

ХАРЬКОВСКІЯ ГУБЕРНСКАЯ ВѢДОМОСТЬ. ЧАСТЬ НЕОФИЦІАЛЬНАЯ.

№ 8.

ФЕВРАЛЯ 19.

1855.

Содержание: Рѣчь.—Ничто о примѣненіи въ домашнемъ быту двухъ углемицлаго натра, извѣстного въ общежитіи подъ названіемъ соды.—Новый способъ добыванія сахара изъ свекловицы.—Частные объявленія.—О приѣхавш и выѣхавш.—Метеорологич наблюденія.

РѢЧЬ

ПРОИЗВЕСЕННАЯ ВЫСОКОПРЕОСВЯЩЕННЫМЪ
ИННОКЕНТИЕМЪ,

АРХІЕПІСКОПОМЪ ХЕРСОНСКИМЪ И ТАВРИЧЕСКИМЪ,
въ Одесскомъ Преображенскомъ соборѣ, Января 11, 1855 г.,
послѣ напутственного молебства Греческому
батальону, предъ отправлениемъ его изъ Одес-
сы въ Севастополь

Храбрые и Христолюбивые Еллины!

Провождая изъ сего храма съ молитвою и
благословеніемъ дружины Православныхъ воиновъ
нашихъ на полуостровъ Таврическій,
мы всякой разъ умиллялись душою, видя, съ
какою готовностію и усердіемъ несутъ они
туда самую жизнь свою за Вѣру, Царя и Отечество. Но, провождая теперь — туда же и
для той же цѣли — васъ, мы, кроме прежнихъ,
испытываемъ еще особаго рода чувство,
которое проникаетъ насъ до глубины души.

Вы не наши соотечественники, даже не

наши соплеменники; и однакоже, подобно отечественнымъ воинамъ нашимъ, спѣшно идете на брань, и слѣд. на самую смерть за насть! Можно ли не преклониться съ особыннымъ уваженіемъ предъ такою прелестнотою и такимъ самоотверженіемъ, когда само Слово Божіе говоритъ, что нѣтъ больше любви, да кто душу свою положитъ за друга своя! (*).

Вотъ что значитъ единство Вѣры, связующее насъ съ вами! Оно-то,—а не что другое,—подвигло великаго Самодержца Всероссійскаго, не смотря ни на какія затрудненія и опасности, стать мужественно, едва не противу всего запада, за Православіе и единовѣрцевъ нашихъ на востокѣ. Оно то побудило теперь и васъ, оставивъ свои мирныя жилища, идти за войною, отъ васъ удалившуюся, въ наши предѣлы, и, такъ сказать, отыскивать мѣсто кровавой борьбы, дабы принять въ ней участіе рука обѣ-руку съ Русскими.

Вы твердо знаете, что брань настоящая возникла не за мірскія выгоды и не для земныхъ цѣлей, а за Вѣру и Православіе; вы вполнѣ увѣрены, что плодомъ ея должно быть

(*) Іоан. XV, 13.

не какое либо увеличение могущества и разширение предъевъ Россіи, и безъ того почти безграничныхъ, а единственно свобода совѣсти и защита правъ человѣчества для христіанъ восточныхъ: знаете, говорю, иувѣрены во всемъ этомъ, и потому спѣшите доказать за себя и за собратій своихъ, что вы не ниже, что вы стойте тѣхъ великихъ усилий и жертвъ, кои дѣлаетъ теперЬ для васъ, единовѣрная вамъ, Россія.

Да благословитъ Господь путь вашъ! Грядите, возлюбленные, на дѣло, которое, очевидно, есть не наше токмо, а и ваше, и еще болѣе ваше, нежели наше; ибо начало его отъ насть, а конецъ его всецѣло для васъ и вашихъ собратій на востокѣ. Грядите, и покажите общимъ врагамъ нашимъ и всему свѣту, что для Еллинна выше и дороже всего Вѣра и Отечество, и что онъ, съ крестомъ въ сердцѣ и съ мечемъ въ руکѣ, готовъ отыскивать послѣднее на самомъ kraю свѣта.

