



БИБЛИОТЕЧКА ГАЗЕТЫ

ВАШИ
6 СОТОК

ВАШ САД

№ 6 (94)

ВАШИ ВОПРОСЫ — НАШИ ОТВЕТЫ

Уважаемые друзья!
Перед вами очередной номер
журнала «Ваш сад», в нем вопросы,
которые наиболее часто повторяются
в ваших письмах.
Ответы на них подготовили известные ученые —
постоянные авторы популярной газеты
«Ваши 6 соток».

*119072, Москва, Берсенеvская наб., 20/2
Дом российской прессы,
редакция газеты «Ваши 6 соток»*

МОСКВА, 2009 г.



ПОДПИСКА-2009

Внимание! С 2007 года журнал «Ваш сад»
выходит ежемесячно.

Подписаться на журнал «Ваш сад» можно во всех отделениях связи.
Подписной индекс в каталоге Роспечать: 72025

Ф СП-1

**Министерство связи Российской Федерации
«Роспечать»**

АБОНЕМЕНТ на ~~газету~~
журнал

Количество комплектов	
-----------------------	--

(На 2009 год по месяцам)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Куда

(почтовый индекс)

(адрес)

Кому

(фамилия, инициалы)

ДОСТАВОЧНАЯ КАРТОЧКА

пв	место	ли-тер

на ~~газету~~
журнал

(индекс издания)

Стоимость	подписки	_____ руб.	количество комплектов
	пере-адресовки	_____ руб.	

(На 2009 год по месяцам)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Куда

(почтовый индекс)

(адрес)

Кому

(фамилия, инициалы)



ПЛОДОВЫЕ



*На вопросы читателей отвечает А. РОСТОЧКОВ,
кандидат сельскохозяйственных наук*

Саженцы все дорожают. Хочу попробовать выращивать некоторые ягодные и плодовые культуры зеленым черенкованием. Помогите советом.

Действительно, некоторые культуры успешно размножаются черенками – одревесневшими или зелеными. Одревесневшие черенки жимолости дают практически 100%-процентную приживаемость. Ближе к концу июня или в начале лета, когда веточки жимолости после окончания плодоношения становятся слегка одревесневшими, их нарезают в требуемом количестве длиной около 10 см, обрезают листочки, оставляя 2 последних на черенке. Эти листочки ножницами уменьшают наполовину, оставляя нижнюю часть с черешком. Затем черенки сажают в подготовленную почву вашего питомника. Такую работу следует проводить в пасмурную погоду или вечером.

Почву готовят заблаговременно, перекапывают, вносят перегной или торф, речной песок в соотношении 1:1:1. Свежий навоз применять нельзя. Следует заранее подготовить и пленочное укрытие на низких дугах (до 30 см). Можно высаживать черенки и в теплицу. Перед посадкой нижнюю часть черенка желательно обработать корневином или другим препаратом, стимулирующим образование корней. Тому же способствует и суперфосфат. Почву поливают его раствором – 1 чайная ложка на 1 ведро воды. При посадке черенков

заглубляют на 3-4 см до черешка оставленного нижнего листа, хорошо поливают теплой водой и присыпают почву речным песком слоем около 2 см. Затем над черенками ставят подготовленные дуги, накрывают их пленкой, края ее тщательно присыпают почвой, создавая в тепличке влажную среду. Место для посадки черенков следует выбрать не самое солнечное, при обильном солнце парничок следует прикрывать лутрасилом или просто газетой. Парничок желательно располагать с запада на восток.

Далее, приподнимая пленку, воду в парничке распыляют с помощью разбрызгивателя. Обычно через 2-2,5 недели на черенке пробуждаются и трогаются в рост спящие почки. В дальнейшем черенки постепенно следует приучать к открытому воздуху.

Пересаживать укоренившиеся черенки на постоянное место советую следующей весной, отобрав лучшие, хилые отбраковываем. Поэтому укоренять черенки следует с запасом.

Подобным же образом можно укоренять облепиху, некоторые сорта сливы (Тульскую черную, Память Тимирязева, Скороспелку красную и др.), вишни (Владимирская, Полевка, Шубинка, Склянка розовая и др.). Яблони и груши плохо размножаются черенками и далеко не все сорта. В основном этим занимаются селекционеры.

Для выращивания саженцев яблонь и груш, других трудно укореняемых пород и сортов следует научиться делать прививки, выращивать из семян или косточек подвой и прививать их в конце июля – начале августа или весной.

Приобрел новые сорта крыжовника, один ранний – Ласковый, другой поздний – Аргумент. Они неплохо прижились. Теперь хочу их размножить. Как и когда это лучше сделать?

Оба эти сорта отлично укореняются отводками, зелеными и одревесневшими черенками. Я бы рекомендовал размножать их отводками, это проще. Для этого следует сейчас выкопать неглубокую бороздку рядом с одной из веток крыжовника, пригнуть ветку в бороздку, пришпилить ее деревянными колышками плотно к земле, не отло-

мав от родительского куста, присыпать ее плодородной почвой, хорошо полить, добавив в воду суперфосфат (на 10 л воды – 1 чайная ложка), и насыпать над ней небольшой бугор, замульчировать. На протяжении лета эту бороздку следует поливать, не допуская пересыхания почвы. К середине июля на засыпанной веточке станут появляться ростки. Осенью или на следующую весну ветку разрезают на части, которые высаживают на постоянное место или еще на год в школку. Через 2-3 года садовод отведает ягоды этих сортов крыжовника, выращенных отводками.

Надо ли делать обрезку посаженных осенью или весной двухлетних саженцев?

На этот вопрос, скорее всего, следует ответить положительно. Да, надо. Только в лучших питомниках перед выкопкой саженцев проводят квалифицированную обрезку. В этом случае у саженцев закладываются основы предполагаемой формировки кроны.

Обычно же саженцы продаются без всякой предварительной обрезки, а осенью даже с листьями, без их ошмыгивания. Продавцы редко разъясняют правила формирования будущего дерева.

Так как при выкопке саженца равновесие между корневой и наземной системами существенно нарушается, то приходится за счет минимальной обрезки приводить ее в определенное соответствие. Делается это путем укорачивания побегов, обычно на внешнюю почку с учетом подчинения ветвей, а иногда и за счет прореживания. В этом случае в первую очередь удаляют конкуренты и слабые побеги.

Обрезать молодые саженцы легко. А в результате будет хорошо сформированная крона, обеспечены приживаемость и последующий интенсивный рост, естественно, при правильном уходе. Такую обрезку следует проводить тогда, когда посаженные осенью саженцы тронутся в рост и хорошо видны те ветки, которые погибли или повреждены.

