

КУЛЬТУРА: ГРУША

Сорт: ЧИЖОВСКАЯ

Заявитель: Московская сельскохозяйственная академия им. К.А.Тимирязева (Россия)

Год включения сорта в Государственный реестр: 1998

Морфологические признаки:

Дерево среднерослое, со средней густоты кроной. Преобладающий тип плодовых образований – простые и сложные кольчатки. Плоды овальной формы.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт осеннего срока созревания. Вступает в плодоношение на 5-6 год с момента посадки. Лучший подвой - дикая лесная груша. Средняя урожайность за годы испытания 73,6 ц/га, максимальная 168,7 ц/га. Масса плода 135 г. Содержание сухого вещества 13,8 %, общего сахара - 6,8 %. Дегустационная оценка 4,1 балла. Плоды могут сохраняться до 25 дней.

Сорт: ПАМЯТИ ЯКОВЛЕВА

Заявитель: Всероссийский научно-исследовательский институт генетики и селекции плодовых растений им. Мичурина (Россия)

Год включения сорта в Государственный реестр: 1998 г.

Морфологические признаки:

Дерево среднерослое, со средним количеством боковых побегов, крона дерева открытая. Окраска верхушки молодых побегов зеленая без опушения. Листья промежуточной формы, пильчатые, направлены вниз. Плоды среднего размера, симметричные, широкогрушевидные. Основная окраска кожицы плода желтая, покровная - розовая. Мякоть плода средней сочности, кисло-сладкого вкуса.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт раннеосеннего срока созревания. Вступает в плодоношение на 5-6 год после посадки в сад. Средняя урожайность за годы испытания 120,6 ц/га, максимальная 151 ц/га. Масса плода 98-110 г. Содержание сухого вещества - 14,2%, общего сахара 7,2 %. Дегустационная оценка 4,0 балла. Плоды могут сохраняться до третьей декады ноября.

Сорт: **ДУХМЯНАЯ**
Авторы: Н.Михневич, М.Мялик, А.Пуцило
Происхождение: Александровка х Любимица Клаппа
Заявитель: «Институт плодородства» (Республика Беларусь)
Год включения сорта в Государственный реестр: 1999

Морфологические признаки:

Дерево среднерослое с плоскоокруглой, средней густоты кроной. Скелетные ветви отходят от штамба под прямым углом, расположены компактно. Плоды правильной грушевидной формы, средней величины. Поверхность плода слегка бугристая. Кожица гладкая, маслянистая, с налетом, плотная, зеленоватая с легким кирпичнегато-красным загаром. Мякоть белая, рыхлая, нежная, маслянистая.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Летне-осеннего срока созревания. Среднезимостойкий Среднеустойчив к парше и бактериальным болезням. Вступает в плодоношение на 5-ый год после посадки в сад. Плодоношение регулярное. Средняя урожайность 49,6 ц/га, максимальная 61,0 ц/га. Масса плода 110 г. Дегустационная оценка 4,1 балла. В плодах содержится: сухого вещества - 12,3%, кислот – 0,13%, сахара 9,25, витамина С 2,5мг/%. Срок потребления: август – первая декада сентября.

Сорт: **ЮРАТЕ (интродукция)**
Заявитель: РУП «Гродненский зональный научно-исследовательский институт растениеводства НАН Беларуси» (Республика Беларусь).
Год включения сорта в Государственный реестр: 2003

Морфологические признаки:

Дерево с широкопирамидальной, средней густоты кроной. Ветви отходят от ствола под углом близким к прямому, расположены редко. Кора на штамбе и основных сучьях шелушащаяся. Побеги средней толщины, прямые, желтоватой окраски. Почки конической формы, прижатые. Преобладающий тип плодовых образований – простые и сложные кольчатки, плодовые прутики. Листья средней величины, зеленой окраски. Цветки белые. Плоды одномерные, широкогрушевидные, правильной формы, поверхность плода бугристая, высотой 8 см, диаметром 6,5 мм. Максимальная масса плода 200 г. Кожица средней грубости, тусклая, в момент съемной зрелости зеленовато-желтая, в состоянии потребительской зрелости

