

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Юлдашбаевой Аёны Юсупжановны на тему: **«Мясная продуктивность и биологическая ценность мяса овец эдильбаевской породы и её помесей с баранами породы дорпер»**, представленной к защите на диссертационном совете 35.2.030.10, созданного на базе ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет–МСХА имени К.А. Тимирязева», на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. “Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства”.

Обеспечение населения качественными продуктами питания является важнейшей задачей агропромышленного комплекса России. В современных условиях важная роль принадлежит овцеводству, как мало затратной отрасли. Большую роль в решении продовольственной проблемы населения играет овцеводство.

Мясо овец является ценным видом мясной продукции, которое пользуется большим спросом на мировом рынке. По сравнению с мясом других видов животных, оно содержит гораздо меньше холестерина, а ягнятину, по своим характеристикам, можно отнести к диетическим продуктам.

Биологическая ценность баранины напрямую зависит от многих факторов, одним из основных является порода животных. По своему качеству и потребительским свойствам, лучшим считается мясо молодых животных, до 1 года. В настоящее время в России только 11% производства баранины осуществляется за счет убоя на мясо молодняка овец.

В условиях Юга России широко распространены овцы эдильбаевской курдючной и калмыцкой курдючной породы, и в последние годы получены помеси при скрещивании овцематок этих пород с баранами скороспелых пород, таких как дорпер, шароле иль де франс и других.

Отечественный опыт разведения высокопродуктивных пород овец, включая зарубежные, показывает, что их эффективность существенно зависит от климатических условий. Это требует тщательного подбора сочетающихся пород для скрещивания, особенно при использовании генетического материала, не адаптированного к местным факторам. В связи с этим, разработка научно обоснованных схем промышленного скрещивания, с учетом биологических особенностей пород и региональной специфики, остается актуальной задачей.

Современные исследования в области овцеводства демонстрируют, что грамотно организованное промышленное скрещивание позволяет увеличить и улучшить основные показатели мясной продуктивности, о чем свидетельствуют работы таких авторов как: Абдулмуслимов А.М. (2023), Магомадов Т.А. (2023, 2024), Карасев Е.А. (2021), Пахомова Е.В. (2022), Рубцова И.С. (2024), Жумадиллаев Н.К. (2024), Омаров М.М. (2021), Церенов И.В. (2025) и многих других.

Изучение мясной продуктивности и биологической ценности мяса овец, включая эдильбаевскую породу и ее помеси с дорпером, имеет определенную научную базу, однако многие аспекты требуют дополнительного исследования. На данный момент комплексных исследований по данной помесной группе практически нет.

Поэтому проведение сравнительного анализа мясной продуктивности овец разного направления, продуктивности и биологической ценности баранины, а также изучение морфологических и биохимических показателей мяса является актуальной задачей исследований и представляет как научный, так и практический интерес.

Для достижения поставленной цели исследований осуществлялось автором, путем постановки ряда задач, которые выполнялись с применением общепринятых методов исследования.

В ходе исследования применялись зоотехнические, биологические, химические, статистические и биометрические методы, в соответствии с рекомендациями ведущих научно-исследовательских учреждений (ВИЖ, 1970; ВАСХНИЛ, 1978; ГНУ СНИИЖК РАСХН, 2009).

Лабораторные исследования проводились в соответствии с ГОСТами, а полученные данные обрабатывались методами вариационной статистики, с использованием программы Excel Microsoft Office.

Научная новизна работы состоит в том, что впервые в сравнительном аспекте изучена мясная продуктивность, биологическая ценность, морфологические и биохимические показатели мяса овец эдильбаевской породы и ее помесей с баранами породы дорпер, при разведении в условиях Юга России.

Проведенные исследования позволили разработать схему промышленного скрещивания по использованию баранов-производителей породы дорпер для получения коммерческих стад, производящих баранину, что повышает уровень рентабельности овцеводства.

Практическая значимость работы определяется тем, что использование полученных данных в селекционно-племенной работе в хозяйствах разных форм собственности, повысит экономическую рентабельность мясного производства за счет увеличения мясной продуктивности овец и повышения качественных характеристик баранины.

По материалам диссертации опубликовано 11 научных работ, в том числе 2 - в периодических изданиях, рекомендованных ВАК Российской Федерации и 1 - в международных базах цитирования, 1 учебник, 1 учебное пособие, 5 статей в сборнике трудов конференции и 1 Свидетельство о государственной регистрации базы данных.

Диссертация изложена на 141 странице, работа проиллюстрирована 15 таблицами и 6 рисунками. Список литературы содержит 251 источник, из которых 15 принадлежат иностранным авторам.

Заключение

Материалы, представленные в автореферате диссертации на тему: **«Мясная продуктивность и биологическая ценность мяса овец эдильбаевской породы и её помесей с баранами породы дорпер»**, соответствует паспорту специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства, а также отвечает критериям, предъявляемым «Положением о присуждении ученых степеней». Выполненные исследования актуальны, обладают научной новизной, имеют важное народнохозяйственное значение, а сам автор - Юлдашбаева Аёна Юсупжановна – заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по искомой специальности.

Контактные данные

ФИО :

Ученая степень (специальность, по которой защищена докторская диссертация и год присвоения уч. степени) при наличии

Ученое звание при наличии

Должность, структурное подразделение

Полное название организации

Почтовый адрес: индекс, город, улица, дом

Контактные телефоны, E-mail

Джураева Улугой Шаймардановна
доктор биологических наук
специальность 0.3.03.01
физиология, 2016 г. Москва

доцент

профессор кафедры химии и биологии
естественнонаучного факультета
РТСУ

Российско Таджикский (славянский)
университет

Республика Таджикистан, 734025 г.
Душанбе, ул. Мирзо Турсун-заде, 30
Тел.+(992)989-38-58-58, 234-58-58, Тел.
+7996-779-95-69

dzhuraevau59@mail.ru

Профессор кафедры химии и биологии
естественнонаучного факультета Российско-
Таджикского (славянского) университета
(03.03.01 - физиология, 2016 г.)

Джураева Улугой
Шаймардановна

Подпись д.б.н., доцента Джураевой У.Ш.
заверяю:

Начальник УК



Нуриддинов Х.Х.

08.10.2025