

Дачная

БЕСПЛАТНЫЕ СОВЕТЫ
ОТ ЛИДЕРОВ СЕЛЬХОЗИНДУСТРИИ

№ 5⁽³²⁾

АГРО

МЕРА

МАЙ 2018



ВСЕ ВЫПУСКИ ГАЗЕТЫ «ДАЧНАЯ АГРОМЕРА» ВЫ МОЖЕТЕ ПОЛИСТАТЬ НА САЙТЕ AGROMERA.RU

СЕМЕНА-БАЗА.РФ

8-800-200-75-35

semena-baza.ru

ПОЛУЧАЙ
ПОДАРКИ И СКИДКИ
КАЖДУЮ НЕДЕЛЮ!

ЗАПИСЬ В ОДНОМ ИЗ МАГАЗИНОВ СЕМЕНА-БАЗА:

- г. Волгоград, ул. Историческая 181, стр.1
Дзержинский р-н, здание Музея Семян, территория Народной Ярмарки;
- г. Волгоград, ул. Балонина, 11 Г
Центральный р-н, рядом с автовокзалом;
- г. Волгоград, ул. Алехина, 1А
Краснооктябрьский р-н;
- г. Волгоград, ул. Лазоревая, д.73
Красноармейский р-н;
- г. Волгоград, ул. 50 лет Октября, д.17
Красноармейский р-н;
- г. Камышин, 3 мкр-н, д.8
ТЦ "Театральный"



КАЖДЫЙ МАГАЗИН
СЕТИ СЕМЕНА-БАЗА.РФ
АККРЕДИТОВАН МУЗЕЕМ СЕМЯН
museum-seeds.ru

ВЫХОДИТ ОДИН РАЗ В МЕСЯЦ



Дача. Сад. Огород. Усадьба.

ГАВРИШ GAVRISH®

Создатель легендарных семян

О, салаты!

Как не упустить всё разнообразие пользы, вкуса, хруста и красоты

**Хрустящие
КОЧАННЫЕ**
Патриций, Гном



Маслянистые КОЧАННЫЕ

Лимпопо
Полина
Яхонт
Ассоль



Маслянистые ЛИСТОВЫЕ

Богаты жирорастворимыми
витаминами E, K и инулином



урожай через 40 - 90 дней

КОЧАННЫЕ

Хранятся
до 1,5
мес.
(1...5°C)



РОМЭН

Хранятся 2-3 мес.
(1...5°C)
урожай через 40-70 дней



Не горчат, для классического
рецепта салата «Цезарь»
Дэнди, Роджер, Родригес

ЛИСТОВЫЕ

Долго
не
хранят,
для
свежего
потребления

урожай через 30-40 дней

Кучерявые:
Ералаш
Андромеда
Файер

Дуболистные:
Кредо
Дубрава
Абракадабра

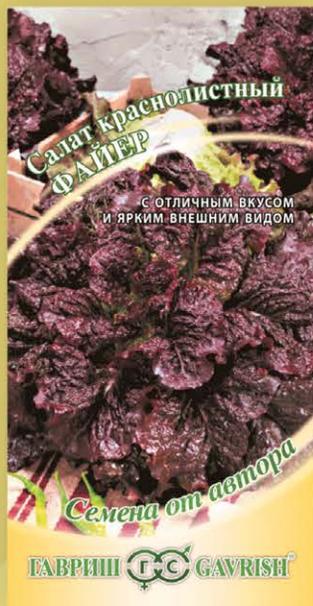
Остролостные:
Купидон
Стрелец



Хрустящие ЛИСТОВЫЕ

Дольше хранятся, не горчат

Кучерявые: Скоморох, Абрек,
Гасконь, Орфей, Персей, Меркурий,
Барбадос, Скороход, Каньон
Дуболистные: Гейзер, Ставр, Забава
Полукочанные: Бостон, Домино,
Вендетта, Аврора



ГАВРИШ  GAVRISH®

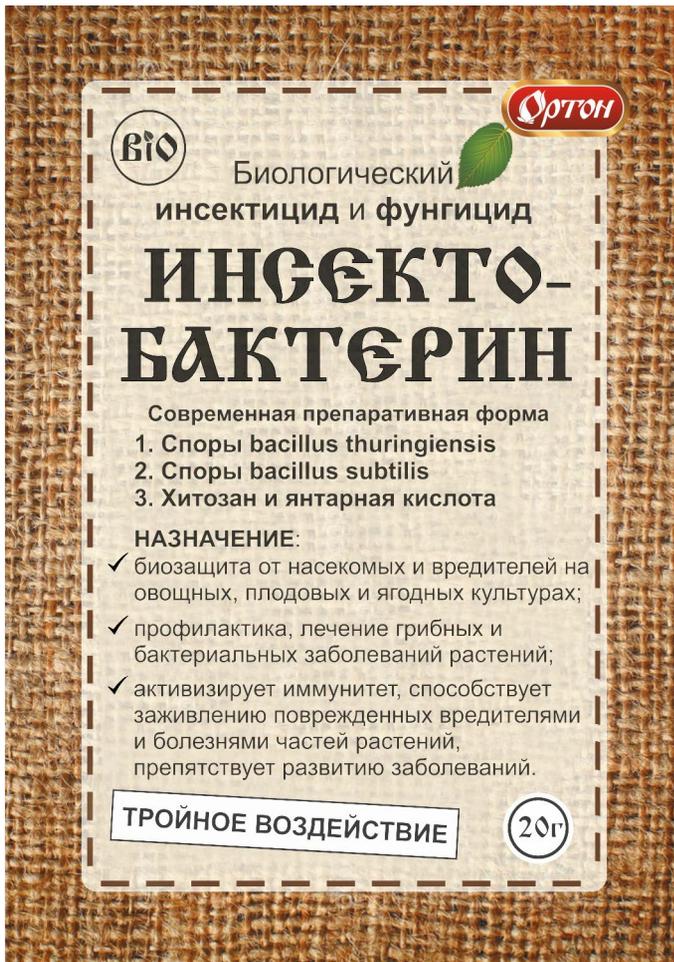
Пробуйте их все! Листовые и кочанные, маслянистые и хрустящие, а также ромэн-салат, который входит в классические рецепты средиземноморской кухни. **Выращивать салаты проще простого:** сейте прямо в грунт, обязательно прореживайте, чтобы между растениями было 20 см, и подсеивайте несколько раз за сезон, каждые три недели. **Высевайте салатные клумбы,** используя сорта с разной формой и окраской листьев (зелёные или антоциановые). Мы обеспечили всё основное: низкое стрелкование, высокая всхожесть и генетическая безопасность гарантированы компанией «Гавриш».

Семена от автора

25 лет

Компания ГАВРИШ

на страже продовольственной безопасности страны



БИОЛОГИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ **НОВИНКА**

Получение качественного и высокого урожая на приусадебных участках невозможно без защитных профилактических мероприятий, направленных на подавление жизнедеятельности вредителей и возбудителей болезней. В решении этой задачи Вам поможет препарат «Инсектобактерин», производимый компанией «ОРТОН», который осуществляет комплексную защиту овощных, плодово-ягодных и цветочно-декоративных культур от болезней и вредителей как в качестве профилактического средства, так и в качестве лечебного препарата.

Насекомые и клещи представляют серьезную опасность для культурных растений: поедая растение и лишая его клеточного питания, вредители наносят существенный ущерб нашим посадкам, внешне проявляющийся в изменении окраски, деформации и отмирании листьев, корней, цветков и т.п. Болезни растений, вызываемые патогенными грибами и бактериями, также опасны для растений: поражение отдельных органов или всего растения в целом, нарушение дыхания, процесса фотосинтеза, отклонение в развитии, налёты, некрозы,

пятнистости, гнили – возможный итог воздействия патогенов.

Как результат - снижение количества и качества урожая, а нередко – и гибель растений!

Современная препаративная форма **ИНСЕКТОБАКТЕРИНА** позволяет биологическим составляющим взаимодополнять друг друга и усилить комплексный профилактический и лечебный эффект.

Бактерии *Bacillus thuringiensis* содержат специфические вещества, подавляющие развитие различных групп вредителей – бабочек, жуков, клещей. При попадании в организм гусениц (личинок) данные вещества поражают кишечник, вызывая неспособность переваривать пищу, в дальнейшем (через 1-4 дня), размножаясь в полости тела вредителей, бактерия вызывает их гибель.

Бактерия *Bacillus subtilis* (сенная палочка) – природный микроорганизм, способный подавлять рост и развитие

возбудителей грибных и бактериальных болезней, таких как: фитофтороз и корневые гнили на картофеле и томатах, пятнистости цветочных культур, черная ножка и бактериоз капусты, болезней плодово-ягодных культур и т.д. На месте поражения растения, как правило, возникает активное соковыделение – естественная самозащита живого организма от фитопатогенов. Одновременно подобные условия являются оптимальной средой для жизнедеятельности *Bacillus subtilis*, входящей в состав «Инсектобактерина».

Таким образом, вытесняются вредоносные микроорганизмы, происходит естественный процесс оздоровления растения.

