣсяцъ Іюль.

I.

Топографія или описаніе Оренбургской губерніи.
Стр. 3.

II.

Описаніе во всемъ пріятнаго человека. Стр. 61.

III.

Рѣчь о достоинствахъ и несѣкомыхъ. Стр. 67.

) o (

СОЧИНЕНІЯ

и

ПЕРЕВОДЫ ,

къ пользѣ и увеселенію

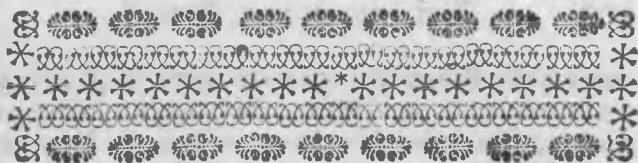
служащія

Августъ , 1762 года.



ВЪ САНКТПЕТЕРБУРГѢ

при Императорской Академіи Наукъ.



I.

ПРОДОЛЖЕНІЕ ТОПОГРАФІИ оренбургской губерніи.

ГЛАВА ВТОРАЯ.

О вѣдомствѣ войска Яицкаго и о ихъ
обстоятельстввахъ.

Во описаніи Оренбургской исторіи , въ примѣчаніи на 70 параграфѣ хотя и показано уже о началѣ онаго войска ; но понеже то писано еще въ 1744 году по сказаніямъ нѣкопорыхъ Яицкихъ Козаковъ , а потомъ въ Ноябрь мѣсяцѣ 1748 году и самому мнѣ въ Яицкомъ ихъ городѣ подался случай быть при господинѣ дѣйствиельномъ Тайномъ Совѣтникѣ и Кавалерѣ Иванѣ Ивановичѣ Неплюевѣ , которому указами изъ государ-

Соч. 1762. часть 2. Ж 2 ствен-

спственной Военной коллегіи отъ 9 Декабря 1745 и отъ 22. Іюля 1748 году повелѣно было , на какомъ основаніи *Яицкіе* Козаки сперва поселились , какія вольности и жалованныя грамоты имъ при томъ даны , и генерально о всемъ томъ , что до оныхъ Козаковъ касается , разсмотрѣть , и впредь на какомъ надежномъ основаніи съ собственною ихъ пользою содержать , представить въ ту коллегію со мнѣніемъ , что и учинено , какъ по обстоятельству значитъ въ опредѣленіи учиненномъ въ *Яицкомъ* ихъ городкѣ Нсября 22 числа 1748 году.

Въ сію мою бытность , тогдашней войсковой Апшманъ *Илья Григорьевъ* сынъ *Мерхурьевъ* , въ разговорахъ со мною о началѣ того войска , противъ учиненнаго въ вышеозначенномъ описаніи объявленія , гораздо пополнительнѣе сказывалъ. Сіе его показаніе достойно всякаго вѣроятія , потому паче что не токмо онъ , но и отецъ его , войсковой же Апшманъ *Григорей Мерхурьевъ* [которой имѣвъ около ста лѣтъ отъ роду въ прошломъ 1741 году умре] были *Яицкіе* уроженцы , и какъ тамошніе главные командиры , всѣ тамошнія обстоятельспва толь свѣдущіе , что нынѣ таковыя едва уже могутъ ли тамъ и сыскаться , кромѣ нынѣшняго войскового Апшмана *Андрея Бородина* , но и сей все тожъ мнѣ подтверждалъ. И шакъ прежде , нежели настоящее того вой-

войска состояніе изъ имѣющихся въ Оренбургской губернской канцеляріи дѣлѣ описано будетъ , не безприлично здѣсь объявить , о чемъ я отъ оныхъ войсковыхъ Атамановъ увѣдомленъ , что можетъ сочинить исторію онаго войска впредь для знанія.

По сказаніямъ ихъ помянутой войсковою Атаманъ *Григорей Мерхурьевъ* , кой , какъ выше значитъ , болѣе ста лѣтъ жилъ , помнилъ бабу свою , а отца его *Мерхурья* пещу , которая умерла во младенчествѣ его *Мерхурьша* живъ также болѣе ста лѣтъ. Сія его бабушка сказывала ему и другимъ , что она будучи уже лѣтъ двадцати отъ рожденія знала весьма престарѣлую женщину *Татарской* природы , по прозванію *Гугниху* , которая о началѣ войска *Яицкаго* , и о первыхъ ихъ обстоятельствахъ объявляла слѣдующее :

Въ самыя де тѣ времена , когда *Темиръ-Аксакъ* , а по Европскому названію *Тамерланъ* , со многими *Татарскими* войсками разныя области раззорялъ [по исторіи объ немъ могло быть сіе въ исходѣ 14 или въ началѣ 15 столѣтія] былъ нѣкто изъ *Донскихъ* Козаковъ именемъ и прозваніемъ *Василей Гугня* ; сей прибравъ себѣ въ товарищество тамошнихъ Козаковъ человекъ съ тридцать , въ томъ числѣ былъ одинъ *Татаринъ* , отлучился съ *Дону* на промыслъ ,

или паче для воровства , и здѣлавъ лодки , такожѣ и запасу наготовя , сколько было надобно , съ начала выѣхали на *Каспійское* море , гдѣ они въ камышахъ все лѣто пробыли , производя свой промыслы , и дошедъ до устья , до протоковъ рѣкѣ *Яика* , коими она въ помянутое море впадаетъ , пошли по ней вверхъ . Усмотрѣя же , что оныя мѣста глухія не заселенныя , а притомъ и лѣсъ имѣющія [знатно что тогда лѣсу тамъ было довольно , хотя нынѣ онаго весьма уже мало] разсудили , какъ ту рѣку , такъ и оныя мѣста имѣть себѣ убѣжищемъ и пристанищемъ . Препроводяжѣ тутъ первую зиму по вскрытіи воды паки на суда убрались , и на первой свой промыслъ поѣхали ; и будучи на морѣ разбивали и грабили многія купеческія суда съ разными товарами до самой осени , а къ зимѣ паки въ рѣку *Яикъ* возвратились , и такъ нѣсколько лѣтъ въ томъ своемъ промыслѣ упражнялись , подаваясь отъ устья рѣкѣ *Яика* вверхъ съ мѣста на мѣсто .

Во время сихъ ихъ промысловъ и первыхъ по рѣкѣ *Яику* пристанищей , между *Волги* и *Яика* рѣкѣ , и за *Яикомъ* на степной сторонѣ , кочевали тогда *Татара* называемой *Золотой орды* , которые имѣя слухъ , что *Тамерланъ* по возвращеніи своемъ изъ *Россіи* намѣренъ учинить нападеніе на ту ихъ орду , и оную раззорить , пре-

пребывали въ крайней отъ него опасности ; и для того предуготовляя себя ко всегдашней отъ него оборонѣ , лошадиные свой табуны и скотскіе стада близъ кибинокъ своихъ содержали , и по нѣскольку осѣдланыхъ лошадей при самыхъ кибишкахъ имѣли. Но еще прежде , нежели объ ономъ *Тамерланѣ* получены были у нихъ подлинныя вѣдомости , во оной *Золотой ордѣ* произошло междоусобіе и великое смятеніе , которому та старуха называемая *Гугниха* весьма малую , но незапную и странную причину сказывала , а имянно :

Въ самую темную и глубокую полночь осѣдланная и у кибишки на привязи бывшая молодая лошадь , невѣдомо чего испугавшись , шарахнулась , и оторвавшись отъ кибишки , имѣвшееся на ней сѣдло стала съ себя збивать , и такъ бѣгая по табунамъ всѣ табуны перепревожила , а отъ того и въ улусахъ у людей здѣлался шумъ и безпокойство , въ томъ чаяніи , что конечно отъ войскъ *Тамерлановыхъ* учинено на нихъ нападеніе ; почему де всякъ взялся за оружіе , и сѣдши на готовыхъ лошадей , въ той ночной темнотѣ и шоропости одни на другихъ спали нападать , и учинили волю , и промежъ себя такое кровопролитіе , что нѣсколько тысячъ побито ихъ въ томъ незнаніи. А когда день и свѣтъ насталъ , и узнали , отъ кого и коимъ улусамъ болѣе

пагубы причинено , и болѣ другѣ на друга вознегодовали , признавая , яко бы то умышленно и со злобы здѣлано ; и такѣ улусѣ прошивѣ улуса дѣйствительно сражаться спали , и каждой свой родѣ и улусѣ защищаль , отчего еще больше между ими кровопролитія здѣлалось , и многіе въ отдаленныхъ степныхъ мѣстахъ укрывались ; а нѣкоторые роды , или Аймаки , уходили тогда къ рѣкѣ Яиху. Между сими послѣдними и оная старуха , называнная Гугнихою , съ одною своею семьею , въ которой было три брата и три снохи , въ томѣ числѣ и она была за меньшимъ братомъ , скитаясь нѣсколько времени по пустой степи , къ рѣкѣжѣ Яиху пѣшіе пришли. И хотя де у троихъ братьевъ былъ одинъ лукъ и сайдакъ , но нигдѣ ни звѣря ни птицы убить изъ него не могли , и отъ крайняго де голода убивши они двухъ снохъ , большую и среднюю , будучи на степи ихъ сѣли , а пошомъ съ великимъ трудомъ едва дошедъ до рѣки Яиха , здѣлали тутъ изъ таловъ плѣшневой себѣ шалашъ , гдѣ и зимовали. Сей ихъ шалашъ былъ у нихъ близъ озера , при которомъ усмотря ненарочно полынью , и что тутъ рыба отъ множествадохнетъ , обрадовались , но были въ недоумѣніи , какъ оную доставать ; ибо никакихъ рыболовныхъ снастей не имѣли. Въ такомъ размышленіи будучи оная Гугниха догадалась обрѣзать имѣвшіеся у нея длинныя косы ,
и изъ

и изъ оныхъ ссуча поненькія нити , здѣла-
ла маленькой сакъ , какіе при неводахъ бы-
ваютъ , коимъ по бывшему въ томъ озерѣ
множеству рыбы начали ловить , и ею
имѣли свое пропитаніе.

Вышеозначенные *Донскіе* , или паче пер-
вые *Яицкіе* промысленики , хотя и поблиз-
ку тогожъ мѣста зимовье свое имѣли ; одна-
ко ни они про сіе *Татарское* семейство ,
ниже оное про нихъ *Козаковъ* ничего не зна-
ли , по тѣхъ поръ , какъ одинъ изъ тѣхъ
трехъ братьевъ меньшей , а ея *Гугнихинъ*
мужъ , вышелъ на степь , съ тѣмъ намѣрені-
емъ , не найдетъ ли онъ послѣ разбитой и
опдалившейся орды лошадей , или чего дру-
гаго , прося братьевъ своихъ , дабы они въ
небытность его жену его такъ , какъ и
первыхъ двухъ , не убили , и не сѣбли , угро-
жая , ежели они то здѣлаютъ , то онъ
ихъ обсихъ живота лишитъ , а потомъ и
самъ себя умертвитъ ; и такъ взявши свой
лукъ и сайдакъ пошелъ въ степь для своего
намѣренія.

Во время оплочки того *Татарина* , озна-
ченные *Козаки* за ихъ нуждами ходили по
лѣсу на лыжахъ , и тотъ ихъ *Татарской*
станъ примѣтя , спали ихъ присматри-
вать ; а показанной *Гугнихинъ* мужъ , возвра-
щаясь изъ степи , пригналъ нѣсколько ло-
шадей , припомъ и оной лыжной шляхъ

примѣтя, братьямъ своимъ съ великимъ удивленіемъ рассказывалъ ; да и сіе объявилъ , яко онъ будучи въ малыхъ лѣтахъ слышалъ отъ стариковъ , что отъ рѣки *Яика* не очень далеко есть Россійскіе города *Астрахань* и другіе , и Россійскіе де люди въ зимнія времяна подъ ногами носятъ деревья , съ которыми они по глубокому снѣгу способно ходятъ , признавая изъ того , что конечно по близости отъ нихъ Россійскіе люди находятся , и ради того отъ нихъ должно имъ заранѣе убраться. Но въ самой де томъ разговоръ напали на нихъ означенные Козаки , и двухъ большихъ братьевъ на томъ же мѣстѣ убили , а меньшей братъ , мужъ ея *Гугнихинъ* , сперва хотя было и поудалился , однако и онъ убитъ , и платье его на станъ привезено , и ей было показано. Сіе чинилось при самомъ наступленіи весны , послѣ чего рѣка *Яикъ* вскрылась , и время пришло онымъ Козакамъ отправляться паки на промыслъ. При томъ всемъ отправленіи метали они обѣ ней *Гугнихъ* жеребей , положи ея въ цѣну съ тѣмъ , чтобъ тому , кому она по жеребью достанется , ту цѣну изъ будущей добычи вычестъ. По жеребью трижды доставалась она находившемуся въ ихъ артелѣ *Татарину* , на что прочіе толь много озлобились , что признавъ его за волшбника , взявъ за руки и за ноги размахавъ бросили его въ *Яикъ* , гдѣ онъ и утонулъ , а ея *Гугниху* безъ жеребья подарили *Ашаману* своему *Василью Гугнѣ*. Ош-

Отправляясь въ море на промыселъ взята была помянутымъ ихъ Атаманомъ и она *Гугниха*, и находилась при всѣхъ ихъ дѣйствіяхъ; а понеже оставшіе отъ *Золотой орды Татара* кочевьями своими еще располагались тогда по *Яку* рѣкѣ, и извѣстясь о шѣхъ Козакахъ, нѣкоторые изъ нихъ вступили съ ними въ союзъ, и въ ту же компанію отъ времени до времени приставать начали. И такъ они женъ спали получать себѣ отъ нихъ, а при томъ и на плѣнныхъ *Калмычкахъ* женились, и нѣсколько дѣтей прижили; но по тогдашнему ихъ разбойническому обыкновенію, или паче по нѣкоторому суевѣрію, а другіе мнятъ, яко бы для того, что отъ младенческаго ихъ крику, отъ поимки и отъ непріятелей своихъ укрываться имъ было не возможно, общимъ приговоромъ положили, при самомъ рожденіи всѣхъ ихъ убивать, и нѣсколько лѣтъ такъ дѣйствительно со всѣми пирански поступали, что и нынѣ всѣ *Яицкіе* Козаки подтверждаютъ, съ тою токмо разностію, что нѣкоторые мнятъ, яко бы то чинилось съ младенцами одного женскаго роду, а мужескъ полъ оставляемъ былъ.

При такихъ безчеловѣчныхъ ихъ поступкахъ, одинъ изъ нихъ Козакъ именемъ *Титъ Федорѣвъ*, родившуюся ему дочь, по прозвѣ женѣ своей, сожалѣя, держалъ у себя поштенно года съ два, а когда узнали про то

то другіе его братья , и онѣ укрывать ее болѣе ужѣ не могѣ , то при случаѣ ихъ Козацкаго собранія взявъ за руку ввелъ въ кругъ , сказавъ : что хотя у нихъ и есть приговоръ такихъ младенцовъ побивать ; но онѣ рукъ своихъ на кровь свою поднять не могѣ , а нынѣ не только сего неповиннаго младенца , но и себя самого за то , что общей приговоръ пренебрегѣ , въ войсковое разсужденіе предаеѣ . Сперва приговаривали многіе , чтобѣ обоихъ , какѣ отца , такѣ и младенца , предать смерти , дабы не нарушить права своего и приговору ; но наконецѣ большая часть очуствуясь , и пришедѣ въ сожалѣніе , закричали , чтобѣ ихъ не казнить , и такѣ не только оной Козакѣ Титѣ Федороѣ съ дочерью его отѣ смерти спаслись , но и потѣ ихъ безчеловѣчной приговорѣ вовсе опмѣненѣ , и всякѣ дѣтей своихъ воспитывать началѣ .

Послѣ того , что далѣе , то болѣе , людство ихъ умножаться стало , приходомѣ съ Дону и изѣ другихъ Великороссійскихъ городовъ , и согласясь выбрали они для житія своего первое мѣсто при урочищѣ называемомѣ Колопоротное , отѣ нынѣшняго ихъ городка разстояніемѣ въ низѣ по Яику рѣкѣ 60 верстѣ . Тутѣ подѣлали они для житія свсего землянки , а для обороны отѣ непріятелей небольшой ровѣ . Оставшіе отѣ Золотой орды Татара ненавидя , что они
въ

въ ихъ мѣстахъ заселились , и подбѣзжая къ ихъ кибиткамъ въ ночныя времена на лодкахъ , кибитки ихъ ломали , пожитки грабили , а женъ и дѣвокъ къ себѣ увозили , часто нападали на нихъ Козаковъ многочисленными собраніями и съ великимъ устремленіемъ ; и хотя они Козаки многоразъ бывали отъ нихъ въ осадахъ , но всегда отбивались , дѣлая деревянныя пушки , и вмѣсто ядеръ употребляя каменья , кости и тому подобное. Чего ради оныя Татара не возмогши ихъ преодолѣть силою , стали было ласкать , увѣщавая , чтобъ они къ нимъ склонились , и обѣщая : ежели склонятся , и къ нимъ въ орду перейдутъ , учинить ихъ Мурзами , и дать во владѣніе имъ по нѣскольку кибитокъ , но Козаки нимало на то не склонялись ; и такъ они Татара видя , что ихъ ни силою , ни обманами , достать не можно , отъ тѣхъ мѣстъ отдалились , и никакихъ прошивностей болѣе уже имъ не показывали.

На показанномъ мѣстѣ живши они нѣсколько лѣтъ , на конецъ усовѣщивали послать отъ себя къ Его Величеству Государю Царю и Великому Князю *МИХАИЛУ ФЕОДОРОВИЧУ* , объявить о себѣ и просить , дабы онъ Великій Государь ихъ Козаковъ милостивно принялъ подъ Царскую свою державу , обѣщаясь , служить Ему Великому Государю и наслѣдникамъ Его ; и для того

выбравъ между собой двухъ человѣкъ , одного Рускаго , а другаго Татарина , послали въ Москву къ Его Царскому Величеству , и объявя чрезъ нихъ о всѣхъ своихъ обстоятельствахъ , просили у Его Царскаго Величества милостиваго защищенія , которую ихъ прозьбу Его Величество соизволилъ милостиво принять , и на рѣку *Яикъ* пожаловалъ имъ грамоту съ тѣмъ , чтобъ они живучи путѣ Ему Великому Государю служили вѣрно ; изъ зачего приходомъ къ нимъ изъ Великороссійскихъ городовъ разнаго званія людей спали они еще усиливаться.

Потомъ съ показаннаго урочища *Колопоротнаго* , переселились они не много выше на другое урочище , называемое *Орѣшнымъ* , отъ нынѣшняго городка въ низъ же 50 верстъ ; отсюда собравшись изъ нихъ 300 человѣкъ ѣздили на лодкахъ въ море для своихъ обыкновенныхъ промысловъ , куда выѣхавъ нашли тамъ *Донскихъ* Козаковъ 400 человѣкъ на такомъ же промыслѣ , съ которыми сообщась , учили разбивать *Персидскіе* торговые суда , и тамошнія деревни грабить , и другія раззоренія причинять ; почему отъ *Персидскаго* двора произошли на нихъ многія жалобы. И потому отправлены были на *Донъ* и *Яикъ* Его Царскаго Величества грамоты , велѣно было послать нарочныхъ для увѣщанія ихъ отъ того , и чтобъ они , оставя тѣ свой промыслы ,

мысли , къ Великому Государю явились съ повинною. И для того повелѣно было , прислать къ Москвѣ съ Дому войсковаго Апамана Фрола Миняева , съ Яику Апаманажѣ Ипана Бѣлоусова , которые по тѣмъ грамотамъ и ѣздили. И будучи Его Царскому Величеству представлены , получили повелѣніе имяннымъ Его Величества указомъ , обоимъ имъ ѣхать на море , дабы тѣхъ разбойниковъ уговаривать ; а какъ уговорятъ , всѣхъ ихъ привести къ Москвѣ. По тому Его Царскаго Величества указу , оные Апаманы бывъ на Каспійскомъ морѣ , и уговоря Козаковъ , въ самыхъ тѣхъ лодкахъ , въ коихъ они по морю ѣздили , Волгою рѣкою до Нижняго Новгорода пришли , а оттолъ на ямскихъ подводахъ привезены были въ Москву. По привозѣхъ ихъ въ Москву , какъ они представлены были ко двору , то каждой имѣлъ у себя топоръ и плаху ; и увидѣвъ Его Царское Величество всѣ легли на плахи , прося въ винахъ своихъ всемилостивѣйшаго прощенія , почему они и прощены. Однакожъ вмѣсто наказанія посланы въ Польшу и подъ Ригу , вины свой заслуживать , гдѣ служили семь лѣтъ. Потомъ нѣкоторые изъ нихъ по ихъ желаніямъ отпущены обратно на Донъ и на Яикъ ; а которые похотѣли остаться въ тамошней сторонѣ , тѣ по ихъ желаніямъ поселены на Великихъ Лукахъ , и дано имъ для тамошняго ихъ содержанія каждому по одному кресль-

крестьянину , и такъ оная войска *Яицкаго* въ *Польшѣ* и подѣ *Ригою* бывшая служба за самую перьвую почитается.

Впрочемъ продолженіе онаго отѣ войсковыхъ *Ашамановъ* учиненнаго мнѣ объявленія , сходствуеши показанному въ примѣчаніи на 70 параграфѣ *Оренбургской* исторіи слѣдующимъ порядкомъ :

Въ тѣхъ времена изѣ *Козаковъ Яицкаго* войска нѣкто по прозванію *Нечай* , собравъ себѣ въ компанію 500 человекъ , взявъ наѣреніе итти въ *Хилу* , уповая быть тамъ великому богатству , и получить себѣ знатную добычу. Со оными отправился онъ по *Яику* рѣкѣ вверхъ , и будучи у горъ называемыхъ нынѣ *Дьякопыми* , отъ нынѣшняго городка вверхъ *Яика* 30 верстъ , остановился , и по козачьему обыкновенію учинилъ совѣтъ , или кругъ , для разсужденія о томъ своемъ предпріятіи , и чтобъ изобразить человека , для показанія прямого и удобнѣйшаго пути тракту. Когда въ кругу учиненъ былъ о томъ докладъ , тогда *Дьякъ* его , или *Писарь* , выступя сталъ представлять , коль ошважно и не сходно оное ихъ предпріятіе , извясняя , что путь будетъ степной незнакомой , провіанта съ ними недовольно , да и самихъ ихъ на такое великое дѣло малолудно. Помянутой *Нечай* отъ сего *Дьякова* представленія такъ

такъ много разсердился , и въ такую запальчивость пришелъ , что не выходя изъ того круга , приказалъ его повѣсить , почему онъ тогдажъ и повѣшенъ , а оныя горы прозваны , и понынѣ имянуются , *Дьякопыми*.

Отправясь онъ *Нечай* въ путь свой съ тѣми Козаками до *Хипы* способно дошелъ , и подступя подъ нее въ такое время , когда *Хипинской Ханъ* со всѣмъ своимъ войскомъ былъ на войнѣ въ дугихъ тамошнихъ сторонахъ , а въ городѣ *Хипѣ* кромѣ малыхъ и престарѣлыхъ никого почти не было , безъ всякаго труда и препяствія городомъ и всѣмъ тамошнимъ богатствомъ завладѣлъ , а Ханскихъ женъ въ полонъ побралъ , изъ которыхъ одну онъ *Нечай* самъ себѣ взялъ , и при себѣ ее содержалъ. По таковомъ щасливомъ завладѣніи онъ *Нечай* и бывшіе съ нимъ Козаки нѣсколько времени жили въ *Хипѣ* во всякихъ забавахъ , и объ опасности весьма мало думали ; но та Ханская жена , знатно , полюбя его *Нечая* , совѣтовала ему : ежели онъ хочетъ живомъ свой спасти , тобъ онъ со всѣми своими людьми заблаговременно изъ города убижался , дабы Ханъ съ войскомъ своимъ тутъ его не заспалъ ; и хощя онъ *Нечай* той Ханской женѣ наконецъ и послушалъ , однако не весьма скоро изъ *Хипы* выступилъ ; и въ пути , будучи отягощенъ многою и богатою добычею ,

скоро слѣдовать не могъ ; а Ханъ вскорѣ потѣмъ возвращаясь изъ своего походу , и видя , что горѣдъ его *Хипа* разграбленъ , ни мало не мѣшкая со всѣмъ своимъ войскомъ въ погоню за нимъ *Нечаемъ* отправился , и чрезъ три дни его настигъ на рѣкѣ имянуемой *Сырѣ-Дарѣ* , гдѣ Козаки чрезъ горловину ея переправлялись , и напалъ на нихъ съ такимъ устремленіемъ , что *Нечай* съ Козаками своими хотя и храбро оборонялся , и многихъ *Хипинцовъ* побилъ , но напоследокъ со всѣми имѣвшимися при немъ людьми побитъ , кромѣ трехъ или четырехъ чело-вѣкъ , кои ушедъ отъ того побоища , въ войско *Яицкое* возвратились , и о его гибели рассказали. Во ономъ войсковыхъ *Ашамановъ* объявленіи показано и сіе , яко бы *Хипинцы* съ того времени оную горловину , которая изъ *Аральскаго* моря въ *Каспійское* впала , на устьѣ ея отъ *Каспійскаго* моря завалили , въ такомъ разсужденіи , дабы въ предбудущія времена изъ моря въ море судами ходу не было ; но я послѣднее сіе обстоятельство за неимѣніемъ достовѣрнѣйшихъ извѣстій не утверждаю , а представляю оное такъ , какъ мнѣ отъ помянутыхъ войсковыхъ *Ашамановъ* сказано.

Нѣсколько лѣтъ послѣ того *Яицкіе* Козаки селеніемъ своимъ перешли къ устью рѣкѣ *Чагана* , на то прешіе мѣсто , гдѣ нынѣ *Яицкой Казачей* городъ находится.

Утвер-

Утвердившись же туѣ селеніемъ , и еще въ людствѣ гораздо умножась , одинъ изъ нихъ по прозванію *Шамай* , прибавъ себѣ въ товарищество человѣкъ до 300 , взявъ такоежъ намѣреніе какъ и *Нечай* , а именно , чтобъ еще опытъ учинить походомъ на *Хиду* , для наживы тамошними богатствами. И такъ согласясь пошли вверхъ по *Яку* до *Илека* рѣки , по которой вверхъ нѣсколько дней отошедъ зазимовали , а весною далѣе отправились. Будучи около рѣки *Сырѣ-Дарьи* на степи усмотрѣли двухъ *Калмыцкихъ* робятъ ; которые ходили для звѣроловства , и разрывали ямы звѣриныя ; ибо тогда около оной рѣки *Сырѣ-Дарьи* кочевали еще *Калмыки*. Захватя сихъ *Калмыцкихъ* робятъ , употребляли они ихъ на той степи за вожей , ради показанія дорогъ. И хотя *Калмыки* оныхъ своихъ робятъ у нихъ *Козаковъ* къ себѣ требовали , но они имъ въ томъ отказали. За сіе *Калмыки* озлобясь употребили противу ихъ такое лукавство , что собравшись многолюдно , скрылись въ потаенное низменное мѣсто , а впередъ себя послали на высокое мѣсто двухъ *Калмыкъ* , и приказали усмотря *Яицкихъ* *Козаковъ* рыть землю , и бросая оную вверхъ дѣлать такой видъ , яко бы они роютъ звѣриныя ямы. Передовые *Козаки* увидѣвши ихъ , подумали , что то еще *Калмыцкіе* гулебщики роютъ ямы , и сказали о томъ *Шамѣ* своему *Ашаману* , и потомъ всѣ изъ

3 2

обозу

обозу поскакали за ними. *Калмыки* отъ Козаковъ во всю силу побѣжали на тѣ самыя мѣста , гдѣ было скрытное *Калмыцкое* войско , и такъ ихъ навели на *Калмыкъ* , которые всѣ вдругъ на нихъ Козаковъ ударили , и помянутаго Атамана съ нѣсколькими Козаками захватя , удержали у себя одного Атамана , для сего токмо , дабы тѣмъ удержаніемъ прежде захваченныхъ ими *Калмыкъ* высвободить ; ибо прочихъ отпустя требовали оныхъ своихъ *Калмычатъ* къ себѣ обратно ; но наказной Атаманъ отвѣтствовалъ , что у нихъ Атамановъ много , а безъ вожей имъ пребыть не лзя , и съ тѣмъ далѣе въ путь свой отправились ; токмо на то мѣсто , гдѣ прежде съ Атаманомъ *Нечаемъ* Козаки чрезъ Горловину *Сырѣ-Дары* переправлялись , не потрафили , но прошибшись выше угодили къ *Аральскому* морю , гдѣ у нихъ проѣавша не спало. Ктомуужъ наступило зимнее время ; чего ради принуждены они были на томъ *Аральскомъ* морѣ зимовать , и въ такой великой гладѣ пришли , что другъ друга умерщвляя бѣли , а другіе съ голоду умирали. Оставшіежъ посылали къ *Хицицамъ* съ прошеніемъ , чтобѣ ихъ къ себѣ взяли , и спаслибъ ихъ тѣмъ отъ смерти ; почему прѣбхавъ къ нимъ *Хицицы* всѣхъ ихъ къ себѣ и забрали. И такъ всѣ оныя *Яицкіе* Козаки 300 человекъ тамъ пропали. Означенной же Атаманъ *Шамай* , спустя нѣскольکو

сколько лѣтъ, *Калмыками* привезенъ и отданъ въ *Яицкое* войско. Послѣ того въ 198 году войско *Яицкое* командировано было въ *Чигиринской* походъ, а попомъ и прочія службы по грамотамъ и по нарядамъ порядочно отправлять стало.

Вышеписанное все записано съ словеснаго объявленія помянутыхъ войсковыхъ Апамановъ; но что до самыхъ дѣлъ и канцелярскихъ справокъ принадлежитъ: по другого основанія на то нѣтъ, кромѣ означеннаго опредѣленія въ бытность у нихъ помянутаго господина дѣйствительнаго Тайнаго Совѣтника *Неллюпа* Ноября 22 числа 1748 году учиненнаго. Во ономъ точно значить, что всѣмъ войскомъ о началѣ ихъ за многопрошедшимъ временемъ основательно показать не могли, для того что грамотныхъ людей у нихъ и понынѣ еще мало; а старинныя бывшія у нихъ жалованныя грамоты яко бы въ пожарной случай погорѣли. Объявили токмо одну грамоту присланную къ нимъ въ 192 году, въ коей значится, что въ прешедшіе годы при Великихъ Государяхъ Царяхъ и Великихъ Князяхъ *Михайлѣ* *Теодоропичѣ*, *Алексѣѣ* *Михайловичѣ*, и при Царѣхъ *Теодорѣ* *Алексѣевичѣ* службы ихъ были; да въ доношеніи войсковомъ въ тогдашнююжъ его дѣйствительнаго Тайнаго Совѣтника бытность показано было, что найденъ у нихъ отпускъ съ доношенія,

кое въ прошломъ 1720 году Станичной Атаманъ *Ееодоръ Крашенинниковъ* подалъ въ Государственную коллегію Иностранныхъ дѣлъ , а въ немъ написано : Въ давныхъ де годахъ прадѣды и отцы ихъ [что де можетъ быть назадъ около двухъ сотъ лѣтъ] вольные люди , а имянно изъ Рускихъ *Донскихъ* Козаки и другихъ городовъ жители , а изъ *Татаръ* *Крымцы* , *Кубанцы* и иные *Магометане* , всего человекъ съ сборъ , собрався поселились по рѣкѣ *Яику* въ одной лукѣ , при урочищѣ *Орѣшномъ* , гдѣ еще донинѣ городище , къ которому ихъ жилищу подходили великимъ собраніемъ *Золотой орды* *Татара* , требуя , дабы они оставя по мѣсто , въ ихъ орду шли , общая ихъ въ ордѣ здѣлать Мурзами ; но они того не учинили , за что *Татара* осадя ихъ , хотѣли поморить голодомъ , но они здѣлавъ деревянные пушки отбились , и пославъ отъ себя двухъ человекъ въ Москву [какъ выше означено] съ челобитьемъ блаженныя памяти къ Великому Государю Царю и Великому Князю *Михайлѣ* *Ееодоровичу* , получили отъ него жалованную грамоту на рѣку *Яикъ* съ сущими при ней рѣки и протоки и со всякими угодами , отъ вершинъ той рѣки до устья , и чтебъ имъ на той рѣкѣ жить и владѣть , и Великому Государю служить козачью службу , и набираться на житье вольными людьми ; токмо де та грамота въ давныхъ годахъ въ пожарное время у нихъ

зго-

згорѣла , и изъ котораго приказу дана была , никто не помнитъ. О *Яицкомъ* ихъ городкѣ въ томже опредѣленіи написано : когда онъ на нынѣшнемъ мѣстѣ застроенъ , подлиннаго извѣстія нѣтъ ; но можно де дознаваться , потому что не давно умершей тогда бывшей войсковой *Ашаманъ Григорей Мерхурьевъ* , которой жилъ болѣе ста лѣтъ , родился и умеръ тутъ ; а отецъ его былъ *Самарской* Козакъ , и пришелъ на *Яикъ* къ туменнымъ Козакамъ , которые тутъ за-долго еще до него жили. И такъ заклю-чено въ томъ опредѣленіи , что отъ по-строенія того городка по томъ 1748 годъ было лѣтъ сѣ полтораста. Впрочемъ во ономъ же за его господина дѣйствиельна-го Тайнаго Совѣтника и Кавалера , а при-томъ и за мою рукою , имѣющемся опредѣ-леніи явствуемъ : жительства въ *Яицкомъ* ихъ городѣ [которой отъ *Оренбурга* 269 , а отъ города *Самары* , что на *Волгѣ* , чрезъ пустую степь 230 верстъ] дворовъ около трехъ тысячъ , построены больше по спа-рому рѣкѣ *Яика* теченію , что у нихъ на-зывается *Старицей* , со внутренней сторо-ны , да по рѣкѣ *Чагану* , коя тутже впа-ла , а отчасти и по *Яику* , но все на вну-тренней сторонѣ. Церквей было тогда че-тыре , а пятая соборная каменная во имя *Архистратига Михаила* строилась , коя ны-нѣ уже и отстроена. Улицы въ немъ по большой части тѣсныя , и нѣкоторыя такъ

узки , что двумъ плѣгамъ разбѣхаться почти не возможно. Что до укрѣпленія принадлежишь , то въ 1744 году все жило съ одну сторону отъ рѣкѣ Чагана къ старому теченію Яика двойнымъ плетнемъ обнесено , между котораго насыпана земля , и укрѣплено столбами , а снаружи весь оной плетень обмазанъ глиной , и кругъ всего здѣланъ ровъ , что все чрезъ посланныхъ изъ Оренбурга Инженеровъ , сколько возможно , по Инженерной наукѣ дѣлано , а съ прочихъ сторонъ окружая все селеніе означенная Старица и рѣка Чаганъ мѣстоположеніемъ дѣлають оной довольно оборонительнымъ. О нарядахъ и о службахъ прежнихъ дѣлъ онаго войска, начиная съ 191 году во ономъ же опредѣленіи порознь значить , съ показаніемъ и сего , что корпусъ ихъ впервые численъ въ 1723 году , по переписи Полковника Захарова , а именно : дѣйствительно служащихъ Старшинъ и Козаковъ 3196 человекъ , а за тою переписью пришлыхъ людей принимать имъ было запрещено. По учрежденіюжѣ помянутаго господина дѣйствительнаго Тайнаго Совѣтника Неллюева , раздѣлены они были на семь станицъ , или полковъ , въ каждой по 508 ; а въ седми станицахъ 3556 , съ войсковымъ же Атаманомъ и съ прочими войсковыми и съ принадлежащими къ нимъ чинами 3572 человека , о чемъ для сокращенія сего порознь не означивается , явно
все

все въ томъ опредѣленіи и штатѣ со обстоятельствомъ. Сверхъ оной *Захаровой* переписи по опредѣленію тогожъ господина дѣйствительнаго Тайнаго Совѣтника всему войску *Яицкому* велѣно учинить, и учинена новая перепись, и сколько оказалось послѣ той *Захаровой* переписи, пришлыхъ на *Яикъ*, отколь и какіе люди, обѣ ономъ представлено отъ него въ государственную Военную коллегію на разсмотрѣніе.

Кромѣ главнаго *Яицкаго* казачья гброда и корпуса въ ихже вѣдомствѣ состоятъ двѣ станицы, одна вверхъ по *Яику* называемая *Илецкая*, а другая вверхъ по *Сакмарѣ* называемая *Сакмарская*.

Первая поселеніе свое имѣетъ на степной сторонѣ *Яика* рѣки, близъ того мѣста, гдѣ со оной стороны рѣка *Илекъ* въ *Яикъ* пала, и гдѣ прежде того бывали *Киргисъ-Кайсацкіе* воровскіе чрезъ оную рѣку перелазы, разстояніемъ отъ *Яицкаго* городка со 145, а отъ *Оренбурга* 224 версты. Оной станицѣ по опредѣленію реченнаго господина дѣйствительнаго Тайнаго Совѣтника учиненному Ноября 23 дня тогожъ 1748 году положенъ комплектъ: Атаманъ, Ясаулъ, Сотниковъ пять, Писарь одинъ, рядовыхъ 424, изъ которыхъ выбирать погодно Хорунжихъ пять да Сотниковъ 10 человекъ. Они всѣ поселены тутъ въ бытность при *Орен-*

бургской комисіи главнымъ командиромъ Тайнаго Совѣтника *Василья Никитича Татищова* , и отданы при немъ же въ вѣденіе войска *Яицкаго* , токмо обще съ *Яицкими* Козаками не служатъ , кромѣ сего , что обще съ ними одинъ форпостъ содержатъ , а впрочемъ имѣютъ особыя свой наряды , содержатъ себя безъ жалованья хлѣбопашествомъ , звѣриными и рыбными ловлями , яко тушъ ко всему оному мѣста способныя.

Вторая *Сакмарская* станица заселена еще лѣтъ за 30 прежде города *Оренбурга* охотниками изъ *Яицкаго* корпуса , можетъ быть въ томъ паче разсужденіи , что тушъ мѣста хлѣбородныя , и лѣсомъ достаточнѣе , нежели при *Яицкомъ* городкѣ , отколь *Яицкіе* Козаки оной и получали [но нынѣ по построеніи *Оренбурга* безъ особливыхъ указовъ уже не отпускается]. Сей городокъ по большой *Московской* дорогѣ отъ *Оренбурга* разстояніемъ 29 , а отъ *Яицкаго* городка 298 верстѣ. Въ немъ по послѣдней переписи Козаковъ Рускихъ 200 , да изъ *Иновѣрцовъ* до 50 , которые имѣютъ своего спанишнаго Атамана и Старшинѣ. Сія станица , такъ какъ и *Илецкая* , обще съ *Яицкими* войскомъ за отдаленностію отъ онаго не служатъ , а употребляется къ разнымъ дѣламъ и нарядамъ по *Оренбургу*. Содержаніе свое получаетъ она наипаче отъ пашенъ , яко тушъ , какъ выше значитъ , прилегли мѣста

ста къ пашнѣ удобныя , а припомѣ и лѣсѣ имѣя въ близости , и къ сплавкѣ въ Оренбургъ способно онымъ , якоже и другими разными способами , особливо же нынѣ возкою на заводы мѣдныхъ рудъ , промышляющѣ.

Сверхъ оныхъ двухъ станицъ Илецкой и Сахмарской есть еще двѣ крѣпости въ домства Яицкагожѣ войска : первая въ низѣ Яика , называемая Кулагина , 120 верстѣ отъ Гурьева , вторая выше Индерскихъ горъ при урочищѣ Калмыкопа яру , и называется потому Калмыкопа , отъ Кулагиной 80 верстѣ ; а между оными для удержанія воровскихъ Киргисѣ-Кайсацкихъ и Калмыцкихъ чрезъ рѣку Яикъ перелазовъ , и для прекращенія всякихъ отъ оныхъ народовъ противностей учреждены форпосты , которыми при семъ съ разстоянїемъ мѣста отъ мѣста прилагается реестръ :

	Разстоянїе.	
	отъ Орен- бурга.	мѣсто отъ мѣста.
1 Гурьевъ городокъ , на устьѣ Яика рѣкѣ , впадающей въ Каспійское море. - - -	744	—
Между оными форпосты :		
1. Сарачиковъ. - - -	685	59
2. Яманхалинской. - - -	665	20
3. Баксаевъ. - - -	651	14

4. То-

						Разстояніе	
						отѣ Орен- бурга.	мѣсто отѣ мѣста.
	4.	Тополевой.	-	-	-	627	24
	5.	Зеленой Колокѣ.	-	-	-	611	16
2	Кулагинѣ	городокѣ.	-	-	-	590	21
	6.	Гребенщиковѣ.	-	-	-	571	19
	7.	Кошѣ Яикѣ	-	-	-	555	16
	8.	Харкикѣ	-	-	-	543	12
	9.	Красной Ярѣ.	-	-	-	527	16
3	Калмыковѣ	городокѣ.	-	-	-	512	15
	10.	Копельной.	-	-	-	497	15
	11.	Антоновѣ.	-	-	-	479	18
	12.	Каменные орѣшки	-	-	-	456	23
	13.	Сахарной.	-	-	-	441	15
	14.	Мергеневѣ.	-	-	-	408	33
	15.	Сундаевѣ.	-	-	-	385	23
	16.	Кажахаровѣ.	-	-	-	363	22
	17.	Бударинѣ.	-	-	-	348	15
	18.	Кошѣ-Яикѣ.	-	-	-	326	22
	19.	Чаганской.	-	-	-	304	22
4	Городѣ	Яикѣ.	-	-	-	269	35
5	Илекѣ.	-	-	-	-	124	145

Сей реестрѣ съ напечатаннымъ при Оренбургской исторіи имѣетъ нѣсколько разности, но потому вѣроятнѣйшей, что въ 1759 году въ бытность въ Оренбургѣ войсковаго Атамана *Андрея Бородина* поправленъ имъ самимъ и войсковымъ Дьякомъ *Суетинымъ*, которые съ бывшими при нихъ Старшина-ми

ии, и все выше и нїже описанное прочтя, и учиня токмо немногія поправки, подтвердили. Ктому жь надлежитъ знать и сіе, что изъ напечатанныхъ въ прежнемъ реестрѣ нѣкоторыя форпосты со всѣмъ оставлены, и къ самому Гурьеву городку прямѣйшія дороги проложены.

Ординарная войска Яицкаго служба состоитъ, какъ то они нынѣ дѣйствительно и содержатъ, въ помянутыхъ двухъ крѣпостяхъ и форпостахъ съ переменною, повсягодно по тысячѣ, да въ Гурьевѣ городкѣ въ помощь тамошнему гарнизону по сту, и того по тысячѣ по сту человекъ; а при чрезвычайныхъ случаяхъ на тѣ форпосты, или куда поребно, и всѣ они командируются; ибо ихъ сверхъ означеннаго числа, то есть неверстанныхъ въ службу и сплавныхъ, имѣется не мало; слѣдственно въ такомъ случаѣ, когдабъ и всѣхъ дѣйствительно служащихъ понадобилось куда либо командировать, казачей ихъ Яицкой городъ весьма еще безлюденъ останется.

Что принадлежитъ до содержанія онаго войска, то по прежнимъ указамъ на все оное войско опредѣлено, и велѣно отпускать въ государственную Военную коллегію деньгами 4138 рублей на каждой годъ; сверхъ того погоднѣ хлѣба на то войско положено 1598 четвертей, за которой
вы-

выдавано деньгами по Самарскимъ цѣнамъ отъ шести до семи сотъ и до тысячи рублевъ , а иногда и болѣе , да съ Синбирскихъ казенныхъ заводовъ по спу ведръ вина , что все сочиняетъ сумму около 5000 рублевъ. Въ вѣдомостижъ поданной отъ онаго войска въ Оренбургскую губернскую канцелярію 12 Сентября 1758 году значитъ , что по указамъ государственной Военной коллегіи повсягодно отпускается къ нимъ по переписи Полковника Захарова на 3196 человекъ окладнаго жалованья 1500 рублевъ , да хлѣба на каждого человека по осьминѣ , изъ котораго жалованья на дѣйствительно служащихъ , въ томъ числѣ разумѣется Атаманъ и Старшины , болѣе 60 копѣекъ въ годъ не доходитъ ; прочее все употребляется отъ государственной Военной коллегіи въ награжденіе прѣбжающимъ въ станицахъ Атаманамъ , Старшинамъ и Козакамъ , которые отъ войска по ихъ заслугамъ отправляются въ Москву и въ Санктпетербургъ. Оныхъ станицъ положено въ годъ по четыре : первая зимовая , на кою съ прѣбздомъ войсковаго Атамана опредѣлено 1217 рублевъ 41 копѣйка съ половиною , еще на три , кои называются легкими станицами 2146 рублевъ , и того 3363 рубли 41 копѣйка съ половиною. Оставшіежъ изъ вышеозначенной суммы употребляются на расходы : яко то Атаманамъ на ковши , Старшинамъ на сабли , на знамена и пр. По

ыта-

штату жъ учиненному частопомянутымъ господиномъ дѣйствительнымъ Тайнымъ Совѣтникомъ хотя и положено на все оное войско противъ вышеписаннаго съ прибавкою, а именно 7901 рубль 41 копѣйка съ половиною, въ томъ числѣ на 3500 человекъ рядовыхъ Козаковъ, на каждого по рублю по пятидесяти копѣекъ въ годъ; только оной штабъ остался еще неконфирмованъ.

Сіе денежное жалованье весьма того не сочиняетъ, чѣмъ бы оное войско содержать себя могло. Главное его содержаніе зависитъ отъ рыбныхъ промысловъ, изъ которыхъ къ такъ называемому багренью допускаются у нихъ токмо одни дѣйствительно служащіе Козаки, а отставные и неверстанные участія въ томъ не имѣютъ, однакожъ такъ, что служащей Козакъ багоръ свой, или пай, можетъ продать другому отставному, или малолѣтнему, то есть въ службу неверстанному, толькобъ былъ *Яицкой*, а не посторонней [ибо сторонней къ тому багренью припущенъ быть не можетъ], а двухъ багровъ никому, кромѣ войсковаго Атамана, на свой пай употреблять не позволяется. Во время всего багренья Козакъ, которой въ томъ багреньи участіе имѣетъ, отъ 20 до 50, а иногда и больше, осетровъ и бѣлугъ ловитъ; и такъ рублевъ на 20 и на 30, а иногда и больше выбагривъ, что изрядной до-
ходъ

ходѣ сочиняетѣ. Какимѣ же образомѣ сѣ багреніе происходитѣ , о томѣ показано уже въ первой части при описаніи бѣлугѣ и осетровѣ , о чемѣ здѣсь не повторяется. Впрочемѣ о семѣ и о другихѣ войска *Яицкаго* промыслахѣ въ вышеозначенномѣ господина дѣйствительнаго Тайнаго Совѣтника учрежденіи краткое описаніе есть , которое и здѣсь по приличности вносится отъ слова до слова :

Все оное войско содержаніе и пропитаніе имѣетѣ , и къ службѣ Ея Императорскаго Величества надлежащую справу получаетѣ отъ рыбныхѣ въ рѣкѣ *Яикѣ* ловель. И для того отбѣжжаютѣ они изъ городка въ годѣ по чепырежды : 1) весною въ Апрѣлѣ и въ Маѣ мѣсяцахѣ , и продолжаютѣ по Іюль , а отпояль прибывши ѣздятѣ за хлѣбомѣ въ *Самару* и въ *Сызрань* , яко у нихѣ при *Яицкомѣ* городкѣ пашенѣ не бывало , и нѣтъ , да и быть едва возможно ; ибо земля весьма сухая , глинистая , или песчаная , и къ пашнѣ видится неудобная. 2) Октября съ 1 числа начинается у нихѣ называемая осенняя плавня , въ которой бывають недѣли по чепыре. 3) Ноября съ 25 числа ловають неводами , и притомѣ недѣли по три продолжаютѣ. 4) Генваря съ 1 начинаютѣ они такѣ имянуемое багреніе , кое Марта до 1 числа продолжается , а потомѣ паки въ
ноя-

помянутые города за хлѣбомъ и прочими надобностями отбѣжжаютъ. Всѣ оныя ловли начиная неподалеку отъ городка ихъ [подѣ которымъ для того , чтобъ рыба въ верхъ не уходила, здѣланъ , и всегда содержится угузъ , то есть леребой , поперекъ всего Яика] производятъ вверхъ по рѣкѣ Яику верстъ на 500 и болѣе ; и понеже будучи они на тѣхъ своихъ промыслахъ всѣ съ ихъ оружіемъ , находятся между форпостовъ , то оныя ихъ промыслы и къ осторожности , ежелибъ нужда позвала , способуютъ. Въ городкѣхъ во время отлучки ихъ на тѣ промыслы , для осторожности и карауловъ оставляютъ они изъ дѣйствительно служащихъ по 300 человекъ , кромѣ отставныхъ и малолѣтнихъ , и тѣхъ Козаковъ , кои своевольно въ домахъ остаются ; сверхъ того изъ нихъ же въ осеннее время человекъ по 500 и болѣе ходятъ на звѣроловство , и бьютъ въ степныхъ мѣстахъ лисицъ , волковъ , корсаковъ и кабановъ , отчего также имѣютъ свой доходъ , а нѣкоторые бѣдя въ Оренбургъ на ярманку по возможности щорги и купечество производятъ.

Къ тому генеральному описанію можно еще прибавить и сіе : что вышеписанными промыслами наловленная рыба свѣжая зимнею порою , а просольная [къ чему больше употребляются севрюги] лѣтомъ , та-
Соч. 1762. часть 2. И кожъ

кожѣ и приготовленная изъ нея икра и клей, повсягодно и въ немаломъ числѣ отправляются въ Москву и въ другіе Великороссійскіе города; чего ради въ зимнія времена, а особливо во время багренья, купцовъ изъ разныхъ Великороссійскихъ городовъ бываетъ къ нимъ великой наѣздъ. И хотя у нихъ собственнаго хлѣбопашества нѣтъ, но по тому великому къ нимъ наѣзду какъ хлѣбъ, такъ и прочее все не дорого. Солю довольствуются они безденежно, имая ея съ соляныхъ озеръ *Индерскаго* и *Грязнаго*, которыя въ первой части уже описаны. Въ лошадахъ и во всякомъ скотѣ [для чего у многихъ въ низу и въ верху *Яка* рѣки и по впадающимъ въ него рѣчкамъ имѣются у нихъ хуторы] довольно достатокъ. Между прочимъ скотомъ содержатъ они, а особливо находящіяся въ корпусѣ ихъ *Татара*, не мало и верблюдовъ, съ которыхъ снимая, а нѣсколько и въ *Оренбургѣ* покупая, шерсть, оную прядутъ, и шкутъ изъ нее такъ называемые *Армяки*, къ чему употребляется у нихъ женской полъ. Оныя ихъ *Армяки* добротою очень схожи на *Аглинскіе* камлоты; и ежелибъ приложено было спараніе, чтобъ верблюжьей шерстью лучше нынѣшняго очищать и прядть, и шѣ *Армяки* шкутъ ширѣ, и красить по Европейскому обыкновению, то для множества въ здѣшней сторонѣ верблюжьей шерсти отъ сей манифактуры моглабъ быть знатная польза. Но

къ

къ тому охотниковъ ни въ *Яицкомъ* городкѣ, ни въ городѣ *Оренбургѣ*, пшеницѣ еще не сыскалось. Такіе армяки, въ коихъ бываетъ до 20 аршинъ шпунка, шириною по 2 четверти съ небольшимъ, продаются отъ трехъ до четырехъ и по пяти рублевъ шпунка. Садовъ и всякихъ огородныхъ овощей у нихъ довольно, но и сіе гораздо могло размножено быть, ежелибъ *Яицкіе* обыватели употребляли къ тому лучшее и прилѣжнѣйшее стараніе; ибо Климатъ у нихъ гораздо теплее *Оренбургскаго*. Въ лѣсахъ не только строевыхъ, но и на дрова, имѣется тамъ недостатокъ, и что принадлежитъ до строенія, то потребное къ тому достаютъ изъ дальнихъ мѣстъ, большеюжъ частію изъ верховья *Яика* и *Сакмары* рѣкъ, какъ выше упомянуто. Окружность всего онаго *Яицкаго* вѣдомства иначе не можетъ описана быть, какъ только по сему, что по длинѣ, начиная отъ самаго нижняго ихъ форпоста, которой именуется *Сорокинъ*, отъ *Гурьева* городка въ 59 верстахъ, въ верхъ по *Яику* до *Илецкой* крѣпости около 560 верстъ простирается; на *Бухарской* же, то есть на степной сторонѣ, для дозволенныхъ тамъ *Киргизъ - Кайсацкихъ* кочевей, изворотовъ ихъ весьма мало; а по указу изъ государственной коллегіи Иностранныхъ дѣлъ отъ 11 Августа 1759 году, оныя тамъ и не позволяются; напротивъ

же того по теченію рѣки Яика на правой сторонѣ , на которой и Яицкой ихъ городокъ имѣется , пользуются они мѣстами и всякими угодами , сколько кому по потребности , не возбранно ; ибо путь прилегли мѣста все пущыя , и въ близости никакихъ другихъ жительство нѣтъ , чего ради въ сію сторону и предѣловъ предписать имъ не можно ; да и нужды въ томъ не предвидится.

ГЛАВА ТРЕТІЯ

О нижней Яицкой дистанціи.

По описаніи вѣдомства Яицкаго войска , смежность и порядокъ требуетъ , описать напередъ нижнюю Яицкую дистанцію ; потому что она начинаясь въ 25 верстахъ отъ Илецкаго городка , описаннаго во второй главѣ , простирается въ верхъ по рѣкѣ Яику до Чернорѣченской крѣпости , которая отъ Оренбурга только въ 18 верстахъ , и состоитъ изъ нижеписанныхъ шести крѣпостей :

1.) Разсылная , при рѣкѣ Яикѣ , отъ Илецкаго Козачья городка въ верхъ 25 , а отъ Оренбурга внизъ 101 верста. Съ начала поселено было тамъ по самопроизвольному желанію Малороссіянъ до ста дворовъ ; но по причинѣ той , что въ 1743 году Киргисъ-Кайсаки изъ бывшихъ на жнитвѣ хлѣба безору-

оружейно , захватили ихъ въ плѣнъ мужеска и женска полу восемьдесятъ двухъ чело-вѣкъ , и что они въ такомъ мѣстѣ , отъ котораго *Киргисцы* кочуютъ въ близости , и гдѣ прежде бывали частые воровскіе перелазы , по ихъ неосторожности къ пребыванію усмотрѣны оплошными и не способными , нѣкоторые уволены въ *Украину* на прежнія ихъ жительства , а другіе самоохотно перешли на житье на рѣку *Кинель* , о коемъ ихъ жительствѣ въ слѣдующей главѣ будетъ упомянуто. По сведеніи же ихъ отъ полка , опредѣленъ , и нынѣ находится тутъ гарнизонъ , рота драгунская да полторы пѣхотной. Сіе мѣсто предъ другими вышепомянутой дистанціи крѣпостями , отъ многихъ находящихся при ономъ озерѣ , избыточествуетъ рыбными ловлями и сѣнными покосами , также и къ хлѣбопашеству способныхъ мѣстъ не оскудѣваетъ. Жительства въ сей крѣпости дворовъ до ста ; церковь во имя святыхъ *Апостолъ Петра и Павла*.

2.) *Нижняя Озерная* званіе свое имѣетъ отъ многихъ около лежащихъ озеръ , а нижнею имянована потому , что вверху *Яика* сегождъ имяни крѣпость есть , о коей ниже при описаніи *Красногорской* дистанціи упомянуто будетъ. Она застроена въ прошломъ 1754 году. Регулярнаго гарнизона въ ней нѣтъ , а поселены одни токмо Козаки изъ подгородной *Бердской* слободы , да изъ

ссылочныхъ своекоштные. Разстояніе ея отъ Разсылной по Яику вверхъ 19, а отъ Оренбурга на низъ 82 версты. Жительство въ ней со 150 дворовъ. Большая дорога въ Яицкой Козачей городокъ, слѣдственно и учрежденная въ Яицкое войско и до самаго Турьпа повсянедѣльная почта, съ Татищевой крѣпости, которая отсель вверхъ же по Яику двадцать восемь верстъ, ходитъ чрезъ сію и вышеозначенную Разсылную крѣпость.

3.) Татищева, или Татищевская крѣпость, отъ Оренбурга прямою дорогою пятьдесятъ четыре версты, заселена еще въ бытность при Оренбургской экспедиціи Статскаго Совѣтника Кирилопа при успѣбъ рѣкѣ называемой Камышъ-Самары, коя вышедъ изъ Уральскаго сырта отъ рѣкѣ Самары, текущей по другую сторону того сырта, течетъ менѣе десяти верстъ, и тѣмъ своимъ успѣмъ впадаетъ въ рѣку Яикъ; почему и называлась сія крѣпость при немъ Кирилопъ Камышъ-Самарою. Намѣреніе было, чѣмъ для города Оренбурга съ одну сторону на рѣкѣ Самарѣ въ вершинахъ крѣпость, и путь для провіанта и для всякихъ припасовъ магазины имѣть, и изъ Волги по Самарѣ рѣкѣ до той крѣпости судами взводить, а отпуть чрезъ сыртъ на Яикъ [коего разстоянія только осмнадцать верстъ] сухимъ путемъ переваживать. На успѣбъ же вышеозначенной Камышъ-Самары другую

другую крѣпость и пристань содержать , и все требующееся въ Оренбургѣ отсюда въ низѣ по рѣкѣ Яику на судахъ отправлять. И хотя Тайный Совѣтникъ *Василей Никитичъ Татищевъ* , вступивъ въ Оренбургскую экспедицію на мѣсто онаго *Кирилопа* , такоужѣ мнѣнія и намѣренія былъ , и по осмотрѣ сихъ мѣстъ около *Камышъ - Самарскаго* устья немалую и регулярную крѣпость ровомъ и валомъ при себѣ застроилъ , [которой валъ и ровъ съ прѣзду отъ Оренбурга отъ крѣпости въ верстѣ понынѣ еще видимъ] и назвалъ ея своимъ именемъ : *Татищева пристань* ; а потомъ и Генералъ *Лейпенантъ Князь Василей Алексѣевичъ Урусовъ* , имѣвшей главную команду надъ Оренбургскою комиссіею послѣ онаго господина Тайнаго Совѣтника , не только тогожѣ мнѣнія былъ , но и такое разсужденіе имѣлъ , дабы на *Камышъ-Самарѣ* здѣлать слюзы , и тѣмъ оную рѣку увеличить и углубить , чтобъ перевозка , или перевозъ , сухимъ путемъ отъ рѣки *Самары* еще менѣе была : Но понеже по опытамъ оказалось , что по рѣкѣ *Самарѣ* судами ходъ , для многихъ мѣлей и кривизнъ , весьма затруднителенъ , и до верховья оной , гдѣ нынѣ *Переволоцкая* крѣпость , и на небольшихъ лодкахъ однимъ лѣтомъ всходяшь не можно : того ради сіе къ водяной коммуникаціи намѣреніе покинуто ; однажѣ та крѣпость стала понынѣ подъ именемъ *Татищевой* при-

станн , и есть она изъ имѣющихся отъ Оренбурга въ низъ Яика главною , гдѣ всегда сей дистанціи командиръ находилсѣя. Гарнизону въ ней также полторы роты регулярныхъ да служивыхъ жалованныхъ Козаковъ 50 человекъ. Жительства въ ней дворовъ до дву сотъ ; церковь во имя Благосвѣщенія Богородицы. Нынѣшнее ея укрѣпленіе огорожено , такъ какъ и во всѣхъ сея дистанціи мѣстахъ , оплсломъ , на которомъ въ пристойныхъ мѣстахъ здѣланы батареи , и поставлены пушки. Лежащая сюда отъ Оренбурга большая и почтовая дорога , раздѣляется здѣсь надвое : одна идетъ чрезъ Уральской сырть , на Самарскую дистанцію къ городу Самарѣ , что на Волгѣ , и въ тамашнія Россійскія жительство ; а другая , какъ выше упомянуто , лежитъ влѣво къ Яицкому казачьему городку , къ Гурьеву и къ Астрахани. Разстоянія отъ сего мѣста до Оренбурга пятьдесятъ четыре версты. Подчиненныяжъ крѣпости , Чернорѣченская вверхъ по Яику 36 , по Яикужъ на низъ Озерная 28 , Разсылная 47 , да чрезъ Уральской сырть Переполоцкая 20 , Нопосергидская 65 верстъ. При разсужденіи сея крѣпости надлежитъ знать и сіе , что въ ней по 1744 годъ поселено было тутъ Малороссійцевъ семей до ста ; но съ ними по ихъ желаніямъ и по особливому обѣ нихъ Правительствующаго Сената опредѣленію , поступлено также , какъ и съ жи-

пель-

пелъствовавшими въ Разсылной крѣпости учинено.

4.) Чернорѣченская крѣпость стѣ Оренбурга лѣшнею доро́гою чрезъ горы дватцать восемь , а поемными мѣстами , гдѣ бываетъ зимняя доро́га [однакожъ и лѣтомъ по слипши водѣ тупѣ же ѣздяшъ] только осьмнадцать верстѣ. И понеже сія крѣпость нѣже Сакмарскаго устья , и имѣетъ изрядную ситуацию , то при разсужденіяхъ о zaloженіи Оренбурга въ бытность господина дѣйствительнаго Тайнаго Совѣтника Ивана Ипановича Неллисепа и такое разсужденіе было , чтобъ тупѣ городъ Оренбургъ строить ; ибо лѣсъ и всякіе лѣсные припасы , кои по рѣкѣ Сакмартъ пріуготовляются , можнобъ было получать къ самому городу , вмѣсто того , что нынѣ выгружая на берегу Сакмары рѣкѣ , верстѣ шесть и семь сухимъ пушемъ возятъ. Но понеже тамъ за рѣкою Яикомъ на немалое разстояніе низкаго и водопоемнаго мѣста , и вешнюю порсю во время разлитія воды переѣздъ бы былъ многотрудной , и торгъ съ Киргисцами и съ Азіатскими народами [коему по разнымъ обстоятельствамъ нужно быть за рѣкою Яикомъ] отъ города верстѣ на десять удалѣлъ : того ради нынѣшнее Оренбургское мѣсто сему предпочтено. Чернорѣченскою крѣпостію называется она отъ рѣчки Черной , коя близъ крѣпости течетъ и впадаетъ съ Оренбургскую сторону въ такъ называемой

Тулулоѣ Ерихѣ , а сей въ рѣку Яикѣ впалѣ. Гарнизонѣ сей крѣпости состоитѣ и число Козаковѣ , также какѣ и въ Татищевой. Жителѣства въ ней дворовѣ до двухѣ сотѣ , церковь во имя Богородицы Казанскія ; сѣ бывшими здѣсь на поселеніи Малороссіянами поступлено также , какѣ и сѣ находившимся въ Татищевой крѣпости.

5) Переполоцкая крѣпость отѣ Оренбурга чрезѣ Татищеву семьдесятѣ восемь , а прямо степью не болѣе 60 верстѣ , построена въ верховѣхѣ рѣки Самары впадающей въ Волгу. Званіе свое имѣетѣ отѣ назначенной туиѣ пристани и переволоки на рѣку Яикѣ , о чемѣ выше сего ужѣ упомянуто. Гарнизону и Козаковѣ въ ней столько же , какѣ и въ прочихѣ Самарскихѣ крѣпостяхѣ. Жителѣства дворовѣ до ста ; церковь во имя Преподобнаго Ефрема Суріана. Она прежде была въ вѣденіи командира Самарской дистанціи : но понеже отѣ нее къ Яику рѣкѣ до Татищевой пристани только двадцатѣ верстѣ , а напротивѣ того до Сорочинской крѣпости , гдѣ Самарской дистанціи командирѣ находится , около 80 верстѣ , то пошому и наипаче по близости къ Яику , слѣдственно и къ Киргисѣ-Кайсацкой степи [отчего она предѣ другими Самарской дистанціи крѣпостями отѣ воровскихѣ набѣговѣ подвержена больше опасности] приписана нынѣ къ Нижней Яицкой дистанціи. Отѣ нея до самыхѣ Самарскихѣ вершинѣ еще около ста

эта верста считаютъ, гдѣ мѣста пустыя, и хотя лѣсомъ не весьма довольны, но къ содержанію скопа удобныхъ мѣстъ весьма много, почему нынѣ Оренбургскіе Козаки заводятъ тамъ свой хуторы.

Впрочемъ надлежитъ знать, что лѣтнею порою купеческіе обозы и съ подряднымъ провіантомъ отъ гѣрода Самары ѣздитъ отъ полъ прямо чрезъ Уральской сырты степью на рѣку Сахару, оставляя Татищеву пристань и Чернорѣченскую крѣпость въ правой сторонѣ; ибо сія дорога, кромѣ помянутого сырты, почти никакихъ горъ не имѣетъ, и ближе. А напротивъ того чрезъ помянутыя крѣпости подлѣ рѣки Яика весьма гориста: однако зимнею порою она степная дорога для безлѣся и пустоты оставляется, а ѣздитъ чрезъ оныя крѣпости. На всей сей дистанціи обыватели сѣютъ одинъ токмо яровой хлѣбъ; а рожь хотя съ начала и сѣяли, токмо перестали, разсуждая, яко бы тамо не урожася. Но я мию, что то происходитъ отъ ихъ слабости и нераченія; ибо весьма много такихъ мѣстъ, особливо же около Переломцкой крѣпости, по ту и по сую сторону Урала, гдѣ земля самая тучная и черная, и для всякаго хлѣбопашества, особливо же къ содержанію конскихъ табуновъ, весьма способная.

Продолженіе имѣетъ слѣдовать илредъ.

II.

ИЗВѢСТІЕ О НОВОУЧРЕЖДАЕМОЙ ШКОЛѢ, при Санктпетербургской НѢмецкой церькви СВЯТАГО ПЕТРА АПОСТОЛА, которая 1 Октября сего года начатъся имѣетъ.

Не токмо нашимъ прихожанамъ, но и всѣмъ другимъ имѣющимъ стараніе о наученіи и воспитаніи дѣтей своихъ чрезъ сіе объявляе-ся, что перваго Октября сего года новая шко-ла, въ пользу которой при НѢмецкой церь-квѣ святаго Петра Апостола пространной домъ построенъ, въ надеждѣ на благосло-веніе Божіе, отворена быть имѣетъ. И какъ многіе благодѣтельные прихожане на-шей церькви, коихъ достохвальные имена пре-будутъ у потомства въ благодарномъ почте-ніи, вспомошествовали строенію онаго дома щедрыми подаваніями, почему надѣяться можно, что и другіе подобнаго благородна-го духа, своимъ, въ разсужденіи сего дома, непремѣнно надобнымъ раченіемъ къ церьквѣ впредь поспѣшествовать будутъ: такъ опре-дѣленное при оной церьквѣ собраніе церьков-ныхъ настоятелей прилагаетъ всевозможное
ста.

стараніе , дабы внутреннее состояніе сей школы наилучше распорядено было. Для полученія важнаго сего намѣренія , опредѣлило оное собраніе нѣкоторыхъ искусныхъ мужей , избранныхъ какъ изъ своего числа , такъ и справедливымъ и потребнымъ образомъ изъ общаго приходу , кои о совершенномъ распоряденіи сей школы разсуждаютъ ; и какъ скоро сіе распоряденіе приведено будетъ къ окончанію , то оное всѣмъ церковнымъ собраніемъ , и новыми для сего намѣренія избранными полномочными членами , еще разсмотрѣно и утверждено быть имѣетъ.

Намѣреніе наше сіе есть , чтобъ основать школу , которая бы не токмо съ наилучшими иностранными сравниться , но и въ совершенствѣ оная еще препойти могла. Дабы достигнуть къ сему великому и желанію достойному намѣренію , то прилагается стараніе , чтобъ избѣжать погрѣшности другихъ школъ , напротивъ же того превосходства хорошихъ школъ съ нашею соединить , и произвести въ дѣйствіе добрыя предложенія и желанія , въ особливыхъ сочиненіяхъ разумными и во всякомъ ученіи искусными мужами новѣйшаго времени учиненныя , и благоразсудными переменами и прибавленіями все возвести на высочайшую степень. Такимъ образомъ уповаемъ , посредствомъ благословенія Божія совершить такое распоряденіе школьное , которое бы не токмо въ здѣшнихъ мѣстахъ , но и вообще по своему роду , первыми

вымъ и подражаніа достойнѣшимъ назваться могло.

Оно будетъ простираѣся до обоѣго пола дѣтей: да и не токмо дѣтямъ исповѣданія нашего, но и другихъ Христіанскихъ вѣрѣ, а особливо Россійской націи, въ пользу служить имѣетъ, потому что опредѣленіе учинено будетъ такое, что въ тѣ часы, когда обоѣго пола дѣти Лютерскаго закона обучаются будутъ догматамъ своея церкви, то дѣти другихъ исповѣданій, а особливо Россійскіе, по соизволенію могутъ учиться другимъ полезнымъ наукамъ.

Юношество мужескаго пола, желающіе быть учеными, пріобрѣтутъ въ сей школѣ случай, научиться всему тому основательно и достаточно, что они по справедливости знать должны, дабы съ пользою вступать могли въ Университеты. Но понеже въ здѣшнемъ городѣ и въ около лежащихъ мѣстахъ между дѣтьми, для коихъ требуется основательное ученіе, весьма мало такихъ, которые въ Университеты, и въ особливомъ разумѣ, къ такъ называемому ученому свѣту, назначены: то и тѣ, кои къ домостроительству, къ художествамъ, къ купечеству и всякаго рода житію назначены, найдутъ здѣсь наставленіе въ такихъ вещахъ, коихъ знаніе главное ихъ намѣреніе облегчить и оному поспѣшествовать можетъ, и кои оныхъ учинить могутъ полезными, пріятными и достойными членами общества

ства. Мы увѣрены , и полагаемся на мнѣ-
віе всѣхъ истинныхъ знатоковъ нужнѣй-
шихъ и полезнѣйшихъ знаній , что къ пре-
восходнѣйшимъ вещамъ , въ коихъ дѣйстви-
тельно пошла основательно обучены бытъ дол-
жны , принадлежатъ : читать , писать ,
Арифметика , Христіанскія вѣры ученіе ,
Натуральная исторія , Географія , Исторія ,
Математическія науки , Физика , общія
правила домостроительства и благоразумія ,
правила къ содержанію здравія , наставле-
ніе въ добрыхъ нравахъ и въ мудрости , въ
рисованіи и дѣланіи моделей , въ Нѣмец-
комъ и Французскомъ языкѣ , и въ пѣніи ;
а въ разсужденіи тѣхъ , кои къ Универси-
тетамъ приготовиться имѣютъ , потребны
сверхъ того ученые языки , а именно : Ла-
тинской , Греческой и Еврейской , равно-
мѣрно общее понятіе о обширности всѣхъ
наукъ ; для многихъ же потребно и обуче-
ніе на клавикордахъ и танцованію.

Не безпотребно , чтобъ кратко пока-
зать , какимъ образомъ ученіе во всѣхъ
сихъ вещахъ произходить будетъ. Исправ-
леннымъ способомъ чтеніе весьма облегчится ,
и дѣтямъ учинится пріятнымъ ; обучать
ихъ будутъ читать не токмо по Нѣмецки
и по Латински , но и по Русски. Въ прадо-
писаніи и въ Арифметикѣ употреблено бытъ
имѣетъ великое и правильнѣе прилѣжаніе. До
наставленія въ ученіи о Богѣ и ему подлежа-
щей службѣ , будутъ толковать Исторію о
ле-

познаніи Бога между челоѣками , и будутъ стараться , чтобъ дѣтямъ вліянь самое вышшее почтеніе и любовь къ Богу и Спасителю міра , непоколѣбимое праволюбіе и общее челоѣколюбіе. Съ наставленіемъ въ познаніи Бога и божественной службы соединено будетъ познаніе его дѣлъ на землѣ , или такъ называемая *Натуральная исторія* , потому что она юношеству не токмо весьма полезна , но и пріятна естъ , и умножаетъ охоту къ ученію. Но понеже сіе ученіе токмо тогда до желаемаго конца достигнуть можетъ , когда вещи , о коихъ говорится , либо сами , или хорошія оныхъ изображенія предлагаются юношеству : то мы о нѣкоемъ собраніи оныхъ вещей прилѣжно стараться намѣрены , и конечно надѣмся , что имѣющіе здѣсь такія вещи , или изображенія оныхъ , будутъ намъ въ томъ помогать благоупотребляемою своею щедростію.

При обученіи *Географіи* преподастся дѣтямъ во всѣхъ намѣреніяхъ употребительное познаніе землѣ , спознають оную по положенію ея въ нашемъ солнечномъ зданіи , по ея видѣ , величинѣ , множеству и различію народовъ на ней обитаемыхъ , по четыремъ главнымъ частямъ свѣта , и по принадлежащимъ къ каждой части государствамъ. Въ разсужденіи послѣднихъ показаны имъ будутъ не токмо знативѣйшія рѣки и мѣста ,
но

но и важнѣйшія ихъ натуральныя превосходства ; множество жителей ; языки и вѣры оныхъ ; состояніе мануфактуръ и фабрикъ и ихъ купечества ; знатнѣйшія ихъ монеты [въ собираніи которыхъ безъ сомнѣнія помогутъ намъ похвалы достойные доброжелатели] также извѣснять будутъ гербы , и описывать пелипическое ихъ состояніе. Они должны предъ всѣми другими учиться познать Россійское государство , чтобъ не быть иностранными въ отечествѣ. Показаніе въ Исторіи соединено будетъ съ нравоученіемъ. При Свѣтской исторіи будутъ имъ разсказаны причины паденія и приращенія великихъ государствъ , изъ всѣхъ приведенныхъ случаевъ будутъ для нихъ выбирать правила мудрости и благоразумія , и имъ показывать слѣды божественнаго правленія въ свѣтскихъ дѣлахъ. Также будутъ имъ толковать Исторію нынѣшнихъ Европейскихъ Статовъ , а особливо Россійскаго государства , и всеобщее , важнѣйшее и полезнѣйшее о исторіи , учености и преизрядныхъ искусствъ : да имъ же должно нѣсколько учиться древности и Мифологіи , потому что знаніе оныхъ не токмо ученымъ , но и шѣмъ нужно , которые желаютъ разумѣть изрядные замыслы древнихъ , также художникамъ , да и такимъ , кои хотятъ разсуждать о дѣлахъ художественныхъ.

Имѣ же надлежитѣ обучаться легчайшимѣ, полезнѣйшимѣ и важнѣйшимѣ частямѣ *Натуральнаго ученія* [*Физики*] *и* *Математикѣ*. О обаво, что до послѣдняго касается, будетѣ имѣ сперва извѣщено всеобщее понятіе всѣхѣ *Математическихѣ наукѣ*, дабы они знали, что есть *Математика*; коль далеко обширность ея простирается; какѣ она нужна, полезна, пріятна и важна? Потѣмѣ будетѣ имѣ сообщено наставленіе въ такѣ называемой чистой и прикладной *Математикѣ*, *и* въ *Логикѣ*. Къ прикладной *Математикѣ* нужны инструменты и машины надѣмся мы помалу собрать чрезѣ благосклонную помощь разныхѣ dobroжелателей.

Мы уповаемѣ чрезѣ то принести обществу немалую пользу, что преподаваемы будутѣ дѣтямѣ общія правила *домостроительства* *и* *благоразумія*, или правила о разумномѣ и совѣстномѣ снисканіи, правленіи и содержаніи имѣнія. Ибо понеже по большой части люди въ тѣхѣ лѣтахѣ, въ коихѣ они наибольше способны, имѣніе свое беречь, худые суть хозяева, *и* токмо несчастливymi обстоятельствоми, въ кои привелѣ ихѣ недостатковѣ, учатся вникать въ истинное домостроительство: то можетѣ худое хозяйство сѣ несчастливymi его дѣйствіями, хотя не со всѣмѣ, однако нѣсколько, чрезѣ то быть отвращено, ежели

дѣ-

дѣтямъ правила благоразумія , которымъ по большой части люди токмо со своимъ убыткомъ научаются , показаны и разтолкованы будутъ еще въ то время , когда они состоятъ въ опекѣ свсихъ родителей. Имъ же предпишутся правила , какъ они порядочнымъ житіемъ могутъ сохранить свое здравіе. Такожде наставленіе къ добронравію и мудрости считается между главными вещами , и чрезъ выбранные примѣры изъ исторіи учинится внятнo , полезно и пріятно , и такимъ образомъ нѣчто важное произведено будетъ въ дѣйство , о чемъ разумные мужи донынѣ въ нижнихъ и вышнихъ школахъ тщетно старались.

Искусство умѣть рисовать , всякому полезно и многимъ нужно. Потому немалое превосходство нашей школы въ томъ состоятъ имѣть , что бы дѣти въ оной учились натуральныя , бездушныя и животныя тѣла , также и вещи художественныя срисовывать исправно. Довольное и правильное показаніе въ моделяхъ учинитъ имъ какъ полезное , такъ и пріятное упражненіе.

Обученіе на Нѣмецкомъ языкѣ исправно и красиво говорить и писать , юношеству тѣмъ нужнее , чѣмъ больше Нѣмецкая нація здѣсь подвержена опасности , языкъ свой вышненіемъ ненастоящихъ Нѣмецкихъ словъ и нарѣчій и несвойственными слогами

помалу со всѣмъ испортить. Не токмо предписаны будутъ правила Нѣмецкой Грамматики , но и хорошіе обрасцы Нѣмецкаго слогу на письмѣ читаны , выхвалены и даны имъ быть имѣютъ; ихъ же по доброму приготовленію ободрятъ будутъ къ собственнымъ опытамъ въ исправномъ и красивомъ Нѣмецкомъ слогѣ , также въ рассужденіи партикулярныхъ писемъ обучать ихъ во внѣшнихъ частяхъ , кои при томъ наблюдать должно. И понеже знаніе Французскаго языка также очень полезно , и во многихъ случаяхъ необходимо нужно : то мы потомужъ постараемся юношеству въ школѣ нашей въ томъ учинить всякое вспоможеніе.

Обученіе въ лѣтѣи будетъ двояко : ибо дѣти сперва должны токмо по наслышкѣ учиться гласамъ духовныхъ стиховъ , а потомъ и ноты и музыкальные знаки разумѣть и по онымъ пѣть учиться.

Острые , понятные и прилѣжные дѣти могутъ въ три года научиться нужнѣйшему и полезнѣйшему изъ всѣхъ помянутыхъ вещей , ежели лѣтомъ употребится на то шесть часовъ ежедневно , а имянно : по утру съ начала 9 до исходу 11 часа , и по полудни съ начала 3 до исходу 5 часа ; а зимою пять часовъ : то есть по утру съ начала 10 до исходу 12 часа , и по полудни съ начала 3 до исходу 4 часа , кои къ тому

му и назначены. Въ каждые полгода нѣкоторыя части оныхъ предписано окончать по правильному порядку, и каждой часѣ ученія имѣть будетъ опредѣленную свою науку. Уповательно не меньше родителямъ будетъ пріятно, какъ дѣтямъ полезно, чтобъ въ школѣ нашей не было больше праздникоѣ, *кромя* со *дѣлмъ* *неминувыхъ*. Къ симъ причисляемъ мы воскресные и торжественные дни, въ которые у насъ бываетъ до полудни и послѣ полудня Божія служба, также и статскіе праздники, въ кои до полудни отправляется Божія служба. И такъ ученіе во всѣ дни, кромѣ вышеозначенныхъ, непрерывно продолжаться имѣетъ, развѣ для чрезвычайныхъ случаевъ Инспекторъ прикажетъ, опложить ученіе на день, или на половину дня. Такожде въ субботу по полудни учебныхъ часовъ не будетъ. Впрочемъ, какъ вышеозначенныя вещи, кои начнутся въ 1 число Октября, будутъ ученикамъ объявлены въ при года по разпре-
дѣленію ихъ намѣренія: такъ и ученіе оныхъ въ каждые полгода, то есть 1 Апрѣля и 1 Октября, для нововступающихъ учениковъ всегда вновь начинаться, и въ равное время оканчиваться будетъ. Если же кто въ оныхъ ужѣ нѣсколько успѣлъ, или къ трилѣтному ученію времени не имѣетъ, то для того будетъ Инспекторъ такія избирать вещи, кои съ опредѣлені-

I 3

емъ

емь его и съ остаточнымъ ему временемъ сходствовать будущь.

Можетъ быть удивляясь спанунѣ , что о ученыхъ языкахъ , а именно о Латинскомъ , Греческомъ и Еврейскомъ , ничего еще не упомянуто ; развѣ симъ языкамъ въ новоучреждаемой школѣ обучаться не должно ? Мы на то изъяснимся. Немалая погрѣшность находится во многихъ понынѣ имѣющихся училищахъ , что въ оныхъ Латинской языкъ почитаютъ главнымъ дѣломъ , и слѣдовательно большую часть каждаго дня съ дѣтскихъ лѣтъ почти до 20 года въ томъ препровождаютъ , и безпорядочнымъ ученіемъ дѣлаютъ оной дѣтямъ чрезвычайно труднымъ и непріятнымъ , и такъ важная часть жизни , хотя не со всѣмъ , однако по большей части , тратится. Для сей причины мы учредимъ школу нашу разумѣе и полезнѣе , а особливо для того , пов же ученики , которые вовсе къ ученымъ дѣламъ будущъ назначены , могутъ составлять у насъ самое малое число. И такъ не всѣ дѣти безъ разбору , ниже очень рано , принуждены будутъ въ школѣ нашей учиться Латинскому языку. Никто не долженъ тому учиться , кромѣ кто назначенъ бытъ ученымъ , или особливую имѣетъ къ тому охоту : но обоемъ надлежитъ не со вступленія въ школу , но тогда токмо оному учиться , когда

выше

вышеписаннымъ частямъ уже обучались. Тогда они должны посредствомъ легкаго и правильного ученія, какого еще ни въ какомъ училищѣ не введено, въ два или въ три года успѣть въ Латинскомъ языкѣ гораздо больше, нежели по обыкновенному образу во многія лѣта чинится; но понеже и тѣ молодые люди, кои либо въ Хирургіи, или Аптекарской наукѣ упражнялись желаютъ, не могутъ пребыть безъ нѣкотораго знанія Латинскаго языка: то имъ въ ономъ также учинится вспоможеніе, либо въ показанное, или еще въ кратчайшее время, какъ то особливья обстоятельства потребуютъ. По сему повѣренному правилу поступать будемъ въ рассужденіи всѣхъ тѣхъ учениковъ, кои либо начнутъ сперва учиться въ нашей школѣ, или со всѣмъ препоручатся отъ своихъ родителей, или сродниковъ, нашему руководству. А есть ли у насъ будутъ такіе ученики, кои еще не обучившись вышепереченнымъ наукамъ, уже упражнялись въ Латинскомъ языкѣ, и то, что они знаютъ, позабыть не хотятъ, или такіе, для которыхъ необходимо потребно будетъ, чтобъ съ начала обучились Латинскому языку, то и симъ будемъ служить по ихъ желанію. Ученики, кои кромѣ Латинскаго, и Греческой и Еврейской языки знать должны, будутъ въ школѣ нашей учиться онымъ такимъ образомъ, чтобъ новѣйшіе и древніе совѣты и желанія всѣхъ

истинныхъ знатоковъ благополучно были соединены и произведены въ дѣйство , дабы они будущимъ ихъ Академическимъ учителямъ тѣмъ употребительнѣе и пріятнѣе стали. Такожде имъ до ссправленія въ Университетъ , показано будетъ всеобщее понятіе о псѣхъ частяхъ учености до препосланныхъ Сулицеропымъ и Геснеропымъ сочиненіямъ.

Наконецъ еще объявить должно , что не въ учебные часы показано будетъ хорошее наставленіе въ играніи на *Клавикордѣ* и въ *Танцопаніи* тѣмъ , коихъ къ тому имѣется склонность.

Мы описали полезнѣйшія ученія , въ коихъ дѣти мужескаго пола въ школахъ нашей упражняться будутъ. Теперь также должно объявить , что будетъ для дѣтей женскаго полу : Обыкновенно въ школахъ обучаютъ ихъ тому , чтобъ они умѣли читать и писать , знали бы Христіанскую вѣру и нѣкоторыя части Ариѳметики. Однако справедливо и полезно , чтобъ ихъ не только помянутымъ вещамъ обучать основательнѣе , но и показывать имъ легчайшія и полезнѣйшія части касающіяся до Натуральной науки , до содержанія здравія и до домостроительства ; учить ихъ Нѣмецкому и Французскому языкамъ и сочиненію писемъ ; подавать имъ общее понятіе о Землѣ и Свѣтской исторіи ; и еще кромѣ того

учить

учить ихъ шить , вышивать , рисовать , пѣть , играть на клавикордѣ и танцовать , ежели пожелаютъ . И сѣ есть намѣреніе наше при особливой дѣвичьей школѣ , которая въ одно время съ мужескою школою отворена бытъ имѣетъ .

Есть ли желаютъ знать , чему въ *лер-ные* полгода обучать будутъ въ обѣихъ школахъ ? то оное состоитъ въ слѣдующемъ : Дѣти мужескаго пола будутъ учиться читать , писать , исторіи о познаніи Бога между людьми , всеобщей и самой легкой части Натуральной исторіи , начальному основанію Географіи , рисованію , Французскому языку ; и ежели у насъ будутъ такіе ученики , которые учились уже нѣскольکو Латинскому языку , то съ ними по ихъ желанію продолжатъ будутъ . Дѣти женскаго пола обучатся будутъ читать , писать , Арифметикѣ , Христіанскому закону , исторіямъ и древностямъ въ священномъ писаніи упоминаемымъ , также возымѣютъ краткое понятіе о Небѣ и Землѣ .

При такомъ учрежденіи не довольно , чтобъ учинить хорошее избраніе вещей къ ученію , но при томъ важное дѣло есть и то , чтобъ образъ ученія былъ легкой и полезной ; чтобъ искусные были учителя , чтобъ порядокъ , воспитаніе и смотрѣніе не ослабѣвали . Церковное наше собраніе

достойно того , чтобъ ему возможнѣйшее попеченіе для важныхъ сихъ дѣлъ повѣрили , какъ уже оное дѣйствительно и имѣетъ , и всегда имѣть будетъ. Учитель посредственнаго искусства можетъ въ такой школѣ полезныя оказывать услуги , есть ли его обяжутъ , и еже-часнымъ надсматриваніемъ къ тому принудятъ , чтобъ онъ наблюдалъ предписанной ему хорошей образъ ученія и порядокъ , и ему сообщатъ наставленіе , какъ ему самому къ ученію учиниться способнымъ , и къ лекціямъ приготовиться должно. Но не токмо сего , но еще и большаго несумнѣнно ожидать можно , потому , что ревностно будемъ стараться , дабы отъ времени до времени , какъ по въ полгода обучаемыя науки потребуютъ , снискасть искусныхъ учителей для нашей школы , да и нынѣ уже стараніе къ тому предлагается , чтобъ съ самаго начала ея имѣть добронравнаго , вѣрнаго , искуснаго и ученаго человека , которой бы при школѣ былъ Инспекторомъ , ежечасно бы посѣщалъ классы , о всегдашнемъ наблюденіи опредѣленнаго образа ученія и надлежащаго порядка попеченіе имѣлъ , и обще съ Директоромъ учрежденныя школы , еженедѣльно съ учителями о всемъ томъ , что наипаче оной полезно , разсуждалъ и совѣщивалъ.