Въ ободреніе на подвигъ, да послужить вамъ самое воспоминаніе о священномъ значеніи того мѣста, гдѣ свѣтѣствуетъ теперЬ пламень войны и ожидаетъ васъ борьба со врагами. Вѣдь это—думали-ль вы о томъ?—вѣдь это не другое какое либо мѣсто, а тотъ священоименитый Херсонесъ Таврическій, гдѣ за девять вѣковъ предъ синъ Россія пріяла Вѣру и святое Крещеніе отъ Православной Греціи... И вотъ здѣсь то, на этомъ приснопамятномъ и святомъ мѣстѣ,—въ лицѣ вашемъ—яко представителей со стороны Греціи—долженъ возобновиться теперЬ и скрѣпиться древній священный союзъ двухъ великихъ народовъ, Россовъ и Еллиновъ.

Въ первый разъ союзъ сей произошелъ и составился, какъ извѣстно, чрезъ Крещеніе водою и Духомъ, которое Греція, яко матерь, преподавала, а Россія, яко дщерь, принимала—для своего духовнаго просвѣщенія: теперЬ для скрѣпленія сего союза совершается тамъ Крещеніе уже не водою, а отемъ и крою (*), въ коемъ должны участвовать равно

и матерь и дщерь, дабы навсегда быть едино и возродиться для новой жизни на востокѣ. При сей мысли кто изъ васъ не ободритъся духомъ и не забудетъ трудностей предлежащаго подвига?

Въ память настоящаго нашего молитвеннаго общенія и свиданія съ вами, примите отъ насъ эту икону Святителя Христова Николая. Да напоминаетъ она вамъ собою и Небеснаго заступника и покровителя воинствъ православныхъ—архиепастыря Мурманска, и земнаго архистратига державы Россійской—Благочестивѣшаго Государя нашего, Николая Перваго.—Аминь.

Нѣчто о примѣненіи въ домашнемъ быту двухъуглекислого натра, извѣстнаго въ общежитіи подъ названіемъ соды.

Правильное примѣненіе соды въ домашнемъ быту едва ли извѣстно тѣмъ, которые не имѣли возможности, или случая ознакомиться съ химіей. Съ этою цѣлью, мы принимаемъ на себя труль, въ общепонятныхъ выраженіяхъ, ознакомить читателя, не изучавшаго этой науки, съ свойствами соды, которая далеко не имѣеть того значенія въ домашнемъ быту, которое ей принадлежитъ по праву.—Сода, или двухъуглекислый натръ (*Natrum bicarbonicum, bicarbonate de soude, Doppelt-Kohlen-sauers Natron; химическая формула=* Na_2CO_3 *—HO*) есть соль.—Въ химіи солью называется всякое тѣло, произшедшее отъ соединенія двухъ сложныхъ, совершенно разнородныхъ тѣль, изъ которыхъ одно называется основаниемъ, другое—кислотою. Въ соли основаніе—натръ, а кислота—углекислота. По особому химическому закону, кислота сильнѣйшая вытѣсняетъ слабѣйшую изъ ея соединеній; напримѣръ: если въ растворѣ соли прилитъ такой кислоты, которая сильнѣе кислоты, находящейся въ соли, то эта кислота

