

## ОТЗЫВ

на автореферат **Сергеевой Натальи Владимировны** на тему «Совершенствование мясной продуктивности калмыцкой курдючной породы на основе использования генофонда породы дорпер». Представленной в диссертационный совет Д 999.210.02 при ФБНУ «Северокавказский ФНАЦ» и ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных

Основной целью исследований диссертационной работы Сергеевой Н. В. является оценка результативности скрещивания овцематок калмыцкой курдючной породы с баранами породы дорпер для создания нового генотипа мясных овец, а также оценка помесей первого поколения при нагуле и интенсивном откорме в условиях аридной зоны Калмыкии.

Автором четко сформулированы и реализованы задачи исследований. В них входило, изучение воспроизводительные качества маток калмыцкой курдючной породы при скрещивании с баранами дорпер, установка особенности роста и развития чистопородного и помесного молодняка при нагуле и интенсивном откорме, оценка мясной продуктивности подопытного молодняка, оценка качества мышечной и жировой ткани чистопородного и помесного молодняка, определение особенности развития внутренних органов чистопородного и помесного молодняка, оценка гистологических показателей длинной мышцы спины и их связь с убойными и мясными качествами, изучение качество шерсти, овчин и гистологические показатели кожи подопытных баранчиков. Обосновать экономическую эффективность использования породы дорпер для повышения продуктивности животных и рентабельности отрасли овцеводства.

Автореферат соответствует положениям диссертации, опубликованные в центральной печати и изданиях 25 статей, в том числе 13 – в изданиях рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ в полной мере отражают основные материалы, полученные автором в исследованиях.

Результаты исследований и выводы соответствуют изложенному материалу, даны конкретные предложения производству.

Считаю, что диссертационная работа **Сергеевой Натальи Владимировны** полностью отвечает требованиям ВАК РФ, и ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных

**Сударев Николай Петрович** доктор сельскохозяйственных наук, профессор, главный научный сотрудник ФГБНУ «Всероссийский научно исследовательский институт племенного дела» МСХ РФ, профессор кафедры биологии животных, зоотехнии и основ ветеринарии ФГБОУ ВО "Тверская ГСХА".

14.11.2019 года

Контактные данные: ФГБОУ ВО «Тверская государственная сельскохозяйственная академия» 170904 г. Тверь, пос. Сахарово, ул. Маршала Василевского, дом 7. Тверская ГСХА Тел/факс: (4822) 53-12-36, [mail@tvgscha.ru](mailto:mail@tvgscha.ru)

