



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

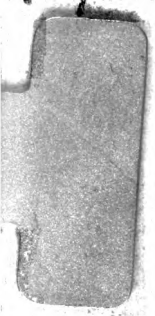
Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>

HDI



HW 6E6P E

11/12



1938 ⁿ/₇₉



КАРПОВИЧЪ.

Н. Писаревъ

ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ОШЫТЪИ.

ТРИДЦАТИЛѢТНЕЙ ПРАКТИКИ

ИЛИ

НАСТАВЛЕНІЕ

ДЛЯ

УПРАВЛЕНІЯ ИМѢННИИ.

Соч. У. Карповича.

Regum magnarum parva potest res exempla dare.

Lucretius de rer: Nat: Lib: II.

Великимъ мала вещь служить примѣромъ можетъ.

САНКТПЕТЕРБУРГЪ.

ВЪ ТИПОГРАФІИ И. ВОРОБЬЕВА.

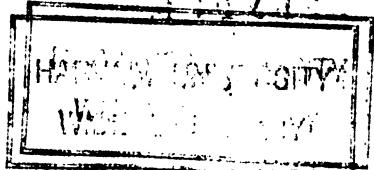
1837 ГОДА.

ИЗДАТЕЛЬСТВО С. ПЕТЕРБУРГА

ИЗДАТЕЛЬСТВО С. ПЕТЕРБУРГА

ПЕЧАТАТЬ ПОЗВОЛЯЕТСЯ,
съ тѣмъ, чтобы по напечатаніи, представлены были въ
Ценсурный Комитетъ три экземпляра. С. Петербургъ
4 Мая 1837 года.

Цензоръ: *Петръ Курсаковъ.*



81*2 (511)

КЪ ЧИТАТЕЛЯМЪ.

Съ юныхъ лѣтъ посвятивъ себя изученію сельскаго хозяйства, и потомъ въ продолженіе тридцати лѣтъ, занимаясь непрерывно управленіемъ большими имѣніями въ разныхъ губерніяхъ Россіи, въ званіи главноуправляющаго и ревизора, по части хлѣбопашества и оброчныхъ статей; фабрикъ суконныхъ и полотняныхъ; заводовъ конскихъ и винокуренныхъ; содержанія разнаго скота, Испанскихъ овецъ и пр.; при томъ завѣдывая конторами, отчетами, постройкою новыхъ деревень, и во владѣніяхъ Графа Н. П. Румянцова, Могилевской губерніи, въ дачахъ Гомельскихъ, занимаясь

лѣсною промышленностію и поставкою мачтоваго и дубоваго лѣса къ порту Рижскому, и управляя хлѣбною коммерціею по водяному сообщенію рѣкъ: Волги, Оки, Двины, ~~Днепра~~, Горыни, Припети, Муховца, канала Огинскаго, Буга и Немана, я имѣлъ время и способы узнать во всей обширности, всю отрасль сельскаго хозяйства.

При всѣхъ, столь многосложныхъ и важныхъ, должностяхъ, требующихъ, неутомимой дѣятельности, знанія, усердія и вѣрности, я такъ былъ счастливъ, что всегда оправдывалъ довѣренность Особъ, ввѣряющихъ мнѣ оныя, впрочемъ здѣсь не мѣсто изъяснять всю пользу, доставленную тридцатилѣтними моими трудами; я сохранилъ аттестаты, законныя довѣренности и собственноручныя письма Лицъ, изъяснившихъ мнѣ благодарность, какъ лестныя для меня памятники, оказанныхъ мною услугъ и честности; и хотя не сдѣлаюся богатымъ; но болѣе миліоновъ цѣнью столь лестныя Ихъ ко мнѣ письма.

Въ теченіе тридцатилѣтнихъ моихъ упражненій, весьма часто случалось мнѣ принимать на себя обязанности сельскихъ начальниковъ: прикащика, конторщика, гуменнаго, винокура, пчеловода, надзирателя за паханіемъ, борова-

ваніемъ, удобриваніемъ земли, посѣвами, уборкою и прочими сельскими работами; также смотрителя надъ лѣсами, садами, огородами; за скотомъ, лошадыми, Испанскими овцами, птицами, рыбною ловлею и за всѣмъ, что только входитъ въ составъ сельскаго хозяйства. Я на опытѣ узналъ все, что можно требовать отъ каждаго сельскаго начальника. Дѣлая во всю жизнь мою наблюденія, я записывалъ все, что могло быть полезнымъ, и только сими долголѣтними занятіями приобрѣлъ познанія и опытность въ сельскомъ хозяйствѣ. Имѣя достовѣрныя и подробныя свѣденія о губерніяхъ: Московской, Тульской, Ярославской, Тверской, Рязанской, Костромской, Калужской, Курляндской, Лифляндской, Витебской, Виленской, Гродненской, Минской, Могилевской, Тамбовской, Воронежской, Кіевской, Черниговской, Саратовской и землѣ Войска Донскаго, въ какомъ состояніи находятся въ нихъ земледѣліе и прочія отрасли сельскаго хозяйства, какіе нынѣ владѣльцы получаютъ доходы съ своихъ имѣній, я старался изыскать новые способы, которыми можно бы было, усиливъ выгоды помѣщиковъ и самое имѣніе, привести въ лучшее устройство. Основываясь на этомъ и, желая по возможности, быть полезнымъ мос-

му Отечеству, я рѣшился издать плоды тридцатилѣтнихъ моихъ опытовъ и наблюдений. Я излагалъ предметы кратко, помѣщая только то, что по мнѣнію моему было необходимо; но если трудъ мой будетъ имѣть хорошій успѣхъ, то постараюсь, въ непродолжительномъ времени, представить полную картину, надлежащаго управленія имѣніями.

Какъ цель помѣщика состоитъ въ улучшеніи своего имѣнія и полученіи отъ него большихъ выгодъ; то необходимо ему наблюдать и узнавать: какія мѣры могутъ быть полезныя къ исполненію этихъ важныхъ условій. Многие изъ владѣльцовъ, будучи заняты Государственною службою, или по другимъ обстоятельствамъ, не могутъ сами управлять имѣніями, и не имѣютъ времени ежегодно повѣрять управителей и ревизовать имѣнія; по недостатку же свѣдѣній о всѣхъ источникахъ доходовъ, принуждены бываютъ довольствоваться только тѣмъ, что имъ изъ имѣнія доставляютъ. Притомъ не зная, чего надлежитъ требовать отъ управляющихъ, они совершенно оставляютъ на произволъ ихъ свои имѣнія. Посему, желая доставить пользу владѣльцамъ большихъ имѣній, я изложилъ здѣсь все, что только вхо-

дять въ кругъ сельскаго хозяйства, управленія крестьянами и обязанностей начальниковъ имѣній, не упуская изъ виду и небогатыхъ помещиковъ, дабы они могли имѣть руководство въ личномъ управленіи и устройствѣ имѣнія безъ отягощенія крестьянъ.

Предметы, входящіе въ составъ сего сочиненія :

а) Изложеніе главныхъ способовъ для приведенія имѣнія въ двѣтущее состояніе.

б) Руководство къ управленію хлѣбопашными и оброчными имѣніями, съ показаніемъ источниковъ, посредствомъ которыхъ безъ отягощенія крестьянъ можно умножить доходы, противу нынѣ получаемыхъ, съ объясненіемъ : гдѣ и отъ чего теряются выгоды владѣльцовъ.

в) Изложеніе всехъ обязанностей управляющаго и сельскихъ начальниковъ, съ замѣчаніями, какъ открывать, искоренять и злонутребленія.

г) Правила управленія крестьянами, безъ обремененія ихъ чрезмѣрными работами и излишними окладами и о средствахъ къ ихъ благосостоянію, дабы они, зная всего надлежащее время и свои обязанности, могли быть

всегда исправными въ повинностяхъ казенныхъ и господскихъ.

д) Руководство для наблюдёнія за всеми предметами обширнаго хозяйства, какъ избѣгнуть упущеній, и чтобы всякій подчиненный зная свою обязанность, могъ бы отвѣчать въ случаѣ неисправности.

е) Изложеніе такихъ способовъ, по которымъ помѣщикъ и не бывъ въ имѣніи, могъ бы однимъ взглядомъ въ опись, видѣть какъ въ зеркалѣ хозяйство свое во всѣхъ его отношеніяхъ, и записанныя въ шнуровой книгѣ каждаго дня доходы, противу всѣхъ пунктовъ этой книги, и во всякое время получалъ бы исправные отчеты.

ж) Правила, какимъ образомъ улучшить главный источникъ доходовъ земледѣлія; производить паханіе, боронованіе и удобреніе земли, засѣваніе и собираніе; заготовленіе, сохраненіе: плодовъ и растений, пробныя замолоты, продажу произведеній и прочія, въ оцѣвленіи показанные предметы, какъ исполнять самымъ лучшимъ образомъ.

Если нѣкоторымъ покажется, что многое говорится здѣсь о такихъ предметахъ, кои во все чужды ихъ имѣніямъ, за то въ иныхъ

сталими сей книги, найдуть близкія для себя свѣденія, и такія правила и наставленія, которыя принесуть имъ существенную пользу и будутъ служить орудіемъ къ увеличенію доходовъ, а вмѣстѣ съ тѣмъ и указанія, отъ чего терялись и теперь еще теряются выгоды владѣльцевъ.

Конечно въ нынѣшнее просвѣщенное время много издано полезныхъ книгъ, по всѣмъ отраслямъ сельскаго хозяйства; но я въ проѣзды по разнымъ губерніямъ замѣтилъ, что въ конторахъ имѣній нѣтъ вообще такихъ, чтеніемъ которыхъ малоознающіе сельскіе начальники могли бы пріобрѣтать познанія.

Обстоятельство это служило сильнымъ побужденіемъ къ изданію сей книги, и потому я старался сколько можно проще описывать всѣ предметы моего сочиненія, для того, чтобы сельскіе начальники: прикащики, бурмистры, старосты и пр. коихъ все образованіе большею частью состоитъ въ плохомъ знаніи грамоты, могли понимать его и послѣ уже не отговариваться незнаніемъ дѣла. Я въ теченіе долговременныхъ моихъ занятій, на каждомъ шагѣ долженъ былъ бороться съ невѣжествомъ и упрямствомъ сихъ людей и всегда почти слы-

шалъ одинъ отвѣтъ: не знаю! не понимаю! не лзя! и таковымъ я былъ въ тягости; ибо порядокъ требовалъ не платять по ихъ дудивъ, особливо тамъ гдѣ заключалась общая выгода и польза.

Если владѣльцы имѣній, знающіе науку сельскаго хозяйства, трудъ мой почтутъ не бесполезнымъ, и велятъ управляющимъ своимъ поступать по правиламъ въ этой книгѣ изложеннымъ, съ тѣмъ, чтобы сельскіе начальники читали ее, и потомъ сообразно съ предписаннымъ дѣйствовали; то я почти увѣренъ, что всѣ безпорядки и вкоренившіяся злоупотребленія въ скоромъ времени прекратятся, и владѣльцы, увеличившимися доходами, будутъ достаточно вознаграждены за стараніе свое о благосостояніи крестьянъ и улучшеніи имѣнія.

Всякое нововведеніе, даже самое полезное почти всегда встрѣчаетъ неодолимыя препятствія со стороны сельскихъ начальниковъ; и потому необходимо завести въ имѣнія строгой порядокъ и повиновеніе, чего не лзя достигнуть безъ твердости и справедливости самаго помѣщика. Если онъ хочетъ дѣйствовать какъ слѣдуетъ, то необходимо исполнить сказанное въ §§ 9 и 11, къ принятію рѣшительныхъ спо-

особь къ отращенно безпорядковъ, ибо чѣмъ болѣе медлить, тѣмъ болѣе оныя возрастаютъ (*). Когда въ имѣніи будетъ устроенъ надлежащій порядокъ, злоупотребленія прекратятся и все будетъ выполняться въ точности; тогда и обыкновенное наше трехпольное хозяйство можетъ сдѣлаться источникомъ значительныхъ доходовъ и благосостоянія крестьянъ; если же порядка не будетъ, то и многопольныя, столь одобряемыя системы, принесутъ болѣе вреда, нежели пользы.

Мы часто слышимъ, что безъ знанія и опытности можно управлять большими хлебопашными и оброчными имѣніями; также фабриками, заводами и пр. Конечно можно! ибо мы часто видимъ людей, которые все дѣлаютъ на словахъ, а управляютъ имѣніями, сидя въ комнатахъ. Но спрашивается, можетъ ли подобное управленіе доставить пользу владѣльцу, не говоря уже о надлежащемъ устройствѣ имѣ-

(*) Вся злоупотребленія, описанныя мною въ сей книгѣ, ни къ кому не относятся; ибо я, указывая отъ чего можно извлечь болѣе дохода, не имѣлъ мысли кого либо обидѣть, а только стараюсь открыть гдѣ теряются выгоды владѣльцовъ въ нѣкоторыхъ не устроенныхъ имѣніяхъ.

ніи, и накой можетъ быть порядокъ, когда крестьяне замѣтятъ, что управляющій несведущъ въ своеи дѣль, не обращаетъ вниманія на работы земледѣлія и прочіе предметы, отъ которыхъ получается главнѣйшій доходъ съ имѣнія. Разумѣется, они всѣ останутся довольны такимъ управляющимъ; но каково владѣльцу, когда его имѣніе быстро клонится къ совершенному разстройству.

Въ нынѣшнее время земледѣліе, какъ важнѣйшая вѣтвь народной промышленности, обратило на себя взоры всѣхъ любителей полезнаго. Но при всемъ томъ по кратковременнымъ хотя и быстрымъ успѣхамъ, оно требуетъ для усовершенствованія своего еще многихъ трудовъ и опытовъ. Недовольно изучить ту или другую систему, и потомъ утверждать, что она выгодна. Россія, заключаая обширное пространство отъ моря Бѣлаго до Чернаго, и отъ Балтійскаго до Восточнаго океана, естественно должна имѣть различный климатъ, а съ нимъ и условія для земледѣлія. Разумѣется, что многія мѣста на столь обширномъ протяженіи вовсе не способны для земледѣлія, иныя только отчасти. Посему, что можетъ
 ✓ быть выгодно въ одномъ, то бесполезно или

срвсти не, возможно, въ другомъ мѣстѣ. Только рядъ долговременныхъ, и непрерывныхъ наблюдений, и опытовъ, можетъ показать пользу и выгоды какой либо системы земледѣлія.

Не излишнимъ считаю сказать здѣсь нѣсколько словъ о нынѣшнемъ земледѣліи. Вездѣ жалуются на неурожай хлѣба. Правда, прошедшіе годы были неблагоприятны для хлѣбородія; но можно ли всю вину слагать на состояніе погоды и другія отъ насъ не зависящія обстоятельства. Нѣтъ ли и такихъ препятствій, которыя собственно отъ насъ зависятъ. Напримѣръ.

а) Со стараніемъ ли воздѣлываютъ землю, не опаздываютъ ли взметомъ пароваго поля; при паханіи дѣлаютъ ли не широкія борозды и наблюдаютъ ли, чтобы пластъ дерна совершенно былъ перевернутъ? и чтобы *огрѣховъ* не было и даютъ ли шесть недѣль времени перѣгнить травамъ въ бороздѣ перевернутаго пласта дерна; послѣ того запускаютъ ли зубья бороны на такую же глубину, какъ пахано, и боронятъ ли вдоль и поперегъ бороздъ, чтобы всѣ комья совершенно раздробить и сдѣлать почву гладкою, рыхлою?

б) По уборкѣ ржи, тотъ же часъ вспахи-

важатъ ли ржаное поле и по вспашкѣ даютъ ли время (6 недель) для перегниванія обернутому насту, соломы и травамъ? этотъ предметъ весьма важенъ для истребленія сорныхъ травъ и разрыхленія почвы?

в) Достаточно ли удобряютъ у насъ землю? Многие ссылаются на отдаленность полей; но почему не устрояютъ выселковъ для скота. Заботятся ли о приобрѣтеніи необходимаго для полей количества навоза? Содержатъ ли достаточное число скота, чтобы можно было удобривать землю надлежащимъ образомъ, и стараются ли объ улучшеніи его породъ и приличномъ содержаніи? приобрѣтаютъ ли довольно соломы на кормъ скоту и для подстилки, которая въ осеннее время у насъ такъ дешева!

г) Стараются ли засѣвать въ настоящее время, и сѣменами самыми превосходными, отъ сего зависитъ доходъ имѣнія.

д) Уборку хлѣба дѣлаютъ ли въ настоящее время, ибо переспѣлой хлѣбъ при жатвѣ и косевѣ бываетъ причиною скудности урожая, потому что теряется при уборкѣ много зерна.

е) Прилежно ли обмолачиваютъ и не оставляютъ ли въ соломѣ колосьевъ съ зернами? и пр.

Вотъ причины худыхъ урожаяевъ, которые

прямо зависятъ отъ каждаго владѣльца нивна. Земледѣлю не можетъ быть выгодно, безъ снгу условий, а особливо безъ надлежащаго удобренія земли. Даже въ важныхъ губерніяхъ Россіи, гдѣ почва сильная болышею частью черноземъ, земля поелъ вени хорошихъ жатвъ; замѣтно истощается. Если тамъ и не удобряютъ полей, то этому причина болышею вѣроятно: земля до того что истощенная, а вѣся оставяютъ впускъ, а вмѣсто нихъ распашиваютъ почти только лѣтъ лежація; такъ называемые залежи, или вѣкогда нетронутой ковыль. Но, въ наделемельныхъ и населенныхъ губерніяхъ безъ навоза обойтись не возможно. Земля безъ удобрения то, что тѣло безъ души.

Содержаніе въ исправности и простота въ положеніи шнуровыхъ книгъ по имѣніямъ, составляетъ важнѣйшій предметъ попеченій владѣльца, особливо необходима книга *дневникъ*, (*) въ которой бы записывались все приходы и расходы по всемъ отраслямъ хозяйства и тѣ, о которыхъ сказано въ § 463, на стр. 349. Но

(*) Отъ вниманія публнки зависятъ слѣдующіе труды издателя. Вмѣстѣ съ симъ сочиненіемъ онъ приготовилъ къ печати и означенный дневникъ. (См. въ концѣ книги на оберткѣ объявленія подписка).

а заглавья въ разныхъ губерніяхъ, что конторщики сами занимаются составленіемъ и формою шнуровыхъ книгъ для всѣхъ приходовъ и расходовъ. Эти книги, понятныя только для того, кто ихъ составлялъ, дѣлаются источникомъ различныхъ злоупотребленій и ревизора, прибывшій для осмотра книгъ и проверки оныхъ, часто, по запутанности ихъ, не въ состояніи бываетъ составить исправнаго отчета. Взгляните только въ нихъ такъ, на самыя журналы, и вы увидите море запутанностей, въ которомъ утопають всѣ доходы владѣльца. Весьма странно, почему Гг. владѣльцы до сего времени не обращаютъ вниманія на столь важный предметъ, особливо, когда представляются способы къ уничтоженію сихъ безпорядковъ. Для чего не заведутъ по конторамъ печатанныхъ шнуровыхъ книгъ? печатныя книги послужатъ лучшимъ средствомъ къ искорененію злоупотребленій; въ нихъ нельзя будетъ выдирать листовъ и вставлять новыхъ что нѣкоторые и дѣлають, когда приходится расходомъ не върять. Кромѣ единообразія и ясности, печатныя книги имѣють еще и то преимущество, что не представляютъ ревизорутѣхъ затрудненій, какія встрѣчаетъ онъ, нахо-

да во всѣхъ повторить различныя образы
 составленныя формы. Признаюсь, я опасался, что трудъ мой
 едва ли будетъ имѣть настоящую цѣну, но
 то, что я все предметы излагаю кратко, са-
 мыя простымъ слогомъ, и заботясь болѣе о
 ясности, нежели руководимъ, одну исключилъ: *Исторію*
моей фамилии. Я представляю изъясляю только
 мною въ продолженіе тридцатилѣтней обшир-
 ной практики: что свойственно климату, почвѣ
 землѣ, и принятымъ обычаямъ въ Россіи, и
 что не представляетъ большихъ затрудненій;
 и можетъ быть легко приведено въ исполненіе
 каждымъ владѣльцемъ имѣнія. Надѣюсь на сни-
 схожденіе Читателя, тѣмъ болѣе, что я говорю
 здѣсь не объ одномъ какомъ либо предметѣ
 сельскаго хозяйства, но представляю все, что
 входитъ въ составъ земледѣлія, управленія
 крестьянами и все, что относится къ обязанно-
 сти каждаго лица въ имѣніи. Изъ этого крат-
 каго обзора можно извлечь главные способы
 для приведенія каждаго имѣнія въ цвѣтущее
 состояніе, что и было главною цѣлю трудовъ
 моихъ. Смѣю надѣяться, что при всемъ множе-
 ствѣ книгъ на разныхъ языкахъ, по сей части,
 предлагаемыя мною здѣсь свѣденія, приобрь-

тѣхъныя тридцатилѣтнюю практикою, какъ плодъ усердія къ пользѣ общественной, заслужать благосклонное вниманіе хотя нѣкоторыхъ изъ помещиковъ — хозяевъ.

Сии усердные труды мои, для увеличенія доходовъ владельцевъ имѣній, осмѣливаюсь представить на судъ публики, и если буду очастливленъ благосклоннымъ Ея вниманіемъ, то это будетъ служить поощреніемъ къ дальнѣйшему продолженію трудовъ моихъ, которыми эта книга служить только началомъ. Замѣченные здѣсь недостатки свойственны несовершенству дѣлъ человеческихъ.

Авторъ.



ОГЛАВЛЕНІЕ.

	Стран.
КЪ ЧИТАТЕЛЯМЪ	I.

ОБЯЗАННОСТИ

§ 1. Обязанности управляющаго	1.
2. — — — — бурмистра	9.
3. — — — — сборщика	13.
4. — — — — магазиннаго и рижнаго ста- ростя	14.
5. — — — — конторщика	16.
6. — — — — досудскаго	20.
7. — — — — оубскаго	21.

II

§ 8. Какой надлежитъ ввести порядокъ управ- ленія въ имѣніи	23.
9. Вырнее средство искоренить злоупотреб- ленія	—
10. Какимъ людей определять въ должности управляющихъ	24.

- § 11. Какіхъ людей опредѣлять въ сельскіе начальники 26.
12. Какія принять мѣры для болѣе исправности въ хозяйствахъ 27.
13. Вѣдомости, какія должны находиться въ канторѣ 28.
14. О выполненіи обязанности въ точности по сей книгѣ 31.
15. Для пресѣченія безпорядковъ снабдить каждого бирками 32.
16. Что владѣльцы могутъ считать варнымъ доходомъ 33.
17. О нерасходованіи денегъ напрасно —
18. Всѣ расходы по имѣнію дѣлать съ общаго совѣщанія въ канторѣ и при отпускѣ брать квитанціи 34.
19. Что вмѣняется въ непрѣмьную обязанность управляющаго имѣніемъ 35.
20. О некраденіи при себѣ господскихъ и мѣрскихъ денегъ управляющимъ 36.
21. О повѣркѣ денежной суммы —
22. О нераспоряженіи мѣрскаго суммою 37.
23. Какимъ образомъ повѣрить ежегодныя отчеты начальниковъ 40.
24. Какія брать ревизору мѣры подѣзжая къ имѣнію, для составленія вѣрныхъ отчетовъ 42.
25. Главныя предосторожности для владѣльцовъ и управляющихъ имѣніями 43.
26. Земледѣліе требуетъ знанія, опытности и

- беспрерывной деятельности для увеличе-
 ния доходов 44.
- § 27. О необходимости строгого надзора въ
 мѣнѣн 46.
- III. О ЗЕМЛЕДЕЛІИ.
- § 28. Въ чемъ состоитъ трехпольное хозяйство. 48.
- § 29. Земледѣлю должно соразсудиться съ эли-
 ментомъ, качествомъ и плодородіемъ земли . . . —
- § 30. Необходимо землемѣромъ вымѣрять и
 уравнивать поля, луга, лѣса и прочее . . . 49.
- § 31. Средство увеличить доходы чрезъ откры-
 тіе новыхъ пашень и луговъ, простымъ
 и дешевымъ образомъ 50.
- § 32. Средство искоренить беспорядки и злоу-
 употребленія въ полевыхъ работахъ . . . 52.
- § 33. Подробное означеніе каждой десятины
 господской земли 53.
- § 34. Означенія господскихъ луговъ весьма
 полезно 54.
- § 35. Главныя причины, отъ чего бываютъ
 худые урожаи хлеба 55.
- § 36. Главныя правила паханія и боронованія,
 извлеченныя изъ тридцатилѣтней практики. 60.
- § 37. Какимъ образомъ обрабатывать землю
 подъ озимыя посѣвы или пахать паръ,
 чтобъ получить обильную жатву 63.
- § 38. Полезныя предосторожности при паха-
 ніи пароваго поля 68.
- § 39. Какія слѣдуетъ дѣлать межи на господ-
 скихъ поляхъ 69.

- § 40. Очищение пароваго поля, чтобы ничто не мешало обработать землю 71.
41. Прокапывание рвовъ необходимо для осушения пашни —
42. Средство, чтобы паровое поле не заросло травою 72.
43. Какимъ образомъ обрабатывать ржаное поле подъ яровой посевъ, чтобы получить хорошую жатву —
44. Въ какое время удобнѣе всаждать заезжи или обрабатывать поле 75.
45. Какъ поступать, чтобы съюжские луга обильно производили траву, и с жордкѣ уборки сѣна 76.
46. Объ отдачѣ излишней возподской земли и луговъ въ оброкъ въ конторы при сельскихъ начальникахъ 79.
47. Какія находятся десятины въ трехпольномъ хозяйствѣ 80.
48. Какія поля болѣе принесутъ дохода владельцу 81.

IV.

УДОБРЕНИЕ ЗЕМЛИ.

- § 49. Важныя правила для удобренія или унавоженія земли, чтобы хлѣбъ родился обильнѣе обыкновеннаго 83.
50. Простое и дешевое средство заготовить достаточно навозомъ на удобреніе всего пароваго поля 85.
51. Какимъ образомъ унавоживать землю на

- ... сиваго сѣдленика отъ усадьбы и скот-
наго двора десятинахъ 88.
- § 52. Какой порядоку соблюдать въ вывозѣ
навоза на поля —
53. Какія должно принимать мѣры, чтобы на-
возъ былъ ровно клада на паровое
поле. 91.
54. Правда, какъ должно быть унавожено
паровое поле самымъ лучшимъ и деше-
вымъ образомъ. 92.
55. Предосторожности при боронованіи уна-
воженнаго пароваго поля 94.
56. Какъ удобнѣе вывозить навозъ на отда-
ленныя десятины пароваго поля —
57. Дешевое средство удобренія земли мочою. 95.
58. Повсемѣстное замѣчаніе объ удобреніи
полей —

V. О ПОСѢВАХЪ.

- § 59. Какія выбирать сѣмена для посѣва . . . 97.
60. Какимъ образомъ сохранять хлѣбъ для
сѣменъ лучшей доброты 101.
61. Средство, чтобы пшеница родилась ве-
обыкновенно чистою 102.
62. Испытанное средство яровую пшеницу
снимать чистою 103.
63. Опредѣленіе времени для посѣва озимой
ржи и пшеницы —
64. Съ какого мѣста полезнѣе начинать сѣять
озимый хлѣбъ 104.

- § 65. Определеіе времени сбора проваго хлѣба 105.
 66. На какой именно землѣ, и какой хлѣбъ
 съдугаетъ сѣять 106.
 67. Правила порядка, какой надлежитъ вве-
 сти при посѣвѣ разнаго хлѣба —
 68. Правила, какъ поговѣ разные роды хлѣ-
 ба, для истребленія сорныхъ травъ . . 110.
 69. Определеіе времени для созрѣнія хлѣба. 112.

VI. УБОРКА ХЛѢБА.

- § 70. Правила уборки и возки съ поля хлѣба
 лучшимъ образомъ 113.
 71. О пробномъ замодѣ хлѣба въ лучшемъ
 видѣ 118.
 72. О мохобѣ хлѣба лучшимъ образомъ. 121.
 73. Дѣланіе крупъ 126.
 74. О совершеніи продажи всего вообще
 изъ господскаго имѣнія въ конторѣ, при
 всѣхъ сельскихъ начальникахъ 128.
 75. О выгодныхъ продажахъ хлѣба, и прочихъ
 продуктовъ изъ имѣнія 129.
 76. При запродажѣ и отпускѣ хлѣба и про-
 чихъ произведеній, лично находится
 управляющему имѣніемъ 131.
 77. Въ какое время выгоднѣе продавать
 хлѣбъ, и пр. всякаго рода произведенія 132.
 78. Въ какое время выгоднѣе покупать
 хлѣбъ и разнаго рода произведенія . . 134.
 79. Объ отпускѣ хлѣба на мельницу вѣсомъ
 и приѣмъ изъ оной вѣсомъ же 136.

§ 80. Малой чести порожокъ при управленіи ислѣбницами	137.
81. О вѣсахъ и мѣрахъ	138.

VII. О ВОЗДѢЛЫВАНІИ ХЛѢБОВЪ.

§ 82. Озимая рожь	140.
83. Яровая рожь	143.
84. Озимая пшеница	145.
85. Яровая пшеница	149.
86. Ячмень	153.
87. Яровая полба	156.
88. Овесь	158.
89. Горохъ	161.
90. Гречиха	164.
91. Просо	167.
92. Картофель	171.
93. Макъ	175.

VIII.

§ 94. Ленъ	180.
95. Конопля	191.

IX.

§ 96. Хмель	194.
97. Сады фруктовые	197.
98. Овощные огороды	200.

X.

§ 99. Взглядъ на Саратовскую губернію	202.
100. Строеніе новыхъ деревень, выселковъ, и пр.	208.

- § 101. Построение заборов, оград, шестов
и пр. 211.
102. Сажаніе деревьевъ 212.
103. Какимъ образомъ въ имѣніяхъ, нахо-
дящихся въ степныхъ мѣстахъ южныхъ
губерній увеличить доходы 213.
104. О полезныхъ и необходимыхъ въ хо-
зяйствѣ заготовленіяхъ 217.
105. О дворовыхъ людяхъ, находящихся на
господскомъ содержаніи 218.
106. Правила для дворовыхъ людей 219.
107. Объ обращеніи дворовыхъ людей въ
хлѣбопашцевъ 220.
108. О приученіи дворовыхъ людей къ поле-
вымъ работамъ 221.
109. О раздачѣ льна и пенки дворовымъ
женщинамъ и дѣвкамъ для пряжи —
110. Опредѣленіе, по сколькоу пряжи должны
выпрядать талекъ 223.
111. Опредѣленіе мѣры и счета цитей ль
одной талкѣ и пр. 224.

XL

- § 112. О лошадахъ 227.
113. О рогатомъ скотѣ 230.
114. Правила содержанія скота 231.
115. Отъ чего скотъ дѣлается нездоровъ и
подвергается заразѣ 236.
116. Средство спасать скотъ отъ заразы 237.
117. Обязанности скотницы 238.
118. Опредѣленіе дохода отъ воровъ 239.

- § 119. Обь овчарномъ заводѣ 240.
 120. О свиныхъ 245.
 121. Выкорырка свиней на убой 246.
 122. О птицахъ 248.
 123. Откормленіе птицъ на убой 252.

XII. О КРЕСТЬЯНАХЪ. 257

- § 124. Какъ составить подворную опись крестьянамъ лучшимъ образомъ, чтобъ знать ихъ такъ, какъ отецъ знаетъ свое семейство, и чрезъ-то- сдѣлать ихъ во всѣхъ отношеніяхъ исправными 255.

XIII.

- § 125. Обь улучшеніи нравственности крестьянъ и всѣхъ вообще господскихъ людей 264.
 126. Обь отвращеніи крестьянъ отъ праздности и пьянства 266.
 127. Отъ чего именно крестьяне приходятъ въ бѣдность и нищету 267.
 128. О яницахъ 269.
 129. Какъ бѣдныхъ крестьянъ поправить можно 270.
 130. О недозволеніи крестьянамъ дѣлать раздѣловъ 274.
 131. О порядкѣ въ распоряженіи свадьбами 275.
 132. О разбирательствѣ крестьянъ и удовлетвореніи обиженныхъ 277.
 133. Домоселіе о происшествіяхъ —
 134. О записываніи преступленій крестьянъ въ инвентарную книгу 278.

- § 135. О наказаніяхъ за преступленія - - - - - 278.
 136. О предосторожностяхъ отъ огня - - - - - 279.
 137. Правила предосторожности отъ пожара 282.
 138. О дневныхъ караулахъ - - - - - 283.
 139. Караулы ночные - - - - - —

XIV.

- § 140. О правильныхъ сборахъ съ крестьянъ,
 и наложеніи крѣпко окладовъ, для состав-
 ленія мирской суммы, безъ обиды кре-
 стьянина - - - - - 285.
 141. О выдачѣ каждому хозяину дѣбы новой
 книжечки - - - - - 287.
 142. Какимъ образомъ поступать, чтобы кре-
 стьяне платили оброкъ исправно - - - - - 288.
 143. Какой ввести порядокъ рекрутскихъ
 очередей - - - - - 291.
 144. О непремѣнномъ сборѣ съ крестьянъ
 хлѣба въ мірскіе магазны - - - - - 294.
 145. Правила, какъ описать разнаго рода
 недонмки на крестьянахъ - - - - - 297.
 146. Почему хлѣбонашество лучше оброч-
 ныхъ - - - - - 299.

XV.

- § 147. Отъ чего въ работахъ господскихъ не-
 исправности и безпорядки - - - - - 302.
 148. Опредѣленіе порядка полевыхъ работъ 303.
 149. Работы людей раскладывать въ полевымъ
 хозяйствахъ по урокамъ - - - - - 306.
 150. О работахъ крестьянскихъ вообще - - - - - —

- § 151. О правильныхъ нарядахъ на господскія
работы - - - - - 309.
152. Определение сколько на тягло крестьян-
намъ земли и луговъ назначать въ нихъ
собственность, съ важными правилами - 310.
153. Определение, сколько одно тягло должно
обработать господской земли лучшимъ
образомъ - - - - - 315.
154. О сбытѣ крестьянами своихъ продук-
товъ и разныхъ земныхъ произведеній - 314.
155. О строгомъ смотрѣнн за крестьянски-
ми полями и лугами - - - - - 315.
156. О строгомъ смотрѣнн за крестьянскими
лошадьми и быками - - - - - 317.
157. О строгомъ смотрѣнн за крестьянскимъ
скотомъ - - - - - —
158. Какъ отучить крестьянъ отъ господскихъ
амбаровъ - - - - - 318.
159. Определение мальчиковъ въ ученіе раз-
личнымъ мастерствамъ - - - - - 320.

XVI.

- § 160. Что долженъ сдѣлать первоначально
управляющій по прибытн въ имѣніе - 322.
161. Какъ управляющій долженъ принять
и описать имѣніе съ нѣкоторыми полез-
ными замѣчаніями - - - - - 323.

XVII.

- § 162. О присылкѣ мѣсячныхъ вѣдомостей въ
главную контору - - - - - 348.
163. О книгахъ, необходимыхъ въ имѣнн - 349.

§ 164.	Форма доверенности, какую следует давать управляющим имениями	350.
§ 165.	Форма приказа от владѣльца с своей квиткой, при вступлении въ должность управляющаго	354.

XVIII. О ЛѢСАХЪ.

§ 166.	О составленіи описи лѣсамъ	356.
167.	О наблюдении за лѣсами	357.
168.	О сохранении лѣсовъ	358.

XIX.

§ 169.	О пчелахъ	365.
--------	-----------	------

XX.

§ 170.	Нѣкоторыя замѣчанія о многопольномъ подосмѣнномъ полеводствѣ	391.
--------	---	------

См. въ концѣ книги на оберткѣ объявлена под-
писка еще на новыя сочиненія.

ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ

О П Ы Т Ы.

ТРИДЦАТИЛЕТНЕЙ ПРАКТИКИ.

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

PHYSICS DEPARTMENT

PHYSICS 351

ГЛАВА I.

ОБЯЗАННОСТИ.

§ 1.

ОБЯЗАННОСТИ УПРАВЛЯЮЩАГО.

Управляющему, какъ хозяину въ вотчинѣ, вмѣняется въ обязанность, чтобы во ввѣренномъ ему имѣніи сохранялись: должное повиновеніе, порядокъ и спокойствіе.

Управляющій имѣніемъ долженъ быть сведущимъ во всехъ отрасляхъ хозяйства, имѣть большую опытность, дѣятельность и знаніе, дабы во всякомъ случаѣ былъ въ состояніи оправдать довѣренность владѣльца и принятую имъ на себя обязанность.

Ему надлежитъ быть хорошаго поведенія, честнымъ, не вспыльчиваго нрава, строго соблюдающимъ порядокъ, трудолюбивымъ и дѣтельнымъ.

Онъ долженъ быть строгимъ, но справедливымъ. Главное: чтобы былъ дѣтеленъ и не слишкомъ тихаго нрава; ибо какъ справедливая строгость можетъ сдѣлать крестьянъ счастливыми и помѣщику принести пользу; такъ излишняя тихость нрава, ни къ чему не послужитъ, особливо въ нѣкоторыхъ большихъ имѣніяхъ, гдѣ крестьяне живутъ на оброкъ, или гдѣ обширное хлѣбопашество и находятся разные заводы и фабрики; тамъ всегда должно строго наблюдать введенный порядокъ.

Онъ обязанъ знать и помнить всему надлежащее время; ибо когда пора какого либо дѣла упущена, то ничто уже пособить не въ состояніи. Время составляетъ въ хозяйствѣ первый, по важности своей предметъ, и для каждаго дѣйствія бываетъ въ году только однажды.

Лѣтомъ надлежитъ ему вставать съ восходомъ солнца, а зимою въ 5 часовъ утра и неожиданно посѣщать: скотный дворъ, чтобы видѣть какъ кормятъ скоть, конюшни, чтобы посмотреть, что даютъ лошадямъ. Послѣ ити осматривать: гумно какъ молотятъ, овнищъ, какъ сушатъ хлѣбъ и цѣпыли въ снопахъ колосья; потомъ верхомъ ѣхать осматривать поля, чтобы видѣть каждаго работника, повѣ-

рить всё ли таковые, и въ надлежащее ли время выѣзжаютъ на работу; какъ пашутъ, боронять и въ точности ли соблюдается порядокъ, предписанный въ этой книгѣ.

Онъ долженъ, не полагаясь на другихъ самъ вездѣ быть, все видѣть и знать, рано по утру, въ полдень и ночью нечаянно посѣщать, особливо овны — какъ сушатъ хлѣбъ; и винокурные заводы, какъ идетъ работа и проч.

Чаще повѣрять всё книги въ конторѣ, пережѣривать въ амбарахъ хлѣбъ и найденное количество свѣрять съ показаннымъ въ мѣсячной вѣдомости, и если найдется излишекъ, то его записать въ шнуровую книгу.

Долженъ обращать все вниманіе на состояніе крестьянъ, оброчныхъ и обрабатывающихъ господскую пашню и стараться, по возможности объ улучшеніи онаго.

Наблюдать, чтобы было въ порядкѣ и исправности, и то, что егдету сдѣлать сего дня, не откладывалось бы до другаго дня.

Защищать крестьянъ отъ обидъ и притѣсненій и строго смотрѣть, чтобы не было безпорядковъ и сельскіе начальники не разорали бы крестьянъ излишними поборами, при нало-

женіи оброковъ, подушныхъ, а болѣе всего рекрутскихъ окладовъ. (См. § 140).

Стараться, чтобы казенныя и мірскія повинности и господскіе obroki собирались и доставлялись куда слѣдуетъ въ свое время, исправно и безнедоумочно.

Долженъ неослабно наблюдать за всѣми подвѣдомственными ему людьми, чтобы никто не уклонялся отъ своей обязанности, и строго смѣтрѣть за поведеніемъ, чтобы они вели себя добропорядочно, жили смиренно, не отлучались никуда безъ дозволенія вотчиннаго начальника, работали какъ слѣдуетъ и не разстроивали своего хозяйства нетрезвостью или другими поступками.

Умѣть находить средства къ увеличенію доходовъ по каждому пункту этой книжки, и не довольствоваться тѣми доходами, какіе получались до пріѣзда его въ имѣніе.

Знать способы къ непремѣнному уменьшенію ежедневныхъ расходовъ, которые до сего были и впередъ новыхъ не дѣлать ни подъ какимъ предлогомъ; ибо сокращеніе расходовъ, есть вѣрнѣйшій признакъ лучшаго устройства имѣнія, а вмѣстѣ и увеличенія доходовъ. Расходы допускаются только въ крайней нуждѣ.

Долженъ выигать во всѣ части хозяйства съ такимъ усердіемъ, какъ бы заботился объ улучшеніи своего собственнаго и употреблять всѣ силы и стараніе, чтобы каждой пунктъ исполнялся во всей точности, и тѣмъ увеличивались доходы владѣльца. Сего можно достигнуть не иначе, какъ только чрезъ строгое смотрѣніе, особливо въ полевыхъ работахъ; гдѣ есть приемотръ, тамъ будетъ и порядокъ; а чрезъ соблюденіе во всемъ порядка, доходы ежедневно будутъ увеличиваться,

Чаще ѣздить по всему имѣнію и строго наблюдать, чтобы во всѣхъ частяхъ въ точности исполнялся порядокъ, предписанный въ сей книжкѣ. Соблюденіе порядка показываетъ надлежащимъ образомъ, устроенное и доходное имѣніе.

Въ случаѣ повѣдки никому не сказывать, куда ѣдетъ, дабы не быть предупрежденнымъ и застать все въ своемъ видѣ (*).

Также не говорить никому времени, когда намѣренъ возвратиться домой (**).

(*) Частыя и неожиданныя посѣщенія управляющаго, составляютъ вѣрнѣйшее средство къ увеличенію доходовъ, ибо злоупотребленія прекратятся, и все будетъ въ порядкѣ.

(**) Я часто ночью возвращался домой пѣшкомъ и случалось, что находилъ пирушки, или еще хуже того.

Не объявлять впередъ, что намеренъ сдѣлать, но вдругъ собравъ въ контору всѣхъ сельскихъ начальниковъ, изложить въ чемъ состоитъ дѣло, опредѣлить порядокъ, и записать въ книгу; однимъ словомъ: дѣло начать и кончить.

Всякое воскресенье доставлять въ контору свою записку, съ назначеніемъ работы каждаго дня, чтобы всѣ начальники могли заранее знать и объявить всѣмъ крестьянамъ о наступающей работѣ, дабы тѣ всегда знали впередъ и были исправны и въ готовности.

Долженъ умѣть разпредѣлять работниковъ къ дѣлу такъ, чтобы извлечь болѣе пользы безъ всякаго ихъ отагощенія.

Въ свободное отъ полевыхъ работъ время приказывать, производить расчистку земли изъ подъ кустарника и проч. для полученія новыхъ полей и луговъ, какъ сказано въ § 31.

Не позволять крестьянамъ самовольно дѣлать расчистки земель, но они должны напередъ представлять просьбы свои объ этомъ въ контору и ожидать отъ управляющаго разрѣшенія.

Долженъ стараться объ улучшеніи благосостоянія и нравственности крестьянъ, вну-

цать имъ о трудолюбіи и хорошемъ порядкѣ; привести въ лучшее устройство ихъ поля и луга, вникать въ ихъ нужды и вообще исцѣсь о благахъ ихъ столькоже, сколько добрый отецъ заботится о своемъ семействѣ; ибо увеличеніе господскихъ доходовъ и хорошее устройство имѣнія, зависятъ отъ благосостоянія крестьянъ.

Главное вмѣняется въ обязанность управляющему, не упускать изъ вида ни одного пункта этой книжки; но по прѣздѣ въ имѣніе наблюдать въ точности, съ чего начать дѣло и потомъ во порядку одинъ § за другимъ приводить въ исполненіе, какъ сказано, съ § 1-го до § 167.

Если сверхъ сего, будетъ имъ усмотрѣно что либо, могущее быть полезнымъ для имѣнника и благосостоянія крестьянъ, то съ усердіемъ приводить въ дѣйствіе и во всякомъ случаѣ руководствоваться ему благоразумнымъ распоряженіемъ и тридцатилѣтнею практикою, изложенною въ этой книжкѣ.

Онъ долженъ стараться вымолнить все въ точности, и притомъ вести такой порядокъ дѣламъ каждаго дня, чтобы во всякое время неожиданно прѣѣхавшему ревизору, по каждому пункту могъ дать точный отчетъ; такой,

какого можно требовать отъ хорошаго управляющаго, старающагося въ точности выкончить свою обязанность.

Необходимо дозволить управляющему имѣніемъ, когда онъ желаетъ быть исправникомъ по всемъ частямъ, опредѣлить себѣ помощниковъ, какъ сказано въ § 44; ибо какое бы ни было хозяйство, большее или малое, оно ни можетъ идти исправно, если работники не будутъ имѣть строго наблюдающихъ за ними смотрителей. Для чего управляющій выбравъ себѣ способныхъ людей (§ 44), чтобъ всякій предметъ, здѣсь изложенный, имѣть особаго смотрителя, обязанъ строго наблюдать за ними и требовать точнаго выполненія каждаго пункта по этой книжкѣ, Завести въ имѣніи порядокъ и повиновеніе; противу невѣжества и упрямства управляющему необходима тонкая провѣзительность, отъ которой часто зависятъ выгоды и польза, однимъ словомъ, надобно умѣть ему распознавать слабости, нужды и записывать нетрезвыхъ и лѣнивыхъ людей.

Наконецъ какъ въехъ обязанностей управляющаго и прочихъ нижеприведенныхъ сельскихъ начальниковъ, вполне описать здѣсь не возможно, да былобы и излишнее, то я могу

сказать только, что когда они всегда будут благоразумны, честны, а более всего усердны своему господину; и для сохранения выгоды владельца употребить силы къ исполненію всѣхъ пунктовъ этой книжки, по роду должности на каждомъ возложенной, то тѣмъ не только оправдаютъ его къ себѣ довѣріе, но и получать каждый за труды свои достойную награду.

§ 2.

ОБЯЗАННОСТИ БУРМИСТРА.

О ПОЛУЧЕНІИ ПРИКАЗАНІЙ ОТЪ УПРАВЛЯЮЩАГО
ИМЪНІЕМЪ.

Новый бурмистръ, выбранный въ это званіе (какъ сказано въ § 11) долженъ быть богобоязливъ, трудолюбивъ, расторопенъ, дѣятеленъ, преданъ своему господину, трезвой жизни, однимъ словомъ, ему надлежитъ быть примѣромъ для всѣхъ прочихъ. Онъ обязанъ ежедневно вечеромъ приходить въ контору, доносить о всѣхъ работахъ, дѣлахъ и случившихся въ тотъ день происшествіяхъ, что все въ

необходимость вмѣшется ему знать; а также и для пріянія приказаній и распоряженій насущныхся до работъ слѣдующаго дня. Онъ можетъ предлагать свое мнѣніе, если довольно свѣдуещъ въ управленіи работами; ибо отъ порядка нарядовъ и присмотра зависятъ все благосостояніе имѣнія. Получивъ отъ управляющаго приказанія или согласіе на предложенное имъ мнѣніе; отдастъ свои приказанія тѣмъ, до кого онъ, по сущности дѣла касаться должны.

О НАБЛЮДЕНІИ ЗА ВЫПОЛНЕНІЕМЪ ПРИКАЗАНІЙ.

Строго наблюдать ему, чтобъ во всѣхъ отношеніяхъ, по обширной части хозяйства, приказанія управляющаго имѣніемъ, и его собственныя выполнялись всѣми въ точности и въ надлежащее время.

О ПРИСМОТРѢ ЗА ВСЕМЪ ИМѢНІЕМЪ.

Какъ бурмистръ есть правая рука и главный помощникъ управляющаго имѣніемъ, и первый исполнитель его приказаній, то и должны онъ имѣть неусыпное попеченіе и стараніе въ соблюденіи выгодъ своего господина и за всею, что только здѣсь описано имѣть строгій надзоръ.

Ему надлежит также объѣзжать верхомъ посевныя поля, луга и дѣла и непрерывно надирать за паханіемъ, боронованіемъ, унавоживаніемъ, сѣяніемъ и уборкою хлѣба, за сушеніемъ и молотбою и вообще за всѣми работами въ имѣніи. Также наблюдать за крестьянами, чтобы все у нихъ было въ порядкѣ, чистотѣ и исправности.

Хорошее устройство хозяйства требуетъ знанія большаго выканія и непрерывныхъ трудовъ и заботъ; только чрезъ это можно достигнуть благосостоянія. Ежели сего же не будетъ, то значить, что бурмистръ не способенъ къ своей должности и ничего не можетъ сдѣлать къ улучшенію состоянія имѣнія.

Счастливъ господинъ, когда можетъ имѣть усерднаго и знающаго бурмистра, который бы все изложенное въ этой книжкѣ, могъ исполнить въ точности.

Бурмистру необходимо знать и помнить надлежащую пору каждой работѣ, чтобы насколько не упустить времени, особливо въ работахъ земледѣльческихъ; ибо отъ упущенія настоящаго времени происходитъ неурожай хлѣба, что въ хозяйствѣ приноситъ великіе убытки.

Подарковъ ему ни подь какиаъ предложень не принимать, также не требовать ничего отъ крестьянъ и другимъ не дозволять сего дѣлать.

Долженъ умѣть находить средства къ увеличиванію ежедневно доходовъ своего господина. Также стараться уменьшать расходы, какіе были до сего времени, ибо это одно уже уменьшаетъ доходы.

Во всякомъ случаѣ господскія и мирскія деньги беречь, какъ бы свои собственныя.

Ему надлежитъ смотрѣть за крестьянами, чтобы они свои полевые работы производили въ надлежащее время.

Обязанность бурмистра наблюдать за поведеніемъ крестьянъ, и добрыми совѣтами предупреждать жалобы управляющему имѣніемъ, также не допускать, чтобы крестьяне обижали одинъ другаго.

Однимъ словомъ бурмистръ обязанъ непремѣнно въ свободное время читать эту книгу, чтобы каждый пунктъ былъ выполненъ въ точности, ибо за упущеніе онъ будетъ отвѣчать болѣе виновнаго.

§ 3.

ОБЯЗАННОСТИ СБОРЩИКА.

О СОХРАНЕНИИ ДЕНЕЖНЫХЪ СУММЪ.

Обязанность сборщика состоитъ въ томъ , чтобы всѣ поступающія къ нему господскія и мірскія денежныя суммы, хранить въ конторѣ въ особливомъ окованномъ желѣзномъ сундукѣ за крѣпкимъ замкомъ, не смѣшивая господской суммы съ мірскою; потому для мірской суммы имѣть особый небольшой ящикъ, который бы могъ вкладываться въ сундукъ, который можно также раздѣлить внутри на двѣ части.

О НЕРАСПОРЯЖЕНІИ ГОСПОДСКОЮ И МІРСКОЮ СУММАМИ.

Сборщикъ не можетъ ни подъ какимъ предлогомъ безъ общаго совѣщанія въ конторѣ всѣхъ сельскихъ начальниковъ и самаго управляющаго имѣніемъ и сдѣланнаго ими опредѣленія, отпустить изъ которой либо суммы, ни одной копѣйки, а тѣмъ болѣе брать собственно для себя, подъ опасеніемъ непре-

мѣннаго съ него взысканія и строгой ответственности.

О ПЕЧАТАНІИ СУНДУКА СЪ ДЕНЬГАМИ.

Сборщикъ надлежитъ непремѣнно снабдить печатью, которую онъ обязанъ носить на ремнѣ вмѣстѣ съ ключами.

Ему надлежитъ сундукъ съ деньгами всегда заперать и прикладывать свою печать.

Онъ обязанъ также во все время сбора денежной суммы, ночевать въ конторѣ у сундука (*).

КАКИХЪ ЛЮДЕЙ ВЫБИРАТЬ ВЪ СБОРЩИКИ:

Въ сборщики надлежитъ выбирать людей всегда трезвыхъ, честныхъ и усердныхъ своему господину, такихъ какъ сказано въ § 11.

§ 4.

ОБЯЗАННОСТИ МАГАЗЕЙНАГО И РИЖНАГО СТАРОСТЬ.

ПОРЯДОКЪ ПРИЕМА ХЛѢВА ИЗЪ ГУМНА ВЪ МАГАЗИНЪ.

Магазейный староста обязанъ принимать отъ рижнаго всякаго рода хлѣбъ казенною

(*) Надлежитъ печатать сундукъ непремѣнно, ибо для худого человека подобрать ключъ ничего не значить.

мѣрою, ровно подѣ каталку и нарязывать количество онаго на биржахъ, которыя должны имѣть и хранить у себя, какъ магазинный такъ и рижный старосты (такія какъ сказано въ § 15) и бирки эти хранить имѣ у себя. По окончаніи каждаго приѣма, обязаны они являться съ ними въ контору, для записыванія принятаго и отпущеннаго хлѣба тотъже часъ въ шнуровую книгу.

Магазейный староста долженъ запираеть амбары самыми крѣпкими замками и прикладывать свою печать, которую ему непременно имѣть и носить на ремнѣ вмѣстѣ съ ключами. Онъ имѣетъ право требовать на ночь караульнаго, и ему въ этомъ никогда не отказывать (*).

Онъ долженъ наблюдать всегда чистоту и порядокъ; для сего амбары надлежитъ ежедневно выметать и смотрѣть, чтобы въ закромахъ не было сырости и течи, а въ крупѣ и мукѣ мышинаго кала; также слѣдуетъ чаще смотрѣть, чтобы хлѣбъ не могъ слежаться и согрѣться.

(*) Амбары непременно всегда печатать, ибо ключи легко можно подобрать.

Количество отпущеннаго хлѣба всегда за-
мѣчать на биркахъ. Хлѣбъ принимать и отпу-
скать подъ вѣшалку или ровно подъ гребло.

§ 5.

ОБЯЗАННОСТИ КОНТОРЩИКА.

**О ЗАПИСЫВАНИИ ЕЖЕДНЕВНЫХЪ ПРИХОДОВЪ
И РАСХОДОВЪ ВЪ ШНУРОВЫЯ КНИГИ.**

Конторщикъ обязанъ записывать въ вы-
данныя ему шнуровыя книги, все приходы и
расходы денежной господской и мирской суммы,
хлѣба, скота и прочихъ разныхъ предметовъ,
какія только въ хозяйственныхъ заведеніяхъ
встрѣчаются каждодневно, и которые описаны
въ этой книжкѣ; не запуская и не отклады-
вая до другаго дня, но все должно быть за-
писано тотъ же часъ по приѣмъ или отпуску.
Онъ отвѣтствуетъ за исправность книгъ и
конторы.

КАКІЯ КОНТОРЩИКУ НАДЛЕЖИТЪ ИМѢТЬ КНИГИ.

Конторщику имѣть всегда книги шнуро-
выя, такія, какъ сказано въ § 167; а самому

не выдумывать. Запрещается ему, подъ какимъ бы то ни было предлогомъ, имѣть черновыя книги и прочія разнаго рода записки.

Какой N° выставленъ въ подворной описи (§ 124) на крестьянинѣ или дворовомъ чело-вѣкѣ, точно такой же N° онъ обязанъ на тѣхъ людяхъ ставить во всѣхъ книгахъ, книжечкахъ и проч. и никогда не сбиваться съ порядка.

КАКЪ ЕМУ СОСТАВЛЯТЬ ВѢДОМОСТИ МѢСЯЧНЫЯ, ЗАМОЛОТНЫЯ, И ПР. РАЗНАГО НАЗВАНІЯ.

Онъ долженъ составлять мѣсячныя вѣдомости о всѣхъ приходахъ и расходахъ, и всѣ прочія точно такъ, какъ сказано въ § 166.

ЧТО ОНЪ ОБЯЗАНЪ ПИСАТЬ ВО ВСѢХЪ КНИГАХЪ И ВЪ ВѢДОМОСТЯХЪ ОТПРАВЛЯЕМЫХЪ КЪ ГОСПОДИНУ.

Онъ долженъ въ вѣдомостяхъ и всѣхъ книгахъ писать только то, что будетъ точно вѣрно, иначе за невѣрность онъ отвѣчаетъ первый.

КАКЪ ЕМУ УЗНАТЬ, ЧТО ОНЪ БУДЕТЪ ЗАПИСЫВАТЬ ВѢРНОЕ И ЧТО НЕ ВѢРНОЕ.

Онъ обязанъ чаще читать эту книжку и тогда по соображенію и вычисленію можетъ

знать, что будетъ показано вѣрно и что не вѣрно.

**О СОДЕРЖАНІИ ВСѢХЪ КНИГЪ ВЪ ИСПРАВНОСТИ
И ПОРЯДКѢ.**

Обязанность конторщика содержать всѣ книги въ исправности за своимъ замкомъ и ежедневно записывать тотъ же часъ приходы, расходы, приносимыя отъ крестьянъ жалобы, рѣшенія управляющаго имѣніемъ, удовлетворенія и всѣ происшествія, какія только могутъ случиться въ имѣніи, также дневные наряды на господскую работу, полученіе предписаній, отправленіе донесеній, вѣдомостей и пр. однимъ словомъ все, что только бы не случилось въ теченіи дни, записывать прямо въ шнуровую книгу и вести дѣла въ конторѣ такъ исправно, чтобы прибывшій во всякое время для ревизованія имѣнія, могъ видѣть дѣйствіе каждаго пункта этой книжки, и составить исправные генеральные счета.

ОБЪ ОШИБКАХЪ И ПОДЧИСЛЕНІЯХЪ ВЪ ШНУРОВЫХЪ КНИЖКАХЪ.

Конторщикъ не долженъ поправлять самъ сдѣланныхъ имъ ошибокъ въ приходныхъ и

расходныхъ книгахъ и не дѣлать подчистки въ итогахъ и транспортахъ, но надлежитъ объявить о семъ управляющему имѣніемъ, который по обязанности своей, тотъ же часъ приходитъ въ контору, и своею рукою отмѣчаетъ подъ сею статью, что ошибка эта не умышленная.

По множеству переписыванія и занятія письмоводствомъ, для облегченія конторщика, опредѣлить ему въ помощники 2-хъ или 3-хъ мальчиковъ, выбранныхъ изъ вѣрнѣйшихъ, хорошаго поведенія, которыхъ онъ обязанъ обучить чтенію и правильному письму.

Всегда надлежитъ ему при счетахъ, выпискахъ, приходахъ, расходахъ, разныхъ письмахъ, вычисленіяхъ объ урожаяхъ и обмолотахъ, подписывать на оберткахъ, оглавленіе и выставлять на каждой бумагѣ N^o начиная съ перваго и по порядку; чтобы всегда знать, какой слѣдуетъ N^o долженъ онъ завести книги для записыванія входящихъ и исходящихъ бумагъ.

Послѣ управляющаго имѣніемъ, конторщикъ подписываетъ всѣ бумаги, особливо мѣсячныя вѣдомости и прочія, ибо онъ ихъ пишетъ, повѣряетъ и за вѣрность ихъ всегда отвѣчать долженъ.

Также конторщику вменяется въ обязанность, чтобы онъ въ свободное время и на праздникахъ, особливо предъ наканіемъ, боронованіемъ, и удабриваніемъ земли, посьвомъ и уборкою хлѣба, также и сѣнокосомъ, призывалъ въ контору сельскихъ начальниковъ и вообще тѣхъ, о комъ сказано въ §. 11, и когда всѣ соберутся, то читалъ бы имъ вслухъ эту книжку, а особливо о тѣхъ работахъ, которыхъ время скоро наступитъ.

Онъ долженъ всякой пунктъ объяснить, и внушить имъ вообще о ихъ обязанностяхъ и вѣрности своему господину.

Наконецъ главная обязанность конторщика, быть болѣе всѣхъ усерднымъ и вѣрнымъ своему господину.

§ 6.

ОБЯЗАННОСТИ ДЕСЯТСКАГО.

О ДОНЕСЕНІИ ВЪ КОНТОРУ О КАЖДОМЪ ВОЛЬНОМЪ И ОТЛУЧИВШИХСЯ ИЗЪ КРЕСТЬЯНЪ.

Десятской обязанъ ежедневно доносить въ контору о больныхъ, которые не въ силахъ явиться на господскую работу, также и объ

отлучившихся самовольно крестьянахъ; а управляющій имѣніемъ, посылаетъ отъ себя человека узнать; точно ли болѣнь, и какое слѣдуетъ оказать ему пособіе (*).

О ВЫПОЛНЕНІИ ВЪ ТОЧНОСТИ ПРИКАЗАНИЙ.

Десятской выполняетъ приказанія управляющаго, и бурмистра. Его обязанность высылать по наряду людей на господскія работы; наблюдать, чтобы всѣ были тягловые, какъ сказано въ § 147 и быть исправнымъ и точнымъ въ выполненіи данныхъ ему приказаній.

§ 7.

ОБЯЗАННОСТИ ГОРОДСКАГО СОТСКАГО.

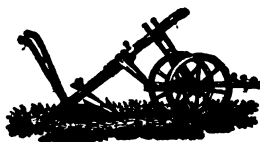
О ВЫПОЛНЕНІИ ИНСТРУКЦІИ ЗЕМСКАГО СУДА.

Городской сотской долженъ поступать во всемъ по данной ему отъ Земскаго Суда инструкціи.

(*) Никогда не должно вѣрить донесенію десятскаго о большихъ. Онъ получа подарокъ, или за что нибудь другое, донесеть, что такой-то болѣнь. Я часто посѣщала такихъ больныхъ неожиданно, и заставала, что они будучи совершенно здоровы занимаютъ своею работою.

**О СЛУЧИВШИХСЯ ПРОИСШЕСТВІЯХЪ ДОВОСІТЬ
НАЧАЛЬНИКУ ИМѢНІА И БУРМИСТРУ:**

Обязанность городскаго сотскаго доносить о всѣхъ происшествіяхъ управляющему имѣніемъ бурмистру и строго смотрѣть, дабы крестьяне никакихъ людей, безъ письменныхъ видовъ къ себѣ не принимали ни на одинъ часъ. Если гдѣ найдетъ подобныхъ людей, таковыхъ надлежитъ представлять въ вотчинную контору. Когда, чего Боже сохрани, окажется на людяхъ или скотѣ зараза, то сей часъ же давать знать управляющему имѣніемъ. Строго наблюдать, чтобы крестьяне въ лѣтніе жаркіе и сухіе дни, черныхъ (безъ трубъ) избъ не топили, дабы не сдѣлать пожара, а имѣли бы для своихъ нуждъ особыя общественныя печи, близъ воды или за огородами.



ГЛАВА Ц.

§ 8.

КАКОЙ НАДЛЕЖИТЪ ВВЕСТИ ПОРЯДОКЪ УПРАВЛЕНІЯ ВЪ ИМѢНІИ.

Въ нынѣшнее время чрезвычайно много вкралось злоупотребленій особливо въ нѣкоторыхъ большихъ имѣніяхъ; а какъ это практическое сочиненіе назначено руководствомъ всякому сельскому хозяину и основано на цѣли увеличенія доходовъ владѣльца; то и необходимо завести повсюду частямъ хозяйства строгой, но справедливый на подобіе воинскаго, — порядокъ.

§ 9.

ВѢРНОЕ СРЕДСТВО ИСКОРЕНИТЬ ЗЛОУПОТРЕБЛЕНІЯ.

Для искорененія зла, искони раззоряющаго нѣкоторыхъ владѣльцовъ и уничтожающаго доходы ихъ; а слѣдовательно и растрояющаго имѣнія, и вмѣстѣ чтобы дать свободный ходъ

введенію новаго управленія, по правиламъ, изложеннымъ въ этой книгѣ, надлежитъ нисколько не медля сельскихъ: старшинъ, прикащиковъ, бурмистровъ, старостъ, конторщиковъ, гуменныхъ и всѣхъ вообще начальниковъ изъ имѣнія удалить съ соблюденіемъ § 10, 11, 23.

§ 10.

КАКИХЪ ЛЮДЕЙ ОПРЕДѢЛЯТЬ ВЪ ДОЛЖНОСТИ УПРАВЛЯЮЩИХЪ.

Въ § 11 сказано, какихъ именно опредѣлять людей въ должности сельскихъ надзирателей. Но въ большихъ имѣніяхъ, гдѣ требуется, чтобы хлѣбопашество, оброки, заводы и фабрики всегда были въ исправности, тамъ подъ начальствомъ крестьянина, хотя честнаго и хорошаго, не можетъ быть столько дѣятельности и исполненія каждаго предмета, изложеннаго въ этой книгѣ, чтобы отъ такой исправности ежедневно доходы увеличивались, какъ если бы въ имѣніи былъ строгій, но справедливой управляющій; ибо гдѣ нѣтъ строгаго порядка, тамъ не можетъ быть все исправно.

Отъ чего мы видимъ огромныя суммы въ недоимкахъ оброковъ, ямба, худые урожаи и проч.? Отъ того именно, что нѣтъ строгаго надзора и порядка; а отъ беспорядковъ, добра быть не можетъ. Тотъ только получаетъ большіе доходы, кто самъ за всею смотритъ.

