

ДАЧНЫЙ СПЕЦ

№ 1 (январь)

2025

Семена и рассада

• ПОСЕВ • УХОД • ЗАЩИТА

12+

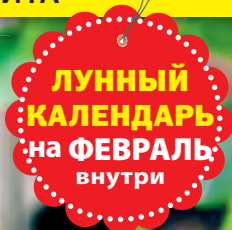
**ОТКРЫТА
ОХОТА
ЗА СЕМЕНАМИ**

**РАННИЕ
ПОСЕВЫ:
ЗА И ПРОТИВ**

**ВЫБИРАЕМ
ИСТОЧНИК
СВЕТА**

**ТОМАТЫ
БЕЗ РАССАДЫ**

**КАК ПОЛУЧИТЬ
УРОЖАЙ
РАНЬШЕ**



ISSN 2412-9887



ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС В КАТАЛОГЕ «ПОЧТА РОССИИ» П2960



- ✓ **Дневник садовода и огородника** поможет эффективно организовать садово-огородные работы в течение года.
- ✓ **Даны подробные рекомендации** по обрезке, защите сада от вредителей и возбудителей болезней, подкормке садовых растений.
- ✓ **Журнал наблюдений** за растениями станет удобным инструментом для оценки качества семян, рассады, саженцев.
- ✓ **План-схемы участка** дадут возможность спланировать посадки с учетом севооборота и совместимости растений.
- ✓ **Блок для личных заметок** даст возможность составить списки дел на каждый день.



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

ЗАКАЗЫВАЙТЕ НЕ ВЫХОДЯ ИЗ ДОМА НА САЙТАХ:

OZON
ozon.ru¹



wb
wildberries.ru²



Я Market
market.yandex.ru³



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

¹ ООО «Интернет решения». 123112, г. Москва, Пресненская наб., д. 10, эт. 41, пом. I, комн. 6. ОГРН 1027739244741.

² ООО «Вайлдберриз». 142181, МО, г. Подольск, д. Коледино, территория Индустриальный парк «Коледино», д. 6, стр. 1. ОГРН 1067746062449

³ ООО «ЯНДЕКС». 119021, г. Москва, ул. Льва Толстого, д.16. ОГРН 1027700229193.



ДАЧНЫЙ СПЕЦ

СЕМЕНА И РАССАДА

ПОСЕВ • УХОД • ЗАЩИТА

Содержание

ПОСЕВ

СТР. 6 Соседка посеяла. И мне пора?

Как избежать рисков при выращивании рассады

10 Почему я избегаю ранних посевов

Опытная дачница расскажет, почему не стоит торопиться сеять семена

14 Всходам – двухэтажную почву!

Какая почвенная смесь подойдет для активного роста молодых сеянцев

16 Семена закутала в шубки

Как самостоятельно дражировать мелкие семена овощных и цветочных культур

18 Собирай урожай на 2 недели раньше!

На что влияет замачивание и проращивание семян перед посевом

20 Семена не виноваты

В чем особенности инкрустированных семян и семян на ленте

22 Пришли времена искать семена

Какие сорта овощей выбирают садоводы для нового дачного сезона

26 Лунный календарь посевов и посадок

на 2025 год от Марины Мичуринской

УХОД

30 Зацепились язычками

Интересный опыт прививки баклажана на томат

38 7 правил томатов без рассады

Как вырастить помидоры посевом семян сразу в грунт

42 Зачет по рассаде

Основные правила выращивания крепкой рассады

48 Урожай из прошлогодней рассады

Когда созреют помидоры, если рассаду начать выращивать в сентябре

51 А из вашего окна что за лампочка видна?

Разные варианты подсветки сеянцев

ЗАЩИТА

54 Не дай себя околпачить!

Плюсы и минусы различных парников

57 Чемоданное настроение

Как перевезти рассаду на дачу без потерь

60 Убойная очистка теплицы

Готовим конструкцию и грунт к новому сезону

62 Какие опасности

подстерегают рассаду
Что угрожает нормальному развитию растений

© «Дачный спец» № 1 (112)/2025

**СЕМЕНА И РАССАДА:
посев, уход, защита**

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. Святоозерская,
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 Князева

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

Менеджер по подписке Татьяна Шумакова
тел. 8 (495) 937-95-77, доб. 237
e-mail: distrib@kardos.ru

Над номером работали
В. Давыкин, А. Клинг, Л. Костомарова,
Т. Марченкова, Г. Располов, Н. Сморгачева,
Л. Сурова, П. Траннуа

Дата выхода в свет 24.01.2024 г.
Дата производства 22.01.2024 г.

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

Отпечатано в типографии
ООО «РОСПРЕСС»

606025, Нижегородская обл., г. Дзержинск,
пр-т Цюльковского, д. 66, кв. 26.

Заказ № 2. Тираж 249 950 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
сведения 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!

«Детский садик» на подоконнике – это всегда волнительно, как в первый раз. Ведь вместе с трепетными росточками и мы сами тянемся к солнцу, сбрасываем зимнюю «шкурку». Эксперты журнала помогут избежать ошибок и вырастить крепкую и здоровую рассаду.

*Редакция журнала «ДАЧНЫЙ СПЕЦ» желает вам
успешного старта нового посевного сезона!*

ПОСЕВ



- Почему я избегаю ранних посевов
- Всходам – двухэтажную почву
- Семена не виноваты



Соседка посеяла. **И мне пора?**

Не всем повезло с руками, не у каждого они «зеленые», поэтому при посевах семян ошибок не избежать. Особенно новичкам. Разбираем несколько моментов, где мы можем промахнуться и как избежать рисков с рассадой

1 Срок сева

Огородники, нередко даже опытные, сроки посева семян при-вязывают к своему региону, что логично. Например, спрашивают соседку, когда она сеет семена на рассаду. Допустим, соседка отве-чает: в феврале. Огородник заго-рается: и мне пора! При этом со-всем не учитывает дополнитель-ные условия, которые есть у со-седки, – освещение для рассады, наличие места, чтобы она росла свободно. Или теплицы, возмож-ности ее обогрева или дополни-тельного укрытия. Если нет этих условий, значит, и результат ран-него сева будет другой. Поэтому не нужно ориентироваться на со-седку.

Оценивайте свои условия, и если не очень хорошие, то в кли-мате Подмоскovie сейте семена, например, томатов не раньше третьей декады марта – сорта и гибриды для выращивания в те-плице. Если помидоры будут расти в открытом грунте, то можно сеять вообще в апреле.

2 Неглубокий сев семян

Начинающие огородники, видя малые размеры семян томатов, присыпают их грунтом всего на 3–5 мм, боясь, что не взойдут. Ростки всходят, но не могут сбро-сить семечку самостоятельно. Се-мечко подсыхает, раскрыть семя-дольные листья томат не может. Если снимать эту семечку прину-дительно пинцетом или иголкой, можно повредить точку роста. Глу-бина заделки семян томатов, пер-

ВЛАГИ ДОСТАТОЧНО?

* Почву проверяем наощупь. Влаги достаточно, если грунт в руках не растекается и в то же время не рассыпается, держит форму, а вода при сжатии грунта в кулаке не капает.

цев, баклажанов должна быть не меньше 8 мм и даже 1 см.

3 Низкая температура

Некоторые огородники ем-кости с посевами сразу ставят на подоконник. Однако для быстрого всхода семян температура должна быть 23–25 °С. Комнатный термо-метр может показывать подходя-щую, однако температура грунта в емкости, стоящей на подоконнике, может быть всего 16–17 °С. В та-кой почве семена будут всходить долго. Или замокнут от поливов.

4 Постоянные поливы

Срок всходов свежих, не пересушенных семян – 4–7 дней, и в это время посеы поливать не нужно! Чтобы грунт не пересыхал, но имел постоянную влажность около 60%, есть три способа.

■ Посев семян в общую ем-кость с последующей пикиров-кой в отдельные горшочки.

Заполняем емкость почвос-месью, увлажняем до влажности 60–70%. Сеем семена, а потом закрываем всю емкость пленкой. В ней продельваем маленькие от-верстия, чтобы нарушить герме-тичность. Со временем на пленке образуется конденсат, капельки

НА ЗАМЕТКУ

- * Не сброшенную оболочку семени можно смягчить, постоянно увлажняя семечку (но не грунт!), сбрызгивая пульверизатором или капая пипеткой. Эту процедуру проделывать не менее трех раз в день. Влажную оболочку, в отличие от сухой, растение сбросит самостоятельно, и точка роста не повредится.

воды будут падать на грунт, его увлажняя. Не стоит делать большие отверстия, лучше много маленьких. Ставим емкость в тепло и под хорошее освещение.

■ Посев семян в кассеты.

Желательно приобрести кассеты с прозрачными крышками. После посева крышку закрываем, кассеты ставим в тепло и под хороший свет. Если семена не старые и не пересушенные, то взойдут в течение недели.

■ Взвешивание влаги.

Чтобы не гадать, пора поливать или нет, можно узнать, сколько осталось влаги в горшке, взвесив его на весах. После наполнения почвой емкость трамбуем и взвешиваем, маркером отметив вес. После увлажнения, а увлажняем примерно до влажности 60%, сеем семена. Взвешиваем еще раз и тоже записываем. Разница – это вода.

Теперь, когда захочется полить, нужно взвесить и определить – достаточно ли влаги. В общем-то, это способ борьбы с переувлажнением, из-за которого рассада страдает чаще, чем от пересыхания.

Способ хорош еще и тем, что, имея такой контроль влажности грунта, вы уже не перелыете не только посеянные семена, но и не зальете или не высушите уже подросшую рассаду.

*Наталья Сморчкова,
г. Звенигород, Московская обл.*



ДОРОГИЕ ЧИТАТЕЛИ!

Вы можете оформить подписку на **1-е полугодие 2025 года** на журнал «Дачный спец». Оформить подписку до почтового ящика можно во всех почтовых отделениях.

СТОИМОСТЬ ПОДПИСКИ

Срок подписки	Стоимость подписки
на 1 мес.	50,39 Р*
на 2 мес.	100,78 Р*
на 3 мес.	151,17 Р*
на 4 мес.	201,56 Р*
на 5 мес.	251,95 Р*
на 6 мес.	302,34 Р*

Журнал выходит 1 раз в месяц

Подписной индекс **П2960**

12+

Темы номеров в 1 полугодии 2025 года:

Январь: Семена и рассада: посев, уход, защита

Февраль: Болезни: сад, огород, цветник

Март: Вредители: сад, огород, цветник

Апрель: Томат: посадка, уход, ранний урожай

Май: Огурцы и кабачки: посадка, уход, ранний урожай

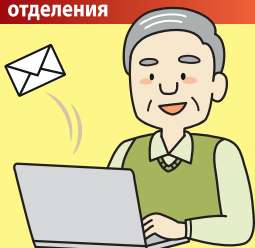
Июнь: Пионы: сорта, уход, защита



ВНИМАНИЕ: подписку можно оформить на любые понравившиеся вам номера (для этого при оформлении подписки выберите соответствующие месяцы). * 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 отделениях связи и на сайте <https://podpiska.pochta.ru>

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)

Почему я избегаю **ранних посевов**

Сроки посева овощей и цветов на рассаду, наверное, один из самых спорных вопросов у садоводов-огородников. Я за свою многолетнюю практику перепробовала разные варианты. К каким же выводам в итоге пришла?



У меня есть знакомые, которые начинают возиться с рассадой уже в январе. Толкает на это обычно жажда экспериментов: хочется испытать новые культуры, вырастить что-то «эдакое». А оно – «эдакое» – требует особого подхода. Например, семенам хвойных или кустарников нужна долгая стратификация, а эустомы очень медленно растут, поздно посеешь – цветения не увидишь. В таких случаях ранний посев оправдан.

Зимой времени вдоволь, а душа уже скучает по саду – легко погорячиться и засеять лишнего. У меня такой опыт был. Во время долгой болезни растения помогали отвлечься от проблем и настроиться на лучшее. И в январе 2017-го, между очередными курсами лечения, я посеяла на рассаду землянику, эустому, лобелию, примулу и пеларгонию.

Уже в середине февраля стало понятно, что поспешила: впереди основная посевная, а места для рассады уже нет. И это еще у земляники тогда всхожесть оказалась никудышной и примулы не очень порадовали. Как же я в ту весну

с лобелиями мучилась! Они перерастают, им тесно – а на улице еще мороз, их даже в теплицу не выселить... С тех пор больше не спешу.

Вторая проблема – создание условий для посевов и подсветка. Я несколько лет экспериментировала, чтобы найти удачный вариант.

«Передержанная» рассада хуже приживается, долго болеет – мы теряем преимущества, на которые рассчитывали, высевая семена пораньше

У меня свой дом, поэтому выделила специальное место под рассаду – соорудила большой стеллаж с лампами на каждой полке. Без подсветки о ранних посевах и думать нечего – в этом я тоже убедилась на собственных ошибках.

Когда сеять овощи?

С цветами попроще: в большинстве своем они нормально высаживаются в грунт в любом возрасте. А вот овощную рассаду лучше сажать недорощенной. «Передержанная» хуже приживается, может долго болеть – и мы теряем все преимущества, на которые рассчитывали, высевая семена пораньше.

Часто вижу, как огородники везут на дачу цветущие помидоры и перчики с завязями. Как же мне

ПЕРЕСАДКУ НЕ ЗАМЕЧАЮТ

* Рассада, высаженная в грунт в «правильном» возрасте, переезд на грядку словно бы и не замечает. Ну, может, чуть опустит листочки – но через час-полтора оправится. А через неделю растения уже не узнать – наливаются силой буквально на глазах!

такие растения жалко! Ведь им, бедолагам, придется одновременно и укорениться на новом месте, и будущие плоды сохранить. Неудивительно, что силенок не хватает – стоит рассада грустная, поникшая, хозяева вокруг нее плашут.

СЧИТАЮ С КОНЦА

* Я сею от того времени, когда можно высаживать рассаду в теплицу. Например, перец раньше, чем в начале мая, переселять не стоит. Его оптимальный возраст для пересадки – 2 месяца (50–65 дней). Вот и считаем: минус апрель и март, отбросим еще дней 10: перцы – тугодумы, всходить могут долго, а возраст рассады считается от появления всходов. Выходит, сеять нужно числа 20 февраля (плюс-минус 2–3 дня).

* Со временем вырабатываются привычки – считать уже ничего не нужно, просто сеешь каждый год примерно в одни и те же сроки. Ну, разве что с поправкой на прогноз иногда. А поначалу экспериментировать надо, сроки под себя подбирать, под свои условия.

Овощи на рассаду раньше середины февраля я не сею. Первыми – числа 20–24 – у меня стартуют баклажаны и перец, в конце месяца – поздние томаты. Основной посев томатов чаще всего приурочен к 8 марта – в праздники времени побольше.

Тыквенные – огурцы, кабачки, тыкву – рассадой не выращиваю совсем, сею в начале июня прямо в парник или в грунт под пленку, сухими семенами. Капусту высевваю в апреле в парник – дома ее выращивать сложнее в разы.

Как определять срок посева?

Конечно, универсальных сроков посева нет, любые рекомендации – это как «средняя температура по больнице». Понятно, что в Краснодаре одни условия, а в Красноярске – другие. Даже в одной и той же местности весна год на год не приходится, все нужно решать исходя из своей ситуации. Опять же, если у меня теплица во дворе – это одна история. А у дачников, которые везут рассаду за 40–50 км и приезжают на свою «фазенду» могут только по выходным, – совсем другая. И сроки посева нам надо по-разному выбирать.

Марта Штерн, г. Ярославль



«ДОМАШНИЙ ПОВАР СПЕЦВЫПУСК»



Реклама 12+

ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ!

Несомненно, один из элементов национальной культуры любой страны – это кулинарное искусство. Да, именно простое приготовление пищи за века превратилось из повседневного ритуала в уникальную часть народного наследия. В каждой стране есть свои традиционные блюда, которые создаются при помощи определенных продуктов, специй, способов приготовления. Причем рецепты эти не хранятся за семью печатями, а живут в каждом доме и передаются по наследству.

У вас в руках один из журналов серии с рецептами национальной кухни, которые стали знаковыми

и узнаваемыми. Наша редакция отобрала для вас лучшие рецепты из коллекции «КАРДОСа» – грузинской, белорусской, азербайджанской, осетинской и татарской кухонь.

Кстати, продукты для самобытных блюд, предложенных в сборниках, можно купить в супермаркете. А в каждом проверенном рецепте указаны количество порций, калорийность блюда, время его приготовления.

Также некоторые рецепты сопровождаются короткими историями о блюде, раскрываются секреты его приготовления и даются полезные советы хозяйкам.

Расширяйте свои гастрономические горизонты, готовьте с воодушевлением и хорошим настроением!

К выпуску готовятся сборники с рецептами из Армении, Адыгеи, Сибири, Молдавии, Узбекистана.

ЖУРНАЛЫ УЖЕ В ПРОДАЖЕ. СПРАШИВАЙТЕ В КИОСКАХ, СУПЕРМАРКЕТАХ И ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ



Всходам – двухэтажную почву!

Что мешает получению здоровой рассады? В первую очередь почвосмесь! Нужен такой грунт, чтобы в нем сохранялись все-все проросшие семена. Обозначу главные моменты и подводные камни процесса

Рецепты почвосмесей, которые рекомендуют в литературе, предназначены для питания взрослой рассады! Они чрезмерно питательны для юных всходов, так как сеянцы более чувствительны к высоким концентрациям почвенного раствора, чем взрослые растения. Это основная причина гибели многих проростков.

Позже-то рассаде будет хорошо, однако по факту часто из пакетика до сада добирается лишь 1–3 кустика. Дачник обычно бро-

сается лечить посев препаратами против «черной ножки», но дело не в ней.

Давно обратив на это внимание, я стал применять промывку

И ДЕНЬГИ, И НАСТРОЕНИЕ!

* Садовый «закон подлости» гласит: первым всегда гибнет самое ценное, поэтому грамотные грунты под все посадки – это куча сбереженного хорошего настроения и денежных средств!

грунта: как только замечал первые выпадения, заливал лоток до края теплой водой, давал постоять минут 15, чтобы растворился избыток солей, – и сливал. Проверил, однозначно – все питание не вымывается, только избыток! Это уже радикально помогало.

Но тут обнаружился подводный камень.

Промывка почвы – не для торфа!

Торф впитывает до 5–10 частей воды от своего веса. Почвосмеси из торфа после полива делаются чрезмерно мокрыми. Они рассчитаны на взрослую рассаду, которая на солнце быстро вытягивает воду корнями. Но крохотные сеянцы не могут справиться с таким количеством воды – они фактически стоят в воде и вымокают.

Поэтому мои промывки грунта с высоким содержанием торфа или травяного перегноя (любая органика очень влагоемка) вели к переувлажнению грунта. Его потом приходилось подсушивать салфетками или картонными коробками из-под яиц. Хотелось найти более простое решение.

Создал двухслойный грунт

Идея простая. Семенам лучше прорасти в «тощей» почве, а подросшей рассаде нужен питательный грунт. Значит, нужно в нижнюю часть горшочка поместить стандартную питательную почвосмесь, а сверху насыпать слой обедненной земли – слоем в два пальца, не более.



ЧТОБЫ КОРНИ ДЫШАЛИ

✱ Я размещаю стаканчики с рассадой в поддоне, подложив под них решетки – так лучше дренаж и приток кислорода снизу к корням. Покупной стаканчик для рассады имеет систему дренажных отверстий. Но он сделан из мягкой пластмассы, поэтому днище слеживается, заливается, отверстия перестают работать, а поливная вода выходит неважно. На решетках корни дышат. Это могут быть обрезки любой решетки (оцинкованной, пластиковой), лишь бы создавался дополнительный зазор воздуха.

Я готовлю обедненную землю так: смешиваю землю с грядки (суглинок) с песком примерно 1:1. Этой же песчаной почвой потом досыпаю неровности или проrostки с оголенными корнями.

Подселил микроорганизмы

Еще одно решение, эффективное на практике – применять к сеянцам мобилизующие фосфор и азот микробы. Например, юным растениям томата фосфора в грунте требуется повышенное количество, как и азота, но вот концентрация их в растворе должна быть в разы меньше, чем в

обычной почве! Сеянцы не выдерживают высоких концентраций. Как это противоречие решить?! Нужно поселить там колонию симбиозных микроорганизмов, которые активно извлекают фосфор и азот даже из бедного грунта и постоянно подпитывают им корни.

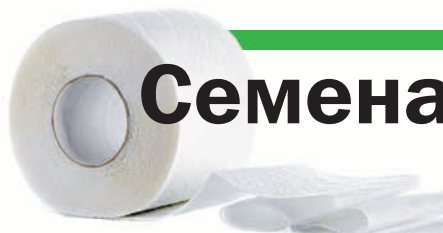
Использовать силу борщевика

Эх, всем хороши покупные препараты ЭМ, кроме одного: нет 100%-ной гарантии, что во флаконе микроорганизмы живые. После поисков и экспериментов я остановился на «содружестве борщевика».

На корнях у этого растения живут его активные микродрузья (симбиозные бактерии), которые и позволяют ему вырастать огромным на любой почве. Пригоршню такой земли (около растения, с глубины 5–10 см, где густая сеть корней), набранную осенью или весной, я добавлял в почвосмесь для пасленовых культур – результаты мне очень понравились.

Заметим, что эти ЭМ останутся в корневом коме до конца сезона: они попадут в тепличный грунт и продолжат дополнять питание плодоносящих растений.

Павел Траннуа, ученый агроном, почвовед



Семена закутала в шубки

Иметь дело с семенной мелочью во время весенних посадок, да еще в ветреную погоду – сомнительное «развлечение». Тем более в мае, когда каждый день на вес золота. Поэтому к посевной лучше подготовиться заранее и заняться... дражированием мелких семян

Работать с драже удобно, однако готовые гранулированные кругляши той же моркови – удовольствие не из дешевых. Да и непонятно, какого качества семена запрятаны под цветными «шубками». Словом, за дело принимаемся сами.

Нехитрым способом можно дражировать семена укропа, петрушки, моркови, щавеля, лобелии, петунии...

Понадобится туалетная бумага, в идеале высшего качества – мягкая и двуслойная. С такой и работать приятно.



НА ВСЯКИЙ ПОЖАРНЫЙ

* Два семечка в бумажки я кладу на всякий случай: если одно все-таки подкачает, так второе наверняка вырастет.

Нарезаем ее ножницами на мелкие сантиметровые квадратики и раскладываем на тарелке.

Теперь начинаем колдовать над питательной субстанцией для семян:

■ в 200 мл талой воды отправляем по капельке адаптогенов и иммуномодуляторов – «Эпин-Экстра», «Циркон», НВ-101 плюс четверть чайной ложки любого универсального комплексного минерального удобрения типа «Сударушка». Но можно взять и сок столетника (алоэ), который наверняка найдется в каждом доме.

■ Затем берем обычную художественную кисточку, смачиваем ее в «живительном» составе и увлажняем каждый квадратик.

■ В центр квадратиков кладем по два семечка и закручиваем в шарик. Остается эту бумажную «шубку» просушить.

Высевать белые гранулы-кругляши очень удобно, джунглей на грядках уж точно не образуется. А плоды моркови и других овощей будут загляденье – крупные и вкусные.

Татьяна Марченкова



Собирай урожай на 2 недели раньше!

Садоводы условно делятся на два лагеря: одни семена всегда замачивают и проращивают, другие сеют только сухие. А как лучше, кто ближе к истине? Мы обратились за советом к специалисту

Во-первых, надо уточнить, что замачивание и проращивание семян – это две разные процедуры. Замачивают семена для того, чтобы они просто набухли, проращивают – чтобы наклюнулись небольшие росточки длиной 1–3 мм. В обоих случаях подготовленные таким обра-

зом семена высевают только во влажную почву. В противном случае всходов можно не дожидаться. И обе эти процедуры выполняются для того, чтобы получить более ранние всходы (забег от нескольких дней до 1–2 недели), соответственно, и плоды созреют на две недели раньше.

ПРОЦЕНТ ВСХОЖЕСТИ

* Количество проросших семян по отношению к их общему числу определяет процент всхожести. При всхожести менее 75–85% норму высева увеличивают. При всхожести менее 50% семена лучше не использовать.

Бесполезно и даже вредно

Есть такие садоводы, которые замачивают или проращивают даже голландские покрашенные семена. Это бесполезное занятие, порой даже вредное. В основном семена красят в промышленных масштабах с целью покрыть их средством защиты от болезней. Некоторые добавляют стимуляторы в минимальных дозах. Если увлажнить такие семена, то пропадает в них самое ценное – защита и стимуляция для всходов (а мы ведь замачиваем и проращиваем именно для этих целей).

Семена огурцов в большинстве своем – это голландские гибриды, обработанные защитным слоем. Посеянные во влажную землю сухими семенами, они дают всходы на 2–4 день. Пророщенные семена тоже дают всходы на 2 день. Так зачем же огород городить? Но если у вас старые семена или без защитной обработки, тогда имеет смысл их проращивать.

Что прорастить и замочить?

В каких случаях целесообразно применять замачивание и проращивание? Есть группа туговсхожих семян, покрытых от природы защитной пленкой из эфирных масел. Возьмите в ладонь семена укропа или моркови и потрите их пальцами. Вы, наверное, сразу ощутите резкий, но приятный запах эфирного масла. Именно эту масляную пленку и надо уничтожить, чтобы семена всходили не на 10–14 день, а на 5–7. Существует даже рекомендация замачивать семена моркови в кипятке. В любом случае сеять обработанные семена нужно только во влажную землю. Весной, как правило, в почве достаточно влаги для быстрого прорастания.

Требуют проращивания и крупнозерные семена – горох, фасоль,

ПРОВЕРКА ОБЯЗАТЕЛЬНА!

