

ЕЖЕМЪСЯЧНЫЯ СОЧИНЕНІЯ

И
ИЗВѢСТІЯ
О УЧЕНЫХЪ ДѢЛАХЪ.

Генварь , 1763 года.



ВЪ САНКТПЕТЕРБУРГѢ
при Императорской Академіи Наукъ.

ПРЕДИСЛОВІЕ.

Хотя нѣтъ причины сомнѣваться ,
чтобъ Ежемѣсячныя Сочиненія по сіе
время съ удовольствіемъ чипателей и
съ общенародною пользою продолжены
не были : однако разсудилось , прежде по-
ложенной планѣ еще нѣсколько распро-
странить , и съ начала нынѣшняго го-
да впредь на каждой мѣсяцѣ присово-
купить къ нимъ *Извѣстія о ученыхъ*
дѣлахъ , то есть о томъ , что въ
ученомъ свѣтѣ важнаго происходитъ ;
какія о распространеніи наукъ стара-
нія прилагаются ; и какія чинятся но-
выя изобрѣшенія до исправленія наукъ
Сочин. 1763. А 2 и ху-

и художествъ , или до общаго человѣческаго житія касающіяся ; а паче какія общепользныя книги у всѣхъ народовъ и на всѣхъ языкахъ на свѣтѣ выходятъ.

Къ сему кромѣ собственной нашей корреспонденціи , довольно маперіи подадутъ намъ иноспранные ученые вѣдомости и журналы ; вѣ разсужденіи чего читатели наши надежны быть могутъ , что все во оныхъ пространно описанное , здѣсь сокращенно находить будутъ , съ справедливыми о новыхъ книгахъ разсужденіями , любителямъ книгъ для предостереженія , дабы обманчивыми шишулами иногда на покупку негодныхъ книгъ не прельщались. Сіе уповашельно и къ тому служить

можешъ , что вкусъ охотниковъ до книгъ со временемъ исправится , и въ Россію токмо дѣйствительно полезныя книги привозишь будущъ.

Но присемъ не оставимъ упомянуть и о томъ , что въ Россіи въ ученыхъ дѣлахъ новаго происходитъ. Есть ли чиняшся для наукъ и изрядныхъ художествъ какія новыя учрежденія , или въ старыхъ исправленія и новыя распоряженія ; или ученые люди своими трудами , или любители наукъ поощреніемъ своимъ окажутъ дѣйствительныя услуги ; или открояшся въ обширной Россійской имперіи новыя напурны сокровища , или кто напишетъ о всякихъ обстоятельствевахъ естественныхъ и гражданскихъ до Россіи касающихся

ющихся примѣчанія свой , а особливо когда новыя книги , или другія полезныя сочиненія , вѣ печать издадутся ; сіе все надлежитъ до нашего намѣренія. Того ради что къ намъ сюда приличное сообщено будетъ , о томъ по достоинству чинашелямъ нашимъ объявить не преминемъ.

Кажется , что на первой случай довольно будетъ , ежемѣсячно по листу или по два вѣ сихъ сочиненіяхъ извѣстіями о ученыхъ дѣлахъ наполнять. Кромѣ сего вѣ прежнемъ порядкѣ сихъ сочиненій ничего опмѣнено не будетъ.



I.

О П И С А Н І Е

КАСПІЙСКАГО МОРЯ

и чиненныхъ на ономъ Россійскихъ
завсеваній ,

яко часть исторіи

ПЕТРА ВЕЛИКАГО,

трудами

Тайнаго Совѣтника , Губернатора Сибири
и ордена святаго Александра Кавалера ,

ЕВДОРА ИВАНОВИЧА СОЙМОНОВА ,

выбранное изъ журнала Его Превосходитель-
ства , въ бытность его службы морскимъ
Офицеромъ.

I.

О ПРЕЖДЕЧИНЕННЫХЪ ОПЫТАХЪ И ОТКРЫТІЯХЪ.

Намѣренія нашего нѣтъ , чтобъ гово-
рить здѣсь о первыхъ опытахъ *Агли-
чанъ* , во время государствованія Царя *Ипа-
на Васильевича* на Каспійскомъ морѣ учинен-
ныхъ ,

Сочин. 1763.

▲ 4

ныхъ , ни о кораблеплаваниі *Голстинскаго* въ 1636 году въ Персію отправленнаго посольства , ниже о достохвальныхъ Царя *Алексѣя Михайловича* приготовленіяхъ , чпобъ учинишь исправное кораблеплатаніе по Каспійскому мѣрю , которыя уничтожены извѣстнымъ бунтовщикомъ *Стенького Разина* мѣ. Сіи дѣла извѣстны по *Гажлуйту* , *Олеарію* , *Страусену* , также извѣ предисловія къ морскому регламенту. Мы приведемъ токмо то , что какіе пруды прилагалъ *ПЕТРЪ Великій* , чпобъ собрать лучшія прежнихъ извѣстія о Каспійскомъ морѣ , и о пограничныхъ онаго земляхъ ; пруды , которые причислить должно къ важнѣйшимъ дѣламъ безсмертнаго сего Монарха , попому что чинились они не для одного токмо любопытства , но и въ томъ полезномъ намѣреніи , чпобъ границы государства своего привести въ безопасность , и показати подданнымъ своимъ новую отрасль купечества по разнымъ Азіатскимъ провинціямъ.

Экспедиція *Черкаскаго Князя Александра Бексича* уже нѣкоимъ образомъ описана въ сочиненіяхъ 1760`года на Генварь мѣсяцъ страница 21 и слѣд. но здѣсь мы сообщимъ полнѣйшія и исправнѣйшія извѣстія , которыя основаны отчасти на журналѣ господина *Соймонова* , отчасти на словесныхъ объявленіяхъ господина *Генерала Мадора Тежкя*

Тепжелета , которой при тойже экспедициі былъ , и на письменныхъ доказательствахъ самаго Государя Императора *ПЕТРА Великаго*. Есть ли же затѣмъ найдется недоспа-токъ , либо въ чемъ погрѣшено , какъ то при словесныхъ извѣстіяхъ легко учиниться можетъ , или есть ли о какомъ естественномъ къ дѣлу принадлежащемъ обстоятельствѣ умолчено , то мы предаемъ оное для исправленія потомству.

Тухъ - Караганъ , или по *Трухменскому* произношенію *Тулъ - Караганъ* , есть мысъ , которой съ восточной стороны подъ 24° 44' высоты полюса нарочито далеко простирается въ Каспійское море , и съ Сѣверной стороны имѣетъ заливъ , въ которой впадаютъ рѣки *Яихъ* и *Емса*. Мѣсту *Мангуславу* , гдѣ присталъ *Енкинзонъ* , надлежитъ быть далѣе вверхъ по овому заливу , пошому что онъ означилъ тамошнюю высоту полюса на 45 градусовъ. Издавна *Россіяне* и *Татара* ѣздили изъ *Астрахани* компаніями на малыхъ судахъ въ *Тухъ - Караганъ* , и тамъ имѣли торги съ *Трухменцами* или *Туркоманнами*. Такой *Аспраханской* компаніи , бывшей тамъ въ 1713 году , явился записной мужъ *Ходжа Нефесъ* , *Трухменскаго* колѣна *Садыръ* , и просилъ , чтобъ его взяли съ собою въ *Аспрахань* , пошому , что онъ имѣетъ Россійскому Императору учинить предложенія , касающіяся до великой

ликою пользы Россійскаго государства. Въ Астрахани жилъ тогда Персидской Князь изъ Гилянн , крещенной въ христіанскую вѣру , коего по Россійски называли Княземъ *Саманопы мѣ*. Онъ познакомился съ *Нефесомѣ* , и вскорѣ такъ подружился , что *Нефесѣ* открылъ ему свой предложенія , состоявшія въ томъ , чтобъ Государь Императоръ *ПЕТРЪ Великій* взялъ подъ свое владѣніе страну при рѣкѣ *Аму-Дарыѣ* , гдѣ находится песошное золото , въ чемъ де ему помогать могутъ *Трухменцы*. А хотя устье *Аму-Дарыи* , которымъ сія рѣка прежде впадала въ Каспійское море , *Усбехами* и запружено , и рѣка опведена въ *Аральское* море , не для чего инаго , какъ дабы имъ быть въ безопасности отъ Россіянъ ; но можно де плотину перекопать , и опять возстановить старое шеченіе рѣки. *Саманопѣ* , радуясь такому предложенію , и надѣясь отъ того и себѣ получить прибыль , проводилъ *Трухменца* въ Москву и Санктпетербургъ. При прибытіи ихъ въ столицу , пріѣхалъ туда и Князь *Гагаринѣ* , Губернаторъ Сибирской , съ предложеніями своими о имѣющемся въ *малой Бухаріи* песошномъ золотѣ. Сіе было весною 1714 года. По случаю *Саманопѣ* спознался съ *Черкасскимѣ* Княземъ *Александромѣ Бехевичемѣ* , которой будучи Капитаномъ-Поручникомъ гвардіи , находился въ великой у Государя милости. Чрезъ его были они представлены Императору. Посоль *Хипинскаго*

скаго Хана (*) утверждалъ , что подлинно въ тамошнихъ рѣкахъ находятъ песошное золото , и прип мѣ учинилъ еще представленіе ; Чтوبѣ Государь изволилъ приказать на томъ мѣстѣ , гдѣ прежде *Аму-Дарья* втекала въ Каспійское море , построить городъ , и оной снабдить гарнизономъ , изъ 1000 человекъ состоящимъ.

Но хотя то было и мало вѣроятно, чтобѣ люди столь неискусные и никакихъ кътому служащихъ способовъ не имѣющіе , каковы *Усбеки* , были въ состояніи , удержатъ теченіе такой большой рѣки , и отвести оную въ *Аральское* море ; чего ради гораздо легче себѣ представить можно , что премѣнное теченіе рѣкъ *Аму- и Сыръ-Дарьи* причинилось отъ землетрясенія , которое возвысило землю на Восточной сторонѣ Каспійскаго моря , и что отъ того произошло *Аральское* море , о которомъ древніе Географы никакого извѣстія не имѣли : Но припомже было не безвизвѣстно , что дѣйствительно такія большія рѣки , какъ *Оксусъ* и *Яксартъ* , прежде впадали въ Каспійское море ,
также

(*) Сей есть безъ сомнѣнія *Усбекской* Посолъ *Ачерби* , котораго пребываніе въ Петербургѣ описываетъ *Веберъ* въ премѣненной Россіи. Часть 1 , страница 142.

также и спрахъ *Усбеховъ* отъ Россіянъ очень казался возможнымъ ; и потому заблаго разсуждено изслѣдовать , находятся ли еще слѣды прежняго теченія *Аму - Дарьи* , и можно ли надѣяться , чтобъ оное паки возстановить. Какое Великаго Императора припомъ намѣреніе было , легко угадать можно. Онъ желалъ по овладѣніи восточнаго бѣрега Каспійскаго моря доставать пе-сошное золото во свою землю чрезъ купечество. Также казалось , что великое его намѣреніе , открыть Россіи новую для торговъ дорогу въ *Индію* , чрезъ то въ дѣйствіе приведено быть можетъ. Князь *Бекевичъ* , человекъ молодой и бодрой , Татарской языкъ знающей , и бракомъ своимъ съ Княжнью *Голицыныхъ* укрѣпленной къ Россійскому интересу , имѣлъ всѣ тѣ качества , кои къ произведенію такого дѣла казались потребными. Чрезъ него *Трухменецъ* имѣлъ доступъ до Государя съ представленіями своими. Онъ умѣлъ разсказать Государю пріятнымъ образомъ о пограничныхъ Каспійскаго моря странахъ. И такъ онъ былъ избранъ къ изслѣданію премѣннаго *Аму - Дарьи* теченія.

Вскорѣ попомъ *Бекевичъ* отправившись изъ Санктпетербурга заѣхалъ въ отечество свое *Каварду* , чтобъ нѣкоторыхъ вѣрныхъ пріятелей взять съ собою , и пошелъ весною 1715 года изъ Астрахани

вотда-

водянымъ путемъ къ восточному бѣрегу Каспійскаго моря , для исканія того мѣста , гдѣ прежде впадала *Аму-Дарья*. Слѣды , оное показывающіе , появились ему въ заливѣ , которой по Россійски *Красноподемскій* называется ; и онъ подлинно думалъ , что есть ли далѣе поѣдетъ сухимъ путемъ съ довольнымъ числомъ людей , то найдетъ и плотину , которою печеніе рѣки удержано , и опведено въ *Аральское* море. Съ симъ извѣстіемъ возвратился *Бехепичъ* посѣбно въ Россію , и Февраля 1716 года засталъ Государя Императора въ Либавѣ въ Курляндіи на пути въ Копенгагенъ , подавающій превеликую надежду о добромъ окончаніи сего предпріятія , за что онъ тогда же и пожалованъ былъ Капитаномъ гвардіи.

Не задолго передъ тѣмъ послалъ Государь отъ флота Лейтенанта *Александра Кожина* къ Каспійскому морю , чтобъ оное со всѣми берегами , рѣками , гаванями и островами описалъ по морскимъ правиламъ , и положилъ на каршу. *Кожину* данъ былъ указъ въ 27 день Генваря 1716 года , въ коемъ между прочимъ повелѣно , что есть ли онъ встрѣтитъ съ *Бехепичемъ* , которому также поручено сочинить каршу пути его и восточному бѣрегу Каспійскаго моря , то посмотришь описи и карты *Бехепичевой* ; и ежели прямо здѣланы , то туда не ѣздить , ежели же не прямо , то самому по учинить.

Бехетъ

Бехевичь дѣйствительно привезъ съ собою карту , на которой былъ представленъ восточной берегъ Каспійскаго моря. Но сія сочинена больше по словеснымъ извѣстіямъ , нежели по собственному его изслѣдованію. Потому учинилось , что какъ она довольно время была для помянутой страны основаніемъ изданнымъ о семъ морѣ картамъ , то при повторительномъ прилѣженіи изслѣдованіи , тѣ берега въ разныхъ мѣстахъ со всѣмъ другой видъ получили.

Тотчасъ учинено было опредѣленіе , чтобъ *Бехевичь* вторично ѣхалъ туда же. На такой конецъ дана ему отъ Государя инструкция , которую мы внесемъ здѣсь слово въ слово :

1.) Надлежитъ надъ гаванью , гдѣ бывало устье *Аму - Дарьи* рѣки , построить крѣпость человекъ на тысячу , о чемъ просилъ и Посолъ *Хипинской*.

2.) Ѣхать ему къ Хану *Хипинскому* Посломъ , а путь имѣть подлѣ той рѣки , и осмотрѣть прилѣжно печеніе оныя , также и плошины , ежели возможно сную воду паки обратить въ старой токъ , къ тому же прочія устья запереть , которыя идутъ въ *Аральское* море.

3.) Осмотрѣть мѣсто близъ плошинъ , или гдѣ удобно настоящей *Аму - Дарьи* рѣки

кѣ , для строенія жѣ крѣпости тайнымъ образомъ ; а буде возможно будетъ , то и шутъ другой городъ здѣлать.

4) Хана Хивинскаго склонить къ вѣрности и подданству , обѣщая наследственное владѣніе оному ; для чего представлять ему гвардію къ его службѣ , и чтобъ онъ за то радѣлъ въ нашихъ интересахъ.

5) Буде онъ сіе предложеніе охотно приметъ , а спанетъ желать той гвардіи , и безъ нея не спанетъ ничего дѣлать , опасаясь своихъ людей : то оному ея дать , сколько пристойно , но чтобъ были на его плащѣ ; а буде спанетъ говорить , что перьво нѣчемъ держать , то на годъ и на своемъ жалованьѣ оставить , а впредь чтобъ онъ плащилъ.

6) Ежели симъ , или инымъ образомъ склонится Хивинской Ханъ , то просить его , дабы послалъ своихъ людей [при которыхъ и нашихъ два бы человека было] водою по Сыръ-Дарьѣ рѣкѣ вверху до Ерхети [Ерхеня] городка , для осмотра золота.

7) Также просить у него судовъ , и на нихъ отпустить купчину по Аму-Дарьѣ рѣкѣ въ Индію , наказавъ , чтобъ избѣжалъ ея , пока суда могутъ итти , и оп-
толы

толь бы побѣжалъ въ *Индію* , примѣчая рѣки и озера и описывая водяной и сухой путь , а особливо водяной къ *Индїи* пою или другими рѣками , и возвратишься изъ *Индїи* тѣмже путемъ , или ежели услышишь въ *Индїи* еще лучше путь къ *Каспійскому* ибрю , то онымъ возвратишься и описать.

8.) Будучи у *Хипинскаго* Хана провѣдать и о *Бухарскомъ* , не можноть его хощя не въ подданство [ежели того не льзя здѣлать] но въ дружбу привести такимъ же маниромъ ; ибо и тамъ такожъ Ханы бѣдствуютъ отъ подданныхъ.

9.) Для всего сего надлежитъ дать регулярныхъ 4000 человекъ , судовъ , сколько потребно , грамоты къ обоимъ Ханамъ , также купчинъ къ Ханамъ же и къ *Моголу*.

10.) Изъ морскихъ Офицеровъ Поручика *Кожина* и Навигаторовъ человекъ пять или и болѣе послать , которыхъ употребить въ обѣ посылки , первая подъ образомъ купчины , другая къ *Ерхети*.

11.) Инженеровъ изъ учениковъ *Колоновыхъ* дать дву человекъ.

12.) Нарядить Казаковъ *Яицкихъ* полторы тысячи , *Гребенскихъ* 500 , да 100 человекъ драгунъ и добраго командира ,

которымъ итти подѣ образомъ провожанія Каравана изъ Астрахани , и для строенія гброда , и когда оныя придуть къ пласинѣ , шуть велѣть имъ спать , и по тей рѣкѣ , гдѣ плошина , прислать къ мѣю для провожанія его , сколько человекѣ пристойно. Вышеписанному командиру накрѣпко смотрѣть , чтобъ съ обывателями землѣ ласково и безъ сягости сбходился ; и для дѣланія шамъ гброда отпустить съ помянутыми конными нѣсколько лопатокѣ и кирокѣ.

13.) Поручику Кожину приказать , чтобъ онъ шамъ развѣдалъ о пряныхъ зелѣяхъ и о другихъ товарахъ , и какъ для сего дѣла , такъ и для отпуску товаровъ , придасть ему Кожину двухъ человекѣ добрыхъ людей изъ купечества , и чтобъ оныя были нестары.

По симъ пунктамъ Гсподамъ Сенату съ лучшею ревностію сіе дѣло какъ наискорѣе опсправить , понеже зѣло нужно.

Подписано рукою Царскаго Величества

ПЕТРЪ.

Въ Либавѣ вѣ 14 день
Генваря 1716 года.

Подобная инструкция , которая на вышеписанное ссылалась , послана къ Поручи-

рущичу *Кожину*, и Адмиралъ, которой послѣ былъ Генераломъ Адмираломъ, Графъ *Федоръ Матвѣевичъ Апраксинъ*, получилъ въ Санктпетербургѣ указъ, чѣмъ сѣ *Кожину* далъ наставленіе въ его должности, для исполненія того, что ему поручится отъ Князя *Александра Бекевича*, а на его мѣсто послать другаго искуснаго морскаго Офицера, для сниманія карты Каспійскаго моря. Къ тому избралъ Адмиралъ отъ флота Лейтенанта Князь *Василья Алексѣевича Урусова*, которой въ 1741 году скончался Генераломъ Поручикомъ при Оренбургской экспедиціи. Но сѣ отправленіе не пришло тогда въ свершенство; и какъ Князь *Урусовъ* чрезъ два года потомъ былъ посланъ къ Каспійскому морю, то его комисія, какъ послѣ окажется, заключалась въ одномъ токмо пунктѣ.

Все лѣто 1716 года прошло въ бздѣ *Бекевича* въ *Астрахань* и въ приготовленіяхъ къ морскому пути. Въ *Казани* набралъ онъ шквандронъ драгунъ изъ тамошнихъ Шведскихъ плѣнниковъ, и поставилъ надъ ними начальникомъ искуснаго и храбраго мужа Маіора *Каспара Франкенберга*, дворянина родомъ изъ Шлезіи. Но изъ сихъ плѣнниковъ не было ни одного природнаго Шведа, а всѣ были Нѣмцы, коихъ Король *Карлъ XII* набиралъ въ Саксоніи, и на возвращеніи своемъ походѣ изъ Нѣмецкой земли. Сіи
ни-

никакого не получа содержанія изъ Швеціи , уже напередъ вознамѣрились вступить въ Россійскую службу , и пѣмъ охотнѣе поучинили , что ихъ употребили къ такому походу , которой до войны прошивъ Швеціи ни мало не касался.

Бекевича принялъ еще въ *Казани* *Пензинской* полкъ , которой нынѣ состоитъ въ *Оренбургѣ* гарнизонѣмъ. Изъ *Воронежа* приданъ ему *Крупоярской* полкъ , а въ *Астрахани* принялъ онъ *Риддеровъ* полкъ въ свою команду. Съ сими тремя конными полками пошелъ *Бекевичъ* въ море. Драгуны и Козаки остались , попому что было имъ опредѣлено на слѣдующей годъ вступить въ походъ сухимъ путемъ. *Бекевича* провожали изъ морскихъ *Офицеровъ* Капитаны *Лебедевъ* и *Рентель* , *Лейтенантъ* *Кожинъ* , *Унтерлейтенантъ* *Давыдовъ* и *штурманъ* *Брандъ*. (*) Такжеже были съ нимъ корабельные мастера и всякіе ремесленные люди , кои казались бытъ нужными къ произведенію въ дѣйство сего намѣренія. *Трухменецъ* *Ходжа*

Б 2

Не-

(*) Сей былъ природной *Калмыкъ* , но имѣлъ нѣмецкое прозваніе по Голландскому купцу , бы шему послѣ россійскимъ резидентомъ въ *Амстердамѣ* , господину *Бранду* , у котораго онъ служилъ въ своей юности.

Нефесъ былъ также въ его свитѣ. Нѣкоторые морскіе суда въ *Астрахани* находились уже въ готовности, другія вновь построены въ *Казани*. Все число состояло почти изъ 100 судовъ, которыя въ Сентябрѣ 1716 года подъ командою Князь *Александра Бехевича* вышли изъ *Астрахани* въ море.

Сперва пристали къ мысу *Тухъ - Карагану*, гдѣ *Бехевичъ*, для поспѣшествованія сообщенія съ *Астраханью*, заложилъ первую крѣпость, которая отъ того мѣста получила себѣ имя *Тухъ - Караганская*. Опшуда считали до *Гурьева* городка при устьѣ рѣки *Яика* стоящаго 350, а до устья рѣки *Эмбы* 250 верстѣ [или можетъ быть до онаго 250, а до сей 350 верстѣ]. Впрочемъ мѣсто было отъ природы довольно крѣпко и удобно, токмо не доставало прѣсной и текущей воды. А хотя и думали себя содержать копаніемъ колодезей, и нашли въ пещаной землѣ вездѣ свѣжую воду безъ великаго труда: но чрезъ сутки дѣлалась вода горькою и пропивною. Потому были принуждены, безпрестанно копать новые колодези, которая неусыпная работа народъ утомила, и причинила болѣзни. Здѣсь поставилъ *Бехевичъ* Пензинской полкѣ гарнизонѣ. Командиры онаго полку были Полковникъ *Федоръ Семеновъ сынъ Хрущевъ*, Подполковникъ *Ипанъ Ипановъ сынъ Анненковъ*, и Майоръ *Петръ Алексеевъ сынъ Сокопнинъ*.

Отъ

Отъ Тухъ - Карагана къ Югу , разстояніемъ на 120 верствъ , подъ высокою полюса 43° находится заливъ , которой ускимъ каналомъ соединяется съ Каспійскимъ моремъ , и по имени *Александра Бекепича* прозванъ *Александръ - Бай*. Тамъ *Бекепичъ* построилъ при каналѣ другую крѣпость. Мѣсто казалось по своему положенію быть безопаснымъ отъ всѣхъ непріятельскихъ нападеній. Для того опредѣлилъ тамъ *Бекепичъ* пискмо при роты гарнизону подъ командою одного Маіора. Она преименована *Александрова* , или *Александровица*.

Потомъ воспослѣдовало строеніе третьей и значнѣйшей крѣпости при началѣ залива *Красноподскаго* , въ которомъ думали , что нашли слѣды прежняго печенія *Аму - Дарзи*. Сія заложена подъ высокою полюса $39^{\circ} 50'$, на мысѣ въ Каспійское море простирающемся , и полуострову подобіе имѣющемъ. Заливъ *Карабугасъ* , въ коемъ сказывали быть пучинѣ , куда уходитъ вода изъ Каспійскаго моря , которое мнѣніе потому казалось основательнымъ , что примѣтили сильное стремленіе изъ Каспійскаго моря въ сей заливъ , находится отъ *Красной воды* къ Сѣверу подъ высокою полюса 41 градуса. Въ сей крѣпости остались два полка , *Крутойарской* и *Риддеровъ* , кромѣ тѣхъ трехъ ротъ , которые оставлены гарнизономъ въ *Александръ - Байеюй* крѣпости.

сти. Отъ *Александръ Байя* до того мѣста считаютъ около 300 верствъ , и не много больше будетъ опшуда до *Астрабата*.

Но токмо одна часть сего залива называется *Красная вода*. Другая часть именуется заливомъ *Балханскимъ* , по высокимъ горамъ , кои при концѣ онаго лежатъ на твердой землѣ , и называются *Балханъ*. Оздѣленіе происходитъ отъ двухъ острововъ , кои больше длинны , нежели широки , и концами стоятъ одинъ противъ другаго. Одинъ островъ называется *Дарганъ* , а другою *Нефтяною* по тому , что найденъ на немъ Н фтяной ключъ. Противъ отдаленнаго конца острова *Даргана* , отъ горъ *Балханъ* къ Сѣверу , а отъ помянутой крѣпости больше 100 верствъ было , по объявленію , то мѣсто , на которомъ *Аму Дарья* имѣла прежде свое теченіе въ *Каспійское море*.

Бехевичъ обрѣвши сіе мѣсто шелъ по слѣдамъ нѣскольکو верствъ внутрь земли. За пять верствъ отъ залива нашелъ онъ еще раковины. Но далѣе пропали всѣ признаки , чтобъ рѣка прежде имѣла тамъ свое теченіе. А *Порутчикъ Кожинъ* утверждалъ , что мнимые слѣды соспоаяли въ одномъ токмо воображеніи , и ничего того , что имъ доказать надлежало , не доказали. Впрочемъ статься можетъ , что сперва
слѣ-

слѣды находящяся , а далѣе скрыты. Сіе можетъ также быть доказательствомъ для нашего мнѣнія , что рѣка не отведена , но земля возвышена землетрясеніемъ. *Бехевичъ* могъ бы оное легко найти *Ватерпасомъ* , еслибъ ему на мысль пришло , что такое случиться могло. Но повѣряя крѣпко тому , что ему сказано объ отведеніи рѣки *Усбѣ-ками* , при томъ остался мнѣніи , что онъ конечно найдетъ плотину , есть ли онъ , по намѣренію , слѣдующаго лѣта пойдетъ изъ *Астрахани* съ драгунами и козаками сухимъ путемъ мимо *Аральскаго моря*.

Сія ѣзда была и кромѣ того нужна , для исполненія положенной на *Бехевича* Посольской комисіи у *Хидинскаго Хана*. Туда надлежало ему ѣхать на лошадахъ. Но лошадей не можно было перевести чрезъ море. На такой конецъ *Бехевичъ* съ нѣкоторымъ числомъ людей , и съ нимъ *Порутчикъ Кожинъ* , возвратился въ *Астрахань* Февраля 1717 года , оставя *Полковника фонъ деръ Вейдена* начальникомъ въ крѣпости *Красноподской*. Онъ принужденъ былъ ѣхать чрезъ *Гурьевъ городокъ* , потому что зима пресѣкла водяной ходъ въ *Волгу*.

Между тѣмъ *Бехевичъ* находясь опять въ *Астрахани* , и все приготовивъ къ своему походу , послалъ трижды вѣстниковъ въ *Хиду* , для увѣдомленія *Хана* о наступающей

его бздѣ. Толь часто повторяемая посылка казалась бытъ нужною , пошому что дорѳги по ту сторону *Яика* въ то время [какъ и нынѣ отчасти еще бываетъ] очень были опасны отъ *Киргисѣ - Казакоѣ*. Также не извѣстно , всѣ ли три вѣспника благополучно пришли въ *Хиу*. Ибо ни одинъ отшуда не возвратился. Первой былъ Грекъ именемъ *Киріакѣ*. Второй *Астраханской* дворянинъ *Ипанѣ Воронинѣ*. Третьяго имя не извѣстно.

Самъ *Бехевичѣ* отправился въ сей послѣдней свой путь въ Іюлѣ 1717 года. Но онѣ еще до Пасхи послалѣ напередѣ часть своего войска въ *Гурьевѣ* городокѣ. Весь караванѣ состоялѣ : 1) извѣ вышереченнаго шкандрона *Шведскихѣ* драгуновѣ ; 2) извѣ двухѣ ротѣ пѣхотныхѣ , кои однако , какъ всѣ прочіе , служили на коняхѣ ; 3) извѣ нѣкоторыхѣ артилерійскихѣ *Офицеровѣ* и служителей съ пушками и довольною аммунициею ; 4) извѣ разныхѣ морскихѣ и адмиралтейскихѣ служителей ; 5) извѣ *Астраханскихѣ* *Россійскихѣ* дворянѣ , *Мурзѣ* и *Нагайскихѣ* *Татарѣ* 500 человекѣ ; 6) *Гребенскихѣ* *Козаковѣ* 500 человекѣ ; 7) *Яицкихѣ* *Козаковѣ* 1500 человекѣ подѣ командою *Ашамана* ихѣ *Никишы* *Бородина* ; 8) купцовѣ съ товарами , отчасти *Россійскихѣ* , отчасти *Татарѣ* и *Бухарцовѣ* и другихѣ вольныхѣ , которыхѣ *Бехевичѣ* извѣ

боль-

большаго числа явившихся избралъ 200 человекъ. Одинъ токмо *Кожинъ*, которому вмѣстѣ иппи надлежало, оспался въ *Астрахани*, обѣщаясь чрезъ нѣсколько дней за ними слѣдовать. Но какъ Губернаторъ *Астраханской* хотѣлъ понудить его къ отбѣзду, то онъ закричалъ на *Бекепича*, яко на измѣнника, которой объявленные слѣды *Аму-Дарьи* утверждалъ токмо для того, чтобъ порученное ему войско отдать въ руки варварамъ. Сіе привело Губернатора въ сомнѣніе, и *Кожинъ* оспался въ *Астрахани*.

Бекепичъ ѣхалъ моремъ изъ *Астрахани* до *Гурьепа* городка съ находящимися при немъ людьми. Отъ *Гурьепа* городка шелъ онъ сухимъ путемъ. Въ два дни прибыли къ рѣкѣ *Эмбѣ*, чрезъ которую переправились на плавахъ. Въ пятый день пути ихъ отъ *Эмбы* получилъ *Бекепичъ* отъ Государя Императора собственноручной указъ, по которому велѣно ему отправить надежнаго и тамошніе языки знающаго человека чрезъ *Персію* въ *Индію*, и оному приказать, чтобъ о всѣхъ обстоятельствахъ тѣхъ спранъ, чрезъ которыя онъ побѣдетъ, особливо о песошномъ золотѣ, прилѣжно навѣдался, и возвратился бы чрезъ *Китай* и *Бухарию*. Къ тому избралъ *Бекепичъ* Мурзу *Тепкелепа*, нынѣшняго Генерала - Маіора, которой тогда находился въ его свитѣ.

Тепкемедь хотѣлъ чрезъ море иппи въ *Дербентъ*, а оттуда сухимъ путемъ въ *Шаманию* и въ *Ислагань*. Но погодою занесло его въ *Астрабатъ*, гдѣ памошней начальникъ *Сефи - Кули Ханъ* его арестовалъ. Какъ онъ нашелъ случай, увѣдомить о своемъ состоянїи находившагося тогда въ *Ислагани* Россійскаго Посланника *Артемяя Волинскаго*, то сей выходялъ у Шаха указъ о его освобожденїи. Между тѣмъ приключилось *Бехевичу* и его командѣ то несчастїе, которое мы теперь опишемъ имѣемъ. Услышавъ о томъ *Тепкемедь* поѣхалъ назадъ въ *Астрахань*.

Цѣлой мѣсяцъ прошолъ въ походѣ каравана, пока прибыли въ область *Хипинскаго Хана*. Они прошли уже самыя трудныя мѣста, въ которыхъ наипаче прѣсной воды не доставало, какъ и то мѣсто, гдѣ городъ *Ургенчъ* стоялъ къ югу отъ *Аральскаго моря*, такъ что до *Хипы* не больше 100 верстъ осталось. Вдругъ увидѣлъ *Бехевичъ* сверхъ всякаго чаянїя, себя окруженнаго многочисленнымъ непрїятельскимъ войскомъ. Сие состояло изъ 24000 человекъ *Узбековъ*, *Трухменцовъ*, *Киргисъ - Кайсаковъ* и другихъ сосѣдственныхъ народовъ, коими самъ *Хипинской Ханъ Ширгази* предводительствовалъ. Три дни препровождены въ непрестанныхъ сшибкахъ. Коль жестоки были нападенїя, толь храброе чинилось сопротивле-

пивленіе. Между тѣмъ *Бехепичъ* всегда впередъ подвигался , и наволилъ такой страхъ на непріятельское войско , что оной и до *Хипы* простирался. Многіе жители сего города старались уже себя и жилищки свой спасти бѣгомъ , потому что признавали *Россіянкъ* за побѣдителей , кои скоро въ городъ торжественное возвѣщаютъ шествіе.

Въ семъ нужномъ случаѣ предсталъ *Сартъ* , или *Бухарецъ* , именемъ *Досимъ Бай* , которой служилъ у *Хана Казачеемъ* , и почитался за весьма умнаго и хитраго человека. У сихъ народовъ нѣтъ такой обыкновенія , чтобъ оказывать своему Хану великое почтеніе. Подданной живетъ со своимъ Владѣльцомъ , яко бы онъ ему былъ равной , и онъ безъ опасенія дерзаетъ ему въ глаза сказать горчайшія укоризны. И такъ *Досимъ Бай* представлялъ Хану: „что онъ безразсудно поступаетъ , надеясь *Россіянкъ* , коихъ всякъ за непобѣдимыхъ почитаетъ , побѣдить силою оружія ; сіе учиниться токмо можетъ хитростию и обманомъ. Надлежитъ стараться , чтобъ предводителя достать въ свой руки , потѣмъ прочее получить не трудно. Ханъ разсуждалъ о семъ съ значнѣйшими своего народа. Потѣмъ дошло до переговоровъ.

Два мужа изъ непріятельскаго войска показали предъ Россійскимъ лагеремъ, изъ коихъ каждой въ рукъ несъ значекъ, которыми по тамошнему обыкновенію дали знать, что они отъ своего Хана нѣчто донести имѣютъ. Они были приведены къ *Бехепичу*, и говорили: „Предпріятное съ *Хиндической* стороны сопротивленіе произошло токмо отъ того, что не знали, съ кѣмъ они имѣютъ дѣло, и въ какомъ намѣреніи пришли Россіяне въ ихъ землю; нынѣ ихъ Ханъ увѣдомился чрезъ пріятеля своего *Калмыцкаго Аюху Хана*, что *Князь Александръ Бехепичъ* отправленъ въ *Хиу* Посломъ отъ Великаго Государя Императора Всероссийскаго, и того ради онъ тотчасъ приказалъ, всѣ непріятельскія прекратить дѣйствія; онъ готовъ принять Посла съ надлежащимъ почтеніемъ, и для шого желаетъ, есть ли по ему угодно, послать нѣсколько знатнѣйшихъ народа своего въ Россійской лагерь, кои бы съ нимъ о принятіи его договоръ учинили „

Съ сего дня были непріятели дѣйствительно спокойны. Съ начала *Бехепичъ* не хотѣлъ повѣрить коварному извиненію, потому что онъ не могъ себѣ представить, чтобъ никто изъ трехъ изъ *Астрахани* въ *Хиу* посланныхъ вѣстниковъ туда не дошелъ. Онъ думалъ не безъ вѣроятности, что

что они задержаны были изв злаго намбренія , дабы онѣ о непріятельскихѣ приготоувленіяхѣ Хана , вѣ набіраніи поль великой силы , никакова не получилѣ извѣстія . Россійскіе и Нѣмецкіе Офицеры были сего же мѣсѣня . Но Князь *Саманоѣ* , котораго совѣшты у *Бехедича* прочимѣ предпочтены были , сказалѣ : „чпо можно ошибиться вѣ принятомѣ подо- „зрѣніи ; *Бехедичь* можетѣ кѣ себѣ допу- „спитѣ посланныхѣ отѣ Хана ; лучше всту- „питѣ вѣ мирные переговоры , и намбреніе „посольства совершитѣ , нежели судьбу „свою поручитѣ неизвѣстному рѣшенію сру- „жїя, и прочая . Есть ли еще кѣ тому при- совокупитѣ , что нѣкоторые подтвржда- ютѣ , и что приведено вѣ Генварѣ мѣсяцѣ 1760 году сихѣ сочиненій на страницѣ 25 , что *Бехедичь* лишившись любезной своей су- пруги вналѣ вѣ великую печаль : то легко понять , какѣ ему можно склонитѣся , чтобѣ повѣритѣ ласканіямѣ невѣрныхѣ не- пріятелей , и на конецѣ отдастѣ себя вѣ ихѣ рѣки .

И такѣ пришли посланные отѣ Хана вѣ Россійской лагерь . Не скоро соглашенось . Переговорѣ чешыре дни продолжался . Между тѣмѣ часто приходили новые послан- ные , для подтвржденія Ханской склон- ности кѣ миру . Наконецѣ положили , чтобѣ *Бехедичь* вѣ провожаніи 500 человекѣ вооруженныхѣ пошелѣ вѣ Ханской лагерь на аудіен-

аудіэнцію , и дабы ни подданные ни союзники Хана отъ Россіянъ , ниже сіи отъ оныхъ никакова не имѣли опасенія : то обѣ партіи , каждая по своему обыкновенію , учинили взаимную присягу.

Потомъ пошелъ *Бекепичъ* съ нѣкоторыми Офицерами , въ провожаніи 500 *Яицкихъ* козаковъ , въ непріятельской лагерь , которой отъ Россійскаго пакъ далеко отстоялъ , что оставшіеся Россіяне не могли ничего слышать , что въ ономъ происходило. Въмѣсто того , чтобъ пустить его на аудіэнцію , былъ *Бекепичъ* со свитою по прибытіи своемъ потчасъ окруженъ множествомъ непріятелей , и взятъ подъ караулъ. Кто хотѣлъ обороняться , тотъ шутъ же и срубленъ , а кто здался , тотъ лишился своей волности. Маіоръ *Франкенбергъ* опредѣленъ былъ *Бекепичемъ* въ Россійскомъ стану начальникомъ надъ всѣмъ оставшимся Россійскимъ войскомъ. Но чтобъ и сихъ во свою власть получить , то непріятели понуждали *Бекепича* послать къ Маіору приказъ , чтобъ онъ раздѣлилъ свое войско , и для большей способности къ ихъ содержанію вступилъ въ квартиры , кои по приказанію Хана будутъ имъ показаны. Думаютъ , что тогда *Бекепичъ* съ печали и самъ не зналъ , что дѣлалъ , или что крайняя опасность живота его принудила , исполняя по всѣмъ требованіямъ вѣроломныхъ непріятелей.

Фран-

Франкенбергъ , довольно сіе разумѣвъ , не хотѣлъ по полученному приказу чинить исполненія. Онъ получилъ еще другое и третіе приказаніе : но онъ былъ непоколѣбимымъ въ своемъ мнѣніи. Онъ отвѣтствовалъ : „Не трудно понять , что *Бекепичъ* , чинитъ сіи приказанія принужденнымъ образомъ ; есть ли онъ самъ будетъ опять , находится въ Россійскомъ лагерѣ , и онъ де , *Франкенбергъ* такое приказаніе изъ его устъ , услышитъ : то де онъ готовъ повиноваться , его повелѣніямъ , „. Потѣмъ прислано четвертое приказаніе съ угроженіями , что *Франкенбергъ* , яко ослушникъ командѣ , имѣетъ ожидать всякія за такое преступленіе положенныя наказанія , есть ли онъ потчасъ не раздѣлитъ войска въ показанныя квартиры.

Чрезъ то сей какъ предосторожной , такъ и храброй мужъ , пришелъ въ сомнѣніе. Онъ положился на власть Божію , ожидая , какую она ему и порученному ему войску опредѣлитъ судьбину. Но какъ только войско было раздѣлено , и разведено по разнымъ мѣстамъ : то напало на нихъ множество непріятелей ; и тѣ , кои здахся добровольно не хотѣли , порублены , а прочіе въ плѣнъ уведены. Какъ сіе учинилось , то и *Бекепичу* отсѣкли голову ; а *Саманопа* съ нимъ бывшаго , изрубили въ мѣлкія части.

Хипинской Ханъ думалъ , что онъ учинилъ Геройское дѣло , и отправилъ къ *Бухарскому Хану* посольство съ такимъ извѣстіемъ , что Посланника Великаго Императора Россійскаго , очень знашнаго мужа , отъ котораго оба Хана имѣли опасаться , чтобъ не потерять своихъ владѣній , испребилъ онъ со всѣмъ при немъ находившимся народомъ , посылая ему при томъ и голову сего Посланника , дабы онъ могъ о томъ радоваться. Но *Бухарской Ханъ* , которой о семъ дѣлѣ еще до прибытія посольства получилъ извѣстіе , ужаснулся такому дѣлу , и будучи не намѣренъ *Хипинскихъ* Посланниковъ допустить на аудіенцію , послалъ имъ вѣстника на встрѣчу , и приказалъ у нихъ спросить : „Человѣкоядецъ ли ихъ Ханъ ? Есть ли то такъ : то бы „они отнесли голову назадъ къ своему Хану , „а онъ не хочетъ въ толь безчеловѣчномъ „дѣлѣ имѣть учасія,,. И такъ *Хипинскіе* Посланцы не окончавъ посольства принуждены были назадъ возвратиться.

Хотя Государь Императоръ *ПЕТРЪ Великій* и весьма сожалѣлъ о семъ злоключеніи : однако тогдашнія обстоятельствова не позволяли , опомстить *Хипинскому Хану* за его невѣрность. Но справедливая поступка *Бухарскаго* Хана , которому Государь удивился , и для што новую возвиѣлъ надежду къ заведенію торговъ съ

Индіею

Индією , подалъ поводъ , что черезъ *Персію* отправилъ къ нему Посланникомъ , Итальянца *Флоріо Бенепени* , которой разумѣлъ *Персидской* , *Турецкой* и *Татарской* языкъ , и служилъ Секретаремъ при Коллегии Иностранныхъ дѣлъ. Что потомъ далѣе воспослѣдовало , то отчасти не принадлежитъ къ настоящему намѣренію , а отчасти мы и не въ состояніи , сообщить о томъ достовѣрныя извѣстія.

По сему злоключенію не можно было ожидать оставленнымъ въ трехъ крѣпостяхъ при Каспійскомъ морѣ гарнизонамъ благополучныхъ успѣховъ. Они услышали о приключившемся *Бехепичу* несчастіи. Вся надежда исчезла , чтобъ предпріять нѣчто полезное для Россійскаго интереса. И такъ каждая партія токмо о томъ помышляла , какъ бы возвратиться въ *Астрахань*. Еще были у нихъ суда въ готовности , на коихъ по большей части отправлялась ихъ Бѣда благополучно.

Но токмо въ *Краснополской* крѣпости потерѣлъ Полковникъ фонъ *дерв Вейденъ* еще нападеніе отъ *Трухменцовъ*. Сей неукротимой народъ , который прежде весьма ласкалъ Россіянамъ , и обѣщаль служить и помогать во всѣхъ ихъ предпріятіяхъ , думалъ толь же легко , какъ *Хипинцы* съ *Бехепичемъ* , управиться съ симъ остаткомъ Россійскаго вѣйска.

Сочин. 1763. В ска.

ска. Добыча свѣстныхъ припасовъ , которую они получаютъ , и плѣнники , коихъ они могутъ продавать невольниками въ Хиду и Бухарію , придавали имъ смѣлость. Но шанцы изъ мучныхъ кулей , которые Полковникъ фонъ деръ Вейденъ велѣлъ набросать на перешейкѣ , коимъ Красноподскою полуостровъ соединяется съ твердою землею , были въ состояніи , удержатъ непріятелей. Какъ часто они покушались , переступить мучные шанцы , то были они назадъ отбиваны съ великимъ ихъ урономъ. Наслѣдокъ фонъ деръ Вейденъ не хотѣлъ больше вдаваться въ сію опасность. По отходѣ его служили шанцы голоднымъ непріятелямъ на пищу. Но 400 человекъ солдатъ его команды разбило на двухъ судахъ о камень при западномъ берегѣ Каспійскаго моря , изъ коихъ токмо немногіе спаслись.

Около того времени побѣхалъ Порутчикъ Кожинъ изъ Астрахани въ Санктпетербургъ ; и какъ ему въ Саратовѣ разсказалъ Ханъ Аюка , какую Бекепичъ имѣлъ кончину : то онъ думалъ , что довольно можетъ принести оправданіе , для чего онъ съ нимъ не побѣхалъ. Но Государь Императоръ не могъ удержаться , чтобъ не отдать его подъ военной судъ , за его ослушаніе. Оговорка , что въ Красноподскомъ заливѣ

заливѣ никакихъ не имѣется слѣдовъ стараго теченія *Аму-Дары*, произвела медвѣнїе въ рѣшешїи. Сїе дѣло надлежало снова развѣскивать. Для того въ началѣ 1718 года отправленъ туда отъ флота Поручикъ Князь *Василей Урусовъ* вмѣстѣ съ Поручикомъ *Кожинымъ*. Но какъ *Урусовъ* въ Мѣѣ онаго года побѣхалъ изъ *Астрахани* къ морю, и по прибытїи своемъ прилѣжно извѣскивалъ дѣло въ помянутомъ заливѣ: то и онъ не могъ найти никакихъ слѣдовъ, кои бы то, чего искали, безспорно доказывали.

Продолженіе сообщено будетъ впредь.



II.

О ТЕОРИИ ДВИЖЕНІЯ ЮПИТЕРОВЫХЪ СПУТНИКОВЪ.

Изъ сочиненій Шведской Академіи Наукъ на
1748 годѣ.

Въ началѣ минувшаго столѣтія открылъ (*) *Галилей* четыре малыя около Юпитера ходящія свѣтила, послѣдующія ему въ коловрапномѣ его печеніи около Солнца. Открытіе сіе не долго было въ Астрономіи однимъ

(*) Нѣмецкой Астрономѣ *Симонѣ Маріи*, или *Маіэрѣ*, увидѣлъ Юпитеровыхъ спутниковъ въ тоже время съ *Галилеемъ*; а хотя *Галилей* хотѣлъ его обвинить, яко бы онъ присвоилъ себѣ сію честь ложно, потому что *Галилеецѣ* *Nuncius Sidereus* прежде, нежели *Марія* *Mundus Iouialis* въ свѣтѣ вышелъ; но *Кассини* защищалъ *Марію*, о чемъ можно читать въ *Вейдлеровой* исторіи Астрономіи глава 15, §. 12. Легко можно признаться, что два человека могли въ одно время нѣчто открыть на небѣ, чего прежде Астрономы не видали, къ чему способ-

однимъ токмо достопамятнымъ приращеніемъ званія , которое до того времени имѣ-

В 3

лось

сшвало изобрѣшеніе Зрительныхъ трубъ , которое предъ тѣмъ за годъ въ *Голланди* извѣстно стало. А именно о семъ узнали Астрономы въ 1609 году , а открытіе Юлитеровыхъ слутниковъ чинилось въ 1610 году.

Извѣстно , коликое *Галилей* нашелъ прекословіе , когда онъ защищалъ *Колерникопу* Систему о порядкѣ планетъ , около солнца движеніемъ своимъ обращающихся ; но то не великое диво ; ибо дѣло состояло въ заключеніяхъ , и предразсужденія могли помрачить умы , что не усмотрѣли ясныхъ доказательствъ. Но что ему и въ находимыхъ зрительными трубами удивительныхъ вещахъ не хотѣли вѣришь , то было упрямство , которое токмо *Философамъ* приписать можно. Я не могу преминуть , чтобъ не привешу смѣшнаго сюда принадлежащаго примѣра. Изъ числа *Галилеевыхъ* соперниковъ былъ нѣкто *Матпей Горхи* , Богемецъ , которой послѣ прославился сочиненіемъ календарей и Астрологическими предсказаніями. Сей былъ въ *Бонони* , когда открытіе Юлитеровыхъ слутниковъ извѣстно шамъ стало , и писалъ нѣсколько разъ къ *Келлеру*. Письма его находятся въ великолѣпномъ собраніи , кое издалъ господинъ *Ганшъ* подъ титуломъ : *Eristolae ad Kerleum* 1718 года въ дещь. Въ 303 письмѣ 1610 года пишетъ онъ къ *Келлеру* шако : „ *Галилеева* зрительная труба на землѣ „изрядна , и дѣлаетъ чудныя дѣла ; а на небѣ „обманчива ; ибо она показываетъ неподвижныя „звѣзды вдвое. При звѣздочкѣ сшющей на хго-

лось о всей небесной системѣ. Нашлось, что открытіе сіе приноситъ обществу важную пользу, и къ столь нужному знанію, каковое есть настоящее положеніе мѣстѣ на землѣ, весьма способствуетъ. Сколь многія затмѣнія сіи Юлиперовы спутники частыми своими вхожденіями въ Юлиперову тѣнь показали Астрономамъ, столь многіе знаки они имъ подали, чтобъ примѣчать разность часовъ и минутъ, которые въ одно время считаются подъ разными полуденными кругами, и чрезъ то дають знать разность полуденныхъ круговъ, или долгошы мѣстѣ. Когда еще и получено надежное знаніе о теченіи сихъ свѣтилъ, такъ что точное время напередъ, когда затмѣніямъ ихъ на нѣкоторомъ извѣстномъ мѣстѣ видимымъ быть надобно, исчислить можно: тогда и возможно было находить неизвѣстную долгошу мѣста, какъ скоро тамъ наблюдаемо

, спѣ большаго медвѣдя, онѣ Горки также видѣлъ, чешыре весьма малыя, какъ у Галилея Юлиперовы спутники. Многіе Бононскіе ученые люди проповѣдали инструменшъ съ Галилеемъ, и объявили ложнымъ. Галилей онѣмѣлъ, и опечалившись, прочь пошелъ. Чаятельно Галилей не почилъ сихъ мудрецовъ за достойныхъ своего наславденія; впрочемъ онѣ бы легко имѣ доказать могъ, что зрительныя трубы показываютъ неподвижныя звѣздочки, которыхъ простыми глазами видѣшь не можно.

