

ХАРЬКОВСКІЯ ГУБЕРНСКАЯ ВѢДОМОСТЬ.

ЧАСТЬ НЕОФИЦІАЛЬНАЯ.

№ 20.

СУББОТА, МАЯ 26 ДНЯ,

1859 ГОДА.

О ТОМЪ, ЧТО МОЖНО СЛѢДЯТЬ ВЪ НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ ДЛЯ УЛУЧШЕНИЯ СЕЛЬСВАГО ХОЗЯЙСТВА ВЪ ХАРЬКОВСКОЙ ГУБЕРНІИ.

(Статья Е. И. Топчієва.)

(Окончаніе.)

Отъ первого пониженія во время урожаевъ цѣны уже не возвышаются въ тотъ годъ; какъ бы не выждали хорошия хозяева съ продажою своего продукта, но продать нужно, и они, продаютъ по составившимся цѣнамъ, потому что незапачительные по своему числу потребители уже успѣли закупиться на первый разъ и выживаютъ, въ надеждѣ, что цѣны еще попадутъ, въ чемъ очень рѣдко ошибаются. Если бы каждый сельскій хозяинъ, не спѣша такъ пролажею, оставилъ въ запасъ хлѣбъ и сѣно отъ каждого урожайного года, то не только не

несь бы потерпѣть разоренія своего хозяйства въ неурожайный годъ, а напротивъ самъ могъ бы продать излишки отъ собственной потребности хлѣба и сѣна, по возвысившимся цѣнамъ. Скажутъ, гдѣ бѣдняку взять денегъ на свою надобности, если не продать хлѣба, сѣна или другого продукта, и изъ чего ему составлять запасы? Весьма легко въ Харьковской губерніи, въ которой очень нуждаются въ рабочихъ рукахъ въ урожайные годы, особенно для уборки хлѣба. То самое время, которое теперь крестьянинъ теряетъ въ рабочую пору на молотьбу хлѣба и ствозъ его и сѣна на рынокъ, онъ проработалъ бы у своего достаточнаго со-сѣда и не меньше бы заработалъ денегъ этою поденщицою на свою крайнія надобности, а свой хлѣбъ и свое сѣно оставались бы у него только для собственной потребности, излишки отъ которой въ три, четыре урожайные годы могли бы нечувствительно составить необходиимый запасъ на случай неурожая. Въ Харь-

жовской губернії очень много одиночече между крестьянами, вслѣдствіе семейныхъ раздѣловъ. Объ нихъ и ихъ жалкому хозяйству нечего сказать хорошаго; пока есть у одиночки—хозяина что продать, или пока онъ не дѣлаетъ своего послѣднаго хлѣба, а продать уже нечего, рѣдкій изъ нихъ пойдетъ въ годовые работники. А для нихъ было бы гораздо полезнѣе, не завода своего хозяйства, види въ годовые работники и даже промышлять поденщиною, пока не подростутъ лѣти, прибавочныхъ рабочія силы семейства. Какъ бы ни быть рачителенъ къ хозяйству одиночки, но одними руками не много сдѣлаетъ, а женѣ его, стяпая и ухаживая за малолѣтними лѣтими, не много остается времени для полевыхъ работъ. Заболѣваетъ одиночка, особенно въ рабочее время, тогда остановились работы въ полѣ, тѣ работы, которая не терпятъ отсрочки; смерть мужа или жены доводятъ семейство до нищеты. Больютъ и умираютъ въ большомъ семействѣ; для него болѣзнь и смерть работника дѣлаетъ разстройство въ хозяйстве не въ такой степени, потому что остается еще достаточно рабочихъ силъ, что бы не допустить разстроиться окончательно; въ большомъ семействѣ больше подростковъ, следовательно, и средство скорѣе замѣнить умершаго работника. О плугахъ и уже высказалъ свое мнѣніе, и на чёмъ оно основано; по деревяннымъ боровы необходимо замѣнить боронами съ желѣзными зубьями, которые, по своей цѣнѣ, доступны каждому крестьянину; дерево остается тоже самое, перемѣняются только зубья. Деревянная борона, едва на вершокъ погружаясь зубьями въ землю, не въ состояніи уничтожить сорныхъ травъ, корни которыхъ гораздо глубже сидятъ въ землѣ, и разбить груды крупной плуговой пахоты, особенно въ сушь, что все дѣлаетъ желѣзная борона, погружаясь въ землю на всю длину своихъ зубьевъ. Радо слѣдуетъ выбросить изъ числа землемѣльческихъ орудій, какъ бесполезное пособіе усѣївку посѣвамъ хлѣба. Въ замѣнѣ рала совсѣмъ ввести плугъ на пару воловъ, которымъ можно не только двинуть, но пахать пары и вообще мягкую землю, подъ посѣвъ яроваго хлѣба. Это обыкновенный малорусскій плугъ, только лемешь и чересло вѣсколько меньшаго размѣра въ безъ колесъ, съ удлиненнымъ гравилемъ, который служить вмѣстѣ въ дышломъ. Пора убѣдиться сельскимъ хозяевамъ, что на меньшемъ количествѣ земли, во тщательно въ свое-

