

И.Б. Окунева

САДОВАЯ ОБРЕЗКА

В СХЕМАХ И ФОТОГРАФИЯХ

**Самоучитель
формирования
садовых деревьев
и кустарников**



Москва
Издательство АСТ

УДК 634
ББК 42.35
О52

Все права защищены.

Ни одна часть данного издания не может быть воспроизведена или использована в какой-либо форме, включая электронную, фотокопирование, магнитную запись или какие-либо иные способы хранения и воспроизведения информации, без предварительного письменного разрешения правообладателя.

Окунева, Ирина Борисовна.
О52 Садовая обрезка в схемах и фотографиях: самоучитель формирования садовых деревьев и кустарников / И. Окунева. — Москва : Издательство АСТ, 2017. — 128 с. — (Экоферма).

ISBN 978-5-17-101383-7

Эта книга содержит сведения о том, когда и как следует производить обрезку, чтобы сформировать кроны садовых плодовых деревьев и кустарников. Она также знакомит с теоретическими основами обрезки и учит самостоятельно ориентироваться в этом вопросе. Следуя рекомендациям книги, вы сможете накопить бесценный опыт, который в дальнейшем используете на практике.

УДК 634
ББК 42.35

ISBN 978-5-17-101383-7

© ООО «Издательство АСТ», 2017
© И. Б. Окунева, текст

Содержание

КАКИМИ МЫ ХОТИМ ВИДЕТЬ ДЕРЕВЬЯ И КУСТАРНИКИ В СВОЕМ САДУ?.....	5
Главные цели обрезки.....	6
Основы обрезки — что нужно знать, уметь и иметь	6
Как определить, нуждается ли растение в обрезке?	7
Сроки обрезки	8
ЧТО НЕОБХОДИМО ДЛЯ ОБРЕЗКИ	11
Режущие инструменты	12
Вспомогательные приспособления и материалы.....	19
Как правильно резать и формировать растения	23
<i>Приемы обрезки</i>	24
<i>Вырезка</i>	24
<i>Приемы формирования</i>	34
<i>Замазывание ран</i>	38
ОБРЕЗКА И ФОРМИРОВАНИЕ РАСТЕНИЙ ЧТО, КАК И ПОЧЕМУ	41
Деревья	42
<i>Биологический минимум</i>	42
<i>Что и почему необходимо вырезать</i>	49
<i>Плодовые деревья</i>	55
<i>Семечковые культуры</i>	55
<i>Формирование яблони</i>	59

Формирование улучшенной ярусной кроны.....	62
Формирование косой пальметты	69
Формирование и обрезка груши.....	74
Обрезка плодоносящих яблонь и груш	74
Обрезка запущенных крон.....	77
Омолаживание кроны.....	79
Косточковые культуры	83
Формирование и обрезка сливы и вишни	86
Кустарники	95
Биологический минимум.....	95
Ягодные кустарники	99
Смородина.....	100
Крыжовник.....	110
Малина и ежевика	113

Какими мы хотим видеть деревья и кустарники в своем саду?

- Прежде всего, красивыми.
- Все части кроны должны хорошо проветриваться.
- Крона должна максимально полно освещаться солнцем и не иметь безнадежно затененных участков.
- У дерева должен быть прочный скелет. Особенно это важно для плодовых деревьев, которым приходится нести на своих ветвях тяжесть урожая.
- Растение должно иметь достаточно сильный, равномерно развитый прирост.
- Растение, которое выращивают ради цветков или плодов, должно иметь достаточно много генеративных почек и/или побегов.
- Растение, которое выращивают ради эффектных листьев и/или побегов, должно демонстрировать их во всей красе.

Главные цели обрезки

Здоровье и долголетие растений — санитарная и омолаживающая обрезки, которые применяют для всех растений, независимо от их роли в саду. При этом, если санитарная обрезка является обязательной составляющей комплексного ухода, то вопрос о необходимости омолаживания каждого отдельного растения решается индивидуально.

