

# НЕОФФИЦИАЛЬНАЯ ЧАСТЬ

## ТВЕРСКИХЪ ГУБЕРНСКИХЪ ВѢДОМОСТЕЙ.

№ 41.

Октября 9 дня 1865 года.

**СОДЕРЖАНІЕ.** водопроводъ въ торжкѣ. — холера. — новый огнегасительный снарядъ. — простой домашній способъ дубленія холста. — о пожертвованіи въ пользу пострадавшихъ отъ пожара жителей г. симбирска. — объ устройствѣ училищъ въ первомъ участкѣ весьгонскаго уѣзда. — объ учрежденіи сельскаго училища въ дороховской волости старицкаго уѣзда. — свѣдѣніе о погодѣ въ г. твери съ 1 по 16 (13 по 18) октября 1865 г. — стороннія объявленія.

**ВОДОПРОВОДЪ ВЪ ТОРЖКѢ.** — Въ г. Торжкѣ существуетъ водопроводъ, замѣчательный по давности своего существованія, по простотѣ устройства и по обилію воды, достаточной для большей части города, лежащей по правую сторону рѣки Тверцы. Годъ основанія этого водопровода положительно не извѣстенъ, въ архивахъ Думы и Магистрата нѣтъ на это никакихъ указаній; изъ одного только тяжёбнаго дѣла, производившагося въ Магистратѣ въ 1835 году, за владѣніе одной изъ трубъ водопровода, видно, что однимъ изъ тяжущихся купцовъ представлено было письмо, писанное въ 1787 году въ апрѣлѣ мѣсяцѣ отъ рабочихъ людей, землекопателей, по которому они порядились проводить воду, куда имъ прикажутъ, изъ Повареннаго пруда или изъ проведенной общественной трубы. Стало быть труба эта существовала уже въ 1787 году; начало же ея, какъ говорятъ, можно отнести къ 1780-мъ годамъ \*). Вода для этого водопровода берется изъ небольшого, но обильнаго ключами ручья Здоровца, протекающаго около западной окраины города,

на высотѣ 20 сажень надъ уровнемъ Тверцы. Въ настоящее время на этомъ ручьѣ устроено два резервуара: верхній, простой колодець, обнесенный деревяннымъ срубомъ безъ крыши; поверхность его 16 квадрат. аршинъ, глубина 2 аршина. Изъ этого колодца вода двумя деревянными трубами проведена въ другой, лежащій ближе перваго къ городу сажень на 100. Этотъ второй резервуаръ, размѣрами и устройствомъ одинаковый съ первымъ, заключенъ въ осьмиугольномъ деревянномъ, 6-ти аршинъ въ діаметрѣ, крытомъ зданіи съ каменными столбами. Изъ втораго колодца проведено въ городъ 5 трубъ: одна общественная и 4 частныхъ. Всѣ трубы деревянные, изъ толстыхъ 10—12-ти вершковыхъ бревень съ просверленными отверстиями до 2-хъ вершковъ въ діаметрѣ, лежатъ на глубинѣ 2-хъ аршинъ. Общественная труба, положенная на протяженіи 2-хъ верствъ, снабжаетъ водой до 20 колодцевъ, 2 пруда въ Богоявленскомъ саду и фонтанъ на городской площади, откуда вода вытекаетъ уже въ Тверцу. Частныя трубы снабжаютъ водой нѣсколько кожевенныхъ и солодовенныхъ заводовъ, садовыхъ прудовъ и до 70-ти колодцевъ. Вообще длина всѣхъ взятыхъ вмѣстѣ водопроводныхъ трубъ рав-

\*) Вѣроятно водопроводъ этотъ устроенъ Графомъ Сиверсомъ, что можно заключить изъ статьи г. Иловайскаго, помѣщенной въ Русскомъ Вѣстникѣ. Р. Н.

