

РК-ХГУ-1

Известия
Филотехническ^о
об-ва.

16994

Каразин

Техническом

16994

ИЗВ



ЗАЛА 18

ШКАФЪ

ПОЛКА

№

3/11

Мет. и.

РК-ХГУ-1

16994

19

3
Каразинъ В
ИЗВѢСТІЕ.

О

ФИЛОТЕХНИЧЕСКОМЪ

ОБЩЕСТВѢ. 3948
85.

Изданнаго въ послѣднихъ числахъ

Апрѣля мѣсяца 1811 года,

ПРОДОЛЖЕНІЕ ПЕРВОЕ.



708

ВЪ ХАРЬКОВѢ,
Въ Университетской Типографіи,
1811 года.

Лбх: иск.
58



Одобреніе Цензуры.

Печатать позволяется, съ тѣмъ, чѣмъ по напечатаніи до выпуска въ публику представлены были въ Цензурный Комитетъ одинъ экземпляръ для Цензурнаго Комитета, два для Департамента Министрства Просвѣщенія, два для ИМПЕРАТОРСКОЙ Публичной Библіотеки и одинъ для ИМПЕРАТОРСКОЙ Академіи Наукъ. Сентября 24 дня 1311 года.

Профессоръ Тимофей Осиповскій.

1811 года Августа 16го дня,
Харьковъ.

Филотехническое Общество. послѣ
ВЫСОЧАЙШАГО утвержденія его постано-
вленій имѣло первое засѣданіе сего Авгу-
ста въ 16 день. Избравъ почти едино-
гласно Предсѣдающимъ своимъ *Ивана Ива-
новича Заруднаго*, оно слушало отношеніе
Его Превосходительства Слободско-Укра-
инскаго Гражданскаго Губернапора, при ко-
торомъ приложенъ утверждающій Обще-
ство Указъ ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕ-
ЛИЧЕСТВА (прописанный здѣсь на 29 стра-
ницѣ), въ копіи, засвидѣтельствованной
Господиномъ Губернапоромъ. Общество
поручило Правителю дѣлъ хранишь оба
сіи важныя документы. Чпо принадлежишь
до предложенія Г. Губернапора, чпо бы
оно увѣдомило его, какія свѣденія предпо-
ложись доставляшь Господину Министру
Внутреннихъ дѣлъ, и въ какіе сроки; по
Общество положило увѣдомить Его Прево-
сходительство чрезъ посредство Предсѣ-
дающаго въ нынѣшній сѣздъ, чпо оно
обязанностію своею пославляеть доноситьъ
Его Высокопревосходительству Господину

Миниспру чрезъ посредство же Предсѣдающаго по прошествіи каждаго года, по еспѣ въ Крещенской сѣздѣ каждаго слѣдующаго года, о дѣйствіяхъ и успѣхахъ, каковыя окажутся на основаніи опчетовъ Правитель дѣлъ и извѣстій полученныхъ отъ членовъ. И сіе донесеніе должно быть *необходимое*. Въ прочемъ, буде и въ какой Успенской сѣздѣ, на основаніи тѣхъ же свѣдѣній окажется чпо либо доспойное особливаго примѣчанія, то доносишь и въ сей сѣздѣ таковымъ же порядкомъ.

За тѣмъ, Правитель дѣлъ опдалъ опченъ въ упражненіяхъ за три предшедшіе мѣсяцы: *Во первыхъ*, изложилъ онъ способъ свой вывариванія селиспры, и представилъ изобрѣщенный имъ выпаривательный снарядъ въ модели, копорая вмѣщаетъ одинацать вѣдръ жидкости. Общеспво нашло сіе изобрѣшеніе доспойнымъ введенія, тѣмъ болѣе, чпо оно удосповѣрилось на опытѣ, учиненномъ надъ упомянушою моделью, чпо дѣйствительно сбережено при вываркѣ соразмѣрнаго количеспва воды около восьми девятихъ долей дровъ пропиву количеспва, по счету употребляемаго въ обыкновенныхъ селиспроварняхъ, не взирая, чпо дѣйствіе воздуха, которое должно

начать и довести до нарочитой степени выпариваніе, прежде, нежели жидкость текущая по желобамъ достигнетъ до снаряда, не имѣло мѣста въ модели.

Второе. Касательно винокурения, какъ предсказанныя Правительствомъ дѣла идеи еще не произведены въ дѣйство; но Общество предоставило себѣ судить о томъ въ сѣздѣ имѣющей бытъ въ Крещенскую ярманку, елики сей новый способъ винокурения къ тому времени усовершенъ будетъ.

3. Кожи, выдѣланныя на образцовомъ заведеніи, нашло Общество лучше обыкновенныхъ юфтей; такъ, что оно желаетъ, что бы сей способъ выдѣлки вошелъ въ употребленіе.

4. Относительно до идеи сушить плоды и овощи теплотою водяныхъ паровъ, Общество удостоверилось, что она справедлива: ибо оно нашло представленные Правительствомъ дѣла вишни, сохранившими не только пріятный вкусъ, но мягкость, и даже часть свойственнаго симъ плодамъ запаху.

5. Сію самую идею, приложенную къ червцу, Общество находить весьма основательною, и желаетъ, чтобы столь важная вещь доходовъ здѣшняго края обра-

пила на себя вниманіе господъ помѣщиковъ, а особливо дамъ, копорымъ она естественнo принадлежишь.

6. Представленныя изъ здѣшнихъ плодовъ вина: вишневое, смородинное и крыжовниковое, Общество не нашло еще совершенными; но оно довольно уже ими для перваго начала. Весьма вѣроятно, что можно, усовершенствовать сїи продукты, отъ часпи замѣнить для Россіи вина виноградныя. Опыты, по свидѣтельству одного изъ почешныхъ членовъ нашихъ, дѣланные въ чужихъ краяхъ, доказываютъ въ этомъ возможность.

7. Спиртъ, приутопвленный изъ сихъ украинскихъ винъ, именно изъ вишневаго, Общество нашло превосходнымъ, и удобнымъ замѣнять всѣ иноснранныя водки, для пунша и другаго употребленія слишкомъ дорого покупаемыя.

8. Оспапокъ отъ перегонки упомянутаго вишневаго спирта далъ алую краску, о употребительности которой для комнапной живописи, Общество основалось на свидѣтельствѣ извѣснаго живописца *Г. Матеса*, (которое въ подлинникѣ оспапешся при дѣлахъ Общества); но касательнo употребленія ея въ крашеніи тканей,

оно положило удостовѣриться опытомъ на фабрикѣ одного изъ членовъ.

Сии и другіе въ отчетѣ представленные предметы, увѣрили Общество въ дѣятельность перваго Правителя его дѣлъ; и оно положило объявить ему свою благодарность.

А опчеть, сдѣлавъ на ономъ надпись Предсѣдающаго, хранивъ въ подлинникѣ при дѣлахъ Общества; и такимъ же образомъ поступать съ опчедами другихъ Правителей дѣлъ, каковыхъ Общество по мѣрѣ умноженія своихъ образцовыхъ заведеній имѣть будетъ.

Въ семь засѣданій членъ Общества *Иванъ Степановичъ Мочульскій* представилъ въ даръ оному весьма вѣрную и подробную карту Слободско-Украинской Губерніи, собственныхъ своихъ трудовъ. Общество опдаетъ всю справедливостъ какъ его таланту, такъ и усердію.

Подписали:

Предсѣдающій Иванъ Зарудный.

Почетный членъ Аѳанасій Стойковичъ.

Григорій Шидловскій.

Андрей Квитка.

Дмитрій Хорватъ.

Николай Лосевъ.

Іосифъ Хорватъ.

Августъ Эли.

Иванъ Вукоичъ.
Иванъ Безобразовъ.
Петръ Ковалевскій.
Иванъ Мочульскій.
Тимофей Времеѣвъ.

Сергѣй Левшинъ.
Алексѣй Двигубскій.
Дмитрій Сафоновъ.
Петръ Смагинъ.
Иванъ Каразинъ.

