

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Черноусова Евгения Викторовича на тему: «Роль генофонда при селекции озимой мягкой пшеницы в условиях нарастающей аридности климата на Дону» представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.2 – селекция, семеноводство и биотехнология растений

Актуальность данной работы состоит в её направленности на разработку и реализацию новых селекционных программ создания новых высокострессоустойчивых сортов озимой пшеницы, основанных на объединении генетического разнообразия местных форм, уже адаптированных к неблагоприятным условиям, с новым генетическим материалом.

Научная новизна результатов исследований автора заключается в том, что впервые в условиях степной зоны Ростовской области проведена всесторонняя оценка 200 сортообразцов озимой мягкой пшеницы российской и зарубежной селекции по комплексу хозяйственно ценных признаков. Из широкого набора коллекционных образцов выделены формы, обладающие комплексом селекционно-ценных признаков для условий нарастающей аридизации климата.

Теоретическая и практическая значимость работы Черноусова Е. В. не вызывает сомнений. Доказана целесообразность использования местного генофонда в селекционных программах скрещиваний сортов озимой мягкой пшеницы. Предложены для практической селекции ценные генотипы с лучшими признаками и свойствами. Путем скрещивания местных сортов с выделенными источниками хозяйственно ценных признаков создан новый сорт Тарасовская, который проходит Государственное сортоиспытание. Результаты диссертационных исследований опубликованы в 6 научных работах, в том числе 4 в изданиях из перечня ВАК РФ.

Отмечая высокий уровень проделанной работы, наличие большого содержательного материала и аргументированные выводы, хотелось бы уточнить следующее:

- данные об элементах структуры урожая, стрессоустойчивости и т.д. у изучаемых сортообразцов отражены исключительно в виде текста, а не в табличном или графическом виде, что было бы более наглядно;
- в тексте автореферата имеются грамматические и орфографические ошибки.

Представленная к защите диссертация является законченной научно-исследовательской работой, результаты которой должны найти широкое практическое применение в работе отечественных селекционеров.

Работа имеет актуальность, научную новизну и практическую значимость, соответствует требованиям п. 9-14 «Положения о присуждении учёных степеней» ВАК РФ, а её автор Черноусов Евгений Викторович заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.2 – селекция, семеноводство и биотехнология растений

Набойченко Константин Викторович

кандидат сельскохозяйственных наук (06.01.01.- общее земледелие)

Руководитель центра прикладной генетики, селекции и семеноводства
зерновых и зернобобовых культур

ФГБОУ ВО «Волгоградский ГАУ»

Адрес 400002, г. Волгоград, пр. Университетский д. 26,

Раб. тел. 8904-756-31-79, e-mail: volgausselect@yandex.ru

04.02.2026 г.