выдѣляется, а сильнѣйшая занимаетъ ея мѣсто и образуетъ уже новое соединеніе, т. е. новую соль. Соединеніе это можетъ произойти только въ жидкому, или газообразномъ видѣ; въ твердомъ видѣ тѣла между собою не соединяются. Прежніе химики выражали этотъ фактъ слѣдующимъ положеніемъ: «*Sor ora non agunt, nisi soluta.*». На этомъ химическомъ законѣ основано примѣненіе соды въ медицинѣ и въ техникѣ.—Не обременяя читателя названіями разныхъ кислотъ, скажемъ только, что углекислота есть одна изъ самыхъ летучихъ, т. е. слабѣйшихъ кислотъ. Кто хоть разъ въ жизни принималъ, или видѣть, какъ принимаютъ содовые порошки, припомнить шипѣніе, происходившее при слитии воды изъ двухъ стакановъ, изъ которыхъ въ одномъ была растворена сода, а въ другомъ—винная кислота (*acidum tartaricum*). Это шипѣніе производила освобожденная углекислота, уступившая свое мѣсто сильнѣйшей винной кислотѣ, соединившейся съ натромъ. Но эти порошки не всегда и не во всякомъ случаѣ приносятъ пользу больнымъ, которые ими пользуются. Постараемся пояснить это.—При разстройствѣ желудка обнаруживаются слѣдующіе припадки: происходит головная боль, и *непремѣнно въ той части головы, где лобъ*,—выступаетъ холодный потъ, ощущаются тошнота, слабость въ членахъ, рѣзъ въ животѣ; языкъ дѣлается сухъ и желтоватобѣлъ. Всѣ эти признаки происходятъ отъ образования въ желудкѣ кислоты, вредно дѣйствующей на человѣческій организмъ. Эта кислота, при испорченномъ пищевареніи, постоянно образуется въ незначительномъ количествѣ, а въ большемъ количествѣ собирается она при неблагоразумномъ обремененіи желудка пищею и, въ такомъ случаѣ, верѣдко сопровождается вышеупомянутыми припадками. Съ уничтоженіемъ кислоты, должны исчезнуть и болѣзnenные припадки. По указанію науки, для насыщенія этой кислоты надобно принять внутрь такую соль, въ которой кислота была бы гораздо

слабѣ кислоты, находящейся въ желудкѣ,—например, *soda* (*). Принятая внутрь, сола теряетъ свою кислоту: кислота желудочного сока соединяется съ ея основаніемъ—натромъ—и образуетъ новую соль, которая не вредитъ организму; углекислота же, по своей летучести, исчезаетъ, выходя въ видѣ отрыжки. Слѣдовательно, шипѣніе, происходившее при употреблѣніи содовыхъ порошковъ въ стаканѣ, совершилось теперь, при употреблѣніи одной соли, въ желудкѣ, но съ тою разницѣю, что образовавшаяся въ желудкѣ кислота уничтожилась, между тѣмъ, какъ, при употреблѣніи содовыхъ порошковъ, этого быть не могло. Винная кислота, какъ сильнѣйшая, осталась бы въ соединеніи съ натромъ, не уничтоживъ при томъ кислоты въ желудкѣ и, слѣдовательно, не уничтоживъ причины болѣзни.—Чтобы убѣдиться въ истинѣ всего сказанаго, стоитъ это всякому повѣрить на дѣлѣ. Средство это чрезвычайно дешево: фунтъ соды, котораго достаточно одному человѣку на десять лѣтъ, стоитъ отъ 50 до 80 к. сер.; слѣдовательно, сола доступна самому бѣдному человѣку. Сода имѣеть солоноватый вкусъ,—не пріятный, но и не противный; къ ней можно всегда прибавить не много сахара: свойства ея останутся тѣ же. Для исправленія слабаго желудка, принимаютъ, обыкновенно, солу три раза въ день: тотчасъ послѣ завтрака, послѣ обѣда и вечеромъ, пе-

(*) При сильномъ гнѣвѣ, какъ известно всякому, отдѣляется много желчи, которая въ большомъ количествѣ также вредитъ организму (отъ сильного гнѣва болѣтъ затылокъ). По химическому анализу, желчь имѣеть свойства основанія. Слѣдовательно въ этомъ случаѣ, для предупрежденія болѣзnenаго разстройства и возвращенія спокойнаго расположения духа, слѣдуетъ пить лимонадъ. Лимонная кислота, имѣя сильное средство къ желчи, соединяется съ нею и образуетъ соль, безвредную для организма. Предоставляемъ самому читателю испытать это на опыте, но при этомъ обращаемъ вниманіе его на одно обстоятельство,—именно: люди желчные, т. е. раздражительные, пьютъ предпочтительно чай съ лимономъ, а не со сливками. Развѣ въ этомъ не видно инстинкта? Аѣт.

