

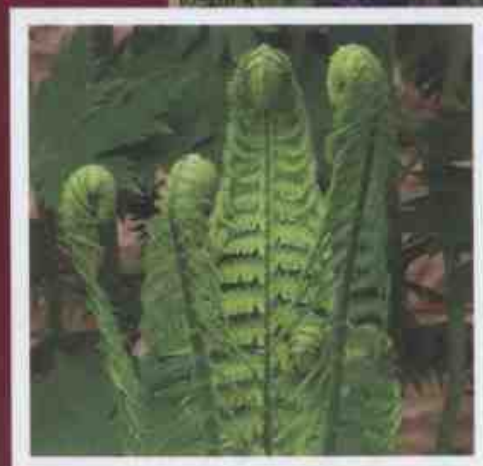


Е.Г. КОЛЕСНИКОВА

# САДОВЫЕ МИКСБОРДЕРЫ

ЭЛЕМЕНТЫ САДОВОГО ДИЗАЙНА

Миксбордер – многорядная посадка декоративных растений, цветение которых продолжается с ранней весны до поздней осени. В многолетнем миксбордере растения подбирают по росту от низких – на переднем плане до наиболее высоких – на заднем. Чаще всего в миксбордере высаживают многолетние и однолетние цветочные растения, декоративные злаки и травы, а также небольшие кустарники. Дополнить композицию могут отдельные камни или другие элементы – главное, чтобы все они органично вписывались в цветник, не перегружая его, а лишь придавая естественность и очарование.



ISBN 978-5-93395-309-8



9 785933 953098

КЛАДЕЗЬ-БУКС

Е.Г. КОЛЕСНИКОВА

# САДОВЫЕ МИКСБОРДЕРЫ

ЭЛЕМЕНТЫ САДОВОГО ДИЗАЙНА



 КЛАДЕЗЬ-БУКС  
МОСКВА 2010

УДК 712.422  
ББК 42.37  
К60

Фото  
*Е.Г. Колесниковой*  
Рисунки  
*В.И. Колесниковой*  
Дизайн обложки  
*О.А. Шапиро*  
Ответственный редактор  
*А.В. Дриго*

*Все права защищены. Ни одна из частей данного издания не может быть воспроизведена в какой-либо форме, включая фотокопировальные средства или системы хранения данных на электронных носителях.*

ISBN 978-5-93395-309-8

© Издательство «Кладезь-Букс», 2010

Глава 1	ЧТО ТАКОЕ МИКСБОРДЕР	4
Глава 2	ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ПОДБОРА РАСТЕНИЙ ДЛЯ МИКСБОРДЕРА	9
Глава 3	ЭТАПЫ СОЗДАНИЯ МИКСБОРДЕРА	19
Глава 4	УХОД ЗА РАСТЕНИЯМИ	27
Глава 5	МИКСБОРДЕРЫ В ОФОРМЛЕНИИ САДА (АССОРТИМЕНТ)	33
	Миксбордер «лесная опушка»	33
	Миксбордер-рокарий «курильская гряда»	37
	Миксбордер вдоль кустарников	44



## Глава 1. ЧТО ТАКОЕ МИКСБОРДЕР

Слово «миксбордер» все чаще можно встретить не только в терминологии ландшафтных дизайнеров и статьях по цветоводству, но и в обыденной речи цветоводов-любителей. Что же это такое? Отчасти ответить на вопрос поможет перевод этого слова с английского языка: *mix* – «смешивать» + *border* – «кайма», т. е. кайма из различных видов декоративных растений. И действительно, цветник этот очень похож на яркую, красочную полосу, окаймляющую дорожку, газон или куртины деревьев и кустарников.

Более подробно объяснение этому термину дает словарь иностранных слов: «миксбордер – многорядная посадка декоративных растений, подобранных в таком ассортименте, что их цветение продолжается с ранней весны до поздней осени; в многолетнем миксбордере виды растений подбирают по росту: от низких на переднем плане до наиболее высоких на заднем». В этом определении заложены основные принципы создания миксбордера: форма цветника, ассортимент, правила его подбора и длительность цветения.

О форме миксбордера само за себя говорит название – бордюр, кайма, полоса. Не обязательно идеально ровная – где-то она может быть уже, в других местах – шире, плавно изгибаться по форме дорожки или огибать группу

кустарников. Но в любом случае форма миксбордера должна быть вытянутой в длину, лентовидной. Длина этой ленты произвольна от 3–5 до нескольких десятков метров, в зависимости от размера участка. Ширина же чаще всего колеблется в пределах от 1,5 до 2,5 м. Почему? На участке шириной менее полутора метров сложно разместить достаточно широкий ассортимент растений, обеспечивающий непре-



Миксбордер вдоль тротуара

рывное цветение. За участком же шире 2,5 м сложно ухаживать. А если все же возникла необходимость заложить более широкий миксбордер, то в нем нужно предусмотреть небольшие, желательны – скрытые от глаз дорожки, либо отдельные плитки, плоские камни, с которых можно дотянуться до любого участка цветника при прополках, рыхлении и других операциях по уходу.

Об ассортименте растений, составляющих миксбордер, красноречиво говорит приставка «микс». Чаще всего это «смесь» различных видов многолетних и однолетних цветочных растений. Нередко их дополняют декоративные злаки и схожие с ними травы, декоративнолиственные растения. Здесь же можно высадить кустарники, подходящие по размеру, форме и другим характеристикам. Дополнить композицию могут отдельные камни или другие элементы – главное, чтобы все они органично вписывались в цветник, не перегружая его, а лишь придавая естественность и очарование.

Одной из основных характеристик миксбордера является длительный период его декоративности. С ранней весны здесь начинается цветение многочисленных видов луковичных растений, аютиных глазок, марга-



Многолетники и однолетники в миксбордере удачно дополняют друг друга



Миксбордер с космеей и лаватерой

риток, печеночниц. Затем эстафету подхватывают незабудки, купальницы, примулы, очитки, ирисы и передают ее от одного вида растений к другому до поздней осени. К многолетникам в начале лета присоединятся однолетники, добавив в цветник ярких красочных пятен.

Для однолетних видов среди посадок многолетников оставляют специальные «карманы», в которые каждую весну высевают семена или высаживают рассаду. «Вот еще, каждый год возиться с высадкой однолетников!» — подумаете вы и будете неправы. Что еще, кроме петуний, агератума, лобелии, бархатцев, бальзаминов и им подобных видов, может обеспечить столь длительное, обильное, яркое цветение? Кроме того, высаживая ежегодно различные виды и сорта однолетников, вы можете постоянно менять облик своего цветника, заставляя его играть все новыми красками.

Несколько разбавить это буйство красок, внести элемент покоя и стабильности вам помогут декоративнолистные растения. Хосты и гейхеры, баданы и кохия обеспечат плотные зеленые, беловатые или коричневатопурпурные пятна и акценты, а цинерария или стахис шерстистый —

серебристое обрамление по краю цветника. Элемент элегантности и изыска вносят декоративные злаки. На переднем плане это могут быть плотные, похожие на ежик кочки двух овсяниц — сизой и Готье, лагуруса, ламаркии, ближе к центру — прочные саблевидные листья леймуса, воздушные облачка ковылей или сережки брыз, а на заднем плане — красиво изогнутые, колышущиеся на ветру листья мискантусов, спартинны гребневой или молинии тростниковидной. Особая ценность злаков состоит в том, что у многих из них листья к осени не теряют декоративность, а, напротив, окрашиваются в желтые, коричневатые, багровые тона, удачно дополняя последние цветущие астры, хризантемы или рудбекии. Больше того, соцветия злаков будут украшать ваш цветник и зимой, соперничая по внешнему виду разве что с декоративной капустой.



Хосты — один из главных акцентов теневого миксбордера



Пестрый миксбордер в деревенском стиле



Рудбекия создает в миксбордере солнечное настроение

Еще одна группа растений, с помощью которых вы сможете придать цветнику легкость, изящество и воздушность, — так называемые «перекати-поле»: гипсофилы и кермеки, синеголовники. Эти растения имеют довольно крупные, раскидистые, очень ветвистые соцветия, состоящие из огромного количества мелких цветков. Во время цветения они напоминают пушистые, легкие облачка белого, розоватого, голубоватого или синеватого цвета, на фоне которых красиво смотрятся растения с крупными цветками или листьями.

Даже отцветая, они долгое время не теряют декоративность, лишь несколько изменяя свой цвет.

Из кустарников в миксбордере используют в основном некрупные красивоцветущие или декоративнолиственные виды — низкие формы спирей, барбарисов, кизильников, бересклетов. В некоторых композициях хорошо смотрятся некрупные хвойники — можжевельники, туи, карликовые ели, сосны и пр. Ценно то, что кустарники и, особенно, хвойные растения будут украшать ваш цветник не только летом, но и зимой, радуя глаз ярко-зеленой хвоей или изящным переплетением ветвей с красиво окрашенной у некоторых видов корой.

