

*Формировка,
прививка
и обрезка
плодовых кустов*

УДК 633/635

ББК 41

Ф79

Ф79 Формировка, прививка и обрезка плодовых кустов. — М. :
RUGRAM, 2025. — 122 с. — (Ваш прекрасный сад).

Книга посвящена вопросам правильного подбора инструментов, методикам обрезки, формировки и прививки плодовых и декоративных кустарников, а также садовых цветов. Рассматривается использование секаторов, сучкорезов, садовых ножовок, ножей и ножниц, включая советы по уходу за инструментами и рекомендации по их применению.

Особое внимание уделяется обрезке декоративных кустарников, таких как сирень, чубушник, спирея, рододендрон, роза, барбарис, бузина, дерен, лещина, пузыреплодник, скумпия, и цветущих многолетников, таких как аквилегия, алиссум, астильба, багульник, василёк, вероника, гвоздика, герань, гипсофила, горец, герберра, гортензия, девясил, дельфиниум, дицентра, золотарник, ирис, клематис, колеус, кореопсис, купальница, лаванда, мальва, мелисса, мимулюс, мыльнянка, наперстянка, пион, роджерсия, тимьян, фуксия, хризантема, шалфей, эуриопс.

Рассматриваются специфические методы формировки и обрезки плодовых кустарников, таких как крыжовник, чёрная и красная смородина, малина, голубика, ирга, черноплодная рябина, виноград. Подробно описаны техники омолаживающей и санитарной обрезки, техника проведения обрезки «на пень», а также специфика обрезки различных сортов.

Дополнительно книга описывает методики прививки кустарников, применяемых в любительской практике, с подробным описанием техник копулировки и прививки в расщеп, инструкциями по подготовке необходимых инструментов и использованием садовых замазок и пленок для фиксации привоев.

Таким образом, книга предлагает практическое руководство по уходу за растениями в саду, помогающее создать ухоженные, здоровые и эстетично выглядящие растения, обеспечив максимальное качество урожая и декоративность садового пространства.

УДК 633/635

ББК 41

BIC FC

BISAC FIC000000



САДОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ И ПРАВИЛА РАБОТЫ С НИМИ

Секатор

Секатор — это инструмент для обрезки ветвей диаметром до 2,5 см, придания формы кустарникам и деревьям, предотвращения загущения кроны. Название инструмента связано с латинским глаголом «сесо» — резать, а появился секатор в 1815 г. во Франции, где его использовали для обрезки винограда.

Выбирая подходящий инструмент, следует обратить внимание на его конструкцию и материал, из которого он изготовлен. Секатор должен хорошо лежать в руке — этому способствуют специальные рельефные ручки, позволяющие ему не выскальзывать. Желательно, чтобы они были прорезинены или покрыты пластиковыми чехлами. Благодаря им, ваши руки будут защищены от появления мозолей.



Между лезвиями не должно быть зазора, так как в противном случае секатор не сможет четко обрезать ветки, а будет лишь сминать их. Из-за этого срезы плохо заживают, начинают гнить или засыхать. Сейчас в продаже все чаще встречаются инструменты, изготовленные из легких сплавов. Однако режущая способность подобных металлов невысока, поэтому такие секаторы снабжают сменными лезвиями, выполненными из высококачественной стали. При использовании цельнометаллического секатора его лезвия нужно постоянно подтачивать, так как только острый инструмент позволяет получить идеально ровные срезы. Все секаторы по типу конструкции делятся на 2 вида:

- с подвижным и неподвижным лезвиями;
- с двумя подвижными лезвиями.

В первом случае подвижное лезвие срезает ветви, соприкасаясь с неподвижным, а во втором — оба искривленных лезвия движутся навстречу друг другу. При этом важно помнить, что секаторы первого типа часто сминают ветви, из-за чего применять их для обработки гибких побегов нежелательно. Многолетние травянистые культуры срезают небольшими секаторами с тонкими лезвиями. Для работы с толстыми ветвями используют инструмент с составной ручкой, поскольку он отличается большим размером.