* В каких случаях проращивание семян является обязательной процедурой? В первую очередь, когда вы сомневаетесь в качестве семян и требуется проверка их на всхожесть.

Для проверки семян на тарелку кладут сложенный в несколько раз отрезок плотной ткани. На нижний слой ткани кладут семена (от 10 до 50 штук в зависимости от величины) и прикрывают другим концом ткани. Ткань увлажняют очень слабым раствором марганцовки, а излишки сливают. Ставят в теплое (25–30 °C) место. Ткань постоянно поддерживают во влажном состоянии, через каждые 2–3 дня прополаскивают. Если через 20 дней семена не прорастут, всю партию семян можно забраковать.

бобы, тыква и другие, а также старые семена.

Процесс пошел

Для замачивания семена кладут в марлевый мешок, заполняя 1/3–1/2 его объема и погружают в воду комнатной температуры (18–20°C). Мелкие, быстро прорастающие семена (редис, редька, все виды капустных культур) для полного набухания выдерживают в воде в течение 10–12 часов, а медленно прорастающие (морковь, лук) и крупные

(арбуз, дыня, огурец, тыква) – одни сутки, меняя за это время несколько раз воду.

Иногда в воду для прорастания и намачивания наливают стимулятор роста. Он предназначен для того, чтобы вывести семена из состояния покоя. В некоторых стимуляторах есть добавки защитного характера – для борьбы с болезнями и вредителями.

*Анна Клинг, к. с.-х. н., доцент
кафедры садоводства, лесного
хозяйства и защиты растений
ОмГАУ*

Семена НЕ ВИНОВАТЫ

Дражированные семена, инкрустированные, разложенные на ленте... Вы когда-нибудь их использовали? Я – да. Было забавно раскладывать в бороздки яркие гранулы или ленточки. А думать, стоило ли это делать, я стала потом, когда вместо щеточки всходов получила редкие рваные клочки

А виноваты были не семена. Сроки хранения, всхожесть – все оказалось на должном уровне. У подруги, с которой мы вместе купили тогдашнюю новинку, все получилось. Но почва на участке у нее была другая, более тяжелая. А у меня песчаная, я этого не учла.

Семена на ленте – не для легкой почвы

Позже поняла: легкая почва и семена на ленте не очень-то дружат. Поэтому зарывать их надо гораздо глубже 2–3 см над «головой» семян – это мало. Солнце и ветер высушат почву и сделают ее настолько сыпучей, что от бороздки

ЛЕНТУ ЛЮБЯТ ВОРОНЫ

*** Из сухого песка концы ленточек с семенами обязательно вылезают, ветер их треплет, стараясь вытянуть из грядки. Что не удастся ветру, довершают любопытные вороны.**

через несколько дней не останется и следа. Вода при поливе будет скапывать с грядки, а та, что просочится к ленте, размочить ее не сможет. Семена останутся без влаги.

Поэтому семена на ленте на легкой почве лучше не сеять, а на более тяжелой – пожалуста.

Драже лучше для цветника

Дражированные семена на песчаной почве удаются лучше. Почву нужно сначала тоже промочить, потом принять душ должны разложенные семена, чтобы размягчить оболочку. Конечно, придется пристально следить за поливами. Огороднику выходного дня делать это будет непросто. Именно поэтому я в свое время отказалась и от дражированных семян. Лучше уж потом продергивать плотные всходы.

Но это на огороде. А для цветника они – настоящая находка. Не представляю, как можно посеять те же петунии обычными семенами. Как-то раз мне попались такие пакетики. Набрала снега, насыпала им землю в плошке и начала сеять – на белом фоне это легче делать. Но терпения хватило ненадолго, да и брак не ис-

править – очень уж семена у петунии мелкие. Всходы получились неровными, густыми. Одна маета. Нет, драже были лучше.

Инкрустация с питанием

А вот инкрустированные семена мне понравились. И веселее выглядят – цветные, нарядные. Уже защищены от болезней и даже вредителей. Еще в составе нанесенной оболочки есть вещества, поддерживающие иммунитет будущего растения, стимуляторы роста и питание на первое время – в виде макро- и микроэлементов. В общем, обещания производителя – не пустой звук, всходы у меня действительно появляются раньше других, развиваются они лучше.

Чаще всего инкрустируют семена огурцов, кабачков и тыкв. Иногда томатов, перцев и баклажанов. Когда при вскрытии пакетиков я высыпаю на ладонь цветные семена, всегда радуюсь. Конечно, стоят они дороже, но чаще всего всхожесть бывает стопроцентной. И урожай лучше. По крайней мере на нашей песчаной почве.

*Людмила Сурова,
г. Санкт-Петербург*

ПОЛИВАЙ И РАСКИДЫВАЙ

*** Прежде чем разложить ленту с семенами, нужно хорошо пролить бороздки, потом положить ленты, затем уже засыпать их землей. Дальнейшие поливы должны быть более частыми и обильными. Не шутка же – размочить и бумагу, и оболочку семян.**

Пришли времена искать семена



Какие же мы разные... Одни каждый год ищут и сажают что-то новенькое – соблазнов море, не удержаться! Другие от добра добра не ищут, давно нашли для себя то, что устраивает, и хранят им верность. А мы можем выслушать и тех, и тех и взять на заметку то, что нужно нам. Охота на семена продолжается!

■ КАК Я ВЫБИРАЮ ПЕРЦЫ

Каждый год я подкупаю новые сорта и гибриды. Семена сладких перцев раньше я приобретала у садоводов. Но однажды испытанный мной темно-вишневый сорт перца вдруг оказался горь-

ким, к тому же опылил и соседние сорта. Это был ужас! А крупноплодные перцы выросли с тонкой стенкой.

С того лета я стала покупать семена перцев только в специали-



зированных магазинах. Всегда внимательно читаю описание. Выбираю только ранние и среднеспелые сорта и гибриды, хотя иногда сею и позднеспелые. На фирмы-производители не смотрю — читаю только описание. Если нравится, то беру. Высота куста меня тоже не интересует — мне нетрудно подвязывать.

Плоды люблю разного цвета, размера и толщины стенки. Например, я не фарширую крупные толстостенные перцы — замораживать на зиму неудобно. А для салатов они подходят.

Цвет плодов у меня должен быть буквально всех оттенков. Пока не нашла хорошего фио-

ОКАЗАЛАСЬ КОРМОВАЯ

* В огородной практике случались и неудачи с качеством семян. Прочитала в интернете описание моркови — и крупная, и сладкая, и сочная, и цвет необычный — бледно-желтый. Не помню, как назывался сорт. И я купила сразу несколько пакетов, да еще уговорила купить своих подруг.

В итоге выросла кормовая морковь.

Нераскрытые пакетики я вернула в магазин, деньги отдали. Но обидно было за мои труды.

летнего перца — после тепловой обработки они становятся «грязно-серого» цвета.

Веселое ассорти

Перец у меня растет в теплице и в парнике, под дугами, в открытом грунте не получается. Сажаю всегда около 20 сортов и гибридов. В прошедшем году понравились следующие сорта и гибриды.

■ Красные – Рэд Найт F1 (крупные плоды с толщиной стенки до 8 мм), Аристотель F1 (крупные плоды, с толщиной стенки 7–8 мм).

■ Желтые – сорт Златогриный лев (растение невысокое, до 50 см, плоды крупные, с толщиной стенки до 8 мм), гибрид Гигант желтый F1 с толщиной стенки до 12 мм.

■ Оранжевые перцы, на мой вкус, самые сладкие – Биг мама оранжевая (толщина стенки до 12 мм), Звезда Востока мандариновая F1 (крупные плоды, с толщиной стенки до 8 мм).

■ Неплохо себя показал перец Черный конь с плодами почти черного цвета, среднего размера, с толщиной стенки 8 мм.

На мой вкус, все эти перцы хороши в салатах и для заморозки.

Валия Каримова, г. Казань



■ СТАРЫЙ СОРТ ЛУЧШЕ ДВУХ НОВЫХ?

Перед покупкой семян я тщательно изучаю все обзоры новинок разных овощных культур и цветов. И выбираю семена, исходя из описания, вкуса, периода созревания. Позднеспелые сорта – это не для Ленинградской области.

Хотя, как ни старайся, как ни изучай статьи и отзывы, все равно никто не застрахован от некачественных семян. И у меня бывает печальный опыт. Есть такое растение – дихондра. Она серебристыми каскадами свисает с кашпо, украшая сад. Но в прошлом году из 10 купленных семян у меня взошло одно. Плакать хотелось. Гипсофилу дважды пересевала – она очень туго всходит. В итоге решила, что делением корня легче вырастить, чем семенами.

Не удалась у меня и пекинская капуста, но не из-за качества семян и свойств сорта. Капусту съели слизи!

При выращивании овощей опираюсь на опыт прошедших сезонов. Семена моркови, свеклы, брокколи и огурцов стала брать одни и те же – пятый год не подводят. Это морковь Курода, Болеро F1, свекла Пабло F1, огурцы Гоша F1, Шоша F1, Солтис F1 и Аллигатор F1, брокколи Грин Мэджик F1.

Как видите, в основном беру гибриды. Да, они обычно дороже, но игра стоит свеч. Однозначно на следующий год буду сеять эти же сорта.

*Татьяна Афонина,
Волосовский р-н,
Ленинградская обл.*

ЗЕБРЁНОК



Детский журнал «Зебрёнок» станет отличным компаньоном для детей и взрослых — для вечера в семейном кругу, в поездке, в очереди, на отдыхе. Яркие забавные картинки, лабиринты и головоломки разной степени сложности привлекут детей разного возраста — от малышей, еще не умеющих читать, до младших школьников. 40 страниц

«ходилок и бродилок» с разными сюжетами и игровыми персонажами обеспечат нескучную и ненавязчивую тренировку пространственного мышления и устного счета, развитие творческих способностей и мелкой моторики ребенка, а также дадут повод и родителям, бабушкам и дедушкам потренировать свой глазомер и внимательность.

ЖУРНАЛ УЖЕ В ПРОДАЖЕ.
СПРАШИВАЙТЕ В КИОСКАХ, СУПЕРМАРКЕТАХ
И ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ

Реклама 0+

Лунный календарь посевов и посадок на 2025 год

от Марины Мичуринской

По просьбам наших читателей публикуем календарь наиболее благоприятных дней для посева и посадки. Он составлен на весь сезон и для самых распространенных овощных культур

КУЛЬТУРА	ФЕВРАЛЬ	МАРТ	АПРЕЛЬ	МАЙ
АРБУЗ	2–5, 8, 9, 12, 25, 26, 28	1–4, 7–9, 12, 13, 14, 24–26, 29	1, 4, 5, 8–10, 13, 21, 22, 27, 28	1, 2, 6, 7, 12, 18, 19, 27, 29, 30
БАКЛАЖАН	2–5, 8, 9, 12, 25, 26, 28	1–4, 7–9, 12, 13, 14, 24–26, 29	1, 4, 5, 8–10, 13, 21, 22, 27, 28	1, 2, 6, 7, 12, 18, 19, 27, 29, 30
БОБЫ			1–3, 11, 12, 13, 21, 22, 27	1, 2, 8, 9–11, 19–21, 23, 28–30
ГОРОХ			1–3, 11, 12, 13, 21, 22, 27	8–10, 12, 18, 19, 27, 28
ДАЙКОН			13, 18–20, 21, 22, 27	12, 16, 17, 18, 19, 25, 26, 27
ДЫНЯ	2–5, 8, 9, 12, 25, 26, 28	1–4, 7–9, 12, 13, 14, 24–26, 29	1, 4, 5, 8–10, 13, 21, 22, 27, 28	1, 2, 6, 7, 12, 18, 19, 27, 29, 30
ЗЕМЛЯНИКА САДОВАЯ		12, 13, 14, 24–26, 29	8–12, 13, 21, 22, 27	6–10, 12, 18, 19, 27
КАБАЧОК		1–4, 7–9, 12, 13, 14, 24–26, 29	1, 4, 5, 8–10, 13, 21, 22, 27, 28	1, 2, 6, 7, 12, 18, 19, 27, 29, 30

