

КРУГЛЫЙ ГОД  
**ДОМ, САД,  
ОГОРОД**

№4  
(582) 2019

**Покупаем  
семена через  
Интернет**

стр. 4

**Оберег  
для ребёнка  
из плодов  
шиповника**

стр. 25

**Грядки  
прополет  
черепаха**

стр. 5

**И «дикообразы»  
колорада боятся**

стр. 6

**Не нравится  
год Свиньи —  
живите в Малиновом!**

16+



# Пять стран запретили «Глифосат»

Правительство Фландрии (Бельгия) присоединилось к числу регионов, запретивших «Глифосат». Брюссель и Валлония уже издали свои законы, касающиеся индивидуального использования этого химиката.

Кроме Бельгии, «Глифосат» запретили еще четыре страны: Мальта, Шри-Ланка, Аргентина и Нидерланды. Врачи доказали, что применение этого химического соединения влечет за собой онкологические заболевания, врожденные дефекты у детей, кожные, респираторные

и неврологические заболевания. Даже у крупного рогатого скота, находившегося под наблюдением ученых, при употреблении выращенных на «Глифосате» кормов наблюдалось их негативное воздействие на способность к размножению.

В 2015 году Международное агентство по изучению рака (МАИР) ВОЗ отнесло «Глифосат» к потенциальному канцерогену для людей. Специалисты обнаружили связь между «Глифосатом» и неходжажской лимфомой — особым видом рака крови.

«Глифосат» — это гербицид, повсеместно используемый для опрыскивания ГМО-культур, которые устойчивы к его воздействию. Впервые гербицид был разрешен для использования в США в 1974 году и выпущен как активный ингредиент гербицида «Раундап».



Знаете ли вы, что...

Во время выгонки на луке могут появиться вредители. Можно использовать клеевые ловушки для отлова взрослых особей: желтые — для почвенных комариков, мелких (3-5 мм) и довольно назойливых насекомых, появляющихся из грунта, а голубые — для трипсов. Развесьте их на высоте 0,4-0,5 м от поверхности субстрата. В домашних условиях этого вполне достаточно.

В Японии лопух возделывают как огородное растение, и называется оно гобо. Размолотые в муку корни добавляют в тесто при выпечке хлеба. Их употребляют в пищу вареными, печеными, жареными и свежими: можно заменять картофель в супах, делать котлеты, лепешки. Но имейте в виду, что корень лопуха способен вызвать аллергическую реакцию, поэтому начинайте готовить блюдо с небольших порций.

АИСТ, ПОСЛЕ ТОГО КАК ПРИНЕС РЕБЕНКА, ЛЕЖИТ НА ДИВАНЕ, СМОТРИТ ТЕЛЕВИЗОР, ЕСТ, ПЬЕТ ПИВО И ИГРАЕТ В «ТАНЧИКИ»...

## Готовимся к посевной

# Как отличить гибриды от ГМО

Выбирая семена, вы наверняка встречали на пакетиках обозначение F1. Многие считают, что это генно-модифицированные семена (ГМО). На самом деле это гетерозисные гибриды.

### ИХ ПОЛУЧАЮТ ТАК

Берут 2 самоопыляющихся растения одного вида с разными сильными признаками (доминантными). На одном растении, как только распустятся цветки, удаляют все тычинки, а со второго растения с помощью специальных устройств собирают пыльцу. Этой пыльцой опыляют первое растение и получают от него семена. Эти семена и называются гибридом F<sub>1</sub>.

Например, у помидоро

ров одного сорта доминантный признак — высокая урожайность, а у другого сорта помидоров доминантным признаком является скороспелость. Гибрид от этих сортов будет высокоурожайный и скороспелый. Но доминантные признаки от родителей передаются семенам только в первом поколении, т. е. гибридам F<sub>1</sub>. Если от этого гибрида взять семена — это будет уже гибрид F<sub>2</sub>. Доминантные признаки от «бабушки» и «дедушки» могут передаваться лишь некоторым семенам, а могут и совсем не передаваться. Поэтому семена от гибридов F<sub>1</sub> заготавливать не рекомендуется: может вырасти совсем не то, что ожидается.

### ПОЧЕМУ НАЗЫВАЮТ ГЕТЕРОЗИСНЫМИ

Гетерозис — это явление, когда признаки у гибридов первого поколения (например, размер плода или количество плодов на растении) превосходят доминантные признаки родителей, и превышение может достигать 20-30%. Наблюдается это тогда, когда скрещиваются обычные, чистые сорта.

### ГМО — ЭТО ГЕНЕТИЧЕСКИ МОДИФИЦИРОВАННЫЕ РАСТЕНИЯ

Это уже результат скрещивания на генном уровне растения с животными или растения с растением.

В Госреестре селекционных достижений нет генно-модифицированных сортов сельскохозяйственных культур. Производить их в России запрещено!

Предположим, чтобы вывести сорт картошки, устойчивый к колорадскому жуку, генетики выделяют ген скорпиона, который содержит яд, убивающий колорада, и внедряют его в ген картошки. Таким образом вырастают клубни не только несъедобные для колорада, но и опасные для него.

Вроде все отлично — получили хороший урожай картошки и радуемся. Но если такая картошка ядовита для колорада, то возникает вопрос: а не будет ли ген скорпиона, вырабатывающий яд, опасен и для человека? В результате исследований ученые пришли к единодушному мнению: ГМО — продукт небезопасный для человека.

### ТРЕБУЕТСЯ ОСОБАЯ МАРКИРОВКА

В России, несмотря на то, что употребление ГМО-продукции официально разрешено, но требует специальной маркировки, запрещена продажа генно-модифицированных семян. По идее, таких семян на нашем рынке быть не должно. Но проблема в том, что ГМО-семена маркируются так же, как гибриды F<sub>1</sub>, только еще должны стоять маленькие латинские буквы — указатели ГМО. Однако зачастую маркировка у настоящих гибридов и у ГМО-гибридов одинаковая (F<sub>1</sub>), поэтому мы вряд ли узнаем, что из них что.

Д. Н. Каргополов, доктор биологических наук

### Монахи и ананасы

Однажды братию Спасо-Преображенского монастыря на Валааме угостили ананасами. Пару из подаренных плодов монахи решили посадить в теплице. Через 2 года появился первый плод — ярко-желтый ананас, предположительно, колумбийский. Кроме ананасов, на Валааме выращивают и привычные для России овощи и зелень: огурцы, помидоры, салат, петрушку, укроп, лук.

## Новости

### УНИКАЛЬНЫЕ РОБОТЫ — ДОЯРЫ

На Уфимском предприятии «Роботекс» начали производство голландских доильных роботов. Предприятие единственное в России, которому мировой лидер по производству роботов для молочной отрасли доверил сборку своих машин. Пока в Уфе будут собирать крупные узловые соединения. В перспективе возможна сборка других элементов с использованием российских материалов и комплектующих.

### ПОДВОДНАЯ ТЕПЛИЦА «САД НЕМО»

Серхио Гамберини из Италии изобрел подводную теплицу «Сад Немо», в которой выращивает базилик, салат и клубнику. Конструкция состоит из 6 биосфер, расположенных на глубине 8 метров. Каждая биосфера представляет собой пластиковый парашют, наполненный воздухом, освещаемый светодиодными лампами и светом, исходящим от поверхности моря, и полностью обеспеченный водой.



### ЦЕПНАЯ РЕАКЦИЯ

Если оторвать у растения один листик, оно ничего не заметит, но если посадить на него голодную гусеницу, то растение попытается защититься. Биологи Туринского университета доказали: растения чувствуют опасность. Как только они улавливают слюну гусеницы, начинают выделять летучее вещество, по запаху напоминающее лаванду, которое привлекает ос. Осы жалят гусениц, и те погибают.

### КОМПЛЕКС ПЯТОГО ПОКОЛЕНИЯ

В Тамбовской области открыли первую в регионе теплицу пятого поколения, которая будет обеспечивать население свежими овощами круглый год. Комплекс оборудован интеллектуальной системой досвечивания и компьютерной системой поддержания микроклимата, капельной системой орошения, внесения удобрений и дезинфицирующих средств. В новой теплице также используются биологические средства защиты растений, а цветы огурцов опыляют шмели.



ЖИТЬ — ЭТО НЕ ЗНАЧИТ ДЫШАТЬ, ЭТО ЗНАЧИТ ДЕЙСТВОВАТЬ. НЕ ТОТ ЧЕЛОВЕК БОЛЬШЕ ВСЕГО ЖИЛ, КОТОРЫЙ МОЖЕТ НАСЧИТАТЬ БОЛЬШЕ ЛЕТ, А ТОТ, КТО БОЛЬШЕ ВСЕГО ЧУВСТВОВАЛ ЖИЗНЬ.

Жан-Жак Руссо

## Шведы при выращивании овощей не используют минеральные удобрения и навоз

Вместо этого фермеры применяют органические настои и золу. На такой легкой пище растения дают урожай не хуже. Попробовала и я. Весной, под перекопку, вношу до 2 ст. ложек золы на 1 кв. м почвы.

Универсальный стимулятор роста: 400 г молодой хвои заливаю 5 л горячей воды. Настаиваю 5-7 дней, процеживаю, разбавляю подогретой водой (1:10) и поливаю все растения в огороде под корень.

Коровяк заменила настоем крапивы и одуванчиков.

А на этапе бутонизации использую в качестве подкормки дрожжи: 10 г свежих дрожжей развожу в 3 л теплой воды, добавляю 1 ст. ложку сахара, по окончании брожения 0,5 л концентрата развожу в 10 л воды и поливаю растения под корень.

И. С. Хорева, Белгород



«дом, сад, огорода»

## ПЕТУХ УИНСТОН ПОРОДЫ МАЛАЙЗИЙСКАЯ СЕРАМА ИЗБАВЛЯЕТ ЛЮДЕЙ ОТ ГОЛОВНЫХ БОЛЕЙ, УЛУЧШАЕТ НАСТРОЕНИЕ, И ЭТО ПОДТВЕРЖДАЮТ ВРАЧИ.

11-летний Джо Бонтемпо из Кливленда (штат Огайо) просил у родителей домашнее животное. Но, к сожалению, ребенок страдал от аллергии на кошек и собак. И тогда его мать Сэнди привезла домой цыплят и занялась городским органическим птицеводством.

Хозяйство Сэнди началось с шести кур, но вскоре поголовье птиц увеличилось настолько, что городские власти прислали постановление о закрытии птичника. В течение полугода Сэнди ходила на все собрания городского совета и умоляла отменить решение. И тогда Джо пришел с ней и выступил с речью. Мальчик рассказал о своей аллергии и о том, как общение с курами помогает ему чувствовать себя лучше. И в завершение сказал: «Заставить меня отказаться от любимых птиц — это не по-американски».

Речь ребенка настолько впечатлила чиновников, что они не только согласились оставить птичник в покое, но и решили поддержать домашнюю ферму.

Вскоре Сэнди получила приглашение от местного телевидения принять участие в программе с петухом Уинстоном, слава о необычных способностях которого уже разлетелась по всей округе. Во время шоу женщина рассказала, что с момента вылупления Уинстон был чрезвычайно дружелюбно настроен к людям. Поэтому Сэнди начала брать его с собой на рынок, где торговала яйцами, чтобы покупатели могли общаться с ним напрямую.

«Лучи добра» от Уинстона стали притчей во языцех, и руководство Кливлендской клиники предложило женщине пройти с петухом сертификацию на предмет терапевтической пользы людям.

Свои рекомендательные письма в клинику о волшебном даре петуха предоставили родители детей с аутизмом, с которыми «занимался» Уинстон, и пожилые люди.

«Он курлыкает, прижимается и знает, когда люди чувствуют себя подавленными. Он действительно сочувствует!» — говорит Сэнди.

В итоге Уинстон получил свой первый в истории США сертификат петуха-терапевта. Однажды он был вызван в хоспис, чтобы утешить умирающую женщину. Специалист хосписа по обезболиванию пациентов был поражен тем, как петух повлиял на состояние женщины. Лицо, полное боли и страданий, преобразилось, женщина выглядела счастливой.

Как говорит Сэнди, способности Уинстона передались и его сыну: Джо растет дружелюбным, тянется к людям и дарит им положительные эмоции.

Куры породы малазийская серама отличаются веселым и дружелюбным нравом, постоянно находятся в движении. По отношению друг к другу они не агрессивны.



«дом, сад, огород»

## Оценила труд! Огород подружил нас со свекровью

Когда я вышла замуж, супруг настоял, чтобы мы жили в доме его матери. Дескать, маме сложно одной следить за двухэтажным домом. Жить за городом оказалось не так уж плохо. Но огород... Свекровь сама на нем упала до седьмого пота и от нас с мужем того же требовала. Из-за этого мы постоянно ссорились. А прошлой весной она заболела, но от огорода все равно отказываться не хотела. Пока она в очередной раз лежала в больнице, мы с мужем решили максимально облегчить ей труд. Супруг

смастерил из досок короба и установил на местах будущих грядок. Я покрасила их в зеленый цвет. Заполнили все смесью огородной земли, песка и перегноя (1:1:1). Дорожки застелили отрезками старой пленки, порванным спанбондом, сверху засыпали щебнем и деревянной щепой. Получилась красота!

Свекровь наш труд не сразу оценила. Переживала, что мы столько места сгубили на дорожки. Но, когда в коробах стали появляться первые дружные всходы, успокоилась. В итоге уход за участком стал занимать у нас меньше времени. Овощи выросли ровными и красивыми, а главное, в большом количестве. Уже к августу свекровь оттаяла и стала нахваливать наш метод своим подругам!

Ольга Грибко, Бобруйск

Порода малазийская серама ведет свою историю от нескольких цыплят, которых давным-давно король Таиланда подарил правителю Малайзии. В США порода была представлена в 1990-х годах, но затем сильно пострадала от эпидемии птичьего гриппа. Сохранением и разведением породы занимается всего несколько птицеводческих организаций.

## Что будем выращивать?

# Новые сорта и гибриды

### РЕДИС ПОЛЕЗНЫЙ ЗАВТРАК

Высокоурожайный ранний сорт, период от полных всходов до технической спелости всего 21-25 дней. Крупные цилиндрические корнеплоды достигают в длину 10 сантиметров. Корнеплод удлиненно-цилиндрический с фиолетовой верхней частью и белым кончиком, массой до 20 граммов.



### ТОМАТ СУМАСШЕДШИЕ ВИШНИ БАРРИ

Необыкновенно урожайный сорт. Черри сливовидной формы с носиком светло-желтого цвета собраны в огромные кисти по 20-50 плодов. Мякоть сочная, сладко-пряного вкуса. Куст высокорослый, но стройный, с компактной мелкой листвой. Плоды хорошо хранятся.



### ЛУК БАТУН ЛОНГ ТОКИО

Среднепоздний зимостойкий сорт. Одно растение Лонг Токио вместе с луковицей весит всего 55 граммов. Кусты высокие, перо темно-зеленое, с восковым налетом, длиной 60 сантиметров.



### КАБАЧКИ ТОНДО F1

Кустовой компактный гибрид, плод — 10-15 см в диаметре. Этот круглый кабачок легко спутать с маленьким арбузом. У него тоненькая кожура и нежная мякоть, которая практически не содержит семян. Даже если про кабачок забыть и оставить на кусте, он не перезреет и не станет деревянным.

СЕМЕНА НОВЫХ СОРТОВ И ГИБРИДОВ СПРАШИВАЙТЕ В СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ МАГАЗИНАХ ИЛИ НА ВЫСТАВКАХ-ЯРМАРКАХ В ВАШЕМ РЕГИОНЕ.

### ОГУРЕЦ ХОББИТ F1

Суперранний пучковый партенокарпический гибрид. Урожайность в пленочных теплицах — до 15 кг/кв. метр. В пучке формирует 5 мелкобугорчатых корнишонов цилиндрической формы длиной до 10 сантиметров. Устойчив к мучнистой росе, оливковой пятнистости, корневым гнилям.



## Покупаем семена через Интернет

Ни для кого не секрет, что все семена и саженцы в интернет-магазинах стоят дешевле. Однако там еще больше можно сэкономить.

- 1 Вы всегда можете выбрать из нескольких предложений самое выгодное. Для этого сделайте сортировку товара по цене в выбранном разделе сайта.
  - 2 В интернет-магазине можно спокойно полистать каталог в удобное время. Подумать, отложить то, что понравилось, чтобы еще подумать. Потом вернуться и заказать то, что действительно нужно по приемлемой цене.
  - 3 Чтобы решить проблему ограничений по сумме (и на доставке сэкономить заодно), можно объединить покупки с подружкой, знакомыми или соседями по даче. Это очень выгодно.
  - 4 Совершайте покупки в те дни, когда в интернет-магазине объявлена акция или распродажа.
  - 5 Предпочтите гибридам обычные сорта, они стоят дешевле. Конечно, гибриды более урожайные, устойчивее к болезням и неблагоприятным условиям. Но все же поинтересуйтесь, чем гибрид отличается от обычного сорта, проанализируйте и решите, нужно ли переплачивать.
- У ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИНА МЕНЬШЕ ИЗДЕРЖЕК: НЕ НУЖНО ТРАТИТЬСЯ НА СОДЕРЖАНИЕ ОГРОМНОГО КОЛИЧЕСТВА ПЕРСОНАЛА И АРЕНДУ БОЛЬШОГО ПОМЕЩЕНИЯ.

# 2019 год для дачников — Малиновый

У НАШИХ ПРЕДКОВ КАЛЕНДАРЬ БЫЛ 12-ЦИКЛИЧНЫЙ, КАК И НА ВОСТОКЕ. ЖАЛЬ, ЧТО СОВРЕМЕННОЕ ПОКОЛЕНИЕ ПОЧТИ НИЧЕГО НЕ ЗНАЕТ ОБ ЭТОМ.

В древние времена на Руси было принято отмечать день почитания малины. Праздник тогда назывался Малинником, и шумные гулянья в честь сладкой ягоды проводились как раз в середине августа. В те времена славили не столько малиновое варенье, сколько саму ягоду — один из символов плодородия русской земли. Целебные свойства малины возводились в ранг панацеи. Принимая ягоды внутрь, славяне излечивались от самых разных недугов: простуда, кашель, заболевания горла. Малина способствовала и повышению иммунитета. А девушки-красавицы

были уверены, что натирание красной ягодой щек, дарит им здоровый румянец. Некоторые из русских барышень обязательно съедали горсть ягод перед поцелуем, дабы услышать наивысшую похвалу от парней: «Твои уста сладки как мед». Во время чествования Малинника девушки водили хороводы вокруг малиновых кустов, парни слагали частушки. Существуют легенды о том, как небольшая ягода спасла всю деревню от чумы, как на Крыте молодая царевна, решившая угостить сладкими ягодами младенца Зевса, поцарапала себе руку, и белые ягоды стали красными.

С тех пор прошло много времени, но малина по-прежнему популярна. А 16 августа — день сладкоежек, которые могут вдвоём насладиться излюбленным лакомством в День малинового варенья. Пирог и пирожки, варенье и джемы, муссы и коктейли, соки и чаи, торты и пирожные, мороженое и конфеты — везде уместна малина. Да и на зиму ее по-разному заготавливают: сушат, варят, замораживают, перетирают с сахаром.

### Последующие годы славянского календаря

2020 — Морковный, 2021 — Капустный, 2022 — Луковый, 2023 — Яблочный, 2024 — Огуречный, 2025 — Гороховый, 2026 — Крыжовниковый, 2027 — Медовый, 2028 — Репный, 2029 — Липовый, 2030 — Хлебный, 2031 — Малиновый.

Прочитала я недавно: Много лет тому назад Наши предки называли Год на свой славянский лад. Но в отличие от китайцев Звери здесь не правят бал, А из сада-огорода Фрукт или овощ в топ попал. Год Морковный, год Капустный,

После Луковый идет, Яблочный цветет на диво, Зреет Огуречный год, Есть год Реповый, ведь репа — Главный русский корнеплод, Есть и Липовый, ведь липа — Это запах, чай и мед, И год Хлебный есть, конечно, Хлеб всему ведь голова, Но среди других год равный, Как отдельная глава. Каждый год свое пророчит, Говорит, как будем жить — То ль морковкой запастись, То ли репу полюбить. Сладкий, вкусный, ароматный Год, в котором мы сейчас, Раз Малиновым он назван, Так пускай балует нас И малиновым рассветом, И вареньем, и вином, Звоном, любуемся малиною, И малиной под окном... Будем чтить заветы предков И традиции благости, Если прошлого не помнить — В будущее с чем идти? \*\*\*

Был у наших предков встарь Свой, славянский календарь. В нем животных нет, чудовищ, Нет зверей и грызунов... Дерево, кустарник, овощ, Мед и несколько плодов, Есть и ягоды, и злаки — Все как будто свыше знаки...

## Памятка заботливому огороднику

# Что несём в костёр?

ОСВОБОЖДАЯ УЧАСТОК ОТ МУСОРА, САДОВОДЫ ПОРОЙ БРОСАЮТ В КОСТЕР ВСЕ ПОДРЯД, НЕ ЗАДУМЫВАЯСЬ О ТОМ, КАКОЙ ВРЕД НАНОСЯТ СЕБЕ И ОКРУЖАЮЩИМ.

В брошенном в костер хламе могут быть вредные, а иногда и очень ядовитые вещества. Они остаются в золе или выпадают на прилегающую к костру территорию в виде не до конца сгоревших частичек, так называемых аэрозоль.

Поэтому следует сжигать только те отходы, о которых достоверно известно, что в результате их сгорания не образуются вредные вещества. Кроме растительных отходов (вырезанных стеблей кустарников, ветвей деревьев), это древесина, бумага, бумажная и пленочная упаковка, пластиковые бутылки.

Только с отслужившей пленкой нужно сначала разобраться, на небольшом кусочке проверить, что она из себя представляет.

Если это пленка полиэтиленовая, то пламя будет голубоватым, а выделяемый запах — как у горящей парафиновой свечи. Внешне на эту пленку похожа хлорвиниловая, которая отличается желтоватым оттенком и большими жесткостью и блеском. Вот ее ни в коем случае не следует сжигать ни на участке, ни поблизости. Кстати, она и горит по-другому — желтым коптящим пламенем, выделяя при этом резкий «химический» запах.

Кроме садовой пленки, из хлорвинила делают изолирующие

оболочки проводов и кабелей, различного вида строительные профили типа плитусов, панелей и оконных рам, линолеум, поливочные шланги. Идет она и на многие виды искусственных кож и изделия из них, аксессуары для обуви, пленочные плащи, некоторые виды утеплителя и т. п. При их сжигании образуется диоксин — специфический яд, резко снижающий иммунитет и провоцирующий раковые заболевания. При сгорании хлорвинила одна часть диоксида остается в золе, а другая — в виде аэрозоля распространяется даже на удаленные территории и заражает почву.

При горении некоторых пластмасс выделяются фосген и си-

нильную кислоту — это сильные отравляющие вещества. Достаточно один раз вдохнуть такого дыма, чтобы получить сильное отравление. Однажды я по неосторожности вдохнул дым от горящих отходов синтетического уплотнителя. Начался сильный приступ кашля и рвоты, который продолжался не менее четверти часа. Боль в легких после этого ощущалась больше двух недель.

И конечно, надо обращать внимание на происхождение отходов древесины. Если древесина с лесопилки — то с ней нет проблем. Но если она прошла обработку на предприятии по современной технологии или это отходы мебельного производства (ДСП, ламинированные отходы, клееные конструкции и др.), то лучше не рисковать. Скорее всего, в составе таких отходов есть синтетические вещества с неизвестными свойствами в виде пропиток, пленок и клеев.

## Читатель рекомендует

В. С. Волков, Челябинск



## Зелёный штрих-код

В китайской провинции Хэбэй на поле высадили двухмерный QR-код для привлечения туристов в местную деревню. Для создания кода использовали 130 тыс. можжевельников кустов. Высота деревьев в композиции от 80 см до 2,5 метра. Длина стороны QR-кода составляет 227 метров. Если, пролетая над зеленым лабиринтом, пользователь сканирует код, он будет перенаправлен на туристический WeChat-аккаунт китайской деревушки Силиньшуй.

QR-код — двухмерный штрихкод, составленный из черных квадратиков на белом фоне. Используется для мобильной оплаты покупок в магазинах и счетов в ресторанах, аренды велосипедов, на рекламных вывесках.

# Добро пожаловать в Россию!

**КАК НА РУСИ ПОЯВИЛИСЬ ХОРОШО ИЗВЕСТНЫЕ НАМ СЕГОДНЯ ОВОЩИ И КАКИЕ КУЛЬТУРЫ ИНОСТРАНЦЫ СЧИТАЛИ ИСКОННО РУССКИМИ.**

бненным событием. Рубку овоща начинали с сентябрьского праздника Воздвижение и продолжали больше недели, до Сергия Радонежского, который так и называли — Сергий-капустник.

### Покаянный овощ

Редька — еще один овощ, который появился на Руси в далекие времена. Из нее готовили тюрю — холодное блюдо, аналог окрошки. Готовили из редьки и деликатесы. В кулинарных рукописях XVIII века популярен рецепт медовой редьки по-царьградски. Брли 200 г редьки, 50 г патоки, 10 г петрушки, перец, гвоздику, корицу (на кончике ножа), 20 г масла. Редьку натерли, складывали в сито, поливали кипятком, отжимали и заправляли патокой, перцем, рубленой петрушкой, гвоздикой и корицей. Все это перемешивали и поджарили на масле в сковороде.

влекли за собой настоящие народные бунты. Против картофеля выступала даже знать, прозвав овощ чертовым яблоком. Хозяйка литературного салона княгиня Авдотья Голицына утверждала, что картошка посягает на национальность, портит желудки и искушает благочестивые традиции русских кашеедов. Тем не менее постепенно этот овощ получил распространение и даже стал вытеснять из рациона репу.

Настоящую картофельную революцию совершил Николай I, приказавший всем губерниям выращивать этот овощ и расширять посевные площади.

### Огород капусты — княжеский подарок

Выращивать капусту на Руси научились только в IX веке. Этот овощ сразу полюбили. В силу своей холодоустойчивости капуста давала хорошие урожаи во всех русских княжествах. Ее выращивали в каждом крестьянском дворе, делая огромные заготовки на всю зиму.

Почитали этот овощ и гурманы знатного происхождения. В 1150 году князь Ростислав в качестве подарка преподнес своему другу целый огород капусты, который в то время называли капустником. К XVII веку православные даже внесли в календарь праздников день почитания покровительницы овоща — Арины-рассадицы. Заготовка капусты на зиму была осо-

Особенно востребованной была редька во время 7-недельного Великого поста. К его наступлению крестьянские закрома пустели. За это редьку прозвали в народе покаянным овощем.

### Неурожай репы как стихийное бедствие

#### как стихийное бедствие

Репу считают старейшим овощем, выращиваемым славянами. До появления картофеля именно она играла главную роль в рационе людей. В России репу выращивали везде, и наряду с хлебом и крупками этот овощ составлял основу продуктовой корзины. Посев репы был делом непростым. Ее семена настолько мелкие, что в 1 кг их содержится до 1 миллиона. Поэтому их плевали, а сеятелей репы называли плевалыщниками. Из этого овоща готовили похлебки, супы, кашу, масло и даже квас. Репой начиняли пирожки, птицу, ее засаливали на зиму. Неудивительно, что неурожай репы считался на Руси едва ли не стихийным бедствием.

### Народные картофельные бунты

Законодателем картофельных традиций принято считать Петра I, который в начале XVIII века познакомился с растением в Голландии. Ради эксперимента мешок клубней был отправлен в Россию. Русская земля приняла картофель хорошо, дав богатый урожай. А вот народ овощ не принял.

Екатерина II предприняла директивные меры по выращиванию картофеля на Руси. Но крестьяне начали есть не клубни, а ядовитые зеленые ягоды. Множественные случаи пищевых отравлений по-

### Обхо-хо!

- НИЧТО ТАК НЕ ПОВЫШАЕТ КВАЛИФИКАЦИЮ ВОДИТЕЛЯ, КАК ЕДУЩАЯ ЗА НИМ МИЛИЦЕЙСКАЯ МАШИНА.
- САМОЕ ГЛАВНОЕ ЗАБЛУЖДЕНИЕ ДУРАКА НА ДОРОГЕ — ДУМАТЬ, ЧТО ОН ЗДЕСЬ ТАКОЙ ОДИН.



**Гигантский бык**

Австралийский фермер Джеф Пирсон вырастил огромного быка. Мужчину купил его 2 года назад, и поначалу животное ничем не выделялось среди других особей. Но через несколько месяцев бык начал стремительно увеличиваться в размерах. Сейчас его рост около 2 м, вес — почти 500 кг, и животное продолжает расти. Фермер хотел продать быка на забой, но ни на одной из фабрик не нашлось оборудования для животных подобных размеров.



**Куда пропал водоём?**

У Пэтси Райт из Шотландии внезапно исчез пруд, расположенный у дома. Женщина вышла на прогулку и обнаружила на месте ухоженного водоема лужу с грязью и дырой в центре, в которую и исчезла вся вода. За 100 лет существования пруд ни разу не высохал, поэтому Пэтси написала заявление в полицию. Пока у специалистов есть только предположение, что виновником обмеления пруда могли стать карстовая воронка, ледяная глыба с неба или космический мусор.

## Кудряшка моя

**Работа на даче должна не только приносить урожай, но и быть интересной.**

Поэтому постоянно осваивают новые культуры. Одна из них — грюнколь, или кудрявая капуста. Она менее капризна, меньше интересует вредителей и почти не болеет. Семена грюнколи высевают в теплице в конце мая. Сею по схеме 15х15 сантиметров. Примерно через месяц пересаживают растения в открытый грунт на хорошо удобренный органикой солнечный участок. Сажать их на расстоянии 50-60 сантиметров. Дополнительно ничем не подкармливают, но обильно поливают. При нехватке воды грюнколь становится горьковатым. Пару раз окучивают растения, чтобы были устойчивыми, ведь они могут достигать в высоту 60 сантиметров. К сбору урожая приступают в конце лета.

С. Глуценко, Иваново

## Черепаша в огороде

**Американская компания Franklin Robotics уже приобрела известность, выпустив робот-пылесос. Настал черед дачников.**

Tertill — робот, специализирующийся на прополке огорода от сорняков. По форме и способу передвижения приземистый робот похож на черепаху. Он представляет собой невысокую коробку округлой формы, на верхней части которой установлена солнечная панель. Принцип работы робота максимально прост: запускаете его на огороженную грядку (высота ограждения — 5 см), чтобы он не сбежал, и идете заниматься своими делами. Поиск и устранение сорняков устройство берет на себя.

