

НИЖЕГОРОДСКІЯ ГУБЕРНСКІЯ ВѢДОМОСТИ

ЧАСТЬ НЕОФФИЦІАЛЬНАЯ.

СУББОТА, МАРТА 9-ГО, 1857 ГОДА. № 10.

ДНЕВНИКЪ ОТЕЧЕСТВЕННЫХЪ

ВОСПОМИНАНІЙ.

МАРТА 4. Битва съ Татарами при Сити, гдѣ убитъ свя-
тый вел. кн. Юрій Всеволодовичъ, основатель Нижняго Нов-
города. Слѣдствіемъ этой побѣды Татаръ надъ Русскими бы-
ло окончательное покореніе Руси татарами 1238.

МАРТА 5. Курляндское Герцогство на вѣчныя времена
присоединено къ Россійской Имперіи. 1794.

МАРТА 9. Начало русскаго флота въ Воронежѣ 1696.
Петръ Великій въ первый разъ выѣхалъ за границу. 1697.

МѢСТНЫЯ ИЗВѢСТІЯ.

— О прѣхавшихъ и выѣхавшихъ особахъ
высшихъ классовъ.

Въ Казань: 2 ч. Марта Ген.-Маіоръ Реми.

О сельскомъ хозяйствѣ

НИЖЕГОРОДСКОЙ ГУБЕРНІИ.

(Продолженіе.)

II.

Объ обработкѣ земли въ Нижего- родской Губерніи.

Есть еще орудія, производяшія или среднее
дѣйствіе между плугомъ и бороной, или имѣющія
особенное назначеніе. Изъ нихъ заслуживаютъ
вниманія:

Скарификаторъ (сорнекопъ), состоящій изъ одво-
го, или двухъ брусковъ, въ которые вставлены
длинные зубья, въ родѣ плужныхъ рѣзцовъ; ими
отлично выдергиваются наружу корни сорныхъ
травъ; а выдернутыя на поверхность, онѣ, отъ
воздушныхъ вліяній, совершенно теряютъ жив-
ненность и даже идутъ на удобреніе почвы.

Экстирпаторъ (корнерѣзь); въ брускахъ его
вставлены зубцы съ башмаками, на концѣ, въ
видѣ гусиныхъ лапокъ. Это,—одно изъ полезнѣй-
шихъ орудій для поверхностнаго разрыхленія
почвъ, для срѣзанія сорныхъ травъ, иногда, и для
прикрытія сѣмянъ.

Окучникъ или обсыпной плужокъ,—легкое ору-
діе съ лемехомъ и двумя, по обѣимъ сторонамъ,
отвалами, съ башмакомъ, или колесомъ впереди,—

орудіе не только полезное, но даже необходимое при разведеніи корнеплодныхъ растений. Если онѣ бываютъ столь правильно посажены, что между ними можно, вдоль и поперегъ, производить окучникомъ взрыхленіе почвы, чрезъ что къ каждому растенію, съ обѣихъ сторонъ, присыпается свѣжая земля: то, можно сказать, такая работа увеличиваетъ массу урожая въ четверо.

Катки, обыкновенно, дѣлаются изъ деревянныхъ, сплошныхъ, или пустыхъ цилиндровъ толщиной въ $\frac{3}{4}$ и до $1\frac{1}{2}$ арш., длиною—отъ $1\frac{1}{2}$ до 3 арш. Катокъ употребляется для уплотненія излишне-рыхлыхъ почвъ, для предохраненія ихъ отъ высыханія, для разбитія комьевъ, остающихся послѣ паханія и бороненія и—для мелкаго уложенія въ землѣ сѣмянъ.

Наконецъ еще можно упомянуть о полевыхъ салазкахъ; это оплетенныя хворостомъ рамки,—служатъ для окончательнаго и отличнаго улаживанія поверхности почвы, уже со всѣмъ обработанной.

Такъ какъ обработка производится или въ видахъ приготовленія почвы къ посѣву, или въ видахъ вспоможенія почвѣ къ возвращенію уже посѣянныхъ сѣмянъ: то можно раздѣлить обработку, главнымъ образомъ, на приготовительную и послѣдующую; приготовительная, по времени дѣйствій обработки, бываетъ паровая, или яровая. О послѣдующей приведется намъ говорить къ слову о посѣвѣ; а теперь посмотримъ, какъ надобно готовить землю подъ озимые и яровые хлѣба.