даемо будетъ оныхъ спутниковъ затмѣнїе. Слѣдовательно не могли Астрономы предпрїять полезнѣе сего труда для общества, какъ исчислять такія затмѣнїя для предбудущихъ временъ.

Съ начала имѣли причину, теченїе сихъ спутниковъ признавъ равнымъ и одинакимъ, а именно что оно въ одинъ разъ такъ было скоро какъ въ другой разъ. И понеже тѣнь Юпитера отъ него въ прямой изъ Солнца пропянутой линїи падаетъ, то времена между наблюденными затмѣнїями также служили къ исчисленїю временъ коловратнаго теченїя, которыя тогда не больше переменяются могутъ, какъ обращенїе тѣни Юпитера, когда онъ ходитъ около Солнца, причинять можетъ. Съ помощїю наблюденїй, которыя *Галилей* и *Келлеръ* о затмѣнїяхъ Юпитеровыхъ спутниковъ чинили, предпрїялъ славной *Лейрескъ* исчислить времена коловратнаго ихъ теченїя, и онъ нашелъ, что перьвой спутникъ обращается около Юпитера въ одинъ день 18 часовъ съ половиною, второй въ три дни тринадцать часовъ съ четвертью ч. третьей въ семь дней въ три часа съ половиною; четвертой въ 16 дней 16 часовъ. Зри *Vitam Fabricii de Peirefc per Gassendum. L. II.*

Очевидная переменна, оказывающаяся въ положенїи сихъ спутниковъ около Юпитера

вѣ очень краткое время , привела господина *Пейреска* и на сіе мѣнѣе , яко бы можно изв наблюдений оныхъ ежечасно найти способъ , къ открытію долгошы , и чрезъ то наградить недоспадокъ рѣдкихъ случаевъ , бываемыхъ отъ не часто случающихся другихъ зашмѣній. И такъ для скорого наблюденія теченія ихъ выдумалъ онъ машину , которая кътому служить должна (*); но изв множества наблюдений , чиненныхъ по старанію его въ разныхъ и въ отдаленныхъ мѣстахъ , наконецъ усмотрѣлъ онъ , что сего способа къ изчисленію долгошы не довольно , чего ради сіе намѣреніе оставилъ , въ той надеждѣ , что *Галилей* лучше до мѣшны достигнетъ , кошорой ужѣ началъ прилагать кътому всякое стараніе , будучи кътому ободренъ отъ многихъ Европейскихъ Гесударей. Но какъ *Галилей* 27 лѣтъ препроводилъ въ наблюденіяхъ Юпитеревыхъ спутниковъ , то его зрѣніе пришупилось , и не могъ онъ больше своихъ трудовъ продолжать , хотя ему и прислали изв *Голландіи* двухъ помощниковъ *Гортензія* и *Блауя*.

Галилей

(*) Сія машина произведена послѣ въ дѣйствіе другими , а особливо *Кассингемъ* , ко его изобрѣтеніе описалъ *Вейдлеръ* подъ титуломъ : *Explicatio Jovianae Cassiniani*.

Галилей недолгое время наблюдая Юпитеровыхъ спутниковъ , нашелъ , что они имѣю въ колорватныя свой печенія не въ той линіи , въ которой Юпитеръ ходитъ около Солнца [Зри его *Nuncium Sidereum*] ; но почти въ той , которая параллельна съ земнымъ ходомъ. Въ первомъ случаѣ имѣли бы они всегда равной длины путь чрезъ средину тѣни Юпитеровой , но для послѣдняго обстоятельство пути ихъ были то долѣ , то короче , и самой крайней спутникъ иногда со всѣмъ тѣнь миновалъ. Чрезъ такую перемену мѣста , гдѣ спутники въ тѣнь Юпитеру вступаютъ , случилось , что вступленіе то равнѣ , то позже бывало , нежели какъ надлежало по исчисленію , которое основано на извѣстномъ времени между каждымъ двумя послѣдующими за собою замѣніями.

Для точнѣйшаго разсмотрѣнія , какъ бы пути спутниковъ положены были къ Юпитеру , примѣчалъ старшей *Кассини* наипаче то , чтобъ узнать , гдѣ Юпитеръ въ своемъ пути находится , когда спутники самое долгое время въ тѣни его препровождаютъ , и нашелъ , что сіе дѣлается не тамъ , гдѣ сія Планета въ пути своемъ пресѣкаетъ Эклиптику , какъ бы то было , есть ли бы пути спутниковъ находились параллельны съ Эклиптикою ; но ужè тогда , когда Юпитеръ перешелъ

десятую часть коловратнаго своего печенія , или , когда онъ прошелъ половину въ знакъ Водолея , или Льва , гдѣ узлы и прорѣзы сихъ путей съ Эклиптикою быть должны. [Зри *Hypotheses et Tables des Satellites de Jupiter par Mr. Cassini Tom. VIII. des anciens Memoires de l'Academie Royale des Sciences*] Также онъ нашелъ изъ сравненія кратчайшихъ временъ , наблюдаемыхъ при проходѣ спутниковъ чрезъ Юпитерову тѣнь , съ должайшими , что склоненіе спутниковыхъ путей почти было на три градуса , и такъ вдвое больше склоненія Юпитерова пути къ Эклиптикѣ.

Понеже собственное Юпитерово тѣло препятствуетъ , видѣть обоихъ внутреннихъ спутниковъ , потому что они въ тѣнь входятъ и выходятъ , когда Юпитеръ весьма близко отъ прехожденія своего чрезъ Эклиптику находится : то Господинъ *Кассини* взялъ изъ того поводъ , искать другаго къ тому средства. Онъ искалъ предлинными зрительными трубами малыхъ тѣней падающихъ отъ спутниковъ на Юпитера , когда они находятся между имъ и Солнцемъ ; и нашелъ , что сіи тѣни шли поперегъ надъ плоскостью Юпитера. Потому заключалъ онъ , что Юпитеръ тогда находился въ той линіи , гдѣ его и спутниковы пути пересѣкаются. Сей прорѣзъ былъ отъ сродственнаго прорѣза крайнихъ спутниковъ

ковъ , такъ какъ склоненія ихъ путей , мало различны ; такимъ образомъ онъ заключилъ , что всѣ четыре спутника имѣютъ все печеніе почти въ одной плоскости .

Хотя тогда уже и довольно знали , что Юпитеръ , такъ какъ Земля и другія Планеты , описываютъ несовершенные круги около Солнца , но такое имѣютъ печеніе , которое нѣсколько продолговато , такъ что Юпитеръ иногда находится ближе къ Солнцу , а иногда далѣе отъ него , отчего и движеніе его бываетъ то тише , то скоряе : однако тѣ , которые съ начала издавали таблицы о печеніи Юпитеровыхъ слутниковъ , не помышляли , что такое неровное печеніе главной Планеты долженствуетъ учинить перемѣны и во временахъ возвратнаго прибытія слутниковъ въ тѣнь Юпитера ; но думали , что сіи времена всегда суть равны . На конецъ господинъ *Кассини* показалъ , что производящіе отъ помянутой причины перемѣны уже при первомъ слутникѣ быть могутъ на полтора часа , а при четвертомъ до 13 часовъ , въ которое время они то прежде то послѣ въ тѣнь приходятъ мигутъ . У среднихъ обоихъ была разность по сей же мѣрѣ .

Какъ господинъ *Кассини* наипаче упражнялся по такимъ основаніямъ сочинить таблицы

лицы для Юпитеровыхъ спутниковъ , которыя бы были совершеннѣе тѣхъ , кои имѣлись прежде его : то позванъ онъ былъ Французскимъ Королемъ въ Парижъ въ новую имъ учрежденную Академію Наукъ. Сіе побудило его съ прерывкою трудовъ своихъ немедленно напечатать таблицы свой , не выѣхавъ еще изъ отечества своего Италіи. Онъ также думалъ , что ему не должно долѣе медлить изданіемъ оныхъ , какъ бы несовершенны они ни были , дабы Астрономы , ожидая ихъ исправленія , имѣли между тѣмъ нѣкоторое предводительство. Ибо тогда никакихъ таблицъ , ниже Эфемеридовъ , не ссчалось , по коимъ бы они напередъ могли знать , какія затмѣнія примѣчать должно , и когда надлежитъ имъ приготовляться къ симъ примѣчаніямъ ; пошому что прежнія *Годіарныи* и *Маріепы* таблицы такъ далеко отъ неба разлились , что никакова положенія , ни виду спутниковъ показать не могли. Сіе имѣло , также чаетое дѣйствіе. Ибо сіи таблицы едва только на свѣтъ вышли , то Астрономы согласясь между собою , имѣли въ разныхъ мѣстахъ соотвѣствующихъ наблюденія , что какъ для поправленія оныхъ таблицъ , такъ и въ разныхъ мѣстахъ для опредѣленія разности долготъ , весьма полезно было.

Такимъ образомъ приведены сіи таблицы въ состояніе , чтобъ особливо познавать неравенство , въ затмѣніяхъ перваго спутника [зри Histoire de l' Academie Royale des Sciences 1676] которое прежде въ нихъ примѣчено было , и казалось , что оно больше отъ неравнаго положенія Юпитера къ Землѣ , нежели отъ въкопорой неравности въ теченіи Юпитера или спутниковъ его производитъ , такъ что затмѣнія до четверти часа позже примѣчать могли , когда Земля была въ дальнѣйшемъ , нежели въ ближайшемъ отъ Юпитера разстояніи. Причину сего какъ господинъ *Кассини* , такъ и бѣ его и господинъ *Ремеръ* , искали въ движеніи лучей свѣта , потому что лучи , какъ ни скоро движутся , однако употребляютъ нѣсколько времени , пока до насъ доходятъ. А до того находились въ томъ мнѣніи , что лучи свѣта распространяются вдругъ безъ всякой остановки. Такъ то разсуждали о томъ времени , которое употребитъ надлежитъ лучамъ къ попережнему теченію чрезъ большой кругъ , которой Земля описываетъ ежегодно около Солнца , что считается до 24 милліоновъ Шведскихъ миль . [240 милліоновъ Россійскихъ верствъ] Писомъ господинъ *Кассини* нашель , что сія причина не служитъ къ извѣщенію всего того , что найдено неравнаго при затмѣніяхъ трехъ верхнихъ спутниковъ ; и сіе его побудило то мнѣніе оставить , какъ бы оно вѣроятнымъ ни казалось.

Но

Но господи́н *Ремеръ* сстался при своемъ мнѣніи, съ коимъ согласились и другіе изъ самыхъ знашійшихъ *Математиковъ*, въ томъ числѣ и господи́н *Галлей* [*Phil. Trans. N. 214*] который всегда любилъ такія острыя мнѣнія. Онъ показалъ, что симъ положеніемъ наибольшую часть неизвѣстныхъ неравнестей извѣснить можно, которыя примѣчены и при затмѣніяхъ трехъ вышнихъ спутниковъ. И такъ есть ли бы похотѣли онсе уничтожить, то бы надлежало вмѣсто онаго принять другое несходство, которсе бы состояло въ Юпитеровыхъ или спутниковъ его движеніяхъ, и нѣкоторую бы имѣло связь съ положеніемъ Юпитера къ Землѣ; но какое бы къ тому имѣли основаніе?

Оба господа *Маральди*, одинъ другому племянникъ, старались еще попомѣ [*Mem. de l' Acad. Royal. des Sci. ps. 1707 и 1732*] показать, какъ трудно сіе мнѣніе о движеніи лучей свѣта сравнивать съ наблюденіями, и какъ великую причину имѣлъ господи́н *Кассини*, оное оставить, потому что наблюдаемы были затмѣнія трехъ верхнихъ спутниковъ, которые случились позже, когда Земля находилась въ ближайшемъ отъ Юпитера разстояніи, нежели въ далечайшемъ. Отъ того произошелъ вопросъ: когда си при спутника показываютъ неизвѣстныя неравности въ ихъ затмѣніяхъ, то

то для чего такія неравности не могутъ быть толь великими , чтобъ противъ тѣхъ , которыя движеніе лучей свѣта причиняютъ , со всѣмъ исчезли , да и склоненія на другую сторону причинишь были бы въ состояніи ?

Господинъ Гранджанъ де Фуши , поглашней Секретарь Парижской Академіи Наукъ , также показалъ [*Memoires de l'Academie Royale des Sciences 1732*] что оное и отъ Оптической причины производить можетъ. Ибо чѣмъ ближе Земля къ симъ освѣщеннымъ спутникамъ , тѣмъ яснее должны они казаться дѣлающему наблюденія , и тѣмъ должайшее время проходить долженствуетъ , когда спутникъ въ тѣнь вхоитъ , до совершеннаго его затмѣнія. И такъ нѣсколько отъ времени сихъ затмѣній убывать должно , какъ напротивъ того въ разсужденіи движенія свѣта надлежало примѣчать ихъ прежде ; а особливо при трехъ верхнихъ спутникахъ , коихъ медлительное вступленіе въ тѣнь при семъ ущербѣ свѣта причиняетъ большее свѣта уменьшеніе , нежели при внутреннемъ спутникѣ.

Такимъ образомъ кажется , что всѣ неравности , наблюдаемыя при затмѣніяхъ Юлиперовыхъ спутниковъ , ни въ чемъ другомъ состоятъ , какъ въ неравности собствен-

ственнаго ихъ печенія. И для чего бы должны сіи малыя Планеты имѣть преимущество равнаго хожденія, когда всѣ главныя Планеты въ Экцентрическихъ путяхъ съ неравнымъ движеніемъ обращаются около Солнца? И для чего не должны сіи Юпитеровы спутники бытъ подобны земному спутнику [Лунѣ] коего неравное хожденіе всегда причиняло великой трудъ Астрономамъ? Господинъ *Нептонъ* [Princip. Philos. Natur.] также показалъ, что такія неравныя движенія необходимо должны проходить въ семъ строеніи Планетъ, попому что какъ Солнце такъ и Планеты взаимно производятъ неравныя дѣйствія въ разныхъ ихъ стояніяхъ. Онъ также показалъ, коль много Сатурнъ въ своемъ ходѣ около Солнца претерпѣваетъ, когда онъ находится въ ближайшемъ отъ Юпитера разстояніи, и что движеніе Луны около Земли отчасу больше поспѣшается соединенными дѣйствіями Солнца и Земли, когда она отъ четверто - стоянія идетъ къ противу - стоянію, или къ соединенію, и опять уменьшается, когда она идетъ къ четверто - стоянію.

Какъ господинъ *Варгентинъ* [Acta Soc. Reg. Scient. Vrsal. 1741 и сочиненія Королевской Шведской Академіи Наукъ 1744] старался, при сочиненіи таблицъ своихъ о печеніи Юпитеровыхъ спутниковъ, про-

изво•

известъ сію такъ называемую вторую неравность отъ движенія лучей свѣта , то онъ нашелъ , что девять неизвѣстныхъ неравностей , примѣченныхъ въ движеніи втораго спутника , всегда случаются , когда сей спутникъ бываетъ съ первымъ въ соединеніи , или въ противуполянїи , въ разсужденіи Юпитера , и на семъ основалъ онъ отчаспи и таблицы свой , потому что тогда онъ еще не могъ найти тому причины , отъ чего сіи спутники находясь въ тѣхже обстоятельствахъ , какъ Сатурнъ , въ то время когда онъ Юпитеромъ , или какъ Луна , когда она дѣйствіемъ Солнца удерживается. По лѣ того найдено , что сіи таблицы съ наблюденіями такъ сходствуютъ , что счисленія по онымъ для затмѣній перваго Юпитерова спутника разнятся съ наблюденіями рѣдко на цѣлую минуту времени , а для втораго не больше двухъ минутъ ; потому они , и кромѣ услуги , оказывающейся по ихъ точности къ опредѣленію долготъ , подтверждаютъ и оба достопамятныя мнѣнія въ Натуральной наукѣ , о тихомъ разпространеніи лучей свѣта , и о взаимной тяжести тѣлъ Планетныхъ.

Петръ Элевусъ

Секретарь Шведской Академіи.



III.

О САМОПОЗНАНИИ.

Изъ еженедѣльныхъ листовъ, *die Welt* называемыхъ , часть I. стран. 187.

Конецъ , для котораго я на свѣтѣ живу , побуждаетъ меня первые мой пруды обратить на самого себя. Такимъ образомъ стараюсь я постигнуть въ самую мою внутренность , и тамъ разсмотрѣть характеръ мой. А чѣмъ долѣе я въ томъ упражняюсь , тѣмъ болѣе я познаю , что я еще ни въ десятую долю того себѣ не знакомъ , сколько меня воображеніе мое прежде увѣрило. Каждый день открываю я въ себѣ что ни будь новое , и въ томъ уподобляюсь побѣдителямъ , которые едва исправясь съ первою землею , ужъ замышляютъ , какъ бы завоевать другую. Когдажъ я такую вѣдомость спѣ сердца моего получаю , то оную стараюсь сохранить въ моей памяти ; и прежде нежели опять въ себя возвращаюсь , разбираю я вѣдомости полученные мною при первомъ моемъ размышленіи. Я нахожу при томъ либо случай къ моему увеселенію , когда меня самолюбіе мое приятныхъ нѣкоторыхъ удо-
сто-

стоитъ чувствованій: или прихожу при печальномъ видѣ моея корысти въ такой спыдѣ, что почитаю характеръ мой за самой скареднѣйшій, которой только Моралистъ когда ни будь презрѣннѣйшимъ образомъ описать могъ. Не давно вошло мнѣ въ голову дерзновенное предпріятіе, всѣ мой желанія учинить себѣ извѣстными. Сей трудъ былъ для меня гораздо тяжелѣе всѣхъ тѣхъ, которыя я предпринималъ прежде. Онъ соединенъ былъ съ толикими неудобностями, что надежда моя познать самого себя опчасу исчезала, чѣмъ я далѣе въ семъ трудѣ быть думалъ. Признаюсь также, что сіе дѣло могло бы довольно меня занять во все теченіе моея жизни. При разсмаприваніи желаній моихъ и спрасстей, сердце мое столь упорно было, что со всѣмъ отъ меня скрылось. Съ чего я ни начиналъ, однако не могъ я достигнуть до моего намѣренія. Самолюбіе приступивъ ко мнѣ описывало всѣ мои дѣйствія и всѣ мой желанія такимъ выгоднымъ образомъ, что я началъ почти самъ собою веселиться. Но какъ я нѣкогда учинилъ проступку, и самъ онаго подъ симъ именемъ гнушался, а сердце мое всячески старалось меня извинить, то началъ я на послѣдокъ не довѣрять ослабленному сему самолюбію ложному свидѣтелю. Однако чрезъ сіе до намѣренія своего я еще не достигнулъ, которое меня приводило къ самопознанію. На-

чалъ я брать примѣръ отъ моихъ пріятелей и знакомцовъ. Я разсматривалъ ихъ дѣйствія, и припомъ старательно вывѣдывалъ, изъ какихъ они произошли спростей. Потомъ сносилъ я дѣйствія мой съ ихъ дѣйствіями, и отвѣдывалъ, не дойду ли я чрезъ то до вѣкотораго познанія самого себя и желаній моихъ. На семъ пути былъ я сполько щасливъ, что я не худое положилъ начало къ познанію самого себя. Понеже первыя мой разсужденія о желаніяхъ человѣческихъ, а особливо о желаніяхъ моихъ пріятелей, суть нарочито общественныя, то надѣюсь, что читателямъ моимъ не непріятно будетъ, ежели имъ первѣйшій о томъ сообщу опытъ. Оный имѣетъ споль многія опдѣленія, что едва будетъ ли кто изъ моихъ читателей, кто бы не нашелъ здѣсь описанія главной спрости своей. Они конечно ради будутъ, когда при подробномъ изслѣдованіи самихъ себя самыя лучшія мѣста присвоить себѣ могутъ.

Въ первое мое изслѣдованіе человѣческихъ желаній, ужаснулся я увидя шоль великій оныхъ непорядокъ. Я выискивалъ подобія, для описанія сего непорядка, называя оной колеблющимся моремъ и взволнованнымъ отъ вѣтровъ, коими отъсюду волны въ волны ударяются. Оное множество желаній казалось мнѣ подобнымъ лабиринту, по причинѣ сплен-

пенныхъ между собою аллей непроходимому. Я представлялъ ихъ себѣ въ видѣ войска, которое хотя и къ великимъ предпріятіямъ способно, однако для противорѣчущихъ голосовъ ничего здѣлать не можетъ, и коему для щастливаго успѣха только вождь потребенъ. Кратко сказать: нашелъ я въ спростяхъ человѣческихъ непрестанныя противорѣчія, которыя чрезъ слѣдствія свой довольно о себѣ знать давали. Сердце наше не всегда въ состояніи, того хотѣть, и того домогаться, чрезъ что здѣлаться можемъ щастливыми, и удалиться отъ пути пороковъ и отъ развращенія. Мы ощущаемъ въ себѣ веселіе, когда усматриваемъ, что ближніе наши почти до своего благополучія и совершенства доходятъ; мы имѣемъ въ себѣ побужденіе, симъ же самымъ образомъ повелѣніямъ природы повиноваться. И такъ мы помышляемъ, какъ бы по одному же пути слѣдовашь, дабы достигнуть до нашего желанія, чему наши спраспи и склонности не противорѣчатъ. А когда мы желаемъ оное произвестъ въ дѣйство, то представляетъ намъ сердце наше прежней противную спрасть, отъ чего первое желаніе исчезаетъ, дабы дать мѣсто другому.

Софронъ юноша изрядныхъ качествъ украшенъ натурою преизрядными душевными силами. Онъ радуется, услыша, что достоинства его пріятелей награждены отъ

Провидѣнія; онѣ чувствуютъ въ себѣ охоту, сравниться съ ними достоинствомъ, дабы и ему также когда нибудь таковыя получить награжденія. Но когда онѣ со всею ревностію къ сему пріутошляются, тогда легкомысленные другіе пріятели его обезпокоиваютъ, и просятъ, чтобъ онѣ пріятную часть года въ неумѣренномъ трудѣ не провождалъ, но лучше бы шелъ въ ихъ компанію, и прекрасные дни употребилъ себѣ въ пользу. Тотчасъ первое его желаніе исчезло, и Софронъ здѣлался веселымъ гулякомъ. Ничего иное, какъ наши желанія въ шомъ виновны, что мы рѣдко судьбиною своею довольны бываемъ. Мы желаемъ перейти изъ хижины въ палаты, изъ сѣраго казана въ порфиру, изъ пыли въ великолѣпіе, гдѣ насъ вѣнцы украшаютъ. Но едва мы въ мысляхъ своихъ дошли до желаемого состоянія, то уже оно намъ и наскучило, и такъ паки желаемъ возвратиться къ прежнему. Такая то противорѣчушая вещь человѣческое сердце! Подико непостоянны наши желанія!

Я усмотрѣлъ далѣе, что мы весьма склонны къ великимъ предпріятіямъ, потому что они обыкновенно препровождаемы бываютъ честію, которая есть строгая обладательница страстей нашихъ. Часто выбираемъ мы себѣ такую жизнь, чрезъ

которую мы себѣ безсмертную славу получить надѣемся. Не успѣли мы еще начать оныя, но уже усматриваемъ, что слѣдствіе съ желаніями нашими не согласно. Проклинаемъ прежнее наше намѣреніе. Многообразно думаемъ, какимъ бы образомъ еще жить начать, и страсти наши успокоить, покамѣстѣ намъ кажется, будто мы приблизились къ той цѣли, за которой мы столь ревностно гоняемся. Вотъ уже владѣемъ мы тѣмъ добромъ, котораго сердце наше столь не опиступно желало. Видимъ имена наши въ запискѣ между Героями, мудрецами и славными художниками. Незапно приходитъ намъ въ голову мысль Философская, которая намъ въ благополучіи нашемъ помѣшать хочетъ. Мы разсматриваемъ, на чемъ основана слава, сія мучительница человѣческихъ желаній. Мы начинаемъ разсуждать объ ономъ безпристрастно, и усматриваемъ, что то все тщетно. Слѣдствіе изъ сихъ разсужденій бываетъ сіе, что мы собственными своими дѣлаемся судіями, и наши склонности либо проклинаемъ, либо когда снисходительнѣе поступаемъ, слабости наши осмѣхаемъ. Мы нападаемъ съ разсужденіемъ нашимъ, какъ надменные побѣдители, на самихъ себя; мы вымѣриваемъ собственную величину нашу, и находимъ ее весьма малую, когда самолюбіе оную предъ тѣмъ столь нарочитую

намъ представляло. Сколь малая часть созданія есть человекъ ! говоримъ мы тогда, Ахъ ! сколь онъ презрѣннѣя достоинъ , и сколь онъ малъ. Мы видимъ выходящія на взаимное сраженіе величайшія войска. Мы удивляемся съ начала съ ужасомъ. Но сіе превращается на Сатирическое разсужденіе ; сильнѣйшіе бой кажутся намъ подобными муравьинымъ дракамъ , которые единое гучно на разныя части между собою съ великимъ несогласіемъ и раздоромъ раздѣлишь стараются. Съ предводителемъ тихъ живописныхъ сравниваемъ мы лаврами увѣнчаннаго Героя , которой собранію своему горсть земли завоевалъ. Слава слѣдующая за кровопролитными предпріятіями кажется намъ малою и подлою , есть ли мы причины оныя изслѣдуемъ. Мы продолжаемъ наше разсужденіе , и презираемъ всѣ тѣ важныя дѣла , къ которымъ насъ желанія наши наисильнѣйше распаляютъ.

Правда , если бы мы на дѣла человеческія посмотримъ съ нѣкоторымъ вниманіемъ , и ихъ сравниваемъ съ тѣснопою того мѣста , на которомъ они производятся въ дѣйствіе , то едва ли можно намъ удержаться , чтобъ не почитать ихъ за самыя презрѣннѣйшія. Но мы почувствовали бы отъ того нѣкоторую холодность , руки положили бы въ пазуху , и умерли бы
 съ

съ спокойнымъ духомъ , естли бы однимъ симъ разсужденіямъ мѣсто дали. Желанія наши побуждаютъ насъ не къ иному чсму , какъ къ похвальнымъ упражненіямъ. Сколь-кобъ они по свѣйству ихъ малы ни были , однако будучъ они и велики и великолѣпны , естли только желаніе , которое насъ къ тому побудило , на добродѣтели основано. Мы нерадѣніемъ своимъ подвергли бы себя опасности , заблудись на пути пороковъ. Но какимъ опаснымъ непріятелямъ попались мы черезъ то въ рѣки ! Для того должны мы отдавать желанія наши на разсмотрѣніе добродѣтели ; и естли они отъ нее аппробацію получаютъ , то не возможно , чтобъ они болѣе подтвержены были презрѣнію , съ которымъ мы прежде на оныя взирали. Возможно ли , чтобъ предпріятія наши почитать малыми , когда они бсжественную сію предводительницу себѣ выберутъ.

Помощію сихъ разсужденій не могъ я болѣе охулить желаній моихъ , побуждающихъ меня къ дѣламъ великимъ. Я нашелъ ихъ столь натуральными , и концу бытія моего столь согласными , что я съ прежнею строгостію объ нихъ разсуждать пересталъ. Но когда я помышляю , сколь опасны предпріятія тѣхъ , надъ коими разумъ и добродѣшель не имѣютъ надзиранія , то прихо-

жу я паки въ сумнѣніе , къ какимъ бы предпріятіямъ сердце мое особливо склоняшся должно. Есть ли мнѣ дать ему волю , то я буду во всегдашнемъ сомнѣніи , не вѣдая къ чему лучше склониться. Я спану заблуждаю отъ одной вещи къ другой , и не буду знать , гдѣ мнѣ остановиться. Но притомъ разсудилъ я о томъ , для какого я намѣренія произведенъ на свѣтъ отъ Провидѣнія. Я нашелъ , что я рожденъ для познанія Творца и природы , для попеченія о собственномъ своемъ благополучіи , и для пользы согражданъ моихъ. Изъ подробнаго разсужденія сего выводилъ я , что и желанія мои обращены быть должны на то , чтобъ оныя достигнуть. Но какое здѣсь пространное представляется поле , гдѣ мнѣ доказать и можно и должно , достоинствъ ли я бышя моего , или нѣтъ. Не надлежитъ мнѣ обращать желаній моихъ на незаконныя вещи. Симъ образомъ никогда я Творца моего не узнаю , натура останется для меня неизвѣстною , я пренебрегу стараться о моемъ благополучіи , и учинюсь согражданамъ моимъ несноснымъ бременемъ. И такъ я обязанъ вѣчнымъ закономъ , желанія мои отъ того удерживать , а паче стараться , склонять ихъ къ тому , чтобъ они познавали Бога и природу , споспѣшествовали бы собственному моему благополучію , и полезны бы были

моему ближнему. Но когда я усмаприваю, что сіе намбрніе не сполько легко, чтобъ до него малѣйшимъ трудомъ достигнуть было можно, то долженъ я усердно выискивать самъ въ себѣ, какимъ бы мнѣ образомъ до онаго приличіе достигнуть. Если ли я не въ состояніи получить то во всѣхъ случаяхъ равнымъ образомъ, то стараюсь я чрезъ познаніе самого себя получить сполько, чтобъ мнѣ выбирать лучшее, и есть ли я по сей дорогѣ пойду, то не опасаяся я никакого злополучія.



IV.

О СУЕТНОМЪ ЖЕЛАНІИ

СТАРЫХЪ ЛЮДЕЙ.

изъ книги *Sammlung Moralischer und Satyrischer
Schriften.*

ВСѢ люди желаютъ долго жить : но мно-
гимъ несносно кажется то , когда ихъ
за старыхъ людей признаютъ. Не пре-
вратноль мнѣніе человѣческое ! я и самъ въ
себѣ чувствую такое же дурачество , ко-
торое во мнѣ съ лѣтами моими прибавляет-
ся , и сколько я ни стараюсь осперегать
себя отъ онаго , но со всѣмъ тѣмъ всегда и
въ великое беспокойство прихожу , когда
примѣчаю , что кто ни будь пожелаетъ
знать , или спроситъ меня , обв моей старо-
сти. На сихъ дняхъ спросили меня самымъ
учтивымъ образомъ , сколь я старъ ? И я
самъ подалъ случай къ сему вопросу ; одна-
ко не могъ удержаться , чтобъ съ нѣко-
торымъ жаромъ и негодованіемъ не здѣ-
лать такого отвѣта , что я нахожусь
еще благополучно ; сей отвѣтъ обыкнове-
ненъ у Французовъ на такіе вопросы. Не
очень давно сказалъ мнѣ мой фельдшеръ.
Признаюсь я , Государь мой ! что по вашимъ
лѣ-

Аѣтамъ кажется вы еще довольно бодры. Сїи слова безспорно выговорены были изъ учтивости, но я ихъ возчувствовавъ, положилъ, чтобъ впредь оному человѣку такой вольности, какую онъ прежде у меня имѣлъ, не позволять, признавъ, что онъ началъ быть дерзновеннымъ. Не давно шолъ я по улицѣ, и услыша отъ одного, вопъ идетъ тамъ достойной почета спаричекъ! съ великимъ моимъ удовольствіемъ возвратился домой, и весь вечеръ былъ въ смущеніи и безпокойствѣ.

Безпокойство произшедшее во мнѣ отъ вышеписанныхъ малыхъ причинъ, было мнѣ почти несносно. Для того принужденъ я былъ разсуждать, какъ бы мнѣ отъ сей слабости свободиться. И нашелъ, что происходитъ она отъ мнимой или ложной стыдливости казаться такимъ, каковъ я въ самомъ уже дѣлѣ: и такъ въ пошъ самой часъ положилъ я въ себѣ твердое намѣреніе, чтобъ онаго безпокойства самой корень изъ себя истребить, и для того дабы мнѣ впредь поль смѣшнымъ образомъ не скрываться: объявляю я симъ всему свѣту: что осьмое число Маія шесть сотъ семдесятъ пятаго году я родился. И нынѣ имѣю я себѣ отъ роду пятьдесятъ шестой годъ. - - - -

Правда, что я немалое пропывоборство самъ съ собою имѣлъ до шѣхъ поръ, пока я могъ

я могу онсе извѣявить. Но учиня оное подлинно чувствую въ себѣ спокойность мыслей ; и могу по справедливости сказать то слово , что Ома безпечальной сказалъ въ отвѣтъ тѣмъ , кои ему говорили , что онъ всю свою честь потерялъ : „Она уже миновалась, говорилъ онъ ; и я тому сердечно радъ ; ибо содержать ее было мнѣ весьма трудно,“

Нѣтъ ничего глупяе , и натурѣ противнѣе , какъ стараніе старыхъ людей казаться молодыми. Оно лишаетъ ихъ почтенія и достоинства , котораго получать они могли по своимъ лѣтамъ и по искусству ихъ въ дѣлахъ. Оно обманываютъ сами себя , ежели вѣрятъ , яко бы то умножаетъ къ нимъ респектъ и почтеніе ; она паче подвергаетъ ихъ въ посмѣшество и ругательство у всѣхъ тѣхъ , кто ихъ знаетъ. Можетъ ли что быть безчестнѣе и презрительнѣе , какъ старой дуракъ , которой одѣваетъ себя пестрымъ платьемъ и богатыми галунами , и осыпается пудрой , и самъ себя принуждаетъ влюбляться , поетъ амурныя и пьяныя пѣсни , и старается , чтобъ быть ему завсегда въ компаніяхъ съ молодыми щеголями ? Не называется ли сіе собственнымъ его безуміемъ представлять въ глаза всему свѣту , что онъ думаетъ утратить свои годы ? - - Тотъ придворной человекъ гораздо былъ умнее , которой препроводивъ

МОЛО-

молодыя свой лѣтъ во всякомъ удовольствіи удалился отъ мира , и забавлялся отъ скуки кормленіемъ утокъ ; а какъ его спросили о причинѣ , для чего онъ по дѣлаетъ , по вздохнувъ отвѣчалъ : утки не знаютъ того , сколь я старъ.

Желаніе уменьшать годы , и казаться молодымъ , еще больше усиливается въ женщинахъ. Да и не надлежитъ удивляться тому , что они съ похвалою и славой красоты , которой лишаются они въ старости , не иначе расстаются , какъ шкоро по неволѣ и съ принужденіемъ. Они молодость и красоту почитаютъ всегда за наибольшее достоинство : да и самихъ мужчинъ приводятъ они въ такоежъ заблужденіе. У нихъ такія наружныя и скоротечныя совершенства почитаются гораздо выше , нежели доброй нравъ , разумъ и добродѣтель : не разсуждаютъ , что сіи послѣднія одни только превосходятъ все , и суть тверды и непремѣнны. Отсюда производятъ всѣ тѣ замыслы и штуки , которыя женщины сидя за чайными своими столиками вымышляютъ ; отъ сего то бываетъ , что они все лучше простить готовы , нежели укоръ и обличеніе , что онъ старъ и дурны. -- Племянница моя Даропея , которая будучи дѣвцею умерла , имѣвъ около пятидесяти лѣтъ , въ духовную свою имянно включила , дабы въ

над-

надгробной ея надписи не означивашь того года, когда она родилась, и когда умерла. Она извѣяла припомъ достопамятныя резоны: что о лѣтахъ женскихъ ни при живомъ, ни по смерти, обвѣявъ не надобно. Сии слова ближней ея сродникъ и наследникъ на камнѣ положенномъ у нее на гробѣ, приказавъ въ помъ самомъ мѣспѣ поставитъ, гдѣ обыкновенно рожденіе и кончина показываются. Такая спранныя надпись хотя и многихъ привлекла къ тому, что бы изъ одного любопытства справливаться о ея рожденіи въ церковныхъ запискахъ: но трудъ ихъ былъ напрасной. Племянница мой предосторожность употребила, чтобъ годъ рожденія ея тутъ былъ вычищенъ. Да не столько тутъ, но и въ домашней Библии нашелся такъ помаранъ, что по видимому останещя по на всегдашнее время въ забвеніи.

Не прошло еще мѣсяца, какъ я былъ у одного моего пріятеля, чтобъ его посѣтитъ, но въ домѣ у него нашелъ я только двухъ его дочерей. Они по своей учтивости пригласили меня за кофейной своей сподикъ. Въ бытность мою тутъ пришолъ къ нимъ слуга съ тѣмъ: что молодая фрейлина Каперица одна въ домѣ, желаетъ имѣть компанію, что бъ сего дня вечеромъ поиграть въ кадрили: мать ее и братъ Сома побжали въ деревню. Я такъ близко

отъ

Отъ дверей сидѣлъ , что отвѣпѣ ихъ на ту присылку внятно могъ слышать. Оной состоялъ въ сихъ словахъ : Молодая Фрейлина Маргарита и молодая Фрейлина Марья приказали поклониться , и сказать , что они не преминутъ исполнить по ея приказу. Сии молодыя Фрейлины по меньшей мѣрѣ за двадцать уже лѣтъ предъ симъ взмужали. И по немногомъ провѣдываніи нашель я , что и молодая Фрейлина Катерина дочь вѣдомаго господина , которой назадъ тому лѣтъ съ сборкѣ , какъ скончался. - - - Я не могъ отъ смѣха удержаться , смотря на сей образецъ удаляться отъ старости , и напившись кофею проспился съ обѣими молодыми барышнями , чпобѣ не удержать ихъ отъ игры въ кадрили съ ихъ сверстницей.

Желаніе , чпобѣ въ старости моложавѣе казаться , происходитъ изъ двухъ источниковъ , то есть , отъ великой любви къ удовольствіямъ юношескимъ , чего ради стараются , чпобѣ наслаждаться оными долѣе , нежели благопристойность и состояніе жизни нашей дозволяетъ ; или отъ представленія , яко бы старость приводитъ насъ въ презрѣніе , или оную нѣкоторымъ образомъ такъ , какъ непотребную шпакость , изъ свѣта хотятъ выбрасывать. Первое само въ себѣ не натурально и смѣшно , и есть мать безконечно безумія. Впорогожѣ не имѣемъ причины опасаться ежели молодость нашу препровождали мы добродѣтельно и во исправленіи нашего духа.

Когда сіе шакъ , то нѣтъ ни малѣйшей причины слыдиться намъ старости. Она еще паче возвышаетъ нашу славу , и умножаетъ больше благополучіе наше ; что долѣе живемъ , тѣмъ больше дѣлаемся мы достойными и почтенными. - - - Старикъ , которой вѣкъ свой изжилъ въ суетахъ и въ сластолюбіи , и въ запасъ на то время , какъ приступяся его силы , никакого себѣ удовольствія не приготовилъ , такой въ самомъ дѣлѣ есть несчастливъ. Все , что ни есть въ свѣтѣ , часъ отъ часу становится ему пропивнѣе , потому что онъ не можетъ въ помѣ имѣть своего участія. Чувственныхъ забавъ уже болѣе не ощущаетъ ; высочайшаго , чистѣйшаго и вѣчнаго удовольствія , которое происходитъ отъ разсужденія и употребленія душевныхъ силъ , и сего небеснаго восхищенія духа , ни мало онъ не понимаетъ ; потому что упражнялся онъ всегда въ вещахъ грубыхъ и тлѣнныхъ мира сего. И затѣивъ все то , что другимъ дѣлаетъ удовольствіе , ему причиняетъ печаль и безпокойство. Отъ того дѣлается онъ завистливъ , угрюмъ и скупъ , порицателенъ и непріятель людямъ. Выше всего ставитъ онъ прешедшее ; сіе все выхваляетъ , и желаетъ всѣмъ сердцемъ , дабы какъ можно оно ему къ себѣ возвратить. Презираетъ и уничижаетъ онъ настоящее , для того , что онъ самъ себя находить неспособнымъ удовольствоваться онымъ. Такой по праву можетъ почищать старость

за великое свое несчастіе ; такому надобно стыдисься , что онъ чрезъ полъ многіе годы не научился , какъ бы ему сбдые свой волосы носить съ честію . Но въ самомъ дѣлѣ ни какое состояніе , и ни какое время въ жизни нашей , полъ достойно желанія нашего , какъ то , въ которое годы и разумъ страсти наши укрощаютъ и воздержатъ ; то , когда жаръ и похоти юношескіе насъ не тревожатъ , и не влекутъ въ пороки и безуміе ; то , когда разсужденіе и искусство приводятъ людей къ истинной премудрости , которая въ томъ состоитъ , чтобъ самихъ себя узнавать , и при всякомъ бы случаѣ вести себя разумно ; то , когда прилѣжаніе и долговременное искусство духъ нашъ утверждаютъ къ добродѣтели , и обогащаютъ знаніе ; на конецъ еще и то : когда добропорядочная жизнь , въ разсужденіи прешедшаго времени , производитъ въ насъ неизреченное удовольствіе , отдаляетъ всѣ страхи будущаго , а настоящее радостнымъ сердцемъ употребляетъ способствуетъ .

Но есть вседневная и общая старыхъ людей жалоба , что молодые люди , вмѣсто того чтобъ имъ отдавать надлежащее почтеніе , ихъ уничтожаютъ , и совѣтамъ ихъ ругаются . Надобно признаться , что сія жалоба нѣкоторымъ образомъ основана и на самомъ дѣлѣ ; но буде дѣло впрямъ ислѣдовать : то найдемъ , что поведеніе старыхъ людей по большей части бываетъ тому причиною , и что они сами той ссоры бываютъ

зачинщики. Когда молодые люди забавляются и веселятся, тогда шаррики ищутся въ томъ имъ воспрепятствовать и помѣшать; а сіе дѣлаютъ они больше съ зависти, или, чтобъ показать путь свою власть, нежели для другихъ резоновъ. Они не меньше склонны къ хулѣ и презираию обычаевъ, мнѣній и разума шѣхъ людей; которые моложе ихъ лѣтами; они взыскиваютъ совершеннаго и почти слѣплаго послушанія на всѣ свои правила и приказанія безъ всякаго основанія. Сіе то называется присвоивать себѣ власть, которой не легко можно повиноваться; и буде они упорно остаются при своемъ свенравїи, то не могутъ они инаковы и казаться, какъ токмо непрїятными и несносными. --- Я въ разсужденїи себя буду сего порока остерегаться съ крайнею прилѣжностію. Примѣръ нѣкотораго стараго господина въ одной кампанїи, въ которой мнѣ быть случилось; тому меня научилъ. Сей господинъ при всякомъ случаѣ, безъ всякой скромности и учтивости, всему прекословитъ; есть ли между шѣмъ хотя и малой споръ въ рѣчахъ здѣлается, то онъ вступається, чтобъ другаго уничтожить; и всегдашнее имѣетъ свое доказательство, что онъ въ кампанїи всѣхъ старѣе. Но на то не давно нѣкто изъ молодыхъ людей не стыдясь сказалъ ему въ лице: Гоударь мой! сіе ничего болше не доказываетъ, какъ токмо, что вы очень много потеряли времени въ самыхъ мѣлкихъ дѣлахъ.

V.

ИЗВѢСТІЯ

О УЧЕНЫХЪ ДѢЛАХЪ.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

Здѣшняя Императорская Академія Наукъ въ прошломъ 1762 году издала седьмой томъ Новыхъ своихъ Комментаріевъ, содержащихъ сочиненія 1758 и 1759 годовъ, и дедиковала оной ЕЯ ИМПЕРАТОРСКОМУ ВЕЛИЧЕСТВУ всемилостивѣйшей Государынѣ. Извѣстно, что съ начала Академіи по 1747 годъ, въ которомъ она стараніемъ своего Президента, Его Сіятельства Графа Кирилы Григорьевича Румовскаго, снабдена новымъ регламентомъ, вышли на свѣтъ 14 томовъ оныхъ Комментаріевъ, которыя пошму называются Старыми Комментаріями; а новыя начались съ 1747 году, и каждая часть содержитъ сочиненія двухъ годовъ. При каждомъ томѣ Секретръ Академіи, по силѣ новаго регламента, прилагаетъ краткое содержаніе находящихся

въ томъ томѣ сочиненій , съ общими на оныя разсужденіями , кои обыкновенно и на Россійской языкѣ переводятся , и печатаются особливою книжкою. Сочиненія сего седьмага тома слѣдующія :

Въ первомъ , или *Математическомъ* , классѣ , находятся восемь сочиненій , изъ коихъ пять славнаго господина *Эйлера* въ Берлинѣ , два господина *Тайнаго Совѣтника* и *Профессора Сегнера* въ Галлѣ , и одно господина *Фризія* , *Профессора* въ Шизѣ , въ Италіи , которые всѣ прее здѣшней Академіи почешные члены. Упомянутыя восемь сочиненій содержатъ прешрудныя матеріи изъ вышней Математики ; и потому не многимъ читателямъ нужда въ томъ будетъ , чтобъ здѣсь о каждой подробно упомянуть ; да можетъ быть недоспало бы и словъ , изъяснить все искуснымъ образомъ.

Во второмъ , или *Физико-Математическомъ* , классѣ , находятся слѣдующія сочиненія :

1.) Новыя изобрѣшенія и поправленія зажигательныхъ спѣколъ и зажигательныхъ зеркалъ , господина *Профессора Цейгера*.

2.) Развѣсканіе случающихся разныхъ явленій въ радугѣ , господина *Профессора Котельникова*.

3.) Описаніе и изъясненіе нѣкоторыхъ новыхъ Электрическихъ опытовъ , господина *Коллежскаго Совѣтника* и *Профессора Элинуса*.

4.)

4.) Оптическое примѣчаніе о распространеніи и сжиманіи озорочка, егожъ господина *Элиуса*.

5.) Описаніе новоизобрѣтенной магнитной иглы, для примѣчанія ея склоненія, господина Профессора *Цейгера*.

Въ третьемъ, или *Физическомъ*, классѣ:

1.) Описаніе новой планшѣ, *Нитраріѣ* называемой, которая растетъ около Астрахани, сочиненное Императорской Академіи Наукъ почетнымъ Членомъ, господиномъ Архіатеромъ и Профессоромъ *Линнеомъ* въ Упсалѣ.

2.) Описаніе *Карахатицы*, господина Адвюкта *Келрейтера*.

3. 4. 5.) Описаніе въ которыхъ морскихъ растѣній, отчасти изъ здѣшней Императорской Кунствъ-Камеры, а отчасти присланныхъ отъ города Архангельскаго, егожъ господина *Келрейтера*.

6.) Метеорологическія въ Санктпетербургѣ чиненныя наблюденія, господина Профессора *Брауна*.

Въ четвертомъ, или *Астрономическомъ*, классѣ:

1.) О преломленіи лучей въ Сѣверныхъ странахъ бываемомъ, господина Профессора *Гейнсуса* въ Лейпцигѣ.

2.) Примѣчаніе о длинѣ простаго отвѣса, покойнаго Астрономіи Профессора *Гришопъ*.

Къ краткому содержанію сего тома коментаріевъ приобщены Конференцъ-Секретаремъ и Профессоромъ господиномъ *Миллеромъ*, въ по-

полненіе къ находящемуся въ 5 мѣ томѣ Коментаріевъ описанію звѣря Сайги , или Сугажа , нѣкоторыя новыя примѣчанія , за которыя публика наипаче обязана Ихъ Превосходительствамъ господину Тайному Совѣтнику , Манифактурѣ Коллегіи Президенту и Московскаго Университета Куратору , *Василью Еддокимовичу Адоурову* , и господину Дѣйствишельному Статскому Совѣтнику *Григорію Николаевичу Теллову* , потому что они , яко члены Академіи , и усердствующіе о приращеніи Наукъ , по прозвѣбѣ господина Профессора *Миллера* , нѣсколько живыхъ и убитыхъ Сайгъ изъ Оренбурга и изъ Украйны въ Академію прислали. По учиненіи оныхъ чрезъ господина Адвюнкта *Протасова* Анатоміи , знаніе еего въ Натуральной исторіи предъ тѣмъ неизвѣстнаго звѣря приведено въ совершенную ясность.

Какія рѣчи при случаѣ высочайшей Короначіи ЕЯ ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА говорены въ публичномъ собраніи Академіи Наукъ , господиномъ Профессоромъ *Миллеромъ* , господиномъ Профессоромъ и Прусскимъ горныхъ дѣлъ Совѣтникомъ *Леланомъ* и господиномъ Адвюнктомъ *Румовскимъ* [кои и напечатаны] также какія тогда опредѣлены по предложеннымъ задачамъ дать награжденія иностраннымъ ученымъ людемъ , и вновь какая задача на предбудущей 1764 годѣ объявлена , о томъ извѣстно уже изъ
вѣ-

вѣдомостей. Послѣ того и самыя сочиненія, которыя удостоены были награжденія, напечатаны подѣ слѣдующими титулами :

Samuelis Klingenskierna, in Academia Upsalensi Professoris Mathematicos, Regionum Principum Praeceptoris, Academiae Scientiarum Stokholmensis Socii, Tentamen de definiendis et corrigendis aberrationibus radiorum luminis in lentibus sphaericis refracti, et de perficiendo Telescopio dioptrico. *Non fumum ex fulgure, sed ex fumo dare lucem.* Dissertatio ab Imperiali Academia Scientiarum Petropolitana praemio affecta d. 23. Septembris 1762. Petropoli 1762. 4. ш. е.

Самуила Клингенстерны, Упсальской Академіи Профессора Математики, Королевскихъ дѣтей учителя и Стокгольмской Академіи Наукъ Члена, Опытъ о опредѣленіи и исправленіи превратнаго преломленія лучей свѣта, преломленнаго въ сферическихъ стеклахъ, съ надписью : *Не дымъ изъ блистанія, но изъ дыму свѣтъ производитъ*, которая диссертація отъ Императорской Академіи Наукъ награжденія удостоена 1762 году, Сентября 23 дня, въ четверть листа.

Constructio lentium obiectiviarum ex duplici vitro, quae neque confusionem a figura sphaerica oriundam, neque dispersionem radiorum pariant, auctore *Leonbardo Eulero*. Dissertatio occasione Quaestionis de Perfectione Telescopiorum, ab Imperiali Academia Scientiarum Petropolitana pro praemio propositae, conscripta. Petropoli 1762. 4. ш. е.

