

ОТЧЕТЪ, О ХОДѢ ХОЗЯЙСТВА ВЪ СЕЛЦѢ НАГОРНОМЪ, ПРО-  
СЛАВСКАГО УѢДА. ЗА 1850 ГОДЪ.

Посѣвъ озимой ржи сѣланъ, по общеправятому въ мѣш-  
немъ краѣ правилу, съ 7 и оконченъ къ 16 числу августа. Во  
время взорки полей и посѣва погода была благопріятная.

Всходы оказались ровные, безъ всякихъ поврежденій, хотя  
отъ бывшихъ-холодныхъ вѣтровъ и легкихъ утренниковъ  
озимь не успѣла раскуститься, какъ это бываетъ въ теплыя и  
дождливыя осени.

Съ открытіемъ весны, которая въ 1850 году наступила нѣ-  
сколькою днями позже прошлаго (такъ, что въ день Великомуче-  
ника Георгія, 23 апрѣля, по причинѣ снѣга на поляхъ, еще нельзя  
было выпустить и скота въ поле); озимь обнажилась зеленая  
и здоровая, безъ пятенъ и поврежденій, что и можно съ вѣро-  
ятіемъ отнести къ ровному и дружному стаянію снѣга на по-  
ляхъ. Она пошла тотчасъ въ ростъ и только послѣдовавшее за  
тѣмъ вскорѣ бездождіе съ холодными и сухими восточными  
вѣтрами задерживали развитіе ея до того, что колосеніе про-  
должалось съ перемежами болѣе двухъ недель; однакожь  
жнитво, отъ послѣдовавшихъ жаровъ и засухи, пришлось съ 12  
юля ..

\* См. Отчетъ того же хозяйства, за 1849 г., въ Ж. М. Г. И. 1850 г. Част.  
XXV, отд. IV, стр. 91 — 96, а равно хозяйственное описаніе селца  
Нагорнаго, въ той же части Ж. М. Г. И. От II, стр. 85 — 108. *Ред.*

Въ описываемомъ хозяйствѣ жнитво начинается всегда раньше дру-  
гихъ хозяйствъ, которыя того обыкновенно выжидаютъ, и когда въ На-  
горномъ начнутъ жать, то и ближайшіе сосѣди — крестьяне, за жнитво  
принимаются.

Оно производилось въ хорошую погоду, безъ всякой помѣхи отъ дождей. Урожай ржи оказался лучше средняго: при посѣвѣ  $1\frac{1}{2}$  четвертей на казенную десятину, она пришла самъ  $8\frac{1}{2}$ ; а яровая рожь, полученная мною отъ сосѣдняго владѣльца А. П. Ильянскаго, и посѣянная на 2 десятинахъ по 9 четвертковъ на каждую, пришла самъ 8. Эта рожь была и соломою и колосомъ лучше ржи описываемаго хозяйства. Этотъ случай можетъ служить также примѣромъ, какъ полезно для хозяйства обновлять и посредствомъ опытовъ примѣнять къ почвѣ и мѣстности сѣмена, приобретаемая изъ другихъ, болѣе или менѣе отдаленныхъ мѣстъ.

Яровую пашню началъ ораньюю . . . . .	съ 1 мая.
Сѣвъ гороха сѣдланъ . . . . .	3 и 4 —
Овесъ . . . . .	со 2 и 16 —
Пшеница . . . . .	16 —
Полба . . . . .	17 —
Ярица . . . . .	8 —
Картофель посаженъ . . . . .	17 и 18 —
Ячмень посѣянъ . . . . .	съ 17 по 27 —
Ленъ . . . . .	20 и 21 —
Греча . . . . .	13 июля.
Рѣпа . . . . .	27 —

Выходы яровыхъ посѣвовъ были медленны и неровны, отъ продолжавшихся бездождь и холодной погоды; отъ этого, а равно отъ бывшихъ во время роста засухъ, а при уборкѣ отъ пророста снопомъ въ полѣ, урожай оказался самый плохой.

