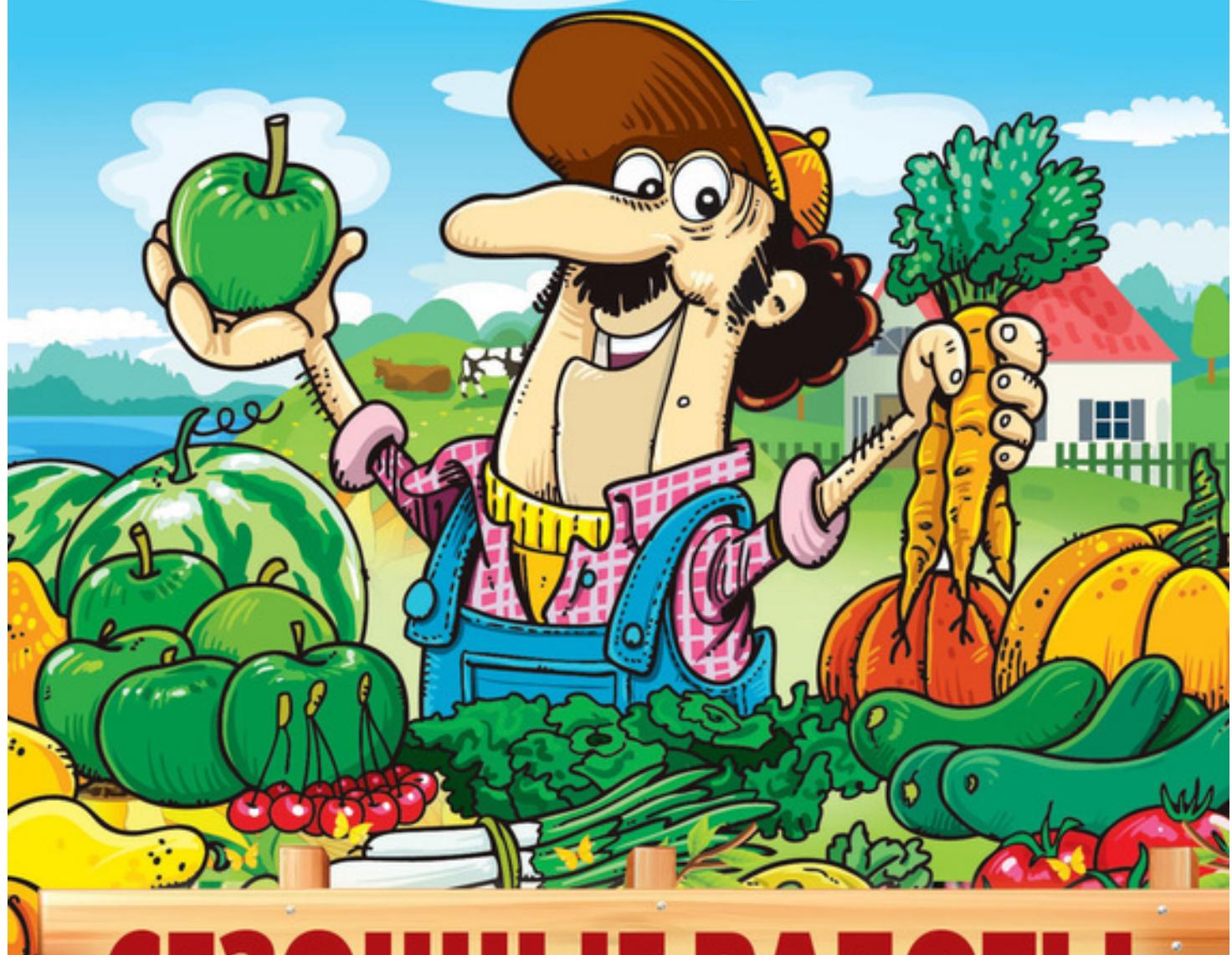


АНТИКРИЗИСНАЯ ДАЧА



СЕЗОННЫЕ РАБОТЫ

КАК ПОСЛЕ ДОЛГОЙ ЗИМЫ
ВЫРАСТИТЬ БОГАТЫЙ УРОЖАЙ

Антикризисная дача

**Сезонные работы. Как
после долгой зимы
вырастить богатый урожай**

«РИПОЛ Классик»

2015

УДК 631
ББК 41.43

Сезонные работы. Как после долгой зимы вырастить богатый урожай / «РИПОЛ Классик», 2015 — (Антикризисная дача)

Залог хорошего урожая – правильная подготовка почвы. В этой книге мы расскажем вам, как это сделать. Проводите все необходимые подготовительные работы, и ваша земля скажет вам «спасибо», подарив большое количество овощей и фруктов!