Все сіе можетъ при помощи Божіей произведено быть въ дѣйство , ежели здѣшніе жише-

жители имѣющіе дѣтей , коимъ основательное ученіе потребуютъ , будутъ оныхъ посылать въ школу нашу , и умѣренную плату за ученіе всегда исправно давать будутъ напередъ за полгода. Отъ прихожанъ нашей церкви по справедливости того требовать можно , потому что школа заводится иначе въ пользу дѣтей ихъ , чтобъ отвратить основательныя ихъ жалобы о недостаткѣ хорошаго случая къ обученію дѣтей , и ежедневныя исполнить ихъ кътому желанія. Безотвѣтно бы было , если бы они , а особливо зажиточные и знатные изъ нихъ , не отдавали дѣтей своихъ въ школу нашу , да и сомнѣвались [развѣ непреодолимыя трудности тому будутъ препятствіемъ] съ самаго начала оныя поручить ихъ ученію нашему. Такая поступка учинила бы произведеніе нашихъ обще полезныхъ намѣреній невозможнымъ. Ибо понеже школа наша никакихъ другихъ не имѣетъ доходовъ , кромѣ тѣхъ денегъ , кои платятся будутъ за обученіе находящихся въ оной дѣтей : то сіе одно токмо есть средство къ содержанію и приращенію ея , когда имѣющіе дѣтей прихожане церкви нашей , отдадутъ оныхъ въ нашу школу , и немедлительною платою денегъ за ученіе помогать будутъ школьной казнѣ , для удовольствованія потребныхъ учителей жалованіемъ. Мы желаемъ и уповаемъ , что прихожане церкви нашей возмимъ о семъ

семь ревностное усердіе , и мы нимало не опасаемся, чтобъ они нашли иногда причину, отнимать безвременно назадъ порученныхъ намъ дѣтей своихъ для неисправности школы нашей.

Мы предвидимъ , что нѣкоторые подумаютъ , и удержаніе дѣтей своихъ при себѣ шѣмъ извинять будутъ , что гораздо полезнѣе , имѣть дома особливыхъ для своихъ дѣтей учителей : Однако сія польза не столь дѣйствительна , какъ они надѣются. Мы искусствомъ увѣрены , что весьма рѣдко , не токмо здѣсь , но и въ лучшихъ иностранныхъ земляхъ , сыщутся достойные домашніе учителя. По большой части знаютъ они едва одну , или другую науку основательно , однако должны порученныхъ имъ дѣтей обучать многимъ наукамъ. Множество часовъ , употребляемыхъ на то ежедневно , и другія обстоятельства мѣшаютъ имъ приготовиться къ ученію ; доброй порядокъ ученія рѣдко кому изъ нихъ извѣстенъ , и немногіе разумеютъ наблюдать пристойное съ дѣтьми поведеніе. Что же ожидать отъ такого ученія ? Отъ учреждаемой нашей школы больше надѣяться можно : ибо мы съ Божіею помощію помалу сыщемъ для каждой науки основательно знающихъ учителей. Мы сами напередъ покажемъ учителямъ нашимъ доброй порядокъ ученія , ежели еще они
того

того не разумѣютъ , и наказаніе за худыя поступки будетъ зависѣть , не токмо отъ нихъ , но наипаче отъ Директора и Инспектора школы , и дѣло будетъ усердной и мудрой любви. Дѣти также будутъ имѣть въ школѣ нашей больше ободренія и поощренія къ прилѣжанію , и себя оказывать , нежели особенное ученіе въ домахъ родителей , или сродниковъ ихъ , доставить имъ можетъ. Они въ школѣ нашей въ кратчайшее время будутъ обучены за меньшія деньги лучше и совершеннѣе , нежели отъ особенныхъ домашнихъ учителей. А хотя бы въ одномъ домѣ и много было дѣтей ; однако въ разсужденіи какъ дешевости , такъ основательности и совершенства ученія , будетъ школа наша полезнѣе , нежели особенные домашніе учителя. Никто опасаться не имѣетъ , чтобъ дѣти его въ школѣ нашей смѣшались съ другими непристойнымъ и вреднымъ имъ образомъ ; ибо , чтобъ сего не учинилось , прилѣжно наблюдаемо будетъ , какъ отъ Инспектора , такъ и отъ учителей.

На реченномъ представленіи основываются слѣдующія прошенія :

1.) Чибъ родители , желающіе сыновей и дочерей своихъ съ перваго Октября сего года отдать въ новоучреждаемую нашу школу , являлись съ оными съ нынѣшняго времени

ни до онаго числа у Доктора и Пастора Вишинга , дабы не токмо напередъ знать можно было , сколь много съ перваго начѣла будетъ учениковъ , но и дабы о нужномъ испытаніи и раздѣленіи дѣтей по понятности ихъ и по потребности ученія заблаговременно имѣть стараніе , чего удобно учиниться не можетъ , есть ли препорученіе дѣтей опложится до самаго нареченнаго срока. А хотя обучающіеся по нынѣ дѣти у учителей церкви нашѣ перейдутъ съ нами въ новоучреждаемую школу : но понеже не извѣстно , отъ всѣхъ ли того ожидать можно , то потребно , чтобъ мы и въ разсужденіи дѣтей сихъ получили просимое извѣстіе. Въ будущія времена надлежитъ объявить новыхъ учениковъ и ученицъ предъ началомъ каждаго полугода у опредѣленнаго Инспектора.

2.) Чтobъ родители объявляли : какъ долго ихъ дѣтямъ должно еще ходить въ школу , и къ какому они роду житія назначены ? дабы ихъ тѣмъ лучше раздѣлить по часамъ для ученія.

3.) Что бы всѣ родители , безъ изъятія , напередъ платили за полгода деньги за ученіе ; и сіе не токмо перваго Октября въ первой разъ , но и впредъ безъ наминанія чинили. Сіи деньги дадутся не учителямъ , но въ школьную казну , потому что изъ
того

того жалованіе учителя получать имѣ-
ютъ , а болѣе того ничего отъ дѣтей не
требовать. И для самой сей причины по-
требно , чтобъ деньги заплачены были на-
передъ , потому что иначе ни школы на-
чать , ниже продолжать будетъ не можно.
И такъ мы прилѣжно просимъ о исправномъ
и непринужденномъ платежѣ ; ибо никого
нѣтъ , да и впредъ никого опредѣлить не
можно , которой бы ходилъ по домамъ требо-
вать школьных недоимокъ. Не извинительно
бы было , есть ли бы важное сіе учрежде-
ніе , на однихъ школьных деньгахъ
содержаться имѣющее , отъ медлитель-
наго и безпорядочнаго платежа школьных
денегъ уничтожилось. Весьма бы прискорб-
но было , видѣть себя принужденными ,
чтобъ прилѣжныхъ въ наукахъ учениковъ ,
для вины въ платежѣ медлительныхъ ихъ
родителей , выключать изъ школы. Опре-
дѣленной за ученіе платежъ съ тѣхъ дѣтей
мужескаго пола , кои въ вышеозначенныхъ
наукахъ [выключая Французской языкъ ,
рисованіе , играніе на клавикордѣ и танцо-
ваніе] обучаться будутъ , ежегодно тре-
буется не свыше 8 рублей , а съ тѣхъ ,
кои учиться станутъ также Французскому
языку и рисованію , 16 рублей , и съ уча-
щихся сверхъ вышеписаннаго еще играть
на клавикордѣ и танцованію 24 рубли.
Для женскаго пола учащееся по примѣру
вышепомянутыхъ мальчиковъ , имѣтъ пла-
тить

шить также ежегодно 8 рублей, а ежели будетъ учиться по Францусски и рисовать, то 16 рублей; есть ли же вышивать, и на клавикордѣ играть и танцовать, то 24 рубли. Обучать ихъ шить и чулки вязать заключается въ первоозначенной цѣнѣ восьми рублей.

4.) Чтобъ родители, желающіе дѣтей своихъ опредѣлять въ школу нашу съ самаго ея началія, не пропустили перваго Октября, а тѣ, кои впродѣ своихъ дѣтей въ школу нашу отдавъ намѣрены, наблюдали завсегда первое число Октября и первое Апрѣля, потому что по симъ днямъ въ каждые полгода чинишься имѣть начало надлежащаго ученія; а съ дѣтьми, которые позже придутъ, не можно будетъ особливо повторять того, что уже съ другими пройдено и выучено: и такъ они то полугодное время, въ которое въ школу вступають, почти со всѣмъ утратяють, или препроводяють безъ надлежащей пользы.

5.) Чтобъ родители посылали дѣтей своихъ не токмо по уграмъ и гослѣ обѣда въ школу, дабы они были при начинаніи первыхъ лекцій, но и никогдабъ не прогуливали оныхъ безъ важныхъ и необходимыхъ причинъ, потому что дѣтямъ отъ противныхъ тому поступокъ почти ненаградимой вредъ причиниться можетъ. Ибо

въ каждомъ классѣ всѣхъ учениковъ будутъ вдругъ обучать и спрашивать, и во всякой часъ нѣчто опредѣленное будетъ окончано; слѣдовательно прогульныхъ часовъ иначе наградить не возможно, какъ чтобъ ученикъ, который въ первомъ полугодіи успѣхъ остался, въ другомъ полугодіи учевіе порядочнѣе продолжалъ; почему явствуетъ, коль великъ томъ вредъ, который дѣти прогуливаніемъ многихъ учебныхъ часовъ себѣ причиняютъ, въ чемъ школа наша нимало не будетъ виновна. Для того надобно родителямъ имѣть смотрѣніе надъ дѣтьми своими, дабы они самоизвольнымъ нехожденіемъ и безпорядкомъ школьныхъ часовъ не прогуливали. Все то, что мы къ содержанію прилѣжности и порядка дѣтей способствовать можемъ, состоятъ въ томъ, что при начинаніи въ каждомъ часу ученія велѣмъ всякому ученику въ классѣ его перекликать учениковъ и ученицъ поименно, а которыхъ тогда не будетъ, тѣхъ записывать, и ихъ къ тому понуждать, чтобъ они на другой день въ тѣже часы, въ которые не были, приносили въ извиненіе записки, или письма, отъ родителей своихъ. Неимѣющіе надъ дѣтьми своими наблюденія сего родители, должны сами себѣ, а не школѣ нашей, приписывать, когда дѣти ихъ надлежащаго въ ученіи успѣха и въ добронравіи исправленія не окажутъ. Но есть ли, ученикъ за бо-

лѣзнію нѣсколько дней или недѣль, въ шко-
лѣ не будетъ , то Инспекторъ здѣлаетъ
ктому учрежденіе , чтобъ оному по жела-
нію родителей въ удобные часы за умѣрен-
ной подарокъ наградить усраченное знаніе.

Впрочемъ не токмо дозволяется , но и
намъ будетъ пріятно , ежели здѣшніе и
иностранные , а особливо родители тѣхъ
дѣтей , кои учатся въ школѣ нашей , бу-
дутъ такъ часто , какъ имъ угодно , посѣ-
щать школу , побыть нѣсколько минутъ
въ каждомъ классѣ , и слушать ученія.
Какъ они при томъ будутъ пристойнымъ
образомъ поступать : то и имъ въ каждомъ
классѣ оказано будетъ надлежащее почте-
ніе , и вниманіе ихъ будетъ служить къ
ободренію учителей , учениковъ и ученицъ.
Такожде впредь будутъ въ концѣ Марта и
Сентября мѣсяцовъ производить публичные
экзамены учениковъ въ школѣ , дабы всякъ,
кто желаетъ при томъ быть , не о томъ
что дѣши въ прошедшихъ дняхъ съ вели-
кимъ трудомъ наизустъ выучили , но паче о
дѣйствительномъ знаніи и понятіи ихъ , былъ
увѣренъ. Начинаніе школы въ первое число
Октября можетъ токмо просто учиниться;
а въ будущемъ году намѣрены мы съ помо-
щію Божіею начать сіе ученіе явно и тор-
жественно , о чемъ во время свое учинено
будетъ публичное извѣстіе.

Въ заключеніе надлежитъ еще упомянуть о трудности, которую причиняетъ. пространство и живность города нашего. Сего ради живущимъ далеко отъ нашея церкви кви родителямъ трудно, посылать дѣтей своихъ безопаснымъ и удобнымъ образомъ въ школу нашу, и опять изъ оныя брать на задѣ. Но не токмо полезно будетъ, чтобъ они на неизбѣжимыя трудности не сморѣли; а паче бы старались, какъ бы сіи трудности отъвертитъ, или по крайней мѣрѣ какъ облегчить и уменьшить: но и мы намѣрены съ нашей стороны употребитъ всякое возможное вспоможеніе къ отъверщенію или облегченію оныхъ, что особливо состоитъ въ слѣдующихъ учрежденіяхъ:

1.) Съ перваго Апрѣля слѣдующаго года, намѣрены мы въ учрежденной къ тому школьной домъ нашъ, которой тогда будетъ въ совершенности, принимать дѣтей мужескаго пола, коимъ въ школѣ нашей ученіемъ пользоваться должно, такимъ образомъ, что они будутъ снабдѣны жилищемъ, пищею, прислуживаніемъ и хорошимъ надзираніемъ за возможную посредственную плату; и о дѣтяхъ женскаго пола такое же попеченіе возымѣемъ. О семъ особливомъ главномъ дѣлѣ учрежденной нашей школы издано будетъ еще въ нынѣтекущемъ году особое печатное извѣстіе.

2.) Есть ли родители пожелаютъ , чтобъ дѣтямъ ихъ въ школѣ нашей не жить , но токмо имѣть обѣденное кушаніе , дабы они по утру ходили въ школу , а въ вечеру домой возвращались : то мы и къ тому учинимъ нужнѣйшее и удобнѣйшее распоряженіе.

3.) Ежели другіе родители обучающимся въ школѣ нашей дѣтямъ своимъ обѣденное кушаніе съ ними отпускаютъ , или присылаютъ похотѣютъ , какъ то донынѣ въ школѣ нашей у нѣкоторыхъ дѣлается : то мы для дѣтей сихъ сыщемъ потребную къ тому удобность.

4.) Есть ли будутъ родители , кои для дѣтей своихъ , вступающихъ съ перваго Октября сего года въ школу нашу , потребуютъ тогда же жилища и содержанія : то имъ въ томъ будутъ служить понынѣ находящіеся при церквѣ нашей учителя , хотя не такимъ образомъ , какъ впредь будутъ въ школьномъ нашемъ домѣ ; однако сколько возможно , подѣ смотрѣніемъ нашимъ.

Господь Богъ да благословитъ сіе наше общепользное учрежденіе , чтобъ оное прішло вождельбное началъ , безперерывно продолжалось , произрастало и процвѣтало , также бы многими тысящамъ дѣтей служило къ основательному и полезному обученію и достойному воспитанію.

Въ Санктпетербургѣ Іюня 5 дня 1762
года.



III.

ЕПИСТОЛА

къ вѣрнымъ
сынамъ отечества.

сочиненіе
АНДРЕЯ НАРТОВА.

Его Сіяшельству
дѣйствительному Камергеру
и Кавалеру
ГРАФУ
АЛЕКСАНДРУ СЕРГѢВИЧУ
СТРОГОНОВУ.

Рачители добръ и общаго покоя !
Чрезъдесять лѣтъ тряслась, клонясь къ паденью Троя,
Герои и Цари шу не могли спасти :
Россійскихъ градовъ всю обширность потрясти.
Стремилась грозная судьбина въ часъ единой ;
Вы бывши всѣхъ тогда спасенія причиной ,
Подвиглись ревностью и мужествомъ на страхъ ,
Возможноль въ позднѣхъ вамъ забвеннымъ бысть вѣкахъ
Россія зрѣла ужъ злу гибель надъ главою ,
И падшей мнила бытъ задавлена горою ,
Когда надъ ней вилась ужасна туча бѣдъ ,
Котора нанеслабъ ей неизбѣжный вредъ.

Конечнобѣ съ нею мы въ уныніи спенали ,
 Законѣ и права всѣ священны препенали ;
 Едва насѣ не постигѣ безвѣстно смертный часѣ :
 Но Богѣ возлюбленный народѣ опѣ бѣдствѣй спасѣ ,
 Чтобѣ имя въ немѣ свое святое онѣ прославилѣ ,
 Вашѣ мечѣ въ страхѣ ихѣ сердцамѣ безѣ кроводитѣя
 правилѣ :
 Въ томѣ чудо показалѣ своихѣ преславныхѣ дѣлѣ ,
 И Россіѣ на степенѣ симѣ первой славы взвелѣ .
 Той , какѣ ЕЛИСАВЕТѣ ихѣ храбро предводила ,
 Когда на Олческѣй наслѣдный Тронѣ всходила ,
 Подобно нынѣ вы злой испребили ковѣ ,
 Въ ископанный для насѣ враговѣ низринувѣ роѣ .
 Когда вы жизнь и честь на жертву отдавали ,
 Не пользы собственной , но общей въ томѣ искали ,
 За вѣрныхѣ васѣ чшипѣ чадѣ Защитница и Мать ,
 И слава лучшихѣ вамѣ именѣ не можешѣ дать ;
 Но славой такѣ Она , какѣ нашими сердцами ,
 Владѣетѣ съ Оспраслю сѣя между нами .
 Сколь милость вамѣ Ея нужна , столь Ей любовь ,
 Которая пролить васѣ поощряла кровь ;
 Не для тоголи ? чтобѣ вамѣ опечество избавитѣ ,
 И чтобѣ спокойство въ немѣ дражайшее возставитѣ .
 ЕКАТЕРИНУ вы приняты просили Тронѣ ,
 Которая спаситѣ спѣшила цѣлѣ законѣ ;
 Се приступитѣ спѣшитѣ коварныхѣ ябедѣ жало ,
 Чтобѣ правосудіе невинность защищало ,

Чтобѣ

Чтобъ снова процвѣталъ златый здѣсь вѣкъ ПЕТРОВЪ,
 Чтобъ милость намъ и судъ надежный былъ покровъ,
 Чтобъ сироты, вдовы отъ сильныхъ не стонали,
 И горькихъ слезъ своихъ вопиѣ не проливали.

Симъ средствомъ каждого трудъ будетъ награжденъ,
 Невинный правостыю суда всегда спасенъ.

А ТЫ, МОНАРХИНЯ, пребудешь всемъ зацѣпа,
 Щедротою Своей явишь въ Россіи Тѣша,
 Въ законахъ Солона, Ликурга превзойдешь.
 И въ удивленіе свѣтл. цѣлой приведешь.

Судьи, въ знакъ правоты, не покривятъ вѣсами,
 И злата обожать не восхотѣтъ глазами,
 Устами льстивыми судъ ложный не свершатъ,
 И бѣднаго они уже не обвинятъ;

Не слышатъ будешь намъ оружья громъ Беллоны,
 Не востревожатъ насъ израненныхъ ужъ сшоны,
 И рѣки кровію вопиѣ не потекутъ,
 На жертву пысающей людей не опдадутъ;

Но всякой живучи подъ милосердой властью,
 Драгою будешь здѣсь довольтвоваться чашью.

О коль симъ случаемъ блаженъ Россійскій родъ!
 Какой произвели раченія вы плодъ!

Безсмертну память симъ въ потомствѣ заслужили,
 Со Брутомъ Римскимъ вы во всемъ себя сравнили.

Онъ отъ Тарквинія великій Римъ весь спасъ,
 А вы МОНАРХИНЮ спасли, ея плодъ, насъ;

Аины градъ отъ золъ Орасивудомъ избавленъ,

А вами градъ ПЕТРОВЪ, и нашъ законъ возставленъ.

Толика слава дѣла въ вѣки не падетъ ,
 Но будетъ навсегда сему чудиться свѣтъ :
 Повсюду слухъ объ насъ , какъ быстрый вихрь
 промчится ,
 Заслугъ таковой Европа удивится ,
 Въ восторгѣ скажетъ : Кто по вѣ силахъ произвешъ ,
 Что нинѣ Россы злой исторгнувъ коя и дещъ ?
 Довольну вѣрность вы примѣромъ оказали ,
 Какого предки въ вѣкѣ ни зрѣли , ни слыхали ;
 Ужасной не была для васъ лютейша смерть ,
 Чтобъ только рокъ для насъ погибели прешеръ !

Какъ опчество отъ бѣдъ искишпъ вы спѣшили ,
 Тиракшву лютому жизнь въ жертву приносили ;
 Но Божія судьба вашъ подкрѣпляла страхъ ,
 И умыслы враговъ развѣялись какъ прахъ ;
 Кровавопролитія она не возбудила :
 Но общу жизнь чрезъ васъ и вѣру сохранила ;
 Творецъ Тьму бѣдъ своей десницей отвратилъ ,
 И ухищренныхъ сонмъ людей тогда зашмилъ .

Къ Россіи вашей знакъ любви нелицемѣрной ,
 И купно зримъ залогъ усердія къ намъ вѣрной !
 Для васъ отшворенъ входъ уже въ храмъ Славы днесь ,
 Тамъ ждетъ васъ всѣхъ соборъ мужей преславныхъ
 весь ,
 Гдѣ лаврами главы подобныхъ имъ вѣнчающъ ,
 Иobeliski въ честь заслугъ ихъ поставляющъ ,
 Гдѣ ваши подвиги съ хвалою изобразяшъ ,
 Гдѣ васъ беземертѣемъ въ исторіи почташъ ,
 Вы будете во вѣкѣ Россію украшати !
 Идите въ оной вы , достойну мзду прѣяти .



IV.

О П Ы Т Ы О М У Р А В Ь Я Х Ъ.

Переводъ изъ Грейфсвальдскихъ сочиненій къ
пользѣ и увеселенію служащихъ ,
часть II. 1754 , стр. 135.

Тщательнымъ домостроителямъ не можеть быть бесполезно , знать точно такого живошного , который плодамъ , травамъ и деревьямъ великой вредъ причиняетъ , и снискаеть къ тому легкая средства , какъ бы оного преодолѣть можно. Я не похваляюсь , что я испыталъ все то , что о немъ сказать можно. Упражненія мой мнѣ еще не дозволили послѣдовать сему живошному , о которомъ я говорю имѣю . отъ его рожденія по его же кончину. Но я надѣюсь впредь то учинить ; а теперь довольствуюсь тѣмъ , чтобъ сообщить уже здѣланныя мною примѣчанія.

Больше уже зю лѣтъ тому , какъ я съ удивленіемъ читая почти во всѣхъ книгахъ

о прилѣжаніи , благоразуміи и запасливости муравьевъ , чрезмѣрную возмимѣль охоту , увѣришь себя въ томъ собственными опытами. Я обыкновенно бываю въ концѣ Августа и весь Сентябрь мѣсяцъ въ деревнѣ ; и понеже сказываютъ , что въ то время заготавливаютъ они запасныя свои магазины , особливо близъ полей , гдѣ пожатъ пшеница , или другой какой хлѣбъ , то я не оставилъ онаго извѣскивать , и многіе муравейники разрывалъ , пока я сими въ сердце приведенными звѣрьками со всѣмъ былъ осыпанъ. Иногда дорого мнѣ ставало сіе любопытство ; ибо хотя муравьи и малы , однако жалятъ гораздо чувствительно. Но при всѣхъ моихъ испытаніяхъ не нашелъ я ни одного хлѣбнаго зерна въ такъ называемыхъ ихъ запасныхъ магазинахъ. Находилъ я , признаюсь великое множество бѣлыхъ , желтыхъ и сѣрыхъ зернышковъ , кои я съ начала почиталъ за хлѣбныя зерна , потому что видомъ на оныя похожи : но какъ я только ихъ пощупалъ , то усмотрѣлъ тотчасъ , что сіи зернышки не иное что , какъ муравейныя яйца , которыя съ начала бѣлы , а потомъ дѣлаются желтыми и наконецъ сѣрыми , какъ послѣ будетъ объявлено.

Освободясь отъ ложнаго хотя вообще принятаго мнѣнія , желалъ я , чтобъ и другіе имѣли въ томъ участіе. Я показалъ
нѣ-

нѣкоторымъ пріятелямъ цѣлую горсть сихъ
яицъ , кои уже желты стали , и спраши-
валъ : То ли это , что они за зернышки
почитають ? Какъ они не одумавшись на
се согласились , то я говорилъ , что въ
хлѣбныхъ зернахъ ничего нѣтъ кромѣ муки ;
посмотрѣли бы они , есть ли то и здѣсь ?
Они разколупивши зернышки удивились ,
какъ увидѣли , что въ каждомъ яичкѣ ше-
велится въ молодомъ соку маленькой бѣ-
лой муравей съ необрослыми еще крылыш-
ками. Мы согласились подлиннѣе увѣриться
о семъ дѣлѣ. Я зналъ одно мѣсто ,
гдѣ была великая муравейная куча , изъ ко-
торыя ползали муравьи по близъ лежащимъ
пропочкамъ. Мы туда пошли , взяли горсть
хлѣба , и сыпали въ тѣ дорожки , по кото-
рымъ они ходили. Но мы всѣ увидѣли ,
что они хлѣбъ обходя нисколько не покуша-
лись оной брать , и слѣдовательно не хлѣб-
ныхъ зеренъ они искали. Я первый сей
опытъ дѣлалъ въ 1721 году , да и послѣ
того часто находилъ тоже.

Въ Ноябрь 1721 года , въ ясной но нѣ-
сколько холодной день , нашелъ я въ маломъ
кустарникѣ , при полѣ , гдѣ хлѣбъ стоялъ ,
очень великую муравейную кучу. Скинувъ
верхушку съ оныя , такъ что находящіе-
ся въ ней муравьи поверхъ лежали , яви-
лись они какъ мертвые. Я вынулъ ихъ изъ
чорокъ , и искалъ вездѣ , но не нашелъ
ни-

никакого запаса, ниже мѣста, гдѣ бы оной лежать могъ. Нѣсколько времени попомъ, какъ я раззорилъ сію бѣдную республику, увидѣлъ я, что нѣкоторые изъ умершихъ муравьевъ, опогрѣвшися отъ солнечныхъ лучей, начали двигаться, но такъ были безсильны, что ничего не могли поднимать. Стужа была на томъ же мѣстѣ имъ смертельна. Въ Ноябрь 1751 года нашелъ я при входѣ лѣса, при копоромъ споялъ овесъ, ячмень и ленъ, многія великія муравейныя кучи. Я оныя разрывалъ, и раззорялъ здѣланныя по ихъ обыкновенію гнѣздышка; но ничего не нашелъ, кромѣ чрезмѣрно слабыхъ муравьевъ, и нима-лѣйшихъ слѣдовъ хлѣбныхъ зернышекъ. Да и здѣсь никакого мѣста не примѣтилъ, гдѣ бы они тѣ зернышки класть могли.

Но скажутъ: развѣ того никогда не бываетъ, что они хлѣбъ таскаютъ въ своей кучи? На сіе надлежитъ отвѣстствовать съ осторожностію: Въ 1744 году посѣяна была рожь въ одной части моего сада; въ срединѣ подъ рожью явилась великая муравейная куча. Мнѣ то не было досадно, паче надѣялся я тѣмъ достовѣрнѣе навѣдаться, собираютъ ли рожь муравьи для своей пищи. Я часто кучу осматривалъ, а особливо тогда, какъ рожь была пожата; къ моему удивленію нашелъ я на другой день лежащую рожь поверхъ
той

той кучи , и не зналъ , потому что я самъ не видалъ , муравьи ли оную шуда напаскали , или кто нибудь , чѣмъ меня обмануть , либо въ другомъ намѣреніи , оную рожь шуда положилъ. Я такъ и оставилъ , чѣмъ посмотреть , что изъ того будетъ , и не снесутъ ли оную муравьи въ мнимую ихъ житницу. Но я примѣтилъ , что рожь всегда тамъ лежала , гдѣ я съ начала видѣлъ , и что муравьи носили на оную токмо землю , соломѣ и всякой дрягѣ , чѣмъ они обыкновенно покрываютъ свои жилища. Нѣсколько времени потѣмъ возшли зернышки порядочнымъ образомъ , и роспуцая права служила муравьямъ вмѣсто столбовъ ихъ строенія. Не должно ли изъ того заключить , что они хлѣбныхъ зернышковъ не употребляютъ себѣ на пищу , какъ то нѣкоторые писатели объявляютъ , и что изъ того земледѣльцы не имѣютъ причины ихъ опасаться въ разсужденіи ихъ пшеницы и овса ?

Однако можно мнѣ здѣлать возраженіе изъ Библіи , въ которой писано , что муравьи собираютъ. Но я въ томъ ни мало не прекословлю. Я подтверждаю , что они собираютъ , токмо не рожь , но соломѣ , стебелья сухихъ травъ , мертвыхъ червей , землю , малые камышки и тому подобное , не для своей пищи , но чѣмъ укрыться и себя защитить отъ сильнаго дождя ,

снѣ-

снѣгу , морозу и худой погоды. Большіе муравьи [ибо много оныхъ родовъ , какъ я поелъ о томъ скажу] дѣлаютъ изо всѣхъ сихъ вещей большія кучи , на подобіе плоскихъ кровель , въ три , четыре , а иногда въ пять футовъ и выше , а сполько же поперегъ , поверхъ земли , не считая глубины въ землю , которая также иногда бываетъ больше двухъ футовъ. Здѣсь видно , къ чему муравьи собираютъ лѣтомъ и во время жатвы. Есть ли кто токмо будетъ прилѣжно примѣчать , то увидитъ , что муравьи не иное что собираютъ , какъ что можетъ служить къ ихъ защищенію отъ зимы. По разнымъ съ 1728 года учиненнымъ опытамъ показалъ я сіе своимъ знатымъ писателямъ , которые въ первыхъ изданіяхъ своихъ трудовъ о муравейныхъ житницахъ говорили со многими увѣреніемъ , а въ новыхъ изданіяхъ говорятъ о томъ нѣсколько сомнительно:

Но спросятъ : чемъ же муравьи живутъ ? Не упоминая о томъ , что они похищаютъ въ домахъ муку , сахаръ , сырое или вареное мясо , плоды и тому подобное , примѣтилъ я , что они питаются кровью и сокомъ мертвыхъ большихъ и малыхъ звѣрей , находящимися въ землѣ червями и живыми гадами ; коихъ они преодолевать могутъ. Они ничего не щадятъ. Ежели попадется имъ подстрѣленная пти-

ца ,

ца , куропатка , или хопя и заецъ , которой не можетъ уйти , то они нападаютъ на него въ такомъ множествѣ , что всего его покрываютъ , и сбѣдаютъ мясо до самыхъ костей. Ёсть ли они найдутъ вишни , сливы , груши , яблоки и другіе созрѣвающіе плоды , то вспалзываютъ на оныя , и шакъ поѣдаютъ ; что кромѣ шелухи и сердечка , или косточекъ , ничего не остаётся. Они также пожираютъ арпишоки и многія въ пищу чловѣку пригодныя травы. Въ лѣсу бросаются на дубы , у коихъ обсасываютъ молодые опросли , отчего они засыхаютъ. Я уже многихъ великихъ и нарочито густыхъ лѣсовъ видалъ , которые одними муравьями шакъ испорчены , что они въ одинъ годъ обсохли.

Такой вредъ , которой муравьи причиняютъ въ садахъ и лѣсахъ , гдѣ оной почти больше , нежели какъ себѣ представить можно , подаетъ мнѣ поводъ думать , что не бесполезно будетъ нѣсколько точнѣе знать сіе животное , разные его роды , житіе , перемѣны и къ тому изобрѣтенныя мною средства , какъ его удерживать отъ растѣнія , или препятствовать ему въ размноженіи.

Муравьи не всѣ равны , ниже во всѣхъ климатахъ одинакаго рода. Я ничего не упо-

упомяну о имѣющихся въ другихъ частяхъ свѣта , гдѣ они гораздо больше. Нашимъ домостроителямъ мало нужды ихъ знать , потому что оныя никакихъ имъ обидъ не причиняютъ. Въ нашихъ странахъ находятся черные , желтые , сѣрые и красные. Черные и сѣрые , желтые и красные могутъ быть разнятся токмо старостию , или по той землѣ , гдѣ они ведутся. Черные и сѣрые суть самые большіе. У нихъ шія и брюхо нѣсколько красноваты , и ведутся обыкновенно въ лѣсахъ. Малыхъ великое множество имѣется въ садахъ , въ городахъ и въ деревняхъ , и они суть самые вредительные. Жало ихъ ядовито , такъ что , ежели они кого ужалятъ , вскочитъ пупырь , и приключается болѣзнь.

Всякаго рода муравьи родятся изъ весьма малыхъ яицъ , которыя кладутъ самки въ концѣ лѣта , или съ начала осени , на земли у корней деревъ , или подъ камнями.

Весь плодъ отъ одной самки кажется быть одного времени , и отъ яицъ въ одну пору кладеныхъ. Я также думаю , что они въ одно лѣто приходятъ въ совершенной возрастъ. Ибо я видѣлъ на нѣкоторомъ мѣстѣ въ Мартѣ мѣсяцѣ очень малыхъ муравьевъ , а не много времени потомъ нашелъ я ихъ очень великихъ. Какъ скоро они выведутся въ мѣсяцѣ Мартѣ , то они начинаютъ

начнутъ работать , чтобъ привести гнѣздо свое въ порядокъ , выносить землю или сгнившее дерево , здѣлать покрывку , и что можно имъ снести , на гнѣздо таскать ; пока оное здѣлаютъ въ ширину и въ вышину такимъ образомъ , чтобъ оно было подобно круглой плосковатой кровлѣ , полушару , или вострому концу сахарной головы. Сіе здѣлавши выходятъ они отъ времени до времени на промыслъ , нападаютъ въ великомъ множествѣ на растѣвїя , на плоды , на мертвечину , и тѣмъ кормятся. Малые муравьи дѣлаютъ себѣ гнѣзда разнымъ образомъ ; собраніе ихъ всегда бываетъ мало , такъ какъ ихъ жилище ; они дѣлаютъ себѣ порядочно пропинки подземныя , или оныя покрываютъ землею да иногда дѣлаютъ себѣ ходы отъ низу дерева или спроенїя до самой вершины. При концѣ весны частіе муравьевъ свиваясь въ клубочки , получаютъ видъ пшеничныхъ зерновъ ; выключая , что сіи клубочки съ начала круглы и бѣлы ; а малаго роду бываютъ гораздо меньше , нежели самыя малыя пшеничныя зѣрна.

Удивительно то попеченїе , которое прочіе муравьи имѣютъ для сихъ клубочковъ. Они лучше претерпятъ всякую опасность , нежели чтобъ ихъ оставили , и дали имъ погибнуть отъ мокроты или суши. Хотя сто разъ бери сихъ въ одинъ день , и клади на вольной воздухъ , то они толь же часто уносятъ ихъ опять на спосбѣйшія

мѣста. И хотя имѣ никто ничего не дѣлаетъ , но мѣсто ихъ жилища будетъ нѣсколько мокровато , то они переносятъ оныхъ на способнѣйшія мѣста. И есть ли сіи будутъ гораздо сухи , то они перетаскиваютъ оныхъ опять на прежнее мѣсто , или на другое , гдѣ не такъ имъ вредно. Кратко сказать , они завсегда попечительны о сихъ имъ милыхъ заключенныхъ , кои сами о себѣ стараться не могутъ.

Такое состояніе заключенныхъ муравьевъ оканчивается лѣтомъ , пожже или ранѣе , смотря на то , коль имъ сносна или вредна была погода. Тогда оставляютъ сіи муравьи шелухи свой , не ползая такъ какъ въ первомъ ихъ состояніи , но лѣтаютъ ; ибо они имѣютъ тогда крылья , какъ мухи , а впрочемъ пребываютъ муравьями. Въ такое время испускаютъ они густые пары , которыми наполняется воздухъ , особливо въ долинахъ , гдѣ имъ опъ вѣпру безопасно. Иногда всѣ бросаются на деревья , и оныя покрываютъ. Гдѣ они въ великомъ множествѣ находятся , тамъ оставляютъ они по себѣ нѣсколько сильной и неприятной запахъ.

Когда крылатые муравьи на воздухъ разпространяются , тогда водится самецъ съ самкою , и самки кладутъ яйца въ такихъ мѣстахъ , гдѣ имъ хорошо , и гдѣ выходящіе изъ того молодые муравьи имѣютъ защищеніе , пока они сами могутъ работать

татъ для своего содержанія. Пбслб нанесенія яицъ уже больше не видно крылатыхъ муравьевъ; потому вброятно, что они приведши свое дбло кб концу умираютъ.

Есть ли здбсь спросятъ : вб которое они время возраста своего дблаются крылатыми , и всб ли бываютъ сб крыльями : то вб разсужденіи перваго вопроса не усомнился бы я подуматъ , что они вб концб вторыхъ весны ложатся вб помянутые клобуки или кожицы , а вб концб другаго ихъ лбта , или вб 18 мбсяцб по выведеніи изъ яицъ , выходящб изъ оныхъ кожицб крылатые. Между тбмъ не хочу я того подтверждать заподлинно , потому что я оное не довольно еще изслбдовалъ.

На другой вопросъ я бы ошбтствовалъ , что большая часть муравьевъ изъ одной кучи остается ползакщими , и умираютъ безъ крыльевъ; что скоро дблается пбслб того , какъ другіе улбтбли. Вб тбхъ мбстахъ , гдб они водились , земля бываетъ отъ нихъ черна.

Можетъ быть , что сіи муравьи , которые не перембняются , кои такъ прудолубивы , и для другихъ лежащихъ вб кожицахъ , имбютъ толь великое попеченіе , непрямые и неплодородныя , какъ то примбчается со многими пчелами и осами. Сіи несбкомые имбютъ между собою много другихъ сходствъ , потому они и вб семб дблб могутъ быть сходны. И для чегожъ

должно сей части муравьевъ до самой смерти быть въ одномъ образѣ , не принимая крыльевъ , такъ какъ другіе ? Есть ли бы всѣ были съ крыльями , и трудились бы о размноженіи своего рода , то бы земноводной шаръ сею гадинною былъ чрезмѣрно наполненъ , и не возможно бы ни на в , ниже звѣрямъ , обитать на ономъ. Творецъ , когото премудрость и щедрота такъ неизмѣримы , какъ всемогуще пво его , огредѣлилъ , чтобъ раждалось ихъ не больше , какъ сколько мы можемъ сносить безопасно и спокойно.

Я бы могъ при семъ случаѣ привести многія изрядныя разсужденія ; но мнится , что здѣсь тому не мѣсто. Впрочемъ земледѣльцы , садовники и другіе домостроители учинили бы себѣ весьма пріятную жизнь , есть ли бы въ дѣлахъ своихъ учились познавать всеильную руку промысла бжїя , и трудились бы рачительно по званіямъ своимъ , для распространенія славы Всевышняго.

Въ книгѣхъ о земледѣльствѣ предписано много способовъ къ отвращенію вреда муравьями причиняемаго , и къ воспрепятствованію сильнаго ихъ размноженія. Но большая часть оныхъ бесполезна , или растѣїямъ вредительна. Я нашелъ , ежели насыпать сажу у деревъ , или у растѣній , то они на нѣсколько времени отъ оныхъ удалятся. Также я примѣтилъ ,
что

что они не ползаютъ на тѣхъ деревьяхъ , которые натерты мѣломъ. Такжеже не прикасаются къ растѣніямъ , ежели они посыпаны пылью изъ угольевъ. Но изъ всѣхъ способовъ есть самой лучшей , ту землю , гдѣ они ведутся , прилѣжно переворачивать , поливать оную горячею водою , отбирать прочь тѣ камни , подъ которые они ползаютъ , или употребляя оныя вмѣсто ловушекъ , чтобъ собраться имъ подъ камни , и тогда ихъ убивать. Еще легче можно ихъ извести , разрываніемъ ихъ жилищъ зимою , когда сильный дождь идетъ , что очень легко учинится.

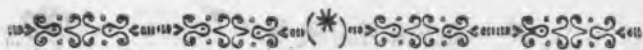
Въ разсужденіи блѣдшихъ муравьевъ , которые деревьямъ , особливо дубамъ , много вреда причиняютъ , можно легко издали примѣтить тѣ мѣста , гдѣ они прячутся въ худую погоду. Такое ихъ убѣжище надлежитъ переверотить до основанія , а жителей оставить токмо непокрытыхъ , то они отъ стужи неотмѣнно пропасть должны. Они бывають тогда яко мертвые , спящіе , слабые , безъ движенія , и не въ состояніи искать или дѣлать себѣ новыя жилища. Но еще скорѣе можно ихъ умерить , есть ли налить въ стужу на нихъ воды , чтобъ замерзла. Когда зима пришла , и ихъ гнѣздо токмо не подъ деревомъ , которое сохранить хочется , то возможно всю кучу вдругъ уничтожить , есть ли только налить горячей воды на ихъ крышку. Но

понеже они днемъ и въ свѣтлую ночь по большой части изъ кучи разбродятся , то должно оное нѣсколько дней сряду повпорять , или изобразъ на то время , когда дождь идетъ ; ибо тогда они всѣ дома.

Я великое множество ихъ умертвилъ въ одномъ покоѣ , куда они заползли лакомиться содержавшимися въ нѣкоторыхъ горшкахъ закусками. Я налилъ воды на дно пустыхъ горшковъ , и положилъ сахаромъ напертую бумагу на воду , а внутренней край горшковъ наперъ я мѣломъ. Другіе покрылъ я сахарною бумагою , яко бы въ нихъ нѣчто еще было. По такимъ горшкамъ они ползали , и падали въ воду , потому что для мѣлу не могли держаться , другіе же падали сквозь дырочки , кои я здѣлалъ на покрывкахъ.

Есть ли горшки наполняются , и надлежитъ ихъ опорожнить , то дави сію гадину на камнѣ , или доскѣ , либо на какомъ ни будь другомъ твердомъ мѣстѣ. Ибо было бы то бесполезно , есть ли бы кто хотѣлъ сіе дѣлать на землѣ. Малыя бы ихъ твердыя тѣла въ землю вминались , и такъ бы не раздавливались. Также не должно ихъ высыпать на солнце , или во время сухого и теплаго воздуха. Ибо всѣ несѣкомые , такъ какъ другія животныя , коихъ жизнь состоитъ въ движеніи ихъ соковъ , паки оживляются послѣ упомленія , какъ скоро по-

положишь ихъ къ огню , на солнце , въ теплую золу или песокъ , либо токмо въ сухое и теплое мѣсто. Когда чрезмѣрная мокрота , которая препятствуетъ движенію ихъ крови и другихъ влажностей , выдетъ парами до нѣкотораго градуса теплоты , то кровь паки начинаетъ порядочнымъ образомъ продолжать свое теченіе , и такъ несѣкомые опять убѣгаютъ , или улѣтаютъ. Сему видѣлъ мой сосѣдъ , толь честной мужъ , сколь худой Физикъ , не давно примѣры. Осы весьма преодолѣли виноградной его садъ. Онъ поставилъ туда много бутылокъ , у коихъ горлышка помазалъ медомъ , и налилъ ихъ до половины водою. Осы всякаго рода забрались туда въ великомъ множествѣ. Въ вечеру взялъ онъ сіи бутылки , и высыпалъ изъ нихъ осъ въ одномъ мѣстѣ своего сада подъ западъ. Осы лежали тамъ мертвы до слѣдующаго дня; но какъ скоро солнце по полудни то мѣсто освѣтило и нагрѣло , то оныя паки начали двигаться , ходить и улѣтать. Пдѣшель мой былъ по случаю свидѣтелемъ сего оживленія ; и я тогда къ нему пришелъ , какъ онъ стоялъ изумѣвшись сему толь для него чрезвычайному и непонятному дѣлу.



IV.

**СРАВНЕНИЕ ПРИТЯГАТЕЛЬНОЙ СИЛЫ
ВЪ БОЛЬШИХЪ ТѢЛАХЪ СВѢТА СЪ ОНОЮ ,
КОТОРАЯ УСМАТРИВАЕТСЯ МЕЖДУ ДУШЪ
ЧЕЛОВѢЧЕСКИХЪ.**

Переводъ изъ Англичскаго Гвардіана листъ 126.

Есть ли мы рассмотримъ намѣреніе всего
видимаго зданія , какъ нравоучительнаго
и душевнаго , такъ и естественнаго и тѣ-
леснаго , то мы вездѣ найдемъ нѣкоторое
сравненіе частей , подобіе въ дѣйствіи и
единственность намѣренія , которыя ясно
доказываютъ , что зданіе свѣта есть дѣ-
ло единственнаго , безконечно милосердаго
и премудраго естества ; и что система по-
мышляющей твари зависитъ отъ такихъ
законовъ , кои происходятъ отъ той же
божественной власти , которою и тѣле-
сная система содержится.

По разсужденію порядка , движенія и
связи натуральныхъ тѣлъ , суть нынѣ Фи-
лософы всѣ такого мнѣнія , что въ отда-
леннѣйшихъ частяхъ , по крайней мѣрѣ въ

нашемъ солнечномъ вихрѣ , долженствуетъ быть притягательной силѣ. Вѣ тѣла , обращающіяся около солнца , стремятся одно къ другому и къ солнцу нѣкоторымъ тайнымъ , сходственнымъ и безпрестаннымъ побужденіемъ. Отъ того происходитъ , что земля [такъ какъ и другія планеты] безпрестанно движется около солнца , а луна около земли , и въ толь многія тысячи лѣтъ ни однажды не оставляютъ сего теченія. Какъ большія системы [вихри планетъ] небесной громады содержатся вмѣстѣ по симъ же причинамъ , такъ и каждой особливо получаетъ отъ того свою связь и твердость.

Есть ли мы обратимъ мысли свой отъ тѣлеснаго свѣта къ душевному , то мы въ человѣческихъ духахъ или раумахъ , усмотримъ равную притягательную силу , кою они влекутся къ обществамъ , бесѣдамъ , фамиліямъ , дружествамъ и ко всѣмъ прочимъ родамъ союза. Какъ у тѣлъ равной величины и вѣса притягательная сила дѣйствуетъ сильнѣе по ихъ близости : такъ равномерно тоже усматривается въ человѣческихъ душахъ , кои наиблизайше соединены родствомъ. Тѣла отстоящія одно отъ другаго на нѣсколько миліоновъ миль , могутъ не смотря на то взаимно притягивать , и безпрестанно дѣйствовать , хотя

сіе дѣйствіе не оказывается никакимъ соединеніемъ , или приближеніемъ отдаленныхъ сихъ тѣлъ , пока они удерживаются противными силами другихъ тѣлъ , которыя въ тоже время влекутъ оныхъ въ разныя стороны ; но они бы , естлибъ всѣхъ другихъ тѣлъ не было , одно къ другому приблизились , и соединились. Тоже чинится съ человѣческою душою , которая склонность къ каждому роду дальнаго сѣйства непримѣтна , для большей ея притягательной силы къ тѣмъ , кои съ нею ближнимъ сопряжены родствомъ. Но какъ скоро сіи отнимутся , то помалу сама собсю являється та склонность , которая прежде скрыта находилась.

Неимѣющей фамиліи человѣкъ тѣмъ наибольше влечется къ пріятелямъ своимъ и сосѣдамъ. Есть ли же онъ и отъ сихъ отдаленъ , то онъ обыкновенно дѣлаетъ знакомство съ тѣми , которые съ нимъ изъ одного горада , или отечества , и находясь по случаю въ одномъ мѣстѣ. Два Англичанина сошедшіеся въ Римѣ , или въ Царѣградѣ , тотчасъ познакомятся. Такожде въ Китаѣ , или въ Японіи , Европейцы себѣ представляютъ , что сіе имя довольною служитъ причиною , что имъ особое надлежитъ между собою имѣть обхожденіе. Еще положимъ , воображая себѣ , яко бы мы

находились въ Юпитерѣ , или Сатурнѣ , и тамъ бы нашли Китайца , или еще больше отдаленнаго отъ насъ жителя сей земли , то бы мы его признавали за ближняго пріятеля , и скоро бы съ нимъ вступили въ дружество. Сіи суть естественныя разсужденія таковы , по которымъ можемъ понимать , какъ мы нечувствительнымъ союзомъ влечемся къ каждому человеку.

Разныя великія тѣла , солнечной свѣтъ составляющія , удерживаются отъ взаимнаго соединенія общимъ ихъ центромъ тяжести и прямолинейнымъ движеніемъ , которое Творецъ каждому особо опредѣлилъ : а понеже то сходствуетъ съ притягательною силою теченія ихъ около солнца , то бы , при прерваніи сего движенія , общій законъ тяжести , которому нынѣ безпрестанно сопротивляемся , возмѣлъ свое дѣйствіе , и всѣ тѣла спадали бы вмѣсто въ одну кучу. Тоже бываетъ въ равномъ случаѣ и съ человѣческимъ сообществомъ. Страсти и душевныя движенія часто разрушаютъ дѣйствіе добраго и къ соединенію склоннаго стремленія , вселеннаго въ человѣческую натуру ; но сіе не преминетъ дѣйствовать , и конечно себя покажетъ , есть ли отбился оное утѣшеніе.

Тяжести тѣлѣ не можно инымъ образомъ изъяснить , какъ токмо приписать оную непосредственному дѣйствию Всемогущаго , которой никогда не престаеиъ творенія свой сходственнымъ по существу ихъ образомъ располагать и оживлять. Равнымъ образомъ и притягательную сію силу въ душахъ человѣческихъ инако изъяснить не возможно. Она не происходитъ ни отъ воспитанія , ниже отъ законовъ , ниже отъ подражанія : но она есть склонность , вложенная въ душу отъ Творца натуры.

Какъ притягательная сила въ тѣлахъ есть общимъ основаніемъ , которое безконечно многія дѣйствія производитъ , и служитъ ключемъ къ изъясненію многихъ небесныхъ явленій въ натурѣ : такъ и согласное общественное стремленіе въ человѣческихъ душахъ есть источникомъ и корнемъ нашихъ дѣлъ и ральныхъ. Сіе дѣлаетъ всякаго человѣка склоннымъ , съ равнымъ себѣ имѣть обхожденіе , и склоняетъ каждого къ такимъ поступкамъ , кои суть удобнѣйшія къ общему благосостоянію. Отъ того происходитъ сожалѣніе въ натурѣ нашей , которымъ мы чувствуемъ печаль и радость согражданъ нашихъ. Отъ того рождается пребезмѣрная любовь родителей къ чадамъ своимъ , которая любовь не имѣетъ основанія , ни на заслугахъ дѣтскихъ , ниже

на пользѣ нашей. Сіе дѣлаетъ насъ любопытными , чтобъ знать состояніе отдаленныхъ народовъ , хотя оное нимало до собственнаго нашего состоянія не касался. Сіе обращаетъ попеченіе наше и на будущіе потомки , и поощряетъ насъ къ благодѣяніямъ для шѣхъ , коихъ еще нѣтъ , и оныя которыхъ никакого награжденія ожидать не можемъ. Кратко сказать , изъ сего происходитъ великое чувство человѣчества , которое старающемуся о собственной своей токмо пользѣ человѣку есть непонятно , и сердца его не трогаетъ ; ибо такой человѣкъ въ самомъ дѣлѣ есть нѣкакое чудовище , или уродъ.

Помянутыя разсужденія подають сами собою слѣдующее : Во первыхъ , что когда общественныя склонности нужны къ благосостоянію общества , то есть должность и польза каждаго человѣка , оныя почитать и умножать въ пользу человѣческаго рода. Сія есть должность , потому что она согласуетъ съ намѣреніемъ начальника нашего естества , которой взираетъ на общую пользу твари своей , и для извѣщавленія воли своей вселилъ въ души наши сѣмена взаимной сей благосклонности. Сіе дѣлается и въ пользу нашу , потому что добро цѣлаго есть нераздѣльно съ добромъ частей ; и такъ есть ли кто поспѣшеству-

ствуемъ общему добру , то онъ и поспѣшествуетъ своему собственному.

Второе примѣчаніе изъ вышеписаннаго есть сіе , что то есть особливый доказательствомъ о божественности Христіанской вѣры , что главная должность оною поощряемая , паче всѣхъ прочихъ есть милосердіе. Разныя секты любомудрія и вѣры различились между собою разными ученіями : но особливая заповѣдь нашего Спасителя есть сія : *Возлюбиши ближняго твоего , яко самъ себе.* Почесому познается , мы есте сынове мои , яко имате либовь другъ ко другу.

Я здѣсь не говорю о томъ , что сіе неопровергаемое доказательство вѣры нашей иногда бываетъ и нарицаніемъ и для тѣхъ , кои оную исповѣдаютъ. Но то мнѣ думается справедливо , что хотя мы порядокъ природы , какъ оной явствуетъ въ равномѣрномъ притягиваніи и тяжести солнечной системы и въ общемъ расположеніи и видѣ человѣческой души , усматриваемъ ; или мы взираемъ на намѣренія , кои оказываются во всѣхъ частяхъ разумаго свѣта : то мы не можемъ сомнѣваться , что преданіе , которое особливо есть свойственно нашей вѣрѣ , произошло отъ самаго Творца. А хотя нѣкоторые и предъъявляютъ ,
яко

яко бы Христіанское нравоученіе есть недостаточно , потому что , какъ они говорятъ , въ Евангеліи не упоминается о добродѣтели и дружествѣ : Но сіи по ихъ мнѣнію , остроумные господа не могутъ [есть ли мнѣ позволено употребить общую пословицу] *идѣть лѣсу за деревьями*. Ибо чтобъ порицать вѣру , которая главное намѣреніе къ тому клонится , чтобъ въ исповѣдающихъ оную вліять благороднѣйшія общеползненнѣйшія чувства любви , милосердія и благосклонности ко всѣмъ человѣкамъ , или совѣтовать имъ дружество ко всему человѣческому роду , яко бы она недостаточна добродѣтелями ; сіе есть яснѣйшимъ доказательствомъ слѣпотѣ и предосудженіямъ соперниковъ ея.

на мѣсяцъ Августъ.

I.

Продолженіе Топографіи Оренбургской губерніи. Стр. 99.

II.

Извѣстіе о новоучреждаемой школѣ. Стр. 140.

III.

Епистола къ вѣрнымъ сынамъ отечества. Стр. 165.

IV.

Опыты о муравьяхъ. Стр. 169.

V.

Сравненіе притягательной силы въ большихъ тѣлахъ свѣта съ оною, которая усматривается между душъ человѣческихъ. Стр. 184.

) o (

СОЧИНЕНІЯ

и

ПЕРЕВОДЫ,

къ пользѣ и увеселенію

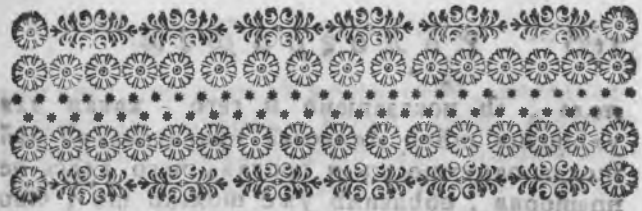
служащія

Сентябрь, 1762 года.



ВЪ САНКТПЕТЕРБУРГѢ

при Императорской Академіи Наукъ



I.

ПРОДОЛЖЕНІЕ ТОПОГРАФІИ оренбургской губерніи.

ГЛАВА ЧЕТВЕРТАЯ

О ставропольскомъ вѣдомствѣ , о его
окружности и о прсчихъ касающихся
до него обстоятельствахъ.

Въ четвертой главѣ первыя части ,
при описаніи находящихся въ Оренбургской
губерніи Крещеныхъ Калмыкъ , довольно уже
упомянуто о началѣ ихъ крещенія , и
какія мѣста подѣселенія ихъ сперва были
назначены. А потомъ въ 1737 году , со апро-
б. ціи государственной Коллегіи иностран-
ныхъ дѣлъ , близъ самой рѣкѣ Волги крѣпость
для нихъ застроена , и именована Ставро-

лоя , съ показаніемъ и сего , какая для умѣщенія тѣхъ *Калмыкъ* приписана къ ней тогда окружность и прочая , чего здѣсь не повторяя , объявимъ уже только то , что служитъ къ дополненію того прежде учиненнаго описанія.

Ставрополь , отъ *Оренбурга* 505 , отъ *Самары* 83 $\frac{1}{2}$, а отъ *Сибирска* около ста верстъ , построенъ въ 1738 году на протокъ изъ рѣки *Волги* , которой вышелъ по теченію ея съ лѣвой стороны , и продолжается отъ начала до устья , коимъ онъ паки въ *Волгу* впалъ , версты на двѣ , шириноюжъ сажень на пятьдесятъ ; и такъ къ настоящему теченію *Волги* сочиняетъ нарочитой величины островъ , на коемъ и лѣсъ есть. Сей протокъ прежде знаменъ былъ , для бывшаго тутъ убѣжища *Волскихъ* рабѣйниковъ , и называли *Куньей Волошкой*. Противу сего города на той сторонѣ *Волги* рѣки лежитъ такъ называемая *Дѣпичья гора* , о которой сказываютъ , яко бы по всему теченію *Волги* выше ея нѣтъ ; а изъ нея текутъ многіе ключи пресные и соленые. Укрѣпленіе сего города полисадомъ здѣлано , имѣетъ три ворѣта ; окружность всего укрѣпленія сочиняетъ 876 сажень. Селища не только внутри крѣпости , но и за оною съ двухъ сторонъ , а имянно : сверху помянутой *Волошки* по большей части живутъ гарнизонные солдаты и служивые Козаки , а въ

а въ низу , то есть къ устью оной , изрядная купеческая слобода. Всѣхъ какъ внутри такъ и внѣ города будетъ около пяти сотъ домовъ. Соборная церковь внутри города каменная о пяти главахъ , во имя живоначальной Троицы ; другая деревянная на посадѣ , во имя Успенія Пресвятыя Богородицы , съ предѣломъ Архангела Михаила ; третья деревянная въ солдатской слободѣ , во имя Рождества Пресвятыя Богородицы. Купечества въ семъ городѣ записавшагося изъ разныхъ городовъ , а болѣе изъ *Синбирска* , триста девять душъ. Гарнизону Нижегородскаго гарнизоннаго пѣхотнаго полку , солдатъ 2 роты , Козаковъ 100 человекъ ; да въ *Александровскѣ* , отъ котораго *Закамская* линія началась , отъ *Самары* въ двадцати пяти верстахъ , Козаковъ же еще 100 человекъ , которые всѣ , какъ для тамошнихъ предосторожностей , такъ и для поимки и искорененія случающихся на *Волгѣ* разбойниковъ , употребляются.

Помянутой городъ *Самара* хотя къ *Ставропольскому* вѣдомству , слѣдовательно къ *Оренбургской* губерніи и не принадлежитъ , а состоитъ со всѣмъ его уѣздомъ въ *Казанской* губерніи подъ вѣденіемъ *Синбирской* провинціи ; но понеже тутъ , какъ выше значитъ , воинская команда регулярная и нерегулярная зависитъ отъ дирекціи *Оренбургской* , а потѣмъ и отъ *Ставро-*

польскаго Коменданта : то кажется не за излишнее , и сей городъ , по елику обб немъ вбдомо , по смежности его кб Ставрополю , описать.

Городъ Самара построень на самомъ берегу Волги рѣкѣ по теченію ея на лѣвой сторонѣ , и по его положенію кб рѣкѣ Волгѣ имѣетъ изрядную ситуацию , а особливо съ горы , гдѣ также довольно жило , на рѣку Волгу для разныхъ пониже города имѣющихъ островковъ съ пріятными кустарниками ; а вверхъ по Волгѣ для широкаго разливу и великаго плеса вб внешнее время весьма пріятной путь проспекті. Селеніе его начинается отъ рѣкѣ Самары впадающей вб Волгу. Жителства вб немъ около дву тысячъ дмсовъ. Цркви соборная деревянная на берегу рѣкѣ Самары во имя святыя Троицы. Приходскихъ четыре , вб томъ числѣ одна каменная , во имя Николая Чудотворца да два монастыря мужеской и женской. И понеже съ одну сторону на степи за Самарою рѣкою лѣпную порою опныѣ лѣтѣ съ сорокѣ кочевывали Калмыки немалымъ людствомъ ; а съ другую сторону вверхъ по рѣкамъ Самарѣ и по Кинелю и по впадающимъ вб нихъ рѣкамъ , бывали Башкирскіа дачи отъ города Самары не весьма далеко ; и по легкомыслию обоихъ оныхъ народовъ случались на него частые воровскіе набѣги : того ради и укрѣплень

онѣ

онѣ былѣ , а именно : начиная отъ рѣки Самары на горѣ здѣланъ бывалъ замокъ , или кремль , не низкимъ валомъ и нарочитой глубины ровомъ , кой еще понынѣ видимъ. При окончаніи же его къ сторонѣ пригорода *Алексѣевска* , еще въ бытность тушѣ Оренбургской комисіи , стояла большая и превысокая деревянная башня , а отъ нея въ округъ всего жила ведена рубленая стѣна съ башнями и бойницами , позади же ея стояли рогатки ; тушѣ же изстари находились служивые жалованные люди , а именно дворянъ 33 , иноземцовъ 65 , да Козаковъ 200 человекъ. Но сіи всѣ въ Оренбургъ переведены , а вмѣсто ихъ для вышеозначенной потребности изъ бывшей за Самарою рѣкою Мочинской слободы (*) 100 человекъ Козаковъ учреждено , кои

М 4

бу-

(*) На самомъ томъ мѣстѣ , гдѣ Мочинская слобода имѣлась , съ 1756 году заводимо было новое селеніе *Черногорцевъ* и *Албанцевъ* , коимъ не только оныя угодья , которыя къ той слободѣ прежде были назначены , но и по *Иргизу* рѣкѣ и въ другихъ мѣстахъ просѣянные дачи приписаны , въ томъ чаяніи , что изъ Европы въ Россію выдетъ на жишье людство немалое ; токмо первые опшоль выходцы поживши здѣсь года съ три пожелали служить въ арміи , а другіе просили , чтобъ ихъ уволить на жишье въ *Новой Сербіи* въ командѣ Генерала Маіора *Хорвата* , почему всѣ они въ 1759 году туда и опущены. И такъ сие мѣсто нынѣ пакъ пусто осталось.

будучи при своихъ домахъ , такъ какъ и *Ставропольскіе* , никакого жалованья нынѣ не получаюшъ [а получаюшъ такъ , какъ и всѣ безжалованные , когда командированы бываюшъ отъ нихъ далѣе ста верстъ , по окладамъ *Донскихъ Козаковъ*] да и укрѣпленія городу почти никакого нынѣ нѣтъ ; ибо прежде бывшее все обвалилось. Въ окрестности или къ уѣзду сего города приписаны жительства на той сторонѣ рѣки *Волги*. Отъ *Оренбурга* до *Самары* 421 съ половиною , а отъ *Ставрополя* 83 версты съ половиною.

О началѣ сего города у многихъ шуповшихъ старожиловъ носится , что онъ построенъ гораздо прежде *Синбирска* , (*) вскорѣ послѣ *Казанскаго* взятія ; но послѣ перваго , или послѣдняго , [о коихъ въ пер-

вой

(*) О *Синбирскѣ* сіе извѣстно , что онъ построенъ въ 7156 году , строилъ его Бояринъ и Оружейничей *Богданъ Матвѣевичъ Хитровъ* съ товарищи ; у того городского дѣла были посолышніе люди *Низовыхъ* городовъ , съ *Русскихъ* съ пяти дворовъ а съ *ясашныхъ* съ трехъ дворовъ по человѣку. При построеніи сего города , и такъ называемой *Синбирской* черты , у валоваго острожнаго дѣла работныхъ людей было во всякое дѣло до 162 года по 3326 и по 4898 человѣкъ , что 6 дѣшъ продолжалось.

вой части упоминается] того никто изъяснить мнѣ не могъ за незнаніемъ исторіи. Оренбургскаго нерегулярнаго корпуса Сотникъ Ипакъ Куприяновъ сынъ Могутовъ , отецъ господина Подполковника и того корпуса войсковаго Атамана Василья Могутопа , мужъ престарѣлой и достойной вѣроянія , сказывалъ по преданію предковъ своихъ , которые были Самарскіежъ уроженцы , яко бы Святый Алексѣй Митрополитъ и Чудотворецъ Московской , имѣя путь свой по рѣкѣ Волгѣ въ такъ называемую Золотую орду , къ самому тому мѣсту , гдѣ Самара рѣка впаде въ Волгу , приставалъ , на которомъ мѣстѣ былъ тогда густой лѣсъ. Находившіеся при немъ люди , ходя по берегу рѣки , усмотрѣли одну тропинку , и нашли по ней одного жившаго тушъ пустынника , о коемъ Святитель Алексѣй увѣдомясь , призывалъ его къ себѣ , а потомъ и самъ у него въ келіи бывъ , спрашивалъ , какогобъ званія та рѣка ? онъ донесъ , что никакого другаго званія ей не знаетъ , какъ токмо то , что онъ самъ именовалъ ея Самарою. Святый Алексѣй Митрополитъ видя добродѣтельное житіе сего пустынника , не только оное его названіе подтвердилъ ; но благословляя его и мѣсто духомъ Пророческимъ предрекъ : что на ономъ будетъ и городъ тогожъ имени , въ которомъ просіаетъ благочестіе , и оной никакому раззоренію подверженъ быть не имѣетъ.

М с

По

По исторіи сего Святителя и Чудотворца значится , что онъ рожденъ былъ въ лѣ по отъ сотворенія міра 6800 , во время Великаго Князя Данила Александровича , и воспріемникомъ его былъ Великій Князь Іоаннъ сынъ Даниловъ , преставился 6886 , бывъ на престолѣ 24 го а , а всего житія его было 85 лѣтъ. Въ Минѣѣ четьи Февраля 12 сказу шся , что онъ дважды ииѣлъ путь свой къ невѣрнымъ : Первая его поѣздка была въ Скиѣю къ Црю Вердеперу [сіе кажется въ Золотую орду] укротилъ онаго Царя , и испросилъ у него миръ , которой онъ и исходатайствовалъ ; а другая послѣ того по умоленію Великаго Князя Димитрія Іоанновича [видно что внука Данилова , а сына Іоаннова] въ Агарянскую землю , и гла бытъ въ Крымъ , или въ Турцію , для излѣченія ослабѣвшей Царицы. И понеже обѣ оныя его поѣздки были во время святительства его : то о вышеписанномъ прибытіи его къ устью рѣки Самары надлежитъ положить , что оно было послѣ 6862 году , чему по 1760 годъ , которой отъ сотворенія міра считается 7268 , будетъ 406 лѣтъ.

Пригородъ Алексѣевскъ , подсудной Самарской Воеводской канцеляріи , отъ города Самары горою 25 , а по рѣкѣ Самарѣ вверхъ верстъ сѣмъ сотокъ , построенъ по бѣрегу той рѣки на високомъ и отъ натуры крѣпкомъ мѣстѣ

мѣстѣ. Жила въ немъ домовъ до дву сотъ ; снаружи укрѣпленъ оплотомъ , а внутри здѣлана рубленая и изрядная крѣпостца, въ которой церковь во имя Алексѣя человека Божія и Воеводской дсмѣ. По скаскамъ застроенъ онъ извѣстнымъ Александромъ Сергѣеымъ около 1700 году , и именованъ Алексѣевскъ , въ честь Царевичу Алексѣю Петропичу. Съ начала поселено было тамъ подвѣдомствомъ Самарскаго Апамана Козаковъ жалованныхъ 100 человекъ , которое число и нынѣ состоитъ. Но оныя , какъ и Самарскіе, всѣ взяты въ Оренбургъ , а вмѣсто ихъ опредѣлены другіе. Отсюдажъ по пути къ Оренбургу въ 12 верстахъ имѣется Татарская слобода , называемая Мочинскою, потому что оныя Татары переведены изъ бывшей на рѣкѣ Мочѣ Татарской слободы, которые всѣ служатъ Козачью службу обще съ нынѣшними Самарскими и Алексѣевскими Козаками , и состоятъ подвѣдомствомъ Самарскаго Апамана. Жительство въ ней дворовъ со сто , и по переписи служивыхъ людей числятся ихъ спожъ человекъ. Впрочемъ сія слобода , какъ лѣсомъ , такъ и пахотными мѣстами , сѣнными покосами и рыболовными озерами , весьма достаточна.

Отъ сего пригорода въ 1732 году начата была такъ называемая Закамская линія : а понеже Ставропольской окружности со вѣдѣнію сторону положено быть по Закамскую

скую линію , которая немалымъ казеннымъ коштомъ , все по регулѣ Инженерной ведена , и построены были по ней во многихъ мѣстахъ изрядныя регулярныяжъ крѣпости , ретранжаменты , фельдшанцы и редуты , въ осторожность стѣ воровскихъ набѣговъ *Калмыцкихъ* , *Киргисскихъ* и *Башкирскихъ* ; но по учрежденіи *Оренбургскомъ* и *Закамская линія* со всѣмъ уже оставлена , съ стѣмъ резономъ , яко бы строение ея подало причину *Башкирцамъ* къ безпутнымъ и высокомернымъ о себѣ разсужденіямъ ; ктому же такія , и сему подобныя покинутыя строенія , какъ бы они во свое время велики и знатны ни были , ежели не останется объ нихъ описанія , бывъ долговременно впускѣ оставляютъ по себѣ малые томя знаки и руины , а наконецъ и со всѣмъ разрушась приходятъ въ забвеніе , отчего въ исторіи причиняются многія затрудненія и несходства : того ради не безполезно , и здѣсь къ стати , оную линію , которая болѣе дву сотъ верстъ многимъ государственнымъ коштомъ ведена , для знанія въ предбудущія времена , описать такъ , какъ она строена.

Закамская линія , начата въ 1732 году не подалеку отъ *Алексѣевска* близъ того мѣста , гдѣ рѣка *Кинель* въ рѣку *Самару* впадала. При началѣ ея здѣланъ редутъ , которой отъ рѣки *Кинель* шутъ текущей

названъ *Кинельскимъ*. Отсюда ведена она прямо на рѣку *Сохъ*, къ тому мѣсту, гдѣ съ правой стороны по теченію сей рѣки впадала въ нее *Кундурча* рѣка; путь на лѣвой сторонѣ по теченію первая крѣпость построена, и названа *Красноярскою*. Въ ней назначено, да и дѣйствительно было поселеніе *Ландмилиціи*, а нынѣ живутъ путь крещеные *Калмыки*. Между сею крѣпостью и *Алекѣевскимъ* на срединѣ разстоянія здѣланной редутъ именованъ *Краснымъ*. Отсюдажъ лежитъ она въ верхъ по рѣкѣ *Соху*, оставляя сію рѣку въ лѣвой сторонѣ, до пригорода *Сергѣевска*, на которомъ разстояніи при рѣкѣ *Хорошей* здѣланъ редутъ, а потѣмъ у рѣчки *Черной* фельдшанецъ, которой названъ *Чернорѣченскимъ*. За нимъ слѣдуютъ еще три редута: два при рѣкѣ *Орлянкѣ*, одинъ отъ другаго не подалеку; а третей противъ пригорода *Сергѣевска*, гдѣ та линія переходитъ уже чрезъ рѣку *Сохъ*, оставляя помянутой пригородъ въ лѣвой, а рѣку *Сохъ* въ правой сторонѣ. И такъ ведена она на вершину рѣчки *Аилопки*, и путь построенъ редутъ, отъ коего лѣсомъ на вершины рѣчки *Боропки* верстъ до 12 здѣлана засѣка. Потѣмъ идетъ она чрезъ вершины рѣки *Суруша*, отъ которой неподалеку здѣланъ еще редутъ. Отсюдажъ прямо на рѣку *Кундурчу*, при которой построенъ фельдшанецъ, и назначено путь быть *Ландмилици-*

лицкому поселенію. Отъ сего фельдшанца чрезъ большой *Тарханской* лѣсѣ, которой имянуется такъ по рѣкѣ *Тарханѣ*, оставляя вершины той рѣкѣ внутри по положенію верстѣ на тридцать, здѣлана засѣкажѣ, а прошедъ потѣ лѣсѣ здѣланъ рѣдуть, названной *Тарханскимъ*, въ коемъ и поселенію быть опредѣлено. Отъ онаго рѣдута перешедъ рѣку *Черемшанъ*, на берегу той рѣкѣ для поселенія *Ландмилиціи* построена еще крѣпость, и названа *Черемшанскою*. Отсюдажѣ склоняется она вправо на рѣку *Шешму*, гдѣ не переходя сей рѣкѣ здѣланъ фельдшанецъ, и названъ *Шешминскимъ*. Перешедъ же рѣку *Шешму* чрезъ имѣющейся путѣ лѣсѣ, на вершину рѣчки *Баграчъ* верстѣ на шестнадцать, учинена претія засѣка, а за ней при рѣкѣ *Кичуѣ* здѣланъ послѣдней фельдшанецъ, гдѣ опредѣлено быть поселенію. Сей фельдшанецъ раздѣляетъ нынѣ *Казанскую* и *Оренбургскую* губерніи.

Впрочемъ по дѣламъ видно, что имѣлось намѣреніе оную линію отъ *Кичуйскаго* фельдшанца вести далѣе на рѣку *Ижѣ*, которая проливъ села называемаго *Ицкое устье* въ рѣку *Каму* впадала: но осталось то безъ дѣйствія за послѣдовавшимъ обѣ *Оренбургской* экспедиціи опредѣленіемъ. Къ строенію сей линіи опредѣлены были съ *Казанской*, *Нижегородской* и *Воронежской*

губерній крестьяне за заплачу плакатную : у всего жь того главнымъ командиромъ находился Тайный Совѣтникъ и Кавалеръ Федоръ Васильевичъ Наумовъ , кторой потомъ былъ и скончался дѣйствительнымъ Тайнымъ Совѣтникомъ.

Изъ подсудныхъ Ставрополю жителствъ знатнѣйшія мѣста суть слѣдующія :

Пригородъ Сергіепскъ , по имѣющимся тутъ канцелярскимъ извѣстіямъ, строенъ въ 1703 году , по грамотѣ изъ Казанскаго Дворца въ Казачь къ Стольнику и Воеводѣ Никитѣ Алексеевичу Кудряпцову. Въ силѣ оной грамоты посланъ былъ изъ Казани по наказу Жданъ Григорьевъ сынъ Кудряпцовъ , коему велѣно было ѣхать за рѣку Каму , къ урочищу называемому Казачей Холмъ , для городского строенія , и именовать оное городъ Сергіепскъ. Онимъ Кудряпцовымъ въ томъ же году томъ городъ и срубленъ изъ дубоваго лѣсу , и покрытъ былъ тесомъ ; при томъ здѣланъ былъ острогъ , съ чепырнатцатью башнями и пять пробъжжикъ воротъ. По учиненіи жь о томъ въ Казани репорта , представлено было въ Казанской Дворецъ къ Князю Борису Алексѣевичу Голицыну , отъ котораго доложено было о семъ Его Царскому Величеству , почему въ 1704 году присланъ былъ указъ , велѣно томъ построенной деревянной городъ разобратъ

братъ весь до подошвы, и отправить водою на Терекъ, а вмѣсто его дѣлать земляной валъ вышиною трехъ сажень съ уступами, а на верху здѣлать пынь, и насыпать хрящевою землею, что все въ 1704 году и учинено. Къ той работѣ наряжено было Казанской губерніи съ разныхъ уѣздовъ ко-
ныхъ и пѣшихъ работниковъ чепыре ты-
сячи. Къ жительству въ немъ переведено было изъ пригородовъ Закамскихъ, яко по
изъ Ерыклинска, Тѣинска, Билярска, Старо-
шешминска, Нопощешминска, Занска,
Мензелинска, Арска, Малмыша и изъ
Алатъ служивыхъ людей двѣспи пятац-
цать сѣмей, изъ Самарскихъ иноземцовъ
Ашаманъ и два Козака, да изъ Дворцо-
выхъ селъ Самарскаго уѣзду сто человекъ,
коимъ велѣно быть тутъ станишниками.
Для бывшагожъ здѣсь Сѣрнаго заподу переве-
дено было ясашихъ крестьянъ пять сотъ
восемь семей. При сѣрныхъ же ключахъ не
въ дальномъ разстояніи отъ города былъ
особой острогъ изъ дубовагожъ лѣсу съ дву-
мя башнями, и потребныя для того избы.
На оной сѣрной заводъ изъ города Синбирска
присланъ былъ мастеръ и пятаццать че-
ловекъ подмастерьевъ. Сярыхъ онаго въ
томже 1703 году по грамотѣ къ Данилѣ
Косягопскому изъ разныхъ низовыхъ городовъ
рейтаръ, драгунъ и недорослей всѣхъ велѣ-
но перевести на рѣку Сохъ, и поселить
ихъ около Сергіевока въ ближнихъ мѣстахъ,
удоволь-

удовольствовавъ пахотною землею , къ чему тогда назначено ихъ было тысяча двѣсти восемьдесятъ человекъ.

По близости сего пригорода находятся многія минеральныя земли и воды , которыя достойны нарочнаго испытанія , а особливо сѣры горючей и нефтяныхъ водъ находятъ путь много. Господинъ Докторъ Медицины *Риндеръ* , по бытности своей тамъ , сказывалъ : не подалеку отъ *Сергиевска* самъ видѣлъ онъ множество водяныхъ изъ горъ текущихъ ключей и озеръ , въ коихъ вода по видимому хотя и весьма чистая , но имѣетъ сильной нефтяной запахъ , и на поверхности ея настоящая нефть видима.

Ставропольской Комисаръ *Моисей Александровъ* сынъ *Богдановъ* , любопытной читатель книгъ , мужъ довольнаго искусства и вѣроятія , уведомилъ меня письмомъ своимъ отъ 2 Октября 1759 году , что онъ въ Сентябрѣ мѣсяцѣ того году , будучи за своими нуждами далѣе *Сергиевска* поболѣе тридцати верстъ , видѣлъ рѣчку , которая по Татарски именуется *Аиряки* , а по Россійскии *Молошная* , и по ее обстоятельству достойна она особливаго примѣчанія ; ибо съ начала отъ самыхъ вершинъ верстъ на семь или и больше имѣетъ воду хорошую , и въ лѣтнее время студеную , и такъ впадаетъ въ озеро , которое по длинѣ съ со-

рокъ , а ширины съ дватцать пять сажень , глубины мѣстами въ сажень , а индѣ меньше аршина. На днѣ сего озера видны разноцвѣтные признаки , а имянно : синіе , желтые , бѣлые , черные и зеленые , а на поверхности воды примѣчается матерія на подобіе дехтя , и производитъ духъ весьма противной. Помянутая рѣчка протеки сѣ озеро становится ужъ такъ бѣла , какъ молоко , и такою водою печетъ версты на двѣ или на полторы , и впадаетъ въ рѣку *Сургутъ* , гдѣ еще нѣсколько своей бѣлизны имѣетъ , но пошомъ вскорѣ уменьшаетъ оную , и получаетъ чистую воду такую , какову въ вершинѣ своей имѣла. Означенное озеро отъ пригорода *Сергѣевска* въ тридцати , а отъ *Чушашской* деревни *Иштулжиной* въ восьми верстахъ.

Изъ *Ставропольскаго* вѣдомства паче другихъ мѣстъ къ вѣденію надлежатъ , новопоселенныя по рѣкѣ *Кинелю* и по впадающимъ въ нее рѣчкамъ *Ландмилицкія* слободы , изъ которыхъ молодыми людьми комплекшуются расположенные въ *Оренбургскихъ* крѣпостяхъ , *Биларской* , *Сергѣевской* и *Алексѣевской* *Ландмилицкіе* полки ; а имянно : Начиная отъ *Алексѣевска* внѣ вышеозначенной *Закамской* линіи 1) *Криполуцкая* , на берегу рѣки *Кинеля* при излучинѣ , коя называется *Крипою лухою* , отъ *Алексѣевска* въ дватцати пяти верстахъ. 2)

Са-

Сапрушская на рѣчкѣ Сапрушѣ , коя отъ жила съ версту въ тужь рѣку впала , отъ Крипомуцкой шестьдесятъ пять верстѣ. 3) Сарбайская на рѣчкѣ Сарбаѣ , которая отъ слободы верстахъ въ пятнадцати въ рѣкужѣ Кинель впадаетъ. Разстояніемъ она отъ Сапрушской слободы только въ осьми верстахъ , а отъ пригорода Сергеевска въ пятидесяти верстахъ. 4) Аманакская на рѣчкѣ Аманакѣ въ Кинель же впадающей , отъ Сапрушской слободы въ семнадцати верстахъ. Сверхъ тѣхъ солдатскихъ слободъ между Крипомуцкою и Сапрушскою слободами , а именно : отъ Крипомуцкой въ пятидесяти верстахъ имѣется слобода Черкасѣ , которые , какъ выше значить , прежде жительствоваали въ крѣпостяхъ по Яику ; но въ 1744 году за неспособностію ихъ къ тутошнему пограничному пребыванію , по ихъ желаніямъ сюда , какъ въ безопасное , и къ хлѣбопашеству и ко всякой домашней ихъ экономіи способнѣйшее мѣсто , перешли , и живутъ особою слободою , въ ксей жительства до ста пятидесяти дворовъ.

Въ первой части показано уже , что всѣ крещенные Калмыки по штату на восемь ротъ раздѣлены , и состояло ихъ по репорту на Іюль мѣсяцъ 1754 года мужеска и женска полу 5695 душъ : но попомъ число ихъ вышедшими изъ Зюнгоріи и воспріявшими святое крещеніе знатно умножилось ;

ибо ихъ нынѣ счисляется мужеска и женска полу 8193 душъ ; чего ради и служивой ихъ шпашъ еще тремястами умножить разсуждено. Для пріобученіяжъ ихъ къ пашнѣ и ко всякой домашней экономіи , внутри Ставропольской окружности , при сочиненіи шпаша и особыя слободы , и въ нихъ церкви построены. Имяна сныхъ слободъ : 1) Ягодная , 2) Предтеченская , 3) Преображенская , 4) Курмычепская , 5) Темтепская , 6) Сускачская , сверхъ того 7) вышеозначенная Краснеларская , а нынѣ для умноженія ихъ и еще вновь три такіяжъ слободы назначиваются. Во всемъ Ставропольскомъ уѣздѣ по ревизіи счисляется государственныхъ ясашихъ 6922 , приписныхъ къ адмиралтейству 703 , помѣщичьихъ и монастырскихъ 2594 , всего 10219 душъ ; да разныхъ Азіатскихъ народсвъ , яко то Персіанъ , Арапитянъ и проч. выбѣжавшихъ изъ Киргисъ Кайсацкихъ ордъ , и воспріявшихъ святое крещеніе , около 250 душъ. Впрочемъ сей уѣздъ довольно хлѣбороденъ , и имѣетъ довольство рогатаго скота и лѣсу ; слѣдовательно Ставропольскому купечеству , на Волгѣ живущему , не только въ рыбныхъ промыслахъ , но и въ заведеніи кожевныхъ и фляжныхъ заводовъ , и въ размноженіи хлѣбнаго и прочихъ торговъ , довольные способы находятся.

ГЛАВА ПЯТАЯ

о Самарской дистанціи , и о ея обстоятельствахъ.

Описывая сію дистанцію , которая званіе свое имѣетъ отъ рѣкѣ Самары , приближившейся вершинами своими , какъ выше значитъ , къ рѣкѣ Яху , должно упомянуть напередъ сіе: Ежедѣльнѣ Статскому Совѣтнику Кирилону , при отправленіи его въ Оренбургскую экспедицію , извѣстно было , что отъ города Самары , на рѣкѣ Волгѣ имѣющагося , вверхъ по рѣкѣ Самарѣ до Сахмарскаго Казачья городка [кой стѣ нынѣшняго Оренбурга только въ двадцати девяти верстахъ , и ему Кирилону былъ извѣстенъ] слѣдственно и до самой рѣкѣ Ори , немногимъ далѣе того , какъ и отъ Уфы ; и онъ бы вмѣсто того , что со всею командою изъ Казани отправился на Уфу , на тѣхже судахъ , на коихъ изъ Москвы въ Казань прибылъ , поѣхалъ бы прямо Волгою до города Самары , а отсюдабы на помянутой Сахмарскѣ и къ рѣкѣ Ори : то можетъ быть отъ Башкирцевъ замѣшательства , и въ томъ бы его предпріятіи такого затрудненія , какое было , не послѣдовало. Ибо съ той стороны до самого Уральскаго сырта , подлѣ рѣкѣ Самары не только путь весьма способной , но и Башкирскихъ жилищъ въ близости нигдѣбы не

было ; а потѣмъ перешедъ на *Яикъ* , и идучи полѣ онаго , всѣ *Башкирскія* жительства оспались бы отъ него внутри , и въ такомъ отдаленіи , что имъ тому его походу препятствовать бы было не можно. Но при началіи великихъ дѣлъ всего вдругъ предусмотрѣть не можно. Узнавъ онъ про сей способъ при первомъ въ *Оренбургъ* походѣ отъ бывшаго *Сакмарскаго* *Ашамана* *Аралопы* ; почему и принявъ мѣры , по оной рѣкѣ *Самарѣ* для способнаго въ *Оренбургъ* проѣзду строить крѣпости , и населивъ туть жителей ; чего ради возвратясь въ *Уфу* 1735 году , въ слѣдующемъ 1736 году отправляясь самъ изъ *Уфы* во вторую къ *Оренбургу* походъ , оставшей свей командѣ опредѣлилъ слѣдовать въ *Синбирскъ* , а отътоль въ выше помянутой городъ *Самару* , давъ отъ себя наставленіе тесно своему отъ флота *Порутчику* *Бахметеву* , кой нынѣ Бригадиромъ , чтобъ онъ по прибытіи въ *Синбирскъ* немедленно ѣхалъ въ городъ *Самару* , а туть исправясь потребностями , и взявъ пристойную команду , слѣдовалъ бы водою вверхъ по рѣкѣ *Самарѣ* , и усматривая удобность мѣстъ застроивалъ бы крѣпости , такъ чтобъ одна отъ другой верстахъ въ тридцати или въ сорокѣ была.

Помянутой *Бахметевъ* получа отъ канцеляріи *Закамской* линіи , въ *Самарѣ* и въ *Алексѣевску* , къ строенію крѣпостей надобные

ные инструменты , тогожѣ 1736 года лѣтнею порою отправился водою вверхъ по рѣкѣ Самарѣ , и на самой той рѣкѣ при урочищѣ именованномъ Красной Ярѣ , отъ Алексѣевска сухимъ путемъ 42 версты [а водою для многихъ по рѣкѣ Самарѣ излучинъ верстъ со сто] застроилъ первую крѣпость , именовавъ ее Красносамарскъ , которой положеніе по осмотру Спасскаго Совѣтника Кирилопа [ибо онъ изъ вышеозначеннаго походу уже не въ Уфу , но въ городъ Самару , по сей дистанціи возвратился] такъ ему понравилось , что онъ опредѣлилъ тутъ съ сей стороны портовому городу , таможенѣ , и бдущимъ въ Оренбургъ купцамъ первому осмотру быть . Чего ради и всѣхъ переведенныхъ уже изъ Уфы въ Самару Оренбургской экспедиціи служителей , пока городъ Оренбургъ совершенно устроится , и безопасной къ нему будетъ проѣздъ , тамъ содержатъ разсудилъ , и для житія имъ на строеніе домовъ лѣсъ готовить велѣлъ : а дабы жители и хлѣбопашество и табуны конскіе сего города въ совершенной безопасности находились отъ набѣговъ Калмыцкихъ и Башкирскихъ , разсуждалъ онъ , чтобъ сверхъ фортеціи , около всего имѣющагося тутъ лѣсу [что сочинилобъ болѣе дватцати верстъ] полисадъ здѣлать , и въ потребныхъ мѣстахъ поставить башари , пушки и пр .

