

Зелёный ДОМ

Наша цель – помочь людям создавать на своей земле уютный, красивый мир живой природы  февраль, 2014

Друзья!

Команда Садового центра «Зеленый дом» не ставит своей главной задачей продать вам растения. Наша цель, и, если хотите, миссия – научить вас обеспечивать этим растениям полноценную жизнь. Ведь только тогда цветы, кустарники и деревья будут дарить вам настоящую радость.

Директор
«СЦ «Зеленый дом»
Александр Дебелый.



Февраль и март: Не зеваем, деревья обрезаем!



 Если вы по неопытности думаете, что сад ждет встречи с хозяевами, когда сойдет снег, ошибаетесь: если сейчас не произвести обрезку плодовых, урожай будет не столь полным, как вы рассчитываете. Об основных принципах обрезки рассказывает главный агроном Садового центра «Зеленый дом» Андрей Алешин.



ЗАЧЕМ НУЖНА ОБРЕЗКА?

У вас есть земельный участок, на котором посажены растения. Здесь все, о чем вы мечтали: плодовые деревья и кустарники, чтобы радовать обилием разных фруктов, розы и другие декоративные растения, делающий ваш участок не похожим на другие. Что и как надо сделать, чтобы надежды стали реальностью, и ваш сад действительно радовал глаз обилием фруктов и разнообразием растений? Для этого надо так научиться регулировать процессы роста и плодоношения (или цветения у декоративных растений), чтобы обеспечить быстрое нарастание урожайности и сохранить ее на оптимальном уровне как можно дольше. Одним из самых эффективных приемов регулирования роста и плодоношения растений является обрезка – полное или частичное удаление какого-либо органа растения: побега, ветки или плодового образования. После опыления и борьбы с болезнями и вредителями, обрезка стоит на третьем месте по эффективности среди многочисленных агротехнических мероприятий в условиях средней полосы России. С ее помощью создают определенной формы и структуры кроны, регулируют рост и плодоношение деревьев, ограничивают размер кроны, повышают урожайность и улучшают качество плодов, изменяют сроки вступления деревьев в плодоношение, удлиняют их продуктивный период, получают прочные, хорошо освещенные кроны, удобные для ухода. Грамотной обрезкой можно заставить растение цвести и плодоносить, а неразумной, идущей в разрез с биологическими особенностями растения, можно ввести его в такое состояние, что ни цвести, ни плодоносить оно долгие годы не будет. Обрезка – это самый сложный прием в садоводстве и обучаться ему надо не один год. На эту тему написано много специальных книг, тем не менее, любая новая информация о данном агротехническом

приеме не остается без внимания у любителей растений. Не только потому, что они хотят узнать что-то новое, а главным образом, чтобы понять, почему именно так следует обрезать в том или ином случае. И действительно, проблема обрезки, пожалуй, одна из самых сложных в садоводстве. Каждый сад, каждое растение всегда настолько индивидуальны, что у садовода-любителя невольно возникают сомнения. Приступая к обрезке, садовод должен помнить, что каждый срез должен быть обоснованным. Если есть хоть малейшее сомнение, дерево вообще лучше не трогать. Поэтому садоводам надо учиться обрезать под руководством опытного специалиста или вообще доверить этот процесс специализированным организациям.

У некоторых неопытных садоводов рука не поднимается на дерево, и зря: растения обладают способностью восстанавливать утраченные части. А мотивируют просто: дикорастущие растения не обрезаются, а растут и цветут достаточно хорошо. Действительно, у природы есть свой способ обрезки: листья, цветки и даже небольшие ветки отмирают и опадают естественным путем. В природе все растения подвержены медленному, но постоянному процессу обновления, а обрезка лишь ускоряет естественный процесс. Необходимость в обрезке объясняется тем, что в естественных условиях у плодовых деревьев формируется определенный тип кроны, имеющий ряд недостатков: большие размеры и загущение кроны, оголение ветвей, слабая механическая прочность скелетных ветвей, приводящая к разломам под тяжестью урожая.

