

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ларионова Романа Петровича «Хозяйственно-полезные признаки потомства, полученного от скрещивания овцематок кавказской породы с тонкорунными и полутонкорунными баранами», представленной к защите в диссертационный совет Д 220.028.01 при ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет» на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07-разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных; 06.02.10-частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

В современных условиях успешное развитие овцеводства связано с увеличением и улучшением количественных и качественных показателей. Увеличение продуктивности и улучшение качества продукции в товарных стадах возможно при использовании баранов-производителей, обладающих высоким генетическим потенциалом хозяйственно-полезных признаков. Определение наиболее эффективных вариантов скрещивания овцематок кавказской породы, разводимой в Ставропольском крае, с племенными тонкорунными и полутонкорунными баранами в товарном стаде является актуальной проблемой, имеющей научный и практический интерес, в связи с этим тема диссертационной работы Ларионова Романа Петровича не вызывает сомнений.

Исследовательская работа выполнена в соответствии с тематическим планом научных работ Российской академии сельскохозяйственных наук «Усовершенствовать методы генетического контроля и управления селекционным процессом в популяциях сельскохозяйственных животных, обеспечивающие мобилизацию генофонда для повышения генетического потенциала продуктивности» (№ гос. рег. 15070.7822000011306.8.002.2).

В диссертационной работе Ларионова Р.П. анализируется воспроизводительная способность овцематок; рост и развитие ярок; резистентность и сохранность, полученного в результате скрещивания животных молодняка; мясная и шерстная продуктивность ярок; гистологическая структура кожи физико-технические свойства шерсти; морфологические и биохимические показатели крови помесного молодняка; показатели экономической эффективности разведения овец, полученных от разных вариантов подбора.

Необходимо отметить логичность в постановке цели и задач исследований, методически обоснованный подход в их решении.

При проведении исследований автором использованы общепринятые зоотехнические методы, гистологические, современные биохимические методы исследования крови и показателей естественной резистентности, методики определения экономической эффективности; биометрические методы обработки полученных экспериментальных данных и другие,

Входящий № 07
"10" 01 2017

позволившие достоверно оценить результаты скрещивания овцематок кавказской породы с племенными баранами породы советский меринос, северокавказской мясо-шерстной и ставропольской пород. Кроме того, достоверность исследований подтверждается использованием большого поголовья животных и длительностью проведенных исследований.

Следует отметить, что научные положения, выводы и предложения производству, представленные в диссертационной работе Ларионова Р.П. имеют важное научное и практическое значение для повышения рентабельности и конкурентоспособности тонкорунного овцеводства товарных стад.

Диссертационная работа Ларионова Романа Петровича «Хозяйственно-полезные признаки потомства, полученного от скрещивания овцематок кавказской породы с тонкорунными и полутонкорунными баранами» соответствует критериям, установленным п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07-разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных; 06.02.10-частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Зав. кафедрой общей биологии, физиологии
и морфологии животных ФГБОУ ВО

«Алтайский государственный аграрный университет»

доктор биологических наук, профессор Афанасьева Антонина Ивановна



Почтовый адрес 656049, Алтайский край, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98

ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет»

телефон: 8 (382-5) 62-20-89.

E. mail: antonina59-09@mail.ru

Собственноручную подпись

профессора А.И. Афанасьевой

подтверждаю, начальник управления персоналом



Е.Ю.Лейбгам

15. 12. 2017