

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мусинова Кенжебека Кунаевича

«Исходный материал для селекции озимой мягкой пшеницы

в условиях лесостепи Новосибирской области», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Расширение площадей посева озимой пшеницы является одним из резервов повышения производства зерна в Сибирском регионе. Интерес к озимым обусловлен их преимуществом перед яровыми по потенциалу продуктивности и более ранним срокам созревания. Актуальным является изучение и создание исходного материала озимой пшеницы с высокой потенциальной урожайностью, адаптивностью к местным условиям, устойчивостью к болезням и вредителям.

В связи с этим, представленная работа Мусинова Кенжебека Кунаевича, посвященная комплексной оценке коллекции сортообразцов озимой пшеницы в условиях лесостепи Новосибирской области, выделение источников по хозяйственно-ценным признакам и вовлечение их в селекционный процесс, имеет научную и практическую ценность.

В результате исследований проведена комплексная оценка коллекционных образцов пшеницы мягкой озимой и сортов сибирской селекции; изучены особенности развития растений и формирования урожая зерна, уровень адаптивного потенциала и устойчивость к природным стрессам, что необходимо для выбора основных направлений селекционных работ в условиях лесостепи Новосибирской области и других сибирских регионов; выявлены и рекомендованы источники ценных признаков использованы в селекционных программах, связанных с повышением продуктивности, качества зерна, толерантности культуры к грибным листовым заболеваниям; создан новый исходный материал, уже включенный в селекционный процесс.

Автор является участником сортов пшеницы мягкой озимой Краснообская озимая, Памяти Чекурова, Краснообская 27 и Писаревская.

Достоверность и обоснованность защищаемых положений и выводов под-

тверждается правильно выбранными методологическими подходами к исследованиям, методиками выполнения экспериментальных работ, обработки полученного материала, методами математической статистики, их современностью, а также успешной апробацией работы и составом опубликованных работ.

Считаем, что данная работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Мусинов Кенжебек Кунаевич, заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

01.09.2022 г.

Доктор сельскохозяйственных наук,  
профессор, профессор кафедры агрономии,  
селекции и семеноводства  
ФГБОУ ВО Омский ГАУ  
644008, г. Омск, Институтская пл., 1  
тел.: (3812) 65-12-66;  
e-mail: la.krotova@omgau.org  
специальность 06.01.05 – Селекция и генетика  
сельскохозяйственных растений

Кротова Людмила Анатольевна

Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент,  
доцент кафедры агрономии,  
селекции и семеноводства  
ФГБОУ ВО Омский ГАУ,  
644008, г. Омск, Институтская площадь, 1  
Тел. раб.: +7(3812)65-12-66;  
e-mail: sp.kuzmina@omgau.org  
специальность 06.01.05 - Селекция и генетика  
сельскохозяйственных растений

Кузьмина Светлана Петровна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина»;  
644008, г. Омск, Институтская площадь, 1  
Тел. раб.: +7(3812)65-12-66

Подпись Кротовой Л.А. и С.П. Кузьминой заверяю:  
и.о. начальника отдела по труду  
и управлению персоналом

Марченко Марина Владимировна