

№ 12 (532), 25 июня–8 июля 2019 года

Официальный партнёр Союза садоводов России



# ИФ на ДАЧЕ

БОРЁМСЯ СО ЗМЕЯМИ НА УЧАСТКЕ

ПОЛЕЗНАЯ ГАЗЕТА ДЛЯ КАЖДОГО ДАЧНИКА

ИЗДАЁТСЯ С АПРЕЛЯ 1997 Г. / ВЫХОДИТ 2 РАЗА В МЕСЯЦ / 16+



Как спасти  
от жары  
посадки

с. 4



Вырежи  
и сохрани

Все секреты  
полива

с. 6



ISSN 1562-7462



9 771562 746200

## Для песочных замков

Лучший досуг для малышей на даче – игры в песочнице. Организовать её на участке можно разными способами – выбирайте, что симпатично вам. Например, деревянная конструкция «крышки» может принять вид удобных скамеечек (1). Когда ребёнок не строит куличики, песочница закрывается.

Удобна и песочница-стол. Её можно накрыть крышкой, пристроить принадлежности для рисования и заняться за новую раскраску (2).

А вот другой вариант, когда песочница является выдвижным «ящиком» в маленькой беседке. Архитектурное сооружение имеет колёсика и подойдёт активным дачникам, постоянно меняющим план посадок (3).

Один из самых экономичных вариантов – использование



1



2



3



4



5



6

## ЭЛЕКТРОННЫЙ КАБИНЕТ ПЕНСИОННОГО ФОНДА РОССИИ



Удобный способ получать государственные услуги  
без очередей и ожидания

- Контролировать будущую пенсию и отчисления работодателей.
- Получить информацию о своих пенсионных коэффициентах и стаже.
- Оформить материнский капитал и распорядиться его средствами.
- Оформить пенсию и социальные выплаты.

### УСЛУГИ ПЕНСИОНЕРАМ

- Управлять доставкой пенсии.
- Перейти с одного вида пенсии на другой.
- Оформить ежемесячную денежную выплату.
- Заказать справки и документы.
- Записаться на прием в Пенсионный фонд России.

Получайте услуги Пенсионного фонда России через приложение для смартфонов



Все сервисы – на сайте **ES.PFRF.RU**

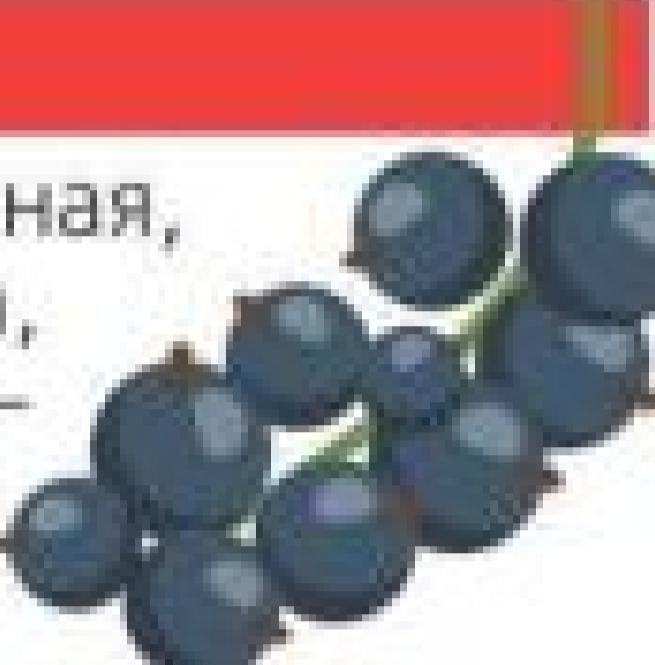
### САДОВЫЙ ДНЕВНИК

## Чтобы ягоды были вкусными

Вместе с садоводом-экспериментатором Юрием Жостером подкармливаем смородину удобрениями, обрабатываем биофунгицидами.

#### Дано

Смородина чёрная, сорт Отличница, фаза развития – Формирование плодов



#### Место действия

Московская область

#### Дата

Конец июня 2019 г.

#### Погода

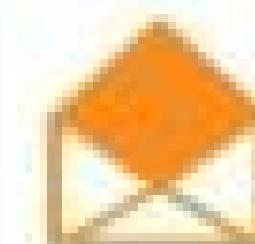
22–25 градусов, временами дожди

Не забываем и про мучнистую росу. В середине месяца было какое-то неожиданное похолодание. Такие скачки температуры расшатывают иммунную систему растений. К тому же действие химических фунгицидов, которыми был обработан куст в начале месяца, длится 10–15 дней, после чего растение может быть атаковано болезнестворными спорами. Сбор урожая уже не за горами, поэтому химию применять больше нельзя. Будем использовать только биофунгициды: Алирин-Б, Фитолавин, Фитоспорин-М и аналогичные им. Обработки нужно проводить каждую неделю, при этом постоянно меняя препараты, чтобы у патогенов не возникал эффект привыкания.



Фото автора

Продолжение –  
в следующем выпуске



## Защитим урожай от пернатых

Птицы любят разделить с садоводом радость сбора урожая. Даже если обычно они питаются насекомыми, то в пору созревания плодов и ягод не отказывают себе во фруктовом десерте.

Борьба с пернатыми воришками ведётся с незапамятных времён и с переменным успехом. Ещё в начале XX века спрашивающий «Обиходная рецептура садовода» рекомендовал подвесить в кроне дерева кусочки зеркал, которые своими бликами пугали бы птиц. Прошло 100 лет, садоводы вместо зеркал используют блестящие компакт-диски, но набеги на сады по-прежнему продолжаются.

Конечно, сегодня разработаны достаточно эффективные отпугиватели: ультразвуковые, звуковые, лазерные, световые, которые применяются на аэродромах или в крупных фермерских хозяйствах. Но стоят они дорого, а тратить от 5 до 100 тысяч на прибор, чтобы



Фото 1.



Фото 2.

Фото автора

иметь возможность собрать несколько килограммов ягод, нерентабельно. Поэтому большинство садоводов ведут борьбу при помощи дешёвых подручных средств.

Самый надёжный способ сохранения урожая клубники — укрыть её защитной сеткой от птиц. Она недорогая, служит несколько сезонов и в свёрнутом виде занимает немного места.

Высокие кусты (ирга, черноплодная рябина) закрыть сеткой до самой земли не получится. Птицы видят ягоды, через какое-то время находят лазейки в основании куста и забираются в крону. Поэтому высокие кусты лучше скрывать от глаз пернатых, накрывая их нетканым материалом. Чтобы укрытое растение было компактным, ветки можно на время слегка пригнуть к земле (фото 1).

Для взрослых вишнёв или черешен такие способы не годятся — слишком велики размеры кроны. В данном случае можно попробовать защищать от птиц не всё дерево, а отдельные его ветви, используя для этого также укрывной материал. Концы ткани удобно скреплять степлером (фото 2).

Не стоит игнорировать и старое добре пугало. На фото 3 показана конструкция, которую можно сделать буквально за несколько минут. На трёхлитровую банку надевается шляпа и привязывается, чтобы не улетела. На листе бумаги можно нарисовать лицо и закрепить этот рисунок скотчем внутри банки. Голова пугала готова. Туловище делается из палки длиной около 1,5 м, которая вставляется в рукава какой-нибудь ненужной одежды. Туловище и голова скрепляются верёвкой. Один конец привязывается к середине палки, а другой закрепляется на горловине банки. Далее в землю забивается металлический прут или тонкая труба, на который надевается банка. Получившееся пугало нестatischno, под действием ветра оно изменяет своё положение подобно флюгеру, так как банка легко вращается вокруг своей оси. Для дополнительного отпугивающего эффекта конструкцию можно дополнить блестящей ёлочной мишурой, компакт-дисками, детскими вертушками.



Фото 3.

Михаил Пастернак



## Сам себе селекционер

Учёные создают сорта. Любой огородник может присоединиться к этой деятельности и увеличить ассортимент культур.

Само название — «селекция» — переводится с латинского как «отбор». С незапамятных времён земледельцы оставляли для размножения лучшие с их точки зрения экземпляры. Так полезные хозяйствственные признаки закреплялись в потомстве и появлялись первые сорта. Подобный процесс возможен, потому что среди группы одинаковых растений всегда есть такие, которые пусть немногого, но чем-то отличаются от других. Чтобы увеличить количество таких непохожих на общую массу особей, селекционеры применяют гибридизацию. Чем больше разнообразие, тем больше вероятность, что на свет появится растение, выгодным образом отличающееся от других. Правда, процент таких растительных гениев невелик. И их появление во многом зависит от случая.

Один из первых экспериментов по научной селекции провёл ещё в XVIII веке русский писатель, учёный, основатель агрономии и птомологии Андрей Тимофеевич Болотов. В саду своего имения он посеял семена нескольких сортов яблонь, полученных в результате свободного опыления. Через несколько лет был получен результат: из тысячи гибридных сеянцев только три деревца давали плоды лучшего качества, чем исходные родительские формы.

Создание нового сорта — дело действительно непростое. Гораздо проще улучшить уже существующий сорт. Для этого нужно всего лишь отбирать для размножения только самые урожайные экземпляры. Иначе говоря, заниматься селекцией. Например, альпийская ремонтантная земляника. Она не образует усов и размножается только семенами. Ягоды на растении хоть и похожи друг на друга, но всё же не точные копии. Если вы год от года будете оставлять на семена только самые крупные ягоды, то этот признак — крупноплодность — будет развиваться и закрепляться в потомстве.

При длительном и терпеливом отборе есть вероятность получить ягоды земляники размером с кулак.

## Созреют только лучшие

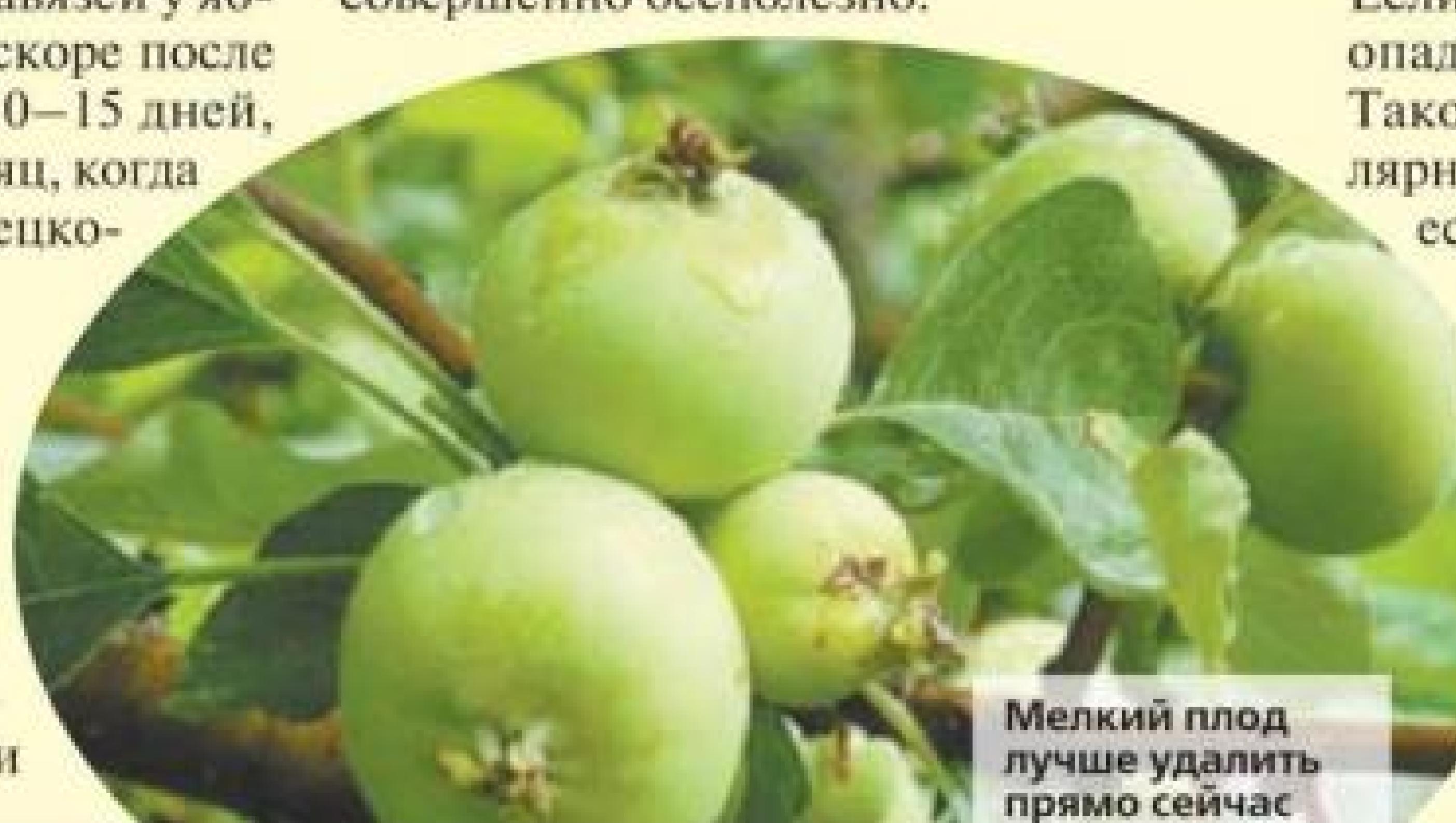
**Плодовые деревья образуют цветки с большим запасом. Но в итоге лишь 5–7 процентов цветков превратятся осенью в плоды.**

Одни не успеют опылить насекомые, другие повреждают низкие ночные температуры, третьи безнадёжно мочат дождь. Дерево по мере роста завязей постепенно их сбрасывает. Растение вовсе не саботирует битву за урожай, просто соизмеряет запасы питания и воды с возможностью полноценно завершить формирование плодов. Первое массовое сбрасывание завязей у яблонь и груш наблюдается вскоре после цветения, второе — через 10–15 дней, третье — примерно через месяц, когда плоды достигают размера грецкого ореха.

