



Цветёт ирга очень декоративно

## Подзабытая ирга

Рудольф ГРАШИН

Все холодные дни мая у дома радовала пышным цветом ирга. И как-то не было опасения, что из-за холодов не завяжутся плоды. Ирга удивительно стабильно плодоносит: ягоды даёт сочные, сладкие, хотя и пресноватые на вкус. Но вот парадокс: в уральских садах эта культура встречается нечасто, даже сортовой посадочный материал ирги найти проблема. Почему её так незаслуженно игнорируют садоводы?

Действительно, у ирги очень много достоинств. Прежде всего она очень зимостойкая и может расти, давать плоды в северных районах, там, где уже не встретишь культурную яблоню, не говоря о груше. Растёт ирга чаще всего раскидистым кустом, в плодоношение вступает рано и в десятилетнем возрасте может давать с куста 8-14 килограммов ягод. Они вполне съедобные, с сочной сладкой мякотью, со своеобразным привкусом. В них практически нет кислотности. Недостаток плодоношения – ягоды созревают не одновременно.

К достоинствам можно отнести и тот фактор, что ирга самоплодная культура, не надо высаживать в сад сразу несколько кустов, хорошо будет плодоносить и один. Ирга нетребовательна к качеству почвы, возможно это восполняется тем, что корневая система этой культуры по широте

распространения может в два раза превышать размах кроны. Это надо учесть, если высаживаете иргу рядом с другими культурами. Также сильно стороной ирги можно считать то, что она засухоустойчивая и выносит лёгкое затенение, а значит, выращивать её можно там, где другие плодовые будут плохо расти.

Плоды ирги чаще всего употребляют в свежем виде, можно готовить из них варенье и компот, но только в смеси с другими плодами и ягодами. Дело в том, что ягоды ирги совсем лишены кислотности. Хорошо идут её плоды в соусы, их даже прозвали в народе коринкой за сходство с изюмом. Ирга ещё и полезная ягода: богата витамином С, может помочь при воспалениях дёсен, при расстройстве желудка, предупреждает образование тромбов в крови. Казалось бы, достойная для выращивания в каждом саду культура. Но если вы захотите купить её сортовой посадочный материал, найдёте его с трудом. Объяснение – нет спроса. Например, на Свердловской селекционной станции садоводства саженцы этой культуры не продают. Можно, конечно, выписать по Интернету.

Считается, что садоводы мало интересуются этой культурой потому, что ягоды её очень любят склёвывать птицы. Но сегодня для защиты от птиц есть специальные сетки. Так что внятного объяснения, почему ирга столь мало популярна, лично я не нашёл.

## Ковёр для кабачка и тыквы

Высаженные в дождь растения приживутся лучше

Рудольф ГРАШИН

Тыкву и кабачки екатеринбургский пенсионер Аркадий Иванович Мальнин выращивает по своей технологии, и ещё ни разу она его не подвела. Осенью с 3-4 растений получает по 15-20 тыкв. Кабачков с 7-8 кустов собирает раз в два больше. Считает, что хороший урожай этих родственниц культур по силам собирать каждому, нужно лишь соблюдать нехитрые правила, которые выработал сам с годами.

Тыквенные культуры он выращивает не посадкой семян в грунт, а только через рассаду. В минувший четверг мы были у него в саду, что расположено недалеко от посёлка Колываново, он как раз высадил накануне месячную рассаду тыквы и кабачков на гряды. Погода стояла промозглая, моросил дождь, но Аркадий Иванович был уверен, что в такую пору высаженные растения приживутся гораздо лучше, чем если бы он садил их в солнечную теплую погоду.

Если жарит солнышко, то после посадки рассаду нужно сразу укрывать. Под укрытием они должны побыть день-два, не меньше, пока не окремятся, – говорит пенсионер. – Сажая в холод, я тоже рискую, поэтому что ночью будет мороз, а эти культуры его боятся, но шанс на лучший рост выше.

