

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ларионова Романа Петровича «Хозяйственно - полезные признаки потомства, полученного от скрещивания овцематок кавказской породы с тонкорунными и полутонкорунными баранами», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Для повышения количественных и качественных признаков у овец большинства отечественных тонкорунных пород наиболее эффективным оказывается их скрещивание с другими породами, близкими по направлению продуктивности. А изыскание возможности улучшения продуктивности овец кавказской породы, за счет этого приема, является актуальным и может обеспечить значительный производственный эффект.

Автором диссертационной работы Ларионовым Р.П. для повышения продуктивности овец указанной породы в условиях Ставропольского края использовались бараны следующих пород: северо-кавказская мясо-шерстная, советские мериносы и ставропольская порода.

Так, как в СПК колхозе «Новомарьевский» - в котором выполнялись исследования - в течении последних 15 лет на кавказских овцематках использовались только производители ставропольской породы, поэтому третью группу овцематок определили в качестве контроля.

Наиболее эффективным оказалось скрещивание маток кавказской породы с баранами северокавказской мясошерстной породы. Их потомство отличается: лучшей энергией роста и превосходит по живой массе в 14-месячном возрасте ярок второй (на 4,1 %, $P < 0,05$) и третьей (на 7,6 %, $P < 0,001$) группы; большими настригами (на 9,59 %, $P < 0,001$), длинной (на 7,3, $P < 0,05$) шерсти и показателями парной туши (на 13,7 %, $P < 0,01$) по сравнению с третьей группой. Потомство советских мериносов по основным показателям продуктивности занимает промежуточное положение между первой и третьей группами, а по стоимости настрига шерсти и рентабельности продукции овцеводства превосходит последних двух групп.

Изучены такие биохимические показатели крови молодняка, возрастная динамика уровня естественной резистентности ярок разных генотипов, которые

подтверждают установленные закономерности по росту и развитию, мясной и шерстной продуктивности животных в подопытных группах.

Актуальность избранной темы, научная новизна и высокий методический уровень проведенных исследований, практическая и теоретическая значимость полученных результатов, изложенных в автореферате настоящей диссертации, тщательный анализ экспериментальных данных, обоснованность основных положений, выводов и предложений производству позволяют заключить, что она отвечает требованиям и критериям п. 9 Положения ВАК Минобрнауки России, а ее автор Ларионов Роман Петрович заслуживает присуждения ученой степени кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Заслуженный деятель
науки Кубани, доктор
сельскохозяйственных наук,
Федеральное государственное
бюджетное научное учреждение
«Краснодарский научный центр по
зоотехнии и ветеринарии»,
отдел разведения и генетики
сельскохозяйственных животных,
главный научный сотрудник

 Н.И. Кравченко

Подпись Кравченко Николая Ивановича заверяю:

Ученый секретарь,
доктор сельскохозяйственных наук



 - Д.В. Осепчук

Адрес:
355055, г. Краснодар, п г т Знаменский,
ул. Первомайская, д. 4,
тел. 8(861) 260-91-72, 260-87-72,
E.mail: skniig@yandex.ru
ФГБНУ «Краснодарский научный центр
по зоотехнии и ветеринарии»
(ФГБНУ КНЦЗВ)