

СЕЗОН У ДАЧИ

№ 22

Индекс полугодичной подписки 99359
Индекс годовой подписки 83897 в каталоге «Почта России».

Интернет-подписка vipishi.ru

12+

**СОБИРАЙ УРОЖАЙ
ВМЕСТЕ С НАМИ!**



СЕКРЕТЫ
БОЛЬШОГО УРОЖАЯ



КАК ФОРМИРОВАТЬ
ЦИТРУСОВЫЕ



ЧТОБЫ ОРХИДЕИ ЦВЕЛИ

**ФЕЙХОА —
НА ПОДОКОННИКЕ**

СЛЕДУЮЩИЙ
НОМЕР ГАЗЕТЫ
«СЕЗОН У ДАЧИ»
ВЫЙДЕТ
22 НОЯБРЯ

ЧИТАЙТЕ В СЛЕДУЮЩЕМ НОМЕРЕ:

- **СЕКРЕТЫ БОЛЬШОГО УРОЖАЯ**
- **КАК ФОРМИРОВАТЬ ЦИТРУСОВЫЕ**
- **ЧТОБЫ ОРХИДЕИ ЦВЕЛИ**

СПРАШИВАЙТЕ В ПОЧТОВЫХ ОТДЕЛЕНИЯХ, КИОСКАХ «РОСПЕЧАТЬ» И У ЧАСТНЫХ РАСПРОСТРАНТЕЛЕЙ

Газета «Сезон у дачи» зарегистрирована в ФС
по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций
Свидетельство ПИ № ФС77-32577 от 18 июля 2008 г.
Учредитель и издатель ООО «Издательство «Арбуз»
Главный редактор-зам. ген. директора: И. Н. Белова
Редакционная коллегия:
Редактор: канд. с.-х. наук Людмила Ежова
Дизайн и верстка: Ирина Панфетова
Корректор: Надежда Семикова
№ 21, 2013 г. Дата выхода 08.10.2013 г.
Подписано в печать по графику и фактически
25.09.2013 г. в 14-00 часов

Заказ № 3184 Тираж 47605 экз.
Подписные индексы в каталоге «Почта России»:
полугодовая подписка – 99359; годовая подписка – 83897
Общий тираж изданий 1 450 000 экз.
Отпечатано в ООО «ВЕСКО», ООО «Печатный мир»
г. Н.Новгород, ул. Ларина, д. 7 тел.: (831) 275-83-08
Адрес редакции и издательства: г. Н.Новгород, ул. Ларина, д. 7
Адрес для писем: а/я 38, г. Н.Новгород, 603152
Приглашаем распространителей на взаимовыгодных условиях:
(831) 275-98-66;
Отдел рекламы: (831) 275-87-71
E-mail: arbuзнn.info@gmail.com Цена свободная



При использовании материалов ссылка обязательна.
Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений. Редакция вправе публиковать любые при-
сланные в свой адрес произведения, письма и обращения читателей. Факт пересылки их в редакцию означает согласие
автора на использование их в любой форме и любым способом в изданиях ООО «Издательство «Арбуз». Редакция
оставляет за собой право литературной обработки писем перед публикацией. Материалы и фотографии не возвращаются.
Все зарегистрированные торговые марки принадлежат их правообладателям и взяты из открытых источников.

СЕЗОН У ДАЧИ

Арбуз
ИЗДАТЕЛЬСТВО

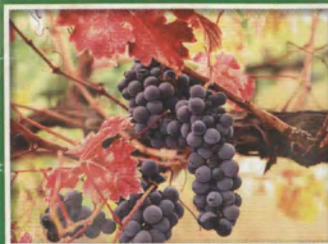
Индекс полугодичной подписки 99359

Индекс годовой подписки 83897 в каталоге «Почта России». Интернет-подписка vipishi.ru

12+

**СОБИРАЙ УРОЖАЙ
ВМЕСТЕ С НАМИ!**

№ 21 (144), 2013



**ПОДГОТОВКА
ВИНОГРАДНИКА К ЗИМОВКЕ**



**ОБРАБОТКА САДА
ПРОТИВ ПАРШИ**



**БОЛЕЗНИ КАПУСТЫ
ПРИ ХРАНЕНИИ**

**БУДДЛЕЯ —
КОРОЛЕВА
ОСЕННЕГО САДА**

СЕГОДНЯ В НОМЕРЕ:

Свежие вести:

Московская юбилейная выставка
цветов 3

Школа садоводов и огородников:

Обрезка и укрытие винограда в
северных условиях 6

Абрикосам надо помогать 9

Школа для начинающих:

Почему капуста плохо хранится 12

Осенняя посевная 14

Лунный календарь для садоводов
и огородников на ноябрь 16

Советы садоводам и огородникам:

О семейных деревьях 18

Сорт тыквы выбираем методом
пробных посадок 20

Как сохранить урожай 21

Актуальная тема:

Парши в саду не будет 22

Можно ли победить многолетние
сорняки? 24

Из личного опыта:

Полюбите и вы гацанию 26

Правильно ли вы поливаете
свои цветы 27

Персик в Самаре 28

Перец сладкий – красивый, урожайный,
вкусный 30

Копилка полезных советов:

Мини-парнички
из старых покрышек 32

Интересное сообщение:

А вы знакомы с этим сортом? 34

Батат с Алтая 36

Вопрос – ответ:

Гортензия крупнолистная
ремонтантная 38

Как бороться с вредителями
комнатных цветов 40

Как помочь деревьям
перед зимовкой 42

Дачный бизнес:

Любимые томаты от Ишимцевой 44

Удачный совет:

Томаты без ухода и полива 47

Сад лечебных культур:

«Ореховые» лекарства 48

Это варенье называют
«Королем варенья» 50

Дачная ферма:

Чтобы перезимовали во дворе 52

Проблемы зимнего окрола 55

Красивая усадьба:

Буддлея – царица осеннего сада 58

Снежнаягодная живая изгородь 61

Вкус сезона:

Праздничные пироги 64

Золотые руки:

Зеркальный пруд 66

Свежие вести

СЕЗОН У ДАЧИ

Московская юбилейная выставка цветов



Садовые растения Королевства Дании

С 28 по 30 августа в Москве проходило самое крупное и зрелищное мероприятие – 20-я юбилейная Международная выставка цветов и растений.

В ней участвовало более 400 компаний из 30 стран мира, специализирующихся на выращивании цветов и зеленых растений, ландшафтной архитектуре, озеленении городов и парков из 20 стран мира. Были представлены декоративные и плодовые растения от российских питомников, сорта срезанных и горшечных цветов, аксессуары для аранжировки цветов и флористики, материалы для ландшафтного дизайна, оборудование и упаковка для транспортировки и продажи цветов.

Свои цветы представили известные цветочные компании из Нидерландов и Германии. Но особенностью

нынешней выставки стала обширная экспозиция цветочной срезки. Великолепные розы из Колумбии, Эквадора, Эфиопии, Кении поражали сортовым разнообразием.

Чего только стоит нежнейшая пионовидная кенийская роза с тонким ароматом шиповника и пиона, с вечной ноткой лета. Уникален двухцветный сорт Фарфалла, сорт «TOP BC» с ярко-желтым цветком практически без шипов и еще многие сорта, отличающиеся длительным неувяданием в срезанном состоянии. Эти и другие интересные сорта роз, в том числе еще не известные в России, стали прекрасным украшением кенийской национальной экспозиции.

Одним из крупнейших зарубежных участников стала Германия, являющаяся на сегодняшний день одним из ведущих поставщиков в



Хвойные из пятигорского питомника

Россию цветов и зеленых растений. В ее павильоне представлены новые сорта декоративно-цветочных культур, однолетников и быстрорастущих многолетников, рододендроны, азалии и бамбук, тропические растения, а также сорта декоративных хвойных

деревьев, карликовых форм, вечнозеленых и лиственных пород деревьев и кустарников.

Дания является вторым по величине в мире экспортером горшечных растений. Деятельность Дании на экспортных рынках была успешна благодаря тому, что датские производители выводили новые сорта растений и могли предоставлять достойные растения. Тесное сотрудничество научного подразделения и питомников — основополагающая черта датского цветочного бизнеса. В этот раз акцент был сделан на миниатюрные растения. Взгляд притягивали малютки-розы, орхидеи, колокольчики, гибискусы, декоративные перчики и мн. др.

У другого стенда посетители были в восхищении от «лунных» цветов. Зрелище и впрямь необычное — сиреневые и фиолетовые гвоздики! А рядом — картины и букеты из роз, но не



Кенийские розы



Настенные живые композиции

совсем обычных, даже вовсе необычных — из японской глины!

Много чего интересного было еще на этой выставке, постепенно я буду вас, уважаемые читатели, знакомить и с новыми сортами растений, и с удобрениями нового поколения, расскажу о сирени и японском садике (удалось прослушать эти лекции). Так что чуть-

чуть и вы прочувствуете ту сказочную атмосферу, которая царила в конце августа в Москве...

Л. Ежова



Дания производит примерно 400 миллионов растений в год

Обрезка и укрытие винограда в северных условиях

Обрезка проводится только осенью

Если виноград не обрезать осенью, то придется связывать в пучок вместе и вызревшие лозы, и побитые морозом, обладающие большим запасом влаги. От них-то во влажной среде под укрытием начинается в оттепели образовываться плесень и гниль, поражающие затем здоровые вызревшие лозы. И когда при снятии укрытия с винограда садовод видит, что лозы и рукава покрыты серым или чёрным, иногда зелёным оттенком налётом, а почки на них полностью сгнили, то считает, что виноград замёрз. А истинная причина заключается в том, что лозы сгнили...

К тому же обрезанный куст винограда занимает объём в 2-3 раза меньше, чем необрезанный, и его легче укрыть на зиму.

Обрезка винограда у нас по сравнению с югом имеет существенные отличия как по срокам, так и по объёму. На юге обрезку проводят в конце вегетационного периода, когда у винограда хорошо вызреет лоза на большей части. У нас же не всегда она успевает вызреть до первых заморозков, которые губят зелёные листья и невызревшие части побегов.

Поэтому основной задачей виноградаря осенью является создание условий для ускорения вы-

зревания лоз до укрытия их на зиму. А для этого приходится обрезать виноградный куст в две стадии. Сначала во второй половине сентября после сбора урожая или слабого заморозка проводят предварительную или осветляющую обрезку. Целью её является прореживание куста и расчистка его основания. Особенно эта обрезка бывает нужна на сортах с плохим вызреванием лозы или после прохладного лета.

В первую очередь полностью срезают невызревшие (зелёные) верхушки побегов и пасынки, а затем осторожно снимают кусты со шпалеры и укладывают на землю в сторону междурядий. Также удаляют все оставшиеся усики, сильно искривлённые побеги и основную часть листвы в нижней части куста (которая устарела и не даёт питания кусту). Таким образом «раскрывают» куст, значительно прореживая его и обеспечивая доступ солнечного света ко всем ветвям и оставленным побегам.

У кустов винограда с неважным вызреванием лозы (Баклановский, Кодрянка и пр.) предварительную обрезку целесообразно выполнить в более полном объёме, удаляя и отплодоносившие звенья и оставляя лишь ветви и побеги на плодоношение, замещение и омоложение без верхушек, но с листвой.

Молодые растения первых двух лет жизни не рекомендуется полностью обрезать осенью, у них достаточно удалить верхушку, а на втором году жизни — волчки и пасынки. Затем уложить в траншейку или короб и закрыть перед заморозком плёнкой, натянутой по дугам. В этом случае листья остаются зелёными, и вегетация продолжается ещё две недели или более до сильных заморозков.

У сортов с высокой зимостойкостью (Амурский, Американский виноград, гибриды Шарова, Шатилова) осветляющую обрезку можно не делать, так как лозы вызревают хорошо и обрезают куст за один прием в конце сентября-начале октября.

Окончательную осеннюю обрезку винограда выполняют, как правило,

сразу после сильного заморозка, побившего листву, перед наступлением холодной погоды. Известно, что после повреждения листьев заморозком значительное перемещение питательных веществ из побегов к корням прекращается, поэтому затягивать с обрезкой нет смысла. При этом если в ходе осветляющей обрезки двигаемся сверху вниз, начиная с зелёных верхушек побегов, то при окончательной обрезке, наоборот, снизу вверх, обрезаем сучки и плодовые звенья.

Если обрезку приходится делать после заморозков, то первым делом снимают с ветвей и лоз повреждённую листву. После обрезки ветви куста объединяют в пучки по направлениям, перевязывают в 2-3-х местах мягкой проволокой.



Сделанный короб облегчает укрытие винограда

Как укрывать

При укрытии винограда под пучки нужно подложить хвойные лапки или же деревянные бруски, чтобы изолировать соприкосновение лоз с землей. Это необходимо для того,



На землю лозу класть нельзя



Нужно хотя бы подложить деревянные бруски

чтобы лоза не заплесневела от земли, так как после заморозков температура воздуха может повыситься до +15 градусов, что достаточно для развития гнилостных бак-

терий. Сверху пучки нужно прикрыть хвойными лапками и влагонепроницаемым материалом – фанерой, рубероидом, шифером, полиэтиленом, оставив отверстия для проветривания.

Окончательно виноград укрывают

после того, как среднесуточная температура перейдет через -5°C , то есть когда почва полностью замёрзнет (когда лопата в землю не идет). Плёнку или рубероид снимают и укрывают виноград сухими листьями, ботвой, мешками со стружкой и т.д., а сверху всё покрывают непромокаемыми материалами, перечисленными выше. Нужно учитывать ещё, что почки винограда даже у самых южных сортов выдерживают -18°C , а вот корневая система вымерзает при -8 , поэтому её тоже нужно укрывать.

Основным утепляющим материалом является снежный покров. Считается, что 1 см снега удерживает 1 градус температуры. Поэтому чем больше снега, тем меньше температурных перепадов будет под укрытием. А в местах, где устойчивый снежный покров выше 50 см, утепляющим материа-

лом можно и вовсе не накрывать, достаточно непромокаемого покрытия.

В. Т. Горнаулов, руководитель клуба виноградарей г. Междуреченск

Абрикосам надо помогать

Мне не припомнится предзимье, как в ту осень, когда снег лег на раскисшую от дождей землю. После нескольких ненастных дней, в течение которых периодически начинался холодный дождь и земля полностью запахла необходимым объемом воды, а снег как-то и не предвиделся, вдруг пришла зима... Хорошо помню тот воскресный день, когда с утра шел дождь, был небольшой плюс, а к вечеру резко похолодало и пошел снег. Утром стало очевидно, что этот снежный покров лег до весны.

Не скрою, что очередной каприз природы застал нас врасплох: много теплолюбивых растений не было подготовлено к зиме как следует. Но укрыть виноград, ежевику, рододендрон и прочих неженков было полдела. Нас охватила тревога за культуры, штамбы которых склонны к подпреванию и вымоканию – абрикос, персик, сливу. Под снегом была еще теплая земля, сырая от дождей и частично растаявшего снега – словом, были созданы все некомфортные, а точнее, губительные условия для корневой шейки косточковых культур.

Вот как описывает эту проблему кандидат сельскохозяйственных наук Александр Иванович Сычев в своей статье «Абрикосовые парадоксы».

«Самым страшным врагом абрикоса в условиях средней полосы Европейской части является снег, тот самый снег, которым здесь садоводы заботливо окучивают кусты и штамбы деревьев для защиты их от морозов.

