

2
2010

ПРИУСАДЕБНОЕ ХОЗЯЙСТВО

усадыба • огород • сад
цветник • живность



Manul



Дом Дусядьба

- 4** О.Перова
САД
С РУКОТВОРНЫМ
ХОЛМОМ
-
- 9** А.Вдовин, И.Калинина
САДОВЫЙ ТОРШЕР
-
- 10** Е.Капустян
МАНСАРДА:
ВЫГОДНО
И УДОБНО
-
- 12** Н.Бубнов
ФАРТУК
НА КРЫШЕ
-
- 14** Ю.Филиппов
ИНСТРУМЕНТЫ
ДЛЯ ПОЖИЛЫХ
-
- 17** С МИРУ
ПО МЫСЛИ
-



Урожайные Урядки

- 20** В.Демидова,
Ю.Белопухова
ЗАЩИТА УРОЖАЯ:
ШАГ ЗА ШАГОМ
-
- 24** ПРИШЛА
ПОРА
-
- 27** Ю.Шлыков
РАССАДЕ
НЕ ДОЛЖНО БЫТЬ
ТЕМНО
-
- 28** В КОМНАТЕ
И НА БАЛКОНЕ
-
- 29** ВОПРОСЫ
В КОНВЕРТАХ
-
- 30** А.Бианка
КАРТОФЕЛЮ -
БОРОЗДЫ
И ДВУПОЛЬЕ
-
- 33** ОГОРОДНЫЕ
РАССЫПУШКИ
-



Ваши ВСады

- 36** Е.Седов,
Т.Юдина
СЕЛЕКЦИЯ
НЕ ТЕРПИТ
ПЕРЕРЫВОВ
-
- 40** Л.Проказин
ТРИ ГОДА
ВМЕСТО ШЕСТИ
-
- 42** А.Михеев
ОБРЕЗКА:
РАБОТА
НАД ОШИБКАМИ
-
- 43** ВОПРОСЫ
В КОНВЕРТАХ
-
- 44** ПРИШЛА
ПОРА
-
- 53** САДОВОД -
САДОВОДУ
-
- 54** А.Соловьева
РАНО ПОСАДИШЬ -
РАНО УБЕРЕШЬ
-

Ответственность
за содержание
рекламных материалов,
в том числе любых вкладок,
несут рекламодатели.



Цветы В саду и дома

Домашняя Ферма

58 **Е.Борисова**
«ПОЖАР»
НА ХВОЙНЫХ

74 **М.Ветрова**
«ПТИЧИЙ ДВОР»
СЕГОДНЯ И ЗАВТРА

61 **ПЕРВОЕ
ЗНАКОМСТВО**

78 **В.Агафончев**
КОРОВА
ЗАХРОМАЛА...

62 **Г.Наумова**
РОЗЫ:
ОСТАЮТСЯ ЛУЧШИЕ

80 **ВОПРОС
СПЕЦИАЛИСТУ**

66 **С.Рупосова**
УРОКИ
ПРОШЛОГО
СЕЗОНА

81 **В.Шаталов**
ПОЗВОЛЬТЕ
ПРЕДСТАВИТЬ:
ЧЕШСКАЯ
КОРОТКОШЕРСТНАЯ

68 **Л.Савостенко**
В ОЖИДАНИИ
ВЕСНЫ

82 **ПОРОДА:
ОБЛИК И ХАРАКТЕР**
КАРЛИКОВЫЙ
ФЕНИКС

69 **ВОПРОСЫ
В КОНВЕРТАХ**

86 **Е.Мельникова**
СМОТР
ПЕРНАТЫХ
И УШАСТЫХ

70 **М.Бочарова**
НЕПРИХОТЛИВЫЙ
ФАЛЕНОПСИС



Учредитель и издатель -
ЗАО «Издательский дом
«Сельская новь»

Генеральный директор -
главный редактор
А.Ф.Калинкин

РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА:

И.Н.Филимонов,
главный редактор
И.Г.Беднарская,
зам. главного редактора
С.В.Ленская,
зам. главного редактора -
ответственный секретарь
А.В.Пылаева,
главный художник
О.П.Юрина («Дом и усадьба»)

Ю.Б.Белопухова
(«Урожайные грядки»)
Т.А.Юдина («Ваш сад»)
Е.Б.Грошавень
(«Цветы в саду и дома»)
Е.Е.Мельникова
(«Домашняя ферма»)
И.А.Алексеева, секретарь
Верстка и цветокорректурa:
В.В.Головкина,
Е.В.Карпова, Т.В.Кузнецова
Корректоры:
Н.В.Дюмина, И.П.Горбунова

Е.А.Калинкин,
зам. генерального директора ИД -
директор издательства
А.И.Ребельский,
первый зам. главного редактора ИД
И.А.Калинкина,
зам. главного редактора ИД -
директор службы развития
и интернет-проектов
Т.В.Горбачева,
директор производственной службы
С.А.Карпушин,
директор службы реализации

Издательский дом «Сельская новь»:
117105, г. Москва,
Варшавское ш., д. 17, стр. 5.
Тел. 633-81-05
www.selnov.ru

Редакция журнала:
тел. (495) 952-88-31
E-mail: ph@selnov.ru
www.prihoz.ru

Службы:
рекламы - тел. (985) 762-35-76
реализации - тел./факс 930-28-16
интернет-сайтов - (985) 762-30-75
Подписано в печать 11.01.10

Отпечатано в Acta Print Oy,
Финляндия
Тираж с приложениями 238500 экз.
Журнал зарегистрирован
в Госкомпечати РФ (№ 1136)

19 КУРС НА ТЕПЛО
(долгосрочный прогноз погоды от В.Стальнова)

45 ПОД ЗНАКОМ ЛУНЫ-2010
(агроастрологический календарь от Н.Терехиной)

88 НА ПРИЕМЕ У ЮРИСТА



ЗНАНИЕ ДОРОГО, НО НЕЗНАНИЕ - ДОРОЖЕ

Что движет садоводом, когда он решает, какие растения приобрести для своего участка? К сожалению, редко кто до покупки штудирует соответствующую литературу, консультируется у специалистов, советуется со знакомыми, узнает, как ведет себя то или иное растение у них на участке. Чаще всего выбор делается по принципу «хочу, чтобы было, как у других» - без учета почвенных условий, микроклимата своего сада. Чем это обычно обобщивается? Вот пример.

На нашей встрече с читателями в подмосковной Дубне садовод задает такой вопрос: почему засыхает слива на участке? При этом спросивший не знает, корнесобственное у него растение или привитое, а сам сорт называет «желтым». Начинаем разбираться в проблеме, и выясняется, что участок - в болотистой местности, грунтовые воды подходят очень близко к поверхности почвы. Почитай садовод вовремя литературу, узнал бы, что в такой ситуации о плодовых, увь, лучше и не мечтать. Здесь не выручат и деревья на карликовых подвоях, не спасет посадка на холмики или такой распространенный прием, как укладка на дно посадочной ямы листа железа. В этом случае нужен совсем иной набор культур - декоративные растения-влаголюбы, ягодные кустарники, брусничные.

Весьма примечательные сценки нередко приходится наблюдать у прилавков с посадочным материалом. О том, что продавцы умеют завлекать покупателей речами и красочными картинками, говорить, наверное, лишне. Они, что называется, с этого живут. Но почему так легко поддаются на уговоры покупатели, у которых, как часто узнаем потом из писем в редакцию, нет столько денег, чтобы выбрасывать их на оказавшиеся бесполезными приобретения?

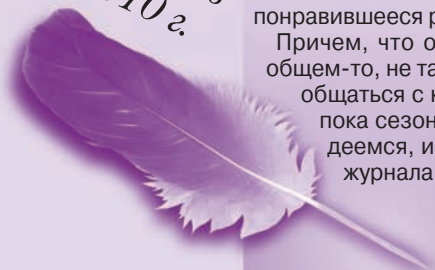
Скажем, широко предлагают выращивать у себя гибискус. Действительно, его цветение завораживает, а высушенные цветки можно заваривать - получается прекрасный напиток (недаром его называли напитком фараонов). Но продавцы, как правило, не предупреждают, что в средней полосе это растение будет обмерзать до уровня снега, летом - отрастать сантиметров на 50, а потом опять обмерзать... Так что если захочется чая из гибискуса, проще и дешевле купить пакетик уже засушенных лепестков (широко известных как «чай каркаде»).

Или: на пике моды по-прежнему хвойные. И многим хочется украсить ими свой участок. Похвальное, конечно, стремление. Но вот просит, к примеру, экстренного совета хозяйка одного из подмосковных участков: как ей быть с купленным маленьким кипарисом? Посадила она его на даче и переживает: перезимует ли? А может, выкопать его, посадить в горшок и увезти домой? Или все-таки устроить на даче нечто вроде парника?

Такие вот тревоги и метания. И опять все по той же причине - не напиток себя хозяйка участка знаниями, прежде чем решила выложить за понравившееся растение приличную сумму.

Причем, что особенно грустно, нужные сведения сегодня найти, в общем-то, не так уж трудно. Надо лишь внимательно читать журнал, общаться с коллегами-садоводами, скажем, в Интернете... Сейчас, пока сезон не начался, самое время для такого просвещения. Надеемся, и в этом, февральском, и во всех последующих номерах журнала вы найдете немало полезной для себя информации.

Февраль
2010 г.



ТОЛЬКО У НАС

Могут ли современные сорта и гибриды устоять под натиском **ОГОРОДНЫХ ИНФЕКЦИЙ?**

СТР. 20

ЗНАКОМЬТЕСЬ

ЧУДО-НОВИНКА - цветная гортензия. Растение выдерживает холодные зимы и способно повторно цвести.

СТР. 61

ПРОЩЕ ПРОСТОГО

Вопреки рекомендациям: **ЧЕРНАЯ СМОРОДИНА** живет меньше, а ягод дает больше.

СТР. 40

В ПРИЛОЖЕНИИ

Вновь на пике моды **АСТИЛЬБЫ**. Как их пушистые куртки «вписать» в дизайн вашего сада?

Цветы в саду и дома

С 1 февраля началась досрочная (льготная) подписка на журнал

«**Приусадебное хозяйство**» на 2-е полугодие 2010 г.

Выписать журнал можно как отдельно,

так и в комплекте с приложениями

«**Цветы в саду и дома**»
и «**Дачная кухня: к столу и впрок**».

**ПОДПИСНЫЕ
ИНДЕКСЫ
НАШИХ
ИЗДАНИЙ**

Каталог Роспечати:

70746 - «Приусадебное хозяйство»
47422 - «ПХ» с приложением «Цветы в саду и дома»
82006 - «ПХ» с приложением «Дачная кухня»
82008 - «ПХ» + «Цветы» + «Дачная кухня»

Каталог «Почта России»:

11325 - «Приусадебное хозяйство»
11326 - «ПХ» с приложением «Цветы в саду и дома»
11327 - «ПХ» с приложением «Дачная кухня»
11328 - «ПХ» + «Цветы» + «Дачная кухня»

САД С РУКОТВОРНЫМ ХОЛМОМ

*Куда хозяева обычно девают землю
после рытья траншеи
под фундаментом?*

*Кто-то вывозит ее за пределы участка,
кто-то засыпает ямы и канавы
на своей территории.*

**А вот Марина Анатольевна Шиманская с мужем
использовали «лишнюю» землю
для изменения рельефа
на своем плоском участке.**

Участок 5 соток под г. Пушкином семья Шиманских приобрела в 1990 году. Место для дома выбрали ближе к дороге: под его защитой дачная жизнь, скрытая от посторонних глаз, протекает спокойно. Основательный кирпичный дом со всеми городскими удобствами строили долго - 4 года. Чтобы «не плодить» на участке множество хозяйственных построек, с бокового фасада к дому построили гараж с мастерской и помещением для хранения садовой техники, «химии» и инструментов. А к заднему фасаду пристыковали просторную остекленную веранду с выходом в сад. Выбирая проект, хозяева учитывали, что собираются комфортно жить на природе в течение всего года.

Марина Анатольевна Шиманская по профессии биолог. Детство она провела в Прибалтике, где развита культура садовод-

ства. Красивые ухоженные сады запечатлелись в ее памяти. К планировке своего участка хозяйка подошла ответственно: читала журналы по садовому дизайну, посещала лекции в Ботаническом саду. Однажды, рассматривая в очередной раз опубликованные в журналах проекты и примеряя к ним свои знания, она подумала: «А ведь и я так смогу».

При разработке плана участка Марина Анатольевна особое внимание уделила внутренней части сада. Во дворе, у веранды, решила разместить площадку для отдыха. Спланировала для нее полукруглое мощение из плитки, а центральное место отвела большому газону. Но в то время в нескольких метрах от веранды возвышалась огромная куча земли, оставшейся после строительства дома. Хозяйка привлекла двух помощников, и под



ее руководством они в течение дня выровняли вершину холма, насыпали поверх суглинка плодородный субстрат, прикатали его и посеяли газонную смесь.

Возвышенность на центральном газоне получилась асимметричной: с левой стороны участка, где она высотой около 60 см, - крутой склон, а с правой - пологий. Часть холма, обращенную в сторону дома и примыкающую к площадке для отдыха, Марина Анатольевна оформила в виде рокария. Причем красиво изогнутая линия газона не повторяет контуры мощения.

С правой стороны рокария в композицию включены несколько можжевельников различных сортов, кипарисовик, шаровидная калина, пихта на штамбе, кизильник Даммера. Яркими пятнами в этом хвойном собрании смотрятся гвоздика альпийская, стелющийся тимьян, спирея японская, очитки.

С левой стороны рокарий уравновешен вертикалями - колонновидными туями, а центральная часть заполнена стелющимися можжевельниками и туями с различной окраской хвои. В этой части цветника хозяйка не укладывала камни в естественном беспорядке, как это сейчас модно, а выложила их по краю площадки в виде бордюра.

Посадки замульчированы черным торфом, поэтому граница между газоном и рокарием выглядит четкой, хорошо



Четкая граница между газоном и рокарием не повторяет контуры мощеной площадки



Такая картина открывается от дома на внутреннюю часть сада

«читается» даже издалека. Со временем швы между плитками поросли мхом, пышные сиреневые кочки тимьяна «переселились» на площадку, разрослись хвойные и многолетники, и эффект новодела исчез. Теперь искусственная возвышенность на газоне и стильный рокарий придадут саду особую выразительность и объем.

Когда-то у дальней границы участка Марина Анатольевна разбила огород. Окантованные кирпичами огородные грядки она решила оставить на старом месте, только вместо овощей высадила туда гортензии, пионы, флоксы, ирисы и другие яркие растения. Ведь на северо-западе России бывает мало солнечных дней, и садоводы порой очень скупают по ярким краскам.



С левой стороны у возвышенности на газоне более крутой склон, чем с правой

Между бывшим огородом и забором хозяева сначала заложили живую изгородь из ели. Но таким способом закрыть неприглядный вид на соседние заросшие участки с кособокими домами-«птичниками» не удалось. Марина

Анатольевна нашла выход - установила сваренные из толстого прутка четырехметровые объемные каркасы с решетками между арками. По ним в течение четырех лет расплзся девичий виноград. Эта морозостойкая, быстрорастущая и мощная лиана идеально подходит для условий Ленинградской области.

На фоне арок и изумрудного газона хозяйка расположила композицию из кустарников шаровидной формы. История ее появления такова. Посетив са-

довую выставку в Челси (Англия), Марина Анатольевна вдохновилась увиденным там японским садом с самшитовыми шарами разного диаметра и решила создать свою топиарную группу. Учитывая, что самшит у нас сильно

подмерзает, заменила его кизильником блестящим. Создала композицию из десяти шаров кизильника и клена *Глобоза*. После формирования кустов и штамбового дерева уход за растениями несложный: за двадцать минут хозяйка подравнивает контуры шаров и еще десять минут уходит на то, чтобы собрать обрезки. Ну и конечно, регулярно подкармливает зеленые шары.

Необычная ограда арок, «перепрофилированный» огород и топиарная группа придают саду



Эффектная композиция из шаров на фоне арок и цветника не требует большого ухода



Вместо овощей на бывшем огороде - теперь яркоцветущие растения

индивидуальность. Ничего похожего я не встречала ни на одном другом участке.

Для декорирования стен дома хозяйка придумала высадить лианы, под окнами разбила

небольшой розарий. «В нашем климате, - объясняла мне Марина Анатольевна, - розам нужно отдавать самое теплое место на участке. Вот у меня стены дома и защищают кусты от холодных северных и северо-западных

ветров, а солнце освещает этот участок сада почти целый день. Другие цветники я старалась расположить у дорожек или в тех местах, где мы часто бываем».

Тропинку во внутренний двор, огибающую дом, обрамляет пышный миксбордер. Сейчас его можно продемонстрировать даже профессионалам. В нем мирно соседствуют карликовые спиреи японские, хосты с полосатыми листьями, стройные бузульники, фонтаны лилейников и другие растения. Отличный фон для миксбордера - большие туи, пурпурнолиственная черемуха *Шуберт* и элегантная серебряная облепиха. Весь этот пышный «живой» коридор незаметно увлекает гостей вперед, к дальнейшим садовым достопримечательностям.



Пышный миксбордер разбит вдоль тропинки, огибающей дом

Арнольд Эдуардович Регель, выдающийся русский ученый и садовый инженер, в своем труде «Изящное садоводство и художественные сады» (1896 г.) дает такие советы по преобразованию плоского участка.

* При строительстве дома «земля употребляется для геопластических целей, но только не на создание мелочных бугорков, эффект которых всегда мизерен».

* «Возвышения должны по возможности иметь широкую закругленную форму, а вообще весь рельеф - не представлять ни одной резкой, неестественной линии».

* Особенно в маленьких садах «следует тщательно избегать всяких «эксцентричностей», которые никогда не приводят ни к чему иному, как только к лишним расходам».

Во время большого строительства хозяйка постаралась сохранить во входной зоне сада растущие на участке липы. Рядом с ними расположила довольно изящную металлическую каркасную беседку с длинной деревянной скамьей. Плотный живой шатер над головой образует тут актинидия, которая в июне осыпает на землю свои бледно-желтые ароматные лепестки, а в августе - вкусные и полезные зеленые ягоды.



На каркасе металлической беседки великолепно чувствует себя актинидия

Садовый дизайн настолько увлек Марину Анатольевну, что она решила освоить это занятие профессионально. Окончив курсы садового дизайнера, пошла работать в

ландшафтную фирму. Однако при этом еще и успевает заниматься перепланировкой своего участка. Дело в том, что недавно Шиманские приобрели смежный участок, на ко-

тором собираются разместить садовый питомник, оранжерею, перголу, монументальные цветники, сад папоротников и хост.

О. ПЕРОВА
Ленинградская обл.

САДОВЫЙ ТОРШЕР

Не спешите пилить и корчевать старую яблоню, ей можно найти оригинальное применение, если проявить фантазию. Например, смастерить садовый торшер.

Пару лет назад мы заметили, что посаженная еще родителями у крыльца старая яблоня стала чахнуть и сохнуть. Задумались, что с ней делать.

В то время под кроной этой яблони на газоне у нас лежали шары-светильники. Вот и решили соорудить из старого дерева опору для садового торшера.

Укоротив скелетные ветви на две трети длины, мы безжалостно кронировали дерево. Затем сняли с разветвленного ствола и опиленных скелетных ветвей кору, с помощью наждачной бумаги зашкурили все неровности и пару раз обработали древесину антисептиком.

Потом мы проложили электропровод и прикрепили белые пластиковые шары к горизонтальным спилам дерева. Когда конструкция садового торшера была готова, приступили к декорированию.

Сначала покрыли опору (ствол дерева) грунтов-



кой - белой акриловой краской. Если этого не сделать, то при росписи поверхности краски впитаются в древесину и будут тусклыми. Затем простым карандашом разместили рисунок и раскрасили опору красной и черной акриловой краской, добавив немного золота при окантовке фрагментов. Кстати, проложенный по поверхности ствола провод после покраски стал совсем незаметным.

В результате у нас в саду появился декоративный торшер с четырьмя шарами-плафонами, расположенными на разных уровнях. Сейчас он служит еще и надежной опорой

для клематиса и плетистой розы. Чтобы привередливые к плодородию растения чувствовали себя хорошо, прямо у ствола яблони между корнями вырыли две большие ямы и заправили их перегноем.

С конца июня торшер теперь стоит в белом облаке мелких душистых «звездочек», через которые пробиваются яркие цветки и бутоны розы. Но светильник радует нас не только днем, он преобразует сад в сумерках. Мягкий рассеянный свет от матовых плафонов меняет вечернюю картину сада до неузнаваемости.

**А.ВДОВИН,
И.КАЛИНИНА**

Строить дом с мансардой выгоднее, чем одноэтажный. На участке он занимает ту же площадь, но при одинаковых затратах на фундамент и крышу полезной площади получается больше. Себестоимость одного квадратного метра жилья снижается и при этом увеличивается количество комнат в доме. А еще использование скатов крыши под стены внутренних помещений придает жилью особый уют.



МАНСАРДА:

Мансарда обогащает и архитектурный облик дома. Обычно такая постройка бывает высокой. Можно пристроить хозяйственные помещения, объединенные с домом общим скатом крыши, и использовать их как гараж, мастерскую, сарай, тренажерный зал и т.п.

Предлагаемый проект дома общей площадью 116,5 кв.м рассчитан на проживание семьи из 5 человек. При небольших размерах (7,5х10,5 м без пристройки) в доме размещается 5 комнат, из которых 3 находятся в мансарде. Благодаря расположению всех спален наверху, в доме создаются две зоны: общесемей-

ная - внизу, и зона отдыха - в мансарде.

Чтобы использовать всю ширину мансардного этажа, стропила в доме поставлены так, что они опираются на стены выше междуэтажного перекрытия на 1,5 м. Крыша при этом получается без переломов, нередко портящих общий вид дома. В такой мансарде скос потолка идет по одной стороне каждой спальни и начинается на высоте 1,5 м, что позволяет установить кровать или встроенный шкаф.

На первом этаже (рис. 1) располагаются главные помещения дома: гостиная (21,4 кв.м), кухня-столовая (15,3 кв.м) и комната (9,5 кв.м), которая

может быть кабинетом, гостевой, детской-игровой или комнатой пожилого члена семьи, которому трудно подниматься наверх. Если между гостиной и кухней-столовой не ставить перегородку, можно получить в интерьере красиво раскрытое пространство. На его оси в гостиной хорошо будет смотреться камин.

На первом этаже размещены и подсобные помещения - передняя, прихожая с местом для вешалки и тамбур, санузел. Из передней лестница ведет в мансарду, а также в подвал (если он есть в доме).

Проход в хозяйственную пристройку - через кладовую. В пристройке есть

Рис. 1. План 1-го этажа



своя мансарда, в которую можно попасть по той же лестнице, что и в спальни. Для этого на лестнице на уровне перекрытия в пристройке устраивается площадка с дверью.

В мансарде дома (рис. 2) располагаются три спальни площадью 16, 12 и 11 кв.м. В мансарде может быть большая площадь остекления в эркере. Там можно выращивать весной рассаду или

ВЫГОДНО И УДОБНО

Рис. 2. План мансардного этажа



разместить зимний сад с комнатными растениями.

Туалеты в доме есть на обоих этажах и расположены так, что для них и кухни используется один стояк.

Дом по этому проекту можно возводить из любого материала - кирпича, блоков или дерева. Предлагаемым проектом можно воспользоваться и при надстройке мансард-

ного этажа в существующем одноэтажном доме. Самое трудное при этом - найти место для лестницы. Она не должна быть слишком крутой, а значит, для нее потребуется сравнительно большая площадь. Рациональное решение - сделать к дому пристройку, в которой разместить также прихожую, дополнительную комнату, а заодно и современный туалет, который во многих старых домах отсутствует.

Тех, кто заинтересуется проектом, я готова проконсультировать более подробно по тел.: (495) 612-79-31, 612-83-86, 8-916-156-34-04.

Е.КАПУСТЯН,
архитектор

ФАРТУК НА КРЫШЕ

**В месте прохождения дымовой трубы
через кровельное покрытие
нередко случаются протечки.
Чтобы избежать их, устанавливают фартук.**

Фальцевая кровля считается одной из самых надежных, потому что двойной фальцевый замок полностью исключает возможность протечек и гладкая поверхность металлического покрытия обеспечивает хороший сток воды. Но у печника, когда он выводит трубу через такую кровлю, обычно возникают проблемы. И главная загвоздка - тот самый фальцевый замок. Он высту-

пает над поверхностью кровли и очень мешает при устройстве фартука.

Некоторые печники в этом случае поступают просто: сминают вертикальные фальцы в тех местах, где будет установлен фартук. При этом они не задумываются о том, что могут нарушить непроницаемость кровли. Да и металлическая поверхность после такой процедуры деформируется, и установить на нее фартук без за-

зоров обычно не получается.

Я в таких ситуациях поступаю по-другому. По периметру предполагаемого фартука укладываю на кровлю деревянный каркас из досок толщиной, равной высоте фальца (фото 1). Прикрепляю его к обрешетке через железо с помощью саморезов. В данном примере справа от трубы каркас защищен от влаги фальцем, а вот его левую сторону мне пришлось замазать герметиком (фото 2). Он гарантированно исключает возможность протекания воды под доски.

На деревянный каркас ставлю фартук. Чтобы при косом дожде вода не затекала под фартук, по краю металл отгибаю в сторону кровли (фото 3).

А теперь обратите внимание: кровельщики закрыли конек с помощью полосы из оцинковки в виде отдельного элемента.



Это значительно облегчило мне работу: верхнюю часть фартука я легко заправил под свес этой полосы и затем прибил фартук к каркасу. Если бы конек был оформлен без такой полосы, мне пришлось бы перегнуть фартук на противоположную сторону скатной крыши. В этом случае при раскрое фартука пришлось бы сделать припуск длиной 20-30 см и изготовить деревянный каркас для части фартука на втором скате.

На мой взгляд, хоть установка такого фартука и займет у печника больше времени, чем при традиционном способе, зато стыковка кровли и печной трубы будет надежной, да и выглядеть вся конструкция будет более аккуратной.

Появление современных кровельных материалов не сделало применение металлического фартука для герметизации дымовых труб менее актуаль-

ным. Однако есть одно существенное ограничение: фартук мало подходит для герметизации круглых труб. Если использована асбоцементная или железная труба, то тут начинают мучи творчества.

Раньше для герметизации асбоцементной трубы на шиферной крыше чаще всего брали цементный раствор, потому что он отлично держится на шифере. Или применяли герметизирующую ленту (герлен) (фото 4), но срок службы у нее не очень долгий.

С круглыми железными трубами было еще сложнее, поскольку раствор на них держится плохо, а применение герметиков затруднено из-за высокой температуры трубы во время топки. Порой ставили на выходе круглой трубы из крыши каркас из асбоцементных листов, заливали короб раствором и потом герметизировали его с помощью фартука

(фото 5). Дело улучшилось при появлении двухконтурных железных труб, наружная поверхность которых сильно не нагревается.

Сейчас требования к качеству и внешнему виду любой отделки стали более строгими. И на выручку печникам пришли западные производители. Сегодня все чаще для герметизации металлических труб применяют универсальные уплотнители кровельных проходов «Мастер Флэш» (фото 6). Их можно использовать для всех видов кровель, в том числе и волнистых. Изготовленные из специальной резины универсальные уплотнители выдерживают температуру от плюс 135 до минус 55 градусов и при этом не теряют своей эластичности, герметичности и упругости. Для крепления к основанию кровли применяют шурупы.

**Н. БУБНОВ,
печник**



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ПОЖИЛЫХ

Обычно нестарому здоровому человеку поработать лопатой вполне по силам.

Больше того, такая работа, если не переусердствовать, дает заряд бодрости.

А если вам уже за 70?

Тут нужны другие орудия, облегчающие труд.

Я изготовил садовые инструменты с двумя черенками - специально для пожилых людей. Конструкция таких орудий довольно проста: две изогнутые рукоятки скреплены с помощью шарнирной дверной петли в единое целое. Благодаря такому подвижному соединению ручки вращаются вокруг оси, проходящей по центру петли. Внизу на каждом черенке установлены зажимы для сменных орудий. Для наиболее удачных насадок я изготовил постоянные ручки. Чтобы придать таким инструментам больше жесткости, насадки дополнительно скрепил между собой небольшой шарнирной петлей. Сейчас у меня уже скопилось с десятка различных модификаций двуручных орудий. Вот некоторые из них.

Для самой трудоемкой работы на участке - перекопки почвы - изготовил две насадки: отвал-лопату (фото 1) и отвал-вилы (фото 2). Как их использовать в работе? Вначале по со-



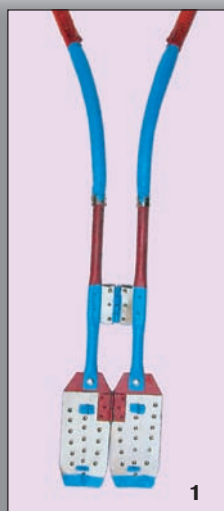
стоянию почвы на глаз прикидываю глубину перекопки и угол взаимного расположения лопаток. Именно эти параметры определяют объем отваливаемого пласта земли. Стоя в полный рост, ставлю инструмент на грядку под небольшим углом и

надавливаю на рукоятки. При этом насадки легко заглубляются в грунт. Затем движением рук от себя выставляю рукоятки вертикально и раскачиваю их так, чтобы отрезанный пласт отделился от массива. Потом свожу рукоятки друг к другу, вынимаю лопатки (или вилы) из почвы и ставлю инструмент на новое место, чтобы продолжить работу.

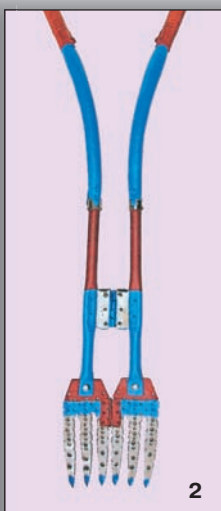
При перекопке грядок в огороде мне не приходится нагибаться и поднимать ком земли, как при работе с обычной лопатой. Мой инструмент легкий, прочный и острый, поэтому особых усилий прикладывать не требуется. Однако сразу отмечу: на перекопку целины с тяжелой глинистой почвой мои двуручные инструменты не рассчитаны.

Для рыхления земли перед посевом или посадкой рассады овощей использую культиватор. В зависимости от количества сорняков применяю насадки с разной формой рабочих частей (фото 3а, 3б, 3в, 3г). Все они позволяют не только разбивать комья земли, но и извлекать на поверхность даже мелкие части сорняков. После работы культиваторами уже не представляет труда выровнять поверхность гряды и собрать сорняки с помощью обычных граблей.

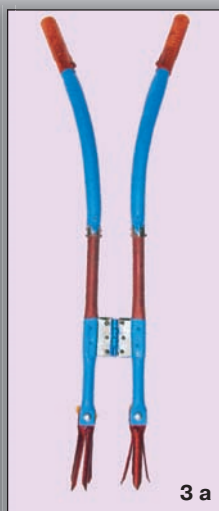
Разрушить образовавшуюся на поверхности почвы корку между рядами всходов моркови, свеклы, лука и других овощных культур удобно с помощью насадки-



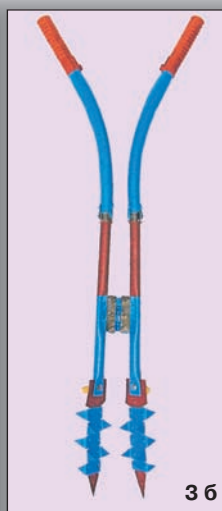
1



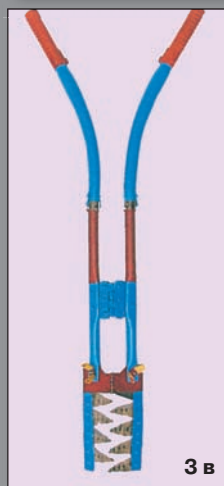
2



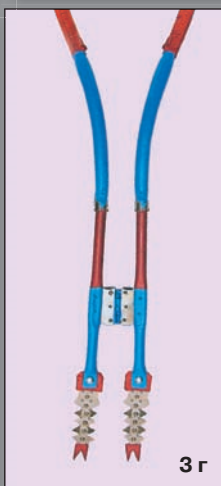
3 а



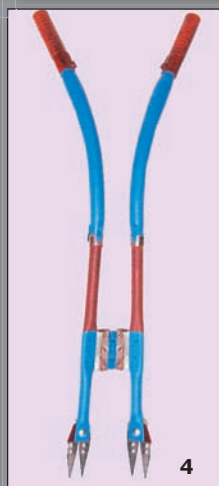
3 б



3 в



3 г



4



5

рыхлителя (фото 4). Тут глубоко втыкать «вилочки» в почву нельзя: можно повредить корни молодых растений. И конечно, при посеве я обычно учитываю ширину этого рыхлителя.

Установив на рукоятки лопатки полуцилиндрической формы (фото 5), я по-

лучил удобный инструмент для пересадки растений, ремонта краев гряд, а также для выкопки посадочных лунок для рассады.

Таких инструментов в магазинах не найти. Чтобы их изготовить, я использовал подручные средства. Особенно выру-

чили меня старые венские стулья и раскладушки, из которых я делал прочные легкие ручки. А вот насадки мастерил из нержавеющей стали, которую «поставляли» мне баки старых стиральных машин.

Ю. ФИЛИППОВ
Московская обл.

Пришел «Торнадо» в огород



ровать высоту под рост, а нижняя часть - четыре кованых и загнутых особым способом иглы, которые образовали спирально-воронкообразный рабочий узел. При этом удивление вызывала и необычайная легкость культиватора - всего 2,5 килограмма. Попросив культиватор на часок, я стала обрабатывать самую тяжелую грядку на своем участке, которую к тому же уже два года не перекапывала. И случилось чудо: без лишнего напряжения я перекопала грядку за 30 минут, а раньше у меня уходило не



Весной, приехав на свой участок, я с ужасом думала о предстоящей повинности: о перекопке грядок и парника. Объем работ не очень большой (7 соток), но учитывая состояние здоровья и то, что на участке достаточно тяжелая земля (суглинок), в голову закрадывалась мысль: а может, и не надо ничего сажать? И вот тут-то я вдруг увидела свою соседку-подругу. Вернее, сначала я увидела аккуратно возделанный, без единого сорняка участок, а потом ее с каким-то странным инструментом в руках, легко и непринужденно перекапывающую грядки в теплице. Окликнув подругу, я пошла на разведку, выяснять, кто ей вскопал огород и сколько она за это заплатила. Очень удивилась когда услышала, что все это она сделала сама с помощью удивительного инструмента - РУЧНОГО КУЛЬТИВАТОРА-КОРНЕУДАЛИТЕЛЯ «ТОРНАДО», который и находился у нее в руках. При взгляде на этот не очень понятный инструмент у меня закралось сильное недоверие к словам подруги. Т-образная рукоятка, отдаленно напоминающая руль велосипеда, вертикальная трубка, позволяющая регули-



меньше полутора часов. Работать оказалось просто: я ставила культиватор на землю, слегка нажимая на рукоятку, поворачивала ее градусов на 60-90 и потом вынимала культиватор из земли, не было изнурительных наклонов к земле, подъема и переворота сырых комьев земли. Глубина обработки была примерно 17-20 сантиметров, при этом плодородный слой не переворачивался и оставался сверху. Одновременно на поверхность вылезали самые стойкие и противные сорняки: одуванчики, осот, корни

малины и всякая прочая сорная трава, которая отравляет жизнь нам, огородникам.

Первый опыт общения с «ТОРНАДО» меня вдохновил, я позвонила в Москву и попросила сына купить и привезти мне культиватор. Через неделю на участке появился сын с культиватором в руках. Он решил поработать им для интереса. Через три часа все грядки, клумбы, теплица были перекопаны. Чему сын да и я сама очень удивились. Со словами: «Лопатой я бы столько не перекопал», - он, абсолютно не уставший, уехал в Москву.

Культиватор «Торнадо» можно купить всего за 1750 рублей, позвонив по телефонам (495) 789-35-65, 789-35-66. Причем за эту же цену фирма пересылает их по всей России (за исключением регионов с доставкой авиапочтой - там цена выше). На культиватор дается полугодовая гарантия.