Весьма странно, что многіе при пріемѣ людей въ управители, полагаются на рекомендаціяхъ и вызовахъ чрезъ газеты. Несравненно выгоднѣе для всякаго владѣльца узнавать о ихъ способности и поведеніи у тѣхъ особъ, у которыхъ они служили прежде, а еще лучше полагаться на аттестаты долговременной ихъ службы; ибо въ нынѣшнее время весьма трудно узнать, на кого можно положиться. Я считаю великимъ счастіемъ для каждаго владѣльца, когда онъ можетъ имѣть управляющимъ челоуѣка опытнаго, знающаго хозяйство и усерднаго на дѣлѣ, а не на словахъ. Какъ ежедневно можно видѣть примѣры, что одни улучшаютъ состояніе имѣній, а другіе растриваютъ ихъ до основанія, то и не благоразумно было бы повѣрять важныя дѣла такому челоуѣку, котораго вѣрность еще несовершенно извѣстна.

§ 11.

**КАКИХЪ ЛЮДЕЙ ОПРЕДѢЛЯТЬ ВЪ СЕЛЬСКІЕ
НАЧАЛЬНИКИ.**

Для исполненія всѣхъ должностей въ имѣніи, выбирать въ сельскіе начальники людей, способныхъ привести въ дѣйствіе всѣ пункты, изложенные въ этой книжкѣ; людей, которые бы могли наблюдать за нравственностію другихъ, и служили бы примѣрами для крестьянъ. Они должны быть добраго поведенія, богобоязливы, расторопны, трудолюбивы, а болѣе всего вѣрны своему господину. Ихъ опредѣлять бурмистрами, прикащиками конторщиками, гуменными, сборщиками, старостами при овинахъ и магазинахъ, въ смотрители за паханіемъ, боронованіемъ, удобриваніемъ земли, посѣвомъ, уборкою хлѣба и молодьюбою; за лугами, садами, огородами, за пчельными пасѣками, мельницами, за лошадьми, скотомъ и всею тѣмъ, что будетъ поименовано въ этой книжкѣ, и каждому внушить его обязанность, чтобы твердо оную знали и помнили.

Въ сельскіе начальники выбирать изъ другихъ губерній богатѣйшихъ крестьянъ, но не

изъ одной, а различныхъ, самыхъ отдаленныхъ одна отъ другой деревень. Только симъ средствомъ можно пресѣчь злоупотребленія родства и знакомѣтва. Тогда не будетъ потворства, работы пойдутъ надлежащимъ порядкомъ, казенные подати и господскіе оброки будутъ платити исправно и вообще всѣ злоупотребленія прекратятся.

Обязанность всякаго начальника вписать въ его книжку непременно,

§ 12.

КАКІЯ ПРИНЯТЬ МѢРЫ ДЛЯ БОЛЬШЕЙ ИСПРАВНОСТИ ВЪ ХОЗЯЙСТВѢ.

а) За вѣрность, усердіе и приращеніе дохода по каждому пункту этой книжки, всякой долженъ быть награждаемъ подарками, дабы еще болѣе имѣлъ поощренія къ исправности въ работахъ и на будущее время, особливо когда служители увидятъ, что усердные ихъ труды вознаграждаются или прибавленіемъ жалованья, или другими льготами.

б) Всѣмъ должностнымъ людямъ опредѣлить достаточное содержаніе, чтобы нужда

не доводила ихъ и думать о злоупотребленіяхъ. Опредѣленное же содержаніе, какъ то: мѣсячное жалованье, одежду, и пр. въ назначенное время выдавать имъ исправно.

в) Выговоромъ управляющимъ не дѣлать явно, ибо когда крестьяне о семъ узнаютъ, то не будутъ имѣть къ нему уваженія и повиновенія, отъ чего во всемъ имѣніи можетъ произойти большое ослабленіе; а всегда полезно сказать ему его вину, какъ говорится съ глаза на глазъ, безъ свидѣтелей.

§ 13.

ВѢДОМОСТИ, КАКІЯ ДОЛЖНЫ НАХОДИТЬСЯ ВЪ КОНТОРѢ.

а) Вѣдомость подробнаго означенія доходовъ каждаго имѣнія, или усадьбы, чтобы въ случаѣ продажи, залога, или отдачи въ арендное содержаніе можно было видѣть всѣ источники доходовъ по разнымъ отраслямъ сельскаго хозяйства, въ частныхъ итогахъ; а потомъ въ генеральной табели. Какъ скоро, сообразно сей книгѣ, все описано будетъ въ подробности,

тогда обзоръ имѣнія представится въ надлежащей полнотѣ и точности.

б) Въдомость подробнаго означенія долговъ владѣльца, также и его должниковъ, сообразно теченію дѣлъ въ имѣніи, означая: какія и съ какого времени суммы подѣ залогомъ, и какія находятся вообще по обязательствамъ выданныхъ документовъ; какого года, мѣсяца и числа уплаченъ капиталъ, и въ какой срокъ сполна вышлатится; а также, сколько слѣдуетъ въ уплату процентовъ. Все это необходимо для сохраненія цѣлости имѣнія и благоденствія владѣльцевъ. Сія въдомость должна находиться въ главной конторѣ.

в) Въдомость въ генеральной таблицѣ должна быть составлена съ ниже поясненными номерами для заглавія столбцевъ, которая необходима въ каждомъ имѣніи; она вмѣщаетъ общій итогъ всего, что находится въ вотчинѣ, и прибавляется обыкновенно въ конторѣ, чтобы начальники могли однимъ взглядомъ обнять состояніе каждаго села, деревни и всего имѣнія, и по оной дѣлать свои распоряженія. А именно: въ 1-мъ столбцѣ. Званіе мызы, села и деревни. 2) Какой губерніи, и сколько верстъ отъ губернскаго города. 3) Какого уѣзда, и сколько

ко версть отъ узднаго города. 4) Сколько душъ состояло по послѣдней ревизіи, т. е. дворовыхъ мужеска. 5) Женска. 6) Итого. 7) Сколько крестьянскихъ душъ мужеска. 8) Женска. 9) Итого. 10) Сколько крестьянскихъ дворовъ. 11) Сколько тягло. 12) Сколько мастеровыхъ людей и какого рода. 13) Сколько имущества, т. е. лошадей рабочихъ. 14) Жеребятъ. 15) Быковъ рабочихъ. 16) Молодыхъ. 17) Коровъ старыхъ. 18) Телятъ. 19) Овецъ. 20) Свиней. 21) Со пчелами ульевъ. 22) Бортей. 23) Сколько каждое тягло имѣетъ хлѣбопашной земли, т. е. подъ рожью. 24) Подъ яровымъ. 25) Подъ паромъ. 26) Подъ огородами и конопляниками. 27) Итого земли сороковыхъ десятинъ. 28) Сколько каждое тягло имѣетъ сѣнокосныхъ луговъ десятинъ. 29) Сколько каждое тягло обрабатываетъ господской земли десятинъ. 30) Сколько господской излишней земли отдается въ оброкъ десятинъ, и на какую сумму. 31) Сколько господскихъ излишнихъ луговъ отдается въ оброкъ десятинъ, и на какую сумму. 32) Сколько каждое тягло платитъ оброковъ въ годъ. 33) Сколько оброчной суммы вообще собирается въ годъ. 34) Сколько платятъ подушныхъ денегъ и проч. податей въ годъ. 35) Сколько господской хлѣ-

бопашной земли, т. е. подь рожью. 36) Подь яровымъ. 37) Подь паромъ. 38) Подь огородами и конопляниками. 39) Итого земли сороковыхъ десятинь. 40) Сколько господскихъ сѣнокосныхъ луговъ десятинь. 41) Сколько всего накашивается господскаго сѣна, стоговъ, сколько возовъ 20-ти пудовыхъ и вѣсомъ сколько пудовъ. 42) Сколько господскихъ всѣхъ лошадей вѣжалыхъ. 43) Жеребятъ. 44) Быковъ рабочихъ. 45) Молодытъ. 46) Коровъ старыхъ. 47) Телятъ. 48) Овецъ. 49) Свиней. 50) Со пчелами ульевъ. 51) Бортей. 52) Сколько вообще доходу въ годъ получается изъ имѣнія ассигн. рублей. . . .

§ 14.

О ВЫПОЛНЕНИИ ОБЯЗАННОСТИ ВЪ ТОЧНОСТИ ПО СЕЙ КНИГѢ.

Приказчики, бурмистры, старосты и всѣ вновь вступившіе въ отправленіе какой либо должности, обязаны въ свободное время и праздники сходитья въ контору; и когда всѣ соберутся, то конторщикъ обязанъ имъ читать эту книгу, чтобы всѣ знали ея содержа-

ніе, помнили и поступали по правиламъ, въ ней предписаннымъ, дабы въ случаѣ несправности никто не оправдывался незнаніемъ.

§ 15.

ДЛЯ ПРЕСѢЧЕНІЯ БЕЗПОРЯДКОВЪ СНАБДИТЬ
КАЖДАГО БИРКАМИ.

Каждого, вновь вступающаго въ какую либо должность, снабдить деревянными четырьмя угольными въ три аршина длиною бирками, у которыхъ по обоимъ концамъ должна быть приложена печать конторы. Все, что будетъ ему поручено для пристража означается на биркѣ при немъ же. Получившій бирки, отнюдь не долженъ ихъ ввѣрять никому. Онъ отмѣчаетъ на нихъ всѣ дневные приходы и расходы въ порученной ему части, чтобы во всякое время и во всемъ могъ дать исправный отчетъ (*).

Бирки хранятся до востребованія при составленіи общихъ отчетовъ.

(*) При обревизовкѣ имѣній и составленія генеральныхъ отчетовъ, эти бирки тысячами открывали злоупотребленія.

§ 16.

ЧТО ВЛАДѢЛЬЦЫ МОГУТЪ СЧИТАТЬ ВЪР-
НЫМЪ ДОХОДОМЪ.

Владѣльцы имѣній за главное правило по-
ложить себя должны, считать годовымъ дохо-
домъ только то, что получать изъ имѣнія на-
личными деньгами, ибо върше этаго ничего
быть не можетъ.

§ 17.

О НЕРАСХОДОВАНИИ ДЕНЕГЪ НАПРАСНО.

Не должно ни подъ какимъ предлогомъ
дѣлать расходовъ и тѣмъ болѣе изъ господской
и мѣрской суммы, кромѣ опредѣленныхъ са-
мымъ владѣльцемъ имѣнія, и не наполнять
вѣдомостей одними только расходами (*) какъ то
сказано въ § 140, опредѣленную на расходъ
сумму также безъ крайней нужды не употреб-

(*) При повѣркѣ годовыхъ счетовъ въ нѣкоторыхъ боль-
шихъ имѣніяхъ, случалось замѣчать такіе расходы,
какихъ совсѣмъ не было.

лать и строго наблюдать, чтобы то, на что отпущены деньги было непременно исполнено. Прочіе расходы, безъ которыхъ нельзя обойтись въ имѣніи, дѣлать какъ слѣдуетъ, по долгу чести, и въ слѣдствіе совѣщанія въ конторѣ со всѣми сельскими начальниками, имѣя всегда въ виду сохраненіе господской и мірской пользы и не писать такихъ расходовъ которые были сдѣланы прежде. (*)

§ 18.

ВСѢ РАСХОДЫ ПО ИМѢНІЮ ДѢЛАТЬ СЪ ОБЩАГО СОВѣЩАНІЯ ВЪ КОНТОРѢ И ПРИ ОТПУСКѢ БРАТЬ КВИТАНЦІИ.

Всѣ вообще расходы, даже самые необходимыя производить при всѣхъ сельскихъ начальникахъ и по предварительному общему совѣщанію въ конторѣ; что же будетъ взято безъ совѣщанія, то не иначе выдавать, какъ получивъ собственноручную росписку управляющаго. Также на все, что только будетъ изъ имѣнія отпущено: денежные суммы господскія и мірскія, хлѣбъ и прочее, о чемъ упомянуто

(*) Смотри стран. 4 и 13.

въ этой книгѣ, непременно требовать квитанціи и хранить ихъ въ конторѣ, потому что при составленіи общихъ отчетовъ, отъ управляющаго имѣніемъ на всѣ вообще расходы, даже самые необходимые, потребуются квитанціи. Самовольно и безъ квитанціи записанные расходы въ конторѣ не должны быть принимаемы при составленіи генеральныхъ отчетовъ (*).

§ 19.

**ЧТО ВМѢНЯЕТСЯ ВЪ НЕПРЕРЫВНУЮ ОБЯ-
ЗАННОСТЬ УПРАВЛЯЮЩАГО ИМѢНІЕМЪ:**

Всѣ расходы, какіе только могутъ случаться ежедневно, должны быть производимы по роспискамъ, подписаннымъ самимъ управляющимъ, съ выставкою N°; а чтобы подобныя росписки могли лучше храниться, то всѣ ихъ тотчасъ по полученіи низать на нитку по порядку N° N°; тогда они будутъ всегда въ цѣлости, и управляющій имѣніемъ, зная всѣ расходы будетъ исправно подавать годовые отчеты (**).

(*) Квитанціи необходимы для отвращенія злоупотребленій особливо въ некоторыхъ большихъ имѣніяхъ.

(**) Это необходимо для прекращенія случающихся злоупотребленій.

§ 20.

**О НЕХРАНЕНИИ ПРИ СЕБѢ ГОСПОДСКИХЪ И
МІРСКИХЪ ДЕНЕГЪ УПРАВЛЯЮЩИМЪ.**

Управляющій не долженъ хранить у себя денегъ господскихъ и мірскихъ, и ни подъ какимъ предлогомъ у себя ихъ не держать, но по полученіи сосчитать въ конторѣ и отдать сборщику для храненія въ желѣзномъ сундукѣ, который долженъ всегда стоять въ конторѣ. Сундукъ дѣлится на двѣ половины; одна назначается для храненія собранныхъ господскихъ, а другая для сбора мірскихъ денегъ.

Притомъ денегъ никогда долго не держать; первыя отсылать къ своему господину, а другія куда слѣдуетъ въ казначейство съ полученіемъ квитанціи. Сборщикъ непременно долженъ день и ночь караулить стоящій въ конторѣ сундукъ съ деньгами (*).

§ 21.

О НОВЫХЪ ДЕНЕЖНОЙ СУММЫ.

Управляющему имѣніемъ непременно слѣдуетъ господскую и мірскую сумму, сборщикомъ

(*) Для отращенія злоупотреблений, непременно слѣдуетъ помѣщику выдавать своей конторѣ квитанціи въ полученіи денегъ, съ приложеніемъ собственной гербовой печати.

въ сундукъ въ конторѣ хранимую, повѣрять перваго числа каждаго мѣсяца, въ присутствіи конторщика, бурмистра, сборщика и прочихъ сельскихъ начальниковъ; сверхъ того, можетъ повѣрять и въ другое время, когда будетъ имѣть сомнѣніе, на счетъ ея цѣлости.

§ 22.

О НЕРАСПОРЯЖЕНІИ МІРСКОЮ СУММОЮ.

Управляющій имѣніемъ не можетъ распорядиться мірскою суммою и долженъ наблюдать, чтобы сборщики и сельскіе начальники не дѣлали не позволительныхъ и пустыхъ расходовъ; а конторщики не записывали нѣхъ въ книги. При частыхъ осмотрахъ и составленіи генеральныхъ годовыхъ отчетовъ въ нѣкоторыхъ губерніяхъ замѣчалъ я, что окладовъ мірскихъ (какъ сказано въ § 140), равно и въ большихъ оброчныхъ имѣніяхъ, годоваго оклада слѣдовало собрать напр. 30,000 рублей, а они не собраны по той ясной причинѣ, что управляющій по согласію съ конторщикомъ, показавъ выдуманныхъ, пустыхъ расходовъ до 10,000 руб. О подобныхъ расходахъ владѣль-

мы не знают и не обращают на это никакого вниманія ; а крестьяне между тѣмъ бѣднѣютъ. Тоже самое бываетъ и во всѣхъ мѣстныхъ оуладахъ ; и всегда при повѣркѣ и годовыхъ счетахъ открывались подобныя злоупотребленія (*). Кто сему не повѣритъ , тотъ въ нѣкоторыхъ большихъ имѣніяхъ , можетъ сдѣлать самъ съ крестьянами счеты , какъ говорится съ глаза на глазъ , и спросить : сколько въ весь годъ было окладовъ и вообще на какую оумму, тотъ узнаетъ истину моихъ тридцати лѣтнихъ опытовъ ; отъ сихъ-то главныхъ безпорядковъ , накопляются большія суммы недоимокъ , и наконецъ бѣдные , трудолюбивые крестьяне ; раззоряются совершенно ; а начальники на противъ , скоро богатыютъ. Владѣльцы не должны этотъ важный предметъ оставлять безъ вниманія , ибо на немъ основано благосостояніе имѣнія. Ужасно вспомнить , до какой степени нищеты они доводятъ крестьянъ , и я замѣчалъ , что начальники только тѣмъ и отовариваются , что ; введен-

(*) Кто не дѣлаетъ годовыхъ счетовъ (по § § 23 и 24), тотъ теряетъ не тысячи , но десятки тысячъ. Вотъ истинная причина бѣдности крестьянъ въ нѣкоторыхъ мѣстахъ , а выгоды начальниковъ.

ниго изстари не можно переменить. Одно средство противу сихъ злоупотреблений: въ точности исполнить то, что сказано въ § § 9 и 11. Не надлишнимъ считаю сказать, что если бы кому нибудь изъ любопытства вздумалось во время сборовъ всѣхъ вышеозначенныхъ окладовъ крестьянскихъ, явиться неожиданно вечеромъ въ село или деревню и посмотреть, чѣмъ занимаются бурмистры, старосты, выборные, сборщики и прочіе: то безъ сомнѣнія нашелъ бы то, что можетъ быть только искоренено (§ 9 и 11) и печатанными шнуровыми книгами (*). Отъ того при составленіи годовыхъ отчетовъ, я всегда находилъ, что оброчные оклады болѣе надлежащихъ, а расходы такіе, какіе показаны выше. Что же касается до прочихъ, дѣланыхъ ими окладовъ, то всѣ они такіе же. Болѣе же всего случалось находить мнѣ, что оклады рекрутскіе разложенные по тѣламъ и собираемые съ крестьянъ, противу надлежащаго велики и для нихъ тяжелы. Что же сказать о рекрутскихъ расходахъ. Я въ теченіи тридцати лѣтняго управленія большими имѣніями, при составленіи годовыхъ отчетовъ,

(*) См. введеніе начало этой книгъ, что сказано о шнуровыхъ книгахъ печатныхъ.

всегда находилъ ихъ запутанными, затѣливыми, многосложными и для меня вовсе непонятными (*). Или владѣльцы имѣній не имѣютъ вѣрнаго средства узнать въ точности, отъ чего бѣдѣютъ ихъ крестьяне; или сей важный предметъ, объясненный здѣсь и въ § 140, оставляютъ безъ вниманія и годоваго счета съ крестьянами. Послѣ этого не мудрено, что начальники скоро богатѣютъ.

§ 23.

КАКИМЪ ОБРАЗОМЪ ПОВѢРИТЬ ЕЖЕГОДНЫЕ ОТЧЕТЫ НАЧАЛЬНИКОВЪ.

Годовые разнаго рода отчеты сельскихъ начальниковъ по тѣмъ пунктамъ, что до кого касается и генеральныя счета по всемъ предметамъ, должны быть непременно просмотрѣны и повѣрены человекомъ опытнымъ въ составленіи вѣрныхъ годовыхъ отчетовъ, безъ ущерба для владѣльца, и крестьянъ и который долженъ исполнѣ рассмотреть, сколько по каждому предмету сей книги получено вѣрнаго дохода и пр. Но при повѣркѣ отчетовъ не слѣдуетъ полагаться

(*) Запутанность въ книгахъ есть у нихъ лучшая жатва на всѣ вопросы одинъ отвѣтъ, что изтари при ятаго не лзя перемѣнить.

надѣрность ихъ вѣдомостей, какъ то дѣлають люди неопытные, и не доверять записанными самовольно и многосложнымъ счетамъ и къ книжкѣ, а составляющій отчеты, обязанъ все повѣрять бирками, какъ сказано въ § 45, и книжками крестьянъ, по § 141, наконецъ распрямляемъ, коро слѣдуетъ и свѣденіями, собранными отъ дворовыхъ людей и крестьянъ, а равно и показаніями всѣхъ кто только живетъ на землѣ владѣльца, напр. что продано, сколько продано, по какой цѣнѣ продано, кому продано и пр. ?

Осенью, тотъ же часъ по уборкѣ хлѣба долженъ быть посланъ ревизоръ по всѣмъ имѣніямъ, опытный въ своемъ дѣлѣ, который бы изслѣдовалъ каждый предметъ по всѣмъ пунктамъ, записывая противу каждаго свои замѣчанія, точно ли найдеть тотъ порядокъ, какой предписанъ въ этой книжкѣ, и какой именно годовой доходъ полученъ отъ каждаго предмета, означеннаго здѣсь § §. При томъ обязанность ревизора повѣрять пробные замолоты, распросить объ уборкѣ хлѣба, сосчитать хлѣбъ немолоченной, скирды и стоги, и молоченный въ сараяхъ, амбарахъ и вездѣ, гдѣ только находится; однимъ словомъ: ревизору надлежитъ

составить такой отчетъ, чтобы владѣлецъ имѣнія, могъ видѣть какъ въ зеркалѣ, все источники доходовъ, во всей подробности.

Я по разнымъ губерніямъ замѣчалъ, что ни гдѣ, особливо въ большихъ имѣніяхъ, не наблюдаютъ сего важнаго правила, и съ крайнимъ удивленіемъ узнавалъ, что владѣльцы по нѣскольку лѣтъ не требуютъ никакихъ отчетовъ (*) а довольствуются тѣмъ, что имъ присылаютъ управляющіе; это можетъ быть хорошо, но не вездѣ и не въ нынѣшнее время.

§ 24.

КАКІЯ БРАТЬ РЕВИЗОРУ МѢРЫ ПОДЪѢЗЖАЯ
КЪ ИМѢНІЮ ДЛЯ СОСТАВЛЕНІЯ ВѢРНЫХЪ
ОТЧЕТОВЪ.

Ревизоръ подѣзжая въ имѣнію, долженъ принять нѣкоторыя предосторожности и заранѣе распросить въ окрестности о различныхъ предметахъ, необходимыхъ для составленія общаго понятія о томъ, что входитъ въ составъ

(*) А сіе то и есть самое важное, и необходимое, чтобы знать гдѣ и отъ чего теряются выгоды владѣльцовъ, и ихъ крестьянъ.

генеральския отчетовъ, и занести все въ на-
чатой книгѣ, а именно:

а) Какой въ этомъ году былъ урожай ржи,
пшеницы и прочихъ хлебовъ и по сколько на
десятихъ умяномъ.

б) Какой хлѣбъ поврежденъ морозомъ и
когда въ половинѣ или менѣе?

в) Если хлѣбъ побитъ градомъ, то у
кого и на какое пространство?

г) По сколько зерна волна ржи, пшеницы
и пр. даетъ умятомъ?

д) Какая была цѣна на базарахъ въ этомъ
уездѣ? по сколько платили за рожь, пшени-
цу, ячмень, овесъ, горохъ, гречиху, муку, кру-
пу и теперь кака я цѣна всему этому и пр.

Подобныя распросы по сравненіи не рѣд-
ко открываютъ истину, безъ дальнѣйшихъ ро-
зысканій.

§ 25.

ГЛАВНЫЯ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ДЛЯ ВЛА-
ДѢЛЬЦОВЪ, И УПРАВЛЯЮЩИХЪ ИМѢНІЯМИ.

Для владѣльцовъ, которые пожелаютъ на-
сладиться отдохновеніемъ въ тишинѣ сельской
жизни и заняться хозяйствомъ сами; а равно

и для вдовъ вступившихъ въ должность вотчинныхъ управителей, чтобы они сами существо для, впередъ не были обманываемы своими людьми, и имели надлежащую предосторожность, особливо когда тѣ замѣтить, что господа ихъ и начальники не опыты въ сельскомъ хозяйствѣ; считаю не излишнимъ упомянуть въ прѣданныхъ мѣстахъ о тѣхъ злоупотребленіяхъ, которыя наиболее вкрались въ некоторыхъ большихъ имѣніяхъ. Чтобы не прерывать хода дѣла я помѣстилъ ихъ въ примѣчаніяхъ къ некоторымъ пунктамъ. Всѣхъ злоупотребленій разоряющихъ имѣнія, не возможно означить; для сего потребно было бы писать особливую книгу. Въ этихъ не многихъ примѣчаніяхъ, владельцы найдутъ причины; отъ чего терялись, и теперь теряются ихъ выгоды.

§ 26.

ЗЕМЛЕДѢЛІЕ ТРЕБУЕТЪ ЗНАНІЯ, ОПЫТНОСТИ И БЕЗПРЕРЫВНОЙ ДѢЯТЕЛЬНОСТИ ДЛЯ УВЕЛИЧЕНІЯ ДОХОДОВЪ.

Кто желаетъ увеличить свои доходы, противу нынѣ получаемыхъ съ имѣнія, для того

необходимо приобрести: во-первых, отрасли хозяйства, особенно: въ земледѣліи, познание и опытность, а это не такъ легко, какъ многие думаютъ. Система усовершенствованнаго трюкп-полнаго, хозяйства въ Россіи нѣтъ преимуществъ предъ всеми мануфактурами, и унеть главнаго источника доходовъ земледѣлія, зависить отъ знающаго, опытнаго, дѣятельнаго и иницирующаго въ свое дѣло управляющаго имѣніемъ. Нынѣшніе работники требуютъ непрерывнаго надзора, и тотъ кто строже за ними смотритъ, получаетъ болѣе дохода. Справедливъ старинная пословица: глазъ хозяина откармиваетъ скотину. Но если кто сидя въ комнатѣ, полагается во всемъ на прикащика, тотъ на бурмистра, этотъ на старосту, староста на десятскаго и т. п. то разумѣется хорошихъ слѣдствій быть не можетъ. Поля худо воздѣланы, посѣвы опозданы, барщина безпорядочна и тяжела, обращеніе съ крестьянами жестокое, лѣса вырублены или разорены (*). Крестьяне обремененные долгами и накопившимися недо-

(*) Не только сѣмена выданныя для посѣва болѣею частью разкрадены, но и все вообще доходы имѣнія отъ дурнаго надзора провадаютъ.

никаки, жмутъ въ правды и развратъ; однимъ словомъ нѣтъ приходитъ въ самое жалкое положеніе; владыцѣ и самъ владыцѣ почувствуешь зло; но уже поздно! Богъ всему опредѣляетъ свое время; и только тотъ счастливъ, кто умѣетъ пользоваться временемъ.

§ 27.

О НЕОБХОДИМОСТИ СТРОГАГО НАДЗОРА ВЪ ИМѢНІИ.

Гдѣ нѣтъ строгаго надзора, частаго и точнаго вниканія во всякое дѣло, тамъ все вообще доходы имѣнія исчезаютъ и оно быстро клонится къ совершенному раззоренію. Красивыя и многосложныя предписанія главныхъ управляющихъ, къ ихъ подчиненнымъ иногда остаются бесполезными, когда нѣтъ личнаго ихъ во все вниканія и строгаго надзора. Въмѣсто увеличенія доходовъ владыцѣ имѣнія, я находилъ въ вѣдомостяхъ одно и то же: худой годъ, не зародило, засушило, вымерзло, вымокло, отъ холода не взощло, умолотъ зерна малъ, по пробному замолоту, самъ другъ. Почему же такъ? Владыцѣ смежныхъ имѣній объявля-

ють со всеиъ противное; сердце радуется, читая ихъ письма, они уведомляютъ, что у нихъ урожай порядочной, у почтеннаго нашего сосѣда и не засушило, не вымокло, не вымерзло, всходы хорошия, урожай изобильный и умолютъ въ зернѣ весьма хороша? не отъ того ли, что сосѣдъ нашъ лучше знаетъ свое дѣло и болѣе имѣетъ опытности упражняясь въ земледѣліи и занимаясь съ молодыхъ лѣтъ управленіемъ, а безъ сомнѣнія и отъ того, что онъ самъ все своими глазами видитъ, все знаетъ, самъ обо всеиъ заботится и въ точности наблюдаетъ время, когда поле вспахать, унавозить, заборонить, засеять, убрать, какъ выгоднѣе хлѣбъ заготовить, продать и пр. и не полагаясь ни сколько на другихъ, самъ находится всегда въ непрерывной дѣятельности, и наконецъ радуется видя труды свои полезными? вотъ чрезъ что только можно надѣяться получать доходы!



ГЛАВА III.

О ЗЕМЛЕДѢЛІИ.

§ 28.

ВЪ ЧЕМЪ СОСТОИТЬ ТРЕХЪ-ПОЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО.

Трехъ-польное хозяйство имѣеть обыкновенно одинаковый сѣвооборотъ: озимое, яровое, и потомъ паръ, который воздѣлывается по правиламъ §§ 36-37. Общее и повсѣмѣстное обыкновеніе въ Россіи пахать только два поля, третіе оставляется для отдыха и это называется паромъ, парениной или паровымъ полемъ.

§ 29.

ЗЕМЛЕДѢЛІЕ ДОЛЖНО СОГЛАСОВАТЬСЯ СЪ КЛИМАТОМЪ, КАЧЕСТВОМЪ И ПОЧВОЮ ЗЕМЛИ.

Главнѣйшій источникъ народнаго богатства составляетъ у насъ земледѣліе и мы видимъ часть отъ часа болѣе и болѣе возрастающіе отъ него промыслы, но какъ по великому про-

странству Россія, находится въ ней разный климатъ и качество земли, то простой смыслъ внушаетъ, что: должно соображать свои дѣйствія, по всемъ отраслямъ хозяйственности, со свойствомъ мѣстоположенія. Находятся мѣста, гдѣ земледѣліе по богатству почвы, не требуетъ никакого удобренія; напротивъ въ другихъ земля безъ удобренія никакой пользы не приносятъ, а потому не слѣдуетъ заводить того, что противно климату, качеству земли и вообще мѣстоположенію.

Не всякая почва можетъ производить то, чтобы желали. Даже случается, что десятины одного и того же поля различны почвою; поэтому надлежитъ обращать при земледѣліи все вниманіе на различіе почвъ, и первоначально производить опыты въ маломъ видѣ, на полъ-десятинахъ, а когда извѣстно будетъ свойство климата и почвы, — тогда можно дѣйствовать безошибочно и на большомъ пространствѣ.

§ 30.

**НЕОБХОДИМО ЗЕМЛЕМЪРОМЪ ВЫМѢРИТЬ И
УРАВНИТЬ ПОЛЯ, ЛУГА, ЛѢСА И ПРОЧЕЕ.**

Мы видимъ, что нынѣ, съ увеличиваніемъ народонаселенія, земли изъ подъ лѣсовъ, ку-

старниковъ и болотъ, превращаются въ хорошія хлѣбородныя поля и сѣнокосныя луга, которые и теперь ежегодно крестьяне, для собственной пользы, умножаютъ расчистками; по сему и невозможно знать точнаго количества десятинъ пахатной земли и сѣнокосныхъ луговъ. Во всякомъ имѣніи найдемъ у одного крестьянина земли и луговъ болѣе, у другого менѣе, и въ семь случаевъ на планахъ размежеванія Россійской Имперіи основываться не возможно. Для чего необходимо, чтобы во всякомъ имѣніи, земли и луга были вымѣрены и уравнины землемѣромъ; также означены въ десятинахъ: поля, луга, лѣса, болота, озера, рѣки и пр. Все это принесетъ большую пользу владельцамъ; безъ внутренняго спеціальнаго размежеванія всего имѣнія не возможно достигнуть полнаго усовершенствованія земледѣлія.

§ 34.

СРЕДСТВО УВЕЛИЧИТЬ ДОХОДЫ ЧРЕЗЪ ОТКРЫТИЕ НОВЫХЪ ПАШЕНЪ И ЛУГОВЪ, ПРОСТЫМЪ И ДЕШЕВЫМЪ ОБРАЗОМЪ.

Весьма странно, что въ наше просвѣщенное время, когда дѣятельность достигла до вы-

шей степени, владѣльцы и досихъ поръ не обращаютъ вниманія на свои собственныя имѣнія. Вездѣ найдете отъ вѣковъ лежація, дикія мѣста: подъ бесполезными лѣсами, рощами, низкимъ кустарникомъ, буераками, болотами, мшарниками и пр. Если бы владѣлецъ обратилъ должное вниманіе на такіе, издавно безъ всякой пользы, лежащіе обширные пустыри (гдѣ нынѣ могутъ жить только волки), и ихъ весь, до послѣдняго клочка, приказалъ отъ негоднаго лѣса и кустарниковъ очистить и осушить канавами и рвами; бесполезные же луга обратить въ пашни, то приобрѣтеніемъ новыхъ хлѣбородныхъ полей и сѣнокосныхъ луговъ, доходы его значительно бы увеличились, и издержанная на сей важный предметъ сумма чрезъ годъ была бы возвращена съ большими процентами.

Пишу это и удивляюсь; почему столь важный предметъ остается до сихъ поръ безъ всякаго вниманія! въ продолженіе тридцатилѣтней практики, я многократно испытывалъ выгоды подобныхъ трудовъ. Ни къ чему негодныя мѣста, гдѣ росли: кривой дубнякъ, можжевельникъ, кусты, березнякъ, ольха, липа, кленъ, орѣшникъ и пр. Я, послѣ уборки хлѣба

осенью, приказывалъ очищать подъ пашни; на этой землѣ (которая была сильнѣе унавоженной) сѣялъ ленъ, лучшую пшеницу, крупный горохъ, крупной ячмень, лучшее просо, овесъ, озимую и яровую рожь, и урожай бывалъ втрое обильнѣе, чѣмъ на десятинахъ унавоженныхъ. Мѣста гдѣ были болота и мшарники, я осушивалъ рвами и получалъ весьма хорошіе сѣнокосные луга. Для сего я всегда вызывалъ работниковъ изъ Витебской губерніи, которые къ сему дѣлу весьма способны и работаютъ за умѣренную плату. Если у кого есть лишняя барщина, то это дѣлать еще выгоднѣе своими людьми.

§ 32.

СРЕДСТВО ИСКОРЕНИТЬ БЕЗПОРЯДКИ И ЗЛОУПОТРЕБЛЕНІЯ ВЪ ПОЛЕВЫХЪ РАБОТАХЪ.

Для усовершенствованія 3-хъ польнаго хозяйства въ лучшемъ видѣ и отвращенія въ полевыхъ работахъ беспорядковъ, необходимо въ каждомъ имѣніи, на всѣхъ господскихъ поляхъ: озимомъ, яровомъ и подъ паромъ каждую десятину означить столбами. Столбъ долженъ быть длиною въ два аршина и врытъ посрединѣ

десятины такимъ образомъ, чтобы три четверти аршина были поверхъ земли. На столбахъ означить нумеръ по порядку счета десятины. Такимъ образомъ сдѣлать во всемъ имѣніи, не упуская и самой малой пахотной нивы; также и на господскихъ лугахъ всѣ, хотя бы даже и самыя малыя сѣнокосныя мѣста означать столбами съ нумеромъ (*).

§ 33.

ПОДРОБНОЕ ОЗНАЧЕНІЕ КАЖДОЙ ДЕСЯТИНЫ
ГОСПОДСКОЙ ЗЕМЛИ.

Должно вписать въ шнуровую книгу всѣ, безъ исключенія, поля и сѣнокосы слѣдующимъ образомъ: означить N° названіе каждой десятины или мѣста, въ какомъ урочищѣ, когда была удобрена навозомъ, или со всѣмъ не удобрялась; въ какомъ разстояніи отъ усадьбы и скотнаго двора, какое мѣстоположеніе: ровное, низменное, или гористое; какая почва:

(*) Средство это весьма удобно для прекращенія беспорядковъ и злоупотребленій. Какъ этотъ, такъ и слѣдующіе §§ 33—34 весьма важны въ хозяйствѣ, а потому за исполненіемъ ихъ необходимо смотрѣть самому управляющему имѣніемъ.

черноземъ , глинистая, песчаная, иловатая, известковатая, каменистая, болотистая и пр. твердая и жесткая, или мягкая и рыхлая; хорошо ли обработана; какой хлѣбъ лучше родится, сколько приносить приращенія, во сколько зернѣ; проведены ли канавы и рвы; гдѣ мѣсто низменное и хлѣбъ вымокаетъ и не родится, подѣлать новые рвы; не требуетъ ли очищенія отъ каменьевъ, сорныхъ травъ и кустовъ (*).

§ 34.

ОЗНАЧЕНІЕ ГОСПОДСКИХЪ ЛУГОВЪ ВЕСЬМА ПОЛЕЗНО.

Луга сѣннокосные означать: N столба; званіе урочища; въ какомъ разстояніи отъ усадьбы; во сколько десятинъ величиною; сколько возовъ (**) сѣна накашивали въ послѣдніе три года; для кого косили: на господина, или луга, какъ излишніе отдавались въ оброкъ, кому за какую сумму? Качество мѣста каждаго сѣннокоса: степное, лѣсное, которое изъ нихъ именно осушено рвами, и какія требуютъ необходимаго осушенія; если

(*) Дѣлали это и прежде, но только по § 26, отъ того и доходы были бѣдны.

(**) Возъ полагается въ 20 пудовъ.

негодны для кошения, то распахать подъ пашню; очищены ли луга или требуютъ очищенія отъ каменьевъ, кустовъ и хвороста (*).

§ 35.

ГЛАВНЫЯ ПРИЧИНЫ ОТЪ ЧЕГО БЫВАЮТЪ ХУДЫЕ УРОЖАИ ХЛѢБА.

Управляя большими имѣніями въ различныхъ губерніяхъ, я старался узнать причину: почему бываютъ дурные урожаи хлѣба? и нашелъ слѣдующія, которыя какъ полезныя, сообщаяю: 1) что послѣ уборки ржи тотъ же часъ съ осени не вспахиваютъ ржаного поля. 2) дурное обработываніе земли, и 3) какъ главное, описано въ §§ главы 3, 4, 5 и 6.

Я по разнымъ губерніямъ замѣчалъ, что ржаное поле пашутъ въ первый разъ весною; признаюсь, это казалось мнѣ удивительнымъ, да и теперь еще не понимаю, отъ чего не вспахать его съ осени, когда польза подобной вспашки очевидна!

(*) Чтобы имѣть вѣрный доходъ необходимо управляющему самому ежегодно, описывать всѣ луга и всю землю.

Когда пахутъ весною, потомъ водора борають и не воздѣлавъ порядочно земли, высѣвають различные яровые хлѣба, то естественно, какого можно ожидать урожая? конечно самъ другъ или и того менѣе. Замѣчайте сами когда сѣютъ весною хлѣбъ, и увидите, что почва или первый слой земли имѣетъ видъ сѣрозеленыхъ комьевъ; это означаетъ, что послѣ вспашки, не было дано достаточнаго времени согнатию травы перевернутаго пласта дерна; а это главное, что препятствуетъ и даже вредитъ хлѣбородію. Къ сожалѣнію на этотъ, столь важный предметъ въ земледѣліи, еще мало обращаютъ вниманія; потому и урожай бываетъ плохой. Часто случается видѣть, что на сосѣднихъ поляхъ, гдѣ почва такаяже, урожай бываетъ очень хорошій, это не отъ чего другаго зависитъ, какъ что тамъ въ совершенной точности выполнены изложенныя въ § 56 правила. Тамъ тщательно соблюдено время паханія, боронованія и употреблено все стараніе, чтобы почву раздробить и сдѣлать сколько можно болѣе рыхлою; потому и урожай бываютъ хорошіе.

Я часто видѣлъ, что хотя нѣкоторые и пахутъ ржаное поле съ осени, но малую часть,

или только половину, без всякаго надзора и съ большимъ нерадѣніемъ (§ 26); это почти потерянный трудъ. Но еще бесполезнѣе, когда ные, не вспахавъ ржаного поля тотчасъ послѣ жатвы, опаздываютъ и пашутъ уже въ глубокую осень.

Всякой по собственному разуму можетъ видѣть, что чѣмъ ранѣе будетъ вспахано ржаное поле, когда еще въ землѣ находится довольно теплоты, необходимой для гніенія (*), тѣмъ скорѣе перевернутый пластъ съ травою и соломою перепрѣтеть и перегнѣтеть, а потому и работа при раздробленіи и разрыхленіи почвы будетъ легче. Напротивъ того, чѣмъ позже осенью вспахано поле, тѣмъ въ землѣ менѣе теплоты, потребной для перепрѣванія и согнитія травы и соломы перевернутаго пласта, и слѣдовательно гніеніе совершается медленно и съ наступившими морозами совсѣмъ прекращается. Послѣдующая же работа при разрыхленіи почвы дѣлается тяжелою, трудною; вотъ истинная и главная причина, почему, особливо въ большихъ имѣніяхъ, гдѣ поля об-

(*) Гніеніе происходитъ при вліяніи воздуха, теплоты и влажности.

ширны, а порядочнаго надзора за работами нѣтъ, случаются частые неурожаи хлѣба.

По разнымъ губерніямъ случалось мнѣ замѣчать у нѣкоторыхъ хозяевъ какъ упущеніемъ времени уборкою хлѣба совершенно дозрѣлой хлѣбъ на полѣ долго переставается, отъ вѣтру въ видѣ водяныхъ столповъ сильно колышется, колосья объ колосья бьются, и самыя лучшія зерна теряются, равно отъ сердца и удара косы перезрѣлой хлѣбъ сыплется, тоже при связываніи сноповъ и безпечномъ тасканіи по жнитвѣ, устанавливаніи въ бабки, ломаніи сноповъ для укрыванія бабокъ, укладка и бросаніе на возы (неподосланные) возка на гумно и трясеніе по дурной дорогѣ, дозволеніе лошадямъ выдергивать изъ возовъ колосья; укладка сноповъ въ скирды, сбрасываніе изъ скирдъ на возы: (не подосланные): возка на овины, тасканіе сноповъ и укладка въ овины, вытаскиваніе изъ овина на возы: (неподосланные): возка на молотильню, и наконецъ дурная молотьба, замѣчайте только почаще и увидите въ отброшенной соломѣ много колосьевъ съ зернами (*) и вотъ причины безмѣрной поте-

(*) Опущеніемъ времени уборкою въ полѣ хлѣба, всегда болѣе половины лучшаго теряется зерна, а при

ри хлеба, что по истинѣ болѣе половины тѣрится; и подлѣ всего этого жалуются на неурожан и умолоты; да позволено мнѣ будетъ сказать откровенно, что всѣ сіи причины болѣе зависятъ собственно отъ насъ самихъ; ибо онѣ въ рукахъ нашихъ.

Въ заключеніе сего важнѣйшаго пункта, отъ исполненія котораго зависитъ все благосостояніе доходовъ, не излишнимъ считаю присокупить, сколько трудно, даже самыя лучшія полезныя намѣренія привести въ исполненіе; я въ продолженіи тридцатилѣтнихъ моихъ занятій, управленіемъ большими имѣніями, при введеніи чего либо новаго, всегда встрѣчалъ препятствія и противурѣчія со стороны сельскихъ начальниковъ.

Они держатся обычаевъ, нынѣ бесполезныхъ и даже вредныхъ для владѣльцевъ имѣній и ссылаются главное на то, что: *изстари введеннаго не лзя перемѣнять*; всѣ ихъ невоз-

укладкѣ сноповъ въ овины, и вытаскиваніи изъ овина, всегда получалъ болѣе получетверти лучшаго зерна, чего въ нѣкоторыхъ большихъ имѣніяхъ не доходятъ, и на сіе даже не обращаютъ вниманія, отъ того противу сосѣдовъ своихъ получаютъ меньше умолотовъ.

возможности основаны на одной личности, невежествѣ и нововведеніи не нравятся имъ потому, что требуютъ трудовъ и неуспынной дѣятельности. Я не иначе достигалъ цѣли и могъ доставить пользу владѣльцамъ, какъ чрезъ средства, изложенныя въ § § 9 и 11. Желая упрочить и на будущее время порядокъ и доходы имѣнія, я всегда въ издаваемыхъ мною наставленіяхъ, полагалъ основнымъ правиломъ, чтобы осенью, тотчасъ послѣ жатвы, все ржаное поле до одной десятины было вспахано по § 36; въ случаѣ же неисполненія сего, удаленіе управляющаго и взысканіе за убытки опущеннаго времени, было справедливымъ возмездіемъ нарушенія порядка.

§ 36.

ГЛАВНЫЯ ПРАВИЛА ПАХАНІЯ И БОРОНОВА- НІЯ ИЗВЛЕЧЕННІЯ ИЗЪ ТРИДЦАТИ-ЛѢТНЕЙ ПРАКТИКИ.

Земледѣліе составляетъ въ Россіи главную отрасль народнаго богатства; цѣль его полученіе вѣреннаго землѣ зерна съ избыткомъ. Но какъ плодородіе или безплодіе зерна зависитъ наиболѣе отъ почвы и употребленныя

на нее трудозъ, по сему надлежащее воздѣлываніе земли должно составлять главный предметъ всякаго сельскаго хозяина. Изъ сего видно, почему одинъ, при посредственной почвѣ, получаетъ хорошіе урожан, тогда какъ другой, имѣя почву несравненно лучшую, едва выручаетъ посѣянное (см. § 26).

Усовершенствованіе трехпольнаго хозяйства въ полномъ смыслѣ, требуетъ неутомимаго трудолюбія, знанія, дѣятельности и строгаго надзора; управляющему не слѣдуетъ полагаться на другихъ, но вездѣ быть самому и въ точности исполнять слѣдующія главныя правила:

а) Паханіе вообще всякой почвы требуетъ, чтобы при проведеніи каждой борозды, пластъ дерна, до малѣйшаго куска былъ перевернуть, строго наблюдать, чтобы при паханіи борозды дѣлались не широкія, а какъ слѣдуетъ то первый слой будетъ надлежащимъ образомъ поднятъ, такъ называемыхъ огрѣховъ не будетъ; и работа значительно облегчится.

б) Послѣ такого паханія въ первый разъ, не боронить въ продолженіе шести недѣль, чтобы дать достаточно время совершенно перепрѣть и перегнить солому и травы перевернутаго дерна.

в) Спусти шесть педаль, боронить вдоль бороздки, где места были граблями, те желтыми, а все остальное, то обыкновенными боронами, запуская зубья бороны на такую глубину, какъ было пахано: для всего на боронахъ дѣлать накладку, чтобы увеличить ихъ тяжесть. Сперва боронить, проважая три, а гдѣ нужно и четыре раза вдоль борозды и стараясь сколько можно раздробить весь комья; такъ продолжать боронить до дѣхъ пѣрь, когда глысть дерна будетъ совершенно раздробленъ, и оканчивая волочить борону поперекъ борозды.

Если на которыхъ десятинахъ замѣчено будетъ, что земля тверда и есть места травяныя и что при всѣхъ усилахъ, боронами разрыхлить почву было невозможно, то всѣ подобныя десятины, не отлагая перепахать получше въ другой разъ, поперекъ старыхъ бороздъ, и потомъ еще боронить, какъ сказано выше. На которыхъ десятинахъ останутся большіе комья или глыбы, то ихъ разбивать колотушками и потомъ боронить до того, какъ земля сдѣлается совершенно рыхлою (*). Когда поле будетъ вспахано и забороновано такимъ обра-

(*) Бороны разрываютъ корни и раздробляютъ комья.

зомъ, что почва или первый слой земли будетъ совершенно разрыхленъ и малѣйшіе комья раздроблены; то цѣль трудовъ достигнута и земледѣлецъ отъ нихъ получить ту пользу, которой ожидать можно и должно (*).

§ 37.

КАКИМЪ ОБРАЗОМЪ ОБРАБОТЫВАТЬ ЗЕМЛЮ ПОДЪ ОЗИМЫЕ ПОСѢВЫ ИЛИ ПАХАТЬ ПАРЬ, ЧТОБЪ ПОЛУЧИТЬ ОБИЛЬНУЮ ЖАТВУ.

Чѣмъ ранѣе будетъ вспахано паровое поле, тѣмъ обильнѣе получится урожай; для сего всѣми силами стараться не опоздать посѣвомъ ярового хлѣба. Когда это кончится, то не теряя времени, на другой же день сдѣлать распоряженіе (какъ сказано въ § 36) къ приступу перваго обработыванія земли, или что все равно, къ взмету пароваго поля. Строго наблю-

(*) Какъ сей важнѣйшій пунктъ въ пѣкоторыхъ большихъ имѣніяхъ выполняется дурно, безъ строгаго надзора, то и неудивительно, когда видимъ неурожай хлѣба и слышимъ о ничтожныхъ доходахъ, для чего при всѣхъ вообще полевыхъ работахъ приказывать сельскимъ начальникамъ строгое смотрѣніе, и отнюдь не позволять имъ спать при полевыхъ работахъ, какъ то они обыкновенно дѣлаютъ.

дать, чтобы определенные къ этому работники были все тягловыя; а не мальчики и не старики; очень часто случается, что тягловыя работники лѣняя или занимаясь своею работою не выезжаютъ на господскую и посылаютъ вмѣсто себя или слабосильныхъ стариковъ, или мальчиковъ, чтобы поучились пахать; сего отнюдь не допускать, потому что, какъ увидимъ ниже, ничто столько не вредитъ урожаю, какъ худое воздѣлываніе земли; посему должно чаще осматривать поля и всѣхъ найденныхъ не тягловыхъ отсылать, а требовать, чтобы назначенный работникъ самъ исправлялъ свое дѣло (*). Также во время производства работъ, прикащики и все сельскіе старшины должны неослужно присутствовать и наблюдать, чтобы при паханіи сохю, борозды проводимы были глубиною въ 4, косулей въ 5, а плугомъ въ 6 вершковъ, соображаясь притомъ съ почвою земли по § 33 (**).

(*) Кто будетъ строго смотреть, тотъ найдетъ злоупотребленія и другаго рода.

(**) Чтобы поскорѣ спустить дѣло съ рукъ, они господскія поля пахнутъ всегда дурно, тогда когда свои обрабатываютъ какъ слѣдуетъ. Какой можно ожидать жатвы тамъ, гдѣ худо вспахано, и еще хуже забороновано? отъ того доходы ничтожны.

Не допускать дѣлать борозды широкихъ ; чѣмъ онѣ уже, тѣмъ земля будетъ лучше подъята, оборочена и сорныя травы, перевернутымъ дерномъ закроются совершенно и сгниютъ (*). Также не торопиться борошоваиємъ, чтобы травы имѣли время перегнить и чрезъ то совсѣмъ истребились ; въ противномъ случаѣ, онѣ снова повяжутся и будутъ мѣшать всходу хлѣба. Еще разъ повторяю: каждый, для собственной и общей пользы, долженъ вспахать паровое поле какъ можно ранѣе, потому именно, чтобы всѣ негодныя травы успѣли къ посѣву перегнить и тѣмъ, вмѣсто вреда могли доставить пользу. Если кто желаетъ удостовѣриться въ истиннѣ этого обычая, тотъ можетъ приказать, въ началѣ Мая, поцловину поля подъ паромъ, на которой никогда не было навоза, вспахать ; но только поблизъ усадьбы, а на самыхъ отдаленныхъ десятинахъ, гдѣ почва тоще ; онѣ увидятъ, что урожай здѣсь будетъ обильнѣе, нежели на десятинахъ унаво-

(*) Когда за крестьянами не смотреть, то они, для скорѣйшаго окончанія, дѣлаютъ борозды чрезвычайно широкія, весьма вредныя хорошему урожаю, а еще болѣе сіе дѣлаютъ, послѣ засѣянаго хлѣба при окончательной запашкѣ тамъ гдѣ слабо смотреть.

женныхъ. Въ началѣ Іюня вспахать и остальную половину пароваго поля. Десятины, имѣющія твердую почву, непременно вспахивать въ началѣ Мая; остальной паръ вспахать и передвонть до жатвы ржи и вообще наблюдать, чтобы пашня была къ 25 Іюля совершенно приготовлена подъ посѣвъ.

Стараться, чтобы за недѣлю до Петрова дня, непременно и навозъ былъ весь вывезенъ на мѣсто и паръ вспаханъ, тѣмъ болѣе, что въ большихъ имѣніяхъ, гдѣ находятся обширные луга, въ это время начинаются сѣнокосы или косовица. Главное, чтобы паровое поле было какъ можно лучше вспахано, чтобы на посѣвъ не было, даже и въ самой малой части, цѣлыхъ или петронутыхъ мѣстъ, или такъ называемыхъ *огрѣховъ*.

Если паръ, безъ хорошаго надзора и съ нерадѣніемъ будетъ вспаханъ; то и боронованіе нисколько не поможетъ; словомъ, если на десятинахъ встрѣтится необороченный дернъ (что означаетъ неприсмотръ) то такую десятину приказать перепахать еще разъ, не оставя въ небреженіи. Лучше совсѣмъ не сѣять хлѣба, нежели на дурно обработанной десятинахъ терять напрасно сѣмена. Посѣянная

на такой землѣ ромь, безъ сомнѣнія, всякому покажется несъянною; а саженою, да и жатва получится самая еудная. Удивительно ли, что многіе, даже, и нынѣ жалуются на неурожай; они найдутъ этому причину въ § 26.

Если замѣчено будетъ на нѣкоторыхъ десятинахъ, что земля тверда, и, при всѣхъ усиліяхъ, представляетъ почву въ большихъ комьяхъ, то сосчитавъ такія десятины по порядку NN., на столбахъ означенныхъ, на другой же день приказать ихъ перепахать вновь и боронить (гдѣ есть) желѣзными боронами (*).

Осмотръ подобныхъ десятиницъ, долженъ быть производимъ самимъ управляющимъ; если же онъ вмѣсто себя пошлетъ старосту или бурмистра, то вѣрно получить отвѣтъ: что все исправно, и ничего дѣлать не требуется; такимъ образомъ владѣлецъ теряетъ болѣе половины дохода; всякому понятно, что если земля худо обработана, то урожай не можетъ быть хорошимъ. Часто видимъ въ нѣкоторыхъ боль-

(*) Безъ строгаго присмотра поле никогда не можетъ быть хорошо заборонено, чтобы почву сдѣлать рыхлою; а сіе то и составляетъ главное условіе хлѣбородія.

шихъ и мѣсяхъ хлѣбные всходы, представляющие самый печальный видъ, тогда какъ рядомъ на сосѣдственныхъ нивахъ, гдѣ земля была лучше всахана и заборонована, всходы ровны и обещаютъ обильную жатву.

§ 38.

ПОЛЕЗНЫЯ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ ПАХАНИИ ПАРОВАГО ПОЛЯ.

Въ сырое или въ дождливое время не должно ни пахать, ни боронить, но дожидаться погоды, потому что это вредно, тяжело и ни къ чему не годится (*).

Воздѣлывать земли столько, сколько находится тяголь и силы работниковъ. Обрабатываніе излишняго количества земли, кромѣ отягощенія крестьянъ, не приноситъ никакой пользы, потому что выгода не въ томъ состоитъ, чтобы больше всахать земли, но чтобы по числу работниковъ, самымъ лучшимъ образомъ обработать и унавозить вспаханное пространство (§ 153).

Излишнюю господскую землю выгоднѣе отда-

(*) Замѣчайте и увидите что въ такое время крестьяне своего не пахутъ и не боронятъ, а только господское.

вать въ оброкъ, постороннимъ сосѣдственнымъ людямъ, какъ сказано въ § 46.

§ 39.

КАКІЯ СЛѢДУЕТЪ ДѢЛАТЬ МЕЖИ НА ГОСПОДСКИХЪ ПОЛЯХЪ.

Межи на господскихъ поляхъ: озимомъ, яровомъ и подъ паромъ, означающія раздѣленіе и число десятинъ (и болѣе ничего), должны быть шириною не болѣе четырехъ вершковъ. Замѣчая по разнымъ губерніямъ, что межи на господскихъ десятинахъ, особливо въ большихъ имѣніяхъ, дѣлаются шириною въ сажень и болѣе, я удивлялся и, вымѣривая шагами, удостовѣрился опытомъ, что такія десятины не имѣли настоящей, полной мѣры; широкія межи уменьшили ихъ значительно. Я не могъ повѣрить, чтобъ межи такой ширины назначены были самимъ владѣльцемъ къ собственному ущербу; вникнувъ, наконецъ узналъ причину, которую и объяснилъ въ § 26.

Безспорно, что крестьянамъ легко обрабатывать такимъ образомъ уменьшенныя десятины; но каково это для владѣльца имѣнія? Я ужаснулся, когда узналъ, что на эти, съ четы-

рехъ сторонъ оборванныхъ десятины, выдаютъ сѣмень такую же мѣру, какъ и на полную со- роковую. Сосчитайте сами: въ большомъ имѣніи двѣ тысячи и болѣе десятинъ въ посѣвъ, и владѣ- лець чрезъ эти большія межи терлетъ ежегодно болѣе 10,000 руб. Занимающіеся земледѣліемъ и всѣ знающіе хозяйство вѣрно согласятся со мною, что межи такого размѣра, кромѣ вер- наго убытка для господина, не приносятъ ни- какой пользы и я думаю, что это злоупотреб- леніе произошло болѣе отъ несмотрѣнія и без- порядка; ибо точно такія же межи находилъ я во ввѣренныхъ моему управленію большихъ имѣніяхъ и узналъ, что они сдѣланы не по желанію владѣльца, а отъ нерадѣнія и неде- смотра; всѣ такія межи, какъ занимающія на- прасно полезную землю, я приказалъ уничто- жить при себѣ, и во всѣхъ поляхъ сдѣлать ихъ въ четыре вершка шириною. Въ Рязан- ской, Тамбовской, Саратовской и прочихъ гу- берніяхъ и теперь существуютъ таковыя не обыкновенныя межи. Владѣльцы будучи заняты Государственною должностію не замѣчаютъ того, въ чемъ теряются и теперь еще теряют- ся ихъ выгоды, и отъ того имѣнно получаютъ съ имѣнія малые доходы.

§ 40.

**ОЧИЩЕНИЕ ПАРОВАГО ПОЛЯ, ЧТОБЫ НИЧТО
НЕ МЪШАЛО ОБРАБОТКЪ ЗЕМЛИ.**

При паханіи пароваго поля, на которыхъ десятинахъ будетъ находиться много каменьевъ, или кустовъ и пней, то все это какъ препятствующее обработыванію земли, съ поля убирать и выносить на межи. Кусты надлежитъ вырывать съ корнями.

§ 41.

**ПРОКАПЫВАНІЕ РВОВЪ НЕОБХОДИМО ДЛЯ
ОСУШЕНІЯ ПАШНИ.**

Управляющему имѣніемъ надлежитъ самому чаще осматривать всѣ вообще десятины господскихъ полей: подъ озимымъ хлѣбомъ, яровымъ и подъ паромъ, и на которыхъ усмотритъ долго застоившуюся воду; такія по порядку N N, на столбахъ означенныхъ, съ означеніемъ урочища записать и потомъ въ свободное время, особливо послѣ уборки хлѣба, приказать прокапывать въ означенныхъ мѣстахъ рвы для стока воды и совершеннаго

осушения; ибо лучше совсѣмъ не сѣять хлѣба на таянхъ, понятыхъ водою мѣстахъ, чѣмъ напрасно трудиться и терять сѣмена. Мнѣ случалось видѣть, что бурмистръ приказывалъ унавоживать такіа десятины; я доказывалъ ему, что это дѣлаютъ напрасно, и что сперва необходимо прокопать рвы и осушить мѣсто. Отвѣтъ его читатели найдутъ въ § 26.

§ 42.

СРЕДСТВО, ЧТОБЫ ПАРОВОЕ ПОЛЕ НЕ ЗАРОСТАЛО ТРАВОЮ!

Если въ сѣнокосное время замѣчено будетъ, что паровое поле, на которомъ слѣдуетъ сѣять рожь или озимую пшеницу, поросло травою, то нисколько не медля, вспахать его еще разъ и получше заборонить.

§ 43.

КАКИМЪ ОБРАЗОМЪ ОБРАБОТЪВАТЬ РЖАНОЕ ПОЛЕ ПОДЪ ЯРОВОЙ ПОСѢВЪ, ЧТОБЫ ПОЛУЧИТЬ ХОРОШУЮ ЖАТВУ,

Послѣ уборки съ поля ржи, не теряя времени тотъ же часъ вспахать ржаное поле,

устроить порядокъ работъ съ соблюденіемъ всѣхъ правилъ выше предписанныхъ въ сей главѣ, о паханіи пароваго поля.

Считаю излишнимъ повторять здѣсь то, что читатель можетъ найти въ вышеупомянутыхъ §§: какимъ образомъ надлежитъ воздѣлывать землю сохою, плугомъ и бороною, и что можетъ препятствовать хлѣбородію. По тридцати-лѣтней моей практикѣ могу оказать только то, что мною испытано, а именно: кто желаетъ получить хорошій урожай съ яроваго поля, тотъ послѣ уборки ржи тотже часъ все ржаное поле, до одной десятины, долженъ лучшимъ образомъ вспахать и, спустя шесть недѣль, чтобы дать время перегнить траванъ и солому, боронить такъ, чтобы землю сдѣлать болѣе рыхлою и мягкою. Начинать пахать съ самыхъ отдаленныхъ отъ усадьбы десятинь, на которыхъ не было унавоженія и почва тверда, тоща и заглушена травою, и по порядку доходить до ближайшихъ. Если при паханіи, на которыхъ десятинахъ будетъ замѣчено много негодной травы пырейника и пр. которая послѣ боронованія будетъ лежать кучами по пашнѣ; то на такія десятины выслать по три женщины съ граблями, чтобы всю траву до чиста

собирать выносы на межи. При этой работѣ необходимо быть самому управляющему и всемъ сельскимъ старшинамъ, и строго смотреть, чтобъ все исполнялось по условію вышеозначенныхъ § §. Такимъ образомъ должно быть съ осени тщательно вспахано и заборонено все ржаное поле, назначенное подъ засѣвъ ярового хлѣба. Весною какъ только растаетъ снѣгъ и можно будетъ начать полевая работы, не медля надѣлать такое поле, еще вспахать и заборонить, какъ можно лучше, соблюдая въ точности правила сей книжки. Такъ приготовить землю къ посѣву.

Въ провады по разнымъ Россійскимъ губерніямъ я замѣчалъ въ нѣкоторыхъ большихъ имѣніяхъ, что послѣ уборки ржи, поля ржаного съ осени совсѣмъ не вспахиваютъ, и къ посѣву весною ярового хлѣба, земли не готовятъ; въ другихъ мѣстахъ хотя и пахутъ осенью, но малое число десятинъ, да и то оладываютъ, а большею частию начинаютъ паханія поля изъ подъ ржи весною; а потомъ и сѣютъ; отъ того и урожай повсемѣстно худы (*). Испытайте и увидите, которая деся-

(*) Кто послѣ уборки ржаного поля скоро не вспахиваетъ, тотъ не можетъ получить хорошей жатвы; потому

тнина будетъ обильнѣе урожаемъ; та ли, что осенью заблаговременно вспахана, и гдѣ солома и трава успѣли перегнить; или та, которая въ первый разъ вспахана весною, скоро забороновала и засѣяна, и гдѣ дѣйствиельство бороны, извлеченная изъ земли и еще не перегнившая трава, пропадаетъ напрасно? безъсомнѣнія всякій хозяинъ согласится, что какъ первое полезно, такъ послѣднее вредно хлѣбородію, потому что лишаетъ землю части удобренія. Еще разъ повторяю для пользы общей и каждаго: чѣмъ ранѣе осенью будетъ вспахано поле изъ подъ ржи, а вмѣстѣ и болѣе дано времени для перегнитія соломы и травы, тѣмъ обильнѣе получится послѣдующая жатва.

§ 44.

ВЪ КАКОЕ ВРЕМЯ УДОБНѢЕ ВСПАХАТЬ ЗАЛЕЖИ ИЛИ ОБРАБОТЫВАТЬ НОВЬ.

Кто пожелаетъ въ первый разъ распахать никогда еще не воздѣлыванную землю (какъ ска-

что трава и солома обернутаго пласта совершенно не могутъ перегнить, и всходы хлѣба весною заглушаются травой.

зано въ § 31) или что въ южныхъ губерніяхъ называется драть залежи, кавыль, то удобнѣе это дѣлать осенью, какъ скоро уберуть хлѣбъ, тотчасъ послѣ перваго дождя, шлугомъ запряженнымъ двумя, четырьмя, и шестью парами сильныхъ воловъ, или крѣпкими лошадыми.

§ 45.

КАКЪ ПОСТУПАТЬ, ЧТОБЪ СѢНОКОСНЫЕ ЛУГА ОБИЛЬНО ПРОИЗВОДИЛИ ТРАВУ И О ПОРЯДКѢ УБОРКИ СѢНА.

а) Съ начатиемъ весны, когда снѣгъ растаетъ, очищать сѣнокосные луга, лежащіе по всему имѣнію, чтобы не было камней, деревь и хвороста; небольшіе кусты вырывать съ корнемъ.

б) Гдѣ есть обыкновеніе огораживать сѣнные покосы, тамъ съ начала весны приказать, чтобы крестьяне дѣлали это заблаговременно.

в) Въ половинѣ Мая и ранѣе по всѣмъ мѣстамъ, гдѣ будутъ косить сѣно, не исключая и самаго малаго куска, посрединѣ вбить длинной шестъ съ привязанною соломенною вѣшкою, чтобы всякій могъ видѣть.