Подъ засѣвъ озими готовятъ землю паромъ. Болѣе, или менѣе изнуренная предшествовавшими яровыми посѣвами, она имѣетъ нужду въ придачѣ ей новыхъ элементовъ питанія растеній и въ освѣженіи силъ для возвращенія ихъ. Посему пахутъ ее для сообщенія съ воздухомъ, унавоживаютъ и перемѣшиваютъ съ навозомъ; но, по различію почвъ, число вспашекъ потребно не одинаковое. Земли, сильно зарастающія сорными травами, также очень плотныя поднимаются еще съ осени, по снятіи яроваго хлѣба. Въ большей части случаевъ, какъ при озимой, такъ и при яровой обработкѣ, первый взметъ бываетъ глубже послѣдующихъ паханій, дабы нижняя сторона поднятыхъ пластовъ имѣла болѣе времени на соприкосновеніе съ воздухомъ. При этомъ необ-

ходимо дѣлать водосточныя борозды, дабы земля, отъ осенняго, или весенняго застоя воды, не сплавлялась на подобіе разжиженнаго тѣста; а чтобы, на мѣстахъ наклонныхъ, вода сильнымъ теченіемъ не производила рытвинъ, и не сносила внизъ питательныхъ частицъ,—для сего борозды проводить не вдоль, а поперегъ, или наискосокъ наклоновъ, или зигзагами. На почвахъ весьма тяжелыхъ, если время позволяетъ, выгодно, вслѣдъ за взметомъ, произвести и бороненіе, для сильнѣйшаго разбитія глыбъ и комьевъ; да и вообще не совѣтуетъ оставлять большихъ промежутковъ между паханіемъ и бороненіемъ. Двоненіе, или вторая вспашка, производится весною, по обнаруженіи сорныхъ травъ; въ такомъ случаѣ, извлекая наружу, или перерѣзывая корни травъ, двоненіе очищаетъ поле отъ сору; весьма полезно для почвы, если оно бываетъ произведено поперегъ осеннихъ загоновъ. Въ Іюнѣ мѣсяцѣ возится на пашню навозъ, а потомъ, недѣли за двѣ, или за четыре до посѣва, еще разъ мельчатъ почву запахиваніемъ навоза и бороненіемъ. Во всѣхъ этихъ случаяхъ, на тяжелыхъ почвахъ, плугъ и желѣзная борона—самыя пригодныя орудія. Окончательно улучшается почва послѣднею обработкою для прикрытія сѣмянъ; и если она производится многолапчатымъ экстирпаторомъ, то работа бываетъ и спѣшна, и отчетлива, и драгоценна по рѣшительному истребленію сорныхъ травъ.

Слишкомъ плотныя глинистыя и суглинистыя почвы, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ, пахутся и болѣе трехъ разъ; но почвы легкія вовсе не требуютъ столь многократной, паровой, обработки. Рѣдко поднимаютъ ихъ съ осени, особенно, если пашня расположена на покатоствахъ, а довольствуются весеннимъ подъемомъ—послѣ заростанія пашни сорными травами, что производится въ половинѣ Іюня; до того же времени пашня остается подъ выгономъ; или, если нужно удобрить пашню, унавоживаютъ ее прежде первой паровой вспашки, которою прямо запахиваютъ навозъ; потомъ боронятъ, для возбужденія сорныхъ травъ къ растительности; за тѣмъ, за двѣ недѣли до посѣва, навозъ опять, отчасти, вынашивается на поверхность для дѣйствія на него внѣшнихъ вліяній, а при закрытіи посѣянныхъ сѣмянъ, перемѣшивается съ ними послѣдними. и задерживается легкимъ слоемъ земли.

Слишкомъ мелкія песчаныя почвы, отъ частаго

рыхленія, могутъ быть доведены до сыпучести; а потому для нихъ достаточно бываетъ заправки навоза, бороненія легкими деревянными боронами, и, потомъ, прикрытія сѣмянъ.

Относительно обработки подъ яровые посѣвы, почитается, вообще, необходимымъ осенній взметъ жнива, съ соблюденіемъ тѣхъ же правилъ, какія прилагаются къ паровой обработкѣ. Онъ благодѣтеленъ на почвахъ тяжелыхъ: потому что, послѣ него, весеннее паханье очень хорошо разбиваетъ промороженную землю къ посѣву; а на легкихъ почвахъ, гдѣ сѣмена высѣваются подъ соху, или экстирпаторъ, весной можно приступить и прямо къ посѣву, разумѣется, не позднихъ сѣмянъ, каковы—ячмень, ленъ, гречиха. Осенняя обработка выгодна и тѣмъ, что крестьянинъ имѣетъ тутъ, по уборкѣ хлѣба, болѣе времени для рачительнѣйшаго выполненія дѣла, да и рабочей скотъ бываетъ, осенью, сытнѣе, стало-быть, въ работѣ, живѣе.

Общія правила, коихъ надобно держаться при озимой и яровой обработкѣ, касаются состоянія атмосферы, ширины загоновъ, ширины и глубины пластовъ.

Почвы мокрая и вязкія, тяжелыя—глинистыя никакъ не должно пахать въ сырую погоду, — это и тяжело и бесполезно: глыбы пристають къ орудіямъ, а потомъ засыхая, трудно разбиваются. Почвы рыхлыя могутъ обрабатываться во всякую погоду; но о слишкомъ уже рыхлыхъ нужно замѣтить, что паханье, въ сильную засуху, можетъ довести ихъ до пылевиднаго состоянія.

Для мокрыхъ почвъ болѣе полезны узкіе и высокіе загоны, чтобы устранить застой воды; для сухихъ—выгоднѣе широкіе. Узкіе загоны имѣютъ 2—3 арш. ширины, средніе 1½—2½ саж., широкіе 3—6 саженой.

