

## ОТЗЫВ

на автореферат докторской диссертации

**Чернобай Евгения Николаевича**

на тему: «Теоретические основы и практические результаты совершенствования селекционно – генетических методов повышения продуктивности

тонкорунных пород овец Северного Кавказа»

представленной в диссертационный совет

Д 999.210.02 при ФГБНУ «Северо – Кавказский ФНАЦ», ФГБОУ ВО

Ставропольский ГАУ

для защиты на соискание учёной степени доктора

биологических наук по специальности 06.02.07 - разведение, селекция

и генетика сельскохозяйственных животных

Следует отметить, что Северо – Кавказский регион на протяжении многих десятилетий является традиционной зоной тонкорунного овцеводства. В последнее время экономическая эффективность разведения мериносов во многом определяется выраженностью мясной продуктивности при одновременном сохранении и улучшении качества тонкой шерсти.

При этом одной из важнейших задач на современном этапе является создание генотипов с улучшенной живой массой и тонкой шерстью, как на основе отечественных пород овец, так и с использованием зарубежной генетики, в частности австралийских мясных мериносов.

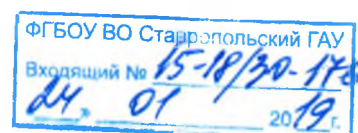
При всей многогранности и широте выполненных ранее исследований вопросы селекционно – генетических подходов при совершенствовании тонкорунных пород овец Северного Кавказа изучены и разработаны недостаточно.

Целью данной работы являлось научное обоснование и разработка приемов, совершенствования продуктивных качеств тонкорунных пород овец Северного Кавказа на основе селекционно – генетических методов разведения.

В исследованиях, впервые, научно обоснованы и разработаны новые приёмы, совершенствования продуктивных качеств тонкорунных пород овец Северного Кавказа на основе селекционно – генетических методов разведения. Генетико – математическими методами выявлен характер и направленность корреляционных связей между основными признаками продуктивности у мериносовых овец при линейном, межлинейном разведении и использовании австралийских мясных мериносов для применения в программах селекционного совершенствования овец тонкорунных пород Северного Кавказа.

Теоретическая и практическая значимость работы определяется тем, что результаты исследований расширяют и дополняют знания в области селекции овец тонкорунных пород на основе использования генетико-математических методов для управления количественными признаками продуктивности. Выявленные эффективные варианты межлинейного разведения, подбора баранов и овцематок с учетом возраста, использования генофонда породы австралийский мясной меринос обеспечивают получение новых генотипов, увеличение жизнеспособности молодняка, мясной и шерстной продуктивности племенных овец и повышают рентабельность овцеводства в целом.

Основные положения диссертационной работы доложены и получили положительную оценку на научно – практических конференциях. По результатам исследований опубликовано 95 научных работ, в том числе по материалам диссертации – 43, из них 17 в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, 3 статьи в зарубежных журналах, входящих в базу Scopus Web of Science, 3 методических рекомендации, 1 монография.



Все исследования выполнены методически грамотно, с использованием современных методов, методик и оборудования. Полученные данные в процессе исследований обработаны методом вариационной статистики, хорошо проанализированы, логично изложены.

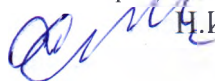
Выводы и практические предложения производству убедительны, вытекают из результатов исследований.

В целом, работа, выполненная Чернобай Е.Н., по объёму, актуальности, новизне, теоретической и практической значимости отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а её автор Чернобай Евгений Николаевич заслуживает присуждения ему ученой степени доктора биологических наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Стенькин Николай Иванович  
432017, г. Ульяновск, бульвар Новый Венец, 1  
Тел.: 8 (8422) 44 – 30 – 62, e – [mail:stenskinn@mail.ru](mailto:mail:stenskinn@mail.ru)

15.01.2019

ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный аграрный университет имени П.А.Столыпина», профессор кафедры кормления и разведения животных, доктор сельскохозяйственных наук

 Н.И. Стенькин

Подпись Стенькина Н.И. «заверяю»

Начальник управления персоналом и делопроизводства  
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ им. П.А.Столыпина

 Н.Н. Аксёнова