### Нормируем урожай

Регулирование числа плодов до оптимального количества называется нормированием урожая. Иными

словами, на ветках стараются оставлять столько плодов, чтобы они все получили достаточное питание, но при этом не ослабили дерево. Если яблоня или груша имеют внушительные размеры, то дотянуться до всех ветвей не получится. Регулярно удалайте нестандартные завязи: мелкие, неправильной формы, с очевидными признаками повреждения вредителями или болезнями. Кроме того, если в соцветии сформировалось более трёх завязей, то это много. Лишние лучше удалить на ранней стадии развития. Возможно, дерево их само впоследствии сбросит, но до той поры оно будет тратить питательные вещества совершенно бесполезно.



Мелкий плод лучше удалить прямо сейчас

### Получаем высший сорт

Пусть вас не пугают объёмы предварительного урожая — если год плодородный, то со взрослого дерева за лето придётся собрать 2–3, а то и больше вёдер завязей. Зато оставшиеся вырастут крупными, вкусными, без каких-либо повреждений — высший сорт. Кроме того, удаление лишних плодов в урожайные годы снижает риск периодичности плодоношения, когда в один сезон ветви ломаются от плодов, а в другой — едва наберётся полтора яблочка на всё дерево.

### Подкармливаем хилых

Другое дело, если деревце небольшое, цвели скромно, завязей не так уж много. Если ко всему почему летом 2/3 из них опадёт, то совсем грустно получится. Такому растению нужно помочь регулярными подкормками. Причём лучше, если они будут некорневыми — опрыскивайте деревце в первой половине лета любым комплексным удобрением через каждые 15–20 дней. Следите за соблюдением нужной концентрации, которую указывают на упаковке. Для некорневых подкормок удобрение растворяют в два раза жиже, чем при внесении в почву.

# Живут по солнечным часам

Некоторые культуры, а также те, что завезены из северных широт, не всегда выдадут высокую продуктивность в условиях Центрального федерального округа. Причина – слишком длинный или короткий световой день.

Самый длинный день в году бывает 22 июня во время летнего солнцестояния. Затем светлая часть суток начинает убывать, и 20 сентября наступает осеннее равноденствие – день будет равен ночи. Наконец, 21 декабря наступит самый короткий день, после которого, согласно народной мудрости, «солнце поворачивает на лето, а зима – на мороз».

Такой цикл неизменно повторяется из года в год на протяжении тысячелетий.

У многих представителей флоры длительность светлого времени суток очень жёстко регулирует фазы развития. Например, пуансеттия (иначе «рождественская звезда») или



кактус шлюмбергера (более известный как «декабрист») зацветают в то время, когда день короткий, – очень удачно, к Новому году.

А вот у таких овощных культур, как редис, лоба (маргеланская редька), пекинская капуста, мизуна (японская салатная капуста), наоборот, соцветия формируются, когда световой день длинный – 16 часов и более. Для урожая это плохо, ведь цветки образуются вместо кочанов или корнеплодов. Такие особенности развития приходится учитывать огородникам.

Поэтому чувствительные к длинному дню культуры в средней полосе России сеют дважды: весной – в апреле и начале мая, летом – в конце июля, августе.

Для репчатого лука длинный день – это сигнал к прекращению роста листьев и формиро-

ванию луковиц. Казалось бы, здесь нет проблем. Однако любители зарубежной экзотики могут столкнуться с неожиданным результатом, если попытаются вырастить у себя тропические сорта этого овоща. Длина дня уже в мае оказывается критической, и они начинают стремительно формировать луковицы. Естественно, из-за укороченного периода вегетации урожай получается скромным.

Казалось бы, выращивание северных сортов в южных странах должно стимулировать растения на сверхпродуктивность, ведь они оказываются в намного более комфортных условиях, чем у себя на родине. Однако солнечный хронометр вносит коррективы в планы садоводов. Например, знаменитая Антоновка хоть и вызревает рядом с лимонами и апельсинами, но из-за непривычного для неё светового режима яблоки получаются пресными и хранятся совсем недолго.

Михаил Воробьёв



тация

## Машенька™ ЛЕТО БЕЗ МУХ



**АЭРОЗОЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ**  
для уничтожения комаров, мух, москитов, бабочек моли, тараканов, клопов, блох, муравьев



**ГОТОВАЯ ПРИМАНКА (ГРАНУЛЫ)**  
для уничтожения мух, тараканов, муравьев, блох и др. насекомых

**КЛЕЕВЫЕ ОКОННЫЕ ПОЛОСКИ**  
для отлова мух и мошек в помещениях и на открытых верандах



## «Консервированный» свет



На протяжении тысяч лет растения «консервируют» солнечный свет летом, во время изнуряющей жары.

Солнечный свет, попадая на лист растения, даёт ту энергию, которая необходима для соединения углекислого газа и воды в молекулы сахара, крахмала, целлюлозы. Это и есть те самые солнечные консервы, которые можно хранить и использовать по мере необходимости.

Сахар — пища для мозга. Когда мы выпиваем стакан сладкого чая, то энергия солнечного света, запасённая, например, в глюкозе, позволяет нам думать и мыслить. Крахмал, содержащийся в картофеле, питает наши мышцы — благодаря запасённой солнечной энергии мы можем двигаться. Если холодно, то бросаем в печку дрова, и стремительно разрушающаяся в процессе горения целлюлоза выделяет тепло, которое когда-то было использовано для её образования.

### Медленное горение

Помимо сгорания существует ещё один, более длительный способ разрушения целлюлозы — перегнивание. Биохимики называют гниение медленным горением. Потому что при этом происходят всё те же процессы — распад молекул с выделением тепла, углекислого газа и воды, но они намного дольше растянуты по времени. Проведите простой эксперимент: сложите скошенную косилкой траву в кучу высотой не менее 70–80 сантиметров и через 3–4 дня проверьте внут-

ри неё температуру. Только осторожно! Перегнивающая трава обычно разогревается до 40–45 градусов, можно обжечься. В данном случае разрушением молекул целлюлозы занимаются бактерии. Они расщепляют их, и при этом каждый раз выделяется несколько калорий тепла. Вроде немного. Но количество микроорганизмов огромно — и небольшие значения складываются во внушительные показатели.

### Для тёплых грядок

Используя эту особенность питания бактерий, огородники делают так называемые тёплые грядки — в их основание укладывают различные растительные остатки. При перегнивании выделяется тепло, которое позволяет развиваться корням, в то время как окружающий воздух ещё достаточно прохладный.

Температуру такой тёплой грядки можно регулировать. Поскольку всё зависит от количества микроорганизмов и их активности, то чем комфортнее для них условия, тем больше тепла они будут выделять. Скошенная трава и свежий навоз — наиболее горячие виды топлива. За ними следуют сено, солома, опавшие листья. А вот ветки или хворост перегнивают намного медленнее. Тепло при этом тоже, конечно же, выделяется, но его слишком мало, чтобы существенно изменить температуру почвы.

## Красный парник?

Иногда попадётся на глаза реклама, в которой продавцы расхваливают теплицы, сделанные из цветного поликарбоната.

Слова они говорят вроде правильные: растения воспринимают главным образом красный свет, поэтому если их под таким светом выращивать, то это самым лучшим образом отразится на урожае. Поэтому следует вывод: теплицу нужно накрывать именно красным поликарбонатом. Да, он немного дороже прозрачного, но зато впоследствии это оккупится повышенной продуктивностью растений.

Выглядит красиво, но что на практике? Суть такой рекламной акции — продать цветное, более дорогое покрытие для теплицы. Всё остальное — не более чем жонглирование научными терминами. Красный пластик поглощает все

световые лучи и пропускает только красные. Но растение и само бы выбрало лучи нужного ему спектра, для этого вовсе не обязательно ставить между ним и солнцем какие-либо цветные фильтры.

Павел Верещагин



### Будем здоровы!

О том, что в жару не стоит работать в теплице и нужно надевать головной убор, знают все. А есть ли другие способы защиты от зноя?



**Устройте небольшой фонтан.** Этот совет подойдёт для дачников, у которых имеется летний водопровод на участке. Вам потребуются шланг, пластиковая бутылка, специальный переходник или липкая лента. В пластиковой бутылке сделайте несколько отверстий при помощи гвоздя или шила. Соедините шланг с горлышком бутылки при помощи переходника или липкой ленты (в продаже имеются ленты, которые не боятся контакта с водой). Включите воду. Вода, проходя через отверстия в бутылке, будет разбрызгиваться, создавая прохладу.



**Ешьте малосольные огурцы.** Обильный пот в жаркий день выводит из организма жизненно важные микроэлементы — натрий и калий. Если они не восполняются, это может привести к судорогам и сердечному приступу. Лучший способ защититься от обезвоживания — съесть малосольный огурчик. Соль задержит столь необходимую организму жидкость и снабдит натрием, а огурец и рассол восполнят запасы калия.

### Включите вентилятор.

Его можно установить на крыльце или на летней веранде. А чтобы воздух стал холоднее, поставьте перед вентилятором бутылки с ледяной водой. Проходя через них, потоки воздуха будут охлаждаться.



### Обливайтесь тёплой водой.

Именно тёплая вода помогает коже дышать и охлаждает тепло. От холодных обливаний такого эффекта не будет — резкий перепад температуры вызовет приток крови к коже и усилит ощущение жара.



### Пейте газированку.

Лучшее средство для утоления жажды в жару — обычная вода. Но ледяная жидкость может сослужить вам плохую службу и стать причиной трахеита или ларингита. Если миндалины — ваше слабое место, пейте газированную минеральную воду. Пузырьки предохраняют чувствительное горло от холода.



## 5 способов спастись от жары




**ждём ваших  
писем**

 Адрес: 101000,  
г. Москва,  
ул. Мясницкая, д. 42  
E-mail: aifdacha@aif.ru

**на ДАЧЕ**  
№ 12, 2019 г.

# Поливаем правильно

Полив – важнейшая процедура, в ней полно тонкостей и нюансов. Ошибки неправильного полива легко могут стать роковыми для растений, сократить их продолжительность жизни и урожайность.

## Работа над ошибками

Что мы делаем, поливая растения? Правильно, мы их не столько поим, сколько кормим!

### Ошибка № 1

Возьмите стакан холодной воды, киньте туда пять кусочков сахара и отхлебните. Вкус сладкий? Нет, потому что сахар хорошо растворяется в горячей воде. Вот точно так же не могут питаться растения, которые политы ледяной водой из колодца. У них возникает «сухой голод». Вода вроде бы есть, но она настолько холодная, что микроэлементы не успевают растворяться, прежде чем она высохнет.

### Ошибка № 3

В самую жару вылейте на землю ведро воды и посмотрите, как она всосалась в сухую почву. Через полчаса подойдите к этому же месту и копните почву лопатой. Гарантирую – вас ждёт большое удивление: почва будет сухой.

## Основные правила

Прежде всего надо не поливать, а проливать растение. Полить первый раз, потом второй, третий и четвёртый...

**1** Чем тяжелее почва, больше в ней глины, тем меньше следует поливать растения. А вот что касается песчаных почв, то там следует придерживаться обратной методики – обильно проливать посадки.

**2** После пролива разрыхлите верхний слой почвы, ликвидируйте трещины. А ещё лучше замульчировать его: торфом, иссечённой в газонокосилке травой или перемолотой корой. Таким образом, вода дойдёт до корней и не испарится. Этот агротехнический приём называется «метод закрытия влаги при поливе растений».

**3** Вы щедро полили своё дерево, и оно стоит по колено в воде. Если в этом месте глинистая почва или грунтовые воды близко подходят к поверхности, то такая лужа будет стоять несколько дней и угнетать растение. Во-первых, корни не смогут дышать, во-вторых, в верхнем слое почвы живут полезные микроорганизмы – аэробные бактерии, которые от недостатка кислорода начнут погибать.



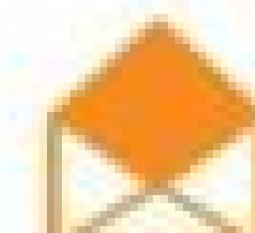
Инфографика Натальи КОЗЛОВОЙ

## Дождевание

Для регулярного полива растений следует иметь достаточно большую ёмкость с хорошо прогретой водой: бочку, цистерну, пластиковый «куб», садовый водоём. Иногда бывают такие ситуации, когда тёплой воды под рукой нет, а поливать надо. Дождитесь, когда спадёт жара и солнышко начнёт закатываться, подключите к насосу шланг и поливайте. Обязательно расскажите струю (хоть пальцем, хоть специальным приспособлением) и направляйте её как можно выше. Мелкие капли поднимутся вверх и опустятся на посадки, достаточно прогреввшись в тёплом воздухе. Такой приём полива «с головой» и называется «дождевание». Проводить его можно самой обычной лейкой, если поливать не под корень, а «с головой». А если в лейке растворить необходимые удобрения, то это уже будет называться «внекорневая подкормка», поскольку растения способны впитывать воду не только корнями, но и листовым аппаратом. Стоит ли напомнить, что дождевание ни в коем случае нельзя проводить в жаркую, солнечную погоду, поскольку каждая капля воды работает как увеличительное стекло и на листьях непременно появятся ожоги.

## Несложные конструкции

Как быть тем, у кого уровень воды в колодце катастрофически падает и каждая капля на вес золота? Эту проблему легко решить, если вы заранее подготовились. При посадке очередного дерева ройте яму немного шире и глубже, чем это рекомендуют. Возьмите прочную трубу, изогните под нужным углом. Подойдёт каркас отжившей свой век раскладушки или остатки подходящих материалов от сантехнических работ. Если будете гнуть металлическую трубу, предварительно наполните её песком, тогда на месте сгибов не сложатся заломы. По всей подземной части нашего «водопровода» высуверите широкие отверстия. Заполните дно посадочной ямы щебнем или гравием. По дну горизонтально положите один конец трубы, другой вертикально выйдет на поверхность. Это будет горловина, куда мы зальём воду. Остнётся только насыпать на дренажном слое холмик подходящей почвы, поставить на него саженец, расправив по склонам этого холмика корни, и всё засыпать землёй. Теперь, когда вы будете заливать в торчащий над землёй конец трубы воду (или подкормочный раствор), она прямиком попадёт к корням дерева. Другой вариант более прост. Вертикально вкопайте широкий отрезок трубы, упирающийся в дренаж одним концом и выходящий наружу другим. Кстати, в этом случае корневая система нашего дерева будет развиваться в глубину, а не разбегаться по поверхности, и ему будет проще доставать влагу в жару, когда пересыхает верхний слой почвы.



**ЖДЁМ ВАШИХ**

**ПИСЕМ**

Адрес: 101000,

г. Москва,

ул. Мясницкая, д. 42

E-mail: [aifdacha@aif.ru](mailto:aifdacha@aif.ru)



№ 12, 2019 г.

# Цветёт ли чеснок?

В чесноке содержатся фитонциды, убивающие некоторые группы бактерий. При этом само растение может пострадать от ряда грибных заболеваний.



После того как озимый чеснок сформирует розетку из 10–12 листьев, начинается рост цветочной стрелки. Сначала она развивается прихотливо — закручивается в 1–2 витка, затем распрямляется и может в итоге достигать высоты полутора метров. Цветки у чеснока невзрачные и семян не образуют. Вместо них на цветоло-

же формируются мелкие, размером с горошину, луковички, которые называют бульбочки. Ими чеснок можно размножать, не тратя для этого товарные луковицы. В первый год из бульбочек вырастает чеснок-однозубка, во второй — обычная луковица.



Маринованные стрелки чеснока.

## Удаляем стрелки

На развитие цветоноса требуются питательные вещества. Растение их, конечно же, предоставит, но заберёт из рациона материнской луковицы. В результате урожай снизится. Чтобы этого не происходило, обычно для размножения оставляют несколько стрелок, а остальные удаляют в начале развития. Подобных проблем не возникает при выращивании ярового чеснока, который стрелок не образует, а ограничивается только розеткой лис-

тьев. Это более привлекательно с точки зрения технологии, но при равных размерах луковиц озимого и ярового чеснока у последнего зубчиков намного больше и поэтому они мельче.

Молодые стрелки чеснока вполне съедобны, их можно солить, мариновать и жарить. Кстати, известная заготовка под названием «Маринованная черемша» не что иное, как консервированные чесночные стрелки.

## Борьба с грибными

Вопрос, который волнует многих огородников во время вегетации чеснока: почему у растений желтеют листья? На ранних стадиях развития это может быть обусловлено недостаточным внесением азотных удобрений. Однако если все необходимые подкормки проведены, а листья продолжают желтеть, то проблема в каком-либо грибном заболевании. Наиболее распространённые — это фузариоз, белая гниль, пенициллём. Их можно определить по характерным плесневым налётом на луковицах. Возбудители повреждают корневую систему



Фото автора

и сосудистые пучки, в результате чего питательные вещества перестают поступать в листья, они начинают сначала желтеть, а затем отмирать.

Поражённые растения нужно как можно быстрее выкопать и сжечь. Споры грибных болезней чеснока остаются жизнеспособными в почве около 10 лет, поэтому перед посадкой луковиц нужно обработать их раствором фунгицидов, таких как Максим дачник, ХОМ или Фитоспорин.

Михаил Воробьёв

**FERTIKA**  
ДАЙТЕ РАСТЕНИЯМ ЛУЧШЕЕ!

**Хвойное для Вечнозелёных NPK 8:11:23 + S + Mg + МИКРО**

- Комплексное гранулированное удобрение, пролонгированного действия
- Способствует росту всех хвойных растений (туй, кедров, кипарисов, пихт, можжевельников, лиственниц, елей, сосен), рододендронов, азалий, горценций, альпийской розы, садовой черники и др. в постоянно меняющихся климатических условиях
- Специально разработано для растений, которые нуждаются в кислой почве
- Понижает pH почвы до уровня, необходимого для данного вида растений
- Обеспечивает изумрудный цвет для хвойных растений благодаря повышенному количеству магния, серы и железа
- Содержит водорастворимый кальций, особенно критичный для вечнозелёных растений — предотвращает пожелтение и гибель кончиков ростков
- Упаковка: пакеты по 1 и 2,5 кг

**ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ!** Удобрения распределяют равномерно под проекцией кроны растения, не приближаясь к основаниям ветвей или стволу ближе чем на 15 см, и рыхля заделывают гранулы в почву. Если растение крупное и площадь проекции его кроны составляет несколько кв. метров, то рассчитывается удобрение исходя их общей площади проекции крон, а не по числу растений.

**Нормы и способы внесения**

При посадке растений: как основное удобрение применяют весной при посадке растений. Гранулы распределяют поверхностью на влажную почву или вносят во влажный грунт при перекопке. При посадке и подкормке на 1 растение 30-40 г.

В период вегетации: вносят поверхностью во влажную почву с последующим ее рыхлением. Подкормку проводят 1-2 раза за период вегетации в зависимости от почвенного плодородия и агроклиматических условий. При поверхностном внесении 60 г/кв. м. Применять в сухом виде, не растворяя в воде! Объем пакета рассчитан на 60-70 кв. м.

**ТАКЖЕ РЕКОМЕНДУЕМ!**

**Хвойное для Вечнозелёных Лето**

## ПАУТИННЫЙ КЛЕЩ: коварный и незаметный

Жаркая погода стимулирует развитие всевозможных насекомых-вредителей. В середине июня огородники обычно сталкиваются с деятельностью паутинного клеща.

Обнаружить его на ранних стадиях размножения непросто. Насекомые имеют очень небольшие размеры – 0,3–0,5 мм – и обитают в основном на нижней стороне листьев. Паутинный клещ питается соком растений. Первые признаки поражения невыразительны: слегка замедляется рост, листья теряют глянцевый блеск, на них появляются небольшие белёсые участки.

Когда насекомые планируют оставить потомство, они опутывают листья паутиной, сооружая своеобразный защитный кокон. Вот тут-то огородники наконец замечают вторжение непрошеных гостей и начинают с ними борьбу. Но в этот период многие плодовые и овощные культуры обычно уже начали формирование урожая, поэтому применение эффективных, но ядовитых пестицидов проблематично – недопустимо высокие концентрации химикатов могут накопиться в плодах. Поэтому на таких культурах, как томаты, огурцы, земляника, перец, смородина и т. п., во второй половине июня можно использовать только биопрепараты: «Фитоверм», «Битоксиба-



Фото автора

циллин», «Лепидоцид» или аналогичные. На декоративных растениях или на ранних стадиях развития плодовых растений можно использовать «Акарин», «Антиклеш», «Карбофос», «Кинмикс», «Клещевит», «Фуфанон».

На листьях, которые оплетены паутиной, сконцентрировано наибольшее число вредителей. Перед обработкой пестицидом такие участки стеблей лучше срезать и сразу же сжечь. Следует помнить, что цикл развития насекомого составляет 3–4 недели, поэтому через некоторое время из отложенных яиц появится новое поколение и опрыскивание необходимо будет повторить.

Если у комнатных цветов листья гладкие (фуксия Бенджамина, цитрусовые, дифенбахия, кротон и другие), то можно обойтись и без обработок, а уничтожить клеша механическим способом. Для этого раз в неделю на растения нужно наносить мыльную пену (губкой или мягкой кистью) и спустя час-два смывать её под душем.

Михаил Воробьёв

## Опасный люпин

В Чёрной книге есть список растений, которые угрожают экологическому равновесию. В него занесён популярный садовый цветок люпин многолистный (*Lupinus polyphyllus*), что бесконтрольно размножается и вытесняет всю остальную растительность.

Виды, занесённые в эту книгу, называют инвазивными. Наиболее известный из них – борщевик Сосновского.

Люпин многолистный был привезён в Европу из Америки в начале XIX века и вскоре начал переселяться из садов и парков в дикую природу. Проблема заключается в том, что во всех частях этого расте-

ния содержится ряд алкалоидов, которые негативно влияют на травоядных животных, вплоть до смертельного исхода. Поэтому пастища, заросшие люпином, становятся непригодными для выпаса, а семенам, в которое попало это растение, нельзя кормить животных. В то же время, активно осваивая новые территории, люпин вытесняет другие растения.

Садоводы, которые выращивают это растение у себя на клумбах, должны понимать, что люпин – потенциальный источник экологической опасности. Это вовсе не значит, что его нужно уничтожать, но сделать так, чтобы семена не покинули территорию сада, доступно каждому. Достаточно срезать соцветия сразу же после окончания цветения, не допуская образования плодов.



## Наш сосед – мохнатый шмель

**?** В саду поселилась шмелиная семья, живут под кустом крыжовника в мульче из травы. Какие меры предпринять, чтобы самим не пострадать и насекомым не навредить?

Наталья Высокова, Красногорск

Отвечает биолог, агроном Михаил Воробьёв:

– С таким соседством можно только поздравить, теперь ваши плодовые культуры будут гарантированно опыляться. Но конечно, шмели – насекомые серьёзные, если их потревожить – могут и ужалить. Поэтому во время работ по уходу за кустом нужно быть осторожными. Лучше всего сразу отделить зону шмелиного гнезда решёткой или лучше решётчатым ящиком. При скашивании травы не тревожьте насекомых триммером, лучше использовать

косу, серп, а в непосредственной близости от гнезда просто выдерните траву руками. Никаких пестицидов на этом растении желательно не использовать, а если всё же есть такая необходимость, на время обработки закрывайте гнездо плёнкой, картоном или иным материалом. Не залейте шмелиное жилище при поливе! С противоположной от гнезда стороны куста прокопайте канавку и наливайте воду только туда. Сбор урожая проводите вечером. В тёмное время суток эти насекомые неактивны, они не смогут вас ужалить или напугать.