*Рудановъ*

няется 10-ти верстамъ. Колодцы устроены не глубокиѣ аршина 2½, большею частію крытыѣ, и къ каждому изъ нихъ отъ главной трубы проведена деревянная же труба, наполняющая колодецъ водой. Такимъ же образомъ вода берется изъ главныѣхъ трубъ въ пруды, въ бани и въ дома. Частныя трубы переходятъ отъ одного владѣльца къ другому вмѣстѣ съ домами и заводами или по наслѣдству, или по крѣпостнымъ актамъ, и ремонтируются самими владѣльцами. На ремонтъ же резервуаровъ и общественной трубы Дума отпускаетъ деньги изъ городскихъ доходовъ по мѣрѣ надобности.

А. Путиловъ.

**ХОЛЕРА.** — Профессоръ В. Эккъ пишетъ въ «С. Петербургскія Вѣдомости»: Двоекратное распространѣніе холеры по Европѣ дало врачамъ возможность научнаго изученія этой болѣзни. Точныя наблюденія показали распространѣніе холеры заразою, но заразою особеннаго, при прочихъ болѣзняхъ не встрѣчающагося, свойства. Холерная зараза не созрѣваетъ въ тѣлѣ больнаго, и уходъ за больными никого не подвергаетъ опасности заразиться. Жидкость, извергаемая больными, разлагаясь въ продолженіи трехъ или четырехъ дней, пріобрѣтаетъ заразительныя свойства тѣмъ скорѣе, чѣмъ больше разложенію благоприятствовали внѣшнія условія—сырость и нечистота. Этимъ объяснилось большее распространѣніе холерной эпидеміи въ низкихъ, сырыхъ мѣстностяхъ: вторая эпидемія въ С. Петербургѣ продолжалась до десяти лѣтъ.

И такъ, распространѣніе холеры зависитъ отъ двухъ условій: 1) отъ жидкости, извергаемой холерными больными, и 2) отъ условій, благоприятствующихъ ея гніенію и разложенію; засыхая, она дѣлается безвредною.

Предохранительныя мѣры отъ перваго условія должны быть врачевныя, отъ втораго гигиеническія и медико-полицейскія.

Врачевныя мѣры состоятъ въ заблаговременномъ прекращеніи поноса. Въ началѣ поноса всего вѣрнѣе дѣйствуетъ опій. Должно принимать, послѣ каждаго жидкаго испражненія, взрослымъ по 6 капель настойки (Tinctura opii), повторяя пріемы до прекращенія поноса. Дѣтямъ груднымъ по 1 каплѣ, отъ 2 до 4 лѣтъ по 2 капли, дальше по 3, по 4 и по 5, смотря по лѣтамъ. Ежели поносъ запущенъ и больнаго уже прослабило много разъ, то должно употребить танинъ (дубильную кислоту) въ порошокъ, или въ растворѣ, по 3, по 4, по 5 гранъ за каждымъ испражненіемъ. Эти средства должны, для безотлагательнаго примѣненія къ дѣлу, находиться въ рукахъ всѣхъ лицъ, наблюдающихъ кромѣ себя, еще за другими, какъ-то, отцовъ, хозяевъ, воспитателей, фельдфебелей и др. Руководимые чувствомъ самосохраненія могутъ, каждый для себя, имѣть лекарство въ карманѣ.

Рвотою холера, къ счастью, начинается чрезвычайно рѣдко. Эти случаи самые опасныя. Рвота врачуется льдомъ внутрь и снаружи (прикладываютъ пузырь со льдомъ на желудокъ) при другихъ врачевныхъ средствахъ.

Изчисленныя мѣры должны быть принимаемы безъ отлагательства до прихода врача, также до отпращенія больныхъ въ госпитали. Успѣхъ зависитъ отъ числа пріемовъ лекарства, повторяемыхъ при каждомъ новомъ изверженіи—не по часамъ.

Для удовлетворенія второму условію, требуются древесный уксусъ или растворъ желѣзнаго купороса для вливанія въ отхожія мѣста и посуду. Должно тщательно наблюдать за дѣтскими пеленками и смоченнымъ бѣльемъ больныхъ, не забывая тюфяковъ и подушекъ. Все мокрое надобно скорѣе высушивать и, сколько возможно, сжигать. Заботиться о чистотѣ и о сушкѣ дворовъ, подвальныхъ этажей, кухонь и квартиръ вообще.

Въ образѣ жизни и особенно въ отношеніи стола, выгодно не отступать отъ привычнаго. Избѣгать эксцессовъ и излишества.

**НОВЫЙ ОГНЕГАСИТЕЛЬНЫЙ СНАРЯДЪ.**—Въ *Journal de St. Petersbourg* читаемъ: Намъ сообщаютъ, что одинъ русскій приобрѣлъ въ Россіи право пользования изобрѣтеніемъ, могущимъ доставить безопасность всюду, гдѣ пожаръ угрожаетъ личности и выгодамъ человѣка. Это изобрѣтеніе состоитъ изъ прибора, называемаго *гасильникомъ*; это—орудіе ручное, всегда готовое въ дѣйствіе, безъ насоса и съ большой метательной силой. Различные опыты были сдѣланы надъ *гасильникомъ* во Франціи: въ Парижѣ, Бовэ, Бордо, Гаврѣ, и также въ Англии, и всѣ они увѣнчались полнымъ успѣхомъ. Заимствуемъ изъ газеты *Le Temps* описаніе новаго прибора и изложеніе его практическихъ выгодъ:

«Не проходитъ такъ сказать дня—говоритъ газета *Le Temps* въ своемъ *Научномъ Обзорнѣ*—безъ того, чтобы журналы не сообщили намъ какого-нибудь извѣстія объ опустошеніяхъ и несчастіяхъ, причиняемыхъ огнемъ. Въ большей части случаевъ, къ несчастію, призываемая помощь бываетъ не въ силахъ удержать страшный бичъ, именно потому, что она является слишкомъ поздно. Частое повтореніе этихъ бѣдствій, возможность во многихъ случаяхъ оказать дѣйствительную помощь за неимѣніемъ насосовъ на самомъ мѣстѣ пожара—всѣ эти причины должны побудить къ изысканію сильнаго и скорого способа, дающаго возможность бороться съ огнемъ и погасить пожаръ немедленно по его обнаруженіи.

«Эта задача разрѣшена теперь, какъ нельзя удачнѣе, докторомъ Карлье и инженеръ-командиромъ Виньонномъ. Мы присутствовали на дняхъ на одномъ изъ самыхъ убѣдительныхъ опытовъ: мы видѣли, какъ въ нѣсколько минутъ было погашено пламя зажженнаго хвороста, горѣвшаго на значительномъ протяженіи и весьма сильно; также были погашены зажженные зановѣси, кукла, представлявшая женщину въ криолинѣ, столь благопріятномъ для быстрого распространенія огня на платьѣ.

«Скажемъ теперь же, на чемъ основанъ способъ, придуманный гг. Карлье и Виньонномъ.

«Гасильникъ есть приемникъ, сдѣланный изъ стальныхъ листовъ и вмѣщающій въ себѣ количество воды отъ 10 до 45 литровъ, что однако не препятствуетъ прибору оставаться ручнымъ. Эта вода насыщается углекислотой, посредствомъ смѣси, производящей этотъ газъ и опускаемой въ приемникъ.

«Приборъ закрывается герметически, и такъ какъ количество углекислоты, производимой смѣшеніемъ положенныхъ въ него солей, гораздо больше того, какое можетъ растворить вода при обыкновенномъ давленіи, то отъ этого происходитъ значительное усиленіе давленія на поверхность воды, находящейся въ гасильникѣ. Это давленіе можетъ доходить до пяти или шести атмосферъ.

«Отсюда первая выгода, состоящая въ выбрасываніи воды на значительную высоту, когда ей дается исходъ открытіемъ крана, помѣщеннаго въ нижней части прибора. Такимъ образомъ можно легко поднять воду на высоту втораго этажа.

