

## ЛЕОН

Внесен в Государственный реестр селекционных достижений РФ с 2012 года, защищен патентом.

**Происхождение.** Создан методом внутривидовой гибридизации с последующим целенаправленным отбором из гибридной комбинации Адапт (Украина) х Задонский 8 (ВНИИЗК, Россия).

**Общая характеристика.** Разновидность - medicum. Колос двурядный, полупрямостоячий, цилиндрической формы, соломенно-желтой окраски, количество зерен в колосе 26-28 шт. Ости гладкие, длиннее колоса, параллельные. Зерно полуокруглой, эллиптической формы, желтой окраски; масса 1000 зерен - 43-50 г. Соломина средней высоты (75-92 см), прочная, устойчивая к полеганию. Сорт среднеспелый - от всходов до хозяйственной спелости 80-83 дня.

**Урожайность.** За годы изучения в конкурсном сортоиспытании (2007-2011 гг.) формировал урожайность 4,5-5,7 т/га, выше стандарта Приазовский 9 на 0,5-1,2 т/га. Максимальная урожайность - 7,3 г/га получена в 2008 году.

**Направление использования и качество зерна.** Включен в список ценных по качеству сортов РФ. Используется на продовольственные цели и зернофураж. Содержание белка в зерне 12,6-13,5%.

**Устойчивость к болезням и климатическим условиям.** Имеет полевую устойчивость к основным болезням. Сорт с высоким уровнем экологической пластичности к экстремальным факторам среды. Засухоустойчивость и жаростойкость высокие в течение всего периода вегетации.

**Зона возделывания.** Допущен к использованию в Северо-Кавказском регионе РФ.