Моим плодовым деревьям более 20 лет. Говорят, что их кору надо очищать. Как и чем это делать?

Очистка коры у взрослых плодовых деревьев имеет в основном профилактический характер, и в определенной мере здесь присутствует элемент эстетики. Такую работу можно проводить весной, летом, осенью, но чаще всего это делают перед побелкой штамбов и оснований скелетных ветвей. Очищая старую кору, мы снижаем накопление инфекции, удаляем лишайники, мхи и даже грибы-трутовики. Очищать нужно аккуратно, не нанося повреждений зеленой коре. После зачистки кора должна быть гладкой, и ее необходимо продезинфицировать 1-2%-процентным раствором медного или железного купороса. Некоторые садоводы растирают по коре листья щавеля.

В зависимости от возраста и размера чешуй коры использовать для зачистки можно различные скребки, пчеловодческие стамески, металлические щетки, рашпили, тупую сторону лезвия ножа и т.п.

Работу по очистке коры лучше проводить в апреле – мае. Только на некоторых садовых участках в это время почва еще топкая. Поэтому очистить кору можно и в начале лета.

Чем отличаются кустовидные вишни от древовидных?

Отношение сортов вишни к той или иной группе определяется не силой роста и формой кроны дерева, а характером плодоношения. Сорт Гриот московский – это мощное, типичное дерево, но плоды появляются на однолетних приростах прошлого года, поэтому он и относится к кустовидным сортам вишни. К кустовидным сортам относятся: Апухтинская, Багряная, Булатниковская, Владимирская, Волочаевская, Гриот московский, Любская, Молодежная, Расплетка, Расторгуевская, Щедрая и др. Древовидные сорта плодоносят на букетных веточках, продолжительность жизни которых в зависимости от освещенности и ухода колеблется от 2 до 7 лет. Древовидные сорта имеют больше цветочных почек, и ветви у них оголяются гораздо позже. Древовидную группу сортов представляют Морель розовая, Жуковская,

Норд стар, Облачинская, Октава, Памяти Вавилова, Россошанская черная, Русинка, Склянка розовая, Тургеневка, Шоколадница и др.

Различия в уходе за этими группами сортов невелики и сводятся в основном к формировке и обрезке. У кустовидных сортов основных ветвей в кроне должно быть не менее 8-10, а у древовидных вполне достаточно 5-6.

При обрезке древовидных вишен важно предупредить загущение кроны, а у кустовидных – быстрое оголение. Однако в любом случае садовод должен добиваться оптимального прироста побегов в 30-40 см за счет обрезки и хорошего ухода. Такую обрезку отдельных ветвей, загущающих крону, растущих внутри ее, можно проводить и в летний период, тщательно заделывая срезы садовым варом.

Сосед утверждает, что волчковые побеги можно обрезать все лето. Так ли это?

В данном случае сосед ваш прав. После весенней обрезки на ветвях дерева могут отрастать так называемые волчковые побеги. Особенно буйно они растут на груше. Поэтому их следует выламывать или аккуратно обрезать без пенька, а срез замазывать садовым варом или масляной краской на олифе. При необходимости оставляют по 1-2 побега, из которых формируют ветвь продолжения, улучшающую форму кроны дерева. Волчковые побеги обрезают или обрывают практически все лето.

Как защитить плодовый сад от плодовой жорки?

Прежде всего надо своевременно принимать меры против массового распространения этого опасного вредителя в саду. Для этого следует: очищать деревья и сжигать старую кору, где могут зимовать гусеницы плодовой жорки; устанавливать ловчие пояса через 15-20 дней после цветения, если это не было сделано до начала обособления бутонов; регулярно уничтожать падалицу. Имейте в виду, что гусеницы плодовой жорки покидают плод в первую же ночь после его падения на землю. Вечером дерево или его отдельные ветви нужно слегка встряхивать, чтобы готовые опасть завязи ока-

зались на земле, и тут же их собрать. Если падалица не пригодна к употреблению, ее следует закопать на глубину не менее 50 см. Для самцов плодовой мушки можно сделать ловушки. Различные емкости наполняют квасом, пивом, солодом и подвешивают на дереве. В них тонут летающие самцы плодовой мушки. Приманки периодически обновляют.

При массовом распространении плодовой мушки садовод вынужден применять ядохимикаты. Обычно достаточно провести 2 опрыскивания: первое – после опадения всех лепестков цветков, повторное через 18-20 дней. Для опрыскивания можно применять следующие препараты: актеллик, децис экстра, искра, каратэ, карбофос, лепидоцид, фитоверм, фуфанон, дьюри и др.

Назовите наиболее скороплодные сорта яблонь для Новосибирской области.

Скороплодные сорта яблонь вступают в плодоношение на 3-4-й год после посадки. Для Новосибирской области, исходя из Государственного реестра сортов, допущенных к использованию, по срокам созревания можно рекомендовать: летнего срока созревания – Аленушка, Барнаульское раннее, Бердское сладкое, Горноалтайское, Жебровское, Краса степи, Красная гроздь, Минусинское красное, Неженка, Юнга; осеннего срока созревания – Алтайское багряное, Доктор Куновский, Зарево, Кулундинское, Лалетино, Осенняя радость Алтая, Пальметта, Пепинка алтайская, Подарок садоводам; зимнего срока созревания – Алтайский голубок, Алтайское пурпурное, Заветное.

Известный в Сибири садовод из Республики Хакасия В. Железов предлагает и ряд других сортов, акклиматизированных в условиях этого региона из южных зон садоводства.

Часто читаю, что подкармливать плодовые деревья азотом следует рано весной. Так ли это?

Действительно, такие рекомендации имеют место, их цель – скорейшее обеспечение корневой системы азотом, который будет способствовать более быстрому и мощному приросту дерева. Переработка азота в усвояемую для кор-

невой системы форму с помощью почвенных микроорганизмов проходит при повышенной температуре. В начале роста корням достаточно азота, запасенного с осени. Поэтому подкармливать плодовые деревья азотными удобрениями следует начинать с приходом лета, а заканчивать во второй половине июля. Конечно, работа по подкормкам должна быть основана на агрохимическом анализе почвы, знании ее плодородности. К сожалению, развитой сети агрохимлабораторий у нас нет, все делается пока на глазок.

Каковы особенности агротехники ремонтантной малины?