КУЛЬТУРА	ФЕВРАЛЬ	МАРТ	АПРЕЛЬ	МАЙ
КАПУСТА	2–5, 8, 9, 12, 25, 26, 28	1–4, 7–9, 12, 13, 14, 24–26, 29	1, 4, 5, 8–10, 13, 21, 22, 27, 28	1, 2, 6, 7, 12, 18, 19, 27, 29, 30
КАРТОФЕЛЬ			13, 18–20, 21, 22, 27	12, 16, 17, 18, 19, 25, 26, 27
ЛУК ЗЕЛЕНЬ	2–5, 8, 9, 12, 25, 26, 28	1–4, 7–9, 12, 13, 14, 24–26, 29	1, 4, 5, 8–10, 13, 21, 22, 27, 28	1, 2, 6, 7, 12, 18, 19, 27, 29, 30
ЛУК РЕПЧАТЫЙ	12, 23, 24, 25, 26, 28	14, 22, 23, 24–26, 29	13, 18–20, 21, 22, 27	12, 16, 17, 18, 19, 25, 26, 27
МОРКОВЬ			13, 18–20, 21, 22, 27	12, 16, 17, 18, 19, 25, 26, 27
ОГУРЕЦ	2–5, 8, 9, 12, 25, 26, 28	1–4, 7–9, 12, 13, 14, 24–26, 29	1, 4, 5, 8–10, 13, 21, 22, 27, 28	1, 2, 6, 7, 12, 18, 19, 27, 29, 30
ПЕРЕЦ	2–5, 8, 9, 12, 25, 26, 28	1–4, 7–9, 12, 13, 14, 24–26, 29	1, 4, 5, 8–10, 13, 21, 22, 27, 28	1, 2, 6, 7, 12, 18, 19, 27, 29, 30
ПЕТРУШКА (ЗЕЛЕНЬ)	2–5, 8, 9, 12, 25, 26, 28	1–4, 7–9, 12, 13, 14, 24–26, 29	1, 4, 5, 8–10, 13, 21, 22, 27, 28	1, 2, 6, 7, 12, 18, 19, 27, 29, 30
ПЕТРУШКА (КОРНЕПЛОД)	12, 23, 24, 25, 26, 28	14, 22, 23, 24–26, 29	13, 18–20, 21, 22, 27	12, 16, 17, 18, 19, 25, 26, 27
РЕДИС			13, 18–20, 21, 22, 27	12, 16, 17, 18, 19, 25, 26, 27
РЕДЬКА			13, 18–20, 21, 22, 27	12, 16, 17, 18, 19, 25, 26, 27
РЕПА			13, 18–20, 21, 22, 27	12, 16, 17, 18, 19, 25, 26, 27
САЛАТ		1–4, 7–9, 12, 13, 14, 24–26, 29	1, 4, 5, 8–10, 13, 21, 22, 27, 28	1, 2, 6, 7, 12, 18, 19, 27, 29, 30
СВЕКЛА			13, 18–20, 21, 22, 27	12, 16, 17, 18, 19, 25, 26, 27
СЕЛЬДЕРЕЙ (ЗЕЛЕНЬ)	2–5, 8, 9, 12, 25, 26, 28	1–4, 7–9, 12, 13, 14, 24–26, 29	1, 4, 5, 8–10, 13, 21, 22, 27, 28	1, 2, 6, 7, 12, 18, 19, 27, 29, 30

КУЛЬТУРА	ФЕВРАЛЬ	МАРТ	АПРЕЛЬ	МАЙ
СЕЛЬДЕРЕЙ (КОРНЕПЛОД)	12, 23, 24, 25, 26, 28	14, 22, 23, 24–26, 29	13, 18–20, 21, 22, 27	12, 16, 17, 18, 19, 25, 26, 27
ТОМАТ	2–5, 8, 9, 12, 25, 26, 28	1–4, 7–9, 12, 13, 14, 24–26, 29	1, 4, 5, 8–10, 13, 21, 22, 27, 28	1, 2, 6, 7, 12, 18, 19, 27, 29, 30
ТОПИНАМБУР			13, 18–20, 21, 22, 27	12, 16, 17, 18, 19, 25, 26, 27
ТЫКВА		1–4, 7–9, 12, 13, 14, 24–26, 29	1, 4, 5, 8–10, 13, 21, 22, 27, 28	1, 2, 6, 7, 12, 18, 19, 27, 29, 30
УКРОП	2–5, 8, 9, 12, 25, 26, 28	1–4, 7–9, 12, 13, 14, 24–26, 29	1, 4, 5, 8–10, 13, 21, 22, 27, 28	1, 2, 6, 7, 12, 18, 19, 27, 29, 30
ФАСОЛЬ			1–3, 11, 12, 13, 21, 22, 27	1, 2, 8, 9–11, 19–21, 23, 28–30
ЧЕСНОК	12, 23, 24, 25, 26, 28	14, 22, 23, 24–26, 29	13, 18–20, 21, 22, 27	12, 16, 17, 18, 19, 25, 26, 27
ШПИНАТ	2–5, 8, 9, 12, 25, 26, 28	1–4, 7–9, 12, 13, 14, 24–26, 29	1, 4, 5, 8–10, 13, 21, 22, 27, 28	1, 2, 6, 7, 12, 18, 19, 27, 29, 30
ОДНОЛЕТНИЕ ЦВЕТЫ		5, 6, 11, 13, 14, 24–26, 29	2, 3, 8–12, 13, 21, 22, 27	6–10, 12, 18, 19, 27, 28
МНОГОЛЕТНИЕ ЦВЕТЫ		5, 6, 11, 13, 14, 24–26, 29	2, 3, 8–12, 13, 21, 22, 27	6–10, 12, 18, 19, 27, 28

Благоприятные и неблагоприятные дни обозначены для центральных регионов страны.

7, 14, 31... — даты, когда не стоит заниматься посевом семян и высадкой рассады;

1, 8, 22... — оптимальные дни для посева и посадки.

Остальные дни, которых нет в таблице, считаются нейтральными, в теплице и огороде можно работать на свое усмотрение.

УХОД



- Томаты без рассады
- Зачет по рассаде
- Урожай из прошлогодней рассады

Зацепились язычками

*Мечтала собрать
синенькие с мощного
помидорного куста!
В результате получила гору
помидоров, а баклажанов...
Но все по порядку*



НУЖНА ТОЧНОСТЬ

Баклажан посеяла в середине февраля, а на три недели позже – томат. Когда на нем появился один настоящий лист и наметился второй, я приступила к прививке. Мне повезло: стволы у растений были примерно одного диаметра – это очень упрощает работу и улучшает приживание. У баклажана ствол возле корня уже становился грубоватым, и я срез делала чуть повыше.

Оба растения аккуратно достала из земли, тщательно промыла корни. Надрез у подвоя (томата) сделала над семядольными листочками под острым углом, прихватив чуть больше половины толщины стебля. У привоя (баклажана) – повыше семядольных листочков, где ствол такой же нежный, надрез в зеркальном отражении. На стеблях получились как бы два «язычка».

Далее срезы наложила друг на друга и закрепила полоской фольги. Ее я сложила в четыре слоя шириной примерно 2 см, а длиной 15 см. Повязка получается прочная, стебли не наклоняются в месте прививки.

Отсекла все лишнее

Растения посадила в землю в одну емкость и подвязала к колышку. С подоконника убрала. Ничем не накрывала.

*** Прививка получилась. Работа несложная, но делать нужно все точно, чтобы не перерезать стволы.**

Через 5–6 дней я прижала пинцетом ствол баклажана ниже прививки, а еще через такое же время обрезала. Одновременно у томата постепенно обрезала листочки, а потом и ствол выше прививки. И следила, чтобы томат не давал новые точки роста.

Пошли мощные пасынки

В конце мая я высадила своего питомца в теплицу и больше месяца его не навещала, поливал муж. Когда однажды я мимоходом взглянула на него, то была очень удивлена! Ниже прививки от корня

выросли пасынки томата, да какие мощные! На фото это видно, но сфотографировать растение целиком не получилось, слишком оно большое выросло. Помидоров на нем завязалось очень много, а баклажанов сняла всего 6 штук. Ну сколько выросло, столько выросло. Эксперимент – сам по себе удовольствие.

Любовь Костомарова,
г. С-Петербурга

Стволы у растений были примерно одного диаметра – это очень упрощает работу и улучшает приживание

СТАНЬ СПЕЦОМ В ДАЧНОМ ДЕЛЕ!



Следующий номер журнала
«ДАЧНЫЙ СПЕЦ»
в продаже с **21 февраля!**

БОЛЕЗНИ

САД • ОГОРОД • ЦВЕТНИК



ЖЕЛТЫЕ ПЛЕЧИКИ СЕНЬОРА-ПОМИДОРА

КАК ПОБОРОТЬ НОВЫЙ
НЕДУГ ТОМАТА

ОГУРЕЧНЫЙ ФИТОФТОРОЗ ПЕРОНОСПОРОЗ – СИМПТОМЫ И МЕТОДЫ БОРЬБЫ

КАК СБЕРЕЧЬ ЗДОРОВЬЕ САДА КОГДА И ЧЕМ ОБРАБОТАТЬ ПЛОДОВЫЙ САД РАННЕЙ ВЕСНОЙ

ХВОЙНЫМ ПОРА ЗА ЩИТ КАК ЗАЩИТИТЬ ДЕКОРАТИВНЫЕ РАСТЕНИЯ ОТ СОЛНЕЧНЫХ ОЖОГОВ

**НЕ
ЗАБУДЬ!**

Календарь работ Февраль

Овощные

➤ **РАССАДА.** В середине месяца на рассаду высевает семена сельдерея, бамии, а в конце – баклажана, перца сладкого (среднеспелые сорта и гибриды), томата (среднеспелые сорта для теплиц).

➤ **МНОГОЛЕТНИЕ ОВОЩИ.** Пересаживают многолетние овощи и пряно-вкусовые культуры (острый перец, базилик, майоран, Melissa, мяту и др.), выращиваемые на подоконнике.

➤ **ХРАНЕНИЕ.** Поверяют хранящийся урожай. Картофель и корнеплоды перебирают, удаляя больные экземпляры. Кочаны капусты зачищают, удаляя загнившие листья.

➤ **ВЫГОНКА.** Продолжают выгонку петрушки и сельдерея на зелень.

➤ **ПЕРЕСАДКА.** В течение месяца пересаживают многолетние овощи и пряно-вкусовые культуры (острый перец, базилик, майоран, Melissa, мяту и др.), выращиваемые на подоконнике.

➤ **ЧЕСНОК.** Бульбочки чеснока складывают в тканевый мешочек и отправляют на стратификацию в погреб, холодильник либо прикапывают в снег.

➤ **ЛУК.** Прорастающие луковички высаживают в неглубокую емкость с почвой плотно друг к другу и ставят ее на подоконник. Поливают очень умеренно, иначе начнется гниение донца.

Плодовые

➤ **ПРИВИВКА.** В течение месяца проводят зимнюю прививку подвоев черенками. Сохраняют до весны подготовленный материал в умеренно влажном песке в подвалах. Не допускают повышения температуры, что может привести к преждевременному прорастанию почек.

➤ **ЗАЩИТА ОТ РАЗЛОМОВ.** Следят, чтобы снегом не разломило ветви деревьев. Под тяжестью осевшего от таяния снега ветви отламываются, расщепляются, поэтому после обильных снегопадов аккуратно стряхивают снег с ветвей.

Продолжение на стр. 34



Февраль

ЛУННЫЙ КАЛЕНДАРЬ 2025 ■ от Марины Мичуринской

1 ☾

Луна в Рыбах



Ведут борьбу с наземными вредителями и возбудителями болезней растений в защищенном грунте (белокрылка, паутинный клещ, пятнистости листьев). Поливают и подкармливают растения в комнатах и теплицах.

2-3 ☾

Подготавливают почвенные смеси для рас-

15-17 ☾

Луна в Весах



Ведут борьбу с вредителями и возбудителями болезней растений. Защищают растения от солнечных ожогов. Подготавливают почвенные смеси для рассады и пересадки растений.

18-19 ☾

Поливают и подкармливают овощные и де-

Луна в Овне 	сады и пересадки растений. Проводят зимние прививки плодовых деревьев и кустарников (в помещении). В садах защищают растения от солнечных ожогов	Луна в Скорпионе 	коративные культуры, защищенного грунта и комнатные растения. Ведут борьбу с наземными вредителями и возбудителями болезней растений.
4-5 ● Луна в Тельце 	Сажают крупномеры. Пересаживают комнатные и тепличные растения. Сеют на рассаду лук-порей, корневые виды сельдерея и петрушки. В садах проводят снегозадержание.	20-22 ● Луна в Стрельце 	Подготавливают почвенные смеси для рассады и пересадки растений. Проводят снегозадержание в садах. Чистят отопливаемые теплицы и готовят их к эксплуатации. Защищают растения от солнечных ожогов.
6-7 ● Луна в Близнецах 	Сеют партенокарпические сорта огурца (в комнатах и теплицах). Проводят посев на рассаду кобеи, тунбергии. В садах защищают растения от солнечных ожогов.	23-24 ● Луна в Козероге 	Вносят удобрения, удаляют сорняки в защищенном грунте. Ведут борьбу с обитающими в почве вредителями и возбудителями болезней. Подращивают бегонию клубневую, гальтонию, ацидантеру, крокосмию.
8-9 ● Луна в Раке 	Проводят зимние прививки деревьев и кустарников (в помещении). Сажают крупномеры. Сеют на рассаду гелиотроп, портулак, сальвию, петунию. В садах подсыпают снег к стволам плодовых деревьев.	25-26 ● Луна в Водолее 	Готовят почвенные смеси для рассады и пересадки растений. Проводят снегозадержание в садах. Удаляют ледяную корку на газоне.
10-11 ● Луна во Льве 	Подготавливают почвенные смеси для рассады и пересадки растений. Проводят зимние прививки плодовых деревьев и кустарников (в помещении).	27 ● Луна в Рыбах 	Проводят подготовку почвенные смеси для рассады и пересадки растений. Поливают комнатные и тепличные растения.
12 ○ Луна во Льве 	Проводят ревизию хранящихся корнеклубней, клубнелуковиц, луковиц, удаляют поврежденные экземпляры.	28 ● Луна в Рыбах 	Проводят дезинфекцию теплиц и почвы в сооружениях защищенного грунта. Готовят почвенные смеси для рассады и пересадки растений. Защищают растения в садах от солнечных ожогов.
13-14 ● Луна в Деве 	Защищают растения от солнечных ожогов. Проводят борьбу с вредителями и возбудителями болезней растений. Подготавливают почвенные смеси для рассады и пересадки растений.		