– Не могу не отметить определяющее свойство растений для нашей зоны – их зимостойкость, – подчеркивает Андрей Алешин. – То есть способность противостоять морозам, оттепелям, ветрам, наледи. Зимостойкость и морозоустойчивость – не одно и то же. Морозоустойчивость – способность растений переносить кратковременные

критически низкие температуры. Наивысшую зимостойкость и продуктивность проявляют плодовые деревья при оптимальном удовлетворении их потребности в солнечном свете, тепле, воде, пище и других необходимых природных факторах. Если потребности удовлетворяются в недостаточной или избыточной степени, или в неоптимальные сроки, то даже в несуровые зимы деревья получают повреждения. В настоящее время наукой и практикой разработаны агроприемы, позволяющие существенно противостоять неблагоприятным воздействиям зимних условий. Одним из таких агротехнических приемов является обрезка. Повторюсь, обрезка не может заменить другие агроприемы, она дает хорошие результаты только в комплексе с ними. Обрезка должна не устранять, а предупреждать нежелательные явления.

Главная задача формирования и обрезки – оптимальная продуктивность растений, но при этом не следует забывать о поддержании привлекательной формы и внешнего вида растения, о том, чтобы у растения был обеспечен сбалансированный рост, цветение и плодоношение, то есть поддержание физиологического равновесия между ростом и плодоношением, чтобы растение как можно дольше оставалось жизнеспособным и здоровым. Садовод должен помнить о том, что состояние плодового дерева и его урожайность во многом зависят от листьев. Именно они являются той природной лабораторией, где энергия солнца аккумулируется в энергию сложных соединений, от которых зависит вся жизнь плодового дерева и, следовательно, постоянство урожая. Чем хуже условия освещения листа, тем менее интенсивно происходят процессы фотосинтеза. Снижение освещения в кроне дерева отрицательно отражается на состоянии дерева. Оптимальную освещенность в кроне дерева можно создать с помощью формирования и обрезки.

Окончание на стр. 2 – 3.



САД РАЗВОДИШЬ ПО НАУКЕ?
ВРЕМЯ БРАТЬ СЕКАТОР В РУКИ!

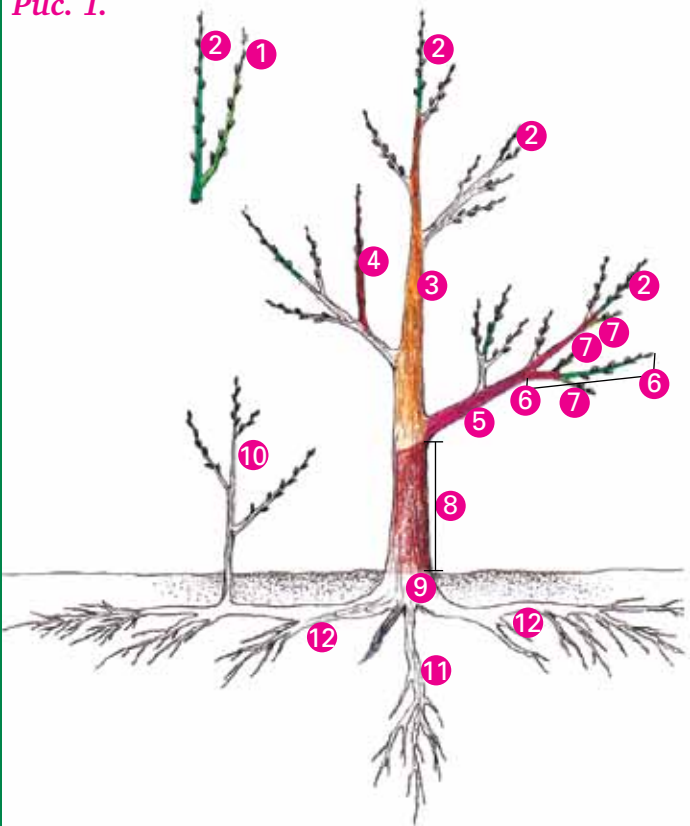


ЗИМА - ВРЕМЯ ПОСАДКИ
ДЕРЕВЬЕВ-«ВЕЛИКАНОВ»



