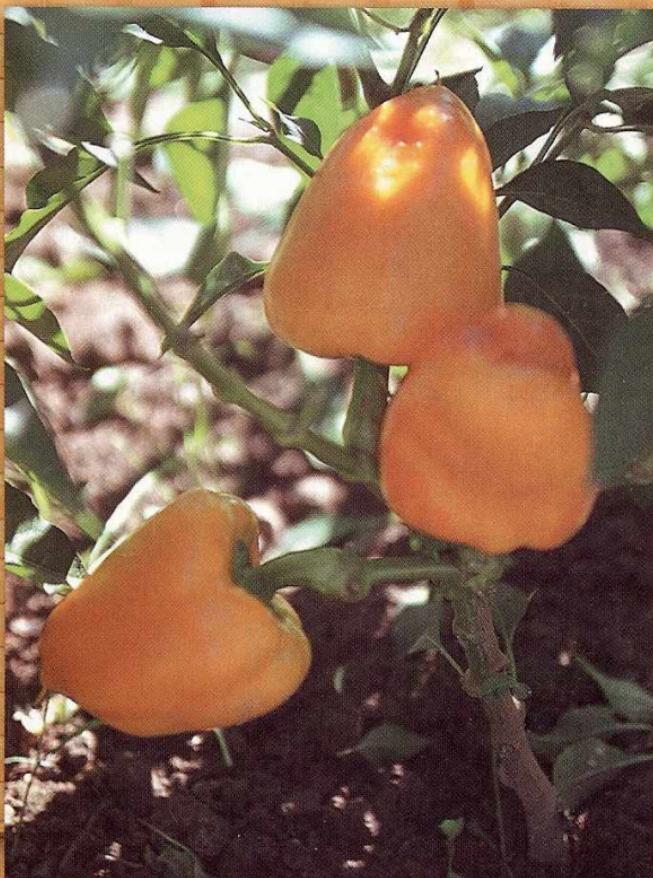


Секреты УРОЖАЯ

Специальный выпуск  
газеты «Огород» №1

# БАКЛАЖАНЫ и ПЕРЦЫ



# Содержание

Синенький ты мой!	3
Секреты выращивания баклажанов	4
Полезные свойства глянцевой ягоды	7
Сладкий, пряный, полезный.	10
Секреты выращивания перцев	11
Кладовая витаминов и минералов	16
Вредители и болезни	17
Баклажаны и перцы: важные мелочи	19

ЛЕГКО ВСПАШЕТ ОГОРОД ДАЖЕ БАБУШКА!



## МОТОЛОПАТА МЛ-05 +

РЕКОМЕНДУЕТ РОС. С/Х АКАДЕМИЯ.

1690 руб.

оплата при  
получении посылки



бесплатно: окучник,  
пропольник, борона

ИНСТРУКЦИЯ, ГАРАНТИЯ, ПОДАРКИ.

ЗАКАЗЫВАЙТЕ!

8(9510)94-94-94; 8(9510)99-99-90; смс-заказ: 8-937-2-777-77-2;  
г. Ульяновск, 432026, ул. Полбина, 65 А (ОГ), НПО «Плоскорезы»

ИП Долинов Н.В. ОГРН 308732529400025, Реклама.

СПЕЦИАЛЬНЫЙ ВЫПУСК ГАЗЕТЫ «ОГОРОД». СЕКРЕТЫ УРОЖАЯ № 1, 2010 г.

### БАКЛАЖАНЫ И ПЕРЦЫ

Главный редактор Т.Н. КУЗНЕЦОВА

Ответственный за выпуск Е.П. АБАНИНА

Телефон (831) 432-98-16

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

Учредитель ЗАО «Издательство «Газетный мир»

Издатель ЗАО «Издательство «Газетный мир»

Адрес издателя и редакции: 603126,

Нижний Новгород, ул. Родионова, 192, корп.1

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

Рекламное агентство

Телефон (831) 434-88-20

факс (831) 434-88-22, e-mail: [reclama@gmi.ru](mailto:reclama@gmi.ru)

За достоверность рекламной информации ответственность  
несет рекламодатель.

Служба продаж

Телефоны: (831) 275-98-68, 275-97-53, 275-97-54

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

Служба экспедирования и перевозок

Телефон (831) 434-90-44, e-mail: [dostavka@gmi.ru](mailto:dostavka@gmi.ru)

Газета зарегистрирована Министерством РФ по делам  
печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций.  
Свидетельство о регистрации средства массовой  
информации ПИ № 77-7930 от 27 апреля 2001 г.

Подписано в печать 14 января 2010 г. в 16 часов  
(по графику - в 16 часов).

Дата выхода в свет 27 января 2010 г.

Тираж 25437 экз. Заказ № 47. Цена договорная.

