

Сорт твердой яровой пшеницы «НИКОЛА»



Отличительные особенности

Описание: интенсивный сорт яровой твердой пшеницы макаронно-крупяного использования. Основное достоинство сорта – высокое качество зерна и клейковины. Макароны качества отличные.

Является улучшителем в составе помольной смеси.

Сорт включен в государственный реестр селекционных достижений в 2021 году.

Описание, основные характеристики

- ❖ полукарликовый, высота растений 85-90 см;
- ❖ высокоустойчив к полеганию;
- ❖ форма куста в период кущения – полупрямостоячая;
- ❖ колос: средний пирамидальный белый;
- ❖ ости: длиннее колоса, беловатой окраски;
- ❖ зерно: полуудлиненное, среднее, стекловидное, желтое;
- ❖ вес 1000 семян: 43-45 г;
- ❖ протеин (Infratec): 15,2-17;
- ❖ цвет (Minolta "b"): 22-23;
- ❖ стекловидность: 78,5-97,1;
- ❖ Индекс глютена: 83-98.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям:

- ❖ бурая ржавчина – устойчив;
- ❖ желтая ржавчина – устойчив;
- ❖ септориоз – выше средней;
- ❖ мучнистая роса – выше средней;

- ❖ устойчив к появлению черных точек;
- ❖ устойчивость к засухе высокая;
- ❖ устойчив к полеганию и осыпанию.

Особенности сортовой технологии возделывания

- ❖ Лучшие предшественники: черный и занятой пар, горох, многолетние травы.
- ❖ Допустимые предшественники: подсолнечник, сахарная свекла, соя.
- ❖ Не рекомендуется возделывание по предшественнику кукуруза на зерно в зонах распространения фузариоза колоса.
- ❖ Сроки посева: ранние.
- ❖ Норма высева: 4,0-4,5 млн. всхожих семян на га.
- ❖ Глубина заделки семян: 2-4 см – на суглинистых и глинистых почвах; 3-5 см – на легких почвах.
- ❖ Оптимальный pH почвы: 6,0-6,5.
- ❖ Рекомендуется применение фосфорных удобрений на почвах с повышенной кислотностью.

Сроки уборки

Сорт среднепоздний, вегетационный период – 88-90 дней.

ПОТЕНЦИАЛЬНАЯ УРОЖАЙНОСТЬ 45 - 60 Ц/ГА