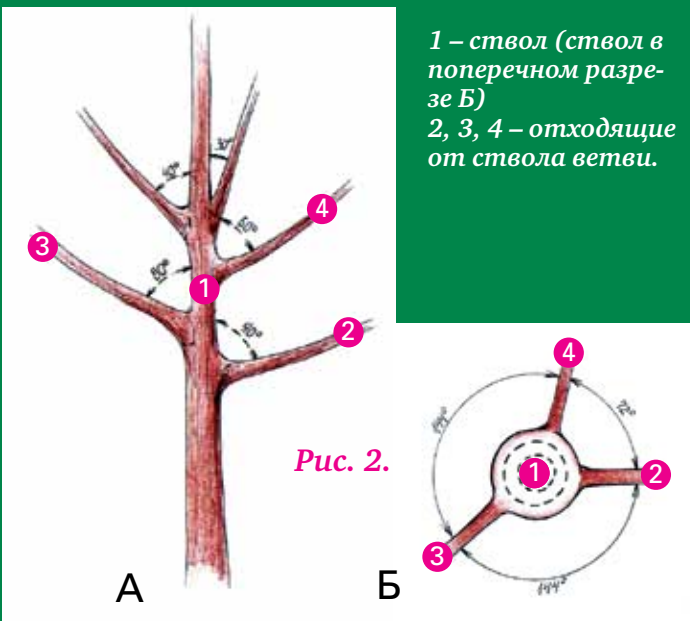
СХЕМА СТРОЕНИЯ ПЛОДОВОГО ДЕРЕВА

Рис. 1.



- | | |
|--|-------------------------------------|
| 1. Конкурент | второго порядка ветвления |
| 2. Побег продолжения | |
| 3. Центральный проводник, или лидер | 7. Обрастающие (плодоносящие) ветви |
| 4. Жировой побег или «волчок» | 8. Штамб |
| 5. Скелетная ветвь первого порядка ветвления | 9. Корневая шейка |
| 6. Полускелетная ветвь | 10. Корневой отпрыск |
| | 11. Вертикальный корень |
| | 12. Горизонтальные корни |

УГЛЫ ОТХОЖДЕНИЯ (А) И РАСХОЖДЕНИЯ (Б)



- 1 – ствол (ствол в поперечном разрезе Б)
2, 3, 4 – отходящие от ствола ветви.

Рис. 2.

ДЕРЕВО СФОРМИРОВАНО ПО ТИПУ РАЗРЯЖЕНО-ЯРУСНОЙ КРОНЫ (ДВА ЯРУСА)

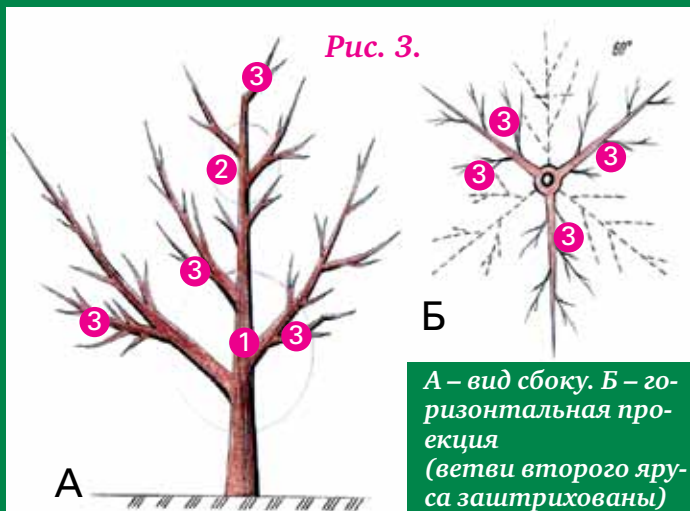


Рис. 3.

- А – вид сбоку. Б – горизонтальная проекция (ветви второго яруса заштрихованы)

1. Первый ярус – из трех скелетных ветвей
2. Второй ярус
3. Скелетная ветвь второго порядка на скелетных ветвях первого яруса

Февраль и март:

Окончание.

Начало на стр. 1.

Прежде, чем начнем рассматривать различные формы кроны дерева и способы их обрезки, проясним значения специальных терминов. У каждого растения различают **корневую** и **надземную** системы. Первая размещается в почвенной, а вторая – в воздушной среде (рис. 1). На границе между ними находится **корневая шейка**.