редь сномъ, по 2 грана каждый разъ, растворивъ ихъ въ рюмкѣ съ водою,—т. е. всѣ кій разъ послѣ принятія пищи. Но при сильномъ разстройствѣ желудка, съ тѣми припальками, о которыхъ сказано выше, слѣдуетъ принимать болѣе,—напримѣръ, отъ 5 до 10 гран. (такое количество соды покрываетъ поверхность гравенника). Послѣ принятія соды совѣтуемъ посмотретьъ на часы: впроложеніе 15 минутъ изчезнутъ всѣ припадки, т. е. не будетъ болѣе ни головной боли, ни пота, сны возвратятся, и больной будетъ въ состояніи подняться съ постели. Въ особенности, если сода была принята въ чашкѣ чернаго кофе, дѣйствія ея еще замѣтнѣе: кофе, оживляя первную систему, способствуетъ къ скорому восстановленію нормального состоянія организма.—Для стариковъ сода истинное благодѣяніе. Люди съ предрасположеніемъ къ мочевому камню, при продолжительномъ употребленіи соды, легко избавляются отъ своего недуга (*). Современные гастрономы могутъ сказать, что они счастливѣе римлянъ временъ имперіи: римляне не знали соды,—иначе, они обѣдали бы по два раза въ день. Зная употребленіе соды, боязливые люди могутъ безъ страха отправляться на обѣдъ, подобный тому, о которомъ такъ мѣтко выражается Фамусовъ:

«Куда какъ чудно созданъ свѣтъ!
«Пофилофѣстивъ—умъ вскружится...
«То бережешься, то обѣдъ;
«Бѣшь три часа, а въ три дня не сварится!»

Въ Германіи имѣютъ привычку варить кофе съ содой: кофе ничего не теряетъ отъ этого, въ немъ не замѣтно даже вкуса соды,—это правда; но, по справедливости, слѣдовало бы дѣлать это только послѣ праздничныхъ,

(*) Совѣтуемъ прочесть статью: Vichy, въ книгѣ подъ паваніемъ: «Guide pratique aux eaux minérales de France, de Belgique, de Allemagne, de Suisse, de Savoie, d'Italie et aux bains de mer», par le dr. Constantin Sames. Paris. 1853, 1 vol. in 8.

сътныхъ обѣдовъ, чтобы не имѣть на своей душѣ болѣзни своихъ гостей (**).—Впрочемъ, сода давно уже употребляется многими лицами, вовсе того неподозрѣвающими; такъ называемыя, pastilles de Vichy (минеральный источникъ во Франціи, содержащий соду), pastilles digestives de Darcet (отъ имени изобрѣтателя) фабрикуются изъ соды.—Ее смѣшиваютъ съ сахаристыми веществами и изъ смѣси приготовляютъ небольшія пастилки, известныя подъ этимъ названіемъ. Пастилки эти нисколько не совершаютъ путешествія изъ Парижа въ Петербургъ, а дѣлаются здѣсь, на мѣстѣ. Итакъ, не лучше ли купить самому соды и употреблять ее въ дѣло тамъ, гдѣ

