



Лариса Петровская

Луковичные ЦВЕТЫ

ВЫБИРАЕМ • ВЫРАЩИВАЕМ • НАСЛАЖДАЕМСЯ



 ПИТЕР®

Annotation

В XVII веке цветочные луковицы ценились на вес золота. Они преподносились в бархатных футлярах в подарок сильным мира сего. Сегодня луковичные цветы украшают наши клумбы, балконы, террасы, подоконники, красуются в букетах. Крокусы, нарциссы, тюльпаны первыми встречают весну; ирисы и лилии радуют нас в летние месяцы; крокосмии, фрезии и гладиолусы цветут до поздней осени.

Цветы, которые преобразят ваш участок и сделают жизнь прекраснее: выращиваем вместе!

- [Лариса Георгиевна Петровская](#)
- [От автора](#)
- [Глава 1. Место луковичных в общей классификации растений](#)
- [История луковичных цветов](#)
- [Типы луковиц](#)
- [Глава 2. Характеристика луковичных и особенности их выращивания](#)
- [Аллиум \(лук декоративный\)](#)
- [Галантус \(подснежник\)](#)
- [Гиацинт](#)
- [Гименокаллис](#)
- [Гладиолус](#)
- [Иксия](#)
- [Ифейон](#)
- [Камассия](#)
- [Кринум](#)
- [Крокосмия](#)
- [Крокус](#)
- [Ликорис](#)
- [Лилия](#)
- [Мускари](#)
- [Нарцисс](#)
- [Орнитогалум \(птицемлечник\)](#)
- [Рябчик императорский](#)
- [Спараксис](#)
- [Сцилла \(пролеска\)](#)
- [Тюльпан](#)

- [Фрезия](#)
 - [Хионодокса](#)
 - [Эвкомис](#)
 - [Глава 3. Выбор растений и их использование в интерьере вашего участка](#)
 - [Раннецветущие](#)
 - [Позднецветущие](#)
 - [Сочетание луковичных с другими растениями](#)
 - [Луковичные в комнатных условиях и срезке](#)
 - [Глава 4. Секреты выращивания и ухода](#)
 - [Подготовка почвы](#)
 - [Посадка луковиц](#)
 - [Подкормка и полив](#)
 - [Уход за луковичными после цветения и условия хранения луковиц](#)
 - [Основные способы размножения](#)
 - [Вредители и болезни](#)
 - [Глава 5. Интересные факты о жизни луковичных и не только](#)
-

Лариса Георгиевна Петровская

Луковичные цветы: выбираем, выращиваем, наслаждаемся

От автора



Много лет назад, когда моими любимцами среди цветов были розы и орхидеи, а скромная клумба с несколькими нарциссами и тюльпанами, исправно распускавшимися каждую весну, украшала самый отдаленный уголок сада, я и не догадывалась, как прекрасен может быть мир луковичных цветов – яркий, восхитительный, искрящийся и переливающийся всеми цветами радуги под лучами теплого весеннего солнышка. Но однажды в шкафу на антресолях я обнаружила пакет, заглянула в него и ахнула! Там была привезенная мной когда-то из Амстердама упаковка цветочных луковиц... Бог мой, сколько же она там пролежала? Я до сих пор не понимаю, как меня угораздило забыть о покупке! 100 разного размера луковиц имели довольно странный и унылый вид. Понимая, что из них уже вряд ли что-то вырастет, я распечатала упаковку и стала перебирать луковицы. Некоторые казались еще вполне приличными. Возможно, где-то в глубине их до сих пор теплилась искорка

жизни. И я решила рискнуть и посадить их. За окном была середина октября, осеннее небо хмуро взирало на меня, а я ходила по унылому саду в поисках уголка, куда бы можно было пристроить моих «найденых». И вспоминала прекрасный июльский денек, амстердамский цветочный рынок и пакетики с луковицами, скромно лежащие среди моря благоухающих прекрасных букетов изысканных роз и трогательных гроздьев разноцветных цветков грациозных фаленопсисов. Луковицы были большие и маленькие: крокусы, нарциссы, тюльпаны, фрезии, гладиолусы, гиацинты... Расфасованные по 10, 20, 50 и даже по 100 штук, они в своей невзрачности как-то не производили никакого впечатления. Единственное, что могло заинтересовать любителя цветов, – это цена. Видимо, соблазнившись на довольно низкую цену, я и стала обладательницей пакета «ассорти» из 100 луковиц.



Воспоминания промелькнули и исчезли, я наконец-то нашла подходящую небольшую лужайку между двумя старыми яблонями и, совершенно не представляя, правильно ли я делаю, высыпала на пожелтевшую траву все луковицы. Выкопав небольшие лунки, распределила по ним многострадальных «голландцев», сверху присыпала землей, слегка прихлопнула ладошкой и с чувством выполненного долга



отправилась пить кофе.

В одно чудесное апрельское утро, когда теплые солнечные лучи уже вовсю хозяйничали в едва освободившемся от остатков снега саду, яглянула в окошко и обомлела! Между двумя старыми, еще не проснувшимися от зимней спячки яблонями раскинулся великолепный ковер из разноцветных крокусов.



Синие, белые, желтые – они трогательно тянулись к солнцу своими нежными бутончиками, радуясь свету, теплу и пробуждающейся жизни. Они покорили мое сердце и открыли для меня дорогу в новый прекрасный

мир – сказочно-волшебный мир луковичных... И сейчас я делюсь этим волшебством с вами, дорогие читатели!



Прекрасный ковер из разноцветных крокусов



Глава 1. Место луковичных в общей классификации растений



Отдельной большой группой среди декоративных многолетников выделяют луковичные.

Это прелестные красиво цветущие растения, обладающие высокими декоративными качествами.

Фейерверком ярких красок врываются они в весенний сад, очаровывая нас своим изяществом, восхищая тонким и нежным ароматом. Они хороши как для оформления цветников, клумб, рабаток, бордюров, так и для составления великолепных букетов, украшающих интерьер.



Фейерверк красок

Биологические особенности луковичных растений позволяют отнести большинство из них к растениям с коротким периодом вегетации. За этот небольшой период растения успевают выпустить листья и цветоносы, интенсивно вырасти и отцвести, накопить в луковицах необходимые питательные вещества. После этого часть растения, которая находится над землей, отмирает, а луковица получает достаточно длительный период покоя. Преимущество луковичных перед другими растениями – они способны существовать даже в условиях длительной засухи, поскольку в луковице хранится достаточное для жизни количество питательных веществ.

История луковичных цветов

Луковичные растения на протяжении тысячелетий не только используются человеком в качестве пищи, но и являются для него источником красоты и вдохновения. Кроме того, некоторые из них стали объектами религиозной символики.



Весенние крокусы

Особым почтением пользовалась лилия, которая для древних греков была символом чистоты и невинности. В Греции и Египте, Индии, Китае и Корее еще на заре нашей эры были хорошо известны и любимы крокусы, лилии, нарциссы, пролески, лук, гиацинты. Жители острова Крит тысячелетиями выращивали крокус и экспортировали рыльца этого

растения, которые и до наших дней являются ценнейшей приправой к



пище, называемой шафран.

Лилия белая

В Европу такие популярные ныне луковичные растения, как гиацинт, рябчик императорский и тюльпан, попали из Турции. В Константинополе сотни магазинов торговали луковицами цветов, в Стамбуле и других турецких городах ежегодно устраивались пышные и красочные праздники тюльпанов. И лишь к концу XVI в. этот прелестный изящный цветок попал в Голландию, где вызвал невероятный бум. Голландцев охватила настоящая «тюльпанная лихорадка». Отдавались имения и гектары земли, продавалось имущество, уходили огромные состояния – и все это чтобы добыть какую-нибудь особо редкую луковицу тюльпана. Со временем «лихорадка» утихла, но верность голландцев этому прекрасному цветку сохранилась и до наших дней. Кстати, именно здесь вывели первый в мире черный тюльпан под названием «Роза Берле». Сегодня Голландию по праву считают крупнейшим в мире производителем тюльпанов. Она также является несомненным лидером по промышленному выращиванию многих видов луковичных растений.



Обворожительные тюльпаны

Другие страны Европы, хоть и в меньшей степени, чем Голландия, тоже были увлечены разведением тюльпанов. Луковицы этих цветов весьма высоко ценились в Англии и долгое время были доступны лишь богатым людям. Но к концу XIX в. цена на них упала, и разводить роскошные тюльпаны теперь могли позволить себе все желающие. Кроме того, в английских деревенских садах выращивались нежные нарциссы и подснежники, а охотники за растениями привозили из различных уголков света все новые виды великолепных цветов.

Популярность луковичных растений растет с каждым годом. Селекционеры выводят новые сорта, цветоводы с наслаждением украшают свои садовые участки роскошной радужной россыпью весенних первоцветов, ковром летних ярких прелестниц и нежным очарованием луковичных, зацветающих осенью.

История, начавшаяся много веков назад, продолжается.

Типы луковиц

Луковица – это подземный видоизмененный стебель, задача которого – запасать и хранить питательные вещества. Одновременно луковица является и органом размножения растения.

Строение всех луковиц примерно одинаково. Луковица имеет овальную или грушевидную форму, основная часть образована плотными, мясистыми чешуями. При вертикальном разрезе луковицы можно видеть в центре росток цветочной стрелки, вокруг которого расположены зачатки будущих листьев. Луковичное растение отличается от других тем, что количество его листьев определяется количеством тех зачатков, которые находятся внутри луковицы.

Чешуи сохраняют питательные вещества. За счет их запасов растения успешно растут и развиваются, переносят зимовку в грунте и другие неблагоприятные воздействия. Крайне нежелательно обрывать зеленые листья у отцветшего растения, нужно удалять лишь засохшие, поскольку и листья помогают луковице запасать питательные вещества.



Цветочные луковицы

По способу образования чешуи можно выделить два типа луковиц: пленчатые и черепитчатые. Пленчатые луковицы, как, например, у нарцисса и тюльпана, имеют сочные чешуи, прикрывающие друг друга и формирующие вокруг точки роста почти сомкнутые концентрические круги. У каждого чешуевидного листа образуется пазушная почка.



Луковицы тюльпана

Большинство настоящих луковиц имеет чешуи, плотно прилегающие одна к другой. Такие луковицы у гиацинта, тюльпана, нарцисса, мускари,



аллиума.

Луковицы нарцисса

Внешние чешуи сухие, благодаря чему они предохраняют луковицу от повреждений и высыхания. Ежегодно луковица возобновляется изнутри за счет новых чешуек, которые вытесняют старые, верхние. Луковицы часто имеют короткий и мясистый стебель, который растет вертикально, а листья и цветки растут из ее центра.



Луковицы мускари

Корни у пленчатых луковиц отрастают в самом начале, сразу после посадки: они появляются на донце у основания нижней чешуи.



Луковица тюльпана с корнями

Луковицы лилии, рябчика императорского имеют несколько иное строение чешуек. Они сочные, узкие и неплотно прилегают друг к другу, из-за чего такие луковицы подсыхают намного быстрее, чем пленчатые.

У большинства луковичных растений луковица покрыта тонкими сухими чешуями, но у таких, как лилия и рябчик, общего покрова нет. При неаккуратном обращении эти луковицы легко повреждаются. Корни образуются к середине или концу лета и сохраняются до следующего года.



Луковица рябчика императорского

Помимо настоящих луковиц, к луковичным относят и некоторые растения, имеющие клубнелуковицы. Внешне они выглядят как настоящие луковицы, только форму имеют округлую или слегка приплюснутую. Покрываются волокнистой или гладкой оболочкой. Как и настоящие луковицы, они имеют одну или две точки роста в верхней части и корни у основания. Но у клубнелуковиц другое строение. Запас питательных веществ у них находится в утолщенном стебле. Во время активного роста клубнелуковица расходует свои питательные вещества и со временем сморщивается. Однако по бокам или сверху старой образуются одна или несколько новых клубнелуковиц. Эти новые луковицы и дадут цветы в следующем сезоне.

Таким образом происходит размножение гладиолусов, фрезий, крокусов, иксий и других клубнелуковичных растений.



Луковица гладиолуса



Глава 2. Характеристика луковичных и особенности их выращивания



Большинство луковичных и клубнелуковичных растений можно выращивать в открытом грунте, в саду, на альпийских горках, цветниках. Правильно подобранные растения обеспечат непрерывность цветения с самой ранней весны и до поздней осени, оживят ваш сад, придадут ему особое очарование.

Любимцами цветоводов среди луковичных часто оказываются растения, которые зацветают ранней весной. Подснежники, крокусы, мускари, гиацинты, нарциссы, тюльпаны, иксии... После долгой унылой зимы их яркое весеннее цветение радует глаз, согревает душу и поднимает настроение. Не менее популярны луковичные, цветущие летом. Рябчики и лилии, аллиум и камассия, гименокаллис и крокосмия – благодаря разнообразию форм и красок они будут украшением вашего сада до самой осени.

А сейчас подробнее рассмотрим особенности выращивания отдельных луковичных растений.

Аллиум (лук декоративный)

Декоративные луки (аллиумы) относятся к семейству лилейных. Их широкое разнообразие дает возможность цветоводам использовать аллиумы для украшения садовых участков, клумб, бордюров, альпинариев, рокариев.



Лук декоративный

В декоративном садоводстве используются более 130 видов аллиумов. Голубые, розовые, фиолетовые, сиреневые, пурпурные шары соцветий этого неприхотливого растения очаровательно смотрятся как в одиночных, так и в групповых посадках.

Цветение большинства видов декоративных луков приходится на май-июнь. Цветоносы с шарами соцветий хорошо стоят в срезке и на протяжении 1,5–2 недель могут украшать ваш интерьер. Кроме того, декоративные луки замечательно смотрятся в сухих букетах. Для этого необходимо лишь разместить цветоносы в темном проветриваемом помещении на две-три недели, подвесив соцветиями вниз.

Декоративные луки можно использовать при организации сада непрерывного цветения, создав из них композиции с другими цветущими однолетниками и многолетниками. В сочетании с ирисами, дельфиниумами, пионами, молочаем или хостами они будут великолепным украшением вашего садового участка.

Аллиумы любят хорошую освещенность, поэтому солнечные участки являются наилучшими для размещения этих растений. При обилии света и листья, и соцветия аллиума будут долгое время радовать вас яркой окраской. Поскольку декоративные луки неприхотливы, уход за ними не составляет большого труда. Необходимо лишь не забывать о том, что почва для посадки этого вида луковичных должна быть хорошо дренированной, в меру плодородной и легкой. Нельзя допускать застоя воды – это может послужить причиной гибели растения. Непродолжительная засуха не повредит декоративным лукам, но следует знать, что нельзя пересушивать почву в первой половине вегетационного периода. В это время происходит формирование листьев и цветоносов, и данный процесс может приостановиться при недостатке влаги. Подготавливая почву для высадки аллиума, необходимо внести в нее полный комплекс минеральных удобрений. Декоративные луки, как и другие луковичные, весьма чувствительны к недостаточному количеству калия в почве. Древесная зола будет хорошим средством для удобрения грунта.

Посадку большинства видов декоративных луков производят осенью. Время высадки – третья-четвертая декада сентября, когда температура почвы снижается до +9...10 °С. Сажают луковицы на глубину с таким расчетом, чтобы сверху был слой земли, приблизительно равный трем высотам самой луковицы. Перед посадкой бороздки увлажняют теплой водой, укладывают луковицы, засыпают слоем грунта, уплотняют и сверху мульчируют торфом или перегноем.

Уход за растениями в период роста обычный – это прополка, рыхление почвы, мульчирование, полив и подкормка. Одну подкормку (комплексными минеральными удобрениями) проводят весной, во время отрастания листьев и цветочных стрелок. Другую подкормку (калийно-фосфорными удобрениями) – в конце лета. Удобрения вносят в почву в сухом виде.

Размножение декоративного лука достаточно простое: делать это можно как семенами, так и делением луковиц. Семена для размножения должны быть хорошо вызревшие, иначе окрас растений будет бледный, слабонасыщенный. Семена высеваются или весной, или осенью, в зависимости от вида. Сеянцам для роста нужно много света, поэтому их пикируют на хорошо освещенные гряды. Выросшие из семян кусты можно делить с третьего года жизни. Деленки представляют собой участки корневища с двумя-тремя неповрежденными побегами и хорошо развитыми корнями. При размножении семенным способом следует помнить, что многие виды лука зацветают лишь на 4-5-й год.

При делении от материнской луковицы отделяют деток и высаживают их отдельно. Взрослые луковицы размещаются друг от друга на расстоянии 15–30 см, чтобы у растения была возможность роста, поскольку пересадка декоративных луков рекомендуется не чаще чем раз в 3–4 года. Не следует вмешиваться в естественный процесс вегетации луков. Как и в случае с другими луковичными растениями, надземная часть декоративных луков должна отмереть естественным путем.

Галантус (подснежник)

Галантус относится к семейству амариллисовых. Любителям луковичных цветов он известен с незапамятных времен. Многие виды этого нежного и хрупкого первоцвета были популярны уже с середины XVIII в. Подснежниками их называют из-за раннего цветения. При первых теплых весенних лучах солнца цветы появляются буквально из-под снега. У англичан галантус называют снежной каплей или снежной сережкой, немцы придумали для него не менее поэтическое название – снежный колокольчик. Для декоративного оформления сада галантус представляет несомненный интерес.



Подснежник

Растение очень живописно смотрится как в больших группах, так и в виде маленьких белых «островков», расположенных между кустами медленно разрастающихся многолетников с развесистыми листьями, таких как хосты или пионы. Весьма декоративны белоснежные лужайки из

подснежников, расположенные среди зелени газонов, но не менее привлекательно смотрятся они и в виде раскинувшегося под деревьями и кустарниками изящного ковра.

В сочетании галантуса с другими раннецветущими растениями – пролесками, примулами, мускари – можно добиться очень эффектных цветочных комбинаций, способных оживить любой уголок вашего садового участка. Кроме того, ажурные букетики подснежников могут радовать ваш взгляд и украшать интерьер достаточно долгое время, поскольку они великолепно сохраняются в срезке.

Подснежники предпочитают хорошо освещенные, открытые места, но вполне могут расти и в притенении. Главное, чтобы во время активного роста они часть дня были освещены.

Почва для них должна быть достаточно рыхлой, влажной, питательной и иметь хороший дренаж. Застой воды, как и тяжелые, глинистые почвы, может погубить растение. Для посадки лучше всего использовать луковицы, находящиеся в состоянии покоя – плотные, тяжелые, с неповрежденным донцем, без отросших корней или стеблей, не пораженные плесенью. Если луковицы куплены задолго до посадки, их необходимо поместить в сухие стружки или опилки и в пластиковый пакет с перфорацией для доступа свежего воздуха. В таком виде их можно хранить 2–3 месяца.

Лучшее время для посадки подснежников – конец сентября. Однако при сохранении среднесуточных температур выше +10... 12 °С время посадки можно сдвинуть на начало ноября.

Регулировать глубину посадки для подснежников большой необходимости нет – растения сделают это самостоятельно. Единственное правило – глубина не должна быть меньше 5 см. При сильном заглублении растение выпустит цветонос и образует новую луковицу на нем, но уже на нужной глубине. Использовать эту особенность подснежников можно при их размножении. Если вы хотите получить из луковицы много деток, этого можно добиться, посадив луковицы на меньшую глубину. При такой посадке они мельчают, но активно образуются детки, при глубокой посадке луковицы становятся крупнее.

Для активного роста и цветения подснежники нуждаются в подкормках и обильном поливе. В этот период вносятся жидкие неорганические удобрения, с повышенным содержанием калия и фосфора. Калий полезен для формирования луковиц, фосфор – для обильного цветения.

Размножаются подснежники луковицами или семенами. За лето

образуются 1–2 новые луковицы, а семена после созревания, если их не собирать, падают в грунт и прорастают самостоятельно. Зацветают выросшие из семян подснежники через 4–5 лет. Растения могут находиться на одном месте без пересадки достаточно долгое время. Однако рекомендуется раз в 5–6 лет все же проводить пересадку. Делать это необходимо не раньше августа-сентября, когда надземная часть растения полностью отмирает.

Гиацинт

Гиацинты относятся к роду цветочных растений из семейства гиацинтовых. Из всего семейства самый распространенный в мире – это гиацинт восточный. Гиацинты стали выращивать с начала XV в., с тех пор выведено более 300 сортов этого великолепного растения, радующего нас разнообразием расцветок и душистым ароматом.

Луковица гиацинта многолетняя, обращаться с ней необходимо бережно. Возраст цветущих луковиц может достигать 10 лет, иногда более, после чего цветение ослабевает и луковицу следует заменить.

Для нормального формирования соцветия будущего года луковицы гиацинтов необходимо выкапывать и содержать до осени в определенном температурном режиме.

Для посадки гиацинтов выбирается хорошо освещенное, защищенное от сильных ветров место. Лучше всего подготовить его в августе, за два месяца до высадки луковиц. Почву необходимо глубоко обработать, глубина должна быть не менее 40 см. Под перекопку внести удобрения (60–80 г суперфосфата, 30 г калия сернокислого, 15 г магния сернокислого), песок и торф.



Гиацинт

Луковицы гиацинтов можно высаживать с середины октября до середины ноября. При слишком ранней посадке гиацинты могут тронуться в рост и погибнуть зимой, а при очень поздней – не успеют укорениться до промерзания почвы на глубину посадки. В конце октября место посадки следует утеплить листьями или другим материалом из тех, что есть под рукой, и защитить пленкой от дождя и снега. И после посадки вновь уложить утеплитель.

При высаживании гиацинтов необходимо выбирать луковицы среднего размера – они дают более устойчивые к непогоде цветоносы.

Непосредственно перед посадкой внимательно осмотрите луковицы, обработайте фундазолом или поддержите в течение полчаса в слабом растворе марганцовки.

Для гиацинтов, как и для всех луковичных, очень желательна посадка в песчаную «рубашку». Технология при этом не меняется: на дно бороздки или лунки насыпают чистый речной песок слоем 3–5 см. Луковицу слегка вдавливают в него, затем засыпают песком, а потом уже почвой. Этот прием исключит загнивание донцев луковиц, предохранит от инфекции, имеющейся в почве, и улучшит дренаж. Если земля сухая, посадки нужно полить, чтобы улучшить укоренение луковиц. Глубина посадки – от 8 до 12 см, в зависимости от величины луковицы, то есть слой грунта над луковицей должен в 3 раза превышать ее высоту. На очень легких почвах глубина посадки должна быть на 2 см больше, а на тяжелых – на 2 см меньше.

С наступлением устойчивых холодов нужно позаботиться об укрытии посадок гиацинтов. Для этого можно использовать такие мульчирующие материалы, как сухой торф, перегной, опилки, а также сухую опавшую листву и лапник. Однако помните, что ростки у гиацинтов появляются очень рано, поэтому весной, как только почва начнет оттаивать, укрытие нужно осторожно снять.

