

OPK

№ 85 12

УСТЬСЫСОЛЬСКОЙ ОБЩЕ-
СТВЕННОЙ БИБЛИОТЕКИ.

~~891~~

№ 306
Ст. 655

№ 85

Подпись вдова в Устьевской
Областной Комиссии
Сибирский и Восточный Училищный
16 февраля 1938 г.

КОМИ ОБЛАСТНОЙ МУЗЕЙ
№ 891-Л
" " 655 " г.
г. Устьевский.

~~Собрание разных сочинений~~
~~Михайла Ломоносова~~

15000 КС.

Дар Республ. камского
краеведческого музея
Колл. АССТ С 24

1 сентября 1972 года

Директор



[Handwritten signature]

А. Карамота!

Ш 6 (2-9) 4
Л 75 № 306.

1-170.

СОБРАНИЕ
РАЗНЫХЪ СОЧИНЕНІЙ

Л-75

ВЪ СТИХАХЪ И ВЪ ПРОЗѢ
МИХАЙЛА ЛОМОНОСОВА.

УСТЬСЫСОЛЬСКОЕ
ОБЩЕСТВЕННОЕ СОБРАНИЕ.

КНИГА ПЕРВАЯ.
ВТОРОЕ ИЗДАНИЕ СЪ ПРИБАВЛЕНІЯМИ.



Печатано при Императорскомъ Московскомъ
Университетѣ 1757. года.

Преподобный Сергий Иванов

СЕРГИЙ ИВАНОВ

СЕРГИЙ ИВАНОВ

СЕРГИЙ ИВАНОВ

СЕРГИЙ ИВАНОВ

СЕРГИЙ ИВАНОВ

СЕРГИЙ ИВАНОВ

ДУХОВНЫЯ

❧ 2 ❧

Топѣ , кто ходитѣ непорочно ,
Правду зажегда хранилѣ ,
И нелеснымъ сердцемъ почно
Какъ языкомъ говорилѣ .

УСТЬСЫНСКОЕ
ВѢЩЕСТВЕННОЕ СОБРАНИЕ

❧ 3 ❧

Кто уснами льститѣ не знаетѣ ,
Ближнимъ не наносилѣ бѣдѣ ,
Хитрыхъ свѣпей не сплелаетѣ ,
Чно бы въ нихъ увязъ сосѣдѣ .

❧ 4 ❧

Презираетѣ всѣхъ лукавыхъ ,
Хвалилѣ вышняго рабовъ ,
И предѣ нимъ душою правыхъ ,
Держитѣся присяжныхъ словъ .

❧ 5 ❧

Въ лихву дать серебро спыдитѣся ,
Мзды съ невинныхъ не беретѣ .
Кто такъ жить на свѣтѣ шидитѣся ,
Топѣ во вѣки не падетѣ .

БИБЛИОТЕКА
Смольнинского
ГОСУНИВЕРСИТЕТА
К 50-летию СССР

148224

О Д А 3.

ПРЕЛОЖЕНИЕ ПСАЛМА 26.

☩ 1 ☩

Господь Спаситель мнѣ и свѣтъ :
Кого я убоюся ?
Господь самъ жизнь мою блюдеши :
Кого я усстранюся ?

☩ 2 ☩

Во злобѣ плоть мою пожранъ ,
Противны успремилась ;
Но злой совѣтъ хопя начать ,
Упадши , сокрушились.

☩ 3 ☩

Хоть полкъ противъ меня воспанъ ;
Но я не ужасаюсь.
Пускай враги воздвигнутъ брань ;
На бога полагаюсь.

☩ 4 ☩

Я только опѣ Творца прошу ,
Чтобъ въ храмъ его вселился ;
И больше въ свѣтъ не ищу ,
Какъ въ ономъ веселился.

Въ

☩ 5 ☩

Въ селеніи своемъ покрывъ
Меня онъ въ день печали ,
И неподвижно укрѣпилъ ,
Какъ злые окружали.

☩ 6 ☩

Возвысилъ онъ мою главу
Надъ всѣхъ враговъ ужасныхъ :
Я жертву приношу , зову
Ему въ псалмахъ согласныхъ.

☩ 7 ☩

Услыши , Господи , мой гласъ ,
Когда къ тебѣ взываю ,
И сохрани на всякой часъ :
Къ тебѣ я прибѣгаю.

☩ 8 ☩

Ко свѣту пвоего лица
Вперлю взоръ душевный ,
И опѣ всецедраго Творца
Пріемлю лучъ вседневный.

☩ 9 ☩

Опѣ грѣшнаго меня раба ,
Творецъ , не опирайся ;
Да выдеи предъ тебя мольба ,
И въ гнѣвѣ укропится.

6

Меня

☩ 10 ☩

Меня оставил мой отец
И мать еще в младенствѣ ;
Но воспринял меня Творецъ
И далъ жизнь вѣ благоденствѣ

☩ 11 ☩

Настави , Господи , на путь
Святымъ твоимъ закономъ ,
Чтобъ врагъ не могъ поколебнуть
Крѣпящагося вѣ ономъ.

☩ 12 ☩

Меня вѣ сей жизни не опдай
Душамъ людей безбожныхъ ,
Твоей десницею покрывай
Опѣ клеветаний лжыхъ.

☩ 13 ☩

Я чаю видѣть на земли
Всевышняго щедроты ,
И не лишиться николи
Владычннхъ доброты.

☩ 14 ☩

Ты сердце духомъ укрѣпись ,
О Господѣ мужайся ,
И бдѣшнѣмъ не колеблись ;
На бога полагайся.

О Д А 4

ПРЕЛОЖЕНИЕ ПСАЛМА 34.

☩ 1 ☩

Суди обидѣвшихъ , Зиждитель ,
И опѣ борющихся со мной
Всегдашнн буди Покровитель ,
Заступникъ и Спаситель мой.

☩ 2 ☩

На гласъ мой нынѣ преклонися ,
Прими оружіе и щипъ ,
И мнѣ на помощь ополчися ,
Когда пропивникъ мнѣ грозилъ.

☩ 3 ☩

Здержи стремленіе гонящихъ ,
Ударивъ пламеннымъ мечемъ.
Увѣрь вѣ напастяхъ обстоящихъ ,
Что я вѣ покрѣпнн своемъ.

☩ 4 ☩

Гонители да постыдятся ,
Что ищущъ зла души моей ,
И съ срамомъ вспять да возвращаются ;
Смутившнхся вѣ памяти своей.

6 2

да

☩ 5 ☩

Да сильный гибъ пшвой злыхъ восхитишъ ,
 Какъ бурнымъ вихремъ легкій прахъ .
 И Ангелъ пшвой да не зачишишъ ,
 Бѣгущихъ умножая спрахъ .

☩ 6 ☩

Да помрачится пупъ ихъ мглою ,
 Да будешъ ползокъ и разрышъ ,
 И Ангелъ мспяцею рукою
 Ихъ въ слѣдъ гоня , да успрашишъ .

☩ 7 ☩

Сіе гоненіе ужасно ,
 Да оскорбишъ за злобу ихъ ,
 Чшо зляся на меня напрасно ,
 Скрывали мрежу злобъ своихъ .

☩ 8 ☩

Глубокій , мрачный ровъ злодѣю
 Въ пупи да будешъ сокровенъ ;
 Да будешъ сѣшю своею ,
 Чшо мнѣ пославилъ , уловенъ .

☩ 9 ☩

Душа моя возвеселишя ,
 О покровишелѣ своемъ ,
 И радостно ободришя
 О заснупленіи пшвомъ .

Съ

☩ 10 ☩

Съ тобою кшо себя сравнишъ ?
 Всѣ коспи , Боже мой , гласишъ ;
 Твоя власнь сильныхъ сокрушаешъ ,
 Чшо бѣдныхъ расперзашъ хопяшъ .

☩ 11 ☩

Уже свидѣтели воспали
 Неправедные на меня ,
 И спыдъ оставивъ вопрошашъ
 О шомъ , чего не знаю я .

☩ 12 ☩

Наносишъ мнѣ вражду и злобу ,
 Чшобъ шѣмъ мнѣ за добро воздашъ ,
 И бѣдной духъ мой и упробу
 Досадою и поскою шерзашъ .

☩ 13 ☩

Но какъ они ослабѣвали ,
 Тогда пошномъ я и мольбой
 Смиралъ себя , дабы воспали
 Противники мой въ покой .

☩ 14 ☩

Какъ брату своему я шцился ,
 Какъ ближнимъ , шакъ имъ угождашъ ,
 И сѣпуя объ нихъ крушился ,
 И слезъ своихъ не могъ держашъ .

63

Они

☩ 15 ☩

Они однако веселятся ,
 Какъ видящъ близъ мою папашъ ;
 И на меня согласно злящся ,
 Гоповя ровъ , гдѣ мнѣ упасъ.

☩ 16 ☩

Смященный духъ во мнѣ перзаяющъ ,
 Моимъ паденьемъ льспя себя ;
 Смѣюсь , нагло укоряющъ ,
 Зубами на меня скрняя.

☩ 17 ☩

Доколѣ , Господи , безъ гнѣву
 На злосъ ихъ будешь пы взиращъ ?
 Не дай , не дай пы львову чреву
 Живоу мой до конца пожращъ !

☩ 18 ☩

Во храмѣ возвѣщу великомъ
 Преславную хвалу швою ,
 Весельемъ гласомъ и языкомъ
 При шьмахъ народа воспою.

☩ 19 ☩

Не дай врагамъ возвеселищся
 Неправедной враждой своей ,
 Не дай презорспвомъ возгордищся
 И помизаньемъ очей.

Хоть

☩ 20 ☩

Хоть мирныя слова вѣщали
 И ласковъ видѣ казали внѣ ;
 Но въ сердцѣ злосу умышляли
 И сѣщи соплешали мнѣ.

☩ 21 ☩

Мнѣ пагубы конечно чаю ,
 Всѣ купно спали восклицашъ ,
 Смѣящся , челюсть расширя :
 Намъ радосшно на шо взиращъ !

☩ 22 ☩

Ты видѣлъ , Господи , ихъ мерзосъ :
 Опмсши и злымъ не стерпи ;
 Опмсши бессоявспную дерзосъ ,
 И опъ меня не опспуши.

☩ 23 ☩

Восспани , Господи Зиждитель ,
 Взойди на швой свящый прасполъ ,
 И буди нашей при рвшинель ,
 Спаси опъ несперпимыхъ золь.

☩ 24 ☩

Подвигнись правдою свяшою ,
 Суди насъ , Господи , суди ,
 Не дай имъ поругащся мною ,
 Суди , и мнѣ не смисходи.

Но дай

Ⲅ 25 Ⲅ

Не дай имъ въ злобѣ похвалясь ,
 И мнѣ въ ругательство сказашь :
 О какъ въ насъ сердце веселился ,
 Чшо мы могли его пожрать .

Ⲅ 26 Ⲅ

Посрамлены да возмѣшупся ,
 Чшо ради злымъ моимъ бѣдамъ ;
 И съ верьхъ главы да облекутся
 Мои прошивны въ спудъ и въ срамъ .

Ⲅ 27 Ⲅ

Но пѣмъ дай вѣчную награду ,
 Чшо оправдашь меня хопящъ ;
 Взирал на мою отраду ,
 Великъ Господь нашъ , говорящъ .

Ⲅ 28 Ⲅ

Языкъ мой правдѣ поучился ,
 И испинѣ святой пвоей .
 Тобой мой духъ возвеселился
 Чрезъ все число мнѣ данныхъ дней .

О Д А 5.

О Д А 5.

ПРЕЛОЖЕНИЕ ПСАЛМА 70.

Ⲅ 1 Ⲅ

Въ тебѣ надежду полагаю ,
 Всесильный Господи , всегда ,
 Къ тебѣ и нынѣ прибѣгаю ,
 Да въ вѣкъ спасуся отъ спуда .

Ⲅ 2 Ⲅ

Святою правдою пвоею
 Избавь меня отъ злобныхъ рукъ ,
 Склонись молищею моею
 И сокруши коварныхъ лукъ .

Ⲅ 3 Ⲅ

Поборникъ мнѣ и богъ мой буди
 Пропивъ спремящихся враговъ ,
 И брэнной сей и плѣнной груди
 Спѣвна , защита и покровъ .

Ⲅ 4 Ⲅ

Спаси меня отъ грѣшныхъ власти
 И преступившихъ пвой законъ ,
 Не дай мнѣ въ челюсти ихъ впасти
 Зияючи со всѣхъ споронъ .

В

Въ

Ⲙ 5 Ⲛ

Въ шестидни моеиъ , Зиядипель ,
Ты былъ опѣ самыхъ юныхъ дней ,
Помощникъ мой и Покровитель ,
Приспанище души моеи.

Ⲙ 6 Ⲛ

Опѣ чрева матерня побою
И опѣ упробы укрѣплень ,
Тебя превозношу хвалою ,
Усердїемъ къ тебѣ возженъ.

Ⲙ 7 Ⲛ

Враги мои чудяся смѣюся ,
Чю я кругомъ обвяпѣ бѣдой ,
Однако мысли не мянуся :
Когда Господь Заспунникъ мой.

Ⲙ 8 Ⲛ

Превозносишь пвою державу ,
И воспѣваешь на всякой часъ
Великолѣнїе и славу ,
Опѣ успѣ да успремїися гласъ.

Ⲙ 9 Ⲛ

Во время спароспи глубокой
О боже мой , не опспуши ;
Но крѣпкой мьщцей и высокой
Увидши члены укрѣпи.

Враги ;

Ⲙ 10 Ⲛ

Враги , которые всечасно
Погибели моеи хопяпѣ ,
Ужѣ о мнѣ единогласно
Между собою говоряпѣ :

Ⲙ 11 Ⲛ

Погонимъ ; богъ его оспавилъ ;
Кого онѣ можепѣ преклонипѣ ,
Опѣ насъ бы кпо его избавилъ ?
Теперь пора его губипѣ.

Ⲙ 12 Ⲛ

О боже мой , не удалися ;
Покрой меня рукой своеи ,
И помощь ниспослапѣ пошщися
Обвяпшой зломъ душѣ моеи.

Ⲙ 13 Ⲛ

Да въ вѣчномъ срамѣ погрузяпся ,
Которые мнѣ ищунѣ зла ;
Да на главу ихъ обратяпся
Коваршва , плены и хула.

Ⲙ 14 Ⲛ

Надежду крѣпку несомѣнно
Въ тебѣ единомъ положу ,
И прославляя беспремѣнно ,
Въ псалмахъ и пѣсняхъ возглашу.

В 2

Опѣ

Ⲙ 15 Ⲛ

Опѣ успѣ мойхъ распроспиранихъ
 О истинѣ пвоей хвала,
 благодѣяній слухъ промчися
 Тобой мнѣ бывшихъ безъ числа.

Ⲙ 16 Ⲛ

Твою я крѣпость, Вседержитель,
 Повсюду спану прославляю;
 И чпо ны мой былъ покровитель,
 Во вѣки буду поминаю.

Ⲙ 17 Ⲛ

Тобою, боже, я направленъ
 Хвалишь себя опѣ конныхъ лѣпъ,
 И нынѣ буди препрославленъ
 Чрезъ весь побой созданный свѣпъ.

Ⲙ 18 Ⲛ

Доколѣ дряхлость обращаюся
 Не возранишь моимъ уснамъ,
 Твоя въ нихъ крѣпость прославляюся
 Грядущимъ будепъ всѣмъ родамъ.

Ⲙ 19 Ⲛ

Твоя держава возвѣспися,
 И правда мною до небесъ;
 О боже, кпо себя сравнися
 Великимъ множествомъ чудесъ.

Ты

Ⲙ 20 Ⲛ

Ты къ прѣспити меня поспавилъ,
 Чпобъ я свою погибель зрѣлъ;
 Но скоро обратясь избавилъ
 И опѣ глубокихъ безднъ возвелъ.

Ⲙ 21 Ⲛ

Щедроту ны свою прославилъ,
 Меня упѣшишь восхопѣлъ,
 И скоро обратясь избавилъ,
 И опѣ глубокихъ безднъ возвелъ.

Ⲙ 22 Ⲛ

Среди народа велегласно
 Повѣдаю хвалу пвою,
 И на струнахъ моихъ всечасно.
 Твои щедроты воспою.

Ⲙ 23 Ⲛ

Успа мои возвеселятся,
 Когда возвышу голосъ мой,
 И купно чувства наслаждяся
 Души спасенныя побой.

Ⲙ 24 Ⲛ

Еще языкъ мой поучися
 Твои хвалиши правоты,
 Коварныхъ сила постыдися,
 Копоры ищущъ мнѣ бѣды.

В 3

О Д А 6.

О Д А Б.

ПРЕЛОЖЕНИЕ ПСАЛМА 143.

Ⲙ 1 Ⲛ

Благословенъ Господь мой боꝑъ
Мою десницу укрѣпивый,
И перспы въ брани научивый
Сопрѣпъ враговъ внесенный роꝑъ.

Ⲙ 2 Ⲛ

Заспупникъ и спаситель мой,
Покровъ и милоспъ и опрада,
Надежда въ брани и ограда,
Подъ власпъ миѣ далъ народъ святой.

Ⲙ 3 Ⲛ

О боже, чпо еспъ человекъ?
Чпо ны ему себя являешъ,
И пакъ его ны почитаешъ,
Копорого толь крапокъ въкв.

Ⲙ 4 Ⲛ

Онъ упрѣ, вечеръ, ночь и день
Во щидепныхъ помыслахъ проводипъ;
И пакъ вся жизнь его проходипъ,
Подобно какъ пустая щивъ.

Склони,

О Д А Б.

23

Ⲙ 5 Ⲛ

Склони, Зиждипель, небеса,
Коснись горамъ и воздымятися,
Да паки на землѣ явятися
Твои ужасны чудеса.

Ⲙ 6 Ⲛ

И молней швоей блесни,
Рази опъ спранъ гремящихъ стрѣлы,
Рассыпъ враговъ швоихъ предѣлы,
Какъ бурей плевы разжени.

Ⲙ 7 Ⲛ

Меня объялъ чужой народъ,
Въ пучинѣ я погрязъ глубокой,
Ты съ шверди длань проспери высокой,
Спаси меня онъ многихъ водъ.

Ⲙ 8 Ⲛ

Вщдаепъ ложъ языкъ враговъ,
Десница ихъ сильна враждою,
Успа обильны суешою;
Скрываюпъ въ сердцѣ злобный ковъ.

Ⲙ 9 Ⲛ

Но я, о боже, возглашу
Тебѣ пѣснь нову повсечасно;
Я въ десяти спрунъ тебѣ согласно
Псалмы и пѣсни приношу.

Тебѣ

Ⲙ 10 Ⲛ

Тебѣ Спасителю Царей ,
 Чпо крѣпосью меня прославилъ ,
 Опѣ любаго меча избавилъ ,
 Чпо врагѣ вознесѣ рукой своей.

Ⲙ 11 Ⲛ

Избавь меня опѣ хищныхъ рукѣ
 И опѣ чужихъ народовѣ власпи ,
 Ихъ рѣчь полна щцепы , напаспи ,
 Рука ихъ вѣ насѣ наводитѣ лукѣ.

Ⲙ 12 Ⲛ

Подобно масличнымъ древамъ
 Сыновѣ ихъ лѣта процвѣтають ,
 Одеждой дщери ихъ блистають
 Какъ влпомѣ испещренный храмѣ.

Ⲙ 13 Ⲛ

Пшеницы полны гѣмна ихъ ,
 Несчетно овцы ихъ плодятѣся ,
 На пучныхъ пажитяхъ хранятѣся
 спада вѣ правѣ воловѣ полсныхъ.

Ⲙ 14 Ⲛ

Цѣла обширность крѣпкихъ стѣнѣ
 Вездѣ сполнами укрѣпленныхъ ,
 Тамѣ воля вѣ спогнахѣ нѣпѣ спѣсенныхъ ,
 Не знаютѣ скорбныхъ тамѣ временѣ.

Щастлива

Ⲙ 15 Ⲛ

Щастлива жизнь моихъ враговѣ !
 Но пѣ свѣтлѣ веселятѣся ,
 Ни бурѣ , ни промовѣ не боятѣся ,
 Которымѣ Вышній самѣ покровѣ.

О Д А 7.

ПРЕЛОЖЕНИЕ ПСАЛМА 145.

Ⲙ 1 Ⲛ

Хвалу всевышнему Владыкѣ
 Попщися , духѣ мой , выссылатѣ :
 Я буду пѣть вѣ гремящемѣ ликѣ
 О немѣ , пока могу дыхатѣ.

Ⲙ 2 Ⲛ

Никпо не уповай во вѣки
 На щцепну власпѣ князей земныхъ :
 Ихъ пѣжѣ родили человѣки ,
 И нѣтѣ спасенія опѣ нихъ.

Ⲙ 3 Ⲛ

Когда сѣ душою разлучатѣся ,
 И плѣнна плоть ихъ вѣ прахѣ падетѣ ;
 Высоки мысли разрушатѣся
 И гордость ихъ и власпѣ минетѣ.

Г

блаженѣ

⦿ 4 ⦿

Блаженъ пошѣ , кпо себя вручаешѣ
 Всевышнему во всѣхъ дѣлахъ ,
 И покло въ помощь призываетѣ
 Живущаго на небесахъ.

⦿ 5 ⦿

Несчепно многими звѣздами
 Наполнишаго высопу ,
 И не поспижными дѣлами
 Земля и мѳря широпу.

⦿ 6 ⦿

Творящаго на сильныхъ ницу
 По испинѣ въ обидахъ судѣ ;
 Дающаго голоднымъ пицу ,
 Когда къ нему возопишѣ.

⦿ 7 ⦿

Господь оковы разрѣшаешѣ
 И умудряешѣ онѣ слѣпцовѣ ,
 Господь упавшихъ возвышаешѣ
 И любилъ праведныхъ рабовѣ.

⦿ 8 ⦿

Господь пришельцевъ сохраняешѣ ,
 И вдовѣ пріемленѣ и сиропѣ .
 Онѣ дерскій грѣшныхъ пуцѣ скончаешѣ ,
 Въ Сионѣ будетѣ въ родѣ и родѣ .

О Д А 8.

О Д А 8.

ВЫБРАННАЯ ИЗЪ ЮВА , ГЛАВА 38 , 39 ,
 40. и 41.

⦿ 1 ⦿

Опы , что въ горесни напрасно
 На бога рощешѣ , человекѣ ,
 Внимай , коль въ ревности ужасно ,
 Онѣ къ Юву изѣ шуци рехѣ !
 Сквозъ дождѣ , сквозъ вихрѣ , сквозъ градѣ блиспая
 И гласомъ громы прерывая ,
 Словами небо колебалѣ ;
 И шакѣ его на распрю звалѣ .

⦿ 2 ⦿

Збери свои всѣ силы нынѣ ,
 Мужайся , спой и дай опшѣнѣ .
 Гдѣ былѣ пы , какѣ я въ строиномѣ чинѣ
 Прекрасный сей успроилѣ свѣтѣ ;
 Когда я твердѣ земля поспавилѣ ,
 И сонмѣ небесныхъ силѣ прославилѣ
 Величешво и властѣ мою ?
 Яви премудростѣ пы свою !

⦿ 3 ⦿

Гдѣ былѣ пы , какѣ передо мною
 Безчисленны пымы новыхъ звѣздѣ ,
 Моей возжженныхъ вдругѣ рукою
 Въ обширности безмѣрныхъ мѣстѣ

Г 2

Мое

Мое Величество вѣщали ;
 Когда опѣ солнца возсіяли
 Повсюду новые лучи ,
 Когда вошла луна въ ночи ?

☉ 4 ☉

Кто море удержалъ брегами
 И безднѣ положилъ предѣлѣ ,
 И ей свирѣпыми волнами
 Спремипся далѣ не велѣлѣ ?
 Покрыпую пучину мглою
 Не я ли сильною рукою
 Открылѣ и разогналѣ туманѣ ,
 И съ суши здвигнулѣ Океанѣ ?

☉ 5 ☉

Возмогѣ ли ты хопя однажды
 Велѣшь ранѣ упру бышь ,
 И нивы въ день помящей жажды
 Дождемѣ прохладнымѣ напоишь ,
 Пловцу способный вѣпрѣ направитѣ ,
 Чпобѣ въ приспани его поспавишь ,
 И пягопу земай пряхнушь ,
 Дабы безбожныхъ съ ней сопхнушь ?

☉ 6 ☉

Спремнинами пупей ты разныхъ
 Прошолѣ ли моря глубину ?
 И смелѣ ли чюдѣ многообразныхъ
 Спадѣ ходящя по дну ?

Отвѣра-

Отверзлись ли передѣ побоею
 Всегдашнею покрыпы мглою
 Со спрахомѣ смерпныя врата ?
 Ты сперѣ ли адовы успа ?

☉ 7 ☉

Спѣсная вихремѣ облакѣ мрачный
 Ты солнце можешь ли закрытьѣ ,
 И воздухѣ огуспишь прозрачный ,
 И молнію въ дождѣ родишь ,
 И вдругѣ быспропекущимѣ блескомѣ
 И горѣ сердца прясущимѣ прескомѣ
 Концы вселенной колебать ,
 И смерпнымѣ гнѣвѣ свой возвѣщатѣ ?

☉ 8 ☉

Твоей ли хипроснью взлепаепѣ
 Орелѣ , на высопу паря ,
 По вѣпру крѣла проспираепѣ
 И смоприпѣ въ рѣки и моря ?
 Опѣ облакѣ видипѣ онѣ высокихъ
 Въ водахъ и въ пропастяхъ глубокихъ
 Чпо въ пицу я ему послалѣ.
 Толь быспро око ты ли далѣ ?

☉ 9 ☉

Возри въ лѣса на бегемопа ,
 Чпо мною сопворенѣ съ побой ;
 Колючей пернѣ его охопа
 Безвредно попирашь ногой.

Г 3

Какѣ

Какъ верьви сплелены въ немъ жилы.
 Опшѣдай пы своей съ нимъ силы !
 Въ немъ ребра какъ липая мѣдь ;
 Кто можетъ ротъ его сопрѣсть ?

☉ 10 ☉

Ты можешь ли Левіафана
 На удѣ выпянуть на брегъ ?
 Въ самой срединѣ Океана
 Онъ быспрой проспираетъ бѣгъ ;
 Сѣбящимися чешуями
 Покрытъ какъ мѣдными щипами ,
 Копье и мечъ и молотъ пвоей
 Щипаетъ за проспникъ гнилой.

☉ 11 ☉

Какъ жерновъ сердце онъ имѣетъ ,
 И зубы спрашный рядъ серповъ :
 Кто руку въ нихъ вложитъ посмѣетъ ?
 Всегда къ сраженю онъ гоповъ ;
 На оспрыхъ камнямъ возлегаетъ ,
 И пвердостъ оныхъ презираетъ .
 Для крѣпости великихъ силъ ,
 Щипаетъ ихъ за мягкой иль .

☉ 12 ☉

Когда ко брани устремится ;
 То море какъ котелъ кипитъ ,
 Какъ печь горпанъ его дымится ,
 Въ пучинѣ слѣдъ его горитъ ;

Сверка-

Сверкаютъ очи раздраженны ,
 Какъ уголь въ горнилѣ раскаленный .
 Всѣхъ сильныхъ онъ спрашитъ , гоня .
 Кто можетъ спать противъ меня ?

☉ 13 ☉

Обширнаго громаду сѣбѣ
 Когда успроитъ я хотѣлъ ,
 Просилъ ли пвоего соетѣ
 Для множества поликыхъ дѣлъ ?
 Какъ персть я взялъ въ началѣ вѣка ,
 Дабы создани человѣка ;
 За чѣмъ тогда пы не сказалъ ,
 Чпобъ видѣ иной пѣбѣ я далъ ?

☉ 14 ☉

Сие , о смертный , рассуждая ,
 Предспавъ Зиждипелеву власъ ,
 Свяпую волю почипая ,
 Имѣй свою въ перпѣнны часъ .
 Онъ все на пользу нашу спроитъ ,
 Казнитъ кого , или покоитъ .
 Въ надеждѣ пягопу сноси ,
 И безъ роппанія проси .

О Д А 9.

УТРЕННЕЕ РАЗМЫШЛЕНИЕ О БОЖИЕМЪ
ВЕЛИЧЕСТВѢ.

☩ 1 ☩

Уже прекрасное свѣтило
Просперло блескъ свой по землѣ,
И божія дѣла открыло:
Мой духъ, съ веселіемъ внемли;
Чудяся яснымъ полъ лучамъ,
Предспавъ, каковъ Зиждипель самъ!

☩ 2 ☩

Когда бы смерпнымъ полъ высоко
Возможно было возлѣпѣть,
Чпобъ къ солнцу бренно наше око
Могло приближившись возрѣть;
Тогдабъ со всѣхъ открылся спранъ
Горящій вѣчно Океанъ.

☩ 3 ☩

Тамъ огненны валы спремятсѣ
И не находятъ береговъ;
Тамъ вихри пламенны крупятсѣ
Борющись множеспво вѣковъ;
Тамъ камни, какъ вода, кипятъ,
Горящи тамъ дожди шумятъ.

СІА

О Д А 9.

33

☩ 4 ☩

Ся ужасная громада
Какъ искра предъ побой одна.
О коль пресвѣтлая лампада,
Тобою, Боже, возжжена,
Для нашихъ повседневныхъ дѣлъ,
Чпо ны пворишь намъ повелѣлъ!

☩ 5 ☩

Опѣ мрачной ночи свободились
Поля, бугры, моря и лѣсъ,
И взору нашему открылись
Исполнены пвоихъ чудесъ.
Тамъ всякая вызваепъ плоть:
Великъ Зиждипель нашъ Господъ!

☩ 6 ☩

Свѣтило дневное блиспаепъ
Лишь полько на поверхность тѣлъ;
Но взоръ пвой въ бездну проникаепъ,
Не зная никакихъ предѣлъ.
Опѣ свѣтлости пвоихъ очей
Лепся радость пвари всей.

☩ 7 ☩

Творецъ! покрыпому мнѣ пмою
Простри премудрости лучи,
И чпо угодно предъ Тобою
Всегда пвориши научи.
И на Твою взирая пварь
Хвалишь тебя, безсмерпный Царь.

Д

ОДА 10.

УСТЬЕМОСКОЕ
ВЪЩЕСТВЕННОЕ СОБРАНИЕ.

О Д А Ю.

ВЕЧЕРНЕЕ РАЗМЫШЛЕНИЕ О БОЖИЕМЪ ВЕЛИЧЕСТВѢ , ПРИ СЛУЧАѢ ВЕЛИКАГО СѢВЕРНАГО СІЯНІЯ.

☪ 1 ☪

Лице свое скрываетъ день ;
Поля покрыла мрачна ночь ;
Взошла на горы чорна тѣнь ;
Лучи опъ насъ склонились прочь ;
Открылась бездна звѣздъ полна ;
Звѣздамъ числа нѣтъ , безднѣ дна.

☪ 2 ☪

Песчинка какъ въ морскихъ волнахъ ,
Какъ мала искра въ вѣчномъ льдѣ ,
Какъ въ сильномъ вихрѣ понкой прахъ ,
Въ свирѣпомъ какъ перо огнѣ ,
Такъ я въ сей безднѣ углубленѣ
Теряюсь , мыслями упомленѣ !

☪ 3 ☪

Успа премудрыхъ намъ гласящъ :
Тамъ разныхъ множество свѣповъ ;
Несчетны солнца тамъ горящъ ,
Народы тамъ и кругъ вѣковъ ;
Для общей славы божества
Тамъ равна сила еспества.

Но гдѣжъ ,

О Д А Ю.

35

☪ 4 ☪

Но гдѣжъ , напура , пивой законъ ?
Съ полночныхъ спранъ вспаепъ заря !
Не солнцель спаивпъ тамъ свой пронъ ?
Не льдиспыль мещупъ огнь моря ?
Се хладный пламень насъ покрывъ !
Се въ ночь на землю день вспупилъ !

☪ 5 ☪

О вы , копорыхъ быспрый зракъ
Пронзаепъ въ книгу вѣчныхъ прахъ ,
Копорымъ малый вещи знакъ
Являетъ еспества успавъ :
Вамъ пунъ извѣстенъ всѣхъ планепъ ;
Скажице , что насъ такъ мяпепъ ?

☪ 6 ☪

Что зыблетъ ясный ночью лучъ ?
Что понкій пламень въ пвердѣ разипъ ?
Какъ молнія безъ грозныхъ пучъ
Спреминися опъ землѣ въ зенипъ ?
Какъ можетъ бытъ , чтобъ мерзлый паръ
Среди зимы раждалъ пожаръ ?

☪ 7 ☪

Тамъ спорипъ жирна мгла съ водой ;
Иль солнечны лучи блеспящъ ,
Склонися сквозь воздухъ къ намъ густой ;
Иль пучныхъ горъ верьхи горящъ ;
Иль въ морѣ дунъ преспаль зефиръ ,
И гладки волны бьютъ въ есиръ.

Д 2

Сомнѣ-

Сомнѣній полонѣ вашѣ отвѣпѣи ,
 О помѣ что окрестѣ ближнихъ мѣстѣ.
 Скажи тебѣ , коль пространенѣ свѣтѣ ?
 И что малѣйшихъ далѣ звѣздѣ ?
 Несвѣдомѣ пварей вамѣ конецѣ ?
 Скажи тебѣ , коль великѣ Творецѣ ?

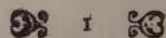


О Д Ы
 ПОХВАЛЬНЫЯ



О Д А І.

На прибытіе Ея Величества вели-
кія Государыни Императрицы
ЕЛИСАВЕТЫ ПЕТРОВНЫІ изъ
Москвы въ Санктпешербургъ
1742. года по коронаціи.



Какой пріятной Зефиръ вѣетъ ,
И нову силу въ чувства льетъ ?
Какая красота яснѣетъ ?
Что всѣхъ умы къ себѣ влечетъ ?
Мы славу Дщери зримъ Петровой
Зарей торжествъ свѣпящу новой.
Чѣмъ ближе па сіяетъ къ намъ ,
Мрачнѣе ночь грозитъ врагамъ.
Брега Невы руками плещутъ ,
Брега божійскихъ водъ трепещутъ.

Взлети превыше молній, Муза,
 Какъ Пиндаръ въспрыи пивой орель;
 Гремящихъ Арфъ ищи союза,
 И въ верьхъ пари скоряе спрѣль;
 Сладчайшій Некпаръ лей съ Назономъ;
 Превысь Парнасъ высокимъ пономъ;
 Съ Гомеромъ какъ рѣка шуми,
 И какъ Орфей съ собой веди
 Въ поржесивенъ ликъ древа и воды,
 И всѣхъ звѣрей пуспынныхъ роды.

Дерзай спупипъ на сильны плечи
 Аплантскихъ къ небу смежныхъ горъ;
 Внушай свой вселенной рѣчи;
 Блюдись спущипъ свой въ долы взоръ;
 Надъ пучи онымъ проспирайся,
 И выше облакъ возвышайся,
 Слѣши звучащей славы въ слѣдъ.
 Но ею весь проспиранный свѣтъ
 На полненный спрашась чудипся:
 Какъ въ спихъ возможно ей вмѣспипся?

Однако ты и пѣмъ щастлива,
 Что пщипся имя воспѣвать
 Всея землей красы и дива,
 И пѣмъ красу себѣ снискашь.
 Ты пвердь оспавъ, о древня Лиры,
 Ванесенна баснями къ верьху міра:

Мое

Моя число умножипъ звѣздъ,
 Возвысивиши до горнихъ мѣспъ
 Парящей славою вознесенна
 И новымъ блескомъ освѣщенна.

Священный ужасъ мысль обвемлетъ!
 Отверзъ Олимпъ всеильный дверь.
 Вся пваръ со многимъ спрахомъ внемлетъ,
 Великихъ зря Монарховъ Дидеръ,
 Опъ вѣрныхъ всѣхъ сердецъ избранну
 Рукою Вышняго вѣнчанну,
 Спящую предъ Его лицемъ,
 Котору въ свѣтѣ Онъ Своемъ
 Прославивъ, щедро къ Ней взираетъ,
 Завѣтъ крѣпипъ и упѣшлетъ.

Благословенна вѣчно буди:
 Вѣдаепъ Вѣпхій деньми къ Ней,
 И всѣ пвои съ побоею люди,
 Что вѣрилъ власпи Я Твоей.
 Твои любезныя доброты
 Влекупъ къ себѣ Мои щедроты.
 Я въ гнѣвѣ Россамъ былъ Творецъ,
 Но нынѣ паки имъ Опецъ:
 Души Твоей кропчайшей сила
 Мой гнѣвъ на крепость преложила.

Упѣшилъ Я въ печали Ноя,
 Когда попомъ мѣрѣ казилъ.
 Дугу поспавилъ въ знакъ покоя,
 И пою съ нимъ завѣтъ чинилъ.

Е

Хотѣлъ

Хощѣлъ Россію бѣдѣ водою
И гнѣвною казнишь грозою ;
Однако для заслугъ Твоихъ
Пробавилъ милость въ людяхъ сихъ ,
Тебя поставилъ въ знакъ завѣща
Надѣ значнѣйшею частью свѣща.

☪ 8 ☪

Мой образъ чпяпѣ въ Тебѣ народы ,
И опѣ Меня вліянный духъ ;
Въ бесчисленны промчешся родѣ
Добротѣ Твоихъ неложный слухъ.
Тобой поставлю судѣ правдивый ,
Тобой сопру сердца кичливы ,
Тобой Я буду злоспѣ казнишь ,
Тобой заслугамъ мзду дарить ;
Господспвуй утверждена Мною ,
Я буду всегда съ Тобою.

☪ 9 ☪

Но чпо спраны вечерни пмяпся ,
И дождь кровавыхъ капель лющпѣ ?
Чпо Финскихъ рѣкѣ спруи дымяпся ,
И долы съ влагой пламень пющпѣ ?
Тамъ видя выше горизонна
Входяща Гопѣска Фаепонна
Пропивѣ печенія небесѣ ,
И вокругъ себя горящій лѣсѣ ,
Тюмень въ брегахъ своихъ мушпнся
И воды скрыпѣ подѣ землю пщпнся.

Препящимѣ

☪ 10 ☪

Препящимѣ окомѣ Вседержипель
Возрѣвъ на полкѣ вечерній , рекѣ :
О дерсскій мира нарушипель ,
Ты мечъ пропивѣ Меня извлекѣ ;
Я правлю солнце , землю , море ,
Кпо можешѣ спать со мною въ спорѣ ;
Моя десница мещепѣ громѣ ,
Я въ пропаснѣ свергѣ за грѣхѣ Содомѣ ,
Я небо мракомѣ покрываю ;
Я Самѣ Россію защищаю.

☪ 11 ☪

Но Вышній зракѣ свой отвращаешѣ
Опѣ Гопѣскихъ ослѣпленныхъ спранѣ ,
И пѣмѣ продерзоспѣ ихѣ смущаешѣ ,
Трясепѣ полкѣ ихѣ , флоспѣ и спанѣ ;
Какѣ сильный вихрь съ полей прахѣ гонипѣ ,
И древѣ верхѣ высокѣ клонипѣ.
Богинѣ Росской громѣ вручилѣ ,
Чѣмѣ злоспѣ разипѣ пропивныхъ силѣ :
Прими разженны кѣ меспи спрѣлы ,
Разсыпѣ враговѣ своихъ предѣлы.

☪ 12 ☪

Спокголмѣ глубокимѣ сномѣ покрыпый ,
Проснись , познай Пепрову кровь ;
Не жди льспецовѣ своихъ защиппы ,
Опринь коварну ихѣ любовь ;

Е 2

Ты

Ты все Солнце почитаешь ,
И предъ Луной себя склоняешь ;
Цѣлуй ЕЛИСАВЕТИНЪ мечъ ,
Что пы принудилъ самъ извлечь :
Его смягчилъ одна покорность ,
Оспришъ кичливая упорность .

☪ 13 ☪

Примѣры храбрости Россійской

Представъ перерь въ умѣ своемъ ;
Возри на донъ и край Понпійской
Смиранный мспишельнымъ огнемъ .
Тамъ степи кровью напоены
Родили лавры намъ зелены .
Багрова тамъ земля пряслась ,
И къ небу съ дымомъ пыль вилась ;
Россіанъ твердо грудь спояла ,
И слава ихъ во мглѣ блиспала .

☪ 14 ☪

Свою Палтавску вспомни рану ,

Что знашь еще въ груди пвоей ,
И гордость при Днепрѣ пограну
И многій плѣнъ пвоихъ людей ,
За Обскія брега вселенный ,
Хребтомъ рифейскимъ заключенный ,
За коимъ сильна Росска власть
Велику держитъ въспока часть ,
Гдѣ орды ей збираютъ дани ,
По ней всегда гоповы къ брани .

Какъ

☪ 15 ☪

Какъ нельзя липѣ рекамъ къ вершинѣ .
Противъ крупизны водъ своихъ ,
И силы взявъ огню въ пучинѣ ;
Такъ къ намъ веспи людей пвоихъ
Орлы на пое не взираютъ ,
Что львовы челюспи зяютъ .
Вопще пвой хипрый былъ совѣтъ :
Россію самъ Господь блюдетъ ;
Рукою Онъ ЕЛИСАВЕТЫ
Противныхъ разрушитъ навѣты .

☪ 16 ☪

Ужѣ и моремъ и землею

Россійско воинство печетъ ,
И сильной крѣпостью своею
За лѣсъ и рѣки Гоповъ жметъ .
Огня ревуцаго удары
И свистъ опъ ядръ лѣпящихъ ярый
Згущенный дымомъ воздухъ рвунъ ,
И тяжкихъ горъ сердца прясунъ ,
Ужѣ мрачипся свѣтъ полдневный ,
Повсюду видъ и слухъ плачевный .

☪ 17 ☪

Тамъ кони бурными ногами

Взвиваютъ къ небу прахъ густой ,
Тамъ смерть межъ Гопскими полками
Бѣжитъ , ярась , изъ спроя въ спрой ,

Е 3

И лану

И алчну челюсть отверзаеиъ ,
И хладны руки проспираеиъ ,
Ихъ гордый испоргая духъ ,
Тамъ пыящи валяиъся вадругъ .
Но еспьли хочешъ видѣиъ ясно ,
Коль Росско воинство ужасно ;

☉ 18 ☉

Взойди на брегъ крупной высоко ,
Гдѣ кончисиъ землею пониъ ;
Проспри свое чрезъ воды око
Коль много обнялъ Горизониъ ;
Внимай , какъ Югъ пучину давиъ ,
Съ пескомъ муниъ , зыбъ на зыбъ спавиъ ,
Касаеиъся морскому дну ,
На сушу гониъ глубину ,
И съ моремъ дождь и градъ мѣшаеиъ ;
Тамъ Россъ пропивныхъ низлагаеиъ .

☉ 19 ☉

Какъ ежели на Римлянъ влиаъся
Плутоиъ , являя гнѣвъ и власиъ ,
И еспьли Градъ пому чудиаъся ,
Что Курций , видя мрачну пасиъ ,
Презрѣлъ и младосиъ и породу ,
Погибъ за Римскую свободу ,
Съ развѣзду въ оную скочивъ ;
То ей ! Квирипы , Маркъ вашъ живъ
Во всякомъ Россѣ , что безъ спраху
Чрезъ огнь и рвы печениъ съ размаху .

Всякъ

☉ 20 ☉

Всякъ мниъ , что равенъ онъ Алкиду ,
И что Немейскимъ львомъ покрыиъ ,
Или ужасную Егиду
Нося враговъ своихъ спрашииъ ;
Пронзаеиъ , рвѣиъ и разсѣкаеиъ ;
Противныхъ силу презираеиъ .
Смѣсившиъся съ прахомъ кровь кипиъ ;
Здѣсь шлемъ съ главою , шамъ прупъ лежиъ ;
Тамъ мечъ съ рукою опбиъ валииъся .
Коль злоба жестоко казнииъся !

☉ 21 ☉

Народы нынѣ научиъся ,
Смопря на спрашну гордыхъ казнь ,
Союзы разрушаиъ блюдиъся ,
Храните искренню прѣязнь ;
На множество не уповайте
И пѣмъ небесъ не раздражайте !
Мечи , щипы и крѣпосиъ спѣнъ ,
Предъ божьимъ гнѣвомъ гниль и шлѣнъ :
Предъ нимъ и горы изчезаюиъ ,
Предъ нимъ пучины изсыхаюиъ .

☉ 22 ☉

Бѣжиъ въ свой пупъ съ весельемъ многимъ
По холмамъ грозный Исполинъ ,
Спунаеиъ по вершинамъ спогимъ ,
Презрѣвъ глубоко дно долины ,

Всепъ

Всепь воздухъ вихремъ за собою ;
 Подъ сильною его пяпою
 Кремнистые бугры прещатъ ,
 И слѣдомъ дерева лежатъ ,
 Что множество вѣковъ спояли.
 И бурей яросць презирали.

☪ 23 ☪

Такъ флотъ Россійскій въ понѣ дерзаетъ ,
 Такъ роетъ онъ поверхъ валовъ ;
 Надменна бездна уступаеиъ ,
 Спеша опъ тягоспи судовъ.
 Во слѣдъ за скорыми кормами
 Слѣшипъ сѣдая пѣна рвами.
 Весельный шумъ , гребущихъ крикъ
 Наноситъ Гопамъ страхъ великъ ;
 Уже надежду опвергаюиъ
 И въ мглѣ свой флотъ и спыдъ скрываютъ ,

☪ 24 ☪

Не Шведъ ли мнилъ , что онъ главою
 Какъ Апласъ держипъ цѣлой свѣиъ ,
 И море сильною рукою
 И полной властью въ ухахъ жметъ ;
 Что пвердъ съ собой въ союзъ свяжетъ
 И вспяиъ иппи Лунѣ укажетъ ,
 Однако родъ Россійскій зналъ
 И мысленно тогда взиралъ ,
 Когда онъ спалъ на насъ грозипся ,
 Какъ онъ бѣжитъ , какъ насъ спрашипся !
 На нивахъ

☪ 25 ☪

На нивахъ жапву оставяетъ ,
 Опъ меспи успрашенный Финъ
 И съ горъ оцѣпенѣвъ взираетъ
 На дымъ всходящій изъ долинь ,
 На мечъ на Гоповъ обнаженный ,
 На пламень въ селахъ воспаленный ;
 Тамъ ночью опъ пожаровъ день ,
 Тамъ днемъ въ пыли ночная пѣнь ;
 Багровый облакъ въ небѣ рѣшетъ ,
 Земля подъ нимъ въ крови краснетъ .

☪ 26 ☪

Но холмы и дрова скачипе ,
 Ликуйпе множества озеръ ,
 Руками рѣки восплещипе ,
 Петрополь буди вамъ примѣръ :
 ЕЛИСАВЕТА къ вамъ приходипъ ,
 Опраду съ пишиной приводипъ ;
 Любя вселенныя покой ,
 Уже просперпой вамъ рукою
 Даруетъ мирныя оливы ,
 Щадипъ велипъ луга и нивы .

☪ 27 ☪

Хоть съ вамибъ , Гопы , къ намъ достигли
 Поящи западъ быстрины ,
 Хопя бы вы на насъ воздвигли
 Союзны ваши всѣ спраны ;

Ж

Но

Но щепны былибъ всѣ походы :
 Незнаемые вамъ народы ,
 Что далъ сѣвера живущъ ,
 Того по вся минуны ждущъ ,
 Что имъ величъ ЕЛИСАВЕТА ,
 Гоповы спашъ противу сѣвна.

☪ 28 ☪

О слава женъ во свѣтѣ славныхъ ,
 Россіи радость , спрхъ враговъ ,
 Краса Владѣтельница державныхъ !
 Всякъ кровь свою пролилъ гоповъ ,
 За многія свои доброты
 И къ подданнымъ своимъ щедроты.
 Твой слухъ плѣнилъ и шѣхъ людей ,
 Что спранспвуютъ среди звѣрей ;
 Что съ люпыми пасутся львами ,
 За честь Твою восстанути съ нами.

☪ 29 ☪

Твое прехвально имя пишепи
 Неложна слава въ вѣчномъ лѣдѣ ,
 Всегда гдѣ хладный сѣверъ дышепи ,
 И только вѣрой шепл къ Тебѣ ;
 И спѣи въ знобѣ опдаленны
 Къ Тебѣ любовью возженны
 Еще усерднѣ горячи.
 Къ Тебѣ опъ вспоныхъ спракъ спѣшати
 Уже Американски вѣлны
 Въ Камчатской порпѣ веселья полны.

Въ шумя-

☪ 30 ☪

Въ шумящихъ берегахъ Балтійскихъ
 Веселья больше нежелъ водѣ ,
 Что видѣли судовъ Россійскихъ
 Пропивъ враговъ щаспливый ходъ.
 Коль радостенъ женихъ въ убранствѣ ,
 Толь Финскій понти въ Твоёмъ подданствѣ.
 Въ проливахъ , въ успяхъ рѣкъ , въ губахъ
 Играя , Нимфы выюти въ рукахъ ,
 Монархиня , вѣнцы лавровы ,
 И воспѣваюти пѣсни новы.

☪ 31 ☪

О чистый Невскій покъ и ясный
 Щаспливѣйшій всѣхъ водѣ земныхъ !
 Что сей Богини ликъ прекрасный
 Кропишь шеперь опъ спруй своихъ ,
 Спремись , шуми , теки обильно ,
 И бысприной своею насильно
 Промчись до Шведскихъ береговъ ,
 И больше успраши враговъ ,
 Имъ громкимъ шумомъ возвѣщая ,
 Что здѣсь зимой весна златая.

☪ 32 ☪

Какъ лютый мразъ она прогнавши ,
 Замерзлымъ жизнь даепъ водамъ ;
 Туманы , бури , снѣгъ поправши ,
 Являепъ ясны дни спранамъ ,

Ж 2

Вселенну

Вселенну паки воскрешаетъ ,
 Напуру намъ возобновляетъ ,
 Поля цвѣтами краситъ вновь :
 Такъ нынѣ милость и любовь ,
 И свѣплый Дщери взоръ Пепровой
 Насъ жизнью оживляетъ новой.

☞ 33 ☞

Какая бодрая дремота.

Открыла мысли явный сонъ ?
 Еще горитъ во мнѣ охота
 Торжественный возвыситъ тонъ.
 Мнѣ вдругъ ужасный громъ блискаетъ ,
 И купно ясный день сияетъ !
 То сердце сильна власть спрашиваетъ ,
 То крепость оное живитъ ;
 То бодрость спрахъ , то спрахъ пу клонитъ ,
 Противна спрасъ противну гонитъ !

☞ 34 ☞

На западъ смопритъ грознымъ окомъ
 Сквозь дверь небесну Духъ Пепровъ ,
 Во гнѣвѣ сильномъ и жестокомъ
 Пресупныхъ онъ мялетъ враговъ.
 Богиня крепко съ нимъ взираетъ
 На Невскій брегъ , и простираетъ
 Свой перстъ на Дщерь свою съ высотъ :
 Возри на образъ пивой и плодъ ,
 Чпо всѣ дѣла пивой восснавитъ ,
 И въ свѣтѣ пѣмъ себя прославитъ.

Исполненъ

☞ 35 ☞

Исполненъ я веселья нынѣ ,
 Чпо вновь дѣла мои распутъ :
 Вѣщаетъ Пепръ къ Екатеринѣ ;
 Твои совѣты всѣ цвѣшутъ.
 Блаженны Дщерию мы своею ;
 Рука Господня буди съ Нею ,
 Блаженъ поитъ годъ , поитъ день и часъ ,
 Когда Господь ущедритъ насъ ,
 Подавъ Ее намъ на упѣху ,
 И всѣхъ прудовъ моихъ къ успѣху.

☞ 36 ☞

Но рѣчь ихъ шумный вопль скрываетъ :
 Война при Шведскихъ берегахъ
 Съ ужаснымъ спономъ возрыдаетъ ,
 Въ угрюмыхъ кроется лѣсахъ.
 Союзъ приходитъ вождельбный ,
 И гласъ возноситъ къ ней смиренный :
 Преспань прекрасный вѣкъ мрачитъ ,
 И Фински горы кровавитъ :
 Се царствуетъ ЕЛИСАВЕТА ,
 Да миръ подаситъ предѣламъ свѣта.

☞ 37 ☞

Хопя пивой махины грозны ,
 Но сплавлю ихъ въ зваянный видъ :
 Чпобъ знали впредь попомки позны ,
 Чпо нынѣ свѣтъ въ Россіи зрится.

Ж 3

Я вѣщаю

Я вѣдши учиню премѣны ,
 Когда градовъ проспранны стѣны
 безъ пагубы людской сопру ,
 Въ огромныя сполны сберу ;
 Превыше будупъ шѣ Мемфійскихъ
 Монарховъ славою Россійскихъ.

☪ 38 ☪

Мечи швои и копыя вредны
 Я въ плуги и въ серпы скую ;
 Пребудупъ всѣ поля безбѣдны ,
 Ошвергнувъ люпу власть швою.
 На мѣстѣ брани и раздора
 Цвѣты свои рассыплетъ Флора.
 Разипъ не будетъ сѣрный драхъ
 Сквозъ воздухъ , огонь и смертъ въ полкахъ ,
 Но озаривъ веселы ночи ,
 Восхищипъ зрящихъ духъ и очи.

☪ 39 ☪

Еще плѣннна мысль мушипса !
 Я слышу спихопворцевъ шумъ ,
 Которыхъ жаръ не погасипса ,
 И будетъ чпущихъ двигать умъ ;
 Зависпно на меня взирая
 И съ жалостію воздыхая ,
 Ко мнѣ возносятъ скорбный гласъ :
 О коль ты щаспливѣе насъ
 Нашъ слогъ исполненъ басней лживыхъ.
 Твой сложенъ изъ похвалъ правдивыхъ.

На чпобы

☪ 40 ☪

На чпобы вымышлять намъ ложно
 безъ вѣсти имена одиѣ ,
 Когдабы было намъ возможно
 рожденнымъ въ Росской бытъ спранѣ ,
 Въ сіе благословенно время ,
 Въ которое Пепрово сѣмя ,
 всѣхъ женъ хвала ЕЛИСАВЕТЪ
 Сладчайшій Музамъ вѣкъ даепъ.
 Въ ней зряпса испинны доброты ,
 Геройство , красота , щедроты.

☪ 41 ☪

Чпо шоль пріятный сонъ смущаетъ ,
 Воспоргѣ пресладкѣй гонипъ прочъ ,
 И чпо спокойну бранъ скрываетъ ,
 И опврацаетъ ясну ночь ?
 Возносипъ вспокъ и западъ клики !
 Согласно разные языки
 Гласятъ къ Монархинѣ своей :
 Господъ ущербомъ нашихъ дней
 Умножь Твои дражайши лѣна
 Къ опрадѣ и защипъ сѣпта !

☪ 42 ☪

Когда бы древни вѣки знали
 Твою щедроту съ красотой ,
 Тогда бы жерпвой почипали
 Прекрасный въ храмѣ образъ Твой.

Чпобы

Чтожъ будущіе скажутъ роды ?
 Покрышы кораблями воды
 И грады , гдѣ былъ прежде лѣсъ ,
 Возвысятъ гласъ свой до небесъ :
 Великій ПЕТРЪ намъ далъ блаженство ,
 ЕЛИСАВЕТА совершенство .

☪ 43 ☪

Цѣлуй Петрополь шу десницу ,
 Которой долго ты желалъ :
 Ты паки зришь ИМПЕРАТРИЦУ ,
 Что въ сердцѣхъ всегда держалъ .
 Не такъ поля росы жагаютъ ,
 И въ зной цвѣтны отъ жажды пахнутъ ,
 Не такъ способныхъ въпровъ ждешь
 Корабль , что въ стихій порпѣхъ плыветъ :
 Какъ сердце наше къ Ней пылало ,
 Чтобъ къ намъ лице Ея сіяло .

☪ 44 ☪

Красуйся духъ мой восхищенный ,
 И не завидуй пѣмъ пворцамъ ,
 Что носятъ лавръ похвалъ зеленый ;
 Доволенъ будь собою самъ :
 Твою усерднѣйшую ревность
 Ни гнѣвъ стихій , ни мрачна древность
 Въ забвеніи не могутъ скрыть ,
 Котору будучъ вѣкъ хранишь
 Дѣла Петровой Дщери громки ,
 Что спанучъ поэны честь попомки .

) ○ (

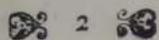


О Д А 2.

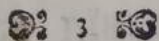
На день восшесствія на Всероссійскій
 пресполь Ея Величества Государыни
 Императрицы ЕЛИСАВЕТЫ
 ПЕТРОВНЫ Самодержицы
 Всероссійскія , 1746. года.

☪ 1 ☪

НА верхъ Парнасскихъ горъ прекрасный
 Спремипся мысленный мой взоръ ,
 Гдѣ воды пропекаютъ ясны ,
 И прохлаждаютъ Музъ соборъ .
 Меня не жажда спруй прозрачныхъ ,
 Но шумъ пріятный въ рощахъ злчныхъ
 Послѣшно радостна влечетъ :
 Тамъ холмы и дрѣва взываютъ ,
 И громкимъ гласомъ возвышаютъ
 До самыхъ звѣздъ ЕЛИСАВЕТЪ .



И се уже рукой багряной
 Врата отвергла въ миръ заря,
 Отъ ризы сыплешь свѣтъ румяной
 Въ поля, въ лѣса, во градъ, въ моря,
 Велишь ночнымъ лучамъ склониться
 Предъ свѣтлымъ днемъ, и въ пверьди скряться,
 И тѣмъ починишь его приходъ.
 Онъ блескъ и радость изливаетъ,
 И въ красны лики созываетъ
 Спасенный днесь Россійскій родъ.



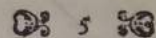
Взирая на дѣла Петровы,
 На градъ, на флотъ, и на полкъ,
 И кунно на свои оковы
 На сильну власнь чужой руки,
 Россія ревностно вздыхала,
 И сердцемъ всякой часъ зывала
 Къ Тебѣ Защитницѣ своей:
 Избавь, низвергни наше бремя,
 Воздвигни намъ Пепрово племя,
 Упѣшь, упѣшь Твоихъ людей.



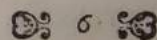
Покрой опечески законы,
 Полкъ пропивныхъ опжени,
 И святоспи Твоей короны
 Чужимъ коснущся возбрани,

Опѣ

Отъ церкви отврати налоги:
 Тебя Монарши ждущъ черпоги,
 Порфира, скипетръ и престолъ;
 Всевышній пойдеши предъ Тобою,
 И крѣпкою Тебя рукою
 Отъ спрашныхъ всѣхъ защитиши золь.



Какую чувствуютъ премѣну
 Желаньемъ вперенный духъ?
 Се мысль внезапно возхищенну
 Веселый ободряетъ слухъ!
 Уже со многими народы
 Гласишь ефиръ, земля и воды,
 И камни вопиють пелерь!
 Къ намъ щедро небо преклонилось,
 И щаспье наше обновилось:
 На тронъ вошла Пепрова Дщерь.



Оупра часъ благословенный,
 Дражайшій намъ влапыхъ вѣковъ!
 О вѣспникъ щаспья вождѣнный
 Для насъ и будущихъ родовъ!
 Ты коль велику далъ опраду,
 Когда опкрылъ Пепрову граду
 Избавльши богини зракъ!
 Мы въ скорбной темнопѣ заснули,
 Но въ радости отъ сна вспрянули,
 Какъ пы noctный рассыпалъ мракъ.

Ужѣ

Уже народъ нашъ оскорбленный
 Въ печальнѣйшей ноци сидѣлъ.
 Но богъ смотря въ концы вселенны,
 Въ полночный край свой взоръ возвелъ,
 Взглянулъ въ Россію кропкимъ окомъ,
 И видя въ мракѣ шу глубокомъ,
 Со власпью рекъ : да будетъ свѣтъ.
 И бысть ! О пшари обладапель !
 Ты паки свѣта намъ Создапель,
 Чпо взвелъ на пронѣ ЕЛИСАВЕТЪ.

О день блаженный , день избранный
 Для щастія полночныхъ спранъ !
 Тобой сугубо осіянный
 Воспокъ и льдиспый Океанъ
 Свои колѣна преклоняющъ .
 И жершву нынѣ возжигаютъ
 Усердну въ радоспныхъ сердцахъ
 Предъ солнцемъ на землѣ свѣпящимъ ,
 Чпо намъ въ печальной пшмѣ сбдящимъ
 Пролити свѣтъ , отгнало спрахъ.

Намъ въ ономъ ужасѣ казалось ,
 Чпо мое въ ярспи своей
 Съ предѣлами небесъ сражалось ,
 Земля спенала опъ выбей ,

что

Чпо вихри въ вихри ударялись ,
 И пучи съ пучами спирались ,
 И успремлялся громъ на громъ ,
 И чпо надушы водъ громады
 Текли покрыть проспранны грады ,
 Сравняшь хребты горъ съ влажнымъ дномъ.

Я духомъ зрю минуше время ,
 Тамъ грозный злился исполинъ
 Рассыпашъ земнородныхъ племя ,
 И разрушилъ напуры чинъ !
 Онъ ревомъ бездну возмущаетъ ,
 Лѣспсны съ мѣсптъ бугры хватаетъ ,
 И въ птвердь сквозь облака разинъ .
 Какъ Эпна въ ярспи дымится ,
 Такъ мгла изъ челюстей курипся ,
 И помрачаетъ солнца видъ.

Но о прекрасная планета ,
 Любезное свѣпило дней !
 Ты нынѣ чрезъ предѣлы свѣта
 Просперши блескъ пшвоихъ лучей ,
 Спасенный сѣверъ освѣщаешь ,
 И къ намъ веселый видъ склоняешь ,
 Взирая на ЕЛИСАВЕТЪ
 И купно на Ея добропы :
 Опъ Ней пекупъ на всѣхъ щедроты ,
 Какъ пшвой повсюду ясный свѣтъ.

О вы недремлющие очи
 Спрегущие небесный градъ !
 Вы бодрствуете во время ночи ,
 Когда покоясь смертныя спяшь ,
 Взираете сквозь тѣнь густую
 На цѣлу широту земную .
 Но чаю , что вы въ оной часъ ,
 Впроливъ еспешенному чину ,
 Пепрову зрѣли Дщерь едину ,
 Когда пошла избавить насъ .

Сладка плодамъ во время зною
 Прохлада влажныхъ росы ,
 И сонъ подъ тѣнью дровъ густою
 Прятенъ въ жаркіе часы ;
 Но внятну радость ощущаетъ
 Мой духъ , когда воспоминаетъ
 Россійскія опрады день .
 Еще приходитъ плескъ во уши !
 Плъняюща сердца и души
 Тогдашней ноци зрится тѣнь !

По спогнамъ шумный гласъ несется
 ЕЛИСАВЕТИНЫХЪ похваля ,
 Въ полкахъ спократно раздается :
 Великій Пепръ изъ мертвыхъ вспалъ !

Мы

Мы пройдемъ съ Нимъ сквозь огонь и воды ,
 Преодолимъ бури и погоды ,
 Поспавимъ грады на рѣкахъ ,
 Мы дерскій взоръ враговъ поупимъ ,
 На горды вы ихъ наступимъ ,
 На грозныхъ спанемъ мы валахъ .

Коль наша радость справедлива !
 Насъ краситъ сладостный покой ;
 О коль , Россія , ты щасплива
 ЕЛИСАВЕТИНОЙ рукой !
 Пропивны силъ ЕЯ спрашатся ,
 И купно милоспи чудятся .
 Таковъ Екаперининъ ликъ
 Былъ щедръ и кропокъ и прекрасенъ ;
 Таковъ былъ Пепръ врагамъ ужасенъ ,
 Своимъ Опецъ , вездѣ великъ .

Что вы , о позные попомки ,
 Помыслите о нашихъ дняхъ ?
 Дѣла Пепровой Дщери громки
 Представивъ въ мысленныхъ очахъ ,
 И видя зракъ изображенный
 Среди героевъ вознесенный ,
 Что молвите между собой ?
 Не всякъ ли скажетъ бытъ чудесно ,
 Увидѣвъ множество совмѣсно
 Съ шолкой купно красошой ?

Велико

Велико дѣло есть и знашно
 Сердца народовъ привлещи,
 И странно всѣмъ и непоняшно
 Полю свѣта взять въ одной нощи!
 Но кое сердце полъ жестоко,
 Котороу сей богини око
 Не сильно было умягчить?
 И кая можетъ власъ земная
 На дщерь и духъ Пепровъ взирая
 Себя прошиву ополчить?

Пять кратъ подѣ щасливой державой
 Цвѣтами красилась земля;
 Спократной облеклася славой
 Россійски грады и поля:
 Спящъ Трофеи вознесенны,
 Цвѣтущъ оливы насажденны
 ЕЛИСАВЕТИНОЙ рукой,
 Что новыхъ свѣтовъ досягаетъ;
 Опъ Той Европа ожидаетъ,
 Чпоу въ ней воспавленъ былъ покой.

Хотя опъ смерпныхъ сокровенно
 Грядущихъ бытїе вещей;
 Однако сердце просвѣщенно
 Величествомъ богини сей

На буду-

На будущіе дни взираетъ,
 И больше щастье предвѣщаетъ.
 Коней увидимъ оныхъ дѣлъ:
 Что ради нашего блаженства
 На верхъ поставили совершенства
 Входящій въ небо Пепръ велѣлъ.

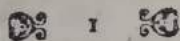
Кто можетъ всѣ хвалы достойно
 Сея Монархини сказать;
 Чья Муза полъ красно и стройно
 Предъ Нею можетъ возвигать?
 Я Лиру нынѣ подвергаю,
 Спомамъ Ея, и возглашаю:
 Подай, о сильно божество!
 Да узрятъ многихъ лѣтъ округи
 Ея къ опечеству заслуги
 И свѣпло днешне поржество.

Да возрастетъ Ея держава,
 Богатство, щастье и полки,
 И купно дѣлъ Геройскихъ слава,
 Какъ покъ великія рѣки
 Чѣмъ далѣ бѣгъ свой проспираетъ;
 Тѣмъ больше водъ въ себя вмѣщаетъ,
 И множество градовъ поитъ;
 Разлившись на поля восходитъ;
 Обильный шукъ на нихъ наводитъ,
 И жапвы щедро богатитъ.

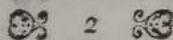
И

О Д А 3.

На день рожденія Ея Величества Госу-
дарыни Императрицы ЕЛИСАВЕТЫ
ПЕТРОВНЫ Самодержицы Все-
россійскія , 1746. года.

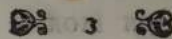


В сей день , блаженная Россія ,
Любезна небесамъ спрана ,
Въ сей день опѣвы высопы святыя
ЕЛИСАВЕТЪ шебѣ дана ,
Воздвигнувъ намъ Петра по смерпи ,
Гордыню сопосиановѣ смерпи
И въ ужасъ оныхъ привеспи ,
Опѣвы грозныхъ бѣдъ шебя избавиши ,
Судьей надъ царстввами поспавиши
И выше облакъ вознеспи.

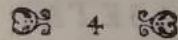


О дщерь Гремящаго надъ нами ,
О мапи всѣхъ племенъ земныхъ ,
Напура чудная дѣлами ,
Какъ еспыли пшеницы своихъ
Меня dospойнымъ быши судила ,
И еспыли слаба мыслей сила
Приникнувши можешъ въ пшвой черпогъ ;
Предспавъ мнѣ оную годину ,
И купно бѣгъ себѣ шилъ по чину ,
Какъ вышній далъ намъ сей залогъ.

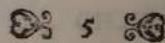
Сквозь



Сквозь пучи бывшія печали ,
Что люпый рокъ на насъ навелъ ,
Какъ горы о Петрѣ рыдали
И понѣвъ въ брегахъ своихъ ревѣли ,
Сквозь спрашны Россамъ перемѣны ,
Сквозь прахъ войнами возмущенный
Я вижу попѣвъ пресвѣплый часъ :
Тамъ кругъ молодой ЕЛИСАВЕТЫ
Сіяюпъ щаспливы планеты ,
Я слышу шамъ напуры гласъ.



Сѣдя на блещущемъ пресполѣ
Соспавленномъ изъ пшвердыхъ горъ ,
Въ проспранномъ всѣхъ пшвореній полѣ
Между спшихъ смиряетъ споръ ;
Сосцами рѣки проливаешъ ,
И пшвами всяку пшваръ пшпаешъ.
Зелену ризу по лугамъ
И подолинамъ расширяя ,
Изъ успѣвъ Зефирами дыхая ,
Съ веселіемъ въщаешъ къ намъ.

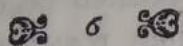


Я съ вами нынѣ поржеспивую ,
Мнѣ сихъ часовъ краснѣ нѣпѣ ,
Что Героиню шаковую
Въ сей день произвела я въ свѣпѣ.

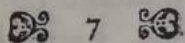
И 2

Въ Ней

Въ Ней хипроспъ вся моя и сила
 Возможность крайню положила ;
 Я избрала щаспливой знакъ
 Надежду показатъ нелесну :
 Въ проспранну высоту небесну
 Прилбжно возведише зракъ.

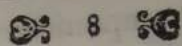


Се солнце обгв свой прембняепъ ,
 И къ вамъ печепъ умножипъ день ;
 На сѣверъ взоръ свой обращаетъ ,
 И онымъ прогоняепъ пѣнь ,
 Являя чпо ЕЛИСАВЕТА
 Въ россиіи усугубипъ свѣта
 Державой и вѣнцемъ своимъ.
 Ермій наукамъ предводишель
 И Марсѣ на брани побѣдишель
 Блиспаюпъ совокупно съ нимъ.

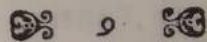


Тамъ мужъ звѣздами испещренный
 Свой свѣплый напрягаепъ лукъ ,
 Діана спрѣлы позлащенны
 Съ нимъ мещепъ изъ прекрасныхъ рукъ.
 Се небо показуепъ ясно ,
 Коль по съ добропами согласно
 Рожденныя въ признакахъ сихъ :
 Опъ ней Геройство съ красопою
 По всюду миромъ и войною
 Лучи пускаютъ дней злапыхъ.

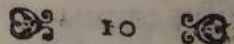
Сіе



Сіе предвѣстіе природы
 Хотя представило погда ,
 Чпо пы возвеселишь народы ,
 О главъ вѣнчаныхъ красопа !
 Но вяцша радостъ восхищала
 Взирающихъ и оживляла ,
 Когда даровъ Твоихъ признакъ
 Надежнѣ въ лицѣ опкрылся ,
 Чпо почно въ немъ изобразился
 Родителей великихъ зракъ.



Въ шебъ прекрасный домъ создали
 Душѣ великой небеса ,
 Свое блиспаніе вляяли
 Въ пвои пресвѣплы очеса ;
 Лице всходящія денницы ,
 И бодростъ быспряя Орлицы
 И въ нѣжнѣйшихъ являлись дняхъ ;
 Уже младенческіе взгляды
 Предвозвѣщали пѣ опрады ,
 Чпо бѣднымъ нынѣ опвемлюпъ спрахъ.



Ты судъ и милостъ сопрягаешъ ,
 Повинныхъ съ кропоспью казнишь ,
 Безъ гнѣву злыхъ исправляешъ ,
 Ты осужденныхъ кровь щадишь.

И 3

Такъ

Такъ Нилъ смиренно протекаетъ :
 Бреговъ своихъ онъ не перзаептъ ,
 Но пользой выше пропчихъ рѣкъ :
 Своею сладкою водою
 Въ лугахъ зеленыхъ пролипою
 Запапой даетъ Египпу вѣкъ .

☪ 11 ☪

Какъ ясно солнце возсіяло
 Свой блескъ впервые на Тебя ,
 Ужъ щастье руку проспирало
 Твои пріятности любя ,
 Вѣнецъ держало надъ главою ,
 И возвышало предъ Тобою
 Трофеи опческихъ побѣдъ
 Преславныхъ чрезъ концы земныя :
 Коль щасплива была Россія ,
 Когда возрѣла Ты на свѣтъ !

☪ 12 ☪

Тогда опъ радостной Полшавы
 Побѣды Росской звукъ гремѣлъ ;
 Тогда не могъ Пепровой славы
 Вмѣстипть вселенныя предѣлы ;
 Тогда Вандалы побѣжденны
 Главы имѣли преклоненны
 Еще при пеленахъ пивокъ ;
 Тогда предъявлено судьбою ,
 Что съ трепетомъ передъ Тобою
 Падуть полки попомковъ ихъ .

О сладкой

☪ 13 ☪

О сладкой нѣжности обипель !
 О вы блаженныя мѣспя !
 Гдѣ храбрый Гоповъ Побѣдипель
 Лобзаль и въ очи и въ усна
 Впервые плодъ свой вожделѣнный ,
 Свой плодъ межъ лаврами рожденный :
 Васъ оныхъ радостныхъ временъ
 Любезна память услаждаетъ ,
 И оный день вамъ пребываетъ
 Въ бесчепны вѣки незабвенъ .

☪ 14 ☪

Но се различные языки
 Опъ рѣкъ великихъ и морей
 Согласные возносятъ клики ;
 Къ Тебѣ Монархинѣ своей
 Сердца и рѣки проспираютъ ,
 И многократно повпоряютъ :
 Да здравспивуетъ ЕЛИСАВЕТЪ
 Для Росской славы днесъ рожденна ,
 Да будетъ свыше укѣпленна
 Чрезъ множеспво щаспливыхъ лѣптъ .

☪ 15 ☪

Сіе гласитъ тебѣ Россія
 И купно съ ней наукъ соборъ .
 Предвѣдущая Уранія
 Возводитъ къ верьху быспрый взоръ ,

Небесны

Небесны бѣги наблюдаеишь ,
 И съ радостію соспавляеишь
 Вѣнецъ Тебѣ изъ новыхъ звѣздъ.
 Тебѣ искусство землемѣрно
 Пространство показати безмѣрно
 Незнаемыхъ желяеишь мѣспѣишь.

❧ 16 ❧

Парящей Поезіи ревности
 Дѣла пвои превознесеишь ;
 Ни гнѣвъ спихій ни венка дрежности
 Похвалъ Твоихъ не пресѣчеишь.
 Открыты еспества устави
 Твоей умножатъ громкости славы.
 Но все художество свое
 Тебѣ Иппократъ посвящаеишь ,
 И усугубишь пѣмъ желяеишь
 И вѣкъ и здравіе Твое.

❧ 17 ❧

Да будеишь тое не вредимо ,
 Какъ верхъ высокія горы
 Взираеишь не поколебимо
 На мракъ и вредные пары ;
 Не можеишь вихрь его доспигнуишь ,
 Ни громы спрашныя подвигнуишь ,
 Взнесеишь къ безоблачнымъ спранамъ ,
 Ногами тучи попираеишь ,
 Угрюмы бури презираеишь ,
 Сметется скачуцимъ волнамъ.

О Д А 4

На день восшеспиія на Всероссійскій
 пресполь Ея Величества Государыни
 Императрицы ЕЛИСАВЕТЫ
 ПЕТРОВНЫ, 1747. года.

❧ 1 ❧

Царей и царствъ земныхъ опрада
 Возлюбленная пишина ,
 Блаженство сель , градовъ ограда ,
 Коль ты полезна и красна !
 Вокругъ тебя цѣпины пестирѣюишь
 И класы на поляхъ желпѣюишь ;
 Сокровицъ полны корабли
 Дерзаюишь въ море за побою ;
 Ты сыплешъ щедрою рукою
 Свое богатство по земли.

❧ 2 ❧

Великое свѣпило миру ,
 Блиспая съ вѣчной высоты
 На бисеръ , злато и порфиру ,
 На всѣ земныя красоны ,
 Во всѣ спраны свой взоръ возводиишь ;
 Но краше въ свѣпѣишь не находиишь
 ЕЛИСАВЕТЫ и тебя.
 Ты кромѣ Той всего превыше ;
 Душа Ея зефира пише ,
 И зракъ прекраснѣе рая.

I

Когда

Когда на тронъ Она вступила
 Какъ Вышній подалъ Ей вѣнецъ ,
 Тебя въ Россію возвратила ,
 Войнѣ поставила конецъ ;
 Тебя пріѣвъ обლობила :
 Мнѣ полно пѣхъ побѣдъ , сказала ,
 Для коихъ крови льется сокъ.
 Я Россю щастьемъ услаждаюсь ,
 Я ихъ спокойствомъ не мѣняюсь
 На дѣлый западъ и воспокъ.

Божественнымъ устамъ приличенъ ,
 Монархія , сей кропкій гласъ :
 О коль достойно возвеличенъ
 Сей день и пошъ блаженный часъ ,
 Когда опъ радостной премѣны
 Пепровы возвышала спѣны
 До звѣздъ плесканіе и кликъ !
 Когда Ты креспъ несла рукою ,
 И на престолъ взвела съ собою
 Добропъ Твоихъ прекрасный ликъ !

Чпобъ слову съ оными сравняться ,
 Достатокъ силы нашей малъ ;
 Но мы не можемъ удержаться
 Опъ пѣня Твоихъ похвалъ.

Твои щедроты ободряютъ
 Нашъ духъ и къ бѣгу устремляютъ ,
 Какъ въ понпъ пловца способный вѣпръ
 Чрезъ яры волны порываетъ ;
 Онъ брегъ съ весельемъ оставляетъ ;
 Лепитъ корма межъ водныхъ нѣдръ.

Молчите пламенные звуки
 И колебать престаныте свѣпъ ;
 Здѣсь въ мирѣ расширя науки
 Изволила ЕЛИСАВЕТЪ.
 Вы наглы вихри не дерзайте
 Ревѣпъ , но кротко разглашайте
 Прекрасны наши времена.
 Въ безмолвіи внимай вселенна :
 Се хочепъ Лира восхищенна
 Гласитъ велики имена.

Ужасный чудными дѣлами
 Зидипель мира искони
 Своими положилъ судьбами
 Себя прославилъ въ наши дни ;
 Послалъ въ Россію Человѣка ,
 Каковъ неслыханъ былъ опъ вѣка.
 Сквозь всѣ препяпспва Онъ вознесъ
 Главу побѣдами вѣнчанну ,
 Россію грубоспью погранну
 Съ собой возвысилъ до небесъ.

Въ поляхъ кровавыхъ Марсъ спросилъся ,
 Свой мечъ въ Пепровыхъ зря рукахъ ,
 И съ препеномъ Неппунъ чюдился ,
 Взвиря на Россійскій флагъ.
 Въ спѣнахъ внезапно укрѣпленна
 И зданіями окруженна
 Сомнѣнная Нева рекла :
 Или я нынѣ позабылась
 И съ онаго пуши склонилась ,
 Копорымъ прежде я пекла ?

Тогда божественны науки
 Чрезъ горы , рѣки и моря ,
 Въ Россію проспирала руки ,
 Къ сему Монарху говоря :
 Мы съ крайнимъ пицаніемъ гоповъ
 Подать въ Россійскомъ родѣ новы
 Чистѣйшаго ума плоды.
 Монархъ къ Себѣ ихъ призываетъ ,
 Уже Россія ожидаетъ
 Полезны видѣшь ихъ пруды.

Но ахъ жестокая судьбина !
 Бессмертія достойный Мужъ ,
 Блаженства нашего причина ,
 Къ несносной скорби нашихъ душъ ,

Зависпளி-

Зависпливымъ оппорженъ рокомъ
 Насъ въ плачѣ погрузилъ глубокомъ !
 Внушивъ рыданій нашихъ слухъ ,
 Верьхи Парнасски восспенали ,
 И Музы воплемъ провождали
 Въ небесну дверь пресвѣплый духъ.

Въ поликой праведной печали
 Сомнѣнный ихъ смущался пупъ ;
 И токмо шествуя желали
 На гробъ и на дѣла взглянуть.
 Но кропкая Екатерина
 Оспрада по Пепрѣ едина
 Пріемлетъ щедрой ихъ рукой.
 Ахъ есплибъ жизнь Ея продлилась ;
 Давнобъ Секвана поспыдилась
 Съ своимъ искусствомъ предъ Невою !

Какая свѣплость окружаетъ
 Въ поликой горести Парнасъ ?
 О коль согласно шамъ бряцаетъ
 Пріятныхъ спрунъ сладчайшій гласъ !
 Всѣ холмы покрывають лики ;
 Въ долинахъ раздаются клики :
 Великая Пепрова Дщерь ,
 Щедроты опчи превышаетъ ,
 Довольство Музъ усугубляетъ ,
 И къ счастью опверзаетъ дверь.

Великой похвалы достоинъ ,
 Когда число своихъ побѣдъ
 Сравнишь сраженьямъ можетъ воинъ ;
 И въ полѣ весь свой вѣкъ живепъ ;
 Но рапники ему подвластны
 Всегда хвалы его причастны ,
 И шумъ въ полкахъ со всѣхъ споронъ
 Звучащу славу заглушаепъ ,
 И грому прубъ ея мѣнаепъ
 Плачевный побѣжденныхъ спонъ .

Ся Тебѣ единой слава ,
 Монархия , принадлежипъ ,
 Пространная Твоя держава
 О какъ Тебѣ благодарипъ !
 Возри на горы превысоки ,
 Возри въ поля Свой широки ,
 Гдѣ Волга , Днѣпръ , гдѣ Обь печепъ ;
 Богатство въ оныхъ попаенно
 Наукой будепъ опкровенно ,
 Чпо щедростью Твоей цѣбпепъ .

Толикое земель пространство
 Когда Всевышній поручилъ
 Тебѣ въ щасливое подданство ,
 Тогда сокровища опкрылъ

Какими

Какими хвалился Индія ;
 Но пребуепъ къ пому Россія
 Искусствомъ утвержденныхъ рукъ.
 Сіе злапу очистишъ жилу ;
 Почувствуюпъ и камни силу
 Тобой воссавленныхъ наукъ .

Хопя всегдашними снѣгами
 Покрыта сѣверна спрана ,
 Гдѣ мерзлыми борей крылами
 Твои взвѣваепъ знамена ;
 Но богъ межъ льдисными горами
 Великъ своими чудесами :
 Тамъ Лена чистой бысприной
 Какъ Нилъ народы напаяепъ
 И бреги наконецъ шеряепъ ,
 Сравнившись морю шириной .

Коль многи смерпнымъ неизвѣспны
 Творишъ напура чудеса ,
 Гдѣ густостью живопнымъ пѣсны
 Споипъ глубокия лѣса ,
 Гдѣ въ роскоши прохладныхъ пѣней
 На паснѣ скачуцихъ еленей
 Ловяцихъ крикъ не разгонялъ ;
 Охотникъ гдѣ не мѣпилъ лукомъ ;
 Сѣкирнымъ земледѣлецъ снукомъ
 Поюцихъ ппциъ не успрашалъ .

Широкое

Широкое открыто поле,
Гдѣ Музамъ пупь свой проспирать!
Твоей великодушной волѣ
Что можемъ за сіе воздать?
Мы даръ Твой до небесъ прославимъ,
И знакъ щедротъ Твоихъ поставимъ,
Гдѣ солнца восходъ и гдѣ Амуръ
Въ зеленыхъ берегахъ крушится,
Желая паки возвратиться
Въ Твою державу ошъ Манжуръ.

Се мрачной вѣчности запону
Надежда опровергаетъ намъ!
Гдѣ нѣтъ ни правилъ ни закону,
Премудрость сама зиждетъ храмъ;
Невѣжество предъ ней блѣднѣетъ.
Тамъ влажный флота пупь блѣнетъ
И море щипится успунить:
Колумбъ Россійскій черезъ воды
Сѣвши въ невѣдомы народы
Твои щедроты возвѣстивъ.

Тамъ тьмою острововъ посянъ,
Рѣкъ подобенъ Океанъ;
Небесной синевой одѣянъ
Павлина посрамляетъ вранъ.

Тамъ пучи разныхъ птицъ лепяютъ,
Что песпропою превышаютъ,
Одежду нѣжныя весны;
Пиная въ рощахъ ароматныхъ,
И плавая въ струяхъ прятныхъ,
Не знаютъ спрота зимы.

