

ДАЧНЫЙ СПЕЦ

№ 3 (март)

2026

Защита сада

БОЛЕЗНИ • ВРЕДИТЕЛИ • ЭКОЛОГИЯ

12+

ИСТОРИЯ
СПАСЕНИЯ
ЯБЛОНИ

ПОЧЕМУ
ЧЕРНЕЮТ
ПИОНЫ

ЗАМОРОЗКИ
НЕИЗБЕЖНЫ

НОВЫЙ ВРАГ
ТОМАТА

ЗАПОВЕДНИК –
ЗАПАДНЯ ДЛЯ
ВРЕДИТЕЛЯ

ЛУННЫЙ
КАЛЕНДАРЬ
на АПРЕЛЬ
внутри



С GREEN LIFE

На грядке
всё в порядке!

КРЕПКАЯ И ЗДОРОВАЯ РАССАДА – ЗАЛОГ ОТЛИЧНОГО УРОЖАЯ!

ПУСТЬ ВАШИ РАСТЕНИЯ
РАДУЮТ ВАС ВЕСЬ СЕЗОН,
А ВЫ ПОРАДУЙТЕ ИХ
НАТУРАЛЬНЫМИ УДОБРЕНИЯМИ
БЕЗ ХИМИКАТОВ!



НАТУРАЛЬНОЕ
ГРАНУЛИРОВАННОЕ
**ОРГАНИЧЕСКОЕ
УДОБРЕНИЕ**

ДЛЯ РАССАДЫ



Стимуляция
прорастания



Устойчивость
к болезням и вредителям



Сильный
иммунитетный эффект

Пролонгированное действие – 3 года **800 гр**



РЕКЛАМА. ООО «Грин Лайф». ОГРН 1227100000951. Юридический адрес: 300002, Тульская область, г. Тула, ул. Октябрьская, зд. 115. Адрес производства: 300045, Тульская область, г. Тула, Новомосковское шоссе, 56/58



ДАЧНЫЙ СПЕЦ

ЗАЩИТА САДА

БОЛЕЗНИ • ВРЕДИТЕЛИ • ЭКОЛОГИЯ

Содержание

■ БОЛЕЗНИ

стр. **6** **Куда приводит «авось», или История спасения яблони**
Дачник делится личным опытом

10 SOS! Почему чернеют пионы?
Меры борьбы с серой гнилью

14 Как победить фитофтору
Советы специалистов и знающих садоводов

18 Как сдерживать вспышки болезней
Весенние обработки плодового сада

20 Почему мой чеснок не болеет
Агротехника, которая защищает от напастей

24 Смотря какая температура
Правила применения химических препаратов

26 Почему томаты с плечами?
В чем причина проблемы и как сохранить урожай

■ ВРЕДИТЕЛИ

28 Заповедник – западня для вредителя
Как в саду работает ловчая культура

30 Сколько яблок съедает гусеница
Меры борьбы с яблонной плодожоркой

31 Берегись вредителя
Что в первую очередь необходимо сделать в саду весной

38 Не все полезно, что в раствор полезло

Могут ли настои трав нанести вред

42 Коварные бродяжки
Кокциды: как распознать и победить

46 Перец и сода – гроза муравьев
Проверенные способы защиты сада

48 Томатам угрожает новый враг
Стеблевая галлица томата

■ ЭКОЛОГИЯ

52 Как уберечь лозу от заморозков?
Забота о винограде ранней весной

55 Один измельчитель как КАМАЗ навоза
Полезная садовая техника

56 Газон лысеет? Готовим заплатки
Уход, который улучшит здоровье травостоя

58 7 правил против сорняков
Когда и как бороться с назойливой растительностью

60 Заморозки неизбежны! Обогреваем теплицу!
Что поможет спасти растения в защищенном грунте

64 Мульча: спасение от забот или источник проблем?
Плюсы и минусы органического покрытия

© «Дачный спец» № 3 (126)/2026

**ЗАЩИТА САДА:
болезни, вредители, экология**

Журнал зарегистрирован Федеральной службой
по надзору в сфере связи, информационных технологий
и массовых коммуникаций, регистрационный номер
ПИ № ФС77-77756 от 29 января 2020 г.

Издается с октября 2015 г.

Учредитель, редакция и издатель
© ООО «Издательская группа «КАРДОС»
Генеральный директор Вавилов А. Л.

Адрес редакции
РФ, 127018, г. Москва, ул. Полковая, д. 3, стр. 4,
e-mail: ds@kardos.ru

Адрес издателя
РФ, 111675, г. Москва, ул. Святозерская,
д. 13, этаж 1, пом. VII, ком. 4, оф. 4

Главный редактор Идрисова А. М.
тел. 8 (495) 721-50-97

Заместитель главного редактора
Дарья Книзева

Арт-директор Наталья Кравчук
**Заместитель генерального директора
по дистрибуции** Ольга Завьялова
тел. 8 (495) 937-95-77, доб. 220,
e-mail: distrib@kardos.ru

**Заместитель генерального директора
по рекламе и PR** Алла Дандыкина
тел. 8 (495) 792-47-73

Отдел подписки
тел. 8 (495) 937-95-77, доб. 237
e-mail: distrib@kardos.ru

Дата выхода в свет 20.03.2026 г.

Дата изготовления 13.03.2026 г.

Срок годности не ограничен

Подписной индекс **П2960** в каталоге
«ПОЧТА РОССИИ» и на сайте
<https://podpiska.pochta.ru>

Над номером работали
А. Ахатов, О. Белошопкина, Н. Гуляева, О. Ежкина,
Т. Жашкова, С. Ижевский, Г. Располов, П. Траннуа,
Ю. Шелеев и др.

Отпечатано в типографии
ООО «РОСПРЕСС»,
606034, Нижегородская обл., г. Дзержинск,
пр-т Циолковского, д. 66, кв. 26.
Заказ № 760. Тираж 258 200 экз.

Розничная цена свободная
Журнал для читателей 12+. Объем 3 п. л.
Фото предоставлены Shutterstock/FOTODOM

Сайт журнала dacha.kardos.media

Редакция не несет ответственности за достоверность
содержания рекламных материалов. Редакция
имеет право публиковать любые присланные в свой
адрес произведения, обращения читателей, письма,
иллюстрационные материалы. Факт пересылки означает
согласие их автора на использование присланных
материалов в любой форме и любым способом в изданиях
ООО «Издательская группа «КАРДОС». Воспроизведение,
в том числе запись и репродуцирование на электронном
носителе, переработка, доведение до всеобщего
ведения полностью или частично журнала «Дачный
спец», в том числе статей, фотографий, иллюстраций,
дизайн-макета, запрещено без письменного
согласования редакцией и/или издателем.

ОТ РЕДАКЦИИ



Дорогие читатели!

Для дачника здоровье растений всегда стоит на первом месте. Как выстроить экосистему, в которой растения будут сильными и смогут постоять за себя? В этом выпуске мы разбираем тонкую грань между помощью природе и вмешательством в нее. Вы узнаете, как идентифицировать врагов сада и бороться с ними, не нарушая экологического равновесия.

*Редакция журнала «ДАЧНЫЙ СПЕЦ» желает
вам живой земли и крепкой рассады!*

БОЛЕЗНИ



- Почему чернеют пионы?
- Как победить фитофтору
- Почему томаты с плечами?

Куда приводит «авось», или История спасения яблони

Этой истории могло и не случиться. Всего-то и надо было, увидев назревающую проблему, сразу принять меры. Но, как водится, то некогда, то забыла, то срочные дела... А потом – героическое спасение дерева, которое при ином раскладе и спасти, быть может, не пришлось бы. Но то «если бы», а получилось все так, как уж получилось

Вместе с дачным участком мне достался большой, но изрядно запущенный плодовой сад: что ни дерево, то серьезная проблема. Одна из яблонь (какой-то осенний сорт с очень вкусными плодами, крупными и сочными) вызывала опасения больше прочих.

Растет она в углу участка, около бани, в окружении слив и вишен, и сформирована изначально очень неудачно: в два ствола, расходящиеся под острым углом. Со временем, видимо, яблоня заметно покосилась. А крона у нее мощная, раскидистая.

Понятно, что при таких исходных данных разлом – лишь вопрос

времени. Проблема зрела, я это понимала. Но понимать – не значит действовать.

Забот в саду всегда хватает, мне казалось, что еще вполне можно повременить, потому ограничивалась ежегодной формирующей обрезкой: старалась уравновесить крону, чтобы дерево не завалилось вовсе. Выпрямить вручную его нереально. А ведь можно было и подпорки поставить, и стяжки... В общем, дооткладывалась.

Большой разлом и его последствия

Однажды после ливня с сильным ветром ствол яблоньки трес-



ПОМОГЛИ СОЛНЦЕ И ВЕТЕР

- * Заделывать трещину я не стала. Взвесила возможные риски и решила оставить как есть. Дело было к осени, дожди и обильные росы не позволяли подсушить древесину, а «запирать» влагу внутри ствола, провоцируя гнили, я посчитала неправильным.

Конечно, у этого решения есть свои минусы: в трещину попадает и снег, и дождевая вода, туда летит мусор и легко проникают насекомые. Но все же я решила, что так риски меньше, ведь этот расщеп доступен солнышку и ветру, которые высушат лишнюю влагу. Так оно и получилось.



Весной яблоня
ожила



нул и разломился вдоль почти до основания. Половина дерева еще стояла, вторая прилегла на крышу бани, раскинув ветви до самой земли.

Яблоню жаль, а пенять не на кого, не надо было на авось надеяться. Теперь же оставалось только ликвидировать последствия

собственной безалаберности и надеяться, что дереву хватит сил восстановиться, благо оно сравнительно молодое.

К спасательной операции приступили вместе с сыном. Ветви пришлось сильно обрезать, чтобы поднять упавшую часть ствола. Подняли, соединили. Подвели подпорки. Сделали стяжки из перфорированной металлической ленты, стараясь стянуть края разлома, насколько это возможно. Вышло далеко не идеально, но всяко лучше, чем было.

Растет и дает яблоки!

Сомнения, конечно, оставались. Признаться, я не была уверена, что яблоня после такой сложной операции переживет ближайшую зиму. Но она справилась. Пережила и ту зиму, и следующую, и еще одну.

Растет наша яблонька, дает урожай и пока вроде новых проблем не обещает. Но я на всякий случай решила привить черенки на сеянцы – пусть смена подрастает. Мало ли что...

Марта Штерн, г. Ярославль

ЕСЛИ ПОЯВИЛИСЬ МОРОЗОБОИНЫ

Морозобоины – это глубокие продольные трещины на коре дерева, которые появляются из-за резких перепадов температур. Как помочь дереву?

1. ЛЕЧИТЬ РАНЫ

- Очистите рану от омертвевшей коры
- Обработайте поверхность 5%-ным раствором медного купороса
- Замажьте рану смесью глины и коровяка (3 : 2) или садовым варом

2. ПРИ ГЛУБОКИХ ТРЕЩИНАХ

- Туго стяните ствол проволокой, положив под проволоку деревянные распорки
- Можно обернуть весь штамб полиэтиленом или мешковиной
- Обвязку обновляйте ежегодно, зачищая края раны

3. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕТОДЫ

- Используйте щавельный компресс: измельченный щавель наложить слоем 1,5 см и прибинтовать

- Меняйте повязку с щавелем несколько раз за лето
- Лечить нужно весной после обнаружения. Повторять ежегодно до полного заживления
- При крупных повреждениях можно использовать прививку «мостиком».

**ВАЖНО
ПОМНИТЬ!**

ЕСЛИ НЕ ЛЕЧИТЬ МОРОЗОБОИНЫ, ОНИ МОГУТ ПРЕВРАТИТЬСЯ В ДУПЛА, ЧТО ПРИВЕДЕТ К НАРУШЕНИЮ ПРОВОДИМОСТИ ПИТАТЕЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ И ГИБЕЛИ ДЕРЕВА. ПРИ ПРАВИЛЬНОМ ЛЕЧЕНИИ РАНЫ ПОСТЕПЕННО ЗАРАСТАЮТ, ОСТАВЛЯЯ ЛИШЬ РУБЦЫ НА КОРЕ.

WWW.HB-101.RU

100%

НАТУРАЛЬНЫЙ

HB-101

**ЭФФЕКТИВНЫЙ И БЕЗОПАСНЫЙ ПРЕПАРАТ
ДЛЯ КУЛЬТИВАЦИИ РАСТЕНИЙ**

Несинтезированный, 100% натуральный питательный препарат, выработанный из японского кедра, кипариса, сосны и подорожника. Безвреден для человека и окружающей среды и адаптирован к почвенной флоре.

**ПРОИЗВЕДЕНО
В ЯПОНИИ**

6 мл ЭКОНОМИЧНЫЙ

**120 л
рабочего
раствора**

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

**У Вас появилась возможность
убедиться в подлинности
купленного препарата HB-101,
произведенного в Японии.**

Каждой единице препарата **HB-101** присваивается уникальный код. Код проверяется потребителем через Интернет или по SMS (бесплатно) после покупки товара.

