

ОТЗЫВ

на автореферат Магомедовой Патимат Магомедкамиловны «Хозяйственно-биологические особенности овец пород артлухский меринос и дагестанская горная при разных условиях содержания», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Актуальность темы. На Северном Кавказе овцеводство является основной традиционной отраслью животноводства, что во многом связано с благоприятными хозяйственно-климатическими условиями и с наличием больших площадей высокогорных пастбищ.

По численности овец Северо-Кавказский федеральный округ занимает лидирующее место в Российской Федерации. В настоящее время в РФ находится 8,3 млн овец, из них в республике Дагестан сосредоточено 4,7 млн голов. Системы содержания овец в республике горно-отгонная и стационарная.

Дагестанская порода овец является самой многочисленной в Российской Федерации. Наряду с ценными адаптационными хозяйственно полезными признаками, такими как приспособленность к разведению в условиях горно-отгонного пастбищного содержания, резкому перепаду температур, способность преодолевать большие расстояния (250-300) км от зимних до летних пастбищ, овцы дагестанской горной породы имели невысокую шерстную продуктивность и не уравненную шерсть.

При работе над улучшением шерстных качеств дагестанской горной породы и получению мериносовой шерсти была выведена новая мериносовая порода овец артлухский меринос.

Работа по изучению хозяйственно полезных признаков у новой мериносовой породы и исходной дагестанской горной породой, а также определение оптимальных условий их содержания является **актуальной** и представляет как научный так и практический интерес.

Цель исследований реальна и конкретна. Поставленные задачи достаточно объемны, что подтверждает актуальность и глубину исследований.

Научная новизна заключается в том, что автором впервые изучены хозяйственно-биологические особенности овец новой мериносовой породы артлухский меринос. Проведен сравнительный комплексный анализ полученных результатов по воспроизводительным способностям овцематок, продуктивным качествам, живой массе и настригу шерсти полученной новой породы с исходной, дагестанской горной породой в разных условиях содержания.

Теоретическая и практическая значимость. Содержание автореферата подтверждает, что соискателю удалось достичь поставленной цели. Все задачи были решены и результаты их отражены в соответствующих разделах работы. Результаты проведенных исследований доказательны и грамотно проанализированы.

Работа проведена на высоком научно-методическом уровне, автор хорошо владеет материалом, демонстрирует глубокое понимание темы исследований. Диссертационная работа имеет теоретическое и практическое значение для овцеводческой отрасли. По результатам проведенных исследований сформулированы обоснованные выводы и предложения производству.

Полученные результаты исследований расширяют знания о новой породе овец артлухский меринос, ее приспособленности к горно-отгонной системе содержания.

Соискатель изучил, систематизировал и проанализировал большой фактический материал. Научные положения и результаты исследований обоснованы и аргументированы

Магомедова Патимат Магомедкамиловна выполнила большой объем исследований по теме работы. Было исследовано 400 голов овец, по 200 голов каждой породы.

Сравнительный анализ воспроизводительных качеств овцематок пород артлухский меринос и дагестанская горная показали, что по плодовитости артлухские овцематки превосходили сверстниц дагестанской горной породы на 3,7%. Процент выхода молодняка на 100 обьягнвившихся овцематок новой породы составил 115,3, против 111,6 дагестанской породы. Сохранность ягнят новой породы составил 93,6%, что на 2,5% выше, чем у дагестанской горной 91,1%.

Следует отметить, что овцы породы артлухский меринос во все изучаемые возрастные периоды по живой массе превосходили сверстниц дагестанской горной породы при обеих системах содержания от 5,0 до 12,6%.

Автором выявлено, что лучшими убойными качествами при обеих системах содержания характеризовались баранчики артлухской породы, при горно-отгонной системе содержания по предубойной массе на 10,8%, по массе парной туши на 12,5%, убойному выходу на 1,0 абс.%. При стационарной системе по убойным показателям баранчиков соответственно на 12%, 13,7% и 1,1 абс.%.
Также автором выявлена экономическая целесообразность выращивания овец породы артлухский меринос при обеих системах содержания.

Заключение

Считаем, что диссертационная работа Магомедовой Патимат Магомедкамиловны «Хозяйственно-биологические особенности овец пород артлухский меринос и дагестанская горная при разных условиях содержания», является законченным научным трудом, имеет важное народно-хозяйственное значение.

По объему выполненных исследований, актуальности и достоверности полученных данных, научной и практической значимости настоящая работа соответствует предъявленным к кандидатским диссертациям требованиям п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 года № 842, а автор П.М. Магомедова заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Заведующий кафедрой коневодства
ФГБОУ ВО РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева,
доктор сельскохозяйственных наук (06.02.04
Частная зоотехния, технология производства
продуктов животноводства), профессор

Демин
Владимир
Александрович

Адрес: 127434, г. Москва, ул. Тимирязевская д. 49 (8 499 976 10-41)
e-mail: deminmsha@mail.ru

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский Государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева».

Подпись В.А. Демина заверяю:

04 марта 2025 года

Владимир Александрович
специальный представитель
по вопросам
А ПАСТУХОВА