светло-желтая. Сердечко яйцевидной формы. Мякоть белая, плотная, мелкозернистая. Вкус сладкий.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт ранне-осеннего срока созревания, зимостойкий. Вступает в плодоношение на 6-ой год после посадки в сад. Плодоношение не резко периодичное. Плоды устойчивы к поражению паршой. Средняя урожайность 151,3 ц/га, максимальная 298,1 ц/га. Масса плода – 155 г. Дегустационная оценка – 5 баллов. В плодах содержится сухого вещества 15,66%, общего сахара 7,48%, общей кислотности 0,14%. Плоды созревают в первой декаде сентября и хранятся недолго.

Сорт: **ЗАБАВА**
Авторы: Н.Михневич, М.Мялик, Н.Коновалова
Происхождение: получен методом скрещивания сортов
Александровка х Любимица Клаппа
Заявитель: РУП «Институт плодородства» (Республика Беларусь)
Год включения сорта в Государственный реестр: 2005

Морфологические признаки:

Дерево с широкопирамидальной, средней густоты кроной. Ветви прямые, отходят от ствола под острым углом, расположены компактно. Кора на штамбе и основных сучьях гладкая с буроватым оттенком. Побеги средней толщины, прямые, округлые, коричневатобурые, голые. Чечевички мелкие, округлые. Почки конической формы, прижатые, гладкие. Преобладающий тип плодовых образований – простые и сложные кольчатки. Листья средней величины, продолговатые, коротко-заостренные, темно-зеленой окраски, гладкие, блестящие, с нежной нервацией. Пластинка листа вогнутая, изогнутая вниз, неопушенная. Край листа мелкогородчатый. Черешок средний, голый. Цветочные почки ланцетовидные, слегка опушенные. Цветки мелкочашевидные, белые. Плоды одномерные, широкогрушевидные, скошенной формы. Высота плода 86 мм, диаметр 65 мм. Поверхность плода гладкая. Чашечка неоппадающая, полуоткрытая. Блюдце мелкое, широкое, слегка бороздчатое. Кожица средней грубости, шереховатая, сухая, блестящая, слегка оржавленная. Окраска в момент съемной зрелости зеленовато-желтая, в состоянии потребительской зрелости золотисто-желтая с интенсивным буровато-красным румянцем по большей части плода. Сердечко круглой формы. Мякоть белая, средней плотности, мелкозернистая, маслянистая, очень сочная.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт осеннего срока созревания. Зимостойкость средняя. Относительно устойчив к бактериальным болезням, среднеустойчив к парше. В плодоношение вступает на 5-6-й год после посадки в сад на семенном подвое. Плодоношение регулярное. Прочность крепления плодов хорошая. Средняя урожайность составила 158,2 ц/га, максимальная – 265,7 ц/га. Средняя масса плода 130 г. Вкус кисло-сладкий. Дегустационная оценка 4,8 балла. Календарные сроки съема плодов вторая декада сентября. В плодах содержится: сухих веществ 10,8%, сахаров 8,2%, аскорбиновой кислоты 2,7 мг/100 г. Срок потребления с начала второй декады сентября до второй декады октября.

Сорт: **ДЕСЕРТНАЯ РОССОШАНСКАЯ (интродукция)**

Происхождение: получен методом межсортной гибридизации

Бере зимняя х Лесная красавица

Заявитель: РУП «Институт плодоводства» (Республика Беларусь)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2005

Морфологические признаки:

Дерево с широкопирамидальной, средней густоты кроной. Ветви прямые, отходят от ствола под углом близким к прямому, расположены компактно, концы ветвей направлены вверх. Кора на штамбе и основных сучьях гладкая, светло-коричневая. Побеги средней толщины, прямые, округлые, коричневые, голые. Чечевички средние, конические. Почки конической формы, прижатые, гладкие. Преобладающий тип плодовых образований – кольчатки, копыца. Листья средней величины, обратнояйцевидные, коротко-заостренные, с винтообразно скрученной верхушкой, зеленой окраски, гладкие, блестящие, с нежной нервацией. Пластинка листа слегка-вогнутая, изогнута вниз, неопущенная. Край листа волнистый. Черешок средней длины, тонкий, голый. Цветочные почки ланцетовидные, гладкие. Цветки мелкочашевидные, розовые. Плоды одномерные, бергамотообразные, гладкие. Плодоножка средняя, прямая. Воронка тупоконическая, средняя, оржавленность слабая. Чашечка неоппадающая, полуоткрытая. Блюдце узкое, бороздчатое. Кожица средняя, оржавленная, сухая. Окраска в момент съемной зрелости зеленоватая, в состоянии потребительской зрелости буровато-красная. Сердечко репчатой формы. Мякоть белая, средней плотности, мелкозернистая, полумаслянистая, очень сочная.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт ранне-осеннего срока созревания. Зимостойкость средняя. Относительно устойчив к парше и бактериальным болезням. В плодоношение вступает на 5-6-й год после посадки в сад на семенном подвое. Плодоношение регулярное. Прочность крепления плодов хорошая. Средняя урожайность составила 158,0 ц/га, максимальная – 187,2 ц/га. Средняя масса плода 140 г. Вкус кисло-сладкий. Дегустационная оценка 4,4 балла. Календарные сроки съема первая декада сентября. В плодах содержится: сухих веществ 12,5%, сахаров 7,3%, аскорбиновой кислоты 3,4 мг/100 г. Срок потребления с начала первой декады сентября до начала октября.

Сорт: **СЛАДКАЯ ИЗ МЛИЕВА (интродукция)**

Происхождение: получен методом межсортовой гибридизации из сортов (Александровка х Любимица Клаппа)

Заявитель: РУП «Институт плодоводства» (Республика Беларусь)

Год включения сорта в Государственный реестр: 2005

Морфологические признаки:

Дерево среднерослое, с широкопирамидальной, средней густоты кроной. Ветви прямые, отходят от ствола под углом близким к прямому, расположены компактно, концы ветвей направлены вверх. Кора на штамбе и основных сучьях коричневая. Побеги средней толщины, прямые, округлые, темно-коричневые, опушенные. Чечевички очень маленькие. Почки прижатые, конические, гладкие. Преобладающий тип плодовых образований – простые и сложные кольчатки, копыльца, плодовые сумки. Листья средней величины, продолговатые, эллиптические, коротко-заостренные, зеленой окраски, гладкие, блестящие, с нежной нервацией. Пластинка листа вогнутая вниз. Край листа мелко-городчатый. Черешок средней длины, неопушенный. Цветочные почки гладкие, ланцетовидные. Цветки мелкочашевидные, розовато-белые. Плоды средней величины, широко-грушевидные или широко-конические, правильной формы, гладкие. Высота плода 90 мм, диаметр 60 мм. Плодоножка средняя, прямая. Воронка мелкая, тупоконическая, оржавленность отсутствует. Чашечка непадающая, открытая. Кожица сухая, тусклая. Окраска в момент съемной зрелости зеленоватая, в состоянии потребительской зрелости буровато-красная. Сердечко эллиптической формы. Мякоть белая с желтоватым оттенком, нежная, мелкозернистая, маслянистая, сочная.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Сорт осеннего срока созревания. Зимостойкость средняя. Относительно устойчив к парше и бактериальным болезням. В плодоношение вступает на 4-5-й год после посадки в сад на семенном подвое. Плодоношение регулярное. Прочность крепления плодов хорошая. Средняя урожайность составила 158,1 ц/га, максимальная – 187,2 ц/га. Средняя масса плода 150 г. Вкус сладкий с приятной кислинкой. Дегустационная оценка 4,8 балла. Календарные сроки съема плодов с начала второй декады августа. В плодах содержится: сухих веществ 11,9%, сахаров 7,6 %, аскорбиновой кислоты 3,6 мг/100 г. Срок потребления с начала второй декады августа до третьей декады сентября.

