

# Дачная

БЕСЦЕННЫЕ СОВЕТЫ  
ОТ ЛИДЕРОВ СЕЛЬХОЗИНДУСТРИИ

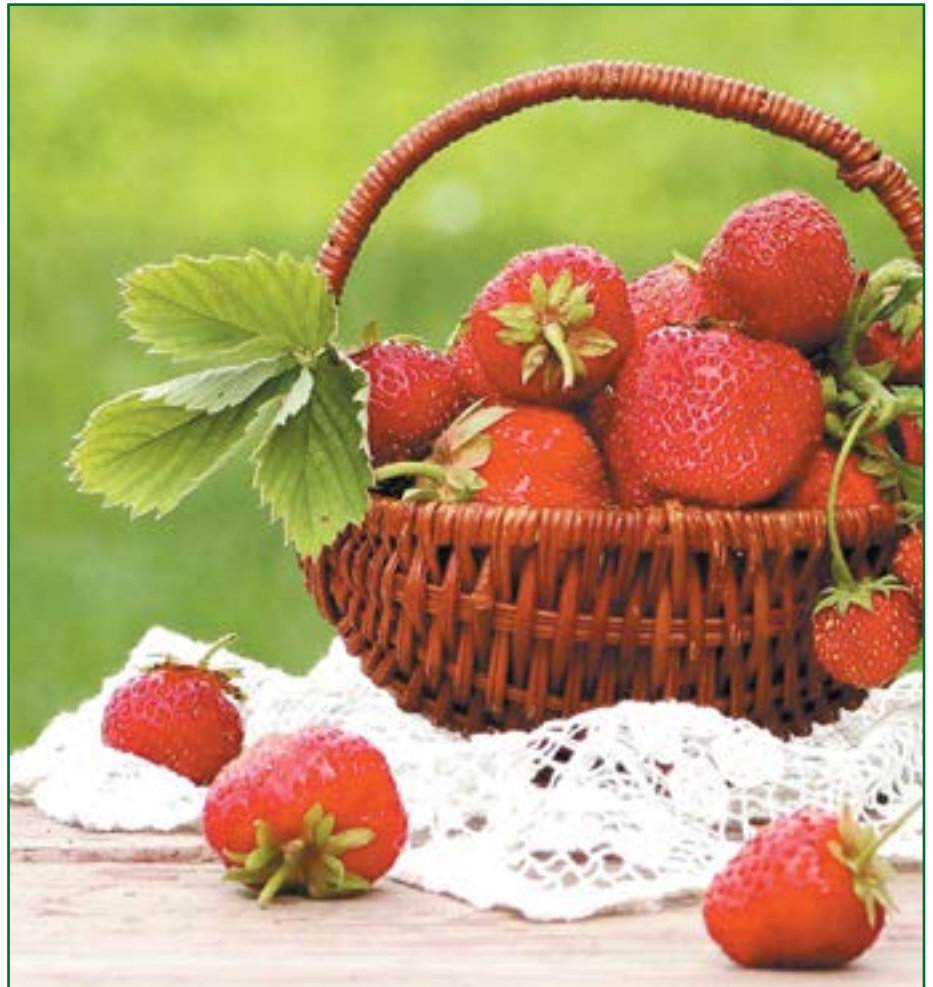
# АГРОМЕРА

№ 6<sup>(45)</sup>



## ЛУННЫЙ ПОСЕВНОЙ КАЛЕНДАРЬ НА ИЮЛЬ СТР. 22-23

- стр. 2 Что такое фунгициды, и для чего их применяют
- стр. 6 Получаем несколько урожаев редиса за сезон
- стр. 7 Семь способов погубить смородину
- стр. 11 Почему краснеют листья у винограда
- стр. 12 Как увеличить урожай огурцов в 1,5-2 раза
- стр. 14 Дачная кухня
- стр. 20 Муравьи и тля «сладкие» взаимоотношения



**ДАЧНАЯ АГРОМЕРА ПРОДАЕТСЯ В КИОСКАХ МК В ВОЛГОГРАДЕ И ВСЕ ДЛЯ ВАС!**

ВЫХОДИТ ОДИН РАЗ В МЕСЯЦ

16+

# Дача. Сад. Огород. Усадьба.

## ЧТО ТАКОЕ ФУНГИЦИДЫ



В полезных советах по борьбе с распространяемыми болезнями растений вы наверняка встречали загадочное слово "фунгициды". Мы расскажем, что это за препараты и как их применять в саду, огороде и цветнике.

Слово "фунгицид" образовано от латинских слов "fungus" (переводится как гриб) и "caedo" (убиваю). Так, нетрудно догадаться, что фунгицид – это вещество (химического или биологического происхождения), которое подавляет развитие грибов.

Грибки – возбудители многих заболеваний, которые поражают растения. Поэтому, чтобы уберечь зеленых питомцев, зачастую в саду и огороде приходится применять фунгицидные вещества. Но как же разобраться в их многообразии и выбрать нужный пестицид?

### Виды фунгицидов

Фунгицидные вещества подразделяют на группы. В зависимости от химических свойств они бывают:

- неорганическими (соединения серы, меди, ртути, никеля, железа, марганца и калия);
- органическими (разлагаются под действием живых организмов и не содержат тяжелых металлов).

Преимущество органических фунгицидов перед неорганическими заключается в том, что первые не содержат металлов. Кроме того, растворы таких препаратов приготовить очень просто: нужно развести фунгицид в воде. А еще эти вещества можно комбинировать со многими пестицидами, а неорганические фунгициды совместимы далеко не со всеми препаратами.

Но в то же время органические фунгициды – малостойкие вещества, которые сохраняются в почве всего от нескольких дней до нескольких недель, а затем разрушаются.

В зависимости от действия на возбудителя фунгициды делятся на:

- профилактические, или защитные (предупреждают заражение растения);
- лечебные, или искореняющие (вызывают гибель грибов уже после заражения растения).

По цели применения фунгицидные вещества подразделяют на:

- протравителей семян;
- препараты для обработки почвы;
- препараты для обработки растений в период покоя;
- фунгициды для обработки во время вегетации;
- препараты для опрыскивания и фумигации хранилищ зерна и овощей.

Но для удобства огородников сегодня выпускают немало универсальных фунгицидов: один и тот же препарат подходит и для протравливания семян, и для обработки почвы и растений на протяжении всего вегетационного периода.

В зависимости от характера распределения внутри тканей растений выделяют:

- контактные, или локальные, фунгициды (остаются на поверхности растений и вызывают гибель возбудителя при соприкосновении с ним. Их эффективность зависит от многих факторов: продолжительности действия, количества фунгицида, химической стойкости, погодных условий и др.);
- системные, или внутрирастительные (распространяются по сосудистой системе растений и подавляют развитие возбудителя. Их эффективность определяется скоростью проникновения в ткани растений и почти не зависит от погодных условий).

Также все фунгициды можно разделить на две группы:

1. Химические (действующее вещество – химическое соединение);
2. Биологические (действующее вещество – полезные бактерии, которые вызывают гибель патогенных грибов).

Преимущество биофунгицидов состоит в том, что они отличаются низкой токсичностью. Поэтому в последнее время набирают все большую популярность среди дачников.

### Применение фунгицидов

Фунгицидные препараты применяют несколькими способами.

- **Протравливание.** Семена и клубни растений обрабатывают фунгицидом (сухим порошком или препаратом, растворенным в воде) перед посевом/посадкой.

- **Опрыскивание и опыливание.** Надземные части растений обрабатывают раствором фунгицида с помощью опрыскивателей. Зачастую опрыскивание проводят несколько раз за сезон: как правило, ранней весной и поздней осенью. Также этим способом нередко обрабатывают теплицы и хранилища.

- **Внесение в почву.** Фунгициды в форме порошка вносят в почву при перекопке, а препаратами, растворенными в воде, проливают грунт. Это уничтожает живущие в земле патогенные грибки.

## И ДЛЯ ЧЕГО ИХ ПРИМЕНЯЮТ

### Список эффективных фунгицидов

Название препарата	Действующее вещество	Назначение	Особенности применения
Абига-Пик	Хлорокись меди	Этот контактный фунгицид широкого спектра действия предназначен для борьбы с комплексом грибковых и бактериальных болезней на овощных, технических, плодовых, декоративных и цветочных культурах, виноградной лозе, лекарственных растениях и лесных насаждениях.	Препарат относится к умеренно опасным веществам, не фитотоксичен при использовании в строгом соответствии с инструкцией.
Акробат МЦ	Диметоморф и манкоцеб	Системно-контактный фунгицид, используемый для борьбы с фитофторозом и альтернариозом картофеля, пероноспорозом огурцов, милдью винограда а также рядом других заболеваний.	Препарат относится к опасным веществам. Опрыскивание необходимо проводить в период вегетации, последнюю обработку – не позже, чем за 20-30 дней до сбора урожая (для свеклы – не позже, чем за 50 дней).
Алирин Б	Полезная почвенная микрофлора Bacillus subtilis В-10 ВИЗР	Этот биофунгицид предназначен для подавления грибковых заболеваний в почве и на растениях. Эффективно подавляет корневые гнили, септориоз, ризоктониоз, фитофтороз, альтернариоз, церкоспороз, трахомикозное увядание, мучнистую росу, пероноспороз, паршу, монилиоз, серую гниль, ржавчину. Снижает токсичность почв после пропаривания или применения химических средств защиты растений путем восстановления почвенной микрофлоры. Увеличивает содержание белка и аскорбиновой кислоты в плодах на 20-30% и снижает уровень нитратов на 25-40%.	Подходит для всех видов садовых культур и комнатных растений. Совместим с биопрепаратами, инсектицидами, фунгицидами, регуляторами роста растений. В случае последующего применения Глиокладина следует выдерживать промежуток в обработке не менее недели. Водный раствор не подлежит хранению.
Бордоская смесь	Сульфат меди и гидроксид кальция	Предназначен для защиты плодовых, овощных, ягодных, бахчевых, цитрусовых, декоративных, цветочных и других культур от комплекса болезней.	Считается опасным соединением, поэтому при использовании требует применения средств индивидуальной защиты кожных покровов, глаз и органов дыхания. Период действия препарата – 7-12 дней. Бордоская смесь совместима с большинством пестицидных препаратов, с системными фунгицидами (металаксиллом, оксадиксиллом, цимоксанилом, альетом и др.) за исключением препаратов, содержащих тиам.
Гамаир	Бактериальная культура Bacillus subtilis M-22 ВИЗР	Биологический бактерицид для подавления бактериальных и некоторых грибковых заболеваний в почве и на растениях (некроз сердцевины стебля, мягкие гнили, бактериальный рак томата). Подходит для всех видов садовых культур и комнатных растений.	В раствор Гамаира рекомендуется добавлять прилипатель (жидкое мыло) из расчета 1 мл на 10 л. Жидкое мыло можно заменять стимуляторами роста. Раствор не подлежит хранению, но совместим с биопрепаратами, инсектицидами, фунгицидами, регуляторами роста растений. При использовании Глиокладина необходимо выдерживать интервал в 7 дней.
Глиокладин (аналог Триходермина)	Грибки Trichoderma harzianum ВИЗР-18 и комплекс метаболитов (полезная почвенная микрофлора)	Биологический фунгицид для подавления возбудителей грибковых заболеваний в почве. Рекомендуется в качестве лечебного и профилактического средства для всех садовых культур и комнатных растений.	Следует выдерживать интервал в применении с биологическими препаратами Алирин-Б, Гамаир, Планриз и др. не менее 7-14 дней, запрещается одновременное внесение биологического препарата с химическими.
Квадрис	Азоксистробин	Фунгицид широкого спектра действия для защиты винограда, картофеля, лука, томатов и огурцов открытого и защищенного грунта, а также спортивных газонов от комплекса болезней, в частности мучнистой росы, антракноза, фитофтороза, альтернариоза, бурой пятнистости, пероноспороза, гнилей, фузариозного увядания, милдью, оидиума, серой гнили, черной пятнистости, аскохитоза. Способствует увеличению урожая.	Препарат фитотоксичен для отдельных сортов яблонь. Фунгицид хорошо совместим с другими препаратами.