Этот вид малины имеет некоторые преимущества перед обыкновенной. Главное из них вижу в том, что значительно продлевается срок потребления свежих ягод, резко сокращается риск развития на малине болезней и вредителей, так как ее стебли осенью (ноябрь) обрезают до земли.

Первое правило, как считает основной селекционер этого вида малины Академик Российской академии сельскохозяйственных наук И. Казаков, для малины «чем больше солнца, тем лучше». Только в очень жарких районах ей больше подходит прохладное и слегка затененное место. Ее агротехника практически не отличается от агротехники малины обыкновенной: поливы, рыхление почвы, подкормки и борьба с сорняками. Поливы не должны быть обильными. Нельзя допускать застоя воды. В этом случае могут погибнуть всасывающие корешки, которые располагаются в основном на глубине 10-15 см. Рыхлить в пределах 1 м от куста надо не глубже, чем на 5-7 см. Полезно мульчирование почвы. В начале лета следует подкормить малину азотным удобрением (на 10 л воды 1-2 ст. ложки аммиачной селитры), позже – комплексным минеральным удобрением, желательно с микроэлементами или золой. Жидкие органические удобрения (настой коровяка, помета) следует вносить в первой половине лета – июнь-июль. Лишние побеги (в среднем должно быть 3-5 побегов) советую срезать секатором даже ниже уровня почвы на 3-5 см. Их можно использовать в качестве зеленых черенков для размножения. Некоторые сорта этой малины при благоприятных условиях могут полегать под тяжестью ягод. В этом случае необходимо подвязывать их к шпалере.

Рядом с нашим участком – заиленный пруд. Можно ли использовать ил в качестве удобрения?

Вопрос для точного ответа сложный. Мы не знаем, какие воды попали в этот пруд, какая на участке почва. Поэтому наша рекомендация будет относительно верной. Да, ил пруда можно использовать в качестве удобрения. В сухом иле может содержаться 1,4% азота, 0,45 фосфора, 0,25 калия, другие элементы. Только такой ил следует заранее просушить, разбить его на кусочки или даже превратить в пыль. Вносить такое удобрение более полезно на песчаных или супесчаных и торфяных почвах. На тяжелых глинистых почвах ил ухудшает их физические свойства, они могут стать плохо аэрируемыми.

Площадь под плодовыми деревьями хочу засеять травой, залужить. Какие травы можно для этого использовать и когда их сеять?

Для залужения сада, придания ему более эстетичного вида можно высеять в начале лета мятлик луговой, житняк, овсяницу луговую, различные газонные смеси по 8-10 г на 1 кв. м. Залужение сада, если нет условий для хорошего его полива или в летний период выпадает мало осадков, может вредить саду. Залуженный сад придется больше подкармливать удобрениями, чтобы обеспечить корневую систему деревьев и травы питанием. Если же травостой и деревья получают достаточно влаги и питания, то такой сад, конечно, будет выглядеть великолепно.



ОВОЩНЫЕ



*На вопросы читателей отвечает В. ЛОБУСОВ,
ученый агроном*

Важнейшая забота огородника в первые месяцы лета – создать комфортные условия для оптимального развития всех культур, уберечь их от болезней и вредителей. Редис, салаты, лук-батун, лук-шнитт, ранние сорта пекинской капусты уже готовы обеспечивать нас свежей, богатой витаминами, другими биологически активными веществами, продукцией. Судя по письмам в редакцию журнала «Ваш сад», многие огородники не могут справиться с таким опасным заболеванием томатов, как фитофтороз, даже прекращают выращивать эту ценную, вкусную и широко используемую культуру. Только с такими настроениями нельзя согласиться. И об этом нам пишут огородники-оптимисты. Например, Н. Сургутанов из с. Павловка Тульской области сообщает, что вот уже несколько лет получает полноценный урожай томатов без признаков поражения их фитофторозом. О его и опыте других огородников неоднократно рассказывали и газета «Ваши 6 соток», и журнал «Ваш сад». Полистайте подшивки.

Много потрудиться в начале лета придется и на картофельном поле: боронование до всходов и после всходов в жаркое время дня, чтобы уничтожить сорняки в стадии «ниточки», окучивание, рыхление, в случае жары – поливы по бороздам, а при чрезмерных осадках, особенно на тяжелых

глинистых и торфяных почвах – щелевание и, конечно, борьба с колорадским жуком.

Мелкосеменные культуры, посеянные весной, нуждаются в своевременной прорывке. В эти первые летние месяцы следует уделить особое внимание формированию растений томатов, огурцов, других тыквенных культур, обеспечивать для них благоприятный тепловой, водный и воздушные режимы. В некоторых регионах в начале лета еще могут случаться возвратные заморозки. Надо быть готовым и к таким сюрпризам, иметь под рукой укрывные материалы типа лутрасила.

В эту пору неустанно ведут борьбу с сорняками, не позволяя им взрастить семена. Особенно устойчив пырей. Его мельчайшие кусочки корней, оставленные в почве, быстро дают новые всходы, заглушающие культурные растения. Эффективное средство против него – раундап, правда, все зависит от места произрастания этого сорняка. В начале лета ведут подкормки растений водными растворами или сухими удобрениями согласно требованиям той или иной культуры и в соответствии с качеством почвы и погодными условиями.

Начало лета – это еще и время посева некоторых культур: в первых числах июня – засолочных огурцов, в конце июня – дайкона, репы, редьки, редиса, укропа, петрушки.

В южных регионах рекомендованный перечень основных работ сдвигается на более ранние сроки. Например, в Астраханской области, Республике Осетия в июне уже убирают и томаты, и молодой картофель, и др. культуры.

Теперь ответим на конкретные вопросы читателей.

Как уберечь томаты от фитофторы?

Правильное название этого опасного заболевания – фитофтороз, или бурая гниль плодов. Ее возбудитель – гриб, зимует в пораженных клубнях картофеля и на растительных остатках. От клубней картофеля после их посадки болезнь распространяется на листья, где образуются споры гриба, которые переносятся на растения ветром, дождевой и поливной водой. Дальнейшее развитие болезни зависит от погодных условий. При сухой жаркой погоде болезнь не распространяется или приостанавливается. Влажная погода в середине лета с дождями, туманами, похолоданиями приводит к вспышке заболевания, может погубить весь урожай.

К встрече с фитофторозом томатов и картофеля готовятся заблаговременно, не полагаясь на благоприятную погоду. Перечислим основные меры для предотвращения появления фитофтороза.

Выращивать ранние сорта и гибриды, которые дадут урожай до вспышки фитофтороза.