Говоря о кустарниках, нельзя не упомянуть и о розах. Конечно, в миксбордере можно высадить и их, но растения эти настолько самобытны, «царственны», что их редко удастся органично сочетать с большим количеством разнообразных видов. Кроме того, в нашей зоне многим группам роз требуются тщательный уход и укрытие на зиму, что в миксбордере также нелегко осуществить. Вместо роз в этом случае лучше использовать различные виды и сорта шиповников, которые предпочтительно высаживать на заднем плане миксбордера.

Ажурное соцветие синеголовника



Ажурное соцветие синеголовника

## Глава 2. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ПОДБОРА РАСТЕНИЙ ДЛЯ МИКСБОРДЕРА

При создании миксбордера очень важен принцип подбора растений. Придерживаясь его, можно создать красивый, гармоничный цветник практически для любого участка сада.

Первое, на что надо обратить внимание, — это уровень освещенности и влагообеспеченности участка. Важнейшее условие нормального роста и развития растений — **освещенность**. Так, тенелюбивые виды и сорта, высаженные на открытых участках, будут хуже расти, меньше времени цвести, а их листья могут начать усыхать — «гореть» на солн-



Участок миксбордера в тенистом саду

це. Светолюбивые же виды в тени будут «тянуться», терять компактность и также прекратят цветение. Поэтому, выбирая растения для цветника, прежде всего выясните, какие условия освещенности необходимы каждому конкретному виду.

Не менее важный фактор нормального самочувствия растений — обеспечение их **оптимальным количеством влаги**. Одни виды могут существовать на совершенно сухих, казалось бы, бесплодных участках. Другие хорошо себя чувствуют лишь на переувлажненных почвах или на мелководье. Подавляющее же большинство растений наиболее приспособлено к условиям умеренного увлажнения. Поменяйте эти растения местами — и они либо погибнут, либо будут иметь жалкий, угнетенный вид.

Важен для растений и **состав почвы**, на которой они растут. Большинство видов прекрасно развивается на умеренно питательных, рыхлых садовых почвах с нейтральной или слабнокислой реакцией. Но есть виды, которым необходим песчаный, известковый или торфянистый грунт с кислой или, напротив, щелочной реакцией. Какие-то



Широкие листья хост создают контраст с изящной листвой злаков

растения любят богатые, хорошо удобренные почвы, другие на них будут лишь тянуться и не зацветут, а избыток органических удобрений вызовет развитие грибных заболеваний и, в конечном счете, гибель растений. Поэтому первым шагом для создания красивого цветника является подбор видов растений, подходящих по своим биологическим требованиям для каждого конкретного участка.

Можно, конечно, попытаться как-то изменить существующие условия — провести дренаж заболоченного участка, завезти новый грунт под цветник, но созданные таким образом условия требуют немалых ежегодных затрат труда и средств на их поддержание и не всегда оказываются эффективными. Это вовсе не означает, что не надо ухаживать за цветниками или улучшать почвенное плодородие — речь здесь идет лишь о «глобальных» изменениях условий данного участка.

Следующий этап — подбор растений, соответствующих стилю задуманного миксбордера. Очевидно, что для того, чтобы миксбордер гармонично вписался в композицию всего участка, видовой состав



Миксбордер — палисадник возле сельского дома



Канны вносят в миксбордер южный колорит



Ромашки, рудбекии, луки в цветнике природного стиля

растений, высаженных в нем, должен соответствовать стилю существующих насаждений и построек. Так, возле деревенского бревенчатого дома с резными наличниками более естественно будет смотреться цветник-палисадник в стиле «кантри», с любимыми с детства флоксами, рудбекиями («золотыми шарами»), астрами, гладиолусами, дельфиниумами и мальвами. Строгому особняку больше подойдет миксбордер экзотического стиля — с каннами, клещевиной, мискантусами, или садового стиля — с пышными пионами, лилиями, хостами, ирисами, петуниями, сальвиями, бальзаминами, бегониями, колеусами. На участке, поросшем лесом, логичнее всего высадить растения «лесного» ассортимента — хосты, папоротники, астильбы, живучки, тиареллу, а на лесной опушке — «луговые» растения — коровяки, тысячелистники, маки, рудбекии, солидаго, гвоздики, колокольчики.

Важную роль при создании миксбордера играют и вкусы хозяев. Практически на любом участке любитель суккулентных, подушковидных, «альпийских» растений всегда найдет место для миксбордера-рокария с коллекцией этих видов. Даже на совсем небольшом участке любитель водных и прибрежных растений может сделать водоем с-растущими вокруг него влаголюбивыми видами.



Яркий миксбордер с рудбекиями



Еще один важный фактор создания гармоничного цветника — подбор растений по цвету, фактуре и росту. Высаживая растения в миксбордер, любители цветов, как правило, стараются разместить как можно больше разнообразных видов и сортов, не всегда задумываясь о полученном цветовом эффекте. А ведь еще в древние времена было подмечено, что цвет является одним из самых мощных факторов, воздействующих на настроение и психику человека. Поэтому, создавая свой цветник, вы как бы моделируете настроение, как свое, так и близких вам людей, на длительное время вперед.

В теории ландшафтного дизайна существует немало колористических систем, позволяющих создать гармоничный по цвету сад. Существуют идеи создания монохромных цветников, где высаживаются растения с цветками или листьями какого-либо одного тона, и контрастных, в которых используется сочетание двух-трех и более резко отличающихся окрасок. В журналах и книгах по цветоводству нередко предлагаются идеи создания «белого сада», «розового сада» или «желто-голубого сада».



Миксбордер под пологом деревьев

В реальной же жизни редко удается следовать этим советам — непросто бывает найти нужный ассортимент растений, да и не хочется на относительно небольшом дачном участке ограничивать себя в столь узких рамках, ведь истинному любителю цветов интересно все их многообразие.

Тем не менее, высаживая рядом отдельные группы растений, нужно помнить, что слишком большое разнообразие ярких окрасок и преобладание яркого красного цвета может вызывать раздражение или утомлять, кроме того, такой цветник будет зрительно уменьшать ваш участок. Растения, подобранные в более спокойной цветовой гамме, особенно — с преобладанием белых, серебристых и сине-голубых тонов, зрительно расширят участок и будут действовать успокаивающе. Преобладание желто-оранжевой гаммы создаст радостное, солнечное настроение, зарядит вас энергией на весь день, а большое количество зелени благоприятно скажется на самочувствии.

Подбирая растения для миксбордера, следует обращать внимание не только на окраску и размеры цветков и соцветий, но и на цвет, разме-



Хосты, гейхеры и лобелии удачно дополняют друг друга в тенистом цветнике



Миксбордер с «экзотическими» растениями

ры, фактуру их листьев. Всегда следует помнить, что цветение большинства многолетников продолжается относительно недолго — 2–3 недели, максимум — месяц. Что же остается на этом месте после цветения? Естественно, побеги с листьями. Частично они могут закрываться разрастающимися соседними растениями (особенно находящиеся на заднем плане цветника). Но в большинстве случаев листья наравне с цветками играют важную декоративную роль, увеличивая объем цветника, зрительно разделяя яркие цветовые пятна и создавая определенную фактуру, в зависимости от своего размера и формы.

Так, подушечки и розетки из листьев шиловидного флокса, камнеломок, очитков, молодил, гейхер, некрупных хост на переднем плане цветника закрывают почву плотным ковром и создают причудливый узор различной формы и цвета. Мелкие, резные листья пиретрума, кореопсиса или некоторых видов папоротников придадут композиции воздушность и легкость. Кожистые, глянцевые листья пионов, баданов, крупнолистных хост дадут ощущение плотности и ос-

новательности. А изящно изогнутые, колышущиеся ветром листья декоративных злаков или лилейников сделают цветник более стильным и элегантным.

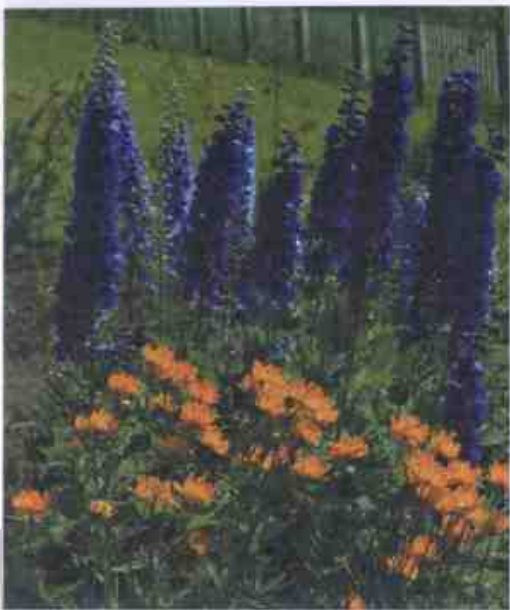
В миксбордере нередко высаживают и декоративнолистные растения — циннерарию, стахис шерстистый, колеусы, клещевину, кохию. Являясь стабильно декоративными на протяжении длительного периода, они создают обрамление цветника либо выступают в роли акцентов.

И последний шаг в формировании миксбордера — подбор растений по росту. Здесь, казалось бы, все просто: на передний план, ближе к дорожке или газону, высаживаем самые низкие растения — мелколуковичные, нарциссы, гиацинты, очитки, молодила, тимьяны, низкорослые колокольчики, овсяницу сизую, алиссум, лобелию, петунию, бархатцы и многие другие виды, высота которых может быть от 5 до 30–35 см. За ними высаживаем растения среднего плана, высотой от 35–40 до 70–80 см — аквилегии, купальницы, кореопсисы, различные ромашки, высокорослые колокольчики, тюльпаны, рудбекии, сальвии, люпины, традесканции, лилии, каллистефусы, львиные зевы, шиннии... Задний план цветника займут самые высокорослые виды: дельфиниумы, коровяки, клопогоны, телекии, волжанки, бузульники, василисники, мискантусы, эремурусы. Ближе к заднему плану желательно высадить и среднерослые растения с малооблиственными в нижней части побегами, такие как флоксы или гелениумы.

Но сказанное выше вовсе не означает, что растения нужно высаживать, как по линейке — от низких к самым высоким. Для того чтобы миксбордер выглядел живым и естественным, необходимо отдельные высокорослые растения (или небольшие группы из них) с красивой формой



Нивяник всегда уместен в миксбордерах природного стиля



Контрастное сочетание цветов в миксбордере

куста выдвинуть немного вперед. Напротив, куртины низкорослых растений в некоторых местах должны заходить за линию высокорослых, образуя плавные изгибы.

В нескольких местах миксбордера можно поместить «акцентные», как говорят озеленители, растения — красивые кусты клещевины, кохии или мискантуса, невысоких кустарников с интересной формой или окраской листвы или хвойных растений с колонновидной, шаровидной или подушковидной формой кроны. Акцентами или оригинальным дополнением композиции могут стать отдельные красивые камни или небольшие садовые скульптуры.



Декоративный фонарик может стать приятным дополнением или акцентом в миксбордере

### Глава 3. ЭТАПЫ СОЗДАНИЯ МИКСБОРДЕРА

Закончив «творческую» часть работы по определению стиля цветника и подбора ассортимента для него, приступаем к «практической» части — претворению задуманного в жизнь.

Когда лучше приступить к ее осуществлению? Это зависит от того, где и какой посадочный материал вы будете приобретать. Если планируете выкопать и пересадить растения с других участков, то время, оптимальное для пересадки большинства видов, — весна, в конце апреля — начале мая, когда растения только трогаются в рост, либо в конце лета, когда большинство из них уже отцвело. Если же вы приобретаете материал в садовых центрах, где почти все растения продаются с закрытой корневой системой (т. е. выращенные в горшках и контейнерах, а не посаженные туда незадолго перед продажей), то время их высадки в грунт не имеет решающего значения. При пересадке (я бы даже сказала, перевалке) их корни не травмируются, и они легко переносят эту процедуру даже в цветущем состоянии. Но в любом случае работы по высадке растений желательно закончить до середины сентября, чтобы они успели адаптироваться в новых условиях и подготовиться к зиме.



Миксбордер «лесная опушка»

Начинаем с подготовки места под цветник. Готовить почву под миксбордер нужно особенно тщательно, поскольку большую его часть займут многолетние растения, следовательно, в течение нескольких лет почва в этом месте перекапываться не будет. Именно поэтому особое внимание нужно обратить на внесение в нее удобрений, особенно органических, и удаление сорняков.

Готовить почву под цветники нужно заранее, за 2–3 недели до высадки растений, чтобы земля к этому моменту успела осесть. Если же вам необходимо высадить растения сразу после подготовки почвы – слегка уплотните ее с помощью трамбовки или садового катка.



Почву на участке, выделенном под миксбордер, перекапывают, тщательно выбирая корневища сорняков, мусор, камни и разбивая земляные комья

Отмечаем границы задуманного цветника – его контур можно прочертить лопатой или мотыгой. Тщательно очищаем участок от мусора и выпалываем сорняки. Если миксбордер закладывается на газоне – по контуру цветника снимаем слой дерна толщиной около 4–5 см. По всей площади ровным слоем рассыпаем органические удобрения – хорошо перепревший перегной или компост – 1–2 ведра на 1 м<sup>2</sup> (в зависимости от плодородия почвы). Сюда же хорошо добавить биогумус – 1/2 ведра на 1 м<sup>2</sup>, а на глинистых, тяжелых почвах – еще и песок, 1–2 ведра на 1 м<sup>2</sup>. Сверху этот «слоенный пирог» посыпает минеральными удобрениями – комплексными или фосфорно-калийными (50–60 г на 1 м<sup>2</sup>), а если почвы на участке кислые – еще и известковыми удобрениями, например доломитовой мукой 100–150 г на 1 м<sup>2</sup>. Что же касается свежих органических удобрений – навоза, птичьего помета, то их можно вносить в почву лишь с осени, да и то не под все культуры.

Тщательно перекапываем участок, перемешивая почву с удобрениями, разбивая комки и выбирая корневища сорняков, а затем бороним и выравниваем поверхность почвы граблями. Если вы уверены, что в почве не осталось корневищ сорняков, то через несколько дней, как только земля немного оседет, можно приступать к высадке растений. Если в почве остались корневища сорняков, особенно таких злостных, как сныть, пырей, осот, то лучше подождать 2 недели (не забывая при необходимости поливать участок), дожидаясь появления их всходов и обработать системными гербицидами, такими как Раундап или Торнадо. А затем еще через 2 недели, когда всходы сорняков пожелтеют и начнут усыхать, вновь перекопать участок. «Ну вот еще, не буду ждать целый месяц», – скажете вы и будете неправы. Поверьте, лучше потерпеть с высадкой цветника и посадить растения в чистую почву, чем безуспешно годами бороться со снытью или пыреем, вросшим в кусты многолетников.

Перед высадкой растений по всему контуру цветника желательно вкопать бордюрную ленту так, чтобы верхний край ее чуть выступал над уровнем почвы. Такая лента не даст газонной траве или сорнякам проникать на территорию миксбордера, а корневищным многолетникам «расползаться» за его территорию. Кроме того, почва при обработке цветника будет меньше попадать на дорожку или газон, а сам цветник будет выглядеть аккуратнее.

Теперь можно приступить к подсчету необходимого количества посадочного материала. Примерную схему цветника, составленную на бумаге, переносим на почву, мотыгой или палочкой очерчивая площадь, занимаемую каждым видом. Внутри каждого участка определяем количество посадочных мест с учетом размеров высаживаемого

там растения во «взрослом», разросшемся состоянии. И пусть вас не смущает, что в первый год цветник будет выглядеть несколько пустоватым, очень скоро растения разрастутся и сомкнутся, образуя сплошную стену зелени и цветов.

Расстояние между растениями при высадке, а следовательно, и необходимое количество посадочного материала зависит от вида и сорта каждой культуры, а также размера приобретаемых растений.

Ориентировочно, расстояние между низкими почвопокровными многолетниками и однолетниками должно быть около 10 см, растениями высотой 25–35 см – от 15 до 30 см, среднерослыми растениями – 30–40 см, крупными, высокорослыми – от 50 до 100 см, а в некоторых случаях и больше. Кроме высоты растения, необходимо также учитывать его ширину и характер роста. Растения с узкими плотными кустами высаживают ближе друг к другу, чем растения



Бордюральная лента отделит цветник от газона или дорожки



с широкими кустами, особенно – «расползающимися» при помощи боковых побегов или корневищ.

Подсчитав требуемое количество растений, отправляемся за посадочным материалом. Какие-то растения можно пересадить из других цветников, некоторые же придется купить. К счастью, с приобретением посадочного материала в последнее время проблем все меньше – в садовых центрах и на рынках с весны до осени глаза разбегаются от обилия видов и сортов декоративных растений, зимой же все цветочные магазины пестрят сотнями разновидностей пакетиков с семенами цветов. Остается только выбрать необходимые семена и посадочный материал, проследив, чтобы приобретенные растения были качественными и здоровыми.

Старайтесь, по возможности, приобретать растения с закрытой корневой системой, т. е. выращенные в горшках или контейнерах. Почва в контейнерах не должна быть пересохшей. Сами же растения – не увядшими, без пятен, деформации, белесоватого или паутинового налета на листьях, указывающих на наличие вредителей и болезней. Если вы покупаете растения с открытой корневой системой, обязательно проверьте, чтобы корни были в комочке сырой земли и не слишком сильно обрезаны (если только это не предусмотрено особенностями данного вида, как, например, у посадочного материала ирисов).

Если какие-либо растения вы не можете приобрести и высадить сразу (например, луковицы тюльпанов, нарциссов, лилий, мелколуковичных растений) при закладке цветника весной или в начале лета, не расстраивайтесь. Запланируйте под них «карманы» в цветнике, а чтобы эти места в течение сезона не пустовали, посадите туда однолетники.

