Мазиров И.М.

CO3,AAHNE N YXOA

Илья Михайлович Мазиров Газон. Создание и уход

http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=40122011 SelfPub; 2019 ISBN 978-5-532-10984-1

Аннотация

В этой книге я хочу поделиться своим опытом. Работая в сфере ландшафтного дизайна и озеленения частных участков, сложно не заметить, какие изменения происходят на них. Люди перестают воспринимать свой участок как продовольственная базу. Наконец-то люди в России всё больше и больше задумываются об эстетической стороне своей дачи. Главным компонентом эстетичности и опрятности вашей дачи всегда будет газон. Эта книга для всех владельцев участков, которые хотят чистоты и порядка на своём участке.

Содержание

От автора	4
1. Что такое газон	7
2. Как создать газон	13
2.1. Подготовительные работы при создании	14
газонов	
2.2. Дренаж	17
Конец ознакомительного фрагмента	10

От автора

В этой книге я хочу поделиться своим опытом и рассказать то, что вам будет действительно интересно.

Илья Мазиров

Практикующий специалист по озеленению и ландшафтному дизайну.

К. б. н., генеральный директор и основатель

ООО «Грин Эра»

Много интересной информации по газонам и озеленению публикую на сайте **mazirov.ru**. Подробнее о наших услугах – **www.greenera.pro**

Работая в сфере ландшафтного дизайна и озеленения частных участков, сложно не заметить, какие изменения происходят на них. Люди перестают воспринимать свой участок как продовольственная базу – исключительно для выращивания картофеля, помидоров, огурцов и подобных съестных припасов. Культ выращивания овощей и фруктов на да-

че перестаёт быть необходимостью ради «продовольственной безопасности» и перерастает в разряд увлечений. Наконец-то люди в России всё больше и больше задумываются о эстетической стороне своей дачи. Больше выращивают декоративных растений, строят бани, беседки, спортивные и игровые площадки и пользуются дачей в правильном направ-

лении – отдыхают душой и телом. Как же приятно выехать из душного, перегретого города летом на дачу, где тишина и спокойствие! И никаких мучений на грядках с рассвета до заката. А если и работа, то в удовольствие.

Главным компонентом эстетичности и опрятности вашей дачи всегда будет газон. Насколько бы ни были опрятными,

яркими и разнообразными ваши клумбы, альпийские горки, розарии и декоративные прудики, если у вас газон стал больше похож на дикое поле или высохшую лужайку, ваш участок нельзя будет назвать красивым.

В России всё большую популярность набирают таунхаусы и коттеджи с небольшим участком. Разгуляться с декоративным огородиком или шикарными клумбами никак не получится, а сделать газон, посадить несколько декоративных деревьев и кустарников будет в самый раз.

По моему мнению, газоноводство — наиболее динамично

развивающаяся отрасль в российском ландшафтном дизайне. Если вопросы выращивания растений, выведения новых сортов, акклиматизации декоративных и плодовых растений южных регионов освещены в литературе достаточно полно, то книг по выращиванию и созданию газона на своём участке практически нет. Есть научная литература, посвященная га-

зоноводству и луговодству, но простому дачнику, далёкому от агрономии, достаточно трудно её воспринимать. Поэтому я и решил написать эту книгу. Для всех владельцев участков, которые хотят чистоту и порядок на своём участке. Как со-

здать газон самому и что нужно знать при привлечении подрядчика для создания газона, как раз и описано в этой книге.

1. Что такое газон

Для начала давайте разберёмся, что можно считать газоном, а что нет. Казалось бы, такой простой вопрос, однако здесь есть несколько очень важных нюансов. Само слово «газон» происходит от французского *gazon*, и переводится как «дёрн» или «трава». Если посмотреть в справочную литературу, можно найти несколько определений:

1. Участок земли с искусственно созданным травяным покровом. (БЭС. Новый энциклопедический словарь. М.: Научное издательство «Большая Российская энциклопедия», 2008, С. 227).