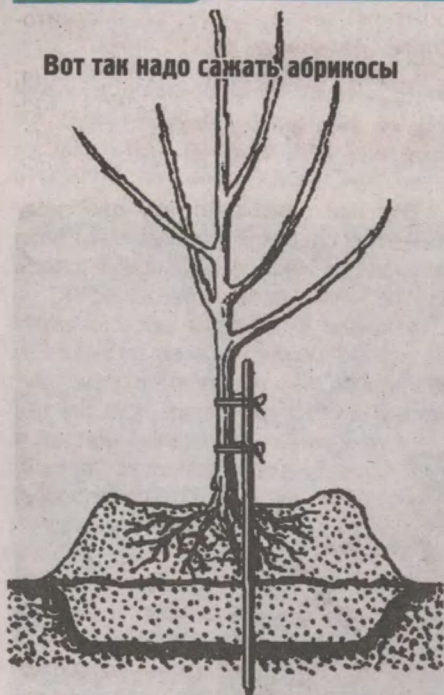
Как уже отмечалось выше, на родине абрикоса зимой земля глубоко промерзает, и корни находятся в мерзлой почве. (Кстати, из всех плодовых культур самая морозоустойчивая корневая система у абрикоса). Это является одним из факторов, препятствующих

выходу абрикоса из состояния вынужденного покоя. В условиях средней полосы снег часто ложится на талую почву, слой его достигает значительной толщины, к тому же лежит он долго. Корни, находящиеся в незамерзшей почве, обычно быстро выходят из состояния покоя, а вместе с ними – и нижняя часть ствола у корневой шейки. У коры и камбия в этой зоне начинается активное дыхание, а снег препятствует свобод-

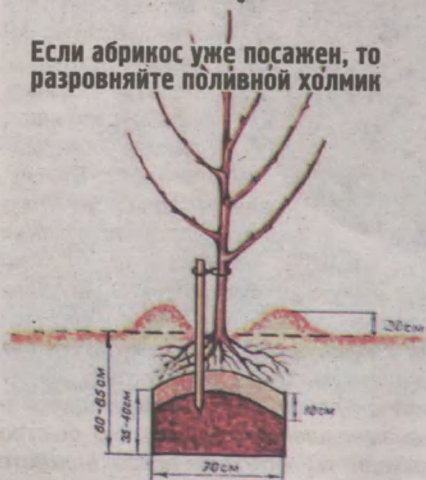


Фараон

Вот так надо сажать абрикосы



Если абрикос уже посажен, то разровняйте поливной холмик



норму доступу воздуха. И к весне кора и камбий гибнут – выпревают из-за недостатка кислорода.

Это легко обнаружить ранней весной сразу после схода снега: здоровые кора и камбий при разрезе ножом яркого зеленого цвета, а погибшие – темно-коричневые, с неприятным запахом разложения. Если повреждение коры и камбия было кольцевым, то распутившееся весной дерево не растет, выглядит угнетенным и к середине лета засыхает. При сохранении живой полоски коры и камбия, соединяющих корневую систему с кроной, дерево выживает, но в нижней части ствола в подопревших местах начинается обильное камедетечение, которое впоследствии чаще всего также приводит к гибели.

Таким образом, подопревание – главный бич при выращивании абрикоса в средней полосе и на севере европейской части, а также юге Западной Сибири, и везде, где снежный покров мощный, долго лежит, а почва под ним остается талой. В средней полосе подопревание представляет главную угрозу выращивания абрикоса, начиная с широт Мичуринска и севернее. Здесь оно наблюдается практически ежегодно и имеет массовое распространение. Для борьбы с ним было предложено отгрести снег вокруг ствола абрикоса, чтобы почва под ним промерзла, и корни находились в мерзлом грунте. Это хотя и трудоемкий процесс, но дает положительные результаты. Следует также при посадке абрикоса избегать мест, где зимой скапливается много снега. Но радикальный способ борьбы с подопреванием был открыт А.Н. Веняминовым: это прививка абрикоса в штаб неподпревающих зимостойких сортов сливы, терносливы или алычи на высоте 60-80 см.

Можно использовать их и как скелетообразователи и прививать абрикос на скелетные ветви – это повысит его зимостойкость. Важно только подобрать сорта с хорошей совместимостью с абрикосом. По личному опыту добавлю, что такая прививка благотворно действует и на качество плодов абрикоса – значительно, иногда и в два раза, увеличивая их размер и повышая вкусовые качества».

Эту точку зрения разделяют и другие специалисты. От себя добавлю следующее: если вы хотите правильно подготовить своих любимцев к долгой зиме, вам следует не только отгрести снег от стволов, но и провести работы по защите их от обжигающих и иссушающих морозных ветров, если это не было сделано раньше. Побелка ствола после предварительной очистки от отмершей коры, обертывание привычным для вас подручным материалом защитит и от солнечных ожогов. Ранней весной наблюдаются резкие колебания температур – от высокой положительной днем до низкой отрицательной ночью, что и приводит к появлению солнечных ожогов. Как отмечал автор многочисленных дальневосточных сортов абрикоса академик Г.Т. Казьмин, солнечный ожог является одним из неблагоприятных факторов, отрицательно влияющих на рост дерева. Обратите внимание на развилки скелетных ветвей. Замечено, что в местах развилки чаще всего появляются морозобоины, а затем камедетечение.

Кстати, полиэтиленовая пленка с «пупырышками» неплохо справляется с ролью укрывного материала – именно ею обматывают свои многочисленные колонновидные яблони садовод-

опытник, селекционер из г. Магнитогорска Александр Сидельников.

Черненко Надежда Андреевна,
действительный член «Союза садоводов России»,
г. Челябинск



Прививка абрикоса на сливу
улучшенной копулировкой

Можно обойтись и без прививки на устойчивый подвой

Надо посадить саженец абрикоса на земляной холмик. В этом случае исключается постоянное подмокание коры в основании штамба как осенью, так и весной при оттепелях и таянии снега, так как вода будет стекать с холма. А чтобы со временем земля не смывалась дождями или поливами и корни не оголялись, при посадке надо установить вокруг саженца ограждение, например, невысокий деревянный ящик без дна. В целом, холмик с посаженным деревцем должен возвышаться над поверхностью земли на 10-15 см. Ну а снег, если его много, лучше отгрести от ствола, особенно в конце зимы.

Почему капуста плохо хранится

Одна из немногих овощных культур, которая радует нас зимой своей свежестью и сохранившимся вкусом, это капуста. И этот вкус способен сохраняться вплоть до весны. Если, конечно, капуста долежит...

Но покупая зимой капусту, мы часто сталкиваемся с тем, что внешне здоровые кочаны на разрезе явно не выглядят таковыми: видны сухие прослойки между листьями, или потемневшие жилки, черная сеточка, черные точки по всему кочану. Это проявляются болезни капусты, возникающие во время хранения: серая и белая гниль, ризиктония, слизистый бактериоз.

Развитие серой гнили, проявляющейся во время хранения в виде мокрой гнили с появлением серого пушистого налета, начинается обычно там, где у кочанов были механические повреждения или подмороженные листья. В период хранения серая гниль опасна тем, что она легко распространяется и происходит перезаражение других кочанов как при непосредственном соприкосновении загнивших кочанов со здоровыми, так и спорами по воздуху. Причем развитие серой гнили проходит тем быстрее, чем выше температура воздуха, которая должна быть в пределах 0 – +1°C.

При повреждении капусты белой гнилью на кочане наружные листья загнивают и становятся слизистыми, а между ними развивается обильная ватообразная грибница. Заражение кочанов происходит обыч-



Белая гниль

но еще в поле, особенно при уборке в дождливую погоду. При повышенной температуре в хранилище кочан может сгнить очень быстро.

Ослизнение наружных листьев или полное гниение кочана, сопровождаемое резким неприятным запахом, наблюдается при слизистом бактериозе, который поражает в первую очередь травмированные кочаны, подмороженные, пораженные сосудистым бактериозом, поврежденные вредителями или же перезревшие и



Так начинается слизистый бактериоз

растрескавшиеся во время теплой влажной осени. И опять же болезнь развивается быстрее в теплых и влажных условиях.

Отгнивание наружных листьев от кочерыжки является характерным признаком ризиктонии – заболевания, которое начинается еще в поле, чаще на поздних сортах капусты и особенно сильно – в годы с дождливой осенью. Пораженные участки буреют и покрываются слабо заметным светлым пушком. Со временем отгнившие листья становятся сухими, желтыми и как бы восковыми. При хранении гниль развивается тем быстрее, чем выше температура в хранилище, и при прямом контакте может переходить на соседние кочаны.

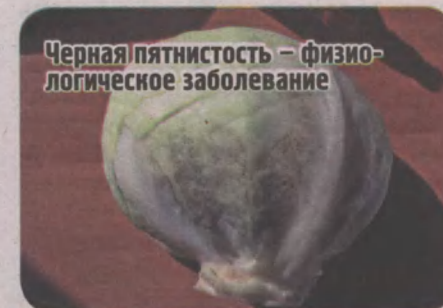
Заболеваниями, снижающими качество капусты в период хранения, являются сосудистый бактериоз и точечный некроз. Бактерии, вызывающие сосудистый бактериоз, проникают в сосудистую систему еще в период вегетации через поры, располагающиеся по краям листьев, или через корни и, распространяясь по сосудам, вызывают побурение сосудистых пучков (бурые точки или штрихи) и образование хорошо заметной черной сеточки.

Появление на листьях множества мелких, слегка впавших свинцово-серых или черных пятнышек различной формы указывает на точечный некроз – физиологическое заболевание, вызываемое комплексом различных причин, начиная от особенностей сорта и внесения избыточных доз азотных удобрений и заканчивая ненадлежащими условиями хранения.

В связи с этим капусту, которую мы приносим из хранилища или магазина, желательно сразу же исполь-

зовать в пищу или для переработки. Продолжительное хранение капусты в бытовом холодильнике, а тем более при комнатной температуре, может привести к «внезапной» порче и загниванию кочанов.

Ю. Фролов, ученый агроном
Нижегородская область



Черная пятнистость – физиологическое заболевание

Меры борьбы

Большую роль для защиты капусты от этих болезней играют профилактические меры. Большинство возбудителей сохраняется в почве и на послеуборочных остатках, поэтому капусту следует размещать на огороде так, чтобы по возможности возвращать ее на прежнее место не раньше, чем через 7-8 лет.

Семена перед посевом обеззараживают в течение 20 минут в воде, нагретой до 48-50°C, после чего две-три минуты охлаждают в холодной воде и затем просушивают до сыпучести. На зимнее хранение следует отбирать только здоровые кочаны капусты, без механических повреждений, неподмороженные. Температуру воздуха желательно поддерживать в пределах от 0° до +2°C. Во время хранения с кочанов очищают пораженные серой гнилью верхние листья, а потом опыливают мелом (1,5-2 кг мела на 100 кг кочанов).

Осенняя посевная

Сейчас довольно много растений можно купить «готовыми» в садовых центрах. Но все-таки самые интересные и редкие виды пока доступны только в виде семян — их удобнее вывезти из-за границы, можно переслать по почте, их можно долго хранить. И вот, наконец, к вам в руки попали семена заветного вида... Что же с ними делать? Закономерный ответ «посеять» вызывает еще большее количество вопросов. И первый из них — как?

Мы все привыкли, что традиционные садово-огородные культуры легко размножаются семенами. Кладешь огуречное семечко в землю — и через пару недель у тебя уже готовое для высадки в грунт растение. Астры, колокольчики, лобелии, бархатцы и прочие традиционные обитатели наших садов тоже не требуют индивидуального подхода. Не потому ли они растут почти у каждого дома?

Но есть другие растения, многие из которых являются заветной мечтой садовода, которая из года в год становится все недостижимее. Почему? Потому что эти растения требуют загадочной и необычной для при-

выкшего к традиционному посеву садовода процедуры — стратификации.

Итак, вы обрели заветные семена, скажем, княжика охотского или горечавки семираздельной. Каким же образом их посеять, чтобы не разочароваться весной? Моя практика показывает, что есть два основных способа.

Подзимний посев, или стратификация в естественных условиях

Когда наступает осень, семена собраны или получены от друзей, но земля еще не заморозила, я готовлю для подзимних посевов:

- горшочки (лучше квадратные, их удобнее составлять в ящик) объемом 0,5 литра для крупных семян или большего размера, если весной долго не приезжаете на участок. Можно, конечно, посеять и в открытый грунт, но вы уверены, что найдете сеянцы по весне, или семена не смоет талыми водами с грядки;

- ящики для горшочков (если не составить плоскости в ящики, по весне можно увидеть их опрокинутыми);

пускает заморозившая почва и ее обитатели);

- земляную смесь;



Княжик охотский

- лутрасил.

Те виды, для которых точно известно, что они взойдут только весной, можно сеять еще в сентябре-октябре. Это, например, ирисы, большинство рябчиков, луков, хохлаток, горечавок и других растений. Поэтому, как только выдается свободный день, я засыпаю в горшочки дренаж, потом — почвосмесь, составленную из равных частей крупного песка, «родной» дачной глинистой земли и покупной смеси на основе торфа. Заполняю горшочки, не доходя до верха 1-2 см. Некоторое количество земли пропариваю — тогда мне не придется гадать, взошли у меня горечавки или сорняки.

И приступаю к посеву, который, собственно, не отличается от стандартной процедуры: почва в горшочке проливается водой, семена раскладываются по поверхности, присыпаются пропаренной землей (за исключением светолюбивых и самых мелких) слоем, равным 2-3 диаметрам семян, и снова аккуратно поливаются из пульверизатора, дабы не размывать посев. Все. Да, не забудьте подписать посевы! Желательно сделать это с дуближом: вода, сороки и другие непредвиденные обстоятельства могут заставить вас весной ломать голову над тем, что же взошло в том или ином горшке...



Горечавка семираздельная

Подписанные и политые посевы я составляю в ящики, ящики прячу в затененное, хотя бы с одной стороны, место (весной будет такое солнце, что может иссушить горшочки с посевами за несколько дней, а пересушка всходов ведет к их неминуемой гибели) и укрываю лутрасилом — вовсе не от морозов, а для того, чтобы в них не налетели семена сорняков. После этого о посевах можно забыть до весны. Разве что дождей не будет целый месяц и их нужно будет полить.

Если у вас всю зиму сохраняется возможность попасть на участок, то можете сеять цветы таким способом вплоть до февраля, зарывая посевы под снег.

Весной не торопитесь открывать посевы, пускай лутрасил полностью оттаит, чтобы вместе с ним вы случайно не сняли верхний слой почвы с семенами. Когда почва в горшочках уже станет мягкой, посевы нужно просматривать регулярно и поливать их. Лучше поставить ящики в затененное место, чтобы уменьшить испарение. Лутрасил следует натянуть, чтобы он не приминал всходы, потом можно совсем снять.

Бондарева Ольга

<http://www.websad.ru>

Продолжение следует.

ЛУННЫЙ КАЛЕНДАРЬ

ПОНЕДЕЛЬНИК	ВТОРНИК	СРЕДА
4 ● ☾ Проверка хранящихся плодов.	5 ● ☾ Уход за комнатными цветами. Обязанность стволов плодовых деревьев.	6 ● ☾ Уход за комнатными цветами. Обязанность стволов плодовых деревьев.
11 ● ☾ Подзимние посевы. Установка преград для снегозадержания.	12 ● ☾ Подзимние посевы. Установка преград для снегозадержания.	13 ● ☾ Приготовление соков и вина. Установка преград для снегозадержания.
18 ● ☾ Укрытие роз, винограда. Установка преград для снегозадержания.	19 ● ☾ Укрытие роз, винограда. Установка преград для снегозадержания.	20 ● ☾ Полив и влажная обработка листьев комнатных растений.
25 ● ☾ Консервирование, соление, квашение, сушка, заготовка соков и вина.	26 ● ☾ Консервирование, соление, квашение, сушка, заготовка соков и вина.	27 ● ☾ Консервирование, соление, квашение, сушка, заготовка соков и вина.