Отпечатано в ЗАО «Дзержинская типография», 606025,  
г. Дзержинск, Нижегородская обл., пр. Циолковского, 15

# Синенький ты мой!

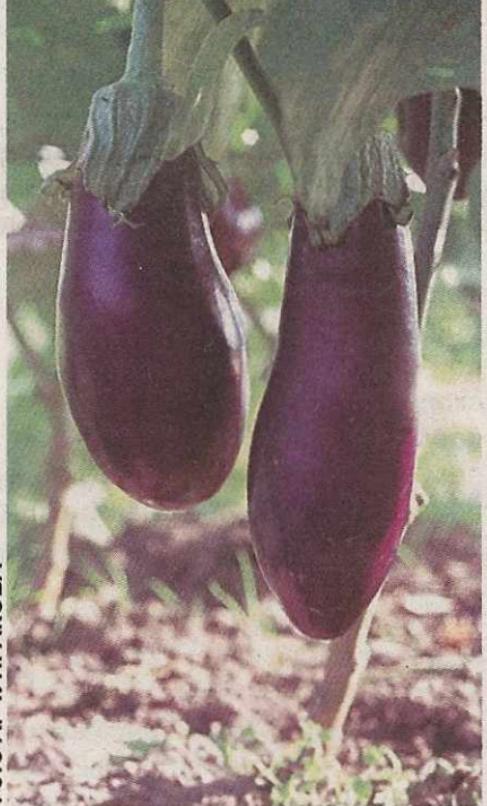


Фото А. ЧУПРАКОВА

Родина баклажана (*Solanum melongena*) - Индия, где он был введен в культуру задолго до нашей эры. В Европе растение впервые появилось в Средние века, культивировать баклажаны начали в XIX веке, а в России впервые стали выращивать в Астрахани, куда он попал через Среднюю Азию из Китая и Афганистана, а также на Кавказе - из Ирана.

Именно так прозвали баклажан, который чаще всего имеет темно-фиолетовый или иссиня-черный цвет. Садоводы полюбили его и за декоративность, когда в начале лета растение усыпано изящными фиолетовыми цветками, а потом симпатичными глянцевыми плодами, и за свои ценные пищевые и вкусовые качества. Что баклажан капризен и в нашей средней полосе вырастить его могут только опытные садоводы, - легенда. Если точно выполнить все мероприятия по уходу да еще выбрать подходящие для нашей климатической зоны сорта, можно получать отменный урожай каждый год.

Плод - ягода размером от 40 г до 1 кг. Как и все пасленовые, баклажан отличается многообразием формы. Она может быть сплюснутой, шаровидной, грушевидной, цилиндрической, серповидной и даже змеевидной. Также в зависимости от сорта окраска плода бывает белой, розовой, синей, фиолетовой и темно-фиолетовой, почти черной.

# Секреты выращивания

## Посев и уход за рассадой

Получение раннего и большого урожая зависит от сроков посева семян на рассаду. **Сроки посева как для теплиц, так и для открытого грунта под временные укрытия пленкой - не позднее середины февраля.** А ведь многие огородники делают расхожую ошибку - не учитывая биологии растения, сеют баклажаны поздно, в конце марта, в результате растения начинают цвести только в конце лета. Это объясняется тем, что с момента всходов до цветения требуется более 100 дней.

**Рассаду этой культуры лучше выращивать без пикировки, так как баклажан плохо переносит пересадку и потом с трудом восстанавливает свою корневую систему.** Поэтому лучше высевать его по одному семени в торфяные горшочки.

Для посева отбирают самые крупные, неповрежденные семена. Сначала их вымачивают в растворе соли (на литр воды 50 г соли), всплывшие семена выбирают, а оставшиеся 20 минут держат в крепком растворе марганцовки, промывают, заворачивают во влажную марлю и выдерживают 15-16 минут при комнатной температуре. После этого их

помещают в холодильник на 12 часов при температуре около 0.

Во время прорастания семян очень важно выдерживать температуру 22-25°C - это обеспечит появление всходов на 7-10-й день. Как только баклажаны взойдут, температуру сразу снижают до 15-16°C. Такой режим стимулирует образование мощной корневой системы. Через несколько дней температуру снова повышают до 20-25°C. В этот период растениям требуются частый и обильный полив и подкормки.

## Правила посадки

В пленочные необогреваемые теплицы растения высаживают с конца мая по 10 июня в возрасте 45-60 дней (в фазе бутонизации), когда они имеют высоту 20-25 см и 6-10 настоящих листьев. Наиболее распространенная схема посадки - 70x30-40 см. В открытый грунт рассаду высаживают после 10 июня, когда минует угроза возвратных заморозков, в первые дни ее поливают ежедневно, затем - один раз в неделю.

## Температурный режим

Культура эта теплолюбивая, и оптимальная для ее выращивания температура воздуха 25-30°C. При температуре ниже 15°C сильно замедляется рост растений, а

в период цветения опадают цветки и завязи.

## Полив и подкормки

Баклажаны отзывчивы на органические и минеральные удобрения и поливы. За лето их нужно подкармливать несколько раз: в июне настоем коровяка каждые 10-12 дней, а после появления бутонов - фосфорно-калийными

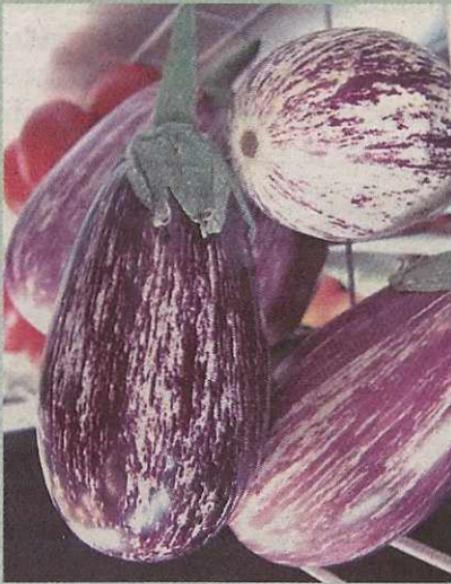
удобрениями. Нелишним бывает, кроме того, 2-3 раза за вегетацию подсыпать «синеньким» золы.