В ответ поступает информация о подлинности покупки.

Как проверить?

1. Коды, скрытые от прочтения до момента покупки, наносятся на продукцию.
2. После покупки товара вскройте код и проверьте его, отправив SMS на номер 3888 или на сайте www.3888.ru (бесплатно).
3. Получите ответ о подлинности товара.

Если поступит уведомление о контрафакте (если код проверяется повторно или он не зарегистрирован в Системе DAT), свяжитесь с нами по бесплатной горячей линии

8 (800) 301-09-01

С уважением, Минэтак Ямадэ
Генеральный директор ООО «ФЛОРА»

СПОСОБОВ И СРЕДСТВ УХОДА ЗА РАСТЕНИЯМИ СОЗДАНО МНОГО, НО НЕ ВСЕ ЛЮБЯТ «ХИМИЮ», МНОГИЕ ПРЕДПОЧИТАЮТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ КОМПЛЕКСНЫЕ БИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕПАРАТЫ. ОДИН ИЗ НАИБОЛЕЕ НАДЕЖНЫХ, СТАБИЛЬНО ДЕЙСТВУЮЩИХ И ПРОВЕРЕННЫХ НА УЧАСТКАХ РОССИИАН МНОГОЛЕТНИМ ОПЫТОМ – **HB-101**

ПРЕПАРАТ HB-101 содержит смесь экстрактов целебных и фитонцидных растений (японского кедра, кипариса, сосны и подорожника), стимулирующих иммунную систему сельскохозяйственных культур. Поэтому препарат повышает устойчивость растений к неблагоприятным климатическим условиям, возбудителям болезней и даже смягчает погрешности агротехники.

HB-101 – ВЫПУСКАЕТСЯ В ЖИДКОЙ И ГРАДУИРОВАННОЙ ФОРМЕ, ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЕГО НА ДАЧЕ И ДОМА. ГОТОВИТЬ ТАКОЙ РАСТВОР ОЧЕНЬ ЛЕГКО. КАЖДАЯ БУТЫЛОЧКА СНАБЖЕНА КАПЕЛЬНИЦЕЙ, И ПРЕПАРАТ ДОБАВЛЯЕТСЯ В ВОДУ ИЗ РАСЧЕТА 2 КАПЛИ НА ЛИТР ВОДЫ.

ЗАКАЗ ПО ТЕЛЕФОНУ:

8 (800) 301-09-01

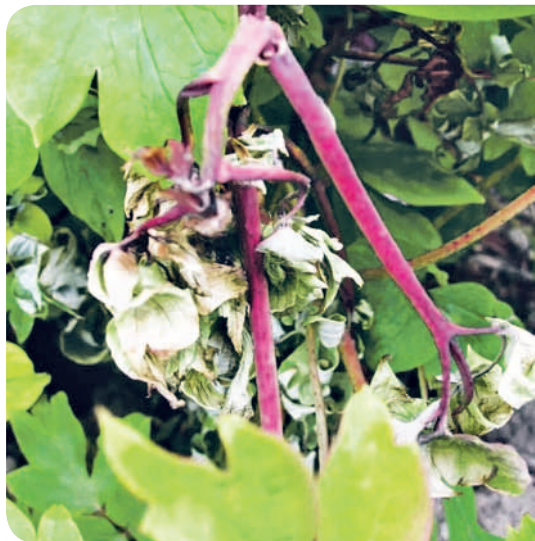
(многоканальный, бесплатный звонок по России)
или на сайте **WWW.HB-101.RU**



www.ozon.ru



www.wildberries.ru



SOS! Почему чернеют пионы?

Садоводы бьют тревогу: расстроили пионы – у одних загнили побеги, у других внезапно почернели бутоны и не распустились...

В чем причина? Что делать, чтобы ситуация не повторилась? Ответить на эти вопросы мы попросили коллекционера пионов, который о здоровье этих цветов знает все

Причина почернения и высыхания бутонов – опасная и распространенная болезнь – ботритис, или серая гниль. Ботритис бывает стеблевым, листовым, бутонным и корневым.

Спровоцировать развитие болезни могут следующие внешние факторы:

- зараженность почвы и посадочного материала;
- повышенная влажность воздуха и почвы;
- повышенная кислотность почвы;
- избыток азотных удобрений;
- высокий уровень грунтовых вод;
- загущенные, непрветриваемые посадки;
- тяжелые глинистые почвы.

Во время интенсивного роста ткани молодых побегов мягкие, они более уязвимы для поражения грибами. Обычно на стебле (у самой земли) появляется тем-

ный загнивший участок, затем стебель падает.

На бутонах ботритис приводит к их почернению, верхушки побега увядают.

Что делать?

Пораженные побеги нужно удалять. Летом поврежденный побег нужно отрезать до здоровой ткани (если ниже среза остаются здоровые листья). Если листьев нет, вырезают до уровня земли.

Весной, аккуратно придерживая куст рукой, больной побег

ДОЖДИ ВИНОВАТЫ

*** Обычно симптомы серой гнили появляются на пионах весной – в период отрастания побегов (апрель-май). Особенно быстро болезнь распространяется при повышенной влажности, во время обильных дождей. Как это было, например, дождливой весной 2025 года.**

лучше выдернуть. Пораженные растения нужно сжечь. Место «ампутации» присыпать золой.

Если почва кислая

Оптимальная кислотность почвы для выращивания пионов – близкая к нейтральной (pH от 6 до 7,5). На глинистых или суглинистых почвах кислотность ощутимо выше, поэтому без раскисления грунта не обойтись.

Норма внесения извести зависит от типа почвы:

- для легкосуглинистых – 250 г на 1 м²;
- для среднесуглинистых – 350 г на 1 м²;
- для тяжелых суглинков – 600 г на 1 м².

Чем обработать растения

Быстрый способ справиться с болезнью – обработать посадки системными фунгицидами. В борьбе с серой гнилью хорошо зарекомендовал себя препарат «Прогноз» и его аналоги («Пропи Плюс», «Чистецвет Бау»). Они активны против грибов в концентрации 10 мл на 10 л воды. Однако активность снижается в холодную и влажную погоду, это надо учитывать.

Также будет эффективен препарат «Фармайод». Весной –

0,02%-ным раствором (5 мл на 10 л воды) с добавлением иммуностимуляторов и водорастворимых удобрений. Но нельзя смешивать с препаратами, содержащими кальций!

Проливают почву перед посадкой и проводят обработку корневищ при делении – 2%-ным раствором (200 мл на 10 л воды). Больные растения поливают под корень один раз в месяц – 0,1–0,2% раствором (10–20 мл на 10 л воды).

«Фармайод» уничтожает не только патогенную микрофлору, но и полезную, поэтому почву нужно заселить полезными организмами. Для этой цели подойдут «Фитоспорин», «Трихоцин», «Алирин» и «Гамаир». Кстати, их можно использовать для профилактики болезней.

Помогут биопрепараты

Перед посадкой пионов почву нужно пролить раствором «Трихоцина» (6 г на 10–30 л воды – на 100 м²). Препарат подавляет возбудителей корневых и прикорневых гнилей.

1 Во время вегетации первую обработку проводят при температуре 14–25 °С препаратом «Глиокладин»: 1 таблетку заделывают в почву на 1 см, в 5 см от корневой шейки, и поливают.

**ВАЖНО
ПОМНИТЬ!**

СИСТЕМНЫЙ ФУНГИЦИД, ПРОНИКАЯ В ТКАНИ, ЗАЩИЩАЕТ МОЛОДОЙ ПРИРОСТ 4–5 НЕДЕЛЬ. КАК ПРАВИЛО, ДОСТАТОЧНО ОДНОРАЗОВОГО ОПРЫСКИВАНИЯ ПО ЛИСТУ. НО ПОМНИТЕ: ВАЖНО ОБРАБОТАТЬ ОБРАТНУЮ СТОРОНУ ЛИСТЬЕВ И СТЕБЛИ, ОСОБЕННО НА УРОВНЕ ПОЧВЫ.

НАЧНИ С ОСЕНИ

* Для снижения накопившейся в почве инфекции осенью нужно пролить почву раствором препарата «Трихоцин». Желательно внести в почву таблетки «Глиокладина». Можно использовать раствор «Фитоспорина». И, конечно, следить за кислотностью почвы.

Вторую – через неделю. Опрыскивают по листу смесью препаратов «Алирин» и «Гамаир» – по 1–2 таблетки на 1 л воды.

В дальнейшем проводят 2–3-кратное опрыскивание растений с интервалом 7–14 дней.

2 При втором опрыскивании стоит увеличить кон-

центрацию до 2 таблеток на 1 л воды, а при третьем (если пятен было много в предыдущем году) – до 3 таблеток на 1 л воды.

3 Третья обработка – через 25–30 дней после первой обработки. Проводят повторную обработку препаратом «Трихоцин» (6 г на 10–30 л воды – на 100 м²).

Полезно периодически проводить опрыскивание сада «Силиплантом» – это препарат кремния, который способствует значительному укреплению тканей растений и делает их прочными, недоступными для атак различных вредителей и возбудителей грибных заболеваний.

Татьяна Жашкова, председатель правления Клуба «Цветоводы Москвы»



Приглашаем на 30-ю специализированную ВЫСТАВКУ ДАЧА. САД. ЛАНДШАФТ. МАЛАЯ МЕХАНИЗАЦИЯ

1 - 5 апреля 2026 г.

г. Москва, ВДНХ, павильон № 55

Всё для садоводства, огородничества, дачи, ландшафтного дизайна и создания идеального загородного пространства.

Организатор:

ОАО «ОТЦ «ИНТЕРОПТТОРГ»

Тел.: (495) 611-46-29, (495) 611-89-72



www.dacha.interoptorg.ru
e-mail: interoptorg@rcnet.ru

Реклама



Как победить **фитофтору**

Во многих регионах страны погода часто создает идеальные условия для развития фитофтороза. Снова и снова приходится спасать растения. При этом неправильные действия могут усугубить ситуацию, правильные – спасти урожай. Мы обратились к мнению профессионального агронома и садоводов-любителей, уже умудренных опытом борьбы со стихиями

■ СОВЕТЫ УЧЕНОГО АГРОНОМА

Нелли Гуляева, к. с.-х. н., г. Пермь:

— **П**ереувлажнение почвы и холод — прекрасные условия для фитофторы. В дождливую погоду томаты испытывают стресс, нарушается корневое дыхание, наступает кислородное голодание, не усваиваются питательные вещества. Для возникновения фитофтороза достаточно всего нескольких факторов: температура не выше 15–20 °С, высокая влажность воздуха 80–90%, капельная влага на листьях, плохая вентиляция.

Что предпринять?

1 Улучшить аэрацию корней. Первоочередные действия направлены на улучшение дренажа, отвод лишней воды.

- Необходимо прокопать водоотводные канавки, сделать бороздки между рядами, направить сток в заниженные места, разрушить почвенную корку.

- После каждого дождя рыхлить почву на глубину 5–7 см.

- Под растения подсыпать дренирующие материалы: перлит, речной песок, мелкий гравий, но избегать опилок и торфа.

- Мульчировать почву для защиты от переувлажнения соломой злаковых, сеном луговых трав, хвойным опадом или черным агроволокном.

- Проветривать теплицу (открывать все двери и форточки).

- В открытом грунте не допускать загущения между растени-

ями и побегами на растении, уничтожить сорняки.

2 Корректировать питание растений. Отказаться от корневых подкормок, так как корни не усваивают питание, а количество солей в почве увеличивается.

- В качестве лечения при отсутствии стоячей воды и после частичного подсыхания почвы можно давать гумат калия в минимальной дозе (1 г на 10 л воды) и биопрепараты «Фитоспорин», «Триходермин».

- Внекорневые подкормки выполнять не ранее, чем через 3–4 дня после фунгицидных обработок концентрацией в 2 раза меньше обычной (с добавлением прилипателя).

3 Защита фунгицидами. В дождливых условиях в приоритете системная защита фунгицидами: «Ордан» — контактно-системный (25 г на 10 л), «Ридомил Голд» — системный (25 г на 10 л), «Курзат» — контактно-системный (50 г на 10 л), «Консенто» — системный (20 мл на 10 л).

Первую обработку проводят при появлении первых симптомов, повторяют через 7–10 дней, чередуя препараты разных групп. Более двух обработок одним препаратом не допускают. В раствор добавляют прилипатель.

Биофунгициды эффективны в основном в качестве профилактики («Фитоспорин-М», «Алирин-Б», «Гамаир», «Триходермин»).

Чтобы не допускать критического состояния у растений, вовремя подмечайте признаки фитофтороза: появление пятен на листьях, увядание при влажной почве, опадение цветков и завязей. Если появляются бурые пятна с белым налетом, чернеют стебли, загнивают плоды, исходит непри-

ятный запах от корней, значит, растения уже серьезно больны – поможет только химия.