ДЛЯ САДОВОДОВ И ОГОРОДНИКОВ НА НОЯБРЬ

ЧЕТВЕРГ	ПЯТНИЦА	СУББОТА	ВОСКРЕСЕНЬЕ
	1 ● ☾ Посадка тюльпанов на выгонку. Закладка на хранение георгинов, гладиолусов, бегоний, канн.	2 ● ☾ Очистка, разбор и закладка семян на хранение.	3 ● ☾ Отдых.
7 ● ☾ Нарезка черенков для зимней и весенней прививки.	8 ● ☾ Нарезка черенков для зимней и весенней прививки.	9 ● ☾ Обработка домашних цветов от вредителей и болезней.	10 ● ☾ Обработка домашних цветов от вредителей и болезней.
14 ● ☾ Приготовление соков и вина. Установка преград для снегозадержания.	15 ● ☾ Подзимние посевы. Окончательно укрывают розы, виноград.	16 ● ☾ Укрытие роз, винограда.	17 ● ☾ Отдых.
21 ● ☾ Полив и влажная обработка листьев комнатных растений.	22 ● ☾ Полив и влажная обработка листьев комнатных растений.	23 ● ☾ Подготовка садового инвентаря к хранению. Укрытие роз и винограда.	24 ● ☾ Подготовка садового инвентаря к хранению. Укрытие роз и винограда.
28 ● ☾ Очистка, разбор и закладка семян на хранение.	29 ● ☾ Очистка, разбор и закладка семян на хранение.	30 ● ☾ Проверка хранящихся овощей и фруктов.	

О семейных деревьях...



На одном дереве алычи — разные сорта

И о возможности иметь в саду много-много всего самого вкусного на радость самым дорогим и близким людям.

Уже не новость, что сегодня просто непростительно не иметь в саду коллекционное дерево, или, как его еще можно назвать, дерево-сад, семейное дерево.

Впервые такое чудо-дерево мы увидели почти восемнадцать лет назад в саду у виноградаря Владимира Дмитриевича, фамилию которого я и не знала, к сожалению. После случайного знакомства с ним мы приехали по его приглашению в сад. Целью визита было желание купить у него саженцы винограда. Тогда единицы занимались этой культурой. Могу точно сказать, что мы были потрясены увиденным. Не ускользнуло от внимания довольно старое дерево, огромные скелетные ветви которого были

усыпаны разными по форме, размеру и окраске плодами. Некоторые ветви были уже без урожая. Не скрою, что увиденное поразило. Как оказалось впоследствии, создавать коллекционные деревья — это единственный выход испытать в наших условиях десятки новых сортов и вырастить для себя желаемые плоды.

И вот спустя несколько лет, на небольшом по размерам участке у нас мирно соседствуют ремонтантная малина и кудрявая ива, величавые гортензии и лианы с янтарно-желтыми листьями и ярко-красными ягодами (лимонник), мощный дуб и нежные сеянцы кедра — все чувствуют себя прекрасно. Пожалуй, сложнее теперь сказать, чего у нас нет.

Сейчас в нашем саду 30 разновозрастных деревьев абрикоса, а испытываем более 50 сортов. Этой весной надо привить в крону еще несколько десятков сортов, полученных из рук самих селекционеров и от садоводов-опытников. Точно так же испытываем новые (а также забытые старые) сорта яблок, груш, сливы, вишни, черешни, алычи, винограда. Даже есть сирень на штамбе, в крону которой привито 8 разных сортов. И весной у нас расцветает оригинальный сиреневый букет!

В распоряжении среднестатистического садовода, как правило, находится до десяти соток земли. Не надо перечислять, сколько культур приходится размещать на этой площади, а еще нужно получить урожай. Да еще учесть вкусы всех членов семьи и друзей, не обремененных садовыми заботами... Как быть?

Выход один: нужно иметь в саду такие коллекционные деревья, на которых будут плодоносить несколько сортов. Можно подобрать сорта разных сроков созревания, разнообразной вкусовой гаммы, широкого применения, будь то потребление в свежем, замороженном, сушеном виде или в виде вкуснейших заготовок.

Вот, например, яблоня-дичка — это хороший штамбообразователь и достаточно распространенный подвой. Ветки у нее отходят под углом почти 90 градусов! Значит, урожайность будет 100 процентов и даже больше! В каждую веточку можно прививать свой сорт, и будет отличный результат.

Мы давно практикуем создание коллекционных деревьев слив, абрикосов, яблонь, груш, черешни. Коллекционное дерево можно посадить вновь, а еще лучше перепривить имеющееся в саду. В каждом конкретном случае нужен авторский подход с учетом желания и потребности. Если любите делать заклад-



ку плодов на зиму, стоит создать дерево-сад, на котором будет привито 5-6 сортов яблок зимнего срока потребления. При этом и вкусовая гамма, и особенность нарастания вкуса при хранении, и срок хранения можно подобрать с учетом гастрономических пристрастий близких вам людей.

А уж что касается культур самоплодных, для которых нужен опылитель, то прививка в крону сорта-опылителя — самый простой выход. Благо, сортов для создания индивидуальных коллекционных деревьев, каких ни у кого нет, сейчас предостаточно.

В добрый путь, и у вас все получится!

Черненко Надежда Андреевна,
действительный член «Союза садоводов России»,
г. Челябинск



Перепрививка плодового дерева

Сорт тыквы выбираем методом пробных посадок



Стофунтовая

Какие сорта тыкв благополучно выросли у меня на участке? У сорта Стофунтовая на трех растениях завязалось очень много плодов. Две тыквы были к началу сентября просто огромными, желто-оранжевого цвета.

Тыквы сорта Золотая груша дали четыре красивых коричнево-красных плода. А вот с Жемчужиной не получилось ничего хорошего. Было много ошибок с моей стороны. Это сорт мускатной тыквы, более теплолюбивый и требующий особого ухода, к тому же очень поздний. Созревание должно быть через 100-110 дней. Конечно, не хватило времени на формирование плодов. Нужно было выращивать рассадным способом с посевом в апреле в теплицу. Было несколько цветов, длинные плети

и больше ничего... Наверное, надо было выращивать такой сорт в один стебель, и, возможно, с искусственным опылением женских цветков. Но главная ошибка – приобретение сорта с поздним сроком созревания, что не подходит при выращивании в нашей местности.

Тыквы сорта Золотая груша были с очень твердой кожей и твердой мякотью. Мякоть темно-желтая. Такой сорт подходит и для варенья. Размеры этих тыкв почти идеальны для заготовок – плоды весом от 1,5 до 2-х килограммов, поэтому использовать их можно за один раз. И на грядке



Золотая груша

тыквы смотрелись великолепно. Раз уж теперь у меня есть свои семена такого сорта, два – три растения я буду продолжать выращивать.

Таким образом получается, что

тыкву можно подобрать только методом пробного выращивания разных сортов. И семена потом покупать не нужно, ведь их получить несложно. Извлеченные из спелых плодов пол-

ные семена промываем несколько раз в сите и очень хорошо просушиваем. Я обычно сушу на подоконнике. Семена долго и хорошо хранятся в тканевых мешочках.

Как сохранить урожай

Тыквы и кабачки хранятся у меня на полу в городской квартире. Лежкость их зависит от погодных условий, которые были в год выращивания. В некоторые годы эти овощи «доживают» до лета, а в иные сгнивают одна за другой в течение нескольких месяцев. Но при высокой температуре хранятся только зрелые кабачки и тыквы. Молодые маленькие плоды нужно использовать сразу. Один недостаток в таком хранении – это грубая кожура, которая становится со временем все тверже. А вот внутренняя часть кабачков и тыкв при долгом хранении не меняет своих свойств и вкуса.

И ни в коем случае нельзя хранить кабачки и тыквы при такой же температуре, что и корнеплоды с картофелем. Три года назад выросло у нас огромное количество кабачков. Чтобы не держать их дома, мы решили сохранить их в гаражном погребе. Через полмесяца увидели, что все кабачки замерзли, и пришлось всю эту водянистую массу вытаскивать из погреба и выбрасывать. Хотя картофель совершенно не померз. Кабачкам и тыквам для хранения нужна температура не ниже 15-18 градусов тепла.

Банки с вареньем из смородины, крыжовника, малины и других ягод хра-

нятся у меня на балконе. Они успешно переносят даже очень низкие температуры. Весной с наступлением теплой погоды банки переношу в холодную нишу под окном. Иначе варенье под действием высоких температур может заискнуть. При варке варенья я стараюсь положить сахара не меньше нормы, а даже чуть больше, чтобы хранение было успешным.

Банки с солеными огурцами и помидорами стоят у нас сначала на балконе, выходящем на северную сторону, где не бывает солнца. Затем, когда температура снизится ниже 0 градусов, переносим в квартиру, где они и хранятся в нише, которая находится между комнатами (там относительно прохладно). Важно только добавлять при консервации уксус по норме – он способствует длительному хранению. В таком случае банки с закатанными крышками могут храниться до следующего урожая. Точно также я сохраняю банки с закатанными крышками с различными салатами. А вся консервация, которая не закрывается герметично, хранится в холодильнике, но сравнительно недолго.

Вот так я приспособилась сохранять полученный урожай.

Татьяна, Забайкальский край
<http://tanynadacha.ru>

Парши в саду не будет

Яблоневый сад — это, пожалуй, одно из самых заветных желаний многих садоводов. Весной он превращается в прекрасное райское место, где всюду виднеются нежнейшие бело-розовые цветки. Аромат от них исходит такой дурманный, что невозможно оставаться равнодушным. Однако для того, чтобы после цветения завязались крепкие и здоровые плоды, необходимо уберечь их от поражения паршой. И сделать это надо уже сейчас, осенью.

Парша яблони: что это такое и отчего она появляется?

Это одно из самых распространенных заболеваний среди растений, относящееся к группе грибных, и представляющее серьезную опасность. Прежде всего стоит отметить, что парша может поражать практически все части растения: листья, цветки, побеги и даже чешуйки на почках.

Парша опасна тем, что пораженные почки или цветки непременно опадают, а побеги начинают отмирать. От этого неминуемо страдает как количество урожая, так и состояние дерева. Кроме того, плоды становятся мелкими, паршивые яблоки содержат меньшее количество питательных веществ, заметно уменьшается и содержание витамина С. К тому же они плохо хранятся. Чуть менее опасна парша для уже сформировавшихся плодов. Благодаря своему строению,

они вырабатывают своеобразный защитный механизм. Но заболевание все-таки может иногда проявиться и во время хранения яблок.

Как защитить сад?

Известно, что болезнь легче предупредить, чем лечить. Необходимо соблюдать основные условия, в которых данная болезнь просто не сможет существовать. Обратите внимание на то, как располагаются ваши посадки относительно друг друга. Для распространения парши идеальным условием является плохая проветриваемость в саду, что бывает при загущенной посадке яблонь. Дело в том, что парша, поражая листву, замедляет процесс ассимиляции растения, но увеличивает транспирацию.

Внимательно осматривайте свои посадки, чтобы вовремя выявлять очаги поражения на деревьях. Особенно тщательно надо следить в сырую погоду с затяжными дождями. И если увидели на листьях характерные желтовато-бурые пятна, то оборвите такие, если их немного. Чтобы остановить распространение парши, придется срочно провести опрыскивание по листьям медьсодержащими препаратами (фундазол, скор, строби, бордоская смесь и др.).

Финальная осенняя обработка деревьев и кустарников 3% бордоской жидкостью является заключительным этапом против парши, а также других болезней и вредителей. Опрыски-

вание производят в конце октября — начале ноября. Делают это в солнечную безветренную погоду, стараясь обработать все побеги и основные ветви деревьев, посадки земляники и надземные части многолетних цветов.

Раствор можно приготовить самостоятельно: 300 г медного купороса растворить в 3 л теплой воды. В 10 литрах воды развести 400 г извести, постоянно помешивая, соединить смеси, вливая купорос тонкой струйкой. Или же купить в магазине пакетик и согласно инструкции сделать рабочий раствор. «Душ» из бордосской жидкости поможет избавиться от парши на яблоне и груше, мучнистой росы на ягодниках, серой гнили и пурпуровой пятнистости на землянике, коккомикоза и монилиоза на косточковых и прочих опасных болезней.

Осеннее опрыскивание бордосской жидкостью хорошо еще и тем, что позволяет основательно обработать сад в удобное время, не нанося вред полезным насекомым, не подвергая обработке завязи или зрелые плоды, что особенно актуально весной и летом, когда начинается массовый вылет насекомых-вредителей.

Для сплошного опрыскивания садовых культур хорошо подходят опрыскиватели с баллонами, в которых смесь находится под давлением.

И будьте уверены, яблоки в вашем саду будут на следующий год чистыми, красивыми и вкусными!

Л. Жданова, агроном сада
Нижегородская область



Можно ли победить многолетние сорняки?



Этот вопрос часто задают огородники, кто рискнул перейти на природное земледелие. Вот один из них: «Решил не пахать участок под картофель, а теперь с болью смотрю, как он зарастает осотом. Что делать?»

Но есть у меня другие знакомые, которые пашут свой участок и осенью, и весной, а летом печально наблюдают, как поле зарастает сорняками. Почему?

Да потому что многолетние сорняки растут не потому, что не вспахали землю. Сорняки у вас росли и раньше, просто вы их вовремя выпалывали. Что же мешает вам заняться тем же на непаханом участке? А применяя принципы природного земледелия, вы постепенно снизите количество сорняков. Слой мульчи будет сдерживать однолетние, а вот с

многолетними все-таки придется поработать.

Конечно, если вы приобрели запущенный участок, который сплошь покрывают многолетние сорняки, то стоит применить долговременные меры. Если же все не так плохо, то можно посеять сидераты, способные подавлять сорную растительность. Например, донник. Через два года он вытеснит «нежелательные элементы», заодно и почву подлечит. Если уж у вас нет времени на такие решительные меры, беритесь за плоскорез. Но без отчаяния.

Те травы, что мы называем злостными сорняками, на самом деле – санитары почвы. Они растут на вспаханных участках, на кучах строительного и прочего мусора, в общем, везде, где человек нарушил естественное состо-

яние почвы. Если порежешься, то кожные покровы пытаются восстановиться, затягивая рану. Так же и почва. Природа не терпит пустоты, стремится восстановить то, что мы испортили. Причем, все происходит мудро. Как для каждой болезни существуют свои лекарства, так на разных почвах растут разные сорняки – именно те, что наиболее быстро могут восстановить ее плодородие. Отсюда вытекает, что и сорняки имеют право быть, нужно только сдерживать их «деятельность» в разумных пределах.

Раз уж без сорняков не обойтись, то нужно изменить отношение к ним. Например, осот, уходящий своими корнями глубже четырех метров, добывает из нижних горизонтов питательные вещества, переводя их в усвояемое для культурных растений состояние. И вообще большинство сорняков умеют использовать для своего питания то, что не усваивают культурные формы. И отмирая, дают «пищу» для садово-огородных растений. Не забывайте об этом во время прополки. Неужели вас выводит из себя необходимость носить перегной или компост и разбрасывать его по грядкам? Или засыпать грядки мульчирующими материалами? Так вот и радуйтесь, глядя на срезанный сорняк – он и мульча, и удобрение!