Вот вам и первое правило: тыквы и кабачки боятся мороза, но высаживать рассаду этих культур в грунт лучше в холод. Кстати, для защиты от мороза рядом с каждым высаженным кустиком у него было припасено большое пластиковое ведро: оно накрывает рассаду сверху, а сверху набросит ещё мешки и половики. Такое нехитрое укрытие спасает растения от мороза, даже если температура воздуха опустится до минус 2 градусов.



На ковре тыквам расти очень вольготно, рад и хозяин: не надо бороться с сорняками. А белое ведро, стоящее рядом, припасено для защиты высаженной рассады от заморозков

– Рекомендую сажать эти культуры в начале июня, когда снижается угроза возвратных заморозков. Но я высаживаю всегда раньше, вот в этом году посадила 23 мая. Обязательно слежу за сводкой погоды, чтобы не проворонить ночной заморозок, – говорит Аркадий Мальнин.

На рассаду сеет только свои семена, магазинные не доверяет. Выращивает минимум сортов, только самые любимые. Из тыквы – Парижскую красную и Чёрную красавицу, из кабачков – Чёрный красавец.

Рассаду надо регулярно поливать, но не заливать, землю под ней рыхлить, заботиться, чтобы растениям хватало света, – делится премудростями Аркадий Иванович.

А вот и главный секрет старика: в уральских садах нет сорняков, потому что он специально выбирает всю землю из лунок, туда вываливает перегной, перемешанный с золой. Перегной готлов сам, у меня есть три больших ящика, туда по очереди складываю траву, сор-

няки, пищевые отходы, всё это гниёт по два года, а на третий идёт в качестве удобрения на гряды, – делится садовод.

По словам Аркадия Ивановича, сажать рассаду надо, как говорят в народе, «в грязь». То есть и грунт и лунка должны быть хорошо пролиты водой, и после посадки надо ещё раз обязательно всё полить. При этом минеральные удобрения он принципиально не использует. А рассаду тыквенных старается высаживать там, где в будущем для её плетей будет достаточно места.

На грядке та же тыква только место будет занимать, а где-нибудь ближе к забору, около хоздвора – ей самое место. Раньше я по краю картофельного поля её сажал, так она залезала плетями в картошку, там тыквинки и зрели, – рассказывает овощевод-любитель.

Поливаю по погоде. Дожди идут – не лью воду, дождей нет – поливаю. Я даже как-то чувствую тот момент, когда тыква, говоря по-нашему, пить просит.

Удивляют у Мальнина на грядках... коврики. Точнее – дешёвое нетканое покрытие для

полов. Старые выброшенные полотношки он приспособил: вырезал в местах выхода растений отверстия и накрыл ими сверху грядки. Полотно не даёт пробиться сорнякам, в мороз согревает почву, в жару не даёт из неё улетучиваться влаге. Но на этом заботы овощевода не заканчиваются. Как только рассада подрастёт и окрепнет – вот тут нужно следить за правильным формированием тыквы. Кабачков это касается в меньшей степени.

Тыква плодоносит в основном не на главном стебле, а на пасынках. Как только на пасынке завяжется плод, эту плеть чуть выше образовавшегося плодика надо обязательно прищипнуть. Так же поступаю и со следующим пасынком. Основной стебель прищипывают не позднее начала августа, – делится ещё одним секретом пенсионер.

Такой метод формирования плодов на тыкве позволяет получать с одного растения до восьми плодов. Конечно, они будут не гигантскими, а по 8-10 килограммов.

## ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

### Семейный лук и шалот – это одно и то же

В редакцию «ОГ» в последнее время часто поступают звонки от садоводов с просьбой рассказать о разновидности одноплетного лука. Вот и на этой неделе жительница Альбины Васильевна Загледина из Тавды спросила, чем отличаются друг от друга семейный лук, лук-шалот и лук-севок. На её вопрос отвечает профессор Уральского государственного аграрного университета, доктор сельскохозяйственных наук Анна Юрина.

