

# ДАЧНЫЙ СПЕЦ

№ 2 (февраль)

2023

12+

## Семена и рассада

• КАЧЕСТВО • ПОСЕВ • УХОД

**РЕВИЗОР  
ДЛЯ СЕМЯН**

**РАННИЕ  
ПОСЕВЫ:  
ЗА И ПРОТИВ**

**ЧТО ВЛИЯЕТ  
НА КАЧЕСТВО  
РАССАДЫ**

**ПЕРЕЕЗД  
НА ГРЯДКИ  
БЕЗ ПОТЕРЬ**

**КАК УДВОИТЬ  
ВСХОЖЕСТЬ  
СЕМЯН**

**ЛУННЫЙ  
КАЛЕНДАРЬ  
на МАРТ  
внутри**

ISSN 2412-9887



9 770241 298870



ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС В КАТАЛОГЕ «ПОЧТА РОССИИ» П2960

Реклама

# БОГАТЫРЬ

## БИОГРУНТ В КОТОРОМ РАССАДА НЕ БОЛЕЕТ

**+** БАКТОФИТ в составе



ООО «Лама Торф», ОГРН 1105004000562

[office@lamatorf.ru](mailto:office@lamatorf.ru)

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

**ЛСМС**  
ТОРФ



**ДАЧНЫЙ СПЕЦ**

**СЕМЕНА И РАССАДА**

КАЧЕСТВО • ПОСЕВ • УХОД

# Содержание

## ■ КАЧЕСТВО

- стр. **5** **Готовим «консервы» из семян**  
Перебираем старые запасы семян и проверяем их всхожесть
- 8** **Семена и «шаманские пляски»**  
Дачники делятся опытом: как «разбудить» семена перед посевом
- 10** **На каком грунте всходам лучше?**  
Сравниваем готовую почвосмесь, почвенные брикеты и кокосовый грунт для рассады
- 14** **Чему учат эксперименты?**  
Необычные способы выращивания рассады тыквенных культур
- 17** **Каким цветам нужны морозы**  
Некоторые многолетники перед посевом нуждаются в стратификации
- 18** **Бросать то в жар, то в холод**  
Закаливание семян – оптимальный способ предпосевной обработки

## ■ ПОСЕВ

- 22** **Удваиваем всхожесть семян!**  
Выборка плохих семян поможет сохранить урожай
- 25** **Ранняя рассада: за и против**  
Когда ранний посев необходим, а в каких случаях лучше подождать

## **28** Час посева

Календарь посевных работ для овощных и цветочных культур

## **36** Сверххранний урожай – шаг за шагом

Что поможет получить урожай в самые быстрые сроки

## **41** Красота требует подготовки

Когда и как надо высевать семена петунии, чтобы сад все лето утопал в цветах

## **44** Новинки для крепкой рассады

Современные технологии, которые помогут вырастить качественные растения

## ■ УХОД

## **48** Рассада готовится к новоселью

Как без потерь провести «переезд» сеянцев из квартиры на дачу

## **52** Перец: посадка по расчету

Особенности выращивания рассады южного овоща

## **57** 7 вопросов о рассаде

Основные правила агротехники молодых растений

## **60** Давать растениям солнца!

Современные отражающие материалы

© «Дачный спец» № 2 (89)/2023

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

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций, регистрационный номер ПИ № ФС77-77756 от 29 января 2020 г. Издаётся с октября 2015 г.

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

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

**Над номером работали**  
С. Айтмухаметова, М. Герасименко, Н. Гречкина,  
В. Дадьякин, Н. Курдюмов, А. Самодумов

**Дата выхода в свет** 10.02.2023 г.  
**Дата производства** 08.02.2023 г.

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

**Отпечатано в типографии**  
ЗАО «Дзержинская типография»  
606025, г. Дзержинск Нижегородской обл.,  
пр. Циолковского, 15.  
Тел./факс (8313) 39-05-00  
Заказ № 71. Тираж 298 500 экз.

Розничная цена свободная  
Журнал для читателей 12+. Объем 3 п. л.  
Фото предоставлены Shutterstock/FOTODOM  
Сайт журнала [dacha.kardos.media](http://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!

Продуманный старт посевов и сопровождение сеянцев в рассадный период – это как минимум половина успеха в выращивании отменных огородных культур и роскошных цветников. Новый выпуск «Дачного спеца» посвящен агротехнике посевов и ухода за рассадой.

*Редакция журнала «ДАЧНЫЙ СПЕЦ» желает вам успешного начала нового дачного сезона!*

# КАЧЕСТВО

---



- «Консервы» из семян
- На каком грунте всходам лучше?
- Чему учат эксперименты?



# ГОТОВИМ «КОНСЕРВЫ» ИЗ СЕМЯН

*Обычно с начала февраля дачники традиционно готовятся к весенним работам на огороде – перебирают запасы семян. По сей день это необходимое занятие предшествует очередным покупкам: зачем приобретать новые семена, если где-то еще лежат старые?*

**П**ока есть время, советую отыскать все запасы семян. Возможно, они еще сохранили всхожесть и вполне пригодны для весеннего посева: сроки годности, указанные на пакетиках, как правило бывают условные. И вовсе не означают полную потерю всхожести семян, скорее – частичную. Для этого сейчас и необходима тщательная проверка буквально каждого пакетика из прежних запасов.

**ВАЖНО  
ПОМНИТЬ!**

**ОБРАТИТЕ ВНИМАНИЕ НА ГОД И МЕСЯЦ ВЫПУСКА. ЭТО ИСХОДНЫЙ ОРИЕНТИР. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ – СРЕДНИЙ СРОК ХРАНЕНИЯ СЕМЯН РАЗЛИЧНЫХ КУЛЬТУР.**

## БИОЛОГИЧЕСКАЯ НОРМА

### КАК ДОЛГО СЕМЕНА ОВОЩЕЙ СОХРАНЯЮТ ВСХОЖЕСТЬ?

КУЛЬТУРА	ПЕРИОД
Томат, капуста, базилик	4–5 лет
Огурец	6–8 лет
Перец, баклажан, салат, свекла, физалис, шпинат	3–4 года
Горох, горчица, морковь, редис, репа	3–5 лет
Лук-чернушка, петрушка, укроп, щавель, эстрагон	2–3 года
Душица, ревень, сельдерей	1–2 года

Такова биологическая норма. На практике семена могут потерять всхожесть быстрее, особенно лук, перец и эстрагон. Или, наоборот, сохранить дольше.

## То сухо, то холодно

Как считают специалисты, наилучшие условия для продолжительного хранения семян – это ровная, без резких колебаний, влажность воздуха (в пределах 50–60%) и постоянная температура в одном из двух вариантов: 14–17°C или от 0 до 5°C.

Разумеется, такой оптимальный режим в домашних условиях поддерживать трудно. Зимой и весной в отапливаемых комнатах и на кухне излишне сухо, влажность всего 20–25%, температура комфортна только для людей – 21–23°C. Эти факторы неизбежно приводят к быстрой потере всхожести семян.

Некоторые огородники хранят свои запасы на даче. Результат более плачевный: семена либо съедают мыши, либо они еще быстрее портятся из-за высокой влажности и ее резких перепадов.

## Лучше на балконе

Я выбрал другое место – утепленный, застекленный двойными рамами балкон, оборудованный снизу доверху удобными полками. На самой высокой лежат

### СРОК ХРАНЕНИЯ ЦВЕТОВ

- \* Среди цветов короткий срок хранения имеют, к сожалению, семена самых востребованных культур: аквилегия, астра, бархатцы, вербена, гелихризум, гацания, годеция, дельфиниум, календула, космея, флокс Друммонда, цинния, эшшольция – 1–2 года.

### ЗАБОТА ПРАВИТСЯ ВСЕМ

- \* В благоприятных, специально созданных условиях семена сохраняют всхожесть гораздо дольше. Если хранятся кое-как, теряют ее быстрее, за считанные месяцы.

семена. Всхожесть сохраняют всю – на 2–3 года дольше средних сроков.

Микроклимат на балконе близок к идеальному: влажность – около 50%, температура в самое холодное время года – от 0 до 10°C.

У кого нет застекленного балкона, могут поставить коробку с семенами в коридоре или у входной двери, там всегда прохладней, чем в комнатах.

## Где лежат ваши семена?

Удачное место хранения – лишь половина успеха. Не менее важно, в какой емкости семена лежат. Исходные бумажные пакетики – наихудший вариант. Их лучше поместить еще и во влаго- и воздухопроницаемую закрытую тару: банки (стеклянные, пластиковые) и контейнеры с плотно прилегающими крышками. Или, наконец, в обычные полиэтиленовые пакеты, которые потом туго завязывают или даже запаивают с помощью утюга. Я их дополнительно складываю в общий полиэтиленовый мешок. В результате семена надолго «консервируются».

По данным сотрудников ВНИИ овощеводства, сохранение всех семян подобным способом доста-



точно эффективно: после 5-летнего хранения всхожесть не опускается ниже 81% (при исходных 95%).

Так что без промедления перекладывайте семена в дополнительные пакеты и мешки.

## К нам едет ревизор!

Заодно проведите строгую ревизию запасов, составив списки и имеющихся семян, и тех, что нужно купить. Кстати, отправляться за ними в магазин лучше сейчас, пока нет очередей.

Если нет возможности попасть на участок и у вас нет списка нужных удобрений, постарайтесь хотя бы приблизительно вспомнить, что необходимо приобрести. Не получается? Тогда я вам помогу.

Приобретать надо не любые удобрения, а те, в которых особенно нуждаются ваши растения. По сравнению с прошлыми десятилетиями сейчас недостаточно используется коровий, а тем более конский навоз. Из-за этого в почвах средней полосы нарастает дефицит калия, фосфора, бора, магния и других элементов.

Восполнить их нетрудно с помощью таких жидких концентратов натуральной переработанной органики, как «Каурый», «Флумб», «Буцефал», а также минеральных удобрений «Сударушка», «Рязаночка», «Семицветик», «Маг-Бор». В последнем особенно нуждаются торфяные и супесчаные почвы.

*Венедикт Дадыкин,  
журналист, агроном*

# НВ-101

## ЭФФЕКТИВНЫЙ И БЕЗОПАСНЫЙ ПРЕПАРАТ ДЛЯ КУЛЬТИВАЦИИ РАСТЕНИЙ.

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

6 мл

ЭКОНОМИЧНЫЙ

120 л  
рабочего  
раствора



Произведено в Японии  
100% натуральный

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



Реклама. ООО «Флора», ОГРН 1037701024305, Москва, ул. Самокатная, 4а, офис 301-302

**ЗАКАЗ ПО ТЕЛЕФОНУ:**

**8 (800) 301-09-01**

(бесплатный звонок по России)

**WWW.NB-101.RU**

*Умные овощеводы собирают и сеют свои семена. Но весной все равно все бегут в садовые центры к заветным разноцветным пакетикам. Пакетики эти с каждым годом дорожают, а семян в них кладут все меньше, так что каждое из них на вес золота – всхожесть актуальна как никогда. Можно ли ее улучшить? Мнения дачников разделились*

# Семена и «шаманские пляски»

## Не стратифицировать, а прогревать

Если найти подход, иногда даже «безнадежные» семена удается разбудить. Мне долго лаванда не давалась. Делала, как на пакетике написано, а она не всходила. Потом я вычитала, что семена не стратифицировать нужно, а прогревать. Сперва в горячей воде замочить, потом землю такой же водой пролить и в теплую сеять. И все получилось!

Семена перед посевом я замачиваю. Может, на всхожесть это и не влияет, зато сразу понятно, стоит сеять или выкинуть. Тут в мокрой тряпочке хорошо видно, какие семена проклюнулись, а какие лежат – значит, нужно другие сеять. Время экономится.

*Елена Крошкина, г. С.-Петербург*

## «Посиделки» в листе алоэ

Для улучшения всхожести семян использую сок алоэ – всем известный стимулятор. Для этого лист надо заранее срезать и положить на неделю в холодильник. Подержанный в холоде лист надо надрезать вдоль пополам и закладывать семена прямо внутрь. Пусть там посидят сутки-двое. Кто-то оставляет даже на неделю. Потом посев.

*Вера Сотникова,  
Московская обл.*

## Или всходят, или нет – третьего не дано

С некоторых пор я убедилась: если семена качественные, они всходят без прогреваний, намачиваний и прочих «шаманских плясок». Например, пишут, что семена виолы нужно стратифицировать, но они дружно всходят и при обычном посеве. Если не всходят – никакая стратификация их не спасет. Был год, когда из 10 сортов цветов известного производителя у меня не взошло ничего! А прошлой весной другие семена посеяла – и всхожесть оказалась от 80 до 100%.