УДК 631
ББК 41.43

, 2015
© РИПОЛ Классик, 2015

Содержание

Подготовка к зиме	6
Готовим участок к зиме	6
Готовим сад и огород к зиме	13
Подготовка плодовых деревьев	13
Работы в сентябре	13
Работы в октябре	15
Работы в ноябре	17
Конец ознакомительного фрагмента.	18

Сезонные работы. Как после долгой зимы вырастить богатый урожай

© Кашин С. П., 2015

© Издание. Оформление. ООО Группа Компаний «РИПОЛ классик», 2015

Подготовка к зиме



Готовим участок к зиме

Любой приусадебный участок требует к себе строго индивидуального подхода. Иногда он организован как сад с деревцами и цветником, полным декоративных цветов; порой это огород-кормилец, весь засаженный ягодными кустарниками, овощами и пряной зеленью. Для кого-то участок – это место отдыха, возможно, даже с площадкой для гольфа. Тем не менее всем владельцам нужно осенью проделать немалую работу и подготовить свой участок к зиме.

В условиях нашего климата такая подготовка особенно актуальна. Если правильно подвести черту под дачным сезоном, то весной не придется жалеть о допущенных осенью ошибках. Порой владелец вновь созданного, безупречно гармоничного и красивого дизайнера сада не знает, как сохранить всю эту красоту на следующий год, а ведь в защите от холодов и заботливом уходе накануне зимы нуждается даже маленький цветник, тем более необходим он плодовым деревьям и ягодным кустарникам. В особом внимании нуждается каждый элемент благоустройства и озеленения: газоны и крупномерные растения; пруды, водные растения и прибрежная флора, системы полива, освещения, очистки и многое другое.

Любой приусадебный или дачный участок нуждается в подготовке к зиме потому, что в последнее время российские зимы более страшны своей непредсказуемостью, которая представляет серьезную угрозу для многих растений. Бесснежные периоды вкупе с сильными морозами сменяются обильными снегами, ветрами и метелями. Быстро приходящая вслед за ними оттепель с дождями превращает снега из средства естественной защиты в воду, заливающую

участок, образующую наст и гололед на ветвях деревьев и кустарников. В итоге садовые растения страдают как от сильных заморозков, так и от резких перепадов температуры, повышенной влажности, ледяных зимних ветров и солнечных ожогов.

Фронт работ и их последовательность определяются в зависимости от изначального предназначения участка, а разделение подготовительных работ позволит не пропустить или не забыть что-либо важное.

Итак, все мероприятия на дачном участке после уборки урожая делятся на работы:

- ◆ в плодовом саду;
- ◆ с цветущими растениями;
- ◆ на огороде;
- ◆ по сохранению газона;
- ◆ по подготовке водоема к зимнему периоду;
- ◆ в жилом доме и хозяйственных постройках;
- ◆ уборку садового инвентаря и другого имущества на хранение.

Все дачные работы по подготовке к зимнему сезону можно свести к 2 основным категориям.

Во-первых, это организационные меры по безопасности дома, хозяйственных построек и инженерного оборудования.

Во-вторых, это защита от диких животных и грызунов, морозов, талой воды и льда. В число этих мер входит и обработка повреждений на деревьях.

Цель подготовки дачного участка и дома к зиме состоит в том, чтобы уберечь его от неблагоприятных природных факторов, которые способны плохо сказаться на сохранности дома.

Однако, подготавливая дачу к зиме, следует учитывать ее местоположение, а также вероятность того, что кто-то может пробраться в дом с совершенно неблаговидными намерениями. К сожалению, поздняя осень и начало зимы – это удобное время для любителей поживиться за чужой счет, которые зачастую совершают грабительские набеги на обезлюдевшие дачные поселки.

Хозяевам внушительных коттеджей с дорогостоящими мебелью и бытовой техникой целесообразнее оборудовать свои загородные владения современным охранно-сигнализационным оборудованием или нанять постоянных сторожей.

Владельцам же обычных летних домиков приходится обходиться собственными силами, соблюдая главные принципы дачной безопасности, которые довольно просты. Прежде всего нельзя оставлять на участке неиспользованные строительные материалы. Двери всех сараев, кладовых для хранения инвентаря и инструментов, прочих бытовых и подсобных помещений лучше оснастить врезными замками. С навесными замками грабители справляются очень легко – просто срывают их вместе с петлями. Даже недорогая стальная дверь и глухие металлические ставни на окнах станут препятствием для проникновения в дом обыкновенных воришек или бродяг, которые ищут бесплатный ночлег или пристанище на зиму.

Значительный ущерб порой наносят дачному хозяйству грызуны и дикие животные. Мыши способны легко передвигаться под рыхлым снегом и портят кору на стволах деревьев и кустов, подъедая ее. Забравшиеся на участок зайцы ухитряются грызть молодые ветки. Поэтому нужно надежно защитить посадки от незваных гостей. Возможно, имеет смысл запастись специальными химическими репеллентами и обработать ими прикорневые части деревьев.

