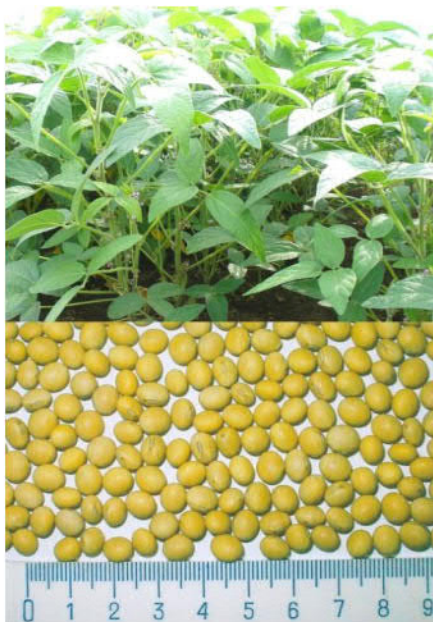




ФГБНУ
Всероссийский
научно-
исследовательский
институт сои



сорт сои Нега 1

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 2013 г. для использования по Дальневосточному региону, оригинатор ФГБНУ ВНИИ сои.

Период вегетации составляет 110–116 дней, в среднем – 113 дней. Высота растений – 81 (69–93) см, прикрепления нижних бобов – до 23 см; листья средней величины, форма заострённо-йцевидная, окраска цветка фиолетовая. Бобы слабоизогнутые, почти прямые с заостренной верхушкой, 2-, 3-, 4-семянные, в узлах по 6–8 бобов. Окраска боба светло коричневая, опушение рыжее. Семена округлой, округло-овальной формы, окраска темно-желтая со слабым блеском, иногда без блеска. Поверхность семени гладкая. Рубчик средний овальный, иногда широкоовальный; окраска рубчика цвета семени, в отдельные годы темнее семени, почти коричневая; у основания рубчика имеется слабо выраженная точка.

Масса 1000 семян – 157–183 г.
Содержание в семенах белка – 39,1 %, жира – 20,3 %.

Потенциальная урожайность семян – 34,3 ц/га.

Срок посева – с 5 по 22 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 – 470–500 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 2,2 (1,1–3,1) ц/га.

Сорт обладает комплексной устойчивостью к грибным (церкоспороз, филлостиктоз, пероноспороз, корневые гнили) и бактериальным (бактериоз) болезням сои.

Не полегает, формирует от 1 до 3 веток, форма куста сжатая, надлома ветвей у основания стебля нет.

Сорт хорошо приспособлен к механизированному возделыванию, Устойчив к пониженным положительным температурам при прорастании.

Предназначен для пищевого и зернового использования.