

Сорта яблони летнего срока созревания для современных садов интенсивного типа

Для современных интенсивных садов нужны технологичные, с удобным габитусом роста, устойчивые к неблагоприятным абиотическим и биотическим факторам, скороплодные, урожайные сорта яблони с высокими товарными и потребительскими качествами плодов, высокорентабельные, обеспечивающие равномерное снабжение населения России свежими плодами. В связи с задачей импортозамещения необходимо увеличение темпов создания интенсивных насаждений в крупных хозяйствах для производства высококачественной продукции, способной к длительному хранению плодов для круглогодочного поступления на потребительский рынок. Для успешного развития садоводства необходим тщательный подбор сортов с учетом их биологических особенностей.

В последние годы усилился интерес у населения к ведению приусадебного и дачного садоводства, в том числе к выращиванию различных сортов яблони.

При небольшой площади дачных участков выращивать различные сорта можно не только путем посадки отдельных деревьев, но и путем прививки на одном дереве нескольких сортов для увеличения разнообразия и удлинения периода потребления свежих плодов.

Во ВНИИСПК в последние годы созданы новые сорта яблони с различными товарными и потребительскими качествами и отвечающие современным требованиям (селекционер Седов Е.Н., 2011, 2015).

Приводим краткое описание сортов яблони летнего срока созревания и потребления плодов.

Материал подготовили:

Красова Н.Г., д.с.-х.н., зав. лабораторией сортоизучения и сортовой агротехники яблони

Галашева А.М., к.с.-х.н., зав. отделом селекции, сортоизучения и сортовой агротехники семечковых культур

Августа

Сорт получен во ВНИИСПК от скрещивания сорта Орлик с Папировкой тетраплоидной, районирован в ЦЧО.

Деревья на сильнорослом подвое вырастают большие. На слаборослом – рост сдержанный, хорошо удается на подвое 54-118. Зимостойкость хорошая. Устойчивость к парше средняя, во влажные годы листья и плоды могут незначительно повреждаться.

Сорт ценится за прекрасный вкус и товарные качества плодов. Плоды (средняя масса 150...160 г), с ярким красным румянцем, с сочной, кисло-сладкой мякотью отличного десертного вкуса с оценкой 4,5 балла (по пятибалльной шкале). Сорт скороплодный, урожайный.

Съем плодов в начале – середине августа, раньше Мелбы, потребительский период короткий – до конца месяца.



Рис. 1 Сорт яблони Августа

Бордовое

Сорт получен во ВНИИСПК от свободного опыления сорта Мекинтош.

Деревья среднерослые, среднезимостойкие, во влажные годы поражаются паршой листьев и плоды, при достаточном уходе и обработке ядохимикатами приносит плоды высоких вкусовых и товарных качеств. Сорт скороплодный и урожайный.

Плоды среднего или вышесреднего размера (140...150 г), ширококонические, слаборебристые, с покровной окраской в виде темно-красных размытых полос, с многочисленными серыми подкожными точками.

Мякоть плодов белая, нежная, среднеплотная, мелкозернистая, очень сочная, десертного гармоничного кисло-сладкого вкуса с сильным ароматом. Сорт позднелетнего срока созревания, съемная зрелость наступает в конце августа, иногда в начале сентября, потребительский период продолжается до середины октября.



Рис. 2 Сорт яблони Бордовое

Желанное

Сорт получен во ВНИИСПК от свободного опыления сорта Мекинтош, районирован в ЦЧО. Сорт зимостойкий, среднеустойчивый к парше, урожайный. На вставочном подвое 3-3-72 вырастают среднерослые деревья с высотой деревьев 3,5...3,7 м, с округлой кроной средней густоты. Урожай в среднем до 16...20 т/га, сорт склонен к ежегодному плодоношению. Плоды среднего или вышесреднего размера (130...150 г), плоско-округлые, слаборебристые, с очень красивым темно-красным размытым румянцем и с хорошо заметными серыми подкожными точками. Мякоть плодов белая, нежная, мелкозернистая, очень хорошего кисло-сладкого вкуса с оценкой 4,4...4,5 балла. Созревание плодов в конце августа, потребительский период продолжается 2...3 недели.



Рис. 3 Сорт яблони Желанное

Жилинское

Сорт получен во ВНИИСПК от скрещивания сорта Редфри с Папировкой тетраплоидной. Триплоид, иммунный к парше. Проходит государственное испытание.

Деревья среднерослые, крона округлая. На среднерослом клоновом подвое 54-118 первые урожаи отмечены в возрасте 3...4 лет.

Плоды крупные, высокой товарности, средняя масса 190...200 г, округлые, широкоребристые, с размыто-полосатым красным румянцем при полной потребительской зрелости. Мякоть плодов сочная, кисло-сладкая, слабоароматная, хороших вкусовых качеств. Съем плодов в первой декаде августа, потребительский период продолжается не более месяца.



Рис. 4 Сорт яблони Жилинское

Масловское

Сорт получен во ВНИИСПК от скрещивания сорта Редфри с Папировкой тетраплоидной, районирован в ЦЧО. Триплоид.