Передвигаясь по грядке, робот проходит над различными растениями. Те из них, чья высота не превышает 3 см, устройство идентифицирует как сорняк и тут же

срезает с помощью установленного на дне триммера с леской. Растение выше 3 см робот идентифицирует как полезное и не трогает его. Если на грядке только появились всходы, не достигшие нужной высоты, поставьте вокруг них ограждения высотой от 3 сантиметров.

Первую прополку грядки лучше осуществить вручную, чтобы уничтожить более крупные сорняки. В противном случае робот может принять их за культурные растения и не срезать.

Tertill успешно выполняет работу при любой погоде. Зарядки, полученной в солнечные дни, хватит надолго. К тому же при пасмурной погоде механизм работает в экономичном режиме.



**Пляж для животных**

Мэрия турецкого курорта Бодрума сообщила о реализации первого в Турции проекта «Природный пляж», на котором будут отдыхать владельцы домашних животных и их питомцы. Территория пляжа будет занимать 3 тыс. кв. метров. Для животных построят специальные площадки для игр и прогулок. На пляже также построят кафе, автостоянку, кабинки для переодевания, детскую площадку и другие объекты. По мнению мэра города, проект привлечет большое внимание туристов с домашними питомцами.

# Авторитеты дают советы

На вопросы читателей газеты «Круглый год: дом, сад, огород» отвечает доктор сельскохозяйственных наук Александр Семенович Беленко.

## ЧЕМ БОЛЕЕТ МОЯ СВЕКЛА?

*Второй год листья на свекле начинают рано желтеть, а корнеплод не растет. В чем причина?*

**О. Ф. Габова, Моздок**

Если на листьях свеклы появились желтовато-бурые пятна, то это, скорее всего, грибное заболевание фомоз. Пораженные им корнеплоды перестают расти. Такую свеклу нужно опрыскать фунгицидами или раствором медного купороса (1 ст. ложка на 10 л воды) с добавлением 1 ст. ложки жидкого мыла для прилипания. Если с этой болезнью не бороться, корнеплоды будут гнить при хранении.

## ЦИКОРИЙ НА УЧАСТКЕ

*Цикорий повсеместно растет вдоль дорог, но такие растения использовать для лечения нельзя. Существуют ли сорта для выращивания в саду?*

**И. П. Дмитриева, Ставропольский край**

Садовые сорта цикория действительно есть. Один из популярных — Ярославский. В первый год он дает хороший корень, из которого можно получить лечебный напиток, похожий по вкусу на кофе. Если вы ориентированы имен-

но на сбор цикория, то лучше сеять его каждый год. Если вас интересуют цветки и семена, то второй год роста — лучший срок для сбора лекарственного сырья. И корни, и семена цикория собирают в начале октября, цветки — во время активного цветения (с июня по сентябрь).

## ЗАМЕНА ФИТОЛАМПАМ

*Какие лампы можно купить вместо дорогих фитоламп для досветки зелени и рассады?*

**Г. С. Карпенко, Самара**

Относительно дешевый и достаточно эффективный вариант — люминесцентные лампы. Они почти не нагреваются, обладают избирательным спектром и экономно расходуют электричество. Если специального светильника для таких ламп нет — не беда, купите энергосберегающие лампочки с белым светом. Они будут не менее эффективны, к тому же прослужат дольше.

## МЫТЬ ИЛИ НЕ МЫТЬ СЕМЕНА?

*Нужно ли мыть семечки, извлеченные из тыкв и кабачков, если весной собираюсь их использовать для посева?*

**З. С. Химичева, Архангельск**

Нельзя. Семена тыквенных культур покрыты слизью, которая в сухом состоянии незаметна. Но при попадании в землю семена в ней легче напитываются влагой и лучше всходят. Если же смыть этот слизистый кокон, можно значительно снизить всхожесть и ослабить будущее растение.



## О моркови

- Высокая урожайность моркови наблюдается при длинном дне. Хорошая освещенность посевов — главное условие для роста моркови.
- Затенение плохо отражается на формировании корнеплодов, особенно в начале роста.
- Загущенные посевы, сильная засоренность сорняками приводят к вытягиванию растений, замедлению формирования корнеплодов, образованию большого количества мелких корнеплодов.
- Оптимальная площадь питания — это хорошая урожайность корнеплодов высокого качества.

**Всё, что необходимо**

**Отличное удобрение**

# Когда зола поможет

**ЗОЛА — НАТУРАЛЬНОЕ МИНЕРАЛЬНОЕ УДОБРЕНИЕ. ЧЕМ ЖЕ ОНА ТАК ПОЛЕЗНА?**

## Борется с опасными вредителями

Самых вредителей зола не убивает, но создает для них неблагоприятную среду, а листочки делает более грубыми и недоступными для тли и других листогрызущих. Против вредителей растения опрыскивают суточным настоем (100 г просеянной золы на 10 л воды). Такой душ особенно любят капуста, смородина и слива. Есть мнение, что в больших концентрациях (до 1 кг на 1 кв. м) зола способна уничтожить проволочника.

## Профилактическое средство от гнилей при хранении овощей

Золой хорошо присыпать срезы мясистых корневищ (например, георгинов). Она сушит их поверхность и ставит заслон различным гни-

лям. Также хорошо золой припудривать овощи, отправленные на зимнее хранение (картофель, морковь, свеклу). Это также способствует профилактике различных грибковых заболеваний во время хранения.

## Улучшает структуру почвы

Если предпочитаете внести золу в почву, то старайтесь заделывать ее на глубину 8-10 сантиметров. На поверхности она образует корку, которая мешает почве дышать. Действует удобрение в течение 4 лет после внесения в почву.

## Питают растения

Регулярное внесение золы в почву улучшает питание растений, повышает их сопротивляемость к болезням и погодным капризам. Азота в золе нет, зато содержится до 30 очень важных микроэлементов: калий, каль-



ций, магний, железо, кремний, фосфор, сера, бор, марганец и др. Зола вполне может заменить фосфорно-калийное удобрение. Некоторые дачники советуют добавлять 3-5 стаканов золы на 1 кв. м при перекопке и рыхлении почвы. Но это количество может отрицательно сказаться на дождевых червях. Ведь зола по сути агрессивная щелочь. Лучше вносить золу в виде настоя при поливе: на 2 кв. м — 1 стакан золы размешать в 1 ведре воды.

## Способствует дружному прорастанию семян

Зола многие огородники применяют для намачивания семян перед посевом. На 1 л воды берут 2 ст. ложки золы, настаивают 2 суток, процеживают. Таким настоем также можно подкармливать рассаду овощных и цветочных культур.

**Д. Ф. Иващенко, агроном**

## Даже этот дикобраз колорада боится

Пока паслен гулявникolistный — родственник томата и физалиса — украшение немногих коллекций редких овощей. У него чудесный цветок и красивый плод со вкусом черешни. Растение само по себе декоративно: высокий мощный ствол и резные листья могут украсить не только овощную грядку, но и цветник. Я сажаю гулявник вдоль забора, чтобы он, как бдительный сторож, своими колючками отпугивал любителей полакомиться чужим урожаем. Но само растение беззащитно перед коварным врагом аграриев — колорадским жуком. Я сажаю вместе с гулявником бархатцы сорта Арлекин с оригинальной оранжево-черной окраской, чтобы защитить этого красавца от вредителя.

**Н. А. Павленко, Старый Оскол**



Срезайте щавель на еду до цветения, когда в нем содержится полезная яблочная кислота. В старых растениях появляется вредная щавелевая кислота.



# Импортный не покупаю, выращиваю свой салат

У МЕНЯ НА ДАЧЕ НЕБОЛЬШОЙ ДОМИК, НО УЧАСТОК ПРИЛИЧНЫЙ. ЧТО ТОЛЬКО Я НА НЕМ НЕ ВЫРАЩИВАЛ, ЧТОБЫ УДИВЛЯТЬ ПОКУПАТЕЛЕЙ НА РЫНКЕ!

Картофель, капуста, клубника, помидоры... Урожай всегда получались знатные, и я некоторую часть отвозил на рынок. Правда, из-за большого разнообразия овощей спрос был невелик. Решил удивлять потребителя необычными сортами и ранней зеленью. Выбираю различные по скороспелости сорта и гибриды, это позволяет получать урожай в разные сроки. Одни покупатели берут пекинскую капусту с зелеными листьями — для щей и голубцов, другие — на салаты и закуски — с белыми листьями.

Рассаду выращиваю в кассетах на 30-40 ячеек. Работать с ними удобнее, чем со стаканчиками, легко перевозить и проще продавать на рынке рассаду, да и служат они не менее 4 лет. Заполняю кассеты за 2-3 минуты — высаиваю в них почву прямо лопатой, утрамбовываю, проливаю горячей водой, а когда почва осядет и остынет,

сею семена и присыпаю их субстратом. Кассеты размещаю на двух уровнях, регулярно чередую местами, чтобы хватало света.

В конце апреля сею на грядках укроп, петрушку, кориандр, высаживаю лук на перо и готовлю новую деланку шавеля. В моем ассортименте овощей есть и цикорий салат, который в наших магазинах в основном импортный.

А теперь еще и кабачками занялся. Выращиваю темно-зеленый сорт Кавилли, он очень урожайный.

В мае посевает спаржа. Отвел для нее небольшой участок. Использую свои семена, хорошо рыхлю землю и окуливаю посадку торфом. Поэтому побеги у

спаржи вырастают толстые, 1,5-2 сантиметра. В это же время переношу в открытый грунт всю рассаду, кроме кабачков, а срезку зелени провожу уже в начале июня.

С середины июня ежедневно снимаю около 25 кг небольших (по 10-15 см) диетических плодов цуккини. Чтобы регулярно получать урожай, каждую неделю сею укроп и готовлю новую рассаду капусты и кабачков — до третьей декады июля.

Для роста зеленых все время нужна отстоявшаяся вода. Почва должна промокнуть на глубину 12 сантиметров. С этой целью наполняю бочку, которая поднята на высоту 1,5 м, и поливаю посадки из шланга с насадкой-разбрызгивателем при помощи насоса.

М. С. Тираспольский, Белгородская обл.

Прямой связи между окраской лукавиц и горечью нет. Желтый лук может быть сладким, а фиолетовый — жгучим. Все дело в сорте и условиях выращивания.



КРОМЕ СЛОЖНЫХ И ПРОСТЫХ УГЛЕВОДОВ, ЕСТЬ ЕЩЕ ХИТРЫЕ, КОТОРЫЕ ПРОНИКАЮТ В ОРГАНИЗМ ВМЕСТЕ С ФРАЗОЙ «А ПОЙДЕМ ЧАЙКУ ПОПЬЕМ».



## Вот так перчик!

КАК ФОРМИРОВАТЬ КУСТЫ, ЧТОБЫ ПЛОДЫ ВЫРОСЛИ КРУПНЫМИ И СОЧНЫМИ.

**1** **Королевский цветок.** Создайте условия, чтобы куст вырос раскидистым. Стебель перца, достигнув 17-20 см, образует вилкообразное ответвление. На месте развилки появляется первый цветок, его называют королевским. Удалите этот бутон. В результате побеги второго порядка будут развиваться лучше, на них сформируется множество плодов. Иногда таких бутонов появляется несколько — удалите все. После прищипки урожай повышается на треть.

**2** **Лишние листья.** Когда плоды нижней кисти сформируются, достигнув 6 см в длину и 4 см в ширину, постепенно обрезайте листья основного стебля — по 2 за один раз, иначе они оттянут питание на себя. Так же поступайте после

образования перцев на второй кисти. Регулярно обрывайте поврежденные листья, потому что они могут стать источником болезней.

**3** **Бесплодные побеги.** Из развилки коронного бутона вырастает несколько побегов. Слабые прищипните. Оставьте самые сильные — не больше трех. На каждом из них также появятся вилочки с бутончиками и побегами. Повторяйте операцию при каждом новом разветвлении. Удаляйте все пасынки, расположенные ниже первого плода, отрежьте ветви, на которых нет завязей, и те, на которых уже созрели плоды.

И. С. Старыгин, агроном



Милое и полезное растение

Читатель делится опытом

## Просто чудесный сорняк

Много лет я выращиваю на участке неприметное с виду растение амарант.

### СДЕЛАЙ САМ!

Впервые заинтересовалась амарантом, когда прочитала, что в нем содержится много белка и незаменимых аминокислот. Особенно меня убедило то, что японцы (уж они-то долгожители) сравнивают амарант с мясом кальмара. А швейцарские ученые обнаружили, что он способствует восстановлению печени.

На одной из выставок увидела амарантовое масло, но оно было очень дорогое. Решила сделать ценный продукт сама. Выписала семена, посеяла в рассадничке. Амарант взошел дружно, густо. Высадила его полосой вдоль картофеля, а остатки рассады раздала соседям и знакомым.

### ДОСТИГ МОЕГО РОСТА

Когда амарант стал подрастать, обнаружила, что он похож на один из известных сорняков. Переживала, что знакомые, которым я раздала рассаду, подумают, что я снабдила их сорной травой. Амарант оказался растением-спринтером. К концу июля он достиг моего роста. Его листья мы постоянно добавляли

в салаты. По вкусу он нейтральный — не кислый и не горький. Чтобы полезные листочки были под рукой и зимой, засушила их.

### ВОЛШЕБНЫЕ ЛИСТЬЯ

По утрам стала варить овсяную кашу на амарантовом отваре. Вскоре почувствовала, что меня совсем перестала мучить изжога, которой я страдала много лет. В 1970 году, будучи студенткой, я со стройотрядом поехала в Астрахань, а там как раз началась холера. Нам, чтобы мы не заразились, давали раствор соляной кислоты. Мы не заболели, но заработали гастрит. Амарант же помог мне избавиться от этой давней проблемы.

Кроме того, я заметила, что, когда в чай на ночь добавляла листики амаранта, сон у меня был крепкий до утра. О таком же эффекте говорит и моя 88-летняя мама.

### ЦЕННОЕ МАСЛО

Очень ценное амарантовое масло я делаю по такому рецепту. 1 стакан семян слегка поджариваю на сухой сковороде, измельчаю (хотя семена и так маленькие), помещаю в стеклянную или фарфоровую ем-

кость и заливаю 500 мл растительного масла (беру нерафинированное оливковое). Настаиваю в темном месте (но не в холодильнике) месяц. После этого масло можно употреблять по утрам перед едой по 1 ст. ложке натощак. Початую бутылку надо обязательно закрывать и держать в темном месте.

### ДЛЯ ХРУСТЯЩИХ ОГУРЧИКОВ

Как-то шла с дачи домой, встретила медсестру из поликлиники, дала ей листочки амаранта, чтобы чай заварить. Когда через некоторое время вновь встретились, она мне рассказала, что в тот день она заварила амарант и уехала. А когда через несколько дней вернулась, заметила, что амарантовый чай не закип и не испортился, что говорит о высоких бактерицидных свойствах растения. Эти же свойства позволяют использовать его листья при консервировании. Я теперь всегда солю огурцы с амарантом, и они остаются до весны крепкими и хрустящими.

Г. Галочкина, Чебоксары

### Знаете ли вы, что...

- ПРОРОСШИЕ СЕМЕНА АМАРАНТА ПО СВОЕМУ СОСТАВУ ПОДОБНЫ МАТЕРИНСКОМУ МОЛОКУ.
- ЗА ПИЩЕВЫЕ И ЦЕЛЕБНЫЕ СВОЙСТВА ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ КОМИССИЯ ПРИ ООН ПРИЗНАЛА АМАРАНТ КУЛЬТУРОЙ XXI ВЕКА.





# Клубни созреют к середине июня

ТРИ ГЛАВНЫХ СЕКРЕТА ВЫРАЩИВАНИЯ РАННЕГО КАРТОФЕЛЯ.

**1** **Выбрать сорт.** Предпочтительнее отдавать сортам, у которых клубни формируются и созревают быстро — спустя 45-50 дней после появления всходов. Получить ранний урожай можно и от среднеспелого сорта (всходы через 60-70 дней), если прорастить глазки и правильно за ними ухаживать. Убедитесь, что сорт подходит для выращивания в почве, которая преобладает на вашем участке. Выбирайте для посадки крупные клубни массой 80-100 г, разрезать их нельзя.

**2** **Разбудить.** Прорастите клубни. Учтите, процесс займет 4-5 недель. Предварительно погрузите клубни в раствор медного купороса (5 г на 10 л воды), выньте и влажными обвалите в золе. Подсушив, разложите в прозрачные пакеты-

маечки, продырявив их через каждые 10 сантиметров. Пакеты подвесьте в освещенном месте так, чтобы на них не попадали прямые лучи солнца. Или сложите в ящик в два слоя, чтобы верхушки не утыкались в дно.

**3** **Утеплить.** Высаживайте, когда земля на глубине 10 см прогреется до плюс 6-8°C. Закалывайте клубни на 6-8 сантиметров. Размещайте грядки на быстро высыхающей почве, желательно на южном или юго-восточном склоне. Идеальная почва — осушенный торфяник и легкий суглинок. Грядки окучивайте и укрывайте пленкой. Когда появятся ростки, днем при температуре плюс 20°C отворачивайте пленку по краям и проветривайте. В середине мая пленку уберите.

Ю. В. Демичев, агроном

Не хуже лесных

Читатель делится опытом

## Вёшенки на балконе

### В КАРТОННОЙ КОРОБКЕ

Давно уже выращивают этот ценный гриб на лоджии в картонной коробке. Беру по 600 г сухих опилок и зерна, перемешиваю в тазу. Добавляю 1,5 л воды, еще раз перемешиваю. Получается около 5 л субстрата, который укладываю в кастрюлю, неплотно накрываю крышкой и ставлю на водяную баню или в духовку с температурой 90-100°C на 3 часа. Когда субстрат остынет до комнатной температуры, в чистом помещении, где нет пыли, кладу его в таз и перемешиваю с 300 г грибочки.

### ПОД КОЛПАКОМ

Отрезаю от картонной коробки объемом 5-6 л верхнюю крышку и раскладываю внутри мешок для мусора, выворачивая его края наружу. В мешок насыпаю субстрат, уплотняю его (он должен располагаться ниже верхнего края коробки). Емкость накрываю прозрачной «дышащей» или обыкновенной полиэтиленовой пленкой, которую на боковых стенках коробки закрепляю скотчем. Если использую обычную прозрачную пленку, прокалываю в ней 10 отверстий шилом.

С помощью швейной машинки делаю колпак из агрила такой ширины, чтобы его можно было надеть на коробку сверху, а высоту

Если вы решили стать грибоводом, начните с выращивания вешенки. Этот гриб весьма неприхотлив и не требует специального ухода.

своего изделия делаю такой, чтобы у грибов было свободное пространство для роста. Надеваю колпак на коробку и ставлю ее на лоджии. Через 2-3 недели снимаю его и смотрю сквозь полиэтиленовую пленку, образовались ли зачатки плодовых тел вешенки. При температуре плюс 5-10°C они, как правило, к этому времени уже появляются (если температура более низкая или высокая, начало плодобразования затягивается). Когда грибочки становится достаточно много и наиболее крупные уже упираются в пленку, снимаю ее, но оставляю колпак. С этого момента вешенки ежедневно увлажняю из пульверизатора.

### ПОДЕРГАТЬ И ВЫРВАТЬ

Собираю грибы: вырываю из субстрата, предварительно аккуратно подергав с ростки вверх-вниз. После этого взвешиваю субстрат. Если вес его больше 3 кг, опять накрываю коробку пленкой и колпаком и жду второй волны плодоношения. Мои балконные вешенки так же вкусны,

как и выросшие в естественных условиях. Чтобы сохранить их отличный вкус и приятный запах, грибы после срезки надо быстро охладить и хранить в холодильнике — это предотвратит дальнейшее созревание. Ведь процесс роста продолжается, даже когда вешенки уже сорваны, и тогда полезные белковые вещества, которые обуславливают приятный вкус, трансформируются в другие, менее вкусные соединения.

Хороша вешенка, отваренная с солью, но еще больше мне нравится жаренная на сливочном масле в сковороде. Так как это очень хрупкий гриб, перед жаркой его бланширую, тогда шляпка не ломается при измельчении и сохраняет объем во время готовки.

Т. П. Ларичев, Тамбов

Чтобы сохранить отличный вкус вешенки после срезки, ее надо быстро охладить и хранить в холодильнике — это предотвратит дальнейшее созревание.

ЗАЛОГ БОГАТОГО УРОЖАЯ — КАЧЕСТВЕННЫЙ СУБСТРАТ. ХОТЯ И ПРИНЯТО СЧИТАТЬ, ЧТО ВЕШЕНКИ ВЫРАСТУТ НА ЛЮБОЙ ПОЧВЕ, ОНА ВСЕ ЖЕ ДОЛЖНА БЫТЬ ПЛОДОРОДНОЙ.



## Помогите молодым сеянцам

**От болезней.** После пикировки или пересадки укрепите иммунитет ростков. Химия для этого не нужна! Полейте их 1 раз раствором йода: 1 капля на 3 л воды. Также каждые 10 дней поливайте раствором марганцовки: 1/3 чайн. ложки на 10 л воды. Эти обработки уничтожат споры мучнистой росы, предотвратят заболевания фитофторой и черной ножкой. А можно использовать органические стимуляторы и гуминовые подкормки, такие как гумат натрия, «Фитоспорин», «Циркон».

**Для роста.** На 5-6-й неделе рассаде нужны калий, фосфор и азот. Они содержатся в нитроаммофоске: 1,5 чайн. ложки гранул разведите в 5 л воды, доза — 1/2 стакана на росток. Этот же набор есть и в органике. Например, калий и фосфор присутствуют в золе (особенно в березовой и сосновой): 1ст. ложка на 2 л горячей воды, настаивайте сутки. Азотом обеспечат дрожжи: 50 г на 5 л теплой воды, 1 чайн. ложка сахара, через 3 часа разведите водой 1:5. По одному поливу достаточно.

**Против вредителей.** Инсектициды эффективны, но вредны для здоровья людей. Их применяют, только когда насекомых слишком много. Чтобы вредители не заводились, опыляйте рассаду золой каждые 8 дней. Это еще и подкормка! Отвар луковой шелухи тоже насыщает микроэлементами и обеззараживает. Залейте 200 г шелухи 200 мл кипятка, через 2 дня разбавьте водой 1:2, поливайте почву 1 раз в 10 дней.

Д. Ф. Иващенко, агроном

## Стихи наших читателей

### А ЛЕЗЕТ ЛИШЬ СОРНЯК

Я дачница, не профи,  
а профан,  
И огородный мир меня  
не принял,  
Что ни сажаю — все растет  
бурьян,

Мое с восторгом  
воспевая имя:  
«Без-ру-ка-я!» — А я стараюсь  
так!

Кидаю в лунки семечки  
укропа,  
Морковь, редис высеиваю,  
мак,

Но лезет лишь сорняк:  
«Меня и лолай!» —  
«Не сдамся!» — говорю.  
Сажаю вновь...

Вот пленкою затянула  
теплица,  
Рассада в ней свой обретает  
кровь,

Огурчики должны здесь  
появиться.  
Продернуты редиска  
и салат,

Удобрены, поля — земле  
в угоду.  
Я молодец? Соседке похвала:  
Не будь ее — не быть  
и огороду!

Ирина Журавка

### ОГОРОДЫ

Огороды, огороды,  
Наша вечная болезнь,  
Не видать от них свободы,  
А без них — хоть  
в петлю лезь!

Так и просится на грядки  
Наша бабская душа,  
Чтоб там было все в порядке!  
Ну а отдыз? На шаша?!

Надежда Назарова



## Бабочки летают, но на капусту не садятся

Раньше мы все лето могли бороться с капустной блошкой и бабочкой-белянкой, личинки которой оставляли от капустных листьев одни прожилки. Опрыскивали полынным, луковым и чесночным настоями, опудривали золой и табаком — все было напрасно. Пока на глаза не попалась заметка о том, что достаточно развести 1 ст. ложку 70%-ного (или 6-7 ст. ложек 9%-ного) уксуса в 10 л воды, добавить 40 г мыла для лучшего прилипания и опрыскать капусту по листьям. Попробовали, и действительно, бабочки летают, но на капусту не садятся, а блошек и вовсе нигде не видно. Но если идут частые дожди, такую обработку нужно повторять. Кстати, этим же раствором опрыскали редиску, хрен, редьку, щавель и репу — всем растениям средство пошло на пользу.

М. С. Прошкина, Ставрополь



Он, конечно же, содержится в ваших письмах, в которых вы рассказываете о своих успехах и достижениях.

## ОТЛИЧНЫЙ ЛУЧОК У МЕНЯ ВЫРАСТАЕТ!

Если почва при перекопке не пристает к лопате, значит, пришла пора высевать лук-чернушку. Тем более что всходы безболезненно переносят заморозки до минус 2°С. Перед посевом чернушку на 2-3 часа замачиваю в воде, после чего 3-4 дня выдерживаю во влажной ткани. Бороздки нарезаю на расстоянии 12-15 см одна от другой. Семена заделываю на глубину 1-1,5 сантиметра. Предпочтение отдаю сортам Луганский, Донецкий золотистый, Бессоновский.

**Д. Ф. Кустовой,**  
Ставропольский край

## НЕ МОЖЕТЕ ИЗБАВИТЬ УЧАСТОК ОТ БОРЩЕВИКА?

Скосите или срубите растение и накройте это место черной непрозрачной пленкой. Чтобы ее не сдуло ветром, прижмите любыми тяжелыми камнями. Пленка должна лежать не меньше трех недель. Проросшие листья сопреют, и борщевик погибнет. Иногда необходимо поддержать пленку дольше, чтобы проросли все спящие почки.

**Н. Ф. Гришина,**  
Пермский край

## ГОРЧИЦА ИЗВЕЛА ВСЮ МОКРИЦУ

Замучила меня мокрица: сколько ни выпалывала, сорняк вновь покрывал грядки зеленым ковром. Несколько лет назад на одной из дач увидела ровные грядки овса. Хозяйка так готовила почву под томаты. Я решила перенять ее метод, но использовала горчицу, которую сею после уборки картофеля. К середине октября горчица набирает мощную

массу. Я выдерживаю растения, укладываю в предварительно выкопанные на месте будущих гряд траншеи глубиной 20 см и присыпаю землей. Огород теперь почти без сорняков, прополки провожу редко, да и землю копать одно удовольствие.

**В. Н. Орлова,** Нальчик

## МОРКОВКА ОБРАСТЁТ КОКОНОМ

В середине лета готовлю дополнительную грядку под морковь. Семена заворачиваю в тонкую ткань, на несколько секунд опускаю в горячую (плюс 50°С) воду, затем — в холодную, и так 3-4 раза. Перед последним купанием в обе емкости с водой добавляю «Экосил» (по инструкции). Даю воде стечь. В это время в стеклянную банку насыпаю 1 ст. ложку муки и 1-2 капсулы измельченного в порошок «Энергена». Засыпаю влажные семена, энергично трясусь. В результате они покрываются питательным коконом — получается дешевый аналог дорогих дражированных семян. Кстати, такой посадочный материал отлично хранится в холодильнике несколько месяцев.

**А. Ф. Дмитриенко,** Самара

## ОРЕГОН ОТКРЫВАЕТ СЕЗОН

Раньше получить полноценный урожай любимых томатов удавалось не всегда. Со временем понял, что не очень подходящий для них климат средней полосы можно обхитрить, если выращивать вместо привычных сортов — ультраранние.

Перепробовал разные, но лучше всего себя этим летом зарекомендовали суперурожайные сорта Лабрадор и Орегонская весна. Семена на рассаду посеял в начале марта. А после 9 мая высадил растения под пленку на расстоянии 25 см друг от друга. Они выросли высотой до

70 см, не требовали формирования и пасынкования и дали небольшие сладкие плоды весом до 70 граммов. Кусты были ими усыпаны!

**А. Беляев,** Брянск

## БАНАНЫ И Я ЛЮБЛЮ, И МОИ ТОМАТЫ

Каждый год весной я собираю в пакет шкурки от бананов. А перед посадкой томатов в грунт (рассаду я выращиваю дома) закапываю эти шкурки в ямку под каждый куст в качестве удобрения. Присыпаю их торфом, а затем землей. Еще для роста томатов в качестве фосфорного удобрения в ямку под каждый кустик закапываю все рыбные отходы (кости, хребты, плавники, хвосты) или мелкую рыбешку. Почва становится очень плодородной. А после томатов хорошо высаживать на это место картофель, горох, бобы и чеснок.

**М. П. Тюкова,**  
Воронежская обл.

## Мох не лучше сорняков

*Нас замучили мхи, даже на газоне они умудряются занимать львиную долю площади. На грядках я борюсь больше со мхом, чем с другими сорняками. Как его извести или хотя бы ограничить распространение на участке?*

**О. И. Лобина,**  
Московская обл.

Мох не причиняет большого вреда, единственная неприятность — в нем живут насекомые-вредители. Опрыскайте почву 10%-ным раствором железного купороса (100 г на 1 л воды).

Можно применить против мха и старинный рязанский метод. В ведро насыпьте 2,5 кг просеянной древесной золы или той, что получилась при сжигании стеблей

## Сортируем семена перед посадкой



Пока есть время — отсортируйте семена. Отберите крупные полновесные экземпляры, избавьтесь от травмированных, покрытых плесенью. Чтобы откалибровать мелкие семена, разведите 1 чайн. ложку соли в 1 стакане воды, бросьте их в раствор, перемешайте. Через 2 минуты соберите и выбросьте те, что останутся на поверхности. Остальные просушите. Помните, что в калибровке не нуждаются инкрустированные и дражированные семена.



## Конфетки в чешуе

Вот уже много лет пальму первенства среди сладких луков у наших дачников держит голландский двухзачатковый сорт Эксбишен. Это настоящая классика! На юге на грядке сидит 60-80 дней, а в средней полосе — до 130. Выращивается из семян за один год через рассаду. Норма высадки — 20 растений на 1 кв. метр. Вес немного вытянутых луковиц 0,5-1 килограмм. Цвет соломенно-желтый. Урожайности репки около 4 кг с 1 кв. метра. Хранится 5 месяцев, но при этом склонен к прорастанию.

подсолнечника, добавьте 400 г поваренной соли и 100 г скипидара. Если мох распространился по подпорным стенкам, заложите в ведро еще и 400-500 г хозяйственного мыла, чтобы средство прилипло к вертикальным поверхностям. Залейте все доверху водой и размешайте. Этим коктейлем можно сразу полить замшелые места. Мхи и лишайники очень быстро засохнут и скукожатся. Затем сгребите их граблями. Чтобы потом мох снова не появился, внесите в почву известь или доломитовую муку по 300-500 г на 1 кв. метр. Кислотность уменьшится, а на щелочной почве мхи не растут.