И се Минерва ударяетъ
Въ верхи рифейски копьемъ;
Сребро и злато испекаетъ
Во всемъ наслѣдїи Твоемъ.
Плутоны въ расблѣнахъ мятежа,
Что Россамъ въ руки дается,
Драгой его металлъ изъ горъ,
Которой тамъ натура скрыла;
Отъ блеску дневнаго свѣтила
Онъ мрачный отвращаетъ взоръ.

О вы, которыхъ ожидаетъ
Опечество отъ нѣдръ своихъ,
И видѣтъ паковыхъ желаетъ,
Какихъ зовутъ отъ странъ чужихъ,
О ваши дни благословенны!
Держайте нынѣ ободренны
Раченьемъ вашимъ показать,
Что можемъ собственныхъ Платоновъ
И быстрыхъ разумомъ Невпоновъ
Россійская земля раждать.

Науки юношей питаютъ ,
 Опраду старымъ подаютъ ,
 Въ щасливой жизни украшаютъ ,
 Въ нещасливой случай берегутъ ;
 Въ домашнихъ прудностяхъ утѣха ,
 И въ дальнихъ странствахъ не помѣха.
 Науки пользуютъ вездѣ ,
 Среди народовъ и въ пустыняхъ ,
 Въ градскомъ шумѣ и на единѣ ,
 Въ покоѣ сладки и въ прудѣ.

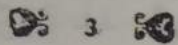
Тебѣ , о милоспи Источникъ ,
 О Ангель мирныхъ нашихъ лѣтѣ !
 Всевышній на шого помощникъ ,
 Кипо гордостью своей дерзнетѣ ,
 Завидя нашему покою
 Пропивъ Тебя воссияетъ войною ;
 Тебя Зидипель сохранилѣ
 Во всѣхъ пупяхъ беспрепкновенну ,
 И жизнь Твою благословенну
 Съ числомъ щедротѣ Твоихъ сравнитѣ.

На день восшествія на престолѣ Ея Ве-
 личества Государыни Императрицы
 ЕЛИСАВЕТЫ ПЕТРОВНЫ

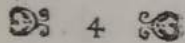
1748. года.

Заря багряною рукою
 Отъ упренныхъ спокойныхъ водѣ
 Выводитѣ съ солнцемъ за собою
 Твоей державы новый годѣ.
 Благословенное начало
 Тебѣ , богиня , воссияло.
 И нашихъ искренность сердецѣ
 Предѣ прономъ Вышняго пылаетѣ ,
 Да щаснемъ Твоимъ вѣнчаемъ
 Его средину и конецѣ.

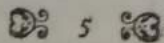
Да движупся свѣшила спройно
 Въ предписанныхъ себѣ кругахъ ,
 И рѣки да текутѣ спокойно
 Въ Тебѣ послушныхъ берегахъ ;
 Вражда и злость да испребитѣ ,
 И огонь и мечъ да удалился
 Отъ странѣ Твоихъ и всякій вредѣ ;
 Весна да рассмѣется нѣжно ,
 И земледѣлецѣ безмятежно
 Споричный плодѣ да соберетѣ.



Съ способными въпрами споря ,
 Терзати да не дерзнетъ борей
 Покрывшаго судами моря
 Пловущими къ земли Твоей.
 Да всѣхъ глубокий миръ пипаетъ ;
 Желѣзо браней да не знаетъ ,
 Служа въ прудѣ безмолвныхъ сель.
 Да злобна зависъ поспыдипся ,
 И слава свѣтъ да удивипся
 Твоихъ великодушныхъ дѣлъ.



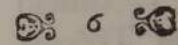
Священны да хранятъ успавы
 И правду на судѣ судьи ,
 И время Твоея державы
 Да ублажатъ раби Твои.
 Сосѣды да блюдутъ союзы ;
 И вамъ , возлюбленныя Музы ,
 За горьки слезы и за спрахъ ,
 За грозно время и плачевно ,
 Да буденъ радостъ повседневно ,
 При Невскихъ обновясь спруяхъ.



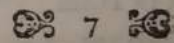
Годину шу вспоминая ,
 Среди ушѣхъ мятепся умъ !
 Еще крутитъ мгла густая ,
 Еще наноситъ страшный шумъ !

Тамъ

Тамъ буря искры завиваетъ ,
 И алчный пламень пожираетъ
 Минервинъ съ громкимъ прескомъ храмъ !
 Какъ мѣдъ въ горнилѣ , небо рдипся !
 Богатство разума спремипся
 На низъ къ преневающимъ ногамъ !



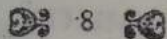
Дражайши Музы , опложипе
 Вводиши на мысль печали пѣнь ;
 Веселымъ гласомъ возгремипе ,
 И пойте сей великий день ,
 Когда въ Опеческой коронѣ
 Блеснула на Россійскомъ пронѣ
 Яснѣ дня ЕЛИСАВЕТЪ ;
 Какъ ночь на полдень премѣнилась ,
 Какъ осень намъ съ весной сравнилась
 И пѣма произвела намъ свѣтъ.



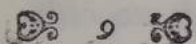
Въ луга усыпанныя цвѣтами
 Царица прудомлюбныхъ пчелъ ,
 Блеспящими шумя крылами
 Летитъ между прохладныхъ сель ;
 Спекается оспавивъ розы
 И сопомъ напоенны лѣзы
 Со щцаніемъ отвсюду рой ,
 Свою Царицу окружаепъ ,
 И пѣсно въ слѣдъ ея летаетъ
 Усердіемъ вперенный строй.

К 3

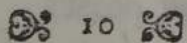
Подобнымъ



Подобнымъ жаромъ воспаленный
 Спекался здѣсь Россійскій родъ ,
 И радостию восхищенный
 Тѣснясь взиралъ на Твой приходъ.
 Младенцы купно съ сѣдиною
 Слѣзили слѣдомъ за Тобою.
 Тогда великій градъ Пепровъ
 Въ едину спогну умѣспился ,
 Тогда и вѣтръ оспановился
 Чпобъ плескъ всходилъ до облаковъ.



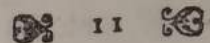
Тогда во всѣ предѣлы свѣта
 Какъ молнія доспигнулъ слухъ ,
 Чпо царспвуетъ ЕЛИСАВЕТА
 Пепровъ въ себѣ имѣя духъ.
 Тогда неспройные сосѣды
 Опчаялись своей побѣды ,
 И въ мысли опспупали вспяпъ.
 Монархиня , кпо россовъ знаетъ ,
 И ревность ихъ къ Тебѣ внимаепъ ,
 Помыслипъ ли прошиву спать ?



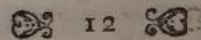
Чпо Марсъ кровавый не дерзаепъ
 Руки своей просперти къ намъ ,
 Твой онъ силы почипаепъ
 И власпъ подобну небесамъ.

Левъ

Левъ нынѣ покмо зрптъ ограду ,
 Чѣмъ пупъ ему пресѣченъ къ спаду.
 Но море нашей пишины
 Уже предѣлы превосходитъ ,
 Своимъ избыткомъ миръ наводитъ ,
 Разлившись въ западны страны.

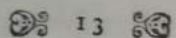


Европа упомлена въ брани ,
 Изъ пламени поднявъ главу ,
 Къ Тебѣ свой просперла длани
 Сквозъ дымъ куреніе и мглу.
 Твоя кропчайшая природа ,
 Чѣмъ для блаженства смерпныхъ рода ,
 Всевышній нашъ украсилъ вѣкъ ,
 Склонилась для ея защипы ,
 И мечъ Твой лаврами обвитый
 Не обнаженъ войну пресѣкъ.

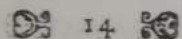


Европа и весь міръ свидѣпель ,
 Народовъ разныхъ миліонъ ;
 Колика нынѣ добродѣпель
 Россійскій украшаепъ пронъ.
 О какъ сіе насъ услаждаепъ ,
 Чпо вся вселенна возвышаепъ
 Монархиня , Твои дѣла !
 Народовъ Твоея державы
 Различна рѣчь , одежда , нравы ,
 Но всѣхъ согласна похвала.

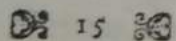
Единымъ



Единымъ гласомъ всѣ взываемъ ,
 Что Ты Защищница и Мать ,
 Твои доброты исчисляемъ ;
 Но всѣхъ не можемъ описатьъ .
 Когда воспѣшь щедроты щимся ,
 Безгласны красотѣ чудимся .
 Побѣды славить мысль печаль ,
 Какъ нами Гопы предъ Тобою ?
 Но больше мирною рукою
 Ты цѣлой удивила свѣтъ .



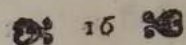
Весьма не обычайно дѣло ,
 Чтобъ всѣми кпо дарами цѣль :
 Топъ крѣпкое имѣешь пѣло ;
 Но слабъ въ немъ духъ и умъ не зрѣль :
 Въ другомъ блистаетъ умъ небесный ,
 Но домъ себѣ имѣешь пѣсный ,
 И духу силъ не достаешь .
 Иной прославился войною ;
 Но жизнью миръ порочилъ злою ,
 И самъ съ собой войну ведетъ .



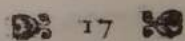
Тебя , богиня , возвышаютъ
 Души и пѣла красоты ,
 Что въ многихъ раздѣлясь блистаютъ ,
 Едина всѣ имѣешь Ты .

Мы

Мы видимъ , что въ Тебѣ единой
 Великій Пепръ съ Екатериной
 Къ блаженству нашему живешь .
 Похвалъ пучина опворилась !
 Смущенна мысль оспановилась ,
 Что словъ къ пому не достаешь !



Однако духъ еще спремится ,
 Еще кипитъ сердечный жаръ ,
 И ревность умолчать спыдится :
 О Муза , усугубь пвой даръ ,
 Гласи со мной въ концы земныя ,
 Коль нынѣ радостна Россія .
 Она коснувшись облаковъ ,
 Конца не зреть своей державы ;
 Гремящей насыщена славы
 Покоишься среди луговъ .



Въ поляхъ исполненныхъ плодами ,
 Гдѣ Волга , Днѣпръ , Нева и Донъ
 Своими чистыми спруями
 Шумя , спадамъ наводятъ сонъ ,
 Сбдишь и нѣги проспираетъ
 На степь , гдѣ Хину отдѣляетъ
 Пространная степьна опъ насъ ;
 Веселый взоръ свой обращаетъ
 И вокругъ довольства исчисляетъ ,
 Возлегли лактемъ на Кавкасъ .

Л

Се

Се нашею , рекла , рукою
 Леживъ поверженный Азовъ ;
 Рушиипель нашего покою
 Огнемъ казенъ среди валовъ.
 Се знойные Каспійски бреги ,
 Гдѣ варварски презрѣвъ набѣги ,
 Сквозь степь и блага Пепрѣ прошелъ ,
 Въ средину Азіи достигнулъ ,
 Свой знамена шамъ воздвигнулъ ,
 Гдѣ день скрывали тучи спрѣлъ.

Въ моей послушности крупятся
 Тамъ Лена , Обь и Енисей ,
 Гдѣ многие народы щцаются
 Драгихъ мнѣ въ даръ ловипь звѣрей ;
 Едва покровъ себѣ имѣя ,
 Смѣются люпоспи борея ;
 Чудовищамъ дерзаяупь въ слѣдѣ ,
 Гдѣ верьхъ до облакъ проспиряепь ,
 Угрюмы тучи раздираепь ,
 Поднявшись съ дна морскаго ледѣ.

Здѣсь днѣпрѣ храниць мои границы ,
 Гдѣ Гопь гордящійся упалъ
 Съ торжественныя колесницы ,
 При коей въ ухахъ онѣ держалъ

Сармапоѣ

Сармапоѣ и Саксоноѣ плѣнныхъ ,
 Вселенну въ мысляхъ вознесенныхъ
 Единой обрацалъ рукой.
 Но палъ , и звукъ его достигнулъ
 Во всѣ спраны , и спрахомъ двигнулъ ,
 Съ Дунайской Вислу бысприной.

Въ спѣнахъ Пепровыхъ протекаепь
 Полна веселья шамъ Нева ,
 Вѣщемъ , порфиною блистаепь ;
 Покрыпа лаврами глава.
 Тамъ равной ревностью пылаютъ
 Сердца , какъ спогны всѣ сляютъ
 Въ исполненной утѣхѣ нош.
 О сладкій вѣкъ ! О жизнь драгая !
 Пепрополь небу подражая
 Подобны испустилъ лучи.

Сие Россія восхищенна
 Въ веселіи своемъ гласепь :
 Москва едина на колѣна
 Упавъ , передъ Тобой спойипь ,
 Власы сѣдые проспиряепь ,
 Тебя , богиня , ожидаетъ ,
 Къ Тебѣ единой вопія :
 Возри на храмы опаленны ,
 Возри на спѣны разрушенны ;
 Я жду щедроты Твоея.

Гряди , Краснѣйшая денницы ,
 Гряди и свѣтлоспью лица
 И блескомъ чистой багряницы
 Утѣши печальныя сердца ,
 И время возврати златое.
 Мы здѣсь въ возлюбленномъ покоѣ
 Къ полезнымъ припадемъ прудамъ.
 Опсупснвуя ты будешь съ нами :
 Покрытымъ орлими крилами
 Кто смѣетъ прикоснуться намъ ?

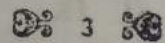
Но еспли гордость ослабленна
 Дерзнетъ на насъ воздвигнуть роги ;
 Тебѣ , въ женахъ благословенна ,
 Противъ ея помощникъ богъ.
 Онъ верхъ небесъ къ Тебѣ преклонитъ ,
 И пучи спрашныя нагонитъ
 Во срѣпенье врагамъ Твоимъ.
 Лишь только ополчишься къ бою ,
 Предвидетъ ужасъ предъ тобою ,
 И слѣдомъ воскуришь дымъ.

Въ которой ЕЯ ВЕЛИЧЕСТВУ бла-
 годареніе опѣ сочинителя приноси-
 ся за оказанную ему высочайшую ми-
 лость въ Сарскомъ селѣ Августа

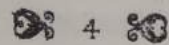
27. дня , 1750. года.

К Акую радость ощущаю ?
 Куда я нынѣ восхищенъ ?
 Небесну пищу я вкушаю ,
 На верхъ Олимпа вознесенъ !
 Божественно лице сияетъ
 Ко мнѣ , и сердце озаряетъ
 Блистающимъ лучемъ щедротъ !
 Коль нѣжно Флоры здѣсь богатство !
 Коль сродно воздуха пріятство
 Богинѣ красныхъ сихъ высотъ !

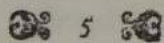
Чтожь се ? Дѣнь я прекрасной
 Уже послѣдую въ лѣсахъ ,
 Опѣ коей хипростью напрасной
 Укрыться хочетъ звѣрь въ кустахъ !
 Уже и купно со денницей
 Великолѣпной колесницей
 Въ безоблачныхъ спранахъ несусь !
 Блаженство мыслямъ непонятно !
 Благополученъ многократно ,
 Когда нещипнымъ сномъ я лыцусь !



Преспань сомнѣнемъ колебаюсь ,
 Смятенный духъ мой , и повѣрь :
 Неложны по мечпанья зрѣтся ,
 Но истинно Пепрова Дщерь
 Къ наукамъ маперски снисходитъ ,
 Щедрою въ воспоргѣ приводитъ .
 Ты Муза , лиру прѣими ,
 И чпобъ услышала вселенна ,
 Коль жизнь наукамъ здѣсь блаженна ,
 Возникни , вознесись , греми .



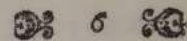
Гдѣ древнимъ именемъ Славѣна
 Гордяся пролились слези ,
 Тамъ видя Нимфа изумленна
 Украшенны луга свой ,
 Злапыя кровы окомъ мѣришь ,
 И въ ужасѣ себѣ не вѣришь .
 Но каждую обзрѣвши часть ,
 Свѣселѣмъ сіе вѣщаешь :
 То само небо созидаетъ ,
 Или Пепровой Дщери власнь .



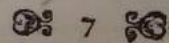
Рекла , и влагу рассѣкая ,
 Пущилась щцапельно къ Невѣ ;
 Волна во брега ударяя ,
 Клубицца пѣною въ правѣ .

Во храмѣ

Во храмѣ сіяющей мепалломъ ,
 Предъ провъ украшенный кристалломъ
 Послѣбно проспираетъ ходъ ;
 Вѣнцемъ зеленымъ увязенной
 И въ виссъ вѣщаешь облеченной
 Владыницѣ Россійскихъ водъ .

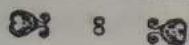


Рѣка , которой проливаютъ
 Великія озѣра дань ,
 И кою громко прославляютъ
 Во всей вселенной мирѣ и брань !
 Ты щасплива прудомъ Пепровымъ ;
 Тебя и нынѣ красить новымъ
 раченіемъ ЕЛИСАВЕТЪ .
 Но малые мой попоки
 Прими въ себя какъ Нилъ широкій ,
 Который изъ рая печетъ .

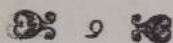


Мои источники вѣнчаютъ
 Едемской равна красота ,
 Гдѣ садъ богиня насаждаетъ ,
 Прохладны возлюбивъ мѣста ;
 Поля гдѣ небу подражаютъ ,
 Себя цвѣтами испещряютъ .
 Не покмо нѣжная весна ,
 Но осень тамо юность года ;
 Всегда роскошствуешь природа
 Искусствомъ рукъ побуждена .

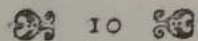
Когда



Когда заря багрянымъ окомъ
 Румянецъ умножаеиъ розъ ,
 Тогда на вѣпви высокомъ
 И посредѣ зеленыхъ лозъ
 Со свиспомъ пицы воспѣваютьъ ,
 Опъ сна къ веселью возбуждаютъ ,
 Что царствуетъ въ моихъ лугахъ.
 И солнце восходя дивися ,
 Цѣпны , межъ коихъ Индѣ крупися ,
 Увидѣвъ при моихъ ключахъ.



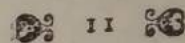
Въ срединѣ жаждущаго лѣпа
 Когда помипъ пропяжный день ,
 Опъ знойной теплоты и свѣпа
 Прохладна покрываетъ пѣнь ,
 Гдѣ вѣпви преклонясь зелены
 Въ союзъ взаимной сопряженны
 Опводятъ жаркіе лучи.
 Но коль великая опрада
 И помнымъ чувствамъ шупъ прохлада ,
 Какъ росу пьютъ цѣпны въ ночи !



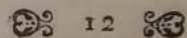
ЕЛИСАВЕТИНЫМЪ добропамъ
 Вездѣ подобна красота ;
 Примѣра многимъ лишъ щедропамъ
 Не смѣетъ скудна дать вода ,

И орошатъ

И орошатъ скаканьемъ поля ;
 Однако ежели Оной воля
 Охоту ободрииъ мою ,
 Великой въ похвалу богинѣ
 Я воды обращу къ вершинѣ ;
 Речепъ , и къ небу устремлю.



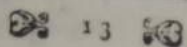
Коль часно долы оживляетъ
 Ловящихъ шумъ межъ нашихъ горъ ,
 Когда богиня понуждаетъ
 Зѣрей чрезъ трубный гласъ изъ норъ !
 Ей вѣпры въ слѣдъ не успѣваютъ ;
 Коню бѣжатъ не воспящаютъ
 Ни рвы , ни часныхъ вѣпвей связь :
 Крупивъ головой , звучивъ броздами ,
 И полчетъ бурными ногами
 Прекрасной Всадницей гордятся !



Какъ еспли зданіемъ прекраснымъ
 Умножитъ должно звѣздъ число ;
 Созвѣздіемъ являясь яснымъ
 Достойно Сарское село.
 Чудовица , что легковѣрнымъ
 Раченемъ древность и безвѣрнымъ
 Поднявъ на пвердь , вмѣспила памъ ,
 Укройпесь за предѣлы свѣпа :
 Се виждетъ здѣсь ЕЛИСАВЕТА
 Красу приличну небесамъ.

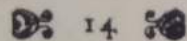
М

Великія



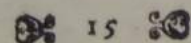
Великія Семирамиды

Рассыпанна окружность спѣнѣ ,
 И вы , о горды пирамиды ,
 Чѣмъ Нильскій брегъ опягощенѣ ,
 Хопя бы чувспва вы имѣли
 И чудный прудѣ лѣпѣ малыхъ зрѣли ,
 Вамъ не былобы пляжко по ,
 Чпо спроены вы цѣлы вѣки :
 Васъ созидали челоѣки ,
 Здѣсь созидаетѣ божеспво .



Великолѣпными верьхами

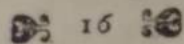
Восходящѣ храмы - къ небесамъ ;
 Изъ нихъ пресвѣплыми очами
 ЕЛИСАВЕТЪ сіепѣ къ намъ ;
 Изъ нихъ во всѣ спраны взираетѣ ,
 И на единѣ представляетѣ
 Врученный свѣпѣ подѣ скипетрѣ свой .
 Подобно какъ орелѣ парящій
 Опѣ самыхъ облакѣ зрпѣ лежащи
 Полѣ и грады подѣ собой .



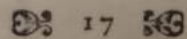
О коль правдиво возвышаетѣ ,
 Монархиня , сей Нимфа гласѣ !
 Коль взорѣ Твой далеко блиспаетѣ ,
 То нынѣ чувспвовалѣ Парнасѣ ,

Какъ

Какъ Ты опѣ мѣспѣ преиспещренныхъ
 И лѣпней нѣгѣ посвященныхъ
 Возрѣла маперски къ нему .
 Являя такову щедропу ,
 Колику къ знаніямъ охопу
 Даешь народу Твоему !



Чпо дымѣ и пепелѣ опрыгая ,
 Мрачилѣ вселенну Енцеладѣ ,
 Реветѣ подѣ Епною рыдая ,
 И шѣломѣ наполняетѣ адѣ ;
 Зевесовымъ пронзенѣ ударомѣ ,
 Вѣ опчаяннѣ прясепся яромѣ ,
 Не можетѣ нягопу поднятѣ ,
 Великою покрытѣ горою ,
 Безѣ пользы движепся подѣ пою ,
 И пщепно силпнся восспанѣ .



Такъ варварспво Твоимѣ Перуномѣ
 Уже повержено лежитѣ ,
 Когда при шумѣ сладкоспрунномѣ
 Поющпхъ Музѣ Твой слухѣ звучптѣ ,
 Воспокѣ и западѣ наполняетѣ
 Хвалою Твоею и возвышаетѣ
 Твои щедропы выше звѣздѣ .
 О вы щаспливыя науки !
 Прилѣжны проспирайте рѣки
 И взорѣ до самыхъ дальнихъ мѣспѣ .

М 2

Пройдите

Пройдите землю и пучину
 И степи и глубокий лѣсъ
 И нушрѣ рифейскій и вершину
 И саму высоту небесъ.
 Вездѣ исслѣдуйте всечасно
 Чпо есть велико и прекрасно,
 Чего еще не видѣлъ свѣтъ;
 Трудами вѣки удивите,
 И сколько можете, покажите,
 Щедрою ЕЛИСАВЕТЪ.

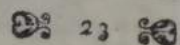
Изъ горъ иссѣченны колоссы,
 Механика, пы въ честь возвысь
 Монархамъ, опѣ копорыхъ россы
 Подъ солнцемъ славою вознеслись,
 Наполни воды кораблями,
 Моря соедини рѣками,
 И рвами блава иссуши,
 Военны облегчи громады,
 Пепромъ основанные грады
 Подъ скиптромъ Дщери соверши.

Въ земное нѣдро, пы Химія,
 Проникни взора оспропой,
 И чпо содержитъ въ немъ Россія,
 Драги сокровища опкрой:

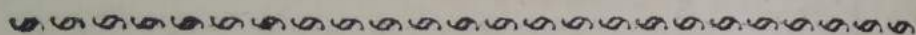
Опечеспа умножитъ славу
 И вяще укрѣпитъ державу,
 Спѣши за хипрымъ еспешвомъ,
 Подобнымъ облакаясь цвѣпомъ;
 И чпо прекрасно покмо лѣпомъ,
 Ты здѣлай вѣчно масперспвомъ.

Въ небесны, уранія, круги
 Возвыси посредѣ лучей
 ЕЛИСАВЕТИНЫ заслуги,
 Чпобъ шамо въ вѣчну славу Ей
 Сіяла новая планета.
 Россійскаго проспранспво свѣща
 Собравъ на малы черпежи,
 И грады Оною спасенны,
 И села Ею же блаженны,
 Географія, покажи.

Наука легкихъ метеоровъ
 Премѣны неба предвѣщай,
 И бурный шумъ воздушныхъ споровъ
 Чрезъ вѣрны знаки предвѣляй:
 Чпобъ земледѣлецъ выбралъ время,
 Когда землѣ повѣритъ сѣмя,
 И дасть когда покой браздамъ;
 И чпобы не боясь погоды,
 Съ богатспвомъ дальны шли народы
 Къ ЕЛИСАВЕТИНЫМЪ брегамъ.

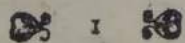


А пы , возлюбленная Лира ,
 Правдивымъ щастьемъ веселись ,
 Къ блистающимъ предѣламъ мира
 Шумящимъ звономъ вознесись ,
 И возгласи , что нѣтъ на сѣпѣ ,
 Къ побѣ равенъ былъ ЕЛИСАВЕТЪ
 Такимъ блистаніемъ хвалы.
 Но что за громы ударяютъ ?
 Се гласъ мой звучно повпоряютъ
 Земля и вѣтры и валы !



О Д А 7.

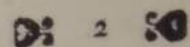
На торжественный день восшествія
 на Всероссийскій престолъ Ея Вели-
 чества Великія Государыни Импера-
 трицы ЕЛИСАВЕТЫ ПЕТРОВНЫ,
 Ноября 25. дня 1752. года.



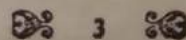
Российско Солнце на восходѣ ,
 Въ сей обще вождѣнный день ,
 Прогнало въ ревностномъ народѣ
 И ночи и печали щѣнь.

Вспомынувъ

Вспомынувъ часы веселы ,
 Красуйпесь , щастливы предѣлы ,
 Въ сердцахъ усугубляйте жаръ.
 Поля и горы восклицайте ,
 И совокупно возвышайте
 Усердіемъ небесный даръ.

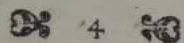


Что часно солнечнымъ сравниемъ
 Тебя , МОНАРХИНЯ , лучамъ ;
 Опъ нужды дѣлъ не прибѣгаемъ
 Къ однѣмъ поль много крапъ рѣчамъ :
 Когда ни начинаемъ слово ,
 Сіаніе въ тебѣ зримъ ново ,
 И нову красоту добротъ.
 Лишь только умъ къ тебѣ возводимъ ,
 Мы ясныи солнечно находимъ ,
 И многихъ теплоту щедротъ.

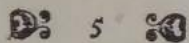


Когда премудростью своею
 Всевышній солнце сотворилъ ,
 Пупи различны надъ землею
 Въ печеніи опредѣлилъ.
 Согрѣвъ полночну часть Европы ,
 Сіяетъ въ южны Еѣопы ,
 И паки къ намъ приходитъ вспять ;
 Полсѣпа дневной теплотою ,
 Полсѣпа шучной въ ночь рососою
 Премѣнно щипится оживлять.

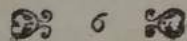
Такъ



Такъ Ты , МОНАРХИНЯ , сіяешь
 Въ концы державы Твоея ,
 Когда по онымъ пропекаешь ,
 Опраду , радость , жизнь дая.
 Опъ славныхъ водъ Балтійскихъ края
 Къ воспоку пупь Свой проспирая ,
 Являешь полдень надъ Москвой.
 Ты многимъ какъ заря восходишь ,
 Инымъ прохладну пѣнь наводишь ,
 И обще всѣмъ даешь покой.



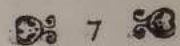
Въ пупи , копорымъ пролѣтаешь ,
 Какъ быспрой въ высотѣ орелъ ,
 Куда Свой зракъ ни обращаешь ,
 По множеству градовъ и селъ ;
 Опъ всѣхъ къ Тебѣ просперпы взоры ,
 Тобой всѣхъ полны разговоры ,
 Къ Тебѣ всѣхъ мысль , къ Тебѣ всѣхъ трудъ.
 Дитя родившихъ вопрошаешь :
 Не Тая ли на насъзираешь ,
 Чпо Матерію всѣ зовушь ?



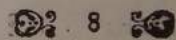
Иной опъ Спароспи нагбенный
 Просперпы спараешся хребетъ ,
 Главу и очи упомянены
 Возводишь , гдѣ Твой блещетъ себѣ.

Тамъ

Тамъ видя возрастъ бессловесный ,
 МОНАРХИНЯ , Твой зракъ небесный ,
 Любезну оспавляешь грудь ;
 Чего языкъ не извясняетъ ,
 Усмѣшкой по изображаетъ ,
 Послѣдуя очами въ пупь.



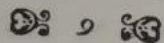
Среди наслѣдныя державы ,
 На древней Предковъ высотѣ ,
 Во громкомъ звукѣ вѣчной славы ,
 Въ любезной мира красотѣ ,
 Надѣясь Твоего прихода ,
 Колико множеству народа ,
 Тебѣ во срѣтенье печетъ !
 Вспаюпъ верьхи Рифейски выше :
 Течетъ Двина , Днѣпръ , Волга пише ,
 Желая Твой увидѣшь свѣтъ.



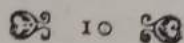
Но вы , о коль благополучны ,
 Москву пояція спруи !
 Вы ударяючи во бреги пучны
 И проходя поля свой ,
 Ликуйте , свѣпло веселились :
 Вы скоро скоро насладитесь
 Богини щедрыя очей.
 Здѣсь Нимфы Невской Ипокрены
 Видѣнія Ея лишены ,
 Сердцами пойдупъ въ слѣдъ за Ней.

Н

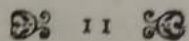
Сердцами



Сердцами пойдунѣ , и успами
 Въ воспоргѣ сладкомѣ возгласяпѣ ,
 Коль славными Она дѣлами
 Пепровѣ распроспранила градѣ ;
 И какѣ о свѣпломѣ Оной взорѣ
 Возвеселясь , подвиглось море ,
 И къ звуку приложило шумѣ.
 Какимѣ необычайнымѣ прескомѣ ,
 Какимѣ молніевиднымѣ блескомѣ
 Восхипилася внезапно умѣ ?



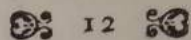
Кпо въ громѣ радоспные клики
 И огнѣ опѣ многихѣ водѣ даепѣ ?
 И кпо ведепѣ въ перунахѣ лики ?
 Великая ЕЛИСАВЕТѣ
 Дѣла Пепровы совершаепѣ
 И глубинѣ повелѣваепѣ
 Въ средину ибдрѣ земныхѣ вспушипѣ !
 Опѣ гласа Росскїя Палладѣ
 Подвиглись сильныя громады
 Врапа пучинѣ опшорипѣ !



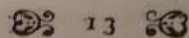
О Полны чудесами вѣрки !
 О новостѣ непоняпныхѣ дѣлѣ !
 Текупѣ изѣ моря въ землю рѣки ,
 Напуры нарушивѣ предѣлѣ !

уже

Ужѣ въ нихѣ корабли вспупаюпѣ ,
 Опѣ коихѣ волны опбѣгаюпѣ ,
 И спонепѣ спрашпный Океанѣ.
 Помысли , земнородныхѣ племя ,
 Бывалѣ ли гдѣ въ минувше время
 Примѣрѣ сего чуднѣе данѣ ?



Помысли , зря дѣла шполики
 И прудѣ , чпо можемѣ понеспи ,
 Чпо можемѣ нынѣ ПЕТРѣ Великїй
 Чрезѣ Дщерѣ Свою произвеспи !
 Напрасно спрогая природа
 Опѣ насѣ скрываетѣ мѣспю входа
 Сѣ бреговѣ вечернихѣ на воспокѣ.
 Я вижу умными очами :
 Колумбѣ Россїскїй между льдами
 Слѣшипѣ , и презираепѣ рокѣ.



Тамѣ щастїе ЕЛИСАВЕТЫ
 Предходипѣ кораблямѣ въ пуппи ,
 Опшодипѣ всѣхѣ спихїй навѣпши ,
 И въ слѣдѣ себѣ велипѣ иппи.
 Ни бури мразомѣ изощренны ,
 Ни волны льдомѣ опягощенны
 Пропивѣ его не могупѣ спанѣ !
 Божеспвенны Ея щедропы
 Кѣ чему не могупѣ намѣ охопы
 И силѣ непобѣдимыхѣ дапѣ ?

Н 2

О вы

☪ 14 ☪

О вы Россійски Героини ,
 Чпо въ вѣчноспи превыше звѣздъ
 Сяете уже Богини ,
 Земныхъ оспая нискоспъ мѣспъ !
 Вы пола превышая свойспво ,
 Явили мужеско геройспво ,
 Чрезъ славныя свой дѣла.
 Возрите съ высоты святыя ,
 Коль свѣпло въ наши дни Россія
 Пепровой Дщерью процвѣла !

☪ 15 ☪

Супружно , Ольга , смерть опмца ,
 Казнишь искуспвомъ Искорѣспъ ,
 И пымы невѣрспва избѣгая ,
 Спѣшишь до просвѣщенныхъ мѣспъ.
 Премудроспъ , храброспъ и святыня
 Тобой , блаженная Княгиня ,
 Изъ древностпи сяетъ къ намъ.
 Твои въ дѣлахъ святыя вѣры
 Даепъ Пепрова Дщерь примѣры ;
 Но мспипъ умѣренно врагамъ.

☪ 16 ☪

Елена , (*) грознаго Героя
 Великая дѣлами мапъ ,
 Среди враговъ пы грады спроя ,
 Россію щцилась защищатъ.

Напрасно

(*) Великая Княгиня Московская Елена Васильевна , супруга Великаго Князя Василя Іоанновича , рожденіемъ Княжна Глинская , мапъ великаго Государя Царя Іоанна Васильевича , прадила съ

Напрасно дерски сопоспапы ,
 Свирѣпы орды и Сармапы ,
 Спремилсь на пвое вдовспво :
 Сыновняя побою младоспъ
 Была спранамъ Россійскимъ радоспъ ,
 Врагамъ ужасно сиропспво.

☪ 17 ☪

Ты многой силой защищаясь ,
 Здержала злоспъ враговъ пвоихъ ;
 ЕЛИСАВЕТА возвышаясь
 На проивъ , низвергнула своихъ ;
 И нынѣ посредѣ покоя
 Прекрасны храмы , грады спроя ,
 Россію щцился украшатъ.
 Одиъ Россійскихъ воинспвъ слѣды
 И чудныя Ея побѣды
 Пропивныхъ могутъ успрашатъ.

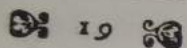
☪ 18 ☪

И пы въ женахъ благословенна ,
 Чрезъ кою храбрый АЛЕКСЕЙ
 Намъ далъ Монарха несравненна ,
 Чпо свѣплъ опкрылъ Россіи всей ,
 Велика пѣмъ , чпо пы родила ;
 Но больше , чпо намъ сохранила
 ПЕТРА опъ внупреннихъ враговъ !!
 Мы нынѣ въ спрахѣ обмираемъ ,
 Когда злодѣевъ предспнавляемъ
 Рыкающихъ , какъ люпыхъ львовъ !!

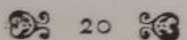
Н 3

Возри

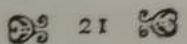
нимъ въ Его младенчество Россійское государство по завѣданію
 супруга своего чешыре года съ половиною.



Возри на вѣнценосну Внуку ,
 Чпо злыхъ совѣщны раззоря ,
 Пріемлещъ скиптрѣ въ геройску руку ,
 Другую движещѣ чрезъ моря ;
 Пропивныхъ силы успрашаещѣ ,
 ПЕТРА въ Россію возвращаещѣ ,
 Коварства ихъ рассыпавъ мракъ ;
 Пупемѣ приводищѣ безопаснымѣ ;
 Съ плесканіемъ вездѣ согласнымѣ
 Крѣпимѣ наслѣдіе и бракъ.

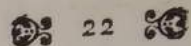


О пы , котораго Россія
 Давно опѣ чрезъ Пепровыхъ ждещѣ ,
 Для коего мольбы свящныя
 ЕЛИСАВЕТА къ богу льещѣ ,
 Гряди , гряди , гряди поспѣшно :
 О семѣ единомѣ безушѣшно
 Вздыхающѣ россы всякой часѣ !
 О Небо , предвари судьбину ,
 Снабди плодомѣ ЕКАТЕРИНУ ,
 Внуши народовѣ многихъ гласѣ !

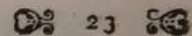


Великихъ , славныхъ , несравненныхъ
 Учаспница Пепровыхъ дѣлъ
 ЕКАТЕРИНА , погруженныхъ
 Насѣ въ горести , какѣ Онѣ опшелѣ ,
 Упѣшила

Упѣшила Ты въ слезно время ,
 Нося шоль пѣгоспное бремя ,
 Чпо самѣ Онѣ на Тебя взложилѣ.
 Возвеселися нынѣ Тою ,
 Котору Онѣ для насѣ Тобою
 Подобну Обоимѣ родилѣ.



Чпо должно Оной по наслѣдству ;
 Геройствомѣ возмогла допши.
 Какому Ты подверглась бѣдству ,
 МОНАРХИНЯ , чпобѣ насѣ спасши.
 Мы часѣ шопѣ нынѣ представляемѣ ;
 Представивѣ , вѣ себя бываемѣ :
 Надежда , радость , страхѣ , любовь ,
 Живимѣ , крѣпимѣ , печалимѣ , клонимѣ ,
 Пропивна спрасшѣ пропивну гонимѣ ,
 Гуснѣемѣ и кипимѣ въ насѣ кровь !



Однако въ силахѣ богѣ Великій
 Тебѣ вѣнецѣ , намѣ радость далѣ ;
 Въ Тебѣ одной хвалы шолики
 Россійскихъ Героинѣ послалѣ.
 Въ Тебѣ одной всѣхѣ почиаемѣ ;
 И къ Вышнему всегда зываемѣ :
 Подай ЕЛИСАВЕТѣ вѣкъ
 Обиленѣ , радостенѣ , спокоенѣ ,
 Таковѣ , коль долго живѣ достоенѣ
 Тебѣ подобный человекѣ !

) о (

УСТЬСЫСЛЬСКОЕ
 ГИЩЕСТВЕННОЕ СОВѢЩАНІЕ

О Д А 8.

На рожденіе Его Императорскаго Высочества Государя Великаго Князя
ПАВЛА ПЕТРОВИЧА,
 Сеншября 20. 1754. года.

☉ 1 ☉

Надежда наша совершилась,
 И слава въ путь свой устремилась:
 Спѣши, спѣши, о Муза, въ слѣдъ,
 И Лиру согласи въ трубую,
 Греми, чпо Вышняго рукою
 Обрадованъ Россійскій свѣтъ!
 На гласъ себя онъ нашъ склоняетъ,
 На жаръ, чпо въ искреннихъ сердцахъ:
 Пепрова Первенца лобзаетъ
ЕЛИСАВЕТА на рукахъ.

☉ 2 ☉

Се радость возвѣщаютъ звуки!
 Воздвигъ Пепрополь къ небу рѣки,
 Веселыми уснами рекъ:
 „ О боже, буди преиславленъ:
 „ Сугубо нынѣ я восславленъ,
 „ Златой мнѣ усугубленъ вѣкъ!
 безмѣрна радость прерывала
 Его усерднѣйшую рѣчь
 И нѣжны слезы испускала,
 Въ воспоргѣ принуждая печь.

Когда

☉ 3 ☉

Когда на холмѣ кпо высокомѣ
 Сѣдя, въ округѣ обвемлетъ окомѣ
 Поля въ прекрасный лѣпней день,
 Сады, долины, рощи златны,
 Шумящихъ водъ ключи прозрачны
 И древъ густыхъ прохладну пѣнь,
 Спадѣ ходящи межъ цвѣтами,
 Обильноснѣ сельскаго пруда,
 И желпы класы межъ браздами;
 Чпо чувствуетъ въ себѣ погда?

☉ 4 ☉

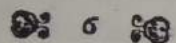
Такъ нынѣ градъ Пепровъ священный,
 Толикимъ счастьемъ восхищенный
 Вознедѣ опрадъ на высопу,
 Вокругъ веселія счипаетъ,
 И края имъ не обрѣтаетъ;
 Какую зривъ онъ красопу!
 Тамъ многіе народа лѣжи
 На спогнахъ ходятъ и брегахъ;
 Шумятъ тамъ праздничные клики
 И раздаются въ облакахъ.

☉ 5 ☉

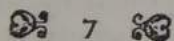
Тамъ слышны разны разговоры.
 Иной взводя на небо взоры:
 Великъ Господь мой! говоритъ:
 Мнѣ видѣтъ въ спароспи судилось,
 О

И прежде

И прежде смерти приключилось ,
 Чпо въ радости Россія зришѣ !
 Иной , я спану жишѣ дополѣ ,
 [Гласишѣ , молодой свой зная вѣкъ]
 Чпобы служишѣ подѣ нимѣ мнѣ въ полѣ ,
 Огонь пройши и быспросишѣ рѣкъ !

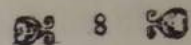


Ужѣ великими крилами
 Парящая надѣ облаками
 Въ предѣлы слава спранѣ звучишѣ.
 Труды народы оспавляюшѣ ,
 И гласу новому внимаюшѣ ,
 Чпо промыслѣ имѣ чрезѣ по велишѣ ?
 Пучина преклонила волны ,
 И на брегахѣ умолкнулѣ шумѣ ;
 Безмолвія всѣ зѣмли полны ;
 Внимаешѣ славѣ смертныхѣ умѣ.



Но грады Росскіе въ надеждѣ ,
 Копора ихѣ пипала прежде ,
 Подвиглись слухомѣ паче пѣхѣ ,
 Верьхами къ высотѣ несупся ,
 И пщались облакамѣ коснупсья.
 Москва споя въ срединѣ всѣхѣ ,
 Главу великими спѣнами
 Вѣнчанну вводишѣ къ высотѣ ,
 Какѣ кедрѣ межѣ niskими древами ,
 Пречудна въ древней красотѣ.

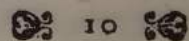
Едва



Едва желанную опраду
 Великому внушилѣ слухѣ граду ;
 Опверспѣтемѣ священныхѣ успѣ
 Трясуши сѣдиной , вѣщаешѣ :
 „ Теперь мнѣ небо ушверждаешѣ ,
 „ Чпо домѣ Пепровѣ не будешѣ пустѣ !
 „ Онѣ въ немѣ во вѣки водворипся ;
 „ Премудростѣ , мужеспво , покой
 „ И судѣ и правда воцарипся ;
 „ Онѣ роутѣ до звѣздѣ возвыситѣ мой.

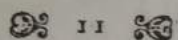


Сіе всѣ грады велегласно ,
 Чпо время при Тебѣ прекрасно ,
 МОНАРХИНЯ , живутѣ и чпяшѣ ;
 Сіе всѣ грады повпоряюшѣ ,
 И рѣчи купно сообщаютѣ ,
 И сѣ ними сѣла всѣ гласяшѣ.
 Какѣ громѣ опѣ тучей удаленныхѣ
 Въ горахѣ раздавшись , множитѣ слухѣ ;
 Какѣ брегѣ шумипѣ опѣ волнѣ надменныхѣ
 По бурѣ укропѣвшей вдругѣ.

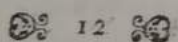


Ты , слава , далѣ простираясь ,
 На западѣ солнца ушпремляясь ,
 Гдѣ Висла , Ренѣ , Секвана , Тагѣ ,
 Гдѣ славны войскѣ Россійскихѣ слѣды ,

Гдѣ ихъ еще гремятъ побѣды ,
 Гдѣ вѣрный другъ , гдѣ скрытый врагъ ,
 Вездѣ рассыплешь слухи громки ,
 Коль много насъ ущедрилъ богъ !
 ПЕТРА Великаго попомки
 Даюся въ милоспи залогъ.

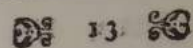


Что россовъ мужество крѣпится ;
 И нынѣ кно лишь возгордился ,
 Сугубу ревность ощутивъ !
 Не будешь никому измѣны :
 Падувъ въ дыму противныхъ спѣны ,
 Погибнешъ въ прахѣ древней видѣ.
 Ты скажешь , слава справедлива ,
 Во весь сіе воспрубишь свѣтъ ;
 Меня любовь неперѣлива
 Обратно въ градъ Пепровъ зовешь.

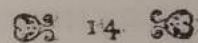


Богиня власпи несравненной ,
 Хвала и Красота вселенной ,
 Опрада россовъ и Любовь !
 Въ воспоргѣ нынѣ мы безмѣрномъ ,
 Что въ сердцѣ ревностномъ и вѣрномъ
 И въ жилахъ обновилась кровь.
 Велика радость намъ родилась !
 Но больше съ радостью Твоей.
 О какъ Ты симъ возвеселилась !
 Коль ясенъ былъ Твоей свѣтъ очей !

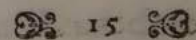
Когда



Когда Ты на пресполъ достигла ,
 ПЕТРА Великаго воздвигла ,
 И жизнь дала Ему Собой.
 Онъ паки нынѣ воскресаешь ,
 Что въ Правнукѣ Своемъ дышаешь ,
 И родъ въ немъ воссавляешь Свой.
 Мы долго обоихъ желали !
 Лишались долго обоихъ !
 Но къ общей радости пріяли ,
 О небо , оны щедроты Твоихъ !



А Вамъ , Дражайшіе Супруги !
 Вамъ плещушь нынѣ лѣсъ и луги ,
 Вамъ плещушь рѣки и моря.
 Представыте радость внѣ и въ градѣ ,
 Взаимно на Себя въ опрадѣ
 И на младаго ПАВЛА зря.
 Зачни , Дитя ! зачи любезно
 Усмѣшкой рождшихъ познавашъ :
 Боговъ Порождъ бесполезно
 Не должно сроку ожидать.



Распи , распи , распи , крѣпится ,
 Съ Великимъ Прадѣдомъ сравнися ,
 Съ желаньемъ нашимъ восходи.
 Велики суть дѣла Пепровы ,

О 3

Но многіе

Но многіе еще гошовы
Тебѣ оспались напредѣ.
Когда взираемъ мы къ воспоку,
Когда посмопримъ мы на югъ,
О коль проспранность зримъ широку,
Гдѣ можемъ загремѣть Твой слухъ!

❧ 16 ❧

Тамъ вкругъ облегъ Драконъ ужасный
Мѣспѣ свяпы, мѣспѣ прекрасны,
И къ облакамъ спѣ главъ вознесъ!
Весь свѣтъ чудовища спрашанся,
Единъ лишь смѣло успремилъ
Россійскій можемъ Геркулесъ.
Единъ спѣ оспрыхъ жалъ принупилъ,
И множеспвомъ низверженъ ранъ,
Единъ на спѣ головъ наспупилъ,
Восспавилъ вольность многихъ спранъ.

❧ 17 ❧

Проспранными Кипай спѣнами
Закрытъ бытъ мнилъ передъ нами,
И чпо нуппой землѣ хребенъ,
Онъ спранъ Россійскихъ опдѣляетъ,
Онъ гордымъ окомъ къ намъ взираетъ:
Но въ нихъ ему надежды нѣтъ.
Внезапно яроспъ возгорилъ
И огнь и меспъ между спѣной.
Сіе все можемъ совершилъ,
ПЕТРОВА Племени рукой.

Въ своихъ

❧ 18 ❧

Въ своихъ увидишь предкахъ явны
Дѣла велики и преславны,
Чпо могутъ духъ природѣ дасть.
Ужѣ младаго МИХАИЛА
Была къ шому довольна сила
Упадшую Москву поднятъ,
И послѣ спрашной перемѣны
Въ предѣлахъ удержатъ враговъ,
Собратъ рассыпанные члены
Такого множеспва градовъ.

❧ 19 ❧

Сармапъ съ свирѣпостью своею
Трофеи опдалъ АЛЕКСѢЮ.
Онъ судъ и правду положилъ,
Онъ войско правильное вскорѣ,
Онъ новой флотъ гошовилъ въ море;
Но все то богъ ПЕТРУ судилъ.
Сего къ Опечеспву заслуги
У всей подсолнечной въ успахъ;
Его и кропка Супруги
Примѣръ зримъ въ нашихъ временахъ.

❧ 20 ❧

Примѣръ въ Его великой Дщери.
Широки Та опверзла двери
Наукамъ, счастью, пишинѣ.
Склоняясь къ общему покою,

Щедротой

Щедрою больше какъ грозою
 Въ Россійской царствуемъ странѣ.
 Но ты, о гордоснѣ вознесенна!
 блюди сѣ хипростпью своею.
 Она Героями рожденна;
 Геройской духъ извѣстенъ въ ней.

☩ 21 ☩

Но нынѣ мы не зная брани,
 Проспиремъ сердца и мысль и длани
 Сѣ усерднымъ гласомъ къ небесамъ.
 О боже крѣпкій Вседержитель,
 Предѣловъ Россіихъ расширитель,
 Коль милоспивъ бывалъ ны намъ!
 Чрезъ семь сонъ лѣтъ едино племя
 Ты сѣ Россіимъ скипиромъ сохранилъ:
 Продли сему по мѣрѣ время,
 Какъ нынѣ Россію расширилъ.

☩ 22 ☩

Возри къ намъ сѣ высоты святыя,
 Возри, коль широка Россія,
 Копорой далъ Ты власнѣ и швѣтъ.
 Отъ всѣхъ полей и рѣкъ широкихъ,
 Отъ вѣхъ морей и горъ высокихъ
 Къ Тебѣ вьвали девять лѣтъ.
 Ты подаль опрасль намъ едину;
 Умножа благодать послѣ,
 И впрѣдъ сѣ ПЕТРОМЪ ЕКАТЕРИНУ
 Рожденіемъ возвесели.

Предѣ

☩ 23 ☩

Предѣ мужемъ нѣкогда избраннымъ
 Ты свѣтомъ клялся несозданнымъ,
 Хранишь во вѣкъ престоль и плодъ.
 Исполни по надѣ позднымъ свѣтомъ,
 И шаковымъ святымъ обѣтомъ
 благослови Россійскій родъ.
 Для поль великихъ спранъ покою,
 Для счастья множества вѣковъ,
 Поставь какъ солнце предѣ Тобою
 И какъ луну престоль Петровъ.

О Д А 9.

На прибытіе изъ Голспиніи и на день
 рожденія Его Императорскаго Высо-
 чества Государя Великаго Князя
ПЕТРА ФЕОДОРОВИЧА
 1742. года Февраля 10. дня.

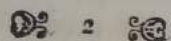
☩ 1 ☩

Дивился нынѣ вся вселенна
 Премудрымъ Вышняго судбамъ,
 Что отъ напастей влѣхъ спасенна
 Россія врпѣ конецъ бѣдамъ.

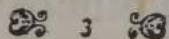
И

И что

И что уже ЕЛИСАВЕТА
 Злапья въ ону вводилъ лѣпа,
 Избавивъ отъ насильныхъ рукъ,
 Красуюся Пепровы стѣны,
 Что къ нимъ Его приходилъ внукъ
 Прекрасной Анной днесь рожденный.

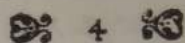


Въ сіе благопріятно время,
 Когда всецѣдый нашъ Творецъ
 Восспавилъ намъ Пепрово племя,
 И нашей скорби далъ конецъ,
 Ужъ съ радостью любовь согласно
 Вездѣ ликующъ безопасно.
 Всего народа весель шумъ
 Какъ гласъ водъ многихъ въ верхъ восходитъ,
 И мой опрады полный умъ
 Восхипивъ пѣмъ, въ воспоргъ приводитъ.

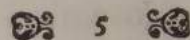


Воинскій звукъ оставъ беллона,
 И Марсъ вложи свой шумный мечъ,
 Чпобъ спройность праздничнаго пона
 И Музъ поющихъ нынѣ рѣчь
 Едина громко разносилась
 И нашей радости сравнилась;
 Чпобъ воздухъ, море, и земля
 ЕЛИСАВЕТУ возглашали,
 И купно съ Ней Пепра хваля,
 Моей бы лирѣ подражали.

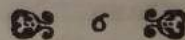
Богиня,



Богиня, коея державу
 Обнятъ не могутъ семь морей,
 И громкую повсюду славу
 Едва вмѣспилъ вселенной всей!
 Твоя надежда совершилась,
 И радость паки обновилась:
 Ты зришь Великаго Пепра
 Какъ феникса воскресша нынѣ;
 Дражайшая Твоя Сестра
 Жива въ своемъ любезномъ сынѣ.



О коль велика добродѣтель
 Въ Пепровыхъ нѣжныхъ дняхъ нрѣпетъ!
 Коль славенъ сѣвера владѣтель
 Въ тебѣ, Россія, возраспетъ!
 Оя ради пвого блаженства
 Даровъ достигнетъ совершенства
 И щастье бѣгъ остановилъ
 Любовью оныхъ восхищенно,
 Союзъ съ тобою утвердилъ,
 И вѣчно будетъ непремѣнно.



О плодъ отъ корене преславна,
 Дражайшая Пепрова кровь,
 Къ Тебѣ и рипъ уже издавна
 Россіянкъ искрення любовь!

Пепрополь по Тебѣ терзался ,
 Когда съ Тобою разлучался
 Еще въ зачатїи Твоемѣ.
 Сердца жалѣньемъ закипѣли .
 Когда подѣ дерскимъ кораблемъ
 Балпійски волны побѣлѣли.

☪ 7 ☪

Какъ мать степеняемъ и слезами
 Крушится о сынѣ своемъ ,
 Что онѣ пропивными вѣпрами
 Опгнанѣ живепѣ въ краю чужемъ.
 Она минуты всѣ щипаепѣ ,
 На брегѣ по всякой часѣ взираепѣ ,
 И проситѣ щедры небеса ;
 Россїя такѣ Тебя желала ,
 И чрезѣ пучины и лѣса
 Усердны мысли проспирала

☪ 8 ☪

Но нынѣ радостѣ умножаепѣ
 Желанный нами Твой приходѣ ;
 И крепостѣ неба обѣщаепѣ
 Возвыситѣ пѣмѣ Россійскїй родѣ.
 Спихїи сами предвѣвляюпѣ ,
 Чего всѣ россы ожидаютѣ.
 Здѣсь теплый воздухѣ повѣвалѣ
 Съ любовью нашею согласно ,
 Весну прїятну предвѣщалѣ ,
 Какѣ ждали мы Тебя всечасно.

Коликой

☪ 9 ☪

Коликой славой днесѣ блистаепѣ
 Сей градѣ въ прибытїи Твоемѣ !
 Онѣ всѣхѣ веселїи не вмѣщаепѣ
 Въ пространномѣ зданїи своемѣ ;
 Но воздухѣ наполняепѣ плескомѣ ,
 И ноши пѣму опѣвемлепѣ блескомѣ.
 Ахѣ еспѣлибѣ нынѣ россовѣ всѣхѣ
 Кѣ Тебѣ горяща мысль опкрылась ;
 Тобѣ мрачна ночь опѣ сихѣ упѣхѣ
 На вѣчной день перемѣнилась.

☪ 10 ☪

Намѣспница всевышней властїи
 Чпо родомѣ , духомѣ и лицемѣ
 Восходипѣ выше смерпныхѣ частїи ,
 Прехвальна , совершенна всѣмѣ ,
 Въ которой всѣхѣ даровѣ изрядспво ,
 Съ величеспвомѣ цѣвѣщепѣ прїятспво !
 Кому возможно описатьѣ
 Твой добротѣ всѣ подробну ?
 Какѣ развѣ только указатѣ
 Въ Пепрѣ природу въ томѣ подобну.

☪ 11 ☪

Но спѣшно поль куда восходипѣ
 Внезапно мой плѣненный взорѣ ?
 Видѣнїе мой духѣ возводитпѣ
 Превыше Тессалїйскихѣ горѣ !

П 3

Я Дѣву

Я дѣву въ солнцѣ зрю споящу ,
рукою Опрока держащу
И всѣ спраны полночны съ нимъ.
Украшена кругомъ звѣздами
Разинѣ перуномъ внизъ своимъ ,
Гоня противности съ бѣдами.

☪ 12 ☪

И вѣчностъ предспоишѣ предъ Нею ,
разгнувши книгу всѣхъ вѣковъ ,
Кленѣся небомъ и землею
О щастьѣ будущихъ родсѣв ,
Что россамъ будетъ непременно
Петровой кровью утверждено.
Отверзлась дверь , не видѣвъ край ,
Въ пространствѣ заблуждаетъ око ;
Цвѣтетъ въ Россіи красной рай
Простерпѣ во всѣ спраны широко.

☪ 13 ☪

Млекою и медомъ напоены
Тучнѣютъ влажны берега ,
И яснымъ солнцемъ освѣщенны
Смѣются злчные луга.
Съ полудни вѣетъ духъ смиренный ,
Черезъ плодъ земли благословенный.
Упихъ свирѣпый вихрь въ моряхъ ;
Владѣетъ пишина полями ;
Спокойствю царствуетъ въ градахъ
И миръ простерся надъ водами.

Увидѣвъ

☪ 14 ☪

Увидѣвъ времена златыя
Среди градовъ своихъ и сель ,
Гласишѣ спасенная Россія
Къ Защитницѣ своихъ предѣль :
Тебѣ я подданныхъ питаю
И храбру кровь ихъ ободряю ,
Чтобъ тую за Тебя пролить.
Ахъ что бы къ удивленью свѣта
Изволилъ вышній утвердитъ
Пресполь Петровъ чрезъ вѣчны лѣта.

УСТЬСЫСОЛЬСКОЕ
ОБЩЕСТВЕННОЕ СБОРАНІЕ

О Д А 10.

На день Тезоименишества Его Импе-
рапорскаго Высочества Государя
Великаго Князя ПЕТРА
ФЕОДОРОВИЧА ,

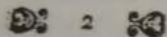
1743. года.

☪ 1 ☪

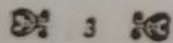
Уже врата отверзло лѣто ;
Натура спавитъ общій пиръ ;
Земля и сердце въ насъ нагрѣто ;
Колелепъ вѣпвыи пихъ зефиръ ;

Объемлетъ

Объемлетъ мягкій лугъ крилами ;
 Крушатся чистый покъ полями ;
 Брега пшпашнъ пучный иль ;
 Древа и цвѣтѣ покрывсь медомъ ;
 Ведетъ своимъ довольство слѣдомъ
 Поспѣшно ясный вождь свѣшилъ.

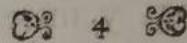


Но о небесъ пресвѣпало око ,
 Веселыхъ дней прекрасный Царь !
 Какъ наша радость , вспань высоко ,
 Пролетъ чистѣйшій лучъ на пварь ,
 Въ прекрасну облекись порфиру ,
 Явись великолѣпенъ миру
 И въ новомъ блескѣ вознесись
 Въ златую сѣдши колесницу ,
 Въ зеницѣ вспуни , прещедъ границу ,
 И позже въ Океанъ спустись.

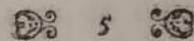


И пѣмъ почти Петрова внука ;
 Сий , какъ нашъ веселый духъ
 Горитъ отъ радостнаго звука ,
 Который въ нашъ внушаетъ слухъ
 Младаго шумъ Орла паряща
 И предкамъ въ слѣдъ влѣтѣтъ спѣшаща ;
 На миръ возрѣтъ , искапъ побѣдъ.
 Онъ выше буръ и пучъ промчипся ,
 Противъ перуновъ ополчипся ,
 Однимъ обозривъ взглядомъ свѣтъ.

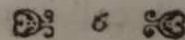
Какой



Какой веселый ликъ приходитъ ?
 Се вѣчноспъ отъ простиранныхъ нѣдръ
 Великій рядъ вѣковъ приводитъ ,
 Въ нихъ буденъ жизнь Великій Петръ ,
 Тобой , Великій Князь Россійскій.
 Въ Тебѣ весь Нордъ и край Азійскій
 Воскресну прежню чпипъ любовь.
 Какъ въ гробъ лице Петрово скрылось ,
 Въ сей день веселья солнце пмилось ;
 Но днесъ Тобою свѣпипъ вновь.



Тебѣ Россія вся открыла ,
 Кленущись Вышняго рукой :
 Я въ сердцѣ много лѣпъ пшпала ,
 Чпо мнѣ доспоипъ жизнь Тобой ,
 Мнѣ полдень съ упромъ вдругъ вступаетъ ,
 Весна цвѣпы и плодъ являетъ
 Въ возлюбленной душѣ Твоей.
 Но грудь пронзипъ народовъ льспивныхъ ,
 Ужасный лучъ въ полки проптивныхъ
 Блиспая изъ Твоихъ очей.



Возвысипся какъ кедръ высокій
 Надъ сильныхъ всѣхъ Твоя глава ;
 Ты какъ змию попрешъ пороки ,
 Пяпшой наступипъ Ты на Льва.
 Р

Твоими

Твоими самъ Господь устнами
Завѣпѣ во вѣкѣ пославипѣ съ нами ;
И крѣпче Маврипанскихъ горѣ
Твои плещи Пепромѣ скрѣпленны
И силой свыше облеченны
Надежный будупѣ намѣ подпорѣ.

☪ 7 ☪

Проспрещь Свой державны длани
Ко Вышнему за насѣ въ церквахѣ ,
Покажешь мечь и спрахѣ въ день брани
Подобно какѣ Твой дѣдѣ въ полкахѣ.
Премудрость сядепѣ въ судѣ съ Тобою ,
Изгонишѣ леснѣ и ковѣ съ хулою.
И мужество Твои чресла
Скрѣпипѣ для общей нашей чести ,
Защипипѣ насѣ , къ противныхѣ месипи ,
Дабы испоргнушѣ корень зла.

☪ 8 ☪

Подѣ инну Трою вновь приступипѣ
Россійскій храбрый Ахиллесѣ ,
Продерссскій мечь враговѣ припупипѣ ,
Хвалою взойдепѣ къ верху небесѣ.
Отрада поидепѣ въ слѣдѣ отрадѣ
Въ Пепровомѣ свѣпѣ спрашномѣ градѣ ,
И плески плескамѣ вѣспѣ дадупѣ :
Господь щедроты въ насѣ пробавипѣ ,
И больше насѣ Тобой прославипѣ ,
Какѣ съ ирепеномѣ враги падупѣ.

Мой

☪ 9 ☪

Мой духѣ печепѣ къ предѣламѣ свѣпѣ ,
Охотпой храбрыхѣ дѣлѣ плѣненѣ ,
Въ воспоргѣ зрипѣ грядущи лѣпѣ
И грозный древнихѣ видѣ временѣ :
Холмовѣ Ливанскихѣ верхѣ дымипѣ !
Тамѣ Наввинѣ , иль Сампсонѣ спремипѣ !
Текупѣ спруи Евфрапски вспяпѣ !
Онѣ Тигровѣ челюспи перзаепѣ ,
Волнамѣ и вихрямѣ запрещепѣ ,
Велипѣ лунѣ и солнцу спашпѣ.

☪ 10 ☪

Фиссонѣ шумипѣ , Багдадѣ пылаепѣ ,
Тамѣ вопѣ и звуки въ воздухѣ быопѣ ,
Ассирски спѣпны огнѣ перзаепѣ ,
И Таврѣ и Кавказѣ въ понпѣ бѣгупѣ.
Единѣ прясепѣ свирѣпымѣ югомѣ
И дальнымѣ вспочныхѣ спранѣ округомѣ
Сильнѣйшій горѣ , огня , вѣпровѣ ,
Опмспипель храбрѣ враговѣ сварливыхѣ ,
Каратель спранѣ въ союзѣ лживыхѣ
Россійскій родѣ и Плодѣ Пепровѣ.

☪ 11 ☪

Однако еспѣли врагѣ оспавипѣ
Коварну зависпѣ самѣ собой ,
То насѣ желанный мирѣ прославипѣ
И пѣмѣ возвысипѣ насѣ Герой.

р 2

Спихѣи

Спихи ярость укрочайше ,
Туманы въ ясны дни распайше ,
Являй веселый небо зракъ ;
Цѣлуйтесь громы съ ивищиною ;
Упейся молнія росюю ;
Спань рядѣ планетѣ въ щасливый знакѣ.

❧ 12 ❧

Въ брегахъ да льются шихо рѣки ,
Не смѣя чрезъ предѣлы спунити ;
Да придуть всѣ спраны далеки
Съ концевъ земныхъ Тебѣ служашь .
Возри на свѣта шаръ проспранный ,
Возри на понти Тебѣ подспланый ,
Возри въ безмѣрный кругъ небесъ :
Онъ вылетѣся и помаваешъ
И славу зрѣши Твою желаешъ
Свѣпящихъ пѣмаи въ немъ очешъ .

❧ 13 ❧

Возри на трудъ и громку славу ,
Что свѣтъ въ Пепрѣ неложно чинитъ ;
Нешунъ позналъ Его державу ,
Съ Минервой сильный Марсъ гласитъ :
Онъ богъ , онъ богъ швой былъ , Россія ,
Онъ члены взялъ въ тебѣ плошскія ,
Сошедъ къ тебѣ опѣ горныхъ мѣстѣ ;
Онъ нынѣ въ вѣчности сияетъ ,
На Внука весело взираетъ ,
Среди Героевъ , выше звѣздѣ .

Творецъ

❧ 14 ❧

Творецъ и Царь небесъ безмѣрныхъ ,
Испочникъ лѣтъ , вѣковъ Опецъ ,
Услыши гласъ Россіанъ вѣрныхъ ,
И чисту искренность сердецъ !
Какъ еспели сей предѣлъ положенъ ,
Что выше степенъ не возможенъ ,
Куда дѣлами Пепрѣ возшелъ ;
Яви сію щедроту съ нами ,
Да превойденъ Его лѣтами
Наслѣдникъ имени и дѣлъ .

О Д А ІІ.

На день брачнаго сочешанія Ихъ Императорскихъ Высочествъ Государя Великаго Князя ПЕТРА ФЕОДОРОВИЧА и Государыни Великія Княгини ЕКАТЕРИНЫ АЛЕКСѢЕВНЫ ,

1745. года.

❧ 1 ❧

НЕ садъ ли вижу я священный
Въ Едемѣ Вышнимъ насажденный ,
Гдѣ первый узаконенъ бракъ ?
Въ чертогъ богиня въ славу входитъ ,

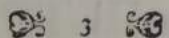
Р 3

Любезнѣй-

Любезнѣйшихъ супруговъ вводилъ
 Пльняющихъ сердца и зракъ.
 Въ одномъ Геройской духъ и сила
 Цвѣстувъ во дняхъ уже младыхъ ,
 Въ другой напура испощила
 Богатство всѣхъ красотъ своихъ.

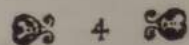


Исполнилъ богъ свой совѣщанъ
 Съ желаніемъ ЕЛИСАВЕТЫ :
 Красуйся свѣтло Россій родъ.
 Се паки Пётръ съ Екатериной
 Веселья общаго причиной :
 Ликуйте сонмы многихъ водъ.
 Рифейскихъ горъ верьхи неплодны ,
 Одѣйтесь въ нѣжный цвѣтъ милей ;
 Пустыни и поля безводны ,
 Излейте чисный шокъ ключей.

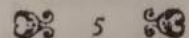


На востокъ , западъ и югъ ,
 Во всемъ пространномъ свѣта кругъ
 Ужасны Россіе полки ,
 Мечи и шлемы опложите ,
 И въ храбры руки днесь возьмите
 Зелены вѣтви и цвѣтки.
 Союзны царства утверждайте
 Въ предѣлахъ вашихъ пищину ,
 Вы бурны вихри не держайте
 Подвигните нынѣ глубину.

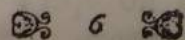
Дѣвицъ



Дѣвицъ и юношъ красныхъ лики ,
 Возносите радостные клики
 По мягкимъ тихихъ рѣкъ брегамъ :
 Пусть гласъ веселый раздаётся ,
 Пусть сей пріятный гласъ промчётся
 По холмамъ , рощамъ и лугамъ :
 Къ утѣхъ Роскаго народа
 Петра съ Екатериной вновь
 Счетають щастье и порода ,
 Пригожство , младость и любовь.



Какъ сладкій сонъ вливается въ члены
 Черезъ день трудами изнуренны
 Опраду , легкость и покой ;
 Такъ мысль въ весельѣ утопаетъ .
 О коль прекрасенъ свѣтъ блистающъ ,
 Являя видъ спраны иной !
 Тамъ миръ въ поляхъ и надъ водами ,
 Тамъ вихрей нѣтъ ни шумныхъ буръ ;
 Между млечными облаками
 Сяетъ злато и лазурь.



Кристаллы горы окружаютъ ,
 Спирои прохладны обтекаютъ
 Усыпанный цвѣтами лугъ.
 Плоды румянцомъ испещуренны

И вѣтви

И вѣпья медомъ орошены
Весну являюпѣ съ лѣпомъ вдругѣ.
Воспоргѣ всѣ чувства восхищаютѣ !
Какая сладость льется въ врозѣ ?
Въ пріятномъ жарѣ сердце паетѣ !
Не шумѣ ли царствуетѣ любовь ?

☪ 7 ☪

И горлицѣ нѣжное вздыханье ,
И чистыхъ голубицѣ лобзанье
Любви являюпѣ шамо власнѣ .
Древа листьями помаваютѣ ,
Другѣ друга вѣпьями обнимаюпѣ ,
Въ бездушныхъ зрю любовну страсть !
Ручьи во слѣдѣ ручьямъ крутящяся ,
То гоняпѣ , то себя маняпѣ ,
То прямо другѣ къ другу спремашяся ,
И слившись межѣ собой журчатѣ .

☪ 8 ☪

Нарциссъ надѣ ясною водою
Плѣненъ своею красотою
Споипѣ любуясь самѣ собой.
Зефирѣ , какѣ ты по берегу дуешь ,
Сто крапѣ листки его цѣлуешь
И сладкой пѣй кропишь росой.
Зефирѣ сихъ нѣжныхъ мѣстѣ хранитель ,
Куда свой правишь съ нихъ полетѣ ?
Зефирѣ кустовѣ и роцѣ любитель .
Что прочѣ отѣ нихъ тебя влечетѣ ?

Онѣ

☪ 9 ☪

Онѣ легкими шумитѣ крилами ,
Взвиваетѣся подѣ небесами
И летѣ на воздухѣ ароматѣ ;
Царицу мѣстѣ любовь сѣплетѣ ,
Порфиру и власы взвѣваетѣ ;
Она спѣшитѣ въ свой свѣпльй градѣ.
Индійскихъ рѣкѣ берега веселы ,
Хоть вѣчна васѣ весна несприпѣ ,
Не чудны ваши мнѣ предѣлы ,
Мой духѣ красу любви зрипѣ .

☪ 10 ☪

Какѣ упренна заря сіетѣ ,
Когда день ясный обѣщаетѣ ,
Румянитѣ синій Горизонтѣ ;
Лице любви толь прекрасно,
Въ ночи горяпѣ коль звѣзды ясно ;
И проникаюпѣ тихій Понѣ ;
Подобно , сей Царицы взгляды
Сквозѣ души и сердца идупѣ ,
Сѣ надеждой смѣшенны опрады
Въ объемы спрастѣю мысли люпѣ .

☪ 11 ☪

Бѣлѣйшей мрамора рукою
Любовѣ несетѣ передѣ собою
Младыхъ Супруговѣ свѣпльй ликѣ.
Сама смотря на нихѣ дивитѣся ,

С

И полкѣ

И полкъ всѣхъ нѣжностей пѣснился ,
И къ онымъ пщательно приникъ .
Кругомъ ея умильны смѣхи
Взирающихъ пѣняющъ грудь ,
Пріятности и всѣ утѣхи
Цвѣтами устпалающъ путь .

❧ 12 ❧

Усердна вѣрность принимаетъ
Носимый ликъ и поставяетъ
На крѣпкихъ мраморныхъ столпахъ
Сребромъ числѣйшимъ обведенныхъ ,
И пакъ опъ вѣка утвержденныхъ ,
Какъ въ пняжкахъ Таврскихъ нупрѣ горахъ ,
Бурливыхъ вихрей не боится
И презираетъ молній блескъ ,
Опъ мрачныхъ тучъ бѣжать не пщится ,
Въ ничпо вмѣняетъ громовъ прескъ .

❧ 13 ❧

Не самъ ли въ арфу ударяетъ
Орфей , и камни оживляетъ ,
И слѣдомъ водитъ хоръ древесъ ?
Любовь , и съ нею восклицающъ
Лѣса , и громко возвышающъ
Младыхъ Супруговъ до небесъ .
Въ пригоркахъ быющъ ключи прозрачны ,
Сверькая въ солнечныхъ лучахъ ,
И сыплющъ чрезъ долины зланы ,
Чѣмъ блестящъ Ормъ въ своихъ краяхъ .

Каспальски

❧ 14 ❧

Каспальски Нимфи ликовспвующъ ,
Съ любовью купно поржеспвующъ ,
И движущъ плесками Парнасъ ;
Надежда оныхъ ободряетъ ,
Надежда тверда возбуждаетъ
Возвыситъ громко брачный гласъ .
Надежда обѣщаетъ явно ;
Онѣ себѣ съ весельемъ ждущъ
Имѣтъ въ Россіи имя славно ,
Щедрой ободренный трудъ .

❧ 15 ❧

О вѣщъ опъ корене Пепрова !
Для всѣхъ полныхъ спранъ покова ,
Благополучно возрастай .
О щедрая Екатерина ,
Ты процѣпай краснѣ крина ,
И сладки намъ плоды подай .
Опъ васъ Россія ожидаетъ
Щаспливыхъ и спокойныхъ лѣтъ ,
На васъ по всякой часъ взираетъ
Какъ на всходящій дневный свѣтъ .

❧ 16 ❧

Теперь во всѣхъ градахъ Россійскихъ
По селамъ и въ степяхъ Азійскихъ
Единогласно говорящъ ;
Какъ богъ продлитъ чрезъ вѣчно время

С 2

Дражай-

Дражайшее Петрово племя ,
 Шасплива жизнь и нашихъ чадъ :
 Не будепъ спрашныя премѣны ;
 И отъ Россійскихъ храбрыхъ рукъ
 Рассыплюся прогнанныхъ спѣны.
 И сильныхъ изнеможепъ лукъ.

☞ 17 ☞

Пепрѣ силою своей десницы
 Россійски распроспребъ границы
 И въ нихъ спокойство утвердипъ.
 Дражайшія Его Супруги
 Вездѣ прославяпся заслуги ,
 И свѣпъ щедропа удивипъ.
 Онъ добродѣпель чрезъ награду
 Въ народѣ будепъ умножапъ ;
 Она предшапельспвомъ опраду
 Попщипся бѣднымъ подавапъ.

☞ 18 ☞

Опъ Иберовъ до водъ Курильскихъ ,
 Опъ вѣчныхъ льдовъ до поковъ Нильскихъ ,
 По всѣмъ народамъ и спранамъ
 Вашъ слухъ пріятный протекаетъ ,
 Языки многи услаждаепъ ,
 Какъ благовонный фиміамъ.
 Коль сладко пупникъ почиваетъ
 Въ густой травѣ , гдѣ ключъ печетъ ;
 Свое такъ сердце утѣшаетъ ,
 Смотри на насъ ЕЛИСАВЕТЪ.

Съ горящей ,

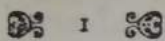
☞ 19 ☞

Съ горящей , солнце , колесницы ,
 Низведъ пресвѣплыя зѣницы ,
 Проспранный видишь шаръ земной ,
 Въ Россійской пы державѣ всходишь ,
 Надъ нею дневный пупъ преводишь
 И въ волны кроепъ пламень свой.
 Ты нашей радости свидѣпель ,
 Ты зришь усердій нашихъ знакъ ,
 Чпо нынѣ намъ послалъ Содѣпель
 Чрезъ сей благословенный бракъ.

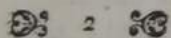
☞ 20 ☞

О боже , крѣпкій Вседержипель !
 Подай , чпобъ Россовъ Обновипель
 Въ попомкахъ вѣчно жилъ своихъ :
 Воспомани Его заслуги ,
 И преклонивъ небесны круги ,
 Благослови Супруговъ сихъ.
 Съ высотъ твоихъ ЕЛИСАВЕТЪ
 Посли свяпую благодапъ ,
 Сподоби Ту въ грядущемъ лѣпѣ
 Пепрова Первенца лобзапъ.

Блаженные памяти Государынѣ Императрицѣ АННѣ ІОАННОВНѣ на побѣду надъ Турками и Тапарами и на взятіе Хошина 1739. года.

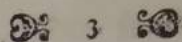


Восторгъ внезапный умъ плѣнилъ ,
Ведя на верхъ горы высокой ,
Гдѣ въспрѣ въ лѣсахъ шумѣлъ забылъ ;
Въ долину пишина глубокой.
Внимая нѣчто ключъ молчишь ,
Которой завсегда журчишь
И съ шумомъ въ низъ съ холмовъ стремишься .
Лавровы выются тамъ вѣнцы ,
Тамъ слухъ спѣшишь во всѣ концы ;
Далече дымъ въ поляхъ куришься .

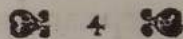


Не Пиндъ ли подъ ногами зрю ?
Я слышу чистыхъ сестрѣ Музыку !
Пермесскимъ жаромъ я горю ,
Теку поспѣшно къ оныхъ лику .
Врачебной дали мнѣ воды :
Испей и всѣ забудь пруды ;
Умой росой Каспильской очи ,
Черезъ степь и горы взоръ проспри ,
И духъ свой къ тѣмъ спранамъ вперя ,
Гдѣ всходишь день поземной ночи .

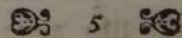
Корабль



Корабль какъ ярыхъ волнъ среди ,
Которыя хопящъ покрывши ,
Бѣжашъ , срывая съ нихъ верьхи ,
Препишъ съ пупи себя склонивши ;
Сѣдая пѣна вокругъ шумишь ;
Въ пучинѣ слѣдъ его горитъ ;
Къ Россійской силѣ пакъ спремятся ,
Кругомъ обвѣхавъ тѣмы Таваръ ;
Скрываешъ небо конской паръ !
Чпожъ въ помѣ ? спремглавъ безъ душъ валяся .



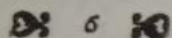
Крѣпимъ опечесива любовь
Сыновъ Россійскихъ духъ и руку ;
Желаетъ всякъ пролилъ всю кровь ,
Опѣ грознаго бодрится звуку .
Какъ сильный левъ спада волковъ ,
Чпо кажутъ оспрыхъ ядъ зубовъ ,
Очей горящихъ гонитъ спрахомъ ,
Опѣ реву лѣсъ и брегъ дрожитъ ,
И хвостъ песокъ и пыль мушинъ ,
Разитъ извившись сильнымъ махомъ .



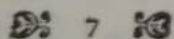
Не мѣдъ ли въ чревѣ Эпны ржешъ ,
И съ сѣрою кипя , клокоченъ ?
Не адъ ли тяжки узы рветъ
И челюсти разинушь хочешъ ?

То родъ

То родъ отверженной рабы ,
 Въ горахъ огнемъ наполнивъ рвы ,
 Металлъ и пламень въ долъ бросаетъ ,
 Гдѣ въ прудѣ избранный нашъ народъ
 Среди враговъ среди болотъ
 Чрезъ быспрой покъ на огонь дерзаетъ.

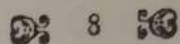


За холмы , гдѣ паляща хлябъ
 Дымъ , пепелъ , пламень , смерть рыгаетъ ,
 За Тигръ , Спамбуль , своихъ заграбъ ,
 Чпо камни съ береговъ здираетъ ;
 Но чпобъ орловъ здержать полѣтъ ,
 Такихъ препонъ на свѣтѣ нѣтъ .
 Имъ воды , лѣсъ , бугры , спремники ,
 Глухія степи равенъ путь .
 Гдѣ только въпры могутъ дуть ;
 Доспунятъ шамъ полки орлины .

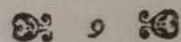


Пускай земля какъ Понпъ трясетъ ;
 Пускай вездѣ громады спонунъ ,
 Премрачный дымъ покроетъ свѣтъ ,
 Въ крови Молдавски горы понунъ ;
 Но вамъ не можетъ по вредитъ ,
 О россы , васъ самъ рокъ покрытъ
 Желаетъ для щасливой АННЫ .
 Уже вашъ къ Ней усердный жаръ
 Быспрѣ проходитъ сквозь Татаръ
 И пунъ опворенъ вамъ пространный .

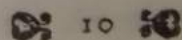
Скрываетъ



Скрываетъ лучъ свой въ волны день ,
 Оспавивъ бой ночнымъ пожарамъ ;
 Мурза упалъ на долгу пѣнь ;
 Взявъ купно свѣтъ и духъ Татарамъ .
 Изъ лывъ густыхъ выходилъ волкъ
 На блѣдный прупъ въ Турецкй полкъ .
 Иной въ послѣдни видя зорю ,
 Закрой , кричитъ , багряной видъ ,
 И купно съ нимъ Магметовъ спыдъ ;
 Спустишь поспѣшно съ солнцемъ къ морю .



Чпо такъ пѣснитъ боязнь мой духъ ?
 Хладнѣютъ жилы , сердце ноетъ !
 Чпо бьетъ за спранной шумъ въ мой слухъ ?
 Пуспыня , лѣсъ и воздухъ воетъ !
 Въ пещеру скрылъ свирѣпство зѣбрь ;
 Небесная отверзлась дверь ;
 Надъ войскомъ облакъ вдругъ развился ;
 блеснулъ горящимъ вдругъ лицемъ ;
 Умыпымъ кровю мечемъ
 Гоня враговъ , Герой опкрылся .



Не сей ли при Донскихъ струяхъ
 Рассыпалъ вредны Россамъ стѣны ?
 И Персы въ жаждущихъ степяхъ
 Не симъ ли пали пораженны ?

Т

Онъ

Онъ такъ къ своимъ взиралъ врагамъ ,
 Какъ къ Готскимъ приплывалъ брегамъ ,
 Такъ сильну возносилъ десницу ;
 Такъ быспрой конь Его скакалъ ,
 Когда Онъ тѣ поля топталъ ,
 Гдѣ зримъ всходящу къ намъ денницу.

❧ 11 ❧

Кругомъ Его изъ облаковъ
 Гремяще перуны блещутъ ,
 И чувствую приходъ Петровъ ,
 Дубравы и поля трепещутъ.
 Кто съ нимъ полъ грозно зривъ на югъ ,
 Одбянъ страшнымъ громомъ вокругъ ?
 Никакъ Смиритель странъ Казанскихъ ?
 Каспійски воды , Сей при васъ
 Селима гордаго попрысъ ,
 Наполнилъ шепъ головъ поганскихъ.

❧ 12 ❧

Герою молвилъ шупъ Герой :
 Непщепенно я съ побой прудился ,
 Непщепенъ подвигъ мой и пвой ,
 Чпобъ Россовъ цѣлой свѣпъ спрашился .
 Чрезъ насъ предѣлъ нашъ спалъ широкъ
 На сѣверъ , западъ и востокъ .
 На югѣ АННА шоржеспивуепъ ,
 Покрывъ своихъ побѣдой сей .
 Свилася мгла , Герои въ ней ;
 Не зривъ ихъ око , слухъ нечуепъ .

Крупинѣ

❧ 13 ❧

Крупинѣ рѣка Татарску кровь ,
 Чпо прошекала между ними ;
 Не смѣя въ бой пуспипсья вновь ,
 Мѣстами врагъ бѣжинѣ пуспыми ,
 Забывъ и мечъ и спанъ и спыдъ ,
 И предспавляепъ спрашный видъ
 Въ крови друговъ своихъ лежащихъ .
 Уже пряхнувшись легкой лиспъ
 Спрашинѣ его какъ ярый свиспъ
 Быспро сквозь воздухъ ядръ лепящихъ .

❧ 14 ❧

Шумипъ съ ручьями боръ и долъ :
 Побѣда , Росская побѣда !
 Но врагъ , чпо опъ меча ушолъ ,
 Бойпся собственнаго слѣда .
 Тогда увидѣвъ бѣгъ своихъ ,
 Луна спыдилась сраму ихъ ,
 И въ мракъ лице , зардѣвшись , скрыла .
 Лепаетъ слава въ шьмѣ ночной ,
 Звучипъ во всѣхъ земляхъ трубой ,
 Коль Росская ужасна сила .