Бактерии, входящие в состав препарата «Инсектобактерин», не конкурируют друг с другом, так как имеют разные пищевые связи: для *Bacillus thuringiensis* – это насекомые и клещи, а для сенной палочки – патогенные грибы и бактерии.

Хитозан – природное соединение, получаемое из покровов (хитина) ракообразных и насекомых, способствующее усилению естественного иммунитета растений в стрессовых условиях, улучшающее поглощение питательных веществ, активизирующее рост. Янтарная кислота также повышает устойчивость растений к различным резким изменениям условий внешней среды (перепадам температур, переувлажнению и т.д.), повышает способность к заживлению и восстановлению, нормализует естественную микрофлору почвы, активно участвует в процессе фотосинтеза.



ВЫРАЩИВАНИЕ ФАСОЛИ

Эта культура является стратегической, находясь по пользе в ТОП-10 овощей. Состав ее схож с мясом и рыбой по содержанию белков и аминокислот, что увеличивает ценность этого продукта. Плоды растения способны сохранять до семидесяти процентов витаминов при горячем приготовлении. Это значит, что даже при консервации все полезные и минеральные вещества остаются в продукте, что придает фасоли дополнительную важность на пищевом рынке. В условиях, приближенных к экстремальным, она способна заменить мясо. Фасоль употребляют в пищу не только как молодые бобы, но и как сухие се-



мена. Среди форм можно выделить кустовые, полувьющиеся и вьющиеся. Внутри этих форм, в свою очередь, сорта могут делиться по окраске бобов (желтая или зеленая), по цели выращивания

(например, для получения сухого зерна, которое также делится по окраске на белое и цветное). Сорта, которые выращивают из-за сухого зерна, получили название луцильными.

ВЫРАЩИВАНИЕ СПАРЖЕВОЙ ФАСОЛИ

Эта культура очень теплолюбива, особенно важна для него теплая погода, при цветении и завязывании бобов.

В регионах с прохладными климатическими условиями фасолевыми семенами могут просто не взойти. Но это не повод отказываться от выращивания этого вида бобовых, потому что для холодных регионов подходят сахарные (другое название – спаржевые) сорта; бобы с них убираются еще зелеными. Для спаржевой фасоли очень важно получать необходимое количество влаги, иначе бобы станут грубыми и волокнистыми. Впрочем, слишком большое количество воды может привести к поражению растений грибными болезнями.



ПОДГОТОВКА ПОЧВЫ

Для этой культуры нужен участок с почвой, содержащей большое количество удобрений. Выращивают этот вид бобовых на второй или третий сезон после внесения перегноя.

При подборе минеральных удобрений важно помнить, что на корневой системе растения существуют клубеньковые бактерии; они усваивают азот из воздуха, что существенно снижает потребность растения в азотных удобрениях. Однако для фасоли важны фосфор, калий (добавляют в виде суперфосфата и 40-процентной калийной соли).

Посев начинается в начале второй декады мая (но под укрытие – в апреле). Чтобы продлить сбор урожая, рекомендуется сеять сахарную фасоль с периодичностью в 2 недели вплоть до пятнадцатых чисел июля. Впрочем, урожай культуры, посеянной с конца июня, будет меньше, чем предыдущие урожаи.

Для этого растения хорошо подходит гнездовой способ посева: в каждое гнездо помещается по 2-3 семени. Если

семя небольшое, его помещают в землю на глубину 2-4 см, более крупным семенам нужна большая глубина – около 6 см. Если фасоль сеют рядами, то междурядья должны составлять 40-50 см, тогда как между растениями соблюдается расстояние в 10-15 см.

ВЫРАЩИВАНИЕ ВЬЮЩЕЙСЯ ФАСОЛИ

При выращивании вьющейся фасоли семена высеивают вдоль колышков, примерно по 3-4 штуки с двух сторонazole каждого колышка. Кроме того, вместо колышков можно использовать конструкции из проволоки, высевая фасоль у их основания, под это подходят садовые контейнеры для растений. Естественно, любой вид подпорок устанавливается перед посевом.

Существует еще один вариант подпорки для выращивания вьющей фасоли: кормовой подсолнечник. Его высеивают вместе (в каждое второе гнездо), а по мере роста удаляют нижние листья растения. При таком способе количество используемых минеральных удобрений увеличивается. Если в период посева установилась засуха, землю лучше полить, и сеять семена в прогретую почву. Рыхлится почва неглубоко, на 3-4 см, иначе есть риск повредить корни растений; нельзя допускать образования корки на поверхности.

УХОД И ПОЛИВ ФАСОЛИ

Культуре необходимо много воздуха, а вот влажность не должна быть повышенной. Следовательно, грунт нужно постоянно рыхлить и полоть. Это обеспечит достаточное количество воздуха для корневой системы. Первый раз рыхлить почву следует по достижению ростков шести-семи сантиметров, далее, когда растение вытянется в два раза, нужно провести окучивание и второе рыхление грунта.

Иногда приходится удалять часть листьев, увеличивая пространство между кустами, если растение сильно разрастается. В самых загущенных местах мож-

но и удалять лишние кусты. Им нужно пространство и определенное количество питательных веществ для формирования хороших плодов и увеличения урожая в целом. Для того, чтобы увеличить ветвление можно прищипнуть верхушки кустов. К такому методу прибегают в случае быстрого роста, когда стебли стремятся только вверх. Поливать фасоль нужно до увлажнения почвы. После первых четырех-пяти листочков и до появления бутонов, полив можно делать редко. А вот в момент бутонизации нашей культуре нужно много влаги, поэтому поливать ее нужно 1-2 раза каждую неделю. Если лето выдалось засушливым, фасоль необходимо регулярно поливать. Воду используют чистую и теплую.



СБОР УРОЖАЯ

В июне начинают сбор спаржевой фасоли, которую в апреле посеяли под укрытие. Уборку проводят с промежутком в три-пять дней, дожидаясь, пока бобы наберут чуть больше половины от своей полной длины, а семена в них сравняются в размере с зерном пшена.

В июле созревают для уборки карликовые сорта спаржевой фасоли, а через 10-20 дней достигает достаточной зрелости и вьющаяся. Сбор урожая проводится раз в 3-4 дня, по мере того, как достигают соответствующего размера отдельные бобы. В это же время продолжается высеивание фасоли, которую планируется убрать осенью. В течение августа ее необходимо пропалывать. Уборка поздних сортов проводится в сентябре-октябре.





... завоёвывает урожай!

ООО «Торговый Дом Агропрезент»

Наша компания занимается оптовой и мелкооптовой продажей пакетированных семян овощных и цветочных культур под торговой маркой «Элитагро»



Новый, высокодекоративный сорт, который не только украсит ваш участок, но и порадует урожаем вкусного зеленого горошка. Сорт среднеспелый, от посева до первого сбора урожая 70 дней. Высота стебля до 150 см. Цветки бело-фиолетовые, ароматные. Бобы фиолетовые с восковым налетом, благодаря которому не испаряется лишняя влага, в результате чего горошины долгое время остаются сочные. Стручок в среднем 8 — 9 см в длину, содержит от 7 до 9 горошин.

Ценность сорта:

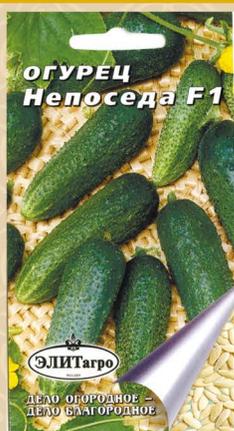
Отличные вкусовые качества! Фиолетовые стручки на зеленом фоне смотрятся привлекательно, удобно собирать. Используют для потребления в свежем виде и домашней кулинарии.



Старинный, наследственный сорт моркови из Франции. Очень продуктивный, корнеплоды желтого цвета как снаружи, так и внутри, конические, крупные- 15-30 см в длину. Обладают прекрасным вкусом, хрустящие, сочные и очень сладкие!

Ценность сорта:

Пригодна для длительного хранения, отличные вкусовые качества, красивый внешний вид. Отлично хранится. Прекрасно подходит для употребления как в свежем, так для всех видов домашней кулинарии.



Высокопродуктивный партенокарпический гибрид женского типа цветения. Приспособлен для выращивания в любых условиях: открытом грунте, тоннелях, весенних теплицах. Растения сильнорослые, ветвление среднее или выше среднего. В узлах формируется по 1-2 завязи. Зеленцы гладкие, интенсивно-зелёного цвета, с глянцевой поверхностью, длиной 10-12 см, диаметром 3.0-3.5 см, плотные.

Ценность сорта:

Характеризуется длительным плодоношением, обладает повышенной приспособляемостью к условиям выращивания, жаростойкостью. Имеет устойчивость к вирусу обыкновенной огуречной мозаики, оливковой пятнистости, мучнистой росе, толерантен к ложной мучнистой росе.

