



СЕЛЕКТА 101®

Универсальный для повторных и основных посевов

СКОРОСПЕЛЫЙ



Зоны возможного выращивания	Регионы допуска	Сумма эффективных температур воздуха
 соесеющие зоны 41–52 °СШ	Северо-Кавказский	 1900–2000 °С

ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА*

	Краснодарский, Ставропольский край, Ростовская обл. 41–46 °СШ	Белгородская, Воронежская, Саратовская обл. 49–51 °СШ
Вегетационный период, дней:	95-100	123-128
Сроки созревания: – в основном (весеннем) посеве – в повторном посеве (III дек. июня)	III декада августа III декада сентября	II-III декада сентября –
Средняя урожайность, т/га: – в основном (весеннем) посеве – в повторном посеве (при орошении)	2,28 2,61	2,88 –
Максимальная урожайность, т/га	3,37	4,15**
Высота, см: – растений – прикрепления нижнего боба	100-110 12-14	120-140 15-18

* – по результатам экологических и производственных сортоиспытаний в 2014-2016 гг.
** – при орошении

ОПИСАНИЕ СОРТА

Подвид:	маньчжурский (ssp. <i>Manshurica</i>) разновидность скороспелая (var. <i>praecox</i> Enk.)
Тип роста растений:	полудетерминантный
Ветвистость:	средняя
Окраска:	– опушение растений – серое – венчик цветка – белый – семенная кожура – светло-желтая, матовая, без пигментации – рубчик семени - желтый, слабо выражен



= 120-140 г

Содержание в семенах:

БЕЛОК 40-42 %	МАСЛО 20-22%
-------------------------	------------------------

Устойчивость к болезням:

ФУЗАРИОЗ	●●●●●●●●●●●●●●●●
ПЕПЕЛЬНАЯ ГНИЛЬ	●●●●●●●●●●●●●●●●
ПЕРОНОСПОРОЗ	●●●●●●●●●●●●●●●●

ОСНОВНЫЕ ДОСТОИНСТВА СОРТА

- Обеспечивает высокую урожайность в засушливые годы за счет устойчивости к почвенной и воздушной засухе, во влажные годы – за счет хорошей отзывчивости на оптимизацию условий увлажнения.
- Пластичен по отношению к разной ширине междурядий (от 7,5 см до 70 см).
- Высокоустойчив к растрескиванию бобов при перестое.
- Отлично приспособлен для выращивания в повторных посевах в южных районах страны с допустимым сроком посева до 5 июля, где обеспечивал урожайность 2,6 т/га.



ОПТИМАЛЬНЫЕ НОРМЫ ВЫСЕВА СЕМЯН СОРТА СЕЛЕКТА 101*

Южно-европейская часть России и Приморский край				Центральная Россия, Поволжье и Приамурье			
широкорядный посев (45; 70 см)		рядовой посев (15; 25 см)		широкорядный посев (45; 70 см)		рядовой посев (15; 25 см)	
тыс./га	кг/га	тыс./га	кг/га	тыс./га	кг/га	тыс./га	кг/га
450-500	60-90	600-650	80-110	550-650	75-120	700-800	120-140

* – минимальная норма высева – для засушливых условий, максимальная – для условий орошения

РЕГИОНЫ ВОЗМОЖНОГО ВЫРАЩИВАНИЯ



Урожайность сорта Селекта 101 (т/га) в экологических и производственных испытаниях

ПУНКТ ВЫРАЩИВАНИЯ	СРЕДНЯЯ	МАКС.
Ростовская область	2,00	2,74*
Краснодарский край, Северная зона	2,20	2,55
Краснодарский край, Центральная зона	2,23	2,84*
Краснодарский край, Западная зона	2,15	3,37
Краснодарский край, Южно-предгорная зона	2,34	2,97
Ставропольский край	2,27	2,85

* – при орошении