Луковицы тюльпанов, попавшие с Востока в Голландию, стоили очень дорого. В музее города Амстердама хранится каменная плита с надписью,

которая сообщает, что за 3 луковицы бесценного цветка были куплены 2 каменных дома.

В даче не рекомендуется оставлять на зиму крупы и прочие съестные припасы, которые в состоянии привлечь мышей. Если дача будет полностью закрыта до весны, то нельзя расставлять мышеловки или рассыпать на полу крысиный яд. Запах от погибших вредителей пропитает весь дом, и удалить его весной окажется очень трудно.

Готовясь к приходу зимы, нужно заблаговременно позаботиться о садовой технике и остальном инвентаре. Металлические части садовых инструментов, если их не привести в порядок, могут за зиму покрыться ржавчиной, и тогда весной придется потратить много времени на их чистку. Кроме того, они привлекают любителей разжиться за счет сдачи металломолома.

Осенью, если эта работа не была проделана летом, надо позаботиться о состоянии погреба и теплиц, имеющихся на дачном участке; следует также заранее подготовить овохехранилище к новой партии урожая.

Как правило, за дачный период как в саду, так и на участке собирается полным-полно имущества, которому не следует зимовать на открытом воздухе. Его также требуется своевременно убрать.

Зимний сон для обитателей сада – плодовых деревьев, кустарников и многолетних травяных растений – состояние вполне естественное, которое выработалось в ходе продолжительной эволюции. Растения по зову природы сами начинают подготовку к зиме задолго до наступления холодов. Внимательный садовод еще летом замечает, что мягкие зеленые растущие побеги твердеют и одревесневают, а ведь бурая кора – не что иное, как надежная термоизоляция от стужи.

Большинство садовых растений мужественно переносят холода, порой им хватает самого простого укрытия в виде слоя сухой листвы или мульчи над местом расположения корней.

Зачастую тщательная и трудоемкая защита требуется лишь для совсем молодых посадок и особенно чувствительных видов.

Однако такое отношение к саду весьма правильно только в условиях нормальной зимы с достаточным количеством выпавшего снега: растения привыкли именно к таким условиям в зимнее время.

Тем не менее последние годы погода часто преподносит и растениям, и дачникам весьма странные сюрпризы. Иногда выпадает не очень много снега при сильных морозах, а порой и вовсе идет ледяной дождь. Неожиданные перепады температуры вызывают сильные ветра, которые способны существенно повредить деревья и кустарники.

В августе у многолетних растений продолжается процесс развития цветочных почек, в то же время усиленно начинают расти корни, вслед за чем рост и формирование растительного организма завершаются.

Сентябрь – месяц, богатый и на урожай, и на сюрпризы погоды: жара сменяется ветром, а ветер – дождем. Неустойчива в сентябре и температура: холодноватые вечера ведут к утренним заморозкам. В столь непредсказуемых условиях дачнику надо быть предельно внимательным и предугадывать, как не допустить ошибок, ухаживая за садом. Именно в это время растения нуждаются в особой заботе, ведь они в одно и то же время еще питаются урожай и готовятся к новому сезону.

С помощью фотосинтеза и корневых поступлений листья отдают растению все накопленные за лето питательные вещества и воду, а сами начинают облеть. У растений прекращается рост вегетативных органов, и они входят в период покоя. Проведение именно в это время грамотных агрономических приемов может содействовать форсированию этих процессов и оказать благотворное влияние на вызревание побегов.

Тут в дело вмешиваются не в меру энергичные садоводы-огородники, сгребая жесткими граблями или пружинящими сборниками всю опавшую листву до единого листика в кучи. Сухие листья вывозят за пределы участка, чтобы они не портили своим видом ухоженного надела. Многим неопытным дачникам кажется, что они не нужны. Однако сухие листья просто необходимы деревьям и кустарникам для утепления почвы в пристольном круге и вблизи него.

Позднее листовой перегной сообщает почве структурированность, собственно, именно он и делает обычную землю почвой. Иначе не в меру разрыхленная земля от осадков, ветра и хождения по ней станет плотной, как камень, а позднее способна превратиться в бесплодный лесс, на котором сможет расти только ковыль. Поэтому начинающим садоводам и огородникам лучше направить свою неуемную энергию на подготовку почвы и теплиц к весенним посадкам. Именно от этого будет зависеть урожайность в следующем году.

Прежде чем ударят настоящие морозы, следует постараться привести в порядок грядки и подумать о надежной зимовке садовых растений. Главное для садовода – определиться с саженцами, подготовить черенки для весенней прививки растений, заняться мульчированием, т. е. укрытием растений на зиму. Огороднику нужно подготовить теплые грядки, которые дадут хороший урожай в будущем году.