После нормализации погоды растения нуждаются в восстановлении – нужно наладить систему подкормок (минимизируя азот), использовать препараты-укоренители и иммуностимуляторы.

■ СОВЕТЫ ОПЫТНЫХ САДОВОДОВ

Лилия Воронцова, Подмосковье:

— Большую часть томатов я выращиваю в открытом грунте. Изначально забочусь о профилактике. При посадке в лунку добавляю 160 мл раствора «Фитоспорина АС» (в нем сенная палочка и триходерма в одном флаконе). Препарат защищает от многих грибных и бактериальных заболеваний, оздоравливает почву, не вызывает привыкания. Наличие триходермы позволяет работать при достаточно низких положительных температурах.

Обязательно мульчирую грядки скошенной травой. Раз в неделю опрыскиваю все растения «Фитоспорином АС», а также землю на грядках. Обрезаю нижние листья томатов, которые касаются земли.

Когда в Подмосковье дожди шли две недели подряд, а температура была 16–18°C, пришлось применить для защиты системный препарат «Ордан» (не смывается дождем). Через две недели использовала «Ревус», еще через две недели снова «Ордан». Позже перешла на «Фитоспорин АС».

Ольга Ёжкина, биолог, г. Вологда:

— В теплице нет гарантии защиты томатов от фитофторы, но все же катастрофы я не допускаю. Самая безопасная профилактика – это внесение и обработка биопрепаратами на основе сенной палочки: «Фитоспорин», «Алирин», «Гамаир» и др. И использование различных видов полезного гриба триходермы и препаратов на его основе: «Триходермин», «Споробактерин», «Глиокладин». Вношу их постоянно, каждую неделю.

Для профилактики мульчирую почву. Листья моих томатов не соприкасаются с землей. Стараюсь соблюдать сухость в теплице, постоянно ее проветривать, не допускать конденсата на листьях.

Если поражение сильное и биопрепараты уже не помогают, то использую химические методы защиты: препараты «Фитолавин» (от бактериальных инфекций), «Абика-Пик», «Оксихом», «Ордан» или бордоскую жидкость и другие. Но важно соблюдать срок ожидания до сбора урожая.

ДОМАШНИЙ ПОВАР СПЕЦВЫПУСК ПРОСТЫЕ РЕЦЕПТЫ



12+
Реклама

ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ, УВАЖАЕМЫЕ ЛЮБИТЕЛИ ГОТОВИТЬ!

В нашей серии «Домашний повар» выходит новый спецпроект «ПРОСТЫЕ РЕЦЕПТЫ». В него входят такие журналы с подбором рецептов с творогом, с курицей, с мясом, с рыбой, с овощами.

Присланные любителями готовить, рецепты пополнили не только нашу редакционную коллекцию, но и вошли в сборники. Разнообразные первые блюда, салаты и закуски, горячее, выпечка и запеканки – рецепты любимых блюд многих хозяек порадуют и вас. Тем более, что приобре-

сти продукты можно ближайшем супермаркете.

В сборниках немало полезных советов, времени приготовления блюд и их калорийности.

Не забывайте собираться семьей, чтобы разделить трапезу, отметить особые события, обменяться вкусовыми предпочтениями.

И, конечно, в мире еды всегда найдётся место для творчества и экспериментов.

Творческих удач и новых вкусовых сочетаний!

К выпуску готовятся сборники «Консервирование». В этой серии выйдут журналы с подбором рецептов с огурцами, с помидорами, с перцем, с кабачками, баклажанами и патиссонами.

**ЖУРНАЛЫ В ПРОДАЖЕ С 17 АПРЕЛЯ.
СПРАШИВАЙТЕ В КИОСКАХ, СУПЕРМАРКЕТАХ
И ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ**

Как сдерживать вспышки болезней

Этой снежной зимой сложились достаточно благоприятные условия для зимовки вредителей и возбудителей болезней.

Плюс к этому на многих садовых растениях негативно сказались оттепели и морозы.

Поэтому в этом году, к сожалению, неминуема вспышка заболеваний и вредителей.

И очень важно помочь садам весной

Снизит зараженность плодовых растений болезнями и численность вредителей ранневесенняя обработка. Ее можно сделать до начала сокодвижения и распускания почек, когда устанавливается стабильная температура воздуха выше 4–5 °С.

Чем сейчас обработать деревья?

Опрыскивание против болезней: высококонцентрированным раствором азотного удобрения – 7%-ной мочевиной. Либо использовать 3–4%-ный раствор бордоской жидкости. Крону необходимо поливать обильно, чтобы часть раствора попала и на приствольные круги и уничтожила патогены, сохранившиеся под листьями или в листьях.

Против вредителей проводят обработку дней через 5–7 после

опрыскивания азотными или медными соединениями. Подходят препараты на основе вазелинового масла: «Препарат 30 Плюс», «Профилактин Лайт» или «Профилактин Био».

НО! Ни в коем случае нельзя нарушать последовательность обработок. Вначале используют препараты с медью, только потом вышеназванные.

Тем, кто опоздал

Если кто-то доедет до дачи только в апреле, тот может обработать деревья по так называемому зеленому конусу. Концентрация фунгицидов при этом снижается: бордоская жидкость или «Абига-Пик» – 1%. Для совсем молодых растений – 0,5%-ный раствор.

Но в это время уже нельзя будет применять препараты против вредителей на основе вазе-

линового масла, поэтому придется подобрать что-то из других средств, например, «Фитоверм», «Биотлин», «Биокилл», «Карачар».

Готовим ловчие пояса

Также на деревья необходимо накладывать ловчие пояса, чтобы сдерживать вредителей, ползущих по стволам и скелетным ветвям.

Крону надо поливать обильно, чтобы часть раствора попала и на приствольные круги и уничтожила патогены, сохранившиеся под листьями

Деревьям эффективно поможет и обычная побелка — она снизит распространение некрозно-раковых поражений. На белых стволах будут лучше видны насекомые, и птицы их будут активнее склевывать.

На вишне и черешне необходимо вырезать все усохшие от монилиального ожога побеги, с которых не слетели листья.

Ольга Белошапкина, д. с.-х. н., профессор кафедры защиты растений РГАУ-МСХА имени К. А. Тимирязева



Набухание почек



Зеленый конус



Распустившаяся почка



Почему мой чеснок не болеет

Лет 7 назад на чесноке завелась белая гниль. Поражает весь урожай. Посадила зубки в другом месте – заразилась почва, хотя обрабатывала ее марганцовкой. И проливала медным купоросом. Может быть, чем-то другим надо было обработать? По 600 зубков сажаю – и выбрасываю, напрасный труд. Покупаю новые сорта, которые, как пишут, невосприимчивы к болезням, и все равно болеют. Есть ли какое-нибудь эффективное средство от белой гнили?

Тамара Николаевна, Новая Москва

Проблемы с чесноком бывают у всех. И у меня он болел 45 лет. Что только я ни делал, убить гнили было невозможно. Пришел к выводу: у чеснока всегда будет низкий иммунитет, если в почве нет полезных микробов и грибов. Вскоре я перешел на регенеративное земледелие. И вот уже несколько лет мой чеснок не болеет. По просьбе Тамары Николаевны и других читателей «Дачного спеца» поделюсь своими секретами.

АКЧ избавляет от инфекций

Посадка озимого и ярового чеснока проходит одинаково. Отбираем самые крупные и здоровые зубчики, обрабатываем их, чтобы избавиться от возможных инфекций, грибов и бактерий. Для этого я использую только АКЧ (аэрированный компостный чай). Зубки помещаю в мешочки в ведре и барботирую в течение суток. Патогенные микроорганизмы не могут конкурировать с аэробами АКЧ – их уничтожают простейшие микроорганизмы и антибиотики, выделяемые полезными грибами. Аэрация и гормоны АКЧ стимулируют прорастание корней, и зубчики укореняются гораздо быстрее. Это важно для весеннего роста: чем раньше чеснок взойдет, тем выше будет урожай. Поврежденные и больные зубчики мы не используем.

Сажаю в два срока

Озимый чеснок я сажаю в два срока – в конце сентября и сере-

дине октября. Зимы в нашем регионе непредсказуемы, и такой подход гарантирует хороший урожай у одной из посадок.

Осенью грядки мульчирую старым перегноем слоем 3 см. Привожу листья из старых парков в мешках и рассыпаю сверху. Под 5-сантиметровой мульчей из листьев чеснок не боится аномальных зим. Весной нужно успеть убрать листву и высыпать ее на дорожки, иначе молодые всходы будут пробиваться сквозь нее, что затруднит уход за грядками и борьбу с сорняками.

ЕМУ НУЖЕН КИСЛОРОД

*** Когда у чеснока появляется третий лист, я мульчирую его перепревшим навозом и обильно поливаю. Через пару дней рыхлю почву – без кислорода чеснок не вырастет.**

Каков уход

Уход за чесноком обычный: рыхление, прополка, полив, мульчирование органикой и опрыскивание АКЧ. В последние три года я опрыскиваю чеснок сывороткой с «Акварином» каждую неделю все лето. На ведро воды беру 1 л сыворотки и 5 г препарата. Это стимулирует иммунитет и предотвращает болезни и гниль на 90%. На грядках не должно быть пырея и других корневищных сорняков.

У дома я поливаю озимый крупный чеснок еженедельно, промачивая почву на глубину 25 см. Чеснок любит тепло и яркое солнце –

только в таких условиях он формирует крупные луковицы. Засуха для этой культуры опасна: если листья поникнут от недостатка влаги, урожай будет хуже.

Как только стрелка делает петлю, ее нужно оборвать. Если допустить образование бульбочек, масса зубков уменьшится.

Когда его выкапывать

Готовность чеснока определяя пробным выкапыванием. С середины июля подкапываю пару головок. Озимый чеснок в это время нужен на столе. Убирать чеснок нужно в стадии сухих чешуек без разрывов.

Не признает свежую органику

На моих старых грядках земля супесчаная, органики много, поэтому чеснок растет с минимальным уходом и без минеральных подкормок.

Под чеснок нельзя вносить свежую органику, особенно под перекопку – это нарушает биологическое равновесие почвы, и

гнили могут погубить урожай.



МЕСТО ПОСАДКИ

Хорошо освещенное



ПОЧВА

Чеснок предпочитает супесчаную или суглинистую, достаточно воздушную почву. Не выносит застоя воды весной и уплотнения грунта летом



РАССТОЯНИЕ

Стандарт посадки чеснока – две строчки с расстоянием 25 см, между зубчиками 10–15 см для крупного озимого и 7–10 см для ярового, в зависимости от сорта. Лучше высаживать пореже



ПРЕДШЕСТВЕННИКИ

Лучшие – огурцы и томаты. После лука и чеснока лучше посадить бобовые



ПОЛИВ

Еженедельный. От засухи страдает

Почву не копаю, только рыхлю сверху и мульчирую. Новая порция органики перерабатывается червями и другими почвенными организмами и равномерно распределяется на глубину до 25 см, делая землю воздушной и пористой. Получается, что хорошая почва дает 50% здоровья растению, а остальные 50% – это стимуляция фотосинтеза опрыскиванием микроэлементами по листу.

Геннадий Распопов,
г. Боровичи, Новгородская обл.



ДАЧА

СЕГОДНЯ ЕЩЕ НУЖНЕЕ И ПОЛЕЗНЕЕ!

