

Станкевич Антон Константинович

**Интенсивное промышленное
плодоводство**

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 82-3
ББК 84-4
А72

А72 **Антон Константинович С.**
Интенсивное промышленное плодоводство / Станкевич Антон Константинович – М.: Книга по Требованию, 2022. – 103 с.

ISBN 978-5-519-75251-0

ISBN 978-5-519-75251-0

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2022

© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2022

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.



Серия Книжный Ренессанс

www.samizday.ru/reprint

О Г Л А В Л Е Н І Е.

	СТРАН.
Предисловіе .	VII
Введеніе	1
Глава I. Объ изгороди	3
„ II. О подвояхъ . .	7
„ III. О сортахъ .	14
„ IV. О прививкахъ	25
„ V. О формахъ и формировкѣ . .	28
„ VI. О почвѣ, удобреніи и орошеніи . .	36
„ VII. О посадочномъ матеріалѣ и посадкѣ .	42
„ VIII. Объ обрѣзкахъ	48
„ IX. Объ уходѣ за карликовымъ садомъ .	59
„ X. О борьбѣ съ вредителями карликовыхъ и пер- сиковыхъ садовъ	70
„ XI. О плодахъ	85
„ XII. Общія замѣчанія	91

Предисловіе.

Въ виду отсутствія на русскомъ языкѣ, если не считать «Гоше», какого-либо спеціальнаго сочиненія по интенсивной культурѣ плодовыхъ деревьевъ я рѣшилъ предпринять настоящій трудъ, который, быть можетъ, возбудитъ вниманіе господъ специалистовъ и будетъ толчкомъ къ дальнѣйшей разработкѣ вопросовъ по столь интересной, выгодной и всѣмъ доступной культурѣ, какъ интенсивная. Кромѣ того мною руководило желаніе внести и свою посильную лепту.

Слово «интенсивное» обозначаетъ въ подлинномъ смыслѣ «напряженное», т. е. такой видъ культуры, когда для ускоренія и увеличенія плодоношенія искусственно напрягаются разными способами силы дерева, а отчасти и почвы.

Здѣсь время дорого, т. к. деревья интенсивной культуры по разнымъ причинамъ сравнительно недолговѣчны; поэтому съ ними не приходится церемониться и имъ не даютъ развиваться такъ, какъ деревьямъ «свободной культуры», которымъ предоставляется все возможное для ихъ здоровья и долготѣян и отъ которыхъ съ терпѣніемъ ждутъ поры плодоношенія.

Я въ продолженіе четырнадцати лѣтъ съ полнымъ успѣхомъ работалъ надъ развитіемъ и усовершенствованіемъ интенсивной культуры въ Крыму и теперь дѣлюсь съ желающими результатами своихъ наблюденій, причемъ излагать буду только то, что показалъ опытъ — *egregior magister*.

Успѣхъ, которымъ всегда сопровождалось примѣненіе мною этой культуры, какъ въ **Императорскихъ** садахъ, такъ и въ частновладѣльческихъ, даетъ мнѣ смѣлость утверждать, что культура эта не только безусловно достойна, но и должна примѣняться и получать права гражданства вездѣ, гдѣ это доступно будетъ по климатическимъ условіямъ.

Интенсивная культура до сихъ поръ имѣетъ еще многихъ противниковъ, но это только потому, что у насъ мало лицъ съ нею знакомыхъ. Вѣдь, если при свободной культурѣ мы

ждемъ перваго урожая десятки лѣтъ, теряемъ массу земли (т. к., придерживаясь классическихъ правилъ, въ плодовомъ саду не допускаются никакія постороннія культуры), имѣемъ значительно затрудненную борьбу съ насѣкомыми и болѣзнями, получаемъ лишь періодически урожай черезъ годъ и взаимно въ всего этого достигаемъ лишь долготѣія деревьевъ, то нельзя не согласиться, что интенсивная культура, дающая намъ лишь относительный проигрышъ въ долготѣи (она можетъ быть возобновлена на томъ же мѣстѣ вторично съ не меньшимъ успѣхомъ) сторицею вознаграждаетъ насъ во I-хъ—почти ежегодными полными урожаями уже со второго года посадки; во II-хъ—густотою посадки; въ III-хъ—легкостью борьбы съ вредителями и въ IV-хъ—превосходнымъ качествомъ плодовъ, въ вопліи достаточномъ количествѣ.