Составленіе спеколъ объективныхъ [предметныхъ] изъ двоякаго стекла , кои не производятъ ни смѣшенія отъ фигуры сферической производящаго , ниже разсыпанія лучей , сочиненное *Леонгардомъ Эйлеромъ*. Диссертація сочиненная по случаю предложенной о совершенствѣ зрительныхъ трубъ , отъ Императорской Академіи Наукъ изъ награжденія задачи. 1762 году , въ четверть листа.

Io. Alb. Euleri , Academici Berolinensis , Meditationes de Perturbatione motus Cometarum ab attractione Planetarum orta. Dissertatio ab Academia Scientiarum Petropolitana praemio affecta d. 23. Septembris 1762. 4. m. e.

Иоганна Албрехта Эйлера , Берлинской Академіи члена , разсужденіе о замѣшательствѣ въ теченіи Кометъ , происходящемъ отъ притяганія Планетъ. Диссертація отъ Академіи Наукъ награжденія удостоенная 1762 года Сентября 23 дня , въ четверть листа.

Recherches sur la Comète des années 1531, 1607, 1682 et 1759, pour servir de Supplement à la Theorie par laquelle on avoit annoncé en 1758 le tems du retour de cette Comète. *Sunt operosa quidem, sed non operosa volenti. Virgil.* Pièce de M. *Clairaut* de l'Academie Royale des Sciences de Paris etc. qui a remporté le Prix proposé par l'Academie Impériale des Sciences de S. Petersburg pour l'année 1761, adjudgé le 23 Septembre 1762. à S. Petersburg 1762 4. m. e.

Развисканія о Кометѣ 1531, 1607, 1682 и 1759 годовъ , вмѣсто прибавленія къ Теоріи,

орѣи, которую возвращеніе сей Кометы на 1758 годъ предсказано было, съ подписью : *Хотя и трудно, но не трудно для хотящаго трудиться.* Диссертація господина Клеро, Члена какъ Королевской Парижской, такъ и Санктпетербургской Академіи Наукъ, за которую отъ Академіи опредѣлено награжденіе Сентября 23 дня 1762 году, въ четверть листа.

Сего Генваря 10 дня господинъ Профессоръ *Леманъ*, читалъ въ собраніи здѣшней Академіи Наукъ диссертацію, о недавно изобрѣшенномъ во Франціи славнымъ Докторомъ *Герисаномъ*, порошокъ, которой имѣетъ силу охранять звѣрей, птицъ и всякое мясо отъ гнилости, а особливо удобенъ къ дѣланію чучель звѣриныхъ и птичьихъ, для сохраненія въ кунсткамерахъ. Французской Аббатъ *Шалль*, которой въ Тобольскѣ смотрѣлъ прохожденіе Венеры черезъ Солице, привезъ сюда нѣскольکو онаго порошка, и далъ господину Профессору *Леману*, сколько потребно было для дѣланія съ онымъ опытовъ. Сии опыты состояли въ томъ, что господинъ *Леманъ* сперва старался удостовѣриться о подлинномъ сего порошка дѣйствіи, а потомъ по Химическимъ правиламъ изслѣдовалъ существенныя его части, о которыхъ изобрѣшатель ничего знать не далъ, дабы оной порошокъ также и здѣсь дѣлать было можно. Чрезъ то оказалось, что сей порошокъ

жюкѣ составленѣ изѣ простой соли, изѣ чистой сѣры горющей мѣлко исполченной, изѣ сѣрой амбры и изѣ блѣдной вохры. Пропорція частей содержица къ фунту порошка, какѣ слѣдуетъ:

Простой соли - - - 3 унціи, 1 драхма,
1 скрупель, 16 грановѣ.

Мѣлко исполченной сѣры 4 унціи, 16 грановѣ

Сѣрой амбры - - - 2 драхмы, 8 грановѣ

Блѣдной вохры - - - 8 унціи.

Всего 16 унцій, или 1 фунтѣ.

Оной же господинѣ Профессорѣ *Леманѣ* читалѣ 17 числа сего мѣсяца въ собраніи Академіи Наукѣ диссертацію подѣ титуломѣ : *Historia et examen Chymicum Lapidis Nephritici*; то есть : *Историческое описаніе и Химическое разбисканіе Нефритическаго [почковато] камня.* Еще въ бытность свєю въ Берлинѣ подалѣ онѣ Королевской Прусской Академіи Наукѣ описаніе обѣ Аміантѣ, а ему всегда казалось, что камень Нефритической, не смотря на различіе его сложенія, великое имѣетѣ сходство съ Аміантомѣ и Азбестомѣ. Чего ради разсудилось ему оной камень разсмотрѣть точнѣе, и учиненное имѣ изслѣдованіе сообщилѣ онѣ въ семѣ сочиненіи. Въ началѣ предлагаетѣ онѣ исторію сего камня, кошорой древнимѣ писателямѣ Исторіи Натуральной со всѣмѣ былѣ неиз-

вѣ

вѣстенъ. Новѣйшіе Авторы объ немъ также несогласны между собою; ибо хотя нѣкоторые и называютъ его Нефритическимъ камнемъ, однако чрезъ то разумѣютъ либо Амазонской камень, либо Серпентиной, либо Смарагдъ-праземской. А дабы о семъ подать нѣкоторое извѣщеніе, то господинъ Авторъ описываетъ настоящій Нефритическій камень жлопатымъ, гладкимъ, плотнымъ, посредственно твердымъ, которой въ огнѣ становится тверже, и ни отъ кислотъ, ни отъ алкалическихъ растворовъ не раскрывается. Впрочемъ можно его полировать; цвѣтъ имѣетъ всегда зеленый; и обыкновенно бываетъ нѣсколько прозрачный. Находятъ его въ Саксоніи, Богеміи, Силезіи, Испаніи, Венгріи, Гишпаніи и пр. Чрезъ жженіе на огнѣ теряетъ онъ свой цвѣтъ, и дѣлается бѣложелтымъ. Спиртусы составленные изъ соли, селитры и купоросу вытягиваютъ изъ сего камня только нѣкоторыя желѣзныя частицы: напротивъ чего алкалическіе растворы никакого не могутъ произвести на немъ дѣйства. Краткости ради не упоминаемъ мы о прочихъ съ симъ камнемъ чиненныхъ опытахъ и усмотрѣнныхъ примѣхъ обстоятельствъ. Когда обыкновенные въ Пробириной наукѣ примѣсы прилагаемы были къ сему камню, то выходили изрядные шлаки, однако ничего металлическаго. Камень Нефритическій и бѣлая Московская глина размолаются вмѣстѣ при сильномъ стис-

вѣ

въ темносѣрое стекло , изъ котораго можно огонь высекать , когда примѣсы перемѣняются , то и стекло дѣлается разноцвѣтнымъ. Изъ сихъ опытовъ явствуетъ , 1) что камень Нефритической великое имѣетъ сходство съ Амѣантомъ и Азбестомъ. 2) Сии опыты показываютъ , что есть ли въ такихъ камняхъ находятся мешаллы , то можно оныя безъ дальнаго убытку , единственно помощію примѣса глины выплавить , что при горныхъ плавильныхъ заводахъ немалую принести можетъ пользу.

МОСКВА.

При здѣшнемъ Университетѣ , напечатана недавно книжка подъ титуломъ : *Conseils d'un ami à un jeune homme , qui entre dans le monde ;* то есть : Дружескіе совѣты молодому чело-вѣку начинающему жить въ свѣтѣ ; *Freund-schaftliche Erinnerungen an einen jungen Menschen , der jetzt in die grosse Welt kömmt.* На трехъ языкахъ , на $3\frac{1}{2}$ листахъ , въ 8. Преизрядныя напоминанія , еслилибъ только всякъ слѣдовать имъ подпущилъ !

Еще печатается Россійской переводъ сочиненнаго Абапомъ *Террасонмъ* Похождения *Сива* , котораго перьвой томъ скоро изъ печати выдетъ Есть ли какой Романъ достоинъ чтенія , то сей наипаче. Онъ сочиненъ по большой части тѣмъ же вкусомъ , какъ
Теле-

Телемахъ , и содержитъ столько же презрядныхъ житейскихъ правилъ , какъ и первый. Господинъ Профессоръ *Рейхель* въ Собраніи разныхъ сочиненій на Іюль , Августъ и Сентябрь прошедшаго года , приготовилъ чипапелей къ сей полезной книгѣ.

Въ прошломъ году напечатанъ здѣсь первой томъ *Описанія Амстердамскаго торгу* , копорой отъ издашеля онаго книгопродавца *Венера* дедикованъ Московскому первой гильдіи купечеству. Уповательно и второй томъ печатаніемъ не замедлился , дабы сія , по важному своему содержанію , и для мудраго въ Голландіи торговъ опправленія , во всемъ свѣтѣ почитаемая книга , и въ Россійскомъ государствѣ чаемую пользу приносить могла.

Также напечатано на Нѣмецкомъ и на Россійскомъ языкѣ : Слово , говоренное по совершеніи высочайшаго Коронованія Ея Пресвѣтлѣйшаго Величества Благочестивѣйшія Великія Государыни , **ЕКАТЕРИНЫ ВТОРЫЯ** , Императрицы и Самодержицы Всероссийскія , въ публичномъ собраніи Императорскаго Московскаго Университета Октября 3 дня 1762 году , Исторіи Профессоромъ , Университетскимъ Библіотекаремъ и Лейпцигскаго Собранія свободныхъ наукъ членомъ , *Іоганномъ Готфридомъ Рейхелемъ* , о томъ , что *Науки и Художества процвѣтаютъ*

таютъ защищеніемъ и покровительствомъ пладѣющихъ особъ и великихъ людей пѣ государствъ. Въ четверть листа.

ПАРИЖЪ

Кому извѣстно, какой между Французами великой Риторъ былъ господинъ *Флешге*; какъ онъ зналъ въ рѣчахъ своихъ соединять возвышеніе духа съ пріятностію, науку съ наукою; какъ быстрое его краснорѣчіе украшаемо было избранными и основательными мыслями; и коль великая польза обучающимся краснорѣчію отъ изрядныхъ примѣровъ происходитъ: то пѣ всеконечно обрадуется, что спустя 52 года послѣ кончины толь славнаго мужа, нашелся наконецъ человекъ, который всѣ его рѣчи и прочія сочиненія собравъ, въ печать издаетъ. Сей есть господинъ *Менардъ*, членъ верховнаго совѣта въ городѣ *Нимесѣ*, который уже сочиненіемъ Испоріи помянутаго города прославился. Онъ сіе дѣло предпріялъ для того, что господинъ *Флешге* былъ Епископомъ въ *Нимесѣ*, гдѣ онъ въ 1710 году, будучи 78 лѣтъ отъ роду, умеръ. Жители того города многіе опыты краснорѣчія его слышали; также и господину *Менарду* удобно было собрать тамъ всѣ *Флешгеропы* сочиненія. Есть ли кто подумаетъ, что Французской языкъ послѣ временъ *Флешгеропыхъ*, а особливо

бливо послѣ тѣхъ лѣтъ его , когда онъ наибольше трудился въ проповѣдяхъ и сочиненіяхъ , въ слогѣ перемѣнился , и что для сей причины тогдашнее краснорѣчіе не можетъ сравниться съ нынѣшнимъ : тому мы представимъ въ примѣръ *Флешіеру* похвальную рѣчь , говоренную въ 1676 году славному Маршалу *Тиоренну* , по тому что она паче прочихъ извѣстна. Она и понынѣ отъ всѣхъ знающихъ за образецъ наилучшей похвальной рѣчи почитается. Всѣ сочиненія славнаго *Флешіера* по напечатанію учиняшъ 8 томовъ въ четверть листа , за которыя подписавшіеся должны заплатить въ четыре срока 75 ливровъ.

Ноября 13 дня прошедшаго 1762 году было въ Парижѣ въ Королевской Академіи Наукъ публичное собраніе , въ которомъ Секретарь оной Академіи , господинъ *де Фуши* , творилъ похвальную рѣчь недавно умершему Астроному Аббату *Де ла Калле* , въ которой его жизнь и заслуги съ такимъ краснорѣчіемъ описалъ , какого отъ его искусства ожидать надлежало. Сей ученой Аббатъ былъ также членомъ Санктпетербургской Академіи Наукъ. Потомъ господинъ *Пингер* читалъ описаніе своихъ наблюденій при случаѣ явленія Венеры въ солнцѣ , чиненныхъ 26 Мая , 1760 году на островѣ *Родригезъ* , которые безъ сомнѣнія немалую пользу Астрономіи принесли могутъ ,

Сочин. 1763. Е когда

когда сравнены будутъ съ наблюденіями чиненными въ Сибири, потому что островъ Родригецъ съ городомъ Тобольскимъ лежитъ почти подъ одною полуденною линіею. Пошомъ господинъ *Парсіе* читалъ проектъ, какимъ образомъ снабдить городъ Парижъ проведенными изъ малой рѣчки, называемой *Ипетте*, текущей отъ Парижа въ 6 миляхъ, каналами, чистою и здоровою водою, вмѣсто того, что сей городъ принужденъ употреблять худую и нечистую воду изъ рѣкѣ *Сейны*. Господинъ *Аббатъ Шаллѣ* заключилъ собраніе описаніемъ своего путешествія въ Тобольскъ, гсворя о учиненныхъ тамъ своихъ Астрономическиххъ наблюденіяхъ, а особливо о прохожденіи Венеры передъ солнцемъ, и о другихъ примѣчанія достойныхъ вещахъ.

Недоставало по сіе время фигуръ къ напечатанному въ Парижѣ въ семи томахъ въ десять подъ титуломъ: *Encyclopedie* преизрядному всѣхъ наукъ собранію; а нѣкоторыя мащери такого состоянія, что оныхъ безъ фигуръ и разумѣть не возможно: того ради нынѣ оной недостатокъ награжденъ шѣмъ что одна часть фигуръ, изъ 269 листовъ состоящая, уже издается, за которую еще три такіе же части слѣдовать имѣютъ. Титулъ сего фигуръ собранія есть слѣдующій: *Recueil des planches sur les Sciences, les Arts liberaux et les Arts mechaniques, avec leur*
ex-

explications. 1762. avec approbation et privilege du Roi ; то есть : *Собраніе фигуръ о Наукахъ , и о сподобныхъ и Механическихъ художествахъ съ толкованіями , напечатано 1762 , по апробаци и приписаніи Королевской*. Не должно ли по оной апробаци Королевской надѣяться , что также воспослѣдуетъ позволеніе о продолженіи самой Энциклопедіи , и о приведеніи оной къ желаемому концу ? Въ сей первой части находятся 83 листа съ фигурами для земледѣлія и деревенской экономіи ; 33 для Анатоміи ; 12 для древностей ; 87 для Архитектуры ; 31 для военной науки , а прочія для разныхъ руководствъ. Всѣ весьма изрядно на мѣди вырѣзаны. Ко всякой доскѣ прѣбщены описанія , которыя и для тѣхъ кои самой Энциклопедіи не имѣютъ , но только по однимъ фигурамъ справиться хотятъ , весьма полезны быть могутъ.

ЛОНДОНЪ

Кто читалъ сочиненія изданныя госпожею le Prince de Beaumont подъ титуломъ: *Magazins des Enfans et des Adolescentes* , то есть : *Дѣтское и Юности училище* ; тому для великія пользы , которую сіи книги въ разсужденіи наставленія дѣтей , а особливо молодого женскаго полу , оказали , не непріятно будетъ слышать , что сочинительница приняла намѣреніе , выдать продолженіе *Юности*

сти училища въ чепырехъ частяхъ. Оная книга въ Англии по выходѣ изъ печати продавапьяся будетъ по одному гинейю ; и есть ли кто желаетъ въ Россіи подписаться, топъ долженъ заплапить три рубли , и о томъ дать знать въ здѣшней Академической Книжной лавкѣ , въ слѣдствіе чего дастся въ пріемъ денегъ квитанція.

Географія господина Доктора Бишинга , состоящая на Нѣмецкомъ языкѣ въ восьми томахъ въ осьмушку , переведена въ Лондонѣ на Англинской языкѣ , и напечатана въ шести большихъ томахъ въ четверть листа , къ коимъ приложены припцать шесть вновь сочиненныхъ ландкартъ , подъ припцломъ : *A new System of Geography, in which is given a general Account of the Situation and Limits, the Manners, History and Constitution of the several Kingdoms and States in the known World, and a very particular description of their subdivisions and dependencies, their Cities and Towns, Forts, Sea-ports, Produce, Manufactures and Commerce by A. Fr. Busching.* Цѣна оныхъ шести томовъ и съ ландкартами чепыре фунта стерлинговъ и 18 шилинговъ , что дѣлаетъ около 25 рублей.

Со оной же Географіи дѣлается Французской переводъ въ Геттингѣ , кторой напечатанъ будетъ въ Лейпцигѣ , шокмо безъ ландкартъ , чего ради и цѣна про-

одного въ сравненіи съ другимъ. 2) Число провинцій и значныхъ городовъ. 3) Нравы, склонности и одбавія жителей. 4) Ихъ законы, правленіе, сила морская и сухопутная. 5) Ихъ торги, продукты земные, звѣри и минералы. 6) Краткая исторія каждаго народа до нынѣшняго времени; со многими ландкартами и гридерованными фигурами, сочиненное господиномъ *Салмономъ*. Напечатано въ Лондонѣ въ 1761 году, въ двухъ томахъ въ листъ, цѣна три фунта стерлинговъ, то есть около 15 рублей.

Издатель сей книги отчасти самъ много бздилъ и видѣлъ, а отчасти выбиралъ матеріи къ своей книгѣ изъ другихъ значнѣйшихъ путешественныхъ описаній, и все сіе въ надлежащей порядокъ привелъ, дабы любители такихъ достопамятныхъ вещей все до каждаго государства принадлежащее въ одномъ мѣстѣ сокращенно найти могли. И въ семъ состоитъ прямая польза, которую отъ путешественныхъ описаній имѣть можно. Однако многіе читатели и въ томъ ощущаютъ удовольствіе, когда, яко бы вмѣстѣ съ путешественниками, одно государство за другимъ проходятъ, и во всѣхъ ихъ приключеніяхъ участіе имѣть могутъ. Для сей причины охотно читаютъ путешественныя описанія какъ моремъ, такъ и су-

и сухимъ путемъ , коихъ какъ порознь , такъ и въ большихъ собраніяхъ о всѣхъ Европейскихъ государствахъ , и о всѣхъ четырёхъ частяхъ свѣша , великое есть множество.

Сего роду путешественныхъ описаній вышло недавно въ Англіи два новыя собранія , подъ слѣдующими титулами :

The World displayed : or a curious Collection of Voyages and Travels , selected from the Writers of all Nations. т. е. Открытой свѣшъ , или собраніе достойныхъ любопытства путешествій водою и сухимъ путемъ , изъ писателей всѣхъ націй. Сіе собраніе состоитъ въ 20 малыхъ томахъ въ осьмушку , и каждой продается по одному шиллингу и шести пенсовъ , а на Россійскія деньги по 36 копѣекъ.

Voyages and Travels , comprising what ever is valuable of this kind in the most celebrated English , Dutch , French , Spanish , Italian , German , Swedish and Danish Writers , great part of wich have never appeared in the English language , the whole being a general Survey of Europe , Asia , Africa and America , exhibiting every particular that merits attention in the several Empires , Kingdoms , States , Provinces and Islands on the terrestrial Globe ; their Commerce , Products , Manufactures etc. т. е. Морскія и сухонутныя путешествія ,

содержація всѣхъ достопамятныя вещи , кой находятся у знатнѣйшихъ Англинскихъ , Голландскихъ , Францусскихъ , Гишпанскихъ , Испалланскихъ , Нѣмецкихъ , Шведскихъ и Датскихъ писателей , изъ коихъ многіе на Англинскомъ языкѣ не изданы , а припомъ общее описаніе Европы , Азіи , Африки и Америки , и прочая . Сіе послѣднее собраніе состоитъ въ четырехъ томахъ въ четверть листа , въ коихъ находятся и многія гридорованныя фигуры .

ЖЕНЕВЪ .

Господинъ *Вольтеръ* упражняется теперя въ изданіи всѣхъ сочиненій славнаго Францускаго Стихотворца *Петра Корнелля* , съ своими на оныя примѣчаніями , которыя состоятъ будутъ изъ двенадцати , или тринадцати томовъ со многими гридованными фигурами . Охотники подписываются въ Женевѣ у книгопродавца *Крамера* , въ Парижѣ у *Брохаса* и *Гумблота* , а въ Амстердамѣ у *Михайла Рейя* , и платятъ напередъ 48 ливровъ Францускихъ , или Россійскими деньгами девять рублей 60 копѣекъ .

Знатнаго Францускаго Медика *Гиліома Валлона* всѣ сочиненія печатаются въ Женевѣ въ четырехъ томахъ въ четверть листа , причемъ прилагается стараніе ,
чтобъ

Книжъ находящіяся въ прежнихъ изданіяхъ то есть, въ Парижскомъ и въ Венеціанскомъ, погрѣшности исправлены были. Сей трудъ извѣстнаго господина *Троншина*, которой также къ первому пому предисловіе написалъ, безвѣ сумнѣнія охотникамъ до Медицины пріятно будетъ.

Господинъ *Галлеръ* издалъ своей *Физиологіи* претью часть, а съ первыхъ двухъ частей напечатанъ въ прошломъ году Нѣмецкой переводъ въ Берлинѣ.

ИЗЪ ЛЕМГОВА.

Докторъ Медицины въ Саксенгагенѣ, что въ графствѣ *Шаумбургскомъ*, *Артуръ Конрадъ Еристингъ*, которой уже по другимъ разнымъ сочиненіямъ извѣстенъ, издалъ въ прошломъ 1762 году Историческое и Физическое описаніе о различій растѣній, различая оныя на мужескія и женскія, въ двухъ частяхъ въ четверть листа, состоящее въ четырехъ алфавитахъ съ половиною, съ гюшю на мѣди вырѣзанными фигурами. Къ изданію сей книги подала господину Автору поводъ, предложенная ученымъ людямъ отъ Санктпетербургской Академіи Наукъ на 1759 годъ задача: о раздѣленіи плантъ на мужескія и женскія. Сие побудило его помянутую свою книгу приписать Академіи. Можно сказать, что

еще никто сію матерію такъ обстоятельно не описалъ, какъ господинъ *Еристингъ*. Однако онъ не имѣлъ еще сочиненія господина Архіатера *Линнеа*, которое въ то время отъ Академіи удостоено награжденія.

АЛЬТЕНБУРГЪ.

Grunderlehre von der Experimental Chymie. т. е Основанія Экспериментальной Химіи, книга *первая*, переведена съ Англинскаго языка 1762 года въ 8. Подлинная книга сочинена на Англинскомъ языкѣ Докторомъ *Досіемъ* и напечатана подъ титуломъ: *Institutions of Experimental Chymistry*. Она содержитъ краткое введеніе въ Филоссофскую Химію, въ образѣ Системы о опытахъ, показывающихъ свойства разныхъ родовъ тѣлъ; причеиъ находятся вездѣ примѣчанія и краткія разсужденія объ основаніяхъ тѣхъ опытовъ. Главное сочинителя наиѣреніе то, чтобъ произвеситъ въ семъ родѣ ученія правильной вкусъ, и показать легкія средства, къ продолженію онаго. Онъ извѣняетъ, какъ самыя основанія Химіи, такъ и Химическіе до опытовъ принадлежащіе работы, сообщая при томъ и практическое разсужденіе о всѣхъ извѣстныхъ Химическихъ процессахъ, также и ознаиѣишеиъ ихъ употребленіи въ эконміи, и въ извѣненіи натуральныхъ явленій. Сверхъ того исполкованы признаки каждаго класса обектовъ,
и чѣиъ

и чѣмъ разныхъ родовъ тѣмъ другъ отъ друга различаются, съ показаніемъ всѣхъ ихъ свойствъ, послѣ чего слѣдуетъ на концѣ Философскія Исторія каждого артикула. При этомъ господинъ сочинитель показалъ общую Теорію и Практическія основанія, въ Философскій, и въ художественной явности, основавъ одну часть на явленіяхъ природы, а другую на принятыхъ мнѣніяхъ и методахъ. Что принадлежитъ до практики, то старался онъ подать совершенное и ясное наставленіе о дѣланіи и заготовленіи потребныхъ инструментовъ, потому что покупаются оныя инструменты иногда дорогою цѣною, однако къ разнымъ дѣйствіямъ бывають не способны, а къ другимъ недостаточны.

БРЕСЛАВЛЬ.

Здѣсь напечатана книжка, достойная прилѣжнаго вниманія для любителей Наукъ, подъ титуломъ: *Betrachtungen der Gelehrsamkeit*. т. е. Разсужденія о знаніи наукъ, 1762, въ осьмушку, безъ имени сочинителя. Въ сей книжкѣ заключается сокращенное понятіе о всѣхъ наукахъ, или краткая Энциклопедія, какой давно желали, и только нынѣ въ первые получили въ надлежащемъ совершенствѣ. Она показываетъ состояніе, пользу и соединеніе наукъ между собою, а при томъ и изряднымъ штилемъ написа-

на

на. Не безвизвѣстно тѣмъ , кои опредѣлены изошрять разумъ молодыхъ людей въ наукахъ , что нѣтъ еще достаточной книги , которую бы съ пользою употреблять было можно , для подаванія общаго понятія о наукахъ. Сею книжкою награждается оный недостатокъ. Не токмо спарающіеся о обученіи молодыхъ людей могутъ въ ней найти наипользнѣйшее употребленіе ; но и всѣ любители наукъ будутъ оную читать съ истиннымъ увеселеніемъ. Здѣсь подобно какъ на малой картинѣ изображается пространная область наукъ. Во первыхъ предлагается общее понятіе о наукахъ , и о надлежащемъ употребленіи оныхъ. Потомъ представляется блаженство ученыхъ вообще и нѣкоторыхъ особливо съ прелестными пріятностями. Изображается также душевное свойство ученыхъ. Предлагаются общія правила о наставленіи молодыхъ людей , а потомъ въ особливыхъ частяхъ упоминается о Географіи , Исторіи , Стихотворствѣ и Краснорѣчіи ; о разныхъ размышленіяхъ ; о исправленіи и изошреніи разума чрезъ Философію ; о Логикѣ , Метафизикѣ и Практической Филоссофіи. На конецъ сообщаются исправныя разсужденія о чтеніи книгъ и роспись писателямъ , которыхъ учащееся юношество читать можетъ. Сіе сочиненіе преисполнено изрядныхъ чрезъ прилѣжныя опыты утвержденныхъ примѣчаній до всѣхъ наукъ касающихся.



VI.

ЗАДАЧИ.

Есть еще польза, которую соединить можно съ изданіемъ Ежемѣсячныхъ нашихъ Сочиненій, а именно: намѣрены мы иногда предлагать любителямъ наукъ Вопросы, или Задачи, одѣлахъ любопытства и развисканія достойныхъ, и особливо до Исторіи и Древностей Россійскихъ, до Исторіи Натуральной Россійской Имперіи, до домостроительства и земледѣлія, также и до Россійскаго языка касающихся. Тѣ, которые въ состояніи будутъ извѣснять оныя, не затрудятъ почтутъ сообщить намъ свой отвѣтъ, или рѣшенія, потому что для общей пользы въ сіи Сочиненія внесены быть имѣютъ.

Такой опытъ учинили мы уже въ Маѣ мѣсяцѣ 1755 году, предложеніемъ нѣкоторыхъ сумнительствъ, оказавшихся въ Исторіи святыя Великія Княгини Ольги. А хотя тогда ожиданіе наше и не исполнилось: однако нынѣшнему нашему намѣренію сіе препятствовать не имѣетъ. Можетъ быть были тогда причины, для которыхъ никто на рѣшеніе оныхъ сумнительствъ отважиться не хотѣлъ. Такихъ случаевъ, сколько

ко предвидѣть можемъ, впредь избѣгать будемъ. Но припомъ мы просимъ, чпобъ ни кпо напрасно не поудился рѣшить задачи наши, которой въ тѣхъ матеріяхъ довольнаго не имѣеть искусства; потому что пустыя и всякой вѣроятности противныя отвѣпы объявлены не будутъ въ сихъ Сочиненіяхъ. Напроливъ того за прямыя и основательныя, хотя по соспранію мате;и иногда и не совершенныя рѣшенія, Авторамъ ихъ всегда благодарить будемъ.

На первой случай служить можетъ слѣдующая, хотя не очень важная, однако нѣкотораго примѣчанія достойная, Задача:

Отъ чего происходитъ окончательной слогъ *Вичь*, прилагаемой для чѣсти къ отеческому имени? Можно ли назначить время, когда оно вошло въ употребленіе? Употребляется ли въ той же силѣ и въ другихъ отъ Славенскаго происшедшихъ языкахъ? Польской и Малороссійской окончательной слогъ *Вичь*, которой прилагается къ прозваніямъ, одного ли съ нашимъ свойства и произхожденія? Какого рода и достоинства люди писались прежде съ *Вичемъ* въ Царскихъ грамотахъ и въ другихъ приказныхъ дѣлахъ? Какое съ тѣмъ преимущество соединено было? И съ котораго времени и по какой причинѣ оное оставлено?

Кто пожелаетъ намъ сообщить рѣшенія, или и нѣкоторыя изъясненія на сію, и впредь на другіе отъ насъ предлагаемыя задачи, тому на волю оставляется, имя свое подписать, или объ ономъ и умолчать. Правда, что по врожденному человѣку любопытству, всегда желаемъ знать о имени того, кто нѣчто особенное для насъ предпринимаетъ. Но здѣсь могутъ случиться причины, кои по тому исполнять не дозволяютъ. Мы стараться будемъ, всякаго по желанію его удовольствовать. Есть ли кто увидитъ, что мнѣніе его за благо пріемлется отъ публики: тогда и тогда о себѣ объявить можетъ.

Рѣшенія вопросовъ адресуются: къ Издателю Ежемѣсячныхъ Сочиненій при Императорской Академіи Наукъ въ Санктпетербургѣ.

Оглавленіе

На мѣсяцѣ Генварь.

I.

Описаніе Каспійскаго моря. Стр. 7.

II.

О Теоріи движенія Юпитеровыхъ спутни-
ковъ. Стр. 36.

III.

О самопознаніи. Стр. 50.

IV.

О суешномъ желаніи старыхъ людей. Стр.
60.

V.

Извѣстіе о ученыхъ дѣлахъ. Стр. 69.

VI.

Задача. Стр. 93.

) o (

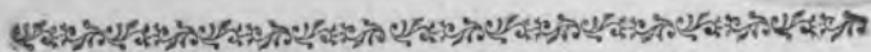
ЕЖЕМЪСЯЧНЫЯ
СОЧИНЕНІЯ

И

ИЗВѢСТІЯ

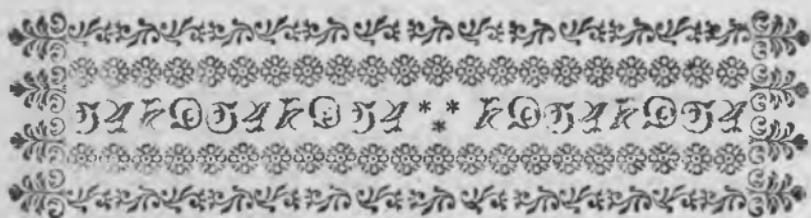
О УЧЕНЫХЪ ДѢЛАХЪ.

Февраль, 1763 года.



ВЪ САНКТПЕТЕРБУРГѢ

при Императорской Академіи Наукъ.



I.

ПРОДОЛЖЕНІЕ ОПИСАНІЯ КАСПІЙСКАГО МОРЯ.

II.

ОПИСАНІЕ ЗАПАДНАГО БЕРЕГА КАСПІЙСКАГО МОРЯ ВЪ 1719 и 1720 годахъ.

Распространеніе и безопасность купечества было одно изъ главнѣйшихъ дѣлъ, о которыхъ Государь ПЕТРЪ Великій имѣлъ всегдашнее помышленіе.

Съ Персіею имѣла Россія торги еще со временъ Царя Ивана Васильевича. Но оцѣе никогда не были столь важны, какъ бы имъ быть надлежало, естлибъ сѣа наро-
Сочин. 1763. Ж 2 да

да знали истинной свой интересъ , и отврапили бы приращенію оныхъ противляющія препятствія. Мы не будемъ здѣсь говорить о караванахъ , кои прежде въ *Дагестанѣ* и *Ширванѣ* подвержены были безчисленнымъ опасностямъ , и часто въ одинъ часъ лишались плодовъ въ нѣсколько лѣтъ великими трудами собранныхъ. Въ 1712 году произшедшей бунтѣ *Лезговъ* и другихъ горскихъ народовъ , во время котораго городъ *Шамакія* разграбленъ , и у нѣкоторыхъ Россіянъ похищены великіе капиталы , принадлежишь къ особливымъ случаямъ , кои хотя и пребують саписфакціи , однако въ общемъ дѣлѣ не важны. Надлежало нѣкоторыя утвердить обязательства , коль далеко одинъ народъ имѣеть въ зѣмли другаго возить товары свой , какою ему тамъ пользоваться вольностію , платитъ ли пошину и другія подати , или отъ оныхъ быть уволену , какихъ судей надъ купцами опредѣлитъ въ чужомъ государствѣ , и что больше есть такихъ обстоятельствъ , о коихъ въ купеческихъ трактатахъ обыкновенно чинятся договоры и установленія.

Но какъ того еще никогда прежде не было учинено съ *Персією* : то Государь Императоръ въ 1715 году отправилъ Подполковника *Артемья Волынскаго* , бывшаго потомъ Губернаторомъ въ *Астрахани* , и на

наконецъ Кабинетъ - Министромъ , въ Посланники къ Шаху Гусейну , чтобъ съ онымъ заключить коммерческой трактатъ и предложить ему вспоможеніе прошивъ *Анганскаго* бунтовщика *Мирпейса* съ сообщниками его. *Волынской* выѣхалъ изъ Санктпетербурга 7 Юля 1715 года , и назадъ прибылъ 12 Декабря 1718 , заключивъ съ Ханскимъ первымъ Министромъ *Эхтима - Деппетомъ* трактатъ , которой обоими Монархами ратификованъ.

Тогда *Волынской* учинилъ предложеніе , чтобъ Государь Императоръ лежащія подлѣ Каспійскаго моря *Персидскія* провинціи , въ великой опасности состоящія , чтобъ *Анганцы* ими не овладѣли , принялъ въ защищеніе для безопасности границъ Россійскихъ , и населилъ бы оныя Россійскимъ войскомъ. Но какъ сіе намѣреніе не можно было иначе , какъ водянымъ путемъ чрезъ Каспійское море , произвести въ дѣйство , и притомъ ъзда чрезъ море , съ положеніемъ береговъ и удобностями гаваней еще мало была извѣстна : по заблагу разсуждено , послать въ которыхъ искусныхъ морскихъ Офицеровъ къ Каспійскому морю , которые бы все почто примѣшили , и на картѣ представили берега , рѣки , гавани и весь ходъ водяной отъ *Астрахани* до *Дербента* и далѣ , мимо *Гилана* и *Мазандерана* до *Астрабата*.

Сіе также было весьма полезнымъ дѣломъ для купеческихъ судовъ , кои прежде яко въ темнотѣ блудили по Каспійскому морю безъ всякаго наставленія. Польза общихъ торговъ служила тогда наружнымъ видомъ сего предпріятія ; и назначеннымъ ебъ оную посылку Офицерамъ предписано было въ инструкціи , чтобъ они сіе намрѣніе вездѣ разпространяли , хотя другія словесныя и тайныя приказанія ни мало до купечества не принадлежали.

1719 году Генваря 8 дня опредѣлены были въ сію комисію Капитанъ Лейтенантъ Карлъ фонъ Верденъ и Лейтенантъ Федоръ Сеймоновъ , кои оба нѣсколько лѣтъ служили подѣ собственнымъ Императорскимъ смотрѣніемъ на военномъ кораблѣ , *Ингерманландъ* называемомъ , на которомъ Его Величество обыкновенно ѣздитъ изволивъ , и чрезъ то получили случай , снискать себѣ особливую отъ Государя похвалу за вѣрность свою и искусство. Еще имъ приданы Унтеръ Лейтенанты *Дорошенко* и *Золотаревъ* , съ довольнымъ числомъ Унтеръ-Офицеровъ и рядовыхъ , такъ что всѣхъ считалось 89 человекъ.

Изъ Санктпетербурга отправились они въ концѣ Февраля , и пребыли въ *Казани* до исходу Апрѣля. Между тѣмъ состроенъ въ *Казани* большой корабельной ботъ , на которомъ

ромб, и на трехъ другихъ малыхъ судахъ, они бжали въ Астрахань. Здѣсь нашли они въ готовности при хорошія морскія судна, Шнапы называемыя; также они застали Лейтенанта Князя Урусова, для вспоможенія имъ въ дѣлахъ опредѣленнаго. Карлъ фонъ Верденъ взялъ Шнаву, Спятый Александръ называемую, Князь Урусовъ Шнаву Астрахань, а Соймоновъ Шнаву Спятую Екатерину. Большой корабельной ботъ достался Дорошенку, а маленькой Золотареву. Гардемариновъ, Унтеръ Офицеровъ и рядовымъ, съ 150 человекъ салдавъ изъ Астраханскаго гарнизону, отведены мѣста на всѣхъ судахъ.

Что имъ тогда было извѣстно о положеніи Каспійскаго моря, то состояло отчасти въ Олеаріевой картѣ и описаніи онаго моря, а отчасти въ сочиненной Лейтенантомъ Кожинымъ картѣ о восточномъ берегѣ онаго. Но не можно имъ было ни на какую изъ сихъ картъ надѣяться, а особливо на послѣднюю, потому что Кожинъ по большей части навѣдывался сухимъ путемъ, бжавши по берегамъ на верблюдахъ. Въ имѣшемъ для того совѣтованіи согласенось, чтобъ Унтеръ-Лейтенанты Дорошенко и Золотаревъ на ботахъ описали берега и водяной ходъ отъ устья Волги до устья рѣки Тереха; а тремъ Шнавамъ итти прямо къ Тюленью острову, и отшуда начать

Ж 4

описы-

описывать. По сему распредѣленію вступили они въ морской путь въ исходѣ Мая мѣсяца.

Пространно бы было, привести подробно день отъ дня всѣ ихъ упражненія. Что они примѣтили, то на картѣ видно, которая подъ именемъ Капитана Лейшенанпа, бывшаго потомъ Капитаномъ, *Карла фонъ Вердена* напечатана. Мы тѣмъ будемъ довольны, чтобъ показать токмо ихъ курсъ вообще, и съ примѣченными высотами полюса, изъ чего будетъ видно, отъ коихъ странъ ихъ карта основана на собственныхъ ихъ примѣчаніяхъ. При томъ мы покажемъ, что имъ случилось при берегахъ, или что они сами о томъ записали достопамятнаго.

Яоки есть крутой берегъ при устьѣ главнѣйшаго рукава рѣки *Волги*, для сей причины *Ярхопскимъ* устьемъ называемаго. Не далеко отсюда по правую сторону находится островъ *Четыре бугры* подъ $45^{\circ} 20'$ высоты полюса. Тамъ расходились суда каждое въ назначенной свой путь. Три *Щавы* пошли къ *Тюленьему* острову. Отъ *Тюленьяго* острова, подъ $44^{\circ} 12'$ высоты полюса лежащаго, ъхали они къ устью рѣки *Терека*, а отсюда промежъ острова *Чеченя* подъ $43^{\circ} 47'$ и мыса *Учя* къ *Дербенту*, гдѣ они нѣсколько дней развѣжжали

по морю. Мысь *Учь* называется и *Аграхан-ски мѣ* полуостровомъ , по имени малой рѣкѣ *Аграхана* , которая изъ рѣкѣ *Сулаха* происходитъ , и при соединеніи онаго полуострова съ твердою землею впадаетъ въ *Аграханской* заливъ. Оной полуостровъ изобилуетъ хорошими паствами. Покатое положение гóрода *Дербента* къ морю , по которому весьма удобно было , оное осматрѣвъ съ судовъ , подало поводъ господину *Соймонову* , чтебѣ сочинить проспектъ сему городу и около лежащимъ странамъ , въ коемъ очень ясно представилъ онъ тѣ при оцѣленія , которыми раздѣленъ *Дербентъ* на верхней , средней и нижней городъ. Онъ также примѣшилъ тамъ высоту полюса на $42^{\circ} 6'$, а *Олеарій* нашелъ шокмо $41^{\circ} 50'$ и *Христофоръ Бурро* у *Гаклуита* (*) $41^{\circ} 52$ минушы. Мы не имѣемъ нужды говорить больше о *Дербентѣ* , потому что положеніе и состояніе сего гóрода описано уже въ извѣстіяхъ Полковника *Гербера* въ сихъ сочиненіяхъ 1760 году на Сентябрь мѣсяцъ стр. 196. Тогда былъ нижней городъ еще пущѣ , какъ во времена *Олеарія*. Кромѣ садовъ ничего въ немъ не имѣлось. Около гóрода видны были многія деревни , и по обѣимъ сторонамъ гóрода оказались

Ж 5

мо-

 (*) Navigations p. 448.

могилы съ великими надъ оными поставленными бѣлыми камнями , которые издали яко войско очамъ представлялись. Сады были наполнены плодами , яблоками , грушами , сливами , персиками , смоквами и проч. Виноградъ вился по деревьямъ ; на полѣ сѣяли сорочинское пшено , пшеницу , ячмень и много шафрану. Позади *Дербента* казались внутрь земли высокія непроходимыя горы.

Отъ *Дербента* ѣхали они къ берегу *Низабатскому* , или къ *Низополу* , которое послѣднее званіе и нискому онаго положенію прилично. Зѣвь Россійскіе суда изъ *Астрахани* обыкновенно приспавали для *Персидскаго* торгу : потому то мѣсто наречено *Низопя пристань*. Она лежитъ по примѣчанію мореплавателей нашихъ подъ $41^{\circ} 30'$ высоты полюса , напрошивъ сего *Олеарій* $15'$ меньше означилъ. Разныя рѣчки , общее имя *Низопыя* имѣющія , впадаютъ тамъ въ море. Тогда находились тамъ два Русскіе , да три Персидскіе суда [Бусы] на берегу , потому что тамъ нѣтъ гавани. Судовая садка на мѣль есть тамъ общее обыкновеніе , стчего для мягкаго грунта , никакого вреда не приключается. Когда опять въ море ишти захопятъ , то весьма удобно съ мѣли спускаются. Тамъ была безпрерывная ярманка между *Россійскими* и *Персидскими* купцами , кои жили въ ху-
дыхъ

дыхъ шелашахъ , потому что никакихъ прямыхъ жителей , ниже домовъ , въ близости не было. Знатнѣйшей торгъ состояла въ шелку сырцу. Персіане и Армяне привозили оной шелкъ на верблюдахъ и лошакахъ изъ *Шамхѣн*. Изъ Россійскихъ товаровъ по большой части шамъ продавались : сукна , полотно , юфти и разныя мелочи , какъ : иглы , наперстки , зеркала и проч. Изъ юфтей наипаче употреблялись токмо задки , кои у Персіанъ *Садры* называются. Они себѣ дѣлаютъ изъ нихъ *Хози* , или шуфли , которыя въ грязную погоду , и во время дальней ходьбы , сверхъ своихъ сафьянныхъ сапоговъ надѣваютъ , и если ли они въ домъ придутъ , то оставляютъ оныя у дверей. Торги были тогда въ *Низабатѣ* не такъ велики , какъ въ прежнія времена , когда еще *Грузинцы* и *Мингрельцы* обыкновенно привозили туда товары свои , что приписывали взбунтованію *Лезговъ* и разбойамъ *Даудбека* , которой насильствомъ своимъ заперъ всѣ дороги. О семъ человекѣ пространнѣе объявилъ Полковникъ *Герберъ* въ своихъ извѣстіяхъ.

Вообще надлежитъ примѣчать объ оной странѣ , что хотя горы отъ *Дербента* идутъ къ югу ; однако до берега не касаются , но отъ онаго въ нѣкоторыхъ мѣстахъ на 50 верстѣ отстоятъ. Такимъ образомъ между горами и моремъ находится

ся

ся обширная равнина , многими рѣчками и лѣсами испещренная , и по ея плодородію безчисленными населенная деревнями. Тамъ имѣются хорошіе скопскіе заводы , пашни и сады съ изрядными плодами. Сію страну можно почестъ за наилучшую при всемъ Каспійскомъ морѣ. Туда принадлежатъ и *Низовая пристань*. При хребтѣ *Бишъ-Бармахъ* , отъ *Низовой пристани* къ югу лежащемъ , паки приходятъ *Дербентскія* горы до морскаго бѣрега.

Мореплаватели наши , пробывъ нѣсколько дней у *Низовой пристани* , взяли свѣжей воды , и запаслись другими потребностями. Для продолженія пути своего побѣхали они въ концѣ Іюня мѣсяца къ *Алшеронскому* проливу не отдаляясь нигдѣ отъ бѣрегу. *Алшеронской* проливъ имѣетъ названіе отъ мыса *Алшерона* , которой отъ города *Баху* къ востоку нарочито далеко простирается въ Каспійское море. Оной состоитъ изъ ускаго водянаго ходу , между швердою землею и нѣкоторыми островами.

Бѣрегъ отъ *Бишъ-Бармаха* то гористъ , то низокъ. Но нигдѣ лѣсу не видно. Подлѣ бѣрега есть почти вездѣ хорошей грунтъ для метанія якорей. Два камня , два брата называемые , лежатъ въ морѣ подъ $40^{\circ} 45'$ высоты полюса. Извѣстно было мореплавателямъ нашимъ , что ихъ
осте-

остерегаются надлежитъ : но лодманы ихъ были шоль неискусны , что они то мѣсто указать не знали . Для предосторожности при наступающей ночи спали на якорѣ на 12 сажень , а не задолго передъ тѣмъ была глубина 25 сажень . По разсвѣту увидѣли предъ собою два камня такъ близко , что Шнава Спятая Екатерина опстояла отъ одного камня не далѣе , какъ на якорной канатѣ . Они казались выше воды на подобіе обороченныхъ корпусовъ посредственныхъ судовъ . Еслибъ хотя не много подались къ Востоку , тобы легко одна изъ Шнавъ могла разбиться о сіи камни . Послали шуда , описывать ихъ положеніе . Они лежатъ одинъ близъ другога , на 6 сажень глубины ; но въ маломъ разстояніи гораздо глубже .

Тогоже дня околѣ полудни прибыли они въ Алшеронской проливъ , которой начинается при островѣ , называемомъ Спятымъ . Сей проливъ почитается за наилучшую гавань на Каспійскомъ морѣ , потому что суда стоятъ въ ономъ отъ всѣхъ въпроевъ безопасно . Также ночью вѣбжать можно , есть ли шкмо видѣнъ берегъ матерой земли и сѣверной конецъ святаго острова . На восточной сторонѣ острова гроспирзается гряда скрыта хъ камней въ южновосточную сторону нарочито далеко въ море , которая мореплавателямъ очень опасна , и по та-
мо-

мошнему языку называется *Ураносъ*. Островъ *Спятой* потому такъ названъ , что нѣкопорою *Дерпишъ* , за святаго почитаемой , тамъ погребенъ. Для того приходять *Персіяче* съ твердой земли на островъ , и отправляють у гроба свой молибвы. Тамъ находятся двѣ могилы , одна *Дервишева* , а другая слуги его. Первьяя подъ тремя покрывками , подъ одной холщевой и двумя шерстяными. Другая безъ покрывки. Притомъ стоятъ многія лампы съ деревяннымъ масломъ , и малыя восковыя свѣчи , или огарышки оныхъ. Всякой приходящей приноситъ съ собою свѣчи , или лампы съ масломъ , копорыя горять у гроба до тѣхъ поръ , пока все изойдетъ , или по случаю угаснетъ. Островъ длиною на 7 верстъ , и шириною въ нѣкоторыхъ мѣстахъ на версту , а въ иныхъ меньше. Кромѣ одного шелковичнаго дѣрева чрезвычайной величины , ничего больше на немъ не росло , да и ни травъ на немъ не было. Однако живетъ на острову много дикихъ козъ , которыя тамъ плодятся , и не извѣстно чѣмъ они кормятся , развѣ растущимъ на камняхъ мохомъ. Многіе журавли , дикіе гуси и другія птицы , рыбою питающіеся , имѣють на ономъ гнѣзда свой. На сучьяхъ великаго шелковичнаго дѣрева видѣли черныхъ змей чрезвычайной величины , въ сажень длиною и въ поларшина толщиною , коихъ сперва почитали за ядовитыхъ ; но послѣ

послѣ матрозы брали нѣкоторыхъ въ руки безъ малѣйшаго себѣ вреда. Берега матерой земли суть niskи и безлѣсны. Находятсѣ тамъ два выкопанные колодезя, въ коихъ есть прѣсная вода. На пригоркѣ стоятъ три башни изъ песанаго камня, въ разстояніи одна отъ другой на версту и меньше. Оттуда къ Сѣверу стоятъ еще десять такихъ башенъ. *Персіяне* говорятъ, будто оныя построены *Александромъ Великимъ*; но они никакова къ тому доказательства не приводятъ. При концѣ пролива, но нѣсколько въ сторону, стоитъ островъ *Жилой*; однако на немъ жилья нѣтъ. Сказываютъ, что потому такъ именованъ, что извѣстной *Донской Казакъ Стенька Разинъ*, разбойничая на Каспійскомъ морѣ, жилъ тамъ нѣсколько времени. Матрозы ловили тамъ много тюленей

Алшеронской мысѣ лежитъ подъ $40^{\circ} 23'$, и предъ собою имѣетъ извѣстную мѣль издревле *Шахъ* называемую. Пробѣжавши сіи мѣста, прибыли они къ городу *Баку*. Сей городъ лежитъ въ заливѣ, которой вдаея въ землю на подобіе полукруга. Весь заливъ надеженъ для кораблей, и вездѣ хорошей грунтъ для бросанія якорей. Предъ онымъ лежатъ два острова, *Наргенъ* и *Вульфъ*, кои такъ названы по ихъ сходству съ лежащими предъ *Репелемъ* островами. *Баку* обведенъ тремя стѣнами изъ
бѣ-

бѣлаго пещаного камня. Наружная стѣна вышиною въ одинъ , середняя въ два , а внутренняя въ три сажени. Кромѣ разныхъ мечешей примѣчанія достоинъ въ городѣ большой каменной домъ славнымъ Шахмъ Аббасомъ I. построенной ; но оной стойти пусть. Предъ городомъ увидѣли они много торговыхъ судовъ , кои тамъ нефть брали , для развезенія по другимъ Персидскимъ гаванямъ , въ чемъ состоитъ торгъ немалой для великаго расходу сего землянаго масла. Въ то время , когда Баху состоялъ подъ Россійскою державою , еще больше о томъ увѣренось.

Жители гѣрода Баху махали нашимъ судамъ , чтобъ они подошли ближе , а моренлаватели наши дали имъ пріятельскіе знаки для призыву ихъ къ себѣ на суда. Но съ обѣихъ сторонъ одинъ къ другому прѣбхать не осмѣлились. Суда лавировали по заливу , и чинили свой примѣчанія шокмо на морѣ , не приставаая къ бѣрегу.

Изъ Бахискаго залива бѣжали они къ устью рѣки Кура , на которомъ пупи наши они чепыре малые безлѣсные острова , на коихъ кромѣ нѣкоторыхъ малыхъ нефтяныхъ колодезей , не было ничего примѣчанія достойнаго. Везиръ есть простирающейя въ море мыс , предъ которымъ лежитъ островъ Спиней. Отъ Баху

до

до Везиря берегъ посредственной высоты , и нѣкоторыя путь есть небольшія горы. Но отсюда до рѣки Кура мѣста всѣ низкія , на коихъ и лѣсу никакого не находится. Сей мысъ лежитъ подъ $39^{\circ} 40'$ высоты полюса , а сѣверное устье рѣки Кура подъ $39^{\circ} 20'$.

Пришедши къ оному устью , спали они на якорь на 12 саженьхъ глубины. У рѣки Кура по обоимъ берегамъ на 10 верстѣхъ мѣста всѣ низкія и мокрыя , гдѣ только растетъ камышъ ; и такъ далеко ѣхали они вверхъ по сей рѣкѣ въ шляпкахъ. Какъ спали появлялись берега сухіе и къ селеніямъ способные , то они далѣе ипши не отважились ; да и должность ихъ того не требовала. Возвратившись къ своимъ судамъ по общему совѣту опредѣлили они , за позднимъ временемъ , заключить на сей годъ изслѣдованія свой , и запасись токмо прѣсною водою и рыбою , для возвращаго ихъ пуши въ Астрахань.

Между тѣмъ жители земли Саллана , примѣтивъ издали Россійскія суда , желали вѣдать , съ какимъ намѣреніемъ они туда прѣѣхали. Мореплаватели наши сего не чаяли. Офицеры вышли въ малолѣдствѣ на берегъ , чтобъ посмотрѣть чинимыя при пещаномъ заплескѣ отъ устья рѣки Кура къ сѣверу рыбьей ловли. При нихъ ника-

Сочин. 1763. 3 кого

кого не было оружія , кромѣ нѣкоторыхъ схѣщичьихъ фузей для стрѣлянія пшищъ. Ибо всякъ думалъ , что нискія мокрыя мѣста защищаютъ ихъ отъ всякаго нападенія. Но едва токмо начали ловить рыбу , то до 300 человекъ конныхъ , съ огненными ружьями , и копьями вооруженныхъ , изъ за камышей появилось , которые ѣхали на рыболовное мѣсто. Спрахъ то причинилъ , что Офицеры почли ихъ за великое войско. Они видѣли опасность свою , но поссбить себѣ не знали , пошому что и гребцы были у невода ; чего ради ничего бы не помогло , естлибъ они хотѣли бѣжать на шлюпки , и такъ они не показавъ никакого знаку робости , гдѣ были , шутъ и стояли. И сіе служило имъ въ пользу ; ибо *Саллианцы* пришедъ отъ того въ размышленіе , за 100 сажень отъ нихъ остановились ; можетъ быть они думали , что такая бодрость происходитъ отъ надежды на другую , хотія невидимую , большую силу. Наконецъ двое начальниковъ и 20 или 30 человекъ рядовыхъ опважились ближе подѣхать , кои поздравя спросили , что за люди мореплаватели ? и куда ѣдутъ ? На сіе отвѣтствовано чрезъ толмача краткими словами ; а когда они больше любопытствовати начали , и между тѣмъ ихъ безпрестанно болше народу подѣхало , то *Карлъ фонъ Верденъ* велѣлъ имъ сказать : „ Чпо онъ та- „ кой же или болше ихъ Офицеры и коман- „ диръ

„дирѣ предѣ ними спойтѣ , а они сидятѣ
„на лошадейхѣ , для того съ ними и говоритѣ
„больше не хочѣтѣ , . Сказавѣ сіе пошлѣ
онѣ съ прочими Офицерами къ шляпкамѣ ,
на кои между тѣмѣ и гребцы убрались ; а
Саллианцы осялились на своихѣ мѣстахѣ. Та-
кимѣ образомѣ мореплаватели наши избавились
опасности , которая , какѣ они послѣ слышали,
была немалая , потому что оной *Саллианской*
народѣ во время общаго мятежа также отло-
жился отѣ *Персидскаго* правленія. По отѣздѣ
Россійанѣ думали они показать своѣ храбрость
и искусство , скаканіемѣ на лошадейхѣ по
пещаному бѣрегу , и метаніемѣ копей.
Напротивѣ того съ судовѣ давали имѣ
страхѣ Россійской силы , нѣсколькими вы-
стрѣлами изѣ пушекѣ , но безѣ ядерѣ.

Слѣдующаго дня всѣ три шнавы вѣ воз-
вратной путь вступили , и 7 Сентября
прибыли къ устью рѣки *Волги* , а 12 вѣ
Астрахань.

До зимы оставалось еще времени , ко-
торое лучше употребить не могли , какѣ
чтобѣ осмотрѣть и описать разныя устья
рѣки *Волги* , и оныя положить на ту кар-
ту , которая сочинялась о учиненномѣ кора-
блеплаваніи. На такой конецѣ Капитанѣ
Лейтенантѣ фонѣ *Верденѣ* и Лейтенантѣ
Соймоновѣ сѣли вѣ осмнадцативесельныя
шляпки ; и какѣ они сперва прѣѣхали къ

знавшійшему и большому Ярходскому устью, по потоку осматривали и все прочія устья, и ѣхали по западному берегу до угла двенадцати Колкой, гдѣ лежит остров сего же имени. Они хотѣли возвратиться въ Астрахань, но возставшей сѣверной вѣтрѣ имъ въ пути воспрепятствовало.

Между разными устьями Волги растутъ на низкихъ мѣстахъ много камышу, въ которомъ звѣриные промысленики бьютъ кабановъ, а на берегу спавяютъ капканы для волковъ и лисицъ. Сіи люди называются тамъ *Камыщниками*, или и *Гулебщниками*. Они живутъ въ камышахъ зиму и лѣто, и во весь годъ не приходятъ въ городъ. Такихъ наши Офицеры нашли камышниковъ, кои имъ указали мѣсто, гдѣ стоятъ между камышами, на малыхъ по ихъ нарѣчю *сухихъ Грипахъ*. Простоя тамъ нѣсколько дней, увидѣли они, что вода вся сбѣжала отъ сильнаго сѣвернаго вѣтра въ море, и что ихъ шляпки, ходящія на четырехъ футахъ, стали на суши. Также и на морскомъ берегу, сколь далеко видѣнь могли, все было сухо. Тогда руками брали множество сазановъ въ ямахъ, въ коихъ вода осталась; а какъ сѣверной вѣтрѣ ушихъ, то вода изъ моря по прежнему прибыла, и они продолжая путь свой благополучно возвратились въ Астрахань.

Какъ скоро они журналъ мореплаванія своего переписали, и по оному сочинили карту,

ту , то господинъ *Соймонодъ* поѣхалъ въ Санктпетербургъ , для поднесенія оныхъ Государю , что учинилось Ноября 30 дня. Чрезъ нѣсколько недѣль отправленъ онъ назадъ въ *Астрахань* съ такимъ повелѣнїемъ , чтобъ слѣдующаго лѣта продолжашь описанїе Каспійскаго моря до *Астрабата*.

Сїя вторая поѣздка отправлялась лѣтомъ 1720 года онымижъ персонами и на тѣхже трехъ шнавахъ. Опшедши отъ *Астрахани* въ концѣ Маія мѣсяца , поѣхали они прямо къ устью рѣки *Кура*. Но *Куръ* кромѣ извѣснаго по прежней ѣздѣ устья , имѣетъ еще четыре другїе рукава , устьями своими въ море впадающїе , изъ коихъ два текутъ параллельно съ первымъ рукавомъ , и впадаютъ къ востоку ; а другїе два отдѣлившись отъ прочихъ текутъ къ югу ; и понеже берегъ имѣетъ тамъ положенїе отъ востока къ западу , то устья оныхъ двухъ рукавовъ находятся по сему берега положенїю , и не столь къ открытому морю , какъ въ заливѣ. Изъ всѣхъ послѣдней , или изъ южныхъ западной , есть самой большой рукавъ. Нѣсколько въ споронѣ лежащей и по имени рѣки названной *Куръ* островъ , лежитъ подъ 39° 3' высоты полюса.

Находившись въ заливѣ рѣки *Кура* , обрѣли они и островъ *Кизыл-Агачъ* въ маломъ разстоянїи отъ берега , и позади онаго

проспиряющейся отъ сѣвера къ югу пере-
шбекъ , за коимъ есть другой заливъ Ки-
зыль *Агацхилъ* называемой. Не много подалѣе
впадающъ при рѣки въ море , *Дошитъ* ,
Ленкара и *Астара*. При устьѣ *Астары* рѣки ,
которое на картѣ означено подъ $38^{\circ} 30'$
высоты полюса , вышли они на берегъ ; и
тогда примѣтивъ ихъ тамошней *Бегъ* , или
начальникъ , которой поздравя ихъ по друже-
ски , просилъ къ себѣ въ гости. *Карлъ фонъ*
Верденъ , *Князь Урусолъ* и *Соймонопъ* пошли
къ нему съ прѣмя гардемаринами.

Бегъ ввелъ ихъ въ стоящей на берегу
шелашъ , здѣланной на четырехъ столбахъ
и камышемъ покрытой. Какъ *Офицеры* съ
нимъ сѣли , то онъ спросилъ : Кто таковы
прочіе трое ? указывая на гардемариновъ.
И какъ ему сказали , что то молодые дво-
ряне мореплаванію учащѣеся , то просилъ
онъ , чпобѣ и они сѣли. Онъ подчивалъ
нашихъ принесенными при нихъ изъ его
деревни *Персидскимъ* кушаніемъ и напит-
ками. А напитокъ состоялъ изъ густо-
свареннаго винограднаго соку , которой по
ихъ *Душалъ* называется. Сей сокъ такъ
густъ , какъ жидкой медъ. Когда пить
его хотятъ , то мѣшаютъ съ водою.
Притомъ играли его музыканты , и знат-
нѣйшей изъ нихъ билъ въ бубенъ , на коемъ
желѣзные кольца навѣшены , и пѣлъ
пѣсню , о которой *Бегъ* сказывалъ , что
она

оная здѣлана въ похвалу славнаго ихъ Персидскаго Шаха Науширпана, котораго память для его правосудія они паче прочихъ почитаютъ. „Такой же похвалы, „продолжалъ онъ, достоинъ и вашъ Императоръ, о чемъ я больше свѣдомъ, нежели о прочіе мой земляки, пошому что я былъ въ Алеппѣ и Смирнѣ, и о великихъ дѣлахъ его много слышалъ,“. Потомъ спрашивалъ онъ о причинѣ ихъ ѣзды; на что ему отвѣщивали: что то дѣлаешся для одного того, чтобъ Россійскіе торговые суда могли ходить безъ опасенія. Хотя онъ сіе и хвалилъ словами: однако въ самомъ дѣлѣ видно было, что онъ инаго мнѣнія былъ, нежели чтобъ то для однихъ торговыхъ судовъ здѣлалось. „Всякъсе сѣмя,“, сказалъ онъ „во свое время плодъ свой приноситъ,“. На что какъ спрашивали извѣщенія, то онъ токмо усмѣхнулся, и склонилъ рѣчь на другую матерію. На снабдеживанія въ разсужденіи торговъ отвѣщивалъ съ такимъ образомъ: „что ему весьма пріятно будетъ, „видѣть ихъ яко знакомыхъ пріятелей, „пришедшихъ къ нему съ поварями,“. Больше ничего не могли изъ него вывѣдать. Офицеры благодарили его за пріятельское угощеніе, и простясь съ нимъ просили его къ себѣ на суда. Но онъ тѣмъ отговаривался, что будучи на водѣ всегда ему голова болитъ. При отвѣздѣ отъ сего мѣста

поздравили они учтиваго своего хозяина семью пушечными выстрѣлами.

Отсюда продолжалась ѣзда въ *Гиланъ* къ морскому заливу *Зинзили* называемому, которой собственно есть озеро на 20 или больше верствъ въ обширности, въ пространной горами окруженной равнинѣ, куда ходятъ изъ *Каспійскаго* моря узкимъ каналомъ, длиною верствъ на 10. Берегъ отъ рѣки *Куръ* до того мѣста состоитъ изъ высокихъ горъ, а нискія мѣста между горъ и моря, такожъ и нижнія и среднія и высокія горы, всѣ лѣсомъ покрыты, а наипаче плодоносными деревьями. Между лѣсами видимы были многія деревни, и строеніе каменное красною черепицею крытое, преизряднаго виду. Когда ночью тихой вѣтръ съ землей вѣялъ, то ощущали пріятной запахъ отъ плодоносныхъ деревъ, помаранцовъ, гранатныхъ яблокъ и проч. Водяной ходъ вездѣ чистъ и безопасенъ, грунтъ песчаной, и якорныя мѣста способныя, прѣсной воды вездѣ довольно въ малыхъ изъ горъ въ море текущихъ рѣчкахъ.

Пришедши предъ *Зинзилинской* заливъ, стали они на якоръ, гдѣ хотя и есть хорошіе якорныя группы: но гудамъ отъ сѣверныхъ вѣтровъ и отъ сильнаго морскаго волненія не безъ опасности. Слѣдующаго дня шли они на трехъ шлюпкахъ каналомъ

въ *Зинзилинской* заливъ , и чрезъ оной въ малую рѣку *Перибазаръ* , на которой они разстояніемъ 5 верстъ прибыли къ деревнѣ тогоже имени , и отъ жителей учтиво были приняты. Въ *Ряще* ипти они не посмѣли. Надлежало во всемъ наблюдать видъ , что ихъ извискиванія касаются токмо до купечества. Для того почивали они за довольное , чтобъ въ *Перибазарѣ* застать събѣстными припасами , и возвратились къ своимъ судамъ. Высота полюса усмодрѣна въ *Перибазарѣ* $37^{\circ} 34'$.

Отъ *Зинзилинскаго* залива пришли они къ рѣкѣ *Седурѣ* [*Сефидъ-рудъ*] подъ $37^{\circ} 26'$ высоты полюса , а отсюда къ рѣкѣ *Фузѣ*. По сей бѣжали они вверхъ 5 верстъ , и къ ихъ удивленію увидѣли въ малой деревнѣ великолѣпной каменной мостъ о пяти сводахъ , которой , по скаскамъ жителей , построенъ *Шахомъ Аббасомъ великимъ*. Такихъ мостовъ много есть въ *Гилани* , не токмо чрезъ большія рѣки , но и чрезъ малыя рѣчки.

Потомъ бѣда отправлялась подлѣ берега провинціи *Мазандеранъ* , или по Россійскому произношенію *Мизандрона*. Сей берегъ лежитъ отъ востока къ западу подъ $36^{\circ} 30'$ высоты полюса. Около середины онаго пришли они къ пристани , гдѣ въ то время была ярманка. По большей части товаръ

состоялъ въ муравленой глинянсей посудѣ. Вездѣ были ровныя мѣста, и лѣсистыя и жилия. Горы казались въ нарочитомъ опдаленіи. Сіе же состояніе землі продолжается даже до *Астрабата*.

У *Астрабата* есть большой морской заливъ, и удобное для морскихъ судовъ пристанище. Въ заливъ течетъ рѣка *Астрабатъ*, а подалѣе во сномъ лежитъ городъ *Астрабатъ*, о коемъ господинъ *Соймоновъ* пишетъ, что оной свѣйсвищеніе *Ферадатоу* называется. Въздѣ въ заливъ г. убиною на восемь футовъ, предъ устьемъ рѣки *Астрабата* глубина въ 10 футовъ, а самая рѣка не глубже четырехъ футовъ. Высота полюса $36^{\circ} 43$ минуш.

Такимъ образомъ мореплаватели наши исполнили по данной имъ инструкціи въ описаніи западнаго и южнаго бѣрега *Каспійскаго* моря и находящихся при оныхъ острововъ, заливовъ и гаваней. Для провѣдыванія и описанія восточнаго бѣрега, не имѣли они повелѣнія. Однако продолжали они свою ѣзду на 24 мили подлѣ онаго бѣрега, и потѣмъ шли чрезъ море назадъ къ вышепомянутой рѣкѣ *Фузъ*, дабы имъ познать точную ширину *Каспійскаго* моря. По учиненіи сего слѣдовали они прямо въ *Астрахань*, и при благополучномъ вѣтрѣ прибыли въ 12 дней къ устью рѣки *Волги*.
Изъ

Изъ Астрахани побѣжали всѣ Офицеры вмѣстѣ въ Санктпетербургъ , до Саратова водою , а спшуда сухимъ путемъ. По прибытіи ихъ въ Санктпетербургъ поднесли они Государю Императору сочиненную ими о Каспійскомъ морѣ карту , которая какъ содержала токмо западной и южной бѣрегъ , то Государь повелѣлъ , на оной также означить сѣверной и восточной бѣрегъ по описанію Князь Александра Бекевича и Порутчика Кожина. Такимъ образомъ здѣлалась та карта , которая въ 1721 году послана отъ Государя въ Парижскую Академію Наукъ. Всякъ оную привима въ сѣ пристойными ей многими похвалами. Да и самымъ дѣломъ должно приписать сей картѣ , что истинное положеніе и видъ Каспійскаго моря , по изданіи толь многихъ Географами неисправныхъ представлений , которыя самъ ученый и прилѣжной Олеарій токмо мало могъ поправить , сѣ подлинною достовѣрностію извѣстны стали.

Продолженіе сообщено будетъ въпредъ.



II.

Господина Флешёра , бывшего Епископа
Нимесскаго.

С Л О В О П О Х В А Л Ь Н О Е
королевскому французскому гене-
ралу фельдмаршалу

Г Р А Ф У Т Ю Р Е Н Н У ,

Г О В О Р Е Н Н О Е В Ъ П А Р И Ж Ъ

Генваря 10 дня 1676 года ,
в коемъ упоминается въ Сочиненіяхъ про-
шедшаго Генваря на стр. 81.

ПЕРЕВОДЪ АНДРЕЯ НАРТОВА.

*И плакашася о Іудѣ , и рыдаше его
цесъ Израиль плачемъ пелѣимъ , и
сѣтопаху дни многи , и рекоша : ка-
ко ладе сильный слаसाи Израиля !*

1. Маккав. гл. IX. стих. 20 и 21.

Я Не могу подати вамъ , Слышателие ! боль-
шаго понятія о печальномъ содержаніи
нынѣшняго моего слѣва , какъ ежели пред-
ложу вамъ великолѣпныя и точныя слова
во Священномъ писаніи сказуемыя , похва-
ляющія жизнь мудраго и храбраго Маккавея,
и смерть его оплакивающія. Сей военачаль-
никъ распроспранившій славу народа своего
до конца вселенныя , полъ щущомъ своимъ по-

покрывающій , и киченіе непріятелей мечемъ десницы своей укропившій , противу себя ополчившихся Царей въ конецъ огорчившій , и домъ Іакова добродѣтелями и дѣлами возвеселившій , коихъ память во вѣки между нами пребудетъ. Сей военачальникъ грады Іудейскіе защищившій , гордость чадъ Аммоновыхъ и Исавовыхъ низложившій , и возвратившійся съ корыстями изъ Самаріи , сожегшій идоловъ иноплеменныхъ народовъ на собственныхъ ихъ жертвенникахъ : Сей военачальникъ поставленный отъ Бога мѣдною спѣною въ округъ Исраиля , о которую силы всея Асіи споль часто сокрушались , которой по уничтоженіи многочисленныхъ войскъ , по низверженіи искуснѣйшихъ Полководцевъ , также какъ и послѣдній Исраильшянинъ возвращался съ побѣдоносими руками ежегодно для возстановленія святыни , и который никакого возмездія за оказанныя опечеству своему услуги не требовалъ , какъ только той чести , чю онъ опечеству свое удержалъ во благосостояніи : Сей храбрый военачальникъ непреодолимымъ мужествомъ со стыдомъ бѣгущихъ непріятелей пргоняющій , получилъ наконецъ смертоносную язву , и былъ погребенъ во своей побѣдѣ. При первомъ слухѣ о семъ печальномъ случаѣ поколебались всѣ города во Іудеи. Цѣлыя рѣки слезъ протекали изъ очей всѣхъ ея жителей. Нѣсколько времени пребывали

онѣ

они въ тишинѣ безгласными и неподвижными. На послѣдокъ превозмогла жестокость печали должайшую сію и смущенную пищу гласомъ отъ въздыханій пресѣкающимся , и возбуждающимъ въ сердцахъ ихъ , страхъ , печаль и негодованіе. Они вопіяли : Како паде сильный спасаяй Израиля ! При такомъ воплѣ умножалъ Іерусалимъ слѣзы свой , своды храма трепетали , и всѣ стѣны его раздавались отъ шумасихъ печальныхъ словъ : Како паде сильный спасаяй Израиля ?

А вы , о Христолюбцы ! сюда по причинѣ сего печальнаго обряда собравшіеся , не приводишель вы на память того , что вы видѣли , и что вы назадъ пять мѣсяцовъ чувствовали ? или вы сами себя не познаете въ той печали , о которой я теперь вамъ представляю ? и не воображаете ли вы въ мысляхъ вмѣсто снаго военачальника , о коемъ Священное говоритъ писаніе , того , о которомъ я нынѣ говорю намѣренъ ? Они другъ другу и въ добродѣтели и зловолучіи подобны , и сему послѣднему ничего болѣе нынѣ не доставитъ , какъ только приличнаго ему похвальнаго слова. О ежели бы божественный духъ , духъ силы и истинны , слово мое такими живыми и свойственными предспавленіями преисполнилъ , которыя бы добродѣтель не только изобразилъ , но и въ сердца бы впечатлѣть могли !

гли ! какими бы благородными мыслями преисполнилъ я души ваши , и какое бы чувствіе произвѣсть могло повѣствованіе полкихъ полезныхъ и достохвальныхъ дѣлъ въ сердцахъ вашихъ !

Какаяжъ бы болѣе вещь когда способнѣе была для предпріятія всѣхъ украшеній мужественнаго и основательнаго краснорѣчія , какъ жизнь и смерть свѣтлѣйшаго Князя Генриха дела Тура Довернѣя , Виконта Тюренна , Королевскаго Французскаго Генерала Фельдмаршала , и главнаго Генерала легкой конницы ? Гдѣ блистаютъ всѣ преславныя дѣйствія храбрости , вожденіе войскъ , осады мѣстъ , взятіе городовъ , събольшимъ сіяніемъ ? Кто переходилъ рѣкъ болѣе ? Кто отважнѣе былъ въ нападеніи , и похвальнѣе во отступленіи ? Кто спавъ свой лучше располагалъ , былъ болѣе на браняхъ , одерживалъ болѣе побѣдъ ? Кто преодолевалъ болѣе силою непріятелей , искусствомъ разсыпалъ , разумнымъ и благороднымъ терпѣніемъ въ безсиліе приводилъ и изнурялъ ? Гдѣ можно найти столь многіе , и столь сильные примѣры , какъ въ дѣйствіяхъ мудраго , скромнаго , щедраго , и всякаго корыстолюбія ненавидящаго мужа , посвятившаго себя службѣ Государя и Отечества , которой въ несчастіи своимъ мужествомъ , въ благополучіи своею скромностію , въ препятствіяхъ своимъ разумомъ ;

въ

въ опасности своею силою , въ вѣрѣ своимъ
благочестіемъ , великъ былъ.

Какая вещь можетъ насъ привести на
лучшія и чувствительнѣйшія мысли , какъ
нечаянная и скоропостижная смерть , пре-
кратившая теченіе побѣдъ нашихъ , и
пресѣкшая сладчайшую надежду мира ?
Вы непріятели Фравціи наслаждаетесь
жизнію ! и Христіанская любовь запреща-
етъ мнѣ желати вамъ смерти. Когдабъ
вы только справедливость оружія нашего
познать , и миръ пріять хотѣли , копорой
вы при всемъ вашемъ уронѣ споль часто
отъ себя отпешали ; и когдабъ вы изоби-
лемъ слезъ вашихъ военный огонь потушить
возжелали , копорый вы споль нещасли-
во воспламенили ! Сохрани Боже ! чшобъ
пожелалъ я чего еще болѣе ! Судьбы Божіи
неиспытанны. Но вы жизнію наслаждаетесь,
а я оплакиваю на семъ поучилищѣ разумаго
и добродѣтельнаго Полководца , коего на-
мѣренія были справедливы , и коего добро-
дѣтель казалась заслуживать должайшую
жизнь.

Престаньте сѣтовать , Слышателие !
время ужѣ начинать похвалу его , и пока-
зать вамъ , какъ сей сильный воинъ надъ
непріятелями государства нашего своею
храбростію , надъ склонностями своего
сѣрдца своею премудростію , и надъ заблу-
жде-

жденіями и суетами свѣща благочестіемъ своимъ порожествовалъ. Но ежели бы я порядокъ сего слова и пресѣкъ, то извините мое смяшеніе въ сей вещи, которая столь много непорядка причинила. Можеть бытъ я буду иногда сравнивать Полководца съ разумнымъ мужемъ, а сего съ Христианиномъ: То буду я выхвалять побѣды, то прославлять паки добродѣтели, которыми онъ одержалъ оныя. Хотя столь многихъ дѣлъ объявить я и не возмогу, однако открою ихъ въ своемъ источникѣ. Я буду просить Господа господствующихъ, я буду призывать Бога міра, я буду хвалить Отца милосердія и щедротъ. Я достигну прилѣжнаго вашего вниманія не силою краснорѣчія; но истинною и величіемъ добродѣтелей, о коихъ я говорить общался.

Не думайте, Слышателие! Чтобъ я по обыкновенію Ришоровъ поступаю, Маршала Тюренна на подобіе простыхъ людей хвалить спалъ. Ежели бы жизнь его не была толико славна, тобъ я упомянулъ о великости и благородствѣ его дома: И ежели бы собственной его образъ не столь прекрасенъ былъ, то представилъ бы я вамъ изображенія его предковъ. Но превосходство дѣлъ его затмѣваетъ сіяніе его рожденія, и самая малѣйшая похвала, которую ему приписать можно, состоить

въ томъ , что онъ изъ свѣтлѣйшаго дома Овернскаго произшествіе свое имѣетъ , которой родство его съ Королями и Князьями совокупилъ ; которой землѣ-Гвіенской Владѣшелей , всѣмъ Европейскимъ дворами Принцессъ , а Франціи самой Королевъ произвелъ.

Но что я говорю ? по сей причинѣ его хвалить не надлежитъ , иѣтъ , намъ должно о немъ сожалѣть. Сколь ни славенъ его родъ , изъ котораго онъ произшелъ , однакожъ заразило его ерешичесство послѣднихъ временъ. Онъ получилъ купно съ благородною сею кровію основанія заблужденій и неправды , и между домашними своими примѣрами нашелъ онъ только такіе , которые истинны отъ части не познавали , а отъ части и со всѣмъ ей прошивоборствовали. Чего ради не надлежитъ намъ изъ того дѣлать ему похвалы , что подало ему поводъ къ покаянію ; паче же должно намъ сморѣть на тѣ степені чести , на которыя его божеское провидѣніе возвело , прежде нежели привлекло его къ себѣ милосердіе отъ неправдаго и стропотнаго пути родителей.

Онъ началъ уже 14 лѣтъ привыкать къ оружію , осады и сраженія служили младенчеству его привычкою , и побѣды были первыми его увеселеніями. Подъ предводительствомъ Принца Оранскаго , дяди своего

своего по матери, учился онъ военному искусству, какъ простой воинъ; ни гордость, ни лѣнь не удаляли его отъ исправленій твердо соединенныхъ съ трудомъ и послушаніемъ. Видно было, что въ нижней степени солдатскаго состоянія никакихъ беспокойствъ онъ не избѣгалъ, и никакой опасности не страшился. Онъ дѣлалъ то изъ честолюбія, что другіе изъ необходимости дѣлали, и старался отъ нихъ ничемъ болѣе не отличиться, какъ чрезмѣрною охотою къ трудамъ и благороднымъ исполненіемъ своей должности. Такое начало жизнь имѣла, которая продолженію столь славному быть надлежало не иначе, какъ рѣки, кои шѣмъ пространіе становящіяся, чѣмъ болѣе отъ источниковъ своихъ удаляются, и наконецъ повсюду, гдѣ ни протекаютъ, выгоды и изобиліе съ собою приносятъ. Съ того времени жилъ онъ только для одной чести и благополучія государства. Онъ всѣ оказывалъ услуги, которыхъ отъ постояннаго и трудолюбиваго духа обитателя въ здоровомъ и крѣпкомъ шѣлѣ ожидать надлежало. Во младенчествѣ имѣлъ онъ разумъ зрѣлыхъ лѣтъ, а въ совершенныхъ лѣтахъ бодрость юношества. Жизнь его получила совершенное долгоденствіе; и достигла лѣтъ предписанныхъ оной въ Священномъ писаніи: И какъ онъ молодыхъ своихъ лѣтъ въ нѣжности и роскоши не препроводилъ, то не былъ для

того принужденъ и послѣднѣя лѣтъ препровождашь въ праздности и слабости.

Гдѣбъ былъ между Французскими неприятелими такой народъ , который бы нечувствовалъ дѣйствій его храбрости ? И которая бы часть нашихъ предѣловъ не служила ему позорищемъ его чести ? Онъ прешедши Алпійскія горы прославляется храбростию своею и разумомъ въ войнахъ при Казалѣ , при Туринѣ , при Рупѣ де Кіере. Италія почитаетъ его первѣйшимъ виновникомъ толь великихъ и удивленія достойныхъ дѣлъ , которыхъ въ будущія времена въ исторіяхъ едва повѣрятъ. Онъ Алпійскихъ горъ идетъ онъ на Пиринейскія для занятія двухъ важнѣйшихъ мѣстъ , чрезъ что изъ наилучшихъ нашихъ земель приведена въ безопасность прѣтиву всѣхъ покушеній отъ Гишпанцовъ. Онъ идетъ чрезъ Рейнъ собирать остатки разсѣяннаго войска , беретъ города , и помоществуетъ въ одержаніи побѣдъ. И такъ достигаетъ собственными своими заслугами по степенямъ достоинства Полководца , и показываетъ во всей своей жизни , что можетъ произвести главный вождь для защищенія государства , которой послушаніемъ учинился знающимъ предводительствовать , и которой храбрость съ раченіемъ , естественное остроуміе съ искусствомъ совокупилъ.

Тогда

Тогда разумъ и воля его въ самомъ большемъ находились прудолобїи. Начиная ли онъ дѣлать или рѣшилъ, старался великодушно о побѣдѣ, или оной ожидалъ терпѣливо; предупреждалъ ли смѣлостію намѣренія непріятельскія, или уничтожалъ страхъ и ревность союзниковъ разумомъ; воздерживался ли во щастїи, или въ несчастливыхъ войнахъ пребывалъ непоколебимымъ; однако душа его была всегда непремѣнна. Когда перемѣняло щастіе свой виды, тогда производилъ онъ другія добродѣтели: щастливъ, но безъ гордости, неблагополученъ, однакожъ знаменитъ, да еще почти толикожъ и удивителенъ, когда онъ разумомъ и смѣлостію оспатки при Марїенпалѣ разбитыхъ войскъ отъ пагубы избавилъ, когда побивши самъ Цесарцовъ и Баварцовъ принудилъ побѣдоноснымъ войскомъ всю Германію просить у Франціи мира.

Думали тогда, что щастливое замиреніе пресѣчетъ всю войну въ Европѣ, какъ Богъ, коего судьбы неисповѣдимы, Францію еяжъ оружіемъ наказать восхотѣлъ, и оную привелъ въ такіе непорядки, которые гражданскія и внутреннія безпокойствія произвестъ могутъ въ государствѣ. Воспомните, Слышателие! сіи смущенныя времена, въ которыя ненавистливый духъ несогласія, насиліе и право, надлежащую

И з

дол-

должность и корысполюбие, справедливое и незаконное дѣло вмѣстѣ мѣшалъ, когда почти самыя свѣтлозарнѣйшія звѣзды помирались, и когда самыя вѣрнѣйшіе подданные противу воли своей видѣли себя носимыхъ волнами противныхъ сторонъ. Какъ корабельщики, примѣтя, что буря посреде моря ихъ постигаетъ, принуждены бывають, оставишь опредѣленный путь свой, и на нѣсколько времени предаться ярости ревущихъ волнъ: подобно сему бываетъ съ правосудіемъ Божиимъ, и съ естественною слабостію человѣческою. Но разумный человѣкъ скоро наки въ себя придетъ и какъ въ Полистикъ, такъ и въ Вѣрѣ находишь нѣкоторый родъ раскаянія, которой гораздо славнѣе, нежели сама неповинность, награждающая сугубо слабости чрезмѣрными дѣбродѣтелями и безпрестанною ревностію.

Но гдѣ мнѣ остановиться? Слышатель! безъ сомнѣнія воображаете вы себѣ Тюренна стоящаго предъ Королевскимъ войскомъ. Вы видите его сражающагося, и бунтъ укрощающаго, исправляющаго въ заблужденіе пришедшихъ, укрѣпляющаго страхомъ сбѣгавшихъ, и волюющаго аки втораго Моисея: *Придите ко мнѣ, иже Господни есте.* Какъ велика была тогда его непоколебимость и его разумъ! поспѣшаетъ онъ на брегъ Луары въ препровожденіи

вожденіи немногихъ военачальниковъ и воиновъ , для защищенія моста , и вооружается на брань прошиву войска. Не извѣстно , смѣлость ли сего предпріятія ; или одно присутствіе сего вождя , или очевидное небесное защищеніе здѣлало непріятелей неподвижными , однако устрашалъ онъ намѣреніемъ своимъ тѣхъ , которыхъ не могъ бы удержатъ силою , и такою щасливою отважностію паки учинилъ помощь государству къ паденію уже почти клонящемуся. То употребляетъ всѣ способы , которые ему время и мѣсто представляетъ. Малымъ числомъ людей приводитъ таксе войско въ замѣшательство , которое лишь только побѣдило , и заслуживаетъ тѣмъ еще похвалу непріятелей своихъ , такъ , чтобъ въ языческія времена почитали его Богомъ брани. То принуждаетъ пракшатами на берегу Секваны чужестраннаго Принца , ко-его тайныя намѣренія испыталъ , чтобъ выступилъ онъ изъ Франціи , и принуждаетъ его удалиться той надежды , ко-рою ласкалъ онъ себя получитьъ пользу отъ нашихъ замѣшательствъ.

Здѣсь могъ бы я присовокупить завоеванныя мѣста и полученныя надъ бунтовщиками побѣды , но лучше мнѣ умалить нѣсколько славы нашего героя , нежели долѣе разсуждать о преждебывшемъ нашемъ бѣдствіи. Мы лучше говорить будемъ о

другихъ дѣлахъ , которыя сколько полезны для Франціи , сколько и для него самого были , и отъ чего наши непріатели не имѣли причины радоваться. Довольно того , ежели я скажу , что укротилъ онъ поспулкою свою бурю , опечесиво наше взволновавшую. Что обуздано было дерзновеніе , укрощена явная и тайная ненависть , получили законы паки силу свою , возстановленъ порядокъ и спокойствіе въ городахъ и областяхъ , и что соединены паки члены съ ихъ главами : за сіе все ему должна ты благодарить Франція ! я заблуждаю : ты должна благодарить Бога , которой по соизволенію своему изъ сокровищъ провидѣнія своего производитъ великія души , избранныя имъ очевиднымъ орудіемъ могущества своего ; дабы возстановить и въ самой жесточайшей бурѣ всеобщую тишину и покой , государствамъ вспомошествовать въ ихъ упадкѣ , и примирить во удовольствіе его правосудія народы съ ихъ Правителями,

Храбрость его , при нещастіи опечесива своего не весьма охотно являющаяся , казалась отчасу быть во внѣшнихъ войнахъ горячее , и можно было видѣть , что мужесиво его возраспало. Не разумѣйте , Слышателіе ! подъ симъ словомъ , тщетной , безразсудной и отчаянной дерзости , для самой себя опасности ищущей , безъ пользы

пользы отваживающейся , и ничего иного какъ славу и почтеніе народное предѣломъ себѣ пославляющей. Я говорю о разумной и благоучрежденной смѣлости , раждающейся при взорѣ ея непріятелей , и въ самой опасности все разсматривающей , и пользы свой наблюдающей , которая измѣряя силы свой , хопя предпринимаетъ важныя вещи , однако ни за какія невозможныя не берется , которая ничего слѣпому щастію не поручаетъ , чего добродѣтелию достигнуть можно. Наконецъ , говорю я , о смѣлости въ недостаткѣ хорошихъ совѣтовъ на все отваживающаяся могущей , и при наблюденіи должности своей , какъ въ побѣдѣ умереть , такъ и въ нещастіи жить гошовой.

Я признаюсь , Слышателіе ! что я здѣсь подѣ бремяемъ моего слѣва ослабѣваю. Великое множество дѣлъ , о коихъ я говорить долженъ , приводитъ меня въ замѣшательство ; я не могу оныхъ всѣхъ описать , однакожъ не хочу ни одного пропустить. Я сожалѣю , что не знаю такого искусства , которымъ бы могъ я словесно впечатлѣть въ сердца ваши точное начертаніе Германіи и Фландріи ! чѣмъ могъ бы я изобразить въ мысляхъ вашихъ все то безъ всякаго непорядка , что сей великой вождь содѣлалъ , и кратко при каждомъ мѣстѣ объявить. Здѣсь взялъ онъ

бойницы , и помогалъ осажденному городу . Тамъ во ужасъ привелъ непріятелей , или разбилъ ихъ на открытомъ полѣ . Сія города , гдѣ вы лилеи видите , или неуспынною его защищены , или храбростію и мужествомъ взяты . То мѣсто , которое лѣсъ и рѣка прикрываетъ , есть самое , гдѣ онъ по славномъ отступленіи утраченное войско паки ободрилъ . Здѣсь выступилъ онъ изъ строя , что бы вступить въ сраженіе , и единымъ разомъ взялъ онъ и городъ , и одержалъ на полѣ побѣду . Тамъ роздалъ онъ остальные собственные свой деньги , и пѣмъ не токмо осаду окончалъ , но еще пошелъ въ поуж время и далѣе , для пресѣченія и препящствія непріятельской осады .

Я могъ бы еще о многихъ объявить пользахъ , и вспомнить тѣ неблагополучныя ноши , о коихъ Король Гишпанской сожалѣлъ ; я могъ бы напомнать также и о мирѣ практатами и союзами исканномъ , безъ котораго ты , о Фландрїя ! ты кровавое позорище толликихъ печальныхъ дѣйствій ; ты плачевная страна , столь узкіе предѣлы имѣющая ко вмѣщенію толликаго множества войскъ опустошающихъ тебя : ты , говорю я , давно бы уже умножила зѣмли наши , и вмѣсто того , что ты нынѣ несчастливимъ источникомъ нашихъ браній , была бы днесъ сладкимъ

Кимъ плодомъ нашея побѣды. Я могъ бы вамъ представить, Слышатель! столько же побѣдоносныхъ знаковъ на берегу Рейна, какъ и при рѣкѣ Шельдѣ и Замбрѣ. Я могъ бы описать, какъ онъ поражае на битвахъ полки сопостатъ, и проходилъ предъ глазами непріятелей чрезъ рѣки и чрезъ узкія мѣста; какъ обагряе онъ поля кровію, и переходилъ чрезъ непреходимыя горы, дабы познать ихъ далѣе отъ нашихъ предѣловъ. Но духовное краснорѣчье не способно описывать войны и сраженія; языкъ Священника, къ похвалѣ Иисуса Хріста Спасителя рода человѣческаго опредѣленный, не долженъ говорить о томъ искусствѣ, которое служитъ только ко истребленію онаго. И я не намѣренъ представить вамъ изображеній убійства и кровопролитія для того, что стоимъ мы предъ жертвенниками, гдѣ Господу силъ болѣе уже не кровію воловъ, но Богу міра и щедроты безкровную жертву приносить должно.

Но какъ? или вѣтъ Христіанской храбрости и мужества! или не учимъ насъ Священное писаніе повелѣвающее намъ освящать войны, чтобъ цѣломудріе съ оружіемъ пребывали вмѣстѣ? долженъ ли я прокламать такую жизнь, которую вѣра сама не клянетъ, когда только военное насиліе умѣренно употребляется? Ни какъ,
Слыша-

Слышателіе ! я знаю , что Владѣтели не
вообще мечь носятъ , что сила позволяется
 , ежели она сопряжена со справедливо-
стію ; что Господь силъ самъ ужаснымъ
владычествуемъ правосудіемъ , котораго
себѣ Цари сами ищутъ ; что право оружія
для удержанія согласія потребно ; и что
война позволяется для установленія мира ,
для защищенія неповинности и удержа-
нія злобы , и для обузданія желаній въ
предѣлахъ справедливости. Я знаю и то ,
что кротость и любовь должны управ-
лять войнами Христіанъ ; что полководцы
ведущіе войны суть служители Божескаго
провидѣнія , всегда премудродѣйствующаго
и власти своихъ Царей , которая всегда
справедлива быти должна , что они дол-
жны имѣть кроткое и снисходительное
сердце . и въ самое то время , когда ихъ
руки окровавлены , и что они внутренне
Творца молишь должны , будучи принужде-
ны печальнымъ образомъ погублять его
Твореніе.

Здѣсь , Слышателіе ! свидѣтельствуюсь
я всѣмъ свѣтомъ ; и когда говорю я о ти-
хости и кротости Маршала Тюренна , то
сылаюсь я на всѣхъ подѣ его предводи-
тельствомъ когда ни есть въ сраженіяхъ
бывшихъ. Веселился ли онъ тѣмъ , чтобъ
употреблять власть свою ко вреду почи-
тающихся непріятелями его ? Гдѣ оставилъ
онъ

онъ ужасную память гнѣва своего , или осблываго своего мщенія ? Какую побѣду почипалъ онъ по числу несчастливыхъ имъ приѣсенныхъ , или по тѣламъ мертвыхъ , имъ на мѣстѣ побоища оставленныхъ ? Чью жизнь привелъ онъ въ опасность , изъ корысти или честолюбія ? Какого воина не щадилъ онъ какъ подданнаго своему Государю и какъ сочлена всего общества ? Какую каплю крови пролилъ онъ , которая бы не служила къ приращенію всеобщей пользы ? Въ славномъ сраженіи при Динѣ видѣли , какъ исторгалъ онъ оружія изъ рукъ у чужихъ воиновъ , которыхъ неестественною лютостію побѣжденныхъ посѣкали. Видѣли его многіе въздыхающаго о несчастіяхъ необходимо въ войнѣ бывающихъ , которыхъ иногда видѣнь не должно , но часно допускать или причинять оныя надлежитъ ; онъ зналъ , что есть еще вышшій и священнѣйшій законъ , нежели щастіемъ и гордостію на слабыхъ и несчастливыхъ предписанный , и что живущіе подъ закономъ Иисуса Христа кровъ , кровію его избавленныхъ , и жизнь смертію его искупленныхъ , всевозможнымъ образомъ щадить должны. Онъ старался непріятелей укротить , а не истребить. Онъ желалъ бы , чтобъ могъ онъ нападать на нихъ не причиняя имъ вреда , защищать себя не обижая ихъ , и поступать справедливо съ тѣми , которымъ онъ по должности своей насиліе учинить долженъ. На-

Напослѣлокъ избралъ онъ себѣ нѣкоторую особливую военную нравоучительную науку, которая одному ему была свойственна. Главная его склонность состояла въ томъ, чтобъ стараться о славѣ своего Государя, желать мира, и оказывать ревность свою для общаго благополучія. Онъ никакихъ другихъ непріятелей не зналъ, какъ только гордость, несправедливость и самовластное присвоеніе чужихъ земель. Онъ обыкъ всупать безъ гнѣва въ сраженіе, псбѣждать безъ гордости, торжествовать безъ суеты, и поспавлять только добродѣтель и премудрость правиломъ своихъ дѣлъ: сіе то долженъ я представить вамъ во второй части.

Храбрость есть ничто иное, какъ слѣпая и насильственная власть, которая сама себя въ замѣшательство и въ скоропостижность приведетъ, ежели честностію и разумомъ не просвѣщена и не препровождается будещъ, и никакой Полководецъ не можетъ быть совершеннымъ, ежели онъ притомъ не будетъ мужъ разумный и добродѣтельный. Какія тогда можетъ похвальныя военныя въ походѣ здѣлать учрежденія, которой не знаетъ ни сердца, ни поступокъ своихъ привести въ порядокъ? И какъ можетъ по своимъ намбреніямъ столь много различныя спраси въ войнахъ возбуждать и укрощать тошъ, которой надъ
СВОИМИ

своими не господствуетъ? Самъ Духъ Божій учитъ насъ въ Священномъ писаніи , что премудрый лучше , нежели сильный , что разумъ болѣе дѣло производитъ , нежели оружіе воиновъ , и что терпѣливый и кроткій болѣе иногда почитается , нежели завоеватель городовъ , и на сраженіяхъ побѣдитель.

Присемъ въ мысляхъ вашихъ , Слышательіе! несомнѣнно великолѣпнѣйшія раждаются воображенія , нежели я вамъ подати могу. Ибо сказывая о Маршалѣ Тюрениѣ , долженъ я признаться , что я оныхъ выше мѣры превознести не въ состояніи , и что единая польза въ семъ случаѣ для меня , что я ничего такого сказать не могу , чему вы не были должны повѣрить ; и я могу повѣствовать о великихъ дѣлахъ не дѣлаясь ласкашелемъ. Былъ ли когда столь мудрый и осторожный мужъ , которой бы велъ войну съ большимъ порядкомъ и разумомъ ; которой бы имѣлъ болѣе осторожности и надежды ; которой бы былъ рассудительнѣе и трудолюбивѣе ; которой бы теченіе всѣхъ дѣлъ къ намѣряемому концу лучше учреждалъ , и отъ предпріятій своихъ ожидалъ плода столь терпѣливо ? Предпріятія его были почти необманчивы , и какъ они не токмо то открывали , что дѣлали непріатели , но и что они еще дѣлать намѣрены были , то могъ онъ иногда
быть

быть и несчастливымъ , но никогда устращеннымъ. Онъ зналъ различать къ нападенію и къ защищенію. Онъ ни на что никогда не отваживался , развѣ гдѣ много выиграть могъ , самъ почти ничего не теряя. Такъ , что ежели ему гдѣ и отступить надлежало , то могъ онъ представлять себя страшнымъ , словомъ , искусство его было столь велико , что честь побѣдъ его должно приписать одному его разуму , а проигрышъ его почестъ надлежитъ только за несчастіе.

Припомните , Слышатели ! началъ и продолженіе той войны , которая будучи единою только искрою , нынѣ всю Европу пожираетъ. Все возстаетъ противу Франціи , чужестранныхъ возмущаютъ , союзниковъ отводятъ , пріятелей устращаютъ , ободряютъ побѣжденныхъ , вооружаютъ зломысленниковъ. Для воображаемой опасности и для хитрошно произведеннаго недовѣрія , вѣрность нарушается , и всѣ пракматы уничтожаются. Я признаюсь , стоятъ въ одно время противу столь многихъ соединенныхъ войскъ , потребны были также храбрыя войска , и такіе же искусные предводители , какъ были наши. Но ничего столь спрашнаго видѣть не можно было , какъ когда вся Германія , великое и страшное тѣло изъ столь многихъ народовъ состоящее , распусти знамена свой къ предѣламъ нашимъ прибли-

приближалась , чтобъ преодолѣть насъ силою , устрашивъ насъ прежде своимъ множествомъ . Противу столь многихъ непріятелей должно было поставить и такого воина , которой былъ мужъ совершеннаго искусства , великаго понятія , и непоколебимой храбрости ; которой хранилъ честь государства , и силы онаго щадилъ ; которой не позабывалъ ничего полезнаго и потребнаго , и не предпринималъ ничего излишняго ; которой случай въ пользу свою употребить и вредъ наградить умѣлъ ; которой иногда щитомъ , а иногда мечемъ своему опечесству былъ , могущій исполнять данныя себѣ повелѣнія , и дѣлать свой въ разныхъ случаяхъ предпріятія .

Вы знаете , Слышателие ! о комъ я говорю ; вы знаете , также и великое число дѣлъ его , безъ моего объявленія . Съ войскомъ , которое только ради своей храбрости и повѣренности къ повелителю своему достопамятно было , воспящаетъ и истребляетъ онъ два войска , и принуждаетъ тѣхъ здѣлать миръ , которые войну желали окончать конечнымъ нашимъ и незапнымъ сокрушеніемъ . То противится онъ совокупленію столь многихъ соединенныхъ вспомогательныхъ войскъ , и пресѣкаетъ теченіе такихъ рѣкъ , кои бы могли потопить всю Францію ; то приводитъ ихъ въ слабость или разсѣваетъ повторен-

Сочин. 1763. I **МЫМИ**

ными сраженіями ; то прогоняетъ чрезъ
 собственныя ихъ рѣки возвратно , и
 воспящаетъ ихъ въ намѣреніяхъ отважными
 своими предпріятіями , когда честь свою
 возставитъ , а умѣренностію , когда оную
 только удержатъ надлежало. Вы города !
 которые непріятели наши уже между со-
 бою раздѣлили , вы пребываете еще въ
 окружности нашего государства ; вы зѣм-
 ли ! въ мысляхъ ихъ уже опустошенныя ,
 вы еще жатву свою собираете ; вы есте-
 ствомъ и искусствомъ укрѣпленныя мѣста !
 которыя они пограбить намѣрены были ;
 вы спсѣте еще : и вы трепетали только
 отъ дерзновенныхъ намѣреній мнимаго по-
 бѣдителя , считающаго только число на-
 шихъ воиновъ , и непредставляющаго себѣ
 остроуміе ихъ предводителя.

