

# ИНСТРУКЦИЯ ПО ПОСАДКЕ И ВЫРАЩИВАНИЮ ЯБЛОНИ





### Яблоня

**Яблоня** - род листопадных деревьев и кустов семьи розовых с шаровидными сладкими или кислосладкими плодами. 4-12 м высотой, с плотной кроной.

Корневая система яблонь состоит из горизонтальных, расположенных в слое почвы на глубине 30-70 см, и вертикальных корней, уходящих глубоко в почву.

Листья 3-10 см длиной, очередные, простые, с зубчатым краем. Яйцевидные или круглые, цельные или с лопастями, с ровным либо зубчатым краем листовой пластинки. Окраска от темнозеленой до красноватой.

Цветы имеют пять лепестков, которые могут быть белыми, розовыми или красными; обычно с красными тычинками. Цветки собраны в соцветие зонтик, включающий до 12 цветков.

Цветение происходит весной и значительно варьируется в зависимости от подвида и сорта. Цветет очень интенсивно, и цветы активно посещают пчелы, причем перекрестное опыление значительно способствует формированию завязи и улучшению урожайности яблоневых деревьев. Поэтому в промышленных садах рекомендуется чередовать ряды различных сортов.

Плод - Яблоко. По форме плоды могут быть округлыми, плоскими, удлиненными, коническими. По массе плоды разделяют на очень мелкие (менее 26 г), мелкие, средние, крупные и очень крупные (больше 200г). Окраска плодов может быть самой разнообразной, ярко-зеленой и желтой до бордовой, от однотонной до пестрой и полосатой. Семена, расположенные в семенных камерах, имеют клиновидную форму.

# Посадка Яблони

Яблони лучше растут на хорошо освещённых и вентилируемых участках с естественной защитой от холодных северных ветров. Лучше всего сажать яблоню на отдохнувшую почву после трёх — четырёх лет выращивания сидеритов либо аналогичных культур. Чаще всего яблони в саду высаживают рядами. Расстояние между ними должно обеспечивать удобство обслуживания, хорошую освещённость и вентиляцию растений. Лучший вариант размещения такой, при котором ряды расположены с востока на запад. Наиболее подходящими являются суглинистые, супесчаные почвы и чернозёмы.

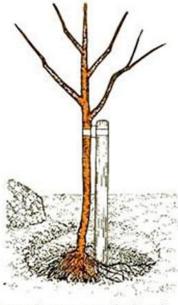
## Правильно посадить яблоню можно после того, как сделаны все подготовительные процедуры:

- 1. Саженец, купленный заранее, необходимо немного оживить, установив его в ведро с водой часа на 3.
- 2. В посадочной яме из смеси плодородного грунта сделать небольшой холм, на который будет установлен саженец.
- 3. Поставить по центру молодую яблоню и расправить осторожно корни.
- 4. Проследить за тем, чтобы все корешки были ровно расправлены, не загибались по сторонам.
- 5. Питательным грунтом и хорошо утрамбовать.
- 6. После процедуры посадки необходимо утрамбовать и полить яблоню так, чтобы не оставалось воздушных карманов.
- 7. К невысокой яблоне советуется подвязывать подборки.





 Если корни подсохли, пропитайте их водой перед посадкой. Обрежте сломанные или слишком длинные корни.



2. Выкопайте яму, необходимой глубины. Установите колышек. в центре ямы сделайте из почвы небольшой холмик.



 Поместите саженец на холмик в 5-7 см от кола, так чтобы прививка была на 2-3 см выше уровня почвы. Засыпте яну, осторожно прининая почву. Хорошо занульчируйте.

# Уход за яблоней

После посадки яблоню поливают через день. Когда она приживется, периоды между поливами увеличивают.

Почву в междурядьях рыхлят, удаляя сорняки. Между молодыми саженцами высаживают кустарники или сельскохозяйственные культуры. Это поможет содержать междурядья в чистоте, не позволяя сорнякам заглушить яблони.

Осматривают ветви и листья, чтобы их не повредили вредители. В августе и мае поливают "Актарой", внося под корень 2 литра раствора, он защитит корни от личинок майских жуков.

# Побелка веток

В феврале солнечные лучи могут нанести ожоги молодой коре, не защищенной листьями. Чтобы этого не случилось, ветки яблони, диаметр которых больше 2 см, белят известью. Белый цвет защитит кору от перегрева. Кроме этого, известь уничтожит вредителей, зимующих на стволе и ветках дерева.

## Чтобы приготовить раствор для побелки, берут такие ингредиенты:

- 2 л воды;
- 300 г гашеной извести;
- 2 ложки канцелярского клея.
- медный купорос для борьбы с паршой и другими болезнями.

Перемешивают, доводя до однородной массы. Смазывают легкими движениями ветки и ствол, используя щетку для побелки. Для обработки молодых яблонь используют мел. Можно купить в магазине специальную краску на акриловой основе. Побелку проводят в сухую погоду, чтобы дождь не смыл нанесенный состав.

### Обрезка

Обрезку яблонь проводят в середине марта, после ягодных культур. В это время уже не должно быть сильных морозов, но сокодвижение еще не начинается.

У молодых яблонь проводят формирующую обрезку, старые таким образом омолаживают. Процедуры направлены на то, чтобы крона была разреженной, ветви внутри ее не перекрещивались. Оставляют ветки, растущие под углом 120—140 градусов к стволу. Не оставляют волчков, направленных кверху, веток, растущих внутрь кроны, поникающих побегов. Не допускают образования резких перепадов вниз и вверх по ходу побега. Такие ветки не дадут хорошего урожая. Количество цветочных почек на них незначительное.

У яблонь старше 7 лет и выше 4 метров удаляют макушку. Плодов на ней формируется мало, а достать их сложно. Удаляют волчки (однолетние побеги, растущие преимущественно вверх).

### Подкормка

Удобрения вносят весной, в апреле. По периметру кроны во время перекапывания почвы роют небольшие углубления и высыпают туда по горсти минеральных удобрений. Затем засыпают землей.

Древесную золу можно вносить непосредственно на почву перед перекапыванием. На квадратный метр достаточно стакана золы.

### Полив

Весной молодые яблони нуждаются в поливе в том случае, если зима была бесснежная и дерев получило мало влаги. Если весной идут дожди, орошать в это время не нужно.

В засушливые периоды вносят воду под каждое дерево раз в четыре дня. После того как вода впитается, рыхлят почву в приствольном круге. Это не позволит сформироваться прочной корке, которая не пропускает воздуха к корням растения. Мульчирование приствольного круга увеличивает интервалы между поливами. Рыхлить почву под мульчей не нужно.

### После сбора урожая

Работы в саду не прекращаются весь год. После сбора урожая, в октябре, продолжают ухаживать за деревьями, готовя их к зиме:

- Удаляют сухие и больные ветки. Место среза дезинфицируют и смазывают садовым варом.
- На старых деревьях снимают мох и лишайники.
- Сгребают сухие листья и укладывают их в компостную яму.
- Перед наступлением морозов перекапывают почву. Мульчируют приствольный круг.
- В ноябре защищают молодые стволы от мороза и грызунов, укутывая утеплителем.

Зимой проверяют состояние деревьев, утеплителя. После сильных снегопадов стряхивают кроны деревьев, чтобы мокрый снег не поломал ветви.

Если следовать этим простым правилам, яблони в саду всегда будут оставаться здоровыми. А значит, они смогут радовать своих владельцев хорошим урожаем.