Удивительная культура

Обязательно посадите

## Любимая Графиня

ВЫ НЕ ЗНАЕТЕ, КАК ВЫРАЩИВАТЬ СПАРЖЕВУЮ ФАСОЛЬ ВИГНУ?

У нее длинные плети, а сама лопатка (створка с семенами) доходит до 1 метра. Молодые лопатки безволокнистые, нежные и очень вкусные.

С одного растения можно собрать до 4 кг зеленых бобов. Срок созревания семян — 90 дней, а употреблять зеленые лопатки в пищу можно уже через 60 дней.

Теперь о посадке. Осенью или весной перекапываю почву на полный штык лопаты, вношу навоз, суперфосфат (400 г на 10 кв. м). Калийные удобрения вношу весной (250 г на 10 кв. м). Семена

высеваю в середине мая, когда установится теплая погода (плюс 15°С), а почва на глубине 10 см прогреется примерно до плюс 10°С. Глубина заделки семян составляет 4-5 сантиметров. Сажаю ленточным способом, расстояние между лентами 40-45 см, между строчками — 25 см, между семенами в строчке — 10 сантиметров.

Молодые росточки прикрываю, пока на улице не станет тепло. Затем подкармливаю комплексным удобрением, в период плодоношения провожу рыхление почвы, что позволяет значительно увеличить урожай бобов. Выращиваю вигну в открытом грунте на надежных опорах. По обеим сторонам грядки ставлю трубы высотой 3 м и натягиваю прочную проволоку, которая и будет держать огромную зеленую массу.

Я выращиваю вигну овощную сорта Графиня. Это очень урожайная культура с высокой питательной ценностью бобов. Их техническая спелость наступает на 55-60-й день после полных всходов. Растение вьющееся, ветвящееся, высотой 3,5 м, лопатки длиной 60 см и шириной 1 сантиметр.

Чай из сухих лопаток полезен при сахарном диабете, болезнях почек, печени, сердца, поджелудочной железы, малокровии.

Залейте 500 мл кипятка 30 г сухих лопаток. Накройте крышкой и настаивайте 10 минут. Процедите и употребляйте в горячем виде.

**И. В. Войтюк,** Казань, Татарстан



высеваю в середине мая, когда устано-

# Авторитеты дают советы

На вопросы читателей газеты «Круглый год: дом, сад, огород» отвечает доктор сельскохозяйственных наук Николай Федорович Капелин.

## НЕ ПРОПАДЕТ ОРГАНИКА

Можно ли как-нибудь использовать ветки кустов и деревьев, остающиеся после обрезки. Ведь сколько органики пропадает, жечь жалко.

**А. Перенко, Астрахань**

Ветки плодовых деревьев могут использоваться на корм козам, овцам и кроликам. Если этот материал тщательно измельчить и закомпостировать, готовый компост можно получить не ранее чем года через три. И вряд ли он будет особенно плодородным. В то же время зола, образующаяся при сжигании ветвей, содержит много ценных солей и может с успехом использоваться в качестве удобрения.

## УДОБРЕНИЯ ДЛЯ АЛЫЧИ

В прошлом году посадила саженец алычи. Как правильно удобрять это дерево?

**А. П. Ломачина,  
Ставрополь**

В течение вегетационного периода алычу подкармливают 2-3 раза. Первую подкормку проводят перед цветением жидким удобрением для цветочно-декоративных культур. Вторую подкормку проводят после цветения жидким удобрением для плодово-ягодных культур.

## КАК ИЗБАВИТЬСЯ ОТ ПНЕЙ?

Получил осенью участок на опушке леса, соответственно, пней на нем — что грибов в лесу. Подскажите, есть ли какие-нибудь хитрые способы выкорчевки, не требующие больших физических затрат?

**А. Л. Иващенко, Орел**

Самый простой способ расчистки участка от пней — их выжигание. Рано весной или в начале лета очистите их от коры, чтобы они могли подсохнуть. Затем вокруг каждого выкопайте канавку и обложите пень кольцом из полусгнивших кусков дерева и сухой коры (ширина кольца 45 см, высота 60 см). Сверху все обложите дерном, травой или

ветками и засыпьте землей, оставив внизу незакрытым небольшое отверстие с подветренной стороны. В это отверстие положите сухой валежник и подождите. Когда загорится кольцо из дров и коры, отверстие закройте дерном. Следите, чтобы огонь не пробился сквозь дерновую или земляную обкладку.

## ПЛОДЫ С БОЛЬШОГО ДЕРЕВА

Если яблоня болеет раком (рана на стволе), можно ли есть плоды с этого дерева?

**Д. П. Горюнова,  
Ставропольский край**

Болезни плодовых деревьев не связаны с заболеваниями человека. Ешьте плоды на здоровье! Чтобы не допустить распространения болезни по коре и древесине (иначе яблоня погибнет), рану зачистите до здоровой ткани, обработайте раствором медного купороса (30 г на 1 л воды) и замажьте садовым варом.

## ИРГА НЕ РАСТЁТ

В прошлом году посадила два саженца ирги, но они почти совсем не выросли. Может быть, им чего-то не хватает?

**Т. П. Сологуб,  
Воронежская обл.**

В первый год после посадки ирга дает небольшой прирост. Для быстрого развития растения эффективны подкормки аммиачной селитрой (50 г на 10 л воды), которую вносят в приствольный круг. Можно также использовать настой птичьего помета или навозную жижу. На третий год при нормальном питании и поливе прирост побегов достигает обычно 40-60 сантиметров. Куст вырастает более 1 м в высоту, состоит из 12-15 стволиков и дает первые плоды.

КРЫЖОВНИК НЕ ПЕРЕНОСИТ ПРЕПАРАТЫ, СОДЕРЖАЩИЕ СЕРУ. ПОЭТОМУ ВНИМАТЕЛЬНО ЧИТАЙТЕ ИНСТРУКЦИЮ: ЕСЛИ СРЕДСТВО РЕКОМЕНДОВАНО ДЛЯ ОБРАБОТКИ КРЫЖОВНИКА, НО В ЕГО СОСТАВ ВХОДИТ СЕРА, ИЩИТЕ ДРУГОЙ ПРЕПАРАТ.



## Закопайте орех

Посадите грецкий орех в своем саду. Тем более что сделать это очень просто, надо всего лишь закопать плод в землю.

**1** Найдите свежие орехи урожая текущего года, которые сняты с дерева, растущего в той местности, где живете. Сеять лучше весной, если посеять осенью, то за долгую ненастную погоду орехи сгниют.

**2** Орехи требуют стратификации, которая длится 90-100 дней. Ее начинают в середине января. В начале орехи замочите в воде на трое суток (воду меняйте). Затем пересыпьте чистым влажным песком и поместите в прохладное место с температурой плюс 5-6°C.

В конце стратификации некоторые орехи могут наклониться.

**3** Скорость их прорастания будет зависеть от толщины скорлупы. Чем тоньше скорлупа, тем скорее появится росток.

**4** В апреле, как только прогреется почва, орехи высадите на подготовленную грядку в бороздку, выкладывая рубцом вниз. Глубина заделки 5-8 см, расстояние между орехами 50-70 сантиметров. Весной следующего года однолетние саженцы можно будет пересадить на постоянное место.

**Вопреки законам природы — Мандарин всё-таки вырос**

## Был сильный мороз

С ДЕТСТВА Я МЕЧЛА ВЫРАСТИТЬ ПЛОДНОНОСЯЩЕЕ ЦИТРУСОВОЕ ДЕРЕВО. КАК-ТО СОСЕД ХВАСТАЛСЯ ЛИМОННЫМ ДЕРЕВОМ, РАССКАЗЫВАЛ, КАКИЕ КРУПНЫЕ И ВКУСНЫЕ ЛИМОНЫ ПОЯВЛЯЮТСЯ НА НЕМ.

### Два листочка

Тогда еще не было компьютеров и Интернета, где можно купить цитрусовое дерево, я не знала. Но мечтать, как говорится, не запрещено. Шли годы, и вот зимой 1997 года на работе меня попросили отнести документы в одну органи-

зацию. Ошиблась дверью, зашла не туда — и увидела на столе необычайно красивое мандариновое дерево. Все оно было усыпано плодами!

Я попросила у сидевших в кабинете сотрудников веточку, но они долго не хотели давать. Дело в том, что все у них выпрашивали побеги мандарина. Кое-как, с большим трудом я их уломала. Мне отрезали 1 см от веточки, на которой было 2 листочка.

### Новое дерево

Можно только представить, как им было жалко делиться со мной. Уходя из кабинета, я услышала, как они стали ругаться между собой, мол, такая ветка все равно погибнет, зря только дерево испортили.

На улице было минус 30°C. Я бережно положила веточку в карман куртки и весь день носила ее там. А когда пришла домой, посадила веточку в горшок с землей и накрыла банкой.

Через год, к весне, саженец вырос еще на сантиметр, на нем

## Стихи наших читателей

### ОГОРОДНИКАМ

Дорогие мои огородники,  
Вы романтики и фанаты,  
И земельных налогов

удобники,  
Для вредителей злобных —  
солдаты.

Ваши подвиги и терпение  
В вас живут не из мира сего,  
Дорог каждый совок

удобрения  
И всемогущая вера в него.  
Как кроны деловитые

пашете,  
Напрягаете мышцы спины,  
Не присядете,

не приляжете,  
Вы — бойцы огородной войны.  
Где лопата — орудие

главное,  
Сорняки вызывают на бой,  
Передышка короткая,

плавная,  
Чтоб умыться из лейки водой.  
Укрепляет и поза привычная,  
Пот на грядки струится

щедро,  
Настроение преотличное,  
Коль навоза добудут ведра.

Слезы радости и волнения,  
Когда первый во рту огурец,  
Словно это вершина

творения,  
Ну а сам — всемогущий  
творец!

Елена Сафронова

появились новые листочки. Но потом все они отвалились. В земле остался торчать голый пруттик.

Я запаниковала, но продолжала за ним ухаживать. Вскоре на саженце появились почки, а потом и новые веточки с листочками. Каждую весну дерево давало все новые и новые побеги. При этом я не знала, как надо ухаживать за мандариновым деревом, что его необходимо обрезать и формировать каждый год. Просто поливала его водой, и все.

### Вопреки законам природы

Много лет спустя, когда у меня появился компьютер, я узнала все про мандариновые деревья. Оказывается, их черенки не укореняются. Но как же тогда мог прорасти сантиметровой саженец, если его весь день носили в кармане куртки в 30-градусный мороз?

А сейчас он вырос и каждый год плодоносит круглыми сочными ароматными мандаринами с тоненькой корочкой. Они намного ароматнее и вкуснее покупных. Думаю, дерево благодарит меня за то, что я вырастила его вопреки законам природы.

И. Кузнецова, Самара

### Знаете ли вы, что...

Если черенки во время хранения покрылись плесенью, подмокли или подсохли, обложите их мхом, либо опустите во влажный речной песок и перенесите в светлое теплое (плюс 20-25°C) помещение. Через 15 дней, когда почки распухнут, выберите лучшие черенки и посадите в горшки с плодородным субстратом. Весной пересадите на участок.



# Даже маленькая рана на коре — ворота для врагов

Можно регулярно бороться с насекомыми-вредителями, опавывать и удобрять дерево. Но, если его ствол чернеет, покрывается трещинами и ранами, оно будет болеть и, возможно, погибнет. Раны — ворота для инфекции, трещины — надежные убежища и источник пищи для насекомых.

## ТРЕЩИНЫ

**Причины.** При очень сильных морозах на молодых, недавно посаженных деревьях могут появляться морозобойные трещины. У взрослых, пригодных для выращивания в данной области плодовых деревьев кора выдерживает низкую температуру, но может трескаться при резком ее колебании.

Чаще всего трещины появляются при ожогах коры ранней весной. Темные стволы деревьев на фоне белого снега сильно разогреваются. Резкие колебания дневной и ночной температуры, частое пробуждение и замерзание клеток и тканей приводит к нарушению их структуры. Появляются трещины. В некоторых местах, особенно с южной стороны, от ожогов могут отмирать участки коры. Они становятся бурными или красноватыми, мяктями на ощупь, кора отстает от древесины.

**Профилактика.** Стволы молодых саженцев на зиму обвязывают тканью. При этом температура вокруг ствола практически не повышается, но обвязка предохраняет его от обледенения и обморожения.

Побелка стволов поможет защитить деревья от ожогов. Многие проводят эту операцию в мае, когда она не только бесполезна, но и опасна. Белый цвет понижает температуру ствола, а это вредно во время активного сокодвижения. Белить стволы плодовых деревьев следует в конце февраля или начале марта. С этой целью гашеную

известь разбавляют теплой водой, для лучшего прилипания добавляют немного крахмального или мучного клейстера или глины.

Растущие на коре мхи и лишайники способствуют проникновению влаги через трещины к древесине, что ведет к ее загниванию и развитию болезней. Перед побелкой ствола их следует снять щеткой, деревянной или пластмассовой лопаточкой. Металлический скребок использовать не стоит, так как им легко повредить кору. Влажные мхи и лишайники счищаются легче. Если наросты очень велики или плохо отделяются, смочите ствол раствором

зола (400-500 г на ведро воды). После этого можно приступать к побелке.

## ОТСЛОЕНИЕ КОРЫ

**Причины.** Кора деревьев, особенно молодая, в голодную зиму привлекает зайцев, мышей и других грызунов. В очень суровые зимы при обледенении и ожогах случается отслоение больших участков коры.

**Профилактика.** Осенью стволы нужно обвязывать смесью смолы и топленого сала (1:3). Грызуны не любят запаха бузины и мяты. Букетики из этих растений раскладывают вокруг ствола или привязывают к нему.

**Лечение.** Спасти «окольцованное» (со снятой по окружности корой или с большими нарушениями коры) дерево можно, про-

ведя прививку мостиком. Выше и ниже поврежденного участка надрезают кору. Готовят черенки такой длины, чтобы после укладки в верхний и нижний разрез они чуть изгибались над поврежденным местом. На концах черенков делают косые острые ровные срезы и вставляют их под надрезанную кору срезами к стволу. Количество черенков зависит от размера повреждения и диаметра ствола, их располагают над поврежденным местом через каждые 5-7 сантиметров. Когда установлены все черенки, сверху и снизу их плотно обвязывают вокруг ствола пленкой, повязкой из шпагата, которую обмазывают садовым варом.

## РАСКОЛЫ

**Причины.** Расколы между стволом и основными скелетными ветвями появляются из-за того, что под тяжестью снега и плодов угол между ними увеличивается.

**Профилактика.** Необходимо формировать крону дерева. Угол отхождения скелетных ветвей от ствола не должен быть меньше 30°. Молодые ветки, растущие под меньшим углом, нужно оттянуть и оставить в зафиксированном положении до полного одревеснения. Подвязывая ветки, следите, чтобы веревка не врезалась в кору. Чтобы не погубить все дерево, у старых экземпляров неправильно растущие ветви придется спилить. Пластичность их коры и древесины велика, поэтому они наиболее подвержены расколам.

## ДУПЛА

**Причины.** Дупла появляются в местах своевременного необработанных повреждений коры. Откол или неправильный спил ведет к загниванию сучка и близлежащей древесины, в результате чего появляется дупло.

**Профилактика.** Регулярный уход за корой дерева, правильное спиливание ветвей, обработка спилов.

**Лечение.** Вся поверхность дупла должна быть тщательно зачищена ножом до живой ткани. Небольшие углубления в стволе достаточно замазать садовым варом. Большие дупла после зачищения ткани смазывают садовым



варом или смолой, а затем заполняют влажной смесью цемента и песка.

**Болезни.** Ослабленные деревья с различными повреждениями коры подвержены заболеванию черным раком. Это опасное и тяжелое грибное заболевание очень сложно лечится и чаще всего приводит к гибели дерева. Особенно опасны формы болезни, поражающие стволы и основные скелетные ветви. На коре появляются бурые, боро-фиолетовые, почти черные, слегка вдавленные пятна. Затем поврежденные участки чернеют, растрескиваются, а кора становится бугристой. Пораженное место выглядит как обугленное. Концентрически увеличиваясь, большие участки постепенно опоясывают ветви и ствол, вызывая отмирание и гибель тканей.

**Профилактика.** Формирование кроны, обрезка, обработка спилов и повреждений коры, побелка штамбов, обрезка и уничтожение больших ветвей, дезинфекция.

**Лечение.** Пораженные участки глубоко вырезают ножом с захватом здоровой коры и древесины. Затем раны замазывают садовым варом. Однако во многих случаях разумнее пожертвовать одним деревом, чтобы спасти весь сад, так как полностью предотвратить распространение спор гриба практически невозможно.

**Ю. С. Азаров, доктор биологических наук**

## Из почты «КГ»

Каждому дереву — юбочку из полыни



Зимой наши сады не застрахованы от мышей и зайцев. У меня, как и у всех дачников, был традиционный способ защиты — выложить приствольный круг еловым лапником. Но только представьте себе, что миллионы садоводов идут в лес и обламывают ели. Это же варварство! Нашла альтернативу: к стволам деревьев стала привязывать пучки полыни. Прикладываю плотно прямо по кругу и обвязываю. Получается защитный пояс. Грызуны не любят запаха полыни.

**З. Волкова, Нижний Новгород**

Вредители вместо лампочек



Я не выкидываю упаковки от лампочек (гофрокартон), а, заткнув одно отверстие, развешиваю их по участку. Для лучшей ловли вредителей слегка скручиваю гофрокартон. Такие теплые местечки вредители любят. Мне только остается снимать ловушки да бросать их в костер.

**М. С. Терентьев, Новосибирск**

## Голубика быстро откликнулась на такие подкормки

У меня в саду растет кустик голубики высокорослой сорта Блюрей. Культура эта для нас нетрадиционная, информации о ней мало. Я мульчировал почву вокруг растения сосновыми опилками и хвоей, но, видимо, этого было недостаточно. В прошлом году стал поливать растение настоем виноградных листьев, усиков и побегов, а когда появилась падалица кислых сортов яблок, поливал еще и кислым яблочным настоем. Получилось все это спонтанно, однако голубика быстро откликнулась на такие подкормки: за лето кустик дал два мощных побега высотой по 30 сантиметров. Этим летом продолжу эксперимент.

**В. П. Ковязин, Пензенская обл.**



# Воробьиная вишня

**ОТ ЗАРИ И ДО ЗАРИ ПТАХИ ПЕРЕПРЫГИВАЛИ С ВЕТКИ НА ВЕТКУ, ВЫСКИВАЯ НЕВИДИМЫХ ЧЕЛОВЕЧЕСКОМУ ГЛАЗУ НАСЕКОМЫХ И ЛИЧИНК.**

В прошлом веке садоводы Тарстана повсеместно выращивали Владимирскую вишню. И традиционно, полюбовавшись белым куполом цветов, получали очень низкие урожаи. Но каждый год себя успокаивали: опять цветы под заморозки попали!

Такая вишня росла и в саду моей будущей жены, когда мы с ней познакомились. Наверное, единственная на всю округу, потому что с появлением новых сортов Владимирскую почти повсеместно вырубали.

Когда мы поженились, я решил исправить положение. Засыпал пристольный круг известняковым щебнем — перекапывать не решился, чтобы не повредить корни. В кислой среде он быстро растворяется, обогащая почву кальцием. Слева и справа от Владимирской для перекрестного опыления посадил по кусту вишни других сортов. Периодически посыпал пристольные круги измельченной яичной скорлупой, чтобы почва обогатилась кальцием.

Когда все три вишни дружно зацвели, на Владимирской поселились воробьи. Не в прямом смысле слова, конечно. Гнезд они на ней не свили, просто прилетела стайка птиц и стала за нашей ви-

шенкой ухаживать. От зари и до зари птицы перепрыгивали с ветки на ветку, выскивая невидимых человеческому глазу насекомых и личинок. При этом они отгоняли от куста не только других воробьев, но и более крупных и нахальных дроздов-рябинников.

Каково же было наше удивление, когда летом ягод на вишне вызрело почти столько, сколько было цветов.

— Это у вас Владимирская? — спрашивали соседи и прохожие.

Отнекиваться было бесполезно. Почти черные, крупные, сочные плоды-костянки этой вишни резко отличались от красных ягод других сортов.

— Колдуете? — шутя спрашивали люди, не понимая, как нам удалось оживить вишню.

Мы и сами не переставали любоваться своей красавицей, ветки которой были сплошь усыпаны спелыми сочными плодами, а по ним прыгали воробьи. В один прекрасный день жена сказала:

— Похоже, птицы нас без вишни хотят оставить. Пойду-ка соберу.

Она взяла ведро и пошла в сад. А через несколько минут раздался крик:

— Саша, помоги! На меня воробьи напали!

В Бостоне (США) в XIX веке поставили первый памятник воробью. Это произошло вскоре после того, как птиц завезли для борьбы с гусеницами.



■ ГРУША ПРЕДПОЧИТАЕТ ДЕРНОВО-ПОДЗОЛИСТУЮ, СУПЕСЧАНУЮ ИЛИ СУГЛИНИСТУЮ ПОЧВУ.

■ НА ТЯЖЕЛОЙ ГЛИНИСТОЙ, ПЕСЧАНОЙ ИЛИ ОТОРФЯНОЙ ОНА РАСТЕТ ОЧЕНЬ ПЛОХО.

■ В ОТЛИЧИЕ ОТ ЯБЛОНИ, ПОЧВУ ПОД ДЕРЕВОМ НЕОБХОДИМО ИЗВЕСТКОВАТЬ ЧЕРЕЗ КАЖДЫЕ 5-8 ЛЕТ.

## Моя красавица — смородина Валентиновка растёт на шпалере

Лет 20 назад у родственников в Днепрпетровске увидел красную смородину на шпалере.

С тех пор загорелся этой идеей. На шпалере смородину можно формировать на 1, 2 или 3 скелетных побега, используя при этом 2-4 ряда проволоки. Важно, чтобы расстояние между скелетными побегами составляло около 25 сантиметров. Для посадки (в октябре или апреле) использую саженцы-двулетки с 2-3 ветвями, которые размещаю в ряду через 0,5-1 метр. Один из моих любимых сортов красной смородины — Валентиновка.

Ранней весной побеги обрезаю, оставляя по 2-3 хорошо сформировавшиеся почки над поверхностью почвы. Из каждой в следующем году вырастает уже 2 побега, которые весной обрезаю, отступив 20-30 см от раз-

Я решил, что жена шутит, и неторопливо пошел на зов. Но стоило мне приблизиться к кусту, как стая воробьев напала и на меня. Громко чиркая, птицы летали вокруг, разве что только на голову не сажались и глаза не выклевывали.

Мы быстро начали рвать вишню. И тут жена сказала:

— Давай воробьям оставим часть урожая. Они так ухаживали за вишенкой, что теперь своей ее считают. А нам хватит и того, что собрали.

Я не стал с ней спорить: если бы не воробьи, неизвестно, увидели бы мы хоть одну вишенку на нашей Владимирской.

**А. Г. Паушкин, Казань, Татарстан**



## Обмен опытом

### Ведро с удобрениями не зря висит на крепкой ветке дерева

Для внесения подкормок к плодовым деревьям подвешиваю в кроне ведро с растворенными в воде минеральными удобрениями не более чем 1%-ной концентрации. Ведро можно повесить за дужку на сучок, но удобнее использовать для этого металлический крючок. Опускаю один конец трубки с грузом в ведро, другой — свободно свисает, и раствор для подкормки по каплям поступает в почву. Самое главное, чтобы между верхним (заборным) и нижним кон-

цами трубки была разница в уровнях хотя бы в несколько сантиметров. Трубку предварительно наполняю водой или подсаживаю ее ртом. Оборудовав емкость шаровым клапаном и подведя к ней трубку от водопровода, систему полива можно полностью автоматизировать, но это потребует затрат.

**П. С. Обухов, Ставрополь**

### Чтобы вылечить сад, советуем использовать весной обычный шавель

После морозных зим и в солнечные дни с резкими перепадами температуры на плодовых деревьях часто возникают морозобоины — раны, которые долго не заживают. Чтобы вылечить дерево, советуем использовать весной обычный шавель, только что начинающий отращивать. Шавель измельчите, нанесите кашицу на рану слоем 1-1,5 см и крепко забинтуйте. В течение лета «компресс» нужно несколько раз менять. В результате рана зарастет и станет почти незаметной.

**Л. П. Сомова, Смоленск**

■ ВСЕ МЫ ГЕНИИ. НО ЕСЛИ ВЫ БУДЕТЕ СУДИТЬ РЫБУ ПО ЕЕ СПОСОБНОСТИ ВЗБИРАТЬСЯ НА ДЕРЕВО, ОНА ПРОЖИВЕТ ВСЮ ЖИЗНЬ, СЧИТАЯ СЕБЯ ДУРОЙ.

**Альберт Эйнштейн**

■ ДЕЙСТВИЕ ДАЖЕ САМОГО КРОХОТНОГО СУЩЕСТВА ПРИВОДИТ К ИЗМЕНЕНИЯМ ВО ВСЕЙ ВСЕЛЕННОЙ.

**Никола Тесла**

■ ЭКСПЕРТ — ЭТО ЧЕЛОВЕК, КОТОРЫЙ СОВЕРШИЛ ВСЕ ВОЗМОЖНЫЕ ОШИБКИ В ОЧЕНЬ УЗКОЙ СПЕЦИАЛЬНОСТИ.

**Нильс Бор**

## Слива Стенли

Спешим помочь

Весной 2017 г. посадил сливу Стенли, которую купил в Вашем питомнике. В прошлом году она немного цвела, но завязей не было. Рядом цвела Золотая капля, которая дала плоды. Правда, она на год старше Стенли. Может, в этом причина?

**А. Н. Семагин, Ставропольский край**

Любое растение имеет биологическую защиту от перегрузки. Молодое деревце начинает плодоносить, достигнув определенного возраста. До этого момента лишнюю нагрузку оно сбрасывает — это называется осыпанием завязей. Взрослые деревья регулируют нагрузку таким же образом. У плодовых деревьев есть еще одна особенность: вертикальный побег растет, горизонтальный — плодоносит. Стенли, как и Золотая капля, в молодом возрасте имеет узкопирамидальную форму. Чтобы такое дерево заставить приносить плоды, нужно отогнуть ветви в горизонтальное положение. И тогда ваша слива за лето даст побеги следующего порядка, часть из которых будет расположена достаточно близко к горизонтали и начнет плодоносить.

**Владимир и Нина Волковы, Крым**



**Г. В. Распов, Новгородская обл.**

# Лоза и весна

## КАК БОРЬСЯ С ПОЗДНИМИ ВЕСЕННИМИ ЗАМОРОЗКАМИ?

Весной зимние холода все еще могут напомнить о себе. В винограднике в это время уже начинается сокодвижение и появляются первые листья. Именно в этот момент может нагнать коварный враг растений — поздние весенние заморозки.

Они бывают двух видов: адвективные и радиационные. Адвективные заморозки выражаются в приходе больших масс холодного воздуха, когда возможны ветер и снег. Если непогода длится несколько дней, бороться с поздними весенними заморозками крайне сложно, практически невозможно. При таких обстоятельствах, как правило, погибают почти все набухшие почки и зеленый прирост побегов.

В садоводческой практике приходится сталкиваться с радиационными заморозками (похолодание на уровне почвы). О них обычно предупреждают в прогнозах погоды. Если участок находится в низине, он больше подвержен подобным заморозкам. Бороться с ними возможно, но только пока температура опускается до минус

2-3°C. При дальнейшем понижении температуры способов эффективной борьбы не существует.

**1** Оросите землю под кустами и междурядья. Кроме того, под кусты можно поставить небольшие емкости с водой. Так как земля в это время обычно уже достаточно прогрета, то вода при испарении будет сдерживать морозный воздух.

**2** Задымление виноградника. Для этого используют специальные дымовые шашки или дымовые горы — на угли кладут кучу зеленой травы, и обилие дыма обеспечено. Попробуйте натянуть по верхним проволокам шпалер поперек рядов сплошной полог из любого материала, благодаря чему дым и тепло от небольшого костра будут удерживаться в таком своеобразном шатре и распространяться вдоль рядов, обеспечивая прекрасную защиту от заморозков. Однако полог не должен касаться непосредственно зеленых побегов,

иначе они могут замерзнуть. Задымление можно применять тогда, когда температура воздуха падает до плюс 2-3°C и сохраняется такой 2-4 часа после восхода солнца. Таким способом можно повысить температуру воздуха у земли на 1-2°C.

**3** Одним из экстремальных способов защиты является опрыскивание виноградника чистой водой во время заморозков. Во время такого орошения все части куста, включая зеленые побеги, покрываются тонкой корочкой льда, которая и должна сберечь от мороза. С восходом солнца она растает. Данный способ основан на том, что температура замерзания воды минус 0°C, а окружающего воздуха может быть ниже, но, несмотря на свою более низкую температуру, воздух не сможет охладить побег ниже 0°C. Однако у неопытных виноградарей этот способ не всегда срабатывает, поэтому применять его следует крайне осторожно.

**Ю. С. Азаров, доктор биологических наук**

### Примите к сведению

ЕСЛИ НЕПОГОДА ДЛИТСЯ НЕСКОЛЬКО ДНЕЙ, БОРЬСЯ С ПОЗДНИМИ ВЕСЕННИМИ ЗАМОРОЗКАМИ ПРАКТИЧЕСКИ НЕВОЗМОЖНО.

Яблоки больше не едим

## Специально для ежемалины готовлю настой цикория

Почву для посадки ежемалины глубоко перекапываю. На дно каждой посадочной ямы высыпаю ведро перегноя, перемешиваю с небольшим количеством почвы, а затем засыпаю ее до краев. Сажую ежемалину (схема посадки 50х50 см), поливаю обильно, мульчирую. Но главное — чем полить! Готовлю настой цикория. Беру 2 ст. ложки сухой или свежей измельченной травы, заливаю 1 л крутого кипятка, настаиваю в тепле 30 минут, процеживаю, остужаю до 15-16°C (она должна быть прохладной, но не холодной). Этим настоем и поливаю саженцы (данная порция рассчитана на 2 растения). Дополнительно лью обычную воду. Я не знаю, на чем основано такое действие настоя цикория, но у меня при посадке ежемалины этот способ себя полностью оправдал.

**Л. В. Попова, Курск**

Разлюбили мы яблоки как-то разом и всей компанией. А попытки еще раз полететь в чужой сад оставили навсегда.



## Настоящую Антоновку найти сложно

Антоновка — давний сорт народной селекции. Ни одно другое яблоко не пользуется в России такой известностью.

Основной урожай плодов идет на переработку для производства мармелада, желе, зефира, пастилы, варенья, джема, цукатов и, конечно, на мочение. За два столетия существования сорта был выведен целый ряд разновидностей. Кроме Антоновки обыкновенной, встречаются Антоновка сладкая, Антоновка белая, Антоновка полуторифунтовая (или 600-граммовая)... Сколько антоновок сегодня существует на свете, не могут подсчитать даже специалисты.