Для обрезки колючих кустарников, удаления ветвей внутри кроны или высоко расположенных побегов пригодится секатор с длинными ручками или кустарниковые ножницы. Этот инструмент также может быть снабжен либо одним, либо двумя подвижными лезвиями. В первом



случае он пригоден для удаления старых веток диаметром до 3 см, а во втором, благодаря искривленным лезвиям, — для срезки ветвей до 5 см в диаметре. Также очень полезен в работе с труднодоступными ветками секатор с телескопическими ручками, длину которых можно регулировать в зависимости от месторасположения срезаемых побегов. В настоящее время в продаже есть электрические секаторы, которые дают идеально ровные срезы. Но стоят они значительно дороже обычных, а потому покупать их имеет смысл только в том случае, если масштабы работы действительно велики.

Итак, работая с секатором, необходимо придерживаться следующих правил:

- ветви срезать частью лезвия, располагающейся ближе к основанию;
- при необходимости удалить только часть ветви, место среза обхватить лезвиями, отвести срезаемый участок по направлению к основанию ветки, поднять ручки инструмента вверх и сжать;
- при удалении тонких побегов секатор направить серповидной частью лезвия к срезаемому участку.

Группа универсальных секаторов

Универсальные секаторы используют для выполнения различных задач — сбора ягод, обрезки ветвей, разрезания проволоки или веревки. Они отлично справятся с любой работой.



У таких секаторов лезвия из нержавеющей стали находятся под углом режущей головки.

Нижнее лезвие имеет специальную зубчатую заточку и встроенный резак для проволоки.

Рукоятки эргономичной формы с двумя положениями захвата, инструмент удобно лежит в руке. Фиксатор, переключаемый одной рукой, дает возможность с легкостью заблокировать секатор для безопасного хранения. Секатор срезает ветки диаметром до 12 мм.

У *классического* универсального секатора узкая, расположенная под углом режущая головка. Он хорошо подходит для точной обрезки виноградной лозы и тонких веток. Верхнее лезвие секатора оснащено покрытием от налипания, а нижнее изготовлено из нержавеющей стали. Они оснащены желобком для стекания сока и резак для проволоки. Благодаря эргономичной форме рукояток, секатор удобно держать в руке. Два положения захвата позволяют производить как мощную обрезку, так и быстрое срезание. Фиксатор, переключаемый одной рукой, помогает легко заблокировать секатор для безопасного хранения.

Данный вид секаторов обеспечивает высокую мощность обрезки, лучше всего подходит для срезания молодых побегов и цветов.

Еще один вид универсальных секаторов — это секаторы с наковаленкой. Такие секаторы хорошо подходят для обрезки старых веток и лозы. Верхнее лезвие расположенной



под углом режущей головки имеет прецизионную заточку и покрытие от налипания. Рукоятки и фиксатор такие же, как у классического варианта секатора.

Группа комфортных секаторов

Мощный и удобный *секатор с храповым механизмом* применяют для обрезки толстых веток и лозы. Он очень прост в использовании и оснащен удобными рукоятками.

Механизм действует «в три приема». Лезвия секатора имеют прецизионную заточку. Кроме того, верхнее лезвие снабжено покрытием от налипания. Рукоятки и фиксатор такие же, как у классического варианта секатора.

Удобный и эргономичный *секатор со сверхузкой режущей головкой* позволяет аккуратно срезать виноградную лозу, цветы, молодые побеги и зеленые ветки. Секатор оснащен регулируемой шириной раскрытия рукояток, что дает возможность подстроить секатор под размер руки. На рукоятках находятся мягкие элементы, которые изготавливают из высококачественного алюминия, они прочны и долговечны. Лезвия имеют покрытие от налипания. В секаторе предусмотрен желобок для стекания сока растений и резак для проволоки.

Секаторы с короткой головкой прекрасно подходят для срезания цветов, молодых побегов и зеленых веток. Благодаря укороченной головке, возможно выполнять обрезку даже в узких и труднодоступных местах. Лезвия у таких секаторов расположены под углом режущей головки и имеют прецизионную заточку и покрытие от налипания.