Мешает он на грядке, подрезайте и оставляйте на месте. Не имея зеленой массы, корни постепенно истощаются и погибают. Но, несмотря на ваши старания, сорняк все же успеет «поработать» на восстановление почвы. Почва подает нам сигналы о своей болезни появлением сорных растений и с помощью их же пытается прикрыть свои раны. А мы вырываем

их – и за забор, т. е. срываем повязки. А надо бы наоборот – прикрыть открытые места мульчей или посадить почвопокровные культуры.

Как одновременно избавиться от многолетних сорняков и при этом не нарушать принципы природного земледелия? Я не знаю. Кто знает, подскажите. На одном из форумов в интернете нашел пример радикального решения: хозяйева устали бороться с сорняками и... продали дачу. Тоже выход. Но для меня такой – не приемлем.

Считаю, если уж нет у вас терпения мириться с постоянно появляющимися сорняками, все просто – купите овощи и фрукты в магазине. А если не можете расстаться с огородом – берите плоскорез и – вперед. Не зря же в народе говорят: «Терпение и труд все перетрут...»

Терпения вам!

Олег Телепов, г. Омск



Полюбите и вы гацанию



Хочу поделиться небольшим опытом в выращивании гацании. Купила семена в начале апреля и сразу посеяла на рассаду. В мае высадила гацанию в открытый грунт. Уход за этими симпатичными растениями очень простой: полив и рыхление. В конце июля появились первые цветы удивительной расцветки. Жаль только, что цветочки раскрываются где-то в 9-10 часов утра, а в 5-6 вечера «закрывают глазки», и цветет каждый цветок 1-2 дня. Но бутонов так много, что прерыва в цветении нет.

У нас в Волгоградской области лето очень жаркое. В первый год я сажала гацанию в разных местах цветника. И заметила, что там, где она оказалась в полутени, и цветки, и сами растения были намного крупнее.

Несколько гацаний росло в вазоне, который потом (осенью) убрала на зиму в холодное неотапливаемое помещение – хотела попробовать сохранить их, ведь у себя на родине, в Америке, гацании культивируют как многолетник. Но, увы, растения пропали... Я их выдернула, а

землю в вазоне стала поливать, потому что еще летом заметила, что кое-где появлялись всходы самосева. И вот – о, чудо, через неделю-полторы увидела первые всходы. По мере их подрастания, высаживала в цветник.

Семена гацании у нас вызревают легко, но трудность в другом – семена имеют опушение, поэтому их трудно собрать. Смотришь, семена вроде еще зеленоватые, пройдет немного времени, а их уже и нет, разлетелись. Жди на следующий год самосева...

Вера Ивановна Семенова,
с. Костарево Волгоградской области



Внучка Ксюша с гацанией

Правильно ли вы поливаете свои цветы

Насколько важен полив, все знают. Кроме того, без достаточного количества воды, растворяющей в почве необходимые питательные вещества, растения не только вянут, но и голодают. Но во всем нужна мера, и чрезмерно заливаемые растения задохнутся, болеют, а закишшая земля способствует гниению корней.

Особенно трудно угодить растениям сейчас, когда некоторые готовятся «уйти на длительный отдых», другие цветут...

Лантана, гибискус, катарантус, циперус, папоротники, традесканция – все они очень влаголюбивы. Бегонии и вообще геснериевые (сенполия, глоксиния, колумнея, ахименес, колерия, эписция и др.) боятся перелива и застоя воды. А суккулентам (алоэ, крассулы, седумы) переувлажнение вообще грозит гибелью.

Полив от случая к случаю, холодная вода, небрежно вылитая из кружки так, что она застаивается в горшке, – все это приводит к печальному результату. Поливать нужно из лейки или чайника тонкой опоясывающей струйкой и смотреть, хорошо ли

впитывается вода. Если она застаивается, значит, что-то неправильно с субстратом или дренажом. Если поддон заполнился, воду надо тут же слить.

Цикламен, глоксинию, амариллис, гемантус, панкрациум, кливию, клубневую бегонию, эухарис кроме полива полезно 2 раза в неделю ставить в миску с теплой водой на 40 – 45 минут – тогда нижние корни напитаются, а луковицы или клубни не будут заливаться.

Предварительно всегда надо проверять, высохла ли почва. Что всегда приветствуется, это опрыскивание растений дважды в неделю, за исключением культур с бархатистыми листьями (глоксиния, сенполия и др.) – с них пыль снимают мягкой кисточкой, смоченной в теплой воде, иначе при опрыскивании на листьях появляются желтые или белые пятна.

Кожистые листья фикусов, филодендронов, пальм, аукубы, воскового плюща, сциндапсуса, амариллиса, кливии обмывают с обеих сторон.

Анастасия Цветкова,
г. Нижний Новгород



Лантана



Персик в Самаре

Несмотря на то, что персик необычайно скороплоден (весенние прививки цветут и завязывают плоды уже в следующем сезоне), мой путь к успеху занял несколько лет. Дело в том, что культура персика очень непростая — нужно знать некоторые тонкости, без которых ничего не получится.

Конечно, для успешной прививки необходимо правильно выбрать сорт, подобрать подвой, определить её сроки и способ. При этом надо обратить внимание в первую очередь на морозостойкость. Столовый крупноплодный персик имеет низкую морозо- и зимостойкость, так как он является выходцем из Китая. Самыми морозостойкими являются некоторые сорта, выведенные на Украине — они выдерживают до -25°C . Вот и

я решил их испытать. Но и эти сорта стоит выращивать в стланцевой форме. Можно возразить по этому поводу: это сколько же нужно места для стланцевого деревца? Скажу, что не так уж и много, так как персик требует сильной ежегодной обрезки.

Выбрав сорт, необходимо определиться с подвоем. О том, что этот вопрос для персика чрезвычайно сложен, писал еще известный селекционер Л. П. Симиренко. Южане прививают на сеянцы персика, но они так же, как и сеянцы абрикоса, страдают в средней полосе России от подопревания корневой шейки. Некоторые сорта неплохо развиваются на миндале, сливе, терне, но на них часто отмечается явление несовместимости. Миндаль обыкновенный для нас не

годится, так как менее морозостоек, чем персик. Миндаль низкий имеет слишком слабый штамб и сдержанный рост. Тёрн в качестве подвоя даже для абрикоса пока недостаточно изучен по совместимости. Так что я выбрал морозостойкий местный сорт сливы — Скороспелку красную.

Черенки сортовых персиков получил от уважаемого садовода из Донецка Владимира Ивановича Свечникова. Весной привил. Из трех сортов прижился только Осенний сюрприз. Но и этому я был очень рад. Дело в том, что два предыдущих года прививки были безуспешными. Зная о том, что на косточковых хорошо приживаются ранние прививки (по снегу), я и персик прививал рано.

Но персик «просыпается» практически сразу, а подвой в это время еще «спит», и черенок засыхает, испарив собственную влагу. Поэтому решил прививать позднее, во время сокодвижения — в конце апреля-начале мая. Привитые черенки поразили силой: за лето приросты достигли 60-70 см и на них сформировались крупные цветковые почки. В первых числах ноября ветви персика связал, обмотал плёнкой, а штамбы деревьев наклонил и закрепил в 20 см от земли и засыпал несколькими мешками опавших листьев. В таком состоянии мои персики ушли под снег.

Несмотря на то, что зима 2005-2006 гг. была малоснежной, а морозы доходили до -36°C , персики благополучно перезимовали. Весной по последнему снегу укрытия снял. Часть цветковых почек оказалась поврежденной мышами, и пришлось обрезать несколько сильно пострадавших веток. В мае деревца зацвели крупными темно-розовыми цветками. Сорт оказался самоплодным, и на обоих деревцах завязались пушистые шарики-плоды. Правда, позднее одно деревце плоды сбросило. Но на втором в середине сентября созрели четыре едва зарумянившихся персика. Масса каждого была около 100 г, косточка небольшая, мякоть очень сочная, с легкой кислинкой.

Хочу остановиться ещё на одном моменте. Персик плодоносит так же, как и виноград, на однолетнем приросте. Его ежегодно весной обрезают, оставляя однолетнюю ветвь на плодоношение, и на ней — сушчок замещения, где закладываются однолетние приросты, которые будут плодоносить в следующем году.

Познав все тонкости этой культуры, получить урожай вполне реально. Самой трудоёмкой процедурой при выращивании персика является укрытие. Однако это не препятствие — укрываем же мы виноград и ежевику.

Вячеслав Валентинович Якимов,
садовод-опытник, г. Самара

Перец сладкий – красивый, урожайный, вкусный



От коричневого – до белого

За последние годы я испытал более 100 сортов и гибридов. Лидерами здесь являются голландские гибриды. А вот достойных сортов выявил я не так уж много... Именно на них мне и хотелось бы остановиться.

Бонета – ранний сорт, предназначенный для выращивания не только в теплицах, но и в открытом грунте. В технической спелости плоды цвета слоновой кости, в биологической – насыщенно красные.

Вес – около 200 г, толщина стенок – до 7 мм. Плоды перцевидные, размером 12х8 см.

Гранова (Чехия) – первоклассный высокоурожайный сорт. Плоды крупные, 15х10 см, весом около 300 г, в технической спелости желто-зеленые, в биологической – ярко-красные. Толщина стенок – до 9 мм. Обладают повышенным содержанием сахара. Очень пластичный сорт, выращивается и в теплицах, и в открытом грунте.

Ева – ранний сорт. Лучшие результаты получают в теплицах и под пленочными укрытиями. Плоды размером 15х8 см, весом до 250 г, стенки толстые – до 8 мм, всегда сочные и сладкие. В технической спелости перцы зеленовато-желтые, при полном созревании – красные. Обладают повышенным содержанием витамина А и каротина.

Афродита (Чехия) – среднеранний сорт для теплиц и пленочных укрытий. Плоды кубовидные (9х10 см, стенки до 7 мм), массой до 250 г. В технической спелости – темно-зеленые, в биологической – ярко-оранжевые. Хороши для фарширования. Содержат много витамина Р, необходимого для питания сердечно-сосудистой системы.

Ред Носера (Италия) – среднеранний сорт, показывающий лучшие результаты в теплице. Плоды кубо-

видно-призматической формы массой до 400 г. Стенки толстые, до 10 мм. В технической спелости плоды темно-зеленые, в биологической – ярко-рубиновые.

Злата – ранний сорт для открытого грунта и теплиц. Плоды призматические, размером 15х8 см, весом 250-300 г, толщина стенок – до 8 мм, при созревании насыщенно желтые. Сорт урожайный и очень вкусный.

Капия (Венгрия) – среднеранний пластичный сорт для открытого грунта и теплиц. Плоды крупные (15х8 см), красного цвета. Сорт устойчив как к низким, так и к высоким температурам и хорошо завязывает плоды в стрессовых условиях.

Мистери (Чехия) – ранний сорт для теплиц и открытого грунта. Плоды призматической формы размером 15х12 см, весом до 300 г, толщина стенок – до 7 мм. Окраска их светло-зеленая в технической спелости, а при созревании – насыщенно-желтая.

Юпитер – ранний сорт, отлично подходящий для открытого грунта и пленочных укрытий. Плоды кубовидные, размером 15х15 см, плотные, с толстыми сочными стенками, очень красивого темно-красного цвета, очень быстро наливаются и созревают.

А вот три следующих сорта-уникума выделяются особо:

Озарк гигант (США) – един-

ственный раннеспелый сорт с крупными плодами весом до 500-600 г – с куста снимают почти ведро плодов.

Буран (Канада) – плоды весом до 500 г, красные – очень урожайный среднепоздний сорт.

Китайский – плоды конусовидные, длиной до 20 см и весом 100-200 г, красные.

И еще одно чудо – сорт **Колокольчик**. Он относится к редкому экзотическому виду *Capsicum baccatum* (перец ягодный). Плоды-колокольчики красного цвета,

весом 60-100 г. Их вкус – кисло-сладкий, с приятной остротой. Сорт поздний.

Создав на своем участке коллекцию из разнообразных по форме и цвету плодов перца, вы получите истинное удовольствие не только от их вкуса, но и от созерцания настоящей красоты этой замечательной культуры!

Игорь Геннадьевич Дуничев,
г. Калуга

Фото автора.

Предлагаю семена сладкого перца, томатов и других овощных культур. Каталог вышлю в вашем конверте с обратным адресом или по эл. Почте.

248031, г. Калуга, ул. Дорожная, д. 34, кв. 163.

Дуничев И. Г.

E-mail: dunichev.igor@mail.ru

Мини-парнички из старых покрышек

Эту технологию выращивания теплолюбивых культур подсмотрела у своего соседа по даче, потом немного усовершенствовала.

Пока подрастает рассада (а растёт она примерно месяц), надо подготовить теплые грядки. Выкапываю в песке (у нас такая почва) небольшую канавку шириной примерно в полметра и глубиной в штык лопаты. На дно закладываю слой прошлогодних стеблей горца (благо этого добра вокруг дачи сколько хочешь), остатки прошлогодней кукурузы, подсолнухов, всю массу уплотняю, утаптывая. Потом кладу скошенную траву несколькими слоями, можно ее сначала слегка подвялить. Каждый слой утаптываю и хорошо проливаю раствором ЭМ-препарата. Очень хорошо, если есть сорняки с корнями, на которых осталась почва. Я бы пересыпала землей, да ее у меня нет в наличии.

Потом «грядку» накрываю черным спанбондом-60 и сверху кладу колеса, вернее, старые автопокрышки. У каждой предварительно срезаю ножом боковую поверхность с одной стороны. Обрезанной стороной кладу на грядку, а сверху покрышку потом накрою лоскутом укрывного материала, прижав его срезанной частью покрышки. Так получается мини-парничок, который еще и сам нагревается (колеса-то черные) и долго потом отдает тепло. Через несколько дней такая грядка разогревается, и можно высаживать бахчевые.

В черном спанбонде вырезаю отверстие, раздвигая руками слежавшуюся траву, делаю углубление, закладываю АПИОН-50 и высыпаю полведра-ведро компоста. Под арбузы добавляю и песок, если компоста мало. Вот сюда и высаживаю рассаду, выращенную в отдельных горшочках. Такую пересадку мои тыквенные и бахчевые даже не замечают, тем более, что условия жизни для них практически не меняются: тот же температурный режим, что и в теплице, та же освещенность.

После посадки укрываю растения поверх колеса куском укрывного материала и прижимаю его срезанной боковушкой. Полив, как правило, не требуется, хватает воды, которой была пролита теплая грядка, но если листочки у растений поникли, то поливаю маленькой лейечкой под корешок прямо в разрез в спанбонде. Снимаю укрытие с колес, когда листья упрутся в него.

С этого момента и до сбора урожая бросаю бахчу на произвол судьбы: ни полива, ни подкормок, ни прополки не требуется. Ничего не формирую. Урожай вызревает, и мне его хватает, так зачем голову морочить?

На каждом растении арбуза выросло в 2012 году по 1-2 плода, на тыквах – по несколько плодов, а кабачков было очень много. Самый крупный арбуз получился больше 7 кг – гибрид Кай F1, еще один чуть больше 6-ти, остальные – по 3-4 кг. И это при том,

что наше курильское лето было очень дождливое, туманное и несолнечное. Тепло стало только в августе, но дневные температуры около 30 градусов держались лишь 2 недели. Думаю, что это неплохой урожай для Курил.

