

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Черноусова Евгения Викторовича **«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.

Вопрос изучения генофонда ведущей продовольственной и стратегической культуры России озимой мягкой пшеницы с целью создания новых конкурентных адаптивных генотипов во все времена имел особое значение и представляется весьма актуальным.

Многие положения и выводы диссертационной работы приоритетны и характеризуют её научную новизну, теоретическую и практическую значимость. Впервые в условиях степной зоны Ростовской области изучены 200 сортообразцов озимой мягкой пшеницы отечественной и зарубежной селекции и выделены перспективные сортообразцы по продуктивности, зимоморозостойкости, спелости, высоте растений, устойчивости к патогенам. Определен местный генофонд для создания новых сортов адаптированных к аридным условиям климата.

Выявлены сортообразцы с комплексом хозяйственно-ценных признаков: Губернатор дона, Донская лира, Небокрай и другие. Высока теоретическая и практическая значимость работы, которая позволяет более целенаправленно вести селекцию новых сортов адаптивных к условиям аридизации. Выявлено, что основной вклад в урожайность зерна вносят: продуктивность колоса и его озерненность, емкость ценоза.

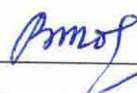
Выделены источники устойчивости к болезням и стрессоустойчивые к абиотическим факторам сортообразцы, такие как Zhong Pin 1629, Genoveva, Золушка, Магия и другие. Доказана целесообразность использования местного генофонда для создания новых генотипов приспособленных к условиям усиления засушливости климата. Очень важно, что Черноусов Е.В. является одним из авторов создания нового сорта пшеницы мягкой озимой Тарасовская.

В качестве замечания следует отметить, что на отдельных страницах реферата 14, 15, 17, 18 отмечаются неудачные связки слов и предложений, опечатки и стилистические ошибки.

В целом работа выполнена согласно методик и методических указаний, выводы и рекомендации, сформулированные в автореферате диссертации, обоснованы полученными результатами и подтверждены статистической обработкой.

Учитывая актуальность, научную новизну, теоретическую и практическую значимость считаю, что выполненная работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пункты 9-11, 13, 14 «Положение о присуждении ученых 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.

Заведующий отделом селекции и первичного семеноводства озимых зерновых культур, главный научный сотрудник ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ», доктор с.-х. наук, заслуженный работник сельского хозяйства Российской Федерации

 Виктор Иванович Ковтун

Адрес: 356241, Ставропольский край, г. Михайловск, ул. Никонова, 49;
тел.: 8-86553-2-32-98; 9197351426; e-mail: liudmila.kovtun@bk.ru

Должность, ученое звание, ученую степень и подпись В.И. Ковтуна удостоверяю: Главный научный секретарь ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ», кандидат с.-х. наук
04.02.2026 г.



 Светлана Николаевна Шкабарда