Для длительного и обильного цветения гиацинтов им необходимы регулярные подкормки. Первая проводится в самом начале вегетации, сразу же после появления ростков.

В этот период используют аммиачную селитру – 20–30 г на 1 м².

Появление бутонов – сигнал о том, что пора проводить вторую подкормку. Для этого вам понадобится 20 г аммиачной селитры, 40 г суперфосфата и 30 г хлористого калия на 1 м².



Появление бутонов

Для третьей подкормки необходимо дождаться окончания цветения и поддержать ваших любимцев питанием из 40 г суперфосфата и 40 г хлористого калия на 1 м².

Помимо подкормок гиацинты нуждаются в рыхлении почвы, прополках и поливах в засушливую погоду. Особенно важны эти мероприятия в период бутонизации, цветения и двух недель после окончания цветения.

Когда листья гиацинтов пожелтеют, наступает время для выкопки луковиц и закладки их на хранение. Самым подходящим для этого периодом будет конец июня – начало июля. Ежегодная выкопка является одним из условий успешного выращивания этого великолепного и яркого весеннего цветка. К тому же в процессе подготовки луковиц к хранению вы сможете тщательно осмотреть их, отделить деток для дальнейшего доращивания, обработать луковицы, чтобы избежать болезней и защитить от вредителей, отсортировать их по размерам и качеству. Здоровые и сильные луковицы отправятся на хранение, а вот больные экземпляры нужно будет уничтожить. Сразу после выкопки луковицы просушивают 5–7 дней при температуре +20 °С в затемненном проветриваемом помещении, очищают от земли и остатков корней, затем сортируют по размерам и укладывают в ящики не более чем в два слоя. Крупные детки

отделяются и хранятся отдельно, мелкие оставляют с родительской луковицей. Если луковиц немного, их удобно хранить в бумажных пакетах с этикетками.

Итак, на хранение закладываем просушенные, очищенные от листьев и корней, отсортированные луковицы.

Хранение луковиц – самый ответственный период. Именно в это время в них идет процесс формирования соцветия. Различные его стадии требуют разных температур в определенной длительности и последовательности. Дальнейшее хранение крупных цветущих луковиц будет проходить в два этапа: первый – при повышенных температурах, второй – предпосадочный. На первом этапе, который будет длиться 2 месяца, луковицы необходимо содержать при температуре +25...26 °С. Второй этап – 1 месяц – при +17 °С. Влажность воздуха в помещении не должна быть слишком низкой, иначе луковицы высохнут. Если вы хотите сократить первую стадию на неделю, то на первой неделе первой стадии необходимо поднять температуру до +30 °С, но помещение, где хранятся луковицы, должно при этом хорошо проветриваться.

На первый взгляд вам может показаться, что уход за гиацинтами – дело весьма хлопотное. Но если придерживаться определенных правил в их содержании (а без этого невозможно вырастить ни одно растение), то эти прекрасные весенние первоцветы будут постоянно радовать вас своим обильным цветением и тонким ароматом.

Гименокаллис

Гименокаллис относится к семейству амариллисовых. В разных странах этому нежному цветку дали различные названия: Корзиночка невесты, Ангельские трубы, Мембранный цветок... Перуанским нарциссом называют его в Англии.

Родина гименокаллиса – западные острова Южной Америки и острова Карибского моря. Культура этого растения насчитывает более 200 лет, в природе известны около 50 видов.

Гименокаллис очень привлекателен и изящен. При наличии яркой зеленой массы декоративен и без цветков. Пышные каскады листьев великолепно смотрятся и в групповых посадках, и в одиночных – на газоне или альпийской горке. Растение это достаточно крупное, листья вырастают в длину до 50–60 см, а цветонос – до 70 см в высоту. Верхушку каждого цветоноса украшают 5–6 снежно-белых ароматных цветков диаметром 10–12 см.

Сорта с розовыми или светло-желтыми цветками встречаются довольно редко.

Для ускорения вегетации луковицы гименокаллиса перед посадкой можно проращивать в комнатных условиях. Если в середине февраля их высадить в мелкие емкости во влажный торф или в опилки, поместить емкости в полиэтиленовые пакеты и обеспечить необходимую для проращивания температуру в +10...15 °С, то к моменту высадки луковиц в грунт процесс вегетации уже начнется и появятся первые зеленые листочки. При проращивании в комнатных условиях не забывайте, что время от времени луковицам необходимо устраивать проветривание и следить, чтобы не произошло загнивание донцев. Для этого емкости, в которых посажены луковицы, должны иметь хороший дренаж, чтобы исключить застой воды.



Гименокаллис с розовыми цветками

Начало мая – наиболее подходящее время для высадки луковиц в открытый грунт. Почва предпочтительно рыхлая, хорошо дренированная, с добавлением перегнойной земли и песка. Луковицу заглубляют в грунт на 6–8 см.

Растение тепло- и светолюбивое, поэтому место для него выбирают солнечное. Сроки цветения гименокаллиса можно определить в зависимости от размера луковиц. Крупные зацветают раньше, в июле, мелкие – позднее. Минимальная температура, которая необходима им для роста, – $+12...13^{\circ}\text{C}$, оптимальная – $+17...20^{\circ}\text{C}$. При недостаточном поливе растение образует мелкие луковицы и может отказаться от цветения, поэтому полив должен быть обильный на протяжении всего периода роста и цветения. Однако нельзя допускать переувлажнения, поскольку это может отрицательно сказаться на растении – листья пожелтеют, отомрут и луковица погибнет. Поэтому поливать под корень гименокаллис не рекомендуется. Лучше всего это делать следующим образом – приготовить небольшие канавки в 10 см от корневой шейки растения и производить полив по ним.

Поскольку гименокаллис быстро наращивает зеленую массу, растение на протяжении всего периода вегетации нуждается в подкормках. Первую вполне можно совместить с посадкой, а последнюю провести в начале или

середине августа. Желательно использовать комплексное удобрение. В первой половине вегетационного периода в подкормках должны преобладать азот и фосфор, во второй – калий и фосфор.

Размножают гименокаллис луковицами-детками при пересадке, делением луковицы на части или семенами. Пересадку производят раз в 2–4 года, обычно в период покоя. Детки образуются лишь на луковицах, достигших возраста 3–4 лет. Поэтому важно тщательно хранить маточные луковицы, чтобы иметь возможность размножить растение. Как один из методов размножения практикуется размножение растения делением луковицы на 4 части. Перед посадкой срезы подсушиваются и обрабатываются древесным углем.

При размножении семенами их сразу же после сбора высевают в рыхлую влажную землю и оставляют прорасти до весны. Почва при этом должна быть постоянно влажной. Молодые саженцы пикируют в маленькие горшочки и помещают их в емкость с водой, чтобы она держалась на уровне середины горшочков. К концу мая растения пересаживают в горшочки большего объема, заполненные рыхлой питательной смесью, состоящей из дерновой земли и песка.

После цветения гименокаллис еще некоторое время сохраняет декоративность пышных зеленых листьев. Однако при похолодании листья отмирают, поэтому растение обрезают, луковицу выкапывают, стараясь сохранить корни. После этого луковицы промывают, хорошо просушивают и хранят при температуре до +10.. 13 °С. Идеальным способом хранения служат полиэтиленовые пакеты с перфорацией.

Луковицы помещают в пакеты и отправляют в сухое, прохладное и хорошо проветриваемое помещение. В случае необходимости их достают и дополнительно просушивают.

Гладиолус

Гладиолус относится к семейству ирисовых. Его название в переводе с латинского означает «маленький меч». Высокие, стройные, элегантные гладиолусы с изысканными и нежными цветками давно уже покорили сердца миллионов цветоводов по всему миру. И сейчас трудно поверить в то, что еще несколько веков назад их истребляли как надоедливые сорняки. И только к XVIII в. отношение к ним изменилось и зародился интерес к декоративным свойствам этого растения.

В зависимости от величины цветка гладиолусы разделяют на миниатюрные, мелкоцветковые, среднецветковые, крупноцветковые и гигантские. Кроме того, происходит их деление и по срокам цветения – от очень ранних до очень поздних. Благодаря этому при правильном выборе места посадки и соответствующем уходе можно наслаждаться этими прелестными цветами с середины лета и до самых заморозков.



Гладиолус

Гладиолусы, как и многие другие красивоцветущие растения, очень светолюбивы. Пышно и щедро цвести они будут лишь на солнечном месте и при условии, что почва будет плодородной.

На зимовку в грунте садовые сорта гладиолусов не оставляют. Ежегодно в апреле-мае луковицы высаживают в открытый грунт и в октябре выкапывают на хранение. Понижение температуры до -5 °С опасно

и нежелательно для луковиц и может привести к их гибели. Для того чтобы гладиолусы дружно цвели, выращивать их на одном и том же месте рекомендуется не более 3–4 лет. Затем необходимо предоставить им другое, не менее солнечное и уютное местечко с богатой и плодородной почвой. Чтобы гладиолусы чувствовали себя у вас комфортно, клумбу для их посадки необходимо подготовить заранее. Осенью перекопать на глубину до 50 см, удалить все сорняки, внести необходимые удобрения – компост, торф, навоз. Слой удобрений заделать слоем почвы, не перемешивая, и оставить до весны.

С приходом первого тепла снег с клумбы рекомендуется убрать, накрыть поверхность клумбы полиэтиленовой пленкой, чтобы почва быстрее оттаяла и лучше прогрелась.

Посадку луковиц можно начинать в середине апреля. Перед этим необходимо предварительно продезинфицировать луковицы (20–30 минут выдержать их в растворе карбофоса из расчета 2 г на 1 л воды при температуре +20 °С). Обработанные луковицы промыть водой и в течение 10–12 ч держать в растворе фундазола.

Чтобы гладиолусы цвели на вашем участке в течение нескольких месяцев, высаживать луковицы нужно с перерывом в 1,5–2 недели.

Посадку лучше всего производить в сухой и теплый день, температура почвы при этом не должна быть ниже +10...12 °С. Глубина посадки луковиц – 10–15 см. Расстояние между ними зависит от сорта, размера луковицы и цветка и может быть в пределах от 10 до 40 см.

По дну лунок, приготовленных для посадки луковиц, необходимо равномерно внести комплексное минеральное удобрение (60 г на 1 м²), присыпав его слоем земли в 4–5 см. Затем покрыть слоем речного песка, на который и сажать луковицу. Регулярный полив клумбы с высаженными луковицами гладиолусов необходим, так как пересыхание почвы может привести к деформации цветоноса. В течение месяца на следующее утро после полива необходимо рыхлить землю на клумбе, стараясь не повредить луковицы. После появления первых ростков рекомендуется мульчировать почву перегноем, чтобы защитить от сорняков и сохранить на клумбе влагу. По мере роста растения следует аккуратно окучивать. Полив клумбы осуществляется между растениями, а для улучшения будущего цветения можно подкормить гладиолусы удобрением с повышенным содержанием фосфора.

К концу сентября – началу октября цветение гладиолусов обычно заканчивается, можно начинать выкапывать луковицы и подготавливать их к хранению. Делать это лучше всего в сухой солнечный день. Луковицы

аккуратно выкапывают, очищают от земли, срезают надземную часть где-то на высоте 1–1,5 см над луковицей. Затем луковицы обрабатывают раствором фундазола и на 5–6 дней отправляют на сушку в хорошо проветриваемое помещение с температурой воздуха +20...25 °С, после чего 15–20 дней досушивают при температуре +30 °С.

Когда процесс сушки закончен, луковицы очищают от старых чешуек, остатков земли, деток аккуратно отделяют, сортируют по размеру луковицы и укладывают в ящики или картонные коробки, прокладывая слои бумагой.

Хранят луковицы в темноте, температура в помещении не должна быть больше +5.. 8 °С.

Размножаются гладиолусы детками, которых отделяют от материнской луковицы во время подготовки к зимнему хранению. Это весьма удобный и не требующий особых знаний и навыков способ. Кроме того, при таком способе размножения сортовые качества цветка сохраняются без изменений.

Для декоративного оформления гладиолусами садового участка вам необходимо знать несколько несложных правил. Прежде всего, не следует сажать гладиолусы рядом с другими такими же высокими и яркими цветами. Они будут соперничать друг с другом и не дадут вам желаемой гармонии.

К примеру, вместо соседства с гладиолусами высоких, крупных кустов георгинов можно использовать их бордюрные сорта, которые будут удачно дополнять вашу цветочную композицию.

Кроме того, насколько непривлекательно смотрится одиночный куст гладиолуса, настолько очаровательно они смотрятся в «букете» в сочетании с другими цветами.



Роскошный «букет» в вашем саду

При этом важно правильно подобрать цветовую гамму, чтобы ваш «букет» выглядел роскошно и радовал глаз. Известно, что приятные сочетания получаются из цветов с яркой, насыщенной окраской с цветами нежных, пастельных расцветок. Хорошим решением размещения гладиолусов на вашем участке может быть их бордюрная посадка. В таком случае ваша садовая дорожка будет яркой и изысканной. Посадите луковицы гладиолусов вдоль дорожки плотными рядами по 4–5 луковиц, подобрав их по цвету, ближе к краю дорожки разместите низкие бордюрные однолетники подходящей расцветки – и вы получите очаровательное сочетание красоты и элегантности даже тогда, когда гладиолусы закончат цвести и в качестве украшения бордюра у вас останутся лишь их остроконечные листья.

Иксия

Иксия относится к семейству касатиковых. Этот род представляют около 25 видов растений, место их обитания – Южная Африка. У нас в цветочной культуре используются садовые гибриды.

Иксия – многолетнее растение, высота его достигает 40–50 см, цветки собраны в колосовидные соцветия по 6-12 штук. Цветет в середине лета. Цветки яркие, лепестки ближе к центру более темные, почти черные и образуют характерный для цветков иксии темный центр, по размеру цветки достигают в диаметре 4 см, днем широко открыты, на ночь закрываются. Цветовая палитра иксии очень богата и разнообразна. Сине-белые, красные, кремовые, белые, розовые, оранжевые, желтые, красно-белые, бело-кремовые соцветия этого нарядного цветка станут достойным украшением вашего участка.



Иксия

Это очаровательное растение прекрасно смотрится и в бордюрных посадках, и в альпинарии, и в контейнере, и в небольших живописных группах в цветнике. В срезанном виде сохраняет свои декоративные качества до 2–3 недель.



Очаровательная красотка

Иксия – растение светолюбивое, поэтому место для посадки необходимо выбирать солнечное. Почва требуется рыхлая и питательная, с хорошим дренажем.

Луковица иксии небольшая, округлая, 3–5 см в диаметре. Листья прикорневые, узкие, ланцетные.

Посадку луковиц иксии лучше всего проводить как можно позже, перед самыми заморозками. Обычно это середина ноября. Луковицы сажают в грунт на глубину 7–8 см, засыпают землей, сверху утепляют соломой, листьями, которые удаляют ранней весной. В районах с низкими зимними температурами луковицы иксии можно высаживать ранней весной в оттаявшую почву. В этом случае они выкапываются для зимнего хранения, хранятся при температуре +5.. 8 °С и весной высаживаются в грунт на глубину 5 см.

В период вегетации растению необходимы обильный полив и подкормка.

После цветения луковицы иксии оставляют в земле до конца июля – начала августа. К концу вегетации корни у растения отмирают, а у основания клубнелуковицы появляется большое число мелких деток. Луковицы выкапывают, очищают от земли, дезинфицируют в темно-

розовом растворе марганцовки, сушат, сортируют и хранят в ящиках в сухом, проветриваемом помещении до новой высадки в грунт.

Размножать иксию можно детками или же семенами. Цветение наступает через 1–3 года. Размножается иксия и делением разросшихся гнезд. Если есть крупные луковицы, то быстро размножить растение можно, поделив острым ножом луковицу на деленки таким образом, чтобы в каждой части были хорошо развитая почка и часть донца с корешком. Срезы деленок необходимо продезинфицировать, посыпав древесным углем, а затем высадить в грунт так же, как и луковицы.

Ифейон

Ифейон относится к семейству луковых. Известны около 25 природных видов, произрастающих в субтропиках и тропиках Америки, от Мексики до Чили и Аргентины.

Это нежное и трогательное растение уже давно знакомо многим цветоводам и полюбились им за ту изысканную прелесть, которую ежегодно вносит в садовый декор. Шестиконечные звезды ароматных цветков, диаметром 2–3 см, грациозно возвышаются на концах прочных цветоносов. Цветы белого, светло-голубого, насыщенно-голубого, темно-синего или лилового оттенка появляются в мае-июне. Каждая луковица выпускает 3–4 цветоноса с цветами-звездочками, а посаженные плотной группой, растения напоминают застывший праздничный фейерверк.

Ифейон можно отнести к достаточно неприхотливым луковичным растениям. Он предпочитает солнечное место расположения, и лучше, если оно будет защищено от ветра. Успешно растет даже при небольшом затенении. Почва для него рекомендуется питательная, рыхлая, легкая, с обильным листовым перегноем и хорошо дренированная. Зацветает в мае-июне. В первый год после посадки ифейон цветет не очень сильно, но к следующему году, разрастаясь, щедро делится с нами красотой пышного и обильного цветения.



Ифейон

В конце периода вегетации, после отмирания наземной части растения, его можно выкопать, луковички очистить, высушить и хранить в хорошо проветриваемом помещении при температуре +17...20 °С до осенней высадки. Луковицы ифейона небольшие, яйцевидной формы. Высаживают их в сентябре-октябре на глубину 5–8 см, присыпают землей

и укрывают на зиму утеплителем, используя нетканый материал типа спанбонда.

Размножается растение достаточно просто. Для размножения лучше всего подходят вторая половина августа и сентябрь. Гнезда луковиц аккуратно выкапывают, делят на 2–3 части и сразу же рассаживают на новые места. Деление гнезд можно проводить раз в 3–4 года. Кроме того, ифейон легко размножается семенами.

В декоративном оформлении садового участка ифейон обычно используют на альпийских горках, в бордюрных посадках, рассаживают его луковички под деревьями, составляют живописные композиции в цветниках и на клумбах.

Камассия

Камассия относится к семейству гиацинтовых. В природных условиях растет на склонах гор, горных лугах, у ручьев в умеренных зонах Северной Америки. В Европе растение известно с начала XIX в.

Это очаровательное, неприхотливое растение по достоинству оценили цветоводы всего мира. Белые, кремовые, ярко-голубые, синие, голубовато-пурпурные, сине-лиловые, лавандовые, фиолетовые пышные кисти из 40–50 звездчатых цветков эффектно смотрятся в любом уголке сада, на альпийской горке, в каменистом садике, на лужайке или в тени раскидистых деревьев.

Камассия одинаково хорошо растет и на солнечном месте, и в полутени. Почва должна быть тяжелая, удерживающая влагу. Растение совершенно нетребовательно к уходу, лишь в засушливое время испытывает потребность в дополнительном поливе.

Луковица камассии имеет шаровидную или яйцевидную форму, 1–5 см в диаметре, черная или коричневая. Сажают луковицы в конце сентября и октябре. Глубина посадки — 12–15 см, расстояние между луковицами — 10–15 см. Места посадки желательно мульчировать двухтрехсантиметровым слоем перегноя или торфом на высоту 6–7 см. Это защитит луковицы от вымерзания в сильные морозы.



Камассия

Ранней весной, когда начинает сходить снег и поверхность почвы в дневное время постепенно оттаивает, можно провести подкормку луковиц камассии. Для этого используется полный комплекс минеральных удобрений. Лучше всего для данной цели подходит нитрофоска. Удобрение равномерно рассыпают по участку, где посажены луковицы, из расчета 50–60 г на 1 м². Листья у камассии вырастают задолго до появления соцветий. Они сизозеленого цвета, удлинённые, от 15 до 60 см длиной. К концу весны появляются эффектные стреловидные цветоносы, длина которых варьируется от 20–30 см до полутора метров. На кистевых соцветиях длиной от 10 до 40 см зацветают до 100 очаровательных звездочек. Цветение начинается в мае-июне и продолжается 18–20 дней.

После цветения на цветоносах вызревают трехгранные коробочки с черными семенами, а листья желтеют и засыхают.

Размножить камассию можно дочерними луковицами, семенами и делением гнезда на части. При размножении семенами цветения необходимо ждать 3–4 года, но это наиболее подходящий способ получить много посадочного материала. Поскольку прорастание и начальное

развитие сеянца камассии проходят при пониженной температуре, семена этого растения нуждаются в длительной холодной стратификации, срок которой должен быть не менее 4–5 месяцев. Поэтому, чтобы к весне получить молодые сеянцы, семена в грунт высевают осенью. Заделывают их на глубину 2–3 см, поливают и мульчируют.

Взрослые луковицы остаются на одном месте несколько лет и за это время успевают образовать гнездо из 8-10 луковиц разного размера и возраста. Гнездо получается достаточно плотной посадки, но пышному цветению камассии такое загущение не мешает. Однако такие гнезда рекомендуется рассаживать через 5–6 лет. Их аккуратно выкапывают, корни у луковиц не обрезают. Отделяют дочерние луковички, гнездо со взрослыми луковицами делят на несколько частей и сразу же рассаживают в новые места. Делать это можно в августе, когда листья камассии засыхают и растения теряют свою декоративность. Дочерние луковицы камассии до высадки их в грунт можно хранить в течение месяца. Чтобы они не пересохли, рекомендуется поместить их во влажный торф и содержать в любом помещении с хорошей вентиляцией, не допуская попадания прямых солнечных лучей.

Камассию успешно используют не только для оформления садовых участков, клумб, бордюров, но и для украшения живой изгороди из хвойных растений. Кроме того, она великолепно подходит для срезки и всевозможных вариантов цветочного оформления интерьеров.

Кринум

Кринум относится к семейству амариллисовых. Его родиной являются тропические и субтропические области Африки, Азии, Австралии, Америки.

Мощное луковичное растение поражает воображение не только своей красотой, но и размерами. Луковица до 15 см в диаметре способна вырастить цветонос высотой до 1 м, увенчанный роскошными цветками длиной 17–18 см. Душистые граммофоны, напоминающие лилии великолепных расцветок – белые, розовые, красные, кремовые, – держатся 4–5 недель, а само растение в открытом грунте при хорошей заправке посадочных ям может расти и цвести без пересадки более 10 лет.

Почва для кринумов должна быть хорошо удерживающей влагу и дренированной. Кринумы в открытом грунте цветут регулярно, с июня по сентябрь. Это довольно неприхотливые растения, хорошо растут и на свету, и в полутени, однако при недостатке света цветут слабее. В условиях мягкой зимы остаются зимовать в грунте, поэтому необходимо мульчирование соломой или торфом. В районах с холодной, морозной зимой растение с земляным комом и корнями лучше всего осенью перемещать в горшок большого объема (до 10 л) и держать в теплице или в другом помещении с низкой температурой. В апреле кринум можно возвращать в грунт, глубина посадки – 15 см. С началом роста необходимо обеспечить ему обильный полив и подкормку 2–3 раза в месяц, чередуя минеральные и органические удобрения (в расчете 20 г на 10 л воды).