У баклажанов крупные листья, испаряющие много влаги, и воды для их полива приходится расходовать в 2-2,5 раза больше, чем, например, для полива перца, поэтому баклажаны следует поливать регулярно, лучше



### Сулико

Среднеспелый высокоурожайный сорт. Куст слабораскидистый. Плоды блестящие удлиненно-грушевидные и грушевидные, в съемной спелости бледно-фиолетовые с серебристыми поперечными линиями. Кожица тонкая, мякоть зеленовато-белая, без горечи. Вкусовые качества отличные.



### Матросик

Среднеспелый сорт, высота куста - 63-70 см. Плоды овально-грушевидной формы, длиной 15-17 см, диаметром 8-10 см, массой 250-500 г. Окраска плода в технической спелости белая с ярко выраженными сиреневыми полосками.

в первой половине дня. А вот почву рыхлить не следует, помня, что у этой культуры корни расположены довольно близко к поверхности почвы. Зато мульча из перегноя - замечательный вариант.

### Ускорение роста

Для ускорения созревания, а также для повышения раннего и общего урожая растения в фазе бутонизации и в начале цветения опрыскивают препаратами, улучшающими завязываемость плодов. Чтобы ускорить урожай,

полезно ограничивать количество плодов до 6-10 штук на одном растении.

Повышают общую урожайность и частые сборы плодов.

### Формирование растения

Формируют растения баклажана обычно в два-три стебля. При этом на них оставляют вначале по два, а затем по одному наиболее сильному побегу (второй прищипывают после первого листа). Общее требование при этом - удаление пасынков, а в период завязывания плодов - и



**Мария**

Ультраскороспелый, стабильно плодоносящий сорт. Куст среднерослый - 60-75 см. Плоды - 200-225 г, выравненные, цилиндрические, длина 20-28 см, диаметр - 5-7 см, в съемной спелости чернильно-фиолетовые.



**F1 Франт**

Экзотический декоративный гибрид, высота растения до 70 - 90 см, плоды мелкие, плоско-округлые, ярко-красные, глянцевые. Можно выращивать как горшечную культуру на подоконниках и лоджиях.

всех листьев на стебле до первой развилики.

Баклажаны, как томаты и перцы, следует подвязывать, чтобы

растения не лежали на грядках, листья не желтели и не отмирали, а плоды не загнивали от прикосновения с землей.

## Полезные свойства глянцевой ягоды

Собранные в технической спелости баклажаны лучше хранить в полиэтиленовых пакетах в прохладном месте, это дает им возможность не терять товарный вид более двух недель. В сухом помещении плоды быстро сморщиваются и теряют не только вид, но и вкусовые качества. Кстати, цилиндрические плоды дольше хранятся и лучше транспортируются, чем крупноплодные грушевидной или округлой формы. Плоды, снятые в жару, долго не лежат.

Запах баклажанов в сыром виде напоминает запах грибов, а в жареном - телятину. В пищу употребляют недозрелые 25-40-

дневные плоды, когда их семечки еще белые.

Баклажаны содержат сахаров, кислот, витаминов, солей меньше, чем помидоры. Однако в них много солей калия, кальция, железа и фосфора, а дубильные вещества и экстрактивные вещества усиливают выделение пищеварительных соков и повышают аппетит. Систематическое потребление баклажанов снижает содержание холестерина в крови и предупреждает развитие сердечно-сосудистых заболеваний и заболеваний печени. Свежие плоды не следует долго хранить, так как они теряют ряд ценных свойств.

### Баклажанная икра

**Баклажаны - 1 кг, сметана - 1 стакан, яйцо - 4 шт., чеснок - 3-4 зубчика, зелень петрушки - 3-4 веточки, соль - по вкусу.**

Баклажаны испечь в духовке, очистить от кожицы и порезать кубиками. В миксере смешать сметану, баклажаны и измельченный чеснок. Посолить. При желании в икру можно добавить мелко рубленные яйца. Готовую баклажанную икру выложить в тарелку, украсить кружочками яиц и веточками петрушки.

# Кто сказал, что баклажаны - это сложно?

Многие огородники думают, что баклажаны - довольно сложная в выращивании культура, и поэтому не высаживают их на своих участках. А агротехника баклажанов не сложнее, чем томатов, ведь обе эти культуры относятся к одной группе пасленовых. Посадив баклажаны, вы не разочаруетесь. Во-первых, баклажан с собственной грядки гораздо вкуснее магазинного. Во-вторых, выбор сортов его огромен, и можно получить самые экзотические экземпляры, в то время как даже в самых крупных супермаркетах не найдешь разнообразия «синеньких». Хочу рассказать о некоторых диковинках баклажанов от агрофирмы «СеДeК», предлагающей, пожа-

луй, самый широкий ассортимент этой и многих других культур.

Сначала о традиционных «синеньких». Самый распространенный сорт - Алмаз. Классический цвет, классическая для русского взгляда форма, приличная урожайность. Но есть одно большое «но». Этот сорт сильно горчит, и поэтому в кулинарии его лучше использовать только после предварительного вымачивания.