Василек – веселый и яркий цветок, который знаком человеку с незапамятных времен. Люди неизменно встречали его синие и ярко-голубые звездочки на ржаном поле.

Осенние месяцы – это оптимальное время для посадки в зимнюю выгонку некоторых видов плодоносных кустарников, цветов и овощей, имеющих долгий вегетационный период, который иногда продолжается до 5 месяцев. Если их высадить в почву осенью, то они успеют укорениться, однако ростки выпустят лишь весной.

Многие дачники при подготовке сада к зиме допускают серьезные ошибки, которые существенно вредят хорошей перезимовке плодовых деревьев и ягодных кустарников. К числу таких достаточно частых ошибок можно отнести приобретение и посадку саженцев. Зачастую садоводы в своем стремлении выбрать при покупке самые здоровые саженцы приобретают их раньше положенного срока. Однако на преждевременность покупки указывают многие показатели: у саженцев еще не завершились ростовые процессы, их побеги не одревеснели, верхушечные почки сформировались не полностью, не опали листья.

Часто можно увидеть саженцы, которые хотя и сохранили листву, но уже поникли. Их листья отделяются от ветки с трудом, порой прихватывая за собой кору и повреждая почки. Эти листья испаряют влагу, а выкопанные корни подавать ее уже не в состоянии. Тогда влага расходуется за счет имеющихся в растениях резервов. Саженцы постепенно подсыхают, их кора сморщивается. Они вряд ли укоренятся, но даже если и приживутся, то ждать от них урожая, скорее всего, не стоит.

Еще одна ошибка, которую часто совершают садоводы-любители, – перевозка и высыпывание саженцев с листьями. Если были приобретены саженцы с хорошими неувядшими листьями, все равно их следует очень осторожно удалить, не повредив почки, которые расположены в пазухах основания листьев.

Приобретенные саженцы лучше приживаются, если правильно подготовить их к посадке. Так, хорошо укореняются и быстрее растут саженцы с большим количеством свежих, длинных и разветвленных корней.

Перед посадкой корни саженцев нужно тщательно осмотреть. Сухие, загнившие, подмерзшие или заплесневелые вырезать, а надломленные укоротить до здоровых частей. У самых толстых корней концы надо подрезать острым ножом так, чтобы плоскость среза была параллельна дну посадочной ямы.

На ровных концах корней, обновленных после срезки, лучше образуются концевые наплывы – каллус, на котором позже возникают новые корни. Если концы корней у саженцев размочалены, то каллус формируется очень медленно; иной раз этого и вовсе не происходит, а такие корни, как правило, загнивают. Поэтому лучше не использовать при подрезке корней секатор, в особенности старый и тупой, ведь зачастую он не дает гладкого среза, а просто сминает корень.

Корни тех саженцев, что предназначены для весенней посадки, перед прикопкой подготавливают подобным способом. Весной обновлять срезы уже не нужно, потому что в осенний период на них образовался каллус и разрушать его ни к чему.

Подсущенные при перевозке саженцы, у которых сморщена кора штамба и ветвей, нужно на пару суток опустить корнями в воду до тех пор, пока не вернется ее первоначальный вид. Здоровая кора всегда гладкая и блестящая. Если вид коры за 2 суток не изменится к лучшему, то эти саженцы следует считать непригодными к посадке.

У садоводов-любителей нет единого мнения, что делать с саженцами: пускать в оборот, высаживая осенью, или оставить до весны. Однако все едины во мнении, что посадочные ямы, предназначенные для весенних работ в саду, нужно готовить осенью. Когда же именно сажать деревца, каждый любитель решает для себя сам.

Одни считают, что лучше все-таки оставить посадку до весны и объясняют свое решение так: осенью саженцы и без того испытывают сильный стресс, потому что их выкопали, перевезли с одного места на другое. У деревьев, посаженных осенью, не хватит сил, чтобы прижиться на новом месте и бороться с заморозками.

Сад ранней весной можно дополнительно продезинфицировать с помощью опрыскивания, но только пока у растений не раскрылись почки.

Тот, кто предпочитает перенести посадку плодовых культур на весну, должен прикопать приобретенные саженцы до весенней поры. Для чего на высоком, не затопляемом вешними водами участке следует вырыть траншею глубиной 50–60 см, ориентируя ее с запада на восток. Саженцы ставят в траншею с наклоном вершинами на юг и засыпают почвой так, чтобы корни и ствол до половины были прикрыты землей. Тщательно утоптав почву, ее щедро поливают, чтобы в земле не оставалось пустот. Посадочные ямы для будущих деревьев тем не менее готовят с осени.