Регулируемая ширина раскрытия рукояток позволяет подстроить секатор под размер руки, что обеспечивает эргономичность и комфорт в работе. Рукоятки и фиксатор такие же, как у классического варианта секатора. В секаторах также имеется желобок для стекания сока.

Если есть возможность попробовать разные модели секаторов, то стоит это сделать, для того чтобы определить, насколько тот или иной секатор удобен в работе. У каждого секатора один и тот же параметр может быть разным: например, форма, материал ручек, широта раскрытия, сила возвратной пружины. Все секаторы снабжены замком безопасности, позволяющим зафиксировать их в закрытом состоянии. Следует также проверить, насколько удобно управлять секатором одной рукой и убедиться в том, что он не откроется случайно. Лезвия секаторов изготавливают из нержавеющей и углеродистой стали, а также из стали со специальным покрытием. Но лезвия с покрытием прослужат гораздо меньше, чем те, что сделаны из высококачественных нержавеющей и углеродистой стали. Эти виды стали отлично держат заточку и именно поэтому легко и чисто режут. При покупке секатора необходимо убедиться в том, что он может быть разобран для заточки без использования специальных приспособлений и не составит труда заменить лезвие.

Несколько советов по выбору секатора.

1. Закрытая форма нижней ручки защищает руку садовника от плотного (колючего) кустарника.
2. Благодаря резиновым накладкам на рукоятках секатора, руки не будут скользить по рукояткам.



3. Наиболее эргономичная форма нижней ручки секатора — это ручка с выемкой для указательного пальца.

4. Болт регулирует ширину раскрытия рукояток — такой вид секатора подходит как для мужчин, так и для женщин.

5. Редуктор секатора увеличивает усилие, которое прикладывают, нажимая на рукоятки.

6. Заменяемый режущий элемент — это удобная деталь для профессионалов, использующих секатор постоянно.

7. Фиксатор режущих элементов предохранит секатор от поломки, а садовода — от травмы.

8. Антискользящая накладка позволяет зафиксировать положение ветки по отношению к режущей плоскости секатора в необходимом месте.

9. Амортизаторы между ручками не позволяют прищемить руку, и кроме того, их наличие убережет инструмент от преждевременной поломки.

10. Чтобы не потерять секатор, его можно носить на специальной наручной петле.

11. Пружина для раскрытия ручек приводит инструмент в рабочее состояние — от садовника не требуется никаких усилий.

12. При покупке секатора следует обратить внимание на цвет — чем он ярче, тем быстрее инструмент можно найти в траве.



Сучкорез

Сучкорез предназначен для удаления толстых веток кустарников и деревьев, так как оснащен специальным механизмом, который позволяет сократить затрачиваемые на обрезку усилия. Кроме того, этот инструмент очень удобен при обрезке высоко находящихся веток, так как одну его ручку можно закрепить на шесте нужной длины, а к другой привязать шпагат. Это нехитрое устройство поможет срезать ветви высоко над землей без использования стремянки.

Нижнее лезвие сучкореза изогнуто, благодаря этому инструмент хорошо захватывает ветку, не давая ей скользить. Очень популярны сучкорезы с силовым приводом, так как удалить с их помощью толстые ветви сможет даже человек, не обладающий большой физической силой. Также интерес представляют инструменты, лезвия которых покрыты тефлоном, снижающим силу трения во время обрезки. Как правило, они имеют небольшие размеры и малый вес, что делает их особенно незаменимыми в процессе продолжительной работы.

Комфортный сучкорез — мощный, легкий и простой в эксплуатации инструмент. Он идеально подходит для обрезки молодых веток. Наличие зубчатой передачи увеличивает мощность реза на 38 %. Лезвия с покрытием от налипания и оптимизированной геометрией реза обеспечивают легкость и чистоту обрезки. Эргономичные ручки и рукоятки из пластика делают работу удобной и неусттомительной. Двойные концевые ограничители снижают нагрузку на запястья.