Дровяник по-деревенски

Недавно вместе с семьей я переехал из Питера жить в деревню. Там и узнал, что дрова нужно заготавливать впрок и каждый год закупать по 8-10 куб.м. Сначала я не придавал значения тому, где хранить дрова: складывал их вдоль забора. Но потом понял, что без дровяника нам не обойтись. В нем при свободной циркуляции воздуха дрова успевают хорошо просохнуть в течение 6-8 месяцев. А с такими дровами можно гораздо реже топить печку и чистить дымовую трубу, чем при использовании влажных поленьев. К тому же правильно высушенная древесина при горении будет выделять в атмосферу минимальное количество вредных веществ.

Чтобы сэкономить строительный материал, односкатный дровяник размером 2х3 м и высотой 3 м я пристроил к стене дома.

Сначала подготовил место, вырыл 4 ямы глубиной 50 см и установил в них опорные столбы диаметром 25 см. Предварительно наверху бревен сделал косые спилы под углом 25° для укладки несущей конструкции крыши. Для жесткости каркаса столбы последовательно соединил досками толщиной 30 см на расстоянии по 40 см от земли и от крыши.

Затем сделал стропила и обрешетку, постелил рубероид толщиной 2 мм. Бо-

лее тонкий рулонный кровельный материал приобретать не советую: такая кровля прослужит недолго и вы замучаетесь латать дыры.

Стены по длине дровяника вертикально обил обрезными досками не вплотную друг к другу, а через промежутки, равные примерно ширине доски. Для крепления досок использовал гвозди длиной 50 мм. Короткие (торцевые) стороны сарая сделал сплошными. Для прохода в такой «дырявый» дровяник оставил проем на ближайшей к дому стороне постройки.

Как я потом убедился, сквозняк действительно способствует хорошей просушке заготовленных дров даже во время дождей.

А. КАШКАРОВ
Вологодская обл.

Пластик вместо ковки

На даче при оформлении интерьера комнат я использовала брус сечением 20х20 см, который вначале состарила в рустикальной технике (см. мартовский номер «ПХ» за 2007 г.).

На первом этаже под потолком мы с мужем установили низкие балки, чтобы зрительно разделить зоны кухни, гостиной с камином и столовой. На втором этаже брус использовали вместо декоративных колонн.

Чтобы сделать эти элементы еще эффектнее, я

купила и использовала очень интересную фурнитуру «под ковку». На одной стороне пластиковой ленты шириной 4 см нанесен объемный красочный слой, который очень натурально имитирует кова-



ную полоску металла, пробитую через равные промежутки гвоздями с большими неровными шляпками.

Друзья, которые впервые приезжают к нам в гости, обычно не верят, что это пластик, и обязательно ощупывают эту необычную ленту. По-моему, такая фальшковка может разбудить фантазию у любого садовода, склонного к декорированию как интерьера, так и сада.

Г. САЗОНОВА
Рязанская обл.



БЕРЕГИТЕ СЕРДЦЕ! Пока оно бьется, Вы живы!

*...Долголетие - это сохранение сосудов. Человек настолько стар, насколько постарели его сосуды.
"Лечение без лекарств", Поль Брэгг*

Дорогой друг, подумайте и ответьте, согласны ли вы со следующими утверждениями?

- 1) Я хочу иметь сильное сердце и чистые сосуды
- 2) Я хочу привести в норму давление
- 3) Да, мне нужно снизить уровень холестерина
- 4) Есть необходимость снизить сахар в крови
- 5) Еще хотелось бы укрепить иммунитет
- 6) Хочу ощутить необыкновенный прилив сил и никогда не чувствовать усталости

**ПРЕДСТАВЛЯЕМ ВАМ ПОДЛИННЫЙ ПРОДУКТ
МАРАЛОВОДСТВА ГОРНОГО АЛТАЯ
ПРЯМО ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ!**

ГЕМАХОЛ™

**АКТИВНЫЙ НАТУРАЛЬНЫЙ ПРЕПАРАТ,
РАЗРАБОТАННЫЙ СИБИРСКИМИ УЧЕНЫМИ
СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ ВАШЕГО СЕРДЦА**

... Не имеет значения, сколько лет вы прожили. Гораздо важнее, насколько чисты ваши сосуды и кровь. Лучшие кардиологи мира справедливо считают, что проблемы с сердцем можно предупредить. Крепкое, здоровое, нестареющее сердце - поверьте, вы его заслужили!

**...ХОТИТЕ С ЛЕГКОСТЬЮ ПОДНИМАТЬСЯ ВВЕРХ ПО ЛЕСТНИЦЕ?
НЕ УСТАВАЯ, РАБОТАТЬ В ОГОРОДЕ? С РАДОСТЬЮ ЗАНИМАТЬСЯ
ХОЗЯЙСТВОМ? ВЫБЕРИТЕ ГЕМАХОЛ, ПОТОМУ ЧТО ВСЕГО
ЧЕРЕЗ МЕСЯЦ ВАШЕ СЕРДЦЕ ОЖИВЕТ И СТАНЕТ ЕЩЕ КРЕПЧЕ !**

Заказывайте ГЕМАХОЛ по специальной цене прямо сейчас!

По телефону и факсу: (3854) 32-68-28

Или письмом: ПАНТОПРОЕКТ, 659300

Алтайский край, г. Бийск,

ул. Льва Толстого, 150

Интернет-магазин:

www.pantoproject.ru

Доставка по всей России

наложенным платежом

Не является лекарством.

Противопоказания:

индивидуальная

непереносимость

компонентов,

беременность,

кормление

грудью.

Предложение

действует

до 31 марта

2010 года

Контактный телефон _____

* Сумма наложенного платежа составляет 5-8% от суммы заказа

ВНИМАНИЕ! НА ПОЛНЫЙ КУРС ПРИЕМА ПОТРЕБУЕТСЯ 2 ФЛАКОНА

февраль 2010

ПРИСАДЕБНОЕ ХОЗЯЙСТВО

БЛАНК ЗАКАЗА

Я заказываю ГЕМАХОЛ, чтобы

укрепить сердце и сохранить его здоровым

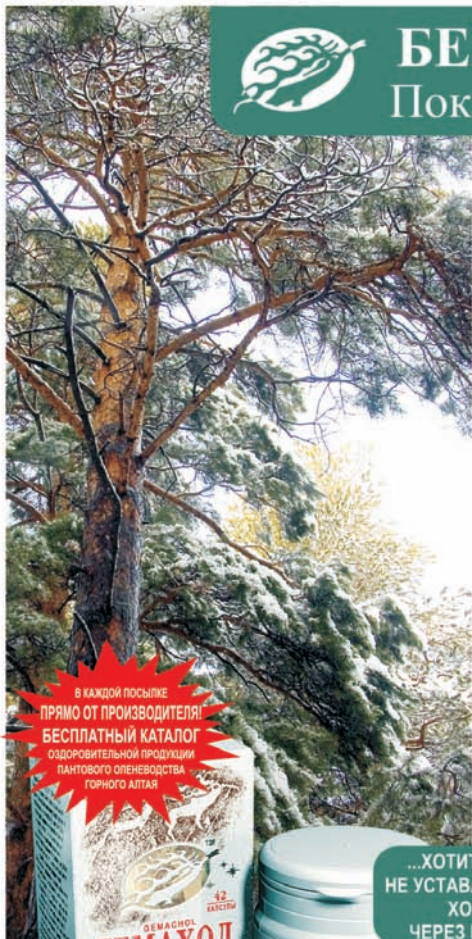
Количество флаконов (42 капсулы в каждом) -

шт. **ВСЕГО ПО 295** руб. за флакон

Ф.И.О. _____

Почтовый адрес _____

С/П № 71/99.23.3/5235.6/08 от 20.06.2006



**В КАЖДОЙ ПОСЫЛКЕ
ПРЯМО ОТ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ!
БЕСПЛАТНЫЙ КАТАЛОГ
ОЗДОРОВИТЕЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ
ПАНТОВОГО ОБЛЕВОВОДСТВА
ГОРНОГО АЛТАЯ**



СПРАШИВАЙТЕ В АПТЕКАХ!

РОССИЯ: Москва (495) 514-60-03, 416-80-89, 726-62-64, (499) 130-98-48; Санкт-Петербург (812) 927-9922, 572-18-51, 572-18-57, 323-47-16, 444-32-37; Барнаул (3852) 69-19-44, 22-94-48, 8-909-505-8077, 8-923-642-9646; Белово 8-903-948-2290; Биробиджан (42622) 41-436; Владивосток 8-914-792-1909, (4232) 75-09-95, 69-80-08; Волгоград 8-902-314-7514; Воронеж 8-920-411-0998; Екатеринбург (343) 372-52-09; Железнодорожск 8-905-414-22-66; Ижевск 8-909-066-6361; Казань 8-917-880-6988; Калининград (4012) 75-02-68, 8-911-488-4307; Каменск-Уральский (3439) 34-01-08; Кемерово 8-905-900-2767; Краснодар 8-928-405-4568; Красноярск (391) 201-90-26; Кузбасс (38362) 63-438; Находка (4236) 77-27-08; Нижний Новгород (831) 433-60-01; Новоалтайск 8-903-990-8843; Новокузнецк (3843) 46-35-55, 71-74-24, 35-37-35; Новосибирск 8-913-913-6886, (383) 276-3533; Норильск (3919) 32-13-54; Омск (3812) 38-44-83, 31-05-17, 31-98-90; Прокопьевск (3846) 61-43-48; Самара (846) 269-1132; Сургут (3462) 678-216, 50-11-37; Тольятти (8482) 72-74-13; Тюмень 8-950-488-5366; Ханты-Мансийск 8-950-50-4444; Челябинск (351) 905-5077. **КАЗАХСТАН:** Алматы (727) 253-74-34, 253-52-36

Курс на тепло

Настоящей весной повеет во второй половине марта

На **севере европейской территории** России первый месяц весны сюрпризов не обещает, только в Архангельской области может быть несколько холоднее обычного. В первой половине марта будет еще морозно (ночью до 12-17°, днем до 3-8°). После короткой оттепели холодная погода может вновь вернуться. В конце месяца заметно потеплеет: днем до плюс 1-6°.

В **Центрально-Черноземном районе** март ожидается теплее и суше обычного. В начале месяца будет холодно: ночью до минус 11-16°, днем до 0°. Постепенно начнет теплеть: к середине месяца ожидается днем до плюс 6°. В последние дни марта еще не исключены ночные морозы, днем же столбик термометра будет подниматься до плюс 1-6°.

В **Волго-Вятском районе и на Средней Волге** первая половина марта предполагается еще морозной (ночью до 13-18°, днем до 2-7°). Весной повеет в начале второй декады. В третьей декаде потепление продолжится. В конце месяца по ночам еще будет подмораживать, но днем уже ожидается до плюс 6°.

На **юге европейской территории** страны среднемесячная температура марта не превысит норму, осадков выпадет меньше обычного. В первой декаде месяца по ночам еще вероятны заморозки, но днем уже будет до плюс 1-6°. С середины месяца начнется заметное потепление, в отдельные дни воздух прогреется до 23°. Завершится март дождливой и относительно теплой погодой.

На **Урале** первый весенний месяц обещает быть холоднее обычного, осадков выпадет больше нормы. Оттепели начала месяца в дальнейшем сменяются морозами (ночью до 20-25°, днем до 3-8°). Такая погода сохранится до середины марта. Большая часть осадков выпадет в начале третьей декады. Завершится март относительно теплой погодой.

На **юге Западной Сибири** март прогнозируется холоднее обычного. Начнется он с морозов: ночью до 27°, днем до 10-15°, пройдет слабый снег. К середине марта днем не исключены оттепели, хотя ночью сохранятся умеренные морозы. Более холодная погода с ночными морозами установится в третьей декаде. И только в конце месяца в воздухе повеет весной.

На **юге Восточной Сибири** март ожидается холоднее обычного, осадков выпадет больше нормы. В первой половине месяца, скорее всего, будет довольно холодно: ночью до минус 18°, днем до минус 5-10°. В середине марта возможна оттепель с осадками. Затем волна холода ненадолго вернется. Завершится месяц теплой погодой.

На **юге Дальневосточного региона** март ожидается суше и теплее обычного, лишь на Камчатке не исключен избыток влаги. В первой половине месяца небольшие морозы будут чередоваться с оттепелями. Весна заявит о себе в третьей декаде: в отдельные дни столбик термометра поднимется до плюс 5-10°, ночью не исключены заморозки.

В **Санкт-Петербурге** март сюрпризов не обещает. В первой декаде будет преобладать сухая погода, ночью ожидается до минус 4-9°, днем от нуля до плюс 5°. Морозы ненадолго вернутся, но к концу месяца заметно потеплеет.

В **Москве и Подмосковье** март предполагается теплее и суше обычного. В первые десять дней месяца ожидаются умеренные морозы по ночам, днем будет около нуля. Весной повеет в середине месяца, пройдут осадки, потеплеет до 5°. В дальнейшем потепление продолжится, вероятны небольшие дожди.

В.СТАЛЬНОВ,
действительный член
Русского Географического Общества
Ассоциация «ПРОГНОЗЫ И ЦИКЛЫ»



ЗАЩИТА УРОЖАЯ: ШАГ ЗА ШАГОМ

Погодные аномалии последних лет - растаявшая весна, затяжная осень, мягкие зимы - и уменьшение глубины промерзания грунта привели к увеличению продолжительности вегетации растений, сорняков, росту численности вредных организмов. Можно ли в таких условиях защитить огород?

Решить эту проблему способна своевременная профилактика, уверена В.В.ДЕМИДОВА, агроном по защите растений.

С ней беседует наш корреспондент Ю.БЕЛОПУХОВА.

- Виктория Владимировна, не секрет, что огородники порой уповают на то, что современные сорта и гибриды устойчивы к инфекции, слабо поражаются насекомыми, и потому о защите своих участков от вредителей и болезней не вспоминают, пока гром не грянет. Насколько оправдан такой подход?

- Для успешной борьбы с «нахлебниками» в наших огородах необходим комплекс мероприятий: возделывание устойчивых к болезням и вредителям сортов, подготовка семенного и посадочного материала, внесение оптимальных доз удобрений, своевременные обработки защитными препаратами. Но при этом надо учитывать, что на планете меняется климат. И речь идет не только о глобальном потеплении (за последнее десятилетие XX века среднегодовая температура воздуха в России выросла на 0,4 градуса). Участились погодные аномалии: зимой сильные морозы сменяются

резкими оттепелями, летом стало больше очень жарких дней, все чаще и интенсивнее проявляется действие засухи, ураганов, наводнений, тайфунов. На большой и разнообразной по природным условиям территории нашей страны эти изменения наблюдаются неравномерно по регионам и сезонам: сильнее всего в европейской части России и в Восточной Сибири и в целом более заметны зимой и весной.

- Изменения климата не могут не отразиться на сельском хозяйстве. Но немало проблем огородникам добавляет и увеличение площадей брошенных земель, на которых теперь вольготно чувствуют себя мышевидные грызуны, вредные насекомые, сорняки. Увеличивается поток семенного и посадочного материала в Россию из разных уголков планеты, а с ним «переселяются» возбудители инфекций, ранее неизвестных в нашей стране...

- Совершенно верно. По данным исследований, за последние 20 лет повсеместно возросла засоренность участков корнеотпрысковыми и корневищными сорняками (осот, бодяк, вьюнок, пырей, сныть), в Центральной Черноземье - амброзией, на юге России - горчаком ползучим.

В 1,5-2 раза увеличилась численность насекомых-вредителей, в том числе саранчи, тли, слизней, проволочника, медведки, совок. Массовое нападение лугового мотылька, или метелицы, который сильнее всего повреждал картофель и корнеплоды, произошло в 2008 году на Дальнем Востоке, а прошлым летом - в Восточной Сибири. В этих регионах, а также на северо-западе страны и в центральных областях в последние годы всем видам капустных овощей сильно вредят личинки капустных мух.

- Из своих поездок по регионам и писем читателей я знаю, что посадки пасленовых культур в европейской части страны, особенно на юге, ежегодно сильно страдают от колорадского жука. И он захватывает все новые и новые территории, продвигаясь быстрыми темпами (по 100-130 км в год) на север и восток.

- Увы, это так. Если в начале 90-х годов в Кемеровской и Новосибирской областях находили только единичные экземпляры вредителя, то сегодня жук уже очень активен в этих регионах и продолжает расселяться по Сибири. А

десять лет назад колорадский жук «зашел» к нам с Дальнего Востока и сейчас продолжает «захват» Приморского края, конурируясь с картофельной коровкой. К этим насекомым добавился опасный карантинный вредитель пасленовых культур - картофельная моль, которая уже «освоила» Краснодарский край и добралась до Ростовской области.

- А как обстоят дела с болезнями растений?

- Во всех регионах, и особенно на Северо-Западе, Урале, Дальнем Востоке, в Западной Сибири, сохраняется вредоносность фитофтороза, который во влажные годы может уничтожить весь урожай томатов и картофеля. А фитопатологи диагностировали новые, еще более агрессивные расы патогена. На юге, в Прибайкалье и на Дальнем Востоке в последние годы нарастает поражение пасленовых альтернариозом. Кстати, в Европе эта болезнь уже стала, как и фитофтороз, серьезной проблемой.

- К сожалению, личные огороды, где очень пестрый набор культур, затруднен или отсутствует севооборот, становятся главными очагами распространения опасных вредителей, болезней и сорняков. Сегодня, чтобы получить урожай, обойтись без защитных мероприятий невозможно. Поскольку меняется привычный порядок развития вредителей и патогенов, точно прогнозировать, когда они нападут на огород, трудно даже специалисту. Как

же разобраться во всем многообразии препаратов огороднику-неспециалисту?

- В любом деле должна быть система. Первый уровень защиты растений от напастей - повышение их устойчивости к стрессам. Такой прием, как предпосевная обработка семян регуляторами роста (Экопин, Гумат+7, Альбит), укрепляет иммунитет растений, способствует появлению дружных всходов, ускоряет развитие корней сеянцев. Эти же средства помогут рассаде перенести неблагоприятные условия (засуху, заморозок, избыток влаги) после высадки на грядку. Важно, чтобы рассада была компактной, с мощными корнями, устойчивой к перепаду температур. Чтобы она не вытягивалась при недостатке света, ее можно обработать препаратом Атлет. Летом действие неблагоприятной погоды на плодобразование можно смягчить специализированными регуляторами, такими как Цветень, Гибберсиб.

- Сорняки отбирают у культурных растений влагу и питательные вещества, на них развиваются насекомые. Понятно, что на небольшой делянке с сорняками можно справиться вручную. Но как быть, если огород занимает с десяток соток?

- Однолетние сорняки вполне можно уничтожить ранневесенним боронованием (граблями, тяпкой, мотокультиватором). Но если на участке много корневищных и корнеотпры-

сковых сорняков, то справиться с ними, особенно на заброшенных участках, помогут гербициды сплошного действия, например Глифос (120 мл на 5-10 л воды, по 5 л раствора на сотку) или Ураган Форте (90 мл на 10 л воды, 3 л раствора на сотку). Гербициды лучше всего применять при подготовке гряд. Если соблюдать рекомендованную дозу препарата, нежелательная растительность погибнет полностью через 3 недели. После чего грядку можно легко вскопать и корни не надо вычесывать.

Третий шаг защиты - контроль численности вредителей. Важно своевременно сеять растения. Если есть возможность, выращивайте их через рассаду. Она позволяет развести стадии развития насекомых и овощей.

Защиту огорода от вредителей желательно начинать с профилактических обработок биопрепаратами - например, с опрыскивания капусты, моркови, свеклы Лепидоцидом (5 мл на 1,5-2,5 л воды), картофеля, перца, баклажанов, томатов - Битоксибацилином (20 г на 2-5 л воды).

Во время же массового размножения вредителей (для подсчета пользуетесь липкими ловушками, емкостями с пахучим сиропом) применяйте Фитоверм (4 мл на 1 л воды), Кинмикс (2 мл на 8 л воды). Если численность вредителей продолжает расти, используйте Фуфанон (5 мл на 5 л воды).

- Многие огородники (и «ПХ» их поддерживает)

ратуют за то, чтобы возможно меньше использовать «химию». Как же, не злоупотребляя «химией», справиться с почвенными вредителями?

- Для профилактики поражения картофеля проволочником с осени внесите аммиачную селитру, сульфат аммония, а весной - древесную золу, известь, сухой птичий помет. На участках, заросших пыреем или другим корневищным злаком, при посадке картофеля для профилактики добавляйте в каждую посадочную лунку по 2 чайных ложки смеси препарата Почина с песком (3/4 литровой банки песка + 30 г Почина). Насекомые, пытаясь проползти к клубням, гибнут от контакта с микрогранулами. Для одновременной борьбы с капустной мухой и крестоцветными блошками внесите этот же препарат в почву в районе корневой шейки при высадке рассады капусты (30 г на 15 кв.м). И тогда сплошные обработки пестицидами не понадобятся.

Против медведки делайте навозные ловушки (ямы или ведра, наполненные заполненные навозом). Хороший эффект дают и отравленные приманки, например Гром. После того как положите гранулы в норку или ход медведки, обязательно увлажните это место. Даже в Краснодарском крае, на Ставрополье и в Ростовской области, где медведок очень много - до 30 особей на одной грядке, после применения Грома они погибают практически все.



Клещи на огурце



Капустная муха

- Огородники знают, что на картофеле, а на юге еще и на томатах и баклажанах, справиться с колорадским жуком на ранних стадиях развития, особенно если его численность мала, можно, регулярно собирая вредителей в банки с крепким соляным раствором или керосином. Но этот прием не спасет, если весна сухая и жаркая. Давно известные препараты, например Децис, слабо действуют на полосатого вредителя, особенно на юге страны и в Центральном Черноземье: он к этим препаратам уже приспособился, поскольку они использовались слишком часто и с превышением норм расхода. Необходима смена «арсенала»?



Крестоцветные блошки



Фитофтороз томатов

личинок первого возраста первую обработку (по всходам) грядок проводят Битоксибациллином (20 г на 2-5 л воды) при температуре воздуха не ниже 18°. Следующая обработка - этим же препаратом через 5-7 дней. Для третьей обработки, против личинок старших возрастов или жуков второго поколения, используются препараты Зубр (1 мл на 5 л воды), Актара (1,2 г на 10 л воды) или Банкол (4-6 г на 10 л воды).

Против тли на капусте, томатах и огурцах, дыне необходимо сразу действовать жестко - препаратом Фуфанон (5 мл на 5 л воды). Последнюю обработку неукоснительно следует проводить не позднее чем за 20 дней до сбора урожая. Биопрепарат Фитоверм тоже снижает численность тли, а также трипса и паутинного клеща. Его целесообразно использовать в теплице на огурце или перце (1 мл на 1 л воды). Причем последний раз им можно обрабатывать растения за 2 дня до сбора урожая.

- Как известно (и об этом не раз говорилось в «ПХ»), чтобы снизить распространение фитофторы на участке, надо выращивать устойчивые сорта, размещать грядки с картофелем и томатами подальше друг от друга, соблюдать севооборот, использовать при посадке только здоровый материал. Для профилактики ризоктониоза в регионах, где почва прогревается медленно, необходимо клуб-

ни заделывать мелко (до 4 см), а всходы окучивать на высоту 23-25 см. Гребни защищают картофель от проникновения в него спор фитофторы, не дают зеленеть основаниям стеблей. А могут ли помочь какие-нибудь лечебные средства, если инфекция все же проявилась?

- Из современных препаратов от этой инфекции хорошо защищает Профит Голд, который способен лечить стеблевую (скрытую) форму фитофтороза и применяется в очень малых дозах (всего 1,5 г на 25 кв.м). Этот препарат состоит из двух активных компонентов и обеспечивает двойную защиту растений: контактный компонент образует на поверхности листьев и плодов «самозатягивающуюся» пленку, устойчивую к смыву дождем или росой и защищающую растение от проникновения спор возбудителя фитофтороза; второй компонент проникает внутрь растения и блокирует развитие болезни. Этот же препарат справится с альтернариозом, который развивается в жару, сопровождаемую частыми кратковременными осадками. Кстати, Профит Голд не накапливается в плодах или клубнях, поэтому его можно применять в период плодоношения (но не позднее чем за 20 дней до уборки).

Как видите, не обязательно все засыпать «химией». Важно применять ее правильно, то есть профилактически и строго нормированными дозами.

Приход астрономической весны далеко не всегда совпадает с наступлением весны настоящей.
И дело не только в тепле, но и в свете.
С учетом этого, а также в соответствии с особенностями овощного питания семьи и надо планировать срок посева и выбор культур на рассаду.

БЕЗ

ДНЕВНИК ОГОРОДНИКА

МАРТ

Долгота дня уже приблизилась к 11 часам, солнце еще редко показывается из-за облаков. Поэтому в начале месяца я сею на рассаду, только когда дни стоят ясные, погожие. При облачной погоде посев переношу на начало второй декады марта.

В первую очередь сею **томаты**. Пластиковые ящички высотой 5 см заполняю плодородным грунтом, проливаю Экстрасолом, выдерживаю сутки в тепле под полиэтиленовым пакетом. Затем делаю бороздки с интервалом 5 см, проливаю их настоем золы и суперфосфата.

Ассортимент семян подбираю с таким расчетом, чтобы для посадки получилось по 20 растений раннеспелых сортов (*Крайний Север*, *Ямал* или *Полярный*) - их я выращиваю под временным укрытием в открытом грунте, по 7 - томатов с розовыми (*Розовый гигант*), оранжевыми (*Золотая рыбка*), желтыми (*Желтая груша*) плодами, по 3-4 растения *Де Барао красный*, *черный* и *томатов черри* (*Андрюшка*, *Вишня желтая*) для теплицы. Урожая с такого коли-

чества кустов мне хватает, чтобы сделать зимние заготовки и готовить свежие салаты летом и в первую половину осени.

Ящички с посеянными семенами накрываю нетканым материалом и ставлю на столешницу рядом с окном на уровне подоконника. Столешницу делаю из широкой доски или листа фанеры и укладываю ее на два табурета с винтовыми ножками. На стенку вешаю картон, обклеенный пищевой фольгой, чтобы растениям было немного светлее.

В середине месяца в пакеты из-под молока или соков, срезав боковую стенку, наполнив грунтом до половины высоты, сею лук-порей (*Гулливвер*, *Ривал*). Лук-порей в нашей семье очень любят, но так как место для хранения ограничено, то сею не больше 40 семян.

В середине марта мы уже обычно выезжаем на дачу: надо сгрести снег с дорожек на грядки и под деревья, разогреть теплицу. Для этого копаю по центру грядок в теплице ямы размером 20x20x40 см. Заполняю их навозом, опилками или сухим листом, который заготовили с осени, добавляю по пол-

стакана селитры либо мочевины, перемешиваю, проливаю массу кипятком (по 2-4 л), накрываю грядку пленкой и дополнительно старой нетканкой.

Через неделю теплица уже разогревается, и я сею на зелень холодостойкие культуры (по 1 кв.м): горчицу салатную *Красный гигант* и *Волнушка*, кресс-салат *Ажурный*, редис *Ранний красный*, *Моховский*, *Родос*, укроп *Гренадер*, кервель, китайскую капусту *Ласточка* и японскую капусту *Русалочка*. А в конце месяца в ящики, которые устанавливаю над проходом между грядками, сею (по 15 семян) на рассаду гибриды белокочанной капусты *Экспресс* (ранний), *Колобок* (среднеспелый), краснокочанную капусту *Топаз*, а также по 10 семян брюссельской и савойской капусты. Из пекинской капусты *Ника* я готовлю в основном салаты: больше 10 вилок нам не нужно, поэтому на рассаду сею полтора десятка семян.

Для дополнительной защиты от холода устанавливаю дуги и набрасываю на них плотный нетканый материал.

Л. ШАХОВА
Тульская обл.

ЛИШНИХ ТРАТ И СПЕШКИ

СКОЛЬКО НАДО ПОСЕЯТЬ

Урожай овощных культур зависит от сортовых особенностей, плодородия почвы, выбранной агротехники, погодных усло-

вий. Однако зная среднюю урожайность огородных культур, мы можем подсчитать, сколько томатов, капусты или лука можно

вырастить в огороде. И в соответствии с этим определить, сколько сеять.

С. ПЫЛЬНЕВА
РГАУ им. Тимирязева

Культура	Товарная продукция, кг / 10 кв.м				Семена, г
	открытый грунт		защищенный грунт		
Томаты	-	20-30	40-60	до 200	50-150
Капуста цветная	6-10	9-20	15-25	-	400-500
Капуста пекинская	25	30	30-60	40-70	300-800
Капуста савойская	15	20	35	-	300-600
Брокколи	18	20	22	18-22	150-300
Сельдерей листовый и черешковый	18	25-30	40	12-30	1400-1700
Лук-порей	20	30	30-40	-	300-1000
Цикорные салаты	15	15-20	20	200-250	300-500
		(корнеплоды)		(выгонка)	

☐ - северные регионы, ☐ - средние широты, ☐ - юг России

ГОССОРТКОМИССИЯ РЕКОМЕНДУЕТ

Огородникам Северо-Кавказского региона, занимающимся возделыванием **томата** на продажу, стоит обратить внимание на транспортабельные, пригодные для переработки среднеранние гибриды для открытого грунта *Улиссе*, *Астерикс* (урожайность до 5,4 кг/кв.м) и *Шива* (крупноплодный, салатного назначения), среднеспелые *Гаидас*, *Отранто*, позднеспелые *Бобкат* (урожайность около 10 кг/кв.м, вкусные красивые



F, Орфей

плоды) и *Аиша* (до 5 кг/кв.м плотных, вкусных, лежких и транспортабельных плодов).

В Дальневосточном регионе высокий урожай (до 7 кг/кв.м) дает среднеспелый сорт *Супергол* (устойчив к растрескиванию).

Для Дальневосточного и Северо-Кавказского регионов представляют интерес раннеспелые гибриды *Рок-н-Ролл*, *Посейдон* и *Хали-Гали* (салатного назначения). В средней полосе лучшими для теплиц

(урожайность около 40 кг/кв.м) признаны гибриды *Альтаир*, *Радогост*, *Святогор*, *Филарет*, *Бравона*, *Данди* (с плодами среднего размера, устойчивые к галловой нематоде, фузариозу, ВТМ), *Дашер*, *Органза*, *Пиколино*, *Шарлотта* (черри и коктейль томаты). Хорошие результаты при выращивании под временными пленочными укрытиями в открытом грунте и парниках показывают гибриды *Дивный*, *Красавчик*, *Орфей*.

Из **репчатых луков** в Центральном и Волго-Вятском регионах дают урожай (до 4 кг/кв.м) *Розарио* (с розовой окраской сухих чешуй), *Черный*

принц (с фиолетовой), *Ботерус* (острый лук для длительного хранения), в Центрально-Черноземном, Северо-Кавказском и Нижневолжском регионах - среднеспелый сорт *Татьяна* (6 кг/кв.м), а также гибриды *Седона* (до 7 кг/кв.м) и *Манас* (позднеспелый, для длительного хранения, до 4,5 кг/кв.м).

Среди новинок **белоочанной капусты** следует отметить гибриды (F₁) относительно устойчивые: к киле - *Текила* (среднеспелый для Волго-Вятского региона, урожайность до 10 кг/кв.м), *Килатон* (позднеспелый, урожайность до 7,5 кг/кв.м) и *Килагер*; к фузариозу - *Илона* (сред-

непоздний), *Талисман* (позднеспелый), *Престиж* (позднеспелый, порционный, длительного хранения, для Центрального региона), F₁ *Прима* (жаростойкий, урожайность около 9 кг /кв.м, для Центрально-Черноземного, Северо-Кавказского, Нижневолжского регионов); к растрескиванию - *Юниор*, *Триггер* раннеспелые, урожайность до 8 кг/кв.м (для Северо-Западного и Волго-Вятского регионов) и *Спидон* (для Северо-Кавказского и Нижневолжского регионов).

В. БАКУЛИНА,
Т. КАМЫНИНА
Госсорткомиссия РФ



ПО МЕДИЦИНСКИМ НОРМАМ

В предыдущем номере мы рассказали о том, сколько овощей надо заготовить для одного ребенка в зависимости от возраста.

Если в вашей семье несколько детей, то чтобы определить необходимое количество овощей, суммируйте нормы питания с учетом возраста каждого ребенка. Для дошкольников, а также если ожидаются новорожденные, заготовьте больше соков и овощного пюре: чем младше ребенок, тем больше жидкости ему нужно для роста.

Площадь грядки подсчитать также не сложно. Разделите требуемый объем овощей на среднюю урожайность культуры и сделайте поправку на то, что год может оказаться не очень благоприятным.

А теперь определим «структуру» овощных грядок для взрослых членов семьи, физиологические нормы питания которых составлены с учетом возраста, пола, климатических особенностей региона проживания, вида деятельности, степени физической нагрузки и состояния здоровья.

Например, соотношение белков и углеводов в пище для женщин примерно равное, для мужчин же репродуктивного возраста должна преобладать углеводная составляющая.

Согласно рекомендациям Института питания Академии медицинских наук РФ, в среднем в год взрослому человеку надо съесть около 120 кг картофеля и 146 кг бахчевых и овощ-

ных. В том числе (кг/год): капусты белоочанной - 35-40; капусты других видов - 10 кг; столовой свеклы - 5-10; моркови - 6-10; лука - 6-10; томатов - 25-30; огурцов - 10-15 (половину свежими); перца сладкого - 5; кабачков - 5; баклажанов - 5; арбузов и дынь - 20; зеленого горошка и фасоли - 7-10; салата, укропа, петрушки и других пряно-вкусовых растений - 5-9; спаржи, ревеня, сахарной кукурузы, пастернака и прочих овощей - 20-25 кг. При этом брюссельскую капусту можно заменить луком-пореем, томаты - спаржей. Суточная же норма овощей составляет 400 г.

О. КОВОТА,
врач-иммунолог
Продолжение следует

РАССАДЕ НЕ ДОЛЖНО БЫТЬ ТЕМНО

*Большинству огородных культур
требуется освещенность 20-40 тыс. люкс.*

*Зимой же, даже в безоблачный день,
этот показатель на подоконнике не превышает 5 тыс. люкс.*

И света растениям не хватает почти до июня.

*При недостатке света и повышенной температуре
рассада вытягивается, получается хилой.*

Напомню, что освещенность на подоконнике с двойными рамами равна 60-70% от уличной, на расстоянии 50 см от окна - 30%, в метре от него - только 18-20%.

Чтобы на растения попадало больше света, я устанавливаю по боковинам окна светоотражающий экран из фольги или зеркала. Лучи солнечного света, отражаясь от экрана, попадают на растения. Погода нередко бывает дождливой, поэтому приходится чаще мыть стекла (вымытое окно добавляет до 5% света). Оконное стекло не пропускает ультрафиолетовые лучи, и как только погода позволяет, я открываю окна или выношу растения на балкон во временный парничок.

Кроме того, досвечиваю рассаду с конца февраля до середины апреля, особенно на северном окне. Этот прием также помогает, если мне надо ускорить развитие рассады.

Лампы накаливания для подсветки не годятся - свет плохой, вызывает перегрев листьев и вытягивание стеблей. Люминесцентные лампы дневного света (трубчатые) типа ЛД-60 дают холодный и слабый свет. Вот и приходится сооружать громоздкую

конструкцию из двух ламп. Наиболее удачной считаю зеркальную лампу типа Reflux мощностью 350 Вт с желтым светом, но она стоит дороже люминесцентных.

Лампы над сеянцами или рассадой укрепляю на высоте 10-15 см и по мере роста растений поднимаю их, сохраняя это расстояние. Подвешивать выше нельзя, так как освещенность снижается. Убедился, что непрерывное досвечивание не только дорого, но и вредно, ведь растению необходим ночной отдых (4-5 ч). К тому же при круглосуточном освещении рассады на листьях появляются размытые пятна и буреет край.

Больше всего хлопот с рассадой томата. Томаты я сначала сею в ящик. Сеянцы пикирую в горшочки, которые ставлю на подоконник в стеллаж с бортиками высотой 4-5 см (с одной стороны бортик съемный), в который предварительно укладываю полиэтиленовую пленку, чтобы получилась «корытце». Поливаю рассаду умеренно, причем первые две недели после появления всходов лишь одной водопроводной водой комнатной температуры. Когда отрастает несколько на-

стоящих листьев, вместе с поливом даю жидкую подкормку. Применяю промывной режим: скопившуюся после полива в стеллаже жидкость сразу же, сняв бортик, сливаю в ведро (подтопление вредит корням). В этой воде остается много питательных элементов, и она годится для подкормки комнатных растений.

