



Главное при спиливании деревьев – соблюдать технику безопасности

Мешает дерево – спилим

Рудольф ГРАШИН

На зиму садоводы откладывают проблемы, не требующие спешки. Одна из них – удаление с участка крупных деревьев, затеняющих культурные насаждения. Как же правильно спилить такие растения?

Прежде всего речь идёт о берёзах, соснах и елях, которые росли на участке изначально. Их почти не замечают, пока они невысокие, но с годами эти растения становятся помехой для садово-огородных культур. И лучше убрать эти деревья сейчас, пока они не стали ещё больше.

Если дерево растёт на вашем участке, то вы имеете полное право его спилить. В уставе нашего СНТ, например, прописано, что на садовых участках могут расти фруктовые деревья, но не лесные, – говорит садовод из Екатеринбурга **Наталья Царесорочева**.

Невысокое дерево, которое не повредит при падении забор, строения, иглоуколки и фруктовые деревья, можно спилить самому. Для этого нужно определить направление его падения и подсесть дерево у комля с этой стороны – выпилить клин из древесины. Потом уже с противоположной стороны пилить в сторону подсеки, и тогда дерево упадёт в выбранном направлении. Но если дерево крупное и старое, то лучше пред-

ставить эту заботу профессионалам. Для этого нужно обратиться в комитет или отдел благоустройства вашего муниципалитета, где, как правило, есть соответствующая служба, в арсенале которой имеется автовывешка. С неё по частям, начиная с верхушки, профессионалы и спиливают дерево.

Спиливать верхушку дерева самому, приставив к нему лестницу или даже взобравшись на него, лучше не стоит. При отделении верхушка сильно пружинит и раскачивается оставшийся ствол, что чревато падением.

Но в некоторых дачных посёлках, где земля выделялась из лесного фонда, пилить деревья на своих участках вообще нельзя, если вопрос собственности не урегулирован через специальную комиссию. Она работает в рамках «лесной амнистии» при Росреестре.

Такая рубка работниками лесничества будет расцениваться как незаконная, они могут составить протокол о лесонарушении и обязать вас возместить ущерб, – предупреждает председатель Свердловского регионального отделения Союза садоводов России **Евгений Миронов**.

Также нельзя самовольно пилить деревья за пределами участка – за так называемой «красной линией». В этом случае за разрешением надо обращаться в муниципалитет.

Укрываем – защищаем

Садовые культуры, требующие особой подготовки к холодам

Станислав БОГОМОЛОВ

На Среднем Урале уже лёг первый снежный покров. Надолго ли – неизвестно, но укрытием и подготовкой садово-огородных растений к зиме стоит заняться уже сейчас. На какие культуры нужно обратить пристальное внимание, рассказывают наши эксперты.

На участках уральских садоводов встречаются разные цветы, однако наибольшего внимания к себе требуют розы. Очень важно укрывать нежные вовремя: с наступлением заморозков, как только промерзнет верхний слой почвы. – Розы нужно укрывать обязательно. Я их пригибаю и сверху закрываю деревянным ящиком со щелями, чтобы их немного продувало, – делится своими секретами руководитель Уральской школы садоводства и огородничества **Светлана Рыжкова**. – Потом стелю полиэтиленовую плёнку: вдруг отпелеть, нельзя, чтобы вода попала внутрь. А уж потом присыпаю снегом.

Небольшими деревянными коробками в форме купола розы после обрезки укрывает на своём участке и председатель садового некоммерческого товарищества №2 «ГУВД Свердловской области» **Елена Тумашевич**.