Подписано *всѣми* присутствовавшими
16 Августа господами членами, кромѣ двухъ,
кои по дѣламъ своимъ выѣхали изъ Харько-
ва непосредственно послѣ засѣданія: имен-
но Дмитрія Семеновича и Николая Дми-
тріевича Райковичей. 17 Августа 1811.

Правитель дѣлъ Василій Каразинъ.

Къ сему протоколу принадлежатъ при-
слѣдующія приложенія:

I.

С л ѣ д с т в і е (*)

Опыта, учиненнаго надъ выпариватель-
нымъ снарядомъ Г. Каразина въ
Собраніи Ф. О.

1. Во время опыта были среднія высоты:
Р. термометра $+18^{\circ}$, бар. метр 29. 5.
2. Дрова употреблены были въсомъ, су-
хія, ольховыя.
3. Опытъ продолжался опъ 11 часовъ 50
минушъ утра, до 4 часовъ 50 минушъ
по полудни: слѣдовательно 5 часовъ.
4. Въ продолженіе сего времени выпари-
лось воды при съ половиною ведра.
5. Послѣ опыта въ снарядѣ осталось воды
нагрѣшой до 61° , $7\frac{1}{2}$ вѣдръ.
6. Дровъ изошло двадцать фунтовъ.
7. Но какъ по другому опыту, Г. Кара-
зинымъ дѣланному: для доведенія воды
таковой же прехъ ведръ и въ томъ
же снарядѣ до 61° теплоты, употре-
блено дровъ 4 фунта; а по сему на
доведеніе $7\frac{1}{2}$ вѣдръ до той же сипепени
8. попребно бы было оныхъ 10 фун. по
изъ упомянутыхъ дващати фун. дол-
жно сія 10 фунтовъ вычестъ.

(*) Результатъ.

9. И такъ на выпареніе $3\frac{1}{2}$ ведръ воды въ снарядѣ Г. Каразина пошло ольховыхъ дровъ 10 фуншовъ.
10. Въ обыкновенныхъ селищроварняхъ должно испаривать воды 500 ведръ. И для того на 500 ведръ должно бы на семь снарядѣ употребить только около 36 пудовъ дровъ:

$$3\frac{1}{2}: 10 = 500: 1428 \text{ ф.} = 35 \text{ пуд. } 18 \text{ фун.}$$

11. На выпарку сего количества по показанію Селищроваровъ идетъ отъ 2 до 3 сажени дровъ. Взявъ среднее число $2\frac{1}{2}$, и счисляя по взвѣшиванію одной сажени дровъ, что оную полагають должно въ 120 пудовъ (нѣсколько болѣе или менѣе),

Выходитъ,

что въ снарядѣ Г. Каразина, представленномъ Собранію Филотехническаго Общества, издерживается дровъ $35\frac{2}{3}$: почти $\frac{1}{9}$
300

часть; слѣдовательно $\frac{8}{9}$ остаются сбереженными.

Подписаль:

*Профессоръ Физики А. Стойковичъ, почетный
Членъ Филотехническаго Общества.*

Харьковъ 16 Августа 1811 года.

II.

Филопехническому Обществу

Правителя его дѣлѣ, Каразина,

Опчешъ

За Маій, Іюнь и Іюль мѣсяцы
1811 года.

На основаніи статьи 9 ВЫСОЧАЙШЕ утвержденныхъ *Правилѣ* Общества, обязанъ я представить ему опчешъ во всемъ происшедшемъ *со времени послѣдняго собранія*. Но я по необходимости ограничиваю оный время вышеупомянутыми мѣсяцами. ВЫСОЧАЙШЕЕ ЕГО ИМПЕРАТОРСКАГО ВЕЛИЧЕСТВА утвержденіе нашего Общества послѣдовало 10 Марта, а извѣстіе о томъ получилъ я 23 Апрѣля. Слѣдовательно, и дѣйствія мои по довѣренности Общества не могли начаться ранѣ сего времени.

23 Апрѣля, въ бытность мою въ Харьковѣ по приватному предварительному извѣщенію, имѣлъ я честь получить отъ его Сіятельства Князя Михаила

Андреевича Голицына, предсѣдаваго при
составленіи нашего Общества, письмо,
которое у сего въ подлинникѣ по № 2,
и липерою А почтеннѣйшему Собранію
представляю (*). Къ нему приложенъ
былъ списокъ съ отношенія (писаннаго
1 Августа къ Его Сіятельству) Госпо-
дина Слободско-Украинскаго Гражданскаго
Губернатора, въ которомъ Его Превосхо-
дительство увѣдомляетъ насъ чрезъ по-
средство сего сочлена нашего о ВЫСО-
ЧАЙШЕМЪ утвержденіи составленнаго
нами Филопехническаго Общества, и о
ВСЕМИЛОСТИВѢЙШЕМЪ опзывъ о его
членахъ. На семъ основаніи приступилъ
я немедленно къ изданію въ печать акта,
правилъ и хозяйственныхъ распорядженій
Общества въ видѣ Извѣстія о немъ, дабы
сіи листочки, не только разослать го-
сподамъ членамъ, но и распространить
ихъ въ Губерніяхъ, составляющихъ по і
сплатѣ правилъ первоначальный его

(*) Сіе приложение, и другія подобныя, упомя-
тыя въ отчетѣ, по причинамъ, которыя Го-
спода члены Ф. О. удобно могутъ себѣ пред-
ставить, останутся не напечатанными. Но
они будутъ навсегда сохранены при дѣлахъ
Общества,

Округъ. Сіе *Извѣстіе* изгопвлено въ рукописи, и приняно, гдѣ принадлежало, Апреля въ 24 день.

25 числа принесено ко мнѣ изъ Канцеляріи господина Гражданскаго Губернатора предложеніе Его превосходительства, написанное нашему Обществу. Не имѣя права распечатать оное (по 18 статьи *Правилъ*), но предполагая, что оно должно содержать копію съ ВЫСОЧАЙШАГО утвердительнаго Указа, копію мнѣ необходимо нужно было имѣть для помѣщенія въ упомянутое *Извѣстіе* ошданное въ печать, я опнесся къ Его Превосходительству, прося доставить мнѣ сію копію. Я имѣлъ честь получить ее при опвѣщѣ господина Губернатора 2 Маія. Вскорѣ за тѣмъ, учредившись съ Типографіею Университета, долженъ я былъ оставить Харьковъ.

Въ концѣ Маія мѣсяца получены мною пребованные 600 экземпляровъ *Извѣстія о Ф. О.* Я поспѣшилъ послать господамъ Губернскимъ Предводителямъ Слободско-Украинской, Курской, Воронежской и Екаперинославской Губерній, и господамъ Губернскимъ Маршаламъ Полшавской и Черниговской, каждому опъ 20 до 30 Экземпляровъ;

въ Херсонскую же и Таврическую Губерніи препроводилъ: въ первую чрезъ посредство тамошняго господина Гражданскаго Губернатора, а въ послѣднюю чрезъ посредство нашего сочлена, именинаго своимъ просвѣщеніемъ и домоводствомъ тамошняго помѣщика, Александра Степановича Таранова. Между тѣмъ, дабы сему извѣстію нашему дать еще болѣе распространенія, взялъ я смѣлость доставить пятьдесятъ экземпляровъ оного одному изъ усерднѣйшихъ въ нашемъ краю ревнителей о общей пользѣ, Слободскому Украинскому Преосвященному, всепокорнѣйше прося Его, сообщить оныя сосѣдственныхъ полуденныхъ Губерній епархіальнымъ Архіереямъ, не удоспоятъ ли ихъ Преосвященства съ своей стороны обратиться на наше Общество вниманіе публики, десять экземпляровъ въ такомъ же намѣреніи Его Высокопреосвященству, почтеннѣйшему Спарцу Епископу, десять экземпляровъ Его Сіятельству Дюку Еммануилу Осиповичу де Ришелье, и по нѣскольку, къ знаменитѣйшимъ помѣщикамъ вышеупомянутыхъ Губерній, на копорыхъ я могъ надѣяться, что они пожелаютъ содѣй-

ствовавъ къ цѣли Общества. Благо-
склонные отзывы всѣхъ упомянутыхъ
особь, кромѣ нѣсколькихъ, копорымъ въ-
роянно краткость времени не позволила
еще отвѣчать, представляю у сего Со-
бранію въ подлинникѣ. Оно можетъ ви-
дѣть къ особливому своему удовольствію,
какъ общее мнѣніе и въ Губерніяхъ и въ
Синодѣхъ благопріятствуетъ патрио-
стическому нашему предпріятію. Число
дѣйствительныхъ членовъ проспиралось
уже до пятидесяти осьми особь, число
взятыхъ акцій до пятидесяти девяти, не
считая пяти стѣхъ, кои принадлежатъ нѣко-
порымъ изъ первоначальныхъ членовъ,
(подписавшихъ *Актъ*), ими еще не были
взяты. Я имѣю надежду, кажется не не-
основательную, что число членовъ и
акцій въ семь же году дойдетъ по край-
ней мѣрѣ до ста.

