

И.Б. Окунева

Все об обрезке сада

Практическое руководство
по формированию всех плодовых
и декоративных растений



Москва
Издательство АСТ

УДК 63
ББК 42.3
О 52

Все права защищены.

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

Использованы фотографии автора и фотобанка Shutterstock.com

Окунева, Ирина Борисовна.

О 52 Все об обрезке сада. Практическое руководство по формированию всех плодовых и декоративных растений / И.Б. Окунева. — Москва: Издательство АСТ, 2019. — 192 с. — (Все о даче).

ISBN 978-5-17-112191-4

Каждый заботливый садовод рано или поздно задумывается об обрезке кустов и деревьев. С помощью этой процедуры 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 обрезка играет в профилактике заболеваний и борьбе с вредителями.

Однако обрезка — прием радикальный: что отрезано, назад не приставишь. А потому к ней важно подойти с ответственностью и четким пониманием того, для чего будет сделан каждый срез. О том, как помочь своему цветнику, а не сгубить его инструментами, в этой книге подробно разъяснит Ирина Окунева, знаток растений и автор множества пособий по садоводству.

УДК 63
ББК 42.3

ISBN 978-5-17-112191-4

© Окунева И.Б., текст, илл., 2018
© ООО «Издательство АСТ», оформление, 2019

Содержание

Введение	5
ОСНОВЫ ОБРЕЗКИ — ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ, УМЕТЬ И ИМЕТЬ	7
Как правильно выбрать инструмент и материалы для обрезки	18
Режущие инструменты	20
Вспомогательные приспособления и материалы	32
Как правильно резать и формировать растения	38
Приемы обрезки	40
Приемы формирования	49
ОБРЕЗКА И ФОРМИРОВАНИЕ РАСТЕНИЙ ЧТО, КАК И ПОЧЕМУ	53
Плодовые деревья	78
Семечковые культуры	80
Косточковые культуры	94
Декоративные деревья	104
Лиственные деревья	105
Хвойные деревья	114

ОБРЕЗКА И ФОРМИРОВАНИЕ КУСТАРНИКОВ ЧТО, КАК И ПОЧЕМУ	115
Декоративные деревья	118
Смородина	120
Крыжовник	127
Малина и ежевика	130
Ежевика	134
Жимолость	135
Облепиха	137
Арония	139
Калина	140
Декоративные кустарники	142
Красивоцветущие кустарники	144
Декоративнолистные кустарники	166
Живые изгороди	169
Розы	178
Лианы	184
Травянистые растения	188

Введение



Какими мы хотим видеть деревья и кустарники в своем саду?

Разумеется, все растения в саду должны быть здоровыми, красивыми и полезными. А для этого необходимо, чтобы:

- Все части кроны хорошо проветривались;
- Крона максимально полно освещалась солнцем и не имела безнадежно затененных участков;
- Дерево обладало прочным скелетом, что особенно важно для плодовых, несущих на своих ветвях тяжесть урожая;
- Растение производило достаточно сильный, равномерно развитый прирост;

- Красивоцветущее или плодовое растение формировало достаточно много генеративных почек;
- Декоративнолиственное растение образовывало мощные приросты с крупными яркими листьями.

Достичь таких результатов без обрезки невозможно. Ее нельзя заменить другими мероприятиями — подкормкой, поливом и т.д. Некоторые задачи вообще решаются исключительно обрезкой. В то же время обрезка не заменяет прочих мер ухода, предписываемых агротехническими требованиями для каждой культуры.

Обрезка растений — это агротехническое мероприятие, связанное с удалением отдельных частей растений. Она решает следующие задачи:

- Формирование молодого растения;
- Поддержание формы растения;
- Обеспечение максимальной декоративности, а в случае с плодовыми — и оптимальной продуктивности растений;
- Ограничение распространения болезней и вредителей (санитарная обрезка);
- Омолаживание и продление жизни растения.