Остроуміе сіе было источникомъ столь
 многихъ преславныхъ щасливыхъ случаевъ.
 Оно содержало согласіе воиновъ съ ихъ гла-
 вою , непобѣдимымъ войско дѣлающее.
 Оно подавало войскамъ силу , храбрость
 и твердую надежду , чрезъ что они
 все сносили , и для исполненія намѣреній
 его все предпринимали. Оно наконецъ гру-
 бѣйшій родъ людей къ честолюбію
 склонило. Ибо что есть войско ? Слы-
 шателіе ! оно есть такое тѣло , ко-
 торое безчисленными разными склонно-
 стями

бтями побуждаемо , и которое искусный мужъ для защищенія своего отечества въ движеніе приводитъ. Оно есть полна вооруженныхъ людей , слѣдующихъ слѣпо повелѣніямъ ими начальствующаго , хотя бы она и намѣреній его не знала. Оно есть множество по большей части простыхъ людей за деньги нанимающихся , кои не помышляя о своей чѣсти , стараются распространить славу Государей и побѣдителей. Оно есть смѣшенное собраніе необузданныхъ людей , которыхъ надлежитъ привести къ послушанію. Есть между ими люди боязливые , которыхъ въ сраженіе вести , дерзновенные , коихъ удерживать , и неперпѣливые , коихъ къ постоянству пріучать должно. Какое остроуміе требуется толь многоразличныя намѣренія и страсти управлять , и для одной пользы общаго благополучія совокупить воедино ? Возможно ли здѣлать себя спрашнымъ , не вдаваясь въ опасность ненавидимымъ , и часто быть оставленнымъ ? Возможно ли привести себя въ любовь , не потерявъ нѣсколько почтенія и не уменьшивъ нѣсколько обыкновенной строгости ?

Кто когда сего средняго пути лучше держался , какъ тотъ Принцъ , котораго мы оплакиваемъ ? Тѣхъ , коихъ особливо страхомъ и наказаніемъ воздерживать должно , зналъ онъ дружествомъ и подобострастіемъ

страстиѣмъ обуздывать , и производилъ умѣренностію своею удобно въ нихъ непри-
 нужденную къ себѣ покорность. Тюрениѣ
 говоритъ , и всякой слушаетъ предложенія
 его , повелѣваетъ , и всякой повинуется
 ему съ охотою , наступаетъ на непріате-
 ля , и всякъ думаетъ , что онъ течетъ
 путемъ чести. Можно почти сказать ,
 что онъ какъ Авраамъ со своими только
 домочадцами выходитъ разбить соединив-
 шихся Царей ; что слѣдовавшіе за нимъ
 были и воинами и служителями его ; сло-
 вомъ что онъ купно и Полководецъ и Вла-
 дыка дому. И подлинно спараніямъ ихъ
 ничто пропивихся не можетъ. Они не
 находятъ никакого препятствія , котораго
 бы не осилили ; никакого затрудненія ,
 котораго бы не одолѣли ; никакой опасно-
 сти , котораябъ ихъ устрашила ; ника-
 кого труда , которой бы ихъ упомилъ ;
 никакого предпріятія , которое бы въ ужасъ
 ихъ привело , и никакой храбрости , кото-
 раябъ имъ трудною показалась. И въ чемъ
 бы они могли предводителю своему отка-
 зать , которой угодія своей отпринувъ , для
 пріобрѣтенія имъ всякаго довольствія , ко-
 торой для ихъ покоя собственнаго своего
 лишился , которой въ трудахъ ихъ под-
 крѣплялъ , и самъ отъ оныхъ не уклонял-
 ся , которой крови своей не жалѣлъ , и
 ихъ только кровь щадилъ.

И такъ какими невидимыми оковами обуздывалъ онъ ихъ склонности? Тоюже самою милостію, которою ихъ отъ части ободрялъ, извинялъ другихъ, и подавалъ всѣмъ способъ къ успѣхамъ въ преодоленіи нещастія, или исправленіи пороковъ ихъ. Сіе дѣлалъ онъ особливо, не имѣя корыстлюбія, отъ чего гошовъ былъ предпочестъ пользу государства собственной своей чести, правосудіемъ, которая въ раздѣленіи чиновъ не допускала его смотрѣть болѣе на склонность свою, нежели на заслуги; симъ благородствомъ сердца и души, которое его выше собственной своей великости возвышало; и еще многими другими качествами, которыя его въ почтеніе предъ всѣмъ свѣтомъ привели. Сколь охотно желалъ я проникнуть въ причины, и въ побуждающія основанія дѣлъ его! Сколь бы охотно описалъ я такое порядочное и единообразное поведеніе, такую преславную отъ неистовства и щеславія отдаленную заслугу; такія великія и еще изъ величайшихъ основаній происходящія добродѣтели; всеобщую честность, побуждающія его послѣдовать всѣмъ его должностямъ, и учреждать всѣ оныя по ихъ справедливымъ и естественнымъ намереніямъ, и такъ блаженное упражненіе въ добродѣтели, однакожъ не для чести, но только для справедливости, къ тому насъ обязывающей. Но для меня сего будетъ много, чтобъ проникнуть до основанія

ванія великодушнаго сего сѣрдца , и сіе устамъ большаго , нежели мой краснорѣчія исполненнымъ оставляется , дабы извяснить всѣ его внутреннія движенія и склонности.

Чтобъ столь многія добродѣтели чрезвычайнымъ награждены были воздаяніемъ , долженъ онъ былъ найти шакого великаго Государя , копорой бы самъ о себѣ думалъ , что есть нѣчто , чего онъ не разумѣетъ , и копорой бы искреннѣ въ томъ признался. Оставимъ дестныя тѣ мысли , чтобъ Государи въ самсмъ своемъ рожденіи искуснѣйшими на свѣтѣ производили , а прочіе бы люди тому долженствовали послѣ учиться , чтобъ особливыми ихъ преимуществами одаренныя дѣши премудрость и разумъ изъ десницы Божіей безъ трудовъ получали. Чтобъ они никакихъ опытовъ не дѣлали , и никакому бы обученію подвержены не были , и чтобъ они добродѣтельными безъ старанія , и безъ искусства умными были. Мы живемъ подъ владѣніемъ шакого Государя , копорой хощя пакъ великъ и просвѣщенъ , однакожъ искусству владѣнія на учиться желалъ ; копорой зналъ избрать вѣрнаго предводителя для пріобрѣтенія себѣ чести , и почиталъ то за знакъ премудрости своей , ежели онъ пользоваться будетъ благоразуміемъ другаго. Какая честь для подданнаго будучи при Государѣ , служить ему Совѣтникомъ ,

никомъ , и когда еще сказать смѣю , образцомъ въ важныхъ военныхъ дѣлахъ ! По истиннѣ шѣмъ большая честь , что благосклонность въ томъ участія не имѣла , что она только полагала на извѣстные его заслуги , и что завоеваніе знатныхъ городовъ во Фландріи пошѣмъ послѣдовало.

Какихъ бы намѣреній ни предпріялъ заплотобивый и высокобравый мужъ по поль преславному опытѣ почтенія и повѣренности ? Сколько бы сокровищъ и чести собралъ , и какъ бы дорого труды и заслуги свой продавалъ ! однако благоразумный сей мужъ , будучи безъ всякаго корысполубія , свидѣтельствомъ совѣсти своея доволенъ , находитъ въ томъ удовольствіи , которымъ наслаждается , дѣлая доброе , воздаяніе своихъ заслугъ. Хотя онъ и все получить можетъ , однако ничего не проситъ , и ничего не желаетъ. Онъ желаетъ себѣ , какъ Соломонъ , умѣренной своей чести посреди нищеты и богатства : и чтобъ ему ни предлагали , однако желаніе его простираться далѣе не будетъ , какъ только чего нужда пребуетъ , и заключается въ предѣлахъ необходимости. Единое только по честолюбіе могло его пронуть , чтобъ заслужить почтеніе и милость своего Государя. Честолюбіе сіе получило удовлетвореніе ; и нынѣшней свѣшъ видѣлъ такого подданнаго , которой любилъ Госуда-

ря своего для великихъ только его качествъ , а не для сана его и щаспїя , и такого Государя , которой подданнаго своего болѣе за прямыя его достоинства , нежели за службу его имъ оказанную почиталъ. Сїя честь не умаляла скромности. И я не знаю , какое по при семъ словъ помяленіе совѣсти меня въ ужасъ приводитъ. Я страшусь объявить о тѣхъ похвалахъ , которыя онъ часто опровергалъ , и обидитъ по смерти его такую добродѣтель , которую онъ такъ много любилъ въ жизни своей. Однако должность требуетъ отъ насъ того , чтобъ мы поступали по справедливости , и хвалилибъ его въ такое время безъ всякаго страха , когда не можемъ мы быть ни ради ласкательства подозрительными , ниже удобными къ какому ни будь щеславію.

Кто когда болѣе совершилъ великихъ дѣлъ ? И кто объ нихъ говорилъ съ болѣею скромностію ? получалъ ли онъ когда выигрышъ , то не слышно было изъ разговоровъ его , что онъ при томъ случаѣ столь искусенъ былъ , что непріятель учинилъ проступку. Увѣдомлялъ ли онъ когда о сраженіи , то довольствовался сказать только одно то , что оное имъ выиграно. Рассказывалъ ли какія свой дѣла , которыми прославился , то надлежало припомъ думать , что былъ онъ припомъ
пре-

простымъ только зрителемъ , и сомнѣвались , онъ ли или пронесшійся службъ въ томъ погрѣшилъ ? Возвращался ли изъ славныхъ своихъ походовъ , которые имя его бессмертнымъ здѣлаютъ , по убѣгалъ восклицанія народнаго. Краснѣлъ , слыша о своихъ побѣдахъ , похвалы свой не иначе принималъ , какъ иныя защитительныя письма , и почти не опваживался при Государѣ присутствовать , для того , что онъ изъ почтенія къ нему похвалы сносить долженствовалъ , которыми Его Величество безпрестанно его удостоивалъ. Тогда сей Принцъ въ сладчайшемъ покоѣ , тихой и уединенной жизни удалялся въ пріобрѣтенной сей чести въ бывшей войнѣ , имѣлъ обхождение съ малымъ числомъ избранныхъ друзей , и упражнялся безъ всякаго шума въ гражданскихъ добродѣтеляхъ. Тогда былъ онъ искрененъ въ своихъ разговорахъ , простъ въ дѣлахъ своихъ , вѣренъ въ своей дружбѣ , тщателенъ въ своихъ должностяхъ , и великъ въ самыхъ малѣйшихъ дѣлахъ. Онъ скрывается , однако санъ его открываетъ , онъ идетъ не имѣя за собою послѣдователей , но всякой въ мысляхъ возводитъ его на торжественную колесницу. Какъ скоро увидятъ его , то считаютъ непріятелей имъ побѣжденныхъ , но не слугъ за нимъ слѣдующихъ : и когда онъ одинъ , то представляютъ въ округъ его добродѣтели и побѣды ; его препровожда-

I 5

ющія.

ющія. Въ почтенной сей простотѣ находится нѣчто благородное, и чѣмъ менѣе въ немъ гордости, тѣмъ онъ почтенія достойнѣе бываетъ,

Славѣ его тогда нѣчто бы не доставало, ежелибъ онъ повсюды удивляющихся себѣ обрѣталъ, не имѣя нигдѣ ненавистниковъ. Спось велика несправедливость человѣческая! она неповинную честь наилучшимъ способомъ сысканную повреждаетъ. Все ихъ превозвышающее бываетъ имъ ненавистно и несносно; самое скромнѣйшее щастіе всѣми похваляемое не можетъ никогда избавишься отъ сего худаго и злаго пристрастія. Сія то есть судьба великихъ людей, чтобъ претерпѣвать отъ онаго нападеніе, и преимущество господина Тюренна, что онъ и сихъ могъ преодолевать. Ненависть уничтожаема была либо презрѣніемъ его, или безпрестанно возрастающею честью его и величіемъ. Она раждалась изъ его заслугъ, и онымижъ заслугами истреблялась. Самые его недоброжелатели признавались, сколь необходимъ онъ для отечества. Нетерпящіе возвышенія его принуждены были наконецъ и свое къ нему подати согласіе, и когда они не осмѣливались радоваться о благополучіи такого чловѣка, которой имъ никогда не учинилъ злаго удовольствія, чтобъ утѣшить ихъ какимъ ни есть своимъ порокомъ, то

соединяли голоса свой со всенароднымъ служомъ , думая , что будутъ они непріятелями всея Франціи , ежели будутъ его непріятелями.

Но къ чему бы служили столь многія мужественныя свойства , ежели бы не оказалъ надъ нимъ Богъ своея щедроты , и когда бы тотъ , коего Божеское Провидѣніе къ столь благороднымъ дѣламъ употребляло , оспался вѣчнымъ предѣломъ его правосудія ? Единый Богъ въ состояніи былъ разсыпать мракъ его , и содержалъ то благополучное время въ своей десницѣ , которое предуставилъ онъ , чтобъ его просвѣтить истинною. Настало сіе благополучное время , сіе мгновеніе , въ которомъ истинная его честь состояла. Увидѣлъ онъ сѣпи и ямы , которыя предразсужденія его до сего времени со всѣмъ отъ него сокрывали. Онъ началъ съ предосторожностію и страхомъ ходить по шѣмъ распушіямъ , по которымъ онъ отъ начала шествовалъ. Нѣкоторые лучи милосердія и просвѣщенія научали его постигать , что онъ вопще въ свѣтскихъ повѣстяхъ знаменитѣйшія мѣста займетъ , ежели имя его въ книгѣ живошной написано не будетъ ; что онъ напрасно всѣмъ свѣтомъ завладѣетъ , когда онъ дѣшу свою погубитъ ; что есть только одна Вѣра и Спаситель и нераздѣльная единая истинна , шѣмъ толь-

ко являющаяся , кои ищутъ ея съ сокрушеннымъ сердцемъ и желаніемъ , отъ всякаго корыстолюбія удаленнымъ. Онъ не былъ еще просвѣщенъ , однако охотно уже началъ слушать ученіе. Сколь часто совѣщовалъ онъ съ учеными и вѣрными друзьями , сколь часто съ горящимъ желаніемъ о живодапельномъ и сильномъ свѣтѣ , которой одинъ только торжествуетъ надъ заблужденіями человѣческаго нрава , воздыхалъ къ своему Спасителю : Господи помоги , да узрю свѣтъ ! сколь часто покушался онъ безсильною рукою сорвать покровъ , закрывающій очи его отъ истинны ? Сколь часто возвращался онъ къ древнимъ и чистымъ источникамъ , кои оспавилъ Христосъ своей церкви , чтобъ почерпнуть изъ нихъ съ радостію воды Спасительнаго ученія.

Обыкновеніе , отговорки , союзы , стыдъ о преміи , удовольствіе , чтобъ признану бытъ главою защитителя Израилева ; выщепныя и мнимыя причины шѣла и крови ! Вы всѣ не могли удержать его. Богъ прервалъ всѣ сіи оковы , далъ ему свободу чадъ своихъ , исхитивъ его изъ царства тьмы въ царство возлюбленнаго своего сына ; которому онъ принадлежалъ вѣчнымъ его предуставленіемъ. Здѣсь представляется глазамъ моимъ нѣчто новое. Я вижу величайшія дѣла , благороднѣйшія причины , и оче-

виднѣйшее защищеніе Божіе. Я буду говорить о такой премудрости ; которая естъ спутницею истинной добродѣтели ; я буду говорить о великодушїи подкрѣпляемомъ духомъ Божїимъ , и для того возобновите ваше вниманіе въ сей послѣдней части моего слова , и наградите въ мысляхъ вашихъ то , въ чемъ недостаточны будутъ слова мои и выраженїя. Естлибъ Тюреннъ только воевать и побѣждать умѣлъ , ежели бы онъ не превосходилъ всѣхъ человѣческихъ добродѣтелей ; ежели бы храбрость и разумъ его не были оживляемы духомъ вѣры и любви ; то бы я сравнилъ его съ Фабіями и Сципіонами. Я бы оставилъ прудъ суетѣ , почитать суету , и не вступилъ бы на сіе священное мѣсто говорить похвальное слово неосвященному мужу. Ежели бы онъ жизнь свою окончалъ въ слѣпотѣ и заблужденїи , тобъ я похвалялъ вообще добродѣтели , Богомъ неувѣнчанныя. Я бы проливалъ у гроба его со всѣмъ бесполезныя слезы : И ежели бы говорилъ я о его славѣ , тобъ дѣлалось сіе только въ томъ намѣренїи , чтобъ оплакивать его несчастїе : Но благодарю Іисуса Христа ! Я говорю о Христїанинѣ свѣтомъ вѣры просвѣщенномъ , которой побуждаемъ истиннымъ богочищанїемъ , отправляя дѣла свой и превозмогъ чистосердечнымъ благочестїемъ все то , что гордости и надменїю человѣковъ ласкать можетъ. И такъ относятся всѣ похвалы , ко-
шо

порыя приписать ему я могу, къ Богу яко источнику оныхъ : И какъ истинна его освятила, по самаяжъ она его и похвалами превозноситъ.

Сколь совершенно было обращеніе его, Слышателіе ! И какъ оно весьма было отлично отъ тѣхъ, которые для прибыли своей ересь ославляютъ ; кои хотя переменяютъ мнѣнія но не нравы ; кои съ тѣмъ въ лоно церкви возвращаются, чтобъ порочнымъ житіемъ своимъ оную въ близости оскорбить, и не преставать прежде быть ей присяжными непріятелями, пска не учиняшя непокоривыми ея чадами. И хотя сердце его ужъ отъ безпорядковъ освобождено было ; кои обыкновенно отъ склонностей причиняемы бывають, однакожъ старался онъ привести оное еще въ лучшее состояніе. Онъ за потребное почиталъ, чтобъ неповинность жизни его, сходствовала съ чистотою его вѣры. Онъ познавалъ истинну, любилъ ее, и слѣдовалъ ей. Съ какимъ глубокимъ почтеніемъ присутствовалъ онъ при опправленіи священныхъ таинствъ ? Съ какимъ желаніемъ слушалъ онъ спасительныя наставленія евангельскихъ проповѣдниковъ ? Съ какимъ смиренномудріемъ почиталъ онъ непостижимыя разумомъ человѣческимъ дѣла божія ? Истинной поклонникъ духомъ и истинною, искавшій, по совѣсту разумнаго мужа, Госпо-

да чистымъ сердцемъ ! непримиримый непріятель безбожія , отъ всякаго суевѣрія и лицемѣрія удалившійся !

Едва успѣлъ принять здравое ученіе , потѣ часъ здѣлался и защитникомъ онаго. Едва облекся во оружіе свѣта , ужѣ борется со оружіемъ тьмы. Онъ зрѣтъ бездну , изъ которой вышелъ , со трепетомъ , и подаетъ свой руки въ ней еще оставшимся. Надлежало думать , что положена была на него должность приводить всѣхъ въ объятія церкви , которые отъ нея отлучены были расколомъ. Онъ призываетъ ихъ своими предложеніями , учитываетъ своимъ искусствомъ , показываетъ имъ пороги , о которые человѣческой разумъ столь часто кораблекрушеніе претерпѣваетъ , и показываетъ за собою , какъ говоритъ Августинъ , мостъ божескаго милосердія , по которому онъ самъ шествовалъ. То воспламеняетъ онъ ревность учителей , и увѣщаетъ ихъ силою истинны возражать неистовство лжи. То открываетъ имъ пріятныя и ласкающія средства , во первыхъ сердца , потѣмъ и разумъ плѣняющія ; то подаетъ всевозможную помощь , и защищаетъ оставившихъ все , чтобъ только послѣдовать Иисусу Христу ихъ призывающему. Вамъ Епископы извѣстно , которымъ онъ ревность свою ввѣрялъ ! Сколь много имѣлъ онъ дѣлъ въ теченіи послѣднія войны ,

столь

столь много разсуждалъ съ вами о нѣкоторыхъ предприятияхъ въ вѣрѣ , не забывая ничего , чтобъ служило къ наставленію ослѣпленныхъ долговременнымъ предразсужденіемъ , или къ обращенію удерживаемыхъ еще въ заблужденіяхъ своихъ похотьми и корыстію. Достойный сынъ паки церкви , коея любовь ко всему проспирается , въ чемъ подражаетъ она любви божіей , и подаетъ чадамъ своимъ кромѣ вѣчнаго наслѣдія , также и утѣшеніе во временныхъ ихъ нуждахъ,

Такое было свойство души его , Слышавшіе ! какъ Божеское провидѣніе допустило , что справедливымъ образомъ побужденный Государь противъ неблагодарной и несправедливой республики по срединѣ ея областей войну велъ , и на презришелей его милости противиться его чести хотящихъ обратилъ свое оружіе. Тогда Герой нашъ паки облекся во шлемъ , слѣдовалъ своему Государю , стоялъ самъ предъ войскомъ , и не щадилъ своея крови , вдавался въ опасность въ войнѣ , которая не только щастлива , но еще и святая была ; гдѣ побѣда почти предупреждала скорость побѣдителя , и гдѣ самъ Богъ съ Полководцемъ торжествовалъ. Сколь обрадованъ былъ онъ , какъ по покореніи городовъ видѣлъ свѣтлѣйшаго своего дядю , которой болѣе сіянія отъ своихъ добродѣтелей , не
жели

стотою своего намѣренія , желаніемъ благополучнаго мира , законами Христіанской нравоучительной строгости. Онъ почитаетъ воиновъ своими братьями ; и почитаетъ себя обязаннымъ оказывать любовь и въ самомъ лютомъ усиреніи житія. Такими важными побужденіи ми посщряетъ и превосходитъ самаго себя , и показываетъ , что храбрость есть постояннѣе , ежели правилами вѣры подкрѣпляема бываетъ ; что есть смиренное великодушіе ; благополучный успѣхъ производящее , хотя бы оному опасность и препятствія прошивились , и что воинъ непобѣдимъ бываетъ , ежели вступаетъ во брань съ вѣрою , и Богу всѣми побѣдами управляющему непорочныя свой руки во орудіе посвящаетъ.

А какъ онъ всю славу имѣлъ отъ Бога , то и приписывалъ оную со всѣмъ ему , и не имѣлъ другаго упованія , кромѣ основаннаго на имени Господнемъ. О ежели бы могъ я вамъ разсказать здѣсь потѣ важный случай , какъ онъ съ малымъ числомъ людей на войско цѣлой Германіи напалъ ! онъ идетъ съ войскомъ три дни , переходитъ при рѣки , находилъ непріятеля , нападаетъ на него , и много ему труда причиняетъ. А какъ множество на одной , а храбрость на другой сторонѣ были ; то и щастіе еще долго въ сумнѣнн находилось. Наконецъ мужество опровергаетъ множе-
ство

ество , непріятель приходитъ въ замѣшательство , и отступать начинаетъ. Возстаеъ гласъ взывающій : побѣда ! здѣсь упушаеъ сей Полководецъ всѣ тѣ возбужденія , которыя въ немъ свирѣпство сраженія произвело , и гласомъ важнымъ вопіеъ : Спойте ! судьба наша не зависитъ отъ рукъ нашихъ , и мы будемъ побѣждены , ежели Богъ съ нами не окажетъ своего милосердія. При сихъ словахъ возводитъ очи свой на небо , откуда ему помощь приходитъ ; не престаеъ раздавать свой повелѣнія ; и ожидаеъ со смиреніемъ между страхомъ и надеждою исполненія небесныхъ опредѣленій.

Сколь трудно , Слышатель ! быть побѣдителемъ , но купно и смиреннымъ ! военное щастіе оставляетъ въ сердцѣ нѣкоторое неописанное чувствіе , которымъ оно исполняется ; и со всѣмъ онымъ обладаетъ. Побѣдитель присвоиваетъ себѣ преимущество въ силѣ и крѣпости , вѣнчаетъ себя самъ своею рукою , устанавливаетъ себѣ въ мысляхъ торжество , почитаетъ лавры , трудами собранныя , и кровію своею окропленныя за свое достояніе ; и когда Господу Богу благодареніе всенародно приноситъ , и къ освященнымъ сводамъ его храма раздранныя и окровавленныя знамена , завоеванныя у непріятеля , привѣшиваетъ ; сколь трудно тогда , чюбъ гордость нѣсколько благодарности

дарности не погасила , чтобъ между обѣ-
тами воздаваемыми Богу не слышно было
радостнаго восклицанія , которое онъ почи-
паетъ себѣ самсму за должное ; и чтобъ
не оставлена была для него по крайней
мѣрѣ нѣкоторая часть фиміама для воз-
женія кадила на его олтаряхъ.

Въ такихъ случаяхъ Тюреннъ самъ себя
отрицался , и отдавалъ тому честь , ко-
торому она одному по справедливости при-
надлежитъ. Идетъ ли онъ съ войскомъ ,
знаетъ , что Богъ его предводитель ; защи-
щаетъ ли городъ , вѣдаетъ , что вѣще за-
щищаютъ оныя , ежели Богъ не охранитъ
ихъ: Окапывается ли , то кажется ему , что
Богъ сооружаетъ крѣпость , чтобъ учинить
его отъ всѣхъ нападеній безопаснымъ. Всту-
паетъ ли въ сраженіе , знаетъ , отъ кого
получаетъ силу ; торжествуетъ ли , то
воображаетъ себѣ въ мысляхъ простертую
съ небесъ десницу невидимо его вѣнчающую.
И такимъ образомъ всякую благодать при-
писывая ея источнику , всегда себѣ новую
чрезъ то пріобрѣтаетъ. Онъ не считаетъ
уже непріятелей его окружающихъ ; не
устрашается отъ множества и силы ихъ ;
но говоритъ со Пророкомъ: Сіи полагаютъ на-
дежду свою на число воиновъ своихъ и ко-
лесницъ , но мы полагаемся на защищеніе
всемогущаго Бога. Въ семъ правовѣрномъ и
истинномъ упованіи умножаетъ онъ свою
храбрость

храбрость , предпринимаетъ и производитъ великія дѣла , и начинаетъ походъ , грозящій всей Германіи разореніемъ.

Онъ переходитъ чрезъ Рейнъ , и уничтожаетъ неусыпную бодрость искуснаго и оспорожнаго Полководца ; примѣчаетъ непріятельскія движенія ; подкрѣпляетъ мужество союзниковъ ; удерживаетъ подозрительную и колеблющуюся вѣрность сосѣдовъ. Одного лишаетъ желанія , у друга опнимаетъ способы ко вреду ; всѣ сіи важныя обстоятельства употребляетъ себѣ въ пользу , которыя отверзаютъ ему путь къ великимъ и достохвальнымъ дѣламъ , и не оставляетъ ничего щастію , что только человѣческой разумъ отъ него отнять можетъ. Смущенный и ужаснувшійся непріятель свирѣпствовалъ уже съ досады во своемъ станѣ. Помышлялъ уже удалиться въ горы : Сей орелъ , коего мужественный полетъ зѣмли наши столь часто уже испрашалъ. Мѣдяные грома , адомъ для испребленія рода человѣческаго изобрѣшенныя , ревѣли уже съ всѣхъ сторонъ , чтобъ ускорить или споспѣшествовать сему опшесствію. Въ сумнѣннй находящаяся Франція ожидала конца такого предпріятія , которое было по всѣмъ правиламъ военнаго искусства неминуемо.

Ахъ! мы знали все, чего намъ ожидать надлежало, и не помышляли о томъ, чегобъ намъ опасаться должно было. Божіе провидѣніе сокрывало отъ насъ гораздо большее несчастіе, нежели потеряніе единыхъ бившыхъ. Сіе несчастіе спобило намъ пакой главы, которую бы каждой изъ насъ собственною своею спасти желалъ; и все, чтобъ мы получить не могли, гораздо менѣ того было, чего мы лишимся привуждены. О неисповѣдимый Боже! правосудный въ опредѣленіи судебъ человѣческихъ, въ твоихъ рукахъ и побѣдишели и побѣды. Чтобъ исполнить волю твою, и учинить судь твоей спрашнымъ, низвергаешь власть твою, что могущество твое само возвысило. Ты приносишь безпредѣльному свсему величеству великія жертвы, и поражаешь часто, когда тебѣ угодно, и свѣтлѣйшія главы побою вѣнчанныя.

Не ожидайте, Слышательіе! чтобъ я здѣсь открылъ вамъ печальное позорище, чтобъ я представилъ вамъ великаго сего воина, лежащаго безъ дыханія на побѣдоносныхъ своихъ знакахъ; чтобъ я показалъ вамъ блѣдное и окровавленное тѣло, при которомъ еще курится молнія, его поразившая, чтобъ кровь его вопіяла какъ кровь Авелева, и явилъ бы глазамъ вашимъ печальные образы плачущія вѣры и рыдающаго опечества. Въ обыкновенныхъ слу-

случаяхъ симъ способомъ нечувствительнымъ образомъ приводятъ Слушателей въ сожалѣнїе , и искусными представлѣнїями до крайней мѣрѣ нѣкоторыя суетныя и принужденныя слѣзы испоргаютъ изъ очей ихъ. Но смерть , которую оплакиваютъ безъ прищворства , должно описывать безъ всякаго искусства. Каждой находитъ сей источникъ соблазнованїя въ самомъ себѣ , всякъ раны свой паки самъ разправляетъ ; и сердце не должно никакими чувствительными воображенїями быть тронуто.

Въ семъ мѣстѣ слово мое прерывается. Смущаются мысли мой ; Тюреннъ умираетъ ! Все приходитъ въ замѣшательство ! колеблется щастїе , упомляется побѣда , миръ удалялся , добрыя намѣренїя союзниковъ ослабѣваютъ , храбрость воиновъ изнемогаетъ , и яростїю къ отмищенїю паки ободряется. Весь станъ пребываетъ неподвижнымъ , раненые помышляютъ о прешерпѣнномъ уронѣ ; а не о полученныхъ своихъ язвахъ. Умирающїе посылаютъ сыновъ своихъ для оплакиванїя обездушевленнаго Полководца ; сѣдующее войско печется только о погребенїи его , слухъ , распространяющїй по свѣту необычайные случаи , наполняетъ оной повѣствованїемъ о преславной жизни сего Принца и о пружалосшной его кончинѣ.

Какія воздыханія , какія сожалѣнія , какія похвалы раздавались тогда въ городахъ и по селамъ ! одинъ видитъ на поляхъ сѣмя свое изъ нѣдръ земныхъ произходящее , и похваляетъ память того , коему надеждою славы своея обязанъ. Другой наслаждается еще въ покоѣ отцовскимъ наслѣдствомъ , желая шому вѣчнаго упокоенія , которой его отъ разореній и люлости войны защитилъ. Здѣсь проливаютъ молитвы , и приносятъ Иисусу Христу жертву о душѣ того , которой кровь свою и жизнь за общую пользу жертвовалъ. Тамъ дѣлаютъ ему печальныя зданія , гдѣ ему помышляли соорудить врага торжественныя. Каждой избираетъ похвальнѣйшій случай изъ столь прекрасной его жизни. Всѣ начинаютъ его хвалить , и всякой сокрущ емъ воздыханіями и слезами , удивляется прошедшему , сожалѣетъ о настоящемъ , и шрепещетъ будущаго. Такъ оплакиваетъ вся Франція смерть своего защитителя , и лишеніе единаго мужа причиняетъ единую только всеобщую печаль.

Чего ради , о Господи ! ежели я дерзнуть могу открыть сѣрдце мое предъ тобою ; я будучи ничто иное , какъ земля и пепелъ ; чего ради лишаемся мы его въ превеличайшей нуждѣ посреди его великихъ дѣлъ , на высочайшей степеніи его храбрости , и въ полной зрѣлости его разума ?

Но толь многихъ безсмертія достойныхъ дѣлахъ , развѣ ужѣ ничего больше смерпнато ему здѣлашь не оставалось ? или ужѣ пришло время , въ которое должно было ему собирать плоды столь многихъ Христїанскихъ добродѣтелей , и принявъ смѣ тебѣя вънецѣ правосудїа , угопованный отъ тебѣя жизнь своѣ похвально скончавшимъ ? Можетъ бытъ мы излишнїю на него надежду полагали : а ты запрещаешь намъ словми твоими не полагаться на плотскую мышцу , и не надѣяться на сыныи челоѣческіе . Можетъ бытъ сіе есть наказанїе нашего надменїа , нашея гордости и нашея неправды ! какъ изъ безднѣ глубокихъ долинъ подѣнимаются грубыя пары , изъ ксихъ рѣждаются громовыя стрѣлы въ горы ударяющїа , такъ и изъ сердецъ челоѣческихъ производимъ злоба , которую ты на главы владычествующихъ и на защитителей сныхъ испосылаешь . Я не хошу , о Господи ! испытывать глубины судебъ твоихъ , ниже постигнуть шайныхъ и невѣдсмыхъ причинъ , которыя либо милссердіе швое или правосудїе въ дѣйствїе приводятъ . Я хошу и долженствую онымъ только поклоняться : но ты правосуденъ , ты опечаливаешь насъ ; и еще въ такое злополучное время , каково есть нынѣ ; смѣемъ ли мы искаше причины нашего нещасїа гдѣ индѣ , какъ въ исплѣнїи добрыхъ нравовъ ?

И такъ , Слышателие ! примемъ сію печаль нашу за основаніе къ покаянію , и станемъ искать истиннаго утѣшенія въ благочестіи сего мужа. Граждане , чужестранцы , народы , Цари , Императоры сожалѣютъ объ немъ , и его почитаютъ : Но чѣмъ могутъ они поспѣшествовать къ истинному его благополучію ? Самъ Король его , о коего качествахъ вы сами довольно знаете , удостоиваетъ его сожалѣнія своего и слезъ. Сіе есть великой и неоцѣненной знакъ любви и почтенія къ подданному своему , но оно со всѣмъ бесполезно для Христіанина. Правда , онъ будетъ обитать въ сердцахъ и въ памяти человѣковъ : Но священное писаніе учитъ меня , что мысли человѣчскія , да и самъ человѣкъ единая только тѣща. Великолѣпная гробница печальные остатки тѣла его заключитъ ; Но онъ изъ сея гробницы возстанетъ , не для того чтобъ быть похвалену за храбрія его дѣла , но для того , чтобъ судиму быть за добрыя и злыя его дѣла. Прахъ его смѣшенъ будетъ со прахомъ многихъ Королей въ сей землѣ владычествовавшихъ , которую онъ столь мужественно защищалъ : Но что иное остается и Королямъ отъ оказаннаго имъ почтенія въ свѣтѣ , отъ множества придворныхъ ихъ служителей , отъ сіянія и великолѣпія ихъ сана , кромѣ что и они подъ сими драгоценными мраморными камнями , коими они покрыты , ожидать должны вѣчнаго

вѣчнаго молчанія , спрашнаго уединенія и ужаснаго суда Божія ? И такъ свѣтъ какъ бы человѣческое величество ни почипалъ : Но Богъ есть воздаянїе Христіанскихъ добродѣтелей.

О скоропостижная смерть ! Но которую давно уже предвидѣли , коликихъ душе-спасительныхъ рѣчей , коликихъ святыхъ примѣровъ лишила ты насъ ? Мы бы видѣли посреди побѣдъ и торжествъ умирающаго кроткаго Христіанина , и какое бы позорище сіе было. Съ какимъ бы вниманіемъ препроводилъ сіе время въ сердечномъ оплакиваніи прежнихъ своихъ заблужденій , въ униженіи себя предъ величествомъ Божіимъ , и въ призываніи на помощь мышцы его не противу видимыхъ уже непріятелей , но противу враговъ спасенія его. Теплое его въ вѣрѣ усердіе и горящая его любовь , безъ сомнѣнїя подвигнули бы насъ ; и мыбъ получили въ немъ примѣръ упованія безъ безпечалія , страха безъ слабости , покаянїя безъ прищворства , постоянства безъ принужденія , и смерти , которая Богу и чело-вѣкамъ столь была драгоценна.

Не справедливый ли сіи мнѣнія , Слышатель ! какія говорю я мнѣнія ? Сіе было дѣйствительное его предпрїятіе. Онъ намѣренъ былъ жить такъ свято , какъ чаю я , что онъ умеръ. Когда онъ готовъ былъ , всѣ свои вѣнцы подвергнуть къ сто-
памъ

памѣ Іисуса Христа , какѣ оныя побѣдители во откровеніи ; когда готовѣ онѣ былѣ , всѣ свои чѣсти совокупя оныя добровольно опложишь : то не принадлежалѣ ужѣ болѣе онѣ къ сему свѣту , хотя его провидѣніе въ немѣ нѣсколько еще и удерживало. Въ шумѣ войскѣ пребывалѣ онѣ въ сладчайшей и тайной надеждѣ своего уединенія. Одною рукою сокрушалѣ Амалика , а другую воздѣвалѣ ужѣ для испрошенія себѣ самому небеснаго благословенія. Сей Іисусѣ Навинѣ во браняхѣ исполнялѣ ужѣ званіе Моисеево на горѣ ; и носилѣ подѣ оружіемѣ военнымѣ сокровенно сердце и желаніе кающагося.

Господи ! освящай и самыя темнѣйшія тайны нашея совѣсти , и въ самыхѣ пощаенныхѣ нашихѣ намѣреніяхѣ будущее такѣ ясно видай какѣ настоящее ; прими дѣшу сію въ обѣщанія славы твоея , вскорѣ опредѣлишь себя желавшую одному только размышленію о неиспытанной твоей вѣчности. Возри на желаніе тобою самимѣ въ него влѣянное , исполненію котораго время еще , а не намѣреніе его препятствовало. Но не точію воля его предѣ тобою пріятна да будетѣ , виждѣ дѣла , и возри на любовь его ко братіи своей , отчасти имѣ ужѣ исполненную ; а отчасти ко спасенію и утѣшенію ихѣ уготованную. Возри на заблудшія дѣши паки его вспоможеніемѣ ,
его

его совѣтами и его примѣромъ обращенныя. Возри на кровь твоего народа имѣ пощажденную; возри и на его собственную кровь столь великодушно за насъ пролитую, и чтобъ сказать еще болѣе, то возри на кровь Иисусомъ Христомъ за него излитую.

Вы служители Господни, совершите священную жертву! Вы Христіане умножьте ваши обѣты и вашу молитву, дабы Богъ въ воздаяніе его трудовъ преселилъ его въ жилище вѣчнаго покоя, и даровалъ бы тому на небеси неокончаемое спокойствіе, которой намъ оное на землѣ прѣкратно принесъ, и которое жопя и не было непоколебимо, однакожъ всегда мысли, сердца и желанія наши несказанною радостію восхищало.

* * *

ОШИБКИ.

на страницѣ 125.

строка 19. напечат. читай.
победоносными - - побѣдоносными.

страница 140.

строка 18. напечат. читай.
корешокъ, - - - крошкое.



III.

ИЗВѢСТІЯ

О УЧЕНЫХЪ ДѢЛАХЪ.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

При здѣшней Императорской Академіи Наукъ напечатана еще въ прошедшемъ 1762 году пятымъ писменіемъ: Синописиъ, или краткое описаніе отъ разныхъ лѣтописцевъ, о началѣ Славенскаго народа, о первыхъ Кіевскихъ Князѣхъ, и о житіи свяятаго Благовѣрнаго и Великаго Князя Владимира всея Россіи первѣйшаго Самодержца, и о его наслѣдникахъ даже до благочестивѣйшаго Государя Царя и Великаго Князя Θεодора Алексѣевича Самодержца Всероссійскаго, въ пользу любителей Исторіи. Въ осьмушку. Книга сія краткую Россійскую Исторію въ себѣ содержащая не требуетъ, чтобъ о ней упомянуть пространно, потому что она по частнымъ ея писменіямъ любителямъ Исторіи довольно извѣстна.

Коллежской Ассессоръ и Аптекарь здѣшней главной аптеки, также и членъ Императорской Академіи Наукъ, господинъ

Модель , издалъ книгу , при Академіи Наукъ на Нѣмецкомъ языкѣ напечатанную , подъ титуломъ : *Chemische Nebenstunden* , въ осьмушку , въ которой содержатся разныя Химическія сочиненія и опыты господиномъ Сочинителемъ весьма искусно чиненные и яснымъ образомъ описанные , по коимъ онъ отъ всѣхъ Химиковъ немалую похвалу заслужить имѣетъ. Подписи сочиненій слѣдующія : 1) Краткой и легкой способъ , какъ дѣлать Диппелово животное масло. 2) Разбисканіе Охтинской минеральной воды , и съ отвѣтомъ на нѣкоторыя противъ того чиненныя возраженія. 3) Разбисканіе Олонецкой минеральной воды. 4) Разбисканіе теплицъ святаго Петра при рѣкѣ Терки [о коихъ прежде писалъ Докторъ Шоберъ. Зри сочиненія 1760 года на мѣсяцъ Ноябрь.] 5) О нѣкоторой зоску подобной матеріи изъ Китая. 6) Разбисканіе особливаго роду соли присланной изъ Охотска. 7) О такъ называемой черной Антимоніальной , или горькой минеральной , тинктурѣ. 8) Нѣкоторыя прибавленія : о Айлгаудовомъ слабительномъ порошокѣ , о сублимаціи камфоры и о чищеніи буры. Да при концѣ вновь напечатано прежде изданное господиномъ Авторомъ сочиненіе о нѣкоторой Персидской соли , яко истинномъ Алкалическомъ минералѣ , причемъ также разсуждается о частицахъ буры составляющихъ.

Любителямъ стихотворства немалая оказана услуга, тѣмъ что сапиры и другія стихотворческія сочиненія Князь *Антѳоха Кантемира*, которыя предъ тѣмъ шломо письменныя имѣлись у охотниковъ, съ историческими самимъ покойнымъ *Австромъ* сочиненными примѣчаніями, и съ краткимъ описаніемъ его жизни, при Академии Наукъ въ печать изданы. Стихотворство его хотя съ вышнимъ стихомъ сложеніемъ не сходствуетъ: но тѣмъ больше изобилуетъ остроумными и высокими мыслями и чистымъ нравоученіемъ, чего ради оныя его сапиры уже и давно съ письменнаго экземпляра на Французской языкъ переведены, и въ Парижѣ напечатаны были. Да еще и съ Французскаго прозаическаго переводу переложилъ оныя на Нѣмецкіе стихи знатной Прусской стихотворецъ Королевской Генераль *Адвютантъ* и Подполковникъ *Баронъ фонъ Шлильхеръ*. А оба перевода вѣрно и искусно дѣланы, и отъ всѣхъ знающихъ съ великою похвалою приняты. Описаніе жизни Князь *Антѳоха Кантемира* находится также при Французскомъ и Нѣмецкомъ переводѣ, но съ нѣкоторыми излишностями и несправедливыми разсужденіями, что здѣсь исправлено.

Его Величества *Короля Прусскаго* наставленіе о военномъ искусствѣ къ своимъ Генераламъ, съ Нѣмецкаго подлинника перевелъ Артиллеріи господинъ *Маторъ Андрей Нартовъ*.

Въ Санкт-

Россійскихъ и Нѣмецкихъ; *Französisch, Russisch und Deutsches Wörterbuch.*

Собраніе разныхъ наилучшихъ наставленій и предохранительныхъ средствъ отъ скопскаго падежа, изданное въ пользу деревенскимъ жителямъ, въ Санктпетербургѣ 1763 году. Въ семъ собраніи содержатся два наставленія: одно Надворнымъ Совѣтникомъ и Профессоромъ при здѣшнихъ гошпиталяхъ, и Академіи Наукъ членомъ, господиномъ Шрейберомъ, другое Профессоромъ Академіи господиномъ Кау-Буртавомъ, сочиненныя, кои въ 1755 въ Ежемѣсячныхъ Сочиненіяхъ были напечатаны, а нынѣ для чаемой отъ нихъ пользы вторично издаются.

Въ прошломъ же году на Французскомъ языкѣ напечатано: *Recueil de differens Memoires sur la Tourmaline*, publié par Mr. *Franc. Ulr. Theod. Aepinus*, Conseiller des Colleges de Sa Maj. Imperiale, Professeur en Physique de l'Academie Imp. des Sciences à St. Petersburg, Directeur des Etudes du noble Corps des Cadets, et Membre des Academies de Berlin, de Stockholm et d'Erfurt. in 8°. п. е. Собраніе разныхъ сочиненій о Турмалинѣ, изданное господиномъ Коллежскимъ Совѣтникомъ и Профессоромъ *Эпинусомъ*. По всеподданнѣйшей дедикаціи сей книги Вемилостивѣйшей Государынѣ Императорицѣ, изъясняются въ предбывѣдленіи причины, коими господинъ сочинитель къ изданію разныхъ сихъ сочиненій по-

побужденъ былъ. Такія суть : чрезвычайная рѣдкость камня Турмалина , и особливая свойства въ немъ найденныя. По Турмалинѣ усмотрѣлъ господинъ Авторъ великое сходство , находящееся между Электрическою и Магнитною силою , о чемъ онъ въ публичномъ собраніи здѣшней Академіи 1758 года читалъ рѣчь на Латинскомъ языкѣ , [*Sermo Academicus de similitudine vis electricae et magneticae*] которая и по Россійски переведена и напечатана. Турмалинъ велъ его къ извясненію прямой Теоріи Электрической и Магнетической , сообщенной имъ въ книгѣ : *Tentamen Theoriae Electricitatis et Magnetismi* , въ 1759 году изданной. Будучи еще въ Берлинѣ подалъ онъ въ 1757 году тамошней Академіи Наукъ первую о сей матеріи диссертацию , которая отъ оной Академіи и напечатана въ Сочиненіяхъ ея 1756 года , но во Французскомъ переводѣ оной диссертациі учинены были въ Берлинѣ многія ошибки , мысль самаго дѣла перемѣняющія , и для того нужно было , напечатать оную вновь съ надлежащими поправленіями. Слѣдующее второе сочиненіе также назначено было для Берлинской Академіи , но туда не сообщено , и издается здѣсь въ первой разѣ. Чиненные о Турмалинѣ опыты извяснены въ ономъ гораздо обстоятельнѣе , нежели въ первомъ. Третіе сочиненіе , яко прибавленіе ко второму , содержитъ нѣсколько

новыхъ о сей матеріи опытовъ и разсужденій. Четвертое состоитъ въ письмѣ Италіанскаго Князя *Дюка де Ноя Карафа*, сообщающаго господину *де Бюфону* опыты о Турмалинѣ, въ Парижѣ имѣ чиненные, къ коему господинъ *Элиусъ* присовокупилъ примѣчанія свой. Сомнительства въ ономъ письмѣ, противъ нѣкоторыхъ опытовъ господина *Элиуса* объявленныя, дали причину къ слѣдующему пятому сочиненію, въ коемъ господинъ *Авторъ* изобрѣтенія свой защищаетъ, и способы чиненныхъ имъ опытовъ для прекращенія всѣхъ споровъ далѣе описываетъ. Потомъ сообщаются въ шестомъ сочиненіи опыты о Турмалинѣ, чиненные въ Лондонѣ славнымъ господиномъ *Вилсономъ*, кои напечатаны были прежде въ Трансакціяхъ Лондонскаго соціетета 1759 года, и переведены здѣсь съ Англинскаго языка. Наконецъ седьмое сочиненіе заключаетъ нѣкоторыми на господина *Вилсона* опыты господиномъ *Элиусомъ* здѣланными примѣчаніями. Надобно признаться, что натуральная наука весьма обогатилась новыми въ сей книгѣ находящимися изобрѣтеніями, за что ученой свѣтъ остроумію, учености и прилѣжанію господина *Элиуса* благодарить имѣетъ.

Учрежденная при здѣшней Нѣмецкой церкви святаго Петра новая школа, о коей прошедшаго году не однократно печатными

ными извѣстіями знать дано , приняла начало Октября 1 дня , и Января 8 дня имѣла первую свой публичной экзаменъ. Бышше при томъ многіе знатные и другіе всякаго чина и сосноянія слушатели свидѣтелями были введеннаго новаго порядка ученія и изрядныхъ успѣховъ учащихъ обоего пола дѣтей , о чемъ и не оставили извѣстить свое удовольствіе. Недоспавало еще Инспектора при оной школѣ , коего должность исправлялъ по се время господинъ Д. Бишингъ. А оная должность многотрудна , потому что Инспекторъ въ каждой часъ всѣ классы посѣщашъ , надъ учителями и учащимися точное надсмотрѣніе имѣшъ , а въ нужномъ случаѣ и самъ учить долженъ. Призванной въ сію должность изъ Пернавы Ректоръ памошней школы господинъ Геселъ , представленъ былъ въ школѣ публично Февраля 22 дня слѣдующимъ образомъ : Его Сіятельство господинъ Генералъ Фельдмаршалъ Графъ Фонъ Минихъ , яко патронъ церковнаго святаго Пепра собранія , извоилъ при томъ присудствовать , и говорилъ краткой привѣтъ къ господамъ Пасторамъ , и настоятелямъ и спарщинамъ церковнымъ , въ коемъ Его Сіятельство извѣстилъ свое удовольствіе о благополучныхъ успѣхахъ сей школы и о новопрѣбжемъ господинѣ Инспекторѣ , и возбудилъ всѣхъ къ продолженію неусыпнаго своего спара-

нїя о семъ толь обще полезномъ дѣлѣ , а припомѣ поручилъ господину Д. Бишингу , наложить на новаго Инспектора подлежащую должность. Господинъ Бишингъ спялъ на кафедрѣ , и говорилъ прежде къ Инспектору , потѣмъ къ учителямъ , а наконецъ къ учащимся обоего полу рѣчь, возбуждая каждого къ исполненію своихъ должностей. Послѣ сего вступилъ на кафедрѣ и господинъ Инспекторъ Гебелъ , благодарилъ Его Сїятельству гоподину Генералу Фельдмаршалу и всему церьковному собранію за положенную на него надежду , по которой онъ и по крайней своей возможности исполнять обѣщанъ , и заключилъ привѣтствіемъ къ учителямъ , ученикамъ и ученицамъ, его смотрѣнію порученнымъ. По окончаніи сего приказалъ Его Сїятельство всѣхъ учениковъ и ученицъ каждой націи порознь себѣ представить, коихъ есть понынѣ около 200 , въ томъ числѣ Россійскихъ 30 , а всѣхъ націй считалось 11 , и слышавъ о особливыхъ каждого обстоятельствахъ, съ великимъ снисхожденіемъ ихъ лобзалъ , и побудилъ къ наблюденію ихъ должностей къ Богу и Отечеству , къ послушанію учителей , и къ непрерывному въ наукахъ прилѣжанію. Учрежденной пензїонъ при сей школѣ начнется будущаго 1 Апрѣля къ чему уже всѣ потребности пригошовлены.

