ВНУТРЕННІЯ ИЗВѢСТІЯ.

Рус. Вѣд. пишутъ изъ Берлина, что туда привезены четыре жеребца, которыхъ Государь Императоръ прислалъ въ подарокъ Императору Вильгельму. Жеребцы эти, которыхъ сопровождали гофшталмейстеръ Его Величества и нѣсколько придворныхъ конюховъ, немедленно были отведены въ королевскія конюшни. Въ числѣ прибывшихъ изъ Петербурга по этому поводу лицъ находится и лейбъ-кучеръ, выѣзжавшій съ Императоромъ Александромъ II въ день катастрофы 1-го марта. Императоръ Вильгельмъ и до сихъ поръ владѣлъ большимъ числомъ русскихъ рысаковъ, которыхъ онъ получилъ въ подарокъ отъ Императора Александра II и всегда выѣзжаетъ на этихъ лошадяхъ; у него есть также настоящій русскій кучеръ въ національномъ костюмѣ.

Туда-же пишутъ изъ Петербурга, что въ настоящее время по всѣмъ министерствамъ идетъ усиленная работа для окончательнаго разрѣшенія всѣхъ возбужденныхъ сначала настоящаго царствованія государственныхъ вопросовъ: объ измѣненіи строя государственной администраціи, питейнаго и переселенческаго. Работа эта должна закончиться ко времени коронаціи.

Туда-же пишутъ изъ Петербурга. Совѣщаніе свѣдущихъ людей, обратило вниманіе правительства на недостатокъ рабочаго скота и на его малогодность. По свѣдѣніямъ, имѣвшимся въ распоряженіи совѣщанія, всѣхъ безлошадныхъ хозяевъ въ нашихъ губерніяхъ среднимъ числомъ отъ 22 до 36%. По мнѣнію одного изъ членовъ коммисіи Е. С. Гордѣенко, «не по численности народонаселенія, но по количеству рабочаго скота можно вѣрнѣе судить о состояніи земледѣльческаго промысла, благосостояніи крестьянства и малоземельности. Есть дѣйствительно у насъ крестьяне безземельные или малоземельные, но гораздо болѣе пѣшихъ или работающихъ силой одной клячи, которая лишь немного сильнѣе самого крестьянина.

«Южному Краю» сообщаютъ, что по статистическимъ даннымъ о распространеніи чумы на рогатый скотъ въ южныхъ губерніяхъ, за время отъ 7-го до 21 апрѣля текущаго года, замѣчено: въ херсонской губерніи 115 случаевъ заболѣванія, въ двухъ уѣздахъ екатеринославской 93 и въ бессарабской области 214; изъ нихъ почти половина заразилась, вслѣдствіе небрежности скотовладѣльцевъ. Изъ числа заболѣвшихъ 105 штукъ рогатаго скота пало, немного болѣе 50 выздоровѣло. Мѣстными земскими управами составлены нынѣ особыя коммисіи для наблюденія на мѣстѣ за правильностью исполненія скотовладѣльцами существующихъ на этотъ предметъ законоположеній.

«Новое Время» сообщаетъ, что великая княгиня Александра Петровна нынѣшнимъ лѣтомъ совершитъ путешествіе въ Бѣлое море, гдѣ посѣтитъ Соловецкій монастырь.

Въ настоящее время приступлено къ печатанію свода работъ и заключеній свѣдущихъ людей по переселенческому вопросу. Представленіе же министерствомъ готоваго законопроекта въ этомъ направленіи въ государственномъ совѣтѣ состоится не ранѣе осени.

(Ю. К.)

РАЗНЫЯ ИЗВѢСТІЯ.

Послѣднее произведеніе Дарвина.

Произведенія Дарвина извѣстны въ настоящее время всему міру. Послѣднее изъ нихъ появилось лишь нѣсколько мѣсяцевъ тому назадъ. Оно озаглавлено: «The formation of vegetable mould through the action of worms, with observations on their habits». «Образованіе чернозема при помощи червей» и т. д. Это сочиненіе исполнено оригинальныхъ воззрѣній и интересныхъ выводовъ.