– В этом году у меня хорошо прижилась роза плетистая. К прошлой зиме она была ещё небольшая, поэтому я просто положила её стебель на доску (это выкопается растение), сверху положила другую доску и накрыла полиэтиленовой плёнкой. Перезимовала хорошо, – рассказывает Елена Тумашевич. – Сейчас эта роза уже большая, она вообще до двух метров вырастает, поэтому старый вариант укрытия на зиму не годится. Так что я решила попробовать способ, под-



Время укрытия лапником зависит от размера растения и обычно занимает минут десять-двадцать

ПЯТЬ МИФОВ О ПОДГОТОВКЕ К ЗИМЕ

- **УКРЫВАТЬ НУЖНО ВСЁ**
Это не так. Большинство многолетних растений на наших участках районированы и спокойно переносят зиму.
- **ТЩАТЕЛЬНО УКРОЕШЬ – ТОЧНО СОХРАНИШЬ.**
Не факт. Главный враг растений – не сильные морозы, а перепады температур, что ведёт к перемерзанию и переувлажнению почвы, а значит, к загниванию корневой системы и всего растения.
- **ДОСТАТОЧНО ПРОСТО ОКУЧИТЬ.**
Да, это полезно, и талые воды отведутся. Но лучше делать холмики вокруг растений из перегноя и торфа.
- **ЛАПНИК – ЛУЧШИЙ СПОСОБ УКРЫТИЯ.**
Это хороший способ, но ломать лапник в лесу можно только со спелых деревьев. А где гарантия, что оно здоровое? Если нет лапника, то лучше укрыть растения укрывным материалом.
- **ДОСТАТОЧНО ОПАВШЕЙ ЛИСТЫ.**
Опавшую листву можно использовать для укрытия растений, но она должна быть сухой и лучше в сачковых мешках. Однако помните, что в листьях любят селиться мыши.

смотренный в одном хозяйстве, специализируемся на выращивании роз. Взяла четыре небольших метровых деревянных бруска, воткнула их в землю по углам прямоугольника 40 на 60 сантиметров, ограживающего стебель растения. Напилила фанеры по этим размерам и прикрутила саморезами на бруски. Получился короб. Как только опали листья розы (раньше нельзя), согнула стебель пополам и убрала его в

этот в короб. Потом засыпала в него два мешка опилок, накрыла деревянной крышкой и проложила полиэтиленовую плёнку. Посмотрим, что получится. Кроме роз, наши эксперты рекомендуют обязательно укрывать землянику. Для этого подойдёт лапник хоть от сосны, хоть от ёлки: он спасёт растение и от морозов, и от мышей. Можно даже обрезки от туи класть на грядку. А потом присыпать всё это снегом. Кроме

Народные приметы на ноябрь

Ноябрь на Руси издавна называли полумзимником из-за неопределённости климата и частых оттепелей, которые сменяли сильные морозы. Но именно эта изменчивость помогала нашим предкам делать прогнозы на зимнюю или весеннюю погоду и на будущий урожай.

