

СОДЕРЖАНИЕ

ВСТУПЛЕНИЕ	3
СТРОЕНИЕ ВИНОГРАДНОГО КУСТА	7
ВИНОГРАДНИК НАЧИНАЕТСЯ С ЧЕРЕНКА	9
УКОРЕНЕНИЕ ЧЕРЕНКОВ	13
ВЫРАЩИВАНИЕ САЖЕНЦА	22
ПОСАДКА ВИНОГРАДА	30
ВЕСЕННИЕ РАБОТЫ НА ВИНОГРАДНИКЕ	37
ЛЕТНИЙ УХОД ЗА ВИНОГРАДОМ	46
ОСЕННИЕ РАБОТЫ НА ВИНОГРАДНИКЕ	57
ПОДГОТОВКА ВИНОГРАДА К ЗИМЕ	62
ОБРЕЗКА ВИНОГРАДА ПЕРЕД ЗИМНИМ УКРЫТИЕМ	66
ОСНОВНЫЕ БОЛЕЗНИ ВИНОГРАДА, ИХ ПРОФИЛАКТИКА И ЛЕЧЕНИЕ	74
САМЫЕ РАННИЕ СОРТА	80
СТОЛОВЫЕ СОРТА	95
КИШМИШ	123
ТЕХНИЧЕСКИЕ СОРТА	135
МОРОЗОСТОЙКИЕ СОРТА	152
ОРИГИНАЛЬНЫЕ СОРТА	167
ПУТЬ К ПИТОМНИКУ	172

ВСТУПЛЕНИЕ

От авторов

Добро пожаловать на страницы нашей книги, посвященной удивительной культуре — винограду, который может успешно расти и плодоносить даже в условиях средней полосы России.

Мы — Петр Петрович Данилюк, Вячеслав Мурыгин и Вероника Поливкина — много лет посвятили изучению и экспериментам с виноградом в непростых климатических условиях. Наш опыт показывает: правильно подобранные сорта и грамотная агротехника позволяют получать стабильные урожаи сладких ягод там, где раньше это казалось невозможным.

Петр Петрович Данилюк — виноградарь с 20-летним стажем из Ульяновска. За годы работы он испытал сотни сортов, отбирая самые устойчивые, ранние и вкусные, способные вызреть в условиях короткого лета и холодных зим.



► *Виноград поспевает*



▶ *Петр Петрович Данилюк*



▶ *Урожай поспел*

Его огромная коллекция — это результат кропотливого труда, наблюдений и любви к этой культуре. Благодаря его рекомендациям начинающие виноградари делают первые уверенные шаги, избегают распространенных ошибок и быстрее приходят к первым урожаям.

Вячеслав Мурыгин — специалист, который многие годы помогает садоводам получать крепкие, здоровые саженцы и правильно закладывать виноградники.



▶ *Вячеслав Мурыгин*



▶ *В теплице возле лозы*

Его опыт в распространении посадочного материала и практические знания по уходу за молодыми растениями стали основой для сотен примеров успешного виноградарства по всей стране. Вячеслав активно продвигает культуру в различные регионы, проводит обучение на различных площадках, занимается регистрацией новых сортов.

Вероника Поливкина – экспериментатор и исследователь, чьи смелые подходы позволяют расширять границы возможного. Испытывая сорта и агротехнические приемы в условиях, которые для этой культуры принято считать экстремальными, она доказывает: при желании и грамотном подходе виноград может расти там, где раньше о нем и не думали.



► *Вероника Поливкина*

Мы объединили опыт, знания и многолетнюю практику, чтобы создать для вас максимально полезное и честное руководство. Эта книга – результат нашего общего пути, множества экспериментов, побед и ошибок, которыми мы искренне готовы делиться. Мы надеемся,



► *Такой виноград вырастить реально!*

что наши рекомендации помогут вам не только вырастить здоровый виноградник, но и испытать настоящее удовольствие от процесса.

Из этой книги вы узнаете:

- как правильно сажать лозу, формировать ее и ухаживать за ней;
- какие приемы позволяют ускорить созревание и улучшить вкус ягод;
- как защитить виноград от морозов, болезней и других проблем;
- какие сорта действительно заслуживают внимания в средней полосе.

Мы убеждены: виноградарство — это не только южная история. С правильным подходом и настойчивостью сладкие грозди могут красоваться и в вашем саду.



► На дегустации винограда в питомнике «Виноград Ульяновска»

Добро пожаловать в мир винограда средней полосы — мир возможностей, открытий и щедрых урожаев!

П. Данилюк, В. Мурыгин, В. Поливкина

СТРОЕНИЕ ВИНОГРАДНОГО КУСТА

Виноградный куст имеет определенную структуру, от правильного формирования которой зависят его здоровье и урожайность.



► *Взрослый куст*

Основа куста — ствол

Из земли виноград должен расти **единым стволом**, на вершине которого находится **голова куста** — утолщение, от которого отходят **рукава** (многолетние ветви). На рукавах формируются **плодовые звенья**, обеспечивающие урожай.