К сожалению, в погоне за новыми сортами утрачиваются старые. Один из них — Антоновка полуторифунтовая. Плоды округлой формы, с заметными ребрами достигают 12,5 см в диаметре, средняя их масса — 280 граммов.



Сорт осенний, выведен И. В. Мичуриним из Антоновки белой (Могилевской). Окраска плодов светло-палевая, с заметными точками белого цвета. Урожай со взрослого дерева — до тонны! Однако лежат плоды недолго, лишь до середины ноября.

Антоновку 600-граммовую найти сейчас если и можно, то только у отдельных энтузиастов, которые тиражируют любимые сорта. На нее очень похожа Антоновка белая, но плоды ее помельче.

Новые сорта, выведенные с участием Антоновки обыкновенной: Богатырь (имеет очень крупные плоды), Орловым, Московское позднее, Орловская гирлянда, Трудовой, Мартовское (лежит до весны), Имрус, Памяти Вавилова, Белорусское малиновое, Антей... В большей или меньшей степени они несут в себе отличительные признаки сорта-прародителя, а именно: неповторимый аромат, гармоничный вкус (оригинальное сочетание сахара и кислот), высокую зимостойкость, нетребовательность к плодородию почв, устойчивость к болезням (в частности, к парше) и вредителям (особенно к плодовой жорке).

## Дачная история

в жизнь. Освещение отсутствует, пес — на привязи, а хитрые датчики не работают. Самое то!

### ВОТ СТРАХУ НАТЕРПЕЛИСЬ

Ползли мы за яблоками. И это несмотря на то, что у каждого в саду такие же зрели. Откуда нам было знать, что из этого выйдет? А ситуация развивалась так. Едва мы, набросив на колючую проволоку тряпицу, перелезли через забор и добрались до первой яблони, как неожиданно включился яркий свет. Похоже, что сосед накануне аварийщиков вызвал и те проводки починили. Сработали датчики освещения. Но самое страшное было то, что алабай, порвав цепь, рванул нам навстречу! Спортивные нормативы перевыполнили мы в ту ночь с лихвой: преодолели препятствие высотой в 2 м с места. Вот только двое наших умудрились потерять по одной сандалие...

### ЧЬИ САНДАЛИИ?

Именно с ними на следующий день и стал ходить вредный сосед по двору поселка и хитро выспрашивать у взрослых: «Скажите, а не вашего ли малого эта обувка? Нашел вот тут недавно случайно...» Родители потом недоумевали: «И чего это ты, сынок, яблоки не ешь?» А я не то что есть, смотреть на них не мог! И, как оказалось, не я один.

**Юрий Кухлянский, Калининградская обл.**

# Вредина

Наверное, это не очень полезно, можно даже сказать вредно, для организма совсем не есть яблоки, но с ними у меня связаны неприятные воспоминания.

### ШКОДИТЬ МЫ ЛЮБИЛИ

Когда я был школьником, жили мы с родителями в поселке городского типа Сорочинск, что в Оренбуржье. Как все пацаны, шkodить я любил, а летом так даже и за яблоками в чужие сады наведываться доводилось. Скорее из озорства, за компанию с другими. Объявился вдруг на нашей улице Уральской новый сосед, которого мы, мальчишки, сразу невзлюбили. И про меж себя даже кличку ему придумали — Вредина. Ранней весной, когда мы, ребята, на едва просохших после снега тропинках и тропках пробовали играть, он нас гонял. Проехать, видите ли, на велосипеде мы ему мешали. А один раз этот тип даже отобрал и увез наш клек с собой (деревянную чурку-мишень для игры, как в городки), чем здорово, конечно, нас разозлил и против себя настроил.

### ХИТРЫЙ ПЛАН

Собравшись однажды компанией из пяти человек, решили мы Вредину проучить. Кто-то из мальчишек предложил обобрать его яблони. Но это было слож-

но. Мужик этот на даче не жил, а наведывался каждый день ненадолго, чтобы покормить собаку. Пес был у него знатный, породы алабай — огромный, размером с небольшого теленка. Этот злощип пес бегал всегда по периметру садового участка без привязи и, естественно, без намордника. Забор имелся высоченный, с колючей проволокой и фонарями по всему периметру, специальные датчики, которые включали фонари, едва фиксировали движение.

### С СОБАКОЙ РАЗОБРАЛИСЬ БЫСТРО

Мы сделали лазы в неприступном ограждении, и алабай с участка убежал гулять! Да так, что приехавший покормить его хозяин сразу и найти своего охранника не мог, искал по всему поселку. В итоге вынужден был Вредина посадить пса на цепь. Накануне того происшествия произошло ЧП: порывами сильного ветра свалило старое дерево, которое, упав, повредило линию электропередачи. Участок Вредины оказался обесточенным. Тогда-то мы и решили акцию возмездия воплотить

Чистым везением считаю до сих пор, что никто из родителей ту обувку не опознал. Но страху мы, понятно, натерпелись много.

# Авторитеты дают советы

На вопросы читателей газеты  
«Круглый год: дом, сад, огород» отвечает  
цветовод-профессионал Ольга Сергеевна Горяинова.

## ЧТО НЕ ПОНРАВИЛОСЬ ЛЮПИНУ?

В прошлом году посадила люпин. Но растения получились слабыми, а цветки — бледными. Что не так?

Г. С. Пак, Марий Эл

При выращивании люпина необходимо придерживаться следующих правил. Место, где он растет, должно освещаться солнцем не менее 4 часов в сутки. Для высокорослых сортов оно должно быть защищено от ветра. Почва может быть любой, кроме сильнощелочной. Поливать люпин следует умеренно, не допуская пересыхания почвы. Растение нуждается в подкормках, при этом желательно применять удобрения без азота. При подготовке к зиме нужно обрезать высохший стебель.

## ИЗЯЩНЫЙ СУККУЛЕНТ

Мне очень нравится хавортия. У соседки есть этот цветок. Как можно его размножить?

М. С. Роечко, Белгород

Хавортия размножается детками. Немного заглубите их в смесь покупного грунта «Кактус» и прокаленного в духовке песка (3 части грунта и 2 части песка). Дренаж обязателен! Укореняются детки около 2 месяцев, а заметный рост начинается через полгода. Можно размножать и листиками: предварительно просушите срез несколько часов и присыпьте древесной золой. Высадите почти в такую же почву, только песка возьмите больше.

## КОМНАТНЫЕ РОЗЫ НАЧАЛИ БОЛЕТЬ

Куст растет медленно, бутоны, не раскрываясь, засыхают и опадают. А листья мини-роз покрылись мелкой серой крапичкой. Как помочь растениям?

Е. В. Юдина,  
Ульяновск

Чаще всего бутоны не раскрываются у растущих в тени кустов, когда они не подсыхают на солнце. Сырость и повышенная влажность вызывают распространение серой гнили — болезни, которая поражает листья, побеги и бутоны. Во избежание ее появления не поливайте розы дождеванием, а в период дождей подкормите марганецсодержащими удобрениями. Поврежденные цветки и бутоны сразу удалите, стараясь, чтобы загнившие лепестки не попали на листья.

## ПРИМЕНЯТЬ МУЛЬЧУ МОЖНО, НО НЕ НУЖНО

Можно ли использовать огородную мульчу для комнатных растений?

О. Н. Сербина, Тверь

Можно, но не нужно. В качестве мульчи для комнатных цветов лучше использовать мелкий керамзит, измельченную полуразложившуюся сосновую кору, которая остается после пересадки орхидей фаленопсисов. Подойдет заварка не только спитого черного и зеленого чаев, но и, например, листья Melissa, мяты, богородской травы. Все растения подряд мульчировать не стоит. Если ваши цветы не терпят частого обильного полива, мульча, которая замедляет испарение влаги из почвы, может спровоцировать корневую гниль. А вот живущим на солнечных окнах пеларгониям и фуксиям мульча не повредит, но важно, чтобы ее слой был тонким.



## Капризные глоксинии

Глоксинии подвержены  
грибным заболеваниям (пятна и налет  
на листьях). И виноваты чаще всего мы сами.

### ФАКТОРЫ РИСКА

- 1 Неправильный полив, как правило, перелив. Но и пересушки тоже не идут на пользу, хотя они намного менее опасны, нежели постоянная сырость. Поливайте растения вовремя, следите за влажностью субстрата.
- 2 Прямой солнечный свет — он вызывает ожоги, и на пострадавших тканях листа, в свою очередь, могут начать развиваться патогенные грибы.
- 3 Инфекцию легко занести с субстратом, поэтому почву либо предварительно пропаривайте, либо протравливайте фунгицидами перед посадкой. Полезно обработать фунгицидами и клубень.

### ЕСЛИ БОЛЕЗНЬ УЖЕ НАЧАЛАСЬ

- 1 Что же, как ни печально, но листья и стебель (и что совсем обидно, цветки) придется обрезать.
- 2 Достаньте клубень из грунта, промойте его и протравите в растворе фунгицида. Горшок продезинфицируйте. Грунт выбросьте.
- 3 Срезы припудрите порошком угля или серой. Обсушите клубень в течение нескольких часов.
- 4 Посадите клубень в свежий рыхлый субстрат, предварительно пролитый «Фитоспорином».

Если не хватает места

Прекрасная лакфиоль

# Неженка с ароматом сирени

## Два способа посева

Семена высаживайте в открытый грунт в конце апреля — середине мая (в зависимости от погоды). На постоянное место подросшие сеянцы пересаживайте в конце августа. В южном регионе они прекрасно зимуют без укрытия. В средней полосе с наступлением холодов растение выкапывают, пересаживают в отдельные горшки и вносят в помещение. Зимой умеренно поливают и не подкармливают. Когда сходит снег, высаживают на клумбу.

Можно выращивать лакфиоль через рассаду в апреле. Ши-

ЕСЛИ ВАМ НРАВИТСЯ ЗАПАХ СИРЕНИ, НО НА УЧАСТКЕ НЕТ МЕСТА ДЛЯ БОЛЬШОГО КУСТА, ПОСАДИТЕ ЛАКФИОЛЬ. ОДИН КУСТИК ЗАМЕНИТ СИРЕНЕВЫЕ ЗАРОСЛИ И НАПОЛНИТ ПРИЯТНЫМ АРОМАТОМ ВАШ САД.

рокий контейнер заполните рыхлым грунтом, семена рассыпьте по поверхности и слегка присыпьте землей. Посевы увлажните. Емкость накройте пленкой и поставьте на подоконник. При появлении двух настоящих листочков сеянцы пикируйте в отдельные стаканчики. Рассаду высаживайте на постоянное место в конце мая.

## «Райдер» лакфиоли

Растению не нравится затенение. Высаживайте его на хорошо освещенное и защищенное от сквозняков место. Чрезмерный полив не переносит. Не сажайте в низинах. Если же иных вариантов нет, позаботьтесь о хорошем дренаже. Лакфиоль предпочитает нейтральный или щелочной суглинок. Органические удобрения вносите один раз — при

посадке. В дальнейшем используйте только минеральный комплекс. Подкармливайте дважды: в период активного роста и перед началом цветения.



Если растение зимовало в открытом грунте, весной в первую очередь срежьте «плохие» побеги. В начале роста прищипывайте верхушки, чтобы кустик был пышнее.

## Прекрасна в саду и дома!

Лакфиоль отлично сочетается с поздними тюльпанами, нарциссами, незабудками, лунариями или фиалками Виттрока. Низкорослые сорта подходят для выращивания в контейнерах и горшках. Они украсят любой балкон, веранду или беседку.

А. В. Найденкова,  
ландшафтный дизайнер

РОДИНОЙ ЛАКФИОЛИ ЯВЛЯЕТСЯ ЮГ ГРЕЦИИ.

РАСТЕНИЕ ИМЕЕТ И ДРУГИЕ НАЗВАНИЯ:  
ЖЕЛТОФИОЛЬ, ХЕЙРАНТУС, ЖЕЛТУШНИК ЧЕРИ.  
ЭТО ПРЕДСТАВИТЕЛЬ СЕМЕЙСТВА КАПУСТНЫХ.

Мощные  
средства спасли  
мою карликовую  
хризантему

Немало мудрых советов можно прочитать в «КГ». Я тоже решила поделиться своей находкой. Прошлой зимой листья комнатной карликовой хризантемы стали желтеть. Необходимых средств для обработки под рукой не оказалось. И тогда я обильно побрызгала жидким мылом (не разводила водой) ствол и листья. Горшок отставила подальше от остальных цветов, так как обильно полетели мошки. Через пару дней протерла влажной тряпочкой стебель и листья, пожелтевшие и сухие оборвала. Решила еще раз побрызгать мылом, но оно закончилось. И тут мне на глаза попалось средство для мытья стекол. Рисковала обработать им, так как медлить было нельзя, мошки свирепствовали. И, как ни странно, помогло, мошки со временем пропали. Несколько раз протерла листья, 2 раза полила раствором марганцовки. И моя хризантема постепенно стала оживать, через месяц появились новые листочки. А еще заметила, что хризантема не любит жару, поэтому переставила горшок в прохладное место.

Т. Б. Носкова, Чувашия

# Чубушник — это солнце



**Я ЛЮБЛЮ ЧИТАТЬ ГАЗЕТУ «КРУГЛЫЙ ГОД: ДОМ, САД, ОГОРОД». СЧИТАЮ ЕЕ ИНТЕРЕСНОЙ И ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ. ОНА — ВЕРНЫЙ СОВЕТЧИК И СОБЕСЕДНИК.**

На садовом участке с большим стажем. На своем участке выращиваю клубнику, смородину, малину, обязательно сажаю овощи и редкие для нашей местности растения.

Хочу рассказать вам о любимом растении моей мамочки, визитной карточке моего участка — чубушнике.

Многие называют его жасмином, но это неправильно, так как настоящий жасмин — это теплолюбивое растение и в наших краях ему некомфортно.

\* Чубушник — это дар природы, воплощение солнца и лета. У него длительное и красочное цветение. Его аромат распространяется на

много метров вокруг, на него слетаются пчелы со всей округи. Именно его запах так покорила сердца моих домочадцев. Прохожие обращают внимание на прекрасный цветущий кустарник. Многие хотят, чтобы такое чудо поселилось и у них на участке, и просят несколько веточек для размножения. Я с удовольствием срезаю несколько прутьев для размножения.

Чубушник — это листопадный кустарник высотой от 2 до 3 м, растет быстро. У нас на участке живет около 20 лет. На солнце чубушник цветет обильнее и красивее. Лучше всего растение приживается при осенней посадке.

Почва — смесь перегноя, песка и листовой земли (2:1:3) — должна быть хорошо увлажнена, но без застоя воды, обязателен дренаж. Глубина посадки около 50 сантиметров.

Размножаю черенками длиной 15-20 см с молодой зеленью в период цветения или однолетними побегами, выломанными с пяточкой. Удаляю с них цветки, а совсем молодые верхушки обрезаю до того места, где листочки становятся нормального размера. Нижние листья тоже удаляю, оставляю 1-2 пары верхних. Замачиваю черенки в растворе любого стимулятора роста. Делаю лунки колышком. Глубина посадки — до 5 сантиметров. Почву возле черенков посыпаю прокаленным речным песком с толченым древесным углем. Чубушник легко переносит пересадку, быстро укореняется. Он хорошо поддается стрижке. Чтобы чубушник лучше и обильнее цвел, регулярно прореживаю, вырезаю старые, слабые побеги. Прекрасной подкормкой для растения является полное комплексное удобрение, а также навозная жижа с древесной золой. Для предотвращения вымерзания зимой провожу окуливание снегом.

С хорошим уходом и любовью к природе и на камнях будут расти деревья!

Л. И. Ключникова, Екатеринбург

## Хочешь завести в саду мышей — посади крокусы



**Нахальные грызуны, что не съедят на месте, то понадукусают, а то и утащат цыпленок в нору. Заподозрив неладное можно весной по слабому отращиванию листочков, по изреженности посадки.**

### ПЕРВОЦВЕТЫ В ГОРШКАХ

Продлить жизнь луковичам после выгонки можно. Поливайте их как обычные комнатные растения. После цветения полив сократите, а когда пожелтеют и засохнут листья, очистите луковицы от земли и просушите, протравите в растворе фунгицида («Максим»), оберните сухим мхом-сфагнумом и положите в перфорированном пакете в овощной отсек холодильника до весны. Когда прогреется почва, высадите луковицы в сад. Возможно, в следующем году они порадуют первым скромным цветением (выгонка ослабляет растения), но не переживайте — следующее цветение будет полноценным.

### БИОГУМУС МЕСТО ПЕРЕСАДКИ

Чтобы не пересаживать домашние цветы каждый год из-за истощения почвы в горшках, ис-

пользуйте биогурус. Он даст им все необходимое для дальнейшего роста: микро- и макроэлементы, калий, фосфор, гуминовые кислоты, полезные бактерии.

Аккуратно, стараясь не повредить корни, разрыхлите у краев цветочного горшка почву. Выгребите ее лопаткой, наклонив горшок и придерживая цветок за основную стебля. Засыпьте на освобожденное место биогурусом.

Через 1-2 недели вы увидите, как цветок оживет. Подкармливать больше ничем не надо, только раз в год заменяйте часть почвы биогурусом.

ЛУЧШЕ ПОДСТРАХОВАТЬСЯ И САЖАТЬ КРОКУСЫ В СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПЛАСТИКОВЫЕ КОРЗИНОЧКИ С РЕШЕТЧАТЫМ ДНОМ.

## Гиппеаструм живёт по своему графику

Советую всем выращивать гиппеаструмы, уж очень эти цветы зиму украшают. При этом не доставляют много хлопот ни летом, ни осенью. Но жизнь их нужно организовать по определенному графику. Весной выставляю горшки с гиппеаструмами не на улицу, а в теплицу. Как и все луковичные, они не любят переувлажнения из-за затяжных дождей. Все лето регулярно поливаю и два раза в месяц подкармливаю травяным настоем и золой. Осенью пересаживаю луковицы в свежую землю и занову в дом. И постепенно отправляю на покой: не поливаю до тех пор, пока цветочная стрелка не вырастет до 10 сантиметров. Во время цветения подкармливаю два раза удобрением для цветущих растений. После того как гиппеаструмы отцветут, так с листьями и ждут повторения цикла.

Т. Сосина, Тверская обл.

### Всем на удивление

# Новые имена на клумбе

### ГОРОШЕК ДУШИСТЫЙ НОВАЯ ВОЛНА

Обладает головокружительным сладким ароматом! От других сортов отличается не только необычной окраской цветков, но и длиной цветоносов. Долго сохраняет свежесть в срезке. Цветение начинается через 70 дней после посева и продолжается до самых заморозков.



### ЛИЛИЯ ALTARI

Относится к классу ОТ-гибридов, поражает своей яркостью, формой и размерами. Расцветает в конце июля — начале августа огромными воронковидными цветками. На одном стебле образуется до 10 бутонов, продолжительность цветения 2-3 недели.



### КАТАРАНТУ РОЗОВЫЙ TATTOO RASPBERRY

Самый уникальный по окраске катарантус. Высота растения — 25-35 см, диаметр — 15-20 сантиметров. Наибольшего цветового контраста можно добиться при повышенной температуре и хорошем освещении.

### БЕГОНИЯ AMERIHVBRID PICOTEE SUNBURST

На сегодняшний день является самой крупноцветковой бегонией. Диаметр цветка может достигать 21 сантиметра. Высота растения — 35-50 см, диаметр куста — 25-30 сантиметров.



### ГВОЗДИКА CORONA CHERRY RED

Новый сорт китайской гвоздики. Отличается самыми крупными цветками необычной окраски и красивой формы, компактностью куста, обильным и выровненным по времени цветением. Высота и диаметр куста — 20-25 сантиметров.





**Гороховые котлеты с чесноком**

По 1 моркови и луковичке, 200 г гороха, 2 зубчика чеснока, 50 г муки, 0,5 стакана воды, растительное масло, укроп, перец черный молотый, соль по вкусу. Замочите на ночь желтый сушеный горох. Утром воду слейте, горох пропустите через мясорубку. Лук и морковь нарежьте, обжарьте и тоже пропустите через мясорубку. Чеснок перетрите со специями, все смешайте. Оставьте на 30 минут. Сформируйте котлеты и обжарьте.

Блюда латышской кухни простые и сытные, основанные на крупах, мясных и рыбных продуктах, овощах.

### КАРТОФЕЛЬ С ТВОРОГОМ

6 вареных картофелин, 500 г творога, 2 яйца, соль, растительное масло.

Картофель нарежьте кружочками. Отделите белки от желтков. Желтки размешайте с творогом, посолите. Добавьте белки, взбитые в устойчивую пену. Смажьте форму для запекания маслом, выложите, чередуя, слой картофеля, слой творожной массы. Запекайте в разогретой до 180°C духовке примерно 25-30 минут.

### ХЛЕБНЫЙ СУП С СУХОФРУКТАМИ

500 г ржаного хлеба, по 100 г изюма и кураги, 50 г чернослива, 3 ст. ложки сахара, 1/2 стакана сливок, ванилин, молотая корица.

Изюм, курагу и чернослив залейте 1 л воды, добавьте сахар и сварите компот. Сухофрукты выньте, отвар процедите. Хлеб нарежьте кусочками, подсушите в духовке. Сложите сухари в кастрюлю и залейте отваром. Оставьте до набухания сухарей, затем протрите через сито. В массу добавьте по вкусу ванилин и корицу, мелко нарезанные сухофрукты. Поставьте на огонь и доведите до кипения. Варите 2 минуты. Подавайте холодным со взбитыми сливками.

### САЛАТ «РАССОЛ»

1 селедка, 3 вареных яйца, 300 г отварной говядины, по 2 свежих или маринованных огурца, вареных картофеля и кисло-сладких яблока, 4 ст. ложки консервированного зеленого горошка. Для соуса: 1 стакан сметаны, 1 чайн. ложка 6%-ного уксуса, 2 ст. ложки хрена, 1 ст. ложка горчицы.

Смешайте сметану с хреном, горчицей и уксусом, поставьте в холодильник. Очистите селедку от костей, яблоки — от кожуры. Селедку, мясо, яйца, огурцы, картофель и яблоки нарежьте кубиками. Перемешайте, добавьте горошек, заправьте соусом.

### ЛУКОВЫЙ КЛОПС

500 г говяжьей мякоти, 2 луковицы, 1 стакан сметаны, 1,5 ст. ложки муки, растительное масло, черный молотый перец, соль. Мясо нарежьте порционными кусками поперек волокон, хорошо отбейте. Нагрейте масло и об-

жарьте отбивные с обеих сторон. Лук нарежьте тонкими полукольцами и обжарьте до золотистого цвета, поперчите. В сковороду выложите мясо, сверху лук и залейте кипятком, чтобы вода прикрывала продукты. Тушите под крышкой на маленьком огне около 1,5-2 часов, до мягкости мяса. Добавьте сметану, соль и муку, тушите еще 5 минут.

### ПИРОЖКИ СО ШПИКОМ

Для теста: 4 яйца, 2 стакана молока, 50 г сливочного масла, 1/2 стакана растительного масла, 1 ст. ложка дрожжей, 1,5 кг муки, 1/2 чайн. ложки соли, 1 ст. ложка сахара. Для начинки: 300 г шпика, 2 луковицы, черный молотый перец, соль.

«Крестьянский завтрак» — это традиционное латышское блюдо. Копченую корейку, отварной картофель и домашнюю колбасу заливают яично-молочной смесью и запекают на сковороде.

Мелко нарежьте лук и шпик, обжарьте, посолите и поперчите.

Взбейте яйца с сахаром, влейте теплое молоко, перемешайте. Высыпьте дрожжи, соль, перемешайте. Добавьте 1 стакан муки, перемешайте. Накройте тесто полотенцем и уберите в тепло до поднятия. В тесто влейте растопленное сливочное и растительное масло, перемешайте. Высыпьте муку и замесите мягкое тесто. Накройте полотенцем и оставьте на 1 час в теплом месте. Когда тесто поднимется, раскатайте его, вырежьте кружки диаметром 7 см, в центр положите начинку и сформируйте пирожки. Выложите их на противень. Выпекайте в разогретой до 160°C духовке 40 минут. Затем увеличьте температуру до 180°C и выпекайте до румяного цвета.

## Зелёные щи с красным мангольдом

Перебранную и промытую зелень мангольда (300 г) нарежьте соломкой, припустите в небольшом количестве бульона. Корень петрушки нарежьте соломкой и спассеруйте в жире. В бульон засыпьте 1 ст. ложку промытого риса и варите 10 минут. Добавьте 3 картофелины, нарезанные кубиками средней величины, и варите до полуготовности. Положите подготовленную зелень и коренья. В конце варки по вкусу заправьте щи солью, перцем, укропом и дайте настояться 15 минут. Подавайте со сметаной и ломтиком вареного яйца. Можно часть мангольда заменить щавелем.

В. Н. Хромова, Краснодар



**Судак с гречкой**

Отварите 0,5 кг гречки, равномерно выложите на дно противня. Судака нарежьте небольшими кусочками, посолите и обжарьте на растительном масле до золотистой корочки. Затем уложите на слой гречки и слегка вдавите. Приготовьте белый соус: поджарьте муку на сливочном масле (1/2 ст. ложки муки и 1 ст. ложка масла), долейте 1/2 стакана горячего молока и кипятите 5 минут. Полейте рыбу, посыпьте тертым сыром и запекайте в духовке, разогретой до 180°C 20 минут.

## Из лаваша

Аппетитные рулеты

- С рыбой.** Лаваш смажьте плавленым сыром, посыпьте зеленью. Малосолёную горбушу (можно консервированную) нарежьте тонкими ломтиками и уложите на лаваш, оставив свободным внешний край шириной около 10 сантиметров. Сверните в рулет, заверните в пленку и положите в холодильник на час. Пленку снимите, порежьте рулет ломтиками.
- С мясом.** Курицу-гриль разделите от костей и порежьте. Отдельно нарежьте огурцы, помидоры и любую зелень. Заправка: примерно в равных количествах смешайте майонез и сметану, добавьте дольку чеснока, соль, перец, хмели-сунели или другие специи. Все поставьте на стол в отдельных мисках, лаваш

- разрежьте пополам, выложите отдельно. Каждый сворачивает лаваш на свой вкус.
- С салатом.** Смажьте лаваш мягким плавленым сыром, посыпьте мелко рубленными вареными яйцами, зеленью, крабовыми палочками, положите тонкие ломтики огурца, сверните.
- С грибами.** Первый лист лаваша смажьте тонким слоем майонеза и посыпьте измельченными укропом и петрушкой. Сверху — второй лист лаваша, смажьте тонким слоем майонеза, выложите шампиньоны, пережаренные с луком, тонко смажьте майонезом и посыпьте мелко натертым сыром. Сверните рулетом, положите в пакет и в холодильник.



**Рогалики «Чудесные»**

1 стакан сметаны, 200 г сливочного масла, 2 стакана муки, джем для начинки, растительное масло, сахарная пудра. Масло растопите, добавьте сметану, муку, замесите кругое тесто и поставьте на 30 минут в холодильник. Тесто разделите на 7 частей, каждую раскатайте в круг и разрежьте на 8 сегментов. На широкую сторону сегмента выложите по 1 чайн. ложке начинки, сверните рулетиком. Выложите рогалики на противень, смазанный растительным маслом. Выпекайте в разогретой до 180°C духовке 25-30 минут. Посыпьте пудрой.

### Обхо-хо!

- ПРОСНУЛАСЬ УТРОМ, ЛЕЖУ ЖДУ, КОГДА МАМА ПОЗОВЕТ НА ЗАВТРАК. А ПОТОМ ВСПОМНИЛА, ЧТО МАМА — ЭТО Я!
- КАЖДЫЙ РАЗ, КОГДА Я СМОТРУ НА НЕБО, Я ЗНАЮ, ЧТО КТО-ТО НАВЕРХУ СЕЙЧАС ВЫБИРАЕТ МЕЖДУ КУРИЦЕЙ И РЫБОЙ.







**РУЛЕТ ИЗ ФАРША С ПЕТРУШКОЙ И СЫРОМ**

500 г фарша, 30 г сыра фета, 1 пучок петрушки, 1 яйцо, 1 чайн. ложка готовой горчицы, по 1/2 чайн. ложки тимьяна и орегано, соль, перец. В фарш добавьте яйцо, соль, перец, травы, горчицу. Сыр и петрушку нарежьте. Выложите фарш на фольгу, по центру — сыр и петрушку, сверните в рулет, оберните фольгой и выпекайте в духовке при 190° С 40 минут.

**Голубцы**  
Необычные

**С сухофруктами.** 1 кг капусты, 1/2 стакана риса, 3 моркови, 15 долек сухих яблок, 3 ст. ложки растительного масла, 1 стакан воды, соль. Замочите рис на 2 часа, а яблоки — на полчаса, после чего прокрутите их на мясорубке. Яблочную массу положите в кастрюлю, морковь нарежьте соломкой — и туда же, залейте водой и слегка подсолите, поставьте на огонь и доведите до кипения. Влейте туда рис вместе с водой, в которой он замачивался, снова доведите до кипения и варите 5 минут. Настаивайте четверть часа. Капустные листья ошпарьте кипятком. Заверните в них фарш. Голубцы обжарьте с двух сторон на

сковородке, добавьте немного воды и тушите до готовности.

**Из подорожника.** Листья подорожника, 1 стакан вареного риса, 1 морковь, 1/2 стакана изюма, стакан сметаны. Рис отварите, изюм замочите на 15 минут. В стакан сметаны влейте столько же воды. Морковь отварите, нарежьте мелкими кубиками, смешайте с отварным рисом и изюмом. Листья подорожника помойте и заверните приготовленный фарш. Сложите голубцы в невысокую кастрюлю, залейте сметаной, разведенной водой, и тушите 15 минут после закипания.

**Тыквенный пирог с беконом на Алтае пекут часто**



Возьмите 250 готового слоеного теста, 2 чашки мякоти тыквы, 1 кислое яблоко, 1 ст. ложку апельсинового сока, 5 ст. ложек оливкового масла, соль, перец по вкусу, 100 г бекона, мускатный орех на кончике ножа, 2 ст. ложки сливочного масла, 1 луковицу.