● — растущая

○ — полнолуние

● — убывающая

● — новолуние

➤ **БОЛЕЗНИ И ВРЕДИТЕЛИ.** Когда среднесуточная температура достигнет 5°C, проводят первое опрыскивание плодовых против возбудителей болезней и вредителей (зимующих на коре яиц яблонной медяницы, различных тлей, плодовых клещей, листоверток, гусениц яблонной моли).

➤ **ЗАЩИТА ОТ ГРЫЗУНОВ.** В теплые дни оттапывают снег вокруг штамбов молодых деревьев и прикопанных саженцев. Проверяют состояние обвязки на штамбах против грызунов.

➤ **ОБРЕЗКА.** Во второй половине февраля в южных районах можно начинать обрезку плодовых деревьев.

Ягодные

➤ **УХОД.** Под тяжестью осевшего от таяния снега ветви ягодных кустарников могут ломаться и расщепляться. Поэтому после обильных снегопадов снег с растений стряхивают.

➤ **БОЛЕЗНИ И ВРЕДИТЕЛИ.** Не дожидаясь таяния снега, в теплые дни обрабатывают кусты крыжовника и смородины от вредителей, пока не позеленели почки. На смородине вырезают ветки с признаками повреждения почковым клещом, стеклянницей. Если у крыжовника конец побега загнут крючком,

то, скорее всего, там зимует возбудитель мучнистой росы. Такие ветки необходимо вырезать и уничтожить.

➤ **САДОВАЯ ЗЕМЛЯНИКА.** Высевая семена садовой земляники. Семена у нее очень мелкие и лучше прорастают на свету. Хорошие результаты дает посев семян по снегу. Поверх субстрата укладывают снег слоем 1 см, раскладывают семена и дают ему растаять. Всходы появятся через 2–3 недели.

Цветочные

➤ **ХРАНЕНИЕ.** Регулярно осматривают хранящийся посадочный материал.

➤ **УХОД.** Если в саду происходит активное таяние снега, следует сделать на участке весенний сток, чтобы при дальнейших возможных заморозках на почве не образовалась ледяная корка, губительная для многолетних растений.

➤ **ПОДРАЩИВАНИЕ ЦВЕТОВ.** Ацидантеру, крокосмию, гальтонию, тигридию высаживают на подращивание.

➤ **ЛУКОВИЧНЫЕ.** Если осенью не удалось посадить луковицы тюльпанов, то сейчас их можно высадить в горшки. Затем емкости вынести в сад и прикрыть сверху слоем сухой листвы.

**Читай,
худей
и молодей!**



Мы запускаем для вас
**2 новых интересных
и очень полезных
журнала**



В ПРОДАЖЕ С 21 ФЕВРАЛЯ



В ПРОДАЖЕ С 24 ЯНВАРЯ

**В торговых сетях
АШАН, ОКЕЙ, Пятерочка,
Глобус, Лента, Перекресток,
а также в киосках прессы**

РЕКЛАМА 16+



7 правил томатов без рассады



Согласитесь, очень заманчиво вырастить томаты посевом сразу на грядке. Ни тебе возни с рассадой, ни тесно заставленных площадками подоконников. На самом деле безрассадный опыт вполне реален. Тем, кто готов облегчить себе дачную жизнь, помогут несколько правил

1 Ставка на скороспелые

Для центральных, северных, уральских и сибирских регионов годятся только самые холодостойкие, неприхотливые, выдерживающие контрастные дневные и ночные температуры сорта и гибриды. Способные дружно отдавать урожай в первые же недели плодоношения.

Вот несколько таких лидеров: Гном, Грот, Дубрава, Анжелика, Афродита, Бетта, Бони ММ, Гаврош, Капитан, Сибирский скороспелый, Крайний Север, Санька.

2 Самые закаленные

Непосредственно перед посевом замоченные в воде семена в течение двух недель ночью выдерживают в холодильнике при температуре 0–3°C, а днем – в обычных комнатных условиях (по 12 часов). Лучше использовать растопленную снеговую воду. После такого закаливания семена дружно всходят при 10°C, а потом хорошо развиваются при прохладной погоде.

3 Сею в теплице

Быстрее будут развиваться растения не в открытом грунте, а помещенные в более комфортные условия – под дугами и пленкой (в парнике). А еще лучше – в теплице.

4 Срок посева – апрель

В поликарбонатную теплицу с естественным солнечным обогревом можно сеять семена примерно

**ВАЖНО
ПОМНИТЬ!**

**ПО МЕРЕ ПРОГОРАНИЯ БИОТОПЛИВА
В ТЕПЛИЦЕ СТАНОВИТСЯ НЕМНОГО
ПРОХЛАДНЕЕ, НО ТОМАТНЫМ
СЕЯНЦАМ ЭТО ТОЛЬКО НА ПОЛЬЗУ –
НЕ ВЫТЯГИВАЮТСЯ.**

20 апреля, а при ранней весне и того раньше – 10–12 апреля. В Подмоскovie в это время обычно лежат остатки снега, а ночами подмораживает. Но если теплица расположена на высоком фундаменте или пригорке (торцами с севера на юг) и не затенена деревьями и постройками, при типичной уличной температуре 5–7°C прямые солнечные лучи прогревают ее до 15–18°C. Закаленные растения способны выдержать температуру до 8°C и ниже.

5 Доставить биотопливо

Поддерживать благоприятный микроклимат поможет саморазогревающееся биотопливо. В идеале это конский или солоmistый коровий навоз. При беспрепятственном доступе воздуха там быстро размножаются бактерии, разлагающие органику с очень важным эффектом – активным выделением тепла.

Навоз можно заменить на другое биотопливо: ветки, старые доски, макулатуру, опавшие листья, сорняки, скошенную траву, сено и солому. Подойдет любая органика, которая найдется в хозяйстве. Все измельчают, тщательно

перемешивают и укладывают в неглубокую широкую траншею, прорытую по центру – как можно плотнее. Органику прижимают и утрамбовывают ногами. Лучше всего это сделать осенью.

6 Подготовить грядку

В начале апреля к заготовленной органике обеспечивают свободный доступ воздуха: переворачивают и рыхлят вилами пласты и равномерно увлажняют 5% раствором мочевины. Лучшего эффекта можно добиться, добавив в раствор концентрат конского навоза – «Радогор», «Буцефал» или «Каурый» (0,5 л на ведро горячей воды). Это работает в качестве «горючей смеси».

Для продолжительного «горения» в конце апреля-мае в траншею добавляют молодую траву.

Перед посевом прогревшуюся почву в теплице (по обеим сторо-

нам от траншеи) перекапывают, щедро заправляя полностью перепревшим компостом и комплексными минеральными удобрениями (30 г на 1 м²).

Лунки должны быть довольно глубокими – до 10 см, схема посадки – 70х50 см. В каждую лунку (по поверхности) заделывают по 1 ч. ложке двойного суперфосфата (для холодостойкости и раннего цветения).

7 Посев

Посев проводят, когда среднесуточная температура в теплице стабильно будет держаться в пределах 16–18 °С: в лунки укладывают по два семени, присыпают компостом и накрывают белым нетканым материалом. Всходы появятся через 10–12 дней. Самые слабые проростки удаляют.

*Венедикт Дадыкин,
агроном, журналист*

Личный опыт

Я сеяла томаты без особой подготовки семян: купила, положила их в ямки, пролила лунки горячей водой и прикопала. Но я специально сделала так, чтобы присыпанные грунтом семена оказались в углублениях – когда вырастет кустики, его можно окучить и добиться роста дополнительных корней.

Землю я немного удобрила конским навозом и добавила просеянной золы. Но надо быть очень

осторожным с навозом – нельзя переборщить!

В каждую лунку при посадке также клала таблетку от фитофторы. А дней через 10–12 я уже обнаружила в теплице помидорные ростки. С растущими томатами я обходилась как обычно: подвязывала, удаляла листву снизу. Настроили автоматический полив. Плоды мы сорвали в середине июля.

Елена Фролова, Липецкая обл.



Реклама. 12+

НОМЕР БОГАТО ИЛЛЮСТРИРОВАН. ПРЕДСТАВЛЕНЫ ЛУЧШИЕ РЕЦЕПТЫ!

- ✔ Более 100 проверенных хозяйками рецептов в каждом номере
- ✔ Каждый рецепт имеет информацию о калорийности и количестве порций
- ✔ Советы по выбору и хранению продуктов
- ✔ Интересные истории создания блюд, ставшие легендами кулинарного творчества
- ✔ Варианты меню для праздников
- ✔ Советы по приготовлению блюд для детей

**ЖУРНАЛ УЖЕ В ПРОДАЖЕ. СПРАШИВАЙТЕ В КИОСКАХ,
СУПЕРМАРКЕТАХ И ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ**

ЗАКАЗЫВАЙТЕ НЕ ВЫХОДЯ ИЗ ДОМА НА САЙТЕ:



wb
wildberries.ru¹

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

¹ 000 «Вайлдберриз». 142181, МО, г. Подольск, д. Коледино, территория Индустриальный парк «Коледино», д. 6, стр. 1. ОГРН 1067746062449

Зачет по рассаде

О рассаде написано сотни раз, но все ли мы о ней знаем? Перед началом посевной кампании мы решили провести своеобразный экзамен, где каждый может оценить сам себя. Ставьте галочки! Если ответили на все вопросы – вам зачет. Значит, у вас больше шансов вырастить богатый урожай

☐ Когда можно сеять семена на рассаду?

Рассчитывая сроки посева, надо учитывать особенности и растения, и конкретного сорта. Например, рассаду детерминантных сортов томата высаживают в открытый грунт в возрасте 60–70 дней, индетерминантных – 80 дней.

В теплицу и под пленочные укрытия можно посадить растения на две недели раньше, в обогреваемые теплицы – даже на 3–4 недели.

☐ Какой уход за рассадой ранних сроков посева?

При слишком раннем посеве рассаду первое время придется до-

свечивать и более тщательно следить за температурой и влажностью воздуха. Еще одна особенность: чем старше ваши растения, тем хуже они переносят пересадку. И дольше будут приживаться на новом месте. Поэтому с посевами лучше не спешить.

☐ Если ориентироваться на лунный календарь, то в благоприятный день нужно начинать замачивать семена или уже сеять?

Любые действия, направленные на оживление семян (замачивание, прогревание и т.д.), начинают в благоприятный день и лишь потом высевают в грунт.



☐ Как подготовить семена к посеву?

Если семена собраны самостоятельно, их сначала дезинфицируют, погружая на 15–20 минут в 1%-ный раствор марганцовки, промывают в проточной воде и просушивают до сыпучего состояния.

Покупные семена, как правило, уже готовы к посеву. Обычно об этом пишут на упаковке.

☐ Как правильно закалывать семена?

Продезинфицированные семена замачивают в теплой воде до набухания, затем 24–36 часов выдерживают при температуре $-1-2^{\circ}\text{C}$, подсушивают и высевают. Есть другой способ: набухшие семена 10–12 дней подвергают действию переменных температур: 12 часов при $20-24^{\circ}\text{C}$, следующие 12 часов – при температуре $2-6^{\circ}\text{C}$.

☐ Как ускорить всхожесть семян?

Семена замачивают в теплой воде: капустных, тыквенных, бо-

бовых, астровых культур – на 8–10 часов (воду необходимо менять каждые 3–4 часа), луковых, сельдерейных, пасленовых – на сутки. Набухшие семена высевают в хорошо увлажненную почву.

☐ Какая тара подходит для рассады?

Удобны деревянные ящики, торфяные горшочки, разнообразные пластиковые баночки и корбочки. Главное, чтобы они были чистыми, имели отверстия для стока воды и обеспечивали достаточный объем для развития корневой системы растений.

☐ Какой должна быть идеальная почва?

Однородной, рыхлой, питательной, с кислотностью (pH) в пределах 6,5–6,7 и, разумеется, здоровой.

☐ Можно ли брать землю для рассады с огородной грядки?

Структура огородной почвы не всегда подходит для выращивания

ния рассады. К тому же в верхнем 5-сантиметровом слое сосредоточена большая часть возбудителей болезней и семян сорняков.

Как очистить огородную землю?