А вот у сортов Мария, Принц, Галина вообще отсутствует горечь. Кроме того, их урожайность выше, чем у Алмаза, и цветом эти баклажаны ему не уступают.

Сорта Буржуй F1 и Черная луна имеют не традиционную форму, а круглую. Буржуй F1 действитель-

Вкус грибов.



Черная луна.



Принц.



но очень смахивает на «буржуя» в нашем представлении. Он очень крупный и толстый, плотный и мясистый. Каждый плод - это 400-600 г здоровой, плотной, вкуснейшей мякоти. При этом сорт вообще не горчит, хорошо переносит хранение и перевозку. За сезон дает от 8 до 10 штук с каждого куста в обыкновенном пленочном парнике. Под стать Буржую и Черная луна.

А есть еще и экзотические сорта, которые и «синенькими» назвать нельзя. У баклажана Вкус грибов плоды белые, а у Изумрудного и Зелененького - зеленые. Да и вкус у этих сортов по-

истине изумительный, грибной. Поел жареных баклажанов, а как будто грибов отведал.

Выращивая баклажаны, помните особенности их агротехники. Одно из главных правил - плоды завязываются только при попадании прямых солнечных лучей на цветки, поэтому лишние листья убирайте. И еще: баклажаны - самая вкусная культура для колорадского жука. Следите за наличием личинок на кустах.

При выращивании «синеньких» не останавливайтесь на 1-3 сортах. Попробуйте самые разные! Поверьте, это очень интересно.

С.В.ДУБИНИН.

УВАЖАЕМЫЕ САДОВОДЫ И ОГОРОДНИКИ, ДАЧНИКИ И ВЛАДЕЛЬЦЫ ПРИУСАДЕБНЫХ ХОЗЯЙСТВ!



## Позаботьтесь о вашем урожае сейчас! Приобретайте семена Агрофирмы «СеДек»!

Мы предлагаем качественные авторские посадочные материалы, внесенные в Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию. Более тысячи сортообразцов овощей и других культур мы ежегодно испытываем на опытно-демонстрационных участках фермерского хозяйства агрофирмы «СеДек».

### В АССОРТИМЕНТЕ:

- отборные семена овощей, ягод и цветов,
- газонная трава, семенной картофель, лук, чеснок;
- саженцы декоративных, плодовых, хвойных деревьев и кустарников.

Баклажаны «Галина F1» - 12 руб., «Буржуй F1» - 12 руб., «Алмаз» - 7 руб., «Мария» - 9 руб., «Принц» - 9 руб., «Черная луна» - 10,5 руб., «Вкус грибов» - 8 руб., «Изумрудный» - 8 руб., «Зелененький» - 7 руб.

Узнать стоимость и ознакомиться с полным ассортиментом семян овощей, ягод и цветов, саженцев, удобрений Вы можете на сайте агрофирмы «СеДек», а также сделать заказ через интернет-магазин [www.sedek.ru](http://www.sedek.ru), e-mail: [shop@sedek.ru](mailto:shop@sedek.ru).

### ВЫСЫЛАЕМ СЕМЕНА ПОЧТОЙ РОССИИ

Заказ по телефону  
(495) 788-93-91

или по адресу: 115191,  
Москва-191, а/я 58 к.

Приобретайте продукцию агрофирмы «СеДек» в фирменных магазинах «Урожайная грядка» и в розничных магазинах вашего города.

000 «Агрофирма «СеДек»: г. Домодедово, мкр-н Востряково, ул. Парковая, д. 19, тел.: (495) 788-93-90, (496) 792-60-13.

Реклама. ОГРН 1027700312665

# Сладкий, пряный, полезный...

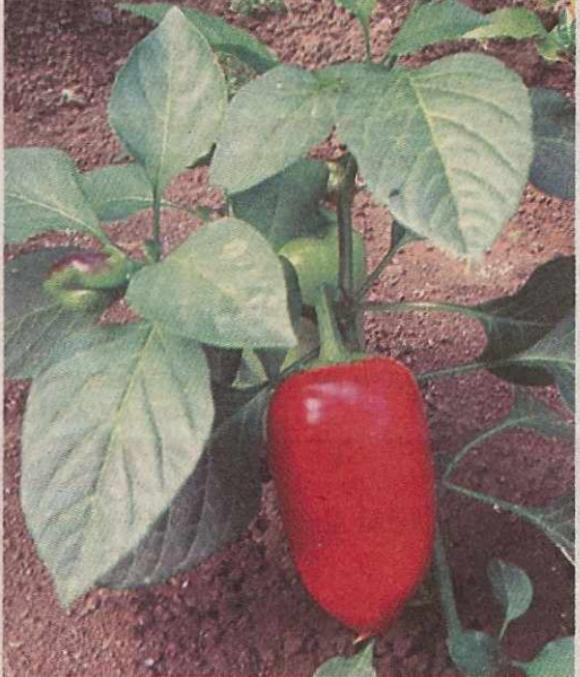


Фото А. ЗАБОТИНА

Несмотря на то что перец довольно капризен в культуре: теплолюбив, влаголюбив, требователен к плодородию почвы, садоводы с удовольствием выращивают его на своих участках. А все потому, что сладкий перец - настоящий чемпион среди всех овощей по содержанию витамина С, в нем много и других полезных веществ, поэтому он так популярен на нашем столе и в свежем виде, и в домашних заготовках.