Все это относится как к отдельным экземплярам древесных растений, так и к живым изгородям.

Связаны с обрезкой, но стоят особняком такие направления, как:

- Формовое садоводство;
- Бонсаи и ниваки;
- Фигурная (топиарная) стрижка.

Это уже не агротехника, а особое искусство, требующее отдельного рассмотрения и изучения.

Для чего нужна обрезка?

Обрезкой можно усилить рост и ветвление, или заставить растение цвести и плодоносить, или придать ему необычный вид, а можно просто лучше проявить его природные достоинства. Не последнюю роль играет обрезка в защите растений от болезней и вредителей.

К плодовым растениям у нас есть требования еще и потребительского характера — урожай: его наличие, регулярность, количество и качество. Во многих случаях такие проблемы позволяют решать именно обрезка и специальная формировка. Разумеется, это касается в основном деревьев и кустарников.

Главные цели обрезки:

- Здоровье и долголетие растений,
- Высокий и регулярный урожай,
- Максимум декоративности.

Регулярная обрезка не требует больших усилий и временных затрат. Исправляя запущенные растения, которые никогда не обрезали или обрезали, да бросили, приходится спиливать гору сучьев, а иногда удалять даже целые стволы.





ОСНОВЫ
ОБРЕЗКИ —
ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ,
УМЕТЬ И ИМЕТЬ

Как определить, нуждается ли растение в обрезке?



Идеальные деревья – результат многолетней формирования

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 находится недостатков. 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. Нет ли у растения причин выглядеть 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 уже в отличной форме, но нам хочется, чтобы оно выглядело сногшибательно. Тоже, кстати, повод для обрезки.

Но если, к примеру, ваши взрослые яблони исправно плодоносят и не имеют видимых изъянов, а вы не очень хорошо представляете себе, что, зачем и как нужно обрезать, то, пожалуй, брать в руки секатор не стоит. И фор-

мировку делать наугад, не видя конечной цели, тоже не следует.

Ведь обрезка — прием радикальный — отрезанное назад не вернуть, и последствий не избежать. Поэтому, приступая к обрезке, необходимо четко представлять, для чего делается каждый срез. Если такого понимания нет, лучше воздержаться от обрезки вообще.

Возрастные периоды в жизни растений, и как это влияет на характер обрезки

В течение жизни древесные растения проходят через несколько последовательных этапов развития, которые обобщенно можно охарактеризовать как

- Этап роста — «молодость»
- Этап плодоношения — «зрелость»
- Этап усыхания — «старость»

По мере того как растение развивается, меняется и подход к его обрезке.

Молодость — это этап, в течение которого сеянец, укорененный или привитый черенок приобретает форму и размер взрослого растения. На этом этапе преобладает рост, и растения наращивают вегетативную массу. Молодые, активно растущие растения формируют, придавая им желаемые направление и характер роста. От того, насколько хорошо будет сформировано растение в молодости, во многом будет зависеть его дальнейшая судьба. Усилия, затраченные на формировку,

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.

окупятся значительным упрощением последующего ухода.

Зрелость — это этап, когда дерево достигло характерных для него формы и размера и регулярно плодоносит. Рост постепенно ослабевает, понемногу начинается усыхание, но эти процессы уравновешены друг с другом. У взрослых растений, цветущих и плодоносящих, поддерживают их форму, прореживают крону, регулируют соотношение роста и плодоношения.

В плодоводстве принято выделять целых девять возрастных периодов, уже с учетом промежуточных состояний развития растений от возникновения до отмирания.

Старость — это этап, когда усыхание и отмирание сучьев усиливается. Рост ослабевает и происходит преимущественно за счет побегов из спящих почек (волчковых). Стареющие растения частично или полностью омолаживают, стимулируя появление сильных приростов, на которых формируют новую крону.