МОСКВА

Здѣсь напечатана рѣчь для радостнаго дня Тезоименитства всемилостивѣйшей нашей Государыни Императрицы, прошедшаго Ноября 26 дня въ публичномъ собраніи Императорскаго Московскаго Университета Профессоромъ Химіи Господиномъ Керстенсомъ на Нѣмецкомъ языкѣ говоренная, о томъ, что честь и благосостояніе государства нераздѣльно послѣдуютъ за приращеніемъ и разпространеніемъ наукъ. Упомянуто она и на Россійскомъ языкѣ напечатана будетъ.

При ономъ же торжественномъ случаѣ говорилъ рѣчь Господинъ Магистръ Дмитрій Аничковъ на Россійскомъ языкѣ о мудромъ изреченіи Греческаго Философа : *Рассмотри-чай всякое дѣло съ разсужденіемъ*, которая также напечатана.

Стихотворческихъ сочиненій двѣ изъ печати вышли :

Еписпола ко Всепресвѣплѣйшей Державнѣйшей Великой Государынѣ Императрицѣ **ЕКАТЕРИНѢ АЛЕКСѢВНѢ** Самодержицѣ Всероссийской, принесенная въ день высочайшаго Тезоименитства Ея Императорскаго Величества Московскимъ Университетомъ. Сочинилъ Михайло Херасковъ. 1762 года Ноября 24 дня.

Ода всемилостивѣйшей Государынѣ **ЕКАТЕРИНѢ АЛЕКСѢВНѢ** Императрицѣ и Самодержицѣ Всероссийской въ новой

1763 годѣ отъ Императорскаго Московскаго Университета, приноситъ всеподданиѣйшій рабъ Ипполитъ Богдановичъ. Печатана при Императорскомъ Московскомъ Университетѣ.

ШВЕЙЦАРІЯ.

Собраніе доброжелательныхъ граждановъ въ Швейцаріи старается споспѣшествовать общему благополучію исправленіемъ политическаго учрежденія общества и нравовъ, и въ томъ намѣреніи ежегодно задавать будетъ по чепыре вопроса, обѣщая 20 червонныхъ тому въ награжденіе, кто на одинъ изъ оныхъ вопросовъ наилучшее изъясненіе подастъ, и прежде 1 Іюня каждаго года къ товариществу книгопродавцовъ города Берна пришлетъ. На вынѣшней 1763 годѣ предложены слѣдующіе задачи :

1. Какіе ктому служатъ лучшіе способы, чтобъ худонравной народъ дѣлать добродѣтельнымъ? И по какому плану долженъ поступать законодавецъ въ разсужденіи помянутаго намѣренія?
2. Есть ли такія почтенныя предразсужденія, противъ которыхъ честной человекъ и доброй гражданинъ публично спорить не долженъ?
3. Которой народъ былъ когда изъ всѣхъ щасливѣйшимъ?
4. Какія средства употребить можно, дабы разныя сообщества Швейцарскаго со-

юза соединить между собою въ тѣснейшее пріятство ?

ФРАНЦІЯ.

Нынѣшней вкусъ публики наибольше въ томъ состоитъ, чтобъ сочинять и читать Лексиконы о наукахъ, которая мода введена въ прошедшемъ столѣтїи Историческими и Географическими Лексиконами и нѣкоторыми другими, въ коихъ Термины наукъ свойственные изъяснены, дабы въ потребномъ случаѣ скоро и легко о такихъ матеріяхъ нѣкоторое знаніе себѣ пріобрѣсть было можно. Но теперь и самыя тѣ науки, кои необходимо требуютъ Систематическаго предложенія, а чрезъ алфавитной порядокъ всѣ матерїи смѣшиваются, будучи раздроблены въ лоскуты, появляются вновь въ видѣ Лексиконовъ; но съ какою для наукъ пользою, о томъ всякой наукамъ обученной разсуждать можетъ. Лексиконы имѣютъ для сочинителей своихъ нѣкоторую предъ другими книгами выгоду, въ томъ что состоятъ больше изъ чужихъ повсюду собранныхъ матеріаловъ, нежели изъ собственныхъ сочиненій. Многіе люди въ одно время надъ однимъ Лексикономъ трудиться могутъ. Всякой сообщаетъ, что попадется, порядка никакого не наблюдая, всякая матерія въ алфавитной реестрѣ вмѣстѣ можетъ. Кътому же и погрѣ-

шности и недостапки въ Лексиконахъ не очень примѣтны, кои въ Систематическиххъ сочиненіяхъ со всѣмъ нестерпимы. Въ Лексиконахъ читатель прежде не усмотритъ оныхъ, пока не будетъ искать какого слѣва, или матеріи, коихъ въ Лексиконѣ нѣтъ, или усмотритъ нѣчто напечатанное, кое бы къ той матеріи не принадлежало. И тогда еще сочинители Лексиконовъ находятъ довольно резоновъ къ своему извиненію. Вина тому алфавитной порядокъ, или лучше сказать смѣщеніе, для котораго не возможно на каждой артикулъ быть довольно примѣчательнымъ. Для того Лексиконы и не достигаютъ скоро до нѣкотораго совершенства, всегда многими исправленіямъ, прибавленіямъ, дополненіямъ подвержены бываютъ. Правда что въ Парижской *Энциклопедіи* многіе находятся артикулы, отъ искусныхъ оныхъ мужей, кои труды свой къ общему наукъ собранію сообщаютъ, презрѣдно сочиненные; но оныхъ не столь за части Лексикона, какъ за особливья сочиненія, алфавитнымъ порядкомъ напечатанныя, принимать должно, потому что многіе есть артикулы, съ прочими ни мало достоинствомъ сходные; какъ то и вообще сія съ такою похвалою принятая книга, коль велика бы она ни была, того исполнять не можетъ, чтобъ всѣ науки, по всѣ ихъ обширности, и по всѣмъ ихъ частямъ,

до-

довольно въ ней описаны были. Но между тѣмъ сспается неспоримая польза оныхъ Лексиконовъ для тѣхъ, кои собственно себя наукамъ не посвятили, а однако о какой матеріи знать желаютъ, чего нигдѣ легче и безпруднѣе, какъ въ такихъ Лексиконахъ, найти не могутъ. Такожъ и настоящіе ученые оными могутъ пользоваться, когда о нѣкоей матеріи скоро справиться имъ надобно, потому что все читанное всегда въ памяти содержать не возможно. Безчисленнымъ множествомъ Лексиконовъ о наукахъ, въ наши времена наипаче Франція плодородна. Нѣтъ почти такой науки, о которой бы особливаго Лексикона на Французкомъ языкѣ не имѣлось. Теперь мы только объ одномъ *Физическомъ Лексиконѣ* говорить намѣрены, которой напечатанъ подъ симъ титуломъ: *Dictionnaire de Physique, dédié à Monseigneur le Duc de Berry. Par le P. Aimé-Henry Paulian, Professeur de Physique au College d'Avignon 1761.* три тома въ четвертку. При сей книгѣ представилъ себѣ сочинитель проякое намѣреніе: 1) чтобъ изъяснить Физику по всѣмъ ея частямъ и здѣланнымъ въ ней изобрѣтеніямъ. 2) чтобъ дать довольное понятіе о Математическихъ Наукахъ, потому что они при Физикѣ не обходимо нужны, или и сами нѣкоторымъ образомъ до Физики принадлежатъ. 3) чтобъ объявить о жишейскихъ обстоятельствеяхъ, изобрѣтеніяхъ и въ печать изданныхъ сочиненіяхъ

невіяхъ славныхъ мужей , о Физикѣ особливо заслуженныхъ. Все сіе хотя пере-мѣщено потому , какъ по алфавитному порядку надлежало : однако видно , что Авторъ прежде начатія сего Лексикона дѣлалъ планъ всему тому , что во ономъ находится должно , да можетъ быть и всѣ три части Лексикона сочинилъ онъ прежде Систематическимъ порядкомъ , а потомъ уже разпредѣлилъ матеріи по алфавиту. Для того и не примѣчаются недостатки въ матеріяхъ , коихъ любопытной читатель здѣсь искать можетъ. Каждой артикулъ содержитъ , такъ сказать , особое сочиненіе , которое бы и хвалить должно , если бы особливо напечатано было. Матеріи не такъ раздроблены , какъ въ другихъ Лексиконахъ , паче они соединены подъ общими заглавіями , или словами. Напримеръ подъ словомъ : Arithmétique , описываются всѣ арифметическія операціи , сложеніе , вычитаніе , умноженіе , дѣленіе , тройное правило , извлеченіе радикаловъ квадратнаго и кубическаго и прочая , отъ чего польза сего Лексикона такая есть , что особливныя книги о особливыхъ наукахъ въ семъ Лексиконѣ описанныхъ меньше нужны становятся. Въ прочемъ явствуетъ , что Авторъ при сочиненіи онаго Лексикона употребилъ новѣйшія и лучшія Физическія сочиненія , со всѣми въ нихъ находящимися изобрѣщеніями. О штилѣ его разсуждаютъ , что онъ коротокъ

ропокъ , чистъ , ясенъ и пріятенъ , чего ради любителямъ Физическихъ и Математическихъ Наукъ сію книгу по справедливости выхвалять должно. Онъ же въ 1758 году издалъ : *Dictionnaire portatif de Physique* , которой также отъ всѣхъ знающихъ благопріятебъ , и недавно вторично напечатанъ.

Л О Н Д О Н Ъ .

Тамъ напечатанъ Англинской переводъ описанія о морскихъ путешествіяхъ по Ледовитому и по Воспочному морю съ Россійской стороны учиненныхъ , которое въ 1758 году внесено было въ Ежемѣсячныя сочиненія , также и на Нѣмецкомъ языкѣ напечатанъ въ третьемъ томѣ Собранія извѣстїевъ до Россійской Исторіи касающихся. [*Sammlung Russischer Geschichte*] Титулъ онаго перевода слѣдующій : *Voyages from Asia to America for completing the discoveries of the North-West Coast of America* , to which is prefixed a Summary of the Voyages made by the Russians on the Frozen Sea in Search of the North-East Passage , serving as an Explanation of a Map of the Russian Discoveries , published by the Academy of Sciences at Petersburgh. Translated from the High-Dutch of Prof. Muller , of the Imperial Academy of Petersburgh . With the addition of three new Maps : 1.) a Copy of part of the Japonese Map of the World. 2.) a Copy of Delilles an Buaches fictitious Map , and 3.) a large Map of Canada , extending to the Pacific

tific Ocean , containing the new Discoveries made by the Russians and French. By *Tomas Jefferis*, Geographer to his Majesty. Сія книга въ четвертку напечатана , но карты находятся въ обыкновенной величинѣ , между которыми есть же и копія съ той , которая при здѣшней Академіи Наукъ о Камчатскихъ изобрѣшеніяхъ сочинена и напечатана. Переводъ по большей части довольно исправенъ. Но при немъ хвалить не можно , что прибавлены въ нѣкоторыхъ мѣстахъ примѣчанія , взятыя изъ *Страленберга* , *Вебера* и другихъ симъ подобныхъ писателей , исправнаго изясненія не подавающія , напротивъ того не внесены сочиненныя нарочно для того примѣчанія , которыя напечатаны во второй части 51 тома *Философскихъ Транзакцій Лондонскаго Соціетета*.

О подлинникѣ морскихъ путешествій разсуждаетъ нѣкоторой писатель [*Journ. Encycl. p. 1762. Octobre p. 51.*] слѣдующимъ образомъ : *L' Abbé de Longuerue* disoit que *Chardin* et *Tavernier* se traitoient de menteurs et avoient tous deux raison : en effet les *Ecrivains de voyages* sont , pour la plupart , avides de fictions et de merveilles. *L' Auteur* de ceux-ci n' est pas dans ce cas ; il est sage , exact et réservé ; ses observations sur l' Histoire naturelle et sur les moeurs sont intéressantes , concises , vraies et judicieuses ; c' est du moins là l' idée que son ouvrage fait naître dans l' esprit des Lecteurs.

IV.

ЗАДАЧА.

Нѣкоторые писатели желая объявить причину , чего ради часть гѣрода Москвы *Китаемѣ* называется , толкуюиѣ сѣ имя такѣ , будто оно значить *Средней городѣ* , а вѣ извѣсненіе тому приводятѣ , что сѣя часть гѣрода лежитѣ вѣ *Срединѣ* между Кремлемѣ и Бѣлымѣ городомѣ. Другіе пишутѣ , что имя *Китай города* произошло отѣ *Китайскихѣ* товаровѣ , которыми тамѣ торгѣ бываетѣ. Третьи производятѣ свое имя отѣ того , что великій Князь Андрей Юрѣвичь Боголюбскій , еще вѣ младости , *Китаемѣ* прозванѣ. Всѣ оныя мнѣнія объявлены безѣ доказательствѣ , и не извѣстно , изѣ какого языка имя *Китай* взято , и когда начался , и по какой причинѣ. Того ради есть ли кто оныя обстоятельства точно и сѣ доказательствами извѣснить можѣтъ , прошѣ благоволиѣ бы отомѣ мнѣніе свое объявить для сообщенія вѣ сихѣ Сочиненіяхѣ.

Надлежитѣ прѣтомѣ принять вѣ разсужденіе и сѣ , что есть также *Китай городѣ* вѣ малой Россіи при началіи Украинской линіи отѣ Дѣбра , и что *Воннорѣ* вѣ описаніи Польши страница 320 упоминаетѣ о мѣстѣ *Китай городѣ* называемомѣ вѣ Чермной Рос-

Россіи, въ Подоліи. Кажется, что собирая причины онымъ наименованіямъ пѣмъ надежнѣ предложенной вопросъ рѣшить можно будетъ.

Оглавленіе

На мѣсяцъ Февраль.

I.

Продолженіе описанія Каспійскаго моря. Стр. 99.

II.

Слово похвальное Королевскому Французскому Генералу Фельдмаршалу Графу Тюренну. Стр. 124.

III.

Извѣстія о ученыхъ дѣлахъ. Стр. 174.

IV.

Задача. Стр. 191.

) o (

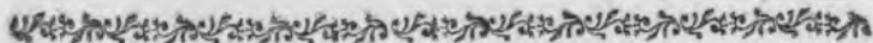
ЕЖЕМЪСЯЧНЫЯ
СОЧИНЕНІЯ

И

ИЗВѢСТІЯ

О УЧЕНЫХЪ ДѢЛАХЪ.

Маршъ , 1763 года.



ВЪ САНКТПЕТЕРБУРГѢ

при Императорской Академіи Наукъ.



I.

ПРОДОЛЖЕНІЕ ОПИСАНІЯ КАСПІЙСКАГО МОРЯ.

III.

О ПОХОДѢ ПЕТРА ВЕЛИКАГО КЪ
лежащимъ при Каспійскомъ морѣ Пер-
сидскимъ провинціямъ въ 1722 году.

ПО заключеніи мира со Шведами 1721
года , открылось намѣреніе Великаго
Императора , для чего онъ повелѣлъ съ та-
кою прилѣжностію описать Каспійское
море , и оному сочинить карту. *Волынской*
уже напередъ былъ отъ Государя пожадо-
ванъ Губернаторомъ въ Астрахань , коему
Сочин. 1763. М 2 по-

повелѣно чинить къ предбудущимъ предпріятіямъ всякія приготовленія. Пѣхотные полки имѣвшіе свои квартиры въ Финляндіи, и привыкшіе къ морскому ходу на галерахъ и малыхъ судахъ, получили указъ, стоять на зимнихъ квартирахъ въ *Кашинѣ*, *Романовѣ*, *Ярославлѣ* и въ другія мѣста по *Волгѣ*. Помѣмъ въ началѣ 1722 года повелѣно имъ было строить отъ каждаго полку довольное число судовъ, по образцу ихъ, кои употреблялись въ Финляндіи между шерами и островами, и для того назывались *Островскія лодки*. Въ то же время посланы въ *Астрахань* многіе морскіе служители, и особливо всѣ тѣ, которые были въ прежнихъ посылкахъ и при описаніи Каспійскаго моря, въ числѣ коихъ былъ и господинъ *Соймоновъ*. Журналъ его содержитъ наипаче то, причемъ онъ самъ находился. Но мы стараться будемъ, чтобъ и сверхъ того произшедшій дѣлъ дополнить изъ другихъ извѣстій, дабы какъ возможно, просвѣтитъ сію часть Исторіи Великаго Императора.

Государь извоилъ въ Москву подняться еще въ Декабрѣ мѣсяцѣ, чтобъ присмотрѣть, какъ чинятся къ водяному пути потребныя приготовленія. Онъ повелѣлъ господину *Соймонову* приготовить нѣсколько большихъ струговъ, кои съ *Оки* обыкновенно съ хлѣбомъ въ Москву приходивъ, чтобъ

чтобъ два пѣхотные полка , Ингерманландской и Астраханской , на оныхъ умѣспились. Гвардейскіе полки приняли другія суда ; и такъ по вскрытіи льду все было въ готовности. Суда нагружены были провіантомъ , артиллерією и аммуницією , а солдаты служили на оныхъ работниками.

Маія 15 дня вступилъ государь Императоръ въ путь изъ Москвы , въ провожаніи Императрицы Ея супруги. Ызда отправлялась по рѣкамъ *Москитъ* и *Охъ* до *Нижняго Новагорода* на стругѣ , *Москворѣцкимъ* называемомъ. На кормѣ онаго дѣланы были способныя каюшы , и на носу устроено удобно для гребли на подобіе галерѣ. На всякой сторонѣ было по 18 веселъ. Въ *Нижнемъ Новѣгородѣ* находились построеныя на *Волгѣ Остропскія лодки* , такожде нѣсколько изъ ходящихъ по *Волгѣ* большихъ судовъ , *Насады* называемыхъ , кои изготовлены были къ настоящему предпріятію. Тамъ же строили морскія суда , галіоты , шуйты , эверсы , въ кои и въ насады грузили все то , что привезено съ Москвы на стругахъ. Къ каждому изъ сихъ судовъ придано по три *Остропскія лодки* , чтобъ оныя для поспѣшенія тянуть во время противнаго вѣтра. Но сіе было ненужно. Ибо *Волга* весною ошѣ прибыванія воды дѣлается довольно быстрою , такъ что Государь уже 27 Маія въ *Казань* прибылъ.

Тамъ имѣлъ Государь удовольствіе , получить , чрезъ Геодезиста *Епрениопа* , извѣстіе , о ъздѣ онаго на Камчатку и къ Курильскимъ островамъ , о чемъ уже упомянуто въ сихъ сочиненіяхъ 1758 году на мѣсяцъ **Апрѣль** страница 325.

Остатки гѣрода *Булгаръ* , ниже устья рѣкѣ *Камы* на повосточной сторонѣ рѣкѣ *Волги* лежащіе , возбудили въ Императорѣ , когда мимо ѣхалъ , любопытство , чтобъ оныя осмопрѣть . Онъ сожалѣлъ , что древнія строенія со всѣмъ разваливаются ; о чемъ вспомнивъ въ *Астрахани* , писалъ 2 Іюля къ Губернатору Казанскому , и велѣлъ немедленно послать шуда нѣсколько каменщиковъ для починки фундаментовъ у башенъ , и чтобъ впредь такимъ же образомъ и прочія старыя строенія починили . Губернаторъ получилъ же при томъ указъ , чтобъ велѣлъ списать находящіяся тамъ *Татарскія* и *Армянскія* гробныя надписи , коимъ полезнымъ трудомъ Исторія онаго стараго гѣрода нѣсколько извяснена , потому , что копіи съ надписей остались въ сохраненіи въ *Казанской* Губернской канцеляріи .

Въ *Саратовѣ* пришелъ старой Ханъ *Аюка* къ Государю Императору на аудіэнцію . Оказанное ему милостивое принятіе обрадовало сего 83 лѣтнаго старика такимъ образомъ , что

что онъ сказалъ : Теперь охотно умру , удостоившись у Великаго Императора поль любезнаго его разговору. Онъ умеръ въ слѣдующемъ 1723 году.

Юня 15 дня прибылъ Государь въ Астрахань. Тотъ часъ публикованъ и повсюду разосланъ былъ манифестъ на Татарскомъ , Турецкомъ и Персидскомъ языкѣ сочиненной , и напечатанной , для показанія причинъ сего военного похода всѣмъ народамъ , до коихъ то касалось. Князь Дмитрій Кантемиръ , бывшей Господарь Молдавской , сочинилъ сей манифестъ , будучи отъ Государя нарочно для того взятъ въ походъ , чтобъ вспомогательствовать въ такихъ дѣлахъ ; причемъ также имѣлась малая Типографія Арапскихъ литеръ , надъ которою Князь Кантемиръ имѣлъ дирекцію.

Сей манифестъ въ тоже время напечатанъ и на Нѣмецкомъ языкѣ (*) , съ котораго мы здѣсь внесемъ оной для дополненія исторіи.

„Божіею поспѣшествующею милостію
„Мы ПЕТРЪ Первыи Императоръ Всерос-
М 4 сійскій

(*) Россійско - Турецкой и Персидской военной Оеапрѣ. Первая часть Франкфуртѣ при Майнѣ 1724. въ 8. стр. 57. ПремЪенной Россіи часть вторая стр. 86.

„сїйскаго , Самодержецъ восточныхъ и сѣ-
 „верныхъ царствъ и земель отъ запада
 „и югу , Государь надъ землею , Царь надъ
 „морями , и многихъ другихъ государствъ
 „и областей обладатель , и по Нашему
 „Императорскому достоинству Повелитель
 „и проч.,“

„Всѣмъ подъ Его Величества Всепре-
 „свѣплѣйшаго , великомочнаго , благо-
 „получиѣйшаго и грознаго , стараго Н ашего
 „вѣрнаго прїятеля Шаха , державою и въ
 „службѣ его состоящимъ честнѣйшимъ и
 „почтеннымъ Сипазаларамъ , Ханамъ ,
 „Корбшицамъ , Агамъ надъ пѣхоною ,
 „Топжибашамъ , Беглербегамъ надъ армією ,
 „Султанамъ , Везирямъ и другимъ началь-
 „никамъ , Подковникамъ и Офицерамъ при
 „войскѣ , также почтеннымъ учителямъ ,
 „Имамамъ , Муазинамъ и другимъ духовнымъ
 „особамъ ; и надзирателямъ надъ деревня-
 „ми , купцамъ , торговымъ людямъ и ре-
 „месленикамъ и всѣмъ подданнымъ , какогобъ
 „оные закона и націи ни были , объявляемъ
 „Нашу Императорскаго Величества ми-
 „лость.,“

„По полученїи вами сего Нашего Импе-
 „раторскаго указа да будетъ вамъ извѣст-
 „но , что какъ въ 1712 году отъ Рожде-
 „ства Нашего Спасителя Іисуса Христа
 „[то есть отъ Магомета въ 1124 году]
 „состо-

„состоящей въ подданствѣ Его Величества ,
„всепресвѣтлѣйшаго великомочнаго и грозна-
„го , Нашего вѣрнаго пріятеля и собѣда ,
„государствами и землями знатнѣйшаго Пер-
„сидскаго Ш аха владѣлецъ Лесгинской зем-
„ли, Даудъ-Бегъ , и владѣлецъ Кази-Кумыц-
„кя земли. Сурхай , собрали въ оныхъ
„странахъ многихъ зломысленныхъ и мя-
„шежныхъ людей разныхъ націй , и про-
„тивъ Его Ш ахова Величества , Нашего
„пріятеля , взбунтовались , также лежащей
„въ Ширванской провинціи городъ Шемахи
„присупомъ взяли , и не токмо многихъ
„подданныхъ Его Величества Шаха , На-
„шего пріятеля , побили , но и Нашихъ
„Россійскихъ людей по силѣ практиатовъ
„и старому обыкновению для торговъ тудя
„прѣбывавшихъ , безвинно и немилосердо по-
„рубили , и ихъ пожитки и повары на
„четыре миліона рублей похитили , и
„такимъ образомъ противу практиатовъ
„и всеобщаго покоя Нашему государству
„вредъ причинили,,

„И хотя по указу Нашего Император-
„скаго Величества Астраханской Губерна-
„торъ много разъ посылалъ къ начальникамъ
„сихъ бунтовщиковъ , и потребовалъ у нихъ
„сатисфакціи , да хотя и Мы видя прекра-
„щеніе купечества , отправили Посла съ
„дружелюбивою грамотою къ Шаху , На-
„шему пріятелю , и повелѣли требовать

„саписфакцію на вышепомянутыхъ бунтов-
 „щиковъ : но и понынѣ еще ничего на то
 „не учинено ; потому что Его Величество
 „Шахъ хотя и весьма желалъ наказать
 „бунтовщиковъ , и Намъ чрезъ то учинить
 „саписфакцію , былъ воспрепятствованъ
 „недостаткомъ силъ своихъ,,.

„А понеже Наше Россійское государство
 „сими злодѣями , какъ въ имѣніяхъ , такъ
 „и въ чѣсти , весьма обижено , и не можно
 „за то получить никакой саписфакціи :
 „по Мы молившись Господу Богу о побѣ-
 „дѣ , Сами намѣрены ипти съ Нашимъ не-
 „побѣдимымъ войскомъ на оныхъ бунтов-
 „щиковъ , упоая , что Мы такихъ враговъ ,
 „кои обѣимъ сторонамъ послъ много досады
 „и вреда причинили , по достоинству на-
 „кажемъ , и Сами себѣ сыщемъ справедли-
 „вую саписфакцію,,.

„Того ради всѣхъ Его Величества все-
 „пресвѣплѣйшаго великомочнаго и грозна-
 „го , Нашего любезнаго пріятеля Шаха въ
 „подданствѣ состоящихъ начальниковъ и
 „подданныхъ всякихъ вѣрв и націй , Пер-
 „сіянъ и иностранныхъ , Армянъ , Грузин-
 „цовъ и всѣхъ въ сихъ странахъ нынѣ
 „пребывающихъ всемилостивѣйше обнаде-
 „живаемъ , и пвердое искреннее и непре-
 „мѣнное имѣемъ соизволеніе , чтобъ въ
 „вышереченныхъ провинціяхъ , какъ жите-
 „,,лямъ ,

„лямб , такъ и находящимся тамъ ино-
„страннымъ , нимаѣйшаго вреда не чини-
„лось , и никто бы ни до нихъ самихъ ,
„ниже до ихъ имѣнїя , селъ и дер вень не
„касался ; какъ то Мы Нашимъ Генераламъ ,
„Офицерамъ и другимъ командующимъ ,
„какъ пѣхотнымъ , такъ и коннымъ , и
„вообще при всей арміи наикрѣпчайше за-
„претили , чшобъ никому ни малѣйшей
„обиды учинено не было ; но естъ ли кшо
„изъ нашихъ хотя въ маломъ чемъ ули-
„ченъ будетъ , то тотъ часъ строгое на-
„казаніе за то воспослѣдовать имѣетъ . Но
„Мы разумѣемъ сіе подъ такую кондицію ,
„чшобъ вы , какъ то прїятелямъ надле-
„житъ , въ своихъ жилищахъ спокойно пре-
„бывали , грабежа вашего имѣнїя не опас-
„лись , ниже для того укрывались , и свой
„пожитки не разсѣвали . Но естъ ли Мы извѣ-
„стимся , что вы присовокупитесь къ симъ
„дерзостнымъ грабителямъ , и имъ тайно
„или явно деньгами , либо свѣстными
„припасами , помогать станете , или въ
„противность сего Нашего всемилосливѣй-
„шаго обнадеживанїя , оспавя дома и
„деревни въ бѣгъ ударитесь , то Мы при-
„нуждены будемъ , признавать васъ за
„нашихъ враговъ , и безъ милосердія изго-
„нять огнемъ и мечемъ . Вы тогда испре-
„битесь , и все ваше добро будетъ раз-
„граблено . Но вы будете сами тому ви-
„ною , и на спрашиномъ суду предъ Все-
„могу-

„могущимъ Богомъ въ томъ отвѣснѣ данъ
„имѣете,,.

„Такожъ и всѣмъ со стороны свѣтлѣйшей
„Опшоманской Порты въ сихъ провинціяхъ,
„для торговъ, или другихъ дѣлъ, нахо-
„дящимся подданнымъ, подаемъ Мы, сверхъ
„прежде учиненныхъ трактатовъ, вновь
„твердое и несомнѣнное обнадеживаніе,
„вынѣшнимъ Нашимъ Императорскимъ ука-
„зомъ, что по вступленіи нашего войска
„въ помянутыя страны, ничего они опа-
„саться не имѣютъ, но свой торги и дру-
„гія дѣла безъ опасенія продолжать будутъ,
„токмо бы пребывали въ тишинѣ и покоѣ.
„Такожде Мы къ наблюденію безопасности,
„для васъ и вашего имѣнія, отдали стро-
„гѣе приказы Нашимъ Генераламъ и другимъ
„начальникамъ, чтобъ всѣмъ свѣтлѣйшія
„Порты въ сихъ мѣстахъ находящимся
„купцамъ, есть ли они токмо спокойно по-
„ступать будутъ, какъ имъ самимъ, такъ и
„ихъ товарамъ, ни малѣйшей обиды, вреда,
„или ушѣсненія не чинить, какъ то за-
„ключенной между обоими Нашими дворами
„вѣчной миръ пребудетъ; ибо Наше мнѣніе
„есть не инако, какъ сей вѣчной миръ [есть
„ли Богъ соизволитъ] содержишь твердо
„и ненарушимо, что Мы засвидѣтельствуемъ
„нашею Императорскою совѣстію. Да и
„Мы не сомнѣваемся, что также со спо-
„ронъ свѣтлѣйшія Порты сіе дружество
„наи-

„наилучше соблюдено, и обѣщанное непре-
„мѣнно содержано будетъ.,,

„Для сихъ причинъ повелѣли мы сей
„Нашъ Императорской указъ собственною
„Нашею рукою подписанной напечатать,
„и къ вамъ оной, елико можно наискорѣе,
„послать, и вамъ раздать, дабы вы не
„могли отговариваться незнаніемъ. И такъ
„вы по оному поступать имѣете. Впро-
„чемъ желаемъ вамъ здравія и благополуч-
„наго пребыванія. Писано въ Астрахани 15
„Іюня отъ Рождества Христова 1722 году.,,

Больше мѣсяца прошло времени, пока учи-
нено распоряженіе судама, на коихъ было
ѣхать чрезъ Каспійское море. Прежнія
три шнавы и два большіе корабельные бота
паки здѣсь служили. Ктому еще употреб-
лено одинъ гукеръ, девять шуитъ, 17 тя-
локъ, одна яхта, семь эверсовъ, 12 галіотовъ,
34 ластовыхъ судовъ разной величины и
множество островскихъ лодокъ, которыя
ходя подлѣ береговъ къ морской ѣздѣ спо-
собны были. Напротивъ того не взято
ни одного изъ прежде употребляемыхъ въ
Астрахани бусовъ, потому что оныхъ не-
способность и опасность была извѣстна.
И подлинно отъ сихъ бусовъ ничего доб-
раго надѣяться было можно. Сложеніе ихъ
не позволяло ни на парусахъ ходить противъ
вѣтру, ниже лавировать, ниже дрейф-
вать ;

вать , ниже на якорѣ споятъ. Когда они имѣли вѣтрѣ съ кормы , то большой парусѣ нарочито имѣ способствоваль. Но есть ли вѣтрѣ переѣнился , и спаль пропивенѣ: то подвѣмали они другой маленькой парусѣ, *Гуляй* называемой, и возвращались назадѣ. Такова то состоянїя были сїи Бусы. Всѣхѣ къ сей ѣздѣ употребленныхѣ судовѣ считалось 442, хотя вѣ одной самому Императору приписанной реляціи спойтѣ токмо 274, можетѣ быть потому, что Его Величество не включаль всѣхѣ лодокѣ вѣ число морскихѣ судовѣ. Пѣхоту , артиллерїю , аммуницїю и великой запасѣ провизїи , не можно было инако вести , какѣ водянымѣ пушемѣ. Но конница пошла еще изѣ *Царицына* сухимѣ пушемѣ , также и два корпуса *Донскихѣ* и *Малороссїйскихѣ* Козаковѣ шли степью и горами. По напечатанной тогда вѣ иностранныхѣ земляхѣ росписи командированное вѣ сей походѣ войско состояло изѣ

22000	пѣхоты
20000	Козаковѣ
30000	Татарѣ
20000	Калмыковѣ
9000	конницы
5000	мапировѣ.

Всѣхѣ считалось 106000 человекѣ.

Но мы не ручаемся за исправность сего счисленїя. Слѣдующая роспись значнѣйшимѣ су-

судамъ , и бжавшимъ на оныхъ персонамъ , естъ надежибе , потому что она взята изъ журнала господина *Соймонопа*.

Государь Императоръ на корабельномъ ботѣ , которымъ правилъ Подпоручикъ *Золотаревъ* , потому что оной *Золотаревъ* на семъ ботѣ ходилъ въ первую побѣдку. Съ Государемъ былъ Астраханской Губернаторъ *Волынской*.

Генераль Адмираль Графъ *Апраксинъ* , кторой имѣлъ главную команду надъ всѣмъ симъ флотомъ , на Гукерѣ , Принцесса Анна называемомъ , при немъ Лейтенантъ *Соймоновъ*.

Тайной Совѣтникъ Графъ *Толстой* на Шнавѣ Астрахань ; сію велъ Подпоручикъ *Лукинъ*.

Господарь Молдавской , Князь *Кантемиръ* , на Шнавѣ святой Александръ , которую велъ Подпоручикъ *Юшковъ*.

Калишанъ отъ флота *фонъ Берденъ* на Шнавѣ святая Екатерина , яко предводитель ласповыхъ судовъ.

Прочіе морскіе Офицеры разпредѣлены были по шуйтамъ , галіотамъ , эверсамъ и другимъ малымъ судамъ. Одинъ галіотъ назывался *Кабинетнымъ* , потому что на ономъ бжалъ кабинетъ-Секретарь *Макаровъ*
св

съ канцелярією. Два Капитана перваго ранга , *Мартынъ Госларъ* , которой обыкновенно командовалъ собственнымъ Его Величества военнымъ кораблемъ Ингерманландъ называемымъ , и *Никита Вильбой* оспались въ Астрахани , чтобъ отправить проче ластовые суда , но вскорѣ побѣдъ получилъ Вильбой указъ , чтобъ и ему слѣдовать за Государемъ. Ея Величество Государыня Императрица осталась въ Астрахани , со всѣми бывшими съ нею дамскими особами.

Іюля 18 дня началась ѣзда въ Астрахани. Тогда Генералъ Адмиралъ , по приказу Государя Императора , впервые поднялъ Генералъ-Адмиральской флагъ. Ибо хотя онъ на Бальтійскомъ морѣ часто командовалъ всѣмъ флотомъ , и почитаемъ былъ Генераломъ Адмираломъ : однако ни когда еще не имѣлъ онъ другаго кромѣ бѣлаго флагу ; потому собственное начало достоинства Генерала Адмирала съ сего времени считать должно. Для того , какъ скоро флагъ показался , то поздравили его нѣкоторыми выстрѣлами изъ пушекъ съ берега , и находящіеся на Островскихъ лодкахъ солдаты , также и съ берегу смотрящій народъ троекратно *Ура* прокричали. Самъ Императоръ побѣжалъ съ корабельнаго боша къ Генералу Адмиралу на Гукеръ , чтобъ его поздравить , почему сей престарѣлой

рѣлой честнѣйшій мужъ не могъ отъ слезъ удержаться ; поль весьма была ему чувствительна высокая сія милость. Всѣ Министры , Генералы и Штабъ-Офицеры слѣдовали за Государемъ. Никто не хотѣлъ быть послѣднимъ , во оказаніи своей радости Генералу Адмиралу. Въ поль маломъ суднѣ , каковъ есть Гукеръ , едва вмѣстилось шолікое множество людей .

По возвращеніи Государя на корабельной ботѣ , приказалъ Генералъ Адмиралъ учинить генеральной сигналъ о походѣ. Тогда произошло великое замѣшательство , какъ отъ множества судовъ , коими вся Волга была покрыта , такъ и отъ быспраго рѣкѣ печенія. Судно на судно напирало. Должно было большіе суда буксировать малыми , чтобъ привести ихъ паки въ порядокъ , и въ ономъ содержать. Того дня не далѣе дошли , какъ до *Ипанчука* , что есть рыбной заколь Сергіевопронцкаго монастыря , въ 30 верстахъ отъ Астрахани , на которомъ мѣстѣ большіе суда спали на якоряхъ , а малые приставали къ бѣрегу. Сіи рыбные заколы , общимъ именемъ *Учуги* называемые , извѣстны изъ *Струйсенопа* описанія , въ которомъ также рисунокъ онымъ находится. Такихъ учуговъ еще приимѣется на *Волгѣ* , и на *Яикѣ* они также въ упопребленіи.

Юля 19 дня по утру въ началѣ осьмаго часа по данному сигналу паки побѣхали , и около полудня прошли послѣдней *Учугъ* , откуда прибыли суда ввечеру къ *Ярхопскому* устью. Сію ночь спояли они еще на рѣкѣ. На третей день , то есть 20 Юля , пошли они въ море , и спали на якоряхъ у острова , *Четыре бугра* называемаго. На семъ мѣстѣ 21 числа , у Генерала Адмирала на Гукерѣ , въ присутствіи Государя Императора , былъ совѣтъ , на которомъ опредѣлено слѣдующее : 1) есть ли погодою суда разнесетъ , то собираться имъ къ устью рѣкѣ *Терхи*. 2) Государь соизволилъ на корабельномъ своемъ ботѣ командовать авангардіею. Всѣмъ малымъ весельнымъ судамъ , особливо Москворѣцкому спругу и Островскимъ лодкамъ слѣдовать за Его Величествомъ вдоль подлѣ береговъ. 3) Всѣмъ ластовымъ судамъ подъ командою Капитана фонъ *Вердена* ишти- прямо къ острову *Чеченю* , и тамъ ожидать указа. 4) Гукеру и двумъ *Шнавамъ* , на коихъ были Графъ *Толстой* и Князь *Кантемиръ* , ѣхать подлѣ береговъ , такъ блиско , какъ глубина дозволитъ.

Кабинетъ курьеръ *Чеботаевъ* посланъ моремъ въ *Гиланъ* , чтобъ навѣдаться о тамошнемъ дѣлѣ состояніи , что тѣмъ удобнѣе учиниться могло , понеже съ прошлаго года Россійской Консулъ *Семенъ Абрамовъ* , на-

Находился въ Рящѣ , и еще въ семъ году пошли шуда нѣсколько Россійскихъ купецкихъ судовъ , о коихъ прибытіи еще извѣстія не имѣлось.

Тогоже дня въ 3 часу по полудни , пошелъ весь флотъ при тихомъ сѣверномъ вѣтрѣ въ море. Корабельной ботъ , на которомъ Государь ѣхалъ изволилъ , и слѣдующія за онымъ Островскія лодки видны были въ маломъ отдаленіи. Вечеру въ исходѣ 9 часа возспалъ южно-западной вѣтръ , и слѣдовательно противной , съ переменнымъ порывомъ. Для того приказалъ Генералъ Адмиралъ дать сигналъ къ бросанію якорей. Черезъ часъ спалъ вѣтръ паки благополучной. Новой данъ сигналъ къ продолженію ѣзды : но Островскія лодки онаго не слышавъ , стояли до слѣдующаго утра на якоряхъ.

Во время ночи Гукеръ и Шнавы отдалились нѣсколько отъ берегу. Какъ скоро день насталъ , то старались опять къ оному приблизиться. Но уже былъ полдень , когда Императорской ботъ спалъ паки у нихъ въ виду. Онъ споялъ на якорѣ подъ мысомъ 12 холковъ. По полудни около чепырежъ часовъ подошли они къ боту весьма блиско. Генералъ Адмиралъ жопя и представлялъ главнаго командира , однако не смѣлъ въ семъ случаѣ ничего

здѣлать безъ Императорскаго соизволенія. Онѣ послалъ Мичмана Ржелсаго просить у Государя повелѣнія : вѣхать ли ему далѣе , или здѣсь стать на якорѣ ? Тогда примѣчено , что Государь на даннѣй минувшаго вечера сигналѣ къ стоянію на якряхъ , гвѣваться изволилѣ. Онѣ спрашивалѣ у Мичмана о причинѣ онаго. И какѣ сей отвѣщствовалѣ : что противной вѣтрѣ тому былѣ причиною , и что черезъ часѣ паки даѣтъ сигналѣ къ отвѣзду : то Государь на то сказалѣ : однако Островскія лодки назади остались. На повторенной докладѣ , что дѣлать ? отвѣщѣ былѣ : Генералѣ Адмиралѣ пусть дѣлаетѣ , что хочетѣ. Слышавѣ сіе Генералѣ - Адмиралѣ потчасѣ приказалѣ бросить якори , и такѣ всю ночь стояли ; между тѣмѣ подошли *Островскія лодки.*

Слѣдующаго утра [23 дня] повелѣлъ Государь на своемѣб тѣ якорѣ поднять и поѣхалѣ прямо по морю къ устью рѣкѣ *Терека* , куда Его Величество тогоже дня и прибылѣ. Но Генералу Адмиралу и двумѣ шнавамѣ надлежало прежде буксироваться въ округѣ мыса 12 *холхолѣ* , и для того они такѣ скоро за Государемѣ итти не могли. Сверхѣ того Императорской ботѣ шелѣ скоряе , нежели ихѣ суда. По симѣ причинамѣ были они принуждены , переночевать у острова *Чеченя* , за пять миль отѣ устья рѣкѣ *Тере-*

Терека , а на другой день [24 дня] въ 12 часу предъ полуднемъ прибыли они къ оному устью. Прочія суда и Островскія лодки съ войскомъ ватаги остались , потому что ихъ вѣда вдоль бѣрега въ округѣ *Кизлярскаго залива* была гораздо далѣе.

Между тѣмъ временемъ Государь Императоръ , вѣдивши на шлюпкѣ къ городу *Терхи* , изволилъ притти къ Генералу Адмиралу на Гукеръ. Тогда ужѣ не думано больше о прошедшемъ. Всѣ мысли Великаго Монарха были только о худомъ положеніи города *Терхи* , и о высаживаніи войска на *Аграханскомъ* мысѣ , чего для Государя привезъ съ собою двухъ Козаковъ изъ города *Терхи* , кои бы показали къ тому удобное мѣсто. Что же Государю положеніе города *Терхи* не понравилось , тому причина тамошнее низкое , мокрое и нездоровое мѣсто. Городъ стоялъ на маломъ острову между протоками рѣкы *Терека* , и въ округѣ онаго росъ одинъ токмо камышъ. Притивъ города за рѣкою на южной сторонѣ хотя и находилось небольшое высокое мѣсто , на которомъ жили *Терскіе Черкасы* и *Козаки* ; но Россійской гарнизонъ заключень былъ въ тѣснотѣ крѣпости. Для того Государь вознамѣрился перевести городъ на другое мѣсто , къ чему вскорѣ пошомъ при спршеніи крѣпости *Святая Креста* оказался удобной случай.

Исканіе мѣста , гдѣ бы высадить войско , поручено Лейтенанту *Соймонову*. Генераль - Адмираль далъ ему 12 весельную шлюпку , и людямъ приказано запастись на два дни провіантомъ. Вышепомянутые *Терскіе Козаки* съ нимъ поѣхали. Онъ вошелъ [25 числа] въ *Аграханской* заливъ , и съ начала держался праваго или западнаго бѣрега , подлѣ швердыя землі , не для того , чтобъ искать тамъ удобнаго мѣста для высаживанія войска ; но токмо чтобъ навѣдаться о тамошнемъ водяномъ ходѣ и о состояніи бѣрега , что послѣ было очень полезно Островскимъ лодкамъ , потому что они принуждены были нѣсколько времени тамъ споять для своей безопасности. Пришедъ къ концу залива къ устью рѣки *Аграхана* , ѣхалъ онъ вверхъ по сей рѣкѣ пять верстъ. Вся страна была очень низкая , и вездѣ камышемъ зарослая , такъ , что пристать тамъ флотомъ со всѣмъ было не возможно. Отъ устья *Терхи* до рѣки *Аграхана* считалъ онъ восемь миль разстоянія. Наступающая ночь не допустила , предпринимать что болѣе.

Какъ скоро день насталъ [26 числа] то началъ господинъ *Соймоновъ* ѣзду вдоль восточнаго бѣрега , гдѣ онъ надѣялся , удобное сыскать мѣсто для пристанища. И отѣхавъ около пяти верстъ отъ устья рѣки *Аграха-*

на казался бѣрегъ что далѣе , то лучше и удобнѣе , и онъ высмотрѣлъ сперва мѣсто , гдѣ бы приставать , а потомъ другое , на которомъ бы пославить лагерь для войска. Мѣсто было довольно примѣтно , потому не почиталъ онъ за нужное, поставивъ тамъ маякъ. Но изъ того воспослѣдовало , что послѣ онаго не нашли , и высаживаніе войска не безъ труда производило.

Господинъ *Соймоноу* хотѣлъ возвратиться ко флоту , которой онъ надѣялся заспать еще предъ устьемъ рѣки *Терки*. Но вѣтръ и волны были ему противны , а для флота способны , которой ввечеру въ исходѣ пятого часа шелъ къ нему на встрѣчу. Тогда находился онъ почти на половинѣ залива. Государь Императоръ будучи на Москворѣцкомъ спругѣ , послалъ къ *Соймоноу* шляпку , съ приказаніемъ , чтобъ не забывая къ Генералу Адмиралу , репортовалъ онъ немедленно Его Величеству. По учиненіи сего , сказалъ Государь : „Мы не чаяли , что ты сего дня „къ намъ возвратишься. Для того Генералу Адмиралу было приказано , чтобъ „около вечера спать на якорь. Но когда „ты пришелъ : то должно сей приказъ „опмѣнить. Поди же назадъ на Гукеръ , „и побѣждай ночью , сколь далеко можешь. „

Сей приказъ донесъ Лейтенантъ *Соймонопъ* Генералу Адмиралу , и Ъзда нѣсколько времени ночью продолжалась. Но какъ около 10 часовъ возсталъ жестокой вѣтръ съ западу , за которымъ сильной дождь воспослѣдовалъ : то были принуждены бросить якори , и стояли до слѣдующаго утра , хошя по полуночи вѣтръ паки утишился.

Юля 27 числа былъ достопамятной день побѣды , кшорую Государь Императоръ въ 1714 году одержалъ при *Гангутѣ* надъ Шведскою эскадрою. Погода началась ясная съ тихимъ сѣвернымъ вѣтромъ , чего для Генералъ Адмиралъ приказалъ рано по утру приготовить къ продолженію пути. Но Государь , въ тоже время прѣѣхавшей на шлюпкѣ , приказалъ ожидать , и велѣлъ быть благодарному молебну. Къ тому избрано для просторности судно Его Величества. Но какъ еще было рано отправлять молебенъ , то между тѣмъ хотѣлъ Государь осмотрѣть берегъ , въ томъ мѣстѣ , что они ужѣ на томъ мѣстѣ , гдѣ пристать можно. *Соймонопу* повелѣно показать дорогу. Изъ того , что Государь приказалъ править прямо на берегъ , заключилъ господинъ *Соймонспѣ* , что Государь наиѣренъ выйти на берегъ , и для того принужденъ сказать : что то мѣсто , гдѣ пристать можно , еще нѣсколько далѣе. Потомъ Государь повелѣлъ править подлѣ

бѣрега , а *Соймонопѣ* спалъ на носу шлюпки , дабы тѣмъ лучше усмотрѣть шо мѣсто. Въ самомъ дѣлѣ не зналъ господинъ *Соймонопѣ* , гдѣ онъ былъ. Высокой камышъ , подлѣ котораго очень близко бѣхали , закрывалъ бѣрегъ. Надлежало ему итти на удачу. У Государя не спало больше терпѣнія , видя , что такъ долго продолжается. Наконецъ открылась прогалина между камышемъ , и за онымъ сухой бѣрегъ. И такъ разсудилось шамъ бытъ пристанищу , не смотря на то , что настоящее мѣсто , господиномъ *Соймонопымъ* избранное , какъ то онъ послѣ узналъ , состояло еще больше полуверсты. Государь Императоръ неизреченное имѣлъ желаніе , выпти на бѣрегъ , но за мѣлкостью воды не можно было ближе , какъ на пять сажень , подойти къ берегу на шлюпкѣ , чего ради повелѣлъ Его Величество четверымъ гребцамъ нести себя на доскѣ на бѣрегъ. Гребцы шли въ водѣ по поясъ , и господинъ *Соймонопѣ* шелъ подлѣ ихъ , чтобъ поддерживать Государя , дабы не замочился. Онъ и пять гребцовъ имѣли заряженные ружья. Еще съ ними былъ деньщикъ *Послѣлопѣ* , Государевъ любимецъ.

Нѣсколько пещаныхъ бугровъ лежали отъ 200 до 300 сажень отъ бѣрега. Государь взшелъ на одинъ изъ оныхъ , откуда по другой сторонѣ видно бы-

ло большое море. Тотчасъ избралъ Государь мѣсто , на которомъ бы стояшь войску лагеремъ. Тогда же пришла другая шлюпка съ Квартирмейстеромъ Преображенскаго полку , которому отъ Государя было приказано за нимъ слѣдовать , дабы ему показать мѣсто подъ лагерь гвардіи , что и учинено. Пріѣхали еще въ особой шлюпкѣ Губернаторъ *Волынской* и Кабинетъ Секретарь *Макаровъ* , для свѣданія , не имѣетъ ли Государь чего приказать. Между тѣмъ гребцы нашли въ камышѣ Ташарскую лодку , въ которой лежала мачта. Возвратившись къ берегу Государь указалъ Лейтенанту *Соймонову* поставитъ на берегу сію мачту , для примѣты флоту , а потомъ въ шлюпкѣ Губернаторской ѣхать ему обратно ко флоту , съ повелѣніемъ къ Генералу Адмиралу , чтобъ отправитъ молебень , и по окончаніи онаго учинитъ на всѣхъ судахъ бѣглою огонь , а послѣ того ипши всѣмъ флотомъ , и стать у сего мѣста на якоряхъ. По сему все точно исполнено.

По полудни въ четвертомъ часу по данному сигналу чинился выходъ со всѣхъ судовъ на берегъ. Съ большихъ судовъ перевозились на шлюпкахъ , а Островскія лодки такъ близко , сколько было можно , подѣвжжали сами къ берегу. Чрезъ то камышъ вездѣ поломанъ , и съ водою сравненъ

ненъ , и такимъ образомъ весь бѣрегъ очисти-
лся. Генералъ Квартирмейстеръ Карчминъ
показывалъ каждому полку мѣсто въ лаге-
рѣ. Слѣдующаго дня поставили палатки.
Сей лагерь проименованъ *Аграханскимъ Ре-*
траншементомъ , потому что Государь
признавалъ за нужное , чтобъ укрѣпить
оной валомъ , дабы войско было въ безопас-
ности отъ всякаго непріятельскаго напа-
денія.

