

Д-р Д.Г. Хессайон

# ВСЕ О ГАЗОНЕ

**ПЕРВОЕ В РОССИИ ПОПУЛЯРНОЕ ИЗДАНИЕ  
ОБ УСТРОЙСТВЕ ГАЗОНА И УХОДЕ ЗА НИМ**



Д-р Д.Г. Хессайон

# ВСЕ О ГАЗОНЕ

Издание 2-е, исправленное

Перевод с английского

**О.И. Романовой**

Научный консультант

**Т.К. Рогачева**



**Кладезь-Букс**

МОСКВА



**EXPERT BOOKS**

LONDON • NEW YORK • TORONTO • SYDNEY • AUCKLAND

## Содержание

	<i>страница</i>
ГЛАВА 1 <b>ПРЕДИСЛОВИЕ</b> .....	3-4
ГЛАВА 2 <b>ТРАВЯНОЙ ГАЗОН</b> .....	5-20
Введение.....	5-10
Газон высшего качества: Партерный газон.....	11-14
Газон высшего качества: Обыкновенный газон.....	15-18
Второсортный газон.....	19
Запущенный газон.....	20
ГЛАВА 3 <b>УХОД ЗА ГАЗОНОМ</b> .....	1-46
Обязательные виды работ.....	22-23
Инвентарь.....	24-25
Стрижка.....	26-34
Мульчирование поверхности газона.....	35
Подкормка.....	36-37
Полив.....	38-39
Подравнивание краев газона.....	40-41
Подметание и очистка граблями.....	42-43
Проветривание.....	44-45
Известкование, прикатывание, знакомство со специальной литературой.....	46
ГЛАВА 4 <b>ПРОБЛЕМЫ, ВОЗНИКАЮЩИЕ ПРИ УХОДЕ ЗА ГАЗОНОМ</b> .....	47-86
Вредители.....	48-49
Болезни.....	50-51
Сорняки.....	52-79
Бурые пятна.....	80-81
Ремонт газона.....	82-83
Проблемы молодого газона.....	84-85
Проблемы стрижки.....	86
ГЛАВА 5 <b>РАБОТЫ ПО ПОДДЕРЖАНИЮ ГАЗОНА</b> .....	87-89
Работы по ремонту газона.....	87
Работы по борьбе с сорняками и подкормке.....	88-89
ГЛАВА 6 <b>КАЛЕНДАРЬ РАБОТ ПО УХОДУ ЗА ГАЗОНОМ</b> .....	90-91
ГЛАВА 7 <b>НОВЫЙ ГАЗОН</b> .....	92-100
Подготовка участка.....	93-95
Посев семян.....	96-97
Настилка дерна.....	98-100
ГЛАВА 8 <b>ГАЗОННЫЙ КАЛЕЙДОСКОП</b> .....	101-104
Компостирование срезанной травы, травяные дорожки, источники получения информации по уходу за газоном.....	101
История газона.....	102-103
Газоны в США.....	104
ГЛАВА 9 <b>ДРУГИЕ СПОСОБЫ ПОКРЫТИЯ ПОВЕРХНОСТИ ПОЧВЫ</b> .....	105-125
Луговой газон.....	106-108
Мавританский газон.....	109-114
Синтетическое покрытие.....	115
Лужайка с нетравяным покрытием.....	116-117
Жесткое покрытие.....	118-119
Почвопокровные растения.....	121-125
ГЛАВА 10 <b>УКАЗАТЕЛЬ ЛАТИНСКИХ НАЗВАНИЙ РАСТЕНИЙ</b> .....	126
ГЛАВА 11 <b>УКАЗАТЕЛЬ РУССКИХ НАЗВАНИЙ РАСТЕНИЙ</b> .....	127-128

THE NEW LAWN EXPERT

This edition is published by arrangement with Transworld Publishers,  
a division of The Random House Group Ltd. All rights reserved.

## ГЛАВА 1

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Каждому саду присущ свой, особенный, облик. Между тем и крошечные палисадники в городах, и большие усадьбы в сельской местности объединяет одна общая черта: практически нигде под сад и огород не занята вся площадь, т. е. владельцам приходится прибегать к тому или иному способу покрытия поверхности почвы между клумбами, бордюрами, альпийскими горками, теплицей, прудом и т. п. Как правило, для этого используют одновременно ряд приемов, но самый распространенный из них — травяной газон.

Травяной газон — это участок почвы, засеянный образующими плотный дерн злаками. Травяную поверхность газона регулярно стригут, чтобы она была ровной; такая поверхность способна выдерживать некоторую нагрузку, когда по ней ходят. Отдельные типы газонов более устойчивы к вытаптыванию, так что на них можно устраивать детские игровые площадки, другие менее устойчивы. Есть газоны, которые выглядят словно бархатные, на некоторых растут жесткие злаки, сорняки и мох, поверхность у них бугристая, но тем не менее и те, и другие следует считать травяными газонами.

Для большинства жителей Британии сад без газона — не сад, и крупные поместья иногда представляют собой одну огромную лужайку. В саду средних размеров под газон отводят примерно половину площади, а на остальной земле выращивают цветы и кустарники, строят теплицы и разбивают огородные грядки.

Газонная трава — не универсальное почвопокровное растение, поэтому во всех местах, по которым много ходят — на дорожках, подъезде к гаражу и в некоторых дру-

гих местах, предпочтительнее жесткое покрытие: каменные плиты, кирпич, гравий, бетон и т. п. Разумеется, злаки непригодны для прикрытия пустующих участков почвы между растениями, и в таких случаях прибегают к помощи почвопокровных растений.

Итак, есть три вида материалов, которые в саду средних размеров обычно используют для покрытия поверхности почвы: это газонные травы, жесткие покрытия, например плиты или гравий, и почвопокровные растения. В разных садах эти материалы используют в различной степени. В маленьком садике большая часть площади отводится под жесткое покрытие, а в рационально организованном саду в промежутках между древесными растениями высаживают почвопокровные растения, которые подавляют рост сорняков и уменьшают потребность в поливе в сухую погоду.

Кроме этих трех основных материалов, в некоторых случаях применяют еще четыре вида материалов. Самый важный из них — дикорастущие луговые травы, которые косят нерегулярно, время от времени. Так называемый дикий лужок, или луговой газон, устраивают на больших участках, всю траву на которых регулярно стричь невозможно и даже неразумно. Дикий лужок можно разместить и на небольшом участке (см. *Главу 9*), так же как его более изящный аналог — мавританский газон, который в последние годы входит в моду. Оставшиеся два типа покрытия — синтетическое, имитирующее газон, и покрытие из ползучих растений вроде ромашки полевой или тимьяна — малопрактичны и применяются очень редко.



**ТРАВЯНОЙ ГАЗОН** — стр. 5—100

## СЕМЬ СПОСОБОВ ПОКРЫТИЯ ПОВЕРХНОСТИ ПОЧВЫ



**СИНТЕТИЧЕСКОЕ ПОКРЫТИЕ** — стр. 115



**ЛУГОВОЙ ГАЗОН** — стр. 106—108



**МАВРИТАНСКИЙ ГАЗОН** — стр. 109—114



**ЖЕСТКОЕ ПОКРЫТИЕ** — стр. 118—120



**ПОЧВОПОКРОВНЫЕ РАСТЕНИЯ** — стр. 121—125



**НЕТРАВЯНОЙ ГАЗОН** — стр. 116—117

# ТРАВЯНОЙ ГАЗОН

Руководства по разбивке газона и уходу за ним обычно содержат скучные практические рекомендации и фотографии сорняков, инвентаря и побуревших газонов, и поэтому, в отличие от красочных справочников по розам и садовым цветам, которые многие садоводы могут с наслаждением листать часами, такие руководства не вызывают у читателей особого энтузиазма.

И хотя мало кто любит читать книги о газонах, все с удовольствием любят газонами. Зеленая лужайка возле дома определяет характер атмосферы в саду. Летом она объединяет разнородные элементы сада — цветочный и кустарниковый бордюры, клумбы, альпийскую горку. Поздней осенью и ранней весной зелень лужайки украшает и оживляет еще или уже пустой сад. Многие домовладельцы прекрасно это понимают и мечтают разбить на своем участке партерный газон. Однако такой газон пригоден не для всех ситуаций: если по нему будут бегать дети, на нем будут вывешивать для просушки белье или из-за нехватки времени его придется на некоторое время оставлять без присмотра, то лучше разбить не партерный, а более выносливый и устойчивый к вытаптыванию обыкновенный газон.

Различия между двумя типами газона заключаются в том, что их засевают разными видами злаков. Поэтому при покупке важно правильно выбирать семена или вид дерна. Из настоящей книги вы узнаете, что нужно покупать и как подсеять злаки на потерявший декоративность партерный газон.

Эта книга также научит вас следовать второму важному правилу — заранее и тщательно планировать участок, прежде чем разбивать новый газон или изменять

планировку уже существующего. На газоне ни в коем случае не должно быть помех для газонокосилки. При стрижке газона, в разных частях которого растут деревья, разбиты клумбы, проложены узкие дорожки и расставлена садовая мебель, затрачивается в два или три раза больше времени, чем при стрижке разумно спланированной лужайки. Возможно, вас это не смущает, потому что времени у вас достаточно, а стрижку газона вы рассматриваете как разминку, но учтите, что с весны до осени вам придется заниматься этим в течение двадцати или тридцати недель, и мало кому такая работа доставляет удовольствие.

Третье важное правило касается типа газонокосилки. Покупать стоит такую газонокосилку, которая не окажется для вашего участка ни слишком большой, ни слишком маленькой, и в пределах выделенной на нее суммы из семейного бюджета будет обладать и достаточной мощностью, и достаточной шириной захвата.

Выбор подходящих семян, правильная планировка и приобретение подходящей газонокосилки составляют краеугольные камни успеха при выращивании партерного газона, но все труды пойдут насмарку, если вы не будете правильно ухаживать за своим газоном. Вот тут-то вам и пригодится книга, подобная той, которую вы сейчас держите в руках. В ней вы найдете советы, что делать, если возникнут какие-либо проблемы. Некрасивые участки на газоне всем видны — их нельзя скрыть. Нет ничего хуже, чем наблюдать за постепенным превращением газона в зеленое с коричневым лоскутное одеяло. К сожалению, хозяева большинства газонов бросают их на произвол судьбы и, кроме еженедельной стрижки, нерегулярного применения гербицидов и изредка — подкормки, никак за ними не ухаживают. Газон требует больше внимания — ему нужен регулярный уход, который включает ряд простых операций, и эта книга расскажет вам, что нужно делать.

# О ЗНАЧЕНИИ ТЕРМИНОВ

## КРАЙ

Узкая полоса дерна между клумбами, бордюрами, дорожками, стенками и т. п.

## ГАЗОН

Ровный участок земли с травяным покровом

## ДЕРН

Верхний слой почвы, густо переплетенный корнями коротко подстригаемых злаков, который способен выдерживать некоторые нагрузки (вытаптывание)

## ВОРС

Обозначение поверхности газона, все листья злаков на которой направлены в одну сторону

## БОРОЗДЫ

Ряд неровностей, гребни которых расположены на расстоянии 15–30 см друг от друга, под прямым углом к направлению движения газонокосилки. О причинах образования и способах предупреждения см. стр. 86

## СТАРЫЕ ВЫСОХШИЕ СТЕБЛИ ТРАВ

Оставшиеся после стрижки высокие сухие стебли злаков — обычно косилка оставляет цветущие стебли райграса пастбищного. Обрезают вручную ножницами

## РУБЦЫ

Полосы, образуемые стеблями злаков разной высоты, расположенными под прямым углом к направлению движения газонокосилки. О причинах образования и способах предупреждения см. стр. 86

## ПРОВЕТРИВАНИЕ

### ПРОЧЕСЫВАНИЕ ГРАБЛЯМИ

#### ОЧИСТКА ОТ ВОЙЛОКА

Энергичное прочесывание газона граблями или аналогичным инструментом для удаления войлока. Эту операцию продельвают осенью; таким же образом удаляют с газона мох после применения сухого гербицида для борьбы с сорняками на газонах или специального средства против мхов

#### СГРЕБАНИЕ ЛИСТЬЕВ И МУСОРА

Легкое прочесывание поверхности газона граблями или аналогичным инструментом с целью удаления опавших листьев и мусора и предотвращения образования войлока. Перед стрижкой газон слегка прочесывают граблями, чтобы поднять листья злаков

#### ГЛУБОКОЕ НАКАЛЫВАНИЕ

На поверхности газона для предотвращения уплотнения почвы прокалывают отверстия не менее 8 см глубиной. Это улучшает дренаж почвы и стимулирует образование новых корней

#### НЕГЛУБОКОЕ НАКАЛЫВАНИЕ

На поверхности газона прокалывают отверстия глубиной менее 8 см для того, чтобы облегчить попадание воды и удобрений к корням злаков

## ВОЙЛОК

Слой волокнистого материала на поверхности почвы; иногда он может быть перемешан с почвой.

Войлок толщиной менее 1 см полезен — благодаря ему газон становится упругим, а с его поверхности испаряется меньше воды. Слой войлока толщиной более 2 см вреден — он плохо пропускает воду и способствует развитию болезней у растений

## УПЛОТНЕНИЕ ПОЧВЫ

Регулярная стрижка и хождение по газону приводят к уплотнению верхнего слоя почвы. В результате в почву проникает мало кислорода, а это замедляет рост корней. Толщина уплотненной почвы редко превышает 8 см. Проверить, не уплотнена ли почва, можно следующим способом: если большим пальцем руки можно легко воткнуть спичку в почву, то уплотнения нет



**ФОРМА РОСТА ЗЛАКОВ**

**Плотнокустовые злаки**



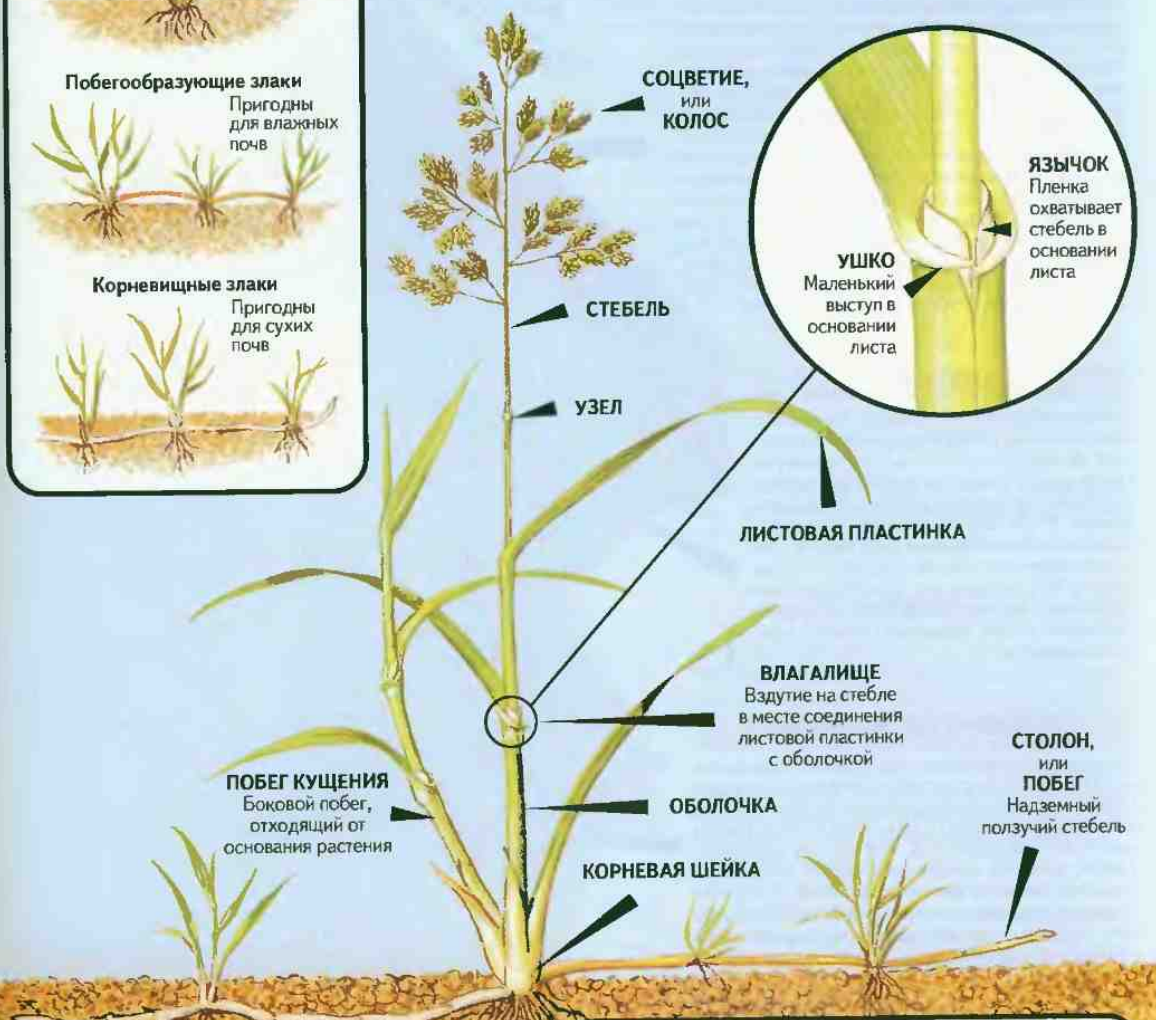
**Побегообразующие злаки**

Пригодны для влажных почв



**Корневищные злаки**

Пригодны для сухих почв



**СОЦВЕТИЕ, или КОЛОС**

**СТЕБЕЛЬ**

**УЗЕЛ**

**ЛИСТОВАЯ ПЛАСТИНКА**

**ВЛАГАЛИЩЕ**

Вздутие на стебле в месте соединения листовой пластинки с оболочкой

**ОБОЛОЧКА**

**КОРНЕВАЯ ШЕЙКА**

**ПОБЕГ КУЩЕНИЯ**

Боковой побег, отходящий от основания растения

**КОРНЕВИЩНЫЙ ПОБЕГ**

**КОРНИ**

У всех злаков мочковатая корневая система без стержневого корня

**СТОЛОН, или ПОБЕГ**

Надземный ползучий стебель

**НАЗВАНИЯ ЗЛАКОВ**

Принципы наименования злаков можно понять, если внимательно рассмотреть, из каких элементов состоит название какого-нибудь промышленно выращиваемого растения — например, *Agrostis tenuis* 'Highland'.

Первое слово в латинском названии обозначает род растения, что соответствует фамилии человека; род *Agrostis* включает все виды полевиц, как полезных, так и не очень полезных человеку. Следующее слово обозначает вид: *Agrostis tenuis* называют одним из видов полевицы, а именно полевицу тонкую — быстро разрастающийся узколистный злак для партерного газона. Задача селекционера — вывести улучшенные формы *Agrostis tenuis*. Лучшие из новых форм (культураров) или линий поступают в продажу. Каждая новая форма отличается по своим свойствам от других. *Agrostis tenuis* 'Highland' не буреет зимой.

## ДЕРЕВЬЯ

Под деревом с крупной кроной очень трудно сохранить травяной покров: трава истощается от недостатка освещения, питания и воды, а стекающие с листьев дерева капли дождя размывают верхний слой почвы. Обычно трава под деревом растет плохо, зато разрастается мох, так что приходится каждый год пересевать траву. В такой ситуации попробуйте опилить нижние ветви дерева, поливать затененный участок при первых признаках засухи и режьте, чем на остальном газоне, стричь траву. Осенью проделайте глубокие отверстия для аэрирования почвы и посейте готовую смесь газонных трав для затененных участков. Если на вашем участке растет дуб, разумнее отказаться от борьбы. Снимите под деревом дерн и сделайте клумбу — посадите там луковичные растения и тенелюбивые кустарники или многолетники. Если вы собираетесь посадить на самом газоне или возле него дерево, выберите мелколистную березу или бобовник, у которого негустая крона.

## ОТКОСЫ

Легкие электрические колесные косилки или косилки на воздушной подушке хорошо работают на пологих склонах, так что в наши дни можно устроить газон и на склоне. Здесь важно соблюдать два правила: уклон не должен превышать  $30^\circ$ , и глубина плодородного слоя почвы на склоне не должна быть меньше, чем на остальной части газона. Если уклон склона больше  $30^\circ$ , засадите его почвопокровными растениями или постройте в его основании подпорную стенку, превратив таким образом склон в террасу.

## ЛУКОВИЧНЫЕ РАСТЕНИЯ

Вестники весны нарциссы очень красивы, но когда они растут на газоне, то это создает дополнительные проблемы. Траву возле нарциссов нельзя стричь, пока их листья не отомрут сами по себе, иначе они будут плохо цвести на следующий год. Поэтому на партерном газоне, который нуждается в частой регулярной стрижке, нарциссы высаживать нельзя. Проблему можно решить, посадив цветы на мавританском газоне (см. стр. 106), однако в маленьком саду для него обычно не хватает места. Вместо этого можно посадить нарциссы под деревьями — в таком случае задержка со стрижкой травы не скажется на качестве газона.

## ФОРМА И РАСПОЛОЖЕНИЕ

Газону можно придать любую форму, какую вы хотите — делайте так, как вам нравится, и не следуйте советам «специалистов», если они вам не по душе. Хорошо спланированный газон должен быть не только красивым, но и легким в уходе; если газон на вид красивый, но стричь его — сущая мука, значит, он плохо спланирован. Традиционно газону придают форму квадрата или прямоугольника. Ландшафтные архитекторы считают, что очертания неправильной формы более привлекательны и газон такой формы легче стричь. Избегайте небольших и сложных изгибов или острых углов. Поверхность не обязательно должна быть горизонтальной — небольшой уклон (примерно 1 см на метр) вполне допустим. Все участки газона должны какую-то часть дня освещаться солнцем: сильное затенение неминуемо вызовет проблемы. Если на газоне есть участок с плохим дренажем, разбейте там клумбу с влаголюбивыми растениями.

## КОНТЕЙНЕРЫ И САДОВАЯ МЕБЕЛЬ

На газоне не должны постоянно стоять тяжелые горшки с цветами и садовые скамейки; вокруг них тяжело стричь траву, а передвигать их каждый раз при стрижке сложно. Лучше всего разместить эти предметы где-то на другом участке сада.



# ИЗБЕГАТЬ ПРИ ПЛАНИРОВКЕ ГАЗОНА



## ПРОХОД НА ГАЗОН

Постарайтесь устроить так, чтобы на газон можно было зайти с разных сторон. Если сделать один узкий проход, как на рисунке, то трава у входа неизбежно будет выгптываться, а почва — уплотняться. Ограждения следует свести к минимуму, однако неприглядные объекты, например компостную кучу, все же следует как-то скрыть от глаз.

## ДОРОЖКИ

Дорожки не должны подходить непосредственно к газону. Постоянное хождение приведет к выгптыванию травы и уплотнению почвы на участке, непосредственно примыкающем к дорожке. Постарайтесь проложить дорожку вдоль одной из сторон газона, как изображено на рисунке. Поверхность дорожки должна находиться ниже уровня поверхности газона; чтобы облегчить стрижку травы, газон следует отделить от дорожки специальным бордюром. Дорожку можно выложить из разных материалов, но не засыпайте ее крупным гравием; незакрепленные раствором камни могут отскочить на газон и повредить лезвия газонокосилки при стрижке.

### Дорожки на газоне

Положите плоские камни в тех местах, где по газону чаще всего ходят. Плоскости камней должны находиться ниже уровня почвы на газоне.

## БОРДЮР

Вокруг всего газона следует устроить специальный бордюр из незасеянной травой почвы, кирпича или плитки, чтобы трава не подходила вплотную к стенам, заборам, деревьям или приподнятым дорожкам. Расстояние между поверхностью газона и забором или стеной должно быть таким, чтобы свободно проходила газонокосилка. Устройство бордюра означает дополнительную работу, зато после стрижки газона его края не придется подравнивать ножницами. Поверхность плитки или кирпича на бордюре должна быть ниже уровня поверхности самого газона, чтобы газонокосилку можно было завозить и убирать с газона, не повредив лезвия.

## НИЗКОРАСТУЩИЕ ВЕТВИ

Часто низкорастущие ветви деревьев и кустарников нависают над поверхностью газона, и приходится каждый раз при стрижке отводить их в сторону. Можно либо укоротить ветви, либо передвинуть край газона.

## КЛУМБЫ НА ГАЗОНЕ

Некоторые считают, что клумбам не место на газоне. Действительно, клумбы зрительно сокращают небольшой газон. Справедливо и то, что клумбы с яркими цветами на зеленой поверхности газона могут выглядеть аляповато. Однако есть люди, которым нравится аляповатость и теснота в саду. Решать вам. Если вы хотите следовать правилам хорошего тона в планировке, то помните: не устраивайте на газоне больше одной-двух клумб; размеры клумб должны соответствовать размерам газона; располагать клумбу лучше не посередине, а на углу газона; попробуйте посадить на клумбе не яркие однолетние цветы, а хвойное растение либо какой-нибудь декоративный кустарник или дерево. При разбивке газона засейте травой всю его поверхность, а когда злаки укоренятся, вырежьте необходимый участок под клумбу.

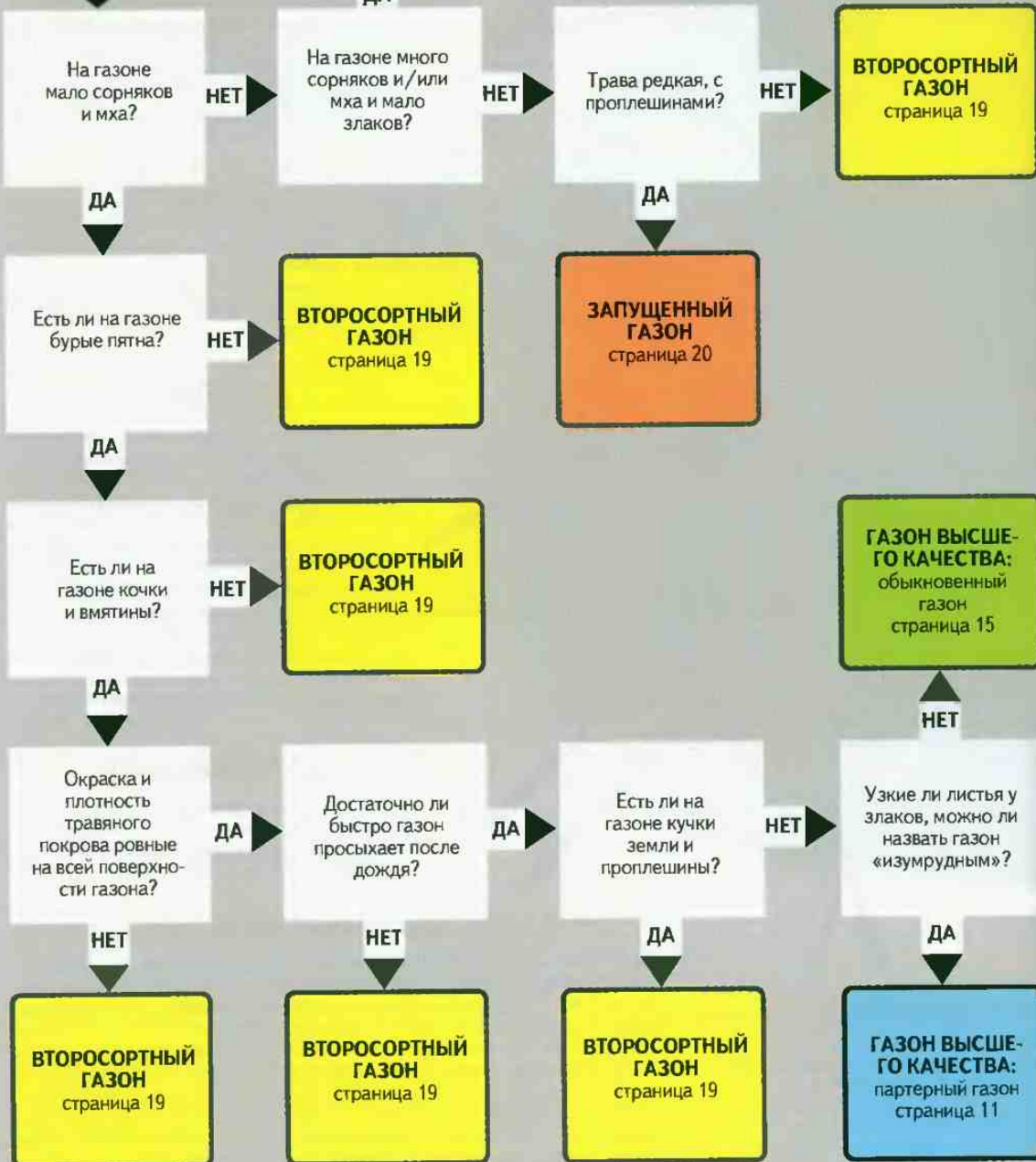
## КРАЯ

Узкие полоски между клумбами и дорожками затрудняют стрижку. Ширина краев должна быть не менее 1 м.

# КАК ОПРЕДЕЛИТЬ ТИП ВАШЕГО ГАЗОНА

Походите по газону и внимательно его рассмотрите. Затем ответьте на следующие вопросы:

**НАЧИНАЙТЕ  
ЗДЕСЬ**





## ГАЗОН ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА:

### Партерный газон

Покрытый плотной изумрудной зеленью партерный газон легко отличить от других типов газона. Секрет бархатистой поверхности английского газона, которая так поражает туристов из других стран, определяют два момента: 1) среди газонных злаков преобладают низкорослые узколистные растения — различные виды полевицы и овсяницы; широколистные газонные злаки и райграс пастбищный на такой газон не допускают (в условиях России партерный газон создают из мятлика лугового и овсяницы красной. — *Прим. ред.*); 2) проводится низкая и регулярная стрижка. В результате более грубые злаки не разрастаются и не заглушают узколистные.

Партерный газон выполняет декоративную функцию, его обычно устраивают возле дома, где им могут любоваться все проходящие мимо, но ступать по нему могут только избранные. Если вы на зависть соседям хотите создать у себя в саду произведение искусства, то вам стоит засеять партерный газон. Но прежде чем разрушить ваш старый обыкновенный газон, обратите внимание на недостатки партерного газона и трудности, связанные с уходом за ним:

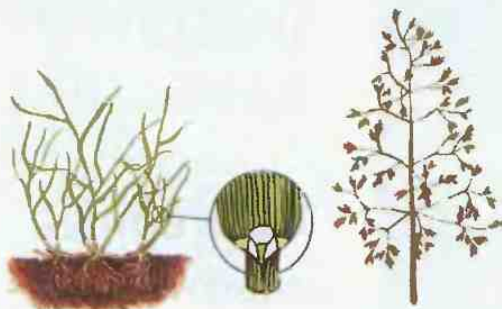
- Партерный газон не выносит вытаптывания — на нем нельзя играть детям или постоянно ходить по нему к гаражу или на огород.
- Партерный газон требует регулярного ухода. Вы должны быть готовы постоянно выполнять определенный набор операций по уходу за ним.
- Семена или дерн для партерного газона стоят дороже, чем для обыкновенного. Особенно это касается дерна.
- Семена злаков, используемых для партерного газона, медленно прорастают и не скоро разрастаются.
- Почву перед посевом или укладыванием дерна тщательно готовят. На низко подстриженном партерном газоне хорошо видны даже маленькие бугорки и ямки.

## ЗЛАКИ ДЛЯ ПАРТЕРНОГО ГАЗОНА

### Полевица

#### ПОЛЕВИЦА ТОНКАЯ

*Agrostis tenuis*



#### Использование на газонах

Самый распространенный вид полевицы, присутствует практически в любом английском газоне. Одна из основных составных частей травосмеси для партерного газона.

#### Описание

Растущий пучком злак, образующий короткие корневища. Разрастается медленно, но при регулярной стрижке, перелетаясь корневищами с другими газонными злаками, образует аккуратное плотное травяное покрытие. Выносливый, хорошо переносит засуху.

#### Листья

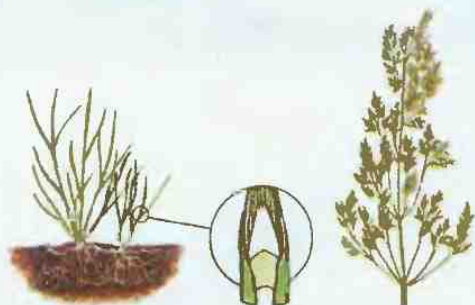
С тонкими ребрами, короткие, сужающиеся к концу.

#### Тип почвы

Растет на любой почве — на сухих кислых почвах может подавлять другие злаки.

#### ПОЛЕВИЦА СОБАЧЬЯ ГОРНАЯ

*Agrostis canina  
montana*



#### Использование на газонах

В диком виде встречается на газонах в холмистых районах и районах с песчаными почвами. Не обладает свойствами современных сортов полевицы тонкой. В готовых травосмесях для газонов не используется.

#### Описание

Образующий густые пучки злак с ползучими побегами. Разрастается медленно, при регулярной стрижке образует аккуратное плотное травяное покрытие. Достоинством этого вида полевицы является засухоустойчивость.

#### Листья

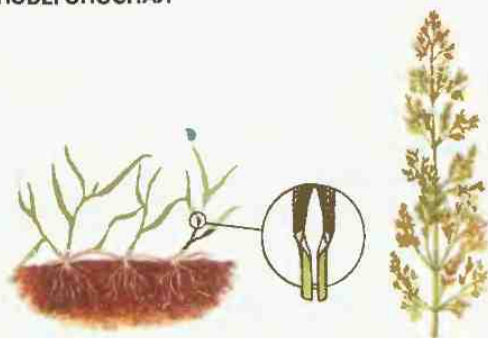
Верхняя поверхность грубая на ощупь. Более узкие, чем у полевицы тонкой, иногда напоминают щетинки.

#### Тип почвы

Растет на любой почве, предпочитает песчаные и торфяные почвы в холмистых районах.

#### ПОЛЕВИЦА ПОБЕГОНОСНАЯ

*Agrostis stolonifera*



#### Использование на газонах

Встречается на многих газонах. Входит в состав некоторых травосмесей для газонов, особенно предназначенных для меловых почв, но популярностью не пользуется.

#### Описание

Образует пучки, быстро разрастается при помощи ползучих побегов. При регулярной стрижке образует плотный травяной покров. Корневая система неглубокая, поэтому растение плохо переносит засуху и неустойчиво к вытптыванию.

#### Листья

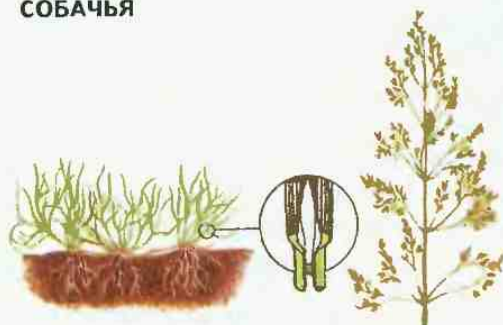
Короткие, заостренные, верхняя поверхность гладкая.

#### Тип почвы

Предпочитает плодородные не кислые почвы.

#### ПОЛЕВИЦА СОБАЧЬЯ

*Agrostis canina subsp. canina*



#### Использование на газонах

Встречается на многих газонах. Несмотря на свои узкие листья, нечасто входит в состав травосмесей, потому что иногда плохо удерживается на песчаных почвах.

#### Описание

Образует пучки, разрастается при помощи ползучих побегов; похожа на полевицу побегоносную. Образованное полевицей собачьей травяное покрытие может повреждаться при стрижке, на сухих почвах склонна к образованию войлока.

#### Листья

Мягкие (в отличие от жестких листьев полевицы собачьей горной), более узкие, чем у полевицы белой тонкой и полевицы побегоносной. Растение легко узнать по характерному заостренному язычку (лигуле).

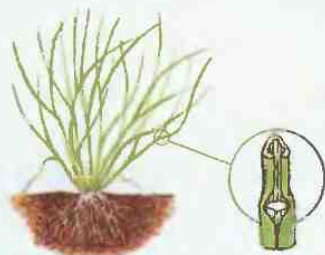
#### Тип почвы

Предпочитает влажные участки. Выносит легкую полутень.

## Овсяница

### ОВСЯНИЦА КРАСНАЯ ИЗМЕНЕННАЯ

*Festuca rubra commutata*



#### Использование на газонах

Один из основных компонентов травосмесей для партерного газона. Хорошо сочетается с другими злаками, но может вытесняться наиболее агрессивными из них.

#### Описание

Растет густыми дернинками, не образует побегов. Укореняется быстрее, чем полевица тонкая — другой важнейший компонент травосмесей для партерного газона, — но менее вынослива. Выдерживает короткую стрижку, хотя после стрижки кончики листьев могут терять окраску. Засухоустойчива.

#### Листья

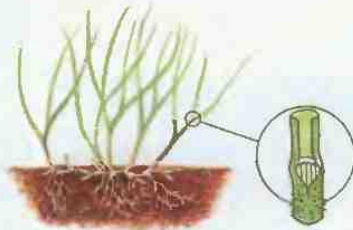
Жесткие, щетинистые, с трубчатым, а не раскрытым, как у овсяницы овечьей и овсяницы жесткой, влагалищем.

#### Тип почвы

Любая почва, за исключением тяжелой глинистой. Хорошо растет в засушливых районах.

### ОВСЯНИЦА КРАСНАЯ

*Festuca rubra subsp. rubra*



#### Использование на газонах

Широко применяется в травосмесях для партерного и спортивного газонов. Растет медленно, поэтому для образования плотного и низкого травяного покрытия ее нужно смешивать с другими видами овсяниц.

#### Описание

Корневищный злак. По длине корневища образует мелкие пучки листьев. Устойчив к засухе и пониженным температурам. Не выносит низкой стрижки.

#### Листья

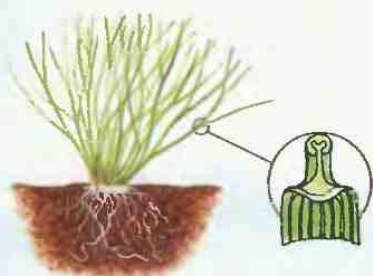
Щетинистые, с трубчатым, а не раскрытым, как у овсяницы овечьей и овсяницы длиннolistной, влагалищем.

#### Тип почвы

Любая почва, за исключением тяжелой глинистой. Предпочитает песчаные почвы.

### ОВСЯНИЦА ОВЕЧЬЯ

*Festuca ovina*



#### Использование на газонах

Образует мало семян, в травосмесях для партерного газона ими иногда заменяют более дорогие семена овсяницы красной измененной.

#### Описание

Плотнокустовый злак, не образует корневищ. Пучки листьев разрастаются, но плохо смешиваются с другими травами. Прекрасно переносит низкую стрижку и засуху.

#### Листья

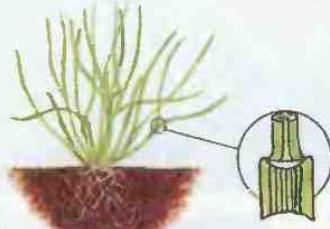
Жесткие, щетинистые, но из всех овсяниц самые мягкие. Влагалище, в отличие от овсяницы красной измененной, не трубчатое, а раскрытое.

#### Тип почвы

Любая почва, за исключением тяжелых глинистых. Хорошо растет на сухих почвах.

### ОВСЯНИЦА ДЛИННОЛИСТНАЯ\*

*Festuca longifolia*



#### Использование на газонах

Известна также под названием *Festuca duriuscula* и является недорогим заменителем овсяницы красной измененной. Иногда входит в состав смесей для партерного газона; чаще ее высевают вместе с другими злаками на спортивном газоне, поскольку к ее достоинствам относятся низкий рост и засухоустойчивость.

#### Описание

Плотнокустовый злак, не образует корневищ. Хорошо смешивается с другими злаками, крайне засухоустойчива, но разрастается медленно. Переносит низкую стрижку.

#### Листья

У основания пучка листья щетинистые, в середине пучка — более широкие. Листовое влагалище раскрытое.

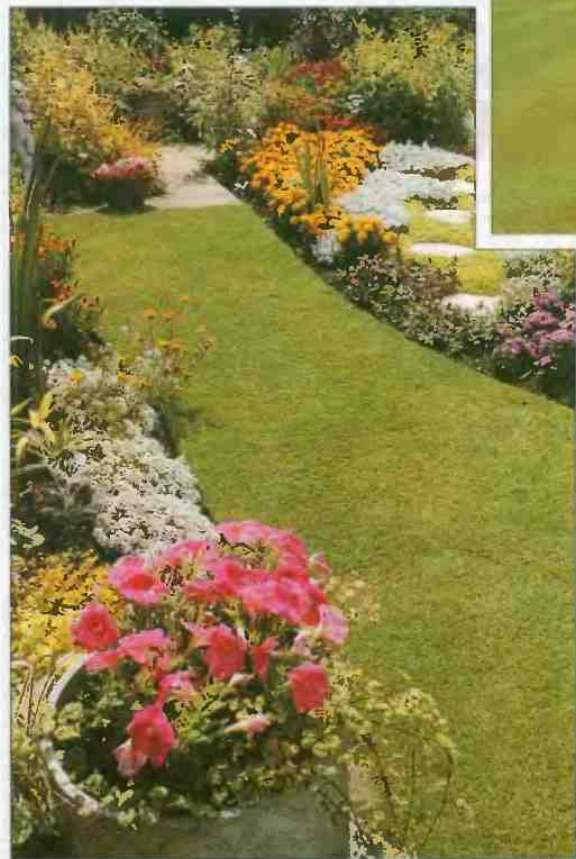
#### Тип почвы

Любая почва, за исключением тяжелой глинистой. Хорошо растет на сухих почвах.

\* В условиях России овсяницу длиннolistную заменяют овсяницей луговой (*Festuca pratensis*) — Прим. ред.

## Партерные газоны

На этом газоне в Шотландии растут преимущественно элитные злаки. На затененных участках газона, возможно, иногда требуется подсевать траву.



За узкой полоской бархатистой травы ухаживать легче, чем за большим газоном, представленным на фотографии вверху, но если по такому газону много ходить, он быстро испортится.

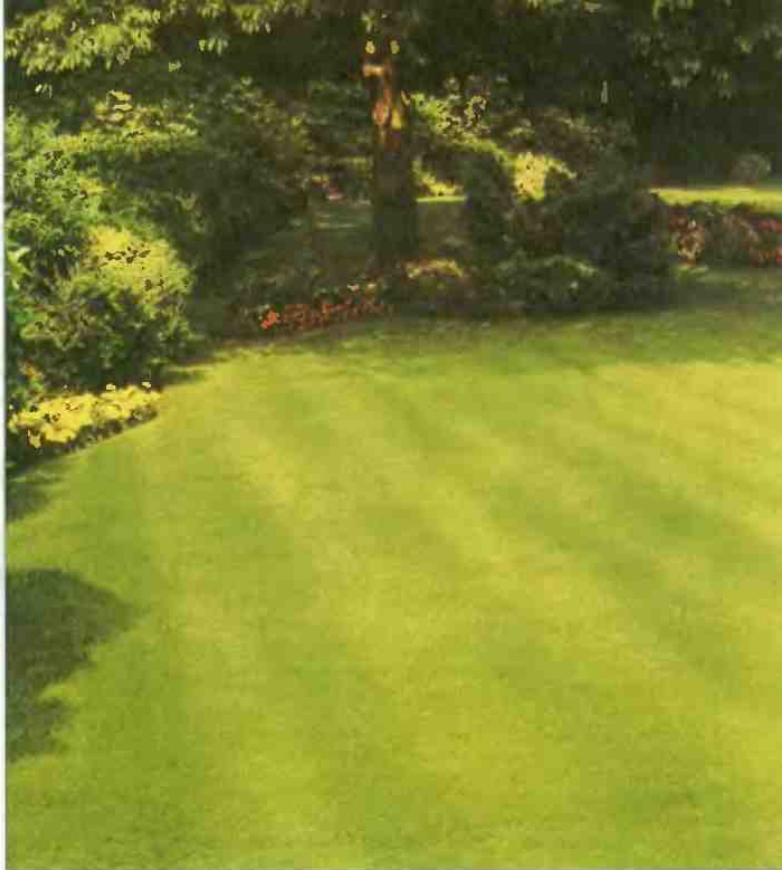


Красивый партерный газон в красивом саду. Полосы не свидетельствуют о качестве газона — это вопрос техники стрижки.



## ГАЗОН ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА:

### Обыкновенный газон



Газон, на котором преобладают райграс многолетний и широколистные злаки, не может сравниться по красоте с засеянным полевицей и овсяницей ухоженным партерным газоном. Однако, если газон вам нужен не только для того, чтобы им любоваться, но и для того, чтобы по нему можно было ходить, то вам следует завести обыкновенный газон.

На обыкновенном газоне могут играть и кататься на трехколесном велосипеде дети, на нем можно развешивать белье и заниматься другими хозяйственными делами. Это важное, но не единственное достоинство обыкновенного газона: такой газон не испортится, если за ним не очень умело ухаживать или на время оставить его без ухода.

При неправильной стрижке трава на обыкновенном газоне, возможно, будет выглядеть немного хуже, чем могла бы, в то время как для партерного газона это было бы катастрофой. На обыкновенном газоне не так заметны дикорастущие травы, безнадежно портящие вид партерного газона. Помимо всего прочего, семена злаков для обыкновенного газона стоят гораздо дешевле, а прорастают они легче.

Конечно, и у обыкновенного газона есть недостатки: в конце весны и летом трава растет быстро, поэтому ее нужно часто стричь; трава не выглядит бархатистой, как на партерном газоне, но это можно отчасти исправить, если пользоваться хорошей газонокосилкой с цилиндрическим ножом, после которой на газоне будут оставаться красивые полосы. Чередование темных и светлых полос на хорошего качества травяном покрове выглядит очень красиво.

Обыкновенный газон высшего качества имеет плотный травяной покров, состоящий из широколистных злаков с примесью различных видов полевицы или овсяницы. Наиболее распространенные из этих злаков, относительные достоинства которых широко известны и общепризнаны, описаны на стр. 16–17.

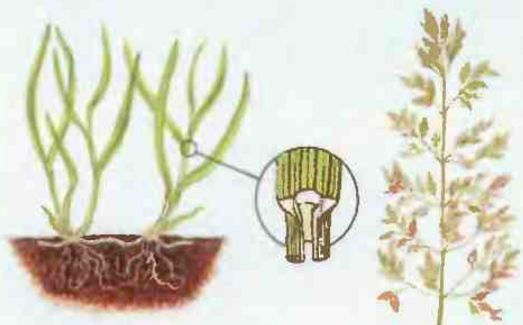
В прошлом велись споры, стоит ли подсеивать на обыкновенный газон райграс многолетний. Некоторые были категорически против этого растения. В последнее время, благодаря появлению новых, медленно растущих сортов с более мелкими листьями, право райграса расти на обыкновенном газоне никем не оспаривается.

## ЗЛАКИ ДЛЯ ОБЫКНОВЕННОГО ГАЗОНА

### Мятлик

#### МЯТЛИК ЛУГОВОЙ

*Poa pratensis*



##### Использование на газонах

Лучший из видов мятлика, образующий плотное задернение. Обязательный компонент смесей для обыкновенного газона, особенно важен для легких почв и затененных участков.

##### Описание

Рыхлокустовый злак, образует тонкие корневища. Укореняется довольно медленно, впоследствии хорошо разрастается и образует устойчивое к вытаптыванию и засухе задернение. Не выносит частой низкой стрижки.

##### Листья

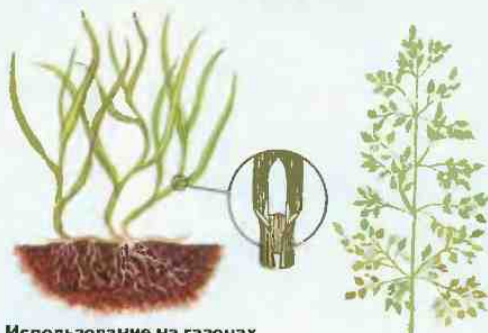
Гладкие, зеленые или серо-зеленые, с гладкими листовыми влагалищами.

##### Тип почвы

Любая почва, за исключением влажной и меловой. Хорошо растет на песчаных и каменных почвах.

#### МЯТЛИК ОБЫКНОВЕННЫЙ

*Poa trivialis*



##### Использование на газонах

Входит в состав травосмесей для обыкновенного газона. Пригоден для участков с влажной почвой и затененных участков, но уступает по свойствам мятлику луговому — в сухую погоду бурет, надземные корневища могут повреждаться при стрижке.

##### Описание

Растет дернинками, образует короткие ползучие корневища. Укореняется быстрее, чем мятлик луговой, но не столь холодостоек, менее вынослив к вытаптыванию и гораздо хуже переносит засуху.

##### Листья

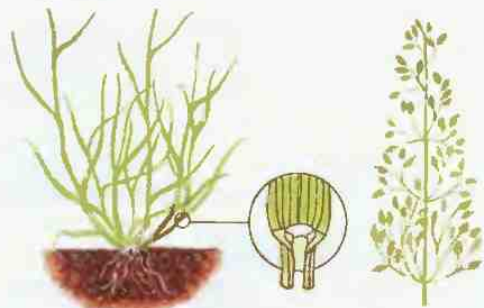
Гладкие, зеленые или пурпурно-зеленые, с шершавыми листовыми влагалищами.

##### Тип почвы

Хорошо растет на известковых и тяжелых почвах, предпочитает влажные участки с плодородной почвой.

#### МЯТЛИК ДУБРАВНЫЙ

*Poa nemoralis*



##### Использование на газонах

Обычный компонент смесей, предназначенных для посева под деревьями или на других затененных участках. К сожалению, при частой стрижке выпадает, поэтому может расти только в местах, где траву стригут редко или совсем не стригут.

##### Описание

Рыхлокустовый злак, не образует корневищ. Хорошо разрастается среди других злаков, может выносить густую тень, но от частой стрижки истощается и выпадает.

##### Листья

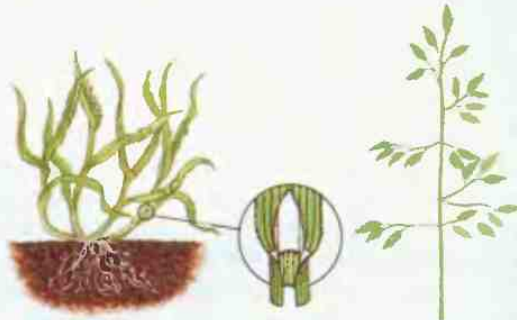
Мягкие, сочно-зеленые, с гладкими влагалищами. Пластинка листа узкая, как у некоторых узколистных злаков.

##### Тип почвы

В отличие от других газонных злаков хорошо растет в тени и на влажных участках.

#### МЯТЛИК ОДНОЛЕТНИЙ

*Poa annua*



##### Использование на газонах

Растет в диком виде почти на всех газонах, размножается семенами. Полезное растение для обыкновенного газона, особенно на участках под деревьями, но на партерном газоне его считают сорняком.

##### Описание

Рыхлокустовый злак, иногда образует короткие побеги. Семена созревают в течение большей части года, и растение быстро может распространиться на больших участках уплотненной почвы. Хорошо переносит низкую стрижку, но в жару желтеет и может выпадать.

##### Листья

Мягкие молодые листья часто бывают сморщенными. Листовые влагалища гладкие.

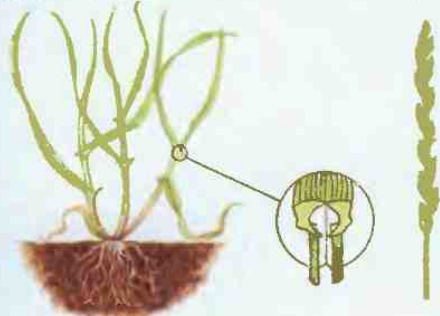
##### Тип почвы

Любая почва.

## Райграс, тимофеевка и гребенник

### РАЙГРАС МНОГОЛЕТНИЙ

*Lolium perenne*



#### Использование на газонах

Входит в состав большинства травосмесей для обыкновенного газона. Устойчив к вытаптыванию, может расти на тяжелых почвах, быстро разрастается. Тем не менее долгое время райграс относили к малоценным злакам из-за слишком быстрого роста и склонности выпадать при низкой стрижке. В настоящее время есть замечательные новые сорта райграса.

#### Описание

Рыхлокустовый злак с розовыми молодыми прикорневыми листовыми влагалищами. У современных сортов, например 'Manhattan' и 'Hunter', более узкие листья, они медленнее растут и лучше переносят низкую стрижку, чем исходный вид.

#### Листья

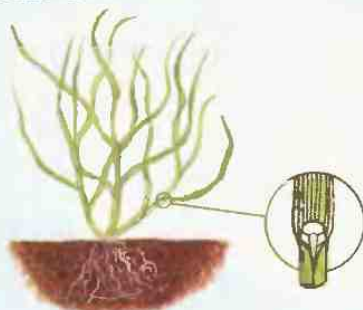
Гладкие, зеленые или темно-зеленые. У основания листовой пластинки есть характерные «ушки».

#### Тип почвы

Любая почва, лучше всего растет на плодородных влажных почвах.

### ГРЕБЕННИК ОБЫКНОВЕННЫЙ

*Cynosurus cristatus*



#### Использование на газонах

Входит в состав многих готовых смесей для обыкновенного газона. Некоторые считают, что он подходит для партерного газона, но на самом деле гребенник плохо сростается с полевицей и овсяницей, а его жесткие стебли плохо поддаются стрижке.

#### Описание

Рыхлокустовый злак, внешне напоминает райграс пастбищный, но у него нет характерных для райграса «ушек» у основания листовой пластинки, а листовые влагалища не имеют розового оттенка. Разрастается медленно, но засухоустойчив и образует крайне устойчивый к вытаптыванию дерн.

