

Специальный выпуск журнала «Домашний повар»

Масленица

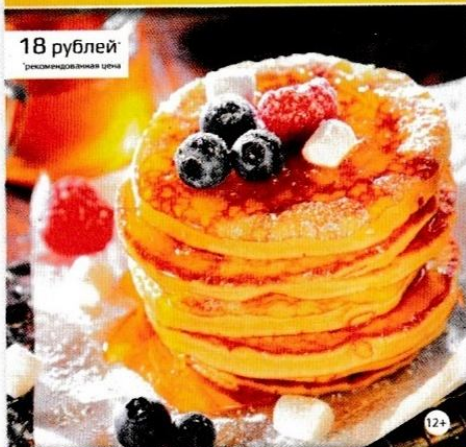
БЛИНЫ • ОЛАДЫ • БЛИНЧИКИ



Масленица

блины • оладьи • блинчики

18 рублей*



Специальный выпуск к газете ТЕЛЕК PRESSA.RU
№1(258)/С

В НОМЕРЕ ВАС ЖДУТ:

- простые и доступные рецепты блинов, оладий, блинчиков;
- оригинальные блины: ленивые, спагетти, кружевные и другие;
- рецепты старинной кухни для приготовления царских, боярских и купеческих блинов;

- рецепты блинных пирогов;
- рецепты блинов разных стран мира;
- рецепты сырной Масленицы.

А ТАКЖЕ ВЫ БУДЕТЕ ЗНАТЬ:

- рецепты блюд для диетического питания (ищите штампик: «рекомендовано для диетического питания»);
- калорийность каждого блюда и время его приготовления;
- секреты масленичных блюд для детей (ищите штампик: «рекомендовано для детского питания»);
- таблицы мер и весов для удобства приготовления.

*Рекомендованная цена



ДАЧНЫЙ СПЕЦ

№ 1 (январь)

2017

12+

Семена

- НОВИНКИ
- КАЧЕСТВО
- ПОСЕВ

Железная леди

**ОВОЩИ,
КОТОРЫЕ
НЕ ПОДВЕДУТ**

**У КАЖДОГО
СЕМЕНИ СВОЙ
ПРАВ**

**ДЕЛЬНЫЕ
СОВЕТЫ
ОТ ДАЧНИКОВ**

**ТАБЛЕТКА
ДЛЯ ПЕТУНИИ**

**СЕМЕНА
ВСХОДЯТ
НА 100%**



ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС В КАТАЛОГЕ «ПОЧТА РОССИИ» П2960

«ПЛАНЕТА ЗДОРОВЬЯ» В НОВОМ ФОРМАТЕ!

С января 2017 года – удобнее, интереснее, полезнее!

ЖУРНАЛЬНЫЙ ФОРМАТ:
удобно положить в сумочку,
взять с собой в транспорт,
хранить дома.

32 СТРАНИЦЫ
полезной, достоверной
и увлекательной информации

ЕЩЕ БОЛЬШЕ ПИСЕМ,
советов и рецептов
от читателей

ИСТОРИИ
преодоления и любви,
милосердия и взаимовыручки

СОВЕТЫ И КОНСУЛЬТАЦИИ
ведущих докторов
и опытных психологов

ТАЙНЫ
женской красоты, здоровья
и хорошего самочувствия
раскрывают наши эксперты.

**ПОСЛЕДНИЕ
НОВОСТИ МЕДИЦИНЫ**

КОНКУРСЫ

СКАНВОРДЫ И СУДОКУ
Логические задачи
и головоломки



Мы по-прежнему с вами, дорогие читатели!

Мы готовы ответить на ваши вопросы, выслушать советы,
рассказать о важном, поговорить об интересном.

Мы дорожим вашей дружбой и готовы радовать интересными
и полезными материалами!

**Свежий номер в новом формате
в продаже 16 января 2017 года!**



ДАЧНЫЙ СПЕЦ
СЕМЕНА
НОВИНКИ • КАЧЕСТВО • ПОСЕВ



■ НОВИНКИ

- 4 Цветочные новинки сезона**
Представляем вашему вниманию
черный мак, красные бархатцы
и гортензию-хамелеон
- 10 Картофельное новшество**
Новые сорта, появившиеся
в 2016 году
- 14 5 томатов, самых-самых...**
Расскажем о самых крупных,
урожайных, сладких, устойчивых
и самых маленьких
- 18 Новобранцы в арсенале
дачника**
Лучшие представители среди
перцев и огурцов
- 20 Овощи, которые не подводят**
Проверенные и надежные сорта
моркови, капусты, томатов
и огурцов



■ КАЧЕСТВО

- 26 Если хочешь быть здоров –
закаляйся!**
Как правильно закалять семена
овощных культур
- 29 Цветы по ГОСТу**
Каким должно быть качество
семян декоративных цветочных
растений
- 32 Покупка семян – не верь,
а проверь**
Как приобретать семена, чтобы
не обмануться
- 37 У каждого семени свой нрав**
Особенности семян различных
огородных растений

Содержание

Железная леди

- 40 Сроки хранения**
Семена можно покупать про
запас, если знать, какой у них
срок годности



■ ПОСЕВ

- 42 Календарь посевов**
Сроки высева семян овощей
и цветов
- 44 Семена – ближе к телу!**
Как готовить к посеву различные
семена
- 46 Горшок-самополивка**
Самодельный горшок, с которым
не придется постоянно
переживать за полив
- 48 Всходят стопроцентно**
Опытная дачница делится
способом обработки семян
- 52 Таблетка для петунии**
Цветовод со стажем расскажет,
как сеять семена петунии
в торфяные таблетки
- 55 Ранний посев – напрасный
труд?**
Поговорим о том, нужно ли
торопиться весной с посевом
- 59 Сеем на расстоянии**
Каждая культура для нормального
роста требует себе определенного
пространства
- 60 Киндерсюрприз – дозатор
грядок**
Способы, как сэкономить семена
и сберечь время, а заодно и спину
с коленками во время посевной
- 62 Вопросы и ответы**

© «Дачный спец» № 1(16) 2017

СЕМЕНА:

новинки, качество, посев

Журнал зарегистрирован Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций, регистрационный номер ПИ № ФС77-62487 от 27 июля 2015 г. Издаётся с октября 2015 г.

Учредитель, редакция и издатель:

© ООО «Издательский дом «КАРДОС»
Генеральный директор Андрей Вавилов

Адрес редакции:

105318 г. Москва, ул. Ибрагимово,
д. 35, стр. 2, пом. 1, ком. 14
e-mail: dacha@kardos.ru

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

Выпускающий редактор
Дарья Князева

Дизайнер Наталья Кравчук

Директор департамента дистрибуции
Ольга Завьялова
тел. 8 (495) 933-95-77, доб. 220,
e-mail: distrib@kardos.ru

Директор департамента рекламы
Алла Дандыкина
тел. 8 (495) 792-47-73

Над номером работали:

И. Воробьева, Е. Глазова, А. Калашникова,
Т. Князева, А. Кравчук, И. Кудрина, А. Лебедева,
Т. Петрова, И. Радаева, А. Романова,
Т. Семенова, П. Транкуа

Дата выхода в свет 16.01.2017 г.

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

Отпечатано в типографии ООО «Возрождение»,
214020 г. Смоленск, ул. Шевченко, д. 86
Заказ № 2016-04122. Тираж 298 400 экз.

Рекомендованная цена в розницу 18 рублей
Журнал для читателей 12+. Объем 3 п.л.

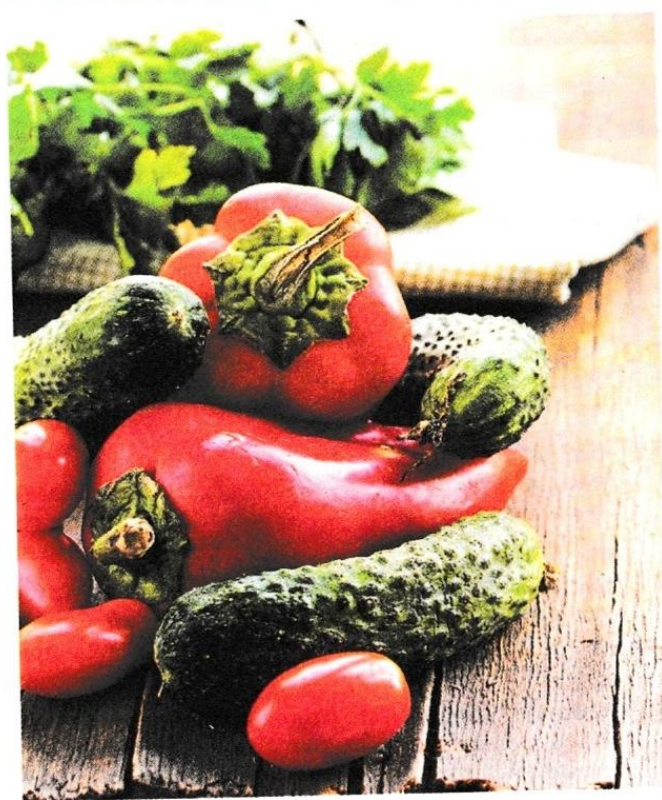
Фотоизображения предоставлены
фотобанком Shutterstock.com

Сайт журнала dacha.kardos.media

Редакция не несет ответственности
за достоверность содержания рекламных
материалов. Редакция имеет право публиковать
любые присланные в свой адрес произведения,
обращения читателей, письма, иллюстрационные
материалы. Факт пересылки означает согласие
их автора на использование присланных
материалов в любой форме и любым способом
в изданиях ООО «Издательский дом «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!

Поздравляем вас с тем, что период вынужденного отдыха закончился, и наступает радостная для каждого дачника пора «возни с младенцами». И в этот раз журнал «Дачный спец» целиком посвящен семенам различных культур. Как выбрать интересный сорт, как не дать себя обмануть при покупке посадочного материала, когда посеять семечко? Обо всем этом и многом другом мы поговорим в этом выпуске.

Мы надеемся, что каждый наш читатель независимо от уровня своего садоводческого мастерства найдет полезную информацию как для себя, так и для своих зеленых питомцев, готовящихся встретить свою первую весну.

Редакция журнала «ДАЧНЫЙ СПЕЦ» желает вам приятного и радостного труда на любимых грядках и, конечно же, дружных всходов!

НОВИНКИ

Всякий дачник нет-нет, да и поинтересуется, что нового и любопытного появилось среди сортов овощных и других культур. Этот интерес имеет особенное значение сейчас, в этот краткий миг затишья и моральной подготовки к дачной страде. Обзоры наших экспертов и личный опыт дачников, посвященные новым сортам цветочных культур, картофеля, томатов, моркови, огурцов, перцев и баклажанов, наверняка пригодятся при планировании посадок в текущем году и покупки семян

- **5 томатов, самых-самых...**
- **Новобранцы в арсенале дачника**
- **Цветочные новинки сезона**



Цветочные НОВИНКИ сезона

Каждый год селекционеры радуют нас, увлеченных цветоводов, разнообразными новинками.

Но мы настолько уже избалованы, что удивить нас становится все сложнее и сложнее. Сегодня расскажу о тех новинках, которые заинтересовали меня, это и кустарники, и однолетники. Их я точно буду пробовать в своем саду



Гортензия черешковая 'Silver Lining'

Что важно для меня при выборе нового сорта. Во-первых, он должен кардинально отличаться от тех, что уже есть в моем саду. Согласитесь, сажать новую хосту, которая похожа на уже имеющиеся, кайма, видите ли, у нее более широкая, или листья более сизого цвета (которые, кстати, после первого сильного дождя зазеленеют) только из-за нового названия смысла нет никакого. Во-вторых, очень важно, чтобы новинка в условиях средней полосы нормально росла. Нет, я не против укрытия на зиму, но чрезмерное «хлопанье крыльями» над растением, тут его притенить или укрыть от дождя зонтиком, на зиму выкопать и бегать в подвал, проверять, как оно себя чувствует... это не для меня. Поэтому неординарность сорта и его стойкость – вот что для меня действительно важно.

Гортензии

Казалось бы, что еще можно придумать, ведь сортов гортензии метельчатой и так предостаточно. Но все-таки удастся еще селекционерам удивить нас.

Первый сорт, который привлек внимание – 'Монт Асо' ('Mont Aso'), благодаря ее миниатюрному росту, в высоту она достигает всего



Гортензия метельчатая 'Mont Aso'

полуметра, ее еще называют Дюймовочкой. Эта симпатичная малышка распускается уже в середине лета, когда на ее трогательных невысоких кустиках появляются огромные шапки молочно-белых соцветий, которые к окончанию цветения еще и покрываются нежно-розовыми штрихами. К тому же, эту гортензию можно выращивать в контейнерах, но в этом случае на зиму лучше ставить ее в такое место в саду, где обычно накапливается больше всего снега.

Еще один сорт, который можно искать в продаже в этом году – 'Пастел Грин' ('Pastel Green'), он появился еще в 2016 году и сразу произвел настоящий фурор. И хочется о нем рассказать побольше. Чем же

эта гортензия интересна, почему ее называют сортом-инновацией? Эта гортензия меняет в течение сезона окраску лепестков. Это не первый сорт, который меняет окраску, но пока единственный, который радует таким разнообразием оттенков: при распускании лепестки в соцветиях белого цвета,



Гортензия метельчатая 'Pastel Green'

и сначала все кажется довольно тривиальным, но что происходит потом! Окраска меняется как минимум 5 раз, вы найдете и кремовые оттенки, и фисташковые, и лососевые, и розовые, и даже винные. Вот такая палитра. Они постепенно сменяют один другого, смешиваются, превращая обычный куст гортензии в настоящее полотно художника. Ко всему прочему, соцветия эти не маленькие, не нужно будет бегать с лупой, чтобы разглядеть изменения, в диаметре они достигают до 20 см. Сам кустик также достоин всяческих похвал: аккуратный, около метра в высоту, он поместится даже в самой миниатюрном садике.

Скажите, капризная? А вот и нет! Она не требовательна к плодородию почвы, хотя самые выразительные кусты получаются на довольно плодородной, рыхлой почве. Отлично чувствует себя на солнце, хотя неплохо ей будет и в рыхлой тени. И еще плюс: даже на ярком, обжигающем солнце окраска ее лепестков не потускнеет. Но что для нее действительно важно, так это полив, чтобы она хорошо росла и отлично цвела, не забывайте регулярно поливать ее (правда, стараясь не попадать на листья), особенно в жаркую сухую погоду. Если верить

описанию, ее можно смело сажать в наших условиях, она зимует без укрытия, выдерживая понижения температуры до -30°C. Вот такая длинная ода этой гортензии получилась, действительно заинтересовала. Однозначно буду пробовать!

А еще меня заинтересовала пестролистная гортензия черешковая 'Сильвер Лайнинг' ('Silver Lining'). Ее листья выглядят очень необычно,

зимует с переменным успехом, то чего уж ждать от сортовой, которая априори более капризная и менее стойкая.

Красные бархатцы и черные маки

Среди новинок следующего года хочется отметить и эти растения. В первую очередь, нельзя обойти без внимания темно-красный сорт бархатцев отклоненный 'Файрбол' ('Fireball').



Бархатцы 'Fireball'

у них есть и легкий серебристый налет, и интересный узорчатый орнамент молочно-белого цвета. На картинке смотрится эффектно. Но есть одно «но»: так как даже видовая гортензия черешковая в наших условиях средней полосы России

Мы привыкли, что традиционные «бархотки» оранжевые или желтые, хотя все чаще в садах стали появляться и ванильные вариации, но чтобы красные, да еще и такие яркие, такого, пожалуй, еще не было. В описании этого расте-

ния сказано, что на ярком солнце окраска его соцветий (но не всех, а избирательно) с такого благородного малиново-красного может стать и оранжевой, вот и получается, что на одном растении будут совершенно разные цветки. Ну что ж, попробуем!

Еще одна интересная новинка – декоративный мак с интригующим названием 'Блэк Сван' ('Black Swan'). И, если верить картинке, действительно, соцветия этого мака, кстати, не самые маленькие, до 10 см в диаметре, напоминают перья черного лебедя, а по цвету они темно-фиолетовые, ну почти черные.

И что особенно приятно, благодаря такому цвету и густой махровости, на мак этот цветок не очень и похож, так что не стоит опасаться сомнительных личностей, пробирающихся в ваш сад в поисках этого растения.