Если в огороде нет инфекций, передающихся с почвой (кила, фитофтороз), землю достаточно обеззаразить. Для этого ее собирают в мешки или ящики и держат на морозе. Потом заносят в тепло, рассыпают слоем 7–8 см и увлажняют. В оттаявшей земле живут вредители, микроорганизмы и сорняки.

Через неделю емкости с почвой снова выставляют на мороз. Хорошо бы эту процедуру повторить несколько раз, тогда почва оздоровится, но стерильной не станет.

Для обеззараживания можно развести 3 г марганцовки в 10 л воды и пролить почву.

Как прогреть почву?

Можно сделать это в духовке при температуре 120–125 °С – в течение 45 минут. Поднимать температуру выше нельзя, обуглятся органические вещества, образуются вредные для растений соединения.

Почему многие огородники против прогревания грунта для рассады?

Во время стерилизации погибают не только болезнетворные, но и полезные для растений микроорганизмы. Стерилизованная

почва недолго остается чистой. И неизвестно, кто в ней поселится первым. Хорошо, если это окажутся полезные или хотя бы безвредные существа. Внедрение болезнетворных микроорганизмов может привести к катастрофическим для рассады последствиям.

Как правильно подобрать готовую почвенную смесь?

Можно купить универсальный грунт, он подходит для любых видов растений. Но лучше приобрести специальный, предназначенный для конкретной культуры.

Грунт, полностью состоящий из торфа, можно использовать только в качестве добавки – не более 1/3.

В чем минусы магазинного грунта?

Часто продаваемый грунт бывает слишком рыхлым, слабым корешкам трудно в нем зацепиться, поэтому всходы падают. К тому же почвенный раствор оказывается слишком концентрированным для нежных всходов.

Опытные огородники используют покупной грунт лишь в качестве добавки в смесь собственного приготовления.

Как понять, что грунт плохого качества?

Купите пробную упаковку, а дома проверьте, много ли в нем мусора,

нет ли неприятного запаха, не вязкий ли он. Кислотность можно определить следующим образом: положите кусок стекла на темную поверхность, рассыпьте на нем грунт и полейте 9%-ным уксусом. Если пены нет, грунт кислый, если ее мало, грунт нейтральный. Щелочной даст обильную пену.

Как приготовить грунт самостоятельно?

В состав домашнего грунта входят дерновая земля, торф, компост (сборный, дерновой или лиственный), перегной (хорошо перепревший в течение двух-трех лет навоз), речной крупнозернистый песок, минеральные удобрения.

Чаще всего рассадным способом выращивают капусту, пасленовые и тыквенные культуры. Для них подойдет базовая смесь следующего состава: земля – 25–30%, торф или перегной – 30–50%, песок (речной, крупнозернистый) – 25–30%.

На ведро (емкостью 8 кг) приготовленной смеси любого состава добавляют немного (не более 1/3 объема) покупного грунта и 40 г простого суперфосфата.

Если грунт предназначен для капусты, на ведро смеси добавляют 0,5 стакана извести-пушонки или 2,5 стакана древесной золы.

На какую глубину надо сеять семена?

Мелкие семена выкладывают на поверхность субстрата и сбрыз-

гивают водой из пульверизатора. Для удобства их часто смешивают с мелким сухим песком или рассыпают по поверхности, покрытой снегом. Землей не присыпают.

Средние и крупные семена заделывают в небольшие бороздки, глубина которых должна превышать размер семени не более чем вдвое. В этом случае семена лишь слегка присыпают грунтом.

При каких температурах выращивать рассаду?

Сеянцам разных культур для комфортного развития не всегда подходит один и тот же температурный режим.

Одни растения (томат, баклажан, перец) теплолюбивы и требуют дневной температуры в пределах 22–25 °С, а ночной – не менее 18 °С. Другие (картофель, сельдерей, салат) умеренно требовательны к теплу, им достаточно 14–18 °С днем и 12–14 °С ночью. Холодоустойчивы все виды капусты, они переносят ночные температуры даже в пределах 6 °С, а днем им хватает 13–16 °С.

Так ли важно досвечивать рассаду?

Если сроки посева достаточно поздние, рассада может обойтись естественным солнечным светом. Нужно лишь предоставить ей место на светлом подоконнике. При раннем посеве придется приобрести специальные фитолампы и досвечивать рассаду.

В не самом солнечном климате важно обеспечить рассаде оптимальную длительность светового дня (освещение), чтобы приблизить условия роста к естественным. Одним словом, высевая семена в феврале, мы пытаемся обойти законы природы, поэтому без досвечивания не обойтись.

Как поливать рассаду?

Рассаде одинаково вредны как избыточный полив с застоем воды, так и пересушивание. Рассаду поливают, когда подсыхает верхний слой грунта.

До появления всходов землю увлажняют из пульверизатора и обязательно накрывают пленкой – для создания особого микроклимата. В первые дни после появления всходов укрытие убирают, а полив проводят при помощи мелкодисперсного пульверизатора или пипеткой под корень.

После появления 2–3 настоящих листочков потребность сеянцев во влаге увеличивается, поэтому нужно следить, чтобы вода промочила весь земляной ком. Полезен полив в поддон, тогда корневая система будет развиваться лучше.

Вода должна быть отстоянной или фильтрованной. И обязательно теплой (около 20 °C).

Стоит ли подкармливать рассаду?

Рассада требует регулярных подкормок. Даже самый богатый по составу грунт не способен обе-

спечить ее питательными веществами на протяжении всего периода роста.

Покупайте для рассады специальные удобрения, так как концентрация активного вещества в подкормках для взрослых растений может быть увеличена в несколько раз.

Когда начинают подкармливать рассаду?

Оптимальное время для начала подкормок – после пикировки. Удобрять через каждые 2–3 недели. Чтобы растение развивалось гармонично, чередуйте подкормки минеральными и органическими веществами.

Как правильно подкармливать рассаду?

Раствор удобрения вносят под корень. Следите, чтобы он не попал на нежные листья и стебли рассады, иначе это приведет к образованию ожогов. Подкармливать лучше утром.

Всегда ли нужна пикировка?

Одним культурам пикировка жизненно необходима (томат, лук-порей, петуния, виола, алиссум), другие свободно могут обойтись без нее (перец, садовая земляника, корневой сельдерей, капуста белокочанная, пекинская и савойская, базилик, бархатцы).

☐ **Есть ли общее правило для сроков пикировки?**

Пересадку рассады из общей емкости в отдельные контейнеры обычно проводят на стадии 1–2 настоящих листьев. Чем растение старше, тем хуже переносит пикировку. Удаляют все слабые, искривленные, бледные растения, оставляют самые крепкие.

☐ **Чем полезна пикировка?**

После пикировки начинают активно формироваться корни, рост надземной части замедляется. Растения не вытягиваются, не перерастают. При чрезмерном вытягивании стеблей рекомендуют повторную пикировку.

Такая рассада после пересадки в открытый грунт реже болеет, обладает высокой устойчивостью к заболеваниям, повышается ее урожайность.

☐ **Для чего прищипывают корешки при пикировке?**

Прищипывание корешков (примерно на 1/3) стимулирует рост боковых корней.

☐ **Надо ли подкармливать растения после пикировки?**

В первые дни рассаде вполне достаточно питательных веществ, содержащихся в почве. Переизбы-

ток ни к чему хорошему не приведет, а при контакте с концентрированным удобрением корни могут получить ожог.

☐ **Что делать, если рассада вытягивается?**

Надо стараться не допускать вытягивания рассады изначально! Вытянувшееся, а потому слабое и хрупкое растение в будущем не даст хорошего урожая.

Если неприятность уже случилась, постарайтесь свести последствия к минимуму – отрегулируйте график полива и подкормок, переставьте рассаду в более прохладное и более освещенное место, пересадите растения в просторные емкости.

☐ **Чем полезно закаливание рассады?**

Закаливание помогает молодым растениям адаптироваться к новым условиям – перепадам дневных и ночных температур, ветру и яркому солнцу.

☐ **Как закаливать растения?**

За одну-две недели до предстоящей высадки рассады в грунт начинают ежедневно на пару часов открывать форточку. Постепенно время таких прогулок увеличивают до 6–8 часов. За 3–5 дней до высадки в грунт начинают выносить емкости с рассадой на улицу, желательно в тихую и безветренную погоду.

Урожай из прошлогодней рассады

Первые зрелые помидоры с кустов мы сорвали 15 июня, а крупные толстостенные сладкие перцы – парой недель позже. Урожай в некотором роде был уникальный – овощи выросли из прошлогодней рассады. Да-да, рассадой я начал заниматься не весной, а в сентябре



Стоит ли с осени заниматься рассадой, спросите вы, если даже февральская измучается, пока ее удержишь до посадки. Решайте сами – сразу обозначу все плюсы и минусы этого способа.

Про перец

1 Рассада перца мало вытягивается. Ниже скажу подробнее.

2 Способ позволяет вырастить кусты с завязями, готовые к плодоношению.

3 Можно выращивать среднеспелые и поздние сорта, которые в средней полосе не успевают вызреть, а они самые качественные, крупные, толстостенные – почти сантиметровой тол-

Про томат

1 Помидоры я не сею, а беру пасынки с растущих кустов и укореняю их. Так томат полностью повторяет и сорт, и сам куст – по сути, это клоновое размножение.

2 Можно размножать не только сорта, но и гибриды, которые невозможно вырастить из семян.

3 Так экономим на покупке семян.

4 Пасынками можно размножать десятки редких коллекционных сортов, семена которых дорогие.

В прошлом году собрал небывалый урожай и перцев и томатов, выращенных именно из осенней рассады.

Как я это делаю

ПЕРЕЦ

Сладкий и острый перец на рассаду я высеваю в конце августа – сентябре. Световой день еще длинный.

Занимаюсь этим в теплице. В начале осени условия для растений там лучше, чем в феврале-марте на окошке. Когда температура там заметно снижается, подросшую рассаду переселяю на застекленный, утепленный балкон.

щины. При обычном весеннем сроке посева они малоурожайные. Я даже беру и сею семена из понравившихся плодов, привезенных из южных регионов, и они дают прекрасный урожай.

Как я это делаю

ТОМАТ

Значительную часть рассады томатов я выращиваю из пасынков. Сейчас этот способ широко практикуется в Китае. Как-то ради любопытства срезал пасынки с куста, удивившего рекордным и вкусным урожаем. Укоренил в стакане с водой, высадил в теплицу, и к концу сезона успели вырасти десяток столь же щедрых томатных кустов. Теперь постоянно ищу подобные уникамы не только у себя на огороде, но и у соседей, друзей – собираю пасынки. Укореняются они через 8–10 дней. Затем сажаю в горшки. Занимаюсь этим даже в сентябре.

СПАСЕНИЕ ОТ ХАНДРЫ

*** Способ идеально подходит тем, кто, приехав с дачи в городскую квартиру, начинает скучать по растениям. Осенняя рассада хандрить не даст — будет чем развлекаться!**

Спит усталая рассада

Примерно с ноября до конца февраля на утепленном балконе держится температура около 12–15°C. Лишь изредка, в самые морозные дни, поддерживаю ее с помощью обогревателя. При таких условиях сеянцы погружаются в состояние глубокого сна: крона приостанавливает рост, а корни продолжают функционировать и развиваться, становясь мощнее.

Ранний урожай обеспечен

Когда столбик термометра начинает превышать 18–25°C, активизируется процесс фотосинтеза. Перец просыпается. Еще до этого, в феврале, перцы надо пересадить в большие горшки емкостью не менее 1,5–2 л, наполненные плодородной почвенной смесью. Я использую бутылки из-под воды.

К моменту высадки на грядку (в открытый грунт и теплицу), на перечных кустах уже красуются завязи. Созревают они, как правило, на месяц-полтора раньше, чем на рассаде весеннего посева. Сажаю всего несколько кустов, а урожая хватает до момента, когда созревают весенние перцы.

Отдых нужен всем

С ноября до конца февраля на моем балконе довольно прохладно, томаты не растут, «спят», то есть находятся в состоянии покоя, поэтому поливаю их изредка и только теплой водой.

С марта рассаду подкармливаю дважды в месяц, через каждые 15 суток, чередуя слабый раствор минеральных удобрений с органическими. За это время растения дважды (в феврале и апреле) пересаживаю в более крупные емкости (1,5–2 л).

В следующем сезоне заранее выращенная из пасынков рассада даже среднеспелых и поздних сортов способна плодоносить уже в начале лета!

*Венедикт Дадыкин,
журналист, агроном*

КАКИЕ ПАСЫНКИ ЛУЧШЕ

- * А теперь — о тонкостях выращивания томатной рассады из пасынков.**
- * Посадочный материал срезаю исключительно со взрослых растений (в теплице и открытом грунте), без малейших признаков заболеваний.**
- * Желательно использовать мелкие пасынки, по 2–3 см, с несколькими крупными листочками.**
- * При хорошем освещении и умеренной температуре (18–23 °) укоренение в стакане с обычной водопроводной водой занимает 8–10 суток, в чистой дождевой воде процесс идет быстрее.**
- * В слабом водном растворе с гуматом калия (3–4 кристаллика на стакан) отрастают более густые и мощные корни.**

А из вашего окна что за лампочка видна?