#### Листья

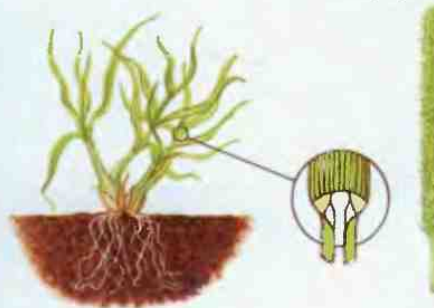
Темно-зеленые, довольно узкие, с заостренными кончиками.

#### Тип почвы

Любая почва, за исключением тяжелой известковой.

### ТИМОФЕЕВКА ЛУГОВАЯ

*Phleum pratense*  
*subsp. pratense*



#### Использование на газонах

Входит в состав смесей, предназначенных для засева обыкновенного газона на тяжелых почвах. Для партерного газона непригодна из-за широких листьев, а также потому, что не выносит низкую стрижку. Для применения на обыкновенном газоне рекомендован тип S.48.

#### Описание

Рыхлокустовый злак со вздутым основанием стебля. Семена быстро прорастают, растение образует выносливый к вытаптыванию дерн, который не теряет окраски даже зимой.

#### Листья

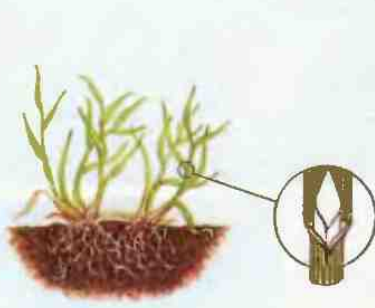
Щершавые, зеленые или серо-зеленые. Листовые пластинки широкие, на концах заострены.

#### Тип почвы

Хорошо растет на тяжелых влажных почвах. Из-за поверхностной корневой системы непригодна для выращивания на тощих сухих почвах.

### ТИМОФЕЕВКА МАЛАЯ

*Phleum pratense*  
*subsp. nodosum*



#### Использование на газонах

Входит в состав смесей, предназначенных для засева обыкновенного газона на тяжелых почвах. Обладает лучшими декоративными свойствами, чем тимофеевка луговая, — у нее более тонкие листья, и она выносит низкую стрижку. Хорошо сочетается с полевицей и овсяницей. К посадке рекомендован тип S.50.

#### Описание

Рыхлокустовый злак, иногда образует осливственные побеги. Основание листа утолщенное. Образует устойчивый к вытаптыванию дерн, не вымерзает зимой.

#### Листья

Гладкие, зеленые или серо-зеленые. Листовые пластинки узкие, на концах заостренные.

#### Тип почвы

Хорошо растет на тяжелых влажных почвах.

## Обыкновенные газоны

Газоны, по которым много ходят, например, предназначенные для детской площадки или теннисного корта, как на фотографии, обязательно должны содержать устойчивые к вытаптыванию злаки. К числу таких злаков относится райграс многолетний.



Большой по площади обыкновенный газон гораздо проще поддерживать в хорошем состоянии, чем партерный газон.



Небольшой газон, засеянный широколиственными злаками, гораздо лучше выдерживает вытаптывание и затенение, чем газон, засеянный тонколиственными злаками.

## ВТОРОСОРТНЫЙ ГАЗОН



В английских садах в основном встречаются второсортные газоны. Они характеризуются одним или сразу несколькими из упомянутых на стр. 47 недостатков, но травяной покров на них находится в удовлетворительном состоянии. Прежде всего научитесь распознавать причины повреждения газона, чтобы исправить его, а в дальнейшем не допустить, чтобы он опять испортился.

- При разбивке нового газона тщательно подготовьте участок, устройте дренаж и внимательно относитесь к выбору семян или дерна. Непродуманные действия на этом этапе могут привести к ухудшению качества газона.
- Чаще всего газон портится от отсутствия должного ухода. Иногда между стрижками траве на газоне дают излишне отрасти, и тогда газон приобретает неряшливый вид. Качество травяного покрова страдает также в том случае, если во время нерегулярных стрижек траву стригут слишком низко. Газон может испортиться, если траву не подкармливать, вовремя не поливать или не выпалывать сорняки.
- Передозировка удобрений может погубить газон. Несвоевременное внесение извести, внесение слишком большого количества удобрений осенью и частое прикатывание — все это может испортить хороший травяной покров.
- На качество газона влияют затененность, поражение травы болезнями и вредителями, привычка собак оправляться на газоне, сильное вытаптывание и капель с крон деревьев — факторы, которые не связаны с неопытностью или леностью хозяина.

Второсортный газон обычно можно исправить, потому что основной его компонент — образующие дерн травы — на нем сохраняются. Установив причину ухудшения качества газона, примитесь за лечение. Если причина простая, бывает достаточно принять простые меры, но если приходится устранять целый комплекс проблем, то может потребоваться целая программа по обновлению газона (см. стр. 87). Испортившийся партерный газон можно исправить, если подсеять качественную смесь семян, содержащую райграс многолетний (см. стр. 96), превратив таким образом бывший партерный газон в обыкновенный.

## ЗАПУЩЕННЫЙ ГАЗОН



Этот тип газона легко отличить от других, описанных в настоящей главе, — вам наверняка пришлось видеть такие газоны в парках, на дорожках, а возможно, и в собственном саду.

Основное отличие запущенного газона — отсутствие на нем злаков, описанных на стр. 12–13 и 16–17. Трава на нем обычно растет редко, с проплешинами, или ее может не быть совсем. Вместо газонных злаков и трав на таком газоне растут мох, травы с жесткими стеблями, широколистные сорняки, а некоторые участки напрочь лишены растительности. Почти всегда такой газон выглядит неприглядно, хотя иногда его поверхность кажется зеленой и в целом приемлемой, пока при ближайшем рассмотрении не оказывается, что весь бывший газон зарос мшанкой и мхами.

Если весь участок находится в таком состоянии, а вы хотите иметь нормальный газон, то выход один: расправиться с сорняками и разбить газон заново, как это описано в *Главе 7*.

Во многих случаях запущенными выглядят лишь отдельные участки газона. Если это небольшой участок, его можно отремонтировать так, как это описано на стр. 83. Если поврежденный участок довольно большой и вы не хотите, чтобы на газоне долго оставалась «заплата» из голой земли, то можно в конце весны посыпать этот участок сухим гербицидом для борьбы с сорняками на газонах, спустя три недели сгрести граблями погибшие сорняки и засеять участок новыми семенами трав из расчета 30–40 г на 1 кв. м. Используйте семена тех же растений, что растут на остальной части газона. Для определения видов растений пользуйтесь рисунками на стр. 12–13 и 16–17. Участки под деревьями засейте смесью трав, специально предназначенных для тенистых зон.

Ремонт или разбивка газона заново — это лишь частичное решение проблемы. Ведь были причины, из-за которых газон испортился, и хорошо бы установить их *до того*, как начать его ремонтировать. Тогда вы сможете правильно действовать до начала ремонтных работ, во время их и после окончания ремонта — в зависимости от того, что привело к неудаче.

### ГЛАВА 3

# УХОД ЗА ГАЗОНОМ

Каждый хочет иметь газон, которым можно гордиться. Путешествуя во время отпуска, мы видим немало замечательных газонов. Густая зеленая трава может занимать полянку размером с ковер в гостиной или покрывать безбрежные холмистые равнины вокруг загородной усадьбы, но каждый раз нам хочется воскликнуть: «Почему мой газон не такой?»

Внешний вид газона во многом зависит от того, какими травами он засеян; однако в основном газон портится из-за неправильного ухода. В миллионах садов газоны выглядят отвратительно из-за того, что их владельцы превратно понимают основной принцип ухода.

Траву регулярно подстригают (если хозяин не в отпуске), края газона аккуратно подравнивают (особенно если ждут в гости родственников). Все остальное хозяин просто не берет в голову и начинает что-либо предпринимать только в случае особых неприятностей. Если трава теряет окраску, то покупаются удобрения, а если она буреет после нескольких недель засухи, ее бросаются поливать. Когда появляются сорняки и мох, им дают разрастись, а потом покупают бутылку какого-нибудь средства, чтобы покончить с ними раз и навсегда. Короче говоря, сначала дожидаются проявления признаков неблагополучия и лишь после этого, если хозяин неравнодушен к своему саду, стараются их устранить.

Чтобы сохранять привлекательность газона, необходимо уделять ему больше внимания. Главный принцип ухода — регулярное выполнение определенных, в общем-то несложных видов работ. Тогда трава будет оставаться свежей и привлекательной и будет лучше сопротивляться болезням. Таким образом, правильный уход направлен на предотвращение болезней, а не на борьбу с чрезвычайными ситуациями.

К сожалению, список обязательных операций по уходу за газоном, предлагаемых в книгах по садоводству (в том числе и в этой!), может

повергнуть в ужас. Почву на газоне каждое лето *нужно* мульчировать, влажную траву *нужно* подметать перед каждой стрижкой, уплотненную почву *нужно* регулярно прокалывать... но большинство людей не может позволить себе роскошь такого тщательного ухода. Прекрасно, если газон для вас — увлечение, и вы можете уделить ему достаточно времени; в противном случае вам придется лавировать между позицией обычного садовода, который почти не следит за садом, и позицией педанта, выполняющего все предписанные операции по полной программе.

На следующей странице приводится список того, что вы *должны* делать в течение года, чтобы газон не доставлял постоянного беспокойства. На стр. 24 вы найдете перечень необходимого оборудования. Без ряда инструментов и некоторых видов работ не обойтись, но самое главное — это купить хорошую газонокосилку и научиться правильно стричь. Ошибешься здесь — и все пропало. Не спасут ни подкормка, ни мульчирование, ни прополка. Не верьте рекламе, которая утверждает, что качество газона зависит от того, какой марки у вас газонокосилка. Единственное, что требуется от газонокосилки, — достаточная мощность, чтобы справиться с вашим газоном, и острые, правильно поставленные лезвия. Кроме того, траву нужно часто и регулярно стричь до нужной высоты. Опыты показали, что низкая стрижка — один из самых быстрых способов испортить газон. На стр. 31 вы найдете подробные указания на этот счет, но в среднем газон стригут раз в неделю на высоте 4–5 см.

На стр. 23 приведен список видов дополнительных работ для садоводов, которые хотят, чтобы, глядя на их газон, люди говорили: «Почему мой газон не такой?».



## ОСНОВНЫЕ ВИДЫ РАБОТ

Правильный уход — стрижка, полив, подкормка и прополка — незамедлительно сказывается на внешнем виде газона. Но главный результат ухода, который проявляется не сразу, состоит в том, чтобы помочь траве окрепнуть, и тогда незваным гостям — сорнякам, мху и некоторым болезням будет труднее на нем обосноваться.



**Весной или в начале лета вносите азотные удобрения**

Постоянная стрижка травы сильно истощает запасы питательных веществ в почве. Поэтому каждый год в начале сезона газон необходимо удобрять. Глупо считать, что подкармливать траву не надо, потому что от этого она будет быстрее расти — от голодания трава истончается и реддеет.



**Стригите регулярно**

Основная задача при уходе за газоном — правильно стричь. Это значит вовремя начать и кончить стрижку (см. стр. 31), выставляя лезвия косилки на нужную высоту. Нет «правильной» высоты на все случаи жизни — все зависит от типа газона и времени года (см. стр. 31). Лезвия должны быть острыми.



**Весной и осенью прочесывайте газон граблями**

У граблей с пружинящими зубьями несколько преимуществ. Их применение помогает предотвратить образование войлока (стр. 43), и с их помощью легко убрать с газона мусор. Осенью обязательно нужно убирать с газона опавшие листья — никогда не оставляйте их на зиму. Если перед стрижкой приподнять граблями стебли ползучих сорняков, они будут не так быстро разрастаться. В продаже есть также грабли на колесах.



**Поливайте траву, не дожидаясь, пока она побуреет**

Во время засухи травяной покров прежде всего теряет упругость и тускнеет. Эти признаки проявляются примерно через семь засушливых дней летом или десять — весной. В таком случае обильно полейте газон так, как рекомендуется на стр. 38. Помните, что от ежедневного легкого опрыскивания больше вреда, чем пользы.



**Выброшенные червями кучки земли уничтожайте по мере их появления**

Выброшенные дождевыми червями кучки земли нельзя оставлять на поверхности газона: они сплюсчиваются, когда на них наступают, из-за чего поверхность газона становится неровной, а на голой земле легко укореняются сорняки. Выброшенную червями землю нужно смести метлой до того, как стричь газон. Для борьбы с дождевыми червями можно применять сухие средства, обычно предназначенные для борьбы с газонными сорняками.



**Подравнивайте края газона**

Газон с отросшей по краям травой выглядит некрасиво. Спланируйте газон таким образом, чтобы газонокосилка доставала до его краев (см. стр. 8–9). После стрижки подравнивайте края с помощью какого-либо из предназначенных для этого приспособлений (см. стр. 40). Инструмент должен быть острым.



**Сорняки и мох уничтожайте по мере их появления**

Не давайте этой напасти выйти из-под контроля. Отдельные сорняки можно вырвать, одиночные же островки мха свидетельствуют о том, что условия жизни газона требуют улучшения. Применяйте гербициды, как только сорняки и мох станут заметны. Универсальных средств для борьбы с сорняками нет; в разделе *Сорняки* (стр. 52–79) вы сможете прочитать о том, как правильно выбрать химические или иные средства защиты.



## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВИДЫ РАБОТ



**Проветривайте газон**

Газон проветривают, прокалывая его вилами или другим инструментом с зубьями через промежутки, достаточные для того, чтобы избежать уплотнения почвы. Это помогает лучшему дренированию почвы и стимулирует рост травы. Если почва на газоне уплотнена и на ней растет мох, проветривайте землю не реже одного раза в год. Если у вас вилы с полыми зубьями, достаточно проветривать раз в три года.



**Регулярно подметайте газон**

Ни один хороший садовод не обойдется без веника или березовой метлы. Росу, дождевые капли и выброшенную червями землю перед стрижкой следует сметать. Но даже если нет ни росы, ни следов червей, садовод-профессионал все равно подметет свой роскошный газон перед стрижкой.



**Мульчируйте поверхность почвы на газоне**

Для мульчирования применяют смесь из торфа, суглинки и песка. Вносить мульчу следует каждую осень. Это совершенно необходимо для поддержания первоклассного газона. Многочисленные достоинства этого вида работы описаны на стр. 35: мульчирование способствует укреплению корневой системы трав и позволяет устранить небольшие неровности на поверхности газона.



**Регулярно применяйте средства против мха, сорняков, червей и болезней**

Профилактика легче лечения. Поэтому многие опытные владельцы газонов в целях профилактики каждую весну применяют сухое средство для борьбы с сорняками на газонах — против мхов, поздней весной — гербицид избирательного действия, а осенью — профилактические средства против болезней.



**Осенью вносите комплексное удобрение**

Осенью полезно удобрять газон, чтобы укрепить корневую систему трав и повысить их сопротивляемость болезням. Азотные удобрения вносят только весной и летом, поскольку они стимулируют прирост зеленой массы, что осенью чревато опасностью заболеваний. Используйте специальные удобрения для осенней подкормки.



**Боритесь с островками бурой травы по мере их появления**

Обычный садовод начинает бороться с побуревшей травой, когда ее становится так много, что она портит вид газона. Образцовый садовод тщательно исследует бурые островки, когда они еще малы и незаметны, и примет меры. Причин побурения травы много, и они разнообразны; см. стр. 80–81.

## ДРУГИЕ ВИДЫ РАБОТ



**Прикатывайте газон, но только в случае необходимости**

Каток применяют при профессиональном уходе за газоном. В руках неопытного садовода каток принесет гораздо больше вреда, чем пользы. Применять его можно только весной, когда поверхность газона сухая, а почва влажная; подробнее см. на стр. 46. Помните: если вы сомневаетесь, стоит ли прикатать газон, не делайте этого.



**Вносите известь, но только в случае необходимости**

Известковать почву требуется редко. Если почва очень кислая, полезно добавить немного известняка, но внесение извести в почву без крайней на то необходимости может привести к ухудшению качества дерна; подробнее см. на стр. 46. Помните: если вы сомневаетесь, стоит ли вносить известь, не делайте этого.

## НЕОБХОДИМЫЙ ИНВЕНТАРЬ

### ГАЗОНОКОСИЛКА

Основной инструмент. Вопреки настойчивой рекламе, нет газонокосилки, которая годилась бы для всех газонов. Выбор зависит от размера газона и толщины вашего кошелька. Описания на стр. 26–30 помогут вам сделать правильный выбор.



### ГРАБЛИ С ПРУЖИНЯЩИМИ ЗУБЬЯМИ

Весной необходимы для очистки газона, а осенью — для уборки листьев и прочего мусора. Применение граблей препятствует образованию войлока и тем самым укрепляет газон.



### НОЖНИЦЫ С ДЛИННЫМИ РУЧКАМИ

Необходимы для подравнивания краев газона после стрижки. Работать обычными ножницами можно только на очень маленьком газоне, на газоне побольше — это каторжный труд. Существует много различных механических приспособлений для подравнивания краев на большом газоне.



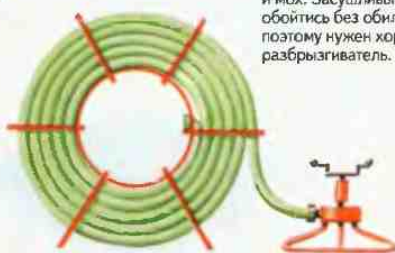
### САДОВЫЕ ВИЛЫ

Самый простой способ предотвратить уплотнение почвы.



### ШЛАНГ И РАЗБРЫЗГИВАТЕЛЬ

В засуху газон не только бурет и теряет декоративность — после первого же дождя ослабленную траву легко поражают сорняки и мох. Засушливым летом не обойтись без обильного полива, поэтому нужен хороший разбрызгиватель.



### МЕТЛА

Бывает нужна при многих видах работ; см. стр. 42. Веник или березовая метла, как правило, лучше, чем жесткая садовая щетка. Не обязательно покупать дорогую метлу, но износившуюся метлу нужно своевременно заменять новой.



### ЛЕЙКА

Слишком мала для полива, но очень удобна для применения гербицидов, средств против мха и жидких удобрений.



### СОВОК

Отдельные образующие розетку сорняки следует выкапывать — если их выдергивать за листья, то корни обычно остаются в земле.



### РОВНАЯ ДОСКА

Длинная (2,5–3 м) доска необходима, чтобы проверить, есть ли на газоне бугры и ямы. Доску используют также при подравнивании краев квадратного или прямоугольного газона лопатой в виде полумесяца.



### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Каждый год с началом весны в больницах возрастает число амбулаторных больных. Положение стало еще серьезнее с распространением механических газонокосилок. Если вы не хотите пополнить число несчастных случаев, следует принять некоторые разумные меры безопасности. Обязательно выключайте машину прежде, чем что-то в ней поправить. Газонокосилки — не единственный источник травм. Никогда не оставляйте на газоне грабли зубьями кверху и осторожно втыкайте вилы в землю, чтобы не поранить ноги. Прежде чем применять химикаты, ознакомьтесь с правилами безопасности. Защищайте глаза при использовании газонокосилки с нейлоновой леской.

## ДРУГОЙ ИНВЕНТАРЬ

### РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ УДОБРЕНИЙ

Если у вас большой газон, распределитель необходим для равномерного распределения жидкого или гранулированного удобрения.



### ЛЕГКИЙ КАТОК

Применяют весной после оттаивания почвы. Нужен только в том случае, если ваша газонокосилка не оборудована катком.



### ЛОПАТА В ВИДЕ ПОЛУМЕСЯЦА

Используют в начале сезона для подравнивания краев газона; такую лопату не рекомендуют применять слишком часто.



### СИТО

Сито с зерном ячейки 6 мм необходимо для приготовления мульчи.



### ВИЛЫ С ПОЛЫМИ ЗУБЬЯМИ

Для глубокого проветривания верхнего слоя почвы, что улучшает дренирование тяжелых почв.



### АЗРАТОР С ЖЕСТКИМИ ЗУБЬЯМИ

Применяют для неглубокого проветривания, что облегчает проникновение воздуха и воды в верхний слой почвы. При сильном уплотнении почвы малоэффективен.



### МЕХАНИЧЕСКАЯ МЕТЛА

Если у вас большой газон, щетка на колесах сэкономит вам много времени осенью. Есть аналогичные приспособления, работающие по принципу пылесоса.



### БОРДЮР

Полоса из металла или пластмассы, которая не дает траве переходить на клумбы и удерживает края газона.



### РЕЖУЩИЙ АЗРАТОР

Применяют для неглубокого проветривания, что облегчает проникновение воды и воздуха в верхний слой почвы. Если азрактор недостаточно тяжелый, то на уплотненных почвах он малоэффективен.



### МЕХАНИЧЕСКИЕ ГРАБЛИ

Выполняют двоякую задачу: собирают после стрижки срезанную траву и прочий мусор, а осенью подметают листья.



### РАЗБРЫЗГИВАТЕЛЬ С ПОДВОДНЫМ ШЛАНГОМ

Для внесения жидких удобрений или обработки гербицидами больших площадей.



### МАШИНКА ДЛЯ ПОДРАВНИВАНИЯ КРАЕВ ГАЗОНА

Ручное или оборудованное электрическим моторчиком приспособление для вертикальной стрижки. Многие садоводы считают, что обычные ножницы с длинными ручками не уступают такой машинке по легкости обращения и скорости работы.



### ГАЗОНОКОСИЛКА-ПОДРАВНИВАТЕЛЬ

Электрическая или бензиновая косилка с нейлоновой леской для горизонтальной стрижки травы вокруг деревьев либо возле стен весит немного и проста в обращении.

### БЕРЕГИТЕ ИНВЕНТАРЬ

Инструменты надо беречь. Тупым и ржавым инвентарем трудно работать, поэтому его приходится заменять. Кончив работу, очистите инструменты от прилипших обрезков травы и от земли, в случае необходимости используйте для этого жесткую щетку. Сразу после работы удалите грязь легко, а спустя некоторое время ее придется соскабливать. Теперь вытрите инструменты насухо, а затем протрите их тряпкой, смоченной маслом. Зимой инструменты могут заржаветь. Убедитесь, что вы храните их правильно. Инструменты следует очистить от грязи и протереть маслом, как указано в инструкции производителя. В продаже имеются аэрозоли для защиты против ржавчины — подумайте, может быть, стоит их приобрести.

# УХОД ЗА ГАЗОНОМ СТРИЖКА

«Джентльмены, живущие за городом, сочтут работу с моей машиной приятным, полезным и здоровым упражнением...»  
 Патент на изобретение цилиндрической газонокосилки, выданный Эдвину Баддингу в 1830 г.



Уже с начала 1900-х гг. любой более или менее состоятельный владелец большого газона мог позволить себе приобрести на замену ручной газонокосилке гораздо более эффективную цилиндрическую косилку с бензиновым мотором. В 1970-е гг. появились легкие электрические газонокосилки, и уже к 1975 г. половина продаж газонокосилок в Великобритании приходилась на электрические косилки. В наши дни этот показатель вырос до 90%.

Термин «газонокосилка с мотором» может вводить в заблуждение. В большинстве моделей мотор приводит в движение только ножи, но не колеса; лишь наиболее дорогие модели цилиндрических и роторных газонокосилок являются самоходными.

Существуют сотни различных моделей газонокосилок разной формы и размеров, но вопреки рекламе нет газонокосилки «на все случаи жизни». Для конкретной ситуации хороша та модель, которая позволит быстро постричь траву на газоне и будет стоить столько, сколько вы готовы выделить на нее из семейного бюджета.

Если вам нужна новая газонокосилка, посмотрите по таблице ниже на этой странице, какие у них могут быть источники энергии. Затем выясните, какие бывают типы газонокосилок, и, наконец, ответьте на вопросы на стр. 30. Тогда при покупке вы сможете сделать правильный выбор.

## ИСТОЧНИКИ ЭНЕРГИИ

Раньше люди со средним достатком и маленьким газоном покупали ручные газонокосилки. Косилки с тем или иным видом двигателя могли позволить себе только люди состоятельные — владельцы больших газонов. Теперь все иначе: легкая электрическая газонокосилка стоит дешевле хорошей ручной косилки.

### РУЧНЫЕ ГАЗОНОКОСИЛКИ

Раньше все газонокосилки были ручными. В наши дни более 90% продаваемых моделей имеют мотор. Ручная газонокосилка обладает целым рядом преимуществ при использовании на небольшом газоне: с нею трудно ошибиться, она не шумит, не надо покупать горючее, а цилиндрические косилки высокого качества стригут лучше всех прочих моделей косилок. Но толкать ручную машину бывает тяжело, особенно если трава влажная или переросшая.



### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ГАЗОНОКОСИЛКИ



Сейчас большинство (более четырех из каждых пяти проданных) газонокосилок работают от сети. Причина такой популярности — появление новых, легких моделей. Они недороги и хорошо работают на небольшом газоне. По сравнению с бензиновыми машинами у электрических много преимуществ: они не такие шумные и проще в эксплуатации. Но максимальная длина кабеля у них — 45–60 м, поэтому для большого газона, возможно, стоит приобрести бензиновую газонокосилку.

### АККУМУЛЯТОРНЫЕ ГАЗОНОКОСИЛКИ

Раньше аккумуляторные газонокосилки были популярны — они такие же легкие и бесшумные, как электрические газонокосилки, и им так же, как бензиновым, не нужен кабель. Несмотря на это, моделей с аккумулятором очень немного.



### БЕНЗИНОВЫЕ ГАЗОНОКОСИЛКИ



Бензиновые газонокосилки тяжелее и дороже электрических с такой же шириной захвата, но их преимущество — в независимости от внешнего источника энергии. Не надо возиться с кабелем и опасаться, как бы его не перерезать.

## ТИПЫ ГАЗОНОКОСИЛОК

### САМОХОДНЫЕ ГАЗОНОКОСИЛКИ



### ГАЗОНОКОСИЛКИ, УПРАВЛЯЕМЫЕ СЗАДИ ЧЕЛОВЕКОМ



См. стр. 28–29

### МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Газонокосилки обычно подключают к основной сети. К сожалению, при их эксплуатации каждый год происходят многочисленные несчастные случаи. Если вы приобрели электрическую газонокосилку, перед ее использованием внимательно прочитайте инструкцию по эксплуатации. Все провода и соединения должны быть в отличном исполнении, места соединений следует регулярно проверять. Обязательно поставьте прерыватель цепи по току утечки на случай пробоя напряжения на корпус.

### ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ ГАЗОНОКОСИЛКИ



См. стр. 28

### РОТОРНЫЕ ГАЗОНОКОСИЛКИ НА КОЛЕСАХ



См. стр. 29

### ГАЗОНОКОСИЛКИ НА ВОЗДУШНОЙ ПОДУШКЕ



См. стр. 29

### САМОХОДНЫЕ ГАЗОНОКОСИЛКИ

В наши дни в продаже есть много типов самоходных газонокосилок для большого газона. Они пригодны для газона площадью не менее половины гектара. Наиболее популярны четырехколесные тракторы с роторной косилкой.

#### Достоинства

Эффективны на больших площадях. Многим нравится работать на самоходных косилках, потому что это не так утомительно, как часами ходить за косилкой по газону. Кое-кто считает такую машину символом высокого общественного положения!

#### Недостатки

Дорого стоят, ими нелегко стричь траву в труднодоступных углах. Для трактора нужен широкий проход между гаражом и газоном. Сильно уплотняют тяжелую влажную почву.

### ГАЗОНОКОСИЛКА С ПРИЦЕПНЫМ СИДЕНЬЕМ



Обычная цилиндрическая, роторная или газонокосилка на воздушной подушке, к которой подсоединено сиденье. Не так удобна, как газонокосилка-трактор, но более легкая в управлении. Наилучшее качество стрижки обеспечивают модели с цилиндрическими ножами. Ширина захвата: 50–75 см.

### ГАЗОНОКОСИЛКА-ТРАКТОР



Классическая газонокосилка-трактор. Один или несколько роторных ножей расположены между колесами. На некоторых моделях есть ящик для сбора травы. Пригодна для больших площадей, засеянных широколиственными травами. Ширина захвата: 60–125 см.

**ГАЗОНОКОСИЛКИ, УПРАВЛЯЕМЫЕ  
СЗАДИ ЧЕЛОВЕКОМ**

**ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ  
ГАЗОНОКОСИЛКИ**

Лезвия работают по принципу ножниц



Несколько закрепленных на горизонтальном валу подвижных ножей вращаются и срезают траву, попавшую в промежуток между ними и неподвижно зафиксированным снизу ножом. Подвижные лезвия крепятся к оси по спирали. Качество стрижки зависит от числа и скорости вращения лезвий.

Обычно лезвий бывает пять—шесть, но для декоративного партерного газона нужна газонокосилка с восемью—двенадцатью лезвиями. Такие машины стоят дорого.

В последнее время стали популярны газонокосилки с тремя лезвиями и высокой скоростью вращения цилиндра. Они могут срезать траву высотой до 10—15 см, с которой цилиндрические газонокосилки обычно не справляются.

**Достоинства**

Цилиндрическая газонокосилка срезает траву ровнее и чище, чем косилки других типов. Ее лезвия можно выставить на наименьшую высоту из всех возможных. Подходит для партерного газона.

**Недостатки**

Мощные цилиндрические газонокосилки стоят дороже, чем аналогичные роторные или газонокосилки на воздушной подушке. Высоту лезвия нужно регулировать очень тщательно. Газонокосилки, у которых больше трех лезвий, плохо берут высокую траву. Цилиндрическая газонокосилка не срезает траву с жесткими стеблями.

**РУЧНАЯ ГАЗОНОКОСИЛКА  
С КАТКОМ**



Прекрасно подходит для маленькой лужайки с клумбами и труднодоступными углами. Каток позади машины пригладивает траву, срезанная трава собирается в установленный спереди ящик. Такая газонокосилка лучше, чем колесная, справляется со стрижкой неровного газона; кроме того, она может двигаться по краю газона. Ширина захвата: 25—40 см.

**ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ГАЗОНОКОСИЛКА С ЭЛЕКТРОМОТОРОМ**



Популярностью пользуется легкая модель с шириной захвата 30 см. Она подходит для небольшого или средних размеров декоративного газона, но не годится для тяжелой работы и больших газонов. Для больших участков имеются самоходные модели. Все электрические газонокосилки, как большие, так и маленькие, тише, дешевле и легче в управлении, чем бензиновые, но уступают им в мощности. Ширина захвата: 30—35 см.

**РУЧНАЯ ГАЗОНОКОСИЛКА  
С КОЛЕСАМИ ПО БОКАМ**



Самая простая и дешевая модель. Лучше подходит для новых или переросших газонов, чем косилка с катком. Серьезный недостаток модели в том, что ею неудобно стричь траву на краю газона. Ящик, расположенный сзади, не всегда аккуратно собирает траву. Ширина захвата: 30—35 см.

**ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ГАЗОНОКОСИЛКА С БЕНЗИНОВЫМ МОТОРОМ**



Подходит для большого партерного газона. Есть модели большой мощности с большой шириной захвата. Для газона средних размеров от такой машины больше вреда, чем пользы: она тяжелая, шумная, и содержит ее дороже, чем аналогичную электрическую, поэтому цилиндрические газонокосилки с бензиновым мотором не очень популярны. Ширина захвата: 30—105 см.

## ТИПЫ ГАЗОНОКОСИЛОК (продолжение)

**КОЛЕСНЫЕ РОТОРНЫЕ ГАЗОНОКОСИЛКИ**  
Лезвия работают по принципу косы



Траву срезает лезвие или группа лезвий, вращающихся с большой скоростью в горизонтальной плоскости. Колеса или колесо и каток поддерживают машину над поверхностью газона.

**Достоинства**

Роторная газонокосилка — отличный инструмент универсального назначения. Она неплохо стрижет газон перед домом и справляется с жесткой или переросшей травой. Регулировать положение лезвий легко. Модели большой мощности дешевле, чем цилиндрические газонокосилки такой же мощности.

**Недостатки**

Качество стрижки ниже, чем у цилиндрической газонокосилки с правильно выставленными лезвиями. Менее мощные модели не оборудованы емкостью для сбора срезанной травы.

**РОТОРНАЯ ГАЗОНОКОСИЛКА С ЭЛЕКТРОМОТОРОМ**



Популярностью пользуется легкая модель с шириной захвата 30 см. Это хорошая универсальная машина для обыкновенного газона. Для стрижки высокой влажной травы ее мощности недостаточно. Недорогие модели меньшей мощности не оборудованы катком и емкостью для сбора срезанной травы. Чаще всего покупают самоходные машины с катком сзади и емкостью для сбора травы. Ширина захвата: 25—45 см.

**РОТОРНАЯ ГАЗОНОКОСИЛКА С БЕНЗИНОВЫМ МОТОРОМ**



Подходит для обыкновенного газона большой площади. Предпочтительнее широкозахватные самоходные газонокосилки, поскольку толкать тяжелую машину очень утомительно. Обычно сзади машины расположен ящик для сбора травы. Некоторые модели оборудованы вакуумной установкой для сбора срезанной травы. Ширина захвата: 35—75 см.

**ГАЗОНОКОСИЛКИ НА ВОЗДУШНОЙ ПОДУШКЕ**  
Действуют по принципу косы



Траву срезает нож, вращающийся с большой скоростью в горизонтальной плоскости. Закрепленный под защитным кожухом вентилятор создает воздушную подушку, которая приподнимает газонокосилку над поверхностью земли.

**Достоинства**

Газонокосилка на воздушной подушке более маневренна, чем другие типы газонокосилок. Она легко справляется с труднодоступными углами и влажной податливой травой, стрижет бугристый газон, жесткую и переросшую траву, занимает мало места при хранении.

**Недостатки**

Газонокосилку трудно вести по прямой. При работе пыль и срезанная трава разлетаются по сторонам. Чтобы избежать несчастных случаев, работать с такой газонокосилкой нужно особенно осторожно.

**ГАЗОНОКОСИЛКА НА ВОЗДУШНОЙ ПОДУШКЕ С ЭЛЕКТРОМОТОРОМ**



В последние годы приобрела популярность модель газонокосилки на воздушной подушке с электроприводом и шириной захвата 30 см: она легкая, быстрая, несложная в уходе. Более дешевые модели не собирают траву, что неудобно (см. стр. 31). Ширина захвата: 25—48 см.

**ГАЗОНОКОСИЛКА НА ВОЗДУШНОЙ ПОДУШКЕ С БЕНЗИНОВЫМ МОТОРОМ**



Такие модели гораздо менее популярны, чем модели с электроприводом. Они тяжелее, дороже, от них больше шума, но зато не мешает кабель (в случае с газонокосилками на воздушной подушке он представляет особенную опасность), и их можно использовать для стрижки густой влажной травы. Ширина захвата 36—48 см.

## ВЫБОР ГАЗОНОКОСИЛКИ

### Какой величины у меня газон?

Раньше необходимость покупки газонокосилки с мотором определялась размерами газона. В наши дни легкие электрические газонокосилки стоят не дороже ручных. Если вы в хорошей физической форме и вам по душе такого рода разминка, газон площадью до 70 кв. м можно без особого труда постричь ручной газонокосилкой. Для газона большей площади понадобится газонокосилка с бензиновым или электрическим мотором.

### Сколько времени я хочу тратить на стрижку газона?

Газонокосилки на воздушной подушке эффективнее цилиндрических и роторных. Однако решающий фактор для определения эффективности газонокосилки — ширина захвата. Стрижка газона площадью 100 кв. м цилиндрической бензокосилкой с шириной захвата 30 см занимает 12 мин. При использовании такой же газонокосилки, но с шириной захвата 36 см, стрижка займет 10,5 мин. Покупая газонокосилку, нужно стараться найти разумное соотношение между эффективностью, удобством в эксплуатации и ценой. Для небольшой лужайки (площадью до 70 кв. м) рекомендуют газонокосилки с шириной захвата 30 см, для газона средних размеров (площадью 70–140 кв. м) — 36 см. Для больших газонов (площадью 140–450 кв. м) нужны газонокосилки с шириной захвата от 40 до 50 см. Для очень большого газона нужна самоходная газонокосилка или косилка-трактор с шириной захвата не менее 55 см.

### Есть ли на газоне кочки или трава с жесткими стеблями?

Приобретите не цилиндрическую, а роторную газонокосилку или газонокосилку на воздушной подушке.

### Хочу ли я, чтобы газон после стрижки выглядел наилучшим образом?

Наиболее чисто и коротко стригут газон цилиндрические косилки; срезанная трава при этом собирается в ящик. Если вы хотите, чтобы на газоне оставались декоративные полосы (см. стр. 32), газонокосилка должна быть оборудована катком.

### Считаю ли я, что главное — безопасность?

Цилиндрические газонокосилки в целом безопаснее роторных и газонокосилок на воздушной подушке, однако при небрежном обращении любая газонокосилка может представлять опасность.

### Согласен ли я, чтобы срезанная трава оставалась на газоне?

Срезанная трава на газоне выглядит некрасиво и может мешать дальнейшему росту злаков. Лучший способ сбора травы — в ящик, расположенный спереди газонокосилки. Расположенные сзади на некоторых моделях роторных газонокосилок ящики или мешок эффективны, но засоряются, если трава влажная. Мощные газонокосилки на воздушной подушке не очень аккуратно собирают траву.

### Какой формы мой газон?

Если газон квадратный или прямоугольный, выбирайте самую большую из доступных вам газонокосилок. Это сэкономит вам время и силы. Но если на участке есть клумбы, узкие травяные дорожки и труднодоступные углы, легкость управления важнее размера.

### Будет ли мне достаточно провода длиной 60 м?

Если вы не сможете подключить провод такой длины к сети, забудьте об электрической модели. Выберите газонокосилку с бензиновым мотором или купите подержанную газонокосилку на аккумуляторах.

### Смогу ли я вовремя стричь газон?

Во время отпуска газон не стригут недели две, а то и больше. Роторная газонокосилка или газонокосилка на воздушной подушке легко справятся с запущенным газоном; в подобных случаях более эффективны газонокосилки с бензиновым мотором, а не электрические.

### Нужна ли мне самоходная газонокосилка?

На большинстве моторных газонокосилок мотор приводит в движение лезвия, но толкает машину вы сами. Стрижка газонокосилкой на воздушной подушке не требует больших усилий, но с остальными моделями работать утомительно, если газон большой, а машина тяжелая и неповоротливая. Роторные косилки с шириной захвата 50 см и более, и цилиндрические с шириной захвата 40 см и более, обычно бывают самоходными. Такие машины значительно облегчают труд, особенно если участок расположен на склоне, но управлять ими сложнее, и стоят они дороже.

### МАЛОМОЩНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ГАЗОНОКОСИЛКА НА ВОЗДУШНОЙ ПОДУШКЕ



С ее помощью можно быстро обработать небольшой или средних размеров газон. В управлении легка, стрижет как ровную, так и бугристую поверхность. Справляется также с запущенной травой, но чтобы срезанная трава не портила вид газона, стричь газон нужно чаще.

### МАЛОМОЩНАЯ ЦИЛИНДРИЧЕСКАЯ ГАЗОНОКОСИЛКА С ЭЛЕКТРОМОТОРОМ



Подходит для небольшого или средних размеров газона с ровной поверхностью, обеспечивает качественную стрижку. Справляется также с запущенной травой, но чтобы поддерживать газон в хорошем состоянии, его требуется стричь чаще. Данное замечание относится ко всем газонокосилкам.



## СТРИЖКА

Газон стригут не только для того, чтобы подрезать отросшую траву. При правильной стрижке образуется плотный и красивый травяной покров. Секрет стрижки заключается в том, что трава должна быть настолько высока, чтобы корни получали достаточное количество питательных веществ, и достаточно коротка, чтобы газон выглядел красиво. Высота травы должна оставаться примерно одинаковой в течение всего сезона.

Стрижка занимает больше времени, чем любая другая работа по уходу за газоном. Опыты показали, что она оказывает решающее влияние на состояние травы. Завышение или занижение высоты стрижки в течение достаточно длительного времени влияет на состав трав в газонном покрове.

Газон нужно стричь часто, но не слишком коротко. Это предотвращает излишнее увеличение листовой массы, уменьшает расход питательных веществ и сокращает количество сорняков, дождевых червей и грубых трав. От частой стрижки травы приобретают карликовую форму роста, что стимулирует образование побегов, а это, в свою очередь, определяет плотность дерна летом.

К сожалению, газон обычно стригут нерегулярно и почти наголо. Это очень вредно, так как узколистные травы быстро слабеют, и на тех местах, где они выпадают, тут же поселяются мхи, мшанка, мятлик, маргаритки и тысячелистник.



### КОГДА СТРИЧЬ

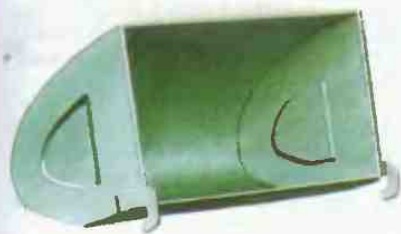
Газон стригут начиная с апреля-мая по октябрь. Частота стрижки зависит от типа газона, высеванных на нем трав, погоды, характера почвы, состояния трав и времени года. Лучший советчик — высота травы. Если она на 1,5 см превышает рекомендуемую — пора стричь. Вот примерные советы, которым можно следовать:

Стригите **два раза в неделю** в период активного роста травы летом.

Стригите **раз в неделю** весной, осенью и в засушливые периоды летом.

Если в период активного роста трав газон стричь чаще, чем один раз в неделю, то это приведет к одновременной потере большого количества листовой массы. От этого трава слабеет, и на проплешинах поселяются мхи и сорняки. Если во время вашего отпуска трава сильно отросла, сначала подрежьте только ее концы. Через несколько дней подстригите траву короче, а затем можно стричь до рекомендуемой высоты.

### ЯЩИК ДЛЯ СБОРА ТРАВЫ



Срезанную траву велик соблазн оставить на газоне: благодаря этому питательные вещества возвращаются в почву, повышается сопротивляемость засухе и распространению мхов, не надо возиться с уборкой газона.

Все же в большинстве случаев от остатков травы на газоне больше вреда, чем пользы. Они способствуют распространению сорняков, поверхность газона становится пористой и легче подвергается болезням, быстро размножаются дождевые черви, замедляется проветривание почвы.

Поэтому после стрижки срезанную траву рекомендуют убирать. В сухую жаркую погоду, если на газоне немного сорняков, ее можно оставить на поверхности, чтобы уменьшить испарение влаги.

## ПЕРЕД СТРИЖКОЙ



- 1 Выставьте лезвия на нужную высоту. Руководствуйтесь таблицей на стр. 31. В инструкции производителя описано, как менять высоту лезвий. Высота лезвий должна быть одинаковой на *обеих* сторонах барабана, иначе стрижка будет в лучшем случае некрасивой, а в худшем случае вы просто испортите газон.
- 2 Газон лучше стричь, когда трава сухая, иначе поверхность получится неаккуратной, а мокрая трава засорит газонокосилку. Почва тоже должна быть достаточно сухой, поскольку во влажной земле каток и колеса вязнут и могут испортить поверхность газона. Применять электрическую газонокосилку на влажном газоне опасно.
- 3 Уберите с газона палки, камни, кости, помет, проволочку — все, что может повредить газонокосилку или испортить поверхность газона во время стрижки.
- 4 После этого газон полезно подмести, особенно если на траве роса или капли дождя. Кучки вырытой дождевыми червями земли при подметании разравниваются, а трава и побеги сорняков приподнимаются навстречу лезвиям. Вместо веника иногда можно использовать грабли (см. стр. 43).
- 5 Заранее определите направление стрижки — каждая следующая полоса должна идти под определенным углом к предыдущей. Если в прошлый раз вы стригли с севера на юг, то теперь стригите с востока на запад. Это поможет предотвратить разрастание широколистных трав и образование на газоне ребристых полос (см. стр. 86).
- 6 Научитесь управлять газонокосилкой, особенно если она куплена недавно. Вы должны знать, как ее остановить, если что-то случится. Заправляйте бак бензином до начала работы.
- 7 Поздней осенью или в начале зимы не стригите газон при сильном холодном ветре, иначе трава уйдет под снег с обмороженными концами.

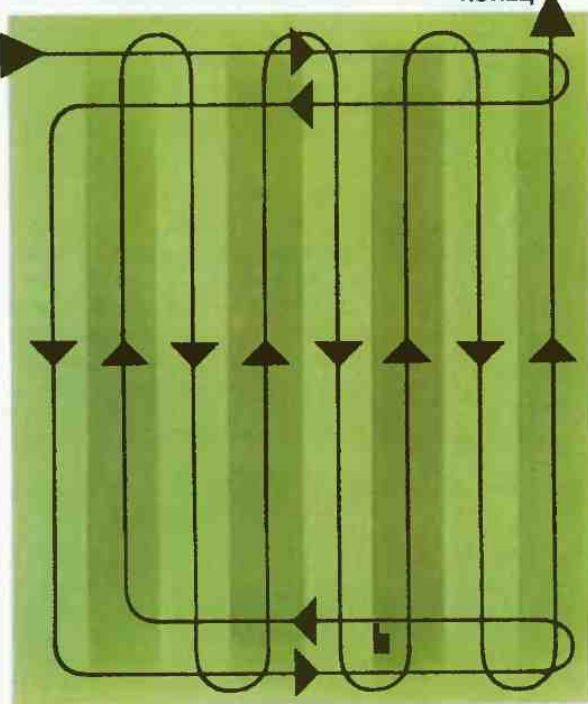
## ВО ВРЕМЯ СТРИЖКИ



- 1 Многие полагают, что чередующиеся темные и светлые полосы бывают только на газоне высокого качества. На самом деле полосы не имеют отношения к качеству травяного покрытия: они получаются при стрижке параллельными полосами при помощи газонокосилки с катком, когда газонокосилку ведут попеременно в противоположных направлениях. Это красивая стрижка, которая к тому же помогает скрыть мелкие недостатки или неоднородный цвет травы. Но если работа выполнена небрежно, то газон получается некрасивым.
- 2 Ведите машину правильно. Газонокосилка — не пылесос, и толкать назад и вперед цилиндрическую машину бессмысленно, роторную — рискованно, а газонокосилку на воздушной подушке — просто опасно.
- 3 Не оставляйте без присмотра включенную газонокосилку с движущимися лезвиями. На время перерыва в работе выключайте ее.

НАЧАЛО

КОНЕЦ



- 4 Работая с электрической газонокосилкой, следите за кабелем. Убедитесь, что он не окажется на пути включенной машины, и не пускайте на газон посторонних людей и животных, пока вы косите.
- 5 Правильно оденьтесь. Если газон скользкий или неровный, стоит надеть крепкие ботинки или сапоги. Никогда не косите газон босиком. Казалось бы, упоминать о таких очевидных вещах излишне, но статистика травм убеждает нас в обратном.
- 6 Вопреки рекламе, на склоне трудно работать с газонокосилкой любого типа. Лучше всего для этой цели подходит газонокосилка на воздушной подушке, но обращаться с ней нужно осторожно. Поворачивайте ее с боку на бок полукруговыми движениями.
- 7 На роторной газонокосилке время от времени прочищайте отверстия в ящике для сбора травы и проверяйте, работает ли система всасывания. Особенно это важно, если трава влажная и высокая.
- 8 Никогда ничего не поправляйте во включенной машине. Какой бы мелкой ни была поломка, как бы вы ни были опыты, выключите газонокосилку, прежде чем прикоснуться к режущему механизму.

## ПОСЛЕ СТРИЖКИ. УХОД ЗА ГАЗОНОКОСИЛКОЙ



**1** Уход за газонокосилкой *не должен* сводиться к протирке лезвий, после которой машину убирают в сарай или гараж до следующей стрижки. Сразу после стрижки или заблаговременно, за некоторое время до нее, следует почистить машину и проверить, нет ли поломок. Ничто так не раздражает, как обнаружить, проведя час—другой за починкой или чистой газонокосилки, что стричь газон все равно нельзя, потому что начался дождь.

**2** Прежде всего поставьте машину на бетон или другую твердую поверхность. Отключите источник энергии — выключите электрическую газонокосилку и выдерните вилку из розетки, а в газонокосилке с бензомотором отключите подачу топлива, а затем остановите двигатель, отсоединив привод.

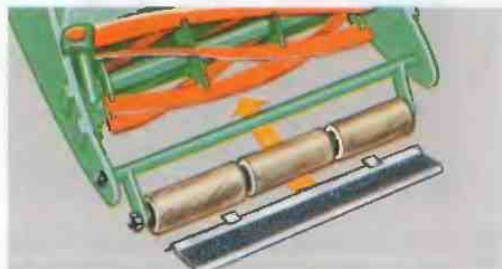
**3** Тряпкой и жесткой щеткой удалите обрезки травы и прилипшую землю. Ящик для травы, лезвия, катки, цилиндры и внутреннюю поверхность защитного кожуха в роторной или газонокосилке на воздушной подушке очистите, вытрите и смажьте маслом.



**4** Аккумуляторную газонокосилку перезарядите сразу после работы. Раз в две недели проверяйте уровень воды в элементах. При необходимости долийте дистиллированную воду. Прочистите клеммы жесткой щеткой и смажьте вазелином.

**5** Проверьте лезвия. Если нож или режущий механизм повреждены или расшатаны, газонокосилка будет плохо работать и может представлять опасность. У роторной газонокосилки проверьте, хорошо ли затянут болт, которым закреплен стержень режущего механизма. Если нож тупой, его легко заточить напильником, но если он сильно изношен или поврежден, отдайте машину в ремонт для установки новых лезвий.

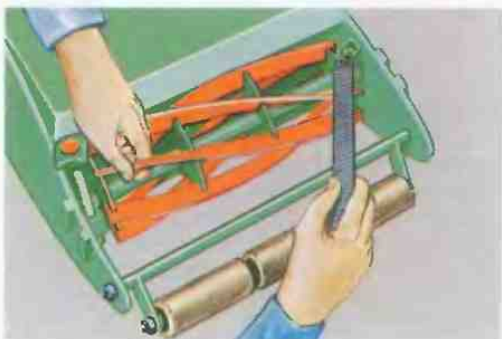
**6** Заточивать поврежденные лезвия цилиндрической газонокосилки непросто, но для заточки исправных лезвий можно купить специальное точило. Оно имеет вид металлической полоски с абразивной поверхностью, которую крепят к неподвижному нижнему лезвию, и затем на несколько минут вхолостую запускают косилку.



**7** Цилиндрическая газонокосилка даже с острыми лезвиями стрижет плохо при неправильно выставленном расстоянии между вращающимися лезвиями и неподвижно закрепленным ножом. Проверьте режущий механизм, кладя лист бумаги поочередно между одним из подвижных лезвий и нижним ножом. Поверните цилиндр (не повредите пальцы!). Разрез должен быть ровным. Если надо, подкрутите крайние винты, пока зазор не уменьшится настолько, что разрез станет ровным.



**8** Лезвие может деформироваться, если при стрижке на него попадет камень. В таком случае лезвие нужно выровнять напильником.





- 9 Регулярно смазывайте передний каток и подшипники цилиндров маслом, а цепи — смазкой (не маслом). Прочистите воздушные фильтры.



- 10 Остальные операции определяются тем, от какого источника энергии работает ваша газонокосилка. В бензиновых газонокосилках проверяйте уровень бензина и если нужно, доливайте его. Заменяйте почерневшее масло. Проверьте, нет ли течи — от капель бензина и масла трава выгорает. Внимательно осмотрите электрическую газонокосилку и убедитесь, что все провода и пробки в хорошем состоянии, а контакт не нарушен.



- 11 Хранить газонокосилку нужно под чехлом, чтобы на нее не попадала влага. Газонокосилку на воздушной подушке лучше повесить на стену.

## Подготовка к зиме



### ГАЗОНОКОСИЛКА НА БЕНЗИНЕ

Слейте масло и бензин. Прочистите и проверьте все зазоры между электродами свечей. Проведите обычную осеннюю профилактику (см. ниже) и залейте в машину чистое машинное масло так, как указано в инструкции производителя.



### ГАЗОНОКОСИЛКА НА АККУМУЛЯТОРАХ

Снимите аккумулятор, заполните машину дистиллированной водой, перезарядите ее и поставьте в теплое сухое место. Проведите обычную осеннюю профилактику (см. ниже).



### ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ГАЗОНОКОСИЛКА

Проверьте контакт на всех проводниках. Посмотрите, не потрескался и не поврежден ли кабель. Поврежденный кабель скрепите специальным водозащитным соединителем, но не изолентой. Проведите обычную осеннюю профилактику (см. ниже).

### ОСЕННЯЯ ПРОФИЛАКТИКА ДЛЯ ВСЕХ МОДЕЛЕЙ

Удалите грязь и траву. Сотрите ржавчину жесткой шерстяной тканью или жесткой щеткой. Смажьте маслом или смазкой все подшипники и опрыскайте аэрозолем против ржавчины открытые металлические части машины. Лучше держать машину на деревянной или древесноволокнистой поверхности, а не на бетоне или земле.

## Если газонокосилка не работает



Рано или поздно любая газонокосилка вдруг откажется заводиться. Даже если вы совсем не разбираетесь в технике, проверьте:

- Есть ли в машине масло и бензин?
- Не застоялся ли бензин в течение нескольких месяцев?
- Есть ли контакт на проводниках?
- Не перегорел ли предохранитель?
- Не засорен ли воздушный фильтр?

В случае всех затруднений обращайтесь к инструкции производителя — убедитесь, что она у вас есть, до того, как ваша машина сломается. Определите по таблице вид поломки и почините машину. Не беритесь за сложный ремонт, если у вас нет опыта и инструментов. Обратитесь в ремонтную мастерскую.

Выше описан уход за исправной газонокосилкой. Если газонокосилка плохо стрижет или теряет мощность, отдайте ее опытному мастеру. Сделайте это осенью, не дожидаясь весны, когда трава снова начнет расти.