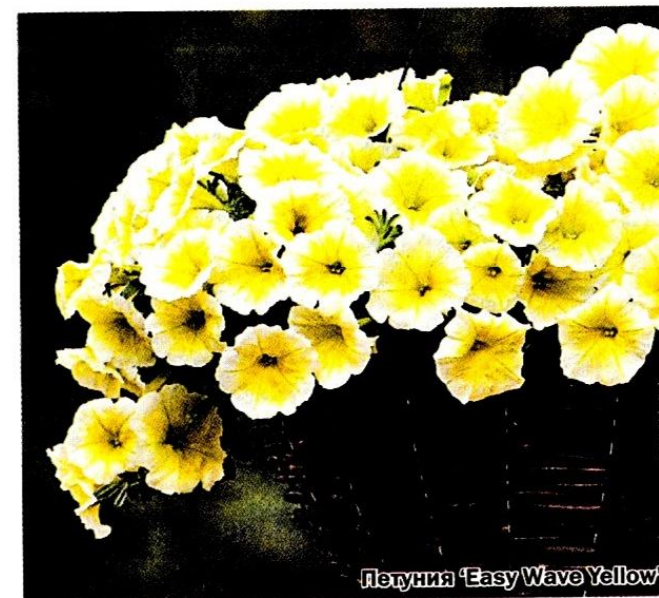


Мак 'Black Swan'

Желтые петунии

Ну и куда без петунии, очень люблю это растение, хотя каждый год

Я уже пробовала сорта из этой сортосерии, и они мне понравились, но желтых еще у меня не



Петуния 'Easy Wave Yellow'

Очень важно, чтобы новинка в условиях средней полосы нормально росла. Нет, я не против укрытия на зиму, но чрезмерное «хлопанье крыльями» над растением – это не для меня

приходится с февраля выращивать рассаду, несколько раз пикируя молодые растения. Но как же можно отказаться от такой красоты, таких ярких красок. Поэтому за новинками петунии слежу, ежегодно покупаю новые, показавшиеся интересными сорта. И меня привлекла желтая петуния 'Изи Вэйв Йеллоу' ('Easy Wave Yellow').

было. Эта петуния каскадная, поэтому идеальное для нее место – высокий контейнер, чтобы длинным плетям было куда свешиваться. Что хорошо, цветут представители этой сортосерии всегда обильно, за цветками буквально листьев не видно. Ну а цветки приятного кремового цвета с большим светло-лимонным центром.



Махровая ипомея

Еще одна новинка, которая меня заинтересовала – это махровая ипомея 'Санрайз Серенад' ('Sunrise Serenade'). Я пока только знакомлюсь с этой культурой. В прошлом году впервые посадила ее в своем саду, и она мне очень понравилась, довольно крупная лиана с такими красивыми необычными цветками.

Листая очередной каталог, наткнулась на такое вот чудо с такими редкими для ипомеи махровыми цветками, глядя на фотографию, думаешь, что действительно не цветок, а солнечная серенада. В высоту эта лиана достигает почти трех метров. К середине лета на ней появляются экзотические цветки, довольно крупные, в диаметре до 8 см, насыщенного виш-

нево-красного цвета с белым центром. Они не просто махровые, а все лепестки такие живописные, закрученные, с изысканной гофрировкой.

В отличие от других сортов ипомеи, у этой цветки держатся на растении гораздо дольше. Да и открываются они ранним утром и закрываются ближе к вечеру, тогда как у всех остальных сортов они открываются рано утром и буквально через три часа увядают.

Космическая космея

Всегда с прохладцей относилась к этому



многолетнику. Но вот опять же, буквально в прошлом году, поменяла о нем свое мнение. И теперь слежу за новыми сортами. И вот один из тех, что показался мне

необычным – космея 'Утренняя заря'. Чем же хорош этот сорт? Своими метаморфозами, которые происходят с его цветками. Они распускаются насыщенно-розовыми и с течением времени становятся все более белыми, но не просто полностью меняют свою окраску, а будто бы частями выцветают. Сначала лепестки становятся двухцветными, потом на них появляется все больше белых расплывчатых мазков, пока цветки окончательно не белеют.

Лучше всего этот сорт смотрится не отдельными растениями, а целым массивом. Это получится

настоящий разноцветный букет, будет очень красиво. Да и увлекательно день за днем наблюдать за меняющимися окраску цветками.

Ирина Воробьева, к. с.-х. н.

КОНКУРС «ПТИЧЬЯ ТРАПЕЗА»

Сделай! Сфотографируй! Пришли!

Пять участников, приславших самые красивые и оригинальные кормушки, получат награду по 2000 рублей.

ДОРОГИЕ ЧИТАТЕЛИ!

Наверняка вы уже позаботились о защитниках наших садов – птицах – и повесили для них кормушки у себя в саду, во дворе, ближнем парке, на балконе. А если еще нет, то стоит поторопиться – птицам в снежную зиму очень не хватает еды. Нам хочется увидеть, какими у вас получились птичьи «столовые», «кафешки», «рестораны». Сфотографируйте свои творения и пришлите в журнал «Дачный спец». Приветствуются фотографии совместного творчества с детьми! Самые оригинальные кормушки мы отметим призами.

Ваши письма с фотографиями мы ждем до 30 марта.

Не забудьте указать имя, фамилию, обратный адрес и телефон.

Наш адрес: 115088 Москва, ул. Угрешская, д. 2, стр. 15. ИД «Кардос», журнал «Дачный спец». Конкурс «Птичья трапеза». Email: dacha@kardos.ru



ДОРОГИЕ ЧИТАТЕЛИ!

Обращаем Ваше внимание, что оформить подписку до почтового ящика на издание «ДАЧНЫЙ СПЕЦ» можно во всех почтовых отделениях связи и на сайте Почты России <https://podpiska.pochta.ru>

Темы журнала «Дачный спец» в 1-м полугодии 2017 года

Февраль	Рассада: овощи, цветы, парники
Март	Болезни и вредители: сад, огород, цветник
Апрель	Фруктовый сад: сорта, посадка, уход
Май	Огурец, томат, перец: уход, удобрения, защита
Июнь	Ягоды: польза, уход, рецепты

Стоимость подписки на журнал «ДАЧНЫЙ СПЕЦ»

• 1 месяц = 1 номер

21,57 руб.*

Подписной индекс **П2960** в каталоге «Почта России»

Обращаем ваше внимание, что подписку можно оформить на любые понравившиеся вам номера (для этого при оформлении подписки выберите соответствующие месяцы)

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

Возникли вопросы? Звоните в редакцию ☎ 8-495-933-95-77 (доб. 237)

Картофельное НОВШЕСТВО

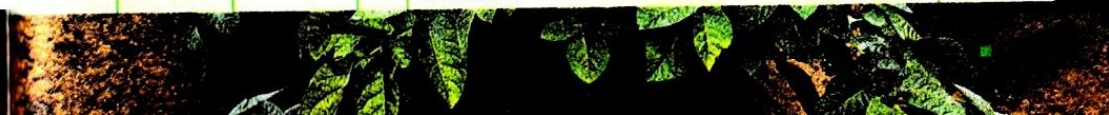


Посевной материал картофеля через 5–6 лет начинает вырождаться, урожай снижается. Поэтому его необходимо периодически обновлять. Для грамотного подбора новых сортов предлагаем обратить внимание и на новинки, появившиеся в Госреестре в 2016 году. Приводим сорта отечественной и зарубежной селекции

РЕГИОНЫ РФ ГОСРЕЕСТРА СЕЛЕКЦИОННЫХ ДОСТИЖЕНИЙ

1. Северный
2. Северо-Западный
3. Центральный
4. Волго-Вятский
5. Центрально-черно-земный
6. Северо-Кавказский
7. Средневолжский
8. Нижневолжский
9. Уральский
10. Западно-Сибирский
11. Восточно-Сибирский
12. Дальневосточный

Название	Регион допуска	Урожайность кг/м ²	Клубень	Кожа	Мякоть	Масса клубня (г)	Содержание крахмала (%)	Вкус	Лежкость (%)	Устойчивость к заболеваниям	Страна-оригинатор
РАННИЙ (РАННЕСПЕЛЫЙ)											
ЛЮКС	4, 10	1,9–4,3	удлиненно-овальный с мелкими глазками	красная	желтая	98–147	11,0–15,0	хороший и отличный	95	устойчив к возбудителю рака картофеля, золотистой картофельной цистообразующей нематодой, умеренно-восприимчив к возбудителю фитофтороза по ботве и восприимчив по клубням, устойчив к морщинистой полосчатой мозаике	Россия
РЕГГИ	4, 6, 7	1,7–3,9	удлиненно-овальный с мелкими глазками	желтая	светло-желтая	90–164	14,8–18,8	хороший и отличный	98	устойчив к возбудителю рака картофеля, восприимчив к золотистой картофельной цистообразующей нематодой, умеренно-восприимчив к возбудителю фитофтороза по ботве и клубням, устойчив к морщинистой полосчатой мозаике и скручиванию листьев	Татарстан
УТРО РАННЕЕ	9	1,4–3,2	овальный с мелкими глазками	красная	светло-желтая	98–192	14,2–16,4	отличный	92	устойчив к возбудителю рака картофеля, восприимчив к золотистой картофельной цистообразующей нематодой, умеренно-восприимчив к возбудителю фитофтороза по ботве и клубням	Россия
СРЕДНЕРАННИЙ											
БЕЛЬМОНДА	7	1,0–1,7	овально-округлый с мелкими глазками	желтая	желтая	98–143	13,2–15,0	отличный	93	устойчив к возбудителю рака картофеля, золотистой картофельной цистообразующей нематодой	Германия
ГОЛУБКА	4	1,9–3,0	овально-округлый с мелкими глазками	светло-бежевая	белая	100–156	13,0–15,4	хороший и отличный	94	устойчив к возбудителю рака картофеля, золотистой картофельной цистообразующей нематодой, умеренно-устойчив к возбудителю фитофтороза по ботве и клубням, имеет полевую устойчивость к морщинистой и полосчатой мозаике	Россия
КОРНИ	4, 6, 7	2,7–4,0	округлый с глубокими глазками	желтая	светло-желтая	109–175	14,8–17,6	хороший и отличный	94	устойчив к возбудителю рака картофеля, золотистой картофельной цистообразующей нематодой, умеренно-восприимчив к возбудителю фитофтороза по ботве и клубням, устойчив к морщинистой полосчатой мозаике и скручиванию листьев	Россия



ИМЕЙТЕ В ВИДУ

Приобретайте качественный посевной материал. Чтобы избежать разочарования и дополнительных трат, выбирайте посевной картофель, произведенный российскими государственными компаниями или теми фирмами, которые уже давно работают на рынке. Избегайте пусть и дешевую, но «неопознанную» фасовку. Также не рекомендуется приобретать посевной материал на распродажах и «с рук».

Название	Регион допуска	Урожайность кг/м ²	Клубень	Кожура	Мякоть	Масса клубня (г)	Содержание крахмала (%)	Вкус	Лежкость (%)	Устойчивость к заболеваниям	Страна-оригинатор
ЛИЛЛИ	7	1,0–1,6	овальный с мелкими глазками	желтая	желтая	96–167	11,9–13,8	отличный	93	устойчив к возбудителю рака картофеля, золотистой картофельной цистообразующей нематодой, к морщинистой полосчатой мозаике и скручиванию листьев	Германия
СРЕДНИЙ (СРЕДНЕСПЕЛЫЙ)											
БЕЗЕНЧУКСКИЙ	7	1,5–2,4	овально-округлый с глубокими глазками	красная	светло-желтая	125–243	15,2–17,9	отличный	93	устойчив к возбудителю рака картофеля, к морщинистой полосчатой мозаике и скручиванию листьев, восприимчив к золотистой картофельной цистообразующей нематодой	Россия
ВЫМПЕЛ	2, 3, 5	2,4–4,3	овально-округлый с глазками средней глубины	желтая	светло-желтая	96–140	13,2–16,6	хороший	93	устойчив к возбудителю рака картофеля, золотистой картофельной цистообразующей нематодой, умеренно-восприимчив к возбудителю фитофтороза по ботве и клубням	Россия
ГРАНД	2, 3	1,1–3,8	удлиненно-овальный с мелкими глазками	красная	светло-желтая	92–104	13,4–18,0	хороший	93	устойчив к возбудителю рака картофеля, золотистой картофельной цистообразующей нематодой, умеренно-восприимчив к возбудителю фитофтороза по ботве и клубням, слабо поражается морщинистой и полосчатой мозаикой	Россия
МАЙСКИЙ ЦВЕТOK	7	1,2–2,0	удлиненно-овальный с мелкими глазками	красная	кремовая	96–135	16,5–17,6	хороший и отличный	93	устойчив к возбудителю рака картофеля, к морщинистой полосчатой мозаике и скручиванию листьев, восприимчив к золотистой картофельной цистообразующей нематодой, умеренно-устойчив к возбудителю фитофтороза по ботве и клубням	Россия
НОКТЮРН	3, 5	1,2–2,3	овально-округлый с мелкими глазками	светло-бежевая	белая	94–126	14,0–17,8	хороший и отличный	91	устойчив к возбудителю рака картофеля, восприимчив к золотистой картофельной цистообразующей нематодой, умеренно-восприимчив к возбудителю фитофтороза по ботве и клубням	Россия
ФРИТЕЛЛА	2, 5	2,1–3,9	удлиненно-овальный с мелкими глазками	светло-бежевая	кремовая	91–132	15,0–19,0	хороший	92	устойчив к возбудителю рака картофеля, восприимчив к золотистой картофельной цистообразующей нематодой, умеренно-восприимчив к возбудителю фитофтороза по ботве и клубням	Россия
СРЕДНЕПОЗДНИЙ											
ВОЛАРЕ	2, 3, 4, 7, 9	2,5–4,3	овальный с мелкими до средней глубины глазками	желтая	белая	92–192	10,0–12,9	хороший	95	устойчив к возбудителю рака картофеля, золотистой картофельной цистообразующей нематодой, к морщинистой мозаике	Голландия
СМАК	12	1,7–3,1	овально-округлый с глубокими глазками	желтая	желтая	100–126	12,8–14,1	отличный	94	устойчив к возбудителю рака картофеля, восприимчив к золотистой картофельной цистообразующей нематодой, умеренно-восприимчив к возбудителю фитофтороза по ботве и клубням	Россия

5 томатов, самых-самых...

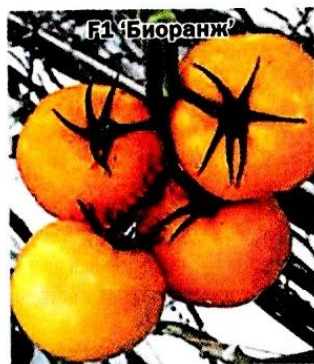
Каждый год отечественные и зарубежные селекционеры предлагают дачникам новые сорта овощных культур. Возможно, какие-то из них придутся вам по вкусу. Пробуйте, экспериментируйте – и быть может новый 2017 год станет для вас годом открытия самого крупного, самого вкусного и самого урожайного сорта из нашего списка

...крупных

Нам всем нравится любоваться на крупные плоды, гроздьё свисающие с томатного куста. Так уж повелось, что чем больше размер томата, тем счастливее дачник. Однако при этом вкус овоща также должен соответствовать ожиданиям. Поэтому среди сортов, появившихся в 2016 году, мы отобрали те томаты, которые обладают отличным вкусом.

Среди новинок этого года своими размерами выделились несколько сортов. Самый крупный из них – позднеспелый голландский гибрид **F1 'Биоранж'**. По данным испытаний в Госреестре, масса его плодов составила 250–280 г. Плоды средней плотности, но не жесткие, мясистые, не склонны к растрескиванию, привлекательного, глубоко-оранжевого цвета. 'Биоранж'

обладает великолепным сладким вкусом с лучшим балансом кислоты и сла-



дости, чем у большинства оранжевых помидоров. К тому же у него хорошая устойчивость к болезням, что позволяет ему продуктивно плодоносить весь длинный тепличный сезон.

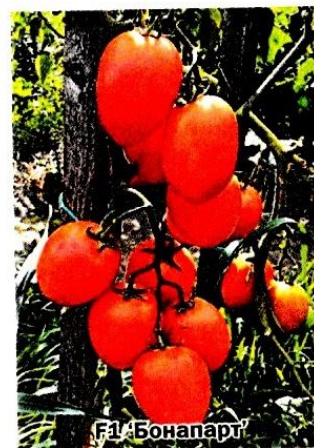
Немного уступил 'Биоранжу' в весовой категории голландский среднеспелый гибрид биф-томата **F1 'Таймыр'**. Его плотные, ровные, без

пустот красные плоды весят 230–240 г. Гибрид неприхотлив в уходе, но при этом высокоурожаен.

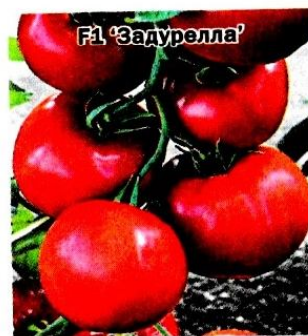
Еще одним голландским тяжеловесом можно назвать гибрид биф-томата **F1 'Диаграмма'** (180–230 г). Это раннеспелое урожайное растение индетерминантного типа. Плод многокамерный, упругий и лежкий, с прекрасной транспортабельностью. Мякоть плотная, толщина внешней стенки достигает сантиметра!