Кто могъ бы предполагать ту дѣйствительно важную роль, которую играютъ черви въ природѣ? А между тѣмъ, по наблюденіямъ Дарвина, черви принимаютъ дѣятельное участіе въ измѣненіи общаго вида земной коры.

Дождевые черви встрѣчаются почти вездѣ: и въ долинахъ и на высочайшихъ горахъ, въ особенности же въ сырыхъ мѣстахъ. Это—полуводяныя животныя какъ и вообще всѣ кольчатыя; вода необходима для ихъ жизни: сухой воздухъ ихъ убиваетъ.

Притомъ это—ночныя животныя; они рѣдко выходятъ изъ своихъ норъ; лишь въ видѣ исключенія они покидаютъ свое подземное жилище и отправляются искать пищу на нѣсколько шаговъ далѣе, и въ подобныхъ случаяхъ они не возвращаются въ свою нору, а устроиваютъ себѣ новую.

Они выходятъ на поверхность земли лишь послѣ заката солнца. Днемъ встрѣчаются лишь больные черви, на которыхъ напали личинки одной паразитной мухи; имъ угрожаетъ неизбѣжная смерть.

Туловище большаго червя состоитъ изъ 100—200 колецъ; ротъ расположенъ на верхней оконечности туловища и снабженъ небольшимъ придаткомъ для хватанія пищи. Въ нижней части желудка расположены три пары большихъ железъ, выдѣляющихъ громадное количество углекислой извести. Мы сейчасъ увидимъ пользу такого выдѣленія.

Черви дышутъ конечно. У нихъ нѣтъ глазъ, что не мѣшаетъ имъ быть весьма чувствительными къ свѣту; дѣйствительно на нихъ весьма сильно дѣйствуетъ яркій свѣтъ; они стараются оставаться во мракѣ; къ темнотѣ они менѣе чувствительны чѣмъ къ свѣту; зимою они глубоко проникаютъ въ почву. Шумъ тоже производитъ на нихъ извѣстное впечатлѣніе. Они одарены въ извѣстной степени и обоняніемъ: они легко отыскиваютъ листья капусты, сельдерея, моркови, лукъ и т. д.; все ихъ тѣло чрезвычайно впечатлительно соприкосновенію постороннихъ предметовъ; можно даже сказать, что чувство осязанія у нихъ столь же развито, какъ и чувство обонянія.

Оба пола соединены въ одномъ и томъ же индивидуумѣ. Черви—животныя всеядныя; они поглощаютъ громадное количество земли, изъ которой извлекаютъ необходимыя питательныя вещества; они ѣдятъ и мясо, а также свѣжіе или полусгнившіе листья. Животное приноситъ въ свою нору попавшійся ему листъ и смачиваетъ его особою жидкостію, благодаря которой желудокъ его легко перевариваетъ листъ. Изъ тѣла животнаго выходитъ лишь обращенная въ пыль земля, смоченная клейкою жидкостію и скоро твердѣющая. Они роютъ свои норы въ перпендикулярномъ направленіи. Послѣднія представляютъ видъ колодезя, земляныя стѣнки котораго смочены клейкою жидкостію, играющею роль цемента; иногда они оканчиваются комнаткою, въ которой черви проводятъ зиму свернувшись въ клубокъ.

Червь выходитъ на поверхность земли лишь для того, чтобы выбросить проглоченную имъ пищу (землю), смѣшанную съ каменными выдѣленіями. Вслѣдствіе этого черви способствуютъ значительному измѣненію поверхности земли. Дарвинъ утверждаетъ, что во многихъ мѣстностяхъ Англіи дождевые черви, отличающіеся своею многочисленностью (по словамъ Генгена на одинъ гектаръ приходится 140.000 червей), проглатываютъ и выносятъ на поверхность земли болѣе десяти тоннъ *) (10.000 килограммовъ) земли ежегодно на каждый акръ **). Норы ихъ достигаютъ глубины въ 2 метра. Вообще дождевые черви производятъ глубокія измѣненія въ составѣ почвы, физическомъ и химическомъ.

Наблюденія Дарвина доказываютъ также, что черви играютъ важную роль въ образованіи насыпей, покрывающихъ древнія сооруженія, а именно римскія постройки. Словомъ, изъ наблюденій Чарльза Дарвина оказывается, что мы до сихъ поръ не отдавали себѣ должнаго отчета въ громадномъ трудѣ, совершаемомъ дождевыми червями; ихъ можно сравнить съ полипняками, благодаря которымъ возникли многочисленные острова въ океанѣ.

