

Презентация.
«Селекция яблок».



Арбат.

(SA 54-108 (колонновидный)х TSR 12Т77 (имунный). Автор В.В. Кичина. Получен в 1977 г. Сорт раннезимний с колониовидной кроной. Плоды среднего размера (70 -120 г), округло-конические по форме, краснополосатой покровной окраски, с кремовой сочной мякотью, приятного кисло-сладкого вкуса. Продуктивность 70-Ю0 т/га, уже с третьего года дает более 50 т/га, при хорошем уходе плодоносит ежегодно, созревают плоды в конце сентября, хранятся до конца декабря. Дерево слаборослое, природный полукарлик зимостойкость науровне сорта Мелба, к парше полный иммунитет (ген Vf), лучше удаётся на подвоях типа ММ106.



Аркадик.

(Аркад желтый x SR-0523). Автор В.В. Кичин. Год скрещивания 1981.

Плоды созревают в конце лета, средние и крупные (от 80 до 150г), овальные красно-полосатые, хорошо конкурируют по вкусу с лучшими южными летними сортами: сладкие с едва уловимой Кислинкой, сочные, с маслянистой мякотью. Благодаря повышенной сочности и приятному вкусу, высоко ценятся на рынке. Сорт хорошо удаётся в местах, где подмерзает Антоновка обыкновенная, высокоустойчив к парше, надёжен в Подлмосковье и севернее Москвы.



- *Белое иммунное.*
- *(М47491 х Аркад желтый) Автор В.В. Кичина новый десертный яблони для Подмосковья с плодами рыночного типа. Плоды крупные и очень крупные (120-180 г и до 300 г), овальные по форме, красивой белой окраски с небольшим восковым налетом, очень сочные, с приятным сладким вкусом и плотной кожицей. Продуктивность высокая (100-140 кг с дерева или около 250 ц/га), плодоносит ежегодно, созревает к 10 сентября, плоды хранятся около 30 дней. Дерево сильнорослое, компактное, иммунен к парше, плодоносит со 2-3-го года на подвоях ММ 106, Марк, 62-396 и др., максимальную урожайность набирает за 4-5 лет. Сорт ценят за высокие десертные качества как улучшенный вариант старого зимостойкого сорта Аркад Желтый.*



Брусничное

- *(сеянец неизвестного сорта). Автор А.В. Петров. Принят в Госсортиспытании в 1977 г.*
- *Плоды позднелетнего срока созревания массой 85-100 г, округло-бочонковид-ной формы, пурпурно-брусничного цвета, мякоть сочная, приятного кисло-сладкого вкуса. Дерево небольшое зимостойкое, скороплодное, плодоносит обильно и регулярно. Устойчивость к парше недостаточная. Рекомендуется для мест где сорт Мелба слабо-зимостоек.*



- *Восход.*
- *(Зимнее x Уэлси). Автор .В. Петров.*
- *Плоды позднезимнего срока созревания, хорошо лежат до мая, нарядные. Деревья зимостойкие, не поражаются паршой. Урожайность умеренная.*



- *Десертное Петрова.*
- *(Коричное полосатое x Кальвиль белый зимний).*
- *Автор А.В. Петров.*
- *Год гибридизации 1932, принят в Госсортоиспытание в 1948г., введен в*
- *Госреестр 1959 г.*
- *Плоды позднезимнего срока созревания, средние по величине или крупные,*
- *краснополосатые , несколько плосковатые, кожица негрубая, слегка маслянистая, мякоть*
- *нежная пряная, сладкая с кислинкой. Дерево зимостойкое, не поражается паршой, в*
- *плодоношение вступает на шестой*
- *год, с крепкой кроной.*
-



- *Кремовое.*
- *(Коричное полосатое x Папировка). Автор А. В. Петров.*
- *Скращивание в 1937 г., Отбор в 1949 г. Дерево зимостойкое (на уровне Антоновки обычно венной), среднерослое, скороплодное (на 4-5-й год), урожайное (250 ц/га). Плоды осеннего срока потребления (до ноября), хороших товарно-потребительских качеств: крупные (150 г); округлые; светло-кремовые без покровной окраски; хорошего вкуса*



- *Лобо.*
- *(Сеянец от свободного опыления сорта Мекинтош). Интродуцированный канадский сорт с плодами высоких десертных качеств, хорошо хранящихся*
- *до февраля.*
- *Плоды среднего размера (100-140 г) красивой округлой формы с ярко-красной окраской, созревают в конце сентября - начале октября. Продуктивность высокая (80-100 кг с дерева или 20 т/га), плодоносит ежегодно. Дерево среднерослое, сорт восприимчив к парше. Зимостойкость на уровне Мелбы. На подвоях типа ММ1'06 дерево малогабаритное компактное, плодоносит со 2-3-го года, максимальную урожайность набирает после 4-го плодоношения. Сорт ценят за десертные рыночные плоды позднезимнего потребления.*



Мамровое красное.

