



ФГБНУ
Всероссийский
научно-
исследовательский
институт сои



сорт сои Умка

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

ВСЕГДА В НАЛИЧИИ

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Характеристика сорта

Включён Госреестр селекционных достижений РФ в 2015 г. для использования по Дальневосточному региону, оригинатор ФГБНУ ВНИИ сои.

Период вегетации составляет 100–106 дней, в среднем – 103 дня. Высота растений – 80 (65–95) см, прикрепления нижних бобов – до 17 см. Опушение растений серое, окраска гипокотыля и венчика цветка фиолетовая; лист 3-листочковый широкий. Рубчик цвета семени (жёлтый).

Масса 1000 семян – 170–198 г.
Содержание в семенах белка – 39,5 %, жира – 22,7 %.

Потенциальная урожайность семян – 38,4 ц/га.

Срок посева – с 18 по 31 мая, при прогревании почвы до 10–12 °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 стандартный сорт Лидия по урожайности семян на 2,5 ц/га.

Растения сорта среднеустойчивы к распространенным в регионе, грибным и бактериальным болезням. При перестое растений бобы не растрескиваются.

Сорт хорошо приспособлен к механизированному возделыванию.

Пригоден к использованию в пищевой промышленности для приготовления тофу, соевого молока и т.д.