

КУКУРУЗА РАНС - 3 (ФАО 250)

Простой среднеранний гибрид.

Лист слегка изогнутый – изогнутый, угол между пластинкой листа и стеблем средний.

Антоциановая окраска корней у стебля слабая. Время цветения метёлки среднее. Антоциановая окраска колосковой чешуи метёлки отсутствует или очень слабая, её основания – очень слабая – слабая, пыльников – отсутствует или очень слабая, колоски плотные. Главная ось метёлки выше верхней боковой ветви средней длины, образует с боковыми веточками средний угол. Первичные боковые веточки метёлки прямые – слегка изогнутые, длинные, веточек мало – среднее количество. Антоциановая окраска шёлка очень слабая, влагалища листа – отсутствует или очень слабая. Растение средней высоты – высокое, лист средней ширины – широкий. Початок длинный, средней толщины – толстый, цилиндрический, ножка длинная, рядов зёрен много, антоциановая окраска стержня сильная. Зерно зубовидное, в верхней части жёлто-оранжевое. Средняя урожайность зерна в Северо-Кавказском регионе составила 53,7 ц/га (на уровне стандарта). Уборочная влажность в среднем составила 23,2% (на уровне стандарта). Вегетационный период составил 111 дней (на уровне стандарта). Средняя урожайность нормализованного сухого вещества в Центральном регионе составила 99,0 ц/га (+1,1% к уровню стандарта). Максимальная – 283,0 ц/га получена на Плавском ГСУ Тульской области в 2011 г. Среднее содержание сухого вещества – 24,7% (-0,7% к уровню стандарта). Устойчив к пузырьчатой головне. Умеренно восприимчив к гнили стеблей.