Марина Х.

<http://экоземледелие.рф>

От редакции. Согласитесь, такой способ использования старых покрышек можно применить и у нас в Нечерноземье. Ведь на 2-3 недели раньше можно посадить-посеять все теплолюбивые культуры. Только для лучшего прогревания почвы лучше было бы предварительно покрышки накрыть пленкой, а после высадки рассады или появления всходов заметить ее на спанбонд.

Апион-50 – это медленно действующее удобрение. Представляет собой пакет, содержащий 50 г комплексных минеральных удобрений (состав – не хуже Кемиры) в оптимальных пропорциях, действие рассчитано на 4-6 месяцев. Его можно купить в магазине. Но если не удалось приобрести, используйте имеющиеся комплексные удобрения или органику + подкормки (как органические, так и минеральные).



А вы знакомы с этим сортом?



А. И. Синельников около своего сорта Аркаима

Не перестаю любоваться плодами этого чудесного сорта и восхищаться талантом и жизнелюбием его создателя – Александра Ивановича Синельникова.

Сорт яблони Аркаим хорошо известен нам, но, к сожалению, почти не знаком широкому кругу садоводов-любителей. И искренне жаль...

Автор сорта – это садовод-опытник, автор новых находок и уникальных наблюдений, кино- и тележурналист, селекционер, создатель целого ряда новых сортов плодово-ягодных культур, в том числе этого удивительного сорта колонновидной яблони под названием Аркаим.

На фото Александр Иванович в своем саду возле яблони Аркаим, привитой на семенной подвой, сформированной в форме метлы. Здесь урожай уже собран (было семь ведер). Этой красавице всего седьмой годок, но она уже не первый год радует обильным урожаем, как взрослая. Нам представилась уникальная возможность любоваться в саду у А. И. Синельникова трехлетней колонной этой яблони, плотно облепленной довольно крупными плодами свекольного цвета. Зрелище впечатляющее, поверьте на слово!

Но истинный шок мы испытали в саду В. П. Пителина при виде сорта Аркаима. Прививка за несколько лет превратилась в настоящую колонну, сплошь облепленную довольно крупными яблоками свекольного цвета.



А вот так выглядит яблоко Аркаима

Похоже, на сегодняшний день колонновидные яблони в форме метлы наиболее привлекательны, т.к. и урожай дают обильный, и собирать его удобно, и места не очень много занимают. Стоит присмотреться к этому опыту – за чем учиться на своих ошибках!

На нашей колонне Аркаим тоже в этом году был неплохой урожай, и мы по достоинству оценили отличные вкусовые качества плодов этого сорта. А учитывая еще и высокую зимостойкость, можно с уверенностью сказать, что Аркаим имеет полное право занять достойное место в садах южноуральцев.

Но больше всего меня поразило одно обстоятельство: очевидное вкусовое превосходство яблок этого уникального сорта по сравнению с классическим и доселе непревзойденным вкусом плодов Мелбы. Ведь до сих пор редко какой садовод отказался бы от желания иметь в саду сорт Мелбу. И это несмотря на то, что редко в каком месте в наших суровых краях она нормально растет и плодоносит. Срок жизни и урожайность этого сорта зависят от удачного клона и садового участка. В моей практике, например, я не припомню, чтобы у кого-то дерево Мелбы было бы урожайным, да еще и долгоживущим.

А теперь появилась реальная возможность иметь в саду элитный сорт, отвечающий всем насущным чаяниям садоводов: компактность, зимостойкость, высокая непрерывная урожайность, отменный вкус плодов.

Тысячи деревьев сорта Аркаим уже не первый год растут в промышленных садах Краснодарского края, но, к сожалению, практически не встречаются на наших дачах. Вот хотим

исправить эту ошибку. С разрешения автора будем готовить к следующему сезону значительную партию саженцев яблони сорта Аркаим, используя различные подвои, что даст возможность садоводам выбирать наиболее удобный вариант формирования кроны в зависимости от планировки сада и его ландшафта, места расположения самого сада.



А. И. Синельников

Из истории названия сорта

Аркаим – это уникальное древнее городище, которое считается городом городов. А. И. Синельников выбрал для своего удивительного сорта яблони очень удачное название – в нем прослеживается связь великого из прошлого с великим в настоящем.

Уверены, первая великолепная колонновидная яблоня, выведенная уральским кудесником, будет непременно востребована нашими садоводами.

Черненко Надежда Андреевна,
действительный член
«Союза садоводов России»,
г. Челябинск



Батат с Алтая

Батат, или сладкий картофель, — пришелец из субтропиков. Растение теплолюбивое, не переносит заморозков. Широко распространен в Индии, Индонезии, Китае, где получают урожаи до 300 ц клубней с 1 гектара. У нас он прижился на юге — в Краснодарском крае и в южных областях. По мнению многих овощеводов, в районах с умеренным климатом батат вырастить сложно или вообще невозможно. Но для энтузиастов ничего невозможного нет. Уже много лет батат успешно выращивается в Подмосковье, теперь появился и на Алтае, где успешно экспериментирует огородник Александр Филиппович.

Первые клубни батата он получил из Краснодарского края. В конце февраля насыпал в ящик плодородной земли, уложил клубни, вдавив их до половины в почву, увлажнил,

и через 2-3 недели из глазков стали появляться ростки. Когда они достигли 15-20 см, он их выломал и укоренил в горшочках. Дней через 10-12 на клубнях снова выросли ростки. Всего каждый из трех клубней дал по 8-10 ростков. Они росли довольно быстро, образуя плети. Тем, кто заинтересуется этой культурой, надо иметь в виду, что рассада батата занимает довольно много места из-за своих выходящих побегов.

В грунт рассаду надо высаживать одновременно с помидорами, когда минует угроза заморозков. В первый период развития батат требователен к влажности почвы, а затем способен переносить длительную засуху.

Посадил 12 кустов, высаживая рассаду на расстоянии 70-80 см друг от друга. В течение лета несколько раз подкармливал коровяком. Стебли у

Как едят батат

В пищу батат используют в печеном, вареном и жареном виде.

Печеный: чисто вымытые клубни пекут в духовке, как картофель. Чем медленнее и дольше клубни томятся, тем они слаще и сочнее получаются.

Вареный: мелкие и крупные клубни варят отдельно. Вода должна полностью покрывать их, варить надо на сильном огне, чтобы вода кипела

«ключом» и, как только ко-

жица начнет лопаться, батат готов. К

вареному бата-

ту можно доба-

вить измель-

ченные орехи

и заправить

майонезом.

Или сделать

пюре, разбавив

теплым молоком,

добавив 2 взбитых

яйца, 1-2 ложки сахара, 1/2

чайной ложки ванилина, а потом поставить в духовку до образования розовой корочки.

Жареный: сварить клубни до полуготовности, очистить, нарезать соломкой и обжарить в масле до румяности.

батата ползучие, достигают 3-5 метров. Листья похожи на кленовые, цветки — воронковидные, крупные, бледно-фиолетовые или белые. Стебли, присыпанные в узлах землей, хорошо укоренялись, давая дополнительные корни и, следовательно, питание для растений. Урожай получил не рекордный, но для Алтая — вполне приличный. С каждого куста Александр собрал примерно по полведра клубней. Самый крупный весил 1,5 кг. По форме клубни были самые разные — цилиндрические, конические, закрученные в спирали.

По информации других овощеводов, батат можно выращивать на утепленных грядках или гребнях, высаживая рассаду в мае под пленочное укрытие. Схема посадки — по 1 растению на 1 кв. метр. Выкапывать клубни надо, как только пожелтеют листья, но обязательно до заморозков. Хранить, как картофель.

У разных сортов мякоть может быть белая, розовая или красная. Различают сочнейшие сорта, напоминающие по вкусу фрукты — из них готовят пастилу, повидло, пюре, начинки для пирогов; сухомысье сорта богаты крахмалом (24-28% крахмала и сахара) и по вкусу схожи с морковью или картофелем — из них получают крахмал, муку, патоку, спирт, используют также на корм скоту.



Гортензия
пильчатая

«Что означает название «ремон-
тантная гортензия»?

А. И. Разживина, г. Нижний Новгород

В 1988 году селекционеры из Америки осуществили общую мечту поклонников гортензии, и представили вниманию общественности первый сорт ремонтантной гортензии Endless Summer, что в переводе означает «Бесконечное лето». На его основе, спустя некоторое время, была создана целая серия из сортов: Endless Summer Hydrangea, Endless Summer Original, Endless Summer Blushing Bride, Endless Summer Twist-and-Shout. Позже появились еще Forever, Eternity, Romance, Expression, Symphony, Together и множество других ярких и интересных со-

ртов. Все они обладают способностью цвести сначала на прошлогодних стеблях, образуя огромные шапки на верхушках, а позже распускаются соцветия помельче, выросшие из боковых побегов. В результате куст будет цветущим все лето!



Гортензия крупнолистная

Каждый может получить гортензию с признаками ремонтантности

Для этого предлагаем поэкспериментировать на своей скромной территории сада, если, конечно, у вас уже растет крупнолистная или пильчатая гортензии. Ведь именно они склонны к цветению как на прошлогодних, так и на молодых побегах в течение одного сезона.

Итак, укорените летом несколько черенков. Удивление гарантировано почти в ста процентах случаев, поскольку, разрастаясь, «детки» одного куста поведут себя по-разному. Одни будут цвести только на прошлогодних ветках, а другие способны быстро наращивать зеленую массу после сильной обрезки и также обильно цвести на текущих побегах. Второй случай – яркое проявление ремонтантных свойств.

Как зимует ремонтантная гортензия?

По утверждению некоторых цветоводов-профессионалов, такая гортензия не нуждается в укрытии на зиму. Но, как показала практика, это не так – всем гортензиям необходима защита от морозов, и ремонтантные не являются исключением. Те, кто рискнул и оставил красавиц без укрытия, смогли любоваться лишь слабыми невысокими кустиками с парой невыразительных цветочных шапок, которые «украсили» ветки в конце сезона. А по-другому и быть не могло, ведь прошлогодние побеги вымерзли, а для наращивания новых необходимы были время и силы...

Как защитить растения от морозов?

Укрытие на зиму – процесс простой и эффективный, состоящий из нескольких этапов. Важно точно соблюсти его последовательность.

1. Задолго до наступления устойчивых минусовых температур, перед первыми ночными похолоданиями, необходимо организовать кустам некапитальное укрытие. Для этих целей можно использовать лапник в качестве подушки, которая будет препятствовать соприкосновению веток с землей. И нетканый материал – для накрытия прижатых к лапнику веток.

2. Когда от холода листья потеряют тургор и завянут, их необходимо удалить с веток. Голые стебли опять нужно спрятать под укрытие.

3. Позже, в один из теплых дней октября, когда ночные температуры будут уже минусовыми (-2-4 градуса), кусты нужно укрыть основательно: прикрытые нетканым материалом стебли засыпают сухим компостом или торфом. Верхушки веток, где располагаются цветочные почки, нужно утеплить особо тщательно. Можно и пленку использовать, но только оставить обязательно отдушины. Толстые ветки, которые невозможно пригнуть, лучше сразу срезать.

Если нет желания или времени возиться с укрытием, можно выращивать растения в горшках. В таком случае емкости с наступлением холодов необходимо занести в подвал.

А. Цветкова,
г. Нижний Новгород

Как бороться с вредителями комнатных цветов

«Летом мои герани, лантана, лимонные и мандариновые деревца стояли на открытой веранде. Уже пора их заносить в дом, но я боюсь развести у себя белокрылку – в конце августа она вдруг появилась в теплице с помидорами. Хотя цветы находились не совсем рядом с теплицей, но мне кажется, что белокрылка и их не обошла стороной». Как обезопасить растения?»

Варвара Савина,
г. Нижний Новгород

Белокрылка – опасные насекомые размером до 3 мм, похожие на маленьких белых мотыльков. Тело желтоватое, 2 пары крыльев покрыты белым пылевидным налётом. Держатся обычно на нижней стороне листа. Личинки продолговато-овальной формы бледно-зелёного цвета. Яйца вредителей можно обнаружить в виде мелких сероватых крупинок на листьях. Личинки и взрослые особи сосут сок из листьев и оставляют сахаристые выделения, на которых развивается



Белокрылка на лимоне

сажистый грибок, загрязняющий растения. Повреждённые листья покрываются беловатыми пятнами, желтеют и опадают. Поражение белокрылкой угнетающе действует на растение. Кроме того, белокрылка является переносчиком вирусных заболеваний. Размножается быстро. Сильно вредит фуксиям, пеларгониям, бегониям, бальзаминам, поражает и другие комнатные растения с мягкими листьями.

Меры борьбы

С белокрылкой бороться сложно, но можно. Численность взрослых бабочек можно сократить, развесив возле растений липучку для мух или другую липкую ленту желтого цвета. А еще нужно регулярно смывать с листьев яйца и личинок. Можно применить опрыскивание нижней стороны листьев 3-5 раз с интервалом в 6-7 дней раствором зелёного мыла (10-15 г на 1 л воды). Из растительных средств помогает настой чеснока.

Если это не поможет, опрыскивайте листья раз в три дня перметринсодержащими препаратами (фуфанон,

искра, санмайт, талстар, конфидор, моспилан и др.). Возможно, придется испробовать несколько средств.

В вашем случае, Варвара, лучше устроить для растений карантин. Для этого поместите их в отдельную комнату, желательно под прозрачные колпаки, которые можно сшить из пленки. Если вредители есть, то они очень скоро проявят себя. Сразу же обработайте их Фитовермом, Актелликом и т. д., оставляйте растения под изоляторами до тех пор, пока не будут выведены все вредители.

Кстати, а на какие окна лучше поставить растения, отдыхавшие летом на улице? Хотя местечко на подоконнике с южной стороны принято считать самым лучшим, на самом же деле оно весьма опасно для многих видов: здесь значительны суточные колебания температуры, поэтому нежные растения страдают как от дневного перегрева, так и от ночного переохлаждения, к тому же повышенная сухость воздуха приводит к пересушке земляного кома.

Идеальны во всех отношениях восточные окна – мягкие лучи утреннего солнца сменяет яркий рассеянный свет во второй половине дня. Естественное равномерное понижение температуры к вечеру позволяет выращивать здесь все без исключения комнатные растения.

Не забудьте подготовить и подоконники: сначала просто вымойте с мылом, а если нужно (у вас, например, и раньше были проблемы с вредителями) обработайте подоконники и полки для растений Фитовермом, Искрой, Актелликом.

Подготовка растений к переезду на ПМЖ

Прежде всего необходимо тщательно обследовать растения на предмет наличия у них паутинного клеща, тли, белокрылки и др. Осматривать нужно нижнюю часть листовых пластинок (именно там и скапливаются вредители) и пазухи листовых черешков (в них прячется мучнистый червец). Если найдете вредителей, срочно обработайте растения Фитовермом, Актелликом или любым другим препаратом от вредителей. На воздухе это сделать гораздо проще, чем в условиях городской квартиры или дома.



«В этом сезоне в нашем саду было очень много вредителей, да и болезней тоже, особенно на косточковых. С ранней весны листья на грушах и сливах поедали долгоносики, а на яблонях – гусеницы боярышницы. Только немного деревца оправились, как «налетели» листовертки, и снова многие листья засохли, свернулись в трубочки, опутанные паутиной. А на сливах свирепствовал монилиоз... Чувствую, что деревья ослабли и надо им как-то помочь перед зимой. Подскажите, пожалуйста!»