## МИЗОЛ ЭВАЛАР –

самое выгодное<sup>1</sup> лекарство для лечения грибка ногтей<sup>2</sup>



Раствор нафтифина 1% для наружного применения

- Лечит грибковые инфекции кожи и ногтей, в том числе:
- ✓ Микозы
- ✓ Кандидозы
- ✓ Дерматомикозы
- ✓ Лишай

до 80%  
выгоднее

самого популярного  
средства с нафтифином<sup>3</sup>

Антигрибковый гель с нафтифином

- Защищает от поражения грибком
- Устраняет зуд и жжение
- Легко наносится и быстро впитывается

www.evalar.ru 8-800-200-52-52 (для справок).

Спрашивайте в аптеках!

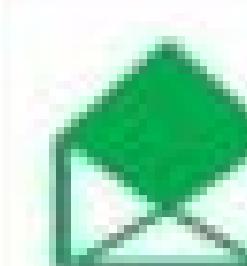


Бесплатная доставка  
в ближайшую аптеку



Имеются противопоказания. ПРОКОНСУЛЬТИРУЙТЕСЬ СО СПЕЦИАЛИСТОМ

По данным ЗАО «Группы ДСМ» за 2018 г. <sup>1</sup> Описание лечебных свойств относится только к раствору «Мизол Эвалар». <sup>2</sup> По данным ООО «ПРОКСИМА РИСЕРП», за декабрь 2018 г., по сравнению с самым популярным ЛС, содержащим 1% раствор нафтифина, 659332, г. Бийск, ул. Социалистическая, 23/6, ЗАО «Эвалар», ОГРН 102220553576. Реклама.



ЖДЁМ ВАШИХ

ПИСЕМ

Адрес: 101000,

г. Москва,

ул. Мясницкая, д. 42

E-mail: aifdacha@aif.ru



№ 12, 2019 г.

# Змеи на участке

Рептилии играют большую роль в природе. Столкнувшись со змейкой, многие пытаются её сразу же убить, а зря: не все они ядовиты и к тому же вред от них сильно преувеличен.



## КСТАТИ



Рептилии часто кусают собак в морду. Если вашего питомца укусили, быстрее доставьте его в ветеринарную клинику.

## Расселились по стране

На территории России обитает мало видов ядовитых змей. Всего лишь несколько гадюк: обыкновенная, степная, гадюка Никольского, комплекс кавказских видов, щитомордник (в Южной Сибири и на Дальнем Востоке) и гюрза. Не верьте байкам о местных огромных «гюрзах», рассказанных где-нибудь в Ставрополье или в Краснодарском крае. В нашей стране гюрза обитает только в Дагестане, в окрестностях знаменитого Сары-Кумского бархана.

Более ядовита гадюка Никольского, обитающая к югу от Москвы, в Воронежской, Липецкой и Саратовской областях. Она как две капли воды похожа на обыкновенную гадюку чёрного цвета, и только по составу их ядов учёные определили, что это совершенно другой биологический вид. А вот самый слабый яд находится в железах у степной гадюки.

Несколько большую опасность, чем гадюки, представляют щитомордники. К ядовитым змеям относится также тигровый уж, обитающий на юге Приморья, но для людей он не представляет опасности. Эта змея

относится к заднебороздчатым, зубы у неё располагаются в самом дальнем ряду, поэтому укусить человека она сможет только в том случае, если он засунет ей в рот палец.

Для человека не представляют никакой опасности ни медянки, ни различные виды полозов, ни веретеницы с желтопузиками, которые вообще не являются змеями, а относятся к безногим ящерицам.

Иной раз изрядную агрессию проявляет самая большая змея в нашей стране – желтобрюхий полоз, достигающий двухметровой длины. Он способен броситься на человека, даже активно преследовать убегающих и довольно больно укусить. Но, к счастью, эта змея неядовита.

Зачастую абсолютно безобидных змей убивают, приняв их за ядовитых. Например, на Нижней Волге, где наряду с обыкновенным ужом широко распространён водяной уж, его массово называют «водяной гадюкой». Недавно в Ростове-

кой области произошёл случай, когда водяные ужи приползли в здание почты погреться, а в местной прессе новость окрешили не иначе как «Нашествие гадюк».

Некоторых видов гадюк практически не осталось, они занесены в Красную книгу. Помните: убивая гадюку, вы нарушаете закон.

## Двойники

Гадюки удивительно полиморфны, то есть разнообразны. Окраска чешуи может варьироваться от густо-чёрной до пепельно-светлой. На узорах необыкновенно красиво смотрятся сочетания разной цветовой гаммы: малиновой, голубой, фиолетовой, кирпично-красной и оранжевой...

Рассмотрите гадюку хорошенько – это очень красивая и гармоничная змея. С обычным ужом её спутать сложно, поскольку у первого ярко выделяются два жёлтых или почти что белых пятна на голове – «ушки». А вот с водяным – можно. Жёлтых «ушек» у водяного ужа нет, к тому же он окрашен в зелено-вато-оливковые тона с тёмным орнаментом, который с перепуту действительно можно спутать с гадючими «зигзагами». Хотя гадюка короче любых ужей, не такая прогонистая и голова у неё более явно выражена, имеет узкую «шею».

Есть ещё один кандидат на звание «двойника» гадюки – безобидный узорчатый полоз. От всех неядовитых змей гадюку отличает узкий, щелевидный зрачок. У ужей и полозов он другой – круглый и чёрный. Кроме того, ужи редко шипят, предпочитают отбиваться от врагов невероятно пахучими выделениями, а полозы ещё и трясут, как погремушкой, кончиком хвоста. Угроза с шипением и демонстрационными бросками – это пример чисто гадючего поведения.

## Откуда они пришли

Излюбленное место обитания гадюк – пограничная зо-

## ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ



к группе газеты «АиФ. На даче» в социальных сетях:



[www.facebook.com/aifdacha/](http://www.facebook.com/aifdacha/)



[vk.com/aifdacha](http://vk.com/aifdacha)



[ok.ru/aifdacha](http://ok.ru/aifdacha)

Обменивайтесь опытом, общайтесь, задавайте вопросы экспертам газеты и журналистам и оперативно получайте ответы!



РЕКЛАМА 16+

## Первая помощь при укусах

В любом случае, от какого бы вида рептилий вы ни пострадали, ваши действия должны быть одинаковыми:

- немедленно обратитесь к врачу. Попробуйте уменьшить свою двигательную активность, попросите, чтобы вас доставили к нему на автомобиль;

- не перетягивайте конечность жгутом;

- не режьте и не прижигайте укушенное место спичками или калёным железом;

- попробуйте отсосать яд из укушенного места (если у вас нет во рту ранок или язвочек). Яд гадюк относится к кардиотоксинам и действует, только попав в кровь, поэтому он безвреден, оказавшись в полости рта или даже в пищеводе (если нет язвы желудка);

- не принимайте алкоголь, он не сможет нейтрализовать действие яда, а только ухудшит состояние;
- примите любой антигистаминный препарат, который есть под рукой.

## Комплекс мер безопасности

Прежде всего наведите порядок: обкашивайте участок, разберите залежи мусора и хлама. Старые доски, листы шифера – всё это любимые укрытия змей, где они прячутся от полуденной жары.

Особенное внимание уделяйте компостной куче. Это излюбленное место для зимовок, куда гадюки могут сползаться десятками. Учитывая, что змеи неплохо лазят даже по шероховатым вертикальным поверхностям, обейте борта компостной кучи гладким и прочным материалом – железным листом или пластиком. Этих мер будет достаточно, поскольку гадюка – змея весьма осторожная и на открытом месте, где её хорошо видно и негде спрятаться, не живёт. Постоянный шум и топот на участке только усилит её желание поменять место жительства.

## Яд гадюки не опасен

На самом деле случаи, когда гадюка кусает человека, если он сам не пытается схватиться с ней «врукопашную», очень редки. Обычно они происходят, когда кто-то не заметил змею и наступил на неё или зацепил рукой, собирая ягоды или грибы.

Ядовитый аппарат всех представителей семейства гадюковых устроен таким образом, что передние зубы, словно иголки шприцев, соединены с ядовитыми желёзками, и змея сама решает, сколько ей вприснуть яда. Его приходится экономить,

поскольку нет смысла при ловле мышки вприскивать его столько же, сколько потребуется для защиты от человека.

Иногда случаются «сухие укусы», когда она пробивает кожу зубами, но вовсе не вприскивает яд. Надо отметить, что для здорового человека даже сильная доза яда обыкновенной гадюки не представляет смертельной опасности. Ребёнок, укушеннный гадюкой, в подавляющем большинстве случаев не находится в смертельной опасности.

Александр Хабургаев

## Ответы

3	2	9	4	6	1	8	7	5
1	6	5	2	8	7	4	9	3
7	8	4	5	3	9	1	6	2
5	1	7	3	9	8	2	4	6
4	9	2	6	1	5	3	8	7
6	3	8	7	2	4	5	1	9
2	7	1	9	4	3	6	5	8
8	5	3	1	7	6	9	2	4
3	4	6	8	5	2	7	3	1

## Сканворд

**ПО ГОРИЗОНТАЛИ:** Агилера – Лабрадор – Биатлон – Бернадот – Нуар – Сочи – Кафе – Квас – Эхо – Флот – Карл – Столб – Анчоус – Клад – Браузер – Канада – Адамс – Голос – Окно – Тэффи – Акунин – Дуэль.  
**ПО ВЕРТИКАЛИ:** Снаткина – Автосалон – Бенефис – Афон – Антарктида – Год – Ухо – Арбуз – Несс – Страсть – Чёрт – Алиби – Оспа – Хабенский – Брандо – Кок – Душа – Ротшильд.

**ПРОЕКТЫ** всех видов

- ПЕЧЕЙ
- КАМИНОВ
- БАРБЕКЮ

[www.karelin-kamin.ru](http://www.karelin-kamin.ru)  
+7 (8182) 20-51-06



**РАССКАЗЫВАЕТ**  
натуралист  
Александр  
Хабургаев

# Засаживаем пруд

Итак, водоём вырыли, воду в него налили. Дело осталось за малым – обустроить его берега, а затем отправиться на ближайший пруд и выбрать подходящие водные и околоводные растения.

В своём водоёме смело экспериментируйте с аквариумными растениями: элодеей или перистолистником, образующими заросли, с плавающими на поверхности кочанчиками пистии, с укореняющимися в грунте криптокоринами...

## Местная флора

### Рогоз

Рогоз чаще всего называют камышом. У рогоза листья узкие, саблеобразной формы, и бархатный тёмно-коричневый початок, который, созрев, начинает пушиться. Приживаемость рогоза будет высокой. Лучше всего его сажать в контейнере, обрезая лишние побеги.



### Аир болотный

Одно из немногих ароидных растений, растущих в наших краях. Аир завезли к нам татаро-монголы, лечившие им своих лошадей. Высокие, доходящие до метра заросли имеют тонкие листья, образуют чрезвычайно необычные зелёные ширмы. Цветёт неказистыми зеленоватыми початками, приятно пахнет.



### Белокрыльник

Типичный представитель ароидных имеет характерный цветок: белоснежное «покрывало» лепестка обёрнуто вокруг зернистого початка. Вызрев, семена белокрыльника окрашиваются в соблазнительный кораллово-красный цвет. Осторожно – растение ядовито! За изящество и красоту белокрыльник назвали «калла болотная», хотя растет он может даже в чистом ручье.



### Нимфея

Достоинства царицы водоёмов заключаются не только в красоте крупных цветков, но и в необычайно долгом цветении – с начала июня до октября. В водоёме нимфеи лучше выращивать в контейнерах, а на зиму сбрасывать на глубину не менее метра. Бич всех нимфей – водяные моллюски, изъедающие в клочья листья. Регулярно переворачивайте листья и удаляйте кладки.



Остаётся только напомнить, что среди водных растений нередко встречаются коварные агрессоры, которые, вырвавшись на свободу, способны натворить немало бед. Так получилось с канадской элодеей, прозванной «водяной чумой», водяным гиацинтом эйхорнией и другими видами, которые любители растений легкомысленно интродуцировали в свои водоёмы, привезя из дальних стран.