г) Гдѣ только будутъ означены мѣста для

коншенія сѣна, туда заблаговременно приназаты не пускать скота, чтобъ луга не топтали и не давали бы скоту поѣдать первые отростки травы; опытомъ дознано, что это весьма много уменьшаетъ урожай травы, ибо скотъ съ корнемъ выдергиваетъ еще неукрѣпившуюся траву.

Вообще не пускать скотъ рано весною на сѣножати, когда еще земля не обсохла; ибо отъ этого сильно луга портятся и уборка дѣлается скудна.

д) Ни подѣ какимъ видомъ не пускать свиной въ тѣ мѣста, гдѣ назначено косить сѣно; онѣ изрываютъ и много портятъ сѣнокосы.

е) Если замѣчено будетъ, что на хорошихъ сѣнокосныхъ лугахъ, вода стоитъ долго; то въ такихъ мѣстахъ осенью непременно прокопать рвы; чрезъ это травы значительно прибавятся и онны будутъ лучше.

ж) У кого большее количество сѣнокосовъ, тому, чтобы успѣть до жатвы хлѣба все выкосить и порядочно убрать, необходимо начинать косить за недѣлю прежде Петрова дня.

з) Управляющему имѣніемъ со всѣми прочими сельскими начальниками надлежитъ безпрерывно находиться при работахъ; случает-

ся, что одинъ часъ бываетъ дороже цѣлаго дня, особливо когда предвидится дождь и сырая погода (*):

и) Всѣхъ кнѣзевъ всегда имѣть предъ глазами и смотреть, чтобы чисто и гладко косили и не оставили бы подъ рядами высокой травы; при сгребаніи сѣна наблюдать, чтобы гребли почище; также при уборкѣ съ луговъ сѣна, чтобы возили съ меньшею потерей; сѣно убирать когда совершенно высохнетъ; въ противномъ случаѣ сырое сѣно можетъ въ стогахъ и сараяхъ согрѣться и испортиться.

к) Чтобы стоги и скирды не ставили криво, а выводили бы круче, ибо скваленные стоги будутъ промокать отъ дождя и могутъ сгнить.

л) Записывать, или отмѣчать на биркахъ, сколько копенъ въ каждомъ стогѣ, скирдѣ и въ сараяхъ, также число возовъ и по сѣтѣ сколько пудовъ вѣсомъ разнаго сѣна, какъ то лугового, болотнаго и отавнаго; съ луговой десятины сѣна собираютъ до 90, при посредственномъ урожаѣ до 65 пудовъ.

(*) Если самъ управляющій не будетъ смотреть, то половина сѣна пропадаетъ, а если заѣдетъ неожиданно, и взглянетъ на работниковъ, то найдетъ сельскихъ начальниковъ спящими, а изъ мужиковъ делятъ работать.

м) По окончаніи уборки сѣна, тотъ же часъ должно все до одного стога и скирды, огородить вокругъ жердами или кольями и хворостомъ, чтобы на отаву по лугамъ вущенный скотъ не могъ разрывать стоговъ.

н) Все убранный сѣно запивать въ штурговую книгу по сортамъ, сколько стоговъ, скирды и въ каждомъ чуро воевъ и пудовъ.

о) Во время зимы, когда начнутъ возить изъ стоговъ сѣно, необходимо управляющему имѣніемъ всякій разъ самому ѣздить и смотреть, гдѣ и изъ какого мѣста стогъ на возы поднимать будутъ, и нѣтъ ли какихъ безпорядковъ и злоупотребленій, притомъ строго наблюдать, если стануть возить сѣно, то чтобы всякій стогъ убрали дочиста и отнюдь начатыхъ стоговъ не оставлять ни подъ какимъ предлогомъ (*).

§ 46.

ОБЪ ОТДАЧѢ ИЗЛИШНЕЙ ГОСПОДСКОЙ ЗЕМЛИ И ЛУГОВЪ ВЪ ОБРОКЪ.

Отдачу излишнихъ земель и сѣнокосныхъ луговъ въ наймы своимъ и постороннимъ лю-

(*) Гдѣ оставляютъ начатые стога, тамъ случаются большія злоупотребленія; лучше всегда свозить дочиста.

дѣлать производить въ конторѣ и при всѣхъ вѣдѣнныхъ начальникахъ, дабы каждому извѣстно было, сколько какой земли и кому именно отдано; на какой срокъ, въ какомъ мѣствѣ и урочищѣ, и за какую сумму; записавъ тотъ же часъ все это въ заведенную для сего особую шнуровую книгу; чтобы устранить вся злоупотребленія, надлежитъ управляющему имѣніемъ, не полагаясь на другихъ (*), самому видѣть, посчитать и сдѣлать вѣрную опись всего количества земли и луговъ, лежащихъ отдѣльно по всей дачѣ, въ разныхъ мѣстахъ и урочищахъ, точно такъ, какъ сказано въ § § 33 и 34.

§ 47.

КАКІЯ НАХОДЯТСЯ ДЕСЯТИНЫ ВЪ ТРЕХЪ-ПОЛЬНОМЪ ХОЗЯЙСТВѢ.

Указныя десятины повсемѣстно имѣютъ длины 80 сажень и ширины 30, такую деся-

(*) Въ некоторыхъ большихъ имѣніяхъ на это не обращаютъ вниманія и какъ количеству земли и луговъ, лежащихъ по всей дачѣ, въ разныхъ мѣстахъ кусками, вѣрной описи въ конторѣ не имѣютъ, отъ того столь важный доходъ помѣщика теряется ежегодно.

тину паровато поля, въ первый разъ вспахать можно въ одинъ день тремя сохами и заборошить двумя боронами.

Другіе же дѣлають десятины въ 80 сажень длиною и 40 шириною, онѣ называются сороковыми, десятину этой мѣры на паровомъ полѣ можно вспахать въ одинъ день четырьмя сохами и двумя боронами забороновать.

Уволока содержитъ въ себѣ 19 десятинь и 1400 сажени тридцатныхъ.

§ 48.

КАКІЯ ПОЛЯ БОЛѢЕ ПРИНЕСУТЬ ДОХОДА ВЛАДѢЛЬЦУ.

Господскія поля, находящіяся по близости усадьбы, всегда гораздо болѣе приносятъ дохода владѣльцу, нежели въ отдаленіи лежащія; это очевидно: такія поля, находясь всегда предъ глазами, тѣмъ рачительнѣе обрабатываются, унавоживаются, сохраняются отъ поправы снота. Если бы владѣльцы поля свои: яровыя, озимыя и подъ паромъ лежащія, приказали окапывать вокругъ рвами, то и на отдаленныхъ десятинахъ не случилось бы

потравъ и все было бы цело, рвы можно дѣлать въ два аршина ширины и полтора глубины.

Въ южныхъ губерніяхъ этотъ способъ огражденія полей, огородовъ и всей усадьбы во всеобщемъ употребленіи.



ГЛАВА IV.

УДОБРЕНІЕ ЗЕМЛИ.

§ 49.

ВАЖНЫЯ ПРАВИЛА ДЛЯ УДОБРЕНІЯ ИЛИ УНАВОЖЕНІЯ ЗЕМЛИ, ЧТОБЫ ХЛѢБЪ РОДИЛСЯ ОБИЛЬНѢ ОБЫКНОВЕННАГО.

Кто желаетъ имѣть ровные и сильныя всходы и обильную жатву, тотъ не долженъ жалѣть капитала на умноженіе необходимаго въ сельскомъ хозяйствѣ скотоводства; преимущественно воловъ и молодыхъ черкасскихъ или украинскихъ быковъ; также овцеводства и прочаго домашняго скота. Надлежитъ заблаговременно заготовить навозомъ столько, чтобы его достаточно было на удобреніе всей земли, въ первый годъ одного, во второй другаго, и въ

третьей послѣдняго паровато поля, съ соблюденіемъ въ точности правилъ обработыванія земли, изложенныхъ въ главѣ III. Все сказанное въ ней составить: настоящую, основательную систему усовершенствованія трехъ-польнаго хозяйства въ Россіи. Какъ земледѣліе составляетъ у насъ главный источникъ народнаго богатства, то въ тѣхъ губерніяхъ, гдѣ земля требуетъ удобренія, умноженіе навоза есть первое необходимое условіе въ хозяйствѣ (*): Унавоживаніе дѣлаетъ почву хлѣбородною. Всѣ сельскіе хозяева должны главнымъ предметомъ считать приобрѣтеніе навоза; но я замѣчалъ, что мало кто о томъ заботится, и теперь, при умножившемся народонаселеніи, еще не обращаютъ на это вниманія; а стараются сколько можно болѣе засѣять десятиць, не замѣчая, что на удобренной хорошо десятиць сжинають хлѣба по 20 и болѣе копень; на неунавоженной же двѣ и три копны.

Я много видѣлъ людей, которые имѣя 50 десятиць удобренной земли, засѣвали 800 тощей въ одномъ полѣ. Изъ этого видно, что кто мало удабриваетъ землю, тотъ

(*) Земля безъ удобренія какъ тѣло безъ души.

получаетъ только десятую часть съ своего имѣнія; кто же вполонину, тотъ получить пятую часть. Если унавозить всѣ поля надлежащимъ образомъ, то вѣрно получится гораздо болѣе дохода, чѣмъ нынѣ. Когда бы владѣльцы знали всю цѣнность навоза въ земледѣліи, то вѣрно приказали бы покупать его въ окрестности у сосѣдей, за сходную цѣну, съ поставкою прямо на паровое поле подъ засѣвъ ржи или озимой пшеницы; также употребили бы всѣ усилія къ умноженію необходимаго въ каждомъ имѣніи скотоводства.

§ 50.

ПРОСТОЕ И ДЕШЕВОЕ СРЕДСТВО ЗАПАСТИСЬ ДОСТАТОЧНО НАВОЗОМЪ НА УДОБРЕНІЕ ВСЕГО ПАРОВАГО ПОЛЯ.

Чтобы запастись количествомъ навоза, достаточнымъ для удобренія всего пароваго поля, простое и дешевое средство есть слѣдующее.

а) Соломы отнюдь не продавать и не вывозить изъ имѣнія, а всю обращать на подстилку. Если можно приобрести ее дешево, то денегъ.

на покупку не жалѣть (*); одна копейка принесетъ сто.

б) На которыхъ десятинахъ, по уборкѣ хлѣба, замѣчено будетъ высокое жнитво или большая трава, то скосивъ и высушивъ все, складывать въ стоги.

в) Въ садахъ, огородахъ, около заборовъ и вокругъ усадьбы всю негодную траву: полынь, крапиву и пр. скосивъ и высушивъ, сложить въ стоги.

г) По полямъ, лугамъ, межамъ, оврагамъ, лѣснымъ дачамъ, низменнымъ мѣстамъ и пр. всю негодную траву косить и высушивъ складывать въ кучи.

д) Въ Сѣверныхъ губерніяхъ, почти въ каждомъ имѣніи находятся болота и запущенныя кустарникомъ поросшія мѣста, упомянутыя въ § 31, на которыхъ по весьма мокрымъ мѣстамъ растутъ: осока, тростникъ и другія болотныя травы; оныя, когда вода замерзнетъ, надлежитъ косить и складывать въ

(*) Покупать съ доставкою и складывать въ скирды близъ скотнаго двора.

кучи. Если бы обратили вниманіе на осоку, тростникъ и бурьянъ, то въ другомъ мѣствѣ легко можно накосить большое количество возовъ. Только стараться косить вскорѣ, какъ вода замерзнетъ и тотчасъ складывать въ стоги, чтобъ не завалило снѣгомъ.

д) Хворостъ, костру, камыщъ, мохъ, гнилыя щепки, лапы хвойныхъ деревьевъ, разный листъ и вообще всякій соръ собирая, складывать въ большія кучи.

Какъ скоро скоть на зиму станетъ по хлѣвамъ, то все вышесказанное, годное на подстилку, возить на скотный дворъ, назначая количество для каждаго дня. Подстилку класть всегда ровно, чтобы жидкости могли одинаково вездѣ расходиться; отъ такого разравниванія и уминанія скотомъ, навозъ получится лучшей доброты, и скоть, чрезъ свѣжую подстилку, во всякое время стоя и лежа въ сухомъ мѣствѣ, будетъ всегда здоровъ, навозъ со скотнаго двора до назначеннаго времени не вывозить и жидкости со двора и хлѣвовъ не спускать, но стараться всеми средствами оныя удерживать. Таковыми мѣрами возвысятся и устроятся годовые доходы имѣнія.

§ 51.

**КАКИМЪ ОБРАЗОМЪ УНАВОЖИВАТЬ ЗЕМЛЮ
САМЫХЪ ОТДАЛЕННЫХЪ ОТЪ УСАДЬБЫ И
СКОТНАГО ДВОРА ДЕСЯТИНЪ.**

Чѣмъ ближе отъ усадьбы господскія поля, тѣмъ удобнѣе ихъ удобривать; но какъ болѣею частію, особливо въ обширныхъ имѣніяхъ господскія поля находятся отъ усадьбы въ 3, 4, 5, 6 и 7 верстахъ, то необходимо построить въ удобныхъ мѣстахъ выселки для скотнаго двора, такія какъ сказано въ § 100. Въ нихъ можно ставить воловъ, быковъ, и яловыхъ коровъ и изъ ближнихъ мѣстъ подвозить кормъ и подстилку. Изъ этихъ выстроенныхъ выселковъ, весьма удобно будетъ вывозить навозъ и удабривать поля.

§ 52.

**КАКОЙ ПОРЯДОКЪ СОБЛЮДАТЬ ВЪ ВЫВОЗѢ
КЪ НАВОЗА НА ПОЛЯ**

Навозъ вывозить на паровое поле въ надлежащее время, показанное въ § 37. Но какъ

въ это же время начинается и паханіе пароваго поля, то чтобы въ вывозкѣ навоза соблюсти всѣ правила и порядокъ, для лучшаго удобренія земли, выписываю слѣдующее:

а) Когда настанетъ время вывозить на паровое поле навозъ, то надлежитъ за день раньше собрать въ контору всѣхъ вообще сельскихъ начальниковъ, сдѣлать совѣтъ, и распоряженія его по этому предмету записать въ цинуровую книгу. Когда всѣ сельскіе старшины соберутся, то прочесть имъ, слѣдующія правила, съ строгимъ приказаніемъ точнаго ихъ выполненія:

б) Чтобы на работѣ всѣ назначенные тягловые работники были сами лично, соблюдая въ точности §§. 32 и 147.

в) Чтобы тележки были у каждаго не о двухъ колесахъ или малыя, а такія, на какихъ они себѣ навозъ вывозятъ, и чтобы отнюдь по дорогѣ навоза не роняли, какъ это обыкновенно дѣлаютъ, что прежде нежели довезеть до мѣста, уже четверть воза разтеряна. Для этого тележки должны быть внутри обложены лубкомъ или досками такъ, чтобы дыръ совсѣмъ не было. Также приказать, чтобы ко-

деса были у всѣхъ подмазаны, отъ чего и лоша-
дамъ будетъ легче.

г) Возы всякому накладывать полныя му-
довъ въ 20, а не полувозы или и того меньше,
какъ обыкновенно дѣлаютъ на господскихъ
работахъ.

д) Крестьянамъ всѣмъ работать одинаково,
а не такъ, что одинъ восемь разъ оборотится
съ возомъ, а другой три или и меньше того.

е) По разстоянію вывозки навоза со скот-
наго двора на паровое поле, необходимо на-
значать уроки, сколько возовъ каждой лошади
вывести до полудня, и потомъ сколько послѣ
полудня до вечера; отъ этого и работы идутъ
успѣшнѣе.

ж) Иметь бирки по § 15, и отивчать,
сколько возовъ будетъ вывезено навоза и сколь-
ко удобрено десятицъ, что все вписать по
окончаніи работы въ дневную цѣнуровую
книгу.

з) Записать въ конторѣ, кто именно и къ
какой работѣ приставленъ изъ смотрителей, кото-
рымъ внушить порядокъ и хорошее распоряженіе
этой работы; дабы въ случаѣ беспорядка скоро
можно было найти виновнаго.

н) Всѣ вообще тягла, не исключая ни муж-
щинъ, ни женщинъ, раздѣлить на части, чтобъ
одна часть возила навозъ; другая равняла оный
на полѣ и разбивала, а третья занималась за-
пашкою.

§ 53.

КАКІЯ ДОЛЖНО ПРИНЯТЬ МѢРЫ, ЧТОБЫ НА-
ВОЗЪ БЫЛЪ РОВНО КЛАДЕНЪ НА ПАРОВОЕ
ПОЛЕ.

Начало уваженія земли есть слѣдующее:
самъ управляющій имѣніемъ не полагаясь на
другихъ, выѣзжаетъ на паровое поле разстав-
лять сохи на тѣхъ десятинахъ, которыя ува-
живать намѣренъ. Сдѣлать размѣръ, чтобы
каждую сороковую десятину, раздѣлить сохою
на равныя квадратныя кѣтки, числомъ 160
и на каждую такую кѣтку надлежитъ положить
одинъ возъ (*) скотскаго навоза, какъ того
требуетъ порядокъ. Черезъ это навозъ будетъ
уровненъ по хозяйски и прекратятся безпоряд-
ки, какія отъ дурнаго распоряженія начальни-

(*) Возъ считается въ 20 пудовъ.

ковъ повсемѣстно мною замѣченъ, что возять навозъ и сваливаютъ какъ попало; чрезъ это въ одномъ мѣстѣ его много, даже до излишества; въ другомъ же недостаточно или и совсѣмъ нѣтъ. Впрочемъ удобреніе употребляетъ по качеству почвы.

При черноземной почвѣ на сороковую десятину полагается скотскаго навоза 80; на тощую и песчанозвестковую 160, а на глинистую 180 возовъ.

§ 54.

ПРАВИЛО, КАКЪ ДОЛЖНО БЫТЬ УНАВОЖЕНО ПАРОВОЕ ПОЛЕ САМЫМЪ ЛУЧШИМЪ И ДЕШЕВЫМЪ ОБРАЗОМЪ.

Вывезенный на поле навозъ, чтобы не выветрился, должны женщины тотъ же часъ раскидывать, разбивать, раздирать на мелкіе куски руками (*) и уравнивать такъ, чтобы н одного

(*) Навозъ, по своей клейкости, ссыхаясь большими кусками, вредитъ всходу сѣменъ, ибо ростокъ будучи не въ силахъ пробиться сквозь его, погибаетъ. Для сего необходимъ непрерывный надзоръ, чтобы не расбрасывали навоза какъ попало.

вершка не покрытой земли не было видно. Вслѣдъ за симъ раставить сохи въ порядкѣ, и къ каждой пригнать женцину съ граблии, чтобы она идучи за сохою, граблии навозъ въ борозды сгребала; а сохи забирая землю на назначенную глубину, закрывали бы навозъ до чиста такъ, чтобы и одной соломинны на поверхности не видно было. Это будетъ означать хорошій присмотръ, и принесетъ большую пользу. Когда же навозъ виднѣнь будетъ поверхъ земли, то всѣ труды земледельца останутся тщетными, потому что отъ вѣтра и солнца влажность его испаряется. Такимъ образомъ стараться вывозить навозъ дочиста отвсюду; гдѣ только оный находится. На не-вспаханное и неборонованное паровое поле можно вывозить навозъ и класть въ такомъ только случаѣ, когда пахутъ плугомъ. Паханіе плугомъ въ первый разъ гораздо полезнѣе, чѣмъ сохою, ибо имъ можно глубже вспахать и лучше закрыть навозъ. Сохою паръ съ навозомъ въ первый разъ пахать не удобно и потому необходимо сперва паръ вспахать забороновать, а послѣ вывозить на него навозъ и тогда уже запахивать сохою, какъ выше сего сказано.

§ 55.

**ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ БОРОНОВАНИИ
УНАВОЖЕННАГО ПАРОВАГО ПОЛЯ.**

Не должно вскорѣ послѣ вывоза и заправки навоза боронить поля, но дать ему время перегнить; въ противномъ случаѣ, если будутъ скоро боронить, то навозъ, извлеченный бороною на поверхность земли, отъ солнца и вѣтра высохнетъ, и ожидаемой отъ удобренія пользы не получится.

§ 56.

**КАКЪ УДОБНѢЕ ВЫВОЗИТЬ НАВОЗЪ НА ОТ-
ДАЛЕННЫЯ ДЕСЯТИНЫ ПАРОВАГО ПОЛЯ**

На отдаленныя отъ скотнаго двора десятины пароваго поля, должно навозъ вывозить зимою по первому пути и сваливать его тамъ въ небольшія кучи; съ начатиемъ же весны его развозить и запахивать (какъ сказано въ §§ 51-мъ, 52-мъ и 100). Кучи дѣлать воевъ въ

двадцать, примерно, и в такую кучу достаточно на десятину (*).

§ 57.

**ДЕЩЕВОЕ СРЕДСТВО УДОБРЕНИЯ ЗЕМЛИ
ИЛОМЪ.**

Весьма полезно, особенно кому мѣстопо-
ложеніе дозволяетъ, изъ выпущенныхъ пру-
довъ или озера, для удобренія песчаныхъ
мѣстъ, вывозить илъ на паровое поле, соблю-
дая порядокъ § 52. Въ такомъ случаѣ кѣтки
на десятинахъ дѣлать въ двѣ квадратныя са-
жени, и на всякую кѣтку класть одинъ возъ илу.

§ 58.

**ПОВСЕМѢСТНОЕ ЗАМѢЧАНІЕ ОБЪ УДОБРЕ-
НІИ ПОЛЕЙ.**

Въ проѣзды по разнымъ губерніямъ я за-
мѣчалъ, что повсемѣстно весьма мало держатъ
скота, въ сравненіи съ пространствомъ господ-

(*) Вывозить на отдаленныя десятины пароваго поля
навозъ надлежитъ въ началѣ зимы, когда установит-
ся дорога, ибо послѣ глубокой снѣгъ будетъ затруд-
нительно вывозъ.

слишкомъ заобважно, а гдѣ и находится достаточное количество навоза, тамъ удобрение земли производится съ большимъ нерадѣніемъ, безъ соблюденія должныхъ правилъ; отъ того и урожай, а съ ними и доходы получаютъ малые. Посему я подробно описалъ, какимъ образомъ должна быть удобряема земля. Кто будетъ въ точности исполнять здѣсь сказанное, тотъ безъ сомнѣнія получитъ урожай и доходы гораздо болѣе настоящихъ.



ГЛАВА V.

О ПОСѢВАХЪ.

§ 59.

КАКІЯ ВЫБИРАТЬ СѢМЕНА ДЛЯ ПОСѢВА.

Какъ скоро земля будетъ обработана и унавожена лучшимъ образомъ, по правиламъ, изложеннымъ въ главахъ 3 и 4; то приступить къ посѣву разнаго хлѣба, сдѣлавъ слѣдующій порядокъ и распоряженіе:

Хлѣбъ для сѣменъ приготовить заблаговременно. Зерна должны быть крупныя, полныя, свѣжія, одного сорта, незатхлыя или гнилыя, и нерослыя въ снопахъ на полѣ. Также чтобы не было въ нихъ сѣменъ тощихъ и сорныхъ травъ; ибо лучше совсѣмъ не сѣять хлѣба, чѣмъ употребить на посѣвъ зерна тощія, смѣшанныя съ посторонними сѣменами:

куколи и прочихъ травъ, и тѣмъ безъ пользы истощать землю и отягощать людей. Пословица справедлива: *что посеешь то и пожнешь* (*). Тощее зерно не можетъ дать сильнаго всхода, а сѣмена сорныхъ травъ укореняются и растутъ скоро и потому очень могутъ препятствовать, а иногда и совсѣмъ заглушить хлѣбные всходы (**).

Я замѣчалъ по разнымъ губерніямъ, что на выборъ хлѣба для сѣменъ обращаютъ очень мало вниманія; отъ этого и хлѣбъ родится дурно. Само собою разумѣется, что за лучший высокій сортъ хлѣба при продажѣ, купцы даютъ цѣны въ двое выше, чѣмъ за тощій и смѣшанный съ куколюю и травяными сѣменами.

Мнѣ случалось также видѣть на пристаняхъ: Моршанской, Мценской, въ Ригѣ, Москвѣ и С. Петербургѣ такой хлѣбъ, привезен-

(*) Во многихъ имѣніяхъ замѣчено мною, что сѣютъ хлѣбъ зерномъ-тощій и нечистый, и потому сбытъ такого хлѣба всегда не выгоденъ и отъ того имѣнно бываютъ самыя малые доходы.

(**) При покупкѣ сѣменныхъ зеренъ, многіе смотрятъ только на доброту; но главное вниманіе надлежитъ обращать на то, чтобы хлѣбъ былъ одно-посѣвный; иначе одинъ колосъ созрѣетъ, а другой будетъ еще зеленъ. Если засѣять поле такими сѣменами, то кромѣ убытка, ничего ожидать не можно.

ный изъимный разныхъ владѣльцевъ, въ большомъ количествѣ сухимъ путемъ или на баркахъ; и прикащики ихъ приходятъ въ самое затруднительное положеніе, видя, что купцы ищутъ и высокія цѣны даютъ за лучшей сортъ хлѣба; низкихъ же сортовъ не покупаютъ; а если и берутъ, то за самую малую цѣну. Наконецъ управители не хотя принужденными бываютъ продать за безцѣнокъ, потому, что другихъ средствъ нѣтъ къ сбыту низкихъ сортовъ хлѣба. Такъ, какъ посѣвъ какого либо хлѣба бываетъ въ году одинъ разъ, то весьма довольно времени для всякаго хозяина, чтобы запастись сѣменами лучшими крупными, первыхъ сортовъ и очищенными отъ примѣси прочихъ сѣменъ низшихъ сортовъ хлѣба со всѣмъ не сѣять.

Къ раннему посѣву ржи необходимо заблаговременно приготовить сѣмена изъ самыхъ лучшихъ и неподмоченныхъ (*) жатыхъ сноповъ прошлаго года урожая.

Сѣмена должны быть, какъ выше сказано, чисто и тщательно подсѣяны. Молотить хлѣбъ для сѣменъ можно три части изъ стараго, а

(*) Жатый снопъ гораздо лучше конюсого.

четвертую изъ новаго урожая; такимъ образомъ при скопившихся во время уборки хлѣба работахъ, крестьяне не будутъ отягощены, за-сѣвы сдѣлаются въ свое время, и все будетъ въ исправности (*).

Занимаясь тридцать лѣтъ практикою, случалось замѣчать часто нареканія хозяевъ, что отъ обильнаго вообще урожая хлѣба, сбытъ онаго не вознаграждаетъ трудящихся и что отъ того доходы изъ имѣнія получаютъ ничтожные. Да позволено будетъ мнѣ сказать правду, для чего придерживаться прежнихъ обычаевъ: что *изтари введеннаго не лзя перемѣнить*, и сѣять все то: что сѣяли наши дѣды, почему же не дѣлаютъ перемѣнъ въ сѣменцахъ хлѣба, какъ сказано выше, и не сѣять таковыя хлѣба, которые выгоднѣе для сбыта и что всегда имѣетъ высокую цѣнность; для чего не сѣять сѣмени льнянаго для волокна, или по малости работниковъ, оное косить (смотри § 94 посѣвъ льна для одного только сѣмени), для чего не сѣять болѣе конопля, маку, горчицы,

(*) Заготовленіе ржи для сѣменъ ранняго посѣва составляетъ важный предметъ, но мало кто обращаетъ на это вниманіе, потому посѣвомъ ржи очень часто опаздываютъ и потомъ получаютъ убытокъ.

рѣннаго сѣмени, и т. п. растеній для воздѣлыванія масла, все это безъ сомнѣнiя увеличило бы доходы, да и у купцовъ, было, и есть, въ большомъ требованiи, но я замѣчалъ, и удивлялся видя, что одни сѣять малое количество, а другiе даже и не помышляютъ о томъ, что наиболѣе увеличило бы доходы владѣльца, какъ польза видимая требуетъ дѣлать необходимо перемѣну въ сѣменахъ хлѣба, но о томъ не заботятся, то кого и винить, въ полученiи самыхъ малыхъ доходовъ изъ имѣнiя, ежели не самаго себя; для чего впредь управляющему непременно дѣлать перемѣну въ сѣменахъ, и то сѣять, что выгоднѣе для сбыта, и что имѣетъ всегда цѣнность. Слѣдуетъ понять настоящую пользу, описанную въ сей главѣ, ибо она въ полномъ смыслѣ слова есть основанiемъ главнаго источника увеличенiя доходовъ владѣльца имѣнiя.

§ 60.

КАКИМЪ ОБРАЗОМЪ СОХРАНЯТЬ ХЛѢБЪ ДЛЯ СѢМЕНЪ ЛУЧШЕЙ ДОБРОТЫ.

У кого въ имѣнiи находится хлѣбъ самыхъ высокихъ сортовъ и лучшей доброты, то

чтобы онъ не могъ выродиться въ низкіе сор-
ты, и сохранился на долгое время, надлежитъ
при молодѣбѣ, когда выдѣвается хлѣбъ обык-
новенною ручною вѣялкою, раздѣхивать такъ,
чтобы падающіе на землю зерна образовали
полукружіе. Обыкновенно самое лучшее, тя-
желое зерно падаетъ далѣе, а худое легкое
ближе; и потому староста непременно дол-
женъ на сѣмена отдѣлять отъ полукружія самое
чело, шириною въ четыре вершка. Такимъ
образомъ отдѣленные зерна пересѣять по чи-
ще на грохотахъ и въ ситахъ и сохранять въ
сухомъ мѣстѣ до будущаго посѣва (*).

§ 61.

СРЕДСТВО, ЧТОБЫ ПШЕНИЦА РОДИЛАСЬ
НЕОБЫКНОВЕННО ЧИСТОЮ,

Во время молодѣбы высокихъ сортовъ
пшеницы, я назначалъ всякій разъ нѣсколько
женщинъ, чтобы выдергивали изъ сноповъ
самые крупные колосья въ такомъ количествѣ
сколько потребно для посѣва. Отобранные
такимъ образомъ колосья, обмолачиваются

(*) Сего иногда не наблюдаютъ и потому получаютъ низ-
кіе сорта хлѣба.

собственно для сѣменъ, которыя тщательно очищенныя и просѣяныя, сохранялись до будущаго посѣва и урожай отъ нихъ былъ всегда обильный, зерномъ крупный и чистый (*).

§ 62.

ИСПЫТАННОЕ СРЕДСТВО ЯРОВОЮ ПШЕНИЦУ СНИМАТЬ ЧИСТОЮ.

Употребивъ на посѣвъ пшеницы самую лучшую сѣмена, спустя нѣсколько дней открыть нѣсколько зеренъ и какъ скоро замѣчено будетъ, что изъ зерна показывается ростокъ, тотъ же часъ поле вспахать и заборонить; испытавъ я получилъ самой лучшей и чистой отъ травы урожай (опытъ сей былъ дѣланъ часто въ Сѣверныхъ губерніяхъ. Въ этомъ случаѣ пшеница одолевала сорную траву, и не дала заглушиться ея.

§ 63.

ОПРЕДЕЛЕНІЕ ВРЕМЕНИ ДЛЯ ПОСѢВА ОЗИМОЙ РЖИ И ПШЕНИЦЫ.

Въ посѣвъ хлѣба необходимо наблюдать время, для сего природою назначенное; въ про-

(*) Я видѣлъ, что сѣмена пшеницы и пр. сѣютъ самую худую, тощую, отъ этаго, кромѣ убытка, ничего быть не можетъ.

тивномъ случаѣ, когда удобная пора опущена, то ничѣмъ уже сега исправить не возможно. Поздно посѣянные, озимые хлѣба: рожь и пшеница не успѣютъ до наступленія морозовъ хорошо остебелиться; напротивъ ранніе посѣвы всегда могутъ обѣщать хорошій урожай.

Если, по видимому, осень будетъ мокрая, то посѣвъ ржи можно начинать съ 25 Іюля и кончить къ 6 Августа; если же была сильная засуха, то дождавшись перваго дожда, производить посѣвъ стараясь непременно окончить до 10 Августа. Тридцатилѣтними опытами въ разныхъ губерніяхъ, я убѣдился: что чѣмъ ранѣе будетъ посѣяна рожь, тѣмъ лучше укрепитя и обильнѣе принесетъ жатву. Зерно ранняго посѣва всегда будетъ полное,

§ 64.

**СЪ КАКОГО МѢСТА ПОЛЕЗНѢЕ НАЧИНАТЬ
СѢЯТЬ ОЗИМЫЙ ХЛѢБЪ.**

Начинать сѣять озимый хлѣбъ не съ ближайшихъ, а съ самыхъ отдаленныхъ: отъ усадьбы десятинъ, на которыхъ земля никогда не была удабриваема и по порядку приближаться къ усадьбѣ. Испытайте посѣ-

ять одну часть ржи 25 Июля, другую 1 Августа и третью 6 Августа; послѣдняя придется по порядку на хорошо удобренной землѣ; но посѣвъ первой части ржи будетъ лучший. Если кто будетъ сѣять послѣ 25 Августа, тотъ получить скудный урожай (*).

§ 65.

ОПРЕДѢЛЕНІЕ ВРЕМЕНИ ПОСѢВА ЯРОВАГО ХЛѢБА.

Посѣвъ яроваго хлѣба начинать въ Апрель, смотря по климату, погодѣ и почвѣ земли; также соображаясь съ обыкновеніемъ сосѣдей. Лучшую яровую пшеницу, бѣлый, самый крупный горохъ, ячмень и овесъ начинать сѣять всегда какъ можно ранѣе. Послѣдняго рода хлѣба дѣлать два посѣва: ранній и поздній (**).

(*) Нѣкоторые хозяева начинаютъ сѣять на ближайшихъ отъ усадьбы десятинахъ, и потому на отдаленныхъ и тощихъ, отъ поздняго посѣва не можетъ быть хорошаго урожая. На тощей почвѣ зерна выходятъ медленно и до наступленія морозовъ не успеваютъ порядочно укорениться, на унавоженныхъ же какъ болѣе теплыхъ сѣмя развивается быстрее и растѣніе лучше остебеляется.

(**) Мало кто употребляетъ на посѣвъ яроваго хлѣба хорошія сѣмена: отъ того и доходы бѣдны (см. § 59).

§ 66.

**НА КАКОЙ ИМЕННО ЗЕМЛѢ И КАКОЙ ХЛѢБЪ
СЛѢДУЕТЪ СѢЯТЬ.**

Управляющему имѣніемъ надлежитъ, взявъ съ собою бурмистра и трехъ расторопныхъ и опытныхъ въ хозяйствѣ стариковъ, лично объѣхать и осмотрѣть всѣ вообще десятины, которыя назначены подъ посѣвъ, и соблюдая въ точности условія §§ 29 и 33 составить записку, на какихъ десятинахъ и какой именно хлѣбъ сѣять приличнѣе, соображаясь съ климатомъ, качествомъ и почвою земли; а также и съ обыкновеніемъ сосѣднихъ жителей; и эту записку вписать въ конторъ въ дневную шнуровую книгу (*).

§ 67.

**ПРАВИЛА ПОРЯДКА, КАКОЙ НАДЛЕЖИТЪ
ВВЕСТИ ПРИ ПОСѢВѢ РАЗНАГО ХЛѢБА.**

Когда все будетъ къ посѣву готово, то за день предъ начатіемъ, собрать въ контору

(*) Весьма мало обращаютъ вниманія на этотъ важный предметъ и потому жалуются на неурожаи.

всѣхъ сельскихъ начальниковъ : бурмистра, старосту, магазинщика, и въ большихъ имѣніяхъ, гдѣ посѣвы каждаго дня дѣлаются обширныя, число смотрителей увеличить, выбравъ изъ людей надежныхъ, и коихъ также призвать въ контору. Когда всѣ соберутся, то записать имя каждаго изъ сѣвцовъ, а также кому именно и какія десятины поручены для надзора. Обязать строго каждому его обязанность по §§ 32 и 147, 148 и 149, которые прочесть имъ, имѣть съ нижеизложенными правилами (*).

а) Выбранные, искусные и, непременно записанные въ конторѣ сѣвцы, должны быть на работѣ всѣ на лицо. Сѣять надежить не рѣдко и не часто, а какъ слѣдуетъ, по хозяйски, и хлѣбъ высѣвать весь безъ остатка (**).

(*) Нигдѣ не бываетъ такихъ злоупотребленій, какъ при посѣвахъ, и можетъ ли быть урожай хорошимъ, когда большую половину хлѣба растащатъ. Если сѣютъ овесъ; то лошади стоятъ у возовъ и ѣдятъ посѣвный хлѣбъ, а начальники смотрятъ и не запрещаютъ. Зрительная труба можетъ оказать большую услугу управляющему, особливо въ работахъ на обширныхъ поляхъ.

(**) Если записать сѣвцовъ и потомъ повѣрять, точноли на полѣ тѣ сѣвцы, которые назначены, то много можно получить пользы.

б) Сѣвцовъ имѣть въ непрерывномъ надзорѣ до окончанія работы, повѣрять тѣ ли, кои были назначены и смотрѣть, чтобы до одного зерна положенное количество высѣвали (*).

в) Чтобы при обыкновенномъ, размашистомъ сѣяніи старались засѣвать безъ потери зеренъ.

г) Если замѣчено будетъ, что который изъ сѣвцовъ не ловко сѣить, такого тотчасъ отослать, а вмѣсто его поставить другаго знающаго; ибо неопытный можетъ испортить всю десятину (**).

д) Осматривать возы и веретин, не осталось ли у кого сѣмень, и точно ли все посѣяно (***)

(*) Поставивъ возъ съ хлѣбомъ на десятину и набравъ полную сѣвалку, сѣвецъ отходить въ сторону и высыпаетъ въ одно мѣсто на пашнѣ; повторивъ это нѣсколько разъ, искусно прикрываетъ землю. Случается, что изъ одного воза похищаютъ такимъ образомъ по 6 четвериковъ, и это бываетъ особливо тамъ, гдѣ присмотръ слабый; потому именно рѣдкія всходы и неурожай хлѣба.

(**) Случается, что сѣвцы высылаютъ за себя на господскую пашню чужихъ людей для того, чтобы искуснѣе похищали сѣмена.

(***) При осмотрѣ возовъ послѣ посѣва случалось находить по пяти и болѣе четвериковъ сѣменя; это вездѣ бывастъ, гдѣ нѣтъ надзора.

е) Приготовить возы для сѣменнаго хлѣба по числу десятиць, и сколько будетъ потребно хлѣба для посѣва, столько и отпустить на каждый возъ (*).

ж) Ни подѣ какимъ предлогомъ возовъ съ насыпаннымъ сѣменнымъ хлѣбомъ домой не отпускать; а всемъ стоя рядомъ у магазина, ожидать насыпки послѣдняго воза (**).

з) Ни подѣ какимъ предлогомъ сѣменнаго хлѣба въ мѣшки не сыпать, и изъ магазина въ мѣшкахъ не отпускать; но прямо въ телегу, которая должна быть прочна и выстлана веретельмъ или дерюгою (***) .

и) Наддежить управляющему имѣніемъ по окончаніи насыпки пересчитать возы и во все продолженіе насыпки присутствовать лич-

(*) Староста по стачкѣ съ магазейщикомъ отпускаетъ вдвое, особливо когда не смотритъ самъ управляющій имѣніемъ.

(**) Отпускаютъ возы домой, подѣ предлогомъ подмазыванія колесъ, а послѣ когда вывезли хлѣбъ на пашню и начали мѣрить, то оказалось, что пять и болѣе четвериковъ не доставало сѣменъ.

(***) Когда будете смотреть, то сами увидите, какъ крестьяне съ cadaго воза скидываютъ мѣшки съ хлѣбомъ и прячутъ ихъ въ лѣсу, въ кусты, канавы, овраги, высокую траву, или зарываютъ на пашнѣ въ землю.

но и замѣчать: точно ли столько отпускаютъ на каждую десятину сѣмень, сколько назначено (*).

к) По насыпаніи сѣменнаго хлѣба на возы управляющему слѣдуетъ непременно верхомъ ѣхать на пашню, и раздѣливъ возы смотрителямъ, сколько каждому придется; до окончанія посѣва быть тамъ непрерывно, чтобы самому видѣть каждого сѣвца.

л) По окончаніи всего посѣва, строго смотрѣть, чтобы все было запахано и заборонено лучшимъ образомъ, какъ выше было въ § 27 означено; съ соблюденіемъ правилъ и всѣхъ пунктовъ, въ коихъ описана обработка пароваго поля.

м) Чтобы въ мокрое время и въ большой вѣтеръ не сѣять; а ожидать погоды; ибо это вредитъ хлѣбородію.

§ 68.

ПРАВИЛА КАКЪ ПОЛОТЬ РАЗНЫЕ РОДЫ ХЛѢБА, ДЛЯ ИСТРЕБЛЕНІЯ СОРНЫХЪ ТРАВЪ.

Управляющему имѣніемъ, не полагаясь на

(*) Когда самъ управляющій не будетъ смотрѣть, то крестьяне по стачкѣ съ магазинщикомъ, унесутъ много хлѣба.

другихъ, сему надлежитъ также объезжать заезженные господскія поля, замѣчать всходы и осматривать всѣ десятины. Ему также необходимо знать въ какое время слѣдуетъ полоть озимую пшеницу и разный яровой хлѣбъ, чтобы съ успѣхомъ истреблять сорныя травы, которыя портятъ, а часто и совсѣмъ заглушаютъ хлѣбные всходы. Усматривая, гдѣ травы усиливаются, подѣлываетъ въ еягобу и замѣтивъ N десятины, по возвращеніи въ контору, тотчасъ дѣлаетъ распоряженіе, чтобы начинали полоть. Ему непрерывно слѣдуетъ присутствовать самому при этой работѣ и наблюдать правила:

а) Чтобы во время полоть разнаго хлѣба, онаго въ землю не втаптывали и не вырывали вмѣстѣ съ травою.

б) Вырванную траву не оставлять промежду хлѣба, но тотчасъ же выносить на межи.

в) Наблюдать чтобы не опоздать полотьемъ, особливо пшеницы, ячменя и маку; послѣдній въ случаѣ заглушенія травою, полоть два раза.

г) Въ садахъ, огородахъ и вообще гдѣ только что либо посажено или посеяно, не допускать выростать сорнымъ травамъ, и всѣ

растения содержать всегда въ чистотѣ и просторѣ (*).

§ 69.

ОПРЕДѢЛЕНІЕ ВРЕМЕНИ ДЛЯ СОЗРѢНІЯ
ХЛѢБА.

Когда посѣвъ озимой ржи начатъ 25 Іюля и окончанъ къ 10 Августа, то на слѣдующій годъ перваго посѣва рожь созрѣетъ къ 20 Іюля, даже и раньше можно начинать жатву.

Для созрѣнія яроваго хлѣба полагается отъ числа посѣва, записаннаго въ шнуровой книгѣ. Черезъ 13 недѣль она готова и ее можно начинать жать и косить, гдѣ что въ обыкновеніи.

(*) На сей пунктъ въ нѣкоторыхъ большихъ имѣніяхъ обращаютъ мало вниманія, и потому хлѣба родятся худо и низкаго сорта.



ГЛАВА VI.

УБОРКА ХЛѢБА.

§ 70.

ПРАВИЛА УБОРКИ И ВОЗКИ СЪ ПОЛЯ ХЛѢБА ЛУЧШИМЪ ОБРАЗОМЪ.

Стараться не опаздывать уборкою хлѣба и не допускать, чтобы хлѣбъ осыпался, былъ обитъ вѣтромъ и стоялъ долго въ полѣ (*). Какъ скоро хлѣбъ станетъ дозрѣвать и наступитъ время уборки, то за день прежде начатія жатвы, собрать въ контору всѣхъ вообще сельскихъ начальниковъ и если необходимо будетъ еще умножить число смотрителей, надлежитъ дѣлать ихъ изъ безтяглыхъ стариковъ,

(*) Кто опаздываетъ уборкою хлѣба, тотъ много теряетъ дохода.

людей хорошихъ. Когда все соберутся, то записавъ каждого имя, означить кому именно и за чѣмъ порученъ надзоръ; а вмѣстѣ внушить каждому его обязанность; какъ сказано въ §§ 32, 147, 148, и 149, которыя имъ и прочесть въ слухъ. Также объявить и слѣдующія правила.

а) Всякой хлѣбъ начинать жать въ свою пору и зрѣлой.

На хорошей урожаемъ десятины можно снять ржи 20 копенъ и болѣе.

б) Къ жатью ржи опредѣлять женщинъ: на удобренную и урожайную десятину 16, на посредственную 14, худую 11 или 9 человекъ. Впрочемъ всякому управляющему необходимо сообразоваться болѣе съ урожаемъ хлѣба и обыкновениемъ сосѣдственныхъ жителей.

в) Чтобы не замедлить уборкою хлѣба, надлежитъ остальныя десятины раздѣлить по урокамъ, на тягла и скосить; но этою работою ни сколько не опаздывать; въ противномъ случаѣ, когда рожь и прочіе хлѣба переспѣютъ, то отъ удара косы зерна будутъ осыпаться.

г) Жать хлѣбъ вдругъ всѣми людьми и наблюдать, чтобы росы на хлѣбъ не было; вообще не вязать сноповъ до тѣхъ поръ, какъ

роса совсѣмъ обсохнетъ ; а яровой хлѣбъ начинать жать не прежде 9 часовъ утра. Можно въ это время молотить, или приказать заготовлять перевязки къ снопамъ, чтобы не дѣлать ихъ тогда, когда начнутъ жать, то и работа пойдетъ успѣшнѣе. Какъ скоро роса опадетъ, приниматься за жатву.

д) Чтобы жали ровно и притомъ какъ можно ниже ; чрезъ это много прибавится соломы на кормъ и подстилку для скота.

е) Чтобы снопы всегда носили, а не волочили по землѣ ; чрезъ это весьма много зеренъ осыпается и пропадаетъ. Когда жнуть ячмень, то посылатъ ребятъ, чтобы они падающія колосья подбирали, потому что переспѣвшіе ячменные колосья при вѣтренной погодѣ очень ломаются.

ж) Копну каждаго хлѣба считать въ 60 сноповъ, не болѣе и не менѣе.

з) Сжатый хлѣбъ, доколѣ хорошо не высохнетъ, съ поля не возить ; также не класть въ скирды и стоги, потому что можетъ согрѣться.

и) Въ случаѣ дожда брать всѣ предосторожности и не допускать, чтобы сжатой хлѣбъ началъ расти въ копнахъ. Для сего надлежитъ

смотреть, когда жнуть рожь, чтобы крестовъ криво не ставили, и накладывали верхніе снопы прямо и крѣпко, которые караульному всякой разъ должно поправлять. Съ такими предосторожностями рожь не проростеть никогда.

к) Съ начала жатвы строго наблюдать, чтобы въ поляхъ, гдѣ стоятъ хлѣбныя копны, не было злоупотребленій (*). Для сего имѣть бирки по § 15 и вести на полѣ вѣрный счетъ, записывая на каждой десятинѣ: N столба, (показаннаго въ § 32), и сколько въ каждый день сжато какого хлѣба, и въ тотъ же вечеръ въ конторѣ записать въ шнуровую книгу; а при копнахъ, чтобъ день и ночь стояли караулы изъ надежныхъ безтяглыхъ стариковъ, которыхъ напередъ призвать въ контору, записать въ книгу и строго требовать, чтобы наблюдали цѣлость копень и притомъ отъ вѣтра обвалившіеся кресты поправляли.

(*) Ночью съ отдаленныхъ отъ усадьбы десятинъ иногда возятъ по одной и по двѣ копны домой, а присмотрщики за подарки помогаютъ; если же гдѣ надзоръ слабый, тамъ по ночамъ въ хорошую погоду разстилаютъ веретія или дерюги и обмолачиваютъ рожь, ударивъ сухой снопомъ раза три о бревно, такъ искусно, что и узнать не лзя.

л) Наблюдать, чтобы при возкѣ въ скирды и стоги не было потери, и снопы укладывались на возы бережливо (*) безъ потери зерна.

м) Чтобы на полѣ, гдѣ стоятъ копны, колосья до чиста сгребали и подбирали.

н) Скирды и стоги должны быть ровные и порядочно укладены, потому что скривленный стогъ или скирдъ отъ дожда будутъ промокать и гнить.

о) Клади или одонья для скирдовъ и стоговъ должны быть на полѣ аршина отъ земли выстланы хворостомъ и соломой; на голую землю не класть никакого хлѣба, отъ этого онъ очень портится и гнѣетъ.

п) Отъ каждаго стога или скирда имѣть особливую бирку для вѣрнаго счета копенъ по § 15.

р) Всѣ скирды, стоги, клади, одонья должны быть сверху хорошо покрыты соломой, чтобы хлѣбъ отъ дожда не гнилъ.

с) Около скирдъ, стоговъ и на гумнѣ каждаго дня должно быть чисто подгрребено и подметено (**).

(*) Въ Сѣверныхъ и частию среднихъ губерніяхъ есть обыкновеніе, что жатый и кошейный хлѣбъ сохраняютъ въ сараихъ, а въ скирды не ставятъ.

(**) Ни подъ какимъ предлогомъ не допускать, чтобы на гумнѣ находился скотъ, свиньи и птицы.

т) Отъ начатія и до окончанія уборки хлѣба надлежитъ непрерывно самому управляющему имѣніемъ со всеми сельскими старшинами, смотрѣть за порядкомъ и всеми работниками.

§ 71.

О ПРОБНОМЪ ЗАМОЛОТѢ ХЛѢБА ВЪ ЛУЧШЕМЪ ВИДѢ.

Выбрать изъ крестьянъ двухъ стариковъ трезваго поведенія, усердныхъ и вѣрныхъ своему господину, которыхъ призвавъ въ контору, записать въ книгу, объявить имъ обязанности, и чтобъ исполняли ихъ по самой строгой справедливости, а именно :

а) При возкѣ съ полей хлѣба въ скирды или на гумно, имѣть имъ бирки, какъ сказано въ § 15.

б) Замѣчать на биркахъ возы и брать изъ cadaго, привезеннаго на скирдище, изъ одной копны по снопу для пробнаго замолота, которые до окончанія всей возки хлѣба, складывать въ небольшіе стоги на подстилкѣ изъ хвороста и соломы.

в) Эти отобранные снопы караулить днем и ночью, чтобъ не могло произойти злоупотребленія (*).

г) Какъ скоро весь хлѣбъ, до послѣдняго снопа съ поля будетъ на свирдище привезенъ, то на другой же день весь, для пробнаго замолота отобранные снопы обмолотить при самомъ управляющемъ, которой долженъ неотлучно находиться при работахъ, до ихъ окончанія. Но напередъ ему надлежитъ осмотрѣть; цѣлы ли снопы и колосья и пересчитать ихъ разъ и другой, а потомъ при себѣ обмолотить, и этотъ пробной замолотъ, старики означать на своихъ бирвахъ по § 15 сколько вышло мѣрою, подъ гребло, чистаго хлѣба: четвертей, четвериковъ, гарницовъ, квартъ; также сколько озадей мякны, при томъ означить какой вѣсъ имѣеть одинъ четверикъ каждаго хлѣба,

(*) Случается, что бурмистръ по стачкѣ съ гурменнымъ и овинщикомъ ночью отобранные на пробу снопы искусно обиваютъ и опять вкладываютъ для того, чтобъ пробный замолотъ показался менше, а они цѣлый годъ по оному могли бы дѣлать свои счеты и пользоваться излишнимъ количествомъ хлѣба.

д) Пробный замолотъ вѣрнѣе записывать въ шнуровую книгу.

е) Подобные замолоты гороха, гречихи, бобовъ, мака, коноплянаго и льнянаго сѣмени не дѣлаются; все это, по обыкновенію, обмолачивается вдругъ, прежде всѣхъ хлѣбовъ; и итогъ вымолоченнаго всего вообще зерна, вѣрно записывается въ шнуровую книгу.

ж) Полагать урожай года по сдѣланному пробному замолоту, и отъ старосты при ригѣ непрежнно требовать известнаго уже по первому замолоту, количества хлѣба.

з) Сдѣлать въ конторѣ вѣрный счетъ, сколько потребно хлѣба на будущій посѣвъ, для домашняго годоваго расхода, сколько останется въ запасѣ и какое количество можно продать, все это записать въ шнуровую книгу.

и) Ежели управляющій замѣтитъ, что въ вымолоченномъ хлѣбѣ зерна гораздо меньше, противу пробнаго замолота, то обязанъ тотъ же часъ изслѣдовать, по какой причинѣ меньше; ибо этого, безъ очевиднаго злоупотребленія, произойти не можетъ. Не меньше того, и отъ слабаго надзора за молодежью, случается, что значительная часть хлѣба остается въ соломѣ не вымолоченною.

к) Какъ пробные замолоты зарисать болѣе отъ честности того, кто ихъ дѣлаетъ; то въ случаѣ какого либо сомнѣнія, владѣлецъ имѣнія самъ лично, или чрезъ главнаго ревизора можетъ удостовѣриться и на мѣстѣ сдѣлать повѣрку; притомъ истину можно узнать и отъ живущихъ близъ имѣнія помѣщиковъ.

Въ заключеніе §§ 9 и 11 могутъ служить для всякаго вѣрнымъ руководствомъ.

§ 72.

О МОЛОДЬБѢ ХЛѢБА ЛУЧШИМЪ ОБРАЗОМЪ.

а) Если управляющему имѣніемъ невозможно самому непрерывно находиться при работникахъ, когда молотать; то покрайней мѣрѣ до-бывать раза три въ день; но всегда приходитъ неожиданно, чтобъ работники не знали времени его прихода и всегда исправляли дѣло какъ слѣдуетъ. При посѣщеніи каждый разъ осматривать соломѣ, чтобъ не оставляли въ ней колосьевъ съ зернами, что не рѣдко случается, отъ нерадѣнія и слабаго надзора. Замѣтивъ подобное злоупотребленіе, онъ тотчасъ же обязанъ узнать причину; а вмѣстѣ и виновнаго;

солому же приказать при себѣ перемолотить вторично (*).

б) Мнѣ часто случалось при себѣ перемолачивать солому, и я получалъ почти столько же зерна, сколько и при первомъ молоченіи; въ этомъ заключается главная причина жалобы многихъ помѣщиковъ на худые умолаты хлѣба. Хорошій умолотъ весьма много зависитъ отъ вниманія и непрерывной дѣятельности управляющаго, который долженъ до разсвѣта неожиданно побывать на ригѣ, (**) и смотреть, какія изъ сущильни вынимаютъ снопы, полные, или съ пустыми и съ четвертою частию зерна колосьями. Тоже самое наблюдать при молодѣбѣ на гумнѣ и въ сараяхъ.

в) У кого заведено молоченіе машиною, тамъ не обходимо строгій надзоръ, чтобы половина зерна не оставалась въ солому. Сельскіе

(*) При частомъ и неожиданномъ осмотрѣ, случается находить въ солому и колосья съ зернами, и тоже полные мѣшки невѣяшаго хлѣба, причина сему показана въ § 26.

(**) Случается, что ночью вытаскиваютъ снопы, обиваютъ и вставляютъ искусно на свое мѣсто. Тоже дѣлается и въ сараяхъ. Одно средство отъ этого зла: ночныя неожиданныя посѣщенія управляющаго имѣніемъ и § 11.

начальники сами часто это видятъ, но молчатъ; боюсь, чтобы имъ опять не пришлось вводить ручную молотбу. Я, какъ тридцать лѣтъ упражнявшійся во всѣхъ сельскихъ работахъ, могу сказать, что ручная молотба есть благоуденствіе для бѣднаго помѣщика.

Машинная молотба можетъ быть съ пользою введена по близости большого города или чугунныхъ заводовъ, гдѣ бы испортившіяся машины тотчасъ можно было поправить. Но какъ въ отдаленныхъ, за 1000 и болѣе верстъ имѣніяхъ, нѣтъ таковыхъ мѣстъ, гдѣ бы испортившуюся отъ ежедневнаго употребленія машину починить можно было; то тамъ гораздо лучше молотить руками, нежели половину зерна оставлять въ солодѣ, а потомъ жаловаться на дурные умолоты, и съ нѣвня получать малые доходы.

Я замѣчалъ въ разныхъ губерніяхъ, что по большимъ селеніямъ, гдѣ въ употребленіи молотильныя машины, даже на необходимыя въ нихъ починки весьма мало обращаютъ вниманія. Гдѣ же машины въ исправности; то чтобы хорошо и до одного зерна вымолочивали, надобно наблюдать, какъ снопы разбираютъ и вкладываютъ въ машину. Чемъ по-

дожженный подь машину снопъ болѣе будетъ разрѣженъ, тѣмъ лучше. Не должно класть вдругъ по многу; отъ сего и машина скоро портится и болѣе половины зеренъ остается въ соломѣ.

г) Когда будутъ въ овинѣ садить хлѣбъ на сунильню снопами или зерномъ, то отпуюдь чтобъ не дѣлали сего безъ означенія на биркахъ (о коихъ сказано выше въ § 15), отмѣчая счетъ сноповъ и мѣру зерна подь гребло (*). Тоже самое наблюдать, когда хлѣбъ изъ овина отпускается въ амбаръ или для молотбы; принимать также въ отмѣтку на биркахъ (§ 15).

д) Когда на гумнѣ вечеромъ мѣрять намоленный хлѣбъ, то при семъ необходимо быть и считать самому управляющему и наблюдать, чтобъ мѣрили всегда подь гребло, а не насыпали сверхъ мѣры; ибо это уже злоупотребленіе (**). Ежели управляющему самому

(*) Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ при отпускѣ въ овинѣ хлѣба, сноповъ не считаютъ и зерно отпускаютъ въ сунильню не подь гребло. Это злоупотребленіе необходимо исправить (§ 15).

(**) Случается, что хлѣбъ мѣрять одинъ только староста и никогда не употребляетъ гребла, а потому жалуются на неурожай. Если неожиданно перемерить хлѣбъ въ амбарахъ, то всегда найдете излишекъ.

быть не можно, то кромѣ старосты и гуменнаго, не обходимо имѣть вѣрнаго старика, трезваго поведенія по § 44, чтобы онъ имѣлъ бирки (§ 45) и отмѣчалъ на нихъ, сколько четвертей получено хлѣба. Отмѣченное на биркахъ число четвертей, тотъ же часъ вписать въ конторѣ въ шнуровую книгу.

е) Не оставлять на ночь молоченнаго хлѣба на гумнѣ ни подѣ какимъ предлогомъ; но весь до чиста убирать въ амбаръ (*).

ж) Чтобы хлѣбъ всегда былъ вѣянъ при хорошемъ вѣтрѣ и потомъ чище подсыянъ; а когда вѣтра нѣтъ, то не вѣять и на ночь убирать въ сарай подѣ замкомъ.

з) Для посѣва, на сѣмена разнаго хлѣба выбирать жатые снопы самые зрѣлые и безѣ травы; ихъ молотить и отобрать при вѣяніи зерна самое чело, такимъ образомъ какъ сказано въ § 59.

и) Хлѣбныя озади, охоботье, колосье и мякину хранить въ сухомъ сараѣ подѣ замкомъ, съ

(*) Гдѣ слабой надзоръ, тамъ случается часто, что ночью, оставленный и неубранный хлѣбъ, растаскивается изъ гумна.

означеніемъ, вѣрными мѣры, и записать въ шнуровую книгу (*).

к) Солома отъ молебьбы разнаго хлѣба, чтобъ лежала на гумнѣ въ порядкѣ, скирдами, а подъ ногами не валялась; тамъ всякій день все должно быть чисто сгребено, и подметено.

Солому по счету возовъ и вѣсу пудами записывать въ шнуровую книгу (**).

§ 73.

ДѢЛАНІЕ КРУПЪ.

Кто желаетъ при дѣланіи различныхъ родовъ крупы получить болѣе и самую чистую, тому, не полагаясь на другихъ, надлежитъ при себѣ сдѣлать пробу, не удалиться ни на минуту и прилежно наблюдать, чтобы не быть обманутымъ. Сколько получится при пробѣ, тотчасъ отмѣтивъ на баркахъ (§ 15), записать въ конторѣ въ шнуровую книгу, что такого то числа дѣлана проба, и изъ одной четверти такого то хлѣба, вѣсившей столько пудовъ и фунтовъ, получено чистой крупы столько то, означая

(*) Безъ строгаго порядка иногда крестьяне и дворовые люди самовольно берутъ мѣрину и пр.

(**) Возъ пудовъ въ 20.

мѣрою четвериковъ, гарнцевъ и квартъ и въ-
сомъ столько пудовъ и фунтовъ, кромѣ того,
сколько получено муки отъ крупъ и крупныхъ
огадей и наконецъ, сколько лузговины мѣ-
рою (*)

Приготовляемую ежедневно крупу, всегда
принимать въсомъ и мѣрою, полученнымъ при
пробѣ.

На пристаняхъ въ Моршанскѣ, Козловѣ,
также въ селлахъ Головенщинѣ и Паймахѣ и
въ другихъ мѣстахъ низовыхъ губерній, я за-
мѣчалъ, что ручные жернова много крупъ пе-
ребиваютъ и портятъ. Несравненно лучше, кто
дѣлаетъ крупу хорошею машинною рушалкою.

Гречневая крупа всегда должна быть суха,
цвѣта бѣлаго, чиста, безъ галокъ, не тухла,
свѣжая безъ худаго запаха, зерномъ не мѣлка,
а только какъ зерно будетъ перебито по по-
ламъ, такового рода разработка крупъ у куп-
цовъ почитается за лучшею и платится всегда
высшею цѣною.

(*) Иные полагаются на бурмистровъ и старость не дѣ-
лаютъ сами пробы, и потому при большомъ произ-
водствѣ терпятъ не сотни, а тысячи; это дознано
тридцатилѣтнимъ опытомъ.

При отправкѣ большого количества крупъ воднымъ путемъ на барки, обыкновенно возмается крупа въ тонкіе два мочальные прочные кула.

Хорошая, сухая и чистая гречиха (см. § 90 о гречихѣ) имѣеть въсу въ четверникѣ до 45 фунтовъ. На исправной рушакѣ, я всегда получалъ изъ одной мѣры гречихи лучшей крупы самой чистой пудъ и три фунта. Изъ девяти мѣръ (см. § 91 о просѣ) сухаго, чистаго проса выходило при исправныхъ мельницахъ, отличнаго чистаго пшена 6 мѣръ. Я всегда дѣлалъ пробы при себѣ, а когда полагался на другихъ, то часто получалъ двѣ части безъ третьей, а иногда и того менѣе, подъ разными вымышленными предлогами.

Счастливъ тотъ, кто, не доверяя другимъ, (см. § 26) можетъ самъ вездѣ быть и вникать во всякое дѣло; такой человекъ всегда получить вдвое болѣе выгоды!

§ 74.

О СОВЕРШЕНІИ ПРОДАЖЪ ВСЕГО ВООБЩЕ ИЗЪ ГОСПОДСКАГО ИМѢНІЯ ВЪ КОНТОРЪ, ПРИ ВСѢХЪ СЕЛЬСКИХЪ НАЧАЛЬНИКАХЪ.

Продажи разнаго рода всего того, что упомянуто въ этой книжкѣ, также всѣ условія,

договоры и контракты производить не иначе, какъ въ конторѣ и съ общаго совѣщанія всѣхъ сельскихъ начальниковъ, дабы каждому извѣстно было: что продано, кому, по какой цѣнѣ, сколько продано, и куда отправлено; конторщикъ все это записываетъ тотъ же часъ при всѣхъ въ шнутовую книгу.

§ 75.

О ВЫГОДНЫХЪ ПРОДАЖАХЪ ХЛѢБА И ПРОЧИХЪ ПРОДУКТОВЪ ИЗЪ ИМѢНІЯ.

Въ продолженіе тридцатилѣтнихъ моихъ трудовъ и занятій управленіемъ имѣніями, въ разныхъ губерніяхъ я замѣчалъ, что владельцы не обращаютъ вниманія на важнѣйшій предметъ, составляющій собственную ихъ выгоду, и который заключается преимущественно въ продажѣ хлѣба и разнаго рода земныхъ произведеній. Предлагаю нѣсколько замѣчаній касательно лучшаго ихъ сбыта.

а) Запретить послѣ уборки хлѣба и прочихъ произведеній, продавать ихъ осенью, за дешевую цѣну.

б) Начинать продажу съ половины Де-

кабря и въ Январь мѣсяцъ, когда цѣны становятся основательнѣе; тогда усилить стараніе къ выгодному сбыту хлѣба и прочаго.

в) Гдѣ владѣльцы имѣютъ водяныя и вѣтряныя мельницы, то запретить отдавать ихъ въ аренду за ничтожную цѣну, какъ-то иногда бываетъ.

г) Всю рожь, высушивъ въ овинѣ, перемолоть на своихъ мельницахъ, отпуская и принимая съ мельницы вѣсомъ и считая угара, на четверть отъ одного до трехъ фунтовъ.

д) Мука должна быть самаго мелкаго размола (*).

е) Всю муку набить въ кули. Каждый куль съ рогожею долженъ имѣть девять пудовъ и пять фунтовъ.