Черви размягчаютъ почву, вводятъ въ нее воздухъ, дренируютъ ее и вообще облегчаютъ растеніямъ доступъ веществъ, необходимыхъ для ихъ питанія. Такимъ образомъ вся поверхность земли проходила, проходитъ и будетъ проходить черезъ тѣла дождевыхъ червей. Въ концѣ концовъ желудокъ червя оказывается лабораторіей, дающей почвѣ ея питательную силу.

*) Тонна=62 пуд.
**) Акръ=полдесятинѣ.

ОБЪЯВЛЕНІЯ.

Съ 14 марта 1882 года

издается въ Курскѣ газета подъ названіемъ

КУРСКІЙ ЛИСТОКЪ

по слѣдующей программѣ: 1. Правительственныя распоряженія; 2. Телеграммы; 3. Внутренній и внѣшній отдѣлъ: городская хроника, вѣсти изъ уѣздовъ и другихъ городовъ, иностранныя извѣстія и проч.; 4. Общественныя учрежденія и самоуправленіе: обзоръ и обсужденіе ихъ дѣятельности, отчоты о ихъ засѣданіяхъ и проч; 5. Судебный отдѣлъ; 6. Смѣсь: вопросы и новости дня по всѣмъ отраслямъ знаній, искусства, литературы разныя газетныя извѣстія и проч.; 7 Обзоръ книгъ, журналовъ и газетъ; 8. Театръ и музыка; 9. Биржевой и финансовый отдѣлы; 10. Передовыя руководящія статьи по вопросамъ внутренней и внѣшней политики, литературы, науки, искусства, общественной жизни и проч.; 11. Фельетонъ: обыденная наша жизнь, мелкіе разсказы, очерки, анекдоты и проч.; 12. Справочный отдѣлъ, сторонніе сообщенія, рекламы и объявленія.

Газета выходитъ по воскресеньямъ и средамъ. По средамъ выходитъ дополнительный нумеръ и разсылается иногороднымъ подписчикамъ вмѣстѣ съ слѣдующимъ воскреснымъ нумеромъ.

ПОДПИСКА ПРИНИМАЕТСЯ: 1) въ Курскѣ: въ конторѣ редакціи; въ книжныхъ магазинахъ А. В. Переплетенко и И. М. Иванова; въ магазинѣ М. А. Наумова; 2) въ уѣздныхъ городахъ:—у гг. нотаріусовъ.

ПОДПИСНАЯ ПЛАТА: до 1 января 1883 г—3 р., на 6 мѣсяц.—2 р. и на 3 мѣсяца—1 р. 25 к. Лица подписавшіяся внѣ редакціи—приплачиваютъ къ подписной платѣ по 15 коп. за экземпляръ. Отъ иногородныхъ подписка принимается только на годъ и на полгода. Отдѣльные нумера газеты продаются въ конторѣ редакціи: въ листъ—10 к., въ поллиста—5 к.

Городскіе подписчики, желающіе получать Листокъ подъ бандеролью съ именнымъ адресомъ, приплачиваютъ къ подписной цѣнѣ 50 коп.

За перемѣну адреса платы не полагается, но городскіе подписчики, переходящіе въ иногородные, приплачиваютъ стоимость почтовыхъ расходовъ за время пересылки. 3—1.

ОТЪ ПРАВЛЕНІЯ ОБЩЕСТВА

МОСКОВСКО-КУРСКОЙ

ЖЕЛѢЗНОЙ ДОРОГИ

станція Сергіево II-я Московско-Курской желѣзной дороги включена въ прямое товарное малой скорости сообщеніе со станціями желѣзныхъ дорогъ всѣхъ трехъ группъ на условіяхъ и по правиламъ опредѣленнымъ конвенціею и постановленіями съѣздовъ представителей желѣзныхъ дорогъ III группы. Для исчисленія провозной платы слѣдуетъ принимать въ разсчетъ разстоянія: отъ Москвы до Сергіева II 243 версты и отъ Курска до Сергіева II 260 верстъ. 3—3.