Не выращивать томаты на близком расстоянии от картофеля, а по пасленовым культурам-предшественникам не ранее, чем через 3-4 года.

Соблюдать рекомендованные режимы влажности и температуры, нормы полива, дозы и виды удобрений с учетом качества почвы.

В особо неблагоприятные годы следует проводить обработки растений рекомендованными препаратами (Фитоспорин-М, Купроксат (меди сульфат), куприкол (меди хлорокись), абига-пик и др.

Огородники используют для угнетения фитофтороза также и различные народные способы (регулярные опрыскивания настоем чеснока, раствором молочной сыворотки и др.), застилают почву под растениями слоем мульчи из соломы или сухой травы и др. При обработке растений необходимо следить, чтобы струя из опрыскивателя обязательно попадала и на нижнюю сторону листа.

В какое время следует удалять листья у растений томатов с целью из осветления?

Эту операцию, благоприятно действующую на снижение заболевания томатов фитофторозом, проводят после завязывания плодов на первом соцветии. Листья удаляют не все сразу, а постепенно, лучше в солнечную погоду в первой половине дня. К моменту созревания плодов на первом соцветии все расположенные ниже его листья удаляют до второй кисти и так далее. Если ваши томаты «жируют», перекормлены азотом при недостатке калия, следует выломать 1-2 листа в середине растения. Так же удаляют и пасынки, достигшие длины около 5 см. При удалении пасынка оставляют пенек длиной 0,5-1 см.

Расскажите, как правильно формировать плеть огурца?

Для создания оптимальных условий растению огурца его плеть формируют по соответствующей схеме в зависимости от конструкции теплицы. Правильное формирование плети позволяет рационально использовать объем теплицы, создать благоприятный режим освещенности растений и влажности.

Чтобы плеть быстрее росла в длину и образовывались листья, на нижних 4 узлах основной плети удаляют женские цветки и боковые побеги, пока они мелкие. В следующих 1-2 узлах оставляют завязи, но образующиеся боковые побеги удаляют. В узлах нижнего яруса боковые побеги на 1-2 листа прищипывают, в узлах среднего яруса – на 2 листа, в узлах верхнего яруса – на 2-3 листа в зависимости от силы роста плети.

Поднимающуюся верхинку растения осторожно обкручивают вокруг последней проволоки шпалеры, натянутой под крышей теплицы. Если же теплица низкая и шпалера расположена под самой пленкой или стеклом, главный стебель прищипывают над 3-5-м листом выше шпалерной проволоки, что позволит избежать чрезмерного загущения

растения. В более высоких теплицах верхушку основной плети обкручивают вокруг шпалерной проволоки, направляют вниз и позже прищипывают на высоте около 1 м от почвы. Этот способ чаще применяют на пчелоопыляемых сортах огурцов. У партенокарпических гибридов, а также для обеспечения более растянутого периода плодоношения плети прищипывают над 3-5-м листом выше шпалерной проволоки, а из верхних узлов основной плети опускают вниз один боковой побег, который прищипывают через каждые 50 см с оставлением побега продолжения до высоты 1 м от земли. Схемы формирования плети могут быть и другими. Например, в продленной культуре из верхних узлов главного стебля обычно опускают вниз 2 боковых побега. Только в этом случае густота посадки растений должна быть более разреженной.

В открытом грунте растениям огурцов позволяют расти без формирования, а в соответствии с их биологией. Но если в открытом грунте плети поднимают на шпалеру (на колья), то боковые ответвления прищипывают. Такая системы выращивания огурцов в открытом грунте на разных видах шпалеры еще называется коловой (от слова «колья»).

В южных регионах РФ огурцы страдают от перегрева. Поэтому для выращивания как в открытом грунте, так и в защищенном подбирают сорта и гибриды с хорошим ветвлением, легко переносящие высокие температуры: Лорд, Фермер, Марьяна роща, Чистые пруды и др.

Посоветуйте сорта томатов, устойчивых к фитофторозу.

Устойчивых сортов или гибридов томатов к этому заболеванию нет. Есть относительно устойчивые. Приведу пример из собственного опыта. В минувшем году выращивал под дугами супердетерминантный гибрид раннего срока созревания Кузя, среднеплодные сорта Бедуин (среднего срока созревания) и сорт Сосулочка (позднего срока созревания). Поражений фитофторозом не было.

В минувшем году выращивала сорта томатов с плодами цилиндрической формы. Почти у всех плодов вершинки загнили. Почему?

Плоды томатов, имеющие цилиндрическую или грушевидную форму, могут поражаться вершинной гнилью из-за недостатка в почве кальция. Поэтому при первых признаках загнивания отдельных плодов растениям надо дать некорневые подкормки 0,15%-процентным раствором кальциевой селитры.

Как приготовить настой чеснока для обработки растений томата или картофеля против фитофтороза?

Вот один из таких рецептов: 70 г зубков чеснока или 200 г луковиц со стеблями-стрелками. Чеснок измельчить на соковыжималке или мясорубке, залить 1 л воды, добавить 60 г хозяйственного мыла и настаивать сутки, регулярно помешивая. Емкость должна быть плотно закрыта. Полученную массу процедить, разбавить до 10 л воды и опрыскивайте растения.

Когда и чем подкармливать огурцы?

Основное насыщение почвы питанием для огурцов проводят до их посадки: 2-3 ведра перегноя, 10-25 г сернокислого калия, 10-15 г суперфосфата (из расчета на 1 кв. м). С началом массового цветения проводят подкормки растворами или сухими удобрениями через каждые 10-15 дней. Из минеральных удобрений для некорневых подкормок используют комплексное удобрение в дозе 25-30 г на 10 л теплой воды, расходуя около 3 л на 1 кв. м площади. Через 2-3 недели после начала массового плодоношения дозы удобрений увеличивают до 40 г. Из подкормок органическими удобрениями используют водный настой коровяка (1:10) или птичьего помета (1:20), расход – 3 л на 1 кв. м в период массового плодоношения в зависимости от качества почвы можно добавлять на 10 л воды 1 л коровяка +

10 г аммиачной селитры + 15 г сернокислого калия, +15 г суперфосфата. Из суперфосфата делают вытяжку, так как он плохо растворяется в воде. Перед подкормкой, которую проводят в пасмурную погоду, а в солнечную – рано утром (до 10 часов), почву поливают теплой водой.

Некорневые подкормки (опрыскивание по листьям) проводят при высокой кислотности почвы, а также в случае поражения растений болезнями (корневые гнили, ложная мучнистая роса).