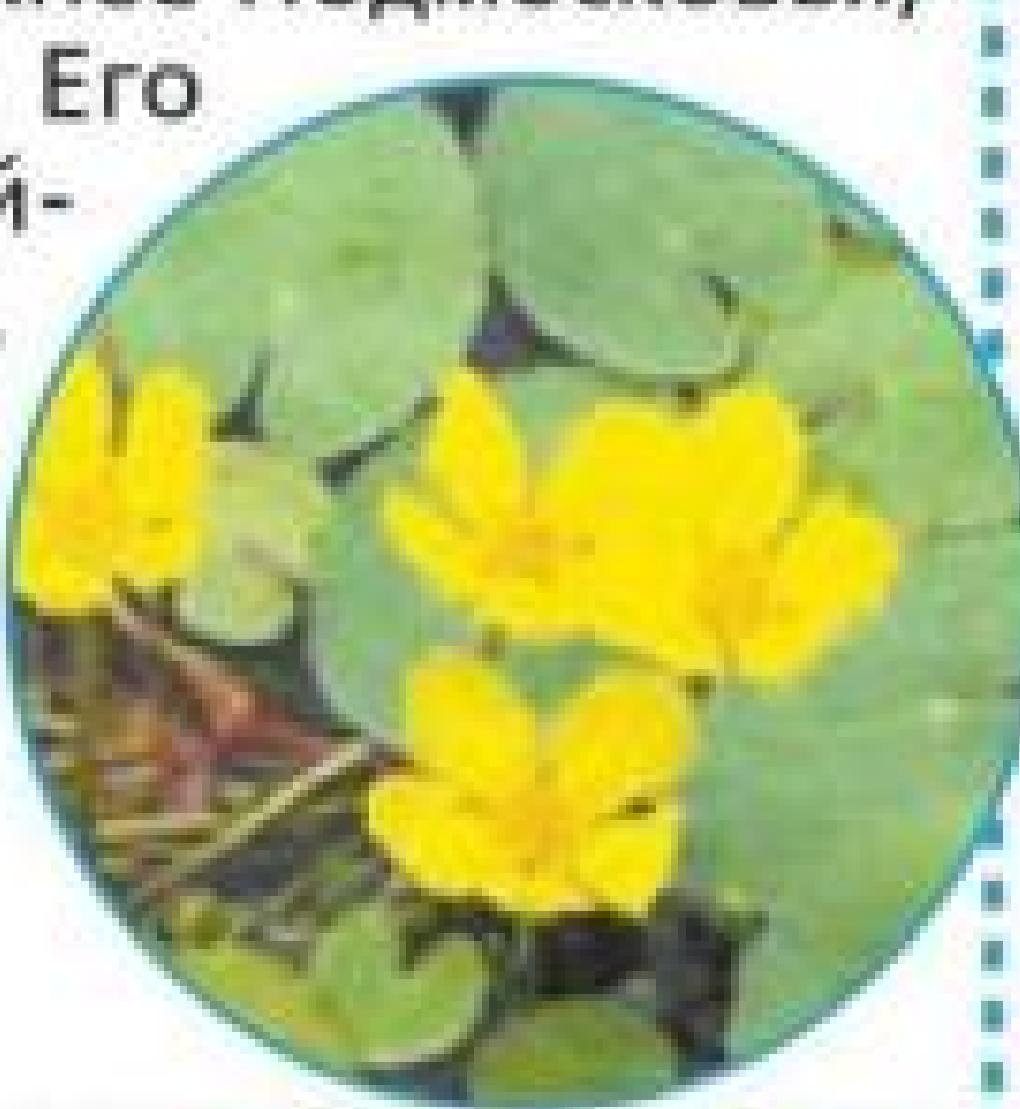
### Кубышка

Её частенько неправильно именуют жёлтой кувшинкой. Жёлтая кубышка – одно из древнейших цветковых растений на планете. После цветения завязывается плод, удивительно похожий по форме на глиняный узкогорлый кувшин. Кубышка прекрасно растёт и цветёт в любом водоёме и зимует даже на мелководье.



### Нимфейник

В природе встречается южнее Подмосковья, например в Нижней Волге. Его листики похожи на нимфейные, но заметно мельче, размером с человеческую ладонь. Цветки жёлтые, похожи на огуречные, но немного крупнее. Хорошо растёт в средней полосе, но может вымерзать зимой.



## Южная флора



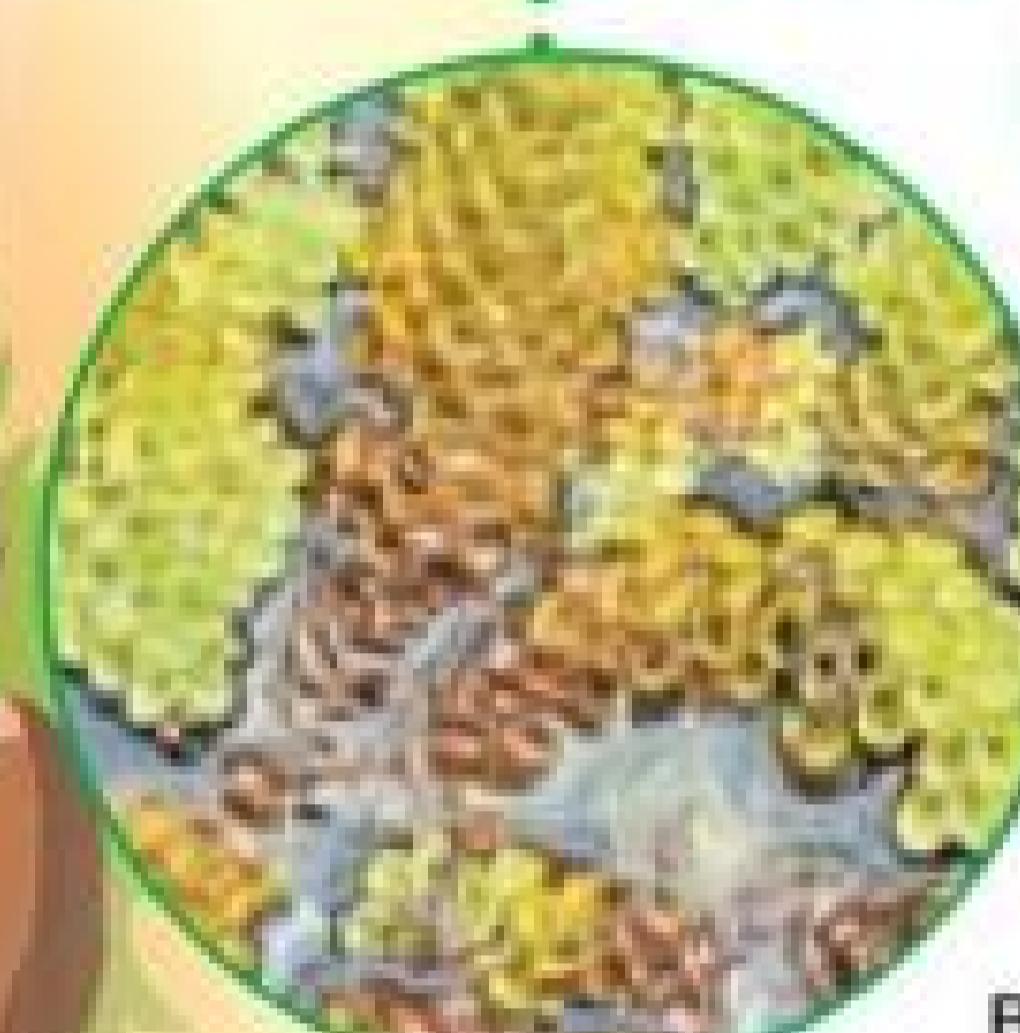
### Лизихитон

Декоративное околоводное растение семейства ароидных. Разрастается активно, в Европе внесён в список опасных инвазионных видов. Лучшее место посадки – в нише на берегу. Устойчив к холдам дальневосточный представитель с белым околов цветковым «покрывалом».



### Сальвания

Водный папоротник, вайи (листья) которого плавают на поверхности, образует роскошный ковёр. Несколько видов встречаются на Дальнем Востоке и на юге России. В условиях Подмосковья взрослые растения живут всего один сезон.



### Чилим

Водяной орех широко распространён по всему тепловому поясу России: от Астрахани до Дальнего Востока. Образует ажурную розетку из листьев. Съедобные плоды – крупные твёрдые орехи с острыми шипами.



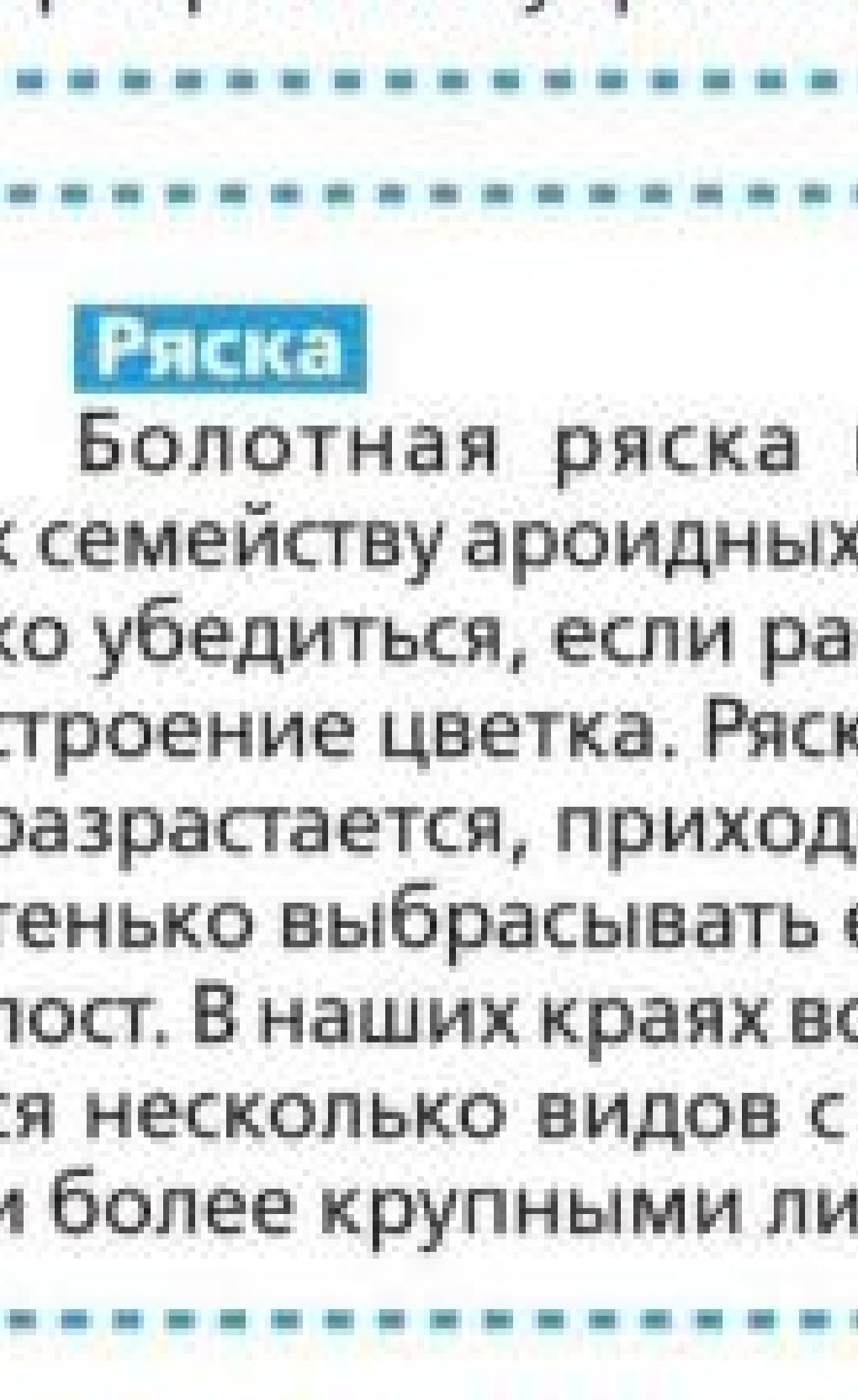
### Эйхорния

Это растение чаще называют «водяной гиацинт» из-за голубых соцветий, по форме действительно напоминающих цветки гиацинтов. В южных широтах разрастается с рекордной скоростью, превращая судоходные реки в непроходимые болота.



### Сусак зонтичный

Его вы без труда отыщете на берегу любой речки. Он может расти как на влажном берегу, так и на мелководье, поэтому его лучше установить в контейнере, на небольшой глубине. Зонтик из крупных розовых цветков расположен на высоком цветоносе и служит прекрасным украшением любого водоёма.



### Ряска

Болотная ряска принадлежит к семейству ароидных. В этом легко убедиться, если рассмотреть строение цветка. Ряска быстро разрастается, приходится частенько выбрасывать её в компост. В наших краях встречается несколько видов с мелкими и более крупными листиками.



Инфографика Натальи Козловой

## МАСТЕР-КЛАСС

Изображения получаются наиболее выразительными, если источник света находится сбоку от фотографа. Поэтому боковое освещение часто называют «рисующим».