2. Травяной покров, создаваемый посевом семян специ-

- ально подобранных трав, являющийся фоном для посадок и парковых сооружений и самостоятельным элементом ландшафтной композиции (ГОСТ 28329-89) (Толковый словарь жилищно-коммунального хозяйства / Под общей редакцией К. Г. Цицина. – Москва: Государственная корпорация – Фонд содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства, 2012. С. 62).
- 3. Травянистый фитоценоз, т. е. сообщество из травянистых видов, произрастающее на однородном участке и образующее искусственное дерновое покрытие, которое создаётся посевом (посадкой) и выращиванием дёрнообразующих трав для декоративных, спортивных, почвозащитных или

1983. 176 с.). Из всех этих определений можно выделить три главных фактора: «травянистые растения», «искусственно создан»,

Во многих изданиях также часто отмечают, что главным

других целей (Лаптев А. А. Газоны. Киев: Наукова думка,

критерием газона является развитая дернина, которая позволяет эксплуатировать газон, благодаря которой газон может выдерживать нагрузки, благодаря чему вы можете по нему ходить и бегать. Для появления такой дернины также немаловажен фактор скашивания.

Происхождение газонов

«для выполнения конкретных задач».

происхождения первых садов. Первые упоминания о декоративных лугах или газонах встречаются в описании садов древних персов, римлян и греков. Однако подробные описания создания и ухода за газонами появились только к XV веку. В них можно найти метод одерновки. На выровненную почву укладывали срезанный на лугу дерн.

Время происхождения газонов привязывают ко времени

Первые упоминания о классическом, короткостриженом газоне можно найти в трактате «Новый Органон» Френсиса Бэкона, написанном в 1610 году. Конечно же, это была Англия.

Следующий шаг в развитии газоноводства был сделан в 1827 году с изобретением газонокосилки Эдвином Баддингом. Таким образом снизилась стоимость содержания газо-

на, и его популярность вновь возросла.

Выведением специальных трав для газона занялись до-

вольно поздно. Первые опыты были проведены в 1885 году в США. Американские учёные доказали, что самые подходящие для газона травы — овсяница и полевица. Интерес к изучению газонных трав подхлестнула возросшая популярность в США игры в гольф.

Однако самая главная газонная культура родом из России! Основоположник российского газоноводства Рихард Ива-

нович Шредер в своём труде «Образование дерна в садах и парках» 1883 года отмечал, что именно мятлик луговой (одна из самых распространённых трав в России) обладает исключительными свойствами для создания идеального газона. Это взяли на вооружение американские и канадские газоноводы, и на данный момент мятлик луговой – одна из самых популярных трав для газона в Европе и Америке.

Какие виды газонов бывают?

Существует большое количество критериев классификации газона. Первый и, скорее, главный критерий – специализация газона. Он делится на спортивный, декоративный и газон специального назначения.

Спортивные газоны применяются на футбольных полях, площадках для игры в теннис, гольф и другие игры, ипподромах, лужайках для массовых игр. Главным критерием для спортивных газонов является устойчивость к вытаптыванию. Существует множество технологий создания подоб-

При создании профессиональных футбольных полей могут использовать конструкцию до 6 слоёв, помимо дренажа и системы автоматического полива. Она должна соответствовать требованиям растений, применяемой нагрузки и ремонтопригодности дернового слоя.

Декоративные газоны подразделяются на садово-парковые, партерные, луговые и мавританские.

Партерные газоны — самые ровные, самые красивые, самые декоративные. Это газоны переднего плана, занимают главную часть участка, служат основой для устройства партеров (имеется в виду переднего плана участка перед домом, который можно наблюдать, зайдя на территорию). Наиболее требовательные газоны, но при правильном уходе будут все-

и грин, траву оставляют высокой).

ного вида газонов, и для каждого из направления, будь это футбольное поле или поле для гольфа, технологии значительно отличаются. Только на гольф-поле применяются три типа газонов со своими особенностями создания и ухода за ним: грин (зона возле лунки с самой коротко подстриженной травой, обычно высотой до 1 сантиметра), фарвей (основной участок со средней высотой травы) и раф (окаймляет фарвей

гда радовать своей зелёной текстурой.