Следует учитывать, что рекомендованные дозы внесения удобрений и подкормок – средние, их лучше уменьшать, чем увеличивать, если огородник не делал агрохимический анализ почвы. Кроме того, следует предварительно осмотреть растения и по внешнему их виду определить недостаток в питании того или иного элемента. При недостатке азота желтеют нижние листья, зеленцы приобретают заостренную клиновидную форму. В случае дефицита калия плоды формируются грушевидной формы, по краям листьев, начиная с нижних, появляется светлая кайма, в жару листья могут привядать. При недостатке фосфора листья образуются мелкие, становятся темно-зелеными.

Огурцы, впрочем, как и большинство растений, отрицательно реагируют на высокие концентрации минеральных удобрений. Поэтому будьте предельно внимательны при определении доз удобрений. Руководствуйтесь правилом: лучше недокормить, чем перекормить.

В какое время можно прореживать растения?

Прореживание всходов мелкосеменных культур начинают с фазы образования 1-2 настоящих листиков. При нормальных условиях это происходит через 3-4 недели после всходов. Если сеяли морковь семенами, наклеенными на бумажную ленту через 2 см, то достаточно провести одно прореживание, так чтобы растения находились на расстоянии 4-5 см друг от друга. Если же сеяли россыпью, то после первой прорывки расстояние между растениями друг

от друга на 1 см, а через 20-25 дней – снова прорывают, и тогда между растениями в ряду просвет 4-5 см. Вырванные растения собирают в ведро и закладывают в компост. Оставлять их на грядке нельзя, так как запах засыхающих растений привлекает такого опасного вредителя, как морковная муха.

У свеклы обычной (не односемянной) из одного семенного клубочка образуется несколько всходов. После первой прорывки оставляют ростки на расстоянии 2-3 см друг от друга, после второй – 5-6 см или больше, если хотят получить более крупные корнеплоды. При второй прорывке удаляемые растения свеклы можно пересадить на свободное место или по краям грядок с луком, чесноком. Эти культуры убирают в июле – августе, а свекла еще продолжает развиваться, достигая ко времени уборки нормальной величины. Пересаживаемые растения выкапывают аккуратно узкой лопаткой и высаживают в подготовленную лунку. Листочки обрывают, оставляя один, самый молодой. Следят, чтобы основной корешок не был изогнут. После посадки хорошо поливают.

Растения репы и редьки после первой прорывки оказываются на расстоянии 4-6 см друг от друга, ранних сортов редиса – 3-4 см, поздних – 6-8 см.

Опаздывание с прорывкой снижает урожайность, увеличивает риск цветущности некоторых растений.

Говорят, что для ускорения созревания лука-репки его стебли надо прикатывать. Так ли это?

Совет этот спорный. Растениям лука-репки надо создавать такие условия, чтобы их ложный стебель самостоятельно стал мягким, а листья легли на землю. Теперь надо выждать 2-3 дня и выборочно убирать луковицы с полегшими ложными стеблями. А те, у которых стебли еще не полегли, оставляем. Насильственное отламывание ложного

стебля прерывает поступление питания в головку из листьев, уменьшается урожайность. Такой лук и хранится хуже.

Конечно, надо учитывать и погодные условия этого периода. При дождливой погоде, когда пришло время созревания лука-репки (средняя полоса России – последняя декада июля – первая декада августа), лучше не прикапывать ложные стебли, а частично подрезать корни острой лопатой.

В какое время убирать озимый и яровой чеснок?

В средней полосе России яровой чеснок обычно созревает в конце сентября, иногда даже в октябре. К этому времени у него лежат ложные стебли, листья засыхают. Озимый чеснок, как и лук-репку, готов к уборке в конце июля – начале августа. Преждевременно убранный, как и с опозданием, плохо хранится. Признаки наступления срока уборки стрелкующегося озимого чеснока: пожелтение и даже засыхание нижних листьев и начало растрескивания оболочек воздушных луковиц (их еще называют «воздушные бульбочки»).

Как приготовить вытяжку суперфосфата для некорневой подкормки?

Раствор готовят за 1-2 суток до применения, помещая суперфосфат в пластиковую (не металлическую) емкость с горячей водой, часто помешивают. Перед использованием фильтруют. На 10 л воды – 25-40 г суперфосфата.



ДЕКОРАТИВНЫЕ



*На вопросы читателей отвечает Н. МИРОНОВА,
кандидат биологических наук*

В июне цветоводы заканчивают высаживать в грунт рассаду летников. Растения пересаживают в конце дня и сразу же обильно поливают.

Заранее устанавливают опоры для таких высоких многолетников, как дельфиниум и гладиолус. Это необходимо для того, чтобы позднее быстро растущие кусты не полегли и не сломались от дождя или под тяжестью собственных соцветий. Когда минует угроза поздних заморозков, высаживают в грунт георгины. Эти растения также нужно заблаговременно обеспечить надежными опорами.

В конце июня убирают пожелтевшую и увядающую листву весеннецветущих луковичных. После первой волны цветения роз удаляют отцветшие цветки 1-2-летних растений, вырезая их вместе с цветоножкой у верхнего листа. У взрослых и сильных кустов цветки срезают вместе с двумя – тремя верхними листьями, оставляя на стебле первый лист с пятью листочками.

Сразу после отцветания обрезают такие кустарники, как форзиция, спирея, сирень, вейгела, дейция. Удаляют увядшие цветки ирисов, пионов, наперстянок, аквилегий, купальниц, лилейников и других цветущих в июне многолетников.

Продолжают прополку цветников и регулярно скашивают траву на газоне.

В моем цветнике поселился вьюнок, который уже погубил несколько растений. Как бороться с этим сорняком?

Вьюнок полевой – это один из самых злостных сорняков. Свое название он получил за способность обвиваться вокруг других растений. Этой цели служит очень тонкий скрученный стебель длиной до 60 см. Вьюнок очень трудно победить обычной прополкой. Дело в том, что растение обладает ветвистым подземным корневищем, от которого далеко вглубь отходят длинные и хрупкие боковые корни. При выдергивании побега из земли часть корней неизбежно остается в почве. Из каждого маленького кусочка корня вскоре появляются новые побеги. Через месяц прополотый участок снова зарастает вьюнком. Постоянно удаляя молодые побеги, можно в конце концов истощить жизненные силы сорняка и добиться его исчезновения. Но этот процесс может занять несколько лет. К более радикальным методам борьбы с вьюнком относится осторожная и направленная обработка гербицидами. Можно использовать раундап (80 мл на 10 л воды).