По кончинѣ его *Кирилова* , которая вос-
 послѣдовада 14 числа Апрѣля 1737 году , всѣ
 оныя служители и дѣйствительно были
 пуда переведены , и по назначенному пла-
 ну строеніе домовъ сильною рукою было
 начато. Но опредѣленной на его мѣсто
 вышереченный господинъ Тайный Совѣт-
 никъ *Татищевъ* , по прибытіи своемъ въ *Сама-*
ру , разсудилъ , что до построенія города *Орен-*
бурга , какъ ему , такъ и всѣмъ чинамъ
Оренбургской экспедиціи , сходнѣе жить въ
 городѣ *Самарѣ* , по сему . яко путь всякое
 содержаніе дешевле , и потребное для *Орен-*
бурга доставать , и въ *Оренбургъ* отсюда от-
 правлять , способнѣе. Чего ради канцелярію ,
 командирской домъ , разные магазины , а
 для купечества кладовыя анбары въ *Самарѣ*
 строить опредѣлилъ и построилъ , и пе-
 переведенныхъ въ *Красносамарскъ* всѣхъ въ *Са-*
мару возвратилъ , оставляя въ немъ одинъ
 гарнизонъ ; а потѣмъ разсудя , яко бы
 путь большому городу быть не для чего
 и что не подалеку отъ застроеннаго мѣста
 есть другое выше , и на самой рѣкѣ *Сама-*
рѣ , опредѣлилъ начатое строеніе все пере-
 несть на то мѣсто , гдѣ нынѣ , по назначенно-
 му уже отъ него господина Тайнаго Совѣт-
 ника плану , *Красносамарская* крѣпость имѣет-
 ся , а прежняя осталась впускѣ , отъ ны-
 нѣшней крѣпости пониже съ версту. Гар-
 низону было въ ней сперва , какъ и во всѣхъ
арскихъ и въ *Нижнихъ* *Яицкихъ* крѣпо-
 стахъ

стяхъ , рота драгунская да полторы пѣхотной , изъ Ландмилицкихъ полковъ. Но оной въ прошломъ 1755 году выведенъ въ *Зилаирскую* крѣпость , по причинѣ бывшаго въ томъ же 1755 году *Башхирскаго* замѣшательства построенную ; и такъ нынѣ находящаяся путь на поселеніи токио Козаки , коихъ числится дѣйствительно служащихъ , кромѣ отставныхъ , пятьдесятъ человекъ. Жительства дворовъ съ восемдесятъ ; церковь во имя Введенія Пресвятыя Богородицы. Отъ Оренбурга до нея считается 356 верстъ.

2.) *Борская* крѣпость въ томъ же году послѣ *Красносамарской* помянушимъ же *Евхметевымъ* застроена , отъ Оренбурга до нея 307 верстъ. Она стоитъ на берегу рѣки *Самары* , а съ другую окружаетъ ея старое теченіе тоя рѣки называемое *Старицей*. И такъ положеніе сего мѣста есть на мысу , которой схожъ на половину острова. *Борскою*жъ называется она по тому , что верстахъ въ трехъ отъ нея имѣется путь немалой сосновой боръ , какого при всѣхъ линейныхъ крѣпостяхъ не находится ; и ежелибъ оной съ береженіемъ рубленъ , и отъ пожаровъ сохраняемъ былъ , тобъ его для всѣхъ по сей дистанціи имѣющихся крѣпостей былобъ довольно. Гарнизонъ состоитъ нынѣ изъ одной драгунской роты , а половина пѣхотной бывшей

Н 5

шамъ,

тамъ , какъ выше значить , выведена въ *Зелайръ* ; да *Козаковъ* , кои обыкновенные разбѣзды содержатъ , безъ жалованья , Русскихъ и *Татаръ* , пятьдесятъ человекъ. Селидбы въ ней дворовъ съ двѣсти съ пятьдесятъ ; церковь во имя Сръшенія Господня. А понеже обѣ оныя крѣпости по теченію рѣки *Самары* лежатъ на правой , а прочія всѣ строены на лѣвой сторонѣ ; и оную рѣку бдущіе въ *Оренбургѣ* и изъ *Оренбурга* здѣсь переѣзжаютъ : того ради въ вешнее время перевозъ , а лѣтомъ исправной мостъ , здѣшними *Козаками* содержится. Въ окружности ея тѣхъ способы и выгоды , какъ и при *Красносамарскѣ* , а сверхъ того въ вышеозначенномъ бору и въ лѣсныхъ ея мѣстахъ водится множество лосей , за которыми обыватели въ Мартѣ мѣсяцѣ по насту ходятъ на промыслъ , и убивая ихъ не мало , продажею кожъ и мясомъ сихъ звѣрей пользуются. Разстояніе ея отъ *Красносамарска* пятьдесятъ верстъ. Здѣсь можно еще припомнить , что отъ сея крѣпости по тракту на *Сергеевскѣ* въ двадцати пяти верстахъ , для удобнѣйшаго проѣзду провіантскихъ обозовъ , и для выгоды мѣстъ , на рѣкѣ *Кутулукѣ* , при Генералѣ Лейтенантѣ Князѣ *Урусовѣ* , застроена была крѣпость , и введена была тутъ на поселеніе рота *Сергеевскаго* полку ; но потомъ сіе поселеніе , яко ненужное , и отъ линіи *Самарскихъ* крѣпостей

стей лежащее въ сторону, покинуто. Имѣвшія же тамъ угодья по силѣ указовъ розданы въ дачи помѣщикамъ.

3.) *Олшанская* крѣпость, по теченію рѣки *Самары*, какъ и всѣ нижеписанныя, на лѣвой сторонѣ, разстояніемъ отъ нея верстахъ въ десяти [ибо ближе къ сей рѣкѣ всѣ мѣста водопольныя] при рѣкѣ *Олшанкѣ*, впадающей въ *Самару*, отъ которой она и званіе свое имѣетъ. До нее считалась отъ *Борска* тридцать, а отъ *Оренбурга* 274 версты. Застроена она на семъ мѣстѣ при вышепомянутомъ Генералѣ Лейтенантѣ Князѣ *Урусовѣ* въ 1741 году. Находящіяся въ ней Козаки жилище свое имѣли прежде на устьѣ оной рѣчки *Олшанки*, коимъ она въ *Самару* впадаетъ, отъ сего мѣста версты сѣдмѣ. Но отсюда принуждено было ихъ свести на нынѣшнее мѣсто, для того, что путь въ вѣнное время понимало ихъ водсю. Сверхъ регулярнаго гарнизону служивыхъ Козаковъ въ ней, такъ какъ и во всѣхъ *Самарскихъ* крѣпостяхъ, числятся пятьдесятъ человѣкъ. Жительства въ ней дворовъ сѣмьдесятъ. Церковь во имя Чудотворца Макарія. Довольство обывателей такъ, какъ и въ *Борской* крѣпости.

4. *Бузулуцкая* крѣпость, отъ *Олшанской* въ осмнатцати, а отъ *Оренбурга* въ

255 верстахъ , званіе свое имѣетъ отъ рѣчки Бузулука , впадающей въ Самару , по теченію ея съ лѣвой стороны , отъ крѣпости верстахъ въ трехъ. Она назначена и застроена еще Статскимъ Совѣтникомъ Кирилошымъ съ 1736 году , когда онъ изъ Самарскаго городка симъ трактомъ возвращался въ Самару. На жишье путъ имъ же Кирилошымъ опредѣлено было нѣсколько изъ Яицкихъ Козаковъ , да и изъ Уфинскихъ иновѣрцовъ нѣскольکو семей поселилось. Жителѣства въ ней дворовъ съ двѣсти ; церквей двѣ : одна во имя Архангела Михаила , а другая во имя Николая Чудотворца. Укрѣпленіе ея съ начала заложено было ровомъ и валомъ , регулярное , а пошомъ поставленъ въ округъ ея полисадъ , въ пристойныхъ мѣстахъ съ башарями и пушками. Обыватели тѣмже боровымъ лѣсомъ довольствуются , и вышедшіе назначенные промыслы имѣютъ , а притомъ имѣя предъ другими мѣстами для хлѣбопашества способнѣйшую землю , и оное больше другихъ производятъ. Отъ нея по пути къ Оренбургу въ осьмнатцати верстахъ на рѣчкѣ Погромной имѣется редутъ , которой отъ той рѣчки и называется Погромнымъ.

5.) Тоцкая крѣпость , на устьѣ рѣчки Сороки , впадающей въ Самару. Званіе свое имѣетъ она отъ рѣки Току , коя впадала въ Самару въ рѣку съ правой стороны выше Бузу-

Бузулуцкой крѣпости верстѣ съ восемь. Отъ Бузулуцкой же до нее сорокъ восемь, а отъ Оренбурга 206 верстѣ. Она назначена при Кирилоѣ въ 1736 году; жительство дворовъ съ полтараста; церковь во имя Воздвиженія Честнаго Креста. Съ начала была она нѣскольکو пониже; но понеже шутъ понимало все водою: то за тѣмъ въ 1746 году перенесена на нынѣшнее мѣсто.

6.) Сорочинская крѣпость при Статскомъ же Совѣтникѣ Кирилоѣ назначена. Она изъ всѣхъ по Самарской дистанціи имѣющаяся есть главная, гдѣ и дистанціи той командиръ пребываніе свое имѣетъ. Имя ея происходитъ отъ рѣки Сорочки, коя впадала въ Самару, со степной стороны, ниже ея верстахъ въ двенадцати. [Но сего званія впадающихъ въ Самару рѣчекъ три, одна отъ другой неподалеку.] Она всѣхъ прочихъ регулярнѣе, то есть ровомъ и валомъ укрѣпленная, сверхъ того по валу имѣетъ полисадъ и батареи съ пушками. Жительства въ ней дворовъ съ двѣсти; церковь во имя Рождества Христова. Водяной ходъ въ верхъ по Самарѣ рѣкѣ до сей крѣпости не способенъ; чего ради при началѣ ея многіе припасы изъ гброда Самары сюда водою на большихъ лодкахъ были завезены. До неѣ считающъ отъ Топкой крѣпости 30, а отъ Оренбурга 176 верстѣ. Между ею и нижеписанною Нопосергіепскою крѣпостью /

постью, для удобнѣйшаго проѣзду, въ разстояніи отъ нея къ Оренбургу въ 22 верстахъ, построены редуны, которой называется *Крестопымъ*, отъ найденнаго близъ сего мѣста на степи мѣднаго Креста.

Впрочемъ надлежитъ здѣсь припомнить, что содержащейся въ аманатахъ *Киргисъ-Кайсацкаго Абулхайръ Хана* сынъ *Ходжа Ахметъ Салтанъ*, по причинѣ негодованія и беспокойства шого Хана, за несмѣну его другимъ побочнымъ сыномъ, въ 1744 году съ имѣвшимися при немъ людьми содержанъ былъ въ сей крѣпости, отъ чего разныя затруднительства происходили, и *Киргисцы* по наученію помянутаго Хана, чтобъ онаго Салтана выкрасть, или усиленнымъ образомъ высвободить, къ вышеозначенному редуту тысячахъ въ двухъ формальной приступъ чинили; однакожъ никакого успѣху получить не могли. О чемъ пространнѣе значитъ въ 149 параграфѣ на страницѣ 117 *Оренбургской исторіи*.

Нопосергіепская крѣпость, отъ *Сорочинской* въ 40, а отъ *Оренбурга* во 136 верстахъ, застроена была въ бытность при *Оренбургской* экспедиціи Тайнаго Совѣтника *Татищева* въ прошломъ 1738 году, отъ нынѣшняго мѣста не много повыше, и названа по имени Полковника *Тепкелепа* [что нынѣ Генералъ Маіоръ] *Тепкелепъ Бродъ*, потому что

что путь въ близости чрезъ рѣку Самару есть бродъ , или мѣльное мѣсто , и Стапской Совѣтникъ Кириллоу слѣдуя изъ Самарска къ городу Самарѣ съ командою здѣсь чрезъ рѣку Самару перебрался. При Генералѣ Лейтенантѣ Князь Васильѣ Алексѣевичѣ Урусовѣ перенесена она путь , гдѣ нынѣ есть , по той причинѣ , что оное мѣсто было водопоемное. По опредѣленіюжѣ дѣйствительнаго Тайнаго Совѣтника и Кавалера Неллюева переименована она Нопосергѣевскою. Жительства въ ней дворовъ съ пятьдесятъ. Церковь во имя Сергія Радонежскаго. Отъ сей крѣпости по пути къ Переполоцкой въ 20 верстахъ , для имѣющагося путь степнаго мѣста , въ способъ проѣзжающимъ зимнею порою , построенъ редутъ , которой называется Полтавскимъ.

Впрочемъ на сей дистанціи разные признаки находятся бывшихъ около вышесказанныхъ мѣстъ старинныхъ жительствовавшихъ , особливожѣ на степи къ рѣкѣ Яику притивъ Бузулуцкой крѣпости , разстояніемъ отъ нея верстахъ въ тридцати , въ вершинѣ рѣчки Боропки , впадающей въ Бузулукъ , гдѣ понынѣ видѣнъ немалой земляной валъ и развалины кирпичныхъ строеній. Сказываютъ по преданіямъ , яко бы путь бывалъ Татарской городъ именемъ Ауланъ , названной отъ имени жившаго тутъ Ауланъ Хана ; да и по Бузулуку не въ одномъ мѣстѣ

мѣстѣ развалившіяся мечети видныжѣ ,
отколь Бузулуцкіе обыватели на свой на-
добности кирпичъ бирывали , и на самомъ
томъ мѣстѣ , гдѣ нынѣ Бузулуцкая крѣ-
пость , старое городище бывало. Сверхъ того
за Самарою по рѣкѣ Тоху отъ Бузулуцкой
крѣпости верстѣ сѣ тридцать же старин-
ная мечеть видна , и тамошнія мѣста для
многихъ путей лѣсныхъ и сѣнокосныхъ
мѣстѣ , и для доброй кѣ хлѣбопашеству
земли , весьма выгодными объявляются. Ба-
шкырцыжѣ хотя и присвоятъ ихъ себѣ ,
но почти никто ими не владѣетъ , да и
по разнымъ опредѣленіямъ , учиненнымъ въ
Оренбургской Губернской канцеляріи , при-
знаны они за принадлежащіе къ Оренбургско-
му уѣзду , и потому достъйно сожалѣнія ,
что понынѣ оспіающіяся они еще впустѣ.

ГЛАВА ШЕСТАЯ.

о диспанціи Сакмарской.

Хотя въ силѣ имяннаго указу блажен-
ной памяти Государыни Императрицы
АННЫ ІОАННОВНЫ, состоявшемся за соб-
ственноручнымъ подписаніемъ въ 1739 году ,
по представленіямъ господина Тайнаго Со-
вѣтника Татищева вышепомянутымъ Гене-
раломъ Лейтенантомъ Княземъ Урусовымъ
разсуждено

разсуждено было , отъ вершинъ рѣкѣ *Сакмары* [коя печетъ по большой части параллельно съ *Яикомъ* , разстояніемъ отъ онаго верстъ около ста , а индѣ и меньше] въ удобныхъ мѣстахъ строитъ крѣпости, и селить тутъ *Ландмилицкіе* полки, въ томъ намѣреніи , что они тамъ будучи прикрыты *Яицкими* крѣпостями , свободно и безопасно могутъ хлѣбопашество и всякую экономію производить ; почему онымъ мѣстамъ при немъ Генералъ *Лейтенантъ* и осмотръ былъ , и назначено тутъ девять селеніевъ , о чемъ въ *Исторіи Оренбургской* по то время, какъ *Оренбургъ* губерніею учиненъ, подъ § 98 имянно показано. Но по разсужденію господина дѣйствительнаго Тайнаго Совѣтника и Кавалера *Неллюева* все оное за нужно не признано ; а вмѣсто того 1742 году въ слѣдованіе его къ *Оренбургу* по имѣвшемуся Іюня 30 числа при *Переполюцкой* крѣпости съ Штабъ - Офицерами совѣту , о разположеніи по той рѣкѣ *Ландмилицкаго Шешминскаго* драгунскаго полку , отправленъ пуда Подполковникъ *Буткевичъ* съ командою , для заготовленія лѣсовъ въ двухъ способныхъ для поселенія того мѣстахъ ; почему и избраны оныя тутъ , гдѣ нынѣ сея дистанціи двѣ крѣпости.

1) *Пречистенская* отъ *Сакмарскаго* городка вверхъ по рѣкѣ *Сакмарѣ* въ 30 , а отъ *Оренбурга* чрезъ *Сакмарскъ* въ 59 верстахъ ,
Соч. 1762. часть 2. О вѣ

въ которой поселено пять ротъ помянутаго драгунскаго полку, и одна пѣхотная *Александровскаго Ландмилицкаго*, гдѣ и командиръ сея дистанціи находится. Жительство въ ней дворовъ до трехъ сотъ; церковь во имя Благовѣщенія Пресвятыя Богородицы, почему она и именуется *Пречистенскою*. Укрѣпленіе въ округъ ея одинъ заплощъ, на которомъ въ приспойныхъ мѣстахъ здѣланы батареи, и поставлены на нихъ пушки.

2) *Воздвигенская* названа потому, что вышепомянутой господинъ *Дѣйствительной Тайной Совѣтникъ* и Кавалеръ *Неллюевъ* въ 1742 году, слѣдуя изъ *Оренбурга* къ *Самарѣ*, 14 Сентября, то есть въ день *Воздвигенія Честнаго Креста*, для осмотра сего мѣста съ командою туда прибылъ. Въ ней поселены остальные роты помянутаго полку, да рота пѣхотная тогожъ *Александровскаго* полку. Жительства во оной дворовъ до трехъ сотъ; церковь во имя *Воздвигенія Честнаго Креста*. Укрѣпленіе такоежъ, какъ и въ *Пречистенской*, отъ которой до нее считается 47, а отъ *Оренбурга* 106 верстъ.

3) На сей же дистанціи имѣются два редута, первой между оными крѣпостями, а именно: отъ *Пречистенской* въ 23 верстахъ называемой *Никитинскимъ*, а другой выше *Воздвигенской* крѣпости въ 30 верстахъ называется *Желтымъ*; подлѣ сего редута на-
хо-

ходится жилище *Кундропскихъ Татаръ* и называется *Кундропскою* слободою , въ каторой жительства будетъ дворовъ до шестидесяти. Оные *Татара* прежде того кочевали около *Астрахани*, и уходили на *Кубань*, по которому подозрительству отъ *Астрахани* они оплучены нѣсколько времени, и находились всѣ въ *Казани*, а въ 1745 году присланы они на житье въ *Оренбургъ*, и поселены слободою на вышеписанномъ мѣстѣ.

Въ 1747 мѣ году лѣтнею порою бѣжало изъ нихъ въ *Киргизъ Кайсацкую* орду 25 семей, гдѣ они и понынѣ въ разныхъ отдаленныхъ улусахъ находятся; оставшіе же по той причинѣ хотя и были нѣсколько подъ сумнѣніемъ, и для того лучіе изъ нихъ *Адилъ Мурза* съ товарищи содержаны были нѣкоторое время въ арестѣ, и было о переселеніи ихъ на другое мѣсто внутри *Россіи* представлено, но то сумнѣніе объ нихъ уже миновалось; и нынѣ лѣтнею порою употребляются они по форпостамъ съ прочими нерегулярными людьми, которую службу они, имѣя тути всякія угоды, и не плаща никакихъ подашей, отправляютъ безъ жалованья.

Вышепомянутой *Ландмилицкой драгунской полкъ*, отменно отъ другихъ полковъ, токмо въ двухъ крѣпостяхъ поселенъ [а

не во многія раздѣленъ , какъ то съ прочими учинено] въ томъ разсужденіи , чтобъ его для Оренбурга и ближнихъ отъ него крѣпостей во время надобности скорѣе собрать , и яко коръ дерезерв употреблять было возможно.

Впрочемъ надлежитъ знать , что потребныя для Оренбурга къстроеніямъ сосновыя бревна и всякой лѣсъ заготовляють по Ижу и по другимъ въ Сакмару впадающимъ рѣкамъ , и вешнею водою въ сію рѣку , а по ней на низъ , какъ выше означено , въ близость Оренбурга сплавливають. Здѣсь можно упомянуть и сіе: что въ удовольствіи толь немалолюдного города , каковъ есть Оренбургъ , не только лѣсными припасами , но и дровами главная и прочнѣйшая надежда на тѣ мѣста , такожь и на самое верховье рѣки Сакмары полагается. И хотя для сплавки оныхъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ имѣющейся по ней и по впадающимъ въ нее рѣкамъ заплавы повычищены ; а для збереженія оныхъ лѣсовъ , и ради смотрѣнія при рубкѣ и сплавкѣ ихъ къ Оренбургу , изъ находящихъ я въ Пречистенской крѣпости Оберъ - Офицеровъ , одинъ бываетъ въ Валдмейстерской должности , и имѣетъ на то особливую инспрукцію ; да ниже Сакмарскаго городка на рѣчкѣ Большой Каргалѣ здѣлана казенная пильная мѣльница : но къ тому чтобъ всѣ оныя лѣса на всегдашнее время уберечь , и способъ къ сплавкѣ ихъ водою здѣлать удобнѣйшими,

шими , то не только оную рѣку *Сахмару* и впадающія въ нее рѣки , на коихъ строгельной лѣсѣ есть , до самыхъ ихъ вершинъ , отъ имѣющагося на нихъ многого валежника и заплавъ должно очистить , не жалѣя на то труда и издвигенія : но и сверхъ того къ наибольшему и лучшему тѣхъ лѣсовъ береженію имѣющіяся повинныя учрежденія многимъ дополнить , и наикрѣпчайшія въ томъ подтвержденія учинить , чтобъ сія къ житію человѣческому необходимо нужная надобность , для онаго города на вѣчныя времена соблюдена быть могла.

ГЛАВА СЕДЬМАЯ.

о дистанціи Красногорской.

Сія , яко же и слѣдующія двѣ дистанціи *Орская* и *Кизыльская* состоятъ изъ крѣпостей отъ *Оренбурга* вверхъ по рѣкѣ *Яику* расположенныхъ. Она начинается въ семнадцати верстахъ отъ *Оренбурга* релутомъ называемымъ *Нѣжинскимъ* , которой построенъ на самомъ томъ мѣстѣ , гдѣ *Нѣжинскаго* полку *Черкасы* особливою слободою жишельствовали , и развели было немалое хлѣбопашество ; но по той причинѣ , что произошло на нихъ нападеніе отъ

Киргисцопѣ , и они оказалигь оплошны , по желаніямъ ихъ спущены о и на прежнія ихъ жилища въ *Малороссію* а нѣкоторые изъ нихъ въ *Кинельской Черкасской слободѣ* поселились. Отъ сего редута въ двадцати семи верстахъ на рѣкѣ *Вязовкѣ* построенъ другой редутъ , и именуется *Вязовскимъ* , за которымъ въ двадцати семижъ , и тако отъ *Оренбурга* въ семидесяти одной верстѣ находится оной дистанціи первая и главная крѣпость *Красногорская* , которую съ прочими подчиненными здѣсь описать имѣю :

1) Крѣпость *Красногорская* , при урочищѣ называемомъ *Красная гора*. Сіе урочище есть то самое , на которомъ , какъ выше показано , городъ *Оренбургъ* въ 1741 году застроенъ былъ. Нынѣ находится путь канцеляріи и командиръ сей дистанціи Гарнизонъ ея состоитъ изъ двухъ ротъ драгунскихъ , гренадерская и мушкетерская *Сергѣевского полку* , и половина роты солдатъ , да *Козаковъ жалованныхъ Россійскихъ и Татаръ* пятьдесятъ человекъ ; жительства въ ней дворовъ до трехъ сотъ , церковь во имя Воскресенія Господня.

Отъ *Красногорской крѣпости* въ двадцати верстахъ имѣется *Гиряльской редутъ* подъ горю именуемою *Гиряль* , въ которой горѣ съ начала *Оренбурга* и тамошнихъ крѣпостей билаліа слюду ; а понеже она видомъ бѣловата и ломка , и въ окончинахъ не
весьма

весьма казалась прочна : того ради добываніе ея нынѣ почти покинуто ; но когдабъ оную гору порядочно разсмотрѣть , то можетъ быть и лучшаябъ жила оказалась ; но нераченіемъ къ такимъ изобрѣтеніямъ сей способъ понынѣ оставляютъ.

2) Озерная крѣпость , которая званіе свое имѣетъ отъ многихъ въ округѣ ея лежащихъ озеръ , назначена еще въ 1736 году при Спасскомъ Совѣтникѣ Кириллѣ , и нѣсколько охотниковъ изъ Яицкихъ Козаковъ тутъ поселено. Укрѣпленіе ея въ округѣ изъ всѣхъ по Яику имѣющихся крѣпостей , включая токмо Оренбургъ и Орскую крѣпость , есть лучшее и регулярное , ровомъ и валомъ , а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ полисадъ. Отъ Красногорска до нея 39 , а отъ Оренбурга 110 верстъ. Гарнизонъ ея состоитъ въ одной ротѣ драгунъ , и половина роты солдатъ , да жалованныхъ Козаковъ Рускихъ и Татаръ пятьдесятъ человекъ. Жительства въ ней дворовъ съ двѣсти , церковь во имя Вознесенія Господня. Въ полуверстѣ отъ сея крѣпости подъ высокою горою имѣется Башкирская деревня называемая Канчурина. Жительства въ ней дворовъ до 12 , которые служатъ службу обще съ тупошными Козаками.

Впрочемъ отъ сея крѣпости на Ликъ имѣющейся до рѣки Сакмары не далѣе двенадцати верстъ , и дорога туда все спо-

еобная ; чего ради при разсужденіи о построеніи *Оренбурга* при *Красной горѣ* , было такое намѣреніе , чтобъ на ближнемъ берегу рѣки *Сакмары* имѣть пристань и селидбу , чтобъ изъ верховья оной рѣки получая всякіе лѣсные припасы тамъ выгружать , и чрезъ оное разстояніе на рѣку *Яикъ* сухимъ путемъ перевозить , а отсюда , то есть : отъ *Озерной* крѣпости паки плотами на низъ по рѣкѣ *Яику* до самаго *Оренбурга* сплавливать. Отсюдажъ въ 19 верстахъ редутъ *Никольской*.

3) *Ильинская* крѣпость отъ *Озерной* въ 42 верстахъ , а отъ *Никольскаго* редута въ 23 на самомъ берегу *Яика* рѣки , въ способномъ весьма мѣстѣ. Она застроена въ 1742 году господиномъ дѣйствительнымъ Тайнымъ Совѣтникомъ и Кавалеромъ *Ипаномъ Ипанопичемъ Неллюевымъ* , и названа *Ильинскою* , потому что сіе мѣсто осматривано , и подъ строеніе ея назначено Іюля 20 числа , въ день Пророка *Иліи*. Отъ *Оренбурга* до нея 152 версты. Гарнизону въ ней двѣ роты драгунъ , и половина роты солдатъ. Црковь во имя Пророка *Иліи*. Отъ нея къ *Орску* въ 23 верстахъ , по сторону *Губерлинскихъ* горъ , построенъ редутъ именуемой *Подгорнымъ*.

4) Крѣпость *Губерлинская* на рѣкѣ *Губертѣ* , текущей на выѣздѣ изъ *Губерлинскихъ* горъ , которая не подалеку отъ крѣпости

пости впаде въ рѣку *Дикѣ*. Гарнизонъ ея роты драгунъ и половина роты солдатъ ; церковь во имя *Іоанна Предтечи* ; разстояніе отъ *Ильинской* крѣпости 50 , а отъ *Оренбурга* 202 версты. Отсюда въ 25 верстахъ редутъ *Разбойной* ; а за нимъ въ 25 верстахъ съ половиною слѣдуетъ уже *Орская* крѣпость , которая съ начала именована *Оренбургскою*.

Въ 1735 году въ первой кѣ *Оренбургу* походъ *Спасскаго* Совѣтника *Кирилопа* , команда его переходя оныя горы для многихъ и великихъ крутостей , тѣсныхъ и длинныхъ ущельевъ , подвержена была немалымъ трудностямъ и опасностямъ , по бывшему тогда *Башкирскому* замѣщанію : но со всѣмъ тѣмъ хотя всѣ обозы по разнымъ мѣстамъ спускаясь съ крутыхъ горъ , и поднимаясь чрезъ оныя , принуждено чрезъ цѣлую ночь въ тѣхъ мѣстахъ оставили , такъ что многіе , кто гдѣ находился , не знали : однако на другой день всѣ изъ сихъ трудностей благополучно выбрались. Потомъ въ 1740 году , когда покойный *Генералъ* *Лейтенантъ* *Князь Василей Алексѣевичъ Урусовъ* , слѣдуя для поисковъ надъ бунтовавшими *Башкирцами* съ немалою командою ко онымъ горамъ прибылъ , находившіеся при немъ върныя *Башкирцы* показали другую дорогу , а именно : не доходя вышепомянутаго *Подгорнаго* редута въ лѣвую сторону , вверхъ

по рѣчкѣ *Олшанкѣ*, по которой только одинъ, да и то некрутой подъемъ, а за шѣмъ вся дорога ровная и способная, а оныя *Губерлинскія* горы остаются вправѣ, да и разстоянія до *Орска* противъ того, чтобы чрезъ оныя горы и ущелья перебраться немногимъ больше [видно, что при *Кириллѣ* бывшіе къ рѣчкѣ *Ори* вожаки, сей способной дороги показать не захотѣли, для того, дабы проѣздъ къ *Оренбургу* здѣлать труднѣйшимъ и опаснѣйшимъ] чего ради при ономъ Генералѣ *Лейтенантѣ* на сей способной дорогѣ, для удобнѣйшаго въ *Оренбургѣ* проѣзда, при рѣчкѣ *Чебакалѣ*, и крѣпость была застроена, и пока съ *Азіатскими* купцами и народами торговъ въ *Орской* крѣпости продолжался, всѣ обозы по сей дорогѣ способно ходили. Но когда по перенесеніи *Оренбурга* на нынѣшнее мѣсто, не потребовалось съ большими тягостями и съ командами туда походовъ, и торговъ оттуда переведенъ въ нынѣшней *Оренбургѣ* и въ *Троицкую* крѣпость: по ѣздамъ нынѣ до *Орской* крѣпости по большей части чрезъ оныя гористыя мѣста прямо на *Губерлинскую* крѣпость; а та при рѣчкѣ *Чебакалѣ* бывшая крѣпость въ разсужденіи сего, что она отъ рѣкѣ *Яикѣ* поудалѣла, и чрезъ рѣку *Яикѣ* всеровскимъ *Киргисскимъ* перелазамъ близъ оныхъ горъ имѣющимся тутошней командѣ препятствовать не удобно,

но , покинута ; а вмѣсто ея содержится одна вышеозначенная Губерлинская.

Что принадлежитъ до состоянія Губерлинскихъ горъ , то не бесполезнобъ было , когдабъ они искусными въ горной наукѣ людьми нарочно были осмотрѣны. Я припомню , что бывшей при экспедиціи Стапскаго Совѣтника Кирилопа для Башаники и натуральной исторіи господинъ Генцельманъ находилъ шутъ признаки Азбеста , Корну-Амонисъ и другія куріозныя и цвѣтныя каменья : а Бергъ Пробиреръ Яслеръ во многихъ мѣстахъ находилъ Кварцъ ; но все то понынѣ еще остается безъ надлежащаго испытанія , да и людей искусныхъ на то нѣтъ. Можетъ статься , что со временемъ какія нибудь и пользы тамъ откроются.

ГЛАВА ОСЬМАЯ.

Объ Орской дистанціи , и о принадлежащихъ до нее крѣпостяхъ.

Орская крѣпость на степной сторонѣ рѣки Яикъ , отбрасывая рѣки Ори впадающей въ Яикъ версты съ двѣ , застроена въ прошломъ 1735 году Августа 15 числа Спасскимъ Совѣтникомъ Кирилломъ полъ
иия-

имянѣмъ *Оренбурга* , о чемъ якоже и о прочихъ касающихся до нея произхожденіяхъ , въ *Оренбургской* исторіи значитѣ обстоятельно. Она понынѣ изъ всѣхъ новопостроенныхъ крѣпостей , выключая нынѣшней *Оренбурѣ* , лучше и регулярнѣе укрѣплена , и снабдѣна достаточною артиллеріею. Гарнизонъ ея состоитъ изъ двухъ ротъ драгунскихъ и изъ половины пѣхотной , да изъ пятидесяти Козаковъ , копорые почти всѣ Иновѣрцы. И какъ она больше всѣхъ на полдень , слѣдственно въ *Киргисъ - Кайсацкую* степь выдалась ; и *Киргисцы* обѣихъ ордъ , то есть *Меньшой* и *Средней* , по близости ея часто кочуютъ , то для ихъ и для всякихъ заграничныхъ дѣлъ всегда Командиръ сей дистанціи тутъ находится. Церковь въ ней каменная во имя Преображенія Господня , построена на каменномъ кругломъ курганѣ , которой имѣетъ нарочитую вышину , изъ красныхъ яшмовыхъ камней состоитъ , и называется *Преображенскою* горою ; отчего оная церковь со всѣхъ сторонъ весьма далеко видна , и крѣпости немалое украшеніе причиняетъ. Жительска въ ней внутрь и внѣ крѣпости дворовъ до трехъ сотъ. Между ею и *Губерлинскою* крѣпостью считается пятьдесятъ верстъ съ половиною , гдѣ на половинѣ пути здѣланъ редутъ , называемой *Разбойнымъ* , а выше *Орска* къ *Таналыцкой* крѣпости еще два редута : первый въ тридцати

цапи одной верстѣ именуется *Каллацкимъ*, а другой отъ *Каллацкаго* въ двадцати осми верстахъ называемой *Терахлинской*. Отъ *Оренбурга* до *Орска* двѣсти пятьдесятъ двѣ версты съ половиною.

Впрочемъ должно знать, что по 1743 годѣ выше *Орской* крѣпости, къ *Верхоялицкой* пристани никакихъ крѣпостей и редутовъ не было. А въ томъ году по осмотру сихъ мѣстъ господиномъ дѣйствительнымъ Тайнымъ Совѣтникомъ и Кавалеромъ *Ипаномъ Ипанопичемъ Неплюевымъ*, въ слѣдованіе его изъ *Сибири* къ *Орской* крѣпости, по силѣ прежде состоявшихся указовъ, разсуждено и тамъ въ потребныхъ мѣстахъ построить нѣсколько крѣпостей и редутовъ, дабы тѣмъ до *Верхоялицкой* крѣпости здѣлать удобнѣшую коммуникацію, и бывшіе *Башкирскіе* и *Киргисъ-Кайсацкіе* чрезъ рѣку *Яикъ* воровскіе перелазы пресѣкать. Почему находятся нынѣ за предписанными двумя редутами *Каллацкимъ* и *Терахлинскимъ* слѣдующія крѣпости :

2) *Таналыцкая* крѣпость на сей сторонѣ *Яика* рѣки отъ *Орска* въ семидесятъ шрехъ, а отъ *Терахлинскаго* редута въ четырнадцати верстахъ. Съ начала была она застроена артилеріи *Порушникомъ Тѣлымъ* на такомъ мѣстѣ, кое весной случившеюся большою водою нечаянно иняло, и тѣмъ нѣсколько казеннаго убытку причинено.

Чего

Чего ради принуждено было перенести ея выше на нынѣшнее мѣсто. Гарнизонъ ея двѣ роты драгунскія , и половина роты пѣхотной. Церковь во имя Богоматери Владимирскія. Отъ Оренбурга до нее 325 верстѣ съ половиною. За сею крѣпостью вверхъ по Яику рѣкѣ въ 23 верстахъ съ половиною имѣется редутъ называемой Орлопскимъ ; а отъ онаго въ 15 съ половиною, а отъ Тачалыцкой крѣпости въ шестидесяти девяти верстахъ слѣдуетъ :

3) *Урдасынская* крѣпость на сей же сторонѣ рѣки Яика. Гарнизонъ ея состоитъ изъ двухъ ротъ драгунъ , и изъ половины пѣхотной. Церковь во имя трехъ Свяпителей Василія Великаго , Григорія Богослова , и Иоанна Златоустаго. Отъ Оренбурга до сей крѣпости 364 версты съ половиною , за нею слѣдуютъ три редута : перьвой въ 19 верстахъ съ половиною , *Березопской* , другой въ 24 верстахъ съ половиною , *Грязнушенской* , а отъ сего въ 30 , отъ *Урдасынской* же крѣпости въ шестидесяти четырьхъ верстахъ

4) *Кизыльская* крѣпость , на устьѣ рѣки *Кизыла* , которая вышла изъ горъ въ виду крѣпости находящихъ я , и впадаетъ тутъ въ рѣку Яикъ. Сія крѣпость имѣетъ изрядное мѣстоположеніе большею частію по Яику. Гарнизонъ ея состоитъ изъ двухъ ротъ драгунскихъ , и изъ половины пѣхотной.

Церк-

Церковь во имя Симеона Богопріимца и Анны Пророчицы. Отъ Оренбурга до нее 428 верстѣ съ половиною. За нею въ девятнадцати верстахъ редутъ Сыртынской, а потомъ въ двадцати четырехъ верстахъ редутъ Ангильской. За симъ въ двадцати шести, а отъ Кизыльской въ шестидесяти девяти верстахъ имѣется слѣдующая крѣпость :

5) Крѣпость Магнитная. Сіе званіе придано ей отъ горы близъ ея имѣющейся, которая вся состоитъ изъ Магнитнаго камня, весьма хорошую и богатую желѣзную руду въ себѣ заключающаго. Въ здѣшнемъ гарнизонѣ находится одна рота драгунская и полроты пѣхотной. Церковь во имя Живоначальныя Троицы. Отъ Оренбурга до сей крѣпости 497 верстѣ съ половиною; за нею въ 26 верстахъ редутъ Верахокизыльской, а отъ него въ 23 верстахъ редутъ имянуемой Спасскимъ. За симъ въ 15, отъ Магнитной же въ 64 верстахъ, на рѣкѣ Яикѣ послѣдняя, но уже къ Уйской линіи причитаемая Верхояницкая крѣпость, которая иногда и пристанью имянуется, потому что съ начала было намѣреніе, дабы получая тупѣ провіантъ, желѣзо и всякія тяжести, отправлять до Оренбурга на судахъ водою, что и отвѣдывано, и для спроченія судовъ на оной пристани находились особливые мастеровые люди; но за многими трудностями

трудностями , и что въ верховьѣ рѣки *Яика* многія мѣли и каменистыя мѣста , да и на строеніе судовъ около пристани въ потребныхъ лѣсахъ стало быть оскудѣніе , сей способъ уже давно оставленъ.

По описаніи сей дистанціи надлежитъ упомянуть и сіе , что въ строельныхъ лѣсахъ во всѣхъ оныхъ мѣстахъ недостатокъ , но дровяного еще довольно ; а за рѣкою *Яикомъ* , отъ берегу сего рѣки не въ близкомъ разстояніи , хотя и находятъ сосновой лѣсы , но также не весьма много , а ктому и доставать оной за отдаленностію и за легкомысленностію *Киргизцовъ* не способно.

ГЛАВА ДЕВЯТАЯ.

о крѣпостяхъ Уйской линіи простирающейся до Сибирскаго вѣдомства.

Вся сія линія на двѣ дистанціи раздѣляется. Первая начинается *Верхоянскою* крѣпостію , гдѣ и Командиръ сего дистанціи находится. Въ егожъ вѣдомствѣ *Ухлы-Карагайская* , *Петропавловская* и *Стелная* крѣпости съ нѣсколькими редутами ; но въ томъ , что до воинскихъ дѣлъ принадлежишь , состоитъ онъ болѣею частію подъ орде-

ордерами и наставленіемъ находящагося въ Троицкой крѣпости Командира, которому и заграничныя дѣла поручены. Оныя крѣпости слѣдуютъ одна по другой по нижесланному :

1) *Верхоялицкая* пристань, начата еще въ 1734 году при Статскомъ Совѣтникѣ Кирилѣ, и такъ она годомъ старѣе, нежели *Орская* крѣпость, именованная чрезъ нѣсколько лѣтъ *Оренбургомъ*. Нынѣшняя пристань построена на другомъ уже мѣстѣ отъ перваго съ версту выше по теченію рѣки *Яика* на лѣвой, слѣдственно на тойже сторонѣ какъ и *Орская*. Однакожъ жило ея нынѣшнее простирается до того самаго перваго мѣста. Какія затрудненія претерпѣвалъ здѣшней гарнизонъ и гладъ при первомъ *Башкирскомъ* замѣшаніи, и какъ обманутъ и погубленъ оной бунтовавшими *Башкирцами*, о томъ показано уже въ *Исторіи Оренбургской*, чего здѣсь не повторяется. Нынѣшней ея гарнизонъ состоитъ изъ двухъ ротъ драгунскихъ и одной пѣхотной; тутъ же есть нѣсколько семей отставныхъ драгунъ и солдатъ. Жительства въ ней дворовъ до двухъ сотъ; двѣ церкви, одна во имя Богоявленія Господня, другая Благовѣщенія Богородицы. Разстояніе ея отъ *Оренбурга* по крѣпостямъ чрезъ *Орскую* крѣпость пять сотъ шестьдесятъ одна верста съ половиною, а прямою почтовою дорогою

чрезъ крѣпость *Зилаирскую* 375 верстѣ. Въ разстояніи пятнадцати верстѣ отъ *Верхолицкой* злѣланъ редутъ называемой *Спѣжскимъ*. На *Залицкой* степи между сею и *Стелною* крѣпостями, отъ *Верхолицка* прямо верстахъ въ шестидесяти, есть въ степи старинное каменное зданіе, но отъ кого построено, никшо незнаемъ. Мнится, что отъ бывшихъ тутъ въ древнія времена *Татарскихъ* или *Калмыцкихъ* народовъ.

2) Крѣпость *Уклыкарагайская*, отъ *Верхолицкой* крѣпости въ 32, а отъ *Спѣжскаго* редута въ 20 верстахъ, на озерѣ *Уклыкарагай*, при которомъ имѣется сосновой боръ, имянуемой *Уклыкарагайскимъ*. Сія крѣпость изъ всѣхъ на *Уйской* линіи имѣющихся послѣ *Еерхолицкой* есть старѣе. Она Полковникомъ *Иваномъ Татищевымъ* застроена, по той причинѣ, что во время перваго *Башкирскаго* замѣшанія въ 1735 году было здѣсь отъ воровъ *Башкирцовъ* нападеніе на провіантской обозъ слѣдовавшей къ *Оренбургу*, не разсуждая сего, что оное озеро имѣетъ нехорошую воду, и свѣжую принуждено брать изъ малой рѣчки и изъ ключей изъ неблизкаго разстоянія. Укрѣплена она изрядно валомъ и рвомъ, и для имѣющагося въ близости отъ нея сосноваго лѣсу, находятся въ ней изрядные дома. Гарнизонъ ея состоитъ изъ двухъ ротъ *драгунскихъ* и половины пѣхотной; тутъ же жи-

живетъ нѣсколько семей отставныхъ драгунъ и солдатъ. Церковь во имя Николая чудотворца. Отъ Оренбурга до нея чрезъ Зилаирскую и Верхоялицкую крѣпости 407 верстъ : отъ неяжъ въ 20 верстахъ редутъ Ерзединской.

3) Петропавловская , разстояніемъ отъ Ерзединскаго редута 22 версты , а отъ Ухлыкарагайской крѣпости 42 , именуется поному , что назначена въ день оныхъ Апостолъ Петра и Павла. Церковь въ ней во имя оныхъ Верховныхъ Апостоловъ построена , стоитъ при рѣкѣ Кидышѣ , впадающей тамъ въ рѣку Уй. Въ гарнизонѣ имѣются двѣ роты драгунъ , и одно капральство солдатъ да нѣсколько отставныхъ. Разстояніе ея отъ Оренбурга по прямому тракту 440 верстъ. За нею въ двадцати трехъ верстахъ

4) Крѣпость Стелная , отъ Петропавловской въ 23 верстахъ , имѣетъ сіе имя , потому что она одна изъ всѣхъ по рѣкѣ Ую имѣющихся крѣпостей , построена на стелной , то есть по теченію той рѣки на правой сторонѣ. Гарнизонъ ея состоитъ изъ такихъ же людей и въ толикомъ же числѣ , какъ и въ Ухлыкарагайской. Церковь во имя Михаила Архангела. Отъ Оренбурга до нее по прямому тракту 472 версты. За нею въ двадцати трехъ верстахъ редутъ

имянуемой *Подгорнымъ* , а за симъ въ двадцати пяти верстахъ еще релутъ *Санарской* на рѣчкѣ *Санархъ* , отъ котораго въ двадцати трехъ верстахъ слѣдуетъ

ВТОРОЙ , ТО ЕСТЬ НИЖНЕЙ УЙСКОЙ ДИСТАНЦІИ

5) *Троицкая* крѣпость близъ устья рѣчки *Упелки*. *Троицкою* называется потому , что назначена она въ день святыя Пятидесятницы , въ которой дѣйствительной Тайной Совѣтникъ и Кавалеръ *Неллисенъ* , слѣдуя изъ Сибири въ 1743 году со всею командою стоялъ шутъ лагеремъ. Она по *Оренбургѣ* изъ всѣхъ новопостроенныхъ крѣпостей можетъ почѣсться за лучшую и люднѣйшую. Торгъ и мѣна съ *Киргисъ-Кайсаками* средней орды и съ *Азіатскими* купцами , большеюжъ частію съ *Кашкарцами* и *Ташкентцами* , съ 1750 году производилъ тамъ во всемъ на такомъ же основаніи , какъ и въ *Оренбургѣ* ; и Россійскіе купцы почитаютъ оной ничемъ не хуже *Оренбургскаго* , потому что *Киргисцы* средней орды противъ меньшей орды , не только постояннѣе , но и богатѣе , и гораздо лучшихъ лошадей промѣниваютъ. Чего ради учреждена тамъ пограничная таможня , при которой особливой Директоръ и таможенные служители , такъ какъ и въ *Оренбургѣ* , находятся. Мѣновной дворъ постро-

строены деревянной, но весьма изрядной, против самой крепости на степной стороне реки, где и помянутая таможенная. Кладовых анбаров и лавок в нем близ шести сот. Командир сей дистанции обрѣтается здѣсь, которому, как выше значитъ, и заграничныя дѣла поручены. Гарнизонъ состоитъ изъ двухъ ротъ пѣхотныхъ, гренадерской и мушкетерской, да изъ двухъ ротъ съ половиною драгунъ. Жителства въ ней дворовъ до пяти сотъ. Двѣ церкви: одна соборная каменная во имя святыя Троицы о пяти главахъ и немалаго пространства, а другая старая деревянная во имя тожъ. Разстояніе ея отъ Оренбурга чрезъ Чилыбинскъ, где Исетской провинціи провинціальная канцелярія, и где повсянедѣльно изъ Оренбурга и въ Оренбургъ почта отправляется, 682, отъ Чилыбинска же 110 верстъ; а прямо отъ Верхоялицка чрезъ линійныя крепости 543 версты. За нею въ двадцати осми верстахъ редутъ Ключевской, а отъ него въ двадцати пяти, отъ Троицкой же въ пятидесяти трехъ верстахъ, слѣдующая крепость:

6) Каракульская, на рѣкѣ Уюжѣ, званіе свое имѣетъ отъ близъ лежащаго озера, которое именуется Каракуль, или Черное. Гарнизонъ ея состоитъ изъ двухъ ротъ драгунъ; церковь деревянная, разстояніе отъ Троицкой 53 версты, отъ

Оренбурга чрезъ Чилябинскъ и Троицкую 735 верстѣ ; а прямо по крѣпостямъ 596. За нею редутъ Березопской въ 24 верстахъ съ половиною.

7) Крутоярская крѣпость , потому что построена на яру къ рѣкѣ Ую имѣющемуся , разстояніемъ отъ Каракульской въ 46 , а отъ Березопскаго редута въ 21 верстѣ , съ половиною. Гарнизонъ ея двѣ роты драгунскихъ ; церковь деревянная. Отъ Оренбурга до нее чрезъ Чилябинскъ и Троицкую 781 верста , пряможѣ отъ Верхояицка по крѣпостямъ 642 версты. За нею въ 24 верстахъ редутъ Луговой.

8) Усть-Уйская крѣпость , близъ устья рѣки Уя , коюрымъ она въ рѣку Тоболъ впадаетъ , отъ Крутоярской 47 , а отъ Луговаго 23 версты. Гарнизонъ состоитъ изъ двухъ ротъ драгунскихъ и одной пѣхотной. Церковь во имя Святыя Троицы. Разстояніе отъ Троицкой 146 , отъ Оренбурга чрезъ Чилябинскъ и Троицкую 828 верстѣ , а прямо чрезъ крѣпости 689. Въ двадцати двухъ верстахъ отъ нее редутъ Качардыцкой , а отъ онаго двадцать восемь верстѣ еще редутъ имянуемой Озернымъ , отъ котораго въ четырнадцати верстахъ слѣдуетъ послѣдняя по сей линіи Зѣбриноголовская крѣпость.

9) Крѣпость *Зпѣрино-голопская*, на сѣкѣ *Тоболѣ*, отъ *Усть-Уйска* 64, а отъ *Озернаго* 14 верстѣ. Сія крѣпость бывала въдомства *Сибирской губерніи*; но въ 1753 году по сношенію съ бывшимъ на *Сибирскихъ линіяхъ* Командиромъ Генераломъ Маіоромъ *Киндерманомъ* принята въ въдомство *Оренбургской губерніи*. Гарнизонъ ея состоялъ изъ двухъ ротъ драгунъ; церковь деревянная жъ; разстоянія до нее отъ *Троицкой* двѣсти десять, отъ *Оренбурга* чрезъ *Челябинскъ* и *Троицкую* по крѣпостямъ 892, а прямо отъ *Верхолицка* чрезъ крѣпости 753 версты. Сею *Зпѣрино-голопскою* крѣпостію оканчивается вышеозначенная *Уйская линія*, слѣдственно и *Оренбургское* въдомство. Ибо за нею ближайшая въ 59 верстахъ имѣющаяся крѣпость, которая именуется *Прѣсногоркопская*, принадлежитъ ужѣ къ *Сибирской линіи*.

Впрочемъ надлежитъ припомнить здѣсь сіе, что означенные гарнизоны во всѣхъ вышепомянутыхъ крѣпостяхъ по состоянію времени и надобностей прибавливаются, а иногда и убавливаются, какъ того случай и нужда востребуетъ, и не токмо построеныя редуты, но и самыя крѣпости, иногда на другія мѣста переносятся, и новыя и способнѣйшія дороги изыскиваются, отчего и въ разстояніяхъ отъ мѣста до мѣста разность происходитъ, чему по дѣламъ въ *Оренбургской Губернской канцеляріи*

имѣющимся многіе примѣры находятсѣя. Ктомужѣ не рѣдко и въ самыхъ дистанціяхъ переменны случаются ; ибо изъ одной двѣ , а изъ двухъ иногда одна сочиняется , что все чинишся въ разсужденіи командирскихъ состояній , какъ то и нынѣ *Орская* дистанція надвое раздѣлена , и *Орской* Командирѣ въ вѣдомствѣ своемъ не болѣе какъ токмо при крѣпости имѣетъ , а именно *Орскую* , *Таналыцкую* и *Урдасымскую* , а *Кизыльская* и *Магнитная* особою дистанціею счисляются. Въ лѣтніяжѣ времена на учреждаемые форпосты сверхъ оныхъ гарнизоновъ нерегулярные люди располагаются.

Въ заключеніи сей *Троицкой* дистанціи надлежитъ еще припомнить слѣдующія обстоятельства :

1) По старой дорогѣ , которая при строеніи *Троицка* лежала изъ *Эткульской* въ *Троицкую* крѣпость , отъ *Троицкой* въ 27 верстахъ , имѣлось нѣсколько топкого и грязновапатаго мѣста , однако пробѣжали его безъ труда , на которомъ и верстовой столбъ поставленъ былъ ; а нынѣ путь здѣлалось немалое озеро , въ коемъ и рыба завелась , хотя въ него ни отколь теченія воды нѣтъ , и верстовой столбъ въ водѣ остался , и понынѣ изъ воды видѣнъ , чего ради то озеро и называется *Столбовымъ*.

2.) Въ разстояніи 50 верстѣ отъ *Троицка* , по новой лѣтней къ *Челябинску* дорогѣ , есть большое озеро называемое *Сутаишѣ* , или *каменное* , которое такъ велико , что въ два дни верховою ѣздою едва объѣхать его можно. Другое отъ сего въ сторону верстѣ съ 20 , а отъ *Троицка* не далѣе 50 верстѣ , называется *Каратибишѣ* , или *черная ладѣ*. Они оба нѣсколько солоноваты , а другое притомъ и горкостъ имѣетъ. Въ обоихъ ловятъ карасей , которые вкусомъ гораздо лучше , нежели въ другихъ озерахъ. На сихъ и на другихъ тамошнихъ озерахъ имѣются немалые острова , кои называютъ *Плаунами* , потому что ихъ по водѣ во время вѣтровъ съ мѣста на мѣсто переноситъ. По симъ островамъ хотя и можно людямъ ходить , но съ опасностію , потому что имѣютъ зыбь , и между кочекъ можетъ человекъ просунуться и утонуть. Видно , что оии здѣлались отъ наносной земли , на которой выросъ камышъ , а на нѣкоторыхъ есть и лѣсъ. На сихъ *Плаунахъ* въ лѣтнее время бываетъ множество лебедей , кои шумъ и дѣтей выводятъ.

3) По рѣкѣ *Упелкѣ* , по теченію ея на лѣвой сторонѣ , отъ *Троицкой* въ 27 верстахъ , находится прежде жившихъ здѣсь народовъ палатка , кладена изъ немалаго жженого кирпича квадратнаго , въ которой вмѣсто связей положены сосновыя брусья.

Но нычѣ , какѣ сказываютѣ , большою частію она разломана , и кирпичь отѣ обывателей *Троицкихъ* вѣ крѣпость перевозенѣ. Такаяжѣ палата и вѣ *Киргисѣ - Кайсацкой* степи находится , сколо вершинѣ рѣчки *Таузака* , отѣ *Троицка* верстахѣ вѣ 50. О ней объявляютѣ , что только безѣ верьху , а впрочемѣ никакого поврежденія не имѣетѣ.

4.) На степижѣ , гдѣ средней орды *Киргисцы* кочуютѣ , превеликое множество озерѣ соленыхѣ и пресныхѣ , также и рыбныхѣ рѣкѣ , вѣ коихѣ и бобровѣ ловятѣ , между которыми изрѣдка попадаются и бѣлые. Тамже вѣ камышахѣ волятся и кабаны , но *Киргисцы* не употребляя ихѣ мясо вѣ пѣцу , не бьютѣ. Лѣсовѣ березовыхѣ и сосновыхѣ тамѣ немаложѣ , а особливо рудѣ и минераловѣ сказываютѣ тамѣ множество : чего ради оныя мѣста достойны особливыхѣ осмотровѣ отѣ людей знающихѣ. О соли *Эбелейской* , которую вся *Исетская* провинція довольствуется , вѣ первой части при описаніи соляныхѣ озерѣ упомянуто.



II.

ПРОДОЛЖАЕМОЕ ИЗВѢСТІЕ

о новомъ школьномъ учрежденіи Нѣмецкой церкви Святаго Петра Апостола въ Санктпетербургѣ касающееся особливо до принадлежащаго къ содержанію и воспитанію юношества , и съ онымъ совокупнаго учрежденія.

Первое наше извѣстіе , въ которомъ мы объявили состояніе нашея 1 Октября сего года начинающіяся новой школы , отъ разумныхъ , искусныхъ и общей пользы желающихъ особъ благосклонно принято , и заблаго признано. Чрезъ то мы получили ободреніе , къ продолженію ревностныхъ нашихъ приготовленій для имѣющаго сходу къ ученію юношества съ ваибольшимъ усердіемъ , такъ что при помощи Божіей начнемъ школу нашу вышеписаннымъ образомъ 1. Октября въ началѣ десятаго часа по утру. Такое начатіе оныя не будетъ зависить отъ способности новаго нашего строенія ; ибо есть ли съ начала въ ономъ не достаесть столько сухихъ покоевъ , сколько для учениковъ потребно ; то мы начнемъ школу въ одномъ изъ старыхъ нашихъ церковныхъ домовъ.

Мно-

Многіе удивляются тому , что мы за толь малую плату юношество въ школѣ нашей толь многимъ наукамъ обучать будемъ : Но мы намѣрены чрезъ то услужить тѣмъ родителямъ , кои не въ состояніи много издерживать для дѣтей своихъ , однакожъ желаютъ имъ такою ученія , которыми бы основательно приготовлены были , учиниться годными членами общества. Мы со всѣмъ не имѣемъ того намѣренія , чтобъ чрезъ сіе школьное учрежденіе обогатить церковь нашу , чего по плану нашему и не возможно : но мы единственно спараемся споспѣшествовать общей пользѣ , и токмо собирать столько денегъ , сколько на содержаніе школы требуется. Мы же надѣмся , что тѣ , для коихъ облегченія и пользы толь малую плату мы требуемъ , будутъ въ каждые полгода тѣмъ исправнѣ платить деньги напередъ для поспѣшествованія сему общепользному учрежденію. Зажиточныя и знатныя особы будутъ и безъ прозбы нашей больше давать , нежели требуется , что мы ихъ благоразсужденію и щедрости оставляемъ.

Но между тѣмъ надлежитъ намъ здѣсь прибавить одну кондицію , которую всякой за потребную и справедливую признавать будетъ. Дѣти Нѣмецкаго языка еще неразумѣющіе , кои слѣдовательно во ономъ прежде всего обучаться должны , на что
пре-

требуются особливые часы и особливые учителя, увеличиваютъ трудъ нашъ и иждивенія, чего ради надобно, чтобъ они противъ прочихъ въ каждые полгода еще четыре рубли прибавили. Но сіе продолжится токмо до тѣхъ поръ, пока они Нѣмецкой языкъ сполько разумѣть будутъ, чтобъ могли во всѣхъ часахъ обучаться вмѣстѣ съ дѣтьми Нѣмецкой націи.

Мы еще должны предложить три прошенія, о коихъ въ первомъ нашемъ извѣстіи не упомянуто. Первое, чтобъ каждой ученикъ по малой мѣрѣ далъ рубль напередъ при вступленіи въ школу на учебныя таблицы, ландкарты, гридорованные листы, и многія другія для дѣтей въ школѣ потребныя вещи. Второе прошеніе сіе, чтобъ родители давали дѣтямъ своимъ, коимъ должно учиться писать, тетради гладкой бѣлой бумаги, потому что сѣрая толстая бумага учащимся писать много препятствуетъ. Третье, чтобъ родители ходящихъ въ школу нашу дѣтей своихъ снабждали довольною одеждою, и содержали ихъ добropорядочно, потому что мы не можемъ въ школу нашу принимать дѣтей въ гнусномъ, разодранномъ и неуборномъ одѣяніи.

Въ разсужденіи того, что собственно до школы надлежитъ, не имѣемъ болѣе присо-

вокупить, какъ, что по особенной напечатанной таблицѣ видѣть можно, чему въ первые полгода ежедневно и по часамъ обучать будутъ? и кто таковы нынѣшніе учителя?

Теперь мы продолжимъ извѣстіе наше тѣмъ, чтобъ объявить, какъ мы можемъ и будемъ принимать тѣхъ учениковъ, которые не только въ школу нашу ходить, но и намъ на содержаніе и на разсмотрѣніе наше преторучиться имѣютъ. Но въ первые полгода имѣющееся начаться учрежденіе надлежитъ отличить отъ того, которое въ слѣдующемъ году перваго Апрѣля начаться имѣетъ. Мы сперва объ ономъ изъяснимся. Понеже въ новомъ нашемъ школьномъ домѣ наступающею зимою со всѣмъ жить будетъ еще не возможно, то молодые люди мужескаго пола, кои препоручатся нашему содержанію и воспитанію, возимѣютъ мѣсто въ томъ домѣ, въ которомъ живетъ нынѣшній нашей школы господинъ Ректоръ Лутеръ. Сей будетъ съ Кандидатомъ господиномъ Гесгарди, которой въ семъ же дому жить станетъ, надъ такими молодыми людьми имѣть смотрѣніе, и снабждать ихъ утреннимъ, обѣденнымъ и вечернимъ кушаніемъ, дровами, свѣчами и прислуживаніемъ. Каждой такой ученикъ долженъ за то платить 7 рублей на мѣсяцъ, которыя деньги исправно и неотменно давать напередъ на всякую четверть года

года , помянутому господину *Лутеру*. Кто пропуститъ настоящее время платежа , тотъ не долженъ требовать , чтобъ отъ него принять дѣтей , или содержать оныхъ далѣе того срока , до котораго деньги заплачены. Всякому ученику должно съ собою принести 1) кравать , чистую постѣлю съ потребными простынями. 2) Лоску , ножикъ и вилку. 3) Салфетки и полотенцы. 4) Двѣ пары плащя , для того что есть ли одно починить надобно , то бы надѣть другое. Чтобъ всякой на содержаніи живущей давалъ къ новому году по рублю въ подарокъ на кухню господина *Лутера* для его домашнихъ. Родителямъ надлежитъ снабждать дѣтей своихъ чистымъ бѣльемъ , салфетками , полотенцами и довольною одеждою и обувью , также и худое починивать. Родители желающіе дѣтей своихъ посылать въ школу по утрамъ , а въ вечеру домой брать , могутъ о цѣнѣ за обѣденное кушанье особливо договориться съ господиномъ *Лутеромъ*. Желающіе же въ первые полгода отдавать дѣтей своихъ на содержаніе за меньшую цѣну противъ вышепомянутаго , могутъ о томъ поговорить съ нашими школьными господами учителями , *Дельфиномъ* и *Грослаубомъ* , и съ оными о цѣнѣ согласиться. Тѣже учителя будутъ въ первые полгода брать на содержаніе и дѣтей женскаго пола. Кто намѣренъ дѣтей своихъ тѣмъ или дру-

другимъ образомъ съ перьваго Октябрю до Апрѣля слѣдующаго года отдасть на содержаніе , томъ долженъ чемъ прежде тѣмъ лучше о томъ объявить , дабы нужныя къ тому распоряженія учинить было возможно.

Большое наше до содержанія и послитанія касающееся учрежденія имѣетъ начаться перьваго Апрѣля будущаго года ; и для дѣтей мужескаго пола будутъ мѣста спведены въ новомъ нашемъ каменномъ школьномъ домѣ , а для дѣтей женскаго пола въ другомъ домѣ нашей церкви.

Мы будемъ принимать молодыхъ Россіянь , Нѣмцовъ и другихъ иностранныхъ , какъ знатнаго рода , такъ изъ дворянъ и мѣщанства : Но всякой бы ученикъ живущей на содержаніи уже могъ самъ себя одѣвать. При томъ всѣхъ такихъ будемъ принимать не иначе , какъ съ тѣмъ договоромъ , чтобъ первыя четыре недѣли быть имъ на пробѣ , годяся ли они для нашего учрежденія или нѣтъ ? Ибо мы не будемъ держать рѣзвыхъ , и нашей школѣ вредныхъ молодыхъ людей. Кто изъ учениковъ окажетъ себя въ первыя четыре недѣли , или въ слѣдующее время , рѣзвымъ и неукротимымъ , томъ не можетъ быть участникомъ нашего учрежденія , но будетъ такой къ своимъ домашнимъ назадъ отосланъ пристойнымъ образомъ и съ показаніемъ причинъ , также изъ на-

напередъ данной суммы оставшія деньги будутъ возвращены. Никакихъ чесоткою или другою прилипчивою болѣзнію зараженныхъ принимать мы не будемъ же , чего ради просимъ , чтобъ таковыхъ къ намъ не присылать. Кто приметъ будетъ , тотъ долженъ отъ своихъ родителей , или отъ того , которъ вмѣсто оныхъ надъ нимъ наблюдаетъ , принести съ собою писменное извѣстіе , на какомъ онъ договоръ по силѣ напечатаннаго нашего извѣстія содержаться имѣетъ , дабы всегда на оное ссыласться было можно.

Въ новопостроенномъ нашемъ школьномъ домѣ отведутся для житья молодымъ людямъ мужескаго пола хорошіе покои , въ коихъ каждой на содержаніи живущей ученикъ будетъ имѣть себѣ стулъ , мѣсто у спола , и подъ онымъ два ящика съ замками , также ссбливое мѣсто въ плащенмъ шкапу , и мѣсто въ книжныхъ полкахъ. Такожъ не будетъ недостатка въ зеркалахъ, умывальныхъ сосудахъ и въ другихъ потребностяхъ. Дабы жилыя комнаты были тмъ просторнѣе , порядочнѣе и чище , то ученики не въ оныхъ , но въ двухъ большихъ залахъ спать имѣютъ. Всякъ желающей можетъ съ собою принести кровать свою съ занавѣсами; а тѣмъ , кои своихъ не имѣютъ , отведутся кровати безъ занавѣсовъ. Всякой долженъ съ собою при-

нести постѣлю съ простынями , и естѣ ли отстанетѣ отѣ нашего содержанія , то все съ собою принесенное назадѣ взявъ можете. Но мы не дозволяемѣ ничего приносить нечистаго , а особливо кроватей и постелей съ клопами , и для предосторожности такія вещи прилѣжно осматриваны будутѣ.

Для молодыхъ людей требуется всегдашнее и рачительное смотрѣнїе , въ чемѣ состоятъ имѣенїѣ превосходство нашего учрежденїя. Для полученїя сего намѣренїя поставимѣ мы въ пѣ комнаты , которыя промежѣ двухъ или трехъ ученическихъ покоевъ находятся , надежныхъ Кандидатовъ , яко гофмейстеровъ , нашей же школы учителей. Дабы они въ пѣ часы и дни , въ которые на содержанїи живущїе ученики отѣ классовъ свободны , присутствовали въ ихъ покояхъ , для содержанїя учениковъ въ тишинѣ , добромѣ порядкѣ и прилѣжности , и для точнаго наблюденїя всего вышеписаннаго. Сїи гофмейстеры будутѣ избирать въ каждой комнаѣ разумнѣйшаго , добропорядочнаго и надежнаго ученика въ нижнїе надзиратели надѣ его товарищами , дабы оной о томѣ , что произойдетѣ , подавалѣ имѣ извѣстїе. Рѣзвыхъ и непорядочныхъ учениковъ будутѣ сїи гофмейстеры уговаривать и увѣщавать съ угроженїемѣ ; и есть ли такое не поможетѣ , объявлять о нихъ

Инспек-

Инспектору школы, для понесенія потребнаго и мудраго наказанія. Сіи гофмейстеры станушѣ кушать вмѣстѣ съ учениками, дабы и тогда все пристойнымъ образомъ происходило; имъ же должно спать въ переносныхъ покояхъ передъ спальными залами, дабы они въ разтворенныя двери могли имѣть смотрѣніе надъ учениками, и въ забавные часы также одинъ изъ нихъ поочередно будетъ имѣть надъ учениками надзираніе.

Для избѣжанія безпорядковъ и всякихъ затрудненій не можетъ быть дозволено, чтобъ всякой на содержаніи живущей ученикъ держалъ при себѣ собственныхъ служителей. Въ такіе ученики должны безъ различія породы привыкать себя одѣвать самихъ. Есть ли бы убираніе волосовъ ежедневно отправлялось особливými людьми, то къ тому времени больше бы потребовалось, и въ комнатахъ происходило бы больше беспокойства и беспорядка, нежели въ такомъ учрежденіи сносить возможно. Потому молодые люди природные волосы имѣющіе учиться должны завязывать назади пучкомъ, а напередѣ завивать въ одну пучку, также не на всякой день пудриться; а которые носятъ парики, тѣмъ должно отдавать ихъ на сторону для направленія. Бѣльшее убираніе волосовъ позволяется токмо по воскреснымъ и праздничнымъ днямъ. Для знатныхъ

ныхъ дѣтей не бесполезно , повиноваться симъ нужнымъ законамъ. Ипакъ мы сами опредѣлимъ надежныхъ людей для услуживанія , снабдимъ ихъ нужными предписаніями , и будемъ наблюдать , чтобъ они поступали по тѣмъ предписаніямъ. Каждой на содержаніи живущей ученикъ по всякіе полгода имѣетъ подарить полтину онымъ служителямъ.

Мы постараемся о добромъ практицизмѣ , которой бы для учениковъ за умѣренную цѣну сдѣлалъ довольное и хорошо приготовленное кушаніе двоякимъ или троякимъ образомъ , а именно въ обѣдъ два , а въ ужину одно кушаніе , либо въ обѣдъ три , а въ вечеру два , или на обѣдъ четыре , а на ужину два , или три кушанія. Тогда родители могутъ избрать сполъ для своихъ дѣтей , какъ имъ хочется. Но сколько за каждой сполъ особливо платить должно , того мы еще опредѣлить не можемъ ; однако общаемъ всечески стараться о пользѣ родителей и дѣтей. На какомъ мы договорѣ согласимся съ практицизмомъ , о томъ объявимъ въ приспойное время напечатаннымъ листомъ , и родители имѣютъ за получаемое ихъ дѣтьми кушаніе платить въ школьную казну не больше того , какъ что договорено съ практицизмомъ. Но какъ они за всякую четверть года должны напередъ деньги платить въ школьную

ную казну : то и трактирщикъ обязанъ будетъ готовить кушаніе по силѣ договора. Всякой на содержаніи живущей ученикъ долженъ съ собою принести ложку , ножикъ , вилки и полдюжины салфетокъ. Трактирщикъ будетъ давать ученикамъ , кои не пьютъ воды , хорошее полпиво : а для коихъ потребуется вино , тѣмъ давать будетъ въ маломъ карафинчикѣ за особливую плату. При кушаніи доброй наблюдаемъ будетъ порядокъ , но то почтется за излишнее , есть ли приводитъ здѣсь касающіеся до онаго законы. Трактирщику не удобно довольствоваться учениковъ завтракомъ , и для того то препоручается собственному ихъ попеченію. Всякъ желающей по утру пить чай , а не холодную воду , можетъ про себя держать чай , сахаръ , чайникъ и чашки , и готовить себѣ чай изъ приносимой въ покои служителями кипящей воды , также по изволенію купить себѣ за деньги или копейку молока , которое для того трактирщикъ въ комнаты присылать будетъ , и у посылаемаго по всякое утро въ комнаты разнощика съ булками , кренделями и сему подобнымъ отъ хлѣбника , съ коимъ также договариваться надлежитъ , могутъ покупать за особливую плату. На такія нужды должно родителямъ для дѣтей своихъ по изволенію опредѣлить поне-дѣльно деньги , которыя платить напередъ въ школьную казну , и оныя по всякую суб-

бшту послѣ сбѣда будущѣ дѣтямъ раздава-
ны отъ ихъ гофмейстеровъ.

На забавы и прохаживаніе расположены ученикамъ часы , а именно лѣтомъ предъ полуднемъ двенадцатой , да по полудни второй , шестой да седьмой , а зимою по полудни второй , шестой да седьмой. Въ оныя часы будущѣ они играть на клавикордахъ , либо учиться у Танцмейстера пристойнымъ движеніямъ тѣла , или прогуливаться около школьнаго строенія , или будущѣ водимы въ удобныя мѣста для прогуливанія. Всѣ ихъ движенія чиниться имѣютъ подъ смотрѣніемъ гофмейстера. Имъ дозволено будетъ увеселеніе и живость , а не рѣзвость и безпорядочныя поступки.

Родители могутъ на то положиться , что разсудительное и искусными людьми апробованное , слѣдовательно и мудрое установленіе и порядокъ ведены будутъ , надъ которымъ имѣть будемъ всегдашнее наблюденіе. Лѣтомъ по утру въ началѣ 6 , а зимою въ началѣ 7 часа будетъ ученикамъ даваться знакъ къ вставанію. Какъ скоро они встанутъ , то служители переправятъ ихъ постѣли , и вычистятъ залу , дабы на оныя съ увеселеніемъ смотрѣть было можно. Ученикамъ часто напоминаемо будетъ , чтобъ они держали комнаты своей порядочно , и во всякой чистотѣ , что всегда и

во всемъ домѣ наблюдать должно. По утру за четверть часа до начатія ученія соберутся ученики въ одинъ изъ большихъ классовъ , въ которомъ учитель прочтетъ съ ними утреннюю молитву , а вечерняя молитва будетъ отправляться въ столовой. Есть ли ученикъ резвясь или злымъ образомъ нѣчто испортилъ , то хотя онъ и принужденъ будетъ , исправить оное на свой деньги : однако сѣ не имѣетъ служить къ отягченію родителей , но то будетъ вычтено изъ понедѣльныхъ денегъ такого ученика , дабы онъ одинъ за то понесъ наказаніе. Мы не будемъ дозволять , чтобъ ученики одинъ другому что нибудь продавали , или дарили , и въ займы денегъ не давали , или бы сами не занимали ; также запретимъ , приносить къ нимъ что нибудь для покупки [выключая вышеписанное къ завтраку принадлежащее] но что имъ потребно , о томъ спараться будутъ ихъ гофмейстеры. Какъ всякой ученикъ при вступленіи своемъ долженъ обстоятельную роспись всѣхъ своихъ принесенныхъ вещей подать гофмейстеру , которой надъ комнатою его имѣетъ смотрѣніе : такъ и гофмейстеры должны на каждой мѣсяцъ осматривать , всѣ ли вещи находятся въ цѣлости ? Никакому ученику не дозволяется , самоизвольно отлучаться изъ школьнаго дому , или не ходить въ классы Но есть ли онъ будетъ отъ гофмейстера своего въ нешкольные часы отпу-

щенъ на яѣкоторое время , по дастся ему
служитель для надзираѣя. Мы прилѣжно
просимъ родителей , кои намъ дѣтей
своихъ препоручить намѣрены , чтобъ они
себя пощѣщать очень рѣдко дѣтямъ дозво-
ляли , дабы чрезъ то школьныхъ часовъ не
прогуливали. Есть ли родители исполнять
по сему основательному нашему прошенію , по
такое будетъ служить къ великой пользѣ
дѣтей ихъ. Въ воскресные и праздничные
дни до обѣда и по полудни будетъ учи-
тель въ церковь водить учениковъ Лю-
терскаго закона , для благоговѣйнаго и вни-
мательнаго отправления Божіей службы.

Живущихъ на содержаніи учениковъ мо-
гутъ родители , или сродники ихъ , здѣсь въ
городѣ живущіе , удобнѣе снабждать по
всякую субботу послѣ обѣда чистымъ бѣль-
емъ , которое имъ надѣвать должно , и
чистыми салфетками , также когда имъ
захотятъ , чистыми простынями. Напро-
тивъ того для тѣхъ , кои здѣсь такъ
не имѣютъ себѣ призрѣнія , приняты
будутъ надежныя женщины , дабы по вся-
кую субботу послѣ обѣда брали у нихъ не-
чистое бѣлье , и вымыши оное назадъ при-
носили. Все сіе происходитъ имѣнѣ по
силѣ желанія , надежды и пользы родите-
лей : но за мысле должны они ссоболивую
давать плату.

Каждой ученикѣ долженѣ не отмиѣнно имѣть довольное , а по крайней мѣрѣ двойное , цѣлое и чистое платье , также и обувь , дабы онѣ ежедневно ходилѣ одѣнѣ порядочно , и есть ли сдѣло починить надлежитѣ , могѣ бы надѣть другое , и такѣ бы безѣ препятствія ходилѣ въ классы и къ столу. Мы просимѣ родителей , чтобѣ содержали дѣтей своѣхъ всегда въ цѣлой и чистой одеждѣ , потому что намѣ противное тому , яко непристойное , несподручно , и токмо полуодѣтой , или въ раздранной и нечистой одеждѣ ходящей ученикѣ , порядочнымѣ молодымѣ людямѣ будетѣ виною гнусности и соблазна.

Есть ли на содержаніи живущей ученикѣ здѣлается болѣнь , и не можетѣ прийтти къ своимѣ домашнимѣ [кои однако тотчасѣ о томѣ увѣдомлены быть имѣютѣ] то будетѣ онѣ отведенѣ въ учрежденную на то больницу , и за нимѣ прилѣжно смотрѣть будущѣ , и пищею довольствоватѣ , также пользоватѣ по потребнымѣ лѣкарствами , по совѣту искуснаго врача. За лѣкарства и прислужницамѣ больные платитѣ имѣютѣ.

Довольно будетѣ вышеписаннаго , для сообщенія имѣющимѣ въ томѣ нужду всеобщаго понятія о нашемѣ до содержанія и воспитанія касающемся учрежденіи. Но еще

упомянуть должно , что на содержаніиъ живущей ученикѣ , которой въ школьномѣ нашемѣ домѣ будетѣ имѣть жилище , прислуживаніе , чайную воду , дрова , свѣчи , гофмейстерское призрѣніе и въ болѣзняхъ пользованіе врачомѣ , долженѣ за то въ школьную казну ежегодно плащать по крайней мѣрѣ по 30 рублей , и въ каждые полгода плащать напередѣ половину оныхъ денегъ. Кто противѣ другихъ учениковъ пожелаетѣ больше угодностей , тотѣ больше и плащать имѣетѣ , и о томѣ со школою особливою договорѣ учинить можетѣ.

Женскаго полу дѣти , желающіе быть приняты на содержаніе , получаютѣ себѣ отведенныя комнаты въ одномѣ изѣ церковныхъ нашихъ домовъ , и будутѣ состоять подѣ смотрѣніемѣ честной и надежной женщины , въ воспитаніи такихъ дѣтей искусной , а въ нужномѣ случаѣ и еще можно другую женщину опредѣлить на помощь. Они будутѣ равнымѣ образомъ , какѣ дѣти мужескаго полу , содержаны и воспитаны.

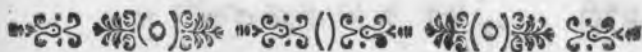
На конецѣ мы препоручаемѣ милостивому попеченію всѣхъ челоѣколюбцовъ , къ благодѣяніямъ склонныхъ , а особливо тѣмъ , кои сами дѣтей не имѣютѣ , такихъ бѣдныхъ дѣтей , изѣ коихъ бытъ могутѣ искусные люди , есть ли они будутѣ обучаемы и нужнымѣ содержаніемѣ довольство-

ваны ; и мы онымъ напоминаемъ , что чрезъ то могутъ они не токмо для такихъ дѣтей , но и для общества , чрезвычайныя оказать заслуги. Издержка школьныхъ денегъ на нѣсколько лѣтъ будетъ для многихъ едва чу спвительна , а нѣкоторымъ и не трудно будетъ нѣсколько лѣтъ такихъ дѣтей снабждать одеждою и пищею. Такіе питомцы принесутъ имъ радость , славу и благословеніе. Мы препоручаемъ Божескому промыслу , возбудить такихъ челоѳколюбцовъ , и учинить при нашей школѣ милоспивыя основанія для бѣднѣхъ , но ученолюбивыхъ и повяпныхъ дѣтей содержанія. Нѣсколько уже имѣется такихъ дѣтей , и когда впредь больше появятся , то мы разсмотрѣвъ ихъ состояніе , будемъ въ нашей церькви на каедрѣ о томъ извѣщать до тѣхъ поръ , пока объявлялся благодѣтели , кои по челоѳколюбію возимѣютъ попеченіе о ихъ наученіи и содержаніи.

Дѣло наше касается токмо до поспѣшествованія общія пользы , полезнымъ обученіемъ и достойнымъ дѣтей воспитаніемъ. Есть ли сіе будетъ признано , и доброе наше намѣреніе отъ всякаго , случай и достатокъ къ тому имѣющаго , поддержится , то оное насъ обрадуетъ , и сбодръшитъ къ безпрестанной и не-усыпной ревности : но есть ли наша ревность для благополучія

здѣ-

здѣшнихъ дѣтей не будетъ признана , ни-
же подрѣпляема въ настоящее время , и такъ
се важное мнѣніе не произведется въ
дѣйствіе , то хотя оное насъ и печалитъ , но
сами сіи наши извѣстія нынѣ и впредь будутъ
насъ оправдать во всякой невинности. Со-
чинено въ церковномъ конвентѣ при Нѣ-
мецкой церкви Святаго Петра Апостола,
Августа 22 дня 1762 года.



III.

О НЕЗНАНИИ БУДУЩАГО

Переведено изъ Нравоучительныхъ сочиненій , des
Bewunderer называемыхъ , листъ 4.

ПОПЕ.

Oh blindness to the future kindly giv' n ,
That each may fill the circle mark'd by heav'n.

то есть :

*Дано намъ незнаніе о будущемъ для нашего
блаженства , дабы всякой поладилъ въ опре-
дѣленную ему мѣту.*

Что насъ наибольше беспокоитъ , какъ не-
знаніе будущаго ? И кто не желаетъ
напередъ знать свою судьбину ?

Я сомнѣваюсь , что бы кто отъ сего
отпрекся ; и я увѣренъ , что желаніе сіе
обищаетъ какъ въ мужичьихъ хижинахъ ,
такъ и въ знатныхъ палатахъ. Ни о ка-
кой мы вещи больше какъ о семъ не помыш-
ляемъ. Никакой случай не можетъ при-
ключиться , что бы не желали познать
окончаніе онаго. Раждается отъ того не-
при-

примѣтное безпокойствіе. Думаютъ , надѣются , и себя ласкаютъ ; однако недовольствіе всегда усиливается , потому что не можно предусмотрѣть окончанія дѣла. Могло ли бы сіе ненаградимое любопытство здѣлаться столь великимъ , есть ли бы люди довольны были судьбою своею ?

Тамъ сидитъ мужъ престарѣлой , которому небо превеликую милость оказало , и еще оказываетъ. Онъ съ веселіемъ вспоминаетъ прошедшія времена , и о своемъ тѣлѣ ничего больше сказать не можетъ , какъ что старъ годами. Силы его тѣла еще могутъ все то доброе чувствовать , что человѣку можетъ быть сопричастно. Онъ тѣмъ и наслаждается. Судьба учинила его въ семь свѣтѣ зажиточнымъ мужемъ. Дѣти и внучата ежедневно къ нему собираются , и всякъ изъ нихъ чтится увеселить старика своими поступками. Не надлежало ли бы думать , что всѣ сіи обстоятельства могутъ его содержать въ спокойствіи до тѣхъ поръ , пока вышняя власть не разлучитъ души его съ тѣломъ ? Однако старика мучитъ тайная печаль. Отъ Бога данныя ему преимущества весьма часто его прогаютъ. Онъ чувствуетъ и увеселяется оными , но не долго то продолжится. Незнаніе о судьбинѣ своей разрушаетъ веселіе ; по сей токмо причинѣ бываетъ онъ часто задумчивъ , потому что

что онъ напередъ видѣть не можетъ , какъ долго онъ еще симъ благополучіемъ пользоваться имѣетъ. Доброе имя , которое онъ въ свѣтѣ имѣетъ ; богатство , приносящее ему почтеніе и спокойные дни , причиняютъ ему много размышлений. Онъ разсуждаетъ о дѣтяхъ своихъ и внукахъ со страхомъ , будутъ ли и они доброе имя и пожизни наблюдать съ такимъ же попеченіемъ , какое онъ имѣлъ. Примѣръ другихъ умножаетъ сомнѣніе , онъ о томъ думаетъ ; самъ въ себѣ размышляетъ , и сія забота влечетъ его къ желанію , чтобъ знать слѣдствія временъ.

Здѣсь поддерживаетъ красавица голову свою , упоминувшись многимъ разсужденіемъ о томъ , что ей впредъ приключиться можетъ. Сановитое ея тѣло , управляемо будучи честною душою , учинило ея любви достойною , и исправленные свойства ея души суть причиною , что ея высоко почитать должно. Сего токмо я не могу о ней сказать , что она одарена богатствомъ. И сія то есть одна изъ тѣхъ причинъ , кои ея понуждаютъ , размышлять о будущей ея судьбинѣ. Она опасается , чтобъ не умножить число состарѣвшихся дѣвицъ , потому будущее причиняетъ ей беспокойство и сомнѣніе. Она исполнила уже 30 лѣтъ своей жизни ; какъ токмо о семъ вспомнитъ , то и размышляетъ. Она хотя
и на-

и надѣется , какъ и другія , на исполненіе своего желанія ; однако состояніе , въ коемъ находится и множество престарѣлыхъ красавицъ , начинаеиъ въ ней возбуждать страхъ и сомнѣніе , и такъ хочетъ ей знать будущую свою судьбину.

Тамъ ходитъ человекъ въ печальныхъ мысляхъ изъ одной улицы въ другую. Неудовольствіе является на его лицѣ , и многое размышленіе , что съ нимъ будетъ впредь , дѣлаеиъ его печальнымъ , смущеннымъ и безпокойнымъ. Онъ почитаеиъ себя неблагополучнымъ. Здоровое тѣло и посредственныя лѣтъ представляюиъ ему долгой вѣкъ , которой онъ прожить можеиъ. Онъ о семъ разсуждаеиъ и боязливой его духъ увеличиваетъ то , что ослабѣиъ человекъ со страху , сомнѣнія и опчаянія представить себѣ можеиъ. Ему не довольно , что онъ денные часы на то тѣеиъ ; но и ночью въ тѣхже мысляхъ упражняется. Объяиъ будучи негасимымъ желаніемъ , ненавидитъ онъ другихъ , кои по мнѣнію его во сто кратъ его щасливѣе ; сіе его безпокоитъ , онъ того онъ проклинаяиъ вѣкъ свой , опчаяется , и негодуеиъ на судьбину свою , что онъ не можеиъ предвидѣть будущаго , и себя тѣмъ утѣшить. Въ такомъ безпокойствѣ спускаются упомянутые его члены , и такъ онъ засыпаеиъ.

Тамъ

Тамъ оказывается мужъ , который съ юношества упражнялся въ наукахъ. Онъ все то дѣлалъ , чего отъ неусыпныхъ трудовъ требовать можно. Званіе его превосходное , разсужденіе здравое , онъ имѣетъ хорошей вкусъ , проворство его въ дѣлахъ непосредственное , онъ уже оказалъ себя , всѣ имъ довольны , и его хваляшъ ; однако при всемъ томъ не можетъ достать мѣста. Время протекаетъ , лѣта прибавляются , не однократно предпочитали ему людей гораздо не столь искусныхъ ; онъ то видитъ , духъ его ослабѣваетъ , досада начинается оказываться , присвокупляется къ тому нетерпѣливость , онъ себя забываетъ , и желаетъ ничто предвидѣть о своей судьбинѣ.

Здѣсь мучитъ сіе любопытство человека , которой бы могъ и не беспокоить себя симъ помысломъ. Онъ уже 12 лѣтъ торговалъ. Что онъ ни предпріималъ , то удавалось по его желанію. Онъ ревностенъ въ своихъ дѣлахъ , и барышъ всегда ему служитъ новымъ побужденіемъ къ усугубленію его прилѣжанія. Онъ часто исчисляетъ , сколько онъ уже пріобрѣлъ себѣ богатства ; однако то еще не достаетъ , чтобъ онъ могъ жить доходами , получаемыми отъ денегъ. Сіе намѣреніе дѣлаетъ его безпокойнымъ. Онъ еще съ болѣею ревностію трудился бы день и ночь , есть ли бы онъ шокмо зналъ

Соч. 1762. часть 2. С по

то время , когда онѣ достигнетѣ до своего желанія. Ему бы ничто не было трудно и тяжко , онѣ бы все предпринималѣ. Но сіе одно его печаливаетѣ , что онѣ о семѣ времени увѣрить себя не можетѣ.

