Осень. Обсыпается весь наш бедный сад...

Актуально. Как садоводы готовят свои участки к предстоящим холодам

ВИКТОРИЯ **АМИРОВА**

Осень в саду – это не только богатый урожай, но и важный этап заботы о будущем плодоношении. Чтобы деревья, кустарники и другие растения без потерь пережили холодный сезон, садоводу необходимо выполнить целый комплекс мероприятий, который требует внимания и аккуратности.



Очищаем, копаем, обрезаем

Первый шаг в подготовке сада к зиме – это очистка сада от всего лишнего. Опавшие листья, сгнившие плоды и обломанные ветви лучше не оставлять на земле. Они становятся источником болезней и местом зимовки вредителей. Если их не убрать, весной инфекции быстро поразят растения. Собранный мусор желательно сжечь, а «здоровые листья можно отправить в компостную кучу или тёплые грядки в качестве мульчи для зимующих цветов», – отмечают в Россельхозцентре.

Следующим важным этапом становится перекопка приствольных кругов. Эта процедура уничтожает личинок насекомых и способствует насыщению почвы кислородом. Перекопка также улучшает впитываемость влаги, что особенно важно перед зимними поливами. На тяжёлых почвах этот шаг особенно необходим, так как уплотнённая земля хуже пропускает воду и воздух к корням.

Осенняя обрезка помогает растениям сохранить силы. Деревья и кустарники освобождаются от сухих, повреждённых и больных ветвей. Санитарная обрезка предотвращает распространение заболеваний, которые могут погубить дерево в зимний период.

Кроме санитарной, часто проводят и формирующую обрезку. Если крона слишком густая, её прореживают, чтобы обеспечить доступ света и воздуха к побегам. У ягодных кустарников удаляют старые или отплодоносившие ветви. Например, у малины обрезают стебли, которые дали урожай, а у смородины и крыжовника вырезают старые побеги. Землю под кустарниками перекапывают и мульчируют, чтобы сохранить влагу и защитить корни от перепадов температур.

Удобряем, белим, мульчируем

После плодоношения деревья и кустарники теряют большое количество питательных веществ, поэтому осенью важно восстановить их силы. В этот период применяют только фосфорно-калийные удобрения. Калий укрепляет ткани растений и повышает их морозостойкость, а фосфор стимулирует развитие корневой системы.

Особое внимание стоит уделить молодым деревьям, которые ещё не успели накопить достаточного запаса прочности. Им полезны органические удобрения – компост или перегной, внесённые в приствольные круги. Азотные удобрения осенью категорически противопоказаны: они «активизируют нежелательные в это время процессы роста и снижают зимостойкость растений», – рассказали специалисты. Таким образом, растения не успеют вызреть и погибнут при первых морозах.

Обильный полив осенью – это своеобразная «подушка безопасности» для растений. Влага задерживает промерзание почвы, защищает корни от высыхания и обеспечивает деревья необходимым запасом воды на зиму. Полив особенно важен для молодых саженцев и для растений, растущих на песчаных почвах.

Поливать нужно медленно и обильно, чтобы вода проникла вглубь почвы. Для взрослых деревьев требуется около 50 литров воды на одно растение. Рекомендуется осуществлять полив из расчёта примерно 12-15 литров в час, чтобы грунт увлажнился на глубину около одного метра. При этом вода для полива должна быть примерно на 5°C теплее, чем температура окружающего воздуха. После полива землю желательно замульчировать, чтобы влага дольше сохранялась в грунте.

Без обработки от вредителей сад может пострадать уже ранней весной. Осенью проводят профилактическое опрыскивание деревьев фунгицидами и инсектицидами. Это помогает уничтожить грибковые инфекции и насекомых, которые собираются зимовать под корой или в почве.

Особое значение имеет побелка деревьев. Стволы покрывают известковым раствором с добавлением медного купороса. Эта мера защищает кору от солнечных ожогов в конце зимы, когда солнце яркое, а корни ещё не питают дерево влагой. Побелка также снижает вероятность появления мха, лишайников и вредителей, зимующих в трещинах коры.

Когда основные работы завершены, наступает время защитить корни и побеги от морозов. Мульчирование приствольных кругов перегноем, компостом или торфом создает дополнительный теплоизоляционный слой и удерживает влагу. Этот приём особенно полезен для молодых деревьев, чья корневая система ещё недостаточно сильна.

Серьёзный вред саду зимой могут нанести грызуны. Зайцы и мыши зимой любят полакомиться корой плодовых деревьев. Грызуны могут нанести серьёзный урон растениям, в особенности молодым саженцам. Чтобы защитить деревья, штамбы оборачивают специальной сеткой или лапником. Некоторые садоводы используют отпугивающие смеси, но самый надёжный способ – физическая защита ствола, например, обертывание капроновыми колготками, пропитанными берёзовым дёгтем или креолином, или резаными пластмассовыми бутылками. Укрытие должно быть плотным, но дышащим, чтобы дерево не выпрело во время оттепелей.

Осенний календарь садовых работ

Что делать в саду в сентябре

Сентябрь – период уборки урожая и подготовки растений к зимовке. Основные работы включают сбор плодов, обрезку, подкормку и посадку луковичных.

Обрезка и санитарные работы

Удалите сухие, сломанные и больные ветки плодовых деревьев.

Вырежьте старые побеги малины, чтобы избежать перезимовки вредителей, и сожгите их.

Заделайте дупла: очистите от гнили, заполните щебнем или битым кирпичом, затем залейте смесью извести, песка и глины.

Подкормка деревьев и кустарников

Осенью растениям нужны фосфор и калий. Распределяйте удобрение равномерно под крону:

Яблони и груши: 1,5 стакана суперфосфата и 1 стакан сернокислого калия.

Вишня: 1 стакан суперфосфата и 3 ст. ложки сернокислого калия.

Смородина: 1/2 стакана суперфосфата и 2/3 стакана сернокислого калия.

Крыжовник: 1,5 ст. ложки суперфосфата и 4 ст. ложки сернокислого калия.

Что делать в саду в октябре

Октябрь – время посадки и влагозарядкового полива, окончательной уборки урожая и подготовки растений к холодам.

Посадка

Высаживайте плодовые деревья и ягодные кустарники: растения в контейнерах – с начала месяца, а саженцы с открытой корневой системой – с 10 по 20 октября.

Некоторые растения (например, косточковые деревья) лучше высаживать весной из-за небольшой морозостойкости.

Влагозарядковый полив

Полив проводят после полного опадения листьев, промачивая почву на 40-60 см. Полив защищает корни от глубокого промерзания зимой. Норма воды под дерево:

Лёгкие почвы: 40-50 л
Суглинки: 60-70 л
Глинистые почвы: 80-90 л

Уборка листьев и подготовка растений

Соберите и переработайте листья: используйте как мульчу, перегной или компост.

Удалите сухие, больные и сломанные ветки у деревьев и кустарников.

Удалите старые растения, готовьте место для посадок будущих сезонов.

Замульчируйте приствольные круги перегноем или торфом слоем 5-10 см.

Побелите стволы деревьев для защиты от морозов, солнца и вредителей.

Что делать в саду в ноябре

В ноябре основные садовые работы состоят из укрытия и защиты от морозов теплолюбивых растений.

Виноград укрывают перед заморозками, контролируя влажность и температуру.

Пригибают и фиксируют ветви теплолюбивых кустарников и молодых деревьев, засыпают листьями или торфом.

Молодые саженцы защищают дополнительным утеплением: землёй, деревянными ящиками или нетканым материалом, таким как капрон.