

Цивинский Иван Романович

**Русское практическое
садоводство и лесоводство**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 291
ББК 86.3
И17

И17 **Иван Романович Ц.**
Русское практическое садоводство и лесоводство / Цивинский Иван Романович – М.: Книга по Требованию, 2026. – 176 с.

ISBN 978-5-521-29572-2

ISBN 978-5-521-29572-2

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2026

© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2026

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первозданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.

III.

Значеніе плодородства и вообще древоводства.

Взглянемте на окружающую насъ природу! Какая дивная, грандіозная и величественная гармонія въ твореніяхъ Великаго Художника! Мы съ благоговѣніемъ восторгаемся и удивляемся премудрости безконечнаго Творческаго Божества! Эта дивная по разнообразію природа, это вѣчное свѣтило (солнце), атмосфера, теплота и влага даютъ жизнь и существованіе на сушѣ и въ водахъ безчисленнымъ разнообразнымъ твореніямъ растительнаго и животнаго царствъ, въ томъ числѣ и человѣку. Всѣми этими естественными богатствами пользуется человѣкъ, но пользуется не разумно, не расчетливо. Гдѣ тѣ лѣса, которые нѣкогда покрывали нашу страну, и въ которыхъ громко раздавались трели соловья и другихъ пѣвчихъ птицъ? Гдѣ тѣ сады и парки, въ которыхъ нѣкогда утопали усадьбы сельскихъ обитателей? Гдѣ тѣ дороги, обсаженные древесной растительностію, подъ которою путникъ находилъ отдохновеніе? — Варварская рука человѣка все истребила! и наша страна утратила свою матеріальную выгоду и, вмѣстѣ съ тѣмъ, свою прежнюю эстетическую и поэтическую прелесть, которою такъ щедро надѣлилъ ее Творецъ. Оскудѣла природа—утихли трели соловья, поля обнажились, рѣки изсякли, почва высохла и сдѣлалась малоплодной или бесплодной; города и селенія, отъ отсутствія въ нихъ древесной растительности, зловонны и угрюмы, и путникъ богомолецъ уже не встрѣчаетъ на длинномъ пути своемъ тѣни для отдохновенія. Что мы готовимъ въ будущемъ для нашего потомства?—Сухую бѣзплодную почву. Дѣти и внуки наши, навѣрное, не скажутъ намъ за это спасибо. А между тѣмъ, обсадить овраги и свое жилище древесной растительностію, или развести хотя не большой садикъ не требуется большого труда и расхода, нужно только захотѣть и умѣть это сдѣлать.

IV.

Уходъ за деревьями научаетъ человѣка знанію жизни растений и углубляетъ его въ тайники природы, которая всегда захватываетъ изслѣдователя въ свои чудныя объятія, наполняя его очарованіемъ. Вліяніе этого чара на душу исполняетъ ее чистою радостію, при которой блѣдѣютъ и теряютъ свою обманчивую прелесть разныя шумныя забавы. Занятіе въ саду дѣлаетъ человѣка веселымъ, счастливымъ и долговѣчнымъ, особенное благотворное вліяніе оно имѣетъ на людей нервныхъ.

Какъ весело выглядитъ маленькій домикъ, окруженный плодовыми деревьями, среди зелени которыхъ красуются яркіе плоды; однако до сихъ поръ, за рѣдкими исключеніями, стѣны нашихъ жилищъ, въ особенности крестьянскихъ, остаются голыми, а между тѣмъ пустопорожнихъ мѣстъ, какъ въ городахъ, такъ и въ деревняхъ очень много: между постройками, кругомъ обиновъ и одоньевъ, по канавамъ, въ промежуткахъ между сосѣдними постройками и въ полисадникахъ передъ избой. Тутъ получилась бы двойная польза: прибыль отъ плодовъ и защита во время пожаровъ, бурь и урагановъ, да и пчеламъ, которыя теперь голодаютъ было бы привольно. Отговариваться незнаніемъ дѣла здѣсь нельзя, потому что, при любви къ плодоводству, достаточная ловкость въ немъ пріобрѣтается очень легко, заниматься же садоводствомъ можетъ всякій, къ какому бы сословію онъ не принадлежалъ и на какой бы должности не состоялъ, удѣлить отъ своихъ занятій часъ другой въ день, съ тѣмъ, чтобы выйти въ садъ, взглянуть на своихъ питомцевъ и заняться ими всегда возможно; особенно женщины, которыя всегда дома и болѣе способны и склонны къ этому занятію, чѣмъ мужчины, могутъ оказать большую услугу нашему плодоводству. На открытомъ же воздухѣ нѣтъ болѣе прекраснаго занятія какъ воспитаніе плодоваго дерева и уходъ за нимъ.