❧ 15 ❧

Вливаясь въ Понпъ Дунай реветъ ,
 И Россовъ плеску опѣвцаепъ ;
 Ярясь волнами Турка леппъ ,
 Чпо спыдъ свой за него скрываепъ .

Т 2

Онъ

Онъ рыцень какъ пронзенный звѣрь ,
И чаепъ что ужъ пелерь
Въ послѣдней разв заноситъ ногу.
И что земля его носитъ
Не хочепъ , что не могъ покрыть.
Смуцаепъ мракъ и спрахъ дорогу.

☞ 16 ☞

Гдѣ нынѣ похвальба пвоя ?

Гдѣ дерзоспъ ? гдѣ въ бою упорспю ?
Гдѣ злоспъ на сѣверны края ?
Спамбуль , гдѣ нашихъ войскъ презорспво ?
Ты лишь своимъ велѣль спунитъ ,
Насъ пнопъ часъ чаяль побѣдитъ ;
Янычаръ пвоя свирѣпо злился ,
Какъ Тигръ на Росскій полкъ скакаль.
Но что ? внезапно мерпѣвъ упаль ,
Въ крови своей пронзенъ залился.

☞ 17 ☞

Цѣлуйте ногу шу въ слезахъ

Что васъ , Агаряне , попрала ,
Цѣлуйте руку , что вамъ спрахъ
Мечемъ кровавымъ показала.
Великой АННѣ грозной взоръ
Оспраду дапъ просящимъ скоръ ;
По спрашной пучѣ воссияепъ ,
Къ себѣ повинноспъ вашу зря.
Къ своимъ любовно горя ,
Вамъ казнь и милоспъ обѣцаепъ.

Златой

☞ 18 ☞

Златой ужъ десницы перспѣ
Завѣсу сѣбѣ вскрыль съ звѣздами ;
Опѣ вспока скачепъ поспу верспѣ ,
Пуская искры конь ноздрями.
Лицемъ сияепъ Фебъ на помѣ.
Онѣ пламеннымъ попрясь верхомъ ;
Преславно дѣло зря , двинися :
Я мало паковыхъ видалъ
Побѣдъ , коль долго я блиспаль .
Коль долго кругъ вѣковъ капипся.

☞ 19 ☞

Какъ въ клубъ змѣя себя крупитъ ,
Шипитъ , подѣ камень жало кроепъ ,
Орель когда шумя лепитъ ,
И памѣ паритъ , гдѣ вѣтрѣ не воепъ ;
Превыше молній , бурь , снѣговъ ,
Звѣрей онѣ видитъ , рыбъ , гадовъ.
Предѣ Росской такъ дрожитъ Орлицей ,
Спѣсняепъ внутрь Хопинъ своихъ.
Но что ? въ спѣнахъ ли можепъ сихъ
Предѣ сильной успояпъ Царицей.

☞ 20 ☞

Кто скоро шоль шебя , Калчакъ ,
Учитъ Россійской вдапся власпи ,
Ключи вручитъ въ поддансва знакъ ,
И большей избѣжашъ наспши ?

Т 3

Правдивой

Правдивой Аннинъ гнѣвъ великъ ,
 Чпо падшихъ передъ ней щадилъ .
 Ея взошли и шамъ оливы ,
 Гдѣ Вислы шокъ , гдѣ славный Ренъ ,
 Мечемъ прошивникъ гдѣ смиренъ ,
 Извергли духъ сердца кичливы .

☪ 21 ☪

О какъ красуются мѣста ,
 Чпо иго лютое збросили ,
 И чпо на Туркахъ пягопа ,
 Копорую опъ нихъ носили ;
 И варварскія руки тѣ ,
 Чпо ихъ держали въ пѣснопѣ ,
 Въ полонъ ужѣ несутъ оковы ;
 Чпо ноги узами звучатъ ,
 Копоры для опгнанья спадъ
 Чужи поля шоппашъ гошovy .

☪ 22 ☪

Не вся швоя шупъ , Порша , казнь ,
 Не такъ тебя смиратъ dospойно ,
 Но большу на неспи боязнь ,
 Чпо житъ намъ недала спокойно .
 Еще высокихъ мыслей спрасть
 Препинъ тебѣ предъ анной пастъ ?
 Гдѣ можешь ты опъ ней укрышья ?
 Дамаскъ , Каиръ , Алепъ згорилъ ;
 Обставятъ росскимъ флопомъ Крипъ ;
 Евфратъ въ швоей крови смупилъся .

Чинипъ

☪ 23 ☪

Чинипъ премѣну чпо во всемъ ?
 Чпо очи блескомъ пронизаетъ ?
 Чиспѣйшимъ съ неба чпо лучемъ
 И дневну ясноспъ превышаетъ ?
 Героевъ слышу веселъ кликъ !
 Одѣянъ въ славу Аннинъ ликъ
 Надъ звѣздны вѣчноспъ вноситъ круги ;
 И правда взявъ перо злато ;
 Въ неплѣнной книгѣ пишетьъ то ,
 Велики коль Ея заслуги .

☪ 24 ☪

Випѣйство , Пиндаръ , успѣ швоихъ
 Тяжчаебъ Оивы обвинили :
 За пѣмъ чпо о побѣдахъ сихъ
 Онибъ громчае возгласили ,
 Какъ прежде о красѣ Аеинъ :
 Россія какъ прекрасный кринъ
 Цвѣшетъ подъ Анниной державой .
 Въ Китайскихъ чпупъ Ее спѣнахъ ,
 И себѣ во всѣхъ своихъ концахъ
 Исполненъ храбрыхъ россовъ славой .

☪ 25 ☪

Россія , коль шасплива пыгъ
 Подъ сильнымъ Аннинымъ Покровомъ !
 Какія видишь красоты
 Присемъ шоржеспвованьи новомъ !

Военныхъ

Военныхъ неспрашися бѣдѣ :
 Бѣживъ опшуду бранный вредѣ ,
 Народѣ гдѣ АННУ прославляеиѣ .
 Пусть злобна зависть ядѣ свой льепѣ ,
 Пусть свой языкѣ , ярьсѣ , грызепѣ ;
 То наша радость презираепѣ .

❧ 26 ❧

Козацкихъ полѣ заднѣстрской шапѣ ,
 Разбитѣ , прогнанѣ , какѣ прахѣ развѣянѣ ,
 Несмѣепѣ больше ужѣ топшапѣ ,
 Сѣ пшеницой гдѣ покой на сѣянѣ .
 Безбѣдно бдеиѣ въ пупѣ купецѣ ,
 И видиѣ край волнамѣ пловецѣ ,
 Ни гдѣ незнаѣ плавѣ , пренятиснѣва .
 Красуепсѣ великѣ и малѣ ;
 Жипѣ хочепѣ вѣкѣ , кпо въ гробѣ желалѣ :
 Влекуѣ кѣ тому шоржестѣв изрядснѣва .

❧ 27 ❧

Паспухѣ спада гоняепѣ въ лугѣ ,
 И лѣсомѣ безѣ боязни ходипѣ ;
 Пришедѣ , овецѣ пасепѣ гдѣ другѣ ,
 Сѣ нимѣ пѣсно новую заводипѣ .
 Салдапску храбросѣ хвалипѣ въ ней ,
 И жизни часпѣ блажипѣ своей ,
 И вѣчно пишины желаепѣ
 Мѣспамѣ , гдѣ полѣ спокойно спипѣ ;
 И Ту , чпо опѣ враговѣ хранипѣ ,
 Проспымѣ усердемѣ прославляепѣ .

Любовь

❧ 28 ❧

Любовь Россіи , спрахѣ прагоѣ ,
 Спраны полночной Героиня ,
 Седми проспранныхъ морѣ бреговѣ
 Надежда , радость и богиня ,
 Велика АННА , Ты добротѣ
 Слешѣ свѣпомѣ и щедротѣ :
 Проспи , чпо рабѣ твоей кѣ громкой славѣ ,
 Звучипѣ чпо крѣпоспѣ силѣ Твоихѣ ,
 Придапѣ дерзнулѣ не красной спихѣ
 Въ подданснѣва знакѣ Твоей держаѣ .



у

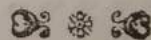
ПОХВАЛЬ-

ПОХВАЛЬНЫЯ
НАДПИСИ.



НАДПИСЬ 1.

Къ статуѣ ПЕТРА Великаго.



С Е образъ изваянъ премудраго Героя ,
Что ради подданныхъ лишивъ себя покоя ,
Послѣдній принялъ чинъ и царствуя служилъ ,
Свой законы самъ примѣромъ утвердилъ ,
Рожденны къ Скипетру просперъ въ работу руки ,
Монаршу власъ скрывалъ , чтобъ намъ открыть науки .
Когда Онъ строилъ градъ , сносилъ пруды въ войнахъ ,
Въ земляхъ далекихъ былъ и странствовалъ въ моряхъ ,
Художниковъ збиралъ и обучалъ солдатшовъ ,
Домашнихъ побѣждалъ и вѣнскихъ сопоставовъ ;
И словомъ се есть ПЕТРЪ отечества Ощецъ ;
Земное божество Россіа почиташъ ,
И сполько олшарей предъ зракомъ симъ пылаешъ ,
Коль много есть Ему обязанныхъ сердецъ .

НАДПИСЬ 2.

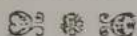
къ той же.



ЕЛИСАВЕТА здѣсь воздвигла зракъ Петроу,
къ утѣхѣ Россіи всѣхъ: но кто оиъ былъ такоу;
Гласишь сей градъ и флотъ, художества и войски,
Гражданскіе труды и подвиги Геройски.

НАДПИСЬ 3.

къ той же.



Метадѣлъ, что пламенѣмъ на брани устрашаеши,
Въ Петроу градѣ се Россіанъ утѣщаеши,
Изобрази въ себѣ лица Его черты;
Но естлибы его душевны красоты
Изобразить могло припомѣ раченіе наше,
То былъ бы образъ сей всего на свѣтѣ краше.

НАДПИСЬ 4.

къ той же.



Званіи образѣмъ, что въ древни времена
Герои ставили за славные походы,
Невѣжествомъ ѣзковъ честь божеска дана;
И чтили жершвой ихъ послѣдовавши роды,
Что ѣбра правая шворить всегда прешити,
Но вамъ проспипительно, о поздые потомки,
Когда услышавъ вы дѣла Петровы громки,
Поставите оларь предъ сей Геройскій видъ:
Мы васъ давно своимъ примѣромъ оправдали:
Чудася дѣламъ Его превышшимъ смертныхъ силъ,
Не ѣбрили что Оиъ единъ оиъ смертныхъ былъ,
Но въ жизнь Его уже за Бога почитали.

НАДПИСЬ 5.

НАДПИСЬ 5.

къ той же.



Гремяща по всѣмъ концамъ земнымъ побѣды,
И Россіи чрезъ весь свѣтъ торжествовавшихъ слѣды,
Собраніе наукъ, исправленны суды,
Премѣнное въ рѣкахъ печеніе воды,
Покрытый флотомъ понѣтъ, среди волнъ грады новы,
И прочія дѣла увидѣвъ смерть Петровы,
Рекла, сей человекъ предѣлъ мой нарушилъ,
И долъ въ мирѣ семъ Мафусаила жилъ.
Такъ дѣла по дѣламъ щитая, возгласила,
И въ гробѣ великаго сего Героя скрыла.
Но образомъ Его красуется сей градъ.
Взирая на Него Персѣ, Турокъ, Готъ, Сарматъ,
Величеству лица Геройскаго чудится,
И мертвѣго въ мѣди бесчувственной спрашитъся.

НАДПИСЬ 6.

Которая изображена на пеликолѣбной серебряной
ракѣ спятому, благопѣрному и пеликому Князю
Александру Непскому, построенной пысочай-
шимъ лопелѣнѣмъ Ея Величества Государыни
Императрицы **ЕЛИСАВЕТЫ ПЕТРОВНЫ**,
въ Троицкомъ Александронепскомъ Мона-
стырѣ.



Святый и храбрый Князь здѣсь тѣломъ почиваеши;
Но духомъ оиъ небесъ на градъ сей призираеши,
И на берега, гдѣ оиъ проливныхъ побѣждалъ,
И гдѣ невидимо ПЕТРУ споспѣшествовалъ.
Являя Дщерь Его усердіе святое,
Сему Защитнику воздвигла раку въ честь
Оиъ перваго сребра, что нѣдро Ей земное
Открыло, какъ на проиѣ благоволила ебшь.

НАДПИСЬ 7.

НАДПИСЬ 7.

На прибытіе Ея Величества Государыни Императрицы **ЕЛИСАВЕТЫ ПЕТРОВНЫ** изъ Москны въ Санктпетербургъ , 1749. года.



Подняешия солнце въ верхъ , возводиши взоръ по свѣту ,
Свѣшашу зриши во градъ Петроу **ЕЛИСАВЕТУ** ,
Дивяшя что зима покорна Ей и свѣту ,
И что по оному шолъ быстрой видниъ свѣту ;
На коней пламенныхъ зардѣшия негодуетъ
И огненнымъ бичемъ за лѣность наказуетъ.
О солце , не стыдись : краснѣйшая дуны
Богиня къ намъ грядетъ Россійскія страны ;
Мы блеску твоего не столько ожидаемъ ,
Какъ видѣши свѣтлое лице Ея желаемъ.

НАДПИСЬ 8.

На елускъ корабля и мянуемаго Спятаго **Александра Непекаго** 1749. года.

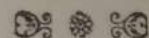


Горе , что Горизонти на сушѣ закрыжала ,
Внезапно съ берегу на быстрину збѣжала ,
Между палашѣ спомниъ , гдѣ былъ недавно лѣсъ ;
Мы веселимся здѣсь въ срединѣ тѣхъ чудесъ.
Но мы бы въ дочкѣ на лужѣ чуть сидѣли ,
Когдабъ великаго **ПЕТРА** мы не имѣли.

НАДПИСЬ 9.

НАДПИСЬ 9.

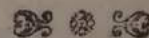
Къ Ея Величеству Государынѣ Императрицѣ **ЕЛИСАВЕТѢ ПЕТРОВНѢ** на Маскарады 1751. года.



Природа какъ Тебя на свѣтѣ производила ,
На то испощена была ея вся сила ,
Дабы ни одного таланта не опияшь.
Великъ былъ Твой Опецъ , была прекрасна Мать ;
Герой Тебя родилъ , носила Героиня :
Какой бышь долженъ плодъ ? не иной какъ Богиня.
Но сколько смертныхъ Ты превыше почтена ,
Ты сколько сердцемъ къ нимъ щедра и склонна.
И въ тѣ часы , когда лице свое скрываешь ,
Къ народу своему щедротою сіяешь.

НАДПИСЬ 10.

На тѣ же.



Увидѣвъ множество одеждъ и лицъ опимѣнныхъ ,
Я въ мысляхъ нынѣ зрю костюмомъ восхищенныхъ ,
Монархиня , концы державы Твоя ,
И въ оныхъ нахожу ушѣхи видъ сея.
Опѣ тихихъ восточныхъ водъ до береговъ Балтійскихъ ,
Опѣ непроходныхъ льдовъ до теплыхъ странъ Каспійскихъ
Въ одеждахъ много коль и въ лицахъ переиравъ !
Сугубымъ нынѣ я видѣнемъ удивленъ !
Я слышу шамъ , какъ здѣсь ; пріятную музыку :
Тамъ опѣ усерднаго народовъ разныхъ клику
Чрезъ горы чрезъ поля согласный шумъ течетъ ,
Что Ты одна всѣмъ покровъ , опрада , свѣтѣ.

Ф

НАДПИСЬ 11.

НАДПИСЬ II.

На иллюминацію представленную передъ лѣт-
нимъ домомъ Ея Величества Государыни
Императрицы **ЕЛИСАВЕТЫ ПЕТРОВНЫ** въ
торжественный день тезоименитства Ея, 1747-
году, гдѣ изображена была Минерпа въ хра-
мѣ, значащая премудрость Ея Величе-
ства, по сторонамъ символическія
изображенія мѣся и поины
и протчяя.



Ты миромъ и войной въ подсолнечной сіяешь,
И пѣвѣмъ людей своихъ веселье умножаешь.
Тебѣ съ усердіемъ Минеравъ мы своей
Приносимъ радостныхъ сіяніе огней.
Но ешьлибъ съ нашею любовью шо сравнилось,
Тобѣ солнце передъ нимъ въ полудни успѣдилось.

НАДПИСЬ 12.

На иллюминацію представленную въ торжест-
венный день Восшествія на Всероссийскій Престолъ
Ея Величества 1747. года передъ зимнимъ
домомъ, на которой изображена была Кристалъ-
ная гора, а на ней Императорской пре-
столъ съ около стоящими Император-
скими на столлахъ признаками,
а надъ трономъ пензлопое имя
Ея Величества.

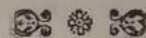


Какъ вѣчная гора стойши блженство наше,
Крѣпче мрамора, рубина много краше.
И Твоей, Монархиня, престолъ благословенъ,
На нашей вѣрности недвижно утверженъ.
Пусть мнимая другихъ свобода угнѣтаешъ,
Насъ рабство подъ Твоей державой возвышаешъ.

НАДПИСЬ 13.

НАДПИСЬ 13.

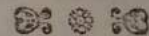
На иллюминацію представленную въ торже-
ственный день Коронаціи Ея Величества 1748.
года передъ зимнимъ домомъ, гдѣ представленъ
былъ въ храмѣ алтарь изъ сердецъ сложен-
ной, на перьху Императорской пѣнецъ,
по сторонамъ галлерей къ походя-
щему и заходящему солнцу.



Во храмѣ ревности на одшарѣ сердецъ
Къ подавшему Тебѣ съ высотъ своихъ вѣнецъ
Отъ подданныхъ Твоихъ числѣннѣйшій огонь пылаешъ,
Да щастіемъ Твоимъ Россію увѣнчаешъ,
Да солнце восходя и заходя дивнѣе,
Что всюду красота Твоихъ шріумфовъ зрнѣе.

НАДПИСЬ 14.

На иллюминацію представленную въ торжест-
венный день Тезоименитства Ея Величества, 1748.
года Сентября 5. дня, передъ лѣтнимъ
домомъ, на которой изображенъ былъ фонтанъ,
а по сторонамъ храмы мѣся
и поины.



Богиня красотой, породой Ты Богиня,
Повсюду грохкими дѣлами Герония,
Ты Мать щедрами, Ты имемѣ покой:
Смущенный бравою миръ мирнѣ Господь Тобой.
Россійска шипина предѣлы превосходиши
И асѣнъ избытокъ свой въ окрестныя страны:
Воисѣи вопиши Твое противъ войны;
Оружіе Твое Европѣ миръ приводитъ.

Ф 2

НАДПИСЬ 15.

НАДПИСЬ 15.

На иллюминацію предстипленную Ея Императорскому Величеству отъ Ихъ Императорскихъ Высочествъ въ Ораніенбаумѣ 1750. года Іюля 31. дня; гдѣ изображены были два соединенныя сердца пылающія на Олтарѣ къ сіяющему надъ ними солнцу, по сторонамъ младой мѣсяцъ и восходящая денница.



Какъ Солнце съ высоты, Богиня, къ намъ сіяешь,
И въ нашихъ жарѣ сердцахъ усердѣннѣй рождаешь.
Мы оба чувствуя любовь Твою къ себѣ.
Приносимъ ревности взаимно жарѣ Тебѣ.
Монархія, ты всѣмъ единый источникъ свѣта,
Россійскій Горизонтъ Тобою осѣщенъ,
Тобою нашъ восходъ на ономъ озаренъ,
Мы свѣтъ заимствуемъ, даемъ ЕЛИСАВЕТА.

НАДПИСЬ 16.

На иллюминацію предстипленную въ торжественный день посещенія на Престолѣ Ея Величества Ноября 25. дня 1750. года, передъ зимнимъ домомъ, гдѣ изображенъ былъ Вавилонъ окруженный зеленѣющими садомъ, по сторонамъ торжественные столпы.

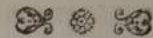


Во время Твоея, Монархія, державы,
Сугубой щастливой мы дѣла красотой
Одну даемъ намъ Богъ округъ вѣковъ создавый,
Другую дарствуешь приходъ, Богиня, Твой.
Изъ Вавилона бѣдъ изведены Тобою,
Вошли спокойствія въ прекрасные сады.
И спая нынѣ столпы съ Твоею похвалою,
Внушаемъ радости пріятныя плоды.

НАДПИСЬ 17.

НАДПИСЬ 17.

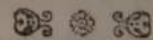
На иллюминацію предстипленную въ торжественный день рожденія Ея Величества Декабря 18. дня 1750. года, передъ зимнимъ домомъ, гдѣ изображена была сіяющая звѣзда надъ олтаремъ, на которомъ пылаетъ сердце, по сторонамъ храмы.



Щастливая звѣзда на Горизонтѣ блистала;
Когда ЕЛИСАВЕТЪ Россіи воссияла.
Монархія; Твой къ намъ сверкнулъ пресвѣтлѣй лучъ,
Возжегъ и осѣнилъ всѣхъ сердце послѣ шучъ.
Единымъ сердцемъ всѣ равно къ Тебѣ пылаемъ,
И шое на олтарь усердїи возлагаемъ.
Изъ храмовъ ревности желанія гласящъ,
Да вышній дасъ сей день торжесшвовашъ спокрашъ.

НАДПИСЬ 18.

На иллюминацію въ ноябѣ 1751. годѣ предстипленную передъ зимнимъ домомъ, гдѣ изображенъ былъ земной глобусъ, на которомъ стояло пензлопое имя Ея Величества и число нопаго года; по сторонамъ отперстыя храмы и олтари съ позженнымъ на нихъ пламенемъ.



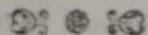
Ошверсты храмы всѣ и Олтари дымящя,
Желаня всѣхъ къ Тебѣ Монархія, спремящя,
И ревность подданныхъ со временемъ расшешъ,
И оныхъ щастіе съ числомъ восходивъ дѣшъ,
Полсѣта, что Твоя десница управляетъ,
Согласный шумъ до звѣздъ усердно возвышаетъ,
Да Вышній новый годъ съ Тобой благословивъ,
И служъ Твой и другу полсѣта удививъ.

Ф 3

НАДПИСЬ 19.

НАДПИСЬ 19.

На иллюминацію представленную въ торжественный день Коронованія Ея Величества Адріаля 25. числа, 1751. года, передъ зимнимъ домомъ, гдѣ изображена въ Амфитеатрѣ окруженная сияніемъ Императорская корона и скипетръ на украшенномъ постаментѣ съ пензлями и именемъ Ея Величества, по обѣимъ сторонамъ два лортала далече простирающихся аллеи, при которыхъ поставлены грудныя изображенія четырехъ частей свѣта.



Лучи свѣта Твоего, Монархія, вѣнца
Въ чешмѣ раздѣлишь Вселенныя концы:
Европа, Африка, Америка, Азія
Чуднаго ясности, свѣта к себѣ Россия
Свѣтъ чрезъ концы земли просвѣщена.
О ты блаженная въ подсолнечной странѣ,
Введи свой умный взоръ къ боже пшеничному свѣту,
Дабы вѣнчанную въ сей день ЕЛИСАВЕТУ
На многа лѣтъ свѣтъ блистательный окружалъ,
И съ нами свѣтъ весь спокойствомъ озадалъ.

НАДПИСЬ 20.

На иллюминацію представленную въ день тезоименитства Ея Величества Сентября 5. дня 1751. года.



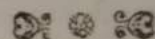
По всюду нмѣ миръ возлюбленный цвѣтетъ,
Лежитъ оружіе и съ кровью слезъ не льетъ;
И земледѣлецъ плугъ выноситъ безопасно:
Спокойство съ именемъ Твоимъ всадъ согласно.

По правдѣ

По правдѣ Божій миръ, Монархія, слыветъ,
Когда ты пшеницу Европѣ всей даешь.
Съ почтеніемъ она главу свою склоняетъ,
И главы храмъ твой безмерный возвышаетъ.
Напрасно люшая война шумѣть спѣшитъ,
Гдѣ имя крошкѣ Богини въ свѣтъ гремитъ.

НАДПИСЬ 21.

На иллюминацію представленную въ день Коронованія Ея Величества Адріаля 25. дня 1752. года, на которой изображенъ былъ зодіакъ съ пшеницею зодіака, и съ текущимъ посреда его солнцемъ, внизу межъ обелискомъ и оларь съ пламенемъ.



Монархія, нося порфиру десять лѣтъ,
Гремящей славой Ты наполнила весь свѣтъ.
Горойской былъ восходъ, и слѣдствие побѣды:
Тобой побѣждены и спасены сосѣды.
Тобою ускоренъ во всей Европѣ миръ;
Тобою дышетъ въ ней спокойствія Зефиръ.
Во упокоенномъ Ты свѣтъ нынѣ сілешь,
И славу дѣлъ своихъ съ числомъ лѣтъ умножаешь.
Державства Твоего свѣтъ зодіакъ
По вся дни кажетъ намъ благополучный знакъ.
И нынѣ праздниая, какъ Ты вѣнчана Богомъ,
Вѣнчанну зримъ Тебя спокойствія загономъ.
Наявъ радуга Твое прѣше вѣнца,
Поспавлена весной въ созвѣдѣ шельца,
Довольство и покой и радость извѣщаетъ,
И здравіе Тебѣ и крѣпость обвѣщаетъ.
Дукуя, веселясь мы празднествомъ твоимъ
Усердно всѣ въ Тебѣ усердно сердце чшимъ.

НАДПИСЬ 22.

НАДПИСЬ 22.

На иллюминацію представленную пѣ тезомъ-
именіемъ Ея Величества Сентября 5. дня 1752.
года, гдѣ изображена была пристань съ
Колосоми на подобіе Родскаго.



Желая иѣкогда преславный островъ родѣ
Пловущихъ по морю спасашь отъ не погодѣ,
Себѣ хвалу снискашъ, другимъ давашъ отраду,
Поставилъ на брегу пречудную громаду;
Великій исполнилъ седмидесять лакшей
Свѣшильникъ чрезъ всю ночь держалъ поверьхъ зыбей,
Далече блескъ пускалъ чрезъ море не усройно,
И корабли вводилъ въ пристанища спокойно,
Ты именовъ и всѣмъ, Монархия, покой,
Твой служъ, какъ исполнилъ, касаясь звѣздъ главой,
Лучемъ добротѣ своихъ вселенну освѣщаешъ,
И именовъ воспоки и западъ наполняешъ.
Спасайшесь здѣсь отъ бурь, у насъ ЕЛИСАВЕТЪ
Отраду въ пишии съ довольствомъ подаешъ.

НАДПИСЬ 23.

На иллюминацію представленную на день пос-
шествия Ея Величества на пероссийскій престолъ
Ноября 25. дня 1752. года, гдѣ изображено
было восходящее солнце и пазы съ чувствитель-
ными трапами.



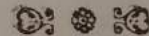
Когда ночная тѣма скрываетъ горизонтъ,
Скрываюшся поля, лѣса, брега, и горы,
Чувствительныя тѣны во шмѣ себя сжимаютъ,
Отъ хладу крѣпится и солнца ожидаюшъ.

Но только

Но только лишь оно въ дуга свой лучъ прольетъ,
Открышися въ теплошъ сіяетъ каждой цвѣтѣ,
Богаишво красоты предъ онымъ отверзаешъ,
И свой прѣяшой духъ, какъ жертву, проливаешъ.
Подобенъ солнцу Твой, Монархия, восходѣ,
Которой освѣшилъ во тѣмъ Россійскій родѣ.
Усердны предъ Тобой сердца мы отверзаемъ
И жертву въносима Тебѣ всѣ изливаемъ.

НАДПИСЬ 24.

На иллюминацію, представленную пѣ Москѣ
на ноябрь 1753. годѣ, гдѣ изображенъ былъ орелъ
прилетающій отъ Санктпетербурга къ Мо-
сквѣ, и на постокъ и на заладъ цзирающій.



Въ любезной пишии наставшій новый годѣ
И Твой, Монархия, всерадостный приходѣ
Сугубой радостію сей городъ оживляетъ,
Сугубо щастіе Россіи обѣщаетъ.
Военной укротилъ во всей Европѣ шумъ,
Къ одиѣмъ вперлешъ намъ божественный Твой умъ.
Подобіемъ Орла, на высоту восходишь,
Повсюду отъ среды Свой быстрый взоръ возводишь,
На сѣверѣ и на югѣ, на западѣ и востокѣ,
Гдѣ Волга, Дняпръ, Двина, гдѣ чистый Невскій токъ
Между Петровыхъ стѣиъ ликуя протекаетъ;
Въ отсудствіи Тебя, Богиня, ощущаетъ.
Россія вся Твоей щедротой шакетъ,
Какъ нынѣ зря Тебя, красуется Москва,
Гласишъ: о Боже дай, что бы ЕЛИСАВЕТА
Съ усердемъ нашимъ къ Ней Свой сравнила лѣта.

НАДПИСЬ 25.

На иллюминацію, представленную въ Москвѣ на день Коронаціи Ея Величества Апрѣля 25. дня 1753. года, гдѣ изображено было пѣнчанное пензлопое имя Ея Величества на торжественной колесницѣ въ Триумфальной порота пѣвжающей.



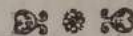
Побѣдѣ слѣдуетъ весело торжество,
Герой пріемлеиъ честь и жертву Божество.
Звучаиъ въ полкахъ трубы, на пѣвникахъ околы,
Въ пропивиной кровей несущиъ щиты багровы.

Побѣда Твоей восходѣ, триумфъ Твой праздниѣ сей,
Монархиня, мы что явимъ къ хвалѣ Твоей?
Не городъ Ты одинѣ, ниже едино войско
Въ Свою пріяла власть чрезъ мужество Геройско;
Но царство многихъ царствѣ, порфиру и вѣнецѣ
И многи шумы къ Тебѣ пылающихъ сердецѣ.
Не кровию земля кипящей обогрилась;
Но въ радости струяхъ Россія насладились.
Не ярый насѣ спрашилъ пожаръ горящихъ стѣнѣ,
Но ревностно пылалъ народѣ къ Тебѣ вожженѣ.
Не шажки на насѣ въ пѣвну звучали узы;
Но съ плескомъ ставили мы вѣрности союзы.
Когда толь радостно Тобой пѣвненнымъ бышь,
Коль громка похвала побѣду подучиниъ!
Богиня, торжествуй тѣмѣ долѣ надъ нами,
Чемъ выше смертныхъ Ты безсмертными дѣлами.
Торжественны врата, трофеи, колесница,
Въ насѣ вѣрныя сердца и радостныя лица.

НАДПИСЬ 26.

НАДПИСЬ 26.

На день тезоименитства Ея Величества 1753.
года, гдѣ Россійской локой улодобляется
прекрасному селенію съ пеликолѣльными
зданіями.



Хотя счастливыя военныя дѣла
Монархамъ громкая на свѣстѣ похвала;
Но въ ясной тишинѣ возлюбленнаго мира
Прекраснѣе ко всѣмъ сіяетъ ихъ порфира.
Велико дѣло въ номѣ, чтобъ часто побѣждать;
Но болѣе того всегдашней мирѣ держать.
Въ побѣдахъ надлежитъ полкамъ большая доля,
Въ побѣдахъ счастье почти дана вся воля.
Спокойней мирѣ хранишь одна премудра власть,
Не можетиъ войску быти, ни счастье въ помѣ часиъ.
Производишь плоды природно только лѣту,
И кропкѣй мирѣ едины даяиъ богатство свѣту;
То правда надлежитъ и зиму тѣмѣ хвалишь;
Что можетиъ суровство повѣтрій отвратишь,
И вредны умертвишь въ лѣсахъ и нивахъ гады;
Подобныя даетиъ счастлива брань отрады.
Но какъ между стихій съ зимой минетиъ война,
И намѣ является прекрасная весна;
Отъ ней неистовы борея убѣгаютъ;
Отъ ней пріяшныя зефиры вылетаютъ,
Дыхая по землѣ, дыхая по водамъ,
Веляиъ всходишь цвѣтамъ, веляиъ упасть воднамъ.
Ведупиъ суда въ моря и земледѣльцы въ нивы,
Готовяиъ сладкой плодѣ и въ пристанѣ пушь счастливыиъ.
Льютъ радость въ поишѣ, въ дугѣ, и въ воздухѣ, и въ свѣрѣ;
Толь счастливы мѣста, гдѣ домъ имѣетиъ мирѣ.
Но гдѣ прекраснѣе селеніе покою,
Какъ то, Монархиня, что далѣ намѣ Богѣ Твоею?
Поставлена чужимъ Тобою тишина:
То коль спокойна быти должна Твоя страна!

Х 2

Ты

УСТЬСЫСОЛЬСКОЕ
ВЪЩЕСТВЕННОЕ СОБРАНИЕ.

Ты твердость общему покою положила :
 Не можешь онаго подвинушь вредна сила.
 Подобенъ крѣпости великихъ пирамидъ ,
 Среди счастливыхъ лѣтъ недвижимо спойшь .
 Возлеги на него блаженная Россія ,
 Подъ скипетромъ Твоимъ считаешь дни златыя .
 Въ довольствѣ спѣешь шрудъ , довольствіе въ шрудѣ ,
 Взаимно другъ другу способствуя вездѣ :
 Какъ вьется виноградъ на ильмѣ высокомъ ,
 Держась ихъ , и его пишая сладкимъ сокомъ :
 Толикимъ множествомъ Божественныхъ даровъ
 Довольствуемся мы имѣя всѣмъ покровъ
 Въ Тебѣ Монархинѣ опѣ Бога просвѣщенной ,
 Къ нему и къ опочеву любовью вожженной .
 Въ сей праздникъ веселась веселѣемъ Твоимъ ,
 Съ торжественнымъ огнемъ мы къ вышнему горимъ ,
 Да продолжишь Тобой дни мирны и прекрасны ,
 Съ кротостью Твоей и съ именемъ согласны .

НАДПИСЬ 27.

*На день посещенія на престолъ Ея Величества
 1753. года , гдѣ Ея Величество улодобляется
 Минерцѣ , молніею поражающей дракона
 многогладнаго .*

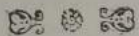


О древность слава пречудными дѣлами ,
 Что Пиндаръ до небесъ трубацами устами ,
 Чрезъ множество вѣкъ въ концы земли гремишь ,
 Геройскихъ подвиговъ изображая видъ .
 И въ великата амфитеатры града ,
 Народа по войнахъ Лашинскаго ограда ,
 Въ сей день скончайше вышъ донныи слышный плескъ :
 Ясиѣ возсіявъ ЕЛИСАВЕТИНЪ блескъ ,
 Не зубы шеръ боевъ предъ Римлянами лвицѣ ,
 Ниже кто облетѣвъ всѣхъ прощихъ въ колесницѣ ;
 Но мужествомъ

Но мужествомъ прешла мужей ЕЛИСАВЕТЪ ,
 И подвигъ ЕЯ смолришель цѣлой свѣщѣ !
 Семь главъ зѣлаи на шѣлѣ вдругъ единомъ ,
 Гдѣ зависъ въ жалѣ адъ носящая змеиномъ ,
 И злобы мерскія свирѣпый крокодилъ ,
 И вепрь неистовства неодолимыхъ силъ ,
 Съ языкомъ лисѣямъ пронырливое льценье ,
 Зѣвъ волчїа алчбы , ширѣ дрыи похищенье ,
 И львины челюсти рыкающей войны
 Въ одномъ чудовищѣ на дерзость рождены .
 Взирая на сего ЕЛИСАВЕТЪ дракона
 Лежащаго кругомъ опеческаго прона ,
 Рекла , что сей мнѣ врагъ препластнуешь восходъ ,
 Кошораго давно желаетъ Мой народъ .
 Не Мой ли сей вѣнецъ ? не я ли Дщерь ПЕТРОВА ?
 И Россы Моего всѣ пребуютъ покрова :
 Ни что не можешь мнѣ путь къ славѣ пересѣчь .
 Сно Геройскую окончеваа рѣчь ,
 Станіемъ въ округъ небеснымъ просвѣщилась ,
 И выше смертныхъ величествомъ явилась :
 Минервы чудный въ Ней изображался видъ ,
 ПЕТРОВЪ духъ былъ Ей шлемъ , любовь Россїанъ щитъ .
 Безъ грому молнїа изъ ясныи блистала ,
 Въ драконовы главы и въ сердце ударя ,
 Смушила горду кровь , пронзила грозный взоръ :
 Сраженъ , прогнанъ , убѣвъ рифейскихъ далъ горъ .
 Угасла молнїа , одиѣ лучи стѣлаи :
 Вселенныя концы руками восплескали .
 Тогда красуясь Россѣ главу свою вознесъ :
 Пепрополь мнилъ себя превыше бытъ небесъ .
 Мы нынѣ празднуя шой часъ благословенный ,
 Огнями кажемъ огонь во всѣхъ сердцахъ вожженный .
 О есплибъ съ внутреннимъ огнь вишней равенъ былъ ,
 Онъ выше бы восшелъ въ ночь блещущихъ свѣщилъ .
 Монархиня , Тобой любовь еспь въ насъ рождена :
 Какъяжъ въ свѣщѣ вецѣ съ ней можешь бытъ сравненна ?

НАДПИСЬ 28.

На день рождения Ея Величества, гдѣ оное
посходящей зарѣ улодобляется, по премь
торжественнаго звѣзду Петра Великаго
отъ Полтавы.



О вы, которы все по рассужденью злomu
Обыкли случаю приписывать слѣпому,
Увѣрись нынѣшнимъ превожделѣннымъ днемъ,
Что промыслъ вышняго господствуемъ во всемъ.
Когда готовилъ онъ блаженство нашихъ дѣтѣ,
Онѣ чреслѣ Петровыхъ намъ послалъ ЕЛИСАВЕТЪ.
И знаки предъявилъ, которы онѣ Полтавы
Тогда наполнили весь свѣтъ Петровой славы.
Съ рожденіемъ Ея торжественный былъ звѣздѣ.
Тогда внесла свой гласъ и духъ Москва до звѣздѣ.
Младенца въ пеленахъ Трофеи окружали,
И воплю первому войскѣ плески отвѣдали.
Подвиглись радостью земля, моря, еверъ.
Петръ шествовалъ во градъ, ЕЛИСАВЕТА въ миръ:
Низвергнувъ Петръ враговъ; Она въ Петровы слѣды
Ко одержанію подобныя побѣды.
Коль явственно тогда самъ промыслъ предъявилъ,
Что побѣдѣ къ радости всеобщей совершилъ!
Родясь, какъ ясная заря намъ возсіяла
И царства своего деиъ свѣтлый предъявила.
Монархія, мы шѣмъ освѣщены всегда
Избавились во шѣмъ сокрытаго вреда;
И радостнымъ въ ночи огнемъ Тебѣ являемъ,
Что ночи мы въ сердцахъ и шемношѣ не знаемъ.

НАДПИСЬ 29.

На нощи 1754. годѣ, гдѣ прѣмя улодобляется
пеликому зданію.



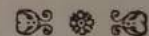
Взирая въчюности на зданіе обширно,
На множество въковъ, на жище всемирно;

Мы

Мы видимъ разность дѣлъ со разностию дѣтѣ:
Тамъ брань горитъ, тамъ миръ возлюбленный цвѣшетъ:
Тамъ въки ясностью ученій просвѣщены:
То въ мракѣ варварства глубоко погружены:
Терзаемъ смертныхъ тамъ гоненіе и гладь:
Тамъ всѣ довольствія бесчисленныхъ оградъ.
Сии неравности прилѣжно рассуждая,
Зримъ ясно, отъ чего премѣна шаквая.
Монархоу милоспи, премудрость, бодрый духъ
О счастье многихъ спранъ простерли въчюный слухъ.
Благополучны ихъ державы были дѣта;
Но лучше нынѣ намъ даемъ ЕЛИСАВЕТА.
Подобясь время Ей въ божеспвенныхъ дѣлахъ,
Являемъ образъ намъ во всѣхъ своихъ частяхъ.
Весна красясь всегда пріяшными цвѣтами,
Равнишя съ льюцими оспраду всѣмъ устами;
И дѣто съ осенью обильные плоды
Намъ сыплешъ, какъ Она съ избыткомъ за пруды.
Зима въ спокойствіи довольствомъ услаждаешъ,
Какъ миромъ всѣмъ Она богатымъ украшаешъ:
И шидитя ускорить щедростью всходъ наукъ,
И хитрость разную художественныхъ рукъ.
Россія, ликовешуй и числи дѣта новы
Счастливыи счастиемъ Наслѣдницы Петровы.
Проси, какъ просишъ ты, отъ Вышняго проси,
И громкій къ небу гласъ и сердце вознеси:
Да здравіемъ Ея всегда пребудемъ здравы,
И громкихъ дѣлъ Ея да насладимся славы.

НАДПИСЬ 30.

На день коронопанія Ея Величества 1754. года,
гдѣ добродѣтели Ея прекрасной и пеликой
горѣ улодобляются.



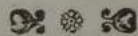
Кто знатныя дѣла въ натурѣ рассуждаешъ,
Петровой Дидери въ нихъ примѣры обрѣтаешъ.
Посмотримъ въ поншъ, въ поля, во весь посмотримъ свѣтъ;
Что славно найдемъ въ нихъ, въ чемъ къ Ней примѣра ишъ!

Коль

Коль всѣхъ красотъ число въ натурѣ есть пространно ,
 Толь множество добротъ въ Ней видимъ несказанно ;
 Не льзя предсавишь всѣхъ предмысленный нашъ взоръ :
 И такъ предсавимъ съ ней едину славу горъ .
 Онѣ за облака , онѣ къ звѣздамъ восходящѣ :
 Онѣ намъ шипѣ , когда войну враги наводятъ :
 Пловущимъ въ глубинѣ онѣ являющѣ ходъ :
 Изъ нихъ шумятъ ключи и токи многихъ водъ :
 Поютъ лице земли , плодомъ обогащаютъ :
 Пріятные сады и доли орошаютъ .
 Не въ сихъ ли образъ всѣхъ ЕЛИСАВЕТЫ зримъ ?
 Она взошла къ звѣздамъ Величествомъ Своимъ :
 Мы крѣпостью Ея отъ сопоставѣ покрыты ,
 И въ бѣдствіяхъ волнахъ бѣжимъ къ Ней для зацѣлы :
 Отъ Ней на подданныхъ течетъ щедротъ пошокъ ,
 И разливается на западъ и востокъ .
 Прекрасная гора отъ Бога утверждена ,
 ЕЛИСАВЕТЪ въицею и славой увязена :
 Среди Россійскаго рай недвижно стой ;
 Сте гласишь любовь и вѣрность предъ Тобѣ .
 И удовольствіе съ надеждой несомнѣнной
 Подъ тѣнью Твоей щедроты несравненной .
 Покровъ Твой смѣжныя пребудущѣ небеса :
 Къ намъ сидишь отъ Тебя всегда отрадъ роса .
 Коль чудныя дѣла ЕЛИСАВЕТЪ являетъ :
 Черезъ прохлажденіе въ насъ пламень возбуждаешъ .

НАДПИСЬ 31.

На иллюминацію , представленную въ день тезоименитства Ея Величества 1754. года , гдѣ изображенъ былъ храмъ Россійскаго благолучія , передъ которымъ на пратахъ обелискъ съ пензлопымъ именовъ Ея Величества , притомъ сѣдящая въ радости Россія .



Россія вознося главу на высоту ,
 Взираетъ на своихъ предѣловъ красоту :

Чудится

Чудится въ радости обильному покою ,
 Что въ оной утверждёнъ , Моноархія , Тобоя .
 Считая многія довольства , говоритъ :
 Коль сладкое меня блаженство веселишь !
 Прошивники къ моимъ предѣламъ не дерзашъ ,
 И алчные мытари внутрь торгу не смущашъ ,
 Спаль тѣсенъ къ злобѣ пушь коварникамъ въ судахъ .
 Свобода съ жининой и въ селахъ и въ градахъ ;
 Пристанцы , крѣпостей и храмовъ всходящѣ спѣши
 И знанія цѣшущѣ щедрою снабдины .
 Что я Моноархія своей могу воздашь ?
 И въ славу имени Ея мнѣ что создашь ?
 Какія радости въ сей день предсавлю виды ?
 Мнѣ тѣсны храмы всѣ и ниски пирамиды .
 Ахъ , естество ревности сравнилась крѣпость силъ !
 Тебѣ Кавказъ на хребтѣ Рифейскомъ нмѣ былъ :
 Поставилабъ Ей въ честь пречудны обелиски
 Превше облаковъ , къ предѣламъ звѣзднымъ блиски .

НАДПИСЬ 32.

На день посещенія на престолъ Ея Величества 1754. года , гдѣ оное улодобляется пеликому свѣтильнику , позжженному огнемъ небеснымъ и лучи свои простирающему на театрѣ , наложенный изображеніями дѣлъ Петра Великаго .



Опца отечества Великаго Петра
 Положенны труды для общаго добра :
 Ужасные враговъ полки вооружены
 И флотами моря велики покровены :
 Полезные вездѣ обряды и суды ,
 Художествъ и наукъ всходящіе плоды
 Отъ сѣменя его отбѣты колебались ,
 И земной зависши во иракъ покрывались .

Ц

Но Богъ

Но Богъ ихъ осѣлъ неизреченнымъ чудомъ ,
 Не попустилъ стойшь свѣдѣльнику подѣ спудомъ .
 ЕЛИСАВЕТИНЫ доброты какъ свѣди
 Открылъ ; и день блеснулъ пресвѣплый намъ въ ночи .
 На тронъ возвышенна , Монархия , сіяешъ ,
 И просвѣденіе Петрово умножаешъ ,
 И вышній утвердилъ чрезъ ПАВЛА намъ завѣщъ ,
 Что племени поддѣшъ неугасимый свѣщъ .

НАДПИСЬ 33.

На рожденіе Государя Великаго Князя
 ПАВЛА ПЕТРОВИЧА .

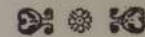


Подѣ славнымъ Скипетромъ Твоимъ , ЕЛИСАВЕТА ,
 Къ блаженству Росскаго недоставало свѣща ,
 Въ потомкахъ одного наслѣдія Петру .
 Сего всѣ подданныи въ усердѣйшемъ жару ,
 Сего единого чрезъ девять лѣтъ желали ,
 И гласы къ вышнему и очи возвышали .
 „ Когда шы чрезъ Петра и чрезъ Петрову Дщерь
 „ Благородиѣ отверстѣ къ довольствамъ нашимъ дверь :
 „ О Боже ! призри къ намъ единато лишеннымъ ,
 „ И успокой нашъ духъ довольствомъ совершеннымъ :
 „ Великіе труды Петровы помани ,
 „ Со славою его наслѣдіе сравни .
 Сей гласъ , Монархия , съ Твоимъ соединенный
 Достигнулъ къ небесамъ , и Богъ имъ преклоненный
 Возвеселилъ Петроу благословенный домъ ,
 И съ нимъ Россію всю желаемымъ плодомъ .
 Къ его же щедрости съ усердною мольбою
 Зовемъ , да подѣ Твоей щастливою рукою ,
 Младого ПАВЛА въкъ до зрѣлости выраститъ ,
 Тебя , родителей и насъ возвеселитъ ;
 Да племеней его какъ нынѣ мы сердечко ,
 Воарядушися всѣ пошепки безкощечко .

НАДПИСЬ 34.

НАДПИСЬ 34.

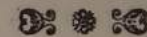
На маскарадѣ 24. числа Октября 1754. года въ
 домѣ Его Препосходительства , дѣйстви-
 тельнаго Каммергера и Капалера Ивана
 Ицановича Шупалова .



Европа что родилъ , что прочи части свѣща ,
 Что осень , что зима , весна и кротость лѣща .
 Что воздухъ и земля , что море и лѣса
 Все было у тебя , довольство и краса .
 Вчера я видѣлъ все , и нынѣ вижу духомъ ,
 Музыку , громъ и шрескъ еще внимаю слухомъ .
 Я вижу скачущи различныи красоны ,
 Кошорыхъ , Меценашъ , подвигатъ къ веселью Тж .
 Отраду общую своею умножаешъ ,
 И радостъ внутренню со всѣми сообщаешъ .
 Красуемся среди обильныхъ Райскихъ рѣкъ .
 Коль щастливѣ , коль красенъ ЕЛИСАВЕТИНЪ въкъ !

НАДПИСЬ 35.

На рожденіе Его Высочества .



Мы радость отъ небесъ , щедроты , благодать
 Пріемлемъ чрезъ Тебя , Россіянъ вѣрныхъ мать .
 Въ шриматцать лѣтъ Твоей Божественной державы
 Мы наслаждались всѣ , щедротъ , покоя , славы .
 Но нынѣ промыслъ намъ сугубо доказалъ ,
 Что бодрствуемъ для насъ , какъ ПАВЛА намъ послалъ ,
 Что для Твоихъ добротъ , Богиня , несравненныхъ .
 Довольство удвоитъ во дняхъ благословенныхъ .
 О счастливой народъ ! блаженная страна !
 Коморой шакова Монархия дама !

Ц 2

НАДПИСЬ 36.

НАДПИСЬ 36.

На иллюминацію и маскарад Его Сіятельства
Графа Петра Ивановича Шупалова,
Октября 26. дня 1754. года.

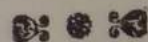


Россия нѣкогда чрезъ грозную судьбину
Повержена словъ близъ видѣла кончину!
Что Рурикъ съ скинешромъ Монаршескимъ прѣлѣ,
Что Ольга, Свяшославъ, Владимиръ Россамъ далъ.
Что Ярославъ мы и храбрымъ Мономахомъ
Доспигли, какъ врати взирали къ намъ со страхомъ.
Помомъ, что Александръ отъ бѣды Геройствомъ спасъ;
Что отъ враговъ покрылъ Димитрій въ страшный часъ.
И чужъ насъ вознесли два строги Юанны,
Всѣ славны ихъ труды оплакала поправны.
Едва главу свою изъ пепла подняла,
И въ правдѣ Твоемъ помощника нашла.
Монархия, онъ спѣшь развалины восставилъ,
Нестройства прекратилъ, и отъ враговъ избавилъ.
Твой дѣлъ на вышнюю степень Россію извелъ,
И свѣту показавъ хвалу преславныхъ дѣлъ.
Большой Твой Ощецъ широкими спонами
Всходя, возвысилъ насъ надъ прочими странами;
Но не дошедъ верьха, по общей всѣхъ судьбѣ,
Весь трудъ свой совершить препоручилъ Тебѣ.
И бодрости Твоей всевышній споспѣшаемъ,
На верхній насъ степенъ Тобою поставляемъ,
Что вѣчно въ насъ его пребудетъ благоданъ
Младый въ томъ ПАВЕЛЪ данъ залогъ намъ и печать.
О предковъ красота, Петрова Дщерь и слава!
Прѣша мужествомъ Твоимъ его держава,
Чрезъ снисхожденіе Твое къ намъ восстаемъ;
И жертва искреннихъ желаній вопіемъ:
Да милости свои всевидящее око
Воспашивъ надъ Тобой, какъ верьхъ небесъ высоко.

НАДПИСЬ 37.

НАДПИСЬ 37.

На нопой 1755. годѣ, гдѣ пладѣніе Ея Величества
улодобляется пристани съ храмомъ уло-
коенія и съходящими и исходящими
короблями.

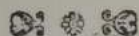


По правдѣ вѣчностъ есть пространный Океанъ,
Что вихрямъ всегда на колебань данъ.
Въ ней лѣна, корабли, что скоро пробѣгаютъ,
И въ дальности себя безвѣстной закрываютъ.
Кто рока злобнато въ пучинѣ погруженъ,
Или волненіемъ боязней ушомленъ,
Тотъ черезъ стремнины и жерла бѣды глубоки
Не можеть видѣть ихъ сквозь горкихъ слезъ потоки.
Но какъ пристанища чрезъ ихъ въ себя приходъ
Богатствомъ веселятъ и зрѣніемъ народъ;
Подобно кропка и намъ ЕЛИСАВЕТА
Въ пристанищѣ щедрно являемъ долги лѣна.
Снѣ наполнены довольствомъ корабли.
Мы видимъ веселясь со счастливой землѣ.
По многимъ радостямъ мы долгостъ лѣнъ считаемъ,
И милости ЕЯ ихъ мѣрой признаемъ.
Пускай мимо другихъ среди вадовъ лешатъ;
Отъ нашей пишины отбѣздомъ не спешатъ.
Въ прекрасномъ островѣ державы вожделѣнной
Препровождаемъ вѣкъ спокойной, несравненной.
Изшедшимъ наслаждая обильнымъ кораблемъ,
Что насъ увеселилъ въ пристанищѣ Твоемъ.
И новато дождавъ, Монархия, прихода,
Прими желанія отъ вѣрнаго народа:
Дабы среди Твоихъ спокойныхъ царства водъ,
Большой былъ счастіемъ корабль сей новый годъ;
Да многие помомъ довольствѣ увидимъ полны,
Не вѣдая, что вихрь, не вѣдая, что водны.

Ц 3

НАДПИСЬ 38.

НАДПИСЬ 38.

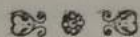


БОГУ
 Всемогущему,
 и Его Угоднику
 Благочестному и Великому Князю
 АЛЕКСАНДРУ Невскому,
 Россю усердному защитнику
 презрѣшему преденіе мучителя,
 шварь богошвориль пелелѣнцго,
 угрошившему варварство на во-
 спокѣ,
 низложившему зависѣ на западѣ,
 по земномѣ княженіи въ вѣчное
 царство
 преселѣнному въ лѣто 1263.
 усердіемъ
 ПЕТРА ВЕЛИКАГО
 на мѣсто древнихъ и новыхъ по-
 бѣдъ пренесенному
 1727. года.

Державнѣйшая
 ЕЛИСАВЕТА
 ошескаго ко святымъ почи-
 нія
 подражательница
 къ нему
 благочестіемъ усердствуя,
 сію
 мужества и святоши
 Его дѣлами
 украшенную раку
 изъ первообрѣшеннаго
 при ЕЯ
 благословенной державѣ
 сребра
 сооружилъ благоволила.
 Въ лѣто 1752.

НАДПИСЬ 39.

На слухъ корабля, именуемаго Иоанна Злато-
 устаго года, дня.

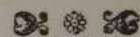


Сойди къ намъ Златоустъ, оставивъ небеса:
 Достойна твоего здѣсь зрѣнія краса.
 Петрова Дщерь тебѣ корабль сей посвящаетъ,
 И именемъ своимъ все море наполняетъ.
 Когда ты пойдешь въ пушъ на немъ между галей,
 Гремѣи противъ Ея завистливыхъ враговъ,
 Злашими прежде ты гремѣлъ въ церквахъ устами,
 Но пламенными впрѣдъ звучи въ водахъ словами.

НАДПИСЬ 40.

НАДПИСЬ 40.

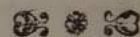
На конное литое изъ мѣди изображеніе Ея Им-
 ператорскаго Величества Государыни Импе-
 ратрицы ЕЛИСАВЕТЫ ПЕТРОВНЫ
 въ Амазонскомъ уборѣ.



Увидѣвъ Аполлонъ въ мѣди изображенный
 Богини Россіи великолѣпный видъ,
 И бодростью того металъ одушевленный,
 Со щаденіемъ спѣшилъ къ нему съ Парнаскихъ горъ:
 Промовилъ восхищенъ къ спростелю перуноу:
 Споилъ бы и по днесь мой городъ и Нептуну,
 Когда бы защищашъ Пріямъ скиптръ и шроу
 Пришла подобна сей Царица Амазонъ.
 И щещинабъ вся была коварныхъ Грековъ сила,
 ЕЛИСАВЕТАбъ ихъ въ одинъ часъ низложила.

НАДПИСЬ 41.

На тоже изображеніе.



Великаго Отца и Матери прекрасной,
 Обиимъ подобно Дщерь металъ изобразилъ,
 Геройской бодростью и крошкимъ взоромъ живъ.
 Въдаемъ, кажется, ошъ вещи къ намъ безгласной
 Надежду, мужество, щедроты, милость, миръ,
 Пріятна какъ весна, дѣшаетъ какъ зефиръ.
 Свѣтлѣ злата мѣдъ въ семъ образѣ сіаеиъ,
 Чшо толь великую Богиню представляеиъ.

НАДПИСЬ 42.

На отбѣздъ изъ Санктпетербурга въ Москву
 Ея Величества 1752. года Декабря дня.



Чшо воздухъ тихъ стойиъ по толь бурливыхъ дняхъ?
 Простерся мягкій свѣтъ въ спокойствѣ на поляхъ?

ЕЛИСАВЕТА

ЕЛИСАВЕТА въ путь прецедра поспѣваешь ,
 Монархия , Твой взоръ къ Тебѣ все привлекаешь .
 Не шокмо на земли Твоя любезна власть ;
 Но небо шлешь свою Тебѣ подѣ ноги часть .

НАДПИСЬ 43.

*На оказаніе пысочайшей милости Ея Величества
 въ Москвѣ 1753. года.*



Монархия , Твоя прецедрая рука
 Обиліе измѣ льешь и радость , какъ рѣка ;
 Сильнѣе , нежели ключей Каспальскихъ шокки ,
 Спрямленіе къ стихамъ и духъ даешь высокій .
 О радостной восторгѣ ; куда я полечу ?
 Но большее языкъ богатствомъ словъ являешь ,
 Когда умѣренно веселіе бываешь ;
 Веселіе мое безмѣрно , я молчу .

НАДПИСЬ 44.

На новое строеніе Сарскаго села.



Хочя по царстванью Римъ поверженнымъ спупалъ ,
 Однако семь вѣковъ и больше восставалъ ;
 Скорѣе кроникой Ты , Монархия , рукою
 Россію безъ войны возводишь за Собою ,
 И щедродобіемъ возносишь насъ Своимъ ,
 Не разрушая царствъ въ Россіи строишь Римъ .
 Примѣръ въ томъ Сарской домъ ; кто видишь , всякъ чудится ,
 Сказавъ : что скоро Римъ предъ нами постыдится .
 Ни время , ни труды , ни подданной весь свѣтъ
 Домъ шакъ не успѣвалъ , какъ здѣсь ЕЛИСАВЕТЪ .

) ○ (

СЛОВА

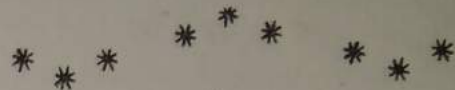
ВЪ

ПУБЛИЧНЫХЪ СОБРАНІЯХЪ

САНКТПЕТЕРБУРГСКОЙ

ИМПЕРАТОРСКОЙ АКАДЕМИИ НАУКЪ

говоренныя.



С Л О В О П Е Р В О Е

Похвальное Ея Величеству Государынѣ Императрицѣ **ЕЛИСАВЕТѢ ПЕТРОВНѢ** Самодержицѣ Всероссийской, говоренное Ноября 26. дня 1749. года.



Съшли бы въ сей пресвѣпмый праздникъ, Слушатели, въ которой подвѣблагословенною державою всемилостивѣйшя Государыни нашея покоящяся многочисленные народы торжествуютъ и веселятся о преславномъ Ея на Всероссийскій престолъ восшествіи, возможно было намъ радостію восхищеннымъ вознестись до высоты толковой, съ которой бы могли мы обозрѣть обширность простираемаго Ея владычества, и слышать отъ восходящаго до заходящаго солнца непрерывно простирающіяся восклицанія и воздухъ наполняющія именованіемъ **ЕЛИСАВЕТЫ**; коль красное, коль великолѣпное, коль радостное позорище намъ бы открылось! Коль многообразными празднующихъ видами духъ бы нашъ возвеселился, когда бы мы себѣ чувствами представили, что во градѣхъ крѣпче миромъ нежели стѣнами огражденныхъ, въ селахъ плодородіемъ благословенныхъ, при моряхъ отъ военной бури и шума свободныхъ, на рѣкахъ изобиліемъ протекающихъ между веселящимися берегами, въ поляхъ довольствомъ и безопасностію украшенныхъ, на горахъ верхи свой благополучіемъ выше возносящихъ,

пресполь восшествіемъ осіянный , въ который съ нашимъ особливѣмъ веселіемъ общее празднество соединяется ? Не можемъ неописанная радость наша въ тѣсныхъ предѣлахъ сердца нынѣ удержаться , но на лице и на языкъ изливается . Наврягаются крайнія силы разума и слова изобразить Монаршескія Ея добродѣтели , увеселеніе подданныхъ , удиленіе сѣбѣ , славу и украшеніе временъ нашихъ .

Велико дѣло и мѣру моего разума превосходящее предприемаю , когда при столь значномъ собраніи , именемъ сего ученаго общества , за неказанное благодареніе , величайшей на свѣтѣ Государынѣ благодареніе и похвалу приносите начинаю . Но рассудивъ прилѣжно , обрѣпаю оное легко и способно : ибо гдѣ обильнѣйшую матерію сыскать краснорѣчіе , гдѣ обширнѣе распространиться разумъ , гдѣ быстрѣе успремиться искренняя ревность можемъ , какъ въ преславныхъ добродѣтеляхъ столь великія Монархини ? Когда языкъ мой щедротами Ея ободренный удобнѣе обращаться , когда голосъ мой великодушіемъ Ея укрѣпленный громче возвыситься можемъ , какъ проповѣдуя и превознося несравненныя Ея достоинства ? Не снисканіемъ многословнаго мыслей распространенія увеличено , не выплывающимъ сложеніемъ замысловъ , или пестрымъ преложеніемъ рѣченій украшено , ниже риторскимъ пареніемъ возвышено буденъ сіе мое слово ; но все свое пространство и величество опъ несравненныхъ свойствъ Монархини нашей , всю свою красоту опъ прекрасныхъ Ея добродѣтелей , и все свое возвышеніе опъ усремленія къ Ней искреннія ревности примеѣ . Ибо приносится благодареніе Государынѣ благочестивѣйшей : свидѣльствуютъ созидаемые и украшаемые храмы Господни , пощенія , молебства и трудныя путешествія благоговѣнія ради . Приносится благодареніе Государынѣ мужеспвенной : свидѣльствуютъ

пильствуютъ надъ внутренними и внѣшними врагами Ея преславныя побѣды . Приносится благодареніе Государынѣ великодушной : свидѣльствуютъ проценныя преступленія внутреннихъ и продерзости внѣшнихъ непріятелей , и кроткое наказаніе Ея злодѣевъ . Приносится благодареніе Государынѣ премудрой : свидѣльствуютъ прозорливо предприемлемыя учрежденія , внутреннее и внѣшнее спокойство утверждающія . Приносится благодареніе Государынѣ челоѣколюбивой : свидѣльствуютъ матернее къ подданнымъ Ея снисходительство и возлюбленная къ нимъ кротость . Приносится благодареніе Государынѣ премилосердой : свидѣльствуютъ безчисленное множество свободенныхъ опъ смерти и данный Ей опъ бога мечъ на казнь повинныхъ криво еще не обгаренный . Приносится благодареніе Государынѣ прещедрой : свидѣльствуютъ преизобильное снабденіе вѣрности , избыточествующее заслугъ награжденіе , споможеніе добродѣтельной скудости , и восстановленіе несчастіемъ разоренныхъ . Въ пріятномъ и великолѣпномъ раю разумъ мой нынѣ обращается , и опъ одной цвѣтущей добродѣтели отвлекается красотой другія ! Всѣ преславны , всѣ прелюбезны . Изъ всѣхъ явствуютъ , коль благороденъ естъ корень , опъ котораго сей насажденный добродѣтелями виноградъ произраси процвѣтаетъ . Изъ всѣхъ достоинствъ Монархини нашей показуется , коль велики были Ея предки , которыми оживленная , воссавленная , укрѣпленная , возвеличенная , просвѣщенная Россія нынѣ надъ всѣми земными царствами главу свою возносилъ , которыхъ славныя дѣла и заслуги къ опечеству неменьше надежаѣ къ похвалѣ ЕЯ ВЕЛИЧЕСТВА , нежели къ славѣ оныхъ къ Ея рожденію послужила . Для того опкалъ бы я нынѣ вамъ младаго МИХАИЛА , для спенанія и слезъ правдѣдовъ нашихъ пріемающаго съ вѣнцемъ Царскимъ тяжкое бремя поверженныя Россіи ; обновляющаго

вляющаго рассыпанныя спѣсны , сооружающаго раззоренныя храмы , собирающаго распоченныхъ гражданъ , наполняющаго расхищенныя государственныя сокровища , испоргающаго корень богоописупныхъ хищниковъ Россійскаго престола , и Москву оупъ жестокаго пораженія и глубокихъ ранъ исцѣляющаго ; изобразилъ бы я нынѣ премудраго и мужеспвеннаго АЛЕКСѢЯ , бодрымъ своимъ духомъ ободряющаго Россію , начавшую паки двигать свой мыщы , утверждающаго благополучіе подданныхъ спасительными законами , полкъ военною наукою , цорьковъ испребленіемъ ереси , проспирающаго побѣдоносный мечъ свой на Сармацію , и Россіи издревле принадлежащія великія княжества праведнымъ оружіемъ Россіи возвращающаго ; представилъ бы я ПЕТРА именемъ ВЕЛИКАГО , дѣлами большаго , вліянною себѣ оупъ бога премудростию просвѣщающаго Россію и мужеспвомъ вселенную успрашающаго , единою рукою мечъ и Скипетръ обращающаго , къ художествамъ проспирающаго другую , правленіемъ всѣхъ земныхъ Монарховъ , прудами рабовъ своихъ превосходящаго , искореняющаго невѣжество и науки насаждающаго , наполняющаго новыми полками землю , и море новымъ флотомъ покрывающаго , военные свой законы собственнымъ примѣромъ утверждающаго , и славу свою со славою опечеспва до небесъ возносящаго ; начерпалъ бы я въ умахъ вашихъ Героиню прекрасную Августѣйшую ЕКАТЕРИНУ , среди варварскихъ набѣговъ , среди гремящаго оружія , среди шумящихъ ядръ , непоколебиму духомъ , премудрому Государю премудрыя совѣты дающую , вѣчнаему попомъ Его рукою , и пресвѣченнаю смертію предпріяпныя дѣла многопрудивнагося Россійскаго Геркулеса на рамена свой пріемляющую : но слово мое къ собственнымъ добродѣтелямъ и достоинствамъ Монархини нашея послѣдствѣ ; на нихъ единыхъ испощилъ всю свою

силу .

силу , не исчисляя подробну , но покмо значѣншія представляя . Того ради не изображаю словомъ блистающія лѣпопы лица Ея , являющія прекрасную душу , ни сановитаго возраста Монархинѣ приличнаго , ни величеспвенной главы къ ношенію вѣнца рожденной , ни успѣвъ щедроту испочающихъ , ни очей возрѣніемъ оживляющихъ . Ибо ко всѣмъ человекоеквивая Государыня взоръ свой обрацаепъ . Всякъ видипъ , всякъ въ умѣ своемъ изображаепъ , что пакъ ВЕЛИКІЙ ПЕТРЪ обрацалъ свои очи , взирая на обновляющуюся Россію ; пакъ произносилъ свой голосъ , укѣпляя воинство и ободряя къ прудамъ подданныхъ ; пакъ простиралъ свою руку , учреждая художества и науки , повелѣвая успроить полкъ ко брани и выходящъ флоту въ море ; пакъ возносилъ главу , вѣбжая въ побѣжденные грады и попирая поверженное невѣдательское оружіе ; полъ бодро дѣспвовалъ , осматривая свои начинающіяся спѣсны , спроящіяся корабли , исправляющіяся суды , и среди моря со дна восстающія приспани и крѣпости : не представляю вѣншихъ Монархини нашея достоинствъ , но внутреннія душевныя покмо изобразилъ пощусь Ея дарованія , копорыхъ лику предходипъ любезное богу , любезное человекомъ благочеспіе , крѣпкое утверждение государствъ , красота вѣнцевъ Царскихъ , непоспданная надежда во брани , не разрывное соединеніе человеческого общеспва . Коль великія неспроенія , брани и человекоеквива въ народахъ единой крови и единаго языка оупъ раздѣленія вѣры происходятъ ; полъ напрошивъ того крѣпко взаимнымъ лѣбви сокзомъ сопрягаепъ ихъ единство вѣры , копорая хопя много ученіемъ , однако больше примѣрами укѣпляепся . Благополучна Россія , что единымъ языкомъ едину вѣру исповѣдуепъ , и единою благочеспивѣйшею Самодержицею управляема , великій въ Ней примѣръ къ утверженію въ православіи видипъ . Видипъ повсюду

Ш

какъ

какъ звѣзды небесныя блистающія и Ею сіяніе свое умножающія церкви; съ удивленіемъзираемъ, что полю многихъ государствъ Повелительница, копорой земля, море и воздухъ къ удовольствію служатъ, часто твердостью вѣры укрѣпляема, спрогимъ пощеніемъ и суровостію шло свое изнуряемъ; копорой не покмо великолѣпныя колесницы и избранные кони, но и руки и главы сыновъ Россійскихъ къ ношенію топовы, вперенна усердіемъ купно съ подданными далекій путь къ мѣстамъ священнымъ ише-ше. пвуемъ. Коль горячимъ усердіемъ воспаляются сердца наши къ Вышнему, и коль несомнѣнно милосердія Его себѣ ожидаемъ, когда купно съ нами предспощую и молящуюся съ крайнимъ благоговѣніемъ свою Самодержицу предъ очами имѣемъ! Коль мужественно державимъ прошивъ сопоспашовъ Россійскіе войны, зная, что богъ крѣпкій во брани, богъ благочестивѣйшую ихъ Государыню любящій, купно съ ними на сраженіе выходимъ! Коль великою радостію восхищались мѣла священныя, посѣщаемыя часто Ея богоугоднымъ присудствіемъ! Украшенная святымъ Ея усердіемъ аки невеста въ день брачный поржествующая Россійскія церковь, блистая порфиною и запомъ, и наче радостію сіяя, возвышается окруженна славою къ пресвѣплому жениху своего пресполу, и показуя ему свое великолѣіе вѣщаетъ: Такъ украшаемъ меня на землѣ возлюбленная Твоя ЕЛИСАВЕТА: украси державу и вѣнецъ Ея не увядающею добротію славы; возносишь рогъ мой въ поднебесной: вознеси Ея надъ всѣми обладателями земными; посѣщаетъ меня посѣщеніемъ усерднымъ: посѣщи Ея благодатию швоею неопшупно; утверждаемъ сполны мои въ Россіи: утверди здрагіе Ея непоколебимо; споспѣшествуетъ мнѣ въ побѣжденіи неврря: споспѣшествуй Ей въ побѣжденіи гордыхъ и завистливыхъ сопоспашовъ, и благословеніемъ швоимъ и силою швоею свяшо осѣни

осѣни Ея воинство. Сему священному церкви свяпныя гласу согласуется всѣхъ подданныхъ желаніе; по сему вѣруемъ, что нешбдимый благочестивыхъ поборникъ славы Господь во всѣхъ предпріятіяхъ и дѣлахъ Августѣйшія Единодержицы нашей естъ предводитель и защитникъ, и высокою десницею своею управляетъ Ея мужество, копорому ни внутрь Россіи вкоренившіеся, ни опивмъ насшупающіе неприятели не могли спашъ прошиву. Сіи побѣждены въ единолѣпно, а оныя въ едину ночь низвержены. Окруженный крѣпкою спражею вѣнецъ опеческій, и Скипетръ сильною рукою держимый и великою властію объшпую Россію взяшь въ свое повелительство, естъ дѣло и мужескому сердцу спашное, и великому Герою едва преодолимое. Но богомъ предводимая Героиня наша, съ малымъ числомъ вѣрныхъ сыновъ опечества презираемъ всѣ препяшства, безъ пролишя крови поржествуетъ, и къ общей нашей радостіи приемлетъ свое наслѣдство. Чудное и прекрасное видѣніе въ умѣ моемъ изображается, когда себѣ представляю, что предходимъ со крестомъ дѣвица, послѣдующъ вооруженные войны. Она опеческимъ духомъ и вѣрою къ богу воспаляется, они ревностію къ Ней пылаютъ; Она исполнитъ желаніе всѣхъ Россіянъ, они изволеніе Тоя совершатъ посѣшашовъ; Она приближаясь къ побѣдѣ, кровопролитной побѣды не желаетъ, они всему свѣшу спашъ прошиву за Оную усердствуютъ. Но что сему послѣдуетъ? омертвѣли спрегущіе, видя пришествіе ПЕТРОВОЙ дщери, и бесчувственное оружіе предъ законною своею Государынею изъ шрепещущихъ рукъ падши преклонилось! Просвѣтился Монаршескій домъ Ея входомъ, воссиялъ пресполь вспушленіемъ, и веселящимся Россіянамъ казалось, что и спѣсны Пепровы двигались радостію оживленны. Ужаснулись тогда вѣроломные Балшійскіе брегі; присшупающіе уже къ предѣламъ нашимъ

кичливые сопоспаны оцenenбли, и зависпливый взоръ свой вспяпъ обращая больше о бѣгспнѣ, нежели о сраженіи помышляли. Изображался въ успрашенныхъ умахъ ихъ ПЕТРЪ ВЕЛИКІЙ въ мужеспивенной Своей ДЩЕРИ живущій, предспавлялись имъ опцы ихъ въ мысли, лежащіе въ крови своей на поляхъ Полспавскихъ, и многія пысячи ихъ народа ведомага въ плѣнѣ на опдѣленные половинною сѣпа спепи; мечпались имъ горящіе ихъ грады и веси, пригоповленные Россійскія галеры ходипъ по сѹху, какъ по морю. Россійскія галеры и выѣжающіе проптивъ нихъ изъ волнъ морскихъ всадники. Правда, что побѣждены уже были непріатели при спѣнахъ Вильманспрандскихъ, однако сраженіе было жестпоко; чувспвовали храбрыя Россійскія рѹки сопропивленіе, и побѣда куплена не малымъ пролптемъ крови. Но когда Опеческій скипетръ и мечъ приняла мужеспивенная ЕЛИСАВЕТА, тогда какъ нѣкопнымъ бурнымъ дыханіемъ возмепамемы непріатели, сѣ трепетомъ въ бѣгспво обратились; и при защищеніяхъ своихъ, при крѣпкихъ спѣнахъ, при непроходныхъ засѣкахъ и при рѣкахъ быспрыми водами спремвющихся, не покмо пропвивпсь не дерзнули, но и оглянупсь на нихъ едва смѣли, видя, что ни топкія болопа, ни мшиспыя озѣра, ни спремнины крупныя не могушъ препвспповать праведному Елисаветину гнѣву, и ревностп молніеносныхъ Ея воиновъ. Наконецъ такъ упѣспены опвсюду, такъ окружены были моремъ и землею опѣ Россійской силы, что еспли бы не поль великодушную Побѣдпсельницу имѣли, то нпшо бы изъ нихъ спасенѣ не былъ, и о конечной бы ихъ погпбели въ опечеспнѣ ихъ возвѣсппнѣ было нѣкому, кромѣ звучныхъ славы ЕЯ ВЕЛИЧЕСТВА. Сія побѣда пѣмъ паче пропчпхъ была предивна, что казалось, якобы и Марсѣ, подражая кропкому Государыни нашея нраву, ненавидѣль пролпннн человѣческія крови; и вся Европа

рассужда-

рассуждала, что Россія не войну съ непріательми имѣла, но покмо продерскихъ вѣроломцовъ за несповспво наказала. За сродное Государыни нашея сѣпспво вселенная почитаепѣ, поступать со врагами великодушно. Сего не покмо при совершенномъ внѣшнихъ непріателѣй посрамленіи, но еще во время преславнаго Ея на Опеческій пресполь вспупленія великій примѣръ надѣ внупренними сопоспанами Ею показанѣ. Прибѣгла къ Ней смущенная Россія и гласомъ избранныхъ сыновъ своихъ вѣцала: пріими меня въ матернн Твой обяпнн, пріими наслѣдную Твою державу, и врожденнымъ Тебѣ бодрымъ Опеческимъ духомъ презирай всѣ препвсппова. Надѣйся на бога: онѣ праведному Твоему предпріпнню предводпсель будепѣ. Надѣйся на Себя: Ты едина исппнная Наслѣдница; Ты ДЩЕРЬ моего Провѣспптеля. Надѣйся на меня: я всѣ свои силы подвпгну къ Твоему защищенію, и чрезъ главы и прупы Твопхъ непріателѣй опворю пупь къ пресполу. Но великодушная Государыня паче извомила наслѣдной Своей короны до времени лишапсь, нежели оной доспупать пролптемъ крови, и наконецъ больше опасаясь бѣдспвія Опечеспву, нежели сѣбѣ Величеспва желая, склонилась къ правленію, или вящше къ сохраненію государспва. Воспедѣ на высоту полікнн власпп, оплучившимъ Ея опѣ законнаго наслѣдспва, согрубившимъ неспповою гордоспню и бессовѣспнымъ упѣспненіемъ огорчпвшимъ кое мценіе наносптъ? По закону божію, по государспвеннымъ правамъ и по желанію Россійскаго народа, на люпую смерпъ и на распераніе осужденныхъ покмо опдаленіемъ опѣ пресѣплага лица Своего наказуепѣ; недоспойныхъ жизни покмо самовольныя жпзни лишапѣ, и великое воспеспвіе Своего геройское дѣло украшаепѣ крайнимъ Свпмъ великодушіемъ. Копорымъ такъ обпльно одарена Монархннн наша, что оно въ проспранной Россіи не

Ш 3

вмѣцаеться,

вмѣщается, но истекаетъ и ко внѣшнимъ народамъ. Побѣждена Швеція Ея оружіемъ, но больше побѣждена великодушнѣе; спрашивается Ея непобѣдимыя силы, но больше чудится великому и благородному духу. Ибо пріобрѣтши поль великія преимущества непобѣдимая Государыня, съ побѣжденными въ концѣ миръ заключаетъ; но справедливе сказать, преступившимъ вину прощаетъ. Къто всю врага своего силу въ рукахъ имѣетъ, и всю свою волю надъ нимъ исполнить можетъ, однако опдаетъ все обратно, и уже поверженнаго и пропавшаго не могущаго воссоздавать, топъ не больше ли прощаетъ, нежели примиряетъ? Но далѣе проспиритъ прехвальная сія Монархиня наша добродѣтель; большій примѣръ великодушія показуетъ Россійская Героиня. Ибо не токмо опгуститъ врагамъ своимъ дерзость, миръ и тишину и земли покоренныя возвращаетъ, но и оружіе свое проспиритъ къ ихъ защитѣ; опвращаетъ съ другой стороны грозящую имъ войну, и наследство ихъ престола купно съ вольностию утверждаетъ. Сіе рассуждая, и взирая на дѣйствующее состояніе Россійскаго государства, на изобиліе пространнаго нашего Отечества, и на умѣренность, которою Государыня наша поликое множество поклоняющихся Ей народовъ управляетъ, возможно ли помыслишь вамъ, сосѣды наши, чпобы Ея благородное сердце къ присвоенію чужихъ земель склонилось? Имѣющая поликое пространство полей плодоносныхъ, болопъ ли непроходимыхъ пожелаешь? Проспиритъ Скипетръ Стой на пропекающія въ Ея послушаніи изобильныя и великія Нилъ превосходящія рѣки, на выбучіе ли мхи польспитъ? Господствующая въ земли медъ и млеко початей, на камни ли неплодныя съ желаніемъ взирать будетъ? Чпю храброе Россійское воинство ко брани успроено, чпю флотъ готовъ къ покрытію водъ Балтійскихъ, чпю всѣ военныя пріуготовленія успѣваютъ,

успѣваютъ, сіе все не войну опъ Россіи наносимую предвозвѣщаетъ, но показываетъ премудрость прозорливья нашей Героини. Искусный мореплаватель, не токмо въ спрашивное волненіе и бурю, но и во время кропчайшія тишины бодрствуетъ, укрепляетъ орудія, готовитъ парусы, наблюдаетъ звѣзды, примѣчаетъ перемѣны воздуха, смотритъ на восстающія пучи, исчисляетъ расстояние опъ береговъ, мѣритъ глубину моря, и опъ понаенныхъ водою камней блюденся. Подобнымъ образомъ премудрая ЕЛИСАВЕТА, хопя радуясь взираетъ на своихъ подданныхъ наслаждающихся дарованнымъ опъ Ней возлюбленнымъ покоемъ; однако и о будущей ихъ безопасности печется: ограждаетъ ихъ распростираемымъ по земли и по морю оружіемъ, и пѣхъ, копорые мечемъ не могутъ, мыслями воющихъ пронизательнымъ окомъ назиретъ; опкрываетъ понаенныя шихими спруями лести непріятельскія коварства; рассуждаетъ о прошедшемъ, рассматриваетъ наступающее, и будущее предвидитъ. Того ради, естли кпю изъ завистликой благополучія нашего дерзнетъ неистовымъ, или коварнымъ озлобленіемъ миролюбивое Монархини наше сердце на гибль подвигнуть, ппо познаетъ о всемъ премудрый Ея промыслъ, и хопя опъ пространными морями, великими рѣками, или превысокими горами опъ насъ покрытъ и ограденъ будетъ; однако почувствовавъ свое наказаніе, помысливъ, чпю иссякло море, прекрапили печеніе рѣки, и горы опустившись въ равныя поля превворились; помысливъ, чпю не флотъ Россійскій, но дѣлая Россія къ берегамъ его приспала. Покойся въ радости возлюбленное опечество, и безмятежнымъ въкомъ подъ кровомъ премудря Твоея Повелительницы наслаждайся. Коль безопасно пвое благополучіе! Коль несравненно съ пропчими пвое блаженство! Другіе на дымящіяся развалины разоренныхъ опъ непріятели градопъ своихъ со слезами

слезами взирають; но пы на восходящія къ облакамъ новыя великолѣпныя зданія радостныи взоръ возводишь. Другіе день и ночь спрахомъ обьяты, пренещуишь, видя съ обнаженными мечами бѣгающихъ другъ за другомъ гражданъ и единородную кровь по спогнамъ проливающихъ; но пы единодушныхъ сыновъ единыя общія всѣхъ Матери согласнымъ подданствомъ украшаешся. Иные опѣ пресѣченія купечества, опѣ разрушенія художества, опѣ попранія земледѣльства, нагопу и алыбу пренерпѣвають; но въ шебѣ купечеству пупи опкрыпы, опворены приспани: наполнены богатствомъ поржища, возрастають науки и художества, и жишницы швой преизобилуютъ. Иные хопя опѣ военного шума и спраха свободились, однако видяшь плачевныя слѣды своихъ сопоспаговъ, и суровый оныхъ видѣ ясно еще изображается въ ихъ мысляхъ; но шебя въ бесперерывной тишинѣ покоящюся ниже въ сонныхъ привидѣнїяхъ военные спрахи возмущаютъ. Сіе швое дражайшее и святое спокойство опѣ единого премудраго попеченія прозорливья швоея Государыни происходишь. Ея провидѣніе и промыслъ довольспвуетъ шебя изобиліемъ, увеселяетъ общимъ согласіемъ, обогащаетъ купечествомъ и безмятежнымъ земледѣльствомъ, украшаетъ возлюбленнымъ миромъ, и громкою швоею славою вселенную наполняетъ. Сіе совершенное наше удовольствіе, общее увеселеніе, обильное обогащеніе, прїянное украшеніе, сію всемирную нашу славу умножаетъ несравненная Монархия божественнымъ Своимъ челоѣколюбіемъ, когда возвышенная до поликой высоты власти и величества, копорой уже челоѣческое могущество превопши не можетъ, крайнимъ къ подданнымъ Своимъ снисходительствомъ превыше смерпныхъ жребія восходишь. Чпо прїяннѣ челоѣческому сердцу, и чпо чрезвычайнѣ на свѣпѣ бытъ можетъ, какъ Государыню, Повелительницу величайшей частп свѣпа, опѣ всѣхъ