(Продолжение на стр. 4-5).

# ЧТО ТАКОЕ ФУНГИЦИДЫ

<b>Медный купорос</b>	Сульфат меди	Контактный фунгицид широкого спектра действия для борьбы с болезнями ягодных, плодовых и декоративных культур, кустарников (паршой, пятнистостью листьев, антракнозом яблони, мучнистой росой).	Эффект проявляется через 2 часа. Период защитного действия – 7-12 дней. Обработка запрещена во время цветения растений и при температуре воздуха выше 30°C. Не допускается попадание препарата в водоемы, колодцы, источники водоснабжения.
<b>Оксихом</b>	Хлорокись меди и оксадиксил	Системно-контактный фунгицид широкого спектра действия. Хорошо подходит для защиты картофеля и томатов от фитофтороза и макроспориоза, огурцов – от ложной мучнистой росы. Широко применяется для борьбы с болезнями, вызываемыми грибами подкласса оомицетов.	Относится к опасным веществам. Не допускается смешивать Оксихом с другими препаратами, особенно с теми, которые нельзя использовать в щелочной среде.
<b>Раёк (аналог препарата Скор)</b>	Дифеноконазол	Системный фунгицид, обладающий длительным профилактическим и выраженным лечебным действием. Предназначен для борьбы с паршой, мучнистой росой, курчавостью листьев, фитофторозом, альтернариозом, коккомикозом, кластероспориозом и др.	Способен быстро проникать в ткани растений, благодаря чему не смывается дождем уже через 2 часа после обработки. Фунгицид совместим с большинством препаратов, применяемых в садоводстве.
<b>Строби</b>	Крезоксим-метил	Высокоэффективный фунгицид широкого спектра действия для борьбы с болезнями плодовых, овощных, декоративных культур и винограда. Особенно эффективен против черной пятнистости, мучнистой росы, парши, ржавчины, ложной мучнистой росы, прикорневого рака побегов.	Приготовленный раствор используют в течение 2 часов. Препарат хорошо разлагается в почве до кислоты, в глубокие слои не проникает – нет опасности загрязнения грунта и водоемов.
<b>Танос</b>	Фамоксадон – контактное вещество и цимоксанил – локально-системное вещество	Фунгицид для защиты картофеля от фитофтороза и альтернариоза, устойчивый к смыву. Препарат содержит два действующих вещества, которые взаимно усиливают и дополняют действие друг друга.	Препарат можно использовать до 4 раз за сезон, но не более 2 раз подряд. В обычных погодных условиях рекомендуется вносить Танос с интервалом 10-12 дней. Во время дождя – 7-8 дней.
<b>Топаз</b>	Пенконазол	Системный фунгицид для защиты семечковых, косточковых, ягодных, овощных, декоративных культур и виноградной лозы от настоящей мучнистой росы, ржавчины и других грибковых болезней.	Топаз – умеренно опасное вещество. Интервал между обработками составляет 7-14 дней.
<b>Фитоспорин-М</b>	Живые клетки и споры природной бактериальной культуры <i>Bacillus subtilis</i> 26 Д	Микробиологический препарат, предназначенный для защиты огородных, садовых, комнатных и оранжерейных растений от комплекса грибковых и бактериальных болезней, в том числе против парши, увядания, черной ножки, фитофтороза, плесневения семян, корневых гнилей, гнилей всходов, мучнистой росы, бурой ржавчины, пыльной головни, пузырчатой головни, альтернариоза, ризоктониоза, фузариоза, септориоза и др.	Совместим с химическими пестицидами, с гербицидом Триаллат, инсектицидом Децис, фунгицидами Тилт премиум, Фундазол, Витивакс 200, ТМТД, Байтан универсал. А также с удобрениями и регуляторами роста (Циркон, Рибав-Экстра, Эпин и т.д.), кроме препаратов, имеющих щелочную реакцию.
<b>Фундазол</b>	Беномил	Системный фунгицид защитного и искореняющего действия, а также протравитель с широким спектром системного действия против большого количества грибковых болезней семян и листьев растений (пятнистостей, мучнистой росы, серой гнили). Обеспечивает эффективное подавление болезней даже после проявления их симптомов на растениях.	Сроки последней обработки до сбора урожая: огурцы – 7 дней, томаты – 10 дней, яблоня, груша – 20 дней. Фундазол совместим со многими пестицидами, удобрениями и регуляторами роста, кроме препаратов, имеющих щелочную реакцию. Но если после смешивания с Фундазолом полученный раствор выпадает в осадок, то препараты не совместимы! Не рекомендуются баковые смеси или чередование с препаратами из группы бензимидазола или тиофаната.

# И ДЛЯ ЧЕГО ИХ ПРИМЕНЯЮТ

Хом	Хлорокись меди	Медьсодержащий фунгицид системно-локального и контактного действия для борьбы с паршой яблони и груши, фитофторозом картофеля и томатов, гнилью плодов сливы, курчавостью листьев персика, милдью винограда, пероноспорозом лука и огурцов, ржавчиной и пятнистостью декоративных и цветочных культур и возбудителями грибковых заболеваний.	Во время цветения обработка растений запрещена. Не допускается попадание в водоемы, колодцы, источники водоснабжения. Нельзя проводить обработку препаратом при температуре воздуха выше 30°C.
Хорус	Ципродинил	Фунгицид, применяемый с целью защиты плодовых семечковых культур (груши и яблони) от альтернариоза, парши и монилиоза; плодовых косточковых культур – от монилиоза, плодовой гнили, коккомикоза, курчавости листьев и др., винограда – от различных гнилей ягод. Также защищает растения от листовой формы парши и мучнистой росы.	Рабочий раствор не подлежит хранению. Хорус не смывается дождем уже через 2 часа после обработки. Проявляет высокую активность в сырую и прохладную погоду (при температуре от 3 до 15°C). Последнюю обработку проводят: на семечковых – за 28-30 дней, на косточковых – за 14-15 дней до сбора урожая. Можно применять в баковых смесях (но работать нужно в течение 2 часов) и совмещать с фунгицидами Скор, Топаз.

**Чтобы эффективно защитить растения, внимательно читайте инструкцию к каждому фунгицидному препарату и готовьте раствор, строго соблюдая указанные дозировки. Тогда ваши зеленые питомцы будут здоровыми и дадут хороший урожай!**

**СТК** СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ КАЧЕСТВА

## ХИТ СЕЗОНА!

ХОРОШИЙ УРОЖАЙ ДОСТУПЕН КАЖДОМУ!



**МОНОФОСФАТ КАЛИЯ**  
20 грамм  
Для подкормки любых культур  
Содержит оптимальное соотношение Калия и Фосфора для максимального плодоношения культур, а также повышает стойкость растений к болезням, вредителям и заморозкам.



**ГИББЕРСИБ®**  
0,1 грамм  
Для увеличения количества завязей и стимуляции роста растений  
Способствует увеличению урожая плодов, семян, клубней на 10-40% и повышает устойчивость растений к заболеваниям и неблагоприятным погодным условиям.



**ГИДРОГЕЛЬ**  
10 грамм  
Самостоятельный резервуар воды и питательных элементов  
Не являясь удобрением, он способен сдерживать удобрения, протекающие мимо корней. При внесении гидрогеля в почву растение сначала потребляет доступную влагу из почвы, потом переключается на воду, хранящуюся в гидрогеле.

ООО «СТК»: 155410, Ивановская обл., г. Заволжск, ул. Почтовая, д. 1А.

Телефон: 8-800-551-53-37

E-mail: info@stk37.ru | www.stk37.ru  
г. Волгоград, опт/розница Музей Семян 8-800-200-75-35

Редис растет практически на каждом участке и, как правило, хорошо удается огородникам с любым «стажем». Однако, и в случае с этой культурой, стоит учитывать некоторые особенности агротехники.

Не стоит высевать редис на грядках, где в прошлом году росла капуста и другие культуры семейства крестоцветные. Семена редиса прорастают дружно, если перед посевом почву обильно полить теплой водой.

## ПОЛУЧАЕМ НЕСКОЛЬКО УРОЖАЕВ РЕДИСА ЗА СЕЗОН!

Первые посевы проводят в конце апреля – начале мая (в зависимости от региона), посеvy накрывают укрывным материалом. Собрав первый урожай, необходимо сделать небольшой перерыв перед следующим посевом. Дело в том, что оптимальная продолжительность светового дня для нормального развития редиса составляет 8-10 часов. Если продолжительность дня увеличивается до 14 часов, редис идет в стрелку, не даст корнеплодов или они будут очень маленькими и жесткими. Поэтому возобновить посевы лучше в начале-середине июля. Рекомендуем с этого момента провести посевы в несколько этапов, чтобы как можно дольше иметь на столе свежие корнеплоды.

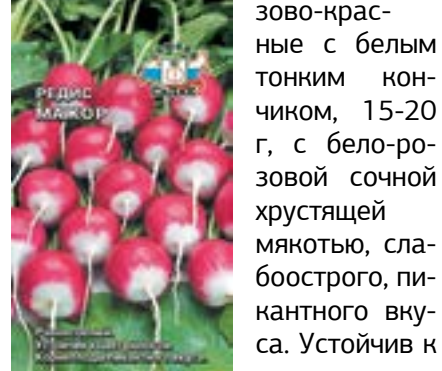
Определиться с выбором сорта редиса довольно сложно, ведь в семенных магазинах представлен такой широкий ассортимент. Предлагаем вам обзор некоторых сортов, который может вам сделать выбор:

**АЖУР** - раннеспелый (18-21 день) сорт, один из самых ранних сортов в ассортименте компании «СеДеК». Корнеплоды удлиненные, розово-красные с белым



кончиком, 25-30 г. Мякоть белая, сочная, слабоострая. Устойчив к засухе и цветущности, отличается дружным формированием и однородностью корнеплодов.

Другие сорта редиса с плодами вытянутой формы: **Анжелика, Внучкина радость, Принц Датский, Селянка, Сладкоежка.**



Подписывайтесь на компанию «СеДеК» в социальных сетях:

Полный ассортимент сортов и гибридов компании «СеДеК» смотрите на сайте [www.SeDeK.ru](http://www.SeDeK.ru)  
**СПРАШИВАЙТЕ СЕМЕНА «СеДеК» В МАГАЗИНАХ ВАШЕГО ГОРОДА!**

отличается дружной отдачей выровненных плодов.

Другие сорта редиса с плодами округлой формы: **Аленка, Королева рынка, Краса, Нота, Премьер, Сережкина любовь, Три недельки, Хруст.**

**СНЕЖНАЯ КОРОЛЕВА** - уникальный среднеспелый (28-

35 дней) сорт, дающий белоснежные удлиненно-цилиндрические корнеплоды, длиной 4-4,5 см, массой 30-35 г. Мякоть снежно-белая, сочная, с очень нежным сла-

боострым вкусом. Сочетание прекрасного вкуса, дружного формирования урожая и выравнивания корнеплодов. Другие сорта с белоснежными плодами: **Барон, Сюрприз тещи.**

**ЖЕЛАЕМ ВАМ ДИКОВИННЫХ УРОЖАЕВ!**



## 7 СПОСОБОВ ПОГУБИТЬ СМОРОДИНУ

Чтобы смородина на вашем участке оставалась здоровой и приносила богатый урожай, избегайте этих 7 вредных советов.