Приобретенный посадочный материал выставляем в тенистое место, недалеко от будущего миксбордера. Растения хорошо поливаем и



Хорошо сформированная рассада незабудки, выращенная в кассете



#### ЭТАПЫ ВЫСАДКИ РАССАДЫ

1. Выкапываем совком ямку в грунте
2. Помещаем в ямку корни растения
3. Засыпаем ямку почвой, плотно обжимая ее вокруг растения
4. Мульчируем почву вокруг растений перегноем
5. Поливаем высаженные растения



ближе к вечеру, когда спадет жара (в пасмурный день — в любое время) приступаем к посадке. Начинаем с наиболее крупных и удаленных от края цветника растений. На месте посадки лопатой или совком выкапываем ямку, на несколько сантиметров превышающую высоту и ширину корневого кома. Аккуратно вынимаем растение из контейнера. Для этого достаточно перевернуть горшок, поддерживая растение снизу, и несильно, но резко стукнуть краем контейнера о твердый предмет. Корневой ком при этом легко выходит из контейнера.

Помещаем в ямку корни растения, расправляем их, обильно поливаем водой и присыпаем вынутым грунтом (при посадке растений с большим объемом корневой системы часть грунта из цветника удаляем). Грунт плотно приминаем, еще раз поливаем и досыпаем до нужного уровня. При этом большинство растений должно оказаться посажено на 1–2 см глубже уровня почвы в контейнере. Растения же, имеющие прикорневую розетку листьев, при посадке не заглубляют, напротив, нужно следить, чтобы почва не попала в центр розетки.

При высадке луковичных выкапываем ямку нужной глубины (лучше всего это делать специальным приспособлением для их посадки, продающимся в магазинах садового инвентаря), помещаем туда луковицу и засыпаем сверху грунтом. Мелколуковичные культуры — крокусы, мускари, галантусы — лучше высаживать гнездами, помещая в одну ямку по 3–5 растений. Глубина посадки луковичных зависит от вида растения и размеров луковицы. Она должна быть примерно равна трем размерам луковицы по высоте, т. е. мелкие луковицы высаживают на глубину не более 5 см, крупные — до 15 см.

Для некоторых корневищных растений, отличающихся особенно быстрым и агрессивным ростом, при высадке рекомендуется ограничивать занимаемую площадь. Для этого берут полосу прочного широкого пластика, металла или большой контейнер без дна, вкапывают



Если у «агрессивных» корневищных растений не ограничить площадь роста, то они в скором времени «врастут» в соседние растения

их вокруг места посадки так, чтобы верхний край чуть выступал над поверхностью почвы, и затем высаживают туда «агрессора».

После посадки каждой группы растений почву вокруг них желательно замульчировать торфом или перегноем. При этом она дольше будет оставаться рыхлой и влажной, а вам будут лучше видны границы участков, на которых уже высажены растения. Особенно важно мульчирование при осенней посадке — слой мульчи защитит корни от вымерзания и поможет еще плохо прижившимся на новом месте растениям пережить зиму.



#### ВЫСАДКА КОРНЕВИЩНЫХ РАСТЕНИЙ В КОНТЕЙНЕРЫ

1. Вырезаем дно у контейнера
2. Вкапываем контейнер в почву, помещаем в него растение и присыпаем корни почвой
3. Мульчируем почву перегноем или торфом
4. Поливаем высаженное растение

## Глава 4. УХОД ЗА РАСТЕНИЯМИ

Растения высажены, теперь их состояние будет зависеть от правильного ухода за ними.

Прежде всего плохо укоренившимся после посадки растениям необходим полив. Поливать их нужно в зависимости от погоды, при значительном подсыхании верхнего слоя почвы. В ясную погоду делать это нужно в утренние или вечерние часы (при поливе днем на листьях могут появиться солнечные ожоги). Поливать растения лучше нечасто, но обильно. Каждое растение при поливе должно получать не менее 1 л воды, а взрослые кусты многолетников — не менее 10 л.



Частота поливов зависит от возраста растений, их биологических требований, состава почвы и места, в котором заложен цветник. Молодые, недавно высаженные растения поливают чаще, хорошо прижившиеся, взрослые кусты — реже. Влаголюбивые виды требуют более частых поливов, растения засушливых мест обитания нужно поливать лишь в период сильной засухи. Более часто приходится поливать виды, растущие на песчаной почве, реже — на глинистой. Особенно внимательно нужно следить за поливом цветников, находящихся возле крупных кустарников и деревьев, — их мощные корни сильно иссушают почву, отбирая влагу у травянистых растений. Поливать растения нужно аккуратно, из шланга или лейки с хорошим распылением, чтобы почва вокруг растений не размывалась, оголяя корни и пачкая все вокруг.

В недавно высаженном миксбордере после каждого полива необходимо рыхлить почву вокруг растений. Как только верхний слой почвы слегка подсохнет, его нужно взрыхлить культиватором, мотыгой или плоскорезом, чтобы разрушить образовавшуюся корку. Экономить время и силы здесь вам поможет мульчирование, поскольку на почве, присыпанной сверху небольшим слоем перегноя или компоста, корка образуется значительно меньше. После того как растения разрастутся и побеги их сомкнутся, рыхление почвы после поливов практически не требуется.

**Борьба с сорняками** — следующая по трудоемкости и затратам времени работа. Сорняки — вечный бич садовода. Даже тщательно под-

готовив и очистив от сорных растений почву перед закладкой цветника, вы не застрахованы от их появления. Сорняки не только портят внешний вид цветника — они отбирают у культурных растений свет, воду, питательные вещества. В заросшем сорняками цветнике высаженные растения начинают тянуться, теряя компактность, становятся бледными, хуже цветут и сильнее поражаются болезнями и вредителями.

Удалять сорняки из миксбордера нужно постоянно, как только они появились и подросли до такого размера, чтобы их было



Плоскорез Фойна исключительно удобен для прополки миксбордеров

можно вырвать. Борьба со всходами сорных растений помогает рыхление почвы мотыгой. Более крупные сорняки удаляют, выдергивая их из цветника руками. Делать это нужно так, чтобы вместе с побегами удалялись и их корни, иначе в скором времени побеги отрастут снова.

Применять гербициды для борьбы с сорняками в миксбордере чаще всего не представляется возможным, так как ассортимент высаженных там растений настолько широк, что гербицидами можно повредить ту или иную группу растений. В отдельных случаях, когда корневищные сорняки врастают в куст культурного растения и их никак не удастся удалить оттуда механически, можно листья сорняка смазать кисточкой с системным гербицидом типа Раундапа и подождать 7–10 дней, пока гербицид проникнет в корни и убьет растение. Лишь после этого засыхающие побеги сорняка можно удалить.

**Подкормки** растений в первое время после посадки не проводят. Лишь после того, как растения укоренились и тронулись в рост, т. е. через 2–3 недели, их можно подкормить комплексными или азотными удобрениями. Удобрения можно рассыпать по поверхности влажной почвы, а затем заделать в почву рыхлителем, либо растворить в воде и раствором полить растения. Норма внесения удобрений — 20–30 г на квадратный метр цветника или на 10 л воды. После жидкой подкормки, особенно азотными удобрениями, раствор с листьев растений надо смыть чистой водой. Если этого не сделать, на листьях могут появиться ожоги.

В последующие годы растения в миксбордере достаточно подкормить весной, в начале активного роста побегов — комплексными удобрениями и в конце лета, фосфорно-калийными удобрениями. На бедных питательными элементами песчаных почвах в июне или начале июля можно сделать еще 1–2 подкормки небольшими дозами комплексных или азотных удобрений (15–20 г на 10 л воды).

Дополнительную подкормку растения получают при осеннем мульчировании почвы перегноем или компостом. Если все же рас-



Рыхление почвы с заделкой гранулированных удобрений



тения чувствуют себя угнетенно, слабо растут и цветут либо пострадали от заморозков, хороший результат дает опрыскивание листьев стимуляторами роста (эпином, цирконом) либо подкормка гуминовыми удобрениями (гуматом, гумиксом и пр.).

Хочется предостеречь от избыточного применения удобрений. Слишком большое их количество так же вредно для растений, как недостаток. При избытке питательных веществ, особенно азота, растения усиленно растут, но хуже цветут. Кусты теряют компактность, полегают. В густых зарослях создается микроклимат, благоприятный для развития грибных заболеваний, а нежные, быстро отрастающие побеги сильнее поражаются тлей, трипсами и другими вредителями.

Что касается обработок миксбордера препаратами от болезней и вредителей, то при хорошем уходе такая необходимость возникает редко. Как правило, в саду устанавливается биологическое равновесие, и с небольшим количеством вредителей успешно справляются питающиеся ими насекомые, птицы, земноводные. Но иногда растениям нужна помощь.

В сырое лето нежные ростки и листья могут сильно повреждаться слизнями. Для борьбы с ними разложите на земле под растениями небольшие кусочки досок, плотной ткани, шифера или половинки яблок, картофеля, апельсиновые корки. Спрятавшихся под них вредителей периодически собирайте и уничтожайте. Иногда на растения семейства крестоцветных нападают блошки, быстро сгрызая листья, бутоны и цветки. Борьба с ними может быть путем опудривания растений табачной пылью и золой. Табачная пыль и настой ботвы томатов и картофеля поможет вам в борьбе с тлей.