Кринум

Размножают кринум дочерними луковицами и семенами. Много семян развивается у растений, живущих в открытом грунте. Этому способствует свободное опыление. По окончании цветения формируется плод в виде коробочки с мясистыми округлыми семенами внутри. Семена кринума содержат большой запас воды, и зародыш в них развивается и после опадения. Поэтому влажная среда семенам не нужна, они способны прорасти даже в совершенно сухом грунте. При попадании во влажную среду начинается развитие зародышевого корешка. Семя укореняется, корневая система нового растения активно растет. В первый год период покоя у саженца отсутствует, но его необходимо раз в 3–4 месяца пересаживать. К концу первого года молодое растение отращивает крону из 4–5 листьев и довольно крупную луковицу.

Размножение детками не требует особых навыков. Деток отделяют от материнских луковиц во время пересадки взрослого растения и высаживают отдельно в грунт или в емкости диаметром 10–12 см. По мере роста растения его переваливают в емкости большего размера. Выросшие из деток кринумы зацветают на 2-3-й год.

В качестве декоративного растения кринум великолепно подходит как для групповых посадок, так и для бордюров. В срезке цветы долгое время сохраняют декоративность.

Крокосмия

Крокосмия относится к семейству ирисовых. Эти эффектные, изысканные и неприхотливые растения украшают летний сад сочными красками. Их цветоносы с оранжевыми, желтыми, пурпурными колосками изящно ниспадающих цветков красиво изогнуты и очаровательно смотрятся на фоне ярко-зеленых линейных листьев. С ранней весны и до поздней осени растения выглядят декоративно благодаря зеленой листве, а в период цветения яркие кружевные кисточки цветоносов долгое время радуют глаз и восхищают своей прелестью.

Родиной крокосмии является Южная Африка. В Европе как садовая культура это растение появилось в XIX в.

Крокосмия широко применяется в декоративном оформлении садовых участков, в цветниках, клумбах, групповых посадках и бордюрах. В срезке сохраняется более двух недель.

Луковицы крокосмии небольшие, покрыты волокнистой чешуей. Растение светолюбиво, хорошо растет и обильно цветет на открытом, солнечном месте. При недостаточном освещении цветение может не наступить.



Крокосмия

Почва для посадки должна быть богатой гумусом, влажной, с добавлением песка и иметь хороший дренаж. Для растений, оставленных на зимовку в грунте, застои воды опасны и могут привести к гибели луковиц.

Перед посадкой в почву вносят комплексное минеральное удобрение в расчете 60 г на 1 м². Посадку луковиц лучше всего проводить в середине апреля. Глубина посадки – 6–7 см, расстояние между луковицами – 15–20 см.

После появления первых всходов растения необходимо подкормить еще раз минеральным удобрением в расчете 25 г на 1 м².

В период вегетации крокосмии нуждаются в дополнительном питании каждые 10 дней. Рекомендуется чередовать подкормку настоем коровяка в пропорции 1:10 и полным минеральным удобрением из расчета 2–3 г/л. С появлением цветочных стрелок и началом образования бутонов растению необходимы калийные удобрения из расчета 2 г/л, обильный полив не менее 1 раза в неделю и регулярное рыхление почвы.



Бутоны крокосмии

Цветет крокосмия с начала июля по начало октября. Начиная с нижних бутонов, цветение постепенно продвигается до вершины цветоноса.

Когда цветение заканчивается, луковицы пополняют запас питательных веществ для будущего роста и цветения. Поэтому выкапывать

их для зимнего хранения нужно как можно позже, в конце октября – начале ноября. К этому времени луковицы достигнут наибольших размеров. Выкапывают их в сухую погоду, стараясь не разрушить луковичное гнездо. Землю отряхивают, стебли и листья обрезают, оставляя 4–5 см зеленой массы, подсушивают 2–3 дня и укладывают в ящики или коробки, пересыпая сухим торфом или перекладывая мхом. Хранить луковицы рекомендуется при температуре не выше +7 °С в помещении с хорошей вентиляцией.

За месяц до посадки луковицы несколько дней выдерживают при комнатной температуре. Затем аккуратно отделяют деток, обрезают остатки стеблей и корни, удаляют сухие оболочки и хранят до посадки при комнатной температуре. Перед посадкой дезинфицируют в теплом розовом растворе марганцовки, которая одновременно стимулирует скорейшее прорастание луковиц и образование корней.

В районах с мягкой снежной зимой крокосмии оставляют зимовать в грунте. В этом случае необходимо укрытие, которое готовят из слоя сухих листьев толщиной не менее 25 см или такого же слоя торфа, опилок либо стружки. Чтобы предохранить участки с крокосмией от сырости, сверху на укрытие рекомендуется уложить пленку.

К началу прорастания луковиц пленку снимают и удаляют слой утеплителя. Растения, зимовавшие в грунте, к следующему сезону дают больше стеблей, цветут дольше и обильнее. Однако необходимо помнить, что зимующие в грунте крокосмии выкапывают и делят на несколько новых гнезд каждые три года.

Размножаются крокосмии семенами, детками и делением гнезд.

После цветения крокосмии на месте цветка образуется плод в виде ребристой шаровидной коробочки, внутри которой находится несколько довольно крупных семян. Размножение семенами достаточно простое. Их извлекают из коробочки, промывают и сразу же высевают. Если посеять семена весной в закрытом грунте, цветение может наступить уже на второй год.

Размножение детками тоже не требует особых навыков и знаний. Весной, перед посадкой взрослых луковиц, от них отделяют деток и высаживают в прогретую до +6...10 °С землю. Луковички деток рассаживают на расстояние 5–6 см друг от друга, заглубляя на 3–5 см. Обычно растения, выросшие из деток, зацветают уже на следующий год. Крокосмии – яркие и чрезвычайно привлекательные растения. Высаженные в большие или маленькие группы, они всегда выигрышно смотрятся как в летней зелени сада, так и в сборных цветниках,

окруженные более низкими растениями. Ценится крокосмия и в срезке. Соцветия необходимо срезать после того, как распустится второй бутон. Остальные бутоны будут раскрываться постепенно, на протяжении 12–15 дней, когда стебель будет стоять в воде. Срезка полезна и для роста клубнелуковиц. Крокосмию можно использовать и в зимних букетах. Для этого соцветия необходимо высушить. Форма и окраска высушенных цветков сохраняются долгое время. Когда-то крокосмия считалась редким растением, однако сейчас этот прекрасный многолетник можно с уверенностью назвать одной из самых любимых садовых культур у цветоводов многих стран.

Крокус

Крокус относится к семейству ирисовых. Ареал его распространения весьма обширен: Средиземноморье, Малая Азия, Ближний Восток, Южная и Центральная Европа. Род насчитывает более 80 видов растений весеннего и осеннего цветения.

Крокусы – растения светолюбивые, они хорошо развиваются на освещенных, солнечных местах.

Эти цветы морозостойки, поэтому весенние и осенние заморозки не причиняют им вреда.



Крокус

Почву предпочитают плодородную, легкую, суглинистую, хорошо дренированную крупным речным песком или мелким гравием. Бедную почву рекомендуется улучшить внесением перепревшего навоза, листовой земли и песка. В качестве органической добавки можно использовать торф, только он должен быть перепревшим, с добавлением извести. Важно помнить, что крокусы не любят кислую почву. Если использовать жидкие

неорганические удобрения, то лучше отдать предпочтение тем, в которых содержание азота низкое, а калия и фосфатов – высокое. Калий помогает формироваться луковицам здоровыми, фосфор необходим для обильного и продолжительного цветения, в то время как избыток азота вызовет лишь бурное образование листьев. Помимо обогащения почвы перед посадкой удобрения крокусам необходимы и во время вегетации, а также после окончания цветения.

Посадку весенних крокусов лучше всего проводить во второй половине сентября. В это время луковицы находятся в состоянии покоя и после посадки у них будет достаточно времени для формирования корней. Осенние крокусы высаживают в июле-августе. Для посадки отбираются плотные и тяжелые луковицы, без корней и стеблей. Правила посадки одинаковы для весенних и осенних видов.

Глубина посадки – не менее 5 см. Строгое соблюдение глубины для крокусов не очень важно – растения могут регулировать заглубление самостоятельно. Однако не нужно забывать, что при глубокой посадке тормозится вегетативное размножение, но луковицы вырастают более крупными. При мелкой посадке луковицы дают много деток, что позволяет быстрее размножить растение.

Важно помнить, что во время активного роста крокусам необходимо много влаги. В случае малоснежной зимы или сухой жаркой весны растениям потребуется дополнительный обильный полив.

После созревания семян весенние крокусы больше не нуждаются в уходе. Если есть необходимость в пересадке, луковицы можно выкапывать с момента отмирания листьев. Для весенних крокусов это июль. Выкопанные луковицы подсушивают в течение 1–2 месяцев в хорошо проветриваемом помещении при комнатной температуре. Затем очищают от старых корней, больные луковицы уничтожают, а здоровые сортируют для дальнейшей высадки в грунт в сентябре.

К этому времени дружным цветением напомнят о себе осенние крокусы. При очень жарком и сухом лете им необходимо будет дать больше влаги.

Размножение крокусов возможно как детками, так и семенами.

С каждым годом луковицы крокусов становятся все крупнее и образуют все больше деток. При пересадке деток отделяют и высаживают отдельно. Зацветают они на 3-4-й год.

Семена крокусов собирают после их созревания. Они могут храниться некоторое время, но лучше высаживать их в тот же год, ближе к осени. Низкие осенние и зимние температуры дадут семенам необходимую

стратификацию, и весной появятся мелкие всходы. Зацветают сеянцы, полученные из семян, на 4-5-й год.

Большинство крокусов зимостойки, но в холодные, малоснежные зимы они могут вымерзнуть. По этой причине осенью их рекомендуется укрывать, чтобы растения не погибли.

Места посадки крокусов мульчируют торфом, что позволяет защитить луковицы от промерзания зимой и в то же время сохранить к весне влажность и рыхлость почвы.

Эти яркие, веселые весенние цветы великолепно смотрятся в бордюрах, на каменистых или альпийских горках, в групповых посадках. В сочетании с другими весенними многолетниками – галантусами, примулами, мускари – крокусы создают великолепное, яркое, радующее глаз разнообразие красок покрытия на лужайках и газонах.

Ликорис

Ликорис относится к семейству амариллисовых. В естественных условиях растет в Японии, Корее и Китае.

Ликорис, или пауковая лилия, – самое, пожалуй, загадочное и необычное луковичное растение. И дело не только в том, что этот цветок еще довольно редко встречается на наших садовых участках: ликорис – большой «оригинал и интриган». Листья и цветы появляются у него в разное время. Зная эту его особенность, в Корее его называют «сан чо», что в переводе означает «цветы, скучающие по листьям, а листья – по цветам». Впечатляет размер его луковицы. Внешне она очень похожа на луковицу обычного тюльпана, только раз в 15 крупнее.

Если, держа в руках луковицу ликориса, вы надеетесь, что из нее вырастет что-то, напоминающее тюльпан, – зря! Весной этот оригинал выпустит мощные листья, но похожи они будут на листья нарцисса. И если, глядя на этот куст гигантского «нарцисса», вы будете с нетерпением ждать появления цветка – это будет напрасная трата времени! Безо всякого цветения листья ликориса через месяц отомрут и исчезнут, а сам проказник будет прятаться под землей до осени. И вот в сентябре наконец-то наступит долгожданный праздник. За неделю из земли вырастут полуметровые стрелки цветоносов, и однажды с замиранием сердца вы обнаружите на них невероятной красоты цветки, похожие на цветки лилии. Каждый цветок живет 3–4 дня, а в целом цветение длится 10–15 дней. Волнистые нежно-розовые, розоволиловые или сиреневые лепестки, длинные тычинки, легкий чарующий аромат – вот он какой, наш загадочный ликорис.



Ликорис

И при всей загадочности это растение совершенно простое в выращивании, и никаких особых условий для жизни в вашем саду ему не нужно. Если вы знаете, как ухаживать за нарциссами и тюльпанами, то с ликорисом вы наверняка справитесь без особых усилий.

Растение светлюбивое, как и большинство луковичных. Предпочитает солнечное место, но вполне может расти и в полутени. Почва для ликориса нужна легкая, супесчаная или суглинистая, богатая перегноем, хорошо дренируемая. Глубина посадки луковицы – 30 см. На одном месте может расти от 5 до 7 лет. Во время вегетации и цветения нужен обильный полив, в остальной период к влаге растение не требовательно.

Цветение всегда приходится на конец августа – начало сентября. Семян ликорис не образует. Размножать его можно только дочерними луковицами, которые покрыты темно-коричневыми чешуями. Ежегодно материнская луковица делится на две точно такие же по размеру. Большое количество луковиц в гнезде может стать причиной ослабления цветения, однако пересадок ликорис не любит. Если вы все-таки рискнете пересадить растение, отделив луковицы друг от друга, то должны быть готовы к тому, что 1–2 года цветения не будет. Розетка листьев, тем не менее, будет появляться каждую весну. Трудности размножения ликориса, вероятнее всего, связаны с глубиной посадки. Для появления дочерних луковиц логично было бы посадить растение поближе к поверхности грунта, заглубив луковицу всего на несколько сантиметров. Однако в этом случае

возникает опасность, что материнская луковица просто-напросто вымерзнет зимой.

В декоративных целях ликорис используется в групповых посадках под листопадными деревьями, в миксбордерах, одиночными растениями в каменистых садах, а также изысканно смотрится в срезке, в букетах и в украшении интерьера помещения.

Лилия

Лилия относится к семейству лилейных. Род лилии объединяет около 100 видов и 2000 садовых гибридов. Большинство видов произрастает в Северной Америке и Восточной Азии.

В наши дни трудно представить себе сад, в котором не росли бы лилии. Современное разнообразие их сортов поражает воображение, и каждый цветовод может найти для себя растение по душе.

Луковицы лилии имеют яйцевидную или округлую форму, диаметр их составляет 10–20 см. Они состоят из отдельных чешуек, прилегающих друг к другу. Окраска цветков самая разнообразная – красная, розовая, оранжевая, белая, сиреневая, желтая.

Первые лилии расцветают в конце июня – начале июля. Форма цветка чаще всего чашевидная или чалмовидная; по отношению к центральной оси или стеблю цветки могут быть направлены вверх (вверхсмотрящие), в сторону (горизонтальные) или вниз (поникшие). Размер цветка, его диаметр – от 8 до 20 см. У всех лилий цветок состоит из 6 лепестков. Высота растений – от 50 до 150 см.



Лилия

При покупке луковиц лилий в первую очередь надо обратить внимание на сердцевинные чешуйки – они должны быть здоровыми. Если на них есть какая-то гниль или пятна, то такие луковицы не стоит покупать. Наружные травмированные или пораженные чешуйки можно подрезать и осторожно удалить, не задевая донце. Затем луковицу нужно окунуть в малиновый раствор марганцовки и подержать 15–20 минут.

Подсохшую или рыхлую луковицу, у которой чешуйки не прилегают друг к другу плотно, перед посадкой нужно «реанимировать». Для этого достаточно подержать ее несколько часов (но не более суток) во влажной ткани или замочить в воде, чтобы она восполнила потерю влаги и чешуйки восстановили тургор. Затем выдержать в растворе марганцовки 15 минут для профилактики возникновения гнилей.



Лилия розовая

Место для посадки лилии лучше готовить заранее. В посадочную ямку на дно насыпается крупнозернистый песок. Кроме того, обязательны дренаж и заправка посадочных ям удобрениями. Без дренажа, особенно на плотных почвах, корни у лилий будут гнить и растения погибнут.

В сентябре наступает время посадки луковиц лилий со средним сроком цветения. Сажать и пересаживать лилии лучше спустя 1–1,5 месяца после цветения. Это время необходимо луковицам для восстановления и подготовки к зиме. Луковицы высаживают на разную глубину в зависимости от вида лилий, состава почвы и размера луковицы. Гибриды высаживают на глубину от 8–10 см, если это мелкие луковицы и в случае тяжелых почв. Крупные луковицы на легких почвах высаживаются на глубину до 12–18 см. Высокорослые лилии – от 15 до 25 см.

Глубокая посадка луковицы имеет свои преимущества для поздноцветущих лилий.

На глубине температура почвы ниже, значит, весной луковицы позднее трогаются в рост, меньше вероятность подмерзания побегов, и осенью почва на глубине дольше держит летнее тепло, лилии успевают созреть и заложить цветочную почку. Но даже при глубокой посадке лилии плодородный слой земли под луковицей должен быть не менее 45–50 см. При посадке рядом с луковицей обязательно надо ставить колышек для подвязки будущего стебля. По посадкам лилий в сентябре рассыпают

древесную золу – 1 стакан на 1 м² – и обязательно зарыхлят ее в землю. Это уменьшает кислотность почвы.

Естественное отмирание листьев и стеблей у отцветших лилий начинается в середине сентября. После похолодания стебли подрезают на высоту 15–20 см от земли. На зиму малозимостойкие сорта желательно укрыть слоем торфа в 10–15 см, опилками или листвой. Торфом или опилками укрывают до морозов, а заготовленной листвой или еловыми лапками – после подмерзания почвы. Для поздноцветущих лилий важно создать условия для продолжения вегетации как можно дольше после цветения. Постараться защитить их от похолодания в сентябре (если будут заморозки – накрыть на ночь спанбондом, полиэтиленовой пленкой или картонной коробкой), иначе невызревшие растения не заложат цветочные почки и постепенно с годами ослабеют и исчезнут.

Луковица лилии полностью не отмирает. Наружные чешуйки постепенно истощают свой питательный запас и усыхают. Новые вырастают в центре луковицы, оттесняя старые в стороны.

Для выращивания трубчатых лилий выбирают солнечные и защищенные от ветра участки. Обязательное условие – хороший дренаж и водопроницаемая, рыхлая и питательная почва. При повышенной кислотности необходимы известкование, внесение негашеной извести, мела или древесной золы.

Перед посадкой луковиц почву перекапывают на глубину 30–35 см и при необходимости добавляют листовой перегной, перепревший навоз или комплексные минеральные удобрения (50–80 г на 1 м²). Посадку и пересадку луковиц проводят в конце лета – осенью, в зависимости от погодных условий и с тем расчетом, чтобы луковицы укоренились до морозов.

Перед посадкой луковицы внимательно осматривают и удаляют старые, гнилые и поврежденные чешуи и корни. Для профилактики болезней их обрабатывают темно-розовым раствором марганцовокислого калия или фунгицидами.

Глубина посадки зависит от механического состава почвы (на легких почвах глубже, чем на тяжелых) и от размеров луковиц. Обычно она составляет 3–3,5 высоты луковицы. Это позволяет успешно развиваться стеблевым корням и защищает луковицу в зимнее время. После посадки участок с луковицами необходимо полить водой и замульчировать листовым перегноем или торфяной крошкой. Трубчатые лилии недостаточно зимостойки, поэтому в зимнее время после подмерзания верхнего слоя почвы участок дополнительно укрывают листом или

лапником.

Весной укрытие снимают, осторожно рыхлят поверхностный слой почвы и проводят первую подкормку, в состав которой преимущественно входят азотные удобрения. В начале вегетации молодые побеги трубчатых лилий необходимо тщательно защищать от заморозков, укрывая пленкой или бумагой. В этот период на верхушках побегов проходит формирование цветков, и неблагоприятные условия могут нарушить данный процесс. В период вегетации уход за растениями заключается в удалении сорняков, регулярном поливе, подкормках и защите от болезней и вредителей.

Вторую подкормку проводят в период бутонизации, за 2–3 недели до цветения, фосфорными удобрениями, а третью – после цветения, внося калийные удобрения. Фосфорные удобрения положительно влияют на качество цветения, а калийные – на рост и формирование молодой луковицы. Хорошие результаты дает внесение в почву древесной золы.

В первый год после посадки и пересадки лилии не достигают нормального роста и цветения. Поэтому в первый год бутоны рекомендуется удалять, чтобы не ослаблять растения.

Трубчатые лилии и их гибриды хорошо размножаются семенами. Посев семян проводят для получения массового материала или новых сортов. Однако нужно помнить, что при размножении семенами гибридных лилий чистота сорта не сохраняется.

Семена высевают в посевные ящики в феврале-марте и содержат при +18.. 20 °С, регулярно поливая до появления всходов, – 15–20 дней. После появления всходов температуру снижают до +8.. 12 °С и продолжают регулярный полив. Весной, когда почва достаточно прогреется, сеянцы высаживают в открытый грунт. Семена трубчатых лилий можно высевать весной непосредственно в открытый грунт, сохраняя их до посева при +6.. 8 °С. Первое цветение трубчатых лилий наблюдается обычно на второй-третий год после посева семян.



Лилия белая

Гибриды не любят кислых почв, поэтому в предпосадочную заправку почвы включают древесную золу, мел или известняк из расчета 200–500 г на 1 м². Восточные гибриды, наоборот, предпочитают слабокислую почву. На месте их посадки сначала делают искусственный дренаж, который затем засыпают смесью из равных частей торфа, дерновой земли и перегноя и проливают крепким раствором марганцовки.

Внесенные удобрения смешивают с землей, сухую землю увлажняют и приступают к посадке лилий.

Обычно лилии выращивают на одном месте без пересадки в течение 3–5 лет. За это время они образуют гнезда из луковиц разного возраста и величины. Если лилии в более молодых посадках болеют, их обязательно выкапывают и пересаживают на другое место, не придерживаясь столь длительной периодичности выкопки. Время пересадки на новое место должно совпадать с окончанием вегетации, когда луковицы лилий окрепнут после цветения. Перед выкопкой стебли обрезают, затем выкапывают гнезда, отряхивают землю и внимательно осматривают. Отмершие чешуйки и корни обязательно удаляют, а затем луковицы промывают под струей воды. Чистые луковицы протравливают в течение 20 минут в 0,2 %-ном растворе фундазола. Для протравливания можно использовать и раствор карбофоса (1 столовая ложка на 10 л воды) и выдерживать в нем луковицы 20 минут. За неимением этих препаратов луковицы лилий обрабатывают не менее 30 минут в растворе марганцовокислого калия, приготовленном из расчета 5 г на 10 л воды.

Затем обработанные луковицы слегка обсушивают в тени: на солнце их держать нельзя из-за высокой чувствительности к обсыханию корней. Если луковицы не высаживают сразу после просушивания, то, сложенные в ящики и покрытые влажным мхом или мешковиной, они могут храниться до посадки в тенистом уголке сада или в сарае. Корни у луковиц лилий укорачивают перед посадкой, подрезая до длины 5-10 см.

Если вы собираетесь приобрести посадочный материал, помните, что он – половина успеха цветовода. Поэтому при покупке обратите внимание на качество луковиц. Они должны быть плотными, твердыми, незаплесневелыми, без гнилых чешуек, с живыми корнями длиной не менее 5 см.