Показанная выше, для пользы Общества
при началѣ его необходимая переписка,
занимала меня весь Іюнь мѣсяць. Тѣмъ не
менѣе однако готовился я къ веществен-
нымъ услугамъ Обществу по силѣ ста-
тей 6, 11 и 12 его *Правилъ*. Излагаю
здѣсь малые мои успѣхи.

1. Такъ, какъ селигровареніе сдѣлалось въ нынѣшнее время предметомъ особливаго вниманія нашихъ помѣщиковъ; по я долгомъ почелъ заняться прежде всего сею часіною.

Ученые писавшіе о селигровареніи относительно къ Россіи, достойны благодарности за начертаніе теоріи сего искусства (*). Отдавая имъ всю справедливость, излишнее было бы съ моей стороны идти по слѣдамъ ихъ, и повторять то, что они сказали. Еслибъ и нашелъ я предложивъ въ семъ opinioнeнiи что нибудь новое, то разность конечно не могла бѣ быть велика. Припомъ, дѣло Филопехническаго Общества, по смыслу статьи ю его Пра-

(*) Въ сочиненіи Французскаго Сенатора, знаменитаго Химика, Графа Шапталя: *La chimie appliquée aux arts*, изложена сія теорія превосходнѣйшимъ образомъ; и описаны способы употребляемые для прѣготовленія селистры въ разныхъ Государствахъ. У насъ въ Россіи, покойной Графъ Аполлосъ Аполлосовичъ Мусинъ-Пушкинъ также достаточно писалъ о семъ предметѣ, и гораздо прежде тѣхъ, которые ни о немъ ни о Шапталѣ, ниже словомъ не упомянули!

билъ должно состоять не въ умозрѣніяхъ.
 Что принадлежишь до мѣшодовъ предпи-
 санныхъ ими, по я должностію почишаю
 испытать ихъ въ свое время на ряду съ
 моими собственными, можетъ быть про-
 сѣйшими, и болѣе приложенными къ на-
 шимъ мѣстнымъ обстоятельствомъ. Бла-
 годареніе Богу! мы имѣемъ еще богатую
 руду при поверхности земли; нѣтъ ну-
 жды издерживаться на искусственныя ру-
 докопни. Я выражусь яснѣе: въ тѣхъ мѣ-
 стахъ, гдѣ земная поверхность столько
 изчерпана земледѣіемъ, что она не пред-
 ставляетъ матеріаловъ для селипренной
 кислороды, по необходимости должно со-
 ставлять такъ называемыя *селипреныя*
стѣны, не жалѣя издженія. Но мы, жи-
 тели полуденныхъ Губерній, въ селеніяхъ
 нашихъ имѣемъ еще необъятное количе-
 ство спародавней навозной земли, которая
 намъ ничего не будетъ стоить, кромѣ
 маловажнаго труда стресъ или ссыпать
 ея въ бурты. И слѣдовательно сія, почти
 толовая къ обработкѣ, самая дешевая се-
 липренная руда (если позволено ея такъ
 назвать) обѣщаетъ для хозяевъ больше
 прибытку и въ такомъ случаѣ, буде бы
 она была нѣсколько скуднѣе селипреною

кислопою, нежели многосоставныя сѣны, приуготовляемыя по иноспраннымъ наспавленіямъ. Все епо будетъ имѣть свое время. Успѣемъ еще приняться за искусство, когда изчерпаемъ наши готовые запасы! (*) Но пренебечь ихъ

(*) Были почтенные люди, которые сѣю самую мысль имѣли прежде меня: я на сихъ дняхъ (въ концѣ Септября 1811) къ большому моему удовольствію нашелъ въ томъ доказательство. Раскрывъ нечаянно 52 часть трудовъ *Вольнаго экономического Общества* (или новаго продолженія часть III. С. Петерб. 1798), встрѣчаю въ разсужденіи Г. Лаксмана о селистрѣ, слѣдующее:

(На стр. 258) „Ни какая земля, по естеству своему и по чрезвычайнымъ обстоятельствамъ древле случившимся, также и нынѣ бываемымъ, не имѣетъ столько удобности къ вываркѣ селистры какъ Россійское Государство. Никогда Россіанинъ не имѣетъ нужды прибѣгать къ смѣшнымъ умозрѣніямъ о селистрѣ, . . .

Далѣе (на стр. 261) „По сему, воздушной кислотѣ подлежатъ билліоны кубическихъ фузовъ навозной земли къ напоенію; слѣдовательно селистреному въ землѣ запасу въ Россіи не будетъ конца. „

„Требуется шокмо избрать наивы-

теперь, и заставлять составы изъ остатковъ живописныхъ пѣлъ, погребной и кладбищной земли, урины, крови, мыловареннаго щелоку, извязи, и пр. то есть изъ такихъ веществъ, которыя издали возить или покупать надобно, и за большую часть которыхъ народъ нашъ не примется безъ крайняго опвращенія, въ здѣшнихъ мѣстахъ будетъ ничто иное, какъ безращетное хозяйство (*).

„годнѣйшій способъ къ добыванію и
„вываркѣ селишры. „

- (*) Похожи на *это* и многіе другіе совѣты иностранцевъ, основанные на незнаніи или на упущеніи изъ виду мѣстныхъ обстоятельствъ. На прим. Вологодскаго или Екатеринославскаго помѣщика наставляютъ, какъ осушить болото, находящееся въ его дачахъ; и видя, что не повинуется, почипають его упорнымъ невѣжею. А на что бы ему *это* многотрудное дѣло? . . У него, кромѣ сего болота, есть десять тысячъ десятины наилучшей земли, которою онъ не успѣваетъ всею пользоваться по недостатку рукъ. Они заставили бы, пожалуй, сѣять *клеверъ* въ Херсонской Губерніи, между тѣмъ какъ тамъ нынѣшняго году, по изобилію травъ, платили косцу два рубли съ полшиною въ день. Милоспивые Государи! дайте

Я нужнѣ всего почель устремить вниманіе на сбереженіе дровъ при вываркѣ. Ещо не требовало большаго времени, подобно какъ приуготовленіе селипреныхъ насыпей; и при общей жалобѣ на дороговизну *толлева* (стараемаго матеріала), могло ближе удовлетворить господъ селипроваровъ, слѣдовательно ближе послужить и къ чести Филопехническаго Общества.

время; а между тѣмъ, попытайтесь научить насъ, извлекавъ всю возможную пользу изъ *нынѣшняго* нашего положенія. Но, чтобы *это* сдѣлать, недоспапочно сидя въ кабинетахъ вашихъ, списывать оригинальныхъ авторовъ, кои и намъ не менѣе извѣстны, и... на пр. изъ Лифляндіи давать уроки, какъ дѣлать вино въ Тавридѣ; а надобно пожаловать къ намъ, *короче* познакомиться съ нами и съ нашей *тысящеличною* Россією. О, тогда мы весьма послушны будемъ вашимъ наставленіямъ, и весьма благодарны! На сей конецъ однако, советуемъ вамъ, прежде всего *удостоить* научиться нашему языку: ибо иначе не познается народъ, ни его истинныя нужды, ни коренныя причины послѣднихъ, ниже источники народной промышленности, не рѣдко закрытые *ошъ* поверхностнаго взгляда. В. К.

