

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Владимировой Елены Семеновны на тему «Оценка исходного материала мягкой пшеницы (*Triticum aestivum* L.) для селекции в условиях Центральной Якутии», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальностям 4.1.2. Селекция, семеноводство и биология растений

В Центральной Якутии выращивание мягкой пшеницы осложняется засушливыми климатическими условиями зоны вечной мерзлоты. В связи с этим, изучение и подбор родительских форм, обладающих ценными признаками для последующего использования сортов пшеницы для экстремальных условий Центральной Якутии является актуальным.

Автор выделил образцы мягкой яровой пшеницы как исходный материал для селекции, формирующие оптимальный уровень хозяйственно-ценных признаков в условиях криолитозоны; рекомендует в качестве источников комплекса ценных признаков сорта: Надежда Кузбасса, Сигма 2, Алтайская 75. Для селекции на адаптивность выделяет сорта: Сибирская 17, Амурская 1495, Лютесценс 540, Evros, Сигма 2, Надежда Кузбасса, Ману.

Основные положения диссертации опубликованы в 10 научных статьях, в том числе 2 статьи в изданиях, включенных в перечень ВАК РФ. Один патент.

В целом, работа Владимировой Елены Семеновны хорошо оформлена, материал автореферата изложен грамотно и легко читается. Диссертационная работа соответствует требованиям ВАК РФ, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.2. Селекция, семеноводство и биология растений.