На среднерослом подвое 54-118 хорошо растет первые годы, в дальнейшем образует крону среднего роста. На этом подвое цветение деревьев отмечено уже на второй год после посадки, на третий год получен урожай – на отдельных деревьях до 5...6 кг с дерева, на четвертый год роста в саду – до 20 кг с дерева. Одновозрастные деревья сорта Мелба приносили единичные плоды. Сорт иммунный к парше, листья и плоды не повреждались даже в самые влажные годы. Плоды крупные, плоско-округлые, ребристые, светло-зеленые, с неярким розовым размытым румянцем, с сочной кисло-сладкой мякотью. Съем плодов в середине августа, потребительский период – до начала октября.



Рис. 5 Сорт яблони Масловское

Мелба

Канадский сорт (сеянец Мекинтоша). Районирован во многих областях России.

Деревья среднего размера, с округлой кроной. На полукарликовом вставочном подвое 3-3-72 высота дерева в возрасте 20 лет составляла 3,5 м, ширина – 3,2 м. Зимостойкость деревьев и устойчивость к парше средние.

Сорт скороплодный, высокоурожайный, со средней урожайностью 20...25 т/га, периодически плодоносящий. Плоды среднего размера, округло-конические, с нежной полосатой красной покровной окраской. Мякоть плодов белоснежная, сочная, мелкозернистая, отличных вкусовых качеств.

Съемная зрелость наступает во второй половине августа, потребительский период длится полтора – два месяца.



Рис. 6 Сорт яблони Мелба на подвое 54-118

Орлинка

Сорт получен во ВНИИСПК от скрещивания сорта Старк Эрлиест прекокс×Первый салют, районирован в ЦЧО.

Сорт зимостойкий, устойчивый к парше, скороплодный, урожайный. На карликовом (62-396) и вставочном подвое (3-17-38) вырастали деревья сдержанного роста, с густой, овальной кроной. При этом деревья сорта Орлинка зацвели в двулетнем возрасте, пятилетние деревья с интеркалярной вставкой подвоя 3-17-38 дали урожай 7,0 кг с дерева (70 ц/га), на вставке 62-396 – 5,4 кг с дерева (54 ц/га). Молодые деревья приносят урожай до 20...30 кг с дерева (200...300 ц/га при размещении 6×2 м).

Плоды одномерные, отличаются высокой товарностью, средняя масса – 140...150 г, одномерные, округло-конические, с полосатой неяркой красной покровной окраской по светлому карминовому фону.

Созревание плодов наступает в начале – середине августа, потребительский период длится до сентября.



Рис. 7 Сорт яблони Орлинка на вставочном подвое 3-17-38

Орловим

Сорт получен во ВНИИСПК от скрещивания Антоновки обыкновенной с сеянцем SR 052/3/, районирован в областях Центральной и Центрально-черноземной зоны.

Сорт зимостойкий, устойчивый к парше, скороплодный, урожайный (в среднем 20...22 т/га), склонен к периодичному плодоношению.

На вставочном подвое 3-3-72 вырастают среднерослые деревья с округлой кроной высотой 3,5...3,6 м.

Плоды одномерные, средней массой 130...140 г, плоско-округлые, слегка конические, с покровной окраской в виде красных и темно-красных размытых полос, на вершине плода сливающихся в густой румянец. Мякоть сочная, кисло-сладкая, хорошего вкуса с оценкой 4,3...4,4 балла.

Съем плодов наступает во второй половине августа, потребительский период длится до середины сентября.



Рис. 8 Сорт яблони Орловим

Осиповское

Сорт получен во ВНИИСПК от скрещивания сорта Мантет с Папировкой тетраплоидной, районирован в ЦЧО. Триплоид.

Деревья зимостойкие, среднерослые, относительно устойчивы к парше. Плоды среднего размера (130...140 г), со светло-зеленой кожицей и слабой покровной окраской в виде легких розовых штрихов. Мякоть плодов мелкозернистая, сочная, сладкая с легкой кислотой (сахарокислотный показатель равен 20,3). Съемная зрелость наступает в начале августа, потребительский период короткий, примерно, как у Папировки.



Рис. 9 Дерево сорта яблони Осиповское на подвое 54-118

Яблочный Спас

Сорт получен во ВНИИСПК от скрещивания сорта Редфри с Папировкой тетраплоидной, районирован в ЦЧО. Триплоид.

Деревья сильнорослые, поэтому лучше удаются на слаборослых клоновых подвоях. Зимостойкость деревьев хорошая, сорт иммунный к парше листьев и плодов

Плоды крупные, до 200...220 г, округло-конические, средней одномерности, слаборебристые, иногда скошенные, с размытыми полосками по розовому фону и многочисленными подкожными точками. Мякоть плодов средней плотности, мелкозернистая, приятного кисло-сладкого вкуса.

Съемная зрелость плодов наступает в середине августа, потребительский период длится 2...3 недели.



Рис. 10 Сорт яблони Яблочный Спас на вставочном подвое 62-396