



СПАРТА®

Сочетает высокий потенциал урожайности с адаптивностью и засухоустойчивостью

СКОРОСПЕЛЫЙ



Зоны возможного выращивания	Регионы допуска	Сумма эффективных температур воздуха
 соесеющие зоны 41–52 °СШ	Центрально-Черноземный Северо-Кавказский Дальневосточный	 1850–1950 °C

ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА*

	Краснодарский, Ставропольский край, Ростовская обл. 41–46 °СШ	Белгородская, Воронежская, Саратовская обл. 49–51 °СШ
Вегетационный период, дней:	95-100	120-125
Сроки созревания: – в основном (весеннем) посеве – в повторном посеве (III дек. июня)	II декада августа III декада сентября	I-II декада сентября –
Средняя урожайность, т/га: – в основном (весеннем) посеве – в повторном посеве (при орошении)	2,58 2,56	2,65 –
Максимальная урожайность, т/га	4,19	4,30
Высота, см: – растений – прикрепления нижнего боба	110-120 12-14	112-122 14-17

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

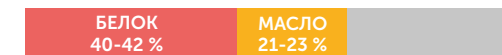
ОПИСАНИЕ СОРТА

Подвид:	маньчжурский (ssp. <i>Manshurica</i>) разновидность светлая (var. <i>lucida</i> Enk.)
Тип роста растений:	полудетерминантный
Ветвистость:	пониженная, угол отхождения ветвей от главного стебля острый, обламывание ветвей отсутствует
Окраска:	– опушение растений – серое – венчик цветка – белый – семенная кожура – светло-желтая, матовая, без пигментации – рубчик семени – желтый, слабо выражен



= 140-150 г

Содержание в семенах:



Устойчивость к болезням:



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.
- Высокоустойчив к полеганию растений и растрескиванию бобов при перестое.
- Пластичен по отношению к разной ширине междурядий (от 7,5 см до 70 см).



ОПТИМАЛЬНЫЕ НОРМЫ ВЫСЕВА СЕМЯН СОРТА СПАРТА*

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	60-80	600-650	85-95	550-650	80-100	700-800	100-120

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

РЕГИОНЫ ВОЗМОЖНОГО ВЫРАЩИВАНИЯ



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

ПУНКТ ВЫРАЩИВАНИЯ	АРЕАЛ ШИРОТ °СШ	СРЕДНЯЯ	МАКС.
Саратовская область	50-52	2,60*	4,30*
Белгородская область	49-51	2,71	3,26
Ростовская область	46-49	2,12	2,98*
Краснодарский край	43-46	2,57	3,93

* – при орошении