

НЕОФФИЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

ТВЕРСКИХЪ ГУБЕРНСКИХЪ ВѢДОМОСТЕЙ.

№ 14.

Апрѣля 3 дня 1865 года.

СОДЕРЖАНІЕ. ОБЪ УСТРОЙСТВѢ ПОЖАРНОЙ ЧАСТИ ВЪ СЕЛЕНІЯХЪ ВРЕМЕННО-ОБЯЗАННЫХЪ КРЕСТЬЯНЪ.—О ПОРОДѢ ЗЕМЛИ, ПОДОБНОЙ УМБРѢ, ВЪ ТВЕРСКОЙ ГУБЕРНІИ.—ПРЕДПОЛОЖЕНІЕ ОБЪ УЧРЕЖДЕНІИ ОБЩЕСТВА ДЛЯ ПРИЕМА ПОДЪ ЗАЛОГЪ ДВИЖИМАГО ИМУЩЕСТВА ВЪ ГОРОДѢ ТВЕРИ.—СТОРОННЕЕ ОБЪЯВЛЕНІЕ.

ОБЪ УСТРОЙСТВѢ ПОЖАРНОЙ ЧАСТИ ВЪ СЕЛЕНІЯХЪ ВРЕМЕННО-ОБЯЗАННЫХЪ КРЕСТЬЯНЪ. — Крестьяне 3 мирового участка Корчевскаго уѣзда 6-ти волостей учредили въ селеніяхъ своихъ, для предупрежденія пожаровъ, ночные караулы и завели пожарные сваряды: бочки, крюки, багры, вилы и т. п., съ распасаніемъ по всѣмъ обществамъ, кому изъ крестьянъ съ какимъ инструментомъ являться на пожаръ. Волости раздѣлены на пожарные участки для взаимнаго, въ случаѣ пожара, вспомошествованія, въ которыхъ по большей части заведены уже пожарныя трубы, именно: Оедоровская волость раздѣлена на 7 участковъ; въ нихъ имѣются 9 трубъ и предположено приобрести еще двѣ. Устьинская—на 2 участка, въ которыхъ на приобретение двухъ трубъ собираются деньги. Даниловская—на 3 участка, въ двухъ имѣются двѣ трубы, а для приобретения трубы въ 3 участокъ собираются деньги. Барковская—на 2 участка, въ которыхъ двѣ пожарныхъ трубы, изъ нихъ одна принадлежит помѣщику, но предоставлена въ пользованіе крестьянъ. Сухаринская—на 4 участка, въ одномъ деньги на покупку трубъ уже собраны, въ остальныхъ собираются, также какъ и въ Никольско-Созинской волости.

О ПОРОДѢ ЗЕМЛИ, ПОДОБНОЙ УМБРѢ, ВЪ ТВЕРСКОЙ ГУБЕРНІИ. (Д-ра Драгендорфа) — Образецъ этой земли доставленъ мнѣ г. Н. Вольфомъ, который нашелъ ее на глубинѣ двухъ сажень, при рытіи колодца въ своемъ имѣніи Соколовъ близъ Старицы, Тверской губ. При дальнѣйшихъ раскопкахъ оказалось, что земля эта находится въ разныхъ мѣстахъ того же имѣнія и сренняя толщина ея слоя приблизительно равна одной сажени. Что касается топографіи мѣстонахожденія, то мнѣ сообщили, что имѣніе расположено на южномъ склонѣ гряды холмовъ, которая идетъ полукругомъ отъ Новгорода къ Калугѣ. Къ юго-западу оно опускается къ берегу Тьмы, притока Волги, и то м'сто, гдѣ былъ вырытъ колодець, лежитъ на 50 или 60 футовъ ниже высшей точки холмовъ.