Семена овощей обычно хорошо всходят. Даже просроченные – если были качественные и хранились правильно. А когда из свежего пакетика ни одно семечко не всходит, реанимировать бессмысленно.

*Марта Штайн, г. Ярославль*

## Промыл – и в холодильник

Покупаю семена в супермаркете, никогда ничем не обрабатываю, просто промываю их в емкости до чистой воды, заворачиваю в марлю и кладу в холодильник за пару недель до посадки. Если семена изначально качественные, то всегда всходят.

*Вера Степанова,  
г. Боровск, Калужская обл.*

## Искупать в янтарной кислоте

Янтарная кислота – хороший стимулятор не только роста растений, но и семян. Одну таблетку 0,25 г измельчаю и развожу в 1 мл теплой воды до полного растворения. В холодной воде таблетка растворяется медленно. Семена 4–5 часов замачиваю, достаю, просушиваю. Раствор не выливаю, довожу до литра и поливаю комнатные цветы.

*Инга Морозова, г. Тверь*

## Тест в соленой воде

Семена перца и томатов помещаю в соляной раствор на 20 минут. Всплывшие отправляю в мусор – бесполезно сеять, не взойдут. Осевшие на дне – хорошие, промываю проточной водой, помещаю ненадолго в раствор перекиси водорода или стимулятора роста – и в землю. В этом году собираюсь замачивать укроп в водке – таким образом обеззаразить, что-то он у нас хиреет в последнее время. Думаю, дело в семенах. В водке надо держать 20 минут, потом промыть. Посмотрим, что получится.

*Ольга Тверитина, г. Рязань*

# На каком грунте всходам лучше?

*На заре садово-огородной деятельности я смешивала грунт для рассады самостоятельно. Искала рецепты, старалась им следовать: «Возьмите земли, добавьте перегноя, торфа, песка...». Кто пробовал, знает. Все эти манипуляции на меня нагоняли тоску. Да еще ингредиенты нужно запастись с осени и до весны где-то хранить. Морока!*

**Я** охотно пошла по пути наименьшего сопротивления – стала пользоваться покупными готовыми грунтами. Благо, их ассортимент год от года все

обширнее. И сделала выводы: не все почвенные грунты одинаковы, нужно пробовать новое, менять привычки. Научиться выбирать самое лучшее.



## Готовый грунт: что такое хорошо и что такое плохо

Но большой выбор – большие сложности, в магазине глаза разбегаются. Как понять, хороший перед тобой субстрат или плохой? Надписям на упаковке я доверять перестала: по ним все грунты замечательные, а на деле...

Я предпочитаю верить глазам. Конечно, наличие в почве удобрений «на глазок» не определить, а вот структуру и механический состав оценить легко: субстрат должен быть рыхлым, достаточно однородным, без мусора и посторонних включений (перлит и вермикулит не в счет – это хорошие добавки).

В магазине ориентируюсь на производителя: выбираю знакомые названия либо, если решила сменить марку, сперва читаю отзывы. Раньше покупала грунты от «Фаско» («Крепыш», «Малышок 2» и др.), пробовала и «Волшебную грядку» от Буйского завода удобрений, и грунты от Terra Vita; сейчас использую «Жирнозем» от Peter Peat.

## Кокосовый грунт: находка для дачника или уловка маркетологов?

Он появился в продаже сравнительно недавно. Мне стало интересно, что это такое? Мнение сложилось неоднозначное.

Кокосовый субстрат более рыхлый, чем торфяной, в отличие от него не слеживается, не уплотняется, даже если пересыхает.

### НА ЗАМЕТКУ

- \* Купили грунт – сразу можно сеять? У многих дачников популярны всевозможные манипуляции с субстратом: проморозить, прокалить в духовке, пролить марганцовкой... Ничего такого я не делаю.
- \* Качественный магазинный грунт в этом не нуждается. Один мой знакомый, агроном с большим опытом работы в тепличном хозяйстве, говорит, что торф сам по себе стерилен и лишние обработки ему ни к чему. Мой опыт подтверждает: так и есть!
- \* Еще одна вредная привычка: взять готовый субстрат и напичкать его разными добавками и удобрениями, чтобы «улучшить». Но хороший покупной грунт уже содержит необходимое для рассады питание. Тут «больше» не значит «лучше»: от избытка удобрений рассада жирует, при высадке такие растения чаще болеют. Я знаю только одно исключение из этого правила: кокосовый субстрат.

Но вот сохнет он быстрее торфяного. А еще в кокосовом грунте очень мало питательных веществ – если не вносить удобрения дополнительно, растения развиваются в нем значительно хуже.

Я однажды посеяла томаты одинаковых сортов в три разных субстрата – торфяной, кокосовый и смесь обоих (1:1). Оптимальные результаты оказались в смешанном грунте.

В чистом «кокосе» сеянцы отставали в развитии, появился хлороз. В торфяном субстрате рассада развивалась в целом нормально,



**Рассадные ящики с субстратами: торф, смесь, кокос**

но спустя время стало заметно, что он уплотнился, в то время как смешанный оставался рыхлым.

Эксперимент с кокосовыми таблетками для рассады дал аналогичный результат: семена в них отлично всходят и наращивают корни, но спустя короткое время рассада начинает хлорозить и отставать в росте.

### **Грунт в «кирпичиках»: формат удобный**

Новинка последних лет – почвенные брикеты. Этот формат мне очень понравился. Брикет легкий, компактный (в отличие от

пакетов с грунтом). Готовится быстро и просто: отделяем кусочек (или берем весь брикет) и заливаем водой. Пять минут – и можно сеять!

Субстрат получается рыхлый, влагоемкий, с хорошей равномерной структурой, достаточно питательный даже для требовательных растений. Его можно использовать и отдельно, и в смеси с торфяным субстратом. Удобно. Главное для меня – семена всходят быстро, рассада растет крепкой, здоровой.

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



Светлана  
Пермякова

## Крепкая рассада начинается с почвы!

Вырастить хорошую рассаду без качественной почвы довольно непросто. От почвы зависит здоровье корней и сеянцев в целом, а значит и будущий урожай.

Почвобрикет «Крепкая рассада» на основе верхового и переходного торфов помогает создать оптимальные почвенные условия для роста рассады. Достаточно добавить воды к почвобрикету, немного подождать и разрыхлить. Получается однородная, рыхлая и легкая почва, с которой легко и приятно работать!

Структура такой почвы, благодаря отличным физическим свойствам, обеспечивает быстрое и дружное прорастание семян и развитие сильной корневой системы. В почвосмеси «Крепкая рассада» все необходимые питательные вещества для активного роста и развития молодых сеянцев. Состав веществ четко дозирован и сбалансирован. Поэтому не нужно ничего добавлять!

Почвобрикет «Крепкая рассада» абсолютно безопасен, не содержит семян сорняков, насекомых-вредителей и болезнетворных бактерий, что снижает риски развития болезней рассады.

К тому же, почвобрикет легко переносить и удобно хранить. Вес почвобрикета в 6 раз меньше обычного грунта в пакете. Он занимает мало места и чрезвычайно компактен, не теряет своих свойств при длительном хранении.

Крепкая рассада начинается с почвы, а выращивание рассады с почвобрикета. Без лишних усилий, тяжести и громоздких пакетов с землей!

**Спрашивайте в магазинах вашего города**

**Оптовые продажи:**

**+7 (383) 233-79-79**

Узнать больше на нашем сайте

**pochvobriket.ru**



Реклама. ООО «Иттера Восток» ОГРН 1155476069660 630073, г. Новосибирск, ул. Геодезическая, д. 18, этаж. 1

# Чему учат эксперименты?

*Большинство садоводов выращивают растения, которые не требуют ежегодного «повышения квалификации». Но есть энтузиасты, которые не умеют жить спокойно. Им подавай новые культуры и сорта! Даже сеют их как-то иначе или в непривычном месте сажают*

**М**ожет быть, как раз в этой неуспокоенности секрет молодости и даже рецепт профилактики пресловутого Альцгеймера? Говорят же врачи, что когда пропадают желания и глаза не горят, человека готова сцапать любая болезнь. Эти слова точно не о Галине Курдасовой, которая ежегодно испытывает десятки новых сортов и гибридов самых разных огородных культур.

## Три соседа, три калитки

С трех сторон участок Галины Алексеевны граничит с соседями, к которым ведут три калитки – каждая на своей стороне забора. Садоводы постоянно общаются, а в конце сезона собираются на посиделки под умным названием «Дегустация новых сортов и гибридов».

Обсуждения честные: Галине Алексеевне приходится и наслаждаться фанфарами в честь побед на садоводческом фронте, и слышать критику по поводу неудачных новинок и ошибок.

*В контейнере с кокосовым субстратом огурцы дружно взошли уже на третий день.*

*В кошачьем наполнителе – на седьмой-девятый*

## Прорастить и посеять

По мнению Галины Алексеевны, тыквенные – самое «пересеваемое» семейство. Максимальный срок хранения семян огурца – восемь лет, оптимальный – шесть.

Можно смело вычитать два-три года на путь от поля до магазина. Чтобы повысить энергию прорастания, можно обработать семена стимуляторами, но их наш огородник не одобряет.

А вот прорастить – дело святое: прадеды наши придумали эту хитрость, а нам не грех повто-



**Огурцы: верхний контейнер – новая посадка после выемки из опилок (кокосовый субстрат + перлит), посередине – кокосовый субстрат, нижний – кошачий наполнитель. Все семена посеяны в один день. Пересадка из кошачьего наполнителя выполнена позже.**



ритель. Для этого нужна среда теплая, влажная и рыхлая. Всегда это были мох, опилки да торф.

### **Кокос или кошачий наполнитель?**

Галина Алексеевна пошла дальше. Ей показалось, что коко-

совый субстрат – самый подходящий вариант для проращивания семян. В интернете нашла еще рекомендацию – кошачий наполнитель. Отлично! Купила и то, и другое.

Кокосовый субстрат залила водой и поместила в теплое место,



**Рассаду помидоров тоже можно вначале высадить в емкость, а позже пересадить в почву.**

чтобы разбух. Кошачий наполнитель после кипятка превратился в грудку хвойных опилок. Галина Алексеевна встревожилась: «А это точно годится для проращивания? В свежих-то опилках? Да еще хвойных?». Но эксперимент есть эксперимент!

Когда субстраты были подготовлены, разложила их по контейнерам, посеяла семена огурцов. Прикрыла крышкой и поставила в теплое место.

В контейнере с кокосовым субстратом огурцы дружно взошли уже на третий день. В кошачьем наполнителе – на седьмой-девятый, причем росточки были ред-

кими и хилыми. Жаль, если пропадут.

## Надо спасать!

Взяла Галина Алексеевна сито редкое и начала аккуратно просеивать опилки, выбирая проростки. Терпения хватило на половину контейнера. Приготовила емкости, в которые насыпала кокосовый субстрат и перлит, полила водой и аккуратно пересадила туда невзрачные «кошачьи» проростки. Через пару дней огурчики ожили.

Для наглядности Галина Алексеевна оставила часть проростков в кошачьем наполнителе. Во время моего визита продемонстрировала корешки в каждом контейнере. В кокосовом субстрате выросли сеянцы с густой

## ПОМОГ ХОЛОДИЛЬНИК

\* Как-то проращивала Галина Алексеевна семена огурцов в старых опилках от яблони. Положила в полиэтиленовый пакет, залила кипятком, в остывшие опилки бросила семена и потрясла, чтобы перемешались с субстратом. Через пару дней в жаркой комнате у батареи семена проклюнулись, а еще через день появились семядольные листочки.

И вдруг ей срочно пришлось уехать на неделю. Пакет с семенами и опилками положила в нижний ящик холодильника.

А что делать?! Через неделю лежали живехонькие! С растениями в стадии семядольных листочков можно делать что угодно – они не пострадают.

В теплицу пересадила их в апреле, а 10 мая ела свои огурчики!

корневой системой, в новом контейнере корешки оказались слабее, но все-таки они были. А в кошачьем наполнителе болтались в виде ниточек.

## Не в грунт, а в емкости

Позднее часть рассады была пересажена в необогреваемую теплицу. Но не прямо в грунт, а в отдельные емкости диаметром около 30 см, высотой – 40 см. Их Галина Алексеевна наполняла теплой плодородной землей, высаживала туда растения и прикрывала нетканкой. На ночь набрасывала полиэтиленовую пленку. В емкостях рассада не соприкасалась с холодной землей, хорошо развивалась. И давала ранний урожай.

## НЕСКОЛЬКО ДОПОЛНЕНИЙ

\* По мнению Галины Алексеевны, всходы в рассадный период подкармливать не надо. Придерживается простого правила: в открытом грунте и теплице растениям надо создавать более выгодные условия. Тогда и толк будет.