Садово-парковые (городские) газоны – газоны, на которые приходится большая часть травяного дернового покрова на территории парков, скверов, бульваров, микрорайонных и внутриквартальных зелёных насаждений, центральных ча-

стей лесопарков. Газоном такого типа должны быть покрыты все участки открытой почвы в городе. И мы очень надеемся, что когда-нибудь такое будет и в российских городах.

Луговые газоны занимают большие пространства лесо-

парков, лугов, а также поляны в крупных парках. Создаются путём улучшения существующих травостоев. Обычно за ними осуществляют наименьший уход, стригут в лучшем случае раз в год. Как говорят, больше луг, чем газон. Однако именно с таких лугов и пошло всё газоноводство.

Мавританские газоны создаются из смеси некоторых однолетних и многолетних газонных трав с цветочными растениями (мак, настурция, портулак, алиссум, гипсофила). По моему мнению, наиболее красивый мавританский газон получается с подсевом белых маргариток. Во время их цвете-

ния на ровном зелёном поле начинают появляться облачка из маленьких белых цветков. Очень красивая картина. Её можно наблюдать за главным корпусом Тимирязевской академии (слава тимирязевским газоноводам).

Газоны специального назначения предназначены для рекультивации нарушенных земель или разрушенных ландшафтов, закрепления железнодорожных и шоссейных дорог,

Если существует проблема с плодородием почвы на участке, можно как раз начать с газона такого типа. Для восстановления нарушенных земель можно использовать такие культуры, как клевер, горчица, вика. В литературе можно най-

терриконов и других откосов.

пользовался. Вы можете рассказать о своём опыте, написав мне на почту info@greenera.pro.

ти растение лядвенец рогатый. Лично я этим растением не

Для закрепления откосов дорог и склонов используются следующие виды трав: пырей ползучий, тимофеевка луговая, кострец безостый, овсяница луговая. От обычных газон-

ных трав они отличаются наиболее развитой, глубоко проникающей в почву корневой системой. Однако они хуже переносят низкое скашивание по сравнению с такими травами, как мятлик луговой и овсяница красная.

2. Как создать газон

Для получения качественного газона на своём участке ни в коем случае нельзя допускать ошибки в проектировании и планировке. Необходимо учитывать экологические, гидрогеологические, почвенные и климатические условия. Если допущены ошибки в планировке участка, то на некоторых нз них никогда не удастся добиться качественного газонного покрытия.

К началу работ по созданию газона можно приступить только после завершения строительства на участке, когда будут сделаны все дорожки, размечены все клумбы, желательно посажены все растения. Посадку растений в дальнейшем можно будет продолжить только после укоренения газона, соблюдая все необходимые мероприятия по его защите от повреждений.

Наилучший вариант для подрядчика, который будет делать газон на вашем участке (или для вас, если вы будете делать самостоятельно), — если строители оставят уровень грунта на участке на 15-20 сантиметров ниже уровня дорожек, выровненный с уклоном к поселковому дренажу на 0,5-1,5 процента (на 10 метров перепад 5-15 сантиметров).

2.1. Подготовительные работы при создании газонов

Перед началом работ необходимо понять, какой перечень мероприятий вам необходим. Возможно, вам достаточно будет восстановить имеющийся. Приезжая на участок с имею-

щимся газоном и просьбой его переделать, в 30 процентах случаев мы видим, что можно восстановить имеющийся, и не навязываем заказчику лишних дорогостоящих мероприятий. Узнать, как определить качество имеющегося, можно прочитав главу 8 «Оценка качества газона» этой книги. Итак, для начала необходимо понять качество грунта на вашем участке. Если ваш дом уже достаточно давно построен, уже имеется газон в каком-либо состоянии и вы точно убеждены в том, что хотите его переделать с нуля, нужно понять, каково качество вашей почвы, существуют ли у вас проблемы с влажностью на участке, достаточно ли естественного освещения для роста и развития газонных трав, насколько сильно развиты перепады на вашем участке, какая преобладает сорная растительность, от каких вредителей страдает газон на вашем и на соседних участках, как рабо-

Если у вас **хорошее качество почвы**, нет проблем со злостными сорняками, не беспокоят вас и ваших соседей кроты и уже имеется хорошо функционирующий дренаж, ес-

тает дренаж на вашем и соседних участках.