На вершинѣ послѣднихъ находятся большею частью обломки хорошаго известняка, который употребляется мѣстами для построекъ или для добыванія негашеной извести. При рытіи колодца нужно было, прежде достиженія окрашенной земли, прокопать слой перегнойной пахатной земли, толщиною въ 2 дюйма, и слой мергельной глины, который внизу становился все песчаннѣе и на глубинѣ 1½ футовъ переходилъ въ желтый круп-

но-зернистый песокъ. За тѣмъ найденъ тонкій слой черной, очень богатой перегноемъ, земли съ весьма равномерными зернами, которая мѣстами была умѣренно отвердѣвшею и представляла сланцеватое строеніе; подъ нею уже лежало настоящее окрашенное вещество. Нижній слой этого пласта состоитъ изъ очень жирной синеватой глины.

Присланные образцы окрашенной земли имѣютъ, смотря по мѣсту нахождения, или сине-сѣрый цвѣтъ умбры, или болѣе желто-бурый, похожій на сѣнскую землю; она образуетъ умѣренно слившіяся между собою массы, безъ опредѣленнаго наслоенія, но столь рыхлаго строенія, что при растираніи между пальцами, она превращается въ чрезвычайно нѣжный и очень равномерный порошокъ. Ни простыми глазами ни помощью микроскопа нельзя было рассмотреть остатковъ растений, при сжиганіи же разрушилось значительное количество органическихъ веществъ, которые можно было узнать по продуктамъ горѣнія. При кипяченіи съ разведеннымъ поташнымъ щелокомъ извлекалось значительное количество перегнойныхъ веществъ, растворъ которыхъ, при насыщеніи избыткомъ соляной кислоты, опять почти обезцвѣчивался, при чемъ выдѣлялась бурая хлопчатая масса, которая, будучи отцѣжена и промыта, представляла одинаковаго качества съ перегноемъ, который при подобныхъ же обстоятельствахъ можетъ быть извлеченъ изъ торфа. Продукты, отдѣляющіеся при нагреваніи этой земли, подобны тѣмъ, которые при такихъ же обстоятельствахъ получаютъ изъ перегнойныхъ земляныхъ смѣсей, именно торфа; земля при накаливаніи сначала вся окрашивается въ черный цвѣтъ отъ всей массы выдѣлившагося углерода. Послѣдній раздѣленъ такъ мелко, что даже по удаленіи пламени изъ подъ чашечки, въ которой производилось каленіе, масса продолжаетъ тлѣть до тѣхъ поръ, пока не сгоритъ весь углеродъ и не останется легко растираемая, чрезвычайно нѣжная красная зола, похожая на *saput mortuum*. Эта зола, по достаточномъ кипяченіи съ крѣпкой со-

ляной кислотой, оставляетъ неокрашенный острогранный кварцевый песокъ, съ чрезвычайно мелкими и однообразными зернышками, подобный тому, который составляетъ нерастворимое въ соляной кислотѣ основаніе чернозема.

Количественное изслѣдованіе двухъ образцовъ: сѣро-бурой и желто-бурой земель (которыя могутъ считаться двумя крайними формами, между которыми находятся разныя промежуточныя) дало слѣдующій результатъ.

	Сѣро-бурая земля.	Желто-бурая земля.
Перегною	33,9%	26,5%
Кремнезема и песку	28,4 »	10,2 »
Окиси желѣза	20,2 »	28,2 »
Глинозема	6,0 »	14,7 »
Известковой земли	4,3 »	8,3 »
Окиси марганца	2,0 »	1,5 »
Магnezія	0,4 »	2,9 »
Кали	1,0 »	1,1 »
Натра	0,9 »	0,1 »
Углекислоты	3,4 »	6,2 »
Сѣрной кислоты	0,4 »	0,2 »
Фосфорной	0,2 »	0,3 »
	<hr/> 100,1 »	<hr/> 100,2 »

Кромѣ того, въ обѣихъ пробахъ находились небольшія количества амміака и слабыя слѣды мѣди и хлора.