Чтобы ускорить высадку растений на грядку и сэкономить на досвечивании, выращиваю томаты холодостойких сортов. Кроме того, с момента появления всходов закаливаю рассаду холодом: выношу сначала на 5 мин в день, и постепенно увеличивая время, довожу «прогулку» до нескольких часов. Однако томаты могут выдерживать низкие (10-15°) температуры только при низкой влажности и безветрии.

Томаты высаживаю так, чтобы не повредить корни, и обильно поливаю. А вот в следующий раз поливаю томаты только тогда, когда исчезнет угроза заморозков. Пока рассада не приживется, устойчивость к холоду у нее слабая, поэтому грядку защищаю от ветра укрывным материалом.

Ю. ШЛЫКОВ
Ставропольский край

Летний огород в городской квартире

Рассаду я обычно готовлю на утепленном застекленном балконе, а потом постепенно перевожу ее на дачу. Но в прошлом году мне не удалось своевременно вывезти несколько кустиков сладкого перца Слон и томата Елисей. К следующей поездке на участок они сильно прибавили в росте. Я поняла, что в целости и сохранности мне растения не довезти, и решила оставить их дома.



Пересадила рассаду в большее, высотой 50 см и объемом 5 л, цветочные горшки коричневого цвета, заполненные готовым грунтом на основе биогумуса калифорнийских червей. Чтобы корни не перегревались на солнце, горшки с растениями поставила в поддоны глубиной 20 см и перенесла на балкон, который выходит на юго-западную сторону и все лето открыт.

Летом в городе я бываю не больше двух дней в неделю. В каждый приезд обильно, по 1-1,5 л на растение, поливала балконный огород. Воду использовала отстоявшуюся и нагретую на солнце. В эти же дни подкармливала растения 5-дневным настоем шелухи кедровых орехов (горсть на 5 л воды). Шелуху я сначала толкла пестиком, а потом пропускала через механическую мясорубку.

Когда на томатах начали формироваться кисти, для лучшего опыления цвет-

ков, так же как томаты на даче, потряхивала их по утрам. Когда стебли стали клониться вниз под тяжестью плодов, подставила опоры и подвязала к ним кисти. С наступлением же холодных ночей закрыла рамы на балконе. Вот и весь уход.

Приезжая каждую неделю домой, я с радостью наблюдала, как крепнут томаты, как наливаются очень красивые, яркие, с блестящей кожицей и без единой болячки плоды. Томаты на балконе подарили мне всего 4 кисти, но плоды на них полностью созрели на кусте. И поэтому были вкусными, имели плотную, без белесых прожилков мякоть.

У дачных томатов, выросших в парнике, кистей и плодов было больше. Но так как я беспокоилась, что в начале августа нападет традиционная фитофтора, сняла все плоды в бланжевом виде. Наверное, поэтому кожица балконных томатов оказалась



несколько толще и плотнее, чем дачных.

Аналогичные результаты дали и оставленные в городе перцы, особенно острый, который был усыпан плодами, словно новогодняя елка.

Вот так случай подарил мне удивительную возможность открыть для себя еще один способ огородничества. Думаю, что он пригодится не только дачникам, но и тем, кто не покидает городскую квартиру.

Т. БАСКАКОВА
г. Москва



Вырастили картофель Дева (см. фото), а у него мякоть окрашена в фиолетовый цвет. Почему такая странная окраска и можно ли этот картофель использовать?

Э. Сизых
Амурская обл.

Антоциановое окрашивание мякоти клубней - особенность данного сорта. Связано это с тем, что для его получения использовали виды картофеля с красной, оранжевой или фиолетовой мякотью.

При благоприятных условиях мякоть клубней



обычная. Однако если во время бутонизации и цветения кустов стоит сухая и жаркая погода, а влаги в почве мало, то вещества, вызывающие окрашивание, начинают образовываться не только в надземной части, но и в клубнях.

Такое стрессовое проявление характерно для сортов картофеля, у которых красно-фиолетовые побеги и черешки листьев, а также для сортов с розовой, ярко-красной, малино-

вой кожурой и кремовой мякотью.

Чтобы этого не происходило, необходимо своевременно и на нужную глубину увлажнять почву. Если полив невозможен, рыхлите и мульчируйте картофельные рядки.

Продать такой непривлекательный картофель трудно. Но использовать его на корм животным можно: пигменты не токсичны и быстро разрушаются при варке. И для еды он годится, хотя ожидать от такого картофеля изысканного вкуса не стоит. Ведь в жару и при недостатке влаги клубни плохо накапливают белки, крахмал, витамины, да и пигмент придает готовому блюду небольшой привкус.

Зато семенные свойства клубней нисколько не ухудшаются. Да и хранятся клубни лучше.

А. ПОСТНИКОВ,
доктор
сельскохозяйственных наук

РГАУ-МСХА им. К.А.Тимирязева

В прошлом году на грядке с озимым чесноком почти половина растений дала короткие стрелки. Чеснок на посадку я использовала свой. В чем тут дело?

Милена,
интернет-форум «ПХ»

Судя по фотографии, вырос чеснок с ослабленным стрелкованием.

Возможно, на посадку использовали не чистый сорт, а гибридную популяцию (промежточную форму) между стрелкующимся и нестрелкующимся чесноком. При этом стрелка настолько укорочена, что соцветие с бульбочками не выносятся из ложного стебля, а формируется на разной его высоте. Причем при экстремальном варианте ослабленного стрелкования бульбочки формируются даже не на стебле, а внутри луковицы в виде мелких зубчиков, окруженных кольцом крупных долек материнской луковицы.



У форм чеснока с ослабленным стрелкованием фазы развития растений очень растянуты. Такой тип стрелкования наблюдается и у обычных озимых сортов чеснока. Причем в последние годы в связи с погодными аномалиями, когда зимой нередки оттепели, а холодный период для нормального прохождения яровизации короток, такие случаи участились.

В. КОКОРЕВА,
селекционер

КАРТОФЕЛЮ - БОРОЗДЫ

Многие сейчас перестают выращивать картофель. Потому что техники для обработки нет, а перекопать лопатой 10-15 соток не всем под силу. Но если проявить смекалку, выход найдется.



Мой знакомый Сергей Лукин возродил хозяйство в Пушкиногорье. Из списанного трактора Т-40, двух колесных редукторов, запчастей старенького «запорожца» и самодельного переднего моста он собрал мотоагрегат. Задние колеса, которые тоже взял от трактора Т-40, обмотал цепью для лучшего сцепления с почвой. Сделал раму, на которую прикрепил три окучника. Чтобы интервал между бороздами равнялся 65 см, расстояние между осями колес сделал равным 1 м 30 см.

При выращивании картофеля хозяин использует двуполье. Одно поле пашет весной и оставляет «гулять» до следующего года. Другое, уже отдохнувшее и заправленное с осени под перепашку навозом, суперфосфатом и сульфатом калия, тоже весной нарезает под картофель. При этом борозды заправляет древесной золой. При этих условиях земля не «вырождается», а картофель каждый год радует хорошим урожаем. Помогают Сергею жена



Лариса и дочери Настя и Марина.

Сергей любит аккуратность во всем. Говорит, что особенно важно сделать красивые первый ряд. Ведь от того, насколько ровно проложена первая борозда, зависит вся последующая обработка участка до осени. Поэтому он пашет без спешки: на третьей или второй передаче, при скорости не больше 12 км/ч. Когда нарезается новая борозда, то один окучник идет по уже проложенной бороз-

де. От этого все гряды получаются ровными, словно по струнке. Посмотришь, сердце радуется.

Выращивает Сергей разные сорта картофеля, среди его любимых - *Невский*, *Луговской*, *Адретта*, *Золушка*, *Снегирь*. Картошку раскладывают только в крайнюю по отношению к трактору борозду, иначе он все сомнет колесами. В рядке же клубни раскладывают на расстоянии 35 см друг от друга. Каждый сорт - в свою борозду. Это важно

И ДВУПОЛЬЕ



для того, чтобы урожай можно было выкапывать в зависимости от сроков созревания. Для закрытия борозд хозяин крепит на раму диски под определенным углом, величина которого рассчитывается в зависимости от погоды и состояния почвы: весной она всегда разная - то дождик прошел и почва тяжелая, то солнечно было и земля подсохла. При этом окучники с трактора не снимаются, благодаря чему трактор не «крутит» в борозде и

не тянет в сторону. Но чтобы полностью закрыть картофель землей, Настя дополнительно немного прижимает раму к земле (см. фото на стр. 30).

Уход за картофелем - до его цветения. Чтобы разбить почвенную корку, дать всходам кислород и уничтожить проклюнувшиеся сорняки, первый раз трактором проходят по рядкам спустя несколько дней после посадки, но до того, как картофель взойдет. Для этого на раму вместо окучников мон-

тируют стрельчатые лапы, которые крепятся точно за колеса трактора.

Второй раз картошку обрабатывают сразу после того, как она взойдет. Именно доступ воздуха к клубням, благодаря рыхлению почвы, и способствует активному росту кустов и формированию клубней. Затем Настя и Марина пропалывают картофель вручную, но всего один раз. При такой обработке поле чистое от сорняков и очень нарядное от красивых цветов, которые Лукины не обрывают.

За две недели до уборки с помощью того же трактора скашивают и убирают с поля картофельную ботву. При выкопке клубней сразу в отдельные ведра собирают семенной картофель. Затем его раскладывают по ящикам и маркируют, чтобы сорта не перепутались.

А. БИАНКА
Псковская обл.

РЕЗУЛЬТАТ ИЛИ ЭКОНОМИЯ?

В чем выращивать рассаду, с которой и начинается, собственно, ваш урожай? Конечно, в земле. Только тут главный вопрос: в какой? Можно еще с осени привезти к себе в городскую квартиру мешок земли с родного участка, надеясь, что своя земля уж точно не подведет. Однако это не совсем так. Вспомните, где вы ее хранили с прошлого октября. Если в прохладе, на балконе, это одно. А если просто в комнате? Ведь при комнатной температуре в земле разводится немало всевозможных паразитов, которые могут спокойно погубить рассаду. Такой земле обязательно нужна термическая обработка. Кроме того, достаточно ли в «родной» земле минеральных веществ, чтобы вырастить хорошую рассаду? Есть ли смысл рисковать? Лучше пойти в магазин, где огородникам и садоводам предложат большой ассортимент посадочной земли.

При покупке грунта нужно знать следующее: обогащен ли он минеральными

компонентами, какую кислотность имеет, насколько он плотный или легкий, очищен ли от сорняков и вредной микрофлоры. От этой информации зависят ваши действия во время посадки и ухода за культурами. Например, если грунт чистый (без сорняков и вредителей), но беден по составу, то культуры придется обильно подкармливать.

В общем, получается, что лучше приобретать готовый почвогрунт с заведомо известными характеристиками и гарантией качества. Так, компания «Фарт» предлагает серию грунтов класса люкс Terra Vita® («Живая земля®»). Грунты изготовлены из смеси высококачественных торфов с добавлением природных структурирующих компонентов (очищенного речного песка и агроперлита). Они оптимизируют структуру грунта, улучшают воздухо- и влагообмен, тем самым способствуя получению здоровых и крепких растений. Также в состав грунтов Terra Vita® входят комплексное минеральное удобрение и природный стимулятор роста - гуминовые кислоты, которые действуют синергично. Это означает, что воздействие гуминовых веществ усиливает действие минерального удобрения, повышая его усвояемость растением. В результате минерального удобрения используется меньше, что исключает



накопление в конечном продукте (урожае) вредных для здоровья человека веществ (нитратов, тяжелых металлов и т.д.). Грунты «Живая земля®» рекомендуется использовать:

- для получения высококачественной рассады всех видов сельскохозяйственных культур;

- для заполнения посадочных ям и лунок при пересадке рассады на постоянное место;

- для формирования поверхностного слоя почвы при выращивании овощных и цветочных культур безрассадным способом.

Компания «Фарт» выпускает также «Садовую землю» - торфогрунт экономкласса. «Садовая земля» изготовлена из высококачественного торфа с добавлением минеральных удобрений и природных структурирующих компонентов. Применяется как готовая основа для выращивания рассады овощных, цветочных культур, как заменитель дерновой земли при заправке гряд, клумб, посадке ягодных кустарников и плодовых деревьев. Подкормка необходима через 3-4 недели.



Дополнительная информация на сайте www.phart.ru

Ловушка для насекомых

Я сторонник экологически чистого земледелия и «химию» не применяю. Для защиты участка от вредителей я установил световую ловушку ультрафиолетового света. Ее конструкция довольно проста: на высоте 20-30 см над железным корытом с водой я подвешиваю светильник, направив лампу УФ-света вверх. Мощность лампы - 18 Вт. Включаю установку с заходом солнца, а выключаю - с восходом.

Надо заметить, что чем больше площадь водной поверхности, тем эффективнее работает ловушка. Поэтому дополнительно установил поддоны из листового железа размером 1х1 м с высотой бортов 20 см и наклоном их внутрь, чтобы насекомые, падающие в воду, не смогли выползти. Воды нужно немного - так, чтобы она была слоем 5 см.

Весной в ловушку попадает много комаров-толкунов, которые обычно вьются столбом над тропинкой у пруда. Летом «добыча» ловушки - совки, моли, бражники, сверчки, хлебная жужелица, саранча. Осенью - плодоярки, совки.

В 2006 г. в середине лета наблюдался массовый лёт хлебной жужелицы. За одну ночь я собрал почти полведра (2-3 кг) насекомых, подставляя под лампу всевозможные ведра, тазы, кастрюли. Днем корыто я

накрывал листом оргстекла. Вода нагревалась солнцем до 50°, и попавшие в нее насекомые погибали. Лёт насекомых продолжался около недели, а потом прекратился.

«Урожай» насекомых я высушиваю, а потом скормливаю уткам и курам. Используя ловушку, соблюдаю такие правила: установку размещаю не ближе 5 м от строений; во время дождя накрываю ее пленкой; не смотрю на лампу без солнцезащитных очков; прежде чем подойти к ловушке, отключаю ее от электрической сети.

А.МЕДВЕДЕВ
Ростовская обл.

Вырывают «зеркала»

Рассада плохо развивается, если ей не хватает света. Поэтому я размещаю горшочки с рассадой на «стеллаже» из стола, придвинутого к окну, и двух поставленных одна над другой гладильных досок. Ступеньки «лесенки» накрываю газетами и клеенкой, составляю рассаду, а слева, справа и перед ней размещаю «зеркала» - коробки от конфет, изнутри обклеенные фольгой. «Зеркала» ставлю так, чтобы они были выше горшочков с растениями, тогда свет, идущий от окна, отражается от фольги и равномерно освещает рассаду. В итоге стебли растут прямо, а не склоняют макушки к окну.

В.РОСЛОВ
Ленинградская обл.

Причудливая морковка

Решил я вырастить морковь через рассаду, чтобы получить быстрее урожай. В марте стаканчики заполнил универсальным грунтом и посеял семена - по одному в стаканчик. Стаканчики поставил в поддон, накрыл пленкой и перенес на подоконник. Через две недели уже зеленели всходы.

В середине апреля отвез рассаду на дачу. Она была очень маленькой, всего 1-1,5 см. Однако я нарезал борозды и высадил морковь по 6 растений в ряду.

Грядку готовил основательно: землю вскопал на штык лопаты, предварительно насыпав ил из речки, золу и суперфосфат. Ухаживал за рассадной морковью так же, как за той, что посеял на грядку.

Пришло время уборки. Каково же было мое удивление, когда выкопанные морковки оказались вот такими



смешными. Говорят, «рогатые» корнеплоды получились из-за того, что при пересадке были травмированы корешки рассады.

Д.МАМОНТОВ
Московская обл.

ВЫРАСТИМ САМИ ЗДОРОВЫЙ КАРТОФЕЛЬ!

Как получить суперэлиту картофеля на участке



Почти все огородники привыкли сажать картофель клубнями, используя для этого свой картофель предыдущего урожая. Но клубни ежегодно накапливают болезни, и поэтому нередко урожай лишь чуть-чуть превышает количество посаженных клубней.

Нормальный урожай даже в плохой год должен быть в 5–6 раз больше высаженного картофеля, а у хорошего огородника, использующего здоровый посадочный материал и интенсивную технологию выращивания, в 10–15 раз больше.

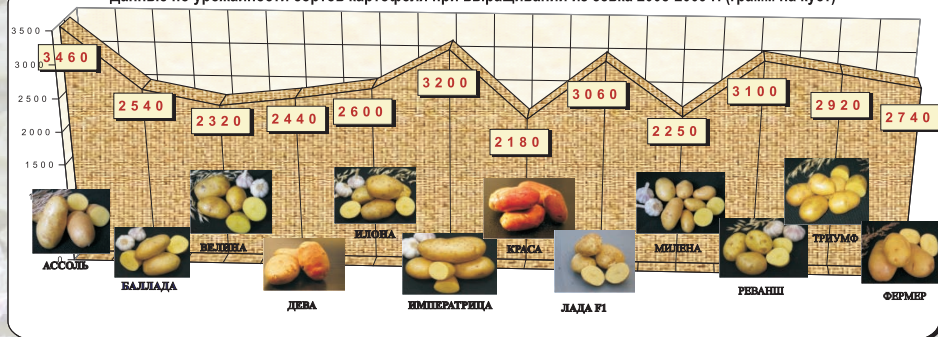
На местах здоровый посадочный материал достать почти невозможно. Агрофирма «СеДеК» предлагает вам разумный выход из создавшегося положения – размножать картофель ботаническими семенами.

Самый надежный способ выращивания – рассадный. Семена высевают во второй половине апреля в ящики, во влажную почвосмесь, неглубоко засыпая, и устанавливают в теплое место, накрыв стеклом. Когда появятся один-два настоящих листочка, сеянцы распикировывают в небольшие горшочки. 40-дневную рассаду высаживают в открытый грунт, когда минует угроза заморозков. Можно пересаживать в грунт, минуя стадию горшка.

После высадки устанавливают дуги и укрывают растения лутрасилом, надежно защищая их от перепада температур, колорадского жука, притеняют от солнца, сохраняя влагу. Укрытие не снимают до тех пор, пока рассада не приживется и не наступит устойчивая теплая погода.

В первый год вы получаете оздоровленный материал мини-клубней. С одного куста 150–200 г севка. А уже в следующем году урожай с каждого посаженного оздоровленного мини-клубня будет от 1 до 3–4 килограммов с куста, в зависимости от используемой технологии. **До 3–4 кг! Ведь вы сажаете здоровый материал!**

Данные по урожайности сортов картофеля при выращивании из севка 2008-2009 г. (грамм на куст)



Раннеспелый сорт **Ассоль** (светло-желтые клубни овальной формы) дал рекордный урожай в 2007 году – 3460 г с куста, все клубни крупные, выровненные, отличного вкуса. Чуть уступил по урожайности очень ранний сорт **Императрица** (светло-желтые клубни удлиненно-овальной формы) – 3200 г с одного растения. Подобные урожаи возможны и у других сортов.

При выращивании картофеля из семян имеет место разнообразие кустов, которые можно использовать во благо. Например, при уборке отберите клубни, которые вам нравятся по форме, цвету кожуры, окраске мякоти.

Это будет ваш сорт! Все клубни «родившегося» сорта на будущий год высаживайте и размножайте как обычно.

Ваш сорт непременно порадует вас хорошими урожаями: **Илона** – раннеспелый, клубни овальной формы, кожура светло-желтая, мякоть белая; **Краса** – среднеспелый, клубни овальной формы, кожура красная, мякоть светло-желтая; гибридная популяция **Лада F1** – ранний, клубни округло-овальной формы, различной окраски; **Милена** – ранний, клубни округло-овальные, мякоть светло-желтая и белая, кожура светло-желтая; **Реванш** – перспективный, раннего срока созревания, клубни округлой формы, светло-желтые; **Триумф** – раннеспелый, клубни удлиненно-овальной формы, светло-желтого цвета; **Фермер** – очень ранний, клубни удлиненно-овальной формы, кожура желтая.

Клубни, полученные от выращенных из семян растений, – это оздоровленный семенной материал, свободный от болезней, с неистощаемым потенциалом хозяйственно полезных признаков.

Агрофирма «СеДеК» предлагает огородникам доступный способ получения здорового посадочного материала из ботанических семян. Из наших семян вы получите суперэлиту в течение нескольких сезонов и будете с хорошими урожаями клубней отличного качества и вкуса!

Заведующая испытательной лабораторией агрофирмы «СеДеК» Н.И.Серегина
www.sedek.ru
www.dubininsergey.ru

УВАЖАЕМЫЕ САДОВОДЫ И ОГОРОДНИКИ!

Узнать стоимость ботанических семян картофеля, мини-клубней, клубней семенного картофеля элитных сортов и ознакомиться с полным ассортиментом семян овощей, ягод и цветов, саженцев, удобрений вы можете на сайте агрофирмы «СеДеК», а также сделать заказ через интернет-магазин www.sedek.ru, e-mail: shop@sedek.ru.

Высылаем семена «Почтой России». Заказ по телефону (495) 788-93-91 или по адресу: 115191, Москва-191, а/я 58 к.

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

ООО «Агрофирма «СеДеК»: г. Домодедово, мкрн Востряково, ул. Парковая, д. 19. Тел. (495) 788-93-90, (496) 792-60-13.

**ПЛЕНКИ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ
СВЕТЛИЦА™**

**ТЕПЛИЧНАЯ
ДЛЯ ВОДОЁМОВ
МУЛЬЧИРУЮЩАЯ**

**СРОК СЛУЖБЫ БЕЗ СНЯТИЯ
НА ЗИМУ - НЕ МЕНЕЕ 7 ЛЕТ!**

**ТЕПЛОУДЕРЖИВАЮЩИЕ
ГИДРОФИЛЬНЫЕ
ЭЛАСТИЧНЫЕ
РЕЗИНОПОДОБНЫЕ
СУПЕРПРОЧНЫЕ**

**ФОТОРАЗРУШАЕМАЯ ПЛЕНКА ДЛЯ ПРИВИВКИ
САДОВЫЙ ВАР ПРИМЕНЯЕТСЯ БЕЗ РАЗОГРЕВА**

Продажа в 70 городах России!
Бесплатная справка о наличии пленок в магазинах
(495) 727-92-92 «Зеленая линия»
Производитель НПФ «Шар», Санкт-Петербург
Тел. (812) 222-67-85, 702-48-24
www.sharspb.ru

БЕЗ СВЕТЛИЦЫ НЕТ ТЕПЛИЦЫ!

**Агрофирма «ПОИСК»
предлагает оптом**

**растения с закрытой корневой системой
в красочной упаковке**

Новые сорта **красивоцветущих** кустарников: **гортензии** метельчатой, **древовидной**, **крупнолистной**, **барбариса** Тунберга, **вейгелы** и других растений.

Розы различных ботанических групп, в т.ч. **высокозимостойкие** канадской селекции, английские **Д.Остина** с крупными густомахровыми и ароматными соцветиями и новинка сезона: **розы** серии «**Рафл**» с красивыми рифлеными цветками.

Клематисы в широком ассортименте для вертикального озеленения.

Плодовые деревья и кустарники.

Древовидные и травянистые **пионы** китайской и европейской селекции.

Зимостойкие **декоративно-лиственные** и **красивоцветущие кустарники** серии «**Северный сад**» для климата средней полосы России.

**Адрес: Московская обл.,
Раменский р-н, д. Верей,
стр. 500 (ОПТ).**
**Тел.: (495) 660-93-72/73,
факс (495) 992-56-57**



ОРТОН

**ПРЕПАРАТЫ ООО «ОРТОН» -
ЗАЩИТА, УРОЖАЙ, КАЧЕСТВО**

Регуляторы роста растений решают многие проблемы в овощеводстве: прорастания семян, приживаемости рассады, ускорения роста, получения ранних и максимально высоких урожаев, снижения пестицидной нагрузки на растение, улучшения качества растительной продукции, их действие направлено на реализацию генетического потенциала растений.

Природные, выделенные из натурального сырья, растительные регуляторы роста являются главным продуктом компании «Ортон». Первым в ряду стоит препарат «**Завязь**», предназначенный для стимуляции плодобразования овощных, плодовых и ягодных культур. Линейка препарата «**Завязь**» была расширена за счет адаптации его состава для отдельных культур. Хорошо известно, что вследствие неблагоприятных условий отсутствуют или опадают завязи, а растения слабо развиваются. Стимулятор пло-

образования «**Завязь**» в подобных случаях приводит к прекращению опадения завязей и увеличению урожая.

Другое природное вещество послужило основой для разработки еще одного стимулятора плодобразования для томатов «**Томатон**», основное достоинство которого - ускорение созревания плодов томата на 7-10 дней.

В основе препаратов «**Оберегъ**» и «**Проросток**» также природное соединение. Эти препараты индуцируют устойчивость растений и регулируют рост и развитие. Препарат «**Оберегъ**» выводит растения из состояния стресса, нейтрализует угнетение роста, подавляет развитие заболеваний.

Уже несколько лет подряд фермерские хозяйства различных областей применяют препараты «**Проросток**», «**Оберегъ**», «**Завязь**» и «**Томатон**» в единой агротехнологии, что гарантирует снижение риска за-

болевания растений, ускорение срока созревания плодов (первые созревшие плоды появляются на 10-12 дней раньше), увеличение ранних сборов и общего урожая (общий урожай превышал контроль на 59%), повышение качества продукции. И как следствие всего вышесказанного - высокая окупаемость затрат, низкая себестоимость продукции, получение хорошего дополнительного дохода.

На стадии регистрации находятся новые препараты: «**Зеленец**» и «**Дозреватель**».

Препарат «**Зеленец**» при обработке им растений огурца позволяет получить большее количество женских цветков, соответственно, плодов и большую урожайность. Препарат «**Дозреватель**» предназначен для ускорения и одновременного созревания плодов томата в ликвидационный период или в условиях, когда целесообразно увеличение выхода ранней продукции.

СЕЛЕКЦИЯ НЕ ТЕРПИТ ПЕРЕРЫВОВ



Академик РАСХН Е. Н. Седов не нуждается в представлении.

Во многих садах есть сорта яблонь и груш, выведенные селекционером.

В программу исследований ВНИИСПК, института, где работает Евгений Николаевич, включены такие направления, как селекция на полиплоидном уровне, устойчивость к болезням, карликовый рост дерева и компактность кроны, улучшение биохимического состава плодов, зимостойкость.

Разговор с Евгением Николаевичем мы начали именно с зимостойкости. Ведь в нашем неустойчивом климате это, пожалуй, самый важный показатель сорта.

- Зимостойкость - свойство растений противостоять комплексу неблагоприятных условий в течение зимы. Например, новые сорта яблони для Орловской и соседних с ней областей должны иметь достаточный уровень устойчивости к неблагоприятным факторам зимы: не повреждаться ранними морозами (до 25-27°), выдерживать низкие температуры (до минус 40-42°). В середине зимы, сохранять морозостойкое состояние после оттепелей без повреждения при температуре минус 25°, восстанавливать морозостойкость после оттепели и повторной закалки и не подмерзать при минус 35°.

Самый важный компонент зимостойкости - кри-

тическая морозостойкость, то есть устойчивость к самым низким температурам в середине зимы. Практически все сорта селекции ВНИИСПК отвечают этому требованию, то есть у них зимостойкость на уровне Антоновки обыкновенной и Осеннего полосатого. А если сорт выдерживает критически низкую температуру, то другие компоненты зимостойкости, как правило, тоже ему присущи.

Отобранные перспективные селекционные сеянцы и новые сорта мы оцениваем по всем или основным компонентам зимостойкости в период вступления в плодоношение. В институте есть камеры искусственного климата, что дает возможность имитировать экстремальные условия зимы в искусственных условиях и браковать все молодые (одно-двухлетние) гибридные сеянцы, не обладающие основными компонентами зимостойкости.

Ваш
ВСадо



**Академик РАСХН
Е.Н.Седов**

- Говорят, что экстремальные зимы - лучший подарок для селекционеров, ведь в этот период можно реально оценить зимостойкость растений. Последняя такая зима случилась в 2005-2006 г. Какие выводы сделаны?

- Позволю себе небольшое отступление. Недостаточно вывести хороший сорт, важно вырастить такой сад, который бы быстро давал отдачу при малых вложениях, то есть сад интенсивного типа. Это возможно при выращивании деревьев на вставочных карликовых подвоях. Деревья со вставками имеют хорошую якорность (закрепление корней в почве) и не требуют опоры. Использование в качестве семенных подвоев, на которые прививается вставка, выносливых форм (дикая лесная яблоня, сеянцев зимостойких форм и сортов) повышает устойчивость и надежность са-

да. Благодаря вставочным подвоям уменьшается опасность повреждений морозами нижней части ствола, где обычно наблюдается минимальная температура.

Мы определили лучшие сорта яблони для интенсивного сада. Это 3 летних сорта (Августа, Орловим, Яблочный Спас), 3 осенних (Орловское полосатое, Скала, Солнышко) и 12 зимних (Болотовское, Богатырь, Веньяминовское, Ветеран, Имрус, Кандиль орловский, Орлик, Память воину, Память Семякину, Рождественское, Свежесть, Синап орловский). Вставочные карликовые подвои, которые мы используем, это ПБ9, 62-396, 3-17-38, Г-134, 57-366, полукарликовые - 3-3-72, 3-4-98.

Так вот, результаты зимы 2005-2006 г., когда в феврале мороз доходил до 36,5° в воздухе и до 39,3° на поверхности снега, показали, что продолжительные низкие температуры воздуха не причинили вреда как районированным, так и новым сортам яблони на карликовых и полукарликовых вставках. Из-за длительных зимних морозов была некоторая задержка начала распускания почек, небольшое подмерзание однолетнего прироста, сосудисто-проводящих пучков кольчаток и небольшое повреждение древесины, не превышающее 1-1,5 балла (Орловский пионер, Первинка, Имрус, Чистотел, Синап орловский, Орлик, Болотовское и др.).

После этой неблагоприятной зимы, как и в после-

дующие годы, сорта на слаборослых вставочных подвоях давали хороший урожай.

Надо заметить, что при искусственном промораживании сорта Имрус, Орловский пионер, Первинка, Чистотел, Болотовское, Орлик, Свежесть, Синап орловский, Орловим, Желанное, Память Исаева, Орловское полосатое на вставочных подвоях показали достаточно высокую устойчивость к морозам на уровне старых среднерусских сортов. Изученные сорто-подвойные комбинации обладают способностью быстро закаливаться осенью и в результате выдерживают ранние морозы. Раннезимние морозы до 25° не вызывают повреждение жизненно важных тканей побегов. Кора, древесина, вегетативные почки сохраняются здоровыми.

Большинство сортов и сорто-подвойных комбинаций проявляет способность сохранять морозостойкость в период оттепелей на уровне Антоновки обыкновенной. Воздействие более низкой температурой (минус 30°) с закалкой после оттепели в конце зимы показало хорошую способность восстанавливать морозостойкое состояние у сортов Имрус, Орловский пионер, Первинка, Чистотел.

- К сожалению, питомники размножают саженцы со вставкой в очень ограниченном количестве. Может ли садовод, освоивший прививку, сам «сделать» такие саженцы? И сколько времени для этого требуется?

- Конечно, может. Для этого нужно на хорошо развитый семенной подвой заокулировать глазок подвоя-вставки. На следующий год в отросший окулянт заокулировать глазок сорта. Всего на выращивание однолетних саженцев со вставкой по этому способу затрачивается 4 года (один год в школке выращивают сеянцевые подвои, на второй год проводят окулировку вставкой, на третий окулируют однолетки вставочного подвоя и на четвертый выращивают однолетки сорта-привоя).

Продолжительность выращивания саженцев может быть сокращена, если на высококачественный семенной подвой зимой привить черенок вставочного подвоя. Еще больше времени сократится, если одновременно провести зимнюю прививку вставки, а на нее привить черенок сорта-привоя. После стратификации эти трехкомпонентные растения высаживают для доращивания.

В нашем институте разработан еще один способ, который признан изобретением. Но в этом случае нужно иметь маточник слаборослых подвоев, созданный путем перепрививки 10-15-летних деревцев скелетообразователей. Летом в однолетние побеги на расстоянии 25-30 см от их основания окулируют нужные сорта. В декабре, до наступления сильных морозов, одревесневшие побеги слаборослого подвоя с привитой почкой срезают и хранят в подвале. Весной черенки обрезают над привитой

почкой. Под привитой почкой оставляют вставку нужной длины (20-25 см) и эти черенки с прижившимся глазком сорта прививают на семенные подвои. Уже к осени в год прививки вырастают хорошо развитые однолетки.

- Евгений Николаевич, вы первым в нашей стране занялись селекцией на устойчивость к парше с использованием искусственного инфекционного фона и создали иммунные к парше сорта яблони с генетическим контролем устойчивости (ген Vf). А как все начиналось?

- К началу 70-х годов ученые многих стран уже вели селекцию на иммунитет к парше. Источник иммунитета - один из клонов яблони обильноцветущей. Именно он несет главный ген иммунитета к парше. Плоды этой яблони, к сожалению, размером с вишню. Для создания иммунных к парше крупноплодных сортов необходимы серии последовательных насыщающих скрещиваний и получение нескольких поколений гибридов. И такие гибриды уже имелись за рубежом. Не было смысла повторять в нашей стране весь прой-



Веньяминовское



Свежесть

денный путь. Но гибридные формы на Анжерской станции (Франция), где в 1972 г. проводился симпозиум по селекции плодовых культур и куда я приехал в составе делегации, еще не были крупноплодными и зимостойкостью их для средней полосы не подходила. Эти недостатки предстояло устранять в следующих гибридных поколениях. Французские коллеги передали нам 4 гибридные

В книге Е.Н.Седова «Сад моей жизни» есть такие слова: «Селекция - это наука, которая не терпит перерывов, соподчиняясь с законами природы, и благодарит тех, кто всю жизнь работает в одном саду». И это действительно так. Евгений Николаевич работает в саду ВНИИСПК 55 лет. Здесь он реализовал свои мечты, свой научный потенциал, получил мировую известность и признание. Здесь совместно с коллективом института вывел свыше 60 сортов яблони и 16 сортов груш. 22 февраля известному ученому исполняется 80 лет. От имени всех читателей и сотрудников «ПХ» поздравляем Евгения Николаевича с юбилеем, желаем крепкого здоровья и новых достижений в создании отечественных сортов плодовых растений.

Эпин и Эмистим после морозов

формы, иммунные к парше. Я начал использовать в гибридизации эти формы сразу же, как только они стали цвести. В качестве второго родителя использовали высокозимостойкие сорта и формы яблони, в том числе *Коричное полосатое*, *Скрыжапель*, *Антоновку обыкновенную* и др. От гибридизации в 1977 г. одной из привезенных иммунных форм с зимостойким сортом народной селекции был создан иммунный к парше сорт яблони *Болотовское*.

Сейчас в Госреестр включено 18 иммунных к парше сортов яблони различного срока потребления (*Болотовское*, *Веняминовское*, *Кандиль орловский*, *Солнышко*, *Строевское*, *Рождественское*, *Свежесть* и др.). Кроме иммунитета к парше эти сорта обладают рядом других достоинств: зимостойкостью, скороплодностью, хорошей урожайностью, высокими вкусовыми качествами плодов. Сорта *Кандиль орловский*, *Солнышко*, *Рождественское* выделяются высоким содержанием Р-активных веществ, сорт *Вита* отличается повышенным содержанием витамина С, а плоды сорта *Свежесть* могут сохраняться до нового урожая. Выделены образцы, сочетающие коллоновидность и иммунитет к парше, а также новые триплоидные сорта яблони - *Августа*, *Бежин луг*, *Дарена*, *Масловское*, *Спаское*, *Яблочный Спас*, *Память Симакину*, *Юбиляр*.

Беседа вела Т.ЮДИНА

Во ВСТИСП изучали возможности этих препаратов на землянике зимостойкого сорта *Царскосельская* и среднеустойчивого *Зенга Зенгана*. Растения, подвергшиеся воздействию температуры зимой минус 25,5°, обрабатывали в фазе бутонизации и начала цветения. Выяснилось, что Эпин эффективнее действует на сорт *Зенга Зенгана*, а Эмистим - на сорт *Царскосельская*. Дозировка препарата Эпин - 0,1 мл на 1 сотку земляники, Эмистима - 0,025 мл на 1 сотку. Уместна обработка смесью этих препаратов и одновременное их применение с внекорневой обработкой растений мочевиной, фунгицидами и пестицидами.