Надежда Брусникина, Богородский район Нижегородской области

Предстоящая зимовка – важное время как для садовода, так и для самого дерева. Как сохранить дерево перед зимовкой?

Надо позаботиться о защите дерева от истощения, особенно если был хороший урожай. В годы обильного плодоношения ос-

новная часть питательных веществ из корней, ствола, ветвей и листьев направляется в репродуктивные органы: цветки, завязи и плоды. Вследствие этого уменьшается размер листьев, ослабевают приросты побегов и корней, что снижает фотосинтез и усвоение минеральных веществ. Добавьте еще вред, нанесенный вредителями. В результате дереву не хватает питательных веществ на заложение и развитие цветковых почек для урожая в следующем году.

В годы чрезмерного плодоношения деревья сильнее повреждаются различными болезнями и вредителями, хуже перезимовывают и на следующий год, как правило, не дают урожая, т. е. плодоносят периодически.

Деревьям нужно помочь. Прежде всего следует обеспечить их водой.

Уже в октябре соберите все оставшиеся листья и опавшие плоды, поврежденные болезнями или загнив-

шие, уложите их в компостную кучу и полейте раствором селитры или мочевины – это ускорит разложение. Почву под плодовыми деревьями и кустами опрысните 7-процентным раствором мочевины (700 г на 10 л воды). Прежде всего в этом нуждаются карликовые и полукарликовые деревья. После обработки подрыхлите ее и замульчируйте торфом, хорошо разложившимися перегноем или компостом.

Во второй половине ноября перед осенней побелкой тщательно осмотрите все деревья и кустарники и помогите им – очистите от лишайников, старых наростов, больной коры.

Прежде всего внимательно осмотрите кору штамбов и оснований скелетных ветвей. Вы увидите, сколько вредителей выбрало для своей зимовки плодовые деревья. Это и гусеницы яблонной и сливовой плодовой огневки, и пилильщики, и крыжовниковая огневка, и паутинный клещ, и много кто еще. Уничтожьте их «зимние квартиры», счистив все на подстилку из плотной бумаги, а затем сожгите. Тех, которые расположились в почве, убьет мороз, если приствольные круги и междурядья будут перекопаны. А от зимующих под

корой ягодных кустарников избавит санитарная осенняя обрезка.

У плодовых деревьев вырежьте на кольцо больные и сухие ветви. Срезы зачистите садовым ножом и продезинфицируйте раствором медного купороса (1 ч.л. на литр воды). У кустарников удалите поросль, лишние побеги, засохшие и больные ветви. Крупные срезы через несколько часов замажьте садовым варом.

Для профилактики болезней можно опрыскать штамбы и скелетные ветви деревьев раствором железного купороса. Поврежденные места замажьте садовым варом. Но никакую обрезку на плодовых, кроме санитарной, осенью делать нельзя!

Замульчируйте приствольные круги плодовых культур, особо подверженных подмерзанию.

В качестве мульчи можно использовать кору или сухие листья древесных растений (клена, березы, ясеня).

Побелите штамбы и основания скелетных ветвей у плодовых деревьев (яблонь, слив и других). Это защитит их от повреждения – не только морозами, но и жгучим весенним солнцем.



Любимые томаты от Ишимцевой

Быстро катится время. Вроде бы только что занялось лето, а вот уж и на доньшке оно. Начинается другое время года и помечают пролог осени уборкой урожая картофеля и, конечно же, помидоров.

Среди огромного разнообразия томатов отмечается повышенный интерес к крупноплодным сортам. Мною собрано много таких – крупноплодных, урожайных, вкусных. В новом дачном сезоне советую садоводам обратить особое внимание на такие, как: **Астраханский, Розовый слон, Бабушкин секрет, Картофельный малиновый, Башкирский красавец, Абаканский розовый, Корни-**

евский прямоугольный, Бочонок, Мамонт, Мечта Урала, Южный загар, Севрюга, Король ранних, Алсу, Любимый праздник, Сибирский козырь, Гордость Сибири, Вельможа, Фартовый, Королевская мантия, Бердский крупный (очень интересный сорт). Удивил сорт **Малахитовая шкатулка** – плоды огромные, изумрудного цвета. Я сначала подумала, что гнилые, ладно, хватило ума попробовать, потом оторваться не могла – вкус отменный, помидоры сладкие, с дынным вкусом. Порадовал, как никогда, и сорт **Русская душа** – очень урожайный, плоды красно-алые, крупные, весом 600-800 г.

Самые-самые

Из великого множества сортов сложно однозначно отдать предпочтение одним и умолчать о других. У каждого огородника свои критерии оценки выбранного сорта. Поэтому я перечислю наиболее популярные, которые любят большинство садоводов. Это **Будёновка, Джина, Розовый мёд, Хлебосольные, Китайский розовый, Царица севера, Аляска, Ранний 83, Женечка, Вишнёвый, Взрыв, Анка, Туземец, Южноуральский, Раджа, Комбат, Кармен, Малиновый звон, Лидер грядки** – раннеспелый, высокоурожайный, плоды поспевают на кусту.



Очень нравится селекция новосибирских селекционеров. Вот и в этом году возьму несколько сортов для вас, дорогие огородники. Правда, в этом году, возможно, не смогу их предложить, но новинки 2012-2013 г. есть.

Не могу умолчать и о низкорослых томатах, они хороши для тех дачников, которые не могут ежедневно бывать на участке. У этих сортов плоды более мелкие, кустики компактные, рост их ограничен, поэтому урожай у них значительно ниже. Зато они выигрывают в раннеспелости. **Монгольский карлик**, можно сказать, любимый всеми, поспевают к 20 июня – уже ешьте салатик. Подобны ему сорта: **Корнет, Клуша, Мечта огородника, Анка, Красная шапочка, Дамский угодник, Буян жёлтый** – урожайный, сладкий.

И сорта черри нельзя обидеть – маленькие, сладкие, их не надо пасынко-

вать, а дети едят помидорки как конфетки, даже кто не любит помидоры.



За долгие годы я испытала много сортов. Отбираю лишь единичные, часто по одному году не сужу. Ведь чтобы сорт проявил свои качества, надо его проверить в течение 3-4 лет. Ежегодно добавляю несколько новых сортов, но и лучшие из старых не убираю. Самое главное, на что обращаю внимание, – сорта должны быть вкусными, урожайными и, по возможности, чтоб не болели.



Как защитить томаты?

В этом мне помогла статья Костенко И. из Ставропольского края. После высадки рассады каждые семь дней обрабатывайте томаты таким раствором: на 1 л воды – 1 стакан молока, 5 капель йода. В период цветения опрыскивайте томаты раствором йода: 25 капель йода на 10 л воды. Следующий этап – опрыскивание растений медьсодержащими препаратами (по инструкции). И самое главное эффективное средство, завершающее защиту томатов, – аптечный препарат трихопол (10 таблеток на 10 л воды). Помогает безотказно и не только томатам, но и другим растениям.



Пишите! Высылка семян начинается с октября-месяца, иначе в один месяц март невозможно выполнить все заказы. Чем раньше вы пришлѐте заявку, тем вероятнее отправить семена заказным письмом (пересылку заказного письма можно проследить по интернету).

рительной оплате, в которую входит сумма заказа + 40 рублей за отправ-
ление заказа заказным письмом +
комплектация. Отправить простым
письмом можно не более 15 пакети-
ков. Копию квитанции о предоплате
пришлите вместе с заказом и конвер-
том с обратным адресом.

Л. И. Ишимцева,

пос. Саргазы Челябинской области

Высылаю семена томатов из
своей большой коллекции. Цена
на обычные сорта – 15 руб. за
пакетик (в одном пакете – 12
семян). Цены на новые сорта
смотрите в каталоге (каталог
вышлю при наличии двух конвер-
тов). Семена сорта Монгольский
карлик – 20 руб./пакетик. Семена
томатов-черри – 20 руб./пакет-
тик (в пакетики – 10 семян).

456531, Челябинская обл.,
Сосновский район, п. Саргазы,
ул. Сиреневая, д.13, кв. 2
Ишимцева Л. И.

От редакции. 15 мая Лидии Иосифовне исполнилось 75 лет! От имени всех наших читателей, от редакции газеты «Сезон у дачи» поздравляем Лидию Иосифовну с этим славным юбилеем! Желаем бодрости духа и здоровья, чтобы радовать нас новостями в мире томатов, отыскивать сорта лучшие из лучших, чтоб мы тоже имели возможность наслаждаться вкусом самых замечательных помидоров. Пусть Вас, Лидия Иосифовна, одолевает лишь одна болезнь – томатомания. Ведь когда у человека есть любимое дело, к тому же очень нужное многим, то Бог даст и силы, и здоровье!

Редактор Людмила Ежова

Томаты без ухода и полива

Я долго шла к тому, чтобы научиться выращивать томаты без летнего ухода. Итак, чтобы не работать летом, надо поработать осенью и весной. Осенью готовим тёплую грядку. Я готовлю ее так: в выкопанные траншеи укладываю весь осенний лиственный мусор и перегной, хорошо проливаю и сравниваю землёй. Вдобавок землю сверху утепляю соломой. Или так: сразу после уборки лука сею белую горчицу, осенью срезаю, добавляю перегноя и тоже укрываю соломой.

Зимой, а точнее ближе к весне, сею на рассаду томаты. Подсветки профессиональной у меня нет, поэтому с посевом не тороплюсь – от переросшей рассады толку не будет. Сею томаты в конце марта-начале апреля проросшими семенами сразу в литровые или 2-литровые коробки из-под сока. За рассадный период стараюсь вырастить по максимуму не ботву, а корневую систему. Удобрять вместе с поливом калийно-фосфорными удобрениями, Энергеном, биогумусом жидким, Экстрасолом и один раз йодом (капля на 3 л).

Ранней весной сгребаю мульчу к бортам грядки и укрываю почву чёрной плёнкой для быстрого прогрева. Через дня два сею белую горчицу. С середины мая провожу посадку томатов прямо в сидерат. Копаю лунку ровно под размер посадочной коробки. Землю укладываю по краям лунки. В лунку вливаю ведро воды с добавлением жидкого Биогумуса. Когда вся вода впитается, сажаю рассаду и засыпаю перегноем. Слегка

окучиваю куст землёй от бортов лунки. Землю сверху не поливаю. И укрываю высаженную рассаду лутрасилом. Через неделю или две срезаю белую горчицу и оставляю здесь же, на грядке. Но по центру гряды полоску из белой горчицы оставляю до ее цветения, потом подрезаю.

Объясню, почему именно так поливаю и сажаю. За весну у рассады успевает вырасти мощная корневая система. Корни в поисках воды идут на глубину, а не к поверхности почвы. Томаты не жируют, не становятся иждивенцами. В почве много органики и дополнительно кормить и подкармливать их не надо.

С начала лета томаты больше «не беспокою» – не поливаю, не окучиваю, не полю и не рыхлю. Единственная работа остаётся – это, если посадить пасынкующийся сорт, – обломка пасынков.

Ну и, конечно, собирать помидоры!
Л. И., Владимирская область



«Ореховые» лекарства

Вид поспевающих орехов связан, как ни странно, с конфетой «Белочка» из нашего детства. На фантике этой сладости много лет изображался плод ореха в ажурном кружеве оболочки. Что это, лещина или фундук? – сейчас сказать трудно, но ощущение чего-то красивого, предвкушение праздника, осталось на всю жизнь. Вот уж подтверждается незыблемое: все мы родом из детства.

Меня поймет тот садовод, кто хоть однажды попробовал ядро орешка, выращенного в своем саду. Собрать созревшие орехи с дерева или найти в уже шуршащей опавшей листве, опередив вездесущих мышей, дело долгожданное и очень приятное. Вкус только что снятого ореха неповторим: с ним не сравнится привычный вкус сушеного плода. Конечно, на зимнее потребление орехи надо высушить, но наслаждаться осенью вкусом свежего ядра можно в течение трех-четырех недель.

В наших местах нет природных зарослей лещины. Посадка окультуренной лещины – фундука, часто огорчает садоводов. Сложность в том, что надо сохранить от подмерзания мужские сережки, которые вырастают в августе предыдущего года, а зацветают весной следующего. Для сохранения мужских сережек достаточно пригнуть к земле и засыпать снегом нижние ветки. Еще один важный момент: распушиться мужские сережки должны одновременно с цветением женских цветов. Не скрою, за все годы выращивания фундука и лещины мы так и не нашли женские цветы. Похожие на две реснич-

ки, они надежно спрятаны. Жаль, что не всегда цветение мужских сережек и женских цветов совпадает по времени. Плоды в этом случае не завязываются, даже если мужские сережки перезимовали и зацвели весной.

В поисках выхода из этой ситуации мы стали подсаживать к фундуку амурскую лещину. Так началось коллекционирование этого вида. А вот орех маньчжурский поселился у нас в саду двенадцать лет назад. За эти годы два дерева выросли в благородных красавцев и начали плодоносить. По мнению специалистов, своей истинной красоты дерево маньчжурского ореха достигнет к пятидесятилетнему возрасту. Есть цель: дожидаться и полюбоваться. Желание иметь плоды маньчжурского ореха в стадии молочной спелости, когда в зеленой оболочке высоко содержание йода, было обусловлено отсутствием в нашей широте природного йода. Попытка вырастить грецкий орех, зеленая оболочка плодов которого в стадии молочной спелости также богата йодом, не удалась. Дерево грецкого ореха сорта Идеал не принесло желаемого результата – не выдержало наших условий. А вот маньчжурский орех великолепно переносит наши зимы и регулярно плодоносит. И слух о том, что его плоды скупо «отдают ядро», как теперь говорят, сильно преувеличен. В местах, где этот орех растет повсеместно, плоды обжигают на костре, разложив на листе железа. Как только урожай с наших деревьев будет обильным, обязательно попробуем.

Тогда же и воплотим давнюю меч-

ту – сварить варенье из орехов молочной спелости. Говорят, у этого варенья неповторимый вкус. О чудесном вкусе варенья из зеленых грецких орехов (а я думаю, что зеленые маньчжурские орехи очень схожи со своими собратьями) слышала давно и много. Особенно восхищенно об этом рассказывала коллега, переехавшая на постоянное место жительства из Узбекистана. Это варенье там ценилось на вес золота и продавалось за валюту. Технология производства была почти закрытой и достаточно сложной. Поэтому мне всегда было интересно вырастить орехи и попробовать сварить это таинственное варенье.

Случай посадить в своем саду зимостойкий грецкий орех подвернул-

ся благодаря знакомству с Мариной Владимировной Каньшиной. В ее саду много лет плодоносит грецкий орех, выведенный талантливой семьей селекционеров. Надеемся, что наш климат саженцам брянского происхождения придется по нраву и через несколько лет мы получим первые плоды.

Пока деревья подрастают, их декоративность будет радовать – сад с весны и до осени украшают, словно кружевом, листья яркой окраски. И пройдет совсем немного времени, и у вас будут орехи! А орехи непростые, выращенные в своем саду.

Черненко Надежда Андреевна,
действительный член
«Союза садоводов России»,
г. Челябинск



Грецкий орех



Это варенье называют «Королем варенья»

Речь идет о варенье из зеленых грецких орехов. И это не пустые слова. Начало приготовления варенья приходится на пору молочной спелости орехов, именно в этот период в ядре формируются все ценные лекарственные свойства: содержится белок, сахар, витамины (А, В, С, Е, Р, К), минеральные вещества (калий, железо, фосфор, магний, кальций, йод, кобальт, медь), дубильные вещества, а также жирное масло, которое состоит из глицеридов и пищевых кислот.

