

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертационной работе Широковой Надежды Васильевны на тему: «Хозяйственно-биологические особенности и рациональное использование овец разного генетического потенциала при производстве и переработке баранины в условиях Юга России», представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Фамилия Имя Отчество	Селионова Марина Ивановна
Гражданство	Россия
Ученая степень, наименование отрасли науки, научных специальностей, по которым защищена диссертация	Доктор биологических наук, 03.00.23 – Биотехнология
Учёное звание	Профессор
Полное наименование организации в соответствии с уставом, являющейся основным местом работы на момент представления отзыва	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А.Тимирязева»
Наименование подразделения	Кафедра разведения, генетики и биотехнологии животных
Должность	Заведующая кафедрой разведения, генетики и биотехнологии животных
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	<p>1. Денискова, Т.Е. Изменчивость микросателлитов в породах овец, разводимых в России / Денискова Т.Е., Гладырь Е.А., Доцев А.В., Селионова М.И., Зиновьева Н.А. // Сельскохозяйственная биология. 2016. Т. 51. № 6. С. 801-810.</p> <p>2. Deniskova, T.E. Whole-genome SNP study of romanov sheep / Deniskova T.E., Dotsev A.V., Selionova M.I., Wimmers K., Reyer H., Kharzinova V.R., Gladyr E.A., Brem G.G., Zinoveva N.A. // Journal of Animal Science. 2017. Т. 95. № 4. С. 339-340.</p> <p>3. Селионова, М.И. Экономика овцеводства: плюсы и минусы / Селионова М.И., Бобрышова Г.Т., Гаджиев З.К., Измалков С.А. // Овцы,</p>

kozy, шерстяное дело. 2017. № 1. С. 5-9.

4. Deniskova, T.E. Population structure and genetic diversity of 25 Russian sheep breeds based on whole-genome genotyping / Deniskova T.E., Dotsev A.V., Traspov A.A., Selionova M.I., Zinoveva N.A. et al. // Genetics, Selection, Evolution. 2018. T. 50. № 1. С. 29.

5. Трухачев, В.И. Генетические маркеры мясной продуктивности овец (*Ovis aries* L.). Сообщение I. Миостатин, кальпаин, кальпаастатин / Трухачев В.И., Селионова М.И., Криворучко А.Ю. Айбазов А.М. // Сельскохозяйственная биология. 2018. Т. 53. № 6. С. 1107-1119.

6. Deniskova, T.E. Assessment of genetic susceptibility to classical and atypical scrapie in five Russian locally derived sheep breeds / Deniskova T.E., Kostyunina O.V., Petrov S.N., Dotsev A.V., Selionova M.I., Zinoveva N.A. et al. // Journal of Animal Science. 2018. T. 96. № S3. С. 468-487.

7. Дмитрик, И.И. Корреляция между убойными и микроструктурными показателями мясной продуктивности овец / Дмитрик И.И., Селионова М.И., Завгородняя Г.В. // Главный зоотехник. 2019. № 8. С. 39-47.

8. Селионова, М.И. Исследование полиморфизма генов гормона роста, лептина у овец породы советский меринос / Селионова М.И., Ковалев Д.А., Скорых Л.Н., Сафонова Н.С., Ефимова Н.И. // Вестник АПК Ставрополя. 2019. № 3 (35). С. 25-29.

9. Селионова, М.И. Сохранение и рациональное использование генетических ресурсов овец и коз / Селионова М.И. // Животноводство и кормопроизводство. 2019. Т. 102. № 4. С. 272-277.

	<p>10. Селионова, М.И. Полиморфизм генов CAST, GH, GDF9 овец горно-алтайской породы / Селионова М.И., Чиждва Л.Н., Суржикова Е.С., Подкорытов Н.А., Подкорытов А.Т. // Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. 2020. Т. 50. № 1. С. 92-100.</p>
--	---

Доктор биологических наук, профессор,
 ФГБОУ ВО Российский государственный
 аграрный университет – МСХА имени
 К.А. Тимирязева



М.И. Селионова

Адрес: 127550, г. Москва,
 ул. Тимирязевская, 49
 Тел. 8(499) 976-34-34
 E-mail: selionova@rgau-msha.ru

Подпись доктора биологических наук, профессора
 Селионовой Марины Ивановны, заверяю:
 Проректор по кадровой политике и имущественному комплексу
 ФГБОУ ВО Российский государственный
 аграрный университет – МСХА имени
 К.А. Тимирязева



И.О. Степанель