Намѣвъ и умолотъ яроваго былъ слѣдующій:

Озимая рожь . . . . .	самъ $6\frac{1}{2}$
Пшеница . . . . .	самъ $3\frac{3}{4}$
Овесъ . . . . .	самъ $2\frac{1}{2}$
Ячмень русскій . . . . .	$2\frac{1}{2}$
Ячмень англійскій . . . . .	$2\frac{1}{4}$
Льняное сѣмя пришло . . . . .	самъ 2
Горохъ . . . . .	самъ $3\frac{1}{2}$
Греча . . . . .	самъ 3
Кормовой горошекъ . . . . .	самъ $3\frac{1}{2}$

Снопомъ вышло на каждую четверть посѣва:

Озимой ржи . . . . .	1,180
Яровой пшеницы . . . . .	936
Ячменя русскаго . . . . .	576
Ячменя англійскаго . . . . .	568
Овса русскаго . . . . .	326

Въ послѣдней половинѣ яроваго житва, съ 20 августа, наступили сильныя дожди, продолжавшіяся до 10 дней, при необыкновенно теплой погодѣ. Это причинило большой ущербъ хозяйству. Снопы, застигнутые на поляхъ, проросли до земли; а недозрѣлый хлѣбъ склонился къ землѣ и колосья пустая также ростки.

Цѣнность льна трепаного возвысилась; онъ продается отъ  $2\frac{1}{2}$  до 3 руб. сер. за пудъ, смотря по добротѣ.

Картофель урожай ниже посредственнаго; онъ пришелся самъ 3, а хотя въ нынѣшнее лѣто онъ не былъ поврежденъ болѣзнію, но и нынѣ не имѣетъ того достоинства, какой ему свойственъ въ благопріятные для него годы; въ нѣкоторыхъ же сосѣдственныхъ мѣстахъ оказывалось и болѣзненное поврежденіе картофеля, въ самой малой однакожъ степени.

Рѣпы урожай былъ достаточный; она продавалась на мѣстѣ, съ выборкою покупателей, по 30 — 40 коп. сер. за загоны; а какъ на казенной десятинѣ по эдѣшней ораньѣ выходитъ до 30 загоновъ, то съ десятины получено дохода до 10 р. 50 к. серебромъ, не исключая изъ того стоимости работы, при взоркѣ и посѣвѣ рѣпы употребленной и стоящей примѣрно до 3 руб. сер. Удобрение, положенное полѣ рѣпу, остается полѣ посѣвъ въ слѣдующую весну пшеницы.

Горохъ, кромѣ недостаточнаго урожая, поврежденъ червоточиною, и оказался съ значительнымъ числомъ недозрѣлыхъ зеренъ.

Кормовой горошекъ также былъ очень рѣдокъ и низокъ, забить насильками и привезъ корма очень мало. Отъ неравной зрѣлости стручковъ, они лопались и зерна высыпались на землю, а въ послѣдствіи, по уборкѣ съ поля посѣва, они взошли въ такъ часто и ровно, какъ бы нарочито сѣяныя. Любопытное замѣтить, выдержать ли они зиму и пойдутъ ли въ ростъ весною?

Ленъ отъ тѣхъ же неблагопріятныхъ вліяній погоды, вышелъ самый влохой и неровный; на стланицахъ многихъ достигнуть морозами и покрытый снѣгомъ сгнилъ и не могъ быть употребленъ въ дѣло. Нѣкоторые же хозяева, увидя порчу льна, не выкапывали его и изъ полѣ снѣга, а бросили, какъ нигде негодный.

Чтобы избѣгнуть этой потери въ хозяйствѣ, приращенной прямо отъ повальной выстилки льна стланища, хозяйство должно имѣть всегда лѣвъ прошлогодній въ запасѣ и выстигать его своевременно; а сѣвжесобранный и высушенный сберегать на слѣдующіе годы, что и дѣлается, какъ въ описываемомъ, такъ и въ многихъ другихъ хозяйствахъ.