Разогрейте духовку до 200°С. Противень смажьте маслом и застелите бумагой для выпечки. Тесто раскатайте, вырежьте круг диаметром 22 сантиметра. Яблоко и тыкву очистите, удалите

семена, нарежьте кубиками. В небольшой кастрюле разогрейте 3 ст. ложки оливкового масла. Положите туда яблоко, тыкву, влейте апельсиновый сок, насыпьте соль и перец, тушите на медленном огне 10 минут. Тыква должна быть мягкой, но сохранить свою форму. Остудите. Бекон нарежьте полосками или кубиками. Добавьте в кастрюлю. В сковороде разогрейте 2 ст. ложки оливкового и 2 ст. ложки сливочного масла. Лук нарежьте кольцами и тушите в течение 10 минут. Добавьте мускатный орех и перемешайте. Выложите начинку на тесто, заверните края. Выпекайте пирог 25-30 минут при температуре 180°С.

С. Н. Каратаева, Барнаул

**Готовим курицу с фантазией «СНЕЖКИ»**  
200 г куриного филе, 1 зубчик чеснока, 0,5 желтка, растительное масло, сметана, зелень, панировочные сухари.  
Куриное филе нарежьте небольшими кусочками, очищенный чеснок раздавите в чесночнице. Курицу, желток, чеснок и зелень измельчите в комбайне или блендере. Из получившегося фарша скатайте шарики и обваляйте их в панировочных сухарях. Обжарьте их на сковороде до золотистого цвета. Готовые шарики полейте сметаной.

**ЖЕЛУДКИ В БЕЛОМ СОУСЕ**

800 г желудков, 1 кг картофеля, 3 луковицы, 2 моркови, 150 г

**С ЛУКОМ**  
Тушку курицы тщательно выпотрошите, промойте и разрубите на порции. Посолите и обжарьте в небольшом количестве растительного масла до румяной корочки. Выньте и в оставшемся масле поджарьте килограмм лука, нарезанного кружочками, добавив последовательно по 1 ст. ложке муки и томата, посыпьте 1 чайн. ложкой красного молотого перца, положите 15-20 горошин черного перца и влейте 1,5 стакана горячей воды. Прокляпайте и положите мясо. Тушите на среднем огне, доливая по необходимости немного горячей воды.

**Хозяйке на заметку**

- КОГДА ЖАРИТЕ МЯСО, НЕ ПРОКАЛЫВАЙТЕ ЕГО ВИЛКОЙ. СОК ВЫТЕЧЕТ НАРУЖУ, И МЯСО СТАНЕТ СУХИМ.
- ЕСЛИ ПЕРЕД ЖАРКОЙ ПОЛОЖИТЬ ОТВЫВНЫЕ НА 1 ЧАС В ХОЛОДНУЮ ВОДУ С ДОБАВЛЕНИЕМ УКСУСА, ОНИ БУДУТ НЕЖНЕЕ.

**Витаминное меню**

**Салаты на любой вкус**

**Покрошили, посолили...**

**Картопляники с капустой**

500 г капусты, 800 г картошки, 1 яйцо, 2 ст. ложки соли, по 1 моркови и луковице, 50 мл растительного масла, 2 ст. ложки томатной пасты, 3 ст. ложки муки, 50 мл воды, 50 г сухарей, сметана. Измельчите лук, натрите на терке морковь, нашинкуйте капусту. Обжарьте лук с морковкой. Добавьте капусту, посолите и влейте томатную пасту, разбавленную водой. Тушите под крышкой 5 минут. Пусть начинка остывает. Отварите картофель, сделайте пюре, добавьте яйцо и муку, перемешайте. Ложкой наберите картофельное пюре, сделайте небольшую лепешку. В центр положите немного начинки. Сформируйте пирожок, зашипав края. Обваляйте в сухарях, обжарьте. Подавайте со сметаной.

Малышам

**ИЗ ИНДЕЙКИ С ПОМИДОРАМИ**

250 г филе индейки, 150 г помидоров черри, 10 перепелиных яиц, 1 апельсин, листья салата, 5 ст. ложек оливкового масла, 2 ст. ложки соевого соуса, 1 ст. ложка французской горчицы. Соедините листья салата и разрезанные на половинки помидоры черри. Перепелиные яйца разрежьте на половинки. Филе нарежьте кусочками и обжарьте. Добавьте к овощам. Для заправки смешайте соевый соус, горчицу, оливковое масло и сок половинки апельсина. Полейте салат.

**ВИНЕГРЕТ «КУБИК РУБИКА»**

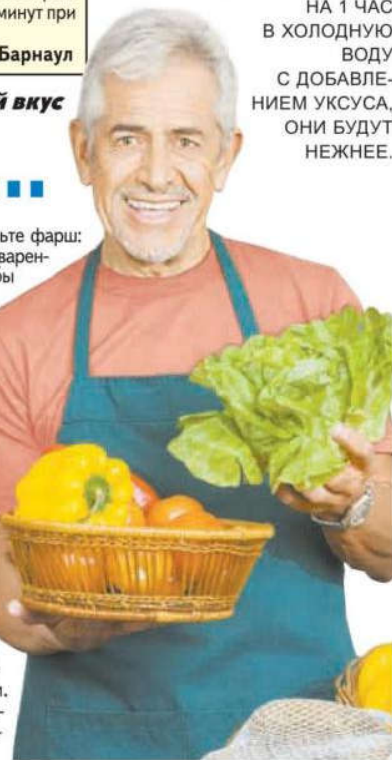
3 картофелины, 1 свекла, по 2 моркови и соленых огурца, 100 г растительного масла, 1 зубчик чеснока, 1 чайн. ложка сахара, 100 г зеленого консервированного горошка, 1/2 лимона, по веточке укропа и петрушки. Овощи по-

режьте на кубики со стороной 1 см (для того чтобы получить идеальный кубик, воспользуйтесь специальной овощерезкой или линейкой). Всего должно быть 64 штуки (каждый овощ в отдельной емкости) и сбрызните маслом. Огурец оботрите бумажным полотенцем и порежьте так, чтобы одна из граней была покрыта кожицей. Для заправки сок лимона, оставшееся масло, укроп и петрушку, чеснок, сахар и горошек превратите в жидкое пюре, посолите. Нарезанные овощи выложите на блюдо в квадрат 4x4 в произвольном порядке, серединку также заполняйте кубиками. Собранный кубик смажьте маслом и подейте заправкой.

**«МАТРЕШКИ»**

6 сваренных вкрутую яиц, 5 сухих грибов, 50 г ветчины, 2/3 стручка болгарского сладкого перца или лист капусты, соль и перец по вкусу. Обрежьте яйца с тупого конца и выньте из них желтки. Натрите желтки на

мелкой терке. Приготовьте фарш: размоченные, а затем отваренные и измельченные грибы обжарьте на растительном масле вместе с мелко нарубленной ветчиной, добавив соль и перец по вкусу. Большую часть желтка смешайте с готовым фаршем, меньшую часть — для украшения салата. Нафаршируйте яйца. Из оставшейся части желтка сделайте «волосы» у матрешки. Из перца или капустного листа вырежьте «косынки» и «повяжите» их матрешкам. Из черного перца горошком сделайте у матрешки носик и глазки.





# Дмитрий Дибров:

## «Дети такие же люди, как мы, только инопланетяне»

**ДМИТРИЙ ДИБРОВ — САМЫЙ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ЖУРНАЛИСТ И ТЕЛЕВЕДУЩИЙ. А ЕЩЕ ОН ПРЕКРАСНЫЙ МУЖ И ЗАБОТЛИВЫЙ ОТЕЦ.**

— Дмитрий, как вы думаете, Полина не изменилась с тех пор, как переступила порог этого дома?

— Конечно изменилась! Она была ростовской девочкой, милой, воспитанной и невероятно красивой. Но я же ее сам сделал! И отношусь к ней действительно как к дочке. Это жене не прощито, что она вечно копаются, когда надо ехать в гости, а дочери слова не скажешь. Она ведь ровесница моей Лады (дочь от второго брака Дмитрия — Примеч. ред.).

— А ваши друзья-миллионеры не хотят жениться на ровесницах? Вон их сколько одиноких!

— По поводу взрослых одиноких женщин я выступаю в роли свекрови, то есть со стороны жениха. Значит, голубка, так! Надо было первые звоночки о том, что в 45 останешься одна, слышать в 25. Вопрос: а кто тогда предупреждал? Ну, девочка, вспомни, что всегда можно было купить книжку и почитать умные советы, как удержать мужа, как сберечь семью. Хорошо, в 25 не подумала. Идем дальше.

Если женщина осталась одна в 45, это означает, что, скорее всего, опыт, накопленный ею в жизни, отрицательный. И мужчина, женившись на такой, не получит дружно-берегину, понималку-обещалку, которая будет ждать его до утра дома, пока он будет в поте лица трудиться. Умудренная опытом женщина скажет: «Да пошел ты, Петя». При этом кто из вас хочет алкашей или сторожей ав-

томоек? Нет, все хотят миллионера. А миллионер — он же достиг успеха благодаря незаурядным способностям. Эти мужчины по складу властители. Они не могут быть подкаблучниками с пятницы по воскресенье, а в понедельник приходят в офис и достигают новых миллионов. Им не нужны 45-летние бетонные подружки жизни. Заметьте, я сейчас ни слова не говорю о признаках старения. Потому что вся Швейцария стоит по стойке смирно и работает безупречно в индустрии красоты.

— Важные для семьи даты без подсказки Полины вспомните?

— Конечно! Что касается мальчишек, я же им троем пуповины перерезал. Я не Джигурда и с гитарой в родоспомогательное отделение не приходил, но с Полиной был, за руку держал. Несмотря на разные уклады, это все-таки стресс для женщины. А надо, чтобы материнство приносило радость.

— Как вы думаете, Полина легко справляется с тремя детьми?

— Разумеется. Ведь все ужасы материнства — на профессионалах. Есть няни, полный набор прислуги, кухарка. Чтобы Полина чувствовала: юность замужеством не заканчивается.

— То есть вы хотите облегчить ей жизнь...

— Да не хочу, а облегчаю. И что такое заниматься детьми? Понимаете, заниматься нужно умом, а за санитарную и разную рутину пусть отвечают те, кому это положено по работе. Например, учить детей завязывать шнурки. Это какое адское терпение нужно иметь! Вот как раз этого занятия я

Полину лишил. Но остается другое. «Мама» — главное слово в жизни ребенка. Книжку почитать надо? Надо. Музыка послушать надо? Надо.

— Если подсмотреть за вашей семьей, когда вы предоставлены сами себе, что можно увидеть?

— Я спускаюсь из студии сверху и рывкаю на все три этажа: «Где мои дети?» И два комка — средний сын и младший — вылетают навстречу с криком: «Папа!» Саша более степенно выходит из своей, уже школьной, кельи. Все вместе ужинаем, потом смотрим выступления Майкла Джексона или фильмы Чаплина. Саша ими увлечен. А где Саша, там Федя, затем и Илюша. Дети такие же люди, как мы, только инопланетяне, у них свой мир. Поэтому нельзя сказать: смотри! Следует предложить: не хотел бы ты посмотреть? Или пойдем ужинать. Нужно все делать исподволь, чтобы у ребенка не было иного выбора.

**Ксения Потапова**

«МЫ ЧЕТКО ПРИДЕРЖИВАЕМСЯ ПРАВИЛА — ИГРУШКИ И КНИЖКИ ДОЛЖНЫ БЫТЬ НА НЕСКОЛЬКО ЛЕТ СТАРШЕ РЕБЕНКА».

### Как же без супчика обойтись?

**Педиатры долгие годы не представляли меню малышей без супчиков.**

А сегодня чаще говорят о том, что и без ненавистного супа малыш вполне прожить сможет, не заработав язвы и гастрита. Действительно, суп может быть весьма тяжелой пищей для ребенка. Полезные супы для дошкольников нужно варить на втором бульоне, без специй, грибов, зажарки и бульонных кубиков. До трех лет никаких борщей, ухи и щей! Лучший вариант — только свежие супы-пюре из кабачков, брокколи, тыквы и суп-лапша на курином бульончике. Если суп ребенок не ест, почаще кормите его овощным рагу и мясными блюдами.



**Маяльную кисть или валик с оставшейся на них краской нет необходимости отмывать, если завтра работа будет продолжена. Достаточно надеть полиэтиленовый пакет и плотно завязать.**

### Волшебный пакет

**Не выбрасывайте использованные полиэтиленовые пакеты, они еще могут пригодиться в быту.**

\* Полиэтиленовый пакет, надетый на тубус мясорубки, предохраняет одежду от брызг, когда мы пропускаем через мясорубку, например, ягоды.

А при прокручивании лука защищает от слез.

\* Страницы жареной книги не покроеются жирными пятнами, если, раскрыв ее в нужном месте, вложить книгу в большой прозрачный пакет.

\* Собираясь мыть грязный пол, наденьте поверх обуви большие полиэтиленовые пакеты и завяжите их. Обувь останется сухой и чистой. То же применяйте при работе во дворе, когда нет подходящей обуви.

\* Перегоревшую электрическую лампочку, приварившуюся к па-

тронку, можно без опаски выворачивать, надев на нее полиэтиленовый пакет. Даже если лампочка и раскрошится в руках, все ее осколки останутся внутри пакета.

\* Два полиэтиленовых пакета легко превращаются в нарукавники, которые защитят во время грязной работы. Достаточно разрезать дно пакетов и, надев их на руки, подоткнуть края под манжеты. Другой вариант — прихватить их двумя резинками.

\* Полиэтиленовый пакет — отличное средство защиты одежды от пыли и моли. Механически перекройте их доступ намного проще, чем загрязнять вещи (а заодно воздух) химическими средствами. Это относится к любым вещам, кроме меховых.

# Хозяюшка

## МОЮ СТЕНЫ ОТРУБЯМИ

Стены можно мыть или просто протирать. Все зависит от того, чем они покрыты. Стены, покрытые масляной краской, тускнеют от частого мытья. Мыть их можно два раза в год. Приготовьте раствор теплой воды с нашатырем (на 1 л — 1 ст. ложка) или отвар отрубей. Отвар готовят так: берут 1 кг отрубей, заливают 5 л воды, кипятят полчаса, затем процеживают и остужают. Такой отвар — самое лучшее средство для мытья стен, покрытых масляной краской.

**С. Ю. Никифорова,**  
Смоленская обл.

## ХРУСТАЛЬ БЛЕСТИТ КАК НОВЫЙ

Любимые хрустальные бокалы мою в теплой воде с мылом, капнув в нее немного синьки, которую добавляю и в воду для ополаскивания вымытой посуды. После вытираю все предметы сухой льняной салфеткой. Кстати, никогда не использую при мытье хрустальных изделий соду — от нее хрусталь темнеет.

**Н. П. Королева,**  
Астрахань

## НОСОЧКИ БЕЛЕЕ БЕЛОГО

Белые носочки стираю так. В таз с теплой водой выжимаю сок целого лимона и на 2-3 часа замачиваю в этом растворе носки. После присыпаю стиральным порошком и отправляю в стиральную машину. Кстати, никогда не стираю белые носки в очень горячей воде: загрязнения словно «запекаются», и тогда уже никакой отбеливатель не поможет.

**М. С. Таркова,** Ставрополь



## В БОЛЬШОЙ СЕМЬЕ СТИРКИ МАЛО НЕ БЫВАЕТ

Стирального порошка, естественно, тоже. Где его хранить, чтобы и дети не достали, и влага не попадала, и чтобы не высыпался? Кондиционер для белья мы покупаем только в 2-литровых бутылках. В них, когда кондиционер заканчивается, пересыпаем порошок.

Обязательно подписываем бутылку, так как используем несколько видов порошка: для ручной стирки, для машинного автомата, пятновыводитель и т. п. Пробка плотно прилегает к бутылке, и малышам, даже если доберутся, ее не открутить. К тому же из бутылки очень удобно насыпать порошок в отсек стиральной машины.

**Семья Коноваленко,** Ставропольский край

## Вопрос — ответ

### КАК ПОМЫТЬ ВИНИЛОВЫЕ ОБОИ?

*Хочу помыть виниловые обои. Как сделать это, не испортив их?*

**Н. С. Галкина,**  
Ставропольский край

Прежде чем мыть обои, протрите их от пыли. Можно это сделать с помощью сухой тряпки или пылесоса. Затем разведите в воде моющее средство, нанесите его на губку и аккуратно протрите стены. Долго контактировать с водой обои не должны. Как правило, высыхают они естественным путем. Фен и утюг лучше не использовать.

### СКОВОРОДКУ С ЕДОЙ — В ХОЛОДИЛЬНИК?

*Слышала, что нельзя ставить в холодильник сковородку, в которой осталась приготовленная еда. Почему?*

**Тамара,** Ставрополь

Во-первых, это вредно для посуды. Даже прочный чугун реагирует на холодный и влажный воздух.

Во-вторых, это небезопасно и для еды. Ведь жареное мясо, например, может находиться в холодильнике не более 2 суток. Если еда осталась, переложите ее в большие контейнеры с крышкой.

### ВЫБИРАЕМ КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ХРАНЕНИЯ

*Можно ли хранить муку и сахар в больших герметичных пластиковых контейнерах? Ведь продукты могут «задохнуться»...*

**Оксана,** Астрахань

Герметичные контейнеры — удобная вещь. В них можно хранить крупы даже тогда, когда в доме есть муравьи, от которых бывает сложно избавиться. Однако слишком большие емкости брать не стоит. Ведь кукурузная и ржаная крупы хранятся всего полгода, немного дольше — 8 месяцев — пшеничная мука. Держать в запасе сахар-песок лучше не более 2 лет. И это при условии, что соблюдаются обязательства хранения (температура, отсутствие влаги).

## История и мода ходят по кругу

## Оренбургский платок

# С заботой о близких

Все мы родом из того далекого и счастливого детства, где народные промыслы и рукоделие считались особой ценностью. Это традиции, в которых отражена русская душа и заключено желание принести пользу.

1 Несомненную пользу этих исконно русских изделий объясняет их состав. Благодаря ланолину, содержащемуся в очищенном пухе, платки полностью гипоаллергенны. А еще это веще-

ство активно применяется в косметологии как противовоспалительное средство.

2 Оренбургский платок — уникальное и неповторимое изделие. Такой платок является своеобразным фильтром, который защищает кожу от перегрева в зной и от замерзания в лютые холода. По этой причине платки из пуха используют для лечения большинства суставных заболеваний. Тогда вязаное изделие служит сухим лечебным компрессом.

3 Для профилактики и лечения ОРЗ полезно укутывать тело пуховым платком. Ведь не зря многим из нас мамы и бабушки перед зимней прогулкой утеплили спину и грудь под одеждой. Так платок сохраняет тепло тела и не позволяет продрогнуть. А пуховое

изделие, повязанное на поясицу взрослым, помогает снизить болевые ощущения при радикулите и ускорить лечение этого недуга.

4 Платки из козьего пуха — натуральное успокоительное средство общего назначения. Они обладают антистрессовым эффектом при соприкосновении с телом человека. Мягкий пух массирует нервные окончания на поверхности кожи, создает уютную и расслабляющую обстановку, а также улучшает циркуляцию крови.

Безусловно, на сегодняшний день история и мода ходят по кругу. Но оренбургские платки из мягкого пуха — тот подарок, тепло которого оценит не одно поколение. Для молодых девушек и женщин тончайший оренбургский платок ажурной вязки станет модным аксессуаром. А пожилым людям такая теплая и добротная вещь напомнит о былых временах и традициях, защитит от недугов и подарит внимание родных людей.

## Знаете ли вы, что...

В древности считалось, что платок не только помогает женщине согреться, но и наделяет ее нежностью и энергией рода. Также существовало поверье: для защиты от неприятностей нужно было покрыть голову пуховым платком. Именно это, согласно преданиям, привлекало удачу и успешное разрешение дел.



## Пуховое одеяло будет мягким и чистым

Поместите в барабан одеяло, закиньте туда же 2-3 теннисных мячика (все как в случае с пуховиком), которые не дадут пуху сбиваться. Режим стирки — деликатный, при температуре не выше 30°C. Кроме того, потребуется дополнительный цикл полоскания и минимальная скорость отжима.

Если в машине есть функция сушки, можно подключить и ее: при высокой температуре, оставив теннисные мячики в барабане. А если такой функции нет, одеяло нужно просушивать так: разложив на горизонтальной поверхности, несколько раз в день переворачивать и встряхивать, чтобы пух не свалялся и не заплесневел.

**Коко Шанель**

**ОРЕНБУРГСКИЕ ПУХОВЫЕ ПЛАТКИ** из козьего пуха ручной работы

Заказывайте наложенным платежом:

- Шали серые — 3500, 4600, 5300, 6000, 6500, 7500 руб.
- Плутинки белые, серые — 3000, 3500, 4000, 4500, 5500 руб.
- Палантин белый, серый — 2900, 3300 руб.
- Косынка белая, серая — от 2000 до 4000 руб.
- Ажурные изделия, фабричные, тонкие (проходят через кольцо)
- Цвета: белый, серый, голубой, бирюзовый, сиреневый, розовый
- Плутинки: 100x100 — 3500 руб., 120x120 — 4000 руб., 140x140 — 4500 руб., 150x150 — 5000 руб.
- Палантины: 140x60 — 3500 руб., 160x70 — 4000 руб.

Доставка по России — БЕСПЛАТНО.

**460056, Оренбург, а/л 1990 АБ, т. 8-987-799-73-10, 8 (3532) 63-30-11**

ИП Юшин Андрей Альбертович, 460056, Оренбург, ул. Веселознан, 5, ОГРН 30456935000184

# Тяжело Водолею, который в год Быка родился

НУ ЧТО ЗА ЖИЗНЬ ДЛЯ ДИПЛОМИРОВАННОГО СПЕЦИАЛИСТА — СИДЕТЬ В ОФИСЕ С ДЕВЯТИ ДО ШЕСТИ И БЕГАТЬ МЕЖДУ КОМПЬЮТЕРАМИ, ПЫТАЯСЬ ПОНЯТЬ, ЧТО НАПОРТАЧИЛ ОЧЕРЕДНОЙ ЧАЙНИК?

## И что тут такого?

Надя Самохина и Виктор Наумов познакомились на вечеринке у друзей. Красивый программист и смазливая специалистка по теле-системам — всем тогда показалось, что лучшей пары быть не может.

Вскоре Виктор перевез свои вещи в Надину квартиру. Еще за 3 месяца до подачи заявления в загс он попросил познакомиться его с подругами. Надо же знать круг общения будущей жены.

После веселой вечеринки лучшая подруга Нади Света помогла ей мыть посуду.

— Надь, если честно... — начала Света вполголоса, — не нравится он мне. Пугают меня парни, которые живут по гороскопу.

— Да брось, — отмахнулась Надя. — Слышала я все эти его разговоры — мол, Водолеям, рожденным в год Быка, жить тяжело всех. И что тут такого?

— А ты мозги включи! — поморщилась Светка. — Ты ж говорила, его бывшая и ребенок живут в двушке вместе с его родителями. Однако родителей он и не думает отблагодарить! Говорит, что мало зарабатывает.

— Все нормально, не переживай, — сказала Надя. — У него действительно тяжелая жизнь была.

## Что за жизнь — в офисе сидеть?

С каждым месяцем семейной жизни Самохина все чаще вспоминала тот разговор с подругой. Многие в Вите стало ее тяготить. Сам он искать работу не хотел. Полтора года они жили почти исключительно на Надину зарплату. Надя пыталась поговорить с мужем. Выяснилось, что его не устраивала ни одна из работ — либо не соответствовала его ква-

лификации, либо казалась бесперспективной.

— Пойми, солнышко, ну что за жизнь для дипломированного специалиста — сидеть в офисе с девяти до шести и бегать между компьютерами, пытаясь понять, что напортировал очередной чайник? — возмущался Витя. — Как я устал от этого офисного планктона! Спрашиваешь по телефону: «Что у вас за компьютер?» — а они серьезно отвечают: «Серенький такой».

Надя умела неплохо фотографировать, у нее была профессиональная фотокамера. Однажды вечером Витя подошел к жене:

— Можно я возьму у тебя фотик? Временно, пока свой не куплю. Сниму тут недалеко закуток, на раскрутку фотосалона родители одолжат.

Надя согласилась. Но Наумовы не дали сыну в долг ни копей-

ки. Пришлось обращаться к теще и тестю, чтобы заплатить за первый месяц аренды. Однако вскоре обнаружилось, что Витя не собирался разбираться в премудростях фотодела. Он жаловался Наде,

что тупые клиенты устраивают ему истерики, им не нравится качество его фотографий. Надя честно пыталась объяснить мужу, в чем его ошибки, но Виктор слушать не хотел.

## И нимфа в объятиях

Через три месяца владельцы помещения вежливо попросили Наумова освободить площадь, а Надины родители — вернуть деньги. Как ни странно, средства Витя достал быстро. Чтобы отдать долг родителям Нади, денег не хватило, но Витя клятвенно обещал расплатиться в самое ближайшее время.

На исходе этих трех месяцев к Наде пришел Витин друг, одолживший ему деньги, и вежливо намекнул, что попал в сложное финансовое положение и очень просит вернуть долг поскорее.

— А почему ты к нему самому не обращаешься? — удивилась Надя.

— Обращался уже, — вздохнул друг. — Ты уж извини, Надь, но это просто атака! Лучше съезди посмотри.

Предчувствуя самое плохое, Надежда вызвонила Светку и вместе с ней кинулась в фотоателье. Там она обнаружила мертвецки пьяных Виктора и неизвестную обнаженную нимфу, спящую в его объятиях. На найденных фотографиях красовалась та же нимфа.

— Ну что же мне так не везет на мужчин? — расплакалась Надя дома за рюмкой.

Светлана поджала губы: — Если сейчас его не бросишь — себе дороже выйдет!

— Я его люблю, — всхлинула Надя. — Даже такого. Пойми, ведь



Неудачники  
вгоняют своих женщин  
в депрессию, заставляют их  
стареть, дурнеть и болеть...  
При этом они стараются все  
оправдать своей нищей  
любовью.

ему первая жена всю жизнь поломала...

Раздавшийся звонок мобильника прервал задушевную беседу.

— Все, собирайся, он скоро прибудет, — Надя выпроводила Светку.

## Последняя капля

Самохина выгнала Виктора на следующее же утро. Однако по возвращении домой вновь обнаружила мужа на своей жилплощади. Дверь была вскрыта. Оказывается, он заявил в полицию, что жена в длительной командировке, а он потерял ключ. Надя развернулась и ушла жить к сестре.

Полгода прошло в тщетных попытках уговорить Виктора развестись по-хорошему. Но даже когда было подано заявление на развод, Наумов и не подумал съезжать с квартиры, хотя каждый раз обещал сделать это в ближайшее время. Друзья уговаривали Надю выписать его, но она не торопилась начинать военные действия.

Последней каплей, переполнившей чашу Надиного терпения, стал звонок владельцев здания, где Виктор снимал помещение под фотоателье. Те заявили, что ее муж не выплатил долги по аренде, они будут вынуждены подать в суд. Под угрозой оказалась ее квартира. Надя в тот же день потребовала освободить жилплощадь, предупредила, что в противном случае обратится в полицию.

И тут несчастный Водолей, рожденный в год Быка, испугался. Видимо, всерьез, поскольку попросил лишь неделю, чтобы найти новое жилье.

Если ты ни на что не способен, ты быстро узнаешь об этом, тебя отовсюду гонят, и ты идешь работать заправщиком на автозаправку. Если ты гений, ты тоже знаешь это, и твоя жизнь сделана. А вот если ты посредственность, ты никогда не можешь до конца этому поверить, сваливаешь все на обстоятельства и пытаешься сделать еще попытку...

Гарри Гаррисон

Наконец, счастливый день наступил. Надя встретилась с Виктором в метро, и он отдал ей ключи, клятвенно заверив, что дубликата у него нет. Впрочем, Самохину это особо не волновало: она все равно собиралась поменять замки. Однако на всякий случай все же решила зайти в свою квартиру — в компании Светки и участкового.

## «Вещи будут с нами!..»

Всех троих ждал шок. Квартира была девственно пустой. Даже краны в ванной были аккуратно вывинчены. На полу лежала записка. Надя подобрала ее.

«Дорогая Наденька! Я очень тебя люблю и знаю, что ты ко мне вернешься. Мы ведь никогда не могли друг без друга! Я не хочу, чтобы нашей мебели, нашей одежды, нашей посуды касались руки какого-то чужого человека. Поэтому все это ждет тебя на моей съемной квартире. Когда мы снова окажемся вместе, твои вещи опять будут с нами! Твой навсегда Витя».

— Такого я еще не видел, — покачал головой участковый. — Будем уголовку оформлять?

Надя вопросительно посмотрела на Свету, та решительно кивнула.

— Будем, — подавленно произнесла Надя. — Устала я от него.

## Когда он вернется...

Как выяснило следствие, прохиндей за неделю успел продать за бесценок почти половину имущества бывшей жены, чтобы расплатиться с долгами.

Суд приговорил Виктора Наумова в двум годам колонии общего режима и году колонии-поселения. Надя потребовала также возместить ей материальный ущерб и выплатить компенсацию за моральный вред.

Теперь Витя уже полгода пишет бывшей супруге трогательные письма из колонии. О том, что никто в жизни его не понимал, кроме нее — «любимой и единственной». И о том, как счастливо они заживут вместе, когда он вернется.

Евгения Озерова



ВСТРЕЧАЮТСЯ ИНОГДА В ЖИЗНИ МУЖЧИНЫ-НЕУДАЧНИКИ. ОНИ, КАК ПРАВИЛО, СТАРАЮТСЯ ВО ВСЕМ ОБВИНИТЬ ЖЕНЩИНУ. ПРИ ЭТОМ САМИ НИЧЕГО НЕ ДЕЛАЮТ, ЧТОБЫ ЧТО-ТО ИЗМЕНИТЬ В СВОЕЙ ЖИЗНИ.

ДОСТОИНСТВО

Достоинство мужчины  
не в деньгах,  
Не в красоте, не в брюках,  
не в словах,  
А в понимании того,  
что есть на свете  
Его семья, и он за всех  
в ответе.  
Ася

О МУЖЧИНАХ

Джинсы заужены, стразы  
на майке,  
Трусы отутюжены,  
весь такой зайка,  
Гелем прилизан, хорош  
да пригож...  
Только на бабу уж  
очень похож.  
Зоя

СЛЕДУЕТ  
ЖЕНИТЬСЯ

Мужчина — хам, зануда,  
деспот,  
Мучитель, скряга и тулица.  
Чтоб это стало нам  
известно,  
Нам просто следует  
жениться.

ЗА ДЕВКАМИ...

Я дряхлостью нисколько  
не смущен,  
И в частом алкогольном  
кураже  
Я бегаю за девками еще,  
Но только очень медленно  
уже.  
Игорь Губерман



Чаще улыбайтесь

ОБИДЕТЬ  
ХУДОЖНИКА  
МОЖЕТ  
ВСЯКИЙ,  
А ВОТ  
ВЫЖИТЬ  
ПОСЛЕ  
УДАРА  
МОЛЬБЕР-  
ТОМ —  
ИЗБРАННЫЕ.