времяспаханной и засѣянной хорошими сѣменами, больше и лучшаго качества они соберутъ зерна, нежели съ большого количества земли какъ неспаханой земли, засѣянной какими ни попало сѣменами, и что на уборку большого посѣва требуется и больше рабочихъ силъ, при недостаткѣ которыхъ хлѣбъ перестаетъ на кориѣ, свозится въ гумно не рѣдко такимъ, что не стоять издержекъ на молотьбу. Много занято земля подъ посѣвъ, много полулучено и соломы, но существеннаго зерна очевь мало сравнительно съ посѣвомъ, и где же? на превосходномъ черноземѣ! Многіе отзываются, что кормъ для овецъ и скота имъ нужнѣе зерна малопѣнного хлѣба; что чѣмъ больше посѣвъ проростки травою, тѣмъ солома щомѣе, даже замѣняетъ скоту сѣно. Но это справедливо только отчасти, потому что гораздо выгоднѣе сѣять кормовыя травы на излишне занимаемой землѣ подъ хлѣбъ, преимущественно такія травы, которые высѣиваются вмѣстѣ съ хлѣбомъ и на другой годъ уже даютъ хороший укосъ сѣна, возобновляясь сами собою пѣсколько лѣта сряду, безъ перепашки и подсѣва. Неоспоримо, что овцеводство выгоднѣе скотоводства въ настоящее время, но постоянное увеличиваніе стадъ неминуемо должно понизить цѣну на шерсть, какъ уже она и понижалась неоднократно, почти въ половину тендершихъ цѣнъ. Я уже сказалъ выше, что рогатый скотъ въ Харьковской губернії зимуется на одной соломѣ, въ открытой загородѣ, часто заносимой снѣгомъ, а лѣтомъ пасась на скучной толокѣ, кормовыми травами скоро поправляется, тучнѣеть; но дѣвъ такое же помѣщеніе, какъ испанскимъ овцамъ въ тотъ же кормъ этому скоту, онъ выдержитъ соперничество съ зучнею породою иностраннаго скота—въ ростѣ, силѣ и тучности, и тогда за него и платили бы гораздо дороже. Держать рогатый скотъ погонщики считаютъ невыгодною статью дохода еще и потому, что падежи истребляютъ въ одинъ годъ труды многихъ лѣтъ. Но уже замѣчено некоторыми опытными хозяевами, что падежу скота предшествуетъ сильная засуха, отъ которой выгораютъ пастбища, и скотъ, вынужденный питаться кореньями засохшихъ травъ, отъ голода захватываетъ приставшую къ нимъ землю или земляную пыль; отъ этого корма и безъ заразы долженъ посѣдоватъ падежъ, хотя бы потомъ скотъ былъ переведенъ на лучшій сухой кормъ. Свидѣтельствуя падежъ скотъ, находили, что сильно затверѣвшій

каль, какъ бы првръсь къ кишки, въ видѣ цариковъ, величиною въ куриное яйцо, препятствуя изверженіямъ желудка. Продержать скотъ два, три мѣсяца лѣтомъ на сухомъ кормѣ, или то время, пока продолжается засуха, конечно выгодаѣе хозаевамъ, нежели терять его падежемъ.