Весна у садоводов начинается зимой, порой даже в январе. Посмотрите вечером на окна домов: если они розово-сиренево мерцают, значит здесь живет огородник-цветовод. Сами растения вряд ли согласны с этими поправками в расписании, но раз посеяли, надо держаться

Без дополнительного света зимним посевам не выжить. Поэтому кто-то пользуется фитолампами. Кому-то они не нравятся или кажутся дорогими, поэтому приходится искать альтернативу. Вот таких огородников по свету в окнах не вычислишь. Разве что по буйству рассады на подоконниках.

Слово нашим читателям, которые согласились порассуждать на

тему досвечивания выращиваемых растений.

Все источники света

■ Я использую все три вида освещения: свет из окон, искусственную подсветку из люминесцентных ламп под потолком и свисающие фитолампы. Если день солнечный, фитолампы не включаю. В прошлом году была очень серая

зима, задействованы были все три источника света.

*Г. Жаров, г. Спас-Клепики,
Рязанская обл.*

Запутались, растут корнями вверх

■ Первую фитолампу купил мне муж, выбрал самую дешевую. Я посеяла семена острого перца для пробы. Лампу не выключала всю ночь. Быстро появились всходы, но почему-то росли они вверх ногами! Корешок вылез наружу, а листики остались в земле.

Стала искать информацию. Оказывается, в фитолампах два цвета. Красный отвечает за фотосинтез, а синий – за ориентацию растения в пространстве. Моя лампа была неправильной, в ней не был соблюден нужный баланс цветов. Поэтому всходы росли вверх ногами и не выпрямляли петельки – не могли понять, куда им расти!

*Александра Мокшанова,
г. Зеленогорск*

Выбирай себе любую

■ Для рассады в домашних условиях я использую фитолампы. Но на каждый ящик их надо не одну, а две-три штуки. Недешево получается. Хотя подойдут и энергосберегающие лампы (с обычным патроном) красного и синего спектра – в зависимости от стадии роста и вида растений. Но эти лампы должны быть большой мощности, причем тоже несколько штук.

Рита Краснова, Московская обл.

Три дня без перерыва

■ В фазе семядольных листьев досвечивать всходы можно три дня без перерыва, при появлении первых настоящих листьев – в пределах 12–16 часов в сутки. Можно рассаду выращивать полностью при искусственном свете, даже в подвале.

Хорошо работают люминесцентные лампы (мощность 300–400 Вт на 1 м²). Но приемлемый уровень такого света обеспечивается только на расстоянии не более 20–30 см от растений.

Олег И., г. Томск

Растут и не жалуются

■ У нас окно восточное. На нем и в хорошие дни солнца почти не увидишь – лишь несколько часов с утра. Поэтому и сагитировала мужа купить фитолампы. Когда всходит рассада, они горят целыми днями. Растения абсолютно не тянутся, отлично выглядят.

Надежда Р., г. Шуя

Главное – посвети сзади

■ При выращивании рассады можно использовать самые простые люминесцентные лампы. Пусть там не оптимальный спектр, зато очень низкая цена. Главное – обеспечить заднюю подсветку: лампа должна располагаться сверху и чуть сзади от окна. При необходимости может светить целый день. Тут главное, чтобы рассада не тянулась сильно вверх.

Нина Петрова, г. Воскресенск

ЗАЩИТА



- Чемоданное настроение
- Убойная очистка теплицы
- Какие опасности подстерегают рассаду

Главное отличие парника от теплицы в его мобильности, возможности переносить по участку в зависимости от потребностей.

Конструкции парников постоянно дорабатываются, что однако затрудняет выбор – как из всего разнообразия найти подходящее именно для своего огорода? Выбираем и учитываем все «за» и «против»!

Не дай себя околпачить!

Многоярусные парники

Такие конструкции созданы не для грядок, а для выращивания растений в горшочках или ящиках. Чтобы открыть парничок,

нужно скрутить мягкую «дверцу» в рулон и зафиксировать сверху веревкой. Есть модели с «дверцами» на липучках и на молнии.



Ухаживать за растениями удобно, так как все они на виду. Небольшие многоярусные парники можно использовать для выращивания рассады на балконе, а затем переместить их на участок.



У многоярусного парника большая парусность, поэтому, если на участке ветрено, устанавливать его нужно в защищенном от ветра месте или продумывать дополнительные опоры.

Парнички – колпачки

Это фабричный многоразовый аналог пластиковых бутылок, которые используют для укрытия одиночных и разрозненных посадок, например, цветов, тыкв или кабачков. Они бывают в форме конуса или цилиндра с закруглен-





ным верхом. Имеют открытые или регулируемые вентиляционные отверстия. Главное их отличие от самодельных вариантов – эстетичность. Ими можно прикрыть новые посадки в клумбе и при этом сохранить ее аккуратный вид.

+ После использования достаточно промыть водой, высушить и оставить до следующего сезона или до новых посадок.

– Колпаки нуждаются в дополнительной фиксации, иначе их может сдуть ветром. Можно прикапывать их землей, но каждый раз придется откапывать и снова погружать после полива и прополки.

Укрытие на молнии

Модели с молнией позволяют открывать и закрывать парни-

чок без лишних движений и приспособлений. Не нужно убирать прижимные штыри или груз, руки остаются чистыми, доступ к растениям удобнее. При выборе парника нужно определиться с расположением замков. Они могут быть торцевыми. В этом случае сложно добраться до центра грядки. Могут быть расположены сбоку или сверху. В этом случае ухаживать за растениями удобнее.

Такие укрытия рассчитаны на определенный каркас, то есть основание и материал покупаются сразу в комплекте.

+ Быстрый доступ к грядке, возможность частичного открытия, проветривания.

– Наличие молнии сказывается на стоимости парничка. Кроме того, она может прийти в негодность. Здесь важно



выбирать не только качественную молнию, но и материал самого защитного полотна.

Укрытие с прошивными карманами для дуг

Идея проста – дуги вставляются в специальные прошивные кармашки, расположенные поперек полотна. Ткань таким образом удерживается на каркасе, а если нужно открыть грядку, материал достаточно поднять, и он легко будет скользить по направляющим.



Если заранее определиться со всеми нюансами использования – учесть необходимый материал укрытия, его плотность, качество дуг и т.п., это действительно удобное приспособление. По окончании сезона дуги достаточно вынуть из грунта и сложить парничок гармошкой для компактного хранения.



Наличие карманов прибавляет стоимости. Но если

вы захотите укрыть грядку материалом поплотнее или использовать пленку вместо нетканого полотна, старое укрытие с кармашками останется невостребованным. Кроме того, нередко случаи некачественной прошивки. В результате под ветровыми нагрузками швы расходятся и укрывной материал остается незафиксированным.

Парник со сдвижным механизмом

Суть в том, что одна сторона парника остается неподвижной, а вторая подобно капюшону может закидываться на нее, открывая доступ к посадкам. Как правило, такие конструкции делают из металла и обшивают поликарбонатом. В большинстве своем они имеют арочную форму.

Несмотря на основательность конструкции, такой парничок можно переносить с места на место. Главное – подобрать оптималь-



ные размеры, так как большие установки могут оказаться довольно тяжелыми.

+ Легко открывать, не требуется дополнительных фиксирующих устройств. Устойчив к ветровым нагрузкам. Качественный поликарбонат служит дольше любой пленки. Вполне может заменить теплицу.

— Даже небольшой парник со сдвижным механизмом весит немало. Это может вызвать трудности с перемещением конструкции. Такое укрытие нельзя сложить и убрать на хранение.



Чемоданное настроение

Весной начнется «великое переселение» рассады с подоконников на грядки. И его, конечно же, хочется пройти без ощутимых потерь. В этом нам поможет самодельный «чемодан» из пластиковых ящиков

ПОНАДОБИТСЯ:

- * Дверная ручка * Шурупы и гайки
- * Две пластины из твердого материала для закрепления ручки на ящике
- * Отвертка * Старый ремень с пряжкой * Упаковочная бумага
- * Веревка или канцелярские резинки

Сохранность саженцев напрямую зависит от упаковки, поэтому стоит потратить немного времени на создание емкости с крепкими стенками.

В кладовке у меня нашлись два пластиковых ящика из-под фруктов одинакового размера. Кроме них мне понадобились еще несколько предметов.



Ход работы

В пластинах проделываем отверстия, соответствующие отверстиям для крепления в дверной ручке. С помощью шурупов и гаек закрепляем ручку посередине дна одного из ящиков. Для этого подкладываем пластины под ручку с двух сторон дна ящика так, чтобы совпали отверстия для крепления. Продаваем шуруп через все «слои». Закрепляем шурупы гайками.

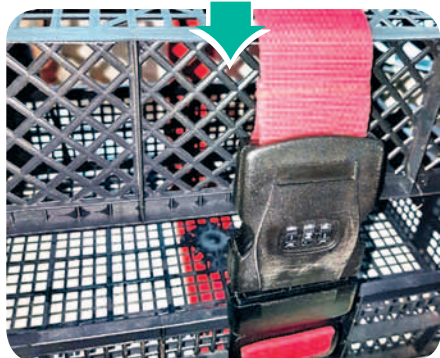
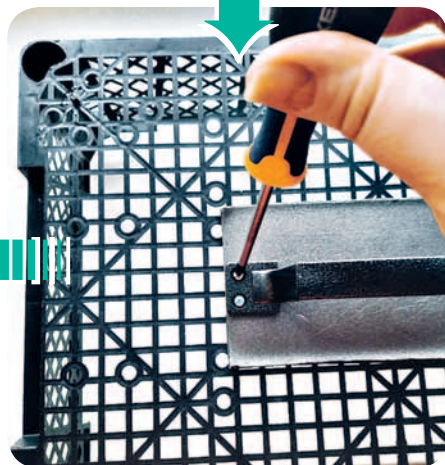
Замком, скрепляющим обе створки чемодана, послужит старый ремень. Его нужно продеть под ручкой и хорошенько стянуть после того, как рассада будет установлена внутри чемодана.

Теперь займемся растениями. Каждый горшок заворачиваем в

ТОНКОСТИ ПЕРЕЕЗДА

- * Перед транспортировкой не стоит обильно поливать или подкармливать рассаду.
- * Для переезда выбирают день с оптимальной температурой воздуха: 15–25 °С. Саженцы не должны находиться под прямыми лучами солнца.
- * По приезде на участок коробки с саженцами ставят в тенистое и прохладное место на улице на пару часов. После такой передышки рассаду можно высаживать в грунт.

упаковочную бумагу или газету, как букет. Завязываем бумагу веревкой или канцелярской резинкой.



Заполняем чемодан упакованными саженцами. Пустое пространство между ними прокладываем бумажными жгутами.

Закрываем чемодан крышкой с ручкой, закрепляем и затягиваем ремень с помощью пряжки. В таком надежном чемодане рассада доедет до дачи в целости и сохранности.

Екатерина Глазова

Я долго искал новый метод обработки теплицы, который уничтожил бы даже самые устойчивые вредные бактерии, но при этом на почве не накапливались бы вредные вещества. И я нашел такой способ!

Убойная очистка теплицы



Я сторонник органического земледелия. Поэтому пестициды и другие химические вещества я использую очень редко. В теплицах обязательно чередую посадку овощных культур. Каждой весной укладываю на тепличные грядки 3–4-летний компост слоем 5–10 см. В нем

не осталось вредных грибов, зато много полезных микроорганизмов. Регулярно опрыскиваю почву и растения азированным компостным чаем (АКЧ).

Но этого было недостаточно. Поэтому я искал и нашел способ, как с помощью химических препаратов можно обработать теплицу

**ВАЖНО
ПОМНИТЬ!**

**НАДУКСУСНУЮ
КИСЛОТУ ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ
МОЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ В ГОРАЗДО
МЕНЬШИХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ,
ЧЕМ ПЕРЕКИСЬ ВОДОРОДА.
ЭТО И ДЕШЕВЛЕ, И ЭФФЕКТИВНЕЕ.
ОНА ЯВЛЯЕТСЯ В ДЕСЯТЬ
РАЗ БОЛЕЕ СИЛЬНЫМ И АКТИВНЫМ
ОКИСЛИТЕЛЕМ, ЧЕМ ПЕРЕКИСЬ
ВОДОРОДА.**

так, чтобы ликвидировать вредные патогены и увеличить полезные микроорганизмы.

Новое средство

В последние годы в продаже появилось средство для дезинфекции любых поверхностей, сделанное на основе уксусной кислоты и перекиси водорода. Оно экологично, ведь эти вещества быстро разлагаются до углекислого газа и воды. Называется оно надуксусная кислота. Им из лейки можно пролить почву в теплице, смочив поверхность на 1–2 см, затем поворошить почву граблями на глубину 2–3 см, и все споры грибов и бактерий будут убиты.

Надуксусную кислоту я делаю сам. Ее легко получить, смешав уксусную кислоту и перекись водорода, которые продаются в магазинах и аптеке.

