

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ
о соискателе учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук
Романец Елены Андреевны

В период с 2021 по 2024 гг. Романец Елена Андреевна проводила целенаправленную научно-исследовательскую работу по теме диссертации: «Идентификация генетических вариантов, связанных с массой и количеством поросят при рождении у свиней крупной белой породы». Объектом исследования являлись свиньи крупной белой породы, содержащиеся в ЗАО «Племзавод Юбилейный». Основной целью работы был поиск новых генетических вариантов (SNPs), ассоциированных с массой и количеством поросят при рождении у свиноматок крупной белой породы, что открывает перспективы для повышения эффективности селекции и воспроизводительной продуктивности. Диссертационное исследование Романец Елены Андреевны представляет собой завершенный и актуальный научный труд. Общая оценка ее работы позволяет сделать вывод о высоком уровне ее научно-исследовательской деятельности.

За время обучения в аспирантуре на кафедре разведения сельскохозяйственных животных, частной зоотехнии и зоогигиены имени академика П.Е. Ладана, Елена Андреевна Романец зарекомендовала себя как компетентный, эрудированный, ответственный и целеустремленный исследователь, проявивший самостоятельность и аналитические способности в процессе принятия решений. Она демонстрирует умение четко формулировать задачи и находить оптимальные пути их решения, отличается высокой работоспособностью, дисциплинированностью и надежностью. В ходе выполнения диссертационной работы соискатель провела глубокий анализ 294 литературных источников по теме исследования и успешно применила полученные знания в своей работе.

Елена Андреевна обладает высокими моральными качествами, отличается корректностью, доброжелательностью и общительностью в общении с коллегами и преподавателями.

Елена Андреевна активно участвовала в научных конференциях различного уровня, включая всероссийские и международные форумы, где ее работы были отмечены наградами. Важно отметить, что она является исполнителем двух проектов, поддержанных Российским научным фондом (РНФ): №23-76-10009 на тему «Исследование генома свиней породы дюрок в аспекте породообразования, внутрипородной стратификации и интенсивного отбора по селекционно-ценным признакам» (2023-2026 гг.) и №22-76-10015 «Исследование биологических механизмов формирования дефектов конечностей свиней на основе мультимаркерного подхода» (2022-2025 гг.).

Ее организованность и критический подход к анализу информации позволили объективно представить результаты научной деятельности в 27 публикациях, включая 8 работ по теме диссертации, в их числе 1 статья в журнале, индексируемом в Web of Science и Scopus (Q1), а также 3 статьи в рецензируемых российских журналах, рекомендованных ВАК (1 статья в К3 и 2 статьи в К1). Кроме того, получен патент на изобретение. Авторский вклад составляет 66,4%, что свидетельствует о широком спектре проведенных исследований и повышает научную и практическую значимость полученных результатов. Она успешно справилась со всеми задачами, поставленными в ходе диссертационного исследования, и, несомненно, состоялась как перспективный молодой ученый.

Таким образом, я считаю, что Романец Елена Андреевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.5 – Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных, отрасли сельскохозяйственных наук.

Доктор биологических наук Гетманцева Л.В.
06.02.07 Разведение, селекция и генетика
сельскохозяйственных животных

Лар Л.В. Гетманцева
«20» июня 2025 г.

Подпись доктора биологических наук Гетманцевой Л.В. заверяю:

Учёный секретарь

Учёного совета ДонГАУ
кандидат с.-х. наук, доцент



Мажуга Г.Е.

«27» июня 2025 г.