Кромѣ того надо признать, что свободно растущія деревья садятся для сыновей и внуковъ, деревья же интенсивной культуры — для себя.

Остается еще возраженіе, что такіе сады требуютъ много ухода и еще болѣе знанія! Отвѣчу — уходъ всегда до сихъ поръ съ громаднымъ избыткомъ покрывался доходностью, безъ знанія же не заведешь и обыкновеннаго доходнаго сада!



В В Е Д Е Н І Е.

Нынѣ садоводство въ Россіи настолько уже, слава Богу, развито, что говорить объ элементарныхъ правилахъ разведенія плодовыхъ деревьевъ и плодовыхъ садовъ не приходится. О томъ, какъ сѣять сѣмена, дѣлать отводки, сажать дички, облагораживать ихъ и т. д. имѣется на русскомъ языкѣ много прекрасныхъ руководствъ ¹⁾ и брошюръ, дорогихъ и дешевыхъ; поэтому, приступая къ изложенію, я имѣю въ виду, что читающій болѣе или менѣе ознакомленъ съ садоводствомъ и нахожу безусловно излишнимъ и отягчающимъ интересъ обстоятельствомъ повтореніе всего того, что такъ хорошо и много разъ уже описано специалистами.

Такимъ образомъ, говоря о подвояхъ, я не стану указывать, какъ ихъ выростить, какъ сажать и проч.; говоря о почвѣ, я нахожу излишнимъ учить здѣсь перевалу (плантажу); дѣлая указанія на двойную прививку, не буду упоминать, какъ вообще дѣлается прививка и т. д. Однимъ словомъ здѣсь будетъ преподано, такъ сказать, лишь искусство заложенія доходнаго плодоваго сада интенсивной культуры, ухода за нимъ для полученія наибольшей производительности и поддержанія его на многіе годы съ равными, регулярными урожаями.

Для болѣе всесторонняго освѣщенія cadaго изъ основныхъ положеній этой культуры настоящее изложеніе раздѣлено мною на 12-ть главъ. Особенное вниманіе, какъ господъ специали-

¹⁾ См. Каталогъ книгъ Императорскаго Россійскаго О-ва плодоводства. Спб., Чернышевъ пер., 16.

стовъ, такъ и землевладѣльцевъ, при заложении сада должно быть обращено на главу III-ю — о сортахъ и главу VIII — объ обрѣзкахъ. Вдумчивое отношеніе къ этимъ двумъ вопросамъ, тѣсно связаннымъ съ краеугольнымъ камнемъ интенсивной культуры—карликовою поро­дою плодовыхъ деревьевъ до крайности важно. Я сказалъ и подчеркнул поро­дою, желая этимъ указать, что деревья этой породы создаются искусственно, точно такъ же, какъ создаются искусственно великолѣпныя породы животныхъ, птицъ и проч., при извѣстномъ подборѣ и уходѣ дающія еще лучшіе результаты.

Пытливому уму садовода удалось подмѣтить вліяніе подвоя на привой, а дальнѣйшая разработка результатовъ этой, такъ сказать, реакціи и дала возможность создать породу деревьевъ съ ускореннымъ, улучшеннымъ плодоношеніемъ и изучить ея правила.

Что касается терминологіи, то въ предстоящемъ изложеніи я постараюсь избѣгать слишкомъ спеціальныхъ выраженій, понятныхъ лишь лицамъ, близкостоящимъ къ садоводству.

Г Л А В А I.

Объ изгороди.

Желая заложить плодовой садъ интенсивной культуры, т. е. садъ съ карликовою пороодою плодовыхъ деревьевъ, прежде всего необходимо помнить, что такой садъ представить большую цѣнность, какъ въ отношеніи расходовъ на его заложение, такъ и въ отношеніи возвращенія этихъ расходовъ, т. е. будущихъ обеспеченныхъ доходовъ.