Цеолиты против стрессов

Черная смородина многих сортов не выдерживает сильных морозов и колебаний температуры во время и после оттепелей. Отрицательное влияние этих факторов частично можно снизить, если правильно выбрать участок или даже конкретное место на нем для посадки при условии хорошего питания растений.

Ученые ВНИИСПК выяснили перспективность использования цеолитов для повышения устойчивости смородины к стрессовым ситуациям межсезонья. Садоводам при посадке смородины нужно вносить полное минеральное удобрение и 1,6-2,4 кг/кв.м цеолита. Благодаря этому уже на второй год повышается устойчивость смородины к воздействиям морозов и оттепелей, с одной стороны, а с другой - растение более активно восстанавливает поврежденные ткани.

Рассада из морозилки

Перспективность использования земляничной рассады «фриго» (выкопанная рассада хранится до посадки в герметичной упаковке в морозильной камере) находит в последние годы все больше подтверждений.

Достоинство этой рассады в том, что она хранится в холодильнике при минус 2° и ее можно взять для посадки в наиболее удачное время. В южных регионах рассаду на хранение ученые советуют выбирать в ноябре-декабре, в более северных - в октябре-ноябре. Основной показатель готовности растений - равномерный коричневый цвет корней, отходящих от корневища. У выкопанных растений обязательно смывают почву с корней за 2-3 приема. Удаляют листья, растения связывают в пучки и кладут в пакеты из полиэтиленовой пленки толщиной 0,05 мм, обрабатывают водным раствором Фундазола, слегка обветривают и запаивают пакеты.

Е.ЯРОСЛАВЦЕВ,
кандидат сельскохозяйственных наук

Вопреки рекомендациям

ТРИ ГОДА ВМЕСТО ШЕСТИ

Ученые рекомендуют ежегодно вырезать у черной смородины ветви старше 5-6 лет.

Я же на опыте убедился: чтобы ягоды всегда были крупными, лучше выращивать растение в трехгодичном цикле, то есть каждая ветвь должна жить только три года.

В ПЕРВЫЙ ГОД побег отрастает (ягод на нем нет). На второй год на ветви формируется первый урожай и отрастают побеги второго порядка. На третий год после созревания последних ягод на побеге я оставляю у земли 1-2 почки, а всю ветвь срезаю вместе с ягодами. Собираю ягоды со срезанных побегов первого и второго порядка за столом, в тени, в комфортных условиях.

При соблюдении такой технологии происходит постоянное омолаживание куста, что положительно влияет на увеличение размера ягод и продление продуктивного периода растения.

Кроме того, при летней обрезке ветвей большую часть поразившей их смородинной стеклянницы после сбора урожая я выношу с участка и уничтожаю в костре. Личинка смородинной стеклянницы, попавшая в побег, живет в нем два года. Осенью на зимовку она спускается в область корней, а весной вновь поднимается по неповрежденному побегу, поедая его сердцевину. Большинство садоводов омолаживает черную смородину поздней осенью или ранней весной, когда личинка этого вредителя еще находится в области корней. После пере зимовки она успешно продолжает поражать новые побеги.

Если побегу дать плодоносить на четвертый год (3-й урожай), то суммарный вес урожая увеличится по сравнению с третьим годом, но ягоды станут заметно мельче, их нет удовольствия собирать, а вероятность поражения побегов смородинной стеклянницей увеличится.

БЕЗУСЛОВНО, чтобы получать крупные ягоды, одной вырезки ветвей в трехлетнем возрасте недостаточно. Нужны соответствующие сорта. Причем требования у садоводов к сортам различны. Одним нужны сорта, дающие крупные и вкусные ягоды, других интересует только величина и урожайность, третьи делают ставку на устойчивость к болезням.

Для садоводов, которые выращивают ягоды для рынка, вкус, как правило, отступает на второй план. Для них главные характеристики - высокая товарность ягод (крупноплодность) и срок созревания. По опыту многих лет знаю: самая высокая цена - на ягоды сверхранних и ранних сортов. Сорта среднего срока созревания в разгар сбора урожая на рынке в изобилии, и цена на них падает. В этот период на высокую цену могут рассчитывать только продавцы черной смородины крупноплодных сортов. Под конец сезона сбора ягод цена вновь возрастает. Очевидно, это связано с тем, что смородину поздних сортов выращивают мало. Еще меньше ягод очень поздних сортов, которые и завершают конвейер созревания черной смородины. И несмотря на то что ягоды сверхранних, ранних, поздних и очень поздних сортов не самые вкусные и крупные, цены на рынке на них самые высокие.

Для садоводов, которые выращивают ягоды для личного потребления, на первом месте, конечно, стоит их вкус в сочетании с крупноплодностью. Гурманам стоит обратить внимание на сорта *Нестор Козин*, *Дар Смоляниновой*, *Ника*,

Пигмей, Русалка, Селеченская 2, Забава, Венера, Дашковская, Добрыня, Гармония, Августа, Гладиола, Геркулес, Десертная Ольхиной, Калиновка, Ксюша, Нежность, Несравненная, Перепел, Челябинская.

Для фермеров основные характеристики - это урожайность, устойчивость к вредителям и болезням и пригодность сорта к комбайновой уборке. К таким сортам относятся: *Юбилейная Копаня, Софиевская, Краса Львова, Блекистон, Гамма, Искусшение, Кипиана, Очарование, Чудное мгновение.*

Ценителям желе из черной смородины советую подбирать сорта с самым высоким содержанием витамина С. Чем оно выше, тем вкуснее желе.

Не стоит забывать и о том, что в каждом регионе различные сорта могут показывать себя по-разному. Наши бога-

тейшие полтавские черноземы, можно сказать, творят истинные чудеса. Например, ягоды смородины *Дашковская* у нее на родине, в Челябинске, достигают веса 4,7 г, а у нас в Миргороде - 6 г.

По сумме положительных характеристик я выделяю для своих условий сорта *Яринка* (созревает в числе первых, выровненность ягод в кисти), *Аспирантская* (вкус незаслуженно занижен автором сорта до 4,3-4,4 балла, а по моему мнению и по отзывам других садоводов, ягоды одни из самых вкусных), *Дашковская* (крупноплодность и вкус), *Краса Львова* (урожайность и крупноплодность), *Софиевская* и *Юбилейная Копаня* (урожайность, устойчивость в болезням и вредителям, крупноплодность), *Блек Ревери* (самый поздний).

Л.ПРОКАЗИН

Украина, Полтавская обл.

ВОПРОСЫ ОСТАЮТСЯ

Хотя черная смородина растет, наверное, в каждом саду и о ней, кажется, известно все, вопросы тем не менее остаются, они постоянно обсуждаются и на интернет-форуме «ПХ».

Sosed пишет, что уже лет 25 «сидит» у него на участке черная, но чтобы урожай собирать ведрами, такого нет. Максимум глубокая миска со всех кустов набирается. Садовод спрашивает: может, надо удалить старую смородину и посадить новые сорта? Или каким-то образом дать новую жизнь старой? Рассказал и про нюанс - на участке близко грунтовые воды.

DIM1 посоветовал выкорчевать старую смородину и посадить новую и на новом месте, замульчировать посадки и обрезать коротко саженцы. Заметил также, что смородина не дерево, ничего ей не будет от близких грунтовых вод. Посоветовал следить, чтобы под смородиной всегда была мульча, сажать растение не ближе 1 м друг от друга. Можно старые кусты не корчевать, а обрезать весной коротко - пеньки оставить длиной 5 см и под каждый куст внести ведро два перегноя. За лето побеги сильно отрастут, еще удастся собрать пару более-менее приличных урожаев, а к тому времени но-

вые саженцы подрастут, тогда и старую смородину можно и раскорчевать.

Он же порекомендовал и урожайные сорта: *Валовую, Вологду, Крупноплодную Литвиновой.*

Северянин написал, что срок службы ветки черной смородины 5 лет. В небольшом количестве проще размножить ее так. Пригнуть ветку к земле весной, закрепить, присыпать землей (верх ветки оставить на поверхности). К осени на присыпанной части образуются корни, тогда ветку отрезать и посадить. Черную смородину нужно сажать на 8-10 см глубже, чем она росла в питомнике (даст дополнительные корни и ветки). После посадки над землей нужно оставить 2-4 почки. На следующий год из выросших ветвей оставить 3-5 самых мощных, остальные вырезать. Если ветвление плохое, можно однолетний прирост (эти 3-5 веток) укоротить на четверть. Затем из молодых ветвей оставлять каждый год 1-3, смотреть, чтобы они не мешали другим, не затеняли их, так как в тени будет расти в основном «ботва». В дальнейшем нужно вырезать ветви старше 5 лет, а также слабые и больные.

Публикацию подготовила Т.ЮДИНА

ОБРЕЗКА

работа над ошибками

**Шиповник не будет лишним,наверное,
ни на одном участке.
Для успешного его выращивания
важно правильно
формировать растения и обрезать их.**

Шиповник склонен к загущению

Перед вами (на фото) 6-летний шиповник. Помимо того что шиповник вообще склонен к загущению, к этому кусту ни разу не прикасался секатор. Требуется осветление и прореживание растений. У такого шиповника оптимальным считается наличие 20 ветвей различного возраста, то есть 1-4-летних. Сразу вырежьте до уровня почвы все 5-6-летние ветви. Не забывайте, что шиповник очень колючий: работайте секатором с длинными ручками.

Лучшее время для обрезки шиповника - ранняя весна (до распускания почек) или осень. У обрезки шиповника много общего с обрезкой других ягодных кустарников, например черной смородины.

После обрезки 6-летний куст шиповника будет выглядеть, как показано на рисунке.

Весной, в период выдвижения бутонов, можно легко заметить подмерзшие верхние части побегов: на них почки не распускаются. В это время секатором укорачивают верхушки побегов до живой почки.

Если куст запущен до такой степени, что в нем уже нет возможности разобратся, срежьте все ветви до уровня почвы и начинайте создавать куст заново.

И в заключение советы тем, кто только собирается посадить шиповник.

В зависимости от вида кусты шиповника вырастают высотой от 1 до 3 м. Продолжительность жизни ветвей 6-8 лет.

В первый год после посадки саженец рано весной обрезают, оставляя 2-3 почки. Потом в течение двух лет кусту дают возможность свободно развиваться. На третий



Шиповник после обрезки

год удаляют все слабые, лежащие на земле и полумертвые ветки. Сильные ветки укорачивают на высоте 15-20 см. Когда они достигнут 70 см, их прищипывают. Это способствует ветвлению и росту боковых побегов. На четвертый год кусты шиповника начинают плодоносить. Нужно учитывать, что шиповник очень светолюбив. При недостатке света побеги излишне вытягиваются, кусты затеняются и слабо плодоносят.

А. МИХЕЕВ,
кандидат
сельскохозяйственных
наук



В прошлом году мы собрали неплохой урожай яблок, но многие плоды были повреждены плодовой жоркой. Что следует предпринять в будущем, чтобы избавиться от этого вредителя?

В. Семенов
г. Москва

Плодовую жорку считают главным вредителем яблони практически во всех зонах садоводства.

Самые первые бабочки плодовой жорки появляются в конце цветения яблони. Однако ее лёт очень растянут (особенно в Центральной зоне и на севере) и может продолжаться 2 месяца и дольше. Гусеницы питаются мякотью и семенами плодов. Каждая из них за 20-40 дней своего развития повреждает от 1 до 3 плодов, которые преждевременно опадают и теряют способность храниться. В зависимости от климатических особенностей региона в течение года развивается от 1 до 3 поколений вредителя.

Для защиты яблони на приусадебных участках можно использовать различные инсектициды: Децис, Фьюри, Сумиальфа, Инта-Вир, Фас, некоторые препараты серии Искра. Применяются и микробиологические препараты: Лепидоцид, Фитоверм.

Главная трудность при защите от яблонной пло-

довой жоркой заключается в том, чтобы определить наиболее эффективный срок использования инсектицидов. Ведь ни один из них не обеспечивает надежную защиту яблок от гусениц на протяжении нескольких месяцев. Период активного защитного действия, даже если не будет дождей, обычно не превышает 1-2 недель. Как правило, рекомендуют проводить опрыскивания через 7-10 дней после массового лёта бабочек перезимовавшего поколения и через 5-7 дней после массового лёта нового поколения.

Возможных мер защиты от плодовой жорки много, однако по-настоящему эффективны они только при комплексном использовании. Для уничтожения зимующих вредителей очищайте отмершую кору, собирайте и уничтожайте ее осенью или рано весной. Осенью перекапывайте почву под деревьями. Не забывайте регулярно собирать и утилизировать падалицу. Обеззараживайте места хранения яблок и тару. Используйте для вылова гусениц ловчие пояса из гофрированного картона, мешковины и других подручных материалов: накладывайте их на штамбы и скелетные ветви деревьев (эти пояса весной, до цветения деревьев, необходимо обязательно снять и сжечь).

Плоды черешни и вишни повреждает вишневая муха. Как бороться с ней? Когда лучше проводить обработки?

И. Солонченко
Украина, Крым

Вылет вишневой мухи совпадает с периодом формирования завязи у вишни и черешни, а откладывание яиц под кожу плодов - с началом окрашивания вишни. Поврежденные плоды черешни и вишни темнеют, часто гниют, опадают. Одна самка мухи откладывает до 150 яиц желтого цвета, заостренных с обоих концов, длиной до 0,5 мм. Через 6-10 дней отрождаются личинки, которые питаются мякотью плодов, свое развитие они заканчивают в течение 15-20 дней. Затем уходят в почву, где окукливаются. Личинка вишневой мухи - белая с желтоватым оттенком, длиной 6-7 мм. Сама муха темно-бурая, блестящая, с желтой головой и черными продольными полосами на спине.

Защитные меры против вишневой мухи такие: перекопка почвы в приствольных кругах на 15-20 см осенью и весной, полный сбор урожая. Обязательны опрыскивания любым разрешенным инсектицидом: первое - через 10-12 дней после вылета мухи, второе - спустя 10-12 дней.

Т. АЛЕКСАНДРОВА,
плодовод

НА ПЕРВОМ МЕСТЕ - ПРОФИЛАКТИКА

Практически в каждом втором письме, приходящем в редакцию, содержатся вопросы о защите растений от болезней и вредителей. Поэтому мы решили посвятить несколько публикаций в рубрике «Пришла пора» этой проблеме. Надеемся, они будут полезны и садоводам со стажем, и новичкам.

Не надо дожидаться, пока растения в вашем саду заболеют. Профилактические меры защиты деревьев и кустов начинайте применять с ранней весны. Вместе с обрезкой деревьев (кстати, тоже одной из профилактических мер - хорошо прореженные растения проветриваются, а значит, в них не задерживаются споры грибных болезней) удалите мумифицированные плоды, в которых сохраняется инфекция, а также могут зимовать гусеницы яблонной плодовой галлицы, долгоносика. Подновите побелку штамбов, которая защищает от солнечных ожогов. Будут ожоги, а вместе с ними возможны раны, а это ворота для инфекций.

Избавьтесь от сухих, поврежденных и больных ветвей. Места срезов обязательно продезинфицируйте медным купоросом и замажьте садовым варом. Не забудьте и про дезинфекцию режущих инструментов после обрезки каждого дерева.

Как только сойдет снег, займитесь земляникой: очистите плантацию от сухих старых листьев и других растительных остатков.

При этом растения освободятся от возбудителей пятнистостей листьев, мучнистой росы, некоторых вредителей. Не лишним будет опрыскивание земляничника бордоской жидкостью или другими разрешенными препаратами. Используйте горячую воду для борьбы с возбудителями грибных болезней. Воду нагрейте и вылейте в середину куста из расчета 0,5 л на растение (вода в лейке в это время должна быть температурой не ниже 65°).

Если с осени не успели вырезать на малине отплодосившие ветви и сильно пораженные галлами и пятнистостями побеги прошлого года, сделайте это ранней весной. Уберите и опавшие листья из малинника, сожгите их вместе с ветками. Разложите под кустами мульчу из перепревшего рыллого навоза или компоста слоем 15 см. Мульча будет препятствовать выходу из почвы побеговой галлицы и малинного жука.

Соберите и уничтожьте опавшие листья под кустами крыжовника и смородины. Это уменьшит вероят-

ность появления пятнистостей. При первой же возможности перекопайте почву под кустами на глубину 8-10 см или окучьте кусты, чтобы частично уничтожить зимующих в земле пилильщиков, галлиц, крыжовниковую огневку, пяденицу. Вырежьте больные, поломанные, лишние ветки. Срежьте верхушки веток, поврежденных мучнистой росой. Их можно узнать по искривлениям.

Пожалуй, самый страшный вредитель смородины - почковый клещ. Питается и развивается он внутри почек, вызывая их разрастание и вздутие. В поврежденной почке зимует до 3000 клещей, которые весной, при пробуждении почек, расселяются в соседние. Деформированные почки не распускаются и засыхают, что сильно сказывается на урожайности кустов. Но опаснее всего, что клещ - переносчик вируса махровости черной смородины.

Весной почки с клещами очень хорошо заметны. Если такие почки единичны, достаточно их выщипнуть и уничтожить, при массовом поражении придется вырезать ветви или даже корчевать кусты. Помогают, правда не до конца, обработки смородины при пробуждении почек растворами коллоидной серы, Фитоверма, Фуфанона, Актеллика.

Т. МОНОВА, плодовод

Год знаком Луны

2010 год

июль-
октябрь








Календарь составлен
сотрудником Института практической астрологии
Н. ТЕРЕХИНОЙ

Время указано московское с учетом введения летнего.












☉ - растущая Луна, ☽ - Полнолуние, ☾ - убывающая Луна, ● - Новолуние.

Дата	Время	Фаза Луны	Работы
ИЮЛЬ			
Чт 1 Пт 2 Сб 3 <i>Рыбы</i>	с 5:10 до 17:44	☾	<ol style="list-style-type: none"> 1. Обработка земли - копка, окучивание, мульчирование. Подготовка земли к посадке земляники, малины, многолетников и к осенней перекопке. 2. Полив и органическая подкормка (корневая). 3. Посев сельдерея и петрушки в горшки для выращивания зимой. 4. Обрезка декоративных кустарников. 5. Летние посевы зеленных; посев многолетних овощных растений. <p>Прим. к пп. 3-5. Работу проводить 2-го с 18:00 и 3-го до 17:20.</p>
Сб 3 Вс 4 Пн 5 Вт 6 <i>Овен</i>	с 17:44 до 4:29	☾	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рыхлаение сухой земли, прореживание всходов, прополка. 2. Обрезка усов земляники, вырезка поросли. 3. Пасынкование томатов и формирование плетей огурцов в теплице. 4. Выкопка луковиц тюльпанов, нарциссов и мелколуковичных. 5. Опрыскивание против вредителей и болезней.
Вт 6 Ср 7 Чт 8 <i>Телец</i>	с 4:29 до 11:51	☾	<ol style="list-style-type: none"> 1. Обработка земли - копка, окучивание, мульчирование. Подготовка земли к посадке земляники, малины, многолетников и к осенней перекопке. 2. Полив и органическая подкормка (корневая). 3. Посев зимней редьки, репы (<i>большой урожай, долго и хорошо хранится, для семенных целей использовать нельзя</i>). 4. Летние посевы зеленных; посев многолетних овощных растений. 5. Посев сельдерея и петрушки в горшки для выращивания зимой. 6. Обрезка декоративных кустарников. 7. Черенкование можжевельников, туй, кипарисовиков. 8. Деление, посадка и пересадка ирисов. Черенкование и окоренение многолетних цветочных растений, декоративных кустарников. <p>Прим. к пп. 4-8. Работу проводить 7-го с 12:00 и 8-го до 11:30.</p>
Чт 8 Пт 9 Сб 10 <i>Близнецы</i> Сб 10 Вс 11 Пн 12 <i>Рак</i>	с 11:51 до 15:38 с 15:38 до 16:54	●	<p style="text-align: center;">Дни Новолуния (10-12/VII) Новолуние 11/VII в 23:41</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Рыхлаение сухой земли, прореживание всходов, прополка. 2. Обрезка усов земляники, вырезка поросли, усыхающих растений. 3. Пасынкование томатов и формирование плетей огурцов в теплице. 4. Выкопка луковиц тюльпанов, нарциссов и мелколуковичных. 5. Опрыскивание против вредителей и болезней. <p>Прим. к пп. 1-5. Работу проводить 8-го с 12:00 и 9-го.</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. Копка земли, окучивание, мульчирование; подготовка к посадке земляники, малины, многолетников и к осенней перекопке - <i>только 12-го до 16:30.</i>
Пн 12 Вт 13 Ср 14 <i>Лев</i>	с 16:54 до 17:15	☾	<ol style="list-style-type: none"> 1. Рыхлаение сухой земли, прореживание всходов, прополка. 2. Опрыскивание против вредителей и болезней. 3. Обрезка усов земляники, вырезка поросли, усыхающих ветвей. 4. Пасынкование томатов и формирование плетей огурцов в теплице. 5. Выкопка луковиц тюльпанов, нарциссов и мелколуковичных. 6. Уборка чеснока и раннего картофеля. <p>Прим. к пп. 3-6. Работу проводить 13-го с 17:30 и 14-го до 17:00.</p>










Календарь «ПХ»

Ср 14 Чт 15 Пт 16 <i>Дева</i>	с 17:15 до 18:24		<ol style="list-style-type: none"> 1. Полив, рыхление и минеральная подкормка (корневая и внекорневая). 2. Обработка и посадка земляники. 3. Обрезка декоративных кустарников. 4. Черенкование можжевельников, туй и кипарисовиков. 5. Деление, посадка и пересадка ирисов. Черенкование и окоренение многолетних цветочных растений и декоративных кустарников. 6. Обрезка усов земляники, вырезка поросли, больших растений. 7. Пасынкование томатов, формирование плетей огурцов в теплице. 8. Выкопка луковиц тюльпанов, нарциссов и мелколуковичных. <p>Прим. к пп. 6-8. Работу проводить 15-го с 18:40 и 16-го до 18:15.</p>
Пт 16 Сб 17 Вс 18 <i>Весы</i>	с 18:24 до 21:42		<ol style="list-style-type: none"> 1. Обработка земли - копка, окучивание, мульчирование. Подготовка земли к осенним посадкам. 2. Полив и минеральная подкормка (корневая и внекорневая). 3. Посев зимней редьки, репы - <i>только 18-го; хороший урожай, долго хранится, семенной материал высокого качества.</i> 4. Посев сельдерея и петрушки в горшки для выращивания зимой. 5. Обработка и посадка земляники. Укоренение усов земляники. 6. Прививка и перепрививка плодовых деревьев. 7. Посадка контейнерных деревьев и кустарников.
Вс 18 Пн 19 Вт 20 Ср 21 <i>Скорпион</i>	с 21:42 до 3:49		<ol style="list-style-type: none"> 1. Обработка земли - копка, окучивание, мульчирование. Подготовка земли к посадке земляники, малины, многолетников и к осенней перекопке. 2. Полив и минеральная подкормка (корневая и внекорневая). 3. Посев зимней редьки, репы - <i>только 20-го; хороший урожай, долго хранится, семенной материал высокого качества.</i> 4. Посев сельдерея и петрушки в горшки для выращивания зимой.
Ср 21 Чт 22 Пт 23 <i>Стрелец</i>	с 3:49 до 12:39		<ol style="list-style-type: none"> 1. Рыхление сухой земли, прореживание всходов, прополка. 2. Опрыскивание против вредителей и болезней. 3. Сбор семян и семенников цветочных и овощных растений. 4. Обрезка усов земляники, вырезка поросли. 5. Пасынкование томатов и формирование плетей огурцов в теплице. 6. Выкопка луковиц тюльпанов, нарциссов и мелколуковичных. <p>Прим. к пп. 4-6. Работу проводить 22-го с 13:00 и 23-го до 12:20.</p>
Пт 23 Сб 24 Вс 25 <i>Козерог</i> Вс 25 Пн 26 Вт 27 Ср 28 <i>Водолей</i>	с 12:39 до 23:38 с 23:38 до 12:00		<p style="text-align: center;">Дни Полнолуния (25-27 /VII) Полнолуние 26 /VII в 5:37</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Обработка земли - копка, окучивание, мульчирование. Подготовка земли к осенним посадкам. 2. Полив и минеральная подкормка (корневая и внекорневая). 3. Обработка земли и посадка земляники. Укоренение усов земляники. 4. Прививка и перепрививка плодовых деревьев. 5. Посадка контейнерных деревьев и кустарников. <p>Прим. к пп. 1-5. Работу проводить 23-го с 13:00 и 24-го.</p> <ol style="list-style-type: none"> 6. Сбор семян и семенников цветочных и овощных растений. 7. Рыхление сухой земли, прореживание всходов, прополка. 8. Опрыскивание против вредителей и болезней. 9. Обрезка усов земляники, вырезка поросли. 10. Пасынкование томатов, формирование плетей огурцов в теплице. 11. Выкопка луковиц тюльпанов, нарциссов и мелколуковичных. <p>Прим. к пп. 6-11. Работу проводить только 28-го до 11:30.</p>
Ср 28 Чт 29 Пт 30 Сб 31 <i>Рыбы</i>	с 12:00 до 00:42		<ol style="list-style-type: none"> 1. Обработка земли - копка, окучивание, мульчирование. 2. Подготовка земли к посадке земляники, малины, многолетних и двулетних цветочных растений и к осенней перекопке. 3. Полив, рыхление и органическая подкормка (корневая).
АВГУСТ			
Сб 31 /VII Вс 1 Пн 2 <i>Овен</i>	с 00:42 до 12:13		<ol style="list-style-type: none"> 1. Рыхление сухой земли, прореживание всходов, прополка. 2. Опрыскивание против вредителей и болезней. 3. Обрезка усов земляники, вырезка поросли, усыхающих и больных ветвей растений, отплодоносивших побегов малины. 4. Прищипывание побегов плодовых деревьев и ягодных кустарников для лучшего вызревания древесины. 5. Прищипывание верхушек томатов и перцев.

Календарь «ПХ»

Пн 2 Вт 3 Ср 4 Телец	с 12:13 до 20:55		<ol style="list-style-type: none"> 1. Обработка земли - копка, окучивание, мульчирование. Подготовка земли и посадочных ям для осенних посадок. 2. Полив, рыхление и органическая подкормка (корневая). 3. Деление, посадка и пересадка лилий. 4. Обработка и посадка земляники. 5. Деление, посадка и пересадка корневищных многолетников. 6. Посадка деревьев и кустарников. <p>Прим. к пп. 3-6. Работу проводить только 4-го до 20:40.</p>
Ср 4 Чт 5 Пт 6 Сб 7 Близнецы	с 20:55 до 1:50		<ol style="list-style-type: none"> 1. Рыхление сухой земли, прореживание всходов, прополка. 2. Опрыскивание против болезней. 3. Обрезка усов земляники, вырезка поросли, усыхающих и больных ветвей, отплодоносивших побегов малины. 4. Прищипывание верхушек томатов и перцев. 5. Прищипывание побегов плодовых деревьев и ягодных кустарников для лучшего вызревания древесины.
Сб 7 Вс 8 Пн 9 Рак	с 1:50 до 3:23		<ol style="list-style-type: none"> 1. Обработка земли - копка, окучивание, мульчирование. 2. Подготовка земли и посадочных ям для осенних посадок. 3. Полив, рыхление и органическая подкормка (корневая). 4. Обработка и посадка земляники. 5. Деление, посадка и пересадка корневищных многолетников и лилий. 6. Посадка деревьев и кустарников.
Пн 9 Вт 10 Ср 11 Лев	с 3:23 до 3:01		<p style="text-align: center;">Дни Новолуния (9-10 / VIII) Новолуние 10 / VIII в 7:08</p> <p>Очистка земли от растительных остатков.</p>
Ср 11 Чт 12 Пт 13 Дева	с 3:01 до 2:43		<ol style="list-style-type: none"> 1. Полив, рыхление и минеральная подкормка (коневая и внекорневая). 2. Обрезка усов земляники, вырезка поросли, усыхающих и больных ветвей растений, отплодоносивших побегов малины. 3. Прищипывание верхушек томатов и перцев. 4. Прищипывание побегов плодовых деревьев и ягодных кустарников для лучшего вызревания древесины. <p>Прим. к пп. 2-4. Работу проводить только 12-го.</p>
Пт 13 Сб 14 Вс 15 Весы	с 2:43 до 4:27		<ol style="list-style-type: none"> 1. Обработка земли - копка, окучивание, мульчирование. Подготовка посадочных ям для осенних посадок. 2. Полив, рыхление и минеральная подкормка (внекорневая). 3. Обработка и посадка земляники. 4. Деление, посадка и пересадка лилий и пионов. 5. Посадка рассады двулетних и многолетних. 6. Посадка нарциссов и мелколуковичных. 7. Посадка контейнерных деревьев и кустарников.
Вс 15 Пн 16 Вт 17 Скорпион	с 4:27 до 9:34		<ol style="list-style-type: none"> 1. Обработка земли - копка, окучивание, мульчирование. Подготовка посадочных ям для осенних посадок. 2. Полив, рыхление после полива и минеральная подкормка (внекорневая). 3. Посадка нарциссов и мелколуковичных.
Ср 18 Чт 19 Стрелец	с 9:34 до 18:17		<ol style="list-style-type: none"> 1. Рыхление сухой земли, очистка земли от растительных остатков. 2. Опрыскивание от болезней. 3. Сбор семенников и семян овощных и цветочных растений.
Чт 19 Пт 20 Сб 21 Вс 22 Козерог	с 18:17 до 5:38		<ol style="list-style-type: none"> 1. Обработка земли - копка, окучивание, мульчирование. 2. Подготовка земли и посадочных ям для осенних посадок. 3. Полив, рыхление и минеральная подкормка (внекорневая). 4. Деление, посадка и пересадка лилий. 5. Обработка и посадка земляники.
Вс 22 Пн 23 Вт 24 Водолей	с 5:38 до 18:11		<p style="text-align: center;">Дни Полнолуния (24-25 / VIII) Полнолуние 24 / VIII в 21:05</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Рыхление сухой земли и очистка от растительных остатков. 2. Опрыскивание от болезней. 3. Сбор семенников и семян овощных и цветочных растений. <p>Прим. к пп. 1-3. Работу проводить только 22-го и 23-го.</p>
Вт 24 Ср 25 Чт 26 Пт 27 Рыбы	с 18:11 до 6:49		<ol style="list-style-type: none"> 4. Обработка земли, подготовка посадочных ям для осенних посадок. 5. Полив, рыхление и органическая подкормка. <p>Прим. к пп. 4-5. Работу проводить только 26-го.</p>

Календарь «ПХ»

Пт 27 Сб 28 Вс 29 Овен	с 6:49 до 18:36		<ol style="list-style-type: none"> 1. Рыхлаение сухой земли и очистка от растительных остатков. 2. Опрыскивание от болезней. 3. Сбор семенников и семян овощных и цветочных растений. 4. Уборка и послеуборочная обработка лука.
Вс 29 Пн 30 Вт 31 Ср 1/IX Телец	с 18:36 до 4:19		<ol style="list-style-type: none"> 1. Обработка земли - копка, окучивание, мульчирование. Подготовка посадочных ям для осенних посадок. 2. Подкормка органическим удобрением плодовых деревьев, ягодных кустарников, многолетних овощных и цветочных растений. 3. Обработка и посадка земляники. 4. Посадка на постоянное место рассады многолетников. 5. Посадка нарциссов и мелколуковичных. 6. Посадка контейнерных деревьев и кустарников. <p>Прим. к пп. 3-6. Работу проводить только 31-го.</p>
СЕНТЯБРЬ			
Ср 1 Чт 2 Пт 3 Близнецы	с 4:19 до 10:51		<ol style="list-style-type: none"> 1. Очистка земли от растительных остатков. 2. Опрыскивание от болезней. 3. Сбор урожая для длительного хранения.
Пт 3 Сб 4 Вс 5 Рак	с 10:51 до 13:45		<ol style="list-style-type: none"> 1. Осенняя перекопка земли. 2. Полив и рыхлаение после полива. 3. Подкормка органическим удобрением плодовых деревьев, ягодных кустарников, многолетних овощных и цветочных растений под зиму. 4. Окучивание георгин и канн. 5. Обработка и посадка земляники. 6. Посадка клематисов, двулетников, многолетников, нарциссов и мелколуковичных. <p>Прим. к пп. 5-6. Работу проводить 4-го с 14:00 и 5-го до 13:30.</p>
Вс 5 Пн 6 Вт 7 Лев	с 13:45 до 13:53		<ol style="list-style-type: none"> 1. Очистка земли от растительных остатков. 2. Опрыскивание против болезней. 3. Выкопка шнитт-лука, батуна, корнеплодов для зимней выгонки. 4. Санитарная обрезка деревьев и ягодных кустарников, обрезка под зиму многолетних цветочных (кроме роз и клематисов) и овощных растений.
Вт 7 Ср 8 Чт 9 Дева	с 13:53 до 13:01		<p style="text-align: center;">Дни Новолуния (7-9/IX) Новолуние 8/IX в 14:30</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Очистка земли от растительных остатков. 2. Выкопка шнитт-лука, батуна, корнеплодов для зимней выгонки. 3. Санитарная обрезка деревьев и ягодных кустарников, обрезка под зиму многолетних цветочных (кроме роз и клематисов) и овощных растений. 4. Опрыскивание против болезней.
Чт 9 Пт 10 Сб 11 Весы	с 13:01 до 13:21		<ol style="list-style-type: none"> 1. Осенняя перекопка земли. 2. Полив и рыхлаение после полива. 3. Минеральная подкормка деревьев, кустарников, многолетних овощных и цветочных растений под зиму. 4. Пересадка сельдерея, петрушки, базилика в емкости для выращивания на окне. 5. Посадка тюльпанов. 6. Посадка и пересадка деревьев и кустарников. 7. Подготовка гряд для подзимних посевов. 8. Посадка чеснока, лука-севка - 10-го с 13:40 и 11-го до 13:30.
Сб 11 Вс 12 Пн 13 Скорпион	с 13:21 до 16:52		<ol style="list-style-type: none"> 1. Осенняя перекопка земли. Подготовка гряд для подзимних посевов и посадочных ям для весенних посадок деревьев и кустарников. 2. Полив и рыхлаение после полива. Минеральная подкормка под зиму. 3. Посадка тюльпанов. 4. Посадка чеснока, лука-севка - 12-го с 17:10 и 13-го до 16:30.
Пн 13 Вт 14 Ср 15 Чт 16 Стрелец	с 16:52 до 00:30		<ol style="list-style-type: none"> 1. Очистка земли от растительных остатков. 2. Опрыскивание от болезней. 3. Выкопка шнитт-лука, батуна, корнеплодов для зимней выгонки. 4. Санитарная обрезка деревьев и кустарников, обрезка под зиму многолетних цветочных (кроме роз и клематисов) и овощных растений. 5. Очистка и ремонт стволов плодовых деревьев. <p>Прим. к пп. 3-5. Работу проводить только 15-го.</p>

Календарь «ПХ»

Чт 16 Пт 17 Сб 18 <i>Козерог</i>	с 00:30 до 11:35		<ol style="list-style-type: none"> 1. Осенняя перекопка почвы. Подготовка гряд для подземных посевов. 2. Полив и рыхление после полива. Минеральная подкормка под зиму. 3. Пересадка сельдерея, петрушки и др. в емкости для выращивания на окне. 4. Посадка тюльпанов. 5. Посадка и пересадка деревьев и кустарников. 6. Посадка чеснока, лука-севка - <i>17-го с 11:50 и 18-го до 11:20.</i>
Сб 18 Вс 19 Пн 20 Вт 21 <i>Водолей</i>	с 11:35 до 00:15		<ol style="list-style-type: none"> 1. Очистка земли от растительных остатков. Опрыскивание от болезней. 2. Выкопка шнитт-лука, батуна, корнеплодов для зимней выгонки. 3. Санитарная обрезка деревьев и кустарников, обрезка под зиму многолетних цветочных (кроме роз и клематисов) и овощных растений. 4. Очистка и ремонт стволов плодовых деревьев. <p>Прим. к пп. 2-4. Работу проводить только 20-го.</p>
Вт 21 Ср 22 Чт 23 <i>Рыбы</i> Чт 23 Пт 24 Сб 25 Вс 26 <i>Овен</i>	с 00:15 до 12:47 с 12:47 до 00:17		<p style="text-align: center;">Дни Полнолуния (22-24 / IX) Полнолуние 23 / IX в 13:18</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Осенняя перекопка почвы. Подготовка гряд для подземных посевов и посадочных ям для весенней посадки. 2. Полив и рыхление после полива. Минеральная подкормка под зиму. <p>Прим. к пп. 1-2. Работу проводить только 21-го и 22-го.</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Очистка земли от растительных остатков. Опрыскивание против болезней. 4. Выкопка шнитт-лука, батуна, корнеплодов для зимней выгонки. 5. Санитарная обрезка деревьев и кустарников, обрезка многолетних цветочных (кроме роз и клематисов) и овощных растений. <p>Прим. к пп. 3-5. Работу проводить только 25-го.</p>
Вс 26 Пн 27 Вт 28 <i>Телец</i>	с 00:17 до 10:11		<ol style="list-style-type: none"> 1. Осенняя перекопка почвы. Подготовка гряд для подземных посевов и посадочных ям для весенней посадки деревьев и кустарников. 2. Полив и рыхление после полива. Органическая подкормка под зиму. 3. Посадка тюльпанов - <i>27-го с 10:30 и 28-го до 9:50.</i>
Вт 28 Ср 29 Чт 30 <i>Близнецы</i>	с 10:11 до 17:46		<ol style="list-style-type: none"> 1. Очистка земли от растительных остатков. 2. Выкопка шнитт-лука, батуна, корнеплодов для зимней выгонки. 3. Санитарная обрезка деревьев и кустарников, обрезка многолетних цветочных (кроме роз и клематисов) и овощных растений. Очистка и ремонт стволов плодовых деревьев.
ОКТАБРЬ			
Чт 30 / IX Пт 1 Сб 2 <i>Рак</i>	с 17:46 до 22:21		<ol style="list-style-type: none"> 1. Осенняя перекопка почвы. 2. Полив и рыхление после полива. Органическая подкормка под зиму. 3. Подготовка гряд для подземных посевов и посадочных ям для весенней посадки деревьев и кустарников.
Сб 2 Вс 3 Пн 4 <i>Лев</i>	с 22:21 до 00:00		<ol style="list-style-type: none"> 1. Очистка земли от растительных остатков и опавшей листвы. 2. Очистка и ремонт стволов плодовых деревьев и их обвязка. 3. Выкопка гладиолусов, монтебреции, лютиков, анемон, георгин и клубневых бегоний. 4. Обрезка и укрытие многолетних цветочных и овощных растений, мульчирование луковичных.
Пн 4 Вт 5 Ср 6 <i>Дева</i>	с 00:00 до 23:52		<ol style="list-style-type: none"> 1. Выкопка гладиолусов, монтебреции, лютиков, анемон и георгин. 2. Обрезка и укрытие многолетников, мульчирование луковичных. 3. Посадка гиацинтов и ландышей в грунт и на раннюю выгонку луковиц тюльпанов, нарциссов и гиацинтов - <i>только 6-го.</i>
Ср 6 Чт 7 Пт 8 <i>Весы</i>	с 23:52 до 23:52		<p style="text-align: center;">Дни Новолуния (7-8 / X) Новолуние 7 / X в 22:45</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Осенняя перекопка почвы, окучевание, мульчирование. 2. Подготовка посадочных ям для весенних посадок в саду и гряд для подземных и ранневесенних посевов.
Пт 8 Сб 9 Вс 10 Пн 11 <i>Скорпион</i>	с 23:52 до 2:09		<ol style="list-style-type: none"> 1. Осенняя перекопка почвы. Подготовка гряд для подземных и ранневесенних посевов и посадочных ям для весенних посадок в саду. 2. Подземный влагозарядный полив. 4. Посадка гиацинтов и ландышей в грунт и на раннюю выгонку луковиц тюльпанов, нарциссов и гиацинтов.
Пн 11 Вт 12 Ср 13 <i>Стрелец</i>	с 2:09 до 8:17		<ol style="list-style-type: none"> 1. Очистка земли от растительных остатков и опавшей листвы. 2. Очистка и ремонт стволов плодовых деревьев и их обвязка. 3. Обрезка и укрытие многолетних цветочных и овощных растений, мульчирование луковичных культур.

