



ФГБНУ
Всероссийский
научно-
исследовательский
институт сои



сорт сои Кружевница

г. Благовещенск,
Игнатьевское шоссе, д. 19,
Амурская область, 675027
Тел.: 8 (914) 940 20 13,
(4162) 36-94-50
E-mail: info@vniisoi.ru

ВСЕГДА В НАЛИЧИИ

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Характеристика сорта

Включён в Госреестр селекционных достижений РФ в 2018 г. для использования по Восточно-Сибирскому и Дальневосточному регионам, оригинатор ФГБНУ ВНИИ сои.

Период вегетации составляет 99–106 дней, в среднем – 102 дня. Высота растений – 65 (62–68) см, прикрепления нижних бобов – до 12 см; лист узкий 7-листочковый, встречается 5-, 8, 9-листочковый, цветок белый. Опушение боба и стеблей густое (войлочное), окраска рыжая. Бобы в основном 3-семянные, единичные 4-семянные. Семена жёлтые со слабым зеленоватым оттенком, блестящие, шаровидно-приплюснутой формы, поверхность семян гладкая. Рубчик короткий, овальной формы, цвета семени (желтой) окраски.

Масса 1000 семян – 115,1–144,7 г.

Содержание в семенах белка – 40,1 %, жира – 17,4 %.

Потенциальная урожайность семян – 29,3 ц/га.

Сроки посева – с 20 по 31 мая, при прогревании почвы до 12–14 °С на глубине заделки семян (5 см).

Способ посева – узкорядный, широкорядный (междурядья 15, 30, 45 см).

Оптимальная густота стеблестоя к уборке – 550–600 тыс. шт/га.

Содержание подвижного фосфора (P_2O_5) в почве должно составлять не менее 40 мг/кг почвы.

Преимущества сорта перед известными аналогами

Сорт высокопродуктивный, превышает стандарт Лидия по урожайности семян на 1,3–2,1 ц/га.

Уникальность сорта – наличие маркерных признаков многолисточковости и войлочного опушения, которые отличают его от всех других сортов возделываемых в регионе.

Сорт отличается высокой фотосинтетической активностью, обладает устойчивостью к грибным и бактериальным болезням сои, относительно устойчив к переувлажнению и засухе.

Предназначен для пищевого и зернового использования.