Семейный лук и лук-шалот – это одно и то же. Они представляют собой многозачатковый лук, который в одной луковичке может содержать семь, восемь и даже до 14 зачатков, из которых вырастает столько же новых луковичек. Но семейный лук садоводы особенно не отбирают и не скрещивают. А раз никакой селекции не проводится, то он хуже шалота по всем характеристикам: луковички у семейного маленькие и редкие.

Поэтому я рекомендую нашим садоводам покупать лук-шалот, который выводят селекционеры. Его можно найти на любом семенном рынке или на агрофирмах. Правда, стоит он дорого, но полностью себя оправдывает. В нём много сахаров, фитонцидов, витамина С и других полезных веществ. Благодаря этому он считается выше по качеству, чем обычный репчатый лук. Ещё один плюс – когда его выгоняешь на зелень, он получается сочной и обильной. Луковичка одна, а из неё 8-10 перышек торчат, в отличие от репчатого, с которого получаешь всего 1-2 перышка. Тем более шалот в наших климатических условиях растёт очень хорошо. Чтобы все луковички после посадки получились у него крупными, необходимо перышки немножко расправлять, чтобы они не мешали росту корней.

Лук-севок – это посадочный материал для получения репчатого лука. Посадили, вырастил и всё. В первый год его выращивают из семян, зимой хранят в капроновых чулках, а весной следующего года высаживают в грунт и получают урожай. Высадив севок ещё не поздно: из-за прохладного мая агротехнические сроки ещё не ушли.

Можно вырастить севок и самостоятельно. Его семена продают в любом садовом магазине. Высаживают их либо рассадой, либо сразу в открытый грунт, но тогда вероятность получить хороший севок меньше. Садят по два семечка в гнездо. Перед посевом надо обязательно проверить, какая у земли электропроводимость. Это делают с помощью портативного кондуктометра, он определяет концентрацию почвенного раствора. Лук не любит, когда она высокая, должно быть не больше полутора миллисименс. Тогда лук будет хорошо расти, а если значение превысит три миллисименс, то семена вообще не взойдут. Поэтому в почву желательно добавить опилки, чтобы снизить её электропроводимость.

Станислав МИЩЕНКО



Из одной луковички шалота могут вырасти до 14 новых луковичек



Лук-севок можно получить из семян. Чаще всего таким способом выращивают сладкие сорта с крупными луковичками

## Системы отопления в доме

Печь (30.03.2019) / Газовый котёл (6.04.2019) / Электродкотёл (13.04.2019) / Электрические конвекторы (18.05.2019) / Инфракрасное отопление / Тёплый пол

## Мини-солнце согревает дом

Станислав БОГОМОЛОВ

Инфракрасное отопление (ИК) как вид в России появилось лет десять назад и с каждым годом становится всё более популярным. Каков принцип его действия, в чём достоинства и недостатки, разбираемся с директором компании «Теплобург» Вадимом МИНЯЕВЫМ:

Принцип действия прост: излучение электромагнитных волн в совершенно безопасном диапазоне, это такое мини-солнце в доме, квартире, беседке, гараже, на складе, в цехе, ангаре – да где угодно. У ИК-отопления немало преимуществ перед традиционными способами отопления: бесшумный и быстрый нагрев, в отличие от конвекторов не поднимается пыль, ИК-панели и плёнка не боится влаги и не выжигают кислород как некоторые виды конвекторов. Принципиальное отличие – нагревается не воздух, а предметы, а уже от них и воздух. Но

самое главное достоинство – возможность локального создания нужного микроклимата. Возьмём, к примеру, большой ангар, где стоят несколько станков. Согревать в нём воздух калориферами или тепловыми пушками – дорого будет. А можно на тропках подвесить ИК-панель на высоту в три-четыре метра и согревать только рабочее место. То же самое и в доме. Допустим, приехали вы на дачу, а в доме холодно. С помощью ИК-излучателя вы можете быстро согреть какое-нибудь одно место, постепенно и весь дом согреется. Тёплую зону можно создать и в беседке, и ветер не унесёт тёплый воздух, потому что он не нагревается – идёт ровное тепло, как от солнца. Есть даже мобильные, переносные варианты излучателей – ставь, где надо, и работай в комфортных условиях.