Чѣмъ шире отрываются пласты при паханіи, тѣмъ скорѣе совершается работа. Значительная ширина пласта полезна въ почвахъ рыхлыхъ, однакожь возможна только при обработкѣ плужной и при большемъ числѣ рабочихъ силъ. Напротивъ тяжелыя, — глинистыя и вязкія почвы нужно отрывать узкими пластами, какъ для об-

легченія въ работѣ, такъ и для предотвращенія трудности разбивки большихъ комьевъ, на случай ихъ затверденія.

Глубина пашни зависитъ отъ богатства почвы перегноемъ, отъ свойства ея пропускать, или не пропускать влагу, отъ рода орудій, какія имѣются въ рукахъ земледѣльца, отъ числа завѣдываемого имъ, рабочаго скота, и, наконецъ, отъ свойствъ растений назначаемыхъ къ посѣву. Глубокой слой передъ мелкимъ имѣетъ преимущество въ томъ отношеніи, что въ немъ, на случай засухъ, долѣе сохраняется влага, а при продолжительной мокрой погодѣ, легче пропускается внизъ; онъ сильнѣе сопротивляется холодамъ при безснѣжьи и, вообще, быстрымъ переменамъ тепла и холода; въ немъ удобнѣе вѣтвятся корни и находятъ себѣ пищу. Но глубокая пашня возможна только тамъ, гдѣ глубоко и самый растительный слой, т. е. почва, или же, гдѣ нѣтъ въ подпочвѣ вредныхъ для растений, желѣзныхъ окисловъ и она могла бы постепенно примѣшиваться къ верхнему слою. Также при подъемѣ цѣлины и при истребленіи сорныхъ травъ съ мелкими корнями имѣетъ пахать не глубоко.

(Продолженіе будетъ)

А. Сахаровъ.

Преподаватель Сельскаго Хозяйства въ Нижегородской Семинаріи.

Извѣстія изъ уѣздовъ.

Нижегородскаго.

Въ деревнѣ Починкахъ на мельницѣ задавило до смерти шестернею, находящагося на оной крестьянина Нижегородскаго уѣзда, деревни Мирши Бориса Иванова.

Ардатовскаго.

Деревни Бѣлозерья вотчины г-на Бибикова, крестьянинъ Ефимъ Тихановъ Якунинъ отправлялся въ лѣсъ за бревнами и задавленъ до смерти упавшимъ на него деревомъ.

Лукояновскаго.

Вѣдомства Государственныхъ Имуществъ, въ деревнѣ Михайловкѣ, крестьянинъ Иванъ Артамоновъ Полуляховъ скоропостижно умеръ.

Семеновскаго.

Вѣдомства Государственныхъ Имуществъ, въ деревнѣ Шалдежѣ сгорѣлъ одинъ крестьянскій домъ, принадлежащій крестьянину Александру Михайлову съ надворнымъ строеніемъ, стоящій 60 руб. сер.

Сергачскаго.

Въ помѣщичьей деревнѣ Новой, у крестьянина Зота Клементьева Волкова загорѣлся съ зади надворнаго строенія скотскій дворъ, отъ котораго сгорѣло 6 крестьянскихъ домовъ, съ разнымъ строеніемъ, скотомъ и птицею. Убытку домохозяевами понесено на 746 руб. 80 коп. сер.

ЧАСТНОЕ ОБЪЯВЛЕНІЕ.

Отдается въ арендное содержаніе мукомольная мельница о 12 поставахъ, изъ коихъ 4 крупчаточныхъ, состоящая на р. Пьянѣ, Сергачскаго уѣзда въ имѣніи Графа Воронцова Дашкова въ с. Пожаркахъ, въ близи р. Суры отстоящая отъ Г. Сергача въ 3½ вер. Княгинина въ 24¼, отъ с. Лыскова въ 60 верстахъ. При с. Пожаркахъ существуетъ значительный базаръ, на которомъ главный привозъ хлѣба, о кондиціяхъ можно узнать въ вотчинной конторѣ с. Пожарокъ.—2.

О ПРИѢХАВШИХЪ И ВЫѢХАВШИХЪ

Съ 2 Марта по 9-е 1857 года.

Приѣхали въ Нижній—Новгородъ.

Изъ Васильскаго уѣзда: Надворн. сов. князь Чегодаевъ, изъ Горбатова: надворн. сов. Нестеровъ, изъ Балахны и обратно: полковн. Гриневичъ, изъ Макарьева и обратно: надворн. совѣтн. Каратаевъ, изъ Василя: маіоръ Масловъ, ост. въ 1-й Кремл. части, изъ Василя: кол. ассес. Фортунатовъ, ост. во 2-й Кремл. части, изъ Москвы проѣзд. въ Казань: прапорщ. Ивановъ и Федоровъ, ост. въ Рожд. части.

Выѣхали изъ Нижняго—Новгорода.

Въ Васильскій уѣздъ: надворн. сов. князь Чегодаевъ.

Редакторъ А. Ждановъ.