Смородина, как красная, так и черная, неприхотлива к условиям выращивания, обладает повышенным иммунитетом к вредителям и болезням. Но если игнорировать элементарный агротехнический уход за этими культурами или выполнять его неправильно, щедрый урожай вкусных полезных ягод останется только в мечтах.

### 1. ВЫБРАТЬ НЕПРАВИЛЬНЫЙ СОРТ

Многие садоводы-новички отдадут предпочтение сортам смородины, выведенным в странах западной Европы, руководствуясь принципом "импортные – значит лучше". Но на самом деле это не так.

Лучшие образцы смородины получены в отечественных селекционных питомниках. Именно они лучше всех справляются с "местными" климатическими контрастами, включая и специфику отдельных зон.

### 2. КУПИТЬСЯ НА ВЕРШКИ, А НЕ КОРЕШКИ

Сила саженца определяется не длиной его побегов, а развитостью корневой системы – чем она мощней, тем лучше. Ветки после посадки коротко обрезают – они лишь косвенно влияют на жизнеспособность куста. Верный способ не увидеть летом гроздей на ветвях – выбрать или купить саженцы с длинными побегами и чахлыми корнями.

### 3. ПОСАДИТЬ КУСТ В ТЕНИ

Как бы тщательно вы ни ухаживали за смородиной, если куст посажен в затененном месте и загущен, добиться высокого плодоношения будет крайне сложно. Идеальные условия для этой культуры – простор и умеренное освещение солнцем. А при выращивании черной смородины нужно учитывать и оптимальный водный баланс почвы.

### 4. НЕ ПОДГОТОВИТЬ ПОЧВУ ПЕРЕД ПОСАДКОЙ

Ни в коем случае нельзя сажать смородину, предварительно не подготовив почву. При таком быстром подходе приживаемость культуры снижается в разы. Закладку будущей плантации необходимо подготовить за 2 недели до посадки.

Для этого необходимо выкопать ямы размером примерно 50×60 см: они должны в 2 раза превышать по объему корневую систему саженца. Ямы оставляют открытыми для того, чтобы выветрились вредные летучие вещества (в том случае, если почва удобрялась навозом). На дно каждой посадочной ямы засыпают подкормку (на 10 л навоза 200 г суперфосфата и 300 г древесной золы). Но можно использовать и другой



рецепт, все зависит от сорта кустарника и состава почвы.

### 5. БОРОТЬСЯ С БОЛЕЗНЯМИ "БАБУШКИНЫМИ СПОСОБАМИ"

Многие садоводы в начале марта в целях профилактики обдают кустарники крутым кипятком. Но пользы этот безграмотный метод не приносит никакой, только вред – растения получают сильнейший ожог.

**Правильное решение** – обработка плантации фунгицидами и инсектицидами по технологическому календарю.

### 6. НЕ СОБЛЮДАТЬ РЕЖИМ ПОЛИВА

Многие полагают, что смородину вовсе не нужно поливать. Другие считают, что чем больше поливов, тем больше будет ягод. Безусловно, все это крайности.

За сезон красную смородину необходимо полить минимум 3 раза из расчета 1-2 ведра на куст: первый раз – в фазе роста ягод, второй – после сбора ягод, третий – в августе-сентябре перед подготовкой к зимовке.

Черная смородина более влаголюбива. При соблюдении аналогичной кратности поливов для нее увеличивают норму до 4-5 ведер на 1 кв.м.

### 7. ПЕРЕБОРЩИТЬ С УДОБРЕНИЯМИ

Смородина очень чувствительна к хлору, в особенности красная. В критических пропорциях этот химический элемент оказывает губительное воздействие на вегетативную и корневую систему ягодных кустарников. Для садоводов, не знающих этой особенности и щедро удобряющих растения хлорсодержащими удобрениями, вид чахнувшей смородины остается загадкой.

Для подкормки ягодных культур лучше использовать натриевую и кальциевую селитру, мочевины. А от таких хлорсодержащих удобрений, как хлористый аммоний, лучше отказаться.

**Избегая этих опасных ошибок в уходе за смородиной, можно ежегодно получать богатый урожай витаминных ягод.**

**Доктор Робик®**  
 Профессиональная линия

**Средства  
для выгребных ям  
и септиков**

 Формула №1  
для всех видов  
канализационных  
систем

Сильнодействующая композиция 109 из специально отобранных культур, микроорганизмов в спорах работает на всех участках любых канализационных систем.

[www.drrobik.ru](http://www.drrobik.ru)

ТЕХНОЛОГИИ ВИПЭКО

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ: ООО «ВИПЭКО»**

 г. Москва, ул. Свободы, д. 35, стр. 6, корп. 117 А  
 тел. +7 (495) 225 87 65  
 e-mail: an@drrobik.ru

**рибав**

 На заметку дачнику  
Сад и Огород без ядохимикатов

 ВАШИМ РАСТЕНИЯМ  
ПОМОЖЕТ РЕГУЛЯТОР  
РОСТА РАСТЕНИЙ

**Рибав-Экстра**

 ВСЕГО  
1 мл  
на 10 л  
воды

**ДЛЯ СЕМЯН, РАССАДЫ, САЖЕНЦЕВ:**

- повышает скорость прорастания и всхожести семян;
- усиливает рост корней;
- улучшает приживаемость рассады;
- защищает от плесневелых грибов и корневых гнилей;

**ДЛЯ РАСТЕНИЙ:**

- стимулирует биологические и ростовые процессы;
- поможет восстановиться растениям после повреждения вредителями, болезнями, засухой и заморозками;
- улучшает качественные характеристики;
- повышает урожайность.

**ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫЙ:**

- не накапливается в почве, безопасен для животных, рыб, пчел и человека.

**ПРОСТ В ПРИМЕНЕНИИ:**

- используется в течение всего весенне-летне-осеннего периода;
- совместим со средствами защиты растений, удобрениями.

**ПРИМЕНЯЕТСЯ ПРАКТИЧЕСКИ НА ВСЕХ ВИДАХ  
САДОВЫХ И ОГОРОДНЫХ КУЛЬТУР**

 +7 (916) 813-63-68 | [ribav@mail.ru](mailto:ribav@mail.ru) | [www.ribav.ru](http://www.ribav.ru)

 ЗАКАЗЫВАЙТЕ НА САЙТЕ И СПРАШИВАЙТЕ В МАГАЗИНАХ ВАШЕГО ГОРОДА  
ДОСТАВКА ПОЧТОЙ РОССИИ

**ДОСТАВКА В РЕГИОНЫ ТРАНСПОРТНЫМИ КОМПАНИЯМИ**

ООО «БИОФАРМИНВЕСТ» Московская область, Раменский р-н, п.Родники, ул.Трудовая, д.10

 ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЕ ОРГАНОМИНЕРАЛЬНЫЕ  
ГУМИНОВЫЕ УДОБРЕНИЯ С МИКРОЭЛЕМЕНТАМИ.  
ПРОИЗВОДЯТСЯ В ГРУЗИИ НА ОСНОВЕ ЦЕОЛИТА  
ВУЛКАНИЧЕСКОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ И БУРОГО УГЛЯ


**Гео Гумат**
*Природа скажет "ДА"!*

 ГеоГумат (марки "а" – жидкий 12%).  
Гуминовое органоминеральное удобрение  
с микроэлементами.

**Эффективное средство для:**

- ☒ предпосевной обработки почвы  
в любых климатических условиях;
- ☒ предпосевной обработки семян,  
корнеплодов и саженцев всех типов растений;
- ☒ внекорневой обработки  
в период вегетации растений

**GeoFert**
**ГеоОрганик**

 Мощный катализатор биохимических процессов,  
протекающих в почве, ее биологической активности.

Препарат повышает засухоустойчивость и урожайность сельскохозяйственных культур

 КОНТАКТЫ ДЛЯ ДРУГИХ РЕГИОНОВ:  
 тел: +7 (938) 1-222-888  
 e-mail: [ooo.agrofert@mail.ru](mailto:ooo.agrofert@mail.ru)

 Спрашивайте Гео Гумат в магазинах Волгограда и области,  
опт/розница. Музей Семян - 8 988-005-75-35

На правах рекламы

**?ЧТО ПОКУПАЮТ  
ДАЧНИКИ**

 В отборе **ТОП 100** оценивались **20 000** товаров от 87 поставщиков семян и дачной химии.

Центральная Семенная База любезно предоставила газете Дачная АгроМЕРА информацию о реализации за 2016, 2017 и 2018 гг по 600 магазинам Волгограда и области.


**СЕМЕНА**

1. Петрушка Листовая Обыкновенная
2. Огурец Кураж F1
3. Огурец Изумрудный Поток F1
4. Петрушка Сахарная Корневая
5. Петрушка Богатырь
6. Огурец Китайский Жароустойчивый F1
7. Свекла Цилиндра
8. Маттиола Двурогая Лилак
9. Свекла Бордо 237
10. Кабачок Цукеша
11. Кабачок Грибовские 37
12. Огурец Родничок F1
13. Огурец Кустовой
14. Свекла полусахарная розовая кормовая
15. Огурец Китайский Блезнеустойчивый F1
16. Кукуруза Медовая
17. Морковь Нантская улучшенная
18. Огурец Герман F1
19. Петрушка Кудрявая Москраузе
20. Горох Детский Сахарный
21. Огурец Зозуля F1
22. Петрушка Итальянский Гигант
23. Огурец Зятек F1 1+1
24. Кукуруза Кубанский Сахарный 210
25. Огурец Теща F1 1+1
26. Огурец Феникс
27. Укроп Обильнолиственный
28. Огурец Малыш
29. Морковь Королева Осени
30. Свекла Мулатка
31. Базилик Фиолетовый
32. Редис Жара
33. Укроп Грибовский 1+1
34. Огурец Журавленок F1
35. Морковь Курода Шантанэ
36. Огурец Маша F1
37. Кукуруза Золотой Батам
38. Кабачок Желтоплодный
39. Базилик Ереванский
40. Щавель Бельвийский
41. Кабачок Белоплодный
42. Укроп Аллигатор
43. Петрушка Пикантная
44. Кабачок Скворушка
45. Кориандр Янтарь
46. Огурец Наша Маша F1
47. Огурец Парижский корнишон
48. Лук Батун Семилетка
49. Огурец Мурашка F1 1+1
50. Редис Красный Великан Длинный



по версии газеты  
Дачная АГРОМЕРА

В отборе **ТОП 100** оценивались **20 000** товаров от 87 поставщиков семян и дачной химии.

Центральная Семенная База любезно предоставила газете Дачная АГРОМЕРА информацию о реализации за 2016, 2017 и 2018 гг по 600 магазинам Волгограда и области.