# УХОД ЗА ГАЗОНОМ МУЛЬЧИРОВАНИЕ

Мульчирование — это распределение по поверхности газона рыхлого органического материала. Смесь для мульчирования обычно состоит из плодородной минеральной почвы, песка и источника гумуса. Садовники-профессионалы проводят мульчирование каждый год, но большинство любителей даже не слышали об этой операции. Цель мульчирования — заполнить возникшие в течение сезона мелкие неровности на поверхности почвы и со временем нарастить верхний плодородный слой. Если вы хотите иметь хороший газон, мульчируйте его каждый год, как это делают профессионалы.

## Приготовление смеси

Все элементы смеси должны быть сухими. Тщательно перемешайте их. Если в смеси есть комки, просейте ее сквозь сито с зерном ячейки 0,5 см.

- **ТОРФ** Самый лучший торф — из сфагнума или осоки. Торф можно заменить листовым перегноем. Садовый компост лучше не применять, поскольку он может содержать семена сорняков.
- **СУГЛИНОК** Это не глинистая и не песчаная земля. Лучший суглинок получают из просеянного сквозь сито с зерном ячейки 0,5 см дернового перегноя. Подойдет также любая хорошая садовая земля.
- **ПЕСОК** должен быть мелкозернистым и не должен содержать извести, поэтому морской песок не годится.

Для глинистых почв

Для суглинистых почв

Для песчаных почв



## Как мульчировать почву

Лучше всего поверхность газона мульчировать в начале осени, предпочтительнее — в середине сентября. Почистите газон граблями, если на нем образовался войлок (см. стр. 43). Если за день-два до мульчирования проколоть дерн вилами, то эффективность мульчирования на тяжелых или уплотненных почвах значительно возрастет.

Внесите по 1,5 кг смеси на 1 кв. метр газона и разровняйте ее лопатой. Смесь нужно распределить по поверхности почвы, не принимая траву.

Для этого часто пользуются березовым веником, но если смесь ляжет неравномерно, это снизит эффект мульчирования. Лучше работать плоской обратной «тороной» деревянных граблей или обычных садовых граблей. Если у вас большой газон, можно самим изготовить правило из доски длиной 1,5 м (см. рис.).

Каким бы инструментом вы ни пользовались, поверхность газона нужно разровнять таким образом, чтобы заполнить впадины и не создать новые кочки. Затем нужно смести с травы попавшую на нее смесь.

## Преимущества мульчирования



## УХОД ЗА ГАЗОНОМ ПОДКОРМКА

Поздней весной и летом, в период быстрого роста травы, ее нужно часто стричь. Мы уже говорили, чем опасна слишком высокая трава, поэтому ее нужно стричь до определенной высоты (см. стр. 31) независимо от скорости роста.

Подкормка газона при этом может показаться глупейшим занятием. Зачем стричь траву и в то же время ускорять ее рост? *Стоит ли* и подкармливать, и стричь траву, чтобы у нее была более интенсивная окраска?

Ответ прост. Применение комплексного удобрения не просто улучшает окраску травы — трава становится еще и гуще, а в густой траве труднее обосноваться сорнякам и мхам. Мало того, что густо-зеленый газон выглядит более красивым, он также лучше сопротивляется засухе и болезням.

Стрижка сильно уменьшает запасы питательных веществ в почве. При этом быстрее истощаются запасы азота и медленнее — запасы фосфора и калия. Если не возмещать потери питательных веществ в почве, то травинки становятся бледными, тонкими и редкими. Поэтому следует регулярно вносить нужное количество удобрений.

### ЧТО НУЖНО ДЛЯ ГАЗОНА

ЭЛЕМЕНТ	НЕОБХОДИМОСТЬ ВНЕСЕНИЯ	РЕЗУЛЬТАТ	ИСТОЧНИК	КОГДА ЛУЧШЕ ВНОСИТЬ
<b>АЗОТ</b>  Улучшает окраску травы  Способствует нормальному росту	<b>НЕОБХОДИМ</b> Запасы азота в почве иссякают быстрее всего. Следует вносить по меньшей мере раз в сезон	Трава становится густой, зеленой и свежей. При весенней и летней подкормке азот должен преобладать. Азот бывает быстрого или медленного действия, что должно быть указано на упаковке с удобрением. Зимой активный рост травы нежелателен — при осенней подкормке содержание азота в удобрении должно быть низким.	Весеннее или летнее комплексное удобрение для газона (например, нитроаммофос)	<b>Весной и летом</b>
			Сульфат аммония	
			Сухая кровь	
<b>ФОСФОР</b>  Укрепляет корневую систему	<b>НЕОБХОДИМ</b> Некоторые соединения фосфора следует вносить каждый сезон	Укрепляет корневую систему. Тем самым весной трава начинает расти раньше, летом растениям становятся доступны новые запасы воды и питательных веществ, а ранней осенью стимулируется рост боковых побегов.	Осеннее комплексное удобрение для газона	<b>Весной или осенью</b>
			Костяная мука	
			Суперфосфаты	
<b>КАЛИЙ</b>  Способствует нормальному росту	<b>ЖЕЛАТЕЛЕН</b> Полезно вносить каждый сезон	Не так необходим, как азот, но укрепляет траву и усиливает ее устойчивость к засухе, болезням и потере окраски.	Весеннее или осеннее комплексное удобрение для газона	<b>Весной или осенью</b>
			СУЛЬФАТ КАЛИЯ	

### УДОБРЕНИЯ И ПОГОДА

#### Перед внесением удобрений

Узнайте прогноз погоды. Проводить подкормку лучше перед дождем. Не удобряйте газон во время длительной засухи. В крайнем случае тщательно полейте газон и внесите удобрение, как только трава высохнет.

#### При внесении удобрений



Трава должна быть **сухой**, а земля — **влажной**. Не удобряйте газон во время дождя.

#### После внесения удобрений

Если после подкормки два дня нет дождя, тщательно полейте газон, чтобы удобрение впиталось.

## КАКИЕ УДОБРЕНИЯ ВНОСИТЬ

При выборе удобрения немудрено запутаться. Программ внесения удобрений, кажется, не меньше, чем книг по уходу за газоном, а журналы по садоводству пестрят рекламой готовых удобрений. Но это не значит, что удобрять газон можно как угодно. Все хорошие программы подкормки в основе своей одинаковы и различаются лишь деталями.

Азот проникает в питательный слой весной, как только трава начинает бурно расти. Обычно при первой подкормке весной помимо азота дают фосфор и калий. Некоторые готовые удобрения включают азот как быстрого, так и медленного действия — при сильной зараженности газона сорняками применяйте комбинированное удобрение с гербицидами.

Если в июне или июле трава теряет яркость и свежесть, в середине лета газон нужно подкормить. Единого мнения по поводу того, какие элементы следует в это время вносить, нет. Одни специалисты советуют применять сульфат аммония (17 г на 1 кв. м), но в жаркую и сухую погоду это может привести к ожогу травы. Другие предпочитают содержащие мочевину жидкие удобрения, которые не приводят к ожогам и быстро восстанавливают окраску травы. Третьи считают, что на этом этапе лучше применять комплексное азотное удобрение.

Осенью нельзя вносить азот быстрого действия. В это время полезно, но не обязательно, подкормить газон удобрениями, содержащими фосфор, калий и азот медленного действия. Особенно полезно подкормить осенью газон, сильно пострадавший от летней засухи.

**ВЕСНОЙ**  
Обязательно



**ЛЕТОМ**  
Желательно



**ОСЕНЬЮ**  
Время от времени желательно



## КАК ВНОСИТЬ УДОБРЕНИЯ

Каким бы способом вы ни вносили удобрение, распределить его нужно равномерно, иначе газон окажется пятнистым, а трава может получить ожоги. Подумайте, как пометить участки, на которых уже внесено удобрение, если на поверхности газона его не видно.

### РУЧНОЕ ВНЕСЕНИЕ УДОБРЕНИЯ

Самый распространенный способ. Распределите половину удобрения по всему газону. Затем пройдите по газону в перпендикулярном направлении, и рассыпьте вторую половину нужного количества. Всегда есть опасность, что какие-то участки останутся необработанными. Для более равномерного распределения удобно смешать удобрение с песком, но этого не следует делать, если удобрение содержит гербицид.

### РУЧНОЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ

Вручную удобрение можно рассыпать через насадку, которая прикрепляется к отверстию упаковки с удобрением и через которую удобрение постепенно высыпается на газон, или через аппликатор, на котором нужно нажимать ручку, чтобы определенная доза удобрения высыпалась из загрузочного бункера.

### РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ЖИДКОГО УДОБРЕНИЯ

В продаже есть растворимые удобрения, которые можно вносить из лейки. Однако это занимает много времени даже на участке среднего размера. Гораздо удобнее применять разбрызгиватель насосного типа со шлангом на конце. С его помощью можно быстро и эффективно обработать большие площади.

### РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ НА КОЛЕСАХ

Колесный распределитель более эффективен и способен более ровно распределить удобрения по поверхности газона. Однако при небрежной работе возникает эффект «трамвайной линии», когда некоторые полосы получают двойную порцию удобрения, а другие участки остаются необработанными. После внесения удобрения очистите распределитель — намокшие удобрения могут вызвать коррозию металла.

### ПРАВИЛЬНО

Сначала обработайте по две полосы на каждой стороне участка

Обработанная поверхность должна перекрывать колесо предыдущего прохода

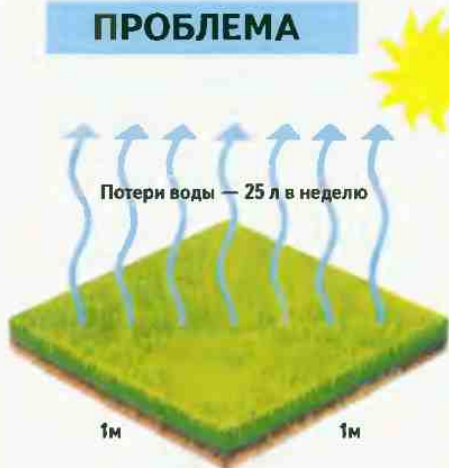
### НЕПРАВИЛЬНО

Двойная порция удобрения

Необработанные участки



## ПРОБЛЕМА



Трава не может жить без воды. Обычно в северных широтах выпадает достаточно осадков, чтобы обеспечить растения влагой. Но при длительной засухе поздней весной и летом бывает нужен дополнительный полив.

Для зрелого газона первый признак засухи — высыхание почвы на глубине 10 см. Если не пройдет дождь или газон не полить, то трава станет некрасивой и пожелтеет. Она даже может погибнуть — это бывает с такими чувствительными к недостатку влаги растениями, как мятлик луговой.

Газоны редко погибают от засухи — после дождя они постепенно оживают. Но при этом есть скрытая опасность: некоторые сорняки (клевер, тысячелистник) более устойчивы к засухе, и когда трава слабеет, они быстро разрастаются.

## ЧТО ДЕЛАТЬ

### 1 Повышайте засухоустойчивость травяного покрытия

Используйте все возможные способы, чтобы укрепить и углубить корневую систему газонных трав. Это повысит их засухоустойчивость, и тогда в некоторых случаях вы сможете полагаться только на способность травы к выживанию.

- Осенью прокалывайте уплотненную почву (стр. 45)
- Мульчируйте поверхность газона осенью, особенно после прокалывания дернины (стр. 35)
- Никогда не стригите траву ниже, чем это обычно рекомендуют делать (стр. 31). В сухую погоду дайте траве отрасти немного длиннее
- В засуху оставляйте срезанную траву на газоне
- Регулярно удобряйте газон. Для стимулирования корнеобразования раз в год внесите фосфорные удобрения
- Осенью граблями очищайте газон от сухой травы (стр. 43)

### 2 Тщательно поливайте газон

Цель полива — пополнить запасы воды в почве. Не заливайте газон водой до заболачивания. Избыток воды так же опасен, как ее недостаток или слишком частый полив. Следуйте правилам, приводимым ниже и на следующей странице, чтобы сохранить ваш газон зеленым и здоровым даже в засуху.

## КОГДА ПОЛИВАТЬ

Первый признак нехватки воды — потеря травой «упругости». Именно в это время пора полить газон, иначе он утратит яркость и приобретет серо-зеленый оттенок. Если этого не сделать, трава пожелтеет, затем побуреет, и на газон проберутся мхи и сорняки.

Перед поливом осмотрите поверхность почвы. Если на ней образовалась корка или войлок, лучше вначале ее проколоть, чтобы облегчить проникновение воды (см. стр. 45).

Поливать лучше в прохладную погоду, когда вода слабо испаряется. Лучшее время для полива — вечер или утро.

## КАК ЧАСТО ПОЛИВАТЬ

Частота полива зависит от погоды и типа почвы. Газоны, разбитые на песчаной почве, засуха поражает легче, чем лужайки на глинистой или суглинистой почве, поэтому их поливают чаще. Затененный газон поливают реже. Конечно, в жару любой газон поливают чаще, чем в прохладную сухую погоду.

Определенных правил относительно частоты полива не существует. В среднем в сухую погоду полив нужен раз в неделю; в жару или на песчаных почвах следует поливать два раза в неделю, а в прохладную погоду — раз в десять дней.

Основное соображение, которым нужно руководствоваться при поливе: между поливами земля должна просохнуть, чтобы корни растений получили достаточно воздуха, так как это стимулирует развитие корневой системы. Опрыскивать газон каждый день или через день вредно — это способствует распространению мхов и мшанки и развитию поверхностных корней у трав.



## КАК ПОЛИВАТЬ

### ЛЕЙКА



Дешева, позволяет экономить воду. Однако пользоваться ею удобно только на крошечном газоне

### ОБЫЧНЫЙ ШЛАНГ С НАСАДКОЙ



Удобен на крутых склонах и в труднодоступных углах, но совсем не подходит для полива обычного газона. Лучше приобрести разбрызгиватель

### СТАЦИОНАРНЫЙ РАЗБРЫЗГИВАТЕЛЬ



Самый простой и дешевый разбрызгиватель. Хорош тем, что обладает достаточной мощностью и равномерно орошает территорию. Роторные разбрызгиватели охватывают большую территорию

### РОТОРНЫЙ РАЗБРЫЗГИВАТЕЛЬ



Вращающиеся краны образуют круг из мелких капель. Очень популярен, существует множество моделей. У некоторых моделей можно изменить размер капель и площадь обработки

### РАЗБРЫЗГИВАТЕЛЬ С КАЧАЮЩЕЙСЯ ТРУБКОЙ



Горизонтальная трубка с рядом мелких дырочек медленно поворачивается из стороны в сторону. Орошает прямоугольный участок, площадь орошения можно изменять

### РАЗБРЫЗГИВАТЕЛЬ С ПУЛЬСИРУЮЩЕЙ СТРУЕЙ



Струя образует сектор из мелких капель. Поворачиваясь толчками, она равномерно покрывает круг. Обрабатывает большую площадь, чем разбрызгиватели других типов

### ПЕРЕДВИЖНОЙ РАЗБРЫЗГИВАТЕЛЬ



Этот роторный разбрызгиватель может передвигаться по заранее установленному маршруту на расстояние до 30 м. Поливает газон неравномерно, но соседи вам позавидуют

### ШЛАНГ-РАЗБРЫЗГИВАТЕЛЬ



Гладкий шланг с рядом мелких дырочек наверху. Очень удобен для полива длинных травяных дорожек

## СКОЛЬКО ТРЕБУЕТСЯ ВОДЫ

С помощью расставленных в ряд на орошаемом участке пять—шесть поллитровых стеклянных банок проверьте, какую территорию покрывает разбрызгиватель и сколько времени требуется для полива.

При поливе вода должна проникать на глубину не менее 10 см. От простого увлажнения поверхности почвы больше вреда, чем пользы.



1,3 см = 10 л воды, минимальное количество при поливе



2,5 см = 20 л воды, количество, необходимое для полива после недельной засухи



# УХОД ЗА ГАЗОНОМ

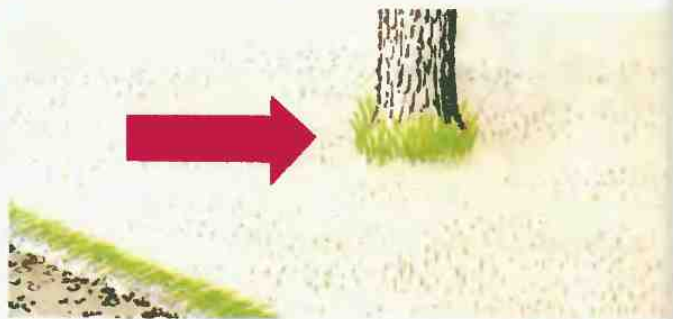
# ПОДРАВНИВАНИЕ

После стрижки газонокосилкой с острыми и правильно поставленными лезвиями газон выглядит аккуратно... но нужно подрезать траву там, куда машина не достает. Раньше это делали ножницами с длинными ручками, теперь есть много ручных и механических приспособлений. Некоторые из них существенно облегчают жизнь владельцам больших газонов, другие не быстрее и не легче в обращении, чем ножницы (см. ниже), но все они требуют осторожного обращения.

На обычном квадратном или прямоугольном газоне с одной-двумя клумбами, окруженном тропинками и бордюрами, горизонтальное подравнивание совсем или почти не нужно. Но чтобы края газона выглядели аккуратно, их нужно подравнивать в вертикальном направлении. Там, где края легко разрушаются, стоит окантовать газон деревянными, бетонными, алюминиевыми или пластиковыми бордюрами — это позволит защитить его края от разрушения, а сам газон — от ползучих сорняков.

## ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ СТРИЖКА

До некоторых участков газона — вокруг деревьев, под кустами, вдоль оград и стен — газонокосилка не достает. В таком случае понадобится какое-нибудь приспособление для горизонтальной стрижки. В предлагаемый ниже список не входят обычные садовые ножницы, поскольку они годятся только для очень маленького газона. Стричь обеими руками, согнувшись — каторжный труд, даже если работать в таком положении приходится недолго.



### НОЖНИЦЫ С ДЛИННЫМИ РУЧКАМИ



До недавнего времени — основной инструмент для стрижки травы в труднодоступных местах. Преимущества таких ножниц очевидны: ими можно работать не наклоняясь, ошибок при этом практически не происходит, и они дешевле газонокосилок-подравнивателей с электрическим или бензиновым мотором. Хорошо заточенные ножницы стригут довольно быстро.

### НОЖНИЦЫ С КОРОТКИМИ РУЧКАМИ



Может показаться, что покупать ножницы, которыми нужно работать согнувшись, нет смысла. Большинство людей не любят работать в таком положении, однако другие предпочитают видеть, что они делают. Эти легкие ножницы с короткими лезвиями и пружиной предназначены для работы одной рукой. Стригут они медленнее ножниц с длинными ручками, но для стрижки маленького участка, например вокруг дерева, они вполне пригодятся.

### ПОДРАВНИВАТЕЛЬ С НЕЙЛОНОВОЙ ЛЕСКОЙ



Это недавнее изобретение для горизонтальной стрижки быстро завоевало популярность. Газонокосилки-подравниватели с нейлоновой леской (стримеры) почти всегда работают от электромотора. Они эффективны и легки в обращении. Траву срезает вращающаяся с большой скоростью, сменяемая нейлоновая леска. Применяют для стрижки травы на крутых склонах и в других труднодоступных местах. Недостатки: при стрижке большого газона или жесткой травы леска быстро изнашивается, а при работе нужно надевать защитные очки.

### ПОДРАВНИВАТЕЛЬ БЕЗ ПРОВОДА



Увеличенный вариант машинки для стрижки волос, которую можно держать в руках или за съемные ручки. Работает от аккумулятора, так что провод не мешает при работе. Хорошо стрижет траву, скорость работы — как у хороших ножниц с длинными ручками. Несмотря на заманчивые описания в каталогах, не следует забывать, что заряда аккумулятора хватает на обработку только 8–16 кв. м газона.



## ПОДРАВНИВАНИЕ КРАЕВ

Чтобы газон выглядел аккуратным, его края нужно регулярно подравнивать. Срезанную траву следует убирать. Подравнивать края газона можно ножницами с длинными ручками или специальным механическим приспособлением. Обычные ручные ножницы годятся лишь для очень маленьких газонов. Подравнивания краев газона можно избежать или свести эту операцию к минимуму, если устроить вокруг газона узкий бордюр (см. стр. 9).

### После первой весенней стрижки



Лопата в виде полумесяца. При использовании обычной садовой лопаты края получатся неровными

Доска длиной 2,5–3 м

Доска прибивается к поверхности газона длинными гвоздями

### После нескольких стрижек



Используйте ножницы или механический подравниватель. Не пользуйтесь лопатой в виде полумесяца

Сохраните наклонную плоскость, получившуюся после подравнивания лопатой в виде полумесяца

### НОЖНИЦЫ С ДЛИННЫМИ РУЧКАМИ ДЛЯ ПОДРАВНИВАНИЯ КРАЕВ



Традиционный и до сих пор лучший инструмент для подравнивания краев небольшого газона. Хорошие острые ножницы стригут быстро и легко; длину ручек следует подбирать по росту. Перед покупкой проверьте, не тяжелы ли ножницы и хорошо ли они стригут. Длина ручек может быть от 80 до 110 см.

Некоторые модели снабжены устройством для сбора срезанной травы. Иногда это экономит время, но при обработке узкой полоски на низком газоне это мешает. В конце сезона, перед тем, как убрать ножницы на зиму, смажьте маслом их металлические части.

### РОЛИКОВЫЙ ПОДРАВНИВАТЕЛЬ КРАЕВ



Диск с острыми зубцами вращается относительно плоскости ножа по мере продвижения подравнивателя вдоль края газона. Как правило, такой подравниватель работает не быстрее и не эффективнее ножниц с длинными ручками. Некоторые считают, что таким инструментом трудно работать — попробуйте его в работе, прежде чем покупать. Вообще лучше выбирать между ножницами и подравнивателем с электромотором.

### ПОДРАВНИВАТЕЛЬ С ЭЛЕКТРОМОТОРОМ

Если у вас большой газон с ровными краями, а работа с ножницами вас утомляет, можно купить электрический подравниватель, работающий от сети или от аккумулятора. Работать с ним не быстрее, но вы сэкономите много сил. Вам потребуется некоторое время, чтобы научиться вести машину по прямой. Конечно, такое приспособление стоит недешево — оно дороже маленькой электрической газонокосилки.



## УХОД ЗА ГАЗОНОМ ПОДМЕТАНИЕ И ОЧИСТКА ГРАБЛЯМИ

За год на газоне скапливается много мусора: опавшие листья, веточки, сухая трава, кучки выброшенной дождевыми червями земли. Универсального инструмента для уборки не существует — для каждого вида работы предназначены особые приспособления. Опавшие листья убирают веником или граблями с резиновыми зубьями. В последние годы в этой группе появилось еще одно приспособление — пылесос для газона.

Инструменты другого типа предназначены для очистки поверхности газона от слоя слежавшихся сухих стеблей травы, который называют войлоком. Всем владельцам газонов необходим такой инструмент, как пружинящие грабли. Существует также машинка для ухода за газоном, работающая в трех режимах: очистки от войлока, «причесывания» и сбора листьев. Листья и мусор собираются при этом в ящик-мусоросборник.

### ПОДМЕТАНИЕ

Использование метлы или подобного ей инструмента для очистки поверхности газона

**ВЕСНОЙ** для смахивания с травы росы и дождевых капель и разравнивания кучек выброшенной дождевыми червями земли. Перед первой весенней стрижкой газон не подметают, а слегка чистят граблями.

**ПОЛЕЗНО ИНОГДА ДЕЛАТЬ ПРИ ВЛАЖНОЙ ТРАВЕ**

**ПОЗДНЕЙ ВЕСНОЙ И ЛЕТОМ** для смахивания росы и капель дождя, разравнивания кучек выброшенной дождевыми червями земли и приподнимания травы и стеблей сорняков, чтобы захватить их при стрижке. До конца июля газон лучше убирать метлой, а не граблями — это более щадящий способ.

**ПОЛЕЗНО ИНОГДА ДЕЛАТЬ ПРИ ВЛАЖНОЙ ТРАВЕ**

**ОСЕНЬЮ И ЗИМОЙ** для уборки с газона листьев и прочего мусора. Это проделывают несколько раз, чтобы листья, которые мешают расти траве, не оставались на зиму.

**ВМЕСТО ОЧИСТКИ ГАЗОНА ОТ ВОЙЛОКА ИЛИ ЧИСТКИ ГРАБЛЯМИ В СЕНТЯБРЕ**  
**ВМЕСТО ЧИСТКИ ГАЗОНА ГРАБЛЯМИ ПОЗДНЕЙ ОСЕНЬЮ**

### ПЫЛЕСОС ДЛЯ ГАЗОНА

Использование пылесоса для очистки поверхности газона

В последние годы появились различные модели пылесосов для уборки газона. Такой пылесос может быть ручным или колесным. Он сначала сдувает листья и прочий мусор в кучи, а затем засасывает его в мусоросборник. Для больших газонов пылесос очень полезен, для небольшого газона он, вообще говоря, не нужен.



ПЫЛЕСОС



МЕТЛА

ЩЕТКА  
ДЛЯ ГАЗОНА



МЕХАНИЧЕСКАЯ МАШИНКА  
ДЛЯ УБОРКИ ГАЗОНА

## ОЧИСТКА ГРАБЛЯМИ

### Применение легких граблей или грабель с пружинящими зубьями

**ВЕСНОЙ** для уборки зимнего мусора, удаления небольших скоплений сухой травы и приподнимания травы и стеблей сорняков, чтобы захватить их при стрижке.

**НУЖНО ДЕЛАТЬ ОБЯЗАТЕЛЬНО**

**ПОЗДНЕЙ ВЕСНОЙ И ЛЕТОМ** для уборки срезанной травы и приподнимания травы и стеблей начинающих разрастаться сорняков, чтобы захватить их при стрижке. В это время нельзя сильно беспокоить траву, лучше подмести газон метлой.

**НУЖНО ДЕЛАТЬ, ТОЛЬКО ЕСЛИ ЕСТЬ МУСОР**

**ОСЕНЬЮ** для уборки с газона листьев и прочего мусора и удаления небольших островков войлока. Если слой войлока образовался на всей поверхности газона, его нужно убрать тяжелыми граблями. Упавшие на газон после очистки его граблями листья сметают, чтобы они не оставались там на зиму.

**ВЫПОЛНЯЮТ ВМЕСТО СКАРИФИЦИРОВАНИЯ ИЛИ ПОДМЕТАНИЯ**



ГРАБЛИ С ПРУЖИНЯЩИМИ ЗУБЬЯМИ

### Войлок

На стр. 6 мы коротко упоминали об образовании волокнистого слоя на поверхности газона. Слой сухой травы толщиной 2 см и более плохо пропускает дождевую воду и мешает проветриванию почвы летом.

Осенью войлок еще опаснее. Он препятствует разрастанию корней трав и образованию более плотного дерна в сентябре, а его постоянная влажность способствует развитию болезней.

Войлок образуется на зрелом газоне. Как правило, прочесывание газона граблями и подметание метлой препятствуют образованию войлока, но на очень кислых или плохо дренированных почвах поверхность газона необходимо еще и мульчировать (см. стр. 35). Густой слой войлока можно разбить, прокалывая его вилами (см. стр. 44), но убрать его можно только граблями. Для большого газона можно взять напрокат специальную машину.

## СКАРИФИЦИРОВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ

Применение тяжелых граблей или подобного им инструмента, оказывающего большое давление на поверхность газона

**ВЕСНОЙ НЕ ПРИМЕНЯЮТ.** Жесткие грабли рвут корни травы и повреждают травяной покров. В это время травы не дают боковых побегов, так что оголившиеся участки газона могут заполнить сорняки.

**НЕ ПРИМЕНЯЮТ!**

**ПОЗДНЕЙ ВЕСНОЙ И ЛЕТОМ** применяют для удаления отмершего мха, который был обработан сухим гербицидом для борьбы с газонными сорняками или специальным средством против мхов. В это время нельзя проводить скарификацию всей поверхности газона.

**ПРЕПЯТСТВУЕТ РАСПРОСТРАНЕНИЮ МХА**

**РАННЕЙ ОСЕНЬЮ** применяют для удаления с газона мусора и войлока. Лучшее время — начало сентября. Удаление войлока стимулирует развитие у трав боковых побегов. Газоны, зараженные мхом, за одну-две недели до скарификации обрабатывают гербицидом против мхов. Оголившиеся при удалении войлока участки засевают новой травой.

**НЕОБХОДИМО ПРИМЕНЯТЬ ПРИ НАЛИЧИИ ТОЛСТОГО СЛОЯ ВОЙЛОКА**



ГРАБЛИ С ПРУЖИНЯЩИМИ ЗУБЬЯМИ



САДОВЫЕ ГРАБЛИ



ГРАБЛИ ДЛЯ ПРОРЕЗАНИЯ ДЕРНИНЫ

## УХОД ЗА ГАЗОНОМ ПРОВЕТРИВАНИЕ

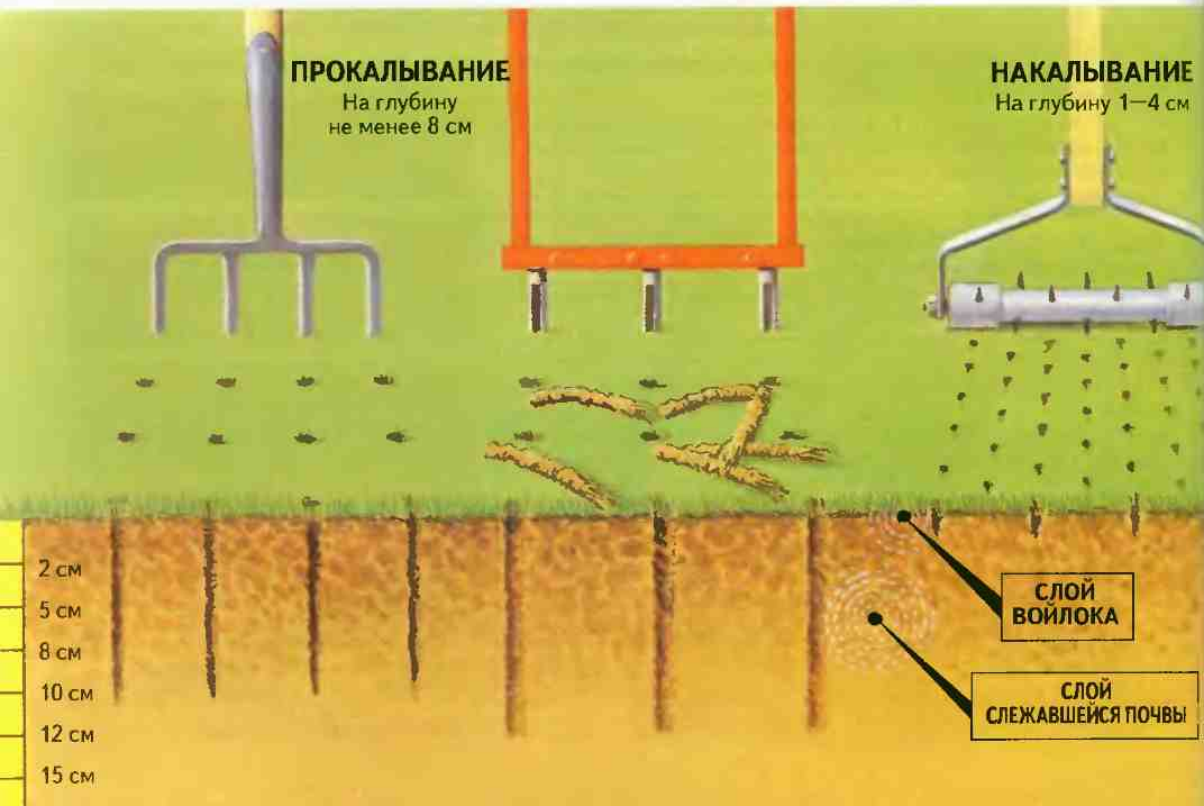
Суть проветривания очень проста. В почве проделываются отверстия или надрезы, чтобы в нее могли проникнуть воздух и вода. Однако сделать это не так легко. Трудно обработать большой газон, иногда сложно решить, нужно ли это делать, нелегко также выбрать нужные инструменты. Поэтому внимательно прочитайте этот раздел, и вы будете избавлены от мучений, на которые обрекают владельцев газонов приводимые в некоторых книгах рекомендации.

Главная цель проделывания отверстий — преодоление плотных слоев почвы на глубине 5–8 см. Почва не везде бывает уплотненной, она слеживается в местах наибольшей нагрузки: на детской площадке, в центральной части тропинки и т. д. Уплотнение глинистой почвы не дает развиваться корневой системе трав, поэтому его надо разрушить, **прокалывая** землю.

Землю прокалывают сплошными или полыми зубьями на глубину не менее 8 см. Тогда происходит газообмен: необходимый для роста корней кислород проникает в слежавшийся слой, а вредный углекислый газ, замедляющий доступ воды к корням, уходит. Помимо газообмена, облегчается доступ к корням воды, что важно не только летом, но и осенью. В засуху корни растений погибают от нехватки воды, а осенью, если в почву не проникает влага, на газоне могут поселиться мхи, а трава начнет сохнуть.

Не стоит спешить прокалывать газон во всех местах, после того как вы прочитаете эту главу. На большом участке это каторжный труд, и, кроме того, это не всегда нужно делать. Проветривать газон нужно только в том случае, если почва заметно уплотнена, и только ранней осенью. Если вы пользуетесь садовыми вилами, проделывайте это раз в год, а если у вас вилы с полыми зубьями — то не чаще, чем раз в три года.

Кроме уплотненной почвы, на поверхности большей части газонов образуется так называемый войлок — слой уплотненной почвы и сухих стеблей толщиной около 3 см. Его разрушают с помощью **накалывания**. Это полезно делать весной и осенью, но не забывайте, что накалывание не уничтожает слежавшуюся почву на большой глубине.



## ПРОКАЛЫВАНИЕ

### САДОВЫЕ ВИЛЫ



Подходят для небольшого газона, особенно на участках с песчаной или суглинистой почвой. Воткните вилы вертикально на глубину около 10 см, слегка покачайте ими взад и вперед и вытащите. Отверстия прокалывайте на расстоянии около 15 см между рядами.

### ВИЛЫ С ПОЛЫМИ ЗУБЬЯМИ



Подходят для глинистой почвы, но не годятся для песчаной. Каждый зубец вынимает столбик земли. Создаются широкие каналы для воздуха, и не возникает уплотнений на стенках отверстий. После работы подметите и уберите вынутую землю. Не применяйте этот метод чаще, чем раз в 3 года.

### МЕХАНИЧЕСКИЙ АЭРАТОР

Есть много типов механических приспособлений со сплошными, гранеными, полыми или длинными режущими зубьями. Для большого газона имеет смысл взять аэратор напрокат.

## НАКАЛЫВАНИЕ

### АЭРАТОР СО СПЛОШНЫМИ ЗУБЬЯМИ



По ходу движения колесной машины ряды зубьев вонзаются в землю, разбивая сухую траву и твердую почву. Некоторые виды таких аэраторов популярны, но их трудно толкать по глинистой земле.

### РЕЖУЩИЙ АЭРАТОР



Колесики в виде звездочек разрезают землю и обрабатывают большую площадь, чем аэратор со сплошными зубьями. Некоторые специалисты считают, что надрезы корней стимулируют рост. Продаются модели для установки позади газонокосилки.

### ГДЕ ПРОВЕТРИВАТЬ

#### Прокалывание

Прокалывайте газон только в тех местах, где проявились два или более следующих признаков уплотнения земли:

- Вода застаивается после дождя
- Трава слишком быстро буреет в сухую погоду
- Растет ползучий мох (см. стр. 78)
- В местах оживленного движения выталпывается трава
- Трава теряет упругость

#### Накалывание

Наколите весь газон летом, если в сухую погоду вода при поливе впитывается медленно.

### КОГДА ПРОВЕТРИВАТЬ

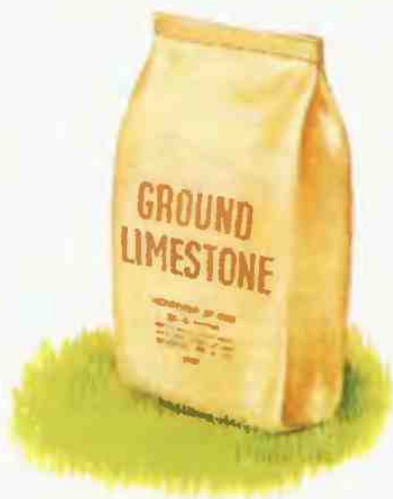
#### Прокалывание

Лучшее время — сентябрь. Выберите день, когда земля влажная. Сначала скарифицируйте газон, затем замульчируйте его поверхность. Это улучшит дренирование почвы, а выросшие молодые корни повысят сопротивляемость травы засухе на следующем лето.

#### Накалывание

Весной или летом, перед внесением удобрений или поливом. Выберите день, когда земля влажная.

## УХОД ЗА ГАЗОНОМ ИЗВЕСТКОВАНИЕ



Газон очень редко нуждается в извести. Ее вносят только тогда, когда становится очевидна ее нехватка — трава вырастает тонкой и редкой, а газон порастает ожикой, щавельком и мхами. Проверьте кислотность почвы: на закисленных почвах показатель реакции почвенного раствора будет ниже 5,5. Если в наличии все эти признаки, осенью или зимой внесите по 0,5 кг толченого известняка на 1 кв. м площади газона. Не применяйте обычную садовую известь.

Если признаков закисления нет, *не вносите известь*. Мел, известняк и садовая известь только повредят газону: распространятся сорняки, дождевые черви и грибковые заболевания, а качество травы снизится.

Следует повышать, а не понижать кислотность почвы. Для этого газон обрабатывают гербицидом общего действия, а в состав смеси для осеннего мульчирования включают торф.

## УХОД ЗА ГАЗОНОМ ПРИКАТЫВАНИЕ



В руках профессионала каток выполняет важную задачу. Он уплотняет поверхность спортивного газона и придает ей завершенный вид. Но в руках неопытного садовника каток может принести скорее вред, чем пользу.

Цель прикатывания — уплотнить и без того уже ровную поверхность газона. Катком нельзя сглаживать бугры — обычно это только углубляет впадины.

Зрелый газон прикатывают только весной, чтобы уплотнить вспученную после зимних морозов землю. Если ваша газонокосилка оборудована катком, вам нужно лишь пройти по газону, подняв режущий механизм путем нажатия на ручку.

Если у вас нет газонокосилки с катком, а поверхность газона после морозов вспучилась, можно одолжить или взять напрокат легкий (весом не более 100 кг) каток. Выберите день, когда трава сухая, а почва влажная. Перед началом работы уберите с газона кучки выброшенной дождевыми червями земли и мусор.

## УХОД ЗА ГАЗОНОМ ЗНАКОМСТВО С ЛИТЕРАТУРОЙ



О таком странном способе ухода за газоном вы не прочтаете ни в одной книге. Тем не менее чтение журналов по садоводству — тоже часть вашей работы, поскольку появляются все новые и новые газонокосилки, машины для подравнивания краев газона, химикаты, виды дерна и сорта травы. Читая статьи и рекламу, вы всегда будете в курсе событий.



# ПРОБЛЕМЫ, ВОЗНИКАЮЩИЕ ПРИ УХОДЕ ЗА ГАЗОНОМ

## КУЧКИ ЗЕМЛИ

Муравьи или пчелы-минеры?  
См. стр. 49

## ОТХОДЫ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДОЖДЕВЫХ ЧЕРВЕЙ

Небольшие кучки  
слипшейся почвы.  
См. стр. 48

## ВОДОРОСЛИ

Черная слизь в тех  
местах, где застаива-  
ется вода.  
См. стр. 51

## ПОВРЕЖДЕНИЯ ПОЧВЫ ПОД ДЕРЕВЬЯМИ

Мхи, оголившаяся почва  
и изреженная трава.  
См. стр. 8

## КУЧКИ ЗЕМЛИ, ВЫБРОШЕННЫЕ КРОТАМИ

Довольно большие  
холмики почвы, иногда  
располагаются рядами.  
См. стр. 49

## ЛИШАЙНИК

Коричневые или серые сверху  
и белые снизу находящие друг  
на друга пластины.  
См. стр. 51

## ЗАСТОЙ ВОДЫ

Проколите почву (см. стр. 44),  
затем положите слой мульчи.  
Если это не поможет,  
выкопайте дренажную канавку  
в самой низкой части газона  
(см. стр. 94)

## КОРИЧНЕВЫЕ ПЯТНА

См. стр. 80–81

## ПТИЦЫ

Скворцы обычно  
прилетают на газон,  
если на нем много  
личинки долгоножек.  
См. стр. 48

## МАРГАРИТКИ

См. стр. 71

## ОГОЛИВШАЯСЯ ПОЧВА

См. стр. 83

## ПОГАНКИ И «ВЕДЬМИНЫ КОЛЬЦА»

На газоне могут появляться  
круги более темной травы.  
См. стр. 51

## МХИ

См. стр. 78

## НЕРОВНОСТИ

См. стр. 82

## СОРНЯКИ

См. стр. 52–77

## БЛЕДНАЯ ОКРАСКА ТРАВЫ

Бывает при недостатке в  
почве азота; подкормите  
траву гербицидом общего  
действия или сульфатом  
аммония.  
См. стр. 36

## МШАНКА

Похожий на мох сорняк  
с крошечными белыми  
цветочками.  
См. стр. 71

## СОРНЫЕ ТРАВЫ

См. стр. 79

## ИЗРЕЖЕННАЯ ТРАВА

Может появляться по разным  
причинам: от неправильной  
стрижки (стр. 31), при  
недостатке питательных  
веществ (стр. 36), при  
недостатке кислорода  
(стр. 44), на сильно затенен-  
ном газоне (способов борьбы  
не существует).

## РЕБРИСТАЯ ПОВЕРХНОСТЬ

См. стр. 86

## КЛЕВЕР

См. стр. 64

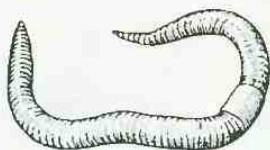
## ОСЫПАЮЩИЕСЯ КРАЯ

См. стр. 82

# Вредители

В районах с умеренным климатом среди насекомых и животных не так много вредителей, угрожающих газону. Самыми распространенными вредителями являются дождевые черви; к сожалению, химических средств борьбы с ними сейчас не существует. Достаточно серьезную угрозу для газона может представлять ваша любимая собака; понятно, что в таком случае ни о какой «борьбе» речи идти не может.

## ДОЖДЕВЫЕ ЧЕРВИ



Дождевые черви не повреждают сам дерн; наоборот, принято считать, что, проделывая свои ходы, они помогают дренировать почву. Многие виды дождевых червей действительно приносят большую пользу в саду и на огороде, но те из них, которые портят газон кучками продуктов своей жизнедеятельности, не так уж хорошо проветривают почву — от них гораздо больше вреда, чем пользы.

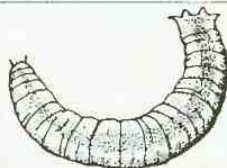
Кучки выброшенной червями почвы не просто портят внешний вид газона; опасность заключается в другом. Когда эти кучки почвы расплющиваются под подошвами ботинок или колесами газонокосилки, на поверхности газона появляются неровности, а при давлении землей узколистные травы погибают. На пятнах влажной липкой почвы затем поселяются семена сорняков. Кроме того, большие скопления дождевых червей привлекают в сад кротов.

### Меры предупреждения и борьбы

Если почва на вашем участке тяжелая и богатая гумусом, то дождевые черви могут быстро привести ваш газон в негодность. Всегда убирайте с газона после стрижки срезанную траву и постарайтесь увеличить кислотность почвы. Для этого каждый год мульчируйте поверхность газона торфом, подкармливайте удобрениями, содержащими сульфат аммония, и никогда не вносите в почву известь.

Чаще всего следы дождевых червей появляются весной и осенью в мягкую влажную погоду. Если кучек земли совсем мало, дайте им подсохнуть и перед стрижкой сметите их метлой. До недавнего времени существовали химические средства борьбы с дождевыми червями, например карбарил, но теперь его не продают. Поэтому вы можете рассчитывать только на нехимические и на косвенные средства борьбы: сметание с поверхности газона кучек выброшенной червями почвы и повышение кислотности почвы путем мульчирования торфом и применения удобрений.

## ЛИЧИНКИ ДОЛГОНОЖЕК



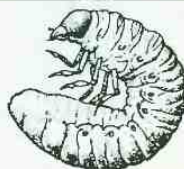
Личинки комаров-долгоножек могут сильно испортить газон на участке с плохо дренированной почвой, особенно после влажной осени. Долгоножки откладывают яйца в дерн в конце лета. Осенью выводятся личинки, которые и наносят наибольший вред, питаясь весной корнями и стеблями растений. В результате на газоне появляются пятна пожелтевшей или побуревшей травы, которые особенно некрасиво выглядят в засушливую погоду в начале лета.

О том, что газон заражен личинками долгоножек, можно судить по кормящимся на нем скворцам. Проверить это можно следующим образом: с вечера полейте небольшой участок газона и накройте его на ночь черной полиэтиленовой пленкой. Утром посмотрите, нет ли под пленкой характерных серых или коричневых безногих личинок длиной до 3 см.

### Меры предупреждения и борьбы

Предотвратить заражение газона личинками долгоножек можно проветриванием почвы (см. стр. 44). В местностях, где эта проблема возникает часто, скворцам. Проверить это можно следующими мерами — например, осенью полить газон инсектицидом, содержащим гексахлоран, или весной обработать специальным препаратом, предназначенным для борьбы с личинками долгоножек.

## ЛИЧИНКИ МАЙСКОГО ХРУЩА



Плоские изогнутые личинки майского хруща весной и летом поедают корни трав. Встречаются гораздо реже, чем личинки долгоножек. Поврежденная трава бурет и легко выдергивается из земли.

### Меры предупреждения и борьбы

Особые меры защиты могут потребоваться только в местностях с песчаной почвой. Часть личинок может погибнуть при прикывании почвы весной; можно также обработать газон инсектицидом, предназначенным для борьбы с личинками долгоножек.

### КРОТЫ



Обидно, когда ровный и красивый газон портят кроты. По ночам они роют ходы, от которых на поверхности газона обычно остаются следы в виде борозд или впадин, и выбрасывают наружу кучки земли.

Особенно часто эти маленькие черные животные портят газоны на участках с песчаной почвой или газоны, по которым мало ходят. Впрочем, они могут появиться и на любом другом газоне.

#### Меры предупреждения и борьбы

Безусловно, лучше предупреждать нашествие кротов, чем бороться с ними. Питаются кроты в основном дождевыми червями, поэтому стоит попытаться уменьшить количество дождевых червей на участке (см. стр. 48), если поблизости замечены кроты.

Избавиться от поселившихся на газоне кротов не так-то легко. В печатных изданиях перечисляют различные средства борьбы: нафталин, горящая бумага, креозот, различные дезинфицирующие средства и специальные дымовые шашки. Если какое-либо из этих средств не помогает, попробуйте применить другое. Как правило, если кротов не убить, они возвращаются.

Довольно эффективны против кротов капканы, но установить капкан не так просто: его нужно поставить в основной ход норы, не потревожив обитателя. Применять против кротов яды могут только *профессиональные службы*.

### СОБАКИ

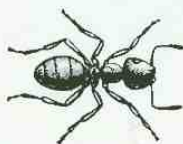


От собачьей мочи на газоне остаются округлые выжженные участки, окруженные кольцом сочной травы. Они особенно портят внешний вид газона в сухую погоду.

#### Меры предупреждения и борьбы

С такой проблемой трудно бороться, что особенно огорчает. Единственное доступное средство — это обильно поливать пораженные участки. Если выжженные участки не исчезнут, то их придется заново засеять или настелить свежий дерн.

### МУРАВЬИ



В отличие от дождевых червей муравьи обычно живут на песчаных почвах, и кучки выбрасываемой ими из норок земли появляются на газоне в летнюю жару. Они не так опасны для газона, как отходы жизнедеятельности дождевых червей, но тоже портят его внешний вид и мешают при стрижке. На газоне обычно поселяются желтые дерновые муравьи, которые могут повреждать корни трав, отчего их листья желтеют.

#### Меры предупреждения и борьбы

Перед тем как стричь газон, разровняйте кучки земли метлой. Если кучек очень много, найдите муравейник, раскопайте его лопатой и посыпьте средством от муравьев.

### ПЧЕЛЫ-МИНЕРЫ

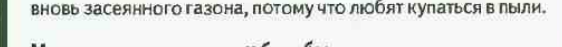


Пчелы-минеры не жалят; живут такие пчелы в почве на газоне или под дорожками. Устраивая гнездо, они укладывают вынутый грунт на поверхности земли конусообразной кучкой, которая очень похожа на муравьиную, но имеет характерное углубление в середине.

#### Меры предупреждения и борьбы

Специальных мер борьбы принимать не надо — перед тем как стричь газон, сметите кучки земли метлой. В том случае, если насекомые появляются на одном и том же месте из года в год, в апреле посыпьте кучки земли над гнездом гексахлораном.

### ПТИЦЫ



Для зрелого газона птицы не страшны, хотя скворцы иногда повреждают дерн, когда выкапывают личинки долгоножек, а грачи — когда собирают строительный материал для гнезда. Ласточки представляют опасность для

вновь засеянного газона, потому что любят купаться в пыли.

#### Меры предупреждения и борьбы

Птиц привлекают живущие в дерне личинки — см. соответствующие разделы о способах борьбы с личинками *долгоножек* и *майского хруща*. Перед посевом обязательно обрабатывайте семена репеллентом от птиц, над вновь засеянными участками натягивайте крест-накрест черные нитки.

# Болезни

Газон, как все живое, может болеть. Многие из поражающих его травяной покров болезней вызваны грибами. Некоторые разновидности грибов, например возбудитель фузариоза, очень опасны. Несмотря на то, что сорняки и болезни — вещи, казалось бы, разные, лишай и водоросли иногда относят к сорнякам на том основании, что они являются простейшими формами растительного мира. В этой книге мы относим их к болезням. *Сорняками* мы называем те растения с зелеными листьями, которые самовольно поселяются на газоне.



## ФУЗАРИОЗ (СНЕЖНАЯ ПЛЕСЕНЬ)

Фузариоз — самая распространенная из болезней газонов, вызываемых грибом. Болезнь чаще всего проявляется осенью или весной после снежной зимы. Сначала на газоне возникают небольшие пятна желтеющей травы, которые со временем увеличиваются в диаметре до 30 см, а затем могут смыкаться и образовывать крупные проплешины. Во влажную погоду по краям пораженных участков может появляться пушистая белая или розоватая плесень.

**Меры предупреждения и борьбы**  
Фузариоз с трудом поддается лечению, поэтому постарайтесь не допустить заражения своего газона. Не применяйте азотные удобрения осенью, регулярно проветривайте газон, не ходите по нему, когда он покрыт снегом. Для лечения при первых признаках поражения применяют водный раствор системного фунгицида, например карбендазима.

## КРАСНАЯ НИТЬ (КОРКОВАЯ БОЛЕЗНЬ)

Поражает узколистные злаки при редкой подкормке или полном ее отсутствии. Проявляется в конце лета или осенью в виде пятен побуревшей травы с неправильными очертаниями, которые затем приобретают розоватую окраску. Во влажную погоду при внимательном рассмотрении можно обнаружить среди травы тонкие красные нитевидные образования. Болезнь не опасна, но пораженные участки, пока травяной покров не восстановится, выглядят некрасиво.

**Меры предупреждения и борьбы**  
Хороший уход за газоном поможет предупредить заболевание. Каждый год весной и летом вносите удобрения, проветривайте дерн, на песчаных почвах не стригите траву слишком коротко. При первых признаках поражения применяйте водный раствор системного фунгицида, например карбендазима.

## ОФИОБОЛУС

Очень опасное, но, к счастью, редкое грибное заболевание. Поражает различные виды овсяниц (см. стр. 12), особенно при отсутствии подкормки, плохом дренировании почвы и при избыточном внесении извести. Проявляется в виде небольшого углубления на поверхности газона, которое с годами увеличивается в размерах и может достигать нескольких десятков сантиметров. Трава по краям углубления теряет окраску, в середине пораженного участка начинают расти сорняки и травы с жесткими стеблями, что является характерным признаком заболевания.

**Меры предупреждения и борьбы**  
Весной газон обрабатывают сухим гербицидом общего действия, осенью проветривают, известь вносят только в случае крайней необходимости. При появлении первых признаков заболевания дерн на пораженных участках следует заменить.

## «ДОЛЛАР СПОТ»

Болезнь партерного газона. Проявляется в виде округлых пятен золотистой или золотисто-коричневой травы диаметром 2,5–5 см на поверхности газона. Газон может сильно пострадать, потому что пятна могут сливаться и занимать значительную площадь.

**Меры предупреждения и борьбы**  
Если на вашем газоне растет много овсяницы красной, примите меры профилактики против заболевания «доллар спот». Каждую весну подкармливайте траву азотными удобрениями. Осенью проветривайте дерн, удалите с поверхности газона войлок. Единственное средство борьбы с болезнью — системный фунгицид типа карбендазима. Растворите порошок в воде и обработайте пораженное место при первых же признаках заболевания.

## ПОГАНКИ И «ВЕДЬМИНЫ КОЛЬЦА»



На поверхности газона могут произрастать многие виды поганок. Если грибов немного, то причин беспокоиться нет. Обычно грибы поселяются на органических остатках, которые легко удалить и тем самым избавиться от проблемы. Некоторые виды поганок образуют на поверхности газона кольца, диаметр которых с течением времени увеличивается. При поражении третьей степени, если в результате жизнедеятельности растущей под землей грибницы трава не теряет окраску, никаких мер принимать не нужно. При поражении второй степени на внешней стороне кольца появляется полоса из травы более темной окраски. Это портит внешний вид газона, но бороться с поражением трудно, поэтому нужно стараться своевременно удобрять газон — тогда густая окраска здоровой травы скроет окраску поврежденной растительности внутри кольца.