- 2 ноября – **АРТЕМЬЕВ ДЕНЬ**
● На деревьях иней – следующий год будет неурожайным.
- 4 ноября – **ДЕНЬ КАЗАНСКОЙ ИКОНЫ БОЖИЕЙ МАТЕРИ**
● Что Казанская покажет, то и зима скажет.
- Если в этот день окорить погрёб дымом от высушенных можжевеловых веток, то болзаны и вредители не тронут припасы.
- 5 ноября – **ЯКОВ ДЕНЬ**
● На земле лежит много снега – зима будет тёплой, а лето урожайным.
- 7 ноября – **ДЕДОВСКИЕ ПЛАЧИ**
● Лёд на реке встал гудами – будет богатый урожай.
● Утром туман – к оттепели.
- 8 ноября – **ДМИТРИЕВ ДЕНЬ**
● Пришла оттепель – весна наступит рано и быстро.
- Если день со снегом, то и Пасха будет со снегом.
- 10 ноября – **ДЕНЬ ПАРСКЕВЫ ПЯТНИЦЫ**
● Какой в этот день ноябрь, такой и май будет.
- Увидеть в этот день белку – к потеплению.
- 12 ноября – **СИНИЧКИН ДЕНЬ**
● С этого дня на зимовку прилетают перелётные птицы – щеглы, сойки, снегيري.
- Много синиц вокруг – к сильным морозам.
- 14 ноября – **КУЗЬМИНКИ ОСЕННИЕ**
● Снежный день обещает большой разлив весной.
- На деревьях остались листья – к неурожайному году и долгой зиме.
- 16 ноября – **АННА ХОЛОДНАЯ**
● Если на реке везде стоит лёд, то летом жди хорошего урожая овощей и фруктов.
- Мороз с утра – зимой выпадет много снега.
- 18 ноября – **ДЕНЬ ИОНЫ**
● Снегопад – зима будет хорошей для озимых.
- Снег неровно ложится – хорошо горох уродится.
- 20 ноября – **ФЕДОРОВ ДЕНЬ**
● Ворона прячет нос под крыло – к стуже.
- Тучи показались с северной стороны – оттепели до Рождества не быть.
- 21 ноября – **ДЕНЬ АРХАНГЕЛА МИХАИЛА**
● На хвойных порчи нет шишек – зима будет тёплой.
- Выпало много снега – следующий год выдаться урожайным.
- 22 ноября – **МАТРЕНА ЗИМНЯЯ**
● Если облачно и снег идёт, то май дождливым будет.
- Утром иней – лето сулит богатый урожай.
- 24 ноября – **ФЕДОР СТУДИТ**
● Солнечная погода – зима будет тёплой.
- Если на небе много звезд, значит, следующий год будет урожайным на грибы.
- 26 ноября – **ДЕНЬ ИОАННА ЗЛАТОУСТА**
● Звёзды ярко мерцают – к снежной и ветреной погоде.
- 28 ноября – **ГУРЬЕВ ДЕНЬ**
● Если в этот день выпадет снег, то будет лежать до пополуночи.
- 30 ноября – **ГРИГОРИЙ ЗИМОУКАЗАТЕЛЬ**
● Какая погода с утра и до полудня, такой будет и первая половина зимы. Погода с обеда до вечера предвещает вторую половину зимы.
- На реках лёд потемнел – год будет урожайным.

Станислав МИЩЕНКО

Солнечные панели экономят деньги садоводам

Станислав МИЩЕНКО

Продвинутые уральские садоводы уже давно используют солнечные станции для получения электричества. Число таких новаторов растёт: солнечная энергия абсолютно бесплатна и экологична. А при правильном выборе солнечных станций можно полностью отказаться от электроэнергии из сети.

Некоторые жители крупных городов живут на дачах круглый год и недовольны постоянным повышением цен на электроэнергию для садовых некоммерческих товариществ (СНТ). У пенсионеров нет денег оплачивать счета в десятки тысяч рублей, поэтому они и ставят на своих садовых участках солнечные панели.

Так поступил постоянный житель СНТ «Садовод № 22» в Орджоникидзевском районе Екатеринбурга **Олег Ермолаев**. По образованию он электрик-электронщик, поэтому установить солнечную станцию ему не составило проблем. Несколько лет назад пенсионер разместил на крыше своего загородного дома три солнечные панели из кремния мощностью 1 киловатт и со среднесуточной выработкой 750 ватт-часов. К каждой из них садовод присоединил свинцово-кислотные аккумуляторы мощностью 100 ампер-часов. Всё оборудование иностранного производства. Гарантия на него 10 лет, но по факту его можно эксплуатировать и все 20 лет, даже при температуре -40 °С.

Принцип работы солнечной станции прост: фотоэлементы переводят свет в электричество, оно накапливается в аккумуляторах, преобразуется из постоянного тока в переменный и питает электроприборы с напряжением 220 вольт. Всем процессом в автоматическом режиме управляет специальный контроллер. По сути, это система «умного дома», которая



Олег Ермолаев потратил на солнечные панели и аккумуляторы к ним порядка 100 тысяч рублей, но эти деньги окупились в течение нескольких лет. Теперь электричество он получает бесплатно

КСТАТИ

Солнечная энергетика становится всё более перспективным источником для получения электричества. С каждым годом солнечные батареи можно встретить всё чаще. Если сегодня коэффициент эффективности солнечных панелей составляет в среднем 15–20 процентов, то в будущем с применением полупроводниковых материалов он может вырасти в несколько раз. В таком случае они смогут заменить традиционные источники электроэнергии – уголь, газ и уран.