Календарь «ПХ»

Ср 13 Чт 14 Пт 15 Козерог	с 8:17 до 18:24	☾	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подзимний влагозарядный полив. 2. Высадка на позднюю выгонку тюльпанов, нарциссов и гиацинтов. 3. Полив и рыхление выгоночных культур. 4. Заготовка черенков плодовых деревьев для зимней прививки.
Пт 15 Сб 16 Вс 17 Пн 18 Водолей	с 18:24 до 6:52	☾	<ol style="list-style-type: none"> 1. Очистка земли от растительных остатков и опавшей листвы. 2. Очистка и ремонт стволов плодовых деревьев и их обвязка. 3. Обрезка и укрытие роз и клематисов.
Пн 18 Вт 19 Ср 20 Рыбы	с 6:52 до 19:23	☾	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подзимний влагозарядный полив. 2. Высадка на позднюю выгонку тюльпанов, нарциссов и гиацинтов. 3. Полив и рыхление выгоночных культур.
Ср 20 Чт 21 Пт 22 Сб 23 Овен	с 19:23 до 6:30	☉	<p>Дни Полнолуния (22-24/Х) Полнолуние 23/Х в 05:37</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Очистка земли от растительных остатков и опавшей листвы. 2. Очистка и ремонт стволов плодовых деревьев и их обвязка. 3. Обрезка и укрытие роз и клематисов.
Сб 23 Вс 24 Пн 25 Телец	с 6:30 до 15:48	☉	<p>Прим. к пп. 1-3. Работу проводить только 21-го.</p> <ol style="list-style-type: none"> 4. Подзимний влагозарядный полив. 5. Высадка на позднюю выгонку тюльпанов, нарциссов и гиацинтов. <p>Прим. к пп. 4-5. Работу проводить 24-го и 25-го до 15:30.</p>
Пн 25 Вт 26 Ср 27 Близнецы	с 15:48 до 23:15	☾	<ol style="list-style-type: none"> 1. Очистка земли от растительных остатков и опавшей листвы. 2. Обрезка и укрытие роз и клематисов. 3. Рыхление сухой земли в горшках с выгоночными культурами.
Ср 27 Чт 28 Пт 29 Сб 30 Рак	с 23:15 до 4:39	☾	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подзимний влагозарядный полив. 2. Высадка на позднюю выгонку тюльпанов, нарциссов и гиацинтов. 3. Полив и рыхление после полива.
Сб 30 Вс 31 Стрелец	с 4:39	☾	<ol style="list-style-type: none"> 1. Очистка земли от растительных остатков и опавшей листвы. 2. Обрезка и укрытие роз и клематисов. 3. Рыхление сухой земли в горшках с выгоночными культурами.



14-я СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА-ЯРМАРКА
19-23 марта 2010 Москва, ВВЦ, пав. 57

Выставка проводится при поддержке Министерства сельского хозяйства РФ, Союза садоводов России, АККОР

«ДАЧА • САД • ЛАНДШАФТ Малая механизация • 2010»

в рамках выставки-ярмарки бизнес-экспозиция «ЛАНДШАФТ ВАШЕГО САДА»

Информационная поддержка:





САДОВОД

САДЫ • ЛАНДШАФТ
В ВАШЕЙ ДАЧЕ



открытие акции «КОНЕННЫЕ СЕВЕСТЕРСКОЕ ОТЦ ИНТЕРОПТОРГ»
© РОССИЙСКИЙ СОЮЗ ВЫСТАВОК • ЯРМАРКИ

тел. (8-499) 166-1616, 166-1618, (8-495) 601-1580, 708-2345
www.dacha.interoptorg.ru e-mail: interoptorg@rcnet.ru

УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!

Будем благодарны вам, если вы найдете время и возможность ответить на вопросы нашей анкеты и пришлете ее в редакцию. Ваши замечания, пожелания помогут нам в работе над следующими номерами журнала.

Расскажите, пожалуйста, о себе:

- ➡ 1. Ваш возраст _____
- ➡ 2. Образование _____
- ➡ 3. Вы живете: в сельской местности, в небольшом городе, в областном центре (нужное подчеркните).
- ➡ 4. Имеете участок: приусадебный, дачный, в садоводческом товариществе, у вас крестьянское (фермерское) хозяйство, другое (нужное подчеркните).

Высылаем **луковицы** разных сортов тюльпанов - от 7 руб., **гиацинтов** - от 20 руб. **Корни пионов** - от 105 руб.

Для бесплатного каталога вложите конверт.

385011, г. Майкоп-11, а/я 80.

Грицкевич Надежде Александровне

УВАЖАЕМЫЕ РЕКЛАМОДАТЕЛИ!

Реклама в журнале «Приусадебное хозяйство» - залог вашего успеха.

Телефон рекламного отдела
(8-495) 762-35-76

Реклама

Бытовая сельскохозяйственная техника для дачного хозяйства

Простой, Удобный, Экономичный помощник в личном, подсобном хозяйстве

АПЗ
Агрегат вальцовый для площения зерна АПЗ предназначен для подготовки зерна основных фуражных культур к скарливанию.

ИЗ-25
Измельчители зерна ИЗ предназначены для дробления зерна и другой подобной сельскохозяйственной культуры в личных, подсобных и фермерских хозяйствах.

**ЭС-01
ЭС-02**
Сепаратор-сливкоотделитель предназначен для разделения цельного молока на сливки и обезжиренное молоко и одновременной очистки их от загрязнений, оставшихся после процеживания молока. Производительность 80 л/ч.

МБ-01
Маслобойка предназначена для сбивания масла из сливок или домашней сметаны. Минимальная загрузка: 6 литров.

**АД-01
АД-02**
Установка предназначена для машинного доения коров в небольших коллективных и частных хозяйствах. Позволяет за час выдаивать до семи коров.

ДКУ-01
ДКУ - это универсальный агрегат, рассчитанный на одновременную загрузку от одного до трех видов сухих кормов (зерновые, кукурузные початки, солома).

Почтовый адрес:
ООО "УРАЛСПЕЦМАШ", 456313, Россия, Челябинская обл., г. Миасс, Туроякское шоссе, 9/12, а/я 686.
Тел./факс: (3513) 29-86-69, 29-86-73, 54-36-40
www.fermer-usm.ru, e-mail: usm@mias.ru

УРАЛСПЕЦМАШ
Искусство органического производства

ЭЛЕКТРОННЫЙ КОТ!



У соседа в подвале лопит мышей «Электронный Кот». И очень успешно. Каков принцип его работы?

Олег, г. Омск

Электронный отпугиватель грызунов нового поколения «Электронный Кот» воздействует на крыс и мышей ультразвуком. Он вызывает у них чувство тревоги, испуга, страха и вынуждает покинуть территорию постоянного обитания. Заказать «Электронный Кот» можно у производителя за 890 руб. с доставкой по почте наложенным платежом.

Адрес для заявок:
214000, Смоленск,
а/я 31-ПХ1, НПО «БИОС».
Тел. (4812) 41-40-30, 60-00-16,
www.biose.ru

➡ 1. Журнал вы выписываете, покупаете, берете читать у знакомых, в библиотеке (подчеркните нужное).

➡ 2. Какие разделы, рубрики в журнале вас интересуют больше всего? Почему? _____

➡ 3. О чем бы вы еще хотели прочитать в «ПХ»? Какую новую рубрику стоило бы ввести? _____

➡ 4. Какие еще замечания, предложения вы считаете нужным высказать редакции? _____

ПОДАРИТЕ ЗДОРОВЬЕ СЕБЕ И СВОИМ БЛИЗКИМ

«ГЕСКА-УНИВЕРСАЛ» - медицинский аппарат, который станет вашим «домашним доктором». Он поможет избавиться от простудных заболеваний (грипп, ОРЗ, ангина, бронхит, ринит, отит и т.д.), лечит кожные заболевания (герпес, угри, язвы диабетического характера, ссадины, ушибы), заболевания сердечно-сосудистой системы, помогает при остеохондрозе и суставных болях. Вы можете использовать его даже на стадии обострения заболевания и при высокой температуре.

«ГЕСКА-УНИВЕРСАЛ» - для взрослых и детей любого возраста.

ЧУДО-АКТИВАТОР АП-1 - легкий несложный компактный аппарат, позволяющий в домашних условиях за 20 минут получить 1,4 л активированной (живой и мертвой) воды. Живая вода восстанавливает иммунную систему организма, обеспечивает его антиоксидантную защиту, улучшает обмен веществ, способствует быстрому заживлению ран, а мертвая вода обладает бактерицидными свойствами, ее используют для дезинфекции разных предметов.



Воздухоочиститель «Супер Плюс Турбо» принесет в ваш дом и офис чистый воздух и ароматы природы. Удаляет из воздуха аллергены, обладает бактерицидными свойствами, ионизирует воздух. Также прибор помогает при расстройствах сна и устраняет синдром хронической усталости. Работает без сменных фильтров.

Объем обслуживаемого помещения до 100м³. Разработан по рекомендации ГНЦ - Институт Иммунологии (г. Москва).

Прибор «Солнышко» предназначен для лечения воспалительных заболеваний (ангина, ринит любого происхождения, отит, аллергический насморк, фурункул слухового прохода и т.д.) в лечебных, лечебно-профилактических, санаторно-курортных учреждениях, а также на дому.

Прибор используется также для кварцевания помещения, с целью дезинфекции воздуха. Производительность прибора - 30 м³ воздуха за 15-20 мин работы.



Все товары сертифицированы

Заказ по тел.: (495) 223-71-49, 778-60-87, или по e-mail: 2237149@mail.ru
www.1001pokupka.ru

ООО «Курсор», ОГРН 1067746334644, 109029, г. Москва, ул. Б.Калитниковская, д. 42

Защита обязательна

Мне кажется, что мучная роса - самая страшная напасть для крыжовника. В пищу поврежденные ягоды не употребишь и заготовок не сделаешь.

Я защищаю свой крыжовник так. Как только появляется завязь, беру навозную жижу, развожу в 5-6 раз водой. Фильтрую, чтобы жидкость проходила через отверстие воронки. На куст выливаю 1-1,5 ведра. Затем почву под крыжовником мульчирую перегноем. Ягоды вырастают здоровые и вкусные.

От антракноза (сначала на листьях появляются мелкие бурые пятна, затем листья буреют и засыхают) крыжовник и черную смородину опрыскиваю бордоской смесью (100 г медного купороса и 100 г извести на 10 л воды). Опавшие листья обязательно сжигаю. Без защиты от грибных болезней можно потерять весь урожай.

В. БЕРДЕЕВА
Рязанская обл.

Жизнелюбивая «колонна»

Десять лет назад приобрели мы с соседом по колонновидной яблоне неизвестного сорта (нам сказали, что *Боровинка*, и только позже мы узнали, что такого сорта не существует). В то время эти яблони широко рекламировали, меня привлекли их компактность и урожайность.

В середине сентября выбрал для саженца ме-

сто, защищенное от холодных ветров взрослой яблоней. Посадил по всем правилам.

Зима в тот год выдалась очень холодной, в декабре ночью температура опустилась до минус 40°. К моему огорчению, верхняя часть дерева подмерзла. У соседа случилось то же самое. Позже я прочитал, что колонновидные яблони плохо переносят морозы. Обрезал усохшую часть яблоньки, но выкапывать не стал.

В следующие годы изредка наблюдал за «колонной». Она стала обрастать ветвями (то есть от настоящей колонновидной яблони не осталось и намека), листвой. Два года назад весной обнаружил на ней несколько соцветий, а осенью снял три яблока. Осень стояла сухая, пришлось напоить корни водой. На следующий год моя красавица зацвела в полную силу. Стала она у меня любимым деревом на участке. Прошлый год выдался яблочным, и «колонна» подарила мне три ведра крупных краснобоких яблок.

Н. ЧУПИРО
г. Тюмень

От солнечных ожогов

В садах Восточной Сибири, Верхнего Поволжья, северо-запада страны на деревьях зимой часто случаются солнечные ожоги. Повреждаются кора и камбий на штамбах и скелетных ветвях с солнечной стороны. Чаще это происходит во время длительных

оттепелей в феврале-марте. Весной кора начинает темнеть и отмирать.

Но ожоги можно предотвратить. В конце осени я белю стволы и ветви известковым раствором с добавлением глины. В зимние оттепели побелку обновляю. Если ваши деревья все-таки «обгорели», зачистите пораженные места и обработайте их 5%-ным раствором медного купороса, затем замажьте садовым варом.

И. БАЙКАЛОВ
Республика Хакасия

Копать - не копать

Некоторые садоводы из Владивостока отказались от традиционной технологии посадки деревьев и стали применять безземную посадку.

Копают небольшую ямку для удобрений, извести, торфа, смешивают все это с землей, заравнивают. Ставят саженец и закапывают корни. Место, где растет плодородное дерево, постепенно повышается на 20-30 см. В итоге сад оказывается будто бы на подушке. У меня сливы посажены именно так.

Технология эта, на мой взгляд, подходит для участков, расположенных в низких местах, где почвы тяжелые и не пропускают воду. Но когда разбиваешь сад на косогоре, то лучше все-таки не отказываться от традиционной агротехники.

Л. СЕТКОВА
Приморский край

Жимолость раньше других ягодных растений начинает вегетацию, поэтому сажать ее надо уже в апреле, до распускания почек, или осенью.

РАНО ПОСАДИШЬ - РАНО УБЕРЕШЬ

Жимолость отличается высокой морозостойкостью (в состоянии покоя побеги и почки выдерживают холода до минус 50°) и устойчивостью к весенним заморозкам (бутоны, цветки и зеленые завязи могут выдержать температуру до

минус 8°). Жимолость не требовательна к теплу во время созревания ягод.

Но есть у жимолости и недостатки. Ягоды иногда вырастают очень мелкими, осыпаются (в значительной степени это зависит от погодных условий и

агротехники), одновременно созревают и горчат (это характерно для старых сортов). Цветки всегда самостерильны. Поэтому, выбирая сорта для своего сада, обратите внимание на следующие характеристики.

Сорт	Урожайность, кг с куста	Средний вес плодов, г	Осыпаемость ягод	Вкус, балл	Срок созревания
Авача	2,1-5	0,7-1	средняя	более 4,6	среднепоздний и поздний
Альтаир	2,1-5	1-1,2	-	более 4,6	среднепоздний и поздний
Амфора	2,1-5	более 1,2	слабая	более 4,6	среднепоздний и поздний
Ассоль	2,1-5	1-1,2	средняя	более 4,6	очень ранний и ранний
Бажовская	2,1-5	0,7-1	средняя	более 4,6	среднепоздний и поздний
Берель	более 5	1-1,2	-	4,1-4,5	среднепоздний и поздний
Виола	1-2	1-1,2	-	4,1-4,5	среднепоздний и поздний
Волшебница	2,1-5	0,7-1	слабая	более 4,6	среднепоздний и поздний
Волхова	2,1-5	0,7-1	-	более 4,6	среднеранний и средний
Длинноплодная	2,1-5	более 1,2	слабая	4,1-4,5	среднеранний и средний
Золушка	2,1-5	0,7-1	сильная	4,1-4,5	очень ранний и ранний
Изюминка	2,1-5	1-1,2	слабая	более 4,6	среднепоздний и поздний
Карамель	2,1-5	0,7-1	-	более 4,6	среднеранний и средний
Кунаширская	более 5	более 1,2	-	4,1-4,5	очень поздний
Лазурит	1-2	0,7-1	слабая	4,1-4,5	среднепоздний и поздний
Лебедушка	2,1-5	1-1,2	средняя	более 4,6	среднеранний и средний
Ленинградский великан	2,1-5	1-1,2	слабая	более 4,6	среднепоздний и поздний
Ленита	2,1-5	0,7-1	средняя	более 4,6	среднеранний и средний
Мальвина	1-2	0,7-1	средняя	4,1-4,5	среднеранний и средний
Морена	2,1-5	более 1,2	-	4,1-4,5	среднеранний и средний
Нарымская	2,1-5	1-1,2	сильная	3,5-4	среднеранний и средний
Нимфа	2,1-5	более 1,2	слабая	4,1-4,5	среднеранний и средний
Огненный опал	более 5	0,7-1	-	3,5-4	среднепоздний и поздний
Омега	2,1-5	1-1,2	слабая	4,1-4,5	среднеранний и средний
Провинциалка	1-2	более 1,2	-	4,1-4,5	среднеранний и средний
Пушкинская	2,1-5	0,7-1	средняя	более 4,6	очень ранний и ранний
Славянка	1-2	0,7-1	средняя	более 4,6	среднеранний и средний
Содружество	2,1-5	более 1,2	средняя	3,5-4	среднепоздний и поздний
Соловей	2,1-5	1-1,2	слабая	более 4,6	среднепоздний и поздний
Сувенир	2,1-5	1-1,2	средняя	более 4,6	среднеранний и средний
Фиалка	2,1-5	1-1,2	слабая	более 4,6	очень ранний и ранний
Фианит	1-2	0,7-1	слабая	4,1-4,5	среднепоздний и поздний

Растения должны быть со стабильно высокой урожайностью. Высокой считается урожайность от 2,1 до 5 кг с куста (для низкорослых сортов) и до 8 кг (для высокорослых сортов жимолости алтайской).

Важная характеристика сорта - величина плодов. Самые крупноплодные сорта - *Провинциалка*, *Кунаширская*, *Морена*, *Длинноплодная*, *Огненный опал* и *Амфора*, у них плоды весом 1,21-1,41 г (максимальный вес до 1,54-2,15 г).

Плоды должны быть неосыпающимися или слабоосыпающимися (не должно осыпаться больше 5% ягод). Этим требованиям отвечают сорта *Альтаир*, *Волхова*, *Морена*, *Кунаширская*, *Виола*, *Провинциалка*, *Ленинградский великан*, *Изюминка*, *Волшебница*, *Соловей*, *Амфора*, *Длинноплодная*, *Лазурит*, *Омега*, *Нимфа*, *Фианит*, *Ассоль*.

Желательно, чтобы плоды были десертного или столового вкуса. Сорта с горчинкой используют для переработки (горчинка исчезает после термической

обработки). Десертный вкус у плодов сортов *Альтаир*, *Волхова*, *Ленинградский великан*, *Изюминка*, *Волшебница*, *Соловей*, *Фиалка*. У сортов алтайской группы плоды с горечью.

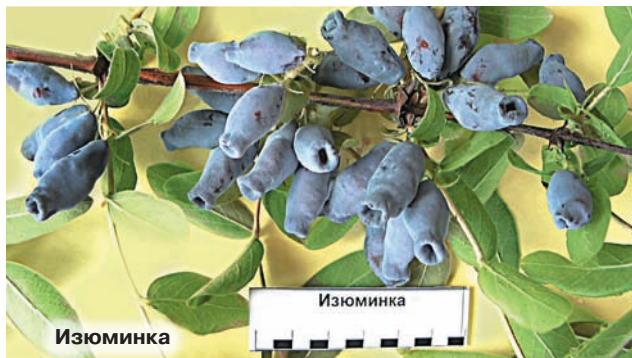
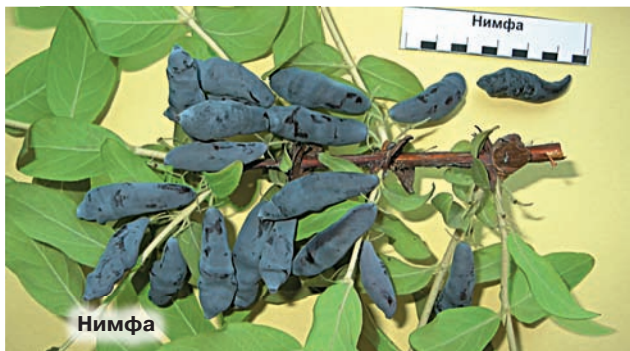
Для своего сада надо подбирать сорта с различными сроками созревания (хотя и цветут растения практически одновременно): от очень раннего (первая декада июня) до очень позднего (начало июля).

Плоды должны быть транспортабельными, с сухим отрывом и высоким содержанием Р-активных

Транспортабельность	Сод-ние Р-активных веществ (мг/100 г)	Устойчивость к тле
высокая	300-500	средняя
высокая	более 800	высокая
высокая	500-800	высокая
высокая	500-800	слабая
оч. высокая	500-800	средняя
оч. высокая	500-800	оч. высокая
высокая	300-500	слабая
высокая	500-800	средняя
высокая	300-500	слабая
высокая	500-800	оч. высокая
высокая	500-800	слабая
высокая	500-800	высокая
высокая	300-500	высокая
высокая	300-500	оч. высокая
высокая	500-800	высокая
высокая	500-800	отсутствует
оч. высокая	500-800	слабая
высокая	более 800	высокая
средняя	300-500	средняя
высокая	500-800	высокая
средняя	500-800	средняя
высокая	300-500	высокая
высокая	500-800	оч. высокая
высокая	300-500	отсутствует
высокая	до 300	высокая
средняя	300-500	высокая
высокая	300-500	высокая
высокая	500-800	высокая
средняя	500-800	средняя
высокая	300-500	средняя
оч. высокая	300-500	высокая
средняя	500-800	средняя



Плоды жимолости ценятся за высокое содержание Р-активных веществ (200-1800 мг/100 г), аскорбиновой кислоты (60-90 мг/100 г), пектина (до 1,6%), они богаты и другими биологически активными веществами и микроэлементами. Потребление плодов жимолости способствует укреплению стенок кровеносных сосудов, устранению их ломкости и предотвращению внутренних кровоизлияний, благотворно влияет на состав крови (увеличивается количество эритроцитов, снижается уровень холестерина). К тому же благодаря потреблению жимолости ослабляется вредное влияние радиации, из организма выводятся соли тяжелых металлов, радионуклиды и другие вредные вещества, укрепляется иммунитет. Ягоды жимолости оказывают противоопухолевое, противовоспалительное и противовосязвенное действие.



веществ. Хорошей транспортабельностью обладают сорта *Берель*, *Фиалка*. Высоким содержанием Р-активных веществ отличаются сорта *Ленинградский великан*, *Соловей*, *Амфора*, *Лебедушка*, *Содружество*, *Альтаир*, *Морена*, *Изюминка*, *Волшебница*, *Длинноплодная*, *Лазурит*, *Фианит*, *Бажовская*, *Ленина*, *Золушка*, *Нарымская*, *Берель* и *Огненный опал*.

Сильное повреждение жимолостной тлей может привести к полной гибели куста, поэтому сорта должны быть устойчивы к этому вредителю.

Об особенностях выращивания жимолости и ее размножения мы расскажем в следующем номере.

А. СОЛОВЬЕВА,
доктор
биологических наук
Новосибирская обл.

Защита растений — НАША РАБОТА!



Использование средств защиты растений от вредителей, болезней и сорняков является необходимым при существующей экологической обстановке в современном мире. Это своего рода плата за прогресс. Не стоит бояться применять «химию»: без этого невозможно получить хороший урожай и обеспечить товарный вид овощей и фруктов. Главное, правильно применять и пользоваться препаратами только проверенных и надежных производителей.

Ведущий российский производитель ЗАО «Фирма «Август» уже 20 лет занимается разработкой и производством средств защиты растений, 10 лет из которых стоит на страже садов и огородов. За это время выпущены препараты, которыми сегодня пользуются практически все дачники страны. Для каждой проблемы вашего дачного хозяйства у «Августа» найдется решение!

Выращивание картофеля, этого второго хлеба, в России всегда занимало немалое место в личных подсобных хозяйствах. Для борьбы с колорадским жуком, его главным вредителем, был создан инсектицид **Танрек**, который является самым популярным препаратом на нашем рынке. Не меньше проблем доставляет проволочник, против которого успешно борется новинка прошлого года **Провотокс**. Достаточно при посадке картофеля положить гранулы в каждую лунку, и о проволочнике можно забыть на все лето.

Кроме насекомых картофель поражают различные болезни. Например, фитофтороз, который встречается также на томатах. Лучшей защитой от фитофтороза, чем **Ордан**, не найти. Его действие обусловлено сочетанием двух активных веществ, позволяющих искоренить болезнь за короткое время.

Прополка картофеля - тяжелый труд, и облегчить его поможет **Лазурит** - уникальный препарат, который уничтожает только сорняки, не оказывая отрицательного действия на картофель. «Лазурит работает - вы отдыхаете!»

Плодовые деревья требуют особого ухода и заботы. Часто яблони поражаются яблонной

плодожоркой, которая может уничтожить больше половины плодов. Опрыскайте деревья раствором **Сэмпая**, и этим вы сохраните свой урожай.

Черные пятна на яблоках и грушах - это парша. Плоды, пораженные этим грибным заболеванием, не подлежат длительному хранению. Препарат **Раек** способен сдержать размножение патогена и ослабить вторичное заражение даже после проявления симптомов болезни.

В последние годы стало модно на дачном участке иметь газон. При его закладке нужно полностью очистить почву от трудноискоренимых сорняков. В этом поможет гербицид сплошного действия **Торнадо**.

А сорняки на газоне (одуванчики, подорожник, щавель и другие широколиственные) уничтожит **Лонтрел-300Д**. Он обладает избирательным действием и не повреждает газонную траву и землянику.

Муравьед избавит участок от садовых муравьев - главных переносчиков тли. Тля не только ухудшает декоративность растений, но и ослабляет их, задерживает рост, способствует поражению болезнями.

В 2010 году ЗАО «Фирма «Август»» выпустит новые препараты. От клещей на смородине, огурцах и томатах поможет **Клещевит**, а от комплекса насекомых-вредителей (вишневая муха, плодожорка, щитовка) на различных культурах защитит **Кемифос**. От личинок майского жука вас избавит единственный на нашем рынке инсектицид **Валлар**.

Защищаете ли вы растения от болезней и вредителей, проводите ли подкормки, добавляйте в рабочие растворы препаратов **Нейтралин**. Нейтралин усиливает естественные защитные функции растений, способствует получению экологически чистой продукции и снижает содержание нитратов.

ЗАО «Фирма «Август»
Тел./факс (495) 787-84-99
www.firm-august.ru



От всех напастей

«ПОЖАР» НА ХВОЙНЫХ

*Практически каждому,
в чьем саду растут популярные нынче хвойные,
приходилось сталкиваться самому
или хотя бы слышать
о солнечных ожогах деревьев.
На дворе февраль - самое для них время.
Солнце светит все ярче,
уже можно ощутить тепло лучей,
стоит лишь подставить щеку.
А ночи морозны.
Вот она - погода,
способствующая ожогам хвойных.*

До сих пор ученые спорят, какие именно процессы в самом растении вызывают соответствующее отмирание хвои. Но это, может быть, и не очень важно для нас - практиков. Гораздо полезнее знать, какие обстоятельства приводят к печальному результату.

Ожогами деревьев грозит погода, когда днем солнце плавит снег на припеке, а ночью столбик термометра опускается ниже отметки минус 15°. Это основное, но есть обстоятельства, усугубляющие ситуацию. Можно вспомнить печальные итоги зимовки 2003 г., когда ослабленные жестокой засухой предыдущего лета и сухими морозами начала декабря хвойные пострадали особенно сильно. Подгорели даже местные лесные елки, что уж говорить о сортовых хвойных. Правда, сорта «заезжей американки» ели колючей и тогда выстояли, многие

непроблемные сосны тоже не пострадали. А «раскачка» конца февраля - начала марта была тогда очень серьезной: ночные температуры опускались ниже минус 20°. На результатах той зимовки сказалось и сильное промерзание почвы (до 2 м в отдельных местах), когда вмерзшие в лед корни не начинали работать очень долго. А на крону дополнительно воздействовало иссушение весенним солнцем.

Как мы видим, все, что ослабляет растение - будь то погодные обстоятельства, неверный выбор места посадки, не соответствующего экологическим требованиям, неверная агротехника, - в итоге отражается на результатах зимовки. Сказывается и недостаточная морозостойкость сорта или вида, и по конечному результату не всегда можно вычленить «виновный» фактор.

И напротив, осеннее изменение цвета хвои в сторону коричнево-фиолетового, бурого, болотного, особенно заметное у **микробиоты**, старых сортов **туи западной**, сортов **можжевельника скального** и **кипарисовиков**, частенько пугает новичков. Но на самом деле это хороший признак: значит, растение подготовилось к зиме, в хвое накапливаются защитные пигменты - флавоноиды и антоцианы. Они помогут в конце зимы - начале весны перенести жесткий солнечный ультрафиолет.



Этот можжевельник обгорел потому, что пострадавшая ветвь оказалась над снегом

Естественным образом от ожогов защищены все стелющиеся и миниатюрные хвойные, зимующие под снегом.

В средней полосе России не горят **можжевельники казацкие**, **сосны обыкновенная**, **веймутова**, **низкая** (или кедровый стланик), **корейская**, **сибирская** и **горная** и их сорта, **ели обыкновенная** и **колючая** и их сорта.

Вполне нормально чувствует себя у нас видовая **сосна черная**, чего, к сожалению, нельзя сказать о завезенных из Европы сортах.

Не горят (но подмерзают верхушечные почки в особо суровые зимы) **пихты корейская**, совсем не горят **пихты белая**, **процера**, **сибирская**, **бальзамическая**, менее устойчива **одноцветная**, но и она страдает лишь в довольно жесткие зимы.

Не подвержены ожогам **псевдотсуга Менциза**,



Можжевельник *Стрикта* после неудачной зимовки



Несмотря на защиту с южной стороны, ель Коники подгорела

можжевельники средние *Олд Голд, Хетци, Минт Джулеп*, сортовая группа Пфитцериана, **туи западные**.

Будучи посаженными в полутени и в защищенном месте, не горят сорта **тсуги канадской** и **можжевельник нутканский Пендула**. Не подвержены солнечным ожогам сорта **кипарисовика горохоплодного**, в частности *Филифера*, но по некоторым сортам в целом есть проблемы с зимостойкостью. Не боятся ожогов сорта **тисса ягодного Довадсона Ауреа** и *Элегантиссима* (оба с окантованной желтым хвоей).

По сортам можжевельника китайского нет одно-

значных результатов. Так, часто встречающийся в продаже **можжевельник китайский Стрикта** в конце концов начинает обгорать, и сильно. Тогда как желтый распростертый «китаец» *Голд Стар* ведет себя стойко в самые разные зимы.

Сосна денсифлора и ее сорта не радуют зимостойкостью и заметно подгорают.

Горяч сорта **ели канадской**: *Коника* и ее производные, например *Сандерс Блю, Дэйзиз Уайт*.

Резко увеличивается риск ожогов на недавно приобретенных импортных экземплярах хвойных, даже в принципе устойчивых в наших условиях сортов. Помните, что первые несколько лет они будут адаптироваться к местному климату. В критических условиях есть смысл защитить их.

Что может помочь? Первое, что приходит в голову, - укрытия: сетка от комаров, частый тюль, маскировочная сетка, редкая мешковина. Затевающие с южной стороны щиты, плетни, решетки, к сожалению, в наших условиях уже показали свою неэффективность. Нетканые материалы (и черные, и белые) на открытом месте использовать категорически нельзя. В накрученных из нетканки «коконах» растения буквально «свариваются» на веснем солнцепеке.

Но у постоянного укрытия есть и существенные минусы. Все эти укрытия выглядят непривлекательно. В теплую «гнилую»

зиму под ними создается настоящий рай для грибных инфекций. К тому же сам процесс укрытия-раскрытия весьма трудоемкий, а еще нужно летом хранить, а в идеале и дезинфицировать укрывной материал...

В дополнение к сказанному заметим, что хвойным очень полезны ранне-весенние (как только сойдет снег) частые души или опрыскивания кроны водой (а не любимым всеми Эпином, он в этой стадии не работает). В условиях, когда растения еще пребывают в состоянии вегетативного покоя и корни в промерзшей почве пока толком не работают, этот прием очень помогает растениям прийти в себя.

Е. БОРИСОВА

От редакции. Тема зимовки хвойных - действительно актуальна для многих садоводов. Хотя бы уже потому, что культура эта для садов России довольно новая, по крайней мере, массовый интерес к ней возник не так уж давно - с пришествием на наш рынок импортного посадочного материала. Тут даже многолетний опыт наших ботанических садов не всегда может помочь, хотя бы в силу ограниченности испытанного ими ассортимента. А климат в различных уголках нашей огромной страны настолько разный, что однозначных рекомендаций нет и просто быть не может. Поэтому приглашаем к разговору о зимовке хвойных наших читателей из разных регионов.