(**) Для осторожныхъ гастрономовъ прилагаемъ здѣсь таблицу, по которой легко предугадать, послѣ какой пищи не дурно прибѣгнуть къ содѣ, для изѣжанія непрѣятныхъ послѣдствій.—По наблюденіямъ доктора Госсе, въ 1—1½ часа. Совершенно переварились: Компоты изъ разныхъ плодовъ, шиннатъ, спаржа, артишоки; каша изъ ржи, жита, мисса, риса, гороха; бобы, каштаны, дневалый хлѣбъ (блѣдый переваривался скорѣе чернаго), всѣ сорты печенья безъ масла, рѣза, картофель, телятина, баранина, молодая личь, свѣжія яйца въ смятку, коровье молоко, рыба свѣжая, вареная въ водѣ. Не вполнѣ переварились: Сырой салатъ, цикорій, бѣлая капуста, свекла, сырой и вареный лукъ, хрѣнъ, морковь, мякоть изъ плодовъ не сочныхъ, свѣжій хлѣбъ, свѣжія фиги, паштеты, свинина во всѣхъ ея видахъ, вареная кровь, яйца крутыя, яичное пирожное, мясо старыхъ животныхъ, хлѣбный корки наравнѣ съ хлѣбнымъ мякишемъ.—Сахаръ и корица способствовали перевариванию компотовъ и другаго варенья изъ плодовъ. Масло и жиръ (всякий) затрудняли пищевареніе. Нисколько не измѣнялись: Шампаньоны, трюфли и грибы вообще: обыкновенные, келровые, миндалевые орѣхи; зернушки: грушевыя, яблочныя, померанцевыя, изъ какао; масла: орѣховое, миндальное, оливковое; сухой изюмъ, шелуха гороховая и проч.; стручья гороховые и бобовые; кожица вишень, абрикосовъ, сливы, персиковъ, крыжовника, померанца, лимона, равно и обсахаренный корки лимоновъ и апельсиновъ, косточки сливы и вишень, чернослива и винограда; волокнистая и кожистая части бычачьи, телячьи, свинья, птичья и проч., равно жирные и маслянистые вещества ихъ, также и кости; блоки крутосваренныхъ яицъ. Авт.

представится необходимость. Замѣтимъ еще, что въ домашнемъ хозяйствѣ сода также не безъ значенія; ее кладутъ въ фруктовые супы, для сбереженія сахара; съ помошью соды лѣчаютъ годными къ употребленію скиснувшія сливки, попортившееся масло. Порча этихъ веществъ происходитъ отъ образовавшейся въ нихъ кислоты (молочнай), которую насыщаетъ сода; следовательно, сода уничтожаетъ причину порчи.

Прочитавъ эту похвалу содѣ, многіе скажутъ, что магнезія, заключая въ себѣ углекислоту, приведа бы къ тому же результату. Можетъ быть; но благодѣтельное влияніе соды на здоровье человѣка и въ особенности на расположеніе его духа такъ замѣчательно, что нельзя не отдать ей преимущества передъ магнезіей. Пешье (Peschiere), говоря о содѣ, замѣчаетъ, что больные всегда благодарили его за это лекарство и жалѣли, что съ выздоровленіемъ должны будутъ разстаться съ средствомъ, которое возбуждало въ нихъ аппетитъ и доставляло имъ столько приятныхъ опущеній, а въ особенности какое-то приятное чувство здоровья (*). Вѣрность этого замѣчанія всякий можетъ повѣрить съ полнымъ успѣхомъ на самомъ себѣ; по тѣмъ, кто хандритъ и часто печаленъ безъ видимой причины, найдеть въ содѣ лучшаго друга, потому что она именно производить веселое расположение духа.—Чтобы дать читателю возможность помочь своему ближнему и коротко ознакомиться съ признаками сильнаго разстройства пищеварительныхъ органовъ, мы-