всѣхъ племенъ и владыкъ земныхъ почитаемую, ласковымъ взоромъ, кропкою бесѣдою и милосердымъ прїяптемъ рабовъ своихъ удоспоевающую видѣшь? Но мы шакowymъ прїяпнымъ зрѣніемъ услаждаемся по іся дни. Опличаетъя челоѣколюбивая Государыня наша опѣ великаго множества окружающихъ Ея подданныхъ не кичливымъ возрѣніемъ, не уничижительнымъ гласомъ, не спрашнымъ повелѣніемъ, но прекраснымъ Величествомъ, шихою властью, благороднымъ снисходительствомъ и нѣкоторою божественною силою вливающею несказанную радость въ сердца наши. Обращаетъя при врапахъ пресѣплага Ея дому не ужасъ и прелетѣ, но кропкое челоѣколюбіе, привлекающая сердца всѣхъ милость и надежный спражъ Величества вѣрная любовь подданныхъ. Входящїе въ него не озираются беспреспанно, спѣнъ самихъ ужасаясь, ниже прелещущія спопы сомнительно проспираютъ; но предваряющему ихъ веселію едва въ слѣдъ успѣвая, въ священныя Ея чертоги свѣплымъ лицемъ шествуютъ. Нѣпнѣ нужды испытатъ сокровенныя ихъ мысли: является на каждого очахъ красота общаго удовольствія, и на распроспериыхъ челахъ радостныхъ сердецъ знаки написаны. Коль прїяпнымъ чувствіемъ обливаются сердца взирающихъ на полъ снисходительное Величество! И кое прохлажденіе выпекаетъ въ кровь оцепеневшихъ повинныхъ; когда о милосердіи швоея Государыни помышляютъ, къ котораго изображенію челоѣческое слово едва довольно бытъ можетъ! Ничпо есть полъ похвально, какъ кропость, ни единой добродѣтели благоупробїя нѣпнѣ любезнѣ, ничемъ еспество челоѣческое къ божественнымъ себѣспвамъ не подходишь ближе, какъ прощеніемъ повинныхъ и шобожденіемъ опѣ належащей казни. Но гдѣ келегласнѣ милость на судѣ хвалипся, гдѣ крѣпче объемлется правосудіе и милосердіе, гдѣ сбвиненіе и прощеніе нѣспнѣ сопрягаются, гдѣ осужденіе и шобо-

жденіе союзнѣ другъ друга лобзающѣ , какъ предѣ высочайшимъ ЕЯ ВЕЛИЧЕСТВА престоломъ ? Пускай другіе лишая жизни , обагрятъ мечь свой кровію , умаляя число подданныхъ , повергая предѣ народомъ растерзанные человѣческіе члены , успрашивъ злыхъ и пороки испребишъ щцапся ; но премилосердая Монархиня наша больше благоупробіемъ и щедрою усилъбаемъ . Пускай другіе ужасными ; но Мати Россійская радостными примѣрами исправляемъ человѣческіе нравы . Иные спрогою и не рѣдко безчеловѣчною казнію хотяшъ искоренишъ злобу ; но Она щедрымъ награжденіемъ вкореняемъ добродѣтель . Естли кпо имѣя великій садъ , полько обѣ одномъ испребленти тернїя печенся , забывъ плодоносныя дрѣва и прекрасныя цвѣты напаяшъ потребною влагою , попѣ не вѣ долгомъ времени увидишъ дрѣва свои сухи и бесплодны и цвѣты увянувшіе опѣ зноя ; напрошивъ шего , кпо дрѣва плодоносныя и процвѣтающїя прѣвы вѣ приспойное время орошаемъ , презирая плены и шокмо прохожденіемъ попирая , попѣ насладишся изобиліемъ дрѣвъ плодоносныхъ и красотою цвѣтовъ возвеселишся , копорые усилившїсь иссушапъ тучность и соки негодныхъ и вредныхъ прозябенїй , прекратишся тѣхъ ращеніе и корень исплѣшъ . Подобнымъ образомъ хотя и полезно естѣ спрогое надѣ повинными исполненіе законовъ , но безъ награжденїя добродѣтели шщепно , и больше приводишъ вѣ унынїе добрыхъ , нежели злыхъ исправляемъ : напрошивъ шего награжденїе добродѣтели и снабдѣнїе заслугъ , при кропкомъ наказанїи пороковъ , едино сильно , едино кѣ исправленїю нравовъ человѣческихъ довольно : ибо чувствую себя презрѣнныхъ и попранныхъ злые , и видя возвышенную добродѣтель , наслаждающуюся праведною своею мздою , зависшю угрызаемы испающъ , или обратившїсь , ревностнымъ подражанїемъ шего же доспойнымъ себя учинишъ спарашъя будущѣ . Тако-

вымъ

вымъ благоразумнымъ милосердіемъ щедрая Государыня вѣ широко распостирающейсѣ Россїи расплодишъ добродѣтель и пороки искоренишъ щцапся ! Наказуемъ матерски , Монаршески снабдѣваемъ , исправляемъ безъ спрогоши , сѣ избыткомъ награждаемъ , воскрешаемъ избавленїемъ прескупившихъ , заслужившихъ благодаренїемъ ободряемъ . Таковую ЕЯ ВЕЛИЧЕСТВА особливую добродѣтель хотя всякѣ вѣрный подданный , хотя все Россійское государство чувствуюемъ , хотя повсюду щедрая Ея рука обильныя дары изливаемъ , пакѣ чпо скорѣе голосъ мой ослабѣемъ , языкѣ припушится и слово оскудѣемъ , нежели подробну Ея благодаренїя исчислишъ ; однако учрежденное опѣ дражайшихъ Ея Родителей сїе собранїе , великодушнымъ щедролубивыя Государыни призрѣнїемъ пакѣ удовольствовано и пакѣ снабдѣно , чпо крайнѣшею благодарностїю усердшюва , ни вящшаго сѣбѣ благополучїя представишъ , ниже кѣ засвидѣтельствованїю своего удовольствїя и рабской искренности удобныхъ способовъ избрѣспїи можемъ . Сїе благодаренїе тѣмъ больше , шѣмъ преславнѣе и ПЕТРОВОЙ ДЩЕРИ доспойнѣе , чпо не шокмо до насъ единыхъ , не шокмо до учащасѣя здѣсь юношесшва , но до всякаго чина и званїя , до всего Россійскаго государства , до всего рода человѣческаго касаемъ . Ибо не шокмо мы довольствуюсѣ ЕЯ ВЕЛИЧЕСТВА щедротами , иные вѣ опкровенїи еспеспвенныхъ шайнѣ , и вѣ исслѣдованїи пречудныхъ дѣлъ премудраго Создашеля вѣ спокойшѣвѣ ушладдемъ ; иные преподая наспавленїе учащимсѣ , сѣ радостїю чувствуюемъ являющїеся плоды шрудовъ нашихъ ; не шокмо учащїеся пшпаемы обильною Ея рукою безъ попеченїя о своихъ потребностяхъ , полько о наученїи спарашъя могушъ ; но общее благополучїе предлагаемъ . Нѣшъ ни единаго мѣста вѣ просвѣщенной ПЕТРОМЪ Россїи , гдѣ бы плодовъ своихъ не могли принесшї науки ; нѣшъ ни единаго человѣка , копорой

Щ 2

бы

бы не могъ себѣ ожидать опъ нихъ пользы. Чпо святибѣ и чпо спасительнѣ бытъ можетъ , какъ поучаясь въ дѣлахъ Господнихъ , на высокѣй славы его престолаъ взираетъ мысленно , и проповѣдывалъ его величеству , премудростъ и силу ? Къ сему опворяетъ Астрономія пространное рукъ его зданіе : весь видимый миръ сей , и чудныхъ дѣлъ его многообразную хипростъ Физика показуетъ , подая обильную и богатую матерію къ познанію и прославленію Творца опъ пвари. Чпо полезнѣ естъ человѣческому роду къ взаимному сообщенію своихъ избытковъ , чпо безопаснѣ плавающимъ въ морѣ , чпо путешествующимъ по разнымъ государствамъ нужнѣ , какъ знанъ положеніе мѣстъ , печеніе рѣкъ , расстояние градвъ , величину , изобиліе и сосѣдство разныхъ земель , нравы , обыкновенія и правительствва разныхъ народовъ ? Сіе ясно показуетъ Географія , которая вся вселенная обширностъ единому взгляду подвергаетъ. Чѣмъ военныя сердца вяще къ мужественному проптивъ враговъ дѣйствію и къ храброму защищенію опечествва побуждаются , какъ славными примѣрами великихъ Героевъ ? Сіа приводитъ на память Испорія и Спихопворство , которое прошедшя дѣянія живо описуя , какъ наслощя предспавляетъ : обоими прехвальныя дѣла великихъ Государей изъ мрачныхъ челюстей бдкія древности испоргаются. Чпо превосходнѣ себѣ предспавитъ можно , какъ такое средство , которое управляетъ разумъ , показуетъ не прелестный путь произволенію , укрощаетъ человѣчскія спраспи и еспественные и гражданскіе законы утверждаетъ ? Сіе исполняетъ Философія. Чпо естъ чловѣку жизни своей дороже и чпо любезнѣ здравія ? Обои сіи Медициною сохраняются и продолжаются. Чпо въ чловѣчскомъ обществѣ нужнѣ естъ употребленія разныхъ махинъ , и знаніе внупреннаго вещей сложенія ? Сіе опкрываетъ Химія ; Механика оныя соспавляетъ. Всѣ сіи

сіи почною и оспорожною Математикою управляются. Всѣ къ приращенію блаженства чловѣческаго хопя разными образы , однако согласною пользою служатъ. Но всѣ сіи чрезъ особенное щедролубивыя Государыни наша благодарнѣ въ Россіи умножались , процвѣтупъ , и принесупъ обильные плоды въ все время. Произрастетъ здѣсь насажденное ПЕТРОМЪ , огражденное милостію и напоенное щедропію достойныя поликаго Родителя ДЩЕРИ , прекрасное премудрости древо ; возрастетъ и въплыви свои распростретъ по всей вселенной. Опверста богатую ЕЯ ВЕЛИЧЕСТВА рукою широкая дверь наукамъ въ пространную Россію , въ копорой онѣ во всякомъ довольствіи и въ полной безопасности распростираясь , новое приращеніе , новое украшеніе , новое просвѣщеніе и новую славу пріобретупъ , и въ новомъ великолѣпнн на нечаянной высотѣ , на самомъ верху своего совершенства поснавленныхъ себя всему свѣту покажутъ , и полнымъ своимъ сіяніемъ опспавшуюся ночь варварства изъ самыхъ опдаленныхъ и нынѣ еще едва извѣстныхъ мѣстъ рассыплютъ. Ибо гдѣ удобнѣ совершиться можетъ звѣздочетная и землемѣрная наука , какъ въ обширной ЕЯ ВЕЛИЧЕСТВА державѣ , надъ копорю солнце цѣлую половину своего печенія совершаетъ , и въ копорой каждое свѣпило восходящее и заходящее въ единомгновеніе видѣтъ можно ? Многообразные виды еспественныхъ вещей и явленій гдѣ способнѣ ислѣдовать , какъ въ поляхъ великое свое пространство различнымъ множествомъ цвѣтвъ украшающихъ , на верхахъ и въ ндрахъ горъ выше облаковъ восходящихъ и разными сокровищами насыпанныхъ , въ рѣкахъ опъ знойныя Индіи до вѣчныхъ льдовъ пропекающихъ , и на многихъ пространныхъ моряхъ , полныхъ дивными божіими чудесами , подъ ЕЛИСАВЕТИНОЮ державою волны свои преклоняющихъ ? Гдѣ безопаснѣйшее жилище Музы обрѣсти могутъ , какъ въ пространной и безмятежной

Россіи, прозорливостію Монархини нашея успокоенной и непобѣдимой Ея силою огражденной? О коль великое благодареніе опѣ сего Монархини нашея щедролубія во весь свѣтъ распространился? О коль возжелѣнно благополучіе ваше, Россійскіе юноши, которые великою милостію щедрья Государыни питаемы, въ радостныхъ трудахъ упражняетесь! Предскажите себѣ будущее ваше состояніе, къ которому вы избраны, со благоговѣніемъ внимайте, что Августѣйшая ИМПЕРАТРИЦА, довольствуя васъ своею казною, матерски повелѣваетъ: Обучайтесь прилежно: А видѣвъ Россійскую Академію изъ сыновъ Россійскихъ со сподобую желаю; поспѣшайте достигнуть совершенства въ наукахъ: сего польза и слава очевидна, сего намѣреніе Моихъ Родителей, сего Мое произволеніе требуетъ. Не описаны еще дѣла Моихъ предковъ, и не воспѣана по достоинству ПЕТРОВА великая слава. Просируйте въ обогащеніи разума и въ украшеніи Россійскаго слова. Въ просиранной Моей державѣ неощущенныя сокровища, которые напуга обильно производили, лежатъ пошаны и только искусныхъ рукъ ожидаютъ: прилагайте крайнее стараніе къ естественныхъ вещей познанію, и ревностно старайтесь заслужить Мою милость. Сіе щедрое ЕЯ ВЕЛИЧЕСТВА повелѣніе слыша, дерзайте, бодрствуйте, успѣвайте въ печеніи вашемъ. И вы, которыми входъ къ наукамъ свободно открытъ, употребляйте сію щедроту въ пользу сыновъ вашихъ, и намѣренія ПЕТРОВА, попеченія ЕКАТЕРИНИНЫ и ЕЛИСАВЕТИНЫ великодушія щедрыно не оставляйте. Не вѣе среди сего царствующаго града жилище наукамъ воздвигнуто, но чтобы управляющіе гражданскія дѣла изъ мѣстъ судебныхъ, упражняющіеся въ военномъ дѣлѣ со спѣвъ ПЕТРОВЫХъ, предспожіе Монаршескому лицу изъ пресѣплага Ея дому, спроящіе и управляющіе флотъ Россійскій съ верховъ корабельныхъ, и обращающіеся въ купечество съ су-

съ судовъ и съ пристанища на сіе зданіе взирали, среди своихъ упражненій о наукахъ помышляли, и къ нимъ бы любовію склонялись. Правда что прекрасное сіе музѣ жилище къ несказанной нашей крайней горести, печали и сокрушенію нечаяннымъ злоключеніемъ опѣ грознаго пожара пріятный видъ свой на плачевное позорище премѣнило, на которое мы едва безъ степенія и слезъ взираемъ; но въ сей нашей скорби едино имѣемъ утѣшеніе, на едино щедролубіе всемилостивѣйшаго Государыни нашея уповаемъ, вѣдая, что нѣтъ никакой опасности, нѣтъ такого несчастія, которое бы великодушіемъ Ея превышено и щедрю рукою отвращено не было. Толь велико есть щедролубіе несравненнаго МОНАРХИНИ нашея! Толькою добродѣтельно украшенъ престолъ Всероссійскій! Таковыхъ Монарховъ посылаетъ богъ на землю, когда онъ смертныхъ милуетъ; полъ благочестивыхъ, когда моленія ихъ слышатъ и приношенія принимаютъ соизволяетъ; полъ мужественныхъ и великодушныхъ, когда враговъ ихъ повергнувъ и посрамивъ хотѣтъ; полъ премудрыхъ, когда блаженство ихъ умножитъ предприимлетъ; полъ человеколюбивыхъ, полъ милосердыхъ и полъ щедрыхъ, когда ихъ утѣшивъ, умножитъ и ущедритъ преклоняется. Красуйся великими сими вышняго дарами, ВСЕМИЛОСТИВѢЙШАЯ ГОСУДАРЫНЯ, и божественными Твоими благодареніями увеселяйся. Куда Твое пресѣпное око ни обратится, вездѣ радостныя лица Твоихъ подданныхъ, вездѣ избавленныхъ Твоимъ великодушіемъ, и только милосердіемъ Твоимъ живущихъ, вездѣ обильно Тобою награжденныхъ и Тобою возвышенныхъ видѣтъ. Вся свѣрная спрана хотя во всякое время, однако особливо въ сей пресѣпный праздникъ; по прошествіи плодоноснаго лѣта и при окончаніи благословенной осени, опѣ земли плодами, опѣ моря богатствомъ, опѣсюду Твоимъ щастіемъ изобилующая, многочисленными поржествующихъ гласы превозноситъ

Твое

Твое преславное на опеческй престолъ восшествіе , и оныя восклицанія , которыя тогда отъ внезапной радости и отъ истинной любви происходили ; нынѣ многократно повтораешъ . Наше неописанное удовольствіе и крайняя благодарность хотя никоимъ краснорѣчіемъ изображены бытъ не могутъ ; однако искреннюю ревность и рабскую вѣрность нашу ВЕЛИЧЕСТВУ ТВОЕМУ симъ засвидѣтельствовать щимся по мѣрѣ силъ нашихъ , вѣдая , что богъ и божию власъ на землѣ имѣющіе не сполько на хипрослепелныя риторскія сложенія , сколько на чистое усердіе взираютъ .

С Л О В О В Т О Р О Е

Почтальное блаженныя памяти Государю Императору ПЕТРУ Великому , говоренное Адрѣля 26. дня 1755. года.



Священнѣйшее помазаніе и вѣнчаніе на Всероссійское государство всемилостивѣйшя Самодержицы нашей пражднуй , Слушатели , подобное видимъ къ Ней и къ общему опеческву божию снисхождение , каковому въ Ея рожденіи и въ полученіи опеческаго достоянія чудимся . Дивно Ея рожденіе предназначенованіемъ царства ; преславно на престолъ восшествіе покровеннымъ свыше мужествомъ ; благоговѣйныя радости исполнено пріятіе опеческаго вѣнца съ чудными побѣдами отъ руки Господни . Хотя бы еще кому сомнительно было , отъ бога ли на землѣ обладатели поснаваляются , или по случаю державы достигаютъ ; однако единымъ рожденіемъ Великія Государыни нашей уѣбришься о томъ должно , видя что Она уже тогда избрана была владычествовать надъ нами .
Не

Не астрологическія сомнительныя гаданія , отъ положенія планетъ произведенныя , ниже другія по шеченію природы бывающія перемѣны и явленія ; но ясныя признаки божиа Провидѣнія послужающія сему въ доказательство . Преславная надъ непріятельми Пепрова подъ Полтавою побѣда съ рожденіемъ сего Великія Дщери Его въ единъ годъ приключилась , и вѣбжающаго въ Москву съ торжествомъ Побѣдителя приходивша въ миръ встрѣтила ЕЛИСАВЕТА . Не перспомъ ли здѣсь указующій является Промыслъ ? не слышимъ ли мысленнымъ ухомъ вѣщающаго гласа ? видѣте , видѣте исполненіе обѣщаннаго вамъ предназначениями благоденства . ПЕТРЪ торжествовалъ , побѣдивъ вѣршихъ непріятелей , и своихъ искоренивъ измѣнниковъ ; ЕЛИСАВЕТА для подобныхъ родилась триумфовъ . ПЕТРЪ возвративъ законному Государю корону , въ опеческй градъ шествовалъ ; ЕЛИСАВЕТА въ общество человеческое вступила , для возвращенія Себѣ попомъ Опеческой короны . ПЕТРЪ сохранивъ Россію отъ расхищенія , вмѣсто мрачнаго страха принесъ безопасную и пресвѣтлую радость ; ЕЛИСАВЕТА увидѣла свѣтъ , дабы пролить на насъ сіяніе опрады , избавивъ отъ мрака печалей . ПЕТРЪ велъ за собою многочисленныхъ плѣнниковъ , не меньше великодушіемъ , нежели мужествомъ побѣжденныхъ ; ЕЛИСАВЕТА отъ упробы разрѣшилась , дабы послѣ плѣнить сердца подданныхъ человеколюбіемъ , кропотливо , щедроною . Коль чудныя божиа судьбы видимъ , Слушатели ! съ рожденіемъ побѣду ; съ облегченіемъ Родительницы , избавленіе опеческаго вѣнца съ обыкновенными при рожденіи обрядами , чрезвычайное торжественное шествіе ; съ пеленами побѣдительныя лавры , и съ первымъ младенческимъ гласомъ всерадостныя плески и восклицанія ! Не всѣми ли сими рожденной тогда ЕЛИСАВЕТЪ предвозвѣщены опеческія добродѣтели , предвозвѣщено опеческое царство ?
Въ достпу-

УСТЬСЫСКОЕ
ВЪЩЕСТВЕННОЕ СЪСРЪНІЕ

Въ доспуленіи онаго сколь много **Всемоудій** Промыслъ споспѣшествовалъ Ея Героиспу, о помѣ радостныя воспоминанія во вѣки не умолкнути. Ибо Его силою и духомъ подвижешь Героиня наша, **Всероссійскому** государспу, достоудожной Его слави, великимъ дѣламъ и намѣреніямъ Пепровымъ, внутреннему сердцу нашихъ удовольспію, и общему блаженспу знанной часпи свѣна, принесла спасеніе и обновленіе. Велико дѣло еспѣ избавленіе единаго челоуѣка; по коль несравненно больше спасеніе цѣлаго народа! Въ тебѣ, дражайшее опечеспво, въ тебѣ видимъ сего доудольные примѣры. Междоудобными предковъ нашихъ враждами, неправдами, грабленіями и братоудобспвами раздраженный бѣгъ, порабощилъ тебя нѣкогда чужому языку; и на пораженное глубокими язвами пвое пѣло наложилъ тяжкія вериги! Попомъ спенаніемъ пвоимъ и воплемъ преклоненный, послалъ тебѣ храбрыхъ Государей, свободицелей отъ порабощенія и помленія; копорые соединивъ пвои раздробленные члены, возвратили тебѣ и умножили прежнюю силу, величеспво и славу. Не мѣньшаго паденія избавила Россійскій народъ предводима бѣгомъ на опеческій престолъ Великая **ЕЛИСАВЕТА**; но большаго удивленія достпойнымъ образомъ. Внутреннія болѣзни бывающіе бѣдспвеннѣ наружныхъ: такъ и въ нѣдрахъ государства воспитанная опасность вредипельнѣ внѣшнихъ нападений. Удобнѣ наружные язвы исцѣляются, нежели внутреннія поврежденія. Но сличивъ исцѣленіе Россіи отъ поражения варварскимъ оружіемъ извнѣ нанесеннаго, съ удивипельнымъ крыющагося внутрь вреда врачеваніемъ Елисаветиною рукою произведеннымъ, проотивное находимъ. Тогда для исцѣленія райв наружныхъ обагрены были поля и рѣки не меньше Россійскою, нежели Агарянскою кровію. Въ благословенные дни наши великоудушная **ЕЛИСАВЕТА** вкоренившийся вредъ внутрь

Россіи

Россіи безъ всѣхъ нашихъ помленій испребила въ краткое время; и болѣзнуудщее Опечеспво яко бы единаымъ бѣжеспвенною силою исполненнымъ словомъ исцѣлила, сказавъ; *поспани и ходи; споспани и ходи, Россія. Оттряси спои солнѣннѣ и страхи; и радости и надежды исполненна, красуйся, ликуй, позпышайся.*

Таковыя изображенія въ мысляхъ предспавляющіе намъ, Слушатели, воспоминаніе погдашней радости! Но оная усугубляются, когда помыслимъ; что мы не покмо отъ униженія, но и отъ презрѣнія погда спободились. Что прежде избавленія нашего народы о насъ рассуждали? Не отпывающіе ли еще ихъ рѣчи въ памяти нашей? Россіане, Россіане, **ПЕТРА** Великаго забыли! За Его труды и заслуги не воздающіе должнаго благодаренія; не возводятъ Дщерь Его на престолъ Опеческій; Она оставлена, не помогающіе; Она отпинута, не возвращающіе; Она пренебрегаема, не опмцающіе. О коль великъ стыдъ и посмѣяніе! Но несравненная Героиня воспещспіемъ Своимъ опняла поношеніе отъ сыновъ Россійскихъ и передъ всѣмъ свѣтомъ оправдала: что не нашего усердія не достпавало; но сносило Ея великоудушіе; не наша ревность оскудѣвала; но Она не хошѣла пролипія крови; не нашему малодушію оное приписывать должно; но бѣжескому промыслу, копорой благоволилъ показати пѣмъ Свою власпѣ, Ея мужеспво, и нашу радость усугубитъ. Таковыя благодаренія успроилъ намъ Вышній вспупленіемъ на Опеческій престолъ Великія **ЕЛИСАВЕТЫ**! Чпожѣ нынѣшній праздникъ? Верхъ и вѣнецъ преждереченныхъ. Вѣнчалъ Господь Ея чудное рожденіе, вѣнчалъ преславное воспещспіе, вѣнчалъ бесприклюдныя добродѣтели. Вѣнчалъ благодатно, ободрилъ благонадежно радостно, и благословилъ громкими побѣдами;

В 2

побѣдами.

побѣдами, восшествию Ея подобными. Ибо какъ внутренніе враги побѣждены безъ пролитія крови; такъ и внѣшніе съ малымъ урономъ преодолѣны были.

Облачается Монархиня наша въ порфиру, помазуется на Царство, вѣнчается, приемленъ Скипетръ и Державу. Радуются Россіяне, и плесками и восклицаніями воздухъ наполняютъ; ужасаются сопоспашы и блѣднѣютъ; уклоняются, даютъ хребтъ Россійскому войску, укрываются за рѣки, за горы, за болопа: но вездѣ утѣшеніемъ ихъ сильная рука вѣнчанная ЕЛИСАВЕТЫ; опъ единого Ея великодушія ослабу получаютъ. Коль ясныя предзнаменованія благословеннаго Ея владѣнія во всемъ вышереченномъ видимъ, и вождѣлѣнному збытію ихъ съ радостию чудимся! По примѣру великаго Своего Родителя даемъ Государямъ короны, успокоиваемъ мирнымъ оружіемъ Европу, утверждаемъ Россійское наслѣдство; испекаемъ золото и серебро изъ нѣдръ земныхъ къ Ея и къ общему удовольствію; избавляются подданные опъ шягоспей; земля не обогрелась Россійскою кровію ни внутрь ни внѣ государства; умножается народъ, и доходы прирастаютъ; возвышаются великолѣпныя зданія, исправляются суды, насаждаются науки среди государства, повсюду возлюбленная пишина и Монархинѣ нашей подобное время господствуютъ.

И такъ когда несравненная Государыня наша предзнаменованное въ рожденіи, полученное мужествомъ, утвержденное побѣдоноснымъ вѣнчаніемъ, и украшенное преславными дѣлами опеческое царство возвысило; то по справедливости всѣхъ дѣлъ и похвалъ Его истинная Наслѣдница. Слѣдовательно похваля ПЕТРА, похвалимъ ЕЛИСАВЕТУ.

Давно

Давно должныствовали науки представить славу Его ясными изображениями; давно желали въ нарочномъ торжественномъ собраніи превознести несравненный дѣла Своего Основателя: Но вѣдая, коль великое искусство преуспѣваетъ къ сложенію слова, ихъ достойнаго, понинѣ умолчали. Ибо о семъ Героѣ должно предлагать, чего о другихъ еще не слышано. Нѣтъ въ дѣлахъ ему равнаго: нѣтъ равныхъ примѣровъ въ краснорѣчіи, копорымъ бы мысль послѣдуя, могла безопасно спуститься въ поличую глубину ихъ множества и величества. Однако наконецъ рассудилось, лучше въ краснорѣчіи, нежели въ благодарности показать недоспадокъ; лучше съ произносимыми опъ усердной проспопы разговорами, соединить искренностию украшенное слово, нежели молчать между поличими празднественными восклицаніями; наипаче когда Всевышній Господь всѣхъ торжествъ нашихъ красоте усугубилъ, пославъ во младомъ Государѣ Великомъ Князѣ ПАВЛѢ ПЕТРОВИЧѢ всевождѣлѣнный залогъ Своея къ намъ божественныя милости, копорую въ продолженіи Пепрова племени почитаемъ. И такъ оставивъ боязливое сомнѣніе, и успутивъ ревностию смѣлости мѣсто, сколько есть духа и голоса, должно употребить, или паче испощить на похвалу нашего Героя. Сіе предпринимая, опкуду начну мое слово? Опъ пѣлесныхъ ли Его дарованій? опъ крѣпости ли силъ? Но оныя явствуютъ въ преодолѣніи трудовъ тяжкихъ, трудовъ неизсчепныхъ, и въ разрушеніи ужасныхъ препястствій. Опъ Геройскаго ли виду и возраста, съ величественною красотою соединеннаго? Но кромѣ многихъ, копорые начертанное въ памяти его изображение живо представляютъ, удосповбряютъ равныя государства и города, копорые славою Его движимы, во срѣшеніе спекались, и дѣламъ Его соопвѣстующему и великимъ Монархамъ приличному взору чудились. Опъ

В 3

бодрости

бодрости ли духа приму начало? Но доказываетъ его неусыпное бдѣніе, безъ котораго не возможно было произвести дѣль поль многихъ и великихъ. Того ради не посредственно приступаю къ ихъ предложенію, вѣдая, что удобнѣе принять начало, нежели конца достигнуть; и что великій сей Мужъ ни опъ кого лучше похваленъ быть не можетъ; кромѣ того, что подробно и вѣрно труды его исчислилъ; есть ли бы полько исчислилъ возможно было.

И такъ сколько сила, сколько краткость определеннаго времени позволилъ, важнѣйшія токмо дѣла Его упомянуть; попомъ преодолѣныя въ нихъ сильныя препятствія; наконецъ его добродѣтели, въ таковыхъ предпріятіяхъ споспѣшествовавшія.

Къ великимъ Своимъ намѣреніямъ премудрый Монархъ предусматрѣлъ за необходимо нужное дѣло, что бы всякаго рода знанія распространить въ опечестивъ, и людей искусныхъ въ высокія наукахъ, также художниковъ и ремесленниковъ размножить; о чемъ Его опечестное повелѣніе хотя прежде сего мною предложено, однако ежели оно описать обстоятельно, то дѣло мое слово еще къ тому не доспанетъ. Ибо не однократно облетая на подобіе Орла быспропарящаго Европейскія государства, опчаспи повелѣніемъ, опчаспи важнымъ своимъ примѣромъ побудилъ великое множество своихъ подданныхъ, оставилъ на время опечество, и искусствомъ утвердился, коль великая происходить польза челоуку и дѣлому государству опъ любопытнаго путешествія по чужимъ краямъ. Тогда опворились широкія врапа великія Россіи; тогда черезъ границы и пріспани, на подобіе прилива и отлива, въ пространномъ Океанѣ бывающаго, что выѣжающіе для пріобрѣтенія знаній въ разныхъ наукахъ и художествахъ сыны Россійскіе, то приходяще

дѣше съ разными искусствами, съ книгами, съ инструментами иноспранные, беспреспаннымъ текли движеніемъ. Тогда Математическому и Физическому ученію, прежде въ чародѣисво и волхвованіе вѣбненному уже одбянному порфиною, увѣнчанному лаврами и на Монаршескомъ пресполѣ посажденному благоговѣнное почитаніе, въ освященной Петровой Особѣ приносилось. Таковымъ сіаніемъ величества окруженія науки и художества всякаго рода какую принесли намъ пользу, доказываетъ избыточествующее изобиліе многоразличныхъ нашихъ удовольствій, которыхъ прежде великаго Россіи Просвѣпителя предки наши не токмо лишались; но о многихъ и понятій не имѣли. Коль многія нужныя вещи, какорыя прежде изъ дальныхъ земель съ трудомъ и за великую цѣну въ Россію приходили, нынѣ внутрь государства производятся, и не токмо насъ довольствуютъ, но избыткомъ своимъ и другія земли снабждаютъ. Похвалялись нѣкогда окрестные сосѣди наши, что Россія, государство великое, государство сильное, ни военнаго дѣла, ни кулечества безъ ихъ спомоществованія надлежащимъ образомъ производить не можетъ, не имѣя въ нѣдрахъ своихъ не токмо драгихъ металловъ для монетнаго писненія, но и нужнѣйшаго желѣза, къ пріуготовленію оружія, съ чѣмъ бы спань пропий неприятеля. Изчезло сіе нареканіе опъ просвѣщенія Петрова: опверсны внипренности горъ сильною и трудолюбивою Его рукою. Проливаются изъ нихъ металлы, и не токмо внутрь опечества обильно распространяются, но и обратнымъ образомъ, яко бы заемные вѣбшнимъ народомъ отдаются. Обращаетъ мужеспвенное Россійское воинство пропий неприятеля оружіе, пріуготованное изъ горъ Россійскихъ, Россійскими руками.

О семъ для защищенія опечества, для безопасности подданныхъ и для беспрепятственнаго произведенія

изведенія внутрь государства важныхъ предприятий , о семъ нужномъ учрежденіи порядочнаго войска , коль великое имѣлъ Великій Монархъ попеченіе , коль спремительное рвеніе , коль рачительное всѣхъ способовъ , всѣхъ путей изысканіе , шому всему когда надивиться довольно не можемъ , возможемъ ли изобразить оное словомъ ? Родитель премудраго Нашею Героя , блаженный памяти Великій Государь Царь **АЛЕКСѢИ МИХАЙЛОВИЧЬ** , между многими преславными дѣлами , положилъ начало регулярнаго войска , копорого спомоществованіемъ сколько на войнѣ имѣлъ успѣху , свидѣтельствующимъ счастливые его походы въ Польщѣ и приобретенныя обратно къ Россіи провинціи . Но все Его о военномъ дѣлѣ попеченіе съ жизнью пресѣклось . Возвратились спаринные безпорядки , и Россійское воинство больше въ многлюдствѣ , нежели въ искусствѣ показати могло свою силу , копорая сколько понюмъ ослабѣла , явствуетъ изъ бывшихъ тогда противъ Турокъ и Татаръ бесполезныхъ военныхъ предприятий ; а болѣе всего изъ необузданныхъ и пагубныхъ спрѣлещкихъ возмущеній , опѣ неимѣнія порядочной расправы и разположенія происшедшихъ . Въ спаковыхъ обстоятельствахъ кпо могъ помыслить , что бы двенадцати лѣтнмъ Опрокъ , оплученный опѣ правленія государства , и только подѣ премудрымъ покровительствомъ чадолюбивыя Своея Родительницы опѣ злобы защищаемый , между безпреспанными справами , между копьями , между мечами , на Его родспвенниковъ и доброжелателей и на Него самого обнаженными , началъ учреждать новое регулярное войско , копорого могущество въ скоромъ послѣ времени почувствовали непріятели ; почувствовали и воспрепещали ; и копорому нынѣ вся вселенная по справедливости удивляется . Кпо могъ помыслить , что бы опѣ дѣтской , какъ казалось , игры поль важное , идоль великое могло возрасти дѣло ? Иные видя нѣ-

сколько

сколько молодыхъ людей со младымъ Государемъ обращающихъ разнымъ образомъ легкое оружіе , рассуждали , что сіе одна Ему только была забава , и пошому сіи новонабранные люди Попѣшными назывались . Нѣкопорые имѣя болѣшую прозорливостъ , и примѣтивъ на юношескомъ лицѣ цвѣтущую геройскую бодростъ , изъ очей сіяющее оспроуміе , и въ движеніяхъ сановитую поворопливостъ , размышляли , коль храбраго Героя , коль великаго Монарха могла уже тогда ожидать Россія ! Но набрать многіе и великіе полки , пѣхотные и конные , удовольствовати всѣхъ одеждою , жалованьемъ , оружіемъ и прочимъ военнымъ снарядомъ , обучить новому артикулу , завести по правиламъ артилерію полевую и осадную , къ чему немалое знаніе Геометріи , Механики и Химіи пребуется , и паче всего имѣть во всемъ искусныхъ начальниковъ ; казалось по справедливости не возможное дѣло : Ибо во всѣхъ сихъ потребностяхъ знапной недоспапокъ и лишеніе Государевой власпи опняла послѣднюю къ шому надежду и малѣйшую върояпность . Однако что попомъ послѣдовало ? Паче общенароднаго чаянія , противу невѣрояпна оставившихъ надежду , и свыше препинательныхъ происковъ и явительнаго роппанія самой зависпи , загремѣли внезапно новые полки Петровы , и въ вѣрныхъ Россіянахъ радостную надежду , въ противныхъ спрахъ , въ обихъ удивленіе возбудили . Не возможное учинилось возможно чрезвычайнымъ раченіемъ , а паче всего не слышаннымъ примѣромъ . Взирая нѣкогда Сенатъ Римскій на Траяна Кесаря , споящаго предѣ Консуломъ , для принанія опѣ него Консульскаго достоинства , возгласилъ : *Гѣмъ ты болѣе , тѣмъ ты пеллещтпеннѣе !* Какія восклицанія , какіе плески ПЕТРУ Великому быти должныствовали , для Его бесприкладнаго снисхожденія ? Видѣли , видѣли опцы наши вѣнчаннаго своего Государя не въ числѣ кандидатовъ Рим-

Ы

скаго

скаго консульства, но межъ рядовыми солдатами; не власни надъ Римомъ пребующаго, но подданныхъ своихъ мановеніи наблюдающаго. О вы мѣспіа прекрасны, мѣспіа благополучны, копорыя шоль чуднымъ зрѣніемъ насладились! О какъ вы удивлялись дружественному непріятельству полковъ единого Государя, начальствующаго и подчиненнаго, повелѣвающаго и повинующагося. О какъ вы удивлялись осадѣ, защищенію и взятію домашнихъ новыхъ крѣпостей, не для настоящаго корысти, но ради будущаго славы; не для усмиренія сопротивныхъ, но ради ободренія единоплеменныхъ учиненному. Мы нынѣ озираясь на оныя минушья лѣтѣ, предсказываемъ, коль великою любовію, коль горячо ревностію къ Государю восплалялось начинающееся войско, видя Его въ своемъ сообществѣ, за однѣмъ споломъ, шуюже пріемлющаго пищу; видя лице Его пылю и попомъ покрывное; видя, что опѣ нихъ ничѣмъ не различия, кромѣ того, что въ обученіи и въ шрудяхъ всѣхъ прилѣжнѣе, всѣхъ превосходнѣе. Таковымъ чрезвычайнымъ примѣромъ премудрый Государь, происходя по чинамъ съ подданными, доказалъ, что Монархи ничѣмъ такъ величественна, славы и высопы своего доспоинства прирасширъ не могутъ, какъ подобнымъ сему снисхожденіемъ. Таковымъ поощреніемъ укрѣпилось Россійское воинство, и въ дванцати-лѣтнюю войну съ короною Шведскою, и попомъ въ другіе походы, наполнило громомъ оружія, и побѣдоносными звуками концы вселенныя. Правда, что первое подѣ Нарвою сраженіе было не удачно; но противныхъ преимущество и Россійскаго воинства успуленіе къ ихъ прославленію и къ нашему уничтоженію больше опѣ зависти и гордостіи увеличены, нежели каковы были самою вещью. Ибо хопя Россійское войско было по большей частіи двулѣтнее, протививъ спараго и къ сраженіямъ пообыкшаго; хопя не-

согласіе

согласіе учинилось между нашими полководцами, и злохипрой переметчикъ опкрылъ непріятелю всѣ обспояпельства нашего спана; и хопя Карлъ впорыйнадесять скороспшижнымъ нашествіемъ не далъ времени Россіянамъ поспроипсья; однако они и по опспуленіи опняли у непріятеля смѣлоспъ продолжаять бой, и докочають побѣду; такъ что оставшаяся въ цѣлоспѣ Россійская Лейбгвардія и немало пропчяго войска за пѣмъ шолько напасъ на непріятеля не опважились, что не имѣли главныхъ предводителей; копорыхъ Онѣ призвалъ для мирнаго договора, удержалъ, какъ своихъ плѣнниковъ. Того ради гвардія и пропчье войско съ оружіемъ, съ военною казною, распуспивъ знамена, и ударивъ въ барабаны, въ Россію возвратились. Что сія не удача больше для показанныхъ нещаспливыхъ обспояпельствѣ, нежели для неискусства войскъ Россійскихъ приключилась, и что Пепрово новое войско уже въ младенчеспивѣ своемъ могло побѣждать привыкшіе полки проптивныхъ, доказали въ слѣдующее лѣто, и попомъ многія одержанныя надъ ними преславныя побѣды.

Я къ вамъ обращаю мое слово, нынѣ мирные со-сѣди; когда вы сіи похвалы военныхъ дѣлъ нашего Героя, когда вы превозносимыя мною побѣды Россійскаго воинства надъ вами услышите; не въ поношеніе, но больше въ честь вашу припишите. Ибо споятъ долгое время пропивъ сильнаго Россійскаго народа, споятъ пропивъ ПЕТРА Великаго, пропивъ Мужа, посланнаго опѣ бога на удивленіе вселенныя, и наконецъ бытъ опѣ Него побѣжденнымъ, еспѣ славнѣе, нежели побѣдить слабые полки подѣ худымъ предводительствомъ. Почитайте по справедливоспѣ истинною своею славою храброспъ Героя вашего Карла; и по согласію всего събпа утверждайте, что едва бы кто возмогъ успоятъ предѣ лицемъ его

Ы 2

гнѣва;

гнѣва ; когда бы чудною божескою судьбою не былъ въ Опечеспѣвѣ нашѣмъ прошивъ Его воздвигнутъ ПЕТРЪ Великій. Его храбрые и введеннымъ регуляр- сивомъ успроенные полки , воспослѣдовавшими въ скоромъ времени побѣдами , доказали , коль горяча ихъ ревность , каково въ военномъ дѣлѣ искусство , приобрѣщенное опѣ премудраго наспавленія и примѣра. Оспавляя многочисленныя побѣды , копорыя Россій- ское воинство сраженіями числишь пріобыкло ; не упо- миная великаго множества взятыхъ городовъ и пвер- дыхъ крѣпостей , имѣемъ довольное свидѣтельство въ двухъ главныхъ побѣдахъ , подъ Лѣснымъ и подъ Цолпавою. Гдѣ болѣе удивилъ Господь свою на насъ милость ? Гдѣ явственнѣе открылось , коль сильныя имѣло успѣхи въ заведеніи новаго войска благословен- ное начинаніе и ревностное раченіе Пепрово ? Чпо сего чуднѣе , чпо не върояннѣе могло воспослѣдо- вать ? Войско къ регулярству давно пріобыкшее изъ обласпей непріятельскихъ , дерзостію къ бою славныхъ приведенное , подъ предводительствомъ начальниковъ въ воинскомъ упражненіи все время положившихъ ; войско всякими снарядами преизобильно снабдѣнное , уклоняется опѣ сраженія съ новыми Россійскими пол- ками , числомъ много мѣньшими. Но онѣ не дая со- прошивнымъ опдохновенія , быспрымъ печеніемъ по- спигли , сразились , побѣдили ; и главной ихъ пред- водитель съ малыми оспанками едва лѣтненія из- былъ ; чпо бы принесши своему Государю плачевныя вѣсти. Копорыми хопя онѣ сильно возмутился ; о- днако мужественнымъ и спремительнымъ духомъ бодр- ствуя , еще поощрялся прошивъ Россіи ; еще не могъ уибрипиться , чпо бы малолѣтнее войско Пепрово мо- гао успоаянъ прошивъ его возмужавшей силы , наспу- пающей подъ его самого предводительствомъ ; и на- дѣясь на дерзостныя обнадеживанія бессовѣснаго Рос- сіи измѣнника , не усомнѣлся вспуипить въ украинскіе предѣлы

предѣлы нашего Опечеспва. Обращалъ высокоумѣр- ными размышленіями Россію , и весь Сѣверъ чаялъ уже быть подъ ногою своею. Но богъ въ награжденіе прудовъ неусыпныхъ воздалъ ПЕТРУ совершенною по- бѣдою надъ симъ презрипелемъ его раченій ; копорой прошиву своего чаянія , не покмо очевиднымъ былъ свидѣтелемъ не въроянныхъ Героя нашего въ военномъ дѣлѣ успѣховъ ; но и бѣгствомъ своимъ не могъ из- бѣгнупъ мечпающей въ мысляхъ спройной храбро- сти Россійской.

Толь знапными побѣдами прославивъ съ Собою Великій Монархъ во всемъ свѣтѣ свое воинство , на- конецъ доказалъ , чпо Онѣ сіе больше для нашей без- опасности учредилъ спарался ! Ибо не покмо узакони- лъ , чпо бы оное никогда не распусканъ , ниже во время безмятежнаго мира , какъ по при бывшихъ прежде Государяхъ , не рѣдко къ немалому упадку могущества и славы Опечеспва происходило ; но и содержать всегда въ исправной гопповности. О истин- ное Опеческое попеченіе ! Многократно напоминалъ Онѣ своимъ ближнимъ вѣрнымъ подданнымъ , иногда со слезами прося и цѣлуя , чпо бы поль великимъ прудомъ и съ поль чуднымъ успѣхомъ предпріятное обновленіе Россіи , а паче военное искусство , не было послѣ Него въ нерадѣннѣе оспавлено. И въ самое по- всерадостное время , когда благословилъ богъ Россію славнымъ и полезнымъ миромъ со Шведскою короною , когда усердныя поздравленія и должныя ему пипулы Императора , пелкаго , отца отечества , при- носились ; не преминулъ подтвердипъ публично Пра- вительствующему Сенату , чпо надѣясь на миръ , не надобно ослабѣвать въ военномъ дѣлѣ. Не симъ ли назнаменовалъ ясно , чпо Ему сіи высокія пипулы не были пріятны , безъ наблюденія и содержанія впредъ за- всегда регулярнаго войска ?

Обозрѣвъ скорымъ окомъ на сухомъ пупи силе Петровы, въ младенчествѣ возмужавшія, и обучение свое съ побѣдами соединившія, проспремъ чрезъ воды взоръ нашъ, Слушатели; посмопримъ памъ дѣла Господни, и чудеса его въ глубинѣ, ПЕТРОМЪ показанныя, и свѣтъ удивившія.

Пространная Россійская держава на подобіе цѣлаго свѣта едва не оповсюду великими морями окружается, и оныя себѣ въ предѣлы поспавляетъ. На всѣхъ видимъ распущенные Россійскіе флаги. Тамъ великихъ рѣкъ успья и новыя приспани едва вмѣщающа судовъ множество; индѣ спонупъ волны подъ тягосью Россійскаго флота, и въ глубокой пучинѣ огнедышущіе звуки раздаются. Тамъ повлащенные и на подобіе весны процвѣтающіе корабли въ тихой поверхности водъ изображаясь, красоту свою усугубляютъ; индѣ достигнувъ спокойнаго приспанища плаватель, удаленныхъ странъ избытки выгружаетъ, къ удовольствію нашему. Тамъ новыя Колумбы къ невѣдомымъ берегамъ поспыщаютъ, для приращенія могущества и славы Россійской; индѣ другой Тифисъ между сражающимися горами пыль держатъ; со снѣгомъ, со мразомъ, съ льдинами борется, и хочетъ соединить воспокъ съ западомъ. Откуда поликая слава и сила Россійскихъ флотовъ, по поль многимъ морямъ, въ краткое время распространилась? откуда маперія? откуда искусство? откуда махины и орудія нужныя въ поль трудномъ и многообразномъ дѣлѣ? Не древніе ли исполины, вырывая изъ густыхъ лѣсовъ и горъ пре-высокихъ великіе дубы, по брегамъ повергли къ строенію? Не Амфіонъ ли сладкимъ Лирнымъ играніемъ подвинулъ равновидныя часпи къ сложенію чудныхъ крѣпостей, лѣтающихъ чрезъ волны? Таковымъ бы истинно вымысламъ чудная поспышность Петрова въ сооруженіи

сооруженіи флота приписалась, естли ли бы такое не въроашное, и выше силъ человеческихъ бытъ являющееся дѣло, въ опдаленной древности приключилось, и не былобъ въ твердой памяти у многихъ очевидныхъ свидѣтелей, и въ писменныхъ безъ всякаго извѣстнаго достовѣрныхъ извѣстій. Въ сихъ мы съ удивленіемъ читаемъ, отъ оныхъ не безъ сердечнаго движенія въ дружелюбныхъ разговорахъ слышимъ, что не лзя опредѣлить, сухопутное ли, или морское войско учреждая, больше пруда положилъ ПЕТРЪ Великій. Однако о томъ нѣтъ сомнѣнія, что въ обоихъ былъ неупомимъ, въ обоихъ превосходенъ. Ибо какъ для званія всего, что ни случается въ сраженіяхъ на сухомъ пупи, не токмо прошелъ всѣ чины, но и всѣ мастерства и работы испыталъ собственнымъ искусствомъ: дабы ни ндѣ къмъ не просмопрѣтъ упущенія должности, и ни отъ кого излишества свыше силъ не потребовать. Подобнымъ образомъ и во флотѣ, не учинивъ опыта, ничего не оставилъ, въ чѣмъ бы полько Его проникательныя мысли, или прудолюбивыя рѣки могли упраздниться. Съ того самаго времени, когда онаго, вещью малаго бопика, но дѣйствіемъ и славою великаго, изобрѣтеніе побудило неусыпный духъ Петровъ къ полезному раченю основать флотъ, и на морской глубинѣ показать Россійское могущество, успремилъ и распростеръ великаго разума Своего силы во всѣ важнаго сего предпріятія часпи. Которыя рассматривая, увѣрился, что въ поль трудномъ дѣлѣ успѣховъ имѣть не возможно; ежели онъ самъ довольнаго въ немъ знанія не получилъ. Но гдѣ оное поспыгнутъ? Что Великій Государь предпріемлетъ? Чудилось прежде безчисленное народа множество, спекшееся видѣть восхитяющее позорище на поляхъ Московскихъ, когда нашъ Герой, едва выступивъ изъ лѣтъ младенческихъ, въ присудствіи всего Царскаго

скаго дома , при знатныхъ чинахъ Россійскаго государсва , и при знатномъ собраніи дворянсва , по радующихся , по поврежденія здравію Его боящихся , спрудился , размбривая регулярную крѣпость , какъ масперъ ; кошая рвы , и взвозя землю на раскапы , какъ рядовой салдапъ ; всѣмъ повелѣвая , какъ Государь ; всѣмъ дая примѣръ , какъ премудрый Учитель и Просвѣпитель . Но вѣщшее возбудилъ удивленіе , вѣщшее показалъ позорище предъ очами всего свѣта , когда съ начала на малыхъ водахъ Московскихъ , попомъ на большей ширинѣ озеръ Росповскаго и Кубинскаго , наконецъ въ пространствѣ блага моря увѣряться о несказанной пользѣ мореплаванія , оплучился на время изъ своего государсва , и сокрывъ Величество Своя Особы между простыми работниками въ чужой землѣ корабельному дѣлу обучаясь не погнушался . Удивлялись сперва чудному дѣлу прилучившіеся съ нимъ купно въ обученіи , какъ Россіянинъ поль скоро не покмо простпой плопвической работѣ научился , не покмо ни единой часпи къ спроенію и сооруженію кораблей нужной не оснавилъ , копорой бы Своими руками не умѣлъ здѣлать ; но и въ морской архипекпурѣ поликое пріобрѣлъ искусствво , чпо Голландія не могла уже удовольспвовапъ Его глубокаго понятія . Помомъ коль великое удивленіе во всѣхъ возбудилось , когда увѣдали , чпо не простпой по былъ Россіянинъ ; но самъ поль великаго государсва Обладатель къ пятоспнымъ спрудамъ простеръ рожденныя и помазанныя для ношенія скиптра и державы рѹки . Но полько ли было , чпо для одного любопытсва , или по крайней мѣрѣ для указанія и повелительсва въ Голландіи и въ Британіи доспигъ совершенной теоріи , и практики къ сооруженію флопа и въ мореплапательной наукѣ ? Вездѣ великій Государь не покмо повелѣніемъ и награжденіемъ ; но и собспвеннымъ примѣромъ побуждалъ къ трудамъ

спрудамъ подданныхъ ! Я вами свидѣпельспбуюсь великія Россійскія рѣки ; я къ вамъ обращаюсь щаспливые береги , посвященные Пепровыми спопами и помомъ Его орошенныя . Коль часто раздавались на васъ бодрые и ревностные клики , когда пляжкіе къ спспавленію корабля пріугопованныя члены не рѣдко спхоопъ работающихъ движимые , наложеніемъ руки Его къ скорому печенію успремлялись , и оживленное примѣромъ Его множествво съ не вѣрояпною послѣшностію совершали великія громады . Коль чуднымъ , и ревностному сердцу чувспвительнымъ зрѣніемъ , наслаждались спекшіеся народы , когда оныя великія зданія къ сошеспвію на воду приближались ! Когда неусыпный ихъ Основатель и Спройпель многократпо по на верху оныхъ , по подъ ними обращаясь , по кругомъ обходя , примѣчалъ твердость каждой часпи , силу машинъ , всѣхъ предоспорожностей точность , и усмопрѣнные недоспатки исправлялъ повелѣніемъ , ободреніемъ , догадкою и неупомимыхъ рукъ Своихъ послѣшнымъ искусстввомъ . Симъ неусыпнымъ раченіемъ , симъ непобѣдимымъ въ трудѣ , спспоянспвомъ баснословная древнихъ послѣшность , не вымыслами , но правдою , во дни Пепровы показала-

Коль радоспны были великому Государю поліжкіе въ морскомъ дѣлѣ успѣхи , къ несказанной пользѣ и славѣ государсва , раченіемъ Его произведенныя , легко изъ того усмопрѣнь можно , чпо не покмо воздаяніемъ удовольспвовалъ спспрудившихся съ Собою ; но и безчувспвенному дереву показалъ преславной знакъ благодарности . Покрываются Невскія спруисудами и флагами ; не вѣздаютъ береги великаго множества спекшихся зрительей ; колеблется воздухъ и спонетъ опъ народнаго восклицанія , опъ шума весель , опъ спрубныхъ гласовъ , опъ звука огнедышущихъ

щихъ машинъ. Какое щаспие, какую радость намъ небо посылаетъ? Кому на сръбленіе Монархъ нашъ съ шаковыми великолѣпїемъ выходитъ? Вепхому бопкику! но въ новомъ и сильномъ первенствующему Флоту. Представивъ сего величїе, красоту, могущество и славныя дѣйствїя; и купно онаго малость и худость, видимъ, что сего никому въ свѣтѣ произвещи не было возможно, кромѣ исполинской смѣлости въ предпрїятїи, и неутомимой въ совершенїи бодрости Пепровой.

Превозходенъ на землїи, несравненъ на водахъ силою и славою военною былъ Великій нашъ Защитникъ!

Отъ крапкаго сего и часъ нѣкопорую прудовъ Его содержащаго исчисленїя, уже чувствую упомленїе, Слушатели; но великое и проспанное похвалъ Его вижу поле предъ собою! И такъ дабы къ совершенїю печенїя слова моего силы и опредѣленнаго времени доспало; упопрѣблю возможную поспѣшность.

Къ основанїю и произведенїю въ дѣйство поль великой морской и сухопутной силы, сверхъ сего къ спроенїю новыхъ городовъ, крѣпостей, приспаней, къ сообщенїю рѣкъ великими каналами, къ укрѣпленїю пограничныхъ линей валами, къ долговременной войнѣ, къ поль часпымъ и дальнымъ походамъ, къ спроенїю публичныхъ и частныхъ зданїи новою архитектурою, къ сысканїю искусныхъ людей и всѣхъ другихъ способовъ для распространенїя наукъ и художествъ; на содержанїе новыхъ чиновъ придворныхъ и штапскихъ, коль великая казна пребовалась, всякому ясно представитъ можно, и рассудитъ, что къ тому не могли достать доходы Пепровыхъ Предковъ. Того ради премудрый Государь крайнее приложилъ спаранїе, какъ

какъ бы внупренїе и внешнїе государственныя зборы умножитъ безъ народнаго раззоренїя. И по врожденному Своему просвѣщенїю усмопрѣлъ, что не токмо казнѣ великая прибыль воспослѣдуетъ; но и общее подданныхъ спокойство и безопасность единымъ учрежденїемъ утвердитъ. Ибо когда еще не было число всего Россїйскаго народа, и каждаго челоука жилище извѣстно, своевольство не пресѣчено, каждому, куда хочеть, преселитъся и спрансповатъ по своему произволенїю не запрещалось; наполнены были улицы беспыдною и шатающеюся нищетою; дороги и великія рѣчки не рѣдко запирались злодѣйствомъ воровъ и цѣлыми полками душегубныхъ разбойниковъ, отъ которыхъ не токмо села, но и города разорались. Преврапитъ премудрый Герой вредъ въ пользу, лѣность въ прилѣжанїе, раззорителей въ защитниковъ; когда исчислилъ подданныхъ множество, утвердилъ каждаго на своемъ жилищѣ, наложилъ легкую, но извѣстную поданъ; чрезъ что умножилось, и учинилось извѣстное количество казенныхъ внупреннихъ доходовъ, и число людей въ наборахъ; умножилось прилѣжанїе и спроеое военное ученїе. Многихъ, которые бы въ прежнихъ обстоятельстввахъ оспались вредными грабителями, принудилъ гошовыми бытъ къ смерпи за опечество.

Сколько другїя къ сему служащїя премудрыя учрежденїя спомоществовали, о томъ умолчаю; упомяну о приращенїи внѣшнихъ доходовъ. Всевышняго промыслъ споспѣшествовалъ добрымъ намѣренїямъ и раченїямъ Пепровымъ: опворилъ рукою Его новыя приспани на Варяжскомъ морѣ при городахъ храбростїю Его покоренныхъ и спспвеннымъ трудомъ воздвигнутыхъ. Соккуплены великія рѣчки для удобнѣйшаго проходу Россїйскаго купечества, сочинены пошлинные успавы, утверждены купеческія договоры съ разными народами.

народами. И такъ прираспяя внушрь и внѣ довольспво, сколько спомощеспвовало, явспвуепшь изъ самаго начала сихъ учрежденій. Ибо продолжая двашцать лѣтъ прудную войну Россія, опъ долговъ была свободна.

Чпожъ уже ли всѣ великія дѣла Пепровы изображены слабымъ моимъ начерпаніемъ? О коль много еще размышленію, голосу и языку моему пруда оспаепся! Я вамъ слушапели, я вашему знанію препоручаю, коль много пребовало неусыпности основаніе и успановленіе правосудія, учрежденіе Правительспвующаго Сенапа, Свяпбйшаго Синода, государспвенныхъ коллегій, канцелярій и другихъ мѣсптъ прйсудспвенныхъ съ узаконеніями, регламенпами, успавами; расположеніе чиновъ, заведеніе вышнихъ признаковъ, для оказанія заслугъ и милоспни; наконецъ полиппика, посольспва и союзы съ чужими державами. Вы все сіе сами въ просвѣщенныхъ ПЕТРОМЪ умахъ вашихъ предспавыпе. Мнѣ полько оспаепся предложпшь едино крапкое всего изображеніе. Когда бы преждѣ начала Пепровыхъ предпріятій приключилось кому оплучпться изъ Россійскаго опечеспва въ опдаденныя зѣмли, гдѣ бы Его имя не загремѣло; буде пакая земля еспъ на свѣспѣ. Попомъ бы возврапясь въ Россію, увидѣлъ новыя въ людяхъ знанія и искусствва, новое плашье и обходптельспва, новую архптектуру съ домашними украшеніями, новое спроеніе крѣпоспей, новой флотъ и войско; всѣхъ сихъ не покмо иной образъ, но и печеніе рѣкъ и морскихъ предѣловъ усмопрѣлъ переменну; чпобъ погда помысплпль? Не могъ бы разсудпть иначе, какъ чпо онъ былъ въ спранспво-ваній многіе вѣки; либо все по учинено въ поль крапкое время общими силами человѣческаго рода; или пворческою Всевышняго рукою; или наконецъ все мѣчаепся ему въ сонномъ прпвпдѣнп.

Изъ сего

Изъ сего моего почпнп пѣнь едпну Пепровыхъ славныхъ дѣлъ показующаго слова, видѣпшь можно, коль они великі! Но чпо сказапъ о спрашныхъ и опасныхъ препяпспвпяхъ бывшихъ на пупп исполпнскаго Его печенія? Больше похвалу Его возвысплп! Подвержено таковымъ переменамъ соспояніе человѣческое, чпо изъ благополучныхъ пропвпныхъ, изъ пропвпныхъ благополучныя слѣдспвія раждаюпся. Чпо прпращенію нашего благополучія могло быпъ сего пропвпнѣ, когда Россію обновляющему ПЕТРУ и купно опечеспву извнѣ нападенія, извнушрь огорченія, оповсюду опасоспн грозплп, и пагубныя слѣдспва пріугопспвлялпсь? Война дѣла домашнія, домашнія дѣла войну опягощали, копорая еще прежде начала своего начала быпъ вредптельна. Подвпгнулся великій Государь изъ опечеспва съ великимъ посольспвомъ видѣпшь Европейскія государспва, познать ихъ преимушеспва: дабы возврапясь, упопрелпть ихъ въ пользу своихъ подданныхъ. Только лишь прешелъ владѣнія Своего предѣлы, вездѣ опцупплъ великія и пайно опспавленныя препоны. Однако оныхъ, какъ по всему свѣспу извѣдспныхъ, нынѣ не упоминаю. Мнѣ кажепся, и бездушныя вепцп чувспвовалп опасоспть прпблпжающуюся къ Россійской надеждѣ. Чувспвовалп сппруй двпнскія, и будущему своему Повелпшелю, между густымъ льдомъ, къ спасенію опъ успроенныхъ коварспвъ, спезю опкрылп, и преодолѣнныя имъ опасоспн Балпйскимъ берегамъ, разлпваясь, возвѣсплп. Избывъ опъ опасоспн, послѣшалъ въ радоспномъ пупп Своемъ, довольспвуя очп и сердце и обогатая разумъ. Но ахъ! Не волею преспкаептъ свое преславное печеніе. Какую имѣлъ самъ съ Собою распру! Съ одной споронъ влечепъ любопыспство и знаніе опечеспву нужное: съ другой споронъ само бѣдспвующее опечеспво, копорое къ Нему, къ едпному своему упованію, прспспрщп рѣкп восклицало:

В 3

Возвра-

Возвратился, поспѣшно возвратился: меня перзаюти вънутри измѣнники! Ты спранспвуешь для моего блаженства: со благодареніемъ признаваю: но прежде укропи свирѣпыхъ: Ты распался со Своимъ домомъ, со Своими кровными, для приращенія моей славы: Св усердіемъ почитаю: но успокой опасное неспресе- ніе: оставилъ данный Тебѣ опѣ бога вѣнецъ и ски- пепрѣ и простымъ видомъ скрываешь лучи своего Ве- личества для моего просвѣщенія: съ радостною на- деждою того желаю: но отврати мрачную грозу не- спокойства съ домашняго горизонта. Такими движе- ниями сердца пронизываясь, возвратился для уполенія спрашныя бури! Таковыя проповѣстныя воспящали Герою нашему въ славныхъ подвигахъ! Коль многими опвсюду окруженъ былъ непріятелями! Извѣ вое- вала Швеція, Польша, Крымъ, Персія, многие во- спочные народы, Оптоманская Порпа; извнутри спрельцы, раскольники, козаки, разбойники. Въ до- мѣ опѣ самыхъ ближнихъ, опѣ своей крови злодѣйства, ненависть, предательства на дражайшую жизнь Его пріугоповлялись. Чпо все подробно описать шрудно и слушать не безболѣзненно! Къ радости въ радо- стное время обратимся. Помогъ Всевышній ПЕТРУ преодолѣть всѣ шяжкія препястствія, и Россію возвы- сить. Спосвѣществовалъ Его благочестію, премуд- рости, великодушію, мужеству, правдѣ, снисхо- дительству, шрудолібію. Усердіе и вѣра къ богу во всѣхъ Его предпріяшяхъ извѣстна; первое Его ве- селіе былъ домъ Господень; не слушатель шокмо предспоялъ божественной службѣ, но самъ чинона- чальникъ. Умножалъ вниманіе и благоговѣніе пред- споящихъ Своимъ Монаршескимъ гласомъ; и внѣ го- сударскаго мѣста съ простыми пѣвцами на рядѣ спо- ялъ передъ Богомъ. Много имѣемъ примѣровъ Его благочестія; но одинъ нынѣ довлѣетъ. Выбжжая въ дрѣпеніе пѣлу святаго и храбраго Князя Александра, благо-

благоговѣнія исполненнымъ дѣйствіемъ подвинулъ весь градъ, подвинулъ спруй Невскія. Чудное видѣніе! Гребущъ Кавалеры, самъ Монархъ на кормѣ управля- етъ, и къ простыхъ людей шрудѣ предъ всѣмъ на- родомъ помазанныя рѣки проспирасптъ, вѣры ради Его укрѣпляясь, избылъ многократнаго спремленія крово- жаждущихъ измѣнниковъ. Освѣнилъ Господь надъ гла- вою Его силою свыше въ день Полтавскія брани, и не допустилъ къ Ней прикоснуться смертоносному мепаллу! Рассыпалъ передъ Нимъ, какъ нѣкогда Ери- хонскую Нарвскую спѣну, не во время ударовъ изв огнедышущихъ машинъ, но во время божественной службы.

Освященнаго и огражденнаго благочестіемъ ода- рилъ богъ несравненною премудростію. Какая ва- жность въ рассужденіяхъ; безпрішворная въ словахъ краткость, въ изображеніяхъ почность, въ произно- шеніи сановитость, жадность къ познанію, прилѣ- жное вниманіе благоразумныхъ и полезныхъ разговоровъ, въ очахъ и на всемъ лицѣ разума спспоянство. Чрезъ сіи Менровы дарованія приняла новой видѣ Россія, о- снованы науки и художества, учреждены посольства и союзы, отвращены хищные умыслы нѣкопрыхъ державъ проповѣ нашего Опечества, и Государямъ, иному сохранено королевство и самодержавство, ино- му возвращена опнятая непріятельми корона. Изв- всего предреченнаго довольно явспвующей, свыше вл- янной Ему премудрости, спосвѣществовало Его Герой- ское мужество: оною удивилъ вселенную, симъ успрашилъ проповѣныхъ. Въ самомъ Своемъ нѣжномъ младенчествѣ, показалъ при военныхъ обученіяхъ без- спрашіе. Когда всѣ спопрители новаго дѣла, мепан- нія бомбъ, на означенное мѣсто весьма опасались повре- жденія; младый Государь въ близости спопрѣптъ всѣ- ми силами порывался, и слезами Своея Родительни- цы,

цы, прошеніемъ брашнимъ и знашнихъ персонъ моленіемъ едва былъ одержанъ. Спранспвуя въ чужихъ государствѣхъ для ученія, коль многія презиралъ опасности, для обновленія Россіи. Плаваніе по непосредной морской пучинѣ служило Ему вмѣсто увеселенія. Коль много крашъ морскія волны возвышая гордые верьхи свой непревратной смѣлости были свидѣтели, быспро пекущимъ флотомъ расѣкаемы, въ корабли ударяли, и съ яримъ пламенемъ и ревушимъ по воздуху металломъ въ едину опасность совокуплялись, Его не успрашили! Кто безъ ужаса предспавившъ можешъ лѣпящаго по полямъ Полшавскимъ въ успроенномъ къ бою Своемъ войскѣ ПЕТРА, между градомъ, пуль непріятельскихъ, около главы Его шумящихъ, возвышающаго сквозъ звуки гласъ Свой, и полкъ къ смѣлому сраженію ободряющаго. И пы знойная Персія ни быспрыми рѣками, ни попучими болопами, ни спремнинами горъ превысокихъ, ни ядовитыми испочниками, ни раскаленными песками, ни внезапными набѣгами непосредныхъ народовъ не могла преляпипъ нашеспвію нашего Героя, не могла удержашъ поржеспвеннаго вѣзда въ наполненные пошпеннымъ оружіемъ и лукавспвомъ города.

Больше примѣровъ о Геройскомъ Его духѣ, для краткости не предлагаю, Слушатели: не упоминаю многихъ сраженій и побѣдъ въ Его присудспвіе и Его предводительствомъ бывшихъ: но предспавляю Его великодушіе, великимъ Героямъ сродное, которое украшаешъ побѣды, и больше движешъ сердца чловѣчскія, нежели храбрые поспунки. Въ побѣдахъ имѣешъ участіе храброспъ воиновъ; споможеніе союзниковъ; мѣста и времени удобноспъ, и больше всего присвоешъ себѣ счастіе, какъ бы нѣкоторое собспвенное свое достояніе. Великодушію побѣдителя въ принадлежипъ единому. Славнѣйшую получаешъ побѣду,

бѣду, кто себя побѣждаетъ. Не имѣюшъ въ ней ни войны, ни союзники, ни время, ни мѣсто, ни само господспвующее дѣлами чловѣческими счастіе ни малѣйшаго жребія. Правда, побѣдителямъ разумъ удивляешся; но великодушныхъ любипъ сердце наше. Таковъ былъ Великій нашъ защитникъ. Оплагалъ гнѣвъ Свой купно со оружіемъ, и не покмо изъ непріятелей никто живопя лишешъ не былъ, какъ только пропивъ Его ополченный; но и безприкладная чеспъ имъ показана. Скажите Шведскіе военачальники, подѣ Полшавою плѣненные, что вы тогда помышляли, когда ожидая связанія, препоясаны были подяпыми пропивъ насъ мечами своими; ожидая посаженія въ пемницы, посажены были за споломъ Побѣдительскимъ; ожидая поспѣянія, поздравлены были нашими учителями? Коль великодушнаго Побѣдителя вы имѣли!

Великодушію сродно и частно сопряженно еспъ правосудіе. Первое званіе поспавленныхъ отъ Бога на земліи обладашелей еспъ управляши міръ въ преподобіи и правдѣ; награждать заслуги, наказывать преспупленія. Хотя военныя дѣла и великія другія упражненія, а особливо прекращеніе вѣку много преляпспвовали Великому Государю успановипъ во всемъ непремѣнные и ясныя законы; однако сколько на поспрудовъ Его положено, несомнѣнно удоспобряюшъ многіе указы, успавы и регламенты, которыхъ соспавленіе многочисленныя дни отдохновенія, многочисленныя ночи сна Его лишили. Докончатъ и привеспи къ совершенспву судилъ Богъ подобной таковому Родителю Анцери, въ безмятежное и благословенное Ея владѣніе.

Но хотя ясными и порядочными законами не успверждено было до совершенспва; однако въ сердцѣ

Ѣ

Его

Его написано было правосудіе. Хопя не все въ книгахъ содержалось, но дѣломъ совершалось. При всемъ помѣ милоспія на судѣ хвалилась въ самыхъ пѣхъ случаяхъ, когда многимъ Его дѣламъ препяпспвующія злодѣянія къ спрогоспи принуждали. Изъ многихъ примѣровъ одинъ докажетъ. Проспивъ многихъ внапныхъ особъ за паяжкія преспупленія, объявилъ Свою сердечную радоспія пріятіемъ ихъ сполу Своему и пушечною пальбою. Не опягощаепъ Его, казнь спрѣлечкая. Предспавыпе себѣ, и помыслипе, чпо ему ревноспія къ правдѣ, чпо сожалѣніе о подданныхъ, чпо своя опасноспія въ сердѣ говорила. Пролипа неповинная кровь по домамъ и по улицамъ Московскимъ, плачупъ вдовы, рыдаупъ сироты, воупъ насилуванныя жѣны и дѣвицы, сродники мой въ домѣ моемъ предъ очами моими живопа лишились, и оспрое оружіе было къ сердцу моему приспавлено. Я богомъ сохранепъ, сносилъ, улконялся, я внѣ града спранспвовалъ. Нынѣ полезное мое пушеспивіе пресѣкли, вооружась явно проспивъ опечеспва. За все сіе ежели не опмщу, и конечной пагубы не пресѣку казню; уже вижу напередъ площади наполнены трупомъ, расхищаемыя дома, разрушаемыя храмы, Москву со всѣхъ споронъ обемлему пламенемъ, и любезное опечеспво повержено въ дыму и въ пецелѣ. Всѣ сіи пагубы, слѣзы, кровь на мнѣ богъ възщепъ. Такого конечнаго правосудія наблюденіе принудило Его къ спрогоспи.

Ничѣмъ не могу я больше доказать Его милоспиваго и кропкаго сердца, какъ безприкладнымъ снисходительспвомъ къ Его подданнымъ. Превосходепъ дарованіями, возвышенъ величеспвомъ, возвеличенъ преславными дѣлами; но все сіе больше безприкладнымъ снисхожденіемъ умножилъ, украсилъ. Часпо межъ подданными своими часпо обращался, не имѣя великаго

великаго и монаршеское присудспвіе показующаго великолѣпія и раболѣспства. Часпо пѣшему спвободно было часпо спрѣспивъ, слѣдовапъ, иппи вмѣсппѣ, зачашъ рѣчь, кому поспребуепся. Многихъ прежде Государей раби на плечахъ, на головахъ своихъ носили; Его снисхожденіе превознесло выше самихъ Государей. Во время самага веселія и опдохновенія предлагались дѣла важныя; важноспія не умаляла веселія, и часпопа не унижала важноспія. Какъ ожидалъ, принималъ и спрѣчалъ своихъ вѣрныхъ! какое увеселеніе за споломъ Его было! Спраншиваепъ, слушаепъ, оппѣчаепъ, рассуждаетъ какъ съ друзьями; и сколько время сполоа малымъ числомъ пицей сокращалось, сполько продолжалось снисходительными разговорами. Межъ споль многими государспвенными попеченіями жилъ какъ съ пріятельми въ прохлажденіи. Въ коль малыя хижины художниковъ вмѣщаль Свое Величеспво; и самыхъ низкихъ, но искусныхъ и вѣрныхъ рабонъ ободрялъ Своимъ посѣщеніемъ. Коль часпо съ ними упражнялся въ художеспвахъ и въ тпудахъ разныхъ. Ибо Онъ привлекалъ къ спому больше примѣромъ, нежели принуждалъ силою. И ежели чпо тогда казалось принужденіемъ, нынѣ явилось благодѣаніемъ. За опдохновеніе почипалъ себѣ тпудовъ Своихъ перемѣну. Не токмо день или утпро, но и солнце на восходѣ освѣщало его на многихъ мѣспвахъ за разными тпудами. Государспвенныя правительспвующія и судебныя мѣсппа, имѣ учрежденныя, въ Его присудспвнн дѣла вершили. Различныя художеспва не токмо Его присмопромъ, но и рукъ Его вспоможеніемъ къ приращенію посѣщали; публичныя спроенія, корабли, приспани, крѣспспи всегда видѣли, и имѣли Его въ основаніи показателя, въ тпудѣ ободрипеля, въ совершеніи наградипеля. Чпожѣ Его пушеспивія или лучше бысппропарящія лѣпанія? Едва услышало гласъ повелѣнія Его Сѣлое, уже чувспвуепъ балсппское

ское море ; Едва пупъ кораблей Его скрылся на водахъ Азовскихъ , уже шумящъ уступающій ему Каспійскія волны . И вы великія рѣки , Южная Двина и Полночная , Днѣпръ , Донъ , Волга , Бугъ , Висла , Одра , Алба , Дунай , Секвана , Тамиза , Ренъ и прочія , скажите , сколь много крапъ вы удостоились изображать видъ Великаго ПЕТРА въ струяхъ вашихъ ? Скажите ? я не могу исчислить ! Мы нынѣ только съ радостнымъ удивленіемъ смопримъ , по какимъ пупьямъ онъ шествовалъ , подъ копорымъ древомъ имѣлъ отдохновеніе , изъ копораго изпочника уполялъ жажду , гдѣ съ проспыми людьми какъ проспой работникъ шрудился , гдѣ писалъ законы , гдѣ начерцалъ корабли , приспани , крѣпости , и гдѣ между шбмъ какъ пріятель обращался съ подданными своими . Какъ небесныя свѣтила печеніемъ , какъ море приливомъ и отливомъ ; такъ Онъ попеченіемъ и шрудами для насъ былъ въ непрестанномъ движеніи .

Я въ полѣ межъ огнемъ ; я въ судныхъ засѣданіяхъ межъ шрудными рассужденіями ; я въ разныхъ художествахъ между многоразличными махинами ; я при спроснн городовъ , приспаней , каналовъ между бесчисленнымъ народа множествомъ ; я межъ спенаніемъ валовъ Бѣлаго , Чернаго , Балшійскаго , Каспійскаго моря и самаго Океана духомъ обращаюсь ; вездѣ ПЕТРА Великаго вижу , въ пошѣ въ пыли , въ дыму , въ пламени ; и не могу самъ себя увѣришь , что одинъ вездѣ ПЕТРЪ , но многіе ; и некрапкая жизнь , но лѣтъ тысяча . Съ кѣмъ сравню Великаго Государя ! Я вижу въ древности и въ новыхъ временахъ Обладателей великими названныхъ . И правда предъ другими велики ; однако предъ ПЕТРОМЪ малы . Иной завоевалъ многія государства ; но свое опечество безъ призрѣнія оспавилъ . Иной побѣдилъ непріятеля , уже великимъ именованнаго ; но съ обѣихъ споронъ

споронъ пролилъ кровь своихъ гражданъ , ради одного своего честполубія , и вмѣсто пріумфа слышалъ плачь и рыданіе своего опечества . Иной многими добродѣтелями украшенъ ; но вмѣсто , чтобъ воздвигнуть , не могъ удержатъ пягоспи падающаго государства . Иной былъ на землѣ воинъ ; однако боялся моря . Иной на морѣ господствовалъ ; но къ землѣ приспанъ спрашился . Иной любилъ науки ; но боялся обнаженной шпаги . Иной ни желѣза ни воды , ни огня не боялся ; однако человѣческаго достоянія и наслѣдства не имѣлъ разума . Другихъ не упошреблю примѣровъ , кромѣ Рима . Но и пошѣ недоспапоченъ . Что въ двѣспи пятьдесятъ лѣтъ онъ первой Пунической войны до Августа , Непопы , Сципіоны , Маркеллы , Регулы , Мешеллы , Капоны , Суллы произвели : по ПЕТРЪ здѣлалъ въ крапкое время своей жизни . Комужъ я Героя нашего уподоблю ? Чашто размышлялъ я , каковъ Тотъ , копорый всесильнымъ мановеніемъ управляетъ небо , землю и море ; дхнепъ духъ Его , и попекупъ воды ; прикоснелся горамъ и воздымашся . Но мыслямъ человѣческимъ предѣлъ предписанъ ! Божества поспигнуть не могутъ ! Обыкновенно предспавляющъ Его въ человѣческомъ видѣ . И такъ ежели человѣка богу подобнаго , по нашему понятію , найши надобно ; кромѣ ПЕТРА Великаго не обрѣпаю .

За великія къ опечеству заслуги , названъ Онъ Опцемъ Опечества . Однако малъ ему шипулъ . Скажите , какъ Его назовемъ за то , что Онъ родилъ Дщеръ всемилоспивѣйшую Государыню нашу , Копорая на Опеческой пресполь мужеспивомъ вспушила , гордыхъ враговъ побѣдила , Европу усмирила , благодареніями Своихъ подданныхъ снабдила ?

Услыши насъ боже , награди Господи ! За великіе шруды Цетровы , за попеченіе Екашеринино , за слезы ,

слезы, за воздыханіе, копорыя двѣ Сестры, двѣ Дщери Петровы, разлучаясь проливали, за несравненныя всѣхъ къ Россіи благодѣянія, награды долгоденствіемъ и Попомствомъ!

А ты великая Душа, сіяющая въ вѣчности и Героевъ блиспаніемъ помрачающая, красуйся: Дщерь твоя царствуешь; Внуку наследникъ; Правнуку по желанію нашему родился; мы Тобою возвышены, укрѣплены, просищены, украшены; Ею избавлены, ободрены, защищены, обогащены, прославлены. Прими въ знакъ благодарности недоспойное сіе приношеніе. Твой заслуги больше нежели всѣ силы наши!

С Л О В О Т Р Е Т І Е

О пользѣ Химіи, Сентября 6. дня 1751. года гопоренное.



Рассуждая о благополучіи житія человѣческаго, Слушатели, не нахожу того совершеннѣе, какъ ежели кпо пріятными и безпорочными прудами пользу приносилъ. Ничпо на землѣ смертному выше и благороднѣе дано бытъ не можетъ, какъ упражненіе, въ копоромъ красота и важность, опнимаая чувствіе прядоснаго пруда, нѣкопорою сладостію ободряетъ; копорое никого не оскорбляя, уеселяетъ неповинное сердце; и умножая другихъ удовольствіе, благодарностію оныхъ возбуждаетъ совершенную радость. Таксе пріятное, беспорочное и полезное упражненіе гдѣ способнѣе какъ въ ученіи сыскаеть можно? Въ немъ открывається красота многообразныхъ вещей и удивительная различность дѣйствій и свойствъ, чуднымъ

чуднымъ искусствомъ и порядкомъ опъ Всевышняго успроенныхъ и расположенныхъ. Имъ обогащающийся никого не обидилъ: за нѣмъ чпо неиспощимое и всѣмъ обще подлежащее сокровище себѣ пріобрѣтаетъ. Въ немъ пруды свой полагающій не шокмо себѣ, но и цѣлому обществу, а иногда и всему роду человѣческому пользою служилъ. Все сіе коль справедливо, и коль много ученіе оспроуміемъ и прудами щцательныхъ людей блаженство житія нашего умножаетъ, ясно показываетъ состояніе Европейскихъ жителей, снесенное со скипающими въ степяхъ Американскихъ. Предсавыте разность обоихъ въ мысляхъ вашихъ. Предсавыте, чпо одинъ человекъ немногія нужнѣйшія въ жизни вещи, всегда передъ нимъ обращающіяся, только называетъ умветъ: другой не шокмо всего, чпо земля, воздухъ и воды раждающъ, не шокмо всего, чпо искусство произвело чрезъ многіе вѣки, имена, свойства и достоинства языкомъ извясняетъ; но и чувствамъ нашимъ опнюетъ неподверженныя понятія ясно и живо словомъ изображаетъ. Одинъ выше числа персповъ своихъ въ стопѣ происходилъ не умветъ: другой не шокмо черезъ величину прядоснѣ безъ вѣсу, черезъ прядоснѣ величину безъ мѣры познаваетъ, не шокмо на землѣ неприспупныхъ вещей распояніе издалека показатъ можетъ; но и небесныхъ свѣтилъ ужасныя опдаленія, обширную огромность, быспропекущее движеніе, и на всякое мгновение ѳка переменное положеніе опредѣляетъ. Одинъ лѣтъ своя жизни, или крапкаго вѣку дѣпей своихъ показатъ не знаетъ: другой не шокмо прошедшихъ временъ многоразличныя и почпи бесчисленныя приключенія, въ напурѣ и въ обществвахъ бывшія, по лѣтамъ и мѣсяцамъ располагаетъ; но и многія будущія почно предвозвѣщаетъ. Одинъ думая, чпо за лѣсомъ, въ копоромъ онъ родился, небо съ землею соединилось, спрашнаго звѣря, или большое дерево за божество шоль малаго своего міра

міра почитаєть : другой представляя себѣ великое просиранство , хипрое спроеіе и красопу есея шварі сѣ нѣкоторымъ священнымъ ужасомъ и благоговѣбною любовію почитаєть Создашелеву безконечную премудросіть и силу. Постаویه челоѣка лиспвемъ или сырою звѣриною кожею едва нагопу свою прикрывающаго , при одѣянномъ златопоканнми одеждами , и украшенномъ блистаніемъ драгоцѣнныхъ камней , постаویه поднимающаго сѣ земли случившейся камень или дерево , для своей опѣ непріятеля обороны , при снабдѣнномъ сѣбплымъ и оспрымъ оружіемъ , и молнію и громъ подражающими махинами. Постаویه за воспровапымъ камнемъ шоккое дерево со многимъ попомъ едва преширающаго ; при употребляющемъ сильныя и хипросложенныя махины , къ движенію ужасныхъ тягоспей , къ ускоренію долговременныхъ дѣлъ и къ шокному измѣренію и раздѣленію величины , вѣсу и времени. Возрише мысленными очами вашими на плывущаго черезъ малую рѣчку на связанномъ проспникѣ , и наспремящагося по морской пучинѣ на великомъ кораблѣ , надежными орудіями укрѣпленномъ , силою вѣпра прошивъ его же самогѣ бѣгущемъ , и вмѣсто вожда камень по водамъ имѣющемъ : Не ясно ли видише , что одинъ почти выше смерпныхъ жребія поспавленъ , другой едва шолько опѣ бессловесныхъ живопныхъ разнился ; одинъ яснаго познанія пріятнымъ сіаніемъ увеселяется , другой въ мрачной ночи невѣжества едва быше свое видишь ? Толь великую приноситъ ученіе пользу ; шоль сѣбплыми лучами просвѣщаєть челоѣческой разумъ ; шоль пріятно єсть красопы его наслажденіе ! Желалъ бы я васъ ввєспи въ великолѣпный храмъ сего челоѣческаго благополучія ; желалъ бы вамъ показати въ немъ подробно прошипаніемъ оспроумія и неусыпнымъ раченіемъ премудрыхъ и шрудолѣбивыхъ мужей изобрѣшенныя прєсѣпалыя украшения ; желалъ бы удивити васъ многообразными

ихъ

ихъ опмѣнами , увеселишь восхищающимъ изрядствомъ и привлеци къ нимъ неощѣненною пользою : но къ исполненію шакваго предпріятія пребуєтся большее моего разумѣніе , большее моего красорѣчіе , большее время пошребно , нежели къ совершенію сего намѣренія пошволяется. Того ради прошу , послѣдуйше за мною мыслями вашими въ единъ шокмо внушренній черпогъ сего великаго зданія , въ копоромъ пошщуєсь вамъ кратко показати нѣкоторыя сокровища богатныя напуры , и объявити употребленіе и пользу шѣхъ перемѣнъ и явленій , копорыя въ нихъ Химія производитъ. Въ показаніи и извѣсненіи оныхъ ежели слово мое гдѣ не дошольно будєшь , шобспвенною ума вашего оспропою наградише.