**ОТДЕЛ ПРОДАЖ: ГОРОД МОСКВА, УЛ. 6-Я ПАРКОВАЯ, ДОМ 9.
 E-MAIL: INFO@ELITAGRO.COM , ТЕЛ: +7 (495) 401-96-10,
 +7 (499) 165-30-80 , САЙТ: WWW.ELITAGRO.COM**

Приобрести наши семена в розницу вы сможете в магазинах наших партнеров, а так же в интернет-магазине www.agroprezent.ru

Вступайте в нашу группу социальной сети «Одноклассники»: ok.ru/agroprezent

**По вопросам оптовых покупок звоните БЕСПЛАТНО 8-800-200-75-35
 (Музей семян г. Волгоград)**

На правах рекламы



FERTIKA

ДАЙТЕ РАСТЕНИЯМ ЛУЧШЕЕ!

ФЕРТИКА Газонное. Весна-Лето

- Комплексное гранулированное удобрение
- Содержит все необходимые макро- и микроэлементы в оптимальном соотношении
- Способствует быстрому отрастанию трав после очередного скашивания
- Повышает густоту травостоя, препятствуя распространению мха и сорных растений
- Обеспечивает интенсивную ярко-зеленую окраску газона
- Упаковка: пакеты по 5,0, 10,0 и 25,0 кг



ЗАО «ФЕРТИКА»: 109469, г. Москва, ул. Поречная, д. 31, к. 1. Телефон: +7 (499) 722-79-60, 722-79-61, 722-79-62. E-mail: info@fertika.com | www.fertika.com



СОВРЕМЕННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ
КАЧЕСТВА

НАШАТЫРНЫЙ СПИРТ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ:

- Для азотной подкормки растений
- Для отпугивания вредителей (тли, муравьев, медведки, колорадского жука)
- Для борьбы со скрытнохоботником у зеленого лука
- При стирке и замачивании от пятен на одежде (в том числе и от травы)
- Для мытья стекол и зеркал. Отлично удаляет следы от мух
- Для возвращения утраченного блеска стеклянных изделий и хрусталя
- Подробная инструкция на этикетке!

Качественная полиэтиленовая бутылка не разрушается под воздействием агрессивной среды, поэтому Нашатырный спирт компании «СТК» безопасен при хранении долгое время!



Спрашивайте в магазинах вашего города!

ВРАГА НУЖНО ЗНАТЬ В ЛИЦО

Колорадский жук или колорадский картофельный жук или картофельный листоед (лат. *Leptinotarsa decemlineata*) — вид насекомых из семейства жуков-листоедов. Жуки и личинки этого вида питаются листьями растений семейства паслёновых: картофеля, сладкого перца, томата, дерезы, физалиса, баклажана, белены, что делает их опасными вредителями сельского хозяйства.

ЭФФЕКТИВНЫЕ МЕТОДЫ И ПРЕПАРАТЫ ДЛЯ БОРЬБЫ С КОЛОРАДСКИМ ЖУКОМ НА КАРТОФЕЛЕ

Для того, чтобы борьба с колорадским жуком давала ощутимые результаты, человечество не перестаёт искать новые методы и совершенствовать старые, стараясь свести их вред почве и окружающей среде к минимуму, при этом искоренить как можно больше вредителей.

Пока что жук в этом противостоянии побеждает, демонстрируя парадоксальную живучесть. Однако на сегодня разработаны вполне эффективные способы борьбы с колорадским жуком, позволяющие максимально сохранить урожай картофеля, а также остальных паслёновых культур.

Искоренение вредителей начинается еще с работ весной, накануне посадки, и включает в себя как химические средства для борьбы с колорадским жуком на высаживаемом картофеле, так и комплекс огородных работ на участке. Это позволяет в дальнейшем, когда будут расти овощи, существенно снизить популяцию жука, а желательно - вообще свести на нет его появление на протяжении всего сезона созревания урожая.

ОБРАБОТКА ПОСЕВНОГО МАТЕРИАЛА ПЕРЕД ПОСАДКОЙ

Для обрабатывания перед высадкой как клубней, так и рассады паслёновых, годится химическое или биологическое средство-протравитель для борьбы с колорадским жуком, используемое для их замачивания либо опрыскивания. В дальнейшем вымоченный материал становится для жуков отравой — при попытке полакомиться листочками те гибнут. Яйца на таком растении жуки тоже откладывать не станут. Единственный нюанс — ограниченный срок ядовитого эффекта, которого хватает только до периода цветения. Но к этому моменту молодые овощные саженцы уже успеют укрепиться, и дальнейшее пожирание ботвы уже мало скажется на урожайности. Отменно зарекомендовали себя у опытных огородников такие химические препараты в качестве протравителей: «Тирана», «Табу», «Престиж», «Круизер»

Такие препараты просты в использовании — отобранные весной на посадку клубни опрыскиваются приготовленным по инструкции раствором и затем высаживаются в лунки. Такая обработка страхует растение при дальнейшем росте от большинства угрожающих ему вредителей, как поверхностных, так и тех, что обитают в почве.

Справедливо пришли по нраву

овощеводам для протравки такие биологические препараты:

«Битоксибациллин», «Актофит», «Колорадского жука НЕТ!», «Актарофит», «Боверин», «Фитоверм».

Биопрепаратами можно не только протравливать, но и после опрыскивать выросшую ботву. Вредители будут гибнуть, а для почвы, воды, других полезных обитателей и атмосферы не будет никакого негативного влияния — выращенные овощи будут безвредными и экологически чистыми.

МЕТОДЫ БОРЬБЫ С КОЛОРАДСКИМ ЖУКОМ ВО ВРЕМЯ ПОСАДКИ

Существуют и некоторые средства борьбы с колорадским жуком на картофеле, что применяются непосредственно во время посадки. Они объединяют обработку высаживаемых клубней и выкопанные для этого лунки. Для обработки при посадке подойдут химические инсектицидные препараты и натуральные бытовые средства.

Дополнительные усилия огородника не пропадут даром — прожорливых вредителей, благодаря им, можно свести на нет минимум до срока цветения, что позволит вырастить хороший неповреждённый жуком картофель. Обработка клубней во время посадки Для борьбы с колорадским жуком некоторые препараты не требуют предварительного опрыскивания или купания в их растворе. Достаточно прямо во время высаживания сбрызнуть





заложенные в лунку клубни — и готово, можно зарывать.

Уже находясь в грунте, картофельные клубни питаются препаратом и получают необходимую защищённость. Это позволит жукам, попытавшимся отведать появившиеся ростки, получить порцию отравы, что погубит их. То же касается и личинок.

Более того, растения получают страховку от вредителей, обитающих в толще грунта, их ждёт та же печальная участь — средство убьёт всех вокруг высаженного овоща.

Препараты, позволяющие делать такой вид обработки, более просты при работе и не требуют дополнительно потраченного времени на предварительное замачивание. Поэтому из протравителей для экономии сил и времени можно подобрать такой, прочитав инструкцию.

ОБРАБОТКА ЛУНОК ПРИ ПОСАДКЕ

Дополнительной, прекрасной мерой будет обработка при посадке каждую лунку средством, убивающим либо отпугивающим вредителей. Средство может представлять собой раствор протравителя, которым обработан сам посадочный материал. Отлично отпугивает вредителей луковая шелуха, поэтому её рекомендуют опытные огородники закладывать в лунки. А её суточным настоем хорошо опрыскивать всходы — жук испаряется на глазах.

Ту же древесную золу аналогично засыпают в лунки, перед этим опудривают ею сами клубни.

КАК БОРОТЬСЯ С КОЛОРАДСКИМ ЖУКОМ НА ВСХОДАХ

Появившимся всходам, особенно до начала цветения, грозят значительным поражением прожорливые личинки и взрослые колорадские жуки. Для их истребления на картофеле годятся натуральные средства, системные инсектициды и биопрепараты.

Если посадка картофеля и паслёновых овощей невелика по площади, либо же недалеко располагается пасека или водоём с рыбой, то лучше предпочесть натуральные рецепты и биопрепараты. Когда площадь под картофель внушительна, или же когда колорадских вредителей полчища, то без ядовитой химии не обойтись.

ОПЫЛЕНИЕ ИНСЕКТИЦИДАМИ И БИОПРЕПАРАТАМИ

Для борьбы с колорадским жуком на картофеле применяются препараты группы инсектицидов либо биологические антагонисты вредителей. Первые более эффективно истребляют жука, его личинок и кладки яиц, при этом требуют меньшего количества обработок. Вторые для такого же результата нуждаются в большей кратности опрыскивания. Но в целом обработка обоими средствами схожа по технологии.

Проходя грядки, нужно стараться опрыскать каждый побег наиболее полно — не менее $\frac{3}{4}$, иначе результативность препарата не будет соответствовать заявленной.

По завершении работ нужно вымыть руки, сполоснуть рот, принять душ и выстирать робу, а в процессе избегать перекуров, приёма пищи и жидкости. На несколько дней на опылённый участок лучше не ходить.

Для опрыскивания жука на ботве из инсектицидов можно посоветовать:

«Регент», «Командор», «Искра

Золотая», «Конфидор», «Танрек», «Актара», «Моспилан», «Гринда», «Инта-вир», «Шерпа», «Циткор», «Циракс».

НАТУРАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ

Не вредящие людям, животным и окружающей среде, натуральные методы, основанные на народной рецептуре, вобрала в себя лучшие наработки не одного поколения огородников. Потраченные силы сторицей вознаграждаются в виде обильного и безвредного урожая. Народная копилка предлагает для устранения колорадского вредителя несколько таких способов.

Ручной регулярный сбор жука с растений можно облегчить: налив в ведро или таз солёную воду, обходить и наклонять каждый кустик, а затем стряхивать его над сосудом веником. «Урожай» вредителей после сбора нужно уничтожать.

Опрыскивание ботвы отварами растений — полыни, хвоща, календулы, чистотела, одуванчика, горчицы, табака либо суточным настоем луковой шелухи. Такие отвары и настои на солнце утрачивают свои свойства, поэтому опрыскивание делают вечером на закате.

Мульчирование грядок опилками, соломой, скошенной травой значительно понижает популяцию жука.

Применение древесной золы в сухом измельченном виде для опудривания ботвы либо настой золы с пылью для опрыскивания способно извести жука и личинок с участка.

ВАЖНО!

Нельзя запускать участок и лояльно относиться к колорадским жукам. Их феноменальная плодовитость и ненасытность приводит к значительным потерям урожая. Если жук съест около 40% ботвы, то трети урожая можно лишиться! Больше поражение всходов грозит не собрать уже половину! Поэтому весь человеческий интеллект брошен на борьбу с полосатым жуком, вам остаётся только выбрать подходящий метод.

ВЫРАЩИВАНИЕ РОЗ В ЗИМНИХ ТЕПЛИЦАХ НИЖНЕГО ПОВОЛЖЬЯ

Азиева И.А., к. с.-х. наук, доцент
ФГБОУ ВО Волгоградский государственный
аграрный университет,
г. Волгоград

В настоящее время в России остро стоит проблема импортозамещения, в том числе и цветов, импорт которых составляет 90%. Решение данной проблемы невозможно без значительного увеличения их круглогодичного производства, которое возможно только в защищенном грунте. Вместе с тем из всех тепличных хозяйств России выращиванием цветов занимаются только 1,5%. Основная причина – низкая рентабельность отечественных тепличных комплексов, ввиду применения старых технологий, уступающих современным интенсивным методам круглогодичной культуры роз во многих тепличных хозяйствах разных стран, в которых они давно и постоянно разрабатываются и совершенствуются.

Самый популярный цветок в России – роза. Именно на розы приходится 80% розничных продаж цветов (80 млрд. рублей в год). Потенциальная емкость тепличного рынка России как минимум в 10 раз выше текущего потребления свежих цветов. Увеличивая площади розводства в различных хозяйствах можно в дальнейшем в значительной степени отказаться от импорта срезки роз (по оценкам экспертов в перспективе отечественные розы вполне могут занять 60% рынка), что экономически выгодно для отечественных производителей и потребителей цветочной продукции.

Повысить эффективность использования для круглогодичной культуры роз прогрессивных тепличных комплексов, в которых применяются современные эффективные субстраты и возможно автоматическое регулирование всех факторов жизни цветочного растения, можно только на основе разработки и внедрения современных ресурсосберегающих технологий и прежде всего капельного полива. Последние для условий закрытого грунта Волгоградской области не разработаны, кроме того не изучены биологические особенности сортов роз, выращиваемых в закрытом грунте, прежде всего их реакция на изменение водного режима субстратов.

Результаты научных исследований проведенных в защищенном грунте по

определению биологических особенностей роз, продуктивности и декоративных качеств в настоящее время обширно представлены в зарубежных и отечественных литературных источниках многих известных ученых. На основе анализа результатов данных исследований было установлено, что в условиях теплицы капельное орошение благоприятно влияет на продуктивность и развитие различных сортов розы. Продуктивность розы при этом повышается на 40 – 60 % по сравнению с другими способами полива. Вместе с тем режимы капельного орошения новых сортов роз для теплиц с использованием синтетической ваты в условиях Нижнего Поволжья не разрабатывались. Это и определило направление наших исследований.

Цель проведения исследований – повышение продуктивности и достижение высокого качества среза при круглогодичной культуре роз в зимних теплицах на минерально-ватном субстрате для условий Нижнего Поволжья на основе разработки рациональных режимов капельного орошения для новых интенсивных сортов.

В целях решения поставленных задач нами были проведены исследования по изучению режимов капельного орошения при выращивании различных сортов роз. Опыты проводились на территории ООО «Теплично-хозяйственный комплекс» расположенного в Красноармейском районе г. Волгограда.



Исследования по изучению режимов капельного полива различных сортов роз в производственных условиях проводились нами в зимних блочных теплицах голландской конструкции с пролетом 6,4 м и длиной 80 м. Для проведения поливов растений, в течение всех трех лет использовалась установка капельного полива FD-326 D российского производителя – ООО НПФ «Фито» (г. Москва). Эта система капельного полива предназна-

чается для подачи питательного раствора заданной концентрации в заданное время и в требуемом количестве в корневую зону каждого выращиваемого растения в теплицах любой площади.

По параметрам расхода питательного раствора и времени полива установка капельного полива FD-326D позволяет организовать индивидуальную подачу питательного раствора для отдельных фрагментов теплицы. Используя специальное программное обеспечение, можно оптимально планировать интенсивность полива, то есть управлять поливом в течение суток, в зависимости от солнечной радиации.

При этом управляемая компьютером система и используемое программное обеспечение, дают возможность приготовления минеральных удобрений в жидком виде, с точно выдержанной концентрацией питательных веществ необходимых для выращивания розы в теплице.

Благодаря этому, а также с помощью изменения расхода и свойств поливной воды, основные параметры питательного раствора (его электропроводность ЕС и кислотность по водородному показателю pH) поддерживаются на заданном уровне.

Всеми технологическими системами в теплице управляет компьютерная программа фирмы «Priva». Ежедневно компьютер вычисляет, время полива, регулирует расход раствора. Далее произ-

водится ежедневное усреднение основных параметров (ЕС, pH и температуры) и замер количества поливочного раствора прошедшего через каждый клапан. Эти данные хранятся на протяжении одного месяца и доступны для просмотра. Следовательно, с помощью ПК всегда можно точно задавать нужные параметры работы установки и детально контролировать процесс прохождения полива.

Для установления оптимального ре-

жима капельного орошения роз при их выращивании в теплице на минерально-ватном субстрате и изучения морфофизиологических показателей (высота побегов, общая продуктивность, товарные качества среза роз) нами был проведен двухфакторный вегетационный опыт. Его схема включала три чайно-гибридных сорта роз (фактор А) и три режима капельного орошения (фактор В).

Для исследований был выбран посадочный материал чайно-гибридных сортов немецкой компании «RosenTantau»:

- сорт Red Naomi (красный);
- сорт Agua (розовый);
- сорт Ilios (желтый).

Все эти сорта характеризуются возможностью длительного использования растений (в опытах до 5-6 лет), отличаются хорошей транспортабельностью, высоким качеством срезки и продуктивностью, длительными сроками стояния (обычно в воде до 14 дней). Данные сорта были выведены специально для климатических условий Юга России и в качестве посадочного материала использовались впервые. Саженцы получены путем прививки промышленных сортов роз на специальных подвоях без биологического периода покоя для обеспечения длительного периода покоя для обеспечения длительной эксплуатации растений в теплице.

Название	Red Naomi	Agua	Ilios
Цвет	Красный	Розовый	Желтый
Диаметр бутона, см	11-13	9-11,5	9-11,5
Кол-во лепестков, шт	55-75	35-40	25-35
Высота стебля, см	60-90	60-80	60-90
Стойкость в вазе, дней	10-14	10-12	10-12

Вегетационный эксперимент был заложен методом систематических повторений, повторность – трехкратная, площадь учетной делянки 10,6 м².

Капельное орошение роз изучалось на фоне минерально-ватного субстрата. Основным преимуществом минеральной ваты является возможность полного контроля над корневой средой растения и возможностью эффективного и быстрого регулирования основных параметров.

При выращивании роз в теплице на участок в 1 га высаживалось не более 70 – 80 тысяч саженцев.

В теплице, в зависимости от фазы роста растений и времени года, в дневное время средняя температура поддерживалась на уровне до 22-26оС, а в ночное время 16-22оС. Через 45-50 дней после

посадки куст начинает формироваться. С одного куста вырастает 5-6 побегов, из них 3-4 хороших побега оставляется на срез, то есть для дальнейшего формирования растений.

Ширина грядки при установлении двухрядной схемы посадки роз составляет около 1,2 м. В таких условиях 15-20 % побегов пригибают только внутрь грядки. Это дает возможность выравнивать кубики с кустами. В основном «пригиб» ведут наружу грядки в проход.

Данная схема посадки имеет следующие недостатки:

– при обработке растений химическими средствами защиты имеются определенные трудности, связанные с большой площадью листовой поверхности;

– снижение продуктивности фотосинтеза на единице площади, которое происходит вследствие затенения листьев друг другом на «фабрике»;

– при ширине грядки 1,2 м появляются определенные трудности при срезе цветов, так как возникает необходимость проводить срез с двух сторон грядки, что приводит к увеличению непроизводительного времени цветовода.