Этой весной впервые посеяли на участке газонную траву. К началу лета зеленая лужайка начала желтеть. Нужно ли поливать газон?

Газонные травы хорошо растут, только если их корневая система обеспечена влагой. При подсыхании почвы на глубине 10 см стебли травы теряют упругость, приобретают тусклый серо-зеленый цвет или начинают желтеть. Поэтому нельзя забывать о регулярном поливе газона. Многие садоводы предпочитают поливать лужайки часто, но понемногу. Однако постоянное смачивание лишь поверхности газона не принесет большой пользы. Корни трав будут интенсивно развиваться только в поверхностном слое почвы и не распространяться вглубь. Такой газон плохо перенесет даже короткий засушливый период и быстро засохнет. Лучше поливать лужайки 2–4 раза в месяц,

промачивая почву на глубину около 15 см. Скашивайте траву на высоте не более 5–7 см. Стебли средней высоты притенят корни и уменьшат испарение влаги. Если слой скошенной травы получится слишком толстым (более 1,5 см), то его нужно убрать, чтобы обеспечить доступ воды к почве. Тонкий слой срезанной травы можно оставить на газоне – он обеспечит дополнительное притенение и будет свободно пропускать воду. Чтобы уменьшить потери влаги от испарения, старайтесь поливать газон рано утром в безветренную погоду.

Знакомые уверяют, что ясенец – очень капризное растение. Стоит ли цветоводу с небольшим стажем браться за выращивание этого многолетника?

Ясенец вовсе не капризен. Он сравнительно неприхотлив, засухоустойчив, зимостоек и очень долговечен. Наиболее распространенный ясенец белый достигает в высоту 0,8 м. Его прямые густоопушенные стебли покрыты красивыми перистыми листьями на длинных черешках. В июне распускаются белые, розовые или красные цветки, собранные в кистевидные соцветия. Интересная особенность этого растения заключается в том, что все его части выделяют эфирные масла и издают сильный цитрусовый запах. Если в жаркий солнечный день поднести к листве зажженную спичку, то вспыхнет пламя. Единственная проблема, возникающая при выращивании этого декоративного многолетника, состоит в том, что ясенец очень плохо переносит пересадку. Его сложно размножать делением куста, поэтому прибегают к семенному размножению. Свежесобранные семена высевают в открытый грунт осенью на глубину 1–2 см. Всходы появляются через год. Молодые растения нужно сразу же посадить на постоянное место. Это должен быть солнечный участок с хорошо дренированной, слабощелочной, богатой гумусом почвой. Дальнейший уход состоит в ежегодной весенней подсыпке компоста к основанию куста.

На моих лилиях поселились красные жуки. Может быть, выкопать и продезинфицировать луковицы, чтобы избавиться от вредителей?

В этой ситуации выкапывание луковиц бесполезно. Растения атаковал лилиевый жук, который поражает только листья и бутоны лилий. Ярко-алые жуки с черными головками появляются на растениях весной. Самки откладывают яйца на нижней стороне листа. Через неделю вылупляются личинки, которые наносят растениям больше вреда, чем взрослые особи. Поедая листовые пластинки, личинки могут уничтожить всю листву лилий. Сверху их трудно заметить, так как личинки сидят на нижней стороне листа и покрыты слоем слизи. Нанеся серьезный урон посадкам, личинки превращаются в куколок, из которых позже появляются новые крылатые жуки. Насекомые зимуют в почве, под листьями или остатками садовых растений. Если посадки лилий не слишком велики, то проще всего регулярно собирать и уничтожать жуков и личинок вручную. Это требует определенной сноровки, так как потревоженные жуки падают на землю спинкой вниз, а темное брюшко становится незаметным на фоне почвы. Подумайте о том, чтобы сажать лилии компактной группой. Тогда их будет легче осматривать в поисках вредителей. Опрыскивание растений инсектицидами применяют только в крайних случаях. Эти препараты обладают токсичностью и могут действовать не только на лилиевого жука, но и на многих полезных насекомых.

В прошлом году посадила на каменистой горке хоуттуйнию. Сейчас уже начало июня, а она пока не показалась из земли. Не погибло ли мое растение?

Сорт хоуттуйнии сердцелистной Хамелеон выглядит очень эффектно. Сердцевидные темно-зеленые листья покрыты желтыми, розовыми и кремовыми разводами. Это невысокое влаголюбивое растение может расти как на солнце, так и в тени. Лучше всего сажать хоуттуйнию на пониженных участках с глинистой почвой. Горка или припод-

нятый цветник – не самое подходящее место для посадки, так как придется постоянно поливать растение. Кроме того, на возвышенном месте хоуттуйния может вымерзнуть в холодную зиму. Правда, корневища растения уходят на большую глубину, и иногда после гибели стеблей и поверхностных корней начинается рост побегов от почек на заглубленных участках корневой системы. Поэтому в некоторых случаях первые ростки хоуттуйнии появляются с большим опозданием – в конце мая или даже в июне.

Обязательно ли мульчировать почву вокруг декоративных многолетников, и какие материалы лучше использовать?

Мульчирование очень полезно для растений. Мульча сохраняет в почве влагу, предотвращает образование плотной корки, а значит, избавляет от утомительного рыхления. Слой мульчи не дает пробиваться к свету росткам сорняков. В замульчированной почве обычно появляются дождевые черви, которые улучшают почвенную структуру. Некоторые мульчирующие материалы служат для растений дополнительным источником питания.

К мульчированию обычно приступают весной, когда многолетники трогаются в рост. Очищают почву вокруг растений, удаляют сорняки и проводят рыхление. Перед мульчированием нужно убедиться, что почва содержит достаточно влаги и при необходимости полить ее. Мульчу раскладывают так, чтобы она не касалась стеблей.

Компост и перепревший навоз – отличные мульчирующие материалы, которые длительное время служат источником органических удобрений. При этом нужно следить, чтобы в компост не попадали семена сорняков, иначе потом придется тратить время на прополку.

Хвоя сосны или ели, а также измельченная кора хвойных пород закисляют почву, поэтому их лучше раскладывать под такими растениями, как рододендроны, гортензии, верески. Эти материалы не вносят в почву питательные вещества, но хорошо подавляют рост сорняков и предохраняют поверхностную систему от пересыхания.

Мульча из скошенной или выполотой травы сохраняет влагу и при перегнивании добавляет в почву питательные вещества. Но в такую мульчу легко попадают семена сорняков.