Не могу не указать на недостатокъ рыбы на рынкахъ даже тѣхъ городовъ и селеній, которые расположены при большихъ рѣкахъ. Постоянныхъ рыбаковъ нѣть нигдѣ, а занимаются рыболовствомъ между дѣломъ не многие крестьяне, кое какими снарядами, болѣе по заказу, за дорогую цѣну. Во всѣхъ рѣкахъ, рѣчкахъ и большихъ озерахъ Харьковской губерніи ловится щука, карась, окунь и линь; по кромѣ того въ Осколѣ — выризубъ, одному ему здѣсь свойственная рыба, почти безъ костей, превосходного вкуса, коропъ и судакъ, — въ Донецѣ, Айдарѣ и Криномъ Озерѣ стерлядь, коропъ и судакъ. — въ Насѣ, Ворсклѣ и озерахъ Лиманѣ коропъ и чебакъ. Опредѣливъ себя на рыболовство и беря рыболовные снаряды, многіе могли бы прокормиться отъ него лучше нежели отъ хлѣбопашства, потому что требование на рыбу въ посты значительное, и жители вынуждены покупать привозную, съ Дона и Волги, лѣтомъ соленую и конченую, по недостатку свѣжей, живя при изобилующихъ рыбой рѣкахъ. Нельзя возвратить въ степяхъ прежнаго пчеловодства, но для него все еще осталось много привольныхъ мѣстъ; по берегамъ рѣкъ первой и второй величины весною взятоѣ съ лозы, потомъ на лугахъ, которые косятся позже степныхъ єнокосовъ. Опытные пчеловоды, какъ здѣсь говорятъ, «собираютъ медъ на возахъ», перекочевываютъ съ одного мѣста на другое несолько разъ въ лѣто, подвозя пчелу къ тѣмъ мѣстамъ, где есть для нея взлётокъ. Въ иной голь выголно держаться рѣкѣ около єнокосовъ, когда цвететъ липа, а въ другой — оставаться все лѣто въ степяхъ, около толокъ и хлѣбовъ. Пчеловодство не всякий годъ приносить выгоды, по имъ нельзя приобрѣгать, какъ статью дохода, потому что оно въ одно хорошее лѣто удвоиваетъ и даже утроиваетъ капиталъ; нужно только умѣть выбирать мѣстность для каждого времени, то не будетъ убытка пчеловоду и въ дурной голь.

Кто не отдаѣтъ должной справедливости сельскому хозяйству западныхъ европейскихъ государствъ; но прелеставивъ себѣ, что его повели къ усовершенствованіямъ возможностъ сбыта и цѣнность земледѣльческихъ произведеній,

— конечно ни кто не станетъ соѣтовать добросовѣстно, принять это хозяйство образцомъ для хозяйства въ Харьковской губерніи, въ которой еще такъ далеко до возможности сбыта своихъ сельскихъ продуктовъ и въ относительной цѣнности, где число потребителей относится къ числу производителей, какъ 1 къ 20. При такомъ ея положеніи можно соѣтовать большей части сельскихъ хозяевъ только брать образцомъ хозяйства тѣхъ своихъ сосѣдей, у которыхъ хотя и меньше сбывается хлѣба, по числу рабочихъ рѣбъ въ достатку земли, но больше собирается зерна и скотъ меньше падаетъ отъ болѣзней; такие хозяева не рѣдкость въ Харьковской губерніи. Надѣюсь, что ни одинъ просвѣщенный русскій хозяинъ, видѣвшій лучшія заграницыя хозяйства, а тѣмъ болѣе изучавшій ихъ на мѣстѣ, не вазоветъ меня отсталымъ отъ вѣка, за то что я смотрю на сельское хозяйство только со стороны пользы, какую оно можетъ принести хозяину и краю. Если я въ чемъ и ошибаюсь, то не отъ пристрастія къ своему дурному, а отъ того, что такъ понимаю, не увлекаюсь чужимъ хорошимъ, которое для васъ еще не примѣнено, пока не устроятся многія прѣятствія, отъ васъ совершиенно независимія.

Г. Харьковъ.

ПРИВИЛЕГИРОВАННЫЙ ТОЛЬ КОМПАКТЪ.

Въ № № 10, 12 и 13 Харьк. Губ. Вѣд. за г. помѣщено было вебольшое объявленіе объ этомъ плавлю еще появившемся у насъ въ пролажѣ кровельномъ матеріалѣ; теперь мы имѣемъ случай сообщить болѣе подробнѣа свѣдѣнія — о плавлѣ и употребленіи изобрѣтеннаго и многолѣтними трудами и опытами доведенаго до возможнаго совершенства извѣстнаго привилегированнаго Игнатьевскою Американскою величайшаго толъ-компакта, выдѣлываемаго на привилегированной Борковской толевой фабрикѣ помѣщика Игнатьева, въ Новгородскомъ уѣздѣ.

Г. Игнатьевъ, лѣтъ 15 тому назадъ, ввелъ въ Россію въ употребленіе кровельный Американскій толъ, за что въ 1850 году на С.-Петербургской выставкѣ сельскихъ издѣлій

удостоился получить серебряную медаль Императорского Вольного Экономического общества.