Гриб *Marasmius oreades* наносит газону урон, который определяют как поражение первой степени. В этом случае образуются

два кольца более темной по окраске травы, в промежутке между которыми трава отмирает, а на оголившейся почве поселяются мхи. Пораженный участок может быть совсем небольшим или, наоборот, занимать весь газон, и бороться с болезнью очень трудно.

При подготовке участка под газон удалите из почвы все древесные остатки и в дальнейшем ухаживайте за газоном так, как это описано в *Главе 3*. Несмотря на все принятые меры, газон может подвергнуться поражению первой степени. Эффективного способа борьбы с грибом до сих пор не найдено. Можно обработать поверхность сульфатом железа (10 г на 1 л воды на 1 кв. м) или разведенным раствором средства для мытья посуды, но самый эффективный способ борьбы — удаление пораженного грунта на глубину 30 см и на 30 см внутрь и снаружи от границ кольца. Уберите вынутую почву с газона, стараясь не просыпать ее на траву. Заполните образовавшуюся траншею свежим грунтом и засейте газонной травой.

## ЛИШАЙНИК



Похожие на листья пластинки лишайника обычно появляются на неухоженных газонах. Верхняя поверхность мокрого лишайника может быть коричневой или почти черной, у подсохшего лишайника она серая, с завернутыми кверху и обнажающими белую нижнюю сторону краями. Лишайник, подобно мху, поселяется на плохо дренированных или затененных газонах, а также на газонах, где траву не подкармливают. На ухоженном газоне лишайник может расти под деревьями.

### Меры предупреждения и борьбы

Бороться с лишайником несложно: обработайте пораженные участки дикофеном или весь газон — гербицидом сплошного действия из расчета 50 г порошка на 1 кв. м. Навсегда избавиться от лишайников можно, только улучшив условия для роста травы на газоне. Прежде всего газон нужно проветривать и удобрять. Достаточно эффективным способом борьбы с лишайником является известкование почвы, но это можно делать только на сильно закисленных почвах (см. стр. 46).

## ВОДОРОСЛИ



Водоросли выглядят как зеленый или черный налет на поверхности газона, образованный многочисленными микроскопическими растениями (сине-зелеными водорослями). Они появляются на участках с изреженной травой и плохо дренированной почвой. Обычно водоросли поселяются под деревьями по границе кроны, куда попадает капающая с листьев вода, а также на тяжелых уплотненных почвах и на газонах, траву на которых редко подкармливают или слишком низко стригут. На участках с плохо дренированной почвой водоросли могут появиться и на вновь засеянном газоне.

### Меры предупреждения и борьбы

Пораженный участок обрабатывают дикофеном. Появление водорослей препятствует также регулярное применение гербицида для борьбы с сорняками на газоне. Навсегда избавиться от водорослей можно, только если устранить основную причину их появления. Для этого осенью газон нужно проветривать, а его поверхность мульчировать (см. стр. 35 и 44).

# Сорняки

Сорняк — это растение, растущее в неполюженном месте. На газоне сорняками оказываются растения, которые не относятся к травам, рекомендуемым для задернения.

Довольно часто на вновь засеянном газоне можно увидеть множество сорняков. Однако как только газонные травы укореняются и газон начинают регулярно стричь, картина резко меняется. Многие сорняки не выдерживают регулярной стрижки и быстро выпадают: пырей, сныть, вьюнок и крапива, которые так досаждают садоводам в цветочном бордюре, на газоне не растут.

Некоторые низкорослые растения не попадают под нож газонокосилки и поэтому представляют постоянную угрозу газону. Это так называемые газонные сорняки. Среди них есть однолетние — например, мятлик однолетний и невзрачная полевая, но в основном это многолетние растения, которые каждый год возобновляются.

Как бы хорошо вы ни ухаживали за своим газоном, ветер или птицы неизбежно занесут на него отдельные семена сорняков. Тем не менее, если ваш газон весь зарастет сорняками, природа не будет в этом виновата. Такое может произойти

- из-за плохой подготовки участка под газон
- неправильного выбора сорта дерна
- запущенности или неправильного ухода

Если на вашем газоне много сорняков, виноваты в этом вы сами.

## Сорняки, образующие розетку



Примеры:  
подорожник  
одуванчик  
пазник  
стержне-  
корневой

## Стелющиеся сорняки



Примеры:  
мишанка  
тысячелистник  
клевер

## ОТКУДА ОНИ БЕРУТСЯ



## ПОЧЕМУ С НИМИ НУЖНО БОРОТЬСЯ



# Как уменьшить количество сорняков на газоне

## 1 ВЫДЕРЖИТЕ ПОДГОТОВЛЕННЫЙ УЧАСТОК ПОД ПАРОМ, ПРЕЖДЕ ЧЕМ ОСЕНЬЮ ЗАСЕЯТЬ ЕГО ТРАВОЙ

Выдерживание подготовленного участка под паром заключается в обработке вспаханного, но не засеянного участка несколько раз в течение лета. После каждой такой обработки граблями очередная часть семян сорняков попадает на поверхность почвы и прорастает. Проросшие сорняки нужно уничтожить: либо прополоть участок с помощью тяпки, либо применить «химическую тяпку» — гербициды дикват или глифосат. Если выдержать предназначенный под газон участок под паром, то можно быть спокойным, что потом однолетние сорняки не заглушат газонные травы.

## 2 ПРИОБРЕТАЙТЕ КАЧЕСТВЕННЫЕ СЕМЕНА ИЛИ ДЕРН

Покупайте семена в надежном месте. Экономия на семенах в конце концов обернется для вас двойными затратами. Высококачественные семена проходят проверку на наличие среди них семян сорняков. Конечно, в большинстве случаев продавец не может нести ответственности за сорняки на вашем газоне — если участок под газон не выдержан под паром, то на нем неизбежно прорастут сорняки.

Дерн гораздо чаще оказывается зараженным сорняками, чем семена газонных трав. Прежде чем купить дерн, попросите показать вам образец. Никогда не покупайте сильно зараженный сорняками дерн. Удалите сорняки, перед тем как уложить дерн на газон.

## 3 ПОВЫШАЙТЕ СОПРОТИВЛЯЕМОСТЬ ЗРЕЛОГО ГАЗОНА СОРНЯКАМ

Плотная здоровая дернина защитит ваш газон от серьезного заражения сорняками, которые укореняются и разрастаются на участках с оголенной почвой и редкой травой. Ваша задача — не допустить появления на газоне удобных для сорняков мест. Для этого нужно правильно ухаживать за газоном, как описано в *Главе 3*. Основные правила хорошего ухода такие:

● **ПРАВИЛЬНАЯ СТРИЖКА** Стригите газон на такую высоту и с такой регулярностью, как рекомендовано на стр. 31. Более низкая стрижка или нерегулярная стрижка на рекомендуемую высоту могут ослабить траву и открыть дорогу сорнякам. В высшей степени глупо стричь газон наголо в надежде, что это поможет избавиться от сорняков. Правило «пнемного, но часто» особенно важно применять к новому газону.

● **ПРАВИЛЬНЫЙ ПОЛИВ** Если в засушливую погоду газон долго не поливать, то трава на нем будет расти медленнее, зато потом вам придется потратить больше времени на прополку сорняков. Когда опять пойдут дожди, сорняки (в том числе мхи) привольно расселятся среди поредевшей от засухи травы.

● **ПРАВИЛЬНАЯ ЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ ГАЗОНА** Чистка газона граблями помогает контролировать рост сорняков с ползучими стеблями, а также укрепляет траву, разбивая образующийся на поверхности почвы войлок. Но не следует особенно усердствовать — при слишком решительной чистке можно повредить дерн и впустить на газон сорняки.

● **ПРАВИЛЬНАЯ ПОДКОРМКА** Подкормка помогает бороться с сорняками в том смысле, что ускоряет рост газонных трав; в результате травы лучше разрастаются и не пускают на газон или заглушают уже растущие там сорняки.

● **ПРАВИЛЬНЫЕ МЕТОДЫ БОРЬБЫ С ДОЖДЕВЫМИ ЧЕРВЬЯМИ** Дождевые черви могут выносить на поверхность почвы спящие семена, которые прорастают на кучках голой земли, состоящих из отходов жизнедеятельности червей. На этих же кучках поселяются семена, занесенные на газон ветром или птицами. О методах борьбы с дождевыми червями см. стр. 48.

● **ПРАВИЛЬНЫЕ МЕТОДЫ БОРЬБЫ С БОЛЕЗНЯМИ** Обычно в результате заболевания на газоне образуются участки ослабленной или увядшей травы, на которых могут поселиться сорняки или мхи. Постарайтесь защитить газон от болезней, а если сделать этого не удастся, засейте пораженный участок свежими семенами трав или уложите свежий дерн до того, как на нем обсохнут сорняки.



## 4 НА ЗРЕЛОМ ГАЗОНЕ ВЫПАЛЫВАЙТЕ СОРНЯКИ ВРУЧНУЮ ИЛИ УНИЧТОЖАЙТЕ ИХ С ПОМОЩЬЮ ГЕРБИЦИДОВ

На зрелом газоне бывает достаточно удалить вручную или обработать гербицидом отдельные сорняки. Если сорняки не исчезают, может понадобиться сплошная обработка гербицидом. Прочитайте о различных способах борьбы с сорняками, описанных на стр. 54–57, и выберите тот, который вам наиболее подходит.

# Способы борьбы с сорняками

Пока на газоне сорняков немного, вы, возможно, предпочтете не обращать на них внимания: в конце концов, они становятся видны только на близком расстоянии, а издали газон выглядит чистым. Но если не принять никаких мер, проблема только усугубится. Когда сорняки зацветут и как следует укоренятся, они станут очень сильно выделяться среди газонной травы.

Борьбу с сорными растениями нужно начинать прежде, чем они разрастутся. Это можно делать механическими или химическими способами — выбор зависит от количества и вида сорняков. После того как вы освободите газон от непрошенных гостей, выполните необходимые мероприятия по уходу за ним, чтобы укрепить дерн и уменьшить риск повторного засорения. На химические средства борьбы с сорняками полагаться не стоит: они не заменяют других мероприятий, а являются всего лишь одной из составных частей хорошего ухода за газоном.

## МЕХАНИЧЕСКИЕ СПОСОБЫ

**РУЧНАЯ ПРОПОЛКА** Отдельные однолетние сорняки на вновь засеянном газоне можно легко удалить вручную. Одной рукой пригните газонную траву, а другой вырвите сорняк с корнем.



На зрелом газоне так расправиться с сорняками не удастся, и их придется выкапывать. Делайте это в период активного роста трав. Выкопайте сорняк ножом или садовой вилкой, стараясь удалить корень и не очень повредить газон. Заполните образовавшуюся ямку компостом и слегка уплотните вокруг нее дерн. Таким образом имеет смысл удалять только отдаленно растущие сорняки на газоне.

**РАССЕЧЕНИЕ КОРНЯ** Кустики жестких трав не поддаются обработке гербицидами. Перед стрижкой рассеките куст до корней ножом или лопатой.



**ПОДГРЕБАНИЕ** Поднимите граблями побеги стелющихся сорняков, стебли жестких трав и листья прочих сорняков перед стрижкой, чтобы они попали под нож газонокосилки. На засоренных газонах ставьте на газонокосилку короб для сбора травы и никогда не мульчируйте срезанной с такого газона травой поверхность почвы под растениями.



## ХИМИЧЕСКИЕ СПОСОБЫ

В магазинах сейчас продают множество самых разных гербицидов для борьбы с сорняками. На упаковке или на этикетке бутылки указывают, какое активное вещество или вещества содержит данный препарат. *Гербицид общего (сплошного) действия* в качестве активного вещества содержит сульфат железа; гербициды *избирательного действия* в качестве активно действующего компонента содержат какое-либо другое вещество/вещества.

**ГЕРБИЦИД ОБЩЕГО ДЕЙСТВИЯ** стр. 55

**ГЕРБИЦИД ИЗБИРАТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ** стр. 56–57

На трех последующих страницах подробно рассказано о способах применения и принципах действия этих групп гербицидов. Тем не менее ряд правил распространяется на все гербициды, предназначенные для борьбы с сорняками на газоне:

- Перед употреблением внимательно прочитайте инструкцию по применению и обратите внимание на меры предосторожности; действуйте так, как рекомендует инструкция.
- Применяйте гербицид в рекомендуемых количествах; увеличение дозы может вызвать ожог травы и окажется неэффективным. При обработке газона лучше пользоваться механическим раздатчиком.
- Применять гербицид следует по влажной почве в период активного роста трав (в том числе и сорняков), т. е. в конце весны — начале лета.
- Не применяйте гербицид перед дождем или в период засухи.
- Не стригите газон перед тем, как обработать его гербицидом.
- Храните гербициды в недоступном для детей месте.

## Какой способ борьбы с сорняками использовать

ТИП СОРНОГО РАСТЕНИЯ		СПОСОБ ДЕЙСТВИЯ	
	<b>ШИРОКОЛИСТНЫЕ ТРАВЫ</b> стр. 59–77 <small>«Широколистные» — скорее ботанический термин, чем описательное определение. У некоторых таких растений (например, у мшанки) в действительности очень узкие листья</small>	<b>ГЕРБИЦИД ОБЩЕГО ДЕЙСТВИЯ</b> См. стр. 55	Поражает или приостанавливает рост надземной части многих сорняков. <i>Плюс</i> поражает мхи, <i>плюс</i> усиливает интенсивность окраски газонной травы <b>или</b>
	<b>МХИ</b> стр. 78	<b>ГЕРБИЦИД ИЗБИРАТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ</b> См. стр. 56–57	Поражает или приостанавливает рост как надземной, так и подземной частей многих сорняков. Более эффективен, чем гербицид общего действия, однако не поражает мхи <b>или</b>
	<b>ДРУГИЕ СОРНЫЕ ТРАВЫ</b> стр. 79	<b>ГЕРБИЦИД ОБЩЕГО ДЕЙСТВИЯ</b> См. стр. 55	Поражает или приостанавливает рост надземной части, однако если не устранить причину или причины появления на газоне мхов, они впоследствии вернуться <b>или</b>
		<b>ГЕРБИЦИД ПРОТИВ МХОВ</b>	Сейчас есть специальные средства против мхов, содержащие дихлорофен; см. стр. 78
		<b>МЕХАНИЧЕСКИЕ СРЕДСТВА БОРЬБЫ</b>	Эффективных химических средств борьбы не существует. Выбор конкретного механического способа зависит от типа сорняка



# ГЕРБИЦИД ОБЩЕГО ДЕЙСТВИЯ

В последние годы чрезвычайную популярность приобрели современные гербициды избирательного действия; препараты общего действия теперь применяют редко. Дело в том, что сульфат железа, содержащийся в качестве активного вещества в гербициде общего действия, при передозировке может вызвать ожог листьев у узколистных злаков и действует при этом только на листья, не затрагивая корневую систему сорняков. Тем не менее с помощью этого средства можно бороться с множеством сорняков, включая мхи. В состав патентованных препаратов помимо сульфата железа входит также сульфат аммония, который повышает интенсивность окраски газонной травы и помогает сохранить кислотный баланс в почве, что крайне важно для хорошего роста травы.

В настоящее время многие гербициды для борьбы с сорняками на газонах содержат в качестве активных веществ как сульфат железа, так и другие вещества, поэтому провести различие между гербицидами общего и избирательного действия довольно трудно.

## Способ применения

Солнечное утро  
погожего дня



Влажная от  
росы трава



Не допускайте передозировки, но гербицид можно вносить несколько раз за сезон. Необходимо ровно распределить гербицид по поверхности газона вручную или с помощью механического раздатчика.

Почва должна быть влажной. Не применяйте гербицид во время засухи.

### После обработки гербицидом общего действия

- Непосредственно после обработки:** Не стригите газон и не ходите по нему до полива или пока не пройдет дождь.
- Два дня спустя:** Если за это время не прошел дождь, тщательно полейте газон.
- Три недели спустя:** Сгребите с газона отмершие сорняки. Оставшиеся островки сорняков обработайте гербицидом избирательного действия (см. стр. 56–57) или повторно обработайте гербицидом общего действия.

## Способ действия

Порошок остается на шершавой поверхности широких листьев сорняков, которые вскоре сморщиваются и отмирают.

Порошок осыпается с узких гладких листьев газонных трав. Старые листья часто на время темнеют, но быстро восстанавливаются, когда с них смывают гербицид.

Порошок смывается с листьев во время полива или дождя. После этого трава начинает сильнее разрастаться, а ее окраска становится более интенсивной.

## Когда применять гербицид

Время обработки				
АПРЕЛЬ	МАЙ	ИЮНЬ	ИЮЛЬ	АВГУСТ
[ Лучшее время для применения ]				

Для осенней обработки газона против мхов применяйте дихлорофен (см. стр. 78). Для осенней обработки газона против сорных трав применяйте жидкий гербицид избирательного действия (см. стр. 56).

## Результат применения гербицида общего действия

Необработанный участок

Обработанный участок



# ГЕРБИЦИД ИЗБИРАТЕЛЬНОГО ДЕЙСТВИЯ

Гербицид общего действия не убивает подорожник и лютик; действенными препаратами против этих сорняков являются только 2-метил-4-хлорфеноксисукусная и дихлорфеноксисукусная (2,4-Д) кислоты. Эти препараты первыми из так называемых «гормональных» гербицидов были разработаны в Великобритании и США во время Второй мировой войны. Называть их гормонами не совсем верно (их правильное название — «регуляторы роста растений»). Препараты с содержанием этих веществ теперь называют системными, или транслокальными, гербицидами, или гербицидами избирательного действия. В настоящее время такие препараты стали основным средством борьбы с сорняками на газоне. Важнейшее достоинство «гормональных» гербицидов в том, что при правильном применении они действуют только на сорняки и не мешают росту газонных трав и культурных растений. С током клеточного сока они проникают во все части растения и поражают не только листья, но и корневую систему. К сожалению, первые препараты избирательного действия были неэффективны против клевера, мшанки, тысячелистника и т. п., но современные препараты обладают более широким спектром действия.

## КАКОЙ ТИП ПРЕПАРАТА ВЫБРАТЬ

**ГЕРБИЦИД ИЗБИРАТЕЛЬНОГО  
ДЕЙСТВИЯ  
В ПОРОШКЕ ИЛИ  
В ГРАНУЛАХ  
плюс УДОБРЕНИЕ**



Самое популярное средство одновременно для борьбы с сорняками и подкормки газона; вне всяких сомнений, внесение в одно и то же время азотсодержащего удобрения и гербицида избирательного действия увеличивает эффективность последнего. Существует мнение, что внесение удобрения за 1–2 недели до обработки газона гербицидом более эффективно, поскольку активный рост травы начинается раньше.

**ЖИДКИЙ ГЕРБИЦИД  
ИЗБИРАТЕЛЬНОГО  
ДЕЙСТВИЯ**



Самый быстрый способ избавиться от сорняков на газоне. Золотое правило в данном случае такое: при обработке всей поверхности газона *всегда* добавляйте к раствору гербицида жидкое удобрение и *никогда* не делайте этого при обработке отдельных участков газона. Есть различные виды жидких смесей гербицида с удобрением.

**ГЕРБИЦИД ИЗБИРАТЕЛЬНОГО  
ДЕЙСТВИЯ МЕСТНОГО  
ПРИМЕНЕНИЯ**



Отдельно растущие сорняки, образующие розетку, можно посыпать порошкообразным гербицидом. Однако в таком случае удобнее пользоваться гербицидом в виде аэрозоля, которым обрабатывают середину растения, или в виде карандаша, которым смазывают поверхность листьев. Если нужно обработать много сорняков, то этот способ оказывается довольно дорогостоящим.

## ЧТО ДОЛЖНО БЫТЬ УКАЗАНО НА ЭТИКЕТКЕ

На упаковке или на этикетке бутылки с гербицидом должен быть указан его состав. Желательно, чтобы купленный вами препарат содержал активные вещества из обеих упомянутых ниже групп.

**ГРУППА 1  
Старые препараты  
(активное  
вещество)  
2,4-Д**

Эффективны против папика, ястребинки, подорожника, лютика, щавеля и одуванчика. Действуют медленно, многие сорняки требуется обрабатывать повторно. Не уничтожают некоторые наиболее распространенные сорняки.

**ГРУППА 2  
Современные  
препараты  
(активное  
вещество)  
ДИКАМБА  
ДИХЛОРПРОП  
МЕКОПРОП**

Эффективны против многих сорняков, которые невосприимчивы к старым препаратам, например тысячелистника, спорыша, черноголовки, клевера и мшанки. В отличие от препаратов первой группы могут поражать газонную траву, так что старайтесь не превышать рекомендуемую дозу.

Многие современные препараты содержат вещества, благодаря которым они обладают двойным или тройным действием. Дихлорофен и сульфат железа действуют на мхи, препараты, содержащие азотные вещества, обладают свойством усиливать интенсивность окраски трав. Некоторые гербициды могут содержать микроэлементы магний и железо.

На этикетке должно быть указано, что препарат предназначен для использования в приусадебном хозяйстве. Использование на приусадебных участках пестицидов, предназначенных для фермерских или промышленных хозяйств, запрещено.

## Результат применения гербицида избирательного действия

Необработанный участок

Обработанный участок



## Способ применения

Теплый, тихий погожий день. При сильном ветре могут пострадать культурные растения, проливной дождь вскоре после обработки может свести действие препарата на нет



Применяют спустя 1–3 дня после стрижки газона



**Порошкообразный гербицид**  
Распределите гербицид по поверхности газона вручную или с помощью механического раздатчика



**Жидкий гербицид**  
Перед применением внимательно прочитайте инструкцию. Для усиления действия гербицида и улучшения окраски травы добавьте растворимое удобрение

Применяют по сухой траве в период активного роста травы

Почва должна быть влажной. Не применяйте гербицид во время засухи

### После применения гербицида избирательного действия

Не стригите газон раньше, чем спустя три дня после обработки. Большая часть сорняков погибает после первого применения гербицида; для уничтожения оставшихся сорняков спустя 6 недель обработку следует повторить.

### МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Старое слово «гормон» не вполне точное: эти гербициды не относятся к гормонам и иначе действуют на человека или животных. При правильном применении они безопасны для людей, животных и культурных растений. Применяя их, следует соблюдать обычные меры безопасности: следить, чтобы препарат не попал в водоем с рыбками, не пускать домашних животных на газон во время его обработки. После окончания работы следует вымыть руки и лицо.

Садовые растения могут пострадать, если на них попадет гербицид. Поэтому продумайте, как их защитить. Заведите особую лейку или разбрызгиватель, которыми будете пользоваться только для обработки растений химическими веществами, тщательно промывайте их каждый раз после использования. Старайтесь, чтобы капли гербицида не попали на культурные растения; будьте особенно осторожны, обрабатывая участки возле теплицы. Храните емкости и упаковки с гербицидами подальше от растений; никогда не оставляйте их в теплице.

### СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Жидкий гербицид лучше всего разбрызгивать из заплечного разбрызгивателя. Однако при таком способе применения мелкие капли могут попадать на садовые растения. Поэтому маленький газон, окруженный кустарниками и цветами, лучше обрабатывать из лейки с насадкой или использовать гербицид в виде карандаша.

Порошкообразный или гранулированный гербицид лучше вносить с помощью распределителя удобрений (см. стр. 36). Старайтесь распределять препарат по поверхности газона ровно, не оставляя пропусков, но и не проходя по одному и тому же месту дважды. В таком случае удобно пользоваться гербицидом, подкрашенным в голубой цвет. Небольшие площади можно обрабатывать вручную. Отмерьте определенную дозу препарата и обработайте ею небольшой участок. Заметьте, какой толщины получился слой препарата, и рассыпьте гербицид по остальной части участка слоем такой же толщины.

## Способ действия

Содержащееся в гербициде активное вещество проникает через листья и быстро распространяется по всем частям растения. Восприимчивые растения сначала начинают активно расти, листья у них скручиваются и поднимаются вверх, а затем растение отмирает.

Некоторые неопытные садоводы бывают разочарованы, не наблюдая быстрого отмирания листьев: эффект от применения гербицида может наступить спустя 2–6 недель. Однако преимущество гербицида избирательного действия заключается в том, что он убивает растение полностью, а не только действует на листья

В рекомендованных дозах препарат не опасен для газонной травы

## Когда применять гербицид

Время обработки					
АПРЕЛЬ	МАЙ	ИЮНЬ	ИЮЛЬ	АВГУСТ	СЕНТЯБРЬ
Лучшее время для применения					

При применении в сентябре *не добавляйте* к жидкому гербициду избирательного действия азотное удобрение.

### НОВЫЕ ГАЗОНЫ И ВНОВЬ ЗАСЕЯННЫЕ УЧАСТКИ НА ЗРЕЛОМ ГАЗОНЕ

Гербицид избирательного действия, не предназначенный специально для обработки новых газонов, применяют спустя год после высева травы и спустя полгода после укладки дерна. На оголившись после обработки зрелого газона участках, где было много сорняков, траву высевают спустя шесть недель после обработки.

### ЛУКОВИЧНЫЕ РАСТЕНИЯ НА ГАЗОНЕ

Газон обрабатывают после того, как листья луковичных растений полностью отомрут. Лучшее время для этого — конец лета.

### УДАЛЕНИЕ СРЕЗАННОЙ ТРАВЫ

Траву, срезанную с газона после его обработки гербицидом, можно использовать для приготовления компоста экологически чистым методом (см. стр. 101). Срезанную траву для мульчирования поверхности почвы вокруг растений можно использовать только после по меньшей мере четырех стрижек.

# УКАЗАТЕЛЬ СОРНЫХ РАСТЕНИЙ

Владельцам газонов особенно досаждают лишь некоторые (не более 20) из сотен существующих видов сорняков. Полезно иметь общее представление о наиболее распространенных видах сорняков, потому что если хотя бы один из них поселится на газоне, он может быстро заполнить большое пространство. На последующих страницах изображены на рисунках и описаны сорняки, как часто, так и редко встречающиеся на газонах, и рекомендованы способы борьбы с ними.

## РУССКОЕ НАЗВАНИЕ

АИСТНИК ПРИМОРСКИЙ .....	75	МОКРИЦЫ .....	69
АИСТНИК ЦИКУТНЫЙ .....	74	МОХ .....	78
АРМЕРИЯ ПРИМОРСКАЯ .....	74	МШАНКА ЛЕЖАЧАЯ .....	71
БОДЯК ПОЛЕВОЙ .....	70	МЯТЛИК ОДНОЛЕТНИЙ .....	79
БУХАРНИК ШЕРСТИСТЫЙ .....	79	ОДУВАНЧИК ЛЕКАРСТВЕННЫЙ .....	67
ВАСИЛЕК ЧЕРНЫЙ .....	74	ОДУВАНЧИКОПОДОБНЫЕ .....	66—67
ВЕРОНИКА .....	68	ОЖИКА ПОЛЕВАЯ .....	72
ВЕРОНИКА ДУБРАВНАЯ .....	68	ПАЗНИК СТЕРЖНЕ-КОРНЕВОЙ .....	67
ВЕРОНИКА НИТЕВИДНАЯ .....	68	ПОДМАРЕННИК СКАЛЬНЫЙ .....	75
ВЕРОНИКА ПОЛЕВАЯ .....	68	ПОДОРОЖНИК БОЛЬШОЙ .....	62
ВЕРОНИКА ТИМЬЯНОЛИСТНАЯ .....	68	ПОДОРОЖНИКИ .....	62—63
ГЕРАНЬ МЯГКАЯ .....	75	ПОДОРОЖНИК ЛАНЦЕТОЛИСТНЫЙ .....	63
ГОРЕЦ ПТИЧИЙ (СПОРЫШ) .....	76	ПОДОРОЖНИК ПЕРИСТЫЙ .....	63
ЖЕРАРДИЯ ПОЛЕВАЯ .....	77	ПОДОРОЖНИК ПРИМОРСКИЙ .....	63
КЛЕВЕР ПОЛЗУЧИЙ .....	64	ПОДОРОЖНИК СРЕДНИЙ .....	62
КЛЕВЕР СОМНИТЕЛЬНЫЙ .....	65	ПЫРЕЙ ПОЛЗУЧИЙ .....	79
КЛЕВЕРЫ .....	64—65	СКЕРДА ВОЛОСОВИДНАЯ .....	66
КРЕСТОВНИК ОБЫКНОВЕННЫЙ .....	77	ТРАВЫ СОРНЫЕ .....	79
КУЛЬБАБА ОСЕННЯЯ .....	67	ТЫСЯЧЕЛИСТНИК ОБЫКНОВЕННЫЙ .....	72
ЛАПЧАТКА ГУСИНАЯ .....	76	ЧЕРНОГОЛОВКА ОБЫКНОВЕННАЯ .....	73
ЛАПЧАТКА ПОЛЗУЧАЯ .....	77	ЧЕРТОПОЛОХИ .....	70
ЛЮТИК ЕДКИЙ .....	61	ЧЕРТОПОЛОХ БЕССТЕБЕЛЬНЫЙ .....	70
ЛЮТИКИ .....	60—61	ЧИСТЯК .....	61
ЛЮТИК ЛУКОВИЧНЫЙ .....	61	ЩАВЕЛЕК .....	59
ЛЮТИК ПОЛЗУЧИЙ .....	60	ЩАВЕЛИ .....	59
ЛЮЦЕРНА ХМЕЛЕВИДНАЯ .....	65	ЩАВЕЛЬ КУРЧАВЫЙ .....	59
ЛЯДВЕНЕЦ РОГАТЫЙ .....	65	ЩАВЕЛЬ ОБЫКНОВЕННЫЙ .....	59
МАНЖЕТКА ПОЛЕВАЯ .....	73	ЩАВЕЛЬ ШИРОКОЛИСТНЫЙ .....	59
МАРГАРИТКА МНОГОЛЕТНЯЯ .....	71	ЯСКОЛКА ЖЕСТКОЛИСТНАЯ .....	69
МЛЕЧНИК ПРИМОРСКИЙ .....	76	ЯСТРЕБИНКА ВОЛОСИСТАЯ .....	66
МОКРИЦА ОБЫКНОВЕННАЯ .....	69		

## Латинское название

<i>ACHILLEA MILLEFOLIUM</i> .....	72
<i>ALCHEMILLA ARVENSIS</i> .....	73
<i>APHANES ARVENSIS</i> .....	73
<i>ARMERIA MARITIMA</i> .....	74
<i>BELLIS PERENNIS</i> .....	71
<i>CENTAUREA NIGRA</i> .....	74
<i>CERASTIUM HOLOSTEOIDES</i> .....	69
<i>CIRSIUM ACAULE</i> .....	70
<i>CIRSIUM ARVENSE</i> .....	70
<i>CREPIS CAPILLARIS</i> .....	66
<i>ERODIUM CUCUTARIUM</i> .....	74
<i>ERODIUM MARITIMUM</i> .....	75
<i>GALIUM SAXATILE</i> .....	75
<i>GERANIUM MOLLE</i> .....	75
<i>GLAUX MARITIMA</i> .....	76
<i>HIERACIUM PILOSELLA</i> .....	66
<i>HOLCUS LANATUS</i> .....	79
<i>HYPOCHAERIS RADICATA</i> .....	67
<i>LEONTODON AUTUMNALIS</i> .....	67
<i>LOTUS CORNICULATUS</i> .....	65
<i>LUZULA CAMPESTRIS</i> .....	72
<i>MEDICAGO LUPULINA</i> .....	65
<i>PLANTAGO CORONOPUS</i> .....	63
<i>PLANTAGO LANCEOLATA</i> .....	63
<i>PLANTAGO MAJOR</i> .....	62
<i>PLANTAGO MARITIMA</i> .....	63
<i>PLANTAGO MEDIA</i> .....	62
<i>POA ANNUA</i> .....	79
<i>POLYGONUM AVICULARE</i> .....	76
<i>POTENTILLA ANSERINA</i> .....	76
<i>POTENTILLA REPTANS</i> .....	77
<i>PRUNELLA VULGARIS</i> .....	73
<i>RANUNCULUS ACRIS</i> .....	61
<i>RANUNCULUS BULBOSUS</i> .....	61
<i>RANUNCULUS FICARIA</i> .....	61
<i>RANUNCULUS REPENS</i> .....	60
<i>RUMEX ACETOSA</i> .....	59
<i>RUMEX ACETOSELLA</i> .....	59
<i>SAGINA PROCUMBENS</i> .....	71
<i>SENECIO JACOBEA</i> .....	77
<i>SHERARDIA ARVENSIS</i> .....	77
<i>STELLARIA MEDIA</i> .....	69
<i>TARAXACUM OFFICINALE</i> .....	67
<i>TRIFOLIUM DUBIUM</i> .....	65
<i>TRIFOLIUM REPENS</i> .....	64
<i>VERONICA CHAMAEDRYS</i> .....	68
<i>VERONICA FILIFORMIS</i> .....	68

# ЩАВЕЛЬ

Два наиболее распространенных вида щавеля — щавель курчавый и щавель широколистный — особенно часто засоряют вновь засеянный газон, поэтому при подготовке участка для газона постарайтесь избавиться от их корней. К счастью, эти растения с широкими листьями не выдерживают регулярной стрижки, однако другие виды щавеля, с более мелкими листьями и не такие высокие, продолжают расти на газоне, который регулярно стригут. Таким образом, низкорослые щавели являются настоящими газонными сорняками.

От щавелька бывает трудно избавиться, однако его ближайший родственник щавель обыкновенный появляется на газоне гораздо реже. Щавели растут только на кислых почвах, тем не менее известкованием участка проблемы решить не удастся. Применяйте против щавеля гербициды и регулярно подкармливайте газон.



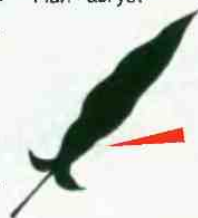
## ЩАВЕЛЕК

## *Rumex acetosella*



Цветки мелкие, зеленые, со временем краснеют. При регулярной стрижке не образует соцветий

Изящное растение с тонкими ползучими стеблями. Может сильно разрастаться



Лист стреловидной формы, с характерными долями в нижней части. В конце лета обычно приобретает красную окраску

### Способы борьбы

Одно-два растения можно удалить вручную, но обычно бывает необходимо применить гербицид избирательного действия. Первую обработку проводят в конце весны; повторно участок обрабатывают месяц спустя

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

## ЩАВЕЛЬ ОБЫКНОВЕННЫЙ

## *Rumex acetosa*



Цветки мелкие, зеленые, со временем краснеют. При регулярной стрижке не образует соцветий

Растение более крупное, чем щавелек; длина листьев достигает 12 см



Лист вытянутый, с «ушками» у основания, доли смотрят вниз (ср. у щавелька). В конце лета листья краснеют

### Способы борьбы

Одно-два растения можно удалить вручную, обычно бывает необходимо применить гербицид избирательного действия. Первую обработку проводят в конце весны; повторно участок обрабатывают месяц спустя

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

**УКАЗАТЕЛЬ  
СОРНЫХ  
РАСТЕНИЙ**



# ЛЮТИКОВЫЕ

Когда стрижка газона по каким-либо причинам откладывается, его расцветают жизнерадостные желтые цветки лютика. Наиболее распространен лютик ползучий, который встречается повсеместно. Гораздо реже встречается чистяк, растущий на тенистых влажных участках.

Некоторые владельцы газонов не считают лютик опасным сорняком, но беда заключается в том, что лютик ползучий чрезвычайно быстро разрастается. К счастью, этот сорняк легко поддается воздействию любого гербицида избирательного действия, так что его рост легко контролировать. С другими распространенными видами лютика справиться труднее, хотя все они поддаются контролю.

## ЛЮТИК ПОЛЗУЧИЙ

*Ranunculus repens*



Типичный для лютика цветок

**Распространенность**

Распространенный сорняк. Если с ним не бороться, может сильно засорить газон

**Условия роста**

Тяжелые влажные почвы

**Период цветения**

Май – август



Опушенный лист состоит из трех долей, доли отделены друг от друга. Края листа зубчатые

Ползучие надземные побеги укореняются и образуют новые растения. Очень агрессивен, может занимать большую площадь. Крепкие белые корни прочно удерживают растение в почве

### Способы борьбы

Отдельные молодые растения можно вырвать вручную. Большой поросший лютиком участок можно обработать гербицидом общего действия, однако эффективнее использовать гербицид избирательного действия

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

### КЛЮЧ К ПРИМЕНЕНИЮ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ

- Сорняк погибает после однократного применения гербицида
- Сорняк может погибнуть после однократного применения гербицида, но обычно требуется повторная обработка
- Сорняк превращает расти после однократного применения гербицида, но для его полного уничтожения требуется многократная обработка



## ЛЮТИК ЛУКОВИЧНЫЙ

## *Ranunculus bulbosus*



Типичный для лютика цветок. Зеленые чашелистики у основания отогнуты книзу

Основная отличительная черта — луковичка. Стебли прямые, опушенные

### Способы борьбы

Под воздействием гербицида общего действия листья сворачиваются. Чаще против этого растения применяют гербициды избирательного действия. К сожалению, с этим видом лютика бороться труднее, чем с лютиком ползучим. Применяйте гербициды избирательного действия, содержащие два или более активных веществ; при необходимости спустя шесть недель обработку повторите

**Распространенность**

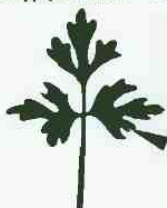
Распространенный сорняк

**Условия роста**

Песчаные и известковые почвы

**Период цветения**

Май—июнь



Лист похож на лист лютика ползучего, но меньше размером

Опушенный лист состоит из трех долей, доли отделены друг от друга. Края листа зубчатые

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

## ЛЮТИК ЕДКИЙ

## *Ranunculus acris*



Типичный для лютика цветок

Самый высокий из лютиков; высота стебля достигает 0,5—1 м

### Способы борьбы

Газон дважды обрабатывают гербицидом общего действия с промежутком в шесть недель или в конце весны гербицидом избирательного действия, содержащим два или более активных веществ; спустя шесть недель обработку повторяют

**Распространенность**

Распространенный сорняк, но на газоне встречается не так часто, как лютик ползучий

**Условия роста**

Влажные почвы

**Период цветения**

Май—август



Лист состоит из пяти долей; верхняя доля не имеет стебля, что является основным отличительным признаком этого вида. Края листа зубчатые

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

## ЧИСТЯК

## *Ranunculus ficaria*



Звездчатые цветки с 8—12 лепестками

Низкая плотная розетка

Короткие ползучие стебли отрастают от луковичек

Подземные луковички

### Способы борьбы

Сорняк плохо восприимчив к действию химических веществ. Зараженный участок обрабатывают гербицидом, содержащим два или более активных веществ, в теплую погоду в конце весны. Спустя шесть недель обработку повторяют. Чистяк не поселится на газоне, если улучшить дренаж и ликвидировать затененность

**Распространенность**

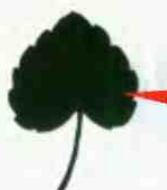
На газоне встречается редко

**Условия роста**

Влажные почвы и затененные участки

**Период цветения**

Апрель—май



Поверхность сердцевидного листа глянцевая, края часто слегка волнистые

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

**УКАЗАТЕЛЬ  
СОРНЫХ  
РАСТЕНИЙ**

# ПОДОРОЖНИКИ

Подорожники с крупными розетками широких листьев или с узкими листочками, как у подорожника перистого, встречаются повсеместно. Их легко распознать: все они образуют розетки кожистых листьев с четко выраженными жилками и соцветия мелких цветков, сидящие на прямых цветоножках. Ширина листьев зависит от вида подорожника; самые широкие листья у подорожника большого — наиболее опасного сорняка из этой группы.

Справиться с подорожником нетрудно. Отдельные растения можно удалить вручную, более серьезное нашествие легко побороть однократной обработкой участка гербицидом избирательного действия.



## ПОДОРОЖНИК БОЛЬШОЙ

### *Plantago major*



Длинные зеленовато-серые соцветия

Крупные плоские розетки до 30 см в диаметре. Листья длиной 8–15 см

**Распространенность**

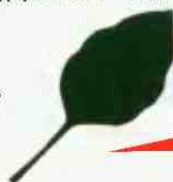
Распространенный сорняк, сильно засоряет газон

**Условия роста**

Уплотненная почва

**Период цветения**

Май–сентябрь



Лист широкоовальный, с четко выраженными жилками

Черешок почти такой же длины, как пластинка листа

#### Способы борьбы

Отдельные растения можно удалить вручную в период их активного роста с помощью небольшой вилки. Воздействию гербицидов общего действия поддается плохо, но любой из гербицидов избирательного действия для этого сорняка губителен

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



#### КЛЮЧ К ПРИМЕНЕНИЮ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ



Сорняк погибает после однократного применения гербицида



Сорняк может погибнуть после однократного применения гербицида, но обычно требуется повторная обработка



Сорняк прекращает расти после однократного применения гербицида, но для его полного уничтожения требуется многократная обработка

## ПОДОРОЖНИК СРЕДНИЙ

### *Plantago media*



Соцветие более короткое и большего диаметра, чем у П. большого

Плоская розетка серо-зеленых опушенных листьев

**Распространенность**

Распространенный сорняк

**Условия роста**

Известковые и тощие почвы

**Период цветения**

Май–август



Лист широкоовальный, с четко выраженными жилками

В отличие от П. большого черешок листа очень короткий или вовсе отсутствует

#### Способы борьбы

Отдельные растения можно удалить вручную в период их активного роста с помощью садовой вилки. Воздействию гербицида общего действия поддается плохо, но любой из гербицидов избирательного действия для этого сорняка губителен

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)





## ПОДОРОЖНИК ЛАНЦЕТОЛИСТНЫЙ

### *Plantago lanceolata*



Короткое соцветие на тонком длинном цветоносе

Розетка овальных шелковисто-опушенных листьев



Лист узкоовальный, с четко выраженными жилками. Край листа часто зубчатый

#### Способы борьбы

Отдельные растения можно удалить вручную в период их активного роста с помощью садовой вилки. Воздействию гербицида общего действия поддается плохо, но любой из гербицидов избирательного действия для этого сорняка губителен

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



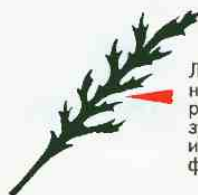
## ПОДОРОЖНИК ПЕРИСТЫЙ

### *Plantago coronopus*



Соцветие расположено на коротком опушенном цветоносе

Небольшая розетка узких дольчатых, как правило, опушенных листьев



Лист длинный, с несимметрично расположенными зубцами. Листья иногда имеют ремневидную форму

#### Способы борьбы

Отдельные растения можно удалить вручную в период их активного роста с помощью садовой вилки. Воздействию гербицида общего действия поддается плохо, но любой из гербицидов избирательного действия для этого сорняка губителен

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



## ПОДОРОЖНИК ПРИМОРСКИЙ

### *Plantago maritima*



Соцветие длинное и узкое

Розетка мясистых злаковидных и обычно неопушенных листьев



Лист мясистый и очень узкий. По краям листа один-два зубца

#### Способы борьбы

Отдельные растения можно удалить вручную в период их активного роста с помощью садовой вилки. Воздействию гербицида общего действия поддается плохо, но любой из гербицидов избирательного действия для этого сорняка губителен

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



**УКАЗАТЕЛЬ  
СОРНЫХ  
РАСТЕНИЙ**

# БОБОВЫЕ РАСТЕНИЯ

Клевер доставляет много забот владельцам газонов. Летом в засушливую погоду его ярко-зеленые пятна резко выделяются на фоне пожелтой газонной травы. Эти «заплатки» на газоне очень раздражают, но вплоть до недавнего времени, когда появились новые гербициды избирательного действия для борьбы с газонными сорняками (см. стр. 56), бороться с клевером было трудно.

Чаще всего на газоне укореняются белый клевер и мелкий клевер с желтыми цветками, известный как клевер мелколистный. Подобно всем остальным видам клевера, эти растения прекрасно чувствуют себя в условиях недостатка в почве воды и азота. Так что при появлении на вашем газоне клевера весной внесите азотные удобрения; никогда не вносите фосфорные или калийные удобрения при весенней подкормке.



## КЛЕВЕР ПОЛЗУЧИЙ

## *Trifolium repens*

Белое или розоватое соцветие расположено на тонком цветоносе

**Распространенность**

Распространенный сорняк, сильно засоряет многие газоны

**Условия роста**

Некислые почвы

**Период цветения**

Май–октябрь



У листа три листовых пластинки с беловатой полосой у основания


По длине ползучего стебля в местах укоренения образуются новые растения. Очень быстро разрастается, может занять большую площадь. Листовой стебель прямой, тонкий


### Способы борьбы


С укоренившимся клевером нужно бороться одновременно несколькими способами. Перед стрижкой поднимите граблями ползучие стебли, чтобы их захватили лезвия газонокосилки. В засуху поливайте газон, чтобы клевер не разрастался. Обработайте газон химическими препаратами: гербицидом общего пользования — весной, что разрушит надземную часть растения и обогатит почву азотом, которого клевер не терпит, и гербицидом избирательного действия, содержащим один или два активных вещества — в июне или июле; спустя шесть недель обработку повторите

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

### КЛЮЧ К ПРИМЕНЕНИЮ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ

 Сорняк погибает после однократного применения гербицида

 Сорняк может погибнуть после однократного применения гербицида, но обычно требуется повторная обработка

 Сорняк прекращает расти после однократного применения гербицида, но для его полного уничтожения требуется многократная обработка



## КЛЕВЕР СОМНИТЕЛЬНЫЙ

*Trifolium dubium*

Небольшое соцветие; цветок поначалу желтый, затем коричневый



Тонкие длинные стебли; в отличие от клевера белого не укореняются. Может быстро разрастаться

**Распространенность**

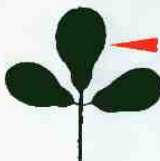
Распространенный сорняк, сильно засоряет газоны с узколиственными травами

**Условия роста**

Некислые почвы

**Период цветения**

Май—октябрь



У листа три листовых пластинки. В отличие от клевера белого центральная пластинка расположена на коротком черешке

### Способы борьбы

См. описание клевера белого. Данное растение менее восприимчиво к обработке гербицидами избирательного действия, спустя шесть недель обычно требуется повторная обработка. Поскольку растение однолетнее, молодые кустики можно вырвать вручную. При стрижке устанавливайте на газонокосилку короб для сбора скошенной травы

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



## ЛЮЦЕРНА ХМЕЛЕВИДНАЯ

*Medicago lupulina*

Мелкое соцветие похоже на соцветие клевера сомнительного, но зрелые семенные коробочки черные и загнутые



Стебли тонкие и длинные, но в отличие от клевера белого не укореняются. Быстро разрастается

**Распространенность**

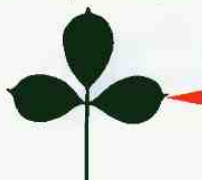
Малораспространенный сорняк, может сильно засорить низкосортный газон

**Условия роста**

Сухие почвы

**Период цветения**

Апрель—август



У листа три листовых пластинки. В отличие от К. белого и К. сомнительного кончик листовой пластинки заострен

### Способы борьбы

См. описание К. белого. Менее восприимчив к гербицидам избирательного действия, спустя шесть недель после первой обработки требуется повторная обработка. Растение однолетнее, поэтому молодые кустики можно выпалывать вручную. При стрижке устанавливайте на газонокосилку короб для сбора скошенной травы

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



## ЛЯДВЕНЕЦ РОГАТЫЙ

*Lotus corniculatus*

Соцветие, состоящее из пяти—восьми желтых с красными полосками цветков, похожими на цветки гороха



Тонкие длинные, не укореняющиеся стебли. Быстро разрастается. Корень длинный, стержневой

**Распространенность**

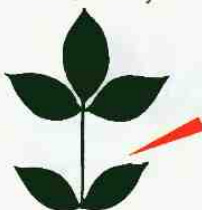
Распространенный сорняк

**Условия роста**

Некислые почвы

**Период цветения**

Май—август



Лист имеет три листовых пластинки и два листочка у основания черешка

### Способы борьбы

См. описание клевера ползучего (стр. 64). Растение не восприимчиво к гербицидам избирательного действия; спустя шесть недель после первой обработки требуется повторная обработка. Отдельные небольшие кустики можно удалить вручную

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



**УКАЗАТЕЛЬ  
СОРНЫХ  
РАСТЕНИЙ**

# ОДУВАНЧИКОПОДОБНЫЕ РАСТЕНИЯ

Одуванчикоподобные растения сильно портят внешний вид газона. Все они образуют характерные розетки крупных листьев и желтые соцветия. Скорее всего на вашем газоне поселится либо настоящий одуванчик, либо пазник укореняющийся — наиболее распространенные сорняки из этой группы. Остальные растения типа одуванчика встречаются реже, а кулбаба осенняя и вовсе редкое растение.

Все растения этой группы можно искоренить, если один-два раза обработать газон современными гербицидами избирательного действия. Обработку проводят весной, в период активного роста растений.



## СКЕРДА ВОЛОСОВИДНАЯ

## *Crepis capillaris*



**Распространенность**

Малораспространенный сорняк, однако он может быстро разрастаться в засуху

**Условия роста**

Песчаные почвы

**Период цветения**

Июнь-октябрь

Несколько мелких соцветий расположены на конце ветвистого цветоноса

Плоская розетка листьев и длинный мясистый стержневой корень



Лист похож на лист одуванчика, но более узкий и с менее острыми зубцами

### Способы борьбы

Обычно достаточно эффективна ручная прополка. Для обработки всего участка применяют гербицид избирательного действия, содержащий два или более действующих веществ. При необходимости спустя шесть недель обработку повторяют. В отличие от других описанных в данном разделе одуванчикоподобных растений этот сорняк — не многолетний

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



### КЛЮЧ К ПРИМЕНЕНИЮ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ

-  Сорняк погибает после однократного применения гербицида
-  Сорняк может погибнуть после однократного применения гербицида, но обычно требуется повторная обработка
-  Сорняк превращает растл после однократного применения гербицида, но для его полного уничтожения требуется многократная обработка

## ЯСТРЕБИНКА ВОЛОСИСТАЯ

## *Hieracium pilosella*



Единственное соцветие с лимонно-желтыми лепестками на конце безлистного стебля

Ползучие стебли отрастают из середины розетки, образованной жесткими листьями



Лист овальный, без зубцов. Поверхность листа густо опушена

**Распространенность**

Малораспространенный сорняк

**Условия роста**

Сухие и кислые почвы

**Период цветения**

Май-август

### Способы борьбы

Ручная прополка малоэффективна, поскольку растение размножается при помощи укореняющихся ползучих побегов. Растение маловосприимчиво к гербициду общего действия, но чувствительно к применению любого из гербицидов избирательного действия. Обычно бывает достаточно однократного применения

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



## КУЛЬБАБА ОСЕННЯЯ

### *Leontodon autumnalis*

**Распространенность** Малораспространенный сорняк

**Условия роста** Плохо дренированные почвы

**Период цветения** Июль—октябрь



Несколько соцветий на конце ветвистого цветоноса. Наружные лепестки снизу красноватые

Плоская розетка, меньше, чем у одуванчика или пазника



Лист узкий, заостренный на конце, с глубокими зубцами и гладкой глянцевой поверхностью

#### Способы борьбы

Сорняк можно выпалывать вручную, но из любого оставшегося кусочка корня разовьется новое растение. Надежнее применять химические средства, например, обработать весь газон гербицидом избирательного действия, содержащим два или более активных веществ. Спустя шесть недель обработку можно повторить. Применение гербицида общего действия малоэффективно

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

## ОДУВАНЧИК ЛЕКАРСТВЕННЫЙ

### *Taraxacum officinale*

**Распространенность** Распространенный сорняк, часто растет на газонах

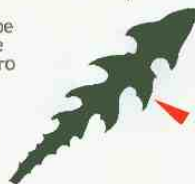
**Условия роста** Все типы почв

**Период цветения** Апрель—октябрь



Единичное крупное соцветие на конце гладкого мясистого стебля

Крупная розетка листьев и длинный мясистый стержневой корень



Овальный неопушенный лист (ср. пазник укореняющийся), с зубчатыми краями; концы зубцов направлены вниз

#### Способы борьбы

Сорняк можно выпалывать вручную, но из любого оставшегося кусочка корня разовьется новое растение. Надежнее применять химические средства, например, обработать весь газон гербицидом избирательного действия, содержащим два или более активных веществ. Спустя шесть недель обработку можно повторить. Применение гербицида общего действия малоэффективно

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

## ПАЗНИК СТЕРЖНЕКОРНЕВОЙ

### *Hypochaeris radicata*

**Распространенность** Распространенный сорняк, часто растет на газонах

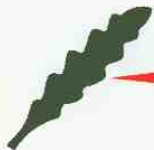
**Условия роста** Все типы почв

**Период цветения** Май—сентябрь



Одно или два соцветия, похожих на соцветие одуванчика, расположены на конце цветоножки, покрытой мелкими черными чешуйчатыми листьями

Плоская розетка листьев и длинный мясистый стержневой корень



Овальный лист с зубчатыми краями похож на лист одуванчика, но он опушенный, мясистый, а концы зубцов не направлены вниз

#### Способы борьбы

Сорняк можно выпалывать вручную, но из любого маленького кусочка корня разовьется новое растение. Надежнее применять химические средства, например, обработать весь газон гербицидом избирательного действия, содержащим два или более активных веществ. Спустя шесть недель обработку можно повторить. Гербицид общего действия малоэффективен

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

**УКАЗАТЕЛЬ  
СОРНЫХ  
РАСТЕНИЙ**

# ВЕРОНИКА

Вероника — маленькое растение с красивыми голубыми цветками, некоторые из ее дикорастущих видов иногда проникают на газоны. Тимьянолистная вероника, вероника полевая и вероника пашенная встречаются редко, лишь вероника дубравная относится к повсеместно распространенным растениям. Единственный вид вероники, который представляет серьезную угрозу для газона, — это вероника нитевидная, не дикорастущее, а культурное растение, которое стали выращивать в садах в 19 в. и которое со временем вышло из-под контроля. Она размножается не семенами, а кусочками стеблей, разлетающимися в разные стороны во время стрижки травы. До недавнего времени для борьбы с этим сорняком применяли диоксинил, но теперь его не производят. К сожалению, другие гербициды избирательного действия даже при неоднократном применении против вероники менее эффективны.