Варенье из грецкого ореха, помимо всего прочего, является очень ценным источником йода.

Варенье грецкого ореха имеет множество полезных свойств:

- витаминные;
- противовоспалительные;

- обезболивающие;
- бактерицидные;
- кровоочистительные;
- тонизирующие;
- противопаразитарные.

Кроме того, варенье грецкого ореха лечит такие заболевания, как авитаминоз, анемия, нарушения обмена веществ, желудочно-кишечные, болезни почек и мочевого пузыря, а также нарушения кровообращения, эндокринные заболевания и многое другое.

Конечно, эти блюда непросты в приготовлении, но все усилия и старания не пройдут даром. У вас под рукой всегда будет вкусный десерт и, в то же время, кладезь витаминов и полезных веществ для поддержания иммунитета зимой.

Рецепт варенья из молодых грецких орехов

На 100 шт. молодых орехов:

Для первой варки – на 1 л воды – 250 г сахара.

Для второй варки – на 1 л воды – 1 кг сахара и 1 ч.л. лимонной кислоты.

Варенье варят только из зеленых орехов молочной спелости, когда они мягкие, а ядра в них желеобразные.

Зеленые грецкие орехи очень горькие, поэтому их необходимо замочить в холодной воде на месяц, периодически меняя воду. Затем очистить от оболочки, вымыть и залить на одну ночь известковой водой (1 ст. ложка гашеной извести на 1 л воды).

Для того, чтобы горечь ушла окончательно, орехи нужно еще выварить в двух-трех водах, каждый раз охлаждая, и только после этого нарезать на половинки, но можно оставить и целыми. Затем проварить орехи в первом сиропе около 2,5-3 часов, сироп слить. Залить вторым сиропом и варить до готовности. За 3-5 минут до окончания варки добавить раствор лимонной кислоты. Готовое варенье должно быть прозрачным, приятного коричневого цвета, сами орехи – темными, мягкими, но держащими форму.



После окончания варки выдерживаем еще 2 часа и холодным варенье разливаем по банкам. Процесс, конечно, длительный и кропотливый, но это варенье действительно очень вкусное и полезное.



Компот из зеленых грецких орехов

Молодые грецкие орехи – 1 кг. Орехи ополоснуть, проткнуть почасе иголкой, залить холодной водой и оставить на две недели для выщелачивания. Воду необходимо менять каждый день. К концу второй недели кожура орехов станет темно-коричневой или черной. Орехи отцедить, дать обсохнуть, затем снова залить водой и проварить до состояния, когда они начнут легко соскальзывать с иглы. По окончании варки слить воду и охладить орехи. Приготовить заливку: на 1 л воды – 0,75 кг сахара, нагреть до полного растворения сахара и залить орехи. Оставить на сутки. Затем слить заливку, добавить к ней еще 1 кг сахара и 1 ч.л. лимонной кислоты, снова подогреть. Орехи, нарезанные дольками, разложить по банкам и залить горячим сиропом. Банки закрыть крышками и стерилизовать в течение 50-60 минут. По окончании стерилизации банки охлаждают.

Чтобы перезимовали во дворе



В классических учебниках и книгах по пчеловодству в основном пишут, что в многокорпусных ульях пчелы зимуют в двух корпусах: в нижнем располагается гнездо пчел с небольшим количеством кормов, а в верхнем — корма. Обращается внимание и на то, чтобы в улье была надлежащая вентиляция.

Некоторое время у меня тоже так зимовали пчелы, но были проблемы. В морозные дни приходилось все время прочищать верхние летки, что покрывались инеем. Крайние рамки в нижних корпусах покрывались плесенью, в ульях было сыро, на дне замерзала вода. Часто пчелы не могли перейти в верхний корпус и погибали в нижнем от голода, в то время как в верхнем оставалась еда. Все это навело на мысль, что нужно искать другие способы зимовки. Экспериментировал с летками, делал щели в половице, окутывал ульи тол-

было. Однажды прочитал в журнале, что лучше зимуют пчелы, когда в корпусах на зиму оставляют не по десять, а по восемь сот, и сбоку гнезда еще нужна сплошная закладная доска на два корпуса с утеплением.

Пасека моя стационарная, насчитывает до пятнадцати семей, из них десять — в многокорпусных и пять — в ульях-лежаках. Зимуют всегда на улице. Многокорпусные ульи я помещаю по два рядом на расстоянии с ладонь. Так их удобнее обслуживать в активный период, и так им теплее зимой, поскольку между ульями набиваю сухие листья для утепления. Все ульи размещаю на деревянных подставках. Высота подставок — 40 см (это соответствует требованиям). Нижнюю часть четырех ножек-подставок обрабатываю смоляным раствором против гнили, ставлю на кирпичики. Посередине обтягиваю ножки плотной полиэтиленовой пленкой так, чтобы ее края немного свисали. Такая «занавеска»

является непреодолимым препятствием для муравьев и больных пчел, которые пешком надумают вернуться в улей. Сверху ножки-подставки оббиваю досками шириной 12-15 см по размерам спаренных ульев. Внизу ульев делаю ящик (из фанеры, ДВП, дощечек и др.), в который накладываю сухие листья для утепления. На него ставлю стандартное днище улья, накладываю магазинную надставку высотой 10 см, и уже на нее — кормовой корпус с пчелами, накрытый брезентовой половицей. Сверху на нее кладу утепление — газету в несколько слоев и утепляющую подушку или мат из рога. Все это накрываю крышей. Сверху на крышу, для защиты от осадков, накладываю подручный материал, чтобы не намокали листья да и сами ульи. Снаружи оба улья окутываю вместе с утеплительным материалом старыми ковриками, защищающими ульи от ветра и мороза, чтобы пчелам было теплее.

Самое главное для пчел — это естественный воздухообмен в гнезде через широкое и высокое (около 3 см) пространство над днищем, вместо леткового вкладыша. С этой целью на его место вставляю металлическую защитную решетку от мышей, посередине которой прорезан маленький леток высотой около 6 мм и шириной 6 см, через который мыши не могут проникнуть, а пчелы иногда, при потеплении, вылетают. Сверху решетку прикрываю защитной плотной пленкой. Пленка защищает единственное отверстие в улей от ветра, дождя, ее крепят к улью кнопками над магазинной надставкой. По бокам и снизу защитных пленок через решетку циркулирует воздух в гнезда пчел.

Под решетку на днище улья вкладываю (чуть меньше его боковых размеров) экран, сделанный из тонкой жести, который обтянут пленкой и загерметизирован скотчем. Экран служит для сбора подмора пчел и мусора. Он удобен тем, что, не беспокоя пчел, его можно почистить, так как легко извлекается — достаточно лишь снять защитную решетку. Благодаря ему зимой можно наблюдать за ходом зимовки пчел. А если пчелы в активном состоянии, экран удаляю вместе с решеткой и ставлю летковый вкладыш на место. После использования такого экрана днище улья остается сухим и чистым.

Летковый заградитель



Вкладыш для ограничения летка

Следует отдельно обратить внимание на магазинную надставку. В данном случае она служит подставкой, что вместе с высокими стенами днища образует воздушную по-

душку, на которой пчелы хорошо зимуют, а в улье всегда сухо.

Идея изготовить такую магазинную надставку возникла, можно сказать, от безысходности. С тех пор как я приобрел многокорпусные ульи, прошло уже 36 лет. В то время вошины для рамок такого улья в нашем магазине не было. Поэтому был вынужден покупать вошину на стандартную рамку высотой 300 мм и отрезать от нее 230 мм, а 70 мм вошины оставались. Когда набралось этих остатков много, начал думать, на что же их можно использовать. И придумал сделать по их размерам легкие магазинные рамки без провода, а уже под них – и магазинные надставки. Сначала изготовил на каждый улей по одной магазинной надставке. Но когда разглядел, как часто в них пчелы заносят чистенький мед, сделал еще по второй. Кроме того, под эти рамки изготовил магазинные надставки и на ульи-лежаки. На каждый из них сделал по две легкие магазинные надставки (для удобства, чтобы легче было с ними работать), ставя их рядом под плоскую крышу улья. Такие низкие надставки ставлю по одной или по две, в зависимости от силы взятка, накрываю половицей, а затем – крышей, которая в каждом лежаке крепится на петлях с передней стороны улья. Поэтому крыша не снимается, а легко открывается и фиксируется.

Такие низкие рамки оказались весьма удобными для моих лежаков, ибо крыша у них низкая, и стандартная магазинная рамка, например, из улья Дадана, туда не входит.

Таким образом, хотя магазинные надставки в ульях-лежаках и многокорпусных разные, но рам-

ки у них одинаковые, и это придает удобство в их использовании. А к осени, когда магазинные надставки многокорпусных ульев уже не нужны, их использую по одной во время сборки гнезд на зиму, уже не как надставки, а как подставки под кормовой корпус с пчелами для создания воздушной подушки.

Надставки можно применить, если не хватает стандартных корпусов на семью в многокорпусном улье. Тогда беру две магазинные надставки, а между ними вкладываю стандартный поддашник высотой 50 мм и туда по размерам также хорошо входят десять многокорпусных рамок. Таким образом получается дополнительный сборный корпус для многокорпусного улья, но уже без летка. Изобретенная и изготовленная мной магазинная надставка на многокорпусных ульях оказалась универсальной в использовании так же, как и их маленькая магазинная рамка, вмещающая до одного килограмма чистого меда.

В. С. Трохин, с. Агрономическое, Винницкая область



Проблемы зимнего окрола



Зимние окролы, каковы их особенности?

Положительным в получении зимних окролов является то, что зимние крольчата хорошо растут, меньше подвержены заболеваниям и в дальнейшем имеют более высокую продуктивность. Также при ранних таких окролах можно получить хорошо развитых самочек. Кстати заметим, что крольчихи, родившиеся в январе, смогут иметь два окрола – в июне и августе, а февральские – лишь в июле.

Готовясь к зимнему окролу, кроликовод должен знать, что случку надо делать в середине дня. Проведение случки в течение 3-4-х дней обеспечивает дружный окрол самок.

Важным моментом успешных зимних окролов является создание благоприятных условий в этот период для молодых самок и крольчих: утепление помещений/клеток и самих гнездовых ящиков (маточников). Если в южных районах страны зимние окролы в общем не вызывают особых осложне-

ний, то в средней полосе, и особенно в восточных районах, требуются дополнительные меры. Кролиководы средней полосы сетчатые дверки зашиваю соломенными матами, а в маточном отделении до максимума увеличивают количество подстилки. Клетки для утепления обивают пленкой или толем, заделывают щели, проемы, в шедах опускают боковые щиты и т. д.

Для того, чтобы сильный мороз не застал крольчиху с новорожденными крольчатами врасплох, гнездовой ящик лучше сделать из древесины твердых пород, при этом плотно подгоняя все его детали. Верхняя крышка маточника обычно съемная, а в боковой стенке вырезается лаз размером 15х15 см. Ящик утепляют обшивкой, которая служит термоизолятором.

Надежней сделать ящик с двойным дном. Ширина его – 35-40 см и длина – около 65 см. Первое дно сделано из фанеры – оно стационарное, а второе представляет собой пластину



Простой гнездовой ящик со съемной крышкой



Самка начинает
делать гнездо

35х63 см из дюрала или оцинковки. Ее помещают в гнездо за три дня до предполагаемого окрота и уже на него кладут подстилку из сена или соломы. Секрет же в том, что под нее подкладывают обыкновенную электрическую грелку, которую включают в сеть с напряжением 220В за сутки до окрота. Грелка отдает через лежащий на ней металлический пол тепло гнезду, повышая температуру под пухом до 37°C. В зависимости от погоды и возраста крольчат устанавливают 1-й или 2-й режимы. Сверху гнездо накрыто «одеялом» из пуха и тепло от грелки остается в ящике. Даже сама мамаша не прочь погреться рядышком с детьми.

Успешные зимние окролы можно получать и не применяя гнездовых ящиков. Для этого используют утепленные клетки размерами

110х60х70 см, которые строят без всяких перегородок и отделений. Крышу утепляют толстым картоном и рубероидом, стенки – картоном и толем. За 15-20 дней после очистки и дезинфекции в клетку насыпают плотным слоем (15-20 см) сухую подстилку, а за 6-7 дней до окрота – накладывают мягкое сено. Дверки клетки после окрота утепляют мешковиной.

Успех проведения зимних окролов во многом зависит от кормления. Давать самке корм необходимо сразу же после завершения окрота, так как молоко у нее появится непосредственно после появления на свет детенышей. Многие начинающие фермеры задаются вопросом, чем кормить крольчиху после окрота, так как опасаются навредить потомству и самке. Пожалуй, основным нюансом является тот факт, что крольчихе необходимо значительное количество воды, и ее постоянное наличие нужно своевременно обеспечить. По мнению многих профессиональных кролиководов, отсутствие воды может стать причиной того, что самка съест своих новорожденных детенышей.

Кролиководы должны заранее создать запас лучших по качеству кормов: из грубых – мелколистное сено, из корнеплодов желательна морковь. Очень важно, чтобы в рационах были корма, богатые витаминами, в частности, зелень, выращенная гидропонным методом, а также ветки хвойных деревьев. Зимние рационы неполноценны, если в них недостает сочных кормов. Поэтому ежедневно следует добавлять к общему рациону по 200-250 г корнеплодов – это способствует лучшему усвоению других кормов, а у лактирующих самок уси-

ливает деятельность молочных желез. Сукрольным и лактирующим самкам надо давать минеральную подкормку: 2 г соли и 2 г мела в сутки каждой. Поить кроликов зимой нужно слегка подсоленной водой комнатной температуры, а не снегом, как это нередко практикуется среди кролиководов.

На одной опытной ферме самок для первого окрота случают в декабре, а приплод получают в январе. Перед началом зимнего окрота проводят подготовку самок. В рацион кроликов включают силос, пророщенные зерна овса, ячменя, хорошее сено, морковь. Животных в соответствии с нормами обеспечивают концентратами. Перед окролами клетки самок утепляют соломой. Кроме того, утепляют фасадную сетчатую сторону клетки. После такой подготовки можно получать зимние окролы и при наружном содержании животных.

А. Кочнев, Нижегородская область

Из опыта кролиководов

Мы долго не решались на зимние окролы по причине холодного крольчатника, но прошлой зимой решили рискнуть и покрыли 1,5-годовалую крольчиху – спокойную и заботливую мамашу, приносящую стабильно качественный приплод. Покрыли ее в конце ноября и перед окролом решили пересадить в клетку с маточником. Но вот беда, во время окрота она разбросала крольчат (насчитали 16 шт.) и даже те, что были в маточнике, замерзли. Во второй раз на новой крольчихе сделали немного по-другому. Взяли крольчиху-первородку, случили ее и сразу же пересадили в клетку с маточником. Маточник перед тем набили сеном, а саму клетку обшили старым одеялом. Спустя месяц после окрота решили проверить маточник – в нем 7 очень упитанных и здоровых крольчат! По этой же технологии утеплили еще три клетки.