«Легкость, съ какою гг. Карлье и Виньонъ гасятъ своимъ приборомъ огонь уже въ сильномъ разгарѣ, объясняется вполне, если сообразить: 1) что она устремляетъ воду съ большой силой на самый центръ пожара; 2) что эта вода насыщена углекислотой во всякое время своего исхода. Присутствіе углекислоты здѣсь вдвойнѣ драгоцѣнно: во-первыхъ этотъ газъ самъ по себѣ обладаетъ значительной охлаждающей силой; а во-вторыхъ онъ образуетъ въ тѣхъ пунктахъ

*Минер*

пожара, къ которымъ прикасается, атмосферу, неблагоприятную для горѣнія, которая слѣдовательно сопротивляется до нѣкоторой степени распространенію огня. Дѣйствительно всякій знаетъ, что свѣча мгновенно гаснетъ, если помѣстить ее надъ чаномъ, заключающимъ въ себѣ виноградный сокъ въ броженіи, т. е. надъ такимъ мѣстомъ, гдѣ выдѣляется углекислота. На основаніи того же самага закона, смѣсь воды и углекислоты, употребляемая изобрѣтателями гасильника, быстро останавливаетъ пожаръ.

«Эти приборы совершенно ручные; они всегда готовы къ дѣйствию; ихъ употребленіе не представляетъ рѣшительно никакой опасности, такъ какъ они очень хорошо сдѣланы и могли бы, не разрываясь, выдерживать давленіе гораздо высшее того, которое испытываютъ ихъ внутреннія стѣнки.

«Итакъ, спѣшимъ рекомендовать это изобрѣтеніе публикѣ. Думаемъ, что всѣ общественныя заведенія, театры, фабрики, замки, дома и уединенныя фермы должны были бы имѣть по одному или по нѣскольку приборомъ этого рода, весьма недорогихъ по цѣнѣ и неоспоримо-полезныхъ. Большія управленія желѣзныхъ дорогъ также нашли бы въ гасильникѣ вѣрное средство къ предупрежденію на станціяхъ, въ поѣздахъ на самомъ ихъ ходу, въ магазинахъ и складахъ слишкомъ нерѣдкихъ несчастій, причиняемыхъ огнемъ. Нѣтъ сомнѣнія также, что флоты купеческой и военной найдутъ въ этомъ изобрѣтеніи драгоценную помощь, въ которой они до сихъ поръ нуждались. Гг. Куртинъ и Моннэ, распространяя этотъ приборъ и прилагая всевозможную заботливость къ его изготовленію, осуществляютъ прекрасную мысль, за которую навѣрное будутъ вознаграждены несомнѣннымъ, по нашему убѣжденію, успѣхомъ гасильника.»

(Съв. Поч.)

#### **ПРОСТОЙ ДОМАШНІЙ СПОСОБЪ ДУБЛЕНІЯ ХОЛСТА.**

Дубленіе предохраняетъ холстъ отъ вліянія сырости и потому операціи этой полезно подвергать мѣшки, веретья и т. п. вещи, какъ болѣе подвергающіяся этому вліянію.

Простѣйшій домашній способъ дубленія холста состоитъ въ слѣдующемъ: на два фунта дубовой коры кладутъ 2  $\frac{1}{2}$  ведра воды и кипятятъ въ продолж.  $\frac{1}{2}$  часа въ мѣдномъ или глиняномъ котлѣ. Потомъ кладутъ холстинныя вещи, назначенныя для дубленія, въ деревянный чанъ или лохань, накрываютъ простымъ русскимъ сукномъ и на это сукно наливаютъ кипящій отваръ дубовой коры, при чемъ жидкость просачивается сквозь сукно и обдаетъ холстину, а корье остается на сукиѣ и выбрасывается. Если чанъ не полонъ, то его доливаютъ кипяткомъ и оставляютъ въ немъ холстину на сутки, по прошествіи которыхъ ее вынимаютъ, выполаскиваютъ и просушиваютъ. Холстина, выдубленная такимъ образомъ, принимаетъ блѣдно-коричневатый цвѣтъ; мѣшки, взъ нея сшитые, могутъ сохраняться въ продолженіи многихъ лѣтъ на дворѣ и въ сырыхъ погребахъ, безъ всякой порчи. Сказанная здѣсь пропорція (2 фунта коры и 2  $\frac{1}{2}$  ведра воды) потребна на 8 арш. холста.