Сообщенный здѣсь анализъ представляетъ, правда, существенное различіе между составными частями этихъ пробъ и умбры, но мы должны замѣтить, что изъ этихъ земель сѣро-бурая можетъ совершенно замѣнить умбру во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, гдѣ послѣдняя до сихъ поръ употреблялась. Такимъ же образомъ и желто-бурый сортъ можетъ замѣнить сѣнскую землю и подобныя ей вещества. Изъ означенныхъ земель, какъ въ прокаленномъ, такъ и въ непрокаленномъ видѣ, приготовлялись масляныя и акварельныя краски, которыя по достоинству ничего не оставляли желать. Я предлагаю ихъ какъ суррогатъ умбры и

сиены, предъ которыми онѣ имѣютъ то преимущество, что легко измельчаются, потому что содержащійся въ нихъ кремневый песокъ чрезвычайно мелкозернистъ и равномеренъ (*). Не должно также упускать изъ виду, что земли эти находятся въ означенномъ мѣстѣ въ большихъ количествахъ и что поэтому можно будетъ добывать эти краски по гораздо меньшей цѣнѣ, чѣмъ привозимыя изъ-за границы и стоящія очень дорого. Я убѣжденъ, что открытіе этихъ земель очень важно не только для нашихъ живописцевъ, но и для отечественныхъ обойныхъ фабрикъ. Кромѣ того прокаленная земля очень удобна для полировки тонкихъ металлическихъ вещей, и въ этомъ отношеніи она будетъ полезна для золотыхъ дѣлъ мастеровъ.

Весьма интересно объясненіе происхожденія этихъ замѣчательныхъ земляныхъ породъ,—объясненіе, которое тогда только окажется вполне удовлетворительнымъ, когда будутъ собраны еще дальнѣйшія точныя свѣдѣнія объ условіяхъ залежанія. Въ настоящее время я считаю вѣроятнымъ, что здѣсь мы имѣемъ остатки толстаго торфянаго пласта, который идетъ вдоль гряды Валдайскихъ холмовъ, далѣе по рѣкѣ Тъмѣ, и впоследствии, быть можетъ отъ измѣненія уровня въ этой мѣстности и измѣненія русла рѣки, покрылся вышеозначеннымъ крупнозернистымъ пескомъ и мергелемъ. Такъ какъ отложеніе послѣдняго безъ сомнѣнія происходило постепенно, то можно предполагать, что подъ образовавшимся окровомъ происходило разложеніе органическихъ составныхъ частей торфяника, при чемъ окись желѣза, служа для передачи кислорода, вѣроятно играла важную роль и газообразные продукты разложенія легко могли просачиваться сквозь рыхлый песокъ. Если при значительномъ содержаніи пе-

(*) Въ доказательство того мы можемъ сообщить, что одинъ изъ воспитанникъ здѣшней академіи художествъ сдѣлалъ опыты надъ этой породой земли, употребляя ее и для тонкихъ живописныхъ работъ, результатъ оказался вполне удовлетворительнымъ.

регной въ земляныхъ породахъ недостаетъ темнаго окрашиванія, которое мы обыкновенно находимъ въ земляныхъ смѣсяхъ съ большимъ содержаніемъ перегноя, то это можетъ подать поводъ разсматривать вообще, съ химической точки зрѣнія, соединенія перегноя въ земляныхъ смѣсяхъ, особенно если онѣ такъ богаты желѣзомъ, какъ тѣ, о которыхъ идетъ рѣчь. И охряный отсѣдъ, который мы находимъ при многихъ желѣзныхъ ключахъ, часто содержитъ много перегною, не смотря на его желто-бурое окрашиваніе, и цвѣтъ черныхъ осадковъ, извлекаемыхъ изъ сточныхъ трубъ въ петербургскихъ улицахъ, зависитъ не столько отъ перегноя, сколько отъ содержащагося въ нихъ сѣрнистаго свинца. Наконецъ еще замѣчательно, что въ изслѣдованныхъ нами земляныхъ породахъ находился кварцевый песокъ, совершенно сходный съ тѣмъ, который встрѣчается въ черноземѣ южныхъ губерній.

Нар. Богат.)