Корневая шейка – место перехода корневой системы (подземная часть растения) в надземную, в этом месте кора имеет переходную окраску. Выше корневой шейки начинается **ствол** (рис. 1).

Ствол – это осевая часть дерева, занимающая более или менее вертикальное положение, самая крупная и долговечная ветвь (ветвь нулевого порядка ветвления). Ствол условно делится на части. **Штамб** – часть ствола от корневой шейки до первого крупного ответвления, высота штамба 60 – 80 см (рис. 1).

Центральный проводник (лидер) – часть ствола от основания нижней крупной ветви до прироста последнего года, несущая различные ветви. По интенсивности роста, размерам и долговечности ветви делят: а) на скелетные, которые отходят от центрального проводника и еще называются «ветвями первого порядка ветвления»; б) полускелетные, которые отходят от скелетных, «ветви второго порядка ветвления» в) обрастающие ветви, это мелкие ростовые и плодовые веточки, растущие на скелетных и полускелетных ветвях (рис. 1).

Ростовые побеги – сильные однолетние приросты длиной более 20 см, образующиеся весной из верхушечной и близко к ней расположенных почек.

Побег продолжения – сильные концевые ростовые побеги, являющиеся продолжением центрального проводника и скелетных ветвей (рис. 1).

Побеги – все растущие облиственные части стебля в возрасте не более одного вегетационного периода.

Плодовые веточки менее 20 см выполняют плодородную функцию – на них образуются плоды (рис. 1).

Побеги, выросшие из смежных с побегом продолжения

почек и близкие к нему по величине и направлению, называются конкурентами (рис. 1).

Волчковые побеги («волчки», «жировики») – сильные, чаще всего вертикально растущие вегетативные побеги, с длинными междоузлиями и слаборазвитыми почками (рис. 1).

Крона – совокупность всех разветвлений надземной части дерева.

КАК ДОЛЖНО БЫТЬ?

В практическом плодоводстве различают формирование кроны и собственно обрезку (или поддерживающую обрезку). Границы между ними условны, так как формирование всегда сопровождается собственно обрезкой, а обрезка меняет форму кроны. Формирующую обрезку проводят у молодых деревьев, а собственно обрезку – во все возрастные периоды. Формирование кроны решает следующие задачи:

- ✦ подбор и правильное размещение в пространстве оптимального количества скелетных ветвей;
- ✦ подбор скелетных ветвей с достаточной механической прочностью;
- ✦ создание хороших условий для освещения листьев;
- ✦ отличное обрастание скелетных и полускелетных ветвей мелкими плодоносными веточками.

Обрезка молодых деревьев должна быть минимальной, не превышающей потребностей формирования кроны. При формировании кроны, как уже отмечалось, важно, чтобы скелетные ветви имели хорошее (крепкое) срастание со стволом, а это происходит, когда выбранная скелетная ветвь имеет угол отхождения равный 45 – 60°. Углом отхождения называется угол, который образуется между стволом и отходящей от него ветвью, или между скелетной ветвью высшего порядка и ветвью низшего порядка (рис. 2). Достигая оптимального освещения при формировании кроны, выбирают углы расхождения скелетных ветвей равные 70 – 90° и более. Угол расхождения ветвей – это угол, который образуется двумя смежными ветвями, отходящими от ствола в горизонтальной плоскости (рис. 2). При формировании кроны

нельзя допускать, чтобы скелетные ветви размещались друг над другом в одной плоскости. Верхние ветви должны размещаться в промежутках между нижними, чтобы избежать их затенения. Хорошую устойчивость к нагрузке урожая имеют ветви с углом наклона 60 – 70° от вертикали. Угол наклона – отклонение оси ветвей от вертикальной плоскости, ось ветви определяется прямой линией, соединяющей ее основание с вершиной. При одинаковом угле отхождения ветви могут иметь разную степень наклона. Это зависит от величины изгиба ветви в средней части.

Разреженное и равномерное распределение скелетных ветвей по стволу придает им хорошую прочность и обеспечивает лучшее освещение. Это правило всегда необходимо учитывать при формировании кроны плодовых деревьев. Существуют разные системы формирования кроны: 1) естественно-улучшенные или объемные; 2) искусственные (преимущественно плоские); 3) искусственно-естественные.