Есть ли я посмотрю на старыя времена , то я нахожу цѣлую толпу народа , кои публично въ томѣ упражнялись , что бы знать напередѣ будущее. У нихѣ было въ обыкновеніи , обманывать себя и любопытство свое ничего незначащими вещами , пустыми представленіями и самымѣ смѣшнымѣ дѣломѣ. Звѣзды и безсловесныя твари должны были припомѣ вспомоществовать къ утоленію любопытства и къ прикрытію обмана. Такѣ то можетѣ человекѣ себя мучить вещью , которую онѣ съ великимѣ стремленіемѣ спознать желаетѣ , а надлежало было безѣ числа воздавать Богу благодареніе за то , что она отѣ насѣ пребываетѣ скрыта.

Я считаю незнаніе будущаго между самыми драгоценными дарами , коими божеское предвѣдѣніе одарило человека. Мнипся , что я основательное имѣю право удивляться милостивому его промыслу. Мы бы безсчетныя примѣтили несовершенства въ свѣтѣ , есть ли бы человекѣ зналѣ напередѣ будущія приключенія. Возможно ли примѣтить толь много добраго , преле-
стнаго

етнаго , достопамятнаго , имѣющаго основаніе свое въ дѣлахъ человѣческихъ , какъ мы самымъ дѣломъ видимъ ? Мы бы ничего не нашли въ такомъ состояніи , какъ то нынѣ усматривается. Представимъ себѣ все то , что разумъ , остроуміе и прилѣжаніе человѣческое произвело. Было ли бы что приведено до такой степени , какъ то учинено въ самомъ дѣлѣ ? Сколь далеко не довело желаніе и ревность человѣковъ ? Коль многія великія дѣла предпріяты слабою человѣческою рукою , и коль великое множество тѣхъ , кои конца того не достигли ? Были ли бы люди такъ неутомимы , толь постоянны , и такъ ли бы непрерывно продолжали предпріятія свои , есть ли бы они напередъ знали свою судьбину ? Да испытаетъ всякой собственную свою склонность , то онъ будетъ о томъ увѣренъ. Ни науки , ни купечество , ни кораблеплаваніе , ни художества , ниже другія вещи , не были бы въ такомъ совершенствѣ , какъ ихъ мы нынѣ видимъ. Никакой бы человѣкъ не употребилъ толь много трудовъ и прилѣжанія , и толь бы много не предпринималъ , есть ли бы онъ предвидѣлъ , какой тому конецъ будетъ.

И что я скажу о потомствѣ ? коль мы многія дѣла начинаемъ съ тѣмъ намѣреніемъ , чтобъ оныя совершить ? Смерть насъ достигаетъ , потомство получаетъ отъ

того пользу. Претерпѣвали ли бы мы толь великую трудность, есть ли бы намъ слѣдствіе того было извѣстно? Удовольствіе, или прибытокъ, суть вообще побуждающія причины, для чего ни досады, ниже трудовъ, не жалѣемъ. Надежда къ постиженію сего намѣренія, возбуждаетъ человека, опважиться на все возможное.

Однако смерть доспигаетъ нечаянно, и то хорошо. Потомство находитъ открытую дорогу, и оную продолжаетъ съ такимъ же намѣреніемъ, какъ мы дѣлали. Такъ произрастаетъ доброе, и такъ всѣ вещи приведены въ нынѣшнее состояніе. То касается къ нашему увеселенію, что мы находимъ славныхъ, трудолюбивыхъ, ученыхъ и искусныхъ мужей въ нашихъ предкахъ. Они служатъ намъ примѣромъ, чтобъ мы поспурили, вступать въ ихъ стези. Мы удивляемся ихъ дѣламъ, ревности, честности, достохвальнымъ ихъ поступкамъ, и предпріятымъ ими дѣламъ для общія пользы. И сего бы мы не имѣли, есть ли бы они о своей судьбинѣ напередъ были увѣрены. Мы всѣ имѣемъ непремѣнную склонность, соблюдать жизнь, имѣніе и продолженіе нашей выгоды, такъ долго, до коихъ поръ возможно. Исторія толь многихъ тысячъ лѣтъ мало такихъ мужей намъ представляетъ, кои бы все сіе оставили, дабы отечеству, друзьямъ своимъ и по-

потомству истинныя показали услуги. Правда, что умеръ Регулъ Римлянинъ за своихъ земляковъ; но кто о прямыхъ причинахъ совершенно увѣренъ, кои къ тому его привели?

Достопочтеннѣйшее намѣреніе всевѣдущаго, въ коемъ твердо положено, чтобъ скрыть будущее отъ человѣковъ! Ничего бы намъ полезнѣе случиться не могло!

Въ семъ я упражнялся разсужденіи, когда напалъ на меня сонъ. Мысли, кои душа моя во бдѣніи себѣ вперила, раждали другія, и возбужденное воображеніе произвело сіе сновидѣніе: Я видѣлъ въ дальномъ разстояніи, которое наконецъ скрылось отъ глазъ моихъ въ великую темноту, стоящее на высокой горѣ спроентіе, простирающееся выше облаковъ, и котораго иначе видѣть не можно, развѣ когда вѣтръ облака разгонитъ. Я не могу сказать, для какой причины вознмѣлъ я охоту, самъ туда ийти. Довольно, я туда пошелъ. Какъ я ужѣ далеко отошелъ, то со стороны по другой дорогѣ подходило ко мнѣ опчасу ближе великое множество обоого пола людей. По большой части были то люди старые и по виду скудные. Но я ни одного не нашелъ младенца, нижѣ веселаго лица. Иные были, другіе показывали ухватками своими чрезвычайную тоску и почти отчаяніе; у другихъ я съ лица примѣтилъ удивитель-

ное смѣшеніе радости и страха. Сихъ по-
ялѣднихъ признавалъ я по наружному ихъ
виду за богатыхъ, или знатныхъ, либо по
малой мѣрѣ за здравыхъ. И потому я удив-
лялся ихъ поступкамъ гораздо больше,
нежели другимъ, кои либо бѣдными или
нездоровыми казались. По приходѣ ихъ ко
мнѣ, и когда я могъ лучше ихъ распознать,
то я между ими нашелъ и такихъ, коихъ
я предъ тѣмъ себѣ всображалъ въ бѣдѣ.
Я ихъ спрашивалъ, куда они идутъ? Они
мнѣ отвѣчали: Къ тому строенію, кото-
рое я на горѣ стоящее передъ собою вижу,
что есть храмъ того божества, которое
въ мирѣ между людьми доброе и худое не-
равнымъ и несправедливымъ образомъ разда-
ваетъ, и котораго удивительное правленіе
причиняетъ имъ сіе сѣтованіе, чего ради
они теперь принуждены у онаго спраши-
вать, что съ ними впередъ будетъ. Сіе
же божество обыкновенно называютъ Судь-
бою. Я возмѣлѣ охоту какъ самой храмъ
видѣть, такъ и спознать будущее состо-
яніе сихъ людей, и отвѣтивъ Судьбы. И
есть ли сказать правду, то я и самъ по-
чувствовалъ охоту, которой я никогда
прежде не имѣлъ, чтобъ знать напередъ
будущую свою судьбину. Сіе побудило ме-
ня идти съ ними далѣе. Мы стоя внизу
горы увидѣли еще такое же разстояніе въ
вышину, какое мы перешли по равному мѣ-
сту. Тутъ же было такъ много дорогъ,
что

что мы бы не попали на истинную дорогу, есть ли бы къ намъ не пришелъ Ангелъ. Сей привелъ насъ къ самому храму, которой былъ запертъ и окруженъ множествомъ Ангеловъ. Здѣсь нашли мы еще большее число людей, кои въ томъ же намѣреніи, какъ и мы, туда пришли. Ангелъ опперъ намъ храмъ. Мы туда вошли. Темнота, тишина и представленіе невидимо здѣсь присутствующаго божества наполнило насъ ужасомъ и такимъ подобострастіемъ, яко бы мы самое божество видѣли. Ангелъ показалъ намъ лежащую на жертвенникѣ большую книгу, въ которой написаны были имена всѣхъ людей, и при ихъ именахъ дѣла ихъ, которыя въ оной еще до рожденія ихъ были записаны. Всякъ туда продирался, и старался другихъ предускорить. Наконецъ дошла очередь и до тѣхъ, коихъ я зналъ. Какой то видъ! Тотъ человекъ, которой еще двадцать лѣтъ жить думалъ, теперь увидѣлъ, что ему чрезъ нѣсколько дней умереть; онъ изумлся, и не желалъ уже больше смотрѣть. Другой, которой владѣніемъ многихъ временныхъ пожитковъ здѣлался честнымъ, знающимъ и довольнымъ, усмотрѣлъ, что онъ въ краткое время того лишится; онъ оцепенѣлъ.

Красавица, которая столь много часовъ для будущей своей судьбы съ неудоволь-

ствіемъ препроводила , спознала , что остатокъ ея дней будетъ пріятіе , и она еще здѣлается благословенною матерію знатной фамиліи. Она была пронута восхищеніемъ , и я могъ изъ веселаго ея лица ясно примѣшнть радостное движеніе ея сердца.

Здѣсь печальной человекъ , которой самъ себя здѣлалъ неблагополучнымъ , увидѣлъ , что ему еще много лѣтъ жить въ бѣдности должно. Какъ онъ прежде охотно желалъ знать свою судьбину , такъ онъ теперь сталъ безпокоенъ отъ того , что посмотрѣлъ будущее.

Дряхлой старикъ увидѣлъ , что ему еще 10 лѣтъ жить ; онъ почувствовалъ досаду , которую его дѣти и внуки ему причинять будутъ ; отъ худыхъ ихъ поступковъ честь его и слава и знатность зашмишся въ потомствѣ. Сіе разрушаетъ его веселую жизнь , и дѣлаетъ остальные его дни горестными.

Ученой также запечалившись отошелъ. Онъ хотя и видѣлъ , что въ краткое время получитъ достойное мѣсто : но сіе увеселеніе не долго продолжится. Онъ только одинъ годъ имѣетъ пользоваться награжденіемъ за его прилѣжаніе и труды. Тогда всемогущество преселитъ его къ предкамъ.

Ку-

Купецъ токмо съ принужденія оспался довольнымъ , торги его продолжаться будутъ , но онъ столько не наживетъ , что бы ему можно было жить доходами своими. И такъ онъ видитъ , что не получивъ по своему желанію ; сіе дѣлаетъ остальную его жизнь непріятною.

На конецъ и я подшедъ шуда искалъ своего имени : нашедъ оное прочиталъ я бѣглымъ окомъ все то , что донынѣ мнѣ приключилось ; я дочитался до моихъ нынѣшнихъ обстоятельствъ , и увидѣлъ , что также о моихъ сочиненіяхъ тамъ было написано. Здѣсь я особливо сталъ прилѣжиѣе смотрѣть : я спозналъ разныя обѣ нихъ мнѣнія читателей моихъ ; нѣкоторыя были разумны и основательны , а другія происходили отъ зависти , и препровождаемы были худымъ намѣреніемъ. Наконецъ предсказано мнѣ , что не лучше будетъ со мною , какъ съ тѣми , кои прежде меня такія же сочиненія на свѣтъ издавали ; что меня будутъ читать , но ничего больше какъ читать. Я хотѣлъ еще далѣе смотрѣть - - - но извѣявленіе страстей , кои въ каждомъ человѣкѣ возбуждены были свѣданною судьбиною , также рыданіе и вопль тѣхъ , которые оною были недовольны , прервали любопытство мое , и я отъ того проснулся.

По краткомъ разсужденіи о семъ сновидѣніи помышляя я тако: О блаженное незнаніе будущаго! въ тебѣ состоитъ часть истиннаго покоя сей жизни; ты дѣлаешь намъ бремя нашихъ дней и наша судьбины сноснымъ; ты дѣлаешь, что мы съ неусыпною ревностію при ласкательной надеждѣ предпринимаемъ самыя важнѣйшія дѣла, да и самая добродѣтель тобою хранимся. Я никогда не желаю смотрѣть за занавѣсъ, которыми премудрое божество закрыло будущее.

IV.

ПЕРЕВОДЪ 23 ЛИСТА АГЛИНСКАГО ТАДЛЕРА.

ПО большой части люди въ свѣтѣ сей
толь весьма влюбилась , и о пребываніи
своемъ въ ономъ такъ стараются , что
никто можетъ имѣть превосходнаго искус-
ства въ какой нибудь наукѣ или худо-
жествѣ , то тотчасъ противъ воли его
хотятъ его учинить врачомъ , потому ,
что сія есть такая наука , которая люби-
телямъ сего свѣта наипаче потребна. При
начатіи сочиненій моихъ назвался я токмо
звѣздочетомъ : но теперъ говорятъ мнѣ въ
глазѣ , что я и въ лѣчебной наукѣ вели-
кое искусство имѣть долженъ. Въ сей на-
деждѣ просилъ меня нѣкоторой господинъ
о добромъ совѣтѣ въ рассужденіи жены его ,
которая при малѣйшихъ трудностяхъ въ
сильные впадаетъ обмороки , и не можетъ
никакой снести досады , отъ коей бы сія
болѣзнь не возобновлялась. Я долженъ при-
знаться , что у меня кромѣ сего уже былъ
такой случай ; и помнится , что больную
женщину исцѣлилъ искусной врачъ , нѣко-
торыми въ самое время припадка говорен-
ными ей словами. Сіи болѣзни вообще про-
исхо-

исходятъ отъ страстей : потому потерпите, я расскажу примѣръ, чрезъ что вы можете спознать причину сихъ припадковъ, и какое къ тому надобно упошребить дѣченіе.

Изрядная городская женщина была выдана за нѣкотораго дворянина старинной фамиліи, живущаго въ нѣкоторой провинціи Великобританніи. Сей былъ мужъ весьма нѣжнаго сложенія, и принадлежалъ къ тѣмъ, о коихъ вообще говорятъ, что они никому не лиходѣи, какъ токмо самимъ себѣ. Онъ былъ такъ нѣженъ душою, что никакой власти надъ женою своею себѣ не бралъ; а она была столь малоумна, что по сей же причинѣ не давала ему воли надъ собою.

И такъ изрядная жена, примѣтивъ въ немъ сіе слабодушіе, весьма то упошребляла въ свою пользу. А понеже она знала, что честной женщинѣ ссориться подло, то выбрала она такое средство, по которому наблюдая благоприспособность, могла въ тоже время приводить мужа своего къ намѣреніямъ своимъ. Она предпріяла овладѣть имъ посредствомъ припадковъ ея обмороками, какъ токмо ей въ нѣкоторой прозбѣ будетъ отказано, или въ рѣчахъ ея поперечено. Сидѣли за столомъ, и кушали рыбу; вознамѣрилась она между самыми пріятнѣйшими разговорами испытать свою выдумку.

Она

Она дала знать по примѣтамъ , что проглотила рыбой позвонокъ. Мужъ вдругъ поблѣднѣлъ какъ платокъ , бросился ей помѣчь , и требовалъ пищи. Нѣтъ , мой любезной ! сказала она опамятовавшись , ужѣ позвонокъ прошелъ , вы ужѣ не опасайтесь. Сей случай довольно ей открылъ смиренное мужа ея сердце. На другой день жаловалась она , что карета одной дамы , копорыя мужъ противъ любезнаго ея супруга и въ половину не имѣетъ имѣнiя , убрана лучшими украшениями , и вдвое краснѣе на рѣмняхъ висѣла , нежели ея карета. Мужъ отвѣспивалъ : Вы , сударыня ! знаете доходы мой ; вы же знаете , что я нынѣшней весны лишился пары лошадей. - - - Тотчасъ впаала она тутъ въ обморокъ - - - Подайте спирту ! Лисынка , Сусанна , Марiя , прыскайте ей лице водою. Наконецъ она по многомъ попеченiи и соболѣзнованiямъ паки оправилась , и карета ея была украшена преизряднѣйшимъ образомъ , для отвращенiя впредъ такихъ припадковъ ея болѣзни. Однако оныя во всю жизнь сего мужа очень часто ей приключались ; но онъ поживъ не много лѣтъ скончался къ своему благополучiю.

Неутѣшная сiя вдова потчасъ по смерти мужа своего вышла за другаго , и вознамѣрилась благоразумно надъ нимъ такимъ же образомъ господствовать. Но сей

сей мужъ зналъ малые ея происки , и вздумалъ , какъ бы , не смотря ни на какую нѣжность , преодолѣть оныя при первомъ случаѣ. Случилось , что разговаривали о комнатныхъ украшеніяхъ. Онъ радовался хорошему сему случаю , негодовалъ на фарфоровую посуду , и подтверждалъ кляпвою , что онъ во всю жизнь свою не истратитъ двадцати рублей на такіе товары. Вдругъ ошибъ ея обморокъ - - - онъ вскочилъ яко изумленной , и призывалъ на помощь - - - онъ нагрѣвалъ ей лицо , держалъ ея за голову , и щекотилъ ей ладони : но обморокъ умножился , и она покатилася на полъ , гдѣ лежала яко мертвая , такъ что всѣ для ея здравія прилагаемыя старанія всѣхъ домашнихъ отъ вышняго до нижняго ничего не помогали.

Между тѣмъ , какъ помянутымъ образомъ каждая изъ служанокъ либо способствовала госпожѣ свей , или о ней соболѣзновали : приклонилъ мужъ къ ней лице свое , и подъ тѣмъ видомъ , яко бы и ему съ печали также придетъ обморокъ , шепнулъ онъ ей на ухо : Любезная моя ! Сие вамъ никогда не удастся ; можете всегда приказывать въ томъ , что въ моей власти состоитъ , и что дозволяетъ мой достатокъ ; но я ничего не хочу знать о вашихъ прикидкахъ ; вы попали со всѣмъ въ другія руки , нежели были тѣ , въ которыхъ вы
до

донинѣ такъ хорошо употребляли изрядное сіе притворство. Отъ сего почпи приведена она была дѣйствительно въ то состояніе , которое она приняла токмо притворнымъ образомъ; обморокъ ея еще усилился , и едва могли ее уже держать. Снисходительной мужъ удвоилъ попеченіе свое , помогая служителямъ прыскать ея водою преизобильно ; и какъ она опомнилась , то говорилъ онъ ей : Изрядно любезная моя ! я похваляю васъ за сію комедію ; но мнѣ должно съ вами разлучиться , пока вы искреннѣе со мною поступать будете. Прощайте на вѣки : но вы всегда будете о мнѣ получать извѣстіе , и ни въ чемъ недостатка имѣть не будете. Послѣ сего приказалъ онъ служительницамъ пользоваться ея спиртомъ , пока онъ ко врачу сходитъ : Едва онъ только ступилъ на первую ступень лѣстницы , то уже сожительница его нагнала , и повела въ кабинетъ. Тутъ она благодарила ему за ея оздоровленіе , которое только спало совершенно , что она мнѣ сама о томъ извѣстила , дабы я сообщилъ вышеписанное для пользы всѣмъ самоизвольно болящимъ женскаго пола.

на мѣсяцъ Сентябрь.

I.

Продолженіе Топографіи Оренбургской губерніи. Стр. 195.

II.

Продолжаемое извѣстіе о новомъ школьномъ учрежденіи Нѣмецкой церкви святаго Петра Апостола въ Санктпетербургѣ. Стр. 251.

III

О познаніи будущаго. Стр. 269.

IV.

Переводъ 23 листа Аглинскаго Тадлера. Стр. 283

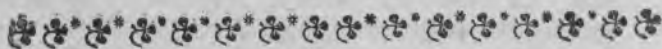
) o (

СОЧИНЕНІЯ

и

ПЕРЕВОДЫ ,
къ пользѣ и увеселенію
служащія

Октябрь , 1762 года.



ВЪ САНКТПЕТЕРБУРГѢ

при Императорской Академіи Наукъ.



I.

ПРОДОЛЖЕНІЕ ТОПОГРАФІИ оренбургской губерніи.

ГЛАВА ДЕСЯТАЯ.

О Исепьской провинціи, и о принадле-
жащихъ къ ея вѣдомству мѣстахъ.

Сія провинція учреждена въ 1738 году по
имянному указу блаженныя памяти Го-
сударыни Императрицы *АННЫ ІОАННОВ-*
НЫ, состоявшемуся на представленіе госпо-
дина Тайнаго Совѣтника и бывшаго Орен-
бургскаго главнаго Командира *Василья Ни-*
хитича Татищева, для удовольствованія го-
рода *Оренбурга* отъ здѣшнихъ яко хлѣбород-
ныхъ мѣстъ провіантомъ и прочими надо-
бностями. По ея состоянію требуетъ она
двоякаго разсмотрѣнія.

Вопервыхъ по ея дистриктамъ , изъ которыхъ три , а именно *Исетьской* , *Шадринской* и *Охунепской* , состоятъ всѣ изъ старинныхъ жительствова , и отдѣлены по вышеозначенному имянному указу отъ *Сибирской* губерніи ; а четвертой , то есть *Куртамышской* дистриктъ хотя и вновь по опредѣленіямъ *Оренбургской* Губернской канцеляріи учрежденъ , но жители онаго всѣ изъ вышепомянутыхъ же прехъ дистриктовъ , за недостаткомъ тамъ пахотныхъ земель , по собственнымъ ихъ желаніямъ вышли , и поселились на порожнихъ земляхъ внутри линіи.

Второе , сеяжъ провинціи отдѣленіе сочиняетъ тѣ крѣпости , которыя по причинѣ перваго съ 1735 по 1740 годъ продолжавшагося *Башкирскаго* замѣшанія спрочены , и набранными изъ *Сибирскихъ* крестьянъ *Козаками* во остроружность отъ *Башкирцовъ* населены. Оныя суть : первая *Челябинскъ* , вторая *Міяская* , третія *Эткульская* , а четвертая *Чебаркульская*.

1. ИСЕТЬСКОЙ ДИСТРИКТЪ

Званіе свое имѣетъ отъ рѣки *Исети* , которая вершинами вышла повыше *Екатеринбурга* верстѣ съ двадцать изъ озера называемаго *Исетскимъ* , и впадаетъ въ рѣку *Тоболъ* , выше *Ялutoroвскаго* острогу за
семь

семь верстѣ подѣ деревней того острогу Спиньиной. Отѣ сегожѣ какѣ отѣ наибольшаго дистрикта , или паче отѣ помянутой рѣкѣ , и всей провинціи имянованіе дано. Главное въ семѣ дистриктѣ мѣсто есть *Исетской острогѣ* , гдѣ и управительская всего дистрикта канцелярія имѣется. По справкѣ со оною канцелярією построены онѣ въ 1758 году , чему по 1760 годѣ сто десять лѣтъ , слободчикомъ изѣ конныхъ Козаковъ *Давыдомъ Андреевымъ* , по указу изѣ *Тобольской* приказной большей палаты , надѣ старицею и озеромъ по лѣвую сторону рѣкѣ *Исети* на острову. Съ начала подѣ острогѣ , и для поселенія при ономѣ деревень , за неимѣніемъ тогда другихъ остроговъ и жительствъ , помянутому слободчику опѣдена была изѣ порожнихъ мѣстѣ великая окружность [изѣ коей потѣмъ и подѣ прочіе остроги и слободы удѣлы чинены] и позволено было для умноженія Сибири жителями , принимать и селить ему охотниковъ изѣ разныхъ Велико-россійскихъ городовъ и уѣздовъ , кои приходя къ нему *Андрееву* сказывались государственными крестьянами , и переведенцами изѣ *Казани* , а нѣсколько и иновѣрцовъ , которые по желаніямъ ихъ , будучи тутѣ вступили въ православную Христіанскую вѣру. А понеже съ того времени подѣ вышеозначенными званіями нашло тудѣ , яко же и въ прочіе дистрикты множество

помѣщичьихъ крестьянъ , про которыхъ узнавая помѣщики наконецъ стали производить прозбы объ отдачѣ ихъ имъ , и о высылкѣ ихъ на прежнія жилища по стариннымъ ихъ крѣпостямъ , что ежелибъ чинить о всѣхъ безъ изъятія , тобъ всѣ оныя дистрикты могли остаться почти безлюдными : того ради по представленіямъ господина дѣйствительнаго Тайнаго Совѣтника и Кавалера *Неллжепа* , въ присутствіи Ея Императорскаго Величества въ Правительствующемъ Сенатѣ на докладѣ онаго за собственноручнымъ Ея Императорскаго Величества подписаніемъ въ 1743 году слѣдующей указъ послѣдовалъ : 1) Живущихъ въ домства *Исетской* провинціи въ государственныхъ слободахъ крестьянъ , тѣхъ , кои до поданія въ 1719 году при начавшейся тогда ревизіи сказокъ , бѣжавъ пуда пришли , и въ подушной окладъ не индѣ гдѣ , какъ токмо въ тѣхъ слободахъ , положены , хошя помѣщики и другіе владѣтели и крѣпосцы на нихъ имѣютъ , для представленныхъ опѣ помянутаго господина Тайнаго Совѣтника резоновъ , и чтобъ той провинціи не опустошить , которая нынѣ для *Оренбургской* губерніи весьма нужна , изъ тѣхъ слободъ не высылать , и никому не отдавать , а быть всѣмъ тѣмъ крестьянамъ въ той провинціи вѣчно , какъ оныя нынѣ состоятъ , и въ нынѣшнюю ревизію написать ихъ въ той провинціи ,

а по-

а помѣщикамъ зачитатъ въ рекруты. 2) А которые бѣглежъ крестьяне въ той провинціи послѣ поданія перьвыхъ въ 1719 году сказокъ , такожъ и на штабныхъ дворахъ яко бы приписные , и другими образами написаны въ подушной окладъ , тѣхъ всѣхъ по преждесостоявшимся указамъ вывести на прежнія жилища , а подушныя деньги , пока по новой ревизіи положеніе будетъ учинено , платитъ оставшимъ крестьянамъ. 3) Которыхъ изъ тѣхъ крестьянъ вывести надлежало на прежнія жилища , а изъ нихъ понынѣ нѣкоторые уже отданы въ рекруты , за всѣхъ тѣхъ слободъ крестьянъ въ такомъ случаѣ , чтобъ плательщики не были въ обидѣ , заплатитъ оставшимъ въ тѣхъ слободахъ крестьянамъ за всякаго рекрута тѣмъ , чьи они были до состоянія 1737 году Августа 20 дня указу , то число , почему въ тѣ рекрутскіе наборы , въ которые тѣ бѣгле крестьяне въ рекруты отданы , складки были ; а съ состоянія того 1737 года Августа 20 дня указу , по силѣ тогожъ указу со всякаго рекрута по сту рублевъ ; почему и исполняется.

Оной *Исетьской* острогъ укрѣпленіе имѣетъ внутри вмѣсто замка стѣну рубленую съ двумя проѣзжими башнями , въ коемъ канцелярія и управительской домъ и двѣ церкви деревянные , одна во имя Богоявленія

нїя Господня , а другая во имя Казанскїѣ Богородицы. Около замка жїла дворовъ сто , въ кругъ котораго стѣна рубленая съ тремя проѣзжими воротами , изъ коихъ надъ одними башня рубленаяжѣ , а сверхъ того обнесено рогатками и надолбами. По переписи мужеска полу душъ въ семъ острогѣ и въ приписныхъ къ нему четырехъ селахъ да дватцати трехъ деревняхъ и при Бороп-лянскомъ винокуренномъ заводѣ государственныхъ крестьянъ 4089 душъ. Отъ Чилибинской крѣпости до Исетска чрезъ Шадринскъ 304, а отъ Оренбурга чрезъ Чилибинскъ и Шадринскъ 876 верстѣ.

ЗНАТНѢЙШІЯ МѢСТА ПОДЧИНЕННЫЯ ИСЕТЬСКОЙ УПРАВИТЕЛЬСКОЙ КАНЦЕЛЯРІИ.

Мехонской острогъ построенъ 7168 году вверхъ по рѣкѣ Исетѣ , по теченію ея на лѣвой сторонѣ , надъ Курьею называемой Мехонской , почему и называется онъ Мехонской острогъ , отъ Исетска 60 верстѣ. Въ немъ церковь во имя Рождества Христова. Въ округъ жїла городъ рубленой и съ двумя проѣзжими башнями рубленымижѣ. Жїла дворовъ со сто ; въ немъ , и въ двухъ селахъ да въ дватцати трехъ деревняхъ по ревизіи 1785 душъ.

Красногорской острогѣ , построены въ 7179 году отъ Исетска въ низъ по рѣкѣ Исетѣ надъ протокомъ изъ Исетижѣ рѣкѣ , по теченію на правой сторонѣ , отъ Исетска 12 верстѣ. Въ немъ церковь во имя святаго Георгія. Кругомъ жила заплотѣ съ рогатками и надолбами и одна пробѣжная башня рубленая , жила дворовъ до 50. По ревизіи мужеска полу въ немъ и въ двенадцати деревняхъ 1053 душъ.

Бешкильская слобода , отъ Исетска разстояніемъ въ низъ по Исетѣ рѣкѣ въ 28 верстахъ , по теченію на лѣвой сторонѣ. Она послѣдняя Исетскаго вѣдомства къ Ялуторовскому острогу , стѣснѣ надъ рѣкою Исетью на устьѣ рѣчки Бешкили , почему и Бешкильскою называется , построена въ 1176 году. Въ ней церковь во имя Николая Чудотворца. Кругомъ жила заплотѣ , надолбы и рогатки , разстояніемъ отъ Ялуторовскаго острога 38 верстѣ. Мужеска полу душъ въ ней и въ приписныхъ къ ней семи деревняхъ 461.

Ингалинская слобода , отъ Исетска въ 30 верстахъ , на низъ рѣкѣ Исети , по теченію ея на правой сторонѣ надъ протокою рѣкѣ Исети , коя Ингала называется , построена въ 7184 году. Въ ней церковь Велико-мученицы Екатерины , кругъ жила здѣланъ заплотѣ , жительства дворовъ до 70. По

переписи мужеска полу въ ней и въ одной деревнѣ 227 душъ.

Терсюцкая слобода, построена 7176 году надъ Быспрою протокою, отъ *Исетьска* по рѣкѣ *Исетѣ* вверхъ по теченію на лѣвой сторонѣ, разстояніемъ въ 43 верстахъ. Въ ней церковь святыя Великомученицы Екатерины. Укрѣплена оплотомъ, жила имѣетъ до 100 дворовъ. По переписи мужеска полу въ ней и въ приписныхъ къ ней двухъ селахъ и въ пятнадцати деревняхъ 1634 души.

Усть-Мясская слобода, надъ рѣкою *Мяссомъ* по теченію на лѣвой сторонѣ, построена въ 7178 году, отъ *Исетьска* вверхъ по рѣкѣ *Исетѣ* чрезъ *Терсюцкую* слободу и *Мехонской* острогъ, а отъ *Мехонска* вверхъ по рѣкѣ *Мясу* въ 75 верстахъ; ибо рѣка *Мяссъ* впадаетъ въ *Исетъ* выше *Мехонскаго* острогу въ трехъ верстахъ. Отъ *Мехонска*хъ *Мясская* слобода въ 15 верстахъ. Въ ней церковь Богоявленія Господня. Кругомъ ее стѣна рубленая и одна башня, а около жила заборъ, рогатки и надолбы. Жительства дворовъ до 70. По ревизіи мужеска полу въ ней и въ одномъ селѣ и въ тринадцати деревняхъ 1101 душа.

И того вѣдомства *Исетьской* управительской канцеляріи въ вышеозначенныхъ мѣ-

мѣстахъ государственныхъ крестьянъ положенныхъ въ подушной окладъ числится 10346 душъ.

Въ томже *Исетскомъ* *дистриктѣ* подѣ въдомствомъ *Исетской* управительской канцеляріи состоятъ :

Монастырь мужеской называемой *Рафаиловъ* , отъ *Исетскаго* острогу въ 7 верстахъ , вверхъ по рѣкѣ *Исетѣ* по теченію ея съ правую сторону надъ самою рѣкою , вокругъ его небольшой сосновой боръ. За нимъ крестьянъ при самомъ томъ монастырѣ и въ пяти деревняхъ по ревизіи 530 душъ ; ограду имѣетъ деревянную. Въ ней двѣ церкви деревянныяжъ, одна во имя святыя Троицы , другая во имя Покрова Пресвятыя Богородицы ; келей монашескихъ до десяти.

Коцкаго монастыря *заимка* , отъ *Исетска* вверхъ по *Исетѣ* рѣкѣ надъ протокою , разстояніемъ въ 27 верстахъ , по теченію на лѣвой сторонѣ. Въ ней церковь каменная съ двумя придѣлами : настоящей престолъ во имя Святыя Троицы , а придѣлы Богоявленія Господня и Николая Чудотворца , другая церковь деревянная во имя Николая Чудотворца , кругомъ ограда деревяннаяжъ. Въ сей заимкѣ и въ трехъ деревняхъ по переписи мужеска полу 679 душъ.

Белико-

Беликоустюжскаго Архангельскаго монастыря заимка, коя и называется Архангельскою, отъ Исетъска въ 18 верстахъ, внизъ по Исетъ по теченію на лѣвой сторонѣ надъ курьею. Въ ней церковь деревянная Архангела Михаила, кругомъ ея ограда деревяннаяжъ. Въ ней монашескихъ келей до пяти. По переписи въ сей заимкѣ и въ приписныхъ трехъ деревняхъ мужска полу 507 душъ.

И того за оными монастырями 1715, а всего государственныхъ и монастырскихъ 12066 душъ.

Отъ Исетъскажъ по рѣкѣ Исетъ вверхъ къ западу въ семи верстахъ при рѣчкѣ Юрюмѣ на горѣ имѣется мѣсто весьма красное, гдѣ понынѣ еще виднѣ земляной валъ и ровъ, знатно, что тутъ бывало немалое жилище. Въ сѣвернуюжъ сторону отъ сего острога находятся многіе курганы, или насыпные бугры, которые у тамошнихъ обывателей за кладбища спаринныхъ Сибирскихъ жителей почитаются: но какіе народы тутъ жительствоваали, того изъ нынѣшнихъ обывателей никто достовѣрно показать не можетъ.

ВЪ ТОМЖЕ ИСЕТЬСКОМЪ ДИСТРИКТѢ ИМѢЕТСЯ

Заводъ стеклянній, разстояніемъ отъ Исетъска въ 15 верстахъ на рѣчкѣ Юзѣ,
при-

принадлежитъ Челябинскому купцу *Аванасью Битюкову*.

Шляпная фабрика , при рѣчкѣ *Боропкѣ* , отъ *Исетьска* въ 7 верстахъ , вышечисаннагожъ *Битюкова*.

Заводъ стекляной въ двадцати прехъ верстахъ надъ рѣчкой *Духовкой* , Челябинскагожъ купца *Федора Тохарева* съ братьями.

Заводъ винокуренной на рѣчкѣ *Осинопкѣ* отъ *Исетьска* въ 78 верстахъ , прежде былъ казеннымъ Сибирской губерніи , а по покупкѣ достался Его Сіятельству Графу *Петру Ипановичу Шупалову*.

Отъ *Исетьска* же въ одной верстѣ съ половиною имѣется озеро круглое называемое *Теренкуль* , въ которомъ дно пещаное и вода самая чистая , величиною по ширинѣ и по длинѣ ровное. Водой отъ материка до материка напримѣръ версты на полторы. Рыбъ особливыхъ во всѣхъ тамошнихъ водахъ нѣтъ , кромѣ нельмы , которая подсобной рыбѣ.

Въ *Исетьскомъ* же диспиктѣ находящіяся минеральныя зѣмли или краски , а имянно : При вышепомянутомъ *Троицкомъ Рафаиловѣ* монастырѣ *Умира* , которую тамошніе маляры и употребляютъ.

Да отъ *Исетьска* въ 31 верстѣ , вверхъ по рѣчкѣ *Юрму* , по теченію ея съ лѣвой стороны , при деревнѣ *Ильиной* , въ болотномъ

нсмѣ мѣстѣ найдена земля лазоревая на подобіе кубовой краски, которую также маляры употребляютъ. Сія отыскана Верхотурскимъ купцомъ и заводчикомъ *Максимомъ Походлинымъ*, по данному ему изъ канцеляріи главнаго правленія Сибирскихъ и Казанскихъ заводовъ о пріискѣ рудъ указу, которой называя ее мѣдною рудою, постороннихъ безъ позволенія отъ себя и брать не допускаетъ. Тамъ же находятся глины бѣлая и по промывкѣ довольно мягкія и чистыя: одна при *Троицкомъ Рафаиловѣ* монастырѣ, отъ *Исетьска* въ 7 верстахъ. А другая при *Бешкильской* слободѣ, въ низѣ по *Исетѣ* рѣкѣ, близъ вѣдомства Сибирской губерніи, отъ *Исетьска* въ 31 верстѣ. *Исетьской* острогѣ разстояніемъ отъ *Тобольска* чрезъ *Тюмень* 334 версты, отъ *Челябинска*, гдѣ *Исетьская* провинціальная канцелярія находится, 304, а отъ *Оренбурга* чрезъ *Челябинскъ* и *Шадринскъ* 876 верстѣ.

2.) ШАДРИНСКОЙ ДИСТРИКТЪ.

Имянованъ отъ первенствующаго въ немъ жительства, которое называется *Шадринскимъ*. По справкѣ съ канцелярскими дѣлами значится, что зачатъ оной по челобитью слободчика, кой по тогдашнему званію имяновался *Юшка* прозваніемъ *Солопей*, по данной ему изъ *Тобольска* въ 1710 году Сентября 30 дня памяти, по которой велѣно ему въ
То-

Тобольскомъ уѣздѣ [знатно что всѣ сїи мѣста были тогда Тобольскаго уѣзду] на порожней землѣ поселить слободу , набирая въ нее изъ вольныхъ гулящихъ людей для государевой десятинной пашни на льготные годы. Съ чего онѣ по 1712 годѣ и назывался *Шадринскою слободою* , а въ томъ году по опредѣленію бывшаго тутъ Коменданта Князь *Василья Мещерскаго* , и по указу изъ *Тобольска* , названа ужѣ она *Архангельскимъ Шадринскимъ городомъ*. Въ слѣдствіе того , какъ въ переписныхъ книгахъ 1719 году , такъ и по бывшимъ ревизіямъ , числится сїе мѣсто городомъ , а не острогомъ. Званіежѣ *Шадринска* происходитъ по *Кульѣ* [что по тамошнему нарѣчію значитъ истокъ изъ рѣки] *Шадрихѣ* , коя вышла изъ рѣки *Исети* , и впала въ тоежѣ рѣку , на зарѣчной отъ *Шадринска* сторонѣ. Укрѣпленіе его состоить въ томъ , что позади всего жїла обнесенъ рогатками , а внутри на подобіе Кремля , или замка , здѣланъ рубленой городъ съ башнями , въ которомъ съ наружи для торговыхъ людей подѣланы лавки ; ибо по вся воскресные дни бываетъ здѣсь немалолюдной сбѣздъ , и торгъ всякими товарами. Въ немъ три церкви деревянныя , одна во имя Преображенія Господня , другая Архангела Михаила , третія Николая Чудотворца. Въ уѣздѣ семъ числится пять селъ и двадцать деревень , въ нихъ мужеска полу по ревизіи 2681 душа , да по-

мѣ-

иѣщичьихъ 35 душъ. Отъ Оренбурга до гб-
рода *Шадринска* считается чрезъ *Чиля-*
бинскъ 756 , а отъ *Чилябинска* 184 версты ;
отъ негожъ до *Тобольска* чрезъ *Исетскъ* и
Тюмень 459 , а чрезъ *Бачанху* 434 , а отъ
Шадринска до *Исетска* 120 , до *Охунепска*
51 верста.

ИЗЪ ПОДСУДСТВЕННЫХЪ КЪ ШАДРИН- СКУ МѢСТЪ ЗНАТНѢЙШІЯ.

Масленской острогъ , отъ *Шадринска* въ
низъ по рѣкѣ *Исетъ* , при протокѣ изъ
оной рѣкѣ , по теченію на лѣвой сторонѣ ,
отъ *Шадринска* въ 18 верстахъ , заведенъ
по челобитью вышеозначеннагожъ слобод-
чика *Юшки Солопья* , по указной памяти
изъ *Тобольска* писанной 7176 году Маія 7
дня ; званіе его происходитъ отъ имѣю-
щейся тутъ рѣчки *Масленки* , впадающей
въ *Исетъ*. Въ ней двѣ церкви деревянные :
одна во имя Свѣтѣ Троицы , другая Ве-
ликомученицы *Екатерины*. Въ уѣздѣ снаго
состоятъ три села и двѣдцать двѣ де-
ревни. Въ нихъ мужеска полу душъ по ре-
визіи 2704. Но изъ того числа приписано
къ заводамъ *Демидовымъ* 2139. Въ новыя
слободы выѣхало 470 , за тѣмъ въ остат-
кѣ однихъ только разночинцовъ 95 душъ.

Барнепская слобода , которую заводилъ
слободчикъ *Едѣха Мазихинъ* , по указужъ изъ
То-

Тобольска данному ему 7194 году Іюля 31 дня , на томже основаніи какъ и помянутой *Солопей*. *Барнепскою* она именуется по рѣчкѣ *Барнепѣ* , коя также въ *Исетъ* впала : въ ней церковь деревянная во имя Святителя Николая ; кругомъ жила и церкви забрано заплотомъ. Приписныхъ къ ней три села и двадцать одна деревня. Въ нихъ по переписи мужеска полу состояло 2373 , изъ того числа приписано къ заводамъ *Демидова* 868 , выѣхало въ новыя слѣбоды 346 , за шѣмъ осталось 1159 душъ.

И того во ономъ дисприктѣ мужеска полу государственныхъ кресіянъ за выѣздомъ въ новыя слѣбоды состоитъ 6942 души.

Въ *Шадринскомъ* же дисприктѣ имѣется *Успенской Далматовъ монастырь* , въ которомъ ограда , церкви , Архимандричи и брашскія кельи , всѣ каменные , и для его великости и изряднаго строенія изъ всей *Оренбургской губерніи* долженъ почитаемъ быть за лучшее церковное зданіе. Главная въ немъ церковь во имя Успенія Богородицы , другая святаго Іоанна Златоустаго , третья на посадѣ каменнаяжъ Николая Чудотворца. Оной монастырь спсѣтъ на рѣкѣ *Исетѣ* по теченію ея на лѣвой , то есть на сѣверной сторонѣ , отъ *Шадринска*
Соч. 1762. часть 2. У вверхъ

вверхъ по Исетѣ , въ 45 , а отъ Чилибинска , гдѣ Провинціальная канцелярія , въ 154 верстахъ. По имѣющимся извѣстіямъ застроенъ въ 7152 году , и такъ прежде *Шадринска* 22 года , по благословенной грамотѣ *Герасима* Архіепископа Тобольскаго и Сибирскаго. Первымъ строителемъ его былъ монахъ *Далматъ* [почему и именуется онъ *Далматопыль*] мужъ святаго и добродѣтельного житія , а по немъ сынъ его *Исахъ* , кой былъ въ томъ же монастырѣ Архимандритомъ , которымъ , какъ сказываютъ , за ихъ святость и добродѣтельное житіе , жившіе тогда около сихъ мѣстъ *Башкирцы* не только никакого препятствія въ томъ на ихъ мѣстахъ строеніи не дѣлали , но еще и всякое вспоможеніе сами чинили ; оба они умерли и погребены въ томъ монастырѣ. Отъ сего монастыря въ 25 саженьяхъ былъ другой дѣвичей монастырь деревяннаго строенія , но не давно за згорѣніемъ онаго въ пожарной случай перенесенъ нынѣ на другое мѣсто , тому жъ монастырю принадлежащее. И тако нынѣ находится оной подъ вѣденіемъ его въ пятидесяти верстахъ при урочищѣ называемомъ *Верхотеченское поселе*. Въ немъ ограда , церковь и колокольня построены деревянныя. Приписныхъ къ сему монастырю одно село и 14 деревень , въ которыхъ крестьянъ и монастырскихъ слугъ и работниковъ по подушной переписи числятся 2150 душъ. При вышепомянутомъ мо-

монастырѣ на 6 число Декабря бываетъ ярманка , которая продолжается до 13 числа Декабряжѣ , а иногда и болѣе.

Всего въ *Шадринскомѣ* дистриктѣ государственныхъ и монастырскихъ крестьянъ числится 9098 душъ.

Во ономѣ же дистриктѣ знатныя Озера , отъ *Шадринска* въ сѣверѣ *Могильное* въ 12 , *медвѣжье* въ 16 , *Криное* въ 30 , а *Тяжкое* въ 35 , да въ полдень *Мохоное* въ 25 , *Пещаное* въ 35 верстахъ , но рыбы въ нихъ и въ прочихъ тамошнихъ озерахъ не весьма много ; а лѣсу во всемъ *Шадринскомѣ* дистриктѣ недостаточно.

Отъ городажѣ *Шадринска* въ 6 верстахъ вверхъ по рѣкѣ *Исетѣ* въ бору, подлѣ *Курыи* [истока] *Городищенскаго* именуемой , видно чудское городище , въ округѣ коего бывалъ земляной валъ и ровъ : но нынѣ оной ровъ во многихъ мѣстахъ ужѣ зарастаетъ. Сверхъ того на разныхъ мѣстахъ видны старинныя чудскія насыпныя могилы ; а знашнѣйшія изъ нихъ три , двѣ отъ *Шадринска* въ 8 или въ 10 верстахъ въ сѣверѣ на степи позади бору ; а третія противъ *Шадринска* , отъ города въ 3 шокмо вьрстахъ за рѣкою *Исетью* , и сія за наибольшую почитается ; но какіе тутъ люди погребены , сего никто не знаетъ.

Отъ *Шадринскажъ* вверхъ по *Исетѣ* въ 14 верстахъ , по теченію на правой сторонѣ , слобода *Красномыская* на берегу *Исети* , бывшая погожъ *Шадринскаго* дисприкта , коя въ 1732 оду приписана къ заводамъ *Екатеринобургскимъ*.

3. ОКУНЕВСКОЙ ДИСТРИКТЪ.

Самой крайней и смежной къ *Киргисъ-Кайсацкимъ* степямъ ; и какъ сказуется , тутъ прежде *Русскихъ* кочевывали *Киргисцы* и *Каракаллаки* , отъ чего жительства здѣшнія , а особливо крайнія , до приведенія *Киргисцовъ* къ подданству *Россійскому* , подвержены были многимъ опасностямъ и раззореніямъ , такъ что немалое пространство онаго опустошено , и жившихъ тутъ людей множество въ плѣны развезено. *Окунепскимъ* называется онъ отъ *Окунепскаго* острогу , гдѣ находится Управитель и канцелярія , а сей острогъ именованъ такъ по озеру *Окунепскому* , которое немалой величины , въ срединѣ имѣетъ островъ , на коемъ сосновой лѣсъ , изъ тогожъ озера вышла рѣчка именуемая *Окунепка* , коя подъ *Окунепскимъ* острогомъ впадаетъ въ рѣку *Мясъ* : но жило *Окунепское* лежитъ все по *Мясу* съ лѣвой стороны по его теченію. Укрѣпленіе въ немъ такоежъ какъ и въ прочихъ острогахъ. Жила дворовъ со сто. Въ немъ двѣ церкви деревянныя:

ныя: одна во имя Срѣщенія Господня, другая Пресвятыя Богородицы Казанскія. Застроенъ онъ по указу изъ Тобольска данному въ 1784 году, съ тѣмъ, чтобъ для поселенія въ немъ набирать охотниковъ изъ вольныхъ и гулящихъ людей Сибирскихъ городовъ и слободъ, такожъ и изъ Велико-Россійскихъ. Но понеже подъ симъ дозволеніемъ нашло сюда множество изъ бѣглыхъ помѣщичьихъ людей и крестьянъ, то по прозьбамъ помѣщиковъ многіе вывезены отсель на прежнія жилища къ ихъ помѣщикамъ. За тѣмъ оставшихъ по послѣдней ревизіи въ подушномъ окладѣ мужеска полу положено, кромѣ выѣхавшихъ въ новыя слободы, въ ономъ строгѣ, въ двухъ селахъ и въ двадцати чешырехъ деревняхъ 1762 души. Разстоянія до Окуневска отъ Оренбурга чрезъ Чилябинскую крѣпость 767, отъ Чилябинскаго до Окуневска 195, до Шадринска 50, до Исетьска 110, до Тобольска 424 версты.

ПОДЧИНЕННЫЯ ОКУНЕВСКОЙ УПРАВИТЕЛЬСКОЙ КАНЦЕЛЯРІИ МѢСТА
СУТЬ СЛѢДУЮЩІЯ :

Карачевской форпостъ, или слобода, на рѣкѣ Мясѣ, отъ Окуневска 70, а отъ Чилябинска 105 верстъ, населенъ послѣ бунта Башкирскаго въ 1743 году, переѣхавшими изъ старыхъ Исетьской провинціи ди-

стриктовъ , а по большой части изъ *Шадринска*. Жительства въ немъ дворовъ до 70. Церковь во имя трехъ святителей : *Василія Великаго* , *Григорія Богослова* , *Ісання Златоустаго* ; приписныхъ деревень девять. Въ нихъ по переписи 299 , да послѣ ревизіи переѣхавшихъ изъ *Шадринскаго* *дистрикта* 206 , и того 505 душъ. Званіе онаго форпоста отъ рѣчки *Карачепки* , коя впала въ *Міясъ* по теченію его съ лѣвой стороны нѣже того форпоста подлѣ самаго селенія у городского забора саженьхъ въ десяти.

Чумляцкая слобода , на *Міясѣ* же рѣкѣ , отъ *Охунепска* 105 , отъ *Чилябинска* 70 верстъ , званіе имѣетъ отъ рѣчки *Чумлякѣ* , коя отъ слободы въ одной верстѣ съ правой стороны въ *Міясъ* впадаетъ. Въ ней жительство дворовъ до осьмидесяти. Церковь во имя *Николая Чудотворца*. Приписныхъ деревень по ревизіи не было , а въ ней по переписи 349 душъ , да послѣ переписи переѣхавшихъ изъ *Шадринскаго* *дистрикта* и поселившихся въ семи деревняхъ 147 , и того 496 душъ.

Теченская слобода , отъ *Охунепска* 120 , отъ *Чилябинска* 80 верстъ , на рѣкѣ *Течѣ* , впадающей въ рѣку *Исеть* близъ *Далматопы* монастыря. Жительство въ ней дворовъ до ста. Церковь во имя *Введенія во храмъ*
Пре-

Пресвятыя Богородицы. Приписныхъ одно село называемое *Калмыцкой бродъ*. На той-же рѣкѣ *Течѣ* выше въ 20 верстахъ деревень пятнадцать ; въ нихъ по переписи мужеска полу 1359 душъ , изъ того числа выѣхало въ новыя слѣбоды 115 , за тѣмъ въ остаткѣ 1244 души. Провинціальная *Исетская* канцелярія съ начала ея по 1743 годъ до переведенія ея въ *Челябинскъ* , имѣлась здѣсь.

Пещанская слѣбода , отъ *Окунепска* 100 верстъ , отъ *Челябинска* тожъ число , стойтъ на озерѣ *Пещаномъ* , жительства въ ней дворовъ съ пятьдесятъ. Церковь во имя Сръшенія Господня. Приписныхъ шесть деревень , въ нихъ мужеска полу 455 , а за выѣздомъ въ новыя слѣбоды осталось нынѣ 436 душъ.

Буткинская слѣбода , отъ *Окунепска* 130 , отъ *Челябинска* 250 , отъ *Шадринска* 70 верстъ , стойтъ на рѣчкѣ *Буткѣ* , впадающей въ рѣчку *Бѣлякопку* , а *Бѣлякопка* въ *Пышму* , *Пышма* въ *Туру*. Жила въ ней дворовъ до семидесятъ. Церковь во имя святыхъ Апостолъ Петра и Павла. Приписныхъ одно село *Смольное* , деревень осьмнадцать , въ нихъ мужеска полу душъ по ревизіи 1602 ; изъ того числа выѣхало въ новыя слѣбоды 376 , за тѣмъ въ остаткѣ 1226 душъ.

И того во ономъ *Окунепскомъ* дистриктѣ государственныхъ крестьянъ , оставшихъ за выѣздомъ въ новыя слободы , 5668 душъ.

СВЕРЬХЪ ОНЫХЪ ГОСУДАРСТВЕННЫХЪ СЛОБОДЪ.

Архіерейское село Воскресенское , принадлежащее къ дому *Сибирскаго Митрополита* , на рѣкѣ *Міясѣ* , отъ *Окунепска* въ 35 , а отъ *Челябинска* 140 верстъ. Въ немъ церковь во имя Воскресенія Господня , приписныхъ къ нему деревень по ревизіи десять , въ нихъ мужеска полу 1116 душъ. Сверхъ сихъ и послѣ ревизіи поселенные имѣются въ семъ же дистриктѣ въ двухъ деревняхъ въ *Міажской* и *Юргамышской* помѣщичьихъ 57 душъ.

Всего во ономъ *Окунепскомъ* дистриктѣ мужеска полу государственныхъ , Архіерейскихъ и помѣщичьихъ 6860 душъ.

Знатнѣйшіе въ семъ дистриктѣ *Озера* выше означенное *Окунепское* , въ длину 20 , а въ ширину 17 верстъ , да не подалеку отъ онаго три озера немалой же величины , а имянно : *Убѣнное* , *Чаша* и *Кулашъ* , изъ коихъ весною въ каждое бывають истоки и переливы. Впрочемъ сей дистриктъ изъ всѣхъ прочихъ имѣетъ изобиліе въ рыбѣ , которой

рой въ помянутыхъ большихъ и въ прочихъ озерахъ здѣшніе обыватели ловятъ довольно : но осетровъ , бѣлугъ , стерледей , лососей , сомовъ , черепахъ и раковъ во всѣхъ оныхъ дистриктахъ нѣтъ. Въ здѣшнемъ же дистриктѣ начался такъ называемой *Илецкой боръ* , которой , начинаясь отъ Архіерейскаго Воскресенскаго села , простирается до Тобола рѣки , и до Ялutorop-скаго дистрикта , принадлежащаго къ вѣдомству Сибирской губерніи. Во ономъ лѣсу бьютъ множество бѣлокъ , кои для ихъ противъ прочихъ опмѣнной и лучшей шерсти , называются по тому лѣсу *Илецкими*. Впрочемъ во всѣхъ оныхъ дистриктахъ бьютъ многое число горностаевъ , которые продаются отъ 10 до 15 , а иногда и по 20 рублевъ сто. Во оныхъ же трехъ дистриктахъ на степяхъ бывають дикія кошки , которыя живутъ въ норахъ. Видомъ они дурны и противъ домовыхъ весьма меньше , такъ что самая большая съ небольшого котенка , шерсть на всѣхъ сѣрая , но въ мѣхи знать негодная ; ибо ихъ не ловятъ , и ни къ чему не употребляютъ.

4. КУРТАМЫШСКОЙ ДИСТРИКТЪ.

Смеженъ съ *Охунепскимъ* , и какъ выше значитъ , учрежденъ вновь по опредѣленію Оренбургской Губернской канцеляріи учиненному въ прошломъ 1756 году. Званіе свое

имѣетъ отъ Куртамышской слободы, а сія отъ рѣчки Куртамыша, на которой она построена. Сверхъ оной еще двѣ слободы въ вѣдомствѣ сего дисприкта состоятъ, а имянно Таловская и Каминская. Во всѣхъ трехъ якоже и въ приписныхъ къ нимъ деревняхъ, послѣ подушной переписи числится переѣхавшихъ изъ разныхъ дисприктовъ здѣшней же провинціи 3356 душъ.

Причина къ населенію оныхъ слободъ была та, что изъ вышепомянутыхъ трехъ дисприктовъ государственные крестьяне просили въ Оренбургской Губернской канцеляріи, объявляя, что на прежнихъ ихъ жилищахъ имѣвшіяся зѣмли выпахались, да и довольства въ нихъ не имѣютъ столько, чтобъ имъ собственную свою пашню и оброчной хлѣбъ отправить; и для того просили они, дабы имъ внутри Уйской линіи на порожнихъ мѣстахъ поселиться, обязуясь въ ближнія къ симъ мѣстамъ крѣпости, Зѣтриноголовскую, Усть-Уйскую и Крутоярскую, на довольствіе военныхъ людей, провіантъ, мукъ и крупу и овесъ всегда, сколько по нарядамъ понадобится, ставить на своихъ подводахъ безъ прогоновъ, почему имъ оной переходъ и дозволенъ. И такъ поселены тѣ слободы, въ 1745 году Куртамышская, въ 1747 году Таловская, въ 1749 году Каминская. Но по 1756 годъ состояли онѣ

онѣ въ вѣденіи Охунепскаго управителя; а въ томъ году, какъ выше значить, изъ сихъ слободъ и поселившихся въ нихъ людей здѣланъ особой дистриктъ, и названъ по первой слободѣ *Куртамышскимъ*.

Оная Куртамышская слобода отъ Чиллябинска разстояніемъ 205 верстъ, построена на рѣчкѣ *Куртамышѣ*. Жителъства въ ней дворовъ до ста; оное жило въ длину на 300, а въ ширину на 150 сажень. Церковь во имя святыхъ Апостолъ Петра и Павла, Все жило обнесено полисадомъ и рогатками; приписныхъ къ ней одно село и семь деревень, въ коихъ по переписи 1253 душъ.

Талопская слобода, отъ Чиллябинска 180, а отъ Куртамышской, въ коей Управитель живеть, 35 верстъ, построена на рѣчкѣ *Талопѣ*. Въ ней церковь во имя Пророка Иліи. Обывательскихъ домовъ семьдесятъ. Все оное строеніе по длинѣ 150, а по ширинѣ 200 сажень, обнесено деревяннымъ заплотомъ и рогатками. Приписныхъ къ ней одно село и восемь деревень, въ коихъ по переписи 1341 душа. Въ окружности сея слободы множество озеръ, на которыхъ водятся лебеди, и птица называемая Баба, коя также бѣла какъ лебедь, но болѣе питается рыбою, и подзобокъ имѣетъ на подобіе мѣшка, въ коемъ излишнюю свою пищу содержитъ, до того времени, какъ ей понадобится.

Каминская слобода, отъ Чилябинска 245, а отъ Куртамышска 40 верстѣ. Сія слобода къ линѣйнымъ крѣпостямъ есть самая ближайшая; ибо отъ нее до Зѣриногородской крѣпости только 38, а до Прѣснопорожской, принадлежащей къ вѣдомству Сибирской губерніи, 60 верстѣ. Каминского называется по рѣчкѣ Камѣ, близъ которой такожъ и отъ Тоболу рѣкѣ не далѣе двухъ верстѣ, на одномъ истокѣ именуемоѣ Нечаевѣ, построена. Церковь во имя Живоначальныя Троицы. Жила въ ней 62 двора, мѣста занято в длину 400, а въ ширину 250 сажень, которое все обнесено заплотомъ и рогатками. Приписныхъ къ ней деревень пять, въ коихъ по переписи числится 762 души. Всего во ономъ дистриктѣ вышеписанное число душъ 3356. Здѣшніе обыватели имѣютъ немалые рыбные промыслы на рѣкѣ Тоболѣ и по озерамъ; караси ловятся здѣсь опимѣнной величины, такъ что въ одномъ отъ пяти до осьми фунтовъ бываетъ. Въ здѣшней же окружности есть небольшія соляныя озера и ямины. И хотя вода въ нихъ горьковата, но по нуждѣ и въ пищу вмѣсто соли годится.

Впрочемъ о всѣхъ въ Исетьской провинціи въ помянутыхъ дистриктахъ находящихся Государственныхъ крестьянахъ надлежитъ знать сіе, что въ казну съ нихъ збирается только по 70 копѣекъ съ души, а вмѣсто остального четыре гривен-

гривеннаго збору долженствовали они прежде пахать казенную десятинную пашню, и пахали, и снимали съ каждого двора по десятинѣ ржи, овса попомужѣ, въ каждое лѣто. Но понеже при той казенной пашнѣ въ нарядахъ и въ зборѣ хлѣба отъ управителей происходили имѣ многія ошягощенія, а казнѣ было безприбыльно: того ради по крестьянскимъ ихъ прошеніямъ при бытности тамъ господина дѣйствительнаго тайнаго Совѣтника и Кавалера *Ипана Ипановича Неллюева* въ 1743 году оная казенная пашня вездѣ отставлена, а вмѣсто того всѣ они за тотъ четырехгривенной зборъ обложены были оброчнымъ провіантомъ, а имянно, какой бы урожай хлѣбу ни былъ, збирается по положенію на каждой дворѣ [по прежней дворовой переписи] ржи по три четверти и по шести четвериковъ, овса по помужѣ, на каждой годѣ. И сей зборъ чинится по живопамъ и шягламъ, на кого сколько сами тѣ крестьяне расположатъ, а не поравну съ душъ, что на каждой годѣ сочиняетъ со всѣхъ дисприктовъ ржи 13707 четвертей, 7 четвериковъ, овса попомужѣ, которой провіантъ въ учрежденные магазейны должны они опвозить и опдавать сами; а когда оной востребуется въ линійныя крѣпости, то за неимѣніемъ вольныхъ тамъ наемщиковъ они крестьяне наряжаются, и выдаются имъ за то прогоны въ силу плаката.

Во всѣхъ оныхъ дистриктахъ состоитъ положенныхъ въ подушной окладъ Государственныхъ крестьянъ 26277 , монастырскихъ 3867 , Архіерейскихъ 1116 , помѣщичьихъ 92 ; и того 31352 души.

По описаніи вышепомянутыхъ четырехъ дистриктовъ , слѣдуетъ списать и тѣ крѣпости , которыя , какъ выше значить , по причинѣ перваго Башкирскаго бунта построены , а потомъ за построеніемъ на *Уйской* линіи крѣпостей остались уже они внутри той линіи смежно къ *Башкирии* , но такъ что за сими крѣпостями къ оной линіи.

1. *Міяская* крѣпость , отъ старыхъ жилиществъ есть самая первая ; ибо отъ нея до стариннаго села называемаго *Калмыцкой бродъ* только 33 версты , отъ *Челябинска* до нее 27 , а отъ *Оренбурга* 599 верствъ. Построена она на рѣкѣ *Міясѣ* , нѣже *Челябинска*. Въ ней находится служивыхъ казакѣвъ 143 человекъ. Церковь во имя Пророка *Иліи* ; укрѣпленіе ея оплотомъ деревяннымъ , забраннымъ въ столбы , и одна башня пробѣжная , а кругомъ ея рогащки и надолбы.

2. *Челябинская* крѣпость не только между новопостроенными крѣпостями , но и во всей *Исетъской* провинціи есть главнѣйшее мѣсто ; ибо шутъ съ прошлаго 1743 году

году для способности къ Башкиріи находилсѣ Воевода и Провинціальная канцелярія , подушной зборъ , духовное правленіе , а для купечества и ратуша. Она построена на рѣкѣ Мѣлѣ , по теченію ея на правой сторонѣ , а нынѣ и на другой сторонѣ дворовъ со сто построено. Укрѣпленіе ея внутри жила замокъ , или небольшая крѣпость , рубленая съ двумя башнями , а вокругъ всего жила по обѣимъ сторонамъ рѣкѣ Мѣлѣ обнесено заплотомъ , рогатками и надолбами , съ тремя пробѣжными башнями. Служивыхъ Козаковъ состоитъ здѣсь 354 , при которыхъ , для всѣхъ въ Исетъской провинціи находящихся нерегулярныхъ людей , войсковой Атаманъ одинъ , да Спаршинъ восемь , жительствоуютъ. Сверхъ оныхъ вмѣсто разсылщиковъ Провинціальная канцелярія имѣетъ особливую роту , которая именуется Провинціальною , въ коей комплектъ полной противъ пѣхотной роты. Купечества и записныхъ въ цехи по ревизіи числится 192 души , крестьянъ и дворовыхъ людей , по ревизіи же написанныхъ , 42 , да послѣ ревизіи поселившихся въ деревнѣ Баланъной , отъ Челябинска въ 15 верстахъ , и переѣхавшихъ изъ Шадринска 154 души. Жительства внутри крѣпости и за Мѣлою рѣкою до 500 дворовъ. Церквей двѣ : одна деревянная во имя Николая Чудотворца , построена еще прежде , нежели переведена была сюда Провинціальная

ная

ная канцелярія , которая , какъ выше значить , прежде того имѣлась Охунецкаго дисприкта въ Теченской слободѣ , разстояніемъ отъ Чилябинска 80 верстѣ ; а нѣскольکو времени была она и въ нижеписанной Чебаркульской крѣпости. Другая церковь каменная , застроенная въ бытность Провинціальной канцеляріи , трехпрестольная , главной во имя Рождества Христова , второй Іоанна Богослова , третьей Николая Чудотворца. Разстоянія до сей Чилябинской крѣпости отъ Оренбурга по почтовой дорогѣ чрезъ крѣпость Златирскую 572 версты , отъ Чилябинска до Троицкой крѣпости 110 , до Екатеринбурга 200 до Тюмени 384 , а отъ Тюмени до Тобольска 254 , и потому отъ Чилябинска до Тобольска 638 верстѣ.

Въ Чилябинскомъ же уѣздѣ для близости къ Чилябинску есть еще дисприктъ , которой называется Удельскимъ по рѣкѣ Уделькѣ. Оной населенъ вновь же изъ старыхъ дисприктовъ , какъ и Куртамышской , произвольно желающими. Въ немъ слѣдующія слободы :

Кундрапинская , надъ озеромъ Кундрапами , на отводной землѣ къ крѣпости Чебаркульской , изъ коего выпала рѣчка Уделька и пала въ Уйрѣку , подъ крѣпостью Троицкою , ниже оной въ верстѣ. Во оной церковь Святыхъ Параскевіи , и потому именуется Пятницкою. Крестьянскихъ дворовъ до 80. Разстоянія

янія отъ Чилябинска съ 70 верстѣ , отъ Чебаркульской крѣпости въ 15 , отъ Уйской въ 40 верстахъ ; укрѣпленіе имѣетъ кругъ всего жѣла заплотъ съ рогатками и надолбами ; мужеска полу написанныхъ по ревизіи въ разныхъ слободахъ 242 души ; построена и заселена она въ 1758 году.

Верхоупельская на тойже рѣчкѣ Упелкѣ по теченію ея съ лѣвой стороны въотводѣ Чебаркульскомъ же : отъ Кундрапинской въ низѣ по Упелкѣ въ 30 верстахъ , отъ Чебаркульской въ 40 , отъ Чилябинска въ 75 , отъ Троицкой же въ 70 верстахъ. Въ ней церковь Святаго Георгія. Крестьянскихъ дворовъ 120 , укрѣпленіе имѣетъ кругомъ всего жѣла заплотъ съ рогатками и надолбами ; построена она въ 1751 мѣ году. Въ ней мужеска полу написанныхъ по ревизіи въ разныхъ здѣшней провинціи слободахъ 403 души.

Нижнеупельская на тойже рѣчкѣ Упелкѣ по теченію ея съ лѣвой стороны , расположенъ отъ Верхоупельской слободы въ 30 , а отъ Троицкой въ 50 , отъ Чилябинска чрезъ Эткульскую 75 , а отъ Эткульской 45 верстѣ. Въ ней церковь во имя Николая Чудотворца , крестьянскихъ дворовъ съ 150. Мужеска полу написанныхъ по ревизіи въ разныхъ дистриктахъ здѣшней провинціи 457 душъ ; укрѣпленіе имѣетъ кругомъ всего жѣла заплотъ съ рогатками и надолбами ; заселена въ 1749 году.

И того во оныхъ трехъ слободахъ государственныхъ крестьянъ мужеска полу 1102 души.

Въ Чилябинской же окружности имѣется желѣзной заводъ именуемой Каслинскимъ , принадлежитъ дѣйствишельному Статскому Совѣтнику Никитѣ Демидову , разстояніемъ отъ Чилябинска 90 верстъ , къ коему приписано по ревизіи и послѣ оной по указамъ Правительствующаго Сенаата и Оренбургской Губернской канцеляріи , незаконнорожденныхъ и не помнящихъ родства мужеска полу 354 души.

Другой такой же его Демидова заводъ именуется Киштымскимъ отъ Чилябинска въ 80 верстахъ ; изъ оныхъ заводовъ на Каслинскомъ одна домна и одинадцать молотовъ въ деревянномъ строеніи , а на Киштымскомъ двѣ домны и двенадцать молотовъ въ каменномъ строеніи , которое крыто черепицею чугунною.

И того въ Чилябинску и въ уѣздѣ мужеска полу положенныхъ въ подушной окладъ 1844 души.

А всего на все во всей провинціи положенныхъ въ подушной окладъ государственныхъ , монастырскихъ , архіерейскихъ , помѣщичьихъ , приписныхъ къ заводамъ и посадскихъ 32879 душъ.

3. Крѣпость Этхульская , при озерѣ называемомъ Этхуль , лежитъ сполупно къ Троицкой крѣпости отъ Чилибинска въ 30 , отъ Троицкой въ 80 , а отъ Оренбурга чрезъ село Косельское 602 версты. Въ ней записныхъ служивыхъ козаковъ 359 человекъ , жительства дворовъ до 300 , церковь во имя Богоявленія Господня. Укрѣпленіе ея состоитъ кругомъ жи́ла деревяннымъ заплотомъ съ башнями , которой рогатками и надолбами обнесенъ.

4. Чебаркульская крѣпость , при озерѣ именуемомъ Чебаркуль , которое въ длину на-примѣръ верстъ восемь , а шириною верстъ на шесть , на немъ острововъ съ лѣсами до десяти большихъ и малыхъ. Отъ Чилибинской до нее по новопроложенной дорогѣ 64 , а отъ Оренбурга 508 верстъ. Служивыхъ козаковъ по спискамъ состоитъ въ ней 291 человекъ. Жительства въ крѣпости до 300 дворовъ ; церковь во имя Сръбенія Господня , укрѣпленіе ея , все жило заплотомъ , рогатками и надолбами обнесено.

Въ первой части сего описанія показано уже , что въ 5 верстахъ отъ сея Чебаркульской крѣпости имѣется бѣлая глина , годная въ фарфоровую посуду , для которой путь отъ кабинета Ея Императорскаго Величества и промысальной заводы учрежденъ.

5. Крѣпость *Уйская* на рѣкѣ *Ую* , въ самыхъ ея вершинахъ ; но понеже она отъ *Верхояицкой пристани* не мало въ лѣвую сторону опдалилась , то къ *Уйской линіи* не причисляется , и имѣвшей въ ней гарнизонъ на ту линію выведенъ. Нынѣ находится въ ней дѣйствительно служащихъ *Козаковъ* , кромѣ престарѣлыхъ и недорослей , 137 человекъ. Жительства въ ней дворовъ до ста. Церковь во имя *Іоанна Предтечи* ; укрѣпленіе ея такоежъ какъ и въ вышеписанныхъ ; разстояніе отъ *Челябинска* 125 , а отъ *Верхояицкой пристани* 75 верстъ. Повѣянедѣльная почта изъ *Оренбурга* въ *Челябинскъ* , учрежденная для *Исетской Провинціальной канцеляріи* и для *Троицкой крѣпости* , отъ *Верхояицкой пристани* ходитъ чрезъ сію крѣпость ; чего ради отъ нея по прямой къ *Челябинску* дорогѣ нѣсколько селеній заведено , чрезъ которыя та почта отправляется , а именно отъ *Верхояицкой* до *Уклыкарагайской крѣпости* 32 , отъ *Карагайской* до *Уйской* 44 , отъ *Уйской* до *Кумляцкаго яму* 30 , отъ *Кумляцкаго яму* до села *Козельскаго* 31 , отъ села *Козельскаго* до рѣчки *Алехѣпки* , гдѣ ямъ *Башкирской* , 26 , а оттолъ до ручья , гдѣ почтовой же дворъ , 23 , отъ того двора до *Челябинска* 11 ; и того отъ *Верхояицкой* до *Челябинска* 197 , а отъ *Оренбурга* до *Верхояицкой* чрезъ *Зилаирскую крѣпость* почтового дорогою 375 , а до *Челябинска* 572 версты.

6. Коельская крѣпость стоитъ на устьѣ рѣчки Коелки , коя впала въ рѣку Упелку , разстояніемъ отъ Челябинска по Оренбургской дорогѣ 60 верстъ ; въ ней козачьихъ дворовъ до ста , церковь во имя Архистрапига Михаила ; служилыхъ Козаковъ поселено здѣсь , состоящихъ по спискамъ , 94 человека. Укрѣпленіе имѣетъ кругомъ жила заплотъ , рѣпки и надолбы съ двумя пробжими воробами. Нѣже той крѣпости по теченію на правой сторонѣ разстояніемъ на примѣ, въ 10 верстахъ по дорогѣ въ крѣпость Кичигину находятся пещеры , кои сверху невидимы ; ибо на равной степи знатъ только одна яма , но какъ въ нея спустишься , находятся многія пещеры на подобіе палатъ , изъ коихъ въ одной и ключъ водяной есть ; сказываютъ , что тушъ прежде укрывались раскольники.

7. Крѣпость Санарская , на рѣкѣ Санаркѣ , разстояніемъ отъ Коельской крѣпости 45 верстъ , отъ Челябинска 105 , а отъ Стелной крѣпости , коя состоитъ на линіи , въ 15 верстахъ ; въ ней дворовъ до 25 , служилыхъ Козаковъ 56 , переѣхавшихъ изъ Чебаркульской и изъ прочихъ крѣпостей ; укрѣпленіе имѣетъ кругомъ жила деревянной оплотъ. Въ ней церкви еще нѣтъ.

8. Крѣпость *Кичигина*, состоящая въ чертежѣ *Эткульской* крѣпости, на рѣчкѣ *Упелкѣ*, по теченію ея съ лѣвой стороны, разстояніемъ отъ *Челябинска* чрезъ *Эткульскую* крѣпость 68 верстѣ, а отъ *Эткульской* 38, къ *Троицкой* до *Нижней Упелъской* 7, а до *Троицкой* отъ нея 57 верстѣ. Въ ней жила до 50 дворовъ, служилыхъ *Козаковъ* 78, кои населены изъ *Эткульской* крѣпости. Укрѣпленіе имѣетъ кругъ всего жила заплотъ съ рогатками и надолбами. Церквы нѣтъ же.

Во всѣхъ вышеписанныхъ крѣпостяхъ служилыхъ людей, то есть *Козаковъ*, состоитъ по спискамъ 1476 человекъ.

Да въ тойже провинціи имѣется служилыхъ *Мещеряковъ* 166, *Сартѣ* 31, *Калмыкъ Аюкинскихъ* 32, и того 229 дворовъ. *Ичкинскихъ Татаръ* по переписи 419, да *Багаряцкихъ* 196, и того 615 душъ. Изъ оныхъ *Ичкинскіе* и *Багаряцкіе Татары* состояли въ полнинномъ ясакѣ, но нынѣ такъ какъ и всѣ *Башкирцы* изъ ясака выключены.

Впрочемъ вся оная провинція, яко же и вся *Уйская линия*, по духовнымъ дѣламъ состоитъ въ вѣдомствѣ *Сибирскаго Митрополита*. Смежность свою имѣетъ по вновь построеннымъ крѣпостямъ и по дисприкту *Куртамышскому* съ крѣпостями *Уйской* ли-
ніи,

ніи , а по прочимъ дистриктамъ , начиная съ Окуневскаго къ новой Сибирской линіи , да вѣдомъ праждъ Сибирской губерніи къ Тюменскому и Верхотурскому уѣздамъ и къ Екатеринбургскому дистрикту , а попомъ съ присисанными къ Екатеринбургу слободами , отъ которыхъ съ Уфимскаго провинцію раздѣляютъ ее извѣстныя Уральскія горы , и Зауральскіе Башкиры. Какіяждъ Башкирскія волости въ подчиненіи Исетьской провинціи находятся , и сколько въ нихъ дворовато числа , тому прилагаея присемъ роспись :

РОСПИСЬ

о состоящихъ въ Исетьской провинціи
Башкирскихъ волостяхъ.

Нагайской дороги	число дворовъ.		число дворовъ.
Кубеляцкая.	60	Бѣлокашайская.	217
Телецкая.	80	Большая Капайская.	316
Сибирской дороги.		Малая Капайская.	250
Каратабынская.	75	Мякотинская.	180
Куваканская.	83	Салаушская.	331
Барынь Табынская.	170	Каратабынская.	236
Айлинская.	300	Терсюцкая.	126
Дузидинская.	370		
Каратабынская.	177	Итого 15 волостей ,	
		въ нихъ - - -	2971
			дворъ.

Продолжение имѣетъ слѣдовать илредъ.



II.

О ИЗОБРЕТАТЕЛѢ МАГНИТНЫЯ СТРѢЛКИ.

Сочиненіе господина Іоанна Хризостома Тром-
беллія изъ 4 часпи бононскихъ Комментаріевъ.

ВЫ весьма строгой человѣкъ, почтеннѣйшій
господинъ Занотти ! что вы мнѣ при-
казываете изыскать начало магнитныя
стрѣлки и оныя изобрѣтателя. Ибо
естьли я скоро того не учиню: то вы ме-
ня обвините въ неблагодарности , и буде-
те мнѣ выговаривать , что я чрезъ то не
токмо раздражаю славную Академію Наукъ,
которая меня со всѣмъ нечаянно приняла въ
знашное свое сообщество , но и васъ , попому
что вы мнѣ можете быть вспомошество-
вали къ полученію сея чести , а по край-
ней мѣрѣ вы подали мнѣ о томъ пер-
вое извѣстіе. Вы налагаете на меня по
истиннѣ немалую трудность , желая , чтобъ
я рѣшилъ такое дѣло , которое уже (*)
другіе

(*) Не упоминая о другихъ , господинъ Григорій
Гримальди о сей матеріи очень искусно и
остроумно писалъ , котораго сочиненіе нахо-
дится въ сочиненіяхъ Гетрурской Академіи.
Томъ III. стр. 195.

другіе изѣскивали, и [по вашему мнѣнію] не совершенно изслѣдовали : да и сверхъ того оно имѣетъ, какъ я думаю, непакое превосходство новости, на которое нынѣшніе наши Философскія Академіи толь весьма взираютъ. Однако я васъ послушаю, и ваше приказаніе выводитъ меня изъ всякаго сомнѣнія и размышленія, кое я имѣлъ : Ибо я почитаю то за недозволенное, чтобъ вамъ отказать въ семъ маломъ сочиненіи, котораго вы отъ меня желаете. И такъ я приведу то, что я нашелъ въ разныхъ писателяхъ. Тогда вы можете сами разсудить, чье изъ нихъ мнѣніе справедливо.

II. Изобрѣтеніе Магнитныя стрѣлки, [ибо такъ называется, какъ вамъ извѣстно, малинькая спальная жесточка, которая по натереніи магнитомъ свойство магнита въ себя принимаетъ, и свободно обращается къ полюсу] многія націи, стараясь тѣмъ снискать себѣ честь, землякамъ своимъ приписывали.

III. Нѣкоторые думали, (*) что еще древніе Египтяне знали превосходное сіе свойство магнита, и они во многихъ Иеро-

Ф 5

гли-

(*) Иоганъ Фридрихъ Гердартъ въ книгѣ называемой : Admiranda Theologiae ethnicae mysteria.

глифахъ и загадкахъ скрыли , дабы сей камень , естли его сила будетъ всѣмъ извѣстна , не потерялъ своего почтенія. Мнѣніе сіе немалую имѣетъ вѣроятность. Самые ученые люди думаютъ , что *Китайцы* произошли отъ *Египтянъ*. И *Китайцы* уже давно употребляли магнитную стрѣлку при своихъ кораблеплаваніяхъ.

IV. Нѣкоторые доказываютъ (*), что *Финикіяне* и *Тиряне* , кои очень были искусны въ мореплаваніи , поступали при томъ по магниту , котораго силу яко бы доказалъ имъ нѣкоторой мудрой мужъ , и точно ихъ землякъ , либо *Египтянинъ* , или можетъ быть *Соломонъ* , когда *Финикіяне* вообще съ *Евреями* при владѣніи Царя *Хирама* , вооружили великіе флоты , и съ оными предпріяли очень дальныя и опасныя путешествія. Ибо по ихъ мнѣнію , не могли бы *Финикіяне* ходить въ шоль отдаленныя мѣста , и учредить почти во всемъ свѣтѣ торги и поселенія , какъ они дѣйствительно дѣлали , естли бы не помощію магнитныя стрѣлки.

Послѣднее сіе мнѣніе , а именно , что *Финикіяне* получили магнитъ , или самую магнитную стрѣлку обращающуюся къ полюсу , отъ *Соломона* , весьма понравилось
мно-

(*) *Fullerus Lib. IV Miscell. fac. c. 19.*

многимъ искуснымъ мужамъ (*). Ибо, по разсужденію ихъ, Царь сей, превозшедшей прочихъ человѣковъ мудростію и философскимъ познаніемъ вещей, пославши свой флотъ въ самыя отдаленныя зѣмли, привелъ оной, сообщеніемъ магнитныя стрѣлки и наученіемъ, какъ оную употреблять, въ большую безопасность, и прекратилъ излишность пути при кораблеплаваніи.

V. Нѣкоторые увѣряющіеся, что *Аристотель* зналъ всѣ дѣйства камней, упоминая, что они въ книгахъ превосходнаго сего мудреца нашли такія слова въ которыхъ описанъ магнитъ, сообщающей силу свою желѣзу обращаться къ полюсу, и чрезъ то яко бы славной инструментъ, которой мы называемъ *Компасомъ*, ясно изображается: ибо въ компасѣ заключается тонкая оная жесточка, которая получивши магнитную силу свободно обращается къ полюсу. Здѣсь приведу я *Аристотелевы* упомянутыя слова, взятыя изъ книги его о камняхъ: „у магнита, говоритъ онъ, есть „уголъ, которой имѣетъ свойство, что „обращается къ Зоросу, то есть къ полю-
но-

(*) Зри *Io. Albert. Fabricii Biblioth. Antiqu. Art. 2. p. 12. p. 634*, гдѣ упоминаются *Фуллеръ*, *Пинедо* и другіе.

„нощи , и оной употребляютъ мореплава-
 „тели. Другой противоположенной сему
 „уголъ стремится къ *Афросу* , то есть къ полу-
 „денному полюсу ; и есть ли принесешь же-
 „лѣзо къ *Зоросу* и къ противоположенному
 „углу , то оное поворотится прямо къ *Аф-*
 „росу.„

VI. Напротивъ того другіе думаютъ ,
 что магнитная стрѣлка жителямъ древнаго
Рима была не безвѣстна , потому , что они
 нашли въ *Платѣ* слѣдующіе стихи : (*)

Huc secundus ventus nunc est ; cape modo vorforiam.
Hic fauonius ferenu' est , auster imbricus.

Hic facit tranquillitatem , iste omnes fluctus conciet,

И въ другомъ мѣстѣ : (**)

- - - cape vorforiam
 recipe te ad herum &c.

Ибо они утверждаютъ , что чрезъ *vor-*
foria , или *verforia* , означаетъ магнитная
 стрѣлка : ибо симъ словомъ называютъ Фи-
 лософы магнитную стрѣлку , (***) коихъ
 языкъ *Платѣ* удобно употребить могъ.

VII.

(*) In *Mercatore* Act. V. Sc. 2. v. 34.

(**) In *Trinumo* Act. IV. Sc. 3. v. 19 & 20.

(***) Зря господина *Мушенброха* и почти всѣхъ
 прочихъ Философовъ.

VII. *Горолій Беханъ* (*) объявляетъ , что отъ *Кимпроѣ* , и слѣдовательно отъ *Нѣмцовъ* , получили прочіе Европейцы сіе толь славное изобрѣтеніе ; и потому мы должны онымъ приписатьъ , что Американскія , Африканскія и Азіатскія богатства и лекарства намъ извѣстны стали. Но [какъ мы изъ *Пинеды* (**) видимъ] ссылается онъ ни на что иное , какъ токмо имена изображенныхъ на компасѣ вѣтровъ , которые яко бы взяты изъ *Кимпрскаго* языка. Да и тѣ приписываютъ *Нѣмцамъ* сію похвалу , которые думаютъ , яко бы сіе свойство магнита впервыхъ открыто *Албертомъ пеликимъ* , а потѣмъ *Аристотелевымъ* свидѣтельствомъ подтверждено и описано.

VIII.

(*) In Hispanicis L III p. 29 edit. Plantini 1580. Qui nauticam anemographiam delineant in pendula pyxidis tabula magnetis vi perpetuo ad omnes mundi plagas directi , triginta duos ventos distinguunt , singularis quadrantis octo ventos applicantes , quorum nomina omnia Cimbrica sunt , siue linguae Teutonicae , nobis inter Scallim et Mosam vernaculae , propria : qua de reliquis , cuius fuerit primus pyxidis ad cuius normam clauus ferretur , inuentor. Quotquot enim sunt , qui triginta duo ventorum discrimina distinguunt , nostratibus vocibus vtuntur , siue Hispani sint , siue Galli , siue alterius nationis naucleri.

(**) De rebus Salom. L IV. c. 15. §. 4. p. 203.

VIII. Также и Французы присвоиваютъ себѣ сію славу, и сперва они приводятъ слѣдующія слова лѣтописателя *Дитмара*: (*) *Magdeburgi horologium fecit* [монахъ *Гильбертъ*, природной Французъ, которой послѣ былъ Папою, имянуемымъ *Сильвестръ II.*] *illud recte constituens, considerata per fistulam quandam stella paucarum duc.* Которыя слова они такъ разумѣютъ, (**) яко бы *Гильбертъ* здѣлалъ солнечные часы, и посредствомъ магнитнаго инструмента указывающаго на сѣверъ нашелъ полуденную линію.

Потомъ они приводятъ слѣдующіе стихи, сочиненные *Гютомъ*, уроженцомъ изъ Прованса, [которой жилъ по мнѣнію нѣкоторыхъ въ XII, а по объявленію другихъ въ XIII столѣтіи] превосходнымъ тогдашнихъ временъ стихотворцомъ :

Icelle etoile ne se muet ,
Un art font qui mentir ne puer ,

Par

(*) L. VI. Chron. p. 179 edit. Helmstad. Maderi.

(**) *Maiol. Coll. XVIII. de lapidibus* p. 312. edit. *Moguntinae anni 1615* - - - sed & annos abhinc sexcentos *Gilbertus* vir gallus, qui postea in pontificatu romano *Silvestri secundi* nomen consecutus est, comperto, magnetis virtute, septentrione, atque axe, apud *Merisurpum* horologium egregium instituerat.

Par vertu de la Marinette ,
Une pierre laide et noirette ,
Où li fer volontiers se joint и проч.

Въ сихъ стихахъ особливо описывается свойство магнитныя стрѣлки и ея стремленіе къ полюсу. Да и самъ Рикціолъ (*) славной Астрономъ , родомъ Италіанецъ , повѣствуетъ , что Французскіе корабельщики при владѣніи Короля Лудвика IX. употребляли магнитную стрѣлку такимъ образомъ , что хранили оную въ маломъ до половины водою наполненномъ сосудѣ яко бы плавущую , а двѣ трубочки , на коихъ оная положена была , препящствовали ей погрузиться. И сей образъ магнитныя стрѣлки , которой [какъ самое дѣло показываетъ] далеко не доходилъ до нынѣшняго превосходства , яко бы Италіанцы получили отъ Французовъ. Также и Кабри приписываетъ сію славу Французамъ , объявляя , что Петръ Перегринъ , Французъ , еще за три ста лѣтъ до того писалъ о магнитной стрѣлкѣ. (**)

Еще

(*) Geograph. et Hydrograph. L. X. c. 18.