Правила, коимъ садоводъ долженъ неуклонно слѣдовать при разведеніи доходнаго сада.

1) Разводить только такіе сорта, которые извѣстны въ данной мѣстности своею доброкачественностію, плодovitостію и выносливостію.

2) Не гоняться за большимъ числомъ сортовъ, а ограничиться немногими, но лучшими сортами, которыя требуются нашими рынками.

3) Не гоняться за иноземными сортами, ибо они у насъ вымерзають.

4) Разводить преимущественно зимніе сорта яблокъ, какъ болѣе цѣнные, а груши лѣтнія, такъ какъ зимнія въ средней Россіи не вызрѣвають и часто вымерзають.

5) Меньше увлекаться рекламами садовыхъ заведеній и не покупать сорта неизвѣстные и не испытанные.

6) Чтобы быть вполне увѣреннымъ въ томъ, что посаженные деревца дѣйствительно желасмага сорта, надобно дѣйствовать на вѣрняка, а не на удачу; и для этого развести собственный свой питомникъ, такъ какъ покупныя деревца часто бываютъ съ обманомъ.

7) Если приходится довольствоваться покупными прививками, то покупать однолѣтки и никакъ не старшесдвулѣтокъ, еще не искалеченныхъ подрѣзкою нижнихъ сучковъ, и, по возможности изъ ближнихъ, или изъ сѣверныхъ, а не изъ дальнихъ южныхъ мѣстностей.

8) Пересадки прививковъ, какъ осенью, такъ и весною лучше производить нѣсколько раньше, чѣмъ опаздывать.

9) Не сажать дерева слишкомъ глубоко, а какъ оно росло на'прежнемъ своемъ мѣстѣ.

10) Обрѣзку части верхушечныхъ вѣтвей производить только до пяти-лѣтняго возраста, и всегда весною, но не осенью.

11) На стволѣ прививка не срѣзать ни одного сучка, какъ бы низко онъ не появился.

12) Рано весною срѣзать вплотную къ стволу все сухіе сучья, если таковыя окажутся, и раны замазывать древесной замазкой.

13) Весною собирать и уничтожать гусеницъ, пока онѣ еще скучены и не расползлись по всему дереву.

14) Весною, для уничтоженія лишайника, смазывать стволы известковымъ молокомъ, а еще лучше щелокомъ, описаннымъ ниже. Если это не сдѣлано, то очищать деревья отъ лишайника тупымъ ножомъ.

15) Удобрять плодовые деревья и ягодныя кустарники навозомъ весною, но не осенью.

16) Тщательно охранять отъ поврежденія кору на деревьѣ. Разъ кора повреждена, дерево на всю свою жизнь останется больнымъ.

Приготовленіе прививковъ.

Чтобы развести у себя многоплодный, здоровый, способный сопротивляться всеѣмъ невздамъ нашего климата плодовой садъ, и при этомъ съ испытанными въ доброкачественномъ отношеніи сортами, которые требуются нашими рынками и которые будутъ поименованы ниже, хозяину необходимо завести для себя свой собственный питомникъ; „хоть не скоро, — да скоро,“ говоритъ пословица, и это дѣло не такъ трудно, какъ многимъ

кажется, стоит только захотѣть и приняться за него. Сперва готовятъся подвойные дички яблонь и грушъ, посѣвомъ сѣмянъ, а вишень отъ корневой поросли, во множествѣ появляющейся подъ старыми деревьями; вѣтки-же и черенки для привоя, если таковыхъ у себя дома не имѣется, всегда можно приобрести отъ сосѣдей, напередъ удостовѣрившись въ томъ, что дѣйствительно сорта эти хорошіе и желательные. На удачу или на авось никогда ничего не должно дѣлать, и потому возлагать большихъ надеждъ на покупные, готовые прививки не слѣдуетъ, такъ какъ въ садовыхъ заведеніяхъ ихъ воспитываютъ на почвѣ, рѣдко соотвѣтствующей той, на которую переносятся, и какъ выращенныя въ густотѣ, вытянутые кверху съ непомѣрно высокими, тонкими, больными и оstarковатыми штамбами, развиваются медленно, умираютъ или вымерзаютъ. Если же, почему—либо, невозможно или нежелательно приготовить прививки у себя дома, а приходится таковые покупать въ садовыхъ заведеніяхъ или на базарахъ, то, въ такомъ случаѣ, не слѣдуетъ гоняться за большими прививками, которые, вмѣсто требуемыхъ 4—5 лѣтнихъ, вамъ отпустятъ залежавшійся товаръ 8—10 лѣтнемъ возрастѣ, а слѣдуетъ покупать не старѣе двухлѣтняго, а еще благонадежнѣе одолѣтняго возраста и чтобы подвойный дичекъ при немъ былъ также моложавый, съ богатой корневой системой. Возрастъ, покупаемыхъ такихъ молодыхъ прививковъ, можетъ опредѣлить даже малоопытный хозяинъ, тогда какъ возрастъ стараго прививка, не всегда можно опредѣлить по его наружному виду. Ошибочно нѣкоторые предполагаютъ, что чѣмъ старше они купятъ прививокъ, тѣмъ скорѣе дождутся плодовъ. Правда, они, быть можетъ, дождутся его въ небольшомъ количествѣ нѣсколько раньше,