Четких границ между этими этапами не существует, переходы между ними плавные. Так же на практике не бывает и четкого разделения видов обрезки. Они выполняются комплексно, и можно говорить только о преобладании какого-либо из них в определенный период жизни растения. Санитарная обрезка применяется по необходимости в любое время. При этом, если санитарная обрезка является обязательной составляющей комплексного ухода, то вопрос о необходимости омолаживания каждого отдельного растения решается индивидуально.

Сроки обрезки

По времени проведения различают два вида обрезки — зимнюю и летнюю.

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.

Зимняя обрезка

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 и севернее как раз наименее подходящее для обрезки время. От мороза древесина становится хрупкой, хуже режется, раны дольше не зарастают, а продрогший обрезчик работает неэффективно. Основную часть таких работ проводят весной до набухания почек у обрезаемых растений, некоторые — осенью до наступления морозов. В результате получается, что в регионах с морозными зимами вместо одной зимней будут две — весенняя и осенняя обрезки.

Задачи у них примерно одинаковые, но выбор растений и приемов обрезки отличается. Общая идея такова — осенью можно обрезать те растения, у которых срезы будут располагаться ниже высоты снежного покрова. Под снегом срезы не подмерзнут. Именно подмерзания срезов мы стараемся избежать, выбирая для обрезки погоду с низкими, но все же положительными температурами. По этой же причине всякие операции в верхней части кроны желательно делать весной, когда дело идет к потеплению. Особенно это касается точных срезов на однолетней древесине.



Подходящее время для зимней обрезки

В итоге получается, что весной мы обрезаем деревья и крупные древовидные кустарники. Осенью мы обрабатываем ягодные и декоративные кустарники, но не потому, что так лучше, а по причине удобства. Это связано с тем, что срезы на них обычно делают очень низко, по возможности ниже уровня почвы. Это непросто, когда основание куста прикрыто снегом. К тому же, все весенние работы в саду отличаются повышенной срочностью. Но если весной времени хватает, то можно обрезать их в тот короткий промежуток времени, когда снег уже сошел, но почки еще в покое.



Обрезать уже поздно

Начинаем весеннюю обрезку со взрослых деревьев и крупных кустарников. В первую очередь удаляем большие ветви и обрабатываем внутреннюю часть кроны. Затем завершаем все операции по формировке молодых саженцев. После этого переходим к тонкой работе на периферии кроны взрослых растений. Все укорачивания однолетних приростов лучше делать, когда установится безморозная погода. Если же есть основания считать растение подмерзшим, обрезаем его в последнюю очередь, когда почки начнут набухать, и будет хорошо видна граница между живой и обмерзшей древесиной.

Весеннюю обрезку нужно закончить до начала активного сокодвижения у растений или хотя бы до полного набухания почек. Если почки уже зазеленели, и показался конус листьев, от обрезки деревьев и кустов с развитой кроной лучше отказаться. Вытаскивая из нее срезанные ветви, вы смахнете на землю множество будущих побегов — прорастающие почки очень уязвимы и отваливаются при малейшем прикосновении. Если в кроне

есть ветви, которые совершенно необходимо убрать в текущем сезоне, а сроки поджимают, подождите, пока новые приросты начнут одревесневать и будут прочно держаться на месте.

Летняя обрезка

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.

Самое сложное — это летняя обрезка плодовых деревьев. То, что не успели обрезать до начала сокодвижения, сейчас трогать уже нежелательно, придется ждать следующего сезона. Специфическую летнюю обрезку на плодоношение стоит делать только в том случае, если очень хорошо представлять, как и для чего отрезаем ту или иную часть. Здесь важно помнить правило «не навреди». В первую очередь это относится к укорачиваниям, а, точнее, прищипке побегов.

В то же время в течение вегетационного периода удобно и полезно выламывать молодые побеги, растущие там, где не следует. Например, в зоне штамба или бесперспективные загущающие побеги внутри кроны и волчки. Ранки после выломки затягиваются быстро и безболезненно для растения, при этом еще и не расходуются пластические



Живые изгороди стригут все лето