## ХИМИЯ

51. Удобрение Монофосфат калия 0,5 кг
52. Удобрение Фертика Универсал 1 кг
53. Удобрение Здравень Универсальный 150 г
54. Удобрение Здравень Виноград 150 г
55. Удобрение Здравень Клубника 150 г
56. Удобрение НВ-101 6 мл
57. Удобрение Фертика Люкс Кристаллическая 100 г
58. Удобрение Гумат+Байкал 10 г
59. Удобрение Хелат Железа 5 г
60. Удобрение Маг-Бор 200 г
61. Удобрение Гуми-Оми Розы 0,5 кг
62. Удобрение Здравень Хвойные 150 г
63. Удобрение Сульфат Цинка 20 г
64. Удобрение Гуми-30 0,3 кг
65. Удобрение ГЕРА для томатов, перцев 0,5 кг
66. Удобрение Рязаночка для клубники 60 г
67. Удобрение Гуми-Оми для лука, чеснока 0,7 кг
68. Удобрение Гуми-Оми для овощей, цветов, ягод 0,7 кг
69. Удобрение известняковая мука 3 кг
70. Удобрение Селитра Калиевая 20 г
71. Удобрение Калимагнезия 0,9 кг
72. Удобрение Урожай+7 1 кг
73. Удобрение Карбамид 1 кг
74. Удобрение Селитра 1 кг
75. Удобрение Азофоска 1 кг
76. Удобрение Суперфосфат 1 кг
77. Удобрение Урожай+7 Ягодное 1 кг
78. Удобрение Суперфосфат Двойной 1 кг
79. Удобрение Фертика Универсал 5 кг
80. Удобрение Урожай+7 Томат, перец, баклажан 1 кг
81. Удобрение Урожай+7 Газонное 1 кг
82. Удобрение Урожай+7 Виноград 1 кг
83. Удобрение Селитра калиевая 0,5 кг
84. Удобрение Агровит-Эм 3 кг
85. Удобрение Железный купорос 1 кг
86. Удобрение Фертика Универсал 5 кг
87. Удобрение Борная кислота 10 г
88. Удобрение Калийфос 1 кг
89. Удобрение Аммофос 1 кг
90. Удобрение Здравень Огурцы, кабачки, тыквы 150 г
91. Удобрение Здравень Универсальный Турбо 30 г
92. Удобрение Здравень Томат, перец 150 г
93. Удобрение Гуми-Оми Клубника, малина, смородина 0,7 кг
94. Удобрение Гуми-Оми Калий 0,5 кг
95. Удобрение Гуми-Оми Томат, перец, баклажан 0,7 кг
96. Удобрение Фертика Картофельное 2,5 кг
97. Удобрение Гуми-Оми Огурец, кабачок, бахча 0,7 кг
98. Удобрение Сульфат Магния 30 г
99. Удобрение Гуми-Оми Хвойные 0,5 кг
100. Удобрение Здравень Клубника 30 г

## ? ЧТО ПОКУПАЮТ ДАЧНИКИ



## ПОЧЕМУ КРАСНЕЮТ ЛИСТЬЯ У ВИНОГРАДА И ЧТО С ЭТИМ ДЕЛАТЬ?

Одна из главных причин появления на листьях винограда красных пятен – краснуха. Чаще всего это заболевание дает о себе знать в конце мая – июне. В чем же причины болезни и какие меры нужно предпринимать в случае заражения винограда?

**Н**а кустарниках красных сортов винограда поражения приобретают рубиновую окраску, а в случаях с белыми – коричневую. Зараженные листья высыхают и преждевременно опадают, также могут осыпаться соцветия, а грозди отстают в своем развитии. Как следствие – значительные потери урожая.

Нужно учесть, что виноградная краснуха может иметь две формы: инфекционную и неинфекционную. У них разные причины возникновения, поэтому лечение нужно производить в зависимости от природы заболевания.

### НЕИНФЕКЦИОННАЯ КРАСНУХА ВИНОГРАДА

Причиной появления болезни чаще всего является дефицит калия в почве, а также сопутствующие ему засуха и резкие перепады температуры.

### ПРИЗНАКИ ЗАБОЛЕВАНИЯ

Отличительная особенность этого вида краснухи винограда – распространение очага болезни на всех растениях, находящихся на участке с недостаточным количеством калия в почве. В этом случае специфическими пятнами поражается практически весь куст, а прожилки листьев значительно утолщаются.

Причиной нехватки этого микроэлемента может быть бедный грунт, повышенное количество в нем глины, которая удерживает калий, а также чрезмерная нагрузка ягодами молодых кустов, корни которых не в состоянии добыть себе питание из глубоких слоев почвы.

### МЕРЫ БОРЬБЫ

Если не начать борьбу с болезнью вовремя, растение может погибнуть. Поэтому при первых симптомах необходимо опрыскать виноград калиевой селитрой. При этом обработку лучше проводить утром или вечером. Пять процедур с 8-дневными перерывами помогут быстро и эффективно справиться с проблемой.

Кроме того, осенью следует внести в почву под кол препараты сернокислого или хлористого калия, а на следующий год произвести короткую обрезку.

### ИНФЕКЦИОННАЯ КРАСНУХА ВИНОГРАДА

Возбудитель заболевания – сумчатый грибок *Pseudopeziza tracheiphila Muller-Thurgau*.

### ПРИЗНАКИ БОЛЕЗНИ

Эта разновидность краснухи проявляется на винограде не повсеместно, а очагово. Грибок-паразит, проникая в сосудистую систему растения, ослабляет его. Из-за этого винограду трудно получить из почвы питательные вещества.

У растения происходит голодание, что в первую очередь отражается на листьях. Причем развитие болезни ускоряется при умеренной температуре, а в холодную погоду (менее 13°C) или в жару (более 27°C) оно приостанавливается.

### МЕРЫ БОРЬБЫ

В борьбе с паразитом необходимо использовать препараты, которые предназначены для лечения винограда от милдью. Так, весьма успешна обработка 0,4%-ным раствором купрозана, 1%-ной бордоской жидкостью, 0,3%-ный раствор хлороксида меди и другими фунгицидами.

Первое опрыскивание проводят при длине побегов 25-30 см, второе – перед цветением, третье – сразу после цветения. В дальнейшем обработки повторяют каждые 14-20 дней. Но учтите, что при борьбе с краснухой листья необходимо опрыскать с обеих сторон.

### На заметку!

Весной медь может вызвать ожоги на листьях и задержать рост куста винограда, поэтому вместо препаратов меди лучше применять органические фунгициды. А в июне-июле – системные фунгициды (например, Скор), чередуя их с бордоской жидкостью.

Самая эффективная профилактическая мера по предупреждению краснухи – тщательный уход за лозой винограда. Нужно регулярно проводить уборку опавших листьев, а также обеспечить растению качественный полив и подкормку питательными веществами.

## КАК УВЕЛИЧИТЬ УРОЖАЙ ОГУРЦОВ В 1,5-2 РАЗА

**ВЫРАЩИВАЕТЕ ОГУРЦЫ УЖЕ НЕ ПЕРВЫЙ ГОД, НО УРОЖАЙ ОСТАВЛЯЕТ ЖЕЛАТЬ ЛУЧШЕГО? НАШИ ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ ПОМОГУТ ИСПРАВИТЬ ЭТУ СИТУАЦИЮ.**

Даже если при хорошем уходе ваши огурцы плохо плодоносят, значит, вы в чем-то допускаете ошибку. Предлагаем вашему вниманию 7 полезных советов, позволяющих получить отличный урожай огурцов.

**Совет 1. Готовьте семена огурцов к посеву**

Перед тем как высевать семена огурцов, нужно отобрать годный к посеву материал, а также обеззаразить его.

**Отбор семян**

Чтобы отделить полновесные семена от "пустышек", нужно замочить их в обычной воде на 3-5 минут. После этого их следует опустить в раствор поваренной соли (3 г на 1 л воды). Всплывшие семена стоит выбросить – из них вряд ли вырастут полноценные растения. А для посева отобрать крупные и тяжелые семена.

*На заметку! Для посева лучше всего брать семена огурцов 2-3-годовой давности – у них более обильная завязь.*

**Обеззараживание семян**

Подготовка семян к посеву заключается также в их предварительном обеззараживании. Сделать это можно путем прогрева посевного материала при температуре 60°C в течение 3 часов. Затем их нужно окунуть в раствор борной кислоты (0,2 г на 10 л воды) и марганцовки (1 г на 10 л воды). Через 15 минут семена можно достать и хорошо ополоснуть.

**Закаливание семян**

Важна при подготовке семян к посеву и закалка. Суть процедуры заключается в содержании посевного материала во влажном состоянии в прохладном месте до набухания.

**Замачивание семян**

Еще одним способом подготовки семян огурцов к посадке явля-



ется замачивание. Оно проводится очень просто: посевной материал замачивается в воде, что помогает им быстрее прорости. Можно замачивать семена и в растворе стимулятора роста.

**Совет 2. Не забывайте мульчировать грядки**

Применение данного агротехнического приема на огурцах позволяет существенно облегчить уход за ними.

**Чем полезно мульчирование для огурцов?**

Мульча защищает огурцы от резких перепадов температуры, которые этой культуре особенно вредны.

Использование мульчи помогает увеличить плодоношение в 2 раза.

Замульчированные огурцы реже нуждаются в поливе. Почва, закрытая мульчей, дольше сохраняет влагу.

Почва на замульчированной грядке медленнее истощается, а значит, лучше питает огурцы.

Хорошо зарекомендовали себя черная перфорированная пленка и лутрасил. При использовании такой мульчи рассаду огурцов высаживают в прорези в материале. Однако есть у такой мульчи и недостаток – она

сильно нагревается в жару. Чтобы этого не происходило, сверху темный материал рекомендует прикрывать светлым.

**Когда мульчировать огурцы?**

Мульчировать огурцы следует сразу же после появления первых всходов или после высадки рассады. Если используется нетканый материал или пленка, то семена или сеянцы вообще высевают или высаживают уже в накрытые грядки.

**Совет 3. Если не замульчировали, обязательно окучивайте огурцы**

Эта процедура повышает устойчивость растений к сильному ветру, способствует хорошему формированию корневой системы, а также помогает сохранить влагу в почве (в то же время предотвращая вымокание огурцов).

Проводить окучивание огурцов нужно, когда у них уже будет 3-4 настоящих листочка. Второй раз это делают спустя 10-15 дней.

**Совет 4. Поливайте огурцы теплой водой и молоком**

До цветения огурцы нужно поливать умеренно: раз в 5-7



дней из расчета 3-4 л воды на 1 кв.м. Во время цветения и плодоношения частоту и обильность полива следует увеличить. Так, на 1 кв.м должно приходиться 6-12 л воды при поливе с интервалом 2-3 дня.

**Температура воды для полива огурцов**

Огурцы – теплолюбивые культуры, поэтому поливать их нужно теплой водой (23-25°C). В холодную погоду температуру воды и вовсе можно увеличить до 50° С. Лить воду нужно так, чтобы она попадала строго под куст, но не затрагивала листья. Лучше всего поливать огурцы из лейки в лунки.

**Зачем поливать огурцы молоком?**

Молоко – источник калия – главного элемента, отвечающего за формирование плодов. Кроме этого, молоко помогает поддерживать нейтральную реакцию почвы, а также способствует формированию в почве полезной микрофлоры, которая помогает огурцам лучше усваивать полезные элементы питания.

Чтобы приготовить молочный раствор для полива, нужно развести 1 ст. молока в 10 л воды.

**Совет 5. Своевременно пасынкуйте и подвязывайте плети**

Пасынки у огурца – это побеги, которые забирают у растения силу, в результате чего оно не плодоносит. Чтобы этого избежать, лишние побеги нужно удалять. Обычно ненужными счита-

ются боковые побеги в пазухах первых 6 листьев. Кроме этого, рекомендуется избавляться также от завязей в пазухах первых 4 листьев.

Не менее важно для получения хорошего урожая позаботиться и о подвязывании огурцов. Стелющиеся по земле плети часто повреждаются, а во время сбора урожая бывает сложно найти плоды. Кроме этого, подвязка огурцов позволяет одновременно решить следующие задачи:

- сэкономить место,
- упростить сбор урожая,
- предотвратить возникновение многих болезней.

