

СОРТА ЯБЛОНИ

Яблоня издавна возделывается человеком. Выведено около 10 тыс. сортов.

Яблоня (*Malus*), род листопадных деревьев и кустарников семейства розоцветных. В роде 36 видов (по другим данным, около 150). В культуре 10—12 видов, наиболее распространена Я. домашняя, или культурная (*M. domestica*), к которой относится большинство возделываемых в мире сортов, нередко дичает. Яблоня домашняя достигает высоты 14 м (обычно 3-6 м). Это долголетнее растение (до 100 лет, дикорастущие виды до 300 лет) начинает плодоносить обычно на 4-12-й год, продуктивный период 40-50 лет. Цветёт рано — в апреле—мае. Цветение продолжается 8-12 суток. При обильном цветении завязывается и развивается до зрелых плодов около 30% завязей, остальные осыпаются. Яблоня — важнейшая плодовая культура. Яблоки содержат в среднем (%): воды 84-90, Сахаров 5-15 (преобладает фруктоза), яблочной кислоты 0,37, лимонной кислоты 0,11, пектина до 1,2, дубильных веществ до 0,27, витамин С.

Антоновка обыкновенная



Плоды кислого вкуса,
дегустационная
оценка 4,5 , мякоть
с сильным ароматом,
лежкость – 3 – 4
месяца.

Самый распространенный сорт народной селекции. Встречается повсеместно. Деревья умеренного роста, с округло-раскидистой, иногда плоской кроной средней густоты. Сорт зимостойкий.

Мальт багаевский



Плоды средней величины (80—100 г) плоскоокруглой, правильной формы. Основная окраска — фарфорового цвета, покровная — яркий сплошной румянец с полосатостью. Мякоть белая, мелкозернистая, сочная, кисло-сладкая с небольшой терпкостью.

Поволжский сорт народной селекции. Это сорт летнего срока созревания. Морозостойкое и засухоустойчивое.. Плодоношение наступает на 6 — 7 год после посадки саженца в сад. Урожай быстро нарастает и в 16-летнем возрасте деревьев достигает 150 кг с дерева.

Анис серый



Плоды сочные,
кислосладкие,
лежкость - 2 месяца.

Старинный , широко распространенный и весьма ценный сорт. Деревья широкопирамидальные, достигают крупных размеров, долговечные. Нередко плодоносят до 100-125-летнего возраста.

Бессемянка мичуринская



Плоды крупные (120-130 г), плоско-округлые, со слабо заметными широкими ребрами. Окраска желтовато-зеленая, с широкими прерывистыми красными полосами, покрывающими почти весь плод. Мякоть зеленовато-желтая, нежная и сочная, кисло-сладкая, с приятным ароматом.

Сорт выведен И.В. Мичуриным в результате скрещивания сортов Скрыжапель и Бессемянка Комсинская. Это – осенний сорт, плоды созревают в середине сентября и хранятся до января.

Память Мичурина



Плоды достаточно крупные (100 – 110 г). Окраска желтая с ярко-красными размытыми полосками. Мякоть сочная, мелкозернистая, кисло-сладкая, превосходного освежающего вкуса.

Выведен путем отбора из сотра Шампарен-китайка. Это позднезимний сорт. Плоды собирают после первого октября. В холодильнике они хранятся до апреля-мая, иногда до июня.

Юный натуралист



Плоды крупные (110 – 120 г), плоско округлой формы, гладкие. Окраска зеленовато-желтая с ярко-красными размытыми полосками. Мякоть кремовая, сочная, приятного кисло-сладкого вкуса.

Выведен И.С. Исаевым от скрещивания сортов Уэлси и Коричное полосатое. Это осенний сорт, плоды которого созревают в начале сентября и хранятся до ноября, иногда до декабря.

Осенняя радость



Плоды достаточно крупные (100-110 г), правильной округло-конической или плоско-округлой формы. Вкус плодов десертный, кисло сладкий с приятным ароматом.