Родина сладкого, или овощного, перца - тропическая Америка и Мексика. В питании индейцев его роль также велика, как роль соли для белого населения. Европейцы даже вначале называли перец красной солью. В Европе он стал известен только после открытия Америки, а широкое применение получил лишь в XIX веке. В частности, в России в культуру был введен в 40-х годах того же столетия близ Астрахани.

Горький, или пряный, перец издавна выращивали в Иране, Ираке, Турции, Афганистане и на восточном побережье Африки.

Плоды перца отличаются многообразием и наряду с широко распространенными конусовидными могут быть яйцевидными, пирамидальными, хоботовидными, томатовидными и вишневидными. Разнообразна и окраска плодов: красная, желтая, карминно-красная, фиолетовая и черная.

# Секреты выращивания

## Посев и уход за рассадой

Семена обычно высеваются после 20 февраля и до 10 марта. Чтобы ускорить прорастание семян, их можно прогреть в горячей воде (40°C) в течение 8 мин. Перед посевом наклонувшиеся семена нужно оставить на свету на 2-3 часа. Питательная смесь для выращивания рассады перца состоит из садового перегноя с добавлением песка и древесной золы (по 1-2 стакана на ведро перегноя). Каждое семечко лучше сразу сеять в отдельный стаканчик или горшок, так как перцы плохо переносят пересадку. Подросшие растения потом пересаживают в большие емкости путем перевалки. Семена сеют в горячую питательную почву (40-45°C). Глубина заделки - 1-1,5 см. Емкость накрывают пленкой и ставят в теплое место (25-27°C). При выполнении всех этих условий семена трогаются в рост через 5-6 дней. С появлением первых всходов пленку с ящики снимают и выставляют его на подоконник окна с южной ориентацией.

## Уход за рассадой

Известно, что перцы весьма требовательны к составу и плодородию почвы, интенсивности солнечного света на весь период вегетации, влажности почвы, не

переносят сквозняков и т.д. При этом в каждую стадию развития требуется соблюдение определенных условий. Вот эти стадии.

- **Период до появления 2 настоящих листочков:** требуется интенсивное освещение, досвечивание в утренние и вечерние часы.
- **При наличии 2 настоящих листочков:** пикировка в стаканчики.
- **При наличии 3-4 настоящих листочков** растению необходимы повышенные дозы фосфора и калия.
- **При наличии 7-10 листьев,** когда идут закладка и формирование органов цветка, нельзя пересаживать растение.

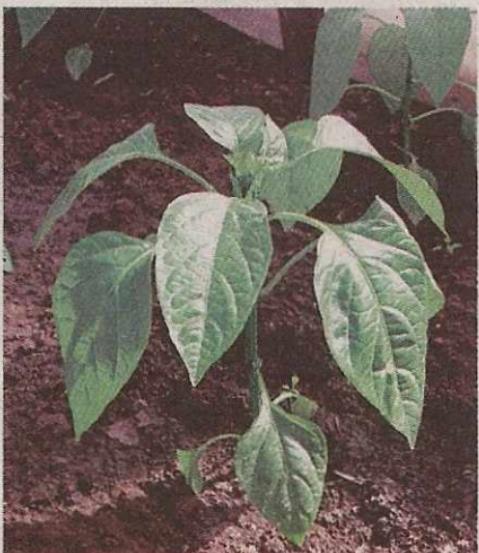


Фото Д. Дашкова

● При наличии 10-12 листьев идет процесс закладки органов, отвечающих за опыление и оплодотворение, закладывается зародышевый мешок, нужна вторая подкормка фосфором и калием.

### Правила посадки

За 8-10 дней до высадки рассады в грунт проводят ее закаливание. Для этого ящики выносят на открытый воздух сначала на 2-3 часа, а затем - на сутки. Перед посадкой в грунт держат молодые растения на улице 2-3 дня.

Под пленку или в теплицу рассаду можно высаживать в первой половине мая. Чтобы повысить в теплице температуру почвы, готовят теплую грядку. Осенью нужно снять верхний слой грунта

(примерно 20 см), а ранней весной, как только сойдет снег, в получившуюся траншею закладывают сено, солому, старые листья, посыпают все мочевиной, проливают водой или раствором биопрепаратов, а сверху кладут хорошо перепревший компост или перегной. Через 2-3 недели теплая грядка готова.

При подготовке почвы необходимо учитывать, что перец не переносит свежий навоз и хлорсодержащие удобрения, но хорошо отзывается на внесение компоста.