следит за распределением электроэнергии и её остатком. Стоимость одного комплекта оборудования составляет около 30 000 рублей. По словам Олега Ермолаева, примерно столько же он раньше платил за свет, ежегодно поставленной электросетевой компанией. – У меня в доме более десятка электроприборов – компьютер, холодильник, чайник, телевизор и так далее, – рассказал пенсионер. – На всё это плюс освещение в доме и сенах мне хватает своей энергии. Солнечные панели окупили себя за три года, так что экономия налицо. Есть ещё один важный момент – автономность от сети. Теперь мы не зависим от их ремонтных работ на

десять лет назад использованные таких батарей было экономически неоправданным, а их цена измывалась сотнями тысяч рублей за штуку, то сейчас их стоимость упала в десятки раз. – Солнечные панели перспективны даже в условиях сурового уральского климата, – считает заместитель директора по науке и инновациям Уральского энергетического института УрФУ доктор технических наук **Сергей Кокин**. – В зарубежных странах они давно востребованы местным населением. Например, в Италии на солнечную энергетику уже перешли сотни тысяч домохозяйств. Правда, из-за этого электросетевые компании несут колоссальные убытки. Дошло до того, что в Италии стали останавливаться крупные электростанции: люди перестали покупать электричество, но расходы на содержание сетей с производителей энергии никто не снимал. При развитии солнечной энергетики в России у нас могут возникнуть такие же проблемы.

подстанции, которые проводились чуть ли не раз в месяц. Правда, бывает, что в облачную погоду аккумуляторы не успевают зарядиться. Чтобы такого не происходило, их мощность должна быть 400 ампер-часов. Вот деньги подкаопим с женой и купим новые аккумуляторы. Тогда одной зарядки нам будет хватать на неделю. По прогнозам учёных, через несколько десятилетий на солнечную энергию могут перейти миллионы российских садоводов. Современные технологии очень быстро развиваются. С одной стороны, повышается энергоёмкость каждого квадратного миллиметра солнечных панелей, а с другой – резко снижается их стоимость. Если

ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Почему плохо растёт брюссельская капуста?

Читательница из Екатеринбурга **Марина Цветкова** посетовала, что у неё не удалась брюссельская капуста в этом году: кочанчики получились мелкие, и тех немного. Вроде бы всё делала, как советуют в Интернете: рано посеяла капусту на рассаду, прищипнула верхушки, но хорошего урожая не получилось. Теперь читательница хочет узнать, как ей выращивать этот овощ в следующем году.

Брюссельскую капусту на Среднем Урале мало кто высаживает из-за длительного срока вегетации – почти пять месяцев. Но зато она холодостойкая: не зря в Западной Европе её очень часто возделывают зимой. Выглядит брюссельская капуста необычно: к концу лета на цилиндрическом толстом стебле в пазухах листьев образуются маленькие кочанчики, которые срезают и используют в пищу. Особая ценность этой капусты заключается в исключительно разнообразном наборе витаминов и полезных веществ.

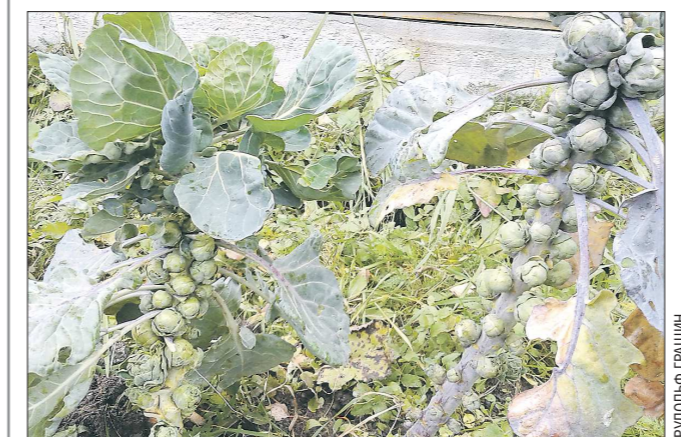
Ничего необычного в выращивании этой капусты нет. Как и другой капусте, ей требуется азот, фосфор, калий. Можно использовать коровяк или минеральные удобрения, – рассказывает старший научный сотрудник музея истории плодового садоводства Среднего Урала «Усадьба Казанцева» **Алексей Никитин**. – Любая капуста чувствительна к недостатку магния в почве, поэтому под неё нужно вносить такое удобрение, как «Маг Бор».