Если вы приобретете посадочный материал осенью, то хлопот с луковицами до посадки не будет: их просто следует протравить в одном из растворов и посадить на предварительно подготовленном участке. Перед посадкой луковиц рекомендуется насыпать на дно лунки крупнозернистый песок, затем распределить на нем луковицы, расправить корни и засыпать луковицы песком, а затем землей. Необходимо хорошо полить участок с высаженными лилиями, чтобы они быстрее укоренились.

Уход за лилиями сводится к поливам, которые начинают весной и обязательно проводят в жаркую сухую погоду, иногда совмещая с жидкими подкормками. Умеренная влажность лилиям необходима на протяжении всего периода вегетации, но в первой половине лета во время активного развития и после цветения при накоплении питательных веществ на зиму потребность в воде резко возрастает. Поливают лилии под корень и только утром или днем. Рыхлят почву вокруг них очень осторожно, а для задержания в ней влаги применяют мульчирование разными материалами, в том числе и скошенной травой.

Первую подкормку проводят весной, по снегу, до появления побегов. Комплексное удобрение рекомендуется вносить из расчета 30 г/м². Такую же подкормку проводят еще раз в период бутонизации. После цветения для лучшего вызревания луковиц под лилии вносят калийно-фосфорные удобрения: 30 г сульфата калия и 10 г суперфосфата на 1 м². Многие цветоводы при выращивании лилий используют древесную золу не только при подготовке почвы перед посадкой луковиц, но и в течение сезона. Они проводят подкормки вытяжкой из золы (100 г на 10 л воды).

В первый год после посадки, когда растения еще ослаблены и недостаточно окрепли, рекомендуется частично или полностью удалить бутоны, чтобы лилии смогли подготовиться к полноценному цветению на следующий год. Во время цветения, если понадобится, высокие стебли

можно подвязать к опоре. Отцветшие цветки с цветоносов следует удалять, а сами цветоносы обрезать в конце сезона.

Лилии можно размножать семенами, делением гнезд луковиц, луковичками-детками, чешуями луковиц, бульбочками, стеблевыми черенками, а некоторые даже листовыми черенками.

Наиболее простой способ, но не самый быстрый – размножение семенами. При этом получается большое количество здорового, приспособленного к местным условиям посадочного материала. Семена разных видов характеризуются двумя типами прорастания: надземным – когда семядоли выходят на поверхность почвы, и подземным, при котором формирование луковицы идет непосредственно из семени под землей. Семена с надземным типом прорастания высевают в феврале-марте, с подземным – после сбора. Посевы содержат зимой при температуре +1.. 2 °С. Густые всходы пикируют, стараясь не повредить корневую систему. Полив следует проводить осторожно, чтобы не вызвать полегания сеянцев. В апреле ящики выносят в парники, в конце мая – июне молодые растения высаживают на гряды. При семенном размножении свои видовые качества без изменения сохраняют только некоторые видовые лилии. Получить потомство, сохраняющее все особенности материнского растения, можно только при вегетативном размножении. Наиболее простой способ – деление разросшихся гнезд. Разрастаясь, дочерние луковицы формируют самостоятельную корневую систему и свою точку роста, из которой появляется новый стебель. Так образуется гнездо луковиц, которое можно делить. Пересадку можно делать через 3–4 года после посадки лилий, когда в гнезде образуются 4–6 луковиц. Лучший срок для этого – ранняя осень, но можно пересаживать луковицы и ранней весной, до появления или в самом начале появления ростков.

У некоторых лилий в пазухах листьев развиваются воздушные луковички – бульбочки, которые также являются хорошим материалом для размножения. Эффективность такого вида размножения, количество и размер бульб зависят от сортовых особенностей, возраста растений, обилия цветения, климатических условий выращивания и агротехники.

Бульбочки образуются обычно в конце цветения, а вскоре формирование их заканчивается и они осыпаются на землю. Этот момент – наилучший для сбора и посева бульб. У ряда видов лилий, например у лилии белоснежной, образование воздушных луковичек можно вызвать искусственным путем, удаляя еще не распустившиеся бутоны. В оставшееся до осени время в пазухах листьев успеют сформироваться воздушные луковички.

Сразу после сбора бульбочек их необходимо высадить в открытый грунт. В подготовленной рыхлой питательной почве делают бороздки глубиной 2–3 см и сажают в них бульбы с расстоянием между рядами 20–25 см, а в ряду – 5–6 см.



Лилия с бульбочками в пазухах листьев

В садовом дизайне лилии обычно не используют в постоянных композициях. Зато они очень эффектны в букетной посадке, когда по цветовой гамме подбираются несколько сортов, цветущих одновременно (в одном букете не менее 5–7 луковиц). В цветочных композициях лилии можно комбинировать со многими многолетниками, цветущими одновременно с ними: астильбой, гипсофилой метельчатой, дельфиниумом, лилейником, монардой, колокольчиками, вероникой, а также с розами и гортензией. Из однолетников очень хороши комбинации с душистым табаком разных расцветок. Прекрасно смотрятся лилии с турецкой гвоздикой, со стрелами наперстянки, с нежной ажурной зеленью папоротников, с острой листвой ирисов, пестрыми листьями хост, с насыщенной массой декоративных хвойных. Цветение восточных гибридов и некоторых «азиатков» совпадает с цветением метельчатых флоксов. Очень

приятно для глаз сочетание усыпанного мелкими соцветиями куста плетистой розы и контрастных по цвету лилий. В самых солнечных местах есть возможность посадить также яркие азиатские гибриды, которые оживят лесную зелень. Для рокариев подходят сорта с небольшими цветками, которые будут смотреться там наиболее гармонично.

Мускари

Мускари относится к семейству гиацинтовых. В естественных условиях растет в Европе, Северной Африке, на западе Средней Азии.

Это неприхотливое весеннее луковичное растение высотой 10–20 см с сине-фиолетовыми, синими или голубыми цветками, приятным тонким ароматом давно уже стало любимцем многих цветоводов. Достаточно одного взгляда на прелестный синий ковер мускари, раскинувшийся по весеннем саду, – и ваше сердце наполняется радостью. Ни один весенний цветок не имеет такого потрясающе синего цвета в сочетании с нежнейшим ароматом. И, возможно, именно это делает мускари одним из самых популярных весенних цветков.



Мускари

Луковицы мускари небольшие, до 2 см в диаметре, яйцевидной формы. Листья появляются весной, вслед за ними – яркие, привлекательные цветки, собранные в соцветия.

Растение очень декоративное, великолепно сочетается с другими

весенними цветами – тюльпанами, нарциссами, подснежниками. Очаровательно смотрится в групповых посадках на газонах, в бордюрах, каменистых садах и на альпийских горках. Гармонично выглядят смешанные посадки мускари, пушкинии и хионодоксы.

Мускари одинаково хорошо растет на открытых, солнечных местах и в притенении. Почва может быть любая, но с хорошим дренажем. В питательной почве луковицы растут более крупными и обеспечивают растению более мощные соцветия и обильное длительное цветение. Хорошо реагируют на внесение органических удобрений. При перекопке почвы рекомендуется добавлять перегной или компост в расчете 5 кг на 1 м².

Высаживают в грунт луковицы в сентябре-октябре. Глубина посадки луковиц – 7–8 см, высаживать их лучше всего на возвышенных участках, поскольку растения не терпят застоя воды. Плотность посадки – 5–6 см. Цветет мускари в апреле-мае.

В период вегетации и цветения растению требуется много влаги, поэтому необходим дополнительный полив. После цветения на цветоносах созревают плоды в виде коробочек с мелкими, черными, круглыми семенами внутри. Собранные семена высевают сразу после сбора, потому что они быстро теряют всхожесть, однако мускари вполне успешно размножаются самосевом. Сеянцы появляются весной, но зацветают только на 3-й год.



Мускари в выгонке

Помимо семян размножать мускари можно многочисленными дочерними луковичками, которые образуются на материнской луковичке. Их высаживают на глубину 6–8 см на расстоянии 4–5 см друг от друга. Пересадку взрослых растений проводят через 5–7 лет. При пересадке взрослых растений, которые за несколько лет образуют гнезда из лукович, для размножения мускари можно воспользоваться делением гнезда на несколько частей. Деленки рассаживают сразу же в новые места.

Мускари хорошо использовать в выгонке. Для этого отбирают

крупные луковицы, размер которых должен быть не менее 3 см в диаметре. Предназначенные для выгонки луковицы хранятся при температуре +20... 24 °С до октября. С октября температуру снижают на 7–8 градусов. Помещение, в котором хранятся луковицы, должно хорошо проветриваться. Перед посадкой луковицы необходимо продезинфицировать в розовом растворе марганцовки. Высаживают посадочный материал в середине октября – начале ноября. Почву необходимо хорошо увлажнить и сделать дренаж. Луковицы заглубляют на 1–2 см и содержат в умеренно влажном состоянии при температуре +9 °С 5 недель. Затем температуру снижают до +4...5 °С и оставляют луковицы еще на 11–12 недель. После этого температуру повышают до +12... 15 °С, и примерно через 3 недели наступает цветение.

Закончившие цвести выгоночные растения возвращают в открытый грунт.

Помимо садового декора и выгонки мускари можно использовать для составления весенних букетиков, поскольку цветы стоят в срезке довольно долго и могут великолепно оживить любой интерьер и придать ему праздничный вид.

Нарцисс

Нарцисс относится к семейству амариллисовых. В природных условиях произрастает в Средиземноморье, Азии и южной части Европы. Род насчитывает около 60 видов и тысячи гибридов и сортов, выведенных селекционерами.

Это многолетнее луковичное растение с прикорневыми линейными листьями, цветоносом, длина которого может варьироваться от 8 до 80 см. Цветки крупные, одиночные или собранные в кисти, с тонким ароматом. Цветет в мае-июне. Луковица нарцисса имеет округлую или яйцевидную форму, прикрыта оболочкой из чешуек. Ее строение характеризуется отличительной особенностью: луковица имеет две почки обновления, которые находятся на разных стадиях развития.

Окраска цветков нарцисса преимущественно бело-желтая, с различными оттенками от снежно-белого до кремово-белого и зеленовато-белого и от лимонно-желтого до ярко-желтого и темно-оранжевого.



Солнечный букет нарциссов

Нарцисс – растение неприхотливое и достаточно легкое для выращивания. Может расти в условиях хорошего освещения либо в легком притенении. На солнечном месте чувствует себя более комфортно и цветет обильнее и пышнее. Почва для посадки должна быть плодородной и иметь хороший дренаж. На одном месте растения могут оставаться 3–5 лет.

Уменьшение числа цветущих растений служит сигналом для проведения пересадки нарциссов. Сразу же после пожелтения листьев можно начинать выкопку луковиц. Желательно это делать вовремя, потому что луковицы быстро начнут окореняться. Помимо этого, поздняя выкопка луковиц может снизить их качество.

Выкопанные луковицы необходимо прежде всего внимательно осмотреть, удалить и уничтожить больные или подгнившие. Здоровые луковицы хорошенько очищают, сортируют по размерам, промывают, проводят дезинфекцию в темно-розовом растворе марганцовки и оставляют сушить на открытом воздухе в неглубоких ящиках или коробках

без доступа солнечных лучей. Температура хранения не должна быть выше +17 °С, помещение необходимо часто проветривать.

В таких условиях луковицы хранятся до посадки их в грунт в начале сентября. Высаженные в этот период, они успеют хорошо укорениться до заморозков.

Почву на участке для посадки нарциссов лучше всего обработать заблаговременно: перекопать землю, добавить речной песок и внести перегной или хорошо перепревший навоз, нитрофоску из расчета 60 г на 1 м². В цветниках нарциссы лучше высаживать островками или асимметричными группами. В зависимости от размеров луковиц определяется глубина их посадки в грунт. Рекомендуется оставлять над ними слой почвы в 3–4 см, если они выкапываются ежегодно. Если же растения остаются в грунте на 2–4 года, то глубину посадки увеличивают до 15–20 см при плотности посадки 10–12 см друг от друга. Если погода сухая, поливают. Поздней осенью нарциссы желательно укрывать на зимовку, для чего необходимо мульчировать их слоем торфа, затем положить слой сухих листьев. Большинство сортов нарциссов зимостойкие и холода не боятся, но в морозную бесснежную зиму без дополнительного укрытия луковицы могут пострадать. Весной, когда снег начинает таять, укрытие убирают, оставляя часть листьев между рядами посадок. Для полноценного развития нарциссов им необходимо дополнительное питание. В начале вегетационного периода очень кстати будет интенсивная подкормка азотом, в период образования цветоносов – усиленное питание калием. Однако наибольшее количество питательных веществ понадобится растению в период образования бутонов. Поэтому первую подкормку проводят ранней весной, по всходам. Для этого можно использовать комплексное удобрение «Кемира» в расчете 20 г на 10 л воды. Вторую подкормку нарциссов проводят азотом и калием в фазе выхода цветоноса, третью – азотом, фосфором и калием во время полной бутонизации и четвертую – фосфором и калием во время цветения. В период образования бутонов и цветения растения можно подкормить удобрением с микроэлементами в расчете 20–30 г/м². Ни в коем случае нельзя удобрять нарциссы свежим навозом, потому что он привлекает опаснейшего вредителя этой культуры – нарциссовую муху. Начало и продолжительность цветения нарциссов находятся в тесной зависимости от температуры почвы и воздуха. Оптимальной считается температура воздуха +15 °С, а почвы – +10...12 °С.

Нарциссы – культура влаголюбивая, поэтому в период активного цветения и в течение 4–5 недель после него растениям необходим полив.

Для улучшения качества луковиц вянущие цветки до начала образования семян рекомендуется обрывать, так как на образование семян расходуется много питательных веществ. Гибридные сорта и формы нарциссов размножают обычно луковицами или детками, которые отделяют от луковиц при выкопке и сразу же высаживают в грунт.

Нарциссы широко используются в озеленении клумб, лужаек, бордюров, их сажают в группах между кустарниками, из них составляют оригинальные композиции с другими весенними цветами. Кроме того, нарциссы дают прекрасный срезочный материал.

Орнитогалум (птицемлечник)

Орнитогалум относится к семейству гиацинтовых. В естественных условиях произрастает в субтропической и умеренной зоне Европы, Африки и Азии. Род насчитывает около 130 видов.

Орнитогалум представляет собой многолетнее луковичное растение высотой 30–80 см. Прикорневые ремневидные листья вырастают ранней весной. В конце весны появляются цветоносы с белыми или слегка желтоватыми цветками, собранными в кистевидные или щитковидные верхушечные соцветия.

В начале мая одновременно с нарциссами, тюльпанами, гиацинтами, мускари зацветают самые низкие орнитогалумы. Обычно их рост составляет 15–20 см, редко достигая 40 см. Даже листья часто превышают цветочную стрелку. Зато цветки всегда чисто белые, с широкими аккуратными зелеными полосками снаружи. Соцветие часто щитковидное из-за того, что нижние цветки сидят на более длинных ножках. Луковицы яйцевидные, округлые или продолговато-яйцевидные, одеты прочными кроющими чешуями.



Орнитогалум

Наиболее распространен в цветоводстве орнитогалум зонтичный. Он неприхотлив, производит много деток и образует густые пышные кустики из ярко-зеленых листьев с белой полосой. Цветет в конце мая – начале июня, продолжительность цветения – 15–20 дней.

Обособленно стоят орнитогалумы с относительно крупными колокольчатыми цветками.



Орнитогалум с крупными цветками

Эти стройные и высокие растения, в среднем от полуметра и выше, распускаются несколько позже, в середине июня. Цветение продолжается 18–20 дней. Их цветки, собранные в длинные кисти, широко открыты навстречу солнцу. Зеленая полоска на листочках околоцветника узкая, иной раз совсем малозаметна.

Орнитогалумы – растения светлюбивые, однако могут расти и в небольшом притенении.

К почвам нетребовательны, однако в питательном грунте луковицы вырастают крупнее и цветение проходит обильнее. Не любят переувлажнения, поэтому почва должна быть хорошо дренирована.

Размножаются луковицами, детками и семенами. Семена нуждаются в 3-4-месячной холодной стратификации, поэтому их посев производят под зиму. Саженцы, полученные из семян, зацветают на 3-4-й год.

При размножении детками глубина посадки – не более 5 см. Луковица птицемлечника образует много деток. Под чешуей луковицы, около донца – маленькие дочерние луковички. Потом из них можно вырастить самостоятельные растения. Луковички долго хранятся, не высыхают и приживаются на любой почве. Маленькие можно отделить от материнского растения и пересадить, стараясь не заглублять, в отдельный горшок или торфяной стаканчик. Луковички крайне быстро укореняются и быстро пускают молодые листочки.

Глубина посадки крупных луковиц – 6-10 см. На одном месте растения могут оставаться до 5–6 лет. Затем гнезда луковиц необходимо выкопать, разделить на несколько частей и рассадить на новые места.

Птицемлечник успешно используется в ландшафтном дизайне, поскольку эффектно выглядит в самых разнообразных типах посадок. Низкорослые виды великолепно смотрятся в бордюрах вдоль садовых дорожек, интересны при посадках на каменистых горках и в альпинариях. Экземпляры с крупными цветоносами украшают групповые посадки, оживляют уголки сада и хорошо смотрятся под декоративными кустарниками и на фоне хвойных деревьев. В срезке могут стоять долгое время, образуя букеты с другими весенними цветами.

Рябчик императорский относится к семейству лилейных. В естественных условиях обитает в Восточных Гималаях, горах Ирана и Афганистана.

Рябчик императорский

Этот цветок – один из самых необычных и оригинальных представителей садовых цветов и известен очень давно. Одно из первых упоминаний о нем относится еще к середине XVI в., когда он носил название «корона императорская». Карл Линней, шведский врач и натуралист, составляя единую классификационную систему растений и животных, отнес данное растение к роду рябчиков, и современное название этого роскошного красавца звучит сейчас как «рябчик императорский».

Рябчик императорский является луковичным растением. В зависимости от сорта его высота составляет 80-150 см. Единственный побег – мощный, прямой и жесткий. Листья могут быть шириной до 10 см и длиной до 20 см. Располагаются они пышным кустиком в нижней части побега. Нижние листья куста наиболее крупные, а к верху постепенно уменьшаются. Забавно выглядят листья, называемые короной. Они расположены отдельным пучком на самом верху побега, над соцветием.

Необычен не только внешний вид растения, но и его луковица. Она весьма внушительная, и вес ее может достигать 0,5 кг, а иногда и больше. Кроме веса особенное в ней то, что луковица имеет сквозное отверстие, происхождение которого тоже весьма необычно. Весной из донца главной луковицы вырастает побег. Он формирует вокруг своей нижней части молодую луковицу. Когда период роста заканчивается, побег отмирает, луковица созревает и в ней остается такое же отверстие, как в материнской луковице. Осенью внутри этого отверстия, в нижней его части, образуются несколько почек, из которых весной будущего года вырастут новые побеги, и вся история повторится вновь. Луковица рябчика представляет собой 2–3 сросшиеся чешуи. Играя роль фундамента, удерживающего мощный побег-цветок, эта луковица одновременно является и источником питания. Чтобы обеспечить устойчивость всему растению, луковицу высаживают на глубину 25–30 см.



Рябчик императорский

Цветки рябчика императорского имеют желтую или коричневато-оранжевую окраску. Соцветие состоит, как правило, из 6 цветков, слегка наклоненных вниз. Через несколько дней цветки меняют положение и, распускаясь, начинают расходиться в стороны от побега.

Рост рябчика императорского начинается, едва сходит последний снег. Побег стремительно растет и уже через две недели достигает своей максимальной высоты. Пока первые весенние цветы просыпаются и готовятся к появлению на свет, рябчик уже готов к началу цветения.

Рябчик, несмотря на его внушительный императорский вид, весьма неприхотлив. Ничто не мешает ему расти и развиваться, даже если на

него никто не будет обращать внимания. Однако если вы приложите к выращиванию этого растения определенные усилия, то получите на своем участке настоящее чудо.



«Чудо»-рябчик

Прежде всего предоставьте растению подходящее место жительства, которое должно быть полутенистым и защищенным от ветра. Затем предложите ему дополнительное питание – оно просто необходимо для качественного роста и цветения. Рябчик будет благодарен любому виду подкормки, кроме внекорневых, которые могут вызвать ожоги листьев. Как любое растение, рябчик заботится о своем потомстве и значительную часть сил и питательных веществ расходует на формирование семенных коробочек и семян в ущерб себе. Если вы не планируете получить семена с

растения, не заставляйте его тратить силы на формирование семенных коробочек и семян – удалите завязи сразу же после опадания лепестков. Луковица в таком случае получит больше питания и сформируется более крупной и здоровой. А это означает, что в следующем году растение будет в отличной форме.

Далее нужно замульчировать почву между растениями. Это защитит корни от пересыхания и перегрева в жаркую погоду и обеспечит необходимую аэрацию. Молодые побеги рябчика императорского, как и взрослое растение, вполне морозоустойчивы и безболезненно переносят легкие заморозки до -5 °С. Не пугайтесь, если увидите их обмороженный и поникший вид – как только пригреет солнышко, растения вернутся к нормальному состоянию и продолжат расти.

Однако если зима окажется малоснежной и холодной, лучше все же выполнить зимнее укрытие ваших питомцев. Для этого вполне подойдут еловый лапник, тростник, камыш, солома или другой материал, который не будет слеживаться и сохранит достаточное количество воздуха. Слой покрытия должен быть не менее 30 см. Снимать укрытие можно ранней весной, когда растение трогается в рост.

В июне, когда наземная часть цветка желтеет и отмирает, приступают к уборке луковиц. Для чего это нужно делать? Все очень просто: как только растение вступает в фазу покоя, которая длится до конца августа, устойчивость луковицы к заражению резко снижается и существует риск потерять ее. Ежегодная выкопка и последующая пересадка, кроме того, позволят получить вновь образовавшимся луковицам максимально возможное количество питательных веществ из грунта на новом месте.

После извлечения луковицы из грунта необходимо очистить ее от шелухи, смыть теплой водой остатки земли, продезинфицировать 20–30 минут в розовом растворе марганцовки, срезать, если необходимо, обнаруженные очаги заболевания, присыпать места срезов древесным углем и держать на свежем воздухе, пока места срезов не подсохнут. Луковицы, заложенные на хранение, нужно осматривать еженедельно.

Хранение луковиц рябчика проводится в сухом, хорошо проветриваемом помещении при температуре не выше +30 °С. Период хранения длится с июня до конца августа.

К концу августа готовят почву и место для посадки отдохнувших луковиц. Почва должна быть питательной, рыхлой, с достаточным количеством крупного речного песка и перегноя из расчета 10–15 кг на 1 м². Кроме того, почва должна быть хорошо дренированной, потому что растение не любит переувлажнения.

Луковицы высаживают в грунт в сентябре-октябре, глубина посадки – не менее 25 см для крупных и 15–20 см – для мелких луковиц, детки высаживаются на глубину до 8-10 см. Плотность посадки – 30 см. Завершается процесс посадки укрытием луковиц на зиму.