- Натуральная полезная еда прямо с грядки



- Выгодное вложение денег



- Прекрасный отдых с семьей на природе



Газета «ДАЧА
pressa.ru» выходит 2 раза
в месяц. Подписной
индекс в каталоге
«Почта России» П2940



Реклама 12+

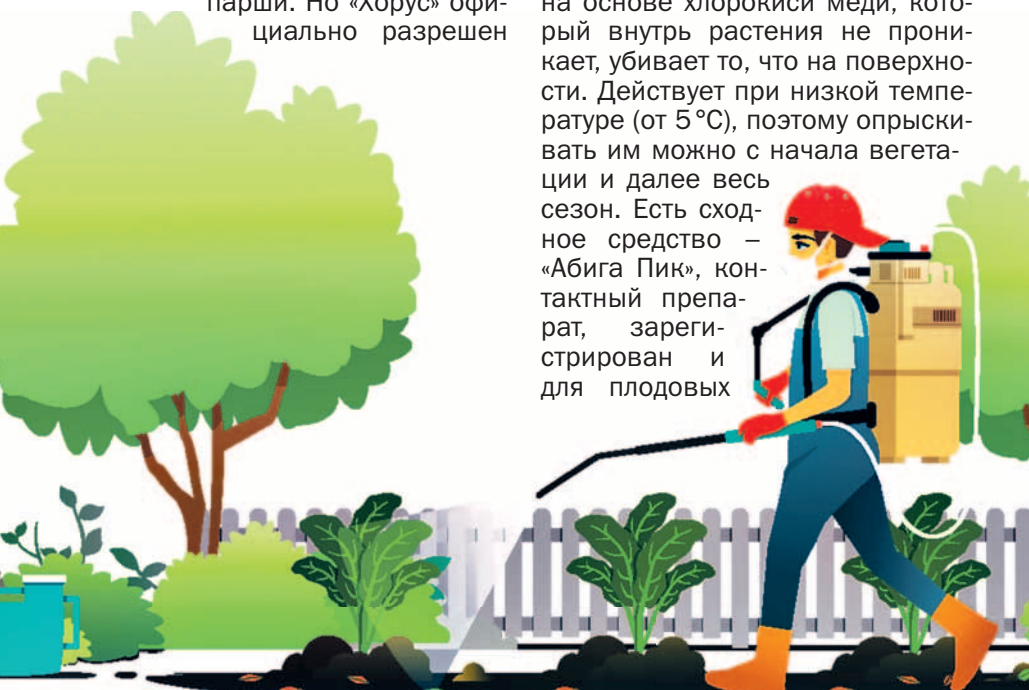
Смотря какая температура

Против болезней растений приходится использовать различные химические препараты. Но каждый из них имеет свою специфику, которую важно учитывать, иначе вся работа может пойти насмарку

В садах часто применяют фунгициды «Хом» и «Хорус», которые имеют примерно одинаковый спектр действия, например, работают против монилиоза, парши. Но «Хорус» официально разрешен

на плодовых, в том числе яблонях, а «Хом» зарегистрирован для применения на винограде, томатах, огурцах, а на яблонях – нет.

«Хом» – контактный фунгицид на основе хлорокиси меди, который внутрь растения не проникает, убивает то, что на поверхности. Действует при низкой температуре (от 5 °C), поэтому опрыскивать им можно с начала вегетации и далее весь сезон. Есть сходное средство – «Абига Пик», контактный препарат, зарегистрирован и для плодовых



деревьев. Используется против различных пятнистостей, парши, клостероспориоза, коккомикоза, против монилиального ожога на косточковых культурах.

«Хорус» – системный фунгицид на основе ципродинила, который проникает внутрь листьев уже через пару часов после обработки. Он обладает профилактическим и лечебным действием. Действует в широком интервале температур, начиная с 4–5 °С.

Работают, когда еще холодно

Чем хороши «Хом», «Абига Пик» и «Хорус»? Они могут подавлять болезни при температуре от 5 °С, поэтому ими можно обрабатывать рано весной по зеленому конусу, до цветения, а затем через 7–10 дней после цветения. Период их защитного действия около 7–10 дней, поэтому растения, к сожалению, приходится опрыскивать несколько раз за сезон.

Препараты лучше чередовать, чтобы не было привыкания у возбудителей. В том числе и с другими системными фунгицидами, такими как «Скор», «Топаз», «Ракурс» и другие. Их много. В жаркий летний период опрыскивание нужно проводить либо в пасмурные (но только не дождливые) дни, либо вечером.

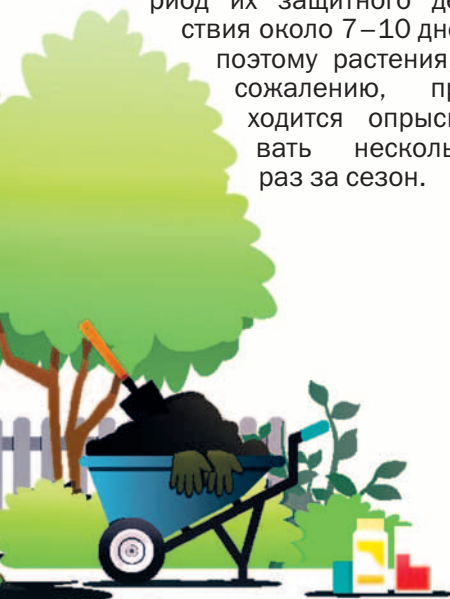
Сера не для жары

Защитные средства на основе серы, например, «Тиовит Джет», «Кумулус» или «Коллоидная сера» – хорошие контактные препараты, обладают одновременно фунгицидным (против мучнистой росы) и акарицидным (от паутинных клещей) действием. Но есть специфика – при температуре меньше 18 °С они не действуют вообще, а при повышенной температуре воздуха 34–35 °С не рекомендуется их использовать из-за вероятности ожогов листьев плодовых культур.

*Ольга Белошапкина, д. с.-х. н.,
профессор кафедры защиты
растений РГАУ-МСХА имени
К. А. Тимирязева*

**ВАЖНО
ПОМНИТЬ!**

ЧИТАЙТЕ ИНСТРУКЦИЮ, ЗА СКОЛЬКО ДНЕЙ ДО СБОРА УРОЖАЯ МОЖНО ПРОВОДИТЬ ПОСЛЕДНЮЮ ОБРАБОТКУ ПРЕПАРАТОМ. ПРИ ПРИМЕНЕНИИ ЗА 5–10 ДНЕЙ ДО СБОРА УРОЖАЯ ЕСТЬ РИСК ОТРАВЛЕНИЯ ИЛИ АЛЛЕРГИЧЕСКИХ РЕАКЦИЙ.



*На томатах
все чаще стали
появляться желтые
«плечики», так что
приходится
треть помидора
выбрасывать.
С чем это связано
и как избежать этой
проблемы?*



Почему томаты с плечами?

Первейшая причина – это перегрев плодов, особенно с солнечной стороны, если они не притенены листьями. То есть это ожоги. Под прямыми солнечными лучами происходят изменения на физиологическом уровне, повреждаются клеточные структуры, нарушаются нормальные функции, и в этом месте плод плохо вызревает. Изменения при перегреве происходят, когда помидор еще зеленый, последствия проявляются уже в момент покраснения.

Понаблюдайте у себя в огороде, убедитесь: в открытом грунте «плечики» образуются реже, так как гуляет ветерок и охлаждает плоды. А в теплице воздух стоячий, горячий, да еще прямое солнце палит.

Еще больше провоцирует этот процесс недостаток калия. Поэтому обязательно следует подкормить растения калием в период налива плодов.

Но и это не главная причина. Чаще всего плечистыми становятся крупные красные сорта-гибриды. На желтых, оранжевых, биколорах и антоциановых сортах проблема встречается очень редко.

Делаем выводы

Чтобы снизить перегрев растений, притеняйте теплицу в жару, подкармливайте калием и не срежьте рано листья, не оголяйте помидоры!

*Ольга Ёжкина,
биолог, г. Вологда*

ВРЕДИТЕЛИ



- Коварные бродяжки
- Западня для вредителя
- Перец и сода – гроза муравьев



Заповедник – западня для вредителя

В сфере защиты растений есть такое понятие, как отвлекающая или ловчая культура, которая является наиболее предпочитаемой для вредителя. На нее он летит охотнее, чем на наши с вами посадки. Поэтому в саду нужно иметь небольшие заповедники для вредителей – их станет гораздо меньше!

НА ЗАМЕТКУ

Лично у меня на огороде тля никогда голову сильно не поднимает, так как в разных уголках сада я выделяю небольшие участки для энтомологического заповедника – в общей сложности два квадратных метра, этого вполне достаточно. Такие участки особенно хорошо устраивать под плодовыми культурами.

Растут там нектароносные растения: душица, кинза, мелисса, котовник. Сажаю корни моркови и свеклы, которые быстро идут в цвет и притягивают опылителей и энтомофагов. Эти растения привлекают насекомых цветом и запахом. Особенно цветущая свекла – просто одурманивает.

Отвлекающий маневр

Опылители и энтомофаги, а также некоторые вредители (тля, бабочки, минирующие мухи и т.д.), создают сообщество, которое становится донором полезных насекомых. Если в такое сообщество добавить ловчие культуры, то опасных вредителей можно отвлекать от садовых растений.

В заповедник на тлей, медяниц, цикадок, гусениц и других вредителей прилетят естественные враги – энтомофаги. На хорошем корме они размножатся, а потом перелетят на культурное растение, которое надо защищать. Это обычная практика, поэтому создание такого энтомологического заповедника – дело очень полезное.

Тыква сильнее огурца

Приведу пример. В свое время в теплице, где я работал, рядом с

* Препараты нужно применять, когда число вредителей становится исключительно высоким, и мы видим реальный вред. Желательно использовать также феромонные, световые и клеевые ловушки, которые тоже отлавливают вредных насекомых.

огурцом сажали тыкву. У нее большие листья, они более привлекательны для вредителей, чем огуречные. Ее толстые листья лучше выдерживают их присутствие. Поэтому пусть тыква, как говорится, будет в тле, зато огурец остается более-менее чистым.

Паразиты тоже бывают полезные

Я не очень верю в посадки отпугивающих растений, например, бархатцев. Считаю, намного эффективнее использовать культуры, которые привлекают вредителей. Не раз обращал внимание: в августе, ближе к осени на грядках не оставалось ни пилильщikov, ни совок. Все они были поражены перепончатокрылыми наземниками или паразитическими мухами. Иной раз проходишь мимо капусты, на ней полно гусениц белянки, думаешь, тут дело плохо. А через несколько часов идешь, все гусеницы погибли от паразитов. И в зиму уходит небольшое количество выживших особей, а основная масса погибает.

Аскар Ахатов, ведущий специалист по защите растений

В конце мая – начале июня начинается лет бабочки-плодожорки. В теплых регионах она может откладывать яйца несколько раз за сезон. И больше всего с южной стороны кроны, где созревают самые крупные и вкусные яблоки. Как только заметили лет бабочки, начинаем борьбу с ней

Сколько яблок съедает гусеница



Что делать? Ежедневно собирать и уничтожать зараженные завязи и плоды.

Можно использовать как бабушкины методы, так и достижения науки.

1 Бабочек привлекает запах перебродившей жидкости. Можно использовать квас или другую забродившую жидкость. Квас для плодожорки можно сделать самим. Берем ржаной хлеб,

сахар, дрожжи, заливаем теплой водой и выдерживаем в течение нескольких дней до начала брожения. После настаивания жидкость переливаем в емкости с широким горлом и развешиваем по саду, в кронах деревьев. Утром собираем налетевших бабочек.

На остатках хлеба и дрожжей ставим новый квас. Этот метод повторяем в течение трех недель, пока идет лет бабочки.

ВРЕДИТЕЛЬ ДЕЛАЕТ ХОД

* Яблонная плодожорка откладывает яйца вечером при температуре не ниже 15 °С. Яйца мелкие, прозрачные, молочно-белые и имеют вид слегка выпуклой лепешечки.

Через 10 дней появляются гусеницы.

Они вгрызаются в молодые плоды, проделывают ход к семенам и выедают их. Именно этим они и вредят урожаю яблок.

Неприятно, согласитесь, откусив яблоко, увидеть там розоватого довольного червяка. Кроме того, зараженные вредителем завязи массово опадают.

* Гусеница проникает в плод через чашечку (там, где был цветок), а второе поколение гусениц проедает ход сбоку плода. Гусеница развивается около месяца и поедает до 4 плодов. Поврежденные яблоки опадают.

Потом гусеница покидает яблоко и забирается в трещину в коре и сплетает из паутины белый кокон, где происходит окукливание.

2 Когда начнут появляться гусеницы (дней через 10 после начала лета бабочки), опрыскиваем сад настоем из полыни. 3 кг травы настаиваем в ведре кипятка в течение суток. Опрыскиваем сад, начиная с верхушек деревьев, и особенно с южной стороны деревьев.

3 Установка ловчих поясов – один из действенных способов борьбы. Готовим их из мешковины или гофрированной бумаги. Пропитываем инсектицидами. Устанавливаем в начале июня и регулярно проверяем на наличие вредителя в течение сезона. В конце сезона их сжигаем, чтобы избавиться от накопившегося вредителя.

4 Для поимки и уничтожения самцов вредителя используем феромонные ловушки, что снижает количество отложенных яиц до 15%.

*Нелли Гуляева,
к. с.-х. н., г. Пермь*

Берегись вредителя

Приехав на свой участок, дачники хватаются за голову – за что браться в первую очередь? Первым делом в саду проводят санитарную обрезку плодовых деревьев и ягодных кустарников. Нужно также проредить загущенные посадки.

Когда земля слегка прогреется, можно приступить к обработке приствольных кругов. По-

ложенный осенью, мульчирующий слой компоста перекапывают на глубину 10–15 см, смешивая с землей. Одновременно под кустами рыхлят почву на небольшую глубину – эта процедура должна уничтожить вредителей, зимовавших в ее верхних слоях. Все приствольные круги после этого вновь мульчируют.

Соб. инф.

СТАНЬ СПЕЦОМ В ДАЧНОМ ДЕЛЕ!