При эксплуатации данных систем, конструкцию и размеры, лотка выбирают в зависимости от формирования «грядок», то есть от схемы расположения лотков или с учетом выбранного размера мата.

Для выращивания кустов в теплице лотки располагают на опорах, которые обеспечивают высоту расположения на уровне 0,5 – 0,6 м. Это необходимо для обеспечения возможности пригибания побегов. Опоры бывают удлиненные или одиночные, рассчитанные на 2 – 4 грядки роз. Опоры лотков расставляют через 2,5 – 2,7 м друг от друга, чтобы лоток не прогибался под тяжестью взрослого куста розы и тяжестью мата с питательным раствором. На состояние корневой системы роз прогиб лотка влияет отрицательно, так как происходит сдерживание стока дренажа, который вызывает подтопление корневой системы роз.

При выращивании розы в теплице рекомендуется поддерживать следующие параметры микроклимата:

- влажность воздуха - 70 – 80 %;
- температура воздуха в солнечный день - +20...+23°С;
- температура воздуха в пасмурный день - +18...+21°С;
- температура воздуха ночью - +17...+19°С.

Современная автоматизированная

технология выращивания роз на срез предлагает несколько схем посадки кустов. Она выбирается в зависимости от сорта розы и габитуса куста. В данной теплице она двурядная. В лоток, установленный на высоте 0,7 м от поверхности пола, укладывается 2 мата шириной 0,2 м, в каждый мат высаживают по 2 ряда кустов роз в шахматном порядке (на 1 м² – 8 кустов роз). К каждому кубу с кустом роз для полива устанавливается капельница с расходом 2 л/ч.



Сама технология выращивания роз заключается в следующем: кусты высотой 5-7 см в пробках или кубах с минеральной ватой высаживаются в лотки. Непосредственно к каждому кусту подключаются капельницы, с помощью которых растение получает нужное количество поливной воды. Минеральные удобрения и микроэлементы, которые необходимы для роста растений добавляются в поливную воду. Кроме питательных элементов, растение нужно, в необходимом количестве, обеспечить теплом и светом. Поэтому, в зависимости от фазы роста и времени года, средняя температура в теплице в дневное время года поддерживается на уровне 22-26оС, а в ночное время 16-22оС. Куст начинает формироваться через 45-50 дней после посадки. С одного куста роз в среднем вырастает 5-6 побегов, из них не более 3-4 хороших побегов оставляется на срез, то есть для дальнейшего формирования куста роз.

При помощи автоматизированной системы управления микроклиматом теплиц FC-325-65 определяется количество солнечной энергии, относительная влажность, температура воздуха и температура субстрата, которые поддерживаются на заданном уровне.

Проводимые исследования, по выявлению особенностей выращивания роз при капельном орошении, на наш взгляд, позволят в дальнейшем в значительной степени отказаться от импорта срезки роз, что экономически выгодно для отечественных производителей и потребителей цветочной продукции.

СОВЕТЫ ОГОРОДНИКУ

Чтобы листья не горели, тля и белокрылка не досаждали, и сорняк не появлялся

СОВЕТ 1
От тли, белокрылки и других вредителей

На огурцах и томатах в открытом грунте и под укрытием активно селится тля, высасывая соки из нежных молодых стеблей и бутонов. Почаще осматривайте свои посадки, заглядывая на нижнюю сторону листьев. Тля очень плодовита, за сезон появляется несколько поколений, расселяясь по всему участку и за его пределы. Отлично противостоит тле системный препарат **Антитля и белокрылка (Имидор)**, который уничтожает вредителя даже в тех частях растения, куда не попал препарат. Уже в течение часа вредители перестают питаться и через некоторое время гибнут. Против тли используют дозировку: 5 мл/10 л воды/1 сотку.



#Антитля_и_белокрылка (Имидор)

СОВЕТ 2
От солнечных ожогов на рассаде и плодах

В солнечные и жаркие дни высаженные растения без дополнительного укрытия рискуют получить солнечные ожоги, повянуть. Защитить растения от активного иссушающего действия солнца можно с помощью обработки специальным препаратом **СТОПОЖОГ (Фуршет)**. **СТОПОЖОГ** работает, как солнцезащитный крем для нашей кожи – спасает листья и плоды растений от ожогов и перегрева на солнце. Также он снижает избыточное испарение воды с поверхности растений, т.е. растения более экономно расходуют почвенную влагу. Опрыскать рассаду можно до или после высадки на постоянное место перед наступлением солнечной жаркой погоды. В жаркое лето необходимо повторять солнцезащитную обработку на растениях по мере необходимости, защищая также формирующиеся и созревающие плоды. Препарат экологичен и безопасен для человека, поэтому чтобы употребить плоды и фрукты в пищу, их нужно просто помыть водой.



#СтопОжог (Фуршет)

СОВЕТ 3
От сорняков в посадках картофеля

От посадки картофеля до всходов проходит примерно от 10 до 15 дней. За это время участок может полностью покрыться травой, принимая вид сплошного зеленого ковра. На богатой почве особенно буйствуют «мокрица» (звездчатка средняя), марь, лебеда, щирица, яснытки. Справиться с помощью тяпки с многочисленными всходами сорняков практически невозможно, даже в подрезанном виде они способны прорастать и продолжать вегетацию, особенно «мокрица». Чтобы такого не произошло, нужно через неделю или две после посадки провести обработку всей площади картофельного участка препаратом **Стоп_Сорняк(Зонтран)**. Препарат снимет первую самую многочисленную волну сорняков и, кроме того, блокирует прорастание новых сорняков в течение 30 дней. Избирательный гербицид **Стоп_Сорняк (Зонтран)** не наносит вреда культуре и полезным почвенным микроорганизмам.



#Стоп_СОРНЯК (Зонтран)

Спрашивайте в магазинах вашего города


 ЩЕЛКОВО
 АГРОХИМ
 российский аргумент защиты

www.aprelevna.ru
info@aprelevna.ru



СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАЧЕСТВА

ИСПОЛЬЗУЕТЕ ЛИ ВЫ МИКРОЭЛЕМЕНТЫ ПРИ ПОДКОРМКЕ РАСТЕНИЙ?

С каждым урожаем мы выносим из почвы большое количество микроэлементов, которые обратно не возвращаются! С каждым годом витаминов и микроэлементов в продуктах питания становится все меньше и меньше, и продукты с огорода не несут никакой пользы для человека, кроме утоления чувства голода. Люди начинают пичкать себя микроэlementными и витаминными комплексами из аптеки.

Даже крупные сельхозпроизводители зачастую не задумываются о внесении микроэлементов... а значит и в магазине мы покупаем бесполезные продукты, а потом не понимаем, почему от них нет никакой пользы, а когда-то была! А решение проблемы совсем рядом. Необходимо регулярно восполнять ресурсы почвы, проводить подкормки не только азотно-фосфорно-калийными удобрениями (азофоской и пр.), но и микроэlementами.

Другого пути получить полезный, богатый витаминами и микроэlementами урожай НЕ СУЩЕСТВУЕТ!

Ивановская область, г. Заволжск, ул. Почтовая, д. 1А,
телефоны: +7(996)919-49-72, +7(996)516-65-54, +7(4933)32-20-33

info@stk37.ru
www.stk37.ru

НЕ ЗАБУДЬ КУПИТЬ



БОРЕМСЯ С ВРЕДИТЕЛЯМИ

- Средства от комаров (пластины «Супербат» крем «Тайга»)
- Аэрозоль от комаров и мошек «Комарофф»
- Средства от комплекса вредителей «Циперметрин»
- Средства от медведки (гранулы "Рубит Рофатокс", "Медветокс")
- Средства от жука («Рубит Заман», «Танрек», «Корадо»)
- Средства от муравьев (порошок «Фас дубль», «Муравьин», гель «Веста 333»)
- Средства от тараканов (гель «Рубит Зиндан», «Веста 333»)



УДОБРЯЕМ

- Урожай +7 (МЕРА)
- Урожай «Томат, перец, баклажан» (МЕРА)
- Урожай «Ягодное» (МЕРА)
- Урожай «Газонное» (МЕРА)
- Урожай «Виноград» (МЕРА)
- Карбамид (МЕРА)
- Агрикола (для цветов, хвойников и растений)
- Акварин (для хвойных, цветочных, картофельных культур)
- Здравень (для рассады, комнатных цветов, клубники, капусты, зелени, винограда)



ПОЛЕЗНОЕ ДЛЯ ДАЧИ

- Сетки садовые
- Арки
- Подвесные кашпо
- Ведро, тазы, умывальники
- Шпалеры
- Садовый инвентарь
- Шланги
- Средство для очистки водоемов «Биобак»
- Средства от сорняков («Спрут Экстра», «Торнадо», «Зарит Санти», «Раундап», «Ураган форте», «Граунд», «Хакер»)
- Опрыскиватели (1,5 л, 3 л, 5 л, 8 л, 12 л)
- Решетка для барбекю

ЗОЛОТОЙ НАБОР БИОПРЕПАРАТОВ САДОВОДУ И ОГОРОДНИКУ



Биопрепараты **Гуми** и **Фитоспорин** уже давно полюбились российским огородникам. Это настоящий природный дуэт – **Гуми** защищает растения от стрессов и стимулирует их рост, а **Фитоспорин** защищает от всевозможных болезней. Биопрепараты уже два десятка лет работают на подоконниках, в садах и огородах, в фермерских хозяйствах и на огромных площадях крупных холдингов!