РОЖДЕНИЕ цветной гортензии



К сорту гортензии древовидной *Инвинсибелль Спирит* (*Hydrangea arborescens Invincibelle Spirit*) вполне подходят определения «прорыв» и даже «революция». Это абсолютная новинка, которая нынешней весной впервые появится в розничной продаже.

Сорт получен в США (оригинатор Томас Ранней из Северной Каролины). Прежде сорта известной всем гортензии древовидной, славной своей зимостойкостью, неприхотливостью и ежегодным цветением, были только белыми, зеленеющими по мере отцветания. Поэтому многие цветоводы буквально бредили плохо зи-

мующей у нас гортензией крупнолистной. Именно этот новый сорт радикально изменил «расстановку сил».

Соцветия этой гортензии распускаются темно-розовыми и потом изменяют окраску на ярко-розовую. Как и у других форм древовидной гортензии, цветение протекает на молодых побегах, что гарантирует цветение даже в условиях самых холодных зим, когда обмерзает чуть ли не вся надземная часть. Оригинаторы определяют этому сорту зону зимостойкости USDA 3 (среднеминимальная температура января до -37°). При сохранении побегов образуется множество некрупных, диаметром 15-20 см, соцветий, а при сильной обрезке - меньшее количество крупных шапок диаметром до 30 см. Селекционеры обещают повторное цветение, что продляет общую продолжительность до четырех месяцев - с июня по сентябрь.

Все это означает, что при наличии снегового покрова гортензия *Инвинсибелль Спирит* способна зимовать на большей территории нашей страны и ее смело можно выращивать там, где растет «дворняжка» гортензия древовидная *Грандифлора*.

Куст нового сорта высотой 0,9-1,2 м, диаметром - чуть больше. Все требования к почвам, питанию, освещенности у него такие же, как для старых культиваров гортензии древовидной.

И немного о названии сорта. *Invincibelle* в переводе с английского означает «непобедимый», а *spirit* - «дух». Однако из-за сходства с широко распространенным сортом *Annabelle* первое слово названия несколько искажено - *Invincibelle*. «Непобедимый дух» - это название как нельзя лучше подходит к благотворительной программе по сбору средств для фонда исследований методов лечения рака груди. Один доллар с продажи каждого растения поступает в этот фонд.

По материалам зарубежных источников

РОЗЫ: ОСТАЮТСЯ ЛУЧШИЕ

Трудно представить дачный участок без красавицы розы. Обычно первую розу мы получаем в подарок или в лучшем случае подбираем растение по окраске лепестков или по габитусу, не задумываясь о других характеристиках и родословной конкретного сорта. Не берем в расчет и климатические особенности своего участка. И только присмотревшись и понаблюдав за розой в течение нескольких лет, начинаем размышлять, почему наша красавица цветет одним-двумя цветочками в сезон, а после дождя становится совершенно непрезентабельной.

Спохожей проблемой столкнулась и я. Количество сортовых роз у меня на даче увеличивалось в геометрической прогрессии. Скромные пять штук «для начала» спустя несколько лет материализовались в более чем восемьдесят сортов. Не все экземпляры прижились и радуют, случались и разочарования. Некоторые особенно желанные сорта приходилось приобретать дважды и трижды, так как качество посадочного материала или пересортица омрачали захватывающий процесс разведения роз. От отдельных сортов по различным причинам пришлось отказаться.

Согласитесь, северное Подмосковье не самая благоприятная зона для роз. Дождливая влажная погода на протяжении длительного периода, недостаточное количество солнечных дней, частые туманы и холодные росы вносят свои коррективы в поведение растений, не давая возможности отдельным культиварам раскрыть весь потенциал цветения и подтвердить лестные характеристики оригинатора.

Именно поэтому любому садоводу всегда хочет-

ся найти в литературе или в Интернете подсказку с указанием поведения сорта розы в условиях выращивания, близких к условиям своего участка. Результаты наблюдений за розами на моем участке не всегда совпадают с добытой по крупичке информации. Надеюсь, они представят интерес для поклонников роз из Подмосковья и других мест с похожими условиями.

Розы для своего сада я подбираю очень тщательно. Учитываю не только внешние параметры растения, такие как окраска и форма цветка, размер куста и прочее, но и подверженность данного растения заболеваниям, продолжительность и обильность цветения, устойчивость к погодным условиям, выгорание окраски цветка, отсутствие пятен контрастного тона после попадания влаги на лепестки цветка, потемнение тычинок после дождя и др. У меня есть свои фавориты.

Важно с плетистых роз. Безусловной моей любимицей стала плетистая роза *Салита* (Salita, Kordes). Ее крупные алые

бокаловидные цветки чайно-гибридной формы выдерживают самые продолжительные (двух-трехнедельные) дожди без единого пятнышка или замятинки. Тонкий аромат дополняет внешнее очарование, хотя во всех каталогах и описаниях эта роза обозначена как цветок без запаха. Цветет она практически постоянно без перерывов в течение всего сезона. За все время роза не болела ни разу ни черной пятнистостью, ни мучнистой росой. Куст из прямых утолщенных стеблей, хорошо и равномерно облиственный крупной глянцевой листвой, достигает высоты 1,5-1,8 метра, ширины 60-90 см.

Другой находкой стал кораллово-красный сорт *Мэйнтауэр* (Maintower, Warner). Это настоящая плетистая роза с более гибкими и многочисленными стеблями, чем у сорта *Салита*. Форма цветка - как у чайно-гибридной розы, с ярко выраженными уголками сложенных кончиков лепестков, строение цветка напоминает дет-

скую пирамидку. Цветет эта роза с чуть заметным перерывом в 7-10 дней в течение всего сезона. Цветок ароматен. Дождь роза держит замечательно, вернее, просто на него не реагирует. Болезни на ней не замечены. Размером куст около 2,5 м в высоту и 1,5-2 м в ширину. Сорт разочаровал только в первое цветение после посадки саженца: цветки были другой формы и с меньшим количеством лепестков, но это вполне естественно.

Стоит отметить и сорт *Сантана* (Santana, Tantau) с крупными раскрытыми цветками глубокого красного цвета с бархатистыми переливами. Эта роза привлекает хорошо облиственным плотным кустом с утолщенными побегами, прямыми в нижней части (высотой до 1 м) и слегка изгибающимися раскидистыми концами наверху. Цветет 2-3 раза за сезон волнами. Дождь выдерживает больше 10 дней. Не болеет.

Сорт *Амадеус* (Amadeus, Kordes) образует кисти мелких, диаметром 7-8 см,

ярких кроваво-красных цветков. Куст более компактный и приземистый, чем у сорта *Сантана*, больше похож на шраб, чем на плетистую розу. Устойчивость к дождю и болезням у него такая же высокая, как и у предыдущего сорта.

Любителям плетистых роз с простой формой цветка будет интересна роза *Дортмунд* (Dortmund, Kordes). Соцветия ее крупных десятисантиметровых простых красных с белым глазом цветков буквально обволакивают крепкий куст высотой до 2,5 м и шириной до 1,5 м. Цветет роза с небольшим перерывом весь сезон. Цветение в основном сосредоточено на концах побегов, но своевременной обрезкой цветочное «покрытие» можно увеличить. Дождя эта роза тоже не боится, болезням не подвержена. К недостаткам сорта, пожалуй, отнесу лишь полное отсутствие аромата.

Невозможно пройти спокойно мимо медно-желтых чашевидных цветков с плотными волнистыми лепестками розы *Голденер*

Салита



Сантана



Дортмунд





Алоха



Голдэлзе



Голденер Олимп

Олимп (Goldener Olymp, Kordes). Этот сорт очень медленно разрастается и набирает силу только на 3-4-й год после посадки, достигая в высоту 1,5 м и в ширину около 90 см. Поэтому роза *Голденер* смотрится эффектнее при посадке в группах из двух и больше растений одного сорта. Цветки выдерживают дождь до 7 дней, а в жаркую погоду цветок может осыпаться через 5 дней, но его тут же заменят вновь распускающиеся. У меня эта роза не болела ни разу. Жаль, аромата у нее практически нет.

Заслуживает внимания еще одна плетистая роза - **Алоха** (Aloha, Kordes). Первые два года у меня это был непривлекательный кустик в 2-3 побега, который цвел на макушках двумя-тремя оранжево-розовато-терракотовыми цветочками. Зато на третий год он обрел мощь, достиг в высоту 2,5-3 м и цвел не переставая с июня до начала октября. Поскольку цветок у этой розы открытый и сильномахро-

вый, длительные дожди он выносит не больше 5-6 дней, зато мелкая изморось, туманы и холодные росы ему нипочем. Болезни этой розе тоже не страшны. Отличительная особенность сорта - сильный аромат с оттенками чая. Он почему-то особенно привлекает мужчин. Из всех моих роз это единственный экземпляр, пользующийся такой своеобразной популярностью.

Говоря о розовых плетях, отмечу еще и сорт **Розариум Утерзен** (Rosarium Uetersen, Kordes) - обильно цветущий двумя волнами куст с густомахровыми, переливающимися серебром тепло-розовыми цветками, собранными в кисти. Высотой он около 1,5 м, шириной примерно 0,8 м. Эффектнее всего сорт смотрится при посадке трех и больше растений вместе. Чтобы куст активно нарастал и цвел, место посадки должно быть максимально освещено. Эта роза хорошо реагирует на формирующую обрезку. Из-за ак-

тивного наращивания зеленой массы требует высокой агротехники, регулярных подкормок, опиле обильных, чем обычные выше культивары. Болезней не боится.

Следующая группа роз, о которой хочется рассказать, - **розы флорибунда**. Именно они получили наибольшее признание у цветоводов-любителей. Розы этой группы неприхотливы, цветут обильно и длительно, позволяют создавать яркие куртины и акценты в саду, дают возможность моделировать клумбы, полосы, отделяющие одну часть сада от другой, и даже устраивать бордюры из роз. Обусловлено это тем, что в этой группе есть сорта с высотой куста от 0,5 до 1 м и шириной от 0,4 до 1 м. Сортот так много, что выбрать экземпляры для конкретного сада чрезвычайно трудно. Тем не менее лишь немногие из этих сортов могут похвастаться хорошими показателями в выносливости и декоративности в нашем регионе.



Розенфее



**Сандерхаузе
Юбилеунрозе**

В моем саду прочно обосновался бархатный красновато-черный *Лаваглют* (Lavaglut, Kordes) с бесконечно цветущими в виде щитков соцветиями махровых 6-сантиметровых цветков. Кустики у него невысокие, около 45-50 см, поэтому цветки как бы смотрят на вас, с какой бы стороны вы ни подошли. Особенно эффектен *Лаваглют* в групповых посадках от трех и больше растений. Эта роза не боится дождей.

Покорила мое сердце и золотисто-желтая не выгорающая роза *Амбер Квин* (Amber Queen, Harkness). Ее волнистые лепестки совершенно не боятся ни дождей, ни иных напастей. Кустик здоровый и опрятный. Цветет очень охотно. Этакое яркое солнышко.

Сорт *Голдэльзе* (Goldelse, Tantau) тоже хорош. Цветет волнами, обильно. Выдерживает дожди до 7 дней подряд. Цветки несколько выцветают от оранжево-желтых до соломенно-желтых, но

это настолько органично, что совершенно не портит декоративности растения в целом.

Из розовых флорибунд стоит отметить также *Розенфее* (Rosenfee, Kordes) с цветками холодного насыщенно-розового оттенка (в литературе встречается понятие «цвета детской жевательной резинки»). Роза с момента посадки цветет активно и букетом с небольшими, 3-4-дневными, перерывами. Выдерживает дождливую погоду в течение 8 дней. Не болеет.

Подтверждением женского непостоянства и перемены настроения для меня стала еще одна роза в моем саду. Всегда жду ее первого цветка, люблю, наслаждаюсь, радуюсь, а в конце сезона просто устаю от ее настоящего безустанного цветения. Ее «имя» *Пастелла* (Pastella, Tantau). У нее некрупные, диаметром около 6 см, беловатозимые (оттенок меняется в зависимости от температуры) махровые

цветки, собранные в кисти-щитки из 8-15 цветков. Поистине неуязвимая роза, которой ничем ни дождь, ни ветер, ни даже град.

Среди роз с белой окраской цветка столь выносливых сортов мне пока не встречалось. Пожалуй, следует отметить *Космос* (Kosmos, Kordes). Розы этого сорта образуют пышный, хорошо облиственный куст размером 80x80 см с белоснежными цветками красивой чайно-гибридной формы, раскрывающимися в многослойную чашу. Цветет роза в продолжение всего сезона. Цветки выдерживают дождь в течение 3-4 дней. У меня эта роза ничем не болела.

Такой же устойчивостью к неблагоприятным условиям обладают цветки розы сорта *Сандерхаузе Юбилеунрозе* (Sangerhauser Jubilaurose, Kordes). Красота и изменчивость цветков персиковой окраски поразят каждого, кто их увидит. Роза начинает цвести самой первой, затем делает перерыв на 2-3 недели и потом цветет до начала октября.

Очень неплохо показал себя сорт *Новайя* (Novaia, Orard). Его отличительная особенность - красивые крупные белые цветки с красным кантом. Эта роза до 10 дней выдерживает дождливую погоду, обильно цветет. Но заболевание черной пятнистостью в отдельные неблагоприятные годы умяляет ее достоинства.

Г. НАУМОВА

г. Москва

Окончание в следующем номере

**Минувшее лето
в Архангельске
существенно отличалось
от предыдущего,
в первую очередь тем,
что осадков было меньше
и они не доставляли дачникам
серьезных проблем.**

УРОКИ ПРОШЛОГО СЕЗОНА

Мы привыкли высаживать **гладиолусы** в грунт как можно раньше, но в прошлом году весенние заморозки не позволили это сделать. И в результате зацвели наши красавцы поздно, а клубнелуковицы не успели вызреть. Во время хранения пришлось чаще к ним заглядывать и отбраковывать загнивающие. Советую обязательно в коробку с клубнелуковицами добавлять нарезанные крупно дольки чеснока, фитонциды которого благотворно влияют на посадочный материал. На будущее хочу сказать, что чем раньше мы высаживаем гладиолусы в грунт, тем раньше и роскошнее они цветут, а от весенних холодов их лишь следует защищать укрывным материалом.

Осеннее деление клубней **канны** погубило эти растения у нескольких наших дачников. Канны я делю и обрабатываю Максимом в марте, перед посадкой. И помните: канны у нас великолепно растут и цветут, но не в открытом грунте.

Я их выращиваю в пластмассовых 10-литровых ведрах, а в качестве дренажа использую подсолнечную шелуху или скорлупу грецких орехов. Дренажный слой должен быть толщиной 8-10 см. Затем укладываю конский навоз (примерно литровую банку) и заполняю емкость смесью садовой земли с перегноем (в пропорции 1:1). Обрабатываю почвенную смесь горячим розовым раствором марганцовки и под рыхлаем рассыпаю стакан золы. После посадки корневищ мульчирую землю перегноем.

Эту работу провожу в марте. А уже в апреле начинаю выносить ведра с каннами на застекленный балкон (или в лоджию), в июне вывожу их на дачу и ставлю в необогреваемую теплицу. Как только минуют возвратные холода, сразу же переносу растения на открытый воздух и до наступления августовских заморозков держу канны в саду. После окончания цветения обрезаю надземную часть

на высоту 10-15 см. Корневища не выкапываю, а оставляю в ведрах, не поливаю, для сохранения земляного кома от пересыхания насыпаю сверху 10 см опилок.

А какие уроки преподали нам **георгины** в прошлые летние месяцы? Во-первых, георгины нельзя выращивать на одном месте больше трех лет подряд - они будут хуже цвести. Во-вторых, при посадке в грунт необходимо хорошо заправить посадочную ямку (2-3 кг перегноя, 1 ст. ложка двойного суперфосфата и стакан золы). Затем полить розовым раствором марганцовки. В-третьих, перевалку в открытый грунт георгины перенесут легко, если деленки подготовить соответствующим образом. Начинаю делать это в марте и держу свои георгины до высадки в открытый грунт в плотных полиэтиленовых пакетах засыпанными на две трети опилками естественной влажности. В период яровизации не поливаю, а лишь слегка опрыскиваю опилки, в которых располагаются клубни. В-четвертых, у каждого растения нужно оставить только 1-2 стебля (наиболее сильных), а все другие удалить. И в-пятых, пасынки нужно удалять до появления цветоносов, а листья срезать до высоты 70 см от земли. И не забудьте в августе, перед наступлением первых заморозков, окучить георгины.

Астры у нас можно высаживать в открытый грунт только после 10 июня. К пересадке эти цветы относятся легко и быстро приспосабливаются на новом месте. Однако астрам каждый год надо отводить новое место. На 1 кв. м перед высадкой рассады внесите 1 ст. ложку комплексного удобрения, стакан мела или доломитовой муки и стакан золы. Все компоненты заделайте в почву плоскорезом Фокина, или тяжелыми граблями. В этом случае ваши астры не будут бояться дождей.

С. РУПОСОВА

г. Архангельск

gardentool 2010

ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ПРОЦВЕТЕНИЯ!



meet your business



4-я МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА
ИНСТРУМЕНТА, ТЕХНИКИ И ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ БЛАГОУСТРОЙСТВА САДОВ И ПАРКОВ



РАЗДЕЛЫ ВЫСТАВКИ

Инструмент и оборудование
для садово-парковых работ

- ручной инструмент
- бензоинструмент
- электроинструмент
- средства механизации:
культиваторы, газонокосилки

Оборудование для благоустройства
садов и парков

- элементы ландшафтного дизайна
- садовая мебель, заборы и ограды
- элементы декора

Инженерные системы
для садов и парков

- системы полива и опрыскивания
- системы наружного освещения
- оборудование
для фонтанов, прудов, фильтры,
подводное освещение

Специализированный раздел
Barbecue Moscow

- барбекю
- садовые грили
- аксессуары

Ждем Вас на
традиционной встрече
профессионалов
в 2010 году!
We are waiting for you
at the traditional
professional
meeting in 2010!

9-12 Марта 2010

МОСКВА, ЦВК "ЭКСПОЦЕНТР"

Организатор:



При содействии:



Генеральный информационный
спонсор:



Информационный спонсор:



Информационный партнер:



www.euroexpo.ru

www.gardentool.ru

www.euroexpo-vienna.com

В ОЖИДАНИИ ВЕСНЫ

В прошлом году в январском номере журнала прочла любопытную заметку о петунии «И все-таки она зимует». За хлопотами сразу не могла откликнуться, а теперь хочу сказать: я подобные опыты с петуниями проделывала еще лет 10 назад - собирала перед заморозками верхушки растений и окореняла их.

Я вообще стараюсь продлить жизнь цветущим растениям, когда зимние холода норовят их убить.

Третий год пересаживаю поздней осенью в горшок цветущую вербену и увожу ее в город. Всю зиму вербена цветет у меня на западном окне, напоминая о летних днях.

Ухаживаю за ней, как за обычным комнатным растением, периодически внося органические и минеральные подкормки. Кроме того, ближе к весне вербену черенкую, окореняя в воде (надо заметить, что верхушечные черенки дают корни быстрее, чем стеблевые). Окорененные черенки высаживаю в рыхлую землю, каждый в свой горшок.

В апреле-мае, когда минует угроза заморозков, маточный кустик низко обрезаю, оставляя молодую поросль, и вместе с укorenившимися черенками



высаживаю в открытый грунт. В этом случае цветение начинается на месяц раньше, да и сами растения выглядят мощнее, чем выращенные из семян. Осенью позапрошлого года помимо вербены я привезла домой и фрезью, которая не успе-

ла зацвести на клумбе. И в середине января она меня отблагодарила прелестными нежно пахнущими цветками, которые распускались постепенно и держались в общей сложности пятнадцать дней.

Л. САВОСТЕНКО

г. Владивосток



Вопросы в конвертах

После Нового года остались отцветшие луковичные, прежде всего гиацинты, крокусы и белые душистые нарциссы. Как за ними ухаживать? Зацветут ли они в следующем году?

С. Литвицкая
г. Тверь

Дома уже не зацветут. Но продлить жизнь луковичкам можно. Просто поливайте, а когда пожелтеют и засохнут листья, полив прекратите и вытряхните сами луковички, очистите от земли, протравите в одном из доступных фунгицидов и отправьте на хранение, как это делают с выкопанными в саду луковичками. Либо оставьте луковички прямо в горшках.

Но в доме им жить больше не суждено, выгонка истощает луковички, поскольку они во время нее лишь потребляют накопленные прежде запасы. В саду же, будучи высаженными в стандартные сроки осенью и при стандартной агротехнике, гиацинты порадают вас цветением еще несколько лет, пока луковички не состарятся, крокусы же обсохнут навсегда.

Что касается нарциссов, тут несколько сложнее. Скорее всего, у вас мелкоцветковый нарцисс *Пепперминт Уайт* из группы Триан-

друсовые. К сожалению, представители этой группы не предназначены для выращивания в открытом грунте в нашем климате. Но именно этот нарцисс часто выгоняют к Новому году. Относиться к нему можно лишь как к букету в горшке. На повторное цветение ни в саду, ни дома рассчитывать не приходится.

Не удастся размножить плектрантус черенками. Окореняю в воде, корни образуются, а в земле черенок не приживается. Почему?

И. Прокудина
г. Рязань

Вообще-то, плектрантус довольно легко размножается черенками, взятыми весной и летом. И корни образует достаточно быстро - за 2-3 недели. Попробуйте добавить в почву побольше песка. А сам черенок на первое время после посадки накрыть прозрачным колпаком. Например, пластиковой бутылкой с отвинченной пробкой. Или сразу окореняйте черенки в песке либо легком субстрате, тоже под защитой полиэтиленового пакета на распорках или бутылочного колпака. Для большей надежности перед посадкой на окоренение обмакните нижний конец черенка в порошок стиму-

лятора корнеобразования (Гетероауксин, Корневин).

Мы посеяли очень симпатичную разноцветную смесь однолетних васильков. Они отцвели и к осени дали самосев.

Можно ли рассчитывать на цветение в этом году или васильки замерзнут?

Е. Пышкина
Московская обл.

Есть две категории летников. Первая - это теплолюбивые растения, которые у нас не зимуют, но успевают процвести и порадовать в сезон после посева. Таковы общеизвестные бархатцы, бегонии, табачки, петунии и др.

А есть растения действительно однолетние по своей природе. То есть цикл развития от проросшего семечка до цветущего растения при благоприятных условиях проходит за один вегетационный сезон. Но если что-то пошло не так, то зацвести они могут и позже, спокойно переживая в наших условиях. Но принцип остается тем же: одно цветение - и жизненный цикл закончен. Васильки из числа этих растений. Поэтому те розетки листьев, которые смуглили вас осенью, порадуят цветением летом.

Е. ГРОШАВЕНЬ,
редактор отдела

НЕПРИХОТЛИВЫЙ ФАЛЕНОПСИС

**Уже несколько лет
успешно выращиваю
фаленопсисы.
Цветут они у меня регулярно.
Все свои агроприемы
я разрабатывала,
руководствуясь
двумя критериями -
простотой и эффективностью.**



После того как купленная орхидея отцветет, встряхиваю ее из прозрачного магазинного горшка. На новом, тоже пластиковом, горшке, отступив от верха и дна по 2 см, раскаленным ножом делаю вертикальные разрезы для вентиляции. Затем насыпаю на дно слой коры, потом слой торфяной земли, перемешанной с щепоткой удобрения АВА три года (оба слоя толщиной примерно в палец). Оставшуюся кору перемешиваю с мхом-сфагнумом и с щепотью того же удобрения. Сажаю растение, аккуратно распределяя субстрат между корнями. «Корневую шейку» слегка заглубляю.

Следующая пересадка требуется не раньше чем через три года. За это время отрастающие корни могут вылезать из горловины горшка. Это не страшно, заглубляю их в субстрат при следующей пересадке. Причем чаще

требуется не дополнительный объем, а дополнительная высота горшка, так как новые корни у фаленопсисов отрастают всегда выше по «стволу», чем старые, и требуется их заглубить в субстрат. Размер горшка увеличиваю не больше чем на размер-два, потому что резкая пересадка в горшок очень большого объема, по моим наблюдениям, стимулирует образование мощной зеленой массы в ущерб цветению.

В Москве орхидеи у меня стоят на западном окне первого этажа. Перед окном заросший палисадник, поэтому прямого солнечного света они получают немного, хорошо если минут сорок в день. Летом растения вместе со мной уезжают на дачу. Там стоят на восточном солнечном окне, защищенные от солнца тюлем.

Поливаю фаленопсисы сверху водопроводной водой, отстоянной в бутыл-

ке, в которой плавают водоросли из аквариума. Водоросли в бутылке нужны для нормализации микрофлоры и переработки избытка солей, растворенных в воде. Без них очень скоро верхний слой коры покроется белым солевым налетом. При поливе водоросли, конечно, остаются в бутылке.

Поливаю орхидеи раз в неделю, утром, а вечером сливаю из кашпо лишнюю воду. Кашпо должно быть настолько большим, чтобы между ним и горшком входил палец - для вентиляции. Если неделя уже прошла, а земля на дне еще не высохла, период между поливами нужно увеличить. Земля должна высохнуть почти совсем. Состояние земли оцениваю «на взгляд», через вентиляционные щели. Но можно воспользоваться старым способом определения готовности пирога - спичкой. Потыкав ею в вентиляционные отверстия, посмотреть, какой она станет, влажная земля оставит на спичке грязные разводы.

Надо заметить, что фаленописис ошибочно счи-

тают чуть ли не болотным растением и держат субстрат всегда мокрым. Да, фаленописисы на своей тропической родине действительно встречаются по берегам ручьев, но на остатках гнилых валежин, которые являют собой род кочек. Поэтому считаю необходимым чередование влажности и подсушивания. Причем подсушивания достаточно серьезно - корни, находящиеся в субстрате, должны потерять зеленый цвет и побелеть. Сам субстрат должен издавать сухой звук и шуршать, когда покачиваешь горшок. Лучше пропустить полив, чем залить растение. Сгнуть фаленописис может гораздо быстрее, чем засохнуть.

Раз в неделю орхидеи опрыскиваю раствором Эпина-Экстра (четыре капли на пол-литра воды). Два раза в месяц опрыскивание совмещаю с удалением пыли с листьев смоченной в том же растворе ваткой.

Температура для фаленописисов должна быть не ниже 18° и не выше 30°. И еще: эти орхидеи очень боятся сквозняков.

Оцветшие стрелки обрезаю до первой хорошо развитой спящей почки чистым острым лезвием. Если пожадничать и, понадеявшись на верхушечную почку, не обрезать их, цветки, конечно, будут, но единичные, «сиротские» на голом цветоносе. Некоторые советуют прижигать срезы спиртом, но я так не делаю. Ранка сама пробковеет.

Мне удавалось отхаживать и ценные экземпляры, на вид уже «отдавшие концы». Просто пересаживала по своей системе и опрыскивала Эпином два раза в неделю вместо одного. Если хоть один лист живой и корни живые, зеленые, и не видно очагов гниения, придет в себя цветок и через несколько месяцев может даже зацвести. Но помните, что растения легко подстудить либо пока везете из магазина домой, либо уже дома при слишком активном проветривании. Фаленописисы боятся сквозняков.

М. БОЧАРОВА
г. Москва



Вот такие фаленописисы выращивает А. ДЕНИСОВА из Тулы. Белой орхидее уже три года. Цветонос несет больше цветков, чем было при покупке, и они такие же крупные. Растения стоят на юго-западном окне в тех же горшках-стаканах в которых их купили, в приспособленных под поддоны фотографических кюветах. Поливает хозяйка растения, наливая воду в поддоны, время от времени подкармливает Унифлором. Больше ничего не делает и цветоносы не обрезает. И ее фаленописисам этого оказывается вполне достаточно. Недаром она считает их растениями неприхотливыми.



Заказы принимаются по адресу:
143900, Балашиха, РУПС, а/я 239,
«ФЛОС», тел/факсу: (496) 519-53-77
 и по e-mail: **post@flos.ru**

Оплата производится:

1. Наложённым платежом. Заказ оплачивается при получении посылки. К стоимости товаров прибавляется страховая надбавка (25% стоимости товаров), оплата комплектации и упаковки (9% стоимости товаров), а также стоимость доставки по почте.

2. Предоплатой не менее **75% стоимости товаров.** Почтовый сбор и оставшаяся стоимость заказа оплачиваются при получении посылки. **Страховая надбавка 25% не взимается.** Заказы с предоплатой комплектуются

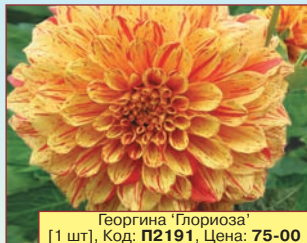
и выполняются в первую очередь.

Заказы на сумму свыше **400 руб.** и заказы, доставляемые авиапочтой, выполняются только с предоплатой. Предоплату делайте переводом через Сбербанк РФ на наш расчетный счет:

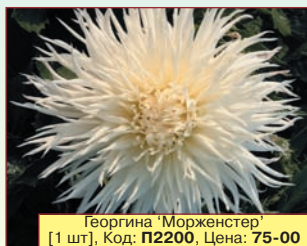
ООО Агрофирма «ФЛОС»
ИНН 5001002786, КПП 500101001
р/с 40702.810.3.40040100821
в Балашихинском ОСБ 8038
Сбербанка РФ ОАО г. Москва,
БИК 04452525

к/с 30101.810.4.00000000225

Заказы на представленный здесь посадочный материал декоративных и плодовых растений будет высылаться к моменту посадки – с конца марта по начало июня 2010 г.



Георгина 'Глорियोза'
 [1 шт], Код: **П2191**, Цена: **75-00**



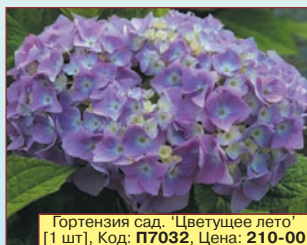
Георгина 'Морженстер'
 [1 шт], Код: **П2200**, Цена: **75-00**



Лилия 'Латвия' (азиат.)
 [2 шт], Код: **П5555**, Цена: **72-00**



Лилия 'Триумфатор' (лонгифл.)
 [2 шт], Код: **П5805**, Цена: **72-00**



Гортензия сад. 'Цветущее лето'
 [1 шт], Код: **П7032**, Цена: **210-00**



Гладиолус
 'Блек Джек' [3 шт]
 Код: **П1749**, Цена: **87-00**



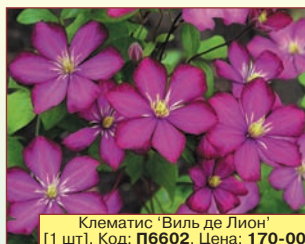
Гладиолус
 'Вioletта' [3 шт]
 Код: **П1727**, Цена: **63-00**



Гладиолус 'Фризлед
 Коралл Лейс' [3 шт]
 Код: **П1743**, Цена: **87-00**



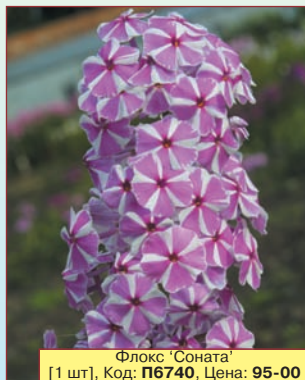
Калла 'Блек Меджик'
 [1 шт], Код: **П6502**, Цена: **125-00**



Клематис 'Виль де Лион'
 [1 шт], Код: **П6602**, Цена: **170-00**



Калла 'Блек Форрест'
 [1 шт], Код: **П6503**, Цена: **185-00**



Флокс 'Соната'
 [1 шт], Код: **П6740**, Цена: **95-00**



Яблоня колоновидная
'Останкино'
Код: П7679, Цена: 270-00



Виноград плодовой
'Акфир'
Код: П7327, Цена: 210-00



Виноград плодовой
'Цитронный Магарыч'
Код: П7369, Цена: 210-00



Роза 'Амбианс' (чайно-гибр.)
[1 шт], Код: П6834, Цена: 175-00



Роза 'Дольче Вита' (чайно-гибр.)
[1 шт], Код: П6815, Цена: 150-00



Малина ремонтантная
'Брянское диво'
[1 шт], Код: П7360, Цена: 180-00



Малина садовая
'Беллянка'
[1 шт], Код: П7303, Цена: 80-00



Роза 'Леонидас' (чайно-гибр.)
[1 шт], Код: П6844, Цена: 175-00

Наборы растений для весенней посадки

КОД	Название набора и краткое описание	ЦЕНА
ПО203	Георгины: калейдоскоп [5 клубней] Пять коллекционных сортов георгин разных форм и окрасок	225-00
ПО204	Гладиолусы: смесь сортов [5 клубнелуковиц] В этот набор могут войти редкие и дорогие сорта!	75-00
ПО205	Гладиолусы: детка [10 сортов по 10 клубнечек] Уникальная возможность создать свою коллекцию!	80-00
ПО206	Гладиолусы: на срезку [5 клубнелуковиц] Лучшие срезочные сорта гладиолусов (прочное высокое соцветие, крупные яркие цветки, долго стоят в срезке)	90-00
ПО207	Гладиолусы: экзотика [5 клубнелуковиц] Пять сортов гладиолусов изящной формы и необычной окраски: голубые, дымчатые, черные, зеленые и другие	120-00
ПО208	Летние луковичные [10 луковок] Анемона, фрезия, иксия, монбреция, оксалис, тигридия и другие растения	159-00
ПО209	Многолетники [5 растений] Аквилегия, астильба, хоста, ирис бородатый, ирис сибирский	220-00
ПО210	Клематисы [3 растения] Три великолепных сорта клематисов	410-00
ПО212	Флоксы [5 растений] Пять сортов флоксов разной окраски	275-00
ПО213	Розы [3 растения] Три сорта роз разных форм и расцветок	425-00
ПО220	Лилии [10 луковок] Пять сортов разных групп по две луковички	425-00
ПО391	Декоративные кустарники [5 растений] Будлея, вейгела, лапчатка, спирея, форзиция	425-00
ПО392	Ягодные кустарники [6 растений] Смородина черная и красная, крыжовник, малина, рябина черноплодная, жимолость	425-00
ПО225	Виноград плодовой [3 растения] Три сорта винограда	540-00
ПО250	Земляника садовая [9 растений] В нашей коллекции более 25 сортов садовой земляники. В набор мы включили по три растения трех десертных сортов разного срока созревания. Эти сорта обеспечат вас крупными сладкими ягодами и позволят удлинить сроки сбора урожая	210-00
ПО199	Картофель сортовой [30 клубней] Три сорта картофеля разных сроков созревания по десять клубней	159-00

Материалы подготовлены агрофирмой «ФЛОС»

Ассортимент послеторга агрофирмы «ФЛОС» содержит более 1500 наименований. Здесь семена овощей и цветов, посадочный материал декоративных и плодовых растений, садовая химия, специальная литература и т. д.

Заказывайте бесплатный иллюстрированный каталог «Весна-2010»

143900, Моск. обл., Балашиха, РУПС, д/з 239, «ФЛОС»;
тел./факс: (496) 519-53-77;
e-mail: post@fios.ru; http://fios.ru

Магазин «Садовый центр»:
Москва, шоссе Энтузиастов, д. 26
(рядом с метро «Авиамоторная»)
(495) 918-1349, (495) 362-0302

Садовые питомники:
Балашиха, 5-й километр от МКАД по
Горьковскому шоссе. (495) 521-4604
Старая Купавна, Акрихиновское шоссе,
владение 10. (495) 920-9996

ООО Агрофирма «ФЛОС»
ОГРН 1025000512371
143912, Московская обл., г. Балашиха,
Шоссе Энтузиастов, дом 6, строение 9

«ПТИЧИЙ ДВОР» СЕГОДНЯ И ЗАВТРА

*Родился Алексей Джалилович Бекиров
в Киргизии.*

*Потом переехал с семьей в Крым,
откуда и ушел в армию.*

*Вернувшись домой после демобилизации
и обнаружив вокруг разруху и безработицу,
уехал в Москву к армейским друзьям.*

*И как признается сам, где только не работал,
даже джинсами торговать приходилось...*

Специального

*сельскохозяйственного образования
у Алексея пока нет,*

в свое время он учился на управленца.