Сочетание освещённых и затенённых участков создаёт эффект объёма, а само изображение кажется нам

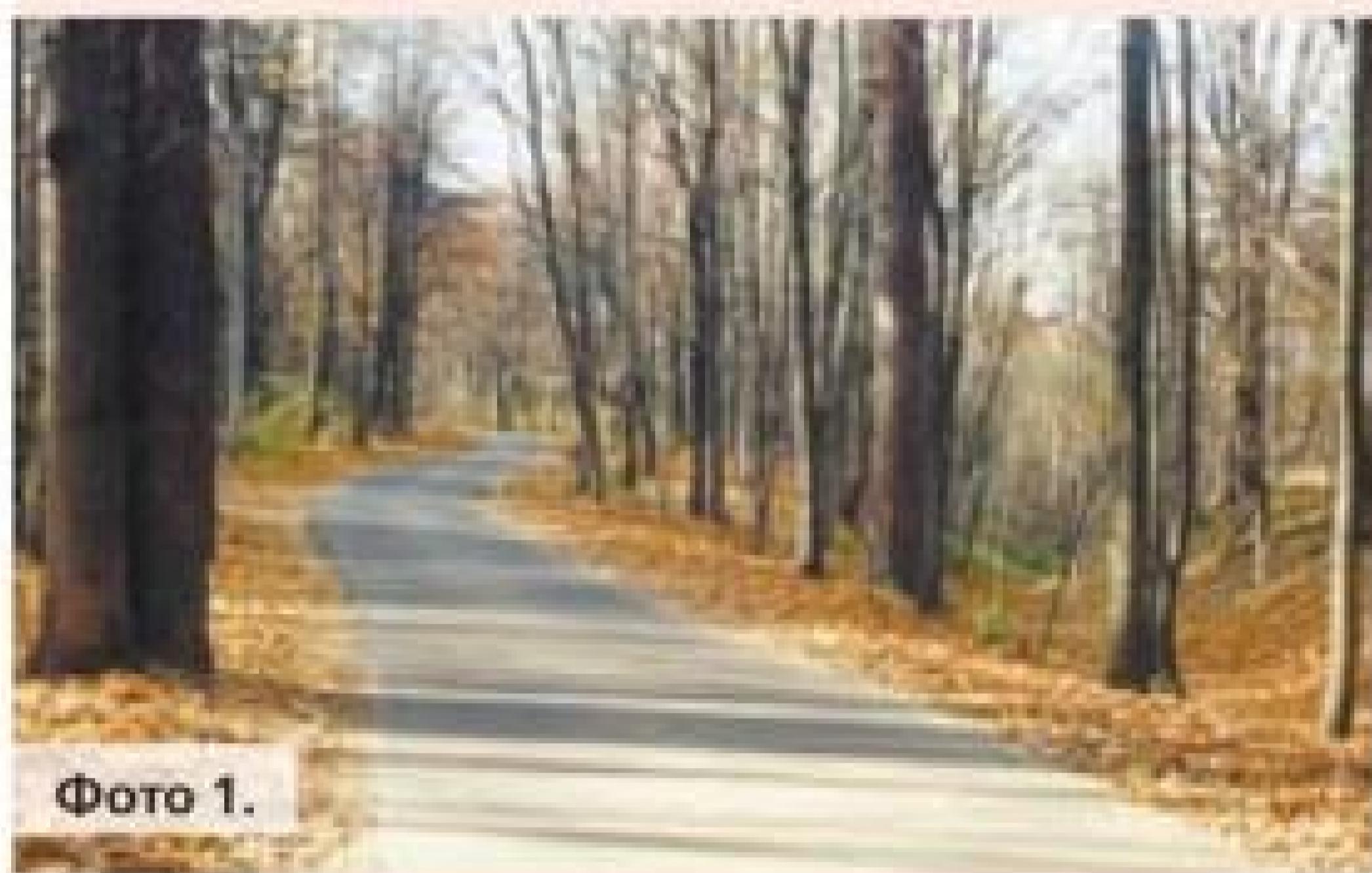


Фото 1.

## Рисующий свет – боковой

более естественным, чем при других видах освещения.

При боковом свете обычно стаются снимать пейзажи (фото 1). Но во время такой съёмки многое зависит от расположения солнца. Например, летом наиболее удачные кадры получаются в утренние и вечерние часы, когда солнце находится невысоко над горизонтом и светит действительно сбоку. А вот в полуденные часы светило находится практически над головой, поэтому снимки получаются не очень удачными, как говорят специалисты, плоскими.

Боковой свет, который скользит вдоль какой-либо поверхности, очень хорошо выявляет фактуру цветка – становятся

заметными малейшие неровности, шероховатости, опушение. Сравните фото 2 и фото 3. О соцветиях калины более полно рассказывает фото 2, на нём хорошо заметны тычинки, возвышающиеся на несколько миллиметров, и строение стерильных цветков, служащих лишь



Фото 2.



Фото 3.

для привлечения внимания насекомых. Фото 3, сделанное при рассеянном свете, тоже неплохое, но оно менее информативное.

Если вы снимаете небольшой объект, то нужное вам направление солнечного света можно создать при помощи зеркала.

Сергей Светлов

## Подари вторую жизнь!

Алюминиевые банки, упаковки тетрапак, изношенные автомобильные покрышки, вышедший из моды зонт – эти бытовые отходы не выкидываем, а используем для внедрения оригинальных идей.



### Ягодный зонт

Некоторые сорта ягодных культур (жимолость съедобная, смородина), едва созрев, быстро осыпаются. Собрать такие «недотроги» без потерь бывает проблематично. В такой ситуации поможет обычный зонт. Его нужно положить ручкой вверх под веткой, с которой собираете урожай. Всё, что с неё упадёт, окажется в «локаторе» зонта. Впрочем, можно не дожидаться случайного падения, а слегка потрясти ветку – с неё осыплется большая часть ягод, тем самым упростив сбор.

### Покрышка-бордюр

Пышные розетки хост, которые растут на газоне, нередко страдают во время скашивания травы. Нижние листья оказываются повреждёнными, и всё растение приобретает неряшливый вид. Чтобы уберечь растения от режущих частей косилки, на розетку можно надеть подходящих размеров автомобильную покрышку. При этом боковины покрышки лучше отрезать, оставив только протекторную часть. Как вариант – можно использовать бордюрную ленту, свернув её в колцо.



### Этикетки: фольга, тетрапак, алюминий?

однако его чернила неустойчивы к ультрафиолетовым лучам, и через некоторое время они исчезают. Очень удобны этикетки из специальной толстой фольги. Однако такие не всегда бывают в продаже. Отчасти заменить её может фольга от упаковки молочных продуктов. Кроме того, можно использовать разрезанные на полоски упаковки из-под сока или молока (тетрапак). Подобные этикетки недолговечны – прослужат один, максимум два года. Более основательный материал – алюминиевые банки из-под газированных напитков. Они легко разрезаются обычными ножницами на куски нужного размера. Только писать на них нужно гвоздём или шилом, чтобы буквы оказались вдавленными. Такой надписи никакое солнце не страшно.

Михаил Воробьёв



Этикетку можно сделать из любого материала и написать название перманентным маркером. Он пишет практически на любой поверхности,

### УСТАЛИ ПЕРЕПЛАЧИВАТЬ ЗА СРЕДСТВА ДЛЯ СУСТАВОВ? ВЫБИРАЙТЕ ХОНДА ФОРТЕ ОТ ЭВАЛАР

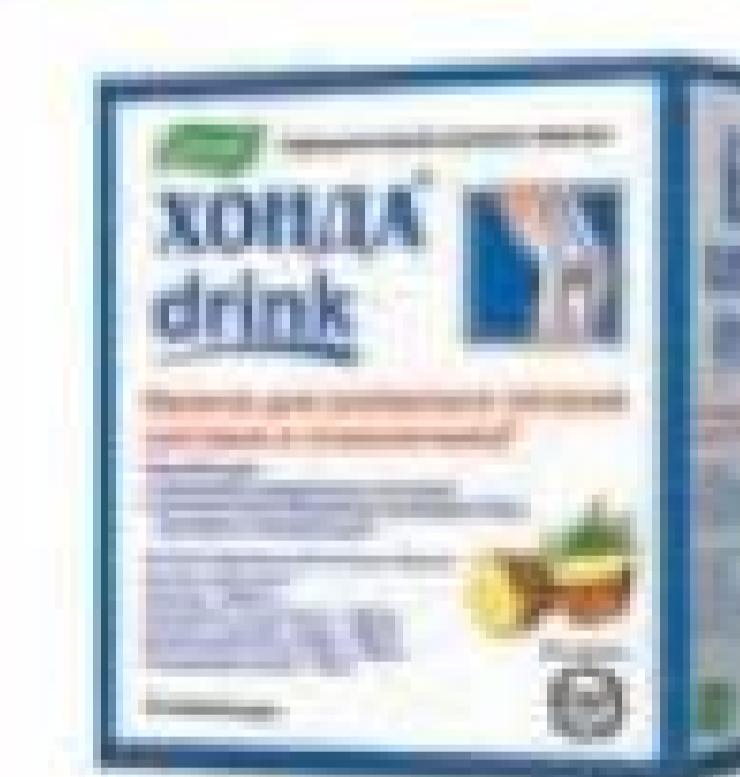
Хонда Форте содержит оптимальные дозировки хондроитина и глюкозамина<sup>1</sup> – по 500 мг – и способствует:

- Уменьшению болезненности в области суставов и позвоночника
- Улучшению подвижности и гибкости суставов
- Естественному обновлению хряшевой ткани суставов и позвоночника и снижению риска ее разрушения



До 61% выгоднее<sup>4</sup>

УЛУЧШАЙТЕ ПОДВИЖНОСТЬ СУСТАВОВ С ЛИНИЕЙ ХОНДА ОТ ЭВАЛАР



#### Хонда drink

В каждой порции – максимальные<sup>2</sup> дозировки сразу пяти компонентов, важных для сохранения суставов: коллаген, хондроитин, глюкозамин, гиалуроновая кислота, MSM.

#### Хонда Глюкозамин Максимум

Отличается высоким содержанием глюкозамина – 750 мг в 1 таблетке. Самый доступный по цене глюкозамин<sup>3</sup>.

#### Крем Хонда

с хондроитином и глюкозамином используйте совместно со всеми средствами линии Хонда для большей эффективности.

аптека.ru

Эвалар

ФИТОМАРКЕТ  
МАГАЗИН ЗДОРОВОЙ ЖИЗНИ  
[www.fitomarket.ru](http://www.fitomarket.ru)

Спрашивайте во всех аптеках города!

[www.evalar.ru](http://www.evalar.ru) 8-800-200-52-52 (для справок)

<sup>1</sup>Хондроитинсульфата натрия и глюкозамина гидрохлорида \*В серии «Хонда» \*По данным ЗАО «Группы ДСМ» по итогам 1 квартала 2018 года средневзвешенная розничная цена за 1 таблетку БАД «Хонда Глюкозамин максимум» в форме таблеток № 30 производства компании «Эвалар» ниже, чем у аналогов. Аналоги выбраны по действующим компонентам и дозировкам. \*По данным ЗАО «Группы ДСМ» по итогам 2018 года средневзвешенная розничная цена за упаковку БАД «Хонда Форте» в форме таблеток № 60 производства компании «Эвалар» в 1,5 раза ниже, чем у аналога. Аналог выбран по действующим компонентам и дозировке.

Реклама. 659332, г. Бийск, ул. Социалистическая, 23/6, ЗАО «Эвалар», ОГРН 1022200553760  
НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ЛЕКАРСТВЕННЫМ СРЕДСТВОМ

# Мотоблок – ваш помощник круглый год

Многие дачники задумывались о покупке культиватора или мотоблока для обработки своего участка. В небольших хозяйствах такая техника давно стала незаменимым помощником, и представить, как раньшеправлялись без неё, уже трудно.

## Что выбрать?

Перед покупкой обратите внимание на следующие моменты: какая почва на вашем участке и какое навесное оборудование планируете использовать? Пройдитесь по посёлку, посмотрите на технику соседей, не стесняйтесь попросить по пробовать их агрегаты в деле.

Если у вас небольшой, ухоженный, регулярно обрабатываемый участок, то с ним может справиться **электрический культиватор**. Он же прекрасно подойдёт для работы в теплице.

Если вы только приобрели участок, который давно никто не обрабатывал, для того чтобы справиться с целинными землями, вам понадобится мощный **бензиновый культиватор**.

Если вы счастливый обладатель большого надела или профессионально занимаетесь выращиванием агрокультур, хотите не только обрабатывать землю, но и косить траву, сажать и собирать картофель, выполнять другие огородные работы, вы готовы к покупке **мотоблока**. Этот агрегат подойдёт и как универсальное решение по очистке улиц от листьев и снега.

Довести до нормального состояния новый или заброшенный участок – не такая простая задача, как может показаться на первый взгляд. И справится с ней лучше других именно мотоблок. Снять дёрн, поднять слои почвы, улучшить насыщение земли кислородом можно

с помощью фрез, которые обычно входят в комплект поставки.