Французские сорта томатов **'Бонапарт'** (масса плода 180–220 г) и **F1 'Задурелла'** (160–180 г) замыкают список самых крупных



томатов из новинок ушедшего года, однако отстают от лидеров совсем ненамного. 'Бонапарт' – прекрасный кистевой розовоплодный томат



среднеспелого срока созревания, универсального назначения, а 'Задурелла' – еще и очень урожайный.

...сладких

В 2016 году селекционерам удалось порадовать любителей сладких помидор. Лидерами по процентному содержанию сахара в плодах стали американские сорта **F1 'Хайнз 9888'** (3,4–4,1%), **F1 'Хайнз 1015'** (2,3–3,8%) и **F1 'Хайнз 2206'** (3,8%). Далее расположился чешский сорт **F1 'Семаприм'** с содержанием сахара в 3,4%. Его мясистые сливовидные плоды насыщенного красного



цвета отлично подойдут как для салатов, так и для консервирования.

Отдельно стоит отметить новинку голландских селекционеров – раннеспелый гибрид кустового томата-черри **F1 'Метро'**. Пусть он и не самый сладкий, по сравнению с указанными выше сортами (содержание сахара в плодах составило всего 3,2%), но зато обладает высокой устойчивостью к большинству заболеваний томата.

СЕРЬЕЗНЫЙ ОТБОР

* Сортные новинки, зарегистрированные в Государственном реестре селекционных достижений, допущенных к использованию на территории РФ, проходят испытания на ежегодные стабильные и однородные результаты, а также хозяйственную полезность (то есть высокую урожайность) в течение не одного года, в разных точках России, на специализированных сортоучастках, с полным соблюдением агротехники.

...устойчивых

В последнее время овощные культуры все больше поражаются различными болезнями, и томаты не являются исключением. В такой ситуации разумно выбирать те сорта, которые наиболее устойчивы к томатным недугам. Так, среди новинок 2016 года выделился уже знакомый нам сорт **F1 'Метро'**, обладающий устойчивостью ко многим болезням: нематоды, вертициллезу, фузариозу, ВТМ и бактериальной пятнистости листьев. Стоит отметить и 'Дельфо', стойкий к вертициллезу, фузариозу и бактериальной пятнистости листьев. Российский сорт **'Сусанти'** обладает комплексной устойчиво-

стью к заболеваниям, что также делает его весьма ценным для тех, кто уже устал бороться с болезнями помидор. А вот два нидерландских томата **F1 'Манатуга'** и **F1 'Эндевер'**, помимо устойчивости к мучнистой росе, могут похвастаться довольно крупными размерами плодов. Масса составила 140–170 г и 110–160 г соответственно.



...урожайных

Чтобы получить высокий урожай, стоит обратить внимание не только на устойчивые к болезням сорта томатов, но и на самые урожайные. Лидерами по урожайности стали голландские сорта: **F1 'Аннамай'** – товарная урожайность в защищенном грунте составила 13,4–15,4 кг/м². Это коктейльный гибрид томата, с компактными кистями красивой формы, плотными, равномерно окрашенными плодами, с высокой степенью устойчивости к различным заболеваниям.

F1 'Анналука' (урожайность в защищенном



грунте – 11,9–15,0 кг/м²) предназначен преимущественно для кистевого сбора. Плоды плотные, темно-красного цвета. Это высокопродуктивный, выносливый и легкий в уходе гибрид коктейльного томата, который способен регулярно развивать кисти и отлично завязывать плоды.

Не менее урожайными также оказались и описанные выше гибриды-«тяжеловесы» **F1 'Бонапарт'**, **F1 'Таймыр'** и **F1 'Биоранж'**. С сорта **'Бонапарт'** удалось собрать 12,0–14 кг/м² красивых розовых плодов.

Сорта **'Таймыр'** и **'Биоранж'** порадовали почти одинаковой высокой урожайностью в 8,8–9,9 кг/м² и 8,3 кг/м² соответственно.

...маленьких

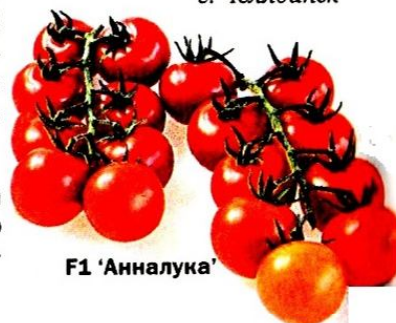
Помидорки-черри завоевали большую популярность благо-

даря своим небольшим размерам и отличным вкусовым качествам. Если при приготовлении различных салатов вместо обычных томатов использовать черри, то внешний вид готового блюда значительно преобразуется, становится более праздничным. Такие томаты очень любят дети, им нравится есть их прямо с куста – в этом плане черри порой идут не хуже ягод!

Самыми маленькими томатами 2016 года можно по праву назвать раннеспелый российский гибрид **F1 'Томалин'** и среднеспелый голландский **F1 'Томаджио'** – масса плодов этих сортов составила лишь 24 г.

Помидорки сорта **F1 'Метро'** (Голландия), обладающего хорошей устойчивостью к заболеваниям и высоким содержанием сахара, тоже маленькие и в среднем весят 25–40 г. Богатым урожаем порадуют и «голландцы» **F1 'Анналука'** (масса плода 30–35 г) и **F1 'Аннамай'** (35–40 г).

Алена Калашникова,
г. Челябинск



F1 'Анналука'

СТАНЬ СПЕЦОМ В ДАЧНОМ ДЕЛЕ!



Следующий номер журнала
«ДАЧНЫЙ СПЕЦ»
в продаже с 13 февраля!

РАССАДА

ОВОЩИ • ЦВЕТЫ • ПАРНИКИ



КАК РАССАДЕ УСТРОИТЬ ДОЖДИК
ПРАВИЛЬНО ПОЛИВАЕМ
И ОПРЫСКИВАЕМ РАСТЕНИЯ

СЕМЕЙНЫЕ ЦЕННОСТИ
ОСОБЕННОСТИ УХОДА
ЗА РАССАДОЙ ОГУРЦА, ТЫКВЫ
И КАБАЧКА

ЛЕГКАЯ РАССАДА. ДАЧА БЕЗ ФАНАТИЗМА
СПОСОБ ВЫРАЩИВАНИЯ
РАССАДЫ ПРЯМО В ГРУНТЕ

ПОЛИКАРБОНАТ ОТ А ДО Я
ВЫБИРАЕМ ПОКРЫТИЕ
ДЛЯ ПАРНИКА

ЦВЕТОЧНОЕ ДЕТСТВО
ВСЕ О ТОНКОСТЯХ И СЕКРЕТАХ
РАССАДЫ ЦВЕТОВ

Новобранцы в арсенале дачника

Пусть прошлый год оказался не таким уж плодородным на новинки, однако же селекционерам есть чем нас порадовать. Мы отобрали лучших представителей среди любимых всеми перцев и огурцов, которые появились в 2016 году

Новых перцев в этом году создано совсем немного, но все они достойны внимания дачника. Пять сортов, представленных в таблице, отличаются по сроку созревания, форме и массе плода, однако все они обладают довольно толстой стенкой плода и высокой урожайностью, что не может не радовать. Среди «пятерки» особо стоит выделить весьма неприхотливый сорт F1 'Данубиус' с его мясистыми, тяжелыми плодами, а также гибрид F1 'Лагуна', чрезвычайно устойчивый к жаре и солнцу. Не отстает по своим характеристикам и сладкий сорт F1 'Маршал', устойчивый к целому комплексу болезней.

Что касается огурцов, то в 2016-м году в Госреестр занесено 15 новых сортов, но в нашу таблицу попали лучшие из лучших, а именно – только те сорта, которые обладают отличными вкусовыми качествами и используются для салатного назначения.

Анастасия Кравчук,
г. Ржев, Тверская обл.

Условные обозначения: F1 – гибрид; ОГ – открытый грунт; ЗГ – закрытый грунт

Название	Срок созревания	Условия выращивания	Форма плода	Окраска плода	Масса	Толщина стенки (мм)	Урожайность кг/м ²
ПЕРЕЦ СЛАДКИЙ ДЛЯ ОТКРЫТОГО ГРУНТА							
F1 Ниндзя	раннеспелый	ОГ	удлиненно-конусовидная	светло-красная	95–103	4,5–5,0	3,1–3,2
Факел	раннеспелый	ОГ	призмовидная	красная	70–82	5,2–7,0	2,4–2,6
F1 Данубиус	ранний-среднеранний	ОГ	призмовидная	красная	80–100	5–6	2,5–3,4
F1 Лагуна	среднеранний	ОГ	призмовидная	красная	93–102	5,6–7,0	3,1–3,4
F1 Маршал	позднеспелый	ОГ, ЗГ	цилиндрическая	темно-красная	240–310	7–8	6,9

Название	Срок созревания	Условия выращивания	Описание	Масса зеленца (г)	Урожайность кг/м ²	Устойчивость
ОГУРЕЦ (ВКУС ОТЛИЧНЫЙ, САЛАТНЫЕ)						
F1 Анзор	раннеспелый	ОГ	Растение детерминантное, слабоветвистое, женского типа цветения, число женских цветков в узле преимущественно 1. Плод средней длины, цилиндрический, темно-зеленый с короткими полосами, мелкобугорчатый, опушение белое	70–110	2,1–4,1	
F1 Бомонд	раннеспелый	ЗГ	Растение индетерминантное, средневетвистое, женского типа цветения. Число женских цветков в узле – преимущественно более – 5. Плод короткий, цилиндрической формы, темно-зеленой окраски, среднебугорчатый	70–94	5,6–10,2	
F1 Кафка	раннеспелый	ЗГ	Растение индетерминантное, средневетвистое, женского типа цветения. Число женских цветков в узле – 2–3. Плод среднего размера, удлиненно-цилиндрической формы, зеленой окраски, гладкий с редкими шипами	180–185	9,1–12,6	к ЛМР, МР
F1 Нова топ	раннеспелый	ЗГ	Растение индетерминантное, средневетвистое, женского типа цветения. Число женских цветков в узле – 1–3. Плод среднего размера, удлиненно-цилиндрической формы, зеленой окраски, гладкий с редкими шипами слегка ребристый	104–190	9,3–11,4	к ЛМР, МР
F1 Прува	раннеспелый	ЗГ	Растение индетерминантное, одностебельное, женского типа цветения. Число женских цветков в узле – 2–3. Плод среднего размера, удлиненно-цилиндрической формы, темно-зеленой окраски, гладкий слегка ребристый с опушением	120–190	9,7–12,5	к ЛМР, МР
F1 Теплоада	среднеранний	ЗГ	Растение индетерминантное, средневетвистое, женского типа цветения. Число женских цветков в узле – 2. Плод среднего размера, удлиненно-цилиндрической формы, темно-зеленой окраски, гладкий слегка ребристый, с белым опушением	212–254	9,7	

Овощи, которые не подводят

Когда встречаются два дачника, только и слышно разговоров о том, какой сорт хорошо себя показал, какие семена ни на что не годятся... И каждый старательно запоминает названия, хоть и не новых, но самых удачных сортов. Вот и мы остановимся на тех, которые на огороде не подвели



МОРКОВЬ

Для еды

Нам негде хранить морковь, поэтому зимой довольствуемся той, что покупаем в магазине. А вот летом без морковки никак. Сажаем сорта 'Каротель' и 'Миникор'. Дру-

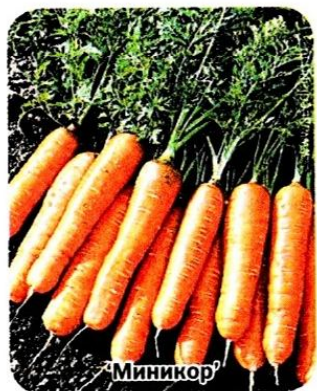


наково посадил, прореживал, удобрял, поливал. Морковка уродилась мельче, чем все другие, но вкусная, сладкая. Когда ее разрезаешь — действительно нет сердцевины, она выглядит однородной. До хранения дело не дошло: внуки еще осенью всю поели, а жене очень сок из нее понравился делать.

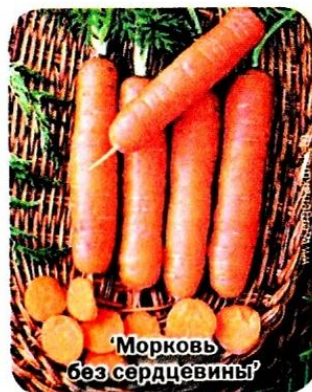
Николай Безбедный,
г. Владимир

салаты делать, морковь по-корейски, да и просто похрумкать свежую.
Константин Сабельников,
г. Саратов

Хочу рассказать о новом сорте моркови, что открыл для себя. В прошлом году выбирали с супругой семена, привлекла внимание 'Морковь без сердцевины' (на пакете так и было написано, без другого указания сорта). Решили попробовать и остались очень довольны. Как и другие сорта — оди-



гие даже пробовать не будем, эти вполне устраивают. Сладкие, очень вкусные, любим морковные



Для хранения

Очень удивил и порадовал нас сорт моркови 'Тушон'. Он и прежде ра-



довал тем, что хорошо хранится. Но в этом году у нас сложились форс-мажорные обстоятельства: наш погреб подтопило, сложили все «боеприпасы» к теще, а у нее овощи умудрились подмерзнуть. Так мы 'Тушон' до сих пор едим — на

вкусовых качествах это никак не сказалось!

Илья Андреев,
г. Гуково, Ростовская обл.

Раньше мы сажали только морковь 'Самсон', нравится всей семье — красная, сочная, сердцевины почти нет, и хранится отлично. Главное, не перебарщивать с удобрениями: начинает сильно трескаться. В прошлом году поэкспериментировала, уж больно понрави-



лась надпись на пакетике моркови 'Нантской 4' в гранулах, что это «Грядка для лентяя». А у меня, как у всякого рабочего человека, на дачу любовь есть, а времени всегда не хватает. Замечательно, что морковь в гранулах не нужно прореживать,



корнеплоды уродились сочные, мощные, все как на подбор ровненькие, очень хорош сорт в лежке. В этом году уже

МНЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТА

* Что посеять, что-бы не прогадать? А что вы сами выращиваете на огороде? – эти вопросы мне задают очень часто. Если говорить о моркови, то я верна сорту 'Нантская 4'. На грядке есть и 'Московская зимняя' с крупными, красивыми корнеплодами. Она, кстати, нетребовательна к поливу – сорт для дачников «выходного дня».

Из капустных сортов никогда не подводили 'Белорусская', 'Стахановка' – у них мягкие, нежные листья. Хороши и для засолки, и для салатов. 'Грибовская ранняя' без проблем растет не только в средней полосе, но и на Дальнем Востоке – там для нее делают специальные высокие грядки.

Из сортов редиса хорошо у нас пошел 'Французский завтрак' – теперь сажаем ежегодно. Любим белый редис 'Моховский' с очень нежными корнеплодами. При этом его листья хороши для салата, в то время как у других сортов они горькие. Но, как говорят, сколько людей, столько и вкусов, поэтому я всегда советую каждый год покупать и новые сорта – искать свой неповторимый вкус.

Анастасия Лебедева,
к. с.-х. н.

купила 'Нантскую 4' на ленте. Говорят, она такая же беспроблемная, как и в гранулах, главное, после посадки ее хорошо пролить, чтобы гранулы растаяли, а лента размокла. Чтобы морковь была сладкой, подкармливаю калием и магнием. Один раз внесла свежую органику и зареклась так делать впредь: морковь стала бледной и несладкой.

Ирина Швецова,
г. Челябинск

КАПУСТА

Для квашения, хранения

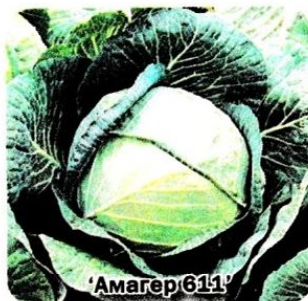
У нас – капустная семья. Особый упор делаем на позднеспелые сорта, чтобы в зиму быть с запасами. Очень нравится капуста 'Сахарная голова'. Подходит как для квашения, так и для хранения. Кочаны все ров-



ные, плотные, один к одному, без пустот. Сладкая, вкусная и очень сочная. Масса кочанов по 3–4 кг. Особый плюс – сколько



выращиваю, никогда не болела. Неплох для хранения гибрид F1 'Валентина', он не трескается, не гниет, и почти нет кочерыжки. Для квашения самая луч-



шая – 'Амагер 611': не темнеет и не теряет упругость. Из элитных много лет сажаем поздний сорт F1 'Леннокс'. Урожайная, плотненькая, кочерыжка крохотная. На грядку глянешь – залюбуешься, красавцы стоят один к одному, и никаких проблем с хранением. Кидаю в овощную яму и лежит аж до свежего урожая.