**Когда начинать подвязывать огурцы?**

Если огурцы растут в открытом грунте, то подвязывать их следует после того, как они достигнут высоты в 30 см. К данному моменту на побеге уже должно быть 4-5 листьев. В более ранней подвязке смысла нет – можно только травмировать молодые растения.

**Совет 6. Подкормите огурцы в июле**

Для увеличения урожайности огурцов особое внимание подкормкам нужно уделить в июле. В этот летний месяц уже начинается сбор плодов, поэтому растения нужно подкармливать еженедельно.

Хорошо подходят для подкормки огурцов минеральные удобрения. Но если их нет, мож-

но развести коровяк (1 кг) и древесную золу (1 ст.) в 10 л воды. Поливать таким раствором огурцы следует из расчета 1 л на 2 растения.

Определить нехватку в почве того или иного элемента можно по форме и окраске плодов. Если зеленец су-

жен в верхней части, а кожура светло-зеленого цвета, значит, растение нуждается в азоте. Сужение плода у плодоножки подсказывает о недостатке калия в почве.

**Совет 7. Регулярно собирайте урожай**

В период активного плодоношения огурцы следует собирать не реже, чем раз в 2 дня. В противном случае плоды перерастут допустимый размер, а также будут мешать образованию новых зеленцов. Для консервации следует собирать огурцы размером 8-10 см, для засолки подойдут плоды размером 8-18 см, для салата – от 12 см и более.

*На заметку! Периодически следует убирать все некачественные плоды: кривые по форме и поврежденные.*

Производить сбор урожая лучше всего рано утром. В это время плоды огурца наиболее упругие и холодные. Если же собрать огурцы в дневное время, то они могут быстро завянуть. При сборе урожая важно не поднимать и не натягивать плети. Срывать зеленцы правильно, надавливая на плодоножку пальцами.

Воспользуйтесь нашими советами, и вы на собственном опыте убедитесь, что урожай огурцов можно увеличить в 1,5-2 раза, если выращивать их с умом.



# ДАЧНАЯ КУХНЯ!

## ЛУЧШИЕ РЕЦЕПТЫ БЛЮД И КОНСЕРВАЦИЙ СО СМОРОДИНОЙ

### РЕЦЕПТ №1. ПИРОЖКИ СО СМОРОДИНОЙ

#### Вам понадобятся:

**для теста:** 5-6 ст. муки, 100 мл молока, 100 г прессованных свежих дрожжей, 150 г сахара, 5 яиц, 200 г сливочного масла, 1 ч.л. соли, 4 ст.л. растительного масла, ванилин, соль, куркума по вкусу;

**для начинки:** 50 г ягод черной смородины, 3-5 ст.л. сахара, 1 ст. л. крахмала.

**Приготовление.** Дрожжи покрошите в миску, добавьте 3 ст.л. сахара и тщательно разотрите до гомогенного состояния. Молоко подогрейте до 37°C, влейте в растертые дрожжи, перемешайте. Муку просейте и добавьте к молочно-дрожжевой смеси 1 ее стакан. Поставьте получившуюся опару в теплое место на 15-20 минут.



За это время растопите масло и взбейте яйца с оставшимся сахаром для теста.

После того как опара поднимется, добавляйте по очереди, частями,

каждый раз тщательно перемешивая – взбитые яйца, часть просеянной муки, растопленное масло, часть просеянной муки, специи и соль, растительное масло... Муку добавляйте до тех пор, пока тесто перестанет прилипать к рукам, при этом оставаясь мягким и эластичным.

Хорошо вымешанное тесто отправьте с миску под полотенце отдыхать на 45-60 минут, а сами займитесь начинкой.

Ягоды смородины вымойте, обсушите, аккуратно перемешайте с сахаром и крахмалом.

Готовое тесто поделите на кусочки, разомните каждый и отправьте внутрь порцию начинки, затем защепите края "лепешек" и придайте будущим пирожкам нужную форму руками.

Швом вниз сложите пирожки на противень, смазанный маслом или застеленный промасленным пергаментом. Включите духовку, доведите температуру до 170°C и поместите внутрь противень с пирожками. Выпекайте 20-30 минут в зависимости от нагрева духовки и размера пирожков – готовность проверяйте, втыкая деревянную шпажку в тесто.

Перед тем, как достать пирожки из духовки, смажьте поверхность взбитым яйцом и дайте еще минут 5 постоять внутри.

### РЕЦЕПТ №2. ТВОРОЖНАЯ ЗАПЕКАНКА

#### СО СМОРОДИНОЙ

**Вам понадобятся:** 600 г творога жирностью не менее 9%, 3 яйца, 100 г сахара, 100 г манной крупы, 50 г сметаны, ¼ ст. смородины, 1 ч.л. соды, соль, ванилин.



**Приготовление.** Яйца венчиком взбейте с сахаром, добавьте соль, ванилин, соду и еще раз хорошо взбейте. Творог тщательно пе-

ремешайте с манкой и сметаной, добавьте яичную смесь. В общую массу аккуратно вмешайте смородину.

Выложите все вместе в смазанную сливочным маслом форму. Выпекайте в духовке 40 минут при 180°C. Дайте остыть в теплой духовке.

### РЕЦЕПТ №3. КЕКСЫ (МАФФИНЫ)

#### СО СМОРОДИНОЙ

**Вам понадобятся:** 250 г пшеничной белой муки, 200 г сахара, 1 яйцо, 180-200 г молока, 100 г растительного масла, 2 ч.л. разрыхлителя теста, 100 г черной смородины, ванилин.

**Приготовление.** Взбейте яйцо, добавьте молоко и масло, тщательно перемешайте венчиком.



В отдельной емкости смешайте муку с сахаром, солью, разрыхлителем, ванилином.

В миску с сухой смесью влейте жидкую и перемешайте до однородности. Добавьте смородину и снова перемешайте.

Духовку разогреваем до 200°C, смажьте формочки растительным маслом, выложите в них тесто ложкой. Поместите формочки с тестом в разогретую духовку и выпекайте маффины около 20 минут (готовность теста проверяйте зубочисткой).

### РЕЦЕПТ №4. РИСОВЫЙ ПУДИНГ

#### СО СМОРОДИНОЙ

**Вам понадобятся:** 3 ст. молока, 1 ст. круглого белого риса, 2 яичных белка, 1 ч.л. меда, ½ ст. смородины, ванилин, корица.

**Приготовление.** Стакан риса залейте двумя стаканами воды, отварите до готовности на малом огне, добавив в самом конце варки тонкой струйкой 2 ст. молока, мед и ванилин. Снимите кашу с огня и дайте ей чуть остыть.

В это время начинайте нагревать духовку до 200°C, а оставшееся молоко взбейте с яичными белками.

Выложите рис в жаропрочную форму, залейте белково-молочной смесью и запекайте до готовности. Подавайте, посыпав корицей, со свежими или консервированными ягодами смородины.

### РЕЦЕПТ №5. СОУС К МЯСУ

#### ИЗ ЧЕРНОЙ СМОРОДИНЫ С ЗЕЛЕНЬЮ

**Вам понадобятся:** 2 ст. черной смородины, 1-2 головки чеснока, 1-2 пучка зелени укропа, 1-2 пучка зелени петрушки, соль, черный молотый перец, сахар – по вкусу.

**Приготовление.** Промытые и обсушенные ягоды смородины измельчите при помощи блендера.

Отдельно измельчите зелень и чеснок. Соедините ягодное и зеленое пюре, добавьте по вкусу соль, сахар и перец, тщательно перемешайте.

### РЕЦЕПТ №6. СМОРОДИНОВЫЙ ДЖЕМ

#### БЕЗ ВАРКИ

**Вам понадобятся:** 1 кг ягод смородины, 1,5 кг сахарного песка.

**Приготовление.** Сырые ягоды измельчите с помощью блендера, добавьте к пюре 1,5 килограмма сахара и тщательно перемешайте. Чтобы кристаллики растворились, заго-

товку оставьте на 5-6 часов при комнатной температуре, прикрыв емкость чистым полотенцем (за это время готовящийся джем еще несколько раз перемешайте). Перед фасовкой в банки десерт доведите до кипения на среднем огне и сразу же выключите конфорку.

Хранят такую витаминную заготовку в холодильнике не более 3-4 месяцев. Продлить срок годности такого джема можно, заморозив его порционными кубиками в морозильной камере.

### РЕЦЕПТ №7. ВАРЕНЬЕ-ПЯТИМИНУТКА

#### ИЗ СМОРОДИНЫ

**Вам понадобятся:** 8 ст. черной смородины, 10 ст. сахара, 2 ст. воды.

**Приготовление.** Вскипятите воду, высыпьте в кипяток ягоды и продолжайте варку около 5 минут на сильном огне. Снимите с плиты, добавьте



сахар и интенсивно размешивайте до полного его растворения. Оставьте емкость открытой до полного остывания содержимого.

Разлейте варенье по банкам и закройте полиэтиленовыми крышками. Хранить можно без холодильника.

### РЕЦЕПТ №8. ЖЕЛЕ ИЗ СМОРОДИНЫ

**Вам понадобятся:** 1 кг красной смородины, 1 кг сахара.

**Приготовление.** Ягоды промойте, в кастрюле смешайте с сахаром. Продолжайте аккуратно пе-

ремешивать около 10 минут – сахар

должен стать сырым. Ем-

кость с ягод-

но-сахар-

ной массой поместите

на сильный

огонь и ва-

рите, без перерыва размешивая смесь деревян-

ной ложкой (мешать нужно быстро, интенсивно,

но аккуратно, так как пена в первые минуты силь-

но поднимается). Весь процесс варки занимает 8 минут, после чего загустевшую массу нужно

опрокинуть в дуршлаг, сразу протереть и разлить в подготовленные стеклянные банки. Не закрывая банки крышкой остудите желе до полного остывания (несколько часов). Остывшие банки закрутите консервными крышками. Хранить можно без холодильника.



**Перекопка почвы** – ручная обработка с оборотом пласта.

**Перекрестноопыляемые растения** – растения, у которых завязывание плодов происходит только в случае переноса на их цветки пыльцы других сортов растений той же породы.

**Перепрививка** – прием изменения сортовой принадлежности уже взрослого дерева (3-10 лет).

**Период покоя** – временное прекращение видимых процессов роста и снижение интенсивности обмена веществ.

**Периодичность плодоношения** – отсутствие ежегодного урожая садовых культур, связанное с процессами раешулирования питания, роста побегов и закладки цветковых почек.

**Пестициды** – химические микробиологические препараты для защиты растений от вредителей, болезней и сорняков.

**Пикировка** – пересадка растений в молодом возрасте, сопровождаемая укорачиванием главного и плодовой побегов с целью образования у него мочковатой корневой системы и увеличением площади питания.

**Пинцировка** – удаление верхушки растущего побега. Делают для остановки его роста, регулируют силу развития побегов и превращения их в обрастающие ветки и для ускорения вызревания древесины.

**Плантаж** – глубокая обработка почвы (40 см).

**Плодовый пояс** – специальное устройство, закрепляемое на ветвях дерева в начале вегетации с целью ускорения вступления в плодоношение. Действует как кольцевание ветвей.

**Побег** – часть растения, состоящая из стебля с расположенными на нем листьями и почками.

**Подвой** – растение, на которое прививают часть другого растения.

**Подкормка** – внесение питательных веществ в период вегетации. Может быть корневой и некорневой.

## МОЧЕВИНА ПРОТИВ БОЛЕЗНЕЙ И ВРЕДИТЕЛЕЙ

**К**роме того, что мочевины незаменима как удобрение, повышающее урожайность, она может помочь в борьбе с вредителями и болезнями. Например, с наступлением устойчивого потепления на загородных участках активизируются долгоносики, медянки, тля и другие насекомые, которые вредят посадкам. Для борьбы с ними можно использовать раствор карбамида, приготовленный из 500-700 г сухих гранул удобрения и 10 л воды. Этим средством необходимо опрыскать растения, подвергшиеся нападению.

