

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Щугоревой Татьяны Эдуардовны на тему «Биологические особенности овец цигайской породы и их помесей от разных вариантов промышленного скрещивания», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 –разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Разработка методов повышения мясной продуктивности и эффективности использования породных ресурсов в овцеводстве путем использования резервов наследственных качеств исходных пород и применения разных вариантов промышленного скрещивания овец являются актуальными и своевременными. Особенно это касается маточного поголовья цигайской породы при использовании баранов специализированных мясошерстных и мясосальных пород, а также многоплодной романовской породы.

Автор обоснованно и аргументировано определилась с целью и задачами исследований, которые полностью решены на основе проработки и проведения экспериментальных исследований. Изучена эффективность скрещивания овцематок цигайской породы с производителями романовской, тексель и эдильбаевской породы для повышения мясной продуктивности овец и получения баранины высокого качества.

Диссертант в процессе проведения исследований изучила воспроизводительные качества овцематок при разных методах разведения. Определила особенности роста и развития молодняка овец различных генотипов. Исследовала показатели шерстной продуктивности и качества шерсти ярок. Проанализировала особенности поведения баранчиков и ярок разного происхождения. Ею изучены интерьерные и экстерьерные показатели чистопородного и помесного молодняка. В ходе проведенных исследований установлены особенности откормочных качеств баранчиков разного генотипа. Представлена оценка мясной продуктивности баранчиков, химического и морфологического состава мяса и жира, вкусовых и органолептических свойств мяса. Автором диссертационной работы установлена взаимосвязь содержания белка в сыворотке крови с признаками мясной продуктивности с учетом результатов скрещивания маток цигайской породы с производителями разного типа и направления продуктивности.

Судя по автореферату, работа имеет законченный вид, вполне обоснована, проведенные диссертантом исследования выполнены на достаточно высоком методическом уровне. Результаты исследований достаточно полно опубликованы в печати (в 13 научных работах, в том числе 5 – в рецензируемых периодических научных изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ). Диссертация вполне апробирована, ее результаты докладывались на большом количестве научных конференций. Диссертационная работа в целом

имеет научную новизну, ей свойственны теоретическое и практическое значение.

В целом считаю, что представленная к защите диссертационная работа Щугоревой Татьяны Эдуардовны на тему «Биологические особенности овец цигайской породы и их помесей от разных вариантов промышленного скрещивания» по актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости, применяемым методам исследований, законченности, оформлению, объему и структуре соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», вступившего в силу 1 января 2014 года, а автор - Щугорева Татьяна Эдуардовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 – разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Доктор биологических наук, профессор кафедры зоотехнии и биологии
ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА Кудрин Александр Григорьевич.

Специальность, по которой защищена докторская диссертация:
06.02.07 – разведение, селекция, генетика сельскохозяйственных животных (год присвоения ученой степени – 2002)

Ученое звание – профессор.

ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Почтовый адрес: 160555, г. Вологда, с. Молочное, ул. Шмидта, 2
сот. тел. 8-921-683-26-69. Тел. раб.(8172) 52-55-81.

Адрес электронной почты – e.mail: kudrin 230949 @yandex.ru

Подпись:

/ Кудрин А.Г./

Подпись Кудрина А.Г. заверяю

Ученый секретарь ФГБОУ ВО

Вологодская ГМХА

15.12.2021 г.



/ Зарубина Л.В./