за то молодой прививокъ въ ростѣ и развитіи впоследствии догонитъ и перегонитъ стараго инвалида. Какими качествами обладаютъ покупные прививки: выносливы-ли, или вымерзающія, какого они сорта—по наружному виду тоже узнать нельзя, полагаться же на увѣреніе продавца было бы слишкомъ наивно.

Выборъ мѣста для питомника и для сада.

Мѣстоположеніе для питомника также, какъ и для сада, не должно быть замкнуто между строеніями и горами, а открытое, достаточно освѣщенное солнечными лучами и при томъ имѣющее защиту противъ господствующихъ холодныхъ вѣтровъ. Защита эта можетъ быть, безразлично или въ видѣ какихъ-либо зданій, высокихъ изгородей, или въ видѣ лѣсовъ и холмовъ. Въ низменностяхъ, между горами, а также между высокими строеніями и деревьями, при отсутствіи всякаго движенія воздуха и свѣта, молодые прививки слишкомъ вытягиваются вверхъ, въ ущербъ толщины ствола, растутъ чахло, а на большихъ деревьяхъ плодовая завязь подвергается наибольшимъ случайностямъ: молодой плодъ обсыпается, или же этотъ плодъ покрывается пятнами, повреждается червями, на деревьяхъ распространяется мохъ и лишайникъ, а всякія вредныя насѣкомыя находятъ на нихъ удобное для себя убѣжище. Сырая почва и на заливахъ, гдѣ почва долго не просыхаетъ, какъ для питомника, такъ равно вообще и для всякихъ плодовыхъ деревьевъ и кустарниковъ, не годится, потому что на такой почвѣ стволы и сучья на большихъ деревьяхъ покрываются грубою, чешуйчатой корою, пятнами и ржавчиною, и вообще они плохо раз-

виваются, мало приносятъ плодовъ, и плодъ этотъ качествомъ не хорошъ.

Избрать для питомника и для плодоваго сада благоприятную мѣстность всегда возможно почти при всякой усадьбѣ, на большемъ или меньшемъ пространствѣ. Если при обширности удобной мѣстности представляется возможнымъ выбирать между тѣми и другими направленіями склона, то слѣдуетъ отдавать преимущество южному, а затѣмъ уже юговосточному и югозападному.

При невозможности приурочить къ усадьбѣ, такимъ образомъ, свой садъ, можно довольствоваться и менѣе благоприятнымъ мѣстоположеніемъ, какъ напримѣръ: равнина или незначительный склонъ на сѣверъ и западъ; но въ такомъ случаѣ необходимо съ этихъ двухъ сторонъ, по насыпи канавы, обсадить высокорастущими деревьями: *ветлой*, *елью*, *липой* и другими, въ одинъ или два ряда, а рядомъ, съ внѣшней и внутренней стороны, чтобы не было сконцентрированнаго изъ подъ большихъ деревьевъ вѣтра, можно посадить *акацію* или низкорастущую *корзиночную лозу*; съ прочихъ же сторонъ—восточной и южной обсадить только одной *акаціей* и *корзиночной лозой* въ два или три ряда, на столько часто, чтобы скотъ не могъ пролѣзть. Высокорастущими деревьями съ этихъ двухъ сторонъ, во всякомъ случаѣ, обсаживать садъ не слѣдуетъ, потому что они тѣнью своею могутъ приносить вредъ плодовымъ деревьямъ.

Лѣтомъ солнце, хотя съ меньшею теплотою, но освѣщаетъ и согрѣваетъ и незначительные сѣверные склоны; необходимо только тѣ растенія, которыя требуютъ больше свѣта и теплоты, какъ напримѣръ: груши, яблони, вишни и сливы, помѣщать на мѣстахъ болѣе освѣщаемыхъ солнечными лучами, а ягодные кусты, малину

и клубнику можно помѣщать на мѣстахъ нѣсколько отѣняемыхъ.