ж) По зимней дорогѣ отправить все на ближайшую пристань, гдѣ до ранней весны нанять амбары или саран, такъ чтобы пришлось заплатить за полежалое сколько можно выгоднѣе.

з) Нанять барки и заключить контрактъ съ вѣрными людьми, который заявить въ судъ,

(*) Строго смотрѣть, чтобы въ мукѣ не было мѣлу, извески, песку, золы и пр. злоупотребленія, что узнается по цвѣту, и чтобы въ зубахъ не трещало.

на поставку хлѣба куда выгоднѣе; напр. въ Москву, С. Петербургъ, Ригу, Ревель, Архангельскъ, Херсонъ, Одессу, и весною отправить по первой водѣ.

и) Продавать въ означенныхъ мѣстахъ на наличныя деньги, по такимъ цѣнамъ, какъ продаютъ всѣ купцы.

Благоразумные помѣщики и хозяева не торонятся продать хлѣбъ, который привезли уже на мѣсто; но осыпаютъ его въ амбары и выжидаютъ, когда будутъ на него хорошія цѣны. Такіе расчетливые хозяева всегда получаютъ, противу другихъ двойныя выгоды.

і) Получивъ тамъ всѣ деньги сполна, тотчасъ же отправить по почтѣ къ владѣльцу имѣнія, росписавшись на почтѣ въ цѣнуровой книгѣ и взявъ изъ почтамта печатную квитанцію.

§ 76.

ПРИ ЗАПРОДАЖѢ И ОТПУСКѢ ХЛѢБА И ПРОЧИХЪ ПРОИЗВЕДЕНІЙ, ЛИЧНО НАХОДИТЬСЯ УПРАВЛЯЮЩЕМУ ИМѢНІЕМЪ.

Управляющему имѣніемъ надлежитъ при продажахъ счетомъ, на всѣхъ и мѣрою чего бы то не было, не доверяя другимъ, лично при-

судетствовать; также бурмистру, старостѣ и тремъ старикамъ, чтобы вѣрно отмѣчали на биркахъ по § 15 сколько чего отпущено; въ противномъ случаѣ, если управляющій не будетъ самъ при отпускѣ, то магазинщикъ, бурмистръ, или староста за подарокъ отпустятъ вдвое, взятки при подобныхъ случаяхъ у нихъ всегда были въ обыкновеніи. Кто не строго смотритъ, тотъ теряетъ тысячи. Если станете поворачивать, то найдете иногда, что при всѣхъ продажахъ, не все количество записываютъ въ шнуровую книгу того, что отпускается изъ большихъ имѣній.

§ 77.

ВЪ КАКОЕ ВРЕМЯ ВЫГОДНѢЕ ПРОДАВАТЬ ХЛѢБЪ И ПРОЧІЯ ВСЯКАГО РОДА ПРОИЗВЕДЕНІЯ.

О семъ важномъ предметѣ, какой сортъ хлѣба можно всегда продать за выгодную цѣну, сказано выше въ § 59, т. е. когда сѣмена для посѣва были употреблены самыя лучшія, тогда хлѣбъ будетъ лучшей доброты и отъ продажи его можно имѣть значительныя вы-

годы. Также не слѣдуетъ торопиться продажею хлѣба съ осени, какъ многіе дѣлаютъ; но дождаться зимняго пути, который устанавливается обыкновенно въ Декабрѣ мѣсяцѣ, около Рождества, тогда цѣны на хлѣбъ бываютъ хорошія и постоянны, притомъ управляющему имѣніемъ самому лично, взявъ образчики отъ каждаго хлѣба по одному гарнцу, узнавать на пристаняхъ и въ большихъ торговыхъ мѣстахъ, какая именно цѣна и какому сорту, узанную цѣну записывать въ конторѣ въ дневную книгу. Хлѣбъ хорошій зерномъ, сухой и чистой продается часто вдвое дороже противъ низкаго сорта (См. § 59). Если не льзя хлѣбъ съ выгодою сбыть на мѣстѣ, гораздо лучше отправить водянымъ путемъ къ портамъ, или въ обѣ столицы и тамъ можно получить вдвое болѣе, чѣмъ отъ продажи на мѣстѣ. Я часто отправлялъ хлѣбъ водою въ Москву и Ригу и всегда находилъ большую выгоду, противу продажи на мѣстѣ, по чему и не совѣтую торопиться продажею хлѣба и отдавать за малую цѣну, когда по водяному пути всегда неравненно дороже продать можно.

Если назначено будетъ отправлять хлѣбъ водою, то заблаговременно набить его въ ку-

ли, нанять барки и стараться не упустить надлежащаго времени для отправленія.

§ 78.

**ВЪ КАКОЕ ВРЕМЯ ВЫГОДНѢ ПОКУПАТЬ
ХЛѢБЪ И РАЗНАГО РОДА ПРОИЗВЕДЕНІЯ.**

Во всякомъ мѣстѣ бываетъ въ году одно время, выгодное для закупокъ разнаго рода, именно осенью, тотчасъ послѣ уборки хлѣба. Вездѣ и болѣе въ губерніяхъ Саратовской, Тамбовской и во всѣхъ низовыхъ, крестьяне въ торговые или базарные дни привозятъ въ села много пшеницы, ржи, овса, гречихи, крупъ, гороха, пшена, сѣмени льнянаго, конопли, мака, льна, пеньки и пр. Здѣсь, начиная отъ Покрова и до зимняго Николая, можно покупать все за весьма выгодную цѣну, ибо послѣ Николина дня цѣны на все становятся выше. Сѣно возами сходно покупать на базарахъ, тотчасъ послѣ сѣнокоса; солому по первому зимнему пути, говядину въ глубокую осень; свинину, поросятъ, битыхъ птицъ, пухъ, перья, масло коровье и конопляное, медъ, воскъ и пр. зимою до Нико-

чина дня; огородныя растенія покупаютъ осенью, когда собираютъ изъ огородовъ. Однимъ словомъ каждой предметъ имѣетъ свое время, когда выгоднѣе купить можно, и благосостояніе всякаго зависитъ отъ собственнаго хорошаго распорядженія. При покупкѣ хлѣба и разнаго рода произведенія, слѣдуетъ соблюсти въ точности слѣдующія правила.

а) Покупать хлѣбъ и разнаго рода произведенія въ то время, когда цѣны оныхъ бывають дешевы (*).

б) Стараться запасать на круглый годъ.

в) При покупкѣ мало полагаться на другихъ, а болѣе самому дѣлать закупъ, и строго наблюдать чтобы не быть обманутымъ. Въсь и мѣра чтобы была справедлива казенная, хлѣбъ хорошей доброты, овинной, сухой, чистой безъ мякны съ полнымъ зерномъ, мука сухая, негнилая, нежелтая, некомковатая и ни съ чемъ несмѣшанная, крупа свѣжая, сухая, и хорошо вычищенная, и всѣ прочіе разныя припасы и матеріалы лучшаго качества.

(*) На сей чрезвычайно важный въ хозяйскомъ быту предметъ, весьма мало обращаютъ вниманія, и для того именно доходы получаютъ самыя малые.

г) Всякая вещь купленная въ порядкѣ и похозяйски въ лучшемъ видѣ должна быть сбережена.

§ 79.

ОБЪ ОТПУСКѢ ХЛѢБА НА МЕЛЬНИЦУ ВЪСОМЪ И ПРИЕМЪ ИЗЪ ОНОЙ ВЪСОМЪ ЖЕ.

Хлѣбъ отпускать на мельницу и принимать изъ оной не иначе, какъ вѣсомъ. При составленіи общихъ отчетовъ замѣчалъ я, что управляющіе имѣніями поступали какъ сказано въ пунктѣ 26, и старосты ихъ отпускали на мельницу рожь и пшеницу мѣрою, а писарь показывалъ, что по незнанію, также принималъ изъ мельницы мѣрою же столько, сколько зерномъ было отпущено и при счетахъ ссылались на тощее зерно, недающее примолу. Я тотчасъ взялъ одну четверть, смололъ при прикащикѣ и получилъ муки полторы четверти; следовательно они половину четверти муки утаивали; посему всегда слѣдуетъ хлѣбъ отпускать и принимать вѣсомъ со всею осторожностью, и строго наблюдать не дать себя въ обманъ въ приемкѣ ни съ чѣмъ не смѣшанной муки.

§. 80.

КАКОЙ ВВЕСТИ ПОРЯДОКЪ ПРИ УПРАВЛЕНІИ
МЕЛЬНИЦАМИ.

Каждому мельнику выдать изъ конторы книжечку, въ которую онъ долженъ всякій разъ записывать, сколько какого хлѣба имъ принято. Всякое воскресенье ему надлежитъ являться въ контору и представлять хлѣбъ, и сколько будетъ отъ него получено, отмѣчать въ его книжечкѣ, а также и въ шнуровой книгѣ.

Непремѣнно назначить, какую мѣру хлѣба долженъ брать мельникъ за молотье, соображаясь съ положеніемъ сосѣдственныхъ мельницъ; ибо когда будетъ положено болѣе, то мало кто привезетъ; надобно брать такую мѣру, какую будутъ брать другіе.

На мельницѣ къ стѣнѣ прибить бумагу, за подписаніемъ управляющаго имѣніемъ и печатью конторы, съ опредѣленіемъ: какую именно мельникъ долженъ брать мѣру хлѣба, чтобы всякой видѣль и зналъ. Деньгами брать ему запретить; ибо онъ не доставитъ и двадцатой доли. Также опредѣлить, что кто преж-

де прївдеть съ хлѣбомъ на мельницу, тому и молоть, безъ замедленія.

Каждое воскресенье дѣлать счетъ съ мельниками и смотрѣть, чтобы хлѣбъ до одного зерна непременно былъ представленъ ими для храненія въ господскія амбары (*).

Строго наблюдать, чтобы мельники ни подъ какимъ предлогомъ не держали своихъ свиней, и управляющему самому чаще приходило неожиданно, и даже ночью, съ разсвѣтомъ, по утру, и вечеромъ, на мельницу, чтобы повѣрять все и осматривать; чрезъ это прекратятся многія злоупотребленія.

§ 81.

О ВѢСАХЪ И МѢРАХЪ.

Въ каждомъ имѣніи вѣсы и мѣры въ амбарахъ, на гумнѣ, на мельницѣ и вездѣ гдѣ

(*) При слабомъ надзорѣ мельники доставляютъ въ контору только малую часть дохода, большую же оставляютъ у себя. Они безпрестанно откармливаютъ свиней и продаютъ ихъ въ городкахъ и на базарахъ, зная, что управляющій имѣніемъ мало на это обращаетъ вниманія, кто пожелаетъ имѣть доходную мельницу, тотъ долженъ напередъ принскать вѣрнаго мельника по § 11.

только потребны, должны быть вѣрныя, казенныя. Управляющій долженъ непременно ихъ повѣрить и если хороши, то приложить печать конторы. Всѣ вѣсы и мѣры, которыя окажутся не вѣрными, надлежитъ тотъ же часъ уничтожить и кромѣ однихъ вѣсовъ и мѣръ печатанныхъ, не позволять ни подъ какими предлогами держать другихъ.



ГЛАВА VII.

О ВОЗДѢЛЫВАНІИ ХЛѢБОВЪ.

§ 82.

ОЗИМАЯ РОЖЬ.

Выборъ почвы. Какъ озимая рожь составляетъ хлѣбъ, наиболѣе засѣваемый въ Россіи, то и требуетъ, при воздѣлываніи приличной ей почвы, особливаго вниманія и старанія, тѣмъ болѣе въ сѣверныхъ и среднихъ губерніяхъ. Озимая рожь на холодной почвѣ необходимо требуетъ сильнаго унавоженія по правиламъ, изложеннымъ въ главѣ четвертой.

Приготовленіе почвы. Озимая рожь любитъ почву хорошо разрыхленную и тщательно обработанную. Вспашку пароваго поля производить чѣмъ ранѣе, тѣмъ лучше, обыкновенно около половины Іюня, соблюдая въ точности гла-

ву 3 и § 36, какимъ образомъ надлежитъ вспахать и заборонить. Гдѣ мѣста твердыя, непременно надобно двоять, тщательнѣе боронами выдирать корни сорныхъ травъ и разбивать большіе комья земли, чтобы пашнѣ придать видъ ровный и рыхлый. На пашнѣ, чтобы не могла застаиваться вода, провести, особенно въ низкихъ мѣстахъ, глубокія борозды и стараться придать имъ наклонное положеніе для удобнаго стока воды.

Излишнимъ считаю повторить здѣсь описанное выше въ главахъ 3 и 4, а скажу только, что если кто будетъ въ точности поступать по правиламъ этой книги, тотъ всегда можетъ надѣяться получить самую обильную жатву.

Выборъ и заготовленіе сѣмянъ. Объ этомъ было сказано въ § 59. На засѣвъ одной сороковой десятины достаточно сѣмень десяти четвериковъ.

Время посѣва. Посѣвъ озимой ржи, чѣмъ ранѣе будетъ произведенъ, обыкновенно начинающійся отъ 25 Іюля, тѣмъ рожь до наступленія морозовъ, сильнѣе успеетъ укорениться и лучше остебелится, да и зерно будетъ наливное полное, впрочемъ правила для посѣва да-

ны были: выше въ главѣ 5. Кто опоздаетъ поспѣвать, тотъ не можетъ надѣяться получить такой жатвы, какъ самъ—другъ. Также строго наблюдать, чтобы поспѣвъ производился въ хорошую погоду и земля не была бы грязна, ибо это весьма вредно.

Уборка. Уборка озимой ржи описана въ § 70. Урожай на хорошо обработанной и удобренной десятинѣ, бываетъ 20 и болѣе копенъ и зерномъ самъ — шесть. Четверикъ сухой чистой ржи вѣситъ до 47 фунтовъ; но связанной на песчаныхъ поляхъ и того болѣе.

Лучшій обитъ. Всю рожь переусунить на обитъ, потомъ лучше подождать, и первымъ правимомъ положить, чтобы изъ обдирной ржи, т. е. обдирка обыкновенно должна дѣлаться на мельницахъ: и камень устрояется въ такомъ порядкѣ, чтобы очень мало прикасаясь къ зернамъ, послѣ того ржаную муку молотъ самымъ мелкимъ размоломъ, и тамъ же дѣлать набивку въ мочальные прочные жули. Набивка проста незамысловата, два деревянные голкача, или палки съ шишками на концѣ; муку слѣдуетъ набивать плотно, чѣмъ крѣпче будетъ куль набить, тѣмъ еще лучше, съ наблюдениемъ, чтобы въ томъ мѣствѣ гдѣ будетъ дѣлаться на-

Сивка было место сухое. Такимъ образомъ мука набитая пролежить долго безъ порчи.

Стараться всѣми силами сбывать озимую рожь и муку въ настоящее время и за хорошія цѣны, по правиламъ выше сказаннымъ въ главѣ шестой (*).

§ 83.

Я Р О В А Я Р О Ж Ь.

Выборъ почвы. Яровая рожь любитъ почву песчаную съ черноземомъ, хорошо обработанную и унавоженную. Яровую рожь сѣютъ, болѣе на сѣропесчаной почвѣ потому, что другіе хлѣбы на тощихъ почвахъ родятся плохо; а яровая рожь всегда выручаетъ зерно и составляетъ надежный и хорошій хлѣбъ, и потому всякому можно ввести посѣвъ оной. Также хорошо родится на песчаныхъ, легкихъ поч-

(*) Рожь перемолоть на муку, то получите несравнено больше дохода, если бы устроить въ лучшемъ видѣ мукомольныя мельницы въ каждомъ имѣніи, и самимъ воздѣлывать муку таковую, какъ сказано выше, то безъ сомнѣнія увеличить можно доходы.

вахъ, а особливо, когда бываютъ частые дожди.

Приготовление почвы. Чтобы получить обильный урожай яровой ржи, надлежитъ стараться землю обработать лучшимъ образомъ. Пахать поле ранѣе осенью, какъ сказано въ § § 36 и 43 и боронить такъ, чтобы сдѣлать землю болѣе рыхлою и заблаговременно съ осени приготовить поле къ раннему посѣву весною. Чтобы яровая рожь родилась хорошо, надлежитъ въ точности выполнить правила унавоженія, паханія и боронованія, предложенныя въ главѣ третьей.

Выборъ сѣмянъ. Выбирать сѣмена на посѣвъ по правилу § 59. Для засѣва одной со-роковой десятины довольно 10 четвериковъ.

Время посѣва. Весною какъ скоро снѣгъ растаетъ и земля достаточно обсохнетъ, тотчасъ приниматься за посѣвъ яровой ржи. Чѣмъ ранѣе посѣяно, тѣмъ лучше будетъ урожай.

Уборка яровой ржи. Поступать по правиламъ, предложеннымъ въ § 70. Урожай на прилично обработанной и удобренной почвѣ, бываетъ самъ пять и болѣе. Четверикъ сухой, яровой ржи имѣетъ вѣса до 45 фунтовъ.

Лучшій сбытъ яровой ржи. Высушивъ

зерно въ овинѣ, перемолоть въ муку тонкаго размола какъ сказано выше объ озимой ржи, и продавать по хорошей цѣнѣ, соблюдая условія главы шестой. Мука яровой ржи въ печеніи хлѣба всегда бѣваетъ озимой.

§ 84.

ОЗИМАЯ ПШЕНИЦА.

Выборъ почвы. Озимая пшеница, цѣнная выше прочихъ хлѣбовъ, заслуживаетъ полное вниманіе помѣщиковъ. Подъ озимую пшеницу выбирать почву черноземистую, тучную, рыхлую, съ примѣсью достаточнаго количества глины.

Приготовленіе почвы. Въ сѣверныхъ и среднихъ губерніяхъ, безъ сильнаго удобренія почвы, не можетъ быть хорошаго урожая озимой пшеницы, почему и надлежитъ уваживать поле по правиламъ, предложеннымъ въ главѣ четвертой. Озимая пшеница требуетъ тщательной обработки: вспашки, боронованія и двоенія, чтобы почву сдѣлать, сколько можно болѣе рыхлою и ровною, и чтобы земля была во время заготовленія для посѣва, какъ сказано въ §§ 36 и 43.

Выборъ сѣмени. Выбирай сѣмена для посева, какъ сказано въ § 59. На заѣвъ, сорочковой десятины достаточно 16 четвериковъ хорошихъ сѣменъ. Надлежитъ наблюдать, чтобы не сѣять въ мокрую землю, и исполнить въ точности главу пятую.

Сѣмена озимой пшеницы для холодной почвы сѣверныхъ и среднихъ губерній лучше брать крупныя, краснаго цвѣта, чтобы были свѣжи, помольсны и одного посева; также очищены отъ примѣси другихъ сѣменъ. Для южныхъ губерній брать сѣмена цвѣта бѣлаго или желто-бѣлаго, какъ болѣе нужды и долблѣя почву теплую и тучную.

Я въ сѣверныхъ и среднихъ губерніяхъ дѣлалъ опыты, которые, какъ удачныя, здѣсь описываю: на сильно унавоженной и тщатель-но обработанной и разрыхленной почвѣ выставлялъ я крупное, отборное сѣмя красной пшеницы и старался найти средство: какимъ бы образомъ поступить, чтобы сорные травы не заглушали молодыхъ пшеничныхъ всходовъ; наконецъ, послѣ долговременныхъ опытовъ, нашелъ. Средство это состоитъ въ томъ, что я спустя нѣсколько дней послѣ посева, открывалъ нѣсколько зеренъ и замѣчалъ, что ростки

только что показываются, тотчас вновь перепашивать и заборонивать поле; въ низкихъ же мѣстахъ дѣлать глубокія борозды для стока воды, и такимъ образомъ получалъ очень хорошие всходы, безъ сорныхъ травъ. На которыхъ же десятинахъ сего не было дѣлано, тамъ всегда сорныя травы всходили сильно.

Время посѣва. Озимую пшеницу въ северныхъ и среднихъ губерніяхъ надлежитъ начинать сѣять около того же времени что и озимую рожь, то есть: 25 Іюля; ибо, какъ испытано мною въ продолженіе тридцатилѣтней практики, что чѣмъ ранѣе посѣяно сѣмя, тѣмъ всходы до наступленія морозовъ могутъ лучше укорениться и послѣдующая жатва будетъ обильнѣе. Поздніе посѣвы не могутъ быть полезны потому, что сѣмя до укорененія захватывается морозомъ. При посѣвѣ выполнить въ точности главу пятую. Посѣявъ пшеницу, надлежитъ въ приличныхъ мѣстахъ провести борозды для стока воды.

Полотье. Въ надлежащее время не обходимо пропалывать пшеницу, чтобы сорныя травы не могли заглушить всходовъ. Полотье производить по правиламъ, изложеннымъ въ § 68.

Уборка. Уборку или жатву пшеницы начинать, когда зерно не совсем отвердело, и не допускать, чтобы оно перезрело в поле, ибо тогда много зеренъ осыпается. Жать надлежитъ ровне и ниже, и всеми вообще крестьянами и дворовыми людьми, чтобы воспользоваться благоприятнымъ временемъ. Надлежитъ въ точности производить уборку по правиламъ § 70.

Урожай пшеницы на хорошо обработанной почвѣ бываетъ самъ—семя и больше.

Четверикъ сухой и полной, краснаго цвѣта: пшеницы имѣть вса до 50 фунтовъ.

Лучшій сбытъ озимой пшеницы состоитъ въ томъ, чтобы продать ее въ настоящее время и по хорошей цѣнѣ съ соблюденіемъ правилъ, описанныхъ въ главѣ шестой. Кто имѣетъ мукомольныя для крупчатой муки мельницы, чтобы было возможно дѣлать крупчатую муку (таковаго достоинства каковая дѣлается Орловской губерніи въ городѣ Ельцѣ), то перемоловши всю пшеницу въ лучшую крупчатую муку, иабить въ колотилыныя мѣшки и въ §§ 76 и 77 продать, тѣмъ самымъ много увеличитъ бы владѣльцу дохода. Гдѣ муки лежитъ большое количество, чтобы

не стояла въ тѣнѣ, сыромъ и въ дуиномъ мѣстѣ, ибо можетъ испортиться.

§ 85.

ЯРОВАЯ ПШЕНИЦА.

Выборъ почвы. Въ продолженіе тридцатилѣтней практики, я многократно имѣлъ случаи исцывать, что яровая пшеница въ сѣверныхъ и среднихъ губерніяхъ на холодной почвѣ приноситъ всегда зерно мельче и добротою хуже противу южныхъ губерній, и потому въ сѣверныхъ и среднихъ губерніяхъ вѣрнѣе сѣять озимую пшеницу, которая родится несравненно лучше яровой. Яровая пшеница любить почву теплую и тучную, именно черноземъ съ примѣсью глины.

Приготовленіе почвы. Яровая пшеница родится хорошо, когда почва обработана лучшимъ образомъ, чтобы поле было съ осени вспахано, какъ можно ранѣе и земля боронами хорошо разрыхлена, какъ сказано выше, въ §§ 36 и 43.

Также требуетъ сильнаго уваженія, по правиламъ главы четвертой. Для стока воды проводить борозды.

Выборъ сѣмянъ. Сѣмена для посѣва выбирать по правиламъ вышеозначеннаго въ § 59, и исполнить все то, что сказано въ главѣ 5. На засѣвъ сороковой десятины надлежитъ употребить 16 четвериковъ самыхъ лучшихъ сѣмянъ. Послѣ посѣва наблюдать, чтобы на пашнѣ, не застаивалась вода.

Яровая пшеница: кубанка, бѣлотурка, арнаутка и переродка Русская, очень хорошо родится въ Саратовской губерніи, на весьма тучной почвѣ, смѣси чернозема съ глиною, не требующей никакого удобренія только лучшей обработкѣ земли. При мнѣ съ десятины снимали по 40 копенъ пшеницы кубанки, называемой тамъ желтуха, чистой и отличнаго сорта. Я въ жизни моей нигдѣ не видывалъ такой тучной и рыхлой черноземистой почвы, столь удобной для хлѣбородія. Пшеница кубанка зерномъ крупнѣе озимой; но вообще доброта и цвѣтъ зерна также много зависятъ отъ тучности земли, отъ мѣстоположенія, а болѣе отъ своевременнаго и старательнаго обработыванія почвы.

Въ теченіи трехъ лѣтъ испытывалъ я почву въ Саратовской губерніи и удостовѣрился, что при богатѣйшей почвѣ, земля не всегда

принести плодъ одинаково, и что качество и количество зерна много зависитъ также отъ трудовъ земледѣльца. Кто неутомимо трудится надъ обработываніемъ земли и старается залежи или ковыль вспахать равне по (§ 36), а по вспашкѣ, оставя землю на-ти недѣльный, срокъ, чтобы трава имѣла время перергнить, потомъ боронами оставшіеся корни травы раздереть, раздробить глыбы бороздъ и вообще сдѣлаетъ почву мягкою и рыхлою; такой земледѣлецъ получаетъ изобильный урожай и притомъ зерно бываетъ тонкокожее, изжелта-бѣлаго, цвѣта, наливное и красивое. Купцы охотно даютъ за такую пшеницу хорошія цѣны, считая ее первою, по добротѣ для крупичатой муки. Напротивъ того рядомъ лежащей на соседственной нивѣ, если земля была обработана безъ равнїя и не во время засѣва урожай бываетъ посредственной и зерно получается толстокожее, тощее, дадено въ цѣнѣ уступающее первому. Сколько разъ, глядя на подобныя пашни, я думалъ: и здѣсь видно правосудіе Божіе; кто болѣе трудится, тотъ болѣе и приобрѣтаетъ!

Время посѣва. Земля для посѣва яровой пшеницы должна быть совершенно пригото-

лена съ осени; а при наступленіи весны, гдѣ она еще тверда, то сдѣлать вспашку вновь, какъ можно ранѣе. Такъ какъ ранній посѣвъ бываетъ всегда и лучший, то не теряя времени, поле тотчасъ по вспашкѣ, засѣять.

Наблюдать, чтобы посѣвъ производился въ сухое время, то есть: не сѣять въ грязь и дождь; ибо сіе весьма вредно.

Полотье. Яровую пшеницу непременно надлежитъ опалывать въ послѣднихъ числахъ Мая, или въ началѣ Іюня, наблюдая въ точности § 68.

Уборка. Не допускать, чтобы пшеница долго стояла въ полѣ, перезрѣла или осыпалась; но не дожидаясь дозрѣнія некоторыхъ зеленыхъ колосьевъ, сжать какъ можно ниже и ровнѣе, соблюдая правила, выше предложенныя въ § 70.

Урожай пшеницы зависитъ болѣе отъ старанія, при воздѣльваніи почвы. Съ десятины въ южныхъ губерніяхъ снимаютъ до 40 и болѣе копенъ; въ сѣверныхъ же и среднихъ до 20, урожай зерна сѣмь—семь и болѣе. Сухая кубанка имѣетъ въсу въ четверикѣ до 55 фунтовъ.

Лучшій сбытъ. Стараться сбыть пшеницу

въ настоящее время, когда цѣны на оную поднимаются и наблюдать въ точности правила, изложенныя въ главѣ шестой.

§ 86.

Я Ч М Е Н Ъ.

Выборъ почвы. Ячмень надлежитъ разводить самой крупной, какъ сказано въ § 59. Крупной ячмень любить почву тучную, отъ природы ли, какъ въ южныхъ губерніяхъ, или хорошо унавоженную, какъ въ сѣверныхъ и среднихъ. Унавоживать надлежитъ по правиламъ главы четвертой. Почву выбирать подъ ячмень черноземъ съ примѣсью глины.

Приготовление почвы. Послѣ снятія ржи, поле тотчасъ же получше вспахать и дать время перегнить травамъ, что обыкновенно совершается въ шесть недѣль. Потомъ землю надлежащимъ образомъ боронами раздробить и разрыхлить, чтобы какъ можно меньше было комьевъ, если же гдѣ земля тверда, тамъ не обходимо вспахать второй разъ и боронить до тѣхъ поръ, какъ почва получитъ видъ рыхлый и ровный, и въ этомъ видѣ оставить ее на зиму.

При обработкѣ исполнять въ точности § § 36 и 43.

Выборъ сѣмянъ. Необходимо доставить правиломъ, чтобы ежегодно выбирать лучшія сѣмена по § 59. Весьма странно было видѣть, что въ нѣкоторыхъ губерніяхъ на посѣвѣ употребляютъ ячмень старый и тощій, и потому получаютъ худой урожай. Въ теченіе тридцатилѣтнихъ занятій я опыталъ, что ни одинъ хлѣбъ такъ скоро не выраживается, какъ ячмень, и потому кто желаетъ имѣть крупный и полнозрѣлый ячмень, тотъ непременно долженъ перемѣнять сѣмена чрезъ три года, заготовляя ихъ заблаговременно разнѣномъ или покупкою. Какъ сбытъ хорошаго ячменя, по требованіямъ его на пивоварные заводы, всегда можетъ быть обезпеченъ, то и можно на посѣвы его обратить болѣе вниманія.

Время посѣва. Какъ скоро снѣгъ растаетъ и земля обсохнетъ столько, что можно будетъ пахать безъ затрудненія, то это настоящая пора для посѣва крупнаго ячменя; однако наблюдать, чтобы земля не была мокра. Спустя недѣлю послѣ перваго посѣва, опять посѣвать столько же, и это будетъ средній посѣвъ; поздняго посѣва не дѣлать потому, что ячмень

любить только ранніе засѣвы. Первой посѣвъ, гдѣ позволяетъ климатъ стараться сдѣлать около 10 Апрѣля. При посѣвъ въ точности соблюсти все, что сказано въ пятой главѣ. На засѣвъ сороковой десятины, хорошихъ и крупныхъ сѣменъ достаточно 12 четвериковъ.

Послѣ посѣва, гдѣ мѣсто низкое, тамъ проводить глубокія борозды для стока воды.

Полотье. Производить въ надлежащее время, какъ сказано въ § 68, и стараться, чтобы сорныя травы не одолевали молодыхъ всходовъ.

Жатва. Ячмень начинать жать тогда, когда еще не перезрѣлъ, ибо онъ такъ нѣженъ, что если перезрѣетъ, колосья ломаются даже отъ малѣйшаго вѣтра и половина зеренъ пропадаетъ. Посему не слѣдуетъ ожидать пока малая часть кой гдѣ еще видна зеленыхъ колосьевъ; но какъ скоро зерно въ большой части ячменя довольно твердо, то и сжать его вдругъ, и какъ мѣрно ниже и ровнѣе. Сжатые снопы оставить на нѣсколько времени на солнцѣ, чтобы колосья дозрѣли. При дальнейшей уборкѣ и возкѣ въ скирды, поступать какъ сказано въ § 70.

Урожай ячменя. При хорошей обработке земли бываетъ зерномъ самъ—пять и болѣе.

Четверикъ сухаго, чистаго и крупнаго ячменя вѣситъ до 45 фунтовъ.

Лучшій сбытъ. Высушивъ ячмень въ овинѣ, значительную часть онаго передѣлать, по порядку § 73, въ самую чистую крупу; и стараться продать крупу и чистой ячмень въ надлежащее время и за хорошую цѣну, соблюдая условія описанныя въ главѣ шестой.

§ 87.

ЯРОВАЯ ПОЛБА.

Выборъ почвы. Яровая полба любитъ почву черноземистую, съ примѣсью глины, тучную, или сильно унавоженную.

Приготовленіе почвы. Чтобъ яровая полба родилась хорошо, необходимо землю, подъ нее назначенную, съ осени вспахать, заборонить и вообще приготовить такъ, какъ сказано выше § § 36 и 43, стараясь сдѣлать почву сколько можно рыхлѣе; а какъ полба безъ сильнаго удобренія, не можетъ дать обильнаго урожая,

то в. унавозить поле какъ сказано въ главѣ четвертой.

Выборъ сѣмени. Сѣмена для посѣва надлежитъ приготовить заблаговременно, по правиламъ, изложеннымъ выше въ § 59, съ выполнениемъ всего, что описано въ этой главѣ. Какъ полба и посѣвъ молотбы остается въ шелухѣ, то на засѣвъ сороковой десятины надобно употребить три четверти сѣмени.

Время посѣва. Яровую полбу надлежитъ сѣять въ одно время съ яровою пшеницею, стараясь ни сколько не опоздать.

Полотье. Чтобы сорная трава не заглушила полбы, необходимо ее пропалывать въ надлежащее время, по правиламъ § 68.

Уборка. Когда замѣтно будетъ, что зерно яровой полбы налилось и достаточно твердое, то начинать жатву, и возить по правиламъ § 70.

Урожай. На почвахъ тучныхъ и рыхлыхъ яровая полба родится хорошо. Урожай зерномъ бываетъ самъ шесть.

Лучшій сбытъ. Яровую полбу надлежитъ высушивъ въ овинѣ, обратить всю въ крупу, какъ сказано въ § 73. Стараться, чтобы крупа была чистая, въ лучшемъ видѣ, и прода-

вать ее по хорошей цѣнѣ, соблюдая правила главы шестой.

§ 88.

О В Е С Ъ.

Приготовленія почвы. После снятія ржи, тотже часъ вспахать ржаное поле и оставить на шесть недѣль, чтобы солома и другія травы нѣсколько время перегнѣли. Потомъ боронить какъ слѣдуетъ, и если гдѣ окажутся десятины земли твердой, то и въ до наступленія зимы вспахать еще разъ, стараясь едва-едва почву болѣе рылною и вообще обработать поле какъ сказано въ правилахъ § § 36 и 43. Многіе сѣютъ овесъ на почвахъ тонкихъ, неудобренныхъ и худо обработанныхъ, потому и урожай получаютъ довольно плохой. Если кто повѣритъ моему тридцатилѣтней практикѣ и ржаное поле послѣ снятія ржи, прикажетъ тотчасъ вспахать, какъ выше сказано, соблюдая въ самой точности § § 36 и 43, тотъ получитъ жатву такую, какой еще не получалъ никогда.

Овесъ любитъ почву тщательно обработанную, удобрѣнную и разрыхленную. У него на-

воза недостаточно, тотъ долженъ употребить все средства, чтобы въ точности выполнить § 36 и 43. Если будутъ сѣять овесъ на своей собственной ему почвѣ, то урожай всегда будетъ взрѣнь и обилень.

Выборъ сѣмянъ. Сѣмена для посѣва приготавливать заблаговременно надежныя, полновѣсныя, чистыя и вообще лучшия, какъ предписано въ § 59, съ выполнениемъ всего сказаннаго въ той главѣ. На сороковую десятину достаточно лучшихъ сѣмянъ овса двадцать четвериковъ.

Время посѣва. Овесъ надлежитъ сѣять двумя посѣвами. На приготовленной совершенно съ осени почвѣ, первой посѣвъ овса сдѣлать, какъ только растаетъ снѣгъ и земля достаточно обсохнетъ; второй: посѣвъ сдѣлать спустя недѣлю послѣ первого. Долговѣчные опыты научили меня, что: чѣмъ ранѣе овесъ будетъ посѣянъ, тѣмъ урожай будетъ обильнѣе и зерно крупнѣе. Наблюдать, чтобы не сѣяли по мокрой и празной землѣ. Если гдѣ придется сѣять овесъ по песчаной и тоней почвѣ, то производить посѣвъ ранѣе почвѣ тучныхъ.

Полотье. Ежели на, которыхъ десятинахъ замѣчено будетъ въ Маѣ или Июнь мѣсяцахъ,

много высоких сорных травъ, то чтобы онѣ не заглушали овса, непременно надлежитъ ихъ выпалывать по правиламъ, изложеннымъ въ § 68.

Жатва. Настоящее время уборки овса тогда, когда замѣчено будетъ, что зерна достаточно тверды и овесъ начинаетъ бѣлѣть, тогда, не ожидая дозрѣнія нѣкоторыхъ колосьевъ и не допуская, чтобы дозрѣвшій овесъ стоялъ долго въ полѣ и осыпался, надлежитъ его скосить. Какъ скоро онъ будетъ достаточно сухъ, то вязать въ снопы и отвозить на скирдище, соблюдая правила, изложенныя выше въ § 70.

Урожай овса какъ и прочихъ хлѣбовъ, зависитъ болѣе отъ старанія въ обработываніи земли и достаточнаго удобренія; зерномъ бываетъ самъ восемь и болѣе.

Овесъ сухой, полный и чистый имѣетъ въ четвернкѣ вѣса до 35 фунтовъ.

Лучшій сбытъ. Стараться при молотбѣ очищать овесъ лучшимъ образомъ и тощій отбирать для домашняго употребленія, а хороший, за исключеніемъ сѣменнаго, на продажу. Кто желаетъ имѣть самой лучшей въ продажу овесъ, то послѣ перевѣйки нужно еще цѣпами

сбить у него усы, и потомъ вторично перевѣять; таковой овесъ называется шишковать, притомъ ежели онъ хорошаго цвѣта бѣлаго, и полной зерномъ, то купцы всегда даютъ высшія цѣны.

Высушивъ овесъ въ овинѣ надлежащимъ образомъ, значительную часть передѣлать въ хорошую и чистую крупу, по правиламъ, изложеннымъ въ § 73. Какъ крупа продается по хорошимъ цѣнамъ, то ее вмѣстѣ съ овиннымъ овсомъ стараться сбить какъ можно выгоднѣе; для сего изложены правила выше въ главѣ шестой.

§ 89.

Г О Р О Х Ъ.

Выборъ почвы. Для посѣва гороха выбирать почву хорошую, тучную, смѣсь чернозема съ глиною. Хорошо сѣять на унавоженной почвѣ вторымъ хлѣбомъ, только надлежитъ сперва почву лучше обработать.

Приготовление почвы. Для гороха почва готовится точно такъ, какъ сказано выше объ ячмень. Стараться почву болѣе разрыхлить по правиламъ §§ 36 и 43.

Выборъ семянъ. Горохъ для посѣва выбирать по правиламъ § 59. Полезнее разводить горохъ самый крупный, бѣлый, ровный, чистой, и однопосевный, какой только находится у купцовъ, самый лучший. Отъ разведения лучшаго сорта гороха, выгоды бываютъ гораздо значительнѣе. Такого гороха достаточно 8 четвериковъ на сороковую десятину (*).

Время посѣва. На приготовленной совершенно съ осени почвѣ, какъ скоро земля обсохнетъ столько, что можно будетъ пахать, то начинать посѣвъ гороха, не теряя нисколько времени, съ наблюденіемъ правилъ главы пятой и выполненіемъ въ точности всего, что въ ней заключается.

Уборка. Какъ горохъ зрѣеть не ровно, ибо на стеблѣ одни стручья готовы, другіе

(*) При посѣвѣ гороха надлежитъ строго наблюдать, чтобы его не разтаскивали. Безъ присмотра иногда почти половина пропадаетъ и отъ того бываютъ рѣдкіе всходы и малые урожан. Какъ только станутъ оказываться стручья, то завременно сдѣлать тамъ шлантъ, и учредить караулъ надежнаго старика (смотри § 11). Чтобы не усыпно-днемъ и ночью строго смотрѣлъ за цѣлостью, въ противномъ случаѣ горохъ будетъ вытравленъ, оборванъ и урожай получится ничтожный.

наливаются, третие только начинают образовываться и т. д. то и не возможно назначить надлежащаго времени для снятія гороха. Надлежит наблюдать, когда большая часть стручьевъ созреть; тогда его скосить и оставить въ валахъ, чтобы отъ вѣтра и дѣйствія солнца высохъ. Черезъ нѣсколько дней валы переверачивать, чтобы горохъ весь доспѣлъ, и когда замѣтно будетъ, что трава достаточно высохла, то свозить его на гумно и тотчасъ обмолотить. При уборкѣ наблюдать порядокъ § 70. Управляющему при уборкѣ и молодѣбѣ находиться неотступно до окончанія работы.

Урожай гороха зависитъ много отъ того, какъ была обработана и удобрена земля. Съ одной десятины бываетъ сбора до 10 четвертей и болѣе.

Сухой, чистый и крупной горохъ имѣетъ вѣса въ четверикѣ до 60 фунтовъ.

Лучшій сбытъ. Горохъ обмолотивъ; перебрать и просеять на грохотахъ, чтобы мелкія и тріція зерна отдѣлать и оставить для домашняго употребленія; а самый крупный, ровный сортъ, за исключеніемъ сѣменъ для будущаго посѣва, продать въ надлежащее время, по хо-

*

рошми цѣнамъ, руководствуясь правилами, изложенными выше въ шестой главѣ.

§ 90.

ГРЕЧИХА.

Выборъ почвы. Гречиха любитъ почву тучную, сухую, черноземъ съ глиною; чтобъ обработана была лучшимъ образомъ. По удобренію, сѣять вторымъ и третьимъ хлѣбомъ. Хотя многіе и сѣютъ гречиху на тощей и худо обработанной почвѣ, но ничтожный урожай ясно показываетъ, что тощая почва ей несвойственна.

Приготовленіе почвы. Чтобъ гречиха могла принести хорошую жатву, и дала зерно полное, необходимо исполнить всѣ условія, означенныя въ §§ 36 и 45; если замѣчено будетъ, что земля на нѣкоторыхъ десятинахъ, тверда, или сильно заглушена сорными травами и послѣ боронованія остаются комья, то подобныя мѣста непременно перепахать вторично; также при боронованіи стараться, сколько можно разрыхлить землю. Всю эту работу производить тотчасъ по снятіи ржи,

чтобы до зимы солома и травы могли перегнить и составить часть удобрения. Весною можно окончательно обработать почву, ибо посѣвъ гречихи производится поздно, а потому и времени для лучшаго въздѣльванія почвы бываетъ достаточно. Чѣмъ тщательнѣе земля будетъ обработана, тѣмъ урожай лучше.

Выборъ сѣменя. На сорковую десятину хорошихъ сѣмень гречихи достаточно 10 четвериковъ. Для посѣва выбирать гречиху самую лучшую, темную, крупную, полную, чистую и однопосѣвную, чтобы не имѣла зеренъ тощихъ рыжаго цвѣта, и точнѣе наблюдать § 59.

Время посѣва. Посѣвъ гречихи дѣлать двоякій: ранній и поздній, наблюдая, чтобы погода была теплая и земля довольно согрѣта солнцемъ. Первой посѣвъ дѣлать около 20 Мая, а второй спустя недѣлю послѣ перваго. При посѣвѣ соблюсти всѣ правила главы пятой.

Уборка. Какъ гречиха зрѣетъ неровно, то и не возможно собирать ее тогда, какъ всѣ зерна созрѣютъ, ибо въ то время много зеренъ осынается и посему наблюдать, когда большее число зеренъ достигнетъ достаточной

зрѣлости и получить надлежащую твердость, то скосить всю и оставить на нѣсколько дней полежать въ валахъ, чтобы на солнцѣ и отъ вѣтра порядочно просохла. Когда солома высохнетъ, то связывать гречиху въ снопы и возить на гумно, гдѣ и обмолачивать. При уборкѣ надлежитъ въ точности выподнить § 70.

Урожай. Гречихи зависятъ отъ погоды, а болѣе отъ надлежащей обработки и удобрения почвы.

На хорошо удобренной десятиць она родится самъ—восемь. Четверикъ сухой и чистой гречихи вѣситъ до 45 фунтовъ.

Лучшій сбытъ зерна. Обмолотивъ гречиху, вывѣять при хорошемъ вѣтрѣ, и просушивъ въ овинѣ, тщательнѣе подсѣять и передѣлать въ горошую крупу (см. § 73), которую стараться сбыть въ надлежащее время и за хорошую цѣну; для чего предложены правила въ главѣ шестой (*).

(*) Гречиху зерномъ не продавать, потому что за крупу хорошо обработанную всегда можно получать въ двое болѣе дохода, для чего въ каждомъ имѣннн необходимо устроить для воздѣлыванія большого количества крупъ, обыкновенную въ лучшемъ видѣ машину или рушалку.

Лучшій сбытъ гречишной соломы. Въ разныхъ губерніяхъ, особливо въ среднихъ и южныхъ; гдѣ закупаютъ гречихи большое количество, я замѣчалъ, что въ большихъ имѣніяхъ продаютъ гречишневую солому по полутора, а мѣстами по два рубля съ хорошо урожайной десятины. Многократно выжигая поташъ изъ гречишневой соломы, я получалъ съ десятины два пуда и семь фунтовъ; съ некоторыхъ же десятинь выходило и болѣе.

Крестьяне умѣютъ выжигать поташъ изъ соломы, ибо они сами добываютъ его и продаютъ. Посему имѣнникъ въ обязанность управляющему, имѣніемъ: не продавать соломы гречишневой почти за безцѣнокъ, но лучше добывать изъ нее поташъ, который и стараться сбыть съ выгодой, какъ сказано въ § 75 и 76.

§ 91.

П Р О С О.

Выборъ пашвы. Въ сѣверныхъ губерніяхъ, гдѣ почва холодная, просо, при всѣхъ усиліяхъ въ обработываніи и удобреніи земли, не можетъ родиться такъ хорошо, какъ въ губерніяхъ южныхъ, а особливо въ Саратовской (см. § 99).

Просо любить почву тучную, черноземъ съ примѣсью глины, тщательно обработанную, разрыхленную и урвненную. Также хорошо родится на новн, или на пластвъ глубоко плугомъ захваченной и искусно обороченной залежи, и ковыля; въ мѣстахъ, очищенныхъ изъ подъ кустарника, и гдѣ прежде росъ черный лѣсъ.

Обработываніе почвы. Въ сѣверныхъ и среднихъ губерніяхъ поле, на которомъ назначено сѣять просо, надлежитъ сльнѣе унавозить; ибо безъ сего просо не можетъ хорошо уродиться. Правила для обработыванія и удобренія земли даны были выше.

Почву подъ просо надлежитъ вспахать въ первый разъ около Петрова дня, клубиною въ 5 или болѣе всршковъ и оставить на 6 недѣль, чтобы вся трава могла лучше перецрѣть и перегнить. По истеченіи этого срока, бороновать до того, какъ почва будетъ совершенно разрыхлена и раздроблена; а чтобы еще лучше приготовить землю подъ просо, то поле двоить; т. е. перепахать вновь и забороновать такъ, чтобы почва имѣла видъ рыхлой и ровной. Въ такомъ положеніи оставить ее на зиму.

Выборъ сльменъ. Выбирать сьмена для посѣва

по правиламъ § 59 и съ выполнениемъ всего того, что сказано въ этой главѣ. Приготовить заблаговременно на засѣвъ просо, крупное, красное, чтобы было зерномъ чистое; оно дороже и преимущественнѣе прочихъ сортовъ, и трудъ отарагельнаго хлѣбопашца вознаграждаетъ съ избыткомъ. Крупа изъ сего проса получается самаго высокаго сорта.

На засѣвъ десятины подобными сѣменами достаточно полутора четверика. Такой посѣвъ не густъ, ростъ будетъ хорошій и просо получится зерномъ крупное и полное.

Время посѣва. Посѣвъ производить тогда, когда земля достаточно нагрѣется; посему отъ начала весны остается довольно времени, въ которое можно успѣть надлежащимъ образомъ приготовить и лучше разрыхлить почву. Просо сѣять обыкновенно въ исходѣ Апрѣля мѣсяца.

Полоть. Просо полоть непременно въ настоящее время и не допускать, чтобы всходы были заглушены сорными травами. Для сего надлежитъ въ точности выполнить правила, изложенныя въ § 68.

Уборка. Жать просо слѣдуетъ въ настоящую пору. Когда замѣчено будетъ, что въ боль-

шой части кистей зерно дозрѣваетъ, то начинать жать, не дожидаясь зрѣлости нѣкоторыхъ и не допуская, чтобы просо вырѣло; долго стояло, ибо скоро осыпется. Жать можно серпами; или косить и оставить на нѣсколько времени въ рѣдахъ. Когда солома высохнетъ, то связывать въ снопы и возить куда слѣдуетъ, по правиламъ, изложеннымъ въ § 70.

Урожай. Проса, при надлежащей обработкѣ почвы, приноситъ на десятинѣ 10 четвертей и болѣе.

Сухое, чистое, красное просо имѣть въ сѣвѣ въ четверикѣ до 50 фунтовъ.

Лучшій сбытъ. За исключеніемъ на сѣмена, высушивъ все просо въ овинѣ, передѣлать въ пшено лучшаго сорта, по правиламъ, изложеннымъ въ § 73. Невыдѣланнымъ зерномъ никогда не продавать потому, что за пшено чистое и хорошее можно получить втрое болѣе. Для сего сбывать пшено въ надлежащее время и за хорошую цѣну, наблюдая въ точности правила, описанныя въ шестой главѣ (*).

(*) Кто хочетъ понять настоящую пользу, тотъ сдѣлаетъ мельницу, толчею единственно для сего предмета, стараясь устроить оную въ самомъ лучшемъ видѣ.

КАРТОФЕЛЬ.

Выборъ почвы. Я по разнымъ губерніямъ замѣчалъ, что крестьяне очень мало сѣютъ картофеля, который могъ бы сдѣлать хлѣбу большое подспорье, да и разведеніе его просто и дешево. Почву подъ картофель выбирать песчаную, сухую, хорошо унавоженную, или отъ природы тучную; всего лучше песчаный черноземъ. На такой почвѣ картофель родится вкуснѣе и мучнистѣе. Гдѣ на поляхъ была сѣяна конопля, тамъ почва, мягкая и рыхлая, весьма хороша для картофеля.

Приготовленіе почвы. Почву подъ картофель приготовить пораньше съ осени, по условію § 36. Вспахать первый разъ глубиною на 5 вершковъ и оставить на 6 недѣль, чтобы вся трава имѣла время перегнить; потомъ боронами по лучшему разрыхлить землю, и оставить на зиму. Весною ранѣе двоишь, вспахивая уже на глубину 6 вершковъ и боронами разрыхлить и уровнять землю, и такъ оставить до посѣва.

Выборъ сѣмянъ. Картофель для посѣва вы-

бирать самый лучший, крупный, бѣлый, мучнистый, наблюдая, чтобы не былъ смѣшанъ съ другими сортами. Такого картофеля на десятину довольно 20 четвертей.

Время посѣва. Садить картофель, когда земля довольно согрѣется отъ солнца, обыкновенно около половины Мая.

Способъ сажанія. Картофель садить различно: цѣлыя картофелины, потомъ рѣжутъ одну картофелину на части, такъ чтобы каждая имѣла ростокъ или глазокъ, наконецъ сѣютъ одни глазки. Сѣять картофелины лучше цѣлыя выбирая одну половину крупнаго, другую средней величины; ибо хотя при такомъ посѣвѣ и болѣе идетъ картофеля, но хорошій урожай отъ цѣлыхъ съ избыткомъ вознаграждаетъ посѣянное.

Садить картофель обыкновенно подъ соху слѣдующимъ образомъ: проводится сохою глубокая борозда, и въ нее кладутъ картофелины разстояніемъ одну отъ другой на 6-ть вершковъ; когда соха пойдетъ назадъ, то борозда съ картофелемъ засыпается землею. Потомъ опять проводится борозда и кладется картофель и такимъ образомъ продолжается до тѣхъ поръ, какъ все поле будетъ засѣяно. Наблюдать, что-

бы посѣвъ производился чрезъ борозду, т. е. класть картофель въ первую, третію, пятую и такъ далѣе, пропуская вторую, четвертую и прочія. Потомъ, когда ростки поднимутся вышиною въ 3 вершка, то пройти плугомъ или сохою по пустымъ бороздамъ, забирая поглубже и стараясь прикрыть землею молодые всходы картофеля, и такъ оставить.

Полоть. Когда картофель пойдетъ въ ростъ, то непременно всѣ сорные травы выпалывать. Если и послѣ замѣчено будетъ, что трава усиливается, то выполоть вторично. Полоть надлежитъ въ настоящее время онъ надлежащимъ образомъ, по правиламъ, изложеннымъ выше въ §. 68.

На воздѣланной такимъ образомъ почвѣ, урожай всегда будетъ обильный. Мы видимъ, что на грядахъ въ огородахъ, гдѣ земля обрабатывается лопатою, и какъ слѣдуетъ раздроблена и разрыхлена, урожай всегда бываетъ хорошій; ибо рыхлая почва даетъ болѣе свободы распространяться корнямъ растенія и тѣмъ доставляетъ болѣе питанія. Кто сѣетъ картофель въ поляхъ, въ большемъ количествѣ, тотъ непременно долженъ исполнить слѣдующее правило: чѣмъ болѣе почва будетъ раз-

рыжена и удобрена, твѣ обильнѣе получится урожай (*).

Уборка. Картофель изъ земли выпаживается паукомъ или сохою и собирается потомъ руками. Надлежитъ собирать тщательнѣе, чтобы не оставалось его въ землѣ. Выбравши все до чиста, разсыпать потоньше и мѣшать, чтобы лучше процахнулъ, а потомъ ссыпать куда слѣдуетъ.

Сохраненіе картофеля. Чтобы сохранить картофель чрезъ долгое время, вырыть на возвышенномъ и сухомъ мѣстѣ яму, глубиною и шириною въ одну сажень и туда ссыпать его. Если яма будетъ глубже, то еще лучше, потому что зимой картофель не смерзнетъ, и весной не дастъ ростка. Въ одну такую яму можно помѣстить 20 четвертей. Яму не должно насыпать до верха, но оставлять пустога пространства на аршинъ. Насылавши, ее прикрыть соломкою и засыпать землею въ видѣ кургана, чтобы вода могла удобно стекать. У кого есть

(*) Гдѣ картофель будетъ посѣять, и станеть посѣвать, тамъ завроменно сдѣлать шалаши, и опредѣнить караулъ изъ самыхъ вѣрныхъ стариковъ, по § 11, чтобы днемъ и ночью смотрѣли за цѣлостью, кто сего не наблюдаетъ, тотъ получить скудный урожай.

хорошіе пореба, то въ нихъ также можно удобно сохранять картофель.

Урожай картофеля зависитъ отъ хорошаго воздѣлыванія и удобренія почвы. Я собиралъ съ одной десятины 150 четвертей; а когда бываетъ ему урожай, то и болѣе получить можно. Четверикъ картофеля вѣситъ до 50 фунтовъ.

Лучшій сбытъ картофеля. Какъ картофель не удобенъ къ дальней перевозкѣ въ сырѣмъ видѣ, то большую часть передѣлать на винокурение, въ муку, и патоку, все сіе въ настоящее время можно продать за хорошую цѣну, пользуясь правилами главы шестой.

§ 93.

М А К Ъ.

Выборъ почвы. Въ сѣверныхъ и среднихъ губерніяхъ, гдѣ почва холодна, макъ и при сильномъ удобреніи земли, не можетъ родиться такъ обильно, какъ родится онъ въ южныхъ губерніяхъ на открытыхъ поляхъ, гдѣ высѣваютъ его въ большемъ количествѣ (см. Саратов. губер. § 99). Макъ любитъ почву теп-

лую, рыхлую, и тучную, черноземъ съ примѣсью глины.

Приготовление почвы. Подъ посѣвъ мака, надлежитъ землю вспахать за недѣлю до Петрова дня, соблюдая условія §§ 36 43 и сильнѣе унавозить, по правиламъ 4 главы. Пахать первый разъ надлежитъ глубиною отъ 5 до 6 вершковъ, потому что корни мака любить почву глубокую, и въ такомъ видѣ оставить на 6 недѣль, чтобы трава могла перегнить. По прошествіи 6 недѣль бороновать тщательнѣе, опуская зубья бороны на ту глубину, какъ было пахано, и послѣ сильнаго боронованія опять вспахать на такую же глубину, и оставить на 3 недѣли. Послѣ сего бороновать по прежнему до тѣхъ поръ, какъ почва сдѣлается совершенно рыхлою; рассыпчатою. Все это стараться сдѣлать до наступленія зимы. Весною, какъ скоро снѣгъ растаетъ и земля обсохнетъ столько, что можно будетъ начать обработку, то вспахать въ послѣдній разъ къ посѣву и по лучше забороновать.

Выборъ семянъ. Для полученія большой выгоды, брать на посѣвъ макъ свѣрый, имѣющій большія закрытыя или глухія маковицы, чтобы былъ зерномъ крупной, полной, чистой

безъ толстыхъ зеренъ и сѣменъ прочихъ травъ. Такого маку достаточно на десятину трехъ съ половиною гарнцевъ (*).

Святъ макъ смѣшивая съ землею или пескомъ, и болѣе положеннаго количества сѣвцу не отпускать, ибо густо святъ макъ не слѣдуетъ: онъ можетъ отъ густоты самъ себя заглушить и тогда нельзя ожидать хорошаго урожая.

Время посѣва. Весною, по вспашкѣ и боронованіи, какъ сказано выше, святъ макъ, раздѣливъ на два посѣва: первый ранѣе, а второй спустя недѣлю послѣ перваго, съ соблюденіемъ правилъ главы пятой. Макъ святъ въ одно время съ просомъ.

Полоть. Какъ только всходы мака будутъ вышиною въ четыре вершка, то не премѣнно слѣдуетъ выпалывать всю траву, по правиламъ, изложеннымъ въ § 68. Если въ нѣкоторыхъ мѣстахъ онъ взойдетъ густо, нѣсколько

(*) Означенное количество маку смѣшивать съ землею или пескомъ въ глазахъ при себѣ; ибо въ противномъ случаѣ половина и болѣе будетъ растаскана и слѣдовательно всходъ будетъ рѣдокъ и урожай получится плохой. Когда макъ станетъ оазывать маковницы, то сдѣлать тамъ шалашъ, опредѣлить вѣрныхъ стариковъ, которые днемъ и ночью должны блюсти цѣлость онаго.

стеблей выдернуть, чтобы густота не препятствовала хорошему росту мака.

Уборка. Макъ поспѣваетъ въ Сентябрь мѣсяцъ. Когда замѣчено будетъ, что маковицы большею частию побѣзли, тверды, и зерно поспѣло, то не ожидая дозрѣнія нѣкоторыхъ зеленыхъ, тотчасъ спѣлыя начинать обламывать, наблюдая, чтобы ломать какъ можно ближе къ маковицѣ и оставлять стебель на вершокъ или на половицу вершка. Кто сего не наблюдаетъ и маковицы ломаются съ большими стеблями, тотъ дѣлаетъ себѣ двойную работу, ибо при молотбѣ машинною надобно будетъ опять обламывать стебли. По собраніи, маковицы тотчасъ же сыпать въ молотильную машину. Эта машина извѣстна всякому и тотъ, кто съѣтъ макъ въ большомъ количествѣ, долженъ имѣть оную. Послѣ молотбы, макъ разсыпать тонѣе на веретьяхъ, дать ему сохнуть на солнцѣ и почаще перемѣшивать. Когда онъ высохнетъ, то хранить до продажи въ амбарѣ, въ сухомъ мѣстѣ и смотрѣть, чтобы онъ въ закромахъ не слежался (*).

(*) Наблюдать, чтобы мыши не портили маку и не занесли нечистоты. Для сего держать въ амбарахъ кошекъ и другія брать мѣры; ибо макъ отъ несмотрѣния часто терять свою цѣну.

Урожай. Макъ всегда вознаграждаетъ труды, употребленные на обработываніе почвы. Я видѣлъ въ Саратовской губерніи, гдѣ засѣваютъ маку большое количество, что при тщательной обработкѣ земли, всегда получаютъ обильную жатву. Сборъ съ десятины бываетъ до десяти четвертей и болѣе.

Макъ сухой и чистой имѣетъ вѣсу въ четверикѣ, до 50 фунтовъ.

Лучшій сбытъ мака. Пересушивъ надлежащимъ образомъ въ овнѣ, выжимать масло, или дождавшись надлежащаго времени, продать за хорошую цѣну, по правиламъ, предложеннымъ выше въ шестой главѣ.



ГЛАВА VIII.

§ 94.

Л Е Н Ъ.

Выборъ почвы. Лучшая почва для посѣва льна, когда земля воздѣлана вновь изъ подъ кустарниковъ и пр. что называютъ новою или цѣлиною; когда вспахиваются выгоны, залежи, луговина, ковыль по новому пласту, и вообще, если земля обрабатывается въ первый разъ подъ новое поле, или послѣ долгаго отдохновенія; а также по свѣжему удобренію, когда предъ тѣмъ сѣяны пшеница и овесъ. Ленъ обильно родится на почвахъ суглинистыхъ, черноземныхъ, хорошо разрыхленныхъ и унавоженныхъ. На мѣстахъ низменныхъ, мокрыхъ, и на почвахъ песчаныхъ и тощихъ сѣять льна не слѣдуетъ.

Приготовление почвы. Для лучшаго урожая льна, надлежит готовить почву съ осени по правиламъ §§ 36, 43.

Весною, когда снѣгъ растаетъ и можно будетъ начать обработываніе почвы, надлежитъ поле вспахать вторично, стараясь землю сдѣлать совершенно рыхлою, и потомъ всѣ оставшіеся комья раздробить боронами.

Выборъ сѣмени. Сѣмя для посѣва производитъ Рижское, Псковское или Ростовское; оно должно быть крупное, полное, блестящее, очищенное отъ пыли и примѣси сѣмени сорныхъ травъ, неслежалое и незамоклое, по условію § 59. Для узнанія всходовъ, прежде сдѣланнаго посѣва класть за счетомъ зерна между двумя сырыми кусками дерна, и замѣчать сколько сѣмени взойдетъ. Кто желаетъ получить ленъ превосходной на волокно, тотъ не долженъ сѣять на тощей неунавоженной почвѣ, и худо обработанной. На засѣвъ одной сороковой десятины достаточно шесть четвериковъ.

Время посѣва. Посѣвъ льна надлежитъ раздѣлнить на двѣ части: первую часть высѣять въ половинѣ Мая мѣсяца; вторую часть спустя недѣлю послѣ перваго посѣва, соблюдая,

• чтобы по окончаніи посѣва, закрывать его землею очень мало.

Полотье. Полоть ленъ слѣдуетъ въ надлежщее время, по правиламъ, описаннымъ выше въ § 68.

Уборка. Льняное сѣмя обыкновенно посѣвается на 12 или 13 недѣляхъ, но тотъ, кто хочетъ получить ленъ самой тонкой и превосходной доброты на волокно (*), тому надлежитъ дергать ленъ въ настоящее время, т. е. когда замѣчено будетъ, что стебельки начинаютъ желтѣть и листочки его снизу опадывать, или когда сѣмя еще не окрѣпло, и сорвавъ нѣсколько пучковъ льна, онѣя пальцами раздавить, и хотя зерна покажутся бѣлыя молочавыя, но полныя, имѣющія лоскоть, то и не дожидаться зрѣлости головокъ льна, онѣ дозрѣютъ въ сошкахъ какъ ниже сказано. Главное надлежитъ не упустить время, и по замѣчаніямъ какъ уже сказано выше, тотже часъ выдергать весь ленъ, связать въ небольшія куклы, или пучки и

(*) Кто оставляетъ ленъ долго на корнѣ, то уже не можетъ быть ленъ хорошаго качества, стебель сохнетъ и отъ того видимъ часто черныя на стебляхъ пятна, которыя уже не сходятъ, и волокно будетъ грубое.

ни нѣло не мода на гребеняхъ или косою обдергать головки, но чтобы не споротить льна, остается малая часть головокъ кой гдѣ не обдерганыкъ; и вслѣдъ за симъ на отклады- вать до другаго дня, и не давать завянуть стеблямъ, а тотъ же часъ обдерганные всѣ пуклы льна за счетомъ, по § 15 уложить на- розы и отвести на означенное мѣсто для ско- райнаго моченія какъ будетъ описано ниже. Зеленныя же головки льна положить на жер- дякъ, т. е. на сѣхъ жердахъ вышиною двѣ съ половиною сажени сучья не обрублены, рядомъ одна близъ другой вбиваются въ землю, дли- ною въ три сажени, еще такія же жердочки съ сундами тонкія привязываются къ первымъ, положя оныя съ боковъ поперечно въ разстояніи 5 вершковъ одна отъ другой по порядку сверху до низу. Потомъ зеленныя головки льна по- ложить на сѣи приготовленныя сошцы по рых- лѣе ровно на оба бока и на верхъ вышиною въ сажень, и столько слѣдуетъ накладывать, сколько бы могло держаться головкамъ, когда все будетъ окончено, то сверху сдѣлать со- ломенную крышу отъ дождя, а снизу отъ земли подослать кулевой соломы, и такимъ об- разомъ онъ на солнцѣ и чистомъ воздухѣ до-

вспаивают. Когда совершенно зерна высохнутъ, то всѣ головки льна обмоютъ, потомъ при хорошемъ вѣтрѣ тщательно вывѣять, и пересѣять, чистое зерно льняного сѣмени хранить въ сухомъ мѣстѣ, а самыя крупныя и полныя зерна, особо откладывать для сѣменъ (*).

Моченіе съ водью. Какъ скоро головки со льна отбиты, не медля нимаю тотъ же часъ положить въ воду подобно тому, какъ мочать пеньку, т. е. сверху жердями, потомъ камнями, и дерномъ, чтобы весь ленъ непременно былъ погруженъ въ воду, и не выходилъ нисколько на поверхность, ибо отъ того ленъ будетъ худой доброты и съ пятнами. Для моченія стараться, чтобы вода была свѣтлая и гдѣ дво чистое пещаное, то и ленъ будетъ бѣлый съ лоскомъ лучшей доброты, напротивъ жесткая рѣчная вода тинистая съ болотнымъ дномъ, или гдѣ часть руды желѣзной, что узнать можно по цвѣту красноватой ржавчины, таковыя мѣста весьма вредны, и отъ того часто бываетъ ленъ съ красными, желтыми и черными пятнами. Если тепла

(*) Мякину и шелуху отъ льна, хранить въ сухомъ мѣстѣ за счетомъ по § 15, которая обваренная кипяткомъ для рогатаго скота питательна, и весьма полезна.