А дальше участок можно будет засеять газонной травой, и идеальная лужайка будет радовать круглый год. Или найти более практическое применение – подготовить землю для посадки овощей или ягодных культур. У мотоблока есть возможность подключать активное навесное оборудование. Меняя насадки, можно нарезать борозды, посадить картофель или другие культуры, провести окучивание, попутно удаляя сорняки.

## Косит, пашет, перевозит урожай

Глубокое рыхление и окучивание полезно и клубнике, особенно если участок расположен в низине и есть опасность поражения ягод из-за избыточной влаги. Если влаги недостаточно, опять на помощь придёт мотоблок и специальная помпа, которую можно установить на агрегат. Главное, чтобы источник полива был недалеко.

Когда придёт время сбора урожая, гораздо быстрее это можно сделать, используя картофелевыкапыватель. Перевезти мешки с ценным грузом к месту хранения удобнее с помощью прицепа (пневматические колёса вам в помощь). Важно соблюдать меры предосторожности, управляя этим транспортным средством, ни в коем случае не выезжать на дороги общего пользования – телега не оснащена необходимой светотехникой.

Однако и без гоночных заездов по шоссе спектр применения мотоблока ограничен только вашим воображением и финансовыми возможностями. Вспахать, разровнять грунт, сделать подушку из песка, внести удобрения, почистить дорожки от листвы, убрать снег на участке, скосить траву и даже отбуксировать автомобиль – это далеко не полный перечень того, что может этот универсальный помощник, который можно использовать круглый год.



Инфографика Наталья КОЗЛОВОЙ

## Как покупать мотоблок?

При выборе техники обращайте внимание на комплектующие. Скорее всего, понадобятся окучник, плуг, грунтозацепы (для лучшего сцепления с почвой). Как правило, эти элементы продаются в комплекте. Все остальные составляющие можно докупать по мере необходимости.

■ Важно, есть ли у мотоблока пониженная передача. Она пригодится при работе с плугом на тяжёлых почвах – увеличивает тяговый ресурс и снижает скорость железного коня до 3 км/ч. Не придётся бежать за мотоблоком.

■ На скорость движения влияет и высота колёс. Стандартный размер почти у всех моделей – 40–46 см. Если конструкция мотоблока позволяет, установите колёса большего диаметра, и ваш агрегат добавит в скорость. Проверить качество резины можно, потянув за ворсинки на шинах. Резина должна быть прочной и эластичной и не должна легко отрываться.

■ Для облегчения перевозки тяжёлых грузов с помощью телеги, особенно на дальние расстояния, лучше использовать колёса с глубоким протектором (рисунок «ёлочка») для повышения проходимости.

■ Если планируете работы с нагрузкой на влажных или глинистых почвах (например, вспашку плугом), то лучше использовать грунтозацепы. Эти стальные колёса с пластинами обеспечивают

уверенное движение агрегата по участку.

■ Предпочтительно, чтобы у модели была предусмотрена регулировка руля в двух плоскостях, что будет неподходящим для удобства передвижения по участку, при обработке разных видов почвы и хранения в ограниченном пространстве.

■ Мощности 6,5 л. с. вполне хватит дачнику, чтобы обработать участок до 10 соток. Если вы планируете обрабатывать большую площадь, советуем обратить внимание на агрегаты с более мощным двигателем.

■ Некоторые производители оборудуют мотоблок специальной рамой – «кентурятником». Она защищает мотор от повреждений при падении, поможет при погрузочно-разгрузочных работах, при хранении на раму легче поставить какой-то груз, чтобы сэкономить место.

■ Что касается выбора между отечественной и иностранной техникой, то агрегаты российской сборки имеют ряд преимуществ. Как правило, их более тщательно проверяют и готовят к работе на специальных испытательных стендах именно к российским условиям и почвам. В продажу они поступают полностью готовые к работе, остаётся только залить топливо и масло.

Учитывайте время года, когда пользуетесь мотоблоком. В тёплые месяцы можно использовать минеральное масло для четырёхтактных двигателей, а зимой лучше заливать «полусинтетику», обеспечивающую запуск мотора при температуре до  $-30^{\circ}\text{C}$ .

## КСТАТИ

Работа мотоблока невозможна без качественного масла, которое защищает детали двигателя от преждевременного износа при интенсивной работе оборудования, а также при длительных простоях, если техника не используется.

Зачастую производители садовой техники предлагают моторное масло под своим брендом. Кому как не им знать, как лучше защитить двигатель и продлить его жизнь. Масло одноимённой марки может быть дороже безымянных смесей, но в долгосрочной перспективе вы выигрываете в экономии за счёт долгой жизни агрегата и меньших затрат на ремонт. Производители, в свою очередь, ориентируются на лидеров рынка смазочных материалов. Известные бренды нередко используют технологии и опыт компаний Европы, в частности Италии, знающих о двигателях как сельскохозяйственной техники, так и гоночных машин всё.

## ВАЖНО!

При первом использовании рекомендуется проверить двигатель на наличие в нём масла – если оно есть, то его необходимо слить и залить новое. После первых часов работы, когда в двигателе происходит притирка всех деталей (около пяти часов), масло также нужно удалить с продуктами износа и залить новое. А далее заменять через 50 моточасов.

Обязательно выясните у продавца, какой срок гарантийного обслуживания даёт производитель и где находится ближайший авторизованный сервисный центр. Предпочтение отдавайте компаниям с развитой сетью сервисов, давно работающим на рынке.

Яна Смирнова

## PATRIOT Мотоблоки

[www.onlypatriot.com](http://www.onlypatriot.com)



### Легкий мотоблок «Калуга»

Мощность двигателя 7,0 л.с.  
Ширина захвата почвы 85 см  
Вес 74 кг



### Мотоблок «Самара»

Мощность двигателя 7,0 л.с.  
Ширина захвата почвы 90 см  
Вес 95 кг



### Мотоблок «Урал»

Мощность двигателя 7,8 л.с.  
Ширина захвата почвы 90 см  
Пневматические колеса EXTREME  
Вес 107 кг

Больше информации  
в видеообзирах:



Как собрать фрезы



Транспортировка  
автомобиля мотоблоком

Сборка моделей осуществляется в России

## PATRIOT G-Motion

Моторное масло PATRIOT G-MOTION  
продлевает срок службы и заботится о вашей технике



### HD SAE 30 TERRA

Масло 4x-тактное минеральное

Обеспечивает максимальный ресурс  
двигателя при любых режимах работы  
и повышенных температурах  
окружающей среды.



### 5W30 ARCTIC

Масло 4x-тактное полусинтетическое

Гарантирует эффективную смазку всех  
деталей двигателя, идеальный «холодный»  
запуск при температуре до -30 °C.

Реклама

## PATRIOT

купи инструмент и выиграй

# ЗОЛОТО МАСТЕРА

С 27 МАЯ ПО 9 СЕНТЯБРЯ 2019 ГОДА В АКЦИИ УЧАСТВУЕТ ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТ С ПРОМО-СТИКЕРОМ  
ГЛАВНЫЙ ПРИЗ - СЛИТОК ЗОЛОТА!



телефон горячей линии:  
**8-800-333-00-18**

Звонок по России бесплатный



КУПИ



СОТРИ



ЗАРЕГИСТРИРУЙ



ВЫИГРАЙ

Общий срок проведения акции с 27 мая 2019 года по 9 сентября 2019 года. Подробности об организаторе акции, правилах ее проведения, количестве призов и сроках их получения можно узнать на сайте [promo.onlypatriot.com](http://promo.onlypatriot.com). Количество призов ограничено.

Реклама

[promo.onlypatriot.com](http://promo.onlypatriot.com)



**РАСКАЗЫВАЕТ**  
член Ассоциации  
«Прогнозы и циклы»  
Виталий Стальнов

## Юг России

Предполагаемая средняя температура +25...+26 °C, что на градус выше нормы. Ожидаемое количество осадков 25–35 мм, что меньше обычного. В начале месяца без осадков, температура днём +24...+29 °C. К середине третьей декады местами пройдут кратковременные грозовые дожди и жара ослабеет до +27...+32 °C. Завершится июль жаркой и сухой погодой, днём максимальная температура +30...+35 °C.

**В июле 2018 года в Краснодаре температура воздуха достигла +38 °C. Прошли грозы, дожди размыли дороги, а с гор сходили сели.**

## Урал

Ожидаемая среднемесячная температура +19...+23 °C, количество осадков меньше средних многолетних значений. К середине первой декады пройдут кратковременные ливни с грозами, максимальная температура днём +17...+22 °C, на Южном Урале до +25 °C. К середине третьей декады не исключены кратковременные грозовые дожди, днём +24...+29 °C, на Южном Урале воздух прогреется до +36 °C. Завершится июль сухой и тёплой погодой, днём максимальная температура +21...+26 °C, на Южном Урале до +31 °C.

## Волго-Вятский район

В Волго-Вятском районе и на Средней Волге ожидаемая средняя температура месяца +21...+22 °C. Предполагаемое количество осадков меньше нормы. К середине месяца вероятны локальные грозовые дожди, столбик термометра поднимется до +27...+32 °C. В середине третьей декады пройдут локальные грозовые дожди. Завершится июль тёплой и сухой погодой, днём воздух прогреется до +24...+29 °C.

## Калининградская область

Ожидаемая средняя температура +17...+18 °C, что несколько прохладнее обычного. Предполагаемое количество осадков 100–110 мм, что больше средних многолетних значений. К началу второй декады пройдут кратковременные дожди и грозы, днём +22...+27 °C. К середине третьей декады ожидается тёплая погода, вероятны кратковременные грозовые дожди, днём +21...+26 °C. Завершится июль неустойчивой погодой с кратковременными дождями, дневная температура +19...+24 °C.

# Вершина лета



**Прошлогодний июль выдался на градус теплее обычного. В середине и в конце месяца максимальная температура достигала +27...+32 °C, а 19-го и 20-го числа прошли обильные грозовые дожди.**

## Санкт-Петербург

Средняя температура месяца +19...+20 °C. Предполагаемое количество осадков 110–120 мм, что на 40% больше обычного. В конце первой десятидневки местами кратковременный дождь, температура днём +18...+23 °C. В середине третьей декады пройдут кратковременные грозовые дожди и станет прохладнее, днём +21...+26 °C. Завершится июль тёплой погодой, местами пройдут кратковременные грозовые дожди, днём до +20...+25 °C.

## Северный федеральный округ

Ожидаемая средняя температура июля +14...+20 °C, осадков меньше нормы. В начале месяца без существенных осадков, в Мурманской области +10...+15 °C. К середине месяца ожидается неустойчивая, но тёплая погода с кратковременными грозовыми дождями. Завершится июль сухой и умеренно тёплой погодой, температура днём +21...+26 °C, в Вологодской области до +28 °C, в Мурманской области днём не выше +13...+18 °C, вероятны кратковременные дожди.

## Центрально-Чернозёмный район

Среднемесячная температура +21...+22 °C. Ожидаемое количество осадков 70–120 мм, что больше средних многолетних значений. В начале месяца пройдут кратковременные грозовые дожди. В конце первой десятидневки не исключены грозовые ливни, днём +20...+25 °C. В середине месяца местами пройдут кратковременные грозовые дожди, в конце второй декады ожидается сухая и жаркая погода: днём воздух прогреется до +28...+33 °C. Завершится июль тёплой и сухой погодой, днём +23...+28 °C.

## Москва и Подмосковье

Предполагаемая среднемесячная температура +21...+22 °C, что на 2 градуса выше нормы. Ожидаемое количество осадков 100–120 мм, что на 30–40% больше обычного.

В начале июля без существенных осадков и тепло. К середине первой декады не исключены кратковременные грозовые дожди. В начале третьей декады днём максимальная температура +27...+32 °C, местами кратковременные грозовые дожди. Завершится июль тёплой погодой, дневная температура +23...+28 °C.

# Лунный календарь садовода и огородника

**С 25 июня (5.38) по 27 июня (16.32)**



Луна в Овне  
Уход за почвой и растениями, исключая полив и подкормку. Выкопка декоративных луковичных.

**С 1 июля (0.09) по 2 июля (4.24)**



Луна в Близнецах  
Уход за почвой и растениями, исключая полив и подкормку. Выкопка декоративных луковичных.

**С 4 июля (6.19) по 6 июля (7.25)**



Луна во Льве  
Уход за почвой и растениями, исключая полив и подкормку. Выкопка декоративных луковичных. Закладка нового газона.

**С 27 июня (16.32) по 30 июня (0.09)**



Луна в Тельце  
Летний посев овощных. Деление, посадка и пересадка овощных и цветочных травянистых многолетников. Посадка контейнерных деревьев и кустарников. Летняя обрезка декоративных кустарников.

