

КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ГИБРИДА КУКУРУЗЫ

Прохладненский 175 СВ

Раннеспелый (ФАО 170) трехлинейный гибрид, универсального направления использования. Создан совместно с селекционерами Воронежского филиала ВНИИ кукурузы и Поволжского филиала ВНИИОЗ. Передан в Государственное сортоиспытание с 2018 года и рекомендуется для посева на зерно и силосную массу в Северо-Западном, Центральном, Волго-Вятском, Центрально-Черноземном, Средневолжском, Уральском, Западно-Сибирском, Восточно-Сибирском и Дальневосточном регионах. Созревает на уровне гибрида Краснодарский 194 МВ.

Средний урожай зерна гибрида Прохладненский 175 СВ по сравнению со стандартным гибридом Краснодарский 194 МВ по 3-м пунктам испытания (ООО ИПА «Отбор», Поволжский филиал ВНИИОЗ, ООО «Лидер») в 2015 году составил:

Гибрид	Урожай при 14 % влажности, тн/га	Уборочная влажность зерна, %	Число дней от всходов до цветения початка
Краснодарский 194 МВ	7,61	24,7	48
Прохладненский 175 СВ	7,92	21,9	47

Максимальный урожай зерна гибрид показал в ООО «Лидер 9,6 тн/га.

Гибрид устойчив к поражению пыльной головней, болезнями початков и повреждению кукурузным стеблевым мотыльком. Среднеустойчив к поражению пузырчатой головней. Тип зерна зубовидный, зерно желтое. Высота растений 260-280 см, прикрепления початка 130-140 см.

Рекомендуемая густота посева гибрида 60-65 тыс. растений/га для богарных и засушливых условий, 70-75 тыс./га для орошаемых полей и зон с достаточным увлажнением.

ООО Инновационно-производственная агрофирма «Отбор», 361024, КБР, Прохладненский район, п.Комсомольский, отд. № 1, тел/факс (866-31) 9-33-16. E-mail:otbor-@mail.ru. www.ipa-otbor.ru.