Всѣхъ хлебовъ въ четвергахъ:

Рожь мѣстная . . . . .	1 пуд.	4 фунт.
— арская . . . . .	1 —	5 —
Пшеница . . . . .	1 —	7 —
Ячмень русский . . . . .		35 —
— английский . . . . .		35 —
Овесъ русский . . . . .		30 —
Сѣмя льняное . . . . .	1 —	6 —
Горохъ . . . . .	1 —	5' —

### Плодымъ деревья

Яблоня и въ нынѣшнее лѣто не принесла плодовъ. Цвѣты очень немногo, и притомъ отъ бывшей холодной погоды и сильныхъ утренниковъ цвѣты не могъ пронавестить завязи. Эту неудачу можно съ достовѣрностію отнести къ бывшей въ февралѣ мѣсяцѣ сильной трехдневной оттепели, съ крутымъ переходомъ въ сильнѣйшіе затѣмъ морозы.

Вишня также не дала вовсе плода и даже не явила цвѣта. Вотъ уже четвертое лѣто садъ описываемаго хозяйства не приноситъ дохода, тогда какъ онъ давалъ прежде отъ 500 до 700 рублей въ годъ. Съ 1847 по 1850 г. появившійся въ цвѣтѣ червь уничтожалъ завязь, да и въ прошлое 1850 лѣто, не смотря на суровость погоды, червей въ цвѣтѣ находили; а на кустарничкахъ крыжовника и смородины въ исходѣ іюля в началѣ іюля онъ оказался во множествѣ и причинялъ большой вредъ плодамъ; этотъ же самый червь, принимающій только на себя цвѣты того растенія, которымъ питается, наваялъ на растущіе въ саду кедры съ такою силою, что многіе сучья или вѣтви оголилъ вовсе, и если бы не приняли мѣръ окалчиванія вѣтвей шестью, отъ чего черви грудами валялись на землю, гдѣ ихъ и затапывали, то они конечно уничтожили бы вовсе деревья. Переходя къ слову о кедрахъ, нельзя не вздохнуть и не пожалѣть, что наши предѣды, дѣды и отцы не обратили мыслей своихъ на разведеніе столько полезныхъ въ многомъ отношеніи деревьевъ; развѣ только тѣмъ и называть ихъ, что они и при оснахъ были сыты и довольны; а въ этомъ счастливомъ положеніи дѣйствительно и на умъ не придетъ о будущемъ. Разведеніе кедровыхъ деревьевъ не только въ садахъ, но и цѣлыми рощами, смотря по средствамъ хозяина, очень легко и незатѣливо; стоитъ вспахать какую нибудь землю,

побросать сѣвкія сѣмена кедровыхъ орѣховъ, огородить мѣсто, и сѣмена взойдутъ, не требуя затѣмъ ни удобреній, ни особеннаго ухода и они не боясь ни морозовъ, ни перепадовъ погоды, будутъ роста, украсивъ мѣстность всегдашнюю своею прекрасною зеленью и хотя не скоро, но принесутъ пользу и непременно внушатъ благодарность въ тѣхъ, которые того дождутся.

Кустарники: смородина, крыжовникъ и малина, также клубника, принесли урожай менѣе посредственнаго. Малина и клубника не цвѣли полною, свойственнаго имъ, вкуса. Кустовъ крыжовника много вымерзло и попорчено.

Огородныхъ овощей урожай былъ посредственный; а нѣкоторыя, какъ то: морковь, петрушка и сахарные корни отъ холодовъ и засухи вовсе не выжили.

Капуста уродилась достаточно.

Табакъ американскихъ сѣмянъ, по высадкѣ его изъ парничковъ, шелъ очень туго и не могъ достигнуть совершеннаго вызрѣванія, сѣмена же остались незозрѣвшими.

Хиѣвъ хотя и вырѣлъ, но урожай его былъ весьма малый.

По пчеловодству и нынѣшнее лѣто не принесло надлежащей пользы; отройковъ вовсе не было; меда вынута изъ ульевъ немного: отъ 17 до 20 фунтовъ съ каждаго.

Въ отношеніи состоянія скота, лошадей, овецъ и дворовой птицы, прошедшій 1850 годъ можно считать благополучнымъ. Болѣзней и смертности особенной не было.