## ВЕРОНИКА НИТЕВИДНАЯ

### *Veronica filiformis*

Мелкие розовато-лиловые цветки на концах нитевидных стеблей. Семена образует редко

**Распространенность**

Распространенный сорняк, все чаще встречается на газонах

**Условия роста**

Влажные почвы

**Период цветения**

Апрель—июнь



Тонкие стелющиеся и укореняющиеся стебли могут разрастаться на большую площадь



Лист округлый или почковидный, края волнистые

### Способы борьбы

Вручную можно удалить только отдельные растения. Сильно зараженный газон весной обрабатывают гербицидом общего действия. Обработка гербицидом избирательного действия менее эффективна; применяют препараты, содержащие такие вещества, как дикамба или мекопроп, участок обрабатывают дважды

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



## ВЕРОНИКА ДУБРАВНАЯ

### *Veronica chamaedrys*

Мелкий синий цветок с белым глазом

**Распространенность**

Малораспространенный сорняк

**Условия роста**

Влажные почвы

**Период цветения**

Апрель—июнь



Тонкие стелющиеся и укореняющиеся стебли могут разрастаться на большую площадь



Лист овальный, с зубчатыми краями. Черешок листа короткий или отсутствует

### Способы борьбы

Вручную можно удалить только отдельные растения. Сильно зараженный газон весной обрабатывают гербицидом общего действия. Обработка гербицидом избирательного действия менее эффективна; применяют препараты, содержащие такие вещества, как дикамба или мекопроп, участок обрабатывают дважды

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



### КЛЮЧ К ПРИМЕНЕНИЮ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ

-  Сорняк погибает после однократного применения гербицида
-  Сорняк может погибнуть после однократного применения гербицида, но обычно требуется повторная обработка
-  Сорняк прекращает расти после однократного применения гербицида, но для его полного уничтожения требуется многократная обработка

# МОКРИЦА

Мокрицы особенно досаждают садоводам на клумбах и овощных грядках, где они сильно разрастаются, если их бледно-зеленые цепкие стебли не вырывать вручную, не срезать тяпкой или не уничтожать с помощью гербицидов. Обыкновенная мокрица не выдерживает регулярной стрижки и поэтому редко встречается на зрелом газоне. Но ее близкий родственник ясколка жестколистная не боится стрижки. Этот сорняк может чрезвычайно быстро разрастаться, особенно на известковых и сухих почвах. Начинать бороться с ним нужно как можно раньше, лишь только станут заметны серебристые пятна его стеблей. К счастью, это растение податливо к воздействию современных препаратов, предназначенных для борьбы с газонными сорняками.



## ЯСКОЛКА ЖЕСТКОЛИСТНАЯ

*Cerastium holosteoides*



Мелкие белые цветки собраны в соцветия на концах прямых цветоносов

Густые пучки стелющихся стеблей со свисающими листьями кажутся серебристыми. Может образовывать ковер из разрастающихся стеблей



Лист овальный, опушенный

### Способы борьбы

Распространение сорняка можно приостановить, обработав газон весной гербицидом общего действия, однако лучшее средство против данного вида мокрицы — гербицид избирательного действия, содержащий такие вещества, как дикамба или мекопроп. Достаточно однократной обработки в период активного роста растений

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

## МОКРИЦА

*Stellaria media*



Мелкие белые цветки с пятью глубококоразделенными лепестками и темно-красными тычинками

Тонкие цепляющиеся стебли образуют плотный ковер. По всей длине стебля расположен ряд вертикальных волосков



Лист сердцевидный, с черешком

### Способы борьбы

Обычно сорняк исчезает при регулярной стрижке газона. Оставшиеся сорняки можно уничтожить, обработав газон гербицидом избирательного действия, содержащим такие вещества, как дикамба или мекопроп. Достаточно однократного применения препарата в период активного роста растений

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

**УКАЗАТЕЛЬ  
СОРНЫХ  
РАСТЕНИЙ**

# ЧЕРТОПОЛОХ

Чертополохи атакуют садоводов и огородников, но на газонах они встречаются нечасто. Редкое растение может выдержать регулярную стрижку, и хотя наиболее распространенный сорняк из этой группы, бодяк полевой, сильно разрастается на новом газоне, он выпадает по мере того как газон начинают регулярно стричь. Только один вид чертополоха способен выдержать регулярную стрижку — это чертополох бесстебельный: он образует розетку листьев, в середине которой растет цветок.

С отдельными растениями можно справиться, выпалывая их вручную или обрабатывая гербицидом местного действия; при сильной зараженности участка эффективна обработка гербицидом избирательного действия. Гербицид общего действия против чертополоха неэффективен.



## ЧЕРТОПОЛОХ БЕССТЕБЕЛЬНЫЙ

*Cirsium acaule*

Красно-фиолетовое соцветие без цветоноса

**Распространенность**

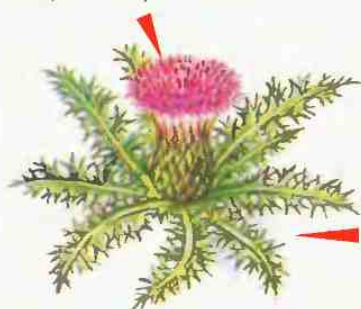
Малораспространенный сорняк

**Условия роста**

Известковые почвы

**Период цветения**

Июнь—сентябрь



Розетка глубококоротко-сеченных колючих листьев



Лист почти без опушки. По краю листа растут острые колючки

### Способы борьбы

Единичные растения удаляют с помощью садовой вилки или обрабатывают гербицидом. Целиком газон обрабатывают гербицидом избирательного действия, содержащим такие вещества, как дикамба или мекопроп. Спустя шесть недель обработку повторяют

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



## БОДЯК ПОЛЕВОЙ

*Cirsium arvense*

**Распространенность**

Малораспространенный сорняк

**Условия роста**

Новый газон

**Период цветения**

Июнь—сентябрь



Сиреневые соцветия собраны в группы и обладают характерным медовым ароматом

Прямые стебли без колючек отрастают от ползучего корневища



Лист волнистый, колючий. Нижняя поверхность листа часто опушена

### Способы борьбы

При регулярной стрижке на зрелом газоне сорняк обычно исчезает. Против оставшихся сорняков применяют гербицид избирательного действия, содержащий такие вещества, как дикамба или мекопроп. Спустя шесть недель обработку повторяют

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



### КЛЮЧ К ПРИМЕНЕНИЮ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ



Сорняк погибает после однократного применения гербицида



Сорняк может погибнуть после однократного применения гербицида, но обычно требуется повторная обработка



Сорняк прекращает расти после однократного применения гербицида, но для его полного уничтожения требуется многократная обработка



# МАРГАРИТКА И МШАНКА

Маргаритка и мшанка совсем не похожи друг на друга, тем не менее у них немало общего. Они встречаются на всех типах почв и предпочитают участки с плотным дерном, траву на котором стричь очень низко. Таким образом, если траву стричь выше, а газон регулярно подкармливать и проветривать, этих сорняков станет меньше, однако сильно засоренный газон лучше обработать современным гербицидом. Садоводы в общем-то не возражают против их присутствия на газоне: маргаритки любят собирать дети, а мшанка придает газону приятную зеленую окраску. Будьте осторожны: оба сорняка быстро разрастаются и могут погубить газонную траву.

## МАРГАРИТКА МНОГОЛЕТНЯЯ

*Bellis perennis*

Белые соцветия с желтой серединкой. На ночь соцветие закрывается

**Распространенность**

Распространенный сорняк, особенно на газонах с низкой травой

**Условия роста**

Все типы почв

**Период цветения**

Апрель—октябрь



Плоская розетка листьев, ползучие стебли могут быстро разрастаться



Лист ложковидный, с выемчатыми краями

### Способы борьбы

Сорняк легко поддается контролю, просто не следует давать ему разрастаться. Надземную часть растения можно уничтожить с помощью гербицида сплошного действия, более эффективны гербициды, содержащие два и более активных веществ. Обычно бывает достаточно однократного применения; при необходимости спустя шесть недель обработку повторяют

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

## МШАНКА ЛЕЖАЧАЯ

*Sagina procumbens*

Мелкий цветок на конце тонкого стебля. На цветке могут быть белые лепестки, но их может и не быть

**Распространенность**

Распространенный сорняк, особенно на газонах с короткой травой

**Условия роста**

Все типы почв

**Период цветения**

Май—сентябрь



Небольшая кустистая розетка листьев; отрастающие от нее ползучие укореняющиеся стебли образуют ковер



Лист маленький и узкий

### Способы борьбы

Сорняк легко поддается контролю, просто не следует давать ему разрастаться. Надземную часть растения можно уничтожить с помощью гербицида сплошного действия, более эффективны гербициды, содержащие два и более активных веществ. Обычно бывает достаточно однократного применения, но мшанка снова поселится на газоне, если не подкармливать траву и не увеличить высоту стрижки

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

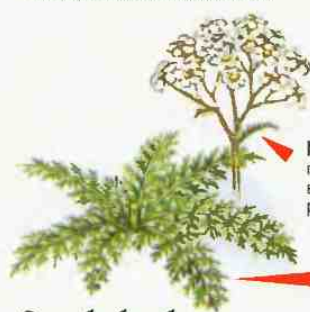
**УКАЗАТЕЛЬ  
СОРНЫХ  
РАСТЕНИЙ**

# ТЫСЯЧЕЛИСТНИК И ОЖИКА ПОЛЕВАЯ

Эти сорняки не родственны друг другу, но на газоне часто растут вместе. Оба предпочитают песчаные, бедные азотом и неплодородные почвы, и их появление свидетельствует о том, что газон в плохом состоянии. С тысячелистником справиться легче, но он требует неоднократной обработки гербицидами, а окончательно уничтожить разросшиеся сорняки можно только за несколько сезонов. Современные средства борьбы с сорняками весьма эффективны, однако тысячелистник и ожика вернутся, если траву на газоне каждую осень не мульчировать.

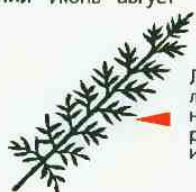
## ТЫСЯЧЕЛИСТНИК ОБЫКНОВЕННЫЙ

*Achillea millefolium*



Мелкие белые цветы собраны в плоские соцветия. На регулярно выстригаемом газоне соцветия на растении не образуются

Получие укореняющиеся стебли сильно разрастаются на большую площадь; растение засухоустойчивое



Лист похож на лист папоротника, при растирании издает аромат

<b>Распространенность</b>	Распространенный сорняк
<b>Условия роста</b>	Сухие и тощие почвы
<b>Период цветения</b>	Июнь—август

### Способы борьбы

Бороться с тысячелистником трудно, нужно применять комплекс мер. Отдельные молодые растения выкапывают, листья растений, образующих большие гнезда, перед стрижкой приподнимают граблями, весной вносят азотные удобрения. В период активного роста растений газон обрабатывают гербицидом избирательного действия, содержащим два или более действующих веществ; спустя шесть недель обработку повторяют

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

### КЛЮЧ К ПРИМЕНЕНИЮ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ

Сорняк погибает после однократного применения гербицида

Сорняк может погибнуть после однократного применения гербицида, но обычно требуется повторная обработка

Сорняк прекращает расти после однократного применения гербицида, но для его полного уничтожения требуется многократная обработка

## ОЖИКА ПОЛЕВАЯ

*Luzula campestris*

Блестящие коричневые цветки на концах тонких цветоносов



Густые пучки листьев легко принять за листья травы, но у ожики по краям листьев есть волоски



Лист злаковидный, с длинными бесцветными волосками по краям

<b>Распространенность</b>	Распространенный сорняк
<b>Условия роста</b>	Сухие, кислые почвы
<b>Период цветения</b>	Май—июнь

### Способы борьбы

Бороться с ожикой трудно, нужно применять комплекс мер. Сопrotивляемость газонной травы повышают внесением удобрений весной. В период активного роста растений газон обрабатывают гербицидом избирательного действия, содержащим два или более активно действующих веществ. Обработку повторяют спустя шесть недель, а при необходимости — еще раз в начале осени

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

# ЧЕРНОГОЛОВКА И НЕВЗРАЧНИЦА

Оба растения относятся к распространенным и быстро разрастающимся сорнякам, которые часто выходят из-под контроля. Помимо этого между ними мало общего. Черноголовка — многолетник, растет на тяжелых почвах; невзрачница — однолетнее растение, предпочитает легкие, тощие почвы. Невзрачница особенно досаждают на газонах с низко стригущей травой, поскольку она обсеменяется в течение всего сезона и ее семена укореняются на любом доступном клочке пустующей почвы. Борьба с этими сорняками заключается в применении химических средств, а также в хорошем уходе за газоном.



## ЧЕРНОГОЛОВКА ОБЫКНОВЕННАЯ

## *Prunella vulgaris*



Соцветия пурпурных цветков с парой мелких листочков непосредственно под соцветием

Ползучие укореняющиеся стебли. Цветоносные стебли квадратные в сечении, прямые, слегка опушенные

### Способы борьбы

Если сорняк не очень сильно распространился по газону, против него применяют гербицид общего действия. Отдельные растения выкапывают, крупные гнезда обрабатывают гербицидом избирательного действия, содержащим такие вещества, как дикамба или мекопрол. Обработку проводят в теплую погоду и повторяют спустя шесть недель

**Распространенность**

Распространенный сорняк

**Условия роста**

Известковые и плохо дренированные почвы

**Период цветения**

Июнь—сентябрь



Лист овальный, поверхность слегка опушена, края волнисто изрезаны. Листья расположены попарно

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

## НЕВЗРАЧНИЦА ПОЛЕВАЯ

## *Aphanes arvensis*

(другое название: Манжетка полевая — *Alchemilla arvensis*)

Крошечные зеленые цветки собраны в соцветия у основания листьев



**Распространенность**

Распространенный сорняк, особенно часто растет на газонах с низкой травой

**Условия роста**

Песчаные почвы

**Период цветения**

Май—сентябрь

Мелкое, невзрачное растение, его опушенные ползучие стебли быстро разрастаются



Веерообразный лист имеет три доли. Края долей с глубокими зубцами

### Способы борьбы

Невзрачница часто появляется на газонах, траву на которых недостаточно подкармливают и низко стригут. Исправьте эти ошибки. Несколько отдельных растений можно удалить вручную. Сильно зараженный участок весной обрабатывают гербицидом общего действия. Гербициды избирательного действия против невзрачницы менее эффективны; применяйте препараты, содержащие такие вещества, как дикамба или мекопрол и проводите обработку в несколько приемов

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

**УКАЗАТЕЛЬ  
СОРНЫХ  
РАСТЕНИЙ**

# ДРУГИЕ СОРНЫЕ РАСТЕНИЯ

## АРМЕРИЯ ПРИМОРСКАЯ

*Armeria maritima*



Шаровидное розовое соцветие на конце прямого цветоноса

Розетка узких злаковидных листьев; корень деревянистый



Мясистый, длинный и узкий лист, часто голубовато-зеленой окраски

Распространенность	Малораспространенный сорняк
Условия роста	Газон с узколиственными травами
Период цветения	Май—август

### Способы борьбы

При укладке на газон готового дерна удалите из него армерию. Не выпалывайте сорняки вручную из партерного газона, чтобы не испортить его поверхность; обрабатывайте каждое растение отдельно любым гербицидом избирательного действия. Армерия восприимчива к действию гербицидов и исчезает после однократного применения

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

## ВАСИЛЕК ЧЕРНЫЙ

*Centaurea nigra*

Темные шаровидные соцветия со светло-пурпурными «лепестками»



Распространенность	Малораспространенный сорняк, обычно растет на низкосортном газоне
Условия роста	Известковые или плохо дренированные почвы
Период цветения	Июнь—сентябрь

Жесткие опушенные стебли. На лугах вырастает высоким, на газоне при нерегулярной стрижке может оставаться низким



У основания растения листья узкие, с зубчатыми краями

### Способы борьбы

Этот сорняк не выдерживает регулярной стрижки, так что при хорошем уходе за газоном он не должен беспокоить. Против него эффективны гербициды избирательного действия, которые применяют в два приема с промежутком в шесть недель

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

## АИСТНИК ЦИКУТНЫЙ

*Erodium cicutarium*



Мелкие розовые цветки расположены на прямых цветоносах. Созревая, длинные продолговатые семенники раскрываются и закручиваются

Розетка листьев отрастает от толстого стержневого корня. Получившиеся стебли обычно опушенные и липкие на ощупь

Распространенность	Малораспространенный сорняк
Условия роста	Песчаные почвы
Период цветения	Май—сентябрь




Лист похож на лист папоротника


### Способы борьбы


Этот сорняк не выдерживает регулярной стрижки, поэтому при хорошем уходе за газоном он не представляет опасности. Против него эффективны гербициды избирательного действия, которые применяют двукратно с промежутком в шесть недель

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

### КЛЮЧ К ПРИМЕНЕНИЮ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ

 Сорняк погибает после однократного применения гербицида

 Сорняк может погибнуть после однократного применения гербицида, но обычно требуется повторная обработка

 Сорняк прекращает расти после однократного применения гербицида, но для его полного уничтожения требуется многократная обработка

## АИСТНИК ПРИМОРСКИЙ

*Erodium maritimum*



**Распространенность**

Малораспространенный сорняк, растет в основном на морском побережье

**Условия роста**

Песчаные почвы

**Период цветения** Май—август

Цветки расположены на концах прямых цветоносов, лепестки мелкие или вовсе отсутствуют. Созревая, длинные продолговатые семенники закручиваются

Низкорослое растение со стелющимися опушенными стеблями, гораздо мельче, чем предыдущий вид



Овальный опушенный лист с зубчатыми краями

### Способы борьбы

Отдельные сорняки выпалывают вручную до созревания семян. Обычно этот сорняк выпадает, если газон регулярно подкармливают и стригут. При сильной зараженности применяют гербицид избирательного действия, содержащий два или более действующих веществ. Газон обрабатывают в период активного роста растений, спустя шесть недель обработку повторяют

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



## ПОДМАРЕННИК СКАЛЬНЫЙ

*Galium saxatile*



Белые цветки собраны в соцветия, сидящие на коротких цветоносах. Семенники мелкие, зеленые, с шершавой поверхностью

Гладкие стелющиеся стебли образуют ковер. По 6 и более листьев собраны в мутовки

**Распространенность**

Малораспространенный сорняк

**Условия роста**

Кислые почвы

**Период цветения** Июнь—август



Лист узко-овальный, с заостренным концом

### Способы борьбы

Этот сорняк обычно не доставляет беспокойства; при его появлении газон обрабатывают в конце весны—начале лета гербицидом избирательного действия. Для полного уничтожения подмаренника может потребоваться повторная обработка. Гербицид общего действия малоэффективен

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



## ГЕРАНЬ МЯГКАЯ

*Geranium molle*



**Распространенность**

Малораспространенный сорняк

**Условия роста**

Песчаные почвы

**Период цветения** Май—сентябрь

Цветки расположены на прямом цветоносе, розовые лепестки с глубокой выемкой. Созревая, длинные продолговатые семенники закручиваются кверху

Стелющиеся стебли опушены тонкими белыми волосками



Лист округлый, состоит из 5—9 долей. Поверхность листа опушена

### Способы борьбы

Отдельные растения удаляют, не давая созреть семенам. При сильной зараженности эффективна весенняя обработка гербицидом общего действия. Гербициды избирательного действия менее эффективны; рекомендуют двукратное применение препаратов, содержащих такие вещества, как дикамба или мекопроп

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



УКАЗАТЕЛЬ  
СОРНЫХ  
РАСТЕНИЙ

# ДРУГИЕ СОРНЫЕ РАСТЕНИЯ (продолжение)

## МЛЕЧНИК ПРИМОРСКИЙ

*Glaux maritima*



Розовый цветок без цветоноса расположен в пазухе листа

Ползучие укореняющиеся стебли. Наземная часть растения зимой отмирает



Мясистый овальный лист с острым концом и без черешка

<b>Распространенность</b>	Малораспространенный сорняк
<b>Условия роста</b>	Газон с узколиственными травами
<b>Период цветения</b>	Июнь—август

### Способы борьбы

При укладке на газон готового дерна сорняк удаляют. Не следует выпалывать сорняк вручную на зрелом партерном газоне, потому что при этом может пострадать поверхность газона — обычно бывает достаточно однократной обработки газона гербицидом избирательного действия, содержащим два или более активных веществ

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



## ГОРЕЦ ПТИЧИЙ (спорыш)

*Polygonum aviculare*

Соцветия мелких белых или розовых цветков расположены в пазухах листьев



<b>Распространенность</b>	Неопасный сорняк, однако на уплотненных почвах он может быстро разрастаться
<b>Условия роста</b>	Игровые площадки и дорожки
<b>Период цветения</b>	Июль—октябрь

Тонкие ветвистые стебли, «узлы» вздутые, красноватой окраски, прикрыты серебристой чешуйкой



Лист овальный, с коротким черешком

### Способы борьбы

Спорыш — однолетнее растение, поэтому его можно выпалывать вручную. При сильной зараженности газон обрабатывают гербицидом избирательного действия, содержащим такое вещество, как дикамба — препарат, к которому спорыш особенно чувствителен. Однократного применения бывает достаточно

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



## ЛАПЧАТКА ГУСИНАЯ

*Potentilla anserina*

Желтый, довольно крупный цветок расположен на прямом цветоносе



Ползучие укореняющиеся стебли отрастают из центральной розетки листьев

<b>Распространенность</b>	Малораспространенный сорняк
<b>Условия роста</b>	Плохо дренированные почвы и запущенный газон
<b>Период цветения</b>	Май—август



Серебристый лист состоит из 6—14 долей с зубчатыми краями, между которыми расположены более мелкие листочки

### Способы борьбы

Сорняк сильно истощается, если его стебли поднимать граблями и регулярно стричь траву на газоне. При применении гербицидов избирательного действия требуется многократная обработка. Применяют препараты, содержащие такие вещества, как дикамба или мекопроп. Обработку проводят в период активного роста растений

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)



### КЛЮЧ К ПРИМЕНЕНИЮ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ



Сорняк погибает после однократного применения гербицида



Сорняк может погибнуть после однократного применения гербицида, но обычно требуется повторная обработка



Сорняк прекращает расти после однократного применения гербицида, но для его полного уничтожения требуется многократная обработка

## ЛАПЧАТКА ПОЛЗУЧАЯ

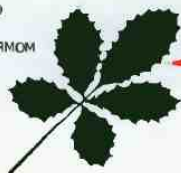
## *Potentilla reptans*



<b>Распространенность</b>	Малораспространенный сорняк
<b>Условия роста</b>	Залущенный газон
<b>Период цветения</b>	Июнь—сентябрь

Желтый, довольно крупный цветок расположен на прямом цветоносе

Ползучие укореняющиеся стебли отрастают из центральной розетки листьев



Лист похож на лист земляники, состоит из пяти листовых пластинок с зубчатыми краями

### Способы борьбы

Сорняк сильно истощается, если его стебли поднимать граблями и регулярно стричь траву на газоне. При применении гербицидов избирательного действия требуется многократная обработка. Применяют препараты, содержащие такие вещества, как дикамба или мекопроп. Обработку проводят в период активного роста растений

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

## КРЕСТОВНИК ОБЫКНОВЕННЫЙ

## *Senecio jacobea*

Несколько соцветий расположены на концах ветвистого цветоноса. Соцветия с крупной серединкой похожи на соцветия ромашки



<b>Распространенность</b>	Малораспространенный сорняк, обычно растет на низкосортных газонах
<b>Условия роста</b>	Плохо дренированные почвы
<b>Период цветения</b>	Июнь—октябрь

Стебель жесткий, на лугах растение достигает значительной высоты, на газоне при нерегулярной стрижке бывает низкорослым



Лист длинный, несимметрично разрезной, на вид неопрятный

### Способы борьбы

Этот сорняк не выдерживает регулярной стрижки, так что при хорошем уходе за газоном он не доставляет неприятностей. Борьба с ним можно с помощью гербицида избирательного действия, но требуется двукратная обработка с промежутком в шесть недель

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

## ЖЕРАРДИЯ ПОЛЕВАЯ

## *Sherardia arvensis*

Соцветия лиловых трубчатых цветков



<b>Распространенность</b>	Малораспространенный сорняк
<b>Условия роста</b>	Песчаные почвы
<b>Период цветения</b>	Май—октябрь

Маленькое однолетнее растение с покрытыми щетинками стелющимися стеблями. 4–6 листьев расположены мутовчато



Лист овальный, с опушенной поверхностью и краями

### Способы борьбы

Обычно для искоренения сорняка бывает достаточно ручной прополки и регулярной стрижки. При необходимости применяют гербициды избирательного действия, содержащие два или более активных веществ. Первую обработку проводят в мае, когда растения активно растут, спустя шесть недель обработку повторяют

применение гербицида избирательного действия (см. ключ)

**УКАЗАТЕЛЬ  
СОРНЫХ  
РАСТЕНИЙ**

# МХИ



Мох — крошечное нецветущее растение, однако, поселяясь на газоне, он доставляет многим садоводам самые крупные неприятности. Следует иметь в виду, что мох является симптомом, а не причиной порчи дерна. Это значит, что просто обработать газон средством против мха недостаточно; единственный способ избавиться от мха навсегда — найти причину или причины его появления и устранить их.

Мох любит влагу, поэтому чаще всего он разрастается весной и осенью на газонах с уплотненной и плохо дренированной почвой. На участках, где застаивается вода, почти всегда растет мох.

Избыток влаги — не единственная причина появления мхов; мох часто встречается также на неплодородных песчаных почвах, которые хорошо пропускают воду. Причиной может быть недостаток питательных веществ, а также закисленность, чрезмерная затененность и слишком низкая стрижка газона. Среди причин заселения газона мхами реже упоминают засуху, однако отсутствие полива в засушливую пору летом часто приводит к появлению осенью проблем со мхом.

При обширном поражении со мхами нужно бороться. После устранения причин проблема постепенно сойдет на нет и вряд ли повторится. Специализированные химические средства против мхов могут значительно ускорить выведение мха. Они действуют быстро, поэтому пока трава не успеет вырасти, на газоне могут появиться проплешины. Чтобы их не успели заселить сорняки, сразу же после гибели мха пустующие участки нужно засеять травой или настелить свежий дерн.

## ПРЯМОРАСТУЩИЕ МХИ



Прямостоячие побеги; верхняя часть побега зеленая, нижняя — коричневая  
Признак сухой, кислой почвы

## СТЕЛЮЩИЕСЯ МХИ



Зеленые или золотистые перистые, стелющиеся побеги  
Признак чрезмерной затененности или плохой дренированности почвы

## ПОДУШКОВЫЕ МХИ



Густые, крошечные прямостоячие побеги образуют компактные подушки  
Признак чрезмерно низкой стрижки газона

## БОРЬБА СО МХАМИ

- **Весенняя обработка специализированным средством.** Есть две возможности. Гербицид общего действия (см. стр. 55) выжигает мох и стимулирует рост травы. Можно также полить заросший мхом участок раствором дихлорофена. Через пару недель погибший мох собирают граблями и проплешины перезасевают травой.
- **Подкормка газона.** Регулярные подкормки весной и в начале лета необходимы для поддержания роста травы (см. стр. 36).
- **Правильная высота стрижки.** Чрезмерно низкая стрижка газона ослабляет траву и является одной из основных причин появления мха на партерных газонах. Повреждение во время стрижки верхнего слоя почвы и образование проплешин еще больше способствует нашествию мха. Однако отказ от стрижки не решает проблему: слишком высокая трава в сочетании с сырой погодой может привести к появлению колоний стелющихся мхов. *Правильно* выбирайте высоту стрижки (см. стр. 31) и устанавливайте на газонокосилку короб для травы.
- **Уменьшение затененности, если это возможно.** Может помочь обрезание нижних ветвей, но обычно под деревьями, образующими густой шатер, появление мха неизбежно.
- **Чистка и проветривание газона.** Чистка газона граблями и улучшение дренированности почвы путем накалывания — важные элементы программы борьбы со мхом.
- **Мульчирование.** Повышение плодородности дерна путем осенней подсыпки помогает эффективно бороться со мхом, особенно на песчаных почвах и при неглубоком плодородном слое.
- **Внесение извести (при необходимости).** Закисленность способствует развитию мха, но не вносите известь, если нет уверенности, что это необходимо.
- **Осенняя обработка специализированными средствами.** Полейте газон раствором дихлорофена при помощи лейки или опрыскивателя.



# СОРНЫЕ ТРАВЫ



Широколистные растения — не единственные сорняки, которые встречаются на газоне. Есть несколько видов настоящих трав, присутствие которых на газоне явно нежелательно. По сравнению с широколистными сорняками у сорных трав есть еще один недостаток: для борьбы с ними не существует химикатов, которые не поражали бы и газонные сорта трав.

Различают два основных типа сорных трав. К первому относятся виды с грубыми листьями, образующие некрасивые пучки на коротко стриженном газоне. Чаще всего встречается бухарник шерстистый, но есть и другие: ежа сборная, бухарник мягкий и ячмень заячий.

Второй тип представлен мятликом однолетним. Эта сорная трава растет почти на всех газонах и в отличие от грубых трав не образует уродующих газон куртин. Мятлик хорошо сочетается с культурными сортами газонных трав, и в некоторых случаях его присутствие даже приветствуется: он может расти под деревьями и на чрезмерно уплотненных почвах, где другие газонные травы не выжили бы. Но мятлик однолетний может легко выйти из-под контроля — при слабом или редком дерне эта сорная трава быстро захватывает большие участки или даже весь газон, частично или полностью вытесняя газонные травы. Это представляет собой серьезную проблему, потому что такая трава легко поражается болезнями, страдает от засухи, и в середине лета может пожелтеть или погибнуть.

## СПОСОБЫ БОРЬБЫ С СОРНЫМИ ТРАВАМИ

- При закладке нового газона тщательно подготовьте почву к посеву. Соблюдайте правила, изложенные в *Главе 7*.
- Покупайте качественные семена. Купленные по сниженным ценам смеси могут содержать какой-то процент семян сорных трав.
- В течение всего сезона поддерживайте активный рост травы, удобряя, проветривая и поливая газон, как описано в *Главе 3*. Вероятность нашествия мятлика однолетнего гораздо меньше, если на газоне нет пролешин.
- Выбросы дождевых червей — идеальная питательная среда для мятлика однолетнего. Химикаты для уничтожения червей уже не производят, поэтому единственный выход — сметать выбросы червей метлой.
- Обнаружив отдельную куртину бухарника или мятлика однолетнего, выкопайте ее, прогалину засейте травой или застелите новым дерном.
- Если вручную разросшийся бухарник удалить сложно, перед стрижкой газона рассеките куртины сорной травы простым ножом или ножом для обработки краев газона.
- Перед стрижкой расчешите газон граблями — каждый раз меняйте направление стрижки.
- Если на газоне много мятлика однолетнего, пользуйтесь ящиком для сбора скошенной травы.

## ПЫРЕЙ ПОЛЗУЧИЙ НА ГАЗОНЕ

На клумбах и в бордюре эта сорная трава — сущий кошмар, но для газона это не проблема. При подготовке почвы под новый газон удалите корни и побеги пырея, но не беспокойтесь, если он все-таки появится среди молодой травы. Он не устоит перед регулярной стрижкой и вымерет уже в первый сезон.

## БУХАРНИК ШЕРСТИСТЫЙ

*Holcus lanatus*



Мягкие, опущенные листья

## МЯТЛИК ОДНОЛЕТНИЙ

*Poa annua*



Низкорослый, листья складчатые



## Бурые пятна

Причины появления на газоне бурых пятен могут быть самыми различными. Бывает, даже очень опытный садовод ошибается при постановке диагноза, однако приводимая ниже таблица поможет вам достаточно точно установить наиболее вероятную причину этой беды на вашем газоне.

ФОРМА ПОРАЖЕННОГО УЧАСТКА	ЦВЕТ ПОРАЖЕННОГО УЧАСТКА	ОБЫЧНОЕ ВРЕМЯ ПОЯВЛЕНИЯ	ОСОБЫЕ ПРИЗНАКИ	КЛЮЧЕВОЙ ВОПРОС ДЛЯ УСТАНОВЛЕНИЯ ПРИЧИНЫ
Пятна неправильной формы или весь газон	<b>Соломенный</b>	В конце весны или летом	Пересоший верхний слой почвы	«Пятна появились после долгого отсутствия дождей?»
Пятна округлой или неправильной формы диаметром от 2,5 до 30 см	<b>Желтый или коричневый</b>	Осенью в сырую погоду	В сырую погоду на пораженном участке появляется белая или бледно-розовая плесень	«На кусочке дерна, помещенном на несколько дней в банку, появляется белая плесень?»
Пятна неправильной формы, разрастающиеся до 1 м и более	<b>Соломенный, часто с явным розовым оттенком</b>	В конце лета или осенью	Из листьев погибшей травы торчат крошечные ветвистые «иголки» красного цвета	«Пятна крупные, а на стеблях пораженной травы есть маленькие красные волоски, которые в сырую погоду становятся желеобразными?»
Округлые пятна диаметром 2,5–5 см	<b>Соломенный или коричневый</b>	В конце лета в сырую погоду	Пятна остаются маленькими и округлыми, но могут срастаться	«Пятна небольшие, поражение касается только красной овсяницы?»
Пятна неправильной формы, могут быстро увеличиваться в размерах	<b>Коричневый</b>	Весной или в начале лета	Птицы прилетают в поисках личинок	«Бурая трава легко выдергивается, а в почве есть безногие серые или коричневые личинки?»
Пятна неправильной формы или полосы при механическом внесении удобрений	<b>Коричневый или черный</b>	Весной или летом	Пятна или полосы появляются внезапно, спустя несколько дней после внесения удобрения	«Равномерно ли распределены удобрения, соблюдена ли доза?»
Округлые пятна	<b>Коричневый</b>	В любое время года	Каждое пятно окаймлено темно-зеленой травой	«Заходит ли на газон собака?»
Пятно или пятна неправильной формы	<b>Коричневый</b>	Весной, летом или осенью	Пятна появляются внезапно, спустя несколько дней после стрижки	«Доливали ли в газонокосилку бензин или масло рядом с пораженным участком?»
Пятно или пятна неправильной формы	<b>Желтый или коричневый</b>	В любое время года	Газон создан недавно на замусоренном участке	«Оставались ли в почве перед посевом семян или укладкой дерна камни или кирпичи?»
Пятна неправильной формы или весь газон	<b>Желтый или коричневый</b>	В любое время года	Трава тонкая и редкая, часто присутствует мох. Верхний слой почвы уплотнен	«Спичка не входит полностью во влажный дерн, даже если на нее надавить большим пальцем?»

# ПРИЧИНЫ НЕПРИЯТНОСТЕЙ



ЕСЛИ ОТВЕТ ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ, ТО НАИБОЛЕЕ ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА	УЧАСТКИ НАИБОЛЬШЕГО РИСКА	МЕРЫ БОРЬБЫ И ПРОФИЛАКТИКИ
Засуха	Участки с песчаной почвой	В сухую погоду газон необходимо обильно поливать <i>до</i> того, как трава начнет выцветать. Если трава уже побурела, наколите поверхность газона и обильно полейте его.
Фузариоз	Плохо дренированные и затененные участки	См. стр. 50
Красная нить (корковая болезнь)	Участки с песчаной почвой Партерные газоны, особенно недостаточно удобренные	См. стр. 50
Заболевание «доллар спот»	Партерные газоны, особенно недостаточно удобренные	См. стр. 50
Личинки долгоножек	Участки на морском побережье Плохо дренированные участки	См. стр. 48
Передозировка удобрения	Участки любого типа	Если в течение двух дней после внесения удобрения не было дождя, полейте газон, чтобы удобрение проникло в почву. В сухую, жаркую погоду применяйте жидкие удобрения. Непременно следуйте инструкции по применению удобрения.
Собачья моча	Участки любого типа	Обильно полейте пораженный участок — это уменьшит, но не устранил изменение окраски травы. Траву на пораженном участке, возможно, придется пересеять.
Пролитые нефтепродукты	Участки любого типа	Никогда не заправляйте газонокосилку бензином или маслом на газоне.
Зарытый мусор	Участки любого типа, особенно молодые газоны	Приподнимите дерн, удалите мусор и заполните образовавшиеся пустоты почвой. Верните дерн на место, щели засыпьте просеянной почвой.
Уплотненная почва	Участки с тяжелыми почвами	Осенью проветрите уплотненный дерн (см. стр. 44). Пересейте или перестелите дерн на пораженном участке. Если избавиться от переувлажнения почвы не удалось, возможно, придется устроить дренаж.

# Ремонт газона

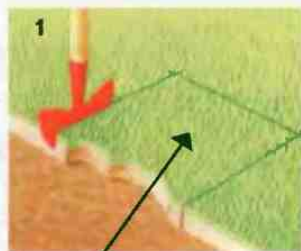
Проплешины, осыпавшиеся края, кочки и впадины на видных местах на газоне представляют серьезную проблему. Все вместе они создают «заплаточный эффект», который портит очень многие газоны, и могут существенно затруднять стрижку.

Из-за плохой подготовки почвы перед укладкой дерна или посевом семян газон уже довольно скоро может нуждаться в ремонте; впрочем, даже заложенный по всем правилам газон когда-нибудь потребует хирургического вмешательства. На устранение дефектов, описанных на этих двух страницах, вы не затратите больших усилий.

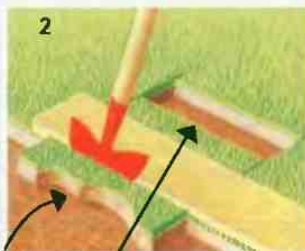
Секрет в том, чтобы делать все вовремя — недостатки лучше всего устранять сразу же, как только они станут очевидными. Еще важнее выбрать правильное время года (лучше всего заниматься ремонтом газона осенью, а если это невозможно, то в апреле). Особенно благоприятна для ремонтных работ дождливая погода.

В основном ремонт заключается в замене участков дерна или пересеве травы на части газона. Травы, составляющие дерн или семенную смесь, должны быть такими же, как и на исходном газоне. При замене дерна лучше всего использовать куски дерна с того участка газона, где их отсутствие почти не будет заметно. Участок, с которого взят дерн, потом подсыпают и перезасевают.

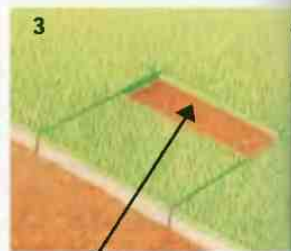
## НАРУШЕННЫЕ КРАЯ



1  
Вырежьте квадратный кусок дерна, захватывая нарушенный край. Аккуратно подрежьте его лопатой и отделите от почвы.



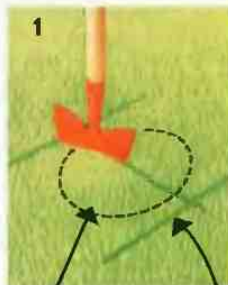
2  
Сдвиньте этот квадрат вперед, чтобы поврежденная часть выступала за границу газона. Обрежьте край ровным с остальным газоном.



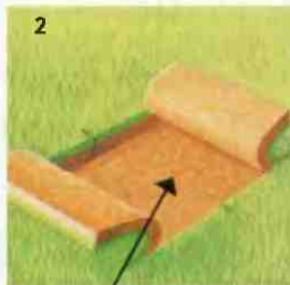
3  
Образовавшуюся пустоту закройте дерном или засыпьте почвой, уплотните ее и посейте траву. При использовании дерна засыпьте щели просеянной почвой.

## КОЧКИ

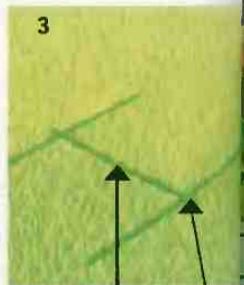
Кочки регулярно обдираются газонокосилкой и поэтому предрасположены к облысению. Не пытайтесь избавиться от них при помощи катка — как правило, это только ухудшает положение.



1  
Кочка или яма.  
Прорежьте дерн лопатой или ножом для обрезки краев. Аккуратно отогните края.



2  
Удалите излишек почвы или засыпьте яму. Если кочка большая, а слой почвы тонкий, удалите часть подпочвенного слоя и замените его почвой. Утрамбуйте место подсыпки.



3  
Убедившись, что поверхность ровная, верните отогнутый дерн на место и прижмите его.  
Засыпьте щели просеянной почвой.

## ВПАДИНЫ

Обычная причина впадин — недостаточное уплотнение почвы при закладке газона или гниение органического материала под поверхностным слоем. В сырую погоду вода из углублений уходит медленнее, чем с остального газона; трава в них, как правило, бывает зеленее и сочнее, но больше подвержена заболеваниям. От небольших впадин можно постепенно избавиться, регулярно подсыпая просеянную почву поверх дерна (слоем не более 1 см за раз). Глубокие ямы требуют операции, которая описана справа.

## ПРОПЛЕШИНЫ

Проплешины могут появляться по разным причинам.

Чаще всего трава перестает расти из-за переуплотнения почвы и плохого дренажа. Это серьезная проблема, потому что может пострадать большой участок газона.

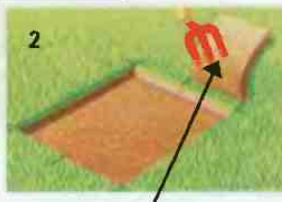
В результате удаления сорняков, пролива нефтепродуктов, капли с деревьев, ожога собачьей мочой, передозировки удобрения и обдирания кочек газонокосилкой, как правило, образуются проплешины небольшой площади с четкими границами. Вытаптывание может быть ограниченным или обширным в зависимости от места... и количества детей, обычно играющих на газоне.

По возможности, прежде чем начинать ремонт, постарайтесь устранить причину появления проплешины, иначе она вскоре может появиться снова.



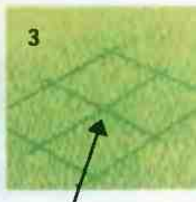
1 ЗАМЕНА ДЕРНА

Вырежьте квадратный кусок дерна с погибшим участком. Разрыхлите поверхность почвы садовой вилкой.



2

Вилкой разрыхлите почву на нижней стороне новых дернин. Уложите их на место.



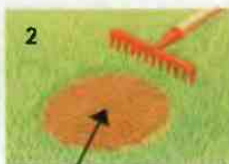
3

Прижмите новые дернины и засыпьте щели просеянной почвой.



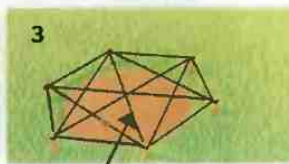
1 ПЕРЕСЕВ

Садовой вилкой или вилами разрыхлите поверхность пораженного участка.



2

Граблями тщательно удалите весь мусор и разбейте комки почвы. Посейте семена из расчета 30 г на 1 кв. м.

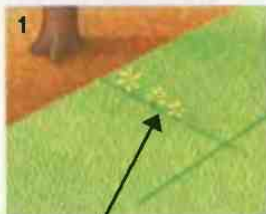


3

Засыпьте засеянный участок просеянной почвой и уплотните ее доской. Для защиты от птиц натяните поверху нитки.

## КОРНЕВЫЕ ПОБЕГИ

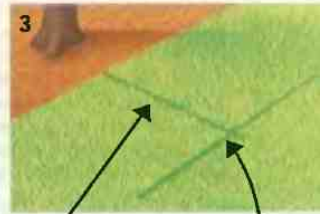
Многие кустарники и деревья, например сирень, розы и ива, дают корневые побеги. Если оставить побеги на газоне, то при стрижке можно сломать о них нож газонокосилки.



Прорежьте дерн лопатой или ножом для обрезки краев. Разрез должен проходить по линии роста побегов.



Аккуратно отогните дерн. Обрубите корень, на котором растут побеги.



Верните дерн на прежнее место и прижмите его. Засыпьте щели просеянной почвой.

## ПЕРЕНОС КРАЯ



Деревья и кустарники со временем разрастаются за границу газона. Это особенно часто случается, когда мощное хвойное растение высаживают на маленькой острой клумбе.

Стричь газон в таком случае становится гораздо труднее, а если оставлять траву под кустами нестриженной, то это портит вид. Можно постоянно обрезать кустарник, но зачастую разумнее отодвинуть газон, обрезав его по новому краю.

Чтобы в дальнейшем не возникло проблем, помните, что маленькое компактное растение, купленное в контейнере, через несколько лет может вырасти в раскидистый куст высотой в рост человека. Перед посадкой кустарника или дерева в непосредственной близости от газона обязательно уточните, какой высоты и диаметра куста или кроны они достигнут во взрослом состоянии.

## КОРНИ ДЕРЕВЬЕВ



Иногда корни растущего посреди газона дерева выходят на поверхность. Это серьезная проблема: в лучшем случае это затрудняет стрижку, а в худшем может кончиться поломкой газонокосилки.

Если корень тонкий, его можно обрубить и удалить, как описано выше. Иногда это невозможно из-за больших размеров корня, и тогда лучше всего снять дерн вокруг дерева и разбить на этом месте клумбу. В результате корень окажется за пределами газона.

Если и это сделать не удастся, можно, хотя это и не самое лучшее решение, насыпать над корнем пологий гребень. Почву уплотните (толщина слоя не менее 5 см) и посейте траву или настелите дерн.

# Проблемы молодого газона

## ПРОПЛЕШИНЫ



Проплешины на недавно засеянном газоне объясняются отсутствием или плохим прорастанием семян. Возможные причины:

**Плохая подготовка площадки.** Наличие проплешин часто бывает связано с тем, что из-за неправильной перекопки почвы образуются участки без верхнего плодородного слоя.

**Неблагоприятные погодные условия.** Часто на легких почвах проплешины образуются из-за отсутствия дождей, а на тяжелых — из-за сырой погоды.

### Птицы

### Старые семена

**Неравномерное прорастание.** Гниль убивает семена травы еще до их прорастания. Эта проблема особенно часто встречается при плохом дренаже, использовании старых семян, в холодную и сырую погоду. Для профилактики полезно перед посевом обработать семена фунгицидом.

## ПЯТНА ЖЕЛТЕЮЩЕЙ ИЛИ МЕРТВОЙ ТРАВЫ



Если молодая трава почернела у основания и полегла, то причина в **черной ножке**. Пожелтевшие растения легко выдергиваются; если срочно не принять мер, болезнь быстро распространится. Полейте пятно и участок вокруг него фундазолом. Черная ножка чаще всего развивается при загущенных посевах и во влажную погоду. Наиболее чувствительна к заболеванию полевица.

Если всходы не полегли, то причина не в инфекции:

**Плохая подготовка площадки.** Обычная причина — оставленный при закладке газона на поверхности неплодородный подпочвенный слой. Закопанные кирпичи и мусор также часто приводят к образованию на молодом газоне пятен пожелтевшей травы.

**Неблагоприятные погодные или почвенные условия.** Всходы могут желтеть и выпадать как при пересыхании, так и при переувлажнении верхнего слоя почвы.

## ТОЩАЯ И РЕДКАЯ МОЛОДАЯ ТРАВА



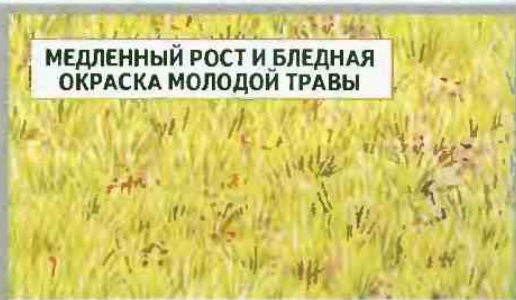
Иногда при кажущихся нормальных всходах и росте травы сплошной зеленый ковер все-таки не образуется: между ростками остается слишком много голой земли. Возможные причины:

**Слишком низкая плотность посева.** Используйте 30–45 г семян на 1 кв. м или следуйте инструкции на упаковке с семенами.

**Птицы.** Нетипичная причина: птицы чаще являются причиной разбросанных по газону проплешин.

**Плохая подготовка площадки.** Обычно редкие всходы объясняются недостаточно хорошим дренажем, плохо разработанным верхним слоем почвы и выходом на поверхность подпочвенного слоя. Можно попробовать подкормить траву, но это не устранил причины проблемы.

## МЕДЛЕННЫЙ РОСТ И БЛЕДНАЯ ОКРАСКА МОЛОДОЙ ТРАВЫ



Иногда молодая трава бледнеет и почти перестает расти. Если такое случается весной, то для повышения жизнеспособности травы нужно внести азотосодержащий стимулятор роста. В это время ни в коем случае нельзя вносить гербицид общего действия или комплекс удобрения и гербицида. Применяйте жидкое удобрение в рекомендованных дозах. Используйте лейку с мелким разбрызгивателем и старайтесь не потревожить поверхность газона. Если траве всего несколько месяцев, концентрация жидкого удобрения должна быть самой низкой из указанного на упаковке диалазона, но плохой рост на этой стадии обычно свидетельствует не о недостатке питательных веществ, а о какой-то другой проблеме.

### ЩЕЛИ В НАСТАЛАННОМ ГАЗОНЕ



Иногда пластины дерна садятся, и между ними образуются уродливые щели. Причина всегда заключается в недостаточном обильном и нерегулярном поливе в засушливую погоду. Эффект усугубляется, если пластины не были как следует подогнаны при укладке, а щели не были заполнены почвенной смесью с песком. Чтобы устранить щели, полейте газон и дайте пластинам дерна разбухнуть до исходного размера. Потом засыпьте оставшиеся щели мульчей — ни в коем случае не делайте этого до полива.

### СОРНЯКИ



Если вы правильно удалили сорняки при закладке газона (Глава 7, стр. 95), особых проблем с сорняками на новом газоне быть не должно. Конечно, какое-то количество сорняков неизбежно прорастет, и появление обычных для клумб «агрессоров» может вас сильно напугать. Однако такие сорняки, как крестовник, мокрица, горец птичий, пырей, крапива, вьюнок, пупавка или сныть при регулярной стрижке очень быстро погибнут. Причиной для беспокойства могут быть сорняки, проиллюстрированные и описанные на стр. 59–77; такие сорняки нужно выпалывать вручную. Выберите день, когда почва на газоне достаточно твердая и, прижимая траву одной рукой, другой аккуратно выдерните сорняк. Делайте это, когда сорняки еще маленькие.

Иногда сорняков на молодом газоне бывает так много, что выпалывать их вручную бессмысленно, хотя они могут угрожать заглушить молодую траву. Как мы уже говорили, в этом вам остается винить только себя — за излишнюю спешку. Совершенно необходимо, прежде чем сеять траву, тщательно очистить площадку от сорняков регулярным рыхлением или вывести однолетние сорняки при помощи химикатов. Решить эту проблему обработкой газона гербицидами избирательного действия вам не удастся, потому что первый раз гербициды можно применять только спустя 12 месяцев с момента посева семян.

### ТРЕЩИНЫ НА ЗАСЕЯННОМ ГАЗОНЕ



Поверхность почвы на засеянном газоне может трескаться. Это бывает вызвано нехваткой воды и часто происходит при весеннем посеве семян на тяжелых почвах. Полейте весь участок, подсыпьте растрескавшийся участок мульчей и подсейте небольшое количество семян травы. Если после ремонта установится сухая погода, не забывайте поливать газон до того, как на нем образуются трещины.

### КАМНИ



На молодом газоне камни могут выходить на поверхность, и не один садовод, забывший осмотреть молодой газон перед стрижкой, поплатился за свою невнимательность ножами газонокосилки.

### ВПАДИНЫ



На настеленном газоне впадины возникают из-за плохой подготовки площадки или небрежности при настилке дерна. Проведение неправильно утрамбованной площадки может вызвать появление ям и на засеянном газоне, но в этом случае возможны и другие причины: не исключено, что птицы купались в пыли на свежезасеянном газоне, или ливень размыл почву на склоне. В любом случае ремонт заключается в регулярной подсыпке небольших порций мульчи.

### Обновление свежезасеянного газона

Участки с редкой травой и проплешины следует взрыхлить граблями, стараясь не нарушить ровный рельеф поверхности. Возьмите те же семена, которыми вы засеивали газон, и смешайте одну часть семян с 10 частями просеянной почвенной смеси с песком. Равномерно внесите эту смесь на подготовленный участок из расчета около 350 г на 1 кв. м. После посева слегка заделайте семена в почву граблями.

# Проблемы стрижки

## СБРИВАНИЕ ТРАВЫ

Часто случается, что косилка наголо сбригает траву на приподнятых участках газона. Это более характерно для цилиндрических газонокосилок, чем для роторных моделей, и решить эту проблему можно несколькими способами. Если на газоне много кочек, увеличьте высоту стрижки и выровняйте поверхность подсыпкой мульчи. При стрижке никогда не надавливайте на ручку газонокосилки и не двигайте ее взад-вперед.

## СБРИВАНИЕ ТРАВЫ ПО КРАЮ

Сбывание вдали от края газона, как правило, объясняется качеством поверхности газона, а не тем, как вы работаете газонокосилкой, в то время как сбывание травы по краю вызвано несоблюдением инструкции по эксплуатации газонокосилки. При нависании косилки над краем газона нарушается воздушная подушка под ней и ножи сбывают траву наголо. Еще одна причина — повторный пуск косилки в стоячем, а не в наклонном положении, как рекомендовано в инструкции.