Высокий и регулярный урожай — обрезка на плодоношение, обеспечивающая образование оптимального количества плодов высокого качества. Для ее грамотного выполнения необходимо понимать, как развиваются и плодоносят конкретные растения.

Максимум декоративности — обильное цветение, эффектные листья, красивые побеги, улучшенные и искусственные формы крон — все это достигается разнообразными способами, от самых простых до изощренных.

Основы обрезки — что нужно знать, уметь и иметь

Обрезка позволяет решить множество разнообразных задач. Можно усилить рост и ветвление или заставить «строптивое» растение плодоносить, можно придать ему необычный вид, а можно просто помочь растению проявить свои природные возможности. Не последнюю роль играет обрезка в профилактике заболеваний и борьбе с вредителями. Но обрезка — прием радикальный: что отрезано, назад не приставишь. По-

этому, приступая к обрезке, необходимо четко представлять, для чего делается каждый срез. Если такого понимания нет, лучше воздержаться от обрезки вообще. У регулярно обрезаемых растений применение всех приемов касается в основном только побегов и однолетних веток. У растений, которые никогда не обрезали или обрезали, да бросили, приходится иногда удалять целые стволы.

Как определить, нуждается ли растение в обрезке?

Первая оценка (всегда) общечеловеческая — «нравится — не нравится». Между прочим, если нет претензий, зачем что-то отрезать? Вполне можно оставить все как есть и перейти с этим же вопросом к следующему растению. Правда, замечено, что по мере накопления опыта нравится все меньше и все больше находишь изъянов. Тем не менее, явные дефекты — сухие или поломанные ветки, трущиеся друг о друга сучья и т.п. — заметит каждый.

Итак, если не нравится, подумаем, можно ли исправить это обрезкой. Почему

Древесные растения — это многолетние, весьма долговечные растения с прочными одревесневающими стеблями и корнями. Длительность их жизни исчисляется десятками и сотнями лет. Надземная часть древесных растений не подвержена сезонному отмиранию. Чаще всего понятие обрезки применяют именно к древесным растениям, для которых она является важной составной частью формирования целесообразно развитой кроны.

растение выглядит неудовлетворительно? Может, оно посажено в неподходящем месте, или ему не хватает влаги и питательных веществ? А может, наоборот, оно залито и перекормлено? Или оно вообще больное? Если растение ослаблено из-за неправильного ухода, обрезка может причинить ему еще больший вред. Сначала следует исправить ошибки агротехники, а потом уж думать, что отрезать.

А бывает и так, что растение выглядит отлично, а нам хочется, чтобы оно выглядело сногшибательно. Тоже, кстати, повод для обрезки.

Фруктовые растения приходится оценивать еще и с потребительской точки зрения — урожай: его наличие, количество и качество. Во многих случаях такие проблемы позволяют решать именно обрезка и специальная формировка. Разумеется, это касается в основном деревьев и кустарников.

Сроки обрезки

По времени проведения различают два вида обрезки:

Зимняя. Под зимней обрезкой подразумевают всякую обрезку, проводимую с момента листопада до распускания новых листьев на растении, т. е. когда оно находится в состоянии покоя. Интересно, что календарная зима в Средней полосе России и севернее как раз наименее подходящее для обрезки время. От мороза древесина становится хрупкой, хуже режется, раны дольше не зарастают, а замерзший обрезчик работает неэффективно. Основную часть таких работ проводят весной

до набухания почек у растений, некоторые — осенью до наступления морозов.

Летняя. Так называемую летнюю обрезку проводят во время вегетационного периода, когда растение активно. В основном, говоря о летней обрезке, имеют в виду, что воздействие оказывается на еще не одревесневшие части растений. Тем не менее, «летом» можно резать все то же самое, что и «зимой», но результат будет несколько отличаться. Это явление выгодно используют, определяя сроки обрезки.

