Разработана модель сорта яровой тритикале зернофуражного направления, адаптированная к условиям Западно-Сибирской лесостепи Приобья. Модель разработана с использованием результатов корреляционного анализа взаимосвязей между показателем массы зёрен растения и морфо-биологическими признаками. Предложенные оптимальные параметры варианта модели будут способствовать повышению эффективности отбора хозяйственно ценных генотипов растений и целенаправленному ведению селекционного процесса при создании новых высокоурожайных сортов яровой тритикале.