Чанъ, въ которомъ производится дубленіе, не долженъ имѣть ничего желѣзнаго, иначе на холстѣ будутъ чернильныя пятна.

(Земл. Сад. и Огор.)

**О ПОЖЕРТВОВАНІИ ВЪ ПОЛЗУ ПОСТРАДАВШИХЪ ОТЪ ПОЖАРА ЖИТЕЛЕЙ Г. СИБИРСКА.**—Въ Канцелярію Губернатора, 30 сентября, чрезъ Тверскаго Мироваго Посредника 2 участка поступили 5 руб., пожертвованныя должностными лицами Обуховскаго Волостнаго Правленія и крестьянами Гримиискаго общества. Деньги эти отосланы къ Начальнику Симбирской губерніи.

Всего съ 9 сентября 1864 года въ Канцелярію Губернатора поступило пожертвованій на этотъ предметъ 5961 р. 77 к.

**ОБЪ УСТРОЙСТВЪ УЧИЛИЩЪ ВЪ 1-ИХЪ УЧАСТКЪ ВЕСЬЕГОНСКАГО УЪЗДА.** — По увѣдомленію г. исправляющаго должность Мироваго Посредника 1-го участка Весьегонскаго уѣзда А. А. Сомова, предложеніе объ устройствѣ училищъ было принято въ волостяхъ сего участка съ полною благодарностію и крестьянами постановлено устроить училища при каждой волости, приступивъ нынѣшнюю же зиму къ возкѣ нужнаго лѣса, такъ чтобы они въ будущемъ году уже могли быть открыты. По приглашенію г. Сомова нѣкоторые помѣщики Макаровской волости назначили отъ себя на этотъ предметъ—иные единовременныя, а другіе—постоянныя денежныя пожертвованія, а помѣщикъ Пятницкой волости В. А. Колюбякинъ подарилъ на училище 100 деревъ отборнаго лѣса. Самъ г. Сомовъ, по просьбѣ крестьянъ Макаровской волости, гдѣ находится его имѣніе, принимаетъ на себя устройство ихъ училища и надѣется, что съ содѣйствіемъ лицъ

разныхъ сословій ему удастся открыть его еще въ нынѣшнемъ году.

**ОБЪ УЧРЕЖДЕНІИ СЕЛЬСКАГО УЧИЛИЩА ВЪ ДОРОХОВСКОЙ ВОЛОСТИ СТАРИЦКАГО УЪЗДА.** — Мировой Посредникъ 3 участка Старицкаго уѣзда довель до свѣдѣнія Начальника губерніи, что крестьяне Дороховской волости вѣреннаго ему участка приговоромъ волостнаго схода постановили: съ 15 сего октября открыть въ волости, на первый разъ, одно общее сельское училище, въ которомъ могли бы обучаться дѣти крестьянъ всей волости, чтенію, письму, закону Божію и ариметикѣ; сумму, потребную на наемъ помѣщенія, содержаніе училища и жалованье учителю, ежегодно собирать по раскладкѣ со всей волости.

Въ настоящее время подъ помѣщеніе училища нанять помѣщичій домъ; учитель имѣется въ виду и училище будетъ открыто 15 сего октября.

**СВѢДѢНІЕ О ПОГОДѢ ВЪ Г. ТВЕРИ СЪ 1 ПО 6 (13 ПО 18) ОКТЯБРЯ 1865 Г.**

| Числа стар. ст.    | Барометръ   |          | Температура воздуха по Р. |           | Направленіе и сила вѣтра. | Состояніе неба.             | Особыя явленія.                                     |
|--------------------|-------------|----------|---------------------------|-----------|---------------------------|-----------------------------|---|
|                    | англ. дюйм. | при + Р. | въ тѣни                   | на солнцѣ |                           |                             |   |
| 1                  | 30.         | 11°      | +3°                       | »         | Тихо (0)                  | Облачно съ просвѣтами неба. | » »   |
| 2                  | 29,79       | 12°      | +2,3                      | »         | ЮЮВ. сл. (1)              | Пасмурно.                   | Дождь.  |
| 3                  | 29,8.       | 11,5     | +2°                       | »         | Тихо (0)                  | Пасмурно.                   | Только что прекратив. снѣгъ.                        |
| 4                  | 29,95.      | 12°      | +1°                       | +14,5     | Тихо (0)                  | Совер. ясно.                | » »   |
| 5                  | 29,6.       | 12°      | +2,5                      | +16°      | З. сред. (2)              | Разс. обл. и солнце.        | » »   |
| 6<br><i>Среда.</i> | 29,75       | 13°      | +3°                       | +12,5     | З. сред. (2)              | Разс. обл. и солнце.        | Снѣгъ, вчера выпавшій, стаялъ на солнечной сторонѣ. |