Чудеса, да и только. А какие виды излучателей предлагает нам промышленность?



Это не только прекрасный натюрморт, но и хороший обогреватель

Плёнка, панели, плинthus. Варианты установки – пол, потолок, стены. Плёнка хороша тем, что её можно положить на основу пола, сверху покрыть отделочным материалом, и ИК-излучение будет сквозь него проходить, через какие-то лучше, через какие-то хуже. Например, через керамику и ламинат лучше греет, а через линолеум хуже. Оптимальный вариант, на мой взгляд, пане-

ли, и лучше всего на потолок, но можно разместить их и на стенах. Плёнка для стен не годится: чтобы получить желаемый эффект, ею нужно покрыть 50 процентов стен. Не очень эстетично. Кстати, на настенных панелях можно рисовать картины, особенно это модно почему-то в кафе на юге, в Ростовской области, Краснодарском крае. Посетители думают, что это картина, а это ИК-излучатель.

### Сравнительная таблица коэффициента полезного действия (КПД) систем отопления

ПРИБОР	КПД %
Масляный обогреватель	80
Радиаторы отопления	90
Электродкотёл	90
Конвектор	98
Тепловентилятор	98
Инфракрасный обогреватель	99
Сплит-система (тепловой насос)*	200

– А как у них с потребляемой мощностью, скажем, по сравнению с электродкотлом?

Поменьше, конечно, но ненамного. Коэффициент полезного действия у котла 98 процентов, у ИК-отопления – 99 процентов, потребляемая мощность значительно меньше, но не в разы, чудес не бывает. Мы ведь уже говорили – чтобы отопление было экономным и эффективным, надо прежде всего хорошо утеплить дом.

– С преимуществами яс-

но. Осталось главное – цена.

Сейчас предложений от производителей много – и по плёнке, и по панелям. Считать нужно, конечно, в каждом конкретном случае. На дом площадью 100 квадратных метров со средней степенью утепления ИК-излучателей понадобится примерно на 100 тысяч рублей, с хорошей степенью утепления – на 60 тысяч рублей. Излучатели служат довольно долго – до 25 лет, китайского производства – поменьше.

– От яда гадюки люди погибают крайне редко. Пострадавшего необходимо уложить, дать ему обильное питьё, обезболить поражённую конечность, смазать ранку йодом, наложить на неё чистую салфетку или платок. И как можно быстрее доставить человека в ближайшую больницу, – говорит Андрей Чекмарёв.

Отметим, активность змей продлится до октября.

## Гадюка в саду – быть беде

Рудольф ГРАШИН

В прошлом году в Свердловской области от укуса гадюк пострадали 67 человек. Среди них немало садоводов и дачников. Причём случается это не только в лесу, но даже на садовых участках, куда змеи частенько любят заползти. Как вести себя, если вы обнаружили на участке змею, что делать, если та всё же укусила? Представляем мнение экспертов.



Эта гадюка уже не опасна. Лучшее оружие против неё – штыковая лопата с длинным черенком

ГАУ Светлана Рыжковой... мёртвую гадюку. Оказалось, что незлобно до нашего вида змея хозяйка дачи случайно заметила опасную гостью и, вооружившись лопатой, рас-

правилась с ней и ещё не успела убрать. Тогда Светлана Ивановна посоветовала, что это уже третья гадюка, заползшая к ней на участок за сезон. Особенно досаждают эти ядовитые пресмыкающиеся садоводам, чьи наделы расположены рядом с выходом скал, вблизи лесных опушек и небольших водоёмов. Гадюка, облюбовав место, рано или поздно укусит человека.