**Со 2 июля (4.24) по 4 июля (6.19)**

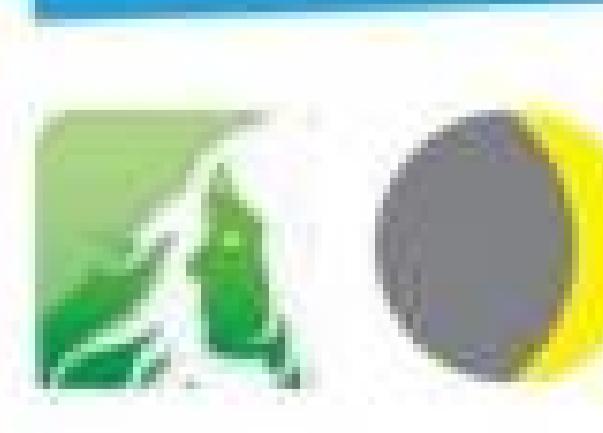


Луна в Раке  
2 июля новолуние в 22.16 и полное солнечное затмение  
Дни новолуния – только лёгкий уход за почвой и растениями, исключая полив.

Фазы Луны:

растущая      полнолуние      убывающая      новолуние

**С 6 июля (7.25) по 8 июля (9.07)**



Луна в Деве  
Посадка контейнерных растений. Летняя обрезка кустарников и размножение их зелёными черенками и отводками. Полив и подкормка растений минеральными удобрениями.

\*Время указано московское



## Сорняки сразят искусственный разум?

В июне трава не просто растёт – бушует. От прополки болят руки, ломит спину, а сорняки всё равно то тут, то там появляются среди овощей и цветов.

Тонко чувствуя спрос, появляются всякого рода «интернет-коробейники»,

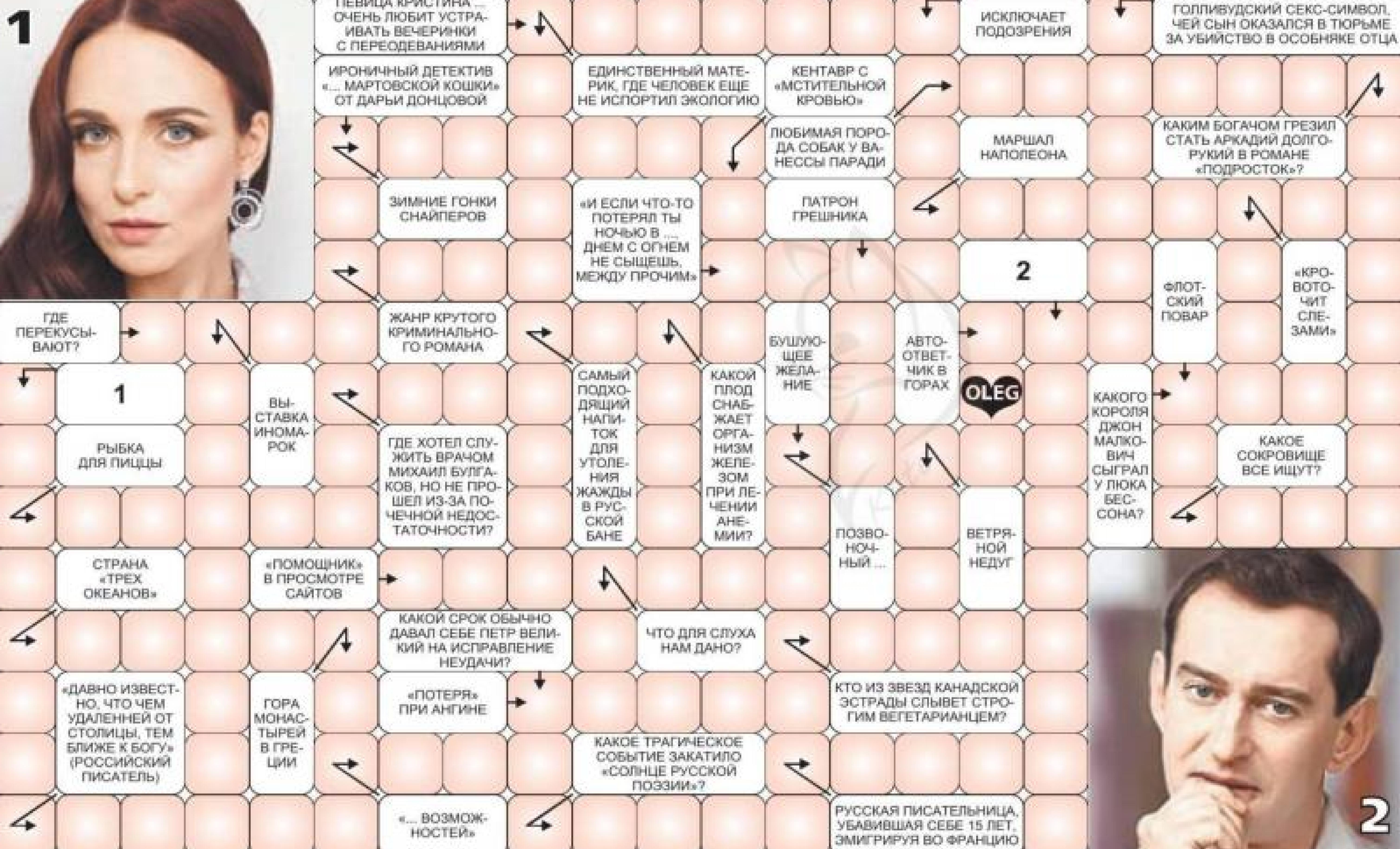
предлагающие спасение от прополки – расчудесный «биогербицид». Им якобы нужно только один раз обработать сад, после чего забыть о сорняках на всё лето. Заманивают сумасшедшей скидкой – 99 рублей вместо изначальных 3900!

Продавцы утверждают, что чудо-биогербицид убивает аж 400 видов сорняков, а вот цветы-овощи не трогает, потому что у культурных растений якобы есть особые гены, которые препарат распознаёт и принимает решение: не трогать. После таких заявлений невольно возникает ощущение, что во флаконе – концентрат искусственного разума.

Читаем «универсальный» состав: этановая кислота, фосфор, хлорид натрия, магний, трёхосновная карбоновая кислота. Солидно? Разберёмся. Фосфор (по утверждению рекламы, «главный источник энергии») и магний (якобы «помогает усваивать питательные вещества») в препарате, который убивает растения, явно чужеродные. Далее, этановая кислота – это синоним кислоты уксусной, хлорид натрия – формула обычной поваренной соли, трёхосновные карбоновые кислоты – это название группы органических соединений, наиболее известное из которых – лимонная кислота.

Иными словами ушлые продавцы обещают вывести абсолютно все сорняки в вашем саду при помощи раствора столового уксуса, поваренной соли и лимонной кислоты. Тут даже начинающий садовод может усомниться. Чтобы развеять сомнения, приводятся доводы эксперта-академика (правда, несуществующего). По его уверениям, вся эта волшебная мешаница образует на поверхности «молекулярную решётку», которая убивает уже растущие сорняки и «подстерегает» семена, которые может занести ветер. Химикат приобретает всё больше человеческих качеств. Остается надеяться, что «восстания гербицидов» всё же не случится.

## СКАНВОРД



Заполните пустые клетки цифрами от 1 до 9 так, чтобы в любой строке по горизонтали и по вертикали и в каждом из девяти блоков, отделённых жирными линиями, не было двух одинаковых цифр. Мы предлагаем вам два варианта – простой и чуть посложнее. Желаем удачи!

3	2		6					
1	5	2	7	4				
7			9	6	2			
	1	7		8				
9	6	5	8					
	7		5	1				
2	7	9			8			
3	1	6	9	4				
	5		3	1				

Ответы на задания вы найдёте на стр. 9

9	6		1					
7		8	5		2			
9	2	1	3	4				
2	7		1					
9				5				
	7		2	3				
9	7	2	8	1				
8	1	3		9				
5	6	9						



## Если у вас есть:

- ♦ тема для публикации
- ♦ отклики на статью



**Пишите нам!**  
aifdacha@aif.ru

**Ваше мнение для нас важно!**

**Спасибо,  
что купили  
этот  
номер!**

## на ДАЧЕ

Читайте в следующем номере,  
который выйдет 9 июля

- Спасаем растения на грядках от жары
- Как вырастить грушу в бутылке:  
мастер-класс
- Что за зверь - жидкий газон?



и ещё много интересного!

## Дачный афоризм

Счастлив тот, кто не замечает, лето теперь или зима.

Антон Чехов

## АРГУМЕНТЫ И ФАКТЫ

Главный редактор «АиФ» И.А. ЧЕРНЯК  
Генеральный директор ИД «АиФ»  
Р.Ю. НОВИКОВ  
Шеф-редактор  
издательско-тематических проектов,  
главный редактор Д.А. БУРАВЧИКОВА  
«АиФ. На даче» № 12 2019 года  
Учредитель и издатель –  
АО «Аргументы и факты».  
Свидетельство о регистрации  
ПИ № 77-14930 от 25.03.2003 г.

Газета зарегистрирована в Министерстве Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций.  
Редактор Наталья ФИЛИППОВА  
Ответственный секретарь  
Варвара БАХВАЛОВА  
1-й зам. генерального директора  
Марина МИШУНКИНА  
Директор службы рекламы  
Ольга ГАЙДУК  
Директор по производству,  
распространению и подписке  
Олеся КОРОБКО

Редакционный совет:  
Ю.Е. Волков, юрист, специалист по вопросам, связанным с недвижимым имуществом;  
А.В. Исачкин, заведующий кафедрой декоративного садоводства и газоноведения РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, доктор с.-х. наук, профессор;  
В.Ф. Пивоваров, научный руководитель ФГБНУ «Федеральный научный центр овощеводства», академик РАСХН, доктор с.-х. наук, профессор.  
Редакция не несёт ответственности за содержание рекламных объявлений.

Адрес издателя и редакции:  
101000, г. Москва, ул. Миусская, д. 42  
Адрес электронной почты:  
aifdacha@aif.ru  
Телефон для вопросов:  
(495) 646-57-57  
Подписные индексы:  
34201, 34187 (льготная)  
в Объединённом каталоге, П1281, П1282 (льготная)  
в официальном каталоге Почты России  
Реклама в «АиФ»:  
(495) 646-57-55, 646-57-56 (факс).  
E-mail: aifcontact@aif.ru

Номер подписан: 20.06.2019  
Время подписания в печати:  
по графику – 22.00, фактическое – 22.00  
Дата выхода в свет: 25.06.2019  
Цена свободная  
Отпечатано  
в ЗАО «Прайм Принт Москва»:  
141707, Московская обл., г. Долгопрудный, Лихачёвский проезд, 58.  
Заказ № 1486.  
Тираж 307 581 экз.  
Перепечатка из «АиФ. На даче»  
допускается только с письменного разрешения редакции.

# Халва

И БОЛЬШЕ  
НИКАКИХ КАРТ!

РАССРОЧКА  
до **18**  
МЕСЯЦЕВ

8 800 100 777 2  
[WWW.HALVACARD.RU](http://WWW.HALVACARD.RU)



**0%**

ЗА ПОЛЬЗОВАНИЕ  
РАССРОЧКОЙ

**>150 000**

МАГАЗИНОВ-  
ПАРТНЁРОВ

**0 ₽**

ОФОРМЛЕНИЕ  
И ОБСЛУЖИВАНИЕ

Карта «Халва». Лимит до 350 000 руб. в течение 10 лет. Срок рассрочки от 1 до 18 мес. на покупки в сети партнёров с учетом базового срока рассрочки, срока рассрочки по купонам, акциям, тарифным планам. Клиентам от 20 до 75 лет по паспорту РФ. Обслуживание – 0 руб. Ставка в течение льготного периода (36 мес.) – 0% годовых. При его нарушении, по окончании – 10% годовых на задолженность с даты возникновения. При просрочке неустойка на просроченную задолженность с 1 по 5 день – 0%, далее 19% годовых, штраф за выход на просрочку 590 руб. / 590 руб. + 1% / 590 руб. + 2% от задолженности за 1 / 2 / 3 мес. и далее соответственно. Балльный кэшбэк за покупки собственными средствами при оплате в партнерской сети телефоном / картой / вне сети любым способом – 6% / 2% / 1%. Начисление кэшбэка только при ежемесячном совершении 5-х покупок на общую сумму более 10000 руб., максимально 5000 баллов. Списание в счет погашения задолженности (1 балл = 1 руб.). Условия действительны на дату выхода. ПАО «Совкомбанк». Генеральная лицензия ЦБ РФ № 963. На правах рекламы.