

## Отзыв

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

В настоящее время дальнейшая интенсификация отрасли овцеводства должна сопровождаться повышением мясной продуктивности овец. Поэтому тема диссертационной работы Щугоревой Т.Э. является актуальной и направлена на исследование эффективности промышленного скрещивания маток цигайской породы с производителями пород романовская, тексель, эдильбаевская. Для решения поставленных задач автором проведен научно-хозяйственный опыт на четырех группах животных. Используемые автором зоотехнические, биологические и другие методы исследований позволили объективно оценить результаты опыта.

Проведенные автором исследования позволили изучить воспроизводительные качества овцематок цигайской породы при чистопородном разведении и скрещивании, а также показатели роста и развития, мясной и шерстной продуктивности, экстерьерных и интерьерных показателей чистопородного и помесного молодняка. Изучено воздействие скрещивания на рост, развитие и формирование внутренних органов у животных разного генотипа, особенности поведения молодняка овец, а также эффективность использования кормов. По показателям мясной продуктивности был проведен расчет эффекта гетерозиса. Рассчитана экономическая эффективность выращивания молодняка овец разного генотипа. Автором установлено, что наиболее выгодным является скрещивание полутонкорунных цигайских маток с производителями пород тексель и эдильбаевская. Представленные выводы подробно аргументированы.



Диссертационная работа Щугоревой Татьяны Эдуардовны представляет законченный научный труд, по объему и содержанию соответствует требованиям п.9 ВАК РФ, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.07 – Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных.

Кандидат биологических наук, профессор кафедры зоотехнии Калужского филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования

«Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева»  
(КФ РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева)

248007, Калужская область, г. Калуга,

ул. Вишневого, д.26, кв. 208,

e-mail: vpmeshcheryakov@mail.ru

тел. 8-919-036-07-59

Мещеряков Виктор Петрович

Подпись В.П. Мещерякова заверяю:

Начальник ОК и ДО



Шулим В.Г.