Огуречная четверка, которой Галина Алексеевна доверяет в любой сезон: гибриды Герман, Кураж, Маша и Ефрейтор. Для выращивания на подоконнике хорош Алфавит.

Когда земля теплеет, растения из емкостей Галина Алексеевна пересаживает в тепличный или открытый грунт.

*Сакина Айтмухаметова, г. Омск*

## Каким цветам нужны морозы

**П**осевы некоторых видов многолетников нуждаются в промораживании. К таким культурам относятся: адонис весенний, аквилегия гибридная, аконит клубочковый, анемона корончатая, весенник зимний, дигиталария великолепная, а также разные виды камнеломки, молодилла, морозника и сине-головника.

Семена перечисленных видов высевают в небольшие емкости. Затем в тенистом месте сада раскапывают снег и ставят туда емкости с посевами, укрывают их нетканым материалом и засы-

пают толстым слоем снега. Обязательно ставят метку на месте расположения емкостей. Промораживаться посевы должны в течение месяца.

В условиях городской квартиры поступают так: посевы в емкостях засыпают снегом и ставят в морозилку с температурой не выше  $-10$ – $-12^{\circ}\text{C}$  также на месяц.

Такие «зимние» посевы подходят также для деревьев и кустарников, а также практически для всех декоративных злаковых культур.

*Юлия Хохлачева,  
к. с.-х. н.*

# Бросать ТО В ЖАР, ТО В ХОЛОД

*Испытав многочисленные способы и препараты для предпосевной обработки семян, я пришел к выводу: самый эффективный из них – это закаливание. Способствует повышению урожайности на 20–30%, «с детства» формирует устойчивость растений к холодам и контрастам температур*

**Р**астения, выросшие из закаленных семян, быстрее развиваются и зацветают, на 10–15 дней раньше плодоносят, почти не болеют.

Процедура обработки простейшая. Вначале семена замачивают в теплой комнате в течение 24 часов. Замачивать лучше в снеговой или дождевой воде, в которую добавляют удобрение с содержанием магния и бора или суспензию древесной золы – для этого 50 г золы (1 ст. ложка) кипятят в 1 л воды 20 минут.

Затем семена заворачивают в толстую ткань, укладывают в полиэтиленовый пакет и на трое суток размещают на полке холодильника, где температура около 0 °С.

Если на улице мороз меньше –5 °С, то эти же замоченные и завернутые семена можно поместить под толстый слой снега, где они будут промораживаться. На трое суток.

Эксперименты научных сотрудников НИИ овощеводства пока-

зывают: лучшие результаты дает закаливание замоченных семян контрастными температурами. Для этого в течение 10–15 суток (вплоть до появления едва заметных единичных ростков) семена попеременно оставляют на 12–24 часа то при комнатной температуре, то в холоде.

На собственной практике убедился, что теплое и холодное закаливание можно чередовать по полсуткам: днем – в комнате, ночами – в холодильнике.

В результате повышенную выносливость приобретают не только теплолюбивые пасленовые и тыквенные растения, но и капуста, морковь, свекла, лук, петрушка. Закаливание влияет именно на урожай.

Нужно иметь в виду: слабые семена в процессе промораживания могут погибнуть. Зато оставшиеся приобретают особые качества.

*Александр Самодумов,  
агроном*

ДОМАШНИЙ ПОВАР™

КУХНИ НАРОДОВ МИРА

## Завтраки со всего света



Реклама. 12+

### НОМЕР БОГАТО ИЛЛЮСТРИРОВАН. ПРЕДСТАВЛЕНЫ ЛУЧШИЕ РЕЦЕПТЫ!

- ✔ Более 100 рецептов самых популярных национальных блюд в каждом номере
- ✔ Каждый рецепт имеет информацию о калорийности и количестве порцион
- ✔ Рассказы о том, как эти блюда появились и какими стали в наши дни
- ✔ Советы по приготовлению
- ✔ Секреты национальных приправ
- ✔ Подробности выбора посуды для приготовления и подачи национальных блюд

### СПРАШИВАЙТЕ В КИОСКАХ, СУПЕРМАРКЕТАХ И ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ

ЗАКАЗЫВАЙТЕ НЕ ВЫХОДЯ ИЗ ДОМА НА САЙТАХ:



**OZON**  
ozon.ru<sup>1</sup>



**WILDBERRIES**  
wildberries.ru<sup>2</sup>

На сайте маркетплейса  
наберите в поисковой  
строке полное  
наименование:  
**Журнал Домашний  
повар**

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

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

# Посевная кампания

*Происходящие в нашей стране события в очередной раз заставляют нас серьезно думать о получении своего урожая. А он начинается именно с семян, посевов. Сейчас как никогда важно грамотно подготовиться к этому важному делу. Мы сделали подборку ценных советов для посевной кампании*

➤ Предпосевная обработка семян овощных культур стимулирует их прорастание. Простое замачивание в чистой воде и посев набухших и наклюнувшихся семян ускоряет появление всходов. Оптимальная температура воды для замачивания семян – 20–25°C. Воду к семенам подливают небольшими порциями, чтобы только смочить их. Излишек воды может снизить всхожесть.

➤ Замачивать семена также можно в теплом биорастворе – биогумуса, янтарной кислоты, гумата калия, гумата натрия или в соке алоэ.

➤ После замачивания есть смысл прогреть семена, если вы сомневаетесь в их всхожести – например, давно истек срок годности.

➤ Прогревание семян – один из способов обеззараживания их от болезней, для ускорения всходов. Прогрев дает семенам

сигнал, что «пришло лето» – и они спешат его использовать.

➤ Самый простой способ прогревания – солнечный. Перед посевом семена выдерживают 8–10 дней на солнце, например, на подоконнике окна, выходящего на южную сторону.

➤ Для прогревания уже набухших семян применяют самые разные температурные режимы. Можно закладывать семена на ночь в термос с сильно теплой водой (45–55°C). Или устроить им температурные «качели» – поместить в миску с горячей водой. Когда она остынет, долить горячей воды до 50–60°C, снова дать остыть и дать «жару» – и так пару часов.

➤ Температуру воды можно определять и без термометра – если ваша рука ее выдерживает, то и семена выдержат.

*Продолжение на стр. 43*

# ПОСЕВ

---



- Удваиваем всхожесть семян
- Ранняя рассада: за и против
- Сверхурожай

# Удваиваем всхожесть семян!

*С качеством семян последние годы масса проблем. А ныне мы не можем полагаться на авось, поэтому уже на начальном этапе предлагаю забраковывать совсем плохие семена. Способ обойдется дороже, зато не потеряем урожай*

**Е**сть у нас в оных мозгах известный зверь – жаба. Выглядит он благообразно: «Ну жалко же!». От такой жалости – одни потери. Посему, начиная посева, повесьте на стенку два правила.

**1** Выбрасываем все невсхожие, мелкие и корявые семена!

**2** Выбрасываем все отставшие, мелкие и корявые всходы!

Итак, все по порядку.

### ■ Отделяем плохие семена.

Заливаем семена в кружке горячей (50–60°C) водой и даем полчаса постоять. Все, что плавает – выбрасываем. Утонувшие семена – всхожие. Выбираем из них явно мелкие, кривые и тоже выкидываем. Эта простая процедура повышает всхожесть и энергию прорастания семян сразу вдвое.

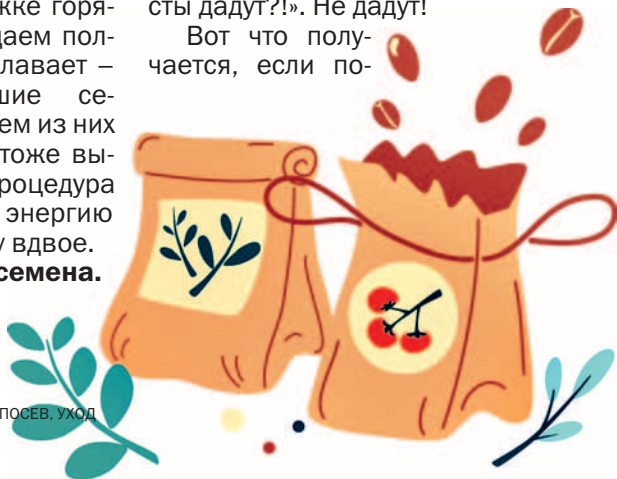
### ■ Проращиваем семена.

Я просто кладу их на мокрые бумажные салфетки в плоски и за-

крываю крышками. В комнате при 25°C почти все культуры прорастают за 2–4 дня. Вот тут надо чаще смотреть под крышки, чтобы не проворонить. Идеально сажать, когда корешки по 4–5 мм. Пинцетом вставляю в ямочки и чуть обжимаю с боков. Если корни длиннее, обломаются.

■ **Выбрасываем отставшие семена.** Да, они всхожие. Но сильно отстали! Растения получатся более слабыми – факт. Вот именно тут жаба и стонет: «Они же живые! Вдруг сильные кустики дадут?!». Не дадут!

Вот что получается, если по-





сеять скопом все замоченные семена – см. фото 1.

Это и называется «низкая энергия прорастания»: всходы разные по силе и сроку. Если мы пожалеем отсталых, то сами же ее и снизим. В марафонскую команду хромым не берем!

**■ Удаляем хилые растения.** Это я делаю дней через 10–12 после прорастания семян. В ящички семена я сею упорядоченно, по схеме 4 x 4 см, и отставшие растения хорошо видны. Из этих томатиков на фото 2 самые отсталые удалятся. На доращивание должны попасть только выровненные и мощные растения.

Рассаду я досвечиваю, а контейнеры у меня по 1–2 л, поэтому рост растений ускорен вдвое. Но отставшим всходам никакие условия не помогут. Урожая с них – половина. Поэтому семян рекомендую посеять на четверть больше, чем будет у вас рассады.

*Николай Курдюмов,  
Кубань*



### ДЛЯ САМЫХ ЖАДНЫХ

\* Если позволяет участок, хилые всходы можно посадить отдельно – выживут, прекрасно, дадут незапланированный урожай.





# Ранняя рассада: за и против

*Эта проблема мной выстрадана, причем, в течение многих лет. Уже в январе-феврале начинается всеобщий ажиотаж вокруг посевов на рассаду: соседка перцы уже посеяла, значит, и мне надо! За семена раньше других хваталась и я, пока, наконец, не сделала выводы. Надеюсь, они помогут и вам взвешенно подойти к посевам*

## Когда это хорошо

Сеять рано – в феврале и даже в январе – можно далеко не все культуры и только в том случае, если созданы необходимые условия. Причем «можно сеять» не значит «нужно».

■ Имеет смысл высевать пораньше культуры с очень продолжительным вегетационным периодом, туговсхожие, медленно развивающиеся.

Например, чтобы увидеть цветение модных в последние годы эустом, их нужно посеять в январе – иначе зацвести до осенних заморозков они могут и не успеть. По той же причине рано сеют гвоздику Шабо.

■ Из овощных культур в очень ранних посевах объективно нуждаются разве что

корневой сельдерей и лук-порей, с остальными лучше не спешить.

■ Многолетники сеют рано, чтобы увидеть цветение уже в первый год. Если такой цели нет, с посевом примул, дельфиниумов, лаванды и других многолетних цветов можно особо не торопиться.

■ С земляникой так же: ранний посев мелкоплодных сортов имеет смысл лишь в том случае, если важно получить урожай в первое лето, а оптимальный срок посева для этой культуры – вторая половина февраля или март.

■ Ранний посев семян оправдан, только если семена нуждаются в стратификации, поскольку это процесс довольно длительный – от 2–3 недель до нескольких месяцев. Но тут необходимо

*У каждой овощной культуры есть оптимальный возраст высадки рассады – если он превышен, растение будет долго адаптироваться*

учесть, что далеко не всем культурам такая подготовка действительно необходима.

Так, вопреки распространенным рекомендациям, мелкоплодная садовая земляника, лаванда, многие сорта примул, дельфиниумов и других цветов прекрасно всходят без стратификации – при условии нормального качества семян.

## Когда это плохо

■ Совершенно точно не следует сеять рано быстро растущие овощи и цветы, особенно те из них, которые болезненно реагируют на пересадку при перерастании (тыквенные культуры, к примеру).

### ЧТО СВОДИТ НА НЕТ УСИЛИЯ

\* При недостатке света и высокой температуре сеянцы быстро вытягиваются и слабеют. Такая рассада часто болеет и слабо развивается, в итоге все преимущества раннего посева сходят на нет. Чтобы потом не сожалеть о напрасно потраченном времени, деньгах и собственных силах, сейте лишь в том случае, если создали условия для рассады.

