

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хаамируева Тимура Николаевича на тему:
«Биологические и продуктивные особенности пород овец Забайкалья»,
представленную на соискание ученой степени доктора биологических
наук по специальности 4.2.5 – Разведение, селекция, генетика и
биотехнология животных

Актуальность темы. Одной из важных и сложных проблем которую предстоит решать аграрному сектору страны, является увеличение производства высококачественной баранины. В этом вопросе важное значение отводится ускоренному развитию овцеводства. Нерешенные проблемы, связанные с невысокой продуктивностью и неэффективными способами селекции, наносят товаропроизводителям значительный экономический ущерб. Поэтому научные исследования в направлении совершенствования селекции пород овец актуальны для интенсификации продуктивности существующих пород, типов, отдельных популяций или породных групп.

Научная новизна: Впервые проведено комплексное изучение племенных и хозяйственно полезных качеств тонкорунных и полугрубошерстных овец селекционных достижений, определены желательные типы, их генеалогическая структура и иммуногенетический профиль. Изучены этологические особенности и полиморфизм генов *GDF9/G1*, *CAST*, *KRT1.2* и *KAP1.3* тонкорунных и полугрубошерстных овец созданных типов в условиях круглогодичного пастбищного содержания, выявлена ассоциация генов экономически важными признаками продуктивности. Обоснованы селекционно-генетические параметры основных показателей продуктивности. Доказана экономическая эффективность разведения овец выведенных селекционных достижений в тонкорунном и полугрубошерстном овцеводстве.

Теоретическая и практическая значимость. Результаты исследований явились научным обоснованием совершенствования отечественных тонкорунных и полугрубошерстных пород овец, и могут быть использованы при производстве высококачественной малозатратной продукции овцеводства в хозяйствах всех форм собственности, что, в свою очередь, позволит повысить эффективность ведения отрасли в современных рыночных условиях.

Создание и разведение новых внутривидовых типов хангильский и зугалайский агинской породы, направлены на улучшение продуктивного и генетического потенциала популяции тонкорунного и полугрубошерстного овцеводства. Использование результатов исследований в производственных условиях окажет положительное влияние на эффективность ведения отрасли.

Достоверность и обоснованность научных положений диссертации обусловлены использованием достаточного поголовья в репрезентативных выборках, созданием одинаковых условий кормления и содержания, и биометрической обработкой цифрового материала. Основные результаты

полученные в ходе выполнения работы были доложены и получили одобрения на различных научно-практических конференциях.

Сформулированные соискателем **выводы и практические рекомендации** сделаны на основе глубокого научного анализа экспериментальных данных и логично вытекают из фактического материала результатов лабораторных исследований.

В результате проведённых на высоком методическом уровне исследований, автор сформулировал обоснованные, адекватные полученным фактическим данным научные положения, выводы и рекомендации. Их обоснованность подтверждается приведённой соискателем статистической обработкой эмпирического материала.

Заключение. Диссертационная работа Хамируева Тимура Николаевича на тему: «Биологические и продуктивные особенности пород овец Забайкалья» является научно-квалификационной работой. По актуальности, новизне, практической значимости, достоверности и обоснованности научных положений и выводов, личном участии автора отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г., №842, предъявляемым ВАК при Министерстве науки и высшего образования к докторским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения ученой степени доктора биологических наук по специальности 4.2.5 – Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных.

Руководитель
селекционно-генетического центра по
мясным породам скота ФГБНУ ФНЦ
БСТ РАН, доктор с.-х. наук
Специальность 06.02.01 – разведение,
селекция, генетика и воспроизводство
сельскохозяйственных животных



Джуламанов
Киниспай Мурзагулович

Тел.: 89878404928
e-mail: kinispai.d@yandex.ru

17.09.2025 г.

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр биологических систем и агротехнологий Российской академии наук», 460000, г. Оренбург, ул. 9 Января, 29, тел.: 8(3532)30-81-70.

Подпись Джуламанова К. М. заверяю:

Руководитель кадровой службы
ФГБНУ ФНЦ БСТ РАН



Соловьева Е. В.