Нужно уметь отличать гадюку от ужа. Уж неопасен, а единственная ядовитая змея в наших краях – это гадюка обыкновенная. На Урале нередко встречается полностью чёрная гадюка, которых легко принять за безобидных ужей. Но ужа

можно отличить по двум светлым пятнам на голове. Обычная окраска гадюки – серая или бронзовая с тёмными зигзагообразным узором на спине. Такую змею не пытайтесь прогнать палкой, особенно рискованно хватать её за хвост и пытаться оттащить в лес. Можно подождать в надежде на то, что она сама уползёт. Но если вы человек решительный, лучше обезопасить себя и своих близких и убить гадюку, например, лопатой, – говорит научный коммуникатор Института экологии растений и животных УрО РАН Нина Садыкова.

Чтобы гадюки не селились на участках, последние нужно тщательно выкаши-

вать и не захлямлять. А если всё же змея укусила, как поступить в этом случае?

Нельзя накладывать жгут или давящую повязку на поражённую поверхность, потому что в результате это может привести к ампутации, – делится практическими советами главный токсиколог региона, руководитель Свердловского областного центра острых отравлений Андрей Чекмарёв. – Нельзя делать никакие разрезы места укуса, прижигать его, чтобы было риска инфицирования раны. Нельзя употреблять алкоголь – он только ухудшит состояние пострадавшего. Нельзя отсасывать яд из ранки.

Основные осложнения, которые появляются у людей, пострадавших от укуса змеей, связаны не с тяжестью самого отравления, а с неправильно оказанной помощью.

От яда гадюки люди погибают крайне редко. Пострадавшего необходимо уложить, дать ему обильное питьё, обезболить поражённую конечность, смазать ранку йодом, наложить на неё чистую салфетку или платок. И как можно быстрее доставить человека в ближайшую больницу, – говорит Андрей Чекмарёв.

Отметим, активность змей продлится до октября.

## Дачную амнистию продлевают до марта 2020 года

Правительство РФ одобрило законопроект о продлении сроков дачной амнистии до 1 марта 2020 года. Граждане смогут в упрощённом порядке зарегистрировать и поставить на кадастровый учёт жильё и другие дома, построенные на садовых земельных участках до этого срока.

Упрощённый беззвездомительный порядок действовал с августа 2018 года и позволял не уведомлять государственные органы о планируемой реконструкции дачных домов, начале или окончании их строительства. 1 марта 2019 года этот порядок закончил своё действие. Но, как отметили в Правительстве РФ, многие жители страны так до сих пор и не воспользовались этой возможностью. Кроме того, садоводы не спешат ставить уже возведённые на садовых участках дома на кадастровый учёт. В кабинете министров надеются, что продление сроков дачной амнистии решит эту проблему.

Станислав МИЩЕНКО

## Лунный календарь

### Начинаем высаживать капусту

Рассказываем, какими садово-огородными работами лучше всего заняться в последнюю неделю мая, следуя рекомендациям лунного календаря.

- 25 мая не рекомендуется ничего сажать и пересаживать, пикировать и поливать рассаду и комнатные растения. Лучше всего заняться прополкой сорняков, стрижкой газона, обработкой растений от вредителей.
- 26 мая можно высевать любые овощные культуры, пересаживать рассаду. А вот плодовые деревья и кустарники сажать не стоит, как и выкапывать и делить многолетники.
- 27 мая – благоприятный день для полива растений и их подкормки минеральными удобрениями. Занимаемся посадкой корнеплодов, в том числе картофеля, высаживаем рассаду холодостойких цветов, ранней капусты в открытый грунт, если он прогрелся.
- 28 мая – отличное время для культивации, полива, внесения удобрений и стрижки газонов. Продолжаем сеять кукурузу, бобы, фасоль, одноплетные цветы.
- 29 мая никакие овощи сажать не стоит, зато борьба с вредителями растений в этот день будет очень эффективна.
- 30 мая стоит заняться прополкой, рыхлением и мульчированием почвы, удалением засохших веток и листьев с плодовых деревьев. Не стоит сажать или пересаживать какие-либо растения.
- 31 мая – хороший день для обработки почвы, пересадки и удобрения комнатных растений. Благоприятен посев зеленых культур, борьба с вредителями и болезнями растений.

Наталья ДЮРЯГИНА