\* Чтобы рассада правильно развивалась, ей нужен свет и тепло. И если подходящую температуру в домашних условиях обеспечить реально, то освещение – большой вопрос. Даже на больших окнах южного направления зимой освещение для растений недостаточное, зимним посевам необходимо досвечивание. Хотите сеять рано – устанавливайте лампы.

■ Любая переросшая рассада долго болеет после высадки в грунт, зачастую плохо приживается. Так вместо ожидаемого раннего урожая получают ненужные огорчения и лишние хлопоты с выживанием ослабленных растений.

■ У каждой овощной культуры есть оптимальный возраст высадки рассады – если он существенно превышен, растение будет долго и трудно адаптироваться, болеть, может даже погибнуть. Но каждую весну дачники упорно везут из города цветущие (а то и с завязями) помидоры, перцы и баклажаны, порой даже не понимая, в чем ошибка и почему все старания пошли насмарку.

■ Рассаду томатов рекомендуется высаживать в возрасте от 40–50 дней (для ранних сортов) до 70 дней (для поздних). Следовательно, если вы сажаете помидоры в теплицу во второй половине мая, сеять их в феврале не нужно, никакой пользы от этого не будет.

■ Оптимальный возраст рассады перца – 50–65 дней, баклажана – 45–60, а тыквенных (огурцов, кабачков, тыквы) – не более 20–30 дней. Легко посчитать, когда лучше сеять, исходя из своих условий.

Не стоит равняться на других и начинать рано только потому, что так делает кто-то другой, – сейте в те сроки, которые именно для вас будут оптимальными.

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

# Представляем вашему вниманию журналы из серии «Энциклопедия дачника», посвященные садово-огородным темам: «Лучшие сорта», «Рассада», «Семена и саженцы»



Журналы ориентированы на читателя изданий дачной, садово-огородной тематики. В номерах вы найдете много полезной информации о сортах и гибридах различных овощей, технологии выращивания рассады, выборе саженцев плодовых, ягодных и декоративных культур.

## 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.
- ✓ лунные посевные календари на 2023 год.

**ВСЕ ВЫПУСКИ УЖЕ В ПРОДАЖЕ!**

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

**ЗАКАЗЫВАЙТЕ НЕ ВЫХОДЯ ИЗ ДОМА НА САЙТАХ:**



**OZON**  
ozon.ru<sup>1</sup>



**WILDBERRIES**  
wildberries.ru<sup>2</sup>

На сайте маркетплейса наберите в поисковой строке полное наименование: **Журнал Энциклопедия дачника**

12+ Реклама

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

<sup>2</sup> ООО «Вайлдбэрриз». 142181, МО, г. Подольск, д. Коледино, территория Индустриальный парк «Коледино», д. 6, стр. 1. ОГРН 1067746062449

# Час посева



*У каждого семечка свой час. Чтобы получить знатный урожай, важно правильно определить время посадки. В этом нам поможет календарь посевных работ, которым традиционно пользуются земледельцы*

СРОКИ		ФЕВРАЛЬ	МАРТ	АПРЕЛЬ	МАЙ
I ДЕКАДА	ОВОЩИ		<b>На рассаду:</b> баклажан (ранние сорта), перец сладкий (ранние сорта), томат (среднего срока созревания)	<b>В теплице:</b> редис, салат, пекинская капуста <b>На рассаду:</b> капуста бело-кочанная, капуста цветная (поздние сорта)	<b>В открытый грунт:</b> свекла столовая, сельдерей листовый и черешковый, кабачок, патиссон, тыква, морковь поздняя, петрушка корневая, редис, лук чернушка (для выращивания лука-севка), салат
	ЦВЕТЫ		<b>На рассаду:</b> агератум, мезембриантемум, перилла, петуния	<b>На рассаду:</b> георгина одно-летняя, табак душистый, сальпиглоссис, пиретрум	<b>В открытый грунт:</b> аквилегия, дельфиниум, ирис, лилейник, алиссум, василек, гипсофила изящная, иберис, календула, космея, лаватера, лен, мальва, маттиола двурогоя, нигелла, эшшольция

СРОКИ		ФЕВРАЛЬ	МАРТ	АПРЕЛЬ	МАЙ
II ДЕКАДА	ОВОЩИ	<b>На рассаду:</b> сельдерей	<b>На рассаду:</b> томат (ранние и средние сорта для теплиц), капуста бело-кочанная (ранние сорта), цветная капуста	<b>На рассаду:</b> огурец, кабачок, патиссон, тыква, дыня, капуста белокочанная (среднепоздние сорта)	<b>В открытый грунт:</b> тыква, огурец, фасоль кустовая, фасоль вьющаяся, кольраби, редис
	ЦВЕТЫ	<b>На рассаду:</b> бегония клубневая и всегдацветущая	<b>На рассаду:</b> левкой, арктотис большой, пенстемон, портулак, рудбекия, флокс Друммонда, цинния, шизантус, астра однолетняя (поздние сорта)	<b>На рассаду:</b> аквилегия, амарант, кохия, лимониум Суворова, скабиоза, целозия, цинния	<b>В открытый грунт:</b> георгина, горошек душистый, бархатцы, настурция, аквилегия, дельфиниум, ирис, лилейник, алиссум, василек, гипсофила изящная, иберис, календула, космея, лаватера, лен, мальва, маттиола двурогая, настурция, нигелла, фасоль декоративная, эшшольция
III ДЕКАДА	ОВОЩИ	<b>На рассаду:</b> баклажан, перец сладкий (средне-спелые сорта), томат (средне-спелые сорта для теплиц)	<b>На рассаду:</b> томат (ранние сорта, для открытого грунта), капуста белокочанная (ранние и поздние сорта), капуста цветная	<b>На рассаду:</b> капуста белокочанная (средне-спелые сорта) <b>В открытый грунт:</b> свекла столовая, сельдерей листовой и черешковый, кабачок, патиссон, морковь ранняя, петрушка на зелень, редис, укроп	<b>В открытый грунт:</b> фасоль кустовая, фасоль вьющаяся, редис, огурец
	ЦВЕТЫ	<b>На рассаду:</b> бальзамин, петунья	<b>На рассаду:</b> бархатцы, гайлардия, годеция, гелихризум, горошек душистый, астра однолетняя (ранние сорта)	<b>В открытый грунт:</b> аквилегия, дельфиниум, ирис, лилейник	<b>В открытый грунт:</b> бархатцы, космея, ипомея, календула, настурция, фасоль декоративная, фиалка Виттрока, наперстянка, шток-роза, гвоздика Шабо, гвоздика турецкая

Сроки посевов указаны для средней полосы России

# СТАНЬ СПЕЦОМ В ДАЧНОМ ДЕЛЕ!



Следующий номер журнала  
**«ДАЧНЫЙ СПЕЦ»**  
в продаже с **10 марта!**

## ВЕСЕННИЕ ЗАБОТЫ

САД • ОГОРОД • ЦВЕТНИК



**СНИМАЕМ ЗИМНИЕ УКРЫТИЯ**  
КОГДА МОЖНО УБИРАТЬ  
«ОДЕЯЛА» С РАСТЕНИЙ

**КАЖДОМУ ОВОЩУ СВОЕ  
ПИТАНИЕ**  
ЧТО ВНЕСТИ НА ГРЯДКИ  
В НАЧАЛЕ СЕЗОНА

**ЧЕМ ВЕСНОЙ ПОМОЧЬ САДАМ**  
ПОМОГАЕМ «ПРОСНУТЬСЯ»  
СМОРОДИНЕ И ЗЕМЛЯНИКЕ

**ТЮЛЬПАНЫ И НАРЦИССЫ  
В ГОРШКАХ**  
КАК СОХРАНИТЬ ГОРШЕЧНЫЕ  
ЦВЕТЫ



**НЕ  
ЗАБУДЬ!**

# Календарь работ Март

## Овощные

➤ **РАССАДА.** Высевают на рассаду семена перца сладкого, ранней белокочанной и поздней цветной капусты, а также брюссельской капусты и кольраби, листового сельдерея, индетерминантных томатов. Также высевают на рассаду семена пряновкусовых: майорана, эстрагона, базилика.

➤ **ПОСЕВ СЕМЯН.** На утепленных грядках и в парниках можно высевать семена тимьяна, майорана, салата, пекинской капусты, шпината, редиса и салатной горчицы.

➤ **КАРТОФЕЛЬ.** Ближе к концу месяца проводят яровизацию картофеля и батата – клубни укладывают в один ряд в ящики и ставят на неделю в светлое помещение при температуре 20–25°C. От ярких солнечных лучей притеняют бумагой.

➤ **УТЕПЛЕННЫЕ ГРЯДКИ.** Заправленные с осени перегноем грядки очищают от снега, посыпают торфом, золой или толченым углем, укрывают пленкой в 2–3 слоя. После таяния сне-

га грядку поливают горячей водой и снова укрывают пленкой, а сверху соломенными матами или ветошью.

## Фруктовые

➤ **ОБРЕЗКА.** В последнюю неделю марта приступают к обрезке плодового сада: прореживают кроны деревьев, вырезают сухие и поломанные ветки. Срезы веток диаметром более 1 см замазывают садовым варом.

➤ **ПРИВИВКА.** С середины марта рекомендуется начинать работы по прививке деревьев в расщеп. Косточковые культуры прививают, когда температура поднимается выше нуля, продолжать процедуру можно вплоть до распускания почек.

➤ **ЛОВЧИЕ ПОЯСА.** После полного схода снега на деревья накладывают ловчие клеевые пояса. Они позволяют уничтожить большое количество гусениц яблонной, грушевой и сливовой плодожорки, листоверток, разных жуков-долгоносиков.

*Продолжение на стр. 34*

# Март

ЛУННЫЙ КАЛЕНДАРЬ 2023 ■ от Марины Мичуринской

**1-3**

Луна в Раке



Проводят посев на рассаду быстрорастущих листовых овощей. Высевают семена антирринума, левкоя, гелиотропа, сальвии, петунии. Сажают деревья крупномеры.

**4-5**

Луна во Льве



Высевают на рассаду семена баклажана, высокорослых сортов томата, перца. Проводят прививки плодовых деревьев.

**18-19**

Луна в Водолее
















Очищают теплицы и подготавливают их к эксплуатации. Проводят снегозадержание в садах, нарушают ледяную корку на газоне.

**20**

Луна в Рыбах



Поливают и подкармливают культуры защищенного грунта и комнатные растения.

<p><b>6</b> Луна в Деве</p> 	<p>В садах подсыпают к стволам кустарников и деревьев снег.</p>
<p><b>7</b> Луна в Деве</p> 	<p>Проводят дезинфекцию теплиц и почвы в сооружениях защищенного грунта.</p>
<p><b>8</b> Луна в Деве</p> 	<p>Подготавливают почвенные смеси для рассады и пересадки растений.</p>
<p><b>9-10</b> Луна в Весах</p> 	<p>Чистят теплицы, подготавливая их к эксплуатации. Подкармливают красивоцветущие комнатные растения.</p>
<p><b>11-12</b> Луна в Скорпионе</p> 	<p>Проводят полив и подкормку овощных и декоративных культур защищенного грунта. Ведут борьбу с наземными вредителями и возбудителями болезней растений.</p>
<p><b>13-15</b> Луна в Стрельце</p> 	<p>Проводят обрезку деревьев и кустарников, защищают их от солнечных ожогов. Очищают теплицы и подготавливают их к эксплуатации.</p>
<p><b>16-17</b> Луна в Козероге</p> 	<p>Ведут борьбу с обитающими в почве вредителями и возбудителями болезней. Высаживают на подращивание бегонию клубневую, гальтонию, ацидантеру.</p>
<p><b>21</b> Луна в Рыбах</p> 	<p>Подготавливают почвенные смеси для рассады и пересадки растений. Проводят снегозадержание в садах, нарушают ледяную корку на газоне.</p>
<p><b>22-23</b> Луна в Овне</p> 	<p>Проводят дезинфекцию теплиц и почвы в сооружениях защищенного грунта. Подготавливают почвенные смеси для рассады и пересадки растений.</p>
<p><b>24-25</b> Луна в Тельце</p> 	<p>Сеют на рассаду раннюю капусту, низкорослые томаты для открытого грунта. Сеют на рассаду антирринум, амарант, астру однолетнюю, гелиптерум, клеому, левкой.</p>
<p><b>26-28</b> Луна в Близнецах</p> 	<p>Пикируют рассаду январского и февральского посевов. Сеют на рассаду горошек душистый, ипомею. Высаживают на подращивание гладиолусы, георгины.</p>
<p><b>29-30</b> Луна в Раке</p> 	<p>Сеют на рассаду амарант, астру однолетнюю (поздние сорта), гелиптерум, немезию. Пикируют рассаду январского и февральского посевов. Сажают деревья крупномеры.</p>
<p><b>31</b> Луна во Льве</p> 	<p>Проветривают посадки роз, частично снимают зимнее укрытие.</p>

● – растущая

○ – полнолуние

● – убывающая

● – новолуние

➤ **ЗАЩИТА ОТ БОЛЕЗНЕЙ И ВРЕДИТЕЛЕЙ.** До распускания почек нужно обработать деревья инсектицидами против зимующих на коре яиц яблонной медяницы, щитовок, различных тлей, плодовых клещей, листоверток, гусениц яблонной моли. Первое опрыскивание проводят, когда среднесуточная температура воздуха достигает 5°C.