(**) Primus , quod sciam , Petrus quidam Peregrinus Gallus id posteritati tradidit in quodam libello , seu potius epistola : sic enim maluit eam auctor appellare &c. L. I. c. 6. pag. 23. Philosophiae magneticae,

Еще сказываютъ , что и тогдашній фигура стрѣлки показываетъ , что начальники и изобрѣтатели оныя были Французы. Ибо по старому образцу надлежало ей такъ быть здѣланной , чтобъ конецъ показывающей Сѣверной полюсъ имѣлъ видъ лилеи , что будто есть подлиннымъ признакомъ Французскаго изобрѣтателя. Сверхъ сего де и по слову *calamita* яко бы заключить можно помянутое начало сего инструмента , потому , что оное слово не токмо значитъ магнитъ , но и намагниченное желѣзо , имѣющее силу стремиться къ полюсу , оно же на Французскомъ языкѣ , изъ котораго бесспорно происходитъ , значитъ также плывущую жабу , и такъ показываетъ фигуру , которую имѣла магнитная стрѣлка , пока еще не была положена на утвержденной въ срединѣ спичкѣ , и такъ будто и по самому произведенію слова доказывается , что магнитная стрѣлка изобрѣтена Французами. Вы безъ сумнѣно удивляетесь , почтеннѣйшій господинъ Занотти ! толь ясному , и есть ли щастіе послужитъ , весьма остроумному доказательству. Но вамъ надлежитъ знать , что оное не токмо Французы употребляли ; (*) но и которое васъ приведетъ еще въ большее

(*) *Menage* in Orig. Ital. при словѣ *Calamita* ,
 Più verisimile è quella (derivazione) del P.
 Fournieri Gesuita , il quale nell' undecimo della

шее удивленіе , что уже давно употреблялъ оное Италіанской писатель ; а именно тотже вышепомянутой *Риццолъ* , приведши вышепомянутые стихи *Гюта* , родомъ изъ Прованса , присовокупляетъ къ тому слѣдующее : (*) *Quibus indicat ad polum et meridiani situm discernendum adhibitum fuisse vel ipsum magnetem , vel verforium magneticum , cum rosa ventorum verficolore , Marinette dicta , quæ , quum aquæ innataret , videbatur rana quaedam (по Французски Grenouille) quas antiquitus Gallis dicebatur calamite , vnde nomen hoc ad Italos manavit pro ipso lapide magnete significando.* Наконецъ да и самые на краяхъ компаса написанныя имена въпрровъ по мнѣнію ихъ происходяиъ изъ Французскаго языка. Ибо кѣпо будетъ противорѣчить , что *Nord Sud , Est , Ouest* , суть не Французскія слова ?

IX. Напротивъ того Французской писатель , а именно *Регнолтъ* , очень хорошей
Соч. 1762. часть 2. X Фл-

sua Idrografia al capo primo scrisse , che questo vocabolo fu così detto dal francese *calamite* , significante propriamente una specie di ranocchio verde : perciocchè avanti che fosse trovato il modo di sospendere , e bilanciare nella bussola l' ago toccato dalla calamita , ponevasi con due picciole festuche in un' ampolla piena d' acqua , dove galleggiava , ovvero quotava a guisa d' un ranocchio.

(*) *Ricciolus Geograph. Lib. x. c. 18. p. 455.*

Философъ , прилагалъ труды , дабы у *Португальцовъ* не была сія слава отнята. (*) Ибо онъ говоритъ : что компасъ либо найденъ *Португальцами* , или по крайней мѣрѣ такъ ими исправленъ , что по справедливости можно назвать *Португальцовъ* изобрѣшателями онаго.

Х. Что *Италіанцы* объявили прочимъ *Европейцамъ* сіе превосходное свойство магнита , то нѣкоторые утверждаютъ , говоря , что *Венеціанинъ Маркъ Полъ* , бывшей долгое время между *Азіатскими* народами , навѣдался отъ *Китайцовъ* о славной силѣ магнита , и употребленіе сего камня ввелъ въ *Европу*. Съ симъ же мнѣніемъ согласуются и тѣ , кои думаютъ , что *Венеціанскіе* купцы , которые въ то время привыкли чрезъ *Черное море* ѣздить въ *Индію* , и такъ къ самымъ *Китайцамъ* , привезли съ собою компасъ въ *Италію*. Потому хотя они и приписываютъ *Китайцамъ* славу изобрѣшенія магнитной стрѣлки ; но объявленіе объ оной присвоиваютъ *Венеціанамъ* , и первое употребленіе полагаютъ въ *Италіи*.

Италіанцамъ приписываютъ сію честь и тѣ , которые объявляютъ , что *Гира* , или *Гіоя* изъ *Амальфа* , которой по большей части

(*) Entr. XVI. Т. I.

части называется *Флапелъ*, или *Юганномъ*, либо первой показалъ дѣлать магнитную стрѣлку, или по крайней мѣрѣ оную исправилъ, и привелъ въ совершенство. О семъ гласитъ извѣстной стихъ :

Prima dedit nat̃is vsum magnetis Amalphis.

Съ которыми сходствуемъ еще другой :

Inuentrix praeclara fuit magnetis Amalphis.

Х. Но *Агличане* стараются сію славу отнять у другихъ народовъ. Они хотя и признавають, что сей славной инструментъ, который по Италіански *Bussola* называется, можетъ быть съ начала принятъ въ другихъ земляхъ : [ибо по объявленію *Агличанъ* мнѣніе тѣхъ весьма вѣроятно, кои приписываютъ изобрѣтеніе *Агличанину Рожеру Бахону*] (*) но они то, что отъ другихъ приняли еще неисправное и несовершенное, больше исправили, и въ лучшее привели состояніе ; и есть ли бы сего не было учинено, то бы открытіе силы магнита и изобрѣтеніе магнитныя стрѣлки невеликую произвели бы пользу. И такъ

Х 2

они

(*) *Дергамъ* въ своей Физико-Математической исторіи стр. 761 : Также пишетъ и *Фабрицій* Bibliogr. С. XXI. п. 12. р. 615. Gilbertus Peregrinum e Rogeri Baconi scriptum suffuratum testatur и далѣе.

они называютъ себя изобрѣтателями для того , что они то , что прежде ихъ трудовъ не весьма было почитаемо , или по крайней мѣрѣ не произвело великой пользы , выправили , далѣе произвели , умножили , и совершеннѣе здѣлали. Потому *Агличане* утверждаютъ , что инструментъ , которой мы обыкновенно называемъ *Bussola* , или *Морской кругъ* [*cerchio* , о *compasso de' marinari* о *ha cerchio fatto a compasso*] отъ ихъ земляковъ имѣетъ начало , что по мнѣнію ихъ ясно показываютъ имена , которыми мы такой инструментъ называемъ. Ибо *Boxel* и *Mariner's compass* суть слова изъ *Аглинскаго* языка , кои у другихъ народовъ и нынѣ еще употребляются , и ненарушимо содержатся [хотя они для свойства другихъ языковъ нѣсколько переимѣнены] и тѣмъ яко бы ясно доказывается , отъ кого сія вещь произошла.

ХІІ. Сверхъ сего еще нѣкоторые , ужаснувшись толь великаго множества различныхъ мнѣній , либо будучи въ сомнѣніи , гозорятъ , что они никого не нашли , когобъ могли назвать толь достохвальнаго изобрѣтенія начальникомъ ; или сказываютъ , что свойство магнита и дѣланіе магнитной стрѣлки , найдено не вдругъ , но въ томъ , какъ и во многихъ другихъ изобрѣтеніяхъ , помалу успѣвали , такъ что многие въ сей чѣсти участіе имѣть могутъ.

ХІІІ.

XIII. Сїи суть , почтеннѣйшій господинъ Занотти ! главнѣйшія мнѣнія о семъ дѣлѣ. Но понеже вы желаете знать , что я о томъ разсуждаю : то я потщамъ вамъ услужу ; однако съ такимъ договоромъ , чтобъ вы то , что вамъ не понравится , не скрытно опровергали. Ибо я не отваживаюсь въ семъ спорѣ рѣшить что ни будь смѣло и надежно : но предложу я вамъ , яко прїятелю и судѣ , что мнѣ кажется вѣроятно и сходно съ правдою.

XIV. По мнѣнію моему немногіе подтвердятъ , что *Египтянамъ* вышепомянутое свойство магнита и магнитныя стрѣлки было извѣстно. Не стало ли бы оное послѣ извѣстно также *Финикіанамъ* и *Грекамъ* , научившимся по большей части художествамъ и наукамъ отъ *Египтянъ* , а потѣмъ и *Римлянамъ* и состоявшимъ подъ Римскою властію народамъ ? Но что *Финикіяне* , также *Греки* и *Римляне* , и всѣ западные народы онаго не вѣдали , то мы познаемъ наипаче изъ того , что никто изъ древнихъ писателей не упоминаетъ о сей силѣ магнита , хотя многіе описали обыкновенныя силы и свойства магнита , и приводили то , почему корабельщики въ пупи своемъ поступать заобыкли. О семъ я покажу ясное въ слѣдующемъ :

XV. Отъ кого же *Китайцы* спознали особенное сіе свойство магнита, есть ли они того не научились отъ *Египтянъ*, отъ коихъ они берутъ свое начало? Сей краткой вопросъ содержитъ въ себѣ многія трудныя для рѣшенія вещи; и я опасаясь, чтобы не переступить предѣлы письма, есть либъ я хотѣлъ о всемъ говорить обстоятельно и подробно. Впрочемъ я все то, что къ теперешному моему намѣренію потребно, объявлю вкратцѣ по возможности моей.

XVI. Нѣкоторые думаютъ, что *Китайцы* произошли отъ *Египтянъ*, изъ которыхъ ученой *Гуэцѣй* (*) перьвой, употребляя слѣдующія доказательства: Оба народа имѣютъ почти одинакіе нравы и обыкновенія. *Египтяне* употребляли два рода буквъ, изъ коихъ одинъ содержался свято и тайно, а другой былъ свѣтской и общей: тоже дѣлаютъ и *Китайцы*. Языкѣ, которымъ нынѣ говорятъ *Китайцы*, вѣдике имѣетъ сходство съ тѣмъ, которой прежде употреблялся у *Египтянъ*. Какъ до того *Египтяне* вѣрвали въ тельца, тоже дѣлается и у *Китайцевъ*. Оба народа ложное имѣютъ мнѣніе о переходѣ души

(*) *Commerc. Antiqu. С. X.*

душѣ изъ одного шѣла въ другое. Обѣ націи весьма гнушаются иностранными. (*)

Но я потому не могу еще *Китайцовъ* почестъ попомками *Египтянъ*. Очень вѣроятно , что многіе восточныхъ земель народы , а особливо тѣ , кои были нравоучительнѣе прочихъ , употребляли два рода липерѣ , священной и свѣтской. Сіе обстоятельнѣе выводитъ *Бошартъ* , (**) къ коему можете присовокупить *Тапернѣро* извѣстіе о священномъ языкѣ *Брахмановъ*. (***) Но кто почтетъ сіи націи за племя и потомство *Египтянъ* ? Сверхъ сего образъ *Китайскихъ* хакартировъ разнствуетъ очень отъ формы тѣхъ , которые , какъ намъ извѣстно , употребляли *Египтяне*. (†) И такъ

Х 4.

есть

(*) Что *Египтяне* очень ненавидѣли иностранныхъ , то повѣствуетъ *Страбонъ* кн. xvii. Его слова по Латинскому переводу суть слѣдующія : *Enim vero primi Aegyptiorum reges suis contenti opibus nec importata aliunde magnopere desiderantes , omnibus exteris nauigantibus eo intensi erant , maxime Graecis , qui ob soli penuriam populari atque appetere aliena solebant.* pag. 792. edit. Paris. 1620. Тоже свидѣтельствуютъ о *Китайцахъ* почти всѣ историки , яко *Торселлинъ* in vita S. Francisci Xauerii L. v. &c.

(**) In Geographia sacra L. II Chanaam. C. 17.

(***) Voyages T. II p. 171.

(†) *Fabricius* Bibliograph. CXXI. p. 630 : *Sinenses vero neque litteris vtuntur , nec facile concipi-*

есть ли выводить начало изъ формы харак-
тировъ : то надлежитъ признаться , что
сѣи оба народа со всѣмъ разное имѣли про-
изхожденіе. Сей ученый мужъ послѣдовалъ
очень смѣлой догадкѣ , объявляя , что оба
языка имѣютъ сходство. Кто хочетъ о
такомъ сходствѣ разсуждать , тому дол-
жно знать оба языка совершенно и основа-
тельно. Но разумѣлъ ли *Гуэццй* совершенно
Китайской и древней *Египетской* языкъ : а
именно томъ , которой тогда былъ въ
употребленіи , когда часть жителей , для
населенія Кипая , вышла изъ Египта ?

Что бы *Китайцы* , вообще сказать ,
чинили поклоненіе тѣлу , о томъ никто
изъ писателей , коихъ я читалъ , не объ-
являетъ : а я читалъ разныхъ , кои писа-
ли о ихъ нравахъ и сбычаяхъ. Такожде
и вышереченные , толь же прилѣжные , коль
искусные , историки не повѣствуютъ , что
они [есть ли и здѣсь говорить о нихъ во-
обще] принимаютъ душепребожденіе. Впро-
чемъ

vnt, quomodo fieri possit, vt tam exiguo numero
characterum, quorum singuli nihil significant, expri-
mere, atque scripto consignare possimus, tot tam-
que diuersas animi nostri conceptiones, et quacum-
que ore eloqui valemus Quomodo Sinen-
sium characteres differant ab hieroglyphicis Aegy-
ptiorum, disquirat *Kincherus* T. III. Oedipi.

чемъ есть ли бы кто хотѣлъ по сему основанію и признаку отличить поздныхъ потомковъ *Египтянъ*, то бы надлежало утверждать, что большая часть *Азіатскихъ* народовъ имѣютъ все начало отъ *Египтянъ*. Ибо многіе изъ нихъ отдають почтеніе тѣлу, и объявляютъ, что душа изъ одного умирающаго животнаго переходитъ въ другое тѣло. (*) Я охотно въ томъ признаюсь, что прежде *Китайцы* выгоняли иностранныхъ изъ своихъ портовъ и земель: однако *Египтяне* не всегда имѣли жестокое сіе и звѣрское обыкновеніе. (**) Сверхъ же сего не однимъ *Египтянамъ* и *Китайцамъ* было гоненіе сіе свойственно. И такъ по сему признаку не можно узнать начало обоихъ народовъ. Народы, кои думаютъ довольствоваться собственнымъ своимъ припасомъ, или опасаются

X 5

подв-

(*) Зри *le Gendre de l'Opinion* Т. I. L. III. с. 1. п. 4. р. 219. et с. 4. п. 18. р. 300. *Les Brachmanes des Indes* и проч. также *Iouat* Т. II. стран. 152 и 194 Италіанскаго изданія.

(**) Примите здѣсь въ разсужденіе то, что *Страбонъ* кн. 1. о Менелавъ говоритъ, что *Египтяне* и *Ееѣопы* по царски его угостили и одарили, стр. 38, 39, 40 Парижскаго изданія 1620 года.

подѣисковѣ отъ иностранныхъ , либо боятс-
ся , чтобъ пришельцы не обогатились со-
кровищами ихъ государства , или по госу-
даревой милости не получили бы знатныхъ
чиновъ , шѣ не дозволяютъ , есть ли могутъ ,
входу иностраннымъ , и выгоняютъ ихъ изъ
своихъ предѣловъ. Сіе *Гуэций* доказалъ
собственнымъ своимъ искусствомъ , и я
бы привелъ здѣсь его слова , (*) есть
ли бы не пространно было , и оное не
весьма бы далеко отъело меня отъ моего
намѣренія. *Гуэций* привелъ бы важнѣйшую
догадку , есть ли бы онъ показалъ , что
Китайцы наблюдаютъ обрѣзаніе : ибо
Египтяне и немалое число восточныхъ
народовъ очень твердо (**) содержали оное.
И такъ бы *Китайцы* , есть ли они про-
изошли отъ *Египтянъ* , конечно старое сіе
употребленіе хранили бы. Есть ли же они
того не наблюдаютъ : то по моему рассу-
жденію , тотъ не погрѣшаетъ , которой
думаетъ , что праотцы *Китайцевъ* весьма
были отличны отъ *Египтянъ*.

Но пусть мы согласимся на желаемое ,
и примемъ , что *Китайцы* произошли отъ
Египтянъ. Мы также примемъ , что *Ки-*
тай-

(*) Зри онаго книгу de rebus ad se pertinentibus
L. II. p. 46.

(**) *Калметъ* въ особомъ сочиненіи.

тайцы уже давно при кораблеплаваніяхъ своихъ употребляли магнитъ и магнитную стрѣлку. Не могли ли они въ слѣдующихъ вѣкахъ семи оную изобрѣсть, или перенять у другихъ? Конечно, всякъ разумной долженъ въ себѣ признасться. Ибо коль много вещей, предкамъ нашимъ неизвѣстныхъ, мы находимъ, или познаемъ отъ другихъ, которые послѣ исправляемъ, и приводимъ въ совершенство?

XVII. Но вы, почтеннѣйшій господинъ Занотти! пожелаете знать стѣ меня, какова я мнѣнія о *Китайцахъ*, коихъ многіе называютъ изобрѣтателями морскаго компаса, не смотря на то, что другіе ученые великой знатности тому противорѣчаютъ. Я бы не исправился, еслибъ захотѣлъ приводить здѣсь всѣхъ тѣхъ, кои сказываютъ, что магнитная стрѣлка давно уже была употребительна у *Китайцевъ*. Нѣкоторыхъ я покажу, (*) съ коими вы по

(*) Fournier Hydrograph. L. XI. c. 1. Menage Orig. lingu. Ital. ad vocem *Calamita*. Souciot Observ. Mathem Astronom. etc. deductae ex libris Sinensibus. Le Gendre del' Opinion T. II. L. iv c. 9. n. 56 p. 83. Huetius de Commenc. c. X: Сочинитель книги, именуемой Spectacle de la Nature. Isaacus Vossius Variar. Observ. c. XIV. къ которымъ можно еще по присоединить, что

по соизволенію можете посовѣтоваться. Сихъ мужей свидѣтельство, а особливо П. Сусіэ-та и Гуэція [ибо первой справлялся по книгамъ и доказательствамъ древнихъ Китайцовъ ; а другой рассказываетъ такія обстоятельства , коихъ не возможно почестъ ложными , потому что всегда такой слухъ носился] сихъ мужей свидѣтельство, говорю я , хотя и не безъ важности ; но надлежитъ оному противоположить свидѣтельство Кирхера и нѣкоторыхъ другихъ , кои отрицаютъ сію честь у Китайцовъ , потому что то , что говорится о употребленіи за много вѣковъ у Китайцовъ компаса , кажется быть выдуманно , и никто изъ Китайскихъ писателей , съ коими они справлялись , не упоминаетъ о изобрѣщенной ими магнитной стрѣлкѣ ; также и никто , пришедшей въ наши зѣмли изъ Китайскаго государства , у котораго они навѣдались , ничего о томъ не знали , что Китайцы при мореплаваніяхъ своихъ магнитную стрѣлку нынѣ употребляютъ.

Намѣ

Фабрицій взявъ изъ вѣроятныхъ писателей приводитъ , (Bibliogr. antiq. с. XXI n. 12. p. 635) что Вавжецъ Гама , которой сперва открылъ мысъ Доброй Надежды , нашелъ нѣсколько кораблей дикихъ народовъ , кои употребляли магнитную стрѣлку.

Намъ мало нужды , разсматривать здѣсь обстоятельно , коль много вѣковъ была магнитная стрѣлка у *Китайцевъ* въ употребленіи. Конечно то весьма вѣроятно , что *Китайцы* , какъ нѣкоторые думаютъ , употребляли компасъ еще до Рождества Христова. Но положимъ , что то гораздо позже у нихъ принято. Для меня довольно , есть ли мнѣ уснупятъ , (которое явствуетъ изъ свидѣтельства многихъ и очень прилѣжныхъ Историковъ) что *Китайцы* гораздо прежде *Европейцевъ* употребляли магнитную стрѣлку. Чрезъ сіе удобно рѣшится все прочее. Можетъ быть тѣ , у коихъ *Кирхеръ* справлялся [о достовѣрности котораго прошу васъ посмотреть у *Гуэція*] (*) и другіе , есть ли нѣсколько такихъ есть , кои *Китайцамъ* сей чести не приписываютъ ; можетъ быть , говорю я , не знали они никакихъ *Китайскихъ* писателей , которые о семъ написали. Потому не должно ли повѣрить тѣмъ , кои о семъ повѣствуютъ? Нѣкоторые вѣроятные писатели , какъ всякому извѣстно , пропускаютъ иногда много , что другіе объявляютъ. По крайней мѣрѣ то доподлинно извѣстно , что *Китайцы* , понеже они очень наблюдаютъ старыя обыкновенія , пользуются не утвержденною , но плывущею и движущеюся

(*) De rebus ad se pertinentibus p. 65.

юся магнитною стрѣлкою , такъ , какъ по имѣющимся извѣстіямъ употребляли тѣ , которые изъ Азіи привезли преизящной сей инструментъ въ Европу. (*)

XVIII. Кто думаетъ , что донныя упоминаемая сила магнита была уже извѣстна *Финикіянамъ* и *Тирянамъ* , тотъ пусть говоритъ , что хочетъ . Я , съ моей стороны , разсуждаю со всѣмъ иначе , и завсегда буду такъ разсуждать , пока пріятели *Финикіянамъ* и *Тирянамъ* не одними догадками , но надежными и довольными доводами , покажутъ , что *Финикіяне* и *Тиряне* предпринимали такія путешествія , коихъ бы они безъ толь превосходнаго инструмента чинить не могли , и что они дѣйствительно употребляли оной при сихъ путешествіяхъ . Но описывающіе ихъ ѣзды описываютъ оныя такимъ образомъ , что легко понять можно , что оныя могли чиниться безъ помощи магнита и магнитныя стрѣлки , и что они употребляемой у прочихъ древнихъ народовъ образъ кораблеплаванія наблюдали , а именно , что далеко не вступали въ пространное море , но по большей части держались берегу , и часто

(*) *Фурниэръ* и *Менажъ* въ вышеприведенныхъ мѣстахъ .

сто входили въ гавани. Мы же подлинно знаемъ , что они при кораблеплаваніи наблюдали однѣ токмо звѣзды , а особливо малаго медвѣдя. Потому *Аратъ* говоритъ , и изъ онаго *Цицеронъ* : (*)

Nac fidunt duce nocturna Phoenices in alto.

Такожде *Овидій* : (**)

*Magna minorque ferae , quarum regis altera Graias ,
Altera Sidonias , utraque sicca , rates.*

Я довольно знаю , что *Лепидъ Лемній* и другіе славные мужи , которымъ послѣдуетъ ученый *Пинда* , (***) приводятъ свидѣтельства древнихъ , изъ коихъ явствуетъ , что *Финикійяне* ходя сквозь проливъ при *Гибралтарѣ* , нашли тамъ великіе острова , и на оныхъ жительствоваали ; и что корабельщики , по ихъ примѣру , попомъ больше не держались берегу , но смѣло вступали въ открытое море. На семъ оснуясь спрашиваютъ : могли ли бы они такъ отважиться , естлибъ не имѣли компаса ?

Но

(*) *In fragmentis phaenomenon ex Arato.*

(**) *Tristium L. IV initio Eleg. 3.*

(***) *De rebus Salomonis L. IV. c. 15. §. 5.
p. 202 seq.*

Но я для того не оставляю мнѣнія своего. Я все то принимаю за справедливое, что Страбонъ (*) Арріанъ и другіе древніе писатели повѣствуютъ о весьма дальнихъ мореплаваніяхъ Финикіянь, хотя я знаю и многихъ новѣйшихъ писателей, кои въ томъ имѣютъ сомнѣніе. Но изъ того больше не слѣдуетъ, какъ сіе, что Финикіяне и другіе примѣру ихъ послѣдовавшіе народы столько отважились, чего бы наши люди, есть ли бы не имѣли магнитной стрѣлки, можетъ быть учинить не посмѣли. Очень вѣроятно, что тѣ острова, кои они, проѣхавъ проливъ Гибралтарской, нашли, были Азорскіе или Канарскіе острова. Но положимъ, что они нашли дальнѣйшіе, или еще часть Америки, которая не столь весьма опдалилась отъ Гишпаніи: то чрезъ сіе не больше окажется, какъ что нѣкогда древніе, въ чемъ я охотно согласуюсь, по случаю, либо силою воли и вѣшровъ, или по нѣкоторой отважности, туда зашли, куда другіе дойти не могли.

Ктому жъ осмѣлившіеся вступать въ открытое море, не имѣли магнитной стрѣлки проводникомъ, или вождемъ, въ смѣломъ ихъ

(*) Lib. I.

ихъ предпріятіи , но ѣздили по вѣтрамъ , которые всегда дуютъ въ опредѣленное время года. По малой мѣрѣ *Арріанъ* (*) такъ рассказываетъ о Гиллалѣ.

Однако отважившіеся ходить по срединѣ моря не имѣли , кажется , такой смѣлости , какъ нынѣ имѣютъ тѣ , кои проѣжая Гибралтарской проливъ ходятъ въ Олтѣ или Веспіндію ; но токмо они нѣсколько были смѣлѣе тѣхъ , которые всегда ѣздили подлѣ берегу , и очень часто укрывались въ пристанища. Впрочемъ и сіи часто ходили въ гавани , и не много мѣсяцовъ сряду ѣздили на открытомъ морѣ. Также дѣлалъ *Ечей* , сказавшей незадолго передъ тѣмъ : (**)

- - - feror exul in altum

Cum sociis , natoque , penatibus et magnis dīs.

А потомъ : (***)

Dant maria , et lenis crepitans vocat Auster in altum ,
Deducunt socii naves , et littora complent.

Соч. 1762. часть 2.

Ц

Кто-

(*) In Periplo maris Erythi. по Латинскому переводу. Primus Hippalus gubernator animaduersoemporiorum situ , ac maris figura , inuenit navigationem per altum mare eo tempore , quo spirant ex oceano apud nos Etesiae , Indico vero mari Libonotus.

(**) Aeneid. L. III. v. 11.

(***) Ibid. v. 70.

Кто мужъ онъ присовокупилъ : (*)

Huc feror, haec fessos tuto placidissima portu

Excipit: egressi veneramur Apollinis urbem.

Неинако должно разумѣть и слѣдующіе
весьма извѣстные стихи *Виргилія* : (**)

Vix e conspectu Siculae telluris in altum

Vela dabant laeti

- - - medium Aeneas iam classe tenebat

Certus iter (***)

Да что ? есть ли бы сіе столь превосходное
свойство магнита *Финикійскимъ* корабельщи-
камъ и мореплавателямъ было извѣстно ,
то какъ бы оное могло быть скрыто отъ
прочихъ народовъ ? Между тѣмъ ни одинъ
изъ древнихъ о томъ не упоминаетъ ; но
они сказываютъ , что мореплаватели по-
ступали по летанію птицъ , (†) или ток-
мо

(*) v. 78.

(**) Aeneid. L. I. v. 34.

(***) Aeneid. L. V. v. 1.

(†) *Martial. Capella* Lib. VI sub titulo de India.
Pineda de rebus Salomonis L. VI , с. 15. § 5 ,
гдѣ онъ ссылается на *Plin. Hist. Nat. L. VI* с. 22.
и *Solin.* с. 36. Я оставляю другія мѣста ,
по тому , что и конца бы не нашелъ , если-
либъ хотѣлъ здѣсь приводить всѣ сюда над-
лежащія свидѣтельства. Впрочемъ ежели кто

мо печенію звѣздъ. Поэтому говоритъ *Виргилій* о Палинурѣ : (*)

Qui Libyco nuper cursu, dum sidera seruat,
Exciderat puppi mediis effusus in undis.

Забыли ли бы они такую пользу, которую магнитъ и магнитная стрѣлка приносятъ при кораблеплаваніи, еслибы они о томъ знали, упоминая столь часто о звѣздахъ, которыя служили вождями при такихъ кораблеплаваніяхъ ?

По крайней мѣрѣ они бы не преминули упомянуть о сей прѣполезной силѣ магниту
Ц 2 та

больше пожелаетъ, тому могутъ еще служить слѣдующіе: *Виргилій* говоритъ *Aeneid.* L. V, v. 852 :

- - - clavumque affixus, et haerens
Nusquam amittebat, oculosque sub astra tenebat.
Также *L. III. v. 204.*

Erramus Pelago: totidem sine sidere noctis.

Еще *Georg. L. I. v. 137.*

Nauita tum stellis numeros et nomina fecit.

Помощь *Tibull. L. I. Eleg. 9. v. 10.*

Ducunt instabiles sidera certa rates.

Также *Петроній Satyric. p. 361. Editio Amstelod. 1669. Gubernator, qui peruigil nocte siderum quoque motus custodit etc.*

(*) *Lib. VI Aeneid. v. 358.*

на , потому что они нарочно писали о магнитѣ , и приводили его свойства. Однако они о томъ не упомянули тамъ , гдѣ они особливо описываютъ притягательную его силу. Что же сія по малой мѣрѣ извѣстна была древнимъ Грекамъ , то явствуетъ изъ свидѣтельствъ , которыя великій Гассендъ изъ нихъ привелъ. (*) Но осмѣлится ли кто сказать , что то и Римляне знали , видя , что Лукрецій , писавшей о магнитѣ весьма пространно , умалчиваетъ о семъ славномъ свойствѣ магнита ? (**)

Однако не должно такъ почитать , будто я ссылаюсь на одного токмо Лукреція. Вотъ вамъ и свидѣтельство Плинія: (***)

Quid lapidis rigore pigrius ? Ecce sensus manusque tribuit illi. Quid ferri duritia pugnacius ? sed cedit , et patitur moras : trahitur namque a magnete lapide , domitrixque illa rerum omnium materia ad inane nescio quid currit : atque , ut propius venit , affistit , teneturque , et complexu haeret.

Не меньше также красно и порядочно говоритъ Кладіанъ о магнитѣ : (†)

Ех

(*) Philosoph. Epicuri Tom. I. p. 192 et 193 ,
Т. II. Oper. p. 122 etc.

(**) L. VI, v. 979.

(***) Lib. XXXVI, c. 16.

(†) In Epigramm.

Ex ferro meruit vitam ; ferrique rigore
Vescitur ; has dulces epulas , haec pabula nouit.

Pronuba fit natura deis : ferrumque maritat
Aura tenax : subitis sociantur numina furtis.
Quis calor infundit geminis alterna metallis
Foedera ? Quae duras iungit concordia mentes ?
Flagrat anhela flix , et amicam saucia sentit
Materiem , placidosque chalybs cognoscit amores.

Но нигдѣ древней писатель не говоритъ
о такой любви , которую магнитъ имѣ-
етъ , всегда обращаясь къ полюсу , и къ
оному стремясь.

ХІХ Упоминаемое о Соломонѣ приво-
дитъ насъ къ славному извѣсканію , кото-
рое преученымъ мужамъ долгорременные
труды причинило , да можетъ быть и
впредъ много труда произведетъ , а имен-
но : какія то зѣмли , кои во святомъ пи-
саніи именуются *Эарсиѣ* и *Офирѣ* ? Я бы
съ охотою принялся за сію матерію , есть
ли бы мнѣ то позволяло нынѣшнее мое на-
иѣреніе и свойство письма. Есть ли вы
изволите прочитатъ то , что превосход-
ной *Гуэцѣй* о томъ написалъ : (*) то вы
Ц 3 изб

(*) Въ особливомъ сочиненіи de Nauigationibus
Salomonis.

изъ того узнаете , что тѣ погрѣшаютъ ,
 которые мнятъ , яко бы острова , на ко-
 торыя бзили корабли Соломона и Хирама ,
 очнь въ дальнемъ находились разстояніи.
 Объявляю вкратцѣ мое мнѣніе о семъ дѣлѣ.
 Офиръ и Тарсисъ безъ сомнѣнія суть тѣ мѣ-
 ста , въ которыя ходили Соломоны флот-
 ты. Святое писаніе повѣствуетъ о Офирѣ
 слѣдующее : (*) И сотвори Царь Соломонъ
 корабль пѣ Гасіонъ Гапернскомъ иже при
 Елаѣ , при устьи моря послѣдняго , пѣ
 земли Едомстѣй , и посла Хирамъ на кораб-
 лѣ отъ отроковъ своихъ мужи корабельники
 управляти пѣдущихъ море со отроки Соло-
 монни. И придоша пѣ Софиръ , и пѣзаша
 оттуду злата четьреста и двадцать та-
 лантъ , и принесоша Царю Соломону. Сіе
 же самое находится и въ другомъ мѣстѣ ,
 съ нѣкоторою прибавкою : (**) Тогда иде
 Соломонъ пѣ Гасіонъ Габеръ и по Елаѣ , иже
 при мори пѣ земли Идумейстей. И посла
 Хирамъ рукою слугъ своихъ корабли и рабы
 знающіе морскіе проходы , и хождаху съ
 рабы Соломономъ пѣ Софиръ , и пѣзаша оттуду
 четьреста и лѣтъдцать талантъ злата , и
 принесоша хъ Царю Соломону. Сіе касается
 до бзды въ Офиръ. О другой бздѣ въ Тар-
 сисѣ

(*) Кн. 3. царствъ IX. 26 и проч.

(**) Паралип. VII. 16.

сисѣ , и о возвратѣ изъ сей страны упоминается въ слѣдующихъ словахъ : (*) Единною изъ трехъ лѣтахъ приходяще Царски корабли изъ Фарсиса , и приносяще золото и серебро , и зубы слоновы и перья , и лапы и камни точеные и тесные. Изъ чего видно , что на вѣду флота , шедшаго въ Фарсисъ , требовалось три года , и что напрошивъ того другая вѣда въ Офиръ , въ одинъ только годъ оканчивалась.

Если же вы *Дангилу Гуэцию* , котораго всѣ признають за остроумнѣйшаго и притомъ за весьма ученаго писателя , хотите вѣрить : то сіи земли были къ *Иуде* гораздо ближе , нежели обыкновенно думаютъ ; и такъ не нужно имъ было то новое изобрѣтеніе , кое нѣкоторые ученые приписываютъ *Соломону*. И конечно тотъ флотъ , которой ежегодно назадъ возвращался , не имѣлъ нужды въ компасъ : ибо *Римскіе* и *Греческіе* флоты чинили такія же и гораздо дальнѣйшія мореплаванія безъ магнитныя стрѣлки. Да и тотъ , которой въ три года оканчивалъ свой путь , не имѣлъ въ томъ нужды : ибо по тогдашнему обыкновению , не далеко отходили отъ берегу , и не вступали въ открытое

Ц 4

море

(**) Кн. 3. Царствъ X. 22.

море , но часто укрывались въ гавани , въ коихъ они по цѣлому мѣсяцу стояли , а иногда и зимовали. Сверхъ сего при такихъ въ семъ намѣреніи предпѣляшыхъ кораблеплаваніяхъ , хотя бы они и двадцать лѣтъ продолжались , не требовалось компаса. Но есть ли знанность *Гуэція* , и вѣроятная догадка насъ не обманываетъ : то вѣда въ *Фарзисѣ* дѣйствительно въ два года оканчивалась ; а въ третей годъ починали корабли , и вновь нагрузили , спустили *Тирянъ* домой , и назадъ ихъ призвали , къ новой вѣдѣ вооружились , и всѣ подлежащія вещи заготовили , къ чему конечно цѣлой годъ требовался. (*)

Есть

(*) *Гуэція* сюда принадлежащія слова de *Nauigationibus Salomonis C. VIII. n. 3.* суть слѣдующія : *Iter illud autem sic puto temporibus diuidentum , ut annus unus ponatur in abitu , alter in reditu , tertius reficiendis post reditum nauikus , instruendis , onerandis , insitorum et nauatarum quieti mercibus distrahendis , Phoenicibus Tyrum remittendis , atque inde reuocandis , et ad novum iter comparandis. Valde autem fallitur , si quis veterum nauigationes et nauticae artis notitiam ex nostra aetate abstinet. Magneticae pyxidis usus homines nostros et audentiores et peritiores effecit. Nauigare audent noctu , in tenebris , nubilo caelo ; olim aduertante nocte ancoras iaciebant. Obliquos excipiunt ventos , ac fere aduersantibus auris iter*

Есть ли мы слова священнаго писанія точнѣе и прилѣжнѣе рассмотримъ : то мы ясно увидимъ , что *Хирамоу* флотъ давно уже заобыкъ къ такимъ вѣзамъ , (*) и что *Хирамоу* матрозы были учителями *Соломоновыхъ* матрозовъ. (**) Потому можемъ

Ц, 5

стать.

peragunt : olim rectis tantum ac puppim ferentibus. Nauigiorum mole et nautarum industria temporates domant , quibus olim fere deprimebantur. Vasta transmittunt a quora , ignotas scrutantur terras ; nullus locus , nulla gens audacia ipsorum inaccessa est : vix e conspectu telluris abscedebant olim , ac vix ullam iis aditam regionem reperias , quam quae terris iam inuentis coniuncta erat. Vnde omnes litorum recessus , sinus omnes , necesse erat emetiri. Aperte enim tradit auctor Peripli Erythraei , non aliter olim in Indiam nauigasse Aegyptios , quam sinus et litora exiguis nauigiis circumcundo. Quod et ad reliquos itidem nauigationes pertinere censendum est.

(*) И корабль *Хирамъ* приносящій золото изъ *Офира* , (и) принесе древа нетесана многа зѣло , и камене драгое Кн. 3 царствъ X и I. Корабль со *Варсѣйскій* Царю *Соломону* на мори съ корабли *Хирамъ* единою въ трехъ лѣтахъ прихождаше. Тамъ же стихъ 22.

(**) И посла *Хирамъ* на кораблѣхъ отъ отроковъ своихъ мужи корабельники управляти въ дущихъ море со отроки *Соломона* , и придоша въ

статься, что корабли, при которыхъ были Епрей, Соломоны подданные, просто называются Хирамопыми кораблями. (*) Соломонъ повелѣлъ подданнымъ своимъ, яко будучи неискуснымъ, повиноваться Хирамопымъ подданнымъ, яко людямъ, кои уже на морѣ ходить заобыкли, и давно уже изучились кораблеплаванію: почти такимъ же образомъ, какъ онъ приказалъ состоявшимъ въ его власти Епреямъ, повиноваться Сидонянамъ, Хирамопымъ подданнымъ, кои искусные были дровосѣки. (**)

Я здѣсь не хочу изслѣдовать, зналъ ли Соломонъ вышереченную силу магнита. Ибо сіе не надлежитъ до моего намѣренія. Толкователи священнаго писанія уже давно примѣтили, что по справедливости сомнѣваться можно, зналъ ли Соломонъ всѣ да и са-

Офиръ, и пзѣша оттуду злата чѣтыреста и дѣдѣсять талантъ, и принесоша Царю Соломону. Кн. 3. царствъ IX. 27. 28.

(*) И корабли Хирамъ приносящій злато изъ Офира. Кн. 3. царствъ X. 11.

(**) И нынѣ залопѣждѣ, да наѣхутъ ми древѣ отъ Липана: и се раби мои съ раби твоими и мзду трудовъ твоихъ дамъ ти, понеже ты пѣси, яко нѣсть намъ пѣдущаго дрепа същи, якоже Сидоняне. Кн. 3. царствъ V. 6.

самыя скрытыя свойства и силы камней и растѣній : потому что Священное писаніе часто говоритъ увеличительнымъ образомъ , что можетъ и въ сихъ словахъ находится : *И не бѣ слохо презѣно отъ Царя , егоже не непознѣсти ей. (*)* Но положимъ , что Соломонъ зналъ и точно вѣдалъ помянутую силу магнита : однако по малой мѣрѣ то несомнительно , что онъ не употреблялъ онаго при своихъ кораблеплаваніяхъ , и того не открывъ Епреямъ и Сидоньямъ. Могли либъ Епреяне , естлибъ онъ имъ то открылъ , оставить кораблеплаваніе , котораго пользу они извѣдали при владѣніи Соломона , ежели бы они знали свойства магнита и магнитныя стрѣлки ? Между тѣмъ они по кончинѣ Соломона со всѣмъ оставили кораблеплаваніе , и долгое время о томъ не думали ; пока наконецъ Царь Іосафатъ , вспомнивъ о той пользѣ , которую Епреяне прежде имѣли отъ строенія флота во время правленія Соломонопа , вооружилъ другой флотъ , въ томъ намѣреніи , чтобъ послать оной въ Офиръ , для привезенія золота : но онъ , какъ намъ изъ Священнаго писанія явствуетъ , не могъ того произвести въ дѣйство. (**) XX.

(*) Кн. 3. царствъ X. 3.

(**) Царь же Іосафатъ сотвори корабли царскіе , еже ити по Офиръ по злато , но не плодоща , зане сохрушишася корабли по Ассеонъ-Галерѣ. Кн. 3. царствъ xxii. 46.

XX. Теперь надлежитъ намъ разсуждать о словахъ *Аристотелевыхъ* о жгнѣхъ, выше сего приведенныхъ. Немалое есть между учеными прѣнѣе, дѣйствительно ли *Аристотель* сочинилъ ту книгу, которая именуется: о *камняхъ*, и которую многіе знашныя мужи *Аристотелю* приписываютъ, или кто другой сочинитель оныя? По большей части говорятъ, что не *Аристотель*. Они также не смотрятъ на свидѣтельство *Алберта пеликаго*; ибо они сказываютъ: что имѣющая надпись de Mineralibus книга, изъ которой взяты приведенныя слова, безъ основанія приписана *Алберту пеликому*; по тому, что она содержитъ въ себѣ пребѣднѣйшія дѣла, и такія вещи, которыя сходятся съ пустыми мечтаніями *Арапитянъ*, звѣздочетцовъ и Некромантистовъ. (*) По сей причинѣ оная книга и не находится при изданіи прочихъ книгъ *Аристотелевыхъ*, трудами *Иоганна Фрелона* въ *Ліонѣ* напечатанныхъ. А другіе знашныя мужи, которые о томъ не

(*) Чти между прочимъ, что находится Тр. III. сар. 3. 4. 5, гдѣ на концѣ стоитъ: Non possunt haec ex principiis physicis probari, sed oportet ad hoc scire astronomiam et magicam, et necromanticas scientias, de quibus in aliis considerandum est. Написалъ ли бы такъ *Албертъ пеликій*, будучи мужъ весьма ученой и добросовѣстной?

не стараются , справедливо ли именуемая книга *de Mineralibus* приписывается *Алберту пелихому* , или нѣтъ , рѣшатъ споръ , касающейся до книги *Аристотелевой* , такимъ образомъ : что она дѣйствительно *Аристотелемъ* сочинена , но *Арабителями* многими прибавленіями умножена , или наипаче обезображена. И сюда причисляють они то , что въ ней находится о спремящемся къ полюсу магнитѣ. Сіе рѣшеніе , съ которымъ и *Кабей* (*) согласуется , весьма вѣроятнымъ показаться можетъ тѣмъ , которые знаютъ , что много прибавлено къ книгамъ древнихъ , особливо отъ тѣхъ , кои заблаго разсудили , издавая что нибудь новое , приписывать оное древнимъ писателямъ , дабы новыя изобрѣшенія чрезъ то больше почицаемы были.

Пускай другіе разсуждаютъ , должно ли или нѣтъ для приведенныхъ доказательствъ приписывать *Аристотелю* сію книгу , или по малой мѣрѣ часть оной *Албертомъ пелихимъ* , ежели то есть *Албертъ пеликій* , изданную? Однако , дражайшій господинъ Занотти ! кратко предложу вамъ тѣже доказательства: Приведши *Албертъ* помянутое о спремящемся свойствѣ магнита къ полюсу , объявляетъ еще нѣчто

(*) *Philosoph. magneticae cap. VI.*

что о родахъ и силахъ магнитовъ , не токмо смѣшное , но и самой правдѣ противоположное. Напримѣръ онъ говоритъ , что есть разные роды магнита , изъ коихъ одинъ притягиваетъ золото , другой серебро , третей олово , четвертой желѣзо , пятой свинецъ - - а на конецъ такой , которой мясо , волосы , воду и рыбы къ себѣ притягиваетъ. Кто подумаетъ , чтобъ Аристотель , весьма остроумной и любопытный Философъ , такимъ пустошамъ повѣрилъ , и оныя написалъ ? Однако Альбертъ ссылается на Аристотеля въ сихъ непристойностяхъ. (*) Другое доказательство есть сіе : Винченцъ Бодейскій , жившей почти въ одно время съ Альбертомъ пеликимъ , (**) также

(*) De Miner. L. II. Tr. III. c. 6. p. 423 : Item dicit Aristoteles , quod species magnetis sunt valde diversae : Quaedam enim trahit aurum . et alia diversa ab ea trahit argentum , et quaedam stannum , quaedam ferrum , quaedam plumbum - - et quaedam trahit carnes humanas , et dicitur ridere homo , quum a tali trahitur magnere , et manere apud ipsum , donec moritur , si valde magnus est lapis ; et quaedam pilos , et alia aquas , et alia pisces. Онъ еще и прежде объявилъ то же , что онъ здѣсь говоритъ , о притягиваніи мяса. Ибо Tract II. c. II. p. 233 находятся сіи его слова : Aristoteles dicit , quod est quoddam genus aliud magnetis , quod trahit carnes hominis.

(**) Зри о томъ Oudin Tom. III p. 451.

же говоритъ , какъ *Албертъ пелихій* , что магнитъ стремится къ полюсу , и сообщаетъ сію силу желѣзу , (*) но не упоминаетъ о *Аристотелѣ*. Преминулъ ли бы *Винкентъ* слова свой подтвердить свидѣтельствомъ толь важнаго писателя , есть ли бы онъ вѣрилъ , что дѣйствительно произошло съ *Аристотелемъ* то , что *Албертъ пелихій* ему приписалъ , и что онъ *Винкентъ* засправедливое принялъ ?

XXI. Теперь надлежитъ намъ рассмотреть два мѣста изъ *Платона* , коими нѣкоторые мнили доказать , что упоминаемая нами сила магнита и магнитныя стрѣлки еще древнимъ *Римлянамъ* была извѣстна. Сіи мѣста изъясняютъ толкователи различно. Мы наипаче нравится то изъясненіе , которое находится у *Салмазія* (**) и *Турнеба* (***), къ коимъ прошу еще присовокупить *Кабя* : (†) а именно что слово *Vorsoria* , или *Versoria* , значитъ канатъ ,
коимъ

(*) *Speculi maioris* L. VIII. c. 19.

(**) Въ изданіи *Платона* , которое вышло въ *Лейденѣ* и *Роттердамѣ* 1669 года , съ попомъ разныхъ.

(***) Тамже р. 1135. Т. II. На *Турнеба* ссылается и *Пинедъ de Rebus Salomonis* L. IV. c. 15.

(†) *Magneticæ Philosophiæ* c. 6.

коимъ правится парусъ , и корабль поворачи-
вается по изволенію кормщика Въ при-
веденномъ изъ Комедіи о купцѣ мѣстѣ ста-
рается *Епихъ* удержавъ въ отеческѣхъ
отвѣждающаго безъ причины *Карина* , го-
воря ему аллегорическимъ образомъ : все
ему будетъ по желанію , есть ли онъ оду-
мается , и останется въ степескомъ домѣ.
Содержаніе сихъ словъ есть слѣдующее :
Здѣсь все будетъ по тебѣ , ежели ты по
моему совѣту поступишь , и мысль обра-
тишь , подобно какъ кормщикъ управляю-
щимъ парусъ канатомъ поворачиваетъ и
правитъ корабль. Вотъ вамъ самые стихи
Плаута , по прочтеніи которыхъ вы , поч-
теннѣйшій господинъ *Занотти* ! какъ я на-
дѣюсь , согласитесь съ моимъ мнѣніемъ.

Eut. Si huc item properes , ut istuc properas , fa-
cias rectius.

Huc secundus ventus nunc est ; cape modo vorforiam :

Huc Favonius serenu' est , istuc auster imbricus :

Hic facit tranquillitatem , iste omnes fluctus conciet.

Recipe te ad terram , *Charine* , huc. Nonne ex
aduorso vides ?

Nubis ater imberque instat. Aspice nunc ad sinistram ,
Caelum ut est splendore plenum , ex aduerso vides etc.

Ch. Religionem illic obiecit, recipiam me illuc. *Eut.* Sapis

O *Charine*, contra pariter fer gradum et confer pedem,

Porrige brachium , prehende. Iam tenes ? *Ch.* Teneo

Eut. Tene.

Другое мѣсто *Плапта* имѣетъ со всѣмъ тоже знаменованіе впомъ , что надлежитъ до слова *Verforia*. Послушайте , правду ли я говорю. *Хармидъ* прежде увѣщавалъ пространно *Стазима* , чтобъ онъ возвратился къ господину своему.

Stafime , fac te propere celerem , recipe te ad domum domum :

Ne subito metus exoriatur scapulis stultitia tua.

Adde gradum : appropera. Iamdudum factum est , quum abis domo.

Но какъ сей долго размышляетъ , то онъ наконецъ говоритъ ему слѣдующимъ образомъ :

- - - *Care vorforiam.*

Recipe te ad herum etc.

Извольте токмо разсмотрѣть мѣсто *Плапта* : то вы увидите , что я и здѣсь говорю правду. Напротивъ того , есть ли бы чрезъ *Verforia* разумѣть компасъ , сія мысль очень далеко отошла бы отъ *Плаптова* намѣренія , и была бы со всѣмъ запутанная. Ибо что компасу дѣлать при совѣтѣ , которой подаетъ *Хармидъ* *Стазиму* ? Развѣ компасъ удерживаетъ корабль ?

Весьма безразсудно , для подтвержденія разсмотрѣннаго теперь нами мнѣнія,
Соч. 1762. часть 2. Ч ссы-

ссылаются на новѣйшихъ Философовъ , кои чрезъ Verforium разумѣютъ компасъ. Конечно бы прилично было новсе изобрѣтеніе называть новымъ словомъ. Но имъ хотѣлось лучше употребить старое слово , да въ другомъ знаменованіи. Сіе безъ сомнѣнія дѣлалось и съ другими словами , на примѣръ : femoralia , pileus , calceus , petasus , mitra и симъ подобными. Ибо , когда мы употребляемъ сіи слова , то придаемъ имъ такое знаменованіе , которое очень отходитъ отъ древняго.

Что касается до Нѣмцевъ : то не удивительно , что *Горолій* спавитъ ихъ начальниками толь превосходнаго изобрѣтенія ; ибо онъ всячески старался , произвести всѣ пользы и всякое добро изъ Германіи. Есть ли бы онъ къ сей догадкѣ , которую онъ утверждаетъ на именахъ означенныхъ на компасъ въпродъ , присовокупилъ еще другіе : то бы онъ мнѣніе свое учинилъ вѣроятнымъ. Но понеже онъ особливо полагается на сіи имена : то можно легко на то отвѣтствовать , что изъ того токмо сіе слѣдуетъ [въ чемъ мы съ охотою ему уступаемъ] что тѣ , кои въ Германіи исправили сей инструментъ , и въпродъ имена присовокупили компасу , были Нѣмцы , и чрезъ то они оказали свое опечесство. Но мы здѣсь не ищемъ изобрѣтате-

лѣ тѣхъ частей , которыя прибавлены къ компасу , но ищемъ изобрѣтателя самаго компаса : и имя сего инструмента не показываетъ , чтобъ изобрѣтатель былъ *Нѣмецъ*, или *Кимпранинъ*. Ибо кто скажетъ , чтобъ *Bossole* , *Bussola* , *Boxel* и другія сходственные слова , которыми обыкновенно мы сей инструментъ называемъ , были слова *Нѣмецкія* , или *Кимпрскія* ?

Что приводятъ изъ *Алберта Великаго* , то кажется уже довольно истолковано. Зри *N. XX.* Однако , есть ли такъ надобно , припишу я сіе дѣло *Алберту Великому*. Пускай похваляемая нами сила магнита *Алберту Великому* была извѣстна. Но изъ того еще не слѣдуетъ , чтобъ то перьвой былъ *Албертъ* , которой зналъ о сей силѣ. Наипаче я познаю изъ того , что оная сила во время *Албертово* , то есть около 1240 года , всякому была извѣстна. Ибо не можно бы было приведенныхъ словъ приписать *Аристотелю* , есть ли бы ученые не знали , что магнитъ свободно стремится къ полюсу. Помощь мы отъ сего свидѣтельства , познаемъ , что похваленная сія сила магнита у восточныхъ народовъ , и ежели я не ошибаюсь , особливо у *Арапитянъ* , еще въ то время очень была извѣстна. Ибо тѣ слова *Зоронъ* и *Кафонъ* , кои *Албертъ Великій* употребляетъ , произ-

ходятъ изъ нѣкотораго языка восточныхъ земель ; и такъ мы должны славу уступить *Алберту Великому* , что онъ сіе удивительное , хотя простое и извѣстное дѣло , перьвой изъ Латинскихъ Философовъ изъяснилъ въ своихъ сочиненіяхъ. Я говорю изъ Латинскихъ Философовъ: ибо *Фурнѣрзъ* ,(*) , которому и *Рикціолзъ* ,(**) послѣдуемъ , сказываетъ , что уже о семъ инструментѣ хотя темно , упомянуто въ *Нубійскій Географіи* , которыя сочинитель жилъ при владѣніи *Рожера Сициліанскаго Короля* , или около 1151 года , и такъ задолго прежде *Алберта Великаго*. Такожде *Кабей* (***) и другіе славные мужи объявляютъ о компасѣ такія обстоятельство , изъ коихъ явствуетъ , что употребленіе онаго между Европейцами не было столь новое , какъ обыкновенно думаютъ. Однако могутъ о томъ другіе разсуждать.

XXIII. Теперь начнемъ мы говорить о *Французахъ* , коихъ стараніе многихъ до того довело , что думали , яко бы свойство магнита , о которомъ мы донынѣ говорили , открыто было прилѣжаніемъ ихъ

и

(*) L. II. Hydrograph. с. 1.

(**) Geograph. et Hydrograph. L. X. с. 18.

(***) L. I. с. 6. р. 23.

и трудами. Мы теперь все порознь рассмотримъ. Свидѣтельство *Дитмара* можетъ принять слѣдующее изъясненіе. Есть ли чрезъ *horologium* [часы] не разумѣть со всѣмъ неизвѣстный намъ инструментъ, каковъ чаятельно былъ тотъ , что иногда называется *horologium nocturnum* [ночные часы] (*), и можетъ быть потѣже, что *Палласъ* *horoscorum* [часовая стрѣлка] называется : но токмо сказать можно , что списывающіе , или лучше издавшіе сперва *Дитмара* въ печать , поставили очень употребительное слово *horologium* вмѣсто *horoscorum* , которое слово , какъ *Дю-Канже* , приводящей *Палласа* , объявляетъ , значитъ круглой или четвероугольной инструментъ имѣющій въ округѣ раздѣленіе и Мезоклинію въ срединѣ , на которомъ были дырочки , по коимъ всѣ часы и звѣзды узнать можно было , и потому называли Астролабією. Однако мы о томъ словѣ , и объ означенномъ чрезъ то инструментѣ , спорить не намѣрены. Положимъ , что *Гилбертъ* здѣлалъ солнечные часы въ *Магдебургѣ*. Что изъ того слѣдуетъ ? Нимало , что бы сдѣломъ сходствовало. *Гилбертъ* могъ найти полуденную линію , усмотрѣвъ ночью по-

Ч 3

ляр-

(*) Зри *Vghelli* Tom. V. p. 609 , гдѣ написанъ въ *Пацификѣ* , *Архидіаконѣ* въ *Веронѣ* , слѣдующее: *Horologium nocturnum nullus ante viderat , ea inuenit argumentum etc.*

лярную звѣзду въ трубу ; и потѣмъ здѣлать солнечные часы. Симъ же прилѣжаніемъ могъ *Гилбертъ* сыскать высоту полюса , безъ чего бы для здѣланія часовъ солнечныхъ труды были тщетны.

Есть ли впрочемъ *Французы* токмо желающіе , чѣмъбъ монаху *Гилберту* было извѣстно свойство стремящагося къ полюсу магнита : то я въ томъ не спорю. Однако имъ признаться надлежитъ , что въ сіи вѣки , какъ я увѣдомился отъ сочинителя преизрядныхъ книгъ , именуемыхъ *Spectacle de la Nature* , не употребляли сего знанія къ мореплаванію.

Другіе думаютъ , что вышеприведенные мною стихишки гораздо больше имѣютъ важности. Есть ли *Гіотъ* изъ *Пропанса* , котораго называютъ сочинителемъ оныхъ , точно жилъ въ 12 или 13 вѣку по Рождествѣ Христовѣ : то не опмѣнно слѣдуетъ , что упоминаемая сила магнита *Французамъ* была извѣстна гораздо прежде , нежели *Италіянцы* познали оную отъ *Азіатскихъ* народовъ. Но послушайте , почтеннѣйшій господинъ *Занотти* ! что я нашелъ въ двухъ *Французскихъ* писателяхъ. Первой есть *Менажъ* , которой приводитъ *Стефана Паскѣэра* (*), другой называется *Гилбертъ*
Карлъ

(*) Origin. Ling. Ital. при словѣ *Calamita*.

Карлъ де Жандрѣ. (*) Всякъ чипавшій изданныя ими сочиненія , признается , что оба суть очень рачительные и ученые писатели. По онымъ узнаваемъ , что стихи сїи сочинилъ Гуго де Берси , монахъ въ Клуни , жившій по ихъ мнѣнію при владѣніи святаго Лудопика. Сей подлинно не худой стихотворецъ желалъ [есть ли мы повѣримъ славному Ле Жандру] чѣшобъ житіе и нравы Римскаго Папы были таковы , дабы всѣ Христїяне могли смотрѣть на оныя , какъ на блистающую полярную звѣзду , и по ея бы свѣту водимы были. Здѣсь сообщу я полныя Гугоновы стихи изъ помянутыхъ писателей :

Un art font qui mentir ne puet
 Par vertu de la Marinette
 Vne pierre laide et noirette
 Ou le fer volontiers se joint ;
 Et si regarde le droit point ,
 Puisque l' eguille l' a touchée ;
 Et a un festu l' ont fichée.
 En l' iau le mettent sans plus ;
 Et li festus li tient dessus.
 Puis se tourne la pointe route
 Contre l' etoille ; si sans doute
 Que japer rien ne faussera ,
 Ne mariniers n' en doutera.
 Contre l' etoille vâ la pointe ,

Ч 4

Par

(*) De l' Opinion L. IV. Tom. I. p. 83.

Par ce sont le mariniers cointe
 De la droite voye tenir :
 C' est un art qui ne puet mentir ,
 La prennent la forme , et le molle
 Que cette etoille belle et claire ;
 Tel deveroit ètre le saint Pere ;
 Clerc deveroit etre et estable.

По предложеніи сего , вы ясно видите , что приведенные стихи сочинены токмо въ концѣ 13 вѣка ; и такъ въ самое то время , когда *Итальянцамъ* , по извѣстію другихъ , спала извѣстна сія же сила магнита. И такъ еще ни мало не доказано , должно ли происходящую отъ магнитныя стрѣлки пользу приписать *Французамъ* , или наипаче *Итальянцамъ*.

Не больше основано и то , что *Кабей* , которому *Фабрицій* и другіе очень ученые мужи послѣдуютъ , сказываетъ о *Перегринѣ Французѣ*. Ибо сіе почти также истолковать можно , какъ приведенныя подъ N. XX. слова *Алберта Великаго* ; а именно : Сперва сомнѣвающія ученые люди , произошло ли то сочиненіе , въ коемъ часто помянутая сила магнита выхваляется , отъ того *Француза Перегринна* , какъ *Кабей* , утверждаясь на свидѣтельствѣ *Гарзона* , думаетъ , или паче отъ *Иоганна Тайснера*. Есть ли же то дѣйствительно сочинилъ *Перегринъ* :
 то

то изъ того ничего больше не слѣдуетъ , какъ то , въ чемъ я легко уступаю ; а именно что гораздо прежде , до приведенія *Амальфійскимъ Гіоемъ* въ совершенство компаса , употребленіе онаго въ восточныхъ земляхъ было извѣстно *Французскимъ* писателямъ.

Что же они упоминаютъ , что магнитная стрѣлка имѣла такую фигуру , которая конецъ представляла лилію , и такъ сіе изобрѣтеніе *Французамъ* приписать должно ; на то слѣдующимъ образомъ отвѣсывовать можно : *Агличане* и *Голландцы* въ томъ прекословятъ , что сіе у всѣхъ мореплавателей было въ употребленіи ; да можетъ быть и *Италіанцы* въ томъ будутъ спорить. Но мы уступимъ все то , чего они желаютъ. Что же изъ того воспослѣдуетъ ? Не больше , какъ сіе , что *Французскіе* корабельщики на морѣ употребляя магнитную стрѣлку , придавали ей такую фигуру , которая конецъ схожъ былъ на лилію. Потомъ другіе корабельщики можетъ быть для угожденія *Французамъ* , или что подобной лиліѣ конецъ у магнитной стрѣлки пріятной видъ имѣетъ , оную фигуру приняли , и употребляли. Должно бы было доказать , что сія токмо , а не другая какая фигура , употреблялась съ начала по изобрѣтеніи магнитныя стрѣлки. Должно бы было также доказать , что тѣ

ошибаются , кои утверждаютъ , что конецъ магнитныя стрѣлки для того представлялъ лилю , что оныя изобрѣтатель , или по крайней мѣрѣ содѣлатель , превосходной художникъ Гюя , чрезъ то хотѣлъ показать , что онъ и земляки его состоятъ подъ правленіемъ Короля произшедшаго изъ Франціи. (*) Не извѣстно ли , что тогдашніе Короли Неаполитанскіе были Французскаго поколѣнія ?

Напоследокъ что касается до трудности , о которой они на конецъ упоминаютъ , а именно : о произведеніи слова *Calamita* : то она не касается до тѣхъ , которые прекословятъ , что магнитъ и магнитная стрѣлка такъ назывались у Французовъ. (**) Однако сіи очень погрѣшаютъ по словамъ *Менажа* ; (***) ибо у Французовъ *Calamite* дѣйствительно тоже значитъ , что у Италіанцовъ *Calamita*. И такъ намъ надлежитъ взять другую дорогу , для избѣ-

(*) въ новѣйшемъ изданіи *Мореропа* Лексикона.

(**) *Феррарій*.

(***) S'inganna di certo il Sig. Ferrari nel dire , che i Francesi *Aimant* la chiamino , e non *calamite* . . . Che la voce *calamite* sia voce Francese , senza pigliare altra briga , lo rimettiamo ai *Vocabolari francesi*

бѣжанія сей трудности. *Петръ Францискъ Жамбуларъ* производитъ сіе слово изъ весьма отдаленной земли ; (*) ибо онъ думаетъ , что то произошло изъ *Арамейскаго* , или лучше *Еврейскаго* языка , потому что *Халламишъ* , или *Каламисъ* , на Еврейскомъ языкѣ значить камень. И такъ правильно магнитъ называли камнемъ чрезъ *Анпономазію* , потомъ , что онъ изъ всѣхъ камней полезнѣйшей. По крайней мѣрѣ *Греки* называютъ магнитъ *λιδον* , хотя сіе слово также болѣе не значитъ какъ камень. Вообще *Менажъ* не принимаетъ сего произведенія слова; ибо *Италіанцы* , *Гишпанцы* и *Французы* употребляютъ всѣ сіе слово , однакожъ ихъ языкъ не происходитъ отъ Еврейскаго. Но трудности сей , есть ли она такая , легко избѣжать можно , когда говоримъ , что слово *Calamita* не токмо *Еврейское* , но и у другихъ восточныхъ народовъ , у *Персовъ* , *Месопотамитовъ* и *Арабитянъ* , было употребительно. И такъ , что намъ препятствуетъ , производить сіе слово изъ восточной земли , и изъ самаго Еврейскаго языка , которой есть матерію многихъ восточныхъ по-

(*) Въ разговорѣ , которой имѣетъ надпись : *il Gello* , гдѣ онъ разсматриваетъ начало *Флорентинскаго* языка.

понеже Европейцы , ежели мы не очень ошибаемся , получили компасъ изъ восточной земли ? Не удерживаемъ ли мы , получа новыя изобрѣшенія отъ чужихъ народовъ , тѣже слова , коими сѣи изобрѣшенія назывались у тѣхъ , отъ коихъ мы оныя получили ? Сіе произведеніе слова по малой мѣрѣ не токмо *Жамбулларій* , котораго *Менажъ* пренебрегаетъ , но и превосходный *Маркъ-Марино* , уже давно предложили , и за правильное признали. И понеже сей ученой писатель въ восточныхъ языкахъ очень былъ искусенъ , то я не могу себѣ представить , чтобъ онъ въ томъ погрѣшилъ.

Но оставимъ сіе произведеніе отъ Евреевъ , или Аравитянъ , или отъ другихъ очень отдаленныхъ народовъ. Оставимъ также предложенное *Копаррупиѣмъ* (*) произведеніе слова , хотя оное по мнѣнію моему нѣсколько вѣроятно : ибо въ четвертомъ надесяти вѣкѣ думали , что магнитъ разныя вещи , да и соломѣ , къ себѣ притягиваетъ

(*) Il Covarruvias è d'opinione , che venga dalla voce greca *καλαμη* significante streppola Quod stipulas trahit : essendo falso che la calamita fixi le streppole a se , e falsa parimente quella derivazione. *Зри Менажъ.*

ваетъ. Мы не будемъ разсуждать и о тѣхъ , кои съ нимъ имѣютъ нѣкоторое сходство. Мы удобно можемъ , есть ли имъ угодно , произвести оное изъ Греческаго языка. Не значить ли *καλαμίς* у Грековъ обостренной стебель тростины? (*) Вотъ здѣсь произведеніе слова *Salamita*. Можетъ быть для того такъ называлась магнитная стрѣлка , что она подобна понинькой спичкѣ , или обостренному стеблю тростины. И сіе произвожденіе *Ferraria* призналъ славной *Менажъ* за весьма вѣроятное , онъ же , какъ я почитаю , не очень бы поспорилъ противъ тѣхъ , кои сіе слово производили отъ того , что магнитная стрѣлка была съ начала положена на малую спичку , или соломинку , которая и по Латински *salamus* называется , и такимъ образомъ по водѣ плавала. Она также можетъ назваться *salamita* и для того , что какъ лягушка въ водѣ плавала.

Но , для чего вы меня понуждаете , начало сего слова производить изъ Французскаго , когда я оное могу очень удобно произвести изъ Латинскаго , или лучше изъ Греческаго языка ? Послушайте токмо , что говоритъ *Плینی* , которой изрядно под-

(*) *Lexicon graeco-latinum Iacobi Tusani.*

подтверждаетъ мое мнѣніе. (*) *Ea rana , quam Graeci calamitem vocant , quoniam inter arundines fruticesque vivat , minima omnium , et viridissima.* И потому Италіянцы и Французы могли сѣ слово принять либо отъ Латинъ , либо отъ Грековъ , особливо отъ тѣхъ , которыхъ въ то время называли Грекоримлянами , потому что у нихъ часто они жилильствовали. Наконецъ то доказательство , которое они принимаютъ отъ названія вѣтровъ , никакой не имѣетъ важности. Не многіе , есть ли еще въ наше время такіе есть , будутъ сѣ слова : Nord , Sud , Est , Ouest производить изъ Французскаго языка , потому что очень явствуетъ , что сѣ слова не Французскія , но суть Нѣмецкія , либо Кимврійскія , или Кельтскія. Но положимъ , что Французскія ; изъ того больше не слѣдуетъ , въ чемъ я охотно уступаю , какъ что вѣтры уже за много вѣковъ названы отъ мореплавателей Французскими именами. Я самъ приписываю Французамъ ту славу , что они уже давно изучились мореплаванію , и потому они могли дать вѣтрамъ нынѣ употребительныя имена , которыя мореплавателями означены по краямъ компаса. Впрочемъ немногіе по мнѣнію моему сыщутся ,

(*) Nat. Hist. L. XXXII , с. 20.

ся, кои станутъ приписывать Французамъ изобрѣтеніе компаса, ежели услышатъ, что Кардиналъ де Витріако, очень старой Французской писатель, и охотникъ выхвалять своихъ земляковъ, хотя упомянулъ о компасѣ, однако изобрѣтенія онаго не приписалъ Французамъ. Мы внесемъ его слогъ нѣже. Сего только будетъ довольно о Французехъ.

XXVI. Изъ всѣхъ народовъ Португальцы имѣютъ меньше для себя вѣроятности, которымъ и никто изъ насъ, съ коими я справлялся, выключая Регнольта, не приписалъ похвалы сей. Я искалъ въ Маффеихъ книгахъ, на которыя Регнольтъ ссылагается; но ничего не нашелъ, что бы мнѣніе Регнольта подтвердить могло. Ибо я не вѣрю, чтобъ слѣдующія почти съ начала его исторіи стоящія слова годились къ сему доказательству. *Navigandi vero ante centesimum annum vel apud Hesperios populos tanta fuit incertitia, maritimo videlicet usu Astrolabii nondum excogitato, ut ab ora discedere et alto oceano se committere nequaquam auderent: sed littora caute legentes, ubi ad aestus maris aut brevia periculosa peruenerant, quasi repagulis quibusdam a natura seu numine obiectis, reciperent illico sese, et longius tendere quodammodo nefas arbitrarentur.* Сіе наипаче показываетъ, что Португальцы со сто лѣтъ назадъ (въ которое время уже мы

мы давно компасъ имѣли) и Астролябіи не употребляли при своихъ мореплаваніяхъ ; а того здѣсь не значитъ , что они изобрѣтатели компаса , или сіе изобрѣщеніе Португальцы исправили и умножили , отъ чего бы они пріобрѣли себѣ большую честь , нежели прочія зѣмли.

Продолженіе имѣетъ слѣдующія предѣла.

Оглавленіе

на мѣсяцъ Октябрь.

I.

Продолженіе Топографіи Оренбургской губерніи. Стр. 291.

II.

О изобрѣтателѣ магнитныхъ стрѣлки. Стр. 320.

) o (

СОЧИНЕНІЯ

и

ПЕРЕВОДЫ ,
къ пользѣ и увеселенію

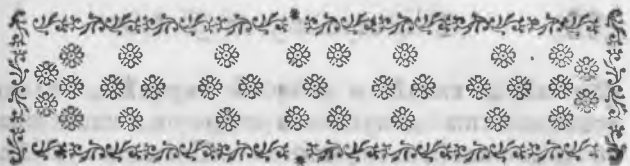
служащія

Ноябрь , 1762 года.



ВЪ САНКТПЕТЕРБУРГѢ

при Императорской Академіи Наукъ.



I.

ПРОДОЛЖЕНІЕ ТОПОГРАФІИ оренбургской губерніи.

ГЛАВА ПЕРВАЯ НАДЕСЯТЬ.

о городѣ Уфѣ , и о всей Уфинской провинціи.

Въ описаніи Оренбургской Исторіи въ примѣчаніи на 24 параграфѣ , стран. 113 показано уже , что

Городъ *Уфа* построенъ въ государствование Царя и Великаго Князя *Юанна Васильевича* , спустя не многое время послѣ того , какъ *Казань* Россійскому скипетру совершенно покорена , по прошенію *Башкирскаго* народа ; а въ первой части сея Топографіи
Соч. 1762. часть 2. Ш 2 Фіи

фїи въ 4 главѣ и о томъ народѣ , елико возможность допустила собрать извѣстнаго и достовѣрнаго, тогда объявлено. Здѣсь ссѣтается упомянуть одно то , что можеть служить ко извясненію и дѣполненію онаго.

По достовѣрнымъ выправкамъ нашлось , что *Башкирцы* о построенїи сего гора челобитье свое имѣли въ 7081 году [то есть : отъ Рождества Христова 1573] не только для того одного , чтобъ имъ положенной на нихъ ясакъ туть , какъ внутри ихъ жилищъ , платить было льготнѣе , но и отъ непрїятелей бы имѣть имъ здѣсь убѣжище и защиту. Построенъ онъ и и рѣкѣ *Бѣлой* , по теченію ея съ правой стороны , на такомъ мѣстѣ , кое со всѣхъ сторонъ окружено высокими горами , а при томъ все его жительство лежитъ между осьми великихъ и глубокихъ буераковъ , изъ которыхъ въ одномъ , кой идетъ поперегъ гора , течетъ рѣчка именуемая *Сутолою*. О званїи гора *Уфы* можно догадываться , что оно не вновь ему придано , но паче возобновлено прежнее , и сущее то , которымъ *Нагайскіе* Ханы , изстари живучи въ здѣшнихъ мѣстахъ , городъ свой именовали ; ибо никакого резону не видно , чтобъ городу построенному надъ самою рѣкою *Бѣлою* , коя величиню противъ рѣки *Уфы* вдвое больше , именоваться по рѣкѣ *Уфѣ*

Уфѣ , которая въ рѣку *Бѣлую* впадаетъ съ правой же стороны по теченію ея , версты съ три выше города , гдѣ никакого городоваго строенія нѣтъ. Ктому жъ надъ самою рѣкою *Уфой* отъ города верстахъ въ пяти , на весьма высокомъ и прекрасномъ мѣстѣ , понынѣ видно Татарское городище , гдѣ , какъ сказываютъ , *Нагайские Ханы* жили. И такъ могло быть , что оное городище по рѣкѣ *Уфѣ* , текущей подлѣ его , прежде нынѣшняго города *Уфы* , *Уфой* именовано : а тому послѣдую и Россійскаго построенія городъ *Уфа* жъ названа. *Башкирцы* рѣку *Уфу* называютъ *Уфа-Идель* , что значитъ *Уфа рѣка* , а *Бѣлую* , *Акъ-Идель* , то есть *Бѣлая рѣка*.

Знашной *Башкирской* Старшина *Нагайской* дороги *Каратабынской* волости *Кедрясъ Муллахаевъ* во извѣсненіе сего объявилъ , аки бы задолго до покоренія Россійскому скипетру *Казанскаго* царства и *Башкирцовъ* , на самомъ томъ мѣстѣ , гдѣ нынѣ городъ *Уфа* , былъ великой городъ , которой простирался вверхъ по рѣкѣ *Бѣлой* до устья рѣки *Уфы* , и до *Уфинскихъ* , то есть при рѣкѣ находящихся , горъ , такъ что жителство его распространялось по длинѣ верстъ на десять. Послѣдней владѣтель сего города былъ *Нагайской Ханъ* именемъ *Тиря Бабату Клюсовъ* , кой жилъ въ немъ въ одни только зимнія времена , а лѣтомъ жилъ онъ около

Дему рѣкѣ, отъ города *Уфы* верстахъ въ 50, въ двухъ мѣстахъ, а имянно: при озерѣ большомъ *Азиратѣ*, да на рѣчкѣ *Ислактѣ*, гдѣ были немалыяжѣ жительства; да и понынѣ на томъ озерѣ мечеть, а на рѣчкѣ *Ислактѣ* мечеть же и домъ, каменные видны, только ужѣ обвалились. Въ подданствѣ его *Тиряханополѣ* были *Нагайцы* и 12 *Минскихъ* волостей *Башкирцолѣ*, и платили ему Хану ясакъ куницами и медомъ; но понеже де на томъ *Уфинскомъ* мѣстѣ, кое тогда *Туратапѣ* имяновали [а нынѣ *Казаньтапѣ* называютъ] оказался великой змѣй, и приходя въ городъ, многихъ людей ядомъ своимъ заражалъ и умерщвлялъ: то оптого со всѣми своими *Нагайцами* вышелъ онъ на рѣку *Дему*, гдѣ нѣскольکو времени живъ, увѣдалъ о взятіи Россійскими людьми города *Касимопѣ*, и о намбрѣніи ихъ на *Казань*, и для того бояся ихъ ушелъ на *Кубань*; а въ тогдашнеежѣ время яко бы и оной ядовитой змѣй спрятался въ находящуюся при рѣкѣ *Уфѣ* гору и исчезъ, такъ чпо болѣ ужѣ никакого вреда отъ него не было.

Въ вышеозначенныхъ окружающихъ городъ высокихъ горахъ къ сторонѣ *Бѣлой* рѣкѣ лежитъ множество алебастрового и известнаго камня; также съ обѣихъ сторонъ въ утесахъ къ рѣкѣ *Бѣлой* находятоя пещеры, гдѣ въ прежнія времена, какъ обы-

обыватели объявляютъ , живали пустыньники , но нынѣ по большой части они осыпались.

Примѣчается , что оное неравное и горами окруженное мѣсто подѣ строеніе города *Уфы* избрано для того наипаче , что теченіе рѣкѣ *Уфы* и *Бѣлой* оныя горы окружаютъ , и дѣлаютъ великой мысѣ , на подобіе полуострова , гдѣ немалыя пашни , и при перьвомъ случаѣ едва не всѣ городскіе извороты шупѣ быть могли ; ибо для безопасности жителей стѣ противныхъ *Башкирцѣ* , отъ *Калмыцкихъ* и *Киргисѣ - Кайсацкихъ* набѣговъ , отъ рѣкѣ *Уфы* до рѣкѣ *Бѣлой* верстѣ на десять здѣланъ былъ ровъ , и по немъ стоялъ полисадъ , о срединѣ котораго для проѣзду была одна башня , при которой содержанъ караулъ , и отъ нея во всѣ стѣроны чинены развѣзды , и называлось то *Застѣхой* , чрезъ что не только городъ *Уфа* , но и все оное окруженіе упомянутыхъ рѣкѣ [что верстѣ 30 или болѣе сочинитъ] сставались подѣ защитою ; но нынѣ того полисада и оныхъ развѣздовъ уже нѣтъ , и ровъ заростаетъ ; однакожъ башня на срединѣ того разстоянія понынѣ еще видима , хотя уже весьма обветшала.

Настоящаго города укрѣпленіе состоитъ изъ деревянной рубленой стѣны , а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ и полисадъ , гдѣ для

въѣзду и въѣзду шестеры воробѣта , изъ коихъ одни съ прѣѣзду изъ Казани называются Казанскіе , да по сторонамъ съ правой , перьвые Ильинскіе , вторые Фролопскіе , а съ лѣвой Сибирскіе , Сласскіе и Успенскіе ; къ рѣкѣжѣ Бѣлой здѣланъ былъ полисадомъ съ высокими деревянными башнями замкъ , или кремль , внутри котораго каменная соборная црковь во имя Пресвятыя Богородицы Смоленскія , съ предѣлами Вѣрховныхъ Апостолъ Петра и Павла и Чудотворца Николая. Тутъ же были Провинціальная канцелярія , гауптвахта , цейтгаусъ , воеводской домъ и пюремой острогъ ; но въ прошломъ 1759 году въ случившейся отъ молніи пожаръ все оное выгорѣло , да и соборной церкви причинилось немалое поврежденіе. Жительства внутри и внѣ города 651 дворъ , приходскихъ церквей съ предѣлами 6 , да два монастыря : перьвой Успенской , въ коемъ Архимандритъ съ монахами , за онымъ монастыремъ жалованныхъ отъ Царя Михайла Ѳеодоровича крестьянъ по близости отъ Уфы въ двухъ селахъ , а именно : въ Дупанѣяхъ и въ Чеснокопкѣ 271 душа. Другой дѣвичей монастырь именуется Рожественскимъ ; въ немъ Игуменья и 40 монахинь , изъ которыхъ Игуменья и 27 монахинь получаютъ окладное жалованье , а прочіе безъ жалованья на мирскомъ подаѣнїи.

Купечества и цеховыхъ по ревизіи со-
стѣишь 230 душъ ; за переведеніемъ въ
Оренбургъ осталось , и имѣется здѣсь служи-
выхъ людей регулярныхъ пѣхотныхъ 1
роты , драгунъ 2 роты , да Казаковъ за
взятиемъ изъ нихъ въ Оренбургъ на житье
половины еще сто пятьдесятъ человекъ.

При первомъ заведеніи сего пригорода по-
селены были здѣсь переведенцы изъ разныхъ
Великороссійскихъ городовъ , которые по-
старинному обыкновенію служили конные и
пѣшіе стрѣлецкія службы , потомъ изъ пѣ-
шихъ учреждены салдатскіе полки ; кон-
ныежъ названы сперва стрѣльцами , а по-
томъ служивыми Козаками. За тѣмъ сю-
дажъ переведено было изъ верховныхъ горо-
довъ нѣсколько дворянъ и изъ Польской шлях-
ты , изъ коихъ учреждены 2 роты дра-
гунскія да третья иноземческая , коимъ изъ
Башкирскихъ земель даны были дачи въ ок-
ругъ на всѣ стороны верстъ до тридцати ,
гдѣ отъ нихъ поселены деревни , въ кото-
рыхъ у всѣхъ тамошнихъ помѣщиковъ по
последней ревизіи считается 636 душъ ; на-
конецъ же изъ оныхъ дворянъ и изъ дѣтей
ихъ явльшихся годными въ службу , отъ Орен-
бургской экспедиціи учреждены два полка
регулярные , а именно Оренбургской и Уфим-
ской , которые нынѣ въ крѣпостяхъ на Уй-
ской линіи расположены , и комплекшуются
оставшими въ Уфѣ . Бирску и Мензелинску.

Разстоянія отъ *Уфы* до *Оренбурга* 333 , до *Казани* 520 , до *Москвы* 1255 верстѣ.

Подчиненныя *Уфинской* Провинціальной канцеляріи жительства , старинные пригороды , *Бирскѣ* , *Оса* , *Мензелинскѣ* , да вновь по *Оренбургской* экспедиціи строенныя крѣпости , *Нагайбакѣ* , *Табынскѣ* , *Ельдякѣ* , и *Красноуфинскѣ* , изъ которыхъ о каждомъ мѣстѣ извѣстное нынѣ объявляется.

ПРИГОРОДЫ.

Бирскѣ надъ рѣкою *Бѣлою* по теченію ея съ правой стороны , нѣже города *Уфы* сухимъ путемъ 89 верстѣ , а рѣкою *Бѣлою* для великихъ ея излучинъ съ 250 , отъ *Оренбурга* 422 версты. Нынѣшнее укрѣпленіе онаго состоитъ въ одномъ замкѣ , кои срубленъ изъ бревенъ , на высокомъ мѣстѣ. Въ немъ соборная церковь деревянная во имя Архистрашига Михаила. Старожилы по преданіямъ сказываютъ , яко бы сей городъ прежде именованъ былъ *Архангелскимъ* городомъ , можетъ быть по церкви. Въ томъ же замкѣ Воеводской домъ и канцелярія , цейггаузъ и провіантскіе магазейны. Во время бывшихъ *Башкирскихъ* бунтовъ и въ кругъ всего жила бывалъ олошъ , рогатки и надолбы , а при началѣ онаго видно , что ровъ и валъ дѣланъ ; но нынѣ все оное развалилось , и видны малые токмо знаки. Жительства въ немъ прежде было до сени сотъ домовъ. Половина по

ста-

старинѣ служивыхъ городовыхъ людей , а другая дворцовыхъ крестьянѣ ; но умалилось тѣмъ , что служивыхъ людей опредѣлено много въ новоучрежденные Оренбургской и Уфимской Драгунскіе полки , которые и нынѣ изъ оставающихся тушъ недорослей комплекуются. А изъ крестьянѣ пожиточные по большой части выѣхали на житіе въ близъ лежащія отъ города деревни ; и такъ нынѣ во всемъ городѣ болѣе 400 дворовъ нѣтъ. На посадѣ онаго кромѣ вышеозначенной соборной церкви еще двѣ церкви : одна во имя Покрова Богородицы , а другая святаго Пророка Ілїи. Званіе сего города происходитъ отъ рѣчки называемой *Бирь*. Татары и Башкирцы именуютъ ее *Бюр-еу* , то есть *Волчья пода* , ибо *Бюръ* на ихъ языкѣ значитъ *полкъ*. Она впадаетъ въ рѣку *Бѣлую* по теченію ея съ правой стороны , пониже города верстѣ девять , шириной хотя не больше 20 сажень , а индѣ и меньше , но глубиной свыше той пропорціи ; ибо весьма много такихъ омутовъ , гдѣ отъ 6 до 10 сажень глубины. Къ устью ея имѣются камни и пороги , гдѣ вода съ великимъ шумомъ и стремленіемъ течетъ , а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ отъ природы такъ какъ бы нарочно здѣланные воробѣи есть , сквозь кои вода весьма упорно и стремительно течетъ , и отъ того сія рѣка никогда не замерзаетъ ; чего ради лебеди , утки и другія зимнія птицы по ней зимуютъ. Тутъ же

водятся небольшія пипички , о коихъ обыватели сказываютъ , что они живутъ подъ водою въ норахъ , и называютъ ихъ *подяными поробьями*.

Не подалеку отъ сего пригорода на горахъ видны понынѣ старыя городища , о коихъ обыватели говорятъ , что тутъ жила *Чуа* : первое повыше города верстахъ въ двухъ , и называется *Чертопымъ городищемъ* , а съ чего , никто того не знаетъ ; второе вверхъ отъ города верстъ съ 40 , на весьма выскомъ и крутомъ бугрѣ , кой именуется *Айбашепымъ* ; третіе въ низъ по *Бѣлой рѣкѣ* верстахъ въ 30 отъ города на горѣ , кою называютъ *Соколей горой*. При всѣхъ оныхъ мѣстахъ видны рвы , валы и кладбища , но строеній никакихъ уже не знать ; а и рвы и валы по большой части заросли кустарникомъ и большою травою.

Покойный Тайный Совѣтникъ *Василей Никитичъ Татищевъ* мнилъ , яко бы городъ *Бирскъ* прежде *Уфы* построенъ , но на чемъ онъ сіе свое мнѣніе утверждалъ , то мнѣ не извѣстно : а жители уверяютъ , что онъ гораздо послѣ *Уфы* построенъ.

Оса близъ рѣки *Камы* , по теченію ея съ лѣвой стороны , на рѣчкѣ *Осинкѣ* , отъ которой онъ званіе свое имѣетъ. Разстоянія до него отъ *Уфы* 298 ,
отъ

отъ Оренбурга 631 , отъ Казани 461 , отъ Кунгура 120 верстѣ. Укрѣпленіе сего состоитъ изъ одного деревяннаго замка , въ коемъ церковь во имя Успенія Богородицы, съ предѣломъ Свящителя Николая , канцелярія и Воеводской домъ. До состоянія Оренбургской экспедиціи былъ сей пригородъ въ Казанскомъ уѣздѣ подъ вѣденіемъ Казанской Губернской канцеляріи , а въ 1737 году , по причинѣ бывшаго тогда Башкирскаго замѣшательства , причисленъ онъ къ Уфимской провинціи , въ томъ разсужденіи , чтобъ Осинской дороги Башкирцой для лучшаго надъ ними смотрѣнія и наблюденія подчинить здѣшнему Воеводѣ , чего ради и Воеводы опредѣляемы бывають сюда отъ Правительствующаго Сената ; однако изъ Казанскаго уѣзду никакихъ жительства въ вѣдомствѣ его не приписано ; да и тѣ самые обыватели , кои во ономъ пригородѣ живутъ , состоятъ не въ его , но въ Казанскомъ вѣдомствѣ. Жительства въ немъ двороѣ до 80 , изъ оныхъ обыватели всѣ употребляются въ службу , въ Ландмилицкіе полки , по нарядамъ отъ Казанской Губернской канцеляріи.