Въ теченіи минувшей недѣли съ 29 сентября по 6 октября были:

|                          |                      | С Т Е П Е Н Ъ. |                     |
|--------------------------|----------------------|----------------|---------------------|
|                          |                      | ВЫСШАЯ.        | НИЗШАЯ.             |
| Барометръ . . . . .      | 30,05 (сент. 29 у.)  |                | 29,6 (окт. 5 пл.)   |
| Термометръ въ тѣни . . . | +3° (окт. 1 и 6 пл.) |                | —6°,5 (сент. 30 у.) |
| — — — на солнцѣ . . .    | +18° (окт. 4 пл.)    |                | +6,6 сент. 29 пл.)  |

*наверхъ*

Преобладающ. вѣтры: переменный.

— — — — состояніе неба: переменное.

Ясно сент. 29 и 30 и окт. 4. Въ остальные дни пасмурно и облачно. Дождь окт. 2 и 3. Свѣтъ окт. 2, 3 и 5. Туманъ окт. 1 и 3 ут. Иній окт. 1 и 4 ут. Тихо окт. 1, 3 и 4. Вѣтры: В. и ЮВ. окт. 2 и 4; Ю. ЮЗ. сент. 30. окт. 1, 4 и 5; З. окт. 5 и 6.—С. не было.

К. Пунаревъ.

**СТОРОННІЯ ОБЪЯВЛЕНІЯ.**

Въ Юхотской вотчинѣ Его Сіятельства Графа Дмитрія Николаевича Шереметева, состоящей въ Угличскомъ уѣздѣ, отдается въ аренду вновь выстроенная крупчатная мукомольная мельница о 12 поставахъ, на рѣкѣ Юхоти, въ 3-хъ верстахъ отъ р. Волги и г. Мышкина. Жерновые камни на этой мельницѣ новые, выписанные изъ Москвы; при оной достаточное количество земли и строеній. О цѣнѣ и условіяхъ узнать въ с. Новомъ отъ управляющаго вотчиной. 2.

Съ разрѣшенія Правленія Московскаго Страховаго отъ огня Общества, изъясненнаго въ отношеніи ко мнѣ отъ 27 сентября за № 79, я, по случаю отъѣзда моего въ г. Симбирскъ на службу, передалъ всѣ дѣйствія по застрахованію недвижимыхъ и движимыхъ имуществъ въ г. Твери отставному Статскому Совѣтнику Веніамину Алексѣевичу Яковлеву, съ выдачею ему надлежащей довѣренности, о чемъ и имѣю честь увѣдомить для всеобщаго свѣдѣнія, присовокупивъ, что г. Яковлевъ имѣетъ жительство въ Ямской, вѣд. Фомушкиной. 2.

Агентъ Московскаго страхового общества П. Колодки.

*Вод. лено издуроч. Тверь. 9 Октября 1885 г.*

|   |            |    |    |    |    |
|---|------------|----|----|----|----|
| 1 | Тихо (0)   | 30 | 11 | 30 | 11 |
| 2 | ЮВ. с. (1) | 20 | 70 | 20 | 70 |
| 3 | Тихо (0)   | 20 | 8  | 20 | 8  |
| 4 | Тихо (0)   | 20 | 27 | 20 | 27 |
| 5 | Тихо (0)   | 20 | 8  | 20 | 8  |
| 6 | ЮВ. с. (2) | 20 | 7  | 20 | 7  |

*Редавиоръ Мотриавлевъ*