стоитъ погода, то по пропущеннымъ пяти сутокъ дѣлать пробу; она состоитъ въ томъ.

а) Взять нѣсколько стеблей льну изъ сноповъ лежащихъ въ водѣ, и навить на палецъ, послѣ снятъ съ пальца, и въ видѣ вѣточка бросить въ воду, ежели оной по верху воды будетъ плавать, то ленъ еще не вымокъ, а ежели потонетъ, то вѣрной знакъ, что онъ довольно моченъ.

б) Взять изъ воды нѣсколько стеблей, когда при стибаніи стебель хруститъ, то значить, что ленъ достаточно моченъ.

в) Взять изъ воды нѣсколько стеблей льну, и высушить, потомъ навивать на палецъ, и онъ будутъ ломаться, а волокно отставать отъ кистры, то значить, что ленъ моченъ довольно.

г) Взять изъ воды нѣсколько стеблей льну, держа за верхніе концы, бить другими концами ихъ по водѣ, когда волокна отдѣляются отъ стебля, или ломается стебель, то мочка произведена довольно.

По этимъ примѣтамъ увидя, что ленъ довольно моченъ (*), тогда его изъ воды вынуть, и

(*) Моченіе въ водѣ зависитъ болѣе отъ теплой погоды, иногда бывасть отъ 5 и до 12 дней.

кулы или пучки выносятся въ воду, и разсылаютъ на лугу какъ только можно по разнѣ въ такомъ мѣстѣ гдѣ бы скотъ не могъ ходить. На голой землѣ или по жнитвѣ не растягивать, отъ того лень ржавѣетъ, теряетъ близину и крѣпость. Ежели будутъ дожди, а начесильные, то лень должно скоро оборачивать рукояткою граблей; и руками, чтобы отъ дожда прибитой лень къ землѣ, скоро поднять, ибо чрезъ замедленіе можетъ испортиться и подвергнется ржавчинѣ, потомъ спустя недѣлю дѣлать частыя пробы, т. е. взять одну горсть, высушивъ смять и вытрепать, и когда замѣчено будетъ, что костра отстаеетъ, и лень хорошъ, то связать въ снопы и поставить на корневые концы въ нѣсколько рядовъ, спустя нѣсколько часовъ какъ лень просохнетъ, то сосчитать вѣрно число сноповъ и положить въ сухомъ мѣстѣ гдѣ бы не промокало, и гдѣ продуваетъ воздухъ, а въ свободное время, приступить къ окончательной обработкѣ, какъ обыкновенно насаживаютъ въ овиня и потомъ его мять, трепать, чесать и заготовлять для пряжи. При всей этой работѣ непременно управляющему съ прочими сельскими

начальниками надлежитъ имѣть строгій надзоръ, чтобы не было злоупотребленій (*).

Кто будетъ поступать по описанному здѣсь способу, тотъ всегда получитъ ленъ превосходной доброты такой, какой я продавалъ въ Ригѣ подъ названіемъ: *корона*. Поступая иначе, нельзя надѣяться имѣть хорошій ленъ и крѣпкую пряжу. Многіе, по незнанію, портятъ даже лучшій ленъ, потому что мало обращаютъ вниманія на обработку. Я видѣлъ, что другіе ставятъ снопы льна на землѣ вокругъ стѣвъ, скирдъ, заборовъ, стоговъ, гдѣ отъ сырой погоды они часто мокнутъ, гниютъ, другіе сажаютъ снопы въ овинъ со льдомъ и снѣгомъ, отъ того они прѣютъ, иные хранятъ ленъ въ сыромъ мѣстѣ, потому у нихъ пряжа при выдѣлываніи полотенеъ всегда рвется. Поступать подобнымъ образомъ, значитъ терять добро напрасно.

Слание льна. Выдернутый съ корнемъ

(*) Гдѣ присмотръ бываетъ слабый, тамъ при многочисленной работѣ, и обработкѣ льна, когда неожиданно загляните, то найдете присмотрщика за работами крѣпко спящимъ; отъ того именно всѣ неисправности, беспорядки и злоупотребленія. При отходѣ работниковъ къ обѣду и вечеромъ домой обыкновенно дѣлается осмотръ, и случается, что находятъ при нихъ ленъ похищенной и самой лучшей.

ленъ связать въ лучшии нѣи куклы и поставить на землю корнемъ внизъ, чтобы на солнцѣ и отъ вѣтра высохъ, и наконецъ головки обмоло- тить. Потомъ разослатъ по лугу, гдѣ не ходитъ скоть, и сколько можно рѣже, чтобы роса могла совершенно проникнуть стебли; спустя три недѣли, перевернуть ленъ и оставить лежать на столько же времени. Къ концу этого срока надѣлать двѣады пробу, и когда стебли ломаются и воложно отъ костры от- стаетъ легко, то ленъ вяжутъ въ снопы, су- шать въ овинѣ, мнуть, треплютъ, чешутъ, и вяжутъ въ десятки. Гдѣ разосланы будетъ ленъ, тамъ поставить караулъ, чтобы скоть и т. п. не ходили; ибо сіе весьма вредно.

Первый способъ, т. е. моченіе льна полезнѣе, и ленъ такимъ образомъ обработанный предпо- читается купцамъ и всегда продается въ С. Петер- бургѣ въ Ригѣ и прочихъ мѣстахъ по хорошей цѣнѣ. Онъ волокномъ лучше и бѣлѣе, и пража для выдѣлыванія полотень получается крѣпче.

Посѣвъ льна для однихъ стѣменъ. Я въ продолженіе трехъ лѣтъ вникалъ въ хозяйство Саратовской губерніи и замѣчалъ, какъ Прусскіе колонисты отъ посѣва льна собственно для стѣменъ, приобрѣтаютъ большія суммы. Они

свютъ дѣнь двухъ сортовъ : первой называютъ *рострунъ* или *ригское*, а другой сортъ называютъ *прыгунъ*. Последней чрезвычайно красивъ золотистаго цвѣта. При посѣвахъ перваго сорта поступаютъ такъ : какъ скоро лежь совершенно дозрѣеть, его тотчасъ скопчиваютъ, вьжутъ въ снопы и свозятъ на гумно, гдѣ ставятъ рядами, головками вверхъ такъ, чтобы онѣ на вѣтрѣ и солнцѣ еще лучше высохли. Потомъ молятъ, вьютъ и чисто подсѣваютъ, а стѣбель, какъ ненужную вещь, оставляютъ безъ употребленія. Другіе обмолачиваютъ сѣмя въ полѣ на томъ же самомъ мѣстѣ гдѣ былъ лежь кошень, касательно другаго сорта *прыгунъ*, они поступаютъ такимъ образомъ ; не допуская его до совершенной зрѣлости (*) косятъ, вьжутъ въ снопы, разставляютъ на гумнѣ рядами и высушивъ на вѣтрѣ и солнцѣ, молятъ, вьютъ, подсѣваютъ и получаютъ зерно, превосходное золотистое, цѣною дороже перваго. Они возятъ

(*) Если лежь прыгунъ дозрѣеть въ полѣ, то головки ломаются и сѣмя высыпается все до чиста, для того то и не слѣдуетъ его оставлять долго на корнѣ, по во время скосить, связать въ снопы, свести на гумно, и поставить рядами, чтобы высохъ или там же на полѣ снопы разставить, высушить и обмолотить.

сѣмя въ Козловѣ, Моршанскѣ, и продаютъ купцамъ по хорошимъ цѣнамъ. За льняное сѣмя, такимъ образомъ обработанное, выручается втрое болѣе, нежели за какой либо другой хлѣбъ. Способъ ихъ весьма полезенъ и можетъ служить образцомъ для всякаго хозяина и болѣе потому, что хорошее льняное сѣмя покупается купцами охотно и за выгодную цѣну, и отправляется въ большемъ количествѣ изъ С. Петербурга, Риги и прочихъ портовыхъ мѣстъ черезъ за границу. Подобное изложеніе употребляемаго способа, въ другихъ мѣстахъ доставить большую пользу.

Урожай льна, на хорошо воздѣланной десятинѣ бываетъ до 9 четвертей и болѣе. Четверикъ сухаго, чистаго сѣмени вѣситъ до 55 фунтовъ. Волокна чистаго съ хорошей десятины можно получить отъ 15 до 25 пудовъ.

Лучшій сбытъ волокна и льнянаго сѣмени. Употребить всѣ ередства, чтобы продать и то и другое въ настоящее время по хорошей цѣнѣ, соблюдая въ точности предписанныя правила въ шестой главѣ. Еще лучше и выгоднее волокно передѣлать въ тонкую пряжу и ткать полотно.

§ 95.

К О Н О П Л Я.

Выборъ почвы. Въ губерніяхъ: Орловской, Курской, Тамбовской и всѣхъ южныхъ конопля по полямъ высѣваютъ большое количество. Подъ нее слѣдуетъ выбирать почву тучную, суглинистую (смѣсь чернозема съ глиню) и легкую. Тошя, сухая, или очень сырая почва для конопля не годится.

Приготовленіе почвы. Около Петрова дни надлежитъ землю подъ конопляники унавозить по правиламъ главы четвертой, потомъ вспахать въ первый разъ глубиною на 5 вершковъ по условію §§ 36 и 43. Надлежитъ стараться сдѣлать почву какъ можно болѣе рыхлою и мягкою; а какъ это не легко, то строго наблюдать, чтобы земля была непременно унавожена сильнѣе и запахана какъ слѣдуетъ. Въ такомъ видѣ оставить ее на 6 недѣль. По прошествіи сего времени надлежитъ тщательнѣе бороновать, чтобы раздробить всѣ комья и потомъ въ послѣднихъ числахъ Августа, двонть, т. е. вспахать поле вторично, глубиною на 6 вершковъ и оставить до 25 Сентября. Наконецъ бороновать до тѣхъ поръ, какъ почва сдѣлается совер-

шенно мягкой и рыхлой, тогда проводить глубокия борозды для стока воды и въ такомъ видѣ оставить на зиму.

Выборъ семянъ. Семя выбирать по условію § 59, чтобы было полновѣсное, свѣжее, чистое, крупное, незатхлое безъ недозрѣлыхъ и тощихъ зеренъ. На посѣвъ одной десятины потребно хорошаго коноплянаго семени 12 четвериковъ.

Время посѣва. Весною, какъ скоро растаетъ снѣгъ, и земля довольно обсохнетъ, тотчасъ поле подѣ коноплю вспахать какъ можно лучше и приготовить къ посѣву. Конопля свѣтается въ Маѣ мѣсяцѣ, посѣвъ ея можно разделить на двѣ части: ранній и поздній, ранній посѣвъ сдѣлать около 16 Мая; а поздній спустя недѣлю послѣ ранняго. Конопля посѣвается въ Сентябрь мѣсяцѣ.

Уборка. Какъ прежде посѣвается поскони, то надлежитъ ее выдергивать руками и связавъ въ небольшіе пучки, разстлать на такихъ мѣстахъ, гдѣ скоть не ходитъ. Впрочемъ наблюдать всѣ тѣ правила, какія предписаны при стланіи льна.

Послѣ снятія поскони, когда конопля станетъ созрѣвать, то, не допуская до того,

чтобы зерна осыпались, выдергать ее, связать въ пучки и сосчитать, поставить въ порядкъ рядами. Когда зерно высохнет, то его обмолотить, а конопли мочить по правиламъ, предложеннымъ для моченія льна.

Урожай конопли зависитъ много отъ обработыванія и удобренія почвы. Съ десятины можно получить коноплянаго сѣмени 12 четвертей и болѣе. Пеньки съ хорошей десятины получается до 50 пудовъ. Четверикъ сухаго коноплянаго сѣмени вѣситъ до 35 фунтовъ.

Лучшій сбытъ коноплянаго сѣмени и пеньки. Изъ коноплянаго сѣмени, высушеннаго въ овинѣ, добывать масло, котораго изъ четверти выходитъ до 50 фунтовъ; а пеньку стараться выдѣлывать въ лучшемъ видѣ; и все это въ настоящее время продавать по хорошей цѣнѣ, руководствуясь правилами, изложенными въ шестой главѣ (*).

(*) Конопли зерномъ отнюдь не продавать, за безцѣнокъ, а только воздѣлывать масло; для чего не обходимо устроить маслобойни въ лучшемъ видѣ, которыя не требуютъ большихъ издержекъ, и принесть каждый годъ хорошия доходы.



ГЛАВА IX.

§ 96.

Х М Ъ Л Ъ.

Выборъ почвы. Хмель надлежитъ разводить на хорошей, легкой почвѣ, чтобъ была смѣсь чернозема съ глиною.

Обработываніе почвы. Въ то время, когда павнутъ паровое поле въ первый разъ (какъ сказано въ §§ 36 и 43), избранное мѣсто подъ хмель, унавозить какъ можно сильнѣе (по правиламъ главы четвертой), вспахать въ первый разъ глубиною въ 6 вершковъ и оставить на шесть недѣль. Потомъ начинать бороновать, стараясь сдѣлать почву болѣе рыхлою и мягкою и зубья бороны запускать поглубже. Наконецъ вспахать на глубину 7 вершковъ, и спустя 4 недѣли, бороновать до того, какъ почва будетъ совершенно разрыхлена и разсып-

чата. Такимъ образомъ, надлежитъ .. пригото-
вить почву для сажанія хмвля.

Выборъ корневыхъ отводковъ хмвля. На-
длежитъ корни, или отводки брать изъ та-
кихъ огородовъ, гдѣ разведенъ лучший и круп-
нѣйшій сортъ хмвля, наблюдая, чтобы отрѣ-
занные отъ корней отводки были толщиною
поменьше пальца и длиною въ три вершка,
Также чтобы отводокъ былъ гладкій, безъ
трещинъ, внутри непустой и съ здоровыми
глазками. Корни для отводковъ срѣзывать за не-
дѣлю до сажанія, а чтобы они не засохли и
сохранились свѣжими, тотчасъ въ нѣгребѣ за-
рыть ихъ въ сырую землю. Если послѣ по-
садки не будетъ дождя, то необходимо на
третій день полить и повторять поливаніе
черезъ каждые три дня. Зимой до наступленія
морозовъ, надлежитъ тщательнѣ прикрыть
землю навозомъ.

Время сажанія. Хмвль садить около 15
Августа, или весною 15. Апрѣля. При сажаніи
наблюдать, чтобы садили отводки рядами, нѣдѣ
шнуръ, и въ разстояніи одинъ отъ другаго на
полтора аршина. Для посадки выкапываютъ
ся на вышеозначенномъ разстояніи небольшія
ямки, шириною и глубиною въ 4 вершка, и

въ нихъ кладутся 4 кусочка длиною въ 3 вершка рѣзанныхъ кореньевъ, глазками или почками къ верху. Они засыпаются землею съ верха, а съ боковъ утаптываются въ видѣ маленькихъ бугорковъ.

Полотье. Хмѣль послѣ посадки принимается не скоро; ростки обыкновенно показываются на 3 или 4 недѣли. Когда они поднимутся отъ земли на 3 вершка, то необходимо всю траву выпалывать до чиста (по правиламъ § 68), остерегаясь, дабы не повредить посаженныхъ корней. Весною, какъ скоро покажутся изъ земли ростки и будутъ вышиною вершковъ пяти, то у каждаго кустика вбить жердинку, длиною сажени въ двѣ, съ осторожностію, чтобы не испортить корней.

Уборка. По совершенномъ созрѣніи хмѣля, стебли его въ хорошую погоду подрѣзываются на аршинъ отъ земли и жердинки выдергиваются вмѣстѣ съ хмѣлемъ. Тогда хмѣлевья щипки обираются до чиста и потомъ въ сараѣ, гдѣ свободно проходитъ воздухъ, или подъ крышею, разсыпаются толщиною вершка на два; тамъ надлежитъ ихъ раза три въ день перемѣшивать граблями. Спустя нѣскольکو сутокъ, когда хмѣль совершенно

высохнуть, собрать, и чтобы не выдыхался, набивать по крѣпче въ приготовленные рогоженные кули и въ сухомъ сараѣ или въ амбарѣ хранить до употребленія.

Урожай. Хмель, при новомъ разведеніи, не можетъ принести въ первый годъ хорошаго дохода; но на другой и въ последующіе годы труды обильнымъ сборомъ вознаграждаются съ избыткомъ. При хорошемъ содержаніи хмелеваго огорода; урожай хмеля на десятинѣ бываетъ до 100 пудовъ и болѣе.

Лучшій сбытъ хмеля производить по правиламъ, изложеннымъ въ шестой главѣ.

§ 97.

САДЫ ФРУКТОВЫЕ

Кто желаетъ получить отъ садовъ значительныя выгоды; тотъ долженъ имѣть ученаго, опытнаго и вѣрнаго садовника, въ противномъ случаѣ вмѣсто дохода получить убытки.

Весьма доходно заводить фруктовые сады близъ большихъ городовъ, или въ такихъ мѣстахъ, гдѣ подобныхъ садовъ нѣтъ, а если и находятся, то въ маломъ числѣ; тамъ продажа плодовъ весьма прибыточна.

Не выгодно разведение садовъ, гдѣ почва песчана и требуетъ многого удобренія, или мѣстоположеніе низкое.

Гдѣ содержатся фруктовые сады не для удовольствія; а для полученія доходовъ, тамъ необходимо наблюдать слѣдующее:

а) Въ началѣ весны непременно около всякаго фруктоваго дерева взрыть землю железною лопатою, на пространство, какое покрываютъ вѣтви.

б) Молодые и все вообще деревья осенью, предъ наступленіемъ морозовъ, обвязывать кулевою соломою, и зимою смотрѣть, чтобы зайцы не портили деревья.

в) Садовникъ, знающій свое дѣло, съ данными ему людьми, непременно долженъ отъ восхода до захожденія солнца лѣтомъ находиться въ саду и наблюдать, чтобы все сдѣлано было въ свое время, въ порядкѣ, и чтобы садъ содержался въ чистотѣ и исправности. Онъ долженъ подрѣзывать сухія вѣтви и очищать деревья отъ гусеницъ и мха.

Кто пожелаетъ развести садъ вновь, тотъ долженъ для сего взять лучшіе сорта фруктовыхъ деревьевъ; завести древесный розсадникъ, или сѣять сѣмена, а также разводить приви-

ваніемъ. Для прививки брать черенки отъ самыхъ лучшихъ сортовъ, и управляющій имѣніемъ долженъ строго наблюдать, чтобъ это исполнялось въ точности. Если будутъ привиты черенки худые, то и плоды не могутъ быть хорошими, и потому совѣтую разводить всегда лучшіе, какіе только можно достать сорта, ибо труды разведенія хорошихъ и худыхъ фруктовыхъ деревьевъ одни, а отъ хорошихъ болѣе пользы (*).

Если надобно будетъ пересаживать деревья, то напередъ должно выкопать яму въ полтора аршина или болѣе шириною и аршинъ глубиною; на дно этой ямы положить пудъ навоза, и получше разровнять, и сверхъ его насыпать чернозему вершка на 4, тогда уже поставить дерево и засыпать опять черноземомъ. Пересадку деревъ лучше и удобнѣе дѣлать осенью.

Ряды лучшихъ сортовъ яблонь сажать такъ, чтобы одно дерево отъ другаго находилось на разстояніи 6 аршинъ.

(*) Даже опытныхъ садовниковъ не рѣдко обманываютъ черенками, когда они не сами срѣзываютъ ихъ съ дерева.

§ 98.

ОВОЩНЫЕ ОГОРОДЫ

Огороды, доставляя приправу для пищи, равно необходимы для всякаго состоянія людей и всегда могут принести хороший доход, особенно по близости городов; но я замѣчалъ въ разныхъ и болѣе южныхъ губерняхъ, что въ большихъ имѣніяхъ мало занимаются огородами, да и вообще владѣльцы разводятъ овощи въ маломъ количествѣ, а крестьяне еще менѣе, какъ то: картофель, рѣпу, рѣдьку, капусту, морковь, свеклу, огурцы, лукъ, чеснокъ и пр., которые въ большихъ городахъ или мѣстахъ, гдѣ бываютъ частые базары и торги, всегда съ выгодною продавать можно; да и собственно домашнее потребление ихъ можетъ быть полезно и обширно, какъ для человека, такъ и для корму скота.

Правила для содержанія овощныхъ огородовъ слѣдующія:

- 1) Гряды должно копать, ибо онѣ полезнѣе паханныхъ.
- 2) Полоть часто какъ сказано въ § 68.
- 3) Поливать вечеромъ до захода солнца.

Картофель, рѣпу, и вообще всѣ корнеплодыя растенія сохранять на зиму въ ямахъ, которыя вырывать въ мѣстахъ песчаныхъ и сухихъ; зимою можно овощи сбывать за хорошую цѣну.

Чтобы содержать огороды въ хорошемъ состояніи и получать доходы, необходимо къ нимъ опредѣлить знающую, честную и усердную женщину по § 11, иначе не можно будетъ имѣть вѣрной прибыли.



ГЛАВА X.

§ 99.

ВЗГЛЯДЪ НА САРАТОВСКУЮ ГУБЕРНІЮ.

Въ 1832, 1833 и 1834 годахъ, я съ большимъ любопытствомъ вникалъ въ земледѣліе Тамбовской, Воронежской и Саратовской губерній и, въ первый разъ въ жизни, въ Саратовской губерніи увидѣлъ и узналъ, что значить степь. Величественное зрѣлище! Представьте себѣ, почти необозримое пространство земли, покрытое зеленью, гладкое, ровное, и вы имѣете понятіе о степи, когда поднимется вѣтеръ, ковыль волнуется и зелено-бѣлые его переливы представляютъ странный видъ. Вы будете вхвать цѣлый день и взоръ не встрѣтитъ предмета, на которомъ могъ бы остановиться. На обширномъ пространствѣ не найдете даже

кустика; все гладко как море, гдѣ можно видѣть только небо и землю, землю и небо! Изрѣдка попадаются малые бугорки, населенные сурками, единственными обитателями сихъ степей, но какая здѣсь почва! Черноземъ, душа царства прозябаемаго? Не увеличивая, можно сказать, что степь эта есть превосходнѣйшая по плодородію во всей Россіи и лучшая пшеница, которая разходится по Россіи и стравляется за границу, идетъ болѣею частью изъ Саратовской губерніи. Въ этомъ отношеніи одна, даже изъ южныхъ губерній, не можетъ съ нею сравниться. Видя ея плодородіе, я невольно подумалъ: не это ли обѣтованная земля! Питательность земли здѣсь не истощима; представте, здѣсь не знаютъ, что значить удобрять землю? Она отъ природы такъ тучна, что въ другомъ мѣстѣ, подобную землю можно найти только въ парникахъ и розадникахъ.

Я дивился, и теперь еще для меня не понятно: почему владѣльцы имѣній въ другихъ губерніяхъ, такъ мало обращаютъ вниманія на этой чудесный край? Я смѣло могу сказать: вотъ мѣсто куда слѣдуетъ переселять крестьянъ изъ Витебской, Минской, Тверской и прочихъ губерній, въ которыхъ по многочисленности, или

мѣстополюженію, мало земли, годной для хлѣбобѣдшества, а если стѣ и довольно, то почва тамъ, дурная, тощая, и требующая чрезвычайно сильнаго удобренія. Владѣльцы отъ подобной земли получаютъ только убытки, а отъ крестьянахъ и говорить нечего: они только пересыпаютъ сѣмя изъ земли въ землю. Если бы, говорю, владѣльцы имѣній, въ которыхъ земля неплодородна, крестьянъ своихъ, а съ ними вмѣстѣ и дворовыхъ людей, отъ которыхъ всегда болѣе убытка, нежели прибыли, одѣлавать хлѣбопашцами, переселили на здѣшнюю богатую почву, то не только бы избавили ихъ отъ нищеты, но сами получали бы значительные доходы, ибо при тучной землѣ богатый пахарь всегда можетъ болѣе платить оброка, чѣмъ при тощей почвѣ бѣдно живущей.

Какое можетъ быть сравненіе жизни здѣшняго мужика съ крестьяниномъ Витебской губерніи; одного провождающая ее въ довольствѣ, другаго живущаго въ канурѣ, вѣчно наполненной дымомъ, питающагося хлѣбомъ пополамъ съ мякиною, малорослаго, въ лаптяхъ, нечистоплотнаго, скорчившагося, сморщившагося, и отъ природы имѣющаго видъ заплаканнаго. Если бы всѣхъ таковыхъ бѣдныхъ и

жалкихъ поселенъ перевести въ Саратовскую губернію, то они не только скоробы поправились и платили исправно оброкъ по 70 р. и болѣе съ тягла, но благословили бы руку, переселившую ихъ и вѣчно, изъ рода въ родъ, повторяли бы слова, какія говорятъ всѣ вообще здѣшніе переселенцы: спасибо нашему благодѣтелю, онъ переселилъ насъ сюда и мы теперь счастливы. И точно здѣшніе поселенцы ведутъ жизнь самую счастливую, въ сравненіе съ крестьянами другихъ губерній. Я неизлишнимъ считаю сказать нѣсколько словъ о домашнемъ бытѣ, издавна поселившихся здѣсь Малороссіянъ.

Они высокаго роста, краснощеки, круглолицы и черноглазы, волосы имѣютъ черные, въ кружокъ подрѣзанные, бороды бритыя и усы черные. Носятъ длинные кафтаны изъ темно-сѣраго сукна, бѣлыя рубашки, и сапоги. Одѣты всегда чисто и опрятно. По приглашенію, я посѣщалъ ихъ жилища. Они всѣ одинаковы: снаружи и внутри вымазаны глиною и отбѣлены известью; крыши изъ досокъ. На вопросъ мой: кто штукатуритъ и бѣлитъ ваши дома; отвѣчали наши жинки? Я повсюду замѣтилъ удивительную чистоту и опрят-

ность; всадь окошки съ большими стеклами; полъ изъ досокъ, чисто вымытый; печи съ трубами и всь вообще дома на кирпичномъ фундаментъ; такъ, что всѣ строения съ перваго взгляда кажутся каменными. У каждаго свой садъ, и вы найдете здѣсь у одного хозяина лошадей, воловъ, коровъ, овецъ и прочаго скота болѣе, чѣмъ у десяти Бѣлорусскихъ крестьянъ. Женщины здѣсь красивы, стройны и опрятны, всѣ въ корсетахъ, тонко затянуты; въ красныхъ юбкахъ, синихъ передникахъ, бѣлыхъ чулкахъ и башмакахъ, на шеѣ у каждой королюки съ тремя крестами.

Мнѣ любопытно было знать: какую пищу употребляютъ они ежедневно: хлѣбъ свѣжій, бѣлый, какъ снѣгъ, изъ пшеницы кубанки, которую здѣсь сѣютъ болѣе прочаго хлѣба; борщъ изъ свеклы, съ свѣжею бараниною, забѣленный смѣтаною; вареники съ творогомъ, облитыя свѣжимъ масломъ или смѣтаною; каша бѣлаго пшена съ молокомъ; яйца, медъ, молоко и пр. Арбузовъ (которые въ столицахъ по 5 р. а здѣсь по 10 копѣекъ) и дынь въ отрытыхъ поляхъ по бакшамъ чрезвычайно много. Я невольно подумалъ: дай, Боже Бѣлорусскому крестьянину и другимъ въ Свѣтлое Во-

скресење купать то, что они здѣсь употреб-
лять въ пищу ежедневно.

Земледѣіе здѣсь находится въ лучшемъ
состояніи у купцовъ и Прусскихъ колонистовъ;
можетъ быть отъ того, что они не полагаются
на другихъ, непрерывно сами за все смотрятъ.
Они сѣютъ пшеницу кубанку высокихъ
сортовъ, крупный горохъ самый бѣлый, лучшее
красное и крупное просо, макъ бѣлый и сѣрый,
сѣмя льняное, см. стран. 188, которое болѣе
косить и урожай получаютъ самъ восемь, и т. п.
разные хлѣба. Я душевно радовался при видѣ
тучной, хорошо обработанной земли и обиль-
ной жатвѣ, по 40 и болѣе копенъ на десятинѣ.
Что же сказать о земледѣліи въ нѣкоторыхъ
тамошнихъ большихъ имѣніяхъ? Тамъ все въ
другомъ видѣ, земледѣіе далеко отстало отъ
хозяйства купцовъ и Прусскихъ колонистовъ,
у послѣднихъ земля несравненно лучше воздѣ-
лана, и засѣвается сѣменами хлѣба самыхъ вы-
сокихъ сортовъ.

Я удивился, когда сталъ вникать во всѣ
части земледѣлія здѣшняго края. Купцы изъ
разныхъ губерній Россіи, за весьма малую цѣ-
ну берутъ на откупъ землю казенную, мірскую
и нанимаютъ у владельцевъ большихъ имѣній;

которую они потомъ обрабатываютъ наемными людьми, при безпрерывномъ смотрѣніи и неутомимой дѣятельности. Хорошія мѣста они засѣваютъ хлѣбомъ, а на низкихъ посять сѣно, и помѣръ неусыпныхъ трудовъ своихъ, получаютъ значительныя выгоды и наживаютъ огромныя капиталы. Также Нѣмцы колонисты, умѣющие цѣнить плодородіе почвы, живутъ весьма достаточно, и наиболѣе получаютъ выгоды отъ обширныхъ засѣвовъ самыхъ лучшихъ сортовъ пшеницы и льнянаго сѣмени, и только одно зерно, безъ стебля, вознаграждаетъ ихъ труды съ избыткомъ. Волокно идетъ тамъ только для домашняго употребленія.

Изъ этого краткаго обзора можно видѣть цвѣтущее состояніе Саратовскихъ поселенцевъ.

§ 100.

СТРОЕНИЕ НОВЫХЪ ДЕРЕВЕНЬ, ВЫСЕЛКОВЪ, И ПРОЧ.

Для построенія деревни при поселеніи крестьянъ и дворовыхъ людей, чтобы обратить ихъ въ хорошихъ хлѣбопашцевъ, надлежитъ выбирать мѣстоположеніе выгодное, близъ рѣки или среди степи, при хорошемъ и обильномъ

водою родникъ, также необходимо выкопать пруды. Много встрѣчается и такихъ мѣстъ, гдѣ, съ небольшими трудами можно воду запрудить. Деревню расположить по плану: дома строить небольшие и красивые, рядами, по обѣимъ сторонамъ широкой, сажень въ 20 дороги, разстоянїемъ одинъ отъ другаго на 20 сажень. Во всякомъ домѣ чтобы находились двѣ комнаты, раздѣленные большими сѣнями, а изъ сѣней противу входа, другія двери на чистый дворъ, окруженной амбарами и хлѣвами. Сѣнники строить во второмъ ряду отдѣленномъ отъ перваго на 20 сажень, и въ третьемъ ряду въ разстоянїи отъ домовъ на 60 сажень, овнины, въ которыхъ печи дѣлаютъ съ каменными сводами.

Мѣсто между домами назначать для дворовъ, садовъ и огородовъ, которыя всѣ должны быть обсажены деревьями. Также по обѣимъ сторонамъ широкой проезжей дороги сдѣлать дорожки для пешеходцевъ и обсадить деревьями.

Дома, выстроенные на каменномъ фундаментѣ, должны имѣть два окна съ большими крашеными переплетами и большими стеклами; комнаты свѣтлыя; полы двойные; печи съ трубами; крыши изъ досокъ, окра-

щенныя красною краскою. Комнаты содержать въ чистотѣ и дворы выметать ежедневно и наблюдать, чтобы крестьяне отвращались отъ рянга.

Вокругъ всего строения, садовъ и огородевъ сдѣлать ограду или земляной валъ, прочно выложенный дерномъ, по общему плану, чтобы у всѣхъ было сдѣлано одинаково.

Я строю новыя деревни и новыя выселки, наблюдая главное условіе, чтобы какъ дома крестьянъ, такъ и ихъ скотные дворы, конюшни и прочія хозяйскія строения, сколько можно далѣе отстояли одно отъ другаго.

Замѣчено мною въ разныхъ губерніяхъ, что скотные дворы и конюшни выстроены въ связи съ избами скотниковъ, и конюховъ. Сего отнюдь не дѣлать, ибо въ случаѣ какого либо несчастія отъ огня гибнетъ и весь скотъ. Кто будетъ строить вновь для скота выселки (см. § 54) необходимо долженъ соблюсти слѣдующее правило. Ихъ строить на ровномъ и сухомъ мѣстѣ такъ, чтобы можно было помѣстить сколько можно болѣе скота. Денники ставить длинныя, но не широкіе, и крыши дѣлать дешевыя, соломенныя такъ, какъ на крестьянскихъ избахъ. Идержки на постройку выселковъ, съ

умноженіемъ навоза, возращены будутъ цвѣ-
дородіемъ земли съ избыткомъ. Избы для помѣ-
щенія скотинковъ ни подъ какимъ предлогомъ
не должны быть въ связи со скотнымъ дво-
ромъ, но отдалены отъ него сажена на два-
дцать. Черезъ постройку высеянокъ, превратятся
такъ разногласія въ свѣтъ удобренія отдален-
ныхъ десятинъ. Поступая съ благоразуміемъ
и расчетомъ, можно соединить полезное съ
приятнымъ, и дѣлать строеніе, а также намечая,
чтобы все свое въ некоторомъ образомъ походилъ
на Англійскія фермы.

§ 101.

ПОСТРОЕНІЕ ЗАБОРОВЪ, ОГРАДЪ, ПЛЕТНЕЙ, И ПРОЧ.

Въ сельскомъ хозяйствѣ огораживаніе мѣстъ
приноситъ большую пользу, ибо сохраняетъ
хлѣбные поля отъ вытравливанія скотомъ. Что
бы построеніе оградъ, заборовъ и пр. не отя-
гощало крестьянъ, надлежитъ всякой годъ
огораживать вновь по одной части. Строго
смотреть, чтобы мѣста, назначенныя вокругъ
усадебъ, села или деревни для выгоновъ скота,

езде были огорожены лучшим образом. Ограда может быть плетневая или из жердей. Отнюдь не дозволять дворовым людям и крестьянам рубить заборы и плетни, и жечь, как то они зимою повсеместно делают, особливо въ большихъ нивахъ; а весною опять новые строить, и чрезъ то разоряють лѣса.

Въ низовыхъ губернияхъ и степныхъ мѣстахъ, гдѣ нѣтъ лѣсовъ, гумна, овины, сады, огороды, села и деревни окапываютъ вокругъ рвами, земляный валъ окладываютъ дерномъ; это гораздо удобнѣе и полезнѣе, чѣмъ истреблять лѣсъ.

§ 102.

САЖАНІЕ ДЕРЕВЬЕВЪ.

Ввести въ обыкновеніе, чтобы крестьяне вокругъ своихъ домовъ, гумень, огородовъ, а тѣмъ болѣе около господской усадьбы, сажали осенью молодые ветловые колья; они очень скоро принимаются, и кромѣ пользы, придаютъ усадьбѣ красивый видъ. Гдѣ деревья уже посажены, тамъ смотрѣть, чтобы ихъ не ломали.

§ 103.

КАКИМЪ ОБРАЗОМЪ ВЪ ИМѢНІЯХЪ НАХОДЯЩИХСЯ ВЪ СТЕПНЫХЪ МѢСТАХЪ ЮЖНЫХЪ ГУБЕРНІЙ, УВЕЛИЧИТЬ ДОХОДЫ.

а) Во первыхъ необходимо переменить изетари принятые обычаи, по всемъ отраслямъ сельскаго хозяйства, какъ не согласные и даже противные здѣшней богатой почвѣ, превышающей плодородіемъ даже доходы Прусскихъ колонистовъ и купцовъ, имѣющихъ такую же землю (*).

б) На большихъ пространствахъ степей, землю, называемую: залежи, ковыль, не отдавать постороннимъ людямъ на откупъ за малую цѣну, какъ то обыкновенно дѣлаютъ.

в) Лѣтомъ, тотчасъ послѣ уборки ржи, лучшія мѣста для хлѣбородія: залежи или цѣлину т. е. ковыль, обработать своими крестьянами, или наемными людьми, вспахавъ хорошенько въ первый разъ плугомъ въ три или четыре пары воловъ, глубиною на 6 вершковъ, соблюдая въ точности §§ 36, 43, 44 и

(*) Должно поставить правиломъ, чтобы послѣ уборки ржи, тотже часъ все ржаное поле было вспахано, соблюдая въ самой точности §§ 36 и 43.

когда трава перегнётся, то забороновать железными или обыкновенными боровами. Засѣвы дѣлать самыми лучшими сѣменами, соблюдая въ точности условія § 59. Сѣять пшеницу высокаго сорта, кубанку, называемую желтуха, просо крупное, красное, горохъ самый крупной бѣлый, лучшаго сорта, ячмень крупный и превосходный, гречиху Сибирскую, которая не боится морозовъ. Макъ лучшей доброты бѣлый и сѣрый и т. п. растенія. Надлежитъ въ надлежащее время поле обработать, унавозить, засѣять, убрать, и обмолотить. Издержанная на наемъ людей сумма, а равно и на превосходныя сѣмена будетъ возвращена съ значительною выгодой. Жалко видѣть, какъ по такой благородной почвѣ, сѣютъ дурныя сѣмена, и для того именно получаютъ малые доходы. Низкихъ сортовъ хлѣба совсемъ не сѣять (см. § 59). При всемъ плодородіи почвы Саратовской губерніи, въ некоторыхъ мѣстахъ на распаханной нови или цѣливи можно получить 5 и 6 хорошихъ жатвъ, послѣ чего почва примѣтно истощается и необходимо удобрять ее. При удобреніи отдаленныхъ отъ усадьбы и скотнаго двора полей можетъ служить руководствомъ сказанное въ § 100 о высекахъ, и глава четвертая

о уваженіи земли. Я замѣчалъ, что сѣмя льняное въ томъ краю родится изобильно; посему можно увеличить засѣвъ онаго и косить, какъ поступаютъ Прусскіе колонисты, (см. § 94) льняное сѣмя всегда можно сбыть съ выгодною въ Козловѣ, Моршанскѣ и пр. мѣстахъ. Купцы даютъ за него хорошія цѣны. Темъ какъ въ степныхъ мѣстахъ цѣны на хлѣбъ низки, то поставятъ его въ обѣ столицы и въ портовыя мѣста воднымъ путемъ, какъ сказано въ §§ 76 и 77. Такимъ образомъ можно гораздо болѣе получить выгоды, нежели отъ продажи купцамъ на мѣстѣ по малой цѣнѣ.

Съ лучшихъ степныхъ мѣстъ, собирать сѣно въ большемъ количествѣ въ скирды и стоги, своими крестьянами и наемными работниками, ибо сіе чрезвычайно важно въ земледѣльческомъ быту.

Разведеніе обширнаго скотоводства, самое крупнаго рогатаго скота, овецъ лучшихъ Испанскихъ, тоже Черкасскихъ и крупныхъ Малоросійскихъ.

Разведеніе большого числа конноводства,

самою лучшей породы донныхъ заводокъ, изъ
крѣпкихъ, рослыхъ и широкихъ лошадей.

Разведеніе обширнаго пчеловодства, и пчель
подъ названіемъ *боровки* (см. § 169.) для до-
быванія меда, и воску, въ большомъ количе-
ствѣ.

Непремѣнно завести по конторамъ для вѣсѣхъ
предметовъ книги шнуровыя печатанныя, для
записыванія дневныхъ приходовъ и расходовъ,
какъ сказано въ введеніи сей книги, и въ концѣ
на оберткѣ. Только этимъ средствомъ мож-
но искоренить злоупотребленія, и печатаныя
шнуровыя книги составляютъ главное и необ-
ходимое условіе для хорошаго устройства вся-
каго имѣнія.

Наконецъ, при необходимо нужномъ поз-
наніи въ наукѣ сельскаго хозяйства, отчетли-
вомъ порядкѣ, и непрерывномъ строгомъ на-
блюденіи за точнымъ выполненіемъ *каждаго* § ко-
ротко и просто изложеннаго въ этой книгѣ,
при таковыхъ условіяхъ безъ дальнихъ запу-
танныхъ и гадательныхъ изчисленій, можно
увеличить доходы, нисколько не отягощая
крестьянъ.

§ 104.

О ПОЛЕЗНЫХЪ И НЕОБХОДИМЫХЪ ВЪ
ХОЗЯЙСТВѢ ЗАГОТОВЛЕНІЯХЪ.

Управляющему имѣніемъ необходимо завети въ каждомъ хлѣбопашномъ имѣніи лучшихъ рабочихъ воловъ и лошадей, имѣть заготовленныхъ шесть паръ возовъ, три плуга, три сохи, 6 боронъ желѣзныхъ, 12 косъ, 12 грабель, и все это содержать въ лучшемъ видѣ въ исправности, и приучать дворовыхъ людей къ хлѣбопашеству, чтобы въ рабочее время дѣлали все то, что дѣлаютъ крестьяне. Также надобно ему заготовить на всякой случай лучшіе крѣпкіе замки по всему хозяйству, бочки, кадки, корыта, ульи, оси, оглобли, дуги, колеса, обручи, лубки, лыки, рогожи, веретъи, дерюги, мѣхи, уголье, доски, драпки, деготь, смолу, веревки и прочія вещи, необходимыя въ хозяйствѣ, которыя надлежитъ хранить всегда въ порядкѣ, чистотѣ и исправности. Тѣмъ болѣе для небогатаго владѣльца заготовленіе всего сказаннаго въ самомъ лучшемъ видѣ должно быть важнѣйшимъ предметомъ, и каждый порядочный хозяинъ долженъ подобныя вещи имѣть въ готовности.

§ 105.

О ДВОРОВЫХЪ ЛЮДЯХЪ, НАХОДЯЩИХСЯ НА
ГОСПОДСКОМЪ СОДЕРЖАНИИ.

Всѣ дворовые люди, состоящіе на господскомъ содержаніи и получающіе мѣсячное продовольствіе: муку, крупу, харчевыя, годовое жалованья, одежду и пр. должны быть описаны точно такъ, какъ, сказано въ главѣ 12 о крестьянахъ. Управляющему имѣніемъ вадлежитъ, не полагаясь на другихъ, самому заняться составленіемъ подворной описи дворовымъ людямъ, и видѣть всѣхъ на лицо. Каждому изъ нихъ непременно дать книжечку, за такимъ же N, какой выставленъ противу его въ описи. (§ 141.)

Малолѣтныя и престарѣлыя, не могущіе работать, должны получать мѣсячное продовольствіе; всѣхъ же прочихъ, помѣрѣ ихъ способностей, опредѣлить къ господскимъ работамъ, назначая должность и занятіе по силамъ и лѣтамъ cadaго.

По дѣланнымъ мною часто смѣтамъ, содержаніе и пропитаніе cadaго семейства дворовыхъ людей, стонтъ владѣльцу въ годъ бо-

лѣе 500 руб. А какая отъ сихъ хлѣбоѣдовъ польза? Никакой, кромѣ всегдшняго убытка! За нихъ плотять всѣ подати; даютъ при усадьбахъ хорошія избы, которыя они, не сохраняя дровъ, топятъ обыкновенно съ утра до вечера. Они имѣютъ свои огороды, сѣно-косные луга, землю для посѣва льна; держать коровъ, овецъ, свиней, птицъ и пр. и послѣ всего этого, они всегда еще не довольны! Гдѣ же ихъ въ вотчинѣ много, тамъ безпрестанныя ссоры, прошенія, жалобы. Ночью производятся ими различныя злоупотребленія: одинъ несетъ изъ гумна связку соломы; другой тащитъ изъ сарая или конюшни овесъ, сѣно; тотъ мякнуну, хлѣбныя озади и прочіе. Случается, что, по стачкѣ съ гуменнымъ, таскаютъ и чистое зерно для своего скота и свиней. Однимъ словомъ, гдѣ въ имѣніи много дворовыхъ людей, тамъ доходы всегда скудны.

§ 106.

ПРАВИЛА ДЛЯ ДВОРОВЫХЪ ЛЮДЕЙ.

1) Дворовые люди, даже и въ праздничные дни, не должны никуда отлучаться безъ

дозволенія управляющаго и ни подъ какимъ предлогомъ.

2) Имъ надлежитъ жить смирно, много не умничать, не смущать другихъ своею болтливостію, на всякій обязанъ исполнять свое дѣло.

3) Запретить держать имъ свиней.

4) Не осмѣливаться самовольничать и брать что либо, безъ дозволенія управляющаго имѣніемъ.

5) При топленіи избъ, должны беречь дрова.

6) Повиноваться управляющему имѣніемъ и въ точности выполнять его приказанія.

§ 107.

ОБЪ ОБРАЩЕНИИ ДВОРОВЫХЪ ЛЮДЕЙ ВЪ ХЛѢБОПАШЦЕВЪ

Всѣхъ дворовыхъ людей переселить въ Саратовскую губернію, какъ сказано выше § 99 и обратить ихъ въ хлѣбопашцевъ. Переселеніе не представляетъ большихъ затрудненій, а они сдѣлались бы хорошими поселянами, приносили бы своему господину вѣрный

доходъ. Гг. помѣщикамъ надлежитъ обратить все вниманіе на этотъ пунктъ.

§ 108.

О ПРИУЧЕНИИ ДВОРОВЫХЪ ЛЮДЕЙ КЪ ПОУ-
ЛЕВЫМЪ РАБОТАМЪ.

Дворовые люди непременно должны всегда помогать крестьянамъ во всѣхъ полевыхъ работахъ, какъ то: пахать, боронить, косить, жать, вязать и возить снопы, убирать плоды изъ огородовъ, полоть, поливать, очищать, однимъ словомъ дѣлать все то, что дѣлаютъ крестьяне. Ни подъ каѣмъ предлогомъ не опредѣлять ихъ въ смотрители, ибо тогда все имѣніе можетъ разстроиться, и не принесетъ вѣрнаго дохода, потому что они избалованы, любятъ вино, лѣнны, безпечны до крайности и въ разговорахъ болтливы до излишества.

§ 109.

О РАЗДАЧѢ ЛЬНА И ПЕНКИ ДВОРОВЫМЪ
ЖЕНЩИНАМЪ И ДѢВКАМЪ ДЛЯ ПРЯЖИ.

1) Дворовымъ женщинамъ и дѣвкамъ раз-

давать ленъ и пеньку на пряденіе не иначе, какъ по пробѣ, при себѣ сдѣланной. Кто же не дѣлаетъ пробы, а полагается въ семь на мастерицу, или кого другаго, тотъ, безъ сомнѣній, терлетъ половину волокна. Когда проба сдѣлана надлежащимъ образомъ, то всякой пряжѣ дать образчикъ за печатью и номеромъ, записатьъ прежде каждую пряжу въ книгу, означая имя, прозваніе и номеръ. Пряжу отъ нихъ принимать по выданнымъ имъ образчикамъ и по шнуровой книгѣ, и вести вѣрный счетъ выпряденныхъ ими талекъ. Пряжа чтобы была тонкая превосходная.

Средство изъ льна дѣлать мычки, чтобы число талекъ было больше.

Ленъ надлежитъ получше высушить, потомъ толочь въ ступахъ по долбе, и подбавляя мычки другой разъ толочь столько же, чтобы сдѣлать совершенно мягкимъ. Такимъ образомъ обработанной ленъ, хорошими пряжами выпрядать можно талекъ, означенныхъ мѣрою въ § 111. изъ одного пуда болѣе сто талекъ.

Средство изъ пеньки дѣлать хорошую тонкую пряжу.

Надлежитъ поинице и тѣмъ самымъ пеньку

вытрепать, вычесать и высушить, и точно такъ обработывать какъ сказано выше обо льнѣ, потомъ обварить кипячею водою и крѣпко высушивъ опять толчею въ ступахъ до тѣхъ поръ, что пенька сдѣлается мягкой и способною къ тонкой превосходной выпрядки [*].

§ 110.

ОПРЕДѢЛЕНІЕ, ПО СКОЛЬКУ ПРЯХИ ДОЛЖНЫ ВЫПРЯДАТЬ ТАЛЕКЪ.

Кто желаетъ имѣть весьма хорошую пряжу, тотъ долженъ выбрать нѣсколько дѣвочекъ отъ 11 до 13 лѣтъ и приучить ихъ прастъ на самопралкахъ. Только въ эти лѣта онѣ способны, по нѣжности пальцевъ, къ столь трудной работѣ, какова пряденіе весьма тонкихъ нитокъ.

Пряхи обязаны выпрядать.

		число талекъ
№ 1, Самой тонкой пряжи	въ недѣлю	въ годъ
молодая дѣвка	3	156.

(*) Сколько должно выходить изъ пряжи полотна и пр. будетъ показано въ особой книгѣ моей, подъ заглавіемъ руководство къ лучшему устройству полотняныхъ фабрикъ.

№ 2, Средней тонкой пряжи молодая въ видѣ	въ г.
замужья женщина, и вдова	2 104
№ 3, Ровной пряжи на скатерти	
салфетки старая женщина и вдова	4 52

§ 111.

ОПРЕДѢЛЕНИЕ МѢРЫ И СЧЕТА НИТЕЙ ВЪ
ОДНОЙ ТАЛКѢ И ПРОЧ.

1. Непременно поставить правиломъ, чтобы всѣ талки всегда имѣли одинакую, надлежащую мѣру. Талка въ окружности полагается въ четыре аршина; она состоитъ изъ двадцати пасемъ, каждая въ сорокъ нитокъ (*).

2. Крестьянки, которыя работаютъ на полотняной фабрикѣ, должны выпрядать такое же количество талекъ, какъ и дворовыя. Тѣмъ крестьянкамъ, кои ходятъ на господскую землю работать, безъ отягощенія можно положить во всю зиму выпрядать по шести талекъ съ тягла.

3. Ткачамъ надлежитъ выдавать талки въ-сомъ, тоже и принимать отъ нихъ холсты въ-

(*) При частомъ осмотрѣ и счетахъ, я всегда находилъ разную величину талекъ, это зло необходимо искоренить, чѣмъ и прекратятся злоупотребленія.

сомъ же, съ наблюдениемъ, чтобы холстъ тотъ же часъ по снятіи со станка былъ вымытъ и потомъ высушенъ. Мнѣ случалось замѣчать, что нѣкоторые хозяева отпускаютъ ткачамъ пряжу вѣсомъ, а холстъ принимаютъ на мѣру, такое распоряженіе можетъ быть выгодно однимъ ткачамъ.

4. Кто заведетъ или пожелаетъ завести у себя полотняную фабрику, чтобы получить хорошія выгоды, тому необходимо выполнить слѣдующія условія.

а) Всѣми средствами стараться, чтобы пряжа талекъ была тонка и крѣпка и мѣрою одинакою какъ сказано выше. Пряхамъ за превосходное по данному образцу пряденіе отъ каждой талки опредѣлить плату.

б) Строго смотрѣть за производствомъ работы, чтобы полотно было тонкое лучшей отделки, и по выбѣленіи имѣло бы ширину пять четвертей аршина. При томъ часто наблюдать за работою, чтобы въ полотнахъ, *близна*, шишекъ, узловъ, и т. п. не было.

в) Не позволять весною полотна бѣлить растиланіемъ по снѣгу, ибо сіе вредно. Чтобы имѣть крѣпкія полотна, то бѣленіе производить въ половинѣ Апрѣля и въ Маѣ мѣсяцахъ.

г) Кроме одной только господской работы, ткать, прясть, бьить и т. п. чужія работы дѣлать ни подъ какимъ предлогомъ не слѣдуетъ и сіе воспретить нужно, ибо вмѣсто пользы будутъ убытки, и злоупотребленія скоро усилятся.

д) Определить ткачамъ плату отъ каждаго вытканнаго аршина, то и работа будетъ идти исправно, при томъ, каждаго дня по станкамъ на полотнѣ дѣлать замѣтки и назначать уроки работъ и смотрѣть за всею порядкомъ. При таковыхъ условіяхъ, можно получать безъ отягощенія работниковъ, отъ полотняной фабрики хорошіе доходы.



ГЛАВА XI.

§ 112.

О ЛОШАДЯХЪ.

Всегда полезно держать заводскихъ лошадей хорошихъ, чѣмъ дурныхъ, потому что содержание хорошей лошади столько же стоитъ какъ и худой, стараться о разведеніи лошадей самой лучшей породы изъ Русскихъ крѣпкихъ, рослыхъ, и широкихъ. Заводить Вятскихъ и Финляндскихъ лошадей и не дорого и весьма доходно.

Стараться, чтобы случныя кобылы ежегодно были съ приплодомъ. Сужеребнымъ кобыламъ давать кормъ самый лучший, и зимою держать въ теплыхъ конюшняхъ.

Опредѣлить: сколько въ сутки на каждую лошадь выдавать овса и сѣна. Сѣно всегда должно быть хорошее, мягкое, свѣжее; то сѣно,

которое пылится, вредно, и его не иначе давать как хорошенько перетрусивъ, и смотрѣть, чтобы было всегда чисто. Овесъ также, чтобы былъ чистой, не затхлою. Весьма вредно для лошадей, если овесъ съ куринымъ или мышьянымъ каломъ.

Строго смотрѣть, чтобы выданная мѣра овса и сѣна шла именно лошадямъ, а не на сторону, и чтобы ихъ прилежно кормили и поили (*).

Жеребцовъ держать, въ особливыхъ стойлахъ, и наблюдать, чтобы ихъ всегда содержали въ чистотѣ. Жеребятамъ молодымъ не давать овса до 2-хъ лѣтъ, обращая его въ муку для поила; если же и давать, то самую малую мѣру.

Чтобы кобылы лѣтомъ пасли, какъ слѣдуетъ и поили въ надлежащее время. Въ позд-

(*) Никогда не давать изъ амбара овса на ночь, но по утру. Если управляющій имѣніемъ не будетъ строго самъ смотрѣть, то овесъ будутъ брать дворовые люди. Они, особливо въ большихъ имѣніяхъ, ночью мѣшками носятъ домой и кормятъ своихъ свиней и птицъ; также и сѣно для своихъ коровъ. Вотъ главная причина, отъ чего лошади господскія и скоть всегда худы, а у дворовыхъ людей коровы и проч. скоть тучныя.

нию осень, когда начнутся морозы, и весною, пока земля не отойдет, кобыль въ поле не выпускать; онѣ выкидываютъ, если много хватятъ мерзлой травы. Сѣна лошадямъ заклады- вать по не многу, но чаще и класть за рѣ- шетки. Каретной лошади въ сутки давать сѣна 20 фунтовъ и овса 3 гарнца, т. е. по утру и вечеромъ по полутора гарнца. Другимъ лоша- дамъ два гарнца пополамъ съ сѣчкою.

Вода для пейла должна быть свѣжая и чистая. Конюшни выметать ежедневно, и полъ скрести желѣзною лопатою. Рѣшетки и ясли для овса содержать каждаго дня въ чистотѣ.

Кто желаетъ, чтобы у его крестьянъ были хорошія рослыя и сильныя лошади, то- му слѣдуетъ завести во всякомъ имѣніи по два жеребца Украинской лучшей породы. Я поку- палъ жеребятъ въ Украинѣ осенью, на ярмар- кахъ, по 4, 5, 8 и 10 рублей. Ихъ кормили хорошимъ сѣномъ, пополамъ съ хорошею овсяною соломою: и когда они выросли, я отдавалъ ихъ нуждающимся крестьянамъ, которые чрезъ это всегда были исправны въ обработываніи господской и собственной земли, и перестали просить хлѣба у господина, имѣя своего довольно.

§ 113.

О РОГАТОМЪ СКОТЪ.

Въ тѣхъ губерніяхъ, гдѣ земля требуетъ удобренія, скотоводство составляетъ необходимость для всякаго сельскаго жителя, и потому въ каждомъ имѣніи потребно умножать его, какъ важнѣйшій предметъ сельскаго хозяйства и для того на первой случай рогатаго скота завести по двѣ скотины на десятину. Скотоводство, кромѣ доставляемой имъ пользы, особливо важно по количеству получаемаго отъ него навоза для удобренія земли, какъ сказано въ главѣ четвертой. Скотъ стараться имѣть преимущественно Черкасскій или Украинской породы, и держать столько, сколько у кого находится сѣна и соломы. Весьма странно отъ чего, особливо въ сѣверныхъ губерніяхъ, держать скотъ самыхъ дурныхъ породъ; почему не держать хорошихъ Черкасскихъ или Холмогорскихъ, когда содержаніе хорошаго стоитъ не дороже, какъ и худаго; а отъ хорошаго несравненно болѣе дохода.

§ 114.

ПРАВИЛА СОДЕРЖАНІЯ СКОТА.

Скотъ всегда держать на свободѣ и ни подъ какимъ предлогомъ не привязывать. Не привязанная скотина всегда весела и здорова. Корма давать столько, сколько съестъ можетъ; на фунты не вѣсить, и тѣмъ напрасно не затруднять людей и не обманывать владѣльца и себя (*) Чтобы кормъ подъ ногами не смѣшивался съ подстилкою, то вокругъ стѣнъ поддѣлать ясли, отъ чего кормъ всегда будетъ чистой и скотина сытнѣе. Остатки изъ яслей всегда вычищать и бросать на подстилку ровно, для умноженія навоза. Кормить два раза въ сутки; по утру съ разсвѣтомъ, и вечеромъ. Солому отъ хлѣба сушеннаго въ овинѣ, скотина ѣсть не охотно и отъ того никогда не будетъ жирною, потому что солома отъ долговременной

(*) Въ тридцатилѣтней практикѣ, я испытывалъ привязывать каждую скотину; вѣсить кормъ; а для навоза посрединѣ двора дѣлать углубленія: и долговременнымъ опытомъ удостовѣрился, что все это бесполезно. Кромѣ того, что надобно было держать лишняго работника, и корму выходило гораздо болѣе. Полезнѣе поступать, какъ здѣсь описано безъ лишнихъ хлопотъ.

и сильной сушки, лишается большей части питательности. Давать для корма солому не овинную, а сырую и свежую, или мѣшать двѣ части свежей соломы съ одною частию овинной, или овинную съ сѣномъ. У кого есть винокуренный заводъ, то скотинѣ давать барду пополамъ съ водою.

Кормъ давать попеременно: солому ржаную, яровую и мякину. Молодымъ яровую солому мѣшать съ сѣномъ; а телятамъ новорожденнымъ и годовалымъ давать сѣно самое лучшее; отелившимся и стельнымъ коровамъ обдиренную мякину, колосья и сѣно. Воламъ достаточно давать одну хорошую мелкую и свежую ржаную и яровую солому, поутру и вечеромъ, какъ сказано выше.

Чтобы имѣть лучший и рослой заводъ скота, то отнюдь телятъ до шести недель отъ матери не отнимать и содержать всегда какъ можно лучше. По отнятїи, два раза въ день поить ихъ кислымъ молокомъ съ овсяною мукою, и отпускать самое лучшее, зеленое сѣно. Когда они еще молоды, то весьма вредно пускать ихъ на молодую траву; отъ этого они худѣютъ, не растутъ и часто бываютъ больны смертельнымъ поносомъ.

Скотъ пастъ два раза: по утру и вечеромъ. Подстилку всякій день стараться уравнивать и по всемъ мѣстамъ класть болѣе, чтобы скотъ никогда не стоялъ въ мокротѣ и грязи. У кого соломы недостаточно, тотъ можетъ приобрести подстилку почти даромъ, поступая какъ сказано въ § 50. Непремѣнно, покупать осенью соломы сколько можно болѣе, отъ чего умножится навоза и удвоятся хлѣбные урожаи.

Когда гоняютъ разный скотъ въ поле, то наблюдать, чтобы пасли на самыхъ лучшихъ мѣстахъ, хорошо кормили, давали отдыхать и поили бы въ надлежащее время. Скотину пускать въ такія мѣста, гдѣ по близости есть рѣчка или озеро, и вообще, чтобы на водопой гонять было не далеко. На большихъ поляхъ воду съ весны неперемѣнно запружать, чтобы образовался прудъ. Чаше посѣщать такія мѣста неожиданно и смотрѣть, чтобы пастухи прилежнѣе смотрѣли за скотомъ, не спали, не шалили, не сходились бы вмѣстѣ, или съ чужими пастухами, и не пускали чужой скотины на господскія поля, отъ чего и скотъ часто съ чужимъ мѣшается.

Пастуховъ своихъ и сельскихъ призвать въ контору, записать въ книгу и строго тре-

бовать, чтобъ хлѣбъ въ поляхъ не былъ вытравленъ, въ засѣянные мѣста скотины не пускали и отъ звѣрей берегли, также выгоняли и пригоняли счетомъ, по биркамъ (см. § 15).

Молодую скотину, годовалую и двугодовалую пасти особливо, а постарше пускать въ большое стадо.

Зимою мелкой скоть держать въ теплыхъ хлѣвахъ.

Въ Украйнѣ на ярмаркахъ можно за недорогую цѣну покупать молодыхъ, лучшихъ Черкасскихъ быковъ. Содержаніе ихъ обходится довольно дешево, и они предъ лошадьми имѣютъ то преимущество, что господскія поля всегда будутъ обработаны и удобрены лучшимъ образомъ.

Съ осени когда скоть ставится на зиму, наблюдать, чтобы бодливая не обижала смирной. Для сего бодливыхъ держать особенно, иначе смирная скотина, боясь подойти къ корму перестанетъ ѣсть, начинаетъ худѣть, наконецъ хвораетъ и не рѣдко умираетъ (*).

(*) Скотникъ не долженъ отлучаться и всегда слѣдуетъ одному караулить и наблюдать, чтобы бодливая не обижала, и паче при кормѣ.

Хлѣвы должны быть непременно тщательно укрыты, чтобы лѣтомъ не протекало и зимою скотъ не терпѣлъ отъ холода. Также во время сильнаго мороза, вѣтра и метели, имѣть чистую воду въ хлѣвахъ, чтобы не выгонять скота въ зимній холодъ на водопой, ибо это очень вредно. Скотъ именно отъ этой причины хвораеть и часто дохнетъ. При томъ строго наблюдать, чтобы въ хлѣвахъ воздухъ былъ всегда чистый. Тѣсное помѣщеніе скота портитъ воздухъ, а отъ дурнаго воздуха приключается болѣзнь; для сего въ хорошіе дни отворять въ хлѣвахъ двери и окна и освѣжать воздухъ; рѣшетки же, ясли, корыта и пр. содержать каждаго дня въ чистотѣ и порядкѣ.

Когда рогатой скотъ загонять на скотный дворъ, чтобы стоять ему тамъ на зиму, то разставить его въ порядкѣ, по хлѣвамъ и сараямъ, чтобы каждый хлѣвъ былъ подѣ N; напри- мѣръ:

- N 1-й. Коровы тельныя.
2. ————— яловыя.
3. ————— дойныя.
4. Телки 3-хъ двухъ и однолѣтнія.
5. Бычки кладеные.
6. Бычки некладеные.

7. Телята и бычки новорожденные.
8. Воиы рабочіе.
9. Воиы и бычки молодые.
10. Быки заводскіе, кнорозы.

§ 115.

**ОТЪ ЧЕГО СКОТЪ ДѢЛАЕТСЯ НЕЗДОРОВЪ И
ПОДВЕРГАЕТСЯ ЗАРАЗѢ.**

Весьма вредно, когда на скотномъ дворѣ и по хлѣвамъ, гдѣ стоитъ скотина, мокро и грязно, отъ того онъ скоро худѣетъ, дѣлается невеселъ, не ѣстъ, и наконецъ хвораетъ. Лучшее лѣкарство отъ этого: чаще переѣвнять подстилку, какъ сказано выше въ § 114.

Что касается до заразы, то она распространяется болѣе отъ безпечности и не осторожности крестьянъ. Во всѣхъ губерніяхъ я видѣлъ, что падшую скотину бросаютъ или за гумно, или за огородъ и близко водопоя, вообще около усадьбы, и оставляютъ на поверхности земли, а собаки со всѣхъ сторонъ ее растаскиваютъ и такимъ образомъ заносятъ заразу въ села и деревни. Вотъ истинная причина распространенія заразы и вообще болѣзней скота.

§ 116.

СРЕДСТВО СПАСАТЬ СКОТЪ ОТЪ ЗАРАЗЫ.

Какъ скоро начнется падежь скота, отъ старости или долговременной болѣзни, то падшую скотину тотчасъ вывозить въ лѣсъ, и тамъ зарывать глубже; гдѣ нѣтъ лѣсу, тамъ закапывать въ оврагъ, версты за три отъ усадьбы. Ежели будетъ замѣчено, что скотница вдругъ перестала ѣсть, не весела, уши опущены и холодны, также и ноздри, брюхо надуто и вообще, что она скоро повалится и издохнетъ; то не отлагая, тотчасъ отобрать здоровую скотину, которая весела, и гнать версть за десять, гдѣ и держать. Больную скотину также отогнать въ лѣсъ или версть за 10 отъ усадьбы, раздѣливъ на три части: совершенно больную, захворавшую и сомнительную. Только этимъ однимъ средствомъ я спасалъ скотъ отъ заразы и при томъ строго наблюдать, чтобы скотники ни подъ какимъ предлогомъ не ходили отъ больной къ здоровой скотинѣ. На скотномъ дворѣ всѣ двери и окошки вынуть, навозъ до чиста вывести, и полъ выслать нотелще свѣжею соломой. Снустья недѣль шесть,

но не прежде, скотину опять можно загонять на скотный дворъ.