● Продолжайте улыбаться, несмотря на проблемы и небольшие неприятности. Этот психологический ход поможет с легкостью преодолеть тяжелый жизненный период и повысить настроение.  
● Освойте улыбку глазами. Смотрите на собеседника, вспоминайте о хороших моментах жизни. Поднимайте уголки губ и подсознательно заставляйте зрачки светиться от счастья.

Вот это букетище!

# Пятьдесят алых маков

БАБУШКИ И МАМЫ, УСТАВШИЕ ОТ ОГОРОДНЫХ ДЕЛ, САДИЛИСЬ ПОД ВЫСОКИЙ КУСТ КОНОПЛИ ПЕРЕДОХНУТЬ, И У НИХ ПОЧЕМУ-ТО ПОДНИМАЛОСЬ НАСТРОЕНИЕ И УХОДИЛА УСТАЛОСТЬ.

Так уж обычно получается, что дети всегда мешают взрослым, особенно когда последние сидят за праздничным столом. Куда бы их деть, чем занять, чтобы не лезли, не приставали с вопросами и просьбами. Уже перетаскивали все сладкое со стола — нет, опять путаются под ногами, не дают спокойно посидеть, поговорить, попеть песни — одним словом, отдохнуть.

Елена Михайловна приехала в гости в свою родную станицу из самой столицы с мужем-москвичом, который пожаловал сюда в первый раз. Супруги — железнодорожники, работают проводниками одного солидного фирменного поезда. Они так интересно рассказывают о своей работе, о разных забавных случаях, неожиданных встречах, происходящих с ними. Все слушают с раскрытыми ртами. Еще бы! Когда и от кого такое услышишь?!

А Петька вертится под ногами, без конца что-то спрашивает, про-

сит то одно, то другое, страшно мешает, не дает даже послушать, о чем говорят за столом. Родители придумывают разные варианты, чтобы спровадить его хотя бы на часок.

Когда у мудреца спросили: «Стоит ли баловать детей?», он ответил: «Неприменно балуйте, неизвестно, какие испытания им приготовила жизнь».

— Петя, развлеки нашу столичную гостью, — говорит отец, — своди ее в наш огород, покажи ей цветочки, может, там уже клубника приспела...

Гостья — пятилетняя внучка Елены Михайловны Лидочка, очень спокойная девочка в модном сарафанчике с бантиками-пропеллерами на красивой кудрявой головке. Ей все впервые и все интересно: и этот большой, заваленный едой стол, и поющие протяжные песни дяди и тети.

— Сходи, сходи, Лида, с Петей, посмотри наш огород, там цветочки, бабочки красивые, — уговаривают девочку собравшиеся.

Девочка потихоньку сползает с высокой лавки, на которой сидело с десяток человек, и боязливо подходит к Пете.

— Ну, пойдём, — небрежно бросает кавалер.

— За ручку. За ручку ее веди, — вслед бросают сидящие за столом. Непривычно как-то девчонок за руку водить, но эта Лида городская, сразу видно, всего боится, а он

## Женщина с чувством юмора — редкость

Однажды Васька это где-то услышал, ну и решил проверить: как обстоят дела у его жены с этим самым чувством.

Пришел домой и прямо с порога говорит: «Нюра! А я в «Русское лото» сто тысяч выиграл!»  
Та — хрясь! — и в обморок.

«Плохо, — думает Васька. — Надо еще одну попытку провести, с первой не получилось». Поднес к Нюриному носу нашатырь. Окемалась жена да как бросится

мужу на шею: «Ой, господи! Наконец-то и нам повезло!»

А Васька смущенно говорит: «Правда, я эти деньги уже с мужиками пропил... Почти все... Пятьсот рублей осталось, вот...»

У Нюры глаза на лоб полезли. Вскочила она с пола и — бац! — Ваське в физию: «Зараза! всю жизнь мою загубил, пьяница!»

А сама рукой ищет что-нибудь поувесистее, чтобы добавить.

«Ну, третья попытка, — думает про себя Васька, потирая уши-бленную скулу. — Нюр! Слышь, да это я пошутил!»

Удар скалкой по голове окончательно убедил его, что женщина с чувством юмора действительно огромная редкость. И проводить подобные эксперименты на бабах — себе дороже.

Осталась семья без бубликов

первой их заметила Петькина бабушка.

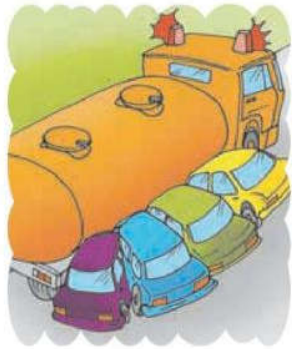
— Нет, вы полюбуитесь на эту парочку, оборвали разом все маки! И что за шkodный ребенок?! — последние слова, несомненно, переадресовывались внуку.

— Бабушка, не сердитесь, там еще осталось на такой же букет, — оправдывалась несмышляная Лида.

Она же по своей наивности не могла знать, на что подбил ее брат. Теперь вся семья не отвечает бубликами, поспянных маком. Это были еще те времена, когда мак не считался наркотиком, его использовали исключительно в кулинарных целях. А бабушки и мамы, уставшие от огородных дел, садились под высокий куст конопля передохнуть, и у них почему-то поднималось настроение и уходила усталость. Как не вспомнить слова мудрого медика: «И все вокруг яд, и все вокруг лекарство».

А Лиде этот эпизод из детства запомнился на всю жизнь, и никто никогда не дарил ей букет из полсотни цветов.

Н. С. Кравцова,  
Волгоградская обл.



УНИВЕРСИТЕТ ОБЪЯВЛЯЕТ НАБОР НА ФАКУЛЬТЕТ ВАХТЕРСКОГО МАСТЕРСТВА. ПРИ СЕБЕ ИМЕТЬ ЧАЙНИК, СКАНВОРД И ОТ ПРИРОДЫ НЕДОВОЛЬНОЕ ЛИЦО.

### Зашли два негра в магазин мороженое купить...

Живем мы в небольшом сибирском городке. Все друг друга знают. Иностранцев в городке отродясь не было, местные жители и не знают даже, как они выглядят. Я работаю в магазине, в отделе заморозки. А магазин стоит напротив гостиницы. И вот в один прекрасный вечер заходят к нам в магазин два... негра. Мороженое купить. Пока я уроки английского вспоминала, помогая им выбрать, все наши магазинные тетки как бы невзначай мимо прошли — когда еще цирк приедет! Ну так вот, парни наконец определились, взяли мороженое, расплатились и ушли. На следующий день опять приходят. Опять мороженого хотят! Я им говорю: «Ребята, возьмите вот это, — и показываю, — вы его вчера брали...» Они удивленно так: «Ой, а вы что, нас запомнили?»

Алиса К., Дивногорск

Знаете ли вы, что...

В ряде восточных стран рождение девочки — не совсем радостное событие. В Индии рождение девочки указывает на то, что мама должна таким способом отработать карму за грехи из прошлой жизни. Рождение мальчика, наоборот, дарит матери почет и уважение. Это приводит к тому, что женщины делают по несколько аборт, пока не будут уверены, что родится мальчик. Как результат: численность женского населения в стране сильно сократилась, женихам найти себе невесту — непростая задача.

# Коровы и курьи из Голливуда

На первый взгляд жизнь на ферме не кажется привлекательной, но на самом деле о своих грядках и теплицах мечтают многие.

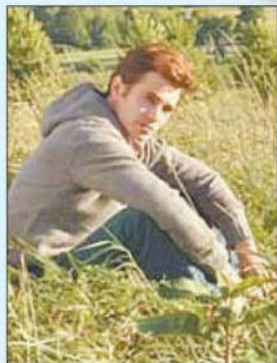
## ДЖЕННИФЕР ЭНИСТОН

Актриса вместе с мужем, актером Джастином Теру, купила дом с курятником. Джен угощает свежими яйцами друзей, благо куры несутся исправно. Энистон по-настоящему любит своих питомцев и даже разговаривает с ними. Как утверждает Дженнифер, куры очень социальные, и им необходима человеческая компания. Кормить пернатых актриса предпочитает макаронами — по ее словам, это их любимое блюдо.



## ХЕЙДЕН КРИСТЕНСЕН

Актера трудно представить за рулем трактора, но это реальная картина. Кристенсен называет ранчо площадью 80 гектаров своим убежищем, проводит на нем много времени и заботится о доме и саде самостоятельно. Специально для этого он брал уроки вождения трактора и научился управлять с молотком и перфоратором. Кристенсен собирается высадить несколько десятков яблонь, увеличить количество теплиц для овощей и даже организовать лавандовое поле. Свободное время на ранчо актер проводит в компании двух домашних питомцев — поросят Бадди и Петунии.



## НИКОЛЬ КИДМАН

У Николь Кидман две фермы: в штате Теннесси (США) и в Австралии. На второй знаменитость разводит коров, а американское ранчо можно сравнить с Новым ковчегом, потому что на нем нашлось место самым разным животным. По владениям Кидман гуляют олени, индейки и альпаки, которых особенно любит актриса. Кроме того, Кидман выращивает несколько видов овощей. Одно из ее любимых блюд — свежая кукуруза с огорода.



## МАРК РУФФАЛО

Актеру по душе деревенская жизнь. У него есть ферма площадью 20 гектаров, на которой он живет с женой и детьми. Большую часть территории занимают клубничные поля. А в скором времени на ранчо должно поселиться стадо овец. Интересно, что ферма находится на месторождении газа, но Марк выступает против его добычи. Он вступил в соответствующую ассоциацию фермеров и регулярно участвует в собраниях противников разработки месторождений.



## Знаете ли вы, что...

У всех коз зрачки не круглые, а прямоугольные, в виде горизонтальной прорези. Такая необычная форма позволяет животным видеть все происходящее на 340 градусов, не поворачивая головы. Так как козы травоядные, им необходимо защищаться от хищников бегством. Именно такой кругозор позволяет животным заблаговременно увидеть опасность.

## И комолая, и рогатая

## Читатель делится опытом

# Всё равно зааненская

### Нам повезло

Добыли коз с родословной с племенной фермы. Продавцы на многое открыли мне глаза и снабдили справочной литературой. Я узнала массу интересных сведений об этих животных. Вскоре решила и сама продавать молодняк. Разместила объявление в Интернете и стала ждать откликов. Звонков было много, козлята я продала, но почти каждому покупателю пришлось читать лекцию о том, что собой представляет зааненская коза. Вот и решила я написать о ней в «КТ».

### Начну с внешнего вида

Принято считать, что коза зааненской породы должна быть белой, большой и комолой. Белой? Да, чаще всего. Но встречаются особи с шерстью и бежевого оттенка, и (очень редко) серо-черного окраса.

Несомненно, это крупные козы, но вес у них тоже бывает разным, как и рост. Стандарт породы предусматривает рост козы от 72 см, козла — от 77 см. Надо учитывать, что козы растут до 3-4 лет, и годовалая козочка не сравнится с трехлетней. Взрослые козы весят от 55 кг, козлы — более 70 кг.

Комолость — также не факт. Зааненская коза может быть как комолой, так и рогатой. Другой разговор, что хозяева больших поголовий вынуждены удалять рожки козлятам, чтобы они не травмировали друг друга. Операция проводится в первую неделю

НА ЧАСТНЫХ ПОДВОРЬЯХ САМАЯ ЖЕЛАННАЯ ПОРОДА КОЗ — ЗААНЕНСКАЯ. МНОГИЕ ХОТЕЛИ БЫ ПРИОБРЕСТИ ЭТО ЖИВОТНОЕ, НО ДАЖЕ НЕ ЗНАЮТ ЕГО ПОРОДНЫХ ПРИЗНАКОВ.

жизни козленка, и к 1,5-2 месяцам от нее не остается и следа.

### У коз бывают сережки

Это небольшие отростки, покрытые шерстью, расположенные на шее. Они могут быть длинными или короткими и не считаются нарушением стандарта. Встречаются козы и с бородой, и безбородые. Длина шерсти у них тоже разная. Зааненская коза может быть короткошерстной, с шерстью средней длины, с «очесами» на ногах и жилоте, длинношерстной — это все разные линии одной породы.

### Теперь об удоях

Это первый и самый важный вопрос для покупателя. Между тем молочность животного часто оценивают неверно. Считают максимальный удой. Но бывают козы, которые в пиковый период дают 5-6 л в день, но лишь в течение недели, а дальше удой идет на спад. Поэтому расчет удойности производится за всю лактацию. Конечно, в первый год коза дает меньше молока. Максимум приходится на третий-четвертый окот.

Хороший хозяин на своем подворье может добиться высоких показате-

телей. Скажу на примере своих коз и коз моих знакомых: для первого года возможна удойность от 600 л, для следующих лет — 1000 л и более. То есть на пике коза первого окота дает в день более 3 л, при последующих окотах — 5-6 л. При этом максимальные показатели она держит примерно в течение 2-3 месяцев.

### Породистое животное стоит дорого

Это как у собак: цены дворовой собаки, просто породистой и собаки с богатой родословной сильно различаются. То же и при про-

даже коз.

Если покупаете козленка в возрасте 2 месяцев (а столько его положено выплаивать молоком), умножьте количество затраченного молока (у меня выходит 150 л) на цену козьего молока в вашем регионе (не магазинного). Это сумма минимальных затрат. А еще нужно учесть затраты на содержание родителей этого козленка и расходы на селекционную работу (если покупаете племенное животное с родословной). Если решили купить дойную козу, можно подсчитать, за какой срок она себя окупит, исходя из стоимости молока и удойности животного.

Так что вам решать, стоит брать настоящую зааненку или козу другой породы. Я свой выбор уже сделала.

Е. Голубева,  
Тверская обл.

## Малыш остался без мамы

ЕСЛИ ТЕЛЕНОК НЕ ХОЧЕТ САМ ПИТЬ МОЛОКО ИЗ ВЕДРА, БРОСЬТЕ В НЕГО НЕСКОЛЬКО ВЕТОЧЕК. МАЛЫШ ПОСТАРАЕТСЯ УХВАТИТЬ ОДНУ ИЗ НИХ И ПОСТЕПЕННО ПРИЧИТСЯ ПИТЬ.



**ЗАЧЕМ КРОКОДИЛУ ВЕТОЧКИ...**

Экологи Индии заметили, что болотный крокодил часами лежит с веточками на носу, не пытаясь их стряхнуть. Как оказалось, с их помощью крокодил приманивает птиц, летающих по окрестностям в поисках материала для гнезд. Миссисипский аллигатор, в отличие от индийского сородича, размещает веточки рядом с собой, но тоже делает это для приманивания птиц. Ученые обратили внимание, что крокодилы не просто используют приманку, но и знают точно, в какой период времени это нужно делать.

**...А РЫБАМ РАКОВИНЫ**

Рыбы не всегда молчат. Многие особи издают звуки с помощью вибрации своего плавательного пузыря, а также пользуются своеобразным аналогом азбуки Морзе. Карпусовые рыбы, например, используют раковины жемчужных устриц в качестве громкоговорителей. Рыбы проникают внутрь, пробираясь между створок устриц, и вибрации становятся громче.

**ПЁС СО СВАЛКИ ПОКОРИЛ ЗВЕРЕСТ**

Пес по имени Рупи, которого подобрали на свалке в одном из местечек Индии, стал покорителем одной из самых красивых горных вершин на земном шаре. Вместе со своей новой хозяйкой, путешественницей Джоан Лефсон, собака достигла Южного лагеря, расположенного на Эвересте на высоте 5364 метра. Целью восхождения, организованного известной спортсменкой, и стало привлечение внимания общественности к судьбам сотен тысяч животных, брошенных людьми на произвол судьбы.

**Психолог посоветовал**

**Сын заговорил, спасибо ушастик**

Теперь бурундучки — полноправные члены нашей семьи, хотя мы с мужем всегда были противниками живности в квартире.

Наш сыночек Богданчик пережил сильный испуг. Ночью сработала автомобильная сигнализация, муж с 5-летним сыном вышел посмотреть, что там случилось. Думали, опять абрикосы на капот посыпались. Но это был грабёж. Муж бросился за негодеями, началась драка. Богдан так испугался, что с той ночи не проронил ни слова. Полгода возили его по врачам, но толку не было. Один психолог посоветовал нам завести животное, чтобы оно сняло плохую энергетику.

Когда шли в зоомагазин, думали с мужем купить котенка. Но сыночек ткнул пальчиком на милых бурундучков. Пришлищем согласиться,

ведь для Богдана покупали. Потом подбирали им имена. Мы с мужем говорили что попало наугад, а сыночек кивал головой. Так в нашей семье появились Рыжик и Джеки Чан.

Богданчик очень увлекся бурундучками. Он сам их поил, кормил, выгуливал по квартире и даже чистил клетку. И вскоре наш малыш снова начал улыбаться, а спустя три месяца заговорил! Вот как это произошло. Бурундучки научились открывать клетку. Как-то утром сын проснулся, побегал к маленьким друзьям и увидел,



**Отомстила собаке за весь кошачий род**

Очень забавные случаи происходят иногда с животными. За одним из них наблюдала толпа людей, стоявших в очереди за мясом.

Дело было в 1970-е годы, когда продуктов не было, а очереди были. В магазин привезли баранину и стали продавать ее прямо со служебного входа. Пришел молодой мужчина с большой собакой, дал ей команду «сидеть», а сам встал в очередь.

Откуда ни возьмись, явилась кошка и уселась прямо перед собакой. Пес, опешив от такой наглости, долго не сводил с кошки горящих глаз и, наконец не выдержав, начал медленно подниматься. «Сидеть!» — хлестко прозвучала команда хозяина, и пес резко опустился на место. Кошка же продолжала сидеть как ни в чем не бывало, даже в сторону отвернувшись, будто происходящее ее вовсе не касается. Выражение ее мордочки было надменным, высокомерным, но с какой-то неуловимой хитринкой. Мало того, она почему-то знала: ничего ей эта собака не сделает.

Пес между тем, закипая от возмущения, буквально пожирал кошку глазами. Но природа взяла верх — и он снова стал медленно вставать. «На место!» — опять скомандовал хозяин, наблюдающий эту сценку вместе со всеми. Пес шлепнулся обратно и, больше не имея сил выносить такое издевательство, демонстративно отвернулся.

Кошка же, посидев еще немного и в полной мере насладившись беспомощностью своего врага, встала и пошла прочь. Напоследок она нахально мазнула хвостом по носу пса, чем окончательно доконала его: он аж взвыл от обиды и унижения!

А люди в очереди еще долго посмеивались, комментируя увиденное. Ни дать ни взять — пушистая жеманница воспользовалась моментом и отомстила собаке за весь кошачий род.

Г. Мячина, Московская обл.

**С ума сойти можно!**

**История из конверта**

**Мастиф и кукушка**

ВОТ УЖЕ ГОД КАЖДЫЙ ЧАС, КОГДА КУКУШКА ВЫЛЕТАЕТ ИЗ ДУПЛА, СОБАКА САДИТСЯ НАПРОТИВ И ЛАЕТ.

У нас дома живет крупный мастиф. Зойкой зовут. Хорошая очень, вот только пернатую живность не любит. А у нас как раз часы с кукушкой есть, на батарейке работают. Каждый час птичка выкрикивает свои положенные «ку-ку, ку-ку» лет пять уже. И вот уже год каждый час, когда она вылетает из дупла, собака садится напротив и лает. Слышали, как гавкает стокилограммовый мастиф? Нет? Завидую. Но мы научились не обращать внимания,

иначе сошли бы с ума. Представьте — каждый час одно и то же: «Ку-ку, ку-ку!.. Гррафф-гррафф!» Даже в двенадцать ночи ровно двенадцать раз. Пытались отучить Зойку. Чего только ни делали — бесполезно. Так и привыкли не обращать внимания.

Однажды вечером услышали лишь привычный скрип открывающихся створок, первое «ку!», «грррафф!» в ответ, потом стало тихо. Вдруг в прихожей раздался плач, иначе это не назовещ. Из

кресла вылетел кубарем. Забегаю туда и вижу картину: на полу перед часами сидит Зойка, и по ее грустной морде бежит слеза. Зойка, не отрываясь, смотрит на кукушку, свесившуюся из дупла, и плачет: «Ау!.. Ау!..» Лапой в сторону пластмассовой птички машет — то ли пожалеть, то ли помочь птичке хочет, но не достает... Кинулся за новыми батарейками, трясущимися руками поменял их и настроил время. Кукушка, как и ожидалось, заползла со скрипом внутрь, потом с тем же звуком вылезла обратно и задолдонила привычное «ку-ку». Ну и «гррафф-гррафф» в ответ было огулительным! Зойка разве что не плясала! С таким собачьим счастьем на меня смотрела — наверняка решила, что я самый великий в мире доктор. Все теперь было в порядке. Зверинные выкрики эхом ходили по дому. Зойка по-прежнему хотела добраться до кукушки и сожрать ее. Все как обычно... И так каждый час, и в двенадцать ночи тоже... Но все равно это лучше, чем слушать собачий плач по неприемимому другу.

А. В. Терентьев, Барнаул



**Дочку всей семьей поздравить не удалось**

Прихожу домой, меня встречает наш далматинец Нокс и сразу сует нос в пакет. Объясняю: «Это Дашке купила подарок! Праздник у нее сегодня!» Сказав это, спрятала подарок в своей спальне за шторами, хотела вместе с мужем вечером дочку поздравить.

Пришла наша Даша, и я услышала ее радостный крик: «Ура! Это то, что я хотела. Как вы здорово придумали, чтобы Нокс меня поздравил», — и довольная меня целует.

Я ничего не понимаю и спрашиваю: «И как он тебя поздравил?» — «Да не успела раздеться, он чуть ли не за руку потащил меня в вашу комнату и уткнулся носом в шторы. А там и подарок! Вы долго его дрессировали?»

Вот паршивец! Пришлось звонить мужу и объяснять, почему мы теперь не сможем поздравить дочку всей семьей. Но она, по-моему, не обиделась.

Т. М. Русакова, Пермь

**Про оленей**

● Рога оленя состоят из нескольких видов тканей. Более тонкие внутренние снабжены кровеносными сосудами, которые питают оленя необходимыми микроэлементами. По мере роста рогов молодого оленя кожа на них засыхает и отшелушивается. Именно поэтому олени часто чешутся рогами о деревья.

● Олени любят мухоморы, которые обладают галлюциногенными свойствами. Есть мнение, что именно так появилась легенда о рождественских летающих северных оленях, перевозящих на санях Санта-Клауса!

● Чтобы сохранить энергию в периоды, когда пищи не так много, сердце оленя начинает биться медленнее. Это также помогает поддерживать необходимую температуру тела в холода.

# Ли́за номер два

Я встретила маму Лизы. Она сказала, что ее дочка никогда не была в Лебяжьем и никакая бабушка там не живет.

В 2005 году мы переехали из Барнаула в пригород — Лебяжье. Моя маленькая дочь Рита сильно горевала по этому поводу. В городе осталась любимая подруга Лиза. Однако в первый же день переезда мы встретили в Лебяжьем... Лизу! Она шла с ребяташками в местный Дом культуры. Лиза с нами поздоровалась издали и помахала рукой.

Следующим вечером моя дочь встретила подругу во дворе. Та позвала Риту с собой, сказала, что в соседней пятиэтажке живет ее

бабушка. Но Рита не пошла без разрешения родителей, а осталась во дворе качаться на качелях.

Приехав в Барнаул, я встретила там маму Лизы. Она сказала, что ее дочка никогда не была в Лебяжьем и никакая бабушка там не живет. И вообще Лиза очень плохо переносит транспорт.

Прошло много лет, но мы так и не поняли, что и кто это был. А главное, что могло случиться, если бы Рита пошла за Лизой номер два?

**О. Н. Космачева, Барнаул**

### Знаете ли вы, что...

ЛЕСНЫЕ ОРЕХИ НА КРАСНОЙ НИТКЕ, РАЗВЕШЕННЫЕ ПО ВСЕМУ ДОМУ, ПРИНОСЯТ УДАЧУ И ДЕНЬГИ. НО ЗНАЙТЕ, ЧТО ЭТИ ОРЕХИ НЕЛЬЗЯ ЕСТЬ.



■ ПРЕДМЕТЫ ОБИХОДА С НАРОДНОЙ РОСПИСЬЮ (ЖОСТОВО, ПАЛЕХ, ХОХЛОМА, ГЖЕЛЬ И Т. Д.) БЛАГОПРИЯТНО ВОЗДЕЙСТВУЮТ НА НЕРВНУЮ СИСТЕМУ. КАЖДЫЙ РИСУНОК НА НИХ — ЭТО МАГИЧЕСКИЙ СИМВОЛ ИЛИ ЗНАК.

■ ВСТРЕТИВ НИЧЕГО, ОТДАЙТЕ ЕМУ ВСЮ МЕЛОЧЬ, ЧТО СКОПИЛАСЬ В КОШЕЛЬКЕ, НЕ УРОНИВ НА ЗЕМЛЮ НИ ОДНОЙ МОНЕТКИ. ИНАЧЕ И ВАША ЖИЗНЬ НЕ ЗАЛАДИТСЯ.

Счастья не прибавит

Сто раз подумай!

# Чёрный приворот

**МОЯ ДВОЮРОДНАЯ СЕСТРА ЖАННА ВЛЮБИЛАСЬ В ПАРНЯ ПО ИМЕНИ ВЛАД И РЕШИЛА ПРИВОРОЖИТЬ ЕГО. Я СМЕЯЛАСЬ НАД НЕЙ, ГОВОРИЛА, ЧТО ВЕРИТЬ В ТАКУЮ ЧУШЬ НЕЛЬЗЯ. НО ОНА БЫЛА НАСТРОЕНА ОЧЕНЬ СЕРЬЕЗНО.**

### Скромная свадьба

Жанна сказала, что влюбилась в первый раз и по-настоящему. Хочет, чтобы у них с Владом была крепкая семья. Она где-то нашла старинную книгу о колдовстве, переписала оттуда какой-то приворот и сделала свое черное дело. Когда я поинтересовалась, что Жанна делала, она наотрез отказалась раскрывать тайну. А я не стала настаивать, лишь бы помогло.

Вскоре Влад резко переменялся по отношению к ней. Раньше игнорировал, а тут буквально прохода не давал. И через несколько месяцев они поженились.

Свадьба была скромной — из-за отсутствия денег. Жанна светилась от счастья, а Влад много пил и так долго целовал невесту после кри-

ков «Горько!», что всем было неловко. Он, казалось, не мог от нее оторваться.

Но очень скоро, через пару месяцев, Жанна призналась, что Влад приставил к спиритному. Сначала выпивал только по праздникам, а теперь каждый день приходил домой на бровях. Я частенько заходила к ним в гости, но мне там было не по себе. Жанна выглядела несчастной и неухоженной, а Влад, сильно похудевший, был постоянно пьяным.

Его за прогнута выгнали с работы. С деньгами в молодой семье стало совсем плохо. Жанна рассказывала, что если Влад сильно напивался, то кричал: «Ты мне только как баба нужна! Другого интереса нет, а уйти не могу, хочу — но не могу! Что ты сотворила?»

### Колдовство не помогло

Прошло еще немного времени, и Влад стал поднимать на Жанну руку. Тут я уже не стерпела, говорю сестре: «Бросай его! Совсем, что ли, себя не уважаешь? Стыдно смотреть, как вы живете». А она отвечала: «Не лезь не в свое дело!»

Однажды Жанне надо было идти на деловую встречу, а у нее под глазом фингал. Я на визажиста училась, многое умею. И сестра, опустив голову, пришла ко мне, чтобы ее загримировала. И вдруг говорит: «Мне кажется, я не совсем точно все сделала... Ну тот приворот...»

Я ответила, что колдовство тут ни при чем, а просто мужик оказался алкоголиком. Жанна возразила: «Но ведь он же таким не был! Я же не такого Влада полюбила, тот был красивый, ласковый, желанный...»

А еще через пару месяцев Влад повесился. Предсмертной записки не оставил. Жанна после этого со мной почти не общается, говорит, что жалость ей не нужна. И болеть стала часто.

**И. Ковальчук, Калуга**

Не ропщите на жизнь, иначе она действительно станет мрачной и безрадостной. Гоните любое недовольство и раздражение прочь, благодарите высшие силы за то, что имеете.

## Никогда не рвите колокольчики

Человек, срывающий этот священный цветок, подвергается смертельной угрозе.

За сходство с колокольчиками, которые паломники, направлявшиеся к могиле Фомы Беккета в Кентерберии, вешали на лошадей, растение получило название «кентерберийские колокола». Странствующие монахи, пешие или верховые, тоже носили колокольчики, по звону которых поселок узнавал, что они приближаются с благословением и лекарствами для больных. Существует поверье об одном звонаре, на клумбе у которого никогда не росли колокольчики. Когда его спросили о причине, звонарь ответил: «Эти цветы сажать нельзя, они святы. Пока их никто не трогает — все в порядке. Но если их сорвать — в поселке вскоре будут звонить по покойнику. Если в доме есть дети, то это особенно опасно, потому что малыши любят рвать цветы. А мы не хотим хоронить своих детей».



■ КОЛОСЬЯ (МОЖНО ИСКУССТВЕННЫЕ) ПШЕНИЦЫ, РЖИ, ОВСА, ПОСТАВЛЕННЫЕ В ВАЗУ, СПОСОБСТВУЮТ БЛАГОПОЛУЧИЮ, БОГАТСТВУ, ЗДОРОВЬЮ, УЮТУ И ПОКОЮ В ДОМЕ.

■ ОНИ ПРЕКРАСНО НЕЙТРАЛИЗУЮТ ПОТОКИ НЕГАТИВНОЙ ЭНЕРГИИ.

## ТРОЙНАЯ ИКОНА

Почему в тройных иконах со Спасителем чаще всего встречаются иконы Казанской Божьей Матери и Николая Чудотворца? Важно ли именно эту икону иметь дома?

### Наталья

Иконы Казанской Божьей Матери и Святителя Николая Чудотворца помещают вместе по традиции, как особо чтимые на Руси образы. От Казанской иконы сохранилось множество чудотворений, она всегда была во главе русского войска и помогала нашему народу в критических ситуациях. Святитель Николай также всегда считался скорым помощником во всех наших нуждах. Но иметь дома именно эти иконы не обязательно. Можете приобрести те, которые больше чтите и которые по сердцу.

### ВЫЖИГАТЬ НЕЛЬЗЯ?

Я написал икону методом выжигания. Когда хотел ее освятить, священник сказал, что выжженные иконы освятить нельзя. Почему?