Елена Климченко,
г. Воронеж

Для салата, для еды

Проверенные сорта из ранних – это F1 'Трансфер' и 'Золотой гектар 1432'. Кочаны до 2 кг, тугие. Очень хороши для салатов и щей. Недавно подсказали интересный по вкусу сорт F1 'Принцесса'. Он созревает



рано, но можно все сразу не срезать, замечательно сидит до осени на грядке.

Людмила Краевая,
Белгородская обл.

ОГУРЦЫ

Универсальные

Из огурцов я выращиваю гибриды F1 'Герман', F1 'Клавдия', F1 'Маша'. Они хорошо подходят для нашей местности: дача находится на бывших лесных землях. Сажаю и



F1 'Герман'

в теплице, и в открытом грунте. Плоды красивые, вкусные, не перерастают, даже если на дачу приезжаешь на выходные.

Нина Рябчикова,
Пушкинский р-н,
Московская обл.

Для салатов

Много лет сажаю гибрид F1 'Профи', урожай всегда обильный. Огурцы сладкие, с тонкой кожурой, меленькими пупырышками, семечек мало. Люблю пучковые огурцы, сажаю гибриды F1 'Московский деликатес',



F1 'Московский деликатес'

F1 'Конни' – никогда не подводили. И очень вкусные.

Виктория Ставская,
г. Брянск

ТОМАТЫ

Для теплиц

Предпочитаю высокорослые сорта, хотя многие их не любят, поскольку они требуют ухода. Но урожаем они себя оправдывают. Сажаю черри 'Вишенка' – они настолько вкусные, что оторваться нельзя.



F1 'Верлиока'

Всегда сажаю гибрид 'Попугайчик' – ультраскороспелый – плоды созревают за 90–97 дней. Выращиваю также F1 'Верлиока'. Он до 1,5 м высотой, плоды среднего размера. Дает урожай в любых условиях.

Нина Рябчикова,
Пушкинский р-н,
Московская обл.

Для открытого грунта

Несколько раз сажала томаты из серии Чудо-помидоры. Их рекламировали больше для северных регионов – что вырастают огромных размеров. Но в Подмосковье получились обычные помидоры среднего размера. Правда, урожай был большой, несмотря на лето с перепадами температуры. Они не боятся природных катаклизмов.

Гибриды F1 'Снеговик', F1 'Зенит', F1 'Катрина' подойдут для всех регионов, они также не боятся неблагоприятных условий. Прошлым летом стояла жара, потом резко упала температура, а эти

томаты росли, как ни в чем не бывало. Очень вкусные. И очень долго плодоносят.

Нина Рябчикова,
Пушкинский р-н,
Московская обл.

Для салатов

Очень давно занимаюсь томатами, сажаю много разных сортов. Ре-



комендую 'Блэк черри' – весь куст бывает усыпан темно-бордовыми плодами, похоже на водопад. Очень вкусные. Но трескаются, нужно вовремя собирать урожай.

Невозможно сладкие черри 'Изумрудный мандарин' – когда созревают «вишенки», то из зеленых становятся почти прозрачными. Невероятно красиво и вкусно.

Ирина Иванова, г. Калязин

Для засолки и консервирования

Очень люблю консервировать овощи, особенно помидоры. Закручиваю много. Сажаю специально гибриды 'Буденовка', F1 'Пожарский' – дают

очень большой урожай. Плоды средние, все одного размера, очень хороши для банок. Вырастила универсальные черри 'Монастырская трапеза' – невероятно вкусные, подходят и для салатов, и закруток.

Нина Нечаева,
Клинский р-н,
Московская обл.

ПЕРЦЫ

Для теплицы

Ни разу не разочаровал сладкий перец F1 'Красный бык НК'. Очень хорош для фаршировки, салатов, различных закруток и лечо – толстые стенки очень сочные. Урожай на кусте небольшой, но каждый перец вырастает крупным, с мужскую



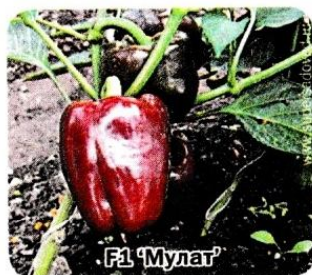
ладонь, поэтому плодов хватает. Сорт среднего срока созревания. Неприхотливый.

Виктория Ставская,
г. Брянск

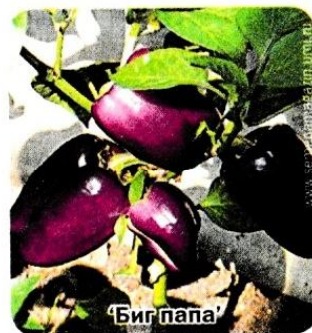
Для переработки

Лет 20 занимаюсь перцами. Выращивала огром-

ное количество сортов и гибридов. В последние годы остановилась исключительно на гибриде F1 'Мулат' – супер-перец



фиолетовой окраски. Очень хорош для фаршировки, так как стенка у него толщиной 7,5 мм, плоды мясистые, сочные, очень вкусные. Сорт скороспелый. Растения вырастают высотой до 1 м.



Из перцев остановилась на сортах 'Биг мама', 'Биг папа', F1 'Мария'. За ними охотятся все садоводы, в прошлом году семена так и не нашла, и меня выручил 'Мулат'.

Нина Нечаева,
Клинский р-н,
Московская обл.

КАЧЕСТВО

От чего зависит хороший урожай? В основном, от трудолюбия, упорства, мастерства самого садовода. Но немаловажное значение в успехе «дачного предприятия» имеет качество посадочного материала. И уж тут – если сами о себе не позаботимся, то никто за нас этого не сделает. Разберемся наглядно, какие тонкости нужно учесть для подготовки семян различных культур, как их закалять, каковы сроки хранения разных культур. Также поговорим, как правильно выбирать семена в магазине

- Покупка семян – не верь, а проверь
- Цветы по ГОСТу
- У каждого семени свой нрав



Если хочешь быть здоров — закаляйся!

Огурцы, томаты и перцы — теплолюбивые неженки. Чтобы повысить их выносливость к низким температурам и ее резким колебаниям, нужно закалять растения. Причем начинать эту процедуру нужно еще во «внутриутробном» возрасте

Старые огородники выносили набухшие или наклюнувшиеся семена на ледник и там держали несколько дней, пока не создавались подходящие условия для посева. В настоящее время среди огородников распространены два способа закалики теплолюбивых овощных культур. Набухшие семена подвергают в течение нескольких дней переменными температурами: положительных (18–20°C) и отрицательных (ниже 0°C), или кратковременно промораживают.

Переменные температуры

Семена помещают в марлевый мешочек, намачивают в воде: огурец — в течение 6 часов, томат — 12 часов, затем дают стечь воде.

Набухшие семена огурца при появлении единичных наклюнувшихся экземпляров охлаждают до –1°C (то есть помещают в холодильник и держат там 12–18 часов) остальное время суток содержат при комнат-

Во время закалики надо строго следить за режимом температуры и влажности. Важно, чтобы семена не плесневели и не загнили, при этом ростки их не должны перерастать.

Кратковременное промораживание

Набухшие семена огурца выдерживают в холодном помещении до 20 дней при температуре 2–5°C, а семена томата в течение 3–5 дней при

Низкие температуры способствуют накоплению сахара в клеточном соке, снижению затрат энергии на дыхание, тем самым повышают устойчивость растений к неблагоприятным условиям

ной температуре — около 18–20°C.

Общая продолжительность закалики переменными температурами для семян высокого качества 3 дня, для семян с низкой всхожестью 5–7 дней. Для семян томата температуру можно снизить до –1–5°C, а семян перца, арбуза, дыни до –1–3°C. Продолжительность такой закалики для томата может продолжаться 10–12 дней.

температуре 3°C. Отличные результаты дает выдерживание семян огурца при температуре тающего снега. Растения, полученные из закаленных таким образом семян, на 3–5 дней раньше образуют завязи.

Установлено, что семена томата лучше промораживать в течение 3–4 дней, чем закалять переменными температурами. После того как наклюнется 5–10% се-

РЕЗУЛЬТАТ

* Незакаленные семена огурца и томата начинают прорастать при 13–14°C, а после промораживания — при 10°C (огурца) при 8°C (томата).

* Сеянцы лучше переносят неблагоприятные условия, лучше растут и развиваются, меньше болеют.

мян, их помещают в снег или на лед при температуре –3–0°C.

Под влиянием кратковременного охлаждения создаются условия, при которых уменьшается количество воды в тканях растения, осмотическое давление в клетках повышается, обмен веществ переходит на новый уровень.

Низкие температуры способствуют накоплению сахара в клеточном соке, повышению вязкости протоплазмы, снижению затрат энергии на дыхание, тем самым повышают устойчивость растений к неблагоприятным условиям.

Татьяна Петрова,
к. с.-х. н.

ВАЖНО
ПОМНИТЬ!

ЗАКАЛЕННЫЕ СЕМЕНА, КАК ПЕРЕМЕННЫМИ ТЕМПЕРАТУРАМИ, ТАК И ПРОМОРАЖИВАНИЕМ, МОЖНО ВЫСЕВАТЬ НА РАССАДУ ИЛИ В ОТКРЫТЫЙ ГРУНТ РАНЬШЕ ОБЫЧНОГО

Цветы по ГОСТу

Современный ассортимент семян декоративных растений просто огромен. Но выбирать тот или иной сорт, не задумываясь о качестве самих семян, нельзя, иначе полученный результат зачастую не оправдает ожидания. Семена могут либо вообще не прорасти, либо сеянцы весьма немногочисленны или совсем слабые. Чтобы этого не произошло, надо быть внимательным при покупке

Для многих растений семенное размножение является единственно возможным. Прежде всего, это относится к однолетним культурам, но также из семян можно выращивать и многолетники (аквилегию, люпин, тысячелистник). Основным недостатком такого размножения является то, что только у самоопыляющихся растений сохраняются сортовые качества. У перекрестноопыляющихся же при семенном размножении это происходит далеко не всегда. Поэтому очень часто при самостоятельном сборе семян вы должны быть готовы к тому,

что далеко не у всех выращенных таким способом экземпляров сохраняются признаки сорта.

Величина семян

Семена растений различаются по величине и их можно разделить на несколько групп.

- Первая – мельчайшие, к ним относятся те виды, у которых в 1 г содержится 25000 и более штук семян (орхидеи, бегония вечноцветущая и клубневая, а также некоторые виды примул).

- Во вторую группу выделены растения с мелкими семенами, в 1 г – 5000–12500 штук (табак душистый, петунья, лобелия, агератум, львиный зев, портулак).

- К третьей относятся виды со средними по величине семенами, в 1 г – 500–600 штук (каллистефус, левкой, иберис, алиссум).

- В следующей, четвертой группе – крупные, в 1 г – 100–300 штук, к ней относятся цинния, бальзамин, календула.

- В пятую группу выделены виды с очень крупными семенами, в 1 г – 1–35 штук (фасоль, душистый горошек, настурция).

- Последняя группа, – растения с гигантскими семенами, вес которых может достигать 0,5–1 кг (кокос).

Посевные качества семян

Кондиция семян – очень важный аспект при выборе семян. Она определяется с помощью следующих показателей: чистота, всхожесть, жизнеспособность и энергия прорастания. Каждая фирма должна указывать их в специальном сертификате или паспорте в соответствии с ГОСТом.



Если же вы собираетесь использовать семена, собранные самостоятельно, то определить их кондицию можно и в домашних условиях.

Чистота семян определяется весовым соотношением семян данного вида или сорта и примесей (мусор, семена других растений). Эта величина выражается в процентах.

Всхожесть семян определяется с помощью их проращивания. Для этого необходимо взять определенное

количество семян (100 или 50 штук) и посеять их. Далее за их прорастанием необходимо систематически наблюдать, подсчитывая количество проросших экземпляров. Эта величина также выражается в процентах. Длительность эксперимента составляет примерно от 10 дней до 4 недель. Одновременно определяют и **энергию прорастания** – динамика появления всходов по дням.

Жизнеспособность определяют для семян с твердой оболочкой таких, как люпин или безвременник. Для этого используют биохимический метод, который заключается в использовании ряда веществ, окрашивающих зародыш. Разнообразные красители окрашивают только неживые семена, а вот соли химических веществ, наоборот, только живые.

Способы подготовки семян к посеву

Подготовка семян преследует различные цели: ускорение прорастания, обеззараживание, регулирование периода покоя. Но чаще всего она направлена на стимулирование семян

к прорастанию. Наиболее распространенные способы подготовки семян к посеву – это стратификация, скарификация, промораживание, намачивание, а также протравливание.

Стратификация – продолжительное выдерживание семян (преимущественно с толстой оболочкой или с длительным периодом покоя) при низких положительных температурах (0–5°C). Ее используют для таких растений, как аконит, аквилегия, примула, наперстянка. Обычно она продолжается от 2 недель до 2 месяцев. Но если семена нуждаются в более дли-

тельной стратификации, в течение 3–4 месяцев, то их высевают под зиму (естественная стратификация).

У ряда видов этот период может длиться почти год, поэтому для таких растений проводят искусственную стратификацию, смешивая семена с торфом, увлажняя при необходимости, и хранят в прохладных помещениях.

Там они остаются до марта, затем их высевают. Обычно эта процедура приводит к ускоренному прорастанию семян, более дружным всходам и крепким устойчивым к пониженным температурам сеянцам. Его используют для таких культур, как бархатцы, петуния, целозия, цинния.

Намачивание – выдерживание в воде. Для этого семена опуска-

Подготовка семян преследует различные цели: ускорение прорастания, обеззараживание, регулирование периода покоя. Но чаще всего она направлена на стимулирование семян к прорастанию

Скарификация – это разрушение оболочки толстокожих семян (люпин, безвременник, аконит, канна). Существует несколько способов: механический (надпиливание, перетирание семян с песком или обработка наждачной бумагой), термический (семена сначала промораживают, затем ошпаривают кипятком) и химический (оболочку размягчают 2–3%-ным раствором соляной или серной кислоты).

Следующий способ – **промораживание**. Он заключается в том, что семена складывают в холщовые мешочки и закапывают в снег (в декабре-январе), в самом темном и высоком ме-

кают в чистую воду (которую следует периодически менять) в марлевых мешочках. Средние и мелкие выдерживают в течение 6–12 часов, а крупные – в течение суток. Этот способ используют для трудно прорастающих семян (фасоль, ипомея, душистый горошек).

И последний способ – **протравливание**. Это обеззараживание семян с помощью марганцовки или фунгицидов. Оно может быть сухим или влажным. В первом случае к 1 кг семян добавляют 3–4 г активатора прорастания и держат 3–4 часа, далее их промывают и просушивают. После этого семена могут храниться в тече-

ГЛУБИНА ЗАДЕЛКИ

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

ние очень длительного времени.

Влажное протравливание заключается в том, что семена замачивают на полчаса в 0,5%-ном растворе марганцовки. Потом их промывают водой, подсушивают и сразу высевают. Семена, обработанные таким образом, не подлежат длительному хранению, их необходимо использовать в течение 3–5 суток.

Ирина Воробьева, к. с.-х. н.

ОБРАБОТКА СЕМЯН РЕГУЛЯТОРАМИ РОСТА

* Иногда для ускорения прорастания семян их обрабатывают регуляторами роста. Для этого их на полчаса замачивают в водном растворе гетероауксина, гиббереллина или биологически активных веществ (сок алоэ или элеутерококка). Также для этих целей можно использовать препараты «Эпин-Экстра» или «Агат». Далее семена промывают и просушивают до сыпучего состояния.



Покупка семян – не верь, а проверь



В магазине семян часто вижу покупателей, не знающих, какой сорт купить. Как правило, они выбирают либо наугад по красивой картинке, либо просят совета у продавцов: какой сорт лучше? какой подороже? что больше всего покупают?.. Раньше я и сама так поступала. Но не теперь

Причиной моей до-тошности послужила история с томатом сорта 'Медовая капля', пакетик которого я купила в обычной палатке весной 2015 года. Мои соседи-дачники очень расхваливали этот сорт. Ничего о нем плохого не хочу сказать, но то, что выросло в моей теплице, не соответствовало ни заявленной информации на пакетике семян, ни положительным отзывам соседей.

Описание на пакете гласило: «Низкорослый сорт высотой 50–100 см для выращивания в открытом и защищенном грунте, не требует пасынкования и подвязки». В моей двухметровой теплице 'Медовая капля' вымахала во всю ее высоту и начала ползти поверху, заполняя собой все вокруг. Рост был неограниченным. Пасынков – не-

вероятное количество. Казалось, чем сильнее пасынкуешь, тем больше их становится. Вкус плодов оказался неплохой, но

Семена
покупала на ВВЦ
у оригинаторов.
И, признаюсь,
не разочаровалась
ни в одном из сортов

урожай примерно соответствовал названию сорта – собрали «капельку», то есть совсем немного. Соседи удивлялись, объясняя, что это пересортица.