Следующий номер журнала
«ДАЧНЫЙ СПЕЦ»
в продаже с **17 апреля!**

ТОМАТЫ и ПЕРЦЫ

ПОСАДКА • УХОД • РАННИЙ УРОЖАЙ



ПРАВИЛА ТОМАТОВ БЕЗ РАССАДЫ

КАК УПРОСТИТЬ ЖИЗНЬ
ДАЧНИКА

ПЕРВЫЙ УРОЖАЙ В ИЮНЕ ЧТО ПОЗВОЛИТ УСКОРИТЬ ПЛОДОНОШЕНИЕ

ПИТАНИЕ для высокого УРОЖАЯ

ПРАВИЛА ВНЕСЕНИЯ
УДОБРЕНИЙ НА ГРЯДКАХ

ПОЧЕМУ НЕТ ПЛОДОВ

ГЛАВНЫЕ СЕКРЕТЫ
ВЫРАЩИВАНИЯ ПЕРЦЕВ
И ТОМАТОВ

**НЕ
ЗАБУДЬ!**

Календарь работ Апрель

Овощные

➤ **ПОСЕВ СЕМЯН.** В начале месяца можно посеять сразу в открытый грунт редис, петрушку, морковь, луки, салат, укроп, шпинат, горох, но при условии укрытия посадок на ночь пленкой или толстым нетканым материалом. В теплицу высевает семена салата, капусты брокколи, кольраби и пекинской. В парники – огурца, тыквы, кабачка, патиссона.

➤ **РАССАДА.** В теплые дни выносят на открытый воздух рассаду перца, баклажана и томата для закаливания. Растения притеняют от прямых солнечных лучей. Высевает на рассаду семена среднеспелых сортов белокочанной капусты.

➤ **ОКУЧИВАНИЕ.** Окучивают молодые проростки спаржи, салатного цикория, скорпионера, чтобы в дальнейшем получить отбеленные побеги.

➤ **ПОСАДКА.** В конце месяца высаживают на грядки под временные укрытия рассаду белокочанной и цветной капусты, брокколи.

➤ **КАРТОФЕЛЬ И БАТАТ.** Клубни, выложенные на проращивание, осматривают, загнившие экземпляры удаляют.

➤ **ЛУК И ЧЕСНОК.** Отгребают мульчу с подзимних посадок озимого чеснока и лука-севка. Аккуратно рыхлят почву вокруг растений и подкармливают их.

Фруктовые

➤ **УХОД.** Снимают зимнюю обвязку с фруктовых деревьев, убирают сухие ветки, листья, прошлогоднюю мульчу. Очищают стволы деревьев от мхов и лишайников, промывают раствором железного купороса (500 г на 10 л воды).

➤ **ПРИВИВКА.** С началом сокодвижения начинают прививать фруктовые деревья черенками.

➤ **ПОСАДКА.** Во второй половине апреля высаживают саженцы фруктовых деревьев в заранее подготовленные и заправленные посадочные ямы, при этом обильно поливая их и привязывая к опорам.

Продолжение на стр. 34

Апрель

ЛУННЫЙ КАЛЕНДАРЬ 2026

■ от Марины Мичуринской

1 ●
Луна в Весах



Выкладывают на яровизацию клубни карто-
феля.

2 ○
Луна в Весах

Подготавливают почвенные смеси для расса-
ды и пересадки растений.

16 ●
Луна в Овне



Проводят санитарную обрезку роз, плодовых
деревьев и кустарников.

17 ●
Луна в Овне

В садах подготавливают почву для посева
семян и пересадки растений.

	3  Луна в Весах 	Постепенно снимают зимние укрытия с теплолюбивых растений в саду.
	4-5  Луна в Скорпионе 	Поливают и подкармливают овощные и декоративные культуры защищенного грунта. Ведут борьбу с наземными вредителями и возбудителями болезней растений.
	6-8  Луна в Стрельце 	Проводят обрезку и подкормку плодовых деревьев и ягодных кустарников. Сеют на рассаду сорта поздней капусты белокачанной. Мульчируют пристольные круги плодовых деревьев и ягодников.
	9-10  Луна в Козероге 	Ведут борьбу с почвообитающими вредителями и возбудителями болезней растений. Выкапывают на яровизацию клубни картофеля. Подкармливают луковичные.
	11-12  Луна в Водолее 	Очищают теплицы и подготавливают их к эксплуатации. Укрывают грядки черной пленкой для раннего посева овощей.
	13-15  Луна в Рыбах 	Поливают и подкармливают рассаду овощных и декоративных культур. Ведут борьбу с вредителями и возбудителями болезней растений в садах.
	18-19  Луна в Тельце 	Ведут борьбу с вредителями и возбудителями болезней растений. Проводят посадку лука-севка, ярового чеснока под временное укрытие.
	20-21  Луна в Близнецах 	Проводят посев в открытом грунте однолетних декоративных растений. Высаживают красивоцветущие кустарники.
	22-23  Луна в Раке 	Поливают растения. Высаживают декоративные деревья и кустарники. Проводят посев на грядки семян салата, пекинской капусты, укропа, петрушки.
	24-25  Луна во Льве 	Проводят прививки плодовых деревьев и кустарников, посадку плодовых деревьев.
	26-27  Луна в Деве 	Сеют в открытом грунте салат, руколу, пекинскую капусту, укроп, петрушку. Проводят реставрацию газона, посадку деревьев и декоративных кустарников.
	28-30  Луна в Весах 	Проводят посев лекарственных и декоративных однолетних растений. Пересаживают и делают многолетние цветы.
	 – растущая  – полнолуние  – убывающая  – новолуние	

● – растущая

○ – полнолуние

● – убывающая

● – новолуние

➤ **ПОДКОРМКА.** В середине апреля под семечковые породы вносят азотные удобрения. А когда почва в приствольных кругах просохнет, ее перекапывают, предварительно внося органические, фосфорные и калийные удобрения.

Ягодные

➤ **ОБРЕЗКА.** В начале апреля еще можно провести обрезку ягодных кустов. У крыжовника и смородины омолаживают кусты, вырезая старые ветви. У жимолости удаляют загущающие крону побеги.

➤ **ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ.** Внимательно осматривают кусты смородины, если на побегах есть круглые разросшиеся почки (повреждения почковым клещом), то их обязательно собирают и сжигают.

➤ **ЗЕМЛЯНИКА САДОВАЯ.** С наступлением теплых дней участки с садовой земляникой очищают от усов и старых листьев, собирают и сжигают их. Вносят комплексные минеральные удобрения (2 ст. ложки на 1 м² грядки) и рыхлят почву. Растения, сильно оголившиеся, выпирающие из почвы, подокучивают.

➤ **МАЛИНА.** Пока не пробудились почки, побеги малины подвязывают на шпалеры – так растения будут лучше освещаться солнцем, и ягоды созре-

ются раньше.

Цветочные

➤ **ПОСЕВ СЕМЯН.** Высевают в теплице или под пленку в парники на рассаду однолетние георгины, амарант, алиссум, бальзамин, бархатцы, календулу, космею, лаватеру. В конце месяца высевают прямо в грунт семена эшшольции, космеи, василька, ибериса, водосбора.

➤ **ПОДКОРМКА.** Подкармливают луковичные, мелколуковичные культуры и зимовавшие в грунте многолетники. В первую весеннюю подкормку дают только аммиачную селитру – 20 г/м² или мочевины – 15 г/м². Для нарциссов и гиацинтов к азотным удобрениям добавляют 20 г суперфосфата и 10 г сернокислого калия на 1 м².

➤ **ДЕЛЕНИЕ.** В конце апреля делят пионы, ирисы, флоксы, астильбу, дельфиниум. Эту процедуру нужно успеть провести до начала активного роста растений.

➤ **КЛЕМАТИС.** Снимают зимние укрытия с клематисов, подкармливают их комплексными минеральными удобрениями и мульчируют почву вокруг растений. Побеги аккуратно направляют на опорах.

ДОРОГИЕ ЧИТАТЕЛИ!

Вы можете оформить подписку на **1-е полугодие 2026 года** на журнал «Дачный спец». Оформить подписку до почтового ящика можно во всех почтовых отделениях.



СТОИМОСТЬ ПОДПИСКИ

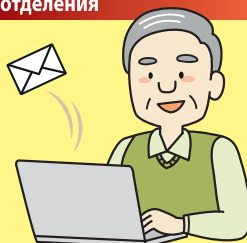
Срок подписки	Стоимость подписки
на 1 месяц	67,57 руб.**
на 2 месяца	135,14 руб.**
на 3 месяца	202,71 руб.**
на 4 месяца	270,28 руб.**
на 5 месяцев	337,85 руб.**
на 6 месяцев	405,42 руб.**

** Цены указаны по каталогу «Почта России» для жителей г. Москвы (с доставкой до почтового ящика). Цена может незначительно меняться в зависимости от региона доставки. Уточняйте стоимость подписки в почтовых отделениях и на сайте <https://podpiska.pochta.ru>

Журнал выходит 1 раз в месяц
Подписной индекс **П2960**
в каталоге «Почта России»

ОФОРМИТЬ ПОДПИСКУ до почтового ящика можно также НЕ ВЫХОДЯ ИЗ ДОМА

как подписаться, сидя дома или на даче, без посещения почтового отделения



Онлайн на сайте Почты России
<https://podpiska.pochta.ru>
или через мобильное приложение «Почта России»

инструкция онлайн-подписки на сайте podpiska.pochta.ru и через мобильное приложение «Почта России»

- Выберите город, чтобы узнать цену на подписку для данного населенного пункта.
- Выберите журнал (по индексу – П2960 или названию – «ДАЧНЫЙ СПЕЦ»).
- Выберите способ доставки.
- Введите данные получателя: адрес доставки, ФИО.
- Выберите период подписки.
- Пройдите простую процедуру регистрации, если оформляете подписку на сайте впервые, или авторизуйтесь на сайте.
- Оплатите заказ банковской картой.

Отсканируйте QR-код, перейдите на сайт Почты России и оформите подписку на издание «Дачный спец»



ПОДПИСКА – ЭТО ЗАБОТА О СЕБЕ И СВОИХ БЛИЗКИХ!

Возникли вопросы по подписке? Звоните в редакцию: 8 (495) 937-95-77 (доб. 237)



С вредителями и болезнями растений многие садоводы воюют не при помощи ядов, а предпочитают более экологичные способы – настои трав. Однако иные растворы могут быть в сто раз опаснее химических препаратов!

Все учили в школе химию, изучали биологию, слышали: растения состоят из сотен химических веществ, в частности, содержат алкалоиды. Они убивают не только грибы и бактерии, но и поражают печень человека, вызывают у него аллергию. Не зная о свойствах растений, следуя советам новоявленных блогеров, садовод рискует здоровьем. А ведь раньше существовали особые касты травников и передавали свои знания и навыки из поколения в поколение. Детали и нюансы сохраняли в секрете. Сейчас же травником считает себя любой садовод.

Махорка вреднее препаратов

Современная наука ушла далеко вперед. Прежде чем выпустить в продажу новый пестицид, ученые тщательно изучают, какие химические вещества оказывают защитный эффект, насколько они токсичны для человека и окружающей природы. Они понимают, что новые препараты обла- дают в сотни раз более эффективным действием и при этом менее аллергенны и вредны для печени человека.



Только вздумайтесь: «Актара», «Фитоверм» или «Танрек» от тли несравнимо эффективнее махорки и в сотни раз менее токсичны.

Доверяй, но проверяй

Все помнят истории с первыми пестицидами, ДДТ, хлорофосом, поэтому не хотят травить себя «химией». К тому же «зеленая аптека» всегда под ногами, не надо бежать в магазин, достаточно один раз купить справочник по травам.

Но даже у мать-и-мачехи состав далеко не простой: она содержит пирролизидиновые алкалоиды. Как пишет химическая энциклопедия, попадание в пищу подобных растений может вызвать отравления людей и животных.

Вывод: прежде чем следовать рецептам травяных настоев, узнайте, не несут ли они опасности для вашего здоровья.

*Геннадий Распопов,
г. Боровичи, Новгородская обл.*

БАРХАТЦЫ ТОЖЕ НЕ ПРОСТЫ

*** Садоводы срывают растение в период цветения и используют для опрыскивания ягодников против тли. Оно не ядовито, но часто, особенно у детей, может вызывать сильную аллергию.**

СТО РАЗ ПОДУМАЙ

Какие травы в саду нужно использовать крайне осторожно? Что важно знать?

■ **Белена черная.** Настой из белены садоводы тоже используют — обычно против тлей, медяницы, паутинного клеща, растительных клопов, гусениц боярышницы и златогузки, белянки и моли на посадках капусты. Но белена смертельно ядовита, содержит скополамин и атропин, поражающие нервную систему.

■ **Болиголов пятнистый.** Листья и верхнюю часть растения обычно применяют против молодых гусениц, личинок жуков и пилильщиков. Распознать болиголов просто: если растереть листья между пальцами, ощущается неприятный запах, напоминающий кошачью мочу. Содержит жидкий алкалоид — кониин, вызывает угнетение и параличи различных отделов центральной нервной системы, нарушение дыхания. Смерть может наступить через несколько часов после отравления. При соприкосновении с открытыми участками кожи и слизистыми оболочками вызывает сильные аллергические реакции.