сленно перенесемся съ нимъ комнату къ одному изъ его пріятелей, страждущему подобнымъ состояніемъ (у кого, къ сожалѣнію, не найдется такого пріятеля?), и разскажемъ ему ощущенія его впродолженіе цѣлаго дня.— «Вашъ сонъ былъ тяжелъ и перовенъ. Прозыпаясь, вы почувствовали сухость во рту; въ особенности былъ сухъ вашъ языкъ. Съ трудомъ встали вы съ постели. Одѣвшись поскорѣе (потому что вамъ было холодно), вы подошли къ зеркалу и съ грустью рассматривали ваше блѣдное и худощавое лицо. Въ самомъ дѣлѣ, на немъ лежитъ болѣзнь отпечатокъ: подбородокъ съ какимъ-то желтымъ оттенкомъ; нижняя губа опустилась и не прилегаетъ къ зубамъ; глаза тусклы, волосы сухи и безъ лоска. Движенія ваши медленны и вялы; руки холодны, какъ ледъ; въ комнатѣ вашей мертвая тишина—вы храните молчаніе; одинъ только слабый и отрывистый, но глубокій кашель иногда обнаруживалъ въ ней ваше присутствіе.—Послѣ этого смотря вы убѣдились, что ваше здоровье также плохо, какъ вчера,—и грусть уже овладѣла вами. Жалуясь на жестокую судьбу, вы погрузились въ глубокія размышленія объ исходѣ вашей болѣзни. Надежды на лучшее оставляли васъ одна за другою, и въ эту минуту раздражительность ваша достигла крайнихъ предѣловъ. Неожиданный вопросъ человѣка, самого близкаго и дорогаго вашему сердцу, вырвалъ изъ вашей груди тысячу неправедливыхъ упрековъ. Въ эту минуту вы были жестоки. Но потомъ отъ гнѣва вы быстро перешли къ самой нѣжной чувствительности. Слезы навертывались на глазахъ вашихъ... вы готовы были заплакать. Отчего? Вы не знаете сами.—Вечеромъ вы были веселы, въ какомъ-то лихорадочномъ расположеніи духа; но утромъ еще вамъ казалось, что для васъ уже нетъ болѣе радостей въ жизни, что вы не способны ни къ какому серьѣзному труду. Вы даже помышляли о смерти, какъ единственномъ средствѣ въ исцѣленію вашихъ безчисленныхъ недуговъ. Словомъ, вы были

(*) Вотъ подлинныя слова: «Die Kranken empfanden während seines Gebrauchs eine ungewohliche Zunahme des Appetits und ein gewisses inneres Wohlbehagen, das sie früher nicht kannten, so das einige nach ihrer Genesung fast bedauerten ein Mittel, das ihnen so wohl that, nicht mehr fortgebrauchen zu dürfen.» (Hufeland, Journal, Bd. LX, st. 2, st. 98 u. f.)

въ тягость себѣ и другимъ. Кажется, вы уже сдѣлали для вашего здоровья все, что было въ вашихъ силахъ—но вы не поправились.»

Эти физиологическія наблюденія мы представляемъ читателю повѣрить на дѣлѣ. Конечно, одна сода не поможетъ больному при такомъ разстройствѣ здоровья; но есть, въ этомъ случаѣ, другое средство, едва ли не единственное. Оно въ три раза дешевле соды и доступно самому бѣдному человѣку.—Это средство—квассія (*lignum Quassiae*,—*Quassie*, *Bitterquassie*),—та самая квассія, ко-торою отравляютъ мухъ.

А. И. Г.

(Окончаніе въ слѣдующ. номерѣ.)

Новый способъ добыванія сахара изъ свекловицы.

Французское правительство выдало недавно привилегию Нумѣ Гра и комп. на добываніе сахара изъ свекловицы по особенному способу. Полагая, что онъ еще мало извѣстенъ между нашими сахароварами, мы съшишимъ познакомить ихъ съ сущностью способа Гра, который, по нашему мнѣнію, стоятъ вниманія. Способъ Нумѣ Гра основанъ на слѣдующихъ, хорошо извѣстныхъ всякому сахаровару, фактахъ: 1) чистая вода растворяетъ извѣсть въ весьма ничтожномъ количествѣ; 2) въ присутствіи нѣкоторыхъ веществъ органическаго происхожденія, особенно сахара, вода растворяетъ извѣсть въ большемъ количествѣ; 3) тоже самое бываетъ, если, вместо сахара и воды, взять прямо заводскій сиропъ и даже сокъ прежде или послѣ дефекаціи.