Мензелинскъ , на рѣкѣ Мензель по теченію ея съ лѣвой стороны , которая ниже города верстахъ въ пяти впадаетъ въ рѣку Ижъ , а сія въ Каму , коя отъ Мензелинска сухимъ путемъ близъ
пяпи-

пятнадцати верстѣ , отъ Уфы 219 , отъ Оренбурга 552 , а отъ Казани 280 верстѣ . Имѣющаяся здѣсь Воеводская канцелярія , слѣдственно и Воевода , состоятъ въ вѣденіи Казанской Губернской канцеляріи , потому и судъ производится здѣсь надъ жителями Казанскаго уѣзду . Что принадлежитъ до Мензелинскихъ обывателей , то почти всѣ оныя состояли прежде изъ городскихъ служивыхъ людей , изъ коихъ такъ , какъ изъ Уфинскихъ и Бирскихъ , учреждены вновь помянутые два полка драгунскіе , Оренбургской и Уфинской , и оставшими въ домахъ оныя полки , а не зборными съ государства рекрутами , отъ Оренбургской губерніи , когда сколько потребно , комплекшуются . Потому здѣшней Воевода опредѣляемой отъ Казанской Губернской канцеляріи никакой команды надъ ними не имѣетъ ; а состоятъ всѣ они подъ командою особыхъ Офицеровъ опредѣленныхъ отъ Оренбургской Губернской канцеляріи , которые будучи тутъ , и между Башкирцами , не далѣе 30 верстѣ живущими , въ ихъ дѣлахъ судъ и росправу производятъ . Укрѣпленіе сего пригорода состоитъ въ томъ , что съ наружи поставленъ полисадъ , а внутри здѣланъ деревянной замокъ , въ коемъ воеводская канцелярія и воеводской домъ . Жила во всемъ пригородѣ дворовъ до 700 . Церквей двѣ : первая во имя святыхъ Апостолъ Петра и Павла , другая Смоленскія Богородицы .

дицы. Во время *Башкирскаго* замѣшательства , продолжившагося съ 1735 по 1741 годѣ , *Башкирская* комиссія , при которой разные Генералы находились , кромѣ походовъ , всегда имѣлась здѣсь.

У сего пригорода начинается , или паче оканчивается , оной спаринной валъ и ровъ , а по нынѣшнему линія , о которой въ *Исторіи Оренбургской* на стран. 136 въ примѣчаніи 8 описаніе учинено , чего здѣсь повторять уже кажется непотребно.

КРѢПОСТИ.

Нагайбакъ , или *Нагайбацкая* крѣпость , разспояніемъ отъ *Оренбурга* по большой *Московской* дорогѣ съ 400 , отъ *Уфы* 208 , а отъ *Мензелинска* 64 версты. Званіе происходитъ отъ жившаго на семъ мѣстѣ *Башкирца* , кой назывался *Нагайбакъ* , и туртъ ево назывался по немъ деревней *Нагайбако-пой*. Оная крѣпость построена въ 1736 году, по причинѣ бывшаго тогда *Башкирскаго* замѣшанія , въ *Башкирѣи Казанской* дороги на рѣкѣ *Иху* , по теченію ея съ правой стороны , на ровномъ и всякими угодьями при-вольномъ мѣстѣ , гдѣ неподалеку впадаетъ въ *Ихъ* небольшая рѣчка называемая *Миня-усъ*; а съ другой стороны въ снуюжъ рѣчку впадала небольшая рѣчка , кою по *Татарски* называютъ *Кала Елга* , что значитъ городо-дую рѣчку , можетъ быть потому , что отъ устья оной въ полуверстѣ по теченію
ся

ея съ правой стороны понынѣ видѣнъ ровъ
 и земляной валъ , кой по большѣй части
 уже о быпался. Сказываютъ , что тутъ
 бывалъ городъ , и живали въ немъ яко бы
 Нагайцы. Въ самыхъ мѣхъ мѣстахъ жилище
 было славныхъ *Башкирскихъ* бунповщиковъ
Кусюма и сына ево *Ахая* , изъ коихъ *Кусюмъ*
 въ 1707 году вмѣстѣ съ *Алдаромъ Баемъ* бы-
 ли предводителями ; а сынъ ево *Ахай* по
 причинѣ Оренбургской экспедиціи произшед-
 шаго бунта въ 1735 году и послѣ обще съ
Килмекомъ Абызомъ были главныя бун-
 та зачинщики , о чемъ въ *Исторіи Оренбург-*
ской на стран. 9 , 10 , 11 и 12 въ при-
 мѣчаніи подъ N. 2 обстоятельныѣ значитъ.
Кусюмо жилище было отъ *Нагайбаха* вер-
 сты съ три въ низъ по *Иху* , на зарѣч-
 ной сторонѣ отъ крѣпости , и понынѣ на-
 зывается отъ *Татаръ Кусюмъ юртъ* , или
 жилище *Кусюмо*. Сказываютъ , что онъ
 такъ усилился и самовластенъ былъ надъ
Башкирцами , что мѣхъ , кои въ против-
 ность воли его поступали , вѣшалъ на де-
 ревяхъ , и упоплялъ въ водѣ , бросая въ
 пролуби , и мѣми своими поступками у
Башкирцовъ понынѣ въ немалой славѣ. Сы-
 нажъ его *Ахая* жилище было при большѣмъ
 озерѣ , кое доднесь называютъ *Ахай куль* ,
 или озеро *Ахаепо*. Оно отъ *Нагайбаха* вер-
 стахъ въ пяти на зарѣчной же сторо-
 нѣ. Укрѣпленіе сего мѣста состоипъ въ томъ ,
 что все жѣло обнесено оплотомъ , а къ
 одной

одной сторонѣ здѣланъ рубленой замокъ , гдѣ канцелярія , воеводской домъ , цейтгаусъ , соляные и провіантскіе магазины. Жительства нынѣ въ немъ до 120 дворовъ. Церковь во имя Живоначальныя Троицы , построена въ 1746 году.

Въ окружности сея крѣпости издавна двоякаго состоянія люди находились , а именно : новокрещенные и иновѣрцы. Что до первыхъ принадлежатъ , то ихъ для отличности отъ нынѣшнихъ новокрещенныхъ , пристойнѣебъ старокрещеными именовать. Ибо они , какъ сами о себѣ сказываютъ , да и по дѣламъ довольно значатся , еще во время Царя *Іоанна Васильевича* изъ Магометанъ , а паче изъ идолопоклонниковъ , воспріяли святое крещеніе ; но въ такомъ были невѣжествѣ и незнаніи Христіанскаго благочестія , что почти никто изъ нихъ Россійскаго языка не умѣлъ , а различались отъ прочихъ иновѣрцовъ однимъ только званіемъ новокрещенскимъ , и что въ избахъ у нихъ у всѣхъ были святыя образа , а церквей нигдѣ въ жительствахъ ихъ не было. По 1736 годѣ всѣ они платили въ казну ясакъ , а въ томъ году по именному указу блаженной памяти Государыни Императрицы *АННЫ ІОАННОВНЫ* , за то , что они къ бунтовавшимъ *Башкирцамъ* не приставали , и служа противу ихъ вѣрно , потерѣли отъ нихъ многія раззо-

Соч. 1762. часть 2. Щ ренія

ренія , ясакъ съ нихъ снятъ , и всѣ тѣ земли , на коихъ они плащя *Башкирцамъ* оброки жишельствовали , отдавы въ собственное ихъ владѣніе ; а за тѣмъ велѣно имъ служить козачью службу , которую они по *Оренбургу* и служатъ , приходя чрезъ то отъ времени до времени въ лучшее познаніе *Рускаго языка* и *Рускихъ обычаевъ*. Во всемъ *Нагайбацкомъ* округѣ имѣется ихъ нынѣ десять деревень и одно село съ церковію. Во оныхъ и съ *Нагайбацкою* крѣпостію служилыхъ Козаковъ числится 1359 человекъ , которые получаютъ жалованье , провіантъ и фуражъ тогда токмо , когда отъ своихъ жилищъ далѣе ста верстъ командированы бывають. А иначе будучи достаточно удовольствованы пахотнсю землею и всякими угоды , должны служить безъ жалованья. Для приведеніяжъ ихъ въ надлежащее знаніе *Христіанскихъ* должностей , Святѣшаго Правительствующаго Синода членъ Преосвященный *Гавріилъ* , Епископъ *Казанскій* и *Силъжскій* , будучи въ *Оренбургѣ* въ 1758 году , увѣдомясь о ихъ сосояніи , опредѣлилъ по духовенству вѣдать и почаству ихъ посѣщать и исправлять находящемуся не подалеку отъ *Нагайбака* , въ вотчинѣ Совѣтника *Рычкова* села *Сласскаго* священнику , усмотря его къ тому предъ другими способнѣйшимъ.

О иновѣрцахъ же жительствовавшихъ въ сей окружности при началѣ послѣдней ревизіи учинено такое опредѣленіе , что ко-
торые явились сходцами въ здѣшнія мѣста
изъ разныхъ уѣздовъ послѣ первой переписи ,
и положены въ подушной окладъ на пре-
жнихъ ихъ жительствахъ , тѣ всѣ труда
высланы ; а кои до той переписи сошли ,
и на прежнихъ жительствахъ въ подушномъ
окладѣ явились ненаписанными , оныя от-
сель выведены и поселены въ деревняхъ на
Большой дорогѣ называемой *Москопской* , коя
лежитъ отъ *Оренбурга* на *Казань* , гдѣ они
и въ подушной окладѣ написаны. Но въ 1757
году , по опредѣленію Правительствующаго
Сената , рекрути братья съ нихъ не велѣно ,
въ томъ разсужденіи , что они отправляемую
изъ *Оренбурга* и въ *Оренбургъ* ординарную поч-
ту и посылаемыхъ курьеровъ , должны о ѣ
жительства отправлять безъ плащежа ивъ
прогонныхъ денегъ.

Табынскъ въ *Башкирїи* *Нагайской* дороги
на рѣкѣ *Бѣлой* по теченію ея съ правой
сторонѣ , гдѣ въ нее текущая изъ близъ
лежащихъ горъ рѣчка *Усолка* впадаетъ , отъ
города *Уфы* вверхъ по той рѣкѣ сухимъ пу-
темъ 85 , а отъ *Оренбурга* 248 верстѣ. Укрѣп-
ленъ онъ по опредѣленію *Спасскаго* *Совѣтника*
Кирилопа въ 1735 году чрезъ находив-
шагося путь при прежде бывшихъ соля-
ныхъ варницахъ *Балахонскаго* купца *Ипана*

Утятникова , которой потѣмъ за то , что онъ отъ воровъ *Башкирцовъ* , кои во время ихъ бунту къ сему мѣсту не однократно непріятельскіе приступы чинили , сильно оборонялся , и ни къ какому ихъ аванпажу не допустилъ , по имянному указу блаженныея памяти Государыни Императрицы *АННЫ ІОАННОВНЫ* пожалованъ былъ Комисарскимъ чиномъ. Онъ же и главнаго бунтовщика *Кильмяка Абыза* , которой жительство свое имѣлъ въ *Юрматынской* волости , отъ *Табынска* верстахъ въ 20 , подружась съ нимъ притворно , и хитрымъ образомъ залуча его къ себѣ въ крѣпость , поималъ , и подъ крѣпкимъ карауломъ въ *Башкирскую* комисію отослалъ ; но наконецъ онъ *Утятниковъ* впалъ въ явной расколъ , въ коемъ и жизнь свою несчастно окончилъ. Званіежъ *Табынска* происходитъ , какъ мнится , отъ *Табынской Башкирской* волости , въ которой онъ построенъ. Укрѣпленіе его регулярное , нарочнымъ рвомъ и землянымъ валомъ , а въ нѣкоторыхъ мѣстахъ поставленъ и полисадъ , снабдѣнъ артилеріею и гарнизономъ , котораго въ немъ нынѣ состоить полроты пѣхотной , да Козаковъ 100 человекъ. Посадскихъ по переписи 37 душъ ; жительства всего дворовъ съ 200 ; церковь во имя Вознесенія Господня , съ предѣломъ Богородицы Казанскія. Покойной Генералъ Лейпенаиъ *Соймоновъ* , имѣя на время команду *Оренбургской* комисіи , любя сіе мѣсто , которое подлинно имѣетъ весь-

на хорошія и привольныя мѣста , и окружено лучшими и почти богатѣйшими *Башкирскими* деревнями , намѣрялся , чтобъ здѣсь имѣть ему свое пребываніе , а въ *Оренбургѣ* бы токмо лѣтними временами ѣздить , илибъ когда особливая нужда воспребовала. По егожъ опредѣленію заводимъ былъ здѣсь для *Оренбурга* казенной спекляной заводъ , къ чему хотя и разныя приготовленія были учинены ; но понеже требованные отбглавной Дворцовой канцеляріи мастера не присланы , то сіе его намѣреніе осталось бездѣйства , а заготовленные для сего завода лѣса и всякіе припасы на другія надобности употреблены.

Верстахъ въ 8 и въ 10 отъ сего крѣпости подъ горами имѣются соляныя ключи , копорые въ одно мѣсто спекаясь сочиняютъ вышеозначенную рѣчку *Усолку* , коя въ вершинахъ своихъ отбтѣхъ ключей имѣетъ соляную воду , но къ устью , коимъ она въ рѣку *Бѣлую* впадаетъ , болшей солености уже не имѣетъ ; однако не такъ прѣсна и пріятна , какъ въ рѣкѣ *Бѣлой*. На оныхъ ключахъ издавна былъ городокъ и соляныя варницы , кои на конецъ принадлежали *Валахонскимъ* купцамъ *Осокинымъ* , и вываренная шутъ соль отправлялась судами внизъ по рѣкѣ *Бѣлой* въ города въ *Уфу* , въ *Бирскъ* и далѣе ; но всѣ оныя варницы еще прежде прибытія *Статскаго*

Щ 3

скаго Совѣтника Кирилопа въ Уфу отъ противныхъ Башкирцовъ раззорены , и все имѣвшееся тушъ строеніе и немалое число заготовленныхъ дровъ сожжено. У оныхъ Осжиныхъ былъ компанейщикомъ въ сихъ заводахъ вышепомянутой Комисаръ Утятниковъ.

Вверхъ по рѣкѣ Бѣлой отъ Табынска сухимъ путемъ по большой къ Оренбургу дорогѣ верстѣ сѣ 50 , противъ Ашхадарскаго яму , на той сторонѣ помянутой рѣкѣ , имѣется высокой курганъ , или гора , имянуемая *Ахъ Тау* [Бѣлая] гдѣ на самомъ верху сказываютъ , что есть озеро , воду имѣетъ теплую ; въ немъ щуки и другая мѣлкая рыба есть ; но вся оная рыба въ пищу негодна и вредительна. Увѣряютъ разными примѣрами , яко бы тѣ , кои поймавъ въ семъ озерѣ щуки варили и ѣли , збѣсаясь отъ той пищи умирали. На томже озерѣ водятся ушки , у коихъ будто ни на крылахъ ни на хвостахъ перья нѣтъ , но по всему корпусу только одинъ пухъ , за чемъ они и лѣзть не могутъ ; а живутъ на томъ озерѣ поверхъ воды , и въ норахъ береговыхъ между каменьеви. Ся гора сѣ дороги , коя лежитъ изъ Оренбурга къ Уфѣ , видна , и выше ея по всей дорогѣ нѣтъ. Оныя ея обстоятельства весьма достойны испытанія ; но понеже она за рѣкою Бѣлою отъ дороги не близко : то забывая на нея не сполушно ; развѣ кто
для

для одного любопытства нарочно сѣѣздить туда похощетъ лѣтнею порою , ибо въ зимнее время и взѣхать на нее надѣюсь не удобно.

Елдятская крѣпость въ *Башкиріи* *Сибирской* дороги на рѣкѣ *Уфѣ* , между горъ , отъ города *Уфы* 160 , а отъ *Оренбурга* 493 версты. Она построена при *Спасскомъ* *Совѣтницкѣ* *Кирилѣ* въ 1735 году. Званіе ея происходитъ отъ *Башкирской Елдятской* волости ; ибо стоитъ на землѣ той волости *Башкирцѣ*. Гарнизону въ ней нынѣ половина роты пѣхотной да служивыхъ *Козаковъ* 100 человекъ ; жительства дворовъ со 100 ; церковь во имя *Нерукотвореннаго* образа *Спаса* ; укрѣплена съ наружной стороны оплотомъ.

Красноуфинская крѣпость на *Сибирской* же дорогѣ въ вершинахъ рѣкѣ *Уфы* , по теченію ея съ лѣвой стороны , смежно къ *Кунгурскому* уѣзду и къ *Екатеринбургскому* вѣдомству ; отъ *Елдятской* 194 , отъ города *Уфы* 354 , отъ *Оренбурга* 687 , отъ *Кунгура* 100 , а отъ *Екатеринбурга* 184 версты. Гарнизонъ ея состоитъ изъ одной роты пѣхотной да изъ 300 человекъ служивыхъ *Козаковъ*. Жительства въ ней дворовъ до трехъ сотъ. Для укрѣпленія съ наружи здѣланъ полисадъ , а внутри рубленой замкъ , въ которомъ церковь во имя *Животочнаго* *Троицы* , съ предѣломъ *Священнаго*

теля и чудотворца Николая , канцелярія и Воеводской домъ. Она также какъ и предозначенная Едлѣтская крѣпость построена въ 1735 и въ 1736 годахъ для всякихъ наблюденій за Башкирцами Сибирской дороги , и чтобъ пребывающіеся изъ Екатеринбурга желѣзные припасы , получая сухимъ путемъ , отправлять отсель до города Уфы водою.

Кромѣ оныхъ крѣпостей въ Уфинскомъ уѣздѣ значнѣйшими жилами почитаются старинныя дворцовыя сѣла , которыя для безопасности отъ Башкирцевъ на подобіе остроговъ укрѣплены оплошомъ ; въ нѣкоторыхъ же и рубленныя стѣны съ башнями были здѣланы. Изъ оныхъ Карахулино на рѣкѣ Камѣ , отъ города Уфы 210 , Калининки 60 , Дуваней 53 версты.

Впрочемъ что до окружности всей оной провинціи принадлежитъ , то съ стороны внутреннихъ мѣстъ смежна она съ Казанскою и Пермскою провинціями , а попомѣ съ Екатеринбургскимъ вѣдомствомъ и съ Исетскою провинціею , отъ которой также и отъ Оренбургскаго вѣдомства со внѣшней стороны , ежели къ Зилаирской крѣпости [описанной въ первой главѣ] назначенной дистриктъ почѣсть , отдѣляютъ ее Уральскія горы , и по сую сторону тѣхъ горъ имѣющіяся Башкирскія волости , ко-
по-

торая окружность , не считая Залицкихъ мѣстъ , гдѣ Киргисъ - Кайсаки кочуютъ , Оренбургской губерніи наибольшую часть сочиняетъ. Главныя въ Уфимской провинціи рѣки суть слѣдующія : 1.) часть Камы рѣки впадающей въ Волгу. 2.) Бѣлая отъ вершинъ ея до устья , коимъ по долгомъ теченіи впадаетъ въ Каму. 3.) Уфа впадающая въ Бѣлую въ близости города Уфы. 4.) Дема , коя такожъ не подалеку отъ города въ ту же рѣку впадала. 5.) Ихъ впадающей въ Каму ; да внутрь Башкиріи 6.) Симъ , 7.) Юрюзень и другія многія , на которыхъ особливо же по Бѣлой и по Симу рѣкамъ весьма превысокія горы удивительной крутости и утесы натуральные , такъ какъ бы искусствомъ здѣланные , находятся , изъ коихъ одинъ въ вершинахъ Симскихъ въ Кудейской волости на Сибирской дорогѣ называемой Шайтанъ Юртъ , или чертово жилище [ибо башкирцы баснословятъ , яко бы тутъ бывали , и понынѣ случаются разныя привидѣнія] для рѣдкости спобитъ сего , чтобъ срисованъ былъ искуснымъ мастерствомъ. Въ 1757 году будучи по оной рѣкѣ въ зимнее время , и видя сіе чудо природы , принужденъ я былъ остановиться и смотрѣть на него долго со удивленіемъ , но сожалѣю , что бывшей тогда жестоконной морозъ препятствовалъ столь странной видѣ и всѣмъ количности скопировать. Директоръ горныхъ заводовъ Яковъ Тпердышевъ , зная сіе мѣсто ,

Щ, 5

ска-

сказывалъ мнѣ: что въ вершинахъ рѣкѣ Юрю-
зеня , отъ новозаводимаго ихъ молотового
желѣзнаго завода названнаго по сей рѣкѣ Юрю-
зенскимъ , не весьма далеко есть еще утесъ
вышеписаннаго гораздо больше и куріознѣе.
А такіежъ утесы и удивительныя пещеры
и по рѣкѣ Бѣлой , не далеко отъ мѣди-
плавильнаго Вознесенскаго заводу , принадле-
жащаго Ея Императорскаго Величества
Оберъ-Гофмаршалу дѣйствительному Камер-
геру и разныхъ орденовъ Кавалеру Графу
Карлу Ефимовичу фонъ Сиперсу имѣются ,
изъ коихъ объ одной удивительной пещерѣ
особое описаніе отъ меня учинено и напе-
чато въ ежемѣсячныхъ Сочиненіяхъ 1760
году въ Мартѣ мѣсяцѣ. Что касается до
довольства сея провинціи , то во всей Рос-
сійской имперіи едва сыщетсяя другая ,
котораябъ всѣмъ нужнымъ къ житію чело-
вѣческому толико избыточествовала какъ
Уфинская ; ибо къ хлѣбопашеству самая
лучшая земля повсемѣстно , повсюдужъ лѣ-
са , въ коихъ множество борщевыхъ пчелъ ,
рѣки судовыя и рыбныя , озеръ рыбныхъ и
пажитныхъ мѣстъ вездѣ довольно , но над-
лежитъ сожалѣть весьма , что за неимѣніемъ
въ Уфѣ и въ прочихъ мѣстахъ пожиточныхъ
жищелей , въ торгахъ и промыслахъ великое
оскудѣніе ; да и хлѣбопашество за мало-
имѣніемъ жительствъ не вездѣ въ хорошемъ
состояніи. Главная экономія уѣздныхъ обы-
вашелей , особливожъ Башкирцовъ , состоитъ
въ

въ конскихъ заводахъ , въ содержаніи скота и бортевыхъ пчелъ. Чтожъ до мѣдныхъ и желѣзныхъ заводовъ принадлежитъ , въ Башкиріи имѣющихся , то о сихъ въ слѣдующей 12 главѣ особо упомянуто.

Въ первой части въ главѣ четвертой при описаніи Русскихъ , Татаръ и Башкирцевъ по древнему состоянію , изъ разныхъ писателей показано , что въ тѣхъ самыхъ мѣстахъ , изъ которыхъ нынѣ по большей части Уфинская провинція состоитъ , до нашествія Татаръ , кое въ исходѣ 12 , и въ началѣ 13 столѣтія послѣ Спасителя нашего произошло , Болгары , Угры или Венгры , и Команъ жительствоваали , и назывались оныя мѣста иногда Угорією , Венгрією , Булгарією , Команією , иногдажъ Ласкатиурскою и Баскирдскою землями , чего не повтораю здѣсь ссылаюсь на оное. Потому можно вѣроятнымъ образомъ заключить , что во всѣхъ оныхъ мѣстахъ издревле были многіе тѣхъ народовъ города и жительства , и усматриваемыя нынѣ въ разныхъ здѣшнихъ мѣстахъ руины и признаки старинныхъ городищъ , хотя и не всѣ , но по меньшей мѣрѣ нѣкоторые изъ нихъ , могутъ признаваемы быть за остатки тѣхъ къ Слэпьянамъ принадлежащихъ народовъ , что и горныхъ заводовъ древнѣежъ признаки понынѣ во многихъ мѣстахъ внутри Башкиріи находимые довольно увѣряютъ ;

ибо

ибо отъ Скиѣскихъ и Татарскихъ народовъ , кои по большой части были въ здѣшнихъ мѣстахъ кочующими , оныя заводы конечно быть не могли ; и такъ ежелибъ всѣ оныя мѣста , которыя я по канцелярскимъ токмо справкамъ , а нѣсколько и по скаскамъ простолудинъ , здѣсь описалъ , отъ людей свѣдущихъ народную и натуральную исторію , хотябъ не нарочно и не вдругъ , но отъ времени до времени были осматриваны и описываны , тобъ всеѣрно здѣсь открылися многія вещи , коибъ насъ въ тѣхъ древнихъ и весьма темныхъ сказаніяхъ совершенно удостовѣрить могли , къ великому извѣсненію древней и всѣхъ частей нашей Россійской исторіи.

Къ награжденію нынѣшнихъ сихъ недостатковъ по мнѣнію моему не видно нынѣ инаго средства и способу , какъ токмо тобъ , о которомъ я выше сего въ заключеніи первыя главы объявилъ , а именно : Содержать отъ времени до времени всему тому записку , что когда и отъ кого увѣдано будетъ въ здѣшнихъ мѣстахъ достойное примѣчанія и описанія ; а съ того , когда время и случай допуститъ , не трудно будетъ осмотра и повѣрки чинить , остерегаясь токмо , дабы не предать въ публику ничего несправедливаго и невѣроятнаго , чему послѣдуя и я , многое о разныхъ мѣстахъ сказыванное то , что не вѣроятно мнѣ

ниѣ казалось , въ сію вторую часть нынѣ не вносилъ , оставляя оное впредь до разсмотрѣнія , и довольствуясь тѣмъ однимъ , что мною въ первой части уже описано , съ тѣмъ желаніемъ , дабы изъ такихъ будущихъ записокъ со временемъ Оренбургской Топографіи претія часть возрасла , ко исправленію и дополненію нынѣшнихъ моихъ недостатковъ.

ГЛАВА ВТОРАЯ НАДЕСЯТЬ.

О вѣдомствѣ Оренбургскаго горнаго начальства.

Что до горныхъ заводовъ принадлежитъ , въ Оренбургской губерніи имѣющихся , то хотя всѣ оныя состоятъ нынѣ въ одной Башкиріи , а далѣе ни гдѣ ихъ еще нѣтъ , [чего впредь желать и ожидать надлежитъ] слѣдовательно и описаніе оныхъ виѣспитъ было въ вышепомянутыхъ дву провинціяхъ въ Уфинской и Исетьской ; но понеже въ 1754 году для сихъ дѣлъ подвѣианемъ Оренбургскаго горнаго начальства , особое правленіе учреждено , подвѣирекціею канцеляріи главнаго правленія Сибирскихъ и Казанскихъ заводовъ [коя имѣется въ Екатеринбургѣ] отъ вѣдомстважъ губернской канцеляріи всѣ оныя заводы отпрѣшены , и про-

происходившія въ оной горныя дѣла вѣлно отдашь , и отданы , въ то горное начальство , то предпріятой порядокъ пребуешь , что сѣе недавно учрежденное вѣдомство сѣ находящимися нынѣ въ вѣденіи его заводами , въ заключеніи сея части , елико возможно было собрать , описать особливо , которое сѣ прибавленіемъ заводовъ впредь и дополнять будетъ удобнѣе.

Впервыхъ надлежитъ знать , что по проектамъ Статскаго С вѣтника Кирилопкѣ построенію горада Оренбурга между прочими представленными отъ него пользами и прогрессами , немало уважено было изобрѣтеніе всякихъ металловъ и минералсѣ , и заведеніе горныхъ заводовъ , которыхъ по то время въ здѣшнихъ мѣстахъ ни одного не было , въ чемъ онъ не только въ Башкири , но и въ Киргисѣ - Кайсацкихъ мѣстахъ , немалую надежду подавалъ. Почему и въ инструкціи данной ему Кирилопу , при отправленіи его въ Оренбургскую экспедицію , Мая 18 дня 1734 году , за собственноручнымъ подписаніемъ блаженной памяти Государыни Императрицы АННЫ ІОАННОВНЫ , при другихъ многихъ порученныхъ ему дѣлахъ въ 15 , 16 , 17 и въ 18 пунктахъ , о сыску рудъ и минераловъ , и о заведеніи заводовъ , крайнее стараніе прилагать вѣлно ; для усмотрѣніяжъ , какая ему Кирилопу была дана власть въ произведеніи сихъ дѣлъ ,

ВНО-

вносится 27 пунктъ оной его инструкціи
весь , которой повелѣваетъ тако :

„Когда какіе металлы и минералы Богъ
„откроетъ , и оныя дѣйствительно въ казну
„нашу приходитъ , также на мѣну или
„инымъ образомъ товары получены будутъ ,
„въ томъ во всемъ даемъ полную мочь ,
„какъ въ полученіи въ казну употребляя
„прилѣжность , такъ и въ продажѣ изъ
„казны [опричь золота и серебра , ко-
„торое , ежели Богъ даруетъ , высылатъ въ
„Москву] какъ гдѣ цѣною случай и время
„допуститъ , ища нашему интересу во
„всемъ по купеческому обычаю , и не сумѣ-
„ваясь , что либо по случаю одно дороже ,
„а другое дешевле въ казну спянетъ , или
„изъ казны проданное одно съ накладомъ ,
„а другое съ прибылью , какъ всегда между
„купцами случается , толькобъ въ томъ
„во всемъ правильное , по силѣ 26 пун-
„кта , книгъ и счетовъ содержаніе было ; да-
„бы ничто безъ обращенія въ продажахъ и въ
„мѣнахъ туне не лежало и не пропадало,,. Да
по 26 пункту книги и счета велѣно содер-
жать по наукѣ и искусству Бухгалтерско-
му , и для того повелѣно ему Кирилопу прі-
искать и съ собою взять искуснаго Бухгал-
тера , которой былъ и данъ.

Какъ скоро онъ Кирилопъ въ Уфу прибылъ ,
и съ лучшими Башкирскими Старшинами обо-
знался

знался : то между прочихъ говоренныхъ съ нимъ дѣлъ , при первыхъ случаяхъ не оставилъ онъ пристойнымъ образомъ пріохочивать ихъ къ пріиску и указанію рудныхъ и минеральныхъ мѣстъ , и еще до вступленія его въ первую походъ для zaloженія Оренбурга , истребовалъ онъ изъ Екатеринбурга одного горнаго Офицера , Штейгеровъ и другихъ служителей , которые при немъ въ томъ первомъ походѣ и находились , и по шракту его на разныхъ мѣстахъ многія мѣдныя и желѣзныя руды обѣискали , а по примѣру ихъ и сами Башкирцы изъ награжденія [о которомъ по тогдашнимъ дѣламъ видно] рудные камни и признаки обѣявлять стали. Возвращаясь же онъ Кирилоу изъ того перваго походу , и вѣдая , что въ окружности новозаложеннаго имъ Табынска мѣдныхъ рудниковъ довольно , еще въ томже 1735 году назначилъ быть путъ казенному мѣдному заводу , упоая въ такое сильное дѣйство и размноженіе его привести , чтобъ на каждой годъ чистой мѣди тысячь до пятидесяти и болѣе пудъ на семъ заводѣ выплавлявать. Хотя то многимъ казалось невѣроятнo , особливоу Тайный Совѣтникъ Татищевъ [бывъ тогда главнымъ командиромъ въ Екатеринбургѣ , надъ всѣми Сибирскими и Казанскими заводами] признавалъ сію выплаву на одномъ заводѣ за самое невозможное дѣло : но Кирилоу не уважая его

Тайнаго

Тайнаго Совѣтника мѣнѣй , тотѣ назначенной отъ него заводѣ велѣлъ дѣйствительно строитѣ , опредѣля къ тому строенію выше-означеннаго Камисара *Утятнихова* съ горными служилеями , почему оной въ 1736 и въ 1737 годахъ и строенъ былъ дѣйствительно , отъ *Табынской* крѣпости въ десяти верстахъ , подъ горою *Воскресенскою* и на рѣчкѣ *Воскресенскѣ* , кое званіе имѣетъ она отъ той горы , почему и названъ онъ былъ *Воскресенскимъ* заводомъ ; но усилившееся тогда *Башкирское* замѣшаніе всему оному строенію воспрепятствовало , а потѣмъ вскорѣ воспослѣдовавшая ему *Кирилоду* смерть сіе его намѣреніе и вовсе уничтожила.

По смерти его *Кирилопа* опредѣленныхъ въ *Оренбургскую* комисію главныхъ командировъ первая и нужнѣйшая должность была прекращать и успокоивать *Башкирскія* замѣшательства [какъ то явствуетъ въ *Исторіи Оренбургской*] основать и утвердить *Оренбургъ* съ прочими крѣпостями ; а о горныхъ заводахъ всѣ его *Кирилопа* предпріятія были оставлены , и начатое при *Табынскѣ* заведеніе со всѣмъ было покинуто , и оставалось впустѣ по 1743 годъ , въ которомъ по всевысочайшему Ея Императорскаго Величества именному указу городъ *Оренбургъ* , какъ выше въ первой главѣ означено , на нынѣшнемъ мѣстѣ заложенъ , и благополучно основанъ.

Можно сказать , что съ началомъ сего гóрода и въ горныхъ заводахъ дѣйстви- тельней успѣхъ , а отъ того и государственная и народная польза воспослѣдовали , слѣдую- щимъ порядкомъ :

Синбирской купецъ *Ипанъ Борисовъ сынъ Тпердышевъ* , человекъ такой , которой прежде въ разсужденіяхъ о внутренней и внѣшней комерціи основательно былъ свѣ- дущъ , и хотя былъ тогда невеликой капита- листъ , но по справедливымъ и чест- нымъ его поступкамъ вездѣ имѣлъ кредитъ довольной. Сей по совѣту своихъ друзей и по натуральной склонности къ горнымъ заводамъ въ томъ 1743 году отважился дѣйстви- тельному Тайному Совѣтнику и Кавалеру *Ипану Ипановичу Неллюпу* , ко- торой былъ тогда Тайнымъ Совѣтникомъ и *Оренбургскимъ* главнымъ Командиромъ , по- дать прошеніе , чтобъ ему дозволено было , оной при *Кирилоѣ* заведенной бывшей мѣд- ной заводъ на томъ или на другомъ мѣстѣ возобновить своимъ коштомъ , обязуясь въ казну заплатить по оцѣнкѣ деньгами за всѣ пѣ припасы и инструменты , которые отъ того прежняго заведенія въ *Табынску* на лицо явятся. И понеже онъ изъ купе- чества первой былъ , которой въ *Оренбургѣ* , какъ еще въ новое мѣсто , къ подряду и за- готовленію провіанта въ казенные магазей- ны изъ старыхъ жилищъ *Казанскаго* и *Син- бирскаго*

бирскаго уѣздовѣ изыскалъ прямыя и способныя дороги, и къ поставкѣ онаго тамошнихъ обывателей толико прѣохотилъ, что предѣ прежними подрядами съ убавкою цѣны многія тысячи рублевъ казеннаго розходу имѣ уменьшено: то въ разсужденіи сего, и что онъ *Тпердышевъ* къ тому заведенію по состоянію его и по знаемости въ *Башкирїи* довольно былъ надеженъ, въ томъ же 1743 году Правительствующему Сенату учинено представленіе согласное съ его состояніемъ и прозьбою, которое въ 1744 году при указѣ изъ онаго отпослано было въ государственную Бергъ-коллегію, съ такимъ повелѣніемъ, чтобъ сей коллегіи съ помянутымъ господиномъ Тайнымъ Совѣтникомъ имѣть о томъ общее разсужденіе, и постановя на мѣрѣ представитъ на апробацію въ Правительствующій Сенатъ.

Въ силѣ онаго государственная Бергъ-коллегія, по довольномъ разсужденіи съ нимъ Тайнымъ Совѣтникомъ, тогожъ 1744 году учинили общее опредѣленіе, въ которомъ онъ *Тпердышевъ* предѣ другими изъ старыхъ и знатныхъ заводчиковъ являшійся охотниками, для вышеозначенныхъ показанныхъ отъ него заслугъ, въ отдачѣ предписаннаго при Статскомъ Совѣтникѣ *Кириловѣ* въ заведеніи бывшаго завода предпочтенъ; и учинены кондиціи, на какомъ основаніи о содержаніи того завода *Оренбург-*

ской канцеляріи заключить съ нимъ контрактъ , какимъ образомъ размножить сіе дѣло , платить въ казенной Оренбургской доходъ десятинной и двупроцентной платежъ , какъ оброчить и покупать у Башкирцевъ зѣмли , лѣса и прочее , на которомъ основаніи оной канцеляріи и съ прочими явльшимися охотниками въ заведеніи другихъ заводовъ поступать велѣно ; что все и отъ Правительствующаго Сената тогдажъ апробовано , а потому уже въ Оренбургской Губернской канцеляріи съ нимъ Тпердышевымъ и контрактъ былъ заключенъ.

По состоянію Башкирскаго народа , которой ничто столь много не уважаетъ , и не бережетъ , какъ старинныя свой вотчинныя зѣмли , и опхожія , то есть лѣсныя угодья , а наипаче пчельные бортевые промыслы , безпристрастно можно сказать , что при первомъ заведеніи горныхъ заводовъ , къ коимъ на всякія строенія , такожъ на дрова и уголье , множество лѣсовъ необходимо пребудетъ , надобно было великая осмотрительность и всякая ласковость , справедливость и умѣренность съ Башкирцами , дабы отъ нихъ по ихъ дикости и легкомыслію , отъ новости на земляхъ ихъ такихъ заводовъ затрудненій не было , и вновь бы беспокойства не открынуло. Но помянутой Тпердышевымъ съ ком-

панѣйшикомъ его *Синбирскимъ* же купцомъ *Иваномъ Мясникопомъ* и съ двумя родными своими братьями , не жалѣя ни труда , ни изживенія , такъ искусно и честно поступали , что *Башкирцы* полюбивъ ихъ , почитали всегда хозяевами , и не только никакихъ помѣшательствъ и препятствій ни въ чемъ имъ не чинили , но и сами узнавъ свойство рудъ , изъ награжденія имъ объявлять спали ; а многіе изъ платы и воскою на заводъ руды промышлять возокопились : и такъ опознавшись и одружась съ ними , возмогли они чрезъ одно почти лѣто перьвой своей мѣдиплавильной заводъ въ дѣйство произвестъ , которой построя на рѣкѣ именуемой *Торъ* , впадающей въ *Бѣлую* , отъ *Табынска* въ 90 верстахъ , именовали *Воскресенскимъ* , тѣмъ самымъ званіемъ , какъ и при *Кириллѣ* застроенной близъ *Табынска* казенной именованъ былъ. Изъ приложенной при семъ вѣдомости усмотрится , коль много оныя въ заводскихъ дѣлахъ рачительные люди , понынѣ общей и собственной пользы пріобрѣли , и не вступе оба они , то есть *Тпердышепъ* и *Мясникопъ* , какъ перьвые въ здѣшнихъ мѣстахъ заводчики , изъ высочайшаго Ея Императорскаго Величества милосердія Директорами и чинами коллежскихъ Асессоровъ , а средней его *Тпердышепа* братъ *Якопъ Тпердышепъ* Директоромъ заводовъ пожалованы ; меньшей же его братъ *Петръ* ,

оказавъ въ томъ заводскомъ производствѣ не меньше труда и сполькожъ прилѣжности, въ 1749 году умре.

Въ какомъ порядкѣ оныя горныя дѣла подъ дирекціею Оренбургской Губернской канцеляріи происходили, сколько и на какомъ основаніи о построеніи оныхъ съ явльшимися охотниками, въ силѣ вышеозначеннаго Правительствующимъ Сенатомъ апробованнаго опредѣленія, заключено контрактовъ, и сколько со всего того въ казну и въ примноженіи Оренбургскихъ доходовъ десятиннаго и двупроцентнаго плащежа происходило, о томъ по дѣламъ оной Губернской канцеляріи видно; а въ 1754 году всѣ тѣ дѣла и съ заводами, какъ выше явствуетъ, изъ вѣдомства Оренбургской Губернской канцеляріи вышли, подъ дирекцію канцеляріи главнаго правленія Сибирскихъ и Казанскихъ заводовъ, отъ коей для нихъ предпомянутое горное начальство учреждено, гдѣ уже всѣ обстоятельства и производства оныхъ заводовъ вѣдомы. Сколькожъ ихъ по 1760 годъ въ томъ горномъ начальствѣ считается заводовъ, и кому они принадлежатъ, о томъ явствуетъ приложенная присемъ вѣдомость. А казеннымъ заводомъ по состоявшемуся въ Правительствующемъ Сенатѣ на представленіе государственной Бергъ-коллегіи Октября 19 дня 1753 году указу, для объявленныхъ въ томъ указѣ резонновъ, во всей Башкиріи быть не велѣно.

Впро-

Впрочемъ не надлежитъ оставить и сего безъ объявленія , что при всѣхъ нижеслѣдующихъ заводахъ имѣющіеся рудники по большой части суть старинныя копи , по которымъ довольно означивается , что древніе здѣшнихъ мѣстъ обыватели въ горныхъ дѣлахъ , а наипаче въ плавкѣ мѣди во свое время великіе и сильные имѣли промыслы , и имѣли такое достапточное въ томъ искусство , какого въ Татарскихъ народахъ , называемыхъ по древности *Схи-вами* и *Нагайцами* , какъ отъ кочующихъ и кромѣ скотоводства почти никакихъ руководѣній неимѣвшихъ , конечно быть не могло. Самыя тѣ копи и находящіяся въ нихъ разныя вещи довольно увѣряютъ , что оныя горныя промыслы и доставаніе рудъ были прежде насествія Татаръ ; ибо сверхъ нынѣшнихъ рудниковъ на нѣсколько аршинъ находящаяся наносная земля довольно подшверждаетъ , что та работа въ давныя времена происходила. Тутъ же находятъ и инструменты на подобіе серповъ , или кривыхъ ножей , можетъ быть за недостаткомъ желѣза , изъ мѣди дѣланныя , у коихъ наружной видъ немалую древность извѣявляетъ. Директоръ заводовъ *Яковъ Тпердышевъ* о рудникахъ имѣющихся у нихъ за *Сакмарою* рѣкою , по *Каргаламъ* и по другимъ въ сію рѣку впадающимъ рѣчкамъ [кои изъ всѣхъ за самыя лучшіе почитаются] объявлялъ: яко бы тутъ въ старину съ такимъ искус-

спвомъ горная работа производилась , что и нынѣшніе штейгеры и горные служители лучше того не дѣлаютъ ; ибо де во многихъ мѣстахъ руду изъ такой глубины доставали , что поверхъ той руды лежатъ земли сажень на 20 , а многія де такія шахты и копи , изъ коихъ руда выбирается , на самыхъ равныхъ мѣстахъ ; однакожь шtolны понынѣ нимало не осыпались , но такъ стоятъ , какъ бы въ недавномъ времени работа на нихъ производилась . И хотя по великому множеству такихъ рудокопныхъ мѣстъ должно мнить , что бывали здѣсь и великіе для того заводы : но нынѣ очнымъ никакихъ признаковъ нигдѣ уже не находится , кромѣ сего , что по тѣмъ же рѣчкамъ *Каргаламъ* и въ вершинахъ рѣки *Самары* находятъ здѣланные изъ краснаго кирпича небольшія ручныя печки , и фунда по два и по три мѣдные слитки . Можетъ статься , что оныя печки были только пробныя , или по нашествіи въ сіи мѣста *Татаръ* и *Нагайцовъ* , имѣлись уже малые и ручные токмо промыслы , а большіе заводы съ древними жительствовами раззорены со всѣмъ такъ , что и знаковъ ихъ не осталось . Доброта нынѣшнихъ мѣдныхъ рудъ такая , что изъ самаго лучшаго разбору , кои заводчики именуютъ здѣсь жилою , изъ ста пудъ руды выходитъ отъ 5 до 7 пудъ чистой мѣди ; токмо сей разборъ для прочности заводовъ не въ употребле-

бле-

бленіи. Помянутой Тпердышепѣ увѣрялъ , что на ихъ заводахъ за самъ и посредствен- ной и надежнѣйшей разборъ считаютъ они нынѣ тотъ , которой даетъ на сто пудъ руды до трехъ и четырехъ пудъ мѣди , а древнихъ де временъ промышленники [при- знавая сіе по стариннымъ ихъ копиямъ] такую токмо руду отбирали и плавилъ , коя по десяти процентовъ и выше содер- жала ; и доказываютъ , что обрѣтаемая нынѣ въ старыхъ рудоконныхъ ямахъ руда есть токмо та , изъ которой они самую лучшую выбирая употребляли на своихъ заводахъ , а ея оставляли шутъ на мѣстѣ , какъ бы плохую и безприбыльную.

На конецъ всего съ довольнымъ основ- ніемъ можно объявить , коимъ образомъ въ Оренбургской губерніи изъ всего того , что натурѣ ни производитъ , есть самой пер- вой и обществу полезнѣйшей продуктъ метал- лы и минералы. Къ доказательству сего мнится довольно будетъ однихъ Тперды- шепскихъ мѣдныхъ заводовъ , не упоминая прочихъ имѣющихся нынѣ , и впредь быть могущихъ ; ибо на однихъ тѣхъ за Тперды- шепымъ состоящихъ заводахъ чистой мѣди каждой годъ по двадцати по пяти тысячъ пудъ дѣйствительно , а иногда и болѣе выплавливается. Изъ сего примѣру легко можно понять , какое число на всѣхъ оныхъ заводахъ можетъ выплавлено быть ,

и какая тѣмъ однимъ государственная и паршикулярная польза въ здѣшней новой губерніи произходитъ. Чтожъ можно ожидать, когда съ помощію Божіею и въ дальнѣйшихъ мѣстахъ приложится стараніе отъ людей въ сихъ дѣлахъ столькожъ трудолюбивыхъ и рачительныхъ, каковъ оказался начинатель ихъ здѣсь помянутой *Твердышевъ*. Ежели опасны кому кажутся *Киргизцы*, тому должно въ примѣръ взять *Башкирцовъ*, у коихъ внутри жилищъ до состоянія *Оренбургской* экспедиціи не только никакихъ горныхъ заводовъ не было, но и о рудахъ спрашивать сумѣвались; а нынѣ до того доведены, что сами на своихъ земляхъ рудники сыскиваютъ и объявляютъ, а разработанную руду на своихъ лошадяхъ изъ платы возятъ. Искусство соединенное съ трудолюбіемъ превозмогаетъ всѣ трудности и препятствія, и самыхъ дикихъ звѣрей усмиряетъ.

РЕЕСТРЪ ГОРНЫМЪ ЗАВОДАМЪ НАХОДЯЩИМЪСЯ НЫНѢ ВЪ ОРЕНБУРГСКОЙ ГУБЕРНИИ.

Принадлежащіе Коллежскимъ Ассессорамъ Ивану Твердышеву и Ивану Мясникову

МѣДНЫЕ :

1.) *Воскресенской*, которой между прочими ихъ заводами почитается главнымъ,
по-

построенъ прежде всѣхъ въ 1645 году по Нагайской дорогѣ въ Тамьянской волости , на рѣчкѣ именуемой Торъ , отъ Оренбурга 162 , отъ Табынска 90 , а отъ Уфы 175 верстѣ ; на немъ мѣдиплавильныхъ печекъ семь съ принадлежащими гармахерскими горнами. Покупныхъ и приписныхъ крестьянъ 320 дворовъ. Церковь деревянная во имя Воскресенія Господня.

2.) Преображенской , на тойже дорогѣ въ Бушмасѣ Килчатской волости , на рѣчкѣ Урманѣ Елаирѣ , по почтовой дорогѣ изъ Оренбурга въ Исетъскую провинцію , отъ Оренбурга 190 верстѣ , плавильныхъ печей шесть съ принадлежностями. Покупныхъ крестьянъ въ поселеніи 130 дворовъ. Церковь деревяннаяжъ во имя Преображенія Господня.

3.) Верхоторской , на тойже дорогѣ въ Юрматынской волости , въ вершинахъ рѣчки Тору , отъ Оренбурга 171 верста , плавильныхъ печей три. По новости его крестьянскаго селенія и церкви на семъ заводѣ еще не имѣется.

4.) Богоявленской , на тойже дорогѣ въ Юрматынской волости , на рѣчкѣ Усолкѣ , отъ Оренбурга 242 , отъ Табынска 9 верстѣ , построенъ въ 1752 году ; жительства на ономъ заводѣ покупныхъ заводчиками крестьянъ 200 дворовъ ; церковь во имя Богоявленія Господня.

5.)

5.) *Архангельской*, въ *Турушепской* волости, на рѣчкѣ *Ахсынѣ*, отъ *Уфы* 66, а отъ *Оренбурга* 300 верстѣ, построенъ въ 1753 году, плавильныхъ печей четыре съ принадлежащими къ нимъ горнами. Покупныхъ крестьянъ на поселеніи 130 дворовъ. Церковь во имя *Архиспрашига Михаила*.

ИХЪ ЖЕ ТВЕРДЫШЕВА И МЯСНИКОВА ЖЕЛѢЗНЫЕ ЗАВОДЫ,

6.) *Катапъ-Ипаноцкой*, на *Сибирской* дорогѣ въ *Трухменской* волости, на рѣчкѣ *Катапѣ*, отъ *Оренбурга* 393, а отъ *Уфы* 194 версты, построенъ въ 1757 году, на немъ для плавки чугуна двѣ домны, а для расковки желѣза, дѣйствительныхъ восемь, да запасныхъ четыре, и того 12 молотовъ. Покупныхъ крестьянъ поселено 370 дворовъ. Церковь во имя *Іоанна Крестителя*.

7.) *Юрюзенской* молотовой, на тойже дорогѣ въ *Кудейской* волости, на рѣчкѣ *Юрюзенѣ*, отъ предписаннаго въ 15, а отъ *Оренбурга* въ 408 верстахъ, начатъ строить въ 1758 году, на немъ для расковки желѣза опредѣлено 15 молотовъ, жительства покупателей заводчиками крестьянъ 160 дворовъ, церкви еще не построено.

Вновь строящиеся на тойже сибирской
дорогѣ.

8.) На рѣкѣ *Силу*, отъ Оренбурга 356,
а отъ *Катай-Ипанопскаго* 42 версты.

9.) На рѣкѣ *Тирлянѣ*, отъ Оренбурга 446
верстѣ.

И того принадлежащихъ помянутымъ
Тпердышелу и *Мясникову* пять мѣдныхъ и
четыре желѣзныхъ, всего девять заводовъ.

10.) *Вознесенской* мѣдиплавильной заводъ,
принадлежащей *Оберъ-Гсфмаршалу* *Дѣйсп-*
вительному Камергеру, и разныхъ *Орденъ*
Кавалеру Графу Карлу Ефимовичу фонъ Сипер-
су, стоитъ по *Нагайской* дорогѣ въ *Бук-*
венской волости на рѣкѣ *Иргизѣ*, которая
отъ заводу съ не большимъ въ верстѣ впа-
даетъ въ рѣку *Бѣлую*, по теченію ея съ
лѣвой стороны, разстояніемъ отъ *Оренбурга*
лѣшнею дорогою съ 200, а зимнею съ 250,
а отъ *Уфы* около 300 верстѣ; имѣетъ семь
печекъ плавильныхъ, три горна гармахерскихъ
и одинъ роскошной молотъ. Жителства
разныхъ заводскихъ служителей до 150 дво-
ровъ; церковь нынѣ походная во имя Свя-
таго *Александра Невскаго*, а настоящая
имѣетъ бытъ во имя *Вознесенія Господ-*
ня.

11.) *Покропской* иѣдной же принадлежиѣ Генералу Фельдмаршалу Лейбгвардіи Подполковнику и разныхъ Орденовъ Кавалеру Графу *Александру Ипанопичу Шупалову* на рѣкѣ *Иху*, коя отъ заводу съ 150 верстѣ впадаетъ въ рѣку *Сакмару* по теченію ея съ правой сторонѣ, отъ *Оренбурга* съ 190 верстѣ, имѣетъ семь плавильныхъ печекъ и два гармахерскія горна. Житѣльства на немъ дворовъ около 100, церковь во имя *Покрова Пресвятыя Богородицы*.

12.) *Апзяно-Петропской* желѣзной, выше *Вознесѣнскаго* заводу по рѣкѣ *Бѣлой* верстѣ со 100, построенъ на рѣкѣ *Апзянѣ*, коя отъ заводу верстахъ въ 12 впадаетъ въ рѣку *Бѣлую*, по теченію ея съ правой сторонѣ, разстояніемъ отъ *Оренбурга* 330, а отъ *Уфы* 205 верстѣ. На ономъ одна домна и шесть молотовъ, сверхъ того якорная фабрика, и для дощатаго желѣза молотъ. Жила на немъ дворовъ до 50, церковь во имя святыхъ *Апостолъ Петра и Павла*.

13.) *Нижней Апзянской*, отъ предписаннаго въ пяти верстахъ, на ономъ для роскопски желѣза шесть молотовъ. Оба оныя принадлежали Его Сіятельству Графу *Петру Ипанопичу Шупалову*, съ компанѣйщикомъ его Коллежскимъ *Ассессоромъ Козмою Матѣеичемъ*.

14.) *Каю-Никольской*, на рѣчкѣ *Канѣ*, коя ниже завода верстахъ въ 40, а отъ *Вознесенскаго* по *Бѣлой* рѣкѣ вверху верстъ 30, въ сію рѣку впала, по теченію оной съ лѣвой стороны, отъ *Оренбурга* съ 220, а отъ *Уфы* 329 верстъ, принадлежитъ *Туллнамъ Масалопымъ*. На немъ мѣдиплавильныхъ шесть печекъ и два горна гармажерскіе. Жила дворовъ до 60, церковь во имя *Николая Чудотворца*.

15.) *Троицкой Саткинской* желѣзной заводъ, на рѣчкѣ *Саткѣ*, впадающей въ рѣку *Бѣлую*, отъ *Оренбурга* 550, а отъ *Уфы* 254, отъ *Екатеринбурга* съ 220 верстъ; на немъ домна и нѣсколько роскошныхъ молотовъ, принадлежитъ Его Сіятельству дѣйствительному Камергеру и Кавалеру, Графу *Александру Сергѣевичу Строганову*.

16.) Вновь позволено строить Егожъ Сіятельству желѣзной заводъ на рѣчкѣ *Артѣ*; но разстояніе онаго отъ *Оренбурга* и отъ другихъ мѣстъ еще не извѣстно.

17.) *Благопѣщенской* мѣдной заводъ, на рѣчкѣ *Укашлѣ*, отъ города *Уфы* 38, а отъ *Оренбурга* 372 версты, на немъ четыре печки плавильныя, и два гармажерскіе горна, принадлежитъ *Синбирянину Матпею Мясникову*.

18.)

18.) *Архангельской* мѣдной же, на рѣчкѣ *Шаранѣ*, коя отъ заводу версты четыре впала въ рѣку *Сюнѣ*, а сія впала въ *Икѣ*, по теченію ея съ лѣвой стороны, отъ *Оренбурга* съ 400, а отъ *Уфы* 130 верстѣ; на немъ четыре печки и два гармахерскіе горна, принадлежитъ заводчику *Илану Красиланикопу*.

19.) *Троицкой* мѣдной же, на рѣчкѣ *Кидашѣ*, коя впала въ рѣку *Икѣ*, отъ заводу верстахъ въ 30, а *Икѣ* впадаетъ въ *Каму*, отъ *Архангельскаго* заводу 40, а отъ *Оренбурга* съ 350 верстѣ. На немъ шесть печекъ плавильныхъ и два горна гармахерскихъ; принадлежитъ Директору *Илану Осокину*.

20.) На рѣчкѣ *Усенѣ* емужѣ *Осокину* мѣдной заводъ строить позволено, но о разстояніяхъ онаго извѣстія еще нѣтъ.

21.) *Богословской* мѣдной же, на рѣчкѣ *Кичѣ*, впадающей въ рѣку *Шешму*, а сія течетъ въ *Каму*, отъ *Оренбурга* 396 верстѣ, и отъ *Уфы* въ такомъ же разстояніи; на немъ три печки плавильныя съ принадлежностями, принадлежитъ *Синбирскому* купцу *Герасиму Глазопу*.

22.) *Златоустовской* желѣзной заводъ, по *Сибирской* дорогѣ на рѣчкѣ *Аю*, коя впадаетъ въ рѣку *Уфу* ниже заводу съ 150 верстѣ, отъ города *Уфы* разстояніемъ 450 верстѣ; на немъ домна и нѣсколько раско-

вочныхъ молотовъ принадлежитъ Тулянамъ
Магалопамиъ.

23 На рѣчкахъ Туляхъ, Шерманхъ, Ерху-
лхъ и Сылу по Осинской дорогѣ въ Гайнин-
ской волости мѣдиплавильной заводъ, поз-
воленъ строеніемъ Его Превосходительства
Правительствующаго Сенага Генералу Про-
курору, Генералу Кригс-Комисару и Кавалеру
Александру Ипановичу Глѣбову, но сколь
далеко отъ Уфы и отъ Оренбурга, извѣстія
еще нѣтъ.

Оныя двадцать три завода состоятъ всѣ
подъ вѣденіемъ Оренбургскаго горнаго началь-
ства, которое въ городѣ Уфѣ находится.

Сверхъ сныхъ заводовъ Оренбургской же
губерніи въ Исетской провинціи еще четы-
ре завода желѣзныхъ, кои непосредствен-
но въ Екатеринбургѣ въ канцеляріи главнаго
правленія заводовъ вѣдомы, а имянно:

За Дворяниномъ Иваномъ Демидо-
вымъ.

24.) Верхней Сергинской, на рѣчкѣ Сер-
гѣ, впадающей въ рѣку Уфу съ лѣвую сто-
рону, ниже заводу верстъ съ 50, отъ
Екатеринбурга со 100 верстъ, жила около
150 дворовъ и церковь. На немъ одна домна
и шесть молотовъ.

25) *Нижней Сергинской* , на тойже рѣчкѣ , отъ перваго въ 15 верстахъ : на немъ домна и шесть молотовъ , жила со 150 дворовъ и церковь.

За дворяниномъ Никитой Демидовымъ.

26) *Каслинской* на истокѣ текущемъ изъ озера *Касли* , или *Каслинскаго* , въ озеро *Кизылташъ* отъ *Челябинска* 90 , а отъ *Екатеринбурга* со 150 верствъ. На немъ одна домна и одиннадцать молотовъ. Къ нему приписано по указу изъ Правительствующаго Сената не законно рожденныхъ и не знающихъ родства 354 души , жила около 150 дворовъ.

27) *Киштымской* , на рѣчкѣ *Киштымѣ* , коя впадаетъ въ рѣку *Уфу* , по теченію ея съ правой стороны , отъ *Каслинскаго* заводу въ 20 , а отъ *Челябинска* въ 80 верстахъ , на немъ двѣ домны и двенадцать молотовъ въ каменномъ строеніи , и покрыто черепицею желѣзною.

28) *Назе - Петровской* на рѣчкѣ *Назѣ* , коя отъ заводу верстахъ въ двухъ пала въ рѣку *Уфу* , разстоянія отъ *Уфы* съ 450 , отъ *Екатеринбурга* 250 , а отъ *Оренбурга* 780 верствъ , на немъ домна и восемь молотовъ. Жила съ 130 дворовъ ; церковь во имя святыхъ Апостолъ Петра и Павла.

Всего

Всего по сему реестру , въ Оренбургской Губерніи горныхъ заводовъ понынѣ состоитъ мѣдныхъ 15 да желѣзныхъ 13 , которые по довольству сысканныхъ и вновь внутри Башкиріи обрѣтаемыхъ рудъ отъ времени до времени еще могутъ умножаться. Особливо жъ и потому , что нынѣ не давно и за рѣкою Яикомъ въ Киргисъ - Кайсацкихъ мѣстахъ богатыхъ мѣдныхъ рудъ обвисканы , и дѣйствительно уже разрабатывать ихъ тамъ начали.

Конецъ Топографіи Оренбургской губерніи.



II.

ПРОДОЛЖЕНІЕ

О ИЗОБРѢТАТЕЛѢ МАГНИТНЫЯ СТРѢЛКИ.

Сочиненіе господина Іоанна Хризостома Тромбелліа
изъ 4 части Бононскихъ Комментаріевъ.

XXV. **Т**еперь начнемъ говорить о *Италіанцахъ*, яко о томъ народѣ, которому больше прочихъ приписываютъ славу найденнаго, или въ Европу привезеннаго, исправленнаго, и въ лучшее состояніе приведеннаго компаса. Пусть другіе говорятъ, что хотятъ, но очень вѣроятно, что *Италіанецъ*, котораго по большей части почитаютъ *Венежаниномъ*, отправляя торги въ восточныхъ земляхъ, привезъ въ Европу изъ Азіи сіе столь славное изобрѣтеніе. Весьма вѣроятно, что *Италіанецъ* [ибо *Италіанцы* въ десятомъ, да еще въ восьмомъ и седьмомъ столѣтіи часто ходили по восточнымъ морямъ] и можетъ быть изъ мѣщанъ города *Венеціи*, которые тогда превеликіе торги имѣли во всѣхъ восточныхъ областяхъ, привезъ въ Европу сей инструментъ, которой онъ призналъ

зналъ наиспособнѣйшимъ къ кораблеплаванию, дабы его земляки тѣмъ удобнѣе и безопаснѣе ходили по морю. Развѣ въ то время Азіатскіе народы не имѣли магнитной стрѣлки? По крайней мѣрѣ вы, почтенный господинъ Занотти! не пристаете къ сему мнѣнію; потому что вамъ не безвизвѣстно, что Кардиналъ де Битрако (*),

Ы 3

и дру-

(*) *Adamas in India reperitur. . . . ferrum occulta quadam natura ad se trahit. Acus ferrea, postquam adamantem contigerit, ad stellam septentrionalem, quae velut axis firmamenti, aliis vergentibus, non mouetur, semper conuertitur: vnde valde necessarius est nauigantibus in mari. Iacobus de Vitriaco Histor. Hierosol. c. 89.* Сей писатель, есть ли вы такъ изволили, въ томъ погрѣшаемъ, когда говоримъ, яко бы желѣзо получаеиъ силу, стремимся къ полюсу оиъ прикосновенія алмаза, что одно чинимся оиъ напиранія магнитомъ. Да и сѣ свидѣтельствуемъ, что западнымъ народамъ частореченное свойство магнита было въ то время еще не очень извѣстно; ибо воспочныя земли, есть ли насъ не обманываемъ вѣрояшная догадка, содержали оное тайно, и приписывали Индѣйскому алмазу, котораго тогда рѣдко было сыскать въ нашихъ земляхъ. Впрочемъ явствуемъ изъ приведенныхъ словъ, что сила и великая польза магнитныя стрѣлки въ томъ вѣку, когда сей мужъ жилъ, то есть въ третѣемъ надесяти столѣтїи, была безвизвѣстна. (*Vnde valde necessarius est nauigantibus in mari и проч.*) Зри *Oudin. T. III, p. 46*, гдѣ онъ говоритъ, что сей Кардиналъ жилъ въ 1220 и слѣдующихъ годахъ. Я сказалъ,

и другіе превосходные историки о томъ объявляютъ. Не имѣется ли въ томъ и большая вѣроятность, что извѣстной намъ компасъ около того времени привезенъ въ Европу (*) тѣми людьми, которые напередъ другихъ имѣли торги съ Азіатскими народами, и долгое время въ ихъ земляхъ находились? Ещежъ и никто не можетъ сомнѣваться, что *Италянцы* тогда предъ всѣми другими народами оуправляли сильныя торги въ Азію; и что сіе особливо дѣлали *Венеціане*, которые, какъ намъ извѣстно, для сихъ торговъ часто и долго бывали въ *Египтѣ* и въ *Персіи* и за *Гангесомъ* рѣкою, и тамъ поселились. Но что они по-

Есть ли вы такъ изволите; ибо *Философы* думаютъ, что найдено нѣкоторое свойство между магнитомъ и алмазомъ. *Зри Acta Erud. Lips. an. 1693. p. 187.*

(*) Что *Европейцы* около сего времени компасъ употребляли; по вышеприведенное довольно показываетъ. Къ тому можете вы еще то присокупить, что *Мушенброкъ* во своей *Экспериментальной Физикѣ* стр. 150 приводитъ, а именно, что *Тепенотъ* въ путешествіи своемъ описаніи объявляетъ, что онъ видѣлъ письмо въ 1269 году написанное *Петромъ Адзигеромъ*, въ которомъ упоминается, что магнитная стрѣлка склонилась отъ истинной полуночи около пяти градусовъ. Но сего бы не учинилось, ежели бы магнитная стрѣлка не была тогда извѣстна и упошребительна.

получили компасъ отъ восточныхъ народовъ , и есть ли я не погрѣшаю , особливо отъ Сарацинъ , кои , ежели меня не обманываешь върѣянная догадка , получили оной отъ Китайцовъ , или отъ другихъ доставшихъ отъ Китайцовъ . то доказываетъ обыкновенное у Китайцовъ усиліе компаса. Ибо сіи , по извѣстнѣю достовернѣйшихъ мужей , и нынѣ еще дѣлаютъ оной такимъ образомъ , какъ древніе Европейцы дѣлавали , а именно такъ , что стрѣлка въ компасѣ плаваешь , и лежитъ на легкомъ деревцѣ. (*) Сіе подаешь знашь , отъ к-го получили Европейцы сей славной и полезной инструмента , которой они приведши въ совершенство , имѣютъ отъ него гораздо больше пользы нежели Китайцы , кои , дабы не было виду , яко бы они чему ни будь научились у Еуропейцовъ , остаются при старомъ употребленіи , и такъ сказать , завсегда въ дѣйствіи корабле-

Ы 4

пла-

(*) Послушайше токмо , что объявляетъ Кабей о нѣкоторомъ письмѣ Петра Перегрина , Француза , которой по Кабееву мнѣнію предъ другими лучше написалъ о сей славной пользѣ магнѣша. In hac ergo epistola de motu magnetis in polos fit mentio ; cuius est illa ratio experiendi , dum in ligneo vase , quasi in cymbula , aquis imponitur. Подобныя извѣстія находящаяся у Рикциола Geograph. et Hydrograph. reformat. L. X. с. 18. у Менажа и другихъ.

плаванія пребываютъ. По крайней мѣрѣ такъ разсуждаетъ сочинитель *Зрѣлища природы*; (*Spectacle de la nature*) очень вѣроятно, есть ли не ослабляетъ насъ нѣкоторое пристрастіе.

Есть ли мы сіе примемъ за правду, то мы можемъ избѣгать всѣхъ доказательствъ опровергающихъ мнѣніе тѣхъ, которые объявляютъ, что *Маркъ Паппъ Венеціанинъ* привезъ компасъ изъ *Китая*: потому что какъ изъ другихъ непрезрительныхъ свидѣтельствъ, такъ особливо изъ *Якоба де Витріяко* явствуетъ, что компасъ былъ извѣстенъ въ западныхъ земляхъ еще до возвратнаго прибытія *Марка Паппа* въ *Италію*. [а сіе учинилось въ 1260 году] Можетъ статься, что и вышепомянутой *Венеціанской* купецъ привезъ компасъ, прежде нежели *Маркъ Паппъ* возвратился въ свое отечество, и обогатилъ Европу симъ новымъ превосходнымъ изобрѣтеніемъ. Ибо не безвизвѣстно, что, какъ я часто упоминалъ, гораздо прежде до предпріятія *Маркомъ Паппомъ* сей опасной бѣды, другіе *Италянцы*, а особливо *Венеціане*, для купечества бѣдили въ восточныя зѣмли, и тамъ долго пребывали. Кто въ семъ признается: тотъ и въ томъ признаться долженъ, что они купцы перенять могли нравы, искусства, изобрѣтенія; слѣдовательно и компасъ, и привести въ *Италію*.

XXVI. Но скажущь, для чего же толь для Италіи, или наипаче для всего человѣческаго рода заслуженой мужь умолчалъ о своемъ имени, одаривъ Италію толь славнымъ инструментомъ?

Кто сіе дѣлаетъ возраженіе, тотъ конечно не знаетъ купеческихъ нравовъ и обычаевъ. Купцы не ищутъ славы, но стараются токмо о богатствѣ, кое одно они и любятъ. Впрочемъ таже будетъ трудность, есть ли кто почтетъ и Французовъ, или людей изъ другой какой земли, изобрѣтателями компаса. Нигдѣ не упомянуто о имени толь благодѣтельнаго для Европы, и какъ я уже сказалъ, для всего человѣческаго рода мужа. Но сію трудность избѣгаютъ, сказывая, что компасъ привезенъ не однимъ, но многими, находившимися на одномъ кораблѣ, кои въ томъ чѣсти не искали, потому что многимъ между собою раздѣлить оную надлежало.

XXVII. Впрочемъ я, объявляя о семъ, не пренебрегаю мнѣнія тѣхъ, которые утверждаютъ, что мѣщанинъ города *Амалфа* издѣлалъ перьвой компасъ въ 1300 году: потому что они имѣютъ заступниками безчисленное множество историковъ. (*)

Ы 5

А

(*) Морери [подъ артикуломъ *Гюя Флапю*] приводитъ много такихъ историковъ, къ коимъ

А именно оба мнѣнія легко согласить можно, сказывая, что компасъ хотя привезъ Венеціанинъ въ Европу, но онъ былъ такъ худо устроенъ, что невеликую дѣлалъ пользу при мореплаваніи. *Амалфійской* мѣщанинъ, кто бы онъ ни былъ, привелъ компасъ въ совершенство, или по крайней мѣрѣ исправилъ, такъ что, либо онъ положилъ стрѣлку на спичку, или другими изобрѣтенными способами учинилъ оной преполезнѣйшимъ вождемъ мореплавателей.

XXVIII. Я сказалъ, кто бы онъ ни былъ: ибо я не опровергаю мнѣнія тѣхъ, которые раздѣляютъ сію славу между двухъ *Амалфійскихъ* мѣщанъ, изъ коихъ первой [можетъ быть *Юганъ Гюя*, которой либо равенъ лѣтами *Марку Паду*, или его еще старѣе] то зачалъ, что другой, есть

можете еще присовокупить двухъ искусныхъ мужей *Іакинѣа Гимму* и *Григорія Грималди*, изъ коихъ послѣдней [ибо я еще не видалъ сочиненія ученаго господина *Гиммы*] написалъ о сеи матеріи, какъ ужѣ мною упомянуто, очень изрядную диссертацію, коя внесена въ сочиненія Геттурской Академіи, [томъ III. стр. 195 слѣд.] гдѣ онъ еще приводитъ и другіе.

есть ли я не погрѣшаю , имянуемый *Фладій Гира* , весьча исправиль , и едва не привелъ въ совершенность. Сие явствуетъ изъ происшедшаго спору о именахъ и прозваніяхъ сихъ мужей. Ибо нѣкоторые называютъ изобрѣтателя компаса *Иоганномъ* , другіе *Флапелъ* ; и нѣкоторые даютъ ему прозваніе *Гира* , а иные *Гіоя* : что очень легко изъяснить можно , есть ли примемъ , что два мѣщанина іорода *Амалфа* заслужили честь компасомъ , изъ коихъ одинъ назывался *Иоганъ* , другой *Фладій* , и одному было прозваніе *Гира* , а другому *Гіоя*. Сія догадка подтверждается также свидѣтельствомъ очень знатныхъ мужей , изъ числа которыхъ есть *Рикціолъ* и *Брѣтій* , толь ученые , калъ и прилѣжные писатели. *Брѣтій* такъ говоритъ : (*) Hoc anno inventa est pyxis nautica a Flauio quodam Amalphitano. Non desunt tamen , qui aut a excogitatam tradant a Iohanne Gio'a item Amalphitano , cuius beneficio nouum orbem detectum habemus , et veterem accuratius etc. а *Рикціолъ* пишетъ слѣдующимъ образомъ : (**) Feri potest ut Ioannes Gioias inchoarit et Flauius perfecerit pyxicem , distribuens ventos in 16 et postea in 36 ; eorumque rosam chartae rotundae inscriptam superadaptarit chalybi magnetico.

XXIX.

(*) Поелъ 1302 годомъ.

(**) Geograph. et Hydrograph. L. X. c. 8.

XXIX. Припомѣ не должно бояться знаменности тѣхъ, которые отнимаютъ сію славу у *Италіанцевъ*, для приписанія оныя *Агличанамъ*. Ибо когда какъ ученые, такъ и неученые, приписываютъ *Италіанцамъ* сію похвалу: покто можетъ склониться на основанія *Агличанъ*, чтобъ ихъ въ семъ дѣлѣ предпочесть *Италіанцамъ*? Я утверждаю, что слово *Bussola* Италіанское. Для того называемъ мы тотъ ящичекъ, которой слѣпые носятъ для собиранія милостины, сущимъ Италіанскимъ и очень старымъ и употребительнымъ словомъ *Bussola*. И такъ можно было магнитной стрѣлкѣ и компасу называться *Bussola*, или *Buxola*, потому что ящичекъ, въ которомъ лежалъ магнитъ, или магнитная стрѣлка, почти такимъ же образомъ дѣланъ былъ, какъ Италіанцы дѣлали свой *Buxelos*, или ящички: или, есть ли вамъ сіе больше угодно, для того, что сей ящичекъ въ старыя времена дѣлывали изъ буксоваго дерева. (*)

Я

(*) Что ящичекъ, въ которомъ хранился магнитъ при мореплаваніи, былъ деревянной, то явствуетъ изъ того, что вышереченной *Кабей* приводитъ изъ *Петра Перегрина* Француза: *in ligneo vase, quasi in cymbula aquis imponitur.*

Я и сіе говорю не безъ основанія : ибо всякой знающей нашъ языкъ и произведенія онаго въ томъ согласится. Послушайте о иностранномъ , но въ нашемъ языкѣ очень искусномъ писателѣ , правду ли я говорю , то есть о Менажѣ , которой разбирая коренныя слова нашего языка , сказываетъ слѣдующее сюда принадлежащее :

„*Bossolo*. Vasetto , communemente di legno : da bosso ; come *πυξίς* da *πυξος* ; perchè per lo più di bosso si faceuano i bossoli. *Quintil VIII* , 6 : *Eo magis necessaria κατάχρησις , quam recte dicimus abusionem , quae de non habentibus nomen suum accommodant , quod in proximo est. Sic. equum diuina Palladis arte aedificant . . . Seneca de Beneficiis (*) Quaedam etiam , si vera non sunt , propter similitudinem eodem vocabulo comprehensa sunt. Sic pixidem et argenteam et auream dicimus. Bossolo pure si dice quel vaso de' ciechi fatto ad uso di riceuer le limosine , ancorchè per lo più sia di stagno. Bossoli chiamno anche i Toscani certi vasi d' ottone , co' quali ne' magistrati , e nelle adunanze si raccolgono i partiti. E perchè le bossole de' nauiganti furono da principio fatte a maniera di bossoli , ebbero altresì tal nome ; e da' moderni furono in latino chiamate *Pyxide* ; ne cangiano il nome perchè adesso si faccian anche di altre materie „. Прочія слова , то есть *mariner's com-**

(*) L. V , 13.

compassi суть какъ Аглинскія такъ и Италіанскія : ибо мы удобно говоримъ въ нашемъ языкѣ : compasso , o sia circolo de marinari , или просто : marinarefco. Есть ли же токмо на томъ утвердиться : то никогда не будетъ извѣстно , производятъ ли сіи слова , также и означенной компасъ , изъ Италіанскаго или Аглинскаго языка.

XXX. Однако я не хочу опинимать у Агличанъ той похвалы , копорую имъ большая часть по справедливости приписываетъ , а именно : что оныя къ старому изобрѣшенію прибавили разныя и очень полезныя вещи. Ибо я несогласенъ съ тѣмъ мнѣніемъ , что Амалфійской Гюя послѣднее учинилъ исправленіе компаса. Наипаче говорю и подтверждаю , что славной сей и весьма полезной инструментъ получилъ еще другія прибавки , и , есть ли такъ сказать , нѣкоторыя совершенства , ужѣ тогда , когда онъ принятъ и привезенъ былъ изъ Азіи въ Италію ; а потомъ въ нѣзѣмлі , которыя наибольше упражнялись въ мореплаваніи , въ чемъ Агличане другихъ превосходятъ. Однако о томъ человѣкѣ не извѣстно , которой сіе произвелъ въ дѣйство.

XXXI. Къ первымъ изобрѣшеніямъ присовокуплено еще много и въ наше время , чего конечно презирать не должно. Славной

ной Реомюръ показалъ новой образъ , какъ желѣзо и сталь получаютъ магнитную силу , и потому могутъ оборачиваться къ полюсу , хотя и не напираны магнитомъ. (*) Искусной господинъ Буршъ показалъ со всѣмъ новой видъ , для здѣланія компаса. (**) Ученые члены какъ Парижской , такъ и другихъ Академій , изобрѣли еще много сюда принадлежащаго. Я также думаю , что и наши земляки не оставили бы въ томъ нѣчто показать полезнаго , есть ли бы трудность для отправленія торговъ въ самыхъ отдаленныхъ странахъ ихъ со всѣмъ почти не отвращала отъ мореплаванія: къ чему еще и сие причиною , что наши не сребролюбивы.

XXXII И такъ вы здѣсь видите , почтеннѣйшій господинъ Занотти ! что я нашелъ о сей матеріи въ разныхъ и достовѣрныхъ писателяхъ. Вы теперь приложите стараніе , чтобъ превосходящіе меня искусствомъ и ученіемъ другіе члены Академіи вывели то , что еще о сей матеріи не изслѣдовано , и не токмо извѣскивали бы изобрѣшателя , но ежели возможно , и раз-

(*) Memoires de l' Acad. des Sciences an. 1723

р. I.

(**) Тамже an. 1733.

разсмотрѣли бы натуру самой вещи , а именно для чего магнитъ или магнитная спирѣлка обращается къ полюсу , и къ оному яко бы влечется , и для чего сіе стремленіе не всегда постоянно , но бывающѣ въ томъ нѣкоторыя склоненія и перемѣны. То правда , что ужѣ о семъ дѣлѣ много остроумнаго изобрѣтено и написано. Однако , какъ вы довольно знаете , желаніе ученыхъ еще не утишилось. Ибо они жалуются , что много еще скрыто , что можетъ наконецъ открыться раченіемъ и неусыпными трудами Философовъ.

только я вступилъ въ вольной домъ , по
напрошивъ стоящее строеніе плѣнило меня
такъ сильно , что я не могъ перестать на
оное глядѣть. Наружное положеніе пред-
ставляло моимъ мыслямъ видъ Парижскаго
инвалиднаго дома. Оба строенія , думалъ
я , либо по одному чертежу дѣланы , или
одинъ Архитекторъ ихъ строилъ. Спро-
сивъ у хозяина спозналъ я : что мудрой
владѣтель сихъ странъ основалъ здѣсь пре-
восходную госпиталь. Сіе довольно меня
побудило къ дальнему разсужденію. На
другой день просилъ я главнаго надзира-
теля о дозволеніи осмотрѣть оную госпиталь.
Но прежде надлежало мнѣ преодолѣть мно-
гія трудности , а потомъ просили меня
вступить въ пространное строеніе. Над-
зиратель рассказывалъ мнѣ , что повелѣні-
емъ ихъ Князя особливо иностраннымъ
ученымъ дозволяется смотрѣть сіи комна-
ты , что бы свѣдать ихъ мнѣніе какъ о
учрежденіи оныхъ , такъ и о болѣзняхъ на-
ходящихся въ нихъ больныхъ. Его де на-
мѣреніе есть исцѣлять чрезъ тѣ моральныя
болѣзни , такъ какъ Египтяне исцѣляли тѣ-
лесныя. Чрезъ представленія иностранныхъ
увѣдомился онъ уже о многихъ лѣкарствахъ ,
кои благополучное имѣли дѣйствіе. Вы
здѣсь не видите , продолжалъ онъ , возвед-
ши меня на большую лѣстницу , обыкно-
венной госпитали ; здѣшніе больные нах-
дятся тѣломъ очень здоровы и тверды :

но токмо ихъ слабости умъ отягчаютъ. Чехотка охраняетъ здѣсь самую живую краску, слѣпота ходитъ съ острымъ зрѣніемъ, и водяная болѣзнь оставляетъ членамъ обыкновенную ихъ величину. Вы найдете здѣсь настоящее зрѣлище всѣхъ почти моральныхъ болѣзней, и всякое полезное предложеніе, которое вы къ ихъ оздоровленію подать можете, присовокупитъ вамъ милость сіятельнѣйшаго человекалюбца. Но не думайте, яко бы во Франціи не имѣется больше моральныхъ болящихъ: Въ семъ строеніи находятся токмо нѣкоторые изъ каждаго знатнѣйшаго города. Также изъ Гишпаніи пользуются здѣшнимъ учрежденіемъ люди, кои заражены общею у нихъ, но намъ необыкновенною болѣзнію.

Вы найдете врачей нашихъ въ трудахъ утомленныхъ. Они говорятъ о слабости головной, грудной и легкаго; они разсуждаютъ о селезеночной и мысленной болѣзни, и упражняются въ исцѣленіи болѣзни мозговой, желудочной и членовъ. Они извѣскиваютъ силу лѣкарствъ и настоящее ихъ употребленіе, хотя немногіе изъ нихъ тщаніе прилагали въ собственной лѣчебной наукѣ. Но большій части суть они нравоучители, и многіе источники ихъ науки снабжаютъ ихъ толь разными цѣлительными способами, что они еще не имѣли нужды, со-

ставлятъ лекарства изъ травъ, животныхъ, камней и металловъ. Они же и краснорѣчивые врачи, и подають больнымъ цѣлительныя средства такимъ пріятнымъ образомъ, что и самыя горькіе соки нѣсколько услаждають; ихъ предложенія подкрѣпляются разумомъ и вѣрою; ихъ увѣщанія суть чувствительны, наставленія важны, намѣреніе истинно, стараніе ревностно. Онъ отворилъ мнѣ передней большой покой, гдѣ книги занимають мѣсто обоевъ, будучи установлены по стѣнамъ съ низу до верьху часными рядами. Я видѣлъ разныхъ особъ по симъ книжнымъ полкамъ на лѣстницахъ восходящихъ и низходящихъ, изъ коихъ каждой задумавшись въ книгѣ листы перебиралъ, и не рѣдко перемѣною лица и движеніемъ тѣла показывалъ внутреннее неудовольствіе. Сіи суть естественные врачи, говорилъ мой предводитель, которымъ здѣсь рѣдко удастся, болѣзнь основательно извѣскивать: пластыри ихъ, приготовленіе для нѣкоторыхъ болѣзней, рѣдко производятъ желаемое дѣйствіе, и труды ихъ не больше удаются, какъ что они приготовляють путь къ высочайшимъ способамъ. Живое упражненіе сихъ господъ, кои бросали книги туда и сюда, и вездѣ лазили, представляло моимъ глазамъ пріятное позорище, пока ввели меня въ побочную горницу передняго сего покоя. Здѣсь нашелъ я нѣсколько книгъ богато переплетен-

пенныхъ и прикованныхъ къ столу на серебрянныхъ цепочкахъ ; три мужа читали оныя съ твердымъ вниманіемъ. Сии суть духовные врачи , говорилъ вождь мой , и въ сихъ книгахъ содержишься святое писаніе. Сіе лекарство , съ неба посланное , открываетъ силы вѣчныя мудрости , и награждаетъ недостатокъ перьяго , которое изобрѣтено обильнымъ разумомъ. Когда сии врачи хотятъ больнымъ подавать средства свой , то они напередъ сами почувствуютъ дѣйствія оныхъ съ восторгомъ. По крайней мѣрѣ казалось , что веселыя лица ихъ то подтверждаютъ. Теперь желаю я посмотреть другой комнаты. Проводили меня къ нѣкоторой двери съ такимъ извѣстіемъ , что находящіяся въ оной особы больны разумомъ ; а въ другой части сего дома живутъ болящіе испорченною волею , и что оба крыла сего строенія наконецъ сошлись вмѣстѣ ; и такъ я вошелъ въ первую камеру моральной сей госпитали.

Какъ то я ужаснулся отъ сего позорища ! я бы подлинно отпуда ушелъ , если бы не удержалъ меня мой предводитель. Здѣсь нашелъ я такихъ людей , кои прощипали связанныя свои руки ко всѣмъ стѣнамъ и угламъ покоя , и при томъ показывали знаки то смѣшнаго то боязливаго подобострастія. Они видѣли свѣтъ , гдѣ мы ничего не видали ; они видѣли людей , гдѣ

токмо казались тѣни нашихъ тѣлъ ; едва только пустили солнечныхъ лучей нѣсколько больше обыкновеннаго сквозь ставни въ комнату , то они тотъ часъ почувствовали привидѣнія. Одинъ изъ нихъ поздравлялъ меня яко Ангела , а вождя моего почиталъ еще нѣсколько выше , опущенною головою просилъ онъ о нѣкоторомъ откровеніи , объявляя намъ ктому предмѣтъ. Нѣкопоре казались жалостно блѣдными , и одно токмо ихъ движеніе давало знать , что они не мертвыя тѣла. Омягчены будучи натуральною меланхоліею такъ то были своеправны , что всякое употребленіе кушанія за грѣхъ почитали , и давно бы исчезли , есть ли бы врачи не принуждали ихъ принимать нѣкоторую пищу для подкрѣпленія. Два ужасно долгія впавшія лица были за день внесены , кои со всѣмъ не хотѣли ничемъ пользоваться , и казалось , что они не имѣютъ ни рта , ниже ушей. Особливо одинъ человекъ казался мнѣ удивительнымъ и видъ его страшнымъ : онъ лежалъ отдѣленъ отъ прочихъ въ углу на полу ; глаза у него то оцепенѣвали , то необыкновенно бѣгали , всѣ члены трепетали , шѣя вертѣлась безпрестанно , тѣло надувалось , якобы ему лопнуть должно , и съ великимъ устремленіемъ произносилъ непонятныя слова при ужасномъ тѣлодвиженіи. Однимъ словомъ такъ казалось , якобы въ немъ особой духъ обиталъ.

