

ОТЗЫВ

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

Успешное развитие овцеводства возможно при условии повышения его эффективности за счет увеличения продуктивности овец, снижения затрат на производство и улучшения качества продукции. При решении этих задач особое внимание необходимо уделять увеличению скороспелости, улучшению откормочных и мясных качеств молодняка, повышению плодовитости овцематок, что станет возможным при создании новых генотипов овец интенсивного типа. В связи с этим выбранная автором тема диссертации является весьма актуальной.

Целью работы явилось совершенствование мясной и шерстной продуктивности овец дагестанской горной породы с использованием селекционных методов и технологических приемов при отгонно-горной системе содержания в условиях Республики Дагестан, а также разработка стратегии развития овцеводства по обеспечению потребности населения республики в мясных продуктах и возможности отрасли стать весомым экспортером баранины и шерсти на мировые рынки.

Для достижения цели были поставлены следующие задачи: проанализировать состояние и перспективы развития овцеводства Республики Дагестан; дать характеристику продуктивности овец улучшаемой породы – дагестанской горной породы и улучшающей - российского мясного меринаса; определить целесообразность применения скрещивания овцематок дагестанской горной породы с баранами породы российский мясной мериноса; изучить продуктивность: мясную и шерстную у чистопородного и помесного потомства; определить влияние технологических приемов использования пробиотической кормовой добавки «Энервит» при разных уровнях на обменные процессы организма у суягных овцематок, на переваримость и использование питательных веществ рационов лактирующих овцематок; провести производственную апробацию оптимального уровня ПКД «Энервит» в рационах суягных и лактирующих овцематок; изучить эффективность использования ПКД «Энервит» в рационах суягных и лактирующих овцематок; разработать стратегию развития овцеводства Республики Дагестан на период 2020-2025 гг. и рекомендации по убою и оценке качества мяса при отгонно-горной системе разведения овец дагестанской горной породы; определить экономическую эффективность производства продукции в натуральном и денежном выражении.

Научная новизна исследований состоит в том, что впервые в результате комплексных исследований определен потенциал продуктивности и хозяйственно-полезные признаки овец основной плановой породы Республики Дагестан – дагестанская горная, разработана методика создания новых высокопродуктивных стад овец с повышенной скоростью роста и скороспелостью за счет межпородного скрещивания местных пород овец с использованием мирового и отечественного генофонда.

Практическая значимость работы заключается в том, что полученные результаты в ходе исследования данные 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, разработан план селекционно-племенной работы со стадом овец дагестанской горной породы для племзаводов «Сограталь» и «Чох». Методология исследования основана на комплексном подходе анализа полученных данных с использованием апробированных методов сбора и исследований материала, статистической обработки результатов.

Степень достоверности выводов, рекомендаций производству и научных положений формируется на основе применения системного подхода и анализа при проведении исследований, статистических методов отбора и обработки экспериментальных данных. Первичные материалы исследований, полученные в опытах на овцах и в ходе лабораторных анализов, обработаны биометрическими методами с определением критерия достоверности разности.

Основные положения диссертации доложены и обсуждены на международных научно-практических конференциях, что говорит о высокой степени апробации результатов.

Результаты диссертационной работы представлены в 68 печатных работах, в том числе в 27 статьях в журналах из списка ВАК РФ и 4 – в международных базах цитирования. Получено 2 Свидетельства о регистрации ноу-хау и 3 Свидетельства на базу данных, 1 патент на изобретение № RU 2794794, издано 6 монографий, 4 учебника и учебных пособий, 1 рекомендация производству.

Диссертационная работа изложена на 274 страницах компьютерного текста, состоит из введения, 3 глав и 19 подглав, заключения и выводов, практических рекомендаций, списка литературы (384 источников, в т.ч. 54 иностранных), 9 приложений.

Автор принимал непосредственное участие в постановке цели и задач исследований, проведении лабораторных исследований, обработке полученных данных и их анализе, выступлениях на конференциях и подготовке печатных работ.

Сформулированные автором выводы и практические предложения отличаются новизной, практической ценностью и могут быть использованы специалистами.

Таким образом, диссертационная работа Абдулмуслимова Абдулмуслима Мухудиновича на тему «Селекционные методы и технологические приемы повышения продуктивности овец дагестанской горной породы», является научно-квалификационной работой, в которой разработаны теоретические положения и содержится решение важной народно-хозяйственной задачи по увеличению валового производства продукции овцеводства, обеспечения продовольственной безопасности, а также для развития биологической и сельскохозяйственной науки, соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук (пп. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (ред. от 1 октября 2018 г.) «О порядке присуждения ученых степеней»), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Айсанов Заурбек Магометович (06.02.01 - Разведение, селекция, генетика и воспроизводство с.-х. животных, 2000 г.), доктор с.-х. наук, профессор кафедры «Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза» *ЯВаев*

360030, КБР, г. Нальчик, пр. Ленина, д. 1 «В», тел.: 8(8662)47-41-77

E-mail: zaurbek.1965@mail.ru

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова»

Тлейншева Мадина Гамовна (06.02.01 - Разведение, селекция, генетика и воспроизводство с.-х. животных, 2005 г.), кандидат с.-х. наук, доцент кафедры «Зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза» *М.Г. Тлейншева*

360030, КБР, г. Нальчик, пр. Ленина, д. 1 «В», тел.: 8(906)484-86-68

E-mail: tleinsheva.madina@mail.ru

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова»

08.08.2023 г.