А. Третьяков, г. Арзамас



В таком домике
крольчатам тепло

Буддлея – царица осеннего сада



Copt Royal Red

Ее называют «осенней сиренью»

Я очень люблю цветущие кустарники, когда пышность их зелени сменяется обильным цветением. Это умиротворяет и доставляет огромную радость и ежедневное удовольствие. И вот совсем недавно обзавелся очередным таким растением под названием буддлея Давида. Она замечательна тем, что в осенний период позволяет повернуть время вспять и оказаться в летней поре, когда много цветов, сладостный аромат и бесчисленное количество бабочек!

Когда впервые увидел пышный зеленый куст, гибкие ветви которого поникали под тяжестью цветущих кистей, достигавших порой в дли-

ну 50 см, сразу загорелся желанием иметь такое чудо у себя в саду.

Оказывается, листопадный кустарник, имеющий широко раскидистые ветви, является многолетником. Всего насчитывается около сотни видов. Наиболее часто встречающиеся: шаровидная, очереднолистная, японская, снежная, белоцветковая и Давида.

Белоцветковая отличается окраской своих прямостоячих соцветий. Снежная – войлочным опушением листьев и побегов. Японская имеет четырехгранные побеги и необычную окраску цветков – бледно-лиловую. Шаровидная – полувечнозеленый кустарник, который в отличие от своих сородичей распускается в мае оранжево-желтыми цветочками. К велико-

му сожалению, все эти виды вырастить на своем участке невозможно, так как они являются теплолюбивыми и наши зимы им не вынести. Но есть вид, который приспособлен к российскому климату, – это буддлея Давида.

Разные сорта буддлеи Давида очень похожи между собой: цветут осенью, имеют пышную крону и отличаются лишь окраской соцветий. Цветки буддлеи бывают нежно-лилового, фиолетового, розового, белого, красного, пурпурного цвета, а сердцевина цветка в большинстве случаев оранжевая. Цветёт эта буддлея с середины июля по октябрь, распространяя приятный медовый аромат, как магнит притягивающий бабочек и других насекомых.



Copt Black Knight



Copt Ile de France

Где посадить?

Место для буддлеи выбирают солнечное и обязательно защищенное от ветра. Земля должна быть легкой, плодородной и влажной.

Правила осенней посадки саженцев:

- высаживают буддлею в предварительно подготовленные посадочные ямки шириной около 40 см и глубиной – по размерам корневой системы саженца плюс 20 см на дренаж и удобрения;
- на дно посадочной ямы закладывают 10-15-сантиметровый слой крупного дренажа, на него насыпают небольшой холмик садовой почвы с добавкой горсти компоста и порции минеральных удобрений длительного действия;
- саженец устанавливают аккуратно сверху на холмик, засыпая почвой и слегка ее утрамбовывая. Корневая шейка у буддлеи должна располагаться на одном уровне с почвой;
- после посадки буддлею поливают, а почву мульчируют толстым слоем перегноя, опилок, компоста, торфа, засыпая и центральную часть куста. Посадка сеянцев, выращенных из семян, обычно проводится весной.



Сорт White Profusion

Очень важно правильно подготовить буддлею к зиме

В октябре все побеги обрезают почти у самого основания куста (5-15 см). Кстати, отрезки можно использовать на черенки, сохранив их во влажном песке в подвале, а весной высадив под пленку.

Морозы для этого нежного растения губительны, поэтому необходимо своевременно утеплить кусты, насыпав в центр куста горкой компост, торф или перегной, а

сверху — листву или сухой хворост. Чтобы не раздувало утепляющие материалы ветром, накрывают их ящиком, досками или прижимают ветками лапника.

Зимой следует позаботиться о снегозадержании.

Ежегодная сильная обрезка не позволяет буддлее разрастаться, что делает её идеальным растением для небольшого сада

Александр Селехов,
Нижегородская область

Снежноягодная живая изгородь



Снежноягодник белый

Снежноягодник — северо-американский гость в наших садах. Однако этот неприхотливый кустарник прекрасно приспосабливается и вот уже два века садоводы многих стран украшают им свои участки.

Пика своей декоративности снежноягодник достигает к осени, когда его ветви украшают гроздья белоснежных ягод, будто хлопья снега. Нередко под тяжестью плодов ветви снежноягодника сгибаются, и без всяких дополнительных усилий кустарник приобретает довольно эстетическую форму шара. Кстати, не «тают» ягоды почти до весны, так что в вашем саду даже в теплую зиму всегда будет свой «заснеженный» уголок.

Но сегодня поговорим о живой изгороди из снежноягодника. Все чаще садоводы и просто любители природы предпочитают заборам и оградкам

живые изгороди. Смотрится это куда эстетичнее, чем груда досок или кирпича, да и защитить от непрошенных гостей и взглядов может не хуже, а при правильном уходе срок годности такого «забора» исчисляется десятилетиями. К тому же для всех остальных растений, растущих на участке, живая изгородь служит отличным естественным фоном.

Сегодня в моде так называемые неформлируемые живые изгороди, то есть такие, которые выглядят не просто зеленой стеной, а напоминают дикую посадку и сохраняют природный внешний вид. Снежноягодник для создания такой ограды специалисты рекомендуют в числе первых. Самые распространенные виды — снежноягодник белый и снежноягодник округлый.

Это листопадные кустарники

с белыми, розоватыми или красными плодами диаметром до 1,5 см. В средней полосе России чаще всего выращивают наиболее выносливый и декоративный вид – снежноягодник белый, обычно не превышающий высоты 1-1,2 м. Цветение у него начинается в начале июня и продолжается до августа, постепенно переходя в плодоношение. При этом в августе на кусте одновременно бывают и цветки, и созревающие плоды. С октября по ноябрь у снежноягодника в саду почти нет конкурентов, разве что хвойники, рядом с которыми он особенно изыщен.

Особенно эффектные смешанные посадки

Для живых изгородей хорош снежноягодник сорта *White Hedge*. У него плотный прямостоячий куст с небольшими белыми ягодами, которые не сгибают ветки.

Хорошее сочетание получается из «заснеженно-го» кустарника и горячей красными ягодами рябины обыкновенной сорта *Пендула* (с пониклой кроной).

Можно сделать и однотонную по цвету композицию. В этом случае компанию снежноягоднику должна составить морщинистая роза сорта

62 *White Grootendorst*.



Mother of Pearl

• Красивая усадьба •

Как получить посадочный материал

Размножается снежноягодник делением кустов, черенками или отпрысками, но можно вырастить его и с нуля. Осенью после сбора плодов семена высаживают в горшки, ящики или прямо в открытый грунт на глубину 2-3 см. Сверху их засыпают опилками, сухим листом. Ящики и горшки можно смело оставить на зиму под снегом. Первые всходы появляются весной, но иногда ждать придется и больше – около года. На третий год снежноягодник достигает примерно метровой высоты и начинает цвести. После получения саженцев можно начинать посадку непосредственно живой изгороди.

Если в октябре нарезать черенки и сразу посадить их на грядку, то уже к следующей осени получите хорошие саженцы.

Еще один вид размножения снежноягодника – корневыми отпрысками. Суть его заключается в выкопке и отделении от материнского растения корневых отпрысков и высадке их на новое место. Лучше эту операцию делать

осенью, когда растения находятся в состоянии покоя. Высаженные отпрыски надо обрезать, оставляя не более 2-3 почек над уровнем почвы, что заставит их раскуститься.

• Красивая усадьба •



Rosa pyroza White Grootendorst

Закладка изгороди

Снежноягодник неприхотлив и может расти на каменистых, известковых почвах, хорошо переносит тень и не требует частого полива, так что с выбором места проблем возникнуть не должно.

Чтобы изгородь получилась ровной, туго натягивают шнур и по этой линии выкапывают траншею. Ее глубина должна быть 60-70 см, ширина около 40 см. Если на участке глинистая почва или суглинок, в траншею добавляют плодородную смесь из торфа, песка, перегноя или компоста. В качестве удобрения можно подсыпать древесную золу и суперфосфат.

На 1 погонный метр изгороди высаживают 4-5 кустов снежноягодника. Почву после посадки необходимо утрамбовать, чтобы возле корней не было пустот.

Когда и как стричь

Заниматься фигурной обрезкой изгороди из снежноягодника можно начинать, когда кусты достигнут двух-

летнего возраста. До этого рекомендуется срезать только сухие ветки. Кустарник хорошо переносит обрезку, и быстро после нее отрастает. Благодаря корневому отпрыскам со временем из снежноягодника образуются густые плотные группы. Наиболее подходящее время для обрезки – ранняя весна, до распускания почек. Побеги укорачивают на половину или четверть длины. Чтобы не навредить при обрезке, нужно учесть, что цветочные почки формируются на молодых побегах этого года. Формировкой стараются достичь выравнивания растений по высоте и очертаниям, поэтому побеги, выступающие за контур кроны, прищипывают.

Для взрослых кустов старше 8 лет возможно проведение омолаживающей стрижки «на пенек». Ее делают на высоте 50-60 см от земли. За лето на этом кустарнике вырастут молодые и сильные побеги.



Праздничные пироги

14 октября – большой праздник – Покров Пресвятой Богородицы. В этот день на Руси всегда пекли пироги. Давайте и мы продолжим эту традицию. Предлагаем простые рецепты праздничных пирогов.

Пирог со свежей капустой

Для теста: 1 стакан теплого молока, 1 стакан теплой воды, 2 яйца, 2 чайные ложки сахара, 1 чайная ложка соли, пачка сухих дрожжей, 100 г сливочного масла или маргарина, 4 стакана муки.

В молоко добавляем дрожжи и сахар, оставляем на 10-15 минут, пока дрожжи не поднимутся. Яйца и соль взбиваем в отдельной миске, масло надо растопить. Когда из дрожжей образуется «шапка», всё соединяем и начинаем замешивать некрутое тесто до тех пор, пока оно не начнет отлипать от рук. Смазываем его растительным маслом, оставляем подниматься в теплом месте.

Для начинки: 2 луковицы нарезать, 2 морковки натереть на крупной терке, 1 небольшой вилок капусты нашинковать.

В разогретой сковороде об-

жарить на растительном масле лук и морковь, добавить капусту, посолить по вкусу, налить чуточку водички и тушить 20 минут.

Пироги перед выпеканием смазываем смесью: 1 белок + 1 ст. ложка подсолнечного масла. А вынутые из духовки – сливочным маслом.

Луковый пирог с беконом

Для теста: 250 мл теплой кипяченой воды, 10 г свежих дрожжей, 0,5 ч.л. соли, 0,5 ч.л. сахара, 3 ст. ложки оливкового масла, мука.

Для начинки: 5-6 луковиц, 200 г бекона, 250 г сметаны, 2 яйца, соль, перец черный молотый.

Дрожжи распустить в теплой воде, добавить сахар, соль, масло, муку просеять и замесить тесто. Поставить в теплое место. Как тесто увеличится в объеме, обмять и снова оставить примерно на 1 час. Лук почистить и нарезать тонкими кольцами. Сковороду нагреть, бекон нарезать мелкими кубиками, обжарить на сковороде, пока не выпотится жир. Потом бекон убрать, а в растопленном жире обжарить лук до прозрачности. Затем соединить лук с беконом. Сметану

смешать с яйцами, заправить солью и перцем.

Тесто раскатать, выложить на противень и сформировать бортик. Обжаренные лук и бекон выложить на тесто, разровнять и залить яично-сметанной смесью. Выпекать 20-25 минут при 200°C.

Картофельно-рыбный пирог

Основа для пирога – готовое слоеное тесто. Для начинки – филе белой или красной рыбы, картофель, репчатый лук, сливочное масло, яйцо, соль, перец, укроп.

Приготовление: слоеное тесто раскатать и выложить на смазанный маслом пергамент, выстеленный на противень. Сырой картофель порезать пластинками или кружками, выложить в один слой на тесто, посолить, поперчить, посыпать укропом. Сверху распределить рыбное филе, нарезанное кубиками, посолить, поперчить, посыпать мелко нарезанным луком, зеленью укропа. Сливочное масло разложить небольшими кусочками. Все накрыть тестом, наколоть вилкой, смазать яйцом. Выпекать до золотистого цвета.

Пирог «Осенний вальс»

Продукты: 500 мл кефира, 3 яйца, 1/2 чайной ложки соды, 100 г сахара, 300 г муки, 1 кг яблок, корица.

Приготовление: В кефир добавить сахар, соду и яйца, хорошенько взбить миксером. Всыпать муку и снова взбить. Тесто должно получиться по консистенции как густая сметана.

Яблоки очистить от кожуры и семян, произвольно нарезать. Выкладываем яблоки на противень, смазанный маслом и посыпанный сухарями. Теперь заливаем их тестом и ставим

в разогретую до 180 градусов духовку минут на 25–30.

Творожный пирог с грушами «Теплая осень»

Тесто: 150 г холодного сливочного масла, 250 г муки, 75 г сахарного песка, 1 яйцо, щепотка соли.

Начинка: 350 г мягкого творога (или 200 г творога + 2 ст. л. сметаны 20%), 2 яйца, 2 ст. л. крахмала, 1 ч. л. корицы, 50 г сахарной пудры, 2 ст. л. лимонного сока, 1-2 небольшие груши.

Приготовление: сливочное масло вместе с мукой, солью, сахаром порубить длинным ножом в крупную крошку, добавить чуть взбитое яйцо и быстро замесить тесто, формируя шар. Завернуть его в пленку и убрать в холодильник на 1 час.

Для начинки творог (хорошо подойдет домашний) соединить с желтками, крахмалом, корицей, хорошо взбить венчиком, добавить сметану (если используете), еще раз взбить до однородности. Груши нарезать тонкими ломтиками, сложить в миску, сбрызнуть соком лимона.

Охлажденное тесто раскатываем в пласт 0,5 см толщиной, выкладываем в смазанную форму, формируя бортики, часто накалываем вилкой, отправляем в разогретую до 200 градусов духовку на 8-10 минут, чтобы сильно не румянился. В творожную начинку добавляем взбитые в пену белки с сахарной пудрой, аккуратно перемешиваем. Начинку выкладываем на испеченную основу, сверху раскладываем дольки груш кожицей вверх, можно присыпать сахаром с корицей. Выпекать 30-40 минут при 180 градусах до румяного верха.

Приятного аппетита! С Праздником Покрова Пресвятой Богородицы!

Зеркальный пруд

Это прудик-обман, так как поверхность его имитируется с помощью зеркала. И сделать его легко: берем ненужное зеркало, разравниваем небольшую площадку, выкапываем по размерам нашего зеркала котлован глубиной немного больше толщины кирпича, по углам устанавливаем четыре кирпича, на которые укладываем зеркальное полотно. В идеале его поверхность должна быть чуть ниже уровня почвы. Края «зеркального пруда» декорируем камнями и растительностью. Вот ваш пруд и готов!

Как украсить такой прудик, зависит от вашей фантазии. Можно уточку с лилиями из пластиковых бутылок сделать, мой муж Сергей выпилил из фа-

неры лебедей. А чтобы птица прочно «сидела на воде», он ближе к хвосту прикрепил шурупами металлическую пластинку. Сажаем лебедя на зеркало ближе к краю, и пластинку закрепляем между камней в землю — и никакой ветер для лебедей не страшен!

Вообще муж мне во всем помогает, спасибо ему! Вот и петушков золотистых из фанеры сделал, и аистов, что внучку нашу «принесли» (фото 1). Особенно удачно он «спрятал» скважину, соорудив маленький колодец над ней (фото 2).

Семенова В. И.,

с. Костарево Камышинского района
Волгоградской области



Зеркальный пруд
с лебедями



Фото 1



Фото 2



Зеркальный пруд
с кувшинками