*«Но видимо, где-то в генах у меня записано
работать на земле», - говорит фермер.*



- **Н**ачинал я свое дело с того, что взял кредит в банке и выкупил заброшенное полуразрушенное хозяйство во Владимирской области, - вспоминает Бекиров, - всего 4,5 га земли и на ней постройки - свинарник, коровник, кормовой цех, склад... Поскольку мое хозяйство расположено на территории Петушинского района, я и решил назвать его «Птичий двор». Помимо земли, которая сейчас у меня в собственности, местная администрация выделила мне еще около 70 га в аренду, чтобы можно было заготавливать сено.

Первым делом я купил лошадей, причем ездил для этого в Татарстан, в «дикую» деревню, в экологически чистый район, где животные были точно здоровые. Практически сразу завел и коров, чтобы было

чем кормить работников (у них всегда есть свежее молоко и творог). Оттуда же, из Татарстана, привез сотню баранов. Первый год они успешно «выстригали» траву в хозяйстве. Но как показала практика, овец в нашей местности держать не выгодно - им хорошо там, где круглый год есть выпас. Так что от мелкого рогатого скота отказались, зато вместо него появились в хозяйстве перепела.

Для этой птицы не нужны большие площади. Коровник переделали под перепелятник. Вычистили помещение, поставили клетки и запустили птицу. Климат в нашей местности для перепелов подходящий - не очень жарко и не слишком холодно, не надо тратить много энергии на обогрев. У птичек температура тела 42°, а оптимальная температура в помещении - 20-25°, так что частично пере-

пела сами себя обогревают. Сейчас у меня на ферме племенное стадо перепелов насчитывает 35 тыс. голов. Помещение, где они содержатся, рассчитано на 200 тыс. голов, но увеличивать поголовье пока нет смысла - отсутствует соответствующий рынок сбыта. Сегодня я могу за короткое время «разогнаться» до производства 150 тыс. яиц в сутки, но надежных каналов сбыта для такого количества продукции нет.

Перепелов я держу эстонских и японских (яичных). В родительском стаде веду отбор лучшей птицы. Есть даже «племенная книга», точнее, журнал, куда заносится вся информация о перепелах от инкубатора до забоя. Как мне кажется, без этого просто нельзя эффективно вести дело.

В хозяйстве есть промышленные инкубаторы, рассчитанные на 3 тыс. куриных яиц, в них можно одновременно инкубировать около 15 тыс. перепелиных. За месяц мы можем вывести до 100 тыс. перепелят. Они вылупляются после 17 суток инкубации. Потом мы их пересаживаем в брудеры (я их называю ясли). Птенцы находятся там до трехнедельного возраста, температуру в брудерах постепенно снижаем с 38° до 20°. В возрасте 3 недель проводим сортировку перепелят по полу. Самцов откармливаем на мясо (или они идут на ремонт стада), а самочек пускаем на производство яиц. Пересаживаем их в общий зал. Сейчас за день ферма производит около 8 тыс. яиц. Это



**Хозяин КФХ «Птичий двор»
Алексей Джалилович Бекиров
создал эффективное и мобильное производство**

количество с трудом, но расходуется на рынках.

Взрослую птицу кормим дважды в сутки: утром - в 7 ч, и в это же время включаем в помещении свет; второй раз - вечером, в 8 ч, через 2 ч после этого отключаем свет. Такая система оптимальна для достижения высокой яйценоскости несушек. Световой день у птицы длится 9-10 ч. Корма - сбалансированный комбикорм для перепелов. Его готовят для нас на комбикормовом заводе по специальному заказу. Причем для самцов, которые выращиваются на мясо, и для несушек комбикорма готовятся по разным рецептам.

Перепелята питаются первые три дня смесью из вареных перепелиных яиц и творога (его готовим из молока от своих коров). Получая такой корм, перепелята отлично растут, не болеют. Считаю, что с первых дней птицу надо кормить как можно лучше - ведь это залог всей ее

будущей жизни и продуктивности. Затем перепелята переходят на стартерный комбикорм, а уж потом, при переводе в общий зал, приучаем молодняк к комбикорму для взрослой птицы.

Стоит, пожалуй, сказать, что перепела не единственные представители пернатых в нашем Птичьем дворе. Я часто езжу на аграрные выставки и вижу, что по весне есть спрос на молодняк птицы. Вот я и решил вывести гусей (благо инкубаторы у меня есть) и продать их. Для этого закупил 5 тыс. гусиных яиц. Но к сожалению, не все получилось, как было задумано. Рынок показал, что мало кто хочет заниматься разведением да и просто откормом гусей. А вывод (хоть и в первый раз) был удачный - гусята вылупились из 70% яиц, заложенных в инкубатор. Купили у меня в общей сложности голов 500, и я остался с остальными тысячами гусят.

Сейчас у меня 2,5 тыс. гусей линдовской породы. Летом они находились на пастбище, там рядом водоем, гуси отлично откармливались на траве и на водной растительности. На корм им идет еще и некондиционный хлеб, который мы покупаем на хлебозаводе по 3 руб. за килограмм, выходит даже дешевле, чем покупать зерно. Конечно, в рацион крупных животных (коров и лошадей) и гусей входят и овес, и ячмень, и кукуруза. У нас есть дробилка, где это зерно измельчается. Подкармливаем живность капустой, луком и другими «витаминами», которые я приобретаю на овощных базах.

В хозяйстве кроме перепелиных яиц, перепелино-



Перепела в хозяйстве содержатся в клеточных батареях

го и гусяного мяса мы получаем еще и ценное удобрение - помет, а также изготавливаем оборудование для содержания перепелов - мини-фермы.

В хозяйстве Бекирова не только производят сельскохозяйственную продукцию, но и изготавливают оборудование.

Когда встал вопрос об оснащении перепелятника, можно было решить его двумя путями: приобрести отечественное оборудование или купить зарубежное. Отечественное для промышленного содержания перепелов стоило около 150 тыс. руб, а зарубежное (на 100 тыс. голов) и того больше - 300 тыс. евро. И Алексей Джалилович решил изготовить клетки своими силами.

Закупил сетку с нужной ячейкой, собственноручно сделал клетки. Они обошлись фермеру в 5 раз дешевле, чем покупные. Потом обзавелся итальянским оборудованием для автоматического поения птицы. Приобретенный опыт позволил самим наладить изготовление оборудования для содержания перепелов (от небольшого поголовья до промышленного).

Например, мини-ферма для городской квартиры. Установив такую на балконе, можно держать в ней несколько птичек и получать ежедневно 4-5 свежих перепелиных яичек. Едят перепела не много - достаточно 35-40 г корма на одну несушку. Помет собирается в пластиковое ведерко с крышкой, это избавляет хозяев от неприятного запаха.

В хозяйстве изготавливают мини-фермы и в другом варианте - для дачников. Клетка рассчитана на 50 голов. Такая мини-ферма даст и яйца, и тушки, и ценное удобрение - помет. Повторюсь: птица съедает не так уж много корма, она устойчива к болезням, выгул ей не нужен, места требует мало. Такую мини-ферму можно установить под навесом, главное, чтобы не было сквозняков и крыша защищала от дождя и от солнца.

Подходит такой вариант и для малого бизнеса. Свежие перепелиные яйца и мясо наверняка придутся по вкусу посетителям кафе и ресторанов.



Парная перепелятина продается на фермерском рынке

Но основное направление, конечно, мясо и яйца. Перепелиные яйца работники собирают вручную несколько раз в день, а потом упаковывают в коробочки. Забой птицы проводим на специально оборудованной и зарегистрированной бойне.

На рынках сейчас мяса перепелов и гусей почти не встретишь. Оно продается только в супермаркетах. Причем цены на него заоблачные. К тому же мясо зачастую не очень хоро-



**2,5 тысячи гусей линдовской породы
все лето провели откармливаясь на пастбище**



**Основное направление
производства -
перепелиные яйца**

шего качества: ведь замороженных перепелов к нам везут из Италии, через границы, таможи. И мало того что цена на такое мясо возрастает в разы, так еще и качество его сильно падает - замороженное мясо сохнет. Я своих птиц забиваю в возрасте 2 месяцев, при весе 120-140 г. Такое мясо молодое, сочное, нежное и при этом перевозка его занимает не больше часа - могу продавать парное мясо! Цена на моих перепелов - 350 руб.

за килограмм, вдвое ниже, чем стоит импортная перепелatina в супермаркетах. Но на рынок, как уже говорил, пробиться сейчас очень трудно.

На нашей ферме работает 12 человек. Наверное, не стоит говорить о том, как трудно сегодня найти умелых, трудолюбивых работников. В последнее время пришлось нанимать мигрантов из бывших советских республик, правда, с ними тоже проблем хватает.

Несмотря на все трудности, от дальнейшего развития хозяйства я отказываться не намерен. В ближайших планах - сельхозтуризм, или, как его еще называют, экотуризм. Для этого у нас есть все предпосылки: хорошая дорога, чистые окрестности, огромное озеро рядом (для любителей рыбалки), хочу поставить легкие домики для приезжих. Для привлечения туристов собираюсь развести как можно больше видов пти-

цы - от самого маленького (перепела) до самого большого (страуса).

Планирую и расширять производство, в частности организовать кроликоферму. Для этого закупам сетку и племенное стадо, а помещение для содержания ушастых уже есть, осталось его только отремонтировать и оборудовать. Помимо этого, в хозяйстве мы держим кур и индеек. Индейки, кстати, больше подходит для разведения на мясо, чем гуси. Они не шумят, для них не нужен водоем. Гусиное мясо - все-таки специфическое, востребовано в основном к новогодним праздникам, а индейка хороша на каждый день. Думаю, в будущем всерьез заняться этой птицей.

А вообще-то, вопреки мнению многих, перспективы у фермерства есть. Надо только открыть фермерам свободный доступ на рынки и в крупные торговые сети. Но и сами фермеры должны трудиться не покладая рук, делать все, чтобы их заметили, чтобы было с чем идти к властям и к покупателям. Смотрю я на некоторых своих знакомых фермеров и мне становится их жалко: люди не видят перспективы, устали бороться с трудностями. Нет программы, нет цели, живут и работают по старинке и менять ничего не хотят. Такая позиция мне не по душе. Пока есть силы, энергия, буду стремиться развивать производство, искать новые пути для его расширения и укрепления.

**Записала А. ВЕТРОВА
Владимирская обл.**



КОРОВА ЗАХРОМАЛА...

**В России заболеваниями конечностей
страдает от 20 до 40% поголовья крупного рогатого скота.**

**Цифры, как видим, значительные сами по себе,
а если учесть еще и неизбежное снижение молочной продуктивности
при этих заболеваниях, то становится понятной та озабоченность,
которую вызывают болезни конечностей у хозяев животных
и ветеринарных специалистов.**

ПОДСЧИТАНО, что заболевания конечностей вызывают потерю (в зависимости от характера заболевания, его причины и продолжительности) от 35 до 65% молока. Грубо говоря, большая корова вместо двух ведер молока в день дает ведро или чуть больше.

Основных причин заболеваний конечностей у коров несколько. Это и нарушения условий содержания (отсутствие регулярных прогулок, зановоженность выгульных площадок, неправильная конструкция пола в помещении, нерегулярная и неправильная расчистка копытца). Еще одна причина - инфекции и травмы (некробактериоз, свищи, язвы и раны межкопытцевой щели, венчика, растяжение связок). А в некоторых случаях - это результат неправильного кормления.

Очень часто болезнь возникает в результате травмирования венчика либо межкопытцевой щели проволокой, гвоздями или острыми щепками, жесткой стерней. Коровы травмируются при пасть-

бе в кустарниках или на лесных вырубках. Растяжения, разрывы и надрывы сухожилий и связок буренка может получить при перегоне стада по скользкой после дождя дороге (земле, асфальту, бетону). Свой «вклад» (и немалый!) в развитие болезни вносят различные деформации (изменение формы копытца на клювовидную, остроугольную, загнутую, ножницеобразную), а также трещины копытцевого рога.

При использовании в рационе крупного рогатого скота большого количества барды возникает отравление - так называемый бардяной мокрец. Для него характерны воспаления кожи на сгибательной поверхности путового сустава задних конечностей. При тяжелом отравлении можно заметить воспаление даже на животе, вымени и промежности животного. Эта болезнь массово проявилась еще в 20-х годах XIX века, когда в России стали строить заводы по выработке спирта из картофеля. Картофельная барда, которую скармливали в больших

количествах коровам, вызывала у них мокрец, или, как тогда говорили, «подсед». Бардяной мокрец поражает чаще всего быков и волов на откорме, реже - молочных коров. Но молоко от таких коров может вызывать у детей кожные сыпи, а у телят на подсосе - расстройство пищеварения.

Особенно опасны заболевания конечностей, сопровождающиеся развитием гнойно-некротических процессов, таких как некробактериоз. Без своевременной и квалифицированной ветеринарной помощи животное с таким диагнозом вылечить практически невозможно. И тогда остается один выход - выбраковка. Ведь помимо снижения продуктивности такая корова будет давать «отравленное» молоко (с токсичными продуктами воспаления).

ПРИ ПЕРВЫХ признаках поражения конечностей (хромота, перемежающаяся походка или травма конечности) необходимо вызвать ветеринарного специалиста. Но еще до



его прибытия можно и нужно оказать животному первую помощь.

Прежде всего необходимо определить, какая из конечностей поражена. Это сделать, как правило, достаточно просто. Нужно внимательно посмотреть, какую конечность животное при ходьбе старается нагружать меньше других. Затем корову необходимо зафиксировать таким образом, чтобы можно было провести все необходимые манипуляции. После этого надо тщательно очистить пораженную конечность от грязи и навоза, затем хорошенько промыть копытца, межкопытцевую щель и венчик теплой водой с жидким антибактериальным (можно с обычным хозяйственным) мылом. После этого пораженную зону промывают свежеприготовленным теплым раствором марганцовки (5 частей марганцовокислого калия на 95 частей воды). Затем досуха вытирают чистой тканью и внимательно осматривают сами копыт-

ца и зону вокруг них и между ними. При обнаружении раны выстригают волосную покров, смазывают кожу настойкой йода, а ранку присыпают любым антисептическим порошком (стрептоцидом, сульфадимезином, фурацилином и др.). После этого на пораженное место накладывают защитную повязку из стерильной марли (бинта) или заклеивают ранку.

Аналогичным образом нужно действовать и при обнаружении припухлости или отека венчика или мякши. В этом случае настойку йода можно заменить березовым дегтем. После всех манипуляций на место припухлости (отека) также следует наложить защитную стерильную повязку.

При подозрении на растяжение либо, хуже того, надрыв или даже полный разрыв связок необходимо обработать пораженную часть конечности так, как описано выше, затем наложить на это место тугую повязку

из плотной и чистой ткани (лучше холщовой) либо тугую многотуровую повязку из бинтов.

И разумеется, после всех этих процедур животному нужно обеспечить полный покой: укоротить привязь до максимально допустимой длины, никуда не выпускать, своевременно убирать за ним навоз (чаще, чем в обычных условиях содержания). И независимо от того, как грамотно и свое-временно вы полечили животное, нужно обязательно вызвать ветеринарного врача.

А ТЕПЕРЬ о профилактике заболеланий конечностей.

Во-первых, содержать животных необходимо в сухих, хорошо вентилируемых и теплых (зимой) помещениях, на сухой, регулярно сменяемой подстилке.

Во-вторых, пол должен быть с уклоном от трех до пяти градусов (не больше!), в сторону канавы для удаления навоза и лучше деревянный.

В-третьих, в полу не должно быть трухлявых или прогнивших досок, из него не должны торчать гвозди. Поэтому почаще осматривайте поверхность пола в помещении, где находится животное.

Оберегает животных от заболеланий конечностей регулярный моцион. Дело в том, что при движении копытцевый рог частично стирается, предупреждая возможные деформации. Но следите, чтобы на выгале не было хлама, кото-

рый может травмировать животное.

В дождливое время (по мокрой дороге) животные должны передвигаться не очень быстро, чтобы избежать растяжений и разрыва связок.

Обязательно нужно своевременно расчищать и обрезать копыта у коров. Расчищают их не реже одного раза в два месяца, а обрезают дважды в год. Желательно это делать весной, перед выгоном животного на пастбище, и осенью, перед его постановкой на зимнее стойловое содержание. Исключение из этого правила допускается только в случае какого-либо тяжелого заболевания - тогда приходится подождать, пока животное выздоровеет, либо если корова глубоко-костельная - тогда расчистку и обрезку копытец можно проводить через месяц-полтора после отела. У стельных коров последняя (на протяжении стельности) расчистка и обрезка копытец должна

проводиться за два-три месяца до предполагаемого отела.

После обработки копытец животным нужно сделать ножные ванны для дезинфекции с раствором 5%-ного формалина, медного купороса или параформа. Желательно, чтобы эти процедуры выполнялись (хотя бы на первых порах, пока хозяева не обучатся действовать самостоятельно) при участии и под наблюдением опытного ветеринарного специалиста. Делают это так: конечности поочередно опускают в ведро с чистым и теплым раствором дезинфицирующего вещества и держат их в ведре в течение 5-10 мин. Растворы дезинфицирующих веществ после использования надо утилизировать (вылить в специально выкопанную яму и засыпать). Это правило особенно важно соблюдать там, где распространены заболевания конечностей, сопровождающиеся развитием гнойно-гнилостной инфекции.

Для профилактики используют также теплые ножные ванны со слабыми растворами медного купороса или поваренной соли. В теплое время года ножные ванны делают или перед выгоном скота на пастбище, или по возвращении с пастбища (на ночь). Коровы быстро привыкают к таким ваннам и охотно принимают их. Ножные ванны с медным купоросом хорошо уплотняют копытцевый рог, препятствуют проникновению в него влаги, предупреждают его деформации и повреждения.

Учтите, что затраты времени на регулярный и качественный уход за конечностями крупного рогатого скота неизмеримо меньше, чем на лечение животного, не говоря уже о снижении продуктивности, денежных расходах на лечение и нередко вынужденной выбраковке больного животного.

В. АГАФОНЬЧЕВ,
кандидат
ветеринарных наук

ВОПРОС СПЕЦИАЛИСТУ

Мы не первый год выращиваем индеек на мясо. В прошлом году, когда стали забивать птицу, обнаружили, что у индеек белые пятна на печени. Теперь не знаем, можно ли есть эту индюшатику.

Н. Петрова
Рязанская обл.

Появление на печени белых пятен может быть признаком целого ряда инфекционных и паразитарных болезней индеек. В том числе следствием туберкулезного поражения печени. Тем не менее мясо даже при туберкулезе птицы можно употреблять в пищу (если толь-

ко тушка не сильно истощенная). Но его необходимо очень хорошо проварить или прожарить. Внутренние органы следует обязательно уничтожить, чтобы ни грызуны, ни кошки и собаки не могли разнести эту заразу.

Слышал, что индейки болеют гетеракидозом. Что это за болезнь, подвержены ли ей другие птицы?

Е. Иванов
Воронежская обл.

Действительно, гетеракидоз представляет собой угрозу здоровью птицы. Возбудитель этой

болезни гетеракис (*Heterakis gallinarum*) - нематода небольшого размера, которая паразитирует в слепых кишках птиц. В эпизоотологическом отношении гетеракидоз схож с другой, более распространенной болезнью птиц - аскаридозом. Заболевшая птица снижает яйценоскость, а молодняк задерживается в росте и развитии. Хотя, насколько мне известно, в индейководстве гетеракидоз не считается широко распространенным заболеванием, эта болезнь чаще регистрируется у кур.

В. АЛЕКСАНДРОВ,
кандидат ветеринарных наук

Вот уже порядка двух десятилетий выписываем «ПХ» и за все это время не встречали информации о козах чешской коричневой короткошерстной породы, кроме небольшой заметки в № 9 за прошлый год. Поэтому решил сам рассказать об этой породе.

Позвольте представить: чешская короткошерстная

Началось наше знакомство с «чехами» после того, как в силу некоторых обстоятельств пришлось продать корову. Решили мы завести козу и сразу купили животное с неплохими молочными качествами. Козье молоко было без неприятного запаха. Лишь спустя полгода мы узнали, что приобрели не простую козу, а породную. В 2009 г. по итогам первого виртуального конкурса, проводимого в Интернете, наша коза была признана лучшим представителем породы чешская коричневая (бурая) короткошерстная.

Сейчас у нас в хозяйстве три дойные козы и козел, которого удалось купить лишь спустя почти два года после первой козы (редкая это порода, сейчас и подворий, где разводят породных чешских коз, почти нет). Мы же решили разводить чешских бурых «в чистоте», так как считаем, что порода достойна этого.

Что подкупает в чешских козах, так это их красота (см. фото). У них очень яркая окраска: вдоль позвоночника идет черная полоса, копыта, нижняя часть ног, нос и уши тоже черные, остальная часть тела коричневая (у «чехов» нет в окрасе белого цвета, он появляется лишь при скрещивании с зааненской породой).

Но не только окрасом хороши эти козы, у них есть и другие достоинства. Наши чешские козы крупные, некоторые из них массой больше 65 кг. К плюсам этой породы можно отнести их «морозоустойчивость». С наступлением холодов у животных отрастает мощный подшерсток. Он короткий и не заметен из-под шерсти, поэтому козы не выглядят лохматыми, как тогенбургские, и при этом хорошо переносят сибирские морозы.



Приносят наши «чехи» по 1-3 козленка, окоты проходят без лишних проблем, но это скорее не качество конкретной породы, а результат грамотного ухода и правильного моциона. Козлята растут быстро.

Мой совет - покрывать молодых козочек чешской короткошерстной породы в 10-12 месяцев, так как они скороспелы, и если их не покрыть в возрасте до года, то могут остаться яловыми.

Напоследок хотел бы похвалить еще и молочные качества наших коз. Как уже говорил, молоко у них по вкусу почти не отличается от коровьего, не имеет посторонних запахов и привкуса. По содержанию жира и белка также сопоставимо с коровьим. Удои наших коз, как и зааненок, высокие - от 3,5 до 6 л молока за сутки.

В. ШАТАЛОВ
Алтайский край

ПОРОДА: ОБЛИК И ХАРАКТЕР

К



С
Т
А
Н
Д
А
Р
Т

Эта порода кур - одна из самых любимых птицеводами мира карликовых декоративных пород. Ее любят за элегантные, стройные формы тела, за яркое и оригинальное оперение. Отличительная особенность этих птиц - шокирующая длина хвостовых перьев: у петухов обычных (крупных, не карликовых) фениксов она достигает 12 м.

КАРЛИКОВЫЙ ФЕНИКС

Большие фениксы были завезены из Китая в Японию предположительно в период с 794 по 1186 г. Это были бойцовые куры с очень длинными поясничными и хвостовыми перьями. В противоположность большим фениксам карликовая форма породы исключительно немецкого разведения. Исходной формой для породы послужили немецкие карликовые куры с их грациозностью, плавными линиями, удлинненным оперением, которые позволили сформировать карликовую породу с сохранением форм большой.

Размер колец: петух - 13, курица - 11.

ПОРОДНЫЕ ПРИЗНАКИ

Петух. Вес - 800 г.

Корпус стройный, вытянутый, цилиндрической формы, почти горизонтально поставленный.

Шея средней длины с очень длинными узкими перьями, прикрывающими переднюю часть спины и плечи.

Спина длинная, прямая, плавно переходящая в очень длинный, горизонтально поставленный хвост.

Плечи хорошо округленные, прикрыты шейным оперением. Крылья держатся высоко, хорошо сомкнуты, плотно прилегают к телу. Поясница обильно покры-

та длинными и узкими перьями, во множестве ниспадающими на землю.

Хвост горизонтально поставлен, с длинными жесткими рулевыми перьями и очень длинными большими и малыми косицами, которые стелются по земле.

Грудь хорошо округленная, слегка выпуклая, держится несколько высоко.

Живот слабо развит.

Голова маленькая, узкая и длинная.

Лицо красное, неоперенное, с нежной кожей.

Гребень простой, маленький, прямостоящий, опало гребня не следует линии затылка.

Сережки маленькие, круглые, нежные.

Ушные мочки маленькие, гладкие, белого цвета.

Глаза блестящие, цвет от оранжево-красного до красного.

Клюв средней длины, его окраска соответствует цвету плюсен. Голени средней длины, хорошо заметны, с прилегающим оперением. Плюсны средней длины, тонкокостные, неоперенные, голубовато-серого цвета. Пальцы прямые, хорошо расставленные.

Оперение плотно прилегающее, с небольшим количеством пуха. Шейные, поясничные перья и кроющие перья хвоста очень длинные, их стержни имеют эластичную структуру.

Курица. Вес - 700 г.

Минимальный вес инкубационного яйца - 25 г.

Окраска скорлупы яиц - желтовато-белая.

В остальном те же породные признаки, что и у петуха, за исключением тех, которые обусловлены полом.

Горизонтальная постановка корпуса, вытянутая фигура с плавными изгибами (плавный переход от шеи к спине и от спины к хвосту). Верхние кроющие перья хвоста саблевидной формы и по длине превышают рулевые перья, сильно развитые большие кроющие перья изогнуты серповидно. Оперение шеи и поясницы также очень длинное. Маленький прямостоящий гребень и маленькие сережки.

Грубые недостатки - грубые, неуклюжие формы; слишком большой или слишком маленький корпус; глубокая постановка; короткое оперение, особенно на шее, пояснице и в хвосте; слишком



У этого петуха хорошее оперение поясницы и хвоста. Формы тела соответствуют стандарту



У этой курицы очень хорошо развит хвост, но голова, а поэтому и клюв длинноваты



У этого петуха гребень переразвит и опало поставлено не строго вертикально

высокая постановка хвоста; слишком сильно изогнутые кроющие перья хвоста; угловатая фигура; низко держащиеся крылья; грубая голова; грубый гребень, не прямостоящее опахало гребня; грубые или длинные сережки; много красного цвета в ушных мочках.

ОКРАСКА ОПЕРЕНИЯ

При оценке птицы окраска оперения имеет подчиненное значение. Решающими признаками являются: форма корпуса и длинное оперение на шее, поясице и в хвосте.

ЗОЛОТИСТОГРИВЫЕ. У петуха голова темно-золотистая. Шейные и поясничные перья темно-золотистые с черным рисунком вдоль стержня пера. Спина, плечи и кроющие перья крыла золотисто-красные. Маховые перья 1-го порядка черные с коричневыми наружными краями, 2-го порядка - внутри черные, снаружи коричневые, образуют коричневый треугольник крыла. Хвост и крыловая полоса черные с зеленым отливом. Грудь, живот и голени черные.

У курицы голова золотистой окраски. Шейное оперение золотистого цвета с черным рисунком вдоль стержня пера. Спина и поясница золотисто-коричневые с частыми черными вкраплениями и светлым прерывистым рисунком. Грудь от лососево-красного до ржаво-красного цвета. Голени, живот и хвост серо-коричневые.

Грубые недостатки. У петуха светлые или соломенного цвета шейные и поясничные перья; отсутствующий или пробивающий (доходящий до края опахала) рисунок в оперении шеи; сильный рисунок на груди, животе и голенях; много черного в треугольнике крыла. У курицы слишком светлые шейные перья, коричневый или пробивающий рисунок на них; слишком светлое или с черным отливом оперение верхних частей корпуса, отсутствие там пунктирного рисунка, рисунок в виде блесков; слишком светлый или «ржавый» цвет груди. Камышовость у петуха и курицы.

СЕРЕБРИСТОГРИВЫЕ. У петуха голова серебристо-белая. Шейные и поясничные перья серебристо-белые с черным

рисунком вдоль стержня пера. Спина, плечи и кроющие перья крыла серебристо-белые; маховые перья 1-го порядка черные с белым наружным краем; 2-го порядка - внутри черные, снаружи белые, образуют белый треугольник крыла. Полоса крыла и хвост черные с зеленым отливом. Грудь, живот и голени черные.

У курицы голова и оперение шеи серебристо-белые с черным рисунком вдоль стержня пера. Оперение верхних частей корпуса серебристо-серое с частыми черными крапинками и белым прерывистым рисунком. Грудь лососевая. Голени, живот и хвост серые.

Грубые недостатки. У петуха коричневый цвет на плечах и спине, сильный желтый налет; отсутствующий или пробивающий рисунок шейных перьев; сильный рисунок на груди, животе и голенях. У курицы коричневый налет на голове; пробивающий рисунок вдоль стержня пера; много «ржавчины» в оперении верхних частей корпуса; отсутствие прерывистого рисунка, рисунок в виде блесков; бледный или «ржавый» цвет груди.

Помимо перечисленных есть еще оранжевогривые фениксы, белые, черные и фениксы дикого окраса.

ХАРАКТЕР И ОСОБЕННОСТИ СОДЕРЖАНИЯ ПТИЦЫ

Как и вся птица легкого типа телосложения, обладает подвижным темпераментом, пугливые, агрессивные по отношению друг к другу. Очень чувствительны к сырости и холоду. Чтобы сохранить красоту хвоста у петуха феникса, надо держать птицу в сухом просторном помещении, причем строго следить, чтобы места было достаточно для каждой особи. При скученном содержании самые красивые длинные перья хвоста будут обламываться, потеряют свою привлекательность. Хорошо бы организовать для птицы свободный и сухой выгул. Но помните: фениксы любят летать (могут взлететь на высоту больше 3 м), поэтому лучше выделить им высокое помещение и оборудовать его высокими насестами, чтобы петушинный хвост не касался подстилки.

Перевод с немецкого А. ГОВОРОВА

«ЗДРАВУР НЕСУШКА» -

ПРОСТО И ВЫГОДНО!



Сотни тысяч хозяев по всей России убедились, что витаминно-минеральная добавка «Здравур Несушка» гарантирует высокую яйценоскость кур в зимний период. В это время воз-

никает дефицит витаминов и минералов в кормах, а организм курицы, наоборот, требует их повышенного поступления. Добавка «Здравур» содержит весь набор витаминов, микроэлементов, аминокислот и ферментов. Уже через 7-10 дней «Здравур Несушка» дает результат - здоровый вид птицы и высокую яйценоскость. При грамотном содержании благодаря «Здравуру Несушка» куры несутся зимой

как летом! Скорлупа становится крепче, желток гораздо ярче, прекращается расклев яиц курами. При кормлении «Здравуром Несушка» в яйцах повышается содержание витаминов и полезных веществ, они более питательны и ценны для нас. Премикс предотвращает авитаминозы, обезноживание, каннибализм, паралич и т.д. Повышаются инкубационные свойства яиц и выводимость цыплят.

Сертифицировано

«Здравур Несушка» идеально подходит для личного подворья!

СВИНИНА ПО 22 РУБЛЯ ЗА КИЛО



Да! Именно во столько и даже дешевле обходятся дополнительные привесы поросят (в пересчете на «чистое» мясо) тем хозяевам, которые при кормлении свиней используют

премикс «Здравур Боренька».

Ошибки здесь нет. Давайте посчитаем вместе. Так, опыт многих свиноводов и специальные научно-производственные эксперименты доказали, что поросята, регулярно получающие добавку «Здравур Боренька», растут быстрее и привесы дают на 2,5-3 кг в месяц больше без дополнительного расхода кормов. За весь период выращивания (7-8 месяцев) дополнительно получаем 14-18 кг «чисто-

го» мяса! При этом премикса «Здравур Боренька» нужно в среднем две упаковки (по 250 г) в месяц, всего за семь месяцев - 14 упаковок. Вот и получается, что **каждая пачка «Здравура Боренька» дает хозяевам дополнительно один килограмм «сверхпланового» мяса!** А стоит одна пачка 20-22 руб. Выходит, что и сверхплановое мясо обходится хозяевам в 22 руб. за кило! Благодаря добавке «Здравур Боренька»!

Сертифицировано

Спрашивайте в отделениях почтовой связи!

www.vhoz.ru

Мы уже не раз рассказывали о ставшей традиционной выставке-ярмарке «Рябушка России», проходящей в Подмосковье. Но она не единственная в стране, где различные общества, клубы и отдельные любители домашней живности показывают достижения своего труда.

СМОТР ПЕРНАТЫХ И УШАСТЫХ

ЦЕЛЬ ТАКИХ ВЫСТАВОК - объединить людей, увлеченных одним делом, дать им возможность пообщаться, сравнить своих питомцев. Если человек занимается разведением породной живности, то участие в выставке для него просто необходимо: здесь проводятся конкурсы, каждый выставленный экспонат оценивается судьями, выявляется лучший представитель породы. Победитель отмечается наградой - медалью или грамотой, а его хозяину это дает возможность продавать своих подопечных по высокой цене.

Часто на таких мероприятиях идет (по-скольку разрешена) продажа «живого товара». И это очень важный момент, особенно для птицеводов Подмосковья. Ведь, как ни парадоксально, здесь по-прежнему закрыт для продажи птицы «птичий рынок». И традиционная выставка-ярмарка «Рябушка России» стала для жителей столицы и Подмосковья, по сути, единственной возможностью продавать и покупать пернатых. В других регионах, правда, функционируют свои стационарные «птичьи рынки», но какой настоящий заводчик и птицевод-любитель упустит возможность побывать на межрегиональной крупной ярмарке, принять в ней участие, реализовать излишки живности?

Обычно на каждой выставке представляется весь «спектр» домашней птицы и мелких домашних животных, в частности кроликов, сюда же привозят декоративную и дикую птицу. Но в разных регионах количество той или иной птицы и ее породный состав сильно отличаются.

Выставку-ярмарку в **Ростове-на-Дону** организовал местный клуб голубеводов им. Черевичкина. Среди посетителей яв-

но преобладали представители сильной половины. Люди собрались сюда из самых разных мест: из Ставрополя и Краснодара, Воронежа и Орла, Белгорода и Донецкой области Украины, из Московской, Тульской, Владимирской областей, из Челябинска, Екатеринбурга, с Северного Кавказа...

На выставке-ярмарке можно было приобрести перепелов, павлинов, цесарок, индеек, попугаев, канареек, фазанов. Продавали кроликов, нутрий, морских свинок, гусей, уток диких и мускусных, и конечно, кур, среди которых были и элитные представители своего племени, и экземпляры попроще.

Но основу экспозиции составили все-таки голуби. Их было много, самых разных расцветок и пород: спортивные, декоративные, мясные... Надо было видеть, с каким азартом обсуждали их достоинства старые и молодые голубеводы, каким огнем горели глаза мальчишек. Значит, голубеводство по-прежнему вызывает интерес, завоевывает новых поклонников. И невольно подумалось: наверное, стоит возродить в нашем журнале рубрику о голубях.

Что, несомненно, удалось членам регионального отделения Всероссийского общества любителей птицеводства, организовавшим выставку-ярмарку в **Орле**, так это создать на ней поистине праздничную атмосферу. На многих подобных мероприятиях, включающих в себя всевозможные конкурсы, посетители да часто и участники видят, как правило, только конечный результат - награждение победителей (судейство чаще всего бывает закрытым). В отличие от них, здесь каждый пришедший мог сам оценить, дей-

ствительно ли в конкурсе на длительность пения петухов юрловской голосистой породы, а именно ими славится Орел и ближайшие к нему области, победил лучший. Все слышали голоса петухов-участников, в том числе и названного потом победителем, могли засечь время и сравнить таланты пернатых солистов. Наверное, благодаря и выставке в Орловской области по-прежнему много кур этой исконно русской породы.

Кроме того, были на выставке и великолепные холмогорские, тульские, еденские, итальянские, псковские лысые, горьковские гуси. Признаться, такой богатой экспозиции гусяного племени мне не доводилось видеть ни на какой другой выставке.

Намного строже и официальнее проходила очередная выставка-ярмарка «Рябушка России» в **Москве** - под эгидой Всероссийского общества любителей птицеводства. Как уже говорилось, выставка эта предоставляет жителям столицы и Подмосковья возможность обзавестись разной птицей или продать ее. Здесь же торгуют кроликами, другой мелкой живностью. Но выделяется «Рябушка» не этим, а тем, что собирает куриную и кроличью элиту. Главные люди здесь - судьи, которые оценивают каждый выставленный экспонат. Возможность получить судейскую оценку делает выставку особенно привлекательной для «продвинутых» заводчиков породной живности.

Помню, как на предыдущих выставках, беседа с представителями нашего журнала, судьи и организаторы отмечали, что любительское птицеводство у нас в стране сильно подвержено моде, на которую, несомненно, влияет и сама «Рябушка». И в этот раз я поинтересовалась, не сменилась ли мода на породы.

- Что касается кур тяжелых пород (брамы, кохинхины), - пояснил судья А.Н.Говоров, - то к ним интерес у наших птицеводов неизменный. Заметно возросло внимание к орловской породе кур. Если же говорить о качестве породной птицы, то оно держится примерно на одном уровне - сильно не улучшается, но и не падает. Думаю, это уже неплохо.