Въ предположеніи расходовъ на другіе предметы, я не могъ отдѣлить болѣе тысячи рублей на все устройство моей селипроварьни. Буршъ нанялъ я, хотя весьма дурныя и давно брошенныя селипроварями, но за то и весьма дешево (*). Не о количествѣ селипры должно было мнѣ шеперь заботиться, ни о ея добротѣ, а только о вывариваніи селипреннаго раствора въ самое кратчайшее время, и меньшимъ количествомъ дровъ, или другаго топлива. Очевидно, что я въ семъ отношеніи могъ бы употребить для опытовъ моихъ, не только всякой слабой селипреной или и другой соли растворъ, но даже чистую воду. Природа себѣ никогда не измѣняетъ. Дѣло состоитъ только въ томъ, чтобы, когда селипренная земля сколько можно совершенно выщелочена водою, щолокъ сей выпарить до надлежащей степени густоты, т. е. чтобы малаго количества воды было уже недостаточнаго для растворенія селипры на холодѣ. (Посадка селипры въ кристаллы основана

(*) Общество извоить сіе, равно какъ и всѣ прочія мои издержки, увидѣвъ изъ годового ошчета.

единственно на сихъ началахъ.) Для уско-
 ренія выпариванія пользуюсь я, не толь-
 ко теплотою лѣшняго воздуха, и сродною
 ему въ сіе время года растворишельною
 силою, но еще огнемъ скрывающимся въ
 парахъ, которыя производящъ опъ кипя-
 щаго раствора, и во всѣхъ другихъ до-
 селѣ извѣстныхъ выпаривательныхъ сна-
 рядахъ бесполезно разсѣваюся по атмо-
 сферѣ. Печи я совсѣмъ оставляю; а огонь
 вмѣсто оныхъ заключаю *внутри* сосуда
 содержащаго жидкость. Ибо какъ ни со-
 вершенно устроена была бы печь, бока ея
 будутъ необходимо прикосновенны окру-
 жающему оную воздуху, или другимъ
 тѣламъ; и сіи бока всегда предсавящъ
 таковымъ сопредѣльнымъ тѣламъ поверх-
 ность несравненно большую, нежели
самоваръ, гдѣ огонь заключенъ во внутрен-
 носпи (*). Параболическая полость моего
 самовара, копорая въ поже время есть
 и наилучшій *самодувъ*, сожигаетъ дымъ;
 слѣдовательно обращая и оный въ пользу,
 чрезъ то еще болѣе сберегаетъ дрова.

(*) Какъ жаль, что самовары, сіе превосходное
 русское изобрѣненіе, до нынѣ такъ мало
 имѣли приложений въ Фабрикахъ!

Вотъ главные основанія, на которыхъ
 снарядъ мой для выпариванія, *весьма не-
 сложной* въ прочемъ, устроенъ. Подроб-
 ное его описаніе приобщу я къ сему Ош-
 чету при его напечатаніи, и тогда же
 приложу рисунокъ. Сей снарядъ бере-
 гаетъ до *крайней мѣрѣ* девять десятихъ
 долей дровъ, прошиву количесва сожи-
 гаемаго въ нашихъ селищеварныхъ пе-
 чяхъ: и я покорнѣйше прошу Собраніе
 удостовѣриться въ семъ на привезенной
 мною модели (*). Чѣмъ принадлежишь до
 снаряда, устроеннаго мною при выше-
 упомянутыхъ, нѣмныхъ мною буртахъ,
 по оный, сберегая также болѣе шрехъ
 четвертыхъ долей дровъ, не есть споль-
 ко совершенъ. И сіе, единственно по той
 причинѣ, что я устроивая оный, желалъ
 сколько возможно менѣе удаляться отъ
 формы обыкновенныхъ нашихъ кошловъ,
 дабы шѣмъ изъ нашихъ Гг. членовъ, ко-
 торые ихъ имѣють, доставить удоб-
 ность, не передѣлывая ихъ вовсе, съ
 малою только издержкою обративъ въ

(*) Она достаточна чѣмъ выпарить двенад-
 цать вѣдръ (въ 18 часовъ), еслибъ то бы-
 ло потребно; и дѣйствовала обыкновенными
 дровами соразмѣрной величины.

пользу мои мысли. И дѣйствительно, слѣдую описанію и рисунку, копорые при напечатаніи сего опчета также приобщаются, какъ и преждеупомянутыя, всякому изъ селищниковъ, сочленовъ нашихъ, легко будетъ привести свои (простые) кошлы въ такое состояніе, что они попребуютъ дровъ не болѣе одной четвертой доли обыкновенной порціи. Дабы удостовѣриться предварительно въ *такомъ* сбереженіи дровъ, я покорнѣе прошу на основаніи 17 статьи *Правилъ*, полюбопытствовать лично поспомотрѣть малой нашъ заводъ при буртахъ; тѣмъ же селищникамъ, кои еще не обзавелись кошлами и другою посудю, или кои не пожалѣютъ ихъ, осмѣливаюсь я совѣтовать, принять лучше за образецъ самоваръ и приборъ къ нему принадлежащій.

2. Винокуреніе, столько по множеству причинъ сродное здѣшнему краю, предположилъ я себѣ впорымъ предметомъ. Нынѣшнею осенью, буде число членовъ или акцій доспашочно умножится, надѣюсь я устроить винокуренный заводъ. И сіе на отданной мною въ залогъ Обществу, и слѣдовательно по 4 и 5 ста-

пивамъ хозяйственныхъ распорядковъ, Об-
 ществу уже принадлежащей землѣ. Я къ
 сему сдѣлалъ нѣкоторыя приуготовленія;
 а именно запасъ лѣсу, и вырылъ каналъ
 для отводу воды отъ площади въ вѣс-
 нее время. Самоваръ, усовершенный по образ-
 цу того, коимъ я теперь пользуюсь имѣю
 представлять Собранию для селипрова-
 рень, будетъ и въ семъ заведѣ главныи
 орудіемъ, чрезъ которое огонь станетъ
 дѣйствовать во всеи заведѣ. Сбереженіе
 дровъ и работъ должно быть не мень-
 шее, какъ и въ селипроварнѣ; а хлѣбной
 спиртъ или горѣлку надѣюсь получать
 чище, и нѣсколько болѣе количествомъ,
 нежели въ обыкновенныхъ заводахъ. Но
 емо мои надежды только; и для того я
 сію спашью сокращаю. Въ прочемъ, мо-
 дель будущей винокурни Филопехниче-
 ского Общества, усовершенная для дѣй-
 ствительнаго запора чепырежъ пудовъ
 муки въ сумки, у меня готова еще съ
 осени 1809 года; и я тогда же имѣлъ удо-
 вольствіе производить перегонку на оной
 въ присутствіи первыхъ чиновниковъ на-
 шей Губерніи, почешнаго нашего сочлена
 Г. Профессора Химіи Гизе, и другихъ
 особъ.