Легче предотвратить распространение в цветнике болезней, чем с ними бороться. Для того чтобы снизить риск появления корневых гнилей, не вносите в почву свежий навоз. Если все же растения поразились фузариозом или другими видами корневых гнилей, выкопайте их и уничтожьте (но ни в коем случае не используйте для компостирования), а на этом месте в последующие годы высаживайте лишь виды, устойчивые к данному заболеванию.



Мучнистая роса на листьях

Бороться с мучнистой росой вам поможет обычная прополка. Удаляя сорняки и прореживая слишком густые заросли культурных растений, вы способствуете проветриванию цветника, снижению влажности возле растений и тем самым снижаете риск поражения этим заболеванием. Если все же вы обнаружили в цветнике растение с признаками заболевания, тут же удалите с него пораженные листья или побеги, чтобы споры гриба не распространялись дальше.



Посадка однолетников в миксбордер

Миксбордер — это живой, постоянно развивающийся, сложный организм, за которым приходится регулярно следить. Одни растения, с высокими, слабыми стеблями (дельфиниумы, гладиолусы, высокорослые георгины), требуют подвязки к кольшкам. У других нужно вовремя удалить отцветшие цветки или пожелтевшие, засыхающие побеги. Третьим (георгинам, хризантемам) необходимо окучивание, чтобы вызвать рост боковых корней. Некоторые растения начинают слишком сильно разрастаться, мешая соседям, и часть их побегов приходится удалять. Другие, напротив, по какой-либо причине гибнут, и на их место приходится подсаживать новые растения.

К осени отцветают и отмирают однолетники. Их нужно вовремя удалить из цветника, а затем на их месте взрыхлить или перекопать почву. Освободившееся место можно оставить свободным до весны или

опять посеять там семена некоторых однолетников, можно высадить туда луковичные растения — тюльпаны, гиацинты, или двулетники — незабудки, маргаритки, анютины глазки.

К середине осени начинает отмирать надземная часть многих многолетников. Желтеющие и засыхающие побеги обрезают на высоту 5–10 см, а почву вокруг кустов мульчируют торфом или перегноем. В это же время выкапывают клубни и луковицы теплолюбивых многолетников — гладиолусов, георгинов, монтебретий, гальтоний — и убирают их на хранение в помещения. И уже в конце осени, после наступления устойчивых заморозков, укрывают лапником или подготовленными заранее сухими листьями дуба или липы слабо устойчивые к морозам многолетники, розы, гортензии. В это же время на участках, где в больших количествах появляются мыши, раскладывают отравленные приманки таким образом, чтобы они были недоступны другим животным и птицам.

А затем на землю ляжет снег, укрыв растения белым, пушистым одеялом, и наш миксбордер уснет до весны, чтобы на следующий год, с весны до осени, снова радовать нас пышным цветением. И только причудливые ветви кустарников, зелень хвойных растений да шелестящие на ветру листья декоративных злаков будут в зимние месяцы напоминать нам о прошедшем лете.



Высадка в миксбордер декоративных злаков

## Глава 5. МИКСБОРДЕРЫ В ОФОРМЛЕНИИ САДА (АССОРТИМЕНТ)

Теории теориями, но, чтобы не быть голословной, позвольте привести описание миксбордеров в оформлении одного сада, заложенного в природном стиле. Участок имеет площадь около 25 соток. В центре его стоит дом, с одной стороны от которого располагается хозяйственная зона, с двух других его окружают огромные липы и березы, с четвертой же стороны сохранилась открытая площадка, засеянная газоном. На газоне в нескольких местах стоят отдельные деревья и кустарники, а вдоль забора высажена густая живая изгородь из различных видов кустарников.

Поскольку в различных зонах участка сложились различные условия освещенности, на нем были заложены теневые цветники, миксбордер «лесная опушка», миксбордер-рокарий и несколько узких миксбордеров вдоль кустарников, составляющих живую изгородь.

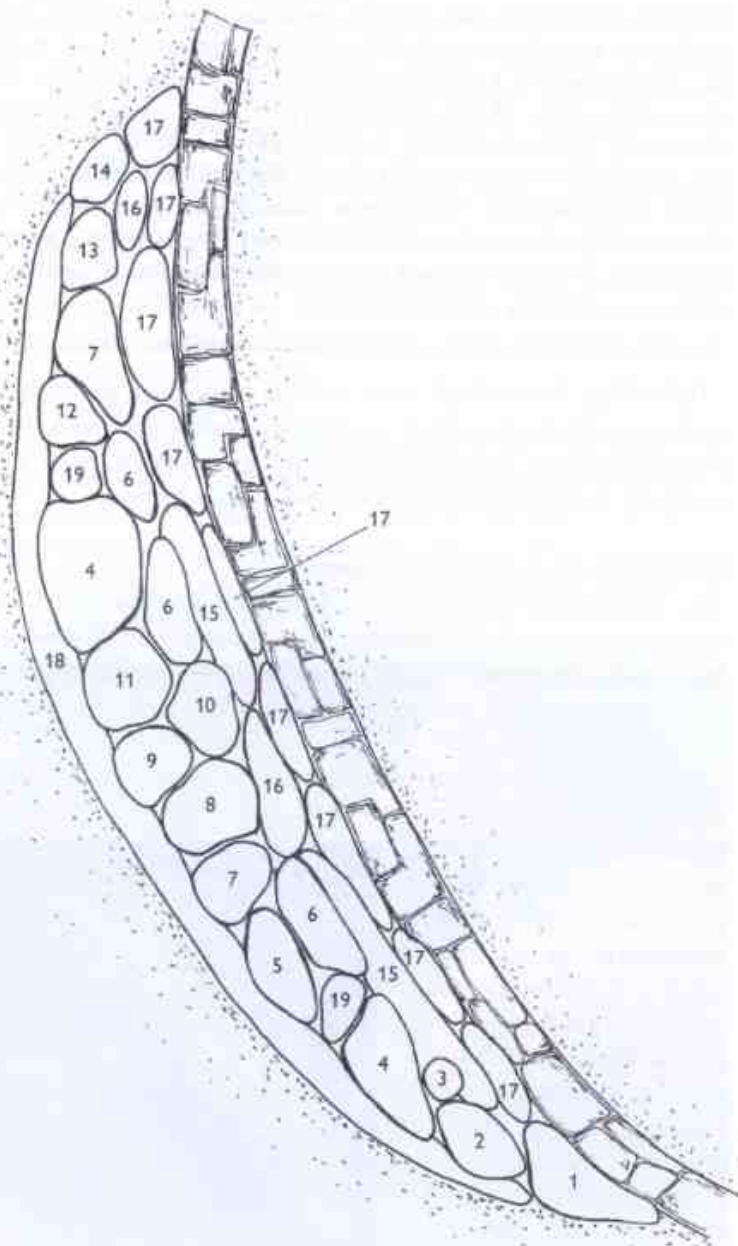
### Миксбордер «лесная опушка»

Этот миксбордер, длиной около 10 и шириной около 1,5 м, был заложен на газоне вдоль дорожки, на расстоянии 3–10 м от групп кустарников и деревьев. Участок почти весь день хорошо освещен солнцем, что позволило использовать в его оформлении светолюбивые виды растений.

Чтобы миксбордер соответствовал стилю участка, в нем использовали «луговые» растения — нивяники, колокольчики, тысячелистники, кореопсис, дербенник, рудбекии. В то же время обилие зелени вокруг вызвало необходимость создания ярких, красочных пятен. Поэтому в ассортимент были введены длительно и обильно цветущие однолетники — львиный зев, петунии, агератум, лобелия, лобулярия. Осенью же на месте отцветших однолетников были высажены луковичные — тюльпаны, нарциссы, рябчики.



## Миксбордер «лесная опушка»



## Растения для миксбордера «лесная опушка»

- 1 **Лобелия эринус** (*Belamcanda chinensis*) 'Palace Blue with Eye' – почвопокровный однолетник, высота 10 см, цветки голубые с белым глазком, цветение обильное, с мая до заморозков.
- 2 **Кореопсис мутовчатый** (*Coreopsis verticillata*) – многолетник, высота 40–60 см, побеги ветвистые, листья тонкие, рассеченные, многочисленные золотисто-желтые цветки, цветение с июля до сентября.
- 3 **Пенстемон Хартвега** (*Penstemon hartwegii*) 'Scharlachkonigin' – многолетник, высота 75 см, цветки ярко-красные с белым зевом, цветение в июле – августе.
- 4 **Нивяник великолепный** (*Leucanthemum x superbum*) – многолетник, высота 80–90 см, соцветия немахровые, крупные, белые с желтым центром. Цветение в июне – июле.
- 5 **Колокольчик крапиволистный** (*Campanula trachelium*) – многолетник, высота до 1 м, цветки голубые, цветение в июне – августе.
- 6 **Тысячелистник обыкновенный** (*Achillea millefolium*) – многолетник, образующий куст, высота 60 см, соцветия красно-бело-розово-лососевых окрасок, цветение с конца июня по август.
- 7 **Рудбекия волосистая** (*Rudbeckia hirta*) – однолетник (или многолетник), высота 50 см, соцветия многочисленные, немахровые, ярко-оранжевые с темным центром, цветение с июля до сентября.
- 8 **Лiatрис колосковая** (*Liatris spicata*) – многолетник, высота 50 см, побеги узкие, соцветия султановидные сиреневого цвета, цветение в июне – июле.
- 9 **Эхинацея пурпурная** (*Echinacea purpurea*) – многолетник, высота 60 см, соцветия розовые с коричневым центром, цветение в июле – августе.
- 10 **Наперстянка крупноцветковая** (*Digitalis grandiflora*) – многолетнее растение, высота 70 см, цветки кремово-желтые с коричневыми пятнами внутри, цветение в июне – августе.
- 11 **Дербенник иволистный** (*Lythrum salicaria*), гладкий-трава – многолетник, высо-



Кореопсис мутовчатый 'Moonbeam'



Петуния гибридная

та 80–90 см, цветки лиловато-розовые, цветет с июля до сентября.