Растения высаживают в грунт, когда среднемесечная температура воздуха достигнет 13-15° С. Расстояние между растениями в ряду - 30-40 см, между рядами - 50-60 см. В жаркую погоду лучше

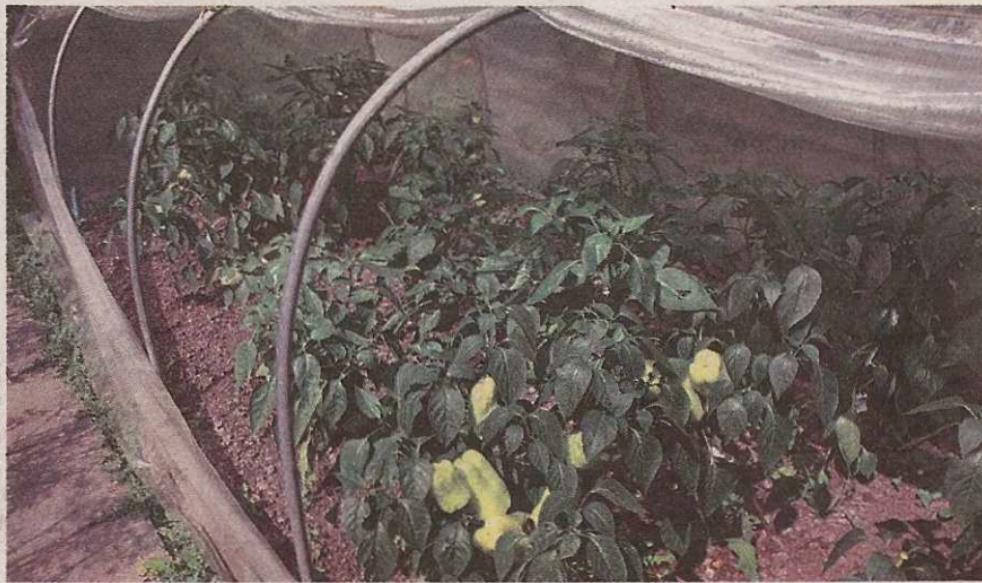


Фото Н. Планкиной

посадку не проводить, иначе растения вянут, а листочки засыхают.

При посадке перец не выносит заглубления, поэтому растения сажают не глубже, чем до первых настоящих листьев, в заранее подготовленные пролитые лунки. Опасна и чрезмерно мелкая посадка: часть верхних корней, не заделанная в почву, отмирает.

### Подкормка

Перец весьма требователен к плодородию почвы. Но при избытке азотных удобрений растение образует мощную вегетативную массу, резко снижая урожайность плодов и их качество. После высадки в грунт перец подкармливают не менее двух раз. Первый - навозной жижей (1:10), или нитрофоской (30-40 г на ведро воды), или мочевиной (4-5 г на ведро воды). Второй - сброшенным птичьим пометом (1:12) с добавлением суперфосфата. Сбалансированные корневые подкормки особенно важны в период бутонизации, цветения и налива плодов. Важны также некорневые подкормки микроэлементами.

При плохих погодных условиях (понижение температуры воздуха или затяжных дождях) желательно обрабатывать растения эпином или цирконом.

### Температурный режим

Оптимальная температура для роста и развития растений - 25-

### Внимание!

Как только растения как следует приживутся и начнут развиваться, не пропустите появления первых соцветий - их нужно оборвать. После этого растение обильно плодоносит в течение всего сезона, направляя энергию на развитие новых веток и плодов.

30°С. При температуре выше 35°С у перца опадают цветки и молодые завязи. В слишком жаркую погоду необходимо повышать влажность воздуха в парниках и защищать растения от прямых солнечных лучей в открытом грунте. Иногда на плодах перца появляются сиреневые оттенки. Это не болезнь, а нарушение температурного режима, когда температура воздуха снижается ниже 12° С. При этом нужно обязательно прикрыть растения полиэтиленовой пленкой или спанбондом.

### Влажность

Перцы очень требовательны к влажности почвы. Норма полива - 2-3 л на растение. При хорошем увлажнении растения лучше переносят высокие температуры, возрастает урожай, повышается качество плодов. Необходимы частые, но необильные поливы, иначе возможно появление

вершинной гнили. Растения поливают в утренние часы только под корень. Нерегулярные поливы в период плодоношения вызывают на плодах трещины. Лучшим признан способ полива гряды с перцами дождеванием, нежели полив под корень, который вымывает питательные вещества в нижних, не доступных корням слоях почвы.

## Формирование куста

Опытные овощеводы выращивают перец, как правило, в два ствола. Это обеспечивает хорошую освещенность растения даже при более плотной посадке. Чтобы сформировать скелет растения, в месте разветвления основного стебля оставляют два самых сильных побега, остальные прищипывают. Скелетные побеги

### Это важно

- В наших условиях средней полосы перцы лучше плодоносят в парниках с пленочным укрытием или пленочных теплицах, нежели в остекленных.
- Чем больше времени растение находится на грядке, тем оно больше дает урожай. Отсюда вывод: не следует передерживать перцы в рассаде. Посев в первой декаде марта обеспечит прохождение всех стадий в более короткие сроки к моменту высадки в грунт (15-25 мая) 60-70-дневной рассады.
- Растениям необходимо обеспечить большое пространство для развития сильной корневой системы. Если корням перца тесно, то растение направляет свою энергию на формирование плодов на

уже имеющихся ветках, а не на развитие новых веток, на которых потом будет формироваться еще больше плодов.

- Оправдано применение в рассадный период пикировки растений с двумя настоящими листочками в маленькие стаканчики (лучше прозрачные, чтобы удобно было следить за развитием корневой системы), а в возрасте 5 недель, за месяц до высадки в грунт, «перевалки» их в стаканы диаметром 7-8 см и высотой 10-15 см.
- На растениях, не высаженных в грунт, прищипывают соцветия. За счет этого получаются хорошо облиственные перцы.
- Схема посадки 50x50 см дает прибавку урожая до 30-50 процентов по сравнению со схемой 50x25 см.