Считая излишнимъ говорить о цѣлѣ употребленія извести при извлечении сахара изъ свекловицы, мы упомянемъ здѣсь только о приготовленіи известковосахаристаго раствора и о примѣненіи его къ добыванію кристаллическаго сахара изъ свекловицы по способу Нумѣ Гра и комп. Для приготовленія упомянутаго раствора, берутъ чашъ, кладутъ въ него избытокъ извести, гашеної или негашеної, обливаютъ ее боялье или менѣе крѣпкимъ сиропомъ, получаемую жижу тщательно взмѣшиваютъ и свѣтлую жидкость сливаютъ. Эту жидкость можно употреблять при извлечении сахара весьма различными путями, изъ коихъ въ привилегіи Гра и комп. приводятся слѣдующіе:

1) Растираніе свекловицы производится съ помощью обыкновенной терки, или помѣщая ее въ означенный известковосахаристый растворъ, или направляя этотъ послѣдній въ холдномъ или нагрѣтомъ видѣ на терку при полномъ ея дѣйствіи въ замѣнѣ чистой воды, или наконецъ обливая растворомъ готовую свекольную мякоть въ чанахъ, ярахъ и т. п.

Дальнѣйшія операциія извлечения сахара совершаются обыкновеннымъ поряdkомъ.

2) Работы ведутъ по предѣдущему съ слѣдующею только разницей: мякоти послѣ первого прессованія погружаютъ въ чистую или известковую воду и подвергаютъ на второму прессованію; сокъ, получаемый при второмъ прессованіи, смѣшивается съ извѣстью и идетъ на приготовленіе известковосахаристаго раствора.

Послѣдующія работы производятся обыкновеннымъ путемъ.

3) Начавъ извлеченіе сахара по предѣдущему, получаемый растворъ подвергаютъ боялье или менѣе сильному нагрѣванію, чтобы произвести въ мякоти рядъ тѣхъ измѣненій, которыя совершаются обыкновенно во время дефекаціи.

4) Вместо прессованія мякоти, готовимой какъ сказано выше, можно подвергать ее

простой или последовательной вымочкѣ, напримѣръ по способу Бодриона, Шутценбаха и т. д.

5) Искрошивъ свекловицу обыкновеннымъ путемъ, подвергаютъ ее вымочкѣ съ помошью известковосахаристаго раствора.

Замѣчательно, что мякоть, по извлечениіи изъ нея сахара помошью известковосахаристаго раствора, почти вовсе не содержитъ

извести и потому можетъ идти на кормъ скоту, тогда-какъ, при употреблениіи просто известковаго молока, мякоть обыкновенно содержитъ довольно много извести и считается для упомянутой цѣли негодною.

(Génie indust. Octobre 1854, p. 198)

ЧАСТНЫЯ ОБЪЯВЛЕНИЯ.

1) Въ слѣдствіе распоряженія Высшаго Начальства, состояній на Харьковской Земской конюшнѣ жеребецъ, свѣтлострѣй Ханъ, трухманской породы, 13 лѣтъ, росту 2 арш. $2\frac{1}{2}$ верш., назначенъ послѣ его выселщенія въ продажу, — время аукціоннаго торга, въ который онъ поступитъ въ продажу, будеть объявлено особыми афишками.—3.

—
2) На Кузнецкой улицѣ, въ домѣ Фирсанко-ва, для продажи ссыпано 180 четверт. рожной муки, где желающіе купить могутъ видѣть ея добруту.—3.

ВѢДОМОСТЬ о пріѣздашихъ и выѣздающихъ.

Отъ 10 по 16 ФЕВРАЛЯ ПРИБЫЛИ:

Изъ г. Кременчуга, полк. Цимбалистовъ; г. Екатеринослава, кол. сов. Понятовскій; г. Борзукъ,

кол. асс. Григоросуловъ; г. Симферополя, ген.-маіоръ Любимовъ и кол. асс. Есауловъ; г. Одессы, маіоръ Джанѣвъ; г. Изюма, от. полк. Ивановъ; сл. Липецъ, от. полк. Карпенко; г. Богодухова, предв. двор. Аниченковъ; г. Полтавы, стат. сов. Кириловъ; сл. Лебесой, кол. асс. Графъ Гендриковъ; Краснаго-Кута, кол. сов. Хотянцовъ; г. Воронежа, стат. сов. Ерофеевъ; г. Бирючи, над. сов. Гаевскій.

