

АСКЕТ

Внесен в Государственный реестр селекционных достижений РФ с 2011 года, защищен патентом.

Происхождение. Сорт создан методом гибридизации, в качестве родительских форм использовались сорта ВНИИЗК: Станичная и Дар Зернограда.

Общая характеристика. Разновидность - эритроспермум. Колос белый, остистый, веретеновидный. Зерно средней крупности. Масса 1000 зерен - 35,7-45,4 г. Генотипическая формула глиадинов -411111х. Низкорослый сорт, высота растений 99-102 см, устойчивость к полеганию средняя. Относится к среднеранним сортам.

Урожайность. Сорт Аскет за годы изучения (2009-2011 гг.) сформировал урожай по предшественникам: кукуруза на силос -5,9 т/га (+0,3 т/га к Дон 95), подсолнечник - 4,5 т/га (+0,6 т/га к Дон 95), пар - 6,7 т/га (+0,1 т/га к Дон 95). По предшественнику горох превышение сорта над стандартом Дон 95 составило 0,8 т/га, при урожайности - 7,3 т/га.

Мукомольные и хлебопекарные качества. По качеству зерна отвечает требованиям ГОСТа, предъявляемым к ценным пшеницам. Натура зерна - 802-829 г/л. Содержание в зерне белка - 13,10-15,09%, клейковины - 24,9-28,3%.

Устойчивость к болезням и климатическим условиям. В полевых условиях и на инфекционном фоне сорт Аскет устойчив к поражению бурой ржавчиной и пыльной головней. Среднеустойчив к мучнистой росе и септориозу. Обладает высокой морозостойкостью и засухоустойчивостью.

Зона возделывания и предшественники. Допущен к использованию в производстве в Северо-Кавказском и Нижневолжском регионах по непаровым предшественникам.

Сроки посева. Оптимальные для зоны, допускаются поздние сроки посева.

Норма высева. Рекомендуемая норма высева 5,0-5,5 млн всхожих семян на 1 га.

Основные достоинства. Низкорослый, засухоустойчивый сорт для посева по непаровым предшественникам, устойчивый к поражению бурой ржавчиной и пыльной головней.