Самая форма деревьевъ такого сада, какъ увидимъ далѣе, требуетъ тщательной защиты отъ четвероногихъ вредителей, изъ которыхъ все-таки наиболѣе опаснымъ является заяцъ. Онъ хотя и не ломаетъ деревьевъ, но, пощадивши въ лучшемъ случаѣ кору деревьевъ, преисправно объѣстъ плодовые почки, сильно понижая этимъ доходность сада на нѣсколько лѣтъ. Я не говорю уже объ опустошительныхъ набѣгахъ зайцевъ на сады, когда обгладываніемъ коры уничтожаются цѣлыя деревья — это бѣдствіе довольно извѣстно всѣмъ.

Типовъ дѣйствительно защитныхъ изгородей и заборовъ — немного. Всѣ они довольно дороги и обходятся въ среднемъ 2½ — 3 рубля погонная сажень при вышинѣ отъ двухъ до трехъ аршинъ. Какъ на наиболѣе рациональную изгородь, слѣдуетъ указать на изгородь изъ проволоочной сѣтки желаемой высоты.

Такая сѣтка можетъ быть приготовлена изъ любой проволоки, но лучшая все-таки изъ проволоки оцинкованной, не ржавѣющей и не требующей совсѣмъ ремонта.

Сѣтчатая изгородь удобна тѣмъ, что она не боится снѣжныхъ бурь, заносающихъ съ верхомъ плотные заборы и дѣлающихъ ихъ проходимыми и для животныхъ тяжелѣе зайца. Сквозь ажурную ткань сѣтки снѣгъ свободно проносится вѣтромъ, не образуя сугробовъ.

Итакъ, сѣтчатая изгородь можетъ быть приготовлена изъ проволоки № 13-й съ трехъ дюймовыми ячейками, въ како-

вомъ видѣ она выдерживаетъ прекрасно натискъ сильнаго вола или большой лошади, что мнѣ лично приходилось видѣть.

Оградные столбы, къ которымъ прикрѣпляется сѣтка должны быть толщиною не менѣе (3×3) вершка, а вышиною, смотря по климатическимъ условіямъ мѣстности, отъ двухъ до трехъ аршинъ, т. е. тамъ, гдѣ зима снѣжная, сѣтка примѣняется выше, во избѣжаніе перепрыгиванія изгороди зайцами; гдѣ зима мало-снѣжная — сѣтка ниже. Самое крѣпкое дерево для столбовъ считается лиственница и можжевель — почти не гниющіе въ землѣ, а затѣмъ дубъ, но послѣдній долженъ быть непременно сухой и хорошо пропитанъ въ подземной части и выше ея на одну четверть аршина 3% растворомъ мѣднаго купороса. Дѣло въ томъ, что сырой дубъ часто подвергается подъ землею нападению грибка «*merulius*» и тогда служить не 12—15 лѣтъ, а 3 — 4 года, что уже совсѣмъ невыгодно. Въ общемъ, ко-

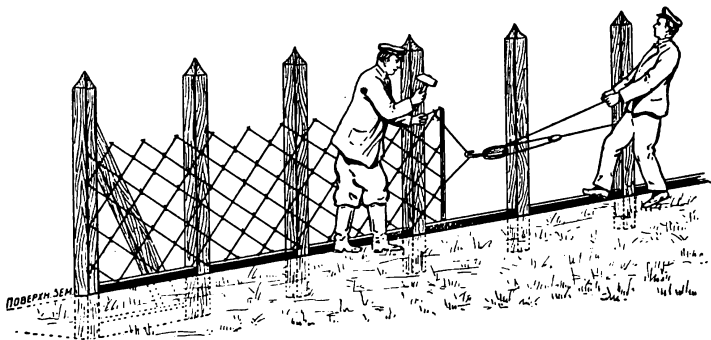


Рис. 1. Способъ натягиванія проволочной изгороди.

нечно, въ болѣе холодномъ климатѣ деревянные столбы несравненно устойчивѣе, чѣмъ въ тепломъ.

