

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Юлдашбаевой А.Ю. 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

Проведение сравнительного анализа мясной продуктивности овец разного направления продуктивности и биологической ценности баранины, а также изучение морфологических и биохимических показателей мяса представляет, как научный, так и практический интерес. Разработка научно обоснованных схем промышленного скрещивания с учетом биологических особенностей пород и региональной специфики остается актуальной задачей, поскольку опыт разведения высокопродуктивных пород овец в Российской Федерации, включая зарубежные породы, показывает, что их эффективность существенно зависит от климатических условий. А это, в свою очередь, требует тщательного подбора сочетающихся пород для скрещивания, особенно при использовании генетического материала, не адаптированного к местным факторам. Современные исследования в области овцеводства демонстрируют, что грамотно организованное промышленное скрещивание позволяет увеличить и улучшить основные показатели мясной продуктивности, что является важной задачей в сохранении продовольственной безопасности России.

В данной диссертационной работе дана сравнительная характеристика мясной продуктивности, биологической ценности, а также морфологическим и биохимическим показателям мяса овец эдильбаевской породы и помесей эдильбаевская×дорпер, что позволяет разрабатывать научно обоснованные схемы скрещивания, повышающие рентабельность овцеводства. 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. Вынесены предложения производству о целесообразности применения промышленного скрещивания овцематок эдильбаевской курдючной породы с баранами-производителями породы дорпер, характеризующимися высокой скороспелостью и мясной продуктивностью.

Результаты работы Юлдашбаевой А.Ю. опубликованы в ведущих отраслевых журналах, использованы при подготовке учебных пособий.

По актуальности, научной новизне и практической значимости диссертационная работа Юлдашбаевой Аёны Юсупжановны отвечает требованиям ВАК Российской Федерации, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сама, соискатель, заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Директор ФГБНУ «Всероссийский
научно-исследовательский и технологический
институт биологической промышленности»,
академик РАН



 А.Д. Забережный

Адрес: 141142, Московская область, поселок городского типа Биокомбината, строение 17, корпус 1. vnitibp@mail.ru

Подпись Алексея Дмитриевича Забережного заверяю:

Ученый секретарь

Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт биологической промышленности»

07.10.2025 г.

Евгения Владимировна Маркова