С помощью мочевины можно победить и некоторые болезни, такие как пурпурная пятнистость или парша на плодоносящих деревьях и кустарниках. Для обработки растений также используют раствор мочевины (500-700 г на 10 л воды). Опрыскивать им растения можно ранней весной до набухания почек, а также осенью после опадения листьев. Такая обработка защитит сад от болезней в будущем году, а также удобрит почву.



Мочевина – удобрение, которое обязательно должно быть в хозяйстве садовода или огородника. Ведь она не только помогает поддержать растения в период роста и плодоношения, но и решает другие проблемы, которые могут возникнуть при их выращивании.

## МУРАВЬИ НА ДАЧЕ – КАК ИЗБАВИТЬСЯ В ДОМЕ

**Иногда муравьи перебираются в дом и начинают уничтожать съестные припасы в жилище. Для борьбы с ними можно использовать следующие методы:**

- разложите в местах скопления муравьев приманки, состоящие из 50 мл воды, 5-6 г буры (соли тетраборной кислоты) и 50 г сахара;

- сладкоежки-мураши обожают варенье – особенно малиновое, вишневое и клубничное. В 500 г варенья добавьте 20 г свежих дрожжей и 5 г борной кислоты. Муравьи с радостью набросятся на лакомство, но оно, скорее всего, станет для них последним – большинство особей погибнет через 2 суток;

- поскольку в квартире нельзя применять химикаты, нужно использовать безопасные для человека, но неприятные для насекомых средства. Например, такие как подсолнечное масло, бузину, помидоры, дикую мяту, гвоздику, полынь и чеснок;

- возьмите кусок старого пожелтевшего сала (100-200 г) и обжарьте его со всех сторон. Оставьте сало на тарелке вблизи муравьиных ходов. Редко какой продукт способен так сильно отпугивать мелких вредителей;

- борная кислота против муравьев уже не первый год доказывает свою эффективность. Она парализует нервную систему насекомых и они в скором времени погибают. Достаточно пропитать борной кислотой несколько кусочков сахара и оставить их в таком виде на открытом месте. Либо можно использовать 2-3 ч.л. сухого мясного фарша и пропитать их 1 ч.л. борной кислоты.



**Подрезка корней** – уменьшение длины корней с целью усиления их ветвления. Пояс ловчий на плодовых деревьях

**Почвоутомление** – явление, связанное с длительным возделыванием одной культуры на одном месте. Приводит к замедлению роста растения, снижению урожая и качества продукции.

**Пояс ловчий** – приспособление для улавливания передвигающихся по стволам насекомых.

**Предшественники** – культуры, занимавшие участок в прошлом году или накануне посадки основной культуры.

**Прививка** – соединение тканей двух частей живых разных растений, в результате чего они срастаются и живут единым организмом.

**Привой** – растение, часть которого прививается другому (подвою) для придания ему новых свойств.

**Прикопка** – временное складирование выкопанного посадочного материала с сохранением его качества.

**Приствольный круг** – площадь вокруг ствола растения.

**Промежуточная прививка** – двойная прививка, применяемая для исключения несовместимости отдельных сортов к некоторым подвоям.

**Пятка** – нижняя одревесневшая часть зеленого черенка.

**Инактивация** – торможение размножения вирусов, бактерий с помощью специальной обработки.

**Ингибирование** – торможение процессов роста или развития под воздействием природных или синтетических веществ – регуляторов роста растений.

**Инкубационный период** – скрытый период болезни от заражения растения патогеном до появления первых ее признаков.

**Инсектицид** – химическое или биологическое средство для защиты растений от вредных насекомых.

## БЕЗОТВАЛЬНЫЙ МЕТОД ОБРАБОТКИ ГРУНТА В БОРЬБЕ С СОРНЯКАМИ

**Б**орьба с сорняками должна начинаться еще на этапе подготовки грядки под посадку. Сторонники органического земледелия сегодня активно применяют безотвальный метод обработки грунта. При нем землю перекапывают только один раз – в момент первичной обработки. В остальное время грунт только рыхлят.



Чем хорош этот способ? При нем семена сорных трав не выносятся на поверхность и потому не прорастают. В то же время семена, занесенные на участок ветром, серьезно вред культурным растениям нанести не способны.

Чтобы почва на грядках не оседала, вокруг них можно установить невысокие ограждения из досок, кирпича или плитки. Дорожки можно присыпать мульчей (гравием, корой, щепой) – тогда сорняки не смогут расти даже здесь.

По такому же принципу можно защищать и растения-почвопокровники, которые растут в рокариях или на альпийских горках. Нужно прополоть цветник, укрыть почву пленкой или картоном, а сверху насыпать слой земли, в который будут высажены растения. Далее пространство между культурами нужно заполнить гравием, керамзитом, щепой или корой.

**ОТ БОЛЕЗНЕЙ**

### ХОМОКСИЛ

от фитофтороза, альтернариоза и других грибных инфекций

Создан побеждать  
**ФИТОФТОРОЗ!**

**МА СОВРЕМЕННОМУ САДУ**

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ**

**СКОРАЯ ПОМОЩЬ**

**ВАШЕМУ САДУ И ОГОРОДУ**

**ОТ БОЛЕЗНЕЙ**

**САМЫЙ ЛЕЧЕБНЫЙ**

**100%**

ГК «Евро-Семена»    e-mail: office@eurosemena.ru  
Тел.: +7 (495) 662-67-80    www.euro-semena.ru

### ПРОФИЛАКТИКА ЗАБОЛЕВАНИЙ ПУТЬ К БОГАТОМУ УРОЖАЮ И КАЧЕСТВЕННОМУ ГАЗОНУ.

Большой вред овощным культурам, таким как томаты и картофель наносит фитофтороз, вспышка которого, как правило, связана с теплой и дождливой погодой. Болезнь быстро поражает посадки картофеля и томатов и всего за несколько дней может превратить ботву и плоды растений в бурую массу. Для профилактики заболевания, растения опрыскивают фунгицидами во время бутонизации, а заболевшие – при появлении первых признаков фитофтороза. Для такой обработки можно рекомендовать воспользоваться фунгицидом контактного и системного действия, например, Хомоксил. Он эффективен в борьбе с фитофторозом, альтернариозом, пероноспорозом и другими грибными заболеваниями картофеля, томатов, огурца и лука. Разрешен к применению в теплицах. Кроме того, это один из немногих фунгицидов, применяемых для защиты винограда. Хомоксил оказывает истребляющее действие на возбудителей болезней во всех стадиях и обеспечивает длительный лечебный и профилактический эффект. Если болезни свирепствуют в плодородном саду, то для защиты яблоки и груши от парши, мучнистой росы и альтернариоза применяют Хранитель. Этот фунгицид обладает выраженным лечебным и длительным профилактическим действием и подавляет вторичное развитие заболевания. Препарат отлично переносится растением и имеет гибкие сроки применения. А в условиях дождливой погоды, крайне важно, что препарат быстро поглощается растением, что снижает риск его смытия дождем.

Еще одним важным направлением использования Хранителя, является обработка цветочно-декоративных культур и газонов. Мучнистая роса, снежная плесень и ржавчина на газонах, серая гниль и различные пятнистости не только портят внешний вид растений, но и приводят к их гибели. Стоит заметить, что декоративность любых растений, страдает гораздо быстрее, чем урожайность. Поэтому, если в течение вегетации на листьях и стеблях образовался белый налет или темные пятна – проведите обработку своего цветника и сохраните дорогие сердцу растения.

**СВОЕВРЕМЕННАЯ ЗАЩИТА ОТ БОЛЕЗНЕЙ  
ПОЗВОЛИТ ПОЛУЧИТЬ ХОРОШИЙ УРОЖАЙ!**

## Новинки роз 2019 года –

**Посадка роз – мероприятие ответственное. Любители цветов всегда хотели бы видеть, как на их дачной клумбе зацветают красивые розы. А мы собрали 10 самых интересных, да еще и новых сортов роз с фото и названиями.**

**Р**оза по праву признана королевой цветов. Выращивать ее начали еще в Древнем Риме. За время своего существования в результате длительной селекции было выведено много новых классов и сортов. А поскольку розы по-прежнему пользуются популярностью, совершенствовать их сорта садоводы продолжают и сегодня.



### Роза Алиса

Была выведена в 2019 году российским селекционером Романом Усыниным. Роза отличается малиново-красными цветами и махровостью в

55-62 лепестков. Аромат ее слабый. Цветет растение в соцветиях от 3 до 10 штук, с начала лета и до конца осени. Кусты прямые, рослые, высотой 150 см. Этот сорт роз, выведенный в России в 2019 году, обладает зимостойкостью и устойчивостью к заболеваниям.

### Роза Vanessa Bell

Относится к группе сортов роз Дэвида Остина (David Austin). Получил свое название в честь английской художницы и дизайнера. Имеет и второе название – английские розы. Высота 100-110 см.



Бутон в форме чаши, среднего размера, нежно-лимонно-желтого оттенка, густомахровый. Цветет обильно, практически непрерывно. Роза обладает сильным ароматом с нотками лимона и зеленого чая. Высокоустойчив

к таким заболеваниям как мучная роса и черная пятнистость.

Для справки! В 1969 году селекционер роз из Великобритании Дэвид Остин основал компанию David Austin Roses для выращивания старинных роз, способных цвести повторно. До этого англий-

ский цветовод выращивал розы в качестве хобби. Английские розы получены в результате скрещивания нескольких классов роз.

### Роза Рязаночка

Эта роза относится к классу Шрабов (в переводе с английского – "кустарник") или полуплетистых роз.

Сорт Рязаночка был выведен в 2019 году российским селекционером Романом Усыниным. Цветы у растения розовые, с более ярким налетом на краях лепестков, диаметром 8-10 см, махровые (имеют 77 лепестков) и 3-4 соцветия во время цветения. Цветение постоянное, с начала лета и до конца осени. Роза обладает средним запахом. Растет кустами высотой примерно 150 см. Демонстрирует зимостойкость и устойчивость к грибковым заболеваниям.



### Роза Weisse Wolke

Еще одна представительница группы шрабов. Розу Weisse Wolke (Вейс Вольк) селекционировали в 2018 году немецкой компанией W. Kordes' Söhne Rosenschulen GmbH & Co KG. Растет на кусте, высота которого достигает 120 см. Обладает легким ароматом и полумахровыми белыми цветами с ярко-желтыми тычинками в центре. Сорт подходит для регионов с высокой влажностью и устойчив к таким заболеваниям как черная пятнистость и мучнистая роса.

### На заметку!

Иногда шрабы ошибочно называют современными парковыми розами, что неверно, поскольку в отличие от шрабов парковые розы легко переносят зимовку без укрытия.

### Роза Noemie De Rothschild

Чайно-гибридная роза Ноэми де Ротшильд (Noemie De Rothschild) выведена французом Робертом Лаперье (Robert Laperriere). Высота куста 80-90 см. Бутоны большие, густомахровые (до 120 плотно уложенных лепестков). Роза отличается легким ароматом и непрерывно цве-



## 10 интересных сортов



тет в течение всего сезона. Имеет среднюю зимостойкость и высокую устойчивость к болезням.

