

Яровая твердая пшеница Омский коралл

Патент на селекционное достижение №11525 25.03.2021 г.

*Авторы: М.Г. Евдокимов, В.С. Юсов, В.В. Андреева, Т.Ю. Сенкевич, Л.В. Мешкова,
И.В. Пахотина, Ю.Ю. Паршуткин*

Новизна. Создан новый сорт яровой твердой пшеницы, обладающий высокой стабильной продуктивностью, устойчивостью к стеблевой ржавчине и хорошим качеством зерна.

Основные достоинства сорта – адаптивность, высокая продуктивность, устойчивость к бурой ржавчине, стеблевой ржавчине местной популяции и UG 99, отличные макаронные свойства.

Сорт среднеспелый - 83-92 сут.

Средняя урожайность по чистому пару - 4,5 т/га.

Качество зерна: масса 1000 зерен – 43,0 г, натура зерна – 786 г/л, стекловидность – 61%, содержание белка – 14,32%, клейковины – 27,3%.

Цветовая оценка макарон: 3,5 балла, лучшая оценка макарон – 4,3 балла.

Устойчивость к заболеваниям: практически устойчив к бурой и стеблевой ржавчине, к пыльной головне; в меньшей степени поражается твердой головней и мучнистой росой.

Сорт обладает высокой стабильной урожайностью, устойчивостью к засухе и полеганию.



Сорт включен в Государственный реестр селекционных достижений РФ и допущен к использованию по Западно-Сибирскому (10) региону.