Рецепт кислоты

Я беру 1 л 9%-ного уксуса и 200 мл 3%-ной перекиси водорода (или 10 таблеток гидропе-

рита на стакан воды – это и есть 3%-ная перекись водорода) и смешиваю в стеклянной банке. Выдерживаю до 10 дней в темном месте.

За это время из перекиси и уксуса образуется раствор надуксусной кислоты. При использовании 1 стакан смеси нужно развести в ведре воды. Этим раствором можно пролить или опрыскать из пульверизатора почву в теплице. Также можно распылить или промыть тряпкой стены теплицы. Весной обрабатывать хотя бы за 10 дней до посадки, остаточных следов препарата в почве уже не будет. А осенью – после уборки урожая.

Добить вредных, поддержать полезных

Но я не забываю о главном! Мы убили (или снизили численность) особо опасные грибы и бактерии, но и сбили полезную микробиоту.

Теперь надо биологическими методами подавить недобитые вредные грибы и восстановить полезную микрофлору. Лучший способ, который я знаю, – это для первой задачи использовать триходерму, для второй – АКЧ и 3-летний компост.

Покупаете в магазине препарат «Триходермин» или «Глиокладин», или «Стернифаг» и по инструкции через пару недель после дезинфекции вносите в почву. Гриб триходермы будет охотиться за грибом фузариумом, найдет его и съест.

Геннадий Распопов



Какие **опасности** подстерегают рассаду

Посеять рассаду и получить всходы – дело нехитрое. А вот сохранить здоровье сеянцев на протяжении всего рассадного периода нужно еще уметь. Ведь наша рассада находится далеко не в простых условиях: комната – это не сад, здесь немало факторов, угрожающих нормальному развитию растений

Недостаток воздуха

Что делать, если отдельные сеянцы начали «выпадать» из жизни? Ведь квартира, дом для них – не естественная среда обитания: здесь мало грунта, бывают

нарушения в поливе, перегрев под лампами или в «колпаке для создания росы»...

Есть несколько надежных способов весеннего содержания рассады на подоконнике, которые

**ВАЖНО
ПОМНИТЬ!**

предотвращают всевозможные неприятности с сеянцами разных возрастов.

Важно постоянно рыхлить поверхность. Эта отличная профилактическая мера предотвращает появление на поверхности плесени и всевозможных других бактериальных пленок, а также мха или зеленых водорослей, которые не дают корням нормально дышать. Раз в несколько дней рыхлим острой палочкой тонкий слой почвы во всех горшочках, независимо от культуры.

Солевой дисбаланс

Обычно при выращивании рассады неприятности начинаются с того момента, когда по недосмотру высохнет грунт с какого-нибудь края, а то и на всем поддоне. Пока всходы маленькие, даже малое неполное пересыхание уже чревато «выпадами». Не от прямого иссушения растения, а от «солевого». При быстром высыхании грунта (внизу греет батарея плюс солнечная погода) резко возрастает концентрация солей в почве, и тогда срабатывает правило: вода идет в сторону большей концентрации соли на ее разбавление, то есть, из растения в почву.

Если взрослая рассада с этим может справиться, то сеянцы образуют перетяжку у корневой шейки – и их уже не отка-

**ЧТОБЫ НЕ ДОПУСТИТЬ
ПЕРЕСЫХАНИЯ ГРУНТА, РЯДОМ
С РАССАДОЙ ЖЕЛАТЕЛЬНО
ПОСТАВИТЬ ЕМКОСТЬ С БОЛЬШИМ
ЗАПАСОМ ВОДЫ. ПО УТРАМ
МОЖНО ЧЕРПАКОМ ПОДЛИВАТЬ
ТУДА, ГДЕ ПО КРАЯМ ПОДДОНА
НАМЕТИЛОСЬ ПЕРЕСЫХАНИЕ**

чать. И чем сильнее насыщена земля удобрениями, тем вероятнее произойдет отток влаги, вот почему покупные грунты рекомендуют разбавлять землей или промывать перед посадкой. А вообще для посева лучше пользоваться обычной землей и лишь через месяц начинать подкормки.

Переувлажнение

Так как допускать перелива тоже нельзя, приходится регулировать: утром можно поливать рассаду сильнее, поскольку солнце точно испарит много воды, а вечером и температура воздуха ниже, и солнца нет, поэтому можно полить совсем немного: ночью почве необходимо дышать.

Любое живое существо не может нормально питаться, если ему не хватает воздуха. Если животному перекрыть кислород, то оно не будет смотреть ни на какую пищу. Рыбы активнее будут расти в аквариуме



с продувкой воздухом. Так и растения лучше растут и развиваются, если земля влажная, но ни в коем случае не залита водой полностью. Помните, чем толще слой почвы, тем легче будет регулировать уровень ее влажности.

Подкормка без химии

Самое безопасное и одновременно действенное и полезное для растений – подсыпать сверху свежей огородной земли и полить ее для уплотнения и более равномерного распределения. Можно в течение всего рассадного периода досыпать землю небольшими слоями. Корни, которые «жадно» пронизывают весь имеющийся грунт, сразу начинают получать питание из новой почвы.

Этот прием полезен для растений еще и потому, что земля поднимается до уровня семядолей (розетка кушени), где у многих цветочных культур могут возникать придаточные корешки, так что растение делается устойчивее, не полегает от полива. И однозначно лучше растет.

После досыпания свежей земли до уровня семядолей рассада вскоре делает рылок в росте и образует сильные розетки, которые потом легко пересаживаются и быстро принимаются.

На втором месте по надежности идут покупные жидкие подкормки для рассады или для комнатных цветов, которые необходимо разбавлять строго по инструкции. Главное – не перекармливать. Сейчас в магазинах полно различных марок жидких удобре-

У РАСТЕНИЙ ТОЖЕ ТОКСИКОЗ

* Малое количество грунта представляет определенный дискомфорт для здоровья растений, отчего у них может произойти токсикоз – отравление каким-либо веществом. Разные виды плесени, разрастаясь, незаметно насыщают землю продуктами своей жизнедеятельности. Токсикоз может произойти от избытка кальция в жесткой водопроводной воде или при бесконтрольных подкормках, когда накапливается избыток солей. Сами растения накопили под собой избыток собственных корневых выделений – это тоже токсикоз. И тому подобное. В первую очередь токсикоз проявляется в повреждениях корневой шейки – она загнивает. Понятно, что применять защитные препараты в этом случае бесполезно: даже убив плесень, мы не устраним ее ядов.

Поэтому, если чутье говорит вам, что с растениями на поддоне что-то не то, даже когда нет еще видимых признаков угнетения, проводите промывку грунта.

Можно даже раз в месяц проводить промывку грунта всем растениям, перед подкормкой – для вымывания накопившихся корневых выделений.

Промываем просто: лоток (или горшок при закрытом дренажном отверстии) наполняем теплой или горячей водой, ждем несколько минут – и осторожно сливаем через край, затем повторяем промывку. Вы сможете заметить, как многие посевы начнут оживать после таких промывок.

ний, выбирайте те, в составе которых есть микроэлементы.

Павел Траннуа



НАШ АДРЕС: 127018, г. Москва,
ул. Полковая, д. 3, стр. 4,
Издательская группа «Кардос»,
журнал «Дачный спец»
e-mail: ds@kardos.ru

**Дорогие читатели! Пишите в редакцию.
Делитесь опытом, задавайте вопросы.**

Каждое лето мой цветник – настоящий фейерверк красок. И все благодаря петуниям. Они мои любимицы – без преувеличения, украшают мою жизнь. Я освоила и выращивание их рассадой, и черенками от кустика, сохраненного с прошлого сезона.

Многие скажут – как хлопотно возиться с рассадой петунии, эти мелкие семена, пикировка, ужас! А для меня этот процесс похож на миниатюрное волшебство: крошечные семена, почти как пылинки, превращаются в мощные кусты.

В феврале я высеваю семена в лоточки из-под магазинной курицы. Беру покупной грунт, смешиваю его с песком для рыхлости. Семена насыпаю как придется поверх грунта. Опрыскиваю почву из мелкого пульверизатора, чтобы не смыть семена. Накрываю контейнер пленкой, ставлю на подоконник.

Через 5–7 дней появляются первые ростки. Тут главное – вовремя снять пленку, чтобы росточки не задохнулись. С момента появления двух-трех настоящих листиков я начинаю

пикировку: рассаживаю растения в отдельные стаканчики.

Самые красивые экземпляры сохраняю на следующий год. Живу на даче круглый год, поэтому мне это несложно. В октябре, перед заморозками, пересаживаю петунию в горшок, подрезаю длинные плети и ставлю на прохладной веранде. Здесь важно три вещи:

■ много света: юго-восточное или юго-западное окно;

■ температура не выше 10°C, чтобы куст не вытягивался;

■ полив редкий, раз в 10–14 дней.

Кустик зимой выглядит хило, но с конца февраля начинаю кормить – он оживает и обрастает. В конце марта я нарезаю черенки (10–12 см), держу их в воде со стимулятором роста и сразу втыкаю в горшочки с грунтом. К майским праздникам у меня уже настоящие кусты, и, кстати, зацветают они раньше рассадной петунии. Мой итог – цветущий сад, умноженный на два.

*Татьяна Антипина,
Московская обл.*

Коротко о важном

➤ От величины семян зависит глубина их заделки при посеве, то есть слой почвы над семенами. Так для мелких семян заделка должна быть на глубину 0,5–1 см, для средних – 2 см, для крупных – около 4 см, а для очень крупных – 5 см. Мельчайшие семена заделывать не следует, достаточно их просто слегка прижать к почве.

➤ Есть метод выращивания рассады огурца, применяемый овощеводами-любителями. Семена сеют в смоченные горячей водой опилки древесных пород. В фазе первого настоящего листочка растения высаживают в горшочки или сразу в грунт на постоянное место. Растения из опилок легко вынимаются, корневая система не травмируется.

➤ Если рассада томата переросла и сильно вытянулась, ее следует высаживать наклонно, точкой роста на юг. В этом случае она не обгорит под воздействием солнечных лучей, так как листья будут прикрывать стебель.

➤ Сроки высадки рассады капусты белокочанной в открытый грунт в первую очередь зависят от вегетационного периода определенного сорта.

Рассаду ранней капусты высаживают в конце апреля – первой декаде мая. Среднего срока созревания – с 25 мая по 5 июня (но не позже 10 июня), позднего срока созревания – 15–25 мая.

➤ Баклажаны обычно плохо восстанавливают корневую систему после повреждений, поэтому и пикировку переносят не очень хорошо. Семена лучше высевать сразу в горшочки по 2–3 семени, чтобы в дальнейшем отбраковать слабые сеянцы.

➤ Выращивание овощной и цветочной рассады нужно начинать с подготовки подоконника. Если в оконных рамах есть щели, то их обязательно нужно заткнуть: сквозняк растениям злейший враг.

➤ Если семена лука на производстве обрабатывают протравлителем, тогда они могут иметь синюю или розовую окраску. Такие семена высевают в грунт сухими, замачивать их нельзя.

➤ Нужно помнить, что рассада, выращиваемая в торфяных таблетках, нуждается в большем количестве влаги. Торф – довольно быстро пересыхает.

ПРЕДСТАВЛЯЕМ ВАШЕМУ ВНИМАНИЮ ЖУРНАЛЫ ИЗ СЕРИИ «ТОМАТЫ», «ОГУРЦЫ» И «ЛУК И ЧЕСНОК»



Три спецвыпуска содержат полезную информацию из личного опыта дачников и рекомендаций специалистов. Остроумные решения, которыми делятся наши авторы, наверняка сделают вашу дачную жизнь более приятной и увлекательной, а урожаи овощных культур - внушительными.

СОДЕРЖАНИЕ ЖУРНАЛОВ ВКЛЮЧАЕТ:

- ✔ экспертные советы по приобретению и самостоятельной подготовке качественных семян и другого посадочного материала,
- ✔ рекомендации по улучшению здоровья и устойчивости будущих взрослых растений, а также по распознаванию болезней и вредителей на рассаде и проверенных способах лечения и профилактики;
- ✔ понятные алгоритмы посева семян, пикировки, ухода за рассадой и высадки ее в грунт – общие рекомендации и индивидуальные для каждой из популярных овощных культур;
- ✔ путеводитель по сортам овощей на все случаи жизни;
- ✔ календари работ по выращиванию садовых и огородных культур;
- ✔ полезные советы по подготовке почвы для посева и рассады, грамотному режиму подкормок, выбору емкостей для выращивания.

ВСЕ ВЫПУСКИ УЖЕ В ПРОДАЖЕ!

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

12+ Реклама

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**

ЗАКАТОЧНАЯ МАШИНКА АВТОМАТ ЩЕЛЧОК №5



КОВРИК В ПОДАРОК



**Наведи
камеру
и узнай
цену**

ООО «Вайлдберриз», ОГРН 1067746062449, 142181, МО, г.о. Подольск,
д. Коледино, тер. Индустриальный парк Коледино, д. 6, стр.1