■ **Бузина красная.** Из молодых побегов и цветков готовят отвары для защиты садовых и овощных культур от листогрызущих гусениц, тлей, слизней, личинок мух и жуков. Ядовита и для людей.

■ **Дурман обыкновенный.** Применяют для борьбы с растительными клопами,

паутинным клещом, медяницей и тлями. Растение очень ядовито, как и белена. Все органы содержат алкалоиды, главным образом гиосциамин, атропин, скополамин.

■ **Живокость высокая** (дельфиниум, шпорник). Настои и отвары используют для опрыскивания растений против вредителей овощных (капустной моли, капустной и репной белянок) и плодовых культур (личинок пилильщиков, жуков, яблонной медяницы, гусеницы кольчатого шелкопряда, боярышницы, златогузки). Все части растения содержат алкалоиды, угнетающе действующие на центральную нервную систему, обладают местным раздражающим действием. Наиболее ядовиты семена. При контакте с незащищенной кожей надземные части живокости могут вызвать аллергические реакции.

■ **Лютик.** Применяют против тлей. Главный алкалоид в составе лютика — протоанемонин, ядовит для людей и животных.

■ **Чемерица Лобеля.** Издавна применяется как средство против вредителей плодовых и овощных культур, яблонной и черемуховой моли, кольчатого шелкопряда, капустной белянки, капустной совки, малинного жука, яблонной плодовой и других вредителей, а также личинок вишневого слизистого пилильщика. Алкалоиды чемерицы (протовератрин, нервин и др.) ядовиты для людей, парализуют центральную нервную систему.



Дорогие читатели, друзья!

Наш новый сборник рецептов для тех, кто любит готовить, называется «Салаты на любой вкус»

Как всегда, для рецептов мы выбирали легкодоступные ингредиенты, которые можно приобрести в магазине или супермаркете. Кулинарный процесс, разделенный на этапы, сделает приготовление выбранного вами блюда удобным.

В этом журнале вы найдете рецепты самых разнообразных салатов:

- холодных и теплых;
- сытных и легких;

- постных и низкокалорийных;
- десертных.

Особенным украшением нашего журнала и вашего стола станут рецепты салатов с фруктами и цветами.

Кроме того, на страницах справочника вы найдете:

- время приготовления блюд, их калорийность, количество порций;
- поварские хитрости;
- полезные советы.

Номер уже в продаже!

**СПРАШИВАЙТЕ В КИОСКАХ, СУПЕРМАРКЕТАХ
И ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ**



ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС В КАТАЛОГЕ «ПОЧТА РОССИИ» П5927

Оформить подписку до почтового ящика можно во всех почтовых отделениях и на сайте Почты России <https://podpiska.pochta.ru>

Коварные бродяжки

Жизнь растений не такая уж безмятежная. Им все время приходится за что-то бороться: свет, воду, питание, место на грядке. Добавьте к этому многочисленные инфекции, которые только и ждут подходящего момента, чтобы начать «свою игру». А еще есть вредители, которые тоже стремятся откусить свой кусочек



**Акациевая
ложнощитовка**

Среди этих агрессоров едва ли не самые коварные – кокциды. Они малозаметны и трудно различимы, легко распространяются, прекрасно защищены. И при этом способны быстро погубить растение, на котором развиваются.

По женской линии

Биология и образ жизни их удивительны. Самки и самцы в пределах одного вида внешне отличаются друг от друга – как обычная полевая ромашка от тропической пальмы. Самки неподвижны и совершенно не похожи на других насекомых: покрыты плотными восковыми выделениями и напоминают чешуйки разной формы, небольшие наросты-бугорки (щитовки и ложнощитовки) или комочки ваты (червецы, войлочники).

Самцы имеют совершенно иной облик. Это очень мелкие «комарики» с парой крыльев, нормально развитыми ногами и усиками. По размерам порой в 50–100 раз меньше самок. Обнаружить их довольно трудно, а различить до вида часто не по зубам даже опытному энтомологу – определение кокцид ведется по женским особям.

ПОМОГУТ ПРЕПАРАТЫ

*** Для применения против кокцид в личном хозяйстве разрешены следующие пестициды: «Фуфанон», «Кемифос», «Искра», «Доктор», «Актара».**



Защищают даже после смерти

У большинства кокцид самка откладывает яйца под брюшко, защищая их своим покровом даже после смерти. Выходящих из яиц личинок называют бродяжками. Это, по существу, единственная стадия развития, уязвимая для средств защиты растений. Но она и наиболее опасна для растений, поскольку именно бродяжки, практически не различимые невооруженным глазом и обладающие цепкими ногами, легко разносятся от одного растения к другому, из одной теплицы в другую.

В течение первых 2–3 дней жизни, а иногда уже через несколько часов после отрождения, личинки прикрепляются к растению и начинают высасывать из него сок. Личинки самок превращаются во взрослое насекомое и продолжают питаться на прежнем

месте. Самцы, подхваченные ветром, разлетаются на далекие расстояния.

Все соки выпьют

При высокой численности насекомых происходит отмирание части коры, как следствие – усыхание отдельных листьев, ветвей и целых растений.

Все кокциды потребляют больше растительного сока, чем им необходимо. Избыток углеводов выделяется в виде медвяной росы, иногда очень обильной. На ней-то и поселяются сапрофитные грибы, которые из-за своей окраски получили название «сажистые». Покрытые черным налетом растения утрачивают декоративность, а плоды – качество.

Гурманы и всеядные

Есть среди кокцид однолюбы, предпочитающие одно растение (или близкие виды). Это амариллисовый червец, кактусовая щитовка, кактусовый войлочник,

БОРЬБА БУДЕТ ТРУДНОЙ

✱ Бороться с кокцидами сложно. Большую роль здесь играют меры профилактические и карантинные. Поэтому тщательно осматривайте каждое новое, особенно «заморское» растение, обращая особое внимание на стволы, стебли и жилки на листьях. Именно здесь чаще всего можно обнаружить малозаметные щитки личинок и самок. Некоторые червецы поселяются на корневой шейке, увидеть их удастся, лишь освободив ее от субстрата.

Наиболее уязвимы для обработок пестицидами контактного действия бродяжки. Но срок их жизни короток. Погубить же прикрепившихся к субстрату личинок и самок могут лишь пестициды системного действия, то есть те, которые при обработке проникают внутрь растения, в его сокопроводящую систему.

кактусовый корневой червец, орхидная щитовка, туевая щитовка. Сами названия указывают на повреждаемые ими культуры.

Особую группу составляют полифаги: прекрасно развиваются на самых разнообразных растениях. Вредоносность их особенно велика. Наиболее опасны акациевая ложнощитовка, виноградный мучнистый червец, выпуклая щитовка, калифорнийская щитовка, коричневая щитовка, мягкая ложнощитовка, пальмовая щитовка, плющевая (олеандровая) щитовка, некоторые мучнистые червецы.

*Сергей Ижевский,
д. б. н., профессор*

**Мягкая
ложнощитовка**



Реклама 16+

ЖУРНАЛ УЖЕ В ПРОДАЖЕ

НОВЫЙ
ЖУРНАЛ

**Мы объединили в журнале
все самое актуальное,
злободневное и интересное:**

- ② как сохранить молодость духа и тела;
- ② каковы причины заболеваний, диагностика, избавление от болезней;
- ② проверенные методы самодиагностики и разнообразные тесты на проверку здоровья;
- ② профессиональные советы, как действовать в экстренных ситуациях: при переломах, приступе астмы, инфаркте, инсульте и пр.;
- ② тематические статьи о новых достижениях в косметологии.

**СПРАШИВАЙТЕ В КИОСКАХ, СУПЕРМАРКЕТАХ
И ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ**



Перец и сода – гроза муравьев

Тля, муравьи, сорняки... что только не поджидает дачника. Сразу и не сообразишь, что предпринять. Обычно обращаешься к соседу, друзьям. А мы узнали, как решают садовые проблемы дачники разных регионов страны

■ **От мучнистой росы.** Валентина Матвеева из Екатеринбурга опрыскивает огурцы в теплице от мучнистой росы таким раствором. На 5 л теплой воды берет 1 ч. ложку пищевой соды, 6 капель йода, 2 ст. ложки любого жидкого мыла. Хорошо размешивает и обрабатывает растения со всех сторон 1 раз в неделю.

■ **От муравьев.** Чтобы бороться с тлей, нужно уменьшить количество ее «пастухов» – муравьев. Мария Запевакина из Смоленска приспособилась проливать или присыпать места скопления муравьев и пути их передвижения разными растворами. Один раствор готовит просто: в 1 л кипятка высыпает 3 ст. ложки пищевой соды и в горячем виде проливает намеченные места. Другой способ еще проще, но дороже – рассыпать по пути следования муравьев порошок красного острого перца. В отдельных местах садовод раскладывает бутоны гвоздики, присыпая их землей. Запах гвоздики отпугивает муравьев.

■ **Против тли.** Матвей Саломойлов из Подмосковья борется с ними так: в 1 л воды насыпает 50 мг красного жгучего перца и кипятит. Потом настаивает и охлаждает, процеживает, добавляет 10 г струганого хозяйственного или жидкого мыла. Этим раствором обильно обрабатывает со всех сторон любые кусты, зараженные тлей. Такие обработки можно повторять с периодичностью 3–4 дня.

■ **От сорной растительности.** Наталья Довгель из Беларуси эффективно уничтожает сорняки, выросшие между плитками дорожки. В 0,5 л теплой воды кладет 2 ст. ложки поваренной соли, 2 ст. ложки с горкой пищевой соды и 2 ст. ложки 9%-ного любого столового уксуса, тщательно перемешивает до растворения. И обрабатывает раствором сорняки в сухую безветренную погоду. За несколько дней сорная трава полностью высыхает, ее можно просто смести веником.

Соб. инф.

Томатам угрожает **НОВЫЙ враг**

На юге страны замечен опасный вредитель томата, который уничтожает урожай на 30–40%. Защитники растений в тревоге: через время он может появиться и в средней полосе. С кем имеем дело? Об этом интервью с экспертом Аскаротом Ахатовым



Галлица



Комарик-самец



Поврежденные галлицей
плод томата...



...и стебель



**Симптомы повреждения
стебля томата**

— Аскар Камбарович, в чем опасность этого вредителя? И как его именовать?

— Научное имя вредителя – стеблевая галлица томата (*Lasioptera tomatocola*).

Особенность вредителя в том, что его трудно диагностировать. Он маскируется под черную гниль стебля томата и вершинную гниль плодов. Одновременно вредитель является разносчиком этого заболевания, повреждая стебли и плоды. Самка откладывает яйца в растение и в то же время заражает альтернарией. Стебель начинает загнивать, и по этому гниющему следу личинки, вышедшие

из яиц, двигаются в центр стебля. Внутри галлица питается клетками растения и мицелием альтернарии, продолжая заражать стебель дальше. Сосуды растения в этом месте погибают.

Опасность в том, что препараты не могут проникнуть в гниющий стебель. Так галлица защищает себя. Ни один из инсектицидов не помогает в борьбе с личинками: ни «Актара», ни «Командор», ни карбофос. Системный препарат не проникнет внутрь, потому что сосуды повреждены. И контактный не годится, так как вредитель находится внутри стебля. Личинка там спокойно развивается, и стебель обламывается. Обычно это происходит в месте, где растёт пасынок.

Зараженные плоды томата тоже загнивают. Поражение напоминает вершинную гниль, но если ковырнуть ткань, то внутри увидите оранжевые личинки. И куколки можно увидеть – они того же цвета.

Внутри стебля личинка окукливается. У куколки на голове есть шипики, которыми она буравит стебель, выходит наружу, линяет на имаго и вылетает. После спаривания в течение суток самка откладывает несколько десятков яиц. Заражает новые растения, и процесс снова продолжается. Цикл

НА ЗАМЕТКУ

* По литературным данным, галлица может также повреждать огурец.

развития занимает 25–30 дней. В течение лета в южных регионах она может давать 4–5 поколений. Зимует в растительных остатках.

– Какова угроза для урожая?

– К нам с этой проблемой обратились фермеры – потери урожая на их плантации были порядка 30–40%. Потому что погибает стебель томата, отваливается макушка, а вместе с ней 2–3–4 кисти.

– Стоит ли ожидать нашего вредителя в средней полосе?

– Галлица распространяется на юге России. С поврежденными плодами может легко добраться и до нас. Вряд ли кто-то обратит внимание на небольшое черное пятнышко на вершине плода.

Пока непонятно, насколько вредитель распространен в средней полосе, потому что он маскируется под альтернариоз. Если вдруг получит возможность массово размножиться, то это будет проблема не слабее фитофтороза.

