

Отзыв

на автореферат диссертации Ларионова Романа Петровича на тему: «Хозяйственно-полезные признаки потомства, полученного от скрещивания овцематок кавказской породы с тонкорунными и полутонкорунными баранами», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 – Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных и 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Эффективность производства продукции овцеводства зависит от многих факторов, среди которых определяющим является направление селекционной работы.

В настоящее время в товарных стадах продуктивность животных находятся на недостаточно высоком уровне по сравнению с племенными заводами, где при относительно одинаковых паратипических факторах, поголовье овец отличается более высокой продуктивностью. Поэтому увеличение продуктивности и улучшение качества продукции в товарных стадах предусматривает использование баранов производителей из разных племенных заводов, обладающих устойчивой наследственностью и высоким генетическим потенциалом хозяйственно-полезных признаков. В связи с этим целью исследований по теме диссертационной работы являлось определение наиболее эффективных вариантов скрещивания овцематок кавказской породы товарного стада с племенными тонкорунными и полутонкорунными баранами. Для решения поставленных задач предусматривалось изучить воспроизводительную способность овцематок, рост и развитие ярок, резистентность и сохранность молодняка и установить экономическую эффективность разведения овец, полученных от разных вариантов подбора. Научная новизна исследований состоит в том, что впервые получены результаты использования племенных баранов производителей северокавказской мясошерстной, ставропольской пород и породы советский меринос на овцематках кавказской породы. Следует отметить, что с решением поставленных задач автор диссертационной работы успешно справился. На основании проведенных исследований установлено, что подбор к овцематкам кавказской породы баранов советский меринос повышает плодовитость 1,4 асб.%, продуктивность животных значительно повышается при всех вариантах скрещивания. По результатам выращивания ярок установлено, что наибольшая прибыль получена также при скрещивании маток кавказской породы с баранами породы советский меринос, а рентабельность производства продукции составила 54,5%, что на 2,6 и 5,4% выше, чем при выращивании ярок 1 и 3 групп.

Полученные материалы исследования обработаны методом вариационной статистики. По материалам исследований и полученным данным сдела-

ны правильные выводы и предложения производству. Диссертационная работа имеет теоретическое и практическое значение, отличается новизной и соответствует критериям, изложенным в пунктах 9,10,11,13,14 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденных Постановлением Правительства РФ.

В целом считаю, что выполненная работа соответствует требованиям ВАК РФ, а ее автор Ларионов Роман Петрович заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 – Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных и 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Зав. кафедрой частной зоотехнии, селекции и разведения животных, д. с.-х. наук, профессор
тел.: 8 (961) 453-85-02
konoplevvi@mail.ru

Коноплев
Виктор
Иванович

ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»
355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический, 12