ВыѣХАЛИ:

Въ г. Бахмутъ, стат. сов. Тимофеевъ; г. Тамбовъ, полк. Цембалистовъ; г. Полтаву, от. маіоръ Бородякскій; г. Чугуевъ, маіоръ Джанѣвъ; Волоскій-Кутъ, полк. Ковалевскій; г. Волчансъ, кол. сов. Любарскій; сл. Липцы, от. полк. Карпенко.

МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКІЯ НАБЛЮДЕНІЯ,

дѣлаемыя при Харьковскомъ Университетѣ

МѢСЯЦЪ ФЕВРАЛЬ 1855.

Дни и числа по ст. ст.	9 ч. утра.		3 ч. по полуд.		9 ч. по полуд.		Вѣтеръ.	Состояніе атмосферы.
	Тер. Р.	Баром.	Тер. Р.	Баром.	Тер. Р.	Баром.		
Четверг. 10.	—10.7	587.08	—7.9	587.38	—13.	587.98	3. ЮЗ. ум. 3. ЮЗ. — В. ЮЗ. слб.	Покрыто. Снѣжокъ. Происпѣваетъ. По-полудни ясно.
Пятница. 11.	—14.2	588.27	—10.8	588.56	—14.4	589.59	3. ЮЗ. слб. 3. ЮЗ. тх. 3. ЮЗ. тх.	Ясно—безоблачно.
Суббота. 12.	—11.5	592.03	—7.6	592.37	—9.7	592.87	3. ЮЗ. слб. 3. ЮЗ. — 3. ЮЗ. —	Облачно ясно. По-полудни ясно; изрѣдка облака.
Воскрес. 13.	—6.7	593.24	—3.9	593.66	—6.8	593.31	3. ЮЗ. слб. 3. ЮЗ. — 3. ЮЗ. —	Ясно—безоблачно. Вечеромъ звѣздано. Около луны кругъ.
Понедѣл. 14.	—3.9	589.71	0.	587.11	0.2	587.03	Ю. слб. Ю. ЮЗ. Ю. ЮЗ.	Покрыто небо.
Вторник. 15.	0.9	585.90	5.	585.65	0.6	585.90	Ю. ЮЗ. слб. Ю. ЮЗ. — Ю. ЮЗ. —	Небо покрыто перистымъ. облаками. Таеть. Къ полудни облачно-ясно. Покрыт.
Среда. 16.	587.36	—1.	585.94	—1.	584.80	—4.3	С. слб. С. слб. С. СВ. слб.	Мокрый снѣгъ. Подъ снѣгомъ таетъ. Мягель съ вечера.

Печ. дозвол. 19 Февраля 1855 г. Цензоръ А. Рославскій-Петровскій.

Въ должностіи Редактора Щитовъ.

Къ № 8 оф. ч. 1 отд. Хар. Губ. Вѣд. 1855 г.

ПРОДАЖА.

Во исполненіе указа Харьковскаго Губернскаго Правленія, отъ 30-го Ноября, за № 21,804, въ Харьковскомъ Уѣздномъ Судѣ будетъ продаваться, 28 Февраля, имѣніе Харьковской цеховой Екатерины и сына ея Андрея Крохмалевыхъ, за долгъ Штабсъ-Капитана Замятіна, состоящее въ Песочинскихъ дачахъ Харьковскаго уѣзда, заключающееся въ хвостяномъ лесѣ 7 дес. 336 квад. саж., пахатной землѣ 6 дес. 434 съ пол. саж. и сѣнокосной лукѣ 1 съ чет. лес., оцѣненные въ 223 р. сереб., а потому желающіе купить означенное имѣніе имѣютъ явиться въ Судѣ на назначенное число.