А вот председатель секции кролиководства А.Б.Короткова отметила, что хотя



Холмогорские гуси стали поистине украшением выставки в Орле



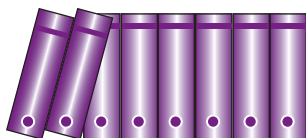
На выставку в Ростов собрались голубеводы из самых разных мест



Судейская коллегия оценивает птицу клуба любителей мускусовой утки

экспозиция по числу и количеству пород осталась неизменной, зато качество животных значительно улучшилось. И связано это, считает она, с тем, что заводчики внимательно относятся к замечаниям судей, следуют их рекомендациям.

Е. МЕЛЬНИКОВА,
редактор отдела



СУД ПО ДЕЛУ...

.....

ХОТЯ НЕ УСПЕЛА ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬ

.....

Жизнь иногда преподносит нам такие «сюрпризы», что не знаешь, как поступить. Но отчаиваться и опускать руки не надо. Вот как разрешилась сложная ситуация благодаря настойчивости Я.Левиной, обратившейся в Верховный суд России после двух отказов - в районном суде и кассационной инстанции.

А произошло следующее. У Яны Борисовны умерла дочь Ирина, которая была собственником 1/3 доли квартиры (наследовала ее от тетки), но свое право на долю просто не успела зарегистрировать. В установленный законом срок Яна Борисовна обратилась к нотариусу для оформления наследства, но получила отказ. Причина - как мы и говорили: право дочери на долю не было зарегистрировано.

Яна Борисовна обратилась в суд в полной уверенности, что там она получит поддержку. В исковом заявлении она просила признать за ней право собственности на 1/3 долю квартиры после смерти дочери в порядке наследования по закону.

Однако районный суд в иске отказал. Более того, и кассационная инстанция решение районного суда оставила без изменения.

Каковы же были причины отказа? Чем мотивировали его судебные инстанции?

Оказывается, они придерживались той же позиции, что и нотариус. Раз на момент смерти Ирины имущество в виде 1/3 доли квартиры не было за ней зарегистрировано в установленном законом порядке, то оно не может быть включено в наследственную массу и после смерти, поскольку данное имущество на момент смерти ей юридически не принадлежало.

В подтверждение своего вывода обе судебные инстанции ссылались, в первых, на положения статьи 131 Гражданского кодекса РФ, согласно которой право собственности на недвижимые вещи подлежит государственной регистрации в Едином государственном реестре органами, осуществляющими государственную регистрацию прав на недвижимое имущество и сделок с ним, а во-вторых, на статью 1112 Гражданского кодекса РФ, раскрывающую содержание понятия «наследство» (это

имущество, «принадлежавшее наследодателю на день открытия наследства»). В-третьих, на статью 2 Федерального закона от 21 июля 1997 года № 122-ФЗ «О государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним», в соответствии с которой государственная регистрация считается единственным доказательством существования зарегистрированного права.

Пришлось Яне Борисовне писать надзорную жалобу. И судьи Верховного суда встали на ее сторону (точнее, на сторону закона).

Какие же контроловышла нашла в том же самом законодательстве надзорная инстанция?

Действительно, согласно статье 1112 Гражданского кодекса РФ в состав наследства входят принадлежавшие наследодателю на день открытия наследства вещи, иное имущество, в том числе имущественные права и обязанности. Однако в силу части 4 статьи 1152 Гражданского кодекса принятое наследство признается принадлежащим наследнику со дня открытия наследства независимо от времени его фактического принятия, а также независимо от мо-

мента государственной регистрации права наследника на наследственное имущество, когда такое право подлежит государственной регистрации.

Другое важное положение Гражданского кодекса, на которое ссылается надзорная инстанция: в соответствии со статьей 1162 свидетельство о праве на наследство выдается по заявлению наследника.

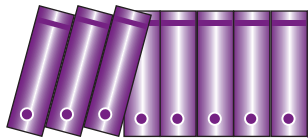
Таким образом, положения о том, что принятое наследство признается принадлежащим наследнику со времени открытия наследства, а

получение свидетельства о праве на наследство является правом, а не обязанностью наследника (пункт 4 статьи 1152, статья 1162 Гражданского кодекса РФ), действуют и в отношении недвижимого имущества и считаются исключением из общего правила, определяющего возникновение права на недвижимое имущество с момента государственной регистрации.

Понятно, что если право на недвижимое имущество не зарегистрировано, то распорядиться им (продать, дарить и т.п.) нельзя. Но отсутствие регистрации никак

не влияет на факт принадлежности этого имущества на праве собственности лицу, получившему его в порядке наследования (статья 131 Гражданского кодекса РФ).

В общем, то обстоятельство, что Ирина не зарегистрировала право собственности на 1/3 долю квартиры, не может стать основанием для отказа в удовлетворении иска. И не может рассматриваться как основание для исключения доли квартиры из состава наследственного имущества. Дело направлено на новое рассмотрение в тот же районный суд.



КОНСУЛЬТАЦИИ

У УЧАСТКОВ РАЗНОЕ НАЗНАЧЕНИЕ

В 1974 г. родители получили садово-огородный участок от предприятия. В 90-х годах им достался второй участок, но уже под индивидуальное жилищное строительство. Вскоре мы построили дом и все оформили в собственность. А можем ли мы теперь приватизировать садовый участок?

*М.Соколова
Московская обл.*

Действующее законодательство не содержит каких-либо ограничений на этот счет. И это понятно: у участков, предоставленных вам в разное время, различный правовой статус.

Если у вас есть какой-то документ, устанавливающий или подтверждающий право на садовый участок, то и приватизировать (получить у местных властей разрешение на приобретение в собственность) участок не надо. В соответствии со статьей 28 Федерального закона от 15.04.1998 г. № 66-ФЗ «О садоводческих, огороднических и дачных неком-

мерческих объединениях граждан» хозяева, обладающие садовыми, огородными или дачными земельными участками на праве пожизненного наследуемого владения или постоянного (бессрочного) пользования, могут зарегистрировать права собственности на такие земельные участки в соответствии со статьей 25.2 Федерального закона от 21.07.1997 г. № 122-ФЗ «О государственной регистрации прав на недвижимое имущество и сделок с ним».

Повторяю, никаким властным структурам принимать решение о предо-

ставлении указанным гражданам в собственности таких земельных участков в этом случае не требуется.

Проще говоря, вам остается только собрать необходимые документы (их перечень мы публиковали неоднократно) и вместе с заявлением подать их в регистрирующий орган. Через месяц вам выдадут свидетельство о государственной регистрации права собственности на садовый участок.

.....

А СЧЕТЧИК ПРИДЕТСЯ КУПИТЬ

.....

Из-за постоянного воровства электроэнергии в нашем СНТ я вынужден был убрать электросчетчик. Правление платы за электроэнергию рассчитывало так: всю сумму, включая задолженность товарищества, делило на всех садоводов. Сейчас планируется передать линию обслуживающей организации, и тогда каждый будет платить сам за себя в зависимости от потребленной им энергии. А не потребует ли эта организация поменять старые провода (от столба до счетчика) на новые? И еще: у меня старый счетчик, с советских времен, не придется ли его менять на новый?

*Ю. Шитов
Удмуртская Республика,
г. Сарапул*

Если провода у вас в порядке, то менять их никто не заставит. Что касается электросчетчика, то у энергетиков есть требования к классу точности и другим параметрам, установленные в последние годы. Если счетчик им не соответствует, придется его заменить.

Напомню: согласно пункту 140 Правил функционирования розничных рынков электрической энергии, утвержденным постановлением Правительства РФ от 31 августа 2006 г. № 530, установка, замена в случае выхода из строя, утраты или истечения срока эксплуатации, а также обслуживание (поверка, калибровка, замена) приборов учета, находящихся в собственности граждан-потребителей, производится за счет самих граждан.

.....

ОТВЕТЧИК НЕ ЯВИЛСЯ

.....

Страховала свою корову больше 10 лет. Когда корова заболела, вызвала ветеринара, но животное все равно погибло. Страховой агент не пришел, но велел сфотографировать корову с пяти сторон, что мы и сделали. Собрали все документы, отправили на рассмотрение, но получили отказ на том основании, что у нас не было направления на мясокомбинат. А кто нам его должен был дать?

Подали в суд. Затраты большие: адвокату за оформление 1500 руб., госпошлина 550 руб., а корова была застрахована на 15000 руб. Суд два раза откладывали (представитель страховой компании не приезжал и на звонки никто не отвечает). Как быть?

*В. Гафурова
Пермский край*

Судья может рассмотреть дело и в отсутствие ответчика. По так называемому заочному производству (глава 22 Гражданского процессуального кодекса РФ). В части 1 статьи 233 ГПК записано, что в случае неявки в судебное заседание ответчика, извещенного о времени и месте судебного заседания, не сообщившего об уважительных причинах неявки и не просившего о рассмотрении дела в его отсутствие, дело может быть рассмотрено в порядке заочного производства. У судьи есть и другие способы воздействовать на лиц, игнорирующих вызовы в судебное заседание. Но лучше, конечно, если дело будет рассмотрено в присутствии ответчика: у суда будет больше уверенности в законности и справедливости принимаемого решения. Поэтому вам следует подождать, когда у судьи лопнет терпение и он предпримет какие-то меры.

И. МЕРКУШОВ,
юрист

ЧУДО-ПЕЧЬ

ИСПОЛЬЗУЕТСЯ МЧС РОССИИ!

По-настоящему народная «Чудо-печь» без копоти и вредных выбросов защитит от холодов любое помещение, обогреет и приготовит пищу. Производится в России по японской технологии. Работает без дозаправки 16 часов. Расход топлива (дизель, керосин) около 2 л в сутки!

Масса 6 кг, габариты 37x42x32 см.



Цена - 2520 руб. с оплатой при получении на почте.

От 2 шт. цена - 2410 руб. за шт.

ВПЕРВЫЕ СУШИМ БЕЗ ПРОБЛЕМ!

Мечтаете о легкой, не требующей внимания и времени заготовке продуктов впрок? Мы можем исполнить Ваше желание! Благодаря легкой (3,5 кг), компактной (325x300 мм), вместительной (3 кг) сушилке процесс сушки любых трав, грибов, ягод, фруктов и овощей пойдет не только быстрее (от 1,5 ч, без утомительного переворачивания), но и качественнее (с сохранением первоначального вкуса, минеральных веществ и питательности). Скажите «Нет!» длительному ожиданию и порче урожая!

Цена - 2500 руб. с оплатой при получении на почте.

СОХРАНИТЕ ЗАПАСЫ БЕЗ ПОТЕРИ! ТОВАР СООТВЕТСТВУЕТ ГОСТАМ!



ЧУДО-СТИРАЛЬНАЯ МАШИНКА НА ЛАДОНИ

ЕЩЕ СОВЕРШЕННЕЕ, КАЧЕСТВЕННЕЕ, НАДЕЖНЕЕ!

Золушка – революционное изобретение в стирке! • Миниатюрная!

- Абсолютно бесшумная!
- Перестирает любую габаритную одежду без механической деформации.
- Не требует проточной воды.
- Потребление электроэнергии менее 20 Вт.
- Незаменима на даче, в деревне или поездке!

**ГАРАНТИЯ - 18 МЕСЯЦЕВ!
СРОК СЛУЖБЫ НЕ МЕНЕЕ 10 ЛЕТ.**

Цена с оплатой при получении на почте - 1540 руб. От 2 штук - 1440 руб. за шт!



ЧУДО-НАСЕДКА

Лидер продаж 2008 года! Чудо-наседка снабжена всем необходимым для наилучшего вывода разных видов птиц:

- вместительность 63 куриных яйца,
- естественная вентиляция и регулируемое увлажнение воздуха,
- автоматическое переворачивание яйца каждый час,
- поддержание оптимальной температуры, благодаря терморегулятору.



ИЗГОТОВИТЕЛЬ - РОССИЯ.
ГАРАНТИЯ 18 МЕСЯЦЕВ.
СРОК ЭКСПЛУАТАЦИИ 10 ЛЕТ.

ПОЛЬЗУЙТЕСЬ ЧУДО-НАСЕДКОЙ И ЖИВИТЕ БЕЗ ЗАБОТ!

Цена с оплатой при получении на почте - 3490 руб.

Кто Еще Хочет Стать Предпринимателем?

8 Способов Выгодно Распорядиться Зарплатой!

Организируйте свое производство:

1. брусчатки;
2. газо-пенобетона;
3. шлакоблоков;
4. колодезных колец;
5. шелкографии;
6. флюкирования;
7. витражей;
8. сварочных работ.

Цены на наше оборудование доступны каждому!



Высылаем бесплатный каталог.

ТЕПЛАЯ ПРЯЖА СВОИМИ РУКАМИ!

Благодаря электропрялке БЭП-01 Вы сможете с легкостью производить роскошную пряжу в домашних условиях:

- Вырабатывает пряжу из чесанной шерсти, пуха или синтетических волокон;
- Скручивает нити в одну;
- Идеально подходит для выработки пряжи из собачьей шерсти в домашних условиях;
- Малогабаритная (255x125x220 мм);
- Легкая (3,6 кг);
- Бесшумная.

Оставьте ручное прядение в прошлом! Используйте современную электропрялку и получайте ровную пряжу в считанные минуты!



Гарантия: 1 год
Производство: Россия

Цена с оплатой при получении на почте - 2690 руб.

Прием заказов с 6-00 до 21-00:

☎ **8-800-2000-820** (звонок по России **БЕСПЛАТНЫЙ**); 8(8332) 40-98-05.

☎ Проконсультироваться по товарам можно по тел.: 8(8332) 56-30-29, 57-31-24.

✉ 610052, г. Киров, а/я 10, отдел Р. Конфиденциальность доставки гарантирована!

@ Ещё больше товаров на www.mir-c.ru; www.ksin.ru

Доставка по центральной России бесплатно! Дополнительный почтовый сбор 6% от стоимости товара.

О доставке в отдаленные регионы уточните у наших менеджеров.

Реклама. ОГРН 1074345028010 ООО «Мир комфорта», г. Киров, ул.Бородулина, 12, отдел Р. ТОВАР СЕРТИФИЦИРОВАН!

ОГУРЧИКИ от ООО «ЗТЭК Аэлита»

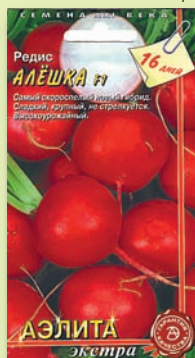
Внучок F₁Дюймовочка F₁Лиза F₁

ООО «ЗТЭК Аэлита» продолжает селекционную работу над высококачественными партенокарпическими гибридами семян огурцов и предлагает в 2010 году новинки, прошедшие полевые испытания и получившие государственные патенты. Это самоопыляемые гибриды: **Александр F₁**, **Алёнка F₁**, **Братишка F₁**, **Внученька F₁**, **Дарья F₁**, **Домашний F₁**, **Дочки-матери F₁**, **Землячок F₁**, **Ксюша F₁**, **Любовь F₁**, **Мальчиш-Кибальчиш F₁**, **Маришка F₁**, **Маруся F₁**, **Метр с кепкой F₁**, **Мизинчик F₁**, **Михалыч F₁**, **Никита F₁**, **О'крошечка F₁**, **Оля F₁**, **Парничок F₁**, **Подмосковный F₁**, **Салатик F₁** (салатного типа), **Светлана F₁**, **Сивка-Бурка F₁**, **Терёшечка F₁**, **Чижик-пыжик F₁**, **Юрик F₁**, а также частично самоопыляемые гибриды: **Гаврош F₁**, **Мал да удал F₁**, **Мал золотник F₁** и **Танюша F₁**. Они отличаются повышенным периодом плодоношения и устойчивостью к основным болезням огурца. Плодоносят уже через 38-49 дней после массовых всходов, а многократный урожай составит: в открытом грунте до 18 кг/м², в закрытом - до 31 кг/м²! Огурчики крепкие, выровненные, хрустящие и вкусные, не горчат, не теряют своих превосходных качеств при засолке и консервировании. Семена таких огурцов предлагались ранее в основном в фермерские хозяйства, но теперь могут порадовать даже начинающего дачника!

Наша фирма продолжает выпуск семян отлично зарекомендовавших себя самоопыляемых гибридов огурцов: **Алёшка F₁**, **Бабушкин F₁**, **Весёлые ребята F₁**, **Внучок F₁**, **Георгий Победоносец F₁**, **Дамские пальчики F₁**, **Детский сад F₁**, **Куча мала F₁**, **Лиза F₁**, **Любимый зятёк F₁**, **Миньон F₁**, **Настя F₁**, **Первый парень на деревне F₁**, **Пикантный F₁**, **Пострелёнок F₁**, **Родительский F₁**, **Санька F₁**, **Семен Семёныч F₁**, **Сибирячок F₁**, **Скатерть-самбранка F₁**, **Французский размер F₁**, **Чудотворец F₁**, **Шустрик F₁**, **Шурик F₁**; и частично самоопыляемых гибридов: **Вовочка F₁**, **Дюймовочка F₁**, **Иваныч F₁**, **Крепышок F₁**, **Максимка F₁**, **Сынок F₁**, **Тёмка F₁**, **Андрюшка F₁**, **Кузьмич F₁**, **Любимый F₁** и **Петрович F₁**.

Обратите внимание на наши высокоурожайные сорта и гибриды моркови: **Детская сладкая**, **Красная стрела F₁**, **Наша няня F₁**, **Свекровь F₁** и **Сладкоежка F₁**. Новые гибриды 2010 **Красна девица F₁** и **Хрустяшка F₁** покорят вас высокими вкусовыми качествами, повышенной лежкостью, отличным товарным видом и очень высоким содержанием каротина и сахара.

Ультраскороспелые (16 дней) высокоурожайные гибриды редиса **Алёшка F₁** и **Детский F₁** уже полюбили нашим огородникам. Новый гибрид сезона 2010 редис **Первенец F₁** показал на испытаниях отличную устойчивость к стрелкованию, превосходные вкусовые качества и возможность использования его для многократного посева.

Сибирячок F₁Пострелёнок F₁

БОГАТОГО ВАМ УРОЖАЯ!

Оптовая продажа семян овощей и цветов,
удобрений и луковичных культур:
г. Москва, м. «Таганская»: ул. Гончарная, д. 38.
Тел. (495) 915-78-78, факс (495) 915-70-88.
Московская обл., Новорязанское ш., 6 км от МКАД:
г. Котельники, мкр-н Силикат, д. 40. Тел. (495) 973-11-00.
www.aelita-m.ru

ИНКУБАТОРЫ
повышенной выводимости
 автоматические, влагомер,
 резервное питание,
 люстра Чижевского,
 биоакустическая стимуляция,
 на 210 или 280 яиц,
 за 10500 или 12000 руб.
 Тел.: (4822) 37-85-74,
 8-920-154-28-24, 8-910-646-65-78,
 8-909-269-51-59, (8-495) 772-43-76.
 E-mail: eds51@mail.ru

ИНКУБАТОРЫ ЦИФРОВЫЕ
МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ
385, 1000, 2000, 3000 яиц
(12, 36, 72, 108 яиц страусов)
НПП «РЭМИЛ», г. Рязань.
Тел./факс (4912) 45-01-71.
Тел.: (4912) 29-32-35, 29-32-36.
 E-mail: npp@remil.ryazan.ru
 http://www.remil.ryazan.ru
ФАЗАНЫ, ПАВЛИНЫ.
 Тел. (4912) 28-66-67

ИНКУБАТОРЫ АВТОМАТИЧЕСКИЕ
 220/12 вольт, из сотового пластика,
 на 42-48-78 куриных яиц за 2,8-3,0-4,8 тыс. руб.
 С доп. узлами на 38 и 63 утиных (индош.),
 24 и 42 гусяных, 108 и 183 перепелиных яйца.
Терморегуляторы
 для омшанков и теплиц - 850 руб.
 Почтовые расходы на все 20-35%
 (до 70% авиапочтой).
 Оплата при получении. Каталог бесплатно.
633203, Новосибирская обл.,
г. Исцитим-3, а/я 5. Инкубаторный завод.
Тел./факс (8-38343) 2-29-81
E-mail: inkubator-avt@mail.ru

ЗНАМЕНИТЫЕ ОРЕНБУРГСКИЕ ПУХОВЫЕ ПЛАТКИ
 ручного исполнения, связанные по уникальной технологии - серые, темные; квадрат 100-140 см (2500, 2800, 3800, 4800 руб.).
ПАУТИНКИ - белые, серые, темные; квадрат 110-150 см (2400, 2800, 3800, 4800 руб.). **ПАЛАНТИНЫ** - белые, серые, темные; длина 130-170, шир. 40-70 см (1300, 1700, 2200, 3200 руб.).
 Наложением платжом.
Высылаем БЕСПЛАТНЫЙ рекламный проспект.
460052, г. Оренбург, а/я 2060.

АГРОПИТОМНИК
 Высылает новейшие сорта лилий, роз, хризантем,
 лилейников, суперкрупноплодную, в том числе ре-
 монтантную, малину, саженцы плодово-ягодных и
 декоративных культур.
 Для получения бесплатного каталога пишите:
 142461, Московская обл., Ногинский р-н, д. Вишняково,
 ул. Центральная, д. 1. Питомник.
 В письмо вложите конверт с обратным адресом.
Приглашаем на временную работу

САЖЕНЦЫ от СЕЛИВАНОВА
 Виноград 50 сортов, гумми, актинидия
 аргута и коломикта 6 сортов, садовые
 гераниси 10 сортов, спиреи, вейгеллы.
 Луковиды лилий отечественной и зару-
 бежной селекции всех групп больше 200
 сортов. Ирисы, каллы, лилейники, санг-
 винарии, вульгария и многое другое.
 Каталог всем, приславшим конверт
 с обратным адресом.
394057, г. Воронеж,
пер. Санникова, д. 16.
Селиванов А.М.

Саженцы роз
391963, Рязанская обл.,
г. Рязак, ул. Красная, 53.
Тел. (49132) 2-16-28.
www.pm.rozyisad.ru
E-mail: UsyninPM@mail.ru
Павел Маркелович Усынин

«УБОРНАЯ СИЛА» - чисто и экономно
 Два триллиона бактерий «УС» эффективно перераба-
 тывают фекалии и органику до углекислого газа и
 воды. Очищают СЕПТИКИ, ТУАЛЕТЫ и ВЫГРЕБНЫЕ
ЯМЫ БЕЗ АССЕНИЗАЦИОННЫХ МАШИН. Уничто-
 жат неприятные запахи. Экологически безопасны
 для человека, животных и растений (не содержит
 «химии»), просты и ЭФФЕКТИВНЫ в использо-
 вании, ДЕШЕВЛЕ зарубежных аналогов. Упаковка
 75 г рассчитана на 1 куб.м. Цена 1 шт. - 450 руб.;
 2 шт. - 750 руб.; 3 шт. - 990 руб.; 5 шт. - 1490 руб. Це-
 ны даны с учетом почтовых расходов. Рассылка
 наложенным платжом.
 Заказать: 123182, Москва, а/я 36. ИП Викторовой Н.Ю.
 Или по тел.: (495) 978-01-50, 517-39-58

НОВИНКА изд-ва «Радар» - книга «Свое дело и заработок»,
 2009 г. и диск. 660 стр. текста и 48 видеофильмов - 4 часа.
КАК ОТКРЫТЬ СВОЁ ДЕЛО
 500 готовых вариантов от простейших (без начальных
 затрат; одному, семье) до домашних мини-
 линий, фермерских хозяйств и мини-цехов
 с доходом до 900 тысяч рублей в месяц.
 Содержание: анализ рынка, с чего начать
 оборудование, технологии, фото, чертежи,
 видео, обучение, лизинг, окупаемость, цены,
 затраты, сбыт, адреса, телефоны, советы.
 ● заработки в доме, в мастерской, на участке...
 ● доходные растения, грибы, животные, птицы...
 ● сделай сам: кирпич, блоки, рабца, спирт и др.
 ● переработка с/х продукции и многое другое.
 (Цена (книга + диск) - 480 р. Оплата при получении)
607220, Арзамас, ИЦ «Алмаз», отд. 1-02
или по т. 8-831-410-81-14 с 10 до 18 ч.

ГИДРОПОНИКА
для ВСЕХ
Субстрат «Агрос»
из минеральной ваты
 - пробки в кассетах для проращивания семян
 - кубики и маты для тепличного растениеводства
Удобрение для гидропоники
Получить прайс-лист и сделать заказ можно по почте,
по E-mail, по факсу или на Интернет-сайте.
ООО «Комат Гидропоника»
344016, г. Ростов-на-Дону, пер. 1-й Машиностроительный, 3.
Тел./факс: (863) 222-07-41, 222-47-39, 222-54-22.
E-mail: agros@komat.ru Http://www.komatagro.ru

ПОЛИВАЙ С УДОВОЛЬСТВИЕМ!
Система полива «Поливайка»
Площадь полива 24 м2.
200 руб!!!

1. подача воды из водопровода
2. переходник
3. узел на поливочном шланге
4. поливочный шланг с отверстиями
5. тройник с краном
6. магистральный шланг
7. конец магистрального шланга
8. Струя воды

тел. (383) 264-40-68, 248-81-08 www.polivaika.ru

Новинка: НАСТОЙКА ДРЕВЕСНОГО ГРИБА РЕЙШИ

Во многих странах мира медики в борьбе с особо тяжелыми заболеваниями все чаще прибегают к нетрадиционным методам лечения. В этом направлении работает и компания «Травы Приморья ДВ» на основе научных исследований и новых фармацевтических технологий. Во многих случаях, когда врачевные учреждения оказывались не в состоянии справиться с особо сложными болезнями, наши препараты помогли больным избавиться от недугов.

Последняя разработка нашего Института лекарственных трав - настойка древесного гриба рейши. Исследования, проведенные совместно с Национальным клинико-диагностическим центром в Токио, показали, что эта настойка содержит большое количество полезных веществ. В частности, это полисахарид лентинан, который входит в широко известный фармакологический препарат, используемый при лечении расстройства иммунной системы и онкологических заболеваний. Другим важнейшим компонентом настойки

является тритерпеноид, который обладает целенаправленным угнетающим действием на злокачественные новообразования.

Прием настойки рейши сочетается с курсами химио- и лучевой те-



рапии, при этом у пациентов не наблюдается снижения уровня лейкоцитов и ухудшения иммунологических показателей. При запущенных онкологических заболеваниях назначается удвоенное количество препарата, что помогает в короткие сроки улучшить аппетит пациента, уменьшить болевой синдром, повысить жизненный тонус, активизировать работу выделительной системы и желудочно-кишечного тракта. Наблюдается также заметное улучшение состава крови, снижаются воспалительные процессы.

Настойка рейши хорошо зарекомендовала себя при лечении вирусных форм гепатитов А, В, С. 95% пациентов, принимавших этот препарат в соответствии с нашими рекомендациями, справились с недугом. Оставшиеся 5% на сегодняшний день продолжают курс лечения (у них отмечается положительная динамика).

Статистика свидетельствует, что из 100 пациентов с онкологическими заболеваниями на 3-й и 4-й стадий 80 человек выздоровели. Этим людям врачи просто отправили умирать, а мы их вновь «заставили» радоваться полноценной жизни.

В лечении же доброкачественных опухолей, таких как мастопатия, миома, аденома, липома, кистозные образования, гарантия лечения с помощью настойки рейши гарантирует 100% положительных результатов.

Компания «Травы Приморья ДВ» помогает также при лечении туберкулеза, красной волчанки, сахарного диабета, заболеваний щитовидной железы, сердечно-сосудистой сис-

темы, почек и желудочно-кишечного тракта, мочекаменной и желчнокаменной болезней, псориаза, витилиго, артроза, артрита, остеохондроза.

Позвоните в нашу компанию, и ведущие специалисты ответят на все ваши вопросы, помогут подобрать оптимальную схему лечения ваших заболеваний.

Для всех, кто болен, главным девизом должны стать слова: «Никогда не сдаваться».

УЛУЧШЕННЫЙ КОМПЛЕКС № 12 для лечения сердечно-сосудистой системы

Предлагаемый комплекс применяется при различных заболеваниях сердечно-сосудистой системы: гипертонии, гипотонии, атеросклерозе и других склеротических изменениях сердечной системы, аритмии сердца, ишемической болезни, сердечной недостаточности, тахикардии, болях в области сердца, стенокардии, вегетососудистой дистонии.

Данный комплекс сборов лекарственных трав обладает гипотензивным действием, сосудорасширяющим эффектом, нормализует артериальное давление, улучшает мозговое кровообращение, препятствует развитию параличей, очищает сосуды от холестериновых бляшек. Также он улучшает снабжение клеток головного мозга кислородом, защищает их от повреждения недоокисленными продуктами обмена, уменьшает вязкость крови, способствует оптимизации показателей уровня глюкозы в плаз-

ме крови, снижает вероятность тромбообразования. Способствует снижению напряжения в сердечной мышце.

Этот комплекс эффективно повышает общую трудоспособность человека, улучшает память, нормализует процессы высшей нервной деятельности, нейтрализует причины, влияющие на снижение функции головного мозга, способствует снятию головной боли, вызванной спазмами сосудов. Применяется в восстановительный период после инсульта.

Кроме того, обладает сильным успокаивающим действием за счет содержания в составе комплекса мяты, зверобоя, валерианы, ромашки, пиона, шиповника. Благодаря своему мочегонному действию снижает артериальное давление, выводя из крови лишнюю жидкость.

Курс лечения - 2 месяца (6 упаковок).

Компания «Травы Приморья Дальний Восток»

Наши номера телефонов: 8 (4234) 34-55-22, 23-15-16,

Сотовые 8-916-796-78-22, 8-924-333-54-44, 8 (42346) 27-2-45.

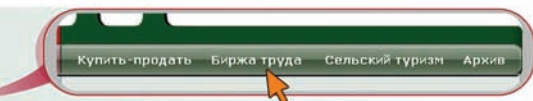
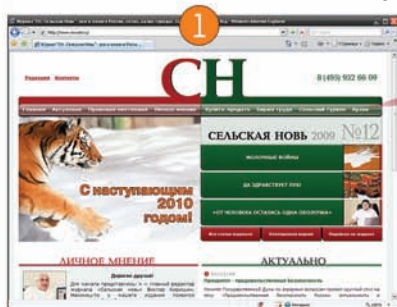
Прием звонков осуществляется ежедневно с 02:00 до 18:00 часов по московскому времени.

Адрес для писем: 692656, Приморский край, пгт Новошахтинский, ул. Сиреневая, д. 6, стр. 1. Для Топоркова Сергея Олеговича.

ОГРН 1070323001671; Св-во о гос. регистр. № 77.99.24.3.У.113090608; № 77.99.23.3.У.172.98.391.

**О возможных противопоказаниях
проконсультируйтесь со специалистом.**

“Биржа труда” на сайте журнала «Сельская новь»



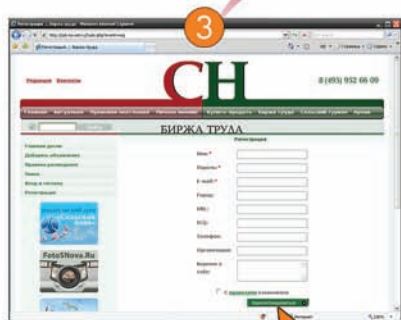
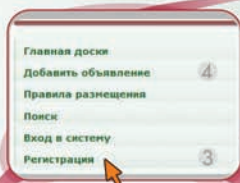
Уважаемые читатели! На сайте журнала «Сельская новь» по адресу **NovSel.ru** работает «Биржа труда». Электронная версия рубрики «Хочу работать в деревне» - это быстрая и бесплатная возможность опубликовать свои объявления, подобрать работу в сельской местности (и не только), пригласить работника или помощника по хозяйству.

Инструкция по подаче объявления на электронную «Биржу труда»
Зойдите на сайт журнала «Сельская новь» в Интернете по адресу **NovSel.ru**.
В верхнем горизонтальном меню выберите раздел «**Биржа труда**».

Вы оказались на главной странице «Биржи труда». Все объявления разбиты на три рубрики («Ищу работу», «Предлагаю работу», «Разное») и рассортированы по специальностям: работа для педагогов, механизаторов, животноводов и другие специальности, помощь по хозяйству.



Перед подачей объявления необходимо зарегистрироваться на «Бирже труда». Для этого зайдите в меню «**Регистрация**» в колонке слева.



Аккуратно заполните все поля формы регистрации: логин (имя для входа на сайт), пароль, адрес электронной почты, город, контактная информация.

Чем больше контактных данных вы укажете (электронная почта, телефон, адрес), тем удобнее будет с вами связаться потенциальному работнику или работодателю.

После того как форма регистрации заполнена, нажимайте на кнопку «**Зарегистрироваться**».



Теперь вы можете публиковать объявления. Для этого зайдите в меню «**Добавить объявление**» в колонке слева.

- Выберите подходящую рубрику («Работу ищущ», «Работу предлагаю» или «Разное») и нужную специализацию.
- Укажите желаемый срок хранения объявления: от 7 до 90 дней. По истечении этого срока объявление будет автоматически удалено с «Биржи труда».
- Напишите текст объявления.
- Нажмите кнопку «**Добавить**».

Ваше объявление опубликовано!

«ПРИУСАДЕБНАЯ ГАЗЕТА»:

новый облик, богаче содержание

Во многом обновленной будет приходить к читателям с марта «Приусадебная газета» - самое оперативное издание ИД «Сельская новь». Изменился формат газеты, он стал более удобным, вдвое - с 16 до 32 - увеличилось количество страниц. Кроме того, часть их, включая обложку, теперь полноцветная.

Богаче стало и содержание газеты. В дополнение к прежним разделам введены новые: «Под крышей дома своего», «На подворье», «Будьте здоровы», «Ваше право», «Рынок: что, где, почему», «Отдохнем?».

Расширив тематическое поле, газета, однако, не утратила уже оцененных читателями качеств - как и раньше, своевременно откликается на актуальные запросы владельцев личных подсобных, крестьянских и дачных участков, доступным языком говорит даже о сложных вещах. Читатели найдут на ее страницах немало интересного и полезного для себя.

Подписаться на «Приусадебную газету» можно по каталогам Роспечати и «Почты России».

Издательский дом «Сельская новь» предлагает



У нас вы можете приобрести следующие книги и брошюры: «Сезон дачника» - 35 руб.; «100 декоративных деревьев и кустарников для вашего сада» - 36 руб.; «100 растений для вашей красоты» - 48 руб.; «Чудо-грядка» - 16 руб.; «Дачный виноградник» - 40 руб.;

«Кабачки и другие тыквенные» - 13 руб.; «Лук, чеснок, черемша» - 13 руб.; «Капусты» - 13 руб.; «Огурцы» - 13 руб.; «Морковь и свекла» - 13 руб.; «Вишня» - 13 руб.; «Крыжовник» - 13 руб.; «Медицинский справочник дачника» - 30 руб.; «Попугаи» - 15 руб.

Закажите эти издания наложенным платежом в том или ином комплекте - и вы сэкономите!

КОМПЛЕКТ

11

«Кабачки и другие тыквенные»,
«Морковь и свекла», «Капусты», «Огурцы»,
«Лук, чеснок, черемша».

Цена 55 руб.

КОМПЛЕКТ

12

«Вишня», «Крыжовник», «Сезон дачника»,
«Дачный виноградник».

Цена 80 руб.

КОМПЛЕКТ

13

«Медицинский справочник дачника»,
«100 растений для вашей красоты»,
«100 декоративных деревьев и кустарников
для вашего сада», «Чудо-грядка».

Цена 115 руб.

Эти издания
можно приобрести
непосредственно
в Издательском доме
«Сельская новь»
по адресу:
Москва,
ул. Молодежная,
д. 4, подъезд 2
(м. «Университет»)
Тел. (495) 930-28-16

При заказе вы называете лишь номер комплекта.

Голубые гиганты

Первое впечатление от кохинхинов - восхищение!

Они поражают огромным размером, шарообразной формой и спокойным характером.

На фоне обычной деревенской несушки кохинхины выглядят просто великолепно, удивляя разнообразием и яркостью расцветок.

Наверное, самая редкая и романтичная из них - голубая. О голубых кохинхинах читайте в следующем номере журнала.



ISSN 0207-2173



9 770207 217006

10002



>

Из коллекции «ПХ»