

Пшеница мягкая яровая Тарская 12

Патент на селекционное достижение №10852 от 31.01.2020 г.



Авторы: Григорьев Ю.П., Белан И.А., Плетова Л.И., Россеева Л.П., Мансапова А.И., Ложникова Л.Ф., Гайдар А.А., Колмаков Ю.В., Зелова Л.А., Зверовская Т.С.

Новизна. Создан среднеранний сорт пшеницы мягкой яровой с высокими и стабильными показателями урожайности, качества зерна, отличающийся скороспелостью и высокой адаптивностью к стрессовым факторам среды.

Основные достоинства сорта – скороспелость, высокая урожайность, устойчивость к листовым заболеваниям и высокое качество зерна. Включен в список

сортов сильной пшеницы.

Сорт Тарская 12 характеризуется высоким уровнем устойчивости к бурой ржавчине (ИУ меньше 0,35) и средним к мучнистой росе и стеблевой ржавчине (ИУ равен 0,47 и 0,46, соответственно).

Одно из преимуществ нового сорта – стабильно высокое содержание белка и клейковины в зерне в среднем на 1,95% и 3,6% выше тех же показателей у сравниваемого стандартного сорта.

Новый сорт Тарская 12 успешно прошел производственное испытание в КФК «Криков» Большереченского района Омской области. По данным Большереченского отдела ФГБУ «Россельхозцентр» серьезным преимуществом нового сорта Тарская 12 является повышенное содержание клейковины (30,6%) и натура зерна (775 г/л). Кроме этого, сорт широко возделывается в хозяйствах РНПС «Сибирские семена».



Экономическая эффективность от внедрения нового сорта при соблюдении технологии возделывания по пару составляет в условиях северной лесостепи 3 300 руб./га.

В 2020 г. сорт включен в Госреестр РФ по Западно-Сибирскому (10) региону. Рекомендован к использованию в I и II зонах Омской области.