Выведен С.И. Исаевым вместе с М.П. Максимовой от скрещивания сортов Коричневое полосатое с Уэлси. Это раннеосенний сорт. Плоды созревают в начале сентября и хранятся две-три недели, а в холодильнике – до декабря

Бельфлер куйбышевский



Плоды средней величины (130 г), округлые, гладкие. Мякоть белая, нежная, мелкозернистая, сочная. Вкус кисло-сладкий, десертный.

Выведен С.П. Кедриним путем гибридизации Бельфлер-китайки с Боровинкой. Деревья образуют довольно компактные, средней величины кроны, зимостойкость высокая. Деревья хорошо перенесли суровые морозы. Вступают в плодоношение на 5 - 6-й год и дают обильные, нерезко периодичные урожаи.

Золотое летнее



Плоды средней величины, массой 100—115 г. Мякоть желтая, средней плотности, нежная, мелкозернистая, сочная, ароматная, отличного десертного вкуса.

Выведен С. П. Кедриным в результате скрещивания Антоновки обыкновенной с Розмарином белым. Деревья средней силы роста, довольно зимостойкие.

Красное раннее



Плоды средней величины (70—90 г), округлой или плоскоокруглой формы. Мякоть кремовая, сочная, нежная, кисло-сладкого, очень хорошего вкуса.

Выведен в ВНИИ садоводства им. И.В.Мичурина от скрещивания сортов Мелба и Весна. Дерево среднего размера, с округлой, компактной кроной. В пору плодоношения вступает на 5 - 6-й год, плодоношение у молодых деревьев ежегодное, у полновозрастных — периодичное. Плоды средней величины (70 - 90 г), округлой или плоскоокруглой формы.

Россошанское полосатое



Плоды средней и вышесредней величины правильной округло-конической формы без ребер. Мякоть светло-зеленая, мелкозернистая, сочная, сладкого вкуса с небольшой кислотой.

Сорт средней зимостойкости, но хорошей восстановительной способности. Плодоношение с 5 - 6-го года после посадки обильно, ежегодно.

Мелба



Мякоть белая, южная, сочная, отличного кисло-сладкого вкуса с сильным приятным ароматом. Плоды созревают во второй половине августа.

В плодоношение вступает на 5 - 6-й год. Урожайность высокая, но неравномерная по годам. Плоды среднего размера (70 - 100 г). Яблоки округлые или округло-конические, слаборребристые. Основная окраска плода беловатая. Покровная — нежный малиново-красный полосатый румянец, иногда занимающий весь плод.

Июльское Черненко



Масса плода с молодого дерева 80 – 100 г. Приплюснутой формы, нарядного вида со сплошным темно-малиновым румянцем и сильным сизоватым восковым налетом. Вкус плодов кисловато-сладкий, с некоторым ароматом.

Сорт выведен С.Ф. Черненко от скрещивания Аниса алого с Папировкой. Это летний сорт со сроком сбора плодов в середине августа. Деревья сильно-рослые, с прочной широкопирамидальной кроной.

Сеянец Кинга



Плоды плоскоокруглой формы, вышесредней величины (115 г). Основная окраска в период съема зеленовато-желтоватая. При хранении становится желтой, с густым темно-красным румянцем. Мякоть плотная, сочная, зеленовато-белая, мелкозернистая, хорошего вкуса.

Выделен С.П. Кедриным из сеянцев, полученных от посева семян сорта Кинг оф Пепин. Деревья средней силы роста, слабовзимостойкие. В плодоношение вступают на 5-й год и быстро наращивают урожай. Урожайность обильная и ежегодная.

Вопросы

1. С какими сортами яблони вы познакомились?
2. Кем выводились данные сорта?
3. Каковы отличия между сортами яблони?
4. В каких направлениях ведется селекция яблони?
5. Какие из приведенных сортов более продуктивны?
6. Какие отличаются лучшими вкусовыми качествами?
7. Какие из них обладают хозяйственно важными физиологическими свойствами?