Возможно, я купила семена не той фирмы. Но ведь это ни в коей мере не оправдывает такой контраст между описанием сорта и реальностью!

Имея неприятный опыт, в сезоне-2016 к покупке семян я подошла более ответственно. В первую очередь решила для себя, что семена нужно покупать от фирмы-оригинатора сорта. Узнать ее можно на сайте Государственного реестра селекционных достижений, допущенных к использованию. Там же есть реальная информация и о самом сорте, его назначении, сроках созревания и, что немало важно, регионах использования.

Каково же было мое удивление, когда обнаружила, что описание на некоторых купленных мною пакетиках семян разительно отличается от указанного в Госреестре (см. таблицу).

Теперь я не удивляюсь, что моя 'Медовая капля' оказалась совершенно иной, нежели было

**ВАЖНО
ПОМНИТЬ!**

ЕСЛИ ХОТИТЕ ОПРОБОВАТЬ НА СВОЕМ УЧАСТКЕ НОВЫЙ ДЛЯ ВАС СОРТ, ИМЕТЬ КАЧЕСТВЕННЫЙ СЕМЕННЫЙ МАТЕРИАЛ, ПРОГНОЗИРОВАТЬ СРОКИ, ОБЪЕМЫ И СТАБИЛЬНОСТЬ СВОЕГО УРОЖАЯ, ПРИОБРЕТАЙТЕ СОРТА И ГИБРИДЫ, ИСПЫТАННЫЕ ГОСКОМИССИЕЙ

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА

КУЛЬТУРА, СОРТ	ОПИСАНИЕ НА ПАКЕТИКЕ	ДАННЫЕ ГОСРЕЕСТРА
Томат 'Бычий лоб'	Растение индетерминантного типа роста, высотой 1–1,5 м для открытого грунта, массой до 600 г и более	Растение детерминантное . Масса плода 141–480 г
Томат 'Розовый мед'	Растение с высокой нагрузкой тяжелыми плодами, весом до 1500 г	Масса плода 160–200 г
Перец 'Толстый барон'	Плоды очень крупные, массой 200–500 г . Толщина стенки плода до 8 мм. Урожайность сорта 7–14 кг/м²	Масса плода 106–167 г , толщина стенки 7–10 мм. Урожайность товарных плодов в открытом грунте 2,6 кг/м²
Перец 'Белое золото'	Особо крупноплодный сорт, плоды гигантские, массой до 450 г . Толщина стенки до 10 мм	Масса плода 104 г , толщина стенки 6,6 мм
Перец F1 'Джемини'	Чрезвычайно продуктивный раннеспелый гибрид, плоды начинают созревать на 72–78 день после высадки рассады. Средняя масса плода 320–400 г , толстостенные (7–8 мм)	Включен в Госреестр по Северо-Кавказскому (6) региону для выращивания в открытом грунте. Среднеранний . Масса плода 88–206 г , толщина стенки 5,5–7,0 мм

заявлено на красивом пакетике с семенами.

Наученная горьким опытом, весной этого года я заранее выписала из Госреестра сорта, подходящие моим требованиям, допущенные к использованию в моем регионе. Семена покупала на ВВЦ у оригинаторов. И, признаюсь, не разочаровалась ни в одном из купленных сортов – все заявленные характеристики проявили себя в полной мере.

Однако не все разнообразие сортов, представленное в торговых точках, внесено в Госреестр. Это не значит, что такие семена плохие и их не стоит покупать, особенно, если сорт вами уже проверен. Дело в том, что регистрация сорта в Госреестре стоит

денег, требует времени на испытание, да и ежегодное поддержание сорта в реестре обходится в «копеечку» в виде пошлины. Поэтому фирмам выгоднее закупать готовые сортовые семена за рубежом, и, не регистрируя их в Госреестре, расфасовывать в красивые пакетики, давать им звучные названия и продавать под своим брендом. Именно отсюда и появляются подобные «Медовые капли» с горьким опытом и непредсказуемым результатом.

Интересная деталь: в теплице, в которой в прошлом году были томаты, а в этом – только перцы, из-под земли выскочил пучок зеленых ростков томата. Я выдернула все, оставив лишь один из любопытства,

* **Сортовые семена культур, внесенные в Госреестр, проходят испытания на однородность, отличимость, стабильность и хозяйственную полезность в течение нескольких сезонов. Причем испытания проводятся в разных регионах, на специализированных сортоучастках, с полным соблюдением агротехники. Не пропустит Госреестр и генномодифицированные сорта.**

что же это за упрямый и живучий сорт? Даже ухаживать за ним не стала. Когда растение подросло и завязало плоды, стало понятно – это тот самый помидор-захватчик 'Медовая капля'.

Анастасия Кравчук,
г. Ржев, Тверская обл.

ПОЛЕЗНАЯ ГАЗЕТА О ЗАГОРОДНОЙ ЖИЗНИ

ЧИТАЙТЕ В ВЫПУСКЕ №1 от 9 января



Газета выходит 2 раза в месяц

ТОЛСТЯКИ СТАЛИ НАРАСХВАТ

Выбирая семена перца и баклажана, хочется сразу получить гарантии, что эти сорта: первое – самые вкусные, второе – самые урожайные, третье – самые беспроблемные. Какие перцы и баклажаны соответствуют всем трем пунктам и стали любимыми, рассказывают огородники разных регионов страны.

ДОРОГИЕ ЧИТАТЕЛИ!

Обращаем Ваше внимание, что оформить подписку до почтового ящика на издание «ДАЧА pressa.ru» можно во всех почтовых отделениях связи и на сайте Почты России <https://podpiska.pochta.ru>

Стоимость подписки на газету «ДАЧА pressa.ru»

на 1 месяц (2 номера) **44,17 руб.***Подписной индекс **П2940** в каталоге «Почта России»

* Цена указана по каталогу «Почта России» для жителей г. Москвы (с доставкой до почтового ящика).

ВНИМАНИЕ: цена может незначительно меняться в зависимости от региона доставки. Уточняйте стоимость подписки в отделениях связи и на сайте <https://podpiska.pochta.ru>

Возникли вопросы по подписке? Звоните в редакцию 8-495-933-95-77 (доб. 237)

КОГДА МАРГАНЦОВКА БЕСПОЛЕЗНА

Протравливание семян марганцовкой перед посевом – наиболее простой и распространенный способ обеззараживания, и он достаточно эффективен. Однако марганцовка не дает гарантии избавления от болезней растений. Почему? Об этом вы узнаете из свежего номера «ДАЧИ», а также возьмете на заметку более надежные способы обеззараживания семян.

ЗЕМЛЯНИКА ИЗ СЕМЯН: ШАГ ЗА ШАГОМ

Приближается время посева земляники. Какую последовательность работ любит земляника и как сразу избежать проблем с болезнями растения, рассказывает эксперт «ДАЧИ».

ТЕМЫ БЛИЖАЙШИХ НОМЕРОВ

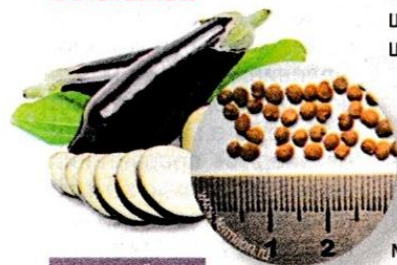
- какие томаты чаще сажают огородники страны
- какая лампа заменит рассаде солнце
- посадка семян в чайные пакеты, «улитки», банки и торфяные таблетки – игры дачников или реальная польза?
- основные причины плохих всходов
- лунный календарь посевов



У каждого семени свой нрав

Семена различных овощных культур – все равно что дети. На первый взгляд они все похожи, но если присмотреться внимательнее, то окажется, что у каждого семечка свой «портрет», свой характер и свои предпочтения. Чтобы урожай порадовал, к каждому «малышу» нужно найти особый подход

Баклажан



ВНЕШНИЙ ВИД

Семена у баклажана довольно мелкие, различных оттенков серовато-желтого, светло-коричневого или бурого цветов, матовые. Они плоские, чечевицеобразной или округло-почковидной формы, при увеличении хорошо заметна слабо-ячеистая или слегка морщинистая поверхность. Средняя длина

семена равна 2,5 мм, ширина – 3,1 мм, толщина – 1 мм.

Масса 1000 семян составляет 3–6 г, в зависимости от сорта.

КАК ПРОРАСТАЮТ

Перед посевом семена можно обработать регуляторами роста. Используют гумат натрия (1 г на 10 л воды), замачивая семена на 48 часов, или поливают почву рабочим раствором (0,5 г на 10 л воды) после посева семян. Температуру до появления всходов поддерживают в пределах 23–25°C.

Всходы не пророщенных семян появляются через 8–10 дней,

пророщенных – через 4–5 дней. Всходам необходимо много света и температура воздуха 15–18°C, чтобы лучше развивалась корневая система.



Огурец

ВНЕШНИЙ ВИД

Семена продолговатой, удлинненно-яйцевидной или продолговато-овальной формы. Они сплюснутые, с за-

**ВАЖНО
ПОМНИТЬ!**

ИЗВЕСТНО, ЧТО ПРИ ПОСЕВЕ СВЕЖИХ СЕМЯН ОГУРЦА НА РАСТЕНИЯХ ФОРМИРУЕТСЯ МАЛО ЖЕНСКИХ ЦВЕТКОВ, ПОЭТОМУ ЛУЧШЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ СЕМЕНА 3–4-ЛЕТНЕЙ ДАВНОСТИ

НА ЗАМЕТКУ

* Семена томата отличаются тем, что могут очень долгое время сохранять всхожесть. Так, семена, хранящиеся в герметически закрытой таре, например, в банке с плотно завинчивающейся крышкой, могут взойти и через 15 лет. Но это произойдет только при одном условии – в течение всего периода хранения тару нельзя ни разу открывать. В помещении, где в течение всего года поддер-

живается постоянная температура (около 18–22°C) и влажность, семена не теряют всхожесть на протяжении 7–10 лет. Если же семена хранят в неотапливаемом помещении, где температура и влажность постоянно изменяются, то их всхожесть сохранится в лучшем случае в течение 5 лет. Для посева же лучше всего использовать семена, возраст которых не превышает 3 лет.

остренным носиком, их поверхность гладкая, блестящая, белого цвета с желтоватым оттенком. Длина составляет в среднем 9,1 мм, ширина – 3,7 мм, толщина – 1,5 мм.

Масса 1000 семян может быть 20–40 г.

КАК ПРОРАСТАЮТ

Перед посевом семена желательно обработать регулятором роста («Агат-25К», «Иммуноцитифит», «Эпин-Экстра»).

Огурцы хорошо растут только в теплой почве. Чтобы уберечь в дальнейшем рассаду от возможных кратковременных похолоданий, применяют закалку семян. Для семян огурца характерно быстрое прорастание, при благоприятных условиях они наклевываются уже через 1–2 суток после намачивания, всходы появляются на 4–8 день после посева.



Перец

ВНЕШНИЙ ВИД

У перца сладкого семена самые крупные из всех распространенных у нас пасленовых культур. Они плоские, округлой или асимметричной яйцевидной формы. В том месте, где семя прикрепляется к плоду, образуется вытянутый кончик (носик), за которым находится небольшая выемка. Форма у семян довольно характерная, и перепутать их с семенами других культур довольно трудно. Окраска преимущественно желтая, с различными оттенками. Их длина составляет 3,9–4,3 мм, ширина – 3,4–3,8 мм, толщина – 1–1,2 мм.

Масса 1000 семян составляет около 7,5 г.

КАК ПРОРАСТАЮТ

Семена замачивают в воде в течение двух суток при температуре 25–30°C. Как только наклюнется 3–5% семян, их высевают. Появление первых всходов можно ожидать на 7–8 день, в зависимости от энергии прорастания семян. Массовые всходы появляются в среднем на 14–15 день после посева.



Капуста белокочанная

ВНЕШНИЙ ВИД

На первый взгляд семена капусты кажутся мелкими (диаметром 1,5–2,0 мм) шариками. В действительности эти «шарики» обычно имеют неправильную форму

(слегка угловатые, яйцевидные). Окраска свежесобранных семян светло-коричневая, но в процессе послеуборочной обработки и хранения они темнеют, становятся темно-коричневыми, темно-бурыми, часто почти черными.

Масса 1000 семян – 3,5–6,5 г.

КАК ПРОРАСТАЮТ

Всем известно, что капуста – холодостойкое растение. Ее семена начинают прорастать при температуре, близкой к 0°C, а точнее – при 0,4°C. Правда в таких суровых условиях период появления всходов растянется на 30 дней, и прорастет только 77% семян. Но уже при температуре в 5°C прорастание семян начинается буквально через 3 дня, и продлится всего 5 дней.

Перед посевом семена можно обработать «Иммуноцитифитом». Применяют также гумат натрия, поливая почву после посева семян, за-

тем через 10 дней и еще раз за 5 дней до высадки рассады в грунт. После высева семян в течение 2–3 дней (до появления массовых всходов) поддерживают температуру 12–14°C, чтобы в дальнейшем всходы не вытягивались. Сеянцы, как правило, не поливают. Зато почву обильно поливают до посева или сразу после него.

Томат



ВНЕШНИЙ ВИД

Семена у томата плоские, яйцевидной или треугольно-почковидной формы, с заостренным основанием. Они желтовато-серого цвета, опушенные, что придает им слегка неряшливый вид. Физиологически зре-

лыми становятся уже в зеленых, сформированных плодах.

Масса 1000 семян – 2,5–4 г.

КАК ПРОРАСТАЮТ

Для получения дружных всходов томата желательно выбрать одинаковые по размеру семена. Отбор крупных, с большой плотностью семян чаще всего проводят в 5%-ном растворе поваренной соли (50 г на 1 л воды). Семена погружают в раствор, аккуратно перемешивают и оставляют на 5–7 минут. Всплывшие экземпляры удаляют, а осевшие на дно – отцеживают через ткань, тщательно промывают в воде и высушивают, рассыпав тонким слоем на газетной бумаге.

Перед посевом семена можно обработать регулятором роста, например, «Агат-25», «Иммуноцитифит» или «Эпин-Экстра».

Анна Романова

Андрей Трофимович Болотов, русский писатель, ботаник и лесовод, один из основателей агрономии в России:

«ВСЕ СЕМЕНА НЕОДИНАКОВОГО СУЩЕСТВА И СВОЙСТВА, НО НАТУРОЮ ОДАРЕНЫ ВЕСЬМА РАЗНЫМИ СОВЕРШЕНСТВАМИ, РАЗЛИЧАЮЩИМИ ИХ ДРУГ ОТ ДРУГА, О КОТОРЫХ ЕЖЕЛИ НЕ ИМЕТЬ НИ МАЛЕЙШЕГО ПОНЯТИЯ, ТО ЛЕГКО МОЖНО ПРИ САМОМ ПОСЕВЕ СЕМЯН ПРОИЗВОДИТЬ МНОЖЕСТВО ПОГРЕШНОСТЕЙ И ЧРЕЗ САМОЕ ТО НЕ ПОЛУЧАТЬ В ПРЕДПРИЯТИЯХ СВОИХ УСПЕХОВ»

ЭТО
ИНТЕРЕСНО

Часто дачники покупают семена с запасом – на всякий случай, вдруг не взойдут. Иногда «излишки» хранятся по несколько лет. Ничего страшного в этом нет, только нужно знать, у каких культур какой срок годности

Сроки хранения

ОВОЩНЫЕ КУЛЬТУРЫ	
Арбуз	6 лет
Баклажан	3 года
Бамия	3 года
Горох овощной	5 лет
Дыня	6 лет
Капуста белокочанная	4 года
Капуста брюссельская	4 года
Капуста китайская	4 года
Капуста кольраби	4 года
Капуста листовая	6 лет
Капуста цветная	4 года
Капуста брокколи	3 года
Капуста краснокочанная	3 года
Капуста пекинская	3 года
Капуста савойская	3 года
Кукуруза сахарная	5 лет
Лук батун	3 года
Лук порей	3 года
Лук репчатый	2 года
Мангольд	3 года
Морковь	3 года
Огурец	6 лет
Пастернак	1 год
Патиссон	6 лет
Перец	3 года
Петрушка	2 года
Редис	4 года
Редька	4 года
Репка	4 года
Свекла столовая	4 года
Сельдерей	1 год
Томат	4 года

Тыква	6 лет
Фасоль	5 лет
Физалис	4 года
МНОГОЛЕТНИЕ ОВОЩНЫЕ КУЛЬТУРЫ	
Иссоп	3 года
Катран	2 года
Ревень	2 года
Скорцонера	1 год
Спаржа	4 года
Щавель	2 года
ПРЯНО-ВКУСОВЫЕ КУЛЬТУРЫ	
Анис	2 года
Душица	3 года
Кервель	3 года
Котовник	2 года
Любисток	3 года
Майоран	2 года
Мелисса лимонная	2 года
Мята перечная	2 года
Тмин	2 года
Фенхель	2 года
Чабер	1 год
Эстрагон	2 года
ЗЕЛЕННЫЕ КУЛЬТУРЫ	
Базилик	3 года
Горчица салатная	3 года
Кориандр (кинза)	3 года
Кресс-салат	5 лет
Портулак	10 лет
Салат	3 года
Укроп	2 года
Шпинат	3 года
Эндивий	5 лет

ЦВЕТОЧНЫЕ КУЛЬТУРЫ	
Агератум	2 года
Аквилегия	2 года
Амарант	4 года
Антирринум	4 года
Астра	1 год
Бархатцы	4 года
Василек	2 года
Газания	2 года
Гвоздика бородастая	3 года
Гелиперум	3 года
Гелихризум	3 года
Георгина	3 года
Гипсофила	2 года
Годеция	2 года
Горошек душистый	4 года
Календула	3 года
Кларкия	2 года
Колокольчик	3 года
Космея	2 года
Лавatera	4 года
Левкой	5 лет
Лобелия	4 года
Лобулярия	3 года
Мальва	3 года
Маргаритка	3 года
Наперстянка	2 года
Настурция	4 года
Незабудка	3 года
Нивяник	2 года
Нигелла	2 года
Петуния	3 года
Примула	1 год
Табак душистый	2 года

ПОСЕВ

Определившись с выбором сортов, разобравшись с качеством посадочного материала, настало время перейти к самому интересному и волнующему этапу – посеву семян. Хитростей в этом деле предостаточно, главное, все же, не ошибиться со сроками. В этом вам поможет календарь посевов для различных культур. А опытные огородники и научные консультанты поделятся опытом и изобретениями, облегчающими жизнь простого садовода и повышающими качество рассады

- Календарь посевов
- Всходят стопроцентно
- Таблетка для петунии



Календарь ПОСЕВОВ

Некоторые садоводы не соблюдают сроки посева. Казалось бы, ну что случится, если посеять томаты или перцы на недельку-другую позже... Но разница есть, можно и без урожая остаться

Разберемся, чем же грозит несоблюдение сроков. Если посеять слишком поздно, то молодые растения, скорее всего, будут плохо развитыми. Ведь на окне, в комфорте и тепле они проведут не так много времени, как им требуется. И вот они получились такие слабые, «недокормленные», а вы их посадите в огород (в агрессивную среду). И для здоровых растений – это настоящий стресс, чего уж говорить про недоразвитую рассаду. Поэтому будьте готовы, что многие не приживутся вовсе.