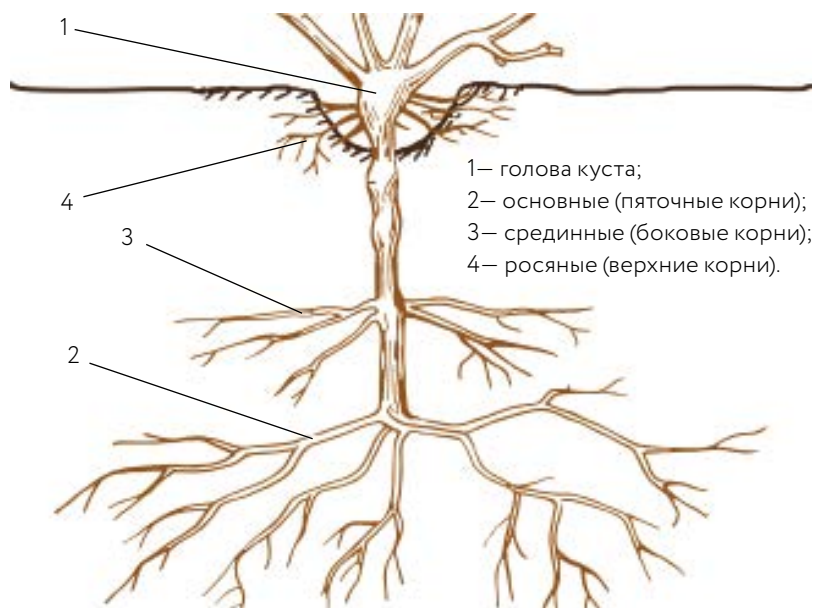
► *Голова взрослого куста*

Корневая система

Пяточные корни самые важные, они уходят глубоко в землю и питают растение. Именно их мы изначально выращиваем в горшке при посадке саженца.

Росяные (воздушные) корни образуются, если ствол оказывается засыпан землей (например, после зимнего окучивания или из-за недостаточного разокучивания весной). Эти корни могут впитывать влагу из воздуха, но они **не способны заменить пяточные**. Более того, их появление приводит к ослаблению основных корней, из-за чего куст может погибнуть.

Важно! Следите, чтобы ствол оставался чистым от земли с весны до осени — это предотвратит развитие росяных корней.



Корневая виноградного куста

► Рис. 1. Корневая система виноградного куста

ВИНОГРАДНИК НАЧИНАЕТСЯ С ЧЕРЕНКА

С чего начинается виноградник? С посадочного материала. Можно купить готовые саженцы, а можно вырастить самим из черенков. Черенки продают зимой или ранней весной.



► Черенки

Что такое черенок?

Это хорошо вызревший однолетний побег, нарезанный на части.

Какой толщины должен быть черенок для укоренения?

Особого значения не имеет. Прорасти способны даже черенки толщиной в спичку. Однако посадочный материал наилучшего качества получается из черенков толщиной от 6 до 12 мм. [1]

Сколько почек должно быть на черенке?

Обычно нарезают черенки по 3–4 почки, чтобы можно было выбрать 2 самые сильные. Но даже из однопочкового черенка можно получить отличное растение. [2]

Как сохранить черенки до укоренения?

Способов хранения много, главное соблюдать условия:

- черенок не должен замерзнуть (лоза выдерживает до $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$);
- черенок не должен начать расти (пробуждение почки начинается при $+8\text{ }^{\circ}\text{C}$);
- черенок не должен высохнуть или сопреть (нужно сохранить легкую влажность).

Если перед хранением черенок напитать водой, то храниться на морозе он уже не сможет, поэтому никогда не замачивайте черенки перед тем, как уложить на хранение.

Если же черенки слишком сухие, то их необходимо смочить, подсушить, чтобы не были мокрыми и завернуть в стретч-пленку. [3]



1

▶ Черенки разной толщины пригодны для укоренения



2

▶ Одно-, двух- и трехпочковые черенки



3

▶ Черенки в стретч-пленке отлично сохраняются до весны

Варианты хранения черенков

В холодильнике

В нем как раз подходящая температура — от 0 до +5 °С. Герметично заматываем черенки в стретч-пленку, которая убережет их от иссушения, и убираем на дверцу холодильника до весны. При очень длительном хранении можно раз в месяц разворачивать и при необходимости увлажнять черенки мокрой тканью. Если черенки изначально были сухими, слегка увлажнить их перед тем, как завернуть.

На улице

Так как черенки выдерживают мороз до -20 °С, их можно хранить даже на улице под снегом. Для этого укладываем срезанную лозу на землю, укрываем пленкой и дорнитом (геотекстилем). Даже если какое то время не будет снега, черенки не замерзнут.

В погребе

Хранить можно в погребе во влажном песке, если температура не поднимается выше +5 °С и воздух достаточно влажный, но черенки должны быть в пленке.

В земле

Черенки нужно уложить в контейнер и закопать в землю на глубину не менее 20 см.

В снегу

Черенки нужно завернуть в пленку и закопать в сугробе. Под слоем снега они прекрасно сохраняются.

При любом способе можно хранить черенки, обернутыми слегка увлажненной газетой, мхом сфагнумом, упакованными в герметичный контейнер, полиэтиленовый пакет или стретч-пленку. Не забываем о бирочках, чтобы не потерять названия сорта. При соблюдении всех условий черенки винограда могут сохраняться до двух лет!

Как выглядит готовый посадочный материал?



► В таком виде черенки приходят из питомника

Для тех, у кого нет желания и возможности выращивать свой виноград из черенка, наш питомник производит качественный посадочный материал, который представляет собой укорененные черенки с закрытой корневой системой. Приобрести их можно с начала лета и до глубокой осени. Время посадки значения не имеет, ведь корень находится в земле и растение продолжает полноценно развиваться до момента, когда будет высажено на постоянное место. [1]

В питомнике ведется тщательный отбор посадочного материала, который выращивается в несколько сроков, чтобы покупатели каждого региона смогли произвести посадку в самые оптимальные для них периоды. [2]

Как получить саженец из черенка самостоятельно, мы рассмотрим в следующей главе.



► Готовые саженцы



► Проверка качества саженцев