го света на участке, где вы хотите сделать газон, для начала вам необходимо протравить участок гербицидом сплошного действия «Торнадо», «Гелиос», «Агрокиллер», «Раундап». Примените гербицид согласно инструкции. Также мож-

но воспользоваться смесью препаратов - например, «Торна-

ли нет проблем с переувлажнением и достаточно солнечно-

до» и «Линтур». Такая смесь препаратов имеет более сильное воздействие на всю растительность. По прошествии 2-3 недель можно производить глубокую культивацию на глубину 7-10 сантиметров. После этого необходимо убрать все растительные остатки.

Если качество почвы у вас неудовлетворительное,

существуют проблемы со злостными сорняками и много кротовин, в некоторых местах надолго застаивается вода, необходимо снять и вывезти за пределы участка слой земли толщиной 15-20 сантиметров. Не допускаются ямы и бугры больше 5 сантиметров относительно уровня всей территории.

На момент начала работ необходимо, чтобы все строи-

тельные работы на участке были завершены. Весь мусор должен быть вывезен с участка, дорожки сделаны, крупные растения уже посажены. Если у вас уже есть проект ландшафтного дизайна, вам будет намного проще. Профессиональные проекты также должны учитывать инсоляцию (освещённость) участка, и газон должен быть спроектирован в благоприятном для него месте.

будет располагаться газон, удалить всю поросль, все пни и лишние насаждения, камни и техногенные загрязнения. Необходимо понять, нужен ли дренаж на вашем участке,

и составить план дренажа при необходимости. Необходимо определиться с составом травосмеси, должно быть закупле-

Перед началом работ необходимо разметить участок, где

но достаточное количество газонных удобрений из расчёта 5 килограммов на 1 сотку (100 квадратных метров). Также на этом этапе необходимо определиться с установкой автоматической системы полива. Часто заказчики недооценивают возможность поливать свой участок и решают-

ся на систему автоматического полива после того, как газон уже сделан на участке. В этом случае для ее установки необходимо нарушать газонное покрытие, копать траншеи для прокладки труб и установки форсунок, что может изрядно испортить всю проделанную работу. Поэтому я рекомендую решиться на установку автоматической системы полива как раз на этом этапе, пока газон не посеян или уложен на участке.

2.2. Дренаж

На этом этапе необходимо принять решение о создании дренажной системы. Дренаж отводит излишки воды и способствует лучшему развитию газонных трав на участке. Излишняя влага приводит не только к тому, что газон будет плохо переносить зимний период: он и весной будет трогаться в рост намного позже участков с нормальным уровнем увлажнения. Избыток влажности также вызывает сильное переуплотнение почвы, деформацию почвенного покрова, травы становятся более чувствительными к различным заболеваниям.

кров. Если был сделан основательный дренаж и тонкий плодородный слой, большое количество питательных веществ будет вымываться из корнеобитаемого слоя, что в дальнейшем приведёт к ухудшению качества травостоя, а при обильном внесении удобрении загрязнит близлежащий водоёмы. В этом деле необходимо соблюдать баланс, и только специалист с достаточным опытом работы скажет вам, точно какой дренаж нужен на участке.

С другой стороны, нельзя сильно иссушать почвенный по-

Существуют два типа дренажа: поверхностный и подпочвенный. Поверхностный дренаж применяется на возвышенных участках, где глубоко залегают грунтовые воды, весной и осенью надолго не образовываются лужи, нет подтоплений

участка. Систему подпочвенного дренажа создают при значительной угрозе подтопления участка, особенно в весенний

и осенний период.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, <u>купив полную легальную</u> версию на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.