3. Кожевенный мой заводъ, поступившій также на щетъ Филотехническаго Общества, продолжается *по прежнему*: ибо я не имѣлъ времени заняться приведениемъ его въ совершенство, и принужденъ сіе оплохить до слѣдующаго 1812 года. Представляю однакоже Собранию нѣсколько выдѣланныхъ кожъ, копорыя расположены я отправитъ для опыта выгоднѣйшей продажи оныхъ, въ Одессу. Что принадлежитъ до опличной ихъ прочности, то я думаю въ числѣ господъ членовъ найдется кто нибудь испытывавшій ея употреблениемъ. Въ наружномъ видѣ Собраніи конечно найдетъ разность сихъ кожъ прошиву привозимыхъ на ярманки наши юфтей, въ пользу выдѣлки первыхъ. Но самая еша разность причиною, что здѣшніе торговцы останавливаются въ ихъ покупкѣ. Они предпочитаютъ *дурное*, къ чему они привыкли, *лучшему*, для нихъ необыкновенному. Таково общее вездѣ свойство народа, которое мы должны взять на замѣчаніе; и слѣдовательно, издѣляя народомъ употребляемые, не иначе усовершенать, какъ мало помалу, *почти непримѣтно отходя отъ того, къ чему онъ пріобыкъ*. Въ прошивномъ случаѣ

издѣля наши останутся безъ расхода, и заведенія для оныхъ будутъ въ накладъ.

4. Извѣстно, какое количество сушеныхъ плодовъ (особливо грушъ) доставляютъ ежегодно внутреннимъ Губерніямъ полуденныя, наипаче Полшавская и Слободско-Украинская. Но сіе количество могло бы быть еще значительнѣе, да и качество овощи гораздо лучше. Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ пренебрегаютъ сушить по недоспашку лѣса, или по причинѣ полевыхъ работъ, которыя не оставляютъ поселянамъ сколько свободного времени, сколько нужно на обыкновенную сушку, нынѣ крайне затруднительную; а вездѣ посипутаютъ съ овощью споль неоправнымъ образомъ, что груши, сливы или вишни скорѣе могутъ назваться копчеными, нежели высушенными. Я сдѣлалъ опытъ опровергнуть сіи неудобства, и доставивъ господамъ моимъ сочленамъ новую вѣщъ доходовъ съ садовъ и лѣсовъ ихъ. Плоды высушиваются у меня гораздо съ меньшимъ трудомъ, и въ кратчайшее время, нежели въ печахъ. Припомъ высушенные не только имѣютъ хорошій вкусъ, но и сохраняютъ опъ часпи свойственный имъ запахъ.

Теллоту водяныхъ паровъ употребляю я для высушиванія. Топить же самоваръ, который выше видѣли въ селипроварныхъ и винокурнѣ, дѣйствуешь и въ семь случаевъ. Пары изъ онаго проведены въ деревянный ящикъ, гдѣ они согрѣваютъ неметаллическую тонкую доску, ш. е. длиной листъ луженого желѣза или мѣди, на которомъ въ нѣсколько рядовъ положены плоды. Между тѣмъ какъ теплой, тѣми же самыми парами нагрѣтой воздухъ, спремившися сквозь плоды безпрестанно, и уносишь изъ нихъ влагу. Посредствомъ неважнаго прибавленія къ сему снаряду можно при началѣ сушки получить весь ароматъ плодовъ, которой естественнымъ образомъ уносится первою влагою отъ нихъ испаряющеюся. Сей ароматъ весьма пристойно можешь быть употребленъ для наливокъ, дѣланныхъ изъ плодовъ того же рода. Онъ возвыситъ запахъ наливки. При семь случаевъ мимоходомъ донесу собранію, что намъ ни малѣйшей нѣтъ нужды издерживать на наливки, такъ называемую французскую водку. Спиртъ хлѣбной, очищенный до высочайшей степени тонкости, которой я приуготовляю, и которой всякой изъ Гг. членовъ можешь отъ меня получить для сего употребленія, не

только не хуже самого коньяку, но еще лучше (разумѣется *для сего употребленія*); ибо онъ не измѣняетъ природнаго запаха плодовъ, копорой составляетъ достоинство наливокъ.

Возвращаюсь къ снаряду для сушки плодовъ. Онъ у меня сдѣланъ былъ прежде въ маломъ видѣ, и я подношу Собранію высушенные на ономъ вишни. Въ большемъ же не совсѣмъ еще конченъ; но я желалъ бы успѣть на немъ высушить хотя нѣсколько четвертей лѣсныхъ грушъ для опыта въ Крещенскую ярманку, предпочтена ли будетъ *сія* груша покупателями? По крайней мѣрѣ *я надеюсь* тогда представить моимъ сочленамъ, какъ образцы таковой овощи въ значительномъ количествѣ, такъ и солода. Я дѣлалъ уже опытъ сушить сей послѣдній на паровомъ снарядѣ, и нашель, что онъ доброшою весьма оплчается отъ *дымоваго*. Кажется мнѣ, что пиво, которое бы изъ него было приугоотовлено, будетъ имѣть особый вкусъ, едвали не пріятнѣйшій, нежели всѣ прочія сего роду пишья.

5. Описанный предъ симъ сушильной снарядъ (копорого рисунокъ и подробное

описаніе такъ же при напечатаніи опшечпа помѣщены будупъ), долженъ равномѣрно выгоденъ бытъ для сушки червцу. Мы должны спарашься привесши въ совершенство сей драгоцѣнный нашъ продуктъ, который гораздо древнѣе Американской *консенели* или *кошнили*, и употреблялся прежде оной въ цѣлой Европѣ. Славянское названіе мѣсяца Іюля (*червецъ*) доказываетъ, что червецъ по крайней мѣрѣ за девять сотъ лѣтъ до нашего времени былъ собираемъ въ здѣшнемъ краю, и очевидно, что не для инаго употребленія какъ и пеперь. Въ Іюль же онъ и до нынѣ собирается нашими поселянками. Опъ нашъ пеперь зависипъ, пользуясь неумѣренною дороговизною консенели (*), возстановипъ достоинство червца. Я смѣю бытъ увѣренъ, что въ опытахъ, сдѣланныхъ надъ нимъ въ Пепербургѣ, попому только его цвѣтъ оказывался ниже консенельнаго, что употребленъ былъ червецъ обыкновенный, т. е. высушенный нашими бабами на сковородахъ. Я предлагаю высушивать его въ

(*) Она продается уже по 2000 рублей за пудъ, и дороже.

моемъ снаряждѣ, и надѣюсь имѣть честь предсавишь въ будущемъ году Обществу нашему увѣришельный въ шомъ опытъ. Къ сожалѣнію, я не могъ успѣть сего сдѣлать теперь, сколько ни желалъ; ибо слишкомъ развлеченъ былъ другими упражненіями и обстоятельствомъ.

6. Я намѣренъ теперь донести о новомъ, но весьма важномъ предметѣ домоводства нашего краю. Онъ даже столько новъ, что я опасался бы навлечь на себя осмѣяніе, естлибъ не былъ удостовѣренъ, что имѣю дѣло съ людьми просвѣщенными. Всеконечно Собраніе не остановится при первомъ, поверхностномъ взглядѣ, но удостоитъ изслѣдованія мою мысль. Я думаю, что мы можемъ имѣть здѣсь въ краю, не исключая сѣвернѣйшихъ т. е. Курской, Воронежской и Черниговской Губерній, *собственныя* вина, подобныя привозимымъ за дорогую цѣну иносправнымъ; яснѣе сказать: мы можемъ въ нуждѣ замѣнять виноградныя вина *другими*, свойственными нашему климату, гдѣ виноградъ если и расстетъ, то не иначе, какъ съ такими попеченіями, которыя его дѣлаютъ только лакомствомъ, а оп-

нюдь не предметомъ хозяйства (*). Мы видимъ, что пошъ сахаръ, которой находилъ въ сокъ индѣйскаго проспника, и котораго до временъ Химика Маркграфа никто не думалъ искать индѣ, Природа производилъ во многихъ распущихъ у насъ овощахъ огородныхъ, и плодахъ. Для чегоже не надѣяться, что заквашенные соки другихъ плодовъ, кромѣ винограду, способны дать напитокъ, имѣющій всѣ свойства вина? Давно правда дѣлаютъ въ Англіи и другихъ мѣстахъ сидръ; нѣкоторыя изъ хозяекъ нашихъ приуготовляютъ пріятнѣйшія пишья изъ крыжовнику, смородины и проч. Но кажется еще никто не думалъ взять въ помощь искусство для очищенія яблочнаго, грушеваго и другихъ соковъ, дабы сдѣлать ихъ виноградному соку *болѣе* подобными: дабы заквасивъ ихъ, получить не пѣнящійся только и весьма непрочный напитокъ, но подлинное вино (*vin de consistance*) которое имѣетъ свой ароматъ,

(*) Само собою разумѣется, что я говоря сие, исключая въ пространномъ Округѣ нашемъ мѣста, гдѣ климатъ винограду благопріятствуетъ.