### Сергей

В церкви существуют определенные каноны, в том числе и в отношении икон. Прежде чем писать или вышивать икону, нужно на это брать благословение у своего духовника. Нельзя без благословения этим заниматься, да и не всем разрешается писать иконы. Во время написания икон нужно поститься, молиться и причащаться, во время всего процесса вести строгую благочестивую жизнь — это тоже церковный устав. Я не встречал ни разу икон, выжженных на доске.

### Отец Иоанн, священнослужитель



## Я не чувствовала пальцев ног, они онемели

Я сидела у постели умирающего отца. И вдруг он улыбнулся и сказал: «Петровна (так он обычно называл маму) пришла!» — «А где она?» — спросила я. «За твоей спиной стоит». Я обернулась, но, конечно, никого не увидела. Смотрю, отец уснул, я решила лечь на другую кровать. Хотела откинуть покрывало и вдруг поняла, что не чувствую пальцев ног, они онемели. Я в шоке! А онемение прошло по ногам и уже добралось до талии. И вот я вообще не чувствую тела! Я быстро взглянула на отца. Смотрю — его рука опустилась с кровати. И тут по талии словно током ударило с двух сторон. Онемение прошло, а я поняла, что отец умер. Видно, он так сообщил мне, что не надо ложиться отдыхать...

**Л. Котовская, Мурманская обл.**



# В старой кукле ЖИЛ ДЕМОН

ДЕВОЧКА ПРИЗНАЛАСЬ, ЧТО ЭТА ИГРУШКА РАЗГОВАРИВАЕТ С НЕЙ ПО НОЧАМ, РАССКАЗЫВАЕТ ПРО АД, КУДА ПОПАЛА МАМА, САМОУБИЙЦА, И ДАЕТ РАЗНЫЕ УКАЗАНИЯ...



## Знакомство в автобусе

С Женей и Валерией мы познакомились в переполненном автобусе. Мужчине с девочкой лет пяти никто не собирался уступать место, малышку толкали со всех сторон. Я подвинулась, посадила худенькую девочку рядом с собой. Так все и началось...

Евгений был вдовцом. О том, что случилось с его женой, я узнала не сразу. Произошла трагедия — молодая, здоровая, счастливая женщина вдруг по какой-то неизвестной причине покончила с собой. Мы сблизилась с Женей и через полгода я переехала жить к любимому. Его дочь восприняла это спокойно, хотя и немножко настороженно.

ПАПОРОТНИК ПОМОЖЕТ ПОГАСИТЬ КОНФЛИКТ. НО ЦВЕТОК НУЖНО ПОСАДИТЬ В ГОРШОК КРАСНОГО ЦВЕТА.



лодная, немного липкая. По спине пробежали мурашки отвращения. Дыры глаз зловеще глядели на меня...

Когда мы с Женей остались одни, я сказала:

— Надо выбросить эту куклу. Она какая-то безобразная.

— Нет, просто старая — ответил Евгений. — Лера ее очень любит, зовет Мирой. Этой куклой играла еще ее бабушка.

— Но ты позволишь ее хотя бы отмыть и пошить ей новое платье? — Спроси у Лерочки, мне все равно, — пожал плечами Женя.

Эта игрушка никак не давала мне покоя. Казалось, что она за мной следит, а по ночам я видела ее в кошмарах. В конце концов не выдержала и предложила падчерице навести в комнате порядок и выбросить старые вещи, надеясь, что от жуткой куклы тоже можно будет избавиться. Лера послушно сортировала все нужные и ненужные вещи, но, когда дело дошло до куклы, наотрез отказалась выносить ее вместе с мусором. Девочка призналась, что эта игрушка разговаривает с ней по ночам, рассказывает про ад, куда попала мама, самоубийца, и дает разные указания. Например, по словам Леры, кукла ревновала ее к плюшевому мишке, с которым спала малышка,

и в конце концов разорвала его. Девочка спрятала останки любимца под кровать, чтобы не сердить Мирову.

— Она и тебя не любит, говорит, что ты плохая и должна уйти.

Я попыталась успокоить ребенка, заверила, что очень люблю и папу, и ее, постараюсь сделать их счастливыми. Но Лера стала очень недоверчивой и замкнутой. С каждым днем мне было все труднее общаться с падчерицей.

## «Не трожь ее!»

От соседки я узнала, что супруга Жени была талантливой художницей. Все в ее жизни складывалось нормально, однако после рождения дочки началась депрессия, и в итоге она покончила с собой. Смерть любимой стала для Евгения большим ударом, он начал сильно пить, совсем перестал заниматься дочкой. Но однажды все изменилось.

— Вы не поверите, — рассказала мне соседка. — Женя сказал, что нашел в чемодане старую куклу, и через нее умершая жена с ним разговаривает. Жизнь у них стала налаживаться, парень больше не заглядывает в бутылку, занимается бизнесом, заботится о дочке. Теперь вот вы появились...

Последние слова меня шокировали. Но раз это страшилище так дорого и Евгению тоже, приведу его в порядок и попробую смириться с тем,

что оно занимает так много места в жизни моей семьи. Но как только я тайком взяла в руки куклу, Лера в соседней комнате жутко закричала и заплакала.

Девочка начала повторять:

— Не трожь ее, она отомстит, она убьет нас всех... Ты просто не понимаешь...

Прибежавший на крики Евгений рассердился, решив, что я каким-то образом обидела его дочь.

Дождавшись момента, когда любимый уехал в командировку, я выбросила куклу. Лерочка в то время была в детском саду. Вечером уродская игрушка обнаружилась на нашем балконе... Ночью ко мне пришла перепуганная Лера и призналась, что и сама хотела избавиться от игрушки, но не смогла — ей было страшно. Тогда я решила сжечь куклу, пока муж не вернулся и не запретил. Разожгла во дворе костер и бросила ее туда на глазах у Леры. Пластмасса расплавилась, и мы с малышкой вздохнули с облегчением.

## Жуткий сон

Ночью я увидела во сне покойную супругу Жени, которая говорила кому-то: «Оставь нас в покое, не мучай ни меня, ни мою дочь! Живи в этой кукле!» С этими словами она выцарапала кукле глаза, при этом то смеясь, то плача, а потом тем же ножом зарезала себя.

Я проснулась в ужасе. Было еще темно, рядом с кроватью стояла Лера и зловеще ухмылялась. «Покалуй, я должна сказать тебе спасибо. Но для тебя было бы все-таки лучше, если бы я и дальше оставалась в кукле», — злобно прошипела она...

И тогда я поняла: в кукле был заключен демон. А после того как мы ее сжгли, он каким-то образом переселился в Валерию. Я своими руками уничтожила свое счастье... и свою новую семью.

Светлана

## БЕЗ СИНОПТИКОВ ОБОЙДЕМСЯ!

Валентина М. из Кургана может предсказать погоду в любой части света. Эти способности женщины открыла в себе недавно. Однажды, собираясь в отпуск на море, она интуитивно взяла с собой несколько теплых свитеров, хотя синоптики обещали ясную погоду. Как оказалось впоследствии, Валентина была права, и теплые вещи ей очень пригодились. С тех пор она может сразу сказать, в какой стране идут дожди, а где стоит палящая жара.

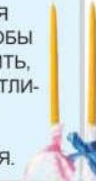
## ВЕШИЙ ПИРОЖОК

Англичанин Денни Уильямс выиграл два миллиона фунтов стерлингов. А началось все с того, что он вместе со своей девушкой поехал в Грецию. Там, обедая в китайском ресторане, он заказал себе пирожок с проществом. Обычно внутри пирожка запекалась бумажка с туманными словами типа: «Выбери дорогу сердцем» или «Не пропусти поворот судьбы». Однако Денни досталась бумажка с цифрами. Вернувшись на родину, он использовал эти цифры при розыгрыше лотереи...

## ПРИВИДЕНИЕ С ЧАЙНИКОМ

В одном из частных домов Тулы появилось «зеркальное» привидение. Как-то вечером, пробежав с чайником в руках, хозяйка заглянула в зеркало и остолбенела. Оттуда прямо на нее смотрело нечто в белом балахоне с прорезями для глаз и рта. Призрак начал раскатываться из стороны в сторону, а потом исчез. Спустя некоторое время хозяин дома вместо своего отражения увидел в зеркале привидение. Однако на этот раз гость из другого мира держал в руке... чайник. Тот самый, который в прошлый раз был у хозяйки в руках. Видимо, этот предмет домашнего обихода настолько приглянулся призрачному гостю, что теперь его можно увидеть в зеркале обязательно с чайником в руках.

ВЕНЧАЛЬНЫЕ СВЕЧИ МОЖНО НЕНАДОЛГО ЗАЖЕЧЬ ВО ВРЕМЯ ССОР, ЧТОБЫ ВСПОМНИТЬ, КАК СЧАСТЛИВЫ БЫЛИ В ДЕНЬ ВЕНЧАНИЯ.



## Жуткая игрушка

В первый же вечер Лера повела меня к себе в комнату, чтобы показать любимую куклу, которую до этого момента я не видела. А увидев, содрогнулась. Игрушка была совершенно жуткого вида, старая и потрёпанная. У нее были пустые глазницы и страшная ухмылка. Я подумала, что от этого чудовища надо срочно избавиться и взамен купить девочке хорошую и большую куклу. Почему отец не сделал этого раньше?

— Это мама кукла, — сказала Лера и протянула ее мне.

Я с отвращением взяла игрушку. На ощупь она была хо-



# Шиповник

Издrevле он считался символом здоровья, изобилия, успеха. Многие народы использовали его как оберег против злых сил и болезней.

- 1 Считалось, что шиповник растет на границе потустороннего мира. Под его колючими ветвями прячутся болезни и невзгоды. Поэтому не разрешалось сидеть или спать под кустом шиповника. Если же ветку шиповника срывали, чтобы повесить дома как оберег или украсить наряд невесты, у куста нужно было оставить дары — хлеб, орехи, вылить вино.
- 2 В Болгарии о внезапно заболевшем человеке говорили: «Влез где-то под шиповник». С усопшего человека мерку делали веткой шиповника, а затем клали ее в гроб, чтобы мертвец не превратился в вампира.
- 3 В Словении и Болгарии считали, что шиповник имеет плодородную силу. Поэтому по большим праздникам им кормили скотину, выпекали хлеб, в который клали столько ягод шиповника, сколько голов крупного рогатого скота есть у хозяина, чтобы животные не болели и не теряли молоко.
- 4 В Сербии и Хорватии плод шиповника зашивали в одежду ребенка, чтобы защитить его от ведьм. Двери дома и хлева украшали ветками шиповника для защиты от демонов.

# Особое мыло

ХОЗЯЙСТВЕННОЕ МЫЛО ОБЛАДАЕТ АНТИСЕПТИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ, ПОЭТОМУ С ЕГО ПОМОЩЬЮ МОЖНО ВЫЛЕЧИТЬ НЕКОТОРЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ.

**Гангрена.** Соедините канфоль, несоленый смалец, мед, хозяйственное мыло, подсолнечное масло (каждого компонента по 50 г), прокипятите. Когда остынет, введите мелко порезанные алоэ, лук и чеснок (по 50 г). Тщательно перемешайте. Перед применением разогрейте мазь на водяной бане, наносите на пораженные участки в теплом виде.

**Экзема на руках.** Размягчите в теплой воде небольшой кусочек хозяйственного мыла и вотрите на ночь в предварительно вымытые хозяйственным мылом проблемные места. Больная кожа постепенно будет отшелушиваться.

**Синие круги под глазами.** Это очень старинный способ. Густо смажьте круги мазью из куриного желтка и разведенного в теплой воде куска натертого хозяйственного мыла.

**Грибок ногтей.** Распарьте ноги в тазике с мыльной пеной и содой. Тщательно вымойте кожу стоп хо-

зяйственным мылом с помощью щетки, смажьте йодом и вотрите размягченное хозяйственное мыло на ногти и под них. Оставьте на 2-3 часа. Рецепт противопоказан при гипертиреозе.

**Укусила собака?** Дайте стечь крови, в которой содержится инфекция, и перевяжите рану бинтом, смоченным в растворе хозяйственного мыла.

**Если сильно ушиблись.**

Сразу смажьте ушибленное место влажным хозяйственным мылом. Это предотвратит появление синяка и отека.

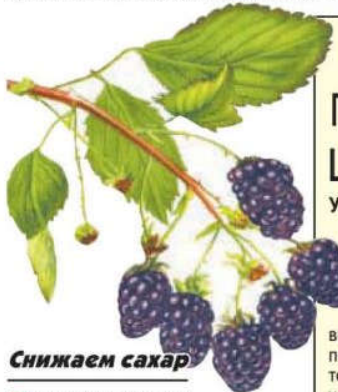
**От ожога.** Поместите обожженный участок кожи под струю холодной воды, затем на обожженное место вылейте мыльный раствор. Дайте коже высохнуть — волдырей не будет, даже покраснения не останется.

**Нарывы.** Приложите на ночь к больному месту компресс из равных частей натертого лука, наструганного на мелкой терке хозяйственного мыла и сахара. Утром компресс снимите.

Самое полезное — 72%-ное хозяйственное мыло. Его получают в результате охлаждения мыльного клея, состоящего из натуральных жирных кислот и натриевой соли.

## Маска из морской капусты

Положите 1 чайн. ложку сухой капусты в кастрюлю и залейте 1/2 стакана горячей воды. Выдержите водоросли в воде 2 часа. Сухая масса за это время набухнет. Варите водоросли 10 минут. Жидкость слейте, а капусту измельчите в блендере. В зеленую кашку выжмите несколько капель лимонного сока и перемешайте. Наложите маску толстым слоем на лицо и шею. Полежите с ней минут 20-25 и смойте теплой водой.



## Снижаем сахар

■ ПУЧОК ЛИСТЬЕВ И ВЕТОЧЕК ШЕЛКОВИЦЫ (ТУТОВНИКА), НЕМНОГО ЛУКОВОЙ ШЕЛУХИ ЗАЛЕЙТЕ 1 л ВОДЫ, ДОВЕДИТЕ ДО КИПЕНИЯ, НАСТАИВАЙТЕ 20 МИНУТ, ПРОЦЕДИТЕ. ПЕЙТЕ ПО 1/2 СТАКАНА 3 РАЗА В ДЕНЬ.

■ ПАРАЛЛЕЛЬНО НУЖНО ПРИНИМАТЬ ТЕ ЛЕКАРСТВА, КОТОРЫЕ ВАМ ПРОПИСАЛ ВРАЧ.

## Стоит лишь пожевать цветочек

У меня на даче растет мальва с мелкими цветочками малинового цвета. Именно эти красивые соцветия обладают целебными свойствами.

Болезни легких и бронхов, включая астму, бронхиты и даже пневмонию, помогают лечить цветочки мальвы. Нужно просто пожевать несколько штук перед едой — вот и все лечение. Так же можно делать, если поднялась температура. Это действует лучше и быстрее таблеток: за 5 минут температура падает с 39 до 37°C. Я даже детей своих так лечу, и ребяташки от цветочного лекарства не отказываются — все лучше, чем горькие таблетки глотать.

Я сама часто использую настой листьев и цветков мальвы. Он хорошо снимает боль в желудке и кишечнике, успокаивает метеоризм. В таких случаях беру 2 чайн.

ложки измельченных листьев и цветков, настаиваю 3-5 часов в стакане холодной кипяченой воды, процеживаю и выпиваю маленькими глотками в течение дня.

Годится мальва и для наружного применения, особенно полезна для маленьких детей. Листочки этого чудесного растения надо заварить и вылить в ванночку для купания — так можно избавить детишек от гнойничковой сыпи и даже от краснухи. А взрослым мальва помогает при кожных сыпях и воспалении век. Приготовьте крепкий настой: 2 ст. ложки мальвы заварите стаканом кипятка и делайте с этим настоем примочки.

Е. Н. Григорьева, Калуга



## Гастрит я лечила подорожником

Вернее, его соком. Пила по 1 ст. ложке 3 раза в день за 20 минут до еды. На зиму тоже заготавливала лекарство: заливала сок подорожника водкой (1:1) — в таком виде он долго не портится. Также на зиму можно засушить листья подорожника и готовить настой: 3 чайн. ложки сухого сырья залить 1 стаканом кипятка, настаивать 6-8 часов. Пить по 1/3 стакана 3 раза в день за полчаса до еды.

И. Н. Пенкина, Ярославская обл.

## Сладкий скраб от заусенцев

Мы привыкли, что есть скрабы для лица. А вот скрабы для рук не так популярны. Можно, конечно, купить нечто подобное в магазине. Но я предпочитаю домашний рецепт. Смешайте в равных частях соль, молотые овсяные хлопья и мед. Нанесите на

увлажненную кожу и помассируйте мягкими движениями. Смойте прохладной водой, а затем нанесите увлажняющий или питательный крем. Я люблю делать эту процедуру на ночь. Мне она помогает избавиться от заусенцев. Кожа рук становится нежной, гладкой.

Л. Д. Позднякова, Смоленск

## Гвоздичный бальзам от атеросклероза

С его помощью я избавилась от головных болей, шума в ушах, провалов в памяти. Беру 1 чайн. ложку гвоздики (пряность), заливаю 0,5 л водки, добавляю 0,5 кг сахара, 3-4 лимона, измельченных вместе с цедрой. Добавляю теплой кипяченой воды до плечиков и настаиваю бальзам в темном месте 2 недели. Пью по 25 мл 3 раза в день за 15 минут до еды, пока бальзам не закончится.

Курс лечения довольно длительный: надо будет израсходовать содержимое трех трехлитровых банок. Перед тем как начинать принимать лекарство из очередной банки, делаю 7-дневный перерыв. И обязательно под наблюдением лечащего врача!

А. В. Парамонов, Хабаровск

■ БОЛИТ ГОРЛО? ЗАЛЕЙТЕ 4 ЧАЙН. ЛОЖКИ СУХОГО ШАЛФЕЯ 2 СТАКАНАМИ КИПЯТКА. НАСТАИВАЙТЕ 20 МИНУТ. ПРОЦЕДИТЕ И ДОБАВЬТЕ 1 ЧАЙН. ЛОЖКУ МОРСКОЙ СОЛИ. ЭТИМ НАСТОЕМ ПОЛОЩИТЕ ГОРЛО КАЖДЫЕ 1-2 ЧАСА.

■ РАЗБОЛЕЛАСЬ ГОЛОВА? НЕ СПЕШИТЕ ПРИНИМАТЬ ТАБЛЕТКУ. ЗАЛЕЙТЕ СУХИЕ ЛИСТОЧКИ МЯТЫ КИПЯТКОМ, НАСТАИВАЙТЕ НЕ БОЛЬШЕ 3 МИНУТ. ВЫПЕЙТЕ МЕЛКИМИ ГЛОТКАМИ, ЛЯГТЕ, ВЫКЛЮЧИТЕ СВЕТ И ПОЛЕЖИТЕ. ГОЛОВНАЯ БОЛЬ ИСЧЕЗНЕТ!

## Хот-дог с горчицей

От гайморита

Я НА ХОДУ НАЧАЛА ЕСТЬ ХОТ-ДОГ, У МЕНЯ ГОРЕЛО ВСЕ: И ГОРЛО, И НОС, И ДАЖЕ ГЛАЗА.

Однажды я подхватила сильную инфекцию. Врачи сказали, что у меня забились гайморовы пазухи, и собирались делать прокол, чтобы вывести гной. Я сильно нервничала по поводу предстоящей операции. По дороге в больницу зашла на рынок и купила хот-дог с горчицей. Продавец слу-

чайно выдавила слишком много горчицы. Но я торопилась и не стала просить передельвать. Когда я на ходу начала есть хот-дог, у меня горело все: и горло, и нос, и даже глаза. Через несколько минут обильно высморкалась. И что вы думаете? Оказалось, что гной из гайморовых пазух вышел сам. Врач назвала чудом то, что мне удалось обойтись без прокола. Но со временем я догадалась: дело было в целебных свойствах горчицы.

Е. П. Лах, Марий Эл



«ДОМ. СЕД. ОГОРОД»

«ДОМ. СЕД. ОГОРОД»

# Весенняя ангина

Снижение иммунитета весной может обернуться ангиной. Как правильно лечить больное горло? Первым делом надо вызвать врача. Но лечение нужно начинать еще до приезда медиков.

## ПРИМЕНЯЕМ МЕСТНЫЕ СРЕДСТВА

При ангине необходимо ограничить любые нагрузки и соблюдать постельный режим. Силы понадобятся для борьбы с инфекцией. Днем носите на шею теплую повязку. На ночь делайте согревающий спиртовой компресс. Применяйте любые средства от боли в горле в виде таблеток, растворов для полосканий и аэрозолей. Но установлено, что при рассасывании таблеток препарат дольше контактирует с воспаленной слизистой, чем при распылении спрея и полоскании. Чем раньше вы начнете лечиться, тем меньше будет воспаление.

Полоскания свежими настоями и отварами мяты, ромашки, календулы, эвкалипта, шалфея также эффективны для уменьшения неприятных ощущений. Полоскать горло нужно как можно чаще, не менее 8-10 раз в день.

## УМЕНЬШАЕМ ЖАР

При температуре выше 38°C принимайте жаропонижающие. При сильной отечности горла лучше действует «Нурофен». Он дает помимо жаропонижающего и противовоспалительный эффект. При повышенной температуре как можно

чаще пейте молоко, чай с лимоном, теплую щелочную минеральную воду. Но не все сразу, лучше делать по 2-3 глотка каждые 15 минут.

## ПОДСТЕГНЕМ ИММУНИТЕТ

С инфекцией должны бороться не только таблетки, но и наша иммунная система. Ее надо поддерживать. Повышают защитные силы организма свежие приготовленные не кислые фруктовые соки, разведенные кипяченой водой, отвар шиповника, растительные экстракты из ромашки, алтея и хвоща. Стимулирует иммунитет для борьбы с инфекцией препарат «Тонзилгон Н», в состав которого входит несколько растительных компонентов.

## СОБЛЮДАЕМ СРОКИ ПРИЕМА АНТИБИОТИКОВ

Без них при ангине не справиться с инфекцией. Принимать их нужно не менее 10 дней. Даже рецептурный препарат азитромицин теперь назначается минимум на 5 дней. Хотя в инструкции написано, что его можно использовать трехдневным курсом. Если не соблюдать сроки лечения, возможны осложнения ангины — на почки, сердце и суставы, например, ревматизм и гломерулонефрит.

**Е. П. Романовская, доктор медицинских наук**

При ангине в виноградных листьях залейте 1 л кипятка и держите на огне 5 минут. Теплым отваром полощите горло. Для выздоровления достаточно 3 дней.



## Это важно

Во время ангины и после выздоровления нужно сдавать анализы крови и мочи. Может потребоваться электрокардиографическое исследование. Это нужно для того, чтобы заметить возможные осложнения. После перенесенной ангины нежелательно сразу выходить на работу. В течение недели после выздоровления рекомендуется исключить большие физические нагрузки.

## Рецепт из конверта

**Мёд и йод спасли маму от артроза**

Моя маму долгое время мучил артроз. При болях она брала в равных частях 5%-ный медицинский йод, 10%-ный нашатырный спирт, цветочный майский мед, глицерин и медицинскую желчь. Все компоненты хорошо смешивала и настаивала в темном месте 10 дней. Перед приготовлением компресса бутылку со смесью взбалтывала, отливала небольшое количество в другую небольшую бутылочку и ставила ее на водяную баню. Пока лекарство нагревалось, мама готовила салфетки, складывая марлю в 4-5 слоев. Потом смачивала их в горячем растворе смеси и прикладывала на ночь к больному суставу, обложив его сверху полиэтиленом и шерстяной тканью. Делала такие компрессы каждый день до наступления очевидного улучшения состояния.

**Н. Д. Ермаков, Брянск**

# Первоцвет

Целебный чай

Антон не принял ни одной таблетки, ему не сделали ни одного укола. Два дня я отпаивала его чаем из первоцвета весеннего.

Когда моему сыну Антошке было два года, он серьезно заболел. Мы пошли к врачу, тот выписал направление в больницу. Но впереди были выходные, и я уговорила отпустить нас. Врач согласился, но строго-настрого наказал прийти в понедельник с вещами: у ребенка подозрение на воспаленные легкие. Назначил кучу лекарств, но в аптеку мы не пошли.

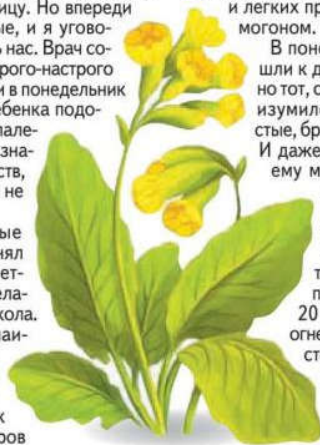
За выходные Антон не принял ни одной таблетки и ему не сделали ни одного укола. Два дня я отпаивала его чаем из первоцвета весеннего. За 2 дня ребенок выпил его литров

пять. А еще я делала ему массаж спинки, чтобы мокрота быстрее отходила. Для согревания бронхов и легких протирала кожу самогоном.

В понедельник мы пришли к доктору с вещами, но тот, осмотрев Антошку, изумился: легкие — чистые, бронхи — в порядке! И даже дал справку, что ему можно идти в детский сад.

Вот рецепт чая: 1 ст. ложку измельченного первоцвета залейте 3 л кипятка и кипятите 20 минут на малом огне, процедите. Пейте столько, сколько душа просит.

**Н. А. Богданова, Краснодар**



# Купон

Обязательно приложите ксерокопию страхового свидетельства ПФР.

ФИО \_\_\_\_\_

Дата рождения \_\_\_\_\_ Серия и номер паспорта \_\_\_\_\_

Кем и когда выдан паспорт \_\_\_\_\_

Контактный телефон (с кодом города) \_\_\_\_\_

Индекс \_\_\_\_\_ Область \_\_\_\_\_

Населенный пункт \_\_\_\_\_ Улица \_\_\_\_\_

№ дома \_\_\_\_\_ № корпуса \_\_\_\_\_ № квартиры \_\_\_\_\_ № страхового свидетельства (СНИЛС) \_\_\_\_\_

я согласен/согласна, чтобы мой домашний адрес был опубликован  ДА  НЕТ

РАСЧЕТНЫЙ СЧЕТ (ЛИЦЕВОЙ СЧЕТ) \_\_\_\_\_

НАИМЕНОВАНИЕ БАНКА (ПОЛНОЕ), ГОРОД \_\_\_\_\_

БИК банка \_\_\_\_\_

Кор. счет банка \_\_\_\_\_

ИНН \_\_\_\_\_

Гонорары будут начисляться только на банковскую карту. Заполняйте купон полностью.

# Всё про женскую сумочку

САМАЯ УДИВИТЕЛЬНАЯ ВЕЩЬ В МИРЕ — ЖЕНСКАЯ СУМОЧКА. С НЕЙ ЖЕНЩИНА МОЖЕТ ДВА МЕСЯЦА ПРОЖИТЬ НА КРАЙНЕМ СЕВЕРЕ.



## У меня зазвонил телефон

С ужасом думаю: «В сумочке он!» Хотела достать — там мешается много... Я принимаю решение строгое: все я достану, найду телефон! Боже, когда же закончится звон?! Так, на-чи-на-ю все доставать... Ой, а обратно потом как убрать?

Вот ключ от дома, вот — от работы, бутылка с водой — это с прошлой субботы. Вот документы — корка собора, паспорт, права (их менять уже скоро). Косметики там с полкилограмма! Варенье и тапочки — это для мамы. Книга большая, формат А-4 — о городах, островах и о мире. Резинка... Не помню, зачем покупала? Бумажки, листочки (сервезного мало!). Еще: зеркало, пилка, чтоб ногти в порядке, штопор, таблетки, иголка, тетрадка. Презервативов

штук восемь. Немало... Не думайте что — у детей отбирала! Ножницы, степлер, ручки, линейка, диски, расческа, духи, батарейка. Повестка судебная — боже, забыла! И мыльница — только футлярчик без мыла. А также стакан, зажигалка, счастливый билет, талончик какой-то — храню десять лет. Так... Что за пакет? Бижутерия куча! А тут что за деньги? Родная получка! Хлеб, молоко, колбаса и печенье... Бутылка вина — это для настроения! Сумка пуста — телефона там нет... Зачем все достала, кто даст мне ответ?

По-настоящему взрослой становишься тогда, когда в твою дамскую сумку помещаются кочан капусты и ты этого... не стесняешься!

И главное: как это все поместилось? А как все обратно, скажите на милость?! Да-а-а... Как нам, девчонки, собой не гордиться? Все в маленькой сумочке 20 на 30!

### Сделано вручную!

Самая дорогая сумочка была создана в 2010 году из золота и нескольких тысяч бриллиантов. Ее стоимость 3,8 млн долларов. Сделана вручную. Десяти мастерам понадобилось четыре месяца полной занятости и 1100 часов беспереывного труда. Сумочка зарегистрирована в Книге рекордов Гиннеса.



### ОТВЕТЫ НА СКАНВОРД СО СТР. 30

СПОЛОХИ	ЗАКОН	ОСТЬ
О О О А	О А Р А	
ПАЗЛ Ж Т	МЕДВЕДКА	
Т НЕВЕЖА	Д И Х Т	
И А Е А	ИКРА АИЛ	
МАКАК	БАЖЕНОВ	РЮМКА
И ПОЗОР	Х П Д	
СНОС Л М	КАНИТЕЛЬ	
Т МОРОКА	У АВАРИЯ	
Е У ИДЕОЛОГИЯ	В Р	
АНТИТЕЗА	У ПОШИБ	
О И Я	А СОРОКА	
Ш ШЕНКА	РОЛЛ Р З	
ЛАМПАС Р	ОКТАВА	
А Р А КОЛОНИСТ	Р Р	
П ПОРУКА	Л ФУГАС	
АЦЕТИЛЕН	ЛЕЖЕБОКА	
МЫТ Т	З НАЛИМ	
З У ЧЕТВЕРТАК	Ы Б	
ПЛАКАТ Ж	У ОКОШКО	
Е О ПОВО	РЯД Л Р	
ЭСЕРОВ	И ЕЛЬНИК	
Т Д Е Б Р И	З К ХАЛА	
ТЬМА	АСКЕТИЗМ	СКАЛЬП

Пускай про грабли несложна наука, Ее дано не каждому понять. Но есть другая каверзная штука: На тяпки тоже можно наступать.

### Вот такой гороскоп

# Грабли затихли в саду...

Народная мудрость гласит: «Наступил на грабли первый раз — порадуйся новому опыту. Споткнулся о старые — задумайся о своем пути». Но некоторые считают, что, если наступаешь на одни и те же грабли, значит, они того стоят.

Овен придет в такую ярость, что в порыве гнева ломает их. И именно в это время получит еще раз пять по голове злосчастными граблями.

Телец будет наступать на единственные в огороде грабли снова и снова, пока они наконец-то не сломаются. И не факт, что к соседу не пойдет, чтобы на его грабли наступить.

