

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы соискателя Юлдашбаевой Аёны Юсупжановны на тему: «Мясная продуктивность и биологическая ценность мяса овец эдильбаевской породы и её помесей с баранами породы дорпер», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Овцеводство - одна из важнейших отраслей животноводства. Овцы отличаются от сельскохозяйственных животных других видов разносторонней продуктивностью. От них промышленность получает шерсть, смушки и овчины, а население - такие ценные продукты питания, как мясо, жир и молоко. Мясо овец является ценным видом мясной продукции, который пользуется большим спросом на мировом рынке. Биологическая ценность баранины напрямую зависит от многих факторов, в том числе одним из основных является порода животных. По своему качеству и потребительским свойствам лучшим считается мясо молодых животных до 1 года.

В условиях Юга России широко распространены овцы эдильбаевской курдючной и калмыцкой курдючной, и в последние годы получены помеси при скрещивании овцематок этих пород с баранами скороспелых пород, таких как дорпер, шароле иль де франс и других. Однако, сведений о мясной продуктивности и биологической ценности баранины от чистопородных животных и их помесей, в сравнительной характеристике, в настоящее время недостаточно.

Исходя из вышеизложенного 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.

Научная новизна соискателя диссертационной работы А.Ю.Юлдашбаевой 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. Получены новые данные аминокислотного и липидного состава мышечной ткани мяса баранчиков разных групп, биохимический и гематологический статус крови подопытных групп овец.

Теоретическая и практическая значимость работы заключается в том, что использование баранов-производителей породы дорпер в скрещивании с овцематками эдильбаевской породы, позволило повысить уровень мясной продуктивности и улучшить биологическую ценность баранины. Проведенные исследования позволили разработать схему промышленного скрещивания по использованию баранов-производителей породы дорпер для

получения коммерческих стад, производящих молочную баранины, 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. Рекомендуются реализовывать баранчиков на мясо в год рождения при достижении ими живой массы 45 кг и более, что обеспечивает повышение уровня рентабельности до 60%.

В автореферате диссертации содержатся новые и достоверные научные результаты, которые выдвигаются на публичную защиту.

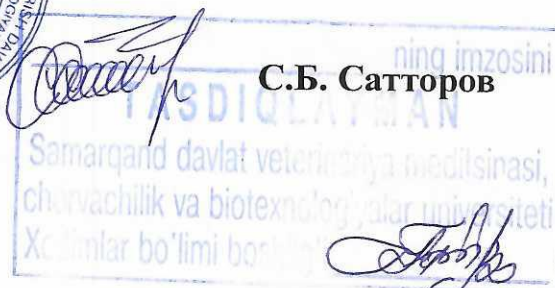
Выводы и практические предложения аргументированы и вытекают из научного содержания автореферата. Исходя из содержания автореферата, научной и практической значимости диссертационная работа А.Ю. Юлдашбаевой отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям кандидата биологических наук, а её автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Профессор кафедры “Частной зоотехнии и пастбищного животноводства” Самаркандского государственного университета ветеринарной медицины, животноводства и биотехнологий, д.с.х.н


Д.Холмирзаев


Доцент кафедры “Частной зоотехнии и пастбищного животноводства” Самаркандского государственного университета ветеринарной медицины, животноводства и биотехнологий, д.с.х.н




С.Б. Сатторов


ssuv@edu.uz,

+99855 707-76-86,

Улица Мирзо Улугбека, 77.

02.10.2025