свою пріятную оспрошу, и отъ времени не только не поршился, но еще добрѣетъ. По сдѣланнымъ мною наблюденіямъ и опытамъ, избытокъ пакъ называемой химиками *яблочной кислоты* (acide malique) есть главнѣйшимъ препяшствіемъ. Ее опдѣлить можно, а недоспашокъ сладкаго вещества дополнить. Нѣсколько лѣтъ уже предъ симъ, случайно обрабатывалъ я въ небольшихъ количествѣхъ соки клубничный, вишневый и смородинный. Я получилъ вина, изъ которыхъ клубничное весьма было похоже на лучшее Венгерское вино, пакъ что и знатоки имъ любовались. Въ нынѣшнемъ году, сколько доспало у меня времени, приуготовилъ я вишневое. Оно вышло не столько вкусно, какъ я того ожидалъ; но можетъ быть перевозка вишенъ издали (ибо я собственнаго саду сего рода не имѣю) тому причиною. Сверхъ того сіи плоды, за недосугами моими, простояли болѣе недѣли въ погребу, и получили уже вкусъ и духъ цвѣли. Совсѣмъ тѣмъ, я представляю мой опытъ Собранію. Другія два вина: смородинное и крыжовниковое вышли нѣсколько лучше. Въ прочемъ, ещо *первыя только попытки въ семъ намѣреніи*. По нимъ судить рѣ-

ишпелъно, былобы не знатъ производствъ споль нѣжнаго, каково есть винодѣланіе. Да и всѣ производства вообще пребывающъ постепеннаго усовершенія. Указавъ шолько изъ дали сей предметъ, я прошу позволенія заняться онымъ въ слѣющемъ году, употребя часть общеспивенной суммы на производства въ большомъ видѣ. Повторяю однако еще разъ Мм. Г. г. что я опилю не шѣхъ мыслей, якобы сіи украинскія вина могли бытъ доставлены на ряду съ виноградными. Безразсудно было бы хотѣтъ оспоритъ Природу, копорая преимущественно назначила *виноградъ* для произведенія питья *веселящаго сердце челоука*, подобно какъ назначила она сахарный тростникъ для безпруднѣйшаго намъ доставленія сахару. Я не мечтаю, чтобы можно, въ какомъ бы то ни было случаѣ, замѣнитъ *совершенно* дѣйствіе климаша. Но я ишу шокмо замѣнятъ *въ нѣкоторой степенн* чужіе продукты, къ копорымъ мы привыкли. Разведеніе ягодъ, каковы напр. клубника, и прочія, въ въ приспойномъ количествѣ, конечно потребуетъ шрудовъ; но развъ виноградъ произращается легко, и самъ собою? Развъ шруды надъ виноградниками въ шѣхъ

мѣспяхъ, гдѣ они доставляютъ доходъ, не пребываютъ множества рукъ, отъ ранней весны до самой глубокой осени упражненныхъ?

Если сей зародышъ новыхъ предпріятій въ домоводствѣ края нашего удостоится благосклоннаго вниманія Правительсва, то можно надѣяться, что Оно будетъ содѣйствовать и къ ободренію его въ видѣ новой отрасли торговли. По крайней мѣрѣ

7. Приуготовленіе пріятнѣйшихъ спиртовъ изъ сихъ украинскихъ винъ, спиртовъ, могущихъ замѣнять нашу дурную виноградную водку и дорогой ромъ, можетъ на вѣрное сдѣлаться предметомъ хозяйства и торговли. Я имѣю честь представить здѣсь Собранію образчики превосходнаго вишневаго спирта. Онъ выдвоенъ изъ представляемаго вишневаго вина, слѣдовательно сдѣланъ нѣсколько иначе, нежели въ Германіи и Венгріи извѣстный подъ именемъ *Кишвассеръ*.

8. Остатокъ отъ двоенія сего вишневаго вина на спиртъ, далъ мнѣ жидкость самаго высокаго алаго цвѣта. Представляю и оную Собранію. Не разсудитъ ли Оно поручить ее красильщикамъ для

испытанія? Донесу, что она болѣе мѣсяца стояла на солнцѣ въ самомъ чиспмѣ спеклѣ, и ни сколько не измѣнила цвѣща. По сему, и по опытамъ въ маленькомъ видѣ надъ шелкомъ дѣланнымъ, я сужу, что она можетъ быть употреблена какъ новый красильный матеріалъ, хотя для замѣны фернамбуку, котораго фунтъ по нынѣшнимъ цѣнамъ стоить уже болѣе шрехъ рублей. Для живописи, особливо въ числѣ дешевыхъ красокъ, она безъ сомнѣнія можетъ быть пригодна. Въ склянку No 9 положено нѣсколько оловянаго раствора, употребляемаго на фабрикахъ для возвышенія алыхъ красокъ; но сія жидкость получила вмѣсто того фіолетовой цвѣтъ.

9. По сему же поводу представляю Собранію шерсть окрашенную правою, распущею здѣсь въ величайшемъ количествѣ, и употребляемою красильщицами ковровъ въ Харьковѣ. Она замѣняетъ сандалъ и фернамбукъ; и даетъ весьма прочный цвѣтъ. Въ Слободско-Украинской Губерніи произрастѣніе сіе называется *Материнка*; далѣе въ Россіи *Душица*. Ботаническое ея названіе *Origanum vulgare*. Въ-

дають ли о немъ С. Петербургскіе и Московскіе фабриканты? Сей предметъ кажется заслуживаетъ донесеніе попечительному Господину Министру Внутреннихъ дѣлъ. Извѣстно мнѣ, что въ Швеціи *organum* какъ красивый матеріалъ въ употребленіи.

10. Въ доказательство особливаго плодородія пучной украинской земли, представляю здѣсь нѣсколько распѣній, выросшихъ въ огородѣ моемъ *случайно* безъ всякаго о нихъ попеченія (*). У насъ не составляли онѣ никакой диковины. Но я просилъ бы Собраніе освидѣтельствовать оныя единственно для сообщенія иностраннымъ нашимъ почешнымъ членамъ. Ибо такія чершы, между прочимъ, могутъ обратитъ ихъ вниманіе на край, въ которомъ они по званію своему будутъ участвовать. Сіи распѣнія суть: а) маковой стебель опъ одного зерна произшедшій, которой раздѣлился на пятьдесятъ вѣшвей, и произвелъ шолікое жѣ

(*) О томъ, что онѣ выросли дѣйствительно по случаю, т. е. безъ всякаго о нихъ попеченія, свидѣтельству моею честію.

число маковокъ. в) Кустъ проса, состоящій изъ припщанъ прехъ въпъвей, и слѣдовательно такогожъ числа кистей. с) Трава *Мышей* или *Плевелъ* (какъ оную въ С. Петербургской Флорѣ называеиъ Бопаникъ, г. Соболевскій), *Lolium temulentum* Linn. въ два съ половиною аршина вышины. d) Свекловица, вынупая изъ земли 12 Августа, и уже *въ восемь фунтовъ* вѣсомъ. Еспешивенно, что она еще гораздо бы увеличилась.

11. При копаніи рва, о которомъ упомянулъ я въ спашьѣ 2й сего опчеиъ, работники попали на жилу желѣзной руды, просширающуюся напятьдесяиъ съ лишкомъ сажень по продолженію канала. Она состоишъ изъ двухъ породъ, первая почкованная, вторая болопистная съ разсыпаннымъ по ней фосфорокислымъ желѣзомъ. Здѣсь предсавляю Собранію куски сихъ обѣихъ породъ, покорнѣе прося поручить испытать оныя ученому нашему сочлену г. Профессору Гизе (*). Можеиъ быиъ онъ послужииъ доказательствомъ,

(*) По одобренію сего Собраніемъ, написано къ Г. Профессору письмо, на которое отвѣтъ сообщенъ будетъ членамъ Ф. О.