Близнецы смогут решить, куда им идти, только после того, как наступят на все имеющиеся в хозяйстве грабли.

Рак не сделает шаг вперед, пока не получит граблями по лбу.

Лев начнет рассказывать, как это замечательно — получить по

лбу весьма полезным инструментом, и посоветует всем сделать то же самое.

Дева будет наступать на них медленно и методично. Ведь она уверена, что, если наступить правильно, все обойдется.

Весы станут очень долго сомневаться и, приняв единственное верное решение, наступят на самые большие и тяжелые грабли.

Скорпион если и заметит, что наступил на грабли, то вряд ли сделает соответствующий вывод. И в следующий раз не пройдет мимо.

Стрелец обязательно постарается взять реванш и наступит на них

# Шевелись давай!

Квазичастицы не ждут

«Одежду — в стирку. Меня стричь наголо! Три дня только жидкая пища — пиво, вино, водка. Выводить токсины...»

Почему люди изменяют друг другу? Почему женщины всегда строят глазки и кое-чем виляют, даже если уже не виляется, а только трясется? Почему мужчины кое-чем подмигивают и строят планы на этих виляющих женщин... Не, так нельзя! Есть у меня близкий друг Митька! Ему бы фантастические романы писать, деньги лопатой грести! Я один раз случайно присутствовал при его появлении дома. Он три дня не ночевал. Вернее, ночевал, но в другом месте. Короче, пришел. Взволнованный весь, трясущийся. Говорит жене:

— У тебя фольга есть?  
— У меня скалка есть! — говорит жена. — Как раз для твоего лба!

— Оберни немедленно мою обувь фольгой! — приказывает Митька. — И на балкон висячее положение. Чтобы с полом не соприкасалась! Одежду — в стиральную машину на тройную стирку. Меня стричь наголо! Голову смазать оливковым маслом и посыпать кунжутом. Три дня только жидкая пища — пиво, вино, водка. Выводить токсины.

— Что-о-о?! — вылипла жена глаза и уронила скалку себе на ногу.

— Ну что смотришь?! Шевелись давай! — командует Митька. — Не забудь: носки в тройной целлофановый пакет — и в морозилку на неделю! Иначе вы все тут ляжете! Вместе с тещей.

— А ты? — дрожащим голосом спрашивает жена. — Ты не ляжешь?

— Мне на секретном радаре ввели вип-сыворотку, я сохранился как вид! Да поживее ты, Валя, квазичастицы не ждут... Превратят тебя вначале в Квазимоду, а затем в квазиморду, которая через день распадется на квазичастицы. А это уже угроза всему человечеству!

Не, ну разве так можно? Я вот так никогда не смогу! Врать, изголяться, рисковать, придумывать нелепицы. Не, так нельзя!

...Уже стемнело. Пятый час лежу на спине и думаю обо всем этом. И главное, на бок не повернуться. Галкин муж еще не заснул, ворочается, гад. А под кроватью очень тесно!

Сергей Жбанков

### Обхо-хо!

ВОТ РАНЬШЕ ВРЕМЯ БЫЛО: Я УХОДИЛ В МАГАЗИН С 30 РУБЛЯМИ И ВОЗВРАЩАЛСЯ С 5 ПАКЕТАМИ КАРТОШКИ, 2 БУХАНКАМИ ХЛЕБА, 3 БУТЫЛКАМИ МОЛОКА, КУСКОМ СЫРА, ПАЧКОЙ ЧАЯ И 6 ЯЙЦАМИ. А СЕЙЧАС ЧТО? ПОНАСТАВИЛИ КАМЕР ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ...

По лбу шлёп!..

### ОТВЕТЫ НА КРОССВОРД СО СТР. 32

По горизонтали: 2.Пионер. 5.Беринг. 9.Челка. 10.Литер. 11.Пруд. 12.Спок. 14.Юрта. 15.Манту. 17.Голик. 18.Аккуратист. 20.Анфиса. 23.Клубок. 25.Ниндзя. 26.Липид. 27.Темза. 30.Лоскут. 31.Прокатка. 34.Ампула. 35.Воинство. 38.Марксизм. 41.Тачка. 42.Азор. 43.Чутье. 44.Яппи. 46.Ложка. 50.Шайба. 51.Пробег. 53.Ботало. 54.Оферта. 55.Кнопка. 57.Инжир. 59.Вино. 61.Янки. 62.Бред. 63.Нансен. 64.Ашуг. 65.Поло. 66.Омск. 67.Трибун. 68.Телок. 70.Кантри. 72.Импорт. 74.Ропак. 76.Арника. 78.Рейс. 79.Глеб. 81.Тонна. 82.Прок. 84.Стужа. 85.Акушерка. 87.Страбизм. 90.Орешек. 91.Подсечка. 95.Октябрь. 96.Спина. 97.Гайка. 98.Какао. 99.Футляр. 102.«Натали». 105.Головастик. 107.Драма. 108.Лесть. 109.Неуч. 110.Тату. 112.Леса. 113.Обжиг. 114.Нонна. 115.Абажур. 116.Архонт.

По вертикали: 1.Сезанн. 2.Папуас. 3.Олуша. 4.Рис. 5.Бок. 6.Иврит. 7.Лагол. 8.Месиво. 13.Паранок. 16.Кипяток. 19.Кандор. 21.Фетисов. 22.«Аристон». 23.Кузбасс. 24.Бурелом. 28.Олимпия. 29.Караоке. 32.Охота. 33.Тимур. 36.Обтирка. 37.Секира. 39.Крупье. 40.Зрелище. 45.Пилотирование. 47.Жестокосердие. 48.Раскладушка. 49.Архитектура. 50.Шок. 52.Гор. 56.Надир. 58.Имаго. 60.Обо. 61.Яго. 67.Тир. 69.«Киа». 71.Толстяк. 73.Пакугаз. 75.Оканье. 77.Клятва. 78.«Ревизор». 80.Букварь. 82.Прайд. 83.Косач. 85.Анекдот. 86.Шекспир. 88.Бровкин. 89.Мелисса. 92.Оракул. 93.Стыковка. 94.Коргорта. 100.Утроба. 101.Яранга. 103.Атлант. 104.Латынь. 105.Груда. 106.Креда. 110.Тур. 111.Уха.



## «Одним из самых нужных элементов для растений является калий»

В тесном переулке Дармштадта (Германия) издалека можно заметить вывеску «Аптека Георга Либиха». В этой аптеке Юстус фон Либих впервые познакомился с чудесной наукой химией, ставшей его судьбой, его призванием, смыслом всей его жизни.

### ПЕРВОЕ ЗНАКОМСТВО С ТАИНСТВАМИ ХИМИИ

Аптека Георга Либиха занимала несколько больших помещений в здании на первом этаже, но самым любимым местом Юстуса была маленькая пристройка, которую все называли кухней. Здесь впервые Юстус познакомился с таинствами волнованной его воображения химии.

Он часто заходил к соседям — семье Эйсер; они занимались варкой мыла. А иногда целые дни проводил в красивой гостиной Бауэра или в кожаной мастерской Шиндлера. Он видел там на практике, что химия открывает двери новым производствам, которые делают жизнь человека проще и удобнее.

### ЧИТАТЕЛЬ ДВОРЦОВОЙ БИБЛИОТЕКИ

Часто, помогая отцу, Юстус проверял различные рецептуры. Он открывал толстые книги и с усердием вычитывал описания. Однажды он не нашел необходимой рецептуры, и отец послал его в дворцовую библиотеку Великого герцога. Библиотекарь Гесс очень любезно встретил его и, как всем детям, подарил богатую иллюстрированную книгу сказок.

— Спасибо, господин Гесс. Но мне бы хотелось взять у вас несколько книг по химии, — взволнованно сказал мальчик.

— Химические книги? Тогда наверняка мы с тобой станем друзьями. Я тоже люблю читать химические книги. Иди за мной.

И библиотекарь повел Юстуса вдоль стеллажей.

— Вот здесь — все химия, — сказал он, указав на один из стеллажей, и довольнo улынулся.

С того времени Юстус стал постоянным читателем дворцовой библиотеки. Он брал книги по химии в том порядке, как они стояли на полках.

### «ПОЧЕМУ ВЫ НЕ ХОТИТЕ УЧИТЬСЯ?»

Но чем прилежнее работал Юстус в аптекарской кухне, тем небрежнее занимался он в школе. Мальчик никак не мог понять, зачем ему нужны сухие формулы, склонения и спряжения латинского и греческого язы-

ков. Учителя часто жаловались на его нерадивость.

Как-то учитель латинского языка заметил, что Юстус не слушает его объяснений. Мальчик тихо сидел за партой, но взгляд его был устремлен куда-то вдаль.

— Юстус Либих, повторите только что названные мной глаголы.

Юстус молчал, смущенно опустив голову.

— Сколько раз я спрашивал вас, Либих: почему вы не хотите учиться? В этом году вы окончите школу. Кем станете?

Юстус выпрямился и ответил:

— Химиком.

Громкий смех раздался в классе, засмеялся даже строгий учитель. Юстус не мог понять, чему они смеются, у него действительно не было другой цели в жизни.

### ЗНАКОМСТВО С АГРОХИМИЕЙ

Поступив в Боннский университет, Либих значительную часть своего времени посвятил агрохимии. В один из декабрьских вечеров 1828 года Юстус познакомился с химиком Фридрихом Велером. Через несколько часов они уже были настоящими друзьями и коллегами. Начав работу с циановой и фульминовой кислотами, они скоро расширили область своих совместных исследований и на другие соединения.

В то время все еще не было единого мнения относительно питания и развития растений. Каким способом восстановить плодородие почвы? Как увеличить урожай? Достигнуть этого, только удобряя почву навозом, оказалось невозможным, необходимо было искать более эффективные методы.

Первые опыты Либих провел на бесплодной почве в Фихтентале — песчаной долине вблизи Гиссена, где росли кусты можжевельника и

сосны. Он нанял рабочих, чтобы очистить и распахать почву, и посеял разные виды растений — злаки, бобовые, овощи. Прежде всего надо было исследовать влияние минеральных солей на развитие растений. Либих, естественно, был знаком с существовавшими до него теориями о питании растений — и гумусовой, и водной. Однако у него были собственные представления об этом.

### ПОЕЗДКА В АНГЛИЮ

Уже первые результаты показали, что калийные и фосфатные соли имели исключительно важное значение для развития растений. Почва теряла свое плодородие потому, что запасы этих солей в ней постепенно истощались. Блестяще сделанные выводы Либиха, изложенные им с большим мастерством и убедительностью, вызвали огромный интерес. Особенно заинтересовались исследованиями Либиха английские ученые. Английская ассоциация пригласила его посетить Англию, и он уехал туда зимой 1837 года.

Когда Либих вернулся домой, его ожидал еще один приятный сюрприз — в Гиссен приехал Велер для проведения некоторых совместных исследований.

— Поездка, в общем, была замечательной, — с воодушевлением рассказывал ему Либих. — Приемы и почести, которые мне там воздали, просто не опишешь. Признаться, я пресытился ими и мечтаю о тихой прогулке в сосновом лесу... И все-таки то, что я увидел в Англии, было настоящим чудом. Велер спросил Либиха:

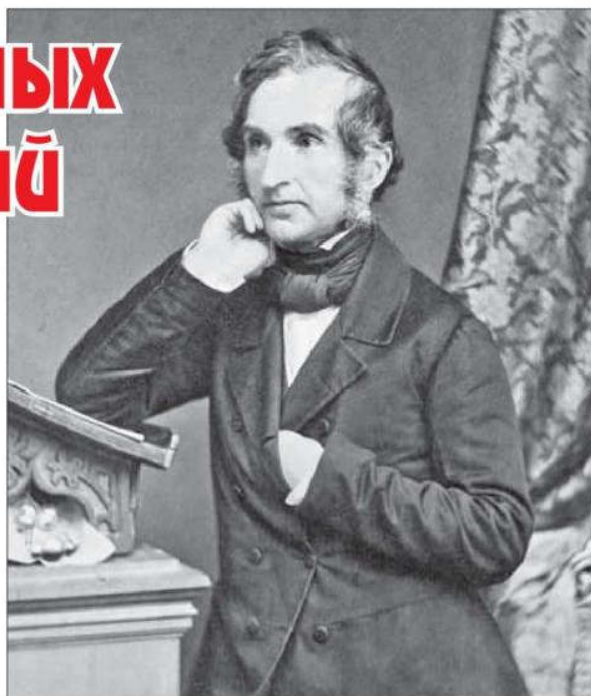
— А как результат твоих встреч в Англии?

— Британская ассоциация попросила меня написать книгу о применении химии в земледелии. Вопрос о плодородии почв имеет исключительно важное значение для каждой культурной страны. Я приступлю к работе немедленно. Но сейчас хочу поговорить с тобой о другом. Знаешь, дружище, я по-прежнему занят вопросом о кислотах, содержащихся в природных продуктах.

### Новое соединение

● Изучая действие хлора на этиловый спирт, Либих получил две совершенно различные жидкости, одна из которых образовывалась при взаимодействии этилового спирта с сухим хлором и обладала острым, неприятным запахом. Это был хлорал.

● Другая получалась при взаимодействии гипохлорита калия с этиловым спиртом и обладала сладковатым, приятным запахом, вызывая головокружение при продолжительном вдыхании ее паров. Новое соединение назвали хлороформом.



— Пока ты был в Англии, я продолжил работу и привез полученную мной недавно мочевую кислоту.

— Неужели?! — Либих вскочил со стула. — Покажи ее мне! У меня тоже есть подобное вещество, которое я получил перед отъездом.

### НУЖНЫ ИСКУССТВЕННЫЕ УДОБРЕНИЯ

Исследование мочевой кислоты и продуктов ее взаимодействия с другими веществами давало все более интересные результаты.

Свойства этой кислоты и продуктов ее распада служили подтверждением идеи, которая уже давно занимала Юстуса.

В 1840 году вышла в свет книга Либиха «Органическая химия в приложении к земледелию и физиологии». В ней ученый впервые в истории науки обосновал вопрос о плодородии почвы.

Либих писал, что, кроме углерода, водорода, кислорода и азота, растения нуждаются и в ряде других элементов, например, в сере, калии, фосфоре, кальции, железе, магнии, кремнии. Единственный источник, из которого растения извлекают все перечисленные элементы, — почва. Но для того чтобы это обстоятельство не привело постепенно к ее обеднению, необходимы искусственные удобрения.

Руководствуясь этими выводами, Либих приступил к работе по получению искусственных удобрений. Он предполагал, что одним из самых необходимых элементов для растений является калий. Наиболее дешевая соль калия — это карбонат, но он очень

легко растворяется в воде. Требовалось перевести его в менее растворимое состояние. Для этого Либих расплавил смесь тщательно измельченных карбонатов калия и натрия и затем измельчил расплав. Применение этого удобрения резко повысило урожайность, и Либих получил патент на метод его производства.

Но вскоре он продал патент английскому фабриканту Муспрату. В связи с этим он несколько раз посещал Англию, и всегда его встречали там с большими почтениями и уважением.

### ТИТУЛ И РОКОВАЯ БОЛЕЗНЬ

Но и в самой Германии ученый пользовался не меньшей популярностью. В 1845 году Либиху было присвоено звание барона. Затем он получил приглашение занять профессорскую кафедру химии в Гейдельбергском университете. Такое же приглашение пришло и из Вены.

Однако Либих чувствовал, что уже не в силах начать работу в другом университете. По тем же причинам он отказался от приглашения русских химиков преподавать в Петербургском или Московском университетах. Работа со студентами утомляла уже немолодого ученого.

Любимым местом работы ученого стал его кабинет. Он все реже и реже посещал лабораторию. В свободное время он часами сидел в кожаном кресле в саду, закутавшись теплым пледом. Но однажды, это случилось в апреле 1873 года, Либих простудился. Врачи установили у него острую пневмонию, которая оказалась роковой для ученого.



Верит в лучшее	Северное сияние					Дуракам не писан					Щетинка на колесе			
	Мозаичная головоломка	Простор хлебопашца		Прокрустов мерка		Недвижимость Солохи	1			Звание Чапаева	Точка напротив зенита	1	Умелый воигода	
				Защита глаза		Помпезный воротник				Насекомое-вредитель	Склад старых бумаг	Единица силы тока	Шахматная фигура	
	Табличка у дороги											Поселок кочевого типа		
	Лупундер как обезьяна	Манерам не обучен		2		Мощный отряд кораблей				Деликатес от лосося	Стаканчик на ножке			
	Удаление здания	Собака тибетских лам					2		Нить золотошвейки	Пума иначе	Индийская кобра	Цыганская община	Автор чувственных строк	
				Стыд, бесчестье		Навоз как топливо								
	Большая куча соломы									Проблема на трассе				
	Карусель забот и хлопот	Будничная тягмотина		Партийное кредо							Компонент дивизии	Наглазник для лошади	Военная или овощная	
							3			Щель для жетона	Манера, повадка, стиль			
Литературный контраст	Груз на плечах	Копченые рыбешки в банке		Капитан в казачьих войсках		Пегля табунщика				3				
		Судно поморов										Она зовет в поход	Расказ обманщика	
						Поселенец-чужемец				Рулетик в листе нори	Очень низкий бас			
	Полоса на брючине	Абразив для пяток		Культурная церемония		Борьба без правил						4	Куколка-ну-дистка	Русское дзюдо
	Круговая гарантия						4		Скупая мужская	Заряд взрывчатки				
Газ для сварки	Пошлина на Руси			25 рублей (разг.)		Гриб, похожий на коралл			Лодырь на диване	Угловный или чести				
Агитатор на стене	Лживая похвала	Поводок для авиамодели		Рюкзак в прошлом		Мохнатость на ткани					Пре-сно-водная треска	Се-стрица березы	Пища для усатых китов	
Однопартиец Керенского	Металл для органных труб						5		Поездки по странам		Амбразура кассы	Осязаемые деньги	Нарост на дереве	
				Яма вокруг бастиона										
Чернильность ночи	Непролазный лес								Торговая линия на рынке					
									Новогодние заросли		5			
				Отказ от земных благ					Трофей индейца					

# Забудьте о проблемах и с головой окунитесь в мир счастья и добра!

**ОВЕН.** Предстоящий период станет для вас своеобразным экзаменом по преодолению лени. Диван будет притягивать вас как магнит. Возьмите себя в руки и не расслабляйтесь! Включите энергичную музыку, сделайте влажную уборку в квартире, поставьте свежие цветы во все имеющиеся в доме вазы. Аромат и чистота в доме помогут вам восстановить силы.

**ТЕЛЕЦ.** Постарайтесь уделять больше внимания родным людям. Весьма удачной будет поездка за город — подальше от суеты, асфальтированных дорог, компьютера и прочих примет цивилизации. Вспомните детство никогда не поздно! После бурных выходных рабочая неделя покажется одним днем, и вам опять захочется вернуться в детство!

**БЛИЗНЕЦЫ.** Размеренный ритм жизни начнет вас утомлять. Захочется головокружительной скорости, ветра, свистящего за спиной, и ошарашенных лиц прохожих. Если есть автомобиль, ваше желание осуществимо. Если его нет — тоже не беда. Большая горка и санки, летящие вниз со скоростью света, — вот вам и экстрим!

**РАК.** Не позволяйте телевизору за-

нять все ваше свободное время, иначе можете забыть о том, что вокруг не только перхоть, карие и выпавшие волосы, но и радость, счастье, любовь! Вас будет преследовать неумный аппетит. Вы, как голодный тигр, будете опустошать холодильник. Если дома нечем полакомиться, наведите к кому-нибудь в гости.

**ЛЕВ.** Да вы просто фонтанируете оригинальными идеями! Они осуществятся намного быстрее, если вы поделитесь замыслами с лучшими друзьями. В отношениях с любимым человеком нужно будет проявить максимум решительности, вы ведь давно хотели признаться в любви. А если это признание было давно, не бойтесь повторить, ведь чувства нельзя держать за семью замками.

**ДЕВА.** Ждите чуда! Ведь обстоятельства сложатся так, что и впрямь подумаешь — без палочки волшебника здесь не обошлось. Дети будут подозрительно послушными

и трудолюбивыми, а вторая половина настолько внимательной и ласковой, что вы на время забудете о проблемах и с головой окунетесь в мир счастья и добра.

**ВЕСЫ.** Благодаря своей неумной словоохотливости вы сумеете познакомиться с интересными людьми, которые поспешат вытаскивать вас в горы. Возьмите родных, упакуйте спальные мешки — и в путь! А если не хотите в горы — отправляйтесь за город. Даже на даче можно прекрасно провести время. Один свежий воздух чего стоит!

**СКОРПИОН.** Привычный уклад жизни придется немного поменять. Этот период потребует большой затраты сил на работе. Утешьте себя мыслями о предстоящем отпуске, когда можно будет отдохнуть от детей, отправив их на время каникул к родителям на дачу или к бабушке в деревню. И пусть вместе возьмется в огороде.

**СТРЕЛЕЦ.** Двигайтесь как можно больше. Не забывайте о том, что дачный сезон не за горами. Начините готовить к проращиванию семян, пройдите по магазинам и подкупите семена недостающих или новых культур. И не бойтесь экспериментировать! А вдруг из простого семечка вырастет чудо огородное!

**КОЗЕРОГ.** В этот период можете смело затевать любые авантюры. Победа будет на вашей стороне в любом случае. Но не перестарайтесь и вовремя вернитесь в реальную жизнь. Ведь делу — время, а потехе — час. И хотя бы несколько дней по-

Отдыхать надо там, где попытки привлечь вас к работе можно пресечь одной-единственной фразой: «Я в международном роуминге».



**В следующем номере читайте:**

- ✓ НА РЯБИНЕ ПЛОДЫ РАЗМЕРОМ С ФУНДУК.
- ✓ ЧУДЕСНЫЕ ОГУРЦЫ ВЫРАСТАЮТ НА КОЗЬЕЙ ПОДСТИЛКЕ.
- ✓ КАПУСТА КОЛЛАРД ЦЕНИТСЯ ЗА СОЧНЫЕ ЛИСТЬЯ.
- ✓ ЗАЧЕМ НУЖЕН ДАЧНИКУ БЕРЕЗОВЫЙ ДЕГОТЬ?

## КРУГЛЫЙ ГОД ДОМ, САД, ОГОРОД

Уважаемые читатели! Подписаться на газету «КРУГЛЫЙ ГОД: ДОМ, САД, ОГОРОД» вы можете по любому из каталогов

ПОЧТА РОССИИ

**Подписные издания**

Официальный каталог Почты России

Каталог «Почты России» «Подписные издания»

ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС **П3432**

**ГАЗЕТЫ  
ЖУРНАЛЫ**

Агентство «РОСПЕЧАТЬ»

Каталог Агентства «Роспечать» «Газеты. Журналы»

ПОДПИСНОЙ ИНДЕКС **31680**

святите себе. По вечерам выходите в свет и собирайте заслуженные комплименты.

**ВОДОЛЕЙ.** В вас проснется тяга к переустройству собственного гнездышка. Захочется кардинальных изменений. Не спешите выкидывать старый дедушкин диван и списывать со счетов старые добротные вещи. Сначала решите, чем вы их сможете заменить. А вот переставить мебель не помешает. Физическая нагрузка для вас окажется очень полезной.

**РЫБЫ.** В ближайшее время вам придется доказывать всем, чего вы стоите. Забудьте о своих внутренних комплексах. Где присущие вам смелость и напористость? Старайтесь как можно больше общаться — ходите в гости, звоните родственникам и друзьям. Пойте старые любимые песни во весь голос, и у вас будет отличное настроение.



**Рыдают как дети маленькие**

Среди растений и деревьев есть такие, что могут предсказать дождь за несколько часов и даже суток. Они «плачут».

То есть по краю листа начинают скапливаться капельки влаги. Этот процесс называется гуттацией. А возникает он из-за того, что корни поглощают влаги больше, чем растение испаряет через устьица. В результате излишки выходят через особые отверстия (гидатоды), которые расположены обычно по краю листа. В комнатных условиях гуттация может быть вызвана повышенной влажностью и плохой освещенностью. В саду такое происходит из-за высокой влажности воздуха и почвы, что наблюдается в том числе и перед дождем. К растениям-предсказателям относятся ива плакучая, калла (белокрыльник), манжетка, чистуха подорожная, канна, бальзамин, монстера, плакун-трава (дербенник иволистный), каштан конский.

**«КРУГЛЫЙ ГОД: ДОМ, САД, ОГОРОД»**

УЧРЕДИТЕЛЬ, ИЗДАТЕЛЬ, РЕДАКЦИЯ  
ООО «Агентство «Кавказинтерпресс»  
Адрес: 355002, Россия, г. Ставрополь,  
ул. Лермонтова, 191 б  
E-mail: direktor@kavkazinterpress.ru

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР  
К. А. ВОРОБЬЕВ  
Главный редактор  
М. И. ДОРОФЕЕВА  
Дизайн и верстка  
О. Н. МАРЕЕВА

РЕДАКЦИЯ тел. 8 (8652) 24-89-47  
E-mail: kired@kavkazinterpress.ru  
ОТДЕЛ ПОДПИСКИ И РАСПРОСТРАНЕНИЯ  
тел. 8 (8652) 24-36-41  
E-mail: marketng@kavkazinterpress.ru  
ОТДЕЛ РЕКЛАМЫ тел. 8-961-491-97-54,  
8 (8652) 75-05-67 E-mail: reklama@zybolit.ru

Зарегистрирована Государственным комитетом Российской Федерации по печати.  
Свидетельство о регистрации № 015902 от 27.03.1997 г.  
Газета отпечатана в типографии ООО «Агентство «Кавказинтерпресс»  
(адрес: 355000, г. Россия, Ставрополь, пр. Трудовой, 14, тел.: 24-88-65).  
В издании использованы фотографии из коллекции FOTODOM.ru и сайта Depositphotos.com. Цена свободная. Ответственность за содержание рекламы несет рекламодатель.  
Подписной индекс в каталоге ФГУП «Почта России» — Подписные издания — П3432  
Сайт газеты: www.dom-sad-ogorod.ru

Дата производства  
13.02.2019 г.  
Дата выхода в свет  
13.02.2019 г.  
Подписано в печать  
8.02.2019 г. в 16.30.  
По графику в 17.00  
Тираж 35745 экз.  
Заказ № 198  
Объем 8 п. л.



## ПО ГОРИЗОНТАЛИ:

2. Мальчик с красным галстуком. 5. Витус-мореплаватель. 9. Волосы, спадающие на лоб. 10. Льготный проездной билет. 11. Искусственный водоем. 12. Американский педиатр. 14. Войлочный дом у казахов. 15. Туберкулезная «пуговка» на руке. 17. Веник из прутьев без листьев. 18. Соблюдающий во всем порядок. 20. Обезьянка девочки Веры. 23. Шар из ниток. 25. Японский лазутчик в черном. 26. Жир по-научному. 27. Лондонская Нева. 30. Тряпица для пестрого одеяла. 31. Обработка металла. 34. Специализация актера. 35. Ратный люд. 38. Учение о коммунизме. 41. Огородная тележка. 42. Пес с розой на лапе. 43. Нюх сродни интуиции. 44. Молодой успешный профессионал. 46. Постель поэтично. 50. Хоккейный диск. 51. Километры пути. 53. Колокольчик на корове. 54. Предложение о заключении сделки. 55. Канцелярский гвоздик. 57. Смоковница, фиговое дерево. 59. Изабелла в бокале. 61. Прозвище американцев. 62. Бесвязный монолог безумца. 63. Норвежский полярный исследователь. 64. Певец из народа на Кавказе. 65. Спорт с клюшками на лошадях. 66. Родной город Врубеля. 67. Пылкий оратор. 68. Бык в детстве. 70. Музыка на ранчо. 72. Товары из-за бугра. 74. Лыдина дыбом в торосах. 76. Лекарственная трава. 78. Поездка дальнобойщика. 79. Имя мужа Инны Чуриковой. 81. Мера веса слонов. 82. Польза, выгода. 84. Лютый холод. 85. Медсестра в роддоме. 87. Косоглазие для офтальмолога. 90. Фильм «Крепкий ...». 91. Приемчик самбиста. 95. Каждый из глазков бинокля. 96. Мишень для труса. 97. Деталь, накрученная на болт. 98. Попугай, похожий на сову. 99. Чемоданчик для скрипки. 102. Хит Григория Лепса. 105. Хвостатая личинка лягушки. 107. Напряженная пьеса. 108. Фальшивый комплимент. 109. Необразованный человек. 110. Модная накладка. 112. Строительный помост. 113. Нагрев керамики в печи. 114. Мордюкова по имени. 115. Колпак на лампу. 116. Мэр в Древних Афинах.

## ПО ВЕРТИКАЛИ:

1. Французский постимпрессионист. 2. Темнокожий из Новой Гвинеи. 3. Синелопая птица. 4. Злак, любимый вьетнамцами. 5. Сторона туловища. 6. Язык израильтян. 7. Спрягаемая часть речи. 8. Снежная каша под ногами. 13. Одержимый навязчивой идеей. 16. Бурлящая в чайнике вода. 19. Гриф с трехметровым размахом крыльев. 21. Легендарный хоккеист. 22. Итальянская бытовая техника. 23. Угольные копи России. 24. Лес после урагана. 28. Древнегреческий город. 29. Устройство для домашних концертов. 32. Царское хобби с соколами. 33. Гайдоровский герой с командой. 36. Тряпка для деталей машины. 37. Топор полумесяцем. 39. Распорядитель игры в казино. 40. Пара к хлебу у древних римлян. 45. Управление самолетом. 47. Черствость характера. 48. Портативная кровать. 49. Современное зодчество. 50. Ступор от потрясения. 52. Бог-сокол в египетской мифологии. 56. Антипод зенита. 58. Стадия развития насекомых. 60. Ритуальная груда камней в Азии. 61. Предатель в стане Отелло. 67. Спортзал для тренировки снайперов. 69. Автомобиль из Южной Кореи. 71. Обладатель лишнего веса. 73. Склад на пристани. 75. Вологодский говор. 77. Обещание Гипократа. 78. Пьеса Гоголя. 80. Книга для обучения грамоте. 82. Семья львов. 83. Тетерев с хвостом-лирой. 85. Байка о Штирлице. 86. Поведал миру о Ромео и Джульетте. 88. Комедия «Солдат Иван ...». 89. Лимонная мята. 92. Языческий жрец-прорицатель. 93. Причаливание на орбите. 94. Десятая часть легиона. 100. Ненасытная у обжоры. 101. Палатка из оленьих шкур. 103. Титан, держащий небо. 104. Язык медиков. 105. Большая куча. 106. Основы мировоззрения. 110. Этап соревнования. 111. Похлебка с карасями.