Большую отдачу даёт использование и традиционных органических удобрений, представленных в удобной и практичной форме – Бионекса и Куриного помёта настоящего. Повысить содержание отвечающего за плодородие гумуса в почве вам помогут гуминовые препараты – **Хозяин-Батюшка**, **Дар Плодородия** и **Сотка Чернозёма**, а структуру улучшит получивший золотую медаль разрыхлитель **ПухоВита**. Эта новинка на основе натурального минерального агропора в каждой частице содержит полезные фитобактерии.

Каждый огородник может получать у себя на участке прекрасные органические удобрения самостоятельно! В этом ему помогут микробиологические препараты **Компостин** и **Травозаквас**. Первый

нужен для получения твёрдого, а второй – жидкого удобрения из растительных остатков (сорняков, скошенной травы, ботвы культурных растений и других). Прелесть полученных удобрений – это присутствие в составе полезных микроорганизмов, оздоравливающих почву, растения, урожай и нас с вами. Все отходы – в доходы!

В новом огородном сезоне 2018 года россияне (и не только!) получили в распоряжение новый микробиологический препарат, несущий высокие биотехнологии на каждый участок. Это **33 Богатыря**, содержащий самые необходимые для почвы и растений штаммы микроорганизмов, отобранные из природы и усиленные селекцией. Главная миссия Богатырей – оздоровить почву и обеспечить ей стабильное плодородие. Одни группы микроорганизмов заняты защитой от болезней, другие собирают и передают растениям элементы питания, третьи синтезируют биологически активные вещества. Дозировка препарата может быть увеличена не просто без вреда, но с пользой для почвы и растений.



ПОЛУЧАЙТЕ БОГАТЫЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЕ УРОЖАИ С ЛЁГКОСТЬЮ И РАДОСТЬЮ!

НЕПРИХОТЛИВЫЕ ЦВЕТЫ ДЛЯ ДАЧИ

Одни дачники или владельцы частных усадеб любят трудиться на грядках, другие любят смотреть, как трудятся другие, но, так или иначе, все стремятся облагородить свои наделы и украсить их цветниками. Чтобы времени на отдых и другие полезные занятия было больше, при устройстве клумб нужно использовать неприхотливые цветы. Таких достаточно и среди многолетников и среди однолетних растений, и «капризным» требовательным к уходу цветам они ничуть не уступают. Главное – сделать правильный выбор.

Для украшения участка цветами можно использовать различные виды цветников:

- рабатки;
- клумбы;
- миксбордеры.

МНОГОЛЕТНИКИ

Основой хорошего цветника послужат многолетники. Кстати, луковичные многолетники начнут радовать с самой ранней весны.

Из луковичных к неприхотливым можно отнести все первоцветы, в том числе, **хионоксус, гиацинт, мускари, крокусы, тюльпаны, а вот иксии, крокосмии** придется выкапывать на зиму наряду с гладиолусами и георгинами, что нельзя назвать минимальным вниманием.

Пион, кстати, прекрасный многолетник, который из года в год будет дарить множество душистых цветов, а требовать для этого минимум ухода. Пион – одно из растений, про которое можно сказать, что его «посадили и забыли». Главное – посадить на освещенном месте, чтобы обеспечить цветение.

Не всегда для благоустройства участка делают клумбы, некоторые места, например, расположенные в тени под деревьями или вдоль забора, украшают с использованием теневыносливых



растений. Самым неприхотливым из таких по праву считается хоста. К тому же, разнообразие оттенков листьев хосты компенсирует ее скромное цветение.

Лилейник – тоже прекрасное неприхотливое растение. Существуют сорта с разными сроками цветения и разнообразными по окраске цветами.

Лилии бульбоносных сортов довольно терпеливы и обходятся минимальными условиями, но в то же время формируют красивые кусты с яркими цветами.

Рудбекия и эхинацея – это двухлетние растения, которые цветут на второй год после посадки желтыми, оранжевыми и розовыми ромашками. Часто эти цветы размножаются самосевом и, посадив однажды несколько штук, можно через пару лет все также обнаружить на привычном месте выросшие самостоятельно однолетние и двулетние кустики.

ОДНОЛЕТНИКИ

Как бы ни были хороши многолетние цветы, без однолетников очень сложно оформить любой цветник.

Чтобы меньше уделять внимание цветам и любоваться их цветением, лучше выбрать следующие:

Петуния – однолетнее растение, среди видов которого и низкорослые, и кустовые, и ампельные сорта. Многообразие форм, оттенков цветов петунии впечатляет. Неприхотливости и обильное цветение петунии часто используется при озеленении парков и улиц, не только частных участков.

Сальвия – тоже долго цветущее растение, которое не требует особенного ухода. Есть особенный вид, декоративно-лиственный, который интересно выращивать даже не из-за цветения, а из-за яркой листвы, словно разукрашенной красками шаловливого художника.

Настурция – на это растение тоже следует обратить внимание тем, кто ограничен во времени, которое можно уделить цветнику.

Ипомея – вьющееся неприхотливое растение, которое может украсить уже своей листвой, взбираясь на перголы, шпалеры и прочие опоры.

Минимальный уход не означает предоставление цветов и растений самим себе. Он предполагает осеннюю подготовку почвы с внесением удобрений, полив, рыхление и удаление сорняков в течение всего сезона. Чтобы задерживать влагу и предупредить массовое появление сорняков успешно применяют мульчирование – неприхотливые цветы ответят ярким и обильным цветением на радость всем.



ПЕРЕЦ: ВЫРАЩИВАНИЕ И УХОД

Перец издревле относился к теплолюбивым растениям, поэтому в открытом грунте его следует выращивать лишь в теплых южных регионах. Участок под него выбирается закрытый от ветра, но открытый солнечным лучам. Перцу нужна почва, богатая влагой, и влажный воздух, засуха может спровоцировать опадение цветов и завязей, а немногочисленные выросшие плоды будут мелкими и деформированными. Существуют различные сорта перца, различающиеся по размеру, форме, окраске и вкусовым качествам. В целом их следует разделить на три основные группы: крупноплодные сладкие, полуострые, острые мелкоплодные.

ВЫРАЩИВАНИЕ И УХОД ЗА ПЕРЦЕМ ИЗ РАССАДЫ

Перец выращивается с помощью рассады, которую сеют в парник или специальный ящик в первой декаде апреля. При пикировке следует соблюдать осторожность, т.к. у перца хрупкие корни, которая плохо восстанавливается после повреждений.

Саженцы перца стоит сажать в лунки на глубину, которая была и в рассадном ящике. Закапывать прикорневую шейку незачем, но и обнажать корневую систему культуры не стоит. Если ваша

задача — добиться вкусного и большого урожая перца, то стоит задуматься о высоких грядках (30-50 см.). Если вы собираетесь выращивать сразу различные сорта перца, то вам необходимо знать о переопылении, которым «страдает» перец. Поэтому стоит задуматься об удалении кустов разных сортов. Так им будет и места больше, и питательных веществ, а конфликта между культурами не возникнет. Разделять их можно посадками помидоров, подсолнуха или кукурузы. Для молодой и слабой рассады перца важно тепло, температура в парнике не должна опускаться ниже 18-22 С дневной температуры и 17-20 С ночной. В целом уход за рассадой ведется так же, как и за томатами.

В майские дни рассада подкармливается (сначала аммиачной селитрой, позже — минеральными удобрениями) примерно каждые семь-десять дней. Под пленку рассаду перца следует высаживать к середине месяца, а в открытый грунт — в завершении, но только если установилась теплая погода. Высадка продолжается даже в июне. Позаботьтесь о своевременном поливе выращиваемого перца, а так же о его прополке.



ВЫСАДКА ПЕРЦА В ОТКРЫТЫЙ ГРУНТ

Перцу столь необходима теплая высокоплодородная земля со значительным количеством перегноя. Лучше всего подойдет участок на первый год после внесения навоза, а вот сразу после внесения навоза перец сажать нежелательно. Не следует выделять под перец участок, который раньше занимали другие пасленовые, это повысит риск заболеваний растений. Перец может стать уплотнителем на грядках с салатом или кольраби.

Высаживают перец гнездовым способом, по 2-4 растения в гнездо, с небольшим расстоянием между ними. Этот способ посадки призван обеспечить наиболее высокий урожай. Подвязывать растения не придется, так как стебли у перца достаточно прочные.

Как только парник освобождается от рассады, в него снова помещают перец, примерно по 9 растений сильнорослых сортов или 15 слаборослых под одну раму. В холодные ночи парник закрывают рамами, которые не убираются даже днем, если того требуют погодные условия.