Оставляя

Оставля страшныя сіи явленія , съ нѣ-
которымъ шрепетомъ , вошелъ я въ другую
камеру , гдѣ я видѣлъ мужей , широкими
шагами прогуливающихся , и со смѣшнымъ
проворствомъ рукъ утверждающихъ къ нема-
лой моей досадѣ весьма странныя мнѣнія о бо-
жественныхъ вещахъ. Они почитали всѣ
вѣры за человѣческія выдумки для укроще-
нія необузданнаго народа , и они ни къ
какой признайся не хотѣли , потому что
такое суевѣріе имъ яко высокимъ умамъ очень
казалось не пристойно. А хотя они всѣ
весьма безразсудными мнѣ казались, однако
почувствовали дурачество одного изъ своихъ
товарищей , которой утверждалъ , что со
всѣмъ нѣтъ Бога. Врачи ихъ принимали съ
насмѣшнымъ хохотаніемъ , потому что не
признавали ихъ достойными лучшаго пріему.
Я осмѣлился учинить предложеніе , что бы
ихъ безъ вреда ихъ жизни привести въ смер-
тельной ужасъ : какъ скоро будутъ думать ,
что стоятъ у дверей смертныхъ , то ихъ
дерзновеніе превратится въ боязнь и отча-
яніе , и сей страхъ можетъ возмимѣть у нихъ
такое дѣйствіе , что послѣ будетъ не-
истребимымъ и имъ цѣлительнымъ. Пошомъ
мы пошли съ сими врачами въ другую ко-
мнату , гдѣ находились такіе люди , кои
безрассудно влюбились въ собственнй свой
разумъ. Не возможно , чтобъ они покорялись
основательному цѣленію врачей , потому что
они почитали себя за здоровыхъ , а врачей

за больныхъ , и толь исполненными разумомъ себя чаяли , что не токмо самимъ себѣ но и другимъ пособлять думали. Мы люди разумные , кричали они , мы врачи , а вы слѣпцы , невѣжи и обманщики. Мы немедленно вышли отъ нихъ въ иную камеру. Тутъ содержались люди , кои почитали сами себя за привидѣнія : ибо они сомнѣвались о подлинномъ бытіи всѣхъ тѣлесныхъ вещей. Нѣкоторой разумной Философъ подавалъ было имъ лѣкарства , но они признавали тѣ лѣкарства , и его самого , и насъ всѣхъ за химеръ. Они прямо на меня бѣжали , яко бы я былъ тѣнь , и я принужденъ былъ въ противность моей воли еще подкрѣпить дремлющія ихъ мысли , потому что я опасаясь , дабы бѣгущей на меня съ ногъ меня не сшибъ , отъ него отсторонился. Но я чрезъ то усмотрѣлъ еще иного лежащаго за ширмами : сложенная медвѣжья кожа служила ему вмѣсто постѣли , а ослиная кожа была у него одѣяломъ. Подошедъ нѣсколько ближе увидѣлъ я еще другаго подлѣ его. Оба показывали мрачнымъ видомъ нерадивыя свой мысли. Казалось , яко бы они ни о чемъ не печалились , на все смотрѣли они еще скромнѣе нежели безразумныя животныя обыкновенно дѣлаютъ , и они не имѣли охоты на рѣчи наши инако отвѣтствовать , какъ токмо произходящимъ шорохомъ отъ ворчанія ихъ на постелѣ , и зѣвотнымъ стenanіемъ

наніемъ и протягиваніемъ. Я слышалъ , что одного незнаніе , а другаго предразсужденія ихъ яко больныхъ здѣсь совокупили. Обоимъ опредѣлено съ прилѣжнымъ наставленіемъ дрова пилить , дабы заржавѣлое воображеніе и лѣнивыя кости дѣйстви- тельнѣе учинились. Отсюда вошелъ я въ комнату разныхъ ученыхъ , упражняющихся въ сочиненіяхъ. При нихъ было множество раскрытыхъ книгъ разныхъ языковъ ; они посматривали, то въ эту то въ другую книгу , что бы бѣдность ума своего награ- дить ученымъ похищеніемъ. Они другъ другу читали предисловія , уже заготовлен- ныя къ будущимъ своимъ сочиненіямъ. Въ сихъ предисловіяхъ изъявляли они простран- ную свою ученость , науки и труды ; и какъ я спросилъ , въ чемъ ихъ прилѣжаніе употребляется , то одинъ началъ исчи- слять , сколько разъ нѣкопорсе слово н хо- дится въ сочиненіяхъ старыхъ Римлянъ , чрезъ которое число онъ хотѣлъ открыть по Кабалистическимъ правиламъ всѣ утра- ченныя частицы оныхъ. Сей еще не окон- чалъ свою рѣчь , то уже другой разсказы- вать началъ , что отъ всѣхъ ему одному поручено , рѣшить трудной вопросъ : для чего по большей части алфавиты съ А на- чинаются ? Онъ имѣ также показывалъ въ шесть мѣсяцовъ сочиненныя свой книги , изъ коихъ я между прочими примѣтилъ слѣдую- щія надписи : *Общей хлѣба ко пѣмъ дв уче-*

номъ свѣтъ донныѣ сохрощеннымъ истин-
намъ. Полярная звѣзда , около которой всѣ
науки обращаются , и отъ нея себѣ свѣтъ
получаютъ. Намощенной путь въ острова
Соломоновы. Алробопанной мѣхъ въ разду-
паніи сотлѣнныхъ искръ добрыхъ примѣ-
ровъ.

Оглянувшись назадъ , увидѣлъ я еще за
особливымъ столомъ сидящаго въ мрачныхъ
мысляхъ человѣка , предъ которымъ лежа-
ли разные ученые журналы. Я слышалъ ,
что онъ все говоритъ о скелетахъ , и по-
тому я думалъ , что онъ признаетъ мѣсто
свое за анатомическую камеру , а лежа-
щія предъ нимъ книги за голыя кости. Я
почти угадалъ : ибо онъ почивалъ себя за
оспроумнаго критика , и разсужденіе его о
ученыхъ дѣлахъ завсегда было по мнѣнію
его неопровергаемо. Но бѣдной человѣкъ
имѣлъ обманчивое чувство ; онъ чувство-
валъ то одно увеселеніе , которое должно
сообщать свѣту развращенныя его рассу-
жденія. Ничего больше не требовалось къ
его ненависти на какое ни будь сочиненіе ,
какъ только чтобъ кто одинъ похвалилъ ,
а не онъ тому сочинитель. Изнуряющая
ненависть такъ его ослабляла , что ему
сочиненія другихъ казались заброшенными
костями и сухими скелетами , а прежде
всего надлежало было ему себя и сухія свой
примѣчанія шуды причислить. Здѣсь не-
усп-

усыпное прилѣжаніе врачей почти было тщетное , и они впуне прошивились неисцѣлимой болѣзни , потому что и сіи удивительныя головы признавали себя совершенно здоровыми.

Теперь могъ я довольно понять распоряженіе сего строенія , какъ уже я прошелъ онаго половину. Но я возвѣмѣлъ охоту , посмотрѣть и прочія печальныя позорища человѣческія пагубы , и для того пошелъ въ слѣдующія комнаты. Здѣсь увидѣлъ я разныхъ людей , у коихъ я съ лица примѣтилъ то образъ принужденнаго стыда и страха , то малодушіе и ласкательство , которое изливало цѣлыя рѣки комплементовъ. Но необыкновенной шумъ въ ближайшемъ покоѣ побудилъ меня къ скорому съ ними разлученію. И такъ я пошелъ на тотъ шумъ. Какое чудо ! неукротимая женщина , которую въ свивальникахъ связанную въ люлькѣ качали приставницы ея , не могла отъ жестокаго качанія утихнуть , и перестать проклипать и поносить. Иныя пѣли ей колыбельныя пѣсни , нѣкоторыя играли на варганахъ , другіе на волынкахъ ; но она всѣхъ заглушала своимъ крикомъ , пока принесенной ей рвотной порошокъ не возвѣмѣлъ своего дѣйствія. Какъ только она освободилась отъ лишней желчи , то оказалась перемѣна , весь шумъ миновался , и настала спокойная тишина. Больная изъ-

двѣдѣ

являла тихимъ голосомъ , что надсѣлася съ кричанія , языкъ ея онѣмѣлъ , глаза у ней помутнились , и всѣ ея поступки свидѣтельствовали о внутреннемъ волненіи. Посему врачъ надѣялся , что онѣ болѣзнь преодолѣть можетъ , и она оздоровѣетъ. Послѣ того вошелъ я въ другой покой, гдѣ двѣ персоны стояли передъ зеркаломъ , которые уборъ на свою голову то надѣвали , то опять скидывали , пока они находили тому убору настоящее мѣсто , гдѣ зеркало оному быть утверждало. Они были сами въ себя такъ влюблены , что вступленіе наше въ комнату ни мало имъ не помѣшало , улыбаніемъ оказывать удовольствіе свое надъ красотою ихъ тѣла. Есть ли уборъ и платье придали одной нѣкоторое преимущество , то подруга ея старалась превзойти ея особливими минами и необыкновеннымъ движеніемъ тѣла. Я не печалился о ихъ лѣченіи , но поспѣшалъ въ слѣдующую камеру. Въ ней сидѣли три персоны вмѣстѣ. Изъ сихъ просилъ одинъ друга не отступно, чѣмъ не открывать никому повѣренной ему тайны. Но разговоръ ихъ продолжался и въ моемъ присутствіи. Они сообщали другъ другу важныя предложенія , какъ можно меньше мѣсяца пріобрѣсть на полушку сто тысячъ рублей. Прежде торговали они акціями , и отъ того раззорились. Нынѣ же собственной ихъ вредъ , какъ они думали , научилъ ихъ

ихъ бытъ осторожными , и отккрылѣ имѣ со всѣмѣ сокровенные вымыслы. Послѣ сихъ пришелѣ я къ другимъ , кои старались влестѣ на претрудную лѣсницу. Нѣкоторые изъ оныхъ достигши почти до верьху , потчасѣ назадѣ поспѣшали , яко бы они себѣ голову сломить хотѣли. Но не смотря на то , продолжали они въ семѣ опасномѣ дѣлѣ упражняться , пока одному удалось , взойти на самую высочайшую ступень. Прочимъ было сіе завидно , они наполнились коварства , зачали тайно сговариваться , часто посмапривали на вышину съ роптаніемъ , и наконецъ согласившись повалить лѣстницу , дѣйствительно по учинили , такимъ ненавистнымъ образомъ , что стоящей на оной съ великимъ шумомъ упалѣ на землю , и произвелѣ ужасной крикѣ. Коль жалостно было сіе , толь смѣшно показалось мнѣ слѣдующее : Я видѣлѣ , что люди во всемѣ своемъ дѣйствіи и въ тѣлесномъ сложеніи старались странно притворяться , и принимать взгляды имѣ ни мало несвойственные. То они улыбались , то трепали другѣ друга по щекамъ , и гладили по бородѣ , то приклонялись къ землѣ яко бы они хотѣли пыль цѣловать , то они смотрѣлися въ зеркало , и направляли уста свой до тѣхъ порѣ , пока они надѣялись , что взорѣ ихъ довольно пріятной : но осприя ихъ ногти расцарапали кожу на щекахъ до крови. Теперь началась насмѣющая

ко-

комедія: Ахъ прекрасная Мариллисѣ, вскричалъ одинъ. Ахъ жестокая Дорида возопилъ другой : можешь ли раба пы своего позабыть , которой тебѣ своему кумиру стократно сердце свое , любовнымъ жаромъ сожженное сердце , въ жертву посвятилъ ! Взглянь только умильно , подай хоть одно отрадное слово , свѣтъ мой , солнце , богиня моя , промолви дружелюбно , ахъ ! - - - Потомъ они находились долго въ глубокихъ мысляхъ , пока глазамъ ихъ представился образъ красавицы , которую художникъ изобразилъ на обояхъ. Они бросились къ сей картинѣ съ оживленнымъ безуміемъ. Непристойныя ласкательства , дѣтскія лобзанія и всякое дурачество употребляли они , для оживленія бездушныя картины , и для испрошенія отвѣта , но все напрасно ! На конецъ прервалось ихъ терпѣніе , они огорчились , бѣсались , проливали токи слезъ , и говорили красавицѣ всей то , что уже стократъ безумные любовники безъ опасенія живота своего говорили , что они здѣсь предъ очами ея умереть готовы.

Потомъ привели меня къ такому человеку , которой казался испорченъ чародѣйствомъ. Голова у него была гораздо ближе къ спинѣ , нежели къ груди. Тѣло чрезвычайно толсто , щѣки надуты , лицопреважнаго виду , и онъ выступалъ такъ спесиво ,

живо , яко бы онѣ стыдился погнуть свой ноги. Я къ нему подходилъ съ великимъ почтеніемъ , потому что я думалъ , поздравить особу высокаго достоинства. Но онѣ не призналъ заповѣренное , хотя кивнулъ мнѣ головою , опасаясь , что бы не уменьшить своей важности , или , какъ я думаю , что не посмѣлъ погнуть своей шѣи. Предводитель мой , примѣтивъ сумѣніе мое , сказалъ мнѣ , что одна токмо гордость заставляетъ бѣдную сію тварь , неимѣющую ни заслугъ , ниже богатства , представлять знатную особу : что же онѣ здѣсь одинѣ въ особѣ мѣстѣ , тому причина та , что при его приходѣ , ужѣ всѣ покои въ здѣшнемъ хранилищѣ безумныхъ были наполнены , потому не могли отвѣсти ему пристойное мѣсто. Какъ я услышалъ о семъ хранилищѣ , то я просилъ , о дозволеніи и тамъ побывать. И такъ мы съ поспѣшеніемъ прошли остальные камеры сей госпитали , въ коихъ находились такіе люди , которые не знали мѣры въ радости , а другіе вдалились безразсудно въ неукротимую печаль , и еще другіе , хотя по наружному виду казались очень честными , но смѣшнымъ образомъ извѣявали чрезвычайное легкомысліе.

Моральной домъ бѣснующихся , къ которому мы подходили , былъ нарочито великъ , и отъ прежняго отстоялъ шаговъ
на

на пятьдесятъ. Въ первомъ покоѣ , въ которой мы вошли , были такія персоны , коихъ самое бѣдственное состояніе могло окаменѣлыя сердца приводить въ горькое соболѣзнованіе. Они роптали на своего Творца. Можно ли сказать что ужаснѣе ? и они бы достойны были жесточайшаго наказанія , есть ли бы они были при совершенномъ разумѣ. Въ находящемся подлѣ ихъ покоѣ содержались почти симъ подобные , которые по дерзновенному ихъ признанію сущіе были безбожники. Они старались бытіе Бога приводить въ сомнѣніе , оное опровергать , и необходимо дѣйствительное существо въ ничто превращать. Не было здѣсь недостатку какъ въ натуральныхъ такъ и въ духовныхъ врачахъ , кои стараніе имѣли обоимъ родамъ бѣданныхъ сихъ тварей приводить неопровергаемыя доказательства для ихъ излѣченія. Но они отъ всего отрицались , и какъ ихъ извиненіе , такъ основанія и возраженія , кратко все ихъ прекословіе , состояло въ закоснѣлыхъ и безмысленныхъ рѣчахъ.

Я вышелъ изъ сей камеры съ изумленнымъ ужасомъ и сожалѣніемъ. Потомъ мнѣ показывали человека , который казался въ поступкахъ своихъ такъ спесивъ , а въ размышленіяхъ полъ мечтателенъ , какъ будто точной Донъ Кишотъ. Онъ разхаживалъ по покою своему такъ задумчивъ ,

чивъ , что онъ часто сталкивался со стѣною , и скоро бы носъ его здѣлался такимъ плоскимъ , что никакой бы Гошентотъ его не постыдился , есть ли бы указательной палецъ , которой онъ всегда предъ лбомъ держалъ , не служилъ къ прикрытію носа. Довольно для насъ было чести , что при входѣ взглянулъ онъ на насъ косо и какъ съ высокой горы : ибо великой мужъ разламывалъ себѣ голову важными дѣлами. Но какое щастіе ! напослѣдокъ дозволилъ онъ мнѣ знать о выдумкахъ разращенныхъ его мыслей , которыя онъ рассказывалъ съ веселымъ нѣсколько лицамъ. Онъ началъ съ великою кротостію признаваться , что выдумалъ полезнѣйшія представленія , какъ привести государство въ наибольшее приращеніе. Но сіе самое важное дѣло должно произведено быть въ дѣйство наблюденіемъ нѣкоторыхъ малыхъ вещей , о коихъ онъ объявлялъ по порядку , какъ слѣдуетъ : Впервыхъ заказать употребленіе пудры и помады , потому что можно тѣмъ зберечь муки и сала великое множество. Также парукмахи бы собирали всѣ стриженные волосы , и продавали бы къ набиванію тюфяковъ , стульевъ и сѣделъ , дабы чрезъ то перьями , сѣномъ и соломою изобиловать , и оно въ другія зѣмли вывозить было можно. На такой же конецъ запретить соломенные шляпы и беркушки. Еще же со всѣмъ заказать вся-

кое приготовленіе сыру и масла , такожде употребленіе меду ; ибо чрезъ то въ краткое время земля здѣлается точною Ханаанскою , гдѣ млеко и медъ течетъ. Слышавъ сіе вспала мнѣ на умъ басня о монахѣ и о горшкѣ съ медомъ , и я не зналъ щастливому сему въ мечтаніи человѣку больше ничего не желать , какъ просверленыя бочки , или пустые кошельки , которыми Папа Сикстъ подарилъ Алхимиста , для наполненія оныхъ деньгами. Но у меня отъ несноснаго сего прибыльщика въ ушахъ зазвенѣло , да и сверхъ того надлежало мнѣ здѣсь чаять много такихъ же дураковъ , которыхъ одинъ видъ возбуждаетъ гнусность и сожалѣніе : того ради просилъ я главнаго надзирателя , чтобъ онъ мнѣ прочихъ неблагополучныхъ жителей сего дома покомъ поимянно рассказалъ. Онъ то здѣлалъ : и я такимъ образомъ спозналъ , что Астрологи и прочіе угадатели , снополкователи , зернщики , пьяницы , скупые и ревнивые содержатся въ прочихъ комнатахъ.

И такъ я проспавшись поспѣшалъ къ своей квартирѣ , что бы тихими и пріятными разсужденіями усыпить печаль свою о видѣнномъ мною бѣдствіи. Едва только я шаговъ съ 50 отошелъ , то увидѣлъ , что двое хорошихъ мужей жестоко дрались ; тотчасъ сбѣжалось къ нимъ множе-
ство

ство народу, изъ коихъ большая часть хохотаніемъ и крикомъ показывали такое легкомысленное увеселеніе, какъ бы при медвѣжьей правлѣ; и я услышалъ важную причину сей драки, что никто изъ обоихъ борцовъ, сошедшись на узкой пропинкѣ, одинъ другому уступить не хотѣлъ. Вотъ какіе превосходные прибитки, размышлялъ я идучи, отъ мужицкой грубости, спеси и мнимой чести, есть ли чувствительные удары, народное посмѣянiе и точной позоръ суть ихъ плоды. Есть ли бы домъ безумныхъ не со всѣмъ былъ наполненъ, то можетъ быть сiи поединщики со многими ихъ зрителями тамъ же бы поселены были, чего они и достойны. Но казалось, яко бы чудаки умножились къ моей досадѣ; ибо чѣмъ я ближе подходилъ къ моей квартирѣ, тѣмъ громче я тамъ слышалъ шумъ необыкновенной; и какъ я только вступилъ, то хозяинъ того дому со всѣмъ безъ ума бѣжалъ мнѣ на встрѣчу; и схватя меня за руку кричалъ: Гдѣ тотъ, куда онъ дѣвался, не видали ли вы его, не нашли ли его? Ахъ бѣдной я человѣкъ! Ахъ серебренная моя лошка! заслужу ли я сего дня столько, и съ тѣмъ не напрасно ли мнѣ трудиться должно? Вороватой нищей, лишь только я отвернулся, - - - подлинно я велю впередъ всѣхъ нищихъ гонять съ двора дубиною. Но для чего дозволяютъ такимъ ворами вездѣ шатаются? и для чего

судьбина даетъ родиться такимъ людямъ? Я бы теперь самъ здѣлался нищимъ, что бы мою лошку отыскать, или опять украсть - - - Есть ли бы я сего человѣка, котораго имѣнїе на 60000 талеровъ цѣнили, не призналъ еще за Гарпакса изъ прочихъ его служителей и алчныхъ его глазъ, коими онъ всѣ съ стола собираемые куски озираетъ, то бы я точно теперь его такимъ почелъ. Я отдалился не чувствительно отъ прискорбныхъ рѣчей его, а изъ сравненїя того, что я въ госпитали и кромѣ оной, здѣсь и въ другихъ мѣстахъ видѣлъ, не могъ я инаго чего заключить, какъ что обыкновенное людское поведенїе отъ онаго мало разнится, и что почти весь земноводной шаръ представляетъ моральную, госпиталь.



IV.

ПЕРЕВОДЪ

ИЗЪ АГЛИНСКАГО СПЕКТАТОРА

ЛИСШЪ II.

Ариэтта посѣщаема бываетъ обою полу особами, одаренными благоразуміемъ и наблюдающими пристойность въ обхожденіи. Она такихъ лѣтъ, кои не сопряжены ни съ глупостію юности, ни же съ слабостію старости; веселость съ осторожностію украшаютъ всѣ ея разговоры, и потому она должна нравиться какъ юнымъ такъ и старымъ. Поступки ея непринужденны и во всемъ безпорочны. Понеже она совершенно отказалась отъ всѣхъ склонностей къ любовнымъ и честолюбивымъ подвѣскамъ; то всякъ посѣщающей ея смѣло съ нею разговариваетъ о всякихъ дѣлахъ, хотябы они до его спрасней, или до его прибытка касались. Уже давно имѣлъ я честь чрезъ пріятеля моего Вилліама Гонейкомба съ нею познакомиться. Онъ упросилъ ея, чтобъ мнѣ яко честному и добропорядочному мужу позволяла къ себѣ доступать; потому я и сего дня по полудни ея посѣтилъ.

Ъ 3

тилѣ. Я засталѣ при ней человѣка бсзпрерывно повирающаго , которой всталѣ при моемѣ приходѣ; и поклонясь мнѣ холоднымѣ образомѣ , опять сѣлѣ , и оборотясь попомѣ кѣ *Аріэттѣ* , продолжалѣ обыкновенной свой разговорѣ о постоянствѣ въ любви , повторяя сѣ великимѣ проворствомѣ все то , что онѣ почти ежедневно рассказывалѣ , и прибавляя кѣ тому прикрасы пустаго смѣху , и всякія принужденныя тѣлодвиженія , сѣ пустыми доказательствомѣ изѣ пѣсенѣ и комедій о невѣрности красавицѣ и о общемѣ легкомысліи женщинѣ. Мнѣ казалось , яко бы онѣ старался , болтливостъ свою еще умножить , дабы чрезѣ то посмѣяться моему молчанію , и показать себя *Аріэттѣ* яко женщинѣ изряднаго вкуса и разума. Иногда покушалась она рѣчи его прервать , но не легко было найти кѣ тому случая , пока онѣ самѣ не пересталѣ : однако сіе учинилось ужѣ тогда , какѣ онѣ еще повториѣ многократно рассказыванную повѣсть о Ефесской женщинѣ.

Аріэтта казалась принимать сію шутку за поношеніе женскаго пола ; какѣ то я всегда примѣчалѣ , что женщины наносимымѣ ихѣ полу общимѣ безчестіемѣ пронуты бывають гораздо чувствительнѣе нежели мушины , что либо происходитѣ отѣ строгаго наблюденія чести , или отѣ другой причины , которую назвать я не могу.

Опра-

Оправившись нѣсколько отъ нашедшаго внутренняго огорченія, отвѣпствовала она ему слѣдующимъ образомъ :

Государь мой ! когда я разсуждаю , коль ново все то , что вы говорили о сей ма-теріи , и что сей вами рассказыванной исторіи еще нѣтъ двухъ тысячъ лѣтъ , то я неопимѣнно должна почѣсть за дерзнове-ніе , чтобъ вамъ въ томъ прекословить : но приведенныя вами свидѣтельства приво-дятъ мнѣ въ память басню о львѣ и чело-вѣкѣ. Водившей мужъ благороднаго сего звѣря , показывалъ при хвастовствѣ своемъ о данной людямъ надъ звѣрями власти , образъ челоуѣка , которой льва убилъ. Но левъ по справедливости на то отвѣчалъ : Мы львы не имѣемъ у себя живописцовъ , а то бы мы сто челоуѣкѣ львами умерщвлен-ныхъ противъ одного льва челоуѣкомъ уби-таго могли показать. Вы муѣины такіе писатели , и можете насъ женщинъ въ сочиненіяхъ вашихъ такъ непорядочными представить , какъ вамъ хочется ; потому что мы не имѣемъ способности къ обраще-нію на васъ поношенія. Вы два или три раза въ вашемъ разговорѣ примѣтили , что притворство есть главное основаніе на-шего воспитанія , и способность скрывать страсти свой есть превосходная часть на-шего добронравія. Сіи и другія такія при-мѣчанія во всѣхъ вѣкахъ разсѣяны отъ та-

Ѣ 4

кихъ

кихъ писателей въ ихъ книгахъ , кои въ своихъ сатирахъ на весь полъ женской сочиненныхъ оставили намъ память о той чувствительности , которую презрѣніе одной токмо женщины въкогда въ нихъ возбудила. Такой писатель безъ сомнѣнія былъ и славный *Петрочій* , которой вздумалъ смѣшное сіе поруганіе слабости Ефесской женщины. Но есть ли намъ разсирѣтъ почто сіе между обоими полами , мужскимъ и женскимъ , толь долго продолжающееся прѣніе , которое либо къ ссорѣ или къ насмѣшкѣ причину подало , то мы должны взирать на поступки простосердечныхъ людей и такихъ , кои ни любочестія , ни же способности не имѣютъ , чтобъ рассказыванія свой украшать мечпаніемъ. За нѣсколько дней читала я *Лигнопо* описаніе объ островѣ Барбадосѣ , и я вамъ въ награжденіе вашей толь изрядно выдуманной басни сообщу исторію *Инкла* и *Ярики* , елико припомнить могу. Сей честной странствующей описалъ оную на 55 страницѣ такимъ образомъ :

Господинъ *Тома Инкле* изъ Лондона , вступилъ въ 1647 году 16 Іюля на 20 году оубъ роду на хорошей корабль , *Ахильлесъ* называемой , которому въ Вестъ-Индію итти надлежало , въ томъ намѣреніи , чтобъ испытать свое щастіе въ торгахъ. Сей путешествующей молодой человекъ былъ

третей

третей сынъ знатнаго ибщанина , которой осбливое употребилъ попеченіе , чтобъ вперить своему сыну заблаговременно любовь къ прибытку , учинилъ его совершеннымъ исчислителемъ , и открывая ему шочное знаніе о вредѣ и пользѣ , чѣмъ пред- ускориъ натуральному стремленію спр- астей его и вліянному напередъ желанію къ росту денежному ; впрочемъ былъ молодой Ингле человекъ не непріятной. На пути случилось , что сей корабль Ахиллесъ занесло бурею въ заливъ материка Американскаго. Хотѣли искать свѣспныхъ припасовъ. Сей молодой человекъ , которой будетъ Герой моей повѣсти , вышелъ изъ корабля съ другими на бѣрегъ. Множество Американцовъ , увидѣвъ еще корабль приближающейся , скрылись въ кустарникъ. Между тѣмъ Агличане отважась далеко итти отъ бѣрегу , внутрь землі , жителями были поиманы , и по большой части побиты. Молодой нашъ путешествующій избѣжалъ ихъ рукъ еще съ иѣкоторыми другими , потому что онъ въ лѣсѣ ушелъ. Едва только онъ дошелъ въ отдаленную и непроходимую часть онаго , и обессиливши и запыхавшись легъ отдохнуть у приторка , то позади его вышла Американская дѣвица изъ кустарника. Они послѣ перваго ужаса другъ другу полюбились. Еуропеецъ плѣнился спаномъ , лицемъ и великою прі- ятностію сей нагой Американки , и она

не меньше прельстилась платьемъ и красотою лица одѣтаго нашего Европейца ; влюбившись въ него немедленно , возвѣла стараніе о его сохраненіи. Она привела его къ нѣкоторой пещерѣ , и представила ему пріятныя плоды для кушанія , а для утоленія жажды повела его къ источнику. Между сими любовными услугами перебирала она иногда его кудри , и забавлялась сравниваніемъ краски лица его съ краскою ея пальцевъ , то разстегивала она грудь его , то улыбалась , когда онъ опять застегивалъ. Казалось , что она знатнаго рода ; ибо по всякой день приходила къ нему въ переменномъ убранствѣ , состоявшемъ изъ преизрядныхъ раковинъ и стеклянныхъ пуговицъ. Также она приносила ему множество собранныхъ подарковъ , которыми другіе любители ея дарили , такъ что пещера его богато была украшена всякими пестрыми звѣриными кожами и многими разноцвѣтными перьями птицъ находящихся въ сей части свѣта. И дабы темница его тѣмъ здѣлалась ему своснѣ , то она его водила въ сумерки или при лунномъ сіянтіи въ лѣсъ и въ пріятныя пустыни , показывая ему , гдѣ въ совершенной безопасности лечь , и при шумящихъ ключахъ и при пѣніи соловьевъ заснуть можно. Должность ея при томъ наблюдаемая была та , чтобъ остерегать его отъ своихъ земляковъ , обнимать его , и караулить , пока онъ опочиваетъ

ваетъ , и когда опасность требовала , его разбужать. Такимъ образомъ препровождали сіи влюбившіеся свое время , пока они сами собою обучились нѣкакому языку , коимъ Англичанинъ открылъ любовницѣ своей , сколь бы онъ былъ щасливъ , есть ли бы онъ съ нею находился во своемъ отечествѣ ; какъ бы онъ тамъ ея одѣвалъ въ такія шелковые парчи , какой на немъ камзолъ , какъ бы онъ возилъ ея въ домикъ лошадыми запряженномъ , въ коемъ она ни въпру , ниже погоды чувснвовать не будетъ. Кромѣ наслажденія всѣхъ снхъ вещей увѣрилъ онъ ея , что тамъ жить будутъ безъ такова страха и опасенія , коимъ они здѣсь подвержены. Въ толь нѣжномъ обхожденіи жили они нѣсколько мѣсяцовъ , пока Ярико , будучи ктому изучена любителемъ своимъ , усмотрѣла корабль недалеко отъ тамошняго берегу. Сему кораблю дала она знакъ , и проводила полюбовника своего ночью съ превеликою радостію и веселіемъ къ кораблю , которой былъ изъ Англіи , и ѣхалъ въ Барбадосъ. Когда корабль съ моря прибудетъ къ сему острову , то всѣ жители собираются на берегъ ; ибо тогда бываетъ у нихъ ярманка , на которой продаютъ Американцовъ и невольниковъ какъ у насъ быковъ и лошадей.

Кратко сказать , едва только господинъ Томасъ Ингле возвратился къ Англинскому селе-

селенію , то онѣ прилѣжно разсуждалъ о употребленіи своего времени , и исчислялъ , коль великаго онѣ прибытка отъ своихъ денегъ лишился въ толь многіе съ *Ярикою* препровожденные мѣсяцы. Сіе разсужденіе привело его въ глубокое размышленіе , какой отвѣтъ дать пріятелямъ своимъ о своемъ путешествіи. Наконецъ сей осторожной и скупой размышленіемъ своимъ ктому приведенъ былъ , что продалъ *Ярику* нѣкому *Барбадосскому* купцу , не смотря на то , что бѣдная молодая женщина , желая чрезъ то склонить его къ сожалѣнію , ему объявила , что она отъ него очреватѣла. Сіе извѣстіе употребилъ онѣ наипаче въ свою пользу , дабы ея потому дороже продать.

Сія исторія , которая со всѣмъ противное есть изображеніе *Ефесскія* женщины , такъ сильно меня шронула , что я со слезами вышелъ изъ горьницы. И я подлинно знаю , что толь разумная женщина , какъ *Аргетта* , почтетъ сіе за большее угожденіе , нежели всѣ похвалы , какія бы я могъ приписать ей.

V.

ПЕРЕВОДЪ

ИЗЪ ГАМБУРГСКАГО ПАТРИОТА листь 77.

Слѣдующей примѣръ счастливаго и довольнаго брака такъ мнѣ понравился , что я не могу преминуть , чтобъ не сообщить онаго моимъ читателямъ , съ тѣмъ сердечнымъ желаніемъ , чтобъ всякой нашелъ многие сходственные образцы брачнаго согласія.

Пруденцій и *Конкордія* , такъ по мы называть будемъ сихъ достойныхъ особъ , имѣли случай спознаться чрезъ извѣстіе честныхъ пріятелей , и по собственному обхожденію. Потому *Пруденцій* принялъ намѣреніе , взять за себя *Конкордію*. Намѣреніе его было притомъ , чтобъ получить добродѣтельную и рачительную супругу , которая бы рассказанныя ему отъ другихъ досадныя опягченія женатаго состоянія облегчать могла. Онъ довольно видѣлъ , что *Конкордія* не чрезвычайныя красоты , однако пріятна , потому она ему и нравилась. Пожитки ея были очень посредственны , но онъ думалъ , что раченіе ея и порядочное домоводство наградытъ сей недостатокъ.

Они жили въ разныхъ мѣстахъ и для важныхъ причинъ не можно имъ было вскорѣ совершить брака послѣ сговора. Но никогда обрученныя особы не препровождали времени пріятнѣе. Письма ихъ и переговоры состояли токмо въ томъ , какъ они по сочетаніи бракомъ будутъ другъ другу милы , и
ста

станутъ жить въ совершенномъ удовольствіи. И подлинно они не обманулись въ своемъ мнѣніи. Уже десятой годъ брака ихъ исполнился, но по сѣ время еще никому изъ нихъ на мысль не приходило, чѣмъ сочетаніе съ другою особою могло быть счастливѣе.

Съ добрымъ проворствомъ исправляетъ мужъ дѣла свой, коихъ порядочное раздѣленіе и совершеніе суть наибольшее его увеселеніе, и потому онъ не имѣетъ случая къ претерпѣнію скуки. Вѣспомо того, что его сосѣди провождаютъ большую часть своего времени въ пированіяхъ, играхъ, или въ другихъ убыточныхъ забавахъ, и въ томъ ищутъ своего увеселенія: то *Пруденцій* забавляется въ бесѣдѣ любезнѣйшія своя *Конкордіи*, и двое искреннихъ друзей взаимно его, а онъ ихъ посѣщаетъ безъ причиненія убытковъ. Сверхъ того *Пруденцій* разположилъ расходы свой такимъ образомъ, что по обыкновеннымъ доходамъ всегда нѣчто останется должно, которое онъ зберегаетъ на нужной случай.

Въ томъ *Конкордія* подаетъ ему вспоможеніе. Она не любитъ великолѣпія и роскоши. Платье ея и дѣшея ихъ есть чисто, но не драгоцѣнно. Обыкновенныя ея кушанія вкусны и хорошо приготовлены, но безъ излишнѣя приправы, ниже изъ многихъ вещей составлены. *Конкордія* не думаетъ, чѣмъ мужъ ея въ домъ своемъ въ сласть чего покушалъ, что пристряпано не собственными ея руками, или не подъ точнымъ ея смотрѣніемъ.

Сему примѣру послѣдуютъ помалу возрастающіе дѣти. Они привыкнувъ къ добродѣтельному и трудолюбивому житію больше предводительствомъ своихъ родителей, нежели безчисленными другими сред-

средствами. Съ самаго ихъ младенчества старалась мать о томъ , что бы нѣжныя сѣи отрасли не могли испортиться злою бесѣдою ; потому она какъ то ей и ни было трудно , держала ихъ при себѣ денно и ночью , дабы при собственномъ ея воспитаніи вкоренилось въ нихъ матернее поведеніе. Но при томъ имѣетъ она и ту радость , что дѣти ея здоровы , благообразны и добровоспитаны. Краткое представленіе , или токмо суровой ея взоръ , были лучшимъ дѣйствіемъ , нежели жесточайшее наказаніе у другихъ.

Равнымъ тихимъ образомъ *Пруденцій* и *Конкордія* управляють своихъ служителей. Они всячески стараются облегчить имъ служеніе , и охотно имъ дозволяють иногда безвинную забаву , также особенно награждаютъ ихъ прилѣжностью малыми подарками. Чрезъ то увѣряются служители о ихъ любви , тѣмъ ревностнѣе они стараются поль милосердивымъ угождать хозяевамъ , и съ охотою слушаютъ отъ оныхъ чинимыя за ихъ погрѣшности и проступки увѣщанія , съ тѣмъ намѣреніемъ , чтобъ впредь не проступиться. Потому и не слышно , что бы счастливая сѣя пара приносила когда жалобы о причиненной имъ отъ служителей досадѣ , ниже о ихъ невѣрности.

Кратко : *Пруденцій* и *Конкордія* живутъ въ совершенномъ удовольствіи ; и я почитаю тѣхъ за счастливыхъ , кои посаждаютъ ихъ примѣру.

Оглавленіе

На мѣсяцъ Ноябрь.

I.

Продолженіе Топографіи Оренбургской губер-
ніи. Стр. 387.

II.

Продолженіе о изобрѣтателѣ магнитныхъ
спирѣлки. Стр. 436.

III.

О моральномъ инвалидномъ домѣ. Стр. 449.

IV.

Переводъ изъ Аглинскаго Спектатора. Стр.
469.

V.

Переводъ изъ Гамбургскаго Патріота. Стр.
477.

) o (

СОЧИНЕНІЯ

И

ПЕРЕВОДЫ ,

къ пользѣ и увеселенію

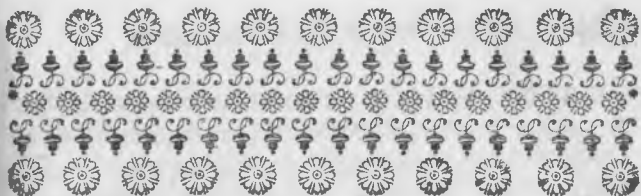
служащія

Декабрь , 1762 года.



ВЪ САНКТПЕТЕРБУРГѢ

при Императорской Академіи Наукъ.



I.

О ИЗОБРѢТЕНІИ

МАГНИТНЫЯ СТРѢЛКИ

Сочиненіе Абундія Коллина.

Изъ Комментаріевъ бононской Академіи Наукъ
Томъ II. часть III. стр. 372.

Когда я въ минувшемъ году сочиненіе свое о проникающей силѣ свѣта, со многими мною собранными примѣчаніями, по желанію вашему, высокопочтеннѣйшіе господа! предалъ на разсужденіе ваше: то тогда же высокоученаго и предпочтеннѣйшаго господина *Аббата*, *Іоанна Хризостома Тромбеллія* сочиненіе о изобрѣтателѣ магнитныя стрѣлки читано было съ общемою похвалою всего собранія. И конечно надлежало снискасть сему сочиненію у столь знатнаго собранія и у всѣхъ правдивыхъ судей превосходное почтеніе, потому что оно всякаго возбудить можетъ знашностію

сочинителя своего , пространною и основательною ученостію онаго , важностію предложенія , и наконецъ пріятностію самаго дѣла. Но присемъ сожалѣнія достойно , что толь исправныя извѣстія ненавистію временъ , нерадѣніемъ историковъ и отъ гордости человѣческой , покрыты были толь великою темнотою , что и самыя острые головы , старающіяся извѣстить сіе дѣло , не могли привести онаго въ подлинную ясность. Господинъ *Тромбеллі* могъ бы себя щасливымъ почитать , есть ли бы онъ сочиненіемъ своимъ совершенно рѣшилъ толь великое прѣііе. Но понеже все то , что о семъ дѣлѣ говорится , состоитъ въ однихъ догадкахъ : то не можетъ иначе быть . какъ что нѣкоторые много о томъ объявляютъ съ превеликою вѣроятностію ; напротивъ же того другіе всегда нѣчто находятъ , которое они противопологаютъ могутъ съ меньшими основаніями. Хотя я тогда здѣлалъ токмо нѣкоторыя возраженія противъ мнѣнія о *Офирѣ* , куда посылалъ *Соломонъ* корабли свой , и то по желанію и по законамъ нашего собранія ; но что касается до времени изобрѣненія морскаго компаса , и когда оной въ Еврѣ сталъ извѣстнымъ , то я со всѣмъ удалился отъ мнѣнія славнаго господина *Тромбеллі*. Какъ потомъ господинъ *Аббатъ* по природному своему снисходительству удостоилъ меня при нѣкоторомъ случаѣ по-

посѣщеніемъ своимъ, то мы вступили въ пространной разговоръ, приводя различныя мнѣнія о семъ дѣлѣ. Господинъ Аббатъ Тромбеллій мнѣ открылъ, что шо ему весьма будетъ пріятно, есть ли я мысли свой о спорномъ семъ вопросѣ сообщу письменно. Потому я не умедлилъ исполнить по желанію его, и вамъ съ покорностію сообщаю мнѣніе мое о морскомъ компасѣ. Припомъ я себя ласкаю, что вы, господь мой! принявши со многими похвалами сочиненіе господина Тромбеллія, будете снисходительно разсуждать и о сочиненіи моемъ по извѣстному вашему доброхотству, не смотря на то, что оное не украшено великимъ краснорѣчіемъ и пространнымъ объявленіемъ Авторовъ, кои о семъ дѣлѣ писали. Правда, что сочиненіе сіе не надлежитъ собственно до Физики, однако оно для исторіи состоитъ съ Физикою въ весьма блискомъ союзѣ. Я присемъ такъ буду поступать, будто бы я не слыхалъ рѣчи господина Тромбеллія, дабы не подати такого виду, что я хочу опровергать мнѣніе его, но токмо что я намѣренъ чрезъ то исполнить по его желанію.

Страбонъ (*) весьма недоволенъ Эратосфеномъ, которой думалъ, что древніе народы,

Э 3

раз-

(*) Lib. I. p. 38. edit. Basil.

разбойничая на морѣ , или отправляя купечество , не смѣли ходити на открытомъ морѣ , но такъ , какъ Юзуа , бѣдили завсегда на корабляхъ своихъ подлѣ морскихъ береговъ. Да онъ еще увѣряетъ , что кораблеплаваніе древнихъ оныхъ народовъ гораздо далѣе простиралось , нежели ихъ потомковъ. Мы умалчиваемъ здѣсь о морскихъ путешествіяхъ *Бакхуса* , *Геркулеса* , *Фезеля* , *Улисса* и другихъ , о коихъ по истиннѣ ничего надежнаго сказать не можно , потому что оныя весьма помрачены долгою времени и баснями стихотворцовъ ; однако безспорно по объявленію упомянутаго *Страбона* (*), что *Финикійяне* на корабляхъ своихъ проѣзжали *Столлы Геркулесовы* , и на *Африканскихъ* морскихъ берегахъ , и при *Средиземномъ* морѣ , вскорѣ послѣ *Троянъ* , завели свой поселенія. Помѣмъ весьма вѣроятно , что они въ *Англіи* , *Франціи* , да и на островѣ *Тулѣ* поселились , о чемъ можно читать *Камдена* и *Бошарта*. Ибо не намѣренъ я сказать ничего , что еще не довольно доказано. Но въ семъ нѣтъ сомнѣнія , что пишетъ *Страбонъ* (**) о жителяхъ *Касситерійскихъ* острововъ , что *Финикійяне* имѣли съ ними вели-

кіе

 (*) Ibid.

(**) Ad calcem Lib. 3. p. m. 122,

жѣ свинцовыя шорги , и что они однихъ *Гадѣйцовъ* употребляли къ сему купечесву , укрывая ѣзду туда отъ всѣхъ прочихъ народовъ. Но находились ли *Каситерійскіе* острова позади мыса *Артабрумъ* называемаго , какъ то сіе мнѣніе есть *Страбона* , *Солина* и *Плинія* , или между *Ирландіею* и *Беликобританіею* , по объявленію *Целларія* (*) согласующагося въ томъ съ *Камденомъ* : сіе все едино. У всѣхъ напередъ полагается весьма обширное кораблеплаваніе. Извѣстно также изъ исторіи *Нихаона* , перваго Короля Египетскаго , что при правительствѣ его , *Финикійне* выѣхавъ изъ Чермнаго моря , и объѣхавъ всю *Африку* , прошли чрезъ проливъ *Геркулесовъ* , и возвратились въ *Египетъ* ; какъ о томъ *Геродотъ* (**) особливо объявляетъ , и означаетъ , что тогда *Африка* впервые найдена.

То время , когда объѣзжали *Финикійне* всю *Африку* , было въ 316 году до Рождества Христова ; но гораздо прежде того переѣзжали *Эриѳрейское* море , и ходили по Восточному океану въ длину и въ ширину. Ибо во времена *Соломоны* были *Финикійне* уже такъ славны по мореплавательному своему искусству , что Царь *Соломонъ* при отъѣздѣ своего флота въ

Э 4

О-ѳиръ

(*) Lib. 2. Cap. 4. n. 83.

(**) Lib 4. Cap. 42.

Оѳирѣ употребилѣ Тирскихѣ мореходцовѣ ,
 потому что они путь шуда задолго на
 передѣ знали. (*) Я также думаю , что
 Оѳира надлежитѣ искать въ Остѣиндіи , от-
 части для того , что на корабляхѣ при-
 везенные Соломону товары находятся ток-
 мо въ сихѣ странахѣ; отчасти же потому ,
 что Якетанопы потомки овладѣли сею вос-
 точною частью свѣта. (**) Инакѣ имя
 Оѳирѣ происходитѣ отѣ основателя своего
 Оѳира , такѣ какѣ Идумея отѣ Едома ,
 Ханаанѣ отѣ Ханаана , Иллирїя отѣ Иллирика
 сына Кадмопа ; а отчасти для того , что
 Лизонѣ или Гангесѣ рѣка окружаетѣ всю зем-
 лю Гепилу , гдѣ рождается золото , яко по-
 вѣствуетѣ священное писаніе. (***) Но
 Гепила кажется была сестра Оѳиру. О
 семѣ слегка упомянулѣ я , потому что при-
 нялѣ на себя показать , что древніе народы
 чинили мореплаванїя свой въ самыя отда-
 ленныя зѣмли ; а сіе еще бы яснѣе пока-
 залось , есть ли бы имѣлѣ я то мнѣніе , какѣ
 и многіе другіе , что Оѳира надлежитѣ
 искать въ Америкѣ или въ Гишланіи. (†)
 Впро-

(*) Ricciol. Geogr. Ref. Lib. 3. Cap. 20.
 п. 3.

(**) Gen. X. 30.

(***) Gen. II 11.

(†) Mart Lipen. de Ophirit. Salom. navig.
 Cap. 6.

Впрочемъ извѣстно , что поточки Сало-
моны продолжали мореплаваніе сіе въ
Офиръ : Ибо такъ писано въ третьей книгѣ
царствъ : Такжеже Иосафатъ лопелъ устрои-
ти корабли на морѣ , коиже иitti по
Офиръ ло злато , но они ухоснѣ : Ибо претер-
лѣша кораблекрушеніе при Езеонѣ Иберѣ. (*)
Потомъ кораблеплаванія Епреевъ прервались ,
и для внутренниѣхъ мятежей , и для
внѣшней войны , а наипаче для возпо-
слѣдовавшаго потомъ плѣну Іудеевъ онаго
паки возстановить было не возможно.

Но довольно говорено о флотахъ Финикі-
янъ и Епреевъ. Я бы могъ еще больше ска-
зать о кораблеплаваніяхъ другихъ народовъ ;
но дабы васъ , господь мой ! не задер-
жать такимъ излишествомъ ; то я остав-
ляю оное. Ибо можно о томъ больше чи-
ташь у Рамузія (**) , Фурниера (***) и Рикци-
ола (†). Однако я приведу еще нѣкоторыя
доказательства мнѣнію моему , что
древніе народы на корабляхъ своихъ спу-
скались на открытое море. Ибо Ганнонъ ,
Карфагенской полководецъ , котораго пре-
Э 5 досто-

(*) Сар. 22. п. 49.

(**) Tom 1.

(***) Fournier Hydrogr. Lib. 5.

(†) Riccioli Geogr. ref. lib. 3. сар. 20.

достопамятное кораблеплаваніе въ *Италію* описалъ *Рамузій* (*), оббѣхавъ со флотомъ своимъ западные берега *Африки*, принужденъ былъ отъ чрезмѣрнаго жару поднять парусы, и плыть четыре дни по открытому морю. *Диодоръ* говоритъ (**), что *Карфагеняне* вторично оббѣжжали *Африканскіе* берега, и прибило ихъ погодою къ острову *Атлантическаго* моря, которой отъ *Либіи* отстоялъ на много дней вѣзды. Но какъ они вознамѣрились, изъ онаго вѣхатъ возвратно въ отечество свое, то они сѣ утаили, дабы не возбудить жителей *Карфагенскихъ* къ промѣнѣ счастія своего на толь изрядную страну свѣта. Почти можно угадать, что сей островъ былъ *Америка*. Можетъ быть и *Сенека* (***) въ *Медѣ* своей тоже думалъ, обвѣявая: что по многимъ вѣкамъ появится большая часть свѣта, и будетъ новой свѣтъ предъ глазами, есть ли на *Океанѣ* открытъ будетъ путь для избѣжанія прежнихъ препятствій. И такъ онъ весьма хорошо рассуждалъ, что тѣ земли, которыя токмо открыты нѣкоторыми случайными мореплаваніями, въ слѣдующія времена должны были

(*) Т. I. р. m. 114. *Plin. lib. II. cap. 67.*

(**) *Diod. Lib. 5.*

(***) *Aët. 2 extrem.*

быть гораздо извѣстнѣе , есть ли нарочно туда на корабляхъ ходить будутъ , которую онъ догадку такъ , какъ стихотворецъ , оставилъ потомству яко Оракулъ. Впрочемъ для насъ тоже , извѣстна ли была Римлянамъ Америка , или нѣтъ ; довольно того , что заподлинно видимъ , что Римляне доходили до Каситергійскихъ острововъ , и обвѣзжали Великобританію , также можетъ быть Остѣндія имъ нѣсколько извѣстна была , куда въ наши времена Португальцы и Голландцы отправляютъ знатные флоты. Такъ то свидѣтельствуемъ Страбонъ (*), что при Еміѣ Галлѣ , Намѣстникъ Египетскомъ , посланъ флотъ изъ 120 кораблей къ Индѣйскимъ берегамъ , что послѣ на всякой годъ чинено , потому что Римляне доставали оттуда презнатное и почти невѣроятное богатство. Такъ и Плиній объявляетъ (**), что для поспѣшествованія толъ прибыточныхъ торговъ , и для скорости кораблеплаванія стояли корабли на открытомъ морѣ въ нѣкоторомъ разстояніи отъ береговъ. Но потребно ли еще больше о томъ говорить ? Не объявляютъ ли

(*) Strabo lib. 3. p. m. 122. Tacit. Agric. Cap. 10. Vid. Ramus. Tom. I. p. m. 371. Strabo lib. 2. p. m. 83.

(**) Plin. lib. 6. Cap. 23.

ли древніе историки и стихотворцы о сихъ кораблеплаваніяхъ , что ужё въ ихъ времена люди ѣздили по открытому морю ? Я умалчиваю о другихъ народахъ , и упоминаю токмо о *Троянахъ* , которые по разореніи *Трои* переѣхали на корабляхъ въ *Италію* , какъ *Виргилій* (*) говоритъ :

E conspectu Siculae telluris in altum
Vela dabant laeti.

И о побѣгѣ изъ *Карфагены* онъ сіе подаетъ извѣстіе : (**)

- - - Medium Aeneas iam classe tenebat ,
Certus iter , fluctusque atros aquilone secabat.

И такъ не должно кораблеплаванія древнихъ народовъ признавать за малую ѣзду около морскихъ береговъ , но должно оныя почитать за великія морскія путешествія , къ коимъ они , какъ я думаю , нималѣйшаго не имѣли поводу , выпусканіемъ птицъ изъ кораблей , которыя къ знаемой твердой землѣ назадъ возвращались ; столь же мало могли они знать дорогу и по положенію солнца и прочихъ свѣтилъ , какъ и по одному извѣстію , что вътры въ опре-
дѣ-

(*) *Virgil Aeneid. lib. 1.*

(**) *Ibid. lib. 5. init.*

дѣленные времена года по нѣкоторымъ странамъ сильно дуютъ. И такъ къ тому требовалось гораздо лучшее средство; и не можно себѣ представить, какое бы на то годилось кромѣ морскаго компаса. Да и то никто основательно не докажетъ, чтобъ древнѣе мореплаватели не знали употребленія морскаго компаса, яко бы со всѣмъ ненужнаго способа, потому что намъ самые древнѣйшіе писатели повѣствуютъ о предивительной припягательной силѣ магнита, хотя они и не упоминаютъ о силѣ спреmlенія его къ сѣверу. Но понеже послѣднее дѣйствіе магнита особливо касается до мореплаванія, то я не знаю никого изъ Грековъ, а изъ Римлянъ могу одного токмо привести Плинія, которой нѣсколько писалъ о искусствѣ мореплаванія. Кътому же намъ со всѣмъ не осталось такого извѣстія, какъ Греки и Римляне корабли свой строили. Намъ довольно не извѣстно же, каковы были ихъ корабли 2, 3, 4, 7 и осьмивесельные; и потому не удивительно, что мы не знаемъ, какъ они на сихъ корабляхъ ходили по морю. Однако подлинно еще не доказано, что въ древнихъ писателяхъ со всѣмъ не упоминается о магнитной стрѣлкѣ при мореплавантіи. Ибо хотя и то оставить, что Плиній приводитъ о указательной стрѣлкѣ, которую многіе инако толкуютъ, токмо для того, дабы древнихъ народовъ лишитъ знанія о мор-

морскомъ компасѣ : однако *Винкентій Вонескій* и *Албертъ Великій* свидѣтельствуютъ , что они въ маломъ *Аристотелю* приписанномъ сочиненіи о камняхъ читали слѣдующее (*) : „магнитъ имѣетъ такую силу , что онъ „одинъ конецъ желѣза оборачиваетъ къ сѣ- „веру (*Zoron*) , и сіе употребляютъ кора- „бельщики , а другая сторона магнита „имѣетъ противное дѣйствіе , и стремится „къ югу (*Aphron*) , „. Однако говорятъ , что книга сія о камняхъ безъ основанія припи- сана *Аристотелю*. Я въ томъ уступаю. Еще сказываютъ : что сіи слова *Зоронъ* и *Афронъ* со всѣмъ неизвѣстны. Я и на сіе соглашусь ; только бы мнѣ напротивъ того не прекосло- вили въ томъ , что , хотя о сочинителѣ сей книги , и на какомъ она языкѣ писана , не извѣстно , также хотя она не столь стара , что помянутые досповѣрные мужи , жившіе въ половинѣ 13 вѣка , оную могли приписать *Аристотелю* : однако должно признаться , что въ ней находишься извѣ- стіе о магнитной стрѣлкѣ , какъ оную употребляютъ при мореплаваніи , и что не упомянуто о ней , какъ о новомъ изобрѣ- теніи. На конецъ мы еще съ тѣмъ мнѣні- емъ согласимся , къ которому однако остро- умные

(*) *Vinc. Bellouac. Spec. T. I. lib. 8. c. 18. Ал.*
M. de Mineralib. Tract. 2. Cap. 6.

умные мужи не скоро пристанутъ , что книга сія о камняхъ либо въ новѣйшія времена пиана , или со всѣмъ подложная ; но остается еще сильное сіе доказательство для нашего мнѣнія , что корабельщики во времена *Винченція Бопесскаго* знали морской компасъ , что тѣ въ разсужденіе принять могутъ , кои объявляютъ , что *Иоганъ Гюя* , житель города *Амальфи* , изобрѣлъ морской компасъ въ 1032 году.

Припомъ кажется и то очень вѣроятно , что стремительная сила магнита къ сѣверу еще до временъ *Винченція Бопесскаго* была извѣстна , попому что *Сидоній Аполлинарисъ* (*), писатель пятого вѣка , о ней упоминаетъ. Наипаче же можно то потому заключить , что задолго напередъ были извѣстны горизонтальные солнечные часы , которые уставляются магнитною стрѣлкою , для исправнѣйшаго показанія часовъ. *Дитмаръ* (**) объявляетъ , что *Гербертъ* , которой послѣ былъ Папою подъ именемъ *Сильвестра втораго* , и съ Императоромъ *Оттономъ* довольно знался , въ *Магдебургѣ* здѣлалъ часы , кои очень исправно ходили , потому что

(*) Ex *Fournier*. Lib. II. Cap. 9.

(**) *Chronic*. cap. 6. ex *Ciaconio* in *Silv*. II.

что онъ въ трубу смотрѣлъ на звѣзду, которая кораблеплавателямъ путь показываетъ. *Фурнѣзъ* (*) прибавляетъ къ сему весьма основательное примѣчаніе, что то со всѣмъ напрасно бы было, смотрѣть на полярную звѣзду, еслии притомъ не наблюдали, когда она на меридіанъ придетъ; но то не возможно было учинить такъ хорошо одною зрительною трубою, какъ посредствомъ морскаго компаса. Сверхъ того свидѣтельствуемъ и *Кирхеръ* (**), что онъ читалъ въ книгѣ *Соломона Критскаго*, яко тогда употребляли желѣзную стрѣлку (*lanseola*) для показанія часовъ. Не меньше находясь и въ *Географіи Нубійской*, которая сочинена около 1150 году во время правленія *Рожера* перваго, Короля Сициліанскаго, нѣкоторые слѣды о морскомъ компасѣ. И около 50 лѣтъ послѣ того сатирической стихотворецъ *Гуйотъ* изъ Прованса (***) очень ясно описалъ въ стихахъ своихъ стремительную силу магнита къ сѣверу. *Гуго де Берцы*, которой почти въ тоже время жилъ, объявляетъ, что мореплаватели полагали магнитъ въ стеклянной сосудѣ, которой пускали плавать на

(*) *Hydrog. Lib. 11. c. 9.*

(**) *Art. magn. Lib. 1. cap. 6.*

(***) *Fourn. et Riccioli loc. cit.*

на морѣ подлѣ корабля , дабы имѣ въ ночное время узнавать полюсъ. А хотя и сїи свидѣтельства кажутся нѣкоторымъ очень темными ; но когда въ оныя времена никто не сочинилъ исправнаго наставленія къ мореплаванію , то сїе самое , что помянутые писатели изобразили въ темноватыхъ словахъ , можетъ служить къ доказательству , что употребленіе морскаго компаса тогда не безвѣзвѣстно было. Ибо то обыкновенно , что о вещахъ всякому извѣстныхъ упоминается токмо краткими словами.

Впрочемъ я бы тому не очень дивился , если бы историки средняго и новѣйшаго времени со всѣмъ не упоминали о морскомъ компасѣ. Ибо кто не знаетъ , что при опустошеніи Римскаго государства Варварскіе народы , вышедъ изъ сѣверныхъ частей свѣша , распространились почти по всей Европѣ , самыя большіе и сильнѣйшіе города разорили , и всѣ духовныя и свѣтскіе законы опровергнули. Почти всѣ художества покрылись мракомъ въ семъ несчастливомъ времени , науки уничтожены , купечество оставлено и мореплаваніе покинуто. Сіе ужасное опустошеніе земель продолжалось цѣлыя 400 лѣтъ , и потому почти не возможно было , чтобъ въ слѣдующія 400 лѣтъ могли утраченныя и погибшія науки опять прийти въ прежнее состояніе. Но какъ мрачныя сїи облака исчезли , и Европа

со всѣмъ новой видъ получила , то прерванное съ *Остѣ-индскими* народами купечество возобновилось ; а наипаче *Венеціане* и *Генуэзцы* на корабляхъ своихъ привозили иностранные товары , привозимые *Китайцами* и *Арапитянами* на Черное море для продажи , и отправляли оными торги почти во всѣхъ частяхъ Европы.

Но что чрезъ толь долгое время не пришелъ морской компасъ со всѣмъ въ забвеніе , то кромѣ вышеприведенныхъ доказательствъ подтверждающихъ и дальнія морскія путешествія , предпріятыя нѣкоторыми въ сихъ печальныхъ временахъ (*), какъ по *Камальдульской* планисферѣи разсу-

(*) Когда сочинитель особливо упоминаетъ о мореплаваніяхъ въ южную сторону предпріятыхъ , то можно было здѣсь привести и тѣ , которыя имѣлись какъ въ древнія такъ и въ среднія времена по Западному и Сѣверному морю. Ибо не можно будетъ доказать , что флотъ цезаря , которой во времена *Августа* Кесара доходилъ до *Ютлангѣи* , ходилъ токмо подлѣ береговъ. Покойной господинъ *Байеръ* и по немъ господинъ Профессоръ *Ганолъ* въ Гданскѣ показали , что прежде въ Пруссіи отправлялись морскіе торги ямшаремъ и буйводами и проч. умалчивая о сильномъ купечествѣ , которое *Англія* и *Данія* въ древнія времена отправляли.

судить можно. Но я разумѣю подъ именемъ *Камальдульской* планисферѣи нарисованную карту , на которой исправно изображены всѣ части свѣта. Сія карта сочинена въ тринадцатомъ столѣтїи , и хранится въ *Венеціи* въ монастырѣ святаго Михаила. Я искалъ во многихъ писателяхъ (*) о сочинителѣ сей карты , или планисферѣи , и о подлинномъ ея началѣ , но обрѣлъ со всѣмъ противныя разсужденія ; сего ради писалъ я въ *Венецію* , къ ученому монаху *Ангелу Калогнѣ* , которой извѣстенъ по собранію и изданію въ печать разныхъ малыхъ сочиненій , прося его , чтобъ онъ открылъ мнѣ о томъ свое мнѣніе. Онъ мнѣ отвѣтствовалъ , что все то неправда , что объявлено о сей планисферѣи. Сочинитель оной карты былъ *Камальдульской* монахъ , именемъ *Мапрѣ*. На сей картѣ означены всѣ Африканскіе берега , за 200 лѣтъ предъ тѣмъ , какъ они найдены *Васкомъ де Гама* , которой Южной мысъ оныхъ называлъ мысъ *Доброй Надежды* , а на сей картѣ называется онъ : *Sapo de Diab*. Къ сему присовокупилъ вышепомянутой монахъ , что *Мапрѣ* начертилъ сію карту по извѣ-

Ю 2

стіямъ

(*) Vid. *Ramus*. T. 2. in praef. ad itin. M. P. V. *Fortunium* Histor. Camald. Part. 2. Lib. 4. cap. 23. *Terrareffa* Rissel. Geograph. Cap. 2.

стіямъ и разсказываніямъ иностранныхъ ,
 кси тогда изъ всѣхъ странъ свѣта прихо-
 дили въ Венецію , и что въ честь ему здѣ-
 лана медаль съ сею надписью : Братъ Мапръ ,
 монахъ сятаго Михаила у спят. Мапра пѣ Ве-
 нецци , пріизрядной Географъ Камалдульскаго
 ордена. Сіе содержалось въ полученномъ
 мною извѣстїи. Ежели же тогда находи-
 лись люди , которые могли извѣявить Афри-
 канскіе берега либо изустно , или и по
 Географическому порядку , такъ что сіи
 извѣстїя по тогдашнимъ временамъ были
 весьма порядочны , и хорошо соспавлены ,
 что Мапръ по онимъ могъ сочинить ландкар-
 ты : то изъ сего можно твердо заключить ,
 что то учинилось отъ бывшихъ туда въ
 прежнія времена мореплаваніевъ. Но по-
 неже такія дальнія путешествія не
 обходимо требовали морскаго компаса , то
 кажется , что сіе толь драгоцѣнное из-
 обрѣненіе такого инструмента безъ доволь-
 наго разсужденія полагаютъ въ поздныя вре-
 мена. Конечно , есть ли кто путешествія
 Марка Папла изъ Венеции прочтетъ со вни-
 маніемъ , а обѣ немъ нѣкоторые думаютъ ,
 что онъ планисферію сію , или карту зем-
 наго шара , либо самъ здѣлалъ , или какъ
 иные говорятъ , яко оригиналъ привезъ съ
 собою въ Венецію изъ Китая ; есть ли же
 сверхъ того примется въ разсужденіе ,
 что онъ первый изъ Европейцовъ (*) об-
 ѣхалъ

(*) Itin. Lib. 3. apud Ramus. L. 2.

Ѣхалъ Ялонскіе острова , и плавалъ по Индѣйскому морю вдоль и поперекъ : то должно признаться , что ему такихъ морскихъ путешествій никоимъ образомъ безъ морскаго компаса учинить было не возможно.

Посему многіе взяли поводъ къ тому мнѣнію , яко бы сей Венеціанинъ , Маркъ Паулъ , первой привезъ съ собою морской компасъ изъ Китая. Ибо сии напередъ полагаютъ , что употребленіе магнитна при мореплаваніи за много вѣковъ прежде Китайцамъ было извѣстно. Мартинъ (*), писавшей исторію о Китаѣ , объявляетъ , что Хелеунгуль , Императоръ Китайской , подарилъ Посланнику Кокинхинскому машину , которая сама собою оборачивалась къ востоку , и показывала дорогу какъ водою , такъ и сухимъ путемъ. Сію искусно изобрѣтенную машину Китайцы называли Хичачъ , которымъ именемъ и понынѣ еще у Китайцевъ называется магнитная стрѣлка ; ѣе же служить твердымъ доказательствомъ , что магнитная стрѣлка еще вѣоныя время , и такъ больше 1100 лѣтъ до Рождества Хрістова , найдена Китайцами , и отъ нихъ перешла къ другимъ народамъ. Потому

Ю 3

и Ко.

(*) Hist. Sinic. Lib. 4.

и *Кохинхинцы* помощію оной машины могли въ одинъ годъ однимъ годомъ возвратно ѣхать въ ихъ отечество. *Исаакъ Воссей* изъ многихъ ученыхъ , о коихъ я умалчиваю , согласуется съ *Мартиніемъ* ; однако то кажется похвала излишняя , которую сей впрочемъ остроумной и прилѣжной мужъ приписываетъ *Китайцамъ* , когда онъ о понятности и наукахъ *Китайцевъ* пишетъ слѣдующимъ образомъ (*) : Есть ли присовокупить вмѣстѣ всѣ въ наши времена и прежнія отъ всѣхъ народовъ учиненныя изобрѣшенія , то они далеко не будутъ столь велики и важны , какъ многія и полезныя изобрѣшенія одними *Китайцами* учиненныя. Достойно читать о наукахъ и прочихъ изобрѣшеніяхъ *Китайцевъ* послѣднее сочиненіе (**) безвѣмяннаго писателя для извѣщенія путешестввеннаго описанія двухъ *Арапитянъ* о ѣздѣ ихъ въ *Китай* , въ восьмомъ сполѣтїи послѣ Рождества Христова учиненной , гдѣ о сей матерїи весьма пространно разсуждается. Впрочемъ я охотно соглашаюсь , что все то очень сумнительно , что говорится о морскомъ компасѣ , которой употребляли *Китайцы* при древнихъ своихъ войнахъ на морѣ съ восточ-

(*) De Magnit. Sin. Urb. Cap. 14.

(**) Paris 1718.

сточной стороны отъ Китая предпріятыхъ, и о пріѣздѣ ихъ къ острову Спятаго Лапреитя, потому что все то состоитъ въ наружномъ сходствѣ обычаевъ и нравовъ сихъ народовъ (*). Что же касается до мореплаванія Китайцевъ къ Персидскому заливу, то я не признаваю, чтобъ имъ къ тому потребенъ былъ морской компасъ, потому что Ызда отправлялась токмо подлѣ морскихъ береговъ. Въ самомъ дѣлѣ Китайцамъ не весьма дальній путь въ Индію, какъ то и Европейцы мореплаваніе сіе не за дальное почитаютъ. А хотя Венеціанинъ Маркъ Лаплъ и объявляетъ, что Китайцы ходятъ и до Молуккскихъ острововъ; однако онъ при томъ упоминаетъ, что у нихъ мореплаваніе сіе для дальнаго пути и великой морской опасности очень рѣдко бываетъ, и токмо въ годъ оканчивается. Впрочемъ есть ли бы онъ нашелъ морской компасъ сперва у Китайцевъ, то бы онъ, яко добросовѣстной и честной мужъ, не преминулъ упомянуть о томъ въ своей исторіи. И для того можно бы спросить, какая то была машина, которую Хепеунгуль подарилъ Кохинхинскому Посланнику, помощію которой могъ свѣ въ одинъ годъ возвратиться въ Кохинхину? Пусть Кирхеръ (**)

Ю 4

рѣ-

(*) Apud Anon l. cit. pag. 142.

(**) Ars magn. Lib. I. cap. 6.

рѣшилъ сей вопросъ. „Есть иѣкоторые,, ,
 „лишешъ онъ , „кои утверждають , что
 „Венеціанинъ Маркъ Паялъ въ 1260 году
 „привезъ морской компасъ изъ Китая , и
 „учинилъ оной извѣстнымъ въ Европѣ. А
 „хотя я и много труда прилагалъ изъ-
 „искать сіе дѣло черезъ тѣхъ , которые
 „были въ Китаѣ , и коимъ Китайскія лѣто-
 „писи совершенно извѣстны : однако я отъ
 „нихъ о томъ не могъ ничего свѣдать изъ-
 „дежнаго,,.

Какъ бы то было возможно , чтобъ
 Арапитяне не получили отъ Китайцевъ
 толь полезнаго сего инструмента , когда
 они съ ними почти около 1000 лѣтъ пре-
 великіе торги отправляли ? Что же они
 не получали отъ нихъ морскаго ком-
 паса , то мы заключаемъ изъ того , что
 они не открыли никакихъ неизвѣстныхъ зе-
 мель , не завоевали никакихъ провинцій сво-
 ими флотами , и не предпринимали отда-
 ленныхъ кораблеплаваній , кои дѣйстви-
 тельно дальными называютъ. Съ какимъ
 же основаніемъ сказать можно , что имъ
 употребленіе морскаго компаса прежде не-
 жели Европейцамъ извѣстно было ? Съ
 тѣмъ же основаніями вышепомянутой безъ-
 имянной писатель (*) весьма пространно и
 дока-

(*) Dissert. de l'entrée des Mahometans dans la
 Chine.

доказательно прекословилъ Бержерону, которой думалъ, что Арапитяне уже задолго прежде знали о стремительной силѣ магнитныя стрѣлки къ сѣверу. Сей сочинитель къ тому присовокупилъ и то, что Турки, Арапитяне и Персы, не имѣютъ для морскаго компаса собственнаго имени на ихъ языкѣ, но оной изъ давнихъ временъ по Италіанскому нарѣчію *Буссола* называютъ. Сіе можетъ служить къ основательному доказательству, что всѣ сіи народы отъ *Италіанцовъ*, а особливо отъ *Венеціанъ* и *Генуэзцовъ*, отправляющихъ сильныя торги въ *Египетъ* и *Сирію*, морской компасъ получили, какъ то и отъ нихъ имъ достались морскія карты и къ дальнимъ кораблеплаваніямъ наставленіе. Употребленіе морскаго компаса не такъ скоро стало извѣстно *Индѣйскимъ* мореплавателямъ. Ибо *Николлай де Колитибусъ* (*), бывшей около половины 15 столѣтія на *Индѣйскомъ* морѣ, объявляетъ слѣдующее: „Индѣйскіе корабельщики плаваютъ по морю, смотря на звѣзды южнаго полюса, потому что они сѣверныя наши рѣдко видѣть могутъ; они плаваютъ также не по морскому компасу, но потому, какъ они видятъ помянутыя звѣзды либо ниско или высоко,“

Ю 5

Около

(*) Apud Ramus. Tom. I. p. m. 343.

Около конца того столѣтія проѣхалъ Васкъ де Гама мимо мыса Доброй Надежды, а онъ будто на Восточныхъ берегахъ Африки видѣлъ у нѣкогдашнихъ кораблеплавателей, что они употребляли морской компасъ по образцу Европейцевъ. Но Флорентинской Патриціи, которой былъ съ де Гамою въ ономъ же пути, и по возвратномъ его прибытіи описалъ исторію мореплаванія его (*), повѣствуетъ, что Аралы не смотрятъ на Сѣверной полюсъ, но правятъ кораблями помѣщію нѣкогдашнихъ деревянныхъ квадрантовъ. И вскорѣ потомъ приводитъ онъ слова кормщика, которой родомъ былъ жидъ изъ Александріи, въ такой силѣ: (**)
 „Они ходятъ по сему морю не съ морскимъ компасомъ, но съ деревяннымъ квадрантомъ, что весьма трудно кажется, а на-
 „ипаче когда мрачная погода, и они звѣздъ видѣть не могутъ,,. Еще объявлялъ онъ, что Васкъ де Гама получилъ сего кормщика отъ Мелиндскаго Короля въ проводники на Индѣйскомъ морѣ (***). Оный разумѣлъ по Италіански; изъ чего разсудить можно, что онъ долгое время съ Италіанцами имѣлъ обхожденіе, и что
 Азі-

(*) Ex cod. T. I. p. 120.

(**) P. 121.

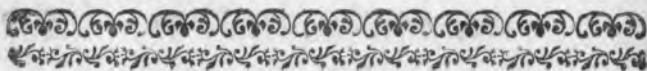
(***) Ibid. p. 119.

Азіатскіе и Африканскіе корабельщики получили морской компасъ конечно отъ Итальянцевъ. На конецъ такожде Лудвигъ Барфема, согражданинъ нашъ, обвѣхавшей въ началѣ 16 вѣка весь Египетъ, Сирію, Арагію, Персію и Индію, и по свидѣтельству Рамузія (*) описавшей реченныя зѣмли весьма обстоятельно, сіе яко нѣчто особенное примѣтилъ, что какъ онъ ѣхалъ къ острову Ява называемому (**), кормщикъ имѣлъ у себя морской компасъ по нашему образцу здѣланной, и морскую карту, которая какъ вдоль такъ и поперегъ была изчерчена линиями. Посемъ заключаю я сочиненіе мое свидѣтельствомъ Бононскаго сего историка тѣмъ охотнѣе, что городу нашему, которой произвелъ великое множество славныхъ мужей во всѣхъ наукахъ, нѣсколько честно, что и такого мужа предъявить можетъ, которой прославилъ себя толь дальними путешествіями.

II.

(*) Praefat. in *Lud. Barth.* T. I. p. 47.

(**) *Itin. Lud. Barth.* lib. 7. cap. 27. ap. *Ram.*
T. I.



II.

ИСТОРИЯ НАУКИ О ИЗХОЖДЕНИИ ПАРОВЪ.

Переведена изъ сочиненій Королевской Шведской Академіи Наукъ на 1748 годъ.

Уто вода парами восходитъ , а дождемъ низпадаетъ , то такъ извѣстно , какъ что она печетъ изъ ручьевъ и рѣкъ въ море , однако у древнихъ испытателей природы было то великимъ вопросомъ . для чего вода въ морѣ , столь неизмѣримымъ и безпрестаннымъ прибавленіемъ не умножается ? Великое несходство , которое между множествомъ отовсюду собравшейся текущей воды и невидными парами и разсѣянными дождевыми каплями оказалось , причиняло то , что не скоро догадались , сіи три вещи вмѣстѣ совокупить , и чрезъ то рѣшить вопросъ.

Аристотель во время свое не могъ имѣть столь точнаго знанія о величинѣ земли и о множествѣ всей текущей воды , и потому онъ мнилъ [Meteor. L. I. c. 13.], что такое
про-

пространство , какъ цѣлая земля , не до-
вольна на содержаніе всей воды , которая
однимъ годомъ втекаетъ въ море. Такимъ
образомъ древніе не находили никакой
другой дороги для сей воды , какъ подзем-
ные проходы , которыми она опять къ верши-
намъ ручьевъ и рѣкъ приходитъ. Рихцгольцъ
въ позднѣйшія времена былъ еще сего мнѣ-
нія , какъ для великаго множества рѣчной
воды , такъ для безпрестаннаго оныя ко-
ловратнаго теченія , и потому старался
почище найти [Geogr. L 10. с. 7.] сколь-
ко бы находящійся въ рѣкахъ воды было.
Но хотя онъ положилъ для всякой рѣки
столь много воды , сколько по сравненіи на-
ходится въ рѣкѣ По въ Италіи , однако
исчисленіе его не больше произвело , какъ
что въ одинъ годъ оныя текущей воды
небольше , какъ что содержать можетъ ку-
бусъ , коего сторона простирается на $6\frac{1}{4}$
Шведскихъ миль.

Когда на одной сторонѣ найдено столь
умѣренное количество рѣчной воды , и на
другой по чинимымъ изслѣдованіямъ больше
дождевой воды , нежели чаяли , то го-
сподъ Перролтъ и Марготте взяли изъ того
поводъ , опредѣлить множество дождевой
воды , впадающей въ рѣки и рѣчки по обѣ-
имъ сторонамъ Сейны , и сравнить оное съ
тою , коя Сейною сообщается морю ; и то-
гда они нашли , что послѣднее количество
воды

воды противъ перваго гораздо меньше ; (*Traité des mouvements des eaux Part. 1. Disc. 2*) и такъ нынѣ болѣе никто не сомнѣвается , что всей дождевой воды было бы довольно на содержаніе рѣкъ теченія.

Господинъ *Галлей* , будучи на горахъ бстро-ва *Сп. Елены* для астрономическихъ наблюденій , изыскалъ сіе дѣло прилѣжнѣе. (*Phil. Transact N. 192*) Онъ нашелъ тамъ множество паровъ , кои на воздухѣ сходились , и падали , прикасаясь къ вершинамъ горъ при движеніи ихъ съ облаками. Онъ увидѣлъ , что пары каплями капятся внизъ горъ , и собираются въ ямахъ и хлябяхъ между горами ; почему онъ заключилъ , что собравшейся водѣ должно печь сквозь подземные ходы , и произвестъ родники , кои обыкновенно находятъ внизу горъ , и отъ того ручьи имѣютъ свое начало , собираясь потѣмъ озерами , и составляя большія рѣки , кои въ море впадаютъ , а изъ моря пары поднимаются дѣйствіемъ солнца , и вѣтромъ носимы бѣгаютъ надъ нискою землею , потѣмъ доходящъ до вершинъ горъ , и такъ коловратное теченіе воды безпрестанно производятъ. Но сіе есть токмо часть исходящихъ изъ моря паровъ. По мнѣнію господина *Галлея* самая большая часть падаетъ дождемъ : И отъ того , что надъ нискою землею носятся , также часть оныхъ паровъ падаетъ прежде , нежели къ горамъ при-

приходятъ , и отъ того питаются растѣ-
нїя и превращаются въ землю , и такимъ
образомъ по малу уменьшается вода въ морѣ.

Что же гораздо больше исходитъ воды
парами , нежели обыкновенно себѣ пред-
ставляютъ , то показалъ господинъ *Гал-
лей* (*Phil. Transf.* N 189) опытомъ въ Агаин-
скомъ собраніи наукъ тѣмъ , что въ одномъ
сосудѣ , которой безпрестанно держался въ
умѣренной лѣтней теплотѣ , въ два часа
толь много убыло воды парами , что по
сей мѣрѣ , въ морѣ и въ озерахъ поверхно-
сти сбыть должно около $\frac{1}{10}$ часни дюйма
въ 12 часовъ во время стоянія солнца надъ
горизонтомъ. Господинъ *Галлей* приписывая
Средиземному морю вездѣ тоlikое исто-
женіе паровъ , нашелъ , что девять въ оное
впадающихъ главныхъ рѣкъ со всѣми малы-
ми , хотя бы они вдесятеро больше воды
приносили , нежели *Телза* , не наполняли
бы трети того , что выходитъ пара-
ми. (*)

Такимъ образомъ извѣскиваніе множества
воды исходящей парами , и дождевая и
рѣч-

(*) Сїи извѣскиванїя очень ясно и основатель-
но выведены въ 20 разсужденіи *Низантиппа*
праваго употребленїя въ разсужденіи о морѣ.

рѣчная вода доводили до настоящей связи непрерывнаго теченія воды. Но какъ хотѣли здѣлать сильныя и высокіе фонтаны, кои превеликое дѣлаютъ украшеніе въ увеселительныхъ садахъ Версальскихъ, и надобно было снабдить оныя водою приведенною съ значныхъ высотъ: то Французская Академія Наукъ уже показала Ватерпасомъ, откуда воду вести надобно; но до приведенія того въ дѣйство попребно было знать, какъ много изъ пруда, гдѣ водѣ храниться должно, изойдетъ воды парами, и сколько вберется въ около лежащую землю, дабы исчислить, довольно ли будетъ остальной воды на фонтаны. Сіе поручено было господину Седилу. Заключение изъ трехъ лѣтнихъ его опытовъ было то, (Mem. de l'Acad. Royale des Sciences depuis 1660 jusqu'a 1699 Tom. X. p. 29) что, ежели въ цѣлой годъ 30 дюймовъ выдетъ воды парами, въ то же время не больше 20 прибудетъ отъ дождя. И такъ треть поднявшихся паровъ безспорно разсѣвается и раздувается вътрюмъ такъ, какъ господинъ Галлей себѣ представлялъ, которой водѣ паки должно наградиться рѣками. А въ озерахъ и въ другихъ водныхъ хранилищахъ, изъ коихъ есть истоки, тѣмъ больше воды набираться должно, ежели они опять нѣсколько въ море испущать имѣютъ.

Въ нашихъ Сѣверныхъ земляхъ, гдѣ времена года дѣлаютъ толь великую разность те-

теплоты и стужи , должно быть и восхожденію паровъ и прибыванію воды со всѣмъ различно. Зимсю , когда озѣра покрыты льдомъ , мало бываетъ исхожденія паровъ ; но между тѣмъ падаютъ пары , поднявшіеся изъ моря , и превратившіеся въ снѣгъ , и когда снѣгъ опять весною растаетъ , то всѣ озѣра вдругъ наполнятся , которая вода въ толь краткое время стекаетъ , и остальное въ долгіе лѣтніе дни такъ сильно исходитъ парами , что по опытамъ господина *Валлеріа* (соч. Корол. Швед. Акад. Наукъ 1746) въ концѣ Іюля поверхность воды убываетъ ежедневно на $\frac{1}{2}$ дюйма , и такъ не смотря на дождь , которой перепадаетъ въ сіи мѣсяцы , можно лѣтомъ имѣть токмо малой запасъ воды въ озерахъ и прудахъ , а убылая вода награждается уже осенью. По силѣ сего , показаль я [*Traetat om effecter af vatendrifter* p. 64] , какъ намъ здѣсь во Швеціи особливо берегать должно воду для нашихъ великихъ водяныхъ дѣйствъ при рудоконныхъ заводахъ , чтобъ завсегда оныя равномерно отправлялись.

Общее мнѣніе о натурѣ и причинахъ восхожденія паровъ легко бы подтвердилось , что то ничто иное какъ водяные пузырьки , которые отъ жару на водяной поверхности раздуваются , отчего собственная ихъ тяжесть уменьшается такъ , что они яко лег-

че воздуха будучи, вздыматься должны, и опять опадать, какъ скоро теплоѣа минуется, и они отъ стужи сжимаются, и занимаютъ опять прежнее свое малое мѣсто. Но при одномъ случаѣ, когда господинъ Голмбергъ [Mem. de l' Acad. Roy. des Scienc. Tom X. p. 319] испытать хотѣлъ, какую пользу приноситъ воздухъ растѣнію травъ, и въ семъ намѣреніи посѣянные сѣмена покрылъ двумя скляницами, изъ коихъ одна не имѣла въ себѣ воздуха, то нашелъ онъ, что вода, которою земля была орошена, гуще поднялась въ безвоздушной скляницѣ, и сильнѣе пристала къ своду оной, нежели въ наполненной воздухомъ скляницѣ. Сей случайной опытъ господина Голмберга подтвержденъ господиномъ Валлеріемъ другими опытами [соч. Корол. Швед. Академ. Наукъ 1740], коими утверждено, что пары въ безвоздушномъ мѣстѣ не меньше какъ и въ вольномъ воздухѣ восходятъ.

Такимъ образомъ Физики оставили тотъ образецъ изтолкованія, коимъ изъяснили восхожденіе паровъ на воздухъ, и принуждены помышлять о другомъ, которой чиненнымъ опытамъ непротивенъ. Нептонъ думалъ [въ вопросахъ на концѣ его Оптики] со мною върсятностію, что всѣ движенія и дѣйствія, примѣчаемыя въ натурѣ, по большей части имѣютъ основаніе свое въ двухъ
всѣмъ

всѣмъ тѣламъ общихъ свойствъ , въ притягиваніи и отбиваніи. Но сіи свойства кажутся дѣйствія свои оказываютъ не при равномъ случаѣ. Дѣйствіе притягательной силы продолжается токмо до тѣхъ поръ , пока частицы взаимно прикасаются , или весьма близко состоятъ одна съ другой , и пока они могутъ въ семъ состояніи преодолѣвать натуральное свое взаимное прѣніе , то они составляютъ твердое тѣло , котораго эластическая сила тѣмъ меньше чувствительна , чѣмъ ближе состоятъ частицы одна съ другою ; но ежели они отъ жару или хожденія раздѣляются , и отъ дѣйствія притягательной силы удалятся , и сопротивляющаяся сила умножится , то они раздѣляются со стремленіемъ , и распространяются такъ обширно , что въ миліонъ разъ больше занимаютъ мѣсто , нежели имѣло твердое тѣло ; такимъ образомъ думалъ господинъ Нептонъ , что металлы и ледъ отъ жару сперва расплавляются , а потомъ исходятъ дымомъ и парами.

Господинъ Нипентитъ и по немъ господинъ Деазиоллеръ и много другихъ [Transact. Num. 407] въ самомъ дѣлѣ привели кубической дюймъ воды вареніемъ въ толь тонкіе пары , что въ 14000 разъ больше мѣста , нежели вода прежде , занимали , напротивъ того воздухъ отъ такого жару

разширяется токмо на третью часть. (*) И пакъ не много пребуется теплоты, чтобъ сѣи пары одной были легкости съ воздухомъ, которой зимою только въ 800 разъ легче воды. И ужё малое приращеніе довольно, чтобъ они до значной высоты восходили, какъ отъ малой стужи могутъ они опять опускаться. При всѣхъ сихъ вдругъ учиненныхъ перемѣнахъ паровъ должно воздуху яко тяжелому тѣлу мало имѣть чувствованія. И потому паданіе и восхожденіе паровъ произходитъ больше отъ перемѣнъ теплой и студеной погоды, нежели отъ перемѣнъ тяжести и легкости воздуха.

Чтожъ изъ большей поверхности воды больше паровъ исходитъ, и что сѣе токмо бываетъ по обширности оной поверхности, не смотря на глубину, то вообще принято за неспорное дѣло. Но когда господинъ *Мушенброкъ* [Comm. in Acad. del Cimento P. XI. p. 62] сѣе

опы-

(*) Зри принадлежащіе сюда опыты въ книгѣ господина *Робинса*, которую перевелъ господинъ *Эйлеръ*, и подъ титуломъ: *Erläuterte Artillerie*, издавъ съ примѣчаніями, часть I. положеніе 5. По описаннымъ тамъ опытамъ Эластическая сила воздуха отъ жару каленаго желѣза спановится почти вчетверо больше.

опытами подтвердить хотѣлъ , то онъ нашелъ , что изъ глубокихъ сосудовъ меньше исходитъ паровъ , нежели изъ мѣлкихъ. Сии опыты здѣлали бы всѣ исчисленія , касающіяся до исхожденія паровъ безнадежными , или по крайней мѣрѣ много при томъ затрудненія бы было , потому , что всегда на глубину воды смотрѣть бы надлежало ; но господинъ Валлеръ , повторяя опыты , нашелъ , что разность происходитъ токмо отъ разныхъ боковыхъ поверхностей , находящихся противъ солнечнаго жару , и что того не бываетъ , когда представляется сосудъ въ землю по силѣ природы. (*)

(*) Къ симъ достойно прибавить господина Рихмана сочиненіе о исхожденіи воды парами разной глубины , напечатанное въ новыхъ Комментаріяхъ Санктпетербургской Академіи Наукъ Томъ II. стр. 134.



III.

РАЗСУЖДЕНІЯ ВРАЧА ОБЪ ОДЕЖДѢ.

Изъ книги : Gesellschaftliche Erzählungen, 3. часть
листвъ 56.

Славной Анатомикъ , господинъ Винслопъ , много трудился , изяснить худыя дѣйствія нѣкоторыхъ родовъ одежды , и тѣхъ предостеречь , кои больше стараются о здравіи , нежели о хорошемъ одѣянїи. Однако кажется , что о сей матерїи еще много говорить можно , и многочисленныя болѣзни , не отъ инаго чего , какъ отъ ненатуральнаго одѣянїя произходящія , увѣряютъ меня , что хорошо бы было , если бы врачи оставили обыкновенное предразсужденіе , будто къ наблюденію здравїя человѣческаго шесть только вещей потребно.

Первая изъ сихъ вещей есть *воздухъ* , которой бываетъ тяжелой и легкой , холодной и теплой , сырой и сухой и проч. Посему врачи предписываютъ правила , какимъ образомъ въ каждомъ такомъ воздухѣ содержать себя осторожно. Во вторыхъ
при-

принадлежатъ сюда лица и литіе , по чему легко разсудить можно , что сей главѣ въ наукѣ о наблюденіи здравія должно быть чрезвычайно пространной. Третія глава учитъ , какъ надлежитъ поступать въ разсужденіи спанія и бдѣнія ; четвертая касается до движенія и sloxойcтпа тѣла ; пятая до умѣренности въ страстяхъ ; шестая до отдѣленія и пыгонянія нечистостей изъ нашего тѣла. Сіе есть краткое содержаніе правилъ , которыя въ наукѣ о наблюденіи здравія человѣческаго обыкновенно предписываются. Никто еще о томъ не помышлялъ , что есть больше вещей , которыя для сохраненія здравія и отращенія болѣзней осторожно употреблены быть имѣютъ. Сюда же принадлежатъ и правила , какъ въ разсужденіи одежды поступать должно.