§ 117.

ОБЯЗАННОСТИ СКОТНИЦЫ.

Въ то время, когда коровы телятъ, скотница должна два и три раза въ ночь ходить съ фонаремъ и осматривать. Ей надлежитъ имѣть бирки (какъ сказано въ § 15) и записывать новорожденныхъ телятъ важдаго дня въ шнуровую книгу.

Молоко всегда процѣживать сквозь чистое полотно или сито.

Горлачи, подойники, ведра, ушаты и цѣдилки должны быть всякой день вымыты горячею водою, вытерты, провѣтрены хорошо и просушены.

Масло чухонское и русское, сыръ голандской и простой, творогъ, сметану, горлачи, подойники, ведра, ушаты, цѣдилки, сита и пр. описать и сдать новой скотницѣ, определенной по § 11. А управляющему записать все въ шнуровую книгу, съ означеніемъ вѣса, мѣры и счета.

Скотница ни подѣ какимъ предлогомъ

не должна заниматься своими работами, но непрерывно обязана смотреть за скотомъ.

Скотница тогда только хороша, когда за нею строго смотреть. Она должна имѣть книжечку изъ двухъ листовъ, въ которую весь сборъ отъ коровъ, каждаго дня вечеромъ записывать въ конторѣ (*).

§ 118.

ОПРЕДѢЛЕНІЕ ДОХОДА ОТЪ КОРОВЪ.

Масло получается топленого отъ хорошей коровы въ годъ до 40 фунтовъ; отъ посредственной 30 фунтовъ, и отъ худой 20 фунтовъ; тоже и отъ коровы, въ первый разъ отелившейся.

Надежить замѣтить, что чѣмъ сметана прѣвнѣе, тѣмъ болѣе получится масла.

На пудъ масла, соли полагается два фунта; масло слѣдуетъ держать въ сухомъ мѣствѣ, потому, что отъ сырости оно скоро плеснѣеть. Посуда для укладки масла должна быть крѣп-

(*) Если хотите имѣть вѣрный доходъ, то чтобы скотница была непременно выбрана по § 11; въ противномъ случаѣ можетъ быть убытокъ, а не доходъ.

ял; масло въ нее складывается, и плотно ужимается; потомъ сверху выравнивается, углаживается, посыпается солью и накрывается бязью или полотною и сверху крышкою.

Сверхъ опредѣленнаго дохода отъ коровъ, старательная скотница, отъ каждой коровы можетъ собрать за продажу сыра, творогу и молока въ годъ доходу 5 рублей.

§ 119.

ОБЪ ОВЧАРНОМЪ ЗАВОДѢ.

Овчарные заводы устроить весьма выгодно; потому что въ первыхъ; значительный доходъ получается отъ шерсти, сала, кожъ; во вторыхъ: навозъ овецъ для удобренія земли очень полезенъ. Въ южныхъ губерніяхъ разводить преимущественно овецъ Испанскихъ. Въ сѣверныхъ губерніяхъ, и въ тѣхъ мѣстахъ гдѣ трава длинная и много болотъ, сырыхъ и мокрыхъ пастбищъ, тамъ разведеніе овецъ убыточно потому, что мокрая мѣста для нихъ вообще вредны и овцы, особливо Испанскія, очень неохотно ѣдятъ длинную траву; чѣмъ трава короче, тѣмъ, онѣ ѣдятъ охотнѣе и бываютъ жирнѣе. Степныя

мѣста южныхъ губерній для разведенія Испанскихъ овецъ весьма удобны. Въ другихъ же мѣстахъ полезно заводить Черкасскихъ, Воложскихъ широкохвостыхъ и крупныхъ Малороссійскаго края овецъ.

Надлежитъ самому управляющему имѣніемъ непременно всякой мѣсяць 1-го числа считать и повѣрять гурты овецъ, всѣ ли цѣлы. Также строго наблюдать какъ кормятъ, и выбираютъ ли изъ яслей всѣ остатки прежняго корма, въ надлежащее ли время гоняютъ на водопой, наблюдаютъ ли каждаго дня чистоту, не на мокромъ ли пасутъ мѣсть, и какой ведутъ порядокъ каждаго гурта (*). Барановъ для стада оставлять не много; прочихъ выкладывать весною.

Овчарни или кошары должны быть на зиму устроены лучшимъ образомъ, чтобы не было течи, вѣтра, и въ морозы было бы тепло. Испанскія овцы, какъ чрезвычайно нѣжные требуютъ въ хожденіе за ними особенна-

(*) Гдѣ безъ строгаго надзора пасутъ большіе гурты въ отдаленныхъ отъ усадьбы мѣстахъ, тамъ случалось замѣчать большія злоупотребленія. Овчары иногда жирныхъ овецъ рѣжутъ для своего употребленія, представляютъ кожи, говоря, что овцы издохли или слагая вину на волковъ.

го знанія. Я замѣчалъ, что и въ Рязанской губерніи держать Испанскихъ овецъ неудобно, длинная трава, сырыя и лѣсныя низменные мѣста для нихъ не годятся и при годовыхъ отчетахъ замѣчено было вмѣсто пользы убытки. Непремѣнно пастбище должно соответствовать породѣ овецъ. Тонкошерстная порода электоральныхъ овецъ требуетъ сухихъ пастбищъ, таковыхъ, какія въ южныхъ губерніяхъ, въ другихъ же мѣстахъ разводить Испанскихъ овецъ убыточно, шерсть отъ того грубѣетъ, становится желтоватою, и сбытъ оной противу другихъ всегда меньшей цѣны. Чѣмъ трава меньше, тѣмъ нѣжнѣе и шерсть электоральныхъ овецъ, будетъ тонка, хорошаго качества, и всегда будетъ имѣть высокую цѣнность.

Пастуховъ отъ овецъ призвать въ контору, внушить имъ обязанность ихъ въ строгомъ смыслѣ, записать въ шнуровую книгу подробно, что имъ будетъ поручено; и какое именно сдѣлано распоряженіе для каждаго гурта овецъ въ особенности, наконецъ раздать бирки точно такія, какъ сказано въ § 15. Управляющій ни на кого не полагаясь самъ считаетъ всякой гуртъ и отмѣчаетъ на биркахъ: сколько принято овчарами барановъ и овецъ. Какъ скоро баранъ

или овца падеть, то пастухи тотчасъ же от-
мѣчаютъ на биркѣ, имъ надлежитъ всякое
воскресенье являться въ контору для повѣрки
бирокъ и отдачи кожъ павшихъ овецъ (*)

Я удивлялся, отъ чего въ овчарныхъ за-
водахъ много овецъ хромыхъ, съ вывихнутыми
ногами, и опухшими головами, и наконецъ,
по тщательномъ разсмотрѣніи, нашелъ причину,
а именно: нерадѣніе и безпечность овчаровъ.
Во первыхъ: ворота, сдѣланныхъ въ кошарахъ
изъ хвороста, не отворяютъ какъ слѣдуетъ:
овцы отъ природы весьма пугливы и когда все
стадо разомъ бросится въ ворота; то двѣ или
три непременно дѣлаются уродами или будутъ
хромать. Второе: ясли и рѣшетки для сѣна
дѣлаются весьма худо, такъ что овца, просу-
нувъ въ рѣшетку голову, назадъ вынуть не

(*) Въ продолженіе тридцатилѣтней практики я испы-
талъ, что пастухи находясь въ дальнемъ отстояніи
отъ усадьбы съ большими гуртами, иногда мѣняютъ
самыхъ лучшихъ господскихъ овецъ, а вмѣсто ихъ
представляютъ кожи падшихъ чужихъ. Все сіе дѣ-
лается тамъ, гдѣ нѣтъ частаго и строгаго смотрѣнія.
Непремѣнно самому управляющему каждый гуртъ
овецъ считать и повѣрять каждый мѣсяць, въ про-
тивномъ случаѣ будутъ дѣлать большое злоупотреб-
леніе.

ложеть, бьется и мучится всю ночь. Я своими руками поутру съ разсвѣтомъ освобождалъ ихъ изъ таковыхъ дурно сдѣланныхъ рѣшетокъ.

Выбирать въ пастухи людей, которые любили бы овецъ и не обращались съ ними жестоко. Мало кто обращаетъ на это вниманіе, но именно овцы отъ побоевъ худѣютъ, хвораютъ и не рѣдко издыхаютъ. Замѣчайте, и сами увидите, какъ дурно пастухи обращаются съ овцами. Строго запретить имъ бить овецъ длинными бичами, и если пастухи не будутъ дозволять своимъ собакамъ пугать, гонять или хватать овецъ за ноги, и кусать гдѣ попало, то овцы всегда будутъ здоровы, и не станутъ пухнуть и хромать. Весьма жалко, что управители въ нѣкоторыхъ мѣстахъ мало обращаютъ на это вниманія. Я говорю это потому, что въ теченіе тридцатилѣтней практики видѣлъ множество примѣровъ подобнаго обращенія съ овцами и прочимъ скотомъ.

При стриженіи овецъ необходимо непрерывно быть самому управляющему имѣніемъ, и раздѣлять шерсть по сортамъ: съ брюха и ушей класть особливо; она жестка и годна только на войлоки, а при томъ смотрѣть чтобы все шло въ хорошемъ порядкѣ, и безъ

потери. И бѣдныхъ овецъ при стрижкѣ не ранилибъ.

§ 120.

О СВИНЬЯХЪ.

Гдѣ находятся винокурные заводы, тамъ содержаніе свиней выгодно. Давать имъ барду, смѣшанную съ мякиною, или пареную мякину и гречневую лузгу, посыпанную высѣвками, мукою, сыворотку и скисшееся молоко. Въ дубовыхъ лѣсахъ, когда рождается много желудей, можно ихъ пасти все лѣто и осень, когда желуды созрѣютъ, то осенью собирать ихъ какъ можно болѣе, чтобы менѣе употреблять чистаго хлѣба; и въ такомъ случаѣ можно отъ свиней получить доходъ. Если кто держитъ свиней иначе, тотъ вѣрно не считалъ, чего стоитъ кормить ихъ цѣлый годъ. Вообще, во всѣхъ отношеніяхъ, по части экономической, содержаніе свиней убыточно; ибо сколько издержано будетъ на одну свинью въ годъ, на то можно купить двѣ откормленныхъ. Въ низовыхъ губерніяхъ гдѣ хлѣбъ дешевъ, откармливаніе ихъ выгодно; но въ сѣверныхъ губер-

ніяхъ, тотъ весьма не разчетливъ, кто не имѣя винокурни ихъ имѣеть много. Если кому мѣстоположеніе дозволяетъ съ выгодною содержать свиней, то совѣтую разводить и выбирать для разведенія самыя лучшія породы; самка, которая отъ свиньи, носящей по многу поросятъ, и которая имѣеть много сосцовъ, съ большими и широкими ушами, Голландскихъ, потому что содержаніе хорошихъ и дурныхъ стоитъ одинаково (*).

§ 121.

ВЫКОРМКА СВИНЕЙ НА УБОЙ.

Въ низовыхъ губерніяхъ свиней откармливаютъ по 100 въ одномъ мѣстѣ, слѣдующимъ образомъ: послѣ уборки хлѣба, скупаютъ худыхъ свиней, и въ селѣ или деревнѣ, позади дворовъ, отгораживаютъ на чистомъ воздухѣ

(*) По нѣкоторымъ большимъ имѣніямъ я замѣчалъ, что у дворовыхъ людей содержатся свиньи, они, по стачкѣ съ сельскими начальниками, кормятъ ихъ господскимъ хлѣбомъ всю зиму, съ осени до весны, а иногда ночью изъ гумна уносятъ мякнну, колосья, охоботье и пр.

мѣсто, гдѣ ставятъ по разнымъ мѣстамъ 25 плоскихъ круглыхъ посудинъ, шириною четыре аршина во кругъ, въ которыя сыплютъ горохъ и пр. и въ длинныя корыта, прикрепленныя къ землѣ, наливають чистой воды. Имъ даютъ также мѣсиво изъ ржаной и овсяной муки. Мѣсто для откормливанія избирается отлогое, чтобъ мокрота стекала и настилаютъ соломы, чтобы всегда было сухо. Гдѣ откармливаютъ свиней въ маломъ количествѣ, тамъ запираютъ ихъ въ чистой хлѣвъ и кладутъ болѣе соломы, чтобы имъ лежать было мягко и сухо. Здѣсь безпрестанно ихъ кормятъ и никуда не выпускаютъ. На откормленіе одной свиньи потребно: ржи четверть, гороху четыре четверика, и по стольку же гречихи, овса и ячменя; всего хлѣба выходитъ 3 четверти. Кто лучше смотритъ, у того свиньи будутъ сытнѣе и дадутъ болѣе сала. Молодыхъ свиней и поросятъ кормить мелкою ржаною мякиною, обваренною кипяткомъ съ посыпкою муки.

У кого значительное количество свиней, тотъ не долженъ много держать борововъ, и непременно молодыхъ выкладывать весною. Гдѣ есть обыкновеніе содержать свиней всегда

въ хлѣвѣ , тамъ наблюдать, чтобы все было чисто; солома настлана ровнѣе и онѣ не стояли бы въ сырости. Корыта должны быть выпарены и содержаны каждой день въ чистотѣ, а зимою ихъ тоже всякой день обрубать и очищать отъ льда.

Гдѣ много находится свиней, тамъ собирается достаточное количество щетины, которую вѣсомъ записывать въ приходъ въ шнуровую книгу; также мясо и сало.

Сдѣлать общій совѣтъ въ конторѣ съ сельскими старщинами: въ какихъ именно мѣстахъ надлежитъ пасти свиней, которое распоряженіе и записать въ книгу. Если свиньи пасутся безъ порядка, то онѣ вездѣ роютъ и безобразятъ землю; особливо свинные покосы очень ими портятся, и не у одного крестьянина бываетъ хлѣбъ на полѣ вытравленъ.

§ 122.

О ПТИЦАХЪ.

Разведеніе домашнихъ птицъ въ хозяйствѣ весьма полезно. Кормомъ для нихъ могутъ служить хлѣбныя озади, которыя отбираются

всякой разъ при молотбѣ; только должно наблюдать, чтобы хранились всегда подъ замкомъ (*). Можно такъ же давать имъ мѣсиво изъ отрубей, разныхъ высѣвки и иногда кормить чистымъ зерномъ, овсомъ, гречихою и пр.

Цыплятъ индѣйскихъ и простыхъ куръ кормить рублеными яйцами или варить кашу на молокъ изъ крупъ просяныхъ и ячныхъ, и когда они подростутъ, то давать кашу съ творогомъ; также рубленую мелко молодую крапиву, по поламъ съ кислымъ молокомъ и творогомъ.

Молодыхъ утокъ и утятъ кормить печенымъ хлѣбомъ и мѣсивомъ изъ разныхъ высѣвокъ, муки и т. п.

Гусей и утокъ заводитъ бѣлыхъ, другихъ не держать. Одного гусяка достаточно на трехъ и четырехъ гусынь.

Чтобы птицы всегда были здоровы и веселы, росли скоро, у индѣйскъ головы не пухли, а гусенята не дохли; надлежитъ чаще и строже смотрѣть за птичницею и наблюдать слѣдующее:

(*) Если не хранить корма за крѣпкимъ замкомъ, то большая часть его пропадетъ. Отъ того содержаніе птицъ всегда убыточна.

а) Чтобы на птичномъ дворѣ и въ птичной избѣ соблюдалась строгая чистота; чтобы вездѣ было всякой день выметено, а паутины, мокроты и течи отнюдь не было (*).

б) Птичникъ, гдѣ содержатся птицы чтобы не протекалъ, и устилать чаще свѣжею соломой и чтобы содержать въ опрятности.

в) Чтобы котухи и гнѣзда содержались всегда въ чистотѣ.

г) Мѣста гдѣ птицы сидятъ на яйцахъ, особенно должны быть содержимы каждаго дня въ лучшей чистотѣ. Отнюдь не дозволять птичницѣ, когда птицы сидятъ на яйцахъ, сверху гнѣзда дѣлать скамейки, на оныхъ спать, мыть бѣлье, мочить, или класть какую нибудь нечистоту, ибо это весьма вредно. Тамъ всегда должно быть все чисто и тихо (**). Въ половинѣ Февраля мѣсяца птицы начинаютъ нестись, а въ Апрѣль садятся на яйца.

(*) И ни подъ какимъ предлогомъ не дозволять птичницѣ въ избѣ ставить станковъ тать, стучать когда птицы сидятъ на яйцахъ; она непрерывно должна смотреть за всѣми птицами, самымъ прилежнѣйшимъ образомъ.

(**) При выборѣ птичницы непременно соблюсти (§ 11) иначе птицеводство будетъ убыточно; и ежели не будетъ строгаго и частаго надзора за нею, то птичница большія станетъ дѣлать злоупотребленія.

д) Въ избѣ у птичника, гдѣ кормятся цыплята, наблюдать часто, чтобы не было никогда лишняго изъ людей, и дѣтямъ не дозволить тамъ шалить; отъ того видимъ очень часто птицъ хромыхъ, больныхъ и уродливыхъ. Избу каждой день по нѣскольку разъ скрести лопаткою и выметать почище.

е) Посуду, въ которой кормятъ птицъ, должно всякой день мыть и выпаривать кипяткомъ.

ж) Птичницѣ не дозволить ни подѣ какимъ видомъ заниматься своею работою, но чтобы она непрерывно смотрѣла за птицами (*).

з) Гдѣ находятся болотистыя и дурныя мѣ-

(*) Если управляющій не будетъ часто и неожиданно посѣщать птичнаго двора, то птичница иногда мѣняетъ хорошихъ птицъ на дурныхъ, и потому всячески стараться пресекать злоупотребленія; въ противномъ случаѣ лучше не разводить птицъ, къ тому же ни подѣ какимъ предлогомъ не дозволить птичницѣ держать свиней и своихъ птицъ, потому что она будетъ кормить своихъ свиней и своихъ птицъ чистымъ хлѣбомъ, и будетъ отпускать на сторону, а господскія птицы пухнуть съ голоду. Это случается наиболѣе въ тѣхъ большихъ имѣнιάхъ, гдѣ нѣтъ надлежащаго и строгаго надзора. Словомъ кто не соблюдаетъ всѣхъ сихъ правилъ, тотъ вмѣсто дохода, большія несетъ убытки.

ста и гдѣ водятся пѣвки, туда гусенятъ на воду не пускать; ибо пѣвки могутъ заѣсть имъ въ ноздри и птицы отъ тогодохнуть.

§ 123.

ОТКОРМЛЕНІЕ ПТИЦЪ НА УБОЙ.

Для откормленія сажаютъ гусей и утокъ осенью на открытомъ воздухѣ въ садки и кормятъ числомъ до двухъ тысячъ и болѣе. Это дѣлаютъ, какъ я видѣлъ, въ южныхъ губерніяхъ, гдѣ дешевъ хлѣбъ; въ сѣверныхъ же губерніяхъ содержаніе ихъ убыточно развѣ только по необходимости. Въ низовыхъ губерніяхъ откармливаютъ ихъ слѣдующимъ образомъ: квадратное мѣсто огораживаютъ широкими досками, такъ, что съ каждой стороны находится по одной доскѣ и отыкаютъ кругомъ ельникомъ или соснякомъ. Потомъ на разстояніи трехъ саженъ, ставятъ корытца съ овсомъ и чистою водою. Количества корма въ сутки не возможно опредѣлить: сперва они ѣдятъ втрое болѣе, такъ что на сотню гусей выходитъ въ сутки четыре четверика; но вообще надлежитъ давать столько, сколько съѣдятъ. На

утокъ и куръ идетъ корма въ половину противу гусей. Откармливаются въ 10 и въ 12 сутокъ. Индѣекъ кормить запаренною овсяною мукою; изъ нее дѣлать шарики, которыхъ нѣсколько давать имъ утромъ съ полудня и вечеромъ насильно.

Когда птицы откормлены, ихъ бьютъ, ощипываютъ и тотчасъ же опускаютъ въ воду, обмораживаютъ и обтираютъ снѣгомъ, и когда обледѣнѣютъ, то въ углу сарая насыпаютъ вѣса три сѣвгу и кладутъ рядъ птицъ, потомъ опять рядъ снѣгу и такъ укладываютъ всѣхъ. Если же хотять вѣшать, то должно привязывать на тонкія шнурки и опускаютъ довольно низко, чтобъ мыши не могли имъ вредить (*).

(*) Пухъ, перья и мясо, продавать по условію §§ 76 77 и каждаго года показывать вѣрной доходъ.



ГЛАВА XII.

§ 124.

КАКЪ СОСТАВИТЬ ПОДВОРНУЮ ОПИСЬ КРЕСТЬЯНАМЪ ЛУЧШИМЪ ОБРАЗОМЪ, ЧТОБЪ ЗНАТЬ ИХЪ ТАКЪ, КАКЪ ОТЕЦЪ ЗНАЕТЪ СВОЕ СЕМЕЙСТВО, И ЧРЕЗЪ ТО СДѢЛАТЬ ИХЪ ВО ВСѢХЪ ОТНОШЕНІЯХЪ ИСПРАВНЫМИ.

Села, деревни, хуторы и высылки должны быть описаны осенью, послѣ уборки всего хлѣба; слѣдующимъ порядкомъ :

Управляющій, прибывъ въ имѣніе и устройвъ порядокъ по всѣмъ вышеозначеннымъ пунктамъ, тотчасъ отправляется съ сельскими начальниками на мѣсто, гдѣ намѣренъ производить подворную опись. По прибытіи дѣлаетъ мѣрскую сходку, т. е. призываетъ хозяевъ изъ всѣхъ избъ. Каждый хозяинъ обя-

зань непременно самъ явиться къ переписи и отнюдь не допускать, чтобы вмѣсто ихъ являлись женщины (*). Когда уже все соберутся, то сперва объявить имъ цѣль сей описи: что общественная и каждого польза и порядокъ вещей требуетъ, чтобы они доставили подлинныя свѣденія; и что господину не обходимо знать состояніе каждого крестьянина такъ, какъ отецъ знаетъ свое семейство. При томъ объявить, чтобы все, о чемъ будутъ спрашиваны показали въ точности ничего не утаивая, и что вслѣдъ за симъ непременно послѣдуетъ повѣрка на лицо, и ежели окажется, что кто изъ своей собственности что либо утаилъ, все то будетъ отъ нихъ отобрано и назначится въ пользу бѣдныхъ и неимущихъ крестьянъ. Это повторить разъ, и другой, чтобы каждый изъ нихъ понялъ, въ чемъ состоитъ дѣло. Наконецъ приступить къ описи слѣдующимъ образомъ:

Село N, деревня N, хуторъ N, выселокъ N, и пр. названіе мѣста въ какомъ разстояніи

(*) Женщины являются за хозяевъ и всегда утаиваютъ половину, а потому строго наблюдать, чтобы при составленіи подворной описи женщинъ не было.

версть отъ усадьбы; или конторы N; какая почва земли вообще: черноземъ, песчаная, глинистая, или часть чернозема съ тремя частями глины и пр. при какой расположенной дорогъ: большой столбовой, или малой проселочной; на какихъ положеніяхъ крестьяне обязаны служить помѣщику; на положеніи ли хлѣбопашцевъ или оброчныхъ, и отъ какого времени.

Потомъ въ составленныхъ по нижеслѣдующему описанію формахъ, въ столбцахъ означить всѣ изложенные тамъ предметы, которые надлежитъ вѣрно узнать и описать подробно, безъ упущенія; а именно:

Съ лѣвой стороны листа въ столбцахъ.

а) Номеръ домовъ крестьянъ хлѣбопашцевъ, барщинныхъ, оброчныхъ и пр.

б) Люди мужеска и женска пола, и ихъ лѣта.

в) Сколько состояло по 8 ревизіи душъ.

г) Выбывшіе послѣ ревизіи, по разнымъ случаямъ.

д) Прибывшіе послѣ ревизіи.

е) Нынѣ состоитъ на лицо душъ.

ж) Въ замѣчаніяхъ описать и тѣхъ, кои живутъ здѣсь во услуженіи и пр. съ какимъ паспортомъ, на какой срокъ отпущены, откуда и какого помѣщика.

з) Имущество каждаго хозяина, сколько у него лошадей рабочихъ и молодыхъ, воловъ, быковъ, коровъ, телятъ, овецъ, свиней и пр.; птицъ: индѣекъ, гусей, утокъ, куръ и пр.; сколько хлѣба въ снопахъ и зернѣ; сколько стоговъ и возовъ сѣна; пчелъ старыхъ и молодыхъ въ пасѣкахъ и бортяхъ и пр.

и) Сколько у кого садовъ фруктовыхъ!

і) Сколько десятинъ земли подъ огородами, посѣвомъ ржи, яровымъ и паромъ.

к) Сколько земли наемной на сторонѣ.

л) Сколько сѣнокосовъ.

м) Сколько десятинъ, послѣ послѣдняго размежеванія земли вновь очищено для себя изъ подъ кустарниковъ и запущенныхъ мѣстъ.

н) Сколько кто засѣялъ хлѣба озимаго и яроваго.

о) Опредѣляется одинъ столбецъ для того, чтобы можно было тотчасъ по слѣдующимъ знакамъ видѣть состояніе каждаго крестьянина, во всѣхъ отношеніяхъ. Если крестьянинъ

богаты, то въ столбцѣ писать букву б; если посредственной, то п, и скудный с.

На правой сторонѣ листа въ столбцахъ.

п) Тяглы. Мужъ съ женою значить одно тягло; отъ 18 до 60 лѣтъ они находятся въ тяглы, и работаютъ каждую недѣлю три дни на господина и три на себя; это называется брать на брата. До 18 лѣтъ и свыше 60 лѣтъ въ тяглахъ не считаются; употребляются же только въ очередные караулы и разные надзоры за цѣлостью всего, что принадлежитъ владѣльцу (*).

р) Барщина недѣльная мужскаго и женскаго половъ, упряжная и пѣшая, также и годовая (**).

с) Подводы зимніе для вывозки различныхъ произведеній.

(*) Составляющему подворную опись непременно надобно имѣть ревизскія сказки, и замѣчать вѣрно лѣта каждаго. Крестьяне убавляютъ лѣта своимъ сыновьямъ, чтобъ не вписывали ихъ въ тягла, а потому ихъ не скоро женятъ; также дочерей иногда не отдаютъ въ замужество, чтобы не посылали на работу.

(**) По новой переписи, не смотря на старья, съ 18 лѣтъ вписывать въ тягло; усердный управляющій старается умножать тягла ежегодно.

т) Гдѣ размежеваніе земли производилось давно и каждый крестьянинъ, какъ сказано въ § 30, распространилъ свою землю и луга очисткою изъ подъ кустарниковъ, лѣсовъ, луговъ и пр. и теперь земли у одного болѣе, а у другаго менѣе, тамъ разложенія окладовъ, сообразно пространству земли быть не можетъ; а лучше дѣлать раскладку тяголъ и барщины (оброковъ и разнаго рода сборовъ) по душамъ. Въ прочемъ всѣ оклады должно дѣлать со всевозможною осмотрительностью, чтобы и владѣлецъ не лишился должнаго ему, и крестьянамъ не было отягощенія.

у) Оклады казенныхъ податей и рекрутскихъ сборовъ съ ревижской души, должны быть всегда разложены по равной части и означены въ столбцахъ вѣрно.

ф) Оброки господскіе, столовые запасы и годовую разнаго рода дань помѣщику, по свойству мѣстнаго положенія, означать въ столбцахъ противу каждой избы.

х) Въ одномъ изъ столбцевъ означать предъ избою, кто выбранъ въ томъ селѣ бурмистромъ, старостою, сотскимъ, десятскимъ, смотрителемъ за магазиномъ запасной ссыпки

крестьянскаго хлѣба; и всѣхъ тѣхъ, кои поименованы въ § 11 на стран. 26.

ц) Также въ столбцѣ означено быть должно противу каждаго записаннаго челоуѣка, кто изъ мастеровыхъ: кузнецъ, столяръ, колесникъ, шлотникъ, бочаръ, слесарь, ткачъ, сапожникъ, портной, шорникъ, каретникъ, маляръ, кирпичникъ, горшечникъ и пр, потому что все это необходимо знать управляющему имѣніемъ.

ч) Означить строеніе каждаго хозяина старое и новое подробно; напр. изба и сѣни новыя, еловаго дерева; амбаръ дубоваго; дворъ огороженъ плетнемъ и все это покрыто соломой или досками.

ш) Наконецъ кто дурнаго не трезваго поведенія, нерадивъ, лѣнивъ, и только надѣется на господскіе амбары, такого означать такъ, напр. Парфень р., т. е. рекрутъ.

По срединѣ листа.

щ) Отъ литеры о до н, записать всѣхъ людей мужескаго и женскаго пола, не пропускаая даже и грудныхъ младенцевъ, съ означеніемъ именъ; также работниковъ и работницъ, служащихъ по паспортамъ, какъ сказано выше подъ лит. ж, однимъ словомъ всѣхъ, кто только

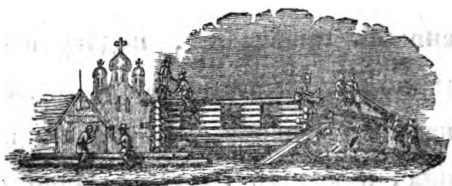
проживаетъ на землѣ владѣльца, показывая его имя, отечество, прозваніе, сколько отъ роду лѣтъ, холость, вдовець, или если женатъ, то имя жены, сыцовой, дочерей, отцевъ, дѣдовъ, братьевъ; ихъ женъ, дѣтей, сестеръ; работниковъ съ ихъ женами и дѣтьми, и наконецъ работницъ съ ихъ дѣтьми.

ъ) При составленіи подворной описи строго наблюдать, чтобы не случилось утайки, и потому, не полагаясь на показанія допрашиваемыхъ, самому управляющему надлежитъ лично повѣрить, и удостовѣриться въ истинѣ всего того, что внесено въ опись.

ы] Наконецъ составляющій подворную опись долженъ непременно имѣть сказки послѣдней ревизіи, и по онимъ дѣлать перепись; разпрашивать и, если окажется, что кого нѣтъ дома, то таковыхъ особенно отмѣчать, записывая гдѣ они, во сколькихъ верстахъ; у кого именно; на долго ли; въ какой должности; съ чьего дозволенія, или самовольно; имѣютъ ли паспортъ; давно ли отлучились, отмѣчать годъ, мѣсяць и число, ихъ надлежитъ записать, показывая имена, прозваніе и сколько имѣютъ лѣтъ отъ роду.

Составивъ сію опись въ точности по вышеизложеннымъ правиламъ, подчеркнуть, сосчитать вѣрно, подвести итоги, и тогда видно будетъ, какъ въ зеркалѣ, состояніе каждаго крестьянина, и доходъ вотчины. Наконецъ всѣ итоги порознь перенести въ общую таблицу подчеркнуть, вѣрно сосчитать, и сумма общаго дохода каждаго имѣнія будетъ извѣстна всякому [см. стр. 28 § 13].





ГЛАВА XIII.

§ 125.

ОБЪ УЛУЧШЕНИИ ПРАВСТВЕННОСТИ КРЕСТЬЯНЪ И ВСѢХЪ ВООБЩЕ ГОСПОДСКИХЪ ЛЮДЕЙ.

Управляющій, пекущійся объ устройствѣ ивнѣнія и увеличеніи доходовъ, обязаиъ вопер-
выхъ, обратить все свое вниманіе на состоя-
ніе крестьянъ, платящихъ оброкъ и обрабо-
тывающихъ землю господина. Какъ всѣхъ обя-
заностей крестьянина предвидѣть не возможно,
да и описаніе ихъ было бы излишне и про-
странно, то я въ короткихъ словахъ изложу
все то, что можетъ служить къ общему ихъ
благосостоянію

Надлежитъ стараться всѣми силами искоренить въ крестьянахъ развратную жизнь; приучать ихъ къ доброй нравственности, благочестію; поселять въ нихъ страхъ Божій, и побуждать къ исполненію предписанныхъ христіанскою религіею обязанностей, служащихъ вѣрнымъ путемъ къ достиженію благоденствія. Для сего наблюдать строго, чтобы крестьяне и всѣ господскіе люди почитали праздничные дни; не занимались по воскресеньямъ никакою работою; ходили въ церковь Божию, и ежегодно исповѣдывались и приобщались Св. Таинъ, и при наступленіи каждой работы должно призывать на помощь Бога, ибо если мы будемъ почитать Бога, то и Онъ будетъ милостивъ къ намъ, и никакое дѣло безъ помощи Божей благополучно совершиться не можетъ. Чаше внушать крестьянамъ склонность къ порядку, любовь къ трудолюбію, и терпѣнію, что только истинное исполненіе заповѣдей Божіихъ можетъ сдѣлать насъ благополучными. Стараться, чтобы поля ихъ были лучше удобряемые, распространять ремесла и орудія къ открытію новыхъ источниковъ дохода; входить въ ихъ нужды, особливо пострадавшимъ отъ неурожая, пожара, скотскаго падежа и т. п. несчастья; словомъ

быть отцемъ крестьянъ, и помидь о благѣ ихъ столько же; сколько о своемъ собственномъ. Тотъ кто помышляетъ о увеличеніи дохода, прежде всего долженъ обратить вниманіе въ исправленіи нравственности, и возвышеніи благосостоянія крестьянъ.

§ 126.

ОБЪ ОТВРАЩЕНІИ КРЕСТЬЯНЪ ОТЪ ПРАЗДНОСТИ И ПЬЯНСТВА.

Строго наблюдать, и отвращать крестьянъ отъ праздности и пьянства, чтобы чрезъ то не теряли времени, назначеннаго для работъ господскихъ и своихъ собственно; ибо праздность есть мать пороковъ, а пьянство корень всѣхъ золъ (*). Если кто либо будетъ въ семь замѣченъ, такого тотчасъ приказать привести въ контору и при всѣхъ сельскихъ начальникахъ, въ примѣръ другимъ наказавъ, записать въ дневную книгу.

(*) Въ нѣкоторыхъ селахъ и деревняхъ иногда держать вино солдатки и нѣкоторые другіе. Объ этомъ должно узнавать, и непременно запретить; ибо крестьяне отъ пьянства совершенно разоряются.

§ 127.

**ОТЪ ЧЕГО ИМЕННО КРЕСТЬЯНЕ ПРИХОДЯТЪ
ВЪ БѢДНОСТЬ И НИЩЕТУ.**

При осмотрѣ имѣнія и составленіи частыхъ подворныхъ описей; я нашелъ ниже-слѣдующія причины бѣдности крестьянъ:

а) Развратное поведеніе, худой нравъ, пьянство и чрезвычайная лѣньность главною виною бѣдности крестьянъ. Многіе крестьяне до того лѣнны, что собственныя свои земныя произведенія: хлѣбъ и прочее, осенью продаютъ торговцамъ на мѣсть за половину цѣны, и не хотятъ даже ѣхать на базаръ или въ городъ, и тамъ продавать за хорошую цѣну.

б) Дурное обработываніе нѣкоторыми своими полями; поздній посѣвъ хлѣба, особенно гдѣ мало земли, да и та тощая, а удобрить не чѣмъ.

в) Продолжительная болѣзнь; неурожай, падежъ скота и лошадей; также пожары.

г) Чрезмѣрныя беспорядки въ барщинахъ и излишество работъ. Когда крестьянину даютъ на собственную работу во всю недѣлю только одинъ день, то естественно, что онъ воздѣ-

лывая господское поле, свое оставляет не обработаннымъ.

д) Чрезвычайно тяжелые оклады и поборы, кои часто требуютъ съ крестьянъ; особливо во время рекрутскихъ наборовъ, какъ сказано въ §§ 22 и 140.

е) Когда берутъ съ крестьянъ большой оброкъ, какъ сказано въ § 22.

ж) Въ зимнее время назначеніе подводъ въ отдаленныя мѣста; такъ что иному весьма трудно приходится оплачивать кормъ.

з) Отъ крестьянскихъ раздѣловъ, кои весьма вредны и для нихъ собственно и для помещика (см. § 130).

и) Неправильныя очереди при рекрутскихъ наборахъ какъ сказано въ §§ 22 и 140.

і) Главное отъ беспорядковъ и несмотрѣнія управляющаго имѣніемъ и его подчиненныхъ.

к) Чтоже сказать о тѣхъ крестьянахъ, которые не имѣютъ ни лошади, ни вола, ни коровы, ни овцы. Не лѣзя безъ ужаса вспомнить, что при часто дѣланыхъ мною подворныхъ описяхъ, я видѣлъ, какъ Жиды разоряютъ жалкихъ поселянъ; что крестьяне въ сѣверныхъ губерніяхъ живутъ

въ конурахъ , вѣчно наполненныхъ дымомъ . По должности моей часто посѣщая ихъ инекія избы , я не разъ задыхался отъ дыма , и всегда находилъ тамъ Жида , сильно внушающаго поселянамъ правила , какъ они должны его любить , почитать и бояться . Онъ имъ говоритъ , что имѣеть знакомство съ первыми лицами управляющими свѣтомъ , что можетъ каждому , если захочетъ , сдѣлать счастливымъ ; что онъ есть Панъ-арендаторъ , и что , по силѣ заключеннаго имъ съ помѣщикомъ контракта , никто изъ крестьянъ не можетъ вывозить на базаръ своихъ продуктовъ , но только одинъ Панъ-арендаторъ имѣеть право у нихъ покупать . Весьма странно , что поселяне всему этому вѣрятъ и поступаютъ , какъ онъ имъ прикажетъ . Словомъ , если у кого въ имѣннн находятя Жиды , имѣющіе шинки и корчмы или содержащіе имѣннн съ крестьянами на арендѣ , тамъ непременно изъ богатыхъ , поселяне сдѣлаются бѣдными , а изъ бѣдныхъ нищими .

§ 128.

О Н И Ц И Х Ъ .

Управляющему имѣніемъ надлежитъ имѣть

исслабное снотрѣніе, и стараться принять мѣры, чтобы отучить крестьянъ таскаться въ селахъ и деревняхъ, по чужимъ дворамъ просить милостыню. Замѣтя подобныхъ праздношатающихся, тотчасъ со всеми сельскими начальниками сдѣлать въ конторѣ совѣщаніе: надѣлать ли ихъ хлѣбомъ изъ мірскаго магазина, или отослать къ роднымъ, чтобы тамъ кормились; и вообще стараться, чтобы крестьяне не бродяжничали; это зло необходимо искоренить.

§ 129.

КАКЪ БѢДНЫХЪ КРЕСТЬЯНЪ ПОПРАВИТЬ
МОЖНО.

Правила къ исправленію обнищавшихъ крестьянъ суть слѣдующія:

Запретить крестьянамъ въ сѣверныхъ губерніяхъ вновь строить такіа конуры особливо тамъ, гдѣ они живутъ по близости большихъ лѣсныхъ дачъ, чтобы непременно строили свои хаты такъ, какъ сказано выше на стр. 208.

Пришедшихъ въ упадокъ дворами, отъ несчастныхъ случаевъ (см. §127) всеми силами ста-

ратся поправлять бѣдныхъ, и наиболее добраго поведенія крестьянъ (*) разными необходимо нужными вспоможеніями, какъ то:

а) Изъ мірскаго магазина дать крестьянину хлѣба для прокормленія и на заступъ полей.

б) Дать обнищавшему тяглу лошадь, или двухъ воловъ, корову, телку и трехъ овецъ.

в) Освободить на одинъ годъ отъ платежа подати и отъ всѣхъ оброковъ, пока поправится.

Черезъ такое пособіе крестьянинъ будетъ хорошимъ работникомъ, и станетъ на равнѣ съ прочими обрабатывать землю свою и господскую.

Если крестьяне бѣдны, то они не въ состояніи исправно исполнять господской работы и тогда ни эта книжка, ни введеніе иностранныхъ системъ, не могутъ оказать помощи.

Послѣ уборки всего хлѣба управляющій имѣніемъ отправляется по селамъ и деревнямъ, для составленія общей подворной описи, какъ

(*) Если крестьяне бѣдны, то и не въ состояніи исполнять исправно и хорошо господскія работы, и тогда уже ни чтеніе сей книжки, ни системы иностранныхъ не принесутъ пользы.

сказано въ § 144, и самъ лично повѣряетъ: сколько у всякаго крестьянина хлѣба въ снопахъ и зернѣ; сколько посылъ ржи и тутъ же разсчитаетъ: достанетъ ли этаго количества до новой жатвы, и когда довольно, то объявляетъ крестьянину, что онъ знаетъ его достатокъ, и что ему не будетъ дано хлѣба изъ господскаго амбара. Тѣмъ же, которые точно бѣдны давать хлѣбъ изъ мірскаго магазина. (см. § 144).

У крестьянъ есть обыкновеніе: осенью, тотчасъ послѣ уборки, продавать за безцѣнокъ разный хлѣбъ, сѣно и прочія произведенія. На это надлежитъ обратить все вниманіе и благоразумнымъ распоряженіемъ пресечь подобныя продажи, а приказать дожидаться настоящаго времени для продажи (въ Декабрѣ мѣсяцъ) когда цѣны дѣлаются основательными; тогда всякой крестьянинъ можетъ продать за гораздо выгоднѣйшую, противу прежней, цѣну, а потому и будетъ исправнѣе въ платежѣ оброковъ; также недоимки прекратятся, и крестьяне не будутъ впередъ брать хлѣба изъ господскихъ амбаровъ.

Я видѣлъ переселенныхъ въ Саратовскую губернію тѣхъ самыхъ Бѣлорусскихъ крестьянъ,

о которых упомянулъ выше въ § 99; и не вѣрилъ глазамъ своимъ, чтобы они были тѣже, которыхъ видѣлъ въ Витебской губернии. Теперь у нихъ все чисто, опрятно; вездѣ виднѣнъ порядокъ, избы съ трубами, хлѣба и скота довольно и пр. Они молятъ Всевышняго ва господина, переселившаго ихъ. Я спрашивалъ: не желаютъ ли они возвратиться въ прежнія свои жилища? нѣтъ, отвѣчали они, мы тамъ ѣли хлѣбъ ржаной всегда по полямъ съ мякиною, а здѣсь у насъ пшеничный; другаго не знаемъ, здѣсь жизнь наша, въ сравненіи съ прежнею рай! и точно они теперь совершенно счастливы, и владѣлецъ получаетъ отъ нихъ значительный доходъ, тогда какъ прежде всегда долженъ былъ ихъ кормить.

Я пространнѣе описалъ въ § 99, состояніе почвы и крестьянъ въ Саратовской губернии; здѣсь же помѣстилъ это для того, чтобы каждый могъ видѣть, что и самаго бѣднаго крестьянина можно поправить переселя на землю тучную, хорошую, которая въ рукахъ трудолюбиваго земледѣльца можетъ сдѣлаться источникомъ значительныхъ доходовъ, кромѣ собственнаго продовольствія.

§ 130.

О НЕДОЗВОЛЕНИИ КРЕСТЬЯНАМЪ ДѢЛАТЬ
РАЗДѢЛОВЪ.

Ни подъ какимъ предлогомъ не допускать раздѣловъ между крестьянами, въ домахъ или имуществѣ; развѣ въ такомъ только случаѣ, когда каждая часть, отдѣлясь, будетъ заключать не менѣе трехъ тяголъ; ибо отъ подобныхъ раздѣловъ, крестьяне всегда приходятъ въ совершенный упадокъ и нищету; хлѣбопашество запускается, и они не въ состояніи бывають платить оброковъ. Крестьяне любятъ раздѣлы, потому что надѣются чрезъ нихъ избавиться отъ рекрутской очереди; а между тѣмъ дѣлають себѣ еще большее зло: и потому сего никогда не дозволять; а если кто окажется въ томъ виновнымъ, такого, при первомъ рекрутскомъ наборѣ, отдать въ солдаты. Кто сего не станетъ исполнять, тотъ всегда въ оброкахъ будетъ имѣть огромныя недоимки и хлѣбопашество придетъ въ разстройство. Только тотъ пахарь богатъ, который имѣетъ большое семейство; у него всегда много лошадей, воловъ, коровъ, овецъ и пр. Онъ

всегда съ семействомъ живетъ въ довольствѣ ; а равно и помѣщикъ отъ него имѣеть выгоды.

Я тридцатилѣтнею практикою удостовѣрился , что раздѣлы въ семействѣхъ крестьянскихъ ужасно вредны ; какъ хлѣбопашцамъ , равно и оброчнымъ , отъ того огромныя недѣлики , бѣдность и нищета , въ пресѣченіи таковаго зла , кто будетъ жить безпокойно брать съ братомъ , того , который болѣе желаетъ развестись , положить правиломъ вывозить въ отдаленныя другія вотчины , а всегда оба пожелаютъ непремѣнно дѣлиться , то обонѣ не медля нимало вывезть въ другія губерніи , или оныхъ опредѣлить на фабрику господскую.

§ 131.

О ПОРЯДКѢ ВЪ РАСПОРЯЖЕНІИ СВАДЬБАМИ:

Въ чужія села и деревни никогда не отдавать дѣвочекъ въ замужество ; а равно никому отъ нихъ никакихъ подарковъ не брать и не требовать. Въ конторѣ надлежитъ имѣть книгу , въ которую записывать всѣ браки. Новобрачные увольняются на цѣлый годъ отъ всѣхъ работъ.

и оброковъ. Замѣчать, отъ чего въ нѣкоторыхъ мѣстахъ крестьяне сыновей не женятъ и дочерей не отдаютъ въ замужество? Не отъ того ли, чтобы ихъ не записывали въ тягло и не посылали на господскую работу. Если это будетъ замѣчено, то подобное зло прекращать.

Я замѣчаю, при дѣланіи подворныхъ описей, что въ богатыхъ семействахъ много дѣвокъ состарѣвшихся только по той причинѣ, чтобы не выпускать изъ семьи своей работницы, какъ рядомъ другіе живущіе въ дворахъ крестьяне нуждаются въ невестахъ, и отъ того что небогатые женихи, за нихъ дочерей своихъ не отдаютъ, таковыхъ именно всѣхъ дѣвокъ я высылалъ въ наказаніе на полотняную фабрику въ другую губернію, и симъ только средствомъ стали отдавать въ замужество своихъ дочерей.

Какъ браки крестьянскіе зависятъ отъ хорошаго порядка начальника имѣній, назначеннымъ бракамъ изъ вотчинной конторы присылають въ приходѣвныя священникамъ письменное уведомленіе о выдачнотъ позволеніи, ежели никакого въ томъ препятствія не встрѣчается.

§ 132.

**О РАЗБИРАТЕЛЬСТВѢ КРЕСТЬЯНЪ И УДОВ-
ЛЕТВОРЕНІИ ОБИЖЕННЫХЪ.**

Всѣ значительныя и маловажныя дѣла и ссоры между крестьянами, всегда надлежитъ управляющему разбирать въ конторѣ, и каждому обиженному дѣлать удовлетвореніе. На сей предметъ должна быть сдѣлана инуровая книга, въ которую всякое дѣло записывать слѣдующимъ образомъ: въ первомъ столбцѣ принесенная жалоба; во второмъ; разбирательство одной и другой стороны при сельскихъ начальникахъ; а въ третьемъ рѣшеніе, подписанное управляющимъ, дабы всегда можно было ясно видѣть всѣ жалобы крестьянъ и по онымъ сдѣланныя удовлетворенія (*).

§ 133.

ДОНЕСЕНІЕ О ПРОИЗШЕСТВІЯХЪ.

Въ отдаленныхъ отъ усадьбы селахъ и деревняхъ, сельскіе начальники должны о вся-

(*). Сямъ средствомъ прекратятся всѣ взятки, магарычи, и прѣчіе безпорядки сельскихъ начальниковъ.

комъ, въ имѣніи случившемся произшествіи, доносить въ контору.

§ 134.

О ЗАПИСЫВАНІИ ПРЕСТУПЛЕНІЙ КРЕСТЬЯНЪ ВЪ ШНУРОВУЮ КНИГУ.

Всѣ проступки и преступленія крестьянъ и дворовыхъ людей, какія только могутъ случиться въ имѣніи, записывать въ шнуровую книгу. Сдѣланныя опущенія по какому бы то ни было § этой книги, тотчасъ взыскивать, не откладывая до другаго дня.

§ 135.

О НАКАЗАНІЯХЪ ЗА ПРЕСТУПЛЕНІЯ.

Наказаніе за преступленіе можетъ быть допущено для примѣра другимъ, по разсмотрѣнію управляющаго имѣніемъ, и должно производиться не иначе, какъ въ конторѣ, въ присутствіи всѣхъ сельскихъ начальниковъ и приглашенныхъ трехъ стариковъ. Но болѣе стараться употреблять наказаніе другаго рода, какъ то: земляныя работы, неочередныя подводы

и тому подобное, которыя для поселянъ также весьма чувствительны. Всѣ наказанія записывать въ шнуровую книгу.

§ 136.

О ПРЕДОСТОРОЖНОСТЯХЪ ОТЪ ОГНЯ.

Для лучшаго порядка, на случай пожара, должно опредѣлить каждому крестьянину, чѣмъ надлежитъ ему дѣйствовать въ подобномъ случаѣ, и къ каждой избѣ прибить досчечку съ номеромъ избы (тѣмъ, который означенъ въ подворной описи и на книжечкѣ каждаго хозяина), съ назначеніемъ на ней имени, отчества хозяина, и изображеніемъ бочки, топора, ведра и пр., вообще того, чѣмъ ему определено дѣйствовать. Досчечки должны быть величиною въ четверть листа, и чтобы всѣ могли знать, то надлежитъ ихъ прибить къ стѣнѣ избы, съ улицы. Самъ управляющій имѣніемъ обязанъ чаще осматривать, чтобы всегда бочки или кадки были наполнены водою и всякая вещь, изображенная на доскѣ, была въ исправности. Повсемѣстно замѣчено мною, что на это мало обращаютъ вниманія, и не дѣлаютъ

осмотра; и хотя досечки вездѣ прибиты, но въ самомъ дѣлѣ ничего явтъ въ готовности; отъ того пожары бываютъ опустошительны. Цѣлыя селенія превращаются въ нѣсколько часовъ въ пепель, и когда огонь уже распространился, крестьяне только что начинаютъ приводить въ исправность вещи, или безъ памяти бѣгаютъ, прося помощи, и не думая тушить сами. Какъ часто встрѣчаемъ крестьянъ, собирающихъ подавнѣе на погорѣлую деревню, сгорѣвшую отъ ихъ же беспечности! непременно опредѣлить, чтобы во всякое время, особливо въ большіе жары и засухи и осенью, когда настанетъ время молотбы, предъ всякою избою стояла бочка или кадка съ водою, и чтобы всѣ вещи, означенныя на доскѣ, находились въ готовности. Также чаще приказывать, чтобы крестьяне съ зажженными лучинами и угольями по скотнымъ дворамъ и амбарамъ не ходили; избы топили бы съ осторожностью; чтобы лень и пеньку ни подъ какимъ предлогомъ въ избѣ не сушили, какъ то они обыкновенно дѣлаютъ; у нихъ всегда на грядкахъ печки, на палатяхъ, за пщкою найдете лень и пеньку; но сушить всегда надлежитъ въ овинахъ. Самъ управляющій имѣніемъ долженъ непременно чаще и

неожиданно, посѣщать избы крестьянъ и осматривать, все ли въ исправности; если чего не будетъ, то очень можетъ случиться сказанное въ § 26. Гдѣ только топять печи, приказать, чтобы каждую субботу чистили трубы и поступали съ огнемъ осторожно. Также въ овинахъ печи должны быть крѣпкія и сажка всегда чисто обметена, и чтобы сушили не ребята, а привыкшіе къ тому взрослые люди.

Въ каждомъ имѣніи необходимо завести по двѣ пожарныя трубы съ бочками для воды, и прочими принадлежностями, и все это хранить подъ крышею въ исправности (*).

Каждую осень, когда у крестьянъ бываютъ свадьбы и годовые праздники, приставлять караульныхъ для наблюденія осторожности отъ огня; ибо сколько слышимъ примѣровъ ужасныхъ пожаровъ, случающихся въ это время.

Въ каждомъ селѣ ввести огнегасительныя снаряды, какъ то: заливныя трубы съ бочками, ведрами, щитами, крючьями, желѣзными баграми, топорами и пр., и для сего избрать пожарнаго, которому сдать все въ присмотръ,

(*) Смотри земледѣльческія газеты № 9 за 1837 годъ.

чтобы каждую минуту все было исправно; также обучить, какъ ему дѣйствовать въ случаѣ пожара и означить, какихъ брать лошадей, чтобы тотчасъ быть въ готовности. Крестьяне въ случаѣ пожара должны тотчасъ являться на мѣсто, каждый съ тою вещью, которою ему назначено дѣйствовать, какъ то: ведрами, тюрками и пр.

§ 137.

ПРАВИЛА ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ОТЪ ПОЖАРА.

а) Ложась спать, всякой долженъ осмотрѣть: не осталось ли гдѣ огня.

б) Горящей свѣчи, лучины, ночника безъ себя не оставлять.

в) Никому не позволять ходить съ огнемъ, безъ фонаря, куда бы то нибыло; тѣмъ болѣе въ тѣ мѣста, гдѣ хранятся ленъ, пенька, пряжа, солома, сѣно и пр.

г) Трубы чистить всякую субботу.

д) Не класть на ночь въ печь дерева для сушенія.

е) Овиновъ близъ жилья не строить.

ж) Затопивъ баню, не должно выходить и оставлять безъ надзора.

з) Близъ строевіа не гнать смолы и дегтя, и не топить сала.

и) Выгребенную изъ печей золу не выно- сить тотъже часъ на чердакъ, или въ чуланъ, а залить и положить въ пограбъ.

к) Дѣтямъ не дозволять обращаться съ огнемъ, или зажженною лучинною шалить.

§ 138.

О ДНЕВНЫХЪ КАРАУЛАХЪ.

На засѣянныхъ господскихъ и крестьян- скихъ поляхъ непременно должны быть оче- редные караулы, изъ безтягольныхъ стариковъ и мальчиковъ; только этимъ средствомъ можно сохранять поля отъ потравы скота, также ка- раулы должны быть на поляхъ, когда хлѣбъ стоитъ въ снопахъ, и на гумнѣ (*).

§ 139.

КАРАУЛЫ НОЧНЫЕ.

Караулы ночные въ усадьбахъ, селахъ, и деревняхъ, должны быть очередные, не изъ

(*) Для каждого караульнаго гдѣ слѣдуетъ ему находит- ся, тамъ подланы быть должны шалаши.

мальчиковъ, стариковъ или женщинъ; а изъ тягловыхъ крестьянъ, которые по захожденіи солнца обязаны являться въ контору, гдѣ ихъ и записать. Обязанность караульнаго: непременно ходить вокругъ амбаровъ, гумна, сараевъ, овинъ и всей вообще усадьбы села или деревни, и неусыпно наблюдать, чтобы не было вреда отъ воровъ, зѣрей, и не случилось бы гдѣ пожара. По утру караульный является опять въ контору съ донесеніемъ, что въ каждомъ мѣствѣ все цѣло и благополучно. Чтобы караульный ночью не заснулъ, онъ обязанъ чаще бить въ повѣшенную чугунную доску. Къ гумнамъ и овинамъ выбирать караульнаго изъ надежныхъ крестьянъ.



ГЛАВА XIV.

§ 140.

**О ПРАВИЛЬНЫХЪ СБОРАХЪ СЪ КРЕСТЬЯНЪ
И НАЛОЖЕНИИ ВЪРНО ОКЛАДОВЪ, ДЛЯ СО-
СТАВЛЕНІЯ МІРСКОЙ СУММЫ, БЕЗЪ ОБИДЫ
КРЕСТЬЯНИНА.**

Для отвращенія вкравшихся злоупотребле-
ній, особливо по нѣкоторымъ большимъ имѣ-
ніямъ, надлежитъ непременно завести шнуро-
вую книгу, печатную, подъ заглавіемъ: *книга
мірскихъ сборовъ денежной суммы*. Книга эта
вмѣщаетъ: въ первомъ столбцѣ: котораго года
мѣсяца и числа сдѣланъ окладъ; во второмъ;
по скольку обложено съ тягла или души; въ
третьемъ: по скольку положено съ безтяголь-
ныхъ, въ четвертомъ: сколько всего определе-
но собрать; въ пятомъ: сколько всего собрано

на лицо; въ шестомъ: сколько осталось въ недоимкѣ.

Наблюдать, чтобы разкладка не падала на сиротъ и обнищавшихъ; но раздѣлить на все общество такъ, чтобы итогъ всего оклада, съ требованіемъ суммы былъ вѣренъ. При полученіи съ кого либо оклада, тотъ же часъ отмѣтить въ его книжечкѣ, какъ сказано въ § 141, однимъ словомъ: оклады подушныхъ, рекрутскихъ, и прочихъ казенныхъ повинностей сверхъ положенія, назначеннаго указами; равно, окладовъ и оброковъ господскихъ, сверхъ назначенныхъ самимъ владѣльцемъ, никогда не требовать и не прибавлять. Каждый окладъ дѣлать на мирской сходни, при всѣхъ вотчинныхъ начальникахъ; а самовольно сего важнаго пункта не опредѣлять. Когда всѣ соберутся въ контору, то по общему совѣщанію, соображаясь съ необходимостью и требованіемъ того года, учинить разкладъ вѣрный, справедливый, не требуя лишняго; и конторщикъ тотъ же часъ, при всѣхъ сельскихъ начальникахъ, долженъ назначенный окладъ записать въ шнуровую книгу. Черновыхъ книгъ не держать ни подъ какимъ предлогомъ, подъ опасеніемъ

строгой ответственности. При томъ стараться всѣми силами, чтобы не было недоимокъ (*).

§ 141.

О ВЫДАЧѢ КАЖДОМУ ХОЗЯИНУ ИЗБЫ НОВОЙ КНИЖЕЧКИ.

Каждому хозяину избы должно непременно дать новую книжечку, сдѣланную изъ двухъ листовъ, на которой означить № избы, тотъ самый, какой въ описи (см. § 124) по порядку поставленъ, съ показаніемъ: имени хозяина избы. Книжечки, чтобы сохранялись въ цѣлости, приказать каждому беречь и завязывать въ лубки. Они не должны ее кому бы то ни было отдавать, но хранить до востребованія при составленіи годовыхъ генеральныхъ отчетовъ. Въ этой книжечкѣ должно быть записано; сколько ему слѣдуетъ платить въ годъ оброка; и сколько оцѣ остался должнымъ своему господину въ оброкахъ, хлѣбомъ, и прочимъ. Книжечки его отнюдь никому не брать и долго у себя не оставлять;

(*) Оклады въ нѣкоторыхъ мѣстахъ дѣлаютъ сверхъ потребнаго.

но что онъ принесъ въ уплату, принять, и въ конторѣ записавъ въ шнуровую книгу, при немъ же отмѣтить въ его книжечкѣ словами, а не цифрами, и ее тотчасъ ему возвращать (*) или учредить бирки (см. § 160).

§ 142.

КАКИМЪ ОБРАЗОМЪ ПОСТУПАТЬ, ЧТОБЫ КРЕСТЬЯНЕ ПЛАТИЛИ ОБРОКЪ ИСПРАВНО.

а) Составить подворную опись точно такую, какъ сказано въ § 124.

Дѣлающему подворную опись крестьянъ, необходимо составить списокъ тѣхъ изъ нихъ, которые неисправны въ платежъ оброковъ; на которыхъ находится большія недоимки и всѣхъ, кои пьянствуютъ и обрабатываютъ поля свои дурно; означая ихъ имена, отчество и прозваніе; какого села и деревни. Одно средство къ ихъ исправленію есть строгая и

(*) Симъ только средствомъ могутъ быть искоренены всѣ злоупотребленія и отягощенія крестьянъ излишними поборами. Зная это, никто не осмѣлится обижать безграмотнаго мужика, и при составленіи общихъ годовыхъ отчетовъ, видно будетъ все имъ уплаченное, что онъ отдалъ, и кому отдалъ.

беспрерывный за ними присмотръ. Для сего въ каждомъ селѣ и деревнѣ не обходимо опредѣлить надзирателей, выбравъ изъ мужиковъ хорошаго поведенія, коимъ надлежитъ смотрѣть ежедневно за такими крестьянами, и каждое воскресенье доносить въ конторѣ объ ихъ поведеніи. Только этимъ можно исправить неплатящаго оброковъ, и нерадѣющаго о своемъ хозяйствѣ.

б) Оброкъ надлежитъ брать умѣренный, чтобы крестьяне могли платить безъ отягощенія и всегда исправно.

в) Если управляющій станетъ заботиться, то и имени недоимокъ никогда не будетъ. Онъ долженъ умѣть внушить крестьянамъ, что они обязаны платить исправно, потому что пользуются богатыми угодьями, огородами, землею, сѣнокосами и пр. и для того :

г) Обязать подписками всѣхъ богатыхъ крестьянъ, что они ручаются одинъ за другаго, что недоимокъ не будетъ, и потому они не дозволятъ своему брату, равно пользующемуся землею и всѣми угодьями, лѣниться; но будутъ непрестанно побуждать его къ старанію, а чрезъ это и поля у нихъ будутъ хорошо воз-

дѣлашы, и оброки въ назначенное время выплачены (*).

д) Приказать готовить оброки заранее, и не доводить до конца послѣдняго срока когда къ господину отправлять надобно. Также не требовать вдругъ, потому что иной, опасаясь быть не исправнымъ и торопясь, продастъ за безцѣнокъ лошадей, коровъ, овецъ, хлѣбъ и пр. и отъ того именно крестьяне разоряются. Платежъ оброка производить въ два срока въ году: первую половину въ Сентябрѣ, а вторую въ Январѣ мѣсяцахъ. Деньги оброчныя должны быть собираемы ассигнаціями.

е) Строго запретить крестьянамъ дѣлать раздѣлы, какъ сказано въ § 130; въ противномъ случаѣ всегда будутъ большія недоимки оброковъ хлѣба и пр.

ж) Запретить начальникамъ дѣлать самовольные и непозволительные расходы, какъ

(*) Причины накопившимся недоимкамъ, отъ нераденія. Случается, что бурмистръ и прочіе сельскіе начальники сами остаются много должными въ оброкахъ; хлѣбъ и пр. а смотря на нихъ, и всѣ не платятъ; для прѣсѣченія такого зла, необходимо опредѣлять въ должности начальниковъ по § 11.

сказано въ §§ 17, 22, и 140, отъ сего крестьяне изтощаются, и всегда накапливаются огромныя суммы недоимокъ, особливо въ нѣкоторыхъ большихъ имѣніяхъ тамъ; гдѣ слабое смотрѣніе.

з) Въ различныхъ губерніяхъ мнѣ случилось собирать значительныя суммы оброчныхъ недоимокъ, и я всегда руководствовался вышеизложенными въ семь § правилами, при усердной дѣятельности и трудолюбіи, съ помощію §§ 9 и 11; отъ того именно недоимокъ не было. Я тридцатилѣтними наблюденіями замѣчалъ, что главною причиною неисправности платежа оброковъ, болѣе происходитъ отъ лѣности, безпорядковъ, и нераденія начальниковъ имѣній.

§ 145.

**КАКОЙ ВВЕСТИ ПОРЯДОКЪ РЕКРУТСКИХЪ
ОЧЕРЕДЕЙ.**

Рекрутъ въ будущіе наборы отдавать не иначе, какъ по очереди; для сего должна быть заведена въ конторѣ очередная, по семействамъ, шнуровая книга. За преступленія

и пороки, нетерпимые въ обществѣ, отдавать и безъ очереди, съ общаго мірскаго приговора, который представлять прежде владѣльцу на утвержденіе.

Отъ несоблюденія рекрутскихъ очередей крестьяне приходятъ въ упадокъ, и наконецъ и нищету. За подарки, и чрезъ подкупы случается, что богатые увольняются отъ рекрутства, а малосемейные и бѣдные, чрезъ сдачу совершенно раззоряются. Надлежитъ строго наблюдать очередь, чтобы каждый дворъ ставилъ рекрута. Управляющій имѣніемъ долженъ отдавать въ рекруты безъ пристрастія. Гдѣ въ домѣ одинъ мушкетеръ, или двое, изъ того берутъ рекрута только въ необходимости, ибо чрезъ это домъ можетъ совершенно раззориться.

На мірскомъ сходѣ избрать съ общаго совѣта крестьянскаго отдатчика, челоуѣка вѣрнаго, добраго поведенія и трезваго, которому поручить сборъ денегъ по сдѣланному окладу. Расходы при отдачѣ со всею бережливостію, справедливо вести и записывать, а въ случаѣ какого преступленія отдатчикъ подвергается самъ или съ хаты его въ рекруты, тоже очередные и взятые въ рекруты ежели окажутся виновными въ испорченіи себя во избѣженіе

рекрутства, таковых отдавать въ примѣръ другимъ безъ зачета въ рекруты. Счетъ съ отдатчика и сборщика дѣлать при всемъ мірскомъ еходѣ самой строгой и справедливой, и отнюдь не позволить дѣлать лишнихъ расходовъ.