## ПОБУРЕНИЕ КОНЦОВ ТРАВЫ

Побурение кончиков травы после стрижки — типичное явление, которое может быть вызвано несколькими причинами. Наиболее вероятная причина — использование роторной газонокосилки с тупыми ножами: трава при этом не срезается, а заминается и ранится. Регулярно точите ножи роторной косилки — это несложно. Если у вас цилиндрическая косилка, проверьте регулировку и наличие повреждений на нижней пластине. Еще одна причина побурения кончиков — стрижка мокрой травы.

## РЕБРИСТОСТЬ

Ребристость — это чередование узких полос короткой и длинной травы перпендикулярно к направлению стрижки. Это случается при слишком медленном вращении ножей цилиндрической газонокосилки. С ростом популярности механических косилок эта проблема стала встречаться реже, но полностью не исчезла. Выход в том, чтобы устранить причину чрезмерного сопротивления ножам: возможно, трава слишком высокая (стригите чаще), задана слишком малая высота стрижки (приподнимите ножи) или трава мокрая (перед стрижкой сметите капли дождя или росы). Еще одна причина ребристости — использование ручной цилиндрической косилки с недостаточным числом ножей (см. стр. 28).

## «СТИРАЛЬНАЯ ДОСКА»

Эффект стиральной доски — это широкие волны по всей длине скошенной полосы с расстоянием между гребнями 15–30 см. Это бывает, если каждый раз стричь газон в одном направлении: при этом направлении вибрации всегда бывает одинаковым и в конце концов поверхностный слой почвы становится волнистым. В отличие от ребристости эта проблема усугубилась с появлением механических газонокосилок. При каждой стрижке меняйте направление движения косилки. Если ваш газон уже похож на стиральную доску, каждую осень проводите подсыпку мульчи до восстановления ровного рельефа, хотя часто для устранения этого эффекта достаточно просто сменить направление стрижки.



# РАБОТЫ ПО ПОДДЕРЖАНИЮ ГАЗОНА

## ОБНОВЛЕНИЕ ЗАПУЩЕННОГО ГАЗОНА

Газонам свойственно портиться. Вы можете переехать в дом, прежние хозяева которого не следили за садом, или ваш собственный газон может испортиться оттого, что вы болели или надолго уезжали и не могли уделять ему должного внимания. Какова бы ни была причина, переросшая трава и сорняки на запущенном газоне представляют собой угнетающее зрелище.

- 1** **Внимательно осмотрите траву и сорняки** на газоне. Если среди мхов, мшанки и других сорняков почти не видно культурной травы, самое лучшее — начать все с нуля, руководствуясь правилами закладки нового газона, изложенными в *Главе 7*.



В большинстве случаев, несмотря на наличие куртин грубой травы и многочисленных сорняков, на запущенном газоне все-таки оказывается больше культурной травы. В этом случае нет необходимости полностью переделывать газон — лучше применить описанную ниже программу его обновления.

- 2** **Срежьте высокую траву и сорняки** на высоте около 5 см от земли. Можно воспользоваться кривым садовым ножом, а вот за косу браться не следует, если вы не владеете ею в совершенстве. Лучше всего взять напрокат большую роторную газонокосилку. Срезанную растительность соберите граблями. Самое подходящее время для начала ремонтных работ — весна.



- 3** **Еще раз осмотрите поверхность газона** и, руководствуясь положениями *Главы 4*, составьте перечень очевидных проблем.



- 4** **Тщательно почистите газон граблями и метлой**, чтобы удалить всю сухую растительность и мусор.



- 5** **Подстригите газон, установив ножи на максимальную высоту.** В последующие несколько недель постепенно опускайте ножи, пока не достигнете рекомендуемой высоты травы (см. стр. 31).



- 6** В начале лета подкормите траву и обработайте газон гербицидом, внеся смесь при помощи механического раздатчика. Участки, пораженные мхом и водорослями, обработайте средством, содержащим дихлорофен.



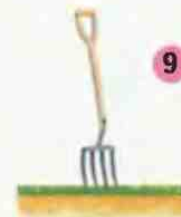
- 7** **Летом поливайте, осенью при необходимости подкормите траву.** Не дайте засухе свести на нет ваши усилия на предыдущих этапах — обильно поливайте газон при устойчиво сухой погоде (см. стр. 38–39). Если трава остается редкой и желтой, в сентябре проведите осеннюю подкормку, особенно если газон летом не поливали.



- 8** **Вскоре после этого проведите необходимый ремонт газона** (см. стр. 82–83). Засейте проплешины или настелите новый дерн.



- 9** **Немного позже наколите переуплотненные участки почвы и проведите подсыпку.** Если трава все еще недостаточно густа, неплохо добавить в мульчу семена травы из расчета 5 г семян на 1 кв. м.



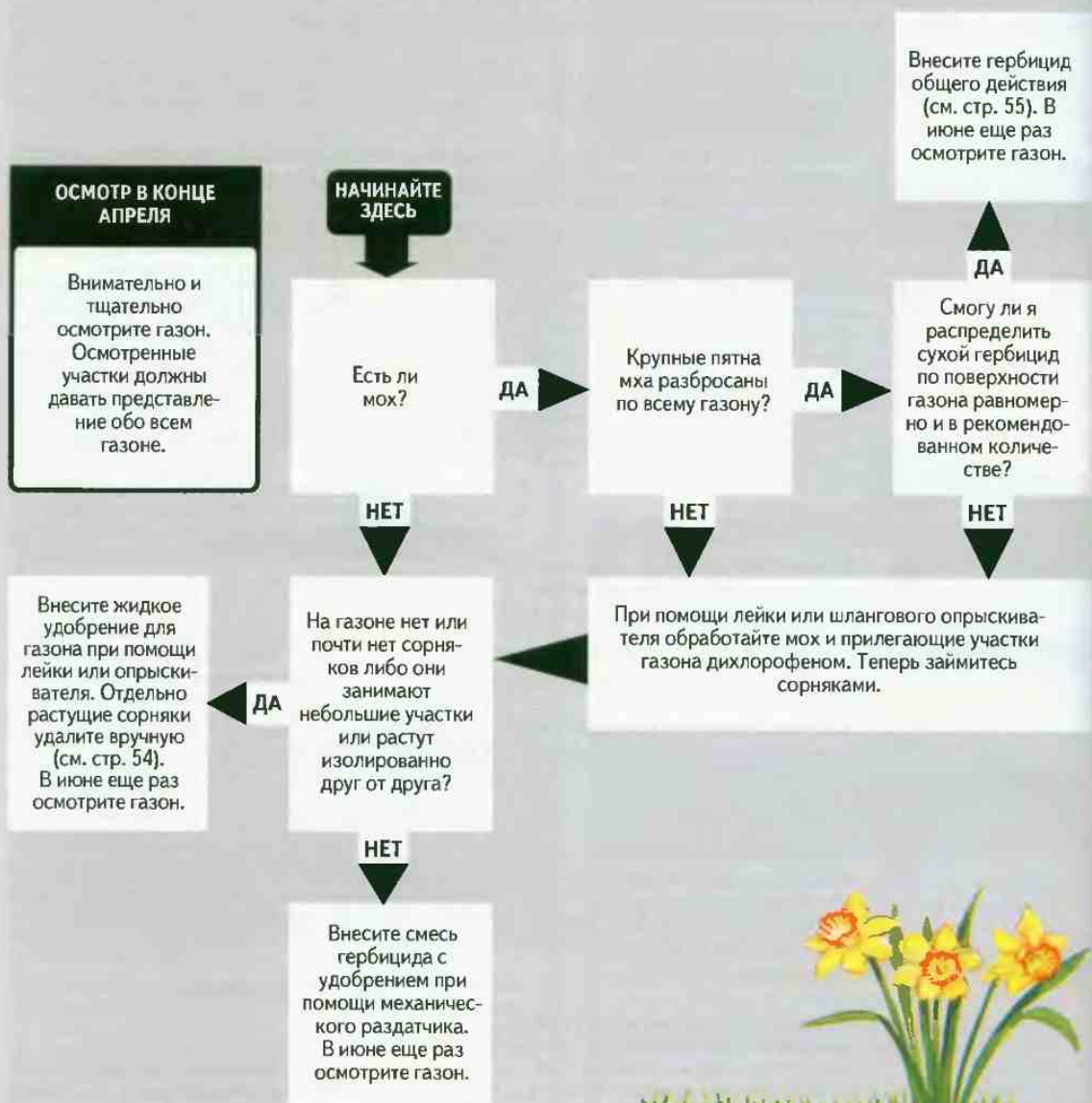
- 10** **Начиная со следующей весны можно ухаживать за газоном по обычной программе** (см. стр. 88–89).

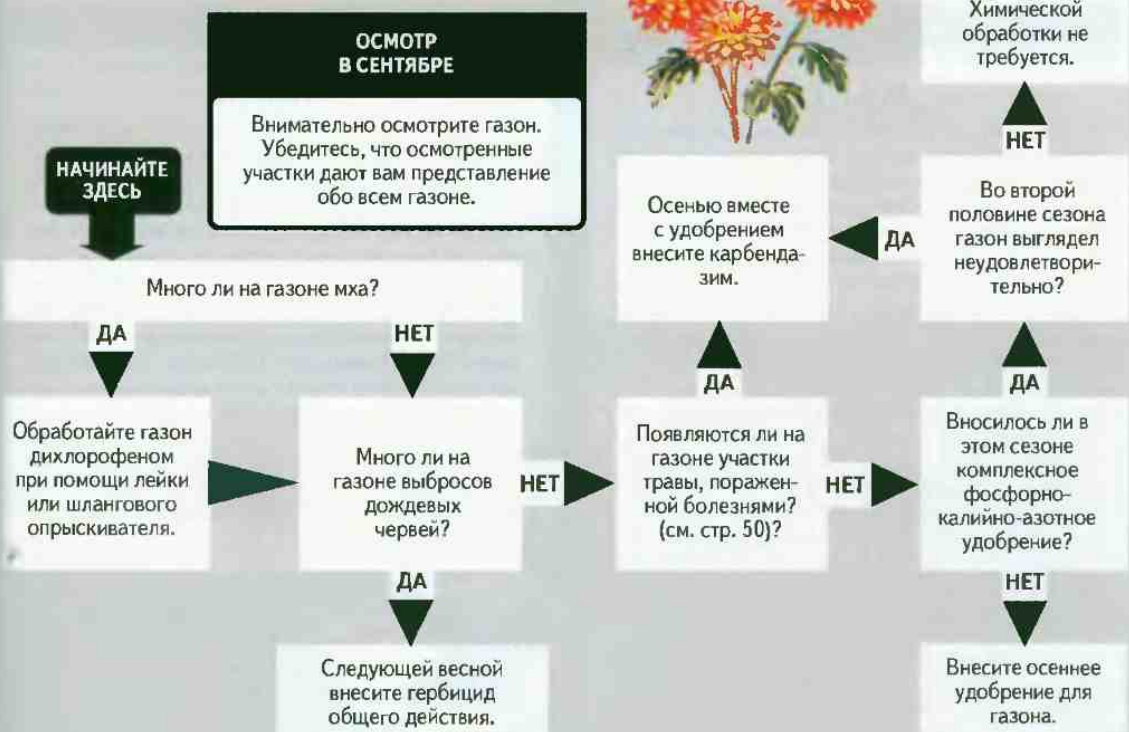
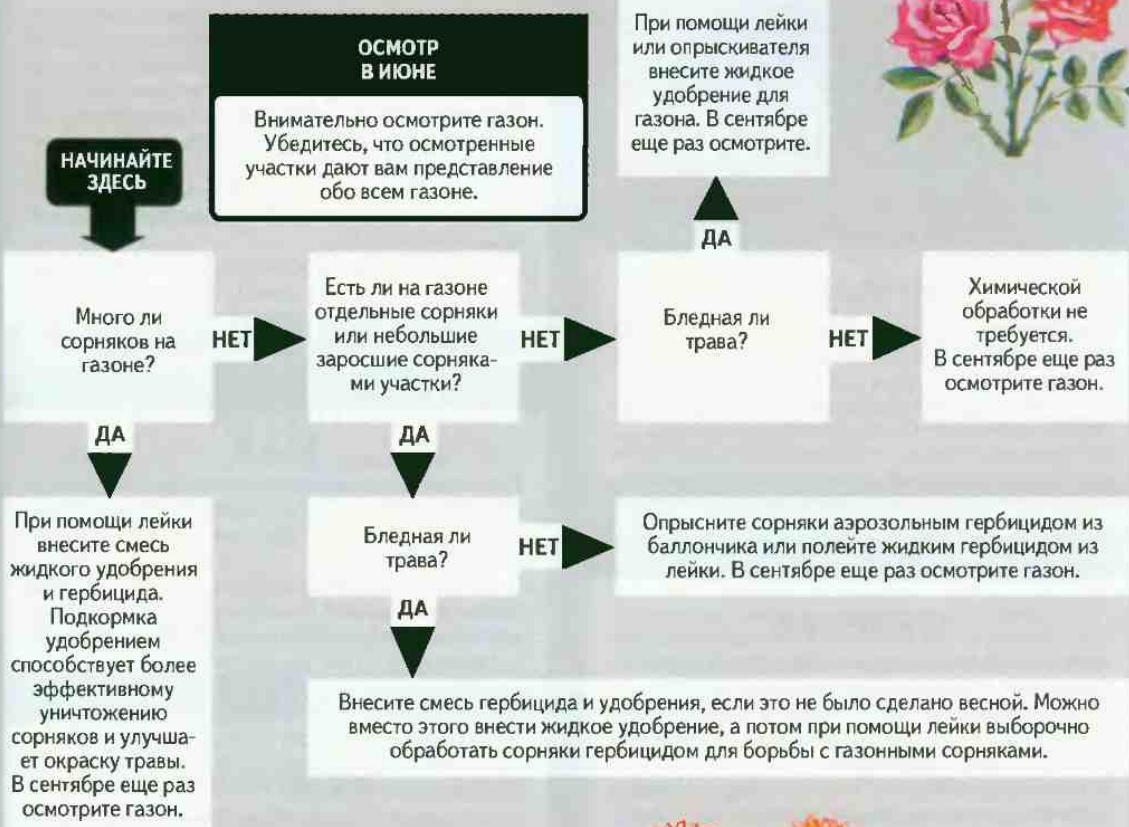


## БОРЬБА С СОРНЯКАМИ И ПОДКОРМКА УХОЖЕННОГО ГАЗОНА

Не существует «правильной» программы, которая годилась бы для любого газона, и нет смысла бросать деньги на ветер, обрабатывая газон тогда, когда делать этого не нужно. С другой стороны, если с некоторыми проблемами не справиться в самом начале, газон может быстро испортиться, поэтому за ним нужно внимательно следить и при обнаружении проблем применять правильные препараты.

Проще всего проводить поэтапную диагностику в апреле, июне и сентябре. На этих двух страницах перечислены простые вопросы, которые вы должны задавать себе во время таких осмотров.





# КАЛЕНДАРЬ РАБОТ ПО УХОДУ ЗА ГАЗОНОМ\*

## ЯНВАРЬ

В этом месяце на зрелом газоне делать почти нечего, за исключением сбора опавшей листвы. Вы ничем не поможете траве в сырую, а зачастую и морозную погоду, а вот навредить хождением по насыщенному водой или промерзшему дерну можете очень легко. Это подходящее время, чтобы перебрать газонокосилку и подготовить другой газонный инвентарь к весне. В хорошую погоду можно заняться настилкой дерна.

## ФЕВРАЛЬ

В теплых районах сезон ухода за газоном может начаться уже в этом месяце, с появлением выбросов дождевых червей. Когда кучки выбросов подсохнут, разбросайте их метлой. Не поддавайтесь соблазну подстричь газон до начала марта. В этом месяце завершают настилку дерна. Собираясь сеять траву в конце месяца, если погода будет благоприятствовать, займитесь подготовкой почвы.

## МАРТ

По большому счету именно в этом месяце начинаются основные работы на газоне. Как только трава пойдет в рост и позволит погода и состояние почвы, граблями очистите газон от прелой листвы и мусора. Не переусердствуйте — на этом этапе легко повредить траву. Если зимой были сильные морозы, имеет смысл утрамбовать дерн легким катком. Для этого вполне подойдет цилиндрическая газонокосилка с поднятой режущей головкой (см. стр. 46).

При первой стрижке снимите только самые кончики травы: низкая стрижка на данном этапе может привести к сильному пожелтению. Выберите день, когда на газоне сухо — в этом месяце достаточно двух стрижек.

Стрижка — не единственная работа на газоне в марте: следите, не появились ли признаки заболеваний, при необходимости проведите обработку против мха и подровняйте края специальным серповидным ножом. В этом месяце можно отремонтировать поврежденные края (см. стр. 82).

\* Данные рекомендации приведены с учетом климатических условий районов, климат которых сходен с климатом Великобритании. — *Прим. ред.*

## АПРЕЛЬ

Если трава и сорняки растут достаточно быстро, к концу месяца можно приступать к подкормке и борьбе с сорняками. Чтобы не делать ненужных работ, воспользуйтесь схемой на стр. 88. При использовании гербицида общего действия вносите его равномерно и не забудьте через пару недель собрать граблями погибший мох.

Стригите достаточно часто, чтобы трава не слишком отрастала, но не короче 2–3 см, в зависимости от типа газона (см. стр. 31).

Выкопайте куртины грубой травы, засыпьте образовавшиеся ямы просеянной почвой и засеьте или застелите дерном. Проверьте свежееуложенный дерн — при необходимости засыпьте щели между пластинами.

## МАЙ

Продолжайте стрижку, раз от раза немного сокращая интервалы и опуская ножи, чтобы выйти на летнюю высоту травы (см. стр. 31). В мае газон стригут раз в неделю.

В большинстве районов это лучшее время для обработки газона против сорняков гербицидом общего или избирательного действия. Помните, что обработку гербицидом нужно проводить по сухой траве при влажной почве и в ясную, тихую погоду. При наличии на газоне мятлика однолетнего или клевера перед стрижкой расчешите траву метлой или граблями.

В мае почва обычно бывает влажной, но случаются и длительные сухие промежутки. В этом случае полейте газон еще до проявления последствий засухи, причем полив должен быть обильным (см. стр. 38).

## ИЮНЬ

Переходим на летний график стрижки: если почва влажная, стричь нужно два раза в неделю. Если стоит засушливая погода, увеличьте высоту стрижки и не подбирайте скошенную траву.

Июнь — время летней подкормки и обработки против сорняков. Если газон побледнел, внесите быстродействующее азотное удобрение (например, сульфат аммония) или фирменное жидкое удобрение. Выборочно обрабатывайте гербицидом сорняки, уцелевшие после предыдущей обработки. Чтобы не дать разползтись усам клевера, перед стрижкой необходимо расчесать газон граблями.

Регулярно подравнивайте траву по краю газона, не забывайте про полив в сухую погоду. От жары в этом месяце верхний слой почвы может «спелсаться» — нередко бывает полезно перед поливом слегка наколоть поверхность (см. стр. 45).



## ИЮЛЬ

Регулярно по-летнему низко стригите газон, периодически, как и в июне, расчесывайте его граблями.

Если вдруг возникла проблема с клевером, мшанкой, тысячелистником, примените хороший гербицид избирательного действия, содержащий два, а лучше три действующих компонента. Проводить такую обработку в июле уже поздно, но оставлять эти сорняки на газоне ни в коем случае нельзя.

Возможны проблемы в связи с отъездом в отпуск. Если вы уезжаете хотя бы на две недели, постарайтесь договориться, чтобы кто-нибудь стриг газон в ваше отсутствие.

## АВГУСТ

Уход такой же, как в июле. Если вернувшись из отпуска вы обнаружили, что трава переросла, не стригите ее сразу по-летнему низко. При первой стрижке снимите только кончики, при последующих стрижках постепенно опускайте ножи ниже (см. стр. 31).

Август — крайний срок для применения гербицида и внесения азотного удобрения. В конце августа можно начинать сеять траву.

## СЕНТЯБРЬ

В этом месяце начинается переход к осенней программе ухода — стричь нужно реже и не так низко, примерно на 5 мм длиннее, чем летом (см. стр. 31).

Могут активизироваться дождевые черви; химические средства для борьбы с ними больше не производятся, поэтому просто сметайте их выбросы, а на следующий год весной подкислите почву гербицидом общего действия. Если трава бледная и редкая, проведите осеннюю подкормку. В середине или конце месяца, когда часто идут дожди, займитесь ремонтом газона. От кочек, ям, нарушенных краев и проплешин можно избавиться, следуя инструкциям на стр. 82–83.

В сентябре на любом газоне рекомендуют сначала провести скарификацию (см. стр. 43), потом наколоть уплотненные участки (см. стр. 45) и подсыпать мульчу, если у вас есть время и силы для этой важной работы (см. стр. 35).

Если на газоне появились участки больной травы, обработайте их системным фунгицидом карбендазимом (см. стр. 50). Последите в этом месяце за кротами. Сентябрь — действительно хлопотливый месяц для владельцев зрелых газонов!

Дел хватит и на молодом газоне — это лучшее время для посева травы, а вот с настилкой дерна следует подождать до следующего месяца.

## ОКТАБРЬ

В октябре заканчивается регулярная стрижка. Последние раз или два раза поднимите ножи повыше, а перед стрижкой не забудьте смести с травы капли росы или дождя. Подровняйте траву по краям газона.

Внесите осеннее удобрение, отремонтируйте газон и завершите скарификацию — накалывание — подсыпку, если вы не сделали этого в прошлом месяце. Сметайте опавшую листву, которая вредна для травы и привлекает дождевых червей. Выкопайте куртины грубой травы, образовавшиеся пустоты засейте или застелите дерном. Если на газоне есть мох, в это время года следует применять дихлорофен, а не гербицид общего действия.

Посев травы на молодом газоне уже должен быть завершен, но идеальное время для настилки дерна только наступает.

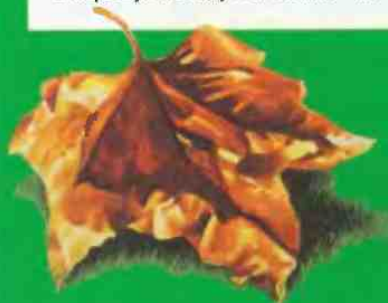
## НОЯБРЬ

Если погода стоит не морозная и не дождливая, а поверхность газона не раскисла, один раз подстригите газон, установив ножи на максимальную высоту. Пора почистить и смазать все оборудование перед зимним хранением. Продолжайте сметать выбросы дождевых червей. Если их много, следующей весной внесите гербицид общего действия. Убирайте опавшую листву и другой мусор.

Сеять траву в ноябре уже поздно, но для настилки дерна это вполне благоприятное время.

## ДЕКАБРЬ

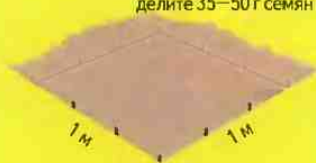
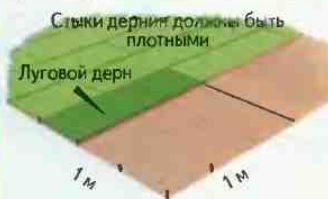
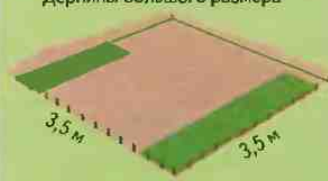
Если не считать уборки листвы, декабрь — спокойное завершение хлопотливого года. Не ходите по промерзшему или мокрому газону — если необходимо перевезти через него что-нибудь тяжелое, подложите доски, чтобы не образовались колеи. В хорошую погоду можно настилать дерн.



# НОВЫЙ ГАЗОН

Вы можете засеять газон семенами или уложить на нем дерн. Выбирать между этими двумя типами травяного покрытия приходится только один раз за все время существования сада, поэтому прежде чем принять решение, тщательно взвесьте преимущества и недостатки этих способов получения травяного покрытия.

В наши дни продолжают появляться новые виды посадочного материала — теперь есть возможность приобрести сеяный дерн в рулонах, которые раскатываются, как ковер.

	СЕМЕНА	ОБЫЧНЫЙ ДЕРН	СЕЯНЫЙ ДЕРН
Преимущества	<p><b>Посев семян — самый дешевый способ создания газона</b></p> <p>Экономятся не только деньги, но и силы: не нужно таскать и укладывать тяжелые дернины. Кроме того, сеять можно в любой удобный для вас день — в отличие от дерна семена долго не портятся и можно подождать подходящей погоды несколько дней и даже недель.</p> <p>Можно подобрать смесь трав в зависимости от условий вашего участка и того, какого класса газон вам нужен. Вы будете точно знать, какие травы покупаете, чего нельзя сказать при покупке дерна.</p>	<p><b>Настилка обычного дерна — самый быстрый из принятых способов создания газона</b></p> <p>Всего за несколько недель получается вполне сложившийся, готовый к использованию газон, которому не угрожают напасти, подстерегающие молодые всходы: черная ножка, птици, кошки и однолетние сорняки.</p> <p>Нет необходимости тщательно рыть почву; настилают дерн осенью, когда в саду наступает затишье. Дерн моментально оформляет голый участок, при этом границы нового газона оказываются выражены очень четко.</p>	<p><b>Настилка сеяного дерна — самый новый метод создания газона</b></p> <p>Как и смесь семян, рулоны сеяного дерна площадью 1 кв. м или 3 кв. м содержат известные виды газонных трав. Укладывать эти дернины проще, чем обыкновенные, а вес дерна на такую же площадь существенно меньше. Дерн можно резать простыми ножницами.</p> <p>Как и обыкновенный, сеяный дерн сразу оживляет молодой сад и избавляет от проблем с всхожестью семян и приживаемостью трав.</p>
Недостатки	<p>Подготовка почвы для посева семян должна быть очень тщательной — важнейшую роль играет удаление сорняков. Рекомендуемый срок посева приходится на самый разгар работ в саду, а молодым росткам угрожает множество напастей: плохая погода, птицы, болезни и т. п. Пока травяной ковер не укроет весь участок, всегда есть риск, что газон заполнят сорняки.</p> <p>От посева до момента, когда газон будет готов к нормальному использованию, должно пройти 9–12 месяцев.</p>	<p>Дерн для настилки нового обыкновенного газона обойдется вам в несколько раз дороже семян. Для партерного газона разница будет еще больше.</p> <p>Дерн часто содержит большой процент грубых трав и множество сорняков; дерн хорошего качества найти довольно трудно. Настилать дерн следует как можно быстрее после покупки, однако в рекомендуемые для этого сроки сделать это часто бывает невозможно из-за плохой погоды.</p>	<p>Сеяный дерн дороже обычного газонного дерна, а сеяный дерн для партерного газона значительно дороже соответствующей смеси семян. Очень важно приготовить под укладку дерна ровную поверхность почвы, поскольку устранить кочки и впадины в данном случае гораздо сложнее, чем при настилке обычных дернин.</p> <p>Число поставщиков крайне ограничено, кроме того, нет опыта длительного использования этого газонного новшества в садах, хотя профессионалы пользуются им уже несколько лет.</p>
Сроки настилки или посева	<p><b>Лучшее время: середина августа — середина сентября</b></p> <p><b>Возможное время: апрель — май</b></p>	<p><b>Лучшее время: октябрь</b></p> <p><b>Возможное время: апрель — май</b></p>	<p><b>В зависимости от типа сеяного дерна — см. стр. 98</b></p>
В двух словах...	<p>Равномерно распределите 35–50 г семян</p>  <p>После посева слегка заделайте семена граблями</p>	<p>Стыки дернит должны быть плотными</p> <p>Луговой дерн</p>  <p>После настилки с помощью щетки заделайте щели почвенной смесью</p>	<p>Дернины большого размера</p>  <p>После настилки при помощи щетки заделайте щели почвенной смесью</p>
См. также	стр. 96	стр. 98	стр. 98

## ПОДГОТОВКА УЧАСТКА

От начала подготовки участка до посева семян или укладки дерна должно пройти не менее трех месяцев. Может показаться, что это слишком долго, но сделать за это время нужно много, а перед окончательной подготовкой ровной поверхности почва должна осесть. Чтобы осенью посеять семена или уложить дерн, готовить почву нужно уже с начала лета.

### ЭТАП 1

ВЕСНОЙ  
ИЛИ  
В НАЧАЛЕ  
ЛЕТА

#### Доберитесь до голой земли

Если вы въехали в новый дом, уберите кирпичи, булыжники, строительный мусор и горы грунта, оставшиеся после стройки.

Обычно на месте будущего газона трава растет вперемешку с сорняками. Прежде всего выкорчуйте пни и корни деревьев — если этого не сделать, на газоне потом могут прорасти поганки. Удалите многолетние сорняки и обработайте почву дикватом. Вместо этого можно опрыскать все сорняки глифосатом (раундапом).

Хорошенько подумайте, прежде чем оставлять на планируемом газоне деревья. Деревья и газон — плохие соседи (см. стр. 8).

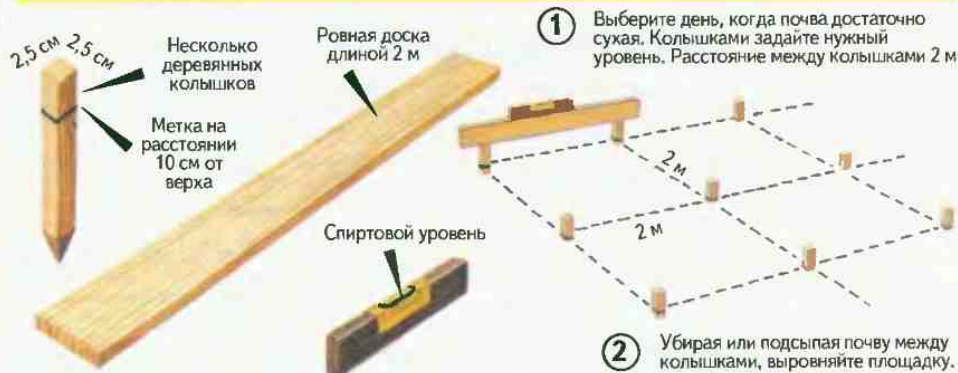
### ЭТАП 2

В НАЧАЛЕ  
ЛЕТА

#### Спланируйте участок (если участок ровный, пропустите этот этап)

Цель планировки — изменить рельеф площадки под газон, чтобы получить в первом приближении ровную поверхность. Имейте в виду, что газон не обязательно должен быть строго горизонтальным: небольшой уклон улучшает дренаж. Однако он должен быть ровным, без кочек и ям — на большом газоне допустима некоторая неровность рельефа, но на маленьком участке она неуместна.

#### КАК ВЫРОВНЯТЬ ПОВЕРХНОСТЬ



#### ПЛАНИРОВКА УЧАСТКА С НЕБОЛЬШИМИ КОЧКАМИ И ЯМАМИ

Верхушки кочек для засыпки ям можно срезать только в том случае, если на участке глубокий плодородный слой. Лучше всего взять почву для подсыпки с других участков сада или специально купить машину грунта.

#### ПЛАНИРОВКА УЧАСТКА С НЕРОВНОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ

Снимите плодородный слой почвы и сложите ее в удобном месте. Выровняйте подпочвенный слой. Когда вы будете довольны полученным рельефом, верните на место плодородную почву. Ни в коем случае нельзя оставлять неплодородный грунт на поверхности. Если толщина плодородного слоя менее 15 см, купите машину-другую земли.

#### ПЛАНИРОВКА УЧАСТКА С НАКЛОННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ



## ПОДГОТОВКА УЧАСТКА продолжение

### ЭТАП 3

ЛЕТОМ

#### Сделайте дренаж (Если на участке не застаивается вода, пропустите этот этап)

Для первоклассного газона крайне важен дренаж. К счастью, на большинстве почв для этого достаточно тщательной перекопки и внесения компонентов, улучшающих структуру почвы (см. Этап 4). Однако, если грунт на вашем участке глинистый и после сильного дождя вода стоит на поверхности почвы, вам не повезло. В этом случае необходим дренаж, иначе газон быстро испортится.

Если участок нужно выравнять, устройте дренажную систему на этапе планировки (Этап 2). Если выравнивания не требуется, сделайте это при перекопке (Этап 4). Ниже описаны простые дренажные системы, поскольку устройство дренажа с применением труб — дело сложное и дорогостоящее.

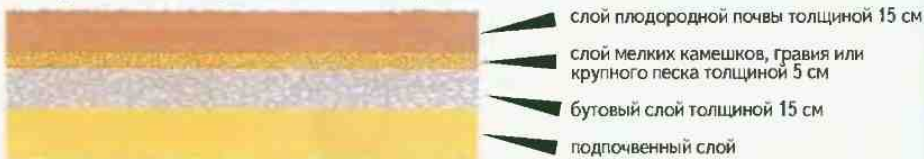
#### ПРОСТОЙ ДРЕНАЖ ДЛЯ УЧАСТКА С УКЛОНОМ

Соорудите один или несколько водосборников в низкой части площадки



#### ПРОСТОЙ ДРЕНАЖ ДЛЯ ВЫРОВНЕННОГО УЧАСТКА

Прежде чем вернуть на место снятую во время выравнивания площадки плодородную почву, насыпьте поверх подпочвенного слоя слой бута и как следует утрамбуйте его. Сверху уложите слой гравия или крупного песка, а уже на него — плодородную почву.



#### ДРЕНАЖ С ПРИМЕНЕНИЕМ ТРУБ — ЭФФЕКТИВНЫЙ, НО ДОРОГОЙ

Укладка дренажных труб в заполненных гравием каналах требуется крайне редко, но это, несомненно, лучшая система дренажа для площадки, где под почвой залегают водоупорная глина.

### ЭТАП 4

ЛЕТОМ

#### Вскопайте участок

Перекапывать почву следует вилами или лопатой на глубину 20–25 см или меньше, если плодородный слой неглубокий. Не выносите на поверхность подпочву. Если толщина плодородного слоя менее 15 см, купите машину-другую грунта. Время для перекопки диктует погода — почва должна быть достаточно сухой. В зависимости от типа почвы на этом этапе может потребоваться внести песок или торф.

Если вы не привыкли к работе лопатой или вилами, перекопка большого участка может оказаться крайне утомительной, а если вы не в форме, то и опасной для здоровья. Лучше взять напрокат механический культиватор — работать им легче, хотя качество перекопки будет, конечно, ниже, чем при ручной перекопке. Какой бы способ вы ни выбрали, по ходу дела необходимо убирать большие камни и корни многолетних сорняков.



#### ТЯЖЕЛЫЕ ПОЧВЫ

При перекопке внесите не менее 15 кг известкового песка на 1 кв. м. Если под почвой залегают глина, вилами взрыхлите дно траншеи на всю длину зуба.



#### ЛЕГКИЕ ПОЧВЫ

При перекопке внесите около 4 кг торфа на 1 кв. м.



## ЭТАП 5

ЛЕТОМ

### Разбейте комья земли

Если после перекапывания участка комья земли не разбить, то земля осядет неравномерно, и поверхность газона получится неровной. На зрелом газоне от комочек и впадин избавиться нелегко, в то время как предотвратить их появление несложно.

Все, что требуется от вас на данном этапе — это разбить комья ногами, тяжелыми металлическими граблями или обратной стороной садовой вилки. Одновременно очистите участок от мусора, сорняков и крупных камней.

На большом участке комья можно разбить культиватором, выставив его ножи на небольшую глубину. При любом способе обработки участка делать это нужно тогда, когда почва слегка подсохнет.

При посеве семян или укладке дерна осенью разбивать комья следует вскоре после перекопки. На тяжелых почвах, а также в том случае, если вы решили отложить посев семян на апрель, перенесите эту операцию на весну.

## ЭТАП 6

СПУСТЯ НЕДЕЛЮ

### Утрамбуйте участок



Следующий этап заключается в уплотнении почвы и рыхлении верхнего (2,5–5 см) слоя. И в этом случае лучше всего воспользоваться собственными ногами: походите по площадке мелкими, перекрывающимися шажками, перенеся вес тела на пятки. Выберите день, когда почва достаточно сухая — верхний ее слой ни в коем случае не должен быть насыщен водой.

На мягких участках останутся глубокие отпечатки ног. Граблями разровняйте землю, соберите камни и мусор. Продолжайте утаптывать и разравнивать, пока почва не станет достаточно плотной, чтобы не оставалось глубоких следов от каблуков, но в то же время достаточно мягкой, чтобы верхний слой крошился.

Иногда рекомендуют уплотнять почву садовым катком, но результат при этом не всегда бывает удов-

летворительным. Часто остаются воздушные «карманы», на месте которых после окончательного оседания почвы образуются неровности.

## ЭТАП 7

ПОСЛЕ УПЛОТНЕНИЯ И ДО ЭТАПА 8

### Выдерживание участка под паром

Участок выдерживают под паром, чтобы избавиться от спящих семян сорняков, которые могут прорасти и засорить молодой газон. Вот почему этот этап совершенно необходим, если вы собираетесь сеять траву, но гораздо менее важен в случае настилки дерна.

Традиционный метод заключается в ежемесячной прополке участка с помощью мотыги и последующем рыхлении граблями в течение всего лета, но при этом процесс подготовки затягивается. Проще всего регулярно выпалывать сорняки при помощи мотыги в период после уплотнения площадки и до посева. Можно также после уплотнения площадки дать сорнякам вырасти, а непосредственно перед Этапом 8 обработать участок паракватом или дикватом.

## ЭТАП 8

НЕПОСРЕДСТВЕННО ПЕРЕД ПОСЕВОМ ИЛИ УКЛАДКОЙ ДЕРНА

### Подготовьте участок к посеву или укладке дерна



Наконец вы добрались до завершающего этапа. При помощи длинной, ровной доски проверьте, достаточно ли ровная поверхность участка. Граблями аккуратно разровняйте бугры и ямы.

Если вы планируете сеять траву или если площадка, где будет укладываться дерн, слишком бугристая, потребуется более эффективный метод выравнивания. Привяжите к лестнице веревку (см. рис.) и, взрыхлив верхний слой почвы граблями, протаскивайте это самодельное приспособление через площадку.

Теперь площадка готова к посе-

ву или настилке дерна. Если вы высеваете семена, то на поверхности почвы почти не должно быть комков крупнее пшеничного зерна.

## ПОСЕВ СЕМЯН

Окончательная подготовка участка под посев семян — процесс трудоемкий и долгий. Сеять семена, напротив, несложно, но небрежность на этом этапе может свести на нет все ваши предыдущие усилия.

Самая большая опасность — плохие семена, из которых не получится хорошего газона. «Плохой» может оказаться как дешевая травосмесь, засоренная семенами широколистного райграса многолетнего, так и замечательная по качеству смесь... которая абсолютно не годится для вашего участка. Чтобы не попасть впросак при покупке семян, прочтите этот раздел *до того*, как отправиться в магазин.

### Травосмеси

Идеальной универсальной травосмеси не существует. Выбор смеси зависит от того, какой газон вы задумали (партерный или обыкновенный), и от того, каковы условия на выбранном для газона участке в вашем саду (тень, солнце, глина или песок).

Пусть вас не прельщают красивые картинки, звучные названия и фантастические цифры продаж. Внимательно прочитайте аннотацию на упаковке, чтобы убедиться, что данная смесь вам подходит. Если вы выбрали партерный газон (см. стр. 11), то вам нужна смесь семян овсяницы и мятлика. Эти смеси не отличаются особым разнообразием — в большинстве случаев состав будет аналогичен приведенному справа.

Смеси для обыкновенного газона, напротив, бывают самыми разными. Как правило, они состоят из узколистных и более грубых трав, которые описаны на стр. 12–13 и 16–17. Помните, что более дорогие смеси обычно содержат лучшие сорта, чем дешевые.

Среди травосмесей для обыкновенного газона обычно различают дешевые, содержащие райграс многолетний, и более качественные, в состав которых райграс не входит. С появлением в последние годы карликовых и узколистных сортов райграса многолетнего, таких как 'Lorina', 'Gator', 'Hermes' и 'Talgo', это деление уже не столь существенно. Простое правило для тех, кто хочет иметь обыкновенный газон высшего качества: не покупайте смесь, содержащую райграс многолетний, если на упаковке четко не указано, что использован низкорослый, узколистный сорт этой травы.

Если почва на вашем участке очень глинистая или песчаная, убедитесь, что выбранная смесь подходит для такой почвы, либо купите специально приготовленную травосмесь. Существуют смеси для тенистых участков, но в этом случае важнее правильный режим стрижки (траву стригут выше и реже, чем обычно), а не выбор специальной смеси.

### Типичные травосмеси



### Семенные покрытия

Покрытия из пластмассы или нетканого волокна с сделанными внутри семенами травы так и не завоевали популярности. Их легко настелить, но потом необходимо тщательно закрепить, и, разумеется, они дороже обыкновенных семян.

### 1 Удобрите почву

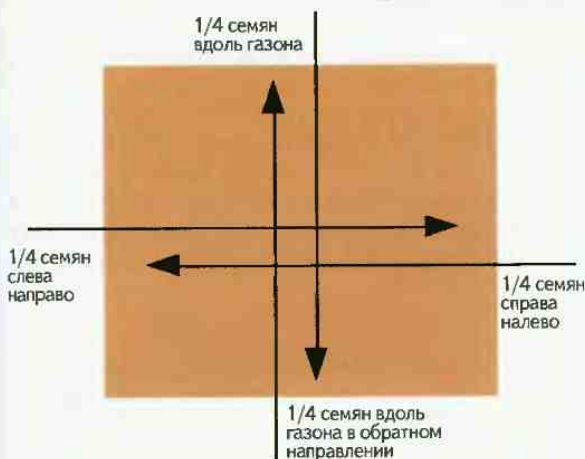
Если участок в последнее время не удобрялся, примерно за неделю до окончательной подготовки его к посеву (Этап 8, стр. 95) внесите комплексное удобрение из расчета 60 г на 1 кв. м. Слегка заделайте удобрение в почву граблями.

### 2 Правильно выберите время

Лучше всего сеять в начале или середине сентября, когда земля еще теплая, а засух уже практически не случается. Апрель — тоже подходящее время для посева газона, но при этом в сухое лето требуется полив, а полив молодого газона — дело непростое.

Не менее важно правильно выбрать день. Нужно, чтобы поверхность почвы была сухой, а почва прямо под ней — влажной. Если к подошвам прилипает грязь, отложите посев. День должен быть ясным и тихим.

### 3 Посейте семена



Покупайте семена из расчета, что вам потребуется 30–50 г на 1 кв. м. При меньшем расходе семян трава может слишком долго не разрастаться, а при загущенных посевах может выпревать (см. стр. 84). Аккуратно взрыхлите поверхность почвы граблями, оставляя мелкие прямые бороздки. Как следует встряхните коробку или мешок с семенами и отмерьте необходимое для посева количество; помните, что при посеве нужно примерно на 8 см заходить за будущий край газона. Затем разделите семена на 4 равные части и как можно равномернее засевайте каждую из четвертей участка (см. рис.). При посеве четвертями легче равномерно распределить семена и меньше вероятность пропусков. Вместо ручного посева можно воспользоваться сеялкой. В этом случае половину семян посевайте вдоль газона, а половину — поперек.

### 4 Защитите семена



Два первых врага посевов — недостаток воды и птицы. Чтобы защитить семена от высыхания, частично заделайте их в почву веерными граблями. Не пытайтесь полностью закопать их, иначе всходы будут неравномерными. Раньше рекомендовали после посева уплотнить газон катком. Не делайте этого. Птицы представляют более серьезную проблему. Они не будут склевывать семена, протравленные репеллентами, но не перестанут купаться в пыли на газоне. С этим можно бороться, натянув над газоном крест-накрест на высоте 7–10 см черную нитку. При выполнении этой работы подложите под ноги доску — не стойте на засеянном газоне.

### 5 Стрижка и уход за всходами

Время посева	Время до появления всходов
Осень	1–2 недели
Весна	2–3 недели

Всходы появляются на 7–21-й день после посева. Если в период прорастания несколько дней нет дождя, может потребоваться полив. Поливать нужно крайне осторожно — используйте лейку с мелким разбрызгивателем или дождевальную установку с мелкими струями. Сильные струи могут вымыть всходы из земли. Когда трава вырастет до 5–8 см, соберите с газона все камни и осторожно сметите выбросы дождевых червей и листья, выбрав день, когда поверхность почвы сухая. Затем слегка прокатайте газон, используя задний ролик цилиндрической газонокосилки с поднятой режущей головкой. При такой обработке приподнятая всходами почва уплотняется, что способствует образованию новых побегов. Через несколько дней побеги травы вновь поднимутся и придет пора первой стрижки. Снять следует всего 1 см, а ножи газонокосилки **обязательно** должны быть острыми. Используйте механическую или электрическую роторную или цилиндрическую газонокосилку со снятым передним роликом. При осеннем посеве дальнейшей стрижки не потребуется до весны. При весеннем посеве необходима регулярная стрижка; ножи нужно постепенно опускать ниже и ниже.

### 6 Ухаживайте за молодым газоном

Несмотря на то, что молодая трава может выглядеть здоровой и сильной, в первые 12 месяцев после посева газон нуждается в тщательном уходе и не должен подвергаться большим нагрузкам. При необходимости осторожно поливайте газон, следите за появлением симптомов возможных заболеваний. Сорняки могут представлять проблему; о диагностике и устранении проблем на молодом газоне см. стр. 84–85.

## НАСТИЛКА ДЕРНА

Недостатки дерна по сравнению с семенами очевидны и существенны. Хороший дерн дорого стоит, его трудно найти, и никогда нельзя быть уверенным, что он состоит именно из нужных вам трав, если только не разориться на сеяный дерн. Поэтому золотое правило заключается в том, чтобы убедиться, что цена соответствует качеству. Для этого следует перед покупкой изучить образец дерна и потом осматривать дернины при настилке.

Дернины бывают размером от 1 кв. м до 2 кв. м. Чаще всего пластины дерна делают размером 0,3 м x 1 м. Укладка дерна — тяжелая работа, но у этого метода есть достоинство, которое в глазах многих перевешивает все недостатки: всего за несколько часов голая земля преобразуется в «готовый газон».

### Покупка дерна

Самый дешевый и самый популярный дерн — луговой. К сожалению, представление фермера о хорошей траве коренным образом отличается от потребностей садовода: газонные травы в таком дерне могут практически отсутствовать. Из хорошего лугового дерна может получиться износостойкий обыкновенный газон, но из некачественного лугового дерна не выйдет ничего, кроме моря сорняков. Перед покупкой постарайтесь получить образец; если это невозможно, скажите поставщику, что вам нужен газонный, а не грубый пастбищный дерн.

#### Сеяный дерн

Сеяный дерн впервые появился на любительском рынке в 1980-е гг., но еще раньше его использовали для ландшафтного садоводства и покрытия спортивных площадок. В отличие от обыкновенного дерна, который срезают на лугах, солончаковых болотах и т. п., этот дерн получают посевом газонных трав на подходящую основу. Выращенный таким образом дерн не содержит сорняков, состоит исключительно из культурных газонных трав и гораздо легче обычного дерна.

	Дерн со зрелой травой	Дерн с молодой травой
Возраст травы	12–18 месяцев	8–10 недель
Основа	Почва (толщина 1–1,5 см)	Питательная среда на пластиковой сетке
Размер рулона	40 см x 2 м	75 см x 3 м

### ПРИЗНАКИ ХОРОШЕГО ДЕРНА



Последняя проверка: Обеими руками поднимите пластину дерна за один край. Слегка встряхните. Пластина не должна рваться или разделяться на куски

## 1 Закажите дерн

Найдите надежного поставщика и купите самый лучший дерн, какой можете себе позволить — дешевый дерн всегда бывает плохого качества. Купите примерно на 5% больше дерна, чем площадь вашего газона, в расчете, что дернины съдут. Особого выбора размеров пластин может и не быть, но помните, что маленькие дернины укладывать гораздо легче, чем большие. Решите, куда сложить привезенный дерн; подберите место до того, как привезти дерн.

## 2 Удобрите почву

Если участок в последнее время не удобрялся, примерно за неделю до окончательной подготовки его к посеву (Этап 8, стр. 95) внесите комплексное удобрение из расчета 60 г на 1 кв. м. Слегка заделайте удобрение в почву граблями.

### 3 Подготовка участка

Разметьте предназначенный для укладки дерна участок. По его ровным краям натяните шнур. Неровные края разметить труднее: палкой сделайте по границе мелкую канавку и засыпьте ее песком.

### 4 Подготовка дерн

Стандартные пластины (0,3 м x 1 м) поставляются в свернутом виде. Укладывать дерн нужно как можно скорее — он может очень быстро испортиться.

**Если дерн укладывается в течение трех дней после доставки**



Сложите дернины в штабель в 3–4 слоя

**Если дерн укладывается больше чем через три дня после доставки**



Разверните и разложите пластины в тенистом месте. При необходимости поливайте

### 5 Правильно выберите время

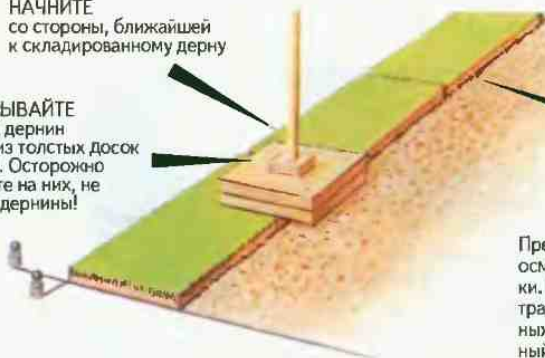
Лучший срок для настилки дерна — конец осени, но можно заниматься этим и позже, если почва не промерзла и не перенасыщена влагой. Можно укладывать дерн и в марте-апреле, но при этом в сухую погоду требуется полив, иначе дернины сядут, а корни травы могут погибнуть.

Не менее важно правильно выбрать день. Настилать дерн в дождь — грязная работа, поэтому выберите ясный день, когда почва будет достаточно сухой.

### 6 Уложите первый ряд дернин

1 НАЧНИТЕ со стороны, ближайшей к складированному дерну

2 УТРАМБОВЫВАЙТЕ каждый ряд дернин «прессом» из толстых досок на рукоятке. Осторожно надавливайте на них, не прибивайте дернины!

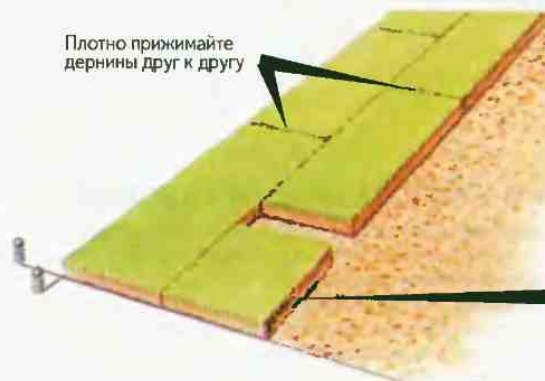


3 После трамбовки ПРОВЕРЬТЕ УРОВЕНЬ при помощи доски и спиртового уровня. При наличии бугров и ям ни в коем случае не пытайтесь выровнять дерн тыльной стороной лопаты. Дернину нужно приподнять и добавить или убрать лишнюю почву.

Прежде чем уложить дернину на место, внимательно осмотрите ее. Выдерните сорняки, образующие розетки. Если в пластине много сорняков и широколистных трав, выбросьте ее в компостную кучу. Если непригодных дернин много, а вы покупали «высококачественный» материал, предъявите поставщику рекламацию.

### 7 Уложите второй ряд дернин

Плотно прижимайте дернины друг к другу

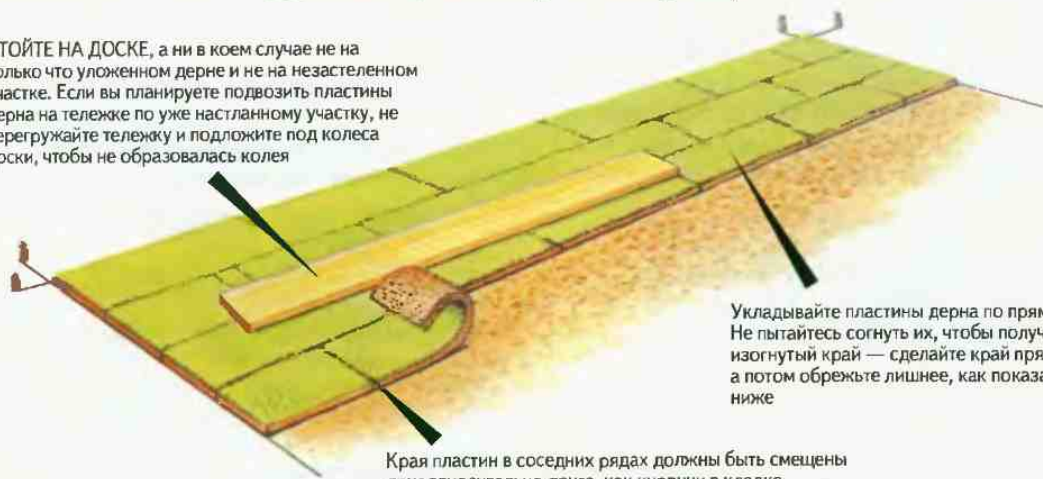


Ряд должен заканчиваться либо целой пластиной, либо половинкой. Оставшееся место заполните отрезанным по размеру куском. Ни в коем случае не укладывайте маленькие кусочки дерна по краю газона

## НАСТИЛКА ДЕРНА продолжение

### 8 Завершите укладку дерна

СТОЙТЕ НА ДОСКЕ, а ни в коем случае не на только что уложенном дерне и не на незастеленном участке. Если вы планируете подвозить пластины дерна на тележке по уже настланному участку, не перегружайте тележку и подложите под колеса доски, чтобы не образовалась колея



Укладывайте пластины дерна по прямой. Не пытайтесь согнуть их, чтобы получить изогнутый край — сделайте край прямым, а потом обрежьте лишнее, как показано ниже

Края пластин в соседних рядах должны быть смещены друг относительно друга, как кирпичи в кладке

### 9 Засыпьте щели

Приготовьте мульчу, рекомендованную для тяжелых почв (см. стр. 35). Метлой или обратной стороной грабелей тщательно заделайте эту песчаную почву в щели между дернинами, чтобы облегчить корням растений «сшивание» дернины. Это необходимый этап работ. А вот без легкой укатки дерна дней через семь после укладки можно и обойтись.

