

Заместителю председателя диссертационного
совета 99.0.123.02 при ФГБНУ «Северо-
Кавказский федеральный научный аграрный
центр», ФГБОУ ВО «Ставропольский
государственный аграрный университет»,
профессору
Квочко Андрею Николаевичу

Уважаемый Андрей Николаевич!

ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста дает согласие на назначение в качестве ведущей организации по диссертации Резун Натальи Александровны на тему: «Продуктивные и биологические особенности овец породы российский мясной меринос при внутри- и межлинейном подборе», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальностям: 4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных, 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Согласны на включение необходимых персональных данных сотрудников организации, участвующих в подготовке и утверждении отзыва организации в материалы и документы, сопровождающие процедуру защиты диссертационной работы, их дальнейшую обработку и размещение в сети Интернет.

Врио директора
Федерального исследовательского центра
животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста,
кандидат биологических наук



И.В. Гусев

Сведения о ведущей организации

по диссертационной работе Резун Натальи Александровны на тему: «Продуктивные и биологические особенности овец породы российский мясной меринос при внутри- и межлинейном подборе» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальностям: 4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных, 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технология приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Название организации	«Федеральный исследовательский центр животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста»
Адрес, телефон, сайт, e-mail	142132, Московская область, городской округ Подольск, пос. Дубровицы, д. 60, ФГБНУ ФИЦ ВИЖ им. Л.К. Эрнста, тел/факс: (4967) 65-11-01. E-mail: info@vij.ru
Руководитель учреждения	Зиновьева Наталья Анатольевна, академик РАН, доктор биологических наук, профессор
Подразделение организации, оформившее отзыв по диссертации	Марзанов Нурбий Сафарбиевич, доктор биологических наук, профессор; главный научный сотрудник Лаборатории молекулярной генетики сельскохозяйственных животных; nmarzanov@yandex.ru; 8(915)-353-45-72

Публикации в соответствующей сфере исследований, основными из которых являются:

1. Малюченко О.П., Алексеев Я.И., Монахова Ю.А., Марзанова С.Н., Марзанов Н.С. Изучение молекулярной изменчивости генов плодовитости BMP 15 и GDF9 у романовской породы овец // Известия ТСХА. 2011. Вып.6. С.167-169.
2. Марзанов Н.С., Амерханов Х.А., Марзанова Л.К., Кантанен Ю., Озеров М.Ю., Петров С.Н., Марзанова С.Н. Эволюция и генная технология в тонкорунном овцеводстве. Москва. ФГБНУ «Росинформагротех». 2012. 174с. **(Монография)**
3. Марзанов Н.С., Петров С.Н., Озеров М.Ю., Кантанен Ю., Марзанова Л.К., Караев Г.С., Комкова Е.А., Андрюхин А.П., Марзанова С.Н. Характеристика автохтонных пород овец Северного Кавказа по различным типам генетических маркеров // Проблемы биологии продуктивных животных. 2013. №2. С.42-51.

4. Озеров М.Ю., Тапио М., Кантанен Ю., Марзанова С.Н., Бузеров В.В., Андриюхин А.П., Шарлапаев Б.Н., Марзанов Н.С. Генетическая категоризация полутонкорунных пород овец: приоритеты по их сохранению // Проблемы биологии продуктивных животных. 2013. №3. С.18-26.
5. Zhang M., Peng W.□F., Yang G.□L., Lv F.□H., Liu M.□J., Li W.□R., Liu Y. □G., Li J.□Q., Wang F., Shen Z.□Q., Zhao S.□G., Nehua E., Marzanov N., Murawski M., Kantanen J., Li M.□H. Y chromosome haplotype diversity of domestic sheep (*Ovis aries*) in northern Eurasia // *Animal Genetics*. 09/2014. DOI: 10.1111/age. 12214
6. Астафьева Е.Е., Марзанова С.Н., Комкова Е.А., Петров С.Н., Адамян К.К., Марзанов Н.С. Характеристика овец романовской породы по микроядерному тесту // Вестник РАСХН. 2015. №1. С.33-35.
7. Марзанов Н.С., Комкова Е.А., Малюченко О.П., Алексеев Я.И., Озеров М.Ю., Кантанен Ю., Лобков В.Я., Марзанова Л.К., Астафьева Е.Е., Петров С.Н., Колпаков И.Н., Андриюхин А.П., Адамян К.К., Марзанова С.Н. Характеристика аллелофонда романовской породы овец по различным типам генетических маркеров // Проблемы биологии продуктивных животных. 2015. №2. С.23-40.
8. Марзанов Н.С., Фейзуллаев Ф.Р., Марзанова Л.К., Комкова Е.А., Озеров М.Ю., Кантанен Ю., Лазебный О.Е., Марзанова С.Н. Оценка аллелофонда овец полутонкорунных пород по различным типам генетических маркеров. Издательство «ЗооВетКнига». Москва. 2017. 68с. (**Монография**)
9. Марзанов Н.С., Лушников В.П., Марзанова Л.К., Комкова Е.А., Марзанова С.Н., Бурабаев А.А. **Классификатор** полутонкорунных пород овец на основе анализа аллелофонда по различным типам генетических маркеров. Саратов. Научное издание. Издательский центр «Наука». 2017. 51с.
10. Марзанов Н.С., Лушников В.П., Марзанова Л.К., Комкова Е.А., Марзанова С.Н., Астафьева Е.Е. **Классификатор** для оценки аллелофонда овец романовской породы по различным типам генетических маркеров. Саратов. Научное издание. Издательский центр «Наука». 2017. 35с.
11. Марзанов Н.С., Малюченко О.П., Корецкая Е.А., Марзанова С.Н., Марзанова Л.К., Тимошенко Ю.И., Фейзуллаев Ф.Р. Характеристика романовской породы по локусу BMP-15, ответственному за многоплодие овец // Российская сельскохозяйственная наука. 2019. №3. С.47-50. DOI: <https://doi.org/10.31857/S2500-26272019347-50>
12. Марзанов Н.С., Корецкая Е.А., Марзанова С.Н., Озеров М.Ю., Девришов Д.А. **Рекомендации:** Оценка аллелофонда овец романовской породы на основе иммунологических, генетических и биологических маркеров. – Москва, 2020. – 64с. ISBN 978-5-6044741-2-9. DOI: 10.18720/SPBPV/2/Z20-18.
13. Marzanov Nurbiy S.; Marzanova Saida N.; Baitlesov Yerbulat U.; Bozymova Aigul K.; Davletova Ainur M. Characteristics of autochthonous sheep breed of Russia and Kazakhstan by micronuclear test // *Periódico Tchê Química*. ISSN 2179-0302. 2020. Vol.17 (n°34). P.181-187.

14. Марзанов Н.С., Девришов Д.А., Марзанова С.Н., Корецкая Е.А., Озеров М.Ю. Оценка овец романовской породы по различным типам иммунологических и генетических маркеров. – Москва, 2022. – 154с.

DOI 10.18720/SPBPU/2/z21-42. (Монография)

15. Marzanov N.S, Devrishov D.A., Ozerov M.Y., Maluchenko O.P., Marzanova S.N., Shukurova E.B., Koreckaya E.A., Kantanen J., Petit D. The Significance of a Multilocus Analysis for Assessing the Biodiversity of the Romanov Sheep Breed in a Comparative Aspect // *Animals*. MDPI. – 2023. – Vol.13. 1320; <https://doi.org/10.3390/ani13081320>

07.05.2024 г.

Врио директора

Федерального исследовательского центра

животноводства – ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста

кандидат биологических наук



И.В. Гусев