Разкладъ рекрутскихъ денегъ производить какъ слѣдуетъ, и не собирать тройныхъ суммъ, какъ то иногда бываетъ. Сборъ дѣлать съ души, сколько ихъ на лицо, а не по ревизіи, съ соблюденіемъ въ точности § 140. Управляющему имѣніемъ надлежитъ строго наблюдать, чтобы сельскіе начальники отъ рекрутскихъ окладовъ не обогащались и не тратили мірскихъ денегъ напрасно.

Сдатчику рекрутъ также не должно въ расходахъ показывать сотенъ, которыя будто бы раздарилъ и издержалъ при сдачѣ. Сего ни подъ какимъ предлогомъ быть не должно, и изъ долговременныхъ опытовъ дознаво, что въ большихъ имѣніяхъ сдатчикъ рекрутъ иногда ложно въ расходѣ показываетъ значительныя суммы, которыя онъ издержалъ и раздарилъ, чтобы легче сдать рекрутъ, а между тѣмъ сіи деньги при себѣ оставляютъ въ свою пользу. Сіе зло стараться всѣми мѣрами искоренить.

Замѣчено по годовымъ отчетамъ, что сель-
дочныя рекрутскія деньги съ причисленныкъ,
другихъ имѣній душъ болѣе мелкопомѣстныхъ,
ежегодно теряются; онѣ мирскія, въ потому,
должны быть всегда взыскиваемы, и вносимы
въ контору. Конторщику надлежитъ вѣрно
выписывать ихъ въ шнуровую книгу, и каждому
крестьянину сколько отдавать будеть денегъ, от-
мѣчать вѣрно въ его книжечку или на биркахъ.

Кто будетъ собирать рекрутскія деньги,
то по полученіи конторщикъ тотъ же часъ обя-
занъ всѣ приходы и расходы, внести въ шну-
ровую книгу, записывая оныя самымъ чистѣ-
нымъ образомъ (*).

§ 144.

О НЕПРЕМѢННОМЪ СБОРѢ СЪ КРЕСТЬЯНЪ ХЛѢБА ВЪ МІРСКІЕ МАГАЗИНЫ.

Управляющій долженъ непремѣнно лично
принять и перемерить разный хлѣбъ, хранящій-

(*) Сельскіе начальники радуются рекрутскимъ денеж-
нымъ сборамъ, а нѣкоторые называютъ это время
жатвою; или дѣлежкою; для того самаго, слѣдуетъ
строга брать мѣры, отъ злоупотребленія, и поря-
докъ таковой устроить, чтобы ни одинъ крестья-
нинъ не могъ быть обиженнымъ.

ся въ мірскихъ магазинахъ, и сколько онаго найдется записать въ шнуровую книгу; а ма- газейщику отмѣтить на биркакъ, какъ сказано въ § 15.

Какъ скоро кончится уборка хлѣба, то стараться всѣми видами, чтобы сборъ хлѣба съ крестьянъ производился исправно. Мы ви- дѣли много примѣровъ въ послѣдніе неуро- жайные годы, что рѣдко гдѣ былъ хлѣбъ въ магазинахъ, а болѣе кормили крестьянъ го- сподскимъ хлѣбомъ, до новаго урожая. Я за- мѣчалъ въ проѣзды по разнымъ губерніямъ, что мірскіе магазины, почти вездѣ выстроены, но они по нѣкоторымъ мѣстамъ были пусты, а если и былъ гдѣ хлѣбъ, то въ маломъ коли- чествѣ. Еслибы со всякой души ежегодно соби- рали исправно по одному четверику сухаго, чистаго хлѣба, то вѣрно бы владѣлецъ полу- чилъ гораздо болѣе доходовъ со своего имѣнія, ибо не выгребали бы крестьяне господскихъ закромовъ; по сему непремѣнно надлежитъ ста- раться послѣ уборки изъ первыхъ сноповъ, тотчасъ собрать весь хлѣбъ, назначенный для храненія въ магазинѣ. На сей сборъ хлѣба не- обходимо должно завести шнуровую книгу, въ которую вѣрно записывать приходъ и расходъ.

каждаго дня, а крестьянамъ въ индешскихъ по § 141. Кто симъ важными предметомъ опаздываетъ, тотъ ничего не получаетъ, мірскіе магазины всегда у нихъ будутъ пустыя, господскіе амбары въ большомъ убыткѣ, а чрезъ то и доходы владѣльца будутъ всегда малы.

Сборъ съ крестьянъ хлѣба въ мірскіе магазины долженъ управляющій довести до полнаго надлежащаго количества, чтобы всегда находилась въ запасѣ ржи на душу полторы четверти, овса по три четверти, и съ верхъ того въ запасномъ магазинѣ тысячу четвертей, чтобы оставалось зерноваго хлѣба. Собираемый хлѣбъ долженъ быть свѣжій, подновъснній, не тухлой сухой изъ овина, и до чиста подсыянъ. Для мірской запашки разработать новую землю, какъ сказано въ § 31 съ тѣмъ, чтобы получаемый съ оной хлѣбъ каждаяго года былъ внесенъ въ запасный мірской магазинъ.

Пришедшимъ въ упадокъ дворамъ отъ неурожайныхъ и т. п. несчастныхъ случаевъ, къ исправленію бѣдныхъ крестьянъ какъ сказано въ §§ 128 и 129 при наступленіи новаго года, а паче весною, на пропитаніе и засѣвы полей, дѣлать выдачу хлѣба изъ мірскихъ магазиновъ, которую тотъ же часъ внести какъ

дому крестьянину въ ихъ книжечки, по § 144 и внести въ шнуровую книгу какъ сказано выше.

Въ тридцатилѣтнихъ моихъ непрерывныхъ занятіяхъ, случилось замѣчать, что отставные отъ службы возвратившіеся въ села и деревни къ своимъ роднымъ находятъ умершими или обнищавшими, а равно живущіе престарѣлые и отставные солдаты, тоже отъ умершихъ вдовы старья солдатки не имѣющія родныхъ, остаются къ крайней бедности, о таковыхъ всѣхъ необходимо имѣть въ вотчинной конторѣ вѣрную подворную опись, и для содержанія ихъ дневнаго пропитанія, нужно опредѣлить мѣсячной паекъ изъ запаснаго мірскаго магазейна, которую выдачу и записывать особо въ той же шнуровой книгѣ.

§ 145.

ПРАВИЛА, КАКЪ ОПИСАТЬ РАЗНАГО РОДА НЕДОИМКИ НА КРЕСТЬЯНАХЪ.

Недоимки на крестьянахъ управляющему имѣніемъ надлежитъ повѣрить самому, и призвавъ каждаго должника въ контору, распросить:

тѣмъ ли онъ то долженъ, что написано на него въ книгѣ, и если действительно долженъ, то этотъ долгъ записать ему въ книжечку, какъ сказано въ § 141, и чтобы онъ подписался, если не умѣетъ грамотъ, тремя крестами такъ: Х. Х. Х., что онъ точно долженъ, и что всѣми силами стараться будетъ, въ назначенные сроки всѣ недоимки заплатить; вообще управляющему не слѣдуетъ допускать недоимокъ, но умѣть находить время и средства къ ихъ прекращенію. Также не позволять, чтобы недоимки накопились. Когда крестьянинъ пользуется землею, лугами, огородами, конопляниками и т. п. то обязанъ трудиться, и всегда во всемъ быть исправнымъ. Только лѣнливый и нерадивый имѣетъ на себѣ много недоимокъ, хорошій крестьянинъ, если случаются на немъ отъ непредвидимыхъ случаевъ недоимки, старается всегда ихъ всѣ очистить какъ можно скорѣе.

Долгъ cadaго крестьянина надлежитъ вѣрно узнать и записать; какъ то: хлѣбъ забранный отъ помѣщика на прокормленіе или для заѣва; также взятыхъ лошадей, воловъ, молодыхъ быковъ, разный скотъ и пр. равно недоимки оброковъ денежныхъ; столовыхъ за-

пасось; а впродѣленной барщины работаютъ днѣи
Мирскихъ окладовъ и даченныхъ податей; ре-
крутскихъ оборотовъ и все пропая, означая ихъ,
время, съ какою года, мѣсяца, и числа, какъ
должать, и въ какое время обязуется исполня-
выплатить. Если долгъ находится на место-
роннихъ людяхъ, то оный тотъ же часъ долж-
ственъ и впродѣ не допускать, чтобы на поста-
ронныхъ были надежды; сего не должно быть
ни подъ лавинъ предлогомъ. Если § § 144,
142, 155, будутъ выполнены въ надлежащей
точности, то недоимокъ ни на комъ не будетъ,
и каждый, зная твердо свою обязанность, бу-
детъ заботиться, чтобы быть справедливымъ во
всѣхъ отношеніяхъ.

§ 146.

ПОЧЕМУ ХЛѢБОПАШЕСТВО ЛУЧШЕ ОБРОЧ- НЫХЪ.

Изъ тридцатилѣтнихъ опытовъ я узналъ и
считаю, что хлѣбопашество имѣетъ многія
преимущества предъ оброчными хлѣбопашцы,
занимаясь сохою или плугомъ, всегда бы-
ваютъ съ хлѣбомъ, и при составленіи под-

верныхъ описей въ разныхъ губерніяхъ; и
всегда мало находятъ изъ нихъ бѣдныхъ; тог-
да какъ оброчные, болѣею частью бѣдны.
Они пользуются мнимою свободою, безъ стро-
гаго надзора; удаляются въ другія губерніи на
привыскы, или для торговли, оставляя дома,
престарѣлыхъ родителей, и малолѣтнихъ дѣтей
безъ помощи. Но рѣдко, бывая безъ работы;
они издерживаютъ все, прежде заработанное;
или проматываютъ полученные деньги и воз-
вращаются домой еще бѣднѣе, какъ были.
Тогда предаются разврату, и помѣщику при-
ходится содержать его съ семействомъ; а не-
дѣлишки оброковъ накаплиются каждаго года.
Земледѣліе у нихъ прежалко. Я нерѣдко ви-
дѣлъ, что женщины боронятъ, а слабосиль-
ные старики и мальчики пахутъ землю, и по-
тому всегда замѣчалъ, что ихъ поля худо воз-
дѣланы и не во время засѣяны; да и можно
ли ожидать урожая отъ земли, столь дурно
воздѣланной; отъ того поля ихъ во многихъ
мѣстахъ пустуютъ, и урожай бываетъ самой
ничтожной, сосѣдніе крестьяне за одни мага-
рычи пахутъ ихъ землю. При томъ же вездѣ
пьянство и развратъ, а за симъ и огромные
недѣлишки оброковъ. Вотъ почему я предпо-

читаю хлѣбопашество оброчнымъ. Въ столь важномъ предметѣ, помѣщикъ долженъ обратить все вниманіе, при избраніи одного изъ сихъ положеній, что найдетъ лучшимъ для своихъ выгодъ, польза видимая требуетъ превратить крестьянъ несправно платящихъ оброки въ хлѣбопашцы.



ГЛАВА XV.

§ 147.

ОТЪ ЧЕГО ВЪ РАБОТАХЪ ГОСПОДСКИХЪ НЕИСПРАВНОСТИ И БЕЗПОРЯДКИ.

Часто тягловые работники, по соглаше-
нiю съ бурмистромъ, старостою и другими
сельскими начальниками, за подарки, уго-
щенiя, или по родству, увольняются отъ бар-
щины подъ самыми пустыми предлогами (*),
такъ что одни въ половину, а другiе и со

(*) Случается, что бурмистръ, занимая крестьянъ сво-
ею работою, выдумываетъ различные предлоги, или
приходя въ контору, говорить о такихъ крестьянахъ,
что они на господской работѣ были. Управляюще-
му надлежитъ обращать вниманiе на этотъ важный
предметъ, и записавъ бѣдныхъ крестьянъ смотрѣть
гдѣ они бываютъ ежедневно на работѣ.

всѣхъ не работаютъ. Изъ бѣдныхъ крестьянъ часто обрабатываютъ поля и луга бурмистра; также во время паханія, боронованія, сѣванія, жосненія, уборки съ поля хлеба, возки навоза и пр., тягловые работники сами не являются на господскую работу; а за себя посылаютъ или своихъ работниковъ и малыхъ мальчиковъ, еще невыписанныхъ въ тягло, или стариковъ уже выписанныхъ изъ тягла. Управляющій по безопасности, или надвѣсь на бурмистра, старость и другихъ сельскихъ начальниковъ (§ 26), не замѣчаетъ сего важнаго предмета, отъ котораго зависятъ всѣ источники доходовъ; по этой именно причинѣ владельцы получаютъ мало годового дохода. Въ отвращеніе сихъ случающихся особливо въ большихъ имѣніяхъ, вкравшихся безпорядковъ, всякому будутъ служить руководствомъ §§ 9 и 11.

§ 148.

ОПРЕДѢЛЕНІЕ ПОРЯДКА ПОЛЕВЫХЪ РАБОТЪ.

Какъ скоро будетъ приближаться время полевыхъ работъ: паханія и боронованія пароваго поля, паханія и боронованія ржанаго

поля; возки навоза, и удобрища; посѣва и уборки хлѣба; кошени и пр., то за день прежде надлежитъ съобрать въ контору всѣхъ вотчинныхъ начальниковъ, и сдѣлать общій советъ, мѣние котораго вписать въ дневную книгу тайнымъ образомъ; какой порядокъ установленъ для наступающихъ работъ и кому именно изъ тягловыхъ крестьянъ назначена какая десятина для обрабатыванія, по порядку номеровъ, на столбахъ означенныхъ, какъ сказано въ § 32. Записать каждого работника противу N ему назначенной десятины, при всѣхъ сельскихъ начальникахъ, и наконецъ, когда это будетъ сдѣлано, конторщикъ долженъ отыскать въ этой книгѣ и прочитать вслухъ правила для начинающихся завтра работъ, чтобы всякой ихъ зналъ, помнить, и въ точности выполнить. Только этимъ средствомъ можно достигнуть, чтобы каждый зналъ твердо свою обязанность; а тягловые работники, зная уже о такомъ строгомъ и точномъ порядкѣ, что, каждый самъ долженъ обрабатывать назначенную ему десятину, и что они записаны въ дневную книгу, всякій противъ N его десятины, побоялся пахать худо, съ огрѣхами, или бормотать съ нерадѣніемъ; но будутъ работать

такъ , какъ бы для себя другъ друга лучше ; отъ сего и урожай хлѣба будетъ гораздо обильнѣе противу прѣжняго. Въ противномъ случаѣ , самъ управляющій имѣніемъ , (ему не полагаясь ни на кого , самому необходимо быть всегда при работахъ) по окончаніи каждой работы , осматривать всѣ десятины и найдя , которая дурно вспахана , худо заборонована или плохо засеяна , не ровно и не низко сжата , съ небреженіемъ скошена или подгрѣбена и пр. подъѣзжаетъ къ столбу и замѣтивъ N , найдетъ въ книгѣ кто работалъ на той десятинѣ , и тотъ же часъ дастъ приказаніе исправить что можно , не теряя времени. Оставя въ небреженіи , особливо обработку земли , не много можно получить выгоды. Если повѣрять моей тридцатилѣтней практикѣ , и будутъ исполнять по этой книгѣ все въ точности , то и доходы съ имѣній безъ сомнѣнія увеличатся ; если же на эти столь важные предметы для усовершенствованія трехпольнаго хозяйства , не обратятъ должнаго вниманія ; то всѣ старанія объ увеличеніи доходовъ останутся тщетными. Отъ таковыхъ условий , и правильнаго порядка въ полевыхъ работахъ , будутъ зависѣть доходы имѣнія.

§ 149.

**РАБОТЫ ЛЮДЕЙ РАЗКЛАДЫВАТЬ ВЪ ПОЛЕ-
ВОМЪ ХОЗЯЙСТВЪ ПО УРОКАМЪ.**

Полевая работы: паханіе, боронованіе, засѣваніе полей, уборку хлѣба, кошеніе, возку навоза, и прочія разнаго рода, отнюдь не должно иначе располагать, какъ въ раздѣлѣ, по урокамъ, или частямъ на тягло; отъ такого распоряженія работы идутъ гораздо успѣшнѣе. Мѣра урока должна быть наблюдаема, и опредѣляема со справедливою точностью, что въ состояніи сдѣлать безъ отягощенія работниковъ и съ большею пользою, какъ то: разстояніе, дорогу, почву, погоду, состояніе крестьянскихъ лошадей, и сколько можно стараться щадить крестьянскихъ лошадей, чтобы и ихъ поля хорошо были обработаны. (*)

§ 150.

О РАБОТАХЪ КРЕСТЬЯНСКИХЪ ВООБЩЕ

Крестьяне на господскую работу должны являться лѣтомъ съ восходомъ и уходить до-

(*) Если крестьянскія поля будутъ дурно обработаны, и поздно засѣяны, то дадутъ худой урожай, и крестьяне со всѣми семействами отъ этого раззорятся.

мой съ захожденіемъ солнца; зимою же до разсвѣта обмолачивать хлѣбъ.

Чаще осматривать и повѣрять: всѣ ли тягловыя крестьяне на господской работѣ, и нѣтъ ли какихъ опущеній по этой книгѣ.

Малосильные старики, выписанные изъ тягла, и мальчики, еще не вписанные въ тягло, ни подъ какими предлогами въ полевыхъ работахъ вмѣстѣ тягловыхъ быть не должны (см. § 147).

Во время полевыхъ работъ не должно заниматься никакими другими, но всѣ до одного тягла должны быть въ полевыхъ работахъ на лицѣ.

Въ лѣтнее время, послѣ половины дня, на отдыхъ полагается два, а въ зимнее полтора часа.

Въ работахъ разнаго рода, а тѣмъ болѣе полевыхъ, назначать уроки умеренныя, какъ сказано въ § 149, отъ чего исправные скорѣе отдѣлываются, а лѣнныя и въ свои дни должны будутъ работать на господскихъ поляхъ.

Если кто изъ крестьянъ не лжится на господскую работу подъ предлогомъ болѣзни, такого самому управляющему свидѣтельствовать, и лучше, не сказывая напередъ никому, посѣтить неожиданно, и если крестьянинъ

точно болѣнь, то оказать ему пособіе и не тревожить до выздоровленія.

Наблюдать, чтобы крестьяне на господскихъ работахъ и болѣе полевыхъ, поступали по правиламъ, изложеннымъ по этой книжкѣ, не лѣнились, дѣлали все исправно и хорошо; и какъ скоро работы раздѣлены будутъ по частямъ или урокамъ, то прилежнѣе смотрѣть, чтобы крестьяне всѣ до одного другъ предъ другомъ старались лучше работать; а не такъ, какъ они обыкновенно дѣлаютъ, что обрабатываютъ прежде свои поля, или одинъ выѣдетъ въ поле, а другой нѣтъ, говоря, что еще будетъ времени обработать господскія поля. Сего отнюдь не позволять дѣлать, но чтобы всѣ вмѣстѣ являлись на господскую работу и нисколько не отставали одинъ отъ другаго.

Управляющему имѣніемъ, для успѣшнаго хода работъ, необходимо чаще смотрѣть на работниковъ иногда изъ лѣса, изъ подъ горы, вообще издали, и стараться заставить ихъ въ распlochъ. Въ большихъ имѣніяхъ, гдѣ поля обширны, не худо имѣть зрительную трубу; я этимъ средствомъ приучалъ къ прилежному исполненію своей обязанности надзирателей, которые присматривали за работами, замѣчая

издали, что они всегда, по старой привычке, спать по три и больше часовъ, а работники въ это время ничего не дѣлаютъ, а которые и работаютъ, то не такъ, какъ бы слѣдовало, или стоять, и озираясь кругомъ, спрашиваютъ другъ у друга: не ѣдетъ ли самъ управляющій, отъ сего именно полевая и сѣвкосная работы всегда бываютъ не исправны, опозданы, или весьма дурно исполнены, словомъ это привыкъ управлять крестьянами изъ комнаты, и смотреть за работами изъ окошекъ, а самъ не хочетъ за всемъ наблюдать тамъ о доходахъ нечего и спрашивать; ибо въ нынѣшнее время отъ работниковъ, безъ строгаго присмотра, ничего быть не можетъ хорошаго. Если кто желаетъ получать значительные доходы, тотъ долженъ, не полагаясь на другихъ, быть всегда трудолюбивымъ, дѣятельнымъ, вездѣ быть и все видѣть; тогда доходы будутъ увеличиваться ежедневно.

§ 151.

О ПРАВИЛЬНЫХЪ НАРЯДАХЪ НА ГОСПОДСКІЯ РАБОТЫ.

Наряды на господскія работы дѣлать съ

вечера каждаго дня въ конторѣ (*), ибо отъ хорошаго распоряженія и дѣятельнаго пристрастия зависятъ все доходы. Мы часто видимъ, что иной помещикъ съ малымъ числомъ людей сдѣлаетъ болѣе при хорошемъ, чѣмъ другой съ большимъ числомъ, при дурномъ порядкѣ. Все зависитъ отъ благоразумнаго распоряженія, знающаго и опытнаго управляющаго имѣнiемъ.

Для правильныхъ нарядовъ на господскія работы должна быть заведена особая шнуровая книга, въ которую ежедневно записываютъ вѣрно все наряды.

§ 152.

ОПРЕДѢЛЕНІЕ СКОЛЬКО НА ТЯГЛА КРЕСТЬЯНАМЪ ЗЕМЛИ И ЛУГОВЪ НАЗНАЧАТЬ ВЪ ИХЪ СОБСТВЕННОСТЬ, СЪ ВАЖНЫМИ ПРАВИЛАМИ.

Земли пашенной на всякое тягло крестьянское, то есть, мужъ съ женою полагается по полуторы сороковыя десятины для каждаго поля, озимаго, яроваго и подъ паромъ, что всего составитъ на тягло четыре

(*) См. обязанности бурмистра на стр. 9 § 2.

съ половиною десятины (*). Земля эта должна быть лучшимъ образомъ обработана, удобрена, въ настоящее время вспахана, засеяна, убрана и др. съ соблюденіемъ въ точности правилъ, означенныхъ выше въ главахъ 3, 4, 5, 6 и 7.

Луговъ въ хорошихъ мѣстахъ каждое тягло должно имѣть двѣ десятины; гдѣ луговой земли достаточно, тамъ можно полагать и больше. Главное условіе состоитъ въ томъ, чтобы крестьяне собственную свою землю и мѣста задержали по правиламъ, изложеннымъ въ сей книжкѣ. Соблюдая ихъ, они всегда будутъ имѣть обильную уборку, и перестанутъ брать хлѣбъ изъ господскихъ амбаровъ. Все это можетъ быть выполнено только при строгомъ порядкѣ и непрерывномъ присмотрѣ дѣятельнаго и прозорливаго управляющаго имѣніемъ.

Благосостояніе крестьянъ надлежитъ считать важнѣйшимъ предметомъ въ хозяйствѣ. По разнымъ губерніямъ, въ нѣкоторыхъ большихъ, имѣніяхъ замѣчено мною весьма вредное обыкновеніе крестьянъ: ежегодно съ начатіемъ весны, при выбытіи тягла, дѣлать

(*) И сверхъ того каждое тягло имѣетъ свой участокъ льса, (см. § 166).

вновь всѣ пашины и сѣносы; отъ сего при началѣ паханія и засѣвовъ, происходятъ у нихъ большіе безпорядки и споры и теряется напрасно время, столь важное въ хозяйствѣ. Для прекращенія этого зла, надлежитъ положить за правило.

а) Соображаясь съ качествомъ почвы и разстояніемъ полей отъ жилищъ, непременно всякое поле раздѣлить равными полосами на каждое тягло.

б) Определенная и отведенная тяглу полоса земли, непременно должна быть вписана въ шнуровую книгу, съ означеніемъ того №, какой поставленъ на томъ тяглѣ въ подворной описи (см. § 124).

в) Отведенная тяглу полоса должна на всегда оставаться во владѣніи крестьянина, которому назначена и отнюдь отъ трудившагося крестьянина надъ своею землею, никогда оной земли не отнимать и не опредѣлять другому.

г) Такимъ образомъ сдѣлать раздѣлъ крестьянскимъ огородамъ, конопляникамъ и сѣнокоснымъ лугамъ.

Только этимъ средствомъ можно устроить состояніе крестьянъ. Каждый крестьянинъ,

видя справедливость порядка и основательность при дѣлѣжѣ земли и луговъ, станеть лучше обрабатывать и удобрять свою землю, будучи увѣренъ, что она есть его собственность и принадлежитъ ему постоянно, а не временно.

§ 153.

ОПРЕДѢЛЕНІЕ, СКОЛЬКО ОДНО ТЯГЛО ДОЛЖНО ОБРАБОТАТЬ ГОСПОДСКОЙ ЗЕМЛИ ЛУЧШИМЪ ОБРАЗОМЪ.

На тягло полагается обработать господской земли одну сороковую десятину въ каждомъ полѣ т. е. озимомъ, яровомъ и подъ паромъ. Тягло обязано назначенную землю вснахать, разрыхлить, удобрить, заборонить, засѣять и убрать съ нее хлѣбъ по правиламъ, предложеннымъ въ этой книжкѣ. Тридцатилѣтняя практика при изслѣдованіи настоящихъ выгодъ, основательно удовлетворила, что пространство одной десятины земли, въ самомъ лучшемъ способѣ обработанной, даетъ въ три раза болѣе прибыли, чѣмъ худо обработанныхъ *три десятины*.

§ 154.

**О СБЫТЪ КРЕСТЬЯНАМИ СВОИХЪ ПРОДУК-
ТОВЪ И РАЗНЫХЪ ЗЕМНЫХЪ ПРОИЗВЕДЕНІЙ.**

По разнымъ губерніямъ въ селахъ бы-
ваютъ каждую недѣлю большіе торги, которые
начинаются тотчасъ послѣ уборки съ полей
хлѣба. Крестьяне со всѣхъ сторонъ приво-
зятъ туда рожь, пшеницу, ямень, овесъ, греч-
иху, горохъ, пшено, крупу, сѣмя льняное и
конопляное, сѣно, ленъ, пеньку, холстъ, сукно
крестьянское, медъ, воскъ, сало, масло коровье
и конопляное, кожи, шерсть овецья, и про-
ція произведенія, и продаютъ ихъ по весьма
низкимъ цѣнамъ. Если бы начальники имѣній
или сами владѣльцы обратили на это вниманіе
и запретили своимъ крестьянамъ продавать
хлѣбъ и прочее прежде Декабря мѣсяца, когда
устанавливается зимній путь, то чрезъ сіе полу-
чили бы большія выгоды, да и крестьянамъ было
бы лучше сбыть хлѣбъ по хорошей цѣнѣ, чѣмъ
продать его за безцѣнокъ.

Если гдѣ имѣнія оброчныя, и медонмокъ мно-
го, тамъ лучше самимъ владѣльцамъ покупать
хлѣбъ у своихъ крестьянъ по цѣнамъ соседнихъ

базаровъ; такимъ образомъ не было бы недоу-
мкомъ. Хлѣбъ всегда можно доставлять въ Мо-
скву или Петербургъ, и получать значительныя
выгоды, (см. § § 75 и 77),

Совершенно запретить пужимъ торговцамъ
вздѣть по селамъ и деревнямъ, гдѣ они обма-
нываютъ крестьянъ цѣною, въсомъ и мѣрою.
Эти люди нѣчто въ родѣ Жидовъ. Въ Орлов-
ской и прочихъ губерніяхъ я ежегодно замѣ-
чалъ, что осенью такіе торговцы, обманщики,
вздѣтъ изъ села въ село, и покупаютъ очень
дешево у крестьянъ пеньку; они за пудъ хо-
рошей пеньки платятъ по 1 р. 50 к. и по
2 р., да съ сверхъ того обманываютъ еще при
взвѣшиваніи и мѣрою, и крайне дешево за-
купаютъ все что только находится у кре-
стьянъ.

§ 155.

О СТРОГОМЪ СМОТРѢНІИ ЗА КРЕСТЬЯНСКИ- МИ ПОЛЯМИ И ДУГАМИ.

Въ каждомъ селѣ и деревнѣ, заблаговре-
менно записавъ нумеръ избы, имя, отчество и

прозваніе такихъ крестьянъ (*) которые только надѣются на господскіе амбары, поставитъ надзирателей, для наблюденія за поведеніемъ каждаго; чтобы крестьяне свои поля во время пахали, засѣвали и убирали. Самому управляющему имѣніемъ необходимо объѣзжать чаще поля крестьянъ, и какъ скоро хлѣбъ начнетъ поспѣвать, то непременно осматривать поля у крестьянъ, замѣченныхъ выше, и составить, по смѣтѣ, вѣрную записку: довольно ли будетъ каждому его хлѣба, и если достаточно, то объявить, чтобы онъ за ранѣе зналъ, что въ этотъ годъ ему не будетъ выдано ни одного зерна изъ господскаго амбара (**). Также строже разыскивать съ тѣхъ, которые пускаютъ въ засѣяныя хлѣбомъ поля лошадей, скотъ, свиней; они такъ беспечны, что когда и видятъ скотъ топчущей хлѣбъ, не гоняютъ его; иные даже пускаютъ нарочно. Всѣхъ пойманныхъ лошадей и пр. приказать отправлять въ контору,

(*) Должно имѣть въ конторѣ объ нихъ всегда вѣрную записку.

(**) Много есть и такихъ крестьянъ, которые какъ скоро уберутъ хлѣбъ съ поля, тотчасъ же обмолачиваютъ и одну часть продаютъ, другую прячутъ, а потомъ снова являються за хлѣбомъ въ господскіе амбары.

туда послѣ призвавъ виновныхъ крестьянъ, наказать въ примѣръ другимъ, какъ сказано въ § 135. Черезъ таковой строгой порядокъ прекратятся вкоренившіеся дурные обычаи; каждый получитъ обильную жатву, и впродѣ не станетъ болѣе надѣяться на амбары своего господина.

§ 156.

О СТРОГОМЪ СМОТРѢНІИ ЗА КРЕСТЬЯНСКИМИ ЛОШАДЬМИ И БЫКАМИ.

Необходимо строго наблюдать, чтобы крестьяне своихъ лошадей и быковъ рабочихъ содержали какъ слѣдуетъ; лучше кормили; не изнуряли работою; берегли и давали отдыхъ въ свое время; также, чтобы не обращались съ ними жестоко. Если не будутъ за этимъ строго смотрѣть, то съ изнуреніемъ рабочаго скота: всѣ господскія работы будутъ исправляемы медленно; крестьянскіе же поля дурно обработаны, поздно засеяны, и слѣдствія окажутся самыя гибельныя, разстройство всего имѣнія.

§ 157.

О СТРОГОМЪ СМОТРѢНІИ ЗА КРЕСТЬЯНСКИМЪ СКОТОМЪ.

Сельскіе начальники должны обращать

вниманіе и на содержаніе крестьянскаго скота, чтобы кормленъ былъ надлежащимъ образомъ и содержимъ всегда въ чистотѣ и порядкѣ. Въ поляхъ надлежитъ за нимъ смотрѣть, чтобы не было ни гдѣ потравъ хлѣба и луговъ.

§ 158.

КАКЪ ОТУЧИТЬ КРЕСТЬЯНЪ ОТЪ ГОСПОДСКИХЪ АМБАРОВЪ.

Усердному и старательному управляющему необходимо умѣть находить средства, чтобы отучить крестьянъ отъ господскихъ амбаровъ; но чтобы брали хлѣбъ изъ мірскаго магазина и возвращали по § 144. Въ нѣкоторыхъ губерніяхъ, по большимъ имѣніямъ, крестьяне такъ избалованы, что только и надѣются на господскіе амбары; а потому свои поля обрабатываютъ съ нерадѣніемъ. Черезъ такое сильно укоренившееся зло, владѣльцы получаютъ со своихъ имѣній самые малые доходы, ибо большая часть собраннаго хлѣба идетъ на крестьянъ. Мною часто случалось видѣть въ большихъ имѣніяхъ, что и тѣ крестьяне, которые имѣли много своего хлѣба въ скирдахъ

и закромахъ, держали на откупъ господскія мельницы, имѣли много лошадей, скота и пр. и свои деньги давали въ земь другимъ, даже и тѣ съ мѣшками являлись вмѣстѣ съ бѣдными крестьянами, просить хлѣба изъ господскихъ амбаровъ. Какъ только наступить день, выгребаютъ всѣ закромы, или на прокормленіе, или для посѣва. Когда я ихъ лично спрашивалъ: для чего они такъ дѣлаютъ, и что это грѣшно, то они отвѣчали: *владѣ л такой же господской крестьянинъ; у насъ изстари такъ было* (*). Къ крайнему моему удивленію прикащикъ отпускалъ имъ по полному мѣшку хлѣба, на равнѣ съ бѣдными крестьянами. Когда же я спрашивалъ у бѣдныхъ крестьянъ, то они отвѣчали: *владѣ это для буржистра, такъ кто же смѣетъ не дать. Всѣ берутъ, а начальники вдвое; посмотрите въ книгу: и магазейчикъ, и старосты, и естъ безъ изключенія, всегда брали и берутъ; у насъ такъ изстари было* (**). Въ самомъ дѣлѣ, при

(*) Не мудрено, что владѣлецъ не получаетъ настоящихъ доходовъ изъ имѣнія.

(**) Вотъ истина, почему нѣкоторые имѣнія не приносятъ доходовъ.

повѣркѣ общихъ годовыхъ отчетовъ, въ разныхъ губерніяхъ, я къ крайнему удивленію, въ книгахъ находилъ огромныя недонмки господскаго хлѣба, (которыя вѣроятно и теперь еще стоятъ въ тѣхъ книгахъ) на такихъ крестьянахъ, которые по всей справедливости могутъ быть названы богатыми. Одно средство противу этого вкоренившагося зла, исполнить въ точности §§ 9, 11, 154 и 155.

§ 159.

**ОПРЕДѢЛЕНІЕ МАЛЬЧИКОВЪ ВЪ УЧЕНІЕ
РАЗЛИЧНЫМЪ МАСТЕРСТВАМЪ.**

По разнымъ губерніямъ я замѣчалъ, что крестьяне въ селахъ и деревняхъ терпятъ недостатокъ въ мастеровыхъ людяхъ, и будучи отдалены отъ городовъ, часто принуждены бываютъ за пустую работу дорого платить чужимъ людямъ. То какъ въ хозяйственномъ быту, есть чрезвычайно важнымъ, и необходимымъ, то непременно и выбирать мальчиковъ изъ крестьянскихъ и дворовыхъ людей и отдавать въ ученіе хорошимъ мастерамъ, которые, какъ мнѣ извѣстно, всегда берутъ ихъ охотно, за малую цѣну. Отдавать въ земледѣльческія

науки, лучшимъ мастерамъ земледѣльческихъ орудій, къ кузнецамъ, столярамъ, токарямъ, колесникамъ, плотникамъ, бочарамъ, слесарямъ, кожевникамъ, овчинникамъ, сапожникамъ, ткачамъ, портнымъ, шорникамъ, кирпичникамъ, гончарамъ, скорнякамъ, цирюльникамъ, коноваламъ, каменщикамъ, камотесамъ, и т. п. Сіе образовать можно скоро, а паче рачительному управляющему, и кромѣ выгоды пресѣять, и владѣлецъ будетъ имѣть для себя различныхъ мастеровыхъ людей, во время же полевыхъ работъ, должны всѣ заниматься обработываніемъ земли, уборкою хлѣба и луговъ.



ГЛАВА XVI.

§ 160.

ЧТО ДОЛЖЕНЪ СДѢЛАТЬ ПЕРВОНАЧАЛЬНО УПРАВЛЯЮЩІЙ ПО ПРИБЫТІИ ВЪ ИМѢНІЕ.

Управляющему по прибытіи въ имѣніе, надлежитъ выполнить слѣдующія правила.

1) Созвать въ контору всѣхъ вотчинныхъ начальниковъ, дворовыхъ людей, и со всего имѣнія изъ каждой избы крестьянъ, по одному хозяину; когда всѣ соберутся, то прочесть имъ вслухъ законную довѣренность ихъ господина, форма которой здѣсь приложена (см. § 164).

2) Прочесть господскій приказъ, форма его приложена (см. § 165).

3) Въ § 11. на стран. 26 сказано, какихъ именно опредѣлять людей въ должности сельскихъ и вообще всѣхъ начальниковъ имѣнія, и

къ тому же (въ § 15. на стр. 32) изложено, какія принять мѣры для большой пользы помѣщика, и каждаго крестьянина, то есть, вѣрнѣйшее средство искоренить злоупотребленія, состоитъ въ точномъ выполненіи сихъ выше сказанныхъ условій, чтобъ каждаго хозяина избы (см. § 124). непременно снабдить деревянными четырех - угольными въ аршинъ длиною бирками, по половинѣ разсколотыми, у которыхъ по обоимъ концамъ должны быть написаны нумера одинаковы и согласны съ § 124, одна половинка таковой бирки, хранится въ конторѣ, а другая у крестьянина и что будетъ имъ отдано деньгами, и проч. тотже часъ должно быть зарѣзано въ глазахъ его на биркахъ (*)

§ 161.

КАКЪ УПРАВЛЯЮЩІЙ ДОЛЖЕНЪ ПРИНЯТЬ И ОПИСАТЬ ИМѢНІЕ СЪ НѢКОТОРЫМИ ПОЛЕЗНЫМИ ЗАМѢЧАНІЯМИ.

Управляющему, не полагаясь на другихъ,

(*) Конечно сію бирковую грамоту безошибочно объемлютъ крестьяне, и будутъ весьма довольны.

надлежить приступить къ принятію имѣнія и самому осмотрѣть, пересчитать, перемерить, перевѣсить и описать все по порядку, (какъ ниже сего отъ 1 до 57 пункта показано): *а именно.*

Означить какого года, мѣсяца и числа, составлена генеральная опись имѣнію. Потомъ:

1) *Мѣстоположеніе имѣнія.* Званіе усадьбы; какое мѣстоположеніе: при рѣкѣ, прудѣ или озерѣ, въ какомъ разстояніи находится отъ мѣста жительства помѣщика, и главной конторы; при какой расположена дорогъ: столбовой или проселочной; въ какомъ разстояніи отъ судоходныхъ рѣкѣ, и какихъ именно; изслѣдовать и привести въ извѣстность качество почвы всего имѣнія, какъ сказано въ §§ 33 и 34; хорошо ли обработаны и удобрены господскія поля; сколько земли приносить приращенія хлѣба въ зернѣ; на какихъ десятинахъ въ особенности и какой родъ хлѣба лучше родится; наконецъ означить губернію и уѣздъ, гдѣ находится имѣніе; въ какомъ разстояніи отъ губернскаго или уѣзнаго города; всѣхъ ближайшихъ торговыхъ мѣстъ, и арма-

рокъ, и когда бываютъ въ этомъ имѣніи торги или ярмарки.

2) *Границы имѣнія вообще.* Потребовать изъ конторы всѣ межевые планы и чертежи имѣнія; осмотрѣть, разспросить и описать границы всѣхъ участковъ земли: хлѣбопашной, сѣнокосной, болотной, подъ мхами, лѣсами, борами, рощами, кустарниками и пр. также рѣкъ, озеръ, прудовъ и прочихъ мѣстъ, лежащихъ какъ на границѣ имѣнія, такъ и во внутренности, съ точнымъ означеніемъ каждаго участка. Даже малѣйшаго клочка земли господской въ описаніи не должно упустить; особенно это необходимо въ дачахъ чрезполоснаго имѣнія.

3) *Строенія господскія.* Описать господское строеніе и всѣ хозяйственныя принадлежности, съ точнымъ означеніемъ гдѣ оныя состоятъ: въ селахъ, деревняхъ и пр.; также мельницы мукомольныя, доскопильныя, сукнолаляльныя и всякаго рода фабрики и заводы. Опись дѣлать подробную такъ, что еслибы помѣщикъ и не имѣлъ случая видѣть все лично, то однимъ взглядомъ въ опись, могъ бы узнать всего прочность и состояніе.

Вообща строго смотрять за всеми господскими, равно и крестьянскими строениями, чтобы они всегда находились въ хорошемъ состояніи, и отъ небреженія не согнивали преждевременно. Наблюдать, чтобы въ житницахъ и амбарахъ не было течи (*), и стараться производить починки безъ денежныхъ расходовъ. Строго требовать, чтобы наблюдались вездѣ чистота и порядокъ.

4) *Мебель, вещи и все имущество господское.* Все, принадлежащее владѣльцу, и находящееся въ домахъ господскихъ и въ разныхъ мѣстахъ имѣнія, принять, описать, какъ то: висящія, лежащія, стоящія и всякаго рода домашнія вещи и хозяйскую посуду; мѣры деревянные, желѣзные, жестяныя, мѣдные и пр. какъ въ усадьбахъ равно и на постоянныхъ дворахъ, мельницахъ мукомольныхъ, доскопильныхъ, сукновальныхъ и на всѣхъ заводахъ и фабрикахъ; однимъ словомъ, что находится на пространствѣ вотчины, все до послѣдней малости самому управляющему записать безъ

(*) Чаше осматривать амбары; случается, что ночью, особливо въ ненастную погоду, проверяютъ стѣны и полъ, и уносятъ много хлѣба.

малышаго упуцения въ шнуровую книгу, означая мѣру, вѣсъ, счетъ, сортъ, доброту, также отмѣчать старая вещь, или новая. На всѣ вещи положить печати и знаки, а на посудѣ выжечь клейма, чтобы всегда все было цѣло, и никто не смѣлъ бы что либо подмѣнить или взять (*).

5) *Хлѣбъ немолоченой въ снопахъ.* Приступитъ лично къ приемкѣ господскаго хлѣба, такимъ образомъ: выбравъ новаго старосту, гуменнаго и магазейщика, изъ людей вѣрныхъ (какъ сказано въ § 11), тотчасъ снабдить ихъ бирками (описанными въ § 15) и съ ними сосчитать и описать разнаго рода немолоченный хлѣбъ, гдѣ оны только въ имѣніи будутъ находиться въ снопахъ, слѣдующимъ порядкомъ:

Сколько скирдъ хлѣба стараго, жатаго, и въ каждомъ сколько копень.

(*) Если сей важный пунктъ не будетъ приведенъ въ исполненіе во всей точности, то дворовые и крестьянскіе люди, по стачкѣ съ бурмистромъ и старостою, новое господское перемѣняютъ на свое старое, и такимъ образомъ господскія новыя вещи обращаютъ въ свою собственность.

Сколько кошенного.

Сколько новаго урожая, жатаго.

Сколько кошенного.

б) *Хлѣбъ молодой,*
въ зернѣ.

	Чет- верти въ 8 мѣрѣ.	Чет- верки	Гарш. ц.	Скол- ко въ- снѣ четве- рикъ сун.
Сколько ржи . . озимой.
— — ржи . . яровой.
— — пшеницы озимой.
— — пшеницы яровой.
— — ячменя
— — овса
— — полбы
— — проса
— — гречихи
— — гороха
— — картофеля
— — чечевицы
— — бобовъ
— — сѣмя льнянаго
— — сѣмя коноплян.
— — маку
— — муки
— — крупъ
— — солоду
— — хлѣбной озади
— — отъ хлѣба охоботье
— — колюсьевъ
— — мякны
— — отъ круць лузговъ

и пр.

Все это должно быть при приѣмѣ отмѣчено на биркахъ, (какъ сказано въ § 15), и записано въ конторѣ въ шнуровую книгу рукою самаго управляющаго имѣніемъ, такъ: при иривіати въ управление имѣнія поступило въ приходъ: и т. д.

7. *Лошадей* господскихъ, какія только находятся въ каждомъ имѣніи, хотябы и въ маломъ числѣ, принять и описать такъ; жеребецъ, кобыла или мѣринъ; сколько аршинъ и вершковъ вышины и длинны; какихъ лѣтъ, шерсти и примѣтъ; отъ какого жеребца Англійскаго, жеребца Турецкаго и пр.; также кобылы сужеребые какого года, мѣсяца и числа случены съ жеребцемъ, какой шерсти и породы; жеребята, какого года, мѣсяца, числа родились, какой шерсти и примѣтъ, отъ кобылы иностранной или отечественной и отъ какого жеребца и пр.

8. *Экипажи и сбруя* господскіе лѣтніе и зимніе, уборъ лошадей и разнаго рода вещи, въ конюшняхъ осмотрѣть и подробно описать въ шнуровой книгѣ.

9. *Рогатой скотъ* взявъ новаго скотника хорошаго поведенія и нечѣливаго (какъ ска-

зано въ § 11) и снабдивъ его особливою биркою, (описанною въ § 15) управляющему надлежитъ лично принять и описать рогатый скотъ слѣдующимъ образомъ: сколько отборныхъ, заводскихъ быковъ кнорозовъ; коровъ: дойныхъ, яловыхъ, первотельныхъ, тельныхъ и молодыхъ; трехлѣтнихъ, двулѣтнихъ, годовалыхъ и новорожденныхъ бычковъ и телушекъ; какихъ именно лѣтъ, породы, шерсти и примѣтъ; потомъ всякую штуку безъ упущенія отмѣтить скотнику на биркѣ; а самому вписать въ шнуровую книгу. Какъ скоро скотина падеть, то скотникъ, замѣтивъ рубчиками на биркѣ, доносить объ этомъ конторѣ. На скотномъ дворѣ ясли, корыта большія и малыя, и вообще вся посуда и прочія вещи должны быть описаны счетомъ, поштучно съ означеніемъ новая или старая, и соблюденіемъ правила изложеннаго выше въ 4 пунктѣ.

Кожи падшаго скота отмѣчать на биркахъ; а въ конторѣ записывать въ шнуровую книгу.

10. *Овчарной заводъ* управляющему принять слѣдующимъ образомъ: сколько барановъ скопцовъ, матокъ: какихъ лѣтъ; также ягнятъ: баранковъ и овчекъ, какой породы и пр. особенно

отмѣнать Испавскихъ, Шленскихъ, Черкасскихъ и пр., скотину навѣзать на бирки (какъ сказано въ § 15), а самому управляющему сколько принято, вписать въ шнуровую книгу. Также описать корыта, ясли, решетки и всю посуду по порядку какъ выше сказано.

11. *Козловъ, козъ и козлятъ*, гдѣ только находятся, также принять, описать и отмѣтить на биркахъ; а порядокъ ввести такой же, какъ сказано на счетъ овецъ и сколько пастухомъ будетъ принято, записать въ шнуровую книгу.

12. *Свиньи*. Принять и описать борововъ, свиней и поросятъ, означая породу и лѣта. Также корыта большія и малыя и прочее записать въ книгу.

13. *Птицы*. Птицъ господскихъ, какъ то: Индѣйскихъ куръ, гусей, утокъ и русскихъ куръ, сколько ихъ въ каждой усадьбѣ оставлено на племя, и какихъ именно сортовъ и сколько за излишествомъ назначено на продажу, принявъ описать подробно. Для надзора за ними опредѣлить вѣрную, знающую женщину, (по § 11), и что ею будетъ принято, тотчасъ же отмѣтить на биркахъ (какъ сказано въ § 15); а въ шнуровую книгу вписать самому управляющему имѣніемъ; также описать

всю посуду, корыта и пр. точно такъ какъ сказано выше.

14. *Пухъ* бѣлой и сѣрый; перья щипанья и нещипанья, крылья, писчія перья; яйца индѣекъ, гусей, куръ и утокъ принять вѣсомъ и счетомъ поштучно.

15. *Мясо* индѣекъ, гусей, утокъ и куръ; также полотки принять и записать въ шнуровую книгу, а ключнику отмѣтить на биркахъ, и вѣрно записать въ особую, выданную ему книжку. Сколько получено дохода отъ продажи всего вышеупомянутаго, каждый разъ записывать въ шнуровую книгу.

16. *Сады фруктовые* принять слѣдующимъ образомъ: означить количество десятинъ; грунтъ земли; что лучше на немъ произрастаетъ; сколько и какихъ сортовъ фруктовыхъ деревьевъ, прививныхъ и непривитыхъ; сколько кустовъ; сколько какихъ растеній разведено; а равно сколько какихъ деревьевъ въ аллеяхъ и пр. и всѣхъ какія только есть, не исключая и тѣхъ, которыя находятся внѣ сада и разведены для украшенія усадьбы, также сколько принято фруктовъ, яблокъ, грушъ и пр. и все вѣрно записать въ шнуровую книгу.

17. *Огороды: хмельные* управляющему имѣніемъ принять и описать, сколько занимаютъ десятинъ и какой сортъ разводится хмеля; а также отмѣтить въ шнуровой книгѣ, сколько принято въсомъ хмеля щипаваго и мятаго, равно сколько собрано онаго со всѣхъ лѣсныхъ дачъ. Хмель не обходимъ, гдѣ производится винокурение и пивоварение, да и для всякаго крестьянина въ домашнихъ обстоятельствахъ; свадьбахъ, праздникахъ и пр.; и потому, особливо въ мѣстахъ, отдаленныхъ отъ городовъ, можно отъ него имѣть всегда вѣрный доходъ.

18. *Овощные огороды, оранжерей, парники,* и пр. принять и описать вообще всѣ, какія только гдѣ находятся, т. е. означить ихъ мѣстоположеніе; какое занимаютъ пространство въ десятинахъ, почву земли и особенно что лучше гдѣ произрастаетъ. Потомъ сколько принято: капусты, свеклы, брюквы, репы, моркови, реьдки, пусторнаку, картофеля, огурцовъ, тыквъ и пр. огородныхъ овощей, въсомъ и мѣрою; равно сколько какихъ овощей получено соленыхъ или квашеныхъ, въсомъ и по счету посуды; также означить сколько принято: луку, чесноку, селлерен, парей, петруш-

ки, салату, хрену и пр. и наконецъ сколько принято расады, свмянъ: свекольнаго, морковнаго, рѣннаго, пастернаковаго, огуречнаго, тыковнаго, селлерейнаго, парейнаго, петрушечнаго, сматнаго, свянаго луку, и пр: отмѣчая въсь всего въ пудахъ и фунтахъ; также разныхъ свмянъ растений оранжерейныхъ. Доходы отъ всего этого вѣрно показывать въ шнуровой книгѣ.

19. *Тминъ* не обходимъ въ хозяйствѣ и всякому можетъ принести пользу. Онъ растетъ по лугамъ и межамъ на пашняхъ. Собираютъ его въ надлежащее время и сушатъ подъ крышею; а потомъ продавать по правиламъ § 74.

20. *Огороды конопля* принять и описать сколько занимаютъ пространства въ десятинахъ; почву земли, и сколько принято пудовъ пеньки и поскони.

21. *Хлѣбопашиную землю и стѣнокосные луга*, самому управляющему, ни на кого не полагаясь, видѣть, принять, сосчитать десятины и въ точности описать, наблюдая §§ 33 и 34.

22. *Засѣвы въ поляхъ* управляющему принять по порядку означенному выше въ §§ 33 и 34: сколько засѣано озимато мѣ-

ба, ржи и пшеницы; сколько ярового разного хлѣба высьано на каждую десятину; сколько всего десятинъ и какимъ именно хлѣбомъ засьяны; все это вѣрно сосчитать и записать самому въ шнуровую книгу.

23. *Описать, сколько навоза находится по скотныхъ дворахъ, и съ котораго времени лежитъ невывезеннымъ (см. главу 4).*

24. *Описать естъ деревья подробно какія растутъ около усадьбы, и сохранять ихъ отъ поврежденій.*

25. *Описать естъ заборы, загороды и плетни, изъ чего именно построены; означить ихъ прочность и если гдѣ сломаны, то приказывать тотже часъ починить.*

26. *Рѣкы, озера, пруды, родники, канавы, ручьи, колодцы, и пр. описать такимъ образомъ: означить названіе ихъ; пространство рѣки судодоходныя и несудоходныя, откуда берутъ начало; чрезъ какія мѣста протекають въ имѣніи, и гдѣ оканчиваются; ходять ли на нихъ весною барки или какія нибудь другія суда, съ товаромъ и куда; также бывають ли по нимъ сплавы лѣса. Однимъ словомъ все, что находится въ имѣніи, безъ малѣйшаго упущенія, подробно описать и вѣрнѣе развѣдать*

отъ крестьянъ и рыбаковъ: какия именно водятся въ этихъ водахъ рыба, въ обилии или нѣтъ.

23. Рыбы и рыболовныя принадлежности.

Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ отъ рыбныхъ промысловъ можно получать значительный доходъ. Рыбу: осетровъ, стерлядей, есомовъ, карповъ, щукъ, лещей, судаковъ, окуней, налимовъ, карасей, головней, линовъ, ершей, плотву и пр. солятъ, сушатъ, морозятъ и возами отправляютъ въ большіе города, гдѣ выручаютъ за нихъ значительныя суммы. Стерлядей отвозятъ и живыхъ.

Всѣ вообще рыбныя ловли принадлежатъ владѣльцу имѣнія. Если крестьяне желаютъ пользоваться ловлею, то должны вносить въ контору деньги, а лучше совсемъ не дозволять; ибо случается, что во время полевыхъ работъ, когда каждому надлежитъ пахать, боронить, сѣять, убирать, косить и пр.; они въ то самое время занимаются ловлею рыбы, и не рѣдко сидятъ по цѣлымъ днямъ съ удою, или будучи не опытни ставятъ верши и только пропускаютъ дорогое для полевыхъ работъ время, а чрезъ то всегда я видѣлъ упущенія въ ихъ собственныхъ поляхъ.

Гдѣ находятся пруды съ рыбою, то чтобы она зимою не задохлась, дѣлать въ нѣсколькихъ мѣстахъ проруби, которыя и очищать каждаго дня.

Рыбу разнаго рода: сколько соленой, провѣсной и копченой, принять вѣсомъ и записать въ шнуровую книгу.

Доходъ каждаго дня отъ рыбной ловли долженъ быть показанъ, и вѣрно записанъ въ книгу.

Если кто желаетъ сохранить соленую рыбу, то надобно посуду окладывать до половины льдомъ.

Рыболовныя снасти и всѣ принадлежности, также лодки и пр. принять, положить печати, клейма и описать, означая ихъ сортъ и прочность. Гдѣ ихъ нѣтъ, тамъ изъ ценки своего посѣва, вязать невода, сѣти и прочія принадлежности; завести порядокъ рыбной ловли и опредѣлить для нее крестьянъ хорошаго поведенія съ соблюденіемъ въ точности § 11, изложеннаго на стр. 26, впрочемъ, дабы не отвлекать крестьянъ отъ полевыхъ работъ, то можно приучить къ тому нѣкоторыхъ и дворовыхъ людей.

28. *Бобры и выдры.* Узнать не находится ли где бобры, и въ какомъ количествѣ, мѣстные или проходящіе, и буде мѣстные, то описать сколько бобровыхъ хатъ, въ какомъ урочищѣ и мѣстоположеніи. Шкуры бобровъ принять и занисать, означая доброту мѣховъ и счетъ поштучно. Также струю бобровую и бобровое сало принять въсомъ.

29. *Дороги и мосты,* какіе только находятся въ каждомъ имѣніи: большія, столбовыя, или проселочныя ведущія въ городъ, села, деревни, хуторы, лѣса и пр. описать съ означеніемъ, какіе на оныхъ находятся мосты; большіе или малые, какого дерева биты сван, ихъ прочность, не требуютъ ли скорой починки; не надобно ли гдѣ поставить новый столбъ, или посадить дерево; также очищены ли дороги отъ каменьевъ, пней; окопаны ли канавами и гдѣ требуется какая починка.

Уравнивать дороги, чинить мосты и дѣлать новыя, также сажать деревья, надлежитъ въ свободное отъ полевыхъ работъ время.

30. *Сѣно* принять, сосчитать, сколько стоговъ, скирдъ и въ сараяхъ; какого сорта, т. е. сколько хорошаго, болотнаго, оставнаго и при-

ведя въ известность, сколько возовъ и пудовъ, записать въ шнуровую книгу.

31. *Солому* описать: сколько копень нулевой и возовъ: молочной ржаной и яровой, съ означеніемъ, отъ какихъ сортовъ хлѣба.

32. Ленъ принимать: сколько чистаго, чесанаго гребнемъ и щетками, и сколько вычесокъ, означая вѣсъ въ пудахъ и фунтахъ.

33. *Пряжу* принять числомъ талекъ: сколько тонкихъ, ровныхъ, годныхъ на скатерти и салфетки, мѣшковыхъ, пеньковыхъ, для вязанія свѣтей, на нитки, дратву и пр. а равно шерстяной, по вѣсу пудовъ и фунтовъ.

34. *Полотно* и холстъ домашняго приготовленія принять и записать: число аршинъ тонкаго холста, ровнаго, пеньковаго, на мышки, салфеточнаго для скатертей и пр.

35. *Сукно крестьянское* бѣлое, сврое и черное, принять, и числомъ аршинъ записать въ шнуровую книгу.

Я въ продолженіе трехъ лѣтъ вникалъ въ хозяйство жителей земли войска Донскаго, и замѣчалъ, что въ Михайловской, Урюпинской и прочихъ станицахъ, крестьянскія сукна выдѣлываются въ большемъ количествѣ и наилучшей добротѣ. Тамъ готовятъ столь-

во сукна, что весьма легко каждый годъ купить до милліона аршинъ. Касательно доброты, я, занимаясь долговременно суконною фабрикою, могу сказать, что тамъ сукно и добротнo и дешево.

36. *Шерсть* овечью принять по сортамъ и записать вѣсомъ въ шнуровую книгу (*)

37. *Щетину*, гдѣ свиньи содержатся въ достаточномъ числѣ, принять на вѣсь пудовъ и фунтовъ.

38. *Сало* говяжье, овечье и мясо принять вѣсомъ.

39. *Сало* борововъ, свиней и мясо разнаго рода: соленое и копченое, принять вѣсомъ и записать въ шнуровую книгу. Хранить тщательнѣе отъ порчи; гдѣ строеніе не мшаное, тамъ оно не испортится.

40. *Соль* бѣлую и сѣрую принять управляющему вѣсомъ и записать въ шнуровую книгу, сколько пудовъ и фунтовъ.

41. *Грибы* бѣлые, рыжики и пр. разнаго рода, соленые и сушеные, въ кадунцахъ и въ вѣнкахъ, принять вѣсомъ пудовъ и фунтовъ.

(*) Шерсть овечью покупать выгоднѣе весною, начиная съ Марта мѣсяца, давать задатки и покупать по 1-е Юня; позже она становится дороже.

42. *Ягоды*, собираемые въ большомъ количествѣ въ лѣсахъ господскихъ и по болотамъ сушенныя и моченыя принять и записать.

Въ свободное отъ работъ время и въ праздники, гдѣ въ лѣсахъ находится много *ягодъ, ореховъ, грибовъ бѣлыхъ, рыжиковъ* и пр. также и *хмѣлю*, тамъ посылатъ крестьянъ и женщинъ собирать ихъ и даже всякой день лѣтомъ опредѣлять нѣсколько бабъ и маломѣтныхъ ребятъ, чтобы ходили въ лѣсъ и собирали. Все, что будетъ принесено ими на господскій дворъ, сушить, солить, мочить и пр. и по вѣсу записать въ шнуровую книгу, чтобы видѣнь былъ доходъ владѣльца. Ягоды мочить въ крѣпкихъ кадушкахъ, или бочкахъ; намочивши, наложить крышку, а на нее камень, чтобы расолъ былъ выше на два пальца; такимъ же образомъ поступать и при солени грибовъ, и кадки до половины окладывать льдомъ, чтобы грибы не портились.

Въ лѣсныхъ дачахъ, грибы, ягоды, орѣхи, хмѣль, могутъ ежегодно приносить значительный доходъ.

43. *Вино* и водку управляющему принять и описать, сколько и въ какой посудѣ; сколько

ко всдеръ и штофовъ, или гарницевъ, и все это, по вѣрной пробѣ, записать въ шнуровую книгу.

44. *Уксусъ* принять также, какъ вино и водку, и записать въ книгу. Какъ уксусъ идетъ, на многія потребности, то и надлежитъ держать его въ каждомъ имѣннѣи.

45. *Наливки, медъ, разныя вина* и пр. управляющему имѣннѣемъ принять, и собственноручно записать въ шнуровую книгу.

46. *Сталь, желъзо, мѣдь, свинець, бронзу,* и пр. принять и поштучно, счетомъ и вѣсомъ записать.

47. *Кожы сырыя и выдѣланныя* принимать слѣдующимъ образомъ: сколько кожъ лошадиныхъ, большихъ и малыхъ; сколько отъ быковъ, воловъ, коровъ яловыхъ, телятъ, овецъ старыхъ и молодыхъ; козловъ, козь и козлятъ; а также сколько мерлушекъ отъ овецъ, козлятъ, коровъ и пр. и все записать вѣрно въ книгу.

48. *Кожы дикихъ звѣрей медвѣжьи, лосинныя, волчьи, оленьи, дикихъ свиней, козь, буньи, лисьи, заячьи* и пр. отъ егерской охоты, принять и записать.

49. *Мѣру хлѣба* положенную за молотье,

изъ мельницъ водяныхъ, вѣтряныхъ, конныхъ и воловьихъ, а также всю посуду и вещи принять и записать въ книгу.

50. На мельницахъ доскопильныхъ, сукновальныхъ и пр. принять и описать всѣ вещи и посуду.

51. Винокуренные заводы осматрѣть и принять все, какъ то: мѣдь, посуду и вещи, и подробно описать въ шнуровую книгу, означая вѣсъ и счетъ.

Винокуренные заводы надлежитъ устраивать въ такихъ имѣнiяхъ, гдѣ находится много своего излишняго хлѣба, или гдѣ можно покупать его дешево; также гдѣ дрова собственные и въ изобилiи, или гдѣ не дороги; равно чтобъ и вода была хорошая. Если гдѣ нѣтъ сихъ условiй, тамъ отъ завода вмѣсто пользы можно получить убытокъ и потерять напрасно капиталъ.

Такъ какъ я въ подробности вникалъ въ производство дѣла, и даже четыре года жилъ на винокуренномъ заводѣ, для того, чтобы во всякое время и всегда, днемъ и ночью могъ приходить и видѣть все, что тамъ дѣлается, то смѣло могу сказать: что эти заводы требуютъ неутомимыхъ трудовъ и дѣятельности, а болѣе

присмотра и непрерывнаго вниманія ; также вѣрной во всемъ разчетливости. Посему кто не можетъ смотрѣть за винокурениемъ самъ, или не имѣеть вѣрнаго человека, тотъ непременно отъ завода получить убытки [*].

52. *Кирпичные заводы* принять, сосчитать въ сколько тысячъ кирпича, и какого именно, также извести, мѣлу, алебастра и пр. и записать все подробно въ шнуровую книгу.

53. *Фабрики и заводы; суконныя, полотняныя, стеклянныя, фарфоровыя, бумажныя, салотопенныя, мыловаренныя*, промыслы дегтя, смолы, уголья, мачтоваго лѣса; брусья дубовые, ванчосы, ободья, дуги, оглобли, клѣпки, доски и пр. все, что только составляетъ промышленность въ имѣннн помѣщика, осмотрѣть, принять и записать въ шнуровую книгу.

(*) Въ нѣкоторыхъ мѣстахъ замѣчено мною, что гдѣ винокурень жидь, тамъ у него ночью всегда бѣвають дворовые люди, магазейщикъ, писарь, скотница, птичница; это все пародъ ему пужный. Гуменный и магазейщикъ отпускають ему лишнюю муку, скотница молоко, сливки и свѣжее масло, птичница приходитъ подъ его сабащъ съ какою нибудь живностью, или яйцами. Они просто мѣняють господское добро на вино; а дворовые люди тащатъ что попаго.

54. *Запринецъ* господской принять, и въ немъ всѣхъ дикихъ звѣрей: медвѣдей, козъ, лисицъ, зайцевъ, кроликовъ и пр. записать въ книгу, съ означеніемъ дневнаго на нихъ расхода; заграничныхъ птицъ, какъ то: лебедей, журавлей, попугаевъ, кинареекъ и пр. съ показаніемъ суточнаго на нихъ расхода, записать въ книгу; а равно и голубей домашнихъ, по сортамъ и счету.

55. *Собаки господскія, охотничьи и пр. домашнія* въ хозяйствѣ не обходимы; а потому записать: сколько ихъ при овчарномъ заводѣ, скотъ и пр. гдѣ помѣщикъ держитъ ихъ для охоты, то: сколько меделянскихъ, датскихъ, борзыхъ, лягавыхъ, гончихъ и пр., старыхъ и молодыхъ; также означить дневной на нихъ расходъ.

56. *Дрова* гдѣ только въ имѣніи находятся (*), управляющему самому осмотрѣть, переписать, сколько сажень и какихъ именно дровъ: сосновыхъ, еловыхъ, березовыхъ, ольховыхъ, дубовыхъ и пр.; въ какомъ лежатъ урочищѣ; во сколько растояніемъ верстъ отъ усадьбы; и все подробно записать въ шнуровую книгу.

(*) Въ степныхъ мѣстахъ южныхъ губерній, гдѣ пѣть ль-
совъ, топятъ соломою, камыщемъ, торфомъ и су-
шеннымъ скотскимъ навозомъ, называемымъ кизякъ.