Ученіемъ пріобрѣшенныя познанія раздѣляются на науки и художєспва. Науки подаюпъ ясное о вещахъ лоняпше , и опкрываюпъ пошпенныя дѣиспвій и сѣоиспвъ причины ; художєспва къ пріумноженію челоѣческой пользы оныя употребляютъ. Науки дошольспвуютъ врожденное и вкорененное въ насъ любопытспство ; художєспва шисканіемъ прибышка увеселяюпъ. Науки художєспвамъ путь показываюпъ ; художєспва происхождение наукъ ускоряюпъ. Обой общею пользою шогласно служаюпъ. Въ обоихъ сѣхъ коль велико и коль необходимо єсть употребленіе Химіи , ясно показываєть исслѣдование Напуры , и многія въ жизни челоѣческой преполезныя художєспва.

Напуральныя вещи рассматривая , двоякаго рода сѣоиспва въ нихъ находимъ. Одиъ ясно и подробно понимаємъ : другія хотя ясно въ умѣ представляємъ , однако подробно изобразити не можемъ. Перваго рода сущъ величина , видъ , движеніе и положение цѣлой вещи ; втораго цѣпъ , вкусъ , запахъ , лѣкарспвенныя силы и прочія. Первыя чрезъ Геометрію шочно

Э

размѣрять

размѣрять и чрезъ Механику опредѣлить можно ; при другихъ такой подробности проспо упоирибять нельзя : для того что первая въ тѣлахъ видимыхъ и осязаемыхъ , другія въ тончайшихъ и опѣ чувствъ нашихъ удаленныхъ частицахъ свое основаніе имѣютъ. Но къ почному и подробному познанію какой нибудь вещи должно знать часпи , которыя оную соспавляютъ. Ибо какъ можемъ рассуждать о тѣлѣ челоѣческомъ , незная ни сложенія костей и соспавовѣ для его укрѣпленія , ни союза ни положенія мышцей для движенія , ни распроспертія нервовъ для чувспвованія , ни расположенія внутрениостей для пріугоповленія пипапельныхъ соковъ , ни проптяженія жилъ для обрашенія крови , ни пропчихъ органовъ сего чуднаго спроенія ? Равнымъ образомъ и вышепоказанныхъ вопроаго рода качествъ подробнаго понятія имѣть не возможно , неисслѣдовавъ самыхъ малѣйшихъ и нераздѣлимыхъ часпицъ , опѣ коихъ они происходятъ , и копорыхъ познаніе поль нужно еспь испыпапелямъ Напуры , какъ сами оныя часпицы къ соспавленію тѣла необходимо потребны. И хопя въ нынѣшніе вѣки изобрѣпенные микроскопы силу зрѣнія нашего такъ увеличили , что въ едва видимой пылинкѣ , весьма многія часпи ясно распознашь можно ; однако сіи полезныя инструменпы служатъ полькѣ къ исслѣдованію органическихъ часпей , каковы супь весьма тонкіе и невидимые проспымъ глазомъ пузырьки и трубочки , соспавляющія пвердыя часпи живопныхъ и распущихъ вещей ; а тѣхъ часпицъ , изъ копорыхъ соспоятъ смѣшенныя матеріи , особливо зрѣнію представитъ не могутъ. Напримѣръ чрезъ Химію извѣстно , что въ киноварѣ еспь рпупь , и въ квасцахъ земля бѣлая : однако ни въ киноварѣ рпупи , ни въ квасцахъ земли бѣлой , ни сквозь самыя лучіе микроскопы видѣть нельзя ; но всегда въ нихъ попь же видѣ кажется. И по сему познанія оныхъ полькѣ чрезъ

чрезъ Химію доходить должно. Здѣсь вижу я , скажете , что Химія показываепъ полькѣ матеріи , изъ копорыхъ соспоятъ смѣшенныя тѣла , а не каждую ихъ часпицу особливо. На сіе отвѣчаю , что подлинно по сіе время оспрое исслѣдователей око поль далече во внутрениости тѣла не могло проникнуть. Но ежели когда нибудь сіе таинство откроепся ; по подлинно Химія пому первая предводительница будепъ ; первая откроептъ завѣсу внутрениѣйшаго сего святилица напуры. Математики по нѣкопорымъ извѣспнымъ количествамъ неизвѣспныхъ дознаютъся. Для того извѣспныя съ неизвѣспными слагаютъ , вычипаютъ , умножаютъ , раздѣляютъ , уравниваютъ , превращаютъ , переносятъ , перемѣняютъ , и наконецъ искомое находятъ. По сему примѣру рассуждая о бесчисленныхъ и многообразныхъ перемѣнахъ , копорыя смѣшеніемъ и раздѣленіемъ разныхъ матерій Химія предспавляетъ , должно разумомъ достигать попаеннаго безмѣрною малостію вида , мѣры , движенія и положенія первоначальныхъ часпицъ , смѣшенныя тѣла соспавляющихъ. Когда опѣ любви безпокоящійся женихъ желаетъ познать прямо склонность своей къ себѣ невѣспы , тогда разговаривая съ нею , примѣчаетъ въ лицѣ перемѣны цвѣпу , очей обращеніе и рѣчей порядокъ ; наблюдаетъ ея дружесства , обходительсства и увеселенія , выпрашиваетъ рабынь , копорыя ей при возбужденіи , при нарядахъ , при выѣздахъ и при домашнихъ упражненіяхъ служатъ ; и такъ по всему пому почно увѣряепся о подлинномъ сѣрдца ея соспояніи. Равнымъ образомъ прекрасныя напуры рачипельный любитель , желая испыпать поль глубоко сокровенное соспояніе первоначальныхъ часпицъ , тѣла соспавляющихъ , долженъ высмапривать всѣ оныхъ свѣйсства и перемѣны , а особливо тѣ , копорыя показываептъ ближайшая ея служительница и наперстница , и въ самыя внутрени-

не черпоти входъ имбющая Химія : и когда она раздѣленна и рассѣянна часпицы изв распворовъ въ твердыя часпи соединяетъ , и показываеиъ разныхъ въ нихъ фигуры ; выпрашиваиъ у оспорожной и догадливой Геометрии : когда твердыя тѣла на жидкія , жидкія на твердыя перемѣняетъ , и разныхъ родовъ матерій раздѣляетъ и соединяетъ ; совѣтовать съ почною и замысловапою Механикою : и когда чрезъ слипие жидкихъ матерій разные цвѣты производитъ ; вывѣдываиъ чрезъ проницапельную Оптику. Такимъ образомъ , когда Химія пребогатыя госпожи своея попаенныя сокровища разбираетъ , любопытный и неусыпный Натуры рачитель , оныя чрезъ Геометрию вымѣривать , чрезъ Механику развѣшиваиъ , и чрезъ Оптику высмаприваиъ спанетъ ; по весьма вѣроятно , что онъ желаеиыхъ тайноспей достигнетъ. Здѣсь уповаю еще вопросиъ желаеиъ ; чего ради по сіе время исслѣдователи еспешственныхъ вещей въ семъ дѣлѣ сполько не успѣли ? На сіе опытивую , что къ сему пребуеиъ весьма искусной Химикъ и глубокой Математикъ въ одномъ человекѣ. Химикъ пребуеиъ не такой , копорой сполько изв одного чпенія книгъ понялъ сію науку ; но копорой собспственнымъ искусствомъ въ ней прилѣжно упражнялся : и не такой напротивъ того , копорой хотя великое множесиво опытовъ дѣлалъ ; однако больше желаніемъ великаго и скоро пріобрѣпаемаго богатспва поощряясь , спѣшилъ къ одному сполько исполненію своего желанія , и ради того послѣдуя своимъ мечпаніамъ , презиралъ случившіяся въ прудахъ своихъ явленія и перемѣны , служащія къ истолкованію еспешственныхъ тайнъ. Не такой пребуеиъ Математикъ , копорой сполько въ трудныхъ выкладкахъ искусенъ ; но копорой въ изобрѣпеніяхъ и въ доказательспвахъ привыкнувъ къ Математической строгоспи , въ натурѣ сокровенную правду почнымъ и непоползновеннымъ

веннымъ порядкомъ вывеспъ умѣетъ. бесполезны пому очи , кпо желеетъ видѣиъ внуспренноспъ вещи , лишаясь рукъ къ опверспію оной. бесполезны пому руки , кпо къ рассмопрѣнію опкрытыхъ вещей очей не имѣетъ. Химія руками , Математика очама Физическими по справедливоспи назваиъся можетъ. Но какъ обѣ въ исслѣдованіи внуспренныхъ свойспвъ тѣлесныхъ одна опъ другой необходимо помочи пребуиъ ; такъ напротивъ того умы человекскіе нерѣдко въ разные пупи опвлекаиъ. Химикъ видя при всякомъ опытѣ разные и часпо нечаянныя явленія и произведенія , и приманиваясь тѣмъ къ спсканію скорой пользы , Математику какъ бы сполько въ нѣкопорыхъ тщетныхъ размысленіяхъ о почкахъ и линѣяхъ упражняющемуся смѣетъ. Математикъ напротивъ того увѣренъ о своихъ положеніяхъ ясными доказательспвами , и чрезъ неспоримыя и безперерывныя слѣдспвія вывода неизвѣспныя количеспвъ свойспва , Химика какъ бы одною сполько пракпкою опягоценнаго и между многими беспорядочными опытами заблуждающаго презираетъ ; и пріобыкнувъ къ чиспой бумагѣ и къ свѣтлымъ Геометрическимъ инструментамъ , химическимъ дымомъ и пепеломъ гнушаеиъ. И для того по сіе время сіи двѣ общею пользою такъ соединенныя сестры спль разномысленныхъ сыновъ по большой часпи раждали. Сіе еспъ причиною , что совершенное ученіе Химіи съ глубокимъ познаніемъ Математики еще соединено не бывало. И хотя въ нынѣшнемъ вѣку нѣкопорые въ обоихъ наукахъ изрядные успѣхи показали , однако сіе предпріятіе выше силъ своихъ почипаиъ : и для того не хотяиъ въ испыпаніи помянутыхъ часпицъ съ твердымъ намѣреніемъ и песпояннымъ раченіемъ поспудиспъ ; а особливо когда примѣтили , что нѣкопорые , съ немалою прапою труда своего и времени , пустыми замыслами и въ одной головѣ ро-

двигшимися привидѣніями Натуральную науку больше помрачили, нежели свѣту ей придали.

Исслѣдованію первоначальныхъ частицъ, пѣла составляющихъ, слѣдуетъ извѣсканіе причинъ взаимнаго союза, которыми онѣ въ составленіи пѣла сопрягаются, и опѣ котораго вся разность твердости и жидкости, жестокости и мягкости, гибкости и ломкости происходишь. Все сіе чрезъ что способнѣе испытать можно, какъ чрезъ Химію? Она только едина, по въ огнѣ ихъ умягчаеши, и паки скрѣпляетъ; по раздѣливъ на воздухъ поднимаетъ, и обратнo изъ него собираетъ; по водою разводитъ, и въ нейже сгустивъ, крѣпко соединяетъ; по въ ѣдкихъ водахъ растворяя, твердую матерію въ жидкую, жидкую въ пыль, и пыль въ каменную твердость обращаетъ. И такъ поль многими образы въ бесчисленныхъ пѣлахъ умножая и умалая между частями союзную силу взаимнаго сдѣвленія, великое множество разныхъ путей любопытному Физикю опровергаетъ, по которыми бы достигнуть сего хитрѣя природы великаго искусства. Но въ коль широкое, и коль пріятною пестропою украшенное поле Науры испытатель Химія вводитъ, показуя чрезъ разныя дѣйствія поликое цвѣтовъ множество, поликое различіе и премѣненіе! Ибо одна мѣдь не токмо всѣ чистые цвѣты, которые призмагическими спеклами Оптика показываетъ, но и всякаго рода смѣшенныя въ разныхъ обстоятельствѣхъ производитъ. Что же смѣшеніе и раздѣленіе прочихъ минераловъ, также растворяющихъ и живопныхъ матерій въ перемѣнахъ сего пріятнаго пѣла свойства зрѣнію представляетъ, того краткое мое слово обнять не можетъ. Но всѣ сія подобно нѣкоторымъ Пантомимамъ, или молчащимъ мыслей изображателямъ, на пространномъ естества театрѣ, разнообразными измѣненіями сокровенныя свой причины догадливому

догадливому смоприпелю объявить, и какъ бы нѣкоторымъ безгласнымъ разговорамъ исполковать пишущая.

Живопныя и растворяющія пѣла состоятъ изъ частей органическихъ и смѣшенныхъ. Смѣшенныя суть твердыя или жидкія. Жидкія твердыми содержатся; твердыя опѣ жидкихъ питаются, возрастаютъ, цвѣтутъ и плоды приносятъ. Въ исполненіи сего перемѣняетъ Наука въ разныхъ къ тому устроенныхъ сосудахъ свойства соковъ, а особливо вкусъ и духъ оныхъ. Опдѣляетъ въ нихъ сладкое млеко и горькую желчь изъ одной пищи; и на одной землѣ кислые и пряные плоды, и травы непріятнаго запаха купно съ благовонными рождаетъ. Во всѣхъ сихъ коль многія опмѣны произведены бывають, довольно извѣстно знающимъ строеніе одушевленнаго пѣла, и множеству земныхъ прозябеній. Во всѣхъ сихъ Химія Науры почно подражаетъ пишущая. Коль часто сильныя вкусы умягчаеши и изощраеши слабые. Изъ пропитанаго на языкъ свинцу и изъ остраго укусу производитъ медъ превосходящую сладость, и чрезъ смѣшеніе минераловъ испускаетъ тонкое благоуханіе пріятныя Розы. Напротивъ того изъ селистры, которая духу никакого и вкусу сильнаго не имѣетъ, рождаетъ пронизательную и твердые металлы разбѣдающую кислоту, и смрадъ опвемляющій дыханіе. Не ясно ли изъ сего понимаеши, что извѣсканіе причины разныхъ вкусовъ и запаховъ не инако съ желаемымъ успѣхомъ предпріять можно, какъ послѣдуя указанію предвидущія Химіи, и примѣняясь по ея искусству, угадывать въ тонкихъ сосудахъ органическихъ пѣла закрытыя, и только вкушенію и обонянію чувствительныя перемѣны.

Великая часть Физики, и полезнѣйшая роду человѣческому наука есть Медицина, которая чрезъ познаніе

знание свойствъ пѣла челоѣческаго достигается при-
чины нарушеннаго здравія , и употребляя приличныя
къ исправленію онаго средства , часпо удрученныхъ
болѣзнію почти изъ гроба воссавляетъ. Болѣзни по
большей части происходятъ отъ поврежденія жидкихъ
маперій , къ содержанію жизни челоѣческой нужныхъ,
обращающихся въ пѣлѣ нашемъ , копорыхъ качества,
сосавляющія части , и ихъ полезныя и вредныя пе-
ремѣны , и производящія и пресѣкающія ихъ способы
безъ Химіи , никакъ испытаны бытъ не могутъ. Ею
познается натуральное смѣшеніе крови и пипапель-
ныхъ соковъ ; ею открывається сложеніе здоровыхъ и
вредныхъ пицевъ ; ею не токмо изъ разныхъ правъ ,
но и изъ нѣдра земнаго взятыхъ минераловъ приугопо-
вляются полезныя лѣкарства. И словомъ Медикъ безъ
довольнаго познанія Химіи совершенъ бытъ не мо-
жетъ ; и всѣхъ недостатковъ , всѣхъ излишествъ ,
и отъ нихъ происходящихъ во врачебной наукѣ попол-
зновеній , дополненія , опвращенія и исправленія отъ
одной почти Химіи уповать должно.

Долго исчислять и подробну толковать будетъ ,
что чрезъ Химію въ Натурѣ открылось , и впредь от-
крыто бытъ должно. Того ради одно только самое
важнѣйшее въ семъ ея дѣйствіе нынѣ вамъ предсавлю.
Огонь , копорой въ умѣренной своей силѣ пеплопоку
называется , присутствіемъ и дѣйствіемъ своимъ по
всему свѣту толь широко распросирается , что
нѣтъ ни единого мѣста , гдѣ бы онъ не былъ : ибо и
въ самыхъ холодныхъ , сѣверныхъ , близъ полюса ле-
жащихъ краяхъ , среди зимы , всегда оказываетъ
себя легкимъ способомъ ; нѣтъ ни единого въ На-
турѣ дѣйствія , копорого бы основаніе ему припи-
сать не было должно : ибо отъ него всѣ внутреннія
движенія пѣла , слѣдовательно и внѣшнія происхо-
дятъ. Имъ всѣ животноя и зачинающія и растутъ
и дви-

и движущіяся ; имъ обращается кровь и сохраняется
заране и жизнь наша. Ею силою производятъ горы
во внутренностяхъ своихъ всякаго рода минералы , и
целипельныя слабости пѣла нашего воды проли-
ваютъ. И вы , пріятныя поля и лѣсы , тогда толь-
ко прекрасною одеждою покрываетесь , ободряете
члены и услаждаете чувства наши , когда любезная
теплоша кропкимъ своимъ прішествіемъ разогнавъ
морозы и снѣги , выпаетъ васъ тучною влагою , исне-
дряетъ сияющими и благовоными цвѣтами , и слад-
кими плодами обогащаетъ. Кремъ сего увядаетъ кра-
сота ваша , блѣднѣетъ лице земное и во времени
сѣпованія вселенная облакается. Безъ огня пипа-
пельная роса и благораспѣоренный дождь не можетъ
снисходить на нивы ; безъ него заключаются испочни-
ки , прекратится рѣкъ теченіе , огустѣвшій воздухъ
движенія лишится , и великій Океанъ въ вѣчный ледъ
запвердѣетъ ; безъ него погаснутъ солнцу , лунѣ за-
гнмишься , звѣздамъ исчезнуть и самой Натурѣ уме-
реть должно. Для того не токмо многіе испытан-
пели внутренняго смѣшенія пѣла не желали себѣ по-
чпеннѣйшаго именованія , какъ Философами чрезъ огонь
дѣйствующими называться ; не токмо языческіе на-
роды , у копорыхъ науки въ великомъ почпеніи были ,
огню божескую честь отдавали ; но и само Священ-
ное Писаніе неоднократно явленіе Божіе въ видѣ огня
бывшее повѣстуетъ. И пакъ что изъ еспествен-
ныхъ вещей больше испытанія нашего достойно ,
какъ сія всѣхъ созданныхъ вещей общая душа , сіе
всѣхъ чудныхъ перемѣнъ , во внутренности пѣла ра-
ждающихся , тонкое и сильное орудіе ? Но сего ис-
слѣдованія безъ Химіи предпріять отнюдъ не возмож-
но. Ибо кпо больше знашь можетъ огня свойствъ ,
измѣрить его силу и опворить путь къ попаеннымъ
дѣйствіемъ его причинамъ , какъ всѣ свой предпріятія
огнемъ производящая Химія ? Она не употребляя обы-
Ю кновенныхъ

кновенныхъ способовъ , въ холодныхъ пѣлахъ внезапно огонь , и въ пеплахъ великой холодъ производишь. Извѣстно Химикимъ , что крѣпкія водки растворяя въ себѣ металлы , безъ прикосновенія вѣшняго огня согрѣваются , кипящъ и опаляющій паръ испускающъ ; что чрезъ слитіе сильной селипріной кислоты съ нѣкоторыми жарными матеріями не токмо спрашное кипѣніе , дымъ и шумъ , но и ярый пламень въ мгновение ока воспламеняется ; и напрошивъ того пеплая селипра въ пеплой же водѣ разведенная даетъ поль сильную спужу , что она въ пристойномъ сосудѣ среди лѣта замерзаетъ. Не упоминаю здѣсь разныхъ Фосфоровъ , Химическимъ искусствомъ изобрѣженныхъ , которые на свободномъ воздухѣ опъ себя загараются , и пѣмъ купно съ вышепомянутыми явлениями ясно показываютъ , что свойства огня ничемъ поль не способно какъ Химіею исследовать. Никто ближе приступилъ не можетъ къ сему великому ошару опъ начала мира предъ Вышнимъ возженному , какъ сія ближайшая священница.

Сія есть польза , которую Физика опъ Химіи почерпаетъ. Сей есть способъ , копорой яснымъ вещей познаніемъ открываютъ свѣтъ и прямую степю показываютъ художествамъ. Въ копорыхъ сія наука коль непреминуема и коль сильна , кратко показашъ нынѣ постараюсь.

Между художествами первое мѣсто , по моему мнѣнію , имѣетъ Металлургія , копорая учитъ находить и очищать металлы и другіе минералы. Сіе преимущественно даетъ ей не токмо великая древность , копорая по свидѣтельству Священнаго (*) Писанія и по самимъ дѣламъ рода человеческого неспорима ; но и несказанная , и по всюду разливающаяся польза оное ей присвоитъ. Ибо металлы подающъ укрѣпленіе и красоту

(*) Бытія
глава 4.

красоту важнѣйшимъ вещамъ въ обществѣ потребнымъ. Ими украшаются храмы Божіи ; и блистактъ Монаршескіе престолы ; ими защищаемся опъ нападенія непріятельскаго ; ими утверждаются корабли , и силою ихъ связаны между бурными вихрями въ морской пучинѣ безопасно плавактъ. Металлы опгравляющъ нѣдро земное къ плодородію ; металлы служатъ намъ въ ловленіи земныхъ и морскихъ животнохъ , для пропитанія нашего ; металлы облегчаютъ купечество удобною къ сему монетою , вмѣсто скучныхъ и тяжоспныхъ мѣны поваровъ. И кратко сказашъ , ни едино художество , ни едино ремесло проспсе употребленія металлоу миновать не можетъ. Но сія поль нужна матеріи , а особливо большее достоинство и цѣну имѣющія , кромѣ того , что для соборенія нашего къ прудамъ глубоко въ землі закрытны , часто вѣшнимъ видомъ паятся. Дорогие металлы смѣшавшись съ простою землею , или соединясь съ презрѣннымъ камнемъ , опъ очей нашихъ убѣгаютъ ; напрошивъ того простыя , и припомъ въ маломъ и безприбыточномъ количествѣ , часто золоту подобно сияющъ , и разностию пріятныхъ цвѣтовъ къ пріобрѣтенію великаго богатства неискusstныхъ прельщаютъ. И хотя иногда незнающему дорогой металлъ въ горѣ ненарочно сыскать и узнать случится ; однако мало ему въ томъ пользы , когда опъ смѣшенной съ нимъ многой негодной матеріи отдѣлится не умѣетъ , или отдѣляя , большую часть неискusstвомъ прашилъ. Въ семъ случаѣ коль пронизательно и коль сильно есть Химіи дѣйствіе ! Напрасно хитрля Напура закрываетъ опъ ней свой сокровища поль презрѣнною завѣсою , и въ поль простыхъ ковчгахъ затворляетъ : ибо оспропа спонкихъ персповъ химическихъ полезное опъ негоднаго и дорогого опъ подлаго распознать и отдѣлится умѣетъ , и сквозь припворную поверхность познаетъ внутреннее

доспоинство. Напрасно богатство свое великою твердо-
 стью тяжких камней запираетъ, и вредными жизни
 нашей матерьями окружаетъ: ибо вооруженная водою и
 пламенемъ Химія разрушаетъ крѣпкіе заклѣпы, и все,
 что здравію противно, прогоняетъ. Напрасно сіе руно
 властное окружаетъ она хоботомъ злѣнаго и спра-
 шнаго дракона: ибо искапелъ онаго, наученъ зло-
 бивою нашею Медеею, ядовитые зубы его выбьетъ,
 и данными опъ ней лѣкарствами опъ убивающихъ
 паровъ оградится. Сія опъ Химіи польза начинается
 и въ нашемъ опечесствѣ, и подобное збытіе въ немъ
 исполняется, каковое воспослѣдовало въ Германіи, о
 копорой нѣкогда разсуждалъ древній Римскій испо-
 рикъ Корнилій Тацитъ. (*) *Не могу сказать, на-*
писалъ онъ, что бы въ Германіи серебро и золото не
родилось: ибо кто искать ихъ старался? И
какъ тамъ въ послѣдовавшие вѣки великое богатство
обрѣтено, что свидѣтельствуютъ славные Мисній-
скіе и Герцинскіе заводы; такъ и Россіи нѣкогда ожи-
дашь должно: а особливо имѣя къ тому не токмо
довольные опыты, но и очевидную прибыль. Напра-
сно разсуждаютъ, что въ теплыхъ краяхъ дѣйствіемъ
солнца больше дорогихъ металловъ нежели въ холо-
дныхъ родится: ибо по неживымъ Физическимъ изслѣ-
дованіямъ извѣстно, что теплона солнечная до та-
кой глубины въ землю не проникаетъ, въ ко-
порой металлы находятся. И знойная Лія металловъ
лишенная, и спуденая Норвегія, чистое серебро въ
камняхъ своихъ содержащая, противное оному мнѣ-
нію показываютъ. Все различіе въ томъ состоитъ,
что тамъ металлы лежатъ ближе къ земной поверх-
ности, чему причины ясно видѣть можно. И во пер-
выхъ проливаются тамъ часто превеликіе дожди, и
въ нѣкопорыхъ мѣстахъ по полугодю непрерывно
продолжаются, умягчаютъ и размыкаютъ землю и
маткой иль сносятъ, оставая тяжкіе минералы: для
 того

(*) Герма-
 ния, глава
 5.

того тамошніе жители всегда послѣ дождливой части
 года ищутъ по приспосойнымъ мѣстамъ золота и доро-
 гихъ камней. Второе, чистыя земли прясенія раздро-
 бляютъ и оборачиваютъ горы, и что во внутренности
 ихъ произвела Натура, выбрасываютъ на поверхность.
 И такъ слѣдуетъ, что небольшимъ количествомъ,
 но свободнѣйшимъ пріобрѣтеніемъ металловъ жаркія
 мѣста у нашихъ преимущество опъемлютъ. Но сіе
 свѣрныхъ жителей пріобрѣтеніемъ, которымъ они подѣ-
 жаркимъ поясомъ живущихъ превосходятъ, награждаютъ
 должно. Раченія и прудовъ для сисканія металловъ
 требуютъ просторная и избыточная Россія. Мнѣ ка-
 жется, я слышу, что она къ сынамъ своимъ вѣ-
 щаетъ. Простирайте надежду и руки ваши въ мое
 нѣдро, и не мыслите что исканіе ваше будетъ тщетно.
 Воздаюте нивы мой многократно пруды земле-
 дѣльцевъ, и пучныя поля мой размножатъ спада
 ваши, и лѣсы и воды мой наполнены животными для
 пищи вашей; все сіе не токмо довольствуется мой
 предѣлы, но и во внѣшнія страны избытокъ ихъ про-
 ливается: того ради можете ли помыслить, что бы
 горы мой драгими сокровищами пому лица вашего не
 наградили. Имѣете въ краяхъ моихъ, къ теплоу Ин-
 діи и къ ледовитому морю лежащихъ, довольные при-
 знаки подземнаго моего богатства. Для сообщенія
 нужныхъ вещей къ сему дѣлу, открываю вамъ лѣ-
 шомъ далеко протекающія рѣки, и гладкіе сѣбги зи-
 мою подспилаю. Опъ сихъ прудовъ вашихъ ожидаю
 приращенія купечества и художествъ; ожидаю влѣ-
 шаго градовъ украшенія и укрѣпленія, и умноженія
 войска; ожидаю и желаю видѣть просторныя моря
 мой покрыты многочисленнымъ и спраннымъ неприя-
 телю флотомъ, и славу и силу моего державы распро-
 стереть за великую пучину въ неведомые народы.
 Спокойна буди о семъ, благословенная страна, спо-
 койно буди, дражайшее Опечесство наше, когда въ

шебѣ поль щедрая наукѣ Покровипельница государспвуемѣ. Извискалѣ въ шебѣ и умножилѣ великій пшвой Просвѣпипель къ защищенію пшвоему пшвердые мешаллы; Авуспѣйшая Дщерь его извискаиваемѣ и умножаемѣ драгоцѣнные къ пшвоему украшенію и обогащенію. Распроспраняемѣ сѣ прочими науками и Химическое искусствю, которю мапернимѣ сѣ великія Монархини попеченіемѣ ушвердясѣ, и ободрясѣ великодушнемѣ въ средину горѣ проникнемѣ; и что въ нихъ лежимѣ безѣ пользы, очиспипѣ для умноженія нашего блаженспва; и сверхѣ сего своего сильнаго въ Мешаллурги дѣиспвія, иные полезныя шебѣ плоды принесли пошщипсѣ.

Широко распроспираемѣ Химія рѣки свой въ дѣла челоѣческія, Слушатели. Куда ни посмопримѣ, куда ни оглянемсѣ, вездѣ обращающсѣ предѣ очами нашими успѣхи ея прилѣжанія. Въ первыя времена опѣ сложенія мира принудили челоѣвка зной и спужа покрыватѣ свое пѣло: тогда по перьвомѣ листвія и кожѣ упопреленія домыслилсѣ онѣ изѣ волны, и изѣ другихъ мягкихъ маперій пригопоялятѣ себѣ одежды. Копорыя хопя къ защищенію пѣла его довольно служили; однако скучливое однѣмѣ видомѣ челоѣческое сердце, и непоспоянная охота, пребовали перемѣны; гнушались проспою бѣлизною, и песпрѣбующимѣ полямѣ завидуя, подобнаго великолѣпія и въ прикрпипи пѣла искали. Тогда Химія выжимая изѣ шравѣ и изѣ цѣпшовѣ соки, вываривая коренья, распшворяя минералы, и разными образы ихъ между собою соединяя, желаніе челоѣческое исполнятѣ спараласѣ; и пѣмѣ сколько насѣ украсила, не пребуешѣ словѣ моихъ къ доказательспву, но очами вашими завсегда ясно видипѣ.

Сіи Химическія изобрѣпенія не покмо увеселяющія взорѣ нацѣ перемѣны въ одѣлняхъ производятѣ, но и другія

но и другія склонности наши довольспвующѣ. Чпо вящше усердіе къ себѣ и почитаніе въ насѣ возбуждаемѣ, какѣ родипели наши? чпо собственныхъ дѣпей своихъ любезнѣ въ жизни челоѣвку? чпо искреннихъ друговѣ пріятнѣ? но ихъ часпо опспупные въ дальнихъ мѣспгахъ, или и онѣ свѣпа опспешствіе опѣмлемѣ изѣ очей нашихъ. Въ такомѣ спспояніи, чпо насѣ больше упѣшпшѣ, и скорбѣ сердечную умягчипѣ можемѣ, какѣ лица ихъ подобіе, живописнымѣ искусствомѣ изображенное? Оно опспупспвующихъ присупспвующими, и умершихъ живыми предспавляемѣ. Все чпо долгопою времени, или расппоянѣмѣ мѣсна опѣ зрѣнія нашего удалилось, приближаемѣ живопись и оному подвергаемѣ. Ею видимѣ бывшихъ прежде насѣ великихъ Государей и храбрыхъ Героевѣ и другихъ великихъ людей, славу у попомковѣ заслужившихъ. Видимѣ опсппоящѣ въ дальнихъ земляхъ расппранные грады, и великолѣпныя и огромныя зданія. Обращаясь въ поляхъ расппранныхъ, или между высокими горами, взираемѣ и во время пишины на волнующуюся пучину, на сокрушающіеся корабли, или способными Зефирами къ приспанищу бѣгущіе. Среди зимы ушладдаемсѣ видѣніемѣ зеленѣющихъ лѣсовъ, текущихъ испочниковѣ, пасущихся спадѣ, и пруждающихся земледѣльцовѣ. Все сіе живописспву мы должны. Но его совершенство опѣ Химіи зависпѣ. Опними искусствомѣ ея изобрѣпенныя краски; лишашсѣ изображенія пріятности, поперяемсѣ сѣ вещами сходспво, и самая живность ихъ исчезнемѣ, которю опѣ нихъ имѣемѣ. Правда, чпо краски не сохраняютѣ своей ясности и доброты поль долго, какѣ мы желаемѣ; но въ краткое время измѣняющсѣ, темнѣющѣ, и наконецѣ великія частпѣ красоты своей лишаютсѣ. Кѣ кому же для опшраченія сего недостапка должно было прибѣгнущѣ? кпю изобрѣспи могѣ къ долговременному и непре-

и непремѣнному пребыванію живописныхъ вещей средства? Таже Химія; которая видя, что опѣ спротивныхъ перемѣнъ воздуха, и опѣ лучей солнечныхъ нѣжные соспавы ея увядающѣ и разрушающѣся, сильнѣйшее искусство своего орудіе огонь употребила, и твердые минералы со спекломъ въ великомъ жару соединивъ, произвела маперіи, которые свѣтлостію и чистотою прежнихъ въ дѣлѣ превосходятъ, а твердостію и постоянствомъ воздушной влажности, и солнечному зною такъ противляясь, что черезъ многіе вѣки нисколько красоты своея не утратили; что свидѣтельствуютъ прежде тысячи лѣтъ мусією наведенные въ Греціи и въ Италіи храмы. И хотя еще въ древнѣйшія времена употреблены были къ тому природныя разныхъ цвѣтовъ камни: для того, что тогда и въ обыкновенной живописи служили натуральныя разныхъ земли, за неимѣніемъ красокъ, искусствомъ соспавленныхъ; но великія преимущества, которые спекляныя соспавы передъ камнями имѣютъ, привлекли въ нынѣшнее время искусныхъ Римскихъ художниковъ къ ихъ употребленію. Ибо во первыхъ рѣдко, и весьма трудно прибратъ можно тѣни столь многихъ цвѣтовъ изъ натуральныхъ камней, какіе въ соспавахъ выходятъ по произволенію художника. Второе хотя иногда съ великимъ трудомъ и приберуся; однако немалые и къ другимъ дѣламъ угодные дорогіе камни должно поринить. Третье, изъ соспавовъ, для ихъ бѣльшей мягкости, можно отдѣлять и выплавлять части желаемой величины и фигуры, къ чему природныя камни много пошу и перѣблывости пребудутъ. Наконецъ искусствомъ выкрашенныя спекла добротою цвѣта природныхъ камней много выше изобрѣтены, и впродъ спараніемъ Химиковъ бѣльшаго совершенства достигнуть могутъ. Правда, что камни спекляную маперію твердостію превосходятъ; но она въ семъ дѣлѣ бесполезна, въ которомъ требуется

только

только на солнцѣ и на воздухѣ цвѣтовъ постоянство. И такъ не тщетно нынѣшніе мастера въ семъ дѣлѣ художество Напурѣ предпочитаютъ, которое меньшимъ трудомъ и издивеніемъ лучше дѣйствіе производитъ. Предложивъ сіе едино употребленіе спекла въ живописномъ художествѣ, едва могу преминуть, что бы не показать кратко и другія многія пользы, происходящія опѣ великаго сего Химическаго изобрѣтенья. Но предложеніе его пребудетъ цѣлаго особеннаго слова, что въ семъ моемъ предпріятіи не вмѣстно. Того ради къ другимъ дѣйствіямъ нашей науки, въ художествахъ силу свою являющимъ, посѣлаю. Но коль широкое предъ собою вижу пространство! Еще разныхъ подлежатъ вещи, которые слово мое одна передъ другою къ себѣ привлекаютъ. И когда хочу вамъ предсказать, сколько въ приуготовленіи пріятныхъ пищей и напитковъ Химія намъ способствуетъ; предваряетъ рассужденіе о самихъ сосудахъ, изъ которыхъ мы оными наслаждаемся. Воображаемся ихъ чистота, прозрачность, блистание и разныхъ украшенія, которыми сіе искусство вкушаемыхъ сладость усугубляетъ, соединяя языка и очей удовольствіе. И такъ подробнымъ всего исчисленіемъ не хочу преодѣть вашу перѣблывость, но заключу единымъ спасительнымъ роду человѣческому благодареніемъ опѣ Химіи учиненнымъ.

Коль плачевныя приключенія и перемѣны, въ древнія времена, по разнымъ спранамъ, и коль часто бывали, по не безъ жалости чинаемъ въ испорціяхъ, которые повѣствуютъ дальнихъ и невѣдомыхъ народовъ внезапное нашествіе, великихъ и славныхъ городовъ въ дымъ и пепель превращеніе, опустошеніе селъ, и цѣлыхъ народовъ, которые скорому непріятелю не успѣвали противиться, конечное раззореніе и распорченіе, такъ что опѣ великаго могущества и славы

Я

одно

одно полько имя оспалось. Повѣстующиѣ наполненныя поля многими пысящами побитыхъ , и широкія рѣчки кровію и прупами огуспѣвшія , что превосходящиѣ вѣроятность временъ нашихъ , въ которыхы поль ужасныхъ примѣровъ не имѣемъ. Однако таковыхъ знаменныхъ писапелей важность и самыя развалины древнихъ городовъ о справедливости слезныхъ оныхъ поворищъ сомнѣніе опѣмлюѣ. Откуда же видимъ вселившуюся между смертными поликую умѣренность ? Не Орфей ли какой умягчилъ сладкимъ пѣніемъ человѣческіе нравы ? Но имѣемъ и въ нынѣшніе вѣки злобною завистию перзающіяся сердца къ похищенію чужихъ владѣній. Не Ликургъ ли или Солонъ спрोगими законами связалъ спраси ? Но и нынѣ не рѣдко почиается сильнаго оружіе въ мѣсто правъ народныхъ. Не великой ли , и древняго Креза имѣніемъ многократно превосходящій богачъ насыпилъ алчное сребролюбіе ? Но сіе подобно пламени , которое , чѣмъ больше дровъ подлагается , тѣмъ сильнѣе загорается. Кпо же поль великое благодаріе намъ здѣлалъ ? Кпо умалилъ поль свирѣпое кровопролитіе ? Человѣкъ проспой и убогой ; которой убѣгая своей скудости , слѣдовалъ изъ далека Химіи къ полученію доспапковъ , невѣдомыми себѣ дорогами ; и въ намѣреніи опворипъ себѣ входъ во внушренность дорогихъ мепалловъ , соединилъ съ угольемъ сѣру и селипру и на огонь въ сосудѣ спспавилъ. Внезапно спрашной звукъ и крѣпкой ударъ воспслѣдовалъ ! И хопя самъ не безъ поврежденія оспался ; однако больше того былъ обрадованъ надеждою , что онъ получилъ сильную и нерушимой мепаллъ разрушающую матерію. Для того запиралъ и заклепывалъ соспавъ свой въ швердые желѣзные сосуды ; но безъ успѣху. Отсюду произошло огнеспрѣльное оружіе ; загремѣли полки и городскія спѣвны , и изъ рукъ человѣческихъ смертоносная молнія блеснула ! Что же сіе , скажете , не оживляетъ , но убиваетъ ; до-

спигаепѣ

спигаепѣ далѣе прежняго , и сильнѣе поражаетъ. Опѣчаю : пѣмъ больше и спасаетъ. Рассудите о сраженіи , въ которомъ воинъ пропивъ война , мечъ пропивъ меча , ударъ пропивъ удара въ близости усспремляюща : не въ едино ли мгновение ока паспъ должно многимъ пысячамъ побитыхъ и смертно раненыхъ ? Сравните сіе съ нынѣшнимъ боемъ , и увидите , что скорѣе можно занести руку , нежели зарядитъ ружье порокомъ и мепалломъ ; удобнѣе ударитъ въ досягаемаго непріятеля на ясномъ воздухѣ , нежели сквозь дымъ густой , прясущимися опѣ блиспанія и воздушнаго спенанія руками , въ опдаленнаго умѣспипъ ; ярче возгорается сердце на сопспата , котораго прямо пропивъ себя идущаго видѣтъ можно , нежели на закрытаго. Сіе еспъ причиною , что вѣспѣ въ нынѣшніе вѣки Ганнибаловъ оному подобныхъ , которой съ убійенныхъ въ единомъ сраженіи дворянъ Римскихъ снятые золотые перспни чепверикомъ мѣрилъ. Нѣспъ безчеловѣчныхъ башыевъ , которые бы въ краткое время , опѣ Кавказскихъ до Алпійскихъ горъ пропекая , многія зѣмли въ запуспѣніе полагали. Не смѣепѣ нынѣ внезапный непріятель превожипъ покоящихся народовъ ; но боится , что бы построенныя и снабдѣнныя новымъ симъ изобрѣпеніемъ крѣпости за собою оспавивъ , не токмо своей добычи но и жизни не лишипся. Напротивъ того кпо имѣепѣ силу пакія укрѣпенія разрушатъ подобнымъ изобрѣпеніемъ Химіи , топѣ къ далеко опспоящимъ мѣспамъ нечаянно доспигнуть не можетъ : не можетъ увѣсписпымъ снарядомъ опягощенное войско долговременнымъ шеспвіемъ сравнипся скороспѣшному слуху , приходящую бѣду возвѣщающему , и собирающему народы къ своему защищенію. Такъ Химія сильнѣйшимъ оружіемъ умалила человѣческую пагубу , и грозою смерти многихъ опѣ смерти избавила ! Веселитесь , мѣспѣ ненаселенныя ; красуйтесь , пустыни непроходныя : приближается благопо-

Я 2

лучіе

лучіе ваше. Умножаются очевидно племена и народы, и посильнѣе прежнего распростираются. Скоро украсяшъ васъ великіе города и обильныя села. вмѣсто воинія звѣрей дикихъ наполнятся пространствю ваше гласомъ веселящагося человека, и вмѣсто шернія пшеницею покроется. Но погда великой Учасницѣ въ населеніи вашемъ Химіи возблагодарить не забудьте, копорая ничего иного отъ васъ не пожелаетъ, какъ прилѣжнаго въ ней упражненія, къ вѣщшему самихъ васъ украшенію и обогащенію.

Предложивъ о пользѣ Химіи въ наукахъ и художествахъ, Слушатели, предосперечь мнѣ должно, дабы кпо не подумалъ, якобы все человѣческой жизни благополучіе въ одномъ семъ ученіи соспояло, и якобы я свѣтлопорыми нерассудными любительми одной своей должности свѣзрѣнѣмъ взиралъ на прочія искусства. Имѣетъ каждая наука равное учасніе въ блаженствѣ нашемъ, о чемъ нѣсколько въ началѣ сего моего слова вы слышали.

Великое благодареніе Всевышнему человѣческой родѣ воздавать долженъ, за дарованную ему къ полнокимъ знаніямъ способность.

Большее пого приносить должна Европа, копорая паче вѣхъ пакowymi его дарами наслаждается, и пѣми опличается отъ прочихъ народовъ.

Но коль горячаго усердія жертву полагають на олтарь его долженствуетъ Россія, чпо онъ въ самое пое время, когда науки послѣ мрачности варварскихъ вѣковъ паки восстали, воздвигнулъ въ ней премудраго Героя, Великаго ПЕТРА, истиннаго Отца отечеству.

Копорой

Копорой удаленную отъ свѣтлости ученія Россію принялъ мужественною рукою; и окруженъ со всѣхъ споронъ внутренними и вѣшними сопосташами, дарованною себѣ отъ Бога крѣпостию покрывался, разрушилъ всѣ препятства, и на пути яснаго познанія оную поспавилъ.

И по окончаніи тяжкихъ трудовъ военныхъ, по укрѣплении со всѣхъ споронъ безопасности цѣлаго отечества, первое имѣлъ о томъ попеченіе, чпо бы основанъ, утвердился и размножился въ немъ науки.

Блаженны пѣ очи, копорые божественнаго сего Мужа на земли видѣли!

Блаженны и преблаженны пѣ, копорые поплъ и кровь свою свѣ Нимъ за Него и за отечество проливали, и копорыхъ Онъ за вѣрную службу въ главу и въ очи, цѣловалъ помазанными Своими успами.

Но мы копорые на сего Великаго Государя въ жизни возрѣвъ не сподобились, сіе нынѣ имѣемъ сильное утѣшеніе, чпо видимъ на пресполѣ Его доспойную поликаго Отца Дщерь и Наслѣдницу всемилосердѣйшую Самодержицу нашу. Видимъ Отца боголюбиваго Дщерь благочестивую, Отца Героя Дщерь мужественную, Отца премудраго Дщерь прозорливую, Отца наукъ основателя Дщерь щедрую ихъ Покровительницу. Видяплъ науки мапернее Ея о себѣ попеченіе, и со благоговѣйнымъ усердіемъ желаютъ, чпо бы во время благословеннаго Ея жизни и благополучнаго владѣнія не покмо сіе собраніе, но и все Отечество учеными сынами своими удовольствовано было.

) о (

Я 3

С Л О В О

СЛОВО ЧЕТВЕРТОЕ

О явленіяхъ воздушныхъ отъ Электрической
силы происходящихъ , предложенное 1753.
года Ноября 26. дня.



У Древнихъ стихотворцевъ обычай былъ , слуша-
тели , что отъ призыванія боговъ , или отъ по-
хвалы между богами вмѣщенныхъ Героевъ стихи
свой начинали : дабы слогу своему пріобрѣсти больше
красоты и силы ; сему я послѣдовавъ въ начинаніи
нынѣшняго моего слова рассудилъ заблаго. Присту-
пая къ предложенію матеріи , которая не токмо сама
собою многопрудна , и неисчислимыми препикновеніями
превязана ; но сверхъ того скороспизимымъ пораже-
ніемъ прудолубиваго раченія нашихъ Сообщника много
прежняго ужаснѣе казаться можетъ ; къ очищенію
оного мрака , которой , какъ думаю , смутнымъ симъ
рокомъ внесенъ въ мысли ваши , большую плодови-
тость оспроумія , тончайшее проицаніе рассужде-
нія , изобильнѣйшее богатство слова имѣтъ я дол-
женъ , нежели Вы отъ меня чаять можете. И пакъ
дабы слову моему пріобрѣтена была важность и сила ,
и возшло бы любезное сіяніе , къ изведенію изъ помраче-
нія прежняго достоинства предлагаемой вещи ; упо-
треблю имя Героя , котораго едино воспоминаніе во
всѣхъ народахъ и языкахъ вниманіе и благоговѣніе воз-
буждаетъ. Дѣла ПЕТРА Великаго до всей подсол-
нечной устнами рода человѣческаго проповѣдуются , и
по цѣлой Россійскаго самодержавства обширности въ
государственныхъ совѣсахъ важность , и въ друже-
скихъ разговорахъ святоствъ повѣствованіемъ ихъ раж-
дается. Того ради здѣсь ли поликаго имени Величе-
ство со благоговѣніемъ не вспоманемъ , гдѣ не токмо
слово мое силы и важности пребудетъ , но и отъ цѣ-
лаго

ЧЕТВЕРТОЕ.

263

лаго сего Собранія изъявленіе благодарныхъ сердецъ къ
своему Основателю по справедливости быть должно.
Ибо между многочисленными Великаго Государя вели-
кими дѣлами сія въ нашемъ Опечесствѣ наукъ оби-
тель , неброяпною и почти божественною Его
премудростию основанная , была главное Его попеченіе.
О семъ всякъ не сомнѣвается , кто неизмѣримую на-
укъ пользу , въ просвѣщеніи народа широко распро-
спирающуюся , бесприсраспнымъ рассужденіемъ мѣ-
ритъ ; или въ бозѣ почивающаго Государя горячее
раченіе извѣдать ученія , и въ опечесствѣ распроспра-
нишь , самолично видѣлъ и удивлялся , или громко-
спію славы увѣренъ чудился. Ибо Монархъ къ вели-
кимъ дѣламъ рожденный , когда новое войско противъ
непріятеля поспавилъ , новымъ флотомъ занялъ море ,
новымъ величествомъ законовъ умножилъ правосудія
святоствъ , новыми стѣнами укрѣпилъ гѣроды , но-
выми грамотами и вольностями поощрилъ купече-
ства и художества прилѣжаніе , и словомъ всѣхъ под-
данныхъ нравы исправилъ , и цѣлое опечесство яко бы
снова родинъ намѣрилъ ; тогда усмопрѣлъ ясно ,
что ни полковъ ни городовъ надежно укрѣпилъ , ни
кораблей поспроилъ , и безопасно пустилъ въ море ,
не употребляя Математики ; ни оружія ни огнеды-
щущихъ машинъ , ни лѣкарствъ поврежденнымъ въ
сраженіи воинамъ безъ Физики пригоповилъ ; ни зако-
новъ , ни судовъ правоспн , ни честности нравовъ ,
безъ ученія Философіи и Краснорѣчія ввести ; и словомъ
ни во время войны государству надлежащаго защи-
щенія , ни во время мира украшенія безъ вспоможенія
наукъ пріобрѣсти не возможно. Того ради не токмо
людей всякими науками и художествами знапныхъ
превеликими награжденіями и ласковымъ и безопаснымъ
въ Россію пріятіемъ изъ дальныхъ земель призвалъ ;
не токмо во всѣ Европейскія государства и гѣроды ,
Академіями , гимназіями , военными училищами и
художни-

художниковъ искусствомъ славныхъ , избранныхъ юношей пчеламъ подобное множество рассыпалъ ; но и Самъ въ общій примѣръ и Предводитель , паче обыкновенія другихъ Государей , неоднократно удаляясь изъ опечесства въ Германіи , Франціи , Англіи , и Голландіи , пылая снисканіемъ знаній , спранспвовалъ . Въ оныхъ путешествіяхъ было ли какое ученыхъ людей общество , которое бы Онъ миновалъ , и не почпилъ своимъ присудствіемъ ? Никакъ ! но Самъ въ число ихъ вписанъ бытъ не опказался . Было ли гдѣ великолѣпное узорочныхъ вещей собраніе , или изобильная библіотека , или почтенныхъ художествъ произведение , которыхъ бы Онъ не видѣлъ , и всего , взору своего доспойнаго , не выспросилъ и не высмопрѣлъ . Былъ ли иногда человекъ ученія славою знашной , котораго бы великій сей госпъ не посѣпилъ , и наслаждаясь его ученыхъ разговоромъ , благодаріемъ не украсилъ . Коль великія упопрѣбилъ изживенія на приобрѣшеніе вещей драгоцѣнныхъ , многообразною напуры и художества хипроспю произведенныхъ , которыя къ распроспраненію наукъ въ опечесствѣ удобны бытъ казались ! какія обѣщанія воздаянія , ежели кпо великое что или новое въ исслѣдованіи напуры либо искусства знаніе за собою сказывалъ , или изобрѣспи обѣщанія ! Всего сего хопя немало очевидныхъ свидѣтелей здѣсь присутствующихъ видимъ ; но сверхъ оныхъ по же свидѣтельствующихъ многія махины , не упомимою рукою Августѣйшаго Художника успроенныя . Свидѣтельствующихъ великіе корабли , швердья крѣпоспи и прѣспани , которыхъ начертаніе и спроненіе Его начинаніемъ и предводительствомъ скоро и безопасно учинились . Свидѣтельствующихъ военные и гражданскія училища Его попеченіемъ учрежденныя . Свидѣтель есть сія наукъ Академія , поль многими тысящами книгъ , поликимъ множествомъ еспесивныхъ и художественныхъ чудесъ снабдѣнная , и призваніемъ

призваніемъ славныхъ во всякаго рода ученія мужей основанная . Наконецъ свидѣтельствующихъ и самыя оныя орудія , къ произвожденію разныхъ математическихъ дѣйствій удобныя , слѣдовавшія ему во всѣхъ Его путешествіяхъ . Ибо когда Азовскаго , бѣлаго , Балтійскаго , Каспійскаго моря волны покрывалъ флотомъ ; когда чрезъ Ливонію , Финландію , Польшу , Померанію , Пруссію , Данію , Швецію Побѣдитель и Защититель предводилъ свое воинство ; когда переходилъ Дунайскія степи , и знойныя Персидскія пустыни ; вездѣ оныя орудія , вездѣ людей ученыхъ имѣлъ съ собою . Изъ сего всего явспвуетъ , что Онъ для пользы великихъ дѣлъ упопрѣбилъ бытъ долженъ всѣ роды ученій ; а оныя ни кѣмъ другимъ кромѣ Его не могли упопрѣблены бытъ съ полью великою пользою . И такъ когда упопрѣбленіе наукъ не покломъ въ добромъ управленіи государства , но и въ сбновленіи , по примѣру ПЕТРА Великаго , весьма пространны ; пого ради истиннымъ симъ доказательствомъ убренымъ намъ бытъ должно , что оныхъ людей , которые бѣдспвенными спрудами , или паче исполинскою смѣлоспю пайны еспесивенныя испыпашъ пщадпся , не надлежитъ почипашъ продерзскими , но мужеспвенными и великодушными ; ниже опавлять исслѣдованія напуры ; хопя они скороспспижнымъ рокомъ живопа лишились . Не успрашилъ ученыхъ людей Плиній въ горячемъ пепелѣ огнедышущаго Везувія погребенный , ниже опврашилъ пути ихъ опъ шумящей внутреннимъ огнемъ крупоспи . Смотрипъ по вся дни любопытныя очи въ глубокую и ядѣ опрыгающую прѣпаспъ . И такъ не думаю , что бы внезапнымъ пораженіемъ нашего Рихмана напуру испыпаше умы успрашились , и Еликпрической силы въ воздухѣ законы извѣдыватъ переспали ; но паче уповаю , что все свое раченіе на по положатъ , съ прѣспойною оппорожностію , дабы опкрылось , коимъ образомъ

образомъ здравіе человѣческое отъ оныхъ смертоносныхъ ударовъ могло бытъ покрыто.

По сему и мнѣ о Электрическихъ явленіяхъ на воздухѣ предлагающему и Вамъ слушающимъ много меньше опасаться должно; а особливо, что уже поль много учинено бѣдственныхъ опытовъ, которые умолчать есть противно общей пользѣ человеческого рода. Сверхъ того мой рассужденія, кромѣ предпріимой къ предложенію матеріи, включая въ себѣ вообще многія вещи о переменныхъ воздушныхъ, которыхъ знанія нѣтъ ничего роду человѣческому полезны. Что больше отъ Всевышняго божества смертному дано и позволено бытъ можетъ, какъ что бы онъ переменныя погодъ могъ предвидѣть? Что подлинно претрудно, и едва постижимо бытъ кажется. Но богъ все за труды намъ платитъ; все трудами отъ него пріобрѣсти возможно; чему ясный примѣръ видимъ въ предсказаніи печенія свѣтилъ небесныхъ, которое чрезъ поль многіе вѣки было сокровенно.

Того ради часто въ свободные часы, смотря на небо, не безъ сожалѣнія привожу на память, что многія главы натуральной науки и въ малѣйшихъ частяхъ весьма ясно исполкованы; но знаніе воздушнаго круга еще великою тьмою покрыто; которое, ежели бы на равномъ степени совершенства возвышено было, на которомъ протія видимъ; коль бы великое пріобрѣтеніе тогда обществу человѣческому воспользовало, всякъ легко рассудитъ. Подлинно многія и почти бесчисленныя наблюденія переменъ и явленій, на воздухѣ бывающихъ, не токмо по всей Европѣ, но и въ другихъ частяхъ свѣта учинены отъ испытателей природы, и писаніемъ сообщены ученому свѣту, такъ что бы нарочитой подлинности въ предсказанія погодъ уповать можно было; если бы ин-

спрументовъ

спрументовъ къ сему дѣлу изобрѣденныхъ несовершенствъ, обстоятельство въ разности, наблюдателей неравныя раченія, наблюдений превеликое и беспорядочное множество, всего размышленія, всего раченія, всей остроумія и рассужденія силы не приводило въ беспорядокъ, не оштрафовало, и не угнетало. И такъ когда инструментомъ полное совершенство, обстоятельство почное знаніе, наблюдателей должная острожность, наблюдений подробное расположеніе не токмо всѣмъ не доставали, но и отъ многихъ почти опчаяны были; того ради воздушныя переменныя не столько для исполкованія оныхъ, сколько для исполненія должности Физиками наблюдаемы бытъ казались. Въ такомъ состояніи упомянутая и почти умерщвлена была сія лучшая часть натуральной науки. Но всѣхъ наконецъ возбудило благополучіе нашего вѣку, и какъ бы нѣкоторое знамя подняло, дабы добрую надежду объ ней имѣли, и всѣмъ раченіемъ прилѣжали. Ускорили небеса дохновеніемъ своимъ труды испытующихъ природу, когда ужасный оный смертнымъ огонь, въ гремящихъ облакахъ рожденный, съ Электрическими искрами, которые неусыпность ихъ изъ тѣлъ выводилъ въ наши дни научилась, кромѣ чаянія сродственны бытъ ясно объявили. Опшуда естественныхъ явленій изслѣдователи мысли и сердца къ размышленію о воздушныхъ явленіяхъ, а особливо о Электрическихъ обратили. Онымъ я рассужденіями больше, нежели опытами издалеча послѣдуя, каковы учинилъ успѣхи, предложу кратко, какъ времени обстоятельство и Ваша шертливость понести можетъ.

Двоимъ искусствомъ Электрическая сила въ тѣлахъ возбуждается: пріемъ и теплою; что Физикамъ довольно извѣстно. Явленія и законы, которые Электрическою силою въ нѣдрѣ природы рожденною производятся, совершенно сходствуютъ съ

тѣми,

либми, которые показывают искусством учиненные опыты. Но как натура в произведении многообразных дѣлъ щирва и распощительна, а в причинах ихъ скупа и бережлива; и сверхъ того шѣ же и одинакия дѣйствія шѣмъ же однѣмъ причинамъ приписывать должно: того ради нѣшѣ сомнѣнїя, что натуральной вѣ воздухѣ Електрической силы сущѣ шѣ же причины; шо ешѣ пренїе или шеплоша, разно или совокупно. Но кто сомнѣвается о номъ; что лѣшающїя по воздуху пары солнцемъ нагрѣшѣя и печенїемъ воздуха между собою перетѣшѣя могутъ? Развѣ шопѣ, кто о солнечныхъ лучахъ и о поворопливой воздуха природѣ не увѣренѣ. И пакѣ что опѣ шеплошы и пренїя паровѣ Електрической сила вѣ воздухѣ родитѣшѣя можетъ, шо весьма вѣрояшно: для того рассмошѣрѣшѣя должно, подлинно ли сїе пакимъ образомъ бываетъ; и во перьвыхъ грѣнїемъ лучей солнечныхъ? О верхнихъ парахъ не пакѣ смѣло сказать, какѣ о матерїяхъ находящихъ близѣ земной поверхности, не сщїшая боаловыхъ примѣчанїй, угадывать изѣ шѣйствѣ нѣкопрыхъ правѣ можно, которые они всегда имѣютъ. Миновать бы мнѣ надлежало Солнечники, которые древнихъ спихощворщевѣ баснями больше славны, нежели утверждены вѣрностїю натуральной Исторїи писателей, что они послѣдуютъ печенїю солнца, которое шѣйство не всегда вѣ нихъ наблюдается; однако умножаетъ вѣ семѣ подобїе правды другихъ прозрѣбнїй чудное сѣ печенїемъ солнца согласїе. Повсѣдневнаго искусства утверждено доказательствомъ, что многїя шравы, имѣвѣ опворенные во весь день листы, по захожденїи солнца ихъ затворяютъ, и по восхожденїи снова разжимаютъ. И пакѣ не безѣ основанїя здѣшѣ шо же думать можно, что случается понкимъ нїнямъ кѣ Електрической машинѣ привѣшеннымъ, которые возбуждены Електрическою силою одна опѣ другой расщїбаются, и конической видѣ предспа-

предспавляютъ; кромѣ того висятъ одна подлѣ другой кѣ землїи прямо. Умножается сверхъ сего вѣроятность рассмошѣрїемъ прїишнаго онаго и чудеснаго натурѣ дѣйствїя, копорому вѣ новомъ Американскомъ деревцѣ; Сенсипивую называемомъ, дивимся. Ибо кромѣ того, что при восхожденїи и по захожденїи солнца подобныя показываеишѣя перемѣны, еще опѣ прикосновенїя руки опуская и спягивая листы, какѣ нѣкопрымъ мановенїемъ, кажетъшѣя, намѣкаетъ, что приложенїемъ персша Електрической сила у него опнїмаеишѣя, опношенїемъ пакїи возвращаетъшѣя, и листы помалу подвїмаются и расширяются. Подлинно что многїя сомнїпельсшѣва кѣ опроверженїю сїей моеї догадки предложены бышѣ могутъ; однако и причины найдутъшѣя, копорыми оныя опвесшїи справедливостѣ позволишѣя. Несходственно сѣ законами Електрической силы бышѣ кажетъшѣя, ешѣ ли здѣшѣ безѣ пребуемыхъ Електрическихъ подпорѣ, шо ешѣ безѣ подложенїя смолы, спеклѣ или шелку, положитѣ; что вѣ помянутыхъ деревцахъ рождаеишѣя днемъ Електрическая сила: пакже что оную Електрической указатель не всегда показываеишѣя, когда небо ясно, солнце знойно, и Сенсипива листы шѣй имбелѣ опворены. На первое опвѣщспововать можно, что колѣнца чувствующихъ солнца присудствїе правѣ, смоляною матерїею жирныя, вѣсшїо подпоры служатъ; на впорое, что Електрическая сила, копорая натуральной шеплошою производитѣшѣя, слабѣе искусствомъ произведенной: и для того шѣлько вѣ нѣжномъ сложенїи нѣкопрыхъ правѣ чувствительна. Впрочемъ сїе мое мнѣнїе не слабымъ, какѣ кажетъшѣя, доводомъ искусство подпверждаетъ. Трешїяго числа минувшаго Августа Чувствительную Американскую шраву на шполѣ поставивѣ, совокупилѣ сѣ Електрическимъ приборомъ, когда солнце до западнаго касалось горизонша. Листы ужѣ были сжаны, и опѣ

частаго рукъ прикосновенія опустились такъ , что чувствія ни единого признака , по многократномъ приложеніи перста , не было видно. Но какъ машина приведена была въ движеніе , и въ Сенсипивѣ Елекприческая сила спала дѣйствовать , ударяя въ персты искрами ; тогда листы хопя не опворились ; однако опъ прикосновенія руки много нѣже опускались. Сей опытъ многократнымъ повпореніемъ не безъ пріятнаго удивленія увѣрилъ , что возбужденіемъ Елекпрической силы Сенсипива больше оживляется , и что ея чувствование съ оною нѣкопоре сродство имѣетъ.

Многіе и различныя сего рода опыты надъ прами , восхожденіе и захожденіе солнца чувствующими , пріятны бытъ могутъ , для лучшаго исслѣдованія истинны ; но времени краткость къ предложению протчей матеріи сего слова меня опъ того удержала.

Что преніе паровъ на воздухѣ приключится , и произведетъ Елекприческую силу можетъ , о томъ нѣтъ ни единого сомнѣнія. Нынѣ рассмотримъ должно , бываетъ ли сіе въ самомъ дѣлѣ , и какимъ образомъ ? Размышляя о семъ , привожу на мысль , что пренію паровъ , чрезъ впрѣчное сраженіе оныхъ бытъ должно ; впрѣчному сраженію не опвинуда воспослѣдовать , какъ опъ протвнхъ печеній воздуха , въ копоромъ оныя пары держатся. Движенія его въ Атмосферѣ весьма частыя и почти всегдашнія бываютъ пѣ , копорыя параллельнымъ по земной поверхности направленіемъ опъ разныхъ споронъ происходятъ , по естъ разныя впрѣвы дыханія. Но что бы впрѣвы производили Елекприческую силу въ воздухѣ , того никою мѣрою утвердитъ не возможно. Ибо что въ небытность другаго обыкновенно бываетъ , и на противъ того въ присудствіи и приближеніи его не приключается ;

ключается ; по не можетъ бытъ ни причиною ни дѣйствіемъ онаго. Симъ несходствомъ впрѣвы и Елекприческую силу по большой части , и почти всегда время раздѣляетъ. Когда опягощенные молніею пучи ни случаются , почти всегда ясная и тихая погода прѣвы ними бываетъ. Вихри и внезапныя бурныя дыханія , съ громомъ и молніею бывающія , безъ сомнѣнія опъ оныхъ пучъ рождаются. Протвнымъ образомъ , когда спремительныя впрѣвы печенія вѣвля земли прѣвываютъ , и не рѣдко надъ одѣмъ мѣстомъ въ протвположенныя спороны дышутъ , что по движенію облаковъ познается ; тогда должно бы имъ было между собою пресильно сражаться и перепя , слѣдовательно , въ облачную и впрѣную погоду блистать молніи , грѣмень грому , или хопя признакамъ на Елекприческомъ указатель являться ; естъ ли бы сіи движенія Атмосферы были источникъ происходящей въ воздухѣ Елекпрической силы. Но сіе едва когда случается. И такъ несомнительнымъ увѣряемъ доказательствомъ , что всѣ движенія воздуха съ горизонтномъ параллельнымъ , по естъ впрѣвы , съ копорой бы они споронъ движеніе свое ни имѣли , не бывающъ началомъ и основаніемъ грома и молніи. Но движенія воздуха , скажетъ кто , къ сраженію и къ Елекприческому паровъ пренію необходимо потребны ; а кромѣ впрѣвы никакихъ нѣтъ , чувствами нашими достигаемыхъ. То самая правда. Однако и Елекприческаго огня дѣйствіе , и сродство онаго съ молніею , чрезъ сполько вѣковъ не было испытано. „ Напура „ не всѣ свой священнодѣйствія купно поручаетъ , рас- „ суждаетъ Сенека. Мы чаемъ уже бытъ себя посвя- „ щенныхъ , когда покмо еще въ припворѣ обращаем- „ ся. Оныя таинства не безъ рассмотренія каждому „ опверсты ; но удалены и заключены во внупреннѣ „ святилицѣ. Много къ будущимъ вѣкамъ , когда па- „ мять наша исчезнетъ , оставлено , изъ чего иное „ нынѣ

„нынѣшнимъ временемъ, иное послѣ насъ грядущимъ опкроеся; долговременно великія дѣла раждающіяся, а особливо ежели шрудъ прекратится.“ О семъ савицаго Философа предвѣщаніи, въ наши времена приключившемся радуемся, и кромѣ прошлыхъ преславныхъ изобрѣшеній, Елекпрической силѣ чудимся, копорая когда молніи сродственна бысть открылась, всѣхъ удивленіе превысила.

Великой истинно и праведной славы достигли пѣ, копорымъ поль сокровенныя въ напурѣ тайны спараніемъ, или хопя и ненарочно, опкрышь приключилось, и копорыхъ спонамъ послѣдованъ не за послѣднюю похвалу почипать должно. Того ради и я нѣкопорую благодарностъ заслужипъ себѣ уповаю, когда движенія воздуха, о копорыхъ, сколько мнѣ извѣстно, нѣпѣ еще яснаго и подробнаго познанія, или по послѣдней мѣрѣ поль обспоятельнаго исполкованія, какого они достпойны; когда движенія воздуха къ горизонту перпендикулярныя, на ясной полдень выведу, копорая не шокмо гремящей на воздухѣ Елекпрической силы, но и многихъ другихъ явленій въ Ашмосферѣ и внѣ оной сущъ испочникъ и начало. Сіе дабы предспавипъ порядочно, онымъ пупемъ буду слѣдовать; копорого мой размышленія въ испыпаніи и въ изобрѣшеніи оныхъ движеній и явленій держались.

Часто я тому дивился, когда примѣтилъ, что зимнимъ временемъ, по распвореніи воздуха, въ копоромъ снѣгъ таепѣ, внезапно ужасные наступаютъ морозы, копорые по нѣсколькихъ часахъ рпупъ въ термометрѣ опѣ шрепьяго или пятаго градуса выше предѣла замерзанія, за шрипцапъ нѣже онаго предѣла опускаютъ, и въ самое шо время проспранспво больше спа миль во всѣ спѣроны занимаютъ, о чемъ слухомъ шогда довольно увѣрипъся можно. Поніомъ

сравня

сравня сіе съ зимами 1709. и 1740. года, копорыхъ почпи по всей Европѣ свирѣсппвовали, еще больше чудился, и больше возмѣлѣ охопы извискать причину поль крупной перемѣны. Чуднѣ всего бысть казалось сіе особливо, что оппепели почпи всегда съ дыханіемъ и скорымъ спремленіемъ въпра въ пасмурную погоду случаются; морозъ напротивъ шога послѣ упихнувшихъ въпровъ съ ясноспію неба жестокостъ свою показыватъ начинаепѣ. Оппепелей причина изъ происхожденія и напуры въпровъ, копорые мягкимъ воздухомъ дышупѣ, довольно явспвуепѣ. Ибо по повсядневнымъ примѣчаніямъ извѣстно, что жестокостъ мороза въ воздухѣ изъ глубины моря дышущими бурями умягчаепся. Такъ въ Санктпетербургѣ опѣ равноденспвеннаго запада, у города Архангельскаго опѣ сѣвера и опѣ лѣпняго запада, въ Охотскѣ на берегу Пенжинскаго моря опѣ равноденспвеннаго и зимняго воспока дышущіе вътры свирѣпостъ зимняго холоду укрочаютъ, принося дождливую погоду. Сея же ради причины брипанія, чрезъ копорую никакіе другіе вътры, кромѣ морскихъ дыхатъ не могутъ, кропчае чувспвуепѣ зиму, нежели другія Европейскія зѣмли, лежашія подѣ пѣмъ же съ нею климатомъ. Подобнымъ образомъ въ Камчаткѣ, опѣ полудни, воспока и запада морскимъ вътрамъ подлежащей, опѣ сѣвера высокими горами покрытой, рѣдко сильныя морозы приключаются; между пѣмъ среди Сибири лежашія зѣмли подѣ пою же съ нею широпю, чрезъ всю зиму пронцапельной морозъ терпятъ, и рѣдко оппепели имбюпѣ. Ибо опкрытыхъ морей къ Европейскимъ и Асійскимъ берегамъ приливающихся безмѣрно великое распояніе, сѣверный Океанъ всегдашнымъ льдомъ покрытый, съ полудни великія и снѣгомъ сѣдяя горы, копорая Сибирь опѣ Индіи опдѣляютъ, опвсюду теплое дыханіе зимою пресѣкаютъ. Тому дивипъся не должно, что

вътры

вѣтры съ открытаго моря зимою дышущіе, опшпель съ собою на землю приносящѣ; ибо опытами исслѣдовано, что морская вода и подъ льдомъ не прохладѣется ниже предѣла замерзанія, что и жидкость ея засвидѣтельствуетъ: ибо выпавшая въ сосудѣ на морозѣ, ежели ниже перепяго градуса подъ предѣлъ замерзанія ринутъ опуститься принудитъ; тогда въ ледъ превращается. Со здравымъ рассужденіемъ согласно естъ, что жидкость морской воды и градусъ термометра выше, или около предѣла замерзанія сохраняется для великаго пространства моря, и для подземной теплоты, которая сквозь дно морское опдыхаетъ. И такъ открытыя моря и опъ льду свободныя въ лежащей на себѣ зимою воздухъ больше теплоты сообщаютъ, нежели матеря земля, мерзлымъ запертая черепомъ, и засыпанная глубокими снѣгами, сквозь которые дыханію подземной теплоты путь затворенъ.

И такъ что дышущимъ съ моря вѣтрамъ на сухомъ пуши зимою слѣдуетъ, изъ наблюдений и изъ свойствъ самой вещи явствуетъ: для чего рассматрѣвъ оспалось, чему быть должно, когда морскіе вѣтры вѣять перестанутъ? Напрягая на оныя вниманіе, предспавляю разность теплоты и густости между нижнимъ воздухомъ и между нѣбмъ, которой въ верху обращается. Что больше теплота здѣсь, нежели въ верху, или по общему понятию сказать, сильнѣе спужа зимою бываетъ надъ облаками, нежели ниже ихъ у земной поверхности, сіе естъ рассужденіемъ исслѣдованная, искусствомъ извѣданная и согласіемъ воздушныхъ явлений утвержденная правда. И во первыхъ нѣблѣ единого рода, которая гуще, больше теплоты на себя принимаетъ, нежели нѣбъ, которая рѣже. И сіе естъ сильное доказательство, что самая верхняя часть Атмосферы много меньше опъ

опъ солнца нагревается, нежели нижняя, средняя по мѣрѣ опдаленія и другихъ обстоятельствъ растворяется. Сверхъ сего нагреваемая опъ солнца земная поверхность, и возвращающіяся опъ ней лучи больше въ нижней, нежели въ средней и верхней Атмосферѣ дѣйствуютъ. Симъ рассужденіемъ способствуетъ частаго искусства вѣрность. Градъ лѣтней, и оледенѣвшіе верхи горъ высокихъ истинну предъ очі предспавляютъ, и намъ внушаютъ, что среди самаго лѣта не весьма высоко надъ головами нашими надспоитъ всегда сильныя зимы спрогость. Съ охотою воспоминаю здѣсь пруды мужей славныхъ, которые для испытанія напуды безмѣрнаго пространства переплывъ море, и широкія преодолѣвъ пустыни, въ прекрасныя мѣста Перуанскія достигли. Не луговъ, не садовъ пріятностию тамъ удерживаясь, кропотливу неба долго наслаждались; но высокихъ горъ каменныя верхи превышая, для измѣренія шара земнаго, много спужи перепрѣли, и попу пролили. Долговременнымъ и бѣдспвеннымъ ихъ искусствомъ и почнымъ изчисленіемъ доказано, что на извѣстной и опредѣленной вышинѣ вся Атмосферы жепкою и беспрерывной морозѣ господствуетъ, и высокихъ горъ верхи вѣчнымъ снѣгомъ покрыты содержатъ. Мѣра, которая опъ морской поверхности до снѣжнаго Атмосферы предѣла спспирается, убываетъ нѣбмъ больше, чѣмъ далѣе естъ расспяніе опъ Экватора, и наконецъ за Полярными кругами уничтожается, такъ что снѣжной предѣлъ съ поверхностью Океана соединяется. Коль напряженна естъ холоду сила въ оной части Атмосферы, изъ слѣдующихъ явствуетъ. И во первыхъ славныя земнаго шара измѣрители, выше снѣжнаго предѣла въ средней части Атмосферы, польюпой морозѣ перепрѣли, котораго едва больше въ нашихъ спранахъ среди зимы обыкновенно случаются. Сіе когда подъ самымъ Экваторомъ беспрестанно про-

должается ; по коль великая спужи сила въ нашемъ климатѣ около той же вышины свирѣиспвуепѣ , легко заключить можно . Сіе рассужденіе подтверждается прилѣжнѣйшимъ рассмопрѣніемъ града . Ибо снѣжное ядро , которое ледовою скорлупою каждой града шарикъ въ себѣ заключаепѣ , въ холодной снѣжной часпи Атмосферы безъ сомнѣнія рожденіе свое имѣепѣ ; ледовые корки во время паденія его сквозь разные дождевыхъ облаковъ слой прираспаютѣ , ужасною спужею , которою снѣжныя ядра въ себѣ имѣютѣ , примерзая . Рассуждающимъ прекраткое паденія время , и опѣ скороспи происходящее съ воздухомъ преніе , едва возможно бытѣ покажетѣся , что бы новымъ водяныхъ паровъ примерзаніемъ до такой величины падающій градъ выросъ , которая иногда палецѣ въ діаметрѣ имѣепѣ ; однако сіе подлинно происходиѣ , и ясно показываепѣ ужасной морозѣ , которой на высотѣ въ снѣжномъ ядрѣ опускающагося града рождаепѣся . Но сіе случаепѣся лѣпомѣ , что же должно бытѣ зимою ? Свидѣтельспвуютѣ мѣста Сибирскія , подѣпою же съ нами широтою лежащія ; но далѣе сверхъ морскаго горизонта возвышенныя . Городѣ Енисейскѣ опѣ успя рѣкѣ , опѣ которой онѣ имя получилъ , больше 1500. верстѣ опспоящей , превышаепѣ поверхность Океана около 100. сажень , ежели вообще положиѣ паденіе къ долголѣ печенія какѣ 1. къ 7000 , то естѣ на каждую верспу по полу фуну . Въ помянутомъ мѣспѣ поль великая спужа не рѣдко случаетѣся , что рпуть въ термометрѣ упадаепѣ до 131. градуса ниже предѣла замерзанія . По сему нѣспѣ сомнѣнія , что равная спужи сила , на равной , или пускай , на большей вышинѣ , зимою надѣ нами обрацаепѣся . Въ такомъ состояннѣ положимъ , что нижней воздухѣ , послѣ дыханія морскаго вѣпра , имѣепѣ теплопу чепыре градуса выше предѣла замерзанія , а на вышинѣ одной верспы морозѣ оному . Енисейскому равной ;

равной ; будепѣ между обоими разность 135. градусовъ . Изъ многократно учиненныхъ мною опытовъ и по исчисленію выходиѣ , что верхней воздухѣ въ семъ случаѣ долженъ бытѣ гуще нижняго чепвертою долею . Подлинно что нижняго воздуха густость распепѣ опѣ давленія лежащей на немъ всей верхней Атмосферы ; однако для сей причины умаленіе густоты верхняго воздуха въ вышинѣ спа сажень не превосходиѣ одной сорокѣ осмой доли ; а на двухъ сптахъ сажень одной дваццати чепвертою доли ; считаая на одну линѣю барометра 15. сажень . Опспуду явспвуетѣ , что нижняя Атмосфера часто бываепѣ рѣже и пропорціонально легче , нежели верхняя . Сему соспояннѣ воздуха что воспослѣдовать должно , довольно явспвуетѣ изъ Аерометрическихъ правилъ , и утверждается примѣрами . Исполковано мною прежде сего движеніе воздуха въ рудоконныхъ ямахъ , опѣ разной густоспи происходящее , гдѣ въ 50. и меньше саженьхъ печеніе онаго опѣ подобныхъ причинъ бываепѣ . Сверхъ сего и въ домахъ зимнимъ временемъ теплоу воздухѣ при печехъ подѣвмаепѣся , холодной при окнахъ осядаепѣ , что по движенію дыма легко усмопрѣпѣ можно . И такъ на поль ли значной вышинѣ , которая на 100. или 200. сажень проспираетѣся , воздухѣ нижняго тягоспию много превосходящій , прспиву еспественныхъ законовъ удержатѣся можетѣ ? Опускаепѣся и помалу мѣшаепѣся съ нижнимъ , жестокій морозѣ на насъ проливая . Безъ чувспвительнаго дыханія осядаепѣ для того , что въ одну секунду едва на нѣсколько дюймовъ движетѣся , когда въ два часа на 100. или 200. сажень опуститѣся , борясь съ восходящимъ ему на вспрѣчу . Признакѣ , или лучше дѣйствіе оныхъ движеній въ воздухѣ весьма ясно оказываепѣся смѣшеніемъ дыма , которой изъ трубъ выходиѣ : ибо воздухѣ , которой опѣ огня съ дымомъ спаваепѣся , всегда бываепѣ много теплѣе и рѣже

и рѣже пропчяго : для пого и въ лѣтнее время до нарочитой вышины восходитъ ; пока получивъ одинъ градусъ теплоты съ пропчимъ , переспаетъ восходить выше . Того ради въ зимніе дни восхожденіе дыма должно быть скорѣе и выше , нежели лѣтномъ : однако многократно со всѣмъ проптивное пому случается , и дымъ изъ трубы выходя больше къ низу , нежели къ верху проспирается , на самомъ выходѣ разбиваясь ; опъ чего дымовая мгла опъ верху домовъ до земли проспирается . Сіе чпо не опъ морозовъ и чрезвычайной густоспи воздуха происходитъ , явспвуетъ опсюда , чпо въ продолженіе чрезъ нѣскольکو дней морозу дымъ не токмо до земли досягающаго пумана не производитъ ; но и далѣе обыкновенной мѣры восходя , высокихъ деревъ видъ въ пихомъ воздухѣ изображаетъ . Второе дѣйствіе сихъ движеній еспъ неба яспность : ибо хопя здѣсь густопъ воздуха много приписать должно ; однако восхожденіемъ купно и погруженіемъ онаго облака по большей обширности раздѣляюща , пончаютъ и исчезають .

И такъ раждаются внезапные зимою морозы погруженіемъ къ намъ средней Атмосферы . И для пого чуднымъ дѣломъ переспаетъ сіе казаться , чпо безъ всякаго дыханія въпра начинается .

Подобныя погруженія средней Атмосферы въ нижнюю и лѣтомъ быть должны , въ чѣмъ склонное къ пому расположеніе воздуха довольно увѣряетъ . Ибо положимъ , чпо воздухъ , копорой къ произведенію лѣтомъ града доволенъ , на вышинѣ прехъ сотъ саженъ находится , и спужу 50. градусовъ ниже предѣла замерзанія въ себѣ имбетъ , чпо по всякой справедливоспи утверждать можно ; въ по же время въ нижней Атмосферѣ близъ земли до 40. или 50. градусовъ

дусовъ выше онаго предѣла воздухъ согрѣлся : по будетъ по моимъ опытамъ и исчисленію густоспи верхняго воздуха проптивъ густоспи нижняго , какъ б. проптивъ 5 ; а давленіемъ верхняго сжатъ нижней и спалъ гуще верхняго около одной десятой доли . Въ семъ соспоянїи , по незыблемымъ еспнеспа законамъ , верхней части Атмосферы должно опспиниться въ нижнюю , и поль глубоко погрузиться , поколѣ перемѣшавшись съ теплымъ воздухомъ въ равновѣсїи опспановится . Сему восходящаго и нисходящаго воздуха тепенію поль часпо должно приключаться , коль часпо пнягоспи вышней Атмосферы превосходитъ въсь нижня ; сверхъ сего нижней воздухъ долженъ верхнему вспрѣчаться , и съ онымъ сражаться на разной вышинѣ и разнымъ спремленіемъ , по мѣрѣ вышины и разности теплоты и густоспи ; наконецъ надлежитъ сему удобнѣе приключаться тогда , когда сильнымъ лѣтнимъ зномъ поверхность земная нагорѣвъ , лежащей на себѣ воздухъ грѣетъ и расширяетъ , между пѣмъ надъ облаками превеликая спужа среднюю часть Атмосферы списняетъ .

Уже довольно явспвуетъ , какія движенія воздуха кромѣ дыханія въпровъ Електрическое треніе произвеспи могутъ ; и такъ опспается исплѣдовать , еспъ ли на воздухѣ пѣ матерїи , и такъ ли расположены , чпо бы вспрѣчнымъ ихъ движеніемъ возбуждена быть могла Електрическая сила . Двокаго рода матерїи къ сему пребуются ; первое пѣ , въ коихъ Електрическая сила раждается ; второе , копорые рожденную въ себя принимають . Между сими Електрическую силу крѣпче всѣхъ вода въ себя вбираетъ , копорой безмѣрное множество въ воздухѣ обращается , чпо обильные дожди свидѣельствуютъ , копорые особливо въ самое по время случаются , когда воздухъ показываетъ въ себѣ Електрическую силу . Въ числѣ пѣль ,

пѣль, въ которыхъ она преніемъ возбуждается, великое дѣйствіе производящъ жирныя матеріи, которыхъ пламенемъ загорѣться могутъ. Сего рода часпищъ о великомъ множествѣ въ воздухѣ сугубымъ доводомъ удостовѣряемся. Во первыхъ не чувствительное исхождение изъ пѣла паровъ, квашеніе и согнипіе распущихъ и живопныхъ по всей землѣ; сожженіе матерій для защищенія нашего пѣла отъ спужи, для приугоповленія пици, для произведенія различнаго множества вещей чрезъ искусство въ жизни потребныхъ; сверхъ того, домовъ, селъ, городовъ и великихъ лѣсовъ пожары; наконецъ огнедыщихъ горъ беспрестанное куреніе, и частое опрыганіе яраго пламени, коль ужасное количество жирной горючей матеріи по воздуху рассыпающъ, по удобно выразумѣть можно. Второе преизобильное ращеніе пучныхъ деревъ, которыхъ на бесплодномъ песку корень свой утвердили, ясно изъясляющъ, что жирными листьями, жирной пучкѣ въ себя изъ воздуха вливающъ: ибо изъ бесочнаго песку сколько смоляной матеріи въ себя получить имъ не возможно. И такъ имѣемъ и матеріи на воздухѣ обоюродна къ произведенію Электрическаго пренія удобныя; того ради испытать надлежитъ уже способъ, которыми онѣ впрѣчаются, сражаются, прущя.

