



ФГБНУ
Всероссийский
научно-
исследовательский
институт сои



сорт сои Лазурная

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 2009 г. для использования по Дальневосточному региону, оригинатор ФГБНУ ВНИИ сои.

Период вегетации составляет 104–116 дней, в среднем – 110 дней. Высота растений – 75 (60–90) см, прикрепления нижних бобов – до 18 см; листья крупные, форма широкоовальная с заостренным кончиком, окраска цветка фиолетовая. Бобы слабоизогнутые с заостренной верхушкой, 2-, 3-семянные, распределены по всему растению. Окраска бобов бурая, опушение светло-серое. Семена округлой или шаровидно-приплюснутой формы, окраска жёлтая с матовым оттенком, иногда со слабым блеском. Поверхность семени гладкая, имеет вдавлины, морщинистость встречается редко. Рубчик линейный, маленький (короткий, узкий), окраска рубчика цвета семени иногда с розоватым оттенком.

Масса 1000 семян – 193–203 г.

Содержание в семенах белка – 40,1 %, жира – 20,1 %.

Потенциальная урожайность семян – 33,0 ц/га.

Срок посева – с 15 по 25 мая, при прогревании почвы до 10 °С на глубине заделки семян (5 см). Способ посева – узкорядный, широкорядный (междурядья 15, 30, 45 см).

Оптимальная густота стеблестоя к уборке – 450–500 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 стандартный сорт Октябрь 70 на 1,9 (0,3–3,9) ц/га.

Среднеустойчив к распространённым грибным и бактериальным болезням сои (септориозу, филlostиктозу, бактериозу), устойчив к корневой гнили.

Форма куста полусжатая, верхушка стебля с прямым окончанием. Растения формируют от 2 до 4 веток, равных по высоте основному стеблю, устойчив к полеганию, нет надлома ветвей.

Сорт хорошо приспособлен к механизированному возделыванию.

По данным лаборатории переработки ФГБНУ ВНИИ сои сорт является лучшим для производства молочно-соевых продуктов.

Предназначен для пищевого и зернового использования.