Самый надежный и доступный способ размножения рябчиков – размножение делением луковицы. Это довольно простой способ, хотя и медленный. Мы уже знаем, что к концу сезона материнская луковица делится на две дочерние, которые осенью пересаживают в новый грунт.

На следующий год из этих луковиц получают полноценные растения, способные цвести и делить материнскую луковицу на две дочерние.

Поскольку луковицы рябчика деток дают весьма редко, размножение ими проблематично, но возможно.

Размножение семенами также позволяет получать сеянцы, однако не на всех растениях завязываются семенные коробочки, даже при искусственном опылении. К тому же цветения выращенных из семян растений придется ждать лет восемь.

Спараксис

Спараксис относится к семейству ирисовых. Его родина – Южная Африка. Род включает 6 видов луковичных многолетних растений с яркими цветками бело-желто-розово-красной гаммы с ярко-желтым центром и темно-коричневым кольцом вокруг него. Цветки собраны в колосовидные соцветия по 3–6 штук. Высота растения – 15–45 см.



Спараксис

Спараксис – оригинальное растение, звездчатые цветки которого диаметром 5 см возвышаются на тонких стеблях над ремневидными листьями, расцветают в конце весны – начале лета. Растение очень живописно и может украсить любой скучный уголок сада или альпийской горки. Весьма привлекательно смотрится в бордюрах и на клумбах.

В районах с мягкой зимой спараксис выращивают в открытом грунте на солнечных, защищенных от ветра участках. Растению нужна богатая суглинистая и хорошо дренированная почва. В период роста полив должен быть регулярным.

На зиму почву над высаженными растениями мульчируют торфом, который в апреле убирают.

После цветения со спараксисом поступают таким образом: когда

листья в середине лета отмирают, луковицы выкапывают и хранят в сухом помещении до посадки осенью. Высаживают отдохнувшие луковицы в ноябре, до заморозков. Глубина посадки – 8 см, плотность —10 см.

В районах с холодной, морозной зимой луковицы спараксиса высаживают весной на глубину 5 см. После цветения растение оставляют в грунте до осени. Перед первыми осенними заморозками луковицы выкапывают, чистят, *сушат* при температуре +23.. 25 °С. Для зимнего хранения необходимо выделить хорошо проветриваемое помещение, хранить луковицы в сухом субстрате при температуре не выше +5...8 °С.

Размножают спараксис семенами или детками материнских луковиц.

Семена сеют в августе-сентябре или в марте в контейнеры, заполненные семенным почвогрунтом. Контейнеры держат в закрытом прохладном помещении. Сеянцы прореживают, а затем осенью высаживают в грунт.

При размножении детками их от материнских луковиц отделяют осенью и сразу же высаживают в грунт на постоянное место. Полученные тем или другим способом молодые растения зацветают через 2–3 года.

Для поддержания привлекательного внешнего вида растения у спараксиса регулярно удаляют отцветшие цветоносы и поврежденные листья.

Спараксис великолепно смотрится при посадках небольшими яркими группами и в композициях с более высокими садовыми растениями. Цветки хорошо стоят в срезке, эффектно смотрятся в букетах и широко используются для украшения интерьеров.

Сцилла (пролеска)

Сцилла относится к семейству лилейных. В естественных условиях произрастает в умеренных и субтропических районах Европы, Азии и Южной Африки. Род насчитывает более 80 видов.

Сцилла – невысокое многолетнее луковичное растение, весной зацветающее одним из первых. Линейные, прикорневые листья появляются раньше соцветий. Цветки собраны в кистевые либо одиночные соцветия.

Луковица сциллы округлой или яйцевидной формы. После цветения образует плод – коробочку с несколькими черными семенами неправильной, яйцевидной формы. Цветет во второй половине апреля и в мае. Цветки ярко-голубые с темной полоской на лепестках или же снежно-белые с голубой полоской. Глубина посадки (считая от донца луковицы) – 7–8 см. Высота цветоноса – до 10–12 см. Растение хорошо сочетается при посадке с подснежниками, белоцветником весенним. Декоративно в массовой посадке на фоне газона, среди камней, плит, деревьев и кустарников, в бордюрах. Предпочитает солнечные или полутенистые места, почвы – рыхлые с листовым перегноем.

Сцилла – очаровательное растение, без которого трудно представить себе весенний сад. Ярко-синие островки сциллы великолепно смотрятся в любом уголке садового участка: на лужайках, среди кустарников, под деревьями.

Сцилла предпочитает тенистые места, но хорошо растет и на солнечных участках.

Для посадки требуется рыхлая и влажная почва, богатая листовым перегноем. Сциллу можно пересаживать даже во время цветения, но лучше делать это сразу после отмирания листьев – во второй половине июня – начале июля. Высаживают луковички сциллы на расстоянии 4–6 см друг от друга, глубина посадки – 4–5 см.



Сцилла голубая

Растение морозостойко, однако при размещении на открытых, не защищенных от ветра местах нуждается в легком укрытии на зиму. Пересадку и деление гнезд луковиц следует производить через 3–4 года.

В период вегетации можно проводить подкормку азотным и калийным удобрениями. Хотя сцилла не требует специального ухода, на подкормку отзывается обильным и длительным цветением и хорошим размножением.

В период вегетации также важны регулярные поливы, которые обязательно необходимо сопровождать рыхлением грунта. Использование листовенного перегноя в качестве мульчи дает хороший эффект.

На садовых участках успешно размножается самосевом. При посадках в цветнике необходимо помнить об этой особенности сциллы и своевременно удалять с растения семенники, не позволяя семенам рассеиваться в грунт.

В культуре сцилла размножается как семенами, так и луковицами-детками, которых у взрослой луковицы бывает по 2–3 штуки за вегетационный период. Сцилла имеет хорошо развитые луковицы,

покрытые тонкой оболочкой, поэтому при пересадке их не рекомендуется долго держать вынутыми из земли. При размножении семенами посев рекомендуется проводить сразу же после сбора семян. При грунтовом посеве молодые растения зацветают на 3-4-й год.

Высокая декоративность сциллы дает возможность широко использовать это растение в различных типах цветочного оформления: на лужайках, газонах, под деревьями и кустарниками, в бордюрах, миксбордерах. Для создания яркого цветового эффекта сциллы высаживают в грунт плотной посадкой и в большом количестве. Лучше всего они чувствуют себя в притенении, под прикрытием плодового сада или групп деревьев, на рыхлой перегнойной земле.

Классическим размещением сцилл в весеннем саду будут каменистые сады: рокарии и альпийские горки.

Снежно-белые и нежно-голубые пятна цветов великолепно смотрятся рядом с камнями. Так же прелестно они выглядят в сочетании с хионодоксой, пушкинией, мускари на миксбордерах и в цветниках.



Сцилла

Особенно красивы цветущие сциллы в сочетании с травянистыми многолетними растениями – пионами, папоротниками, яркие зеленые листья которых еще только-только пробиваются к солнцу. Часто сциллы высаживают рядом с группой цветущих одновременно с ними галантусов и крокусов, создавая живописные комбинации, украшающие весенний сад

яркими, радостными красками.

Тюльпан

Тюльпан относится к семейству лилейных. Его родиной считается Турция. В Европу тюльпаны попали в середине XVI в. и с тех самых пор неизменно остаются ведущей цветочной луковичной культурой. К концу XIX в. в Европе насчитывалось уже несколько тысяч сортов этого прекрасного цветка, который по праву считается королем весенних цветников на протяжении многих веков.



Тюльпан

Согласно современной классификации, существует 4 группы тюльпанов, которые подразумевают деление по срокам цветения: 1-я группа – раноцветущие, 2-я группа – среднецветущие, 3-я группа – поздноцветущие; и по происхождению: 4-я группа – это все дикорастущие виды и сорта, производные от них. Рассмотрим некоторые наиболее популярные классы тюльпанов.

Простые ранние

Данный класс тюльпанов отличается невысокими (25–40 см), крепкими и прочными цветоносами. Цветки бокаловидной или чашевидной формы, преимущественно теплых тонов (желтые и красные), имеют ранние сроки цветения (конец апреля). В солнечную погоду их цветки широко раскрываются.



Ранние тюльпаны

Сорта тюльпанов этого класса используют в основном для выращивания в контейнерах, горшках, для посадки в бордюрах. Из-за небольшой высоты цветоносов считаются малопригодными для срезки.

Махровые ранние

Махровые ранние тюльпаны пользуются любовью у цветоводов благодаря своим ярким краскам и раннему цветению.

Отличаются прочными цветоносами, небольшой (20–30 см) высотой, махровыми цветками преимущественно теплых тонов. В полностью раскрытом состоянии могут достигать в диаметре 8 см, долго не увядают. Цветут в конце апреля. Используются главным образом для горшечной культуры, выгонки в январе-феврале и высадки в открытый грунт на переднем плане.



Махровые ранние тюльпаны

Простые поздние

Тюльпаны этого класса довольно высокорослые (60–75 см) и мощные, цветы крупные, бокаловидной формы с квадратным основанием, лепестки широкие, тупоконечные. Окраска может быть самой разнообразной – от белой до черной, от нежно-розовой до пурпурной, многие сорта имеют двухцветную окраску.

В этот класс входят также многоцветковые тюльпаны, на одном цветоносе которых распускаются 3–5 цветков. Цветут в середине мая. Широко используются в озеленении, некоторые сорта хорошо поддаются выгонке, благодаря крепким цветоносам хороши для срезки.



Простые поздние тюльпаны

Лилиецветные

Тюльпаны этого класса легко узнаваемы, поскольку своей формой напоминают цветок лилии – изящные бокалы с отгибающимися наружу и заостренными на концах лепестками.

Лилиецветные тюльпаны высокорослы (50–60 см), имеют крепкие цветоносы и цветы разнообразной окраски. Цветут во второй половине мая и широко используются как для озеленения садов и парков, так и для срезки.



Лилиецветные тюльпаны

Бахромчатые

Отличительная особенность бахромчатых тюльпанов – игольчатая бахрома по краям лепестков, напоминающая иней.

Высота их может варьироваться от 50 до 80 см. Окраска цветков встречается самая разнообразная: от белой до фиолетовой, кроме черной. Размеры цветка, сроки цветения и назначение растений зависят от класса тюльпанов, которые использовались в селекции. Сорта, полученные от скрещивания с Дарвиновыми гибридами, имеют те же сроки цветения и используются для выгонки, а бахромчатые тюльпаны, полученные от скрещивания поздних тюльпанов, дают прекрасную срезку.



Бахромчатые тюльпаны

Рембрандт-тюльпаны

Данный класс объединяет все пестроокрашенные тюльпаны. Разнообразные штрихи и пятна на поле лепестков у этих сортов с годами закрепились генетически. Рембрандт-тюль-паны имеют цветки бокаловидной формы, довольно крупные, со штрихами и пятнами на красном, желтом или белом фоне.

Высота растений – от 40 до 70 см. Цветут с середины мая, могут использоваться как для оформления участков, так и на срезку.



Рембрант-тюльпаны

Махровые поздние

Махровые поздние тюльпаны имеют густомахровые цветы, внешне напоминающие цветы пионов, поэтому их часто называют пионовидными.



Махровые поздние тюльпаны

Высота цветоносов – 45–60 см. От махровых ранних отличаются более крупными размерами всего растения и поздним сроком цветения. Имеют один недостаток: тяжелые цветки часто обламываются от дождя и ветра. При посадке таких тюльпанов это нужно учитывать и отводить им хорошо защищенные участки или подвязывать. Окраска тюльпанов варьируется от чисто-белой до черной, может быть двухцветной. Используются в основном для выращивания в садах и парках.

Тюльпаны Кауфмана, их разновидности и гибриды

В этот класс также входят гибриды тюльпана Кауфмана с тюльпанами Грейга, Фостера и другими видами. Отличаются самыми ранними сроками цветения (начало апреля) и небольшой высотой (15–25 см). Цветки довольно крупные, удлинённые, в полностью раскрытом состоянии –

звездчатые. Окраска может быть красной, желтой, розовой, чаще бывает двухцветной. Листья многих тюльпанов – с пурпурными полосами и крапинами.



Тюльпаны Кауфмана

Используются главным образом для выращивания на альпийских горках, в рокариях, для высадки в бордюрах и под деревьями.

Тюльпаны Фостера, их разновидности и гибриды

В этот класс включены сорта и гибриды тюльпана Фостера с другими видами и сортами других классов. Тюльпаны Фостера имеют более крупные цветки по сравнению с тюльпанами Кауфмана. Они обычно бокаловидной или чашевидной формы, сильно удлиненные, высота цветка – до 15 см. Окраска преимущественно красных, розовых или желтых тонов.



Тюльпаны Фостера

Высота растений – 30–50 см. Цветут в конце апреля – начале мая. Отдельные сорта имеют декоративные листья с пурпурными пятнами и полосами.

Тюльпаны Грейга, их разновидности и гибриды

В этот класс входят тюльпаны Грейга, их гибриды с тюльпанами Фостера, Кауфмана и другими тюльпанами. Тюльпаны Грейга довольно низкорослы (20–35 см), имеют крупные цветки с широким основанием и слегка отогнутыми наружу кончиками лепестков. Окраска цветков преимущественно красных тонов, оранжевая или двухцветная.



Тюльпаны Грейга

Тюльпаны Грейга имеют характерные для них декоративные крапчатые листья. Цветут они вслед за тюльпанами Кауфмана, в конце апреля – начале мая, их цветы долго не увядают. Используются для выращивания в садах, в бордюрах, на альпийских горках и т. п.

Дикорастущие виды тюльпанов, их разновидности и гибриды

Этот класс объединил все дикорастущие виды тюльпанов. Они, как правило, низкорослы, рано цветут, окраска цветков (в зависимости от вида) может быть разнообразной. Среди дикорастущих тюльпанов встречаются многоцветковые виды.

Незаменимы для альпийских горок и рокариев.



Дикорастущие виды тюльпанов

Тюльпаны – растения с коротким периодом очень быстрого, активного роста. В среднем время их вегетации составляет около трех месяцев (конец марта – конец июня). За этот период растение успевает выпустить листья и цветонос, зацвести, образовать семена и сформировать гнездо луковиц. Поэтому и пышность цветения, и урожай луковиц будущего года во многом зависят от степени плодородия почвы.

Выращивать тюльпаны следует на ровном, хорошо освещенном месте, защищенном от холодных ветров. Важно, чтобы участок был ровным и имел небольшой уклон для стока лишней влаги. Застойное переувлажнение вредно для луковиц и может привести к их гибели.

Недостаток солнца снижает декоративность тюльпанов, растения вытягиваются, их стебли искривляются, окраска цветов бледнеет, а луковицы не вырастают до нормальных размеров. Сильные и холодные ветра также портят внешний вид посадок, стебли тюльпанов часто ломаются, а продолжительность цветения сокращается.

В целом тюльпаны – растения довольно неприхотливые и могут расти в любой садовой почве, однако в этом случае не стоит ждать от них особого эффекта во время цветения. Основное же требование к почве при

выращивании тюльпанов таково: она должна быть достаточно плодородной, рыхлой и умеренно увлажненной. Поэтому лучше заранее позаботиться о подготовке почвы, чтобы впоследствии облегчить себе уход за тюльпанами.

Прежде чем приступить к посадке, нужно тщательно подготовить посадочный материал. Луковицы перебирают, отделяют больные и имеющие нетипичный внешний вид. Это очень важная мера предосторожности, поскольку одна больная луковица, попавшая на грядку, может привести к заражению остальных.

Обычно заранее, еще во время хранения, луковицы сортируют по размеру. Высаживать луковицы также лучше по размерам: крупные – отдельно, мелкие – отдельно. Это значительно облегчит последующий уход за тюльпанами и их выкопку.



Луковицы тюльпанов

Перед посадкой луковицы необходимо протравить в 0,5 %-ном растворе марганцовки в течение 30–60 минут. После обработки луковицы сразу же высаживают, так как они быстро поглощают влагу, корневой валик набухает и образующиеся молодые корни легко обламываются при запоздалой посадке; при этом новые корни на месте поврежденных не образуются.

Оптимальным временем для посадки тюльпанов считается конец сентября – начало октября, когда температура почвы на глубине 10–12 см снижается до +10 °С. До наступления устойчивых морозов луковицы должны успеть хорошо укорениться, а для этого им необходимо 20–30 дней.

При посадке тюльпанов нужно соблюдать некоторые правила.

Крупные луковицы высаживают поштучно, а луковицы-детки высевают в борозды. Глубина посадки луковицы зависит от ее размера. Существует правило, общее для посадки луковичных культур: слой почвы от донца луковицы до поверхности земли должен составлять три высоты луковицы при посадке на легких почвах и две высоты луковицы – для тяжелых почв. Посадка луковиц глубже чем на 20 см нежелательна, так как при этом луковицы мельчают, сокращается количество луковиц-деток, а кроме того, осложняется выкопка.

Расстояние между луковицами в ряду и в междурядье зависит от их величины: чем крупнее луковица, тем большая площадь питания ей требуется. Крупные луковицы высаживают на расстоянии 8-10 см, луковицы-детки – практически вплотную друг к другу, а самых мелких деток высевают в борозды плотно, потому что их всхожесть составляет всего 60–70 %. Мелкие луковицы не накапливают в запасающих чешуях достаточного количества питательных веществ и потому менее жизнеспособны. Можно высаживать деток мелкими группами, по 8-10 штук – этим облегчается их выкопка.

При посадке не следует сильно вдавливать луковицы в почву – это может привести к повреждению донца луковицы и зачатков корней. Луковицы кладут на дно борозды или в лунку и засыпают грунтом так, чтобы на месте посадки не образовалось углубления, в котором может скапливаться дождевая и талая вода.

Ближе к зиме, с наступлением устойчивых морозов, места посадки тюльпанов желательно замульчировать (присыпать рыхлым субстратом слоем 5–8 см). В качестве мульчи можно использовать компост, торф, сухие листья, солому. Весной компост или торф оставляют, а листья и солому необходимо убрать сразу же, как только растает снег.

Хотя тюльпаны – культура зимостойкая и при нормальном снеговом покрове хорошо зимует в умеренной зоне, зимнее укрытие желательно проводить еще и потому, что оставленная на участке с тюльпанами мульча из торфа или компоста препятствует растрескиванию почвы (в результате которого может происходить повреждение корневой системы растений), способствует быстрейшему оттаиванию почвы весной и сохранению почвенной влаги, а также препятствует росту сорняков.

Избытка влаги растения не переносят, поэтому почва должна иметь хороший дренаж. Однако в период роста, особенно во время цветения, даже непродолжительная засуха может привести к быстрому отмиранию надземной части растения. У дочерних луковиц наружная чешуя превращается в пленчатую кожицу, в результате чего замещающие

луковицы становятся мельче. Одно из следствий резкого изменения водного режима – появление «голых» луковиц, так как после окончания засухи луковица может продолжать активно расти и уже сформировавшаяся наружная сухая чешуя растрескивается.

Тюльпаны успешно растут даже при большом колебании температур. В начале роста они выдерживают заморозки до -18°C , позже, при формировании бутона и цветении, – только до $-5...6^{\circ}\text{C}$. Температура выше $+25^{\circ}\text{C}$ сокращает период вегетации. Летом, в начале периода покоя, когда листья отмирают, луковицы справляются даже с кратковременным повышением температуры до $+35^{\circ}\text{C}$.

На протяжении всего периода роста и цветения тюльпанам необходима подкормка. Об их количестве у цветоводов существуют различные мнения: обычно рекомендуют проводить от 3 до 5 подкормок за вегетативный период. Однако, как показала практика, особого эффекта от увеличения их числа не наблюдается. Поэтому оптимальной считается трехразовая подкормка при выращивании взрослых луковиц. Для луковиц-деток достаточно двукратной, поскольку период развития у них более короткий.

Первую подкормку желательно провести во время таяния снега, при появлении первых ростков. В этот период подойдет «сухая» подкормка, при которой удобрение разбрасывается по снегу. Состав удобрения – азот, фосфор и калий в соотношении 2:2:1. Увеличенная доза азота в этот период поможет росту и формированию листьев. Удобрение вносят из расчета 40–50 г/м².

Вторая подкормка проводится во время образования бутонов. В этот период, а также во время цветения питательные вещества усваиваются тюльпанами наиболее эффективно, поскольку велика их потребность в фосфорно-калийном питании. Фосфор и калий оказывают благотворное влияние на формирование цветочного стебля и сам цветок. При второй подкормке доза азота уменьшается, а содержание фосфора и калия увеличивается в соотношении 1:2:2.

Третья подкормка проводится в период массового цветения или же сразу после него. При этом содержание азота снижают до минимума или совсем его не вносят. Фосфор и калий вносят в соотношении 1:1. Вторая и третья подкормки проводятся из расчета 30–35 г удобрений на 1 м².

Хорошие результаты даст подкормка минеральными удобрениями с микроэлементами: марганцем, цинком, бором и др. Особенно чувствительны тюльпаны к внесению бора и цинка, которые улучшают состояние растений в целом и способствуют развитию дочерних луковиц.

Ввиду особенностей строения корневой системы тюльпана его корни не могут использовать влагу из глубины. Поэтому при их выращивании следует поддерживать оптимальную влажность почвы. Частота поливов зависит от погоды, структуры почвы и степени увлажнения участка, на котором тюльпаны выращиваются. Во время появления бутонов, цветения и около двух недель после цветения поливы должны быть регулярными и обильными. Норма расхода воды – в среднем от 10 до 40 л на 1 м². В солнечную погоду желательно избегать попадания влаги на листья тюльпанов, чтобы не вызвать ожогов.

При поддержании необходимой влажности почвы цветоносы у растений формируются более длинными, цветы бывают крупнее, а продолжительность цветения увеличивается. Кроме того, от температуры и влажности почвы во время вегетации зависит урожай луковиц. При своевременных и правильных поливах луковицы вырастают правильно сформированными и крупными, а накопление питательных веществ в них идет более интенсивно. По окончании цветения поливы постепенно прекращают.

Существует множество мнений о том, как часто нужно проводить выкопку луковиц тюльпанов – ежегодно, раз в два года или через более продолжительные промежутки времени. Практика показывает, что без ежегодной выкопки луковицы мельчают, уменьшается площадь питания растений, возрастает риск поражения луковиц болезнями и вредителями, почва истощается, в ней накапливаются болезнетворные микроорганизмы. Поэтому тюльпаны выкапывают ежегодно. Допустимо выращивать как двулетнюю культуру только луковицы мелкого размера.

К уборке луковиц следует приступать, когда листья начнут желтеть. Важно провести ее своевременно. При слишком ранней выкопке луковицы не успевают вызреть, покровная чешуя на них еще не сформирована, в результате чего они плохо хранятся, увеличивается вероятность их механических повреждений и заболевания. Кроме того, ранняя выкопка отрицательно скажется на декоративных качествах тюльпанов в следующем году. Опоздание с уборкой луковиц также нежелательно, оно приводит к потере значительного количества посадочного материала – листья тюльпанов усыхают и пропадают, поиск луковиц усложняется. Помимо этого перезревшие гнезда луковиц рассыпаются, мелкие луковицы остаются в земле, а часть луковиц повреждается лопатой и в дальнейшем служит очагом распространения болезней.