Этот прочный и красивый материал,—по дорогоизвѣстъ, непрочности и тяжести теса,—стоящий гораздо дешевле листового желѣза и равный цѣною съ тесомъ, даже во многихъ мѣстахъ дешевле его,—заключаетъ въ себѣ всѣ достоинства желѣза, не имѣя его недостатковъ, потому что не ржавѣетъ и не требуетъ столь частой окраски. Послѣ покрытія имъ крыши, достаточно выкрасить ее 2 раза, и лишь черезъ 3 года потребуется окрасить ее снова 2 раза, и за тѣмъ уже толь слѣдуетъ красить лишь чрезъ каждыя 10 лѣтъ, чтобы сохранять его совершенно. Для покрытія имъ зданий, предназначенныхъ для какого либо фабричнаго или заводскаго лѣва, отъ которого постоянно освобождается много Ѣдкіхъ или волниныхъ испареній, какъ-то: на химическихъ, винокуренныхъ, свеклосахарныхъ и прочихъ заводахъ, и еще болѣе на дачахъ, гдѣ строенія заглушены деревьями, причиняющими тесу гніеніе, а желѣзу ржавчину,—онъ составляетъ единственный материалъ, который съ пользою исполняетъ свое назначеніе, и во всякомъ случаѣ представляетъ изъ себя прочную, красивую и легкую покрышку зданія.

Въ составъ его входитъ пенька, кожа, древесное волокно, иѣкоторыя минеральная и химическая вещества и асфальтъ; все это служитъ къ сохраненію толи отъ гвіенія, промокаемости и воспламененія.

Листы толи приготавливаются величиною въ 17 вершковъ въ квадратѣ, толщиною въ обыкновенную подошву, въсомъ каждый листъ около 3 фунтовъ, цвѣтомъ сѣро-бурый, похожій на гутта-перчу. Употребленій въ лѣво, онъ отъ времени крѣпнетъ и наконецъ превращается въ роль окаменѣлости; на квадратную сажень полагается девятъ листовъ, которые вмѣстѣ вѣсить около 30 фун.

Толемъ названъ этотъ кровельный материалъ самимъ изобрѣтателемъ, въ отличіе отъ смолянаго картона, приготавляемаго на многихъ бумажныхъ фабрикахъ въ окрестностяхъ С. Петербурга, Новгорода, Твери, Риги, Імбурга и Дерпта, и имѣющаго равное назначеніе съ толемъ, но далеко не обладающаго его качествами. Быстрый сбыть толя, который по достоинству заслужилъ оцѣнку въ довѣріе общества, сдѣлалъ то, что многіе фабриканты, пользуясь довѣріемъ публики, стали называть свой

смоленый картонъ тоже толемъ, и тѣмъ вводить покупателей въ опасность быть обманутыми подѣлкою, чрезъ что толь г. Игнатьева подвергнулся одинаковой участіи со многими полезными изобрѣтеніями, неогражденными правомъ собственности.

Это обстоятельство вѣставило г. Игнатьева испросить себѣ исключительную привилегію, которая и дана ему 27 января 1853 года, на 10 лѣтъ, съ правомъ приготовлять листы толя изъ упомянутой массы и назвать его толь-компактъ, для избѣженія подлога смоленнымъ картономъ прилагать къ каждой партіи при отиускѣ иѣсколько листовъ съ клеймомъ фабричной фірмы и, кромѣ того, предварить всѣхъ торговцевъ и фабрикантовъ смолянаго картона, что, на основаніи данной привилегіи, всѣ контрофакторы этого изобрѣтенія будутъ преслѣдуемы со всемо строгостю законовъ. Самый же способъ приготовленія настоящаго толя-компакта извѣстенъ только на Борковской толевой фабрикѣ помѣщика Игнатьева.

Крыша, покрытая какъ слѣдуетъ этимъ толемъ, можетъ служить безъ всякаго ремонта иѣсколько десятковъ лѣтъ; красится со всѣмъ улобствомъ обыкновенно масляною краскою, краснаго, зеленаго, желтаго, бѣлаго и прочихъ цвѣтовъ, точно также, какъ тесовая или же лѣзная; отъ послѣдней впрочемъ нельзѧ ее и отличить, по яркость краски сохраняетъ дольше тесовыхъ или желѣзныхъ. Толевая крыша превзычайно легка, мало держитъ на себѣ снѣгу, безопасна вообще отъ огня, и чѣмъ старѣе, тѣмъ безопаснѣе; она можетъ солѣтъ, но не вспыхнуть, какъ смоленый картонъ или тесь, а по своимъ составнымъ частямъ безопасна и отъ молніи, почему страховка премія за нее платится менѣе чѣмъ за тесовую.