В Среднем Поволжье наиболее распространены естественно-улучшенные кроны, при формировании которых значительно не нарушаются основные особенности естественного роста скелетных частей и общей формы кроны, а ослабляются или устраняются дефекты ее строения. В настоящее время популярна разреженно-ярусная крона с высотой штамба 60 – 70 см (рис. 3). Она применяется для яблони на полукарликовых и сильнорослых подвоях, а также для груши, вишни, сливы, черешни, абрикоса. Охарактеризуется сочетанием ярусного и одиночного размещения пяти-шести скелетных ветвей первого порядка ветвления и различных вариантов их расположения на центральном проводнике: нижний ярус из двух ветвей, а три верхние – одиночные; нижний ярус из трех ветвей, второй из двух скелетных ветвей, две верхние – одиночные и т.д. Оптимальный световой режим обеспечивается соблюдением (подбором) правильных углов расхождения скелетных ветвей и размещением их на центральном проводнике (по высоте) через определенное расстояние. Между ярусами должно быть

ПЕРВОЕ ПОСЛЕПОСАДОЧНОЕ ФОРМИРОВАНИЕ ЯБЛОНИ

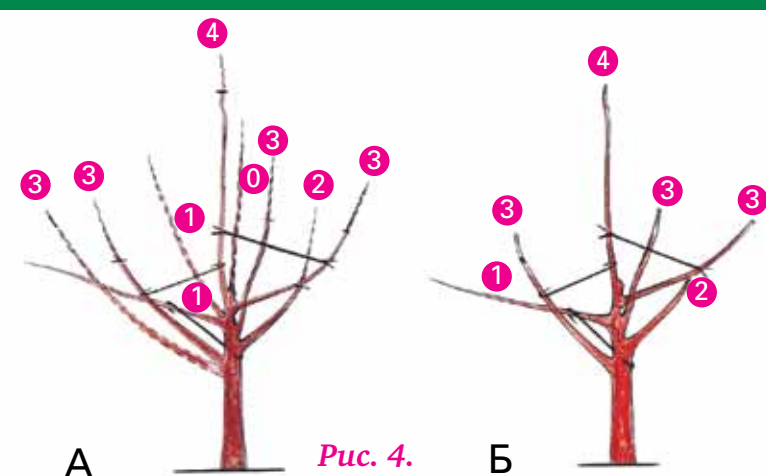


Рис. 4.

А – до формирования. Б – после формирования

0. Удаление ветви-конкурента центрального проводника (на кольцо)
1. Превращение сильной ветви в плодородную путем отгибания
2. Ослабление роста ветви путем сильного укорачивания
3. Выравнивание по силе роста выбранных скелетных ветвей в первом ярусе путем укорачивания и изменения углов отхождения
4. Укорачивание центрального проводника

Не зеваем, деревья обрезаем!

60 – 90 см, интервалы между одиночными ветвями равны 50 – 80 см. Ветви второго порядка закладывают только на трех нижних ветвях. Завершают формирование кроны удалением верхней части центрального проводника, переводом на одиночную боковую ветвь с углом наклона не менее 45°. Высоту дерева ограничивают (удерживают) на уровне 3,5 – 4 метра для деревьев на сильнорослом подвое, и 2,5 – 3,5 метра для полукарликов.

ДОПУСТИМ, ЕСТЬ У ВАС ЯБЛОНЯ...

Рассмотрим этапы формирования разреженно – ярусной кроны на примере яблони. Основная задача послепопсадной обрезки состоит в отборе скелетных ветвей первого яруса (рис. 4). Максимальное количество ветвей в первом ярусе, как мы знаем, равно трем. Идеальный вариант: каждая ветвь имеет угол отхождения 60° и углы расхождения их равны 120°. Расстояние между основаниями двух выбранных скелетных ветвей по вертикали ствола равно 5 – 10 см, а третью располагаем на расстоянии 15– 30 см. Ветви, выбранные в качестве скелетных, уравниваем по силе развития (роста) и соподчиняем центральному проводнику (рис. 4). Для этого среднюю по положению (по вертикали ствола) ветвь укорачиваем на 1/4 – 1/3, а остальные обрезаем на этом (полученном после укорачивания средней ветви) уровне. При необходимости изменяем угол отхождения выбранным скелетным ветвям: слабым, недостаточно приподнимающимся ветвям, отставшим в росте, но нужным для формирования кроны, подвязкой к стволу придаем, более вертикальное положение, а чрезмерно сильным с маленьким углом отхождения, наоборот, наклонное положение – установкой распорок или подвязывая к штамбу (рис. 4). Центральный проводник обрезаем так, чтобы он был выше уровня скелетных ветвей на 20 – 25 см. Остальные лишние сильные ветви ослабляем (укорачиваем на 5 – 6 почек) и тем самым переводим их в обрастающие (рис. 4). Этого