**Важно!** Отличительные черты чайно-гибридных роз – высокое качество цветка и непрерывность цветения.

### Роза Celestial Night

Роза выведена в 2018 году американским селекционером Кристианом Бедардом (Christian Bedard) и относится к классу флорибунда. Ее название в переводе на русский означает "ночное небо". Высота куста 90-150 см. Отличается



пурпурным цветом, умеренным фруктовым ароматом и густомахровостью. Способна цвести повторно. Этому сорту свойственны высокая устойчивость к болезням и такая же зимостойкость.

### Роза Ксения

Сорт Ксения относится к категории ландшафтных. Был выведен в 2019 году российским селекционером Романом Усыниным. Кусты прямые высотой до 150 см. Растение многоцветковое (до 25 шт.), цветет на протяжении всего сезона. Обладает насыщенно розовым цветом и средним ароматом. Отличается высокой зимостойкостью и устойчивостью к заболеваниям.



### Роза Ирина

Еще одна представительница категории ландшафтных, выведенная селекционером Романом Усыниным. Роза получена в 2019 году, ее куст достигает 120 см в высоту. Отличается розовыми цветами с белыми полосками по центру лепестков. Густомахровая (60-65 лепестков), с ароматом средней интенсивности. Цветет в соцветиях на протяжении всего сезона. Обладает хорошей устойчивостью к зиме и грибковым заболеваниям.



### Роза Life Of The Party

Растение получено в 2018 году селекционером из США Томом Каррутом (Tom Carruth). Куст розы достигает в высоту 130-150 см. Густомахровый (число лепестков 55-65), со светло-желтыми цветами, заканчивающимися каймой розово-фиолетового цвета по краям лепестков. Роза обладает сильным ароматом, а также высокой стойкостью к зиме и болезням.



### Роза Kaffe Fassett

Сорт селекционирован немецкой компанией Rosen Tantau. Высота куста – 50-80 см. Отличается пурпурно-фиолетовыми цветами, сильным цитрусовым ароматом и повторным продолжительным цветением. Устойчива к черной пятнистости и мучнистой росе.





**Многие слышали о том, что муравьи и тля на садово-огородных участках как-то тесно взаимодействуют – если на растении появилось одно из этих насекомых, с огромной долей вероятности вскоре вы увидите и другое. То ли муравьи тлю "разводят", то ли "пасут", то ли "защищают", то ли "дят", то ли вообще ею "питаются"...**

Что же на самом деле связывает таких разных насекомых и чем грозят культурным растениям такие отношения, давайте попробуем разобраться вместе. А для этого стоит немного больше узнать об образе жизни и тли, и муравья.

#### ТЛЯ НА ДАЧНОМ УЧАСТКЕ

Тля – мелкое, в несколько миллиметров длиной, мягкотелое насекомое из отряда полужесткокрылых. Существует несколько сотен ее видов и большинство из них – серьезные вредители садов, огородов и комнатных растений.

**Тля – фитофаг.** Питается она растительными соками, богатыми углеводами, прокалывая листовые пластинки растений и высасывая эти самые соки специально оборудованным тонким острым хоботком. При этом избыток питательных веществ тля выделяет в виде сладкого раствора, так называемой медвяной пади, которая мельчайшими капельками оседает на стеблях и листьях растений.

Растениям, само собой, от такого паразитизма пользы никакой. Живет тля большими колониями, за сезон может дать до 16 новых поколений, легко выдерживает колебания температуры и влажности, отлично зимует на растении-хозяине. Из личинки за пару недель вырастает взрослая особь, уже готовая к продолжению рода. В одном выводке могут появляться и бескрылые, и крылатые взрослые тли, активно расселяющиеся на новые растения или пополняющие численность "населения" на месте.

У растений, пораженных тлей, деформируются и скручиваются листики, усыхают верхушки, видоизменяются побеги и бутоны, значительно замед-

## МУРАВЬИ И ТЛЯ

ляется рост, теряется декоративность, не вызревают плоды. Ослабленные растения порой не способны пережить зиму.

#### ФАКТ!

Обширные колонии тли могут уничтожить до трети всех молодых приростов в кроне взрослого растения, а молодые саженцы – погубить полностью или сильно изуродовать.

Помимо "прямого ущерба", тля наносит и косвенный – ее сладкие выделения довольно быстро загрязняют поверхность листочков и побегов, к тем прилипают пыль и грязь, на растении поселяется сажистый грибок, который угнетает и так ослабленное растение.

Более того – многие виды тли способны распространять вирусы растений и вызывать такие аномалии как галлы и галлоподобные образования.

Если с тлей не бороться, за сезон она может дать несколько десятков поколений себе подобных и, перемещаясь с одного растения на другое, нанести серьезный урон даже некогда образцовому дачному участку.

#### МУРАВЬИ НА ДАЧНОМ УЧАСТКЕ

Муравьи – насекомые из отряда перепончатокрылых. Распространены они по всему миру, живут крупными семьями (колониями), насчитывающими от нескольких десятков до нескольких миллионов особей, и способны существовать практически везде. "Успех" муравьев во многих средах обитания обусловлен их социальной организацией и способностью изменять место обитания и использовать разнообразные ресурсы. Их семьи представляют собой сложные социальные группы с разделением труда и развитыми системами коммуникации и самоорганизации, позволяющими отдельным особям координировать свои действия на пользу всей колонии.

#### Для справки!

**Муравьи – единственная группа в живой природе помимо млекопитающих, способная обучаться и обучать.**

Питаются разные виды муравьев (а их более тринадцати тысяч!) соками растений, нектаром, семенами, насекомыми, гусеницами, грибами – пищей, богатой углеводами и белками. При этом углеводный компонент в основном потребляется взрослыми особями, а белковый – личинками.

Вся пища, которую собирают муравьи, принимается в гнездо и там распределяется между всеми членами семьи. Этим насекомых называют универсальными хищниками и падальщиками.

## "СЛАДКИЕ" ВЗАИМООТНОШЕНИЯ

#### ПОЛЬЗУ ИЛИ ВРЕД ПРИНОСЯТ МУРАВЬИ НА УЧАСТКЕ?

С одной стороны, как мы уже упоминали, муравьи активно уничтожают и поедают гусениц и других вредителей сада и огорода – это, несомненно, полезное качество. За день жители одного средних размеров муравейника уничтожают до двух тысяч мошек, гусениц, личинок, слизней и яиц.

Еще эти насекомые принимают участие в аэрации и структуризации почвы – в местах проживания муравьиной семьи в почве содержится в 10 раз больше фосфора и в 2 раза больше калия, причем именно в растворимой форме, наиболее легкой для усвоения растениями, не требующей дополнительной переработки.

Муравьи, разнося семена, способствуют распространению около тысяч видов растений. А сами эти насекомые – прекрасная пища для многих видов птиц и некоторых животных.

К тому же муравьи могут служить неким индикатором состояния участка – они избегают территорий с высоким уровнем грунтовых вод или зараженных территорий.

Но не все так односторонне и радужно. Те же самые муравьи и сами охотно питаются растениями (ягодами, корнеплодами, фруктами, овощами), отдавая предпочтение продуктам с высоким содержанием сахара – помните, мы говорили про необходимые им углеводы. С охотой едят они и нежные бутоны цветов, которые потом не раскрываются или формируют однобокие уродливые цветки.

Муравьи, конструируя на вашем участке свои жилища с многочисленными разветвленными подземными ходами, незаметно портят клумбы, газоны и альпийские горки, параллельно "подтачивая" все попадающиеся им на пути корешки растений.

Муравьи, благодаря своим "отходам жизнедеятельности", резко увеличивают кислотность почвы вблизи своих поселений, что на пользу далеко не всем культурным растениям.

Муравьи способны заселять дупла деревьев, превращая в труху даже крепкую древесину.

Эти насекомые могут забираться в жилые и хозяйственные помещения, где портят сладкие и мясные продукты. А в холодную и дождливую погоду и вовсе могут на время "переселиться" в ваш дом и активно там размножаться.

Некоторые виды муравьев могут служить промежуточными хозяевами ряда паразитов животных, а также переносить бактериальные и вирусные заболевания человека.

А еще муравьи "разводят" вредную и опасную для растений тлю – вот об этом поговорим подробнее.

#### СИМБИОЗ ТЛИ И МУРАВЬЕВ

Что же за альянс на растениях у муравьев и тли – ведь они такие разные? Действительно, разные, но полезные друг другу. В биологии такой тип взаимовыгодных взаимоотношений называется симбиозом.

Выше мы упоминали сладкую падь, которая выделяется в процессе жизнедеятельности тли (на самом деле не только ее, такую жидкость выделяют еще и другие членистоногие насекомые: червецы, щитовки, некоторые цикадки, листоблошки).

Так вот, эта самая падь – важнейший источник высококалорийной углеводной пищи для муравьев, которая может составлять более 60% их рациона. В процессе эволюции муравьи даже научились "доить" таких насекомых, щекоча усиками их брюшко, что вызывает усиленную отдачу сладкой пади.

#### ФАКТ!

Некоторые особи тли способны отдать до 25 мг пади в сутки!

Разумеется, такой полезный "домашний скот" нужно всячески холить и лелеять, чем муравьи успешно и занимаются на вашем участке. Муравьи оберегают скопления тлей от их природных хищников (златоглазок, божьих коровок и проч.) и в своих челюстях перемещают их на лучшие, более молодые и сочные растения для кормления. Для тлей, живущих и питающихся на корнях растений, муравьи роют ходы и даже способны строить специальные охраняемые укрытия.

На зиму муравьи даже забирают тлю в свои муравейники, где заботятся о ней и об отложенных ею яйцах, "расквартировывая" потом молодняк. А при переходе на новое место многие семьи муравьев берут с собой и тлей, чтобы обеспечить себе на новом месте жительства бесперебойный источник сахаров.

**Это чудесное с точки зрения биологии взаимодействие разных видов насекомых является настоящим бедствием для рачительных садоводов-огородников, так как справиться с умными, активными и вездесущими муравьями и их многочисленными подопечными очень сложно.**

**Таким образом, от муравьев на дачном участке и, тем более, в доме все же нужно избавляться – но это уже тема для отдельного материала.**