На составленіе дешевой, но тоже прочной краски для толь-компактной крыши можно взять, вмѣсто масла, чистый березовый леѣтъ, варить его совершенно также и столько же какъ масло для обыкновенной краски, потомъ дать остывать, и когда нужно красить, тогда всыпать на одинъ пудъ этого леїтъ отъ 5 до 20 фунтовъ мелко-растертой и просѣянной Шведской муміи, по не имѣю которой можно взять и простую мумію,—размѣшать хорошо съ леїтъ, и краска готова. Этой краской красить также какъ обыкновенно масляною, но только каждый разъ, когда берется на кисть краска, нужно размѣшать ее кистью же до самаго дна посудины, потому что мумія

міа садится всегда на лво — Можно леготь съ мумієй растирать на платѣ, или пропускать сквозь жернова подобно обыкновенной масляной краскѣ, что будетъ конечно лучше и прочище, но дорого обходится. 5 фунтовъ муміи на одинъ пуль дегтя даетъ коричневый, 10 фунтовъ — вишневый и 20 фунтовъ — темнокрасный цвѣтъ. Однимъ пудомъ такой краски окрашивается до 15 квадратныхъ саженей крыши. — Спустя недѣлю или два, выкрасить крышу еще другой разъ совершенно такимъ же образомъ. — Красить должно при сухой, теплой въ ясной погодѣ, когда крыша нагрѣта солнцемъ до тепла.

Для жарто-скрэга цвѣта употребляется, вмѣсто муміи, охра, пополамъ съ мѣломъ, а для свинцового цвѣта — графитъ, въ такихъ же пропорціяхъ къ дегтию и совершенно такимъ же образомъ какъ мумія. —

Что бы ярко-красный изъ зеленой цвѣтъ краски и крышу сдѣлать еще прочище, то, если легтаная загрунтовка сдѣлана въ концѣ апрѣля или въ началѣ мая, — по ней выкрасить обыкновенной красной со Шведской муміей, или зеленої, съ медянкой и бѣллаамъ, масляной краской, два или три раза въ августѣ; если же загрунтовка сдѣлана послѣ мая, тогда уже красить по ней должно на сѣльшую весну, въ концѣ аврѣля или вначалѣ мая, масляной краской, какъ обыкновенно красатся желѣзныя и тесовыя брыши. —

Эти брыши можно окрашивать, загрунтовавъ ихъ легтаной краской, только одинъ разъ масляной краской, но тогда будетъ менѣе прочно и менѣе ярко. — Также поступать и съ прочими цвѣтами краски, въ всякомъ случаѣ чрезъ три года нужно опять красить, но уже безъ загрунточки, а только одной масляной или легтаной краской. Послѣ того одинъ только разъ чрезъ каждые десять лѣтъ. Совершенно также можно поступить съ толь-компактными крышами, которыя уже давно покрыты и выкрашены чернаго цвѣта смола-вымъ составомъ или газовой смолой. —

Но окраска толь-компактныхъ крыщъ газовой смолой, безъ особеннаго ея приготовленія, очень вредна, потому что разрушаетъ составную массу толь-компакта, въ особенности если краска эта недостаточно выварена; а приготовленіе ее какъ сдѣлутъ дорого обходится. —

ВЕРТОНГЪ

в. в.

РАСТИТЕЛЬНЫЙ ВОЙЛОКЪ.

Вертонгомъ или растительнымъ войлокомъ называютъ вновь изобрѣтенный и послѣ много-летнихъ трудовъ въ опытовъ доведенныи до совершенства материалъ, служащий средствомъ имѣть компакты зимою теплыми, а лѣтомъ прохладными, — материалъ, замѣняющій безъ всякаго сравненія обыкновенный простой войлокъ подъ штукатуркою.

Вертонгъ изобрѣтъ также г. Игнатьевымъ и приготавливается только на извѣстной Барковской Игнатьевской привилегированной толевой фабрикѣ; состоитъ изъ квадратныхъ листовъ величиною въ 17 верш., толщиною около $\frac{1}{2}$ дюйма, вѣсомъ около 2 фунтовъ каждыи листъ, — покрытыхъ съ обѣихъ сторонъ особою мастикою, не пропускающею ни теплоты, ни холода, ни малѣйшаго воздуха и пенистыхъ никакого запаха; въ этомъ то и заключается главный секретъ приготовления вертонга.