Изъ неложныхъ Химическихъ опытовъ извѣстно, что лѣпучія матеріи по разности своей природы легкостию и скоростию подниманія, между собою разнятся, такъ что горючіе чистые пары выше восходятъ, нежели водяные. Сіе когда на малой вышинѣ, каковую имѣютъ Химическіе сосуды, всегда бывающъ, что оныя по разности возвышенія раздѣлится можно; по нѣтъ никакого сомнѣнія, что горючихъ паровъ духи много выше въ пространной Атмосферѣ восходятъ, и отъ водяныхъ отдѣляясь надъ ними собираются.

ются. Горючихъ тонкихъ паровъ суть два рода извѣстны; одинъ съ водою свободно соединяется, и названъ просто двойною водкою; другой въ свое соединеніе воды не допускающъ, и Ефирнаго масла имя получилъ отъ Химиковъ. Первой когда къ верху восходитъ, въ облакахъ съ водяными часпищами сѣплясь, соединяется, и едва выше оныхъ восходитъ; другой родъ жирностию отъ водяныхъ паровъ избѣгающъ, и поднимается выше ихъ предѣла; что все съ законами напурь согласно. Сверхъ того съ повседневнымъ искусствомъ сіе сходствуетъ, ибо часто два или три ряда облаковъ на разной вышинѣ видимъ, по разной ихъ легкости возвышенныхъ. По сему не рѣдко случиться должно, что надъ нѣсколькими рядами облаковъ изъ водяныхъ паровъ состоящихъ, другіе пары жирнаго свойства въ средней части Атмосферы держатся, и столь долго въ ней висятъ, поколь равновѣсіе густости воздуха продолжается. Но коль скоро силою теплоты нижней воздухъ расширится, и рѣже станетъ; холодная и густая часть Атмосферы опускается въ низъ принуждена бывающъ, и нижняя на ея мѣсто въ верхъ поднимается. Сихъ перемѣнъ явленія мысленнымъ очамъ Вашимъ, сколько изъ слова моего понять, и какъ сами видѣли, памятовать можете, на рѣчахъ представитъ кратко какъ можно постараюсь.

Когда большія тягости вышняя Атмосфера къ низу опускается; не вездѣ горизонтальною равностию простираясь осѣдающъ, но какъ разныя обстоятельства лучей солнечныхъ, по положенію облаковъ и по неравности земной поверхности разную рѣдкость въ воздухѣ производитъ. И такъ въ пѣхъ мѣстахъ опускается къ низу, гдѣ въ пѣни горы или высокаго зданія, или густаго облака воздухъ гуще и тяжелѣе; восходитъ къ верху опшуду, гдѣ наклоненіемъ горы къ печенію солнца обращеннымъ, или сквозь облачныя

отверстия упирающимися лучами нагрѣты. Того ради когда громовыя пучи прежде дождя всходящѣ , тогда нижнія облака по большой части къ верху и къ низу на подобіе бугровъ выдвигаются , косматые пары къ землѣ пролипаются , и завиваются кудрявые вихри , отворяются темныя хляби , и сверху того выше сихъ явленій ясное небо мрачною синевою покрывается. Всѣ сіи обстоятельства показываютъ , что опускаясь часть средней Атмосферы , горючими парами наполненная , и для того синимъ мракомъ ясность неба закрывающая , неравнымъ своимъ погруженіемъ въ нижнія облака проникаетъ , и сквозь нихъ проходя , сражается со встречнымъ воздухомъ. Опъ упоающихъ верхнихъ паровъ въ низъ , опъ восстающаго съ низу воздуха облака къ верху выгибаются ; опъ чего всего выпяты и прямыя пропягиваются косы ; особливо когда водяной облакъ горючимъ паромъ сквозь проломленъ бываетъ.

Между тѣмъ жирныя шарички горючихъ паровъ , которые ради разной природы съ водяными слипшся не могутъ , и ради безмѣрной малости къ свойствамъ твердаго тѣла подходящѣ , скорымъ встречнымъ движеніемъ сражаются , прутся , Электрическую силу рождаютъ , которая распространяясь по облаку весь оный занимаетъ. Спранно можетъ быть покажется , что полъ маленькими шаричками полъ ужасная сила производится ; но дивится переспанете , когда прише въ рассужденіе , неисчислимое оныхъ множество , и водяной матеріи въ облакъ безмѣрную поверхность , раздѣленіемъ ея на мѣлкія частицы , происшедшую. Ибо искусствомъ извѣдано , что тѣла производной Электрической силы , чѣмъ больше поверхность того же количества матеріи имѣютъ , тѣмъ большую силу на себя принимаютъ. Не однократно опъ спелкляныхъ шаровъ къ произведенію Электрической силы не очень

не очень способныхъ , галуномъ обвитое желѣзо производило нарочитое дѣйствіе , которое кромѣ того едва чувствительнѣе себя оказывало , оныхъ же шаровъ касаясь. Подобнымъ образомъ великія облака , на мѣлкія частицы и въ тѣсномъ положеніи раздѣленные , ужасную оную на себя принимаютъ силу , жестокія показываютъ дѣйствія , и невѣроятными произведеніями умъ возмущаютъ , которыхъ главныя исполкованія по законамъ Электрическимъ здѣсь намѣреніе имѣю. Но прежде того общія громовыхъ пучъ явленія извѣстныя постараюсь изъ моей Теоріи , къ показанію болшия объ ней вѣроятности.

Во первыхъ довольно всѣмъ извѣстно , что пачккія громомъ и молніею пучи по большей части послѣ полудни всходящѣ , и около трепяго или четвертаго часа случаются ; когда дѣйствіе солнца въ согрѣніи воздуха всѣхъ больше чувствительнѣе. Сіе обстоятельство съ моимъ рассужденіемъ сходствуетъ. Ибо чѣмъ больше нижняя часть Атмосферы нагрѣвается , тѣмъ способнѣе верхняя въ ней погружается. Которая меньше теплоты чувствуетъ , меньше рѣдѣетъ. Сіе удобно познать можно изъ повышенія ртутки въ Термометрѣ и пониженія въ барометрѣ , снося ихъ между собою.

Кромѣ сего изъ громовыхъ пучъ часто градъ падаетъ , послѣ великаго зноя , что всѣмъ довольно извѣстно. И такъ самимъ чувствомъ осязанія доказывается , что при наступленіи Электрическаго облака , верхняя Атмосфера весьма холодна , и дѣйствіе ея , или и часть въкоторая даже до насъ простирается.

Когда лучи солнечныя посредствомъ пучъ пресѣкаются ; въ тѣни оныхъ воздухъ прохладится и жжашся долженъ. Того ради надлежало бы ему опъ краевъ тѣни къ срединѣ оной имѣть движеніе. Подобное

добное дѣйствіе опѣ приращенія падающихъ дождевыхъ капель должно воспослѣдовать : ибо влажные пары въ водяныя капли соединяясь , великое множеству воздуха въ себя пожираютъ . Однако оно движенье воздуха въ средину пѣвни едва ли когда случается ; но больше проливное тому опѣ всѣхъ Васѣ приимѣчено почти всегда бытъ не сомнѣваюсь : ибо наступающія опягощенныя молніями облака не токмо спремипельныя дыханія предѣ собою посылаютъ ; но и мимо проходя , въ стороны сильныя вѣтры испускаютъ , послѣ себя пищину по большей часѣи оспавляя . Опкудужѣ поликая рѣка воздуху происхожденіе свое имѣетъ ? Ни опѣвнуды , какъ давленіемъ верхня Атмосферы сжимаея нижняя , во всѣ стороны расширяея , и въ ту сторону больше всѣхъ спремипся , гдѣ меньше всѣхъ сопротивленія находятъ .

Сверхъ того проливные дожди , которые внезапнымъ воды паденіемъ , наподобіе разлившейся рѣки превеликіе камни переворачиваютъ , дома опровергаютъ , и во мгновение ока плодоносныя поля опустошаютъ ; случаются во время грома и молніи . Чѣмъ больше доказано бытъ можетъ погруженіе верхня Атмосферы въ нижнюю , какъ сею переменною ? Опускаея она , опягощена парами , соединяея съ облаками нижня , изгущенныя воды множеству обрушашь , въ низѣ спремипся .

Наконецъ въ горисныхъ мѣстахъ чаще громы бьютъ , и опаснѣе свирѣпствуютъ . Чпо хопя весьма извѣстно ; но еще больше сія правда подтверждаея наблюденіемъ , Испанскими натуральныхъ вещей испытателями учиненнымъ . Въ Перуанской провинціи , называемой Квицо , которая окружена опвсюду пре-высокими горами , проспиряющимся много выше снѣжнаго предѣла , престрашные и опасныя громы не токмо

токмо зданія , но и самыя горы потрясаютъ , и все пресильными проливными дождями наводняютъ , приключаются всегда по полудни , чему упрочно яснымъ и тихимъ воздухомъ предходитъ ; и шаковыми премѣнами занимаея почти четвертая часъ года . Сие коль много съ моею Теоріею сходствуетъ , всякъ ясно видѣтъ можетъ , коль скоро рассудитъ , чпо воздухъ въ горисныхъ мѣстахъ равновѣсія почти никогда не имѣетъ . Ибо онъ на обращенныхъ къ солнцу мѣстахъ всплываея , въ пѣвни погружаея , и пѣвмъ самимъ холодную и тяжелую верхней Атмосферы часъ удобнѣе припягиваея , движенье ея ускоряетъ , и возбуждаея много сильнае Електрическую силу , и къ землѣ ближе придвигаея долженъ .

По согласію поликаго множества переменъ и явленій уповаю , чпо сія моя Теорія спойтъ не на слабомъ основаніи . Того ради оспавивъ дальныя рассужденія , которые опупреблены бытъ могли къ оппращенію сомнипельствъ ; приспуаю къ воздушнымъ переменамъ и явленіямъ съ громомъ купно бывающимъ , которые изъ свойствъ Електрической силы извяснены бытъ могутъ .

Во первыхъ о видѣ молніи нѣсколько предложитъ намѣреніе имѣю . Обыкновенныя блиспаній виды два наблюдаются . Первой краснымъ огнемъ и излучинами устремленъ спрѣляетъ съ громомъ , бурей и дождемъ ; другой послѣ захожденія солнца около горизонта блестятъ , блѣденъ , выше облаковъ , проспраннымъ сіаніемъ безъ грома , при тихомъ и по большей часѣи ясномъ воздухѣ , за рѣдкими и тонкими облаками . Електрической снѣтъ проякаго рода извѣстенъ . Первой въ искрѣ съ прескомъ , которая часно съ излучиною , и по разности матеріи разнаго цвѣту примѣчена ; особливо когда натуральная Електрическая сила въ металлической

паллической прупь приведена была изъ облака. Впорой родъ шипящей и холодной пламень, копорой особливо изъ завоспровашыхъ мепаллическихъ концовъ приближеннымъ матеріямъ вспрѣчается; и копорой во время превеликаго грома и молніи видѣль я шириною одинъ длиною при фула въ своей горницѣ, блѣднаго же, какъ обыкновенно, цвѣту, съ шипѣніемъ безъ преску. Трепей родъ блѣдной и слабой свѣтъ, копорой въ весьма рѣдко въ воздухѣ или въ мѣстѣ воздуха опнюдъ не имѣющемъ надъ рпунью въ барометрѣ показывается, и при изчезаніи Елекпрической силы перерывно блещетъ, въ равныя времени расспоянія. Произведенныя чрезъ искусство Елекприческія іскры, копорыя къ приближившемуся перспу съ прескомъ выскакиваютъ, сунъ одного свѣста съ громовыми ударами; о чемъ никшо не сомнѣвается. Вечернія блистанія, чпо просцо зарницею называются, по видимому надлежатъ до преспяго рода: за тѣмъ чпо бывають въ верхней Атмосферы понкомъ воздухѣ, и послѣ громовыхъ пучъ блещутъ блѣднымъ свѣтомъ, и свержъ пого въ равное расспояніе времени; чпо я не однократно, снпая по сороку секундъ между каждымъ, примѣшилъ. Шипящей свѣтъ, копорой изъ завоспровашыхъ мепалловъ выходилъ съ тѣмъ безвреднымъ огнемъ заедино почѣсть должно, копорой иногда показывается на головахъ человѣческихъ, какъ Виргилій поетъ о Лавиніи, также у Римскихъ солдатъ копыя и у предводителей желѣзные жезлы горѣли. Сюда же принадлежатъ огни Капторъ и Поллуксъ называемые, копорые на корабельныхъ раинахъ послѣ грозы, по сказанію многихъ, съ шипѣніемъ являються.

Рассуждая кривизны и выгибы, копорыми молнія блещетъ, весьма завѣропшно почитаю, чпо она спиральною линіею извивается; опшуду по разному положенію

женію зрпелей, выгибы, углы и кольца показываються. Сама сія о Елекпрической силѣ на воздухѣ бывающей Теорія и общее искусство неслабые сунъ сего доводы. Ибо когда она раждается погруженіемъ верхняго воздуха; облака или воздухъ водяными частицами напоенный прорывается, копорое дѣйствіе на подобіе сливающейся въ скважину воды происходилъ; жирные пары опускаясь сквозь водяные вихремъ верпятся, и молнію къ принятію подобнаго вида направляють. Сверхъ сего произведенная искусствомъ сильная Елекприческая сила испускаетъ іскры, копорыя не мало изогнуты бытъ кажутся. Изъ желѣза натуральной Елекпрической силы исполненнаго не рѣдко іскры почти на цѣлой дюймъ къ перспу выскакивали, и меня удоспѣбрили, чпо они спиральной линіи часпъ собою представляють. Рассмапривать іскры тѣмъ удобнѣе было, чпо онѣ происходя во время сильной громовой пучи, почти беспреспанно продолжались, такъ чпо къ приближенному перспу на подобіе источника съ прясеніемъ, едва всей рукѣ сноснымъ, остро прещали. Первая іскра была всегда сильнѣе, и больше изогнутымъ спремленіемъ ударяла.

Оспается еще упомянуть о громовой стрѣлѣ, о копорой многие сомнѣваются; однако во все оной оприцапъ я не смѣю: за тѣмъ чпо сплавленная громовымъ ударомъ земляная матерія оную произвспити можетъ.

Сія сунъ мой рассужденія о громовыхъ обыкновенныхъ явленіяхъ и обспояпельспвахъ. Слѣдуютъ тѣ, копорые рѣже бывають, и тѣмъ больше въ удивленіе приводятъ.

Извѣспно въ Ипаліи въ недавномъ времени учпилось, чпо громовые удары иногда изъ погребовъ выходили

ходили : и ради того причина оныхъ со всѣмъ разная отъ Электрической силы была назначена. Но сіе явленіе по всему къ Электрической силѣ склоняется. Ибо коль скоро Электризованное шло приближается къ другому , которое оной силы въ себѣ не имѣетъ ; выскакиваютъ изъ обоихъ искры въ спрѣчу ; однако сильнѣе изъ Электризованнаго нежели изъ того , которое оной силы еще не получило. Равнымъ образомъ изъ погребовъ , которые состоятъ изъ твердой и влажной матеріи къ принятію производныя Электрической силы удобной ; и сверхъ сего въ землю опущены глубоко , и ради того Электрическому облаку превеликою силою пропитываясь , и пропитившую искру молніи подобную , въ спрѣчу исходящей изъ облака , выпускаютъ.

Древнихъ испорій сказанія и недавныхъ очевидныхъ свидѣтелей извѣстія въ томъ увѣряютъ , что изъ громовыхъ тучъ огонь на землю падаетъ. Сей огонь по не весьма спремительному движенію за особливой и отъ молніи разной почипать должно. И такъ здѣсь довольно явствуетъ , что жирные пары паденіемъ въ кучу собравшись и загорѣвшись на землю опускаются , и чуднымъ симъ явленіемъ рассужденіямъ моимъ соопвѣтствуютъ.

Не мало есть свидѣтельствъ древнихъ и новыхъ , что громъ гремѣлъ при ясномъ небѣ. Господина Профессора Рихмана рокъ не во много разныхъ обспятельстввахъ случился. Но сіе удивительно бытъ переспало , когда мы уже увѣдали , что и при ясномъ небѣ воздухъ не рѣдко имѣетъ больше разнаго рода паровъ , нежели какъ иногда и въ пасмурное время.

Что каменные дожди бывали , о томъ древніе писатели оспавили намъ извѣстія ; и о бывшихъ въ недавные

недавние вѣки подобныхъ чудесахъ въ лѣтописныхъ книгахъ читаемъ ; что по восхожденіи бурныхъ тучъ , и громомъ и молніею опягощенныхъ , ужасной величины камни къ верху подняты , высокія деревья изъ кореня вырваны , и каменные храмы опровержены были. Сіе припяганію Электрической силы безъ затрудненія приписать можно. Ибо сравнивъ громовые удары и великую обширность Электрической силы на воздухъ , съ Электрическими искрами искусствомъ произведенными и съ малою обширностію дѣйствія , удобно разумѣть можно , что сильнѣйшею и несравненно большею силою , въ близости находящеюся , поль великія шло отъ земной поверхности опдѣлены , и на воздухъ взнесены бытъ могутъ.

Таковаго ужаснаго припяганія прекрѣпкую силу не токмо земля но и моря чувствуютъ. „Тифонъ „ превеликая мореплавателей опасность , говоритъ „ Плиній , спускаетъ нѣчто , опираетъ съ собою изъ „ холоднаго облака , вептъ , и оборачиваетъ , паденіе „ онаго своею тягостію умножая , и мѣсто скорымъ „ верпнѣтемъ перемѣняетъ ; не токмо райны но и суда „ обернувъ ломаетъ. Онъ же удареніемъ опраязь по- „ хищенныя шло на верхъ возноситъ , и въ высоту „ пожираетъ. Онъ же когда разгорячась и вспыхнувъ „ пламенемъ свирѣпствуетъ , Преспертъ называется ; „ все чему прикасается , жжетъ и пропираетъ. „ Подобное сему искусствомъ утверждено въ нынѣшніе вѣки отъ плавающихъ по Океану , подъ жаркимъ поясомъ разливающимся ; что опускается изъ облака какъ бы шло нѣкоторой къ морской поверхности , которая ему въ спрѣчу какъ холмъ подымается ; въ приближеніи кипитъ ; шощей облачной шло въ нупрѣ на подобіе винца верпится. Наконецъ въ крупной проливной дождь рассыпается , и со страшнымъ гремѣнемъ какъ многихъ каретъ , которая по вымощенной

ной камнемъ улицѣ вдругъ бдупѣ , въ море проливается. Всѣ сія явленія и перемѣны , какъ у Плинія и у другихъ описаны , изъ предложенной Теоріи не токмо свободно исполкованы быти могутъ ; но сверхъ того онуюжъ самую крѣпко доказываютъ. Оупценіе облачнаго сполца происходипѣ опѣ спремленія верхняго погружающагося воздуха ; винпу подобная въ немъ полость сходспвуепѣ во всемъ св исполкованіемъ випаго нуши молніи , которое выше сего предложено ; водяной холмъ , которой выше морской поверхности восходипѣ къ облачному сполцу ; также что райны и суда разбиныя къ верху взметываепѣ ; все сіе происходипѣ опѣ притяганія крѣпкой Елекпрической силы ; огонь въ сполцѣ еспѣ горящая жирная матерія. Попомъ , когда облачной сполцъ къ водяному бугру прикасается , и Елекприческую силу опдавѣ морю , теряепѣ ; тогда опѣ прясенія великой прескѣ , и попопляющей дождь св успремленіемъ роепѣ. Здѣсь уповаю сприсяпѣ , какимъ образомъ такое притяганіе безъ обыкновеннаго грома и молніи случается ? На сіе опѣспствуюпѣ мой наблюденія , чрезъ которые я извѣдалъ , что воздухъ часпо имбепѣ сильную Елекприческую силу безъ блиспанія и грѣмѣнія. Какимъ образомъ сіе бываетъ , по въ слѣдующемъ печеніи сего слова исполковано будепѣ : ибо въ настоящемъ порядкѣ перебуепся удивительнѣйшее всѣхъ и чуду подобное молніи дѣспвіе , которое здѣсь исполковать можно.

Удивительно казалось , что пѣла будучи подлѣ пѣхъ , которые громомъ были ударены , безъ поврежденія оспались. Но удивленіе окончилось , коль скоро опкрылось , что оной Елекприческимъ правиламъ подерженъ , и ради того пѣла первоначальной Елекпрической силы опѣ его ударовъ удобно быти могутъ свободны. Однако оное чудо безъ исполкованія

нія по сіе время оспавлено , что матеріи первоначальной силы , сожженію подверженныя , шолкъ , воскъ и другія имъ подобныя , опѣ самыхъ распопленныхъ молніею мепалловъ неповреждены оспавались. Ибо хотя шолкъ и воскъ опѣ громоваго удара свободны ; но когда содержащейся въ нихъ или къ нимъ прикасающей мепаллъ распопился , что должно бы имъ было распаяпѣ и згорѣпѣ прежде , нежели онѣ прспынуль. Прямымъ огнемъ распопленной мепаллъ , а особливо пвердой , шаккой градусп огня на себя пріяпѣ долженъ , что и по возвращеніи пвердаго своего соспоянія поль долго раскаленъ и пакѣ горячъ бываетъ , что не токмо шолкъ или воскъ разрушипѣ , но и дерево зажечъ и пламень воспалипѣ можетъ. И пакѣ что дѣлаетъ ? Развѣ притисапѣ молніи прескорую силу разжигапѣ и прспужапѣ мепаллы , въ одно и въ то же самое мгновение ока ? Но основаніе противорѣчія симъ боримое и постоянныя еспеспственныя законы въ произведеніи и въ погашеніи огня , пѣмъ нарушаемые , намъ прѣкословяпѣ ! Того ради не положипѣ ли , что мепаллы тогда безъ наспоющаго огня холодные расплываюпся ? По всякой справедливости ! Ибо сколько въ молніи огня еспѣ , пѣмъ не токмо въ мгновение ока мепаллъ распопипѣ не можно ; но не рѣдко и самое сухое дерево опѣ сильнаго удару не загораетъ ; и только раскалываетъ и раздираепся. Самая великая сила грома соспоипѣ въ помѣ , что бы частіи удареннаго пѣла раздѣлаетъ ужаснымъ дѣспвіемъ опѣ взаимнаго связанія. Сіе и произведенною чрезъ искусство Елекприческою силою происходипѣ по мѣрѣ ея малости. Ибо ни пѣ опѣ мепаллическаго прупа опгоняепся ; опилки раскакиваются ; текущая изъ уской скважины вода раздѣлаетъ , расшибаетъ , дождь конической фигуры паденіемъ прѣспавляетъ , и мѣлками каплями ясно объявляетъ , что возбужденная чрезъ искусство Елекприческая сила

и малѣйшія пѣла частицы опѣ взаимнаго союза гонитѣ , и силу ихъ вязкости слабитѣ . Изъ сего явствуетѣ , что союзъ малѣйшихъ частицъ пѣмъ больше ослабитѣ долженъ , чѣмъ больше будетѣ Элекприческая сила , и чѣмъ пѣло способнѣе есть въ себя принять оную . Рассуждая неизмѣримую натуральную силу и способность металловъ , которыми ея въ себя принимающѣ , весьма дивитѣся не должно , что ихъ частицы дѣйствитѣльнѣ оныя такъ опѣ себя опгояютѣся , что перемѣнясь въ жидкое состояніе въ то мгновеніе ока металлъ расплываетѣся , въ которое ударъ происходилъ ; и послѣ сей дѣйствующей причины , въ соединеніе прежняго союза въ нечувствительное время частицы возвращаютѣся ; и все сіе происходитѣ иногда безъ возбужденія какого огня , которыми бы могъ воскъ растаять . Когда удивительное сіе холодное ударенныхъ молніею металловъ плавленіе симъ образомъ изъясняя , увидѣлъ бытъ съ натурою сходственно , и на то усремилъ свои мысли ; тогда приведъ на память прежніе свои труды , не безъ увеселенія увидѣлъ , что сообщенныя ученому свѣту мой размышленія о причинѣ теплоты съ сею моею Теоріею весьма сходствуютѣ . Правда , по сіе время еще я починаю за доказанную многими доводами по возможности истину , что причина теплоты состоитѣ въ движеніи матеріи пѣла собственнѣй , которая ихъ составляетѣ , которыми движениемъ всѣ ея частицы около своихъ центровъ вертятся . Изъ сего слѣдуетѣ , что посторонняя матерія , которая содержится въ нечувствительныхъ скважинахъ между собственными пѣла частицами , можетѣ двигатѣся безъ произведенія теплоты и огня . Утвердила правду моихъ размышленій Элекприческая матерія , которая прескорое свое движеніе въ холодныхъ пѣлахъ , въ самомъ лѣдѣ спремительными искрами показываетѣ ; о чемъ многократное искусство всѣ сомнѣнія

сомнѣнія опвращаетѣ . Когда произведеніемъ теплоты , по еси вертѣніемъ частицъ пѣла составляющихъ , оныя нагрѣваются ; тогда отбивающая опѣ центра сила напругаетѣся ; союзъ ихъ слабѣетѣ , и твердыя пѣла умноженіемъ огня расплываютѣся . По сему вѣроятнѣо весьма , что подобнымъ движениемъ посторонняя Элекприческая матерія сперва побуждается къ произведенію другихъ движений и разныхъ явленій . Ибо теплота и Элекприческая сила происходятѣ опѣ пренія ; теплота пребуетѣ сильнаго къ движенію грубыхъ , Элекприческая сила нѣжнаго къ побужденію тончайшихъ частицъ , что бы около центровъ своихъ вертѣлись . И такъ во время спремительнаго вертѣнія частицъ Элекпрической матеріи обращающейся въ нечувствительныхъ скважинахъ металла , когда онъ громовою Элекприческою силою оживляется ; и когда составляющія металлъ частицы стоятѣ тихо или мало движущіяся , и для того теплота металла ничего или мало умножается ; тогда отбивающая опѣ центра сила Элекпрической матеріи въ скважинкахъ велика производится , оныя расширяетѣ , опѣ союза частицы гонитѣ , вязкость ихъ ослабляетѣ такъ , что металлъ расплываетѣся .

Исполковавъ сіи явленія уповаю , что я по возможности удовольствовалъ громовою Теоріею любопытство Ваше : того ради къ той части обращаюсь , въ которой покушусь искать удобныхъ способовъ къ избавленію опѣ смертоносныхъ громовыхъ ударовъ . Симъ предпріятіемъ не уповаю , Слушатели , что бы въ Васъ негодованіе или боязнь нѣкоторая родилась . Ибо Вы вѣдаете , что богъ далъ и дикимъ звѣрямъ чувство и силу къ своему защищенію ; человеку сверхъ того прозорливое рассужденіе , къ предвидѣнію и опвращенію всего того , что жизнь его вредитѣ можетѣ . Не однѣ молніи изъ нѣдра преизблующія

напугу на оную усуремляюцца ; но и многія инныя : повѣпрія , наводненія , прясенія земли , бури , копорыя не меньше насѣ повреждаюць , не меньше усурашаюць . И когда лѣкарспвами опѣ моровой язвы , плопинами опѣ наводненій , крѣпкими основаніями опѣ прясенія земли и опѣ бурь обороняемца , и припомѣ не думаемѣ , яко бы мы продерзоспными усурованіемѣ гнѣву божію проспивились ; пого ради какую можемѣ мы видѣшь причину , копорая бы намѣ избавляясь опѣ громовыхъ ударовъ запрещала ? Почитаюць ли спѣхъ продерсскими и нечеспивыми , копорые ради презрѣннаго прибыпка неизмѣримыя и бурями свирѣспивующія моря переѣжжаюць , зная , что имѣ по же удобно приключишься можеть , что прежде ихъ многіе , или еще и родители ихъ преперпѣли ? Никою мѣрою ; но похваляюцца , и еще сверхъ пого всенароднымъ моленіемѣ въ покровипельспво божіе препоручаюцца . По сему должно ли спѣхъ почипать дерзоспными и богопроспивными , копорые для общей безопасности , къ прославленію божія величспва и премудрости , величія дѣлѣ его въ напурѣ молніи и грома слѣдуюць ? Никакъ ! мнѣ кажется , что они еще особливую его щедропою пользуются , получая пребогатое за спруды свой мздовоздаяніе : по еспь , поль великихъ еспеспивенныхъ чудесѣ опкровеніе . Отворено видимѣ его свяспилище , по открьптіи Елексприческихъ дѣиспвій въ воздухѣ ; и мановеніемѣ напугу во внуспренніе входы призываемца ! Еще ли спояшь будемѣ у порога , и прекословіемѣ неосновательнаго предувѣренія удержимца ? Никою мѣрою ; но напроспивъ пого , сколько намѣ дано и позволено , далѣе проспираться не престпанемѣ , осмапривая все , къ чему умное око проникнуть можеть .

И такъ посмотримѣ , сколько возможно , число , положеніе и дѣиспвующую силу облаковъ , громовую Елекспри-

Елексприческою силою паяжкихъ . О семѣ рассуждающему во первыхъ на мысль приходиць , что таково облаковъ бываеть иногда много , а иногда одинѣ полько . Въ первомѣ случаѣ разныя перемѣны по разному облаковъ положенію бываюць : ибо всѣ Елексприческую силу получаюць , или полько нѣкопорые . Первое не поль часто приключишься можеть , что по разной облаковъ вышины рассудиць можно ; и ежели когда случается , по разные градусы Елекспрической силы , ради разной вышины ихъ быть должны . По сему возбужденная Елексприческая сила въ облакѣ , споящемѣ подлѣ другаго въ близости , копорое мало или ничего оной не имѣеть , между обоихъ производиць искру съ прескомѣ ; по еспь молнію и громѣ . Подобнымъ образомъ и проспія облака , сообщая одно другому свою силу , поль долго между собою блещунѣ и греманѣ , сколь долго Елексприческая сила въ нихъ продолжается , копорая разными образы испощена быть можеть . Весьма часто бываеть , что восхожденію громовой спучи послѣдуеть скоро оспрой прескъ искрѣ изъ желѣзной спрѣлы , не выше чепырехъ сажень выспавленной . Изъ чего слѣдуеть , что Елексприческая въ облакахъ сила до земной поверхности проспирается , и принимается всякаго рода спѣлами , а особливо спѣми , копорыя завоспрованые концы имѣюць ; чрезъ что оная умалеться , и продолженіемѣ времени во все изнуреться . Сіе оссливо погда бываеть , когда обширность Елексприческаго дѣиспвія помалу спончаеть , и больше слабѣеть , чемѣ далѣе опѣ облака своего проспирается . Напроспивъ пого , когда предлѣ Елекспрической силы къ землѣ обращенной въ приближеніи ея крупно кончипся , такъ что выспавленные спрѣлы ни единаго не даюць признаку ; погда случается , что облако землѣ свою силу крупно искрою и прескомѣ , по еспь молніею и громомѣ сообщаеть , ударая въ спѣ спѣла , копорыя или всѣхъ ближе ,

ближе, или самой большой производной Электрической сути силы. Опсалѣ не безъ основанія чаять можно, что оныя пучи опаснѣе, копорыя между сильною молнією и громомъ на выпавленной спирѣлѣ ни единого Электрическаго признаку не показывають. Изъ сего же слѣдуетъ, что по сравненію отхожденія ниши отъ металлическаго прута съ расстояніемъ времени, копорое между блескомъ и ударомъ продолжается, отдаленія молніи опредѣлить не возможно. Сверхъ сего часто случилась можетъ, что промежекъ, копорой раздѣляетъ Электрическое облако отъ другаго не Электрическаго, спойтъ прямо надъ нами: и для того происшедшая между ними искра и прескъ молнію и громъ почти въ одно время взору и слуху нашему сообщаютъ. Между тѣмъ тѣ, копорыя находятся подъ краями противныхъ сраженію споронъ обоихъ облаковъ, громъ позже слышатъ, видѣвъ въ то же время съ первыми молнію; и между собою ту разность примѣтитъ могутъ, что шокъ, копорой былъ подъ краемъ Электрическаго облака, прежде молніи большую примѣнилъ отъ спирѣлы силу, нежели послѣ оныя; напрошивъ того кпо спойтъ подъ слабо или ничего не Электризованнымъ облакомъ, поитъ послѣ удара почувствовалъ умноженіе, или шокмо рожденіе оныя силы въ металлическомъ прутѣ. Сверхъ сего, когда одно непрерывное облако рождаетъ въ себѣ Электрическую силу, и другія въ такомъ будучи отспоянія, что молніи произвешти между собою не могутъ: Того ради указатель Электрической великую въ воздухѣ силу показатъ можетъ, безъ всякаго грома и молніи. Сіе по разной величинѣ, по фигурѣ и по числу и по положенію облаковъ бесчисленными образы бываетъ; и по сему щцелны бытъ кажутся тѣ шруды, копорыя въ успановленіи законовъ для соглашенія указателя съ молнією полагаются. Того ради приспую къ изысканію самихъ шѣхъ способъ.

бывъ, дабы громовые удары отвращать, или отъ нихъ укрываться было можно. Обое положеніемъ мѣста, и выпавленіемъ приспойныхъ машинъ кажется воспользоватъ можетъ.

Что до положенія надлежитъ, то въ мѣстахъ гористныхъ тѣмъ опаснѣе бытъ кажется, по предложенной Теоріи: ибо въ оную опускаясь воздухъ, Электрическое облако ниже къ ней приводитъ, и прилипаетъ въ низъ съ собою. Слѣдовательно тѣ мѣста, копорыя прежде громовыхъ пучъ солнечными лучами освѣщены и нагрѣты были, безопаснѣе тѣмъ починать можно. Но сіе собраніемъ и снесеніемъ между собою громовыхъ ударовъ, по разности мѣстъ, впрѣдъ лучше исслѣдовано бытъ можетъ. Симъ рассужденіемъ подлежатъ тѣни и сѣни высокыхъ домовъ и храмовъ, и темные и холодные лѣса. Безопаснѣе всѣхъ кажутся подземные ходы подобные рудникамъ горнымъ: ибо кромѣ того, что возвышенныя мѣста больше громовымъ ударомъ подвержены, нежели низкія; никогда мнѣ слышатъ или чинать не случилось, что бы въ рудникъ ударила молнія. Подтверждается сіе примѣромъ, копорой нашолъ я въ Фрейбергскомъ лѣтописцѣ. Въ 1556. году Декабря 29. дня среди ночи взошла бурная громовая пуча, копорой въ окрестныхъ мѣстахъ шеснаццать церквей молнією ударены и сожжены были; однако припомъ ни о единомъ поврежденіи рудниковъ не упоминается; хотя ими тамошнія горы вездѣ и во всѣ стороны прокопаны. Кемперъ въ Японскомъ путешествіи пишетъ, что тамошней Государь отъ восходящихъ громовыхъ пучъ укрывается въ подземные ходы со сводами, копорыя сверхъ великимъ и глубокимъ прудомъ покрыты. Ибо Японцы въ томъ спойтъ мнѣніи, что сквозь водяную спихію небесной огонь проникнуть не можетъ. Я рассуждаю, что сіе убѣжище хотя не по настоящему

щему основанію и не по Теоріи вымышлено ; однако не бесполезно : за шѣмъ что вода громовую Елекприческую силу удобнѣе всего на себя принимаетъ. И ежели въ нее громъ ударилъ [что часпо бываетъ] шо по ней и по всему земному глобусу раздѣлясь , угасаетъ , не учинивъ никакого поврежденія.

Сіе о укрянніи опѣ громовыхъ ударовъ ; слѣдующіе способы къ отвращенію оныхъ , изъ копорыхъ два не безъ усилѣху , какъ кажется , употреблены бытъ могутъ. Одинъ состоитъ въ высавленныхъ и надлежащимъ образомъ подпертыхъ Елекприческихъ стѣблахъ ; другой въ потрясеніи воздуха. Первымъ Елекприческую громовую силу опводилъ въ землю ; вторымъ Елекприческое движеніе въ воздухѣ приводилъ въ замѣнательство и въ слабость.

Въ рассужденіи перваго извѣстно всѣмъ , что въ завостривающіе верхи высокихъ башенъ всего чаще молнія ударяетъ , особливо ежели желѣзными указателями въпра украшены или мепалломъ покрыты. Ибо сухое дерево или ноздреватой камень , изъ копорыхъ верхи строятся , пакую имѣютъ напуру , что шоль великой Елекпрической силы на себя , какъ мепаллы , принять не могутъ. Того ради когда она въ мепаллахъ зародилась безмѣрно велика , тогда подобными сухое дерево и ноздреватой камень за прямую Елекприческую подпору почтены бытъ могутъ. Слѣдовательно воспроизверхія башни тогда во всемъ подобны стѣбламъ Елекприческимъ , копорыя испытатели громовой силы нарочно высавливаютъ , и копорыхъ дѣйствіе въ припятаніи оной многими опасными опытами , и смертію господина Профессора Рихмана , довольно извѣстно. Такія стѣблы на мѣстахъ , опѣ обращенія человеческого по мѣрѣ удаленныхъ , спавивъ за бесполезное дѣло почипаю : дабы ударяю-

ударяющая молнія больше на нихъ , нежели на головахъ человеческихъ и на храминахъ силы свой изнуряла.

Впорого способа не токмо мнѣнне но и употребленіе въ нѣкопорыхъ мѣстахъ усилилось ; шо еспѣ разбивать громовыя пучи колокольнымъ звономъ. Сіе сколько Елекпрической силы въ воздухѣ умалишь можеть , покажу кратко. Что оная состоитъ въ движеніи Еѳира ; шо не мало присудспіемъ воздуха воспящается. Оное явствуетъ изъ того , что въ спеклянмъ шощомъ шарѣ Елекпрической свѣтъ не показывается , ежели изъ него воздухъ не выпянутъ.

Сіе когда шихимъ воздухомъ производится ; шо върояно , что великимъ потрясеніемъ онаго въ смятеніи Еѳира много большее дѣйствіе воспослѣдовать можеть. Того ради кажется , что не токмо колокольнымъ звономъ , но и часпою пушечною пальбою , во время грозы , воздухъ потрясти не бесполезно : дабы онъ великимъ дрожаніемъ привелъ въ смятеніе Елекприческую силу , и онаю умалилъ.

Много еще оспалось , что для испытанія сей матеріи въ мысль приходилъ ; но краткость времени всего предлагать не позволяеть. Того ради оспавивъ облаковъ блистаніе и прескъ , кропчайшимъ воздушнымъ явленіемъ хочу послѣдовать , и по шоль многихъ воспаленіяхъ и пожарахъ , прохладить васъ приятными росы воспоминаніемъ.

Сея воздушныя перемѣны природа хопя далече опспоилъ опѣ Елекпрической силы ; однако происходилъ опѣ подобныхъ движеній. Того ради краткаго извясненія здѣсь доспойна.

По захожденіи солнечномъ нижняя Атмосфера прохлаждается скорѣе нежели поверхность земная ,

влажноспію прозябающихъ насыщенная. По сему холодной воздухъ прикоснувшись теплой еще земли нагрѣвается, расширяется, легче спановится, и въ верхъ восходивъ до шолѣ, пока прохолодясь, въ равновѣсіи оспановится. Изъ сочиненій покойнаго господина Профессора Рихмана извѣстно, что пары испаряющіяся изъ воды, больше разности температуры и снизу въ воду и въ воздухъ. Того ради прохладившейся по захожденіи солнца воздухъ большее количество влажности изъ теплой земли вынимаетъ, и возвышаясь до опредѣленной вышины съ собою возноситъ. Другой родъ росы, которая изъ проходныхъ скважинъ, въ правахъ находящихся, выжимается, сюда не принадлежитъ: и поному миновавъ оную, должно приступити къ прочимъ Электрическимъ воздушнымъ явленіямъ.

Выше сего показано, что зимнимъ временемъ часто случается, что верхняя Атмосфера погруженіемъ своимъ внезапной морозъ приноситъ, безъ чувствительнаго дыханія вѣтра, послѣ теплой погоды. Явленія Сѣвернаго сіянія зимою по большій части послѣ опшпелели случаются; такъ что весьма часто морозъ предвозвѣщаютъ, или съ нимъ вдругъ приходятъ. Электрическое паровъ преніе производится въ воздухъ погруженіемъ верхней и восхожденіемъ нижней Атмосферы, что изъ вышепоказанной Теоріи о происхожденіи молніи и грома извѣстно. И такъ весьма вѣроятно, что Сѣверныя сіянія рождаются отъ происшедшей на воздухъ Электрической силы. Подтверждается сіе подобіемъ явленія и исчезанія, движенія цвѣту и виду, которые въ Сѣверномъ сіяніи и въ Электрическомъ свѣтѣ прерываго рода показываются. Возбужденная Электрическая сила въ шарѣ, изъ котораго воздухъ выпянутъ, внезапные лучи испускаетъ, которые во мгновеніе ока исчезаютъ, и въ

по же

по же почти время, новые на ихъ мѣстахъ выскакиваютъ, такъ что бесперерывное блиспаніе быть кажется. Въ Сѣверномъ сіяніи всполохи или лучи хопя не такъ скоропоспивно происходятъ по мѣрѣ простирания всего сіянія; однако видъ подобной имѣютъ; ибо блиспающіе столпы Сѣвернаго сіянія полосами отъ поверхности Электрической Атмосферы, въ тончайшую, или и весьма въ чистой Ефирѣ перпендикулярно почти простираются; не иначе какъ въ помянутомъ Электрическомъ шарѣ отъ вогнутой круглой поверхности къ центру сходящіяся лучи блиспаютъ. Цвѣтъ во обоихъ явленіяхъ блѣдной. Всѣ Сѣвернаго сіянія показанные виды, не могутъ быть пары или облака какими нибудь блиспаніемъ освѣщенные; что регулярная почти всегда фигура и сквозь свѣпящія звѣзды явственно показываютъ. Не мало вѣроятности прибавляется изъ моихъ наблюдений, по которымъ оказалось, что въ началѣ осени и въ концѣ лѣта тяжкаго, многократными громовыми тучами, чаще Сѣверныя сіянія являющіяся; нежели по иныхъ лѣтахъ. Сверхъ сего иногда и во время самаго Сѣвернаго сіянія блескъ зарницы мною примѣченъ. Изъ сего оказывается, что Сѣверное сіяніе и зарницъ всполохи не напурою, но градусомъ силъ и мѣстномъ разнятся. Зарница слѣдуетъ послѣ крѣпкой Электрической силы, при ея исчезаніи, ночью, въ рѣдкой Атмосферѣ; Сѣверное сіяніе отъ слабого пренія паровъ въ средней Атмосферѣ выше предѣловъ ея показывается. Что видимое сіяніе въ мѣстѣ лишенномъ воздуха произведено быть можетъ, въ томъ мы искусствомъ увѣрены: и ради того всѣ рассужденія, которые яснаго и подробнаго познанія о Ефирѣ пребудутъ, безъ погрѣшенія здѣсь мимо пройти можно. Положеніе Сѣвернаго сіянія выше предѣловъ Атмосферы показываетъ сравненіе зари съ нимъ учиненное. Ибо оныя Периферія должна быть равна великому на земной поверхности

спи кругу , какъ по изв напуры земной шѣни заключишь должно ; окруженію сѣвернаго сянїя надлежитъ бытъ равну кругамъ , Экватору параллельнымъ , той ширины , въ которой оно положеніе свое на поверхности Атмосферы имѣетъ , что по пропорціи вышины регулярной сѣвернаго сянїя дуги къ ея ширинѣ видѣть можно .

Сіе подтверждается еще наблюденіемъ , которое учинено миновающею зимою . Февраля во второнадесять число , по окончаніи вечерней зари , появилось ясное сѣверное сянїе , по всему небу скоро распространилось , и не токмо на сѣверѣ , но и на южной споронѣ свѣтлая дуга изобразилась ; однако выпавшая на сѣверѣ электрическая сила , которая лѣтомъ громовую силу показывала , не подала ни единого знака , что бы она была хотя мало электризована .

По сему Электрическая сила , рождающая сѣверное сянїе , около верхней части средней Атмосферы возбуждается ; воздухъ самаго верхняго слоя движетъ , и прясеніемъ числаго Эфира сполны и спрѣлы проспираетъ . Весь воздухъ Атмосферы , около такой густости , которая въ стеклянномъ шарѣ Электрическое сянїе погашаетъ , оспаея мраченъ , окружаясь свѣтлою дугою , которая подаютъ непрудный способъ опредѣлять вышину и располженіе сѣвернаго сянїя .

Предложивъ сіе , надлежитъ показать причину нѣсколько обидныхъ явленій . Ибо полкованіе всѣхъ , которыхъ въ многоразличныхъ фигурахъ и движеніяхъ состоятъ , пребуетъ долгаго времени .

Во первыхъ спросить могутъ , чего ради сіе сянїе больше къ сѣверу лежащая земли чувствуютъ , нежели шѣ , которыхъ къ Экватору ближе склоняются .

На

На сіе хотя описывать , прежде показать я долженъ , что погруженіе самой верхней Атмосферы въ среднюю много удобнѣе бытъ должно ближе къ полюсамъ , нежели къ Экватору . Ибо изв вышеписанныхъ явствуетъ , что студеной слой воздуха около полярныхъ круговъ съ поверхностью Океана соединяется ; откуду по справедливости слѣдуетъ , что и верхней предѣль онаго , которой купно самой верхней Атмосферы есть предѣль нижній , ближе къ земной поверхности подходитъ . По томъ воздухъ самой верхней Атмосферы хотя вездѣ не много чувствуютъ солнечной теплоты дѣйствіе ; что по сравненію барометра и термометра извѣдано ; однако около полярныхъ круговъ и къ полюсамъ осеннимъ и зимнимъ временемъ сила лучей еще меньше дѣйствительна : ради великой ихъ оплосности и краткости дня , или еще и для всегдашняго ихъ опускшья . Того ради весьма въроятно , что воздухъ составляющий верхнюю Атмосферу въ оныхъ мѣстахъ сжимается пресильнымъ морозомъ до той же густости , которую имѣетъ средней свѣтлой слой воздуха . Ради такой его густости пары могутъ подниматься до самой поверхности Атмосферы . И такъ когда подземная теплота сообщаясь открытымъ моремъ лежащему на немъ воздуху , его нагреваетъ , и сполько расширяетъ , что онъ пропорционально тягости верхнему успунитъ долженъ : въ то время верхняя Атмосфера мѣшается съ нижнею , которая вспаея верхней вспрѣчу , рождается Электрическая сила , до самой поверхности Атмосферы проспирается , и въ свободномъ Эфирѣ сянїе производится .

Послѣ вечерней зари сѣверное сянїе въ здѣшнихъ мѣстахъ по большей части показывается ; рѣдко черезъ всю ночь продолжается . Причину сего обстоятельство скоро видѣть можно . Ибо солнечнымъ сянїемъ

янїемъ

яніемъ нижней воздухъ въ день нагрѣвшись , по захожденіи онаго рѣдѣе бываеиъ , нежели далѣе въ ночь , когда опускиспвіемъ дневной теплоты и опущеніемъ верхней Атмосферы опчасу больше прохладѣается и густѣеиъ ; преніе и сила Электрическая перестаетъ , и сіяніе погасаетъ . Но ежели причина будетиъ сильнѣе ; то естиъ разности густости въ верхнемъ и нижнемъ воздухѣ больше ; то весьма неспоримо , что сіяніе во всю ночь продолжатиъся можетъ .

Такимъ образомъ продолженіе нарушеннаго равновѣсія въ воздухѣ непрерывное сѣверное сіяніе , особливо за полярными кругами , производитъ ; что живущимъ при сѣверномъ Океанѣ народамъ , во время солнечнаго опускиспвія зимою и въ новолунія для исправленія нуждъ довольный свѣтъ подаваеиъ . Ибо когда верхняя Атмосфера солнечныхъ лучей мало или ничего не чувствуетъ , и превеликою стужею сжимается ; тогда нижняя , лежа на опкрытомъ морѣ , нагрѣвается , расширяется , вспаеиъ ; верхняя опускается . И понеже жестокость стужи въ верхней , и оппепель въ нижней Атмосферѣ , продолжается непрерывно ; того ради не дивно , что преніе Электрическое не престаеиъ и сіяніе всегда видно .

Оспавивъ толкованіе прошчихъ явленій , одного не могу преминути молчаніемъ : то естиъ явленія разныхъ цвѣтовъ , которыми иногда при сѣверномъ сіяніи не безъ ужаса взирающихъ пылаеиъ все небо . Такое сіяніе на сѣверѣ и на полудни случилось 1750. года , Генваря въ 23. день , и мною съ прилѣжаніемъ примѣчено . Порядокъ , которымъ перемѣны продолжались , естиъ слѣдующей . По прошествіи шести часовъ послѣ полудни и по вскрытіи вечерней зари , показалось опчасу на сѣверѣ порядочное сіяніе весьма ясно . Надъ мрачною хлябю бѣлая дуга сіяла , надъ

которою ,

которою , за синюю полосою неба , появилась другая дуга , того же съ нижнею центра , цвѣту алаго весьма чистаго . Опъ горизонта , что къ лѣвному западу , поднялся столпъ того же цвѣту , и простирался блиско къ зениту . Между тѣмъ все небо свѣтлыми полосами горѣло . Но какъ я взглянулъ на полдень ; равную дугу на противной стороне сѣвера увидѣлъ , съ такою разностию , что на алой верхней полосѣ розовые столпы возвышались , которые сперва на воспокъ , послѣ на западѣ многочисленнѣе были . Вскорѣ послѣ того между бѣлою и алою дугою южнаго сіянія , небо покрылось правѣ подобною зеленою ; и пріятной видѣ на подобіе радуги предспавлялся ; послѣ чего алые столпы помалу исчезли ; дуги еще сіяли ; и не подалеку опъ зенита бѣлое сіяніе , величиною съ солнце расходящіяся лучи испускало ; къ которому опъ лѣвнаго запада вспавали столпы , и почти онаго касались . Послѣ сего между лучами онаго сіянія , къ западу алое пятно появилось . Между симъ временемъ осьмь часовъ било , и небо алыми и муроваго цвѣту полосами беспорядочной фигуры горѣло ; муроваго цвѣту больше было нежели алаго . Въ зенитѣ вмѣсто лучи испущающаго сіянія , двѣ дуги показались , одна другую взаимно пересѣкающія . Которая вогнутою спороною спояла на сѣверѣ , имѣла спруи поперечныя къ центру склоняющіяся ; а та , что вогнутою спороною обращена была на полдень , имѣла спруи продольныя , параллельныя съ периферіею . Обѣихъ концы около пяти градусовъ опъ взаимнаго пресѣченія и опъ зенита опспояли . Всѣ сіи перемѣны съ девятымъ часомъ окончались , и опспало одно порядочное сіяніе на сѣверѣ , каковы здѣсь частно бываюиъ .

Толкованіе всѣхъ сихъ видовъ миноватиъ заблаго рассуждаю , которыми изъ показанной Теоріи со временемъ извяснитъ спспараюсь . И ради того о цвѣтахъ шокмо упомяну вкратцѣ . Рассуждая дуги подобныя радугѣ удобно бы я повѣрилъ , что сіи цвѣты ночнаго сіянія опъ преломленія лучей происходиъ ; когда бы

Г г

при

при обстоятельстве всей вѣроятности не опровергали. Во первыхъ не было тогда никакого свѣтила, котораго преломленные лучи могли бы на цвѣты раздѣлиться. Смѣшенные сполповъ и спирѣль сполухи поль порядочнаго явленія причиною быть не могутъ. Второе алые сполпы той же фигуры и въ томъ же движеніи являющіяся, какъ бѣлые; по сему изъ того же источника происходящія, которой опъ преломленія лучей весьма различиваетъ. Третье еще нигдѣ не доказано, что бы всѣ цвѣты чрезъ преломленіе лучей раздѣлились; но напрошивъ того много есть доводовъ, изъ которыхъ явствуетъ, что цвѣтныя тѣла покломъ отъ обращеніемъ лучей разные цвѣты зрѣнію показывающія. Равнымъ образомъ никто не помыслилъ, что бы сіи ночныя цвѣты осіянные пары и облака были, кпо ихъ видъ опъ свойства паровъ и облаковъ опличной и положеніе внѣ Атмосферы рассудилъ.

И такъ остается, что причины ихъ въ разности Еѳира искать должно. Разность цвѣтовъ въ разной онаго природѣ, или хотя въ разной скорости его движенія положена будетъ, вездѣ найдется удобность, что онъ одинъ самъ собою разные цвѣты показывать можетъ; но если, движеніемъ краснаго Еѳира [или по другому мнѣнію, красной цвѣтѣ производящую скорость прясенія] произведетъ цвѣтъ красной, движеніемъ желтаго съ синимъ, зеленой. И словомъ когда сложенной изъ всѣхъ главныхъ цвѣтовъ, то есть бѣлой цвѣтѣ безъ воздуха въ Еѳирѣ рождаются; то опнюдъ сомнѣваться не должно, что соспавляющіе оной и порознь показаться могутъ. Не мало съ симъ согласуется искусствомъ произведенное Электрическое сіяніе, различными цвѣтами, по разности тѣлъ, играющее; откуда не безъ вѣроятности заключается, что на самой поверхности Атмосферы движеніемъ разныхъ паровъ разноцвѣтныя въ Еѳирѣ рождаются сполпы и сіянія.

Изяснивъ по возможности изъ Электрическихъ законовъ явленія, которыя показывающія намъ дѣйствія
земныя

земныя Атмосферы, охоту чувствую взойти выше, и оныя тѣла рассмотреть, которыя въ просторномъ Еѳира Океанѣ плавая, подобные показывающія виды.

Въ первомъ мѣсѣ почипающія Кометы, которыхъ купно съ земнымъ нашимъ шаромъ и съ другими планетами за главныя тѣла всего свѣта почипають больше уже не сомнѣваются благорассудные Философы; но блѣднаго сіянія и хвостовъ причина недовольно еще извѣдана, которую я безъ сомнѣнія въ Электрической силѣ полагаю. Правда что сему противно остроумнаго Невіона рассужденіе, которой хвосты кометъ почель за пары изъ нихъ исходящія, и солнечными лучами освѣщенные; однако ежели бы въ его время изъ откритія Электрической силы возсіялъ такой, какъ нынѣ, свѣтъ въ Физикѣ; то уповаю, что бы онъ прежде всѣхъ по же имѣлъ мнѣніе, которое нынѣ я доказать стараюсь. Уже за нѣсколько лѣтъ усмотрѣлъ я, что кометныхъ хвостовъ происхожденіе опъ паровъ подвержено преважнымъ, и по видимому непреодолимымъ, трудностямъ. Того ради се мнѣніе со всѣмъ оставивъ и другой причины искать рассудилъ заблаго, имѣя всегда подозрѣніе, что сіе явленіе съ свѣрнымъ сіяніемъ сродно и соспаятъ оба въ движеніи Еѳира. Размышленія мой о погруженіи верхней Атмосферы въ нижнюю, которыя имѣлъ я издавна, нынѣ восшествіемъ въ натуральной наукѣ Электрическаго дня осіяныя, произвели слѣдующую о хвостахъ кометъ Теорію.

Атмосферу кометы хотя по долгому хвосту и по широтѣ сіянія, которое голову окружающія, мѣрить не возможно, какъ по въ слѣдующемъ упоминается; однако нѣтъ ни единого сомнѣнія, что она вышину нашей Атмосферы многократно превосходитъ. Подобнымъ образомъ явствуетъ, что по мѣрѣ вышину и давленія густость ея много больше умножается, и пары выше восходятъ.

Когда комета къ солнцу ближе подходитъ, и теплою его досягается; тогда часть ея Атмосферы

ры, въ тѣни тѣла находящаяся, прямыхъ солнечныхъ лучей не чувствуютъ. Тѣ, которые отъ великаго пространства воздуха опираясь на подобіе великой зари въ тѣнь кометы сіяютъ, никакой почти теплоты причиною быть не могутъ. Того ради, на споронѣ отъ солнца опирающейся, темной воздушной сполнѣ отъ поверхности тѣла до поверхности самой Атмосферы простирается, ширину вся тѣни имѣя. Воздухъ оный сполнѣ составляющій долженъ быть много холоднѣе, рѣже и пропорціонально тяжелѣе того, которой въ тѣни, въ прочей Атмосферѣ, прямыми солнечными лучами подверженъ. Рассудивъ великую высоту воздуха, которая безъ опасности отъ погрѣшенія, десять разъ выше нашей можетъ быть положена, ясно уразумѣть можно, что отъ прочей части Атмосферы много преважнѣе, и прескорымъ движениемъ въ низъ къ тѣлу кометы погружаться долженъ. Между тѣмъ легкому, и солнечными лучами расширенному воздуху надлежитъ къ сполну склоняться, и печь къ занятію мѣста, которое отъ погружающаго сполна въ тѣни остается. Гдѣ прохладясь и огустившись, спадать тяжелѣе, и равномѣрно за прочимъ внизъ опускается, и слѣдующему мѣсту уступать принужденъ бываетъ. И такъ бесперерывнымъ и прескорымъ печениемъ воздуха, къ верху и къ низу спремещагося, сильное сраженіе и преніе паровъ около предѣловъ воздушнаго сполна въ тѣни обращающагося возбуждается и рождается великая Электрическая сила. Чисный Эфиръ въ воздуха быстрымъ прясениемъ свѣтъ производитъ, движениемъ воздуха соотвѣтствующій; то есть, по пространству на противной споронѣ отъ солнца, за комету, отъ тѣни ея простирающійся. Такимъ образомъ по разности Атмосферы каждой кометы, и по разному обстоянію и положенію ея въ рассужденіи солнца показываются хвосты различными видами. Сполнѣ воздушной, въ тѣни кометнаго тѣла, составляющій великую часть Атмосферы: за тѣмъ что за основаніе имѣетъ

имѣетъ половину поверхности всего тѣла; того ради пресильными печеніями движениями и вся Атмосфера и паровъ множество отовсюду кометный шаръ окружающее, немалому колебанію должна быть подвержена. Откуда Электрическія пренія произойти могутъ, которыхъ хотя вышепоказанныхъ много пише: однако къ Электрическому движению Эфира не во все неудобны. Того ради рассуждаю, что не все сіяніе, которое окружаетъ голову кометы, почитать можно за пары, лучами солнечными освѣщенные; а особливо, что великая онаго часть самому хвосту весьма подобна.

Нынѣ всякъ видѣть можетъ, что хвосты кометъ здѣсь почитаются за одно съ свѣрнымъ сіяніемъ, которое при нашей землѣ бываетъ; и только одною величиною разнятся. Подлинно что, кромѣ доказательствъ предложенной Теоріи, сіи два явленія удивительныя сходства въ значайшихъ обстоятельствахъ имѣютъ, такъ что ихъ согласіе вмѣсто сильнаго довода служить можетъ. Ибо что до положенія надлежитъ; обою показывается на споронѣ отъ солнца опирающейся. Распростертые кося въ хвостѣ кометы совершенно сходствуютъ со сполнами и лучами, которыми блещетъ свѣрное сіяніе. Наконецъ обоимъ блѣдность уступающая лучамъ, отъ звѣздъ прохождение, одну обоимъ напуру извѣляетъ. Въ обоимъ случаяхъ крѣпкимъ звѣздъ блипаніемъ слабое Электрическое преодолевается.

По сему когда хвосты кометъ не суть пары изъ нихъ воспеающіе; но токмо движеніе Эфира отъ Электрической силы происходящее: того ради неосновательны суть оныя спрахи, которые во время явленія кометъ бывають: за тѣмъ что многіе вѣряютъ, яко бы великіе потоки на землѣ отъ нихъ происходятъ.

Еще немало есть подобныхъ сему явленій, какъ Зодіачное сіяніе, млечной путь и многія пасмурныя звѣзды, которыхъ причина отъ происхожденія свѣрнаго сіянія и хвостовъ кометныхъ, кажется по видимому, не различна; но основаніемъ печеніе моего

слова великость материи, упоминяв меня, принуждаешь, и въ Васъ можешь быть долговременнымъ слушаніемъ возбудилось желаніе моего молчанія.

И такъ совершая мое слово, къ Тому обращаюсь, Кто создалъ человека, дабы онъ, рассуждая безмѣрное сотворенныхъ вещей пространство, неисчислимое множество, бесконечную различность и высочайшимъ промысломъ положеннаго между ними цѣль сокза, Его премудрости, силъ и милосердію со благоговѣніемъ удивлялся. Ему съ горячимъ усердіемъ приношу моленіе: дабы по отверстїи и откровенїи толикихъ естественныхъ тайнъ, которыми Онъ всецѣло благословилъ дни наши, подобно и въ предбудущее время, беспрестаннымъ трудомъ людей ученыхъ, вездѣ въ творенїи рукъ его поучающихся, благоволилъ споспѣшествовать щастливыми успѣхами: да къ сохраненїю здравя и жизни смертнымъ отъ вредныхъ воздушныхъ спремленїй откровенїемъ безопасное прибѣжище: да чрезъ Его вспомошествованіе божественнымъ ПЕТРА Великаго намѣренїемъ и матернимъ Августѣйшїа ДЩЕРИ его щедротамъ плодами трудовъ нашихъ соопѣшествовать возможемъ: да подѣ безмятежнымъ ЕЛИСАВЕТИНЫМЪ повелительствомъ восходящїа въ возлюбленномъ отечествѣ нашемъ науки возрастунѣ до полной зрѣлости и пребоганой жатвы достигнутѣ: да равное имъ благополучіе, да равное намъ веселіе вскорѣ приключится, какое воспослѣдовало сему Граду и его гражданамъ, въ прошедшїа и нынѣ окончавшїася пятьдесятѣ лѣтъ отъ его начатїа. И какъ онъ основанъ благословеннымъ ПЕТРОВЫМЪ начинанїемъ, въ столь краткое время возрастъ до великаго пространства и цвѣтущаго достїянія, подобнымъ образомъ нѣмъ же великимъ Основателемъ насажденная Академія, подѣ покровомъ истиннаго Его НАСЛѢДНИЦЫ, да распространится и процвѣтетъ, къ бессмертной Ея славѣ, къ пользѣ Отечества и всего человѣческаго рода.

) o (

ИЗЪЯСНЕНІЯ

ИЗЪЯСНЕНІЯ

НАДЛЕЖАЩІА КЪ СЛОВУ

О ЭЛЕКТРИЧЕСКИХЪ ВОЗДУШНЫХЪ ЯВЛЕНІЯХЪ.

Свойства предложенной матерїи не токмо нѣкоторыхъ описанїи но и изображенїи требуютъ, къ изъясненїю явленїи, которыми бы печенїе слова могло быть пресѣчено; притомъ когда сіе слово уже печаталось, нѣкоторыя обстоятельства пришли на мысль къ прибавленїю вѣроятности моихъ рассужденїи. Того ради почелъ я за справедливо, что бы изъясненїа нѣкоторыхъ мѣстъ присовокупить, какъ бы нѣкоторыя прибавленїа, которыми инаго мѣста сего пристойнѣе не същется.

I. Того ради и я нѣкоторую. Страница 272. строка 13. Погруженїю и восхожденїю Атмосферы кратко коснулся славою господнѣ Франклнѣ въ своихъ письмахъ; однако что я въ моей Теорїи о причинѣ Электрической силы въ воздухѣ ему ничего не долженъ, изъ слѣдующихъ явствуетъ. Впервыхъ о погруженїи верхняго воздуха я уже мыслилъ и разговаривалъ за нѣсколько лѣтъ; Франклиновы письма увидѣлъ въ первыя, когда уже моя рѣчь была почти готова, въ чемъ я посылаю на своихъ господъ Товарищей. 2.) Погруженїе верхней Атмосферы Франклнѣ положилъ только догадкою въ нѣсколькихъ словахъ. Я твою Теорїю произвелъ изъ наступающихъ внезапно великихъ морозовъ; то есть изъ обстоятельствъ, въ Филадельфїи, гдѣ живетъ Франклнѣ, неизвѣстныхъ. 3.) Доказалъ я выкладкою, что верхней воздухъ въ нижнемъ не токмо погрузиться можетъ, но иногда и долженъ. 4.) Изъ сего основанїа истолкованы мною многїа явленїа съ громовою силою бывающїа, которыхъ у Франклнѣ нѣтъ и слѣду.

Все сіе не того ради здѣсь прилагается, чтобъ я хотѣлъ себя ему предпочесть; но послѣдовалъ изволенїю господъ Товарищей, которые сіе къ моему оправданїю присовокупить мнѣ приговорили.

II. Тому думается не должно. Стран. 273. строкъ послѣднїа. Льдомъ покрытая морская вода въ 28. сажняхъ глубины, въ Финскомъ заливѣ, отъ берегу въ 23хъ верстахъ, на бывшемъ въ ней полчаса термометрѣ показала градусъ 150, или пунктъ замерзанїа, по моему раздѣленїю о. Учиненъ сей опытѣ

опытъ пріятелемъ , которой Финскаго залива берега описывалъ. Воду морскую , которую я получилъ отъ Сѣвернаго носа , чрезъ посредство другаго пріятели , поставилъ на холодной воздухъ , 14. Февраля сего года , въ стекляннѣмъ споканѣ. Когда ртуть опустилась два градуса ниже предѣла замерзанія , появились въ водѣ частыя иголки. А когда до шретъята и одной половины достигла , то вся вода огустѣла. Термометръ на воздухъ показывалъ градусъ 177 , или 27. ниже предѣла замерзанія.

III. *Сіе рассужденіе подтврждается.* Стран. 276. строк. 3. Что примерзаніе ледовыхъ скорлупъ около града великою силою мороза быть можетъ ; то не трудно и опшуда усмотрѣть , что въ Сибирѣ выплеснувшая вода , не долѣвая до земли , иногда замерзаетъ.

IV. *Изъ многократно учиненныхъ.* Стран. 277. строк. 2. Опыты для опредѣленія разной густости воздуха въ разныхъ градусахъ теплоты , при всѣхъ протчихъ обстоятельствахъ равныхъ , учинены мною , не упоминая другихъ сосудовъ , въ манометрическихъ трубкахъ , равной ширины , безъ шариковъ. Хотя разное количество паровъ распространенія пропорцію перемѣняло ; однако посредственная нашлась нарочито правильна. То есть , воздухъ 50. градусовъ ниже предѣла замерзанія , къ воздуху , что имѣетъ теплоту при ономъ предѣлѣ , есть въ рассужденіи пространства какъ 10. къ 11 ; но къ тому , которой состоитъ въ 50. градусахъ выше предѣла замерзанія , есть какъ 10. къ 12. или 5. къ 6. Для сего четвертому градусу теплоты выше предѣла замерзанія отвѣтствуетъ пространство воздуха 554 ; градусу подѣ предѣломъ замерзанія 131му отвѣтствуетъ пространство воздуха 419. Того ради пространство онаго къ пространству сего будетъ какъ 554. къ 419 ; или почти какъ 4. къ 3. То есть воздухъ нижней Атмосферы будетъ легче верхняго одною четвертою долею.

V. *Истолковано мною.* Стран. 277. строк. 16. Кромѣ движенія воздуха , что бываетъ въ рудникахъ , истолкованнаго въ новыхъ Коменсаріяхъ въ томъ первомъ , изрядныя есть доказательства восходящаго и погружающагося воздуха въ свободной Атмосферѣ. Шейхеръ во второмъ путешествіи Алпнскомъ , 1703. года пишетъ , что по Валшпадскому озеру пропятающемуся отъ востока къ западу , и горами окруженному ,

ному , вѣютъ порядочно перемѣняющіеся вѣтры. То есть по утрамъ востокъ , къ вечеру западъ. Сіе изъясню слѣдующимъ *фиг. 20.* образомъ. Пусть будетъ *a* восточной , *b* западной конецъ поянутаго озера. Лучами восходящаго солнца нагревается мѣсто *b* , *a* остываетъ въ тѣни холодно. Тогда нагрѣвшись и расширившись воздухъ въ *b* восходитъ къверху ; въ тѣни *a* для большей тяжести погружается , и движется къ *b* на мѣсто подымавшагося ; гдѣ солнечнымъ сіяніемъ согрѣвшись подобнымъ образомъ восходитъ. Такимъ способомъ печеніе воздуха отъ востока къ западу продолжается , пока солнце послѣ полудни , нагрѣвъ противной , то есть восточной бѣра конецъ *a* , и въ *b* произведши тѣнь , противное прежнему движеніе воздуха отъ запада къ востоку рождаетъ такимъ же образомъ. Сверхъ сего въ жаркіе лѣтніе дни вылетаетъ по видимому земная поверхность , не для другой какой причины , какъ отъ смѣшенія восходящаго теплаго воздуха съ погружающимся холоднымъ.

VI. *То будетъ по мнѣмъ опытамъ.* Стран. 279. строк. 1. По вышепоказанному въ статьѣ четвертой , 5. градусу подѣ предѣломъ замерзанія отвѣтствуетъ пространство воздуха 500 ; 4ому градусу выше онаго предѣла пространство 590 ; 5ому 600. По сему будетъ пространство нижняго воздуха къ пространству верхняго какъ 590. или 600. къ 500 ; то есть почти какъ 6. къ 5.

VII. *Когда большія тяжести.* Стран. 281. строк. 26. Къ произведенію яснѣйшаго понятія о семъ дѣйстви предлагается изображеніе , гдѣ стрѣлы показываютъ восхожденіе воздуха въ сіяніи и погруженіе въ тѣни. *фиг. 11.*

VIII. *Второй родъ шиллящей.* Стран. 286. строк. 1. Сего 1753. года , въ Юль мѣсяцѣ , выставленъ былъ мною Электрической пруть *a b*. на высокомъ деревѣ , въ деревѣ , которой сквозь стекляныя шчи цилиндры *e d* былъ просунутъ и прикрѣпленъ къ шести шелковыми шурками. Отъ него протянута была по обычаю проволока въ око , и пришевенъ желѣзной аршинъ , отъ края другаго неопдѣланнаго окна разстояніемъ на одинъ футъ. При томъ были два указателя. Одинъ состоялъ просто изъ нити къ аршину привѣшенной , другой *f* *фиг. 5.* изъ многихъ на подобіе кисти ; которой не смотря на колебаніе отъ вѣтра , коническою фигурою Электрическую силу могъ показывать. Во 12. число Юля въ первомъ часу по па-

лудни взошла темная пуча частыми блисканіями и пресками сильная. Для наблюденія перемѣнъ стоялъ я близь аршина; и не имѣя въ близости другихъ инструментовъ, употребилъ прилучившейся топоръ, которой къ сему дѣлу довольно былъ приспособенъ, ради шрегранныхъ угловъ, и что сухое топорище при великой Электрической силѣ вмѣсто шелковой или стеклальной обыкновенной подпоры служить могло. Между прочими наблюденіями сїи два примѣчанія достойны быть кажутся. Первое высказывали искры съ прескомъ непрерывно какъ нѣкоторая пекущая матерія, изъ самыхъ угловъ, въ разстояніи неполнаго дюйма, когда топоръ приводя, рукою держалъ за желѣзо. Но когда къ нему не прикасался, тогда конической шипящей огонь на два дюйма и больше къ оному простирался. Второе, въ семъ состояніи внезапно изъ всѣхъ угловъ *e e e e* неравныхъ бревенъ, боковъ окна составляющихъ, шипящія коническія сіянія выскочили, и къ самому аршину достигли, и почти вмѣстѣ у него соединились. Продолженіе времени ихъ не было больше одной секунды: ибо великимъ блескомъ съ громомъ почти соединеннымъ, все какъ бы угаснувъ, кончилось.

О явленіи огня на головѣ Царевны Лавиніи во время пришествія Енеева изъ Трои въ Италію, Виргилій хотя пишетъ какъ Стихотворецъ; однако по тому изъ острыхъ золотыхъ или серебряныхъ зубцовъ вѣнца, по древнему обычаю употребленнаго, произошли было возможно, во время великой воздушной Электрической силы. Подтверждается сие подобнымъ повѣствованіемъ Ливіевымъ, въ 22. книгѣ въ главѣ первой: „Умножили спрахъ чудныя явленія изъ разныхъ мѣстъ купно, возвѣщенные: въ Сициліи у салдаповъ нѣкоторые копейные концы горѣли; въ Сардиніи при осмотрѣ карауловъ на стѣнѣ, у Офицера въ рукѣ аллебарда или жезлѣ испустилъ пламень, и по берегамъ часто огни сверкали; нѣсколько салдатъ громомъ убиты. „ Сие было во время консульства Сервиліева и Фламиніева, до Рождества Христова за 217. лѣтъ. Плиній въ книгѣ 2, въ главѣ 37. сказываетъ; „ Видѣлъ я, стоя ночью, на караулѣ, у салдатъ на копьяхъ сіянтіе. „ Касторъ и Поллуксѣ называются подобныя тому огни, которые на раянѣхъ корабельныхъ съ шипѣніемъ показываются. О сихъ кромѣ свидѣтельства древнихъ, и новые пишутъ. Либертъ Фромона въ своихъ Метеорологическихъ сочиненіяхъ кн. 2. гл. 2. артикуль 2. говоритъ, что Испанцы и Франсузы, на посредиземномъ морѣ

морѣ плавающіе, называютъ сие явленіе святымъ Телмомъ или Гелмомъ, Испанцы святымъ Петромъ и святымъ Николаемъ. Завостроватыхъ гвоздей на концахъ раянъ довольно сыскать можно, изъ которыхъ шипящей Электрической огонь второго рода, во время сильной грозы произойти можетъ. Весьма примѣчанія достойно, что чрезъ многія тысячи лѣтъ показывалась въ воздухѣ Электрическая сила; но не могла прежде быть открыта, пока чрезъ искусство произведенная не учинилась извѣстна. Симвъ весьма ясно доказываетъ польза трудовъ, которые полагаются въ испытаніи натуре.

IX. *Рассматривать искры.* Спрах. 287. строк. 16. Натуральной Электрической силы искра между желѣзнымъ пруткомъ и перстомъ изображена фигурою второю.

X. *Голова Профессора Рихмана.* Спрах. 288. строк. 26. О скоронастижной его смерти обстоятельствѣхъ двѣ вещи упомянуть должно. 1.) Что нѣкоторые изъ нихъ не во всемъ точно въ вѣдомостяхъ поставлены: откуда произошли неправыя ученыхъ толкованія. 2.) Не мало безъ упомяновенія проущено, что въ догадкахъ произвело недостатковъ. До перваго надлежитъ, что окно *e* въ сѣняхъ, у котораго онъ стоялъ въ *a*, было всегда затворено: что бы привѣщенной нити указателя не качалъ вѣтръ. Однако отворено было окно *e* въ ближнемъ покоѣ *e f d g*, и дверь *d* полъ была половина, такъ что движеніе воздуха быть могло съ протяженіемъ проволоки согласно. Ибо тѣнь отъ дому къ сѣверу и къ грозѣ склонялась, откуду соединенная со стѣлою проволока по *i b b a* простиралась, и была близь вырванной ободверины *i*. Мушенброкковой машины припомъ не было; но конецъ Линеада стоялъ въ опилкахъ для того, что бы Электрическая сила изъ угловъ не перялась, и указатель бы не шатался. Что до втораго касается, то не упомянуто, что было у покойнаго Рихмана въ лѣвомъ кафшаномъ кармаѣ семдесятъ рублевъ денегъ, которые дѣлы остались. 2.) Часы, что въ углу *f* между полою дверью и отвореннымъ окномъ стояли, движеніе свое остановили; а въ другомъ углу *g* съ печи песокъ разлѣтѣлся. 3.) Молнію изъ вѣнъ къ стѣлѣ блеснувшую, многіе сказывали, что видѣли. При семъ сообщается профиль оныхъ сѣней, гдѣ убитъ Профессоръ Рихманъ. Въ *b* стоялъ онъ; голова его была противъ *g*; въ *m* стоялъ мастеръ

сперѣ Соколовъ. Въ с вырванъ изъ двери иверень и вскинутъ въ *d*: *ab* отпорванная часъ ободверины.

XI. Такогого ужаснаго притяганія. Спран. 289. строк. фиг. 4. 15. Для большей ясности изображается Тифонъ.

XII. На сіе отидутъ дуютъ. Спран. 290. строк. 21. 1.) Въ 26. число Мая, сего года, во второмъ часу по полудни, взошла темная туча отъ полудни безъ молніи и грому; однако нишъ указателя за перстомъ гонялась. больше ничего непримѣчено. 2.) Въ 29. день того же мѣсяца около полудни весьма великая темная туча съ дыманіемъ зюдвѣста двигалась. Грому и молніи отнюдъ не было слышно, ни прежде, ни вмѣстѣ, ниже послѣ. Однако указатель подымался выше трипцети градусовъ, и искры съ прѣскомъ изъ желѣзнаго пруша выскакивали едва сносныя; ниже частымъ прикосновеніемъ притомъ спозвѣшихъ Электрическая сила чувствительна умѣлялась: за пѣтмъ, что указатель не понижался, и на всякую секунду выскакивали по три и по четыре искры. Продолжавшись около получаса, во время сильнаго дождя, Электрическая сила перестала. И послѣ пяти минутъ началась снова при дождѣ; но спустя съ четверть часа окончалась.

3.) Юня 5. числа около полудни взошли темныя облака около полудни, и проходили по срединѣ неба, тихимъ и непорядочнымъ движеніемъ на полночь. Дождя ничего не было. Электрическая сила въ прутѣ была уже весьма сильна, хотя еще ни грому ни молніи не примѣчено. Но скоро оныя восплабдовали, и весьма усилились, безъ дождя. Между пѣтмъ указатель не объявлялъ ни мало Электрической силы, и нишъ просто 12. минутъ висѣла. Потомъ какъ уже громъ издали едва былъ слышенъ, возбудилась снова Электрическая сила; и опдаленіемъ ниши и крѣпкимъ трескомъ искрѣ себя оказала; продолжалась больше получаса, и въ исходѣ перваго часа все сіе утихло. А при окончаніи вперато часа черныя тучи простерлись около всего горизонта; около зенита были тонкія облака. Дождя, молніи и грому ничего не было. Электрическая сила такова же какъ прежде сильно возобновилась. Послѣ четверти часа дождь шелъ нарочитѣ, съ которымъ около четверти часа продолжалась Электрическая сила безъ грому и молніи; напоследъ все почти въ одну минуту окончалось.

4.) Юня 10. числа дождевой облакъ шелъ съ вѣтромъ, нарочитою скоростію безъ всякаго чувствительнаго грома и молніи.

молніи. Электрическая сила появилась въ нарочито сильныхъ искахъ; но едва пять минутъ продолжалась: то есть шолько въ то время, когда туча была надъ головою.

5.) Того же Юня 29. дня въ прѣшемъ часу по полудни безъ чувствительнаго грома и молніи во время движенія по небу темныхъ облаковъ, Электрическая сила показывалась шолько, что нишъ за перстомъ гонялась.

6.) Юля 10. дня около полудни, въ деревнѣ, при нѣсколькихъ рѣдкихъ тучахъ Электрическая стрѣла подала признакъ воздушной силы приближеніемъ ниши къ персту, но ни грому, ни молніи, ни дождя не восплабдовало.

7.) Того же мѣсяца 11. дня около полудни того же часа и въ подобныхъ обстоятельствѣхъ, оказывалась больше Электрическая сила въ слабыхъ искахъ съ трескомъ.

8.) Слѣдующаго 12. дня взошла страшная оная громовая туча, которой дѣйствія описаны выше сего въ спатѣ 8.

8.) Въ роковой оной 26. день Юля мѣсяца, въ первомъ часу по полудни, когда слаба очень казалась громовая сила, по слабымъ блистаніямъ и тихому грому и не отстоянію Электрическаго облака, которой зенита не со всѣмъ достягалъ, и вся сила десять градусовъ отъ сѣвера къ западу на вышинѣ трипцати градусовъ была казалась. Тогда сидѣлъ я при указателѣ воздушной Электрической силы съ матеріями разнаго рода, которыми выводя искры наблюдалъ разной цвѣтъ оныхъ. Внезапной сильной ударъ, господину Рихману смертоносной, умаливъ и вскорѣ опиявъ всю изъ пруша силу, которая была около 15. градусовъ, пресѣкъ мой наблюденія. Электрическая стрѣла, при которой мною чинены были наблюденія, есть *ab*; около *a* привязаны многія иглы, с мѣсто, гдѣ привязана опиведенная проволока покрытымъ шелкомъ, въ *d* чинены наблюденія.

фиг. 16.

XIII. Изъ сего слѣдуетъ что. Спран. 295. строк. 22. Обширность Электрическаго дѣйствія отрывная или крутая фиг. 21. представляется при облакѣ *ac*, поволяя въ облакѣ *ae*.

XIV. Сперхъ сего частѣ. Спран. 296. строк. 10. Пусть будетъ облакъ Электрической *ae*, не Электрической *ac*; фиг. 15. попроизведеніи Электрической искры между обими въ *b* громъ почти съ молніею вдругъ грянетъ; въ *d* и *f* больше межъ ними пройдетъ времени нежели въ *b*. Потомъ Электрическая сила въ *f* будетъ меньше чувствительна, въ *d* больше пока-

А А 3

жется

жется прежняго, или только начнется; за тѣмъ что сообщаясь по обоимъ облакамъ равно раздѣлится.

XV. *Сте по разной величинѣ.* Стран. 296. строк. 31. Чрезъ сте не бесполезнымъ почитаю всѣ труды въ наблюденияхъ воздушной Электрической силы полагаемыя, для испытанія оныя натуры. Того ради вымыслилъ я слѣдующей инструментъ, которымъ можно опредѣлить самое большее дѣйствіе Электрической громовой силы, не употребляя зрѣнія и трубокъ, какъ совѣтуетъ господинъ Винклеръ, и на мѣстахъ разныхъ и весьма отдаленныхъ. Здѣлать должно Электрическую стрѣлу металлическую, трубкою; въ полость завить весьма тонкую пружинку *ab* изъ проволоки, и соединить съ трубкою въ *b*, къ пружинкѣ припаять легонкой металлической кружкѣ *a*, къ которому присоединена проволочка прямая съ пружинками *d*; въ полости насѣчь зубчики часто. Вшедь Электрическая сила въ металлическую трубку, отбивающую силою погонитъ кружкѣ изъ полости, и чѣмъ будетъ сильнѣе, тѣмъ больше прямой проволочки выйдетъ изъ полости. По окончаніи онаго дѣйствія проволочки прямой не лзя будетъ назадъ всунуться; за тѣмъ что пружинки *d* и зубцы не допустятъ. Послѣ въ удобное время по сему увидѣть можно будетъ, коль велика была самая большія громовая сила.

XVI. *Второго слососа.* Стран. 229. строк. 3. При звонѣ во время грозы должно употреблять долгія веревки, и у самаго языка нѣсколько шолку: за тѣмъ что колоколъ на вышинѣ принявъ въ себя Электрическую силу, вредъ учинитъ можетъ близъ стоящему человѣку.