- *(Брусничное x SR0523). Автор В. В. Кичина Новый десертный сорт для районов с суровыми морозами, где сильно подмерзает Антоновка. Сорт осеннего срока потребления, плоды среднего размера (120-140 г), округлые по форме, яркой красной покровной окраски, с сочной кремовой мякотью, приятного кисло-сладкого вкуса с хорошо выраженным ароматом. Продуктивность высокая (100-120 кг с дерева, или до 25 т/га), плодоносит ежегодно, созревает во второй половине сентября. Дерево сильнорослое, очень зимостойкое, устойчивое к парше, на подвоях типа ММ106 дерево малогабаритное, компактное, плодоносит со 2-3-го года, максимальную урожайность набирает за 3-4 плодоношения. Сорт ценят за плоды высоких десертных качеств, необычайно высокую зимостойкость и устойчивость к парше, не требующую химобработок.*



- *Малюха.*
- *(КВ-103 x Брусничное). Авторы В.В. Кичина, Н.Г. Морозова, Л.Ф. Тулинова. Год скрещивания 1984, принят в Госсортоиспытание в 1999 г. Колонновидный, плоды высоких десертных качеств. Хорошо плодоносит в год посадки в сад одно-[летками. Плоды некрупные (50-100 г), немного конические по форме, ярко-желтые, очень сочные, сладкие, с приятной мякотью, во многом напоминает Гол-ден Делишес. Дерево - полукарлик, ближе к карлику, сильно перегружается плодами и склонно к периодичности плодоношения, устойчивость к парше средняя.*



- *Марат Бусурин.*
- *(Осенняя радость x SR-0523). Авторы В.В. Кичина, Н.Г. Морозова. Год гибридизации 1981. Принят в Госсортоиспытание в 1996 г. Осенний высокоурожайный сорт с плодами высокого качества. Паршой практически не поражается, морозы -40 С выдерживает намного лучше Антоновки обыкновенной. Плоды среднего размера (90-100 г); красивые, красно-полосатые по беломраморному фону, сочные, сладкие, транспортабельные, с утолщенной кожцей.*



- *Маяк.*
- *(Коричное полосатое x Розмарин белый русский). Автор А.В. Петров. Принят в Госсортоиспытание в 1964 г. Плоды позднезимнего срока созревания, лежат до апреля - мая, крупные, ярко окрашенные, кисло-сладкие, урожайность высокая, плодоношение нерезко периодическое. Деревья сильнорослые, паршой поражаются в средней степени, зимостойкие ■*



- *Маяк Загорья.*
- *Маяк x Старкспур Голден Делишес). Автор В.В. Кичина, год гибридизации 1985 г. Дерево типа Старкспура Голден Делишес, который был отцовской формой данного сорта. Плоды красно-полосатые (тип сорта Маяк), округлые, на длинной ножке, мякоть и вкус типа Голден Делишес, но кисло-сладкие. Сорт скороплодный, высокопродуктивный (250 ц/га), с хорошей лежкостью плодов до февраля. Зимостоек, устойчив к парше, хорошо адаптирован к летним неблагоприятным факторам внешней среды*



- *Овальное.*
- *(Голден Грайма x Слава). Авторы А.В. Петров, Ю.А.Петров, Н.В. Ефимова. Скрещивание в 1960 г. Выделен в элиту в 1970 г. Дерево по зимостойкости уровне Папировки, слаборослое, с кольчаточным типом плодоношения, очень скороплодное (на 3 - 4-й год), урожайное (250 ц/га). Плоды осеннего срока потребления (до ноября-декабря), некрупные (120 г), но очень привлекательные: продолговато-овальной точеной формы, желтовато-белые, с нежным румянцем. Вкус хороший (дегустационная оценка 4,6 балла), мякоть сочная, нежная. Паршой поражается незначительно только в эпифитотийные годы. Недостаток: при обильном урожае плоды мельчают.*