## Ягодные

➤ **ОБРЕЗКА.** Если снег сошел и растения не имеют сильных повреждений, можно начинать формирование молодых и обрезку плодоносящих кустов крыжовника, красной и черной смородины.

➤ **ЧЕРЕНКИ.** Заготавливают черенки плодовых пород для весенней прививки. До набухания почек нарезают побеги черной смородины, предназначенные для черенкования. Берут сильные однолетние побеги длиной 50–60 см, делят на части так, чтобы на каждом черенке было 5–6 почек. Связывают их в пучки, прикрепляют этикетку и хранят до посадки в снежном бурте или холодильнике.

➤ **БОЛЕЗНИ И ВРЕДИТЕЛИ.** У ягодных кустарников обрезают и уничтожают верхушки побегов, которые в прошлом году были поражены мучнистой росой. Выщипывают и уничтожа-

ют почки смородины, заселенные клещом.

## Цветочные

➤ **РАССАДА.** В первой декаде месяца проводят массовые посеы семян однолетних цветов на рассаду. Сеют вербену гибридную, газанию гибридную, тунбергию крылатую, целозию серебристую.

➤ **ПОСАДОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ.** Проверяют посадочный материал, хранящийся в подвалах и холодильниках. Пораженные экземпляры выбраковывают.

➤ **ЛУКОВИЧНЫЕ ЦВЕТЫ.** Над посадками луковичных разбивают ледяной наст – это позволит предотвратить выпревание растений. Также в это время можно провести первую подкормку – минеральные удобрения раскладывают по снегу.

➤ **БЕГОНИЯ.** С середины марта начинают выращивать бегонии. Клубни выносят в теплое светлое место, удаляют засохшие гнилые корешки, остальные закладывают на проращивание во влажную почву.

➤ **МНОГОЛЕТНИЕ ЦВЕТЫ.** По мере таяния снега притеняют цветочные многолетники, зимующих с зелеными листьями (флокс шиловидный, бадан, горец, некоторые виды примул).

# ВАША ГАЗЕТА О ЗАГОРОДНОЙ ЖИЗНИ!



Реклама (12+)

## ГАЗЕТА В ПРОДАЖЕ С 10 ФЕВРАЛЯ!

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

### ПРОЩАЙ УРОЖАЙ?

Какие наши действия вредят рассаде, потом и плодам

### МАЙСКИЕ ОВОЩИ С ГРЯДКИ

Что огородники предпринимают для получения раннего урожая

### МЕДОВЫЕ ЯБЛОКИ

Сорта для любителей сладких яблок

### КУРИНАЯ ЭКОНОМИКА

Выгодно ли держать дачных кур?

### ЗОНА БЕЗ ОСОБОГО ВНИМАНИЯ

Как создать красивый сад минимального ухода

### ВСЕМУ СВОЕ ВРЕМЯ

Календарь обрезки, подкормки, полива от Тимирязевской академии

## КАЖДОМУ КУПИВШЕМУ ГАЗЕТУ «ДАЧА», №3 – СЕМЕНА В ПОДАРОК!

ВНИМАНИЕ! ПАКЕТИК С СЕМЯНАМИ ПРИКРЕПЛЕН НА ОБЛОЖКУ ГАЗЕТЫ «ДАЧА» №03.

СПРАШИВАЙТЕ В КИОСКАХ, СУПЕРМАРКЕТАХ И ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ



ГАЗЕТА ВЫХОДИТ 2 РАЗА В МЕСЯЦ.

ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС  
В КАТАЛОГЕ «ПОЧТА РОССИИ» **П2940**

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

# Сверхуранный урожай – шаг за шагом

*Урожай – это своего рода шкала успеваемости дачника. Если хотя бы что-то удалось получить – удовлетворительно, если собрал приличные килограммы – хорошо, а добился богатого урожая, да еще и в ранние сроки – отлично. Поговорим о том, как дачнику стать круглым отличником в огородном деле*



## 1 шаг. Выбор сорта

Получение раннего урожая нужно начинать с соответствующего сорта или гибрида и выбирать раннего и сверхраннего сроков созревания. Благо современная селекция дает дачнику достойный выбор.

На пакетах с семенами тип зрелости сорта разные компании могут указывать по-разному: сверхранние, ультраскороспелые, экстраранние и пр. Поэтому в первую очередь обращайте внимание не на звучный эпитет, а на указанное количество дней от появления всходов до вступления растения в плодоношение.

В продаже можно найти:

- сорта картофеля, которые уже через 40–50 дней после появления всходов дадут урожай – Ариэль, Жуковский ранний, Импала, Каратоп, Розара, Беллароза, Уладар и др.

- томаты, которые порадуют спелым помидорчиком уже через 80 дней – Афродита F1, Бенито F1, Любаша F1, Максимка, Мариша, Пародист, Ямал 200 и др.

- перец – период созревания 85–95 дней – Белоснежка, Братец Лис, Буратино, Венгерский желтый, Здоровье, Немезис F1, Нежность, Фараон и др.

- огурцы – первые плоды через 35–45 дней – Амур, Анзор F1, Алтайский, Малыш, Маша F1, Меренга F1, Парад и др.

- капуста – молодые кочаны через 45–50 дней – Заполярье F1, Июньская, Казачок F1, Легат F1, Парел F1, Экспресс F1, Этма F1 и др.

Еще один критерий выбора сорта – районированность. В каждом регионе свое суммарное количество тепла, света и осадков. И сорт, предназначенный, например, для Центрального региона, будет соответствовать на 100% своей характеристике и даст ранний урожай именно там.

## 2 шаг. Сроки посева

Высевать семена на рассаду нужно после тщательного математического подсчета. Например, для прорастания семян томата нужно 5–10 дней, а огурца – 4–5, капусте – 7–12. При этом высаживать в грунт нужно 25-дневную рассаду огурца и 50-дневную рассаду капусты и помидора.

Значит, если вы планируете высадить рассаду томата в грунт примерно 25 мая, то посеять семена нужно 1 апреля. Если же в приоритете – максимально ранний урожай, тогда семена высевают раньше, для растений устанавливают фитоподсветку, а к моменту «зрелости» рассады на участке должно быть подготовлено место для высадки.

**ВАЖНО  
ПОМНИТЬ!**

**ПЛОДЫ РАННИХ СОРТОВ  
НЕПРИГОДНЫ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ  
И ПЕРЕРАБОТКИ. САМЫЙ ПЕРВЫЙ  
ОГУРЧИК, ПОМИДОРЧИК И  
МОЛОДОЙ КОЧАН КАПУСТЫ ХОРОШИ  
ДЛЯ МЕНЮ ЛЕТНЕЙ КУХНИ**

Для картофеля нужен свой подход – яровизация и проращивание клубней. Начинать подготовку клубней нужно примерно за месяц до высадки в грунт. Картофелины, пролежавшие на свету примерно три недели, дадут крепкие ростки, которые в свою очередь ускорят появление всходов на грядке.

### 3 шаг. Теплая почва

Чтобы соблюсти сроки посадки, а то и ускорить высадку рассады в грунт, необходимо подготовить грядки. Если весна ранняя и почва быстро оттаяла и согрелась – все просто. Но если зима затянулась, а время поджимает, то нужно согреть землю. Способов прогреть грунт несколько:

- накрыть грядки черной пленкой, которая будет притягивать солнечные лучи;
- посыпать почву золой или замульчировать торфом;
- положить крупные камни, пролить их горячей водой и укрыть сверху пленкой, камни под таким «одеялом» будут длительно согревать землю;
- заправить почву органикой и укрыть темным материалом. Бла-

**ВАЖНО  
ПОМНИТЬ!**

**ДЛЯ ХОРОШЕЙ ПРИЖИВАЕМОСТИ  
РАССАДЫ ПОЧВА ДОЛЖНА  
ПРОГРЕТЬСЯ ДО 16°C,  
А ДЛЯ КАРТОФЕЛЯ – НА ГЛУБИНЕ  
10 СМ НЕ МЕНЕЕ 10°C**

годаря разложению органики почва прогреется быстрее.

Более «продвинутые пользователи» могут сделать в теплице «теплый пол», уложив в почве греющие кабели или же установить тепловентиляторы. Это, конечно, потребует затрат электричества, но прогреть землю в теплице в ранние сроки точно удастся.

### 4 шаг. Высадка рассады и дополнительное утепление

После высадки рассады на грядки и в теплицу нужно обеспечить дополнительную защиту растений от все еще низких температур воздуха. Особенно растения уязвимы в период, когда они приживаются.

В ход идут укрывные материалы, пластиковые бутылки с обрезанным дном. В теплице можно установить самодельные обогреватели: раскаленный на углях кирпич или конструкцию из свечи и глиняного горшка, пластиковые бутылки с водой, которые днем нагреваются, а ночью отдают тепло. Жары такими способами не добиться, но выиграть несколько градусов тепла возможно.

Высаживая картофель в ранние сроки также необходимо продумать тепловую защиту. Например, над грядкой с посадками можно установить самодельный парник и натянуть на дуги укрывной материал. При угрозе заморозков – укутывать растения.

*Дарья Князева,  
биолог, автор книг по садоводству*





16+



16+



12+

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

Реклама

**ЗАКАЗЫВАЙТЕ НЕ ВЫХОДЯ ИЗ ДОМА НА САЙТАХ:**



**OZON**  
ozon.ru<sup>1</sup>



**WILDBERRIES**  
wildberries.ru<sup>2</sup>

На сайте маркетплейса  
наберите в поисковой строке  
полное наименование:  
**Журнал 100 самураев,  
Наш размер КАРДОС,  
Наш сканворд КАРДОС**

<sup>1</sup> 000 «Интернет решения». 123112, г. Москва, Пресненская наб., д. 10, эт. 41, пом. I, комн. 6. ОГРН 1027739244741.

<sup>2</sup> 000 «Вайлдбери». 142181, МО, г. Подольск, д. Коледино, территория Индустриальный парк «Коледино», д. 6, стр. 1. ОГРН 1067746062449



**Вэйв**



**Суприм**



**Лавина**



# Красота требует подготовки

*В моем саду каждое лето поселяются от 80 до 90 горшков с ампельными петуниями. Они стоят на земле, пенечках, подставках, висят повсюду, где только можно, создавая завораживающую картину. Цветочное хозяйство, конечно, требует внимания. И первый шаг – грамотный посев семян*

## Время посева – февраль

Рассаду петуний выращиваю сама из семян. Поскольку занимаюсь только гибридами, то семена приходится ежегодно покупать. Беру голландские гранулированные – по 6 штук каждого гибрида. Хотя они тоже мелкие, как маковые зерна, но их, по крайней мере, можно брать руками.

Растение развивается очень медленно, поэтому, чтобы оно зацвело как можно раньше, сею в феврале. Крупноцветковые петунии первые цветки дают через 85–90 дней после высева. А мелкоцветковые – на 70–75 день.

## Сеять только руками

Раскладываю семена по одной грануле поверх грунта на расстоянии 2 см друг от друга рядами, чуть прижимаю пальцем в грунт – таким образом немного повреждаю напыление, чтобы лучше взошли. Накрываю крышкой и ставлю на подоконник с юж-

ной стороны. Температура воздуха там 22–23°C.

Я перепробовала разные варианты посадки семян, но все были не самые успешные. Петунию нужно сеять только руками. Работа очень кропотливая, но, как известно, красота требует жертв!

## Выдержать время

Всходы появляются примерно на 10–12 сутки. За это время

### МОИ ЛЮБИМЫЕ ПЕТУНИИ

Каждый год сажаю следующие ампельные петунии:

- \* **Вэйв** – имеет разнообразную окраску, обильно и долго цветет, хорошо переносит неблагоприятную погоду.
- \* **Суприм** – декоративный сорт, имеет гибкие побеги, хорошо переносит длительное освещение солнцем.
- \* **Лавина** – длинные повисающие стебли образуют струящийся поток.

контейнеры желательно не открывать, так как ростки нежные, чувствительные к движению воздуха, изменению температуры. Пусть подтянутся до 1–2 см и укрепятся.

Сеянцы не открываю, не поливаю, достаточно конденсата, который накапливается на крышке – постучишь по ней, и на ростки выпадает настоящий дождь.

## Подсветка и подкормка

С двух сторон подоконника у меня стоят лампы дневного света, как у школьников. Я их наклоняю под углом 40–50°, и получается рассеянный свет. На первых порах растению надо обеспечить дополнительную подсветку от 4 до 6 часов. Я включаю лампы в 5 часов вечера и выключаю в 11 ночи.

Когда ростки достигнут 1,5 см, подкармливаю удобрением из морских водорослей – поливаю шприцом исключительно между рядами.

## Вечерняя пикировка

После появления 2–3 листа рассаду пикирую в пластиковые горшочки с комом земли. Желательно

## ВОЗМОЖНЫЕ ОШИБКИ

- \* Нельзя кидать семена в кучу, лучше сеять по одному, чтобы потом не пикировать.
- \* Семена не нужно углублять, они должны оставаться на поверхности, иначе не взойдут.
  - \* Не открывать крышку, пока ростки не окрепнут.
  - \* Ростки следует пересаживать в стаканчики только с комочком земли, крышкой не накрывать.
- \* Поливать рассаду только вокруг корней.
- \* После пересадки в горшки петунию обязательно на неделю ставить в затененное место. Не торопитесь выставлять на видное место, пусть она окрепнет. Если обжечь юное растение солнцем, оно уже не выживет.

только это делать в пасмурные дни или вечером.

## Посадка на ПМЖ

В мае перевожу рассаду на дачу и пересаживаю в горшки и кашпо, расставляю по всему саду. И, начиная с конца мая, мои петунии превращают сад и дом в большой красочный цветник.

*Нина Гречкина, г. Курск*

## ЛУЧШАЯ ПОЧВА

Почва для посадки семян должна отличаться рыхлостью и содержать питательные вещества. Она должна дышать. Очень четко нужно придерживаться пропорций, обязательно включать песок. Мой многолетний опыт показывает, что для рассады петуний лучше всего подходит грунт из следующих компонентов:

- 1 часть речного песка,
- 2 части листовой земли,
- 2 части сухого перегноя,
- 2 части дерна.

Смешиваю грунт и раскладываю его в пластиковые контейнеры с крышкой. За сутки до посева семян почву поливаю кипятком для обеззараживания грунта и слегка уплотняю рукой.

# Посевная кампания

*Продолжение. Начало на стр. 20.*

☉ Грунт для посевов в лотке должен быть влажным и взрыхленным: он должен хорошо дышать на всю глубину. Семена распределяют в бороздках на глубине 1–2 см. Присыпают и проливают бороздки из капельницы, чтобы местами улучшить контакт семян с почвой.

☉ Далее лоток полностью помещают в полиэтиленовый пакет (или накрывают стеклом, оставляя небольшой зазор воздуха между ним и стеклом) и ставят его в теплое место. Это может быть совсем темное место или на рассеянном свете.

☉ Примерно через неделю загляните под покров: не появились ли первые семядоли.

☉ Благоприятной температурой воздуха для прорастания семян является диапазон 25–30°C. С появлением петельек всходов пленку с горшочков нужно снять и переставить их на самый светлый подоконник. После того как ростки раскроют семядольные листья, температуру в помещении необходимо понизить до 20–22°C в дневное время и 16–18°C ночью.

☉ При подготовке семян не стоит «перебарщивать» – про-

гревать при слишком высокой температуре или устраивать им чрезмерное промораживание. Особое внимание – к высоким концентрациям различных веществ. Помните, что семенные оболочки глубоко впитывают и прочно удерживают все, чем пытаются их «оптимизировать и стимулировать» – раствор марганцовки, поваренной соли (с помощью нее отделяют живые семена от мертвых), гуматов, микроэлементов... Вреда от этого бывает больше, чем пользы: у зародышей от такого «экстрима» сбивается программа нормального развития.

☉ Семенам баклажанов и перцев для дружного и быстрого прорастания более чем достаточно замачивания (для вымывания веществ-тормозителей) и прогревания (для активизирования зародышей). Предварительно же проращивать семена до их наклевывания (под влажной фильтровальной бумагой или в тонком слое воды) не имеет смысла, так как при переносе в грунт можно обломать корешки. А закалку безопасней проводить уже рассадой, а не наклюнувшимися семенами.

*Продолжение на стр. 59*

# Новинки для крепкой рассады

*Борьба за урожай идет не на грядках и в парниках, она начинается на подоконниках наших городских квартир. Ведь первостепенная задача – вырастить крепкую рассаду. Задача непростая, поэтому для ее решения подключают все новые технологии*

## Сумка-грядка

Подвесная сумка-грядка для выращивания рассады подойдет тем, у кого все подоконники уже заняты. С ее помощью по-



от 350 руб.

садки можно разместить на стене. Сумка выполнена из войлока, по сути, это органайзер с кармашками. В них можно насыпать грунт и посеять семена или поставить горшочки. Такие сумки используют не только для рассады, но и в качестве модуля для вер-

тикального озеленения. Есть несколько вариантов. От небольших (на 2–3 растения) до вместительных (на 64–72).

**ЦЕНА:** от 350 до 1400 руб. в зависимости от размеров. Продаются, в основном, на сайтах китайских товаров.

## Пропагатор

По сути, это та же мини-теплица, но со встроенным коври-



от 3000 руб.

ком для подогрева грунта. Кроме грунта прогревается и воздух под крышкой. Более сложные модели могут быть оснащены фитолампами, регуляторами влажности и температуры.

**ЦЕНА:** от 3000 руб.

## Биоразлагаемые мешочки

Это небольшие емкости из нетканого материала, которые позволяют выращивать растения отдельно друг от друга. При выса-



**2 руб./шт.**

живании растения в грунт пакет не нужно удалять, через некоторое время он растворится сам, позволяя беспрепятственно развиваться корневой системе. Для размещения пакетов с рассадой потре-

буется лоток. Обращаться с ними нужно бережно, чтобы не повредить корни растений.

**ЦЕНА:** 2 руб./шт.

## Парник для подоконника

Металлическая стойка с плечичным чехлом позволяет разместить рассаду на подоконнике в несколько ярусов. Фа-



**от 1300 руб.**

садную часть чехла можно скрутить в рулон и зафиксировать наверху, чтобы она не мешала работе с растениями. После пленка опускается и закрывается на молнию. Внутри образуется благоприятный для посевов микроклимат. В теплое время парничок можно вынести на улицу.

**ЦЕНА:** от 1300 руб.

## Коврик с подогревом

Для выращивания рассады теплолюбивых культур можно использовать коврики с подогревом. Это небольшие размеров полотно, на которое устанавливают

от стаканчиков для рассады формой – узкой и глубокой. Каждое растение находится в изолированном контейнере. Основная задача устройства – сформировать хорошую корневую систему при плотной посадке. Устройство многоразовое. Контейнеры устанавливаются в поддон.

**ЦЕНА:** около 700 руб. за набор из 4 кассет по 8 ячеек и емкости с крышкой.

## Мини-парник

Удобный и эстетичный контейнер с пластиковой крышкой.



от 700 руб.

контейнеры с растениями. Коврик поддерживает заданную температуру грунта, способствуя активному развитию семян. Работают коврики от сети.

**ЦЕНА:** от 700 руб.

## Корнепрораститель

Представляет собой пластиковую емкость, которая отлича-



от 300 руб.

В контейнер высевают семена, крышка создает комфортный микроклимат. В дорогих моделях на ней расположены специальные клапаны – чтобы избежать переувлажнения. Есть модели с отдельными ячейками для рассады, чтобы корни не переплелись между собой.

**ЦЕНА:** от 300 рублей.

*Наталья Степанова*



≈ 700 руб.



# УХОД



- **Рассада готовится к новоселью**
- **Посадка по расчету**
- **Добавь солнца!**

# Рассада готовится К НОВОСЕЛЬЮ

*Легко ли вам бывает с переездом? Покинуть привычный дом и начать обустраиваться в новой обстановке? Примерно так же чувствует себя и рассада, которой скоро предстоит обжиться на новой почве. А семенам – в земле. Как этот «переезд» и укоренение провести без потерь?*



## ПЕРЕСАДКА С КОМФОРТОМ

### ■ Томаты



Рассаду томатов сажают вертикально, заглубляя в почву чуть выше семядолей. Почву вокруг корней слегка уплотняют. Чрезмерное заглубление растений ухудшает их приживаемость, потому что более глубокие слои почвы дольше прогреваются.

Вытянувшуюся рассаду можно сажать горизонтально, укладывая стебель в северную сторону. Лежащую часть стебля нужно прикопать. Через день растение «поднимет голову», и его можно подвязать на шпагат.

Лунки для томатов заправляют удобрениями (горсть перепревшего компоста, 2 ст. ложки древесной золы, 0,25 ст. ложки суперфосфата), поливают, расходуя 1–2 л, затем высаживают рассаду. Следующий полив – через 3–5 дней в зависимости от погоды.

### ■ Перец



Растения высаживают вертикально на ту же глубину, на которой они росли в емкостях. Не заглубляют. Рядом устанавливают колышки (высотой около 60 см) для будущей подвязки кустов.

Высаженную рассаду не окучивают, но почву вокруг мульчируют скошенной травой. Обильно поливают водой (2–3 л на растение). Если почва после полива осядет, подсыпают к основанию куста немного земли.

В теплых регионах или в теплице низкорослые перцы можно высаживать «букетом» – по 2–3 куста в лунку. При этом между стеблями важно оставлять расстояние – не менее 2–3 см. Так растение становится крепче, растет гуще, во время жары хорошо удерживает влагу под кустами.

**ВАЖНО  
ПОМНИТЬ!**

**ГРАНУЛИРОВАННЫЕ ИЛИ ГЛАЗИРОВАННЫЕ СЕМЕНА САЖАЮТ СУХИМИ, БЕЗ ОБРАБОТКИ И ЗАМАЧИВАНИЯ. ОНИ ПОКРЫТЫ ПИТАТЕЛЬНЫМ И ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ, ГОТОВЫ К ПОСЕВУ, ПРИ ОБРАБОТКЕ РАСТВОРИТСЯ ОБОЛОЧКА.**

## ■ Баклажан



Корни баклажана очень нежные, поэтому рассаду из емкости вынимают аккуратно. Рассада приживается достаточно долго. Нижние листья при этом могут слегка пожелтеть, так как для восстановления растениям потребуется 5–7 дней и регулярный полив.

При посадке в каждую лунку вносят по горсти перегноя или компоста, 1/4 ч. ложки суперфосфата и 1 ст. ложку золы. После высадки грядки желательно замульчировать и только после этого полить, так сохранится рыхлая структура почвы. Мульча отлично сохраняет тепло и позволяет значительно сократить количество поливов.

Баклажаны довольно чувствительны к заморозкам, поэтому в открытый грунт рассаду высаживают, когда среднесуточная температура воздуха в регионе установится не ниже 20°C. Температура почвы должна быть в пределах 18°C.

## ■ Огурец



Рассада огурца не переносит передержку: предельный возраст до высадки на постоянное место 1 месяц, не более. А лучше 2–3 недели с момента выхода семядолей.

После посадки рассады или пророщенных семян лунки как следует поливают – для более прочного сцепления почвы с корнями.

У огуречной рассады густые взрослые корни, поэтому растения сажают по одному. В теплице при вертикальной шпалере через 30–50 см (в зависимости от сорта и размера теплицы), в ОГ, где плети разойдутся горизонтально, через 40–70 см и даже на 1 м друг от друга.

Пророщенные семена часто несут до 30–50% потерь, поэтому их сажают по две штуки в каждую лунку при тех же расстояниях. Если сохраняются оба, то в теплице прореживают, оставив по одному растению (здесь им будет тесно), а в ОГ можно оставить все.

## КАК ПОСЕЕШЬ, ТАК И ВЗОЙДЕТ

### ■ Морковь

Семена моркови тяжело всходят из-за эфирных масел, тормозящих прорастание. Чтобы ускорить процесс, семена нужно подготовить к посадке:

- замочить в стимуляторе роста на 24 часа;
- или провести термообработку, замочив семена в горячей (40–50°C) воде на 20 минут, затем поместить их в холодную воду на 5 минут.

Глубина посева 1,5 см. Расстояние между рядами – 15–20 см, между растениями 5–7 см. Если сеять семена, разложенные на ленте, не придется прореживать. Также можно смешать с песком и насыпать на бороздку.

Морковь лучше растет, если рядом посажены бобовые, редис, помидоры. Прекрасный сосед – лук: морковь отпугивает луковую муху, а лук – морковную.

### КОРОТКО О ГЛАВНОМ

- \* Рассадку лучше высаживать в пасмурные дни или вечером.
- \* Температура почвы при посадке рассады должна быть выше 10°C, оптимум 15–20°C.
- \* Температура воздуха среднесуточная не ниже 15°C. Оптимум днем 16–25°C, ночью –15–18°C.
- \* Температурный режим регулируют проветриванием, приоткрывая двери и форточки или приподнимая пленку с торцов в укрытиях.

### ■ Свекла

Семена свеклы живучи, прорастают даже в тяжелых условиях (холод, заморозки, засуха, слишком глубокий посев). С ними можно применять метод сильного разбавления землей, не боясь потерять всходы. Горсть замоченных на сутки семян из 1–3 пакетиков смешивают с землей, затем засыпают смесь бороздку или рядки. Получается разреженный посев: его не придется долго прореживать, и он очень урожайный.



Всходы появляются в течение двух недель и легко узнаются.

Привычные для нас семена свеклы в пакетике – это на самом деле соплодия, то есть из них прорастает сразу несколько проростков, у большинства сортов их 2–4. Даже если вам удался редкий посев, то все равно потребуется прореживание. Оставляют только по одному самому крупному растению из каждой «семьи». Обычно подходящее время прореживания – середина июня.

*Анна Романова*

# Перец: посадка по расчету



***На кого грешить, если появляются проблемы со всходами перца или со здоровьем рассады? На себя или производителя семян? Сладкий перец – культура нежная, южная, с рассадой лучше все заранее рассчитать. Что мы и сделали перед стартом посевных работ, чтобы ничего не упустить***

**1** Сроки посева на рассаду. Они у перца достаточно широки – конец февраля – начало марта. Учитываем факторы:

- для теплицы или открытого грунта;

- регион;

- запланированное время высадки рассады на постоянное место;

- погоду к тому времени.

Поясню на примере своей практики в Московской области, где в первой половине мая еще прохладно, особенно ночью, даже случаются заморозки. Как правило, теплеет либо после 15–20 мая, либо в конце первой декады июня. Поэтому в открытый грунт, под временное пленочное укрытие рассаду рассчитываю высаживать в конце мая – начале июня. А в поликарбонатную теплицу уже 15 мая, иногда раньше, если позволяет погода и почва внутри теплицы успевает прогреться. Промедление плохо сказывается на урожайности.

**2** Возраст растений. Нужно учесть заранее:

- семена перца всходят через 7–10 дней;

- от всходов до высадки рассада должна быть в возрасте 60–70 дней.

Вот и получается, что посевы на рассаду надо начинать уже в конце февраля.

**3** Место выращивания семян. Заранее нужно подготовить самое светлое окошко с широким подоконником или полку на надежно утепленном балконе с электрообогревателем.

Помимо семян потребуются вместительные стаканчики, плодородная рыхлая почва, комплексные водорастворимые удобрения, а в идеале – еще и светодиодный светильник.

**4** Температура для прорастания свежих семян 23–26°C. Тогда во влажной среде всходы появятся примерно через неделю, о чем и надо позаботиться.

**5** Посадка в емкости 8x8 см. Перцы плохо переносят пересадку. Рассаду лучше выращивать без пикировки, в индивидуальных емкостях размером от 8 x 8 см и больше (пластиковые стаканы (по 500 мл), торфоперегнойные

горшочки). Наполняют их до краев питательной почвой или просеянным огородным компостом, не много уплотняют и увлажняют.

**6** Замачивание семян в течение 12 часов. Чтобы ускорить появление всходов и способствовать развитию мощной корневой системы, перед посевом семена в течение 12 часов замачивают в слабом растворе гумата натрия (раствор должен быть не темнее пива!) или янтарной кислоты (0,01%-ной), или остывшем отваре древесной золы.

**7** Глубина посева – 1–1,5 см. Семена присыпают почвой на сантиметр-полтора.

**8** Для страховки сеять по 2 семечка. Семена могут оказаться некачественными, поэтому в каждую емкость высеивают по два семени (на расстоянии 2–3 см друг от друга), потом слабый сеянец либо удаляют, либо аккуратно пересаживают.

**9** Температура на подоконнике – 25°C. На холодном подоконнике температура зимой может опускаться до недопустимых для перца 10–12°C, тогда процесс прорастания может затянуться на три недели. Нужно заранее предусмотреть и разместить «заряженные» емкости поблизости от отопительной батареи, где стабильная температура около 25°C.

**10** Яркое освещение по 12 часов. Перцы – исключитель-

но светолюбивы. Желательно сразу установить над домашним «огородом» энергоэкономичный светодиодный светильник с яркой светодиодной лампочкой (20 Вт), включая его в пасмурные дни.

**11** Температура для всходов. Для появившихся сеянцев лучшая температура днем 16–18°C, ночью около 15°C, спустя неделю и в дальнейшем в солнечные ясные дни – 22–25°C, в пасмурные – 18–20°C.

**12** Подкормки – каждую декаду. Перцы весьма «прожорливы». При этом поливы из почвы быстро вымывают питательные вещества, которые надо восполнять. Поэтому важны подкормки слабым 2%-ным раствором комплексных минеральных удобрений: первый раз после формирования 2–3 настоящих листочков, затем каждую декаду, вплоть до высадки.

*Венедикт Дадыкин,  
журналист, агроном*

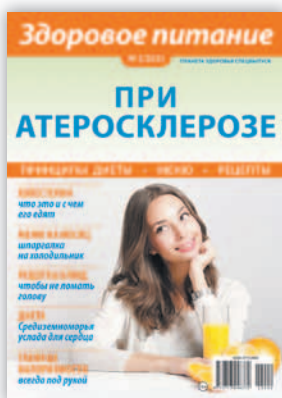
**ВАЖНО  
ПОМНИТЬ!**

**ГОРШОЧКИ У БАТАРЕИ  
ОБЯЗАТЕЛЬНО ЧЕМ-ЛИБО  
ПРИКРЫВАЮТ СВЕРХУ, ИНАЧЕ  
ПЕРЕСОХНУТ. ИХ НУЖНО ЕЖЕДНЕВНО  
ПРОВЕРЯТЬ: КАК ТОЛЬКО  
НАД ПОВЕРХНОСТЬЮ ПОЧВЫ  
ПОЯВИТСЯ ПЕРВЫЙ РОСТОК –  
БЕЗ ПРОМЕДЛЕНИЯ ВСЕ ЕМКОСТИ  
ВЫСТАВЛЯЮТ НА СВЕТЛОЕ ОКОШКО**



# СЕРИЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ ВЫПУСКОВ ЖУРНАЛОВ О ЗДОРОВЬЕ

Журналы из серии «Здоровое питание» — это незаменимые помощники в деле составления целебного меню для всех и каждого. Ноют ли колени, трещит ли голова, мучают ли запоры или крутит живот – меню, составленное с учетом особенностей того или иного заболевания, наравне с подобранной врачом медикаментозной терапией, способно ускорить выздоровление и помочь сохранить хорошее самочувствие надолго. Рецепты, представленные в сборниках, простые, доступны и многообразны, блюда вкусны, а времени на приготовление любого из них потребуется совсем немного. А главное, не придется ломать голову, чтобы продумать меню на день, на неделю, на месяц. Мы уже все придумали и записали. Вырезайте, клеите на холодильник и пользуйтесь с удовольствием!



## В СБОРНИКАХ ВЫ НАЙДЕТЕ:

- принципы диеты при том или ином заболевании;
- список разрешенных и запрещенных продуктов;
- меню на месяц;
- простые и доступные рецепты;
- таблицы хлебных единиц, гликемического индекса, калорийности продуктов и многое другое.

ЗАКАЗЫВАЙТЕ НЕ ВЫХОДЯ ИЗ ДОМА НА САЙТАХ:



**OZON**  
ozon.ru<sup>1</sup>



**WILDBERRIES**  
wildberries.ru<sup>2</sup>

На сайте маркетплейса наберите в поисковой строке полное наименование:  
**Журнал Планета здоровья**

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

<sup>2</sup> ООО «Вайлдбери». 142181, МО, г. Подольск, д. Коледино, территория Индустриальный парк «Коледино», д. 6, стр. 1. ОГРН 1067746062449

**В ПРОДАЖЕ С 10 ФЕВРАЛЯ! СПРАШИВАЙТЕ В КИОСКАХ,  
СУПЕРМАРКЕТАХ И ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ**



*Об уходе за рассадой написано миллион раз. Казалось бы, основы знают все, однако не все могут похвастаться качеством растений к моменту их высадки в грунт. Возникают вопросы – почему? Почему рассада заболела, почему не растет крепкой, почему вытягивается... А дело-то – в деталях!*

# 7 вопросов о рассаде



## 1 Почему нужно регулировать полив?

Куст крупной взрослой рассады в солнечный день в теплой комнате испаряет по несколько литров влаги, ее необходимо регулярно поливать, иначе она отстанет в развитии. Но допускать перелива тоже нельзя. Если поливать утром, то можно обильнее, поскольку солнце точно испарит много воды, а вечером и температура воздуха ниже, и солнца нет, поэтому рассаду можно полить меньше: ночью почва должна дышать.

## 2 Как растения защитить от перегрева?

Молодым сеянцам для хорошего развития достаточно 20°C – комнатной температуры. Днем она может повышаться до 23–25°C. Но ранней весной, когда еще в квартирах не отклю-

чили центральное отопление, температура воздуха может достигать и 26–28°C. Поэтому рассаду на подоконнике необходимо защитить: на батареи кладут кусок фанеры или картон, чтобы отвести потоки горячего воздуха от растений.

## 3 Для чего нужно рыхлить почву?

Эта профилактическая мера предотвращает появление на поверхности грунта плесени и других всевозможных бактериальных плесок, а также мха или зеленых водорослей, которые не дают корням нормально дышать. Раз в несколько дней рыхлят острой палочкой тонкий слой в несколько миллиметров на всех поддонах и горшочках, независимо от культуры.

## 4 Почему важно досвечивать?

Проверено на практике: корневая система рассады

с хорошей досветкой развита в 3–5 раз лучше, что напрямую отразится на скорости ее роста при высадке в открытый грунт. Она сможет быстрее усваивать воду и питательные вещества.

## 5 Почему рассаду помидоров и капусты выращивают отдельно?

У этих культур разная восприимчивость к сухому квартирному воздуху. Если помидоры к нему терпимы, то капуста гибнет от иссушения листьев даже на влажной почве. Капустам нужны и более прохладные температуры, а также иная длина светового дня. Таким образом, для помидорной, перечной и баклажанной рассады лучшее место – солнечный подоконник, а для капустной (а также луковой, сельдерея, земляничной) – застекленная лоджия.

## 6 Можно ли искусственно тормозить рост рассады?

При недостатке света, избыточном поливе и повышенной температуре рассада вырастает быстро, а до высадки в грунт еще далеко. Тогда перед садоводом встает вопрос: а не применить ли какой-нибудь препарат, тормозящий рост рассады. Да, действительно, есть средства, затормаживающие рост на несколько дней, но у такого приема есть и «побочные действия». Вершина ростка при этом обычно становится хлоротичной, расте-

## ЗАПИСИ ПРОТИВ ОШИБОК

- \* Какие-либо потери при выращивании рассады неизбежны, поэтому очень полезно вести подробные записи – что и где покупали, когда и как сажали и ухаживали – это поможет избежать ошибок в будущем.

ние быстрее стареет, в результате не дает того урожая, на которое способно.

Вместо препаратов развитием растений лучше управлять с помощью регулирования температуры и влажности – снизить тепло и полив.

Еще одна деталь – расстановка рассады на некотором расстоянии друг от друга увеличивает ее освещенность и предотвращает вытягивание.

## 7 Какие ошибки приводят к болезни «черная ножка»?

Чаще всего от «черной ножки» страдают такие культуры, как капуста, томаты, перец, сельдерея, петуния, однолетние астры, львиный зев, левкой. Приводят к болезни переувлажнение почвы, низкая температура и чрезмерная густота посева. Если вы обнаружили пораженные растения, их нужно обязательно удалить, а все остальные на несколько дней оставить без полива. Верхний слой почвы можно осторожно убрать и подсыпать чистый песок.

*Татьяна Семенова*

# Посевная кампания

*Продолжение. Начало на стр. 20, 43.*

🕒 Протравливать семена перца и баклажана необязательно. В дачных условиях этим культурам не угрожают особо опасные болезни. Даже почву для рассады желательно не протравливать, так как в стерильном грунте активно развивается плесень.

🕒 Если семена прорастают в окружении естественной микрофлоры, то они сразу получают все преимущества от взаимодействия с ней – иммунитет, адаптацию к тепличным условиям.

🕒 **НО!** Если есть сомнения в качестве и всхожести семян перца или баклажана, то можно провести все процедуры их подготовки – обеззараживание, замачивание, прогревание, проращивание.

🕒 Если семена трудно всходят. В идеале, семена огурца должны прорасти быстро, на 2–3 день после замачивания. Однако замедленное и растянутое во времени прорастание еще не означает плохую всхожесть. Так, семена, хранившиеся 4–7 лет, прорастают туго и не все, но дают прекрасный урожай. А семена «заморского» происхождения (европейские,

китайские сорта) иной раз попадают в плохие условия хранения при перевозках и тоже с трудом пробуждаются.

🕒 Растворы для замачивания. Сок алоэ в неразбавленном виде используют для обеззараживания, выжимая из 2–3 нижних, самых старых листьев. Семена в нем держат сутки. Водный раствор сока из листьев алоэ готовят из расчета 1:10.

🕒 3 ст. ложки биогумуса размешивают в 0,5 л воды, сутки настаивают.

🕒 Янтарную кислоту, гуматы калия и натрия используют только в очень слабой концентрации – 0,01% – это несколько мелких кристалликов на кончике ножа. Окраска готового раствора гуматов должна быть не темнее спитого чая.

🕒 В раствор микроэлементов семена помещают на 3–4 часа, затем их тщательно промывают в проточной воде и высевают.

🕒 Замоченные семена до посева можно в течение недели хранить в холодильнике.

*Продолжение на стр. 64*

# Добавь растениям солнца!

*Есть немало способов улучшить освещение рассады. И почти у всех один и тот же принцип – отразить свет от окна, вновь направляя его в сторону посадок. Для этого необходимо организовать экран с белой или зеркальной поверхностью. Материалы могут быть любыми. И все-таки лучше использовать те, что дают больший эффект*



## Отражающие теплоизоляционные материалы

Такие обычно используют для утепления домов и бань. Покрытая фольгой поверхность отражает свет, и рассада освещается со всех сторон. А вспененный слой защищает от холодных потоков воздуха.

Материал можно закрепить на каркасе или просто прислонить к какой-либо опоре, если это позволяет его толщина.



Есть мнение, что теплоизоляционные материалы небезопасны для растений, так как выделяют вредные вещества. Но если брать качественную отражающую теплоизоляцию, за ее экологичность по отношению к рассаде можно не беспокоиться. Дело в том, что материал рассчитан на применение в том числе и внутри помещений, а значит, отвечает требованиям по безопасности.

Но вот на что нужно обратить внимание – наличие запаха. Некоторые пленки имеют ярко выраженный «аромат», которому точно не место в квартире.

**ЦЕНА** от 150 руб/м<sup>2</sup>. Но многое зависит от качества и толщины материала.

## Алюминиевый отражатель

Это приспособление, которое используют для фитоламп. Его принцип действия тот же, что и у прочих материалов, но отражает он не солнечный свет, а свет лампы. Ту его часть, которая обычно уходит не на растение.

По сути – это некое подобие плафона, но с зеркальной



от 1500 руб.

### ИЗ ПОДРУЧНЫХ СРЕДСТВ

- \* Чтобы соорудить светоотражающий экран для рассады, необязательно покупать специальные материалы. Можно воспользоваться тем, что есть под рукой. Очевидное решение – пищевая фольга. Обмотайте ей лист картона, и светоотражатель готов.
- \* Вполне допустимо использовать и белую бумагу. Например, в роли светоотражателя может выступить обычный ватман. В зависимости от качества материала он может быть таким же эффективным, что и зеркальное покрытие. Плюс белых материалов в том, что они не просто отражают, а рассеивают свет. То есть растения не получат ожоги от концентрированных лучей.

поверхностью внутри. Бывают разных размеров и форм. Какой именно выбрать, зависит от используемой фитолампы.

Отражатель имеет кабель для подключения к сети. Может устанавливаться как горизонтально, так и вертикально. Для фиксации требуется основание или кронштейн.

**ЦЕНА** от 1500 руб.

### Светоотражающие пленки

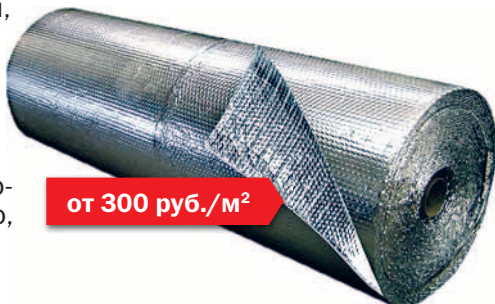
Это специальный материал, созданный именно для комфортного выращивания растений. Пленки могут быть белыми или иметь зеркальное покрытие. Есть варианты с ромбовидным узором на поверхности, который рассеивает свет равномерно,

не позволяя лучам концентрироваться в одном направлении. С таким покрытием растение защищено от солнечных ожогов.

Для фиксации пленки потребуется каркас. Также ее можно использовать в качестве мульчи – она защищает корни от проникновения света к ним, снижает испарения влаги из почвы.

**ЦЕНА** от 300 руб./м<sup>2</sup>. Найти такие можно в специализированных магазинах или в онлайн гипермаркетах.

*Наталья Степанова*

от 300 руб./м<sup>2</sup>





**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.**

**В**ыбирая для посадки се-мена салата, я раньше смотрела на привлекательный внешний вид, а главное – на ранние сроки созревания. Я знала, что есть салат листовой, а есть салат, который способен закручивать крупные кочанчики (Айсберг), видела картинку схемы посадки на конвертиках с семенами.

Сеяла семена в бороздку, потом прореживала, но ничего, похожего на привлекательные салатные кочанчики, у меня никогда не получалось. А все потому, что спешила как можно быстрее все посеять!

Сейчас я сажаю салат исключительно рассадой, очень довольна этим методом и всем его рекомендую.

Я засыпаю хорошим грунтом 2–3 лотка из-под магазинных курочек, проливаю отстоявшейся водой комнатной температуры и высеваю семена салата рядками. Сверху присыпаю сухим грунтом слоем 1–2 мм, немного рукой уплотняю и убираю лотки в полиэтиленовые пакеты. На 2–3-й день салат уже прорастает. Тогда

приоткрываю пакеты и ставлю лотки на подоконник, ближе к солнышку.

Молодые ростки очень нежные. Нельзя допускать пересыхания почвы, а если будет слишком много влаги – закиснут. Поливаю только слабой струей из пульверизатора. Когда ростки подрастут, целлофан снимаю.

В грядку высаживаю рассаду салата высотой 6–10 см (с корешком), когда весь огород уже посажен и заморозки не грозят. Вынимаю аккуратно из лотка чайной ложкой и сажаю в подготовленную почву на расстоянии 8–12 см в ряду, а между рядами – 12–15 см. Поливаю и притеняю на 2–4 дня.

Таким методом я сажаю салат два раза за сезон. Проверенные сорта: «Абрек» и «Азарт». У них красивые крупные хрустящие сочные листья, идеальны для салата «Цезарь», кто любит.

Преимущества метода: посадка без спешки; гарантия от возможных весенних заморозков; более ранний и шикарный салат.

*Марианна Дьякова,  
г. Домодедово*

# Посевная кампания

Окончание. Начало на стр. 20, 43, 59.

➤ Поливать почву марганцовой нельзя, так как слабый розовый раствор не эффективен, на патогены не действует. А 1%-ный раствор насытит почву марганцем и вызовет отравление нежных корней.

➤ Протравливание марганцовкой, в самом деле, – наиболее простой и распространенный способ обеззараживания семян, и он весьма эффективен. Однако марганцовка не дает гарантии полного обеззараживания – протравливание убивает бактерии и грибы на поверхности семян, но не может воздействовать на инфекцию внутри семени.

➤ Семена желательно барботировать в растворе хорошего компоста. Барботирование –

это обработка семян в растворе, насыщенном кислородом в течение определенного времени. Полезные микробы за 12 часов барботирования убивают вредные грибы и бактерии (кроме вирусов) и стимулируют всхожесть семян. При этом не наносится вред экологии огорода.

➤ Объем тары на развитие рассады влияет больше, чем наличие удобрений. В большой таре корни не дышат: земля, не освоенная корнями, слеживается, нарушается газообмен. В маленькой таре нарушается питание и нет запаса влаги, так как растение быстро ее впитывает. Тогда рассада находится в условиях постоянной засухи. Рассаду можно пересаживать в горки большего объема.

## ПОЛЕЗНЫЕ ОБЪЯВЛЕНИЯ

На правах рекламы

■ **8-918-874-36-38** Предлагаю отборные сорта томатов и перцев со всего мира. В моей коллекции 420 сортов высокоурожайных томатов всех цветов и форм, гиганты, гномы, сорта из Минусинска, а также семена огурцов, дынь, тыквы, бамии, мордички. Цена 35 рублей за 10-12 штук семян. По запросу высылаю каталог в вашем конверте. Мой адрес: Ставропольский край, г. Невинномысск, ул. Толстого, 78, Новохацкая Людмила Николаевна. Тел. 8918 874 36 38, эл. почта n.ludochka@yandex.ru

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

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

# До -81% НА ТВ-ХИТЫ И ЛИДЕРЫ ПРОДАЖ!



## Домашняя одежда «Мария»

Хлопковый костюм благодаря контрастным вставкам с цветочным принтом визуально стройнит силуэт. Кофта на молнии и с карманами.

Длина: бриджи 78 (±3) см, кофта 60 (±3) см.

Лот 152 5117

Костюм «Красные розы»

А как удобен халат «Мария»! Застежка на молнию, оптимальная длина, карманы в боковых вставках – все для вашего комфорта!

Длина: 102 см.

Лот 147 0129

Халат «Красные розы»

Лот 147 0198

Халат «Синие цветы»

Материал: хлопок 100%. Р. Узбекистан. Размеры: 46 - 72. Уточните при заказе у оператора! Рекомендуем покупать на размер больше (хлопок после стирки может дать усадку).



скидка  
75%

2700₽

690₽

при покупке  
от 2 шт.

скидка  
81%

490₽

## Сумка «Шоколад»

Из кожи пэчворк, 2 больших отделения на молниях, 5 карманов снаружи, крепкие ручки и съемный ремень на плечо. Снизу потайное отделение для зонта для защиты вещей от промокания.

Материал: кожа, ПВХ.

Размер: 31x24,5x10,5 см. КНР.

Лот 144 0018 Черный



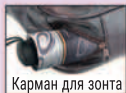
## Кошелек «Шоколад»

Вместительный кошелек из мягкой кожи «пэчворк» с двумя отделениями для купюр, отделением для монет на молнии, слотами для карт.

Материал: кожа, подкладка – 100% полиэстер.

Размеры: 20x10,5x3,8 см. КНР.

Лот 155 7907 Черный



Карман для зонта

скидка  
62%

3990₽

1490₽

скидка  
53%

1490₽

690₽

**мой мир**

Звонок по России и с городского, и с мобильного **БЕСПЛАТНЫЙ**.

**8 (800) 350-35-73**

код заказа: **ТЕЛ\_118\_23\_MAP**

Минимальная сумма заказа составляет 400 рублей без учета сервисного сбора. Сервисный сбор, стоимость доставки и пересылка перевода наложенным платежом оплачиваются дополнительно. Сервисный сбор составляет 179 руб. Стоимость почтовой доставки соответствует тарифам АО «Почта России». Стоимость пересылки перевода наложенным платежом соответствует 2,5 % от суммы перевода, но не менее 50 руб. Продавец: ООО «Хом шопинг раша», ОГРН 1137746372290, адрес: РФ, 111024 г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Лефортово, ул. 2-я Кабельная, д. 2, стр. 6, этаж 4, помещ. 2. Товар, требующий сертификации, сертифицирован. Гарантийный срок, срок службы, срок годности в данном товарном предложении не более 1 года (если не указан иной срок). Срок действия акции с 10.02.2023 г. до 20.03.2023 г. при условии наличия товара на складе. Информацию об организаторе акции, о правилах ее проведения, количестве призов или выигрышей по результатам акции, сроках, месте и порядке их получения уточняйте по тел. 8 (800) 350-35-73 и на сайте [www.moyimr.ru](http://www.moyimr.ru). Цена предложения действительна только при заказе по телефону и указании кода ТЕЛ\_118\_23\_MAP. Реклама.

МКВИК  
П Л А С Т

СДЕЛАНО  
В РОССИИ

# ЗАКАТОЧНАЯ МАШИНКА АВТОМАТ



Реклама

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