# ИЮЛЬ

<b>1</b> ☾ убывающая луна ♊ Близнецы Не рекомендуется посадка и пересадка травянистых культур. Эффективны удаление лишних побегов, покос, прополка, культивация, мульчирование. Сбор лекарственных трав, корнеплодов, фруктов и ягод		<b>2</b> ☾ убывающая луна ♋ Рак Не рекомендуются посе-вы и посадки	<b>3</b> ● Новолуние ♋ Рак Рекомендуется посадка большинства культур: то-матов, капусты, огурцов, перца, бакчевых, фасоли, патиссонов, баклажанов, кабачков
<b>4</b> ☽ растущая луна ♌ Лев Не рекомендуется посев и пересадка садово-огородных культур. Рекомендуется посадка кустарников и де-реьев, сбор и сушка фрук-тов и корнеплодов. Стоит провести покос с целью замедления роста трав. Подходящий момент для мульчирования, заготовки лекарственных трав	<b>5</b> ☽ растущая луна ♌ Лев Не рекомендуется посе-в и пересадка садо-огородных культур. Рекомендуется посадка кустарников и де-реьев, сбор и сушка фрук-тов и корнеплодов. Стоит провести покос с целью замедления роста трав. Подходящий момент для мульчиро-вания, заготовки лекар-ственных трав	<b>6</b> ☽ растущая луна ♍ Дева Не рекомендуется сажать и пересаживать овощи, фруктовые деревья, про-изводить посадки на се-мена. Хорошо приживутся декоративные растения, не предназначенные для плодоношения, в частно-сти жимолость, шиповник. Из цветов рекомендуется сажать вьющиеся расте-ния. Покос замедлит рост трав	<b>7</b> ☽ растущая луна ♍ Дева Не рекомендуется са-жать и пересаживать овощи, фруктовые де-реья, производить по-садки на семена. Хоро-шо приживутся деко-ративные растения, не предназначенные для плодоношения, в част-ности жимолость, ши-повник. Из цветов реко-мендуется сажать вью-щиеся растения. Покос замедлит рост трав
<b>8</b> ☽ растущая луна ♎ Весы Рекомендуется посадка цветов. Эффективны по-лив и сенокос. Прекрасная пора для срезания цветов, создания газонных орна-ментов, ухода за комнат-ными растениями	<b>9</b> ☽ Первая четверть ♎ Весы Рекомендуется посадка цветов. Эффективны по-лив и сенокос. Пре-красная пора для сре-зания цветов, создания газонных орнаментов, ухода за комнатными растениями	<b>10</b> ☽ растущая луна ♏ Скорпион Рекомендуется посадка большинства культур: ка-пусты, помидоров, огур-цов, перца, тыквы. Не рекомендуется размно-жать растения корнями, собирать травы и сажать деревья. Эффективны прививка, внесение удо-брений, полив, уничтоже-ние вредителей, рыхление почвы	<b>11</b> ☽ растущая луна ♏ Скорпион Рекомендуется посадка большинства куль-тур: капусты, помидо-ров, огурцов, перца, ты-квы. Не рекомендуется размножать растения корнями, собирать тра-вы и сажать деревья. Эффективны прививка, внесение удобрений, полив, уничтожение вредителей, рыхление почвы
<b>12</b> ☽ первая четверть ♏ Стрелец Рекомендуется посадка большинства куль-тур: капусты, помидоров, огурцов, перца, тыквы. Не рекомендуется раз-множать растения кор-нями, собирать травы и сажать деревья. Эффе-ктивны прививка, внесе-ние удобрений, полив, уничтожение вредите-лей, рыхление почвы	<b>13</b> ☽ растущая луна ♏ Стрелец Рекомендуется посадка быстрорастущих куль-тур: зелени, лука, чесно-ка, перца, лекарственных трав — на семена, а так-же земляники, шпината, шиповника, жимолости, сливы. Рекомендуется сбор овощей, фруктов, ягод и семян, срезание цветов. Посаженные в этот день домашние цве-ты быстрее расцветают	<b>14</b> ☽ растущая луна ♏ Стрелец Рекомендуется посадка быстрорастущих куль-тур: зелени, лука, чесно-ка, перца, лекарственных трав — на семена, а так-же земляники, шпината, шиповника, жимолости, сливы. Рекомендуется сбор овощей, фруктов, ягод и семян, срезание цветов. Посаженные в этот день домашние цве-ты быстрее расцветают	<b>15</b> ☽ растущая луна ♐ Козерог Рекомендуется посадка и пересадка деревь-ев и кустарников, особен-но грушевых и сливовых деревьев, крыжовника, смородины. Рыхление, внесение удобрений, прививка деревьев, по-кос. Из срезанных цветов составляют прекрасные букеты

## ЛУННЫЙ ПОСЕВНОЙ КАЛЕНДАРЬ САДОВОДА И ОГОРОДНИКА НА ИЮЛЬ 2019 ГОДА С УКАЗАНИЕМ НОВОЛУНИЯ, ПОЛНОЛУНИЯ, ФАЗ ЛУНЫ, ПОЛОЖЕНИЕМ ЛУНЫ В ЗНАКАХ ЗОДИАКА, А ТАКЖЕ С РЕКОМЕНДАЦИЯМИ ДЛЯ САДОВОДОВ И ОГОРОДНИКОВ

<b>16</b> ☽ растущая луна ♑ Козерог Рекомендуется посадка и пересадка деревь-ев и кустарников, особен-но грушевых и сливовых де-реьев, крыжовника, смо-родины. Рыхление, внесе-ние удобрений, прививка деревьев, покос. Из сре-занных цветов составляют прекрасные букеты	<b>17</b> ● полнолуние ♑ Водолей Не рекомендуются по-се-вы и посадки	<b>18</b> ☾ убывающая луна ♑ Водолей Не рекомендуются посе-вы и посадки. Рекомендуется собирать зерновые и кор-неплоды, косить, проводить опрыскивание и окурива-ние, подстригание деревь-ев и кустов, прищипывание, прополку	<b>19</b> ☾ убывающая луна ♑ Водолей Не рекомендуются посе-вы и посадки. Рекоменду-ется собирать зерновые и корнеплоды, косить, про-водить опрыскивание и окуривание, подстригание деревьев и кустов, прищи-пывание, прополку
<b>20</b> ☾ убывающая луна ♒ Рыбы Рекомендуется посадка сельдерея, редиса, луко-вичных, прививка деревь-ев и ягодных кустов. Заго-товка варений и солений. Отличное время для культиви-зации, полива и внесения удобрений	<b>21</b> ☾ убывающая луна ♒ Рыбы Рекомендуется посад-ки сельдерея, редиса, луковичных, прививка деревьев и ягодных кустов. Заготовка варений и солений. Отличное время для культиви-зации, полива и внесения удобрений	<b>22</b> ☾ убывающая луна ♓ Овен Не рекомендуются посе-вы и посадки. Рекомен-дуется подготовка почвы под посев, уничтожение вредителей, прополка и мульчирование. Сбор уро-жая корнеплодов, фрук-тов, ягод, лекарствен-ных и эфиромасличных культур, сушка овощей и фруктов	<b>23</b> ☾ убывающая луна ♓ Овен Не рекомендуются посе-вы и посадки. Рекомен-дуется подготовка почвы под посев, уничтожение вредителей, прополка и мульчирование. Сбор урожая корнеплодов, фруктов, ягод, лекар-ственных и эфиромас-личных культур, сушка овощей и фруктов
<b>24</b> ☾ убывающая луна ♓ Овен Не рекомендуются посе-вы и посадки. Рекомендуется подготовка почвы под по-сев, уничтожение вредите-лей, прополка и мульчиро-вание. Сбор урожая кор-неплодов, фруктов, ягод, лекарственных и эфиромасличных культур, сушка овощей и фруктов	<b>25</b> ☾ последняя четверть ♈ Телец Рекомендуется посадка всех корнеплодов, клубневых и лукович-ных культур. Подст-ригание деревьев и кустарников	<b>26</b> ☾ убывающая луна ♈ Телец Рекомендуется посадка всех корнеплодов, клубневых и луковичных куль-тур. Подстригание де-реьев и кустарников	<b>27</b> ☾ убывающая луна ♈ Телец Не рекомендуется по-садка и пересадка травянистых культур. Эффективны удаление лишних побегов, покос, прополка, культивация, мульчирование. Сбор лекарственных трав, корнеплодов, фруктов и ягод
<b>28</b> ☾ убывающая луна ♉ Близнецы Не рекомендуется посадка и пересадка травяни-стых культур. Эффектив-ны удаление лишних по-бегов, покос, прополка, культивация, мульчиро-вание. Сбор лекарствен-ных трав, корнеплодов, фруктов и ягод	<b>29</b> ☾ убывающая луна ♉ Рак Рекомендуется заго-товка зелени и лекар-ственных трав, которые требует особо эффек-тивной сушки. В эти дни собирают все, что не подлежит длитель-ному хранению. Удаю-тся в это время консер-вы и соленья	<b>30</b> ☾ убывающая луна ♉ Рак Рекомендуется заготовка зелени и лекарствен-ных трав, которые требуют особо эффективной суш-ки. В эти дни собирают все, что не подлежит дли-тельному хранению. Уда-ются в это время консер-вы и соленья	<b>31</b> ☾ убывающая луна ♊ Лев Рекомендуется заготов-ка зелени и лекарствен-ных трав, которые требуют особо эффективной суш-ки. В эти дни собирают все, что не подлежит дли-тельному хранению. Уда-ются в это время консер-вы и соленья

## Спрашивайте в магазинах города и области.

Представительство в Волгограде: ул. Историческая, 181, стр.1 «МУЗЕЙ СЕМЯН»  
(на территории Народной ярмарки), тел.: 8 (8442) 97-95-05



**Удобрение МЭРА ПОМИДОРКА** – действенный транспортный агент питательных веществ для плодообразования томатов. Укрепляет иммунную систему на всех этапах развития томатов. Благодаря использованию удобрения у томатов усвершенствуется рост, усиливаются корни, лучше становится урожайность.

**Удобрение МЭРА КОРНИШОНЧИК** содействует образованию защитного барьера в грунте, не дающему развиваться вредным насекомым. Кроме того, данное удобрение отлично влияет на здоровье самих плодов. При резких сменах температурного режима и сильных долгих осадках плоды не болеют. Овощи дольше сохраняются.

## УДОБРЕНИЯ МЭРА – №1 ДЛЯ ЯРКОЙ ЖИЗНИ РАСТЕНИЙ!

Состав каждого удобрения МЭРА индивидуален! МЭРА – гуминовые органо-минеральные удобрения на основе настоящего лигногумата с необходимой уникальной массовой долей микроэлементов в хелатной форме.



**Удобрение МЭРА КРУТОЙ ПЕРЕЦ** – повышает на 34% проницаемость клеточных мембран. Удобрение работает на протяжении всего времени года (весна/лето/осень). Раствор удобрения дозирует выход питательных веществ к корням растений перцев и баклажанов, позволяя потреблять избирательно те элементы питания, которые необходимы в данный период развития растений.

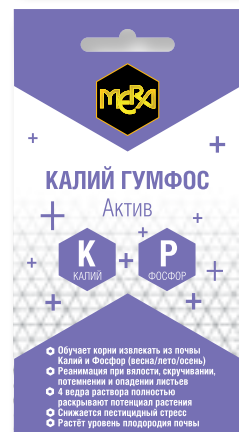
**Удобрение КАЛИЙ ГУМФОС** – эффективная концентрированная подкормка для реанимации при вялости, скручивании, потемнении и опадении листьев. КАЛИЙ ГУМФОС реанимирует растения, обучает корни извлекать из почвы Калий и Фосфор (весна/лето/осень). Благодаря препарату КАЛИЙ ГУМФОС у растений снижается пестицидный стресс, а также повышается уровень плодородия почвы.



+7 (988) 005-75-35 (опт)  
[www.mera1.ru](http://www.mera1.ru)



\* 1 пакет на 4 ведра.  
Рекомендованная розничная цена 20 р.00 к.



На правах рекламы

Дачная  
АГРО МЭРА

БЕСЦЕННЫЕ СОВЕТЫ НА САЙТЕ [agromera-da.ru](http://agromera-da.ru)



Дата выхода в свет: 10.06.2019 г.

Распространение на территории  
Волгоградской области  
Тираж: 20 000 экземпляров

Газета "Дачная АгроМЭРА" № 6 (45) июнь 2019

Учредитель: ООО "МЭРА"

Главный редактор: Барахтенко В. В.

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

Адрес издателя/редакции: 400075 Волгоград, ул. Историческая 181, стр. 1

Адрес для корреспонденции: 400131 Волгоград, ул. Краснознаменская 7, кв. 132

Телефон для региональной и федеральной рекламы: +79047797583

Цена свободная

Газета отпечатана: Типография Printhat  
г. Ростов-на-Дону, пр-т Шолохова 156/1

e-mail: [agromera34@mail.ru](mailto:agromera34@mail.ru)

Сайт: [agromera-da.ru](http://agromera-da.ru)

Рекламный отдел: Хамдинова О.В.

Верстка: Маврина А.В.

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)