### 10 Обрежьте края



Серповидным ножом для обрезки краев придайте краям газона нужную форму. Стойте на доске — при обрезке края по прямой используйте ее в качестве направляющей. Изогнутые края обрезайте по шлангу, как показано на рисунке.

### 11 Ухаживайте за новым газоном

Когда весной трава пойдет в рост, нужно провести работы по адаптации нового газона. Прежде всего постригите газон, установив ножи так, чтобы снять только самые кончики травы. В дальнейшем постепенно опускайте ножи до достижения желаемой высоты травы (см. стр. 31).

В конце апреля или в мае внесите быстродействующее удобрение. На этом этапе мульчирование поможет сгладить небольшие бугры и ямы, а дерн, уложенный осенью, можно обработать гербицидом. Помните, что новый газон переносит засуху хуже полностью укоренившегося, поэтому при длительном отсутствии дождей обильно поливайте его.

# ГАЗОННЫЙ КАЛЕЙДОСКОП



## ПРИГОТОВЛЕНИЕ КОМПОСТА ИЗ СКОШЕННОЙ ТРАВЫ

Известно, как трудно превратить скошенную газонную траву в компост, поскольку при традиционном способе приготовления компоста ее нужно смешивать с другими отходами, имеющими волокнистую структуру. Обычно рекомендуют, чтобы содержание газонной травы в компостной куче не превышало одной трети. К сожалению, в конце весны и летом объем скошенной газонной травы намного превышает количество других растительных отходов, которые нужны для приготовления компостной смеси. В этом случае следует использовать метод переработки. С его помощью можно получить компост как из одних обрезков травы, так и из смеси садовых отходов, но следует иметь в виду, что этот метод коренным образом отличается от традиционных правил приготовления компоста. Одним из важнейших компонентов при переработке является почва; кучу ни в коем случае нельзя ворошить и обязательно нужно укрывать от дождя.

Секрет в том, чтобы максимально сохранить тепло, поэтому куча должна быть как можно больше. Пластиковые баки гораздо лучше обычных пластиковых мешков, а если обычную открытую кучу закрыть по бокам досками или кирпичом, то это дает удивительный результат.

Вот пять простых этапов приготовления компоста:

- 1 Насыпьте слой обрезков травы толщиной 20–25 см.
- 2 Сверху посыпьте измельченным материалом, богатым углеводами. Можно использовать овсяные хлопья, крупные отруби, измельченные газеты или опилки. Расход: примерно 2 небольшие горсти на 1 кв. м.
- 3 Засыпьте траву тонким слоем почвы. Слой толщиной 2 см обеспечит обилие бактерий и поглотит воду и газы, которые могут остановить процесс образования компоста.
- 4 Повторяйте этапы с 1 по 3, пока не кончится скошенная трава.
- 5 Укройте кучу сверху от дождя.

После следующей стрижки заложите новую порцию компоста поверх уже уложенной. Куча, заложенная весной или летом, будет готова к использованию в конце осени или следующей весной. Если газон недавно обрабатывали гербицидом избирательного действия, с момента закладки обрезков в кучу до использования компоста должно пройти не менее 6 месяцев.

## ТРАВЯНЫЕ ДОРОЖКИ



Книги о газонах подробно описывают процесс подготовки больших газонов и ухода за ними, но зачастую забывают о травяных дорожках. Обидное упущение — ведь во многих садах клумбы, бордюры и альпийские горки разделены узкими полосками травы, и уход именно за этими травяными дорожками особенно сложен.

Проблема заключается в том, что на них приходится слишком большая нагрузка. Поэтому особое значение имеет накальвание, мульчирование, регулярное удобрение и т. п. По возможности не делайте травяные дорожки уже 1 м.

## ИСТОЧНИКИ ИНФОРМАЦИИ

Больного ребенка можно отвести к врачу, больного щенка показать ветеринару, но нет садовых докторов, к которым можно обратиться, если что-то случилось с газоном. Но это не означает, что вам нигде не дадут разумного совета.

Прежде всего, если возникла проблема, проштудируйте соответствующие главы этой книги. Следующий очевидный шаг — визит в ваш любимый садовый магазин или центр, там вы несомненно найдете бесплатные буклеты с советами и множество препаратов для поддержания газона. Сохраняйте благоразумие: к советам квалифицированного, компетентного сотрудника стоит прислушаться, а вот рекомендации полного энтузиазма, но совершенно неопытного продавца могут нанести вашему газону немалый вред!

Весьма эффективным может оказаться письмо или телефонный звонок крупному поставщику — у всех ведущих производителей семян, оборудования, химикатов и удобрений есть консультационные службы, которые с радостью ответят на ваш вопрос. Однако не следует ожидать, что они спланируют ваш сад или проведут анализ почвы. Если нужно выслать образец дерна, сначала позвоните и узнайте, как правильно его упаковать.

Вступите в местное общество садоводов. Вы сможете посещать лекции и общаться с другими владельцами газонов, которые скорее всего уже сталкивались с проблемами, подобными вашим. Опыт знающих садоводов бывает особенно полезен новичкам.

Известную пользу могут принести журналы: во всех крупных журналах по садоводству есть консультационные службы, которые письменно ответят на вопросы по уходу за газоном. Некоторые журналы требуют, чтобы вы прислали для ответа конверт с маркой и обратным адресом — прежде чем отсылать вопрос, уточните, как правильно это сделать.

## ИСТОРИЯ ГАЗОНА

### Период до газонокосилки



В исторических описаниях упоминаются газоны, существовавшие в садах персов, греков и римлян еще до Рождества Христова, хотя конкретных свидетельств этому крайне мало. Самый ранний рисунок газона обнаружен в одной из рукописей европейского происхождения, датированной периодом между 14 и 16 веками.

Сочинение «Достоинства загородной жизни» («*The Advantages of Country Living*») приводит правила создания газона. Участок очищали от сорных трав и корней многолетних сорняков и поливали кипятком. Затем на выровненную почву укладывали срезанный на лугу дерн — совсем как это рекомендуется делать на стр. 98–100 нашей книги!

В «Романе о Розе» («*The Romance of the Rose*») описан средневековый газон. Из этой знаменитой книги, а также из других источников мы знаем, что в те времена газон засевали не только травами, а выращивали «цветущий луг» с гвоздиками, барвинком, первоцветами и многими другими низкорослыми растениями.

Часто забывают, что сведения о газонах в исторических описаниях относятся к газону в континентальной Европе — об английском газоне того времени письменных свидетельств не существует. Мы знаем, что жизнь в средневековой Англии была беспокойной и оставляла мало возможностей для садоводства, так что почти наверняка английские газоны в те времена были бледной копией элегантных травяных ковров Италии и Франции.

Английские газоны зародились внутри стен замков. Поначалу газон представлял собой лужайку, по которой на свежем воздухе прогуливались рыцари и их дамы. На ней устанавливали покрытые дерном скамьи и устраивали прямоугольные площадки для игр. Интересно, что декоратив-

ный и спортивный газоны, видимо, различали с самого начала. Другим предком современного газона был внутренний монастырский садик.

В тюдоровские и елизаветинские времена (15–17 вв. — *Прим. перев.*) вошли в моду сады. Вокруг усадеб и загородных дворцов между клумбами с цветами прокладывали длинные травяные дорожки, устраивали большие площадки для игры в кегли, а также других игр и засевали травой холмы, с которых открывался вид на великолепие богатых усадеб. Газоны делали не только из трав: достоверно известно, что покрытие газона часто устраивали из ромашки. В литературе того времени на сей счет приводились соответствующие рекомендации; шекспировский Фальстаф отмечал, что «чем более ходишь по ней [ромашке], тем быстрее она растет»; известно также, что сэр У. Дрейк играл в кегли на ромашковой лужайке в тот момент, когда испанская армада уже была готова к бою. Так возник английский газон, но по качеству он ничем не отличался от лужайек по другую сторону Ла-Манша.

В 1610-е гг. начался яacobинский период в садоводстве, и наконец появился вызывающий зависть садоводов всего мира английский газон с низко стриженной травой. Создание газона нельзя приписать какому-то конкретному человеку, хотя в числе его наиболее рьяных проповедников обычно называют Фрэнсиса Бэкона, писавшего: «У лужайки есть два достоинства: во-первых, нет ничего приятнее для глаз, чем низко стриженная зеленая трава, а во-вторых, лужайка красиво оформляет сад». Появилось множество руководств по устройству газона, хотя чаще всего ссылались на английский перевод французской книги «Деревенский дом» («*La Maison Rustique*»), выполненный Дж. Маркэмом (*John Markham*). В этой весьма разумной в других отношениях книге Маркэм указывал, что дерн нужно укладывать на лужайку *вниз* травой. Многие отмечали «необычность» этих рекомендаций, но, по всей видимости, никто не высказал предположения, что появились они из-за ошибки в переводе или в результате типографской опечатки!

К концу яacobинского периода английский газон завоевал прочную репутацию. Один из авторитетнейших французских садоводов Д'Аргенвиль в 1709 г. писал: «Травяные лужайки так великолепны, что у себя во Франции мы вряд ли можем надеяться вырастить нечто подобное».

Мода меняется, и в начале 18 в. У. Кент «перепрыгнул» через изгородь и обнаружил, что вся природа — сад». Наступила эпоха пейзажного сада и «Кейпабилити» Брауна (английский садовод, создатель пейзажного стиля. — *Прим. перев.*). Всю площадь сада стали занимать трава, деревья и вода, и по всей Англии на огромных пространствах начали регулярно косить и прикатывать траву.

В начале 19 в. с наступлением индустриальной революции и появлением бесчисленных маленьких садиков при коттеджах сады изменились: в них стали разбивать клумбы, устраивать террасы и устанавливать статуи. Газон стал меньше — выкашивать его было так сложно, что он вовсе исчез бы из небольших садов, если бы не изобретение скромного мастера текстильной фабрики в г. Страуд. Стоял 1830 год, а звали изобретателя Эдвин Баддинг (*Edwin Budding*) ...



## После изобретения газонокосилки



Баддинг изобрел цилиндрическую газонокосилку, видоизменив машину, которая подравнивала края рулонов с тканью на текстильной фабрике, на которой он работал. В 1832 г. изобретение увидело свет; фирма «Рэнсомс» наладила производство и продажу газонокосилок, и сразу оказалось, что для содержания газона в порядке не нужно ни особого умения, ни много времени.

Газонокосилка была сделана в двух вариантах — маленькая стоила 7 гиней и предназначалась «для джентльмена, который хотел бы поработать ею сам», а большая модель стоимостью 10 гиней была предназначена для работников. До изобретения Баддинга рост травы сдерживали разными способами. В Средние века, чтобы приостановить рост, траву топтали и били по ней палками. В 18 в. в пейзажных садах крупных загородных поместий на лужайках пасли овец и коров. Однако чаще всего траву выкашивали косой. В самых первых руководствах по уходу за газоном это рекомендовали делать дважды в год, но английские газоны уже в 17 в. выкашивали два раза в месяц.

Такое относительно частое выкашивание вызывало зависть гостей из-за океана, хотя работа эта была тяжелой. За несколько дней до косыбы дерн прикатывали, а после скашивания женщины собирали и сушили скошенную траву. Мы никогда не узнаем, как выглядел газон в те догазонакосильные времена. Один из авторов писал, что после опытного косаря «лужайка становилась такой ровной и гладкой, словно зеленая скатерть, покрывающая стол, за которым я сейчас пишу». Скорее всего истинное положение вещей было ближе к описанию в заявке Баддинга на патент: «округлые шрамы, неровности и проплешины ... которые бывают видны в течение нескольких дней».

С изобретением газонокосилки выкашивать газон косой почти перестали. После 1830 г. появлялись все новые идеи

относительно конструкции косилки, регистрировались патенты и предлагались усовершенствования уже существующих типов машины. В 1860-е гг. в Британии появилась американская газонокосилка со спиралевидным ножом, а вместе с ней — «революционная» идея о том, что обрезки травы нужно оставлять на газоне, потому что они «помогут сохранить траву свежей и яркой даже в самое жаркое лето и никоим образом не испортят вид газона». Совершенно очевидно, что производители газонокосилок уже тогда умели расхваливать свой товар!

Одно из самых важных усовершенствований касалось возможности избавить человека от трудной работы и не возить газонокосилку самому. Газонокосилка на конной тяге появилась в 1842 г., а первая косилка с паровым двигателем была изготовлена в 1893 г. Бензиновые косилки появились в начале 20 в. и поначалу были доступны только состоятельным людям. Важнейшими вехами, имевшими значение для огромного числа садоводов, было начало производства в 1960-е гг. легких электрических газонокосилок и в конце 1960-х гг. — газонокосилок на воздушной подушке фирмы «Флимо».

Помимо газонокосилки, в викторианские времена появилось много других приспособлений по уходу за газоном: приспособление для обрезки краев и грабли на колесах, заплечный опрыскиватель, но самое важное — резиновый шланг, который изготавливала компания «Гуттаперча».

Вид газонного покрытия зависит от того, какими травами засеян газон, и даже самые ранние руководства предостерегали от использования для газона обычных широколистных трав. «Самый хороший дерн [для газона] берут с тощих лугов», — писал в 1665 г. Джон Ри. Удивительно поэтому, что выведением особых сортов газонной травы начали заниматься довольно поздно. Первые опыты относились к 1885 г., когда американские исследователи доказали, что самые подходящие травы для партерного газона — овсяница и полевика.

Работы в области селекции трав подстегнул захвативший Соединенные Штаты интерес к игре в гольф. В 1890 г. там была заложена первая экспериментальная площадка по изучению дерна, а вскоре такие площадки появились во многих районах США.

В Британии подобные исследования начали проводить гораздо позже. В 1924 г. Королевский гольф-клуб предложил начать работы по изучению дернообразующих растений, а в 1929 г. в г. Бингли была основана исследовательская станция. В 1951 г. исследовательская лаборатория, известная под названием Совет по изучению дернообразующих растений, была преобразована в Институт спортивных газонов. Несомненно, производители семян, химических препаратов и инструментов по уходу за газоном вели и продолжают вести собственные исследования. В последние годы появилось много новых изобретений, касающихся подкормки, борьбы с сорняками и болезнями, приспособлений для изготовления газона и т. п., и судя по всему, поток новых товаров прекратится не скоро. В настоящем издании книги описаны некоторые приспособления и технологии, которые еще не были известны к моменту выхода первого ее издания. Без всякого сомнения, в последующих изданиях книги тоже появится нечто такое, о чем мы сегодня еще не подозреваем.

## ГАЗОНЫ В США



«У вас такие замечательные газоны», — часто говорят интересующиеся садоводством туристы из США, побывавшие в Британии. Британские газоны кажутся лучше многих американских по двум причинам. Из-за благоприятного климата узколистные или относительно узколистные травы можно выращивать на всей территории Британских островов, причем зимой трава не бурееет. Только некоторые районы в США могут похвастаться подобными природными условиями. Во-вторых, в Великобритании траву стригут ниже, чем в Америке, из-за чего газон похож на ковер с коротким ворсом. В США владельцы газонов сталкиваются со множеством проблем, которых не знают британские садоводы. На растения в Америке гораздо чаще нападают вредители, и там растут сорняки, которых нет в Европе. Во многих районах случаются ежегодные засухи, так что бывают нужны специальные приспособления для полива. Поэтому неудивительно, что американцы тратят на газон больше средств, чем британцы. При этом они не устают восхищаться английскими газонами, хотя в самих Соединенных Штатах есть немало газонов такого качества, что обычный английский газон не идет с ними ни в какое сравнение.

### ТИПЫ ТРАВ

Тип газонной травы зависит от того, в какой из двух основных климатических зон расположен участок. В зоне холодного климата бывает жаркое лето и морозная зима, здесь растут травы, описанные на стр. 12—13 и 16—17, или близкородственные им растения. В основном это различные виды полевицы, овсяницы, мятлика и райграса, хотя распространенность этих трав различна: в Америке самым распространенным газонным злаком является мятлик луговой (*Poa pratensis*). В зоне жаркого климата газон засевают травами, которые активно растут в течение знойного лета и находятся в состоянии покоя в прохладные зимние месяцы. К ним относятся зойсия (на рис. внизу), свинойрой пальчатый и многоножка.



### УСТРОЙСТВО НОВОГО ГАЗОНА

Как и в Британии, в США новый газон засевают травой или выкладывают дерном, хотя в зоне жаркого климата используют также мелкие кусочки дерна или части корневищ ползучих растений. В зоне холодного климата газон чаще всего засевают смесью семян различных трав, но в южных штатах опять же поступают иначе: здесь газон принято засеять одним видом травы.

### СТРИЖКА

Все типы газонов, за исключением партерных, в Америке стригут на высоту около 5 см, т. е. в два раза выше, чем это принято в Британии. Частота стрижки остается той же, т. е. траву стригут, когда она отрастает в полтора раза выше, чем требуется. В зависимости от типа травы и природных условий это может означать дважды в неделю или раз в несколько недель, хотя большинство владельцев газонов по обе стороны Атлантики в период активного роста травы занимаются стрижкой газона каждую субботу.

### ПОЛИВ

В США применяют все способы полива, которые описаны на стр. 39, и к тому же в зоне жаркого климата на газоны часто устанавливают поднимающиеся из земли форсунки, которые в Британии до сих пор остаются дорогостоящей диковинкой.

# ДРУГИЕ СПОСОБЫ ПОКРЫТИЯ ПОВЕРХНОСТИ ПОЧВЫ

В последнее время стало принято покрывать поверхность участка не только дерном, но и другими материалами.

Есть три причины возросшей популярности альтернативных газону способов покрытия поверхности почвы. Прежде всего, в последние годы в Великобритании все большую популярность приобретает идея замены газонного покрытия какими-либо другими материалами на небольшом участке между домом и улицей. Еще несколько лет назад к предложению замостить площадку перед домом плиткой или засыпать ее гравием и расставить на нем горшки с цветами отнеслись бы неодобрительно.

Сейчас такой подход вошел в моду среди части ландшафтных архитекторов, и он вполне заслуживает внимания. В палисадник часто бывает трудно вынести газонокосилку, и большинство садиков находятся в глубокой тени, так что на земле поселяются мхи. Тем не менее, если вы предпочитаете траву камню или кирпичу, а газон перед вашим домом хорошо выглядит, нет необходимости следовать моде и нарушать его.

Газоны перед домами в пригородах и на городских улицах являются частью английской традиции, и было бы жаль, если бы они стали исчезать в угоду «рациональной» планировке.

Другой причиной возросшего интереса к альтернативным газону приемам покрытия поверхности почвы является романтическое представление о том, что сад должен выглядеть более естественным. В связи с этим в последнее время много говорят о луговом газоне.

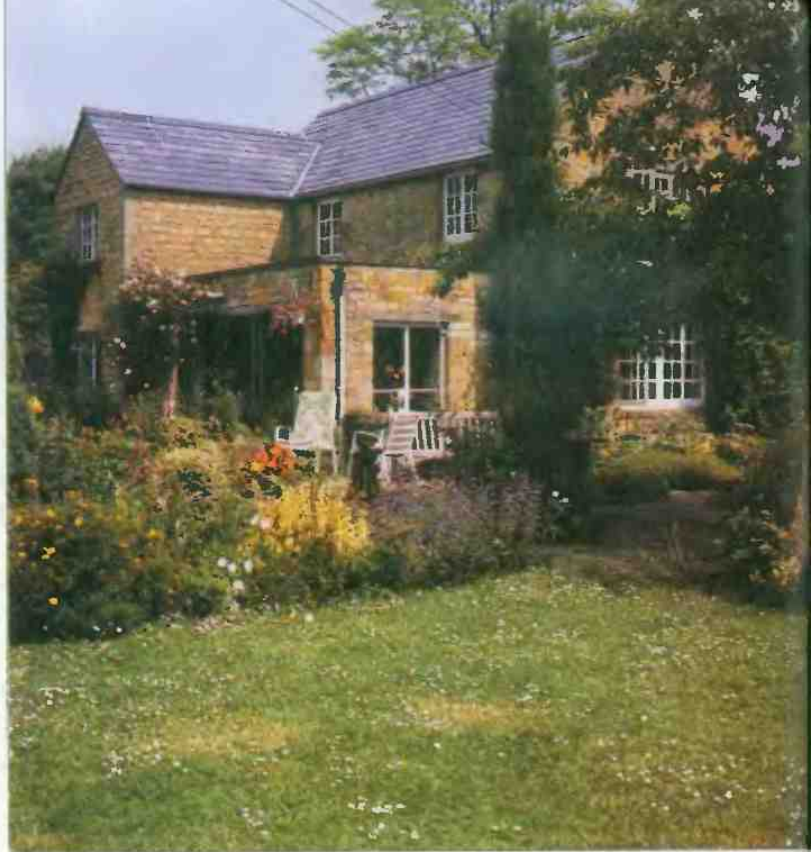
На фотографиях такой цветущий по весне газон выглядит крайне привлекатель-

ным, но в действительности его трудно создать и еще труднее поддерживать. Луговой газон бывает хорош в дальнем углу большого сада, но посередине небольшого участка он может выглядеть неопрятно. Гораздо разумнее устроить обычный луг с широколиственными травами и с пейзажными посадками луковичных растений. Нежелательные растения можно вывести с помощью гербицидов общего действия, а стричь такой луг можно в любое удобное время.

Наконец, третье, и последнее соображение в пользу подробного описания здесь иных, нежели газон, способов покрытия поверхности почвы: в последнее время между деревьями и кустарниками стали все чаще высаживать почвопокровные растения. Зеленые пятна вечнозеленых почвопокровных растений оживляют сад поздней осенью, когда оголяются ветви листопадных кустарников. У других разновидностей красивые цветки или пестрые листья, которые делают сад еще более привлекательным. Если почвопокровные растения правильно подобрать и хорошо за ними ухаживать, то образуемый ими живой ковер очень украсит участок, но самое важное достоинство таких растений в том, что они подавляют рост сорняков.

На последующих страницах вы найдете описание шести отличных от газонного способов покрытия поверхности почвы. В идеальном случае их хорошо рассматривать как способы разнообразить поверхность в различных частях участка в дополнение к травяному покрытию, но не как его замену. При благоприятных для роста травы условиях ничто не может сравниться с красотой ухоженного газона.

## ЛУГОВОЙ ГАЗОН



Лугом называют участок, полностью или преимущественно заросший травами с относительно жесткими стеблями. Так же, как газон, луг не выносит сильного вытаптывания, но зато выкашивать его можно достаточно редко — раз в месяц или даже реже.

Преимущества лугового газона по сравнению с обычным газоном очевидны: прежде всего его не нужно раз в неделю стричь. Кроме того, если расположить лужок в подходящем месте, то выглядит он естественнее, а иногда и более привлекательно, чем коротко стриженный газон. Правда, устроить его можно не везде. Например, перед домом он будет неуместен, кроме разве что в густой тени под деревом.

Для лужка можно отвести дальнюю часть большого газона и посадить там луковичные растения, не требующие ежегодного выкапывания, а начинать выкашивать там траву уже после того, как отомрут листья луковичных. Однако лучшее место для лужка с дикорастущими травами — в большом саду: ближе к дому там можно устроить обычный газон, а подальше от глаз — лужок или подобие парка.

Если различия между газоном и лужком очевидны, то отличить лужок от мавританского газона с дикорастущими цветами не так легко. Конечно, всякий луг летом цветет, но все-таки разница между двумя типами луговины есть.

На лужке цветут дикорастущие растения, которые никто специально не высевает и не высаживает. Поскольку луговину выкашивают редко, между цветами успевают вырасти сорные растения: чертополох, щавель и крапива, которые не выдержали бы регулярной стрижки. Из-за этих сорняков лужок выглядит неопрятным, но если на лугу с сорняками можно бороться с помощью химических средств, то на мавританском газоне гербициды применять нельзя.

Лужок с быстрорастущими травами на участке с плодородной почвой может быстро превратиться в заросли высокой травы и сорняков и стать похожим на пустырь. Чтобы этого избежать, нужно тщательно готовить под него почву и посеять подходящие семена. Так что не стоит думать, будто лужок не требует больших забот.

## ПОДГОТОВКА УЧАСТКА

Может показаться странным, но разбить хороший лужок труднее, чем газон, а подготовка участка для него может стоить дороже. Прежде всего, поскольку важно, чтобы трава на лугу не росла слишком быстро, почва должна быть не слишком плодородной. Лучше всего подходят песчаные, хорошо дренированные почвы. Кроме того, на этом этапе при подготовке участка под лужок гораздо важнее, чем при устройстве газона, очистить почву от сорняков, поскольку на газоне многолетние сорняки от постоянной стрижки постепенно истощаются, а на лужке этого не происходит. Сильные сорняки заглушат все вокруг, особенно если траву косят только два раза в год, так что прежде чем засеять площадку травой или уложить дерн, ее поверхность нужно обработать глифосатом (раундапом); в зависимости от степени зараженности следует опрыскать всю площадь или отдельные участки. Только после этого можно готовить участок так, как это описано в *Главе 7*, с двумя исключениями: почву не нужно удобрять и не обязательно тщательно выравнивать.

## ПОКУПКА СЕМЯН ИЛИ ДЕРНА

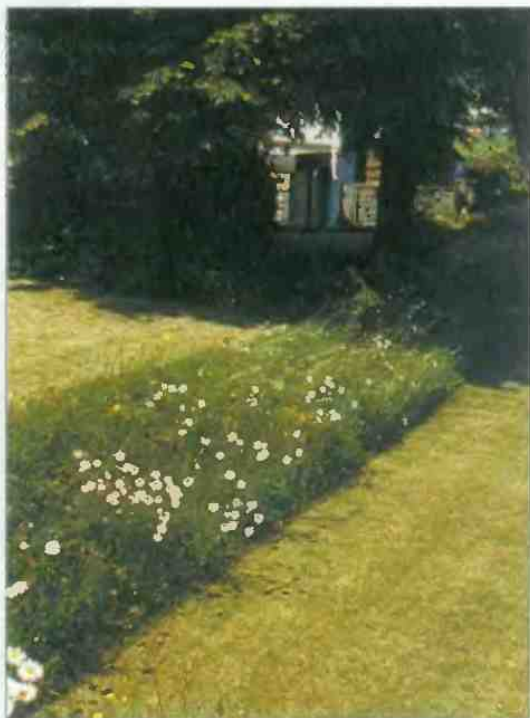
Часто при начале культивирования участка на нем уже существует лужок или под лужок оставляют часть газона, которую перестают регулярно стричь, чтобы она приобрела более естественный вид. В таких случаях требуется контролировать, какие травы растут на лужке, и выкашивать площадку, чтобы сдерживать рост наиболее буйных из них. Если вы начинаете с нуля, то вам легче решить, какие виды трав будут расти на лужке. Нужно подбирать смесь семян низкорослых трав; обратите внимание, что «низкорослый» не означает «слаборослый». Если вы хотите выложить лужок из дерна, покупайте сорта, содержащие компактные виды трав. Избегайте покупать травосмеси с обычными, а не современными сортами карликового райграса, и дерн с промышленных лугов, состоящий из трав, дающих большой прирост зеленой массы.

### ТРАВОСМЕСЬ ДЛЯ ЛУГОВОГО ГАЗОНА

Райграс многолетний 'Lorina'	6 частей
Овсяница красная	3 части
Овсяница луговая	1 часть

## ВЫКАШИВАНИЕ И УХОД

В то время как зрелый газон нужно стричь в строго определенные сроки, зрелый лужок выкашивают в зависимости от того, растут ли на нем луковичные растения и какой высоты траву хотят на нем иметь. Для вновь выращиваемого луга существуют более строгие правила. На засеянном лужке первый раз траву стригут, когда она достигнет высоты 8 см, а затем подстригают на такую же высоту каждые две недели. Так же поступают с лужком, выложенным дерном. В обоих случаях портящие вид многолетние сорняки нужно выкапывать с помощью садовой вилки или лопатки, потому что в течение 12 месяцев после посева семян или 6 месяцев после укладки дерна гербициды применять нельзя. Сроки выкашивания зрелого луга не такие жесткие. Если на лужке растут весеннецветущие луковичные растения, то первый раз косить траву можно спустя 6 недель после того, как отцвел последний цветок. Если луковичных растений на лужке нет, первый раз можно косить в конце июня. Когда косить во второй раз — зависит от того, как вы представляете себе вид вашего луга и сколько времени вы готовы ему уделить. Если вы хотите, чтобы лужок выглядел как дикий луг, или у вас мало времени, то достаточно еще одного покоса в сентябре. Некоторым нравится, когда лужок выглядит аккуратно; в таком случае его нужно выкашивать раз в месяц, чтобы высота травы не превышала 10 см. Последний раз лужок выкашивают в октябре\*. Цилиндрическая газонокосилка для этого не подходит — лужок выкашивают роторной газонокосилкой или подравнителем. Гербициды можно применять только тогда, когда полностью отомрут листья весеннецветущих луковичных растений.



При контурном выкашивании на лужке с той же регулярностью и на такую же высоту, с какой обычно стригут газон, выкашивают полосы или геометрические фигуры, что позволяет создать объемный эффект. Выкошенный таким образом лужок выглядит более декоративным и по нему легче ходить.

\* В условиях средней полосы России луговой газон последний раз выкашивают в сентябре — *Прим. ред.*

## ПОСАДКИ ЛУКОВИЧНЫХ РАСТЕНИЙ НА ЛУЖКЕ ИЛИ ПОД ДЕРЕВЬЯМИ

В посадках на лужке или под деревьями луковичные растения выращивают таким образом, чтобы казалось, будто это дикорастущие цветы. Этого не так легко добиться. Прежде всего, достаточно ограничен выбор растений. Они должны быть некрупными, чтобы выглядеть естественными, сильными, чтобы их не заглушила трава, выносливыми, чтобы не вымерзали зимой, и обладать способностью со временем разрастаться. Кроме того, при скашивании травы важно не повредить цветы. Высаживать цветы следует в незатененных местах, чтобы они могли полноценно развиваться и цвести.

Если вы решили высадить луковичные именно таким образом, запомните, что скашивать траву можно только спустя 6 недель после увядания цветов. В течение этого времени в листьях образуются питательные вещества для оставшихся под землей луковиц, что обеспечит цветение на следующий год. Это относится к весеннецветущим луковичным, которые выращивают чаще всего. В случае с осеннецветущими луковичными растениями траву перестают скашивать в начале сентября, чтобы дать возможность развиваться цветоносам. Прежде чем приступить к посадке, нужно решить, какие цветы вы будете высаживать. Можно высаживать один вид или несколько разных вместе — это решать вам, хотя некоторые считают, что лучше ограничиться только одним видом. Затем следует скосить траву, и можно приступать к посадке. Высаживать можно с помощью коловороты, но способ срезания дерна, показанный на рис. справа, как правило, приносит лучшие результаты. При любом методе посадки старайтесь не размещать луковицы правильными рядами. Обычно поступают так: горсть луковиц разбрасывают по земле и сажают их там, куда они упали. Мелкие луковицы рекомендуют высаживать на глубину 5 см (от вершины луковицы), крупные — на глубину 10 см.

Таким образом, на лужке цветы сажают чаще всего под деревьями; некоторые из луковичных теневыносливы, но большинство из них зацветает рано весной, до того как на деревьях появляется листва.



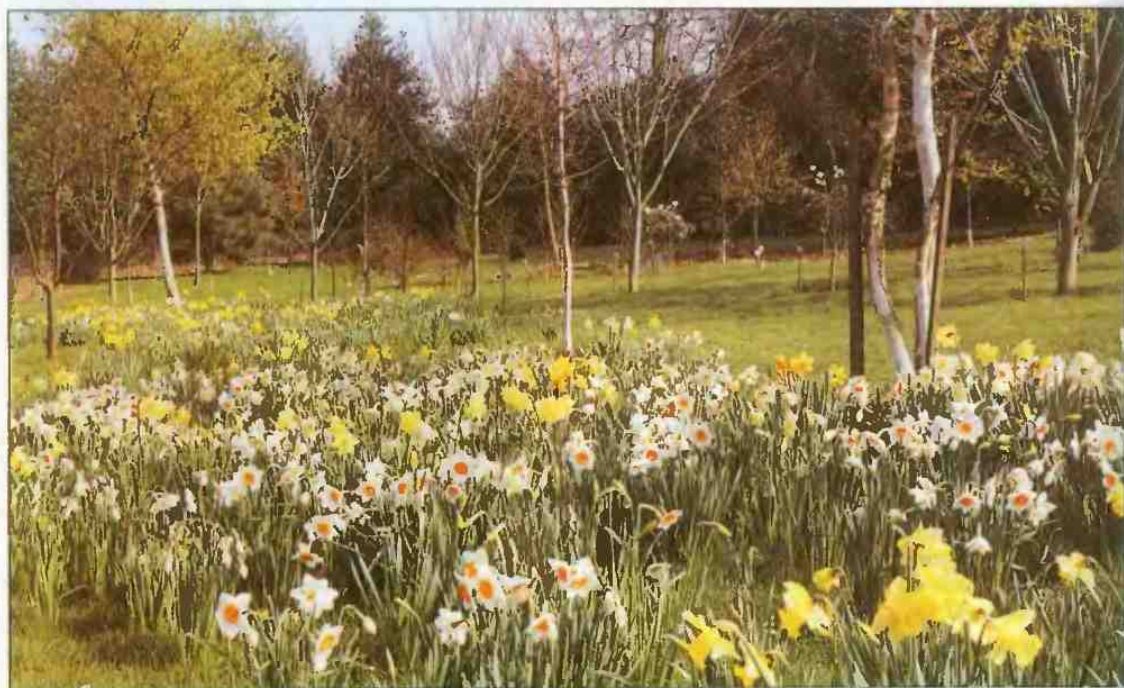
### РАСТЕНИЯ ДЛЯ ПОСАДОК НА ЛУЖКЕ:

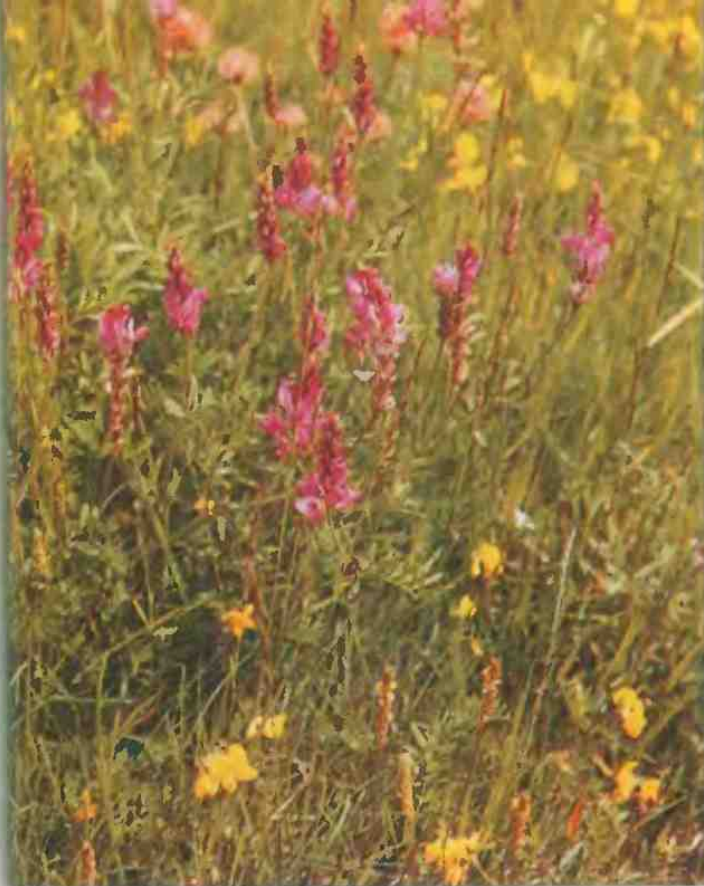
Безвременник • Белоцветник • Гадючий лук • Камассия  
Кандык • Нарцисс • Подснежник • Пролеска • Птицемлечник • Рябчик

### РАСТЕНИЯ ДЛЯ ПОСАДОК СРЕДИ ДЕРЕВЬЕВ:

Аризема • Аронник • Белоцветник • Бримера • Весенник  
• Ветреница • Гадючий лук • Ифейон • Лилия • Лук • Кандык • Нарцисс • Подснежник • Пролеска • Птицемлечник  
• Рябчик • Триллиум • Тюльпан

*Не все из этих луковичных растений относятся к дикорастущим — подробнее см. стр. 110–113 и книгу Д. Г. Хессайона «Все о луковичных растениях».*





## МАВРИТАНСКИЙ ГАЗОН

В средневековье «цветущий лужок» занимал в саду основное место, но впоследствии, когда газон, клумбу и бордюр стало принято выделять в отдельные зоны, он вышел из моды. В последние годы интерес к мавританскому газону — площадке, засеянной низкорослыми узколистными травами и полевыми цветами, — возрос. Это вызвано рядом причин. Основная причина в том, что возрос наш интерес к окружающей среде. Маков, васильков, ромашек и прочих цветов сейчас уже не так много, как раньше, потому что города растут, а в сельском хозяйстве применяют современные технологии. Поэтому мавританский газон можно считать способом восстановить некоторый баланс в природе, пусть и на крохотном участке земли. Другой причиной возвращения мавританского газона является возможность стричь его не с удручающей регулярностью, а от случая к случаю, а третьей — то, что мавританский газон часто показывают по телевидению, на сельскохозяйственных выставках и помещают фотографии цветущего газона в журналах.

Хотим вас предупредить: не стоит превращать в мавританский газон весь сад, если только вы не активист экологического движения — большую часть года такой газон выглядит неухоженным. Устройте его на заднем плане обычного газона; он и здесь будет выглядеть красивым, а ухаживать за ним будет несложно, если для него правильно подготовить почву, подобрать подходящую травосмесь, выбрать из земли корни многолетних сорняков и стричь подходящими для этой цели приспособлениями.

Подходите к идее создания мавританского газона с пониманием того, что сделать его не очень легко и что временами он будет иметь такой же неухоженный вид, как любой дикий, лишь изредка выкашиваемый лужок. Осознав это, вы сможете превратить непригодный для выращивания других растений участок сада с бедной почвой в цветущий луг, которым будете любоваться вы сами и ваши гости и который оценят животные и насекомые. Лучше всего устраивать мавританский газон заново, но можно — о чем мы пишем ниже — превратить в мавританский газон уже существующий газон, если почва на участке не очень богатая и на нем растут узколистные и низкорослые травы.

# ДИКОРАСТУЩИЕ ЦВЕТЫ И ЛУКОВИЧНЫЕ РАСТЕНИЯ ОТ А ДО Z

НАЗВАНИЕ	ВЫСОТА	ВРЕМЯ ЦВЕТЕНИЯ	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ACHILLEA MILLEFOLIUM</b> Тысячелистник	15–30 см	Июнь–сентябрь	Плоские соцветия мелких белых цветков, листья разрезные. Растет на сухих почвах
<b>AGROSTEMMA GITRAGO</b> Куколь посевной	30–90 см	Июнь–август	Красно-фиолетовые цветки на высоких стеблях. В диком виде сейчас встречается редко
<b>ANCHUSA ARVENSIS</b> Воловик полевой	20–40 см	Июнь–сентябрь	Ярко-голубые цветки на концах стеблей. Все растение жестковолосистое. Растет на известковых почвах
<b>ANEMONE NEMOROSA</b> Ветреница дубравная	10–30 см	Апрель	Белые с пурпурной каймой цветки; растет преимущественно в лесу, может расти на лугу
<b>BRIZA MEDIA</b> Трясушка	20–40 см	Июнь–сентябрь	Декоративная трава с треугольными, расквашивающимися на ветру соцветиями
<b>CALTHA PALUSTRIS</b> Калужница болотная	30–60 см	Март–май	Крупные цветки похожи на цветки лютика, листья сердцевидные. Требуется влажной почвы
<b>CAMPANULA GLOMERATA</b> Колокольчик скученный	15–30 см	Май–сентябрь	Белые или розовато-сиреневые цветки без цветоносов образуют плотные соцветия. Растет на известковых почвах
<b>CAMPANULA ROTUNDFOLIA</b> Колокольчик круглолистный	15–40 см	Июль–сентябрь	Понижающие голубые колокольчики на изысканных прямых цветоносах. Растет на известковых почвах
<b>CARDAMINE PRATENSIS</b> Сердечник луговой	15–60 см	Апрель–июнь	Небольшие сиреневые цветки с четырьмя лепестками расположены на верхушке стебля. Предпочитает влажные места
<b>CENTAUREA sp.</b> Василек	30–75 см	Июнь–сентябрь	У различных видов василека большого фиолетово-красные цветки, похожие на цветки чертополоха
<b>CENTAUREA CYANUS</b> Василек синий	15–30 см	Июнь–август	Однолетнее растение с ярко-синими цветками
<b>CHRYSANTHEMUM SEGETUM</b> Хризантема посевная	15–45 см	Июнь–август	Похожа на ромашку полевую, но ниже ростом и с цельножелтыми цветками
<b>CICHORIUM INTYBUS</b> Цикорий обыкновенный	30 см–1,2 м	Июль–октябрь	Голубые цветки образуют небольшие соцветия, расположенные по всей длине ветвистого стебля
<b>COLCHICUM AUTUMNALE</b> Безвременник осенний	15–25 см	Сентябрь–октябрь	Розовые или розовато-сиреневые цветки на безлистных цветоносах; культурное растение
<b>CROCUS SPECIOSUS</b> Крокус прекрасный	10–15 см	Сентябрь–октябрь	Сиреневые цветки. Высаживают на мавританском газоне; дикие виды в северных широтах не встречаются
<b>DAUCUS CAROTA</b> Морковь	30–75 см	Июнь–август	Плоские соцветия белых цветков с красным цветком в середине. Крупные плоды
<b>DIGITALIS PURPUREA</b> Наперстянка пурпуровая	60 см–1,2 м	Июнь–август	Трубчатые, с пятнами на внутренней поверхности цветки на высоких цветоносах. Растет в полутени, ядовита
<b>ESCHMUM VULGARE</b> Синяк обыкновенный	30–75 см	Июнь–сентябрь	Розовые бутоны раскрываются в голубые цветки, которые образуют высокие стреловидные соцветия. Растет на песчаных почвах
<b>ERANTHIS HYEMALIS</b> Весенник зимующий	8–12 см	Февраль–апрель	Блестящие желтые цветки с волнистым зеленым «воротничком» появляются раньше листьев
<b>ERODIUM CICUTARIUM</b> Аистник цикутный	30–45 см	Май–сентябрь	Небольшие звездчатые розовые цветки и разрезные листья. Растет на песчаных почвах
<b>FILIPENDULA ULMARIA</b> Лабазник вязолистный	60 см–1 м	Июнь–сентябрь	Многочисленные соцветия мелких кремово-белых цветков. Влаголюбива
<b>FILIPENDULA VULGARIS</b> Лабазник обыкновенный, таволга	30–75 см	Июнь–сентябрь	Похожа на лабазник вязолистный, но растет на более сухих почвах и не так обильно цветет
<b>FRITILLARIA MELEAGRIS</b> Рябчик шахматный	25–40 см	Апрель–май	Понижающие колокольчики с шахматным орнаментом расположены на концах прямых цветоносов
<b>GALANTHUS NIVALIS</b> Подснежник снежный	15–25 см	Март–апрель	Всеми любимый вестник весны — понижающие белые цветки и травянистые листья
<b>GALIUM VERUM</b> Подмаренник настоящий	15–75 см	Июль–август	Крошечные желтые цветки с четырьмя лепестками, узкие листья расположены на стебле мутовчато
<b>GERANIUM PRATENSE</b> Герань луговая	30–75 см	Май–сентябрь	Бледно-голубые или фиолетовые цветки над глубокоразрезными листьями. Растет на известковых почвах
<b>GENISTA TINCTORIA</b> Дрок красильный	25–60 см	Июль–сентябрь	Кустарничек со стреловидными соцветиями желтых цветков, расположенных на прямых цветоносах
<b>GENTIANELLA CAMPESTRIS</b> Горечавка луговая	10–25 см	Июль–октябрь	Пурпурные трубчатые цветки расположены на концах прямых цветоносов. Растет на известковых почвах
<b>HELLIANTHEMUM NUMMULARIUM</b> Солнццвет монетчатый	8–30 см	Июнь–август	Желтые цветки с тонкими, как бумага, лепестками расположены на концах ползучих стеблей. Растет на известковых почвах
<b>HIPPOCREPIS COMOSA</b> Гиппокрепис косматый	10–30 см	Июнь–август	Широко разрастающееся растение с золотистыми цветками на прямых цветоносах. Растет на известковых почвах





*Crocus speciosus*  
Крокус прекрасный



*Lotus corniculatus*  
Лядвенец рогатый



*Viola riviniana*  
Фиалка Ривина



*Papaver rhoeas*  
Мак-самосейка



*Agrostemma githago*  
Куколь посевной



*Centaurea cyanus*  
Василек синий



*Chrysanthemum segetum*  
Хризантема посевная



*Ranunculus ficaria*  
Чистяк



*Origanum vulgare*  
Душица обыкновенная

НАЗВАНИЕ	ВЫСОТА	ВРЕМЯ ЦВЕТЕНИЯ	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>HYACINTHOIDES NON-SCRIPTA</b> Пролеска неописанная, дикий гиацинт	20–30 см	Апрель–май	Понижающие голубые колькольчики над травянистыми листьями. Растет во влажных местах
<b>HYPERICUM PERFORATUM</b> Зверобой продырявленный	25–75 см	Июнь–сентябрь	Желтые звездчатые цветки образуют неплотные соцветия. Растет на песчаных почвах
<b>IRIS PSEUDOACORUS</b> Ирис желтый, или водяной	60 см–1,2 м	Май–июль	Замечательное растение с желтыми цветками и мечевидными листьями; для влажного участка
<b>JUNCUS EFFUSUS</b> Ситник развесистый	30 см–1,2 м	Июнь–август	Коричневые соцветия расположены с одной стороны цилиндрических в сечении стеблей. Влаголюбив
<b>KNAUTIA sp.</b> Короставник полевой	75–90 см	Июнь–октябрь	Лиловые или розовато-сиреневые цветки-«подушечки»
<b>LEUCANTHEMUM VULGARE</b> Нивяник белый, ромашка луговая	25 см–1 м	Июнь–август	Белые с желтым, хорошо знакомые всем цветки на неветвистых цветоносах
<b>LEUCOJEUM AESTIVUM</b> Белоцветник летний	30–45 см	Апрель–май	Похож на подснежник, но цветет позже и более крупными цветками
<b>LINARIA VULGARIS</b> Льнянка обыкновенная	25–75 см	Июль–октябрь	Серо-зеленые листья и желтые, похожие на соцветия львиного зева соцветия
<b>LOTUS CORNICULATUS</b> Ляденец рогатый	15–40 см	Июнь–сентябрь	Похожие на цветки гороха красноватые цветки на ползучих стеблях. Растет на песчаных почвах
<b>LYCHNIS FLOS-CUCULI</b> Горцицвет кукушкин	30–60 см	Май–июнь	Из-за узких лепестков цветков имеет расстрепанный вид. Растение влаголюбивое
<b>MALVA MOSCHATA</b> Мальва мускусная	30–75 см	Июль–август	Крупные розовые цветки похожи на цветки мальвы; листья глубококоразрезные
<b>MEDICAGO SATIVA</b> Люцерна посевная	30–75 см	Июнь–июль	Светло-пурпурные цветки похожи на цветки гороха, образуют небольшие стреловидные соцветия
<b>MUSCARI ARMENIACUM</b> Гадючий лук	20–25 см	Март–апрель	Это знакомое многим растение со стреловидными соцветиями голубых цветков часто высаживают на мауританском газоне
<b>NARCISSUS PSEUDONARCISSUS</b> Нарцисс ложный	20–50 см	Апрель	Дикорастущая разновидность нарцисса с цельножелтыми цветками. У сортовых нарциссов цветки более эффектные
<b>ONOBRYCHIS VICIAEFOLIA</b> Эспарцет виколистный	30–60 см	Июнь–август	Образует стреловидные соцветия похожих на цветки гороха розовых с пурпурными прожилками цветков. Растет на известковых почвах
<b>ONONIS REPENS</b> Стальник ползучий	25–50 см	Июнь–сентябрь	Розовые цветки похожи на цветки гороха, ползучие стебли. Растет на щелочных песчаных почвах
<b>ORGANUM VULGARE</b> Душица обыкновенная	30–60 см	Июль–сентябрь	Плотные соцветия мелких розовато-сиреневых цветков на концах стеблей, ароматные листья
<b>ORNITHOGALUM UMBELLATUM</b> Птицемлечник зонтичный	10–30 см	Апрель–июнь	Стреловидные соцветия звездчатых цветков, которые закрываются на ночь и в пасмурную погоду
<b>PAPAVER RHOEAS</b> Мак-самосейка	20–60 см	Июнь–август	Алые цветки на тонких стеблях
<b>PRIMULA VERIS</b> Первоцвет настоящий	15–30 см	Апрель–май	Понижающие желтые цветки раскрываются не так широко, как у примулы. Растет на известковых почвах
<b>PRIMULA VULGARIS</b> Первоцвет обыкновенный	8–15 см	Февраль–май	Желтые цветки в середине розетки морщинистых листьев. Растет на кислых почвах
<b>PRUNELLA VULGARIS</b> Черноголовка обыкновенная	8–30 см	Июнь–сентябрь	Овальные соцветия пурпурных соцветий. Распространенный газонный сорняк, предпочитает селиться среди короткой травы
<b>RANUNCULUS ACRIS</b> Лютик едкий	15–90 см	Июнь–июль	Желтые цветки на прямых цветоносах, часто встречается на лугах. Растет на тяжелых почвах
<b>RANUNCULUS FICARIA</b> Чистяк	8–20 см	Март–май	Желтые цветки похожи на цветки лютика, листья сердцевидные
<b>RHINANTHUS MINOR</b> Погремок малый	15–45 см	Май–август	Соцветия желтых цветков с напоминающим калюшки прилистником; цветоносы прямые. Семена внутри плода шуршат, как в погремушке
<b>SANGUISORBA MINOR</b> Кровохлебка малая	25–50 см	Июнь–сентябрь	Округлые соцветия розовых цветков, растертые листья пахнут огурцом
<b>SAXIFRAGA GRANULATA</b> Камнеломка зернистая	10–50 см	Апрель–июнь	Мелкие белые цветки на прямых цветоносах и дольчатые почковидные листья
<b>SCILLA VERNA</b> Пролеска весенняя	10–30 см	Апрель–июнь	Похожа на птицемлечник зонтичный, но с голубыми или розовато-сиреневыми цветками
<b>SILENE ALBA</b> Смолевка белая	30–75 см	Май–сентябрь	Кремово-белые цветки на прямых ветвистых цветоносах раскрываются по ночам
<b>VIOLA RIVINIANA</b> Фиалка Ривина	2,5–20 см	Апрель–июнь	Розовато-сиреневые цветки без запаха; ароматные цветки у фиалки душистой



*Ranunculus ficaria*  
Лютик едкий



*Colchicum autumnale*  
Безвременник осенний



*Leucanthemum vulgare*  
Ромашка луговая



*Primula vulgaris*  
Первоцвет обыкновенный



*Briza media*  
Трясунка



*Prunella vulgaris*  
Черноголовка обыкновенная



*Fritillaria meleagris*  
Рябчик шахматный



*Ornithogalum umbellatum*  
Птицемлечник зонтичный



*Eranthis hyemalis*  
Весенник зимующий

## ПОДГОТОВКА ПОЧВЫ

На стр. 107 описано, как готовить почву для лугового газона. Для мавританского газона почву готовят в основном так же, только она должна быть менее плодородной, и в этом случае ее особенно важно тщательно очистить от сорняков. Как правило, в период активного роста травы участок рекомендуют обработать глифосатом (раундапом). Если позволяет время, сильно зараженные сорняками участки можно спустя месяц обработать повторно. Через месяц после последней обработки на небольшом участке с плодородной почвой нужно снять верхний слой почвы на глубину в несколько сантиметров.

## ПОСЕВ СЕМЯН

Прежде всего нужно купить качественные семена узколистных трав и различных дикорастущих цветов. Если семена цветов собраны с окультуренных лугов, то среди них могут оказаться семена цветов-сорняков, а это нежелательно. Лучше использовать смесь, составленную из семян отдельных растений. В продаже есть готовые смеси, но можно просто смешать семена различных цветов самостоятельно. В любом случае в травосмеси должны преобладать семена овсяницы и полевицы, а в смеси цветочных семян — семена цветов, которые смогут расти в условиях вашего участка. В таблице на стр. 110 и 112 указано, что некоторые дикорастущие цветы довольно требовательны к условиям роста, и это придется учитывать. В состав смеси должны входить семена не только наиболее распространенных многолетних, но и однолетних цветов; в готовых смесях семена цветов занимают от 5 до 20% общего объема.

Семена лучше всего высевать осенью; если это не получается, сейте в мае. Готовые семена высевайте в соответствии с рекомендациями на упаковке, приготовленную самостоятельно смесь высевайте из расчета 10 г на 1 кв. м. Чтобы ровно распределить семена по поверхности почвы, смешайте их с мелким песком и не заглубляйте их в почву при заделывании.