Другие уверены, что сажать удобнее осенью, ведь весной слишком много дел. К тому же они убеждены, что правильно посаженные осенью деревца приживаются даже лучше.

Среди прочих мероприятий по подготовке участка к зиме посадка деревьев – самая ответственная работа. Именно она определяет приживаемость саженцев, их дальнейший рост, время вступления в плодоношение, их будущую урожайность и долговечность. Если во время посадки саженцев допущены ошибки, то впоследствии их довольно трудно, а иногда и вовсе невозможно исправить.

Если деревья посажены слишком часто, то их кроны, смыкаясь, загущаются. Ветки тянутся вверх, к свету, а ствол внизу оголяется, что позже вызывает отмирание сучьев и недолговечность растений. Такой неравномерный рост заметно снижает урожайность плодовых деревьев.

На приусадебных участках с небольшой площадью следует выделить для яблонь и груш площадку размерами по $(5\text{--}6) \times 4$ м на каждое дерево. Для вишни или сливы будет достаточно площади размерами по $3 \times 2,5$ м на каждое дерево.

Яблони лучше высаживать на легких плодородных почвах, которые по механическому составу являются средне- и легкосуглинистыми или супесчаными. Кроме того, они должны иметь глубокий перегнойный горизонт и быть достаточно рыхлыми и влажными. Впрочем, переувлажнения яблони также не выносят.

Грушам больше подходит неплотная суглинистая почва, обогащенная перегноем; вишня хорошо растет на слабых склонах с легкими супесчаными почвами; для слия же оптимальна влажная суглинистая и удобренная глинистая почва, так как они не любят сухости воздуха и недостатка влаги в почве.

Плодовые и ягодные культуры плохо растут на участках, имеющих высокий уровень застойных грунтовых вод.

Яблони и груши, имеющие глубоко уходящие корни, предпочтительнее высаживать в тех местах, где уровень грунтовых вод расположен не ближе 2 м от поверхности. Косточковые породы с менее глубокой корневой системой (вишня, слива и алыча) можно высаживать при залегании грунтовых вод не ближе 1,5 м от поверхности. Ягодные кустарники имеют не столь глубокие корни, поэтому их допустимо высаживать на участках, где грунтовые воды находятся менее чем в 1,5 м от поверхности почвы.

Если грунтовые воды расположены близко к поверхности почвы, то прежде чем начинать посадку плодовых культур, на выбранном месте нужно насыпать земляные холмики или валы.

Если в программу мероприятий по подготовке участка к зиме входит пересадка деревьев или кустарников, особенно взрослых, на новое место, то следует учитывать их прежнее расположение по сторонам света, ведь растения уже принародились к определенным условиям роста. Если при пересадке на постоянное место обратить их в другую сторону, то они станут испытывать некоторый стресс из-за резкого изменения привычных условий.

При выборе саженцев и их осенней посадке нужно помнить, что самый лучший срок готовности саженцев к посадке – октябрь, а вовсе не сентябрь.

В число мероприятий по подготовке участка к зиме входит подзимний полив. Садоводы энергично поливают приствольные круги плодовых деревьев и ягодных кустарников, пересохшие за лето насыпные грядки, компостные кучи, которые по большей части сложены из листвы. Особенно важно это для участков, которые расположены на возвышенных местах. Если же сад находится на болотистом участке, в низинных местах с близким расположением грунтовых вод, участок с опасной регулярностью затопляют ливневые дожди или на землях садового кооператива плохая дренажная система, то осенний полив вряд ли нужен, ведь, если лишняя вода вовремя не уходит с участка, это ведет к ее застою. Корни растений способны задохнуться и погибнуть из-за того, что к ним через толщу воды не будет поступать атмосферный воздух. Таким образом, при подготовке участка к зиме нужно учитывать особенности его местоположения.

Важнейшее агротехническое мероприятие при подготовке участка к зиме – осенне мульчирование почвы. Мульча сбережет корни растений, расположенные в верхнем слое почвы, при сильных морозах и малоснежной зиме. Самые распространенные и доступные виды материалов для мульчи – торфяная крошка, древесные стружки и опавшие листья.

Процесс мульчирования можно сделать более удобным. Для чего большие полиэтиленовые пакеты наполняют подходящим материалом и укладывают их под деревьями и кустарниками. Плохая теплопроводность мульчирующего материала весной мешает быстрому оттаиванию почвы, поэтому мульчу нужно убрать быстро и своевременно, а сделать это ранней весной с пакетами гораздо проще, чем откапывать замерзшую мульчу лопатой или вилами.

Корчевать пни очень тяжело, поэтому после обрезки дерева можно обкопать корни и развести над пнем костер, огонь которого выжжет остатки дерева.