же эффекта можно достичь, придав ветвям горизонтальное положение путем отгибания (рис. 4). Затем вырезаем ветви – конкуренты центрального проводника. Желательное направление росту ветвей придаем путем выбора соответствующих почек. У сортов со сжатой кроной укорачивание делаем на внешнюю, а с раскидистой кроной – на внутреннюю почку. На следующий год при формировании кроны подбираем очередные скелетные ветви на центральном проводнике с соответствующими интервалами, то есть через 50 – 80 см, соблюдая все требования к углам отхождения и наклона. Необходимо очередные скелетные ветви выбирать в промежутках между двумя нижними ветвями (рис. 3). Затем соподчиняем скелетные ветви первого порядка центральному проводнику, а второго порядка – проводникам скелетных ветвей первого порядка. При этом проводники скелетных ветвей нижнего яруса и верхнего должны быть примерно на одном уровне. Вырезаем ветви – конкуренты центрального проводника, скелетных ветвей и другие сильные ветви с острыми углами отхождения и «волчки». Отбираем скелетные ветви второго порядка на скелетных ветвях первого порядка в первом ярусе. Для этого подходят ветви, растущие по бокам скелетной ветви первого порядка, с оптимальными углами отхождения, выбираем не более двух таких веток. Остальные сильные ветви подрезкой переводим в обрастающие (рис. 5). Если есть возможность, то укорачивание нужно заменять другими приемами (изменение угла наклона ветвей, деформация ветвей, кольцевание и др.) перевода ветвей в обрастающие (рис. 4, поз. 1). Основные (скелетные) ветви заложены, в последующем обрезка должна быть регулярной, так как проще удалить одно-, двулетнюю ветвь, чем четырех-, пятилетнюю. На протяжении формирования удаляем сильные ветви, растущие в центр кроны и вертикально, перекрещивающиеся и налегающие друг на друга. Удачно расположенные ветви переводим, применяя различные

способы управления ростом ветвей, в обрастающие.

Через 5 – 8 лет заканчиваем формирование кроны удалением верхней части центрального проводника в месте отхождения от него последней скелетной ветви. Высота кроны у яблони на сильнорослых подвоях, после удаления проводника, должна быть 3,5 – 4 метра, на среднерослых подвоях – 2,5 – 3,5 м.

ЧТО ДАЛЬШЕ?

Наступил период активного плодоношения. И наша задача, с помощью различных приемов управления ростом и плодоношением, поддерживать и продлить этот период как можно более продолжительное время. Основные приемы регулирования роста и плодоношения плодовых деревьев – это прореживание и укорачивание. При укорачивании срезают верхнюю часть годичного прироста многолетней ветви или обрастающей ветки. Прореживанием те же органы дерева удаляют у их основания. Укорачивают двумя способами: на почку и на боковое разветвление. Укорачивание оказывает на дерево наиболее сильное и многостороннее влияние. В результате укорачивания увеличивается пробужденность почек (отношение проросших почек к общему их количеству на побеге) и побегообразовательная способность (свойство дерева образовывать энное количество побегов ростового типа), что ведет к усилению бокового ветвления. Сокращается зона со спящими почками, соответственно, не происходит оголения скелетных ветвей. Одновременно утолщаются ветви, и скелет кроны становится более прочным, устраняется перегрузка дерева урожаем, улучшается световой режим и, как следствие, укрупняются плоды. Укорачивание применяют для соподчинения скелетных ветвей и центрального проводника, ослабление сильно-растущих ветвей и превращение их в