Призначеніе его слѣдующее:

- 1) Онъ вкладывается на стѣны деревянныхъ наимѣнѣе плохостроенныхъ домовъ, какъ свиупри, такъ и снаружи, подъ штукатурку, а также и подъ тесовую обшивку дома.
- 2) Употребляется подъ штукатурку деревянныхъ потолковъ какъ въ деревянныхъ, такъ и въ каменныхъ зданияхъ.
- 3) Служить для покрытия стѣнъ подъ обоями, а въ простыхъ избахъ подъ кляссову краскою.

- 4) Для половъ, подъ половыми досками, а по желанію и поверхъ досокъ, подъ масляную краскою.

При накладываніи на стѣну, подъ штукатуркой, онъ пришивается къ ней штукатурными гвоздиками, накладывая листъ на листъ не менѣе одного вершка, но не прямымъ рядомъ, а на перебой, такъ чтобы 4 угла листовъ вертога не сходились вмѣстѣ; потому на листы прибивается дрань, какъ это делается обыкновенно подъ штукатурку, за тѣмъ гвозди, которыми были пришищены листы, вытергиваются и штукатурка наметывается по обыкновенію. Вертонгъ, кроме того, хорошо удерживаетъ штукатурку.

По деревянным стѣнамъ и перегородкамъ безъ штукатурки, подъ обоями и подъ краской, листы накладываются также какъ въ полъ штукатуркой, чо прибиваются по краямъ обойными гвоздиками, длиною не менѣе $\frac{3}{4}$ дюйма, на разстояніи гвоздь отъ гвоздя не болѣе одного вершка и, кроме того, чрезъ листъ съ угла на уголъ на крестъ, на разстояніи не болѣе 2 вершковъ, потомъ стѣны обклеиваются какъ обыкновенно; клей въ кистеръ держатся изъ вертона гъ хорошо.

Въ деревяниихъ и каменныихъ строеніяхъ для настилки вертогна въ черныхъ полахъ какъ замазка, такъ въ засыпка лѣгаются по обыкновенію, но сверхъ замазки и засыпки нужно выложить пространство между лежнями хотя самимъ худымъ и растрескавшимся тесомъ, даже обломками, такъ чтобы поверхность этой настилки пришлась совершенно ровно съ поверхностью лежней, на которые кладутся половыя доски; для этого слѣдуетъ скосить па 45 градусовъ верхніе углы лежней во всю ихъ длину, а также скосить оба конца тесинъ такъ, чтобы они легли въ этомъ откосѣ, между двумя лежнями, вышиною ровно съ лежнями; на эту-то ровную вымостку настилаются вертогловые листы совершенно также какъ на стѣнахъ, но только безъ прибиванія гвоздями. Сверхъ настланыхъ такимъ образомъ листовъ кладутся половыя доски и прибиваются по обыкновенію гвоздями.

Верхонговые листы можно также настилать и прибивать по-верхъ поза и затѣмъ покрывать масляною краской совершенно также, какъ и по деревяннымъ стѣнамъ; для большей же ровности можно листы вертогонга по краямъ обстругать до востра и, приклевъ къ ножнамъ, затѣмъ уже прибивать гвоздями.

По новѣйшимъ опытаамъ, сдѣланнымъ въ Петербургѣ и Москвѣ, оказалось, что употребленіе вертонга превосходить во всѣхъ отношеніяхъ войлокъ шерстяной какъ качествомъ, такъ и дешевизной, въ призданіи начѣмъ не замѣннымъ, особенно на полахъ и потолкахъ, которые тогда не пропускаютъ ни теплоты, ни холода, ни запаха изъ одного этажа въ другой. Кроме того, по свойству мастики, его покрывающей, въ домѣ не заводится ни насекомья, ни моль, ни мыши; следовательно съ вертонгомъ домъ тепелъ, сухъ и покойнъ; требуетъ одною третью менѣе топлива, и потому незначительная издержка на покупку вертонга оплачивается почти въ первый годъ.

Изъ опытовъ также известно, что комчаты, обитыя только вертогономъ и выклеенныя обоями, даже нештукатуренными—подобны штукатуреннымъ и выклееннымъ обоямъ.