Дачникам, которым важен внешний вид их участка, следует постараться сохранить его красоту до следующего лета. Поэтому надо принять меры для сохранности газона, защитить от

вымерзания декоративные растения, уберечь фигурные статуэтки от растрескивания в сильные холода.

Профессионалы утверждают, что при подготовке сада и всего дачного участка к долгому зимнему сну следует обратить внимание на дату, когда выпадет 1-й снег. Полноправная зима придет 40 дней спустя. К этому времени можно успеть и полностью собрать весь урожай, и подготовить дачный участок к зиме.

Когда же наступит зима, можно дома спокойно проанализировать, каких именно семян недостает для посева, и проверить свежесть уже имеющихся в наличии.

Опытные дачники не советуют отказываться от старых сортов, которые хорошо себя зарекомендовали, и быть очень осторожными с рекламой – далеко не все, что сулят, в состоянии исполниться. Также самое время позаботиться о приобретении удобрений, запастись всеми необходимыми средствами защиты растений от вредителей и болезней.

Зима пройдет быстро и приведет за собой такую радостную и долгожданную весну. Все усилия и мероприятия, которые были осуществлены на участке осенью и зимой, не пройдут безрезультатно и принесут свои плоды следующими летом и осенью.

Готовим сад и огород к зиме

Подготовка плодовых деревьев

Подготовка деревьев к зиме в основном заключается в их подрезании, обработке от вредителей и укрытии. Необходимо, чтобы они перезимовали без промерзания коры и почек, без повреждения грызунами и зайцами. Эти работы по времени растягивают почти на 3 осенних месяца. Иногда из-за местных климатических условий они способны переходить и на начало декабря.

Начинают подготовку уже в августе. Принимают некоторые специфические меры, создающие необходимые условия для подготовки к зиме. Эти мероприятия осуществляют одновременно с работами по уборке урожая.

Если весной было внесено чересчур много органических и минеральных азотных удобрений в почву под деревьями, то рост новых побегов у них продолжится и в августе. Порой вторичный рост побегов вызывает и дождливая погода. Позднее созревание ветвей для плодовых деревьев нежелательно; его можно остановить, прекратив рыхление почвы под ними. У молодых деревьев просто прищипывают верхушки сильно растущих побегов. Прекращают под деревьями покос травы. Для деревьев вредно и преждевременное опадание листьев, которое часто случается из-за засухи. Если листья уже начали опадать, поливать деревья бесполезно: начнется вторичный рост побегов.

Работы в сентябре

Для садовода сентябрь со среднемесячной температурой +10 °C – переходный месяц от летней страды к осенним работам, связанным со сбором урожая и подготовкой деревьев к зиме. По мере съема плодов подпорки из-под деревьев убирают на зимнее хранение.

Осенние работы сентября обязательно включают в себя и уборку территории вокруг деревьев. Ее очищают от упавших плодов. Падалицу не рекомендуют использовать для перегноя и сваливать ее в компостную кучу. Правильнее будет уничтожить зараженный урожай, что предотвратит риск заболеваний в будущем. Как только с деревьев будут полностью убраны плоды, при помощи секатора и пилы-ножовки срезают сухие и сломанные ветки. Сразу после сбора урожая кроны деревьев опрыскивают 4–5 %-ным раствором мочевины: по 500 г на 10 л воды. Это мероприятие обеззараживает их от возбудителей болезней, в частности от парши.

Дождливым и прохладным летом гриб – возбудитель парши – активно развивается в кронах яблонь и груш. Однако он очень чувствителен к азоту. Раствором мочевины опрыскивают не только крону дерева, но и толстые ветви, ствол и опавшие листья под кроной.

В сентябре желательно найти время для выкорчевки отслуживших свой срок деревьев и кустарников. Если в саду есть больные кусты и деревья, то их лучше уничтожить еще до начала листопада. Тогда их листва не заразит палую листву здоровых деревьев.

В сентябре продолжают борьбу с вредителями и болезнями садов. Тщательно осматривают ствол каждого дерева, удаляют крупные куски отслоившейся коры. Под ними могут находиться личинки вредителей и кладки яиц вредящих саду бабочек. Небольшие трещины и сломы замазывают садовым варом. Садовый вар, похожий на пластилин или оконную замазку, продают в магазинах для садоводов. Но его можно изготовить самостоятельно в домашних условиях. Для чего смешивают и растапливают 2 части воска и 1 часть канифоли. Когда вар остывает, его лепят в комок – так удобнее им пользоваться. Лечебную замазку тщательно втирают в трещины и места сломов веток.

Обязательно проверяют ловчие пояса и липкие кольца на штамбах деревьев. Гнездящихся в них вредителей собирают и уничтожают.

Самый лучший способ борьбы с вредителями – это профилактика.

Завершают сентябрьские работы в саду перекопкой почвы, внесением органических и минеральных удобрений, а также обильным подзимним поливом всех декоративных и плодовых деревьев.