Овцы въ сложности принесли съ небольшимъ по 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> ягненка на каждую матку. Осенью 1849 года ягнилось овецъ немного. Скотъ и лошади поступили на сухой кормъ нѣсколько ранѣе обыкновеннаго, съ 1-хъ чиселъ октября; а весною могли пасти кормъ только съ 9 мая. Овцы въ томъ и другомъ случаѣ для хозяйства выгоднѣе, потому что ставятся на сухой кормъ всегда почти двумя недѣлями позднѣе, а на подножный вынуждаются ранѣе.

### Опыты и замѣчанія.

Имѣя къ виду, что, на одномъ небольшомъ высженномъ пространствѣ поля, посѣвы приносятъ нѣсколько лѣтъ отличные противъ другихъ мѣстъ урожаи, осенью 1849 года была

приготовлена въ другомъ мѣстѣ  $\frac{1}{2}$  казенной десятины, нарочно выжженной; для этого употреблены солома и сухой крутикъ. По надлежащемъ приготовленіи или взоркѣ земля посѣяна озимой рожью, безъ навоза. Урожай оказался если не лучше, то и не хуже посѣянной по навозу; но дѣло въ томъ, что возжиганіе полей, по цѣнности работы и недостатку старшаго матеріала, не вездѣ можетъ быть доступно; следовательно этотъ опытъ и остался однимъ опытомъ.

Въ желаніи испытать привнесетъ ли здоровый плодъ картофеля, повреждаемый болѣзнію въ лѣто 1849 года, было посажено двѣ грады поврежденнаго съ сухими и мокрыми съ одного бока гнилями. Оказалось, что этотъ здоровый картофель далъ урожай здороваго и ничѣмъ непогрѣжденнаго картофеля въ 5 разъ болѣе противъ въ поляхъ посаженнаго; но онъ былъ мелокъ, можетъ быть и отъ вліянія атмосферы, такъ какъ и въ поляхъ посаженныи были мелокъ.

Полученныя при журналѣ Трудовъ Императорскаго Санктпетербургскаго Вольнаго Экономическаго общества 4 зерна пшеницы были посажены въ горшки; но, при всемъ уходѣ, они не взошли.

Лимонныя деревья, по наставленію Земледѣльческой газеты, были поливаемы лимоннымъ сокомъ и обкладываемы кружками рѣзаннаго лимона; но это не принесло общаго и ожидаемой пользы.

Еще былъ дѣланъ опытъ посѣва озимой пшеницы въ исходѣ іюля 1849 года. Она, какъ и въ прежнихъ опытахъ, будучи осенью хороша, весною пропала. Но въ Ярославской губерніи Рыбинскаго уѣзда, есть хозяйство, въ которомъ нѣсколько уже лѣтъ сѣется озимая пшеница и приносить достаточный урожай: шель, по отзыву хозяина, она родилась самъ 8. Она была представлена на бывшую здѣсь въ Великому селѣ выставку и заслужила одобреніе и награду хозяину. Эта пшеница будетъ посѣяна и другими хозяйствами въ слѣдующее лѣто.

Въ одномъ сосѣдственномъ хозяйствѣ у А. П. Ильинскаго введены въ употребленіе желѣзные четырехъ-гранныя молоты. Они выполняютъ назначеніе свое наилучшимъ образомъ и сверхъ того приближаютъ противъ деревянныхъ значительно мелкаго корня.

Въ одномъ изъ сосѣдственныхъ хозяйствъ, у Н. С. Кузьмина, для улучшенія соломеннаго корма скоту, употребляется хлѣбная вода. Это дѣлается такъимъ образомъ: печется хлѣбъ изъ ослонной, ячменной или ржаной низкаго сорта муки; хлѣбъ этотъ разламывается въ куски, кладется въ кадку и обливается горячей водою; когда хлѣбъ размокнетъ и впитаетъ воду, его разминаютъ несоломъ и превращаютъ въ кашницу; эту воду поливаютъ соломенную рѣвку, смѣшанную съ мякиною или колосеницею, и скотъ съ жадностію ѣстъ такой кормъ. По словамъ хозяина, онъ употребляетъ 10 фун. такого хлѣба, разведеннаго водою, на 30 головъ рогатаго скота каждагодневно, а чѣмъ больше хлѣба, тѣмъ конечно лучше. Вымочка хлѣба продолжается нѣсколько часовъ. Это кажется дѣльно въ тѣхъ хозяйствахъ, гдѣ винныя заводы не существуютъ и барды достать не гдѣ.