Гравий предохраняет почву от высыхания и перегревания, пропускает воздух и придает посадкам аккуратный вид. Однако на каменистой площадке бывает сложно сажать новые и пересаживать старые растения.

Опилки и солома – не самые подходящие мульчирующие материалы. С такой мульчей растения могут страдать от недостатка азота. Кроме того, в соломе любят селиться мыши, а на поверхности опилок образуется корка, препятствующая проникновению воды. Сходную корку образует и подсыхающий торф. Поэтому его предварительно смешивают с землей.

Слышала, что существуют хосты с очень приятным ароматом цветков. Что это за сорта?

Единственный известный вид хосты с душистыми цветками – хоста подорожниковая. Это растение родом из Китая со светло-зелеными блестящими листьями образует мощный куст. В конце лета или в начале осени над листьями поднимаются высокие цветоносы, несущие чисто-белые цветки с сильным ароматом, напоминающим запах лилии.

Цветки отличаются необычно большими для хосты размерами и достигают в длину 12 – 15 см. Ранее был известен только один культивар хосты подорожниковой — Грандифлора. В последние годы появились гибридные сорта, созданные с участием этой хосты: Роял Стандарт, Свит Стандарт, Саванна, Фрэгрэнт Букет, Эмили Дикинсон и другие. Все новые сорта ароматны, но отличаются друг от друга рисунком на листьях и окраской цветков (белой, кремовой, бледно-лиловой, пурпурной). В средней полосе России хоста подорожниковая и ее гибриды не всегда успевают зацвести до наступления холодов. Для более раннего цветения рекомендуется сажать растения на теплое, защищенное от ветра, хорошо освещенное место.

В июне начали распускаться первые цветки клематиса Хэгле Хайбрид. Хочу поделиться посадочным материалом с соседкой, но не знаю, как проще размножить это растение...

Крупноцветковый клематис сорта Хэгле Хайбрид хорошо размножается зелеными черенками. В июне срезают с сильного куста упругий, не сгибающийся побег и используют его среднюю часть для заготовки черенков с одним узлом. Верхний срез делают прямым, отступив на 2 см от узла, а нижний – косым, оставляя под узлом отрезок побега длиной 3–5 см. Один лист черенка полностью удаляют. Черенки высаживают под пленку во влажный субстрат, нижний слой которого (20–30 см) состоит из компоста, а верхний (4–5 см) из речного песка. При посадке почки должны находиться на уровне почвы или быть заглублены на 2-3 мм. Укоренение обычно занимает около 2 месяцев. В этот период в парнике нужно поддерживать высокую влажность за счет поливов и опрыскиваний теплой водой. В конце лета пленку постепенно приоткрывают, приучая саженцы к свежему воздуху, а затем полностью убирают укрытие. На зиму растения оставляют на месте, укрыв толстым слоем сухих опавших листьев. В следующем году молодые растения доращивают на отдельных грядках, а осенью пересаживают на постоянное место.

Что за растение гейхерелла, и чем оно отличается от гейхеры?

Гейхерелла – это гибрид гейхеры и тиареллы, получивший все лучшие качества от обоих родителей. От гейхеры растению досталась компактная форма куста и разнообразная окраска листвы, а от тиареллы – лопастные листья, обильное продолжительное цветение и неприхотливость. Гейхереллы хорошо растут в полутени. На солнечных участках эти растения нуждаются в регулярных поливах. Очень привлекательны такие сорта, как Бернишд Бронз – с блестящими, бронзово-красными листьями, Чоколат Лэйс – с

каштановыми листьями, Кимоно – с темными жилками на сильно вытянутых лопастях листьев. Ярко-желтые листья сорта Санспот украшены красными пятнами. Листва сорта Стоплайт окрашена почти так же, но отличается более светлым зеленоватым оттенком.

В этом году впервые расцвел куст гортензии крупнолистной. Можно ли размножить это совсем молодое растение, не причинив ему вреда?

Простой и безболезненный способ размножения многих растений – путем отводков. Молодой куст, дающий жизнь отводку, не ослабевает, а продолжает активно расти и цвести. В начале лета нужно выбрать низко растущий побег или отпрыск, развившийся у корневой шейки в текущем или предшествовавшем году. Побег пригибают к земле, отмечают место контакта с почвой и удаляют в этой области 2–3 пары листьев. Острым ножом делают надрез с нижней стороны пригнутого стебля не более чем на одну треть его толщины. Чтобы надрез не закрылся, в него можно вставить маленькую веточку или спичку. Надрезанное место помещают в ямку у основания куста на глубину 5–7 см, прикрепляют к земле проволочной шпилькой и засыпают влажной землей. Верхушку пригнутого побега с листьями направляют вверх, подвязав к деревянному колышку. Почву в месте будущего укоренения нужно постоянно увлажнять. Укоренение отводка гортензии крупнолистной обычно занимает около месяца. Следующей весной можно обрезать стебель, связывающий молодое растение с основным кустом, а через 4–5 недель пересадить отводок на новое место.

Уже в который раз высаживаю сортовые бородастые ирисы, но они упорно не цветут, хотя дают много листьев. Может быть, этим растениям нужны какие-то специальные удобрения?

Чтобы бородастые ирисы чувствовали себя в саду, как дома, им нужно обеспечить хороший дренаж и солнечное ос-

вещение не менее 6 часов в день. Лучшее место для посадки – южный, юго-восточный или юго-западный склоны. При посадке в тяжелую глинистую почву следует добавлять песок, а кислую почву нейтрализовать известкованием. Сажать ирисы надо так, чтобы верхняя часть корневища слегка выступала над поверхностью почвы и прогревалась солнцем. На зиму оголенные спинки корневищ можно присыпать землей или сухими листьями. Весной укрытие убирают, как только растает снег. Не торопитесь срезать листья ирисов, пусть они питают корневища до конца октября и создают запас сил для цветения будущего года. Избыточное внесение удобрений наносит лишь вред. Будьте особенно осторожны с азотсодержащими удобрениями – они могут стимулировать бурный рост листы в ущерб цветению. Ирисы обычно подкармливают комплексным минеральным удобрением дважды за сезон: в мае и через 2–3 недели после окончания цветения. Более позднее внесение удобрений плохо скажется на зимовке растений. Весной рекомендуется внести в почву древесную золу (по стакану на 1 кв. м.).

Чем в начале лета можно подкормить высаженные в грунт однолетники?

В начале июня подкармливают такие однолетники, как агератум, астры, бархатцы, вербена, календула, львиный зев, петуния, цинния. Можно использовать настой коровяка (1:10) или куриного помета (1:20). На 1 ведро настоя добавляют 20 г суперфосфата и 15 г сульфата калия. Ведро настоя расходуется на 10–15 растений. В сухую погоду после подкормки растения нужно полить.

