

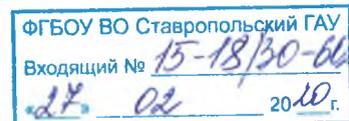
О Т З Ы В

на автореферат диссертации Агарковой Натальи Александровны «**Продуктивность и биологические особенности овец породы джалгинский меринос при внутри- и межлинейном подборе**», представленной в диссертационного совета Д 999.210.02, созданного на базе ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ», ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Северо-Кавказский регион на протяжении многих десятилетий является традиционной зоной тонкорунного овцеводства и в настоящее время актуальным остается сохранение, и улучшение качества тонкой шерсти. Одним из ресурсов повышения эффективности ведения чистопородного овцеводства является разведение овец по линиям, что обеспечивает генетическое разнообразие в стаде и достижение эффективности в совершенствовании породы на основе кросса и условного внутривидового гетерозиса, что нашло отражение во многих исследованиях отечественных и зарубежных ученых. Однако количественно-качественные показатели шерсти и некоторые биологические особенности породы джалгинский меринос разной линейной принадлежности, изучены недостаточно. В связи с этим, считаю, что тема диссертации Агарковой Натальи Александровны является актуальной.

Автором научно обоснованы и разработаны приемы совершенствования продуктивных качеств и воспроизводства овец джалгинский меринос разных вариантов подбора линий. Заслуживают внимания выявленная эффективность потомства межлинейного подбора, которое отличается высокими живой массы и показателями шерстной продуктивности. Установлен характер качественных показателей шерсти в зависимости от линейного подбора животных: длина, извитость, тонины, фактор комфорта шерсти. Выявлен характер корреляционных связей между толщиной кожи и количественно-качественными признаками продуктивности овец породы джалгинский меринос.

В работе использован системный анализ работ российских и зарубежных ученых в области разработки методов повышения воспроизводительных качеств, жизнеспособности и продуктивности овец, применялись общенаучные, специальные зоотехнические, биологические, физиологические и генетико-математические методы.



Выполненные исследования являются составной частью тематических планов научно-исследовательской работы ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет».

При наличии в работе большого количества табличного материала, включающего 24 таблицы, нет оснований сомневаться в большой проведенной работе. Все выводы логически вытекают из соответствующих исследований. Практические предложения являются ее логическим завершением. По результатам исследований опубликовано 8 научных работ, из них 5 в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ.

Диссертационная работа Агарковой Натальи Александровны «Продуктивность и биологические особенности овец породы джалгинский меринос при внутри- и межлинейном подборе», по полученным теоретическим сведениям, по актуальности, новизне, объему выполненной работы, обоснованности и практической значимости полученных результатов и выводов, соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор достоин присуждения искомой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02. 10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Доктор биологических наук, доцент, заведующая кафедрой анатомии, физиологии и микробиологии факультета биотехнологии и ветеринарной медицины ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет им. А.А. Ежевского»

Рядинская
Рядинская Нина Ильинична

Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры кормления, селекции и частной зоотехнии факультета биотехнологии и ветеринарной медицины ФГБОУ ВО «Иркутский государственный аграрный университет им. А.А. Ежевского»

Молькова
Молькова Алена Александровна

Почтовый адрес: 664038 г. Иркутск, пос. Молодежный,
тел. +7 (3952) 237-330
факс. +7 (3952) 237-418
E-mail: rector@igsha.ru

17.03.2020