что и Слободско - Украинская Губернія
имѣетъ руды заслуживающія выработку,
въ чемъ донынѣ вообще сомнѣваются.

Подлинный подписалъ 16 Августа 1811 года:

Василій Карзинъ.

Сей отчетъ помѣченъ въ приличныхъ мѣстахъ
почтеннымъ членомъ, Предсѣдавшимъ въ нынѣшній
сѣздъ Общества, Иваномъ Ивановичемъ
Заруднымъ.

III.

Продолженіе списка членовъ Фило-
лохического Общества, по спар-
шинству ихъ вступленія.

(Начало см. на стр. 12, 13 и 14)

34. Тимофей Миронович Времевъ
(Воронежской Губерніи помѣщикъ, Коллеж-
скій Совѣшникъ и Кавалеръ).
35. Михайло Пепровичъ Чекаловъ
(Слободско - Украинской Губерніи Валковска-
го уѣзда помѣщикъ, Коллежской Ассессоръ).
36. Василій Яковлевичъ Ломаковскій
(Полтавской Губерніи Миргородскаго По-
вѣта помѣщикъ, Поруччикъ).
37. Иванъ Степановичъ Безобразовъ
(Слободско - Украинской и Курской Губерніи
помѣщикъ, Коллежскій Ассессоръ).
38. }
39. } Дамы.
40. Александръ Степановичъ Тарановъ
(Слободско - Украинской и Таврической Губер-
ніи помѣщикъ, Полковникъ и Кавалеръ).

41. Графъ Яковъ Яковлевичъ де Мезонъ
(Таврической Губерніи помѣщикъ, Коллежскій
Ассессоръ и Кавалеръ).
42. Андрей Власовичъ Михайловскій
(Слободско Украинской Губерніи Богодухов-
скаго уѣзда помѣщикъ, Порупчикъ).
43. Григорій Рмановичъ Шидловскій
(Слободско - Украинской Губерніи, Валков-
скаго и Сумскаго уѣздовъ помѣщикъ, Дѣй-
ствительный Слѣдствій Совѣтникъ и Ка-
валеръ).
44. Пепръ Ивановичъ Ковалинскій
(Екатеринославской Губерніи Павлоградскаго
и Ростовскаго уѣздовъ помѣщикъ, Дѣйстви-
тельный Слѣдствій Совѣтникъ).
45. Левъ Аггеевичъ Изъединовъ
(Курской Губерніи Львовскаго уѣзда помѣ-
щикъ, Маіоръ).
46. Дмиірій Прокофіевичъ Трощинскій
(Полтавской и Воронежской Губерній помѣ-
щикъ, Дѣйствиельный Тайный Совѣтникъ
и Кавалеръ). (*)

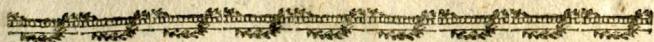
(*) Сей почтенный, Государственный мужъ из-
волилъ выразиться: что онъ, получивъ извѣ-
стіе о ВЫСОЧАЙШЕМЪ утвержденіи Ф. О.
за честь и удовольствіе себѣ поставяетъ
пріобщиться немедленно къ числу Его членовъ.

47. Андрей Иванович Ковалевскій
(Слободско - Украинской Губерніи Харьков-
скаго уѣзда помѣщикъ, Поручикъ).
48. }
49. } Дамы.
50. Дмипрій Семеновичъ Райковичъ
(Слободско - Украинской Губерніи Ахтыр-
скаго и Богодуховскаго уѣздовъ помѣщикъ,
Маѣоръ).
51. Николай Дмипріевичъ Райковичъ
(Слободско - Украинской Губерніи Ахтыр-
скаго уѣзда помѣщикъ, Поручикъ).
52. Илья Николаевичъ Дебольцовъ
(Екатеринославской Губерніи помѣщикъ,
Сшашской Совѣтникъ).
53. Александръ Мироновичъ Времевъ
(Слободско - Украинской и Воронежской Гу-
берніи помѣщикъ, Маѣоръ).
54. Пепръ Ивановичъ Войновичъ
(Слободско-Украинской Губерніи Ахтырскаго
уѣзда помѣщикъ, Коллежскій Ассессоръ).
55. Василій Ивановичъ Чарнышъ
(Полтавской Губерніи Гадяцкаго Повѣта
помѣщикъ, Сшашскій Совѣтникъ и Кавалеръ).
56. Дмипрій Василіевичъ Черпковъ
(Воронежской Губерніи помѣщикъ, Сшашскій
Совѣтникъ и Кавалеръ).

57. Александръ Антоновичъ Скалонъ
(Курской Губерніи Бѣлогородскаго уѣзда помѣщикъ, Подполковникъ и Кавалеръ).
58. Иванъ Ивановичъ Зарудный
(Слободско-Украинской Губерніи Волчанскаго уѣзда помѣщикъ, Надворный Совѣтникъ).

Подписаль: *Правитель дѣлъ Общества*
Василій Каразинъ.

Августа 16 1811 года, Харьковъ.



16 числа Августа, бывшіе въ Собраніи члены Ф. О. сверхъ Протокола (см. смр. 41.) Положили имѣшь 18 числа сего мѣсяца Публичное Собраніе, пригласивъ на оное именишійшихъ особъ, какъ изъ числа жишельствующихъ въ Харьковѣ, такъ и изъ пріѣхавшихъ на ярманку. Мѣстомъ сего Собранія, по предложенію председающаго Ивана Ивановича Заруднаго и члена Андрея Федоровича Квишки, назначенъ домъ обыкновеннаго Дворянскаго Клоба, принадлежащій Г. Зарудному. Поручено Правителю дѣлъ изготавивъ двѣсти пригласительныхъ билетовъ съ означеніемъ времени Собранія: именно *шести часовъ по полудни показаннаго 18 числа*, разослать оныя опъ имени Общесства.

Такимъ образомъ 18 Августа 1811 года было первое Публичное Собраніе Филопехническаго Общесства. Оно открылось привѣспвіемъ къ публикѣ Председающаго. Послѣ чего, однимъ членомъ прочтенъ именной списокъ всѣхъ (какъ присушествующихъ такъ и опсушествующихъ) членовъ по старшинству ихъ

вступленія; другимъ, извлеченіе изъ протокола 16 Августа; прршей же членъ заключилъ Собраніе рѣчью о пользѣ Прорсвщенія въ Домоводствѣ, или о естественной связи Домоводства съ прочими познаніями.

(Сія рѣчь, какъ произведеніе не принадлежащее собственно къ дѣламъ Общества, напечатана особо.)

21 Августа Ф. О. имѣло въ нынѣшній сѣздъ послѣднее свое засѣданіе. Но протоколъ его, за опбыпіемъ нѣкопорыхъ членовъ, не могъ бытъ подписанъ. По чему здѣсь издается только содержаніе онаго.

Разсуждаемо было: 1. О донесеніи, слѣдующемъ опъ Общества Его Высокопревосходительству Господину Министру Внутреннихъ дѣлъ. Начерпаніе онаго одобрено къ подписанію Предсѣдающаго. 2. Объ опношеніи Предсѣдающаго къ Г. Слободско-Украинскому Губернатору на основаніи протокола 16 числа. Оно немедленно подписано, и опправлено къ Его Превосходительству. 3. О письмѣ къ члену Общества (находящемуся нынѣ въ С. Петербургѣ) Николаю Степановичу Спремухову, Г. Дѣйствиельнаго Спатскаго Совѣтника Александра Ивановича Арсеньева.