- 12 Лиатрис колосковая** (*Liatris spicata*) — многолетник, высота 50 см, соцветия белого цвета, цветение в июне — июле.
- 13 Ахиллея птармика** (*Achillea ptarmica*) — высота 50–60 см, кусты раскидистые

с махровыми белыми соцветиями, цветет с конца июня по август.

- 14 Кореопсис мутовчатый** (*Coreopsis verticillata*) 'Moonbeam' — высота 50 см, окраска соцветий бледно-желтая с темным центром.
- 15 Агератум Хоустона** (*Ageratum houstonianum*) 'Blue Mink' — однолетник, высота 25–30 см, цветение обильное с мая до заморозков.
- 16 Антирринум большой** (*Antirrhinum majus*) 'Sigrum' — однолетник, высота 45–50 см, цветки розовато-красные, цветение с июня до заморозков.
- 17 Петуния гибридная** (*Petunia x hybrida*) 'Sopja' F1 — однолетник, высота 20–25 см, смесь различных окрасок, цветение обильное с мая до заморозков.
- 18 Флокс Друммонда** (*Phlox drummondii*) 'Млечный путь' — однолетник, высота 15–20 см, смесь белых и бледно-розовых окрасок, цветение с мая до сентября.
- 19 Астра новобельгийская** (*Aster novi-belgii*) — многолетник, высота 60–70 см, соцветия полумахровые, темно-фиолетовые, цветение с сентября до морозов.



Ахиллея обыкновенная

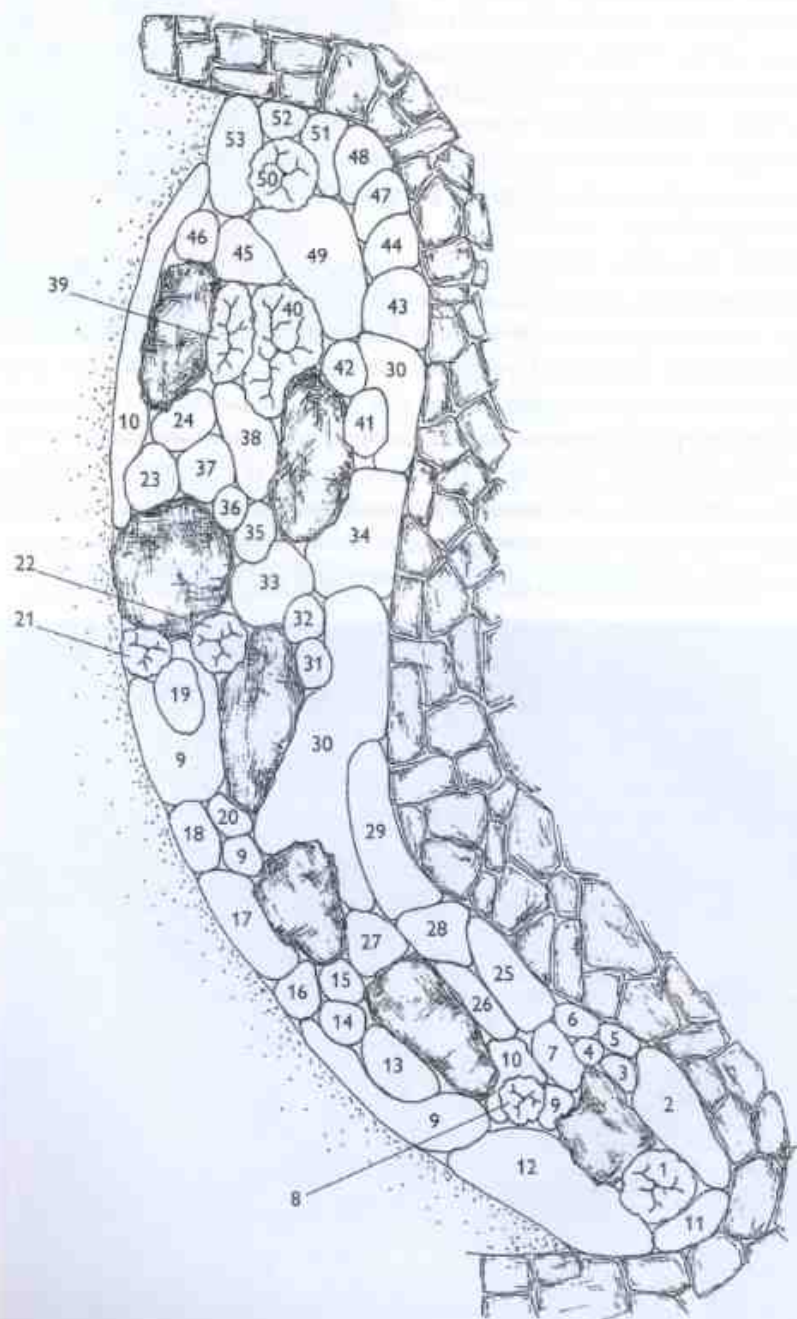
### Миксбордер-рокарий «Курильская гряда»

Этот цветник был заложен на самом светлом месте, на газоне вдоль площадки для отдыха. Для того чтобы цветник не мешал обзору участка с места отдыха, в нем использовались преимущественно низкие растения. По центру миксбордера были уложены семь камней по траектории, повторяющей изгиб края площадки. Благодаря камням, имеющим оригинальную форму и образовавшим извилистую линию, и оригинальному ассортименту растений миксбордер получил название «Курильская гряда».

Кроме большого количества разнообразных низких подушковидных почвопокровных растений, высаженных на переднем плане цветника, здесь широко применялись декоративные кустарники — кизильник горизонтальный, бирючина, низкорослые барбарисы и бересклеты, образовавшие «острова», приподнятые над почвопокровными растениями. В оформлении «островов» использовались декоративные злаки — мискантус китайский, лисохвост, фаргезия, саза. Для создания «длительно работающих» цветочных пятен возле некоторых камней были высажены куртины низкорослого агератума, лобулярии морской и светлоокрашенного флокса Друммонда, создающие впечатление «морского прибоя».



### Миксбордер-рокарий «курильская гряда»



### Растения для миксбордера-рокария «курильская гряда»

- 1 Барбарис Тунберга (*Berberis thunbergii*) 'Atroripurea nana' – высота до 40 см, листья пурпурные.
- 2 Котула шероховатая (*Cotula squalida*) – почвопокровный многолетник, высота 4–5 см.
- 3 Колокольчик Портеншлага (*Campanula portenschlagiana*) – подушковидный многолетник, высота 15 см, цветки синие, цветение в июне – июле.
- 4 Камнеломка котиледон (*Saxifraga cotyledon*) – вечнозеленый почвопокровный многолетник высотой 5–7 см (листья), 30 см (соцветия), цветки белые, мелкие, цветение в конце мая – июне.
- 5 Котула щетинистая (*Cotula hispida*) – почвопокровный многолетник, высота 5 см, листья серо-зеленые, цветение в июне – августе.
- 6 Очиток Эверса (*Sedum ewersii*) – почвопокровный многолетник с лежащими побегами длиной до 30–40 см, соцветия розовые, цветение в июле – августе.
- 7 Тимьян ползучий (*Thymus serpyllum*) – почвопокровный многолетник, высота до 10 см, соцветия светло-сиреневые, цветение с июня до середины августа.
- 8 Бирючина обыкновенная (*Ligustrum vulgare*) 'Aureum' – декоративнолиственный кустарник, высота 50–70 см (при обрезке), листья золотисто-желтые, цветение в конце мая – июне.
- 9 Агератум Хоустона (*Ageratum houstonianum*) 'Blue Danube' F1 – высота 10–15 см, соцветия сине-сиреневые, цветение с мая до заморозков.
- 10 Флокс Друммонда (*Phlox drummondii*) 'Млечный путь' – однолетник, высота 15–20 см, смесь белых и бледно-розовых окрасок, цветение с мая до сентября.
- 11 Тимьян лимоннопахнущий (*Thymus x citriodorus*) – высота 10 см, листья светло-зеленые или желтоватые, цветки светло-лиловые, цветение с июня по август.
- 12 Стахис шерстистый (*Stachys lanata*) – высота 10 см (побеги), 30 см (соцветия), цветки розово-сиреневые, цветение в июле – августе.
- 13 Герань кроваво-красная (*Geranium sanguineum*) 'Nana' – многолетник, высота до 10 см, соцветия светло-сиреневые, цветение с июня до середины августа.