Пример: первую белокрылку нашли где-то в 1978–1979 году. А через 7–8 лет от нее все стало погибать и в теплицах, и вокруг в радиусе 5 километров. Если своевременно не выявить вредителя, то, думаю, будет примерно так же.

– Какие-то меры предпринимаются для ее остановки?

– Какие можно предпринять меры, если галлицу трудно распознать?! Однако есть ученые, защитники растений, которые обнаружили и знают эту галлицу и бьют тревогу.

– Что же делать?

– Единственный уязвимый момент в жизни этой галлицы – время вылета комарика. По моим наблюдениям, обычно это происходит утром, примерно с 4 до 11 часов. Причем пик приходится примерно на 5–6 часов утра.

Но комарики вылетают не в один день, а постепенно. Поначалу приходилось фермерам обрабатывать теплицу чуть ли не каждый день. Потом возникла идея использовать в теплицах бытовые фумигаторы против комаров. Включать электрические или поджигать «спирали» с фумигантом, скажем, в 3 часа ночи при закрытых фрамугах. И пусть работают до 8–9 часов. Вылетающая галлица погибнет. А после проведения теплицы в ней можно будет работать. При этом сами растения опрыскивать инсектицидами не надо.

В борьбе с галлицей важно правильно поставить диагноз. То есть нужно разрезать и осматривать стебли растения и плоды. Если увидите внутри оранжевые личинки, то это она. И тогда правильно будет вести борьбу не с альтернариозом, который является вторичным, а непосредственно с галлицей.

– А какие условия для нее благоприятны?

– Галлица может перезимовать в теплые зимы под снегом или в теплицах. Возможность ее перезимовки в условиях средней полосы России пока не установлена.

Алла Михайлова

ЭКОЛОГИЯ



- Как уберечь лозу от заморозков
- 7 правил против сорняков
- Газон лысеет? Готовим заплатки

Как уберечь лозу **от заморозков?**



Как совместить совершенно противоположные рекомендации: чтобы избежать весенних заморозков, советуют открывать виноград попозже, а чтобы избежать выпревания почек, предлагают открывать пораньше.

Когда подвязывать виноград на шпалеры?

На улице холодно, а в теплице жара порой более 35 °С, хорошо ли это для винограда?

Из писем и звонков читателей

Отвечает Леонтий Кирыгин,
виноградарь

Открывать – не открывать?

Такие вопросы характерны для начала каждого сезона. Весна 2024 года, например, была поучительной. Природа была на редкость непоследовательна: апрель жаркий, а май холодный. Заморозки нанесли большой ущерб виноградникам средней полосы. Об их последствиях я писал год назад, но, судя по вопросам, не все усвоили уроки капризной погоды. Время подготовиться к заморозкам еще есть. Сначала углубимся в суть вопросов.

Вызревание почек наступает, когда под укрытием жарко и влажно, то есть создается «парниковый эффект». Его легко избежать, приоткрыв торцы укрывного материала, создавая «продухи».

Что делать с рекомендацией позднего открытия, чтобы избе-

жать заморозков? А ничего, просто проигнорировать ее. Позднее распускание почек – это позднее начало вегетации, а значит, сокращение периода созревания. В Черноземье и так лето короткое. Эта рекомендация не для средней полосы.

В последние годы природа преподносит нам постоянные сюрпризы, и традиционные временные

КАК СОГРЕТЬ КОРНИ

- * Полив теплой водой согреет почву вокруг корней, и они начнут работать раньше.

сроки по фенофазам уже не действуют. Надо следить за прогнозом погоды и немного ее опережать.

Про подвязку на шпалеру

Распустившиеся почки скоро превращаются в побеги, лоза так и просится к подвязке на шпалеры. Убаюканные весенним теплом, виноградары поддаются ложной интуиции и подвязывают. Наступают заморозки, и виноград укрывать неудобно, а скорее всего – невозможно.

Я делаю так. Развязываю лозы, связанные в фашины, заранее их разъединяю, чтобы потом не ломать молодые побеги. Оставляю пока на земле. При набухании почек лозу подвязываю к нижней проволоке шпалеры, через вторую проволоку набрасываю агроспан, чем и защищаю молодые побеги от заморозков. А когда минует их угроза, делаю уже окончательную подвязку. В это время побеги уже большие и нужна большая осторожность, чтобы их не поломать. Укрывная ткань не должна касаться молодых побегов.

СНЕГ СОШЕЛ – ОТКРЫВАЙ

* После схода снега виноград в открытом грунте можно открыть полностью.

Некоторые почему-то опасаются ночных отрицательных температур, однако для еще не раскрывшихся сухих почек они совсем не опасны. Но вот когда появится зеленый бутон, опасна даже нулевая температура. Это знают все и все же допускают ошибки.

Напомню, что речь идет о небольших приусадебных участках, а не промышленных.

Если на улице холодно, а в теплице жара

В целом в теплице больше тепла, там раньше начинается вегетация и позже заканчивается, следовательно, можно выращивать более поздние сорта. Кроме того, не надо кусты защищать от заморозков. Комфортнее условия работы. Но есть, как говорят, нюансы. Винограду нужно тепло, но не нужна жара: выше 30–32 °С виноград угнетается. Все биологические процессы замирают. Размножаются вредители, особенно трипсы. Всего этого можно избежать, если обеспечить хорошую проветриваемость.

Весной надо следить за дисбалансом температуры между воздухом и землей. После снятия укрывного материала, земля в области корней еще мерзлая, а температура воздуха очень высокая. Почки раскрываются рано, а корни еще не работают. Не получая влаги от корней, почки страдают. Поэтому лозу лучше защитить от солнечных лучей, набросив на нее нетканый материал, а также раскрыть двери и форточки, чтобы снизить температуру.

Корни начинают работать при 8 °С в области их расположения. В это время начинается «плач». Защита от солнечных лучей уже не нужна.

Если в теплице поставить бочку с водой, температурный дисбаланс будет устранен.

Один измельчитель как КАМАЗ навоза

Если в ваших краях невозможно купить навоз для своего участка, обратите взоры к измельчителям веток. За сезон работы такой агрегат наделает вам пол-КАМАЗа компоста, что окупит все расходы. Причем органика будет гигиеничная, без запаха, без недовольства соседей

Каждая сотка участка производит не менее 200 кг органического вещества в год. Это урожай овощей и фруктов, ботва, листва, ветки, обильно нарастающие ежегодно. Но некоторые дачники тщательно выскребают с участка каждый лист и ветку, чтобы сжечь все это органическое богатство. А ведь можно его измельчить и уложить в компост или разложить как мульчу.

Тем, у кого образуется много веток от обрезки деревьев и кустарников, рекомендую измельчители с фрезой, они достаточно мощные и надежные. Лучше покупайте электрические, чем с бензиновым мотором. Они и дешевле, и проще в работе, не требуют обслуживания.

Стоимость таких агрегатов начинается от 7,5 тыс. руб. Будем считать, что вам удастся приобрести его за 10 тыс. руб. Это примерная стоимость небольшой машины навоза. Так вот, приобретя

такой измельчитель, вы сможете за несколько дней приготовить такую же машину гранулированного органического материала, который после компостирования превратится в полмашины отличного компоста.

Если обычные растительные отходы в ходе компостирования оседают и уменьшаются в объеме в 8–10 раз, то компост из измельченных веток более плотный, прочный, отлично структурирует почву и при созревании оседает гораздо меньше. И потом «работает» в почве существенно дольше.

Таким образом, приобретение измельчителя окупится в первый же сезон. Конечно, многое зависит от территории, с которой собираются ветки для переработки. А чистой прибылью будет ощутимая прибавка урожая, выращенного на экологически чистой органике.

Юрий Шелаев, г. Балашиха

Газон лысеет?

Готовим заплатки

После зимы газон бывает жухлый и, казалось бы, нежизнеспособный. Но не спешите горевать, вначале дайте травам шанс отрасти.

Когда газон зазеленеет – это верный знак, что вегетация началась и корни работают. И вот теперь можно приступить к весенним работам

Правильный уход за газоном после зимы предполагает следующие операции:

■ **Скарификация или вычесывание.** В процессе чего газон очищается от прошлогодней травы и листьев. Без этого на нем могут появиться вредители и возможно развитие плесени. Испол-

зуем мягкие грабли, максимально аккуратно вычесывая траву. Следим, чтобы случайно не вырвать молодые ростки.

■ **Скашивание.** Его нужно косить, когда трава вырастет до 8–10 см. Оставляем около 6–7 см. Скошенную траву убираем с газона, оставлять ее нельзя.



■ **Подкормка.** Вносить удобрения нужно только тогда, когда газон зазеленеет. Используем именно специальное газонное удобрение, строго по инструкции. Перекармливать траву нежелательно.

■ **Аэрация.** Она открывает доступ воздуха к корням и отводит лишнюю влагу. И грунт прогревается быстрее. Проводим ее четырехзубыми вилами, прокалывая дерн на глубину примерно 5–7 см с шагом 15–20 см. Существуют также специальные подошвы с шипами, которые одеваются сверху на обувь. Но надо обладать достаточной физической силой, чтобы вытаскивать их из плотного грунта.

■ **Удаление сорняков.** Не откладываем на потом этот насущный вопрос. Сорняки достаточно живучи, их нужно удалить вместе с корнем. Если их слишком много, можно применить гербициды с избирательным действием. Они погубят сорную траву, не нанеся газону вреда. Но сама я не применяю химию в саду.

■ **Ремонт газона.** На отдельных участках (на кочках или во впадинах) газон может ослабеть и выпасть. Для подсева применяем семена того же сорта травы, что

СПОСОБЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ

ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ

В местах проседания грунта сделайте надрезы с трех сторон и снимите этот участок почвы. Заполните оставшуюся яму смесью почвы и песка в равных пропорциях. Хорошо утрамбуйте, разровняйте граблями и полейте. Потом посеяйте траву и присыпьте почвой.

МЕТОД ЗАПЛАТОК

Для небольших поврежденных участков возьмите дерн с густых мест газона и пересадите на проблемное место. Такая заплатка быстро приживется, так как состоит из того же дерна.

и была высажена. Так отремонтированные участки не будут выделяться.

Но я подсеваю и другие газонные травы, главное – найти те, которые входили в состав первоначального. В состав всех газонов входят одни и те же растения (райграс пастбищный, мятлик, овсяница).

Процесс следующий. Почву рыхлим, сеем семена, засыпаем их тонким слоем плодородного грунта. Затем подсеянный участок обильно поливаем.

При своевременном ремонте проплешины быстро зарастут, а газон восстановит свою привлекательность. Главное – не откладывать работы на потом.

Татьяна Жашкова, коллекционер растений, председатель правления Клуба «Цветоводы Москвы»

ВРЕМЯ РЕМОНТА

* Лучшее время для ремонта газона, когда почва уже прогрелась, а растения еще не вошли в активную фазу роста. Обычно это май.

Сорняки растут в геометрической прогрессии: сегодня кажутся безобидными, но через неделю вы не узнаете свой участок. Поэтому на грядках и даже тропинках их не должно быть вообще!



7 правил против сорняков

1 Избегай коврового посева. Размещай растения гнездами из 1–2 растений (кабачок, горох, подсолнечник) или далеко отстоящими друг от друга рядами (морковь, салат, редис, свекла). Так сократится доля ручной прополки в пользу более быстрой – при помощи тяпки.

2 Применяй метод удушения. Потеряв надземную часть, корневище тратит часть себя на отращивание зелени. Частое «подрубание» погубит его.

3 Срезай розетки. После этого листья сорняков сразу перестают тянуть воду. Культурные растения испытывают при этом огромное облегчение.

4 Выходи тяпать перед солнечной жарой. Это иде-

альное время: несколько часов – и вся срезанная зелень высохнет и не сможет укорениться.

5 Отсекай розетки от корня, в них сосредоточено до 80% силы сорняка. Нужно немного врезаться лезвием в глубь почвы, захватывая всю розетку, это удобно отрабатывать на подорожнике, одуванчике. Вред сорняку – максимальный.

6 Выходи на борьбу чаще. Чем моложе сорняк, тем легче с ним справиться.

7 Проводи ручную прополку рядков после тяпки. Сорняки-то там остались! Именно доводочная прополка наводит идеальную чистоту на грядке.

*Павел Траннуа,
ученый агроном*



ЖУРНАЛ В ПРОДАЖЕ С 3 АПРЕЛЯ



ЖУРНАЛ В ПРОДАЖЕ С 3 АПРЕЛЯ



ЖУРНАЛ УЖЕ В ПРОДАЖЕ

СПРАШИВАЙТЕ
В КИОСКАХ,
СУПЕРМАРКЕТАХ
И ПОЧТОВЫХ
ОТДЕЛЕНИЯХ

Реклама

ЗАКАЗЫВАЙТЕ НЕ ВЫХОДЯ ИЗ ДОМА НА САЙТАХ:



ozon.ru



wildberries.ru



market.yandex.ru

На сайте маркетплейса наберите в поисковой строке полное
наименование: **Издательская группа КАРДОС**

ООО «Издательская группа «КАРДОС». ОГРН: 1103254015270. Юр. адрес: РФ, 111675, г. Москва,
ул. Святоозерская, д. 13, этаж 1, пом. VII, ком. 4, офис 4

Заморозки неизбежны? Обогреваем теплицу!