Устройство сѣтчатой изгороди очень просто и можетъ быть быстро выполнено осмысленнымъ плотникомъ совмѣстно съ двумя простыми рабочими. Необходимо только слѣдить, чтобы наружная сторона столбовъ всегда была въ одной плоскости, или, какъ говорятъ плотники, «за подъ лицо», а сѣтка при натягиваніи была правильно расправлена и не провисала.

Самое натягиваніе производится съ помощью блока и палки съ веревками, прикрѣпляемой съ одного края сѣтки, въ то время какъ другой край наглухо прибивается къ первому столбу изгороди (рис. 1).

Затѣмъ отдѣльные куски (руло) сѣтки легко спаиваются между собою проволокою, и вся изгородь имѣетъ тогда видъ одной непрерывной сѣтчатой ленты. Такимъ образомъ, работа

производится въ слѣдующемъ порядкѣ: сначала идетъ установка столбовъ, затѣмъ тугое натягиваніе двухъ проволоочныхъ канатовъ (прядей), верхняго и нижняго и наконецъ натягиваніе сѣтки съ пришиваніемъ ея къ прядямъ проволокою № 17-й.

Стоимость квадрат. сажени предлагаемой мною изгороди обходится безъ столбовъ въ среднемъ 3 р. 50 к.—4 рубля.

Изготовленіе сѣтки, проволоочной толстой пряди для укрѣпленія сѣтки, скобочекъ для прибиванія прядей и проч. принимаетъ на себя въ Россіи заводъ Кляуге во Влоцлавскѣ, затѣмъ т-во «Эко» въ м. Сороки (Бессарабія).

Вырабатывается сѣтка также и кустарнымъ способомъ въ Курской губерніи, Щигровскаго уѣзда, имѣніе Оржельскаго, при чемъ сажень обходится отъ 60 коп. до 1 руб. 25 коп., смотря по вышинѣ сѣтки 1½—3 арш.

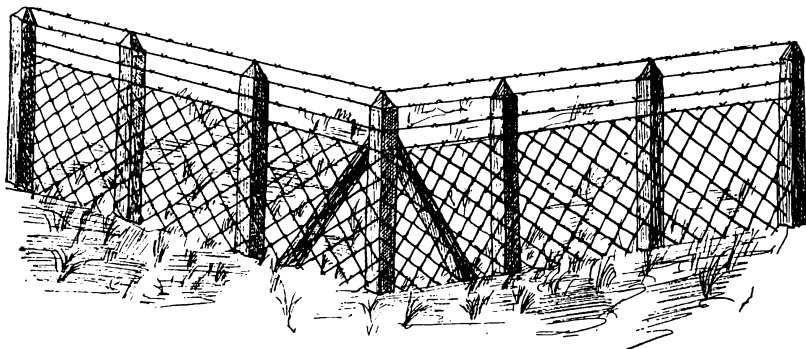


Рис. 2. Общій видъ готовой сѣтчатой изгороди.

Послѣдняго производства мнѣ лично не приходилось видѣть, а потому интересующимся рекомендую лично испытать продукты такого, какъ болѣе дешевые, очень можетъ быть недурные и не менѣе прочные, чѣмъ продукты завода Кляуге.

Очень полезно по макушкамъ столбовъ сѣтчатой изгороди протянуть одну или двѣ нити колючей проволоки, въ предупрежденіе возможности перелѣзанія ея ворами. Время отъ времени слѣдуетъ осматривать изгородь, подновлять оторвавшіяся скобочки и красить столбы. Однако это уже дѣло всякаго заботливаго, дѣльнаго хозяина.

На рисункѣ 2-мъ усматривается общій видъ сѣтчатой изгороди.

Конечно деревянные столбы могутъ быть замѣнены старыми дымогарными трубами отъ паровыхъ машинъ. Это еще

болѣе удолговѣчиваетъ изгородь. Трубы задѣлываются въ каменные на цементѣ глыбы и закапываются въ землю такъ же, какъ и деревянные столбы, но на разстояніи $1\frac{1}{2}$ —2 арш. одна отъ другой.

Итакъ, только рѣшившись на расходъ по устройству изгороди вокругъ будущаго сада съ карликовою породою деревьевъ, приступаемъ къ разсмотрѣнію дальнѣйшихъ вопросовъ по заложенію такого сада.