плодоносные. Степень укорачивания может быть разной и реакция плодового дерева на различную степень укорачивания однолетнего прироста разная (рис. 6). Для однолетних приростов укорачивание на 1/4 – 1/5 его длины считается слабым, укорачивание на 1/3 – средним; на 1/2 – 2/3 длины – сильным. Степень укорачивания однолетних приростов зависит от их длины, сортовых особенностей и возраста дерева. Чем длиннее прирост, тем большую часть его срезают. Приросты сортов со слабой побегообразовательной способностью укорачивают сильнее. Укорачивание веток на многолетнюю (2 – 6-летнюю) древесину называется омолаживающей обрезкой. Необходимость в этом появляется при угасании вегетативного роста у стареющих деревьев. Когда удаляются 2 – 6-летние (иногда 8 – 10-летние) периферийные части ветвей, происходит стимулирование вегетативного роста, который проявляется в обрастании оголенных участков скелетных ветвей молодыми ветками.

Прореживание оказывает меньшее влияние на плодородие дерева, чем укорачивание. Оно улучшает световой и воздушные режимы кроны, способствует лучшему росту и плодоношению оставшихся веток. При прореживании вырезают на кольцо одно- и многолетние сильные ветви, загущающие крону, сухие и поломанные ветви. Необходимость в прореживании чаще возникает у сильноветвящихся сортов, нерегулярно обрезаемых и запущенных деревьев. Прореживание не усиливает ветвление, поэтому его проводят в сочетании с укорачиванием.

Существуют другие приемы регулирования роста и

плодоношения деревьев. Наиболее распространенными являются: изменение угла наклона ветвей, их деформация, переплетение и заплетание, кербовка (удаление полоски коры шириной 3 – 4 см над или под почкой у однолетних приростов), кольцевание (по периметру основания ветви вырезают узкую (0,5 – 1 см) полоску коры и замазывают рану садовым варом), выломка недревесневших побегов (когда они достигли длины 5 – 10 см), пинцировка (удаление верхушки растущих побегов) и применение синтетических регуляторов роста. Все эти приемы регулирования роста и плодоношения плодовых деревьев применяются в дополнение к двум основным: укорачиванию и прореживанию.

Главное, не запускать деревья. Не ждать, когда они загустятся и достигнут в высоту 6 – 8 метров, когда начнется процесс отмирания обрастающих веток. Гораздо проще вырезать на кольцо или укоротить одно- двулетнюю ветку, чем эти же операции проделывать с многолетними ветвями и, к тому же, диаметр ран, в последнем случае, намного больше. Важно, чтобы инструмент для обрезки был всегда чистым, отрегулированным и острым.

Техника выполнения срезов и спилов такова: секатором срезают ветви диаметром не более 25 – 30 мм. При выполнении среза нужно, чтобы режущее лезвие секатора прилегло к остающейся части ветви, а опорное ложилось на удаляемую часть. При удалении крупных ветвей, чтобы предотвратить задир коры и древесины на несущей ветви выше места среза, на расстоянии 10 – 15 см в плоскости спила выполняют пропил снизу на 1/3 ее толщины, затем, отступив 5 – 10 см от нижнего подпила вверх по удаляемой ветви, выполняют второй пропил сверху. После отделения ветви срезают оставшийся пенек, не срезая при этом складок коры. Каждый срез, диаметр которого превышает 1 см, необходимо замазать садовым варом.

СЦ «Зеленый Дом» принимает заказы на профессиональную обрезку плодовых деревьев. Работы выполняют мобильные бригады по 3 – 4 человека. т. 8929 707 56 32.

ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНАЯ ОБРЕЗКА СИЛЬНЫХ ВЕТВЕЙ ДЛЯ ПРЕВРАЩЕНИЯ ИХ В ОБРАСТАЮЩИЕ

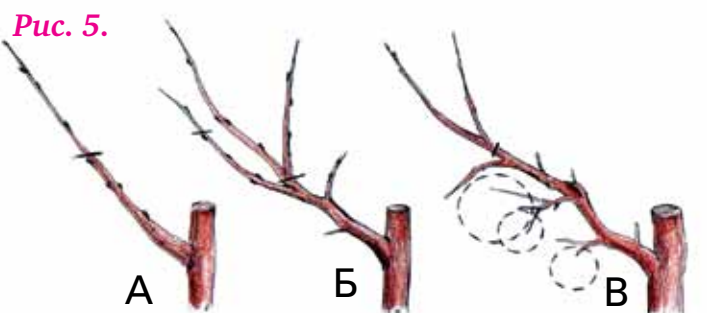


Рис. 5. А – весна первого года. Б – весна второго года. В – осень второго года.

