

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

экспертной комиссии диссертационного совета Д.220.028.01
ФГБОУ ВПО «Донской государственный аграрный университет»
по диссертации Кривко Антона Сергеевича на тему «Продуктивность овец породы
советский меринос улучшенной популяции, создаваемой на основе
генетических ресурсов отечественной и зарубежной селекции»,
представленной на соискание ученой степени кандидата
сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 Частная зоотехния, технология
производства продуктов животноводства

Экспертная комиссия диссертационного совета Д.220.028.01 в составе
доктора сельскохозяйственных наук, профессора Зеленкова П.И., доктора
сельскохозяйственных наук, профессора Абонеева В.В., доктора
сельскохозяйственных наук, профессора Тищенко Н.Н., ознакомившись с текстом
диссертации Кривко А.С., пришла к следующему заключению:

**Соответствие темы и содержания диссертации научной специальности и
отрасли науки по профилю работы диссертационного совета.**

Тема диссертационной работы «Продуктивность овец породы советский
меринос улучшенной популяции, создаваемой на основе генетических ресурсов
отечественной и зарубежной селекции» соответствует шифру специальности:
**06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов
животноводства** отражает содержание исследований проведенных по изучению
эффективности использования генетических ресурсов пород австралийский
мясной меринос и ставропольская для совершенствования продуктивных качеств
овец породы советский меринос.

В диссертационной работе представлены результаты исследований: по оценке
воспроизводительных качеств овцематок; изучению закономерностей роста и
развития молодняка советский меринос при разведении «в чистоте» и скрещивании
с баранами пород австралийский мясной меринос и ставропольской; выявлены
особенности морфо-биохимического статуса крови и естественная резистентность;
дана оценка мясной продуктивности молодняка, морфологического и химического
состава туш; выяснена шерстная продуктивность и качество шерсти подопытных
животных; установлен уровень оплаты корма продукцией; определена
экономическая эффективность скрещивания и разведения помесей «в себе», что
соответствует пунктам 1, 2, 3, 7, 8 области исследований, согласно паспорта и
номенклатуры специальностей ВАК.

В диссертационной работе затронуты вопросы практики подбора овец,
направленные на совершенствование продуктивных и племенных качеств
животных, позволяющих увеличить производство продуктов овцеводства и
повысить их качество с наименьшими затратами труда и более низкой
себестоимостью на основе использования генетических ресурсов отечественной и
зарубежной селекции.

Таким образом, название диссертационной работы и ее содержание
соответствует отрасли наук – сельскохозяйственные науки.

**Полнота изложения материалов диссертации в работах,
опубликованных соискателем ученой степени.**

По результатам экспериментов и опытов самим автором и в соавторстве
опубликовано 5 научных работ в различных журналах и сборниках научных
трудов вузов, которые полностью отражают все направления исследований. В
статьях излагаются основные материалы по оценке роста, развития, интерьера и
продуктивных качеств, а также установления эффективности разведения помесных
овец (советский меринос и ставропольская с австралийским мясным мериносом, а

также советский меринос х австралийский мясной меринос при разведении («в себе») в сравнении с породой советский меринос местной репродукции. Статьи соответствуют представленному списку научных работ Кривко А.С.

Выполнение требований к публикации основных научных результатов диссертации, предусмотренных Положением о присуждении ученых степеней.

Основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук опубликованы в 2 рецензируемых изданиях: в «Известиях Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование», -2013. -№4(32), -с. 164-167; в научном журнале Кубанского ГАУ [Электронный ресурс]. – Красанодар: КубГАУ, 2014, - №102 (08). Шифр Информрегистра:1021408061. - Режим доступа: <http://ej.kubagro.ru/2014/08/pdf061.pdf> (личное участие автора 50%), что соответствует п. 12 Положения о присуждении ученых степеней ВАК.

Отсутствие в диссертации заимствованного материала без ссылки на автора и (или) источник заимствования, результатов научных работ, выполненных соискателем ученой степени в соавторстве, без ссылок на соавторов.

Проверка текста диссертационной работы по программе «АНТИПЛАГИАТ» показала 92,7 % оригинального текста. При использовании в диссертации результатов научных работ, выполненных соискателем в соавторстве, сделаны ссылки на соавторов. Претензий соавторов на размещении материалов, полученных в совместