

6 ГЛАВНЫХ ОШИБОК ПРИ ОБРЕЗКЕ ПЛОДОВОГО САДА

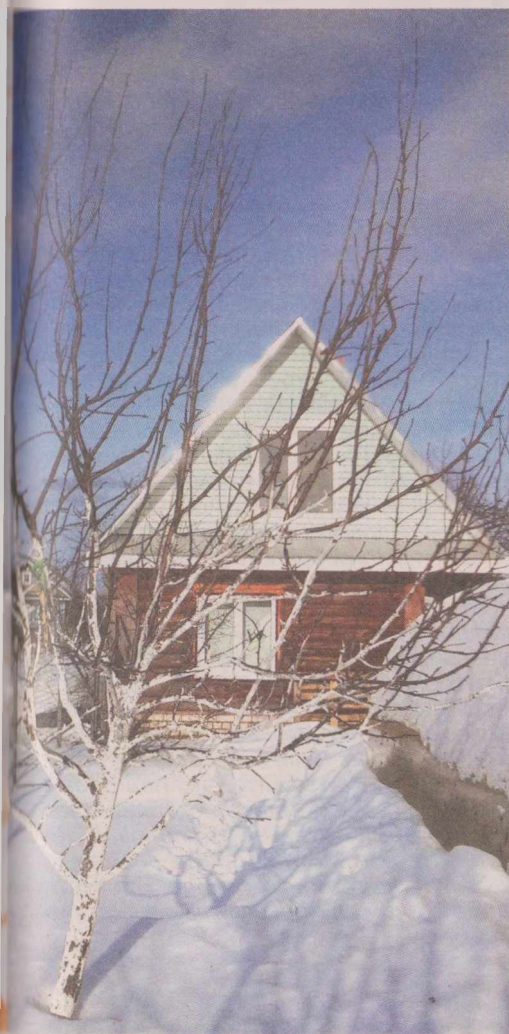
Обрезка плодовых деревьев - весенняя процедура, о которой идут споры и которую провести не так уж легко. Находятся садоводы, уверенные в том, что обрезка вовсе не нужна. Другие, а также специалисты, настаивают на необходимости обрезки с целью получать крупные и вкусные плоды и иметь в саду здоровое сильное дерево. Но для этого обрезку нужно проводить правильно, чтобы не навредить. И избегать основных ошибок.

1 Неправильно выбранное время обрезки

В южных регионах России обрезку проводят раньше, чем в северных. Чаще это делают в марте, а иногда даже в феврале, если весна ранняя. Срок начала обрезки можно определить, разглядывая почки деревьев и кустарников. Обрезку необходимо провести до того, как почки начнут распускаться.

В более северных регионах нашей страны обрезку проводят позже, обычно в конце марта - начале апреля. Слишком рано проводить ее не стоит, поскольку до начала сокодвижения срезы успеют омертветь, даже если их замазать садовым варом, иногда даже подмерзнуть, обветриться от сильного ветра. Если это произойдет, то срез зарастет плохо.

ПОМЕТЬТЕ СЕБЕ: приступайте к обрезке, когда среднесуточная температура будет стабильно выше нуля.





2 Обрезка деревьев после очень суровых зим

Возьмите за правило проводить обрезку только после обычных зим с традиционными для региона температурами. Если же зима выдалась исключительно морозной и есть большая вероятность того, что часть почек и побегов подмерзла и погибла, обрезку проводить не стоит. Нужно сначала посмотреть, какие побеги выжили, и только в следующем году провести обрезку, сохраняя гармоничность дерева, удаляя погибшие ветви и переводя их на новые побеги, смотрящие в стороны и горизонтально.

ПОМЕТЬТЕ СЕБЕ: не совсем обычно обрезают растения с активным сокодвижением (виноград, актинидию, лимонник), а также ослабленные растения с заступающим ростом. У этих растений проводить обрезку лучше, наоборот, позже, в отличие от большинства плодовых и ягодных культур, - после того как почки уже распустились. Во-первых, виноград, лимонник и актинидия склонны к «плачу», то есть если обрезку провести пораньше, то в результате активного сокодвижения сок начинает вытекать через раны и долго не останавливается, это ослабляет растения, они теряют питательные вещества. Если же обрезать после распускания почек, то «плача» не будет. Во-вторых, при поздней обрезке вы сохраните больше почек, в которых, как известно, содержится много ростовых веществ - ауксинов.

Когда почка распускается, ауксины стимулируют дальнейший рост растения. Поздняя обрезка особенно необходима для ослабленных растений, так они будут быстрее и мощнее развиваться.

3 Неправильный выбор инструментов для обрезки

Побеги диаметром до 2 см лучше обрезать с помощью секатора - удобного и очень острого. Более толстые побеги спиливают специальными ножовками. Ножовка для обрезки должна быть узкой и тонкой - такой, чтобы она помещалась между развилками ветвей, не повреждая их, а зубцы ножовки должны быть небольшими - такие оставляют меньше задиры. Если после работы ножовкой задиры по краю среза все же остались, удалите их острым садовым серповидно-изогнутым ножом и затем обработайте специальной замазкой.

ПОМЕТЬТЕ СЕБЕ: для замазывания спилов и ран советуем использовать современные средства - например, пасту на основе гетероауксина либо пасты, содержащие дезинфицирующие вещества. Классический садовый вар использовать нежелательно. Если вы все же им пользуетесь, то учитывайте, что под слоем садового vara начинает скапливаться сок, который вытекает из спилов, в результате во влажной среде возможно развитие патогенных грибов. Происходит это в том случае, если вы слегка опо-

здали с обрезкой и сокодвижение уже началось. Ведь точно угадать, когда начинать резать, практически невозможно. Бывает, что сок не течет - значит, успели, тогда и варом можно без проблем пользоваться. Если же у вас в наличии есть только садовый вар, а сок идет, хотя бы подождите пару дней, пока срез подсохнет, лишь затем замазывайте рану варом. Кроме всего прочего, вар неудобно использовать при низких температурах, которые еще держатся в марте-апреле - он довольно твердый, и пользоваться им неудобно.

Или можно поступить следующим образом: раз в 2-3 недели обрабатывать срезы и спилы 5%-ным раствором медного купороса (медь убивает патогенные грибы). Только учитывайте, что раствор этот крепкий и при попадании на листья вызовет их ожоги, поэтому будьте аккуратны и обрабатывайте только лишь саму древесину.

Можно самостоятельно приготовить болтушку, состоящую из глины и навоза с добавлением гетероауксина и хлорокси меди. Такая болтушка мешает проникновению патогенов, дезинфицирует и способствует заживлению ран. Правда, замазывание придется повторять через некоторое время, поскольку болтушка смывается дождем.

4 Неправильное удаление крупных ветвей

Крупную ветвь обрезать довольно сложно. Если сразу начать пилить ее сверху, она вскоре отломится под собственной тяжестью, и с нижней стороны останется большой задир коры - рана, лечить которую очень и очень сложно. Поэтому советуем отнестись к обрезке крупных ветвей с особой внимательностью и осторожностью. Например, сделать так (рис. 1). Сначала обрезать эту ветвь на 30-40 см дальше, чем нужно, и делать это следующим образом: пилить с нижней стороны до середины ветви (1), а затем пилить с верхней до того момента, пока ветвь не упадет (2). Так задир коры удастся избежать. После этого начинайте спиливать лишний оставленный кусок ветви в нужном, выбранном вами месте (3).

ПОМЕТЬТЕ СЕБЕ: крупные ветви имеют в своем основании кольцо-наплыв. Срезать необходимо именно по краю этого наплыва. Если же сделать срез ближе к ветви, от которой срезается ветвь отходит, и повредить это кольцо, то диаметр среза получится больше, а значит и вырастать он будет дольше. Если же, наоборот, сделать срез выше кольца-наплыва, то останется небольшой пенек, который также будет мешать заживлению. На этом пенек зачастую развивается грибная инфекция.

5 Неправильно сделанные срезы
Самое главное - не резать где попало. Важно не просто сократить длину побега или удалить его, но и сделать это правильно. Например, если вы укорачиваете ветвь и переводите ее на почку, выберите наиболее развитую, а также обратите внимание, в какую сторону эта почка направлена и куда будет развиваться будущий побег. Если крона узкая и вы хотели бы ее расширить, делайте срез на наружную почку (побег, который появится из этой почки, должен смотреть в сторону). Наоборот, если крона поникающая и вы хотели бы ее приподнять - срез на внутреннюю почку (так, чтобы побег смотрел вверх). Эти правила применимы и к ветвям в случае, когда вы делаете срез не на почку, а на боковую ветвь.

Срез должен находиться непосредственно над почкой. Сделайте его косым - это нужно для того, чтобы в случае дождя вода легко стекала со среза, не задерживаясь и не провоцируя болезни. При этом срез не должен быть слишком длинным, иначе он будет долго заживать. Лучше всего, если верх косого среза находится на уровне верхушки почки или повыше на 2 мм, а низ - на уровне основания почки (рис. 2а).

