

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мусинова Кенжебека Кунаевича «Исходный материал для селекции озимой мягкой пшеницы в условиях лесостепи Новосибирской области», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

В повышении производства зерна в Западной Сибири важная роль принадлежит озимым культурам. Расширение посевов озимой пшеницы в Сибири будет зависеть от создания новых форм, пригодных для стабильного возделывания в экстремальных условиях перезимовки. Для успешного решения этой задачи селекционерам необходимо изучение и привлечение в селекционный процесс эффективных источников хозяйственно-ценных признаков.

Целью проведенного автором исследования является комплексная оценка коллекции сортообразцов озимой пшеницы в условиях лесостепи Новосибирской области, выделение источников по хозяйственно-ценным признакам и вовлечение их в селекционный процесс.

Научная новизна состоит в том, что автором выделены перспективные образцы озимой мягкой пшеницы в условиях лесостепи Новосибирской области по ряду важных признаков и свойств. Путем гибридизации получен новый селекционный материал для селекции озимой пшеницы. При участии автора было создано четыре новых сорта озимой пшеницы.

Материалы диссертации доложены и представлены на конференциях разного уровня. По материалам диссертации опубликовано 5 печатных работ, из них 3 – в рецензируемых журналах, включённых в перечень ВАК Минобрнауки Российской Федерации. Имеется один действующий патент на сорт Краснообская озимая.

Содержание работы исчерпывает выбранную тему. Результаты статистически обработаны. Работа имеет важное научное и практическое значение.

Диссертационная работа Мусинова Кенжебека Кунаевича представляет собой завершённую научно-исследовательскую работу. В целом представленная работа отвечает требованиям ВАК, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Доктор сельскохозяйственных наук,
старший научный сотрудник,
зав. селекционного центра СФНЦА РАН

Полюдина Ревмира
Ивановна

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук
630501, п. Краснообск, Новосибирская область, Новосибирский район,
тел. 8 (383)-348-02-41,
E-mail: polyudina@ngs.ru

Подпись Р.И. Полудиной заверяю

И.о. зам. директора по научно-
организационной работе
СФНЦА РАН,
д.б.н. Манаков Ю.А.