РЕАКЦИЯ ЯБЛОНИ НА РАЗЛИЧНУЮ СТЕПЕНЬ УКОРАЧИВАНИЯ ОДНОЛЕТНЕГО ПРИРОСТА

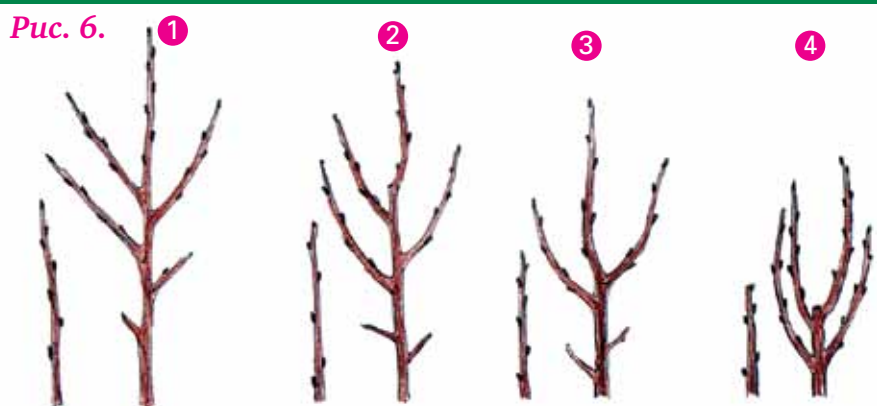


Рис. 6.

1. без обрезки
2. слабое укорачивание
3. укорачивание среднее
4. сильное укорачивание

НАШ ПРОЕКТ

Дерево огромное – краном преподъемное!

 Вот и закрылся зимний сезон посадки крупномерных деревьев: все, кто хотели на своем участке обзавестись без многолетних хлопот готовыми деревьями в «полный рост», их получили. А помог в этом садовый центр «Зеленый дом» – специалисты центра подготовили, привезли и высадили этой зимой порядка 50 крупномеров!



Подробная информация и еще больше фото на нашем сайте: <http://www.sc-зеленый-дом.рф>

САДОВОДЫ БАПАГУРЯТ

 Все выходные провалялся с температурой 36,6



 Конькобежец из Анголы принес своей сборной медали. Где он их взял, никто не знает...

 Идет министр с женой, она кивнула какому-то дворнику.

– Это кто? – спрашивает муж.

– Когда-то учились вместе, он звал меня замуж.

– Ха! Вот видишь, если бы ты тогда согласилась, то сейчас была бы женой дворника!

– Хмм! Если бы я тогда согласилась, то сейчас министром был бы он!

 В управление ГАИ заглянул мужичок, спрашивает в окошко:

– А где можно получить права на управление танком или бронетранспортером?

– Господи, да катайтесь так, кто ж вас остановит?

 Третья жена мне попалась настолько ревнивая, что приходится ей доказывать, что с первой и второй у меня ничего не было.

 Прекрасный майский денек. Идет мужик по полянке, птички поют, травка зеленеет, вся полянка переливается в лучах солнца. Заходит он в березовую чащу и видит картину: маленькая девочка, в таком легеньком платьице, висит на березе, уцепившись в ветку зубами.

– Девочка, что ты там делаешь?

– (сквозь зубы) Шок пью!

 – Ну все, ты меня окончательно вывел! – Кричал какой-то фрукт Мичурину.

 – А вы чем занимаетесь?
 – Посадками.
 – Так вы садовод?
 – Нет, прокурор...

 Хозяин сада – мальчишке:

– Кто тебе позволил залезть на грушу?

– А что мне оставалось делать, когда я увидел табличку с надписью: «Не топтать траву!»