Отдельные приемы обрезки, призванные решать конкретные задачи, приурочивают по срокам к определенным состояниям растения, например, покой, набухание почек, окончание роста побегов и т.д. Календарные сроки служат только ориентиром, поскольку климатические, погодные и некоторые другие внешние причины оказывают заметное влияние на сезонное развитие растений.

По мере того как растение развивается, меняется и подход к его обрезке. Молодые, активно растущие растения обрезают, придавая им желаемые направление и характер роста. У взрослых растений, цветущих и плодоносящих, поддерживают их форму, регулируют соотношение процессов роста и плодоношения. Стареющие растения частично или полностью омолаживают, стимулируя появление сильных приростов, на которых последующей обрезкой формируют новую крону. Сани-

Зимняя и летняя обрезка не заменяют, а дополняют друг друга. Задачи, решаемые ими, различаются некоторыми нюансами, а иногда и кардинально. Например, обрезка, проводимая до распускания почек, стимулирует рост, а летняя, наоборот, ослабляет.

тарную обрезку применяют по необходимости в любое время. На практике четкого разделения видов обрезки не бывает, их выполняют комплексно, и можно говорить только о преобладании какого-либо из них в определенный период жизни растения.

Вегетация — состояние активной жизнедеятельности растения, когда оно растет и развивается.

ЧТО НЕОБХОДИМО ДЛЯ ОБРЕЗКИ

Для комфортной работы по обрезке желательно иметь разнообразные режущие инструменты, поскольку специальное всегда превосходит универсальное в решении конкретных задач. С другой стороны, приобретать инструмент лишний или впрок тоже ни к чему. Тем более что есть тенденция к его постоянному совершенствованию. То же можно сказать и о прочих приспособлениях.

Режущие инструменты

Секатор — вот уж без него никак нельзя! Современные секаторы позволяют легко и безопасно делать гладкие срезы. Практически секатор является основным инструментом обрезки. А успех мероприятия во многом зависит от его правильного выбора.

При всем видимом многообразии секаторов, представленных на сегодняшний день в продаже, существует всего два их основных типа: режущий и рубящий.

В первом случае лезвие имеет выгнутую форму и режет по принципу ножниц.



***Режущий секатор.** Это наиболее распространенный и удобный во всех отношениях тип секатора. Однако он должен быть отрегулирован так, чтобы под лезвием не было заметного зазора, иначе оно будет часто заклиниваться и мять побеги.*

Рубящий секатор



Во втором случае лезвие прямое и при резании упирается в торец противоположной пластины, как бы обрубая ветку. Конструкция этих секаторов исключает проблему «заклинивания», свойственную прочим секаторам. Однако у них имеются неустраняемые недостатки.

Проверять секатор лучше не только на веточках, но и на листе бумаги. Если бумагу режет, а не мнет, тем более справится и с веткой. В идеальном случае секатор хорошо режет всей поверхностью лезвия, включая кончик.

Во-первых, широкие концы лезвий, не позволяющие чисто вырезать ветки в труднодоступных местах кроны. Кроме того, значительная толщина опорной пластины может препятствовать максимальному приближению лезвия к оптимальной линии среза.

Секатор не должен быть слишком тяжелым, а также желательна наличие поворачивающейся рукоятки и зубчатого усилителя, которые делают работу приятной и берегут руки обрезчика.

Еще одно маленькое замечание по поводу пружинков, которыми оснащены некоторые модели секаторов, – они имеют свойство теряться.

Секатор, пригодный для обрезки деревьев и кустарников, должен иметь длинные лезвия, в открытом положении расходящиеся достаточно широко. Миниатюрные секаторы и ножницы с небольшим углом расхождения лезвий предназначены для срезки цветов.

Сучкорезы — для более крупных растений и труднодоступных участков крон. Сучкорезами обычно назы-