Обычно выкопку луковиц проводят в конце июня – начале июля. Желательно выкапывать их по сортам, начиная с ранних, и при этом сразу

же производить выбраковку и уничтожение больных луковиц.

Выкопанные луковицы рассыпают по сортам в ящики тонким слоем, так чтобы обеспечивалось их хорошее проветривание. В течение одного-двух дней ящики с луковицами выдерживают на открытом воздухе в затененном месте. Обсохшие луковицы очищают от старой чешуи, остатков корней, земли. Нераспавшиеся гнезда разделяют на луковицы. Если выкопка луковиц проводилась в сырую погоду, обычно их отмывают от грязи в проточной воде, а после раскладывают в ящики в один слой и просушивают. После выкопки луковицы желательно протравить в 0,5 %-ном растворе марганцовки в течение 30 минут. Двукратное протравливание луковиц в растворе марганцовки (после выкопки и перед посадкой) не только служит их защитой от болезней и вредителей, но и практически удовлетворяет потребность растений в марганце.

Протравленные и подсушенные луковицы сортируют и продолжают хранить в закрытом, хорошо проветриваемом помещении, без сквозняков и прямых лучей солнца. Чрезвычайно важно в этот период поддерживать в помещении определенную температуру. В течение первых 25–30 дней (в июле) в хранилище должна быть температура около +23...25 °С и влажность не более 70 %. Постоянное проветривание предохранит луковицы от гнили и плесени. Более низкая температура в хранилище может привести к тому, что в луковице не будет заложена цветочная почка. В августе температуру снижают сначала до +20 °С, а к сентябрю – до +15... 17 °С и уменьшают проветривание. Поддержание в период хранения луковиц определенной температуры имеет большое значение, так как в это время в луковице происходят формирование почек замещающей и дочерних луковиц, закладывание зачатков листьев. В июле закладываются зачатки цветка, а в августе – зачатки тычинок и завязи с пестиком. Нарушение температурного режима при хранении может привести к образованию «слепых» бутонов. В течение всего срока хранения луковицы периодически просматривают, удаляя по мере обнаружения подозрительные и заболевшие.

Яркость расцветок, изящество формы и простота возделывания сделали тюльпан одним из самых любимых садовых цветов. Для озеленения садов и парков он является универсальным растением, сфера его использования очень широка: тюльпаны высаживают в цветниках и бордюрах, под деревьями и на альпийских горках, оформляют ими балконы и сажают в вазонах на улицах. Большое разнообразие современных сортов может удовлетворить самые взыскательные вкусы цветоводов. Есть среди видов и сортов тюльпанов такие, которые идеально

подходят для высадки в цветочные бордюры и на альпийские горки, а есть те, что будут прекрасно смотреться на фоне высокорослых многолетников или декоративных кустарников. Разнообразие сортов тюльпанов по срокам цветения позволяет подобрать для сада те, которые будут радовать вас уже с середины апреля и до начала июня.

Перед посадкой тюльпанов на клумбы, в цветники, бордюры, под деревьями или на газонах следует определить для себя: будут тюльпаны высаживаться ежегодно, останутся на одном месте на несколько лет или будет использоваться уплотняющая посадка. Ежегодное высаживание тюльпанов подразумевает, что освободившееся после их выкопки место должно быть занято другими растениями. Традиционным и весьма удобным стало сочетание тюльпанов с однолетками. После выкопки тюльпанов на освободившиеся места в цветнике высаживают подготовленную рассаду однолетних растений, а когда летники заканчивают свою вегетацию, на их место в октябре вновь сажают тюльпаны. Такой прием часто используется при оформлении скверов и парков, когда вся или большая часть клумбы засаживается тюльпанами, а после их отцветания это место занимают однолетние растения. Такой способ посадки не очень подойдет для небольших садов и дачных участков, но ковер из одноцветных тюльпанов производит сильное впечатление – это эффектный прием, которым часто пользуются озеленители.

Для того чтобы сделать свой цветник более разнообразным, ярким и одновременно использовать в саду многолетние растения, можно применить уплотняющую посадку. В этом случае между растущими в цветнике кустами декоративных многолетников оставляют так называемые карманы, которые потом заполняются тюльпанами. Их высаживают небольшими группами так, чтобы по окончании их вегетации, когда листва тюльпанов желтеет и увядает, в цветнике не были заметны эти неприглядные места. Со временем отмирающую листву закроют разрастающиеся рядом кусты многолетников. Тюльпаны можно высаживать рядом с хостами, астильбами, метельчатыми флоксами и многими другими пышно растущими многолетниками, листва и стебли которых отрастают как раз ко времени отцветания тюльпанов.

В таких цветниках не обязательно выкапывать тюльпаны каждый год. Можно оставить их на одном месте на 2–3 года. Если вы не планируете выкапывать их несколько лет, не забудьте отметить места посадки луковиц, чтобы потом не повредить их. При высадке тюльпанов в цветниках или бордюрах следует избегать прямых линий и строгих

геометрических форм – лучше сажать их группами с неправильными очертаниями краев.

Для посадки на альпийской горке или в рокарии идеально подходят дикорастущие тюльпаны, которые отличаются небольшой высотой, устойчивостью к болезням и не требуют ежегодной выкопки. Рано цветут и прекрасно выглядят среди камней тюльпаны из классов Кауфмана, Фостера и Грейга.

Ф резня относится к семейству касатиковых. Ее родина – Южная Африка, где цветок растет по влажным берегам, среди кустарников. Луковица покрыта тонкими светло-коричневыми чешуями; листья линейные, 15–20 см длиной, 1–1,5 см шириной, тонкие, с проступающей центральной жилкой, стебель голый.

Фрезия

Цветки очень душистые, 3–5 см длиной. Садовые гибриды получены в результате скрещивания различных природных видов. Растения значительно крупнее исходных видов, достигают высоты 60–80 см, иногда 100 см. Цветки крупные, до 6 см в поперечнике, собраны в соцветия по 10–12 штук. Окраска очень варьируется – от чисто белого до малинового и фиолетового.



Фрезия

Кто-то думает, что этот цветок неприхотлив, а кто-то считает его капризным. В любом случае выглядит он восхитительно и его стоит выращивать на даче или в саду. За изящество линий кистевидных соцветий и широкую палитру красок фрезию даже называют цветком аристократов, широко используют как в садовом дизайне, так и для срезки. Она обладает удивительным запахом, который способен вылечить от депрессии. Свежесрезанные цветы фрезии сохраняют свой аромат и отличный

внешний вид на протяжении 10–12 суток.



Букет фрезий

Решив выращивать фрезью в саду, важно правильно выбрать место посадки. Оно должно быть защищенным от ветра, светлым. Почва подойдет любая, главное, чтобы она была рыхлой и хорошо дренированной. Луковицы высаживают в начале мая, но не раньше, поскольку фрезия чувствительна к заморозкам. Глубина посадки зависит от качества грунта:

- в легком – 12 см от дна;
- в среднем – 8-10 см;
- в тяжелом – 3–6 см.

Прополка, рыхление, полив, подкормка – вот основной уход за фрезией в период ее роста. За вегетативный период растениям делают несколько подкормок: первую по всходам – аммиачной селитрой (20 г на 10 л воды), а после через каждые 2 недели – суперфосфатом и калийной солью (40 и 20 г на 10 л воды). Зацветает растение примерно через 100–120 дней после высадки в грунт. В августе каждая луковица образует от одного

до трех цветоносов. При хорошей погоде цветение длится до октября. Его можно продлить, посадив луковицы в вазон или контейнер, а с наступлением заморозков занести его в дом, и тогда душистый букет фрезий будет радовать вас еще долгое время.

В октябре, после окончания цветения, луковицы фрезии необходимо выкопать и подготовить к хранению. Для этого их очищают от остатков земли, тщательно промывают и просушивают. Хранят фрезию в старых капроновых чулках в наиболее теплом, сухом помещении, без сквозняков, но с хорошей вентиляцией. Не следует хранить ее во влажных помещениях, так как излишняя влага может послужить причиной возникновения заболеваний растения. Температура хранения в первый месяц должна быть не менее +25 °С, затем ее снижают до +10 °С. При ином режиме хранения часто у многих луковиц фрезии соцветия не образуются.



Сортовой гибрид фрезии

Размножается фрезия семенами и делением луковиц, которое проводится после их выкопки для зимнего хранения. Семена высевают в период с середины апреля до июня в несколько приемов. Предварительно их в течение суток замачивают в розовом растворе марганцовокислого калия, сеют в пикировочные ящики в смесь из листовой, дерновой и перегнойной земли или в компостную парниковую. При температуре +20.. 22 °С (можно и в темном месте) массовые всходы появляются через 25 дней, их держат на свету при температуре около +15 °С. Температура выше +24 °С отодвигает начало цветения. В фазе 1–2 листьев пикируют в бумажные стаканчики и содержат затем в теплицах или парниках. Летом им требуются полив, прополка, еженедельная подкормка минеральными

удобрениями (на 10 л воды по 5 г аммиачной селитры и фосфорнокислого калия, во вторую половину лета увеличивают дозу последнего вдвое). Из парника сеянцы пересаживают в грунт светлой теплицы. В ноябре-декабре температуру поддерживают на уровне +8..10 °С; если растения не цветут, ее снижают до +5...7 °С, а в период бутонизации повышают до +15 °С. Сеянцы зацветают через 8–9 месяцев.

Хионодокса

Хионодокса относится к семейству лилейных. Родина этого растения – Малая Азия и остров Крит. Род насчитывает 6 видов.

Хионодокса – многолетнее изящное низкорослое растение, которое за его раннее цветение называют «снеговиком» или «снежной красавицей». Высота хионодоксы всего 10–12 см, иногда она вырастает до 15 см. Листья темно-зеленые, широколанцетные, прикорневые, длиной 8-12 см, их обычно два, и они появляются весной одновременно с бутонами. Цветки одиночные или собраны в соцветия-кисти. Околоцветник звездчатый или ширококолокольчатый, состоящий из 6 лепестков до 4 см в диаметре голубого, синего, розового или белого цвета.



Хионодокса

Невысокие, очаровательные в своей грациозности и небесной синеве хионодоксы хорошо сочетаются с подснежниками, крокусами. Декоративны в групповых посадках среди камней, плит. Широко используются для весеннего оформления цветников, на альпинариях, в группах на газонах, для выгонки.

Цветет хионодокса ранней весной в течение двух недель. Во время цветения хионодоксы кустики из нескольких луковиц представляют собой как бы пышную корзинку, наполненную изящными цветками и подбитую их яркими изумрудными листочками.

Предпочитает солнечные места, но в полутени тоже растет хорошо и цветет более продолжительно. Почва для посадки требуется глубокая, свежая, богатая гумусом, с добавлением крупного песка.

Луковицы светлые, некрупные, длиной 2,5 см, шириной 1,5 см. Сажают в сентябре на глубину 6-10 см, на расстояние 10 см. Мелкие луковички-детки на 2-3 года сеют в бороздки глубиной 3 см. На одном месте хионодокса может расти много лет. Сеянцы зацветают на 4-й год.

Весной достаточно одного-двух теплых солнечных дней, чтобы цветоносы хионодоксы оказались на поверхности почвы. В этот период резко возрастает потребность растения в питательных веществах, главным образом в азоте, что обуславливает необходимость их подкормки. Рассыпьте удобрение вокруг растений, следя за тем, чтобы оно не попадало на листья – это может вызвать ожог. После внесения удобрения неглубоко прорыхлите поверхность почвы для улучшения водного и воздушного режима, а также для более быстрого усвоения питательных веществ корневой системой растений.

Во второй половине июля, после отмирания листьев, луковицы хионодоксы выкапывают, освобождают от земли, просушивают в тени и хранят, присыпав торфокрошкой, в ящиках с сетчатым дном или коробках при температуре +17 °С, помещение должно хорошо проветриваться.

Размножают хионодоксу луковицами-детками и семенами. За сезон растение обычно развивает 2-4 луковицы-детки, посадку которых производят осенью на глубину 5-8 см на расстоянии 5 см друг от друга. При размножении семенами их высевают непосредственно в грунт, молодые растения, полученные из семян, зацветают на 3-4-й год.

Эвкомис относится к семейству лилейных. В природных условиях произрастает в тропических и субтропических зонах Южной Африки. В роде насчитывается до 14 видов.

Эвкомис

Это оригинальное и привлекательное луковичное растение отличается от других лилейных наличием пучка крупных зеленых или окрашенных прицветников без цветков на верхушке стрелки, напоминающих хохолок. Отсюда и появилось еще одно название эвкомиса – «хохолковая лилия». За поразительное сходство с ананасом его называют еще и «ананасной лилией».



Эвкомис

Листья эвкомиса собраны в приземную розетку, ремневидные или продолговатые, часто с пурпурными пятнами. Края листьев имеют очень красивую волнистую окантовку. Цветки колесовидные, зеленоватые или беловатые, с пурпурным или коричневым оттенком, в цилиндрической кисти, которая состоит из шестилепестковых цветочков. Период цветения начинается в августе и завершается в конце сентября. В это время на эвкомисе появляются изящные бело-зеленые цветы, собранные в большое

колосовидное соцветие. Пурпурно-красные пестики цветков придают им изысканный вид. Благодаря своим невероятным декоративным качествам и выносливости эвкомис можно высаживать отдельно от других растений. Кроме того, он великолепно смотрится в сочетании с низкими почвопокровными видами, например лобелией и алиссумом.

Почва для эвкомиса должна быть плодородной и легкой. Хорошо подойдут суглинистые почвы с повышенным содержанием перегноя.

Растение очень любит солнечный свет. Размещать его в тени было бы ошибкой, но в случае необходимости это допустимо. Пребывание в тени не нанесет эвкомису вреда, но окраска листьев может немного побледнеть.

Луковицы высаживают в грунт в начале мая, а в конце сентября обязательно выкапывают и хранят на нижней полке холодильника при температуре +4...6 °С. При такой агротехнике эвкомисы охотно и регулярно цветут, но деток образуют очень мало. Ценят эти растения за долгое цветение и высокую декоративность после него.

В районах с теплыми и мягкими зимами растение может зимовать в открытом грунте, если его обеспечить хорошим укрытием. В более холодных районах культура по свойствам аналогична гладиолусу.

Помимо открытого грунта эвкомисы также можно успешно выращивать в больших контейнерах или кадках, которые выставляют на открытый воздух во второй половине мая. Благодаря посадке в контейнеры эвкомис становится мобильным и его можно перемещать от одной клумбы к другой без всякого вреда для растения.

Летом требуются обильный полив и регулярная (раз в неделю) подкормка комплексным минеральным, а в начале летнего сезона – системным удобрением. Ближе к зиме перерывы между поливами увеличивают. Хотя земляной ком вокруг корней всегда должен быть влажным, допускать переувлажнения земли нельзя. Как и пересыхание, переувлажнение земляного кома может привести к отмиранию всей корневой системы и, как результат, к гибели всего растения. Разрыхлять почву вокруг эвкомиса нужно очень осторожно, стараясь не повредить луковицу и нежные корни.

Пересадку эвкомиса, живущего в контейнере, производят не чаще одного раза за трехлетний период. Растение необходимо поместить в просторный, широкий деревянный контейнер. Все отмершие и поврежденные листья и цветы следует удалять, отцветшие цветоносы тоже больше не нужны.

Размножение эвкомиса происходит путем посева семян или отделением основной луковицы от деток. Посев семян проводится весной в

плошки или в открытый грунт. Смесь для посева готовят из двух частей земли с торфяника и одной части промытого речного песка. Семена прорастают дружно; сеянцы эвкомиса легко переносят пикировку. Существенным недостатком вышеописанного метода является то, что до первого цветения эвкомиса пройдет не менее 4–5 лет. Гораздо проще размножить растение с помощью деток. В этом случае цветки могут появиться уже на следующий год. Следует помнить, что детки отделяются от клубнелуковицы только в период ее покоя. Для того чтобы растение быстрее и обильнее зацвело, молодые детки высаживаются в грунт в период с мая по сентябрь. На следующий после посадки год эвкомис наверняка выдаст цветонос с ароматными цветками.



Глава 3. Выбор растений и их использование в интерьере вашего участка



Что, где и как покупать? Для ответа на эти вопросы вы должны четко представлять, для чего вы покупаете то или иное растение, какие условия вы можете предложить вашим будущим питомцам, чтобы быть уверенными, что получите от купленных вами растений тот эффект, на который рассчитываете. Поэтому при покупке луковичных главное – не брать редкие растения, экзотические, которым вы не сможете создать подходящую окружающую среду и обеспечить правильный уход. Немаловажно и то, как новичок впишется в уже созданный стиль вашего сада. Кроме этого, мы покупаем растение, чтобы оно цвело, а значит, нас волнует и качество посадочного материала. Размер и количество стеблей зависят от того, сколько питательных веществ запаса приобретаемая нами луковица. И далеко не всегда об этом количестве говорит ее размер. Это верно по отношению к луковицам и клубнелуковицам. Иногда совсем маленькая луковица цветет нисколько не хуже, чем большая.

При ответе на вопрос «что покупать?» у вас есть выбор. Вы можете приобрести луковицы, которые продаются поштучно. Их, конечно, до вас уже подержали в руках десятки покупателей, и это небольшой минус. Но здесь имеется явное преимущество – вы можете внимательно осмотреть и собственноручно проверить каждую луковицу, прежде чем платить за нее деньги.

При покупке упакованных луковиц такой возможности у вас нет, но зато и цена их может оказаться ниже, и прошли они через меньшее количество рук.

При покупке смеси луковиц, упакованной в один пакет, будет довольно привлекательная цена, но там нет никакой гарантии, что вы получите из этого посадочного материала именно те расцветки, которые вам нужны.

Выбор, конечно, за вами. И, возможно, для совершения покупки, с любой точки зрения удачной для вашего будущего прекрасного сада, есть смысл использовать плюсы всех трех вариантов.

Итак, купить луковицы понравившихся вам цветов можно на рынке у цветоводов-любителей, в специализированных магазинах, а также заказать по каталогу по почте.

Если продавец на рынке сам выращивает эти растения и занимается их продажей много лет, то, скорее всего, вы получите и хороший товар, и несколько советов в придачу. Покупка растений у случайных продавцов не дает никакой гарантии в том, что вы купили именно то, что хотели. Более того, растение может быть больным или старым.

В магазинах, специализирующихся на продаже семян и луковиц, где соблюдаются условия хранения и выдерживаются сроки продаж растений (то есть вам не продадут тюльпан в апреле, а лилию летом), вы ничем не рискуете и гарантия хорошего качества все-таки существует.

Маленькая подсказка: покупайте растение в течение 2–6 недель, следующих за датой на упаковке. Если число не проставлено, то и покупать не стоит.

Покупка растений по почте имеет свои плюсы и минусы. Каталоги обычно охватывают огромное количество растений, поэтому выбор есть всегда. Но из-за большого ассортимента предлагаемых растений не остается места на их детальное описание, да и иллюстрации в каталогах довольно скудные – одна-две фотографии на великое множество сортов и гибридов. А подчас это просто списки растений. В противовес им существуют великолепные издания, с красочным оформлением и наличием растений на любой вкус. Этот способ покупки интересен, но проблема в том, что пока ваше растение идет по почте, оно может либо сильно опоздать к срокам посадки, либо просто испортиться в закрытой упаковке (ни воздуха, ни света), либо пострадать при транспортировке.

Как же выбрать нужные вам посадочные материалы? Воспользоваться опытом друзей и соседей – не худший из вариантов. Или накопить этот опыт самому. А уж покупая луковицу, не нужно быть большим

специалистом, чтобы отличить товар хорошего качества от уже испорченного: свежий вид, крепкая на ощупь, сухая, вес должен соответствовать размеру, отсутствие порезов и темных пятен. Репчатый лук, используемый в пищу чуть ли не ежедневно, будет нам в этом помощником: хорошую луковицу от плохой мы отличаем почти не глядя.

Есть еще несколько замечаний по этому поводу: подчас растение не получается таким роскошным, как на упаковке или иллюстрации – или не тот цвет, или не тот рост. Случается это потому, что либо не соблюдены все условия произрастания растения (правильная посадка, почва, свет, полив, подкормка и т. д.), либо на упаковке указывают один сорт, махровый, например, а на самом деле там семена или луковица растения с простыми цветками. Такое тоже может быть, и вы должны быть готовы к подобным «сюрпризам».



Сад вашей мечты

Ну вот, несмотря на все сомнения и риски, луковицы растения вы все-таки купили и привезли домой. И теперь ваша задача – грамотно ими распорядиться, чтобы ваш сад стал прекрасным воплощением ваших самых смелых дизайнерских идей.

Трудно спорить с тем фактом, что луковичные растения занимают важное место в цветоводстве и просто незаменимы при оформлении садовых участков, клумб, рабаток, бордюров, мини-сади-ков и даже

балконов. Умело пользуясь знаниями

о сроках цветения этих прелестных растений, будучи знакомыми со всеми их сильными и слабыми сторонами, учитывая особенности ухода за ними, вы всегда сможете сделать из любого, даже самого скромного и невзрачного уголка вашего сада прекрасный, цветущий оазис, радующий вас своей красотой, изысканностью, яркими красками и чарующим ароматом.

Чтобы правильно подобрать растения для создания сада, цветущего с ранней весны до поздней осени, нужно прежде всего учитывать сроки цветения луковичных растений.

Раннецветущие

Распустившиеся раннецветущие луковичные в саду – это первый подарок цветоводам от долгожданной весны. К раннецветущим можно отнести достаточно большую группу весенних первоцветов. Хрупкий галантус, душистый гиацинт, яркий крокус, очаровательный мускари, прекрасный нарцисс, звездный орнитогалум, царственный рябчик, кокетливая сцилла, элегантный тюльпан, загадочная хионодокса способны превратить унылый и пустой весенний сад в волшебную сказку. Они первыми пробуждаются от зимней спячки, подставляя яркому весеннему солнышку свои прелестные нежные цветы. Большую часть года они проводят в земле, запасаясь силами и питательными веществами для пусть быстротечного, но незабываемо яркого, фееричного цветения в первые весенние месяцы.

Раннецветущие луковичные растения нужно сажать осенью. Пока вы живете в ожидании расцвета летников и многолетников, эти первоцветы заполнят ваш цветник яркими красками. Для того чтобы весна смогла продемонстрировать себя во всем блеске, сочетания весенних цветов должны быть смелыми. Разноцветные ковры из луковичных растений под цветущими деревьями придадут саду незабываемо прекрасный вид.

Яркой россыпью всевозможных расцветок украсьте лужайки и газон, пламенеющими островками оживите все уголки вашего сада и наслаждайтесь той красотой, которую дарят вам весенние первоцветы.