Пастояній привилегированій съ фабрикѣ
нымъ клеймомъ (для избѣженія подлога) Иг-
натьевскій Американскій кровельный толь-ком-
пактъ, съ удовлетворительнымъ вполиѣ настя-
женіемъ — какъ крыть имъ крыши, а также па-
стояніе толевые гвозди, самой удобной фор-
мы, нарочно для того приготовленные, и
вертюгъ можно получать по очень льговѣй-
цѣнѣ въ г. Харьковѣ, въ конторѣ торговою
дома Кагла Горіз, между Московскою и Рыб-
ною улицами, въ Классическомъ переулкѣ, въ
домѣ Киріотовой.

какъ либо другачъ причина, а съесть не кормленія свѣжимъ сѣномъ. Справедливость выводовъ Бельгійской комиссіи подтверждается еще о тѣмъ обстоятельствомъ, что крестьяне почти всегда даютъ своимъ лошадямъ свѣжее сѣно, тогчашъ послѣ его уборки съ луговъ, и никогда не замѣчаютъ вредныхъ послѣствій. Лошади ѳдѣлать вѣрочемъ свѣжее сѣно гораздо охотнѣ, чѣмъ старое. Огносительно кормленія свѣжимъ овсомъ, существовало убѣждение, что овесъ, не пролежавшій двухъ мѣсяцевъ послѣ уборки, пропаиваетъ несвареніе, воспаленіе въ желудкѣ и т. д., всѣество чего было принято за правило не давать въ кормъ лошадямъ свѣжаго овса раньше, какъ съ ноября. Однакоже 1855 годъ долженъ бы быть убѣдить въ противномъ, потому что въ этомъ году, по недостатку хорошаго овса, во многихъ хозяйствахъ стали кормить лошадей свѣжимъ овсомъ уже съ сентября, безъ всякихъ вредныхъ послѣствій для животныхъ. Нѣкоторые хозяева полагаютъ, что свѣжее сѣно можно давать въ кормъ только сильнымъ, взрослымъ и хорошо выкормленнымъ лошадямъ. Поселено въ Дофине и Ліоне находять (и весьма справедливо) такой кормъ болѣе пригоднымъ для поправленія слабыхъ и отощавшихъ животныхъ. Во Франціи уже очень давно убѣдались въ безвредности люцерны въ многіе изъ тамошнихъ содержателей омнибусовъ кормящею своихъ лошадей въ продолженіе всей зимы и находить такой кормъ болѣе выгоднымъ, потому что при немъ можно уменьшить дачи овса. Другая выгода заключается въ томъ, что люцерна дешевле сѣна. Единственный недостатокъ продуктовъ искусственныхъ луговъ состоитъ въ томъ, что они неблагопріятно дѣйствуютъ на дыхательные органы въ особенности у такихъ лошадей, которыя склонны къ одышкѣ. Результаты бельгійскихъ опытовъ, вмѣстѣ съ приведенными фактами, должны опровергнуть старые укоренившіяся мнѣнія и произвести реформу въ літетикѣ лошадей.

3. Г.

ЧАСТИНЫ ОБЪЯВЛЕНИЯ.

1) **ОТДАЧА ВЪ АРЕНДУ**
на срокъ отъ 6 до 12 лѣтъ. — Отдаются
въ арендное содержаніе водяной мельни-

цы, впова отлична устроеныя на рѣкѣ Донецѣ, въ 6 верстахъ, по течению этой рѣки, ниже города Изюма. Мельницы эти состоять изъ двухъ большихъ амбаровъ, крытыхъ железомъ, и имютъ 14 мукомольныхъ поставовъ, съ новыми семириковыми камнями, два большія сукновальни, съ котлами для пароварія воды, и двѣ толчни для пшена, каждая о десяти ступахъ. Въ обоихъ амбараахъ подъ кровлею устроены закрома для ссыпки зерна. При мельницахъ, чрезъ р. Донецѣ, устроена прочная мѣловая плотина съ достаточнымъ количествомъ свай, предохраняющихъ мельницы отъ напора льда во время половодья. Сверхъ того, на правомъ берегу рѣки находятся постройки для лѣтнія и зимнія жительства мельниковъ и рабочихъ, а для уничтоженія и исправленія плотины при мельницахъ есть мѣловая гора и хвостъ. Желающіе воспользоваться наймомъ этихъ мельницъ, на выодныхъ для себя условіяхъ, могутъ, лично или письменно, адресоваться прямо къ ихъ владельцамъ, действительной статской съветницѣ Прасковѣ Ивановнѣ Лопиновой, въ ея село Капитольскѣ, близъ г. Изюма, Харьковской губерніи, а съ 15 августа сего года должны обращаться въ Капитольскую домовую контору, или къ прикащику с. Капитольска, Ивану Антоновичу Нерекупченку. — 1

2) По случаю выезда, продаются лошади упряженныя, мебель и разныя хозяйственныя вещи; спросить въ домѣ помѣщицы Ковалевской, на углу Малой Конторской и Дмитріевской улицы. — 1.

