



Сорт груши Завея

Разработчик (e-mail, телефон)

Якимович Ольга Александровна, канд. с.-х. наук, olga.yakimovich@gmail.com, +375 17 506 65 01

Сроки выполнения

1990 – 2015 гг.

Краткая характеристика

Сорт характеризуется высокой зимостойкостью, устойчивостью к болезням (максимальная степень поражения паршой, септориозом листьев и ржавчиной груши не превышает 1,0 балла, поражения бактериальным раком не отмечено), высокой скороплодностью (вступает в товарное плодоношение на 3-й год после посадки в сад однолетними саженцами). Средний урожай 5-летних деревьев на подвое айва S 1 при плотности посадки 1000 дер./га составляет 20,0 т/га. Плодоношение регулярное. Плоды одномерные. Окраска плода в период потребительской зрелости – зеленовато-желтая без румянца. Средняя масса плода 155 г, максимальная – 300 г. Мякоть белая, средней плотности, нежная, мелкозернистая, сочная, кисло-сладкая со средним ароматом. Время потребительской спелости позднее и очень позднее. Плоды характеризуются длительным сроком хранения: до 150 дней в обычной газовой среде и до 180 дней – в регулируемой газовой среде с ультранизким содержанием кислорода и способностью к дозариванию в течение 7 дней с сохранением вкусовых качеств и внешнего вида. Товарность плодов – 95 %.

Научно-технический уровень (соответствует мировому, республиканскому)

В условиях Беларуси превосходит лучший отечественный сорт Белорусская поздняя по устойчивости к заболеваниям (парша, септориоз и бактериальный рак), вкусу и привлекательному внешнему виду плодов, выходу товарных плодов до и после хранения в обычной газовой среде и РГС; зарубежные аналоги: украинский сорт Золотоворітська (Золотоворотская) – по устойчивости к болезням, товарности и вкусовым качествам плодов; молдавский сорт Vîstavocinaia (Выставочная) – по устойчивости к септориозу и вкусовым качествам плодов.

Наличие патента

–

Степень готовности к освоению

передан в 2015 г. на государственное испытание в Республике Беларусь. В РУП «Институт плодоводства» имеются маточные насаждения, позволяющие ежегодно производить не менее 5 тыс. оригинальных саженцев.

Экономические показатели (затраты на 1 руб. вложенных средств, срок окупаемости)

уровень рентабельности – 140 %, прибыль – 13373 руб./га (137,3 млн. руб./га до деноминации).

Экспортный потенциал

посадочный материал будет востребован при закладке промышленных садов в регионах Российской Федерации и странах Балтии со схожими климатическими условиями; плоды – на рынке Российской Федерации.

Импортозамещение

420 тыс. руб. (4,2 млрд. руб. до деноминации).