Композиция из раннецветущих луковичных

Позднецветущие

Более поздние луковичные цветы, которые приходят на смену раннецветущим, не менее прекрасны, изысканны и способны очаровать вас своей красотой.



Аллиум



Камассия

Кружевной аллиум, воздушный гименокалис, элегантный гладиолус, пестрая иксия, трогательная камассия, яркая крокосмия, гордый кринум, загадочный ликорис, веселый спараксис, очаровательная лилия, душистая фрезия, нежный ифейон, забавный эвкомис помогут вам сделать сад уютным, по-летнему жарким и приветливо-гостеприимным.



Ликорис



Спараксис

Луковичные растения, расцветающие летом, шикарно смотрятся как в групповых посадках, так и в бордюрах, на рабатках, в каменистых садах, альпийских горках, на лужайках, газонах и рядом с зеленеющими



многолетниками.

Лилия



Ифейон

Большинство цветущих летом луковичных декоративны, светолюбивы, фантастически разнообразны по окрасу цветков, прекрасно смотрятся в композициях и долго стоят в срезке. Живописные группы можно создавать из луковичных, цветоносы которых имеют различную высоту.

Низкорослые растения будут естественно смотреться в ярких островках, разбросанных среди деревьев и кустарников.



Сочетание луковичных разной высоты

Сочетание луковичных с другими растениями

Поскольку в цветоводстве, помимо луковичных, используется огромное количество других прекрасных растений, глупо было бы не воспользоваться их красотой и не попытаться создать с их помощью невероятной привлекательности клумбы, цветники и просто живописные уголки по всему саду. Тюльпаны темных тонов будут роскошно смотреться на голубом ковре из незабудок.



Тюльпаны с незабудками

Анютины глазки, маргаритки, разноцветные примулы будут хороши на лужайке рядом с кружевными звездочками белоснежного орнитогалума или яркими синими гиацинтами.



Живописная клумба

Голубые облака незабудок прекрасно дополняют композицию из белых и красных тюльпанов, нежные цветки ифейона будут очаровательно смотреться на фоне яркой зелени цветущего ландыша. Шикарный контрастный цветник можно создать, умело используя такое сочетание цветов, как белые и розовые тюльпаны, желтые и персиковые нарциссы, оранжевые и лимонные клубневые бегонии, голубая вероника, оранжевый лилейник, синие и фиолетовые ирисы. Не менее прекрасный миксбордер помогут вам составить такие цветы, как розовый очиток, желтый лилейник,

оранжевая лапчатка, белая гортензия, розовые и белые флоксы, розовые и желтые тюльпаны, белые нарциссы.

Смело используйте ваши знания о луковичных растениях, экспериментируйте с цветом и сочетанием их с яркими однолетниками и многолетниками – и ваш сад превратится в чудесный, райский уголок, которым вы сможете наслаждаться.



Райский уголок

Луковичные в комнатных условиях и срезке

Многие луковичные растения помимо садового участка можно использовать и для украшения интерьера. Великолепные яркие цветы внесут оживление и ощущение праздника в дом, будут радовать вас своим восхитительным цветением в хмурые осенне-зимние дни, когда так не хватает солнечного света и тепла, создадут уют в любом уголке.

Использовать луковичные в комнатных условиях можно по-разному.

Наиболее распространенной является техника выгонки, позволяющая добиться цветения раннецветущих садовых луковичных растений раньше их обычного срока. Самыми подходящими для выгонки в комнатных условиях можно считать гиацинты, крокусы, орнитогалум, нарциссы.

Тюльпаны поддаются выгонке хуже. Для этого лучше всего приобретать крупные, специально подготовленные луковицы.

При посадке луковиц для выгонки используют различные субстраты. Если вы хотите сохранить луковицы для дальнейшей высадки в сад, то лучше всего подойдет почвогрунт на торфяной основе.

На дно емкости для посадки необходимо насыпать слой влажного грунта и поместить в него луковицы. Горшок диаметром 15 см подойдет для посадки 3 луковиц гиацинтов или же 6 луковиц нарциссов, 6 луковиц тюльпанов или 12 луковиц крокусов. Луковицы размещают таким образом, чтобы они не касались друг друга и стенок горшка или контейнера. Затем подсыпают еще грунт, пальцами уплотняя его вокруг луковиц. Их верхушки должны находиться слегка над слоем грунта, и минимум 1 см должен оставаться от уровня почвы до края горшка или контейнера. Важно следить, чтобы грунт не был излишне влажным, но при необходимости его слегка увлажняют. Дальнейший этап выгонки – хранение емкостей с луковицами в темном и прохладном помещении. Температура при этом не должна быть выше +4 °С. Можно поместить горшок или контейнер в черный полиэтиленовый пакет и хранить его в сарае, погребе или гараже. В таких условиях луковицы должны находиться от 8 до 12 недель. Необходимо регулярно проверять состояние почвы в емкостях и состояние луковиц. Нельзя допускать повышения температуры, поскольку побеги могут появиться раньше положенного срока и выгонка в таком случае может оказаться неудачной. Когда побеги появятся и достигнут высоты

2,5–4 см, горшок или контейнер нужно перенести в помещение с температурой до +10 °С.



Луковичные в горшках

Первые несколько дней количество света должно быть минимальным, затем увеличиваться. Это стимулирует активный рост листьев и появление бутонов. На предназначенное для цветения место горшок или контейнер переносят только тогда, когда бутоны начнут окрашиваться. Место должно быть выбрано без сквозняков, с максимальным количеством света, но не на прямом солнце.

Температура, оптимальная для начинающих цвести растений, – +15... 18 °С. Чтобы растения развивались равномерно, горшок нужно регулярно поворачивать и следить за влажностью почвы. После цветения у растений удаляют только увядшие цветки, оставляя цветоножки. Дальнейшие ваши действия зависят от того, как вы намерены поступить с этими растениями. Если хотите сохранить луковицы для их дальнейшей высадки в сад, то необходимо обеспечить им регулярный полив до полного пожелтения и отмирания листьев. После этого луковицы нужно достать из контейнера или горшка, просушить, удалить остатки земли и отмершие листья. Хранить до осени в сухом и прохладном месте, а осенью, в стандартные для высадки луковичных сроки, высадить их в открытый грунт.



Луковичные для выгонки

Помимо выгонки садовых луковичных растений их можно выращивать в комнатных условиях обычным способом. Для этого луковицы любого садового луковичного растения необходимо посадить в горшок с почвогрунтом на торфяной основе. Верхушки луковиц при этом должны быть полностью присыпаны землей. После посадки горшки или контейнеры оставляют в саду, а в помещение вносят, когда на растениях



появятся бутоны.

Бутоны тюльпанов

Помещают горшки в прохладное и хорошо освещенное место (но не под прямыми солнечными лучами) и дожидаются их цветения. Такими цветущими горшками можно украсить комнаты, кухню, гостиную.

Луковичные растения уже долгое время служат излюбленным материалом для составления букетов в срезке. Удачно составленные композиции всегда будут украшением вашего дома, а выращивать

луковичные для срезки можно в любом уголке садового участка, на клумбах, рабатках, альпийских горках, в рокариях. Свежесрезанные цветы, выращенные в собственном саду, сохранятся в срезке гораздо дольше, нежели купленные. Важно знать несколько основных правил, которые позволят вам продлить срок жизни срезанных растений. Срезать растения необходимо утром или вечером, сразу же опуская срезом в емкость с тепловатой водой. Для срезки лучше выбирать растения в самом начале стадии распускания, когда бутон уже хорошо окрашен и вот-вот готов распуститься. У растений с соцветиями можно дожидаться раскрытия одного-двух цветков, а остальные должны находиться в хорошо окрашенных бутонах. Срезать цветы нужно обязательно острым ножом, наискось, быстро удалить нижние листья и по возможности скорее поставить их в воду. Затем продумать композицию и подготовить стебли растений.

Для раннецветущих луковичных – тюльпанов, нарциссов, гиацинтов, крокусов – достаточно двух-трехчасового содержания стеблей в мелкой воде. При этом нижнюю, неокрашенную часть стебля, которая плохо всасывает воду, обрезают наискось. Это позволяет растениям дольше стоять в срезке. Некоторые раннецветущие луковичные выделяют вещества, сокращающие жизнь других растений в композиции. Такие растения нужно выдержать в течение ночи в отдельном ведре с водой и только после этого добавлять в композицию.

Обычно срезанные цветы просто ставят в вазу или кувшин с водой, но для составления букета или композиции из цветов все чаще применяют специальные средства крепления. Самым распространенным из них можно считать флористическую губку. Многие луковичные растения вполне можно закреплять в ней, однако тюльпаны и нарциссы, которые плохо впитывают воду через губку, лучше всего ставить просто в воду, добавив в нее препарат для продления жизни срезанных цветов.

Для срезки и составления цветочных композиций пригодны такие садовые луковичные растения, как гиацинт, гладиолус, крокус, сцилла, мускари, иксия, тюльпан, нарцисс, рябчик, лилия, фрезия, орнитогалум, спараксис, галантус, крокосмия, аллиум.



Композиция из раннецветущих луковичных



Глава 4. Секреты выращивания и ухода



Выращивание луковичных растений на садовом участке – занятие не особо хлопотное, приятное и доставляющее истинное наслаждение тем, кто знаком с нехитрыми секретами посадки и ухода за этими замечательными растениями.



Все необходимое для ухода за растениями

А поскольку основная задача ухода за луковичными заключается в

том, чтобы добиться их максимально пышного и продолжительного цветения из сезона в сезон, давайте познакомимся с некоторыми секретами, которые помогут вам в этом, позволят избежать досадных ошибок и мелких неприятностей, всегда поджидающих начинающего цветовода в его увлекательном занятии – создании красоты собственными руками.

Подготовка почвы

Основным условием успешного роста ваших цветов является правильная подготовка почвы. Почва для всех луковичных требуется хорошо дренированная, водопроницаемая, влагоемкая, богатая перегноем. Лучше всего подходят супесчаные и суглинистые почвы.

Глинистые почвы также могут быть пригодны, но их структуру предварительно необходимо улучшить, добавив крупный речной песок и торф. Чисто песчаные почвы из-за их неспособности удерживать влагу малопригодны для посадки луковичных, однако и их можно улучшить и приспособить для выращивания луковичных растений. В этом случае необходимо будет обеспечивать им регулярный и равномерный полив. Почва, в которую вы собираетесь посадить луковицы, ни в коем случае не должна быть глинистой – в ней луковице будет мало воздуха, что непременно скажется на ее развитии и росте, а также будет способствовать развитию болезней.

При посадке луковичных растений следует учитывать и то, что участок должен быть ровным, без впадин: в них в весенне-осеннее время застаивается вода и это может привести к вымоканию и гибели луковиц.

Важно помнить, что землю на участке, где вы планируете сажать луковичные растения, лучше всего вскопать примерно за неделю до посадки.

Практически все луковичные растения светолюбивы, поэтому участки для их посадки необходимо выбирать хорошо освещенные. Недостаток солнечного света приведет к искривлению и вытягиванию стеблей, плохому вызреванию и росту луковиц, что в итоге грозит их мельчанием и вырождением.

Кроме того, для получения максимального срока цветения луковичных места их посадки должны быть защищены от сильных и холодных ветров.

При соблюдении этих основных рекомендаций цветение ваших растений будет щедрым, ярким и продолжительным.

Посадка луковиц

Сажать многие луковичные нужно в сухую погоду, тогда, когда температура земли опустилась до +9...10 °С. Обычно это конец сентября – октябрь, в зависимости от климатической зоны, где вы проживаете. Для весеннего цветения луковицы высаживают с таким расчетом, чтобы они успели укорениться до наступления морозов. При этом следует учитывать, что у нарциссов и гиацинтов корни образуются за 20–25 дней, у тюльпанов – за 30–45 дней. На следующий год, сразу после схода снега и оттаивания почвы, у луковичных начинается интенсивный рост. Для нормального протекания этого процесса луковицы должны иметь хороший запас питательных веществ, накопленный в предыдущий год, и развитую корневую систему. Поэтому важно сажать луковичные именно при указанной температуре. Если температура будет выше, то растение укоренится и пойдет в рост. Это совершенно нежелательно, поскольку зимой оно просто погибнет от холода. Если же высадить луковицы при более низкой температуре, корневая система из-за морозов может не успеть развиваться как следует и весной это обязательно отразится на цветении.



Посадка луковичных

Помимо сроков посадки большое значение для луковичных растений имеет также глубина посадки. На тяжелых почвах луковицы сажают более мелко, на легких – поглубже. Луковицы большого диаметра сажают

глубже, меньшего – мельче.

На практике часто пользуются правилом посадки крупных луковиц на глубину, в два раза превышающую их высоту. Мелкие же луковицы высаживают в лунки на глубину, равную их высоте. Диаметр лунки должен быть примерно в два раза больше диаметра самой луковицы. Желательно, чтобы дно луковицы плотно лежало на дне лунки, поэтому луковицу можно слегка вдавить в почву, но ни в коем случае не «вкручивать».



Верхушка луковицы с точкой роста должна быть направлена вверх

После посадки луковиц лунку нужно аккуратно засыпать землей, слегка уплотнить и отметить место посадки. В сухую погоду почву можно слегка увлажнить.

При поздних посадках или наступлении ранних морозов обязательно применяют укрытие. В качестве укрывного материала используют торф, опавшие листья, еловые лапки, солому и другие воздухопроницаемые материалы.

Толщина укрытия должна быть 6–8 см. Это защищает почву от промерзания в морозную зиму, а весной предотвращает начало преждевременного роста луковиц.

Подкормка и полив

Подкормка и полив являются важной составляющей комплексного ухода за луковичными растениями. Раннецветущие луковичные, которые получают достаточное для роста количество влаги от таяния снега, можно не поливать до начала цветения. Однако те луковичные, которые цветут летом и осенью, нуждаются в дополнительном поливе, особенно в засушливый период, когда нет дождей. Полив следует проводить обильный, чтобы напитать влагой глубоко залегающие корни. Достаточное количество влаги важно для луковичных и после цветения, поэтому отцветшие растения поливают регулярно вплоть до пожелтения листвы.

Со временем запасы питательных веществ в грунте истощаются, и для их пополнения, а также для улучшения структуры почвы применяют удобрения. Для этого можно использовать органические удобрения: навоз, птичий помет, торф, компост. Помимо органических под луковичные растения вносят комплексные минеральные удобрения: аммиачную селитру, суперфосфат, калийные соли. Очень хорошим калийным удобрением является древесная зола. Удобрение азотосодержащими препаратами в сочетании с калием полезно для увеличения урожая полноценных луковиц, размера стебля, величины цветков, ускоряет начало цветения. Поглощение луковицами питательных веществ начинается с осени, одновременно с ростом корней. Чем лучше развита корневая система, тем активнее она усваивает питательные вещества осенью и весной, а это означает, что растение будет здоровым и крепким. Обычно фосфорные и калийные удобрения в полной норме вносят при подготовке почвы к посадке, а азотные – при посадке луковиц. Кроме того, во время бутонизации и в начале цветения луковичные нужно подкормить полным комплексом минеральных удобрений в расчете 15–20 г на 10 л воды, а после цветения – смесью калийных и фосфорных удобрений.



Необходимый для посадки и полива инвентарь

Уход за луковичными после цветения и условия хранения луковиц

Существует несколько важных правил, которые необходимо знать и соблюдать для того, чтобы ваши луковичные растения продолжали радовать вас своим ярким цветением. Прежде всего – отцветшие цветки с растений нужно обязательно удалять. Желательно делать это острыми ножницами или секатором, оставляя при этом цветонос нетронутым. После того как луковичные отцвели, уход за ними не заканчивается. Листья на отцветших растениях удалять нельзя до их полного увядания. Чем лучше вы позаботитесь о них на этом этапе, тем больше питательных веществ для луковицы они сумеют запасти.



Рыхление и прополка луковичных

Если в период активного роста и появления бутонов растениям были необходимы полив, подкормка, прополка и рыхление почвы, чтобы пышно и долго цвести, то после цветения влага и питание им нужны, чтобы накопить достаточное количество питательных веществ для цветения в следующем сезоне.

После окончания цветения и отмирания листьев и цветоноса процесс накопления питательных веществ в луковицах достигает своего пика и заканчивается, растения вступают в фазу покоя. У раннецветущих это обычно происходит в конце июня – начале июля. Это период, когда можно

выкапывать луковицы.

Большинство луковичных растений замечательно зимует в открытом грунте – крокусы, нарциссы, мускари, галантусы, сциллы, тюльпаны, орнитогалум, камассии, гиацинты. Их высаживают осенью и укрывают на зимовку, используя для этих целей торф, опавшие листья и другие воздухопроницаемые материалы. Маловыносливые луковичные в саду на зиму не оставляют. Гладиолусы, кринум, крокосмию, фрезии выкапывают поздней осенью, просушивают и хранят до весны. Некоторые из них содержат зимой как комнатные или оранжерейные растения.

Выкопанные луковицы хорошо просушивают в защищенном от солнца месте, затем их очищают от земли, отделяют деток, больные и поврежденные луковицы выбрасывают, а здоровые сортируют по размерам. После этого луковицы укладывают на хранение в ящики, коробки или мешки с перфорацией. В период хранения большое значение имеют соблюдение температурного режима и поддержание определенной влажности воздуха, а также вентиляция. Благодаря этим факторам обеспечивается нормальное течение процесса формирования почек будущей замещающей луковицы и цветочных органов. В первые 25–30 суток температура должна быть около +22 °С, влажность – не более 70 %. Необходимо интенсивное проветривание – это предотвратит появление плесени и загнивание луковиц. При более низкой температуре развитие цветка внутри луковицы может быть нарушено или прекратится вовсе. В августе температуру снижают сначала до +20 °С, а потом до +15... 17 °С и сокращают интенсивность проветривания. Помещение, предназначенное для хранения луковиц, не должно иметь источников дневного света. В течение всего срока хранения луковицы периодически пересматривают, удаляя по мере необходимости заболевшие. Предназначенные для осенней высадки в грунт луковицы перед посадкой обрабатывают фундазолом или розовым раствором марганцовки, обсушивают и высаживают на подготовленное место. Луковицы для весенней высадки хранят всю зиму. В помещении, где луковицы заложены для зимнего хранения, температура воздуха должна быть не выше +3.. 4 °С при влажности 40–45 %. Такие условия обеспечат луковицам максимальную сохранность до весны: они будут находиться в состоянии покоя и не пойдут в рост раньше времени. Существуют различные способы размножения луковичных растений, но чаще всего цветоводами-любителями используются два основных способа – размножение детками и делением гнезда, реже прибегают к семенному размножению.

Основные способы размножения

Большинство мелколуковичных со временем разрастается в крупные гнезда, образуя большое число дочерних луковичек. Самый доступный способ размножения таких растений – выкопать гнездо в период цветения или в конце периода вегетации, разделить его на несколько частей и сразу же посадить деленки на подготовленные к посадке новые места.

Луковицы крокусов и нарциссов дают по несколько деток, которые можно отсаживать отдельно и уже через год получить цветущее растение.



Луковица крокуса с деткой

Выращенный из детки гладиолус зацветет только года через три, а у тюльпанов основная луковица постепенно разлагается после цветения, оставляя вокруг себя скопление маленьких луковичек и одну новую, которая зацветет на будущий год. Осенью эти луковички можно отделять и снова сажать в землю на глубину, равную двум размерам в высоту.

Воздушные луковицы – еще один способ размножения. Это маленькие

луковицы, растущие на стебле растения в пазухах листьев, то есть над уровнем почвы. Таким образом можно размножать некоторые сорта лилий. После цветения их нужно собрать, высадить каждую в горшочки с питательной смесью, присыпать слоем песка, и к осени следующего года молодые растеньица можно будет высаживать в открытый грунт.

Самый дешевый способ получения большого количества посадочного материала – это размножение луковичных растений семенами. Семена должны быть свежими, и сеять их необходимо как можно быстрее после сбора.

Одним из недостатков такого способа размножения можно считать то, что цветение молодых саженцев наступает только на 3-6-й годы. Этот способ удобен для тех растений, которые вегетативно размножаются достаточно трудно.

Некоторые виды мелколуковичных дают обильный самосев, однако сеянцы у них тонкие и нежные, поэтому важно содержать участок с молодыми растениями регулярно политым, аккуратно рыхлить землю между растениями и своевременно удалять сорняки.

Саженцам полезна будет подкормка комплексным удобрением слабой концентрации. Осенью для защиты сеянцев от морозов участки с посадками необходимо мульчировать слоем торфа толщиной 6–7 см. На второй-третий год сеянцы можно выкапывать и пересаживать для доращивания на специально подготовленную грядку.

Мелколуковичные растения рекомендуется выращивать на одном и том же месте в течение 3–6 лет, а гиацинты, как правило, 2–3 года. Затем их выкапывают и пересаживают на другие участки.

Вредители и болезни

Луковичные, как и все другие растения, поражаются вредителями и различными болезнями. Основные вредители луковичных – это луковый клещ, луковая журчалка, или нарциссовая муха, тля, гладиолусовый трипс, стеблевая и луковичная нематода и др.



Луковичные, как и все другие растения, поражаются болезнями и вредителями

Луковичный корневой клещ сильно вредит тюльпанам, нарциссам, гиацинтам, лилиям. В почве сохраняется на растительных остатках. В луковицы клещ проникает через донце или ранки и располагается между чешуйками. Взрослые клещи и их личинки сосут соки, истачивают донце, особенно по краям, оно становится трухлявым и отпадает. Поврежденное растение плохо развивается, желтеет, сильно поврежденные луковицы не прорастают. При влажности ниже 60 % клещи приостанавливают развитие.

Меры борьбы. Поврежденные луковицы необходимо уничтожить, оставшиеся – для профилактики перед посадкой замочить в 0,1 %-ном

растворе дециса на 15–20 минут.

Луковая журчалка, или нарциссовая муха, вредит тюльпанам, нарциссам, гиацинтам, ирисам. Самки откладывают яйца на почву около растений или в луковицу. Личинками повреждается нижняя прикорневая часть луковицы. Сильно поврежденные луковицы загнивают.

Меры борьбы. Больные луковицы нужно немедленно уничтожить, поскольку личинки подвижны и могут переселиться на здоровые луковицы. Почву на посадках луковичных хорошо мульчировать торфом, на него мухи не откладывают яйца. В период вегетации почву вокруг растений нужно поливать раствором Инта-Вира (1 таблетка на 10 л воды).

Гля. Мелкое всеядное сосущее насекомое, образующее колонии на молодых ростках и побегах. У луковичных растений не только высасывает соки из молодых побегов, но и может заразить растение вирусами.

Меры борьбы. Растения опрыскивают инсектицидами или обрабатывают табачной пылью.

Гладиолусовый трипе сильно вредит гладиолусам, ирисам, нарциссам в период вегетации, а клубнелуковицам гладиолусов – в период хранения. Трипсы откладывают яйца в ткани растений, на их листьях появляются серебристые точки и штрихи, цветки обесцвечиваются, вянут, не раскрываются. Формируются мелкие клубнелуковицы, которые быстро загнивают.