Землю в приствольных кругах под деревьями перекапывают с оборотом пласта. Так можно уничтожить вредителей, обитающих в ее верхних слоях. Затем почву мульчируют, создавая вентилируемую и удерживающую тепло подушку из торфа, перегноя и обработанных азотом опилок. Перекапывание грунта вокруг деревьев позволяет удалить сорняки и удобрить землю. Чтобы плодовые деревья развивались нормально, почва в приствольных кругах должна быть рыхлой и чистой от сорняков. По возможности ее лучше обрабатывать вилами, а не лопатой – это снижает риск повреждения корней.

Осеннее возделывание почвы считается садоводами более полезным по сравнению с весенней обработкой. Поэтому в конце сентября проводят поверхностную перекопку почвы в междурядьях плодового сада (рис. 1).

Пласт земли переворачивают, но не разбивают. Глыбистая поверхность почвы перед началом зимы способствует лучшему задержанию влаги. Кроме того, глыбы лучше промерзают, личинки вредителей, зимующие в почве, погибают.

В последней декаде сентября у деревьев начинается усиленный рост корней. Деревья в это время нуждаются в подкормке. Поэтому желательно добавить в почву навоз, перегной или торф.



Рисунок 1. Поверхностная перекопка почвы в междурядьях

При внесении удобрений под плодовые деревья и кустарники соблюдайте некоторые правила агротехники. Осенью не стоит вносить азотные удобрения или злоупотреблять органикой – это способно вызвать затяжной осенний рост у молодых деревьев. Для того чтобы плодовые деревья успешно перезимовали, в почву вводят фосфорные и калийные, но не азотные удоб-

рения. На каждый ствол берут по 300 г суперфосфата и 50 г калийной соли, разведенных в 10 л воды. Удобрениями в проекции кроны поливают почву с последующим ее рыхлением.

Дикую поросьль, растущую у корней, регулярно удаляют, чтобы она не отнимала питание и влагу у деревьев.

Деревьям также необходимы микроэлементы. Лучше вносить древесную золу, предпочтительнее – березовых пород. Удобрения распределяют равномерно по всей площади проекции кроны. Их заделывают во влажную почву путем перекопки или глубокого рыхления. К примеру, под яблоню на каждый 1 м² добавляют примерно по 3–5 кг органических удобрений, 10–12 г калийных и 30–40 г суперфосфата.

Осенний полив деревьев особенно важен, если 2-я половина лета и начало осени были засушливые. Когда почва пересыхает на большую глубину, корневая система плодовых деревьев подмерзает даже в мягкую зиму.

Нехватка влаги в почве ослабляет морозостойкость не только корней, но также штамбов и скелетных ветвей. При пересохшей почве снижаются вероятность сохранения плодовых почек и устойчивость деревьев к заболеваниям.

Если в почве не хватает влаги, то следует произвести осенние поливы: по 50–70 л воды на каждый 1 м² приствольного круга. Полив повышает зимостойкость растений, он необходим для роста корней. Но избыток влаги плохо влияет на вызревание древесины. Как правило, плодовым деревьям хватает выпадающих осенью дождей. Если же они идут слишком часто, не стоит выпалывать сорняки из приствольного круга – пусть они заберут лишнюю влагу у деревьев.

Работы в октябре

В первых числах октября с деревьев снимают подзимние сорта яблок. Вегетация плодовых деревьев обычно завершается в 1-й половине октября, что внешне проявляется листопадом. Но в отдельные годы начало и конец листопада способны сильно отличаться по времени от обычных сроков. Если листья желтеют и опадают раньше времени, это признак того, что дереву не хватает питательных веществ и воды.

В октябре, несмотря на понижение температуры, у деревьев еще развиваются цветковые почки и рас тут корни. Поэтому в начале октября, если с плодовых деревьев ранних и средних сортов рано начинает опадать листва, их желательно подкормить раствором коровяка. В это время уже можно не опасаться нового роста побегов, тогда как корни будут еще длительное время запасать питательные вещества для весны.

Многие садоводы сгребают опадающую листву в кучи для получения листового перегноя, который считается самым лучшим удобрением. Если крона деревьев не была опрыскана в сентябре мочевиной, это можно сделать в период естественного листопада, который наступает после первых заморозков. Однако для опрыскивания опавших листьев потребуется более концентрированный 7 %-ный раствор. Для обработки 30 м² поверхности почвы потребуется одно ведро мочевины. Кучи листьев накрывают пленкой, чтобы они не пропитались дождевой водой. Иначе они станут долго оттаивать весной. В начале октября обязательно перелопачивают все компостные кучи для доступа в них воздуха.