Замѣчено, что въ прошлое 1850 лѣто озимая рожь въ нѣкоторыхъ хозяйствахъ еще до цвѣта имѣла мѣстами поврежденіе, оказывавшееся бѣлыми безъ зеренъ колосьями и соломою, итакимъ бѣлымъ плетемъ въ выхъ поляхъ было столь много, что поле казалось шахматнымъ или пестрымъ. Причины этому съ точностію не знаютъ: нѣкоторые полагаютъ поврежденіе въ верхнихъ, другіе въ колосѣ отъ насѣкомыхъ; а многіе, и это болѣе вѣроятно, отъ вредныхъ, мѣстами лежащихъ, росъ. Знать на неповрежденныхъ мѣстахъ, много было красной соломы, какъ въ озимой ржи, такъ и въ яровой пшеницѣ. Всѣ хлѣба были низкосоломисты и рѣдки.

Въ нѣкоторыхъ хозяйствахъ Ярославской губерніи открыты небольшія винокурни. Что очень полезно окрестнымъ земледѣльцамъ, чрезъ пользованіе бардою, но выгоднымъ цѣннамъ, и потому каждый, кто завелъ у себя винокурennyй заводъ, заслуживаетъ благодарность сосѣдей.

По передаваемому Ярославскимъ обществомъ сельскаго хозяйства наставленію, посѣяно было по одной четверти ячменя, овса и пшеницы и по одному четвертку полбы, ярицы и гороха, моченыхъ въ навозной жижѣ, съ соблюденіемъ всѣхъ предписанныхъ правилъ изобрѣтателемъ; но общаго результата не послѣдовало; всходы посѣянныхъ сѣмянъ моченыхъ хотя и показались нѣсколько рѣдче, противъ посѣянныхъ

сухими, но ростъ ихъ и урожайъ вышелъ по умолоту равный. Можетъ быть это произошло и отъ погоды бышняго лѣта; но благоприятной для растений вообще; однакожь, во всякомъ случаѣ, нужно большое превосходство въ урожайѣ, чтобы вознаградить всѣ хлопоты и труды, съ мочкою сѣять на дѣлыя поля неизбежно сопряженные. Это послѣднее служитъ существенною причиною, что хозяева, прикладывая совѣты и изобрѣтенія къ практикѣ, часто не досчитываются приходовъ противъ расходовъ.

Обращаюсь къ промышленности крестьянской. Заработки ихъ здѣсь были слѣдующіе: пильщикъ получаетъ отъ 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> до 2 р. асс.; плотникъ, отъ 1 р. 75 к. до 2 р. 50 к.; землепосы, до 2 р. 75 к.; валяльщикъ сапоговъ и войлоковъ, отъ 1 до 1<sup>1</sup>/<sub>2</sub>; женщины, въ лѣтнее время при житвѣ, выработываютъ отъ 80 к. до 1 р. 25 к. асс., при сѣнокосѣ отъ 60 до 80 к.; а въ зимнее время выирадаютъ до 50 к.; словомъ, всѣ ихъ работы и труды доставляютъ мужицкѣ 1—1<sup>1</sup>/<sub>2</sub> р., а женскѣ 50 до 80 к. асс. въ день.

#### Наблюденія о состояніи погоды.

##### Мартъ.

- 1 и 2 шела, ведро и лено. Морозъ.
  3. Снѣгъ шелъ.
  4. Пасмурно и снѣгъ.
  5. Ведро и лено.
  - 6, 7 и 8. Тоже и морозъ сильный.
  - 9 и 10. Ясно и тихо. Теплѣе.
  11. Шелъ снѣгъ.
  - 12 и 13. Облачно
  - 14, 15 и 16. Выюга и холодъ.
  17. Ясно и тихо.
  - 18, 19 и 20. Выюга и снѣгъ.
  - съ 21 по 30. Ясно и тихо.
  30. Шелъ снѣгъ; а 31 пасмурно и ЮВ. вѣтеръ.
- 25 марта, въ день Благовѣщенія, морозъ 8°.