XVII. *Итакъ песьма пѣролетно.* Стран. 300. строк. 27. Франклинова догадка о сѣверномъ сіяніи, котораго онъ въ тѣхъ же письмахъ нѣсколькими словами касается, отъ моей Теоріи весьма разнится. Ибо онъ матерію Электрическую для произведенія сѣвернаго сіянія отъ жаркаго пояса привлечь старается; я довольно нахожу въ самомъ шомѣ мѣстѣ, то есть Фѣирѣ вездѣ присутствующій. Онъ мѣста ея не опредѣляетъ; я выше Атмосферы полагаю. Онъ не объявляетъ, какимъ она способомъ производится: я изъясню понятнымъ образомъ. Онъ никакими не утверждаетъ доводами; я сверхъ того истолкованіемъ явленій подтверждаю. Сего ради никто не можетъ подумать, что бы я похитивъ его мысли, истолковалъ противъ него: а особливо, какъ выше упомянуто, что сте мое слово

слово было уже почти готово; когда я о Франклиновой догадкѣ увѣдалъ. Сверхъ сего ода моя о сѣверномъ сіяніи, которая сочинена 1743. года, а въ 1747мъ году въ риторикѣ иапечатана, содержитъ мое давнѣйшее мнѣніе, что сѣверное сіяніе движеніемъ Фѣира произведено быть можетъ. Впрочемъ паріи къ Электрическому пренію довольные, открытое море произвести можетъ, которыхъ обиліе морская вода сама въ себѣ кажетъ, оставляя за собою свѣтлицей путь ночью. Ибо оныя искры, которыя за кормою выскакиваютъ, по видимому то же происхожденіе имѣютъ съ сѣвернымъ сіяніемъ. Многократно въ сѣверномъ Океанѣ около 70. градусовъ ширины я примѣнилъ, что оныя искры круглы. Ибо морская вода за кормою прескоро вихрами вершится, и отбивающею отъ центра силою расширяясь, пустые шары, воздуха въ себѣ неимѣющие производитъ, въ которыхъ преніемъ на периферіи водной и жирной матеріи свѣтъ рождается, равно какъ въ Электрическихъ стекляныхъ шарахъ безъ воздуха.

XVIII. *Немало пѣролетности.* Стран. 301. строк. 16. Сѣверное сіяніе и зарничныя блистанія примѣнилъ я вмѣстѣ 1745. года Августа 25. дня, въ 11. часу по полудни. Иногда громы и сѣверныя сіянія по переѣмамъ одни за другими случаются. Напримѣръ 1748. года Августа 5, 6, 9, 23. и 28. чиселъ были громовыя сильныя тучи; а 17, 18, 19. являлись сѣверныя сіянія.

XIX. *Что видимое сіяніе.* Стран. 301. строк. 28. Что чистаго Фѣира движеніемъ свѣтъ произведенъ быть можетъ, показываю слѣдующимъ образомъ. Пусть будетъ движеніе въ частицахъ Фѣира такимъ порядкомъ, что когда ряды ихъ *ab* и *ef* тряхнутся отъ *a* и *e* къ *b* и *f*, въ то самое время ряды *cd* и *hi* тряхнутся въ противную сторону изъ *d* и *i* къ *e* и *b*. Чрезъ сте должно воспослѣдовать сраженію частицъ и движенію въ стороны *s* и *g* ближнихъ частицъ Фѣира, и такъ по всюду свѣтъ разливатъ и со всѣхъ сторонъ видимъ быть можетъ. Сте что въ происхожденіи солнечнаго свѣта быть не можетъ; по сему разумѣется, что волны трясущагося движенія *aaaa*, *bbbb*, *cccc*, во всѣ стороны въ то же самое время туда и сюда совокупно производятся. Въ сѣверномъ сіяніи неравность причины несогласныя прясенія произвести можетъ. Напримѣръ: когда въ *aa* и *cc* тряхнется Фѣиръ къ Атмосферѣ, тогда въ *bb* и *dd* тряхнется отъ ней въ противную прежнему сторону.

XX. *Ибо оная Периферя.* Стран. 301. строк. 35. Сѣверное сіяніе нарочито порядочное Октября 16, сего года, примѣшилъ я здѣсь въ Санктпетербургѣ, и сколько возможно было смѣривъ, вышину нашель 20, ширину 136, градусовъ; отсюда выходящъ вышина верхняго края дуги около 420. верствъ.

XXI. *Остатки толкопаніе.* Стран. 304. строк. 24.
 фиг. 6. Изображается цѣлѣнное сѣверное сіяніе *aa* дуга алая, *bb* небо,
 фиг. 7. *cc* бѣлая дуга. *d* столпъ алой. Южное сіяніе, *bb* дуга свѣтлая,
 фиг. 8. *gg* зеленая; *ff* алая. *a* бѣлое сіяніе въ зенитѣ; *b* свѣлымъ пятномъ въ *c*; *dd*, *ee* дуги въ зенитѣ.

XXII. *Въ перьломъ мѣстѣ лочитаются.* Стран. 307. строк. 4. Хотя нѣкоторые славные ученые люди подобіе кометныхъ хвостовъ сѣвернымъ сіяніемъ кромѣ меня примѣтили; однако никто изъ нихъ не полагалъ; 1.) что восхожденіемъ и погруженіемъ воздуха въ тѣни кометы и сраженіемъ и преніемъ въ самой Атмосферѣ ея рождаются Электрическая сила. 2.) что рожденною Электрическою силою, въ тѣни кометной производится свѣтящееся движеніе въ Европѣ, 3.) что хвостъ и часть сіянія окружающаго голову происходящъ и видимы бывающъ вмѣстѣ воздуха и паровъ отнюдь неимѣющемъ, и что оное сіяніе солнечнымъ лучамъ ничего не должно.

фиг. 18. Теченіе воздуха въ кометной Атмосферѣ въ тѣни и въ свѣтѣ показано стрѣлами въ фигурѣ 18. Цѣлая комета съ хвостомъ и съ сіяніемъ внѣ Атмосферы изображена фигурою девятою.

фиг. 9. Затрудненія, которымъ изъ паровъ составляемые хвосты кометъ подвержены, хотя суть многи, но краткости ради одно предлагаю. Хвосты кометные являющъ внутрь или внѣ ихъ Атмосферы. Положимъ, что внутрь оная проспираются; будетъ хвостъ кометы по малой мѣрѣ полудіаметрѣ

фиг. 17. всей Атмосферы. По сему будетъ діаметрѣ Атмосферы кометы 1744. года, изъ наблюденія господина Гейнсія 14. миліоновъ миль нѣмецкихъ. Пускай будетъ Атмосфера кометы 2400000. кратъ рѣже нашей; однако количество матеріи будетъ равно тому, которое между поверхностію нашей Атмосферы и землею содержится; и подобно какъ цѣвченныя жидкія матеріи въ сосудахъ одной фигуры, но разной величины, какъ бы много водою растворены ни были, всегда одну гу-

фиг. 14. стость

стость цѣвча показываютъ въ пространствѣ *с* и *b* какъ въ *a*; такъ и оная матерія всей нашей Атмосферы ясность должна показывать. Сія коль великъ свѣтъ отбрасываетъ, о томъ свидѣтельствуемъ зря, которая долго послѣ захожденія солнечнаго всѣ звѣзды закрываетъ, которыхъ свѣтомъ кометные хвосты свободно бывающъ проникаемы. Въ семъ случаѣ ни рѣдкость ни тонкость частицъ хвостѣ кометныхъ составляющихъ убѣдимъ быть не можеть: Ибо ради рѣдкости въ каждой частицѣ отворится дорога лучамъ солнечнымъ, ниже тѣни одной помѣшаетъ другія освѣщенію. Раздѣленіемъ на спончайшія части умножится поверхность, и большее множество лучей отбрасывается. И такъ обое больше къ умноженію свѣта кометной Атмосферы служить имѣеть, нежели къ умаленію. А сіе положивъ должна была комета 1744. года показаться обширнымъ свѣтлымъ кругомъ великую часть неба закрывающимъ, что съ наблюденіями отнюдь не сходствуетъ. Но положимъ, что хвостъ кометы простирается внѣ ея Атмосферы. Въ семъ случаѣ искусство самое лучшее есть доказательство. Что тончае паровъ тройной водки между земными матеріями сыскать можно, которые при перегонкѣ слабымъ огнемъ едва въ сосудахъ удерживаются, а зажженныя никоимъ образомъ заперты быть не могутъ. Сіи подѣ стеклянымъ кололомъ, когда только едва половина воздуха выпанута будетъ, на подобіе облака въ низъ опускаются. И такъ можно ли подумать, что бы со всѣмъ безъ воздуха внѣ Атмосферы пары могли до толь ужасной вышины подняться? какимъ то можеть быть образомъ? Однако пускай вымысляють тонкія матеріи, которыя вымыслы любятъ. Я напуру нахожу вездѣ самой себѣ подобную. Я вижу, что лучи отъ самыхъ отдаленныхъ звѣздъ къ намъ приходящія тѣмъ же законамъ въ отбращеніи и преломленіи, которымъ солнечные и земнаго огня лучи послѣдуютъ, и для того то же средство и свойство имѣють. Подобнымъ образомъ убѣждаюсь, что и въ кометахъ воздухъ и пары тѣ же, какъ здѣшніе, имѣють свойства. Сверхъ сего когда подобіе кометныхъ хвостовъ съ сѣвернымъ сіяніемъ видимъ, и не полагаемъ, что оное показываютъ убѣгающіе пары изъ нашей Атмосферы: того ради равную справедливость имѣемъ въ расченіи кометныхъ паровъ быть бережливы, ради великата сходства; которое что бы яснѣе показать, слѣдующія обстоятельства прилагаю.

1.) Хвосты кометъ иногда разноцвѣтныя примѣченъ. [Гевелій Кометограф. кн. 8. стран. 451, 452.] въ сѣверномъ сіяніи то же иногда случается.

2.) Хвосты кометъ склоняются и нагибаются въ приближеніи къ солнцу, когда бокомъ движутся. Столпы сѣвернаго сіянія, подобнымъ движеніемъ проспираясь, оставляютъ послѣ себя нѣкоторыя части исчезающихъ прежнихъ столповъ, которыя совокупно виду будучи представлены, походятъ не мало на кривой хвостъ кометной. Столпы а движется по указанію стѣблы; исчезающихъ столповъ части суть bb, cc.

3.) Хвосты кометъ кажутся иногда перерывныя частями [Гевелій въ Кометографіи кн.: 8. стран.: 450, и 151.] Такимъ же образомъ перерываются и столпы сѣвернаго сіянія.

4.) Сіяніе окружающее голову кометы сѣвнѣе хвоста кажется, подобно какъ дуги сѣвернаго сіянія ямѣе столповъ бывають.

5.) Дуги сѣвернаго сіянія не рѣдко удваются. Сіе согласію съ разными рядами сіянія окружающаго голову кометы.

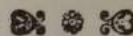
6.) рассудимъ вышину столповъ, которые иногда отъ ниской дуги зенита досягають; и по основаніямъ моей Теоріи выше длины земнаго полудіаметра восходятъ. По сему на луи находящеся око могло бы иногда нашу землю видѣть съ хвостомъ на подобіе кометы. Спроситъ кто, за чѣмъ подобныя явленія на другихъ планетахъ отъ насъ не примѣченъ? Ошвѣчаю; когда Сатурнъ одинъ изъ планетъ кольцо имѣетъ: того ради ничто не препятствуетъ, что бы одна наша земля сіе свойство кометъ имѣла.

7.) Столпы сѣвернаго сіянія прибываютъ и убываютъ въ кратчайшее время, не иначе какъ и хвосты Кометъ несказанною скоростію прирастають и умаляются.

8.) Столпы сѣвернаго сіянія прибываютъ; исчезаютъ, раждаются, и пылають. Сіе самое примѣтилъ ужѣ Кеплеръ въ кометѣ 1607. года, и призналъ, сказавъ, что они блещуть какъ столпы хлѣбей. Подобнымъ образомъ Венделинъ въ кометѣ 1618. года примѣтилъ, что цвѣтъ хвоста близъ головы былъ красенъ, и какъ бы нѣкоторыми блистаніями и струями колебался, напряженіемъ и ослабленіемъ на подобіе пожара, какъ оныя столпы, которые иногда ночью сіяють. Смощри Гев. Ком. кн. 8. стран. 454, 455.

СЛОВО ПЯТОЕ

О происхожденіи Слѣта новую Теорію о Цѣттахъ представляющее, Іюля 1. дня 1756. года гопоренное.



ИСпытаніе натуры трудно, Слушатели, однако приятно, полезно, сѣятно. Чѣмъ больше таинства ея разумъ постигаетъ, тѣмъ вѣщнее увеличеніе чувствуется сердце. Чѣмъ далѣе раченію наше въ оной проспирается; тѣмъ обильнѣе собираетъ плоды, для потребностей житейскихъ. Чѣмъ глубже до самыхъ причинъ поль чудныхъ дѣлъ проникаетъ рассужденіе, тѣмъ яснѣе показывается непостижимый всего бытія Спроиспелъ. Его всемогущества, величества и премудрости видимый сей міръ есть первый, общій, неложный и неумолчный проповѣдникъ. Небеса повѣдаютъ славу божію. Селеніе свое положилъ онъ въ солнцѣ; то есть, въ немъ сіяніе божества своего показалъ яснѣе, нежели въ другихъ тваряхъ. Оно по неизмѣримой обширности всемірнаго спроеія, за далечайшія планеты сіяетъ беспреспанно, распроспирая, превосходящею мечпаніе человѣческое скоростію, непонятное лучей множествомъ. Сіи беспреспанные и молній несравненно быспрѣйшіе, но кропкіе и благопріятные вѣспники Творческаго о пропчихъ тваряхъ промысла, освѣщая, согрѣвая, и оживляя оныя, не покмо въ человѣческомъ разумѣ, но и въ бессловесныхъ, кажется, живописныхъ возбуждають нѣкоторое божественное воображеніе. Чпожь о паковомъ безмѣрномъ Сѣтпа Океанѣ представлять себѣ тѣ должны, которые во внутреннее натуры свяпилице взирають любопытнымъ окомъ, и посредствомъ того же сѣтпа большую часть другихъ естесственныхъ таинствъ усердствуютъ постигнуть?

Свидѣтельствуютъ многочисленныя ихъ сочиненія въ разныхъ народахъ, въ разные вѣки свѣту сообщенныя. Много препятствій неупомимые испытатели преодолѣли, и слѣдующихъ по себѣ пруды облегчили: разгнали мрачныя тучи, и въ чистое небо далече проникли. Но какъ чувственное око прямо на солнце смотрѣть не можетъ; такъ и зрѣніе рассужденія припуляется, ислѣдуя причины происхожденія Свѣта и раздѣленія его на разные Цвѣты. Чпожъ намъ, оставивъ ли надежду? опспупись ли отъ пруда? опдапись ли въ опчаяніе о успѣхахъ? никакъ! развѣ явипсь желаемъ нерадивыми, и подвига толикихъ въ испытаніи напуры Героевъ недостойными? Посмотримъ, коль великую громаду матерій на сіе дѣло они собрали; или какъ о древнихъ сказываютъ исполинахъ, гору великую воздвигли, дерзая приближипсь къ источнику толикаго сіянія, толикаго Цвѣтовъ великолѣпія. Взойдемъ на высоту за ними безъ страха; наспупись на сильныя ихъ плечи, и подывшисъ выше всякаго мрака предупрежденныхъ мыслей, успремимъ сколько возможно опспоумія и рассужденія очі, для испытанія причинъ происхожденія Свѣта и раздѣленія его на разные Цвѣты.

Въ началѣ сего предпріятія рассмотримъ основаніе толикаго громады, спспавленныя отъ толь многихъ, по согласныхъ, по разномысленныхъ спроителей; и гдѣ оное не порядочно и не твердо, опщимся исправитъ и укрьпипсь по возможности, орудіемъ собственныхъ своихъ мыслей. Наконецъ начнемъ сограждать свою систему.

Цвѣты происходятъ отъ Свѣта; для того должно прежде рассмотретьъ его причину, напуру и свойства вообще; потомъ оныхъ происхожденіе изслѣдовать. Минувъ пошпенныя качества древнихъ, при-
спуваю

спуваю ко мнѣніямъ временъ нашихъ, яснѣйшими Физическими знаніями просвѣщенныхъ. Изъ оныхъ два суть главнѣйшія: Первое Картезіево, отъ Гугенія подпвержденное и изясненное; второе отъ Гассенда начавшееся, и Невпоновымъ согласіемъ и исполкованіемъ важность получившее. Разность обоихъ мнѣній состоиптъ въ разныхъ движеніяхъ. Въ обоихъ спспаляется спнчайшая, жидкая, отнюдъ неосязаемая матерія. Но движеніе отъ Невпона полагается пекущее, и отъ свѣпящихся тѣлъ на подобіе рѣкы во всѣ спторыны разливающееся; отъ Картезія спспаляется беспрестанно зыблющееся безъ печенія. Изъ сихъ мнѣній копорое есть правое, и довольо ли къ исполкованію свойствъ Свѣта и Цвѣтовъ; о томъ со вниманіемъ и опспорожностію подумаемъ.

Для яснаго и подробнаго понятія должно рассмотретьъ всѣ возможныя матерій движенія вообще. И такъ положивъ жидкую, спнчайшую и неосязаемую матерію Свѣта, о чемъ нынѣ уже никпо не сомнѣвается, при возможныхъ движеніяхъ въ оной находимъ, копорыя дѣйспвипельно есть, или нѣтъ; послѣ окажется. Первое движеніе можетъ быть пекущее или проходное, какъ Гассендъ и Невпонъ думаютъ, копорымъ Еѳиръ (матерію Свѣта, съ древними и многими новыми такъ называю) движется отъ солнца и отъ другихъ великихъ и малыхъ свѣпящихся тѣлъ во всѣ спторыны на подобіе рѣкы беспрестанно. Второе движеніе можетъ въ Еѳирѣ быть зыблющееся, по Картезіеву и Гугеніеву мнѣнію, копорымъ онъ на подобіе весьма мѣлкихъ и частыхъ волнъ во всѣ спторыны отъ солнца дѣйспвуемъ, спспирая оныя по исполкованію матерію Океану всемирнаго пространства. Подобно какъ тихо сппоящая вода отъ впадащаго камня на всѣ спторыны, параллельными кругами, волны спспираемъ, безъ пекущаго своего движенія.

Третье движение быть может колесное, когда каждая нечувствительная часпица, Ефиръ соспавляющая, около своего центра или оси обращается. Сии при возможных Ефира движения могут ли быть в нем действительны, и производятъ Свѣтъ и Цвѣты; о томъ начнемъ порядочно и вникательно изслѣдовать.

Мнѣние полагающее причину Свѣта въ текущемъ движеніи Ефира есть одно только произвольное положение, никакихъ оснований и доказательствъ не имѣющее. Два только обстоятельство и въ которой видъ вѣроятности показываютъ: первое правила преломленія лучей, Невпомянутое изобрѣтенныя; второе чувствительное время, въ которое Свѣтъ отъ солнца къ намъ приходитъ. Но правила основаны на подобномъ произвольномъ положеніи о приращиваемой силѣ, которое значительнѣе нынѣ Физики по справедливости опровергають, какъ помянутое качество, изъ старой Аристотельской школы, къ помѣнительству здраваго ученія возобновленное. Того ради хотя они довольно показываютъ остроуміе Авторова; однако мнѣнія его опровергнуть не утверждають. Чувствительное, но весьма краткое время, въ которое Свѣтъ отъ солнца къ землѣ простирается, еще меньше утверждаетъ текущее движеніе Ефира, нежели продолженіе времени въ простираніи голоса, послѣ ударенія, въ значномъ разстояніи увѣряетъ о печеніи воздуха. Если кто скажетъ, что Свѣтъ отъ солнца происходитъ печеніемъ Ефира на подобіе рѣкы: для того, что есть между тѣмъ чувствительное разстояніе времени, когда Свѣтъ отъ солнца достигнетъ до нашего зрѣнія; тотъ долженъ заключить подобнымъ слѣдствіемъ, что воздухъ отъ звенящихъ гуслей печетъ на всѣ стороны такую же скоростію, какою приходитъ голосъ къ уху. Однако я представляю

ляю себѣ скоростъ сильного вѣтра, когда воздухъ въ одну секунду бо. футовъ пробѣгаетъ, поднимая на водахъ великія волны и деревья съ корнями вырывая; и рассуждаю, что есть ли бы отъ спрунъ такъ скоро двигался проходнымъ печеніемъ воздухъ какъ голосъ: то есть больше тысячи футовъ въ секунду; то бы отъ такой музыки и горы съ мѣстъ своихъ синуны были.

Но хотя обѣ помянутыя догадки, къ постановленію онаго мнѣнія употребляемыя, ниже мало вѣроятнымъ доказательствомъ служить могутъ; однако уступимъ на время и положивъ, что Свѣтъ отъ солнца простирается во всѣ стороны печеніемъ Ефира, и посмотримъ, что послѣдовать будетъ.

Изъ Механическихъ законовъ довольно доказано, утверждено повсядневными опытами, и отъ всѣхъ обще принято, что тѣмъ какое тѣло меньше и легче, тѣмъ меньше движущей силѣ сопротивится, меньшее получаетъ стремленіе; также тѣмъ большее имѣетъ себѣ сопротивленіе, тѣмъ печеніе онаго тѣла скорѣе прекращается. Напримеръ: есть ли бы кто кинулъ песчинку изъ пращи, полетѣла ли бы она такою скоростію, и на столь далекое разстояніе, какъ сопротивляющій силамъ руки человеческой камень? Чего можно предсказать тонѣ и легчѣ единой часпицы Ефиръ соспавляющія? И коль ужасно разстояніе отъ насъ до солнца? И кое печеніе скорѣе мечтаетъ себѣ можно, какъ Ефира по вышепомянутому мнѣнію? И кое сопротивленіе сильнѣе быть можетъ тягости къ солнцу, которая не токмо нашу землю, но и другія большія тѣла къ нему понуждаетъ, свращая съ прямолинейнаго движенія? Въ таковыхъ ли неудобностяхъ можемъ положить происхожденіе Свѣта текущимъ Ефира движеніемъ?

Поставимъ

Поставимъ на солнечное сіяніе черезъ двенадцать часовъ малую, черную и непрозрачную песчинку. Во все по время пощекнутъ къ ней беспреспанно лучи опъ всего видимаго солнечнаго полукружія, заключающіеся въ конической обширности, копорая вмѣсто дна имѣетъ кругъ солнца, вмѣсто оспраго конца оную песчинку. Кубическое содержаніе показаннаго коническаго пространства, по исчисленію содержитъ въ себѣ около семи сотъ двашцати миліоновъ кубичныхъ земныхъ полудіаметровъ. Въ каждую осмь минутъ совершается распроспертіе Свѣта до землі опъ солнца: слѣдовательно въ двенадцать часовъ перейдетъ опъ него къ оной песчинкѣ Ефирной матеріи осмь тысячъ шесть сотъ сорокъ миліоновъ кубичныхъ земныхъ полудіаметровъ. Взявъ съ солнечнаго сіянія песчинку, положимъ въ малую, темную и холодную камеру: пощъ часъ пріобрѣтенная опъ солнца теплота исчезнетъ: Свѣта ни малѣйшаго не окажется. Сей опытъ хопя бы кпо повпорялъ цѣлой годъ, или въкъ свой въ томъ упражнялся; всегда черная его песчинка оспанетъ черною, и въ темнотѣ не подаситъ нималаго свѣта. Черная матеріи приходящихъ къ себѣ лучей ни назадъ не опвращаютъ, ни сквозь себя не пропускаютъ. Скажите мнѣ любители и защитители мнѣнія о пекущемъ движеніи матеріи Свѣта производящія, куда она въ семъ случаѣ скрывается? Сказать иначе не можете, что собираетъ въ песчинку, и въ ней во все оспанетъ. Но возможно ли въ ней поликому количеству матеріи вмѣститься? Знаю, что вы раздѣляете матерію Свѣта на поль мѣлкя частицы, и поль рѣдко оную по всемирному пространству поспавляете, что все оное количество можетъ сжаться, и умѣститься въ порожнихъ скважинахъ одной песчинки. Сіе раздѣленіе ваше хопя никакого основанія и доказательства не имѣетъ; однако вамъ уступаю, съ такимъ условіемъ, что бы и мнѣ позволено было

было по вашему праву раздѣлять матерію на поль же мѣлкя части. Ошказанъ мнѣ въ томъ никакъ не можетъ. И такъ я раздѣляю поверхность черной и непрозрачной песчинки на многочисленныя миліоны части, изъ копорыхъ каждая опъ цѣлаго видимаго солнечнаго полукружія осѣщается; къ каждой оное ужасное количество Ефирной матеріи припекаетъ, въ ней умѣщается, оспанетъ. Гдѣ покажете столько мѣста? Развѣ мѣльче еще матерію раздѣлять спанете? Но такимъ же образомъ и я свой частицы на поверхности песчинки раздѣляю право имѣю, и на каждую столько же Свѣту пребывать. Видите, какими затрудненіями опягощено произвольное ваше мнѣніе!

Однако скажете еще, что правда, хопя неудобности видимы, не видимы невозможности, копорая единственно показана бытъ можетъ произведеніемъ прекословныхъ заключеній изъ нашего мнѣнія. Опвѣспивую: неудобность часпо живетъ въ сосѣдствѣ съ невозможностію, копорую больше нежели одинъ пущемъ въ семъ вашемъ мнѣніи сыскашь мнѣ случилось.

Между извѣстными вещами, что есть тверже алмаза? что есть его прозрачѣе? Твердость пребуетъ довольной матеріи и пѣсныхъ скважинъ; прозрачность едва изъ матеріи составлену бытъ ему позволяетъ; ежели положимъ, что лучи проспираются пекущимъ движеніемъ Ефирной матеріи. Ибо опъ каждаго пункта его поверхности и всего внутренняго пѣла, къ каждому же пункту вся поверхность и всего же внутренняго пѣла проходятъ лучи прямою линіею. Слѣдовательно во всѣ оныя стороны прямолинейныя скважины внутрь всего алмаза проспираются. Сіе положивъ, алмазъ не токмо долженъ

Ж ж

соспоятъ

соспоить изъ рѣдкой и рухлой матеріи ; но и весь долженъ быть внутри пощей. Опъ твердости слѣдуетъ сложеніе его изъ часпицъ пѣсно соединенныхъ, опъ прозрачности заключаея не токмо рухлостъ, но и почти одна полость, уплой скорлупой окруженная. Ся слѣдствія понеже между собою прекословящъ : слѣдовательно произвольное положеніе, что свѣтъ опъ солнца проспираеяся текущимъ движеніемъ Еѳира, естъ несправедливо.

Еще положимъ, что свѣтъ проспираеяся опъ солнца и опъ другихъ свѣтящихся пѣлъ текущимъ движеніемъ Еѳира. Новая невозможность, новыя прекословныя заключенія воспослѣдуютъ. Въ прозрачномъ опъсюду алмазъ опъ каждаго пункта его поверхности и всего внутренняго пѣла, къ каждому пункту всея поверхности и всего внутренняго пѣла проспираются прямолинейныя скважины по всему алмазу ; по онымъ скважинамъ проходитъ матерія свѣта, какъ выше показано. свѣтъ сообщается съ одной споронъ на другую безъ препящя равною силою. Поставимъ алмазъ между двумя свѣчами. Лучи съ обѣихъ споронъ пройдутъ сквозь алмазъ равною силою, и одна свѣча съ одной споронъ въ то же время сквозь алмазъ таково же явственно, какъ съ другой споронъ другая, видна будетъ. Чпожь здѣсь? уничтожитъ ли намъ Механику? положитъ ли, что когда съ обѣихъ споронъ равною силою и равнымъ количествомъ жидкя матеріи вспрѣчаются въ уской скважинѣ, каковы сквозь алмазъ быть должны, что бы одна съ другою не вспрѣпилась, и оную не удержала?

Но только ли еще? сквозь всѣ алмаза скважины, поставленнаго между многими тысячами свѣчь горящихъ, сколь многимъ должно быть вспрѣчнымъ и поперечнымъ теченіемъ матеріи свѣта, по неисчеп-

нымъ угловъ наклоненіемъ ; но при томъ нѣтъ препящя и ниже малѣйшаго въ лучахъ замѣшательства! гдѣ справедливыя логическя заключенія? гдѣ ненарушимые движенія законы?

Довольно бы сихъ опроверженій было ; однако дабы и послѣднюю сего мнѣнія опнятъ вѣроятность ; слѣдующее предлагаю :

Возможно ли быть тому въ натурѣ, что бы одна и та же самая вещь была самой себя больше? Непреложныя Математическя законы утверждають, что та же и одна вещь всегда равна сама себѣ величиною. Пропивное несправедливо, и прекословитъ повседневному искусству и здравому человеческому разсужденію. Однако изъ произвольнаго положенія и мнѣнія Гассендова и Невтонова конечно се слѣдуетъ. Лучи солнечные возвращаются извнутри опъ боку стеклянныя призмы такъ сильно, что положенныя вещи таково же явственно изображаютъ, какъ бы кпо глядѣлъ на самыя вещи прямо. Изъ сего искусства слѣдуетъ, что всѣ лучи опъ помянутаго боку опвращаются, и едва малое число ихъ сквозь проходитъ. Съ другой споронъ сквозь то же бокъ поль явственно предлежащя вещи видѣть можно, какъ бы они непосредственно зрѣнію предлежали. Изъ чего также неспоримо слѣдуетъ, что всѣ лучи солнечныя сквозь одной бокъ проходятъ, и едва малое оныхъ число опвращается. Не явствуетъ ли здѣсь, что изъ помянутаго мнѣнія слѣдуетъ? Сколько же лучей опъ одной поверхности опвращается, сколько на нее падаетъ ; и сколько же сквозь проходитъ : то есть лучей солнечныхъ, матерія будетъ самой себя даже больше. Нынѣ должно одного изъ двухъ держаться, и утверждать, что мнѣніе о простертій лучей текущимъ движеніемъ Еѳирной матеріи естъ ложно ; или, что

оно право, и купно вѣришь, что одна и та же самая вещь въ то же время самой себя больше:

Разсмотрѣвъ невозможность сего движенія Бѣирной матеріи, обратимся ко второму, то есть коловрапному движенію, и посмотримъ, можетъ ли оно быть причиною Сѣѣпа.

Доказано мною въ разсужденіи о причинѣ теплоты и спужи, что теплота происходитъ отъ коловрапнаго движенія часпицъ, самая шѣла составляющихъ. На что хопя бывшихъ возраженій несправедливостъ ясно показана; однако не должно преминуть, что бы вкратцѣ оное еще не утвердиль новыми доводами изъ самаго искусства.

Желѣзо, когда куютъ, нагрѣвается: собственная его матерія плотнѣе сжимается, поспоронная вонъ выходитъ, ясно доказывая, что внѣшняя матерія умаляясь не прохлаждаетъ; собственная спѣсняясь преніемъ и обращеніемъ часпицъ разгорается.

Когда мѣдь или другой металлъ въ крѣпкой водкѣ растворяется, или извесь въ воду будетъ помочена; тогда безъ всякаго согрѣвающаго шѣла теплота въ нихъ производится сама собою. По мнѣнію защитипелей теплотворной матеріи должно ей ступить изъ другихъ ближнихъ шѣлъ обратиться, и слѣдовательно онымъ шѣламъ надлежитъ проспынуть. Но сіе всѣмъ опытамъ является пропивно. И пакъ принятая произвольно теплотворная матерія содержитъ равновѣсіе, и не содержитъ. Содержитъ равновѣсіе, когда изъ шѣла выходитъ въ холодное, согрѣвая оное, и сама простывая до равнаго теплоты градуса; не содержитъ, когда извесь согрѣвается безъ прохлажденія вещей близъ ея лежащихъ, явное прекословіе.

Свинецъ

Свинецъ въ кипящей водѣ сколь бы долго ни держался; однако больше теплоты въ себя не принимаетъ, какъ сама кипящая вода показываетъ оную пермометромъ. По мнѣнію папронувъ теплотворной матеріи вспаешь она изъ огня въ нагрѣвающіяся матеріи, входилъ въ нечувствительныя скважины, и оныя по мѣрѣ ихъ величины наполняетъ. Тотъ же свинецъ въ водѣ несравненно болѣе градусъ теплоты на себя принимаетъ, расплывается, разгарается, и въ стекло преворяется. Здѣсь по мнѣнію выходящія и входящія матеріи слѣдоватъ должно, что топъ же свинецъ въ водѣ больше скважины имѣетъ, нежели внутри оныя, и самъ себѣ бываетъ неравенъ и неподобенъ, въ то самое время, когда свинцомъ остается.

Кипящею водою угашается раскаленное желѣзо. слѣдовательно по мнѣнію шѣхъ, которые причину теплоты и спужи полагаютъ въ матеріи огненной, изъ одного шѣла въ другое происходящей, выходитъ она изъ желѣза въ кипящую воду. Но по извѣстнымъ опытамъ и неспоримымъ заключеніямъ явствуетъ, что вода, когда кипитъ, горячее быть не можетъ. слѣдовательно по помужъ мнѣнію и теплотворной матеріи въ себя больше опнюдъ не принимаетъ. Видитъ явное прекословіе! Въ одно и то же самое время отъ того же одного желѣза вода теплотворную матерію принимаетъ и не принимаетъ.

Изъ живопныхъ беспрестанно теплота простирается, и нагрѣваетъ приближенныя къ нимъ вещи. Многие изъ оныхъ никогда теплоты пици не принимаютъ. Поборники и защитники теплотворной матеріи, исполкуйпе, какою дорогою входилъ она въ живопныя нечувствительно, чувствительно выходитъ? Развѣ она, когда входилъ, холодна бываетъ? то есть теплота спуденая; равно какъ Сѣѣтъ темной, сухостъ

Ж ж 3

сухость мокрая, жестокость мягкая круглость чешуеугольная!

Всѣ сіи затрудненія, или лучше сказать невозможности уничтожатся, когда положимъ, что теплота состоитъ въ коловратномъ движеніи нечувствительныхъ частицъ, тѣла составляющихъ. Не нужно будетъ странное и непонятное теплотворной нѣкопорой матеріи изъ тѣла въ тѣло прехожденіе, которое не только не утверждено доказательствами, но ниже ясно истолковано быть можетъ. Коловратное движеніе частицъ на изясненіе и доказательство всѣхъ свойствъ теплоты достаточно. Для большаго о семъ увѣренія отсылаю охотниковъ къ рассужденію моему о причинахъ теплоты и спужи, и къ опещамъ на крипическія противъ оной разсужденія.

Нынѣ время рассмотреть, можетъ ли коловратное движеніе Еѳирныхъ частицъ быть причиною Сѣта.

Солнце хотя свѣтитъ купно и согреваетъ; однако много такихъ есть случаевъ, что съ великимъ жаромъ нѣтъ ни малѣйшаго Сѣта, и съ яснымъ Сѣтомъ теплоты не находимъ. Вынятое изъ горна желѣзо, когда уже погаснетъ, въ темнотѣ ни мало не свѣтитъ; однако такой жаръ въ себѣ содержитъ, что воду кипитъ принуждаетъ, зажигаетъ дерево, олово и свинецъ расплавляетъ. Напротивъ того собранные зажигательнымъ зеркаломъ лучи солнечные, отъ полного мѣсяца отраженные, свѣтятъ весьма живо и ясно; но теплоты чувствительной не производятъ. Не упоминаю Електрическаго Сѣта фосфора, и другихъ въ темнотѣ безъ жару свѣтъ испускающихъ матерій. И такъ, когда безъ Сѣта огонь и безъ огня Сѣтъ быть можетъ; следовательно оба отъ разныхъ причинъ происходятъ. Еѳиромъ сообщается

щается земнымъ тѣламъ Сѣтъ и теплота отъ солнца. Поному заключить должно, что оба тою же его матерією, но разными движеніями производятся. Текущаго движенія невозможность доказана; коловратное есть огня и теплоты причина. Того ради когда Еѳиръ въ земныхъ тѣлахъ теплоту, то есть коловратное движеніе частицъ производитъ, самъ долженъ имѣть оное. По сему когда Еѳиръ текущаго движенія имѣть не можетъ: а коловратное теплоты безъ Сѣта причина; следовательно оспается одно претіе выходящее движеніе Еѳира, которое должно быть причиною Сѣта.

Хотя сіе уже довольно доказано; однако еще посмотримъ первое, нѣтъ ли въ перспективѣ Сѣта выходящимъ движеніемъ прекословныхъ слѣдствій, такихъ же, каковы произведены изъ мнѣнія о текущемъ движеніи Еѳира; впрочемъ можно ли толковать разными свойствами Сѣта.

Что до перваго надлежитъ; то имѣемъ ясной примѣръ въ выходящемъ движеніи воздуха, которымъ голосъ отъ мѣста на мѣсто простирается. Сколько есть разныхъ голосовъ, всякъ себѣ удобно предсавитъ, какъ только подумаетъ о разныхъ музыкальных тонахъ, разной громкости, отъ разныхъ инструментовъ, также о голосахъ птицъ и другихъ животноныхъ; еще о громѣ, звонѣ, спукѣ, прескѣ, свистѣ, визгѣ, скрипѣннн, журчаннн и разныхъ ихъ напряженннхъ и возвышенннхъ. Сверхъ того о разныхъ буквъ выговорахъ на разныхъ языкахъ. Всѣ сіи безчисленные различія голоса простираются прямою линнею; другъ друга пересѣкаютъ не только по всякому возможному углу, но и прямо встрѣчаются, одинъ другаго не уничтожаетъ. Стоятъ близъ звенящихъ гуслей слышу въ одной сторонѣ пѣніе соловья, въ другой пѣвца

пѣвцевъ голосъ и рѣчи ; тамъ звонъ колокольной , и индѣ поповъ конской : всѣ голоса къ моему слуху , и къ другихъ многихъ приходять , и которому изъ нихъ больше внимаемъ , тотъ яснѣ слышимъ . И такъ имѣемъ доказательство , что натура къ великимъ и многимъ дѣламъ употребляетъ зыблющееся движеніе жидкихъ тѣлъ , каковъ есть воздухъ . Подобнымъ образомъ представивъ показанную выше невозможность текущаго Еѳирнаго движенія , безъ сомнѣнія принявъ мы должны зыблющееся его движеніе за причину Свѣта : ибо изъ вышереченнаго зыблющагося движенія прекословія не слѣдуетъ . Не надобно въ одну песчинку вмѣстивъ матеріи , которая между ею и между солнцемъ ужасной обширности пространства полъ много краевъ занимаетъ . Не надобно , что бы алмазъ былъ ничего больше , какъ одна щоща рухляя скорлупка . Не надобно принимать другихъ прекословныхъ мнѣній .

Второе , удобность сего системы , что оно весьма служило къ ясному истолкованію дѣйствій и обстоятельствъ Свѣта , неспоримо подтверждаетъ разныя движенія , какъ причины теплоты и Свѣта .

Показано выше , что лучи отъ луннаго полукружія , снабщенные зажигающимъ зеркаломъ , не показываютъ теплоты чувствительной , Свѣтъ имѣютъ зрѣнію едва сносной . Сіе чудное свойство ясно и plainly будетъ по вышедоказаннымъ положеніямъ . Еѳирная матерія между солнцемъ и луною движется частями своихъ зыблющимся и коловрапнымъ движеніемъ . Коловрапнымъ согрѣвая луны поверхность , оно припуляетъ ; зыблющееся , которое не для согрѣнія , но для освѣщенія служитъ , меньше силы своей теряетъ , такъ что опрращенные лучи отъ нашей земли къ лунѣ достигаютъ , и отъ ней паки возвращаются

щаются показывая часть темныя ея спороны вскорѣ послѣ новолунія .

Ртуть въ спеклянномъ сосудѣ , воздуха въ себѣ не имѣющемъ , падая мѣлкими каплями Свѣтъ безъ теплоты производитъ . Всѣмъ знающимъ извѣстно , что круглая жидкая капля , послѣ удару о твердое тѣло , прясется , сжимаясь и расширяясь ; такимъ образомъ приводитъ Еѳиръ въ прясущееся движеніе , которое Свѣтъ рождаетъ . Такъ свѣтятся фосфоръ и другія ему сродныя матеріи , безъ жару сіяющія . Сихъ явленій исполкованіе для крашкости времени можетъ быть нѣмъ довольно .

Наступаетъ по порядку , что бы объявить мое мнѣніе о причинѣ Цвѣтовъ , и оно доказать по вброшенности . Но прежде , нежели представлю , покажу основаніе , которое во всей Физикѣ понынѣ неизвѣстно , и не токмо исполкованія , но еще имени не имѣетъ ; однако полъ важно и обще во всей натурѣ ; что въ произведеніи свойствъ , отъ нечувствительныхъ частицъ происходящихъ , первѣйшее мѣсто занимаетъ ; Я называю оно *сопмѣщеніемъ частицъ* . Сила онаго основанія зависитъ отъ сходства и несходства поверхностей частицъ одного и разныхъ родовъ первоначальныхъ матерій , тѣла составляющихъ .

Представите себѣ всемірнаго строенія пространства , изъ шариковъ нечувствительной , но равной величины состоящее ; поверхность ихъ наполненную частыми и мѣлкими неравностями , которыми оныя частицы на подобіе зубцовъ , каковы на колесахъ бывають , другъ съ другомъ сцепиться могутъ . Изъ Механики извѣстно , что тѣ колеса сцепляются и другъ съ другомъ согласно движущіяся , которыхъ зубцы равной величины и одного расположенія , ладъ въ

ладъ приходятъ; а копорыхъ величина и расположеніе разны; пѣ не сдѣпляются, и другъ съ другомъ согласно не движутся. Сіе нахожу въ нечувствительныхъ первоначальныхъ частицахъ, всѣ пѣла соспавляющихъ, опѣ премудраго Архипекпора и всесильнаго Механика успроено и утверждено между непреложными еспешивенными законами, и называю сдѣпляющіяся согласно другъ съ другомъ частицы *сопмѣстными*; несдѣпляющіяся и недвижущіяся согласно *несопмѣстными*.

Вообразивъ сіе основаніе, ясно себѣ представитъ можете всѣхъ чувствъ дѣйствія, и другихъ чудныхъ явленій и перемѣнъ въ нашурѣ бывающихъ.

Жизненные соки въ нервахъ шакowymъ движениемъ возвѣщающъ въ голову бывающія на концахъ ихъ перемѣны, сдѣплясь съ прикасающимися имъ внѣшнихъ пѣлъ частицами. Сіе происходитъ нечувствительнымъ временемъ, для бесперерывнаго совмѣщенія частицъ по всему нерву опѣ конца до самаго мозга. Ибо по Механическимъ законамъ извѣстно, что многія тысячы шакowychъ шаровъ или колѣсъ, когда они споятъ въ совмѣстномъ сдѣпленіи бесперерывно, должны съ однѣмъ повернутымъ внѣшнею силою верыпѣться, съ оспановленнымъ оспановипься, и съ нимъ купно умножатъ, или умалятъ скоростъ движенія.

Такowymъ образомъ кислая матерія въ нервахъ языка содержащаяся, съ положенными на языкъ кислыми частицами сдѣпляется, перемѣну движенія производитъ, и въ мозгъ оную представляетъ. Такимъ способомъ раждается обоняніе. Такъ происходитъ Химическіе растворы, спуски, кипѣнія. Симъ чутемъ бываетъ восхожденіе жидкихъ матерій въ ускія трубки. Симъ орудіемъ Електрическая сила дѣйству-

дѣйствуетъ, и ясно представлена, исполкована и доказана бытъ можетъ, безъ помощи непонятнаго вѣбгающихъ и выбѣгающихъ безъ всякой причины пропивнымъ движениемъ чудотворныхъ матерій. Представимъ только, что чрезъ преніе спекла производится въ Еюирѣ коловрапнсе движеніе его частицъ, опмѣбною скоростію, или спороною стѣ движенія протчаго Еюира. Опѣ поверхности спекла простирается оное движеніе по удобнымъ кътому особливо водянымъ, или мепаллическимъ скважинамъ. Не требуется здѣсь непонятное текущее движеніе частицъ Еюира, но только легкое верпѣніе оныхъ. Тамъ понятъ не можно, какъ текущій Еюиръ опѣ малой почки Електрической въ нечувствительное время поль далеко проходитъ; здѣсь явствуетъ, что чрезъ приложеніе електризованной руки къ неелектризованному пѣлу обращающіяся коловрапнымъ движениемъ совмѣстныя частицы въ поракъ онаго сдѣпляясь одна съ другою, во всемъ помѣ пѣлѣ въ одинъ мигъ Електрическое коловрапное движеніе производитъ, умноживъ его скоростъ, или перемѣнивъ спороу. Въ тожъ самое время скоростъ коловрапнаго движенія еписе спановипься въ електризованномъ человекѣ: для того что всѣ пѣла, сообщая движеніе другимъ, опѣ своего удѣляютъ: слѣдовательно оное въ нихъ убываетъ. Тамъ Механическимъ законамъ пропивно, когда текущій Еюиръ по весьма долгой и въ разныя спороны изогнутой, многочисленными образы, проволокъ, не наблюдая никакихъ опвращенія и сраженія правилъ, во многихъ миліонахъ угловъ движенія своего опнюдъ не перелетъ; здѣсь всѣ сіи неудобности коловрапнымъ движениемъ совмѣстныхъ частицъ Еюирныхъ уничтожаются: ибо оное, не взирая ни на углы, ниже на какіе згибы и спороны проволоки, безпрепятственно производится можетъ. Електрическая искра и чувствіе болѣзни, громовые удары, и другія явленія и свойства по бывшимъ до нынѣ *полкованіямъ*

кованіямъ еще больше чудны, нежели ясны остались. По сей системѣ совмѣщенія частицъ представляются легко, понятнымъ Механическимъ образомъ. Однако здѣсь краткосиль долбе толковать не позволяю, и прекрасные цвѣты опъ громоуыхъ Елекприческихъ шучь слово мое къ себѣ отъзываютъ.

Все помянутыхъ Еѳирныхъ частицъ несказанное множество раздѣляю на три рода разной величины, копорые всѣ суть Еѳирической фигуры. Перваго рода частицы суть самыя большія въ непрерывномъ взаимномъ прикосновеніи и въ квадрапномъ положеніи. По сему счиная кубичное шѣло противъ шара одного диаметра вдвое, останепся порозжаго мѣсна между оными частицами почти столько же, сколько оныя шары занимаютъ. Въ оныхъ промешкахъ полагаю Еѳирныя частицы втораго рода, копорыя будучи оныхъ много мѣльче, значнымъ числомъ въ каждомъ умѣщаются, и квадрапнымъ положеніемъ и непрерывнымъ прикосновеніемъ другъ къ другу подобнымъ образомъ занимаютъ половину мѣсна оныхъ промешковъ. Слѣдовательно количествомъ матеріи суть въ половину противъ первыхъ. Также полагаю и третей родъ самыхъ мѣлкихъ частицъ Еѳирныхъ, въ промешкахъ частицъ втораго рода. Оныя третьяго рода частицы такимъ же порядкомъ расположены и по вышепоказанному геометрическому размѣру будучи количествомъ матеріи къ количеству матеріи вторыхъ, какъ одинъ къ двумъ; къ количеству матеріи первыхъ, какъ одинъ къ чепыремъ. Къ дальнѣйшему раздѣленію еще пончайшихъ частицъ, ни причины, ни нужды, ни виду не имѣю. Сии три рода Еѳирныхъ частицъ, каждая съ другою своего рода совмѣстны, съ частицами прочихъ родовъ несомѣстны; такъ чпо когда одна частица перваго рода обращается коловрапнымъ движеніемъ, сдѣлается съ прочими своего рода, силою совмѣстнѣя, многое

многое число въ значномъ кругѣ себя распольнѣ движетъ. Втораго и третьяго рода частицы онаго движенія не причастны будучи. Слѣжъ разумѣется и о прочихъ двухъ родахъ частицъ. Кратко сказать, чпо два рода частицъ могутъ спольнѣ безъ обращенія, когда одинъ коловрапно движется; и когда два обращаются, одинъ бытъ можетъ неподвиженъ, равно какъ и всѣ три двигаться и бытъ всѣ въ покоѣ могутъ, не завися одинъ опъ другаго.

Чувствительныя шѣла по раздѣленію и по согласію значнѣйшихъ Химиковъ состоятъ изъ первоначальныхъ матерій, дѣйствующихъ и спраждающихъ, или главныхъ и служебныхъ. Во первыхъ полагаютъ соляную, сѣрную и ртутную матерію: во вторыхъ чиспую воду и землю. Обыкновенную соль, сѣру и ртуть не почитаютъ они самыми первоначальными простыми и несмѣшенными матеріями; но токмо имена опъ нихъ заимствуютъ, для преимущества въ нихъ оныхъ первоначальныхъ матерій.

Я примѣшилъ и чрезъ многие годы многими прежде догадками, а послѣ доказательными опытами съ довольною вѣроятностію утвердился, чпо триа рода Еѳирныхъ частицъ имѣютъ совмѣщеніе съ тремя родами дѣйствующихъ первоначальныхъ частицъ, чувствительныя шѣла составляющихъ, а имянно: первой величины Еѳиръ съ соляною, второй величины сортупаю, третей величины съ сѣрною, или горючею первоначальною матеріею; а съ чиспую землю, съ водою и воздухомъ совмѣщеніе всѣхъ шупо, слабо и несомѣшенно. Наконецъ нахожу, чпо опъ перваго рода Еѳира происходитъ цвѣтъ красной, опъ втораго желтой, опъ третьяго голубой. Прочіе цвѣты раядаются опъ смѣшенія первыхъ.

Видѣвъ строеніе сея системы, посмотримъ на ея движеніе. Когда солнечные лучи свѣтъ и теплоту на чувствительныя тѣла простираютъ; тогда выходящихъ движениемъ Ефирныя шарички къ поверхности оныхъ прикасаются и прижимаются; коловратнымъ движениемъ объ оную спрутся. Такимъ образомъ совмѣстныя Ефирныя частицы сдѣлаются съ совмѣстными събъ частицами первоначальныхъ матерій, тѣла составляющихъ. И когда сіи къ коловратному движению неудобны, для какой либо причины; тогда прищупляется коловратное движеніе Ефира того роду; выходящееся движеніе оспается еще въ силѣ. Въ таковыхъ обстоятельствахъ слѣдующія явленія бываютъ.

Когда, какого нибудь чувствительнаго тѣла смѣшенныя частицы такъ расположены, что каждая первоначальная матерія имѣетъ мѣсто на его поверхности; тогда всѣхъ родовъ Ефирныя частицы къ нимъ прикасаются; чрезъ совмѣщеніе деряютъ коловратное движеніе, и для того лучи солнечные безъ онаго не производятъ никакихъ цвѣтовъ въ глазѣ, не имѣя силы побуждать въ коловратное движеніе на днѣ составляющія его части. И такъ тѣла показывающія тогда черными. Положимъ смѣщеніе чувствительнаго тѣла такое; что изъ господствующихъ первоначальныхъ матерій ни одной нѣтъ на поверхности смѣшенныхъ его частей; но оную обвѣютъ частицы чистыя земляныя, или водяныя. Тогда всѣ роды Ефирной матеріи должны имѣть съ ними слабое совмѣщеніе; и коловратное движеніе едва какое препящивіе препериваетъ. Слѣдовательно съ прясущимся движениемъ на дно ока дѣйствуетъ; производитъ всѣхъ цвѣтовъ въ зрѣніи чувствю; и такого рода смѣшенныя тѣла имѣютъ цвѣтъ бѣлой.

Потомъ пускай будетъ на поверхности частицъ смѣшенной матеріи первоначальная кислая матерія;

матерія; пропчихъ или нѣтъ въ смѣщеніи, или оною кислотью покрыты. Тогда перваго рода Ефирная матерія для совмѣщенія съ оными, лишась коловратнаго движенія; не будучи въ глазѣ производитъ чувствія краснаго Цвѣта, и только желтой и голубой Ефиръ обращаясь, свободно дѣйствуетъ спаяетъ въ оптическихъ нервахъ на рпушную и горючую матерію, производитъ чувствіе желтаго и голубаго Цвѣта въ одно время: опъ чего таковыя тѣла должны быть зелены. Равнымъ образомъ на поверхности одна матерія рпушная вишневою, одна горючая рудо-желтой Цвѣтъ въ тѣлахъ производятъ.

Когдажъ двѣ матеріи на поверхности смѣшенныя частицы мѣсто имѣютъ, тогда опъ кислой и рпушной чувствительнѣе оспается Цвѣтъ голубой, опъ кислой и горючей желтой, опъ рпушной и горючей красной: за тѣмъ, что въ первомъ случаѣ нѣтъ на поверхности матеріи горючей, для восплащенія Ефира голубаго: во второмъ нѣтъ рпушной для удержанія желтаго; въ третьемъ нѣтъ кислой для восплащенія краснаго Ефира.

Уже видите цѣлую систему моего о происхожденіи цвѣтовъ мнѣнія; надлежитъ наконецъ предложить на то доказательства, и увѣрить, что предложенная моя идея есть больше, нежели простая выдумка, или произвольное положеніе.

Во первыхъ что до тройственнаго числа цвѣтовъ надлежитъ, увѣряю всякаго, опъ предупрежденныхъ мыслей свободного человека, многочисленные оптические опыты, опъ славнаго Физика и трудолюбиваго испытателя натуры цвѣтовъ Маріонпа учиненные; которой не опровергнутъ, какъ нѣкоторые думали, но исправитъ Невтонову Теорію о раздѣленіи

Сѣбѣ преломленіемъ лучей на Цѣбѣ спарался, и только утвердиль, что въ натурѣ при, а не семь главныхъ Цѣбѣповѣ.

Разной величины частицъ и вышепоказаннаго ихъ расположенія преуеиѣ сама натура, которой равное оныхъ повсюду раздѣленіе необходимо нужно: дабы повсюду одна пропорція была трехъ родовъ Еѣира; и что бы она никакимъ спремленіемъ, или сопротивленіемъ оныя не потеряла; и каждой бы родъ непрерывнаго совмѣщенія не лишился. Сіе извѣстную простымъ, и весьма понятнымъ примѣромъ. Представте себѣ нѣкоторое мѣсто, наполненное пушечными ядрами, такъ что больше онымъ умѣститься въ немъ не можно. Однако будучи межъ ними мѣста праздна, которыя могутъ въ себѣ вмѣстить пулей фужейныхъ великое множество. Межъ пулями, промежки пускай будучи наполнены мѣлкою дробью. Въ такомъ состояніи пускай придутъ ядра, пули и дробь въ движеніе, какое только представить можно. Ядра останутся повсюду въ одной пропорціи: такимъ же образомъ пули, по пропорціи межъ ядрами свое мѣсто всегда займутъ; прѣже пулями дробь по равной мѣрѣ останется. И такимъ образомъ бесперерывное прикосновеніе между тремя родами шариковъ пребудетъ. Сей способъ, и только одинъ, возможенъ къ сохраненію повсюду равной пропорціи въ смѣшеніи трехъ родовъ Еѣира. Ибо впрочемъ ежелибъ Еѣиръ разнился фигурою, или пятостию; то бы не возможно было ему стоять въ равномѣрномъ смѣшеніи повсюду. Посмотримъ на движеніе воздуха, на волны морскія, на печеніе земли топкое и повсядневное, на планетъ и кометъ обращенія; всегда остаются оны нѣ Еѣиръ въ равной пропорціи своего смѣшенія, не гзирая на ихъ спремленіе и силу. Не соберется каждой родъ въ одно мѣсто, выключая другія. И бытъ пому не возможно

возможно, по вышеписанному расположенію. Въ иныхъ обстоятельствахъ бытъ бы пому надлежало.

Натура шѣмъ паче всего удивительна, что въ простотѣ своей многохитростна, и оны малаго числа причинъ произноситъ неисчислимыя образы свойствъ, перемѣнъ и явленій. На чтожъ ей особливые роды Еѣировъ, для рудожолпаго, для зеленого, для вишневаго и другихъ смѣшенныхъ Цѣбѣповѣ; когда она рудожолпой изъ краснаго и жолпаго, зеленой изъ жолпаго и голубаго, вишневой изъ краснаго и голубаго, другіе роды смѣшенныхъ Цѣбѣповѣ изъ другихъ разныхъ смѣшеній сложить можетъ? Живописцы употребляютъ Цѣбѣпы главные: прочіе чрезъ смѣшеніе составляютъ: то въ натурѣ ли положитъ можемъ большее число родовъ Еѣирной матеріи для Цѣбѣповѣ, нежели она преуеиѣ. и всегда къ своимъ дѣйствіямъ самыхъ простыхъ и короткихъ путей ищетъ?

Кромѣ сего что преломленной Сѣбѣ призмами съ надлежащею точностию показываетъ происшедшее число первообразныхъ простыхъ Цѣбѣповѣ, явствуетъ оное въ шѣлахъ огнемъ разрушаемыхъ. Когда горитъ сѣвча, дерево, или другое шѣло, которое живымъ и свободнымъ пламенемъ восплаещя; тогда видимъ въ угляхъ огонь красной, въ самомъ пламени желтой, между углями и желтымъ пламенемъ голубой: то есть трехъ первоначальныхъ матерій частицы, шѣло оное составляющія, въ коловратное движеніе приведенныя, жаромъ самаго горящаго шѣла движутъ Еѣиръ проякаго рода. Въ угляхъ кислая матерія движетъ совмѣстной себѣ Еѣиръ красной; въ самомъ пламени ртутная желтой, надъ углемъ горячая голубой: ибо она удобнѣе и прежде ртутной тѣ пламени обращаясь, голубой Еѣиръ въ коловратное движеніе приводитъ. Сіе все приобретаетъ оны слѣдующихъ болшую вѣроятность.

Чистая двойная водка большую часть горючей матеріи въ себѣ содержитъ ; и кромѣ малой кислоты никпо ничего меркуріальнаго въ ней не примѣтитъ. Загорѣвшись пылающъ голубымъ пламенемъ , ясно показывая , что горючая первоначальная матерія обращаясь въ немъ коловратнымъ движеніемъ , претпьяго рода Еѳиръ , себѣ совмѣстной , обращаетъ , и производитъ чувство Цвѣту голубаго. Минеральная сбра кромѣ горючей матеріи содержитъ въ себѣ кислую ; рпупной не имѣетъ. И для того возгорѣвшись пламенемъ , дастъ Цвѣтъ вишневой , чему по сей системѣ быть должно. Ибо обращаясь частицы кислой матеріи , приводящъ въ коловратное движеніе Еѳиръ красной , которой купно съ голубымъ къ воображенію вишневаго Цвѣта способенъ. Рпупная первоначальная матерія должна по вышесписанному производить пламень жолтой. Сіе явствуетъ изъ искусства арпилеристовъ , которые въ увеселительныхъ огняхъ , для произведенія жолтаго пламени , употребляютъ сурьму , изобилующее рпупною матерією пѣло.

Фосфоръ когда свѣтитъ , или и пламенемъ загорается ; Цвѣтъ показывающъ зеленоватой , что смѣшенію его явно соответствующе : ибо фосфоръ состоитъ изъ горючей матеріи и соляной кислоты , которая смѣшена со рпупною матерією.

Золото , когда послѣ расплавленія проспужается , и приспущаетъ къ соспоянію пвердаго пѣла , тогда сіяетъ свѣтомъ зеленымъ , весьма пріятнымъ. Что тогда происходитъ въ его смѣшеніи ? Кислая матерія теряетъ прежде всѣхъ коловратное движеніе , (ибо она больше жару пребуетъ) протція двѣ , горючая и рпупная , еще къ вертѣнію частицъ жару имѣютъ довольно ; обращающъ коловратнымъ движеніемъ , вертящъ Еѳиръ впораго и претпьяго роду ,
и пѣмъ

и пѣмъ чувствіе желтаго и синяго вмѣстѣ , по есть зеленаго Цвѣту производящъ.

Пламень зеленаго Цвѣту хопя показывается опѣ многихъ горящихъ пѣлъ ; но больше всего опѣ мѣди. Причемъ сіе примѣчаніе достойно , что при ея плавленіи пламень весь зеленъ спановився , когда накинупъ новое холодное уголье. Сіе опѣ той же причины , опѣ которой зеленъ проспывающаго золота , происходитъ : по есть опѣ холоднаго уголья жаръ пламени убываетъ ; кислая матерія горючей мѣди коловратнаго движенія силу теряетъ ; горючая и рпупная опѣ слабаго жару довольною скоростію движущъ. Таковымъ образомъ безъ движенія краснаго Еѳира , жолтой и голубой представляющъ зеленъ въ чувствіи зрѣнія.

Сіи искусства , утверждающія мое мнѣніе своимъ согласіемъ , показываютъ дѣйствіе первоначальныхъ матерій , когда онѣ обращаясь въ пламени ; коловратнымъ движеніемъ движущъ Еѳиръ , и чрезъ совмѣстность производящъ въ чувствіи зрѣнія разные Цвѣты. Нынѣ слѣдуетъ показать , какъ онѣ опѣ поверхности освѣщенныхъ пѣлъ въ око опѣщается , и чрезъ разное совмѣщеніе разные Цвѣты производящъ. Для сего посмотримъ вопервыхъ на черноту и на бѣлоту пѣлъ осязаемыхъ , потомъ къ Цвѣтамъ приспущимъ.

Вода когда кипитъ , больше теплоты на себя не принимаетъ. Слѣдовательно оныхъ частицъ совмѣщеніе съ прочими приведенными въ окружное движеніе матеріями , не можетъ припсти въ равную скоростъ. Такъ Еѳирныя частицы , не имѣя точнаго совмѣщенія съ водяными на поверхности смѣшенія чувствительныхъ пѣлъ положенными , приходятъ къ зрѣнію

нїю съ окружнымъ движенїемъ всѣхъ прехъ родовъ Еѳира , и возбуждающъ чувствво всѣхъ Цѣвповъ ; по еспь Цѣвпу бѣлаго. Но когда къ бѣлой горячей матерїи , напримѣръ къ бумагѣ , или дереву , огонь прикоснется ; пошъ часъ оно почернѣетъ , и въ уголь обратится. Опъ чего сїе послѣдуетъ ? Вода бывшая въ смѣшенїи отгоняется жаромъ , и дѣйствующія первоначальныя матерїи оставшись обнаженными , удерживаютъ совмѣщенїемъ Еѳиръ опъ коловратнаго движенїя , которое не достигая нашего ѳка , ни единого цѣвпа чувства въ немъ производитъ : и для того чернотъ намъ представляется. Отсюду происходитъ , что бѣлыя вещи меньше , черныя больше опъ солнца нагрѣваются. Ибо всѣ при рода Еѳирной матерїи , за часпицы черныхъ пѣлъ по совмѣщенїю зацѣпляются , и ихъ къ коловратному движенїю побуждаютъ : съ бѣлыми противное тому происходитъ.

Зажигательное сильное зеркало , покрытое чернымъ лакомъ , производитъ въ зажигательной почкѣ свѣтъ превеликой , жару ни мало ; ясно показывая , что коловратное движенїе Еѳира въ черной матерїи упомялось , зыблющееся беспрепятственно оспалось.

Здѣсь меня не безъ основанїя спросить можете , что не пославая ли я для теплоты и цѣвповъ одной причины явленїи полъ разныхъ ? Опъвспвую , что движенїе теплоту и цѣвпы производящее еспь коловратное ; матерїи разныя. Теплоты причина еспь коловратное движенїе часпицъ , чувствительныя пѣла составляющихъ. Цѣвповъ причина еспь коловратное движенїе Еѳира , которое теплоту купно сообщаетъ земнымъ пѣламъ опъ солнца. Немалое теплоты и цѣвповъ сродство изъ сего явспвуетъ ; но больше увидимъ , ежели далѣе въ натуру обоихъ сихъ свойствъ углубимся. Для нынѣшняго случая довольно

быть

быть можетъ новое примѣчанїе , что цѣвпы холодныхъ пѣлъ живѣе представляются зрѣнїю , нежели теплыхъ.

Возмите одноцѣвпной матерїи , особливо красной , того же куска дѣв часпи. Одну положите на горячемъ камнѣ , или желѣзѣ , только что она не загорѣлась ; другую на холодномъ , особливо зимою въ великіе морозы. Увидите ясно ; что на холодномъ камнѣ часпъ матерїи очевидно краснѣе , нежели на горячемъ. Сїю правду можно извѣдать , перемѣняя часпи матерїи съ горячаго камня на холодной , и съ холодного на горячей , сколько разъ будетъ угодно. Другїе Цѣвпы не такъ чувствительно перемѣняются.

Здѣсь ясно видѣть можно , что въ спуденыхъ пѣлахъ часпицы ихъ составляющія пише коловратнымъ движенїемъ обращаются , сильнѣе Еѳиръ восплащаютъ. А пѣ , которыхъ нѣтъ на поверхности смѣшенїя , свободенъ оставаяющъ пошъ ; которой не имѣетъ на поверхности совмѣщенїя : для того онъ опдѣленъ опъ другихъ яснѣе кажется. Напротивъ того въ горячихъ пѣлахъ часпицы скорѣе движутся ; Еѳирныхъ часпицъ такъ сильно опъ коловратнаго движенїя не удерживаетъ ; для того остальнымъ ихъ движенїемъ главной Цѣвпы заслѣпляется , и не такъ живѣ къ зрѣнїю приходитъ. Сїе заключилъ я сперва по своей Теорїи ; и послѣ искусствомъ нашель истинно.

Нынѣ время уже взглянуть во всѣ при владычества многообразныя натуры , дабы хопя вкратцѣ показать , коль велико еспь сходство въ сложенїи живопныхъ , произрастающихъ и минеральныхъ вещей съ сою системою.

Изъ Химическихъ опытовъ извѣстно , что въ смѣшенїи живопныхъ весьма мало опкрытой кислоты

И и 3

нахо-

находится; поному мало въ нихъ и зелени. И такъ части живописныхъ: когда разрушаются, не киснушь, но согнипие слѣдуетъ. Киснушьемъ кислая и горючая, согнипиемъ рпушная первоначальная матерія изъ смѣшенія освобождается. По сему явствуетъ, что кислая первоначальная матерія закрыва въ живописныхъ другими, и мало производитъ кислого вкуса и зеленого цвѣта.

Напривъ того въ произрастающихъ зеленость и кислота преизобилуетъ: во всѣхъ частяхъ, гдѣ зелень, шупъ и кислота чувствительна; въ цвѣтахъ кислота и зелень перяется. Не зрѣлые плоды кислы и зелены, зрѣлые синевую, румянцомъ, желтостью, или багряностию одѣваются, и разные роды сладости получаютъ, которою кислотность или умалывается, или вовсе заглушается.

Когда дерево гнило, или листья съ деревъ опали, тогда показывають на себѣ цвѣтъ жолтой: чрезъ согнипие рпушная матерія отъ смѣшенія раздѣляется, рассыпается по воздуху. Слѣдовательно вѣтраго рода Ефиръ, то есть жолтой, не имѣетъ совмѣщенія на поверхности оныхъ; не перяетъ коловратнаго движенія; и проспираясь до нашего ока производитъ оное въ совмѣстной себѣ рпушной материи въ черной перепонкѣ на днѣ глаза и въ оптическомъ нервѣ и чувствительнѣе жолтаго цвѣта возбуждаетъ.

Въ минеральномъ владычествѣ природы, имѣвъ большее обращеніе чрезъ Химию, могъ бы я предсказавъ примѣровъ великое множество, которыми утвердивъ справедливостъ сего моего мнѣнія, извѣщая разныя въ горныхъ вещахъ и въ Химическихъ дѣйствіяхъ цвѣткѣ свойствъ и явленія. Однако всѣ въ нынѣшнее мое слово вмѣщены быть не могутъ. Для того малую часть оныхъ представлю.

Вода

Вода и чистыя земли и камни не имѣють никакого иного цвѣту, кромѣ бѣлаго: то есть всѣ три рода Езировъ отвращають, не опинявъ коловратнаго ихъ движенія. Сіе сходствуетъ съ вышепоказаннымъ, что они съ Ефиромъ имѣють мало совмѣщенія. Напривъ того черныя пѣла всегда бывають изъ многихъ разныхъ матерій смѣшаны, и съ Ефирами всѣхъ родовъ будучи совмѣстны, коловратное ихъ движеніе препятствуютъ, безъ котораго не можетъ въ окѣ изображено быть чувствіе кагогонибудь цвѣта.

Не могу умолчать здѣсь о првивномъ повсядневному искусству мнѣнія пѣхъ, которые полагаютъ проспертіе свѣта въ печеніи Ефира, черноту производя отъ множества скважинъ, которыя они чернымъ пѣламъ приписываютъ, и утверждаютъ, что свѣтъ вшедъ въ оныя, исчезаетъ. По сему ихъ мнѣнію чѣмъ какое пѣло больше скважинъ имѣетъ, пѣмъ чернѣе, чѣмъ меньше, пѣмъ бѣлѣе быть должно. По сему бѣлой мѣлы плошнѣ долженъ быть чернаго мрамора; краски темнѣе пертыя, нежели непертыя; чему все првивное въ натурѣ находимъ.

Несходственное съ симъ, а вышепоказанной моей системою соотвѣтствующее явленіе показываетъ дѣланіе чернила. Соспавляющія его матеріи, когда еще въ раздѣленіи, частицы ихъ свободно въ водѣ движутся коловратнымъ движеніемъ; Ефирныхъ шариковъ почти нисколько не воспяцають, и для того цвѣтъ ихъ знапной черноты не имѣетъ. Но когда вмѣстѣ слипны соединятся въ едино смѣшеніе частицы; тогда смѣшенныя будутъ крупны и къ коловратному движенію мало удобны; тогда всѣ три рода Ефира въ коловратномъ движеніи воспяцаются и не приходя съ онымъ въ око, никакихъ цвѣткѣ чувствія не производя, и смѣшеніе черно представляють.

Прили-

Прилиплемъ крѣпкой водки бѣлбегъ чернило. Для того что кислотность соединеніе смѣшенныхъ матерій раздѣляетъ, и пѣмъ даетъ большую свободу къ движению; опѣ алкалической соли черноты въ чернило возвращается: за пѣмъ что кислая матерія взявъ въ смѣшеніе свое оную, даетъ свободу снова соединиться матеріямъ чернило составляющимъ.

Такое соединеніе въ крупныя смѣшенныя частицы первоначальныхъ частицъ пѣла составляющихъ, происходитъ во всѣхъ Химическихъ спускахъ, когда изъ жидкихъ распворовъ опдѣлается распворенныя матеріи, между собою въ грубыя частицы соединяются, на дно опускаются, и производятъ разные цвѣты, попому, какія матеріи поверхность ихъ большимъ количествомъ занимаютъ.

Отсюду происходитъ, что самыя кислыя минеральныя жидкія матеріи зеленого цвѣту не имѣютъ, ибо свободно въ водѣ движутся и Еѳира краснаго въ коловрапномъ движеніи не воспяцаютъ. Но какъ скоро кислыя ихъ частицы опѣ какойнибудь причины къ коловрапному движенію спанутъ неудобны; тогда воспящая Еѳиръ перваго рода, красной цвѣтъ угашаютъ, и оставая голубой и желтой на свободѣ, производятъ цвѣтъ зеленой, на примѣръ: когда купоросное, такъ называемое масло [матерія всѣ другія кислотую превосходящая] въ великіе морозы огустѣетъ, и частицы его весьма малое коловрапное движеніе имѣютъ; тогда рождаются въ немъ цвѣты зеленой. Равнымъ образомъ мѣдь и желѣзо, передъ пропчими металами съ кислыми матеріями сродные, которые не токмо въ нихъ самихъ скорѣ другіхъ распворяются; но и въ парахъ ихъ разрушаются, показывая взаимное совмѣщеніе частицъ одного рода; чрезъ соединеніе для крупности частицъ поперяв
удобности

удобность коловрапнаго движенія, кислотую удерживаютъ Еѳиръ красной: и для того распворы ихъ, хруспали и опуски въ чистомъ кислотѣ купоросномъ маслѣ больше къ зеленому цвѣту склоняются.

Желалъ бы я показатъ для утвержденія сея системы всѣ примѣры изъ многочисленныхъ опытовъ, которые особливо мною учинены въ извисканіи разноцвѣтныхъ спекловъ, къ Моизаичному художеству; хотѣлъ бы я изяснить все, что о цвѣтахъ чрезъ пятнащатъ лѣтъ думалъ, между другими моими трудами. Но сіе пребуевъ вопервыхъ весьма долгаго, и больше нежели для публичнаго слова позволеннаго времени. Второе къ ясному всего исполкованію необходимо нужно предложитъ всю мою систему Физической Химіи, которую совершитъ и сообщитъ ученому свѣту препящивуевъ мнѣ любовь къ Россійскому слову, къ прославленію Россійскихъ Героевъ, и къ досповѣрному извисканію дѣяній нашего отечества.

И такъ нынѣ прошу сіе извѣяленіе моихъ мыслей, о произхожденіи цвѣтовъ принятъ заблаго, и нерифливо обождать, ежели богъ совершитъ судитъ, всей моей системы. Особливожъ пѣмъ предспавляю, которые обращаясь съ похвалою въ одной Химической практикѣ, выше углей и пепелу головы своей поднятъ не смѣютъ: дабы они извисканія причинъ и наптуры первоначальныхъ частицъ пѣла составляющихъ, опѣ которыхъ цвѣты и другія чувствительныхъ пѣла свойства происходятъ, не почитали щещенымъ, и суемудреннымъ. Ибо знаніе первоначальныхъ частицъ поль нужно въ Физикѣ, коль сами первоначальныя частицы нужны къ составленію пѣла чувствительныхъ. Для чего поль многіе учинены опыты въ Физикѣ и въ Химіи? Для чего поль великихъ мужей были труды и жизни опасныя испытанія? Для того ли полько, и жизни опасныя испытанія? Для того ли полько, и жизни опасныя испытанія?

что бы собравъ великое множество разныхъ вещей и маперій въ безпорядочную кучу, глядѣть и удивляться ихъ множеству, не размышляя о ихъ расположеніи и приведеніи въ порядокъ.

И такъ, когда простые вымыслы, безъ всякихъ доказательствъ, и труднымъ неудобностямъ подверженныя положенія служили многимъ къ славъ во всемъ ученѣмъ свѣтѣ: то и я отъ него ожидаю, что сія моя система ихъ вниманія удостоена будетъ. Важность маперіи къ тому побудитъ. Большая часть прокладовъ и утѣхъ въ жизни нашей отъ цѣлѣвыхъ записей. Красота лица человѣческаго, одежды и другія украшенія и утвари, пріятность многоразличныхъ минераловъ и драгоценныхъ камней, попомъ живописныхъ разнаго рода; наконецъ все сіяніе благоцѣлѣнаго и прекраснаго солнца; все что оно въ своемъ великолѣпнѣи по расцвѣтающимъ полямъ, въ лѣсахъ и въ моряхъ производитъ; все сіе не достойно ли вниманія нашего?

Предложивъ мое мнѣніе вкратцѣ о сей трудной, то веселой, и нынѣшнему торжеству приличествующей маперіи, отъ солнечнаго свѣта къ осіяннымъ радостію сердцамъ вашимъ обращаюсь, Слушатели; которая не вмѣщаясь въ пѣснонѣ оныхъ, на лице и на очи ваши произвѣститъ. Обращаются въ мысляхъ вашихъ бывшія для нынѣшняго правника восклицанія и плески во дни ПЕТРОВЫ, нынѣ божескимъ благословеніемъ и щасіемъ Великія ЕЛИСАВЕТЫ возвращенныя, и умноженныя сугубымъ пезоименитствомъ Пресвѣплѣннѣишій Государей и великихъ Князей ПЕТРА и ПАВЛА. Съ вашими, Слушатели, и съ общенародными къ нимъ поздравленіями приноситъ Императорская Академія Наукъ чрезвычайнымъ публичнымъ собраніемъ всенѣжайшее изъясненіе благоговѣнія и радости.

доспѣи. О коль прекрасное и въ полномъ великолѣпнѣи господствующей веснѣ подобное имѣемъ воображеніе, посреде утѣхъ нашихъ! воображеніе величества, могущества, славы и всѣхъ добродѣтелей несравненнаго Моноархини Нашей! воображеніе ко всѣмъ снисходительства, взаимной любви и прочихъ великихъ дарованій благословенныхъ Супруговъ, Ихъ Императорскихъ Высочествъ! воображеніе возлюбленной, молодой Ихъ отпрасли, сладчайшаго чаянія и упованія сердецъ нашихъ! Всѣхъ васъ желанія, Слушатели, и всего Опечества съ нашими согласно зывающѣи. Цѣлѣвъ прекрасный, дражайшій, вселюбезный, отъ благороднѣишаго во всей Европѣ корене произращенный, Пресвѣплѣннѣишій Государь Великій Князь ПАВЛЪ ПЕТРОВИЧЪ, разцвѣтай посреде изобилія пространныаго сада Всероссийскаго государства, обновленнаго и крѣпкими оплодами огражденнаго чрезъ безсмертныя пруды Твоего великаго Прадѣда, украшеннаго прехвальными добротами и божественными благодѣлїями законныя его Наслѣдницы, ревностныя Подражательницы, достойныя поликаго Отца Дщери, Всемилоствѣннѣишїя Государыни нашей. Возрастай въ сіяніи милости безначальнаго солнца; услади всѣхъ насъ благоуханіемъ всеобщїа радости; возвесели очи и сердца наши не увядающею красотою своего неопѣннаго зрѣнія; достигни беспрепятствѣнно полной зрѣлости; размножь возделѣнныя плоды наслѣдства, къ вѣчному удовольствїю Опечества.

СЛОВО ШЕСТОЕ

О рожденіи Металлоу отъ трясенія земли,
Сентября 6. дня 1757. года
гопоренное.



Когда ужасныя дѣла натуры въ мысляхъ ни обра-
щаю, слушаю; думая всегда принужденъ
бываю, что нѣтъ ни единого изъ нихъ ноль
страшнаго, нѣтъ ни единого поль опаснаго и вреднаго,
которое бы купно пользы и услажденія не приносило.
Божеспивеннымъ нѣкопорымъ промысломъ присовоку-
плены пріятнымъ вещамъ прошивныя бытъ кажутся:
дабы мы рассуждая о прошивныхъ, большее услажде-
ніе чувствовали въ употребленіи пріятныхъ. Ужаса-
емся волнъ кипящаго моря; но въспры, которыми
оное обуреваются, нагруженные богатствомъ корабли
къ желаемымъ берегамъ приносятъ. Несносна многимъ
здѣшней зимы суровость, и намъ самимъ не рѣдко
тягостна; однако ею удерживаются зараженныя по-
въсприемъ куренія; ядовитые соки и угрызенія шупъ-
ютъ. Хотяжъ часто сокровенны передъ нами быва-
ютъ отъ прошивныхъ вещей происшедшія угодія, ко-
порыми пользуемся въ жизни нашей; однако они по-
длины и велики. Такъ черезъ многіе вѣки прелепъ
одинъ покмо наносили громаы человѣческому роду, и
не иначе какъ покмо бичъ раздраженнаго божеспива
всѣхъ успрашали. Но счастливыя новыми еспеспивен-
ныхъ таинъ опкровеніями дни наши сіе дали намъ не-
давно утѣшеніе, что мы большее изліяніе щедроты,
нежели гнѣва небснаго отъ оныхъ черезъ Физику ура-
зумбли. Наги бы спояли поля и горы, древъ и правъ
великолѣпія, красоты цвѣтовъ, и плодовъ изобилія
лишенны; желѣбющія нивы движеніемъ класовъ не
уѣбляли бы сельскихъ людей надеждою полныхъ жип-
нацъ;

ШЕСТОЕ.

357

ницъ; всѣхъ бы сихъ довольствій намъ не доставало;
когда бы громовою Елекприческою силою наголенныя
пучи продолжипельное распуццихъ прозябеніе плодо-
носнымъ дождемъ, и яко бы нѣкопорымъ одушевля-
ющимъ дыханіемъ не оживляли. Истинна сего дѣла
[которое издревле престарѣлымъ земледѣльцамъ, хотя
и не ясно, однако уже на мысль приходило] дѣй-
ствіемъ Елекпрической силы, рукою рачительныхъ
натуры испытателей произведенной, чрезъ ускореніе
ращенія правъ, такъ изяснена и доказана, что
нѣтъ больше мѣста ни единому сомнѣнію.

И такъ когда опкровеніемъ еспеспивенныхъ та-
инъ сіяетъ такое просвѣщеніе, къ великому нашему
утѣшенію и радости, а особливо гдѣ прежде чрезъ
закрытіе происходящія пріятности, едино обраца-
лось предъ нами прошивнаго изображеніе: того ради
за весьма полезно бытъ рассудилось, что бы новымъ
доказательствомъ присовокупить по силѣ моея новую
сей правдѣ важность.

Ради сего намѣренія не нахожу ничего пристой-
нѣе, какъ земли трясенія, которое хотя сурово и
плачевно; хотя недавно о городѣхъ имъ поверженныхъ,
о земляхъ опустошенныхъ, и почти о цѣлыхъ иско-
ренныхъ совоздыхали мы народахъ; однако не покмо
для нашей пользы, но и для избыточества служивъ,
производя, кромѣ другихъ многихъ уголій, препо-
лезные въ многочисленныхъ употребленіяхъ Металлы.
Что предспавить вамъ по возможности постараюсь въ
настоящемъ словѣ; въ которомъ, по краткомъ на-
чертаніи земныхъ ирясеній, показавъ намѣренъ раз-
ныя дѣйствія, на земной поверхности, отъ нихъ
происходящія, также причины и матеріи къ тому
служащія; потомъ мѣста, въ которыхъ Металлы
изходящія; наконецъ какъ они родятся.

Страшное и насильственное оно въ натурѣ явленіе показывается четырьмя образами. Первое, когда дроживъ земля частыми и мѣлкими ударами, и шрѣщавъ спѣсны зданій, но безъ великой опасности. Второе, когда надувшись вспаепъ къ верху, и обратнo перпендикулярнымъ движеніемъ опускается. Зданія для одинакаго положенія нарочито безопасны. Третье, поверхность земной на подобіе волнъ колебаніе бываепъ весьма бѣдственно: ибо опворенныя хляби на зыблющіяся зданія и на блѣднѣющихъ людей зяюупъ, и часно пожираюупъ. Наконецъ четвертое, когда по горизонтальной плоскости вся прясенія сила усремляется; тогда земля изъ подъ спроеній яко бы покищаепся, и оныя подобно какъ на воздухѣ вислція оспавлаетъ; и разрушивъ союзъ оплопоѣв, опровергаепъ. Разныя сїи земли прясенія не всегда по одному раздѣльно бываюупъ; но дрожаніе съ сильными спрѣбланиями часно соединяепся. Между пѣвмъ предваряюупъ, и въ пожѣ время бываюупъ подземныя спенанія, урчанія, иногда челоѣбческому крику и оружному преску подобныя звучанія. Пропекаюупъ изъ нѣдра земли испочники и новыя воды рѣкамъ подобныя; дымъ, пепель, пламень совокупно слѣдуя, умножаюупъ ужасъ смерпныхъ.

Таковыя частыя въ подсолнечной перемѣны объявляюупъ намъ, что земная поверхность нынѣ со всѣмъ иной видѣ имѣепъ, нежели какоѣв былъ издревле. Ибо не рѣдко случаетъ, что превысокія горы опѣ ударовъ земнаго прясенія разрушаются, и широкимъ разсѣдшейся земли жерломъ поглощаются; которое ихъ мѣсто ключевая вода, кипящая изъ внутренности земли, занимаепъ; или оно наводняепся влившимся моремъ. Напрошивъ пого въ поляхъ восспаюупъ новыя горы, и дно морское возникнувъ на воздухѣ, соспавлаетъ новыя оспровы. Сіе, по досто-
вѣрнымъ

вѣрнымъ извѣстіямъ древнихъ писателей и по новымъ примѣрамъ, во всѣ времена дѣиспвовала натура. Хотя спаринныя свидѣтельства о измѣненіяхъ лица земнаго ученому свѣту довольно извѣстны; однако здѣсь, для порядочнаго союза частей сего слова, должно имъ дать мѣсто. И такъ послушаемъ Плинія (*), которой изъ разныхъ древнихъ авторовъ объ оныхъ перемѣнахъ вкратцѣ повѣспивуепъ.