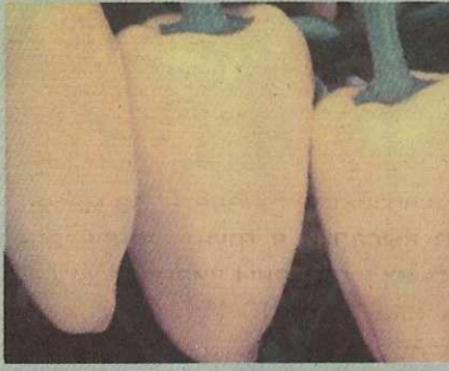
подвязывают к шпалере или к колышкам, установленным с двух сторон от растения.

Когда побеги начнут ветвиться, образуя так называемую «вишочку», я в каждом ветвлении оставляю самый мощный росток, а более слабый прищипываю над первым листом. Так же поступают при каждом ветвлении стеблей. В результате у вас получится сильное и крепкое растение с двумя скелетообразующими стеблями. Количество развилок ограничивают тремя-четырьмя.

В течение вегетации удаляют пасынки, появляющиеся на стеб-

лях до первой развилки. После завязывания 3-4 плодов на каждом скелетном стебле прищипывают верхушки, чтобы ускорить рост и налив перцев.

Одновременно с формированием регулируют количество завязей. В каждой развилке появляются 2 или 3 бутона в зависимости от сорта. Когда образуются завязи, нужно оставить самую крупную и сильную из них, удаляя остальные. В результате на каждом скелетном стебле по 3-4 крупных перца или 6-8 на кусте - вполне посильная нагрузка на растение.



**Галатея**

Среднеспелый сорт с крупными, до 110-120 г, ширококонусными слегка ребристыми плодами. Куст среднерослый, до 45-60 см, плодоношение обильное, до 1,5-2 кг с куста.



**Джек**

Раннеспелый сорт. Растение среднерослое, слабораскидистое. Плоды очень эффектные, кубовидные, в биологической спелости напоминают по виду золотые слитки.

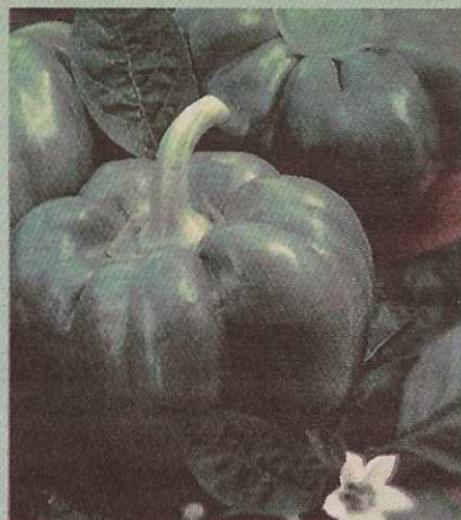
# Кладовая витаминов и минералов

Плоды сладкого перца собирают, когда они достигают стандартного размера или после окрашивания. Острый перец убирают, когда плоды становятся красными и сухими. Ни в коем случае нельзя срывать плоды с куста рукой, так как это может нанести стеблю вред. Твердую прочную плодоножку срезают ножом.

Зрелый сладкий перец хранится в полиэтиленовых пакетах или

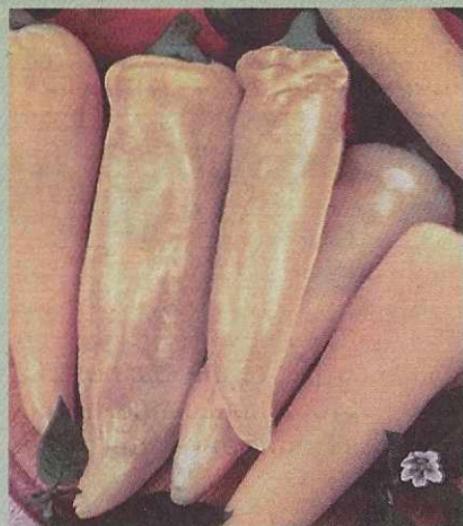
ящиках, пересыпанный опилками, до 2 месяцев. Недозрелый перец храниться будет дольше.

Сладкий перец отличается среди овощей самым высоким содержанием витамина С. Всего 20-50 г свежих плодов достаточно для того, чтобы удовлетворить суточную потребность человека в витамине С. Ценен он и наличием витаминов группы В и минеральными веществами.



## F1 Толстяк

Среднеспелый, крупноплодный гибрид. Растения среднерослые, высотой 60-80 см. весом до 400 г, кубовидные, слаборебристые, 4-х камерные, в технической спелости зеленые.



## Сладкий банан

Скороспелый сорт. Растения сильнорослые, высотой до 70-75 см, плоды 100-135 г, удлиненные, узкононические - банано-видные. Длина 15-17 см. Мякоть сочная, сладкая.

вами. Особенно много в плодах содержится кальция, фосфора, марганца, цинка, йода, меди, фтора и железа. Специфический запах перцу придает эфирное масло.