В конце октября, когда с плодовых деревьев будет снят весь урожай и полностью опадет листва, на оголенных ветвях станут заметны высохшие и подгнившие плоды. Мертвые высохшие плоды и неопавшие листья обязательно снимают с веток. В них могут находиться гнезда зимующих вредителей и кладки их яиц. Их сжигают или закапывают глубоко в почву на глубину не менее 40–50 см. Тогда не возникнет никаких болезней и гниения. В компост такие плоды бросать нельзя: на них способны сохраняться возбудители плодовой гнили и других

болезней. Это же относится и к опавшим листьям. При малейшем по до зрению, что корона имеет признаки какого-либо заболевания, не используйте для мульчирования такие листья и не отправляйте их на удобрения. К тому же в свернутых листьях любят зимовать бесчисленные гусеницы бабочек златогузки и боярышницы. Поэтому подозрительные листья лучше отправить в костер. В компостные кучи можно сложить только чистые, без следов вредителей опавшие листья, полив их раствором мочевины.

Чаще все отходы обработки деревьев – сухие ветки, солому, листья, побеги и кору – сжигают. Зола пригодна к использованию. Кучи же отходов зимой осваивают под свои «квартиры» различные грызуны.

В саду до наступления первых морозов, когда листва с деревьев полностью опала, подрезают старые подсохшие ветки и лишние молодые побеги. Особенно толстые ветви при осенней обрезке деревьев удаляют пилой. Тяжелая подпилиенная ветвь способна обломиться под собственным весом и повредить снизу ствол. Поэтому на такой ветке сначала надо легким надрезом отметить нужное место и сделать небольшие пропилы сверху и снизу. Не забывайте, что сильная обрезка снижает степень морозоустойчивости коры ствола плодового дерева и его скелетных ветвей.

Дикие тюльпаны растут в России и многих других странах. В мире насчитывают 4000 сортов этих цветов. Среди них дарвинские, простые ранние тюльпаны, «Триумф» и множество иных сортов.

После завершения листопада на деревьях хорошо видны гнезда зимующих вредителей, их аккуратно снимают. Яйца бабочек кольчатого шелкопряда не так уж просто убрать с веток, поэтому их аккуратно срезают секатором и обязательно сжигают. Одновременно со штамбами деревьев снимают ловчие пояса, сделанные из гофрированной бумаги и соломы. Все это сразу же сжигают. Пояса из мешковины для уничтожения гусениц плодожорки кипятят, тщательно прополаскивают, высушивают и складывают на хранение до нового сезона. Кору деревьев и почву под ними опрыскивают 1 %-ным раствором мочевины для искоренения болезнетворных грибов.

В середине октября стволы, штамбы и основания скелетных ветвей чистят деревянным скребком от мертвой коры и гнезд вредоносных насекомых: боярышницы, златогузки, кольчатого шелкопряда. Во время этой процедуры под дерево или кустарник подстилают пленку. Если возможно, эту работу проделывают в сентябре. После чего почву в пристволовых кругах вскапывают.

В октябре производят последние поливы для обеспечения деревьев влагой, желательно смачивать землю на глубину до полуметра и более. Тогда почва промерзает медленнее, а дерево лучше зимует. К примеру, почва в зоне расположения основных корней персиковых деревьев должна быть увлажнена на глубину 40–60 см. Сухую почву поливают, выливая под каждое дерево по 4–7 ведер воды.

После завершения поливов почву в поливных чашах под деревьями или в радиусе 1–1,5 м от них мульчируют листьями, опилками, хвойным лапником (рис. 2).

Завершают все работы по обработке почвы прокапыванием поперек склона, если он имеется, водозадерживающих канав. Их копают через каждые 5—10 м для сдерживания весенних талых вод, чтобы они пропитали почву.



Рисунок 2. Материалы для мульчирования

Работы в ноябре

Почти все надземные органы плодовых деревьев и ягодных кустарников в ноябре уже находятся в фазе естественного покоя. Однако их корневая система продолжает активную работу. При нулевой температуре корни энергично поглощают из почвы минеральный азот, преобразуя его в органические соединения.

После того как завершится выпадение обильных дождей, но до наступления устойчивых морозов выполняют побелку штамбов и скелетных ветвей у яблонь, груш и слив. Предполагается, что деревья уже очищены от старой мертвой коры и вредителей. Из-за осенних ветров, неправильной обрезки побегов или сильных перепадов температуры поздней осенью и ранней зимой на коре деревьев появляются трещины, раны и сломы. В сухую погоду проводят повторную чистовую обрезку ветвей, а раны на штамбах и сучьях покрывают садовым варом, который заклеивает рану и обеззараживает ее. Травмированные части дерева еще раз покрывают масляной или водоэмulsionционной краской. Хотя допустимо использовать обычный водный раствор извести.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочтите эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.