

Среднеспелый трехлинейный гибрид

«Есаул» — среднеспелый трехлинейный гибрид подсолнечника, адаптированный к технологии Экспресс. Продолжительность периода вегетации 115-117 дня. Особенность гибрида в сочетании высокого потенциала урожайности с высокой толерантностью к новым расам ложной мучнистой росы, фомопсису и склеротинии.

Гибрид генетически устойчив к новым агрессивным расам заразики. Обладает очень хорошей автофертильностью. Высокоустойчив к полеганию. Гибрид интенсивного типа, высоко отзывчив на высокий агрофон и стартовые удобрения. При соблюдении высокой культуры земледелия и в оптимальных почвенно-климатических условиях гибрид способен сформировать урожайность 38–43 ц/га.

Максимальная урожайность 44,4 ц/га гибрида была получена в 2017 году на Кировском ГСУ в Северной Осетии и 41,0 ц/га на Липецкой ГСИС в 2018 году.

Растение мощное, хорошо облиственное.

Корзинка круглая, большая (17-19 см), наполовину наклоненная вниз, что исключает накопление атмосферной влаги на корзинке в периоды налива и высыхания семян. Гибрид внесён в 2019 году в государственный Реестр селекционных достижений.

