



# СОДЕРЖАНИЕ

<b>ВВЕДЕНИЕ</b> .....	9
КАКИМИ МЫ ХОТИМ ВИДЕТЬ ДЕРЕВЬЯ И КУСТАРНИКИ В СВОЕМ САДУ? .....	9
ДЛЯ ЧЕГО НУЖНА ОБРЕЗКА? .....	12
ГЛАВНЫЕ ЦЕЛИ ОБРЕЗКИ .....	13
КАК ОПРЕДЕЛИТЬ, НУЖДАЕТСЯ ЛИ РАСТЕНИЕ В ОБРЕЗКЕ? .....	14
ВЛИЯНИЕ ВОЗРАСТНЫХ ПЕРИОДОВ В ЖИЗНИ РАСТЕНИЙ НА ХАРАКТЕР ОБРЕЗКИ ...	16
СРОКИ ОБРЕЗКИ .....	19
Зимняя обрезка .....	19
Летняя обрезка .....	21
<b>ИНСТРУМЕНТЫ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ</b> .....	25
КАК ВЫБИРАТЬ ИНСТРУМЕНТЫ? .....	26
РЕЖУЩИЕ ИНСТРУМЕНТЫ.....	29

## Содержание

Секатор .....	29
Сучкорезы .....	38
Садовые пилы .....	41
Садовые ножи .....	42
Садовые ножницы .....	43
<b>ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ .....</b>	<b>45</b>
Веревки .....	45
Манжеты .....	45
Распорки .....	45
Садовые замазки .....	46
<b>ОБОРУДОВАНИЕ .....</b>	<b>50</b>
Садовые лестницы .....	50
Перчатки .....	51
Защитные очки .....	52
 <b>КАК ПРАВИЛЬНО РЕЗАТЬ И ФОРМИРОВАТЬ РАСТЕНИЯ.....</b>	 <b>53</b>
<b>ПРИЕМЫ ОБРЕЗКИ .....</b>	<b>54</b>
Вырезка .....	54
Вырезка «на кольцо».....	56

## Содержание

Вырезка ветвей без кольцевого наплыва . . . . .	58
Выпиливание крупных сучьев . . . . .	59
Удаление поросли . . . . .	60
Выломка побегов . . . . .	62
Ослепление почек . . . . .	62
Укорачивание . . . . .	63
Обрезка «на почку» . . . . .	65
Обрезка «на пень» . . . . .	66
Прищипка . . . . .	67
Обрезка «на перевод» . . . . .	68
ПРИЕМЫ ФОРМИРОВКИ . . . . .	70
Изменение направления роста . . . . .	70
Кольцевание . . . . .	72
Кербовка . . . . .	73
Подвязывание к шпалере . . . . .	73
ТЕХНОЛОГИЯ ОБРЕЗКИ И ФОРМИРОВАНИЯ РАСТЕНИЙ . . . . .	75
Биологический минимум . . . . .	77
Что и почему необходимо вырезать . . . . .	87
<b>ОБРЕЗКА И ФОРМИРОВАНИЕ ДЕРЕВЬЕВ . . . . .</b>	<b>95</b>

КАК УСТРОЕНЫ ДЕРЕВЬЯ .....	96
ФОРМИРОВАНИЕ ДЕРЕВЬЕВ .....	100
ОБРЕЗКА ЗАПУЩЕННЫХ КРОН .....	103
ОМОЛАЖИВАНИЕ КРОНЫ .....	108
ПЛОДОВЫЕ ДЕРЕВЬЯ .....	112
Семечковые культуры .....	112
Косточковые культуры .....	139
ДЕКОРАТИВНЫЕ ДЕРЕВЬЯ .....	155
Лиственные деревья .....	155
Деревья с декоративным цветением .....	161
Деревья с декоративной листвой .....	161
Деревья с декоративной формой кроны .....	163
Хвойные деревья .....	165
<b>ОБРЕЗКА И ФОРМИРОВАНИЕ КУСТАРНИКОВ .....</b>	<b>167</b>
КАК УСТРОЕНЫ КУСТАРНИКИ .....	168
ЯГОДНЫЕ КУСТАРНИКИ .....	172
Смородина .....	173

## Содержание

Крыжовник .....	184
Малина .....	188
Ежевика .....	194
Жимолость.....	195
Облепиха .....	197
Арония или черноплодная рябина .....	199
Калина.....	200
И другие.....	200
<b>ДЕКОРАТИВНЫЕ КУСТАРНИКИ .....</b>	<b>203</b>
Красивоцветущие кустарники.....	203
Вечнозеленые кустарники.....	235
Декоративно-лиственные кустарники .....	235
<b>ЖИВЫЕ ИЗГОРОДИ.....</b>	<b>239</b>
Стриженные живые изгороди.....	239
Свободно растущие живые изгороди .....	246
Розы .....	251
Сроки обрезки .....	251
<b>ЛИАНЫ .....</b>	<b>261</b>
Формирование и обрезка лиан.....	262
Омолаживание лиан .....	265

## Содержание

ТРАВЯНИСТЫЕ РАСТЕНИЯ.....	266
Многолетние травы .....	266
Однолетние травы .....	269
<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....</b>	<b>271</b>

# 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 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.

Какими мы хотим видеть деревья и кустарники в своем саду?

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.

Чаще всего понятие обрезки применяют к древесным растениям, для которых она является важной составной частью формирования целесообразно развитой кроны.

---

Древесные растения — 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 опмиранию.

---

## 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.

Регулярная обрезка не требует больших усилий и временных затрат: в основном она распространяется на побеги и однолетние ветки. Исправляя запущенные растения, которые никогда не обрезали или обрезали, да бросили, приходится спиливать гору сучьев, а иногда удалять даже 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 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.

Как определить, нуждается ли растение в обрезке?

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 формировку 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.

# ВЛИЯНИЕ ВОЗРАСТНЫХ ПЕРИОДОВ НА ХАРАКТЕР ОБРЕЗКИ РАСТЕНИЙ

Растения различаются не только внешним обликом. Они еще обладают так называемыми биологическими особенностями, из которых нам наиболее важен характер их роста и развития. В зависимости от этих особенностей принципиальный подход к обрезке может различаться с точностью до наоборот. Или совсем чуть-чуть, но все же придется это учитывать. В то же время сходные растения обрезают практически одинаково.

---

Рост растения — это количественное увеличение его размеров.

Развитие растения — это качественное изменение его структуры и функций в течение жизни.

---

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»