## КАК ПРЕВРАТИТЬ ЛУГ В МАВРИТАНСКИЙ ГАЗОН

В большинстве случаев в мавританский газон превращают участок луговины. Если луг небольшой и вы хотите придать ему несколько более культурный вид, посадите на нем какие-нибудь луковичные растения (см. стр. 108) и посеяйте семена подходящих дикорастущих цветов (см. ниже). После этого лужок не потребует особых забот, за исключением того, что скашивать его можно будет после полного отмирания листьев луковичных растений. Если же луг большой, а вы намерены серьезно заняться выращиванием дикорастущих цветов, то потребуются более тщательная подготовка. По меньшей мере за год до того, как заняться устройством мавританского газона, не удобряйте участок и убирайте с него скошенную траву. Начните работы в октябре, а если это не удастся — в апреле. К сожалению, недостаточно просто разбросать по участку семена дикорастущих цветов; начинать придется с высаживания на нем выращенной в горшках рассады или укорененных черенков. Чтобы облегчить себе работу, скосите траву на высоту 5 см и в произвольном порядке высадите цветы из расчета одно растение на 1 кв. м площади.

## ВЫКАШИВАНИЕ И УХОД

Стрижка газона — довольно скучное занятие, которое отнимает много времени, зато, как указано на стр. 31, делать это несложно. Другое дело — выкашивание мавританского газона. Частота выкашивания зависит от того, насколько быстро растет трава, какие цветы и луковичные растения растут на газоне и каковы условия их роста. Для зрелого мавританского газона никаких правил сформулировать нельзя, но для вновь засеянного газона есть вполне определенные правила.

В первый год нужно не дать траве заглушить дикорастущие цветы и не допустить цветения многолетних цветов, чтобы они набрали силу. Поэтому траву нужно скашивать в мае, июле и в сентябре на высоту 5–8 см; не ждите, что газон в первый же сезон будет цвести, хотя отдельные летники могут и появиться. При стрижке ставьте на газонокосилку короб для сбора травы; щавель, чертополох и крапиву выпалывайте или обрабатывайте глифосатом (раундапом).

Зрелый мавританский газон, как правило, стригут, когда отцветут и обсемятся весеннецветущие цветы. Обычно это приходится на конец июня — начало июля; во второй и последний раз стригут в сентябре–октябре. Из этой приблизительной схемы могут быть исключения. Если трава растет хорошо, то может потребоваться стрижка в августе, а если на газоне растут осеннецветущие растения, то стрижку придется сдвинуть на конец октября или ноябрь. Выкашивать следует на высоте 8–10 см, что не всегда легко сделать. Если газонокосилку нельзя выставить на такую высоту, то придется косить косой или стричь подравнителем. Удобрять участок и обрабатывать его гербицидом общего действия нельзя. Скошенную траву нужно обязательно удалять; лучше всего оставлять ее на несколько дней на газоне, чтобы семена просыпались на землю, но можно этого и не делать.





## СИНТЕТИЧЕСКОЕ ПОКРЫТИЕ

Имитирующие дерн синтетические покрытия уже давно используют на спортивных площадках, и в будущем, видимо, будут использовать еще шире. Однако идея пластмассового «газона» возле дома многими еще воспринимается как нечто неслыханное и неуместное.

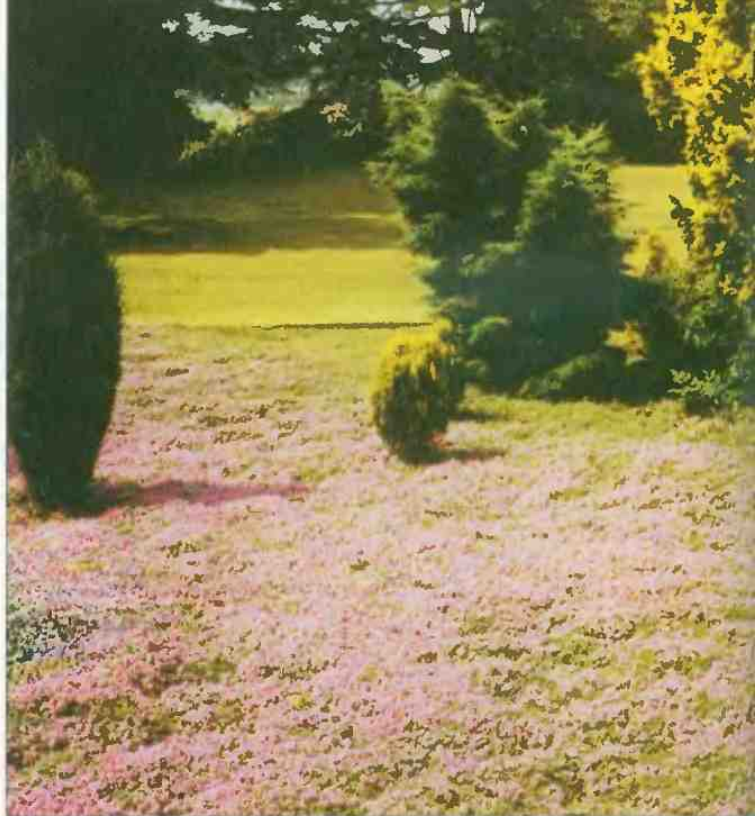
Другие садоводы, и автор принадлежит к их числу, считают, что пластмассовое покрытие можно использовать в саду в тех местах, где почему-либо не может расти настоящая трава. Во многих садах есть участки, по которым много ходят, но которые нельзя задернить — например балконы, террасы, участки возле бассейна и полы в оранжерее. Обычно в таких местах настилают каменные или бетонные плиты, однако пластмассовый «газон» и привлекательнее, и легче. Как и бетон, его можно помыть или подмести, но в отличие от бетона он упругий и на нем, как видно на фото сверху, довольно естественно выглядят растения в контейнерах.

Современные синтетические «газоны» изготавливают из полипропилена и продают в рулонах шириной два или четыре метра. Покрытие хорошо выдерживает колебания погоды, не выгорает, его легко уложить и за ним несложно ухаживать. Хотим дать вам совет: прежде чем решиться на покупку, возьмите в разных местах образцы и сравните их между собой. Некоторые виды покрытия выглядят очень естественно, другие совсем непохожи на траву. Синтетический «газон» стоит дорого, почти столько же, сколько ковровое покрытие для пола, но качество дешевых видов покрытия часто оставляет желать лучшего.

После того как вы выбрали и купили покрытие, нужно подготовить площадку для его укладки. Поверхность площадки должна быть ровной, гладкой, твердой и сухой. Иногда в инструкции по укладке пишут, что ковер достаточно просто раскатать по полу, однако надежнее приклеить его клеем — каким, должно быть сказано в инструкции. Синтетическое покрытие легко режется ножницами или острым ножом.

Синтетический «лужок» никогда не будет выглядеть как настоящий травяной газон, но его и не следует считать заменителем естественного газона; рассматривайте его как замену плитам для мощения или гравию.

## ЛУЖАЙКА С НЕТРАВЯНЫМ ПОКРЫТИЕМ



Обычно словом «газон» называют заросшую травой площадку, которую регулярно стригут и которая до известной степени выдерживает вытаптывание. Однако газон можно вырастить не только из трав, но и из других растений. Если вы хотите отличаться от соседей и на вашем участке хорошо дренированная почва, вы можете устроить нетравяной газон. Такие газоны могут казаться непривычными, но существуют они уже давно. Великобританские времена (вторая половина 16 в. — *Прим. перев.*) был популярен ромашковый газон, и в течение многих десятилетий избранная публика на званых приемах восхищалась ромашковыми лужайками вокруг Букингемского дворца.

Хвалебные статьи о лужайках из тимьяна, или богородской травы, и ромашки несколько преувеличивают их достоинства. Несомненным их достоинством является красочность во время цветения и аромат, который особенно сильно ощущается, когда идешь по такому газону. Но у них *есть* и серьезные недостатки: поверхность газона из низкорослых растений все-таки не такая ровная, как поверхность стриженной травы, а зимой листья таких растений буреют. Поддерживать поверхность нетравяного газона ровной и плотной непросто, но самый существенный недостаток — то, что такой газон нельзя обрабатывать химическими препаратами для борьбы с сорняками без риска нанести вред образующим его растениям.

Вероятно, самое разумное решение — устроить нетравяной газон в стороне от основного травяного; его придется оградить дорожками, стенками и т. п., поскольку края на таком газоне невозможно сделать ровными. Чрезвычайно важно, чтобы почва на предназначенном для газона участке была свободна от сорняков и травы, так что нужно выдержать его под паром (см. стр. 53) или обработать глифосатом (раундапом), прежде чем засеять или засаживать.

Стричь газон не нужно или требуется лишь изредка (ножи роторной газонокосилки устанавливают при этом на высоту 5 см), но полоть его довольно утомительно, поскольку это можно делать только вручную. Газоны засаживают не только тимьяном и ромашкой, но и другими растениями, в основном хорошо знакомыми всем сорняками или их близкими родственниками — тысячелистником, мшанкой, вероникой, клевером и мхами. В нетравяном газоне роли растений меняются на противоположные — узколистные злаки становятся на нем крайне нежелательными сорняками! Если вам нравится идея создания нетравяного газона, попробуйте устроить такую лужайку в своем саду, но помните: трава — самый легкий и удобный посадочный материал для обычного газона и *единственный* подходящий посадочный материал для сильновытаптываемых участков.

## РАСТЕНИЯ ДЛЯ НЕТРАВЯНОГО ГАЗОНА

### РОМАШКА

Ромашка, а точнее пулавка благородная (*Anthemis nobilis*) — низкорослое растение с ползучими стеблями, разрезными листьями и белыми цветками. Она не боится вытаптывания, а ее растертые листья приятно пахнут. Лужайки из этого красивого растения устраивали в Британии задолго до того, как возникла мода на коротко стриженные травяные газоны. Несмотря на длительную историю существования, ромашковые поляны никогда не были особенно популярны по той причине, что трудности их содержания перевешивают их положительные стороны.

Прежде всего, почва на предназначенном для лужайки участке должна быть хорошо дренированной, кислой и свободной от сорняков. Даже не пытайтесь устроить ромашковую полянку на известковых почвах и в низком месте, где зимой застаивается вода. Самый дешевый посадочный материал — семена пулавки благородной. Их высевают на рассаду в марте, растения высаживают в мае на расстоянии около 15 см друг от друга. Укоренившиеся растения нужно время от времени прищипывать или обрезать газонокосилкой, выставленной на максимальную высоту, чтобы они не зацвели. Лучший результат дает высаживание рассады нецветущего сорта пулавки благородной *Treneague*, но это стоит дороже. Высаживают на том же расстоянии, что и сеянцы цветущей ромашки, но прищипывать или скашивать верхушки не требуется. В сухую погоду растения поливают и при необходимости вручную выпалывают сорняки. В первый сезон после посадки ромашковый газон обычно выглядит замечательно, но, к сожалению, после мокрой зимы или в сухое лето он быстро портится. Со временем на нем неизбежно появляются пятна, и большая ромашковая лужайка почти всегда вызывает разочарование. Устройте лучше вместо большого газона маленькую лужайку, за которой легче ухаживать; если посеять смесь семян пулавки и узколистных злаков, то, возможно, вам удастся избежать появления на газоне бурых пятен. Можно устроить мини-газон, засеяв пулавкой сиденье садовой скамьи, или высадить ромашку как почвопокровное растение вокруг кустарников — тогда вас не будет беспокоить появление бурых пятен.



### ТИМЬЯН

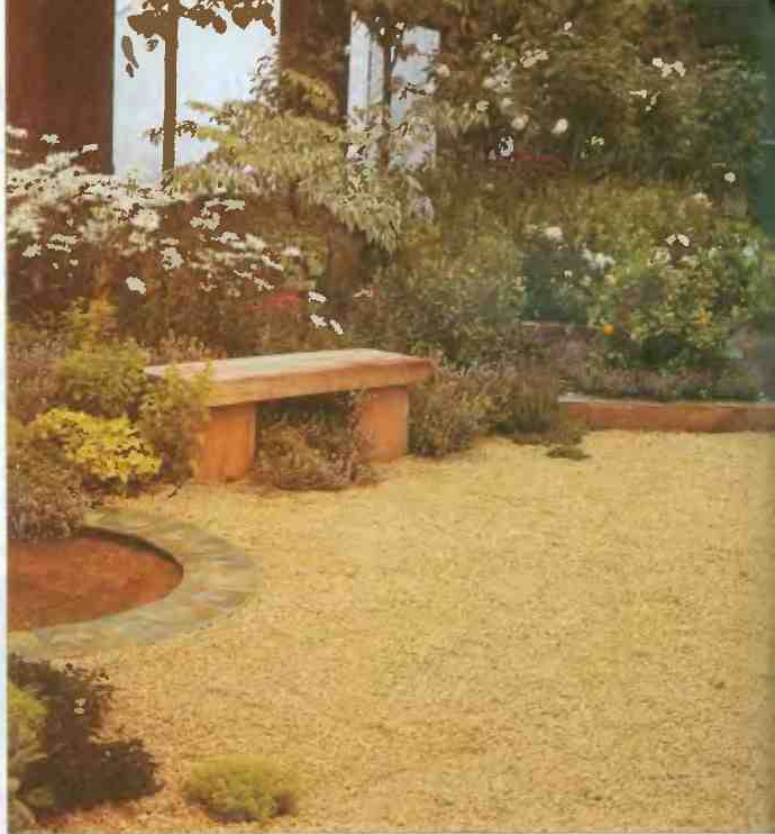
Газон из тимьяна вырастить легче, чем из ромашки: он растет на любой почве и более засухоустойчив. Неудивительно, что лужайки из тимьяна более популярны, чем ромашковые, хотя каждые несколько лет тимьян тоже бывает нужно подсеять. Обычно высевают или высаживают тимьян ползучий (*Thymus serpyllum*), у которого есть сорта с белыми, розовыми, красными или розовато-сиреневыми цветками. Газон засаживают весной выращенной в домашних условиях или купленной рассадой, размещая растения на расстоянии 15 см друг от друга. До укоренения растений газон регулярно поливают. Уход за лужайкой заключается в удалении отцветших цветков.



### МШАНКА, ТЫСЯЧЕЛИСТНИК, МХИ

Эти три распространенных газонных сорняка иногда рекомендуют высаживать на нетравяном газоне, но использовать их стоит только в определенных обстоятельствах. Высаживать их вместо травы на удобном участке было бы просто глупо; можно попробовать засадить ими очень сильно засоренный участок, на котором, несмотря на все ваши усилия, трава не растет. Осенью такой участок освобождают с помощью глифосата (раундапа) от сорняков и травы, и затем высаживают небольшие кустики выбранного растения. В течение следующего сезона на участке нужно будет вручную выпалывать сорняки и траву — эта работа обычно оказывается тяжелее, чем регулярная стрижка газона. Мхи и мшанка растут только на влажных участках; к сожалению, зимой они буреют. В теплом климате тысячелистник может сохранять окраску в течение всего года, но у него высокие цветоносы и он выглядит неопрятно.

## ЖЕСТКОЕ ПОКРЫТИЕ



Совершенно очевидно, что дорожку, особенно если по ней много ходят, лучше не задерживать, а покрыть каким-нибудь жестким материалом — замостить кирпичом, плиткой или засыпать гравием. Однако преимущества использования жесткого покрытия для участка, на котором можно было бы разбить газон, не столь очевидны.

В большинстве ситуаций газон выглядит гораздо привлекательнее площадки с жестким покрытием. Летом на его мягкой и ровной травке так хорошо лежать, играть или просто ею любоваться! Конечно, с весны до осени газон нужно регулярно стричь, но это не такая уж высокая цена за удовольствие, которое он доставляет.

Единственная ситуация, когда стоит всерьез подумать о возможности заменить газон жестким покрытием — это небольшая площадка перед домом, где трава обычно растет плохо. Во-первых, там всегда бывает тень от дома или соседних домов, поэтому обычно разрастаются мхи и трава бывает редкой. Во-вторых, если возле дома нет гаража, где можно было бы хранить газонокосилку, ее бывает трудно туда носить. Многие ландшафтные архитекторы рекомендуют в таком случае заменить газон жестким покрытием, хотя большинство британских домовладельцев все-таки предпочитают затратить больше труда, но сохранить перед домом клочок изумрудной зелени.

Решившись применить на участке жесткое покрытие, вы должны представлять, с какими трудностями при этом столкнетесь. Мощеная камнем или покрытая гравием дорожка может выглядеть привлекательно, но представьте себе удручающую картину участка, *полностью* покрытого подобным материалом. Подбирайте материалы, гармонирующие по фактуре и цвету с домом. Наконец, помните, что создание жесткого ландшафта предполагает значительные физические нагрузки: если вы не привыкли к физической работе, не беритесь за это. Но даже если вы хорошо тренированы и в силах много работать физически, не делайте ничего наугад — перед тем как начать работу, прочитайте руководство или позовите в помощники более опытного знакомого. Если вы не хотите заниматься тяжелой работой, а средства вам позволяют, пригласите ландшафтного архитектора.



## МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОЩЕНИЯ

<p><b>КИРПИЧ И БЛОКИ</b></p>		<p>Материал не тяжелый. Мощение из кирпича выглядит солидно и традиционно. Для мощения используют специальный тротуарный кирпич или имитирующие кирпич блоки из бетона либо обожженной глины</p>
<p><b>КАМЕНЬ И ПЛИТЫ</b></p>		<p>Натуральный камень выглядит роскошно, но очень дорого стоит. Сейчас гораздо чаще используют более дешевые плиты из бетона или искусственного камня</p>
<p><b>МАКАДАМ</b></p>		<p>Смесь из щебенки и битума, известная также под названиями «асфальт», «черное покрытие», «тармак» и др., которую часто используют для въездных дорожек. Укладку такого покрытия лучше поручить профессионалам</p>
<p><b>ПЛИТЫ ИЗ БИТОГО КАМНЯ</b></p>		<p>Мощение без подбора камня — гораздо более легкая операция, чем укладывание тротуарных плит правильной формы, поскольку плиты с неровными краями обычно не такие большие и укладывать их можно произвольно</p>
<p><b>БЕТОН</b></p>		<p>Многие считают бетонные дорожки монотонными, но все-таки бетоном часто заливают дорожки и въезд на участок. Бетон — прочный, сравнительно недорогой и пластичный материал, позволяющий делать плавные переходы и извилистые дорожки. Для укладки бетона нужно обладать достаточной физической подготовкой и навыками</p>
<p><b>ДЕРЕВО И КОРА</b></p>		<p>Измельченную кору в последнее время часто используют для строительства дорожек в садах и парках. По таким дорожкам приятно ходить, но покрытие из коры нужно раз в несколько лет обновлять. Иногда на дорожки укладывают спилы стволов, засыпая промежутки между ними корой</p>
<p><b>ГРАВИЙ И ГАЛЬКА</b></p>		<p>Гравий — самый дешевый материал. В продаже бывает как настоящий гравий (осколки камня из каменоломен), так и галька (мелкие обкатанные водой камешки). Крупный галечник иногда используют в декоративных целях</p>
<p><b>БЕТОН С УЗОРЧАТОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ</b></p>		<p>Это относительно недавнее изобретение. По поверхности еще не застывшей бетонной смеси прокатывают каток, который выдавливает на ней узор в форме кирпичной кладки или плит с правильными или неправильными очертаниями</p>

## РАЗМЕЩЕНИЕ РАСТЕНИЙ



Цветы на клумбах и в бордюрах



Цветы в контейнерах

## Примеры жестких покрытий

Этот мощный кирпичом дворик перед домом практичен и аккуратен — на нем нет газона, который нужно было бы стричь, и растет всего несколько растений. Однако многим такой дворик покажется слишком строгим.



Полная противоположность дворику, изображенному на фотографии сверху, — в данном случае однолетние растения почти закрывают плиты дорожки. Многие сочтут такое количество растений чрезмерным.



Компромиссное решение по сравнению с двумя вариантами, изображенными на фотографиях сверху. В этом дворике использованы различные виды жестких покрытий и соблюден баланс между камнем и растениями.



## ПОЧВОПОКРОВНЫЕ РАСТЕНИЯ

Между почвопокровными растениями и растениями, которые обычно высаживают на нетравяном газоне (например, ромашкой и тимьяном, описанными на стр. 116–117), есть одно существенное различие. Почвопокровные растения не выдерживают вытаптывания, поэтому их можно сажать только в тех местах, где никто не ходит. Можно подумать, что из-за этого почвопокровные растения не так удобно использовать в саду, как нетравянистые газонные растения, но в действительности все оказывается наоборот. Некоторые почвопокровные растения очень буйно растут и, разрастаясь, подавляют практически все сорняки, при этом почти либо вовсе не требуя ухода. К тому же выбор почвопокровных растений гораздо шире: от прижимающихся к земле лиственных стланцев до хвойных растений с дуговидными ветвями высотой в половину человеческого роста.

По правде говоря, нетравянистые растения образуют трудоемкие и недолговечные газонные покрытия, в то время как почвопокровные растения являются неотъемлемой частью множества садов, в которых они покрывают живым ковром такие участки сада, где трава плохо растет или где ее трудно стричь — например, под лиственными деревьями или на откосах. Многие из таких растений растут компактно, но некоторые из них буйно разрастаются, и на ограниченной площади им становится тесно. Такие быстро разрастающиеся почвопокровные растения оказываются палочкой-выручалочкой, когда бывает нужно закрыть большой склон. Укоренившиеся почвопокровные растения обходятся без большого ухода, но молодые растения требуют внимания. Прежде всего необходимо хорошо подготовить участок под посадки — вручную или с помощью химических средств удалить с него все однолетние и многолетние сорняки. Почву между молодыми почвопокровными растениями нужно содержать чистой, для чего в первые два сезона придется мульчировать ее поверхность или вручную выпалывать сорняки. Впоследствии за растениями не потребуются никакого ухода, кроме редкой прополки и — изредка — обрезки.

В большинстве ситуаций почвопокровные растения являются лучшей заменой травяному покрытию в тех случаях, когда нельзя разбить настоящий газон, но чересчур увлекаться ими не стоит. С точки зрения законов планировки лучше иметь на участке один-два вида почвопокровных растений, чем лоскутное одеяло из множества разных видов.

# ПОЧВОПОКРОВНЫЕ РАСТЕНИЯ ОТ А ДО Z

НАЗВАНИЕ	ВИД РАСТЕНИЯ	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>AJUGA</b> Живучка	Вечнозеленое Холодостойкий многолетник	Ж. ползучая ( <i>A. reptans</i> ) — низкорослое растение, образует ковер, цветет весной голубыми цветками. Рекомендуют высаживать пестролистную разновидность. Высота 10 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают делением куста
<b>ALCHEMILLA</b> Манжетка	Листопадное Холодостойкий многолетник	М. мягкая ( <i>A. mollis</i> ) — популярное растение с красивыми округлыми листьями; цветет в июне—августе мелкими желто-зелеными цветками. Высота 22,5 см, расстояние при посадке 45 см. Размножают делением куста
<b>ARABIS</b> Арабис, резука	Вечнозеленое Растение для альпинария	А. кавказский ( <i>A. caucasica</i> ) растет на солнечных участках с хорошо дренированной почвой, образует широкие низкие куртинки. Цветет весной белыми цветками. Высота 10 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают черенками или делением куста
<b>BALLOTA</b> Белокудренник	Вечнозеленое Холодостойкий многолетник	У Б. ложноясенца ( <i>B. pseudodictamnus</i> ) толстые стебли с сероватыми опушенными листьями. Цветет весной белыми с пурпурным цветками. Высота 30 см, расстояние при посадке 45 см. Размножают черенками или делением куста
<b>BERGENIA</b> Бадан	Вечнозеленое Холодостойкий многолетник	Бадан медленно разрастается, но у него крупные блестящие листья и он чрезвычайно вынослив. Цветет весной розовыми, красными, пурпурными или белыми цветками. Высота 30 см, расстояние при посадке 45 см. Размножают делением куста
<b>CALLUNA</b> Вереск	Вечнозеленое Кустарник	Растет на кислых, удерживающих влагу почвах. Листья часто бывают красиво окрашены. Высота 20—45 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают черенками или делением куста
<b>CEANOTHUS</b> Цеанотус, краснокоренник	Вечнозеленое Кустарник	Цеанотус обычно не причисляют к почвопокровным растениям, но Ц. кистецветный ( <i>C. thysiflorus</i> герен), или американская сирень, и Ц. Blue Mound образуют компактные куртинки. Высота 60 см, расстояние при посадке 1 м. Размножают черенками
<b>CERASTIUM</b> Ясколка	Вечнозеленое Растение для альпинария	Быстро разрастающееся, очень полезное при выращивании на сухом склоне растение. Листья серебристые, цветет в начале лета. Высота 15 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают черенками, делением куста или семенами
<b>COTONEASTER</b> Кизильник	Вечнозеленое Кустарник	Образует множество нарядных плодов, осенняя листва имеет красивую окраску. Рекомендуют высаживать вечнозеленые разновидности — К. Gnom или К. Skogholtm. Высота 10 см, расстояние при посадке 60 см.
<b>COTULA</b> Котула	Вечнозеленое Холодостойкий многолетник	К. шероховатая ( <i>C. squallida</i> ) — низкорослое стелющееся растение с многочисленными разрезными листьями. Теневынослива, цветет весной мелкими желтыми цветками. Высота 2,5 см, расстояние при посадке 20 см. Размножают делением куста
<b>EPIMEDIUM</b> Горянка	Вечнозеленое Холодостойкий многолетник	Медленнорастущее теневыносливое почвопокровное растение, листья осенью бронзовеют. Рекомендуют высаживать вечнозеленые разновидности. Высота 20 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают делением куста
<b>ERICA</b> Эрика	Вечнозеленое Кустарник	Замечательное почвопокровное растение для солнечных участков с хорошо дренированной, не обязательно кислой почвой. Различные виды цветут в разные сроки, цветы бывают различной окраски. Высота 15—45 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают черенками или делением куста
<b>EUONYMUS</b> Бересклет	Вечнозеленое Кустарник	Популярны пестролистные разновидности, например, Б. укореняющийся ( <i>E. radicans</i> ) сорт Silver Queen. Овальные листья расположены на деревянистых стеблях. Высота 30 см, расстояние при посадке 45 см. Размножают черенками или делением куста
<b>EUPHORBIA</b> Молочай	Вечнозеленое Холодостойкий многолетник	Рекомендуют высаживать вечнозеленые разновидности. М. Робба ( <i>E. gobbiae</i> ) с зелеными кожистыми листьями, цветущий в начале лета желтыми цветками, крайне неприхотлив. Высота 30 см, расстояние при посадке 45 см. Размножают делением куста или семенами
<b>GALEOBDELON</b> Зеленчук	Полувечнозеленое Холодостойкий многолетник	Растет в полутени. Листья с белой полосой посередине, цветет в начале лета белыми или розовато-сиреневыми цветками. Высота 10 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают делением куста
<b>GENISTA</b> Дрок	Вечнозеленое Кустарник	Некоторые виды дрока можно выращивать как почвопокровные. У всех видов сильно изогнутые стебли и желтые цветки. Наиболее популярен Д. лидийский ( <i>G. lucida</i> ). Высота 60 см, расстояние при посадке 45 см. Размножают делением куста или семенами
<b>GERANIUM</b> Герань	Листопадное Холодостойкий многолетник	Некоторые виды герани образуют куртинки, их можно выращивать как почвопокровные растения. Г. прижатая ( <i>G. prostrans</i> ) — ползучая, быстро разрастающееся растение. Высота 8—60 см, расстояние при посадке 30—45 см. Размножают делением куста
<b>HALIMOCISTUS</b> Галимиоцистус	Вечнозеленое Кустарник	Необычное почвопокровное растение, которое стоит высадить на солнечном участке с хорошо дренированной почвой. Летом стелющиеся стебли покрыты белыми цветками. Высота 30 см, расстояние при посадке 45 см. Размножают черенками
<b>HEBE</b> Хебе	Вечнозеленое Кустарник	Есть много разновидностей с густыми овальными листьями, цветет летом метельчатыми соцветиями. Некоторые виды маловыносливы. Высота 30—45 см, расстояние при посадке 45 см. Размножают черенками
<b>HEDERA</b> Плющ	Вечнозеленое Лиана	Полезное почвопокровное растение, выносит затенение. Есть разновидности с белыми, желтыми и золотистыми листьями. Высота 15 см, расстояние при посадке 1 м. Размножают черенками и делением куста
<b>HEUCHERA</b> Геухера	Вечнозеленое Холодостойкий многолетник	Листья зеленые или пестрые, цветет летом мелкими колокольчатыми цветками (белыми, розовыми или красными), расположенными на изгибных стеблях. Высота 60 см, расстояние при посадке 45 см. Размножают делением куста



*Ajuga reptans 'Variegata'*  
Живучка ползучая 'Variegata'



*Ballota pseudodictamnus*  
Белокурденник ложноясенец



*Calluna vulgaris 'Robert Chapman'*  
Вереск обыкновенный  
'Robert Chapman'



*Cotoneaster dammeri*  
Кизильник Даммера



*Erica carnea 'Springwood White'*  
Эрика мясокрасная  
'Springwood White'



*Euonymus fortunei 'Variegatus'*  
Бересклет Форчуна 'Variegatus'



*Euphorbia polychroma*  
Молочай разноцветный



*Geranium 'Russell Pritchard'*  
Герань 'Russell Pritchard'



*Hosta decorata*  
Хоста декоративная

НАЗВАНИЕ	ВИД РАСТЕНИЯ	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>HOSTA</b> Хоста	Листопадное Холодостойкий многолетник	Замечательное почвопокровное растение для полутени, которое выращивают из-за красивых листьев и образующихся летом колосовидных соцветий. Высота 45–60 см, расстояние при посадке 45 см. Размножают делением куста
<b>HYPERICUM</b> Зверобой	Полувечнозеленое Кустарник	3. чашечковый ( <i>H. calycinum</i> ) образует ковер из овальных листьев, растет на солнце и в полутени. Цветет летом крупными желтыми цветками. Высота 30 см, расстояние при посадке 45 см. Размножают черенками, делением куста или семенами
<b>IBERIS</b> Иберис	Вечнозеленое Растение для альпинария	Многолетний иберис — красивое почвопокровное растение для солнечного участка с хорошо дренированной почвой. Обильно цветет в начале лета. Высота 20 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают черенками
<b>JUNIPERUS</b> Можжевельник	Вечнозеленое Хвойное	В качестве почвопокровных растений наиболее популярны стелющиеся и сильно раскидистые виды можжевельника. Есть виды с зеленой, золотистой и голубой листвой. Высота 15–90 см, расстояние при посадке 45 см—1,5 м. Размножают черенками
<b>LAVANDULA</b> Лаванда	Вечнозеленое Кустарничек	Лаванду обычно считают бордюрным растением, но некоторые низкорослые виды, например, <i>L. Munstead</i> , можно выращивать на солнечном участке в качестве почвопокровного растения. Высота 45 см, расстояние при посадке 45 см. Размножают черенками
<b>LIRIOPE</b> Лирioпа	Вечнозеленое Холодостойкий многолетник	<i>L. muscari</i> образует куртинки травянистых листьев, цветет в конце лета лиловыми метельчатыми соцветиями. Засухоустойчива. Высота 30 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают делением или семенами
<b>LONICERA</b> Жимолость	Полувечнозеленое Кустарник	<i>L. pileata</i> — низкий раскидистый кустарник с ветвистыми стеблями. Листья мелкие, блестящие, плоды пурпурные. Выносит полутень. Высота 45 см, расстояние при посадке 45 см. Размножают черенками или семенами
<b>LYSIMACHIA</b> Вербейник	Листопадное Холодостойкий многолетник	Мелколистный <i>V. монетчатый</i> ( <i>L. nummularia</i> ) летом цветет желтыми цветками, растет на влажной почве. Высота 5 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают делением
<b>NEPETA</b> Котовник	Листопадное Холодостойкий многолетник	Солнцелюбивое растение с ароматными листьями, цветет летом розовато-лиловыми цветками, растет на хорошо дренированной почве. Высота 22 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают черенками или делением
<b>PACHYSANDRA</b> Пахисандра	Вечнозеленое Кустарничек	Стелющийся кустарничек, одно из лучших почвопокровных растений для посадок под деревьями. Листва густая, цветет весной белыми цветками. Высота 10 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают черенками или делением
<b>POLYGONUM</b> Горец	Вечнозеленое Холодостойкий многолетник	<i>P. affine</i> — замечательное почвопокровное растение, цветет розовыми или красными цветками. Образует ковровые заросли, растет на влажных затененных участках. Зимой листья краснеют
<b>PULMONARIA</b> Медуница	Листопадное Холодостойкий многолетник	Листья с характерными белыми пятнами. Цветки голубые или розовые, у некоторых разновидностей листья зимующие. Высота 15–22 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают делением
<b>ROSA</b> Роза	Листопадное Кустарник	Ассортимент почвопокровных роз в наши дни огромен, среди них есть стелющиеся сорта и растения, образующие округлые кустики. Высота 22 см—1,2 м, расстояние при посадке 75 см—1,8 м. Размножают черенками
<b>SAXIFRAGA</b> Камнеломка	Вечнозеленое Холодостойкий многолетник	Розетки мясистых листьев <i>K. городской</i> ( <i>S. urbium</i> ) быстро разрастаются, летом появляются рыхлые метельчатые соцветия мелких розовых цветков. Высота 8 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают делением
<b>SEDUM</b> Очиток	Вечнозеленое Растение для альпинария	Обычно выращивают <i>O. лопатчатолостный</i> ( <i>S. spatulifolium</i> ) с ползучими стеблями и мясистыми листьями, цветущий летом звездчатыми желтыми цветками. Высота 8 см, расстояние при посадке 22 см. Размножают черенками или делением куста
<b>SENECIO</b> Крестовник	Вечнозеленый Кустарник	Высадите <i>K. "Sunshine"</i> — высокое почвопокровное растение с серыми листьями, обильно цветущее летом желтыми, похожими на цветки ромашки, цветками. Высота 90 см, расстояние при посадке 90 см. Размножают делением
<b>STACHYS</b> Чистец	Вечнозеленое Холодостойкий многолетник	<i>С. византийский</i> ( <i>S. byzantina</i> ), с серыми опушенными листьями, цветет летом мелкими пурпурными цветками. <i>С. Silver Carpet</i> образует ковер, не цветет. Высота 10 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают делением
<b>TELLIMA</b> Теллима	Вечнозеленое Холодостойкий многолетник	Сердцевидные опушенные листья, цветет весной метельчатыми соцветиями мелких колокольчатых цветков. Менее требовательна к почве и освещенности, чем тиарелла. Высота 15 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают делением
<b>TIARELLA</b> Тиарелла	Вечнозеленое Холодостойкий многолетник	Растет на влажных почвах в полутени; листья, похожие на листья клена, осенью приобретают бронзово-красную окраску. Цветет весной мелкими цветками. Высота 15 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают делением
<b>VINCA</b> Барвинок	Вечнозеленое Кустарник	Образует ковер из ползучих укореняющихся стеблей. Замечательное почвопокровное растение, цветет белыми, голубыми или пурпурными цветками. Высота 8–22 см, расстояние при посадке 45 см. Размножают делением
<b>WALDSTEINIA</b> Вальдштейния	Вечнозеленое Растение для альпинария	Образует ковер, трехлопастные листья осенью становятся золотистыми. Цветет весной желтыми цветками. Крайне неприхотлива. Высота 8 см, расстояние при посадке 30 см. Размножают делением



*Juniperus squamata* 'Blue Star'  
Можжевельник чешуйчатый  
'Blue Star'



*Galeobdolon luteum* 'Variegatum'  
Зеленчук желтый 'Variegatum'



*Lavandula spica* 'Hidcote'  
Лаванда колосовая 'Hidcote'



*Lysimachia nummularia* 'Aurea'  
Вербейник монетчатый 'Aurea'



*Pachysandra terminalis*  
Пахисандра верхушечная



*Polygonum affine* 'Donald Lowndes'  
Горец родственный  
'Donald Lowndes'



*Pulmonaria saccharata*  
Медуница сахарная



*Rosa* 'Essex'  
Роза 'Essex'



*Vinca minor* 'Caerulea'  
Барвинок малый 'Caerulea'

ГЛАВА 10

# УКАЗАТЕЛЬ ЛАТИНСКИХ НАЗВАНИЙ РАСТЕНИЙ

**A**

*Achillea millefolium* ..... 58, 72, 110  
*Agrostemma githago* ..... 110, 111  
*Agrostis canina* subsp. *canina* ..... 12  
*canina montana* ..... 12  
*stolonifera* ..... 12  
*tenuis* ..... 7, 12  
*Ajuga reptans* ..... 122, 123  
*Alchemilla arvensis* ..... 58, 73  
*mollis* ..... 122  
*Anchusa arvensis* ..... 110  
*Anemone nemorosa* ..... 110  
*Anthemis nobilis* Treneague ..... 117  
*Aphanes arvensis* ..... 58, 73  
*Arabis caucasica* ..... 122  
*Ameria maritima* ..... 58, 74

**B**

*Ballota pseudodictamnus* ..... 122, 123  
*Bellis perennis* ..... 58, 71  
*Bergenia* ..... 122  
*Briza media* ..... 110, 113

**C**

*Calluna* ..... 122  
*vulgaris* ..... 123  
*Caltha palustris* ..... 110  
*Campanula glomerata* ..... 110  
*rotundifolia* ..... 110  
*Cardamine pratensis* ..... 110  
*Ceanothus thrysiflorus* ..... 122  
*Blue Mound* ..... 122  
*Centaurea* sp. ..... 110  
*cyanus* ..... 110, 111  
*nigra* ..... 58, 74  
*Cerastium* ..... 122  
*holosteoides* ..... 58, 69  
*Chrysanthemum segetum* ..... 110, 111  
*Cichorium intybus* ..... 110  
*Cirsium acule* ..... 58, 70  
*arvense* ..... 58, 70  
*Colchicum autumnale* ..... 110, 113  
*Cotoneaster dammeri* ..... 123  
*Gnom* ..... 122  
*Skogholm* ..... 122  
*Cotula squalida* ..... 122  
*Crepis capillaris* ..... 58, 66  
*Crocus speciosus* ..... 110, 111  
*Cynosurus cristatus* ..... 17

**D**

*Daucus carota* ..... 110  
*Digitalis purpurea* ..... 110

**E**

*Echium vulgare* ..... 110  
*Epimedium* ..... 122  
*Eranthis hyemalis* ..... 110  
*Erica* ..... 122  
*carnea* ..... 123  
*Erodium cicutarium* ..... 58, 74, 110  
*maritimum* ..... 58, 75  
*Euonymus radicans* ..... 122  
*fortunei* ..... 123  
*Euphorbia robbiae* ..... 122  
*polychroma* ..... 123

**F**

*Festuca duriuscula* ..... 13  
*longifolia* ..... 13  
*ovina* ..... 13  
*pratense* ..... 13  
*rubra* subsp. *commutata* ..... 13  
*rubra* subsp. *rubra* ..... 13  
*Filipendula ulmaria* ..... 110  
*vulgaris* ..... 110  
*Fritillaria meleagris* ..... 110, 113

**G**

*Galanthus nivalis* ..... 110  
*Galeobdolon* ..... 122  
*luteum* ..... 125  
*Galium saxatile* ..... 58, 75  
*verum* ..... 110  
*Genista lydia* ..... 122  
*tinctoria* ..... 110  
*Gentianella campestris* ..... 110  
*Geranium* ..... 123  
*molle* ..... 58, 75  
*pratense* ..... 110  
*procumbens* ..... 122  
*Glaux maritima* ..... 58, 76

**H**

*Halimicistus* ..... 122  
*Hebe* 122  
*Hedera* ..... 122  
*Helianthemum nummularium* ..... 110  
*Heuchera* ..... 122  
*Hieracium pilosella* ..... 58, 66  
*Hippocrepis comosa* ..... 110  
*Holcus lanatus* ..... 58, 79  
*Hosta* ..... 124  
*decorata* ..... 123  
*Hyacinthoides non-scripta* ..... 112  
*Hypericum perforatum* ..... 112  
*calycinum* ..... 124  
*Hypochaeris radicata* ..... 58, 67

**I**

*Iberis* ..... 124  
*Iris pseudoacorus* ..... 112

**J**

*Juniperus* ..... 124  
*squamata* ..... 125  
*Junus effusus* ..... 112

**K**

*Knautia* sp. ..... 112

**L**

*Lavandula Munstead* ..... 124  
*spica* ..... 125  
*Leontodon autumnalis* ..... 58, 67  
*Leucanthemum vulgare* ..... 112, 113  
*Leucojeum aestivum* ..... 112  
*Linaria vulgaris* ..... 112  
*Liriope muscari* ..... 124  
*Lofium perenne* ..... 17  
*Lonicera pileata* ..... 124  
*Lotus corniculatus* ..... 58, 65, 111, 112  
*Luzula campestris* ..... 58, 72  
*Lychnis flos-cuculi* ..... 112  
*Lysimachia nummularia* ..... 124, 125

**M**

*Malva moschata* ..... 112  
*Marasmius oreades* ..... 51  
*Medicago lupulina* ..... 58, 65  
*sativa* ..... 112  
*Muscari armeniacum* ..... 112

**N**

*Narcissus pseudonarcissus* ..... 112  
*Nepeta* ..... 124

**O**

*Onobrychis viciaefolia* ..... 112  
*Ononis repens* ..... 112  
*Origanum vulgare* ..... 111, 112  
*Ornithogalum umbellatum* ..... 112, 113

**P**

*Pachysandra* ..... 124  
*terminalis* ..... 125  
*Papaver rhoeas* ..... 111, 112  
*Phleum pratense* subsp. *nodosum* ..... 17  
*pratense* subsp. *pratense* ..... 17  
*Plantago coronopus* ..... 58, 63  
*lanceolata* ..... 58, 63  
*major* ..... 58, 62  
*maritima* ..... 58, 63  
*media* ..... 58, 62  
*Poa annua* ..... 16, 58, 79  
*nemoralis* ..... 16  
*pratensis* ..... 16  
*trivialis* ..... 16  
*Polygonum affine* ..... 124, 125  
*aviculare* ..... 58, 76  
*Potentilla anserina* ..... 58, 76  
*reptans* ..... 58, 77  
*Primula veris* ..... 112  
*vulgaris* ..... 112, 113  
*Prunella vulgaris* ..... 58, 73, 112, 113  
*Pulmonaria* ..... 124  
*saccharata* ..... 125

**R**

*Ranunculus acris* ..... 58, 61, 112, 113  
*bulbosus* ..... 58, 61  
*ficaria* ..... 58, 61, 111, 112  
*repens* ..... 58, 60  
*Rhinanthus minor* ..... 112  
*Rosa* 124, 125  
*Rumex acetosa* ..... 58, 59  
*acetosella* ..... 58, 59

**S**

*Sagina procumbens* ..... 58, 71  
*Sanguisorba minor* ..... 112  
*Saxifraga granulata* ..... 112  
*urbium* ..... 124  
*Scilla verna* ..... 112  
*Sedum spathulifolium* ..... 124  
*Senecio* ..... 124  
*jacobea* ..... 58, 77  
*Sherardia arvensis* ..... 58, 77  
*Silene alba* ..... 112  
*Stachys byzantina* ..... 124  
*Stellaria media* ..... 58, 69

**T**

*Taraxacum officinale* ..... 58, 67  
*Tellima* ..... 124  
*Thymus serpyllum* ..... 117  
*Tiarella* ..... 124  
*Trifolium dubium* ..... 58, 65  
*repens* ..... 58, 64

**V**

*Veronica chamaedrys* ..... 58, 68  
*filiformis* ..... 58, 68  
*Vinca* ..... 124  
*minor* ..... 125  
*Viola riviniana* ..... 111, 112

**W**

*Waldsteina* ..... 124



ГЛАВА 11

# УКАЗАТЕЛЬ РУССКИХ НАЗВАНИЙ РАСТЕНИЙ

**А**

Аистник приморский ..... 58, 75  
 цикутный ..... 58, 74, 110  
 Американская сирень ..... 122  
 Арабис кавказский ..... 122  
 Аризема ..... 108  
 Армерия приморская ..... 58, 74  
 Аронник ..... 108

**Б**

Бадан ..... 122  
 Барвинок ..... 124  
 малый ..... 125  
 Безвременник осенний ..... 108, 110, 113  
 Белокудренник ложноясец ..... 122, 123  
 Белоцветник ..... 108  
 летний ..... 112  
 Бересклет укореняющийся ..... 122  
 Форчуна ..... 123  
 Богородская трава ..... 117  
 Бодяк полевой ..... 58, 70  
 Бринjera ..... 108  
 Бухарник мягкий ..... 79  
 шерстистый ..... 58, 79

**В**

Вальдштейния ..... 124  
 Василек ..... 109, 110  
 синий ..... 110, 111  
 черный ..... 58, 74  
 Вербейник монетчатый ..... 124, 125  
 Вереск ..... 122  
 обыкновенный ..... 123  
 Вероника дубравная ..... 58, 68  
 нитевидная ..... 58, 68  
 пашенная ..... 68  
 полевая ..... 58, 68  
 тимьянолистная ..... 58, 68  
 Весенник ..... 108  
 зимующий ..... 110, 113  
 Ветреница ..... 108  
 дубравная ..... 110  
 Воловик полевой ..... 110

**Г**

Гадючий лук ..... 108, 112  
 Галимиоцистус ..... 122  
 Герань ..... 123  
 луговая ..... 110  
 мягкая ..... 58, 75  
 прижатая ..... 122  
 Геухера ..... 122  
 Гиппокrepис косматый ..... 110  
 Гребенник обыкновенный ..... 17  
 Горчавка луговая ..... 110  
 Горец птичий ..... 58, 76  
 родственный ..... 124  
 Горичвет кукушкин ..... 112  
 Горянка ..... 122

**Д**

Дикий гнацинт ..... 112  
 Душица обыкновенная ..... 111, 112  
 Дрок красильный ..... 110  
 индийский ..... 122

**Е**

Ежа сборная ..... 79

**Ж**

Жерардия полевая ..... 58, 77  
 Живучка ползучая ..... 122, 123  
 Жимолость шляпочная ..... 124

**З**

Зверобой продырявленный ..... 112  
 чашечковый ..... 124  
 Зеленчук ..... 122  
 желтый ..... 125  
 Зойсия ..... 104

**И**

Иберис ..... 124  
 Ирис водяной ..... 112  
 желтый ..... 112  
 Ифейон ..... 108

**К**

Калужница болотная ..... 110  
 Камассия ..... 108  
 Камнеломка зернистая ..... 112  
 городская ..... 124  
 Кандык ..... 108  
 Кизильник ..... 122  
 Даммера ..... 123  
 Клевер ..... 47, 52, 56, 91  
 ползучий ..... 58, 64  
 сомнительный ..... 58, 65  
 Колокольчик круглолистный ..... 110  
 скученный ..... 110  
 Короставник полевой ..... 112  
 Котовник ..... 124  
 Котула шероховатая ..... 122  
 Краснокоренник ..... 122  
 Крестовник ..... 124  
 обыкновенный ..... 58, 77  
 Кровохлебка малая ..... 112  
 Крокус прекрасный ..... 110, 111  
 Куколь посевной ..... 110, 111  
 Кульбаба осенняя ..... 58, 67

**Л**

Лабазник вязолнственный ..... 110  
 обыкновенный ..... 110  
 Лаванда ..... 124  
 колосовая ..... 125  
 Лапчатка гусиная ..... 58, 76  
 ползучая ..... 58, 77  
 Лилия ..... 108  
 Лирнопа ..... 124  
 Лук ..... 108  
 Льяника обыкновенная ..... 112  
 Лютик ..... 56  
 едкий ..... 58, 61, 112, 113  
 луковичный ..... 58, 61  
 ползучий ..... 58, 60  
 Люцерна посевная ..... 112  
 хмелевидная ..... 58, 65  
 Ляденец рогатый ..... 58, 65, 111, 112

**М**

Мак ..... 109

Мак-самосейка ..... 111, 112  
 Мальва мускусная ..... 112  
 Манжетка мягкая ..... 122  
 полевая ..... 58, 73  
 Маргаритка ..... 31  
 многолетняя ..... 58, 71  
 Медунца ..... 124  
 сахарная ..... 125  
 Млечник приморский ..... 58, 76  
 Многоножка ..... 104  
 Можжевелник ..... 124  
 чешуйчатый ..... 125  
 Мокрица ..... 58, 69  
 Молочай Робба ..... 122  
 разноцветный ..... 123  
 Морковь ..... 110  
 Мхи ..... 31, 46, 54, 58, 78, 91, 117  
 Мшанка ..... 31, 47, 52, 54, 56, 117  
 лежачая ..... 58, 71  
 Мятлик ..... 31, 104  
 обыкновенный ..... 16  
 однолетний ..... 16, 52, 58, 79  
 дубравный ..... 16, 96  
 луговой ..... 11, 16, 96, 104

**Н**

Наперстянка пурпуровая ..... 110  
 Нарцисс ..... 8, 108  
 ложный ..... 112  
 Невзрачница полевая ..... 52, 73  
 Нивяник белый ..... 112, 113

**О**

Овсяница ..... 11, 15, 104  
 длиннолистная ..... 13  
 красная ..... 11, 13, 80, 96, 107  
 красная измененная ..... 13, 96  
 луговая ..... 13, 107  
 овечья ..... 13  
 Одуванчик ..... 52, 56  
 лекарственный ..... 58, 67  
 Ожика ..... 46  
 полевая ..... 58, 72  
 Очиток лопатчатолистный ..... 124

**П**

Пазник стержнекорневой .. 52, 56, 58, 67  
 Пахисандра ..... 124  
 верхушечная ..... 125  
 Первоцвет настоящий ..... 112  
 обыкновенный ..... 112, 113  
 Плющ ..... 122  
 Погремok малый ..... 112  
 Подмаренник настоящий ..... 110  
 скальный ..... 58, 75  
 Подорожник ..... 52, 56  
 большой ..... 58, 62  
 ланцетолистный ..... 58, 63  
 перистый ..... 58, 63  
 приморский ..... 58, 63  
 средний ..... 58, 62  
 Подснежник ..... 108  
 снежный ..... 110  
 Полевца ..... 11, 15, 104  
 побегоносная ..... 12  
 собачья ..... 12  
 собачья горная ..... 12  
 тонкая ..... 7, 12, 96  
 Пролеска ..... 108  
 Пролеска весенняя ..... 112  
 неопиcанная ..... 112  
 Птицмелник ..... 108  
 зонтичный ..... 112, 113  
 Пулавка благородная ..... 117

Пырей ползучий .....	58, 79
<b>Р</b>	
Райграс многолетний .	15, 17, 19, 96, 104, 107
Резука .....	122
Роза .....	124, 125
Ромашка .....	109, 117, 121
луговая .....	112, 113
Рябчик .....	108
шахматный .....	110, 113
<b>С</b>	
Свиной пальчатый .....	104
Сердечник луговой .....	110
Синик обыкновенный .....	110
Ситник развесистый .....	112
Скерда волосовидная .....	58, 66
Смолевка белая .....	112
Солнцецвет монетчатый .....	110
Спорыш .....	56, 58, 76
Стальник ползучий .....	112
<b>Т</b>	
Таволга .....	110

Теллима .....	124
Тиарелла .....	124
Тимофеевка луговая .....	17, 96
малая .....	17
Тимьян .....	116, 117, 121
Тимьян ползучий .....	117
Триллиум .....	108
Трясунка .....	110, 113
Тысячелистник ....	31, 52, 56, 91, 110, 117
обыкновенный .....	58, 72
Тюльпан .....	108

<b>Ф</b>	
Фиалка Ривина .....	111, 112

<b>Х</b>	
Хебе .....	122
Хоста .....	124
декоративная .....	123
Хризантема посевная .....	110, 111

<b>Ц</b>	
Цеанотус кистецветный .....	122
Цикорий обыкновенный .....	110

<b>Ч</b>	
Черноголовка обыкновенная .	56, 58, 73, 112, 113
Чертополох бесстебельный .....	58, 70
Чистец византийский .....	124
Чистяк .....	58, 61, 111, 112

<b>Щ</b>	
Щавелек .....	46, 58, 59
Щавель .....	56
курчавый .....	58, 59
обыкновенный .....	58, 59
широколиственный .....	58, 59

<b>Э</b>	
Эрика .....	122
мясокрасная .....	123
Эспарцет виколистный .....	112

<b>Я</b>	
Ясколка .....	122
жестколистная .....	58, 69
Ястребинка волосистая .....	58, 66
Ячмень заячий .....	79

Технический редактор *В.Г. Коллова*  
Корректор *Б.И. Бурт*

Лицензия № 066417 от 18.03.99  
Подписано в печать 09.06.2006. Формат 70 × 100/16  
Печать офсетная. Бумага мелованная. Гарнитура «Прагматика»  
Усл. печ. л. 10,32. Тираж 10 000 экз.  
Заказ 5034

Издательство «Кладезь-Букс»  
117574, Москва, проезд Одоевского, 2а  
Наши электронные адреса:  
<http://www.kladez-books.ru>  
E-mail: [info@kladez-books.ru](mailto:info@kladez-books.ru)

Книги издательства «Кладезь-Букс» почтой:  
117574, Москва, а/я 121  
или e-mail: [publish@kladez-books.ru](mailto:publish@kladez-books.ru)

Книги нашего издательства можно приобрести  
в интернет-магазине «Лабиринт»  
<http://labirint-shop.ru>



По вопросам реализации обращаться  
по тел.: 422-18-85, факс: 421-70-37

Изготовление диапозитивов в ЗАО «Голанд», Санкт-Петербург  
Тел.: (812) 303-94-69 <http://www.goland.spb.ru>

Отпечатано с готовых диапозитивов заказчика  
в типографии ООО «Сказ»  
236000, г. Калининград, ул. К. Маркса, 18



# Самые популярные в мире книги по садоводству



Издательство  
«Кладetzь-Букс»

ISBN 978-5-93395-222-0



9 785933 952220