ПРЕДПОЛОЖЕНІЕ ОБЪ УЧРЕЖДЕНІИ ОБЩЕСТВА ДЛЯ ПРИЕМА ПОДЪ ЗАЛОГЪ ДВИЖИМОГО ИМУЩЕСТВА ВЪ ГОРОДѢ ТВЕРИ.—Годъ отъ году число ростовщиковъ, преимущественно женщинъ, значительно увеличивается въ Твери. Большая часть жителей города живетъ исключительно на зарабатываемыя ими деньги, которыя вмѣстѣ съ тѣмъ чрезвычайно незначительны, а цѣны на всѣ предметы потребленія, наоборотъ, значительно возвысились. Въ настоящее время возникла въ Твери мысль объ учрежденіи общества для приема подъ залогъ движимаго имущества. Учрежденіе это принимаютъ на себя Тверской 2-й гильдіи купецъ *Ф. И. Маркузе* и С.-Петербургскій купецъ *Людви́гъ Ревштейнъ*. Вотъ главные пункты проектированнаго устава общества:

1) Цѣль общества: доставлять жителямъ города Твери пользоваться во всякое время кредитомъ, посредствомъ ссуды подъ залогъ движимости.

2) Для осуществленія предпріятія, учредителямъ предоставляется собрать капиталъ въ 25000 руб. сер. посредствомъ выпуска 1000 акцій, каждую въ 25 рублей. Въ случаѣ же надобности, общество можетъ увеличить этотъ капиталъ выпускомъ еще 3000 акцій.

3) Акціи могутъ быть приобретаемы со взносомъ за нихъ при подпискѣ по 10 руб., а остальныя суммы въ сроки, назначенныя по усмотрѣнію правленія общества.

4) Если въ теченіи полугода, со дня обнародованія устава, не будетъ разобрано все количество акцій, то учредители оставляютъ за собою всѣ неразобранныя акціи.

5) Общество принимаетъ подъ залогъ всякаго рода движимость, какъ-то: экипажи, мебель, зеркала, всякіе инструменты, книги, картины, мягкую рухлядь, бронзу, мѣдь, хрусталь, фарфоръ, и проч.

6) Закладываемое оцѣнивается по соглашенію правленія съ залогодателемъ и въ ссуду выдаются двѣ трети изъ оцѣночнаго капитала.

7) Ссуды выдаются на шесть мѣсяцевъ срочныхъ и одинъ льготный, по 6% въ годъ, или по полупроценту въ мѣсяцъ, съ тѣмъ, чтобы залогодатель по истеченіи каждыхъ двухъ мѣсяцевъ уплачивалъ эти проценты и одну треть капитала.

8) Принятое подъ залогъ имущество, по желанію залогодателя, во всякое время можетъ быть продаваемо съ публичнаго торга; въ такомъ случаѣ, вмѣсто процентовъ за ссуду и платы за сбереженіе, общество пользуется лишь единовременно пятью процентами съ вырученнаго отъ продажи имущества.

9) Невыкупленное въ срокъ имущество или по невзному срочныхъ платежей подвергается продажѣ съ публичнаго торга порядкомъ, узаконеннымъ въ настоящемъ уставѣ, и вырученныя деньги, по удержаніи причитающихся обществу, возвращаются залогодателю при первомъ востребованіи, посредствомъ предъявленія билета.

(Слѣд. Поч.)

СТОРОННЕЕ ОБЪЯВЛЕНІЕ.

ПАРОХОДЫ

Общества Самолетъ тотчасъ послѣ вскрытія р. Волги отправляются будутъ изъ Твери до Ржева въ 11 час. утра по попятникамъ, вторникамъ, четвергамъ и пятницамъ. Изъ Ржева до Твери—съ разсвѣтомъ по средамъ, четвергамъ, субботамъ и воскресеньямъ. Плата за пассажировъ и за багажъ по утвержденной Правленіемъ таксѣ. Продажа билетовъ производится на пароходахъ. 5.

*Договоръ купли-продажи, та же купля-продажа, совершена
кредитору товарищества. 3^{го} Августа 1865 года*

Редакторъ Меншиковъ