Острые сорта перца используют при наружном лечении: для улучшения кровоснабжения кожи, ревматизме и болях в позвоночнике. Он способствует выделению пищеварительных соков, поэтому возбуждает аппетит, эф-

ективно способствует развитию атеросклероза. В семенах и оболочке стручкового перца найден антибиотик (капсицидин), которых подавляет рост дрожжевых грибов и способствует отделению желчи.

Несмотря на полезные свойства сладкого перца, он противопоказан при язве желудка, двенадцатиперстной кишки, острых и хронических гастритах, холециститах (в стадии обострения).

## Вредители и болезни

Главный враг «синеньких» - колорадский жук. Этот вредитель любит баклажаны даже больше, чем картофель, и, чуть не доглядишь, съедает их начисто. Кстати, есть овощеводы, которые используют это обстоятельство себе во благо. Они специально высаживают несколько растений баклажана около картофельных плантаций в качестве приманки для колорадского жука.

**Меры борьбы:** обработка растений быстроразлагающимися инсектицидами до и после цветения. Во время плодоношения обрабатывать химическими препаратами нельзя.

Тля - наиболее опасный вредитель, который наносит бакла-

жанам и перцам огромный вред. Тля появляется на листочках, стеблях, цветках и питается соками растений.

**Меры борьбы:** обработка инсектицидами по прилагающейся инструкции. Из народных средств применяют следующий раствор: берут 1 стакан древесной золы и 1 стакан табачной пыли на ведро воды, заливают горячей водой и оставляют на сутки. Перед опрыскиванием раствор надо хорошо размешать, процедить и добавить 1 ст. ложку жидкого мыла. Опрыскивают растения с утра.

Паутинный клещ высасывает сок с нижней стороны листьев. В результате они бледнеют, становятся мраморными и опадают.

**Меры борьбы.** Нужно приготовить раствор: берут по стакану пропущенного через мясорубку чеснока или лука и листьев одуванчика, ст. ложку жидкого мыла и все это разводят в ведре воды. Процеживают, отделяя мезгу, и опрыскивают растения в любой фазе развития.

**Слизни** не только поедают листья, но и повреждают плоды, которые в дальнейшем загнивают.

**Меры борьбы:** вовремя пропалывать посадки. Рыхлить почву вокруг растений в жаркую погоду. Рыхление сопровождайте опылением молотым горьким перцем (красным или черным) из расчёта 1 ч. ложка на 1-2 кв. метра или сухой горчицей (1 ч. ложка на кв. метр).

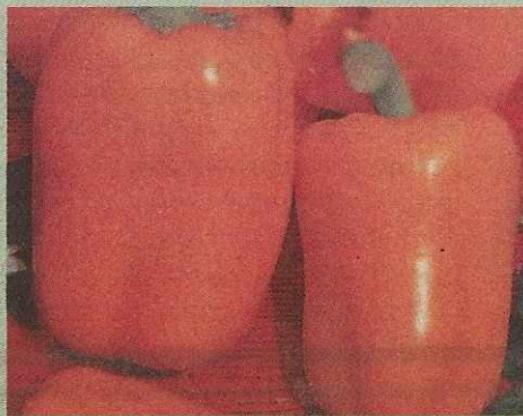
**Черная ножка** может тут же проявиться при высокой влажности.

ти почвы и воздуха, а также при низкой температуре. При этой болезни повреждается прикорневая часть стебля. Она размягчается, утончается и загнивает. Часто болезнь поражает рассаду при загущенных посадках.

**Меры борьбы:** отрегулируйте температуру и полив. В случае появления черной ножки почву необходимо подсушить, порыхлить и посыпать древесной золой.

**Болезнь увядания** проявляется в сбрасывании листьев. Причиной могут быть грибные болезни, в том числе фузариоз.

**Меры борьбы:** больные увядшие растения удаляют и сжигают, почву рыхлят, поливают редко только по утрам. На следующий год сажать на это место перцы или баклажаны нельзя.



### F1 Ромео

Ранний, высокоурожайный гибрид. Куст высотой 60-65 см, раскидистый. Плоды призмовидные, толстостенные, желто-оранжевого цвета, масса до 130 г, отличного вкуса.

# Баклажаны и перцы: важные мелочи

- Под перцы и баклажаны, которые являются пасленовыми культурами, выделяют участок, где до этого росли огурцы, бобовые (кроме фасоли), лук, морковь. Нельзя размещать их после томатов и картофеля, перца и баклажанов.
- Недостаточно полное опыление цветков может быть причиной появления нестандартных (кривых) плодов. Чтобы предотвратить это, надо применить искусственное доопыление цветущих растений. Для этого пару раз в неделю в жаркую, солнечную тихую погоду делают легкое встряхивание растений или постукивают, например, карандашом по стеблям. Эта процедура полезна и для лучшего зацветания плодов.
- Недостаток влаги в почве, высокая температура воздуха вызывают одревеснение стеблей, опадение бутонов и листьев как у перца, так и у баклажанов.
- На открытых участках необходимо защитить посадки перца и баклажанов от ветра при помощи кулис - насаждений из высокорослых культур, которые заранее высаживаются рассадой вокруг грядки (это могут быть свекла, бобы, мангольд, лук-порей).
- Так как корневая система этих культур, особенно перца, располагается в верхнем слое почвы, рыхление должно быть неглубоким (3-5 см) и сопровождаться обязательным окучиванием.