# Голубика садовая «Патриот». Правила посадки и ухода.

Родина высокорослой (щитковой) голубики – Северная Америка, потому её также называют американской. Этот вид культивируют вот уже 100 лет, создавая новые сорта садовой голубики.
Голубика – листопадный кустарник, принадлежит к семейству вересковых. Хорошо растёт на кислых почвах, оптимальный уровень РН – 4 – 5. Любит влагу, но не переносит застоя воды. В природе предпочитает расти на заболоченных местах, по берегам рек и ручьёв.
Сорт голубики садовой «Патриот» описание: по срокам плодоношения относится к средне ранним. Куст высокий, до 1,5 м – 1,8 м. Ягоды начинают вызревать с середины июля. Высокая продуктивность сорта позволяет получать с оного взрослого растения до 9 кг ягод, начиная с третьего года после посадки.

## Правила посадки

Корни голубики очень чувствительны к недостатку влаги, быстро подсыхают, поэтому рекомендуется покупать посадочный материал с закрытой корневой системой. Если сортовая голубика уже растёт на участке, садоводы могут размножить её самостоятельно. Получить посадочный материал можно с помощью:

* отводок;
* укоренением черенков;
* делением взрослого куста.

Лучшее время для высаживания кустарника весна или осень, растение с закрытой корневой системой можно сажать даже летом.

### Выбор места

Место под посадку голубики садовой должно быть хорошо освещённым, допустима лёгкая тень в полуденные часы. Следует избегать низин, где возможно скапливание талых вод весной. Высокие грунтовые воды не менее опасны для корневой системы.

### Подготовка почвы

Лёгкие, рыхлые, хорошо дренируемые почвы - это оптимальная среда для развития и питания растения. При посадке в глинистый грунт, необходимо внести песок, древесные опилки, кору, чтобы облегчить корневой системе воздухо- и водопроницаемость. Участок, предназначенный для высаживания голубики, нужно заранее перекопать. Если планируется весенняя посадка, перекапывать почву рекомендуется осенью.

### Посадочная яма

Сорт голубики садовой «Патриот» лучше сажать весной, после полного прогревания почвы. Рослый куст для полноценного развития требует пространства. Поэтому важно соблюдать расстояние межу растениями 1,5 м - 2 м. Если высаживать несколько рядов, расстояние между ними оставляют не менее 1 м. Размер посадочной ямы определяется размером корневого кома. Яма должна быть в 1,5 - 2 раза больше. Перед высадкой её необходимо заправить питательным субстратом для того, чтобы растение легче приживалось и быстро пошло в рост. Для этого подойдут:

* комплексные минеральные удобрения;
* торф;
* хвоя;
* дерновая земля.

Если молодое растение имеет открытую корневую систему, его высаживают в яму и аккуратно расправляют корни. Куст с закрытой корневой системой осторожно освобождают от транспортировочного контейнера, и, стараясь не повредить земляной ком переваливают в яму. После посадки землю вокруг корней хорошо поливают.

## Тонкости ухода и сроки созревания

Голубика садовая сорта «Патриот» созревает во второй половине июля в течение 2 — 3 недель.

Знаете ли вы?

*Голубика долгожитель, при хороших условиях может плодоносить до 100 лет.*

В среднем, от появления цветов до плодоношения проходит 40 — 45 дней. Трёхлетние посадки голубики производят 4,5 — 6 кг ягод за один сезон. Более зрелые кусты способны давать урожай 8 — 9 кг. Сорт высокоурожайный, поэтому помимо регулярных подкормок, следует обратить внимание на обрезку и формирование куста. Растение склонно к загущению перегрузке плодами. Обрезают кустарник весной, до пробуждения почек. Первые 2 -3 года после посадки достаточно удалять сломанные и повреждённые ветки. У взрослых растений удаляют старые огрубевшие ветви и побеги, растущие во внутрь. Для получения хорошего урожая достаточно оставить 6 - 8 хорошо развитых побегов. Хороший уход и соблюдение правил агротехники, позволит получать урожай с одного сортового куста на протяжении 30 лет.

### Полив

В первый год жизни саженцев необходимо следить за уровнем влажности, не допуская пересыхания грунта у корней. Весной полив производят один раз в 3 дня, с повышением температуры его учащают. Летом, в вечернее время, хорошо проводить орошение кроны кустарника. важно не допускать переувлажнения. Во второй половине лета плодоносящие кусты закладывают почки для будущего урожая, в этот период они также нуждаются в регулярном поливе.