Почва для питомника и сада должна быть рыхлая, умеренно-плодородная и хорошо разработанная. Истощенная, облужалая и дурно обработанная почва мало пригодна для плодоваго сада; съ другой стороны, очень жирная почва, т. е. слишкомъ богатая перегноемъ, тоже дурно вліяетъ на деревья, порождая въ нихъ различныя болѣзни, напримѣръ-ракъ у яблони и груши и истечение камеди у вишни и сливы, и, кромѣ того, производитъ поздреватость древесины, при которой деревья легко страдаютъ отъ морозовъ. Въ крайнемъ случаѣ, конечно, всякая почва болѣе или менѣе пригодна для сада, т. е. можетъ быть настолько улучшена, что бы сдѣлать возможнымъ производство на ней плодовыхъ деревьевъ, за исключеніемъ развѣ чистаго песка, торфяной и болотной почвы. Спаржа, малина, крыжовникъ и смородина растутъ хорошо и на чистомъ навозѣ, конечно перепрѣвшемъ, но такія почвы встрѣчаются только въ городахъ и рѣдко въ деревняхъ.

Если приходится разводить питомникъ или садъ на почвѣ неразработанной, облужалой, то ее необходимо всю вспахать или вскопать заступомъ, удобрить навозомъ и подвергнуть хотя бы двухъ—трехлѣтней культурѣ подъ какимъ либо хлѣбнымъ или корнеплоднымъ растеніемъ, чтобы привести почву въ соотвѣтственное физическое состояніе.

Если садъ разведенъ большой, и хозяинъ дорожить землей, то между насажденіями яблонь и грушъ до 10 лѣтняго ихъ возраста можно сѣять всякій хлѣбъ, корне-

плоды и огородные овощи, что бываетъ полезно и для молодыхъ деревьевъ, но при этомъ необходима крайняя осторожность, чтобы при обработкѣ почвы и уборкѣ хлѣба не причинить вредъ деревьямъ. Послѣ 10 лѣтъ, когда деревья разрастутся такъ, что будутъ затруднять производство между ними упомянутыхъ растений, то послѣдній годъ засѣваютъ кормовыми травами и навсегда оставляютъ подъ сѣнокосъ; или же, по желанію, можно еще долго пользоваться землею для разведенія между плодовыми деревьями клубники и малины, которыя любятъ тѣнь.

Способы размноженія плодовыхъ деревьевъ и ягодныхъ кустарниковъ.

Плодовые деревья и ягодные кустарники размножаются: а) *Естественнымъ* и б) *Искусственнымъ* способами.

Первый способъ, т. е. *Естественный*, который называютъ еще *половымъ*, заключается въ размноженіи посѣвомъ сѣмянъ; а второй способъ, т. е. *искусственный*, который называютъ еще *безполымъ* въ размноженіи *черенками, отводками и прививкой*.

Какъ тотъ, такъ и другой способы размноженія и первоначальное воспитаніе молодыхъ деревьевъ и ягодныхъ кустарниковъ производятся на отведенномъ для этого участкѣ земли, который называютъ *плодовой школой* или *питомникомъ*.

Раздѣленіе садовыхъ плодовъ по классамъ.

Садовые плоды раздѣляются на четыре класса, а именно:

1) На *Зерновые*, къ коимъ принадлежатъ: яблоки и груши.

2) На *Косточковые*, къ коимъ принадлежатъ: вишни, сливы, черешни и проч.

3) На *Орѣховые*, къ коимъ принадлежатъ: грецкіе орѣхи, лѣсовка, каштаны и проч.

и 4) На *Ягодные кусты*, къ коимъ принадлежатъ: смородина, крыжовникъ, малина и проч.

Выращиваніе подвойныхъ дичковъ.

Подвойные дички яблонь и грушъ легко выращиваются посѣвомъ зеренъ, заключающихся въ плодѣ. Зерна собираютъ осенью, какъ изъ дикихъ, такъ и изъ культурныхъ спѣлыхъ плодовъ, какъ изъ свѣжихъ, такъ и изъ гнилыхъ, и тотчасъ же, еще влажными, высѣваютъ на заранѣе приготовленную грядку. Если это почему либо невозможно, то по вынутіи изъ плода, зерна тотчасъ опускаютъ въ сосудъ съ водою, въ которой онѣ безъ порчи могутъ пребыть нѣсколько дней и затѣмъ, по мѣрѣ накопленія, высѣваютъ. Зерна съ высохшей клейковиной, находящейся на ихъ поверхности, мало бываютъ пригодны для посѣва. Зерна, собранныя въ продолженіи зимы, промываютъ и сохраняютъ въ сырой землѣ, на морозѣ. Сохраняютъ ихъ и въ погребяхъ, въ сухомъ пескѣ, но тамъ онѣ иногда загниваютъ. Сѣмяна яблонь и грушъ,