По словам нашего эксперта, уральцы не очень любят брюссельскую капусту из-за её низкой урожайности, которая ещё меньше, чем у цветной капусты. Виноград в этом, вероятнее всего, наш переменно-континентальный климат. А вот бывший начальник цеха овощеводства агропромышленного комбината «Белореченский» Белоярского городского округа **Галина Тесленко** считает, что брюссельская капуста может давать нормальный урожай и у нас, на Урале.

– Мы одно время выращивали в хозяйстве брюссельскую капусту, она неплохо получалась. Рассаду её надо обязательно садить как можно раньше – в самом начале мая. А осенью убирать позже всех, она выдерживает температуру до минус 15 градусов, – рекомендует Галина Тесленко. – Мы на уборку брюссельской капусты обычно выходили уже в валенках, по снегу. Убирали прямо со стеблем, в таком виде она может храниться несколько дней.

А вот ошибкой при выращивании брюссельской капусты может быть слишком раннее прищипывание стебля. – Надо дожидаться, чтобы стебель брюссельской капусты вырос как можно больше, ведь от этого зависит количество кочанчиков, которые вырастут на нём, – говорит Галина Тесленко.

Рудольф ГРАШИН



Если вы хотите получить хороший урожай брюссельской капусты, её стебель должен быть не менее 40 сантиметров

Лунный календарь

Оберегаем растения от грызунов

Рассказываем, какими работами, связанными с растениями и урожаем, можно заняться на этой неделе.

- 2, 3 ноября – посев шпината, посадка на выгонку петрушки, свёклы, щавеля на подоконнике или в теплице с подогревом и освещением. Хорошее время для заморозки овощей на зиму, приготовления солений, квашения капусты.
- 4, 5 ноября – обрезка сухих ветвей, перекладка пристовальных кругов. Укрытие на зиму роз и клематисов. А вот пересадку и посадку комнатных цветов в эти дни лучше не проводить.
- 6 ноября не рекомендуется заготавливать землю для рассады, обрезать растения и обрабатывать их от вредителей и болезней. Допускается посев щавеля и других подзимних культур.
- 7, 8 ноября – защита стволов деревьев от грызунов, поделка. Можно подкормить комнатные растения органическими и минеральными удобрениями.

Наталья ДЮРЯГИНА

А Я ДЕЛАЮ ТАК...



Такой домашний суп можно закрывать и металлическими, и пластиковыми крышками

Суп в банке

Садоводы приезжают на свою дачу в любое время года, и нередко – прямо с работы. В такие моменты о приготвлении еды думаешь в последнюю очередь, и журналист «Областель» **Анастасия Байраковская** придумала отличный выход из этой ситуации, начав закрывать в банки... домашний суп. – Мысль закрывать суп в банки пришла мне этой весной. Попробовала и поняла, что это очень удобно, вкусно и не затратно, – рассказывает Анастасия. – Сделать такие банки просто. Нужно сварить любой суп, какой захочется, и пока он очень горячий и только снят с плиты, разлить его по стерилизованным банкам и закатать их. Я использую поллитровые и литровые банки – это, соответственно, как раз одна-две порции для одного человека и несколько – для семьи. А потом просто открыл и разогрел такой суп – вкус у него точно такой же, как у свежего. Хранить такой суп в холодильнике можно месяц-полтора: за это время он, по словам Анастасии, чаще всего съедается, так как нравится всей семье. Она же теперь готовит суп в банках постоянно и всегда имеет его небольшой запас и на даче, и дома.

Наталья ДЮРЯГИНА