Подъ именемъ одежды разумѣю я не токмо одно платье , но и обувь , шляпы , шапки и все принадлежащее къ убору человѣческому.

Дитя со всѣмъ инако одѣвается , нежели взрослой человѣкъ. Онъ схожъ на Египетскую мумію ; кто бы думалъ , что изъ него со временемъ будетъ щеголь , или амазонка ? Старость различается украшеніемъ отъ младости , и кажется есть причины , для чего дѣвица носитъ то безъ прикрытія , чего у бабушки ея ни мало не

видно. Мущина толь весьма разнится платьемъ отъ женщины , что ихъ не можно бы почесать за животныхъ одного роду , естлибъ не было другихъ средствъ , по которымъ они другъ друга о томъ увѣряютъ. Состоянія , чины и характеры паки дѣлаютъ великую разность въ одѣянїи. Да и вѣру причислить сюда можно. Жидъ на язычника , Христїанинъ на Турку , солдатъ на проповѣдника , докторъ на сапожника такъ мало похожъ , какъ Французъ на Брахманина ; кратко сказать , почти всякая фамилія разнится стѣ другой одеждою. На всякой мѣсяцѣ выходитъ мода , дочь праздныхъ роскоши , во всѣхъ земляхъ , которая непрестанно перемѣняетъ всѣ сіи разные уборы , и дѣлаетъ , что портреты пращуровъ нашихъ по бывшимъ ихъ уборамъ , кажутся намъ подобны нарисованнымъ маскамъ , какъ то опять дѣти наши о насъ разсуждать будутъ. Всѣ сіи разные роды одѣянїя должны безъ сомнѣнїя имѣть нѣкоторыя правила , по которымъ бы оныя такъ учредить , какъ бы наименѣе вредили здравію.

Разныя причины суть , для чего мы одѣты , и для чего мы сіе , а не другое , носимъ платье. Но до врачебной науки касается только то одно разсужденіе , поелику платье сходствуетъ съ воздухомъ , въ коемъ мы живемъ , и поелику служитъ

къ отвращенію худыхъ слѣдствій отъ жестокости онаго приключающихся. Посему долженъ врачъ разсуждать о совершенности одѣянія. Но сія совершенность иногда пріобрѣтается такимъ образомъ , что вредъ отъ платья произходящей бываетъ гораздо больше , нежели польза , которую мы въ разсужденіи вышеписаннаго отъ онаго получаемъ. А вредъ такой , что платье иногда препятствуетъ нѣкоторымъ частямъ тѣла нашего въ натуральныхъ ихъ дѣйствіяхъ. Слѣдовательно долженъ врачъ при разсужденіи о платьяхъ разсматривать слѣдующія двѣ вещи : 1) Можетъ ли нѣкоторое одѣяніе постигнуть то медицинское намѣреніе , для котораго оно изобрѣтено , или введено ? 2) Препятствуетъ ли оно натуральнымъ дѣйствіямъ сей или другой части нашего тѣла ?

По симъ двумъ главнымъ правиламъ учиню я опытъ въ критикѣ о одеждѣ , изъ чего всякъ увидитъ , какъ ему одѣвать себя надлежитъ. При семъ должно наблюдать два вопроса : Первой , какъ вообще одѣвать тѣло ? а другой , каковы бытъ должны партикулярныя части одежды ?

Солнце , вѣтръ , дождь , стужа и другія переменны воздуха принудили человека носить одежду , оставивъ дикость натуры. Правда , что мы бы могли жить

безъ платья и одежды , такъ какъ обыкновенно живутъ звѣри. Но въ такомъ случаѣ надлежало бы намъ и во всѣхъ прочихъ вещахъ поступать по звѣрскому. Надлежало бы намъ дѣтей своихъ воспитывать такъ , дабы они въ спароспи могли всякое сносить безпокойство отъ погоды. Такъ то дѣйствительно дѣлаютъ дикіе народы , но оныя токмо и по одному образу отъ звѣрей разнятся. По сему бы смѣшно было доказать , что лучше носить платье , нежели ходить нагому. Все наше воспитаніе такъ учреждено , что мы для сохраненія здравія не можемъ пребыть безъ одежды. Однако и впомъ остерегаться должно , чтобъ нечрезмѣрную полагать надежду въ одѣянніи ; паче того надлежитъ при воспитаніи дѣтей стараться , дабы они , сколько возможно , пріобыкли всякую сносить погоду. Главная причина та , что погоды сильныя дѣйствуютъ на наше тѣло , чѣмъ меньше мы привыкли къ ихъ переменамъ. Въ дѣтскихъ лѣтахъ наилучше можно къ тому пріобыкнуть , и потому родители имѣютъ за то оповѣстствовать , есть ли они дѣтей своихъ такъ нѣжатъ , что чувства ихъ всякой переменѣ воздуха подвержены бывають. Не должно младенцовъ весьма закупывать въ постеляхъ , и съ великимъ раченіемъ прятать ихъ отъ вольнаго воздуха , есть ли кто хочеть , чтобъ дѣти его были тѣломъ крѣпки. Кто

та-

такимъ образомъ воспитанъ , потѣ можеть малою одеждою защитить себя отъ всякой погоды. Но такое воспитаніе необычайное , и потому спрашивается , какъ пособствовать такимъ людямъ , кои имѣютъ очень чувствительныя тѣла , и боятся погодъ ? Есть ли такіе люди еще молоды и здоровы , то они могутъ слабость тѣла своего еще умножить , когда станутъ укутывать себя весьма многою одеждою. И такъ имъ должно совѣтовать , чтобъ они еще заблаговременно начинали укрѣплять свое тѣло. Сіе учинится , когда ежедневно будутъ обрѣтаться и движеніе имѣть въ вольномъ воздухѣ , и помалу сбавлять съ себя излишнюю одежду. Кто такую жизнь цѣлой годъ продолжитъ , потѣ уже будетъ въ состояніи , сносить жестокую погоду безъ утраты здравія. Однимъ престарѣлымъ людямъ не полезно будетъ отстать отъ своего обыкновенія : а средней возрастъ можетъ поступать по симъ же предписаніямъ.

Напрасно говорятъ , яко бы чрезъ легкое одѣяніе весьма себя подвергаютъ простуживанію. Въ седьмой части Гамбургскаго магазина , опровержено сіе предразсужденіе такъ совершенно , что трудно учинить на то возраженіе. Простуженіе тѣла тѣмъ скорѣе здѣлается , чѣмъ больше есть разность теплоты тѣла и воздуха. И такъ чѣмъ

чѣмъ теплее кто содержитъ тѣло въ одеждѣ, тѣмъ удобнѣе можетъ воздухъ, которой другому нисколько не вреденъ, причинить ему простуженіе, умалчивая о томъ, что слабость тѣла всегда бываетъ больше, чѣмъ теплее кто себя содержитъ въ одеждѣ. А чѣмъ тѣло чувствительнѣе, тѣмъ сильнѣйшія будутъ отъ показанныхъ причинъ на немъ дѣйствія.

Для того по справедливости должно молодому и здоровому человѣку стыдиться, носить на груди подушку, когда самая нѣжная женщина въ ту же погоду идетъ съ голою грудью. Смѣшно мнѣ кажется, когда я вижу двухъ молодыхъ людей равныхъ лѣтъ, изъ которыхъ мужчина носитъ сукфейку подъ парикомъ, а женщина идетъ съ непокрытою головою. Сіи дурачества привлекаютъ по себѣ важныя злоключенія, и сія чрезвычайная осторожность часто живота насъ лишаетъ.

Нѣкоторые люди сами жулятъ многія шубы и постѣли, въ которыя другіе закутываются. Но они утверждаютъ, что это разумно, чтобъ хранить нѣкоторыя части тѣла больше предъ другими. Одни избираютъ грудь, другіе голову, иные брюхо, а нѣкоторые берегутъ ноги. По справедливости надлежитъ всѣ части тѣла содержать въ равной теплотѣ. Причину легко найти можно. Есть ли бы мы нагѣ были

были воспитаны , тобѣ мы также были здоровы , какъ и дикіе народы. А когда мы всѣ части тѣла равно тепло покрываемъ одеждою ; то сіе со всѣмъ тоже , будто бы мы ходили нагѣ , но токмо въ такой странѣ , которая теплее нашей. И такъ можемъ мы при сей одеждѣ совершенно быть здоровы и сильны. Напротивъ того есть ли мы всегда держимъ одну часть гораздо теплее другой : то мы ввергаемъ тѣло въ такое состояніе , которое натура никакому животному не опредѣлила , и чрезъ то мы пратимъ токмо свое здравіе. Та часть , которая наипаче въ теплѣ хранится , состоитъ въ опасности , чтобъ не простудиться отъ воздуха , которой всѣмъ прочимъ частямъ нимало невреденъ. И такъ паче удаляетъ насъ такая предосторожность отъ того намѣренія , для котораго мы оную наблюдаемъ.

Такимъ образомъ явствуетъ изъ вышеписаннаго , что мы должны укрывать тѣло самую меньшею одеждою , и не предпочитаю одну часть предъ другою. Изъ сего многія обыкновенія здѣлаются непохвальными , которыя состоятъ въ великомъ употребленіи. Есть ли женщина со всѣмъ не покрываетъ головы и груди , напротивъ того збоги очень тепло окутываетъ , да и ставитъ на жаровню : то сіе столь же вредно ея здоровью , какъ есть ли бы дикой

кой Американецъ привязывалъ къ груди подушку , а впрочемъ ходилъ бы онъ весь нагой. Однако сіе есть по модѣ , и есть ли то погрѣшность , то оную извиняетъ обыкновеніе.

Приспособность , чинъ , обыкновеніе , житія образъ , мода , земля и страна свѣта , въ которой мы живемъ , и многія другія обстоятельство принуждаютъ насъ привыкать къ уборамъ и одеждамъ , изъ коихъ нѣкоторыя тѣло содержатъ теплее нежели другіе , и коими нѣкоторыя части тѣла нагрѣваются больше другихъ. Всякъ долженъ самъ о томъ стараться , чтобъ одежда его была ему наиспособнѣйшею. Африканцу надлежитъ по пропорціи гораздо легче быть одѣту , нежели Европейцу ; разныя времена года также требуютъ въ себѣ разсужденія перемѣны одѣянія. Вообще должно поступать по выше сообщеннымъ правиламъ такимъ образомъ : чтобъ всегда выбирать самое легкое одѣянiе , кое въ какой землѣ , въ нѣкоторомъ времени года , и во всѣхъ прочихъ состояніяхъ человѣческой жизни носить можно , и чтобъ по возможности наблюдать равное одѣянiе всѣхъ частей тѣла.

Премѣненіе одежды въ разныхъ земляхъ и въ разныя времена года , имѣетъ толь важное дѣйствіе на здравіе , что о семъ
над-

надлежитѣ особливѣя предаѣ правила. Первѣе правило естѣ , чтобѣ приѣмѣ не весьма быѣ поспѣшну. Естѣлибѣ кто изѣ Россіи ѣхалѣ въ Голландію , и опшуда въ верхнюю Саксонію , то онѣ бы весьма обманулся , думая , что ему поже легкое платьѣ годится въ Голландіи , которебѣ ему въ верхней Саксоніи потребно. Спранспвующему всегда надлежитѣ въ какомѣ вибудѣ мѣстѣ ужѣ поживѣ нѣскольکو времени одѣвать себя тепляе или студеняе. Тоже наблюдаѣ надобно и со временами гоѣа. Весенніа и осенніа болѣзни по большоѣ части имѣютѣ свое начало отѣ скорсѣй перемѣны лѣтняго и зимняго одѣянїа. Другое правѣло естѣ то , чтобѣ разность въ одеждѣ никогда не дѣлать толь великою , какѣ перемѣнная страна свѣта или время гоѣа позволяеѣтѣ. Вдругѣ изѣ шубы одѣтѣся въ шелковое лѣтнее платьѣ , естѣ опасное дѣло , и конечно тѣ не такѣ повреждаютѣ свое здоровье , которые во весь годѣ носятѣ такое одѣянїе , въ коемѣ имѣ лѣтомѣ не жарко и зимою не студено , и приѣмѣ никогда онаго не перемѣняютѣ. Третїе правѣло то , что перемѣнить надлежитѣ все одѣянїе , а не токмо одну часть онаго. Какѣ во сто кратѣ опаснѣе смотрѣтѣ съ голою грудію въ окно , и такимѣ образомѣ снабжать токмо одну часть тѣла , нежели до нага раздѣтѣся въ томѣ же воздухѣ : такѣ то и разсуждаѣ надобно

добно обѣ общей и особливоу перемѣнѣ одѣянiя. Лѣтняя одежда по всему тѣлу, которую рано весною надѣвають, причинять будетъ, что человекъ начнетъ озябать: напротивъ того шелковыя чулки при зимнемъ кавтанѣ производятъ настоящее простуженiе, которое гораздо вреднѣе здравiю.

Я выше сказалъ, что обѣ одѣянiяхъ можно разсудить по двоякому намѣренiю. Въ первыхъ, постигаютъ ли то намѣренiе, или не постигаютъ, чтобъ защитить тѣло отъ суровыхъ и вредительныхъ погодъ; и во вторыхъ, препятствуютъ ли натуральнымъ дѣйствiямъ частей нашего тѣла, или не препятствуютъ. Понынѣ разсуждалъ я о платьѣ вообще по первому намѣренiю. Но прежде объявленiя о особыхъ частяхъ одѣянiя, что учинится имѣетъ во второй части сего сочиненiя, долженъ я еще разсмотрѣть одѣянiе вообще по другому намѣренiю.

Есть ли одѣянiе такого состоянiя, что оно препятствуетъ естественнымъ дѣйствiямъ частей тѣла: то по малой мѣрѣ причиняетъ оное толь же много вреда, какъ чрезъ отвращенiе вредительнаго дѣйствiя погодъ приноситъ пользу. По большой части сей вредъ чрезъ то причиняется, когда тѣлесныя части одеждою бываютъ

СИЛЬНО

сильно сжаты , или отягчены : Ибо чрезъ сѣе удерживается свободное коловратное теченіе крови , твердыя части къ натуральнымъ ихъ движеніямъ здѣлаются неспособными , чувствительность нервъ умалается. Потому есть общее правило для всѣхъ родовъ одѣянія , чтобъ были просторны. Произходящей стѣ усаго плащя вредъ есть довольно извѣстенъ , а еще больше откроешь , когда мы дойдемъ до особенной части сего сочиненія , и по порядку рассмотримъ каждую часть одѣянія. Также явствуетъ изъ предвѣдущаго , что никакого тяжелаго одѣянія носить не должно, Равномѣрное есть дѣйствіе , когда плащъ давитъ тѣло , тѣмъ что оно уско , или что тяжело. Сего ради въ новѣйшія времена очень разумно поступили , что сняли съ солдатъ претяжкое орудіе , и должно хвалить *Ификрата* Аѳинскаго Полководца , о которомъ *Корнелій Нелотъ* пишетъ , что онъ вмѣсто прежняго тяжелаго орудія ополчилъ войско въ легкіе изъ жолстины склеенные панцыри:

Потовыя скважины въ кожѣ дѣлаютъ то , что выпускаютъ излишнія частицы крови во образѣ паровъ изъ нашего тѣла , и *Санкторій* всю свою жизнь на то употребилъ , чтобъ безпрекословно доказать необходимую надобность безпрестаннаго сего испусканія. Потому особливо надлежитъ

Соч. 1762. часть 2. **Е** житъ

житѣ наблюдать , чтобѣ не носить такой одежды , которая чинитѣ препятствїе сему паровѣ исхожденїю. Сїе препятствїе дѣлается , когда поповыя скважины весьма сдавливаюцца , отѣ стужи сжимаются , или засоряются. Первое бываетѣ отѣ чрезмѣрно узкой одежды ; другое можетѣ случиться , когда плащѣ очень просторно и легко такѣ , что вѣтрѣ продуваетѣ ; или когда тѣло такѣ тонко и мало покрыто , что дождѣ потчасѣ сквозѣ пробиваетѣ. Засадка вѣ поповыхѣ скважинахѣ случается отѣ того , когда мажутѣ тѣло масломѣ , или для отвращенїя пошу и худаго его запаха напудрятѣ бѣлилами и сему подобнымѣ , какѣ то многїя женщины обыкновенно дѣлаютѣ. Сюда же принадлежитѣ нечистота кожи. Чего ради вѣ нравоупительныхѣ дѣтскихѣ книгахѣ по большой части вѣ главѣ объ одѣянїи находится правило , чтобѣ мыться прилѣжно , и я по справедливости считаю оное между предметами сего сочиненїя. Особливо дѣтямѣ , кои обыкновенно мараются чаще взрослыхѣ , частое омыванїе тѣла есть гораздо нужно. Однако и не безѣ пользы , чтобѣ и взрослые часто обмывались по всему тѣлу , чего ради Греческіе врачи советовали умыванїе вѣ баняхѣ , яко весьма полезное дѣло для охраненїя здравїя.

Для тойже причины , для которой обмы-
ваніе и пареніе полезно здравію , долженъ
искусной врачъ по справедливости также со-
вѣтовать частую перемѣну одежды , особ-
ливо той , которая прикасается самому
тѣлу. Запотѣлое платье , къ тѣлу при-
касающееся , засариваетъ поповыя скважи-
ны , потому что нечистота онаго садит-
ся на кожу , и сверхъ того простужаетъ
то мѣсто , на которомъ оно лежитъ ,
весьма чувствительнымъ образомъ , какъ
скоро токмо самой малой воздухъ промежъ
одѣянія и тѣла пройти можетъ.

Равнымъ образомъ все то одѣяніе отста-
вить должно , которое чрезмѣрно поспѣше-
ствуетъ исхожденію паровъ сквозь кожу ,
либо оныя въ себя не вбираетъ , или и пре-
пятствуетъ свободному ихъ исхожденію.
Первое происходитъ отъ тяжелой одежды ,
которая претъ кожу , и причиняетъ кра-
сность , коею исходящая матерія наиболь-
ше изгоняется на поверхность тѣла. По-
тому надлежитъ лѣтомъ носить исподнія
рубашки тонѣ , нежели зимою. Пары и
вбираются въ рубашку , когда она очень
запотѣла , и потому лѣтомъ должно чаще
перемѣнять рубашки , нежели зимою , да-
бы потъ не садился на кожу , и не прохо-
дилъ бы опять въ кровь сквозь поповыя
скважины. Для тогоже должно парамъ
имѣть всегда свободное исхожденіе , и

сему наипаче препятствуетъ великое множество одежды. Для того люди, кои весьма купаются въ шубы и постѣли, по большой части бываютъ нездоровы, и въ себѣ испорченную кровь имѣютъ. Нечистые ихъ пары безпрестанно входятъ опять въ тѣло, чего не возможно долго удержатъ, что бы вся кровь отъ того не заразилась. О подлинности сего вреднаго дѣйствія сомнѣваться не можно. Шубы и постѣли не согреваютъ тѣла, которое не имѣетъ въ себѣ теплоты. Они токмо умножаютъ изшедшіе теплые пары около кожи. Теплота сихъ паровъ проникаетъ до нервъ: ибо иначе не можно бы оныхъ чувствовать. Такимъ же путемъ и самыя тончайшія, то есть самыя вредныя частицы паровъ сыскиваютъ себѣ новый входъ въ тѣло. Да и теплыя частицы сами, кои намъ сообщаются, суть превредною частию исходящихъ паровъ для нашего тѣла.

Къ общимъ свойствамъ всякаго одѣянія принадлежитъ и то, чтобъ оно было довольно просторно, дабы не препятствовало произвольнымъ движеніямъ, по крайней мѣрѣ надлежитъ сему быть въ мѣстахъ сгибныхъ составовъ. Есть ли при одеждѣ сего не наблюдается, то происходятъ отъ того худыя слѣдствія; чему шнурованные и длинные сапоги, до лядвей простирающіеся, и проч.

проч. подають печальные доказательства.

При всякомъ родѣ одѣянiя надлежитъ то наблюдать , чтобъ одежда была наиспособнѣйшею ко всякому самопроизвольному движенiю , дабы носящей оную одежду легко могъ чинить такое движенiе , какое ему наибольше надобно. Танцмейстерское платье не годится драгуну , отъ того можно произвести и начало руководѣльнаго одѣянiя.

При раздѣванiи и одѣванiи должно наблюдать , чтобъ сего никогда не дѣлалось на вольномъ воздухѣ , или въ такой горницѣ , въ которую вѣтръ проходитъ. Тѣло безпрестанно испускаетъ пары , и вольной воздухъ очень легко можетъ прервать цѣлительное сiе паровъ исхожденiе. Нѣкоторые нагрѣвши рубашку надѣваютъ , которая предосторожность похвальна. Если ли кто послѣ сильного движенiя весьма вспотѣетъ , то пришедши домой полезно тотчасъ переменить одежду съ тщереченною осторожностiю , дабы платье не простудилось на мокромъ тѣлѣ. Имѣющееся въ такое время кровостремленiе паки растворяетъ немедленно потовыя скважины , хотя бы они при переменѣ одежды и зашворились. Но когда движенiе не было такъ сильное , чтобъ дѣйствительно кто отъ того вспотѣлъ :

тѣлѣ : то гораздо лучше , полчаса погода скидывать платье въ горницѣ , нежели вдругъ раздѣться , а потомъ надѣть на себя халатъ , или другое домашнее платье.

Излишно бы было предписывать всѣмъ извѣстныя правила , или такія , которыя не принадлежатъ собственно до сохраненія здравія , но больше касаются до пристойности , моды и другихъ потребностей. Потому я умалчиваю о тѣхъ причинахъ , для чего платье обоего пола такъ , а не иначе учреждено , и проч. Также не упоминаю о легкихъ и по волѣ введенныхъ правилахъ на разные матеріи къ одѣянью , на удобнѣйшіе домашніе наряды и на спальное одѣяніе. Все сіе легко можно изъ предвидущихъ правилъ больше опредѣлить , производить и исправлять , по елику оное чувствительное имѣетъ дѣйствіе во здравіе. Такимъ образомъ только остается , чтобъ въ особливой части сочиненія сего разсудить о знатнѣйшихъ одѣянія частяхъ по симъ общимъ правиламъ , и показать , какъ оныя здравію вредны быть могутъ , и какъ пособлять ихъ недостаткамъ.

Всякая человѣческая одежда должна быть такова , какъ натура устроила наше тѣло. Посмотримъ теперь , поступають ли по правилу сему при обыкновенномъ одѣянніи. Но для наблюденія въ томъ нѣкотораго порядка ,
и чтобъ

и чѣмъ изъ великаго множества моднаго платья изобразить тѣ одежды, коихъ разсмотрѣніе есть наиболѣзньѣйшее: то мы будемъ о человѣкахъ разсуждать по тремъ разнымъ родамъ одѣянія. Первой есть общей дѣтской, другой женской, а третьей муской родъ одѣянія.

О ДѢТСКОМЪ ОДѢЯНІИ.

Какъ скоро дѣти родятся, то такъ прилѣжно ихъ увиваютъ, будто бы они очень далеко въ посылку отправлены быть имѣли, и сіе преимущество человѣковъ предъ всѣми другими животными есть въ томъ виною, что ни въ какомъ родѣ тварей толь много не находится дряхлыхъ, какъ между человѣками. Разсудимъ о цыпленкѣ, какъ онъ вылупляется изъ уткаго своего домика, въ которомъ теплота его произвела. Животное сіе имѣло въ яищной своей скорлупѣ очень узкое жилище, и лежало въ весьма ненатуральномъ и трудномъ положеніи. Но какъ онъ скоро изъ яйца вылупился, то становится онъ на ноги, пропятивается шбю, шевелитъ крылышками и чистится. Четверовогіе животные еще не сбсохши уже ходятъ; человѣкъ, уповательно, также бы ползалъ на четвернѣ, естлибъ давали ему свободу. Но толь долгомъ и трудномъ лежаніи, какое имѣютъ животные въ матернемъ чревѣ, или въ яйцѣ, ничто имъ

лучше быть не можетъ , какъ чтобъ они получили свободу , дабы протягивать члены свой , приводить ихъ въ натуральное положеніе , и учинить способными къ будущему употребленію. Ужасное обыкновеніе отнимаеиъ у дѣтей сію свободу. Какъ скоро они родяиъся , то увиваюиъ ихъ длинми свивальниками такъ крѣпко , что они ничемъ какъ токмо глазами ииѣюиъ движеніе , и втуне стараюиъся , протягивать и двигаиъ части своего тѣла. Все дѣйствіе сего раченія состоииъ токмо въ томъ , что подвергаюиъ дѣтей опасности , чтобъ ииъ быть дряхлыми и нездоровыми. Ибо они въ пеленкахъ стараюиъся всѣми силами потягиваиъся , и привести свое тѣло въ другое положеніе , чрезъ что слабые составы и мягкія кости очень легко развиваюиъся , и такая погрѣшность , которая съ начала непримѣтна , подаеиъ впредь случай къ ненатуральному росту , котораго никакое искусство исправить не можетъ. Отъ шнурованія груди и брюха у дѣтей , кои безъ того помяиъся щетинымъ стараніемъ выбииъся изъ неволи , бываеиъ очень тяжкое дыханіе , которое они жалостнымъ крикомъ и визгомъ довольно извѣвляюиъ. Отъ того они грудь и чрево для дыханія сильно вздымаюиъ , и та во многихъ причина была килъ и болѣзней легкаго. Не нужно , объявляиъ о всѣхъ худыхъ слѣдствіяхъ сего обыкновенія , потому что

что многіе врачи уже то учинили съ до-
вольнымъ извѣщеніемъ. Но токмо спраши-
вается: не можно ли тому пособить? Ни-
что иное, какъ мода дѣлаетъ здѣсь за-
трудненіе. Довольно есть примѣровъ дѣ-
шей, коихъ никогда не пеленали, а они
притомъ совершенно здоровы находились.
Кромѣ того, что дикіе народы никогда
своихъ дѣшей не пеленаютъ, то уже и
въ Европѣ многіе чинили въ томъ опытъ,
которые возимѣли смѣлость, сложить съ
себя иго отеческихъ и маіернихъ предразсу-
жденій. Можно особливо одѣть каждой
членъ шѣла, не обвивая все общимъ сви-
вальникомъ, и довольно зберечь отъ прико-
сновенія вольнаго воздуха. Есть ли опасе-
ются, чтобъ дитя лежа просто не пови-
хнуло себѣ состава, или не причинило бы
какого вреда: то доказываетъ опытъ,
что сей страхъ есть неоснователенъ. На-
тура сообщила дѣтямъ возможность, чтобъ
хранишь себя отъ всякаго вреда и опасно-
сти, потому что она къ опаснымъ имъ
дѣламъ присовокупила болѣзнь, которая
ихъ принуждаетъ, оныя отставлять. На-
последокъ есть ли же кто не можетъ
преодолѣть сего предразсужденія, потъ по
крайней мѣрѣ для совѣсти своей обязанъ
то наблюдать, чтобъ дѣшей пеленать
токмо слабо, и чтобъ руки были на волѣ,
и особливо обвиты.

Шапочки на дѣтяхъ обыкновенно снурками завязываются подъ шѣю. А понеже они могутъ двигать головою , и лежа на постеляхъ , шапочки легко сбиваются ; то часто бывало , что снурки или завязки , ихъ удавляли. И такъ хорошо дѣлаютъ , которые употребляютъ на то широкія шелковыя ленты , и такъ слабо завязываютъ , что палецъ пройти можетъ.

Вообще наблюдать должно , чтобъ дѣти не весьма многими подушками были окутаны , и не очень тепло были покрыты , потому что и кромѣ того имѣютъ они въ ускихъ своихъ мѣстахъ довольно терпѣть щоски и помленія.

Когда начинаютъ прѣбучать дѣтей къ бѣганію , то одѣаніе ихъ знатно перемѣняется. Присемъ особливо наблюдать надлежитъ , чтобъ у нихъ голова покрыта была шапкою съ мягкою тулейкою. Не былибъ они шапочки такъ уски , чтобъ сами на головѣ держались , потому что мягкому черепу несносно такое давлѣніе. И для того должно оныя завязывать подъ шею широкими шелковыми лентами.

Помочи для дѣтей суть очень несчастливое изобрѣтеніе : ибо кромѣ того , что дѣти всегда опираются на оныя грудью , которая предъ всѣми частями

тѣла

тѣла должна имѣть совсѣмъ свободное движеніе : то , есть ли удерживаютъ ихъ при паденіи , легко повихнуться у нихъ могутъ руки и хрестецъ , изъ чего происходитъ впредь чувствительной наростъ тѣла. Не надлежитъ дѣтей пускать бѣгать до тѣхъ поръ , пока они привыкнутъ твердо стоять на ногахъ. Но въ семъ толь же мало , какъ и въ хожденіи , спѣшить должно. И такъ надлежитъ приставницѣ часто , но токмо малое время , пускать ихъ стоятъ промежъ рукъ , пока они помалу привыкнутъ твердо стоять. Тогда можно ихъ ставить въ ходулку , у которой окружающая грудь обечайка должна быть обита мягкою матеріею. А понеже дитя уже научилось твердо стоять , то оно опирается для трудности , грудью чувствуемая , есть ли она давлывается , токмо тогда , когда оно итти хочетъ , и налегаетъ тихонько на обечайку , которая бы легко двигалась. Присемъ ему употребленіе рукъ такъ пригодно , что припомъ грудь почти со всѣмъ не чувствуетъ надсады. Задѣсь примѣчать надлежитъ , чтобъ дѣти , особливо съ самаго начала , какъ то обыкновенно дѣлается , не стояли сряду нѣсколько часовъ , потому что отъ того мягкія кости ногъ очень легко гнутся и кривятся.

Можетъ быть скажутъ , что снурованія довольно могутъ препятствовать , чтобъ помочи грудь не гнели. Но хотя снурованіе такъ просторно , что оно не препятствуетъ дыханію, однако оно конечно отъ помочей сдавливается , и становится уже , и такъ глупымъ образомъ ищутъ малой вредъ отъ обратитъ большимъ. Нѣже покажу я особливо произходящей вредъ отъ снурованія , а здѣсь долженъ я токмо сіе привести , что оное дѣшамъ гораздо вредительнѣе , нежели взрослымъ особамъ. Напрасно говорятъ , будто отъ снурованія дѣти изрядной спанъ получаютъ : но какъ можно сего надѣяться отъ такой вещи , которая нужнѣйшія части тѣла насильно принуждаетъ въ ненатуральное положеніе , и которая мягкія у дѣтей свихиваетъ кости ?

Для сей же причины очень не пристойно дѣлаютъ , когда обуваютъ у дѣтей ноги въ узкіе башмаки , дабы они были малы. Сіе обыкновеніе у Китайцовъ приводитъ превосходство разума Европейцовъ въ подозрѣніе , и по крайней мѣрѣ обѣ націи имѣютъ въ семъ дѣлѣ тупое токмо зрѣніе. Обыкновенно дѣлаются чрезъ сіе ноги больше безобразными , на пальцахъ становящся мозоли , и кровь , которая не можетъ въ нижнихъ частяхъ свободнаго имѣть теченія , шѣмъ больше идетъ

идетъ въ вышину , и причиняетъ помиле-
нїя , и стремленїя крови въ голову.

Не должно дѣтямъ дозволять , чтобъ
они бѣгали съ непокрытою головою , или
голыми ногами : Однако надлежитъ от-
ставитъ глупое попеченїе , чтобъ весьма
одѣвать у нихъ сіи части а особливо
голову. Чѣмъ больше дитя уже выросло ,
да и какъ скоро натура дала ему довольно
волосовъ , тѣмъ меньше должно быть
въ томъ рачительну , и лучше дѣтей при-
учать заблаговременно , завсегда въ покояхъ
ходить съ открытою головою.

Прилежное чесанїе головы и умыванїе
дѣтей приноситъ извѣстную пользу ; но
паренїе , которое не такъ употребительно,
надлежало бы у нѣскольکو взрослыхъ дѣ-
тей чрезъ недѣлю или мѣсяцъ быть повто-
ряемо. Оно чиститъ всю поверхность ко-
жи , открываетъ потовыя скважины , и
крѣпитъ твердыя части. Сїе есть толь
полезно , что дѣти могутъ чрезъ то избѣ-
жать многочисленныхъ болѣзней.

Я симъ заключаю сей артикулъ , дабы
приступить къ одѣянїю лѣпаго пола. Въ
прочемъ всякъ видитъ , что матерїя сія
отъ времени до времени можетъ быть раз-
множена , когда врачи при одѣянїи дѣтей
будутъ примѣчать вредительныя здравїю
ихъ погрѣшности.

О

О ЖЕНСКОЙ ОДЕЖДѢ.

Въ то время , когда еще носили Фонтанжи , была середина женщины почти въ лицѣ , такъ что въ верхней части воздуха могъ вѣтрѣ вѣять , которой раздувалъ сей головной уборѣ , не допрогиваясь до тѣла персоны , которая оной носила. Но нынѣ больше стараются о изрядной ширинѣ , нежели о высотѣ тѣла , и потому трудно привести голову въ безопасность отъ жестокія стужи , естъ ли не дозволено сказать , чтобъ женщины головной уборѣ потепляе себѣ избрали. Вредѣ , отъ нынѣшняго обыкновенія произходящей , и худѣ подвергающей одѣянiе сiе , потому , что оно не постигаетъ того намѣренiя , для котораго одежду носятъ , опишу я словами господина Тайнаго Совѣтника Гофмана , которой очень довольно то извяснилъ : „Дѣвицы , говоритъ онъ , ходятъ и зимою , почти обнажа голову , а иногда токмо , покрываютъ оную тонкимъ флеромъ или , цвѣтками и сему подобнымъ , сверхъ , того шѣю , уши и грудь предають холодному воздуху. Руки и плѣча толь же , мало , какъ помянутыя части , хранятъ онѣ отъ стужи : Ибо перчатки и швейной плавокъ по большой части такъ , тонки , что стужа сквозь проходить можетъ. Всѣ сiи худыя обыкновенiя приняи мы отъ Французовъ , и не разсуждаемъ , что во Францiи воздухъ теплеа

„нашего и зима сносиѣ. Потому дивисься
 „не должно , что въ нашихъ студеньхъ
 „спранахъ отъ сихъ простуженій приклю-
 „чаются головныя болѣзни , простуженія
 „въ ушахъ , зубная болѣзнь , прищипленіе
 „памяти , насморкъ и сему подобныи болѣ.
 „Зри *Фореста* , *Observat.* 4. L. 12. Кто-
 „мужъ , когда шбю и грудь не тепло со-
 „держуѣ , являются опухоли на шбѣ ,
 „или такъ называемые желзаки , которые
 „часто производяѣ коросту на головѣ ;
 „также отъ того происходятъ чирья , же-
 „лезы , кашель , сипота , инфламмація въ
 „горлѣ , тяжкое дыханіе , чирьи грудные
 „и легкаго , да и часто приключаетсѣ ча-
 „хотка. Особливо отъ обнаженія груди
 „произходятъ многія худыя слѣдствія :
 „ибо отъ чего бываюѣ инфламмаціи и опу-
 „холи въ грудяхъ у молодыхъ женщинъ ,
 „послѣ которыхъ иногда ракъ является ?
 „Не отъ чего инаго , какъ что отъ стужи
 „сбдаются молочныя сосудцы въ сихъ нѣ-
 „жныхъ частяхъ такимъ образомъ , что
 „молоко больше не имѣѣ тамъ свободна-
 „го проходу , слѣдовательно засбѣѣ и за-
 „твердѣѣ ему надлежитъ,,.

Естелибъ можно было надѣѣѣ , чтобъ
 кто побоялся такихъ угрозеній : тобъ
 можно было привести и спрахъ простуже-
 нія , дабы учинить подозрительнымъ то
 обыкновеніе , по коему женщины очень лег-
 ко

жо одбвають и прочія части тѣла. Но о томъ говорено уже прежде; чего ради продолжаю прочія свой разсужденія.

Пудреніе и намазываніе волосъ могутъ имѣть вредныя слѣдствія, пошому что онѣмъ засариваются потовыя скважины, отчего приключаются головныя болѣзни и сыпи на головѣ, есть ли того не наблюдаютъ, что на всякой вечеръ сіи нечистоты вычесывать изъ волосъ чистымъ гребнемъ, и голову чистить иногда щеткою. Благовонныя вещи и волосенныя подкрашиванія по справедливости оспаваются тѣмъ, которые больше пекутся о красотѣ, нежели о здравіи.

Молодыя женщины имѣютъ часто обыкновеніе, очень крѣпко стягивать свяскою волосы на головѣ, дабы лобъ вытянулся и лоснился. Сіе причиняетъ не токмо головную болѣзнь, но и производитъ начало морщинъ, потому что кожа на лбу отъ того вытягивается, а пошомъ садится морщинами, есть ли свяска развяжется. Такое же наказаніе слѣдуетъ за оббливаніе лица, есть ли къ тому употребляють Ѣдкія вещи; умалчивая о томъ, что многія другія изъ того рождаются вредныя приключенія. Есть ли простую воду не признавають за достойную, для омыванія лбаго лица, то можно къ тому употребляти

прѣблѣть такія гнаныя вѣды , кои не имѣ-
ютъ въ себѣ прѣности , и кожу умягча-
ютъ , какъ на примѣръ бобковая , лилей-
ная , розовая вода и прочія.

О серьгахъ примѣчать должно , чтобъ
они не весьма тяжелы , и былибъ здѣланы
изъ чистаго серебра или золота. Есть ли
же сіе не будетъ наблюдаемо , то отъ
того дырочки на мочкахъ прорѣзываются
могутъ. Когда мочки проймутъ , то про-
длится токмо исцѣленіе шелковою ниткою ,
копорую обыкновенно сквозь продѣваютъ ;
и такъ удобнѣе съ самаго начала упо-
треблять свинцовыя колечки , потому
что они напоследокъ не минуемо надобны ,
когда уже шелковинки долгое время въ
мочкахъ висѣли. Знать что человѣку
очень натурально , имѣть нѣчто висѣще
у головы , потому что изобрѣтеніе серегъ
весьма старо , а нѣкоторыя Индіанки носятъ
и серьги продѣтыя въ ноздри. Къ особли-
вому щастію не имѣетъ врачъ причины ,
употребленіе серегъ опровергнуть , потому
что по большой части прорѣзаны уши въ
годъ однажды или нѣсколько разъ гноятся ,
чего ради можно сіе украшеніе пр знавать
за изрядной фонтанель пользу свою имѣю-
щей.

Я умалчиваю о всей обнаженной верх-
ней части женскаго полу , чтобъ изъяснить
ревность свою для опаснаго снурованія , о
коемъ господинъ Вислопъ написалъ особли-
вое сочиненіе. Ежели есть какое обыкно-

веніе вредное и неизвинительное , по конечно сіе такимъ называть можно , когда тѣло такою силою сожимають. Нижняя уская часть свурованія между короткими ребрами въ бедрахъ такъ сильно стягивается , что обѣ бедра какъ креслы выспавливаются. Такимъ образомъ концы короткихъ ребръ и все внутреннее сильно спрессовывается , иное внизъ , другое вверхъ , а ни одно въ томъ положеніи не останется , въ коемъ натура каждой части быть опредѣлила. Вырѣзы , въ кои руки проходятъ , суть обыкновенно такъ узки , что кожа подъ плечами бываетъ красна отъ гнету , отъ чего мышцы подъ руками очень крѣпко заснуровываются ; лежащія чрезъ плеча части угнетаютъ ближніе концы шѣйныхъ смыкающихся костей , такъ что другіе концы сихъ костей , яко выдавленные подъ шѣю выступаютъ. Такожде угнетаютъ они верхнюю часть лопатокъ , да и нижніе концы оныхъ отъ тугова назадъ свурованія такимъ образомъ сдавливаются , что покрывающія оныя кожа докрасна нагнетена бываетъ. Чрезъ то хопятъ груди дать свободу , плеча назадъ выпящить и спину здѣлать плоскою. Но самымъ дѣломъ чрезъ то препятствуютъ свободному груди движенію при дыханіи ; а верхняя свободная часть груди и кромѣ того очень мало движется при дыханіи , напротивъ же того нижняя часть наибольше движеніе имѣющая , сжата ускимъ и тугимъ свурованіемъ.

Не

Не можно довольно описать , какое множество неблагополучныхъ дѣйствій беруть свое начало изъ вреднаго сего обыкновенія. Кажется , что оное и самимъ женщинамъ не безвизвѣстно. Всѣ Ипохондрическіе припадки отъ того либо раждаются , или безконечно умножаются. Однако нѣтъ надежды , чтобъ сія мода была скоро отставлена. Причина та , что красота получила у многихъ преимущество надъ разумомъ , остроуміемъ , добродѣтелію и здравіемъ.

При всемъ томъ еще бы желать надлежало , чтобъ по крайней мѣрѣ тѣло отъ снурованія хорошей станъ получило. Но коль мало имѣется въ томъ надежды , то можемъ мы познать изъ свидѣтельства *Рюманопа* , которой примѣшилъ , что во время его во Франціи у молодыхъ женщинъ , а особливо у дворянокъ , часто бывало правое плечо выше и толще , нежели лѣвое , такъ что едва десять изъ ста такихъ находилось , у коихъ бы оба плеча были въ надлежащемъ своемъ положеніи. Между прочимъ производитъ онъ сіе и отъ давленія тѣла снурованіемъ ; и хотя господинъ *Винслопъ* въ томъ сомнѣвается , потому что снурованіе огнетаетъ равно какъ одно такъ и другое плечо ; однако сіе тогда только сказать можно , когда снурованіе во всемъ хорошо здѣлано. Но когда оно малѣйшее имѣетъ неравенство , или оно нѣсколько больше гнететъ одну нежели

ли другую сторону, [и возможно ли сего избѣжать, потому что снурованію должно лежать плотно на тѣлѣ?] то со всѣмъ натурально, что одно плечо подвимаютъ, для своего облегченія, и потому особливо молодыя женщины могутъ очень легко расти криво. Что же наконецъ есть толь чрезвычайно прелестнаго въ сѣмъ воронкѣ подобномъ видѣ? Есть ли красивѣе кажется, когда тѣло очень уско стянуто: то что въ красотѣ безъ души? и что есть душа красоты? Либо она со всѣмъ души не имѣетъ, или душа ея есть здравіе.

Когда широкія фижмы будутъ крѣпко привязаны по снурованію: то хотя они и не могутъ много вредить чреву, но они гнетутъ нѣсколько бедра по тяжести имѣющагося на нихъ платья. Напротивъ того скорѣе себѣ вредъ причинить можно, крѣпкимъ привязываніемъ исподнихъ юбокъ около тѣла; и должно признаться, что то мѣсто, на которомъ лежитъ весь грузъ женскаго одѣянія, изискано весьма не полезно здравію. Сверхъ того лежитъ тяжесть одежды на снурованіи, которое напахъ опирается. Снизу виситъ вся тяжесть юбокъ и фижемъ на самой тойже части тѣла, а она наибольшую требуетъ свободу для своего движенія. Что же пользуютъ тщетныя сіи жалобы? Не въ нашей волѣ опуставить всѣ безумныя моды. Но мы можемъ оныя учинить сносны-

ии для здоровія. И такъ пусть носятъ сну-
рованія , токмо чтобъ были просторны ;
пусть надѣваютьъ фижмы , но не надле-
житъ ихъ весьма опягчать многую верх-
нею одеждою ; юпки привязывать должно
не крѣпче , какъ самая нужда требуетъ ,
и надѣвать ихъ не больше , нежели какъ
великъ стужа , и не меньше нежели какъ
теплая погода позволяетъ.

Самая наибольшая погрѣшность при жен-
скомъ одѣянїи , состояишь въ тѣсныхъ и
высокихъ башмакахъ , отъ которыхъ но-
жныя кости чрезвычайно выгибаются , и
ноги во всемъ своемъ сложенїи портятся.
Покрывающіе ножной пылъ мускулы , и
нижнюю часть ногъ простирающіе , всегда
находятся не въ натуральномъ сокраще-
нїи , и передніе мускулы , кои спереди
ногу сгибать имѣютъ , вытягиваются
принужденнымъ образомъ. Отъ сего не ток-
мо ходить бываетъ трудно , но и приклю-
чаются отъ того припадки , кои обыкно-
венно приписываются со всѣмъ другимъ при-
чинамъ. Можно о томъ читать господина
Винслопа анатомическія разсужденія о бо-
лѣзняхъ , отъ одѣянїя и положенія тѣла
произходящихъ. Вредъ отъ тѣсныхъ баш-
маковъ приключающейся есть обоимъ поламъ
общей , и въ слѣдующемъ отдѣленїи о
томъ упомянуто будетъ. Я желаю ,
чтобъ женщины употребили сіе въ истин-
ную свою пользу. По крайней мѣрѣ я упо-
ваю , что они то читать будутъ.

О МУСКОМЪ ПЛАТЬЕ.

Зачнемъ говорить о шляпахъ , о коихъ извѣстно , что прежде носили ихъ такъ малыя , что поля едва были на два пальца величиною. Очень разумно отсправили сію моду , потому что , есть ли намѣреніе шляпъ особливо въ томъ состоятъ , чтобъ лице а наипаче глаза покрывать отъ солнечныхъ лучей и отъ дождя ; то къ тому большая шляпа способнѣе , нежели малая. Послѣ надѣвали на голову большую шляпу ; но начали носить ихъ подъ пазухой ; носимая подъ пазухой шляпа не можетъ быть предметомъ врачебнаго наставленія. Есть ли же кто заблаго признаетъ носить шляпу на головѣ , тому по крайней мѣрѣ надлежитъ наблюдать сіе , чтобъ была не мала , и не жала голову , дабы не давила висошныя жилы , отчего часто причиняются головныя болѣзни. Весьма широкую шляпу носить лѣцомъ есть опасно , потому что воздухъ простужаетъ прильнувшей потъ на лбу ; и сіе препятствуетъ исхожденію потовымъ парамъ.

Парики имѣютъ заступитъ мѣсто природныхъ волосовъ , которые нагрѣваютъ голову , и проходъ въ уши защищаютъ отъ вольнаго воздуха и вѣтру , по сему и парикамъ по справедливости надлежитъ быть не очень тонкимъ , ниже такъ здѣланнымъ , чтобъ они со всѣмъ ушей не покрывали. И какъ сіе часто бываетъ у париковъ , къ ко-

имъ обыкновенно привязываются кошельки или косы , такъ опять хулы достойно , есть ли парики чрезвычайно волосами тяжелы , и такъ велики здѣланы , что голова не токмо походитъ на медвѣжью голову , но и слуху нѣсколько отъ того бываетъ препятствія. Здравію полезно , чтобъ парики часто перемѣнялъ , и хотя они еще не со всѣмъ износились , однако отдавать ихъ передѣлывать для подбору новыя сѣпки , потому что старая сѣпка отъ поту и отъ сала очень загаживается. Носить скуфью подъ парикомъ должно почитать за изнѣживаніе , развѣ когда волосы на темѣ вылиняли.

Хотя предки наши не знали употребленія париковъ ; однако должно признаться , что оныя суть полезнымъ изобрѣщеніемъ для здравія. Я многихъ людей знаю , которые употребленіемъ париковъ хранились много лѣтъ отъ головной болѣзни ; напрошивъ того людямъ , кои нѣсколько опросили природные свой волосы , опять приключались головныя болѣзни , и они опять миновались , какъ скоро волосы себѣ подстригали. Потому надлежало бы стриженіе волосовъ причислать къ хирургическимъ операціямъ. Ибо извѣстно , что иногда отъ того бываетъ гораздо лучшее дѣйствіе , нежели отъ пусканія и метанія крови.

Приведены уже выше , при женскомъ головномъ уборѣ , главнѣйшія правила , кои тому наблюдать должно , которой хочешь носить природные свой волосы. Здѣсь ток-

мо сіе присовокуплю , чію когда у дѣтей
появится сыпь на головѣ , то виѣсто всякой
мази гораздо лучше оспричь волосы , по-
тому чію сіе средство , и особливо есть ли
оно совокуплено будетъ со слабительными
лѣкарствами , подаеѣ самое скорое и на-
дежное ѣленіе. Волосы у дѣтей скоро
опять вырастаюѣ; и понеже новые волосы
всегда бываюѣ нѣсколько темные пре-
жнихъ , то сіе припомѣ есть и безвинное
средство къ полученію черныхъ волосѣ
для охотниковѣ.

Господинѣ Винслоѣ уже примѣтилѣ ,
что тугое завязываніе галстуховѣ и ру-
бахъ бываеѣ главною и непосредствен-
ною причиною головной болѣзни , очной
и горпанной скорби , оглушенія , обмороку ,
теченія крови изѣ носу и проч. Многие по боль-
шой части не знаютѣ , отѣ чего такіе при-
падки имѣюѣ свое начало. Изѣискиваютѣ
причину , и стараясь отвратиѣ выдуманнаѣ
причины , ввергаюѣ себя вѣ новыѣ болѣзни ,
кои имогда наносятѣ еще болѣшую опа-
сность. Тугое завязываніе шѣи есть тѣмѣ
опаснѣе , чѣмѣ различнѣе тотѣ вредѣ , ко-
торой отѣ того производить можетѣ.
Чрезѣ сіе не токмо чинитѣся препятствіе
коловратному теченію крови вѣ жилахъ ,
отѣ чего раждаются разныѣ головныѣ и
трудныѣ болѣзни , но и бываеѣ помѣха
свободному дыханію и разговорамъ , да и
отѣ того глотаніе пищи дѣлается нѣ-
сколько затруднительнымѣ. Наипаче му-
щины

щины имѣютъ причину , не туго завязывать шѣи , потому что шѣя не мало опягчается носимою ими одеждою ; ибо вся тяжесть платья виситъ у нихъ на плечахъ.

Сіе разсужденіе подаетъ мнѣ поводъ еще къ другому , которое пришить въ верхнихъ и исподнихъ рубахъ часто пренебрегается , и за собою влечетъ прежнія худыя слѣдствія. Оно собственно касается до покрою рукавовъ , когда не наблюдаютъ , чтобъ длина оныхъ съ заду внизъ отъ спины для згибанія локтя , была нарочито больше , нежели вообще длина рукавовъ пребуется. Есть ли сего не наблюдается , то при малѣйшемъ сгибаніи локтя воротъ рубашки внизъ спягивается , а нижняя часть шѣи весьма тяжело давявается. Такія примѣчанія можетъ быть покажутся презрительными : однако они сильное имѣютъ дѣйствіе въ здоровьѣ , хотя касаются токмо до однихъ швей.

Что собственно принадлежитъ до мусской одежды , то наипаче стараться должно , чтобъ она ни плечъ , ни груди , ни же брюхо чувствительнымъ образомъ не опягчала. Первое чинится отъ долгихъ полъ , подъ которыя еще подкладываютъ разнымъ излишніямъ матеріи , опчего оныя чрезвычайно плеча опягчаютъ. И потому должно хвалить новую моду , коропкихъ полъ безъ излишняго прикладу. Дабы платье въ груди не было уско , то надлежитъ , при сниманіи мѣрки , наблюдать средство , ко-

торое: немногіе портныя знаютъ , или знаютъ не хотятъ , а именно: Передъ портнымъ должно спать въ позитурѣ , яко бы ипши танцовать. Въ сей позитурѣ вытянутся плеча назадъ , а грудь выше подвѣшится , чрезъ что платье получитъ не токмо въ груди надлежащую ширину , и не будетъ препятствія ни движенію груди , ниже рукавъ ; но и платье возвѣстетъ во время танцованія надлежащую пристойность. Дабы не было брюху давленія , то не токмо камзолу надлежитъ быть довольно просторну , но и поясу у штановъ не коротку. Послѣднее особливо можетъ по себѣ производить худыя слѣдствія у такихъ людей: кои много сидятъ и пишутъ. Произходящая отъ давленія брюха опасность уже выше объявлена при снурованіи , и по справедливости надлежало бы прилѣжнѣе то наблюдать , для избѣжанія великаго множества тяжкихъ припадковъ.

Тугое завязываніе подвязокъ можетъ также производить болѣзни. Довольно , когда я сообщу здѣсь то , что писалъ о томъ господинъ Винслопъ :

Господинъ Кригеръ , Генераль Директоръ лѣкарскаго искусства въ Даніи и Норвегіи , сказалъ ему : что нѣкоторому Капитану вздумалось приказать всѣмъ салдатамъ его роты , туго повязывать галстухи и подвязки , дабы они въ лицѣ были красны и въ ногахъ икресты , также бы казались сильными и здоровыми. Но по нѣкоторомъ времени

времени они почти всѣ впали въ особливую болѣзнь , отъ кошорой употребляли всякія наружныя и внутреннія лѣкарства , но большая часть изъ нихъ умерли цынготнымъ гвѣщенъ , коимъ заразились и внутренніе члены , какъ усмотрѣно у цѣхъ , коихъ по смерти анатомили.

Нещастливое есть безумство , что многимъ дѣтямъ такое же дѣлаютъ насильствіе , дабы у нихъ въ возрастѣ были большія икры. Симъ образомъ стараются имъ придать ложные знаки твердости и здоровья посредствомъ такихъ способовъ , кои подлинно истощаютъ ихъ здравіе , а иногда и жизнь ихъ подвергаютъ опасности.

Въ число вредительныхъ модъ достойно поставить и тѣсныя башмаки , что служатъ для обоого пола , попому что щегольство у обоихъ есть причиною , для чего тѣсныя башмаки носятъ. Вообще можно худо здѣланнымъ башмакомъ великой вредъ причинить ногамъ , и господинъ Винслопъ критиковалъ довольно число модъ въ обуви. Онъ ссылается на нискіе и просторные башмаки скороходовъ , портшезноносцовъ , земледѣльцовъ и проч. дабы доказать , что высокіе и тѣсныя башмаки свободному движенію ногъ весьма препятствуютъ. Обыкновенныя туфли , говоритъ онъ , хотя тяжелы и тверды , однако не столь много препятствуютъ мускуламъ , къ движенію ногъ служащимъ , въ свободномъ ихъ

ихъ дѣйстви , какъ тѣсныя башмаки ; потому что каблуки у нихъ нискіе , и по большой части дѣлаются переды круглыя , что нѣкоимъ образомъ награждаетъ недостаткомъ перемѣннаго сгибанія , когда одна нога стоитъ на пальцахъ , а другая находится на воздухѣ во время хожденія. По мнѣнію моему никакой недостатокъ въ башмакахъ здравію толь вреденъ , какъ когда они тѣсны. Ибо чрезъ то препятствуется свободному коловратному теченію крови въ ногахъ , и сильнымъ сжиманіемъ ввергаются мускулы въ нѣкоторой родъ сжатія членовъ , которое со временемъ умножается , и производитъ въ ногахъ совершенную нечувствительность ; а въ пальцахъ рождаются отъ того зажега и натѣры. И когда кровь начинаетъ ссѣдаться въ нижней части ногъ , то наконецъ производятъ отъ того толстыя , водяныя опухоли ногъ , и давленіе въ ногахъ имѣетъ свое дѣйствіе во все тѣло въ самыя движенія жизненныя. Врачи давно уже примѣтили , что дѣйствія членовъ нашего тѣла состоятъ въ такомъ между собою союзѣ , что есть ли одному дѣлается препятствіе , то и всѣ прочіе члены оное чувствуютъ. Потому примѣчаютъ , что каждое весьма узкое сжатіе члена можетъ причинять обмороки и судороги. Яснѣйшимъ доказательствомъ тому суть обмороки и поски , кои отъ того происходятъ , есть ли послѣ пущенія крови туго завязываютъ руку

руку или ногу. Ибо , что сіе не происходитъ отъ пушанія крови , попому извѣстно , что когда и другимъ людямъ , кои крови не пускали , шуго завязывали жилы , то они такіе же имѣли припадки. Но когда мягкая связка можетъ причинять такіе знатные припадки : то какъ сіе не долженствуетъ происходить отъ тѣсныхъ башмаковъ ? Много есть примѣровъ , что люди избавлялись обморока чрезъ то токмо , когда имъ башмаки растегивали и скидывали.

Трость и шпага принадлежатъ къ убору мускому по тому же праву , какъ махала къ убору женскому. Какъ махала отъ худого употребленія вредны бывають здравію , такъ и трость и шпага. Португеза ввергала ужё въ обморокъ многихъ воиновъ , которые никогда не спрашились обнаженной шпаги , токмо за тѣмъ , что португеза шуга была подпоясывана.

О СПАЛЬНОЙ ОДЕЖДѢ.

Какъ женщины , такъ и мужчины , имѣють дома со всѣмъ другой нарядъ , нежели когда они съ двора ходятъ ; и сіе одѣяніе разумію я здѣсь подъ общимъ именемъ спальной одежды. Онымъ награждается по большой части томъ великой вредъ , коимъ причиняють обыкновенные наряды , и попому оно достойно особливаго разсмотрѣнія. Понеже ни мода , ниже пристойности

стойность, дозволяютъ ходить по улицѣ одѣвшись въ наиспособнѣйшее платье; то надлежитъ нѣкоторыя худыя слѣдствія нарядовъ признавать за неизбѣгаемыя, коимъ вовсе пособить не можно. Но домашнимъ одѣянтемъ очень возможно оное уменьшить, и потому долженъ врачъ подавать всякому совѣтъ, чтобъ отнюдь порядочно не одѣваться, развѣ когда нужда того требуетъ. Напротивъ того надлежитъ и спальному платью тѣмъ точнѣе быть здѣлану по онымъ двумъ медицинскимъ правиламъ, которыя выше я положилъ основаніемъ всему медицинскому порядку одѣянія. То есть: должно одеждѣ довольно покрывать тѣло, однако оному надлежитъ быть такому, чтобъ ни одной части тѣла ни въ чемъ не утѣсняло, или въ ихъ дѣйствіи не чинило ни малѣйшаго препятствія.

Изъ сего явствуетъ, что спальная одежда требуетъ еще больше, нежели какъ надѣвать халатъ или калпакъ. Все что при общемъ нарядѣ утѣсняетъ члены, надлежитъ дома скинуть, или переменить. Сюда принадлежатъ слѣдующія правила: Надлежитъ развязывать галстуки и воротъ у рубашки, дабы шея отъ узъ своихъ была свободна; надлежитъ развязывать подвязки, скидывать башмаки и проч. Но что при переменѣ одѣянія сего наблюдать надлежитъ, то уже сказано въ общей части сего сочиненія.

Есть ли похотѣть дома носить каза-
кинѣ , то припомѣ наблюдать должно ,
чтобѣ оной всегда дѣланѣ былѣ на два
пальца просторнѣе , нежели обыкновенно
дѣлается камзолѣ ; тоже наблюдать дол-
жно и у фуфайки. Кто носитѣ долгіе
халашы , или шулупы , томѣ двухѣ неудоб-
ностей избѣгать долженѣ. Первая , чтобѣ
вбродѣ , которой у нѣкоторыхѣ застѣги-
вается , былѣ довольно широкѣ ; вторая ,
чтобѣ халатѣ не подпоясывать , или очень
слабо. Калпаки надлежитѣ такѣ надѣ-
вать , чтобѣ оныя закрывали уши. Едва
кто можетѣ себѣ представить , коль многіе
припадки отѣ того приключаются , есть
ли уши не довольно бывають закрыты. Во
всѣхѣ прочихѣ внѣшнихѣ чувствахѣ произ-
водитѣ попадающая во оныя пыль нѣкакое
непріятное чувство , и такое движеніе , ко-
торое оныя опять отѣ пыли освобождаетѣ.
Какѣ то на примѣрѣ : пыль изѣ носу прого-
няется чиханіемѣ ; око ничего вреднаго сно-
сить не можетѣ , и уста завсегда сами
собою чистятся. Но ухо не имѣетѣ поль-
зоваться подобнымѣ благодѣяніемѣ. Пыль
можетѣ въ ухо набратѣся , смѣшатѣся съ
жирностію въ немѣ находящеюся , и засо-
рить слуховой проходѣ , не причиняя даль-
ной чувствительности. Частое чищеніе въ
ушахѣ хотя для сего очень полезно ; но не
упоминая , что до дальней части слухо-
вого прохода чищеніемѣ дойти не можно ;
то сіе стараніе тѣмѣ не дѣйствительно ,
когда

когда опасаться должно , что всегда новая пыль , или и маленькая гадина , въ ухо попадать можетъ . Сверхъ того студеной воздухъ ушамъ вреденъ . Тонкія жилки въ ухъ , у коихъ напряганіе подобно струнамъ музыкальнаго инструмента , для принятія всякаго звука , въ воздухъ легко сжимаются и повреждаются отъ стужи ; довольно извѣстно , коль опасны тѣ слѣдствія , которыя производятъ отъ такихъ въ ушахъ приключеній .

Которая женщина дома ходитъ въ фижмахъ и въ узкихъ башмакахъ , на той нѣтъ спальнаго одѣянія , и то дѣйствительно есть собственное несчастіе для лѣпаго полу , что они дома почти всегда должны ходить въ такомъ платьѣ , какъ въ коемъ изъ двора ѣздитъ . По крайней мѣрѣ такъ то надѣваются дѣвицы , коимъ правила мой тогда токмо годны , когда они спать ложатся .

Нѣкоторые люди спятъ со всѣмъ безъ одѣянія . Но я никому того не свѣтую , потому что оное ни способнѣе , ниже здоровѣе , нежели спать покрывшись какимъ ни будь легкимъ платьемъ . Такіе люди подвергаютъ себя опасности простуженія ; какъ скоро во снѣ поворачиваются , то нѣкая часть тѣла останется безъ всякаго прикрытія . Но хотя я оное обыкновеніе , спать безъ одѣянія опровергаю ; однако еще меньше то хвалю , что на постелѣ либо многимъ платьемъ себя опягчаютъ , или оное

еное шуго застегиваютъ, или заснуровываютъ. Нѣкоторыя женщины спятъ въ бо-строгахъ, которые они, равно какъ днемъ, заснуровываютъ. Мушчины обыкновенно надѣваютъ фуфайку, что также не похвально, есть ли она застегивается, развѣ она очень просторна. По мнѣнію моему должно грудь и брюхо содержать ночью гораздо свободнѣе нежели днемъ. Когда Медики примѣтили, что во снѣ ды-ханіе и пульсъ обыкновенно бываютъ живее, нежели въ бдѣніи, то и оной мой совѣтъ не можетъ быть неосновательнымъ. Я зналъ такихъ людей, которые препровождали ночи очень жалостно, и не могли спокойно спать до тѣхъ поръ, пока не слянутъ на креслы. Хотя я съ сихъ людей фуфайки и не скидывалъ, потому что заблаго признаваю, чтобъ руки и грудь ночью были покрыты: однако совѣтовалъ имъ передъ сніемъ либо фуфайку растегнуть до самой груди, или ложиться спать въ такей широкой фуфайкѣ, которую въ день подъ платьемъ носить имъ не возможно. Но сіе послѣднее не такъ хорошо кажется, какъ первое, потому что при ворочиваніи во снѣ на постелѣ можетъ учиниться, что самая широкая фуфайка, есть ли она вся застегнута, нарочито плотно къ тѣлу прилягаетъ, и препятствуетъ свободному движенію чрева. Напротивъ того сіе не дѣлается, когда фуфайка растегнута, и

Соч. 1762 часть 2. X сіе

сте столько помогло , что многіе съѣшту моему послѣдовавшіе получали себѣ тогда же спокойныя нѣчи. Есть ли кто хочетъ опытѣ здѣлать , тотѣ пусть спать ляжетѣ въ застегнутой фуфайкѣ , которая ему днемъ въ пору , и полежитѣ часѣ времени. Потѣмъ пусть растегнетѣ фуфайку , и примѣчаетѣ , каково то ему ; то окажется , что дыханіе ему будетѣ вдвое лучше и свободнѣе , и яко бы онѣ освободился отѣ какой тяжести.

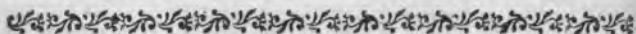
Женщины обыкновенно повязываютѣ на ночь голову : но совѣмъ не должно платокѣ туго повязывать , есть ли не жопятѣ себѣ получить головной болѣзни.

Санкторій примѣтилѣ , что , когда онѣ спалѣ ночью въ чулкахѣ , то вышло изѣ него паровѣ около фунта больше , нежели когда онѣ спалѣ розувшись. Изѣ сего явствуетѣ , что должно совѣтовать тѣмъ спать ночью въ чулкахѣ , которые либо нѣги изѣ постѣли выставляиваютѣ , или у коихѣ вообще нѣтъ довольно паровѣ исхожденія. У коихѣ нѣги попливы , тѣмъ не должно сего совѣтовать ; однако они могутѣ въ противномѣ случаѣ навлекать на себя опасныя и смертельныя припадки , есть ли они похотятѣ сей потѣ въ ногахѣ задерживать. Самое обыкновенное и меншее зло , что отѣ того приключается , есть чирей на лодышкахѣ и на колѣнныхѣ чашкахѣ , такъ же

же и на лядвѣяхъ, которыя до тѣхъ поръ не перестаютъ свербѣть и гноиться, пока потъ изъ ногъ опять не поидетъ.

Симъ заключаю мой разсужденіе о бѣ одѣянїяхъ, оставляя моимъ читателямъ, устоялъ ли я въ своемъ словѣ, чтобъ показать имъ дорогу или слѣды, какъ исправленнымъ одѣянїемъ избавишься отъ великаго множества худыхъ припадковъ. Я бы желалъ, чтобъ возможно было и правила предписать тѣмъ, кои за бѣдностію не могутъ довольно себя защищать отъ презрѣнія, опасности и бѣдъ, и не имѣютъ лучшаго наряду предъ тѣмъ, которой описанъ Юпеналомъ въ третней его сатиры; а именно:

- - - si foeda et scissa lacerna ,
 Si toga sordidula est , et rupta calceus alter
 Pelle pater , vel si confuso vulnere crassum
 Atque recens linum ostendit non vna cicatrix,



IV.

Извѣстіе отъ новоучрежденной школы при Нѣмецкой церкви Святаго Апостола Петра въ Санктпетербургѣ, о иждивеніяхъ, которыя за дѣтей обоего пола, на школьномъ содержаніи воспитанья имѣющихъ, платены быть имѣютъ.

ВЪ КАЖДОЙ ГОДЪ.

За шрешей классъ:

Руб.

1.	За жилье, прислуживаніе, дрова, свѣчи, надзираніе, лѣченіе въ болѣзняхъ, и за держаніе счетовъ	-	-	-	-	30
2.	За столъ въ обѣдъ и въ ужину	-	-	-	-	30
3.	За чай и завтраканіе	-	-	-	-	12
4.	За мытье бѣлья	-	-	-	-	10
5.	За обученіе въ наукахъ и языкахъ, включая клавикуордъ и танцованіе	-	-	-	-	16
6.	Въ подарокъ служителямъ	-	-	-	-	2

И того 100.

За второй классъ:

Руб.

1.	За жилье, прислуживаніе, дрова, свѣчи, надзираніе, лѣченіе въ болѣзняхъ, и за держаніе счетовъ	-	-	-	-	30
2.	За столъ въ обѣдъ и въ ужину	-	-	-	-	48
3.	За чай и завтраканіе	-	-	-	-	14
4.	За мытье бѣлья	-	-	-	-	12
5.	За обученіе въ наукахъ	-	-	-	-	24
6.	Въ подарокъ служителямъ	-	-	-	-	2

И того 130.

За первой классъ:

Руб.

1.	За жилье, прислуживаніе, дрова, свѣчи, надзираніе, лѣченіе въ болѣзняхъ, и за держаніе счетовъ	-	-	-	-	60
2.	За столъ въ обѣдъ и въ ужину	-	-	-	-	72
3.	За чай и завтраканіе	-	-	-	-	16

4. За

					руб.
4.	За мытье бѣлья	-	-	-	16
5.	За обученіе въ наукахъ	-	-	-	24
6.	Въ подарокъ служителямъ.	-	-	-	4

И того 192.

Посему можетъ каждой выбрать, на какое содержаніе онѣ дѣтей своихъ, или родственниковъ, отдать похочетъ. А есть ли кто мытье бѣлья у себя дома отпирать желаетъ, то сіе отдаются на волю, и въ такомъ случаѣ означенныя за то деньги изъ суммы выключить позволяется. Также можетъ спастись, что при умножающемся числѣ дѣтей, за столъ можно будетъ брать дешевле. Вообще при семъ пенсіонѣ прибыли никакой для школы не сыщется, но требуется только плаща настоящая, во что каждая вещь спанетъ. О разности цѣны за обученіе, и о томъ, что за каждую половину года деньги напередъ плащать надобно, уже въ прежнихъ извѣстіяхъ объявлено.

Кто своихъ дѣтей дома содержать желаетъ, и требовать будетъ, чтобы ихъ довольствовать однимъ шокмо кушаніемъ, тогдѣ также избирать для нихъ можетъ столъ такой, какъ ему хочется; и въ такомъ случаѣ уступлено будетъ за дѣтей прешьяго и втораго класса по 12 рублей, за то что не въ школьные дни въ школѣ кушать не будутъ. А за столъ перваго класса ни какой убавки здѣлать не можно.

Еще требуется, чтобы каждой пенсіонерѣ при вступленіи на одинъ случай, когда будетъ въ прешьемъ или второмъ классѣ, платилъ 4 рубли, а когда въ первомъ 8 рублей, которыя деньги назначены на библіотеку, на инструменты и машины, также и пракширщику. Напротивъ того салфетокъ, ножей и ложекъ приносить съ собою не нужно, но оныя за ту же столовую цѣну пракширщикъ готовить будетъ.

Сей пенсіонъ начаться имѣетъ 1 числѣ Апрѣля предбудущаго 1763 году.

РЕЕСТРЪ

Достопамятнымъ вещамъ , находящимся
въ Сочиненіяхъ и Переводахъ послѣд-
нихъ шести мѣсяцовъ 1762 года.

числа показываютъ на страницы.

А.

	Стран.
А Булхайръ Хана сынъ въ аманатахъ -	222
Авзяно-Петровской заводъ желѣзной -	430
Анбашъ Бугоръ , на немъ городище -	396
Аирыки рѣчка особливаго свойства -	209
Акай , бунтовщикъ Башкирской -	400
Акъ-Тау , бѣлая гора , ея свойства -	406
Алексѣй , Митрополитъ , пророчествовалъ о городѣ Самарѣ -	201
— когда жилъ и въ орду ѣздилъ -	202
Алексѣевскъ , пригородъ , описанъ -	202
Аманацкая Ландмилицкая слобода -	211
Ангильской редутъ при рѣкѣ Яикѣ -	239
Англинской Таддеръ , изъ него переводъ -	283
Армяки шканые изъ верблюжьей шерсти -	130
Аршинской желѣзной заводъ -	431
Архангельскаго Великоустюжскаго монастыря заимка при рѣкѣ Исетѣ -	300
Архангельской мѣдной заводъ -	428 , 432
Аулганъ , древней Татарской городъ -	223

Б.

Б Аба пища -	315
Багренье , рыбная ловля -	127 , 128
Багранъ , рѣчка -	206
Барнев-	

Барневская слобода , описана	-	-	304
Башкирской бунтѣ послѣдней , описанѣ	-	-	32
Башкирскія волости въ Исетьской провинціи	-	-	327
Бердская казачья слобода	-	-	27
Березовской редушѣ при рѣкѣ Яикѣ	-	338 ,	246
Бешкидская слобода , описана	-	-	297
Бирѣ , рѣка	-	-	395
Бирскѣ , пригородѣ , описанѣ	-	-	394
Благовѣщенской мѣдной заводѣ	-	-	431
Богословской мѣдной заводѣ	-	-	432
Богоявленской мѣдной заводѣ	-	-	431
Богородская слобода	-	-	46
Болгары жили въ Уфинской провинціи	-	-	411
Боровка , рѣка	-	-	205
Борская крѣпость , описана	-	-	217
Бугулминская слобода съ подсудными мѣстами	-	-	46
Бузулукская крѣпость	-	-	219
Бунтѣ Башкирцевѣ , описанѣ	-	-	32
Бункинская слобода , описана	-	-	311

В.

Верхоувельская слобода	-	-	321
Верхояицкая пристань или крѣпость	-	-	241
Верхотурской мѣдной заводѣ	-	-	427
Верхней Сергинской желѣзной заводѣ	-	-	433
Верхшеченское поселѣ	-	-	304
Воздвиженская крѣпость , описана	-	-	226
Вознесенской мѣдной заводѣ	-	-	429
Воробьи водяныя , пшеницы	-	-	396
Воскресенское Архїерейское село	-	-	312
Воскресенской мѣдной заводѣ	-	417 ,	421
Вязовской редушѣ при рѣкѣ Яикѣ	-	-	230

Г.

Гиряль , гора , Гиряльской редушѣ	-	-	230
Глины бѣлыя въ Исетьской провинціи	-	-	302 , 323
Городища древнія	58 , 223 , 242 , 300 , 389 , 396 , 400	-	Горные

Горные заводы въ Оренбургской губерніи	413
Грязнушевской редушѣ при рѣкѣ Яикѣ - -	238
Губерля рѣчка , Губерлинская крѣпость	232
Губерлинскія горы - - -	233 , 235
Гурьевъ городокъ въ Оренбургской губерніи 9, 10, 21	
— — — когда построенъ - - -	22
— — — описаніе оному - - -	23

Д.

Далмашовъ монастырь въ Исетьской провинціи 305	
Далмашовъ дѣвичей монастырь нынѣ въ Верх- шеченскомъ посельѣ - - -	304
Дорога черезъ Уральской сырть - -	139
Достопамятства въ несѣкомыхъ - -	67
Древности въ Заяицкой степи - -	58
Древнія строенія на Уйской степи - -	249
Древніе рудные промыслы - - -	423
Дуваней , дворцовое село - - -	408

Е.

Едляцкая крѣпость , описана - -	407
Епархія Сибирскаго Митрополита - -	326
Ерзединской редушѣ на Уйской линіи -	243

Ж.

Желѣзные заводы въ Исетьской провинціи	322
— — — въ Уфинской провинціи - -	428
Желтой редушѣ при рѣкѣ Сакмарѣ , -	226

З.

Заводы желѣзные - -	322 , 428 , 430 , 433
— — — мѣдные - -	416 , 424 , 427 , 430 , 432
Закамскіе пригороды - -	47 , 203 , 208
Заяицкая степь надлежишѣ до Оренбургской губерніи - - - - -	8

Звѣриноголовская крѣпость , описана	-	247
Зеландская крѣпость , по какому случаю построена	- - - - -	32
Зюнгорское владѣніе разорено отъ Китайцовъ	9	

И.

ИЗвѣстіе о новоучреждаемой школѣ	- -	140
— — продолженіе онаго	- - -	251
— — о иждивеніяхъ	- - -	564
Икѣ , рѣка , Ицкое устье , село	206 , 228 ,	399
Илецкой боръ , Илецкая бѣлка	- -	313
Илецкая крѣпость , гдѣ соль добываютъ	25	
— станица Яицкихъ Козаковъ	- -	121
Ильинская крѣпость , описана	- -	232
Ингалинская слобода , описана	- -	297
Исешская провинція описана	- - -	232
Исторія науки о исхожденіи паровъ	-	508

К.

КАлмыки крежденные въ Ставрополѣ	-	211
— ихъ слободы	- - -	212
Калмыкова крѣпость Яицкихъ козаковъ	-	123
Калпацкой редутъ при рѣкѣ Яикѣ	-	237
Калинкина , дворцовое село	- -	408
Каминская слобода , описана	- - -	316
Камышъ - Самара рѣка и крѣпость	-	134
Кандыжская слобода	- - -	35
Кано-Никольской мѣдной заводъ	- -	431
Каракулино , дворцовое село	- -	408
Каракульская крѣпость описана	-	245
Каратибицъ , озеро горькое	- -	249
Карачевской форпостъ	- -	309
Каргалинская , Сейшовская слобода	-	28
Каслинской желѣзной заводъ	- - 322 ,	434
Капзѣ - Ивановской желѣзной заводъ		428
Кизильская крѣпость , описана	-	238
Кильмякъ Абыцъ , буншвицки	- -	404
Кинель рѣка , Кинельской редутъ	204 , 205	

Киргисѣ - Кайсацкой народѣ , вѣдомѣ въ Оренбургѣ	8
Кичигина крѣпость , описана	- - 326
Кичуй рѣка , Кичуйской фельдшанецѣ	- - 206
Коельская крѣпость , описана	- - 325
Краски земляныя въ Исеьской провинціи	301 , 302
Красной редушѣ	- - - 205
Красносамарская крѣпость построена	- - 215
— переведена на другое мѣсто	- - 216
Красногорская дистанція крѣпостей	- - 229
Красногорской острогѣ	- - - 297
Красноярская крѣпость ,	- - - 205
Красномысская слобода	- - - 308
Красноуфинская крѣпость	- - - 407
Кривое озеро	- - - 307
Крушоярская крѣпость	- - - 246
Кувацкая слобода	- - - 46
Кулагина крѣпость Яицкихъ козаковѣ	- - 123
Кулашѣ , озеро	- - - 312
Кундровскихѣ Татарѣ слобода на Сакмарѣ	227
Кундурча , рѣка	- - - 205
Кусюгѣ , бунтовщикѣ Башкирской	- - 400
Кую - Руклы Татарѣ , народѣ	- - 50

Л.

Ландмилицкія слободы Ставропольскаго вѣдомства	- - - 210 , 211
Линнея , Шведскаго Архіатера , рѣчь	- - 67
Липовка , рѣка	- - - 205
Луговой редушѣ на Уйской линіи	- - - 246
Лѣсу береженіе надобное	- - - 20 , 228

М.

Магнишныя стрѣлки изобрѣшеніе	326 , 436 , 483
Магнишная крѣпость , описана	- - - 239
Масленской острогѣ , описанѣ	- - - 304
Медвѣжье озеро	- - - 307
Мензелинскѣ , пригородѣ , описанѣ	- - - 397

Мине-

Минеральныя зѣмли и воды упоминающіяся	209, 301
Міясская крѣпость описана	- - - 318
Могила весьма длинная	- 59, 307
Могильное озеро въ Исетьской провинціи	307
Молошная рѣчка особливаго свойства	- 209
Моховое озеро въ Исетьской провинціи	307
Муравьи описаны	- - - 169
Мѣдныя руды по рѣчкамъ Каргаламъ лучшія	32

Н.

Нагайбацкая крѣпость, описана	- - 399
Назе-Петровской желѣзной заводъ	- - 434
Незнаніе будущаго полезно	- - 269
Несѣкомыхъ особливья достопамятства	67
Нечай, Яицкой Козакъ, дѣла его	- 112
Нижняя озерная крѣпость	- - - 133
Нижней Авзянской заводъ желѣзной	- 430
Нижней Сергинской желѣзной заводъ	- 434
Нижеуевельская слобода, описана	- 321
Никишинской редушъ на рѣкѣ Сакмарѣ	226
Никольской редушъ при рѣкѣ Яикѣ	- 232
Новосергіевская крѣпость, описана	- 222
Иѣжинской редушъ при рѣкѣ Яикѣ	- 229

О.

Одежда, объ ней разсужденіе	- - 518
Озеро, въ коемъ вода теплая	- - 406
Озерная крѣпость, описана	- - - 231
Окуневской дистриктъ, Окуневской острогъ, описаны	- - - 308
Олшанская крѣпость, описана	- - - 219
Описаніе со всѣмъ пріятнаго человека	67
Опыты о муравьяхъ	- - 169
Оренбургъ учиненъ губерніею	- - - 8
— когда построенъ	- - - 10
— перенесенъ на другое мѣсто	- 11
— разстояніе отъ другихъ мѣстъ	12, 46
— описаніе сему городу	- 13

Орлов-

Орловской редутъ при рѣкѣ Яикѣ - -	238
Орлянка , рѣчка - - -	205
Орская дистанція и Орская крѣпость, описаны	235
Орѣшное урочище Яицкихъ Козаковъ 110 ,	118
Оса , пригородъ , описанъ - - -	396

П.

Переводъ изъ Аглинскаго Тадлера -	283
Петропавловская крѣпость на Уйской линіи	243
Пещаное озеро въ Шадринскомъ дисприктѣ	307
— въ Окуневскомъ дисприктѣ - -	311
Пещанская слобода , описана - - -	311
Пещеры въ Уфинской провинціи - -	410
Плауны острова на озерѣхъ - - -	249
Подгорной редутъ на Уйской линіи 232 ,	245 ,
Покровской мѣдной заводъ - - -	430
Почтовая дорога изъ Оренбурга въ Исетскую провинцію - - -	324
Преображенской мѣдной заводъ - - -	427
Пречистенская крѣпость описана -	225
Припятигательной силы сравненіе съ тою между душъ человѣческихъ - - -	184
Пріятнаго человѣка описаніе - - -	67
Прѣскогорковская крѣпость Сибирской губеріи - - -	247

Р.

Разбойной редутъ при рѣкѣ Яикѣ 233 ,	236
Разсужденіе Врача объ одеждѣ - -	518
Рассыпная крѣпость , описана - - -	132
Рафаиловъ монастырь въ Исетской провинціи	299
Родникъ или ключъ особливаго свойства -	59
Роспись городкамъ и форпостамъ Яицкихъ Козаковъ - - -	123
Рудники старинныя въ Уфинской провинціи	423
Рыбные промыслы Яицкихъ Козаковъ -	127
Рѣчь о достопамяствахъ въ мѣсткомыхъ -	67

С.

Сакмарской козачей городокъ - - -	30
Сакмарская станица Яицкихъ Козаковъ -	122
Сакмарская дистанція крѣпостей описана	224
Самара , рѣка - - - - -	134 , 135
Самара , городъ - - - - -	198
— когда построенъ - - - - -	200
Самарской дистанціи обстоятельства -	213
Санарская крѣпость , описана - - -	325
Сашпинской желѣзной заводъ - - -	431
Сеишовская слобода торговыхъ Татаръ -	28
Сергіевскъ , пригородъ , описанъ -	205 , 207
Сергинской верхней и нижней желѣзные за- воды - - - - -	433 , 434
Симской желѣзной заводъ - - - - -	429
Синбирскъ городъ когда построенъ - -	200
Скиены опъ чего названы - - - - -	48
— — объ нихъ разсужденіе - - - - -	54
Смольное село Бушkinsкой слободы -	311
Сокъ , рѣка - - - - -	205
Соколя гора , на ней городище - - -	396
Соль Илецкая , описана - - - - -	27
Соляные ключи и заводы близъ Табынска	405
Сорочинская крѣпость , описана - -	221
Спасской редуцъ при рѣкѣ Яикѣ - - -	239
Ставрополь , городъ , описанъ - - -	196
Ставропольское вѣдомство , описано -	195
Станица Яицкихъ Козаковъ - - - -	120 , 121
Шепная крѣпость , описана - - - -	243
Столбовое озеро вновь проявившееся -	248
Сургутъ , рѣка - - - - -	210
Сумашъ , или Каменное озеро - - - -	249

Т.

Табынскъ , крѣпость , описана - -	403
Тажкое озеро въ Исетьской провинціи -	307
Таловская слобода , описана - - -	315

Тана-

Таналыцкая крѣпость, описана	-	-	237
Тарханской лѣсѣ и редушѣ	-	-	206
Ташары отъ чего имянованы	-	-	49, 54
Ташарское имя презрѣнное	-	-	52
Ташищева крѣпость, описана	-	-	134
Таузакѣ, рѣка	-	-	250
Твердышевѣ, Иванѣ Борисовѣ сынѣ, заводчикѣ	-	-	418
Тевкелевѣ пожалованѣ Генераломѣ Маѣоромѣ	-	-	45
— бродѣ, крѣпость	-	-	222
Тераклинской редушѣ при рѣкѣ Яикѣ,	-	-	237
Терсюшская слобода, описана	-	-	298
Теченская слобода, описана	-	-	310
Тирлянкой желѣзной заводѣ	-	-	429
Тири, Ханѣ Нагайской	-	-	389
Топографія Оренбургской губерніи	-	-	3
— — продолженіе оныя 99, 195, 219,	-	-	387
Торговые промыслы въ Оренбургѣ	-	-	30
Тощая крѣпость описана	-	-	220
Троицкая крѣпость на Уйской линіи	-	-	244
— въ ней торги	-	-	244
Троицкой мѣдной заводѣ	-	-	432
Троицкой Сатинской желѣзной заводѣ	-	-	431
Тромбелліа [Іоанна Хризостома] сочиненіе о изобрѣташелѣ магнитныя спрѣлки	-	-	328
Тулукѣ, ш. е. росолѣ	-	-	27
Тулвинской мѣдной заводѣ	-	-	433

У.

У Бѣенное озеро Окуневскаго дистрикта	-	-	312
Увелка, рѣка	-	-	249
Увельской дистриктѣ описанѣ	-	-	320
Уйская крѣпость, описана	-	-	324
Уйской линіи начало отъ Яика	-	-	239
— — принадлежащія до ея крѣпости	-	-	240
Уктыкарагайская крѣпость, описана	-	-	242
Урдасымская крѣпость, описана	-	-	238

Усеи-

Усенской мѣдной заводѣ	-	-	-	-	432
Успенской Далматовѣ монастырь	-	-	-	-	305
Усть - Мѣсская слобода , описана	-	-	-	-	298
Усть - Уйская крѣпость , описана	-	-	-	-	246
Утесы удивительные	-	-	-	409 ,	410
Уфинская провинція , описана	-	-	-	-	387
Уфа , городѣ , когда построенѣ	-	-	-	-	387
— — — почему названѣ	-	-	-	-	389
— — — описанѣ	-	-	-	-	391

Х.

Хива , завоевана Яицкими Козаками	-	-	-	-	113
Хлѣбопашество при рѣкѣ Яикѣ	-	-	-	-	139
Ходжа Ахметѣ , Абулхаирѣ Ханз сынѣ	-	-	-	-	228

Ч.

Чеганѣ , рѣчка	-	-	-	-	114 , 120
Чаша , озеро	-	-	-	-	312
Чебакла , рѣчка	-	-	-	-	234
Чебаркульская крѣпость , описана	-	-	-	-	323
Черемшанѣ рѣка , Черемшанская крѣпость	-	-	-	-	206
Черногорцы , новые поселенцы	-	-	-	-	199
Чернорѣченская крѣпость , описана	-	-	-	-	137
Чернорѣченской фельдшанецѣ	-	-	-	-	205
Чертово городище въ Уфинской провинціи	-	-	-	-	396
Челябинская крѣпость , описана	-	-	-	-	318
Чумляцкая слобода , описана	-	-	-	-	318

Ш.

Шадринскѣ , городѣ ,	-	-	-	-	302 , 303
Шайтанѣ юртѣ , утесѣ	-	-	-	-	409
Шамай , Яицкой Козакѣ	-	-	-	-	115
Шешма , рѣка , Шешминской фельдшанецѣ	-	-	-	-	206

9.

Эпистола къ вѣрнымъ сынамъ отечества	165
Эпкульская крѣпость , описана	323

Ю

Юрюзенской желѣзной заводѣ	428
----------------------------	-----

Я

Яицкаго войска обстоятельство ,	99
Яицкой козацей городокъ	114 , 119
Ямышевская крѣпость	9

О г л а в л е н і е

На мѣсяцъ Декабрь.

I.

О изобрѣшеніи магнитныхъ стрѣлки. Стр. 483

II.

Исторія Науки о исхожденіи паровъ. Стр. 508

III.

Разсужденія врача объ одеждѣ. Стр. 518.

IV.

Извѣстіе отъ новоучрежденной школы. Стр. 564

V.

Реестръ. Стр. 566

) o (