„Раждаюупъ, говоритъ, земли, и внезапно вос-
„спаюупъ изъ моря: яко бы нѣкопорую взаимную
„плапу ондавала натура, возвращая по на другомъ
„мѣстѣ, что индѣ хлябю поглотила. Славны давно
„оспровы Делосъ и Родосъ, которые по извѣстію изъ
„моря родились. Потомъ меньшіе Мелонъ, Анафъ;
„между Лемномъ и Елеспонтомъ Неа; между Лебе-
„домъ и Теомъ Галона; между Цикладскими оспро-
„вами, въ четвертой годѣ спо припщавъ пятой
„Олимпіады, Тера и Теразія; между имижъ, спо
„припщавъ пятъ лѣтъ спустя, Тера или Автоманна.
„Потомъ Тія спо деять лѣтъ за двѣ мили въ наши
„времена въ Консульство Силанова и Балбова, перъ-
„ваго числа Юля; и прежде насъ, близъ Ипаліи ме-
„жду Еольскими оспровами; также не далече опѣ
„Крипа поднялся изъ моря оспровъ на двѣ пысячи
„пятъ сотъ шаговъ съ неплыми ключами. Другой
„спо шестидесятъ претпей Олимпіады въ претпей
„годѣ, въ Тусскомъ заливѣ, горящій насильнымъ ды-
„ханіемъ. Сказываюупъ, что около его плавало вели-
„кое множество рыбъ; и пѣ, которые ихъ въ пщу
„употребили, скоро живопа лишились. Такъ гово-
„ряупъ и о Пипекузахъ, поднявшихся въ Кампан-
„скомъ заливѣ. Гора Епонъ, по испущеніи внезап-
„наго пламени, съ полемъ сравнилась, на которомъ
„и городъ провалился; а другимъ прясеніемъ произ-
„ведено

(*) Въ натуральной исторіи кн. 2.

„ведено озеро. Горы индѣ въ море опроверженные въ
 „островъ превратились, что называется Прохира.
 „Ибо и симъ образомъ острова соспавляеть натура.
 „Опорвала Сицилію отъ Италіи, Кипръ отъ Сиріи,
 „Евбею отъ Беотіи, отъ Евбеи Апаланту и Макрію,
 „отъ Вифиніи Бесбикъ; Левкою отъ Сиренскаго
 „мыса. Напротивъ того лишила острововъ море, и
 „къ землѣ присовокупила. Съ Лезбомъ соединила Ан-
 „тиссу, съ Галикарнассомъ Зефирію, съ Миндомъ
 „Епузу, Дромискъ и Черну съ Милетомъ; съ Пар-
 „фенскимъ мысомъ Нарпекузу. Прежде бывшей на
 „Тонскомъ морѣ островъ Гибланда нынѣ опустошёнъ
 „отъ моря двѣсти стадій. Сирію островъ посреде
 „Ефесская земля въ себѣ имѣетъ; Софанію и Дера-
 „видскіе острова близняя имъ содержатъ Магнесію;
 „Епидавръ и Орикъ островами бытъ перестали. Цѣ-
 „лая земля опняла напура, впервыхъ безмѣрно
 „пространная шамъ, гдѣ Аплантическое море; еже-
 „ли въ томъ Платону вѣрить можно. По семъ раз-
 „дѣлены погруженіемъ земли, какъ нынѣ видимъ;
 „Акарнанія Амбракійскимъ заливомъ, Ахайя, Коринф-
 „скимъ, Европа и Азія Пропонтомъ и Чернымъ мо-
 „ремъ. Сверхъ сего прорыло море Левкаду, Анпир-
 „рію, Елеспонтъ и два Восфора. И не упоминая
 „озеръ и заливовъ, земля сама себя пожираетъ. Про-
 „глотила Цибонтъ превисокую гору съ городомъ Ку-
 „рипомъ; Сипилъ въ Магнесіи и прежде на помѣ
 „мѣстѣ прелавной городъ Танталію, Галаму и Га-
 „малу Финикійскіе города съ окрестными мѣстами,
 „и превисокій Флегійской хребетъ въ Ефіопіи. Ирру
 „и Антиссу около Меописа Понтъ похитилъ; Елицію
 „и буру также въ Коринфскомъ заливѣ, которыхъ
 „въ пучинѣ слѣды видны. Отъ острова Цей больше
 „триста тысячъ шаговъ вдругъ со многими людь-
 „ми поглощены моремъ. Отъ Сициліи половина Тин-
 „дариды, и все что погибло отъ Италіи; подобно
 „какъ отъ Беотіи и Елевины. „

Таковыя

Таковыя древнія повѣствованія подтверждаются
 недавними примѣрами. Ибо видимъ новые острова,
 въ нынѣшнемъ столѣтіи на морѣ рожденные. Зна-
 нѣйшии изъ нихъ на Архипелагѣ, близъ острова Сан-
 торина. Съ 1707. году, съ 29. числа Марта, при
 земномъ потрясеніи, началъ онъ выступать изъ моря.
 Сперва былъ какъ бугоръ каменной; но въ слѣдую-
 щіе чепыре года на нѣсколько миль выросъ.

Однако не намѣренъ я показывать больше тако-
 выхъ примѣровъ, ниже краснорѣчіемъ распространять
 бѣдностію сполычнаго Перуанскаго города Лимы, ни
 жестокой Лиссабонской судьбы. Не нужно больше
 представлять о низверженіи городовъ земнымъ потря-
 сѣніемъ: ибо все лице земное исполнено яспвенными
 сего доказательствами. Гдѣ токмо ни увидишь съ
 разсѣлинами каменная горы; тутъ осшавшіе слѣды
 земнаго потрясенія бытъ не сомнѣвайся, тутъ суровѣй-
 шаго, чѣмъ не устройнѣе суть развалины, стрем-
 нины и хляби.

Исслѣдуя довольную причину къ произведенію
 таковыхъ дѣйствій, кажется мнѣ безопаснѣе поитъ
 философствуемъ, что оную внутрь самой земли
 ищеть, оправивъ мнѣнія древнихъ Вавилонянъ, ко-
 торые думали, что все сіе отъ силы планетъ про-
 исходитъ. И хотя Плиній не мало обстоятельствъ
 въ ихъ пользу приводитъ; также хотя отъ шатапія
 центра [ежели каксе нибудь отъ взаимнаго дѣйствія
 небесныхъ шаровъ происходитъ] къ которому пѣла-
 по пягоспи движущаяся, о потрясеніи земли нѣчто уга-
 дывать можно; однако во сякомъ испытаніи оныя
 вещи проитимъ предпочитатъ должно, которыя са-
 мому испытанію дѣлу предшествуютъ, купно съ
 нимъ оказываются, и окончанному слѣдуютъ, вездѣ
 въ пѣсномъ съ нимъ соединеніи.

К К

ную

ную и общую причину земнаго прясенія , со всѣми почти нынѣшними и древними Философами подземельный огонь признаваю . И такъ сей все еспеспво оживляющій духъ представляетъ себя прежде пропчяго разсмотрѣнню , копорой изъ глубочайшихъ земныхъ хлябей по всему лицу земному и въ самой атмосфере дѣйствія свой являетъ , припомѣ самъ будучи имъ часто спутникъ . Ибо поль многими отверстіями выбрасывается , коль много еспъ горѣ огнедышущихъ и пламень испущающихъ пропастей . Ни горячостию жаркаго пояса излишно напрягается внутренній сей зной , ни спрогостию холодныхъ земель , къ полюсамъ склоняющихся со всѣмъ укрочается ; но по всюду дѣйствуемъ , и по разнымъ мѣстамъ путь себѣ вонъ отворяемъ . Свидѣтельствуемъ около Экватора , между пропиками , огнедышущія горы , каковы супъ Перуанскія , и пѣ , чпо на Индѣйскихъ и на зеленого мыса оспровахъ пылаютъ . Въ умѣренныхъ климатахъ Елпа , Везуій , Липара и многіе оспровы на Архипелагѣ ; копорыя хопя не бесперерывнымъ жаромъ , однако частымъ отпрыганіемъ пламени и съ самой глубины ясно показываютъ , что Тирренское и Егейское море надъ подземнымъ огнемъ разливаются . Не упоминаю о берегахъ Каспійскаго моря , поплаеннымъ огнемъ служащихъ въ пользу жителей , копорой и въ жилищахъ ихъ по опняши верхней земли къ варенію пици и къ другимъ нуждамъ непрестанно способствуемъ . Къ полярнымъ кругамъ , вопервыхъ славна гора Гекла въ Исландіи , потомъ явившейся въ прошлыхъ столѣтіяхъ оспровъ Маіенъ называемый . Обои мѣста между вѣчнымъ льдомъ выметываютъ великой пламень , пепелъ и раскаленные камни . Недалече отъ хладнаго пояса отспоятъ и Камчатскіе хребты пламень дышущіе ; также и пѣ , копорые отъ южной Америки Магелланскимъ проливомъ отсѣчены , дали землѣ шой огненное имя . Всѣ сіи горящія

щія отверстія , ясно объявляютъ подземнаго огня силу . Но больше его дѣйствія и почти всеобщее доказываютъ . Ибо не токмо теплые и врачевные ключи , также колодези и рудники ископанные прудами человеческими , но и проспранныя моря , и самъ великій Океанъ внутренней земной теплоты бессомнительной еспъ показатель . Ибо по всюду , не токмо на мѣлкихъ мѣстахъ , но и въ глубокихъ пучинахъ великое рыбы множество находится , или по обстоятельствомъ признается . Гдѣ бы кипы разныхъ родовъ ни учащали ; вездѣ питаются мѣлкими рыбами ; а сіи морскими , правами или иломъ жизнь свою содержатъ . Но ращеніе правъ и мягкость ила пребываютъ теплоты dna морскаго . Для сохраненія оныя , чрезъ поль многіе вѣки , вездѣ подземной огонь нуженъ : ибо весьма невѣроятно , что бы солнечныя лучи теплотворнымъ движеніемъ въ такой глубинѣ могли произвести къ тому довольно дѣйствіе . Сверхъ сего Северной Океанъ , льдомъ покрытой , изобилуетъ живыми разнаго рода , копорые рыбами питаются ; чѣмъ ясно показываютъ , что дно морское безъ лучей солнечныхъ отъ внутренняго земнаго огня довольно теплоты получаетъ .

Разсуждая поликое подземнаго огня множество , потчасъ мысль обращается къ познанію матеріи , копорой онъ содержится ; и пребуемъ , что бы она къ возгорѣнню была весьма удобна , къ сохраненію огня отъ погашенія неодолима , особливо въ такихъ мѣстахъ , гдѣ входъ въшнему воздуху пруденъ ; на конецъ во всемъ шарѣ земномъ преивобильна . Чпожъ къ возгорѣнню удобнѣ сѣры ? чпо къ содержанію и питанію огня ея неодолимѣе ? Ибо когда уже и погашена бытъ кажется ; отъ вшедшаго воздуха снова загорается , пока еще она расплавлена и пары свой довольно испускаетъ . Какая горячая матерія изобильнѣе

нѣ оныя изъ нѣдръ земныхъ выходитъ? Ибо не токмо изъ челюстей огнедыщущихъ горъ опрыгается, и при горячихъ изъ земли кипящихъ ключахъ и при сухихъ подземныхъ продушинахъ въ великомъ множествѣ собирается: но нѣтъ ни единой руды; нѣтъ почти ни единого камня, которой бы черезъ взаимное съ другимъ преніе не далъ отъ себя сѣрнаго духу, и не объявилъ бы тѣмъ ея въ себѣ присудствія.

Покажется кому удивительно, что сія подземнаго огня пища не испощилась черезъ столько вѣковъ, въ которые сквозь полъ много опверспій пламень выпускали? Но по количеству ея исходящему изъ земныхъ внутренностей, удобно рассудить можетъ, коль великое довольство оныя внутрь заключается, къ котораго избытку сожженная во вѣ вѣки чрезъ воспланеніе горъ сѣра, имѣетъ малую весьма пропорцію, какъ тонкая скорлупа земной поверхности ко всей толщотѣ оныя.

Изобильная сія матерія по самой справедливости между минералами первое мѣсто имѣетъ, за тѣмъ что ни расплвнймъ ни живопнымъ къ бытію своему не должна никакой надобной часпи, и ясными признаками оказывается, что ни единъ Металлъ безъ нея не рождается.

Ужѣ видите, Слушатели, общую внутреннюю пищу теплопы въ земныхъ нѣдрахъ по всюду распертыя; и по справедливости ожидаете, что бы я показалъ самую причину, которая силою толкое произобиліе сѣрной матеріи возгарается. Въ удовольствіе ваше предлагаю, что внутреннимъ движениемъ нечувствительныхъ часпицъ состояющихъ тѣла, слѣдовательно и сѣру, большее производится преніе внутрь земли, для сильнаго ея давленія отъ тѣла на ней

ней лежащихъ, которое должно быть тѣмъ больше, чѣмъ положеніе сѣры глубже; а отъ сильнаго пренія сѣры не обходимо должно воспослѣдовать возгорѣнію.

Сей огонь по разнымъ свойствамъ матеріи, къ поверхности земной ближе лежащей, больше или меньше силы имѣетъ, и для обильнѣйшей пици вонъ вырывается. Пономъ испощивъ оную умираетъ, или восплащенъ проотивнымъ дѣйствіемъ угасаетъ; пока отъ новой сѣры изъ внутреннихъ подземныхъ хлябей жаромъ пригнанной новыя получаетъ силы, и пламень на воздухъ опрыгается.

По сему довольно мы уразумѣли, что оная теплопа и огонь въ нѣдрахъ земномъ живельствуемъ бесперерывно. И такъ надлежитъ посмотрѣть далѣе, есть ли тамъ холодъ и морозъ, онымъ проотивной. Правда что обширныя Сибирскія степи, а особливо къ Ледовитому морю лежащія, равно какъ оныя поля пространныя, состояющія хребты горы превысокой, которою Кипайское государство отъ Сибири отдѣляется, землю въ глубинѣ около двухъ или трехъ футовъ во все лѣто замерзую имѣетъ. И хотя сіе приписано быть можетъ болше зимнему холоду, лѣтней жаръ преодолевающему, что сія мѣста, одно ради близости холоднаго климата, другое для высокаго положенія къ спуденному слою атмосферы подняшагося, лишаются крошкаго небесъ дѣйствія; однако не одно основаніе побуждаетъ меня думать, что въ нѣкопрыхъ мѣстахъ есть внутрь земли пошленная причина спужи, которая въ состояніи воду въ ледъ преворитъ почти на самой земной поверхности. Ибо вопервыхъ славная безансонская пещера во Франціи, [которая и понынѣ чудовищемъ натуры отъ нѣкопрыхъ почитается; иные употребляютъ оную въ доказательство бродящей мнимой нѣкопрой несласвор-

ной материи, или огненной спихии] показываютъ намъ здѣсь подъ землею скрытыя причины дѣйствія, копорымъ поликое множествъ въ ней льду производится, особливо льдомъ. Ибо въ противоположь общему мнѣнію господинъ Косинъ пермометрическими наблюденіями увѣрилъ, что распвореніе воздуха въ оной пещерѣ постоянно: всегда поковываетъ почти одинъ градусъ спужи, нѣсколько ниже предѣла замерзанія. Того ради предводительствомъ рассужденія постигаемъ, что льднимъ временемъ дождевая вода сквозь верхъ оныя пещеры щельми проходитъ, на даю ея каплетъ, и на немъ въ завоспроватыя сполны замерзаетъ. Напротивъ того зимою, когда вода сверхъ земли въ лёдъ преворлется, и въ пещеру не проходитъ; тогда въ ней для рожденія льда нѣтъ матеріи. Сіе дѣйствіе внѣшнему воздуху приписано бытъ не можетъ; для того внутренией силы, къ замороженію довольной, искать должно. Сходственное съ симъ явленіемъ недавно слышалъ я достоверно, что на новой земли береги нѣкопорыхъ рѣчекъ разнятся такъ, что одинъ во все льто правами зеленѣетъ, а другой покрывъ бываетъ беспрепанно затвердѣлымъ снѣгомъ, не взирая на то, что солнце на обѣ рѣчекъ спороны равно сіяетъ, для подобнаго ихъ положенія. Изъ чего не безосновательно догадываться можно, что внутрениость береговъ, для разности подземной теплоты и спужи, сію разнь показываетъ.

Таковымъ явленіемъ свойственнo соотвѣтствуетъ, кажется, слѣдующее рассужденіе, которое къ познанію причины подземной спужи довольнo бытъ уповаю. Видѣли мы выше сего, что не токмо города и острова, но и цѣлыя земли прясеніями поглощены бываютъ. По сему не дивно, что ежели мѣста лежащія близъ полюсовъ, или верхи льдомъ и снѣгомъ покрытыхъ горъ, отъ прясенія земли въ ея нѣдро въ древнія

древнія времена закрылись, и будучи великимъ оныя множествомъ погребены со льдомъ и снѣгомъ, солнечной теплоты опинудъ не чувствуютъ. Искусство и проспой народъ научило сохранятьъ въ погребахъ лёдъ во все льто; копорой рѣдко больше двашасти кубическихъ сажень занимаютъ. Сколькожъ времени попребуетъ къ распаянію своему во внутрениостяхъ земныхъ такое льду количествъ, которое нѣсколько миллионовъ кубическихъ сажень, въ себѣ содержитъ? Вѣки истинно многіе миновать должны, пока избытокъ своей спужи сообщитъ касающемуся до себя земному нѣдру, придевъ съ нимъ въ равновѣсіе, и наконецъ распаявъ, въ воду отъ подземной теплоты преворится. Коль долгое время пребуется къ совершенію сего пруда напуры! Не роды токмо одинъ между нѣмъ числиться; но и цѣлыя народы начаться и разрушиться могутъ. Сіе хопя вѣроятнo; однако никто не оспоритъ, что подземной огонь много сильнѣе оной спужи: за нѣмъ что она приходящая съ земной поверхноспи, и плодъ холоднаго внѣшняго воздуха; огонь напротивъ того какъ въ своемъ опечесивѣ господствуетъ.

По сей изобильной и къ воспаленію способной минеральной сѣры слѣдуютъ нѣ матеріи, копорыя изъ произраспающихъ и живопныхъ нѣмъ происхожденіе имѣютъ, и по всупленію своемъ въ земныя нѣдра, съ минералами возимѣли участіе. Изъ оныхъ перваго мѣста горная соль достойна, копорая хопя обыкновенно между минералами счисляется; однако распущимъ и живопнымъ долженствуетъ свое рожденіе. Сіе, что бы здѣсь кратко доказать, долженъ я прежде утверждать, что вся горная соль, еспь соль морская; впорое, что морская соль раждается отъ разрушенія распвннй и живопныхъ.

Приступая

Приступая къ сему, привожу на память; что въ горной соли морскія живописныя находятся (*) явно показывая, что она была прежде яшика, по естѣ въ великомъ множествѣ пресной воды разведена, такъ что она живописнымъ была проходима. Сверхъ того горная соль по большей части состоитъ изъ зеренъ, разной величины, фигуры кубической, какъ обыкновенно морская соль вареніемъ садится. Чѣмъ безъ всякаго сомнѣнія доказывається, что горная соль изъ рассолу, по выкурени излишней водяной влажности, въ зернистой видѣ сблалась, которая частіи пѣмъ больше и пверже обыкновенно садится, чѣмъ больше рассолу и долговременнѣ выварка бываеиъ. Такое естественное Химическое дѣйствіе отъ прясенія землей удобно воспользоваться можеиъ. Пускай вспанеиъ со дна морскаго, [какъ то бываеиъ] оспровѣ съ песчаную посредѣ долиною, и оную подвигеиъ выше морской поверхности, рассоломъ наполнену. Въ такихъ обстоятельствѣхъ кпо усумнился, что пресная вода отчасти процеѣдѣтъ сквозь песокъ, отчасти выкурѣтъ на воздухъ, должна соль оставиъ въ сухомъ ея видѣ; которая пошѣмъ пескомъ съ горъ спекающимъ, или землею, либо изъ огнедыщущихъ горъ пескомъ и пепеломъ засылана быиъ можеиъ. И такъ кагда солоность моря не отъ горной соли, какъ многіе думали, но обратнымъ образомъ сія отъ одной, по большей въроятности, происходиъ; того ради инаго должно искапъ происхожденія морской солоности.

Трудъ, которой многіе на сіе тщетно употребили, облегчается Химическимъ раздѣленіемъ смѣшенія соли. Ибо извѣстно, что морская и горная соль состоитъ изъ алкалической и изъ кислаго спирта. Алкалическая соль, составляющая соль морскую и горную, та же естѣ, коя вывариваеиъ изъ пепелу разныхъ

(*) Указѣ Адвокада въ Императорскомъ кабинетѣ, кн. 3, гл. 2

ныхъ деревъ, по естѣ пошанъ, и развигиъ только малымъ примѣшеніемъ мѣловой, или извѣспной маперіи. Кислой спиртъ смѣшенъ изъ общей кислой съ присовокупленною къ ней меркуріальною или арсеникатною первоначальною маперіею. О всей соли, сколько оной естѣ на свѣтѣ, утверждаю, что смѣшиваеиъ изъ алкалической и кислой маперіи, происходящей отъ разрушенія прозябающихъ и живописныхъ пѣлъ долгопою времени до поликаго изобилія умножилась. Но здѣсь наступаеиъ мнѣ вопросъ, откуда такое множесто алкалической, откуда кислой маперіи быиъ можеиъ, что бы довольно ихъ было на соспаеленіе всей соли? Однако я только правильно вопрошаю о прописномъ: куда бы поликому множеству алкалической и кислой маперіи дѣваиъся, которая неисчислимымъ количествомъ по вся дни родяиъся; естѣли бы пространныя моря оныхъ въ обширное свое нѣдро не принимали? Ибо ежели бы прямо все исчислииъ, можно было, колъ много деревъ и травъ на употребленіе человеческое згараеиъ, колъ много пожарамъ разныхъ зданій, въ городахъ и въ селахъ, пожарамъ великихъ степей и лѣсовъ повсягодно, или лучше сказать повсядневно, распуцихъ вещей въ пепелъ обращается, по цѣлой земнаго шара поверхности и сколько изъ пепела алкалической соли дождями вымываеиъ, и рѣками въ море сходиъ; по бы мы признали, что всѣ моря щолокомъ уже быиъ должны. Но премудрымъ божіимъ смощреніемъ едка сія маперія прищупляеиъ, и съ другою соединѣтъ къ общему употребленію спановиъся удобна. Ибо хотя черезъ нихъ раждаеиъ; однако довольно число къ насыщенію въ смѣшеніи первой и къ составленію соли даеиъ намъ киснущее и согнииъе живописныхъ и распуцихъ; изъ которыхъ первое лѣпущую кислоту, второе пребуемую къ ней арсеникальную маперію произносиъ,

Л Л

КОПО-

которая коль должна быть изобильна, рассудить можно, коль много деревь, листовъ и правъ, также и живописныхъ по всему лицу земному киступьемъ и разрушается согнипьемъ, которыми Меркуріальная первоначальная матерія отъ смѣшенія раздѣляется. Умолчаваю здѣсь о той соли, которая отъ излишности живописными извергаемыхъ отдѣляется. Правда, что не мало всѣхъ вышепоказанныхъ матерій къ рожденію и питанію новыхъ живописныхъ и прозябающихъ плѣвъ назадъ обращается; но море большую часть поглощаетъ. По сему плѣвъ людей жалоба не со всѣмъ безосновательна, которые рассуждаютъ, что земля бесплоднѣ прежняго спановилась. Ибо сіе для удержанія въ морѣ соль нужныхъ къ ращенію матеріи быть можетъ; ежели земныя прясенія того отчаспи не награждаютъ; поглощая внутрь соль морскую, и попомъ по земной поверхности распроспраняя; или оную подземнымъ огнемъ разрушая, и разнося по атмосферѣ, изъ которой она въ дождѣ на землю падаетъ обратно.

Второе мѣсто занимаютъ подземныя пучныя матеріи, какъ шиферъ, горное уголье, асфальтъ, каменное масло и янтарь. О сихъ всѣхъ и имъ сродныхъ явствуетъ изъ слѣдующихъ, что они расплнѣны свое происхождение должны спвуютъ. Ибо камень шиферъ, ничто иное есть, какъ черноземъ отъ согниптя правъ и листовъ рожденный, которой въ древнія времена съ плодоносныхъ мѣстъ, и изъ лѣсовъ смытъ дождемъ, слѣлъ какъ илъ на дно въ озерехъ. Попомъ какъ они высохли, или пескомъ засыпаны спали; долговременною спаросптію илъ затвердѣлъ въ камень. Для того не дивно, что въ шиферѣ слѣды правъ и кости рѣчныхъ и озерныхъ рыбъ окаменѣлые находятся. Горное уголье присоединенными себѣ надолженными деревьями, которые иногда надрублены

оказы-

оказываются, также по сожженіи даннымъ отъ себя пепеломъ и пошашемъ, а чрезъ перегонку произведе-ніемъ горькаго масла, смолъ подобнаго, ясно показываютъ отъ прозябающихъ свое начало. Смолы и масла горныя легкостію и смольною горестію о себѣ объявляютъ, что они того же происхождения. Рожденіе ихъ изъ окаменѣлаго уголя произвестпи можно, которые изъ проспранныхъ своихъ слоевъ силою подземнаго огня испускаютъ, разныя жидкостію и цвѣтомъ, для принятія въ себя разныхъ близъ лежащихъ минераловъ; какъ Асфальтъ, нефть, каменное масло, которое со скипидаромъ [изъ смолы пербенпинова дерева перегоненымъ масломъ] соль мало разнится, что одно вмѣсто другаго не нарочно берется, или съ примѣшеніемъ продается.

Что же до янтаря надлежитъ, то не можно довольно надивитися, что нѣкоторые ученые люди, именемъ и заслугами великіе, оной за сущей минераль признали, не взирая на полокое множество заключенныхъ въ немъ мѣлкихъ гадовъ, которые въ лѣсахъ водятся, ниже на множество листовъ, что внутрь янтаря видны; которые всѣ какъ бы живыми голосомъ противятся оному мнѣнію, и подлинно объявляютъ, что къ жипкой смолѣ изъ деревь испекшей, оные гады и листы нѣкогда прильнули; посплѣ пою же съ верху залипы, и заключены оспались. Какимъ же образомъ пришли въ землю; того развѣ спотъ не пойметъ, кто о соль великихъ перемѣнахъ земной поверхности, какъ мы выше видѣли, знанія не имѣетъ. Сверхъ того янтарь въ Пруссіи находится подъ слоемъ гнилаго дѣрева, которое, какъ видно, ради древности исплѣло; между плѣмъ смольная матерія, противясь жирностию своею разрушающему плѣнію, съ заключенными въ себѣ гадами уцѣлѣла. И на конецъ подъ землею долговѣчнымъ временемъ отъ минеральныхъ соковъ шверже спала.

Л Л 2

Но

Но сего о пучныхъ горныхъ матеріяхъ довольно будещь. Предскажемъ на конецъ пѣла живописныя окаменѣлыя, копорыя многихъ въ изумленіе приводятъ, такъ что не могутъ себя увѣришь, что бы они когда ни будь подлинно живописныя были; но раскошествоующія натуры играніемъ подъ оныхъ водъ поддѣланы. Однако пѣ, копорыя натуру не толь шушайвою себѣ воображають, и какъ Нарциссъ не возглашаещь.

Свирѣпая, что ты ахъ взору представляешь;
Что ложными меня ты видами прельщаешь?

Но истиннымъ признакомъ живописныхъ пѣла, что есть загорѣлымъ масломъ черезъ перегонку изъ окаменѣлыхъ вещей получаемымъ увѣрять, признають пѣ за подлинныя живописныя, копорыя земнымъ прясеніемъ поднявшись со дна морскаго, послѣ окаменѣли.

Сіи суть знаниѣйшія пѣла; копорыя къ исполкованію рожденія Металловъ довольно. Происхождение оныхъ доказать для того заблаго разсудилось: что бы явно было, коль много вмѣшенныя части распѣнныя и живописныхъ къ рожденію Металловъ служатъ. И такъ теперь очередь наступаетъ, что бы показать мѣста, въ копорыхъ Металлы находящяся. Оныхъ счисляются чепыре главныхъ. Первое рудныя жилы, копорыя ни что иное суть, какъ въ горахъ щели, разные минералы и руды въ себѣ содержащія. Положеніе ихъ почти безконечно разнится, по разности споронъ, въ кои проспираются, и по опѣннѣй склоненія къ горизонту. Второе, слои въ горахъ горизонтальные. Третье гнѣздовые руды. Четвертое, на поверхности земной находящіяся; какъ золопо содержащей въ себѣ песокъ, оловячныя въ Англіи руды; болопныя и полевая руды желѣзныя, копорыхъ въ Россіи, въ Швеціи и Финландіи довольно. Всѣ сіи сокро-

сокровица Металловъ, какъ прясеніемъ земли приготавлиющяся, должно здѣсь предскавитъ. Но прежде прошчихъ надлежитъ посмотреть, каковы бывають горизонтальные слои и жилы и какъ производящяся.

Когда вырываютъ колодези; разные слои открываются. Примѣры сего часто случаются; но жалъ что весьма рѣдко бывають описаны. Для того возведемъ, Слушатели, мысленный взоръ вашъ къ берегамъ великихъ рѣкъ, копорыми особливо Россійская держава напаяется; гдѣ между многими вниманія доспойными вещами представляются оныя крупизны, копорыя опѣ спремениа подмывающей воды имѣють свое произхождение. Коль чудной видъ разныхъ слоевъ зрѣніе человеческое къ себѣ привлекаетъ! Тамъ видны всякіе цѣпы; индѣ разная твердоспѣ и сложенія земной внуспренности; тамъ показывающяся слои поваленныхъ лѣсовъ и землю глубоко покрывныхъ; индѣ косны живописныхъ, и деревянныя дѣла рукъ человеческихъ изъ середины осыпавшейся земли проникають. Всѣ сіи позорища такою суть состоянія, что едва ли гдѣ натура подземныя слои пайны больше, какъ въ оныхъ крупизнахъ, открываетъ. Изъ числа таковыхъ слоевъ, пѣ принадлежатъ больше къ сему моему дѣлу, копорыя состоятъ изъ песчаного, или извѣспнаго камня, также изъ шифера, горнаго угля и окаменѣлаго дѣрева, и руды разныхъ металловъ въ себѣ скрываютъ. Таковыхъ слоевъ находятъ много въ горахъ Металлами обильныхъ. Въ Германіи славенъ предъ другими въ Гессенскомъ ландграфствѣ при Франкенбергѣ, копорой мѣдь и серебро въ себѣ содержатъ. Тамъ случилось мнѣ не безъ удивленія видѣть, не токмо дерево, но и цѣлыя снопы окаменѣлыя, мѣдную и серебряную руду содержащя, такъ что въ нѣкопорыхъ колосахъ вѣрна чистымъ серебромъ обросли, на подобіе биши. Таковыми горизонтальными

пальными слоями въ каменныхъ горахъ пресѣкаются и кончатся мепаллическія жилы, копорыя хопя опѣ въверху въ землю проспираются разными линѣями; однако всѣ въ низу ширѣ отворяются, къверху сжимаются, такъ что на поверхности почти со всѣмъ запираются, и подѣ черноземомъ, или другою наносною землею лежатъ закрыты. Сей видъ жилъ есть главной и поспоянной. Сверхъ сего примѣчено, что такія мепаллическія жилы больше въ пологихъ горахъ находятся; весьма высокія и крупныя горы рѣдко заключаютъ въ себѣ таковыя богатства. И хопя иногда показываютъ; однако всегда непоспоянныя, копорыя цѣлой горы не проходятъ бесперерывно; но пресѣкаясь, лишаютъ рудокоповъ къ пріобрѣтенію надежды. Чпожѣ до маперіи надлежитъ, копорюю жилы наполнены; первое мѣсто занимаютъ камни отъ пропчей горы различные, каковы сунь, кремень, кварцъ, шпатель, бленда и другіе.

Ся жѣ жилы произведены земнымъ прясеніемъ, что слѣдующими доказательствами утверждается. Впервыхъ, по великости и силѣ прясенія различныя горъ огромность и фигура. Ибо чемъ сильнѣе причина и меньше сверху отъ лежащія земли сопротивленіе, тѣмъ больше бывають прясенія, и сильнѣйшія слѣдуютъ дѣйствія. Загорѣвшись великое количество сѣры въ земномъ нѣдрѣ, и расширивъ пышкой воздухъ въ пропсахъ, въ лежащую съверху землю онымъ упираетъ, поднимаетъ, и по разнымъ споронамъ, разнымъ количествомъ движенія, разными образы прясенія производитъ, и въ пѣхъ мѣстахъ прежде всѣхъ прорывается, гдѣ найдетъ меньше сопротивленія; разрушенной земной поверхности легкія части выспрѣливаются на воздухъ, копорыя падая, окрестныя поля занимаютъ; пропчая ради великой огромности, осиливъ тягостію своєю пламень, обрушась,

обрушась, гору составляютъ. Ибо распрысенная по-ликою силою полъ въ прежнее положеніе не приходитъ; но какъ беспорядочныя развалины обломившись, поля мѣста въ промежахъ оставляютъ. Отъ сего огромныя поднялись кучи выше пропчей земной по-верхности, опрыгая дымъ, пепель, иногда и пламень съ раскаленными камнями. Иныя по угашеніи огня изъ давныхъ временъ, полыми внуспренностями раздаются. Но пока еще нѣдра ихъ беспрестаннымъ или перерывнымъ горятъ пожаромъ; въ то время колъ великое множество разныхъ маперій выбрасываютъ на поверхность, о помѣ многихъ писателей оставленныя имѣемъ свидѣтельство, копорыми песчаная и каменная попопленія на память намъ оставили. Цицеронъ пишетъ: (*) „Помыслимъ о такой пемжѣ, какова была, по извѣстію, копорая возгорѣніемъ „Епны окрестныя земли псмрачила, что чрезъ двои „супки человекъ человека не могъ видѣть. „Таковыя мрачныя и густыя облаки песку и пепелу упавъ на землю, колъ много распѣной одавивъ покрыли! Бо-релъ пишетъ о возгорѣніи Епны въ 1669. году. „Помѣмъ чрезъ цѣлые три мѣсяца пепель беспрестанно падалъ, на подобіе дождя, въ такомъ количе-стве, что всѣ окрестныя поля на пятнадцатъ миль „заяль, и такъ полсто лежалъ, что виноградныя „деревья и кустарникъ имъ закрылись. „Долгаго пре-буетъ времени исчисленіе таковыхъ огнедышущихъ попоповъ, копорыми не токмо Епна и Везувій ча-сно близъ лежащія мѣста заносили; но и новыя горы, какова поднялась въ 1538. году близъ Пупеоловъ ис-пускающая съ пламенемъ песокъ и пепель. По симъ всѣмъ дѣйствіямъ довольно мы убѣрены, что тако-выми сухими подземными дождями многія пѣла, по-верхность земную украшающія, погребены бывають. Покры-

(*) О натурѣ Боговъ кн: 2.

Покрываются цѣлые лѣса раскаленными камнями зажженные. Корнелій Северъ пишетъ (*):

Какъ хляби страшный зной изъ Египта опрыскаютъ;
Ужъ пашни и лѣса съ владѣльцами пылаютъ.

Отъ такихъ дѣйствій не дивно, что внутри землей слой находимъ, въ которыхъ расплѣны не только съ минералами соединенныя, но и въ камень обращенныя видимъ. Ибо подъ горою, выше показаннымъ образомъ нанесенною, и послѣ долгого времени, изъ песку, пепелу и сѣрной материи окаменѣлою, могутъ окаменѣть сами, и произвѣсти оныя руды. И погашенныя деревья и другія расплѣныя, что въ видѣ опивдѣлаго угля, по какъ руды опкрываются. Ибо дождевая вода, когда горы пронизаетъ, понижая земляныя частицы, изъ которыхъ камни сбѣдаются, въ себѣ разводитъ, и отъ нихъ силу получаетъ другая тѣла преворятъ въ камень, оставя въ ихъ скважинахъ оныя частицы, которыя прежде изъ каменной горы взяла съ собою. Доказываютъ сие многія пещеры и рудокопныя ямы, въ которыхъ каплющая вода оставяетъ наросты камень по стѣнамъ и по сводамъ.

Уже явствуетъ Вамъ, Слушатели! видѣ, материя и рожденіе слоевъ горизонтальныхъ, руды и другіе минералы въ себѣ содержащихъ; также довольно вы уразумѣли, что къ произведенію оныхъ сильныя землей прясенія и опрыганія изъ огнедышущихъ горъ разныхъ подземныхъ тѣлъ пребуются: для того приступимъ нынѣ къ происхожденію жилъ металлы содержащихъ.

Когда уже опроверженныя и пескомъ и пепеломъ и камнями заваленныя, изъ огнедышущихъ горъ, поля и лѣсы

(*) Въ Поемѣ называемой Египта.

и лѣсы погаснутъ, тогда продолженіемъ печенія времени плѣющія попаеннымъ оставшимся огнемъ матеріи, пламень иногда возобновитъ силается; отъ упругости расширеннаго воздуха земля подымаясь и опускаясь умѣренно прясется, испуская расплѣнами смрадомъ пѣжкое куреніе, которое иногда пламенемъ возгорается. Исплѣвная въ заваленномъ горизонтальномъ слою горячая матерія сжимается, лежащая на верху пѣжость опускается, вдавивъ слой оной. Отъ сего положія горы и долины раждаются, расплѣнами въ разныя спороны проспирающимися расплѣнными, изъ которыхъ главныя сверху до горизонтального слоя досягаютъ, прочія меньшія пресѣкаются, или такъ исчезаютъ. Сие когда такимъ образомъ происходишь, опускающіяся наносныя землей нижняя выпуклостная спорона расплѣны ширѣ отворять должны спвуетъ, верхнія уски оставивъ. Откуда явствуетъ, для чего жилы къ земному центру ширѣ, къ верху уже бывають, такъ что рѣдко на поверхности оказываются. Между тѣмъ дождевая вода сквозь внутренности горы пронизывается, и расплѣненные въ ней минералы несетъ съ собою, и въ оныя расплѣны выжиманіемъ или капаньемъ вступають; каменную матерію въ нихъ оставяетъ такимъ количествомъ, что въ нѣсколько времени наполняетъ всѣ оныя полости. Удостоверятъ о семъ посядневное искусство рудокоповъ, которые въ рудникахъ испражненыхъ весьма часто находятъ новые минералы, которыми не только разбитыя старыя руды, въ кучу собранныя, снова срастаются, но и старыя рудники новою матерією наполняются.

Кромѣ помянутыхъ осаданій бывающихъ стѣ умѣреннаго прясенія, которымъ расплѣны въ горахъ для жилъ минеральныхъ створяются, бывають еще горы униженія и повышенія нечувствительныя, печеніемъ

нѣмъ времени. Сіе не шокмо на земной поверхности примѣчено; но и въ нѣдрѣхъ земномъ въ рудникахъ показывается явно. Ибо пущыя щели, которыми пресекаются жилы въ спороны содвинуты бывающѣ, также промежки, которыми жилы отъ горы раздѣляются, изъ равной отъ обоихъ матерій состояща, ясно представляютъ, что они послѣ произведенія жилъ родились, большимъ ихъ расширеніемъ, когда земля еще ниже опустилась.

Сіи обоюродна мѣста металлы въ себѣ содержаща происходятъ, какъ уже явствуетъ, отъ земнаго трясенія; прѣней родъ безъ сомнѣнія такой же причинѣ приписать должно. Ибо срыпныя въ кучи гнѣздами среди горъ находящіяся руды осмотрѣвъ со вниманіемъ, по соединенію къ нимъ камней отъ самой горы, посредствомъ вышепоказанныхъ минеральныхъ промежковъ заключить можно, что они ничто иное суть; какъ развороченныя жилы новымъ сильнымъ трясеніемъ, отъ чего лежатъ толъ беспорядочно. Четвертой родъ состояющія годныя мѣста, въ которыхъ металлы на поверхности земной находятся, происходятъ ли отъ трясенія, о томъ хотя сомнѣнію быть можно, однако доводы могу представить, которыми оныя разрѣшены быть должны. Ибо все золотице, которое мѣстами вернами поверху находится, изъ чистаго, или съ землею смѣшеннаго песку вымывается. О пескѣ въ физики согласуются, что онъ родился изъ раздробленныхъ камней. И такъ никто не почитаетъ сего невозможнымъ, что золотице верна изъ рудной жилы какимъ нибудь насильствомъ напугу оторваны, и между пескомъ разбѣяны. Сему присокупаютъ силу и вѣжностъ опломки камня кварца сросшияся съ золотицими вернами, въ пескѣ находящіяся, явно убѣждая, что песковое золотице въ жилахъ родилось. Ибо жила чистое золотице содержаща, почи

ти всегда состоятъ изъ кварца. Чпожъ надлежитъ до рудъ Аглинскаго олова; неинако рассуждавъ должно, какъ о болопныхъ рудахъ желѣзныхъ, что онѣ изъ жилъ проникающею горы дождевою водою вымываются, и въ болопистыя долины спекаются. Но какъ горы и жилы, что мы прѣжде слышали, отъ земнаго трясенія происхождение свое имѣютъ; по сему и помянутыя золотице желѣзныя и оловячныя руды тѣмъ же свое рождение должны: съдовательно всѣ мѣста, гдѣ видимъ Металлы, трясеніемъ землей производятся.

Сіе все исполковавъ, по порядку, слѣдуетъ показавъ, какъ Металлы въ слояхъ и въ жилахъ родятся; и что трясеніе землей къ почному ихъ произведенію способствуетъ. Приступая къ сему, вижу встрѣчающійся вопросъ: родятся ли Металлы и нынѣ беспрестанно; или отъ созданія міра съ прочими вещами сотворены, и въ томъ же сущъ количеству въ внутренностей горъ, въ которыхъ разбѣяны, въ слой и въ жилы выжимаясь спекаются? Много съ обѣихъ споронъ доказательствъ имѣемъ; однако споръ совершенно разрѣшенъ ими не будетъ, пока Химическимъ раченіемъ изъ тѣхъ неметаллическихъ знающее количество какого нибудь Металла произведено не будетъ, или одинъ Металлъ въ другой, безъ всякаго подлогу и прощипки, превращенъ и ясно показанъ не будетъ. Правда, что есть свидѣтельства людей въ оупности достоящихъ, которые утверждають, что многочисленнымъ плавленіемъ и погашеніемъ серебро превращать можно въ золотице. Сіа и другіе имѣ подобие опыты насильно бы причудили согласиться сему мнѣнію; ежели бы оныя улобнымъ способомъ показавъ можно было. Ибо искусствомъ учиненное рождение или превращеніе Металловъ служило бы въ доказательство напугу, а не въ доказательство естественнаго.

Того ради оставивъ таковыя рассужденія , которыя обыкновенно въ темныя Алхимическія лабиринты вводятъ , и довольствуясь однимъ доводомъ сходства , съ пою спороною согласенъ бытъ признаваюсь , которая утверждаетъ , что и понынѣ Металлы рождаются. Ибо по доказательству изъ многихъ Химическихъ опытовъ Металлы суть тѣла смѣшенныя ; почему смѣшенныя матеріи , ихъ соспавляющія , должны были безсомнѣнно въ натурѣ быти свое имѣніе прежде , нежели изъ нихъ смѣшенныя Металлы. Оныя смѣшенныя матеріи , что бы при первомъ произведеніи Металловъ всѣ извошли въ ихъ смѣшеніе , безъ опаски для слѣдующихъ временъ , о томъ трудно подумать. Но посмотримъ рожденія самихъ Металловъ въ рудникахъ и въ жилахъ : само какими нибудь признаками можетъ быти показанъ , къ которому мнѣнію должно приклониться.

Во первыхъ по общему рудокоповъ согласію извѣстно , что въ рудникахъ и въ которыхъ пары , сѣрнымъ и арсеникальнымъ духомъ пропитаны ходятъ , и спустивъ на спѣнкахъ каменную матерію , что изъ горы выжимается съ водою , и твердеетъ , напаяютъ такъ , что она получаетъ металлическую свѣтлость , руды имя получаетъ. Которая послѣ въ плавильнѣ дѣйствіемъ огня пары испускаетъ , что въ трубахъ и нарочныхъ сосудахъ въ сѣру и арсеникъ садится. Твердая оставшаяся часть въ сильномъ огнѣ даетъ разные металлы. Не рѣдко случается , что руды еще въ землѣ , выпуская изъ себя пары , или наподобіе молніи пламень , въ прахъ обращаются , изъ котораго послѣ не получають плавленіемъ больше никакого металла. Таковыя мѣста , съ мерпвымъ , какъ рудокопы называютъ , металломъ , когда въ жилахъ трудомъ своимъ найдутъ ; тогда обыкновенную говорящъ пословицу : *Мы пришли поздно !*

Рассуждал

Рассуждая о такихъ явленіяхъ между двумя мнѣніями разумъ обращается , не зная что металлы въ состояніи ли своего смѣшенія , или раздѣленными смѣшенными матеріями въ полыхъ подземныхъ пропастяхъ спротивуютъ ? Первое утвердишь не было бы противно рассужденію ; когда бы оныя перемены въ какой глубинѣ происходили , гдѣ бы воздухъ давленіемъ на верху лежащаго спѣшенъ былъ вдвое или втрое меньшее мѣсто , отъ чего тѣла въ огнѣ простояныя учинились могутъ лепучими : или былъ бы тама жаръ столь силенъ , какъ въ преуепсѣ къ прогнанію на воздухъ арсеника и сѣры съ присоединенными имъ металлами. Но повеже вышеписанныя явленія бывають въ мѣстахъ не столь глубокихъ , и столь великаго жару въ себѣ неимѣющихъ ; по сему думать должно , что не дѣлье въ смѣшеніи своемъ металлы ; но къ смѣшенію ихъ потребныя матеріи раздѣльно лѣтають. Ибо извѣстно , коль тяжело арсеникъ и сѣра огнемъ къ верху прогоняются ; а особливо , когда шлгость металла съ собою нести должны. И такъ много тонче оныя пары быти должны , которые въ полоскахъ горныхъ ходятъ , нежели арсеникъ и сѣра. Способнѣе къ тому соспавляющія ихъ смѣшеніемъ матеріи , которыя тѣ же суть , изъ коихъ состоятъ металлы. Сіе явствуетъ изъ удобнаго соединенія ихъ спотленіемъ , и изъ другихъ Химическихъ опытовъ. Коль лѣпучъ кислотъ спиртъ сѣрной и горючая его матеріа , то явствуетъ : когда сѣра пламенемъ разрушается. Арсеникъ состоитъ изъ тонкой землѣ , съ кислотъ солянымъ спиртомъ смѣшенной , и отъ того учинившейся лѣпучей ; что показываетъ сходство его съ сублиматомъ. Реченой кислотъ соляной спиртъ , соединенной съ горючею матеріею , коль лѣпучъ и къ возгорѣнію способенъ , показываетъ изъ нихъ составленный фосфоръ.

М м з

Но

Но сіе уже пространнѣе исполковано, и ученому свѣту сообщено мною прежде; (*) для того присупимъ къ общимъ рудъ видамъ, въ каковыхъ изъ рудниковъ вынимаются. Впервыхъ выходятъ мепаллы, соединены съ другими минералами, и называются руды; или безъ всякаго примѣшенія поспороннія матеріи чистыя. Руды показываются двоякимъ образомъ, изъ которыхъ инья держатся свойственной себѣ постоянной фигуры, какъ кубическія марказиты, желтой сферической колчеданъ, угловатой бѣлой колчеданъ, игламъ подобная сурьма и другія многія. Чистые самородные мепаллы рѣдко бывають кристаллическими фигурами; однако золото и мѣдь въ угловатыхъ сросшихся кускахъ видѣтъ мнѣ случилось. На мѣдныхъ присоединены были горные хрустали зеленчатые мягкіе. Иныя руды и большая часть оныхъ никакой постоянной фигуры не имѣють; но выходятъ какъ просто смѣшенная матерія; каковы суть бѣлая и красная серебряныя руды, сѣрной желтой колчеданъ и почти всѣ желѣзные камни.

Четырехъ сихъ видовъ суть слѣдующія причины. Мепаллы смѣшенные въ рудахъ ради непропорціональнаго количества вмѣшенныхъ матерій, выключили излишнее изъ своего смѣшенія, изъ чего отдѣляясь родилась сѣра, арсеникъ и другіе минералы. Чистые самородные мепаллы дѣйствіемъ Химическуюющую натуре чрезъ опускъ отдѣлились. Сіе опшуда явствуетъ, что въ рудныхъ мѣстахъ пѣть только мепаллы находятся чистыми, которые Химическимъ искусствомъ изъ распворовъ чистыжъ въ своемъ видѣ опускаются: то есть золото, серебро, мѣдь и ртуть. Кромѣ сихъ ни мепалловъ ни полумепалловъ чистыхъ въ землѣ не находятъ; какъ и чрезъ искусство оныя же изъ распворовъ въ свой видѣ не возвращаются.

Мѣдь

(*) Въ новыхъ комментаріяхъ, томъ 2.

Мѣдь и серебро отъ арсеника отдѣляются чистыя пребуемымъ жаромъ; оная выжиганіемъ въ кучахъ иногда какъ тонкая проволока оспаеется, разными украшенна цвѣтами, которые суть слѣды выгнаннаго арсеника; сіе долговременнымъ пареніемъ въ огнѣ, копорою для прогнанія на воздухъ арсеника безъ излишества попребенъ, выпягиваеется за нимъ въ нитки. Чудное согласіе искусства съ натурою! Прочіе мепаллы никогда въ такіе тонкіе волосы выпянутыя не примѣнены, кромѣ серебра и мѣди. Кристаллическія фигуры, въ которыхъ видѣ находятся руды и чистые иногда мепаллы, подобное имѣють происхождение, какъ разные роды солей. Впервыхъ распворившись въ водѣ, въ скважины горъ спекають, въ коихъ весьма долговременнымъ иссушеніемъ влажності садятся, подобное ихъ положеніе въ друзахъ съ солями по же дѣйствіе объявляютъ. Не имѣющія опредѣленныхъ внѣшнихъ фигуръ руды и мепаллы смѣшеніемъ какъ обыкновенныя Химическія нѣла рождаются просто.

Оспаеется наконецъ показать, откуда оныя матеріи, въ руды и мепаллы смѣшеніемъ своимъ соединяющіяся, приходятъ въ разсѣлины земныя, и вышесказанныя дѣйствія производять. О тончайшей горючей, также и о кислой матеріи нѣтъ сомнѣнія, что отъ разрушенной подземнымъ огнемъ сѣры раздѣляются. О арсеникѣ нѣсколько пребуется вниманія, копорою соединясь съ землями полумепаллы составляютъ, чему и мепаллы по разной мѣрѣ причастны. Но скоро правда окажется; какъ только рассудимъ о безмѣрномъ количествѣ сокровенной подземной соли. Ибо внутренняго огня дѣйствіемъ алкалическая матерія съ землею или камнемъ соединяется, кислой спиртъ на волю опускаетъ, копорою отдѣляясь въ разсѣлины выходитъ.

И такъ

И такъ уже показано, коль много живописныя и прозябающія вещи къ рожденію металловъ способствуютъ. Подтверждается еще сіе шѣмъ, что окаменѣлыя черепкожныя морскія живописныя по большой части арсеникальной колчеданъ въ себѣ показываютъ, по видимому для морской въ нихъ соляной матеріи. Такъ же рудныя жилы больше въ посредственной глубинѣ богаты бывающъ; а чѣмъ глубже, шѣмъ убожее; будто бы приближеніемъ земной поверхности больше паровъ отъ живописныхъ и отъ растительныхъ получая, обильнѣе рождались. Но сіе отъ всѣхъ сомнѣній освобождается возвращеніемъ металловъ въ прежнее ихъ свойственное состояніе изъ разрушенія, когда примѣшаніемъ угля къ ихъ пепелу или спеклу, и сплавкою получающъ обратно металлическую свѣтлость и гибкость. Металлы, которые арсеникальную матерію въ смѣшеніи имѣющъ, пребуду къ своему въ металлической видѣ возвращенію углей, которые съ тою же матеріею сродны, по есць отъ сожженныхъ жирныхъ частей живописныхъ.

Пространное оспается еще поле, гдѣ минеральное царство во внутренностяхъ земныхъ, неизтислимыхъ шѣлъ и явленія къ разсужденію представляющъ, которыхъ подробное разсмотрѣніе не надлежитъ къ моему предпріятію; но довольно будещъ для окончанія краткое всего сего слова изображеніе.

Видѣли мы, Слушатели, превеликое въ нѣдрахъ земныхъ огня множество, и нужны къ его питанію сѣры изобиліе, довольно къ земному потрясенію и къ произведенію перемѣнъ великихъ; бѣдственныхъ, но и полезныхъ; спрашныхъ, но и услажденіе приносящихъ. Уразумѣли мы, что поглощенные живописныхъ и прозябающихъ шѣлъ части служащъ къ рожденію металловъ, коихъ красота къ великолѣпію, твердость къ

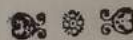
къ долговѣчности; жестокость къ защищенію служащія себѣ представляемъ. Но обращаясь въ мысляхъ вашихъ ужасной видѣ трясущагося лица земнаго! Отвернитесь, отвернитесь отъ того мысленна снѣга, и сверхъ металловъ прилѣжно разсмотрите воздвигнутыя потрясеніемъ горы съ прохлаждающими и врачующими насъ источниками, изъ нихъ протекающими, собирающимися въ рѣки къ напоенію насъ и служащихъ намъ живописныхъ, и къ сообщенію многоразличныхъ человеческого рода потребностей. Посмотрите на благословенное свое Отечество, и сравните съ другими странами. Увидите въ немъ умѣренное напуръ подземнымъ огнемъ дѣйствіе. Не Альпійскими или Пиринейскими суровыми верхами къ вѣчной зимѣ, господствующей въ верхней Атмосферѣ возвышены; ниже глубокими пропастью въ болотистую сырость унижены страны наши: но пологія восхожденія и наклоненія полей плодоносныхъ, не лишеныя припомъ металловъ, разпространяются къ угодности нашей. Не расщелинами земными, ядовитыя пары испущающими, разтерзанное; но величественными лѣсами и пашинами украшенное пространство чувствуетъ благорастворенныхъ дыханіе вѣтровъ. Не колеблемся частыми земными потрясеніями, которые едва когда у насъ слышаны; но какъ земнаго нѣдра, такъ и всего общества внутреннимъ покоемъ наслаждаемся. О коль блаженна сими свойствами Россія! Но сіе всеобщее блаженство стократно увеличено беспримѣрными добротами великія ЕЛИСАВЕТЫ! Ибо водни благословеннаго Ея государствованія не токмо славныя дѣла къ подданныхъ благополучію и къ удивленію всего свѣта, новыми изобрѣшеніями въ гражданствѣ и въ воинствѣ, божескимъ благословеніемъ предуслѣвающъ; но и сама натура содѣйствуетъ Ея добродѣтелямъ, довольствуя насъ своими дарами. Кромѣ открытаго въ земныхъ нѣдрахъ богатства, хвалится и благодаритъ

дарить Всевышняго Россія за избыточествующее плодовъ земныхъ изобиліе, и единому ЕЯ щасливому царствованію оное приписуешь. Особливожь въ сей праздникъ ублажаемъ съ именемъ ЕЯ сходствующее свое соспояніе. И взирая на военный во всей Европѣ пламень, общими сыновъ своихъ успами вѣщаетъ: Превосходивъ мои желанія ТВОЕ обомнѣ попеченіе, Великая Самодержица! Обильна, украшена, прославлена, опьсюду защищена красуюсь. Я въ полной безопасности паки слышу гремящее ТВОЕ побѣдоносное оружіе, котораго силы чувствую уже гордый непріатель, успремившійся на вѣрныхъ ТВОИХЪ Союзниковъ, со стыдомъ вспянь обращается. Небеснымъ покровительствомъ, ТВОЕЮ власнію, силою, законнымъ предпріятіемъ и раболѣпствующимъ ТЕБѢ счастіемъ, намѣреніе ТВОЕ во благихъ совершится. И по славныхъ надъ сопоспапами ТВОИМИ побѣдахъ, разлившій по земной поверхносипи воды, и пѣми ужасный внутрь ся огонь обуздавший Спроишель міра укропиль пламень войны дождемъ благодати, и міръ свой умиривъ ТВОИМЪ мироискапельнымъ воинствомъ.

ПИСЬМО

О ПОЛЬЗѢ СТЕКЛА

Къ Высоколрепосходительному гослодину Генералу Порутчику, дѣйствительному ЕЯ ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА Каммергеру, Московскаго Униперситета Куратору, и орденнѣ оѣлаго Ора, спятаго Александра и спятая Анны Капалеру, Ипану Ипаноничу Шупалопу, лисанное 1752. году.



Неправо о вещахъ тѣ думаютъ, Шупалобъ, Кошорые Стекло чпупъ ниже Минераловъ Приманчивымъ лучемъ блистающихъ въ глазь: Не меньше польза въ немъ, не меньше въ немъ краса. Не рѣдко я для той съ Парнаскихъ горъ спускаюсь; И нынѣ опъ нея на верьхъ ихъ возвращаюсь; Пою передъ Тобой въ восторгѣ похвалу, Не камнямъ дорогимъ, ни злату, но Стеклу. И какъ я оное хвала воспоминаю, Не ломкость дживаго я счастья представляю. Не должно плѣнности примѣромъ тое бытъ, Чего и сильный огонь не можетъ разрушитель, Другихъ вещей земныхъ конечный раздѣлитель: Стекло имъ рождено; огонь его родитель.

Съ натурой вѣкогда онъ произвествъ хоня Достойное себя и оныя дия, Во мрачной глубинѣ, подъ шягостью земною, Гдѣ вѣчно онъ живешъ и борешся съ водою, Всѣ силы собралъ вдругъ, и хляби зашворилъ, Въ которы Океанъ на брань къ нему входилъ. Напрягся мышцами и рамена подвинулъ, И шягошу земли превыше облакъ вскинулъ. Внезапно черный дымъ навелъ густую швь, И въ ночь ужасную переѣвился день.

Не баснословнаго здѣсь ради Геркулеса
 Дѣлъ ночи сложены въ едину опѣ Зевеса ;
 Но Епна правдѣ сей свидѣтель вѣчный нажѣ ,
 Которая дала пунь чуднымъ симъ родамъ .
 Изъ ней разжженная рѣка стекла въ пучину ,
 И свѣтъ опчезая , мнилъ , что зрѣтъ свою судьбину !
 Но ужасу шому послѣдовалъ конецъ :
 Довольна чадомъ мать , доволенъ мѣмъ отецъ .
 Прогнали долгу ночь и жаръ свой погасили ,
 И солнцу ясному рожденіе открыли .
 Но чшоужъ опѣ иждрѣ земныхъ родаяхъ произошло ?
 Акбезное дитя , прекрасное Стекло .
 Увидѣвъ смершныя , о какъ ему дивились !
 Подобное шому сыскашь искусствомъ шудилась .
 И было въ дѣлѣ семъ удачно мастерство :
 Превысило своимъ раченьемъ естество .
 Тѣмъ спало житіе на свѣтѣ намъ щастливо :
 Изъ чистаго Стекла мы пьемъ вино и пиво ,
 И видимъ въ немъ примѣръ бесхитросныхъ сердецъ :
 Кого лъзя видѣть сквозь , шопѣ подлинно не льстятъ .
 Стекло въ напискахъ намъ не можетъ скрыть примѣсу ;
 И чиста совѣсть рвеніи притворшій гнилу завѣсу .
 Но шолько ли ужѣ , Стекло , швоихъ похвалъ ,
 Чшо намъ въ тебѣ вино и медъ самъ слаще сталъ ?
 Никакъ ! сіе швоихъ достоинствъ лишь начало ,
 Которы мастерство тебѣ съ природой дало .

Исполненъ слабостями нашъ краткій въ мирѣ вѣкъ :
 Нерѣдко впадаетъ въ болѣзни человекъ !
 Онъ ищетъ помощи , хотя спасенъ отъ мѣки ,
 И жизнь свою продлить , врачамъ дается въ руки .
 Нерѣдко намъ они ошраду могутъ дать ,
 Умѣвъ приличныя лѣкарства предписать ;
 Лѣкарства , что въ Стеклѣ хранятъ и составляютъ ;
 Въ Стеклѣ одномъ онъ безвредно пребываетъ .
 Мы должны здравя и жизни часть Стеклу :
 Какую надлежитъ ему принести хвалу !
 Хотя вмѣсто онаго замысловаши Хины
 Сосуды сославдашь наши мѣмъ чаштой гины ;

Огромность

Отрепность тяжкую плода лишенныхъ горѣ
 Художествомъ своимъ преобразивъ въ Фарфоръ ,
 Красой его къ себѣ народы привлекающъ ,
 Чшо плавая , морей свирѣпость презирающъ .
 Однако былъ бы онъ почши простой горшокъ ,
 Когда бы блескъ Стекла дашь помощи не могъ .
 Оно входъ жидкихъ шѣвъ опѣ сказишъ опирающъ ,
 Вещей прекрасныхъ видѣ на немъ изображающъ .
 И шѣвъ опѣ Стекла часть крѣпости Фарфоръ ;
 Но шое , что на немъ увеселяющъ взоръ ,
 Сады , гульбы , пиры , и все что есть прекрасно ,
 Стекло являющъ намъ пріятно , чисто , ясно .

Искусство , коимъ былъ прославленъ Апеллесъ ,
 И коимъ нынѣ Римъ главу свою вознесъ ,
 Коль пользы опѣ Стекла пріобрѣло велики ,
 Доказываютъ шо Финифти , Мозаики ,
 Которы въ вѣкъ хранятъ Геройскихъ бодрость лицъ ,
 Пріятность ибжнюю и красоту дѣвицъ ;
 Чрезъ множество вѣковъ себѣ подобны зрятся ,
 И вѣпкой древности грызенья не болятся .

Когда неистовой свирѣпствуя Борей ,
 Стискиающъ мразомъ насъ въ упругости своей ;
 Великой не терпя и сшрогой перемѣны ,
 Скольвающъ человекъ себя въ толстыя шѣнямъ .
 Онъ былъ бы принужденъ безъ свѣшу въ нихъ сидѣть ;
 Или съ дрожаніемъ нешносной хладъ терпѣть .
 Но солнечны лучи онъ сквозь Стекло выпускающъ ,
 И люшость холода чрезъ шо же опирающъ .
 Отворенному вдрухъ и запершому бытъ ,
 Не шо ли мы зовемъ , что чудеса шворить ?
 Потомъ какъ человекъ зимой сталъ безопасенъ ;
 Еще притомъ жаладъ , чшобъ цвѣлъ всегда прекрасенъ ;
 И въ сѣверныхъ шпранахъ въ шѣтгу зеленой садъ ;
 Цейлонъ бы посрамилъ , пренебрегая хладъ .
 И удовольшвовалъ онъ мысли прихотливы :
 Зимую за Стекломъ цвѣшши хранятся живы ;
 Даютъ пріятной духъ , увеселяющъ взоръ ,
 И намъ , Красавицы , хранятъ себя въ уборѣ .

Н и з.

Позволяю

Позволь, Любитель Музъ, я рѣчь свою склоняю,
 И къ вѣжнѣмъ симъ сердцамъ на время обращаю.
 И Музы съ оними единого сродства;
 Подобна въ нихъ краса и вѣжнѣя слова.
 Щастливой младостью Твои двѣшудни годы
 И склонной похвала и ласковой природы
 Мой стихъ отъ оныхъ къ симъ пренесъ не возбраняя.
 Прекрасной полъ, о коль любезнѣ вамъ нарядъ!
 Дабы прельстивъ лицомъ любовныхъ суетворъ,
 Какое множество вы знаете манфровъ;
 И коль искусны вы уборъ перемѣнять,
 Чшобъ въ каждой день себѣ прѣяннось нову дасть.
 Но былобъ ваше все спаранье безъ успѣху,
 Наряды ваши бы доспойны были смѣху;
 Когдабъ вы въ зеркалѣ не видѣли себя.
 Вы вдвое пригожи, Стекло употребя.
 Когда блестящѣ на васъ горящѣ алмазы,
 Двойной кипишъ въ насъ жаръ сугубя заразы!
 Но больше красоты и больше въ нихъ цѣны,
 Когда кругъ нихъ Стекломъ цѣпки наведены.
 Вы кажетесь намъ въ нихъ, прѣянною весною,
 Въ цѣпкахъ наряженной усыпанныхъ росю.

Во свѣтлыхъ зданіяхъ убранства таковы.
 Но въ чемъ красуетесь, о сельски Нимфы, вы!
 Природа въ васъ любовь подобную вложила,
 Желанья вѣжны въ васъ подобна движетъ сила;
 Вы также украшать желаете себя.
 За шѣмъ прохладные поля свои любя,
 Вы рвете розы въ нихъ, вы рвете въ нихъ лилеж,
 Кладете ихъ на грудь, и влжете кругъ шем.
 Такои уборъ даетъ вамъ вѣжная весна!
 Но чѣмъ вы краситесь въ другія времена,
 Когда лишася цѣшовъ, поля у васъ блѣднѣютъ,
 Или сѣгами вокругъ глубокими блѣютъ,
 Безъ оныхъ что бы ваи въ нарядахъ помогло,
 Когда бы бисеру вамъ недало Стекло!
 Любовниковъ онъ къ вамъ не меньше привлекаетъ,
 Какъ блещущій алмазъ богатыхъ уязвляетъ.
 Или еще на васъ въ кемъ больше красота,
 Когда любезна въ васъ свѣщивъ простила!

Такъ

Такъ въ бисерѣ Стекло подобяся жемчугу,
 Любимо по всему земному ходишъ кругу.
 Имъ красится народъ въ полуночныхъ спелыхъ,
 Имъ красится Арабъ на южныхъ берегахъ.
 Въ Америкѣ живутъ, мы чаемъ, проспаки,
 Чшо тамъ драгой металлъ изъ сребреной рѣки
 Даютъ Европскому купечеству охотно,
 И бисеру берутъ количество несочно,
 Но шѣмъ я думаю они разумнѣ насъ,
 Чшо гоняшъ онъ своихъ бѣдамъ причину глазъ.
 Имъ оны времена не будишъ въ вѣкъ забвенны,
 Какъ пали ихъ опцы для зланта побѣнны.
 О коль ужасно зло! на то ли человекъ
 Въ незнаемыхъ моряхъ имѣлъ опасный бѣгъ;
 На то ли разрушивъ естественны предѣлы,
 На ушломъ деревѣ обшолъ кругомъ свѣшъ цѣльмъ;
 За шѣмъ ли онъ сошелъ на красны берега,
 Чшобъ тамъ себя явишъ свирѣпаго врага?
 По шягоспномъ прудѣ смесенномъ на пучинѣ,
 Гдѣ предалъ онъ себя на произволъ судьбинѣ,
 Едва на швердый путь онъ буръ избышъ успѣлъ,
 Военной бурей онъ внезапно зашумѣлъ.
 Уже горяшъ Царей тамъ древнѣя жилища;
 Вѣнды врагамъ корысть, и плоть ихъ вранамъ пища!
 И кости предковъ ихъ изъ золотыхъ гробовъ
 Чрезъ стѣны подаюшъ къ смердящимъ трупамъ въ ровъ!
 Съ перспнями руки прочь и головы съ убранствомъ
 Сѣкушъ несытые и златомъ и тиранствомъ.
 Иныхъ свирѣпствуя въ средину гоняшъ горъ,
 Драгой металлъ изрышъ изъ преглубокихъ норъ.
 Смятеніе и спрахъ, оковы, гладъ и раны,
 Чшо наложили имъ въ работѣ ихъ тиранны,
 Препяшшвовали имъ подземну хлябъ крѣпиль,
 Чшобъ шягоша надъ ней могла недвижна бышъ.
 Обрушилась гора: лежатъ въ ней погребенны
 Бесчастные! или по испиниѣ блаженны,
 Чшо вдругъ избѣгли всѣ бесчеловѣчныхъ рукъ,
 Работы шяжкѣ, ругашельства и мукъ!

Остатки

Отправил Каспилакв невинность такъ поправу
 Съ богатствомъ въ опчество спѣшитъ по Океану ,
 Надѣясь онымъ всю Европу вдругъ купить .
 Но златомъ волнъ морскихъ не можно уподить .
 Подобный ихъ сердцамъ Борей подявъ пучину ,
 Навелъ ихъ живому и варварству кончину ,
 Погразилъ въ глубинѣ , съ сокровищемъ своимъ ,
 На пицу преданы чудовищамъ морскимъ .
 То бури , то враги столь часто ихъ перзали ,
 Что рѣдко до береговъ желанныхъ достигали .
 О коль великой вредъ ! ошъ зла раждалось зло !
 Виною толпкихъ бѣдъ бывало ли Спекло ?
 Никакъ ! оно вездѣ нашъ духъ увеселяетъ :
 Полезно молодымъ и старымъ помогаетъ .

По долговременномъ мученьи нашихъ дней ,
 Тупѣетъ зрѣніе ослабленныхъ очей .
 Померкшее того не представляетъ чувство ,
 Что кажеть въ шоккоствахъ натура и искусство .
 Велика сердцу скорбь лишиться чшенья книгъ ;
 Скучите вѣчной тьмы , тяжелѣ веригъ !
 Тогда прошивенъ день , веселіе досада !
 Одно лишь намъ Спекло въ сей бѣдности отрада .
 Оно способнѣемъ искусныя руки
 Подать намъ зрѣніе умѣетъ чрезъ очки !
 Не даръ ли мы въ Спеклѣ божественный имѣемъ ?
 Что честь достойную воздашь ему косяемъ ?

Взирая въ древности народы изумлены ,
 Что грѣшнѣ , шонинѣ , лютѣ и свѣшитъ огнь возжженный ,
 Иные Божеску ему давали честь ;
 Иные знаютъ кося , кто съ неба могъ принести ,
 Предсказали въ своемъ мечтаньи Прометей .
 Что многи на землѣ художества умѣя ,
 Различны казалъ искусствомъ чудеса :
 За то Минервою былъ взятъ на небеса ?
 Похищилъ съ солнца огнь и смертнымъ отдалъ въ руки .
 Зевесъ воздигъ свой гнѣвъ , воздигъ ужасны звуки .
 Продерскаго къ горѣ великой приковалъ ,
 И сильному орду на растерзанье далъ .

Онъ сердце всегда коварное перзаетъ ,
 На коемъ снова плоть на мѹку вырастаетъ .
 Тамъ слышенъ страшный стонъ , тамъ тяжка дѣль звучитъ ;
 И кровь чрезъ камни въ низъ текущая шумитъ .
 О коль несносна жизнь ! позорище ужасно !
 Но въ просвѣщенны дни сей вымыслъ видимъ ясно .
 Пѣшты украшашъ хося свой спити ,
 Описывали казнь за мнимые грѣхи .
 Мы пламень солнечный Спекломъ здѣсь получаемъ ,
 И Прометей шѣмъ безбѣдно подражаемъ .
 Ругаясь подлости нескладныхъ оныхъ вракъ ,
 Небеснымъ безъ грѣха огнемъ куримъ шабакъ ;
 И только лишь о томъ мы думаемъ , жалѣя ,
 Не свергаль въ пагубу наука Прометей !
 Не злая ли на него невѣждѣ свирѣныхъ позкъ ,
 На знаньи вымыслы сложилъ неправой полкъ ?
 Не наблюдалъ ли звѣздъ погда сквозь Телескопи ,
 Что нынѣ воскресилъ трудъ щасливой Европы ?
 Не огнь ли онъ Спекломъ умѣлъ сводить съ небесъ ,
 И пагубу себѣ отъ Варваройъ нанесъ ,
 Что предали на казнь , обнесли чародѣемъ ?
 Коль много шакowychъ примѣровъ мы имѣемъ ,
 Что зависть скрывъ себя подъ святости покровъ ,
 И груба ревность съ ней на правду спроя коя ,
 Отъ самой древности воюютъ многократно ,
 Чѣмъ много знанія погибло невозвратно !
 Коль точно зналибъ мы небесныя шпраны ,
 Движеніе планетъ , печеніе луны ,
 Когда бы Ариспархъ зависливымъ Клеантомъ ,
 Не названъ былъ въ судѣ неистовымъ Гигантомъ
 Дерзнувшимъ землю всю отъ шверди потрясти ,
 Кругъ центра своего , кругъ солида обнести ;
 Дерзнувшимъ научать , что всѣ домашни Богъ
 Теряетъ великой трудъ всегдашнѣя дороги ;
 Вертился въ кругъ Непшуй , Діана и Плутонъ ;
 И спраждаушъ шу же казнь какъ дерсской Иксломъ ;
 И неподвижная землѣ Богиня Веста
 Къ уподобленю ссыкашъ не можетъ мѣста .

Подъ видомъ ложнымъ сихъ поштеня Боговъ
 Закрытъ былъ звѣздный миръ чрезъ множествю вѣкомъ.
 Боясь паденія неправой оной вѣры,
 Вели всегдашню брань съ наукой лицемѣры;
 Дабы она, открывъ величество небесъ,
 И разность дивную невѣдомыхъ чудесъ,
 Не показала всѣмъ, что непостижна сила
 Единого Творца весь миръ сей сотворила.
 Что Марсъ, Нептунъ, Зевесъ, все сонмище Боговъ
 Не стобяшъ шучныхъ жерствъ, ниже подъ жертву дровъ;
 Что агнцовъ и водою жрецы бдяшъ напрасно;
 Сѣе одно, сѣе казалось бышь опасно.
 Опшолъ землю всѣ считали посредъ.
 Аспрономъ весь свой вѣкъ въ бесплодномъ былъ трудъ,
 Запущанъ циклами; пока воссталъ Коперникъ,
 Презришель зависши, и варварству соперникъ.
 Въ срединѣ всѣхъ Планетъ онъ солнце положилъ,
 Сугубое земли движеніе открывъ.
 Однѣмъ кругъ центра путь всеневный совершаеъ,
 Другимъ кругъ солнца годъ печенемъ составляеъ,
 Онъ циклы истинной Системой разтерзалъ,
 И правду точностью явленій доказалъ.
 Потбиъ Гутенъ, Кеплеры и Невтоны
 Преломленныхъ лучей въ Стеклѣ познавъ законы,
 Разумной подлинно увѣрили весь свѣтъ,
 Коперникъ что училъ, сомнѣнія въ томъ нѣтъ.
 Клеветнобъ не боясь мы пишемъ всѣ согласно,
 Что истиннѣ они прошиваеъ напрасно.
 Въ безмѣрномъ углубя пространствѣ разумъ свой,
 Изъ мысли ходимъ въ мысль изъ свѣта въ свѣтъ **людей**.
 Вездѣ Божественну премудрость почитаемъ,
 Въ благоговѣннѣи весь духъ свой погружаемъ.
 Чудимся бысприятъ, чудимся шипиитъ,
 Что Богъ устроилъ намъ въ безмѣрной глубинѣ.
 Въ ужасной скорости и купно бышь въ покоѣ,
 Кто чудо сотворилъ кромѣ Его шакее!
 Намъ больше шакомъ идея веселятъ;
 Какъ Божій вѣкогда описывае градъ

Вечерній

Вечерній Августинъ (*) душою веселился.
 О коль великимъ онъ восшоргомъ бы плѣнился,
 Когдабъ разуму шварь шоль шѣсно не включалъ,
 Подъ намибъ жипелей какъ здѣсь не оприцалъ,
 Безъ Машемашики вселенной бы не мѣрилъ!
 Что ешь Америка, напрасно онъ не вѣрилъ:
 Доказывашъ по подземной Каподикъ,
 Када злашой его въ костелахъ новыхъ ликъ.
 Уже Колумбу въ слѣдъ, уже за Магелланомъ
 Кругъ свѣта ходимъ мы великимъ Океаномъ;
 И видимъ множествю Божественныхъ шамъ дѣлъ,
 Земель и острововъ, людей, градовъ и селъ,
 Незнаемыхъ предъ шѣмъ и спранныхъ намъ живописныхъ,
 Звѣрей и пшицъ и рыбъ, плодовъ и шравъ несчотныхъ.
 Возмите сей примѣръ, Клеветны, ясно внайъ,
 Коль много Августинъ въ семъ мѣстѣи шеправъ;
 Онъ слово Божіе упшребляеъ (**) напрасно.
 Въ Системѣ свѣта вы шожъ дѣлаете власно.
 Во зрительныхъ шрубахъ Стекло являеъ намъ,
 Колико даъ Творецъ проспранство небесамъ.
 Толь много солнцевъ въ нихъ пылающихъ сіяеъ,
 Недвижныхъ сколько звѣздъ намъ ясна ночь являеъ.
 Кругъ солнца нашего, среди другихъ планетъ,
 Земля съ ходящею кругъ ней луной печетъ.
 Которую хопя весьма пространну знаеъ,
 Но къ свѣту примѣниъ какъ шочку представляеъ.
 Коль созданныхъ вещей пространно естество!
 О коль велико ихъ создаише Божество!
 О коль велика къ намъ щедротъ его пучина,
 Что на землю послалъ возлюбленного Сына!
 Не погнушался Онъ на малой шаръ сошши,
 Что бы погибшаго шраданіемъ спасти.
 Чѣмъ меньше мы Его щедротъ достойны зримся:
 Тѣмъ больше благосши и милосши чудимся!
 Стекло прилодитъ насъ чрезъ Оптику къ сему,
 Прогнаеъ глубокую невѣденія шму!

О о 2

Преломлен-

(*) О градѣ Божіи кн. 16, гл. 9.

(**) Тамже.

Преломленныхъ лучей предѣлы въ немъ неложны ,
Поставлены Творцемъ ; другіе невозможны .
Въ благословенной нашъ и просвѣщенной въкъ
Чего не могъ дойти по онымъ человекъ ?

Хоть острыми взоромъ насъ природа одарила ;
Но близокъ онаго конецъ имѣеть сила .
Кромѣ , что въ далекъ не кажетъ намъ вещей ,
И собранныхъ трубой онъ пребуеть лучей ,
Коль многихъ тварей онъ еще не достигаетъ ,
Которыхъ малой ростъ предъ нами сокрываетъ !
Но въ нмѣшнихъ въкахъ намъ Микроскопъ открылъ ,
Что Богъ въ невидимыхъ животнохъ сотворилъ !
Коль шокки члены ихъ , составы , сердце , жилы ,
И нервы , что хранящъ въ себѣ животнои силы !
Не меньше нежели въ пучинѣ тяжкій Китъ
Насъ малый червь частей сложениемъ дивитъ .
Великъ Создатель нашъ въ огромности небесной !
Великъ въ спростн червей , скудела шѣснои !
Стекломъ познали мы шодики чудеса ,
Чѣмъ Онъ наполнилъ Цептѣ , и воздухъ и лѣса .
Прибавилъ роснъ вещей оно коль намъ потребно ,
Являетъ траѣ разборъ , и знаніе врачевно
Коль много Микроскопъ намъ тайностей открылъ
Невидимыхъ частицъ и тонкихъ въ шѣлѣ жилъ !

Но что еще ? уже въ стеклѣ намъ Барометръ
Хотящъ предвѣдѣвать коль скоро будутъ въпры ,
Коль скоро дождь густой на нивахъ зашумитъ ,
Навъ облаки прогнавъ ихъ солнце осушитъ .
Надежда наша въ томъ обманами не льститъ :
Стекло поможетъ намъ , и дѣло совершится .
Открылись шочно нмѣ движенія свѣтила :
Черезъ шокъ откроется въ погодахъ разность силъ .
Коль могутъ шасшныи селяне бышь отшодѣ ,
Когда не будеть зной ни дождь опасенъ въ полѣ !
Какой способности ждешъ должно кораблямъ
Узнавъ когда шумѣшь или молчашъ волнамъ ,
И плавать по морю безбѣдно и спокойно !
Велико дѣло въ семъ и горѣ влажныхъ достойно !

Далече

Далече до конца Стеклу достойныхъ хвалѣ .
На конъ дѣлой годъ едва бы миѣ досталъ .
За шѣмъ уже слова похвалныи оспалляю ,
И что объ немъ писалъ , по дѣломъ начиная
Однако при концѣ не можно преминушь ,
Чтобъ новыхъ миѣ его чудесъ не поманушь .

Что можетъ смертнымъ бышь ужасѣе удара ;
Съ которыми молнія изъ облакъ блещетъ яра !
Услышавъ въ шеммопѣ внезапной прескѣ и шумѣ
И видя быспрый блескъ , мятещя слабый умъ ;
Отъ гнѣвнаго часа желаетъ гдѣбъ укрыться ;
Причины онаго исслѣдованъ спрашится .
Дабы исполковать что молнія и громъ ,
Такія мысли все считаешъ онъ грѣкомъ .
На блѣ , онъ говоритъ , я посмотрѣть не смѣю ,
Когда грозилъ Опецѣ намъ яростью своею .
Но какъ Онъ насъ казнилъ , поднявъ въ пучинѣ галъ ,
То грѣхъ ли то сказашъ , что въшромѣ Онъ нагналъ ?
Когда въ Египтѣ хлѣбъ довольный не родился ,
То грѣхъ ли то сказашъ , что Нилъ шажъ не разлился ?
Подобно надлежитъ въ громѣ разсуждаться .
Но блескъ и звукъ его не давъ главы поднять ,
Держалъ ученыхъ смыслѣ въ смущеніи шолкомъ ;
Что въ заблужденіи перяли пущъ великомъ ,
И истинныхъ причинъ достигнуть не могли ,
Поколѣ дѣйствѣ въ Стеклѣ подобныхъ не нашли .
Вершясь Стекляный шаръ , даешъ удары съ блескомъ ,
Съ громовымъ сходственныи сверьканіемъ и прескомъ .
Дивился сходшву умъ ; но видя малость силъ ,
До лѣпа противлаго сожжашеленъ въ томъ былъ ;
Довольствуя одиѣ чрезъ любопытство очи ,
Искалъ въ томъ перемѣнъ прѣшныхъ дни и ночи ;
И больше въ томъ одномъ раченія имѣлъ ,
Чтобъ силою Стекла болѣзни одолѣлъ ;
И видѣлъ часто въ томъ успѣхи вождѣлныи .
О коль со древними дни наши несравнены !
Внезапно чудный слухъ по всемъ странамъ шечетъ ,
Что отъ громовыхъ спрѣлѣ опасности ужъ ишѣ !
Что та же сила шучъ гремящихъ яракъ нагодитъ ,
Котора онъ Стеклѣ движениемъ неходитъ ;

Что зная правила изысканны Стекломъ ,
 Мы можемъ отвратить отъ храминъ нашихъ громъ
 Единство оныхъ силъ доказано стократно :
 Мы льща нынѣ ждемъ пріятнаго обрашно .
 Тогда о истиннѣ Стекло увѣритъ насъ ,
 Ужасный будешъ ли безбѣденъ грома гласъ ?
 Европа нынѣ въ шо всю мысль свою вперла ,
 И махины уже пристойны учредила .
 Я слѣдуя за ней , съ Парнаскихъ горъ схожу ,
 На время ко Стеклу весь трудъ свой приложу .

Ходя за тайнами въ искусствѣ и природѣ ,
 Я слышу восхищенъ веселый гласъ въ народѣ .
 ЕЛИСАВЕТИНА повсюду похвала
 Гласишь премудрости и щедрости дѣла .
 Златые времена ! о крошкѣе законы !
 Народу своему прощаешъ миліоны ;
 И пользу обидую отечества прозря ,
 Ученію ведишь расшириться въ моря ,
 Умножишь бодрость въ немъ щедротою Своею !
 А Ты , о Меценатъ предстательствомъ предъ Нею
 Какой наукамъ нунъ стараешься открыть ,
 Предъ свѣтомъ въ томъ могу свидѣтель вѣрной быти .
 Тебѣ похвалымъ всѣ пріяшны и любезны ,
 Что шдаться посиниташъ ученія полезны .
 Мои послѣдныя и малые труды
 Коль часто передъ Ней воспоминаешь ты !
 Услышанному бышь Ея крошчайшимъ слухомъ ,
 Ешь новымъ въ бышн животворишься духомъ !
 Кто кажешъ старыхъ смыслъ во дняхъ еще младыхъ ,
 Тотъ будешъ всѣмъ примѣръ , доживъ власовъ сѣдыхъ .
 Кто склонносъ въ щастіи и доброту являешъ ,
 Тотъ щастіе себѣ недвижно утверждаешъ .
 Всякъ чувствуешъ въ Тебѣ и хвалишь свое ,
 И небо чаше показешъ збытіе .

КОНЕЦЪ ПЕРВОЙ КНИГИ.



De la nature des choses
de la physique

Въ сей книжѣ описана
жизнь и подвиги св. Давида

1778 — 1779 г.