##### Апрѣль.

1. Ясно, при ЮЗ. вѣтрѣ.
- 2 и 3. Тоже; въ ночи морозъ.
- 5, 6 и 7. Тоже.

##### Апрѣль.

8. Облачно; въ ночи морозъ.
9. Облачно, теплѣе, дождь первый.
10. Ночью морозъ.
- 11 и 12. Ясно и тихо.
- 13, 14 и 15. Пасмурно и дождь съ перемежками.
- 16 и 17. Облачно и дождь во утро.
18. Дождь, снѣгъ, въ ночи морозъ.
19. Переменная, вѣтеръ западный, холодъ.
- 20 по 23. Тоже.
23. Съ утра пасмурно къ вечеру и ночью снѣгъ.
24. Во весь день снѣгъ, дождь и холодъ.
25. Холодъ, снѣгъ и дождь.
- 26, 27 и 28. Переменная, пасмурная, ясная и холодъ.
- 29 и 30. Выставила уль 29 числа.

##### Май.

- 1, 2 и 3. Ясно и облачно, попеременно южный вѣтеръ.
- 4 и 5. Ясно и тепло.
6. Жарко и былъ громъ.
- съ 7 по 11. Тепло и ясно.
11. Небольшой дождь, градъ и громъ.
12. Восточный холодный вѣтеръ.
13. Къ вечеру дождь, небольшой громъ и молнія.
- 15 и 16. СВ. вѣтеръ. По ночамъ морозы.
- съ 17 по 23. Ведро и жарко.
21. Пасмурно, небольшой дождь и холодъ.
25. Ведро при СВ. вѣтрѣ, въ ночи бѣлый морозъ.
26. Ведро и жарко.
27. Сильный вѣтеръ, громъ и молнія.
28. Переменная, ведро и пасмурно.
29. Небольшой дождь — пасмурно.
30. Переменяющийся дождь.
31. Ведро, ЮЗ. вѣтеръ.

##### Июнь.

- 7, 11, 12 и 14. Дожди небольшіе.
15. Туманъ.
- 16 и 24. Дождь малій и 27 громъ.
26. Дождь во весь день.

##### Июль.

1. Дождь небольшой.
- 7 и 8. Громъ, молнія и большой дождь.

Июль.

11. Громъ безъ дождя.
12. Къ ночи дождь.
13. Громъ и молнія съ дождемъ.
14. Мелкій дождь.
21. Дождь небольшої.
- 29 и 30. Громъ безъ дождя.

Прилетъ птицъ.

Марта.

25. Показались грачи.
29. Жаворожки.

Апрѣль.

1. Лугова.
4. Скворцы.

Вообща прилетъ и пролетъ съ юга къ сѣверу, птицъ въ 1850 году былъ неже прошлыхъ лѣтъ.

Замѣчательно, что въ послѣдніе годы часто, при южномъ вѣтрѣ, бываетъ холодъ и на оборотъ при чисто сѣверномъ тепло.

А. Космилевъ.

### ОТЧЕТЪ О ХОДѢ ХОЗЯЙСТВА ДѢЙСТВИТЕЛЬНОГО ЧЛЕНА ПРОСЛАВСКАГО ОБЩЕСТВА СЕЛЬСКАГО ХОЗЯЙСТВА Г. ИЛЬИНСКАГО, ЗА 1850 ГОДЪ.

Сначала новаго земледѣльческаго года занятія мои состояли въ слѣдующемъ:

4-е новоприготовленное поле, съ 28 іюля 1849 г., послѣдовательно засѣлось все яревскою ромью: на 5 каз. десят. носѣяно было по 1 четверти, а на остальныхъ по 9 четвертиновъ; всходы показали въ 4 день; озимь вся была самая благодѣяная.

Ранняя осень съ 1849 г. на 1850 годъ, съ 8 октября начала покрывать поля снѣгомъ; въ теченіе зимы была одна оттепель. Съ 17 февраля по 2 марта 1850 года, снѣгъ согнало съ полей и живицкъ былъ видѣнъ совершенно.

Вода по черепу сбѣжала, напла с собою нѣмъ луговъ, съ 2 марта остановилась на нихъ, замерзла, и въ такомъ положеніи