

КУЛЬТУРА: **ПАЙЗА**

Сорт: **УДАЛАЯ 2**

Авторы: С.Гуринович, В.Сидоренко, С.Бобков, Л.Вельсовская, Т.Енина, С.Конов, В.Михальченко, Т.Лукашевич, С.Кравцов, В.Кравцов

Заявитель: Всероссийский научно-исследовательский институт зернобобовых и крупяных культур

Год включения сорта в Государственный реестр: 2008

***Морфологические признаки:***

Куст прямостоячий, высотой 102-130 см, состоящий из 5-12 стеблей. Стебель округло-плоской, сплюснутой формы. Среднее число междоузлий 7-11. Листья ланцетные, заостренные, зеленые; поверхность листьев голая, без язычка. Соцветие – колосовидная метелка, полусжатая, более рыхлая в нижней части метелки. Колоски овально-удлиненной формы, серой или кремово-серой окраски. Семена полукруглой формы, зеленовато-серой окраски.

***Хозяйственно-биологическая характеристика:***

Среднеспелый сорт. За 2005-2007 годы испытания средняя урожайность сухого вещества составила 110,9 ц/га, максимальная урожайность 321,1 ц/га получена на ГСХУ «Кобринская СС» в 2007 году. Отличается быстрым начальным ростом и накоплением биомассы. Сорт характеризуется устойчивостью к полеганию и засухе. Хорошо растет и развивается на супесчаных и торфяно-болотных почвах. Содержание в сухом веществе: белка – 11,1%, кальция – 0,60%, магния – 0,49%. Сбор белка – 12,7 ц/га.