Надлежитъ строго наблюдать, чтобы не употребляли дровъ въ извѣщность, а наипаче дворовые люди; они совсѣмъ не берегутъ дровъ и топятъ свои избы безъ малѣйшей нужды. Гдѣ дрова лежатъ въ сажняхъ, тамъ чтобы не было злоупотребленій, чаще осматривать и отивчать на биргахъ, какъ сказано въ § 15. Смотрителю или лѣсовщику внушить его обязанность, чтобы какъ можно болѣе заботился о сохраненіи лѣсовъ.

57. *Пасѣвки тельныя и борти въ лѣсахъ*, и гдѣ только въ дачахъ имѣнія находятся, самому управляющему, не полагаясь на другихъ, лично осмотрѣть, сосчитать, принять и записать въ шнуровую книгу, съ вѣрнымъ и подробнымъ означеніемъ, сколько ульевъ съ пчелами лежащихъ и стоящихъ, сколько роевъ пчелъ старыхъ и молодыхъ. Описать также мѣстоположеніе пасѣвъ пчельныхъ, сколько счетовъ около нихъ посажено деревьевъ, (*) и чѣмъ пасѣвки огорожены. Равно означить, сколько ульевъ находится въ какомъ урочищѣ, и много ли порожнихъ ульевъ, и бортей со пчелами.

(*) Деревья около пасѣвъ должны быть не высокія, березки съ большими, развѣсистыми вѣтвями, или клонц.

и порожнихъ. Всякаго рода пчельную посуду и принадлежности пасѣки описать, означая названіе каждой вещи: новая или требующая починки (*). Наконецъ, какой доходъ отъ сбора меда и воска полученъ въ послѣдніе три года, и сколько теперь принято въсомъ: меда бѣлаго и желтоватаго, называемаго *подстѣдъ*, и такого же, подъ названіемъ *бажной* и пр.; а также: сколько получено пудовъ и фунтовъ воска; и какой доброты и сорта, и все это вѣрно записать въ шнуровую книгу.

(*) Посуда, ульи и всѣ вообще принадлежности пасѣки, должны быть непременно съ клеймомъ, или печатью господской конторы, а равно и всѣ борта со пчелами и порожня.



ГЛАВА XVII.

§ 162.

О ПРИСЫЛКѢ МѢСЯЧНЫХЪ ВѢДОМОСТЕЙ ВЪ ГЛАВНУЮ КОНТОРУ.

Вѣдомости о приходѣ, расходѣ и остаткѣ денежной суммы господской и мѣрской, также о разномъ молоченомъ и немолченомъ хлѣбѣ, овчарномъ заводѣ, скотѣ и прочихъ предметахъ, описанныхъ въ этой книжкѣ надлежитъ доставлять ежемѣсячно въ главную контору владѣльцевъ. Онѣ должны быть вѣрно и точно составлены, повѣрены управляющимъ и непременно подписаны его рукою. На всякой вѣдомости долженъ быть выставленъ N по порядку.

§ 163.

О КНИГАХЪ, НЕОБХОДИМЫХЪ ВЪ ИМЪНИИ.

1. Дневникъ приходоуъ и расходоуъ го-
сподскихъ.
2. Книга метрическая, о числѣ душъ ро-
дившихся и умершимъ.
3. Книга межевая.
4. Описъ строеній и вещей господскихъ.
5. Книга окладная мірскихъ податей и
сборовъ, рекрутскихъ окладоуъ съ оче-
реднымъ спискомъ.
6. Книга оброкоуъ.
7. Книга долговая, разныхъ недоимокъ.
8. Книга пашенная и луговая.
9. Книга мірскаго хлѣбнаго магазина.
10. Книга нарядоуъ каждаго дня, для за-
писыванія, сколько на лицо работниковъ
пѣшихъ и съ упряжью.
11. Книга для списыванія копій съ указоуъ
Правительства; въ ней означать но-
меръ, содержаніе и исполненіе по
оному.
12. Книга жалобъ и рѣшеній по дѣламъ
крестьянъ.

13. Книга для записыванія проступковъ крестьянъ.
14. Книга для записыванія ленивыхъ, неисправныхъ, не трезвыхъ и дурнаго поведенія:
15. Книга содержанія дворовымъ людямъ.
16. Книга объ отпускахъ крестьянъ и дворовыхъ людей, побѣгахъ и самовольныхъ отлучкахъ.
17. Книга столовыхъ запасовъ.
18. Вѣдомости подворныя крестьянъ.
19. Вѣдомости о посѣвѣ и жатвѣ.
20. Вѣдомости о замолотѣ хлѣба.
21. Вѣдомости хлѣбныя.

§ 164.

ФОРМА ДОВѢРЕННОСТИ, КАКУЮ СЛѢДУЕТЪ ДАВАТЬ УПРАВЛЯЮЩИМЪ ИМѢНІЯМИ.

Милостивый государь

N. N.

Поручаю вамъ въ главное управленіе и распоряженіе все вообще мое имѣніе, находящееся въ разныхъ губерніяхъ, уѣздахъ, и состоящее изъ селъ, деревень, земли, лѣсовъ,

и разныхъ заведеній : фабрикъ и заводовъ, которыми и должны вы управлять и употреблять всѣ мѣры и способы для лучшаго управленія, съ приведеніемъ всего въ надлежащій порядокъ и устройство, дабы чрезъ то я могъ съ оныхъ имѣній получить хорошій и вѣрный доходъ. Для сего самаго всѣхъ управляющихъ и вотчинныхъ начальниковъ ; а равно дворовыхъ людей и крестьянъ , подчиняю вашему главному управленію, и даю вамъ полное право ревизовать всѣ экономическія заведенія , и составлять счета разныхъ приходовъ и расходовъ. Всѣмъ вообще управляющимъ и должностнымъ чиновникамъ , подъ начальствомъ вашимъ при вотчинныхъ дѣлахъ находящимся, должны вы дать наставленія ; снабдить конторы инуровыми книгами , формами рапортовъ , и разнаго рода экономическими вѣдомостями и инструкціями , чтобы впередъ никакое злоупотребленіе вкрасться не могло. Всѣ ваши наставленія и приказанія должны быть выполнены въ совершенной точности ; въ противномъ случаѣ, ежели замѣчено будетъ вами не исполненіе вашихъ наставленій (и инструкцій) или какое либо упущеніе къ ущербу моего интереса, то вы обязаны съ того слѣдовать будетъ

взыскивать, отрывать отъ должности управляющихъ и прочихъ должностныхъ лицъ: а равно бурмистровъ и всѣхъ и опредѣлять другихъ способныхъ и вѣрныхъ людей, и за неисполненіе и ослушаніе противъ всѣхъ вашихъ приказаній и наставленій дворовыхъ людей и крестьянъ отдавать въ рекруты въ зачетъ, безъ зачета и на поселеніе. Если по усмотрѣнію вашему, вы найдете за нужное для моей пользы сдѣлать какую либо перемѣну, или устроить новой порядокъ въ моихъ всѣхъ вообще имѣніяхъ, по главному вашему управленію, то даю вамъ полное право; для чего и должны вы мнѣ доносить съ представленіемъ вашихъ мнѣній, какія, гдѣ и отъ чего теряются выгоды, и чрезъ что можно сдѣлать пользу и приращеніе доходовъ. Продажу хлѣба, разныхъ продуктовъ, лѣсныхъ товаровъ, и всего вообще по усмотрѣнію вашему гдѣ выгоднѣе найдете, на мѣстѣ или гдѣ съ поставкою, или по коммуникаціи судоходныхъ рѣкъ въ Москву, въ С. Петербургъ и прочія портовые мѣста, пристани, и гдѣ только вамъ заблагоразсудится, доставлять и продавать предоставляю вамъ полное право. Всѣ поступающія въ приходъ денежныя суммы, какъ то: оброчныя, за продажу

хлѣба, разныхъ продуктовъ по аренднымъ статьямъ и всѣ по Экономической части денежные доходы, и мѣрскія суммы вамъ, а равно управляющимъ и какимъ бы то ни было лицамъ при себѣ не держать, а тотчасъ отдавать для храненія въ вотчинную контору со вписаніемъ въ сѣножъ минуту въ конторскія шнуровыя книги, и всѣ вообще господскіе денежные доходы съдуетъ доставлять мнѣ подъ мои квитанціи. Какіе потребуются необходимыя по каждой вотчинѣ расходы, то обо всѣхъ оныхъ, а также и хлѣбъ, какой только будетъ и о всѣхъ вообще приходахъ и расходахъ, вы должны знать и получать мѣсячныя ведомости и отчеты. Въ случаѣ нужды въ защитѣ и охраненіи ввѣреннаго вамъ въ главное управленіе имѣнія, просить объ оказаніи отъ правительства всякаго содѣйствія, также по всѣмъ дѣламъ какія только до оныхъ имѣній относиться стануть, и будетъ доходить надобность до присутственныхъ мѣстъ, во всѣ оныя куда только нужнымъ окажется, также и къ начальствующимъ лицамъ отъ имени моего прошебы, доношенія, объявленія, объясненія подавать справки, выноски къ выпискамъ, экстрактамъ и къ чему слѣдовать будетъ вмѣсто ме-

на руку прикладывать, резолюции и решения
выслушивать, удовольствия и неудовольствия
подписывать, въ высшихъ мѣстахъ апелляціонныхъ
и частныхъ жалобы не пропуская положенныхъ
сроковъ подавать, и по онымъ также дѣй-
ствовать, въ чемъ я вамъ во всемъ выше упо-
мянутомъ вѣрю, и что вы по сему законно учи-
тите впередъ спорить и прекословить не буду.
Впрочемъ пребываю вамъ доброжелательнымъ.

Мѣсяца дня

1837-го года

С. Петербургъ.

Сие въроще письмо принадлежитъ N N

§ 165.

**ФОРМА ПРИКАЗА ОТЪ ВЛАДѢЛЬЦА СВОЕЙ
КОНТОРЪ, ПРИ ВСТУПЛЕНІИ ВЪ ДОЛЖНОСТЬ
УПРАВЛЯЮЩАГО.**

Всѣмъ вообще крестьянамъ и дворовымъ

Приказъ.

Такъ какъ мною нынѣ отправленъ къ вамъ

N N для управленія и распоряженія

имѣиємъ, крестьянами и дворовыми людьми, почему и имѣете вы со времени получения сего моего приказа, находится у него N въ полномъ повиновеніи (и послушаніи), всѣ его приказанія и распоряженія до днѣ выполнять въ самой точности, съ усердіемъ и вѣрностью и быть, какъ бы мнѣ во всемъ ему послушными, относясь во всякомъ случаѣ къ нему и ожидая его приказаній; а самимъ собою отнюдь ничего не дѣлать; для чего самаго и объявить сей мой приказъ на мирскомъ сходѣ, при всѣхъ дворовыхъ людяхъ, и хранить оной при дѣлахъ вотчинной конторы

Мѣсяца _____ дня _____

1837-го года.

С. Петербургъ.



лины, лѣсопильниці, гудръ деготь, смолу, угодье и пр.; сколько всего того можно получить какъ для домашняго употребленія, такъ и на продажу.

Не мѣшаетъ упомянуть въ какомъ урочищѣ какой родъ звѣрей водится; какія гдѣ растутъ ягоды, грибы, лѣсные яблоки, орѣхи, хмѣль и пр.

Наконецъ, смолу, деготь и угодье, находящееся на лицѣ, принять и записать въ шнуровую книгу (*).

§ 167.

О НАБЛЮДЕНІИ ЗА ЛѢСАМИ.

Надобно имѣть строгой надзоръ не только за лѣсами, но и за людьми назначенными для присмотра за ними; иначе, мало того что свои, но даже ближайшіе соседственныя крестьяне могутъ произвести порубку. Для удравляющаго необходимо иногда неожиданно объѣзжать всѣ лѣсосѣки, особливо въ праздничныя и зимнія ненастные дни.

(*) Дрова описать, какъ сказано на стран. 345 въ пунктъ 56.

Порубка лѣса всего чаще бываетъ въ такое время, ибо крестьяне, полагая, что въ вьюгу и метель, также въ праздничные дни никто за ними не приметриваетъ, преспокойно занимаются рубкою. Управляя большими имѣніями, я постоянно держался этого правила, и даже ночью въ самую ужасную погоду, никому не говоря ни слова, отправлялся осматривать лѣса.

§ 168.

О СОХРАНЕНІИ ЛѢСОВЪ.

Лѣсъ составляетъ необходимую потребность человѣка; по сему о сохраненіи его должно обратить возможное стараніе. Мысль эту предупредило попечительное Правительство и мудрою его заботливостію о пользѣ общественной частные лѣса дѣлятся на 12 участковъ или лѣсосѣкъ, назначенныхъ къ двѣнадцати лѣтней вырубкѣ; сею благою мѣрою они никогда не могутъ прійти въ упадокъ.

Въ сѣверныхъ и среднихъ губерніяхъ Россіи лѣса составляютъ одинъ изъ главнѣйшихъ источниковъ самаго прочнаго и вѣрнаго дохо-

да; почему Гр. помещики единственно къ собственнымъ выгодамъ должны обратить все усиліе къ сохраненію ихъ и улучшенію.

Главное и общее правило для сохраненія лѣсовъ заключается: *въ благоразумной бережливости*, такъ чтобы въ удовлетвореніи житейскихъ надобностей не было ни излишка, ни недостатка; и за сѣмъ стараться соблюсти слѣдующее:

1) Управляющій на дрова и другія хозяйственныя надобности крестьянъ долженъ назначать лѣсъ сухой (сухостойный), буреломный, вершинный и валежникъ, вообще негодный для строенія и другихъ менѣе важныхъ употребленій. Приблизительно можно сказать, что на тягло достаточно на 10 лѣтъ для трѣпки печь лѣса 30 сажень длины и 2 ширины. Крестьяне сами для себя рубятъ и возятъ дрова, дворовые же люди рѣдко употребляются для этой работы, и не зная трудности оной весьма часто безъ всякой надобности жгутъ дрова; *поэтому и надлежитъ присматривать за ними.*

2) Надобно рубить дрова въ свободное отъ работъ время, лучше всего осенью по окончаніи уборки хлѣба. Управляющій, выбравъ мѣсто достаточное для годоваго отопле-

нія долженъ начать рубку съ края, а не средины и разныхъ мѣстъ (*) какъ это иногда случается; вывозку же раздѣлить на тягло по урокамъ (§ 149).

Тотъ же порядокъ наблюдается и при заготовкѣ дровъ на продажу.

3) При рубкѣ строеваго, мачтоваго и дубоваго и пр. лѣса требуется строгой и неусыпной надзоръ, не только для того, чтобы крестьяне въ назначенное время являлись на работу и производили бы оную прилежно, но главнѣйшее, чтобы не было потери въ лѣсѣ. При слабомъ присмотрѣ лучшія деревья могутъ быть ночью вывезены и потому проданы, что я и открывалъ при неожиданномъ осмотрѣ лѣса.

4) Рубку бревень производить то же по урокамъ, записывая въ книгу *Дневникъ*: количество, качество, длину и толщину оныхъ и изъ какого мѣста вырублены. Полѣсовщики для сего должны быть снабжены бирками (§ 13); по окончаніи работы управляющій

(*) Замѣчалъ я, что гдѣ въ порубкѣ не наблюдаютъ порядка, лѣса въ большое приходятъ разореніе.

повѣряеть рапорты польсовщиковъ; сосчитавъ
всѣ бревна и вырубленный лѣсъ.

5) У кого дача велика и богата лѣсомъ;
а въ окружности недостатокъ въ ономъ (*), то
нуженъ самый зоркій глазъ управляющаго, чтобъ
бы лѣсъ не шелъ на сторону. Въ такомъ случаѣ
не бесполезно посѣщать ближайшія торговыя
мѣста и искусно развѣдывать не продастелъ ли
изъ такой то дачи лѣсъ, обыкновенно для
скорѣйшаго сбыту его отдають по весьма ма-
лой цѣнѣ.

6) Лѣсовщики, замѣтивъ слабый надзоръ,
пользуются удобнымъ случаемъ и немедленно
дѣлають условіе на тайную вывозку лучшихъ
деревъ, и такимъ образомъ лѣса мало по малу
скудѣють и опустѣшаютъ.

7) Изъ вышеизложеннаго видна вся важ-
ность выбора польсовщиковъ: они должны быть
корошаго поведенія, трудолюбивы, честны,
безкорыстны, преданы своему господину и за-
ботиться о сохраненіи выгодъ его, какъ своихъ
собственныхъ. Въ семъ случаѣ могутъ служить
руководствомъ § § 9 и 11.

(*) Въ нѣмѣнн гдѣ мало лѣса, необходимо добывать
торфъ, рѣзать въ кирпичины и сухой хранить въ
сараяхъ.

8) За назначеніемъ нужнаго для построекъ и поправокъ лѣса, остальной, лучшій сортъ его отдѣлить, назвавъ *заказнымъ*. Въ лѣсъ сей крестьяне, ни за ягодами, ни за грибами и ни по какому случаю входить не должны.

9) Тѣмъ, которые откроютъ самовольныхъ порубщиковъ назначать соответственно цѣнности и количеству вырубленнаго лѣса денежное награжденіе, и записавъ ихъ въ дневникъ имѣть на замѣнаніи, какъ людей старающихся о выгодѣ помѣщиковъ и обнаруженіи противузаконныхъ поступковъ. Порубщикамъ, сдѣлавъ выговоръ, положить денежное взысканіе; на примѣръ: за цѣльное дерево 12, рубленое 10, за возъ дровъ 2 р. и т. д., деньги съ означеніемъ имени порубщика записать въ дневникъ приходомъ.

10) Пользовщика, замѣченнаго въ злоупотребленіи наказывать съ примѣрною строгостію, отдавъ при первомъ наборѣ въ солдаты съ замѣтомъ или безъ зачета. Примѣръ сильно дѣйствуетъ на людей; наказавъ строго одного, другой не рѣшится уклониться отъ обязанности своей; простить одного, значитъ, не только испортить дурнаго, но и хорошаго.

11) Не излишнимъ то же считаю замѣ-

тѣтъ, что крестьяне часто для вѣткочья рубятъ не вѣтки, а большія березки, такъ же для украшенія по принятому обычаю въ день Св. Троицы жилищъ своихъ зеленою; отъ чего уничтожается не мало лѣса. Слѣдовало бы строго запретить добываніе древеснаго сока, березоваго, сосновато, липоваго и т. д. ибо дерево потерявъ жизненныя силы начинаетъ сохнуть и пропадаетъ. Въ семъ случаѣ на непослушныхъ можно опять наложить денежное взысканіе, въ двое того, чего стоитъ испорченное дерево.

12. Не дозволять то же крестьянамъ драгъ лыки и бересту (для обуви и на продажу) изъ заказныхъ мѣстъ, но только изъ тѣхъ, кои предназначены къ вырубкѣ. Въ отвращеніе же пожаровъ строго запретить пастухамъ и поселянамъ разводить въ лѣсу огонь, и по лучше присматривать за ними въ лѣтнюю сухую погоду.

13) Я бы совѣтовалъ Гг. помѣщикамъ какъ можно менѣе жечь, или какъ говорятъ простолюдимы палить суки, ибо хотя для этого назначаются мѣста съ тонкимъ и мелкимъ лѣсомъ, не смотря на то въ 15 или 20 лѣтъ онъ бы значительно выросъ и безъ сомнѣнія принесъ бы гораздо болѣе дохода, нежели сколь-

не получится от кабба въ первые годы за-
щипки сучковъ и потомъ отъ травы или сѣна,
которую развести такъ легко, между тѣмъ какъ
для получения хорошаго дерева, кромѣ труда
нужно еще весьма большое время.

14) Еще разъ замѣчу, что быстрое увели-
ченіе народонаселенія Россіи должно обратить
вниманіе на заботы о лѣсахъ, для пользы своей и общественной
къ сбереженію и разведенію лѣсовъ; особли-
во въ мѣстахъ скудныхъ лѣсами и затрудни-
тельныхъ доставкою онаго. Правила разведенія
лѣса я полагаю всѣмъ извѣстны: засѣвъ землю
древесными сѣменами, огородить, чтобы скотъ
не могъ вредить молодымъ порослямъ деревьевъ.
Что же касается до Южныхъ губерній Россіи,
въ которыхъ отъ сильнаго жара засыхаютъ не
укрѣпившіяся деревья, нужно засѣять землю
прежде древесныхъ сѣменъ какою либо травою,
которая тѣнью своею предохраняла бы ихъ
отъ солнечнаго зноя.



ГЛАВА XIX.

§ 169.

О ПЧЕЛАХЪ (*)

Пчеловодство составляет значительную ветвь промышленности и не представляетъ трудностей, какія встрѣчаются при другихъ отрасляхъ хозяйства. Оно требуетъ только навыка и вниманія.

Долговременная практика научила меня хожденію за пчелами; случай положилъ основаніе. Это было въ Витебской губерніи, въ имѣніи моего отца, гдѣ лѣсныя дачи весьма обширны. Отецъ мой не учился пчеловодству;

(*) О составленіи описи, просякамъ, пчельнымъ и бор-
тамъ, было говорено на стран. 346 пунктъ 57.

онъ не зналъ ни теоріи, ни практики. Однажды, въ 1804 году, въ лѣсу на охотѣ, нашелъ онъ весьма многочисленной рой пчелъ. Я тогда былъ съ нимъ и мы собравъ его, принесли домой, отыскали улей; и крестьянина пчеловода. Онъ тотчасъ впустилъ рой въ роевню и окропилъ водою. Потомъ отыскалъ матку, далъ мнѣ въ руки, научилъ какъ отличать ее отъ прочихъ пчелъ, и посадилъ въ маточникъ, который положилъ въ головѣ улья на палочкахъ, на крестъ вѣдланыхъ, и за сямъ впустилъ въ улей весь рой. Улей былъ лежащій; нижній конецъ его утверждался на колодѣ, нарочито подставленной, толщиною въ 4 вершка; верхній поднять былъ отъ земли на аршинъ и положенъ на двухъ кольяхъ, крѣпко на крестъ вбитыхъ и связанныхъ. Мѣсто для улья отведено было въ обширномъ саду. Здѣсь научился я хожденію за пчелами; часто собиралъ рой, узналъ удивительныя ихъ свойства, замѣчая днемъ и ночью, утромъ, въ полдень и вечеромъ. Какъ отецъ мой за грѣхъ считалъ убивать пчелъ, при подрѣзываніи сотовъ осенью, то въ пять лѣтъ число ульевъ умножилось въ саду до 145; старыя рои были въ земляныхъ, а молодыя въ стоящихъ ульяхъ. Всѣ они должны

быть на подкладкахъ. О лежащихъ омазане выше. Стоящія укрѣпляются на 4-хъ; крѣпко вбитыхъ въ землю колышкахъ, вышиною въ 4 вершка. Кромѣ сихъ, еще вбиваютъ въ землю два длинныхъ кола, вышиною, равною улью, и улей ставится между ними на колышки и крѣпко привязывается къ кольямъ, чтобы ничто не могло сдвинуть его съ мѣста. Ульи и зимою и лѣтомъ стояли на чистомъ воздухѣ и я убѣдился, что эти пчелы были лѣсные дикія, такъ называемыя *боровки*, вылетѣвшія изъ дупла большаго дерева, въ лѣсу находившагося, и о которыхъ сказано ниже. Изъ сего очевидно, что разведеніе лѣсныхъ пчелъ, называемыхъ *боровками*, какъ не требующихъ большихъ попеченій, терпѣливыхъ и могущихъ всю зиму и лѣто стоять на одномъ мѣстѣ, безъ омшаниковъ и погребовъ можетъ быть весьма полезнымъ въ южныхъ и среднихъ губерніяхъ Россіи.

Кто рѣшился завести пчелъ, то, не сказывая ни кому, долженъ приготовить повозки для привезенія ульевъ, послать ихъ куда слѣдуетъ и, взявъ съ собою пчеловода, поспѣшить прежде ихъ прибытія на мѣсто, откупить на выборъ лучшіе ульи и купленные тотчасъ же

при себѣ отравить, на повозкахъ съ на-
блюдениемъ всѣхъ условій, описанныхъ въ сей
дѣлѣ.

Мѣстоположеніе. Пчельныя пасеки разво-
дить можно весьма скоро и дешево; все дѣло
состоитъ въ выборѣ для пасеки приличнаго
мѣста, ибо сіе для обилія роетъ меда и воска,
чрезвычайно важно и удваиваетъ доходы. Над-
лежитъ выбирать мѣсто сухое, ровное, въ пло-
довитыхъ садахъ, засаженныхъ кустовыми яго-
дами, или близъ полей засѣянныхъ гречихою,
какъ болѣе любимаго пчелами сего медоносна-
го цвѣта, а равно, при лугахъ изобильныхъ
цвѣтами; дѣсахъ липовыхъ, ивовыхъ, клено-
выхъ, и пр. разнаго рода сильно цвѣтущихъ
съ медовыми соками растений. Немалое удоб-
ство представляетъ также и то, когда близко
пасеки находится небольшой хорошій чи-
стой ручей, и растеніе, т. е. каберъ, леванда,

румяница, маіоранъ, розмаринъ, мелиса, души-
ца, ромашка, рута, шалфей, тминъ, и т. п.

Пчельникъ надлежитъ обвести прочнымъ за-
боромъ и въ лучшемъ видѣ. Въ 10 саженахъ
разстояніемъ построить избу съ окошкомъ пра-
мо на пчельникъ, которую покрыть досками,

и при ней сдѣлать поднавѣсъ просторной для складыванія порожнихъ ульевъ и проч.

Выборъ пчелъ. Пчелъ всегда можно купить за недорогую цѣну у пчеловодовъ, издавна имѣющихъ пасѣки *въ лѣсахъ и бортьяхъ*; этихъ пчелъ разводить легче и полезнѣе; онѣ называются *зимними боровками*. Весною или лѣтомъ купить со пчелами улей 15 старыхъ и хорошихъ; но прежде осмотрѣть внутри улья, не черныя ли соты. Замѣтивъ, что ульи обильны пчелами и чистымъ медомъ, что означаетъ присутствіе *матки или царицы*, купить и тотчасъ къ улью приложить свою печать. Осенью, когда носка пчелъ кончилась, привести ульи на назначенное мѣсто, съ осторожностью, чтобы соты не отвалились (*).

(*) Таковыхъ лучшей породы озимыхъ боровокъ, въ сѣверныхъ губерніяхъ обилующихъ лѣсами, какъ то: въ Витебской губерніи хорошій со пчелами старый улей можно купить у пчеловодовъ лѣсныхъ за 8 рублей и менѣе того, а порожніе ульи въ два аршина вышиною и два съ половиною въ одружности сосновые: внутри незрѣватые сухіе, въ коихъ пчелы боровки никогда не вымерзаютъ сколько угодно купить можно по рублю пятидесяти копѣекъ и менѣе того.

Кто имеет лѣса, то съ помощію погубовщиковъ, скоро можно достать рой пчелъ боровковъ, потому что они рождаются въ бортиахъ и живутъ въ лѣсахъ. Зимними ихъ называютъ потому, что на зиму они не требуютъ ни мшаниковъ, ни погребовъ. Они отъ природы крѣпки, здоровы, рѣзвы, не боятся морозовъ и лѣтомъ и зимою живутъ на одномъ мѣстѣ, только бы улей былъ сухой крѣпкой, здоровой, внутри поддеватый и безъ щелей. Въ которомъ ульѣ есть щели, то ихъ къ зимѣ законопачивать и замазывать глиною; а также и затворку. Боровки не требуютъ болѣе никакихъ попеченій. Главное условіе для цѣлости роя, чтобы въ ульѣ было до весны достаточно корма.

Матка или царица. Пчела, изъ яицъ которой, положенныхъ въ сотахъ, рождаются рабочія пчелы, называется *маткою*. Рабочія пчелы и трутни ей повинуются и ее любятъ. Рой пчелъ всегда состоитъ изъ матки, рабочихъ пчелъ и трутней. Ячен маточные строятся на концѣ пластовъ или на боку его въ видѣ желудва, отверстіе имѣютъ къ низу. Пчельница и трутневый ячен, одинаковой формы, и величины, находятся въ отдаленныхъ ясткахъ болѣе

напротивъ лѣтника. Ячей бываютъ пустыя, съ медомъ, съ хлѣбвиною, съ дѣткою пчель, и трутней.

Узнаваніе матки. Рой, собранной въ роевнѣ разивтять слегка по всей роевнѣ и замѣчать, въ которую сторону идутъ пчелы. Впередѣ или рядомъ съ ними можно тотчасъ узнать матку, которая отличается видомъ отъ прочихъ пчель. Она длиннѣе и тоньше трутней, крылья у ней короче, нежели у пчель и трутней и задняя часть, не закрываемая крыльями, имѣеть три кольца и оканчивается остріемъ. Замѣтивъ ее, взять руками, ибо она не жалитъ, и посадить въ нарочито сдѣланный маточникъ, который и запереть.

Трутни обыкновенно толще и длиннѣе пчелы. Они лѣнны, носки не носятъ, сотовъ не лѣпятъ, жуижать сильно, но они для пользы роя всю составляютъ важность: и работаютъ въ ульѣ. Пока продолжастоя носка пчель, трутни существуютъ; когда же носка осенью оканчивается отъ недостатка мѣловъ, и пчеламъ не гдѣ уже собирать меда, тамъ что онѣ возвращаются, большею частію ни съ

чень, тогда носка прекращается и пчелы убивают трутней. Гдѣ пчелы оставляютъ трутней живыми, то это вѣрный признакъ что въ томъ ульѣ матка не существуетъ.

Роевнѣ тель. Пчелы начинаютъ роиться въ Июнь, Июль и поздняя до половины Августа. День для роевнѣ выбираютъ хороший, тихій и выходятъ съ 8 часовъ утра, а случается и до 6-ти часовъ по полудни. Вылетъ ихъ бываетъ высокій, сильный, но непродолжительный. Онѣ садятся вскорѣ кучею на какуюнибудь вѣтвь дерева. За два или за три дни до роевнѣ пчелъ, надлежитъ прислушиваться у улья; если матка подѣ вечеромъ съ закатомъ солнца какъ бы стонетъ съ растановкой, то это служить вѣрнымъ признакомъ, что рой вскорѣ отроится.

Собираниѣ роевъ. Когда замѣчено будетъ, что пчелы хотятъ роиться, то заблаговременно приготовить чистой воды, пучекъ перьевъ или метелку и роевню или чистую коробку, въ которую надобно будетъ собирать пчелъ. Роевня должна быть покрыта чистымъ полотномъ, и тщательно во кругъ обвязана, чтобы не было

дырь. Замѣтивъ вылетъ рою, не бѣгать, не шумѣть (*), но тихо стоять и не мѣшать имъ ни мало, пока не усядется весь рой на дерево; тогда подошедъ къ рою, брызнуть три раза, потомъ, отвернувъ нѣсколько полотно роевни, подставить подъ кучу пчелъ и искусно смести ихъ въ оную метелкою, или собрать известною къ этому ложкою, еще разъ слегка брызнуть водою и поставить роевню въ тѣни отъ солнца.

Впусканіе роя въ улей. Заблаговременно поставленный и укрѣпленный, какъ выше сказано улей, надлежитъ очкомъ или летикомъ обращать на востокъ. Сверху улья надлежитъ устроить крышу, круглую прочную изъ хорошей коры, или цѣльнаго луба, чтобы не было щелей и трещинъ, и хорошо укрѣпить, чтобы вѣтеръ не могъ ее обрушить или сорвать. Улей надлежитъ тщательно очистить отъ паутины и прочей нечистоты. Когда все это будетъ сдѣлано, то взявъ роевню, поставить подъ

(*) Если станете бѣгать, шумѣть, то какъ пчелы того не любятъ, отъ того поднимаются выше; и всѣмъ улетають.

ля улья и матку съ маточникомъ положить въ улей повыше, на вдѣланныхъ палочкахъ и укрѣпить, чтобы не упала. Потомъ, поднявъ роевню, посредствомъ метелки, впустить весь рой въ улей, и затворить летикъ. Спусти сутки матку изъ маточника освободить.

Если случится холодное или дождливое время, то непременно должно положить въ улей нѣсколько меда для пищи пчеламъ.

Вообще близъ улья и летика трава должна быть скошена сколько можно глаже и ниже, и чтобы около улья всегда было чисто.

Небольшіе рои сажать въ малые ульи, а многочисленныя въ просторныя; ибо когда пчелъ много, то въ тѣсномъ ульѣ одна другой будутъ препятствовать въ работѣ. Пчела, прилетѣвъ съ ношею и видя, что въ ульѣ тѣсно, вокругъ летаетъ, выжидаетъ и терлетъ много времени; тѣснота препятствуетъ ей положить принесенную ношу; посему гораздо лучше и полезнѣе имѣть всегда просторныя ульи. Въ такомъ ульѣ пчелы имѣютъ полную свободу

дѣлать свои соты. Онѣ всегда начинаютъ гнѣ-
пить соты сверху внизъ и скоро напол-
няютъ улей. Часто видимъ, что малость улья
препятствуетъ имъ продолжать работу сотовъ;
наполнивъ свой улей, онѣ перестаютъ носить
медъ, и дорогое время пропадаетъ напрасно.
Все это искусный пчеловодъ долженъ имѣть въ
виду при роеніи пчель, и сажаніи ихъ въ
ульи; и смотря по многочисленности роя, на-
значать имъ и улей, который былъ бы для
пчель просторенъ во всякое время. Тогда пче-
лы не будутъ терять напрасно времени, и меда
получить можно гораздо болѣе.

Улей долженъ имѣть два аршина вышины
и два съ половиною въ окружности. Стѣнки
улья имѣютъ толщины вершокъ съ четвертью;
и непременно должны быть сѣтоватыя или
ноздреватыя и совершенно сухаго дерева.

Какъ узнавать состояніе ульевъ со телами.

Улей благополучный: многочисленность пчель
въ ульѣ, непрерывное движеніе, сильное жуж-
жаніе, шумъ, частый вылетъ, носка, обильность
сотовъ чистыхъ ровныхъ и меда хорошаго слу-

жать вървными признаками присутствія и здоровья матки или царицы.

Улей неблагополучный. Малочисленность пчель въ ульѣ, слабое движеніе, тихое или едва слышное жужженіе, малый вылетъ, лѣгкая нога, и при очищеніи улья весною, много мертвыхъ пчель, соты черные дурнаго запаха, означаютъ что матка умерла отъ старости, холода или отъ недостатка оставленнаго на зиму корма. Отъ потери матки увеличивается смертность пчель. Въ подобномъ случаѣ надлежитъ поступать такъ : улей очистить совершенно ; медъ и соты вынуть и приготовить улей для другаго роя. Надлежитъ улей внутри выжечь соломною, и затворки сдѣлать новыя.

Соединеніе роевъ. Вечеромъ, при захожденіи солнца ульи, которые соединить намѣрены, связать такимъ образомъ, чтобы летикъ находился противъ летика, и чтобы пчелы не могли улетѣть или выйти изъ улья гдѣ нибудь въ иномъ мѣстѣ ; но переходили въ другой улей. Потомъ стучать крѣпко палочкою по улью, который потерялъ матку и продолжать стукъ до тѣхъ поръ пока всѣ пчелы изъ него перей-

дуть въ другой улей. Тогда пустой улей отнять и летикъ запереть. Пчелы въ одну ночь подружатся съ пришельцами и поутру можно летикъ отворить и дать имъ свободу.

Очищеніе ульевъ весною. Весною, въ теплой и тихій день, очищать ульи отъ мертвыхъ пчелъ и выметать всю нечистоту. При выметаніи смотрѣть, нѣтъ ли между мертвыми пчелами и матки. Тоже замѣтивъ соты черныя, гнилыя, которыя дурно пахнутъ, или съ плеснею, непременно вынуть и совершенно очистить—мертвыхъ пчелъ собрать въ коробку, принести въ теплую избу и накрыть бѣлымъ полотномъ, случается, что мерзлыя пчелы въ теплой избѣ скоро оживаютъ.

Кормленіе пчелъ. Весною при очищеніи ульевъ, замѣчать: достаточно ли меда въ ульѣ для пищи пчеламъ. Если въ которомъ ульѣ его нѣтъ, то надлежитъ кормить, подставляя имъ подъ соты самый лучший медъ. Спустя нѣсколько дней вынуть, и если погода еще неблагоприятна для вылета пчелъ, то поставить меда опять столько же, и такимъ образомъ продолжать питаніе пчелъ до наступленія хорошихъ, теплыхъ дней.

Подрѣзываніе сотовъ. Осенью, въ надлежащее время подрѣзывать соты съ медомъ слѣдующимъ образомъ. Сперва надлежитъ соты слегка, подкурить, чтобы пчелы поднялись выше тѣхъ сотовъ, которые надлежитъ вынуть. Курить не слишкомъ много, ибо сильное куреніе вредно для пчелъ и матки. Здѣсь надобно соблюсти важное условіе: что если въ ульѣ мало меда, то не слѣдуетъ его вынимать нисколько, ибо для пчелъ лучше, если оставлено будетъ довольно количество меда; въ противномъ случаѣ они умираютъ отъ недостатка пищи. Въ ульяхъ, обильныхъ медомъ, подрѣзывать столько, чтобы оставшагося количества достало пчеламъ для пищи на всю зиму и вообще до того времени, когда онѣ сами будутъ въ состояніи добывать себѣ кормъ. При подрѣзываніи сотовъ, пчелъ не истреблять. Медъ въ сотахъ обыкновенно въ ячейкахъ востромъ закрытыхъ и открытыхъ, первой бываетъ лучшимъ. Пласты съ глыбиною въ ячейкахъ служатъ для пищи дѣткамъ.

Сохраненіе пчелъ зимою. Какъ пчелы весьма чувствительны къ холоду (*), то въ зимнее

(*) Здѣсь сказано не о боровкахъ или лѣсныхъ пчелахъ; но о домашнихъ и степныхъ.

время необходимо тщательно хранить их и осенью переносить ульи въ тѣныя мѣщанники. Можно еще сохранить ихъ въ землѣ, какъ я всегда дѣлывалъ. Для сего выбираютъ хорошее сухое мѣсто; вырываютъ въ землѣ родъ избы и туда ставятъ ульи. Пчелы не любятъ сырости, тяжелаго воздуха и мышей, и потому надлежитъ смотрѣть, чтобы сего не было тамъ, гдѣ будутъ стоять пчелы; въ противномъ случаѣ онѣ скоро умираютъ.

При составленіи каждаго года подворныхъ описей, я видѣлъ у крестьянъ въ сѣверныхъ губерніяхъ отъ 50 и до 150 ульевъ, которые большею частью были сосновыя сухія колоды, всѣ онѣ одинаковы, крѣпки таковыя какъ сказано выше, стѣнки толстыя и внутри ситоватыя или ноздреватыя и потому теплыя и всю зиму стоять на одномъ мѣстѣ подъ открытымъ небомъ и пчелы никогда не вымерзаютъ.

Обиліе меда. Тритцатилѣтняя практика научила меня, что если переносить ульи на поля, засѣянные гречихою, и ставить ихъ среди такихъ полей, то количество меда можно значительно увеличить; разумѣется, что чѣмъ

ближе будет кормъ, тѣмъ успѣшнѣе носка; пчела можетъ безъ утомленія въ одинъ часъ по нѣсколько разъ возвратиться съ медомъ. Но чѣмъ далѣе отъ улья добываніе меда, тѣмъ медленнѣе обороты пчелъ съ носкою. Если пасѣка будетъ устроена на приличномъ мѣстѣ какъ сказано выше, то пчела можетъ въ день сдѣлать 30 и болѣе оборотовъ; если же кормъ отъ пасѣки далеко, то пчела одинъ, много два раза можетъ съ носкою возвратиться. По сему обиліе меда много зависитъ и отъ благоразумнаго выбора мѣстоположенія для пасѣки, и выборъ мѣста должно дѣлать съ болѣею предосторожностью. Окрестности пасѣки надлежитъ засѣвать гречихою, льномъ и вообще разводить сильно долго цвѣтуція медоносныя растенія. Если въ окружности много цвѣтовъ, то медъ въ ульѣ всегда будетъ въ изобиліи. Гречиху высѣвать около ульевъ хорошо потому, что она цвѣтетъ до самой жатвы.

Холодъ, продолжительные дожди и сильныя засухи препятствуютъ пчеламъ собирать медъ и случается, что пчелы не могутъ даже для себя заготовить достаточнаго количества корма на зиму. Въ такомъ случаѣ ихъ необходимо слѣдуетъ кормить.

НЕОБХОДИМЫЯ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ВЪ ПЧЕЛОВОДСТВѢ :

а) Не должно устраивать пасѣкъ въ низменныхъ мѣстахъ или долинахъ, гдѣ послѣ дождя стоитъ долго вода.

б) Надлежитъ размѣстить пасѣки такъ, чтобы одна отъ другой была въ достаточномъ разстояніи, и не позволять кому либо строить пасѣку близко своей, по крайней мѣрѣ верстахъ въ полуторѣ разстояніемъ.

в) Не слѣдуетъ дѣлать пасѣкъ близъ большаго пруда или озера, ибо пчелы перелетая въ дождливое и ненастное время часто падаютъ въ воду.

г) Въ пасѣкѣ должно быть не болѣе 150 ульевъ; если ихъ болѣе, то избравъ приличное мѣсто, ровное и негористое, изобилующее медопосными цвѣтами, заложить другую пасѣку въ разстояніи не ближе половины или одной версты.

д) Надлежитъ наблюдать, чтобы въ пасѣкахъ для собиранія роевъ пчельныхъ не было высокихъ деревьевъ; достаточно восемь или десять низкихъ съ развѣсистыми вѣтвями, ка-

ковлі лблони, или березки, которые по всему пчельнику должно разсадить.

е) Не ствснять ульевъ ; чѣмъ они стоятъ дальше одинъ отъ другаго тѣмъ лучше.

ж) Не повѣрять ульевъ такому пчеловоду, которой не хорошаго поведенія лениваго, или неусерднаго своему господину, но лучше и полезнѣе выбирать пчеловодовъ, какъ сказано въ § 11.

з) Въ пасѣкѣ сдѣлать шалаги и часто неожиданно даже ночью побывать на пчельникѣ, а паче во время роенія пчель, необходимо содержать отъ воровъ хорошую собаку.

и) Не дѣлать на ульяхъ плоскихъ крышъ. Часто случается, что онѣ, имѣя большія щели пропускаютъ мокроту, отъ которой ульи скоро гниютъ ; пчелы дѣлаются нездоровыми и умираютъ ; медъ киснетъ и соты плеснеютъ ; гораздо удобнѣе дѣлать крыши прочныя круглыя.

і) Зимой смотрѣть, чтобы птицы и мыши не портили ульевъ (*). Въ лѣсахъ, гдѣ на

(*) Особливо дятлы чрезвычайно вредятъ ульямъ. Мнѣ часто случалось убивать ихъ изъ ружья; но стрѣлять

ходятся бортъ, отъ медвѣдей, и воровъ, брать предосторожности.

к) При роеніи пчелъ, опредѣлить въ помощь пчеловоду вѣрнаго человѣка, котораго снабдить биркою, какъ сказано въ § 15, чтобы на ней отмѣчалъ число вышедшихъ роевъ. Если у пчеловода не будетъ вѣрнаго помощника и строгаго присмотра, то случается, что оный большую половину молодыхъ роевъ продасть или утатъ.

л) Пчеловоду непрерывно смотрѣть и наблюдать, чтобы заносъ строимыхъ пчелами восковыхъ сотовъ отъ верху улья и книзу, былъ всегда ровной и правильной.

м) Опредѣлить нѣсколько мальчиковъ въ науки къ опытнымъ лучшимъ пчеловодамъ, которые зная уже сіе дѣло совершенно, моглибъ открыть каждому вѣрнѣйшіе большіе доходы.

надлежитъ, когда оны съ улья слетитъ на дерево. Неважнваясь летать въ пасѣки, они таская пчелъ, могутъ похитить и матку. На это мало обращаютъ вниманія и часто видимъ вокругъ затворки выдолбленныя дыры, но ихъ всегда должно убивать, ибо отъ потери матки, или отъ холода въ продолженномъ ульѣ, весь рой погибнетъ.

Я считаю неизлишнимъ изложить здѣсь нѣкоторые злоупотребленія пчеловодовъ, какія мнѣ въ тридцатилѣтней практикѣ видѣть случилось; когда они примѣчаютъ, что управляющій не опытенъ въ пчеловодствѣ, и за ними присматриваютъ не строго (см. § 26).

1. Пчеловодъ полагаясь на отдаленность пасѣки отъ усадьбы, и надѣясь, что частыхъ посѣщеній управляющаго не будетъ, станетъ заниматься только своею работою, весьма лениво смотрѣть за пчелами и будетъ дѣлать разныя злоупотребленія.

2. Осенью, при открытіи затворки въ ульѣ, для подрѣзыванія сотовъ, мнѣ случилось находить что соты уже подрѣзаны въ однихъ ульяхъ въ четвертую часть, а въ другихъ на половину (*). Кто въ этомъ дѣлѣ не

(*) Случается, что пчеловоды подрѣзываютъ соты такъ искусно, что трудно даже замѣтить. Обыкновенно въ каждомъ ульѣ бываетъ до восьми пластинъ или сотовъ, они подрѣзываютъ второй и четвертый сотъ и оставляютъ первый, третій и т. д. черезъ одинъ. Осенью при подрѣзываніи сотовъ не полагаясь ни на кого, самому управляющему до окончанія всей работы непременно находиться должно и по открытіи затворки взглянуть въ каждый улей какой порядокъ сотовъ и всѣ ли цѣлы.

искусень и самъ не смотреть, тамъ только одному пчеловоду бываетъ большой доходъ. Онъ, по согласію съ бурмиетромъ и прочими начальниками, подръзываетъ и продаетъ медь, говоря, что отъ собственныхъ своихъ пчель.

Для предупрежденія своевольнаго подръзыванія сотовъ, надлежитъ всѣ щели замазать получше красною одинаковаго цвѣта глиною, оставя одни летики, и строго запретить пчеловоду открывать затворку. Чаще и несожиданно осматривать и замѣчать, въ которомъ ульѣ концы пластовъ остры въ видѣ досчанаго клину, ровно обтесаннаго, то означаетъ цѣлость сотовъ и благополучное состояніе пчель, а если пласты тупы какъ бы ровно обрѣзанныя, то значить неблагополучіе пчель, сомнительны въ цѣлости сотовъ, что и случается пчеловодомъ подръзаны, всего лучше затворку искусно печатать дешевымъ краснымъ сургучемъ за своєю печатью, то и соты будутъ всегда цѣмы.

3. Непремѣнно класть печати изъ краснаго сургуча, сверху, боковъ и на днѣ улья. Если сего не дѣлають, то пчеловодъ можетъ легко на четверть аршина подръзать соты такъ, что и узнать будетъ не возможно.

4. В *пастышках* *тельныхъ* на ульяхъ и бортихъ дѣлать со пчелами: и порошнихъ необходимо положить клейма и номера, ибо въ противномъ случаѣ худой пчеловодъ лучше ульи и борти можетъ промѣнять на дурные, и когда на нихъ не было положено клейма, то покажетъ пустые, увѣряя, что пчелы вымерли; тоже всю посуду и вещи, принадлежащія къ пчеловодству описать, и печати на оныхъ поставить, точно такъ какъ сказано выше на стр. 326 въ пунктѣ 4.

5. Много пастыкъ гибнетъ отъ худыхъ пчеловодовъ, а борти совершенно пустуютъ (*). Можно рѣшительно сказать, что только тотъ можетъ получить значительныя выгоды отъ пчеловодства, кто знаетъ это дѣло и самъ ча-

(*) Мнѣ случалось видѣть, какъ подрѣзываютъ борти. Пчеловодъ поднявшись на большое дерево; открываетъ затворку и говорить: нѣтъ ничего, и лезетъ назадъ. И когда же я, не говоря ни слова, записалъ это мѣсто, взявъ другаго пчеловода и на слѣдующій день, воутру лезть въ это же дерево, то онъ щасель полной борть, и вынулъ 25 фунтовъ меду; за тѣмъ и прочія борти бывшія сомнительными, все оказались медомъ обильны. После сего я положилъ непремѣннымъ правиломъ, всегда одного пчеловода повѣрять другимъ и такъ, чтобы одинъ о другомъ никогда не зналъ.

сто и неожиданно строго за всеъ смотреть; въ противномъ случаѣ все издержки и труды остаются тщетными.

Кто устриваетъ отдаленныя отъ усадьбы пасѣвки, тотъ долженъ непременно обратить все вниманіе на выборъ пчеловода— по § 11, отъ удачнаго выбора зависитъ весь успѣхъ доходовъ отъ пчеловодства.

Запретить господскимъ пчеловодамъ и бортникамъ держать своихъ собственныхъ пчелъ, подъ какимъ бы то ни было предлогомъ. Тогда перестанутъ они господскіе рои, медъ и воскъ, продавать за свой собственный. Подъ предлогомъ своихъ пчелъ, случается, что они продаютъ изъ господскихъ ульевъ и бортей; и вотъ истинная причина, почему въ нѣкоторыхъ большихъ имѣніяхъ господскіе пчелы приносятъ самые малые доходы.

Если пчеловодъ знаетъ ремесло сапожника или какое нибудь другое, то въ отдаленной пасѣвкѣ, онъ только и будетъ заниматься сею работою, безъ малѣйшаго присмотра за пчелами. Посему не удивительно, что повсюду господскія пасѣвки гибнутъ; рои улетаютъ, и со

временем сія столь важная драгоценная вѣтвь хозяйства совсѣмъ прекратится.

Обязанность пчеловода состоитъ въ надле- жащемъ непрерывномъ присмотрѣ и точномъ знаніи ходить за пчелами. Онъ долженъ кажды- го дня содержать пчельникъ во всей исправ- ности, чистотѣ и порядкѣ. Съ него сѣдуетъ взять росписку въ томъ, что онъ, кромѣ хо- женія за пчелами, не будетъ заниматься ника- кою работою, и выдать ему книжечку по § 141 и клейменныя бирки по § 15. Онъ долженъ очищать весною ульи, вырѣзывать заплеснѣв- шіе или гнилые соты, и кормить пчелъ, въ случаѣ недостатка пищи. Все это составляетъ главный предметъ сохраненія пчелъ; въ про- тивномъ случаѣ отъ дурнаго содержанія и ху- даго присмотра, бываютъ со пчелами болѣзни, а за нею и смерть. Часто отъ несоблюденія одного условія вымираютъ цѣлые ульи.

Ежели въ пасѣкѣ или въ другой ближай- шей отъ нея сосѣдственной появится поваль- ная болѣзнь, называемая гнилецъ, то непремѣн- но, не медля нисколько, всѣ здоровые ульи пе- ревести на другое мѣсто за три версты и дальѣ, всѣ соты въ ульѣ до одного пересмотрѣть, и

если которые дурно пахнутъ то вырѣзывать, до чиста, и улей тщательно выжечь ооломою; затворку же и летикъ сдѣлать непременно новые.

Когда пчелы будутъ роиться, то пчеловодъ долженъ непрерывно наблюдать, чтобы отроившіяся пчелы не улетали. При осаживаніи роя должно стараться захватить матку и помѣстить, какъ выше сказано, въ особенномъ очищенномъ и заготовленномъ ульѣ; прочія пчелы скоро къ ней всѣ соберутся.

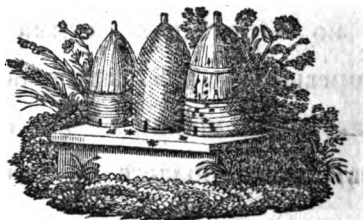
Для поощренія пчеловода, опредѣлить за каждый хорошо осаженный рой, по два рубля, и сверхъ того за сохраненіе порядка, чистоты и цѣлости, назначить усердному пчеловоду отъ каждаго пуда меду и воску плату, также одежду, мѣсячный паюкъ, и близъ пасѣби огородъ.

Лучшій сбытъ меда и воска. Не продавать ничего осенью, ибо тогда цѣны бываютъ низки; но дожидаться настоящаго времени, и зимнимъ путемъ отправлять прямо въ столицы, гдѣ всегда можно продать за весьма хорошую цѣну. Многие считаютъ затруднительнымъ провозъ, но вырученная сумма въ столицѣ, гораздо превыситъ всѣ издержки провоза и цѣну какую бы можно было получить отъ торговцевъ, при продажѣ на мѣстѣ.

Весьма странно, почему Гг. владельцы имъ-
ній не обращаютъ вниманія на пчеловодство.
Оно хотя и повсемѣстно разводится, однако
въ тѣхъ мѣстахъ, гдѣ уже разведено, при стро-
гомъ надзорѣ, доставляетъ порядочные доходы,

Наконецъ я долженъ сказать, что безъ
соблюденія въ точности всѣхъ, кратко здѣсь
изложенныхъ правилъ пчеловодства, никто не
получить отъ него значительныхъ выгодъ. Что-
бы имѣть отъ пчеловодства большіе доходы, то
вѣрнѣе достигнуть этой цѣли можно только
выборомъ вѣрнаго знающаго усерднаго и ста-
рательнаго пчеловода (см. § 41), и разведеніемъ
лучшей породы пчелъ *боровокъ* лѣсныхъ какъ
казано выше. При всемъ томъ, надлежитъ ча-
ще и неожиданно осматривать всѣ пасѣки и
лѣсные борти самому управляющему, и обра-
щать на все строгое вниманіе (*).

(*) О пчелахъ издано отличное сочиненіе Г-на Витвиц-
каго подъ заглавіемъ: Практическое пчеловодство или
правила для любителей пчелъ 1835 года.



ГЛАВА XX.

§ 170.

НѢКОТОРЫЯ ЗАМѢЧАНІЯ О МНОГОПОЛЬНОМЪ ПЛОДОСМѢННОМЪ ПОЛЕВОДСТВѢ.

При внимательномъ разсмотрѣніи многопольнаго способа обработыванія земли возникаетъ вопросъ: какаѧ изъ земледѣльческихъ системъ, трехпольная или многопольная плодосмѣнная, удобнѣе и свойственнѣе климату Россіи.

Страстно любя сельское хозяйство и практически занимаясь онымъ непрерывно тридцать лѣтъ въ двадцати губерніяхъ Россіи, я неизлишнемъ считаю въ нѣсколькихъ словахъ изложить предметъ, такъ много занимающій знаменитыхъ писателей сельскаго хозяйства: Гг. Тэйра, Вилькенсона, Шнэ, Крейзига и дру-

гихъ, и введеніе коего въ любезное наше отечество обратило особенное вниманіе лучшихъ нашихъ сельскихъ хозяевъ.

Предварительно постараюсь познакомить читателей съ симъ новымъ способомъ и свѣденія для сего извлекаю изъ иностранныхъ писателей.

Названіе полей.

Поля получаютъ названіе отъ числа участковъ, на которыя оныя раздѣляются; а потому поля бываютъ 4. 5. 6. и 12-ти полныя.

Способъ удобренія.

При многопольномъ хозяйствѣ земля ни когда не отдыхаетъ или не бываетъ подъ паромъ, поля всѣ раздѣлены на участки, усаивы разнородными растеніями, т. е. хлѣбными, стручковыми, корнеплодными, маслеными, красильными и кормовыми; почему для хорошей производительности требуетъ сильнѣйшаго противу нынѣшняго удобренія, а къ большому полученію навоза какъ самаго общепотребительнаго и главнѣйшаго способа удобренія, писатели о сельскомъ хозяйствѣ предлагаютъ держать весь скотъ цѣлый годъ въ заперти на готовомъ кормѣ; разсыпать по всходамъ и

озвнмлять превращенный въ порошок челоуь-
ческій пометъ подь названіемъ пудретти или
тука; также известью, рухлядью, золою, рогами,
копытами, костями, обрѣзками кожъ, компо-
стомъ или соромъ смѣтаемымъ съ дворовъ и
улицъ, старою и никуда негодною одеждою,
щепкою, и пр. удабривать землю.

Послѣднія средства удобренія земли, какъ
то: пометъ, известь и прочія, суть только
вспомогательныя и малозначительныя, главнѣй-
шій же скотскій навозъ, по чему я бы и совѣ-
товалъ Гг. помѣщикамъ употребить всевозмож-
ное стараніе о разведеніи крупной и хорошей
породы скота, какъ рогатаго, такъ и лошадей.
Въ семъ случаѣ выгода двойная: и отъ боль-
шаго количества навоза, столь необходимаго
драгоцѣннаго для хлѣбопашества, и молока въ
различныхъ его видахъ, какъ то: масла, сыра
и пр.; что составляетъ тоже немаловажную
часть дохода. Большія и сильныя лошади са-
мо собою разумѣется принесутъ и въ работахъ
болѣе выгоды и пользы нежели мелкія и ма-
лосильныя.

Выборъ и вспашка земли.

Всякое растеніе требуетъ свойственной для

себя почвы земли; но при многопольном хозяйстве, которое предполагает различие в произрастениях, для каждого изъ бывших необходимо строгой выборъ свойственной растенію земли, т. е. сырой, сухой, пещаной, известковой, глинистой, черноземистой и т. д. холодной и тощей, теплой и тучной; кроме того для вознагражденія земли за ежегодную ея производительность и истощеніе, болѣе нежели въ трехпольномъ земледевствѣ встрѣчается надобность въ хорошей вспашкѣ, дабы сдѣлать землю рыхлою, мягкой, распуцнатою, для чего и надлежитъ орать и боронить оную не три, а пять или, по крайней мѣрѣ, четыре раза, и окучивать нѣкоторыя ворнеплодные растенія.

Иностранные сельскіе хозяева ко введенію многопольнаго плодосмѣннаго полеводства поощряемы бываютъ недостаткомъ земли, большими средствами удобренія, множествомъ праздныхъ рукъ, при главнѣйшемъ удобствѣ благообразованномъ климатѣ, безъ котораго всѣ усилія челоуѣка остаются тщетными.

Извѣстно, что въ иностранныхъ Государствахъ, ферма въ 15 десятинъ земли съ усадьбою, садомъ, огородомъ, выгономъ, составляетъ значительное хозяйство; слѣдовательно на воз-

дѣльваніе столь малаго пространства земли не только можно, но даже и съдѣдуетъ обратить всевозможное стараніе; раздѣлить оное на участки, которыя хорошо удобривъ навозомъ или другими мною показанными средствами, заняться хорошою вспашкою земли, не на всѣхъ участкахъ вдругъ, но смотря по свойству растеній, на иныхъ раньше, на другихъ позже, и засѣвать различными сѣменами. Такимъ образомъ хозяину фермы по малому пространству земли всѣ работы сподручны и не смотря на то, онъ имѣеть полное хозяйство; по окончаніи посѣва одного растенія, наступаетъ время для другаго, и послѣ сбора перваго, дабы земля не оставалась праздною, засѣваетъ ее позднимъ растеніемъ. Въ семъ случаѣ одно растеніе не рѣдко служитъ удобреніемъ для другаго, какъ то, клеверъ удобрлетъ землю для ржи. Но все это возможно при условіяхъ благораствореннаго климата, при рачительной вспашкѣ и хорошей почвѣ земли. Къ сему нужно еще присовокупить опытность, большія свѣденія и чрезвычайное стараніе иностранныхъ сельскихъ хозяевъ, такъ что у нихъ ни что не пропадаетъ могущее вести къ улучшенію имѣнія, все исчислено съ математическою

точностию. На примѣръ: Г. Тэйеръ растительность удобренной и истощенной земли опредѣлилъ силами. Энгофъ химически изслѣдовалъ питательныя силы растений. Сколько отъ каждой штуки скота получается ежегодно и въ 200 зимнихъ дней навоза, исчислено въсомъ. Мейеръ изчислилъ сколько приобрѣтается навоза отъ даннаго скоту корма и подстилки; приобрѣтеніе и потеря онаго отъ одной коровы въ теченіи 165 дней на подпожномъ кормѣ, и другаго рода исчисленія произведены со всею точностию.

Но можетъ ли быть многопольное плодосмѣнное хозяйство выгоднѣе трехъ-польнаго, въ томъ Государствѣ, которое по обширности своей заключаетъ чрезвычайное разнообразіе растений, сокровища и производительность котораго не истощимы? отвѣчать на этотъ вопросъ утвердительно, не возможно. Каждая изъ огромныхъ полосъ Россіи: сѣверная средняя и южная изобилуетъ растеніями, свойственными ея климату; слѣдовательно введеніе сей новой системы хлѣбопашества въ любезное наше отечество въ каждомъ мѣстѣ должно быть различно. Вообще оно можетъ быть съ большимъ успѣхомъ водворено въ малоземельныхъ мѣстахъ,

въ которыхъ низвой классъ народа, по недостатку земли, не можетъ заняться хлѣбопашествомъ, а также въ южныхъ губерніяхъ, въ которыхъ при изобиліи земли и при тепломъ и благообразномъ климатѣ успѣваютъ созрѣвать нѣжныя растенія (*).

Прежде введенія въ Россіи сей системы земледѣлія, для успѣшнаго примѣненія оной надлежитъ рассмотретьъ слѣдующее:

а) Къ разведенію разнородныхъ растеній можетъ ли благопріятствовать климатъ, качество и грунтъ земли необходимый для оныхъ, а равно и мѣстныя обстоятельства.

б) Надлежитъ произвести самое вѣрное и точное изслѣдованіе земли (см. § 33 стр. 53), дабы узнать, гдѣ выгоднѣе сѣять хлѣбъ, гдѣ траву и другія растенія.

в) Удостоверившись въ удачномъ выборѣ почвы, надобно обратить вниманіе, которыя изъ предполагаемыхъ къ разведенію растеній

(*) Что касается до клевера (*trifolium pratense*), то я сдѣланнымъ опытомъ въ имѣніи моемъ Витебской губерніи удостоверился въ неудачномъ разведеніи онаго, такъ что кромѣ скуднаго урожая, при второмъ сборѣ его захватили холода и морозы.

могут иметь твердый сбытъ, большую цѣнность, большее требованіе.

в) Вознаградятся ли издержки и хлопоты при введеніи многопольнаго полеводства и принесет ли оно больше выгодъ въ сравненіи съ трехпольнымъ, хорошо устроеннымъ хозяйствомъ.

д) Не будетъ ли обременительнъ сей новый способъ для земледѣльцевъ и найдется ли достаточное количество рукъ для четверной и пятерной вспашки земли и окуливанія корноплодныхъ растений.

е) Изыскать сообразно мѣстнымъ обстоятельствамъ все средства къ большому полученію навоза, исчислить по обширности и качеству полей количество скота, нужнаго для удобренія земли, и будетъ ли удобно держать оный на готовомъ кормѣ цѣлый годъ въ заперти.

ж) Могутъ ли быть кормовыя растенія, за удовлетвореніемъ хозяйственныхъ надобностей, сбываемы выгодно на сторону.

з) Необходимо земледѣльцевъ достаточно научить новому способу хлѣбопашества, дабы они совершенно зная свойства растений, забо-

тѣмъ о обремененномъ засѣвъ полей . . . и
успѣютъ ли созрѣть нѣжныя растенія въ мѣ-
стахъ , гдѣ холодъ рано наступаетъ . . . (см. стр.
48 § 29).

Весьма желательно было бы, чтобы Гг. помещики не увлекаясь недолганными выгодами многопольнаго хозяйства , учредили бы у себя опытное ; образцовое поле , которое раздѣливъ на участки обведенные канавками , наблюдали бы входы , ростъ и приплодъ тѣхъ растеній , которыя развѣсти намѣрены . При строгомъ соблюденіи всего вышѣ изложеннаго мною въ сей статьѣ обнаружилась бы всѣ удобства и неудобства многопольнаго полеводства , и владыцы не имѣли бы нужды убѣждать крестьянъ къ принятію , сего полезнаго нововведенія : дѣло говорило бы само за себя . Крестьяне замѣтивъ перевѣсъ выгодъ противу трехпольнаго , имѣя въ виду очевидную пользу , ревностно бы старались познакомиться съ многопольнымъ полеводствомъ , и сія система , устраняя всѣ опасенія , могла бы получить быстрое и полное развитіе ; безъ чего успѣхъ ея сомнителенъ , невѣренъ , и вмѣсто ожидаемой выгоды , по неудачному примѣненію , можетъ принести вредъ и убытокъ . Всякое нововведеніе ,

самое даже полезное, требует большой обдуманности.

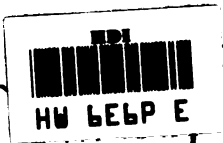
Если владѣлец имѣнія не достаточно знаетъ многопольное хозяйство и не имѣетъ свѣдущаго управителя, а число работниковъ въ сравненіи съ пространствомъ земли недостаточно, и если самая земля разнокачественная, какъ то: мѣстами песчаная, известковая, каменистая, твердая, топкая, и т. д. а сильнаго удобренія произвести не возможно, то я какъ тридцатилѣтній практикъ трехпольнаго полеводства совѣтовать бы не увлекаясь большими выгодами многопольнаго, остаться при прежней системѣ хлѣбопашества; ибо лучше получить умеренный, но вѣрный доходъ, нежели привести имѣніе въ разстройство.

Наконецъ для успѣха всего того, что въ сей книгѣ сказано; какъ и во всякомъ предпріятіи, нужно имѣть познаніе въ науки, любовь къ своему занятію, добрую волю, твердость, постоянство, терпѣніе; время и опытность довершить остальное.

К О Н Е Ц Ъ.



25р-



МОГИЗ 2
40 р.

344

45р/8