Больше недѣли прошло , пока можно было
оттуда выступить , и собственное намѣреніе
сего похода приводить въ исполненіе ; къ
сему требовались лошади , кои хв сухимъ
путемъ ожидали съ конницею. Но сія
претерпѣла дорогою великую нужду за не-
доставкомъ въ степи воды и фуража , да
при вступленіи ея въ *Дагестанъ* случилось,
отъ жителей деревни *Андреевой* нечаянное
сопротивленіе , отчего здѣлалось немалое
въ походѣ замедленіе.

Между симъ временемъ приуговлялъ
Государь , что было надобно , и послалъ
провѣдать около лежащія страны , и сы-
скасть мѣсто , гдѣ бы переѣхали чрезъ рѣку
Сулакъ , также Острова приведены въ без-
опасность , дабы ихъ и на возвратной ѣздѣ
опять употребить было можно. Да и не
было безъ забавъ , когда время и случай
къ тому допущали. Государь Императоръ,
Гене-

Генералъ Адмиралъ , Графъ Толстой и Князь Кантемиръ всегда ночевали на своихъ судахъ. На берегу поставленъ былъ для Государя преизрядной Персидской шаперъ полотняной , шелковыми нарчами подбитой , которой *Шамхалъ* изъ города *Тарху* прислалъ Его Величеству въ подарокъ. Но ни единого дня не проходило , въ которой бы Государь не ѣздилъ на берегъ , и тогда обыкновенно заѣзжалъ къ стоявшему ближе къ берегу Генералу Адмиралу.

При семъ случаѣ однажды случилось , что Государь вспомнилъ корабельное обыкновеніе , по которому небывалыхъ прежде на какомъ либо морѣ купаются , что чинится изготовленнымъ на концѣ райны блокомъ , съ котораго сидящіе на доскѣ спускаются въ воду трижды , или откупаются подарками. Здѣсь было новое море для нашихъ мореплавающихъ. Государь желалъ имѣть увеселеніе , видѣть оную церемонію ; и какъ онъ самъ себя отъ одной не выключилъ , то и другіе не могли отговориться , коль имъ ни страшно казалось такое дѣйствіе. Господинъ *Соймоновъ* имѣлъ по Государеву приказу дирекцію надъ сею веселостію. Первой купался Генералъ Маіоръ *Ипанъ Михайловичъ Голопинъ* , котораго Государь обыкновенно называлъ *Адмиралтейскимъ Басомъ*. Потомъ слѣдовалъ Государь самъ , по немъ Генералъ Адми-

Адмиралъ , и такъ далѣе весь Генералитетъ и Министры. Весело было смотрѣть, какъ нѣкоторые исправили сію церемонію съ крайнею робостію , а другіе весьма бодро поступили. Господинъ *Соймоновъ* пишетъ : что Генералъ Маіоръ *Матюшкинъ* изъ всѣхъ наибольшимъ страхомъ былъ обвѣявъ , а Бригадиръ Князь *Борятинской* наибольшую оказалъ смѣлость.

Въ то же время , какъ сіе происходило , пришелъ *Терехой* Козакъ курьеромъ , отъ Бригадира *Ветерани* , съ извѣстіемъ о перепѣнномъ близъ *Андреевой* урнѣ , о которомъ Государь нѣмъ больше сожалѣлъ , чѣмъ было виднѣе , что проступка Бригадира подалъ къ тому случай *Ветерани* былъ отправленъ отъ Генерала Маіора *Кролотопа* съ четырьмя полками драгунъ , для взятія укрѣпленной деревни *Андреевой* , о коей Губернаторъ *Волынской* снабдеживалъ , что жители противиться не будутъ. Но какъ 23 Іюля въ близости деревни шелъ онъ ускою дорожкою , то вдругъ и нечаянно съ выскочивъ мѣстѣ изъ лѣсу встрѣпили его стрѣлами и ядрами пакъ жестоко , что нѣсколько его войска были побиты. Тогда учинился проступка , что *Ветерани* долго медлилъ въ ускомъ проходѣ , и думалъ противиться непріятелю , у котораго вся сила была скрытна. Рз уждали такъ , естлибъ онъ вдругъ устремился на деревню ,

ню , по бы онѣ меньше людей потерялъ. Сіе видно было , когда Полковникѣ *Наумовѣ* согласясь съ прошчими Офицерами небольшое число людей оставилъ , для удержанія непріятеля , а между тѣмѣ прочіе по маломѣ сопротивленіи взошли въ деревню , и первобытной уронѣ храбро отомстили. Однако побитыхъ было не больше 80 человекѣ драгунѣ. За то знатная получена добыча , и вся деревня превращена въ пепелѣ.

Послѣ того помалу приходили переднія войска Драгунѣ и Козаковѣ , и какѣ ужѣ въ лошадахъ не было больше недостатку , по Государѣ Императорѣ послалъ Лейтенанта *Соймонова* съ 12 Терскими Козаками къ рѣкѣ *Сулаха* , для осмотра , не можно ли гдѣ чрезъ оную переправиться на лошадахъ. Рѣка *Сулакѣ* есть рукавѣ рѣкѣ *Аграхана* , и впадаетѣ въ *Каспійское* море. Отѣ *Аграханскаго* ретранжента до устья рѣкѣ *Сулаха* считали 20 верствѣ разстоянія. Всеобщее примѣчаніе что рѣки при ихѣ устьяхъ , отѣ наноснаго песку съ моря , бывають мѣлки , произвело въ Государѣ мнѣніе , что такое можетѣ бытѣ и у рѣкѣ *Сулаха*. И такѣ хотя надобно будетѣ перевозитѣ войско на плотахъ : однако для обозу здѣлаешся облегченіе , есть ли въ тоже время рѣку при устьѣ переѣжжать будетѣ можно. Сіе приказано было господину *Соймонову* точно осмотрѣть.

прѣшь. Онѣ нашелъ устье дѣйствительно довольно мѣлкимъ , и съ начала былъ грунтъ крѣпкой ; но какъ на средину рѣки пришли , то такъ спало иловато и вязко , что съ немалымъ трудомъ лошади выбишься могли. И такъ со всѣмъ миновала надежда о полученіи желаемого успѣха , а вмѣсто того болѣе старались о плодахъ , кои привязанными на берегу канатами перетягивали.

Господинъ Соймонопъ назадъ ѣхалъ край морскаго бѣрега , или по заплескамъ изъ наноснаго песку состоящимъ , которые гораздо нѣже настоящаго морскаго бѣрега. Когда онѣ Государю донесъ о семъ обстоятельстве : то извоилъ Его Величество спросить : „видно ли тамъ , что во время „сильныхъ морскихъ вѣтровъ тѣ заплески „понимаются водою,,. И какъ господинъ Соймонопъ донесъ , что всѣ до самыхъ крупныхъ мѣстъ и до пещаныхъ бугровъ понимаются : то Государь извоилъ сказать присутствующимъ : „Я де угадалъ , „что Генераль Квартирмейстеръ Карчминъ „предлагалъ напрасно , что можно иттишь „по заплескамъ ; я де ему сказалъ , развѣ „онѣ захочетъ быть Фараономъ.

Потомъ принято въ разсужденіе , какъ бы сберечь Островскія лодки до возвратной ѣзды , чтобъ они отъ вѣтровъ не повредились ?

дились ? Ибо въ одну ночь нѣкоторые изъ оныхъ , не на якоряхъ , но на мѣли спсѣяшіе , отъ бывшаго жесткаго вѣпру великой вредъ претерпѣли , и въ водѣ погрузили. Государь Императоръ , для совѣтованія о томъ съ Генераломъ Адмираломъ , на Гукеръ пришедшій , великое имѣлъ попеченіе , какъ бы спасти лодки отъ сильныхъ осеннихъ вѣтровъ , дабы не повредились вовсе , и дабы было , на чемъ возвратиться войску въ *Астрахань*. Мыслие Его Величества такое было , „чтобъ ихъ всѣхъ у береговъ запопить ; „тогда съ водою не такъ сильно , какъ порож- „же , подбимать , и о землю бить будетъ ; а „послѣ не трудно будетъ ихъ опять до- „спать , и вылить изъ нихъ воду.„ Сказавъ сіе обратился Государь рѣчь свою къ предстоящему Лейтенанту *Соймонову* сказывая : „Вить де и ты морской ; говори о томъ же.„ Тогда вспомнилъ господинъ *Соймоновъ* о своей ѣздѣ , которую чинилъ вдоль западнаго бѣрга матерья земли при осматриваніи *Аграханскаго* залива , и о лежащемъ недалеко отъ онаго бѣрега маломъ островѣ , которой у *Терскихъ* Козаковъ *Ракушечнымъ* называется. Сей островъ на картѣхъ не означенъ : но есть рѣчка *Ракушечна* , напротивъ *Аграханскаго Ретранжмента* въ заливѣ текущая. На острову стояло тогда одно вепловое большее и высокое дерево , которое съ Гукера было видно. Пошому учинилъ господинъ *Соймоновъ* предложеніе :

женіе! „что можно Островскія лодки по-
„ставишь за оной островъ ; тамъ сильныя
„вѣтры и волны не могутъ споль легко
„ихъ повреждать.„ Изрядно, сказалъ Госу-
„дарь, увидя высокую вешлу, студы не да-
„леко, Я и самъ поѣду, и осмотрю мѣ-
„сто. „

Вскорѣ потѣмъ сѣлъ Государь въ свою
шлюпку, и взялъ Лейтенанта *Соймонова*
съ собою. Пригребши къ острову, кругомъ
его обѣхали. Весь островъ покрытъ былъ
водою и высокимъ камышемъ ; да и боль-
шая вешла стояла въ водѣ. Между камы-
шемъ нигдѣ не нашли меньше четырехъ
футовъ глубины. Но глубина канала ме-
жду островомъ и матерюю землею была
отъ 7 до 8 футовъ. Сей каналъ былъ на
полверсты шириною. Правда что не доста-
вало большой удобности въ томъ, что не
было сухаго мѣста, гдѣ бы поставитъ
палатку : однако оное Государеву намѣре-
нію не препящствовало, лишь бы впро-
чемъ Островки тамъ были безопасны. „Лю-
„ди караульные, сказалъ Государь, могутъ
„и на лодкахъ жить. При дальнихъ ко-
„раблеплаванияхъ больше времени проходитъ,
„что не пристанутъ къ берегу, нежели сіи
„здѣсь препроводитъ имѣютъ.„ При томъ же
въ короткихъ словахъ изволилъ, яко бы при-
казать *Соймонову* : „Тутъ той дивизіи,
„а тамъ другой дивизіи лодкамъ стоять.„

Потомъ поѣхали къ находящемуся въ култу-
кѣ залива устью рѣки *Аграхана*, откуда воз-
вратились къ судамъ своимъ. Слѣдующаго дня
заведены были всѣ Островскія лодки позадь
вышереченнаго острова, и господиномъ
Соймонопымъ поставлены по данному отъ
Государя приказанію. Три ста человекъ
Малороссійскихъ Козаковъ остались на оныхъ
для караулу. Не слышно, чтобъ имъ при-
ключилось тамъ какое несчастіе.

Между тѣмъ прочіе драгуны и Козаки,
сухимъ путемъ шедшіе, пришли къ рѣкѣ
Сулаху, и съ ними лошади для войска
стоящаго въ ретранжементѣ. Лошади от-
правлены были порожнія изъ *Астрахани*
чрезъ степь въ *Терки*, а оттуда шли они
подъ конвоемъ драгунъ. Но имъ надлежало
нѣсколко отдохнуть, кчему очень бы-
ла пригодна хорошая паства при рѣкахъ
Сулахѣ и *Аграханѣ*. Въ ретранжементѣ
оставлено для гарнизону 200 человекъ ре-
гулярнаго войска, да 1000 Козаковъ подъ ко-
мандою Подполковника *Маслопа*. Все про-
чее войско слѣдовало за Государемъ, когда
извоилъ пятаго Августа вступить въ по-
ходъ подъ *Дербентъ*. Для судовъ, въ *Агра-
ханскомъ* заливѣ стоящихъ, повелѣлъ Го-
сударь Генералу Адмиралу поручить Лей-
пенавшу *Соймонову*, чтобъ съ оными итти
къ острову *Чеченю*, и тамъ соединясь съ
командиромъ всѣхъ ластовыхъ судовъ Ка-
пита-

питаномъ фонъ Верденомъ слѣдовать къ Дербенту. Господинъ Соймонопъ и прочіе отъ флота Офицеры провожали нѣсколько Генерала Адмирала на походѣ. Государь Императоръ изволилъ верхомъ ѣхать предъ гвардіею. Генералъ Адмиралъ и весь Генералитетъ также ѣхали на лошадахъ. Все чинилось въ наилучшемъ порядкѣ. По прощаніи пошли морскіе Офицеры на свой суда, и запасшись слѣдующаго утра прѣсною водою, поѣхали около полудня въ путь своей. Вечеру въ седьмомъ часу были они у ботрова Чеченя. Капитанъ фонъ Верденъ принявъ надъ всѣми команду, по полученному съ Лейтенантомъ Соймонопымъ указу, готовился къ отбѣзду, но нѣсколько дней прошло, пока все было въ готовности. За то ѣзда въ Дербентъ шѣмъ скоряе отправлялась; ибо полтора дни токмо ѣхали, имѣя вѣпрѣ и погоду весьма способные.

Августа 6 числа прибылъ Государь съ арміею къ рѣкѣ Сулаку, чрезъ которую надлежало переправляться на плажахъ и примахъ. Переправа чинилась въ слѣдующіе два дни. Султанъ Махмутъ изъ Ахсая, и отправленной отъ Шамхала Абдулгирелъ изъ Тарху Посланникъ, были здѣсь у Государя на аудіенціи, на которой поздравили Его Величество благополучнымъ прибытіемъ, и по его повелѣніямъ обѣщали вся-

кое послушаніе. Султанъ *Махмутъ* подарилъ Государю шесть изрядныхъ *Персидскихъ* лошадей , и 100 быковъ на содержаніе войска. Отправленной отъ *Шамхала* привелъ 600 быковъ въ тѣлги запряженныхъ , для перевозу провіанта , 150 быковъ на пищу войску , и трехъ изрядныхъ *Персидскихъ* коней , изъ коихъ на одномъ было богатое серебромъ обложенное сѣдло , и золотомъ украшенная узда. Какъ Султанъ такъ и *Шамхалъ* были давно приклонны къ Россійскому интересу : перьвой потому , что его земля находится въ близости отъ гѣрода *Терхи* , чего ради онъ имѣлъ пользу отъ содержанія дружбы , другой , что получилъ княжеское свое достоинство помощію Россійскаго двора (*), и для того въ случаѣ упорства , опасаться ему надлежало , чтобъ наки онаго не лишиться.

Августа 11 дня поднялась армія отъ рѣкы *Сулака*. Хотя многіе находятся рѣчки , изъ горъ въ море текущія : однако въ нѣкоторыхъ мѣстахъ воды не достаетъ , чего ради *Шамхалъ* приказалъ тамъ рыть колодези , но въ нихъ была токмо малая и мутная вода. 12 числа переднее войско приближалось къ городу *Тарху*. Тогда *Шамхалъ* самъ встрѣ-

(*) Герберопы извѣстія въ сочиненіяхъ 1760 году на мѣсяцъ Іюль стр. 38.

встрѣшилъ Государя Императора , и проводилъ его въ назначенной у гѣрода лагерѣ. Три дни прошли , пока вся армія прибыла къ сему для збору опредѣленному мѣсту.

Нѣкоторые депутаты отъ *Наила* , или *Коменданта* , гѣрода *Дербента* пришли въ *Тарху* , и засвидѣтельствовали Государю свое удовольствіе о Его прибытіи , и что Его Величества покровительствомъ пользоваться имѣютъ. *Султанъ* , яко главный повелитель тамошняго мѣста и окольныхъ дистриктовъ , выѣжалъ (*) изъ *Дербента* , для великой опасности отъ *Даудъ-Бега* и *Сурхая Казы-хумьскаго* , кои въ минувшемъ 1721 году паки овладѣли городомъ *Шамакъи* , и оной разграбили . (**) И такъ ему предложенное отъ Государя защищеніе было нужно , потому что ему ожидать было нѣчего отъ *Персидскаго* правленія изъ *Ислагана* , приведеннаго весною сего 1722 года *Миръ Махмудомъ* , *Миръ-Вейса* сыномъ , въ крайнее безсиліе. Государь Императоръ послалъ въ *Дербентъ* Подковника *Наумопа* съ однимъ *Поручникомъ* и 12 *Донскими* *Козакми* , чтобъ утвердить *Наила* въ семъ добромъ мнѣніи , и договориться съ нимъ о пріемъ Его Величества.

О 3

Наумопъ

(*) Сочиненія 1760 году , Сентябрь стр. 202.

(**) *Гандай* часть 2 , стр. 75 нѣмецкаго изданія

Наумовъ прибылъ въ *Дербентъ* въ то самое время , когда *Капитанъ фонъ Верденъ* показался предъ городомъ съ транспортными и прочими судами. Опасность тамошней рейды отъ всѣхъ въдровъ , и припомъ худой грунтъ для якорей , извѣстны были морскимъ *Офицерамъ*. Не зная ничего о *Наумовѣ* , и не чаячи толь скорого *Императорскаго* прибышя , согласились они , ѣхать двѣ мили далѣе въ южную сторону къ устью рѣки *Милухентія* , гдѣ грунтъ для якорей гораздо лучше , и стоять тамъ до указу. Но тогда послалъ *Полковникъ Наумовъ* къ командиру флота , и приказалъ его просить къ себѣ въ городъ , потому что имѣеть съ нимъ говорить о нужныхъ дѣлахъ. *Фонъ Верденъ* , будучи тогда боленъ , послалъ вмѣсто себя *Лейтенанта Соймонопа*.

Дѣло было сѣе : *Наумовъ* согласился съ *Наиломъ* , чтобъ у двоихъ городскихъ воротъ , у сѣверныхъ и у морскихъ , поставить *Россійской* караулъ , дабы жители , отъ которыхъ *Наилъ* былъ не безопасенъ , не могли препятствовать вшествію *Государя Императора*. Но понеже при немъ толь мало было людей , то хотѣлъ онъ , чтобъ прислали ему съ судовъ нѣсколько человекъ , безъ коихъ на судахъ обойтись можно. На судахъ были два капральства драгунъ ; сіи пришли безъ труда въ городъ , и стали у го-

городскихъ воробѣ. *Имамъ Кули Бегъ*, сіе то было имя *Наила*, приказалъ себя *Наумоду* и *Соймооду* весьма благосклоннымъ. Онѣ подчивалъ ихъ великолѣпно. Людямъ съ судовъ было вольно, всякой день приходиться въ городъ, и запасаться всякими потребностями. Для того остались суда предъ *Дербентомъ*; но они имѣли и то счастье, что не случилось сильныхъ вѣтровъ, кои бы имъ вредить могли.

Между тѣмъ Россійская армія, выступивши 16 Августа изъ *Тарху*, претерпѣла нѣкоторой вредъ отъ невѣрности двухъ пачошнихъ владѣльцовъ, *Султана Махмута* изъ *Утемиша*, и *Усмея Хайтахскаго*, кои хотя Послу *Волынскому* оказывали всякое добродѣтельство; но когда дошло до самаго дѣла, то со всѣмъ противное тому учинили. Августа 18 числа прошедши провинцію *Бойнахъ* прибылъ Государь на то мѣсто, гдѣ земля *Утемишъ* соединяется съ *Хайтахами*. Послано было нѣсколько Козаковъ для разсматриванія той земли. Сіи возвратились съ такимъ извѣстіемъ, что жители хопя и не оказывали неудовольствія о прибытіи Россіанъ, однако не дозволяли къ нимъ подходить близко; да и нѣкоторые по нимъ стрѣляли. Для сего было опредѣлено, чтобъ 19 числа ступить на мѣстѣ, и лошадямъ дать отдохнуть. Того же дня по утру послали Есаула Козацкаго

сѣтремя человекѣми въ мѣстечко *Утемищѣ*, для опнесенія Султану письма отъ Генерала Адмирала, и для объявленія ему, чтобъ онъ либо самъ пришелъ, или бы прислалъ депутатовъ въ лагерь, для принятія повелѣній отъ Его Императорскаго Величества. Въста того, чтобъ на то извѣститься, приказалъ Султанъ *Махмутъ* Есаула и Козаковъ изрубить безчеловѣчными образѣмъ. Войска изъ 16000 человекъ состоящаго, которое онъ во своей и *Усмейской* области собралъ, было по его мнѣнію довольно, чтобъ истребить Россіанъ, потому что онъ надѣялся, нечаянно учинить на нихъ нападеніе. Но не здѣлалось по его желанію. Въ началѣ четвертаго часа по полудни увидѣли ихъ приближающихся. Они бились запальчиво, и долго спояли въ сраженіи. Ибо сѣ начала не можно было противъ ихъ поставить довольноую силу. Но какъ скоро сіе учинилось, то всѣ непріятели въ бѣгѣ ударились. Гнались за ними 20 верствъ до Султанской резиденціи, которая есть тоже мѣстечко *Утемищѣ*. Сіе мѣстечко, изъ 500 домовъ состоящее, тогда Россіанами разграблено, и въ пепелъ превращено. Тоже учинилось и сѣ шестью деревнями. Число побитыхъ непріятелей простиралось до 1000 человекъ, а полученная добыча скота до 7000 быковъ и до 4000 барановъ.

Сей случай причинилъ , что армія не прежде 21 числа паки вступила въ походъ; 22 числа спали лагеремъ при рѣчкѣ *Дарбахъ*, или *Дербакъ*, а 23 воспослѣдовало шествіе Его Величество въ *Дербентъ*. Наилъ съ великою свитою знатнѣйшихъ жителей встрѣтилъ Государя за версту отъ города , и падъ на колѣни поднесъ Его Величеству два серебряные ключа отъ городскихъ воротъ , или оныя то представляли , на серебряномъ блюдѣ; причемъ онъ изъяснился слѣдующими словами: „Чрезвычайно радостно ему и всѣмъ жителямъ города *Дербента* , что Его Величество Великій Императоръ пришелъ для принятія ихъ во свое покровительство. Городъ хотпя и построенъ , по нынѣшнему его состоянію , Персидскими Царями : но онъ имѣетъ свое начало отъ *Александра Великаго* , потому что еще многіе находятяся остатки , кои такое безспорно доказываютъ. Для того есть пристойное и справедливое дѣло , что городъ предается во власть не меньше Великому Монарху , которой обѣщался защищать оной отъ всѣхъ грабительскихъ нападений бунтовщиковъ. Того ради почитая себя за честь быть вѣрноподданными Великаго Императора , тоже съ уничиженіемъ засвидѣтельствуютъ чрезъ поднесеніе ключей сего города ; причемъ они всеподданныѣйше себя препоручаютъ милости и

„покровительству Его Императорскаго Ве-
 „личества,,. Одинъ изъ сихъ ключей, [и
 „сказываютъ, что одинъ токмо былъ]
 хранится и нынѣ [на деревянномъ блю-
 „дѣ] въ Императорской кунсткамерѣ при
 Академіи Наукъ. Кажется, яко бы онъ
 былъ опъ посредственнаго висячаго замка,
 какіе во всѣхъ восточныхъ земляхъ и
 въ Китаѣ обыкновенно употребляются.

Ргулярное пѣхотное войско, прошедъ
 чрезъ городъ, стало лагеремъ на равнинѣ
 близъ моря. Но драгуны и Козаки нашед-
 ши лучшей кормъ для своихъ лошадей
 поставили свой станъ при рѣкѣ *Милукен-*
ти за 5 верствъ отъ устья. Тогда полу-
 чилъ Капитанъ *фонъ Верденъ* указъ итти
 съ судами къ устью рѣки *Милукентіи*, и
 тамъ стать на якоряхъ. А Лейтенантъ
Лунинъ посланъ былъ на Шнавѣ въ *Баху*,
 чтобъ склонить жителей къ послушанію,
 и раздать сочиненной на Персидскомъ язы-
 къ манифестъ, ксего содержаніе было та-
 ксе: „Государь Императоръ, яко вѣрной
 „сосѣдъ и союзникъ Шаху, пришелъ со
 „своимъ войскомъ токмо въ томъ намѣреніи,
 „чтобъ принять сіи мѣста въ защищеніе
 „отъ бунтовщиковъ; *Дербентской Наилъ*
 „принявъ отъ Его Величества сію высокую
 „милость, ни мало не медлилъ, употребить
 „оную въ пользу города; поэтому бы и городъ
 „*Баху* для своей безопасности принялъ
 „Рс-

„Россійской гарнизонъ , которой имѣеть
„быть снабдѣнъ провіантомъ и всякою
„потребностію изъ Дербента,,. Однако не
воспослѣдовало на то по желанію. Жители
города Баку хотя отъ Лейтенанта и
приняли манифестъ , но въ городъ его не
пустили. Чрезъ нѣсколько часовъ давъ ему
сей отвѣтъ : „Они уже нѣсколько лѣтъ
„оборонялись отъ бунтовщиковъ безъ вся-
„кой помощи , также и впредь обороняются
„думаютъ ; потому они не примутъ ни
„одного человѣка гарнизону , ниже одного
„Башмана [всѣ въ 15 фунтовъ] провіан-
„ту не требуютъ,,. Съ симъ Лукинъ въ
Дербентъ возвратился.

Не должно оставить безъ упоминанія ,
что имѣется здѣсь прекословіе между
журналомъ господина Соймонова и тогда-
шними реляціями , въ разныхъ печатныхъ
сочиненіяхъ находящимися , а именно изъ-
является тамъ благосклонное жителей
города Баку намѣреніе , о ксторомъ дали
они знать Государю чрезъ письмо еще до
его прибытія въ Дербентъ слѣдующими сло-
вами: (*) „Признаваютъ де они за Божію
„милость , что Его Императорское Вели-
„чество по дружелюбію его къ Шаху ,
„изво-

(*) Россійской , Турецкой и Персидской Тезтръ
войны. Часъ 1. стр. 75.

„изволилѣ шрудѣ на себя принять, и ше-
 „стовать въ провинцію *Ширпанѣ*, о чемѣ
 „они еѣ радостію усмотрѣли въ прислан-
 „ныхѣ къ нимѣ манифестахѣ, потому они
 „не преминушѣ, оказать Великому Импе-
 „ратору всякую вѣрную службу; они ужѣ
 „два года назадѣ оборонялись отѣ бунтов-
 „щиковѣ, и ничего такѣ не желаютѣ,
 „какѣ чтобѣ такіе злодѣи вскорѣ понесли
 „надлежащее наказаніе, напротивѣ же
 „того они были бы удостоены высокой
 „Императорской защиты,,.

Еще же имѣется письмо Государя Импе-
 ратора писанное изѣ *Дербента* отѣ 30 Авгу-
 ста къ Правительствующему Сенату въ Мо-
 скву, и находящееся во многихѣ (*) печат-
 ныхѣ книгахѣ, въ коихѣ Государь, сбѣ-
 являя о знаменѣйшихѣ по оное время произ-
 шедшихѣ случаяхѣ, упоминаетѣ и о горо-
 дѣ *Баху*, что оной чрезѣ письмо предался
 въ Его Величества волю. Нѣтъ сомнѣнія,
 что Государь получилѣ такое письмо. Мо-
 жетѣ статься что все помянутое во
 ономѣ состояло, но по всему виду писано
 сіе письмо отѣ частныхѣ людей, мило-
 сти у Россійскаго Монарха заблаговремен-
 но себѣ ищущихѣ, а не отѣ градоначаль-
 ника.

{*) Театрѣ войны стр. 83. Штабѣ Казани ;
 Астрахани и Георгіи, стр. 40.

ника. О семъ Государь увѣдавъ по прибытїи своемъ въ *Дербентъ*, упователно чрезъ то побужденъ былъ, чтобъ послать въ *Баку* Лейтенанта *Лунина* съ новымъ манифестомъ.

Мы видимъ еще сіе изъ помянутаго обстоятельства, что *Луинъ* возвратился изъ *Баку* уже послѣ 30 Августа. Между тѣмъ еще больше приключилось несчастій, кои, какъ касались до транспорта провіанта, весь походъ остановили. Подъ прикрытіемъ Капитана *фонъ Вердена* стояло предъ устьемъ рѣчки *Милухентія* 12 нагруженныхъ мукю ласповыхъ судовъ, изъ коихъ надлежало мукю выгрузить, и печь хлѣбы, и сушить сухари для продолженія похода. Надъ симъ поручено смотрѣніе Бригадиру *Лепашеву*, которой имѣлъ у себя въ командѣ 4000 человекъ солдатъ. Но за ночь предъ выгрузкою возспалъ съ сѣвера жестокой вѣтръ, отъ котораго ласповые суда печь начали. Они держались до полудни; воду выливали изъ нихъ всѣми силами. Наконецъ, какъ печь умножилась, и къ выливанію воды силъ больше не доставало, то не было уже другаго средства, какъ отрубить якори, и шедши на берегъ, садиться на мѣль. Одно судно послѣдовало за другимъ. Въ два часа всѣ 12 судовъ на мѣль сбли. Легко можно себѣ представить, что здѣсь много мукі под-

МОКАС

мокло и попортилось. Но выгрузка за то была легче солдатамъ : ибо могли они все съ судовъ переносить на берегъ , вмѣсто того , чшобъ надлежало все перевозить на шлюпкахъ и ботахъ , естлибъ суда находились въ прежнемъ своемъ состояніи. По учиненіи сего , суда были разломаны , и дрова употреблены на печеніе хлѣба.

Двѣ Тялки съ купеческими поварами , равное имѣли несчастіе съ ластовыми судами. Когда Капитанъ фонъ Верденъ приказалъ всей эскадрѣ , спастъ въ полуциркулѣ предъ устьемъ рѣчки *Милухентія* , то досталось обѣимъ Тялкамъ , коими два брѣтья Князя *Урусопы* , Капитанъ *Лейтенантъ* , а другой *Лейтенантъ* , командовали , стоятъ по обѣимъ концамъ эскадры , и потому близко къ берегу. Но тамъ былъ грунтъ раковинами наполненной , и отъ того якори не держались. Тялки принуждены были также итти на мѣль , и какъ ластовые суда на дрова употреблены. Напротивъ того большіе суда остались невредимы. (*) *Господина Сеймонопа* гукоръ , по

(*) Не можно съ симъ согласить , что стоить въ напечатанномъ описаніи жишя Князя *Качтемира* : что фрегатъ , на которомъ были его вещи и служители , подъ *Девбен-томъ* сѣлъ на мѣль , и выключая людей ,

по перерваніи якорнаго каната , хотя и шелъ къ бѣрегу ; но потчасъ бросили другой якорь , и чрезъ то освободились отъ кораблекрушенія.

Ожидали еще Капитана *Вильба* , которому поручено , за провіансомъ нагруженныхъ судовъ привести изъ *Астрахани*. Но то время , въ которое бытъ ему надлежало , ужѣ прошло. Думали , что онъ къ *Низабату* проѣхалъ , потому что можетъ бытъ онъ себѣ не воображалъ , что армія такъ долго пробудетъ въ *Дербентѣ* , или что способенѣе въ *Низабатѣ* приспавать къ бѣрегу. Господинъ *Соймоновъ* посланъ былъ по приказу Генерала - Адмирала о томъ навѣдаться. Въ одинъ день поѣхалъ онъ до *Низабата* , потому что сіе мѣсто токмо на девять

все пропало. Въ журналѣ господина *Соймонова* не находится ничего о такомъ несчастіи. Еще стоишь въ ономъ описаніи житія : что Князь *Кантемиръ* , по причинѣ своей болѣзни , отъ шрудной вѣды умножившейся , еще въ Августѣ мѣсяцѣ изъ *Дербента* возвратился въ *Астрахань*. Коль же онъ долго былъ въ *Дербентѣ* ? и когда же ему было описывать *Кавкасскую* стѣну ? о чемъ имѣется особое сочиненіе господина Профессора *Байера* въ первой части Академическихъ *Комментарій*.

вять миль отстоитъ отъ *Дербента*; но онъ нашель тамъ одну токмо *Татарскую Бусу*, а о другихъ судахъ извѣстія никакого не было. Съ тѣмъ возвратился *Соймоновъ* на другой день къ Генералу Адмиралу въ *Дербентъ*.

Въ тоже время пришло извѣстіе отъ Капитана *Вильбоа*, что онъ прибылъ съ ластовыми судами въ *Аграханской заливъ*, а далѣе итти опасается; потому что суда въ худомъ состояніи, и трудно на нихъ будетъ ѣхать по большому морю. Сіе побудило Государя Императора принять другія мѣры. По приказу его собранъ былъ военной совѣтъ, въ которомъ разсуждали, что войску не станеть больше провіанту, какъ на одинъ мѣсяцъ, и принято намѣреніе, походъ нынѣ отмѣнить, и поставя гарнизонъ въ *Дербентъ*, возвратиться въ *Астрахань*.

Впрочемъ думали тогда въ арміи, что Государево было намѣреніе, мимо города *Баку* слѣдовать къ рѣкѣ *Кура*, и итти введохъ по ней до *Тифлиса*, а оттуда прямо въ *Терки*, дабы собственнымъ испытаніемъ подлиннѣе извѣститься о всѣхъ сихъ спранахъ. Извѣстно, что Государь желалъ возобновить христіянство въ *Грузиніи*. Онъ хотѣлъ при устьѣ рѣки *Кура* заложить большой купеческой городъ, въ которомъ бы

того паки великой уронъ причинился. Однако довольно еще осталось провіанту, чтобъ войско для возвратнаго походу, и оставленные въ тамошнихъ мѣстахъ гарнизоны удовольствовались.

Что касается до сихъ гарнизоновъ, то перьвой былъ поставленъ въ *Дербентъ*, надъ копорымъ Полковнику *Юнгеру* поручена была команда. Потобъ на возвратномъ походѣ изволилъ Государь Императоръ при рѣкѣ *Сулахъ*, 20 верствъ отъ устья оныя, на томъ мѣстѣ, гдѣ рѣка *Аграханъ* отъ оныя отдѣляется, заложить новую крѣпость *Спятаго Креста* называемую. Тамъ остались подъ командсю Подполковника *Леонтя Соймонова* нѣсколько пѣхоты, драгуновъ и съ корпусомъ *Козаковъ*, которые послѣ отбытія Его Величества совершали строеніе крѣпости. Намѣреніе припомъ такое было, чтобъ сія крѣпость вмѣсто города *Терки*, для усмотрѣннаго самымъ Императоромъ худаго положенія сего мѣста, прикрывала Россійскія границы.

Положеніе ея было между двумя рѣками *Сулахомъ* и *Агриханомъ*, кои уже нѣсколько служили къ ея укрѣпленію. Крѣпостные валы казались важнѣе, нежели требовалось, въ разсужденіи Азіатскаго непріятели. Впрочемъ тамошнее мѣсто имѣло по плодородію своему многія превосходства. По при-
чинѣ

чинѣ послѣдняго обстоятельствова состоялся указъ , чтобѣ поселить тамъ 1000 семей Козаковъ съ рѣки Дону. Отъ того здѣлались по рѣкѣ *Аграхану* разныя укрѣпленныя деревни , *Городками* называемыя ; Козаки отъ слова *Семья* проименовались *Семейными*. При воспослѣдовашемъ 1736 года оставленіи сей крѣпости , переведены оныя Козаки на рѣку *Терехъ* , гдѣ они живутъ между крѣпостью *Кизлярскъ* и *Гребенскими* Козаками въ такихъ же городкахъ , и съ *Гребенскими* Козаками равное имѣютъ распоряженіе.

Въ то время , когда Государь упражнялся въ заложеніи крѣпости *Спятаго Креста* , учинилъ по Его Величества указу *Ашаманъ Краснощокъ* съ 1000 человекъ *Донскихъ* Козаковъ и съ 4000 *Калмыковъ* нападеніе на жилища *Узмя* и *Утелишскаго Султана Махмуда* , дабы еще ошмстить имъ за ихъ упорство. Сентября 25 числа вступилъ *Краснощокъ* въ походъ , и 26 дня по упру прибылъ къ непріятельскимъ жилищамъ. Тогда все разорено , что отъ прежнія акціи осталось , или опять жителями приведено въ состояніе. Многіе изъ непріятелей порублены , 350 человекъ взято въ полонъ , и 11000 рогатаго скота получено въ добычу , кромѣ , что всякихъ вещей и драгоценностей Козакамъ досталось. Сентября 30 числа прибыла сія партія обратно къ арміи.

Въ самое то время , Государь Императоръ , дошедши между тѣмъ съ вѣхотою до устья рѣки *Аграхана* и до *Аграханскаго ретраншемета* , сѣлъ на суда , равномерно како драгуны и легкія войска пошли возвратно сухимъ путемъ. Бригадиръ Князь *Борятинской* пришелъ съ 4000 человекъ за нѣсколько дней напередъ къ судамъ , чтобъ ихъ изготовить. Когда все было готово къ отбѣзду , то Государь изволилъ сѣсть на прежней свой ботъ , и поѣхалъ напередъ въ *Астрахань* , куда четвертаго Октября прибылъ благополучно. Но Генералъ Адмиралъ , отправившись три дни послѣ Государя на *Гукеръ* , также *Шнава* , на которой ѣхалъ Графъ *Толстой* , и всѣ *Островскія* лодки , претерпѣли чрезъ четыре дни ужасной штурмъ. Отъ того произошли нѣкоторыя опасныя извѣстія и слухи , кои не мало Государя печаливали. Наконецъ все удалось нарочито по желанію , исключая , что у арміи не было безъ урона отъ сего похода , о чемъ дивиться не можно , въ разсужденіи переменныхъ обстоятельствъ мореплаванія , и при трудностяхъ столь дальняго похода сухимъ путемъ , также отъ переменъ воздуха и пищи , пошому что отъ одного шокмо избылія плодовъ великія войска погибнуть могутъ.

Между тѣмъ , какъ чинились пріуготовленія къ возвратной ѣздѣ въ *Москву* , со-

изволилъ Государь посмотрѣть ловли осетровъ и бѣлугъ у такъ называемыхъ *Учуговъ*. На первомъ изъ оныхъ, *Ипанчугъ* называемомъ, пришелъ изъ *Гилани* кабинетъ-курьеръ *Чеботаевъ* съ извѣстіемъ къ Государю отъ находящагося въ *Ряцѣ* Россійскаго Консула *Семена Аврамова*, и съ письмомъ отъ Везира, или Коменданта, онаго города къ Губернатору *Волынскому*, такого содержанія: „что шамшніе жители, отъ „бунтовщиковъ весьма утѣснены, и ничего „такъ не желаютъ, какъ чтобъ пришло „Россійское войско, и приняло ихъ въ „защитеніе,“. Тотже часъ послалъ Государь указъ въ *Астрахань* къ Генералу *Адмиралу Графу Алраксину*, къ Тайному Совѣтнику *Графу Толстому*, также и къ Губернатору *Волынскому*; чтобъ они туда прѣехали. Но понеже ночь уже настала, то прибыли они на другой день, а между тѣмъ Государь отбѣжалъ къ другому *Учугу*, которой именуется *Камысякъ*, и находится отъ перваго на 12 верствъ разстояніемъ. Тамъ имѣли шайной совѣтъ. Намѣреніе принято такое, чтобъ не упускать удобнаго сего случая, и сей еще осени послать нѣсколько войска въ *Гиланъ*. Потомъ возвратился Государь въ *Астрахань*.

Около тогоже времени поручилъ Генералъ *Адмиралъ Лейтенанту Соимонову*, чтобъ точно описать *Ряду Четырехъ бу-*

зрѣль , и такое извѣскашь мѣсто , гдѣ бы провѣаншныя магазины построитъ было можно. *Соймонидъ* былъ также на учугахъ. Но ему приказано , вмѣстѣ ѣхать назадъ въ *Астрахань* , потому что въ тайномъ совѣтѣ его выбрали , для перевезенія войска въ *Гиланъ*. Тогда Государь Императоръ пожаловалъ его Капитаномъ - Лейтенантомъ. Отправленіе войска происходило при присутствіи Его Величества , и Государь не извоилъ прежде изъ *Астрахани* подняться , пока всѣ не отправились.

Но мы о семъ будемъ говорить въ слѣдующей главѣ , здѣсь еще примѣчать надлежитъ , что Государь Императоръ поднялся изъ *Астрахани* 7 Ноября , а 13 Декабря имѣлъ въ *Москву* торжественной вѣздъ. На тріумфальныхъ ворѣтахъ надъ проспектомъ горада *Дербента* (*) была слѣдующая на *Александра Великаго* , яко мнимаго здѣшля горада , клоняющаяся , и годъ 1722 въ себѣ содержащая , надпись :

StrVXerat hanC fortIs, tenet hanC feD fortIor VrbeM,

которая по простому ея слогу неопимѣнно всякому нравиться должна.

II.

Продолженіе сообщено будетъ впредь.

(*) Г. Профессоръ *Мартини* пишетъ во своемъ извѣстїи изъ *Россїи* стр. 123. что Государь повелѣлъ сей стихъ написать на градскихъ ворѣтахъ въ *Дербентѣ*. Но сего не было.



II.

Р Ъ Ч Ъ

О ПОЛЬЗѢ ОТЪ ИСПЫТАНІЯ НАТУРЫ
ЧЕЛОВѢЧЕСКОМУ РОДУ ПРОИЗХО-
ДЯЩІЯ ,

чищенная

въ Физическомъ собраніи гóрода Цири-
ха въ Швейцаріи , господиномъ Докто-
ромъ Гирцелемъ.

Изъ первой части Сочиненій онаго Собранія , на-
печатанной въ Цирихѣ 1761 года.

ВЫСОКОПОЧТЕННѢЙШІЕ ГОСПОДА !

Нынѣшней случай , что вижу я васъ , въ
толь значномъ числѣ собравшихся , для
учиненія начала трудамъ нашего собранія въ
удобномъ семъ обиталищѣ , возбуждаетъ
въ сердцѣ моемъ радостнѣйшія чувства ,
тѣмъ что представляю наяснѣйшимъ
образомъ очамъ моимъ то блаженство , кото-
рымъ Всевышній осѣняетъ любезное наше
отечество. Ибо можетъ ли кто имѣющей

малѣйшее токмо понятіе къ оцѣненію благополучія человѣческаго, пребыть нечувствительнымъ, когда онъ видитъ, что предлагаются намъ пріятнѣйшіе плоды вольности, прирощеннаго достоинства человѣческой натуры, при непрерывной тишинѣ и покоѣ любезнаго нашего опеченства. Не спягчаетъ насъ никакая печаль, ни мученіе, ни же какое попеченіе, кромѣ сего, какъ всякой разумнымъ житіемъ при общемъ благополучіи собственные свое утвердить, или изобильно ниспосланные отъ Бога дары въ истинную свою пользу употребить можетъ. Правителямъ нашимъ никакова не остается другаго дѣла, какъ токмо чтобъ поощрять жителей къ поспѣшествованію земледѣлія, къ непрестанному умноженію цвѣтущаго состоянія фабрикъ нашихъ и руководѣній, и къ неусыпному раченію въ художествахъ и наукахъ, чтобъ бодрствено противиться порокамъ и насильствіямъ, и возвышать добродѣтель, которая есть твердымъ основаніемъ вольныхъ земель. И такъ cadaго члена благополучіе сопрягать съ общимъ блаженствомъ; напротивъ же того большая часть прочихъ Европейскихъ государствъ взираютъ со страхомъ и ужасомъ на страшные случаи, погибелью цѣлыхъ земель и паденіемъ великихъ государствъ угрожающіе, гдѣ и самымъ честнѣйшимъ полищикамъ не остается другаго помышленія, какъ токмо чтобъ

насиліе

насиліе прогонять насиліемъ , опустошеніе
отвращать опустошеніемъ , и опаснѣйшія
употребить средства не для инаго чего , какъ
для соблюденія правъ государства своего.

Сіе есть истинное хотя несовершенное
описаніе того благополучія , которое чув-
ствуетъ всякой правдивый сынъ отечества ,
и безконечному благодателю , шель чрез-
вычайное благословеніе намъ подающему ,
за то приноситъ благодареніе , съ дѣт-
скимъ подобострастіемъ и моленіемъ Бже-
ственнаго Его Величества.

Нынѣшнее торжественное собраніе есть
одно изъ сѣднѣй сего благополучія , по-
тому что мы собрались , для упражненія
въ пріятныхъ наукахъ , и для поощренія
своего къ распространенію нашего знанія
въ Естествословіи , дабы могли мы учи-
нить оное плодоноснымъ въ пользу отече-
ства.

Потому , высокопочтеннѣйшіе господа !
вы мнѣ позволите , чтобъ проникнувшимъ въ
душу мою чувствіямъ далъ я свободное те-
ченіе , и предложилъ бы вамъ хотя слабое
изъясненіе той пользы , которую отечество
отъ Физическаго собранія ожидать можетъ.

Изъ всѣхъ наукъ , въ которыхъ чело-
вѣческія душевныя силы показываютъ высо-

чество и достоинство свое, ни одной союзное собраніе нужняе, какъ Естествословію, которое на однихъ опытахъ основаніе имѣетъ. Мы нынѣ презираемъ мудрость старинныхъ схоластическихъ Философовъ, которые темными словами обучали учениковъ своихъ, имѣть прѣдѣ о первыхъ вещей основаніяхъ; напротивъ того нынѣшними нашими Философами о Естествословіи подаваемое понятіе, состоятъ въ томъ, чтобъ разсуждать о всѣхъ тваряхъ съ необъятнымъ размышленіемъ, точно примѣчать ихъ различіе, и познавать оныя по разнымъ ихъ классамъ и родамъ. Также чтобъ разсмапривать съ наибольшимъ вниманіемъ всѣ ихъ свойства и перемѣны, чего для надлежитъ употреблять всякія средства къ укрѣпленію нашихъ чувствъ, дабы и самыя малыя наблюдать обстоятельства перемѣнъ, и чрезъ взаимныя многія тѣлъ соединенія разсуждать объ оныхъ въ перемѣненныхъ видахъ, чрезъ что не иначе какъ изъ сравненія безчисленныхъ наблюдений можно вывести ясное понятіе о порядкѣ и законахъ натуральныхъ тѣлъ, Всемилостивымъ Творцомъ на разсужденіе и удивленіе намъ предложенныхъ.

Понятіе сіе открываетъ надобность безчисленныхъ примѣчаній, которыя превосходятъ силы и самыхъ ученыхъ и прилѣжнѣйшихъ наблюдателей, хотя бы они

и заключались токмо въ предѣлахъ самаго меньшаго класса тварей; и потому явствуемъ, что Естествословіе пріобрѣтаетъ чрезвыч. йную пользу, и приближается къ совершенству своему, когда въ одно время великое множество мудрыхъ и опытныхъ предразсужденій свободныхъ мужей полагаютъ жизнь свою въ такихъ наблюденіяхъ. По истинѣ, безконечны суть дѣла Создателя, изъ коихъ и самому прилѣжнѣйшему испытателю натуры открывается токмо безконечно малая часть; каждое изобрѣтеніе новой машины, чувства наши подкрѣпляющія, показываетъ намъ новой свѣтъ, которой безчисленными переменами приводитъ насъ въ изумленіе, и опровергаетъ иногда славнѣйшія системы, за премудрыя и непоколебимыя почитаемыя.

Несѣкомыя казались стариннымъ Философамъ презрительною частію тварей, и недостойными ихъ разсужденія и примѣчанія. Большую часть ихъ признавали они за случайное дѣло гнилости, а нынѣ открываютъ оныя на удивленіе премудрости Творца въ несмѣтной разности ихъ тѣлѣ строенія, потому что изобрѣтеніе увеличительныхъ стеколъ привело насъ въ состояніе, чтобъ примѣчать премудрое устройство ихъ членовъ. Изобрѣтеніе сіе открыло намъ со всѣмъ новой свѣтъ; чрезъ оное познали мы въ немногія лѣта гораздо больш-

больше жителей на земноводномъ нашемъ шарѣ , нежели какъ прежде во многіе вѣки дѣлалось ; однако едва начали мы озираться въ новомъ свѣтѣ , какія чудныя дѣла открыли намъ исправленныя электрическія машины ? Весь свѣтъ разсуждаеиъ о сихъ дѣлахъ съ удивленіемъ , и ежедневное оныхъ умноженіе обѣщаетъ намъ еще большія чудеса , потому что всякъ признаеться долженъ , что электрическая сила только еще начинается открываться , и съ известными понинѣ свойствами шѣлъ толь мало согласуется , что никто еще не отважился , производить ея дѣйствія изъ известныхъ законовъ натуры , и внести въ союзную систему Естествословія. Толь же неизвѣстна есть и польза сей силы , коей токмо малые виды издаека оказываются мудрому , и ласкаютъ насъ великимъ распространеніемъ человѣческаго знанія , потому что открытое сходство сей силы съ дѣйствіями молніи ведетъ насъ яко бы въ сокровенное ея обиталище. Но излишно приводить больше примѣровъ , коль знаніе наше въ Естествословіи распространилось умноженнымъ прилѣжаніемъ наблюдателей ; сравнить токмо надобно учиненныя въ одномъ столѣтіи Физическія открытія съ прежнимъ знаніемъ , то придемъ въ изумленіе о приращеніи человѣческаго знанія. Коль далеко оттаемъ мы отъ древнихъ въ словесныхъ наукахъ , такъ что не остается

ея иной славы , какъ токио , чшобѣ нѣ-
копорымъ образомъ подражать ихъ остроу-
мїю : поль на противѣ того превосходимъ мы
ихъ въ сей наукѣ. Что мудрѣйшїй изъ
Агличанѣ , великой ихъ *Баконъ* , для распро-
страненїя основательныхъ наукъ , и для
испробленїя бесполезной и темной шоло-
стической Философїи , могъ покмо извѣвить
Философическимъ желанїямъ , къ Платоновой
республикѣ принадлежащимъ , оное видимъ
мы нынѣ благополучно исполненное въ
славныхъ Академїй Наукъ , изъ мудрыхъ
мужей состоящихъ , которыя употреба-
ляютъ всѣ силы ихъ остроумїа на точныя
наблюденїа , и всѣ предразсужденїа оп-
спавя , подвергаютъ всѣ натуральныя шѣла
своимъ чувствїамъ , изобрѣтенїемъ годныхъ
машинъ изошреннымъ ; и такъ далеко въ
томъ проникли , что о самыхъ отдален-
ныхъ шѣлахъ свѣта не меньше разсуждать
могутъ , какъ о необсзримыхъ окомахъ жите-
ляхъ Ашомовъ. О семъ высокопочтенные го-
спода ! имѣете вы сами наилучшее понятїе ,
потому что отъ разныхъ членовъ сообщены
вамъ о дѣлахъ оныхъ Академїй обстоя-
тельныя извѣстїа.

