

# СК ОПТИМА®

Интенсивного типа с высоким потенциалом урожайности, высокобелковый. Сочетает засухоустойчивость с отзывчивостью на орошение



РАННЕСПЕЛЫЙ

1

ГРУППА  
СПЕЛОСТИ

## ЗОНЫ ВОЗМОЖНОГО ВЫРАЩИВАНИЯ



сосеюющие зоны  
41–47 °СШ

## РЕГИОНЫ ДОПУСКА

Северо-Кавказский  
Дальневосточный  
Казахстан

## СУММА ЭФФЕКТИВНЫХ ТЕМПЕРАТУР ВОЗДУХА



2200–2300 °С

## ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СОРТА\*

Южный и Северокавказский федеральные округа,  
Приморский край  
41–47 °СШ

Вегетационный период, дней:	107-112
Сроки созревания:	I–II декада сентября
Средняя урожайность, т/га:	2,85
Максимальная урожайность, т/га	4,79
Высота, см: – растений – прикрепления нижнего боба	100-110 13-15

\* – по результатам экологических и производственных сортоиспытаний в 2017-2020 гг.

## ОПИСАНИЕ СОРТА

**Подвид:** маньчжурский (*ssp. Manshurica*)  
разновидность многоплодная  
(*var. polycarpa* Enk.).

**Тип роста растений:** полудетерминантный

**Ветвистость:** слабая, обламывание ветвей отсутствует

**Окраска:**

- опушение растений – серое
- венчик цветка – фиолетовый
- семенная кожура – светло-желтая, матовая, без пигментации
- рубчик семени – желтый, слабо выражен



= 150-170 г

### Содержание в семенах:

ПРОТЕИН  
41-42%

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 полеганию растений и растрескиванию бобов при перестое.

## ОПТИМАЛЬНЫЕ НОРМЫ ВЫСЕВА СЕМЯН СОРТА СК ОПТИМА\*

### Южные регионы России, Казахстан (на орошении)

широкорядный посев (45; 70 см)		рядовой посев (15; 25 см)	
тыс./га	кг/га	тыс./га	кг/га
450-550	70-90	600-700	90-120

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

## РЕГИОНЫ ВОЗМОЖНОГО ВЫРАЩИВАНИЯ



### Урожайность сорта СК Оптима (т/га) в экологических испытаниях и производственных условиях

ГОД	РЕГИОН ВЫРАЩИВАНИЯ	ШИРОТА °СШ	Т/ГА.
2017	Краснодарский край, Усть-Лабинский район	45	3,04
2017	Узбекистан, Андижанская область	40	4,72
2017	Казахстан, Алма-Атинская область, Талдыкорганский район	45	3,00
2018	Краснодарский край, Гулькевичевский район	45	4,15*
2018	Краснодарский край, Новокубанский район	45	2,98
2018	Краснодарский край, Кавказский район	45	3,76
2018	Краснодарский край, Славянский район	45	3,34
2019	Краснодарский край, Усть-Лабинский район	45	3,91
2020	Краснодарский край, Курганинский район	45	4,12

\* – при орошении