На нашем участке весной долго застаивается вода. Земля окончательно не просыхает даже в июне. Какие многолетние цветы можно сажать в таких условиях?

На низком затопляемом участке могут расти бузульники и лабазники. В затененном месте высаживают страусник

обыкновенный. Этот неприхотливый папоротник очень влаголюбив, поэтому в сырой низине начнет быстро разрастаться, образуя красивые зеленые чаши. Ирис желтый очень вынослив, прекрасно приживается на затопляемых местах и не требует ухода. На сырой почве хорошо растут и цветут василистник, лилейник буро-желтый, калужница, астильбоидес, ирис сибирский, волжанка, купальница.

Можно ли сажать кустарники и декоративные многолетники вплотную к фундаменту дома?

Такая посадка может причинить ряд неудобств. Во-первых, будет закрыт подход к фундаменту и стенам, а следовательно, затруднен их ремонт или покраска. Во-вторых, нарушится циркуляция воздуха возле стен, и они не будут проветриваться, что особенно нежелательно для деревянных построек. Наконец, крыша дома, нависающая над посадками, будет препятствовать попаданию в почву дождевой влаги. Придется постоянно поливать растения, разводя ненужную сырость у стен дома.



ПО НЕМНОГУ ОБО ВСЕМ



Имеются ли отличия между альпийской горкой, альпинарием и рокарием. Каким образом они создаются в саду?

Принципиальной разницы между ними нет. Проблема в том, как на минимальной посадочной площади создать цветник с максимальным разнообразием растений с включением в композицию природных камней и горных растений. Прежде чем приступить к созданию альпийской горки, ознакомьтесь с литературой, в которой подробно описывается процесс выбора места для альпинария или рокария, подбора камней, устройства дренажа, а также состав почвы.

Место для своей альпийской горки я выбрала в зоне отдыха, расположенной перед крыльцом дома. Наняла экскаваторщика, который сдвинул ковшом плодородный слой почвы в отдельную кучу, а извлекаемую глину сложил рядом. Доставку плодородной земли и камней на место будущего альпинария с помощью садовой тачки любезно взял на себя мой муж (а куда ему деваться?). В то время, как мы раскладывали камни поверх земляного холма, мой свекор стоял на крыльце и время от времени делал критические замечания.

В основании горки дренажный слой не создавали, как советуют некоторые специалисты. Просто насыпали холм земли на плодородную почву, рассыпанную по глине. Обеспечили необходимый уклон для стока воды, просочившейся через холм до глины. В специальных статьях рекомендуется среди низкорослых растений посадить одно-два, которые будут доминировать в композиции. В качестве таких растений посадила очиток

видный в двух местах: на самом верху и внизу сбоку. Рядом с верхним очитком разместила куст хосты. Из многолетних растений очень хорошо выглядит на горке бадан толстолистный с его глянцевыми красноватыми листьями. Под тенью листьев бадана растут и множатся розетки молодила, которые не любят резкого жаркого солнца. На переднем плане посадила многолетнюю примулу, которая весной при цветении создает яркое сиреневое пятно, заметное из любой точки сада. Завела много других красочных цветов.

Как всякое искусственное создание моя альпийская горка требовала постоянной корректировки. В соответствии с различными рекомендациями поначалу я заглубила камни на 2/3 их объема. Однако даже низкорослые растения к лету разрослись так, что камней почти не было видно. Поэтому в следующем сезоне пришлось подсыпать под них землю.

Какие камни можно использовать для ландшафтного дизайна?

Камни в ландшафтном дизайне прекрасно смотрятся среди зелени и цветов около воды и под деревьями. В то же время они выполняют не только эстетические, но и практические функции. Могут служить строительным материалом для садовых дорожек, оград, бордюров и т. п.

Для создания ландшафтного дизайна на приусадебном участке нередко используют валуны, известняк, гранит, туф, песчаник и сланец. Все породы имеют определенные свойства и качества.

Валуны – окатанные обломки горных пород размером от 10 см до 10 м в диаметре. Они бывают разных цветов и оттенков: коричневые, серые, красноватые, пестрые со всевозможными вкраплениями и т.п. Валуны хорошо смотрятся на зеленом стриженном газоне, а также рядом с хвойными деревьями и кустарниками.

Гранит – магматическая горная порода. Граниты состоят из крупных кристаллов, зерен кварца, полевого шпата и слюды, окрашенных в разные цвета: красный, серый, белый, зеленоватый, желтоватый и др. Гранит – очень прочный и долговечный камень, он медленно стареет и долго сохраняет свой внешний вид.

Известняк – осадочная горная порода. Он бывает белого, кремового и золотистого цвета. Его поверхность относительно быстро меняет свою форму под воздействием ветра, в результате сглаживаются острые углы. Известняк часто покрывается мхами и лишайниками, что с успехом используется в приусадебном дизайне.

Травертин – известковый туф. Вид известняка, содержащий магнезий. Травертин имеет пористую структуру, он мягкий и легкий. Камень хорошо впитывает воду, поэтому на нем неплохо себя чувствуют некоторые виды растений.

Песчаник – осадочная горная порода, довольно прочная по своей структуре. Имеет округлые очертания, бывает серого, песочного, кремового, красного и других цветов и оттенков. В отличие от известняка выветривается гораздо медленнее. Служит хорошим строительным материалом. Из него можно высекать архитектурные детали и разные скульптуры садового дизайна.

Сланцы – образуются как из осадочных, так и магматических пород. Они содержат различные цветные минералы. Могут быть зеленых, серых, красновато-фиолетовых оттенков.

Известно, что различные подсветки украшают сад в вечернее время. Не могли бы рассказать об этом подробнее и что-то посоветовать?

Освещение в саду в первую очередь выполняет функцию безопасного и удобного передвижения по участку. При планировании систем освещения следует тем не менее помнить, что свет в саду имеет не только утилитарный характер, но и несет определенную декоративную нагрузку. В зависимости от подсветки сад преобразуется до неузнаваемости, приобретает новые очертания, привычные участки выглядят совершенно по-иному.

Декоративная подсветка – это тоже своего рода искусство. Можно смело утверждать что по существу вы имеете на одном участке два совершенно различных сада, так как в темное время вы замечаете то, на что не обращаете внимания днем. И конечно, составлять проекты ночного освещения сада следует поручать лишь специалисту-дизайнеру.