И такъ легко мнѣ повѣрять , что
Естествословїе превеликую получаетъ поль-
зу отъ союзныхъ собранїй , отъ коихъ
произошло все онаго приращенїе и превос-
ходство. Въ томъ разнишя сїа наука
отъ

отъ тѣхъ , которыя токмо чрезъ глубокое размысленіе великихъ духовъ до высоты своей достигли ; сіи чрезъ союзныя собранія больше теряютъ , нежели получаютъ , потому что высокопарной духъ принужденіемъ удерживается въ быстротѣ мыслей своихъ , и союзныя собранія такихъ по- нуждаютъ спуститься къ нискому понятію ихъ пріятелей , есть ли они хотятъ удалиться отъ ненависти и оскорбленія , и учинить себя безопасными отъ жестокихъ гоненій. Ибо всякой замыслъ вл каго духа , надъ обыкновеннымъ размысленіемъ возносящейся , или вкорененныя предразсужденія опровергающей , и слабость другихъ открывающей , почитается за помѣшательство въ правахъ собранія , за гордость и своенравіе , или за раздраженіе законовъ учтивства , яко мнимаго основанія дружелюбнаго обхожденія ; сіи повелѣваютъ , чтобъ ограничивать мысли своей по мнѣнію многихъ . И то есть причину , чего ради великіе духи въ наукахъ , коихъ приращеніе зависитъ отъ особливыхъ размысленій , рѣдко доходятъ до совершенства въ Академіяхъ , но паче подвержены бывають неуполимой ненависти и гоненію ихъ товарищей , и потому заслуги ихъ по большой части не прежде , какъ послѣ ихъ смерти , по достоинству извѣстны чинятся. *Гомеръ* и *Мильтонъ* научають потомство божественными своими сочиненіями ,

до

до кторой величины возрасла челоѡвѣчская душа во времена ихъ ; жиущіе съ ними не знали достоинства ихъ ; надлежитъ еще нѣскольکو пройти вѣковъ ; пока свѣтъ узнаетъ , что *Волфъ* въ наши времена достигъ до высочайшей степени челоѡвѣческой мудрости , трудолюбивая жизнь его была огорчена жесточайшими гоненіями ; костямъ *Диммермана* нашего надлежитъ прежде согнись , пока внушата узнаютъ согражданина своего , какое просвѣщеніе въ его времена получила вѣра чрезъ прилѣжаніе его и непорочную любовь ко истиннѣ. По сему же самому основанію союзныя собранія кажутся вредными споспѣшествованію наукъ такихъ мужей , и потому же собранія къ споспѣшествованію Естествословія почитаются опъ нихъ смѣху достойными : однако изъ приведеннаго явствуешь , что посмѣяніе ихъ несправедливо , и показываетъ недостатокъ довольнаго изслѣдованія наукъ по ихъ натурѣ.

Но еще остается основаніе , надобность союзныхъ собраній , приращеніе Естествословія безспорно доказывающее , то есть великія иждивенія , къ симъ наукамъ потребныя , и каждаго ученаго имѣніе превосходящія. Къ приращенію сихъ наукъ точно потребны кабинеты наполненные всякихъ родовъ тѣлами натуральными изъ прѣякихъ дарствъ натуры , которыя изъ
всѣхъ

всѣхъ частей свѣта собирать должно ; требуется дорогая переписка , коими ученые люди въ сообщеніи своихъ наблюдений ободряютъ другъ друга къ дальнимъ изслѣдованіямъ ; цѣна книгъ къ сему намбренію служащихъ чрезмѣрно возвышается драгоцѣнными гридорованными фигурами , посредствомъ которыхъ неоптѣнно надлежитъ помогать воображенію ; ибо исправной рисунокъ потчасъ подаетъ понятіе гораздо живее , нежели точнѣйшее и остроумнѣйшее описаніе произвести можетъ ; сверхъ сего потребно драгоцѣнное заготовленіе машинъ , чтобъ принудить опытами натуру къ открытію сокровеннѣйшихъ ея сокровищъ , безъ сего нашимъ чувствіямъ совсѣмъ неспостижимыхъ. Отъ того происходитъ , что приращеніе сихъ наукъ съ употребленными на то иждивеніями состоитъ въ точномъ сравненіи ; для сихъ пребывалась щедрость великаго *Людвига* къ возведенію наукъ на верхнюю степень совершенства ; особливая ученыхъ людей вспомогательства къ самому же концу предпріятыя исчезаютъ въ разсужденіи открытій ободренныхъ великодушнѣйшихъ сильныхъ защитителей собраній. Такъ то неспорима есть польза ученыхъ собраній къ споспѣшествованію Естествословія ! Мы можемъ токмо разсуждать о превосходствахъ сей науки , для совершеннаго извясненія той пользы , кою собранія испытателей природы приносятъ человѣческому роду.

До-

Довольно мнѣ извѣстно , что многіе ученые не высоко почитаютъ сію науку ; по мнѣнію ихъ натура человѣческія души больше унижается , нежели возвышается , тѣмъ , когда она разсуждаетъ токмо о тѣлѣ. Предѣленіе человѣка есть гораздо благороднѣе и превосходнѣе ; бессмертная его душа подлежитъ собственному его разсужденію ; все , что не непосредственно касается до оныя , недостойно разсужденія вышшихъ классовъ человѣческаго остроумія , нижней токмо классъ мудрыхъ можетъ большую часть жизни своей употребить въ исчисленіи теченія звѣздъ , или въ разсужденіяхъ о спроекти тѣлѣ малыхъ несѣкомыхъ , теряя высочество и достоинство человѣка ; разсуждаютъ о человѣкѣ токмо какъ о животномъ четвероногомъ , въ обѣихъ челюстяхъ четыре клыка имѣющемъ , и испытатель природы не находитъ въ ономъ большей разности , отличающей его отъ обезьяны ; смѣшивающая человѣка со звѣрми наука недостойна высочества прещедраго Создателя. Такія возраженія противъ превосходства Естествословія часто чинятся отъ мужей , впрочемъ довольно мудрыхъ , и для того достойны они нѣкотораго примѣчанія ; я возму изъ того поводъ , чтобъ точнѣе описать превосходства сей науки.

Однако я признаваюсь , что по справедливости смѣяться можно надъ тѣми , которые

шорые полагаютъ понятіе свое о Натуральной наукѣ токмо въ пространномъ историческомъ знаніи тѣлѣ натуральныхъ , и ставятъ себя великими , когда всѣ вещи называть могутъ выученными наизусть именами : со смѣшною гордостью разсуждаютъ они о кабинетяхъ своихъ , или хранилищахъ натуральныхъ вещей , яко о сокровищахъ премудрости ; и есть ли по случаю попадется имъ неизвѣстной камень , либо непримѣченной до нынѣ червячекъ , или растѣніе , то радуются они съ торжественнымъ восклицаніемъ , и въ безразсудномъ ихъ мечтаніи причисляютъ себя къ великимъ духамъ , которые , яко истинные божества дары , по разширенію предѣловъ человѣческаго разума , достойны имени благодѣтелей человѣческому роду. Сіи малые духи презрѣютъ всѣ другія науки , и никакого дѣла не ставятъ высоко , какъ токмо изъискивать во всемъ свѣтѣ новыя натуральныя вещи , или день и ночь потѣтъ у горшка , пока придетъ тотъ щастливой часъ , когда смѣшенныя частицы растопясь претворяются въ маперію донныѣ неизвѣстную. Такіе недоспойные испытатели натуры по справедливости причисляются къ тѣмъ безумнымъ , которые исчисляли , сколько разъ каждая буква стойтъ въ Гомерѣ , или ползаютъ въ развалинахъ стараго строенія , и разумѣютъ пропашіе языки , и ничто не признаютъ за мудрость ,

дрость , кромѣ того , что могутъ они читать на полуплѣнномъ пергаментѣ :

Такіе люди недостойны имени испытателей природы ; ихъ должно признавать токмо работниками при строеніи человеческого знанія ; они заготовляютъ токмо мудрому строителю нужную матерію ; они приносятъ также пользу , и потому трудовъ ихъ презирать не должно ; но токмо смѣшно ихъ мечтаніе , по коему они знаніе свое выше всѣхъ почитаютъ , и малое средство къ мудрости признаваютъ за самую мудрость .

Напротивъ того когда я говорю о превосходствахъ Естественнаго , то разумѣю чрезъ то натуральныхъ тѣлъ изслѣдованіе , на такомъ превосходномъ намѣреніи основанное , чтобъ простираетъ и укрѣпляетъ силы души человеческія : а именно ту науку , которая въ натуральныхъ вещахъ восходитъ до разсужденія о безконечности премудраго Создателя ; которая показываетъ человеку опредѣленіе его между тварей , и дѣлаетъ знаніе его плодоноснымъ къ мудрымъ дѣламъ ; съ коимъ споспѣшествованіе земному блаженству , чрезъ употребленіе тѣлъ натуральныхъ , къ пропитанію , пищѣ и увеселенію человеческому , само собою совокупляется . Сіе должно ствуетъ бытъ великимъ намѣреніемъ всѣхъ наукъ и художествъ ,

безъ сего претворяются они въ безумныя
 педантства. Послушаемъ о семъ Аглинскаго
 Платона , мудраго *Бакхона* , которой изо-
 щреннымъ взоромъ проникаетъ всю обшир-
 ность человѣческаго знанія , выродя при-
 мѣчаетъ , и первой показалъ благополуч-
 ную стезю , по которой бы оное могло
 быть приведено къ своему совершенству :
 „Наибольшая погрѣшность человѣковъ [го-
 воритъ сей мудрой] состоитъ въ томъ ,
 „что отступаютъ они отъ главнаго на-
 „мѣренія наукъ ; ибо одни прилежатъ къ
 „наукамъ изъ одного токмо природнаго не-
 „спокойнаго любопытства , другіе для
 „удовольствія и увеселенія , иные чтобъ
 „быть славными и почтенными , другіе
 „же изъ ревности , чтобъ превознеслись
 „здравыми разсужденіями , но большая
 „часть для прибытка къ своему содержанію ,
 „а мало есть такихъ , которые божескій
 „даръ разума употребляютъ въ пользу человѣ-
 „ческаго рода ; яко бы въ наукахъ надлежало
 „искать ложа , чтобъ возженной и шумной
 „духъ на ономъ успокоить , или гульбища ,
 „въ коемъ бы могъ духъ свободно разужи-
 „ваться ; либо высокую башню , съ кото-
 „рой бы возженной ревностію духъ имѣлъ
 „видъ пространной , или замокъ и валъ къ
 „защищенію отъ воинскихъ нападений , или
 „какое мастерство для прибыли и промысла ;
 „того не понимая , что она есть богатая сокро-
 „вищами камера къ чести Создателя всѣхъ ве-
 „щей

„щей и на вспоможеніе жизни человѣческой
 „устроенная. Сіе есть собственно, что бы
 „украсило и возвысило художества и науки,
 „еслибѣ шѣсныя прежняго сопрягали раз-
 „сужденіе съ практикою. Но я здѣсь
 „разумѣю подѣ именемъ Практики, не ре-
 „медленную и къ прибыли клонящуюся на-
 „уку, потому что я довольно понимаю,
 „коль весьма сія препятствуетъ въ успѣхѣ
 „и приращеніи наукъ, подобна будучи зо-
 „лотому яблоку, Ашаланшѣ предѣ глазами
 „бросенному, который она воспрепятство-
 „вана была въ бѣгу, когда оборотилась,
 „чтобѣ оное поднять.

„Declinat cursus aurumque volubile tollit.

„Напротивъ того не хочу я, какъ о Со-
 „кратѣ сказано, съ неба снять премудрость,
 „и опредѣлить обиталище ея на одной
 „шюкмо землѣ, то есть, отставить Есте-
 „ствословіе, и предлагать шюкмо Нравоуче-
 „ніе и Политику къ употребленію чело-
 „вѣкамъ. Но какъ небо и земля согласно
 „дѣйствуютъ, для подаянія человѣческому
 „роду покровительства и соблюденія: то
 „и намѣренію обоихъ родовъ Философіи
 „должно бытъ сему, чтобѣ съ презрѣніемъ
 „всѣхъ безполезныхъ испытаній удержатъ
 „шюкмо то, что основательно и плодо-
 „носно, дабы симъ образомъ употреблялись
 „науки не яко дѣвица къ сластолюбію, и
 „не яко служанка къ прибыли, но яко

„невѣста къ плодородію , къ пользѣ
„пристойному увеселенію.“

Теперь мы посмотримъ , коль славно украшена наша невѣста , Естествословіе , какъ велика прелесть ея красоты , и какъ способна она для веденія насъ къ источнику всякой красоты и совершенства. Ничто такъ къ великому сему намѣренію не пригодно , какъ разсужденіе о натурѣ , и сіе есть собственно мѣстѣ трудъ , къ которому опредѣленъ человекъ по своему бытію. Ибо есть ли то правда , что главное намѣреніе при всей швари есть честь безконечнаго Творца и явленіе добродѣтелей его и совершенствъ : то само по себѣ явствуетъ , что токмо для того созданъ человекъ жителемъ сей земли , и одаренъ пятию чувствами , такую премудростію устроенными , чтобъ чувствовать дѣйствія тѣлесныхъ вещей , дабы и въ сей части творенія находился разумной зритель удивляющейся Божескимъ добродѣтелямъ , изъ каждой швари яко изъ чистаго зеркала блистающимъ. Ахъ ! коль славно сіяютъ повсюду блистающіе сіи образы , и производятъ въ нашей душѣ живѣйшее изображеніе Божіихъ совершенствъ , такъ „что чрезъ примѣчаемое въ натуральныхъ „вещахъ , чрезъ несбманчивыя заключенія „разума можно достигнуть къ свойствамъ „Божіимъ. Внутренняя возможность вещей „ведетъ

„ведетъ насъ къ разуму Божію и естеству
 „его ; наружная возможность оныхъ вле-
 „четъ насъ къ воли Божіей и его качеству ;
 „дѣйствительность оныхъ приводитъ насъ
 „къ познанію могущества его , намбренія
 „ихъ и образы , къ соблюденію ихъ суще-
 „ства разположенные , съ совокупленіемъ
 „одной вещи съ другою , чрезъ которое
 „будетъ то въ нихъ дѣйствительно , что
 „по ихъ существу склонному къ премѣне-
 „нію , возможно есть , способствующъ намъ
 „къ познанію премудрости Божія ; совер-
 „шенства вещей въ ихъ родѣ , получаемыя
 „отъ взаимнаго ихъ соединенія , польза и
 „особливыя обстоятельства , въ коихъ
 „каждая вещь находится , подають намъ
 „познаніе благости Божія ; подлинность
 „дѣйствительности каждой вещи прежде
 „бытія ея свидѣтельствуемъ о непремѣн-
 „номъ Божіемъ естествѣ и о всевѣданіи
 „его ; случайность вещей увѣряетъ насъ
 „о неминуемомъ бытіи Божіемъ ; и понеже
 „мы находимъ , что никакая вещь ничего
 „не имѣетъ сама отъ себя , но все отъ
 „Бога , то мы допускаемъ къ понятію о
 „преимуществахъ Божіемъ,,. Сіе есть крат-
 „кой , но совершенной чертежъ великихъ
 „истинъ , Естествословіемъ въ разсужденіи
 „божественнаго совершенства намъ подава-
 „емыхъ. Выписавъ я сіе у великаго *Волфа* ,
 „такъ какъ онъ предъявилъ оное при выхва-
 „леніи превосходнаго сочиненія господина
Нидентита.

Но постараемся точняе разсудить о славномъ зрѣлищѣ природы, и послѣдовати мудрому испытателю природы въ примѣчаніяхъ его, когда онъ восходитъ по лѣстницѣ вещей къ престолу Всевышняго. Около себя видитъ онъ сперва жилище свое на земноводномъ шарѣ, или лучше сказать, малую часть поверхности онаго. Сей составленъ изъ несложныхъ частицъ, въ коихъ чувства его не могутъ надивиться никакому искусному соединенію оныхъ къ опредѣленному дѣйствию. Смѣшеніе и связь другъ другу подобныхъ малыхъ слишковъ составляютъ тѣла црства минеральнаго, и подають легчайшее понятіе о простомъ составѣ, которое испытатели природы называютъ превращеніемъ чрезъ наружное прилипаніе. Но при семъ простомъ составленіи открывається уже безконечная разность въ разсужденіи фигуры, тяжести, связи и дѣйствія элементовъ на оныя. Въ однихъ усматривается опредѣленная одинакая и вездѣ подобная себѣ фигура, которую око легко примѣтитъ, и попому роды ихъ различать можетъ: Такія суть всѣ соли, хрустали и проч. Напротивъ того въ другихъ фигура частей скрыта отъ чувствъ нашихъ, хотя подобіе въ составленіи всего тѣла также показываетъ правильную фигуру частей оныя составляющихъ. Сего рода суть дикіе камни, всѣ роды земли и металлы. Не меньше открывається

вается разности въ разсужденіи собствен-
ной тяжести отъ легчайшаго каменнаго
угля до совершеннѣйшаго металла , кото-
рая тяжесть должна имѣть основаніе свое
въ самомъ первомъ сложеніи тончайшихъ
оныя составляющихъ частицъ , пошому
что опредѣленная пропорція тяжести при-
мѣчается и въ самыхъ малыхъ частицахъ.
Другая разность находится въ разсужденіи
связи тѣлъ, по коей ныя супъ мягки, дру-
гя жестки и хрупки , тверды и упруги ,
и во всѣхъ сихъ свойствахъ показываются
разные степени , которые по опредѣлен-
ной мѣрѣ можно примѣнить въ каждахъ
видахъ и родахъ. Другая разность откры-
вается чрезъ дѣйствія элементовъ на оныя :
одни теряютъ въ воздухѣ связь свою и со-
единеніе , превращаются въ пыль и разсѣ-
ваются ; другіе въ воздухѣ ожесточаются
какъ известные камни ; иные распуцаютъ
въ водѣ на малѣйшія пылинки , какъ
роды мергеля ; другіе дѣлаются чрезъ то
мягкими , и слипаются , какъ разные ро-
ды глины ; иные со всѣмъ въ водѣ распу-
скаются , составляя съ оною одинакое
прозрачное жидкое тѣло , и послѣ исхо-
жденіемъ парами водяныхъ частицъ паки
отдѣляясь , ссѣдаются на подѣте хруста-
лей , какъ всѣ роды соли ; другіе пребу-
ютъ присовокупленія воды съ ѣдкими соля-
ными частицами , для растворенія оныхъ ,
какъ металлы и полуметаллы. Огонь пре-

Р 5

творяетъ

творюеть нѣкоторыя въ известную землю ,
отнимаетъ у нихъ крѣпость , и превраща-
етъ ихъ въ назреватую землю , которая
легко распирается , и по примѣсѣ водѣ
чрезъ сильной жарѣ претворяется въ лип-
кое тѣло , и отъ вольнаго воздуха помалу
твердѣетъ ; другіе превращаются въ гипсъ ,
родъ землѣ , которая годсю намоченная ,
безъ жженія , скоро дѣлается весьма твер-
дымъ тѣломъ ; другіе расплаются въ
стекло , нѣкоторые въ снѣгъ бывають не-
премѣнны , токмо твердость ихъ умно-
жается , какъ то мы видимъ при Лавѣтѣ
камя , Амѣантѣ , и проч. Другіе распу-
скаются при опредѣленномъ градусѣ огня
въ блистающую непрозрачную жидкость ;
а именно разные роды металловъ , кото-
рые въ сильнѣйшемъ градусѣ огня превра-
щаются въ нѣкоторой родъ извести , а
наконецъ въ жидкое стекло. Другіе , а
именно сѣрныя тѣла , въ огнѣ горятъ ,
разтворяются чрезъ то въ начальныя ихъ
частицы , и испускають пронизательной
запахъ. Сїи разности по разнымъ ихъ про-
порціямъ составляютъ въ земляхъ , кам-
няхъ и минералахъ безчисленное множество
родовъ и видовъ , и понеже такіе смѣши-
ваются по безконечно премѣннымъ пропор-
ціямъ , то безпрестанно производятъ но-
выя разности , и несказанно умножаютъ
число нижнихъ родовъ и премѣненій. Госпо-
динъ *Линней* считаетъ 314 опредѣленныхъ
родовъ

родовъ , которые всѣ различаются въ разные виды ясными признаками : однако изъ сего токмо числа родовъ можно уже вывести превосходящее весь помыслъ число каждаго разныхъ видовъ минераловъ , производящихъ отъ смѣшенія сихъ родовъ. Впрочемъ видимъ мы призрадную связь сихъ частицъ , изъ соединенія которыхъ произошло чудное строеніе земнаго шара. То камни на камняхъ громостягся къ небу , и происходятъ высокія Алпійскія горы , удивительнымъ своимъ видомъ въ изумленіе насъ приводящія ; изъ нѣдръ оныхъ вытекаютъ рѣки , кои нижнимъ частямъ земли подають увеселеніе и прохлажденіе , потому что изъ ихъ лона произрастають сильнѣйшія травы , коими питаются многочисленныя стада человѣкамъ въ пользу опредѣленныя ; или они вздымаются посредственными холмами , изъ которыхъ вытекаютъ безчисленные источники , и превосходной виноградъ , или плодоносныя деревья , поставляютъ освѣщенію солнечныхъ лучей въ приличномъ положеніи ; или они простираются по плоскости въ пространствѣ равнинахъ , что есть удобнѣйшее положеніе къ произращенію шоль полезнаго хлѣба на пищу человѣческому роду ; или опускаются они къ средней точкѣ земли , въ глубочайшія водяныя хляби въ моряхъ и озерахъ ; и всѣ сіи такъ важныя перемѣны дѣлаются по простымъ законамъ движенія ,

кото-

которыя открылись мудрому Нептону по немногимъ опытамъ , однако безконечными дѣйствіями изобилуютъ.

Еще мы здѣсь находимся при самой простой части творенія , но уже показываются при всякомъ степенѣ слѣды безконечности. Между тѣмъ знаемъ мы не больше , какъ наружную корку земнаго шара , о внутреннемъ состояніи коего дѣйствія землетрясенія , огнедышущія горы и вытекающія теплыя воды , такъ какъ открытія въ рудоконныхъ ямахъ , съ ужасомъ представляютъ намъ чрезъ догадки сокровенныя чудеса. Но коль увеличивается изумленіе разсуждающаго человѣка , когда онъ устремляетъ вниманіе свое на опредѣленіе сихъ частей въ общемъ домостроительствѣ , и въ разсужденіяхъ своихъ допускаетъ къ царству произрастѣній , занимающему пищу свою и начальную матерію частей своихъ изъ царства минераловъ ; безконечная разность жителей онаго происходитъ отъ разныхъ смѣшеній родовъ землей и отъ разнаго положенія горъ и долинъ , потому что они симъ образомъ пользуются дѣйствіемъ солнца и переменною воздуха въ безконечно премѣненныхъ состояніяхъ.

Продолженіе сообщено будетъ впредь.



III.

ИЗВѢСТІЯ

О УЧЕНЫХЪ ДѢЛАХЪ.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

Когда въ прошломъ 1762 году печаталася по частямъ въ Ежемѣсячныхъ сочиненіяхъ *Топографія Оренбургской Губерніи*, сочиненная господиномъ Коллежскимъ Совѣтникомъ и Императорской Академіи Наукъ Корреспондентомъ, *Петромъ Рычкопылѣмъ*: тогда полезно разсудилось, собрать всѣ части онаго описанія въ одну книгу, напечатать ея особливо, для лучшаго употребленія тѣмъ, кои въ шоль нужномъ дѣлѣ, каковое есть обстоятельство Историческое и Географическое познаніе Россійской имперіи, удовольствіе свое полагаютъ. Въ такомъ намѣреніи издается нынѣ особливо напечатанная Оренбургская топографія въ двухъ томахъ, у коей токмо не достаетъ Ландкарты Оренбургской губерніи, но и оная при Академіи Наукъ сочиняется; почему весьма желать надлежитъ,

житъ,

жить , чтобъ и въ прочихъ губерніяхъ пространной Россійской имперіи нашлись трудолюбивые и къ сочиненію такого описанія способные люди , кои бы по примѣру сей Топографіи хошѣли сочинить равномѣрныя губерніямъ своимъ или провинціямъ описанія и для напечатанія сообщить Академіи. Что же при такомъ сочиненіи наблюдать надлежитъ , въ томъ Оренбургская Топографія вѣрною и достаточною предводительницею служить можетъ.

Повѣстпопанія Иродота Алихарнасскаго ; перевелъ Андрей Нартонъ ; Томъ первый, печатанъ въ Санктпетербургѣ при Императорской Академіи Наукъ 1763 года , въ осмушку ; на 25 листахъ. Истинные любители Исторіи давно желали , чтобъ повѣствованія Иродота , коего старѣе нѣтъ между Исторіи писателями , на Россійской языкъ переведены были. Одолжена за то Россія прилѣжанію и искусству Артиллеріи Матра господина Нартона , и нѣмъ наипаче ; что изъ другихъ въ переводахъ упражняющихся рѣдко кому на мысль приходитъ , чтобъ труды свой употребить на переводы древнихъ Греческихъ и Латинскихъ Авторовъ , а по большой части трудятся въ переводахъ забавныхъ книгъ нѣнѣшнаго вѣка , о коихъ полезности [есть ли читатели сами разумны и добронравны] спорить хошя и не можно ; но при-
томъ

томъ желательнo , чтобъ нужнѣйшія кни- ги , всѣмъ наукамъ основанія подающія , для рѣдкости ихъ на Русской языкъ , всегда забавнымъ , въ переводахъ предпoчитены были , и чтобъ каждой къ переводамъ склон- ность и способность имѣющей о томъ бралъ совѣты съ Императорскою Академію Наукъ , или у другихъ мѣстъ для распро- страненія Наукъ опредѣленныхъ. А къ та- кимъ нужнѣйшимъ книгамъ по единоголас- ному всѣхъ ученыхъ разсужденію принадле- жатъ наипаче древніе классическіе Авторы , потому что всѣмъ наукамъ начала въ нихъ за- ключаются , они и по красотѣ слогу того до- стойны , чтобъ единственно и завсегда примѣрами служили будущимъ писателямъ , кои пошолу только славными здѣла- ться могутъ , поелику древнимъ писате- лямъ подражаютъ. *Иродотъ* раздѣлилъ , какъ извѣстно , исторію свою на девять частей , или книгъ , называя оныя по девяти музамъ. Въ первомъ томъ перевода господина *Нартова* находятся три книги. Слѣдовательно еще двухъ томовъ отъ него ожидать имѣемъ , которые , какъ для удовольствія читателей уповать должно , переводамъ и печатаніемъ задержаны не бу- дутъ. Дедикація Ея Императорскому Вели- честву Нашей всемилостивѣйшей Государы- нѣ и щедрой наукъ Покровительницѣ , стихами сочиненная , не мало сей переводъ украшаетъ.

Сего Марта 7 дня Механики Профессоръ господинъ *Цейгеръ* читалъ въ собраніи Академіи Наукъ диссертацію о измѣреніи скорости и силы вѣтровъ, машиною имъ самимъ изобрѣтенною, о чемъ мы здѣсь краткое извѣщеніе дасть намѣрены.

Опредѣленіе скорости и силы вѣтровъ есть не мало полезное дѣло, въ разсужденіи того, что вѣтръ, яко дарованная отъ Творца природы сила, употребляется къ обращенію разныхъ машинъ, къ кораблеплаванію и проч. Но сколь много изживенія, времени и труда не пропадаетъ, когда напередъ не извѣскана будетъ великость той силы, которую къ движенію какой ни будь машины употребить должно? Сверхъ того есть и другая не меньше явная польза такого познанія; потому что оное есть пріятнѣйшею и полезнѣйшею частію при Метеорологическихъ наблюденіяхъ.

Сила вѣтровъ такъ, какъ другихъ тѣлъ, происходитъ отъ скорости оныхъ и отъ количества движущейся матеріи, то есть воздуха: ибо тотже самой вѣтръ производитъ тѣмъ большую силу, чѣмъ больше есть та поверхность, на которую оной дѣйствовать можетъ; и обратно, ежели поверхность остается таже, то сила бываетъ тѣмъ больше, чѣмъ скорѣе движется воздухъ.

О скорости можно получить двоякое познаніе : на примѣрѣ поставя небольшую вѣтривую мѣльницу пропивъ вѣтру , усматриваемъ , что крылья оной въ одну секунду дважды обращаются ; а въ другое время примѣчаемъ , что оныя въ тоже время четыре обращенія совершаютъ. Изъ сего получается сравнительнымъ образомъ понятіе о обихъ скоростяхъ , потому что одна вдвое больше другой.

Но къ полученію познанія точной скорости движущагося тѣла надлежитъ испытать , коликое время проходитъ движеніемъ онаго чрезъ опредѣленное пространство ; или сколь великъ путь , которой сіе тѣло совершаетъ въ опредѣленное время. И такъ узнаемъ подлинную скорость вѣтра , когда можемъ назначить , что воздухъ движется теперь на примѣрѣ въ одну секунду на 20 , 30 , 40 и больше футовъ. И понеже отъ сего зависитъ сила вѣтра , то получаемъ мы симъ образомъ ясное понятіе объ оной ; изъ чего также явствуетъ , что оба градуса познанія , то есть сравнительной и точной скорости , едва не столь много различествуютъ , каково бываетъ различіе понятій о теплотѣ и стужѣ , получаемыхъ съ одной стороны по старымъ Фарентинскимъ Термометрамъ , а съ другой чрезъ новые съ постоянными точками , каковы Фаренгейтовъ , Реомуровъ и Делилевъ.

Нѣкоторые испытатели натуре старались измѣрить скоростъ вѣтра шѣмъ , что они маленькія перышки , или другія легкія шѣла на воздухѣ пускали , примѣчая , сколь далеко оныя въ опредѣленное время относимы были. Сіе средство подлинно самое простое , но при томъ же весьма не надежно , попому что чиненные онымъ опѣ разныхъ испытателей опыты нимаго не соглашаются. *Маріотъ* скоростъ сильнѣйшаго вѣтра полагалъ на 32 фута въ секунду ; а *Дергамъ* нашелъ оную въ Англіи во столько же времени 66 футовъ , и такъ съ лишкомъ вдвое больше прежней.

Покойной Профессоръ *Крафтъ* примѣчалъ здѣсь въ Санктпетербургѣ Сентября 10 дня 1736 года силу весьма жестокой бури опѣ запада идущей слѣдующимъ образомъ : Взявъ дощечку на $\frac{208}{1600}$ Рейнландскаго фута шириною , на $\frac{342}{1600}$ вышиною , и въ 346 гранъ тяжелую , повѣсилъ оную на два шипа , и поставилъ поверхностью противъ вѣтру. Тогда примѣтилъ онъ , что вѣтръ поднялъ ея къверху не токмо на уголъ 80 градусовъ , но и непрестанно держалъ ея на той вышинѣ , изъ чего онъ по изчисленію нашолъ скоростъ сего вѣтра $123 \frac{1}{16}$ Рейнландскихъ футовъ въ одну секунду. (*)
Для

(*) Зри Комментаріи здѣшней Академіи Томъ IX. , стр. 354.

Для сего же здѣланы были отъ разныхъ разныя машины, или такъ называемыя *Вѣтрометры*, но оныя по большой части склонялись токмо къ тому, чтобъ показывать одну сравнительную силу, или и сравнительную скорость, вѣтра. А вѣтъ ни одной, которою бы безъ всякихъ выкладокъ непосредственно по наблюденію точную скорость вѣтра найти можно было. И такъ господинъ Профессоръ *Цейгеръ* оказалъ обществу дѣйствительную услугу, когда въ предреченномъ сочиненіи объявилъ изобрѣтеніе, которое послѣднему сему намѣренію совершенно пособствуетъ.

Къ сему употребляетъ онъ весьма простой, но замысловатой инструментъ, употребленной прежде сего славнымъ и недавно умершимъ Математикомъ *Бугеромъ* въ путешествіяхъ своихъ къ измѣренію силы вѣтра; а сей инструментъ учредилъ господинъ *Цейгеръ* такимъ образомъ, что оной непосредственно, ежели держать его прошивъ вѣтру, показываетъ точную скорость онаго. Присемъ прилично кажется подать нѣкоторое понятіе о *Бугеромъ* семъ *Вѣтрометрѣ*, дабы показать можно было, какъ господинъ Профессоръ *Цейгеръ* назначаетъ на ономъ градусы точной скорости.

Знавшійшая часть сего инструмента состоитъ изъ плоскости полетуриной, или изъ тоненькой дощечки, которая противъ вѣтру ставится, и на которой вѣтръ

являетъ свое дѣйствіе. На задней сторонѣ сей плоскости укрѣпленъ прутъ перпендикулярно, которой входитъ яко бы въ фушляръ, или въ пустой цилиндръ, и находящеюся въ семъ цилиндрѣ спиральною пружиною назадъ отбивается. Позади цилиндра здѣлана у онаго руковяпка, за которую берупъ инструментъ, а оная также къ тому служитъ, что больше или меньше входитъ въ цилиндръ, дабы пружину болѣе натянуть, или отпустить. Ежели сей инструментъ держатъ пропихвъ вътра, то слабой градусъ вътра не прогонитъ прута споль далеко въ цилиндръ, какъ сильнѣйшей; и такимъ образомъ, ежели помощію наложенныхъ тяжестей здѣлана будетъ лѣсенка, или скала, на одной сторонѣ четвероугольнаго прута, то познаваются градусы ударовъ вътра, которые сносить можно съ наложенными тяжестями; и сіе то было намѣреніе, для котораго здѣлалъ и употреблялъ сей инструментъ господинъ Бугеръ.

Господинъ Цейгеръ употребилъ оной для наблюденія почвыхъ скоростей вътра, слѣдующимъ образомъ: Къ стоящему валу укрѣпляется бревно, которое, ежели обращается валъ кругомъ, описываетъ горизонтальной кругъ. Къ долгову концу сего бревна укрѣпляется *Бугеровъ* инструментъ, такимъ образомъ, что при оборачиваніи машины плоскость онаго обращена прямо про-

противъ ударяемаго воздуха. На короткомъ концѣ бревна привѣшивается для равновѣсія гиря. Около стоячаго вала обвитъ нѣсколько разъ шнуръ кругомъ, которой чрезъ навиваніе около лежащаго вала веретеномъ машину кругомъ обрашцаетъ. И понеже все то равно, движется ли вѣтръ противъ плоскости инструмента, или инструментъ противъ тихаго воздуха, то легко можно по изволенію назначить сколько градусовъ скоростей, сколько поипребно. Ибо надлежитъ обратить токмо валъ равенспвеннымъ движеніемъ, что обращеніемъ веретена въ дѣйство производится, и примѣтитъ время, въ которое инструментъ совершаетъ одно или больше обращеній, послѣ посмотрѣть на пруть, сколь далеко вошелъ оной въ цилиндръ, что можно познать по чертѣ, произшедшей отъ проведенія имѣющагося на одной сторонѣ прута карандашу. И понеже радіусъ, или описаніе инструмента отъ средней точки движенія, слѣдовательно также округъ, или путь, извѣстенъ, которой списывается инструментомъ въ опредѣленное время, помощію отъбса примѣчаемаго: то также чрезъ то познавается, коликая скорость вѣтра потребна, чтобъ подвинуть опять пруть до урочной точки. Ибо оной пруть есть самой тойже, которымъ инструментомъ напредъ сего въ кругъ кругомъ двигался. Напримѣръ есть ли побѣ примѣчено будетъ,

что вѣтрѣ вгоняетъ пруть до почки назначенной , когда инструментъ въ одну секунду прошолъ путь 20 футовъ , то сіе есть признакомъ , что вѣтрѣ тсюже скоростію 20 футовъ движется . Такимъ образомъ можно назначить большее число скоростей , и одною такою машиною можно дѣлать скалы на безчисленное множество инструментовъ , и разсылать ихъ во всѣ мѣста .

По здѣлавіи сего приписываются числа къ замѣченнымъ градусамъ , а принадлежащія къ нимъ скорости вносятся въ таблицу , которую употребляютъ послѣ при чиненіи опытовъ ; или можно ставить числа на самомъ прутѣ , такъ , чтобъ оныя притомъ означивали число футовъ , напр. 10 , 20 , 30 и проч .

Есть ли кто хочетъ наблюдать скорость вѣтра , то ничего больше не потребно , какъ рукою держать инструментъ прямо противъ вѣтру , и примѣчать , на какую скорость градусъ придетъ , до котораго пруть входитъ въ цилиндръ . Но удержится ли инструментъ плоскостію своею прямо противъ вѣтру , о томъ можно себя увѣрить чрезъ сіе , что надлежитъ при маломъ наклоненіи инструмента туда и сюда примѣчать , въ какомъ положеніи пруть глубже внутрь подвигается .

Все сіе въ реченной диссертациіи господина Цейгера подробно описано , и со всѣмъ при-

приборомъ и разпорядкомъ , также и съ потребными къ чиненію опытовъ пріемами , о чемъ больше разпространять за нужду не признаваеся.

Сего Марта 10 дня Императорской Академіи Наукъ господинъ Президентъ , Его Сіятельство , Графъ Кирила Григорьевичъ Разумовскій , опредѣлилъ обрѣтающагося при оной Академіи Адъюнкта Степана Румовскаго , для основательнаго его знанія въ наукахъ , а особливо въ вышней Математикѣ и Астрономіи , Профессоромъ экстраординарнымъ , Астрономомъ и Обсерваторомъ на мѣсто умершаго Профессора и Астронома Гришова. Господинъ Профессоръ Румовской еще въ 1760 году выдалъ въ печать латинскую часть Сокращенія Математики содержащую *Арифметику , Геометрію и Тригонометрію*. Сей его трудъ признанъ столь полезнымъ для желающихъ основательно учиться Математическимъ наукамъ , что отъ вѣкопорога времени въ сужопупномъ шляхетномъ Кадетскомъ корпусѣ по оному сокращенію дѣйствительно лекціи читаютъ. Желать должно , чтобъ господинъ Ашпоръ по намѣренію своему какъ наискоряе окончать могъ и прочія части , которыя вмѣстѣ съ первою заключить въ себѣ имѣютъ полной курсъ Математики. Наблюденія его о явленіи Венеры въ солнцѣ въ Селенгинскѣ учиненныя , и въ особой на Лашинскомъ языкѣ напечатанной диссертаціи

сертаціи , съ пріобщеніемъ къ тому разныхъ обсервацій о долготѣ пендула , ученому свѣсту предложенныя , ошѣ славнѣйшихъ Астрономовъ получили совершенную апробацію.

МОСКВА

ССъначала сего года стали выходить при Императорскомъ Университетѣ два новыя Ежемѣсячныя сочиненія : Одни *Спободныя часы* , другія *Непнинное улажненіе* называемыя. *Спободныхъ часовъ* издатель , а по большой части и сочинитель , есть надворной Совѣтникъ господинъ *Херасковъ* , которой прежде и *Полезное улеселеніе* издавалъ , и уже давно пріятными своими стихотворческими сочиненіями снискалъ себѣ достойную похвалу. Издатели *Непнинаго улажненія* знать о себѣ не дали. Въ письмѣ къ читателю объявлено , что они молодые Авторы , которые критикованы быть желаютъ , толькобъ критика была справедливая , и оныя бы ошѣ того исправиться могли ; а хуленія они не опасаются , приписывая оне праздности , иногда и зависти хулишелей. Намъ кажется , что сіе письмо есть также переводъ , какъ и все прочее въ Генварѣ мѣсяцѣ *Непнинаго улажненія* содержащееся. Хулить мы ничего не намѣрены ; да и не видимъ ктому причины. Молодыхъ Авторовъ ободрять должно , дабы въ начатомъ дѣлѣ не ослабѣвали ,

вали , но паче бы усугубляли похвальное свое прилѣжаніе , къ общей пользѣ , склоняющееся . Но токмо надлежало имъ , смотря на примѣры нашихъ Ежемѣсячныхъ сочиненій , при каждомъ переводѣ объявить книгу , откуда что взято ; потому что бывають иногда охотники , желающіе переводъ сличить съ подлинникомъ , и пріобрѣсть себѣ чрезъ то познаніе различныхъ свойствъ двухъ языковъ къ удачному добрымъ переводамъ подражанію , въ чемъ имъ отказать по справедливости не должно .

ЛОНДОНЪ .

Любителямъ исторіи извѣстно преизрядное изданіе Универсальныя исторіи , которая сочинена въ Англіи сообществомъ ученыхъ мужей , и переведена на Французской , Нѣмецкой и Голландской языки , а къ двумъ послѣднимъ переводамъ прибавлены многія нужныя и полезныя примѣчанія . Она раздѣлена на два главные Периода , на древнюю и новую исторію , изъ которыхъ первая содержитъ исторію отъ сотворенія міра до начала нынѣшнихъ цвѣтущихъ государствъ ; а другая описываетъ то , что въ каждомъ государствѣ по нынѣшнее время достопамятнаго происходило . Легко себѣ представить можно , что столь пространная исторія , какова сія , не можетъ въ скоромъ времени

быть написана и напечатана. Многіе сочинѣвались, окончатѣ ли ее сочинители или нѣтъ. Однако не только уже древняя исторія за нѣсколько лѣтъ благополучно приведена къ окончанію, которая въ Англинскомъ оригиналѣ дѣлаетѣ 21 томъ въ осмушку, а въ Нѣмецкомъ переводѣ 18 четверточныхъ томовъ; но уже и новой исторіи, которая необходимо должна быть болѣе древней, съ лишкомъ 30 томовъ въ Англии вышло, коихъ содержаніе мы здѣсь покажемъ имѣемъ.

1, 2 и 3 томъ содержатъ Исторію Арапскую съ житіемъ Магометовымъ.

4 Универсальную исторію Турокъ и Моголовъ, и отъ сихъ народовъ основанныхъ государствъ.

5, 6, 7 и 8 Исторію наслѣдниковъ Чингиса Хана въ Татаріи и въ Китаѣ.

9 Исторію Японскую и о Японскихъ торгахъ, также о поселеніяхъ разныхъ Европейскихъ націй въ Остѣвндіи.

10 Исторію Англинской Остѣвндской компаніи, съ завоеваніями, поселеніями и изобрѣшеніями Голландцовъ въ Остѣвндіи.

11. Исторію о Датскихъ и Французскихъ торгахъ въ Остѣвндіи, и Остендской компаніи.

12 и 13 Исторію Оттоманскія имперіи и о разсѣяннн Жидовъ.

14 Общая Исторія о Африкѣ и къ ней принадлежащихъ островахъ.

15 Исторію Абиссиніи и другихъ земель на восточныхъ Африканскихъ берегахъ лежащихъ.

16 и 17 Продолженіе прежняго и о западныхъ берегахъ Африканскихъ, также и о земляхъ въ срединѣ сея части свѣта лежащихъ.

18 Исторію Варварскихъ штатовъ Марокко, Фцѣ, Алжира, Туниса и Триполишанскую.

19, 20 и 21 Исторію о Мальтѣ и Гишпаніи.

22 Исторію о Португалліи и Наваррѣ.

23, 24 и 25 Исторію о Франціи и о части Италіи.

26, 27 и 28 Продолженіе Италіанской исторіи.

29 и 30 Исторія о Германіи.

Каждой изъ сихъ томовъ продается въ Лондонѣ по 5 шилинговъ.

БАЙРЕЙТЪ.

Тамъ напечатано на Александрійскомъ листѣ по Нѣмецки и по Францусски извѣстіе о намѣренномъ изданіи описанія самыхъ рѣдкихъ и лучшихъ вещей въ натуральномъ кабинетѣ, или кунсткамерѣ, Его Свѣшлости Маркграфа Бранденбургскаго въ Байрейтѣ находящихся, съ приложеннымъ при томъ гридоровальнымъ листомъ красками иллюминированнымъ. Его Свѣшлости
владѣ-

владѣтельнаго Маркграфа Брандербургъ-Кульмбахскаго великолѣпные натуральныхъ и художественныхъ вещей кабинеты, кои занимаютъ шесть большихъ комнатъ, въ шаромъ замкѣ въ Байрейтѣ, и ежедневно умножаются, какъ то и не давно присовокупленіемъ славнаго натуральныхъ вещей кабинета умершаго гброда Гданска Секретаря *Клейна* получили знатное приращеніе. Сіи вещи по малу описаны и печатаніемъ сообщены быть имѣютъ въ Периодическихъ изданіяхъ. Каждая часть имѣетъ состоятъ изъ четырехъ тщательно на мѣди вырѣзанныхъ и по оригиналамъ красками разцвѣченныхъ таблицъ, къ коимъ для изясненія присообщится описаніе изображенныхъ вещей по стариннымъ и новѣйшимъ натуральной исторіи писателямъ. Таковое изданіе будетъ продаваться по два рейнскихъ гулдена. Фигуры будутъ печататься на Голландской Александрійской, а описаніе на чистой чистой бумагѣ въ тойже формѣ. Всѣ натуральныя вещи, не превосходящія длины и ширины такового полулиста, представлены будутъ на печатныхъ доскахъ въ настоящей ихъ величинѣ и съ природными цвѣтами, а что сію величину превосходитъ, имѣетъ быть уменьшено, и настоящая величина изъяслена будетъ по масштабу; такъ же представлятся особливые члены и другія памяти достойныя различныхъ тварей части. При концѣ

сообщена будетъ роспись всѣмъ находящимся въ ономъ кабинетѣ, а еще не срисованнымъ натуральнымъ вещамъ. Весьма прилѣжно наблюдаемо быть имѣетъ, чтобъ простыхъ и извѣстныхъ вещей представлено не было. Чего ради изъ многихъ имѣющихся зародышевъ и анатомическихъ вещей будутъ токмо самые достопамятнѣйшіе изображены фигурами. Описаніе сочиняетъ Его Свѣтлость Тайной Совѣтникъ и первой Лейбмедикъ *Петеръ Христіанъ Вагнеръ*, и оно напечатано на одной сторонѣ по Нѣмецки, а на другой по Латинѣ, такъ что всякой по своему желанію удовольствованъ быть можетъ. вмѣсто задатку пребуется только подписаніе имянь и званій тѣхъ, кои себѣ оныя изображенія купить желаютъ, потому что, сколько найдется подписавшихся охотниковъ, столькожъ, а не больше, напечатано будетъ и экземпляровъ. Записки имянь и письма имѣютъ посыланы быть въ Байрейтѣ къ господину Юстицкому Совѣтнику и Франконскаго округа Кассиру *фонъ Гагену*, а въ Эрлангенѣ къ господину надворному Совѣтнику и Профессору Доктору *Деліюсу*, яко отъ Его Свѣтлости опредѣленнымъ для того Комисарамъ. Пріобщенная проба рѣзной доски удалась очень изрядно.



IV.

ЗАДАЧА.

Земледѣльство , яко главное основаніе благополучія государства , требующъ великаго призора , есть ли хощащъ , чинитъ земля и труды къ паханію употребляемые , какъ возможно наибольшую прибыль приносили. Къ сему не одинъ земледѣльцъ , и не одинъ хозяинъ деревенской экономіи , достаточны. рѣдко помышляють они сами о исправленіи прежнихъ своихъ обычаевъ ; довольно когда подаваемые отъ другихъ совѣты принимаютъ. Нѣтъ сумнѣнія , что ученой человекъ , хотя самъ ни хозяинъ , ни земледѣлецъ , въ семъ дѣлѣ полезныя совѣты подавать можетъ. Ему надлежитъ разсматривать , употребляемые къ паханію инструменты плугъ , соха , борона и проч. , въ коихъ по разнымъ мѣстамъ великая разность бываетъ , такъ ли устроены они , что наименьшею силою и изживеніемъ наибольшее дѣйствіе производить могутъ , о чемъ безъ знанія Механики разсуждать не возможно. Онъ по разнымъ свойствамъ земли Физическимъ образомъ извѣсканнымъ опредѣлить можетъ , къ какому посѣву которая земля больше способна. Онъ по общему знанію , какимъ образомъ то и другое въ другихъ государствахъ и народахъ происходитъ , показать можетъ , какъ по различію обстоятельствъ такія особенности и у насъ въ пользу употребить приличествуетъ. Онъ можетъ чинить опыты въ маломъ ;

ломъ , которые употреблены будучи въ большомъ , пріумножать деревенскіе доходы , и прочая. Но къ тому потребно , чтобъ искусные земледѣльцы сообщили свой примѣчанія , о состояніи землѣ въ ихъ странѣ , и какимъ порядкомъ земледѣльство со вѣми припомъ усмотрѣемыми обстоятельствомъ у нихъ происходишь. Такъ то чинилъ господинъ Коллежской Совѣтникъ Рычковъ въ письмѣ о земледѣльствѣ въ Казанской и Оренбургской губерніяхъ , которое напечатано въ сихъ сочиненіяхъ 1758 году въ Маѣ мѣсяцѣ. Сіе примѣромъ при такомъ описаніи служить можетъ ; но также и не безъ пользы на такой конецъ будутъ размышленія о земледѣліи въ Маѣ 1760 года сихъ сочиненій напечатанныя , а больше всего запросы о познаніи и описаніи отечества , кои въ Іюнь мѣсяцѣ тогожъ года находятся , и все то содержатъ , что прилѣжному описателю примѣчать должно. Того ради всякаго званія и достоинства домостроителямъ , а наибольше деревенскимъ хозяевамъ предлагаемъ , чтобъ въ пользу отечества и согражданъ своихъ посшарались сочинить мѣстамъ своимъ по земледѣлію почное и обстоятельное описаніе , и на запросы о познаніи отечества , поелику каждому возможно , оповѣстивали , а шакія свой описанія и оповѣсты сообщили бы Академіи , которая по общему разсужденію достойную сочинителямъ хвалу приписывать , печатанію подлежащее печатать , и мнѣніе свое о томъ , что поправленія пребуешь , объявить не оставитъ.

Оглавленіе

На мѣсяцѣ Мартѣ.

I.

Продолженіе описанія Каспійскаго моря. Стр.
195.

II.

Рѣчь о пользѣ отъ испытанія натуры чело-
вѣческому роду производящія. Стр. 247.

III.

Извѣстія о ученыхъ дѣлахъ. Стр. 267.

IV.

Задача. Стр. 286.

) o (