ВЫРАЩИВАНИЕ ПЕРЦА СЛАДКОГО

За специфический вкус, запах и полезность, обусловленную высоким содержанием витамина С, каротина и других полезных веществ, плоды перца сладкого пользуются большим спросом у населения. Те, кто имеет небольшую





площадь закрытого грунта, могут вырастить несколько килограммов этого витаминного рекордсмена и пополнить меню своей семьи полезной продукцией. Если же теплица у вас большая и хорошо оборудованная обогревом, перец может принести хорошую прибыль — при четкой организации этого дела выгода может быть даже выше, чем от выращивания огурца или помидора. Но вырастить перец сладкий в зимне-весенний период непросто. Дело в том, что это очень теплолюбивая, требовательная к освещению культура. Семена ее начинают прорастать при 13°, но оптимальная температура 22-25°. Перец требовательный к влажности, но при чрезмерном увлажнении у него ухудшается опыление цветков, растения больше поражаются грибковыми болезнями, опадают листья.

СОРТА

В последние годы на рынок семян поступило очень много сортов и гибридов из Голландии, Италии, России, Израиля и нет проблем с выбором их для выращивания в защищенном грунте. Режим питания для перца сладкого в теплицах разработан еще недостаточно. Главное условие — почва должна быть рыхлой. Для этого вносят по 0,6-1 куб. м древесных опилок и соломенной резки на 10 кв. м теплицы. Чтобы ускорить разложение этих материалов

и обеспечить достаточное азотное питание, на это количество разрыхлителя добавляют по 1,5-2 кг карбамида или аммиачной селитры. В расчете на 1 кв. м надо также внести по 8-10 кг перегноя, 30-50 г суперфосфата, 30-40 г сульфата калия и 10-20 г аммиачной селитры. Почву глубоко перекапывают.

ВРЕДИТЕЛИ И ЗАБОЛЕВАНИЯ ПЕРЦА

Самые частовстречающиеся болезни этой культуры: белая гниль, черная ножка, фитофтороз, вершинная гниль. А вредители, наносящие самый большой урон перцу: тля, белокрылка, слизни,

медведка и жук колорадский.

На этапе посадки можно защититься от медведки таким способом: пролить лунку за 1 час до посадки рассады, затем опрыскать. Совет: пару раз в сезон опыляйте перец золой. Это надежный способ защиты культуры от вредоносных насекомых. От тли может помочь обработка перца вот этим обычным раствором: полтора литра сыворотки на одно ведро чистой водички. А после такой обработки опыляем перчик золой.

СБОР УРОЖАЯ ПЕРЦЕВ

В конце августа начинает созревать первый долгожданный урожай. Сладкие сорта перца нужно убирать еще зелеными, но плоды должны достичь соответствующего размера. Они дозреют после завершения сборки и приобретут соответствующую окраску, но станут менее сочными. По этой причине сладкий перец лучше убирать не сразу, а постепенно, и как можно быстрее использовать в пищу.

Полусладкие сорта убирают, когда они еще зеленые или уже приобрели соответствующую окраску, а вот острый мелкоплодный перец можно собирать только после того, как он достигнет полной спелости и окрасится в соответствующий цвет. Уборка перца заканчивается в сентябре.





ЛУННЫЙ ПОСЕВНОЙ И ОГОРОДНИКА

С УКАЗАНИЕМ НОВОЛУНИЯ, ПОЛНОЛУНИЯ, ФАЗ ЛУНЫ,
А ТАКЖЕ С РЕКОМЕНДАЦИЯМИ

Дата	Луна в знаке Зодиака	Фаза Луны	Рекомендуемые работы в саду и огороде
1 июня 2018, Пт	Луна в Козероге	Убывающая Луна	Не рекомендуется пересадка цветов. Время благоприятно для посадки картофеля, редиса, брюквы, репы. Рыхление, внесение удобрений, обрезка и прививка деревьев
2 июня 2018, Сб	Луна в Козероге	Убывающая Луна	Не рекомендуется пересадка цветов. Время благоприятно для посадки картофеля, редиса, брюквы, репы. Рыхление, внесение удобрений, обрезка и прививка деревьев
3 июня 2018, Вс	Луна в Водолее 01:06	Убывающая Луна	Не рекомендуются посевы и посадки. Рекомендуется собирать зерновые и корнеплоды, косить, проводить опрыскивание и окуливание, подстригание деревьев и кустов, прищипывание, прополку
4 июня 2018, Пн	Луна в Водолее	Убывающая Луна	Не рекомендуются посевы и посадки. Рекомендуется собирать зерновые и корнеплоды, косить, проводить опрыскивание и окуливание, подстригание деревьев и кустов, прищипывание, прополку
5 июня 2018, Вт	Луна в Рыбах 13:53	Убывающая Луна	Рекомендуются посадки сельдерея, редиса, луковичных, прививка деревьев и ягодных кустов. Заготовка варений и солений. Отличное время для культивации, полива и внесения удобрений
6 июня 2018, Ср	Луна в Рыбах	Последняя четверть 21:32	Рекомендуются посадки сельдерея, редиса, луковичных, прививка деревьев и ягодных кустов. Заготовка варений и солений. Отличное время для культивации, полива и внесения удобрений
7 июня 2018, Чт	Луна в Рыбах	Убывающая Луна	Рекомендуются посадки сельдерея, редиса, луковичных, прививка деревьев и ягодных кустов. Заготовка варений и солений. Отличное время для культивации, полива и внесения удобрений
8 июня 2018, Пт	Луна в Овне 0:26	Убывающая Луна	Не рекомендуются посевы и посадки. Рекомендуется подготовка почвы под посев, уничтожение вредителей, прополка и мульчирование. Сбор урожая корнеплодов, фруктов, ягод, лекарственных и эфиромасличных культур, сушка овощей и фруктов
9 июня 2018, Сб	Луна в Овне	Убывающая Луна	Не рекомендуются посевы и посадки. Рекомендуется подготовка почвы под посев, уничтожение вредителей, прополка и мульчирование. Сбор урожая корнеплодов, фруктов, ягод, лекарственных и эфиромасличных культур, сушка овощей и фруктов
10 июня 2018, Вс	Луна в Тельце 07:04	Убывающая Луна	Рекомендуется посадка всех корнеплодов, клубневых и луковичных культур. Подстригание деревьев и кустарников. Фрукты, ягоды и овощи, снятые в это время пригодны для создания зимних запасов
11 июня 2018, Пн	Луна в Тельце	Убывающая Луна	Рекомендуется посадка всех корнеплодов, клубневых и луковичных культур. Подстригание деревьев и кустарников. Фрукты, ягоды и овощи, снятые в это время пригодны для создания зимних запасов
12 июня 2018, Вт	Луна в Близнецах 09:53	Убывающая Луна	Не рекомендуется посадка и пересадка травянистых культур. Эффективны удаление лишних побегов, покос, прополка, культивация, мульчирование. Сбор лекарственных трав, корнеплодов, фруктов и ягод
13 июня 2018, Ср	Луна в Близнецах	Новолуние 22:43	Не рекомендуются посевы и посадки
14 июня 2018, Чт	Луна в Раке 10:20	Растущая Луна	Рекомендуется посадка большинства культур: томатов, капусты, огурцов, перца, бахчевых, фасоли, патиссонов, баклажанов, кабачков
15 июня 2018, Пт	Луна в Раке	Растущая Луна	Рекомендуется посадка большинства культур: томатов, капусты, огурцов, перца, бахчевых, фасоли, патиссонов, баклажанов, кабачков