Саза курильская



Кизильник горизонтальный и очиток 'Woodo'



Барбарис Тунберга 'Aurea' и 'Helmond Pillar'

та 15 см, цветки ярко-розовые, цветение в июле – августе.

- 14 Нивяник великолепный** (*Leucanthemum x superbum*, syn. *Chrysanthemum maximum*) 'Snow Lady' – многолетнее растение, высота 30 см, соцветия крупные, белые с желтым центром, цветение с июня по август.
- 15 Лилейник гибридный** (*Hemerocallis x hybrida*) – многолетнее растение, высота 40–50 см, листья бело-полосатые, цветки оранжевые, цветение в июле – августе.
- 16 Гвоздика перистая** (*Dianthus plumarius*) – многолетнее подушковидное растение, высота 20–30 см, листья сизые, цветки розовые, цветет в июне – июле.
- 17 Очиток белый** (*Sedum album*) – многолетнее вечнозеленое почвопокровное растение, высота 8–10 см (при цветении 15–20 см), соцветия розовато-белые, цветет в июне – июле.
- 18 Гипсофила ползучая** (*Gypsophila repens*) 'Alba' – многолетнее растение, высота 20 см, цветки белые, цветение в июне – августе.
- 19 Мискантус китайский** (*Miscanthus sinensis*) 'Flamingo' – многолетний злак, высота до 1,5 м, соцветия крупные, розовые, раскидистые, листья узкие, цветение в августе – сентябре.



Куртина молодил.

- 20 Хуттиния сердцевидная** (*Houttuynia cordata*) 'Chameleon' – многолетник с пестрыми, зелено-красно-желто-белыми листьями, декоративен с мая до заморозков.
- 21 Барбарис Тунберга** (*Berberis thunbergii*) 'Helmond Pillar' – высота до 120 см, листья темно-пурпурные.
- 22 Барбарис Тунберга** (*Berberis thunbergii*) 'Aurea' – высота растения до 60 см, листья золотисто-желтые.
- 23 Лихнис венечный** (*Lychnis coronaria*) – многолетник, высота 50–70 см, с серебристо-серыми листьями и карминово-розовыми цветками, цветение в июне – августе.
- 24 Герань кроваво-красная** (*Geranium sanguineum*) 'Striatum' – высота 10 см, цветки светло-розовые с темным глазком, цветение с июня по август.
- 25 Мшанка шиловидная** (*Sagina subulata*) 'Aurea' – моховидный почвопокровный многолетник, цветки белые, листья и стебли золотисто-желтые, цветение в июне.
- 26 Очиток Зибольда** (*Sedum sieboldii*) – почвопокровный многолетник с полегающими побегами длиной до 30 см, соцветия розоватые, цветение в сентябре – октябре.



- 27 **Колокольчик карпатский** (*Campanula carpatica*) 'Alba' – многолетник, высота 30 см, цветки белые, цветение с мая по сентябрь.
- 28 **Песчанка** (*Arenaria tetraquetra*) – почвопокровный многолетник, высота 2–3 см, листья серо-зеленые, цветки белые, цветение в мае – июне.
- 29 **Очиток едкий** (*Sedum acre*) – вечнозеленый почвопокровный многолетник, высота 5–10 см, цветки ярко-желтые, цветение в июне.
- 30 **Молодила** (*Sempervivum*) смесь видов и сортов (в единственном числе – молодило, – *Peg.*) – многолетние вечнозеленые почвопокровные растения, образующие розетки из листьев, окрашенных в различные оттенки зеленого и розово-пурпурного цвета.
- 31 **Колокольчик повойничковый** (*Campanula elatines*) – подушковидный многолетник, высота 20 см, цветки светло-сиреневые, цветение в июне – июле.
- 32 **Колокольчик гарганский** (*Campanula garganica*) – почвопокровный многолетник, высота 10–15 см, цветки сиренево-голубые, цветение с середины июня до конца августа.
- 33 **Смолка обыкновенная** (*Viscaria vulgaris*) – многолетнее растение высотой
- 40–50 см, цветки малиновые, цветение с конца мая до июля.
- 34 **Флокс шиловидный** (*Phlox subulata*) 'Temiscaming' – многолетнее почвопокровное вечнозеленое растение, высота 10 см, цветки карминово-красные, цветение в мае – июне.
- 35 **Лисохвост луговой** (*Alopecurus pratensis*) 'Augeus' – декоративный злак, высота 30–60 см, листья желто-пестрые, яркие.
- 36 **Фаргезия Мюрнзели, китайский горный бамбук** (*Fargesia murielae*, syn. *Arundinaria murielae*) – многолетнее вечнозеленое растение с ярко-зелеными побегами; высота 50 см.
- 37 **Волжанка кокорышелистная** (*Aranthus aethusifolius*) – многолетник, высота 30 см, цветки кремово-белые, цветение в мае – июне.
- 38 **Саза курильская** (*Sasa kurilensis*) – многолетний холодостойкий бамбук, высота 30–50 см, листья ярко-зеленые, осенью становятся пестрыми.
- 39 **Бересклет Форчуна** (*Euonymus fortunei*, syn. *E. radicans*) 'Golden Prince' – вечнозеленый кустарник, высота 20–30 см, листья имеют ярко-желтую кайму, светлеющую со временем.



Молодила и колокольчик карпатский на фоне камней.

- 40 **Кизильник горизонтальный** (*Cotoneaster horizontalis*) – кустарник, высота до 50 см, многочисленные горизонтальные ветки покрыты мелкими листочками.
- 41 **Бадан тихоокеанский** (*Bergenia pacifica*) – многолетнее вечнозеленое растение, высота 30–40 см, листья некрупные, цветки ярко-розовые, цветение в мае – июне.
- 42 **Армерия дернистая** (*Armeria caespitosa*) – многолетнее подушковидное растение, высота 5–15 см, соцветие розово-красное, цветение в июне – июле.
- 43 **Очиток густолистный** (*Sedum sediforme*) – многолетнее почвопокровное растение, высота 3–10 см, цветки розовато-белые.
- 44 **Крупка сибирская** (*Draba sibirica*) – почвопокровный многолетник, высота 10–15 см, цветки желтые, цветение в мае.
- 45 **Очиток ложный** (*Sedum spurium*) 'Woodo' – почвопокровный многолетник, высота 10–15 см, листья зеленовато-пурпурные, цветки розовые, цветение в июле – августе.
- 46 **Хоста курчавая миниатюрная** (*Hosta stipula*) – многолетнее растение, высота 30–40 см, листья некрупные, ярко-зеленые, цветки лавандовые, цветение в июле – августе.
- 47 **Очиток индийский** (*Sedum lydium*) – почвопокровный многолетник, высота 4–5 см, соцветия розовато-белые, цветет в июне.
- 48 **Очиток лопатчатолистный** (*Sedum spathulifolium*) 'Cape Blanco' – почвопокровный многолетник, листья сизо-зеленые, цветки желтые, цветение в мае – июле.
- 49 **Манжетка альпийская** (*Achemilla alpina*) – многолетник, высота 10–15 см, соцветие желто-зеленое, цветение с середины июня до конца июля.
- 50 **Бересклет Форчуна** (*Euonymus fortunei*, syn. *E. radicans*) 'Silver Queen' – вечнозеленый кустарник, высота 20–30 см, листья имеют широкую неровную белую кайму.
- 51 **Камнеломка Арендса** (*Saxifraga x arendsii*) 'Red' – вечнозеленый моховидный многолетник, высота 3–10 см, цветки розово-красные, цветение – конец мая – июнь.
- 52 **Ацена Буханана** (*Acaena buchananii*) – почвопокровный многолетник, высота 5–10 см, листья серебристо-зеленые, слегка опушенные.
- 53 **Камнеломка дернистая** (*Saxifraga caespitosa*) – почвопокровный многолетник, высота 10–15 см, цветки розовые, цветение в июне.



