

Яровая мягкая пшеница Омская 44

Патент на селекционное достижение №11524 от 25.03.2021 г.

Авторы: И.А. Белан, Л.П. Россеева, Л.Ф. Ложникова, Н.П. Блохина, В.А. Зыкин, Ю.П. Григорьев, И.В. Пахотина, Е.Ю. Игнатьева, Л.В. Мешкова, П.В. Поползухин

Новизна. Создан новый сорт яровой мягкой пшеницы, адаптивный, устойчивый к листовым и головневым патогенам.

Основные достоинства сорта – высокая и стабильная урожайность, высокая устойчивость к листовым и головневым заболеваниям, высокое качество зерна.

Сорт среднеспелый, вегетационный период – 78-89 сут.

Отличается высокой сохранностью стеблестоя к уборке.

К полеганию устойчив, на уровне стандартов.

Урожайность: средняя - 4,09, максимальная - 5,69 т/га.

Масса 1000 зёрен – 32-38 г.

Качество зерна: содержание сырой клейковины – 32,2%, белка – 16,11%, сила муки – 626 е.а., валориметр – 83 ед. вал., объём хлеба – 1143 см³, общая хлебопекарная оценка – 4,5 балла.

Устойчивость к заболеваниям: высокая устойчивость к листовым патогенам и пыльной головне.

Хлебопекарные качества отличные.

Сильная пшеница.

Сорт включен в Госреестр РФ с 2021 г. и допущен к использованию в Западно-Сибирском (10) и Восточно-Сибирском (11) регионах. Рекомендован для возделывания в Красноярском крае и Омской области.