### Выбор удобрения и подкормка

При правильной посадке, с внесением питательных элементов в посадочную яму, молодые растения не удобряют в течение года.

Для активного роста надземной части растению необходим азот. Вносить азотосодержащие подкормки следует весной и в первой половине лета. Взрослому растению для полноценного развития достаточно 50 - 6- гм азота ежегодно.

**Важно!**
*В качестве органического удобрения можно использовать торф верховой. Голубика нуждается в кислой почве, поэтому привычные органические удобрения, такие как перепревшие навоз, птичий помёт, компост ей не подойдут. Помимо насыщения почвы питательными веществами, они ощелачивают её.*

Фосфор необходим для закладывания цветочных почек, а значит и будущего урожая. Вносят фосфорные удобрения в первой половине апреля, в начале июня. Годовая потребность одного куста от 30 гм до 50 гм.

Калий насыщает ягоды голубики сахарами, а также повышает иммунитет растения. Ежегодная потребность в калии составляет 30 - 40 гм. Вносят удобрение на протяжении всего периода вегетации.
Существует множество комплексных удобрений ориентированных для подкормки садовой голубики.
Мульчирование

Чтобы не допустить избыточного испарения влаги и роста сорных трав, прикорневуя область у кустов голубики садовой нужно мульчировать. В качестве материала для мульчи подойдут хвоя, дроблённая кора и опилки. Слой мульчи, по мере необходимости, нужно подновлять. Мульчирование не только избавляет от необходимости частого полива и рыхления, но и улучшает качество грунта.

### Опыление

Голубика садовая «Патриот» самоплодный сорт. Для плодоношения ему не требуются опылители, но, как показывает садовый опыт, лучшие показатели урожайности у посадок из нескольких растений. В этом случае, с помощью насекомых, происходит перекрёстное опыление.

### Подготовка к зиме

Морозостойкость сорта очень высокая – до – 40° С. В снежные зимы растение зимует практически без обмерзаний. Сухое укрытие можно использовать для сохранения молодых растений в первую зимовку. Для этого побеги аккуратно стягивают вместе и обвязывают, пригибают, стараясь не ломать ветки. Пригнув, куст можно зафиксировать и укрыть лапником. Важно помнить, что скопление талого снега возле укрытого растения может привести к заболеваниям.
Сбор и хранение плодов голубики

Молодой прирост имеет бордовый окрас. Завязи зелёных ягод с возрастом краснеют. Зрелые ягоды имеют синий с сизым налётом цвет. Форма круглая, слегка сплюснутая. В грозди может находится до 30 ягод. Масса каждой от 3 гм до 5 гм. Урожайность у взрослого растения составляет 5 – 9 кг с одного куста. Из-за неравномерности созревания ягод, сбор урожая голубики садовой порой затягивается на 3 недели.

Мякоть плодов плотная, сочная, ароматная, имеет кисло-сладкий вкус.
Ягоды голубики пригодны для употребления в свежем и переработанном виде (джемы, варенья, желе, ликёры, вино). Сок голубики быстро портится. Рекомендуется ягоды голубики добавлять к ягодам с более выраженным вкусом – бруснике, чернике.
Ягоды богаты витаминами К и С. Пищевая ценность составляет 39 Ккал. Большое количество микроэлементов и витаминов, в составе способствуют:

* очищению сосудов;
* нормализации обмена веществ;
* усвоению кальций;
* выведению радионуклидов;
* расщеплению холестерина;
* оказывают благотворное воздействие на нервную систему.

При употреблении большого количества ягод голубики возможны побочные эффекты:

* тошнота;
* рвота;
* головная боль.

## Вредители и болезни

У сорта высокий иммунитет против грибковых заболеваний, которые проявляются во влажное лето. Наиболее распространённые болезни голубики фузариоз (трахеомикозное увядание), цитоспороз, различные виды пятнистостей, которые повреждают листья растения.
Для профилактики необходимо опрыскивать посадки весной и осенью фунгицидными препаратами. Регулярно проводить санитарную обрезку, убирая повреждённые части растений с участка.

Вредителей голубики: листовёртка треугольная плоская, пяденица голубичная, желтушка жёлтая желтяная, стрельчатка вересковая - могут появляться на листьях уже во второй половине мая. Если гусениц не много, их, вместе с повреждёнными листьями, собирают вручную. При массовом заражении посадок нужно использовать инсектициные и акарицидные препараты.