В период хранения луковиц трипсы поселяются на донцах и под чешуйками, при температуре до +10 °С развиваются и зимой. На поверхности таких луковиц образуются коркообразные бурые пятна.

Меры борьбы. Против трипсов в период вегетации растений проводят опрыскивание 0,1 %-ном раствором дециса или 0,2 %-ном раствором «Каратэ».

Стеблевая и луковичная нематоды. Приносят большой вред луковичным растениям. Личинки нематод питаются соками листьев и стеблей, а затем переходят в луковицу. Она становится мягкой, на поперечном срезе видны бурые кольца. Зараженные растения становятся карликовыми, листья желтеют, и на них видны вздутия.

Меры борьбы. Со всеми видами нематоды борются с помощью горячей (+40.. 50 °С) воды.

Наиболее распространенные болезни луковичных растений – это серая плесень, склероциальная гниль, фузариоз, бактериальная гниль, различные вирусные болезни.

Гнили луковичных. Распространены повсеместно, вызываются грибами и бактериями. При хранении особенно сильно страдают

недостаточно просушенные или плохо вызревшие луковицы. В период вегетации гнили наиболее сильно развиваются при высокой влажности, повышенной кислотности почвы и избыточном внесении азотных удобрений. Возбудители болезни в течение нескольких лет сохраняются в почве и зараженных луковицах. Луковицы, пораженные гнилью даже в малой степени, после высадки в грунт образуют слабые искривленные побеги, а появившиеся на таких побегах листья желтеют и погибают.

Серая плесень. Поражает тюльпан, нарцисс, лилию, гиацинт, крокус. Больные луковицы загнивают обычно с верхней части, позже гниль охватывает всю луковицу. Пораженные ткани буреют, размягчаются, луковица становится морщинистой, покрывается серым налетом и мелкими черными склероциями (склероции – устойчивые, покоящиеся тела с твердой стенкой, которые образуются у некоторых грибов часто как приспособление для зимовки). Весной из пораженных луковиц появляются слабые искривленные проростки, во влажную погоду покрывающиеся у основания серым налетом спороношения гриба и склероциями. Споры разносятся ветром и, попадая на здоровые растения, заражают их, вызывая на листьях, цветоносах и цветках мелкие, постепенно увеличивающиеся пятна и склероции. При благоприятных условиях (высокая влажность) на пораженных частях растений образуется серый налет спороношения гриба.

Склероциальная гниль. Одно из наиболее опасных грибных заболеваний тюльпана, нарцисса, крокуса, лилии, гиацинта, подснежника. Распространяется мицелием и склероциями. Сильно пораженные луковицы сгнивают в почве, проростки слабо пораженных луковиц обычно погибают после появления первых слабых листьев. Погибшие луковицы можно обнаружить при перекапывании почвы. Ростки здоровых луковиц заболевают, проходя через зараженную почву. В этом случае на верхней части луковицы образуются белый, похожий на вату мицелий и черные склероции гриба округлой или неправильной формы, 1,5–9 мм в диаметре. Нижняя часть луковицы обычно здоровая.

Фузариоз. Грибная болезнь, вызывающая пожелтение листьев и гниль корней. На донце луковицы в местах поражения появляется розоватый налет спороношения гриба. Налет бывает и на чешуе. В последнем случае он хорошо заметен на разрезе луковицы. Пораженная ткань размягчается и буреет. Особенно сильно фузариоз поражает луковицы нарцисса и лилии, а у тюльпана может даже вызвать массовую гибель проростков весной. Во время хранения луковиц гниль продолжает развиваться, образуя на них крупные светлые пятна с красно-бурой каймой.

Бактериальная гниль. Поражает почти все луковичные растения,

рост их при этом замедляется, листья и цветоносы желтеют и увядают. При сильном поражении загнившие листья легко отделяются от луковицы. В период хранения гниль можно обнаружить на мясистых чешуях в виде слегка вдавленных участков. Разложившиеся части луковиц выделяют неприятный запах. Особенно часто бактериальная гниль развивается на растениях, больных фузариозом.

Луковичные растения могут поражаться также зеленой и черной плесенью, вызывающими разрушение луковиц.

Тифулез. Грибное заболевание, сопровождающееся загниванием корней и луковиц с образованием темных мелких склеротиев. У луковиц сначала загнивает донце, образуя углубление. Позже гниль охватывает всю луковицу или нижнюю ее часть. Ткань, пораженная тифулезом, отделяется от здоровой зеленоватой каймой.

Меры борьбы с гнилью. Выращивание луковичных растений на участках хорошо освещенных, дренированных, с рыхлой нейтральной (рН 6–8) почвой; плодосмен (смена участка посадки) с возвращением луковичных на прежнее место не ранее чем через 4–5 лет (лилий – через 5–6 лет), уничтожение растительных остатков и глубокая осенняя перекопка почвы; тщательный отбор луковиц перед посадкой; недопущение загущенных посадок, удаление сорняков и растений, пораженных тифулезом, с комочком почвы; осторожная выкопка луковиц (без их повреждения), выбраковка больных луковиц; просушивание луковиц, соблюдение режима их хранения.

Пятнистости листьев. Значительный вред нарциссу причиняет гетероспориоз, вызывающий появление на листьях и цветках пятен и желтизны листьев по краям, а также бурая пятнистость и септориоз, для которых характерно образование желто-коричневых угловатых пятен на верхушках листьев. Лилии поражает серая пятнистость, сопровождающаяся появлением на листьях серых пятен с темным ободком. На крокусе и подснежнике отмечен септориоз с типичными красно-коричневыми пятнами со светло-серой серединой и мелкими точками. Луковичные, особенно гиацинт, часто поражаются ржавчиной. При этом на листьях образуются мелкие бесцветные пятна, которые затем увеличиваются (до 2 см) и желтеют, пораженные листья засыхают, растения ослабевают и плохо цветут.

Меры борьбы с пятнистостями. Плодосмен, удаление растительных остатков и глубокая перекопка почвы осенью, высокая агротехника, опрыскивание бордоской жидкостью или хлорокисью меди.

Вирусные болезни. Из вирусных болезней тюльпан поражается

пестролепестностью и августовской болезнью, нарцисс и лилия – мозаикой.

Пестролепестность тюльпана. Заболевают преимущественно неакклиматизированные сорта тюльпанов из группы простых ранних и простых поздних. Симптомы болезни проявляются на стеблях, листьях и цветках. На молодых листьях вдоль жилок появляются неширокие (2–3 мм) светло-зеленые полосы. По мере увеличения листьев полосы становятся более заметными. Основной же признак заболевания – пестролепестность цветков. На окрашенных в красный цвет лепестках, характерных для конкретного сорта, появляются светло– или темноокрашенные места с просветами белого или желтого фона, на сортах с белыми цветками – сиреневые или фиолетовые полосы, а с желтыми цветками – красные полосы. В течение нескольких лет симптомы заболевания на цветках постепенно усиливаются: сначала на цветках отдельных растений они появляются в виде коротких черточек более темного или светлого тона, а в дальнейшем проявляются в полной мере. Наряду с потерей сортовых признаков у заболевших пестролепестностью растений уменьшаются размеры цветков и длина цветоносов, формируется меньше деток, мельчают замещающие луковицы. Растения, заболевшие в сильной степени, постепенно вырождаются и становятся источником заражения здоровых тюльпанов. Инфекция передается тлей.

Пестролепестность не всегда является признаком заболевания. Некоторые сорта из группы дарвиновских гибридов (сорт Художник и др.) имеют цветки двухцветной окраски – желтой с красноватыми полосками или штрихами. У растений этого сорта пораженные вирусом цветки становятся более красными (пламяобразный рисунок) и, что особенно характерно, листья покрываются светло-зелеными пятнами.

Августовская болезнь тюльпана. Поражает листья, стебли, цветки и цветоносы. На листьях, особенно молодых, а иногда и на стеблях образуются многочисленные мелкие, реже крупные некротические (отмирающие) пятна и полосы, больные листья закручиваются, растение часто погибает. У растений, пораженных в слабой степени, бутоны не раскрываются или образуют искривленные цветоносы с мелкими цветками, на которых также могут появляться некротические пятна.

Меры борьбы. Тщательный уход за растениями с соблюдением приемов агротехники; плодосмен с возвратом тюльпанов на прежний участок не ранее чем через 4–5 лет; выбраковка больных растений (вместе с луковицей) до появления тли; борьба с тлей – переносчиком вирусов. При сьеме цветков важно сначала срезать здоровые, а затем пестролепестные

цветки (после срезки больных цветков ножи или секаторы дезинфицируют в растворе соды или прокаливают на огне).

Мозаика. У нарциссов поражает цветы и листья. На листьях образуются светло-зеленые продольные штрихи, особенно хорошо заметные на молодых листьях. Больные листья могут деформироваться. На цветках проявляется пестролепестность. Возбудитель болезни переносится тлей. На лилиях, чаще всего на белых и тигровых, вдоль жилок появляются бледно-зеленые продолговатые пятна. Нередко ткань в местах пятен отмирает, листья деформируются и погибают. Пораженные листочки околоцветника срываются, лепестки покрываются пятнами и скручиваются, цветки не распускаются, рост растений приостанавливается. Вирус сохраняется в чешуйках и луковичках больных растений, на здоровые растения переносится тлей.

Меры борьбы. Уничтожение больных растений; борьба с тлей и сорными растениями; получение здорового посадочного материала лилий от семян, поскольку вирусная мозаика лилии семенами не передается; термическое обеззараживание луковиц нарцисса и лилии путем погружения на 30 минут в воду, нагретую до +50 °С. Для луковиц тюльпана термическую обработку применять нельзя.



Глава 5. Интересные факты о жизни луковичных и не только



Прекрасные цветы луковичных растений воспевались поэтами еще в древности. Из глубины веков до нас дошло множество легенд о нарциссах, тюльпанах, гладиолусах, лилиях.

Известно, что с незапамятных времен лилии выращивали в качестве пищевых, лекарственных и декоративных растений. Наши предки приписывали им мифическую способность превращать металл в золото. Как символ милосердия, чистоты, сострадания цветки белых лилий были обязательным атрибутом различных праздников, свадебных и культовых церемоний. Издавна люди поклонялись лилии как одному из самых прекрасных созданий на земле. Даже пожелание благополучия звучало таким образом: «Пусть твой путь будет усыпан розами и лилиями». Храмы Иерусалима и Европы, индийские пагоды, византийские фрески и барельефы украшались стилизованными цветками лилии. На печатях, гербах, монетах Франции и Древнего Рима красовались изображения этого цветка. Одна из многочисленных легенд о лилиях рассказывает, что эти цветы появились из капель материнского молока, которые пролила богиня Гера во время кормления маленького Геракла, сына Зевса. Младенец оттолкнул богиню, молоко брызнуло, и на небе появился Млечный Путь, а на земле – прекрасные лилии. Белоснежную лилию, как символ чистоты и непорочности, можно встретить и на фресках мастеров эпохи Возрождения.

У испанских и итальянских католиков лилия считается цветком

Пресвятой Девы, а изображение Божьей Матери окружено гирляндой из этих цветов. В венках из белоснежных лилий идут в этих странах девушки к своему первому святому Причастию. Но ни у кого, пожалуй, цветок лилии не имел такого важного исторического значения, как у французов. Имя основателя французской монархии Хлодвиг, а также имена королей Людовика VII, Филиппа III, Франциска I связаны именно с этим цветком. Согласно старинным преданиям лилия на знаменах французских королей появилась как эмблема власти монархов. Королевская лилия стала четвертой по популярности гербовой фигурой в геральдике после льва, орла и креста. Франция считалась царством лилий, а французского короля именовали королем лилий. Так, один из королей Франции, Карл VII, в память о Жанне д'Арк посчитал наиболее высоким и благородным даровать ее родным дворянство и дать им герб, представляющий собой меч на синем поле с двумя лилиями по бокам и венком из лилий наверху. Главным украшением всех французских садов стала лилия при Людовике XII, которая получила название «цветок Людовика».



Лилия – прекрасное создание

Интересный обычай существовал в те времена у французских аристократов. Жених в знак уважения должен был посылать своей невесте каждое утро букет живых цветов, в котором обязательно было несколько белых лилий. И длилось это вплоть до самого дня свадьбы.

Древние обитатели Померании – исторической области на северо-востоке Германии – украшали себя лилиями во время празднеств в честь богини весны, а для маленьких эльфов из германского сказочного мира лилии служили жилищем. По древнегерманским сказаниям, каждая лилия имела собственного эльфа, который рождался и умирал вместе с ней. А венчики лилий служили этим крошечным существам колокольчиками, с помощью которых они созывали на вечернюю молитву своих собратьев.

Цветок лилии пользовался большой любовью и у древних иудеев. По древним еврейским сказаниям, этот прекрасный чистый цветок рос во время искушения Евы дьяволом и мог оскверниться им, но никто не

осмелился коснуться такой совершенной красоты.

Именно по этой причине евреи украшали лилиями священные алтари и капители колонн храма Соломона. Чудесные капители, венчающие громадные колонны этого храма, сделаны в форме изящных лилий, лилиями же украшены его потолок и стены.

Изображение лилии встречается и в египетских иероглифах, обозначая то свободу и надежду, то быстротечность жизни.

Не меньшей любовью, чем лилия, пользовался у различных народов и в разные времена нарцисс.

В Древней Персии этот цветок воспевали поэты, сравнивая его с прекрасными и томными глазами возлюбленной. В мусульманской традиции нарцисс тоже олицетворяет нечто прекрасное и возвышенное. Считается, что Магомет сказал о цветке: «У кого два хлеба, тот пусть продаст один, чтобы купить цветок нарцисса, ибо хлеб – пища для тела, а нарцисс – пища для души».

Для древних греков, однако, восприятие нарцисса было иным, образ его символизировал самовлюбленность, тщеславие и эгоизм. Одна из многочисленных древнегреческих легенд донесла до наших дней печальную историю о прекрасном юноше Нарциссе и безответно влюбленной в него нимфе Эхо. Пренебрегший любовью нимфы, юноша был наказан богиней любви. Однажды, утолив жажду водой из серебристого ручья в лесной чаще, он увидел в воде свое отражение и безумно влюбился в него. Не в состоянии оторваться от созерцания собственной красоты, юноша так и умер, глядя в прозрачные воды чистого ручейка. Нимфы собрались у его могилы, их жалобные стоны разносило по лесу эхо. Когда был готов погребальный костер, оказалось, что тело прекрасного Нарцисса исчезло, а вместо него на берегу серебристого ручья вырос нежный, хрупкий душистый цветок.



Прекрасный и возвышенный нарцисс

В Древнем Риме желтыми нарциссами встречали победителей, возвратившихся с битвы. Изображение этого цветка можно увидеть на стенах древней Помпеи. В Китае в новогодний праздник и по сей день ни один дом не обходится без букетика нарциссов, это традиционный праздничный цветок, которым украшают алтари в день Нового года, и который носят во всех торжественных процессиях.

Нарцисс – самый любимый цветок англичан, по популярности в Великобритании ему уступает даже красавица-роза, а для Уэльса он стал национальной эмблемой наряду с луком-пореем.

Необычный праздник устраивали швейцарцы: в первое воскресенье мая двери домов и магазинов, кафе и ресторанов украшались гирляндами из нарциссов. На улицах устраивались гулянья, все дамы держали в руках букеты нарциссов, а у мужчин цветки были в петлицах пиджаков. Конки, экипажи, гривы лошадей были украшены цветами, легкий аромат наполнял все дома и улицы. Праздник нарциссов длился два дня и заканчивался мелодраматическим театральным представлением и битвой цветов.

Символом счастливого брака и долгой любви был нарцисс в Пруссии. Девушка, выходя замуж, увозила в дом мужа из родительского дома цветок нарцисса и ухаживала за ним. И чем лучше он выглядел, тем, согласно поверью, крепче и счастливее была семья.

Тюльпан с древних времен служил символом любовного признания.



Элегантный тюльпан

Воспетый многими персидскими поэтами, он служил источником и символом неиссякаемого творческого начала. Огромной любовью и популярностью пользовался тюльпан у турок. Его в изобилии разводили в сералях, и чудесные феерические праздники тюльпанов, ежегодно устраиваемые женами в честь султана, становились праздниками любви и сказочной красоты.

Когда тюльпан распространился по европейским странам, страсть коллекционирования этого нового и очаровательного в своем разнообразии цветка охватила многих знатных и состоятельных европейцев. Громадные для тех времен частные коллекции составляли до 500 сортов, среди любителей тюльпанов были такие известные личности, как Ришелье, Вольтер, австрийский император Франц II и французский король Людовик XVIII. Мода на тюльпаны проникла в Голландию, где начался настоящий бум, который вошел в историю цветоводства под названием «тюльпаномания» и поразил буквально все население этой небольшой страны. Цены на тюльпаны поднимались непрерывно, и одна луковица стоила огромную сумму – 2500 гульденов. По тем временам за эту цену можно было купить два воза пшеницы или четыре воза сена, четырех откормленных быков или столько же откормленных свиней, дюжину взрослых овец или четыре бочки пива.

Даже любители азартных игр из игроков в карты и кости превратились в игроков в тюльпанные луковицы.

А вот в Германии тюльпан не прижился, немцы остались равнодушны к этому прекрасному цветку. Зато Англия отнеслась к тюльпанам

поэтично, и в английских сказках цветки и лепестки тюльпана служили колыбельками для сказочных эльфов. В одной красивой сказке рассказывается о феях, у которых не было колыбелек для их малюток. Феи укладывали деток на ночь в цветы тюльпанов, а ветер ласково качал и баюкал их. Как-то раз одинокая и добрая женщина вышла ночью в свой сад, где росло много тюльпанов, осветила их фонарем и увидела в цветках прелестных крошек. Она была восхищена таким необычным зрелищем и осенью высадила в своем саду много новых тюльпанов. Весной цветов оказалось достаточно, чтобы крошки всех окрестных фей могли разместиться в них.

Каждую лунную ночь женщина выходила к цветам и часами любовалась сладким сном крошечных созданий, уютно устроившихся в атласных чашечках тюльпанов. Первое время феи тревожились, чтобы эта женщина не причинила зла их малюткам, но потом увидели, с какой любовью она относится и к цветам, и к прелестным крошкам, успокоились и в знак благодарности сделали цветы в саду доброй женщины самыми яркими, великолепными и благоухающими.

Существует старая легенда, согласно которой бутон желтого тюльпана contained в себе сильнейшую энергию. И человек, который смог бы открыть его, стал бы счастливым.

Однако долгое время не находился тот, кто оказался бы способным открыть этот нежнейший бутон, державшийся на тонкой зеленой ножке и обдуваемый ветрами горного склона. Но однажды на этот склон пришла погулять мать с маленьким сыном. Жизнерадостный мальчик впервые увидел красивый цветок и побежал к нему, чтобы разглядеть диковинное и прекрасное растение поближе. Подойдя к тюльпану, малыш рассмеялся, его личико озарила светлая улыбка, а по склону разнеслось эхо, повторяющее звонкий детский смех. Тюльпан раскрылся навстречу искренней улыбке, счастливый детский смех сделал то, чего не могла сделать никакая земная сила. С того времени принято дарить тюльпаны всем, кто счастлив, и всем, кого мы хотим видеть счастливыми.

Немало легенд сложено и о гладиолусе. У римлян он считался цветком гладиаторов. Традиционно гладиолус – мужской цветок, напоминающий о рыцарстве, настоящий «король побед».

Как гласит одна из легенд, гладиолусы выросли из мечей плененных римлянами воинов-фракийцев. В войне между римлянами и фракийцами победили римляне, и их жестокий полководец захватил в плен фракийских воинов, приказав превратить их в гладиаторов. Двое пленных юношей, Севт и Терес, объединенные тоской по родине, унижительным положением

рабов и болью о безвозвратно потерянной свободе, крепко подружились. Заметив это, желая развлечься и развлечь публику, жестокий римлянин заставил двух верных друзей сражаться друг с другом. Наградой в сражении были назначены свобода и возвращение на родину. Множество любопытных граждан сбегалось посмотреть на поединок. Затрубили трубы, призывая гладиаторов к битве, но Севт и Терес отказались драться на потеху публике. Они одновременно воткнули мечи в землю и крепко обняли друг друга, готовясь принять смерть. Гудела возмущенная толпа, вновь звучали призывно трубы, возвещая о поединке, но друзья отказались сражаться. Их предали смерти, и как только тела воинов коснулись земли, их мечи пустили корни и расцвели, превратившись в высокие прекрасные цветы. В честь благородных гладиаторов их называли гладиолусами. И до сих пор эти цветы являются символом дружбы, благородства, верности и памяти.



Гладиолус – цветок-мечта

Другую историю о происхождении гладиолусов можно услышать в Южной Африке. В давние времена, когда войны между племенами были привычным делом, в маленькое селение нагрянули враги, надеясь захватить своих противников врасплох. Старейшина успел спрятать главные ценности своей общины и скрыться. Среди многих плененных была дочь старейшины, прекрасная и смелая девушка. Несмотря на пытки, она не сказала врагам, где находится ее отец. Тогда ее решили казнить на глазах у всех земляков, но в то мгновение, когда меч должен был коснуться нежной шеи девушки, боги превратили его в восхитительный цветок с пурпурно-красными бутонами.

Увидев это чудо, враги поняли, что боги гnevаются на них, и спешно

покинули это селение, сохранив смелой девушке жизнь.

Еще одна красивая и грустная сказка-легенда о любви принца и прекрасной девушки также связана с гладиолусом. Давным-давно жил принц Иолус. Был он молод, красив, и народ в его королевстве жил в радости и благополучии, потому что Иолус был правителем справедливым и добрым. Одна печаль была у молодого принца – не смог он найти во всем своем королевстве девушки, которую бы полюбил. Пошел Иолус к волшебнику-магу, чтобы узнать, где искать ему свою любовь. И узнал, что в соседнем королевстве, в темнице у злого колдуна томится прекрасная девушка по имени Глад, которую колдун собирается насильно взять в жены. В тот же час Иолус отправился в соседнее королевство. Пришел в замок злого колдуна, попросил научить его колдовству и получил разрешение остаться. Для начала он должен был прислуживать злому колдуну и следить за порядком. И однажды, когда колдуна не было в замке, Иолус открыл дверь темницы и увидел прелестную девушку. Одного взгляда было достаточно, чтобы они полюбили друг друга. Взявшись за руки, они устремились прочь из замка. Глад и Иолус были уже далеко, когда колдун настиг их. Видя, что влюбленных разлучить невозможно, он превратил их в цветок, который поместил в свой сад. Длинный стебель цветка напоминал стройного Иолуса, а прекрасные нежные бутоны – Глад. Люди называли этот цветок «гладиолус» – в честь крепкой любви двух сердец, умерших, но не пожелавших расстаться.