Сорт: **СУПЕРЛЕТНЯЯ (интродукция)**
Заявитель: РУНП «Гродненский зональный институт
растениеводства НАН Беларуси»
Год включения сорта в Государственный реестр: 2011

Морфологические признаки:

Дерево среднее, с округлой кроной, средней густоты. Ветви отходят от ствола под углом близким к прямому, прямые, концы ветвей направлены вверх. Кора на штамбе и основных сучьях шелушащаяся, серая. Побеги прямые, округлые, бурые. Почки прижатые, мелкие, конические. Листья крупные, удлинённые, длиннозаостренные, зеленые, гладкие, с ровными краями. Черешок длинный, средней толщины. Цветочные почки гладкие, ланцетовидные. Цветки крупные, мелкочашевидные, белые. Лепестки крупные, короткие. Плоды крупные, средней одномерности, широко-грушевидные, гладкие. Плодоножка средняя, толстая. Блюдце среднее, широкое. Окраска в момент съемной зрелости основная зеленовато-желтая, покровная по меньшей части плода размытая, красная. Окраска в состоянии потребительской зрелости основная зеленовато-желтая, покровная – размытая, красная. Подкожные точки незаметные. Мякоть желтая, средней плотности, мелкозернистая, нежная, сочная.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Летнего периода потребления. В плодоношение вступает на третий год после посадки. За годы испытания средняя урожайность составила 40,9 ц/га, максимальная – 64,4 ц/га, получена на Новогрудском п/я ГСУ в 2010 году. Средняя масса плода 219 г. Характеризуется регулярным плодоношением, зимостойкостью и устойчивостью к парше. Прочность прикрепления плодов – хорошая. Дегустационная оценка свежих плодов 4,5 балла. Универсального назначения.

Сорт: **ЯСАЧКА**
Авторы: М.Мялик, О.Якимович, Г.Алексеева
Заявитель: РУП «Институт плодородства» (Республика Беларусь)
Год включения сорта в Государственный реестр: 2011

Морфологические признаки:

Дерево малое, с пониклой кроной, средней густоты. Ветви отходят от ствола под углом близким к прямому, кривые, концы ветвей направлены вниз. Кора на штамбе и основных сучьях шелушащаяся, коричневая. Побеги тонкие, прямые, округлые, коричневые. Почki отогнутые, удлинённые, гладкие. Листья мелкие, продолговато-овальные, коротко-заострённые, зелёные, гладкие, с мелкопильчатыми краями. Черешок средней длины, тонкий. Цветочные почки гладкие, удлинённые. Цветки небольшие, мелко-чашевидные, белые. Лепестки овальные, короткие. Плоды средней одномерности, широко-грушевидные, бугристые, слегка шероховатые, правильной формы. Плодоножка прямая, средней толщины. Чашечка неопадаящая, полуоткрытая. Блюдце глубокое, узкое, слегка бороздчатое. Окраска в момент съёмной зрелости основная зеленовато-жёлтая, покровная точечная, розовая. Окраска в состоянии потребительской зрелости основная золотисто-жёлтая, покровная по меньшей части плода размытая, розовая. Подкожные точки незаметные. Мякоть желтоватая, средней плотности, мелкозернистая, нежная, очень сочная.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Осеннего периода потребления. В плодоношение вступает на третий год после посадки. За годы испытания средняя урожайность составила 51,3 ц/га, максимальная – 63,4 ц/га, получена на Новогрудском п/я ГСУ в 2009 году. Средняя масса плода 174 г. Сорт характеризуется регулярным плодоношением, зимостойкостью и устойчивостью к парше. Прочность прикрепления плодов – хорошая. Дегустационная оценка свежих плодов 4,7 балла. Десертного назначения.