3) **ВОДОЛЕЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ**
ВЪ СЕДЬ КОЧЕТКѢ
объявляетъ, что въ немъ съ 22 мая па-

чинается уже лечение по методу Присница. Болезни излечиваются преимущественно этимъ методомъ слѣдующими: приливы ко внутреннимъ органамъ, кровотечения, геморой, подагра, ревматизмъ острый и застарѣлый, Syphilis, накожные болезни, золотуха, скорбутъ, дѣвичья немочь, водяника, раны, язвы, fistulas, разстройство первовъ, ипохондрія, истерика, пляска читта, удушье, привычные запоры, завалы внутреннихъ органовъ, хроническая больни печеніи, изнурительные попоны и слизистыя истечения мочевыхъ органовъ, катары кишечные и леючные и проч.

Пользующіеся — въ заведеніи не живутъ, а посѣщаютъ его по иль сколько разъ въ день въ назначенные докторомъ часы для обворачаванія, приниманія ваннъ, душъ и проч. Въ заведеніи полагается плата за лечение 40 руб. сер. въ мѣсяцъ съ принимающію компанію отдельно въ назначеніе ему часы, и 25 руб. сереб. когда въ одной комнатѣ двое лечащихся бываютъ въ одни и тѣ же часы. Что же касается до квартиръ и стола, то это къ заведенію не касается, а есть номера для квартиръ — 10 руб. сереб. въ мѣсяцъ, при вокзаль же общий столъ 15 руб. сереб въ мѣсяцъ. — 2

4) ЕМІЛЬ ГЕРКОДЪ, ЧАСОВЫХЪ ДѢЛЪ МАСТЕРЪ

ИЗЪ ШВЕЙЦАРИИ,

честъ имѣть изъвестить, что онъ, съ разрешеніемъ начальства, на Николаевской площади, въ домѣ Кулаковой, напротивъ дворянскаго собранія, открылъ магазинъ часовъ. Онъ беретъ на себя всевозможныя починки, до часоваго мастерства относящіяся, въ особенности хронометровъ и стѣнныхъ часовъ. Основательныя познанія,

приобрѣтиши и въ главнѣшихъ часовыхъ мастерскихъ Швейцаріи, приобрѣтаетъ ему довѣріе, окоторомъ почтительнейше просить и котоное онъ стараться будетъ заслужить и оправдать добросовѣстнымъ исполненіемъ дѣлаемыхъ ему порученій. — 3.

5) Въ аптекѣ братьевъ Роше къ 15 мая сего года получится транспортъ настолицъ заграницыхъ минеральныхъ водъ разлива 1859 ю года; имѣющихъ въ нихъ надобность просятъ обращаться съ требованіями злаговоремено. — 3.

ОГЪВЪЖДАЮТЪ ЗА ГРАНИЦУ:

1) Помѣщикъ Волчанскаю упѣза титуллярный совѣтникъ графъ Павелъ Симоновичъ Гендериковъ съ женой Пастасью Михайловою и сыномъ Сергеемъ, — въ Пруссію, Австрію, Италію, Швейцарію, Францію и Бельгію. 4.

2) Харьковскій поселенецъ Леопольдъ Васильевъ сынъ Лебедь, — въ Іерусалимъ для поклоненія Св. мѣстамъ. 2 —

3) Харьковскій Зѣйильди купецъ Иванъ Александровъ Немеровский, — въ Австрію, Бельгію, Францію и Апілію. — 2.

4) Лекарь Николай Саввичъ Абаза, — въ Францію, Италію и Германию. — 3.

5) Францъ Карловичъ Сантии, — въ Парижъ. — 3.

О ПРИБЫВШИХЪ И ВЫБЫВШИХЪ

ОГЪ 7 по 23 мая прибыли:

Въ г. Одессы, стат. сов. Григорьевъ; г. Змиева, кап. Шклярскій; г. Валокъ, над. сов. Романовский; г. Киева, кол. ас. Эриставъ.

ВЪ БІХАЛІ:

Въ г. Полтаву, кол. ас. Базилевский, г. Лебединъ, полк. Мишиновский; г. Константиноградъ, подполк. Доброхотовъ.

Редакторъ Пшитовъ.