Нивяник 'Snow Lady' и гвоздика перистая

### Миксбордер вдоль кустарников

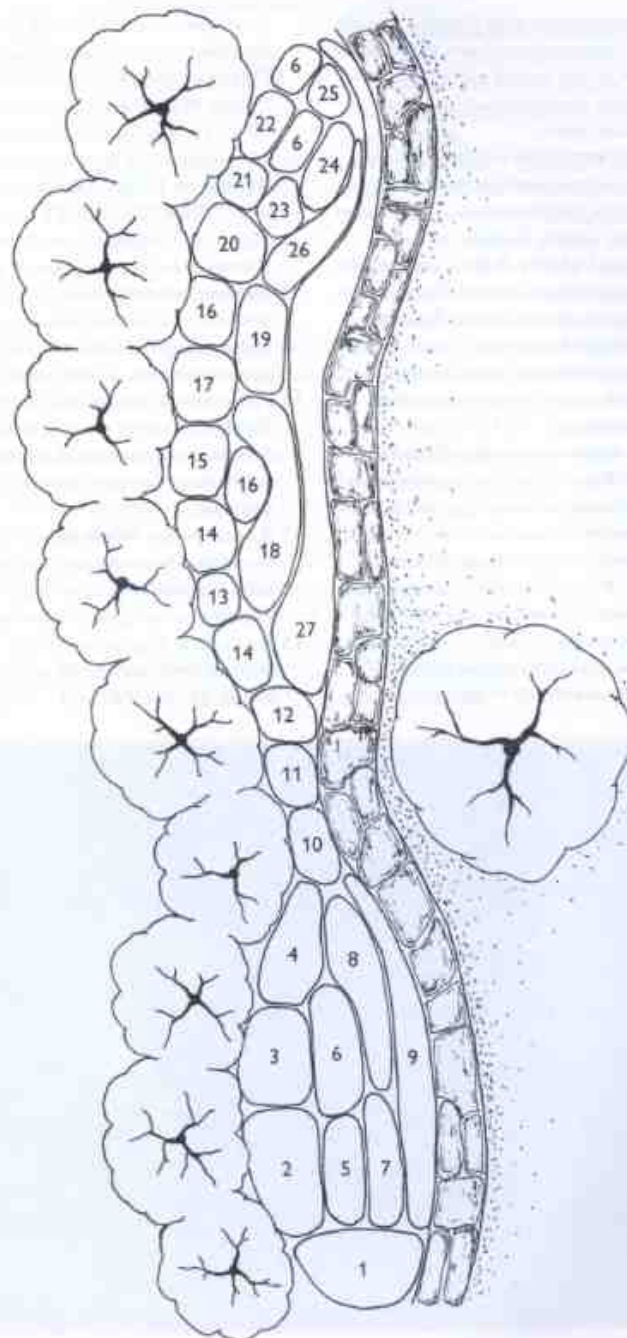
Между кустарником, высаженным вдоль забора, и дорожкой, идущей вокруг газона, находится узкая, частично затененная полоса земли, на которой плохо растет газонная трава. Для того чтобы оформить этот участок, вдоль кустарников был высажен длинный узкий миксбордер. На заднем плане, в более затененных местах, находятся многолетники — хосты, гейхеры, бадан, тиарка, астильбы, роджерсия, бруннера. Основной декоративный эффект этих растений создается за счет крупных, окрашенных в различные цвета листьев.

Переднюю, лучше освещенную часть миксбордера занимают низкорослые однолетники, устойчивые к незначительному затенению — петунии, агератум, а по самому светлому краю высажен флокс Друммонда. Цветущие однолетники красиво выглядят на фоне листьев многолетников и создают в течение всего лета яркие пятна, выделяющиеся на фоне зелени кустов и газона. Возле зоны отдыха высажены душистые однолетники — левкой и добулярия.



Миксбордер между кустарниками и дорожкой

### Миксбордер вдоль кустарников





### Растения для миксбордера, расположенного вдоль кустарников

- 1 **Бадан толстолистный** (*Bergenia crassifolia*) – вечнозеленое многолетнее растение, высота до 60 см, листья крупные комбинированные, цветки ярко-розовые, цветение в мае – начале июня.
- 2 **Астильба японская** (*Astilbe japonica*) 'Fanal' – многолетнее растение высотой 60 см, листья темно-зеленые, цветки темно-красные, цветет в июле.
- 3 **Хоста** (*Hosta*) 'Honey Bells' – декоративнолиственный многолетник, высота 65 см, листья светло-зеленые, цветки светло-сиреневые.
- 4 **Тиарка сердцелистная** (*Tiarella cordifolia*) – почвопокровный многолетник, высота 10–15 см, соцветия кремово-белые, цветение в июне.
- 5 **Гейхера мелкоцветковая** (*Heuchera micrantha*) 'Peach Flambe' – декоративнолиственный многолетник, высота 15–20 см, листья оранжево-желтые.
- 6 **Гейхера мелкоцветковая** (*Heuchera micrantha*) 'Palace Purple' – декоративнолиственный многолетник, высота 30–40 см, листья темно-пурпурные.
- 7 **Гейхера мелкоцветковая** (*Heuchera micrantha*) 'Lime Rikey' – декоративноли-

ственный многолетник, высота 30 см, листья зеленовато-желтые, цветки кремово-белые.

- 8 **Петуния гибридная** (*Petunia x hybrida*) 'Sonja White' F1 – однолетник, высота 20–25 см, цветки белые, цветение обильное, с мая до заморозков.

- 9 **Агератум Хоустона** (*Ageratum houstonianum*) 'Blue Danube' F1 – высота 10–15 см, соцветия сине-сиреневые, цветение с мая до заморозков.

- 10 **Камнеломка теневая** (*Saxifraga umbrosa*) – почвопокровный вечнозеленый многолетник, высота 5–7 см, цветки розовато-белые, цветет в мае – июне.

- 11 **Гейхерелла белая** (*Heucherella alba*) 'Bridget Bloom' – декоративнолиственный многолетник, высота 30 см, листья зеленые с красноватыми прожилками, цветки розовые.

- 12 **Хоста** (*Hosta*) 'Wide Brim' – декоративнолиственный многолетник, высота 50–60 см, листья оливково-зеленые с кремово-золотистой каймой, цветки сиреневые.

- 13 **Астильба Арендса** (*Astilbe x arendsii*) – многолетник, высота 80 см, соцветия розовые, цветение в июле – августе.



Миксбордер повторяет изгиб дорожки

- 14 **Анемона лесная** (*Anemone sylvestris*) – многолетник, высота 20–50 см, цветки относительно крупные, белые, цветение в мае – июне.
- 15 **Манжетка мягкая** (*Alchemilla mollis*) – многолетник, высота до 40 см, листья декоративные, соцветия зелено-желтые, цветение в июне – августе.
- 16 **Аквилегия гибридная** (*Aquilegia x hybrida*) – многолетник, высота 40 см, цветки голубые, цветение в конце мая – июне.
- 17 **Лилейник гибридный** (*Hemerocallis hybrida*) – многолетник, высота 40 см, цветки бордовые, цветение в июне – июле.
- 18 **Агератум Хоустона** (*Ageratum houstonianum*) 'Blue Mink' – однолетник, высота 25–30 см, цветение обильное с мая до заморозков.
- 19 **Левкой** (*Matthiola incana*) 'Cinderella Pink' – однолетник, высота 25–30 см, цветки розовые, душистые, цветение с конца июня до осени.
- 20 **Герань великолепная** (*Geranium magnificum*) – многолетнее растение, высота 50 см, цветки фиолетовые, цветение в июне – августе.
- 21 **Бруннера крупнолистная** (*Brunnera macrophylla*) 'Variegata' – декоративно-

лиственный многолетник, высота 50 см, листья зеленые с белой неровной окантовкой.

- 22 **Роджерсия конскокаштанолистная** (*Rodgersia aesculifolia*) – декоративнолиственный многолетник, высота до 1 м, цветки розовато-белые, цветение в июне – июле.

- 23 **Хоста** (*Hosta*) 'Golden Tiara' – декоративнолиственный многолетник, высота 40 см, листья желтовато-зеленые с золотистой каймой, цветки сиреневые.

- 24 **Фиалка рогатая** (*Viola cornuta*) 'Sorbet' – двулетнее растение, высота 10 см, цветки различных окрасок, цветение с мая до осени.

- 25 **Медуница сахарная** (*Pulmonaria saccharata*) – декоративнолиственный многолетник, высота 20–25 см, листья зеленые с серебристо-белыми пятнами.

- 26 **Лобулярия морская** (*Labularia maritima*) 'Carpet of Snow' – почвопокровный однолетник, высота 10 см, соцветия зелено-желтые, цветение с конца мая до заморозков.

- 27 **Флокс Друммонда** (*Phlox drummondii*) 'Млечный путь' – однолетник, высота 15–20 см, смесь белых и бледно-розовых окрасок, цветение с мая до сентября.



Хосты, гейхеры, лобулярия составляют живописную группу

Художественный редактор *О.А. Шанифо*  
Технический редактор *В.Г. Колдова*  
Компьютерная верстка *К.И. Семёнов*  
Цветокоррекция *Д.И. Смирнов*  
Корректоры *Е.И. Мишина, В.В. Фесенко*

Подписано в печать 15.01.2010. Формат 60 × 90/16  
Печать офсетная. Бумага мелованная. Гарнитура TimesET  
Усл. печ. л. 3,0. Тираж 3000. Зак. 37

Издательство «Кладез-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)

По вопросам реализации обращаться  
по тел.: 422-18-85, факс: 421-70-37

Книги нашего издательства можно приобрести  
в интернет-магазине «Лабиринт»  
<http://labirint-shop.ru/>