Как определить, когда же все-таки приступать

к посевам той или иной культуры? Пакетики вам в помощь, как правило, на их обратной стороне пишут, в какое время сеять, в какое – пикировать, а когда и в открытый грунт высаживать. Правда, не забывайте, что обычно эта информация верна для средней полосы России, и, если вы живете в другом регионе, то придерживайтесь правила: в северных регионах – все работы проводим на месяц позже, в южных – на месяц раньше.

От чего же зависит срок посева? В первую

очередь – от продолжительности вегетационного периода, то есть от того момента, когда появились первые сеянцы и до сбора урожая. Этот срок может быть различным даже у сортов одной культуры. У ранних – он один, у поздних – совсем другой. Поздним сортам требуется больше времени, для того чтобы растение полностью сформировалось. Поэтому действовать по правилу «помидорчики сеем в начале марта» не стоит. Нужно обратиться к информации на упаковке или таблице посевов, которую мы составили по овощным и цветочным культурам.

Татьяна Семенова

СРОКИ		ФЕВРАЛЬ	МАРТ	АПРЕЛЬ	МАЙ
I ДЕКАДА	ОВОЩИ		На рассаду: баклажан (ранние сорта), перец сладкий (ранние сорта), томат (среднего срока созревания)	В теплице: редис, салат, пекинская капуста На рассаду: капуста белокочанная, капуста цветная (поздние сорта)	В открытый грунт: свекла столовая, сельдерей листовый и черешковый, кабачок, патиссон, тыква, морковь поздняя, петрушка корневая, редис, лук чернушка (для выращивания лука-севка), салат
	ЦВЕТЫ		На рассаду: агератум, мезембриантемум, перилла, петунья	На рассаду: георгина однолетняя, табак душистый, сальпиглоис, пиретрум	В открытый грунт: аквилегия, георгина, ирис, лилейник, алиссум, василек, гипсофила изящная, иберис, календула, космея, лаватера, лен, мальва, маттиола двурогая, нигелла, эшшольция
II ДЕКАДА	ОВОЩИ	На рассаду: сельдерей	На рассаду: томат (ранние и средние сорта для теплиц), капуста белокочанная (ранние сорта), цветная капуста	На рассаду: огурец, кабачок, патиссон, тыква, дыня, капуста белокочанная (среднепоздние сорта)	В открытый грунт: тыква, огурец, фасоль кустовая, фасоль вьющаяся, кольраби, редис
	ЦВЕТЫ	На рассаду: бегония клубневая и всегдацветущая	На рассаду: левкой, арктотис большой, пенстемон, портулак, рудбекия, флокс Друммонда, цинния, шизантус, астра однолетняя (поздние сорта)	На рассаду: аквилегия, амарант, кохия, лимонник Суворова, скабиоза, целозия, цинния	В открытый грунт: 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	На рассаду: баклажан, перец сладкий (среднепоздние сорта), томат (среднепоздние сорта для теплиц)	На рассаду: томат (ранние сорта, для открытого грунта), капуста белокочанная (ранние и поздние сорта), капуста цветная	На рассаду: капуста белокочанная (среднепоздние сорта) В открытый грунт: свекла столовая, сельдерей листовый и черешковый, кабачок, патиссон, морковь ранняя, петрушка на зелень, редис, укроп	В открытый грунт: фасоль кустовая, фасоль вьющаяся, редис, огурец
	ЦВЕТЫ	На рассаду: бальзамин, петунья	На рассаду: бархатцы, гайлардия, годеция, гелихризум, горошек душистый, астра однолетняя (ранние сорта)	В открытый грунт: аквилегия, дельфиниум, ирис, лилейник	В открытый грунт: бархатцы, космея, ипомея, календула, настурция, фасоль декоративная, фиалка Виттрока, наперстянка, шток-роза, гвоздика Шабо, гвоздика турецкая

Сроки посевов указаны для средней полосы России



Семена – ближе к телу!

Наши дедушки и бабушки перед посевом семян прогревали их теплом собственного тела. Современные способы предпосевной подготовки стали гораздо сложнее – без прогревания, закаливания, замачивания вроде и сеять нельзя. Но так ли это на самом деле?

Дачникам известно, что предпосевная обработка стимулирует прорастание семян, снижает заболеваемость, ускоряет плодоношение растений. Например, даже обычное замачивание семян в чистой воде и посев уже наклюнувшихся семян ускоряет появление всходов на 3–5 дней.

Прогревание семян – еще один простой способ подготовить семена к новому этапу. Достаточно разложить семена на подоконнике южного окна и дать им погреться на солнышке несколько дней – если оно, конечно, светит.

Наши предки раскладывали по внутренним карманам душегреек, например, семена огурца и грели их своим теплом 2–3 недели перед посевом. А женщины и вовсе носили их под нижним бельем. Современные огородники поступают иначе. Прогревают семена на батареях или полчаса в теплой воде при температуре 50°C. Однако при такой обработке есть риск погубить зародыш семени. Удержать опре-

деленную температуру в течение этого времени достаточно тяжело. А батареи греют так, что высушивают все живое.

Наши предки раскладывали по внутренним карманам душегреек, например, семена огурца и грели их своим теплом 2–3 недели перед посевом

Вышеназванные способы обработки хороши для семян, полученных со своего огорода или взятых у друзей, соседей-дачников. А вот проводить дополнительные обработки семян, приобретенных на крупных семеноводческих фирмах, не стоит.

К посеву готовы

■ В семеноводческих компаниях прогревание семян входит в цикл работ по их производству. Узнать, была ли проведена эта «операция», можно по записи в сви-

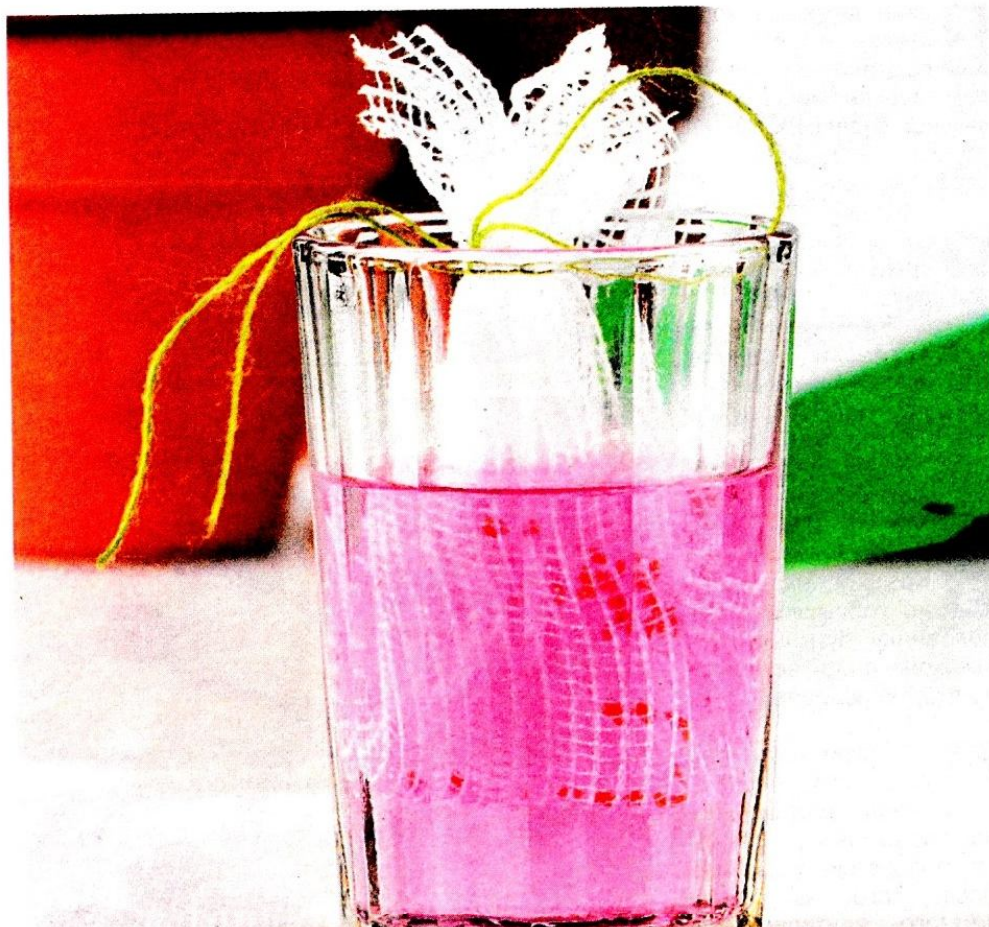
детельстве на семена, копии которого должны быть у продавцов. Вторичное прогревание понижает всхожесть семян. А вот замачивание им не повредит.

■ Так, семена высокотехнологичных гибридов огурца часто бывают покрыты пленочкой розовой, оранжевой, зеленой, синей или другой окраски, а семена некоторых гибридов томата – очень мелкие и гладкие – не прилипают друг к другу, в отличие от опушенных сортовых семян. Такие семена полностью подготовлены к посеву.

■ Дражированные семена моркови, петрушки и других мелкосеменных культур имеют полный комплект необходимых питательных и защитных препаратов. За сутки до посева такие семена опрыскивают водой.

■ Семена лука на производстве обрабатывают протравителем, и тогда они могут иметь синюю или розовую окраску. Их высевают в грунт сухими, замачивать их нельзя.

Дарья Князева



Всходят сто процентно

Попробовав впервые этот метод подготовки семян, удивилась: семена помидоров начали проклевываться на второй день, а перца – на третий. Всхожесть была стопроцентной, а рассада – крепкой. Летом, когда у соседей все томаты полегли от фитофтороза, мои в основном стояли зелеными

Точно не помню, в какой литературе нашла эту методику, но она действительно работает. Применяю ее на всех овощах, которые я выращиваю, а расскажу на примере томатов.

Подготовкой семян занимаюсь в последних числах марта и начале апреля – это оптимальное время. Посаженная даже на неделю раньше рас-

Я использую гумат натрия в капсулах и раствор биогумуса (1 капсула и 4,5 мл на 1 л отстоянной воды соответственно). Семена на ткань раскладываю в один слой так, чтобы они не касались друг друга. Через промежуток выкладываю семена другого сорта и так далее.

Ткань должна быть очень мокрой, но при наклоне поддона семена

Точно не помню, в какой литературе нашла эту методику, но она действительно работает. Применяю ее на всех овощах, которые я выращиваю, а расскажу на примере томатов

сада к моменту высадки в открытый грунт (у меня это середина мая) неизменно перерастала. Это касается и позднеспелых сортов.

Семена обрабатываю в растворе марганцовки в течение 30 минут, затем 5 минут промываю под проточной водой. На поддон с бортиками, высота которых не менее 3 см, раскладываю в 4–6 слоев любую хлопчатобумажную ткань, смоченную в растворе гумата натрия и органоминерального удобрения.

не должны плавать. Поддон накрываю пищевой пленкой, но так, чтобы она не провисала и не касалась семян.

Поддон ставлю на кухонный шкаф, где у меня самое теплое место – примерно 25–30°C. Через 24 часа поддон ставлю на нижнюю

ПЛЮСЫ МЕТОДА

- * Всхожесть семян стопроцентная.
- * Рассада растет быстрее, чем посаженная обычным способом, и получается более здоровой.
- * Завязей образуется в несколько раз больше.
- * Снижается заболеваемость.

полку холодильника на 3–4 часа, потом на 20 часов – вновь на шкаф, и так повторяю три раза. Затем оставляю поддон в тепле.

Когда большая часть помидорных семечек пускает корешки, я осторожно пинцетом раскладываю их в подготовленные заранее стаканчики с плодородной почвой.

*Ирина Кудрина,
г. Воронеж*

КОНТРОЛЬНАЯ ПРОВЕРКА

Часть семян посадила обычным способом, а часть – новым методом с соблюдением количества часов закаливания в холодильнике и нахождения в тепле. Результаты были в пользу нового метода.

**ВАЖНО
ПОМНИТЬ!**

НЕ НУЖНО ЖДАТЬ, КОГДА ПРОКЛЮНУТСЯ ВСЕ СЕМЕНА, ИНАЧЕ У ПЕРВЫХ СЕМЯН КОРЕШКИ ПЕРЕРАСТУТ, И ПРИ ПОСАДКЕ ОНИ МОГУТ ОТЛОМИТЬСЯ. Я ЗАНИМАЮСЬ ПОСАДКОЙ В ТЕЧЕНИЕ 2–3 ДНЕЙ, ПОКА НЕ ПРОКЛЮНЕТСЯ НУЖНОЕ МНЕ КОЛИЧЕСТВО СЕМЯН

• ВОПРОС-ОТВЕТ • ВОПРОС-ОТВЕТ • ВОПРОС-ОТВЕТ • ВОПРОС-ОТВЕТ •

КОГДА И КАК СЕЮТ СЕМЕНА БРЮССЕЛЬСКОЙ КАПУСТЫ?

На вопросы
отвечает
Татьяна Князева,
к. с.-х. н.

■ Брюссельскую капусту выращивают только через рассаду. Семена сеют в середине марта. Рассаду на постоянное место высаживают в конце апреля – начале мая по схеме 60 х 40 см. В каж-

дую лунку вносят 500 г перегноя, 50 г древесной золы и 15 г огородной минеральной смеси. Рассаду высаживают в грунт на уровне семядольных листьев и в течение 2–3 дней притеняют.

КОГДА ЛУЧШЕ СЕЯТЬ ГОРОХ?



■ Горох овощной сеют через каждые 10 дней с конца апреля до начала июля. Перед посевом семян в почву вносят стартовую дозу азота (5–10 г мочевины на 1 м²).

Сеют рядами, оставляя между ними расстояние 30–40 см. Глубина заделки семян на суглинистых почвах 3–4 см, на супесчаных 5 см.

Через 6–8 дней после появления всходов почву рыхлят и выпалывают сорняки. Спустя неделю после

рыхления растения прореживают, оставляя между ними расстояние 10–15 см.

Горох очень отзывчив на подкормки, особенно микроэлементами. В фазе первого настоящего листа применяют раствор микроэлементов (1–2 таблетки на 10 л воды). При слабом развитии растений до цветения или во время него подкармливают мочевиной (5–10 г на 1 м²) либо суперфосфатом (10–15 г на 1 м²).

КАК ВЫРАСТИТЬ ШПИНАТ?



■ Выращивать шпинат очень легко. Это скороспелая культура – период от всходов до технической зрелости составляет 25–30 суток. Высевают его каждые 2 недели с середины апреля до конца августа. Глубина заделки семян на легких почвах 4 см, на тяжелых 2–3 см. Всходы появляются через 8–10 дней.