Важно не сделать срез слишком низким (рис. 2в) (иначе почка может вовсе не проснуться, недополучая питания) или слишком высоким (2б) (пенек будет усыхать и мешать образованию каллуса и заживлению).

ПОМЕТЬТЕ СЕБЕ: оставление пеньков при обрезке - наиболее частая ошибка, которую совершают новички. Пеньки

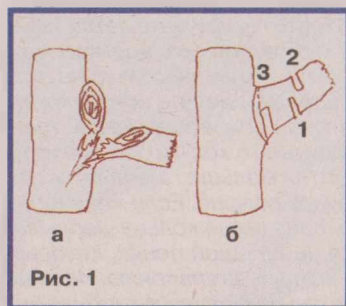


Рис. 1

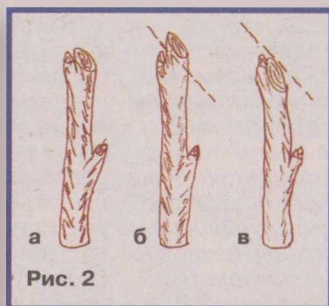


Рис. 2

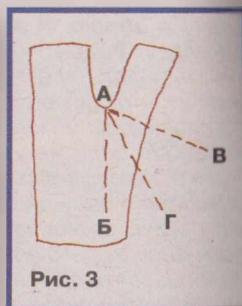


Рис. 3

нельзя оставлять как на тонких побегах, так и на крупных ветвях. Пеньком мы называем часть побега над почкой, которая не несет никакой пользы, при этом она постепенно усыхает, начинается отмирание коры, и древесина оголяется. Вскоре на ней поселяются патогенные грибы и вредители.

Наверняка вы встречали совет оставлять пенек у молодых саженцев при обрезке, для того чтобы к этому пеньку (который называют шипом) привязать растущий побег и направить его вертикально. В таком случае не забудьте позже, когда шип станет не нужен, удалить его.

При полном удалении побегов всегда ориентируйтесь на наплыв-кольцо, как уже сказано выше - срез делайте по верхней его части. Однако зачастую этот наплыв не заметен, особенно если побег отходит под острым углом. В таком случае постарайтесь мысленно наметить линию среза (рис. 3). Для этого проведите прямую линию вдоль ствола или ветви, от которой вы будете отрезать побег. Назовем эту линию АБ. Далее проведите линию перпендикулярно отрезаемому побегу (линия АВ). Полученный угол разделите пополам и сделайте срез именно по этой срединной линии (линия АГ).

6 Слишком сильная обрезка за один раз

Если дерево запущено и вы долго его не формировали, то не нужно стараться сделать это в один год. Дерево будет долго болеть, нарушится целостность сосудистой системы, по которой проходят питательные вещества от корней к кроне и продукты фотосинтеза от листьев к кор-

ням. Зачастую дерево старается восстановиться и активно выбрасывает побеги-волчки и дикую поросль.

Если волчки и поросль все же начали появляться, не допускайте их роста, а сразу же прищипывайте и выламывайте, чтобы не усугубить ситуацию (оставляют волчки только в качестве замещающих ветвей).

ПОМЕТЬТЕ СЕБЕ: спящие почки, которые пробуждаются в неблагоприятных для дерева условиях, например при неправильной обрезке, расположены в коре. Они не видны до тех пор, пока не появятся выросшие из них побеги. Часто эти побеги появляются в неожиданных местах, в том числе труднодоступных для спиливания. Если дать такому побегу вырасти и окрепнуть, то удалить на кольцо его будет практически невозможно. Например, такой побег может появиться и развилке между стволом и отходящей от него ветви. Единственное решение - наблюдать за деревом и своевременно такие ненужные побеги выламывать.

Если вовремя не спохватились и побег уже окреп, срезать на кольцо его не удастся, попробуйте сделать перетяжку мягкой, но толстой (3-4 мм) проволокой. Для этого оберните ее вокруг побега у его основания (там, где вы хотели бы сделать срез). Через некоторое время кольцо врастет в кору и древесину, и со временем ненужная ветка отломится сама либо вы ей немного поможете. Если проволока соскальзывает, постарайтесь ее закрепить, например, сделав надрез в коре снизу, там, где это удобно.

П. ЛЕОНОВА,
агроном
Рисунки автора