Сіе письмо, исполненное полезныхъ испинъ, и писанное съ особливимъ жаромъ любви къ Опечесиву, получено правительствомъ дѣль на канунъ сего застѣданія, ш. е. 25 числа Августа, при письмѣ упомянушаго нашего сочлена. Г. Арсеньевъ, отдавая справедливостъ намѣреніямъ Общесива, и изъявляя свое желаніе бытъ ему полезнымъ, совѣтуешъ: 1 спараться о разведеніи лѣсовъ; и на сей конецъ преимущественно обращаетъ вниманіе помѣщиковъ полуденныхъ Губерній на *Каругу* (*Robinia pseudo-acacia* Linn.), сѣвероамериканское дерево, разведенное уже во Франціи въ значномъ количествѣ, и составляющее теперь лѣса около Бордо на пещаныхъ мѣстахъ, извѣстныхъ тамъ подъ именемъ *landes*. 2 Заниматься болѣе нежели до сихъ поръ: посѣвомъ пшенички или кукурузы, 3 разведеніемъ виноградниковъ, и 4 шелководствомъ. Вообще мысли Г. Арсеньева, извѣстнаго уже российской публикѣ по разнымъ (рукописнымъ) разсужденіямъ политическаго, экономическаго и статистическаго содержанія, въ такой степени заслужили одобреніе Собранія Ф. О. что оно положило напечатать все упомянутое письмо, если

будетъ на то согласіе Автора. Однако, нѣкоторые изъ присушествовавшихъ членовъ опозвались, основываясь на собственныхъ своихъ опытахъ, что возвращеніе Каруги и винограду въ Губерніяхъ округа Филопехническаго Общества, исключая развѣ изъ нихъ Таврическую, часть Херсонской и Екашеринославской, и южныя Донскія степи, далеко не можетъ быть произведено съ тѣмъ успѣхомъ, какъ на пр. во Франціи. Мы съ затрудненіями воспитываемъ нѣсколько лозъ для споловъ нашихъ; и часпо случаюся у насъ годы, въ копорые виноградъ не созрѣваетъ совершенно. Каруга, за шесть или за семь лѣтъ предъ симъ, была выписана въ сѣменахъ членами Общества Элиемъ и Каразинымъ (Правителемъ дѣлъ). Она въ первое лѣто достигла необыкновенной вышины, вѣроятно отъ доброты земли здѣшней; но въ первую же зиму почти вся вызябла. Послѣ чего оставшіяся деревья идутъ весьма бѣдно. То же самое случилось и въ здѣшнемъ Университетскомъ саду: *одно* только значительной величины деревцо видно въ ономъ послѣ повпоренныхъ опытовъ. Должно ожидать, что ежели ещѣ немногія, и хопя

изуродованныя деревья, уцѣлѣвъ въ продолженіе времени, начнутъ приносить сѣмена, по сѣмена сіи будутъ *прочіе* для нашего климата. Особливо, членъ Общества Иванъ Назаріевичъ Каразинъ надѣлся съ сей стороны услужить своему краю: ибо онъ опъ привезенныхъ имъ лично въ 1809 году изъ Парижскаго Ботаническаго сада самыхъ свѣжихъ сѣменъ, выросшилъ удачно (не безъ особливыхъ однакоже предоспорожностей) нѣсколько прекрасныхъ спводовъ какъ сей Каруги, такъ и другихъ разведенныхъ уже въ Франціи деревъ, въ шомъ числѣ хвойныхъ. Всѣ онѣ обѣщаютъ дасть со временемъ плодъ. Таковыя-по сѣмена, соспавляя постепенный переходъ изъ климата въ климатъ, по общимъ законамъ Природы гораздо болѣе будутъ соопвѣтствовать намѣренію развести у насъ иносѣмныя деревья, нежели выписныя сѣмена. Тогда шолько (но не прежде) можно будетъ испытать сѣять ихъ въ мѣстахъ спенныхъ и опкрытыхъ. Опышы засѣва кукурузы въ большихъ количествахъ дѣлалъ уже съ успѣхомъ одинъ изъ прилѣжнѣйшихъ хозяевъ нашего округа, почтенный нашъ сочленъ Іосифъ Ивановичъ Хорватъ. И дѣйствительно, сіе

пищательное расшѣненіе заслуживаетъ
быть разводимо на ряду съ хлѣбными,
особливо же въ степныхъ мѣстахъ Ека-
теринославской Губерніи, гдѣ и климатъ
для него приличнѣе, и сухіе стебли ку-
курузы могли бы употребляться на по-
плево, вмѣсто дровъ. Что принадлежитъ
до шелководства, то попеченія Прави-
тельствомъ учрежденнаго Начальника
надъ онымъ, Барона Федора Кондрашевича
Биберштейна, новаго сочлена нашего (*),
не оставляютъ Обществу ничего болѣе
желать; особливо же, если онъ въ одолженіе
наше согласился взять на себя обязанность
Правителя дѣлъ по сей части. 4 Собраніе
положило, Николаю Степановичу Спремо-
ухову, за попеченія его въ Сполитъ о поль-
захъ Общества, засвидѣтельствовать дол-
жную благодарность. 5 Еще разсуждаемо
было о избраніи нѣкоторыхъ имениныхъ
особъ въ почешные члены общества; но по
разнымъ причинамъ рѣшительное о семъ
положеніе опложено до слѣдующаго Кре-
щенскаго съѣзда. Между тѣмъ поручено
правителю дѣлъ, на основаніи осьмой
статьи правилъ, предварительно снесшись

(*) Онъ вступилъ 18 Августа.

съ оными особами. 6. Послѣ чего, поручивъ опшравленіе вышеупомянушаго своего (см. спр. 83) донесенія Предсѣдающему и Правителю дѣлъ, Собраніе Ф. О. заключило въ нынѣшней сѣздѣ свои засѣданія.

Послѣ послѣдняго списка (см. спр. 78), до изданія сего *Продолженія Извѣстія* о Ф. О. вступили еще новые члены.

59. Пепръ Федоровичъ Пискуновскій
(Слободско - Украинской Губерніи Харьковскаго уѣзда помѣщикъ, Коллежскій Ассесоръ.)
60. Баронъ Федоръ Кондрапьевичъ Маршалъ Фонъ Бибершпейнъ
(Слободско - Украинской Губерніи помѣщикъ, Дѣйств. Спашскій Совѣтникъ и Кавалеръ).
61. Павелъ Николаевичъ Чечеринъ
(Екатеринославской Губерніи, Павлоградскаго уѣзда помѣщикъ, Поручикъ).
62. Василій Григоріевичъ Анаспасевичъ
(Полтавской Губерніи, Роменскаго повѣта помѣщикъ, Надворный Совѣтникъ).

63. Семень Прокофіевичъ Масюковъ
(Полтавской Губерніи, Гадяцкаго повѣта
помѣщикъ, Надворный Совѣтникъ и Кавалеръ).

Описаніе упомянутыхъ въ отчетѣ Правителя дѣлъ Каразина выпаривательныхъ снарядовъ (см. стр. 59.) доставлено будетъ, коль скоро рисунки оныхъ выгравируются. Между тѣмъ Правитель дѣлъ, по разуму учрежденія Ф. О. имѣетъ честь предложить тѣмъ изъ Господъ членовъ, которые намѣрены нынѣшнюю зиму готовиться къ селищеваренію въ будущемъ году: не благоугодно ли имъ, прислать надежныхъ людей, Слободско - Украинской Губерніи Богодуховскаго уѣзда въ село его Кручикъ на 16 число Ноября, какъ для удостовѣренія себя въ отличной выгодѣ новаго способа выварки, такъ и для заказа моделей? Изъ сихъ моделей весьма удобно и ко времени еще могутъ быть сдѣланы выпаривательные снаряды въ большихъ мѣрахъ. Почтенные Господа члены Ф. О. которые на сей конецъ разсудятъ пожаловать лично, обяжутъ его наилучшимъ образомъ. Тѣ же, коимъ время не позволитъ приѣхать или прислать на 16 число Ноября, могутъ назначить для сего 10 число Декабря, на которое все также будетъ изготовлено къ ихъ принятію.

Сентября 22 1811 года.

село Кручикъ.