Сорт: **КУДЕСНИЦА**
Авторы: М. Мялик, О. Якимович, Л. Сенькевич, Г. Алексеева
Заявитель: РУП «Институт плодородства» (Республика Беларусь)
Год включения сорта в Государственный реестр: 2011

Морфологические признаки:

Дерево большое, с широкопирамидальной кроной, средней густоты. Ветви отходят от ствола под углом близким к прямому, прямые, концы ветвей направлены вверх. Кора на штамбе и основных сучьях гладкая,

зеленоватая. Побеги толстые, коленчатые, округлые, зеленые с коричневым оттенком. Почки слегка отогнутые, мелкие, конические, слегка опушенные. Листья округлые, коротко-заостренные, темно-зеленые, гладкие, блестящие, с мелкопильчатыми краями. Черешок средней длины, без опушения. Цветочные почки гладкие, удлинненные. Цветки небольшие, мелкочашевидные, белые. Лепестки овальные, средние. Плоды крупные, средней одномерности, усечено-конические, гладкие, скошенные. Плодоножка изогнутая, средней толщины. Чашечка неопавшая, открытая. Блюдце широкое, слегка бороздчатое. Окраска в момент съемной зрелости основная зеленоватая, покровная - розовая. Окраска в состоянии потребительской зрелости основная зеленовато-желтая, покровная по меньшей части плода розовая. Подкожные точки мелкие, зеленые, хорошо заметные. Мякоть зеленоватая, средней плотности, мелкозернистая, нежная, сочная.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Осеннего периода потребления. В плодоношение вступает на третий год после посадки. За годы испытания средняя урожайность составила 53,9 ц/га, максимальная – 66,9 ц/га, получена на Новогрудском п/я ГСУ в 2010 году. Средняя масса плода 216 г. Сорт характеризуется регулярным плодоношением, зимостойкостью и устойчивостью к парше. Прочность прикрепления плодов – хорошая. Дегустационная оценка свежих плодов 5,0 балла. Десертного назначения.

Сорт: **ПРОСТО МАРИЯ**
Авторы: М. Мялик, О. Якимович, Г. Алексеева
Заявитель: РУП «Институт плодководства» (Республика Беларусь)
Год включения сорта в Государственный реестр: 2011

Морфологические признаки:

Дерево среднее, с широкопирамидальной кроной, средней густоты. Ветви отходят от ствола под углом близким к прямому, кривые, концы ветвей направлены вверх. Кора на штамбе и основных сучьях гладкая, коричневато-серая. Побеги толстые, дугообразные, округлые, светло-коричневые. Почки прижатые, мелкие, конические, слегка опушенные. Листья продолговатые, коротко-заостренные, светло-зеленые, гладкие, матовые, с мелкогородчатыми краями. Черешок средней длины, без опушения. Цветочные почки гладкие, удлинненные. Цветки небольшие, мелкочашевидные, белые. Лепестки овальные, средние. Плоды крупные, одномерные, грушевидные, гладкие, правильной формы. Плодоножка слегка изогнутая, средней толщины. Чашечка

неопадающая, открытая. Блюдце мелкое, широкое, гладкое. Окраска в момент съемной зрелости основная светло-желтая, покровная - розовая. Окраска в состоянии потребительской зрелости основная светло-желтая, покровная по меньшей части плода в виде легкого загара, розовая. Подкожные точки мелкие, зеленые, хорошо заметные. Мякоть желтовато-белая, средней плотности, мелкозернистая, нежная, очень сочная.

Хозяйственно-биологическая характеристика:

Осеннего периода потребления. В плодоношение вступает на третий год после посадки. За годы испытания средняя урожайность составила 38,3 ц/га, максимальная – 75,3 ц/га, получена на Новогрудском п/я ГСУ в 2010 году. Средняя масса плода 204 г. Сорт характеризуется регулярным плодоношением, зимостойкостью, среднеустойчив к парше и бактериальным болезням. Прочность прикрепления плодов – хорошая. Дегустационная оценка свежих плодов 4,6 балла. Десертного назначения.