

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Рубцовой Ирины Сергеевны на тему: «Эффективность скрещивания овец калмыцкой курдючной породы и дорпер×калмыцких помесей с баранами-производителями шароле», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

В Южном федеральном округе Российской Федерации отрасль овцеводства вносит большой вклад в валовое производство сельскохозяйственной продукции, а также способствует сохранению культурного наследия коренных народов. В настоящее время перед селекционерами стоит задача по сохранению отечественного генофонда сельскохозяйственных животных, а также создание новых высокопродуктивных пород и типов для обеспечения продовольственной безопасности страны. В связи с этим исследования, проведенные Рубцовой И.С., направленные на изучение эффективности скрещивания овец калмыцкой курдючной породы и дорпер×калмыцких помесей с баранами-производителями шароле, считаем несомненно актуальными.

Автором впервые в условиях аридной зоны юга России изучена эффективность промышленного скрещивания овец калмыцкой курдючной породы и помесных дорпер×калмыцких овцематок с баранами-производителями породы шароле, получены новые данные по жирнокислотному и аминокислотному составу мяса, белково-качественному показателю двухпородных и трехпородных помесей, доказана эффективность использования баранов-производителей породы шароле с целью получения двух- и трехпородных помесей для повышения мясной продуктивности овец и получения баранины высокого качества.

Соискателем на высоком методическом уровне, по хорошо разработанной схеме проведены обширные исследования. Установлено, что по динамике живой массы молодняка за период выращивания от рождения до 7-ми месяцев трехпородные помеси имели наилучшие показатели абсолютного прироста живой массы как в раннем возрасте до 4 месяцев, так и за весь период выращивания до 7 месяцев. Мясо трехпородных баранчиков отличается более высокой питательной ценностью благодаря повышенному содержанию как незаменимых, так и заменимых аминокислот. В результате прибыль от реализации продукции у трехпородных помесей составила 12560 рублей, что на 675 рублей больше, чем у двухпородных –11885 руб. Уровень рентабельности был высоким у обеих групп, однако у трехпородных помесей он оказался на 1,3% выше (59,6% против 58,3% у двухпородных)

Основные результаты исследований были доложены автором на всероссийских и международных научно-практических конференциях, опубликовано 8 научных работ, в том числе, 4 статьи – в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования

Российской Федерации, получено 1 свидетельство о результатах интеллектуальной деятельности в качестве ноу-хау.

На основании вышеизложенного, считаем, что работа актуальна, современна, методически выдержана, что подтверждает её полное соответствие требованиям п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, а её автор, Рубцова И.С. заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Коновалов Александр Владимирович
Доктор сельскохозяйственных наук, доцент
(06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства, 2021 г.)
Директор

Абрамова Марина Владимировна
Кандидат сельскохозяйственных наук
(06.02.01 – Разведение, селекция, генетика и воспроизводство сельскохозяйственных животных, 2005 г.)
Ведущий научный сотрудник лаборатории селекции и разведения сельскохозяйственных животных

Ярославский научно-исследовательский институт животноводства и кормопроизводства – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р.Вильямса»
(Ярославский НИИЖК – филиал ФНЦ «ВИК им. В.Р. Вильямса»)
150517, Ярославская область, Ярославский р-н, п. Михайловский, ул. Ленина, д.1
Контактный телефон: 8-(4852)-43-74-38
e-mail: yaniizhk@yandex.ru

Подпись Коновалова А.В. и Абрамовой М.В. заверяю,
кандидат сельскохозяйственных наук
(06.02.07 Разведение, селекция и генетика
сельскохозяйственных животных, 2010)
ученый секретарь



А.В. Ильина
25.10.2024 г.