КАЛЕНДАРЬ САДОВОДА НА ИЮНЬ 2018 ГОДА

ПОЛОЖЕНИЕМ ЛУНЫ В ЗНАКАХ ЗОДИАКА,
для садоводов и огородников



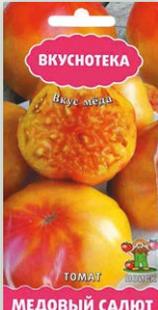
Дата	Луна в знаке Зодиака	Фаза Луны	Рекомендуемые работы в саду и огороде
16 июня 2018, Сб	Луна во Льве 10:21	Растущая Луна	Не рекомендуется посев и пересадка садово-огородных культур. Рекомендуется посадка кустарников и деревьев, сбор и сушка фруктов и корнеплодов. Стоит провести покос с целью замедления роста трав. Подходящий момент для мульчирования, для борьбы с вредителями, для сбора семян подсолнечника, заготовки лекарственных трав
17 июня 2018, Вс	Луна во Льве	Растущая Луна	Не рекомендуется посев и пересадка садово-огородных культур. Рекомендуется посадка кустарников и деревьев, сбор и сушка фруктов и корнеплодов. Стоит провести покос с целью замедления роста трав. Подходящий момент для мульчирования, для борьбы с вредителями, для сбора семян подсолнечника, заготовки лекарственных трав
18 июня 2018, Пн	Луна в Деве 11:40	Растущая Луна	Не рекомендуется сажать и пересаживать овощи, фруктовые деревья, производить посадки на семена. Хорошо приживутся декоративные растения, не предназначенные для плодоношения, в частности жимолость, шиповник. Из цветов рекомендуется сажать вьющиеся растения. Покос замедлит рост трав
19 июня 2018, Вт	Луна в Деве	Растущая Луна	Не рекомендуется сажать и пересаживать овощи, фруктовые деревья, производить посадки на семена. Хорошо приживутся декоративные растения, не предназначенные для плодоношения, в частности жимолость, шиповник. Из цветов рекомендуется сажать вьющиеся растения. Покос замедлит рост трав
20 июня 2018, Ср	Луна в Весах 15:29	Первая четверть 13:51	Рекомендуется посадка цветов, закладка клубней и семян на хранение. Также рекомендуется посадка косточковых фруктовых деревьев. Эффективны полив и сенокос. Прекрасная пора для срезания цветов, создания газонных орнаментов, ухода за комнатными растениями
21 июня 2018, Чт	Луна в Весах	Растущая Луна	Рекомендуется посадка цветов, закладка клубней и семян на хранение. Также рекомендуется посадка косточковых фруктовых деревьев. Эффективны полив и сенокос. Прекрасная пора для срезания цветов, создания газонных орнаментов, ухода за комнатными растениями
22 июня 2018, Пт	Луна в Скорпионе 22:11	Растущая Луна	Рекомендуется посадка цветов, закладка клубней и семян на хранение. Также рекомендуется посадка косточковых фруктовых деревьев. Эффективны полив и сенокос. Прекрасная пора для срезания цветов, создания газонных орнаментов, ухода за комнатными растениями
23 июня 2018, Сб	Луна в Скорпионе	Растущая Луна	Рекомендуется посадка большинства культур: капусты, помидоров, огурцов, перца, тыквы. Не рекомендуется размножать растения корнями, собирать травы и сажать деревья. Эффективны прививка, внесение удобрений, полив, уничтожение вредителей, рыхление почвы
24 июня 2018, Вс	Луна в Скорпионе	Растущая Луна	Рекомендуется посадка большинства культур: капусты, помидоров, огурцов, перца, тыквы. Не рекомендуется размножать растения корнями, собирать травы и сажать деревья. Эффективны прививка, внесение удобрений, полив, уничтожение вредителей, рыхление почвы
25 июня 2018, Пн	Луна в Стрельце 07:29	Растущая Луна	Рекомендуется посадка быстрорастущих культур: зелени, лука, чеснока, перца, лекарственных трав — на семена, а также земляники, шпината, шиповника, жимолости, сливы. Рекомендуется сбор овощей, фруктов, ягод и семян, срезание цветов. Посаженные в этот день домашние цветы быстрее расцветают
26 июня 2018, Вт	Луна в Стрельце	Растущая Луна	Рекомендуется посадка быстрорастущих культур: зелени, лука, чеснока, перца, лекарственных трав — на семена, а также земляники, шпината, шиповника, жимолости, сливы. Рекомендуется сбор овощей, фруктов, ягод и семян, срезание цветов. Посаженные в этот день домашние цветы быстрее расцветают
27 июня 2018, Ср	Луна в Козероге 18:52	Растущая Луна	Рекомендуется посадка быстрорастущих культур: зелени, лука, чеснока, перца, лекарственных трав — на семена, а также земляники, шпината, шиповника, жимолости, сливы. Рекомендуется сбор овощей, фруктов, ягод и семян, срезание цветов. Посаженные в этот день домашние цветы быстрее расцветают
28 июня 2018, Чт	Луна в Козероге	Полнолуние 07:53	Не рекомендуются посевы и посадки
29 июня 2018, Пт	Луна в Козероге	Убывающая Луна	Рекомендуется посадка и пересадка деревьев и кустарников. Рыхление, внесение удобрений, прививка деревьев, покос
30 июня 2018, Сб	Луна в Водолее 07:37	Убывающая Луна	Не рекомендуются посевы и посадки. Рекомендуется собирать зерновые и корнеплоды, косить, проводить опрыскивание и окуривание, подстригание деревьев и кустов, прищипывание, прополку

АгроМЕРА РЕКОМЕНДУЕТ

В этой рубрике мы знакомим наших читателей с тремя сортами семян, отобранных по трем критериям:
ВКУС, НЕОБЫЧНЫЙ (ЭКЗОТИЧЕСКИЙ) ВИД, НОВИНКА СЕЛЕКЦИИ



Поделитесь Вашими вкусовыми ощущениями с нами в виде отзыва на сайте www.semena-baza.ru под картинками данных сортов

Вкус	Вид	Новинка
<p>Томат Медовый Салют</p> <p>Я фанат больших мясистых помидор. В этом году сажала этот сорт. Упаковка такая же как на картинке. Довольна ОЧЕНЬ. Самый большой помидор был 920 грамм. Не убергла от растрескивания, хоть и применяла Монофосфат калия. Вкус очень десертный гладкий без кислинки. В следующем году тоже посею этот сорт. Помидор среднепозднего срока созревания (116-120 дней). Без теплицы в средней полосе России не успевает отдать все плоды до заморозков. Сорт выращивается через рассаду, которую можно попробовать посеять раньше, в первой декаде февраля. Высаживать молодые кустики нужно на расстоянии 50-70 см, толстые растущие стебли крепко подвязывать к опоре, потому что они полегают под тяжестью плодов. Как и у всех крупноплодных томатов, плоды первой кисти больше последующих.</p> <p><i>Специально для АгроМЕРЫ, Анна Маликова (дачница)</i></p> 	<p>Кивано Зеленый Дракон</p> <p>Порой пробую что-нибудь, что однозначно расти у меня не будет. Потому к кивано относилась с уверенностью, что тратить время и место для южной неженки точно не стану. Новосибирские селекционеры не просто попробовали разок вырастить, они даже сорт новый создали, назвали его «Зеленый дракон», всю агротехнику распилили. Оказалось, что я на своих грядках могу запросто вырастить плоды, которые по всем характеристикам, которые описывают биохимики, такие же, как выращенные в Бразилии. А вот с урожайностью почти неуязвочка вышла. Наши сибирские оказались урожайнее бразильских. И ведь всех хлопот - вырастить рассаду. Так огуречную для теплицы выращиваю. А кивано растет у нас в открытом грунте, ему хватает нашего тепла и нашего ночного тепла. Ему небольшая опора нужна, вьется растение. Так и для огурцов шпалеры делаем, подумаешь, немного добавим. Выращивание кивано (ангурии) в Алтайском крае возможно, а значит и в других климатических зонах нашей страны.</p> <p><i>Специально для АгроМЕРЫ, Вера Тукаева (садовод из Алтайского края)</i></p> 	<p>Морковь ГРИЛЬЯЖ</p> <p>Самая вкусная и полезная морковка это та, которая выращена на своем участке. Сорт моркови Грильяж® - станет настоящим лакомством для детей и взрослых. Корнеплоды очень сладкие, с нежной и сочной мякотью ярко-оранжевого цвета. Отличаются прекрасным внешним видом, ровные и гладкие, не растрескиваются и легко выдергиваются из почвы. После сбора их достаточно только помыть и можно сразу есть. Форма корнеплодов коническая, масса- 95-160г. Сорт раннеспелый, великолепно подходит на пучковую продукцию. Он стабильно дает высокий урожай (6-7кг/м2) в любое лето и отлично хранится после сбора в течение всего зимнего периода.</p> <p><i>Специально для АгроМЕРЫ, Елена Волчок (агроном ООО "Агрофирма АЭЛИТА").</i></p> 

Дачная АГРОМЕРА

Газета "Дачная АгроМЕРА" № 5 (32) май 2018

Учредитель: ООО "МЕРА"

Главный редактор: Бархатенко В. В.

Газета зарегистрирована Управлением Роскомнадзора по Волгоградской области и Республике Калмыкия ПИ № ТУ34-00850 от 10.05.2018

Газета бесплатная

Газета отпечатана: г. Волгоград, ул. Коммунистическая, 11.

ОНЛАЙН-ТИПОГРАФИЯ
34СМЫК.ru

Время подписания в печать:

по графику - 14:00, 15.05.2018 г.

фактически - 14:00, 16.05.2018 г.

Дата выхода в свет: 22.05.2018 г.

Тираж:

17 000 экземпляров

Распространение на территории Волгоградской области

Адрес издателя/редакции:

400075 Волгоград, ул. Историческая 181, стр. 1

Адрес для корреспонденции:

400131 Волгоград, ул. Краснознаменная 7, кв. 132

Телефон для региональной и федеральной рекламы:

+7 995 4081 777

e-mail: agromera34@mail.ru

Сайт: agromera.ru

Рекламный отдел: Хамдинова О.В.

Дизайн и верстка: Балакин С.А.

Внимание! Помимо рекламных модулей в газете можно опубликовать сопроводительную (подготовительную) публикацию размером 1 полоса к рекламе на 1 полосу предоставляется по цене 30% от стоимости рекламы за одну полосу (чтобы рядом не стояла реклама конкурента и Ваша статья могла подготовить читателя к рекламе)