

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Абдулмуслимова Абдулмуслима Мухудиновича «Селекционные методы и технологические приемы повышения продуктивности овец Дагестанской горной породы» на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Тема исследований Абдулмуслимова Абдулмуслима Мухудиновича является актуальной, так как в настоящее время недостаточно исследований, посвященных изучению взаимосвязи маркеров ДНК с уровнем продуктивности у пород овец, разводимых в Республике Дагестан. В основном при характеристике пород овец используют биохимическое маркирование или же наборы ДНК-маркеров прошлого поколения, такие как ISSR-PCR, микросателлитный анализ и другие. В связи с этим развитие тонкорунного овцеводства неразрывно связано с разработкой селекционных методов и технологических приемов, способствующих производству качественной шерсти и мясной продуктивности, совершенствованию стад и созданию новых высокопродуктивных типов овец. Разработка селекционных методов совершенствования овец дагестанской горной породы с использованием классических методов селекции, а также инновационных технологических приемов проблема актуальная, имеет научное и практическое значение.

Данные, полученные Абдулмуслимовым А.М. используются в селекции овец для увеличения шерстной и мясной продуктивности, а также при создании новых высокопродуктивных стад, типов породы дагестанской горной, которые наиболее приспособлены для разведения в условиях отгонно-горной системы содержания Республики Дагестан.

Разработанные научно-обоснованные селекционные и технологические приёмы интенсивного выращивания молодняка способствуют увеличению производства высококачественной дешевой баранины, повышению эффективности отрасли и более полному использованию продуктивного потенциала дагестанской горной породы овец.

Научные положения, выводы и предложения производству обоснованы и базируются на экспериментальных данных, степень достоверности которых доказана путем статистической обработки с использованием пакета программ. Выводы и предложения основаны на научных исследованиях, проведенных с использованием современных методов анализа и расчета.

В результате исследований было рекомендовано производству с целью увеличения производства высококачественной молодой баранины и ценной мериносовой шерсти при условии сохранения адаптационных свойств местных овец для разведения в условиях отгонно-горной системы содержания использовать баранов-производителей российского мясного мериноса на тонкорунных матках дагестанской горной породы как улучшателей мясной и шерстной продуктивности улучшаемой породы. При создании скороспелого мясного внутрипородного типа овец дагестанской горной породы, рекомендовано скрещивание маток дагестанской горной породы с баранами-производителями российский мясной меринос до получения желательного типа и разведением «в себе» овец с кровностью $\frac{1}{2}$ и $\frac{3}{4}$ по улучшающей породе. Для повышения производства баранины и шерсти хозяйствам различных форм собственности рекомендуется использовать ПКД «Энервит» для суягных и лактирующих овцематок в количестве 15,0-25,0; 20,0-30,0 г/сутки, а

откормочным баранчикам, соответственно 10,0-20,0 г/сутки. Наиболее целесообразно скармливать «Энервит» в составе кормосмесей.

На основании представленного в автореферате материала считаем, что работа Абдулмуслимова Абдулмуслима Мухудиновича по актуальности, новизне, теоретической и практической значимости полученных результатов соответствует требованиям ВАК при Министерстве науки и образования Российской Федерации п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения учёной степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

доктор сельскохозяйственных наук
06.02.10 – частная зоотехния, технология
производства продуктов животноводства,
профессор, заведующий кафедрой генетики
и разведения животных
имени В.Ф. Красоты
E-mail: frf.zif@yandex.ru
Тел.: 8(495)377-92-49

Ф.Р. Файзуллаев

кандидат сельскохозяйственных наук
06.02.07 – разведение, селекция и генетика
сельскохозяйственных животных,
доцент кафедры генетики и разведения
животных имени В.Ф. Красоты
E-mail: o.m.muhtarova@yandex.ru
Тел.: 8(495)377-92-49

О.М. Мухтарова

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина»

109472, г. Москва, ул. Академика Скрябина д. 23
Тел.: 8(495)377-91-17