Аномальные зимы влекут за собой и непредсказуемые весенние месяцы. Опыт прошлых лет показывает, что урожай иногда приходится спасать от заморозков даже в мае. Но оставим опасения, а лучше позаботимся заранее об обогреве теплицы

Производители обогревателей не могли обойти проблему заморозков и создали специальное оборудование для защиты урожая. Если раньше оно было ориентировано на круп-

ные хозяйства, то сегодня существуют варианты, рассчитанные именно на дачное использование. Рынок тепличного оборудования большой, но мы выбрали несколько недорогих вариантов.

ЛАМПА-ОБОГРЕВАТЕЛЬ

Это действительно лампа, которая внешне отличается от обычной формой и зеркальным покрытием колбы. Но кроме освещения она еще и греет за счет инфракрасного излучения. Это устройство, как и все инфракрасные аналоги, прогревает не воздух, а предметы вокруг. То есть растениям будет тепло с первых минут работы. Для монтажа необходимо подключение к электросети 220 В и цоколь типа E27. На одну теплицу потребуется несколько устройств.



Плюсы такого оборудования в универсальности. Его можно использовать как в теплице, так и для иных нужд, например

для сушки красок и лаков, а также в декоративных целях.

СТОИМОСТЬ инфракрасной лампы – от 150 руб.

КЕРАМИЧЕСКИЕ ИЗЛУЧАТЕЛИ

По сути, это аналог обогревающей лампы, только без функции освещения. Колба изготовлена из керамики. Обогрев происходит за счет инфракрасного излучения.

Для монтажа необходим цоколь E27 и подключение к электросети. Количество ламп в теплице зависит от размеров помещения. Обычно их располагают с шагом 1–3 м. Важно правильно подобрать и высоту. Чем ниже расположен обогреватель, тем лучше он греет, но при этом охватывает меньшую площадь. К тому же необходимо учитывать, что лампы сильно нагреваются. Если раз-

от 200 руб.



весить их низко, можно получить ожог во время работы.

СТОИМОСТЬ керамической лампы – от 200 руб.

ГИБКИЙ ИНФРАКРАСНЫЙ ОБОГРЕВАТЕЛЬ

Внешне обогреватель похож на полосу плотной пленки, внутри которой расположены греющие нити. Устройство крепят на стене теплицы ближе к грунту. Работает оно от сети 220 В.

Есть модели с возможностью последовательного подключения. То есть при необходимости вы можете увеличить количество устройств, и для этого не понадобятся дополнительных розеток. Сколько конкретно инфракрасных полотен вам нужно, зависит

≈ 2000 руб.



от размеров и характеристик теплицы. Согласно указаниям производителей лучшее решение – пустить обогреватели единым контуром по продольным стенам.

Еще одно достоинство такого обогревателя – влага в помещении не испаряется, что важно для растений.

При хранении не требует много места, так как он легко скручивается в рулон. Обратите внимание – производители не рекомендуют использовать подобный обогреватель для домашнего отопления.

ЦЕНА устройства размером 25х200 см примерно 2000 руб.

НАХОДКИ САДОВОДОВ

В борьбе за урожай огородники пускают в ход главное оружие – смекалку. В ходу несколько простых способов обогрева теплиц. Например, обогреватель с обычной свечой. Ее ставят в железное ведро, предварительно просверлив в нем отверстия по периметру снизу. Так в емкость будет попадать воздух, необходимый для горения. Сверху ведро накрывают крышкой, в которой также делают отверстие. Пока свеча горит, ведро нагревается и отдает тепло. Это базовый вариант, когда действовать нужно здесь и сейчас. Но обычной свечки хватит на пару часов. Продлить время горения свечи можно двумя способами.

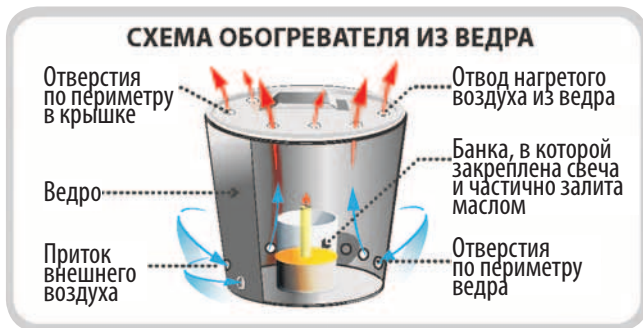
1 С помощью растительного масла. Берут высокую консервную банку, чтобы в нее погружалась большая часть свечи. На дне делают крепление. Часть свечи заливают

гипсовым раствором. Остальное пространство заливают растительным маслом. Ставят в ведро, как описано выше. Такая свечка может гореть несколько дней.

2 В пространстве между свечой и стенками банки заливают растопленный маргарин. Говорят, такая свечка может гореть около 100 часов.

Увеличить теплоемкость можно, используя в качестве тары глиняные горшки. Либо вместо крышки укладывать поверх ведра кирпичи.

Самодельные обогреватели придется подбирать экспериментальным путем. Многое зависит от материалов свечного отопителя, размеров теплицы.



НАШ ЭКСПЕРТ:
Павел ТРАННУА,
 ученый агроном



? Огород заполонил сорняк, невозможно никак вывести. Что это за трава и как с ней справиться?

Галина, г. Краснодар

■ Трава называется кислицей. Ее можно взять за тест: если какой-то блогер или сайт называет кислицу злостным агрессором или входящим в топ самых неискоренимых трав, то автор – дилетант и не знает даже азов борьбы с сорняками. На самом деле это такой же вездесущий и вполне себе невинный сорняк, как, скажем, мокрица или мятлик. Такие травы элементарно держит в узде тяпка. Просто за участком надо ухаживать. Если запустить, то да, кислица покроет ковром весь участок. Но и все другие травы так же действуют.

Она просто сильно бросается в глаза благодаря своей окраске, вот люди и нервничают.

Что поможет? Тщательная прополка с удалением корней. Вынос удаленных растений за пределы участка, а не отправка в компост. Мульчирование проблемных зон черной тканью. Известкование почвы.

Применение гербицидов рекомендуется весной или осенью, но важно использовать, только если нет овощных, ягодных культур. Обратите внимание, что растет рядом. Лучше остановить распространение кислицы, чем бороться с ней.



Мульча: спасение от забот или источник проблем?



Упростить и облегчить свою работу не прочь даже очень трудолюбивые садоводы и огородники. Я точно не против, потому все методы и приемы, которые обещают решение этой задачи, непременно проверяю в деле. И одним из экспериментов стало мульчирование

Что обещают

В интернете и других различных источниках пишут, что мульчирование – верное средство для избавления от множества забот:

✓ помогает сохранить влагу в почве – реже поливать;

✓ сохраняет землю рыхлой, предотвращает ее уплотнение – не придется рыхлить;

✓ значительно подавляет рост сорняков – о прополках можно забыть;

✓ зимой хорошо задерживает снег и уберегает корни от вымерзания – меньше хлопот с укрытиями;

✓ летом не дает корням перегреться – притенять не нужно.

Органическая мульча также:

✓ улучшает структуру и состав грунта – не надо вносить всякие добавки;

✓ повышает плодородие почвы – меньше ухода, а урожай больше;

✓ привлекает дождевых червей – они дополнительно рыхлят и обогащают почву.

Выглядит со всех сторон просто замечательно: один раз замульчировать посадки в саду и

огороде – и весь сезон отдыхать, только урожай собирать. Но почему же тогда дачники не используют эту технологию повсеместно? Не знают? Или есть все-таки здесь подвох?

Что на практике

Я испытывала несколько лет мульчу и в саду, и на огороде, и в цветниках. Использовала разные материалы (как органического, так и неорганического происхождения) и их различные сочетания между собой:

- ✓ компост;
- ✓ скошенную траву;
- ✓ солому;
- ✓ опавшую листву;
- ✓ опилки;
- ✓ картон;
- ✓ нетканый укрывной материал;

НЕ ПАНАЦЕЯ

*** Я убеждена: ответ на вопрос, мульчировать или нет, каждому земледельцу нужно искать лично. Мульча – точно не панацея, а лишь один из способов решения садово-огородных задач.**

✓ черную плотную полиэтиленовую пленку;

✓ измельченные древесные отходы (ветки, кору), шишки.

И оказалось, что все не так уж радужно и далеко не однозначно. Плюсы мульчи реально существуют, да. Но в некоторых условиях легко оборачиваются минусами:

✓ влага задерживается, но в дождливое лето от нее и мульча гниет, и земля от излишков воды избавиться не может – редкие культуры этому рады;

✓ под картоном или нетканым материалом почва легко уплотняется, препятствовать этому процессу может разве что органическая мульча;

✓ подавить сорняки не всякая мульча способна, да и той не любой сорняк по силам: пырею, например, даже черная пленка не мешает, а уж сквозь рыхлую органику он и вовсе прорастает без проблем;

✓ весной мульча мешает прогреву почвы, особенно если использовать солому или опилки – под ними лед и до лета может сохраниться;

✓ защита от перегрева в нашем климате нужна не всегда, в иное лето наоборот – тепла не хватает. А как угадать? Ни один прогноз наверняка не скажет, ка-

кой погоды ожидать в новом сезоне.

Органическая мульча не заменит подкормок (разве что компост, да и то не для всех культур), зато привлечет не только дождевых червей, но и мышей, и прочих мелких грызунов, а также разнообразных насекомых, среди которых далеко не все бывают полезными.

Что в итоге

У меня из всего многообразия прижилось:

■ мульчирование скошенной травой в теплице: реально сокращает поливы (а поливать я не люблю);

■ мульчирование компостом деревьев и кустарников весной: для подкормки и улучшения почвы;

■ мульчирование черной пленкой грядки под тыкву и кабачки: для этих культур технология оказалась идеальной – можно хоть по целине сажать.

Прочие варианты в моих условиях себя не оправдали: либо слишком трудоемко, либо не дает ожидаемого результата, либо есть негативные «побочные эффекты». Но это вовсе не означает, что у других будет так же.

*Марина Герасименко,
д. Орешки, Ярославская обл.*

ПОЛЕЗНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ

На правах рекламы

■ **8-980-355-90-95** Продаю картофель сорт Лапоть (высокоурожайный), Сынок, Киви, Гурман (фиолетовый внутри). Вышлю наложенным платежом. Тел.: 8-980-355-90-95

Хотите разместить рекламу в журнале «ДАЧНЫЙ СПЕЦ»? Телефон рекламной службы:
8-495-792-47-73

РЕМОНТ ПЕЧЕЙ

КАМИНОВ, БАРБЕКЮ, УСТАНОВКА ЧУГУННЫХ
ПЕЧЕЙ И СЭНДВИЧ ТРУБ В ДОМАХ, БАНЯХ,
ГАРАЖАХ И ДР., ЧИСТКА КОТЛОВ В КОТЕЛЬНЫХ,
ВЕНТШАХТ В ДВУХ-ПЯТИЭТАЖКАХ

Перепечатка запрещена.
Все права защищены



**СТАНЕТ ЛУЧШЕ,
ЧЕМ БЫЛО!**



В КОНТАКТЕ

ЧИСТКА И ОБСЛЕДОВАНИЕ ДЫМОХОДОВ
И ВЕНТИЛЯЦИИ, ПРОТИВОПОЖАРНАЯ
ЗАЩИТА, ПЕРЕДЕЛКА НА КПД, ОБНОВЛЕНИЕ,
УСТРАНЕНИЕ ПЕЧНЫХ ПРОБЛЕМ: трещины,
конденсат, течи, обугливание, задымление...

Песня: ДОКТОРПЕЧНИК спешит на помощь!!!

<https://докторпечник.рф>

ОТСКАНИРУЙТЕ КУРКОД



Telegram
Ватсап

8 (929) 500-00-81

РЕМОНТ ДО 300 КМ ОТ МОСКВЫ И ЗИМОЙ!!!
Руки в саже. Заявки на ремонт или чистку оставляйте на ватсап, в контакте или смс.

Реклама

ЩЕЛЧОК №V

МАШИНКА АВТОМАТИЧЕСКАЯ



ОРИГИНАЛ
АНАЛОГОВ НЕТ



СДЕЛАНО
В РОССИИ



МАШИННОЕ МАСЛО
В КОМПЛЕКТЕ

ПОДАРОК
ВНУТРИ



Наведи
камеру
и узнай
цену

Реклама

ООО «МКВИК-ПЛАСТ», 140015, Московская обл., Люберецкий район,
г. Люберцы, ул. Инициативная, д. 16, строение литеры Б, помещение 1,
ОГРН 1175027016273