В фазе одного настоящего листа растения прореживают на расстояние 8–10 см. Через 3–4 суток подкармливают раствором мочевины и хлористого калия (соответственно, 5–10 г и 15–20 г на 10 л воды). При температуре выше 20°C на шпинате быстро образуются цветоносы, при дефиците влаги он быстро стареет.

• ВОПРОС-ОТВЕТ • ВОПРОС-ОТВЕТ • ВОПРОС-ОТВЕТ • ВОПРОС-ОТВЕТ •

КОГДА СЕЮТ САЛАТ РОМЭН?

■ Ромэн сеют в первой половине июня. Глубина посева семян – 1–1,5 см. Через 2 недели после появления всходов растения прореживают, оставляя между

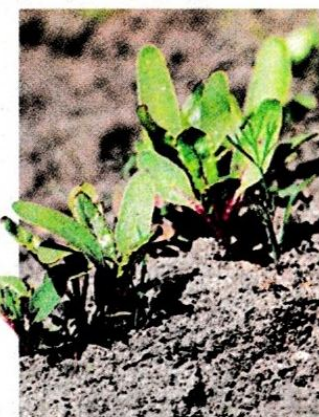
ними расстояние 5–7 см. Повторное прореживание проводят через 10–14 дней после первого. Расстояние между растениями должно составлять 20–25 см.



ПОЧЕМУ СВЕКЛА ВЗОШЛА ПУЧКАМИ?

■ Дело в том, что у свеклы семена сращены по нескольку в «клубочек» и разделить их невозможно, поэтому всходы обязательно нужно прореживать или пикировать, то есть пересаживать по одному, прищипывая главный корешок. Если сеянцы при пикировке посадить слишком глубоко, корнеплоды вырастут небольшие. Значит, сажать надо мелко, не заглубляя шейку корня.

Первое прореживание свеклы проводят при появлении 3–4 настоящих листьев на расстоянии 2–3 см. Затем дела пойдут быстрее: с интервалом 10–14 дней прореживают еще 3–4 раза. Окончательное расстояние в ряду между растениями должно быть 8–10 см. Кстати, удаленные при втором и третьем прореживании растения вполне можно употреблять в пищу.



ЧТО ТАКОЕ ПОВТОРНЫЕ И ЛЕТНИЕ ПОСЕВЫ?

■ Повторные посевы – это выращивание скороспелых культур на одной площади несколько раз в течение вегетационного сезона. Например, после уборки ранних сортов гороха, огурца, лука-шалота высевают укроп, кресс-салат, шпинат, листовую горчицу, редис. Главное в этом случае – придерживаться правильного чередования культур: учитывать отсутствие у предшественников общих болезней и вредителей.

Летний посев проводят тогда, когда почва прогреется до 10–12°C и угроза возвратных холодов минует. Сеять можно теплолюбивые культуры с относительно коротким вегетационным периодом – огурцы, кабачки, скороспелые тыквы, патиссоны. Летний посев сочетают с повторными, когда скороспелые культуры высевают до основной культуры или после нее. Некоторые сорта репы, редьки, дайкона для зимнего хранения также сеют летом.



Таблетка для петунии

Редко кто устоит перед разноцветьем петуний, особенно ампельных, которые украшают сад все лето. Но вырастить рассаду этих цветов – задача непростая. После ряда разочарований в таком кропотливом деле я начала сеять петунию в торфяные таблетки. И дело пошло

Расскажу о своем опыте. Семена беру гранулированные. Они хоть и дороже, но сеять их удобнее, и, как правило, гранулированными продают более ценные сорта.

От посева до цветения проходит около 3 месяцев. Поэтому, если есть возможность подсвечивать всходы петунии, то лучше высевать семена в феврале. Если же такой возможности нет – в марте. Мартовская рассада быстро догонит февральскую и зацветет не намного позднее.

Торфяные таблетки беру среднего размера,

ПРО ТАБЛЕТКИ

* Таблетки бывают торфяные и кокосовые. Я большой разницы не вижу, но мне больше нравятся кокосовые. По моим наблюдениям, на них реже появляется плесень.



'ДИЗАЙНЕР КАПУЧИНО'

Растение высотой 25–30 см, куст плотный. Цветки простые, крупные, диаметром 6–8 см. Окраска светло-кремовая с черным центром и ярко выраженной штриховкой

слишком большие не нужны. Помещаю их в любой пластиковый неглубокий контейнер из-под полуфабрикатов (главное, чтобы таблетки не возвышались над бортиками), наливаю теплой воды. Когда таблетки разбухнут, лишнюю воду сливаю.

Теперь кончиком смоченной зубочистки беру семена по одной штучке и помещаю в таблетки. Слегка прижимаю, но не углубляю, так как для прорастания семенам петунии нужен свет. Прикрываю поддон стеклом (можно поместить и в



'ХЭППИ МЭДЖИК ДЖИАНТ ДИЖОН'

Растения высотой 30–35 см. Цветки очень крупные, диаметром 7–8 см, ярко-желтые с легким оранжевым отливом

полиэтиленовый пакет) и ставлю в теплое место.

На следующий день нужно посмотреть, размокла ли оболочка

драже. Если нет – смачиваю из пульверизатора или пипетки. Таблетки не должны пересыхать, но и вода в поддоне не должна застаиваться, что не впиталось – необходимо сливать.

Бывает, что некоторые семена прорастают как бы вверх корешком, в таком случае нужно попытаться аккуратно спичкой или зубочисткой нагрести на корешок почвы. Таблетки обязательно проветриваю. Чтобы на них не появилась плесень, в пакете можно сделать несколько небольших дырочек.

До пересадки петунии не подкармливаю. Когда появятся 3–4 настоящих листочка – таблетки «пересаживаю» в

пластиковые стаканчики, на доннышке которых не забываю сделать отверстие – для стока лишней воды. В стаканчик насы-

паю грунт, ставлю таблетку с растением и аккуратно заполняю пространство вровень с таблеткой. Поливаю, если нужно, еще раз подсыпаю грунт. Главное, таблетку сильно не заглублять – при необходимости землю всегда можно подсыпать.

Оболочку таблетки обычно рекомендуют не удалять, но я все же перед пересадкой ее снимаю. Только делать это надо очень осторожно,

МОЯ ХИТРОСТЬ

* Рассадy я выращиваю много, поэтому, чтобы сэкономить, разбухшую таблетку разрезаю вдоль с помощью ножниц с острыми кончиками на две половинки. Оболочку не снимаю.

* В нижней половинке не будет углубления для семечка – делаю его сама. Мелкие таблетки разрезать не стоит, да и сажать в них я не советую – слишком быстро пересыхают.



F1 'ПИРУЭТ РОУЗ'

Растения высотой 25-35 см. Цветок махровый, крупный, лепестки сильно гофрированы и изрезанны. Окраска темно-розовая с белым краем разной ширины

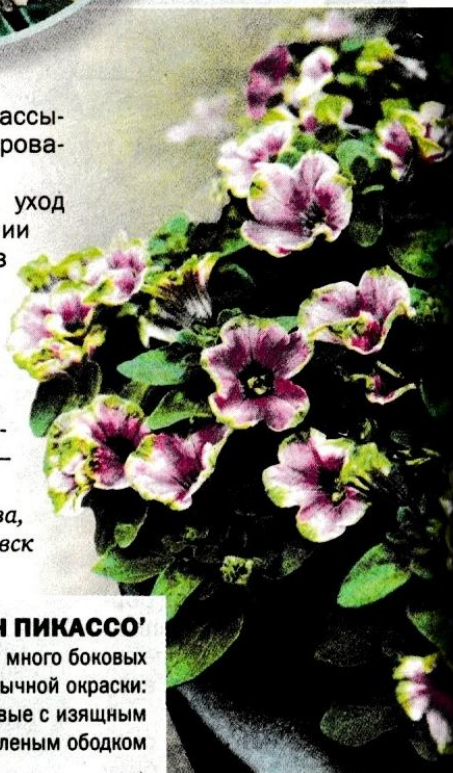
чтобы таблетка не рассыпалась, и не травмировались корешки.

Дальнейший уход за рассадой петунии обычный. Через 10 дней после пересадки можно начинать подкормки и закаливание молодых растений. Если рассада начинает вытягиваться – я ее прищипываю.

Ирина Радаева,
г. Ульяновск

'ПРИТТИ МАЧ ПИКАССО'

Растение дает много боковых побегов. Цветки необычной окраски: розово-сиреневые с изящным зеленым ободком



ВАЖНО
ПОМНИТЬ!

САМУЮ КАЧЕСТВЕННУЮ РАССАДУ МОЖНО ИСПОРТИТЬ НЕБРЕЖНЫМ, НЕПРАВИЛЬНЫМ ОБРАЩЕНИЕМ С НЕЙ. ВО ВРЕМЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ РАСТЕНИЯ СЛЕДУЕТ ЗАЩИТИТЬ ПЛОТНОЙ БУМАГОЙ. НАКАНУНЕ ВЫСАДКИ РАССАДУ НУЖНО ОБИЛЬНО ПОЛИТЬ ДЛЯ ТОГО, ЧТОБЫ СОХРАНИТЬ КОРНЕВУЮ СИСТЕМУ



Ранний посев – напрасный труд?

Ранней весной азартный садовод не упустит возможности быстрее посеять семена на грядки и получить урожай раньше времени. Однако не нужно забывать про принцип посева в теплую почву. Сеять же семена овощей в холодную землю нет смысла – они почти не будут развиваться

Земля после выхода из-под снега еще долго остается холодной. Даже, казалось бы, в жаркую погоду она еще хранит зимний холод. Поскольку в теплой почве все растет быстрее в несколько раз, имеет смысл заранее прогреть несколько посадочных мест.

Слишком ранний посев в средней полосе мало что дает еще и потому, что у многих овощных культур ограничен период вегетации, и они не могут выйти за рамки строго определенного количества месяцев. Скажем, если у культуры цикл нормального развития происходит за 3–4 месяца, то она у нас на грядках не сможет расти до поздней осени. А в положенное время,

Горох хотя и является холодостойкой культурой, значительно лучше удастся при посеве в начале июня, чем, допустим, в начале мая (в первом случае за счет быстрого роста он к тому же успеет уйти от личинки ростковой мухи, которая поражает проростки).

Если посеять семенами **лук-чернушку** в апреле – начале мая, то лук получится мельче, чем при посеве в начале июня.

Ранние сорта овощных культур надо сразу сажать в самые благоприятные для них условия: либо ждать погодных улучшений, либо самостоятельно прогревать почву

где-то в июле или начале августа, развитие просто остановится, ботва пожухнет, какими бы ни были благоприятными условия. Это означает, что если из этих 3–4 месяцев два месяца овощная культура «пробуксует» в холоде, то есть будет едва развиваться, то за оставшиеся 1–2 месяца она просто не успеет вырасти предельно крупной.

Если овощи посадить сразу в теплую почву, у них будет полноценный период быстрого роста – и любая культура полностью состоится. Особенно культуры короткого цикла: редис, репа, салат, горох, лук, чеснок.

Первые посевы **салата** тоже дают небольшие кусты по сравнению с последующими летними посевами.

С **редиской** сложнее: ей остро нужен короткий световой день, поэтому рано весной ей благоприятнее всего. Но редису нельзя попадать под заморозок, иначе после промораживания он весь пойдет в стрелку. Опытные огородники сеют редиску рано весной под двойную пленку либо летом с помощью черной пленки создают «короткий день».

Если позднеспелые сорта **огурцов** в теплице могут расти очень долго, то ранние сорта

* В этом году можно попытаться вырастить на своей даче дыни, арбузы и другие культуры, которым обычно не хватает времени для созревания. Многие садоводы уже запланировали посев семян этих южных культур, чтобы к маю иметь 1–1,5-месячную рассаду.

* Можно также получить более ранний урожай обычных культур – за счет раннего старта. Для этого следует провести апрельский посев отдельных овощей под двойной лутрасил. Как говорится, если получится – отлично. А если первый посев все же зачихнет от холода (при ранней весне всегда есть угроза слабого развития сеянцев из-за ночных холодов), то мы его просто забороним тяпкой. А потом, не перекапывая заново, проведем основной посев в обычные сроки. Что-то из нашего авангардного посева холодостойких овощей обязательно получится, да и теплолюбивые культуры должны дать результат.

для открытого грунта имеют свойство, быстро отплодоносить, желтеть листов. Поэтому такие огурцы нужно выращивать молодой рассадой,

СПОСОБЫ СОГРЕТЬ ПОЧВУ

1 Ранняя очистка поверхности от растительного мусора

Слой прошлогоднего растительного мусора не позволяет прогреваться на солнце, поэтому как можно раньше нужно обнажить землю граблями – так мы усилим ее нагрев. Во время заморозков очищенная влажная почва будет легче отдавать тепло припочвенному слою воздуха около растений, поэтому мусор убирают и вокруг уязвимых к заморозкам многолетников. Это помимо общих мер против заморозков. Не стоит сжигать собранный мусор, как это обычно принято, – это будущий перегнойный материал, гораздо практичнее использовать его для мульчирования плодовых кустарников или для компостирования.

2 Установка туннелей из прозрачной пленки или лутрасила

Туннель должен простоять 7–14 дней, прежде чем туда что-то будет посажено – за это время солнце нагреет землю. Затем в туннель можно сеять любые холодостойкие овощные культуры: редис, салат, морковь, свеклу, лук, чеснок, все капустные, горох, петрушку и другие зеленные. А в середине мая в туннелях можно размещать рассаду или семена теплолюбивых культур: огурцы, цуккини, патиссоны, тыквы, фасоль, кукуруза. Днем на солнце туннель открывают, чтобы избежать перегрева сеянцев, а на ночь укрывают. В случае заморозков можно добавить второй слой пленки или лу-

трасила. В июне туннель совсем убирают: под ним оказывается рослая посадка овощей, которая значительно опережает посевы в открытом грунте.

3 Укладка пленки на поверхность почвы

Этот способ хорош для небольших кусков старой пленки (прозрачной, черной), из которой невозможно соорудить длинные туннели. Прижатая к поверхности почвы камнями, пленка тоже способствует ее нагреву. Хотя все же лучше сделать под пленкой небольшой зазор воздуха при помощи воткнутых колышков или небольших дуг из проволоки. Так можно не только готовить грядки под будущие посевы, высадку рассады, но и прогревать любое место около растений.

не более чем 1-месячной, и сажать обязательно в теплую почву. Посев семян прямо на грядки тоже лучше проводить в нагретую заранее землю. Кроме того, делают дополнительный посев в конце июня, иначе мы рискуем в августе уже иметь желтую ботву без зеленцов.

Ранние сорта **белокочанной капусты**, быстро завязав небольшой кочан в 1,5–2 кг, далее почти не наращивают его, поэтому раннюю капусту следует сажать в прогретую почву. Ранний **картофель** уже в июле останавливает рост, ботва желтеет, поэтому его не стоит сажать слишком

рано. **Кукуруза** ранних сортов, дав пару небольших початков, не станет продолжать рост.

Ранние сорта овощных культур надо сразу сажать в самые благоприятные для них условия: либо ждать погодных улучшений, либо самостоятельно прогревать почву.

Павел Траннуа

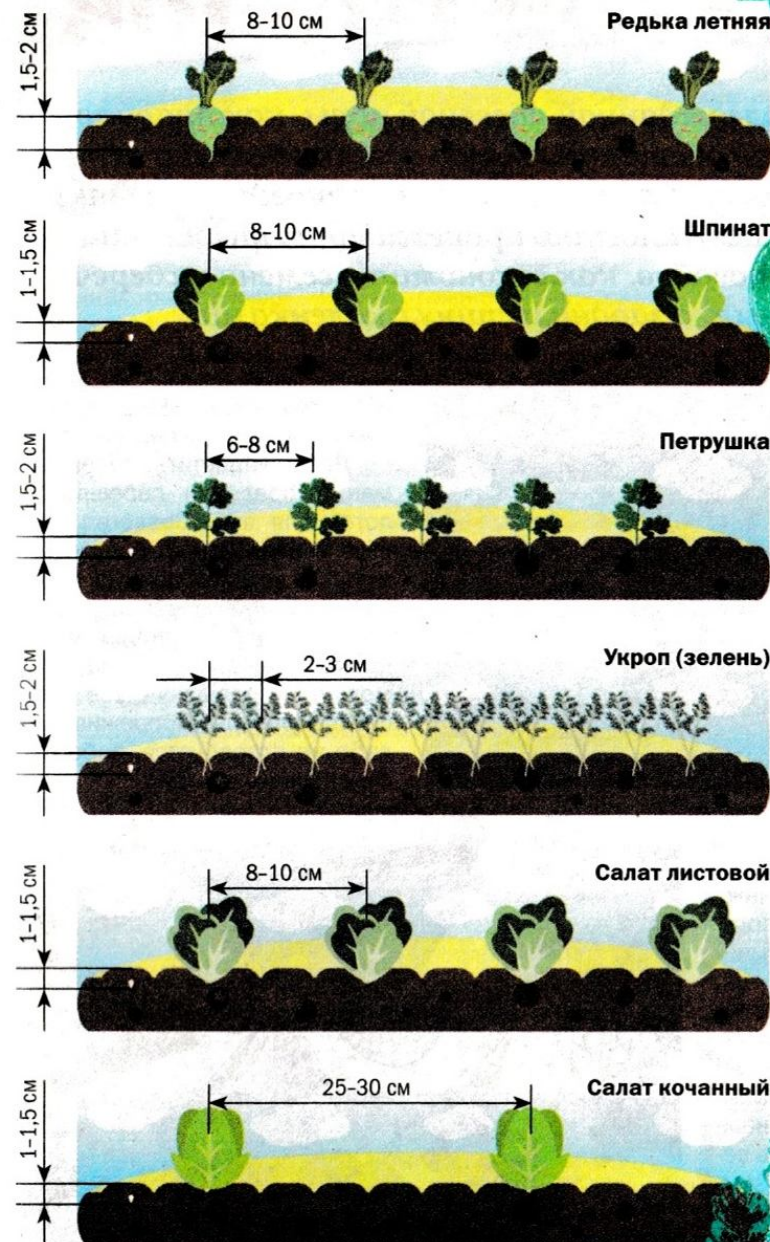
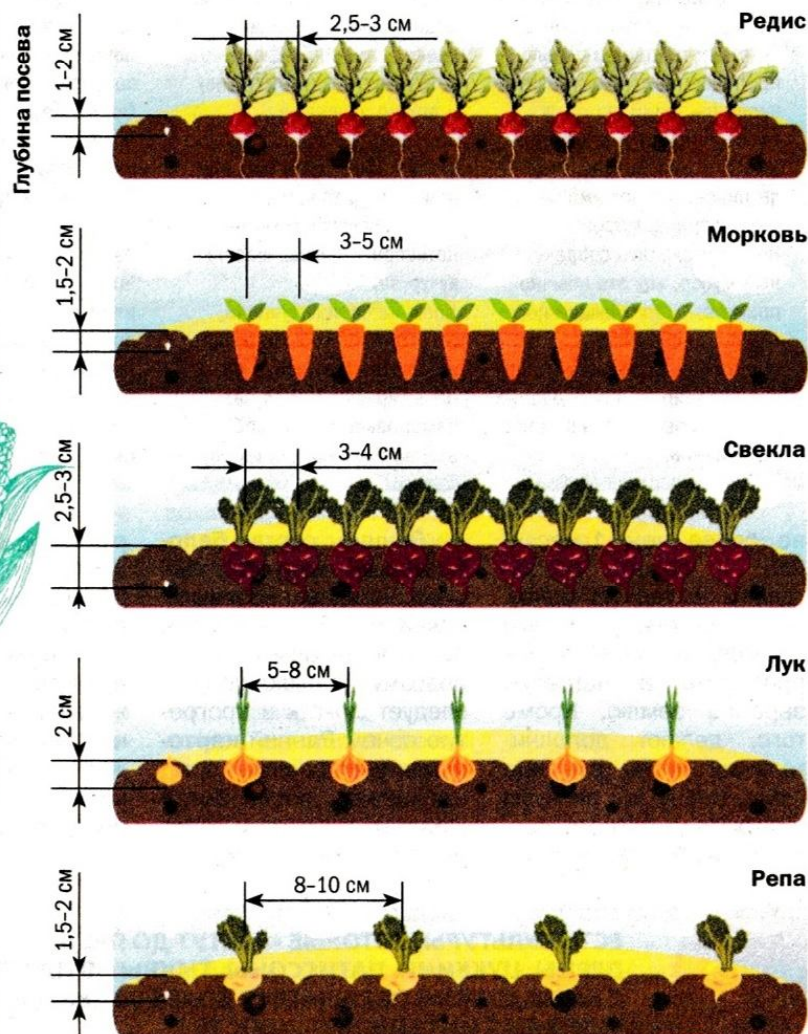
ВАЖНО ПОМНИТЬ!

ЕСТЬ КУЛЬТУРЫ, КОТОРЫЕ «РАСТУТ ДО ПРЕДЕЛА»: ТОМАТЫ, ПЕРЦЫ, ЦУККИНИ, ПАТИССОНЫ, ТЫКВЫ – В ПЛАНЕ ПОСАДКИ С НИМИ МОЖНО ОБРАЩАТЬСЯ БОЛЕЕ ВОЛЬНО, НО ПРИ ЭТОМ УЧИТЫВАЯ ИХ ТЕПЛОЛЮБИВОСТЬ

Каждая культура для нормального роста требует себе пространства. Если посеешь на меньшем расстоянии, растениям тесно. Оставишь больше места – им неуютно, и урожай невкусный. Поэтому сеем семена, соблюдая дистанцию

Сеем

на расстоянии



Киндерсюрприз – дозатор грядок

Радость долгожданной посевной поры, как правило, омрачает одно обстоятельство – мелкие семена летят в бороздки щедро, а потом дружно взошедшие ростки приходится безжалостно прореживать. Мы же нашли несколько способов, как сэкономить семена и сберечь время, а заодно и спину с коленками



30 ямок легким нажатием

Дабы упростить посев семян, огородники перешли на лоток для яиц. Средство простое и бесплатное. Если надавить на подготовленную почву одной такой ячейкой, сразу появляется 30 готовых ямок. Можно сажать в каждую, а можно и через одну – все зависит от культуры. Прореживания либо не потребуется, либо оно будет минимальное.

«Яичные» лунки

Из картонных лотков для яиц получаются отличные микролунки для посева. С одной стороны лотка срезаем все выпуклые ячейки, кладем на землю и вдавливаем. Остается лишь в каждую ячейку посадить семечки и присыпать землей. Картонка послужит еще и замечательной мульчей.



Сеем солонкой

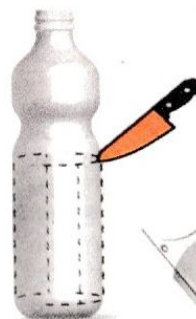
Для посева семян, особенно мелких, можно использовать и обычную солонку либо сделать соответствующие отверстия на коробочках «киндерсюрприза».

Годятся и коробочки с дозатором из-под сахарозаменителя, таблеток и другие. Одно нажатие – и семечка на грядке. Чтобы семена высыпались не кучкой, смешиваем их с песком, насыпаем в коробку или солонку и идем на посев. И семена, и песок должны быть сухими.

Бутылка с носом

Мелкие семена лягут на землю более равномерно и не скученно, если использовать бутылку с дозатором (такие продаются для растительного масла). Либо на крышке бутылки делаем отверстие и вставляем в нее трубочку для коктейлей и хорошо закрепляем. Бутылку с дозатором над грядкой придется встряхивать легонько, чтобы высевать равномерно. Прореживать придется минимум.

Также можно сделать отверстия на крышке небольшой пластиковой бутылки и, нажимая на нее, выдувать семена.



Посевные наколенники

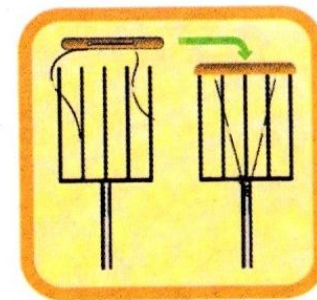
На огороде часто приходится работать, стоя на коленках. На этот случай можно

сделать невесомые, легкие, практичные наколенники. Для этого из пустых пластиковых бутылок-«полторашек» вырезают прямоугольники, для мягкости внутрь приклеивают ткань или поролон («Моментом» или ПВА). По бокам продельвают отверстия, в которые вдевают резинку. Вся конструкция подгоняется по ноге. В таких наколенниках вполне удобно работать даже в сырую погоду.

«Чехол» для вил

Вилы пригодятся для разметки бороздок. Чтобы зубья не ранили кого-либо при перевозке и при хранении, желательно их защищать каким-нибудь «чехлом». Можно смастерить простейшее приспособление из деревянной дощечки и веревки.

Берем брусок толщиной 3–4 см и шириной на 3–4 см больше, чем сами вилы. Размечаем на бруске места, куда будут упираться зубья инструмента, сверлим здесь глухие отверстия примерно 1,5–2 см глубиной. Между краевыми разметками – еще по одной: здесь просверлим сквозные отверстия для крепежной веревки (1 м). Продаваем веревку сквозь дырочки, крепим «чехол» к вилам: вставляем зубья в предназначенные для них гнезда и надежно прикрепляем веревкой нашу конструкцию к основанию зубьев, чтобы брусок не соскакивал.



Марина Соловьева

• ДЕЛЬНЫЕ СОВЕТЫ • ДЕЛЬНЫЕ СОВЕТЫ • ДЕЛЬНЫЕ СОВЕТЫ • ДЕЛЬНЫЕ СОВЕТЫ •

СЛАДКИЙ ПЕРЕЦ – ИЗ МАГАЗИНА НА ГРЯДКУ

Семена сладкого перца стоят довольно дорого, а их всхожесть порой бывает неважная, где-то 15–20%. Поэтому я для посева прикинула использовать семена сладкого перца из магазина. Покупной перец мы съедаем, и если он нам понравился, очищенные семена я сушу и весной сажаю в парник. Всхожесть таких семян около 80–85%.



■ Исходя из более чем 10-летнего опыта, могу сказать, что на нашей торфяной почве в парнике особенно хорошо растут и дают богатый урожай перцы 'Какаду' и 'Равило' (название сорта перца я узнаю в магазине при покупке). На кусте в среднем вырастает 10–13 удли-

ненных красных плодов с толстой стенкой. Перцы сладкие и сочные, их хорошо порезать в салат, приготовить лечо, приготовить фаршированный перец и положить на зиму в морозилку.

Семена таких перцев необходимо обновлять раз в два года, но можно делать это и ежегодно. Эксперимент мы продолжаем.

Ирина Кряжина,
г. Орехово-Зуево

БЕГОМ ЗА ЛУКОМ

Первые семена, о которых должны позаботиться дачники, – это не томаты, перцы, баклажаны, а лук-севок. Моя подруга работает в магазине семян и рассказывает, что лук у них хранится в больших мешках и контейнерах и не проветривается. Мешки стоят на холодном полу. Разве можно в таком случае рассчитывать на хороший урожай?!

■ При хранении лука мы обычно добиваемся, чтобы он находился в сухом месте, и при этом его еще и регулярно перебираем. Так мы бракуем заболевшие, не даем заражаться другим луковичкам. В магазинах семенной лук явно никто не проветривает, и чем дольше он в таком виде хранится, тем больше в нем влаги, а значит, и рисков купить зараженный севок. Поэтому для посева я начала покупать лук раньше других семян. Когда он на моих глазах, больше уверенности в качестве и в будущем урожае.

Любовь Зосим, г. Великие Луки



• ДЕЛЬНЫЕ СОВЕТЫ • ДЕЛЬНЫЕ СОВЕТЫ • ДЕЛЬНЫЕ СОВЕТЫ • ДЕЛЬНЫЕ СОВЕТЫ •

С СЕМЕНАМИ НЕТ СОМНЕНИЙ

Толкаясь в магазинах, сомневаясь, долго рассматривая картинки и внимательно изучая убористый текст на пакетиках, мы вначале покупаем семена. А потом переживаем: «Столько денег угрохали, а всхожесть плохая. Семена плохие, или что-то не так сделали...». Знакомые чувства, правда?

■ Проще, на мой взгляд, пойти другим путем – заготовить семена самим. Что я и делаю несколько последних лет.

Огурцы и баклажаны

Оставляю на семена 1–2 огурца и жду, когда они полностью вызреют на стеблях, вырастут крупными, толстостенными и желтыми. А созревшие для семян баклажаны – твердые, тусклые, не пригодные в пищу.

Разрезаю вдоль, достаю мякоть, кладу на тарелочку и заливаю водой. Те семена, которые оседут – хорошие. Их надо тщательно промыть в сите, просушить, сложить в бумажный пакетик и подписать: «Огурцы (баклажаны). Сорт. Дата».

Помидоры

Кладу самые крупные созревшие помидоры на подоконник на пару дней, чтобы размякли. Разрезаю, достаю ложкой семена с мякотью и кладу в стеклянную банку с небольшим количеством воды. Оставляю банку в теплом месте на 2–3 дня, иногда встряхиваю и проверяю, нет ли плесени. Нужно,

чтобы семечки отделились от мякоти. Промываю их в сите, просушиваю на листе бумаги 7–10 дней, раскладываю по пакетикам и подписываю.

Кабачки

Главное – аккуратно, не повредив семена, разрезать созревший кабачок. Достаем, промываем от волокон, просушиваем – далее по той же схеме.

Перцы

Из разрезанного пополам перца рукой стряхиваю семена в тарелку, распределяю равномерным слоем и ставлю в сухое затененное место.

Хранение семян

Не забудьте семена на даче. Всхожесть от перепада температур уменьшится. Хранить их лучше при температуре 16°C. Семена должны дышать, упакуйте их в бумажные пакеты.

Виктория Семенова,
г. Москва



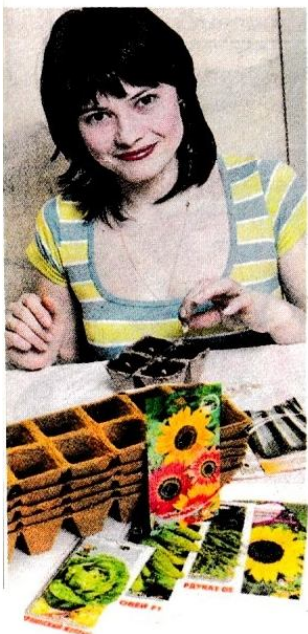
ВАЖНО!

Абсолютно бесполезно собирать семена с растений-гибридов – ничего не получится вырастить.



РАННЯЯ ПОДГОТОВКА СЕМЯН

В январе мы уже начинаем думать о посевах и приступаем к подготовке семян. Для этого их протравливаем, бросаем то в жар, то в холод. Так они у нас проходят несколько ступеней подготовки



■ Первым делом семена 10 минут протравливаем в крепком растворе марганцовки, промываем в проточной воде. Затем кладем их в ванночки для приготовления кубиков льда. Каждый сорт насыпаем в отдельную ячейку и в каждую отжимаем немного сока алоэ. Семена должны полежать в соке около 20 минут, после чего мы их сушим, не промывая.

Но это еще не все. Семена хорошо бы еще и закалить. Для этого их прямо в пакетиках на ночь кладем на верхнюю полку холодильника (5–7°C), а днем оставляем у радиатора батареи

(50–60°C). Семена готовы к посадке. Некоторые авторы рекомендуют опускать семена в подсоленную воду и выбросить те, которые не утонут. Но я этого не делаю, просто сажаю с запасом.

Проблем с всхожестью у нас нет, потому что семенной материал мы готовим сами. Сажаем около 15 сортов помидоров и 5 сортов перцев. Помидоры – 'Бычье сердце', 'Гигант', 'Де Барао', 'Черри' и другие сорта, уже давно потерявшие название, а именуемые просто 'Ранняя вкусная', 'Крупная мясистая', 'Средняя для консервирования'.

Валерий Синицын,
г. Елабуга, Татарстан

ПРО ПОСЕВ

Когда-то в журнале увидела заметку про наклеивание семян на полоски туалетной бумаги и теперь только так и делаю

■ Во время посевной у нас всегда дуют сильные ветры, и семена разлетаются по всему участку. А с наклеенной бумажной лентой – благодать – все семечки на месте остаются.

Перед посевом делаю бороздку, проливаю ее водой и кладу полоску, которая буквально «приклеивается» к нашему чернозему.

И еще есть огромный плюс у этого способа – не надо потом прореживать растения, все растет на таком расстоянии, как я разложила семена.

Раиса Зинченко,
хут. Калиновка, Азовский р-н, Ростовская обл.



ЛЮБИТЕ СМОТРЕТЬ ТЕЛЕВИЗОР В ХОРОШЕЙ КОМПАНИИ? ГАЗЕТА «ТЕЛЕК» – ТО ЧТО ВАМ НУЖНО! В КАЖДОМ ВЫПУСКЕ:

- интервью со звездами кино, театра и ТВ;
- анонсы телепремьер;
- репортажи со съемочных площадок самых интересных проектов;
- новости из жизни звезд шоу-бизнеса.



В продаже каждую среду

Однако «ТЕЛЕК» не просто телегид.
Это еще полезный и приятный собеседник.

На наших страницах вы найдете:

- удобную и развернутую программу;
- советы семейного психолога и рекомендации ведущих врачей по здоровью и красоте;
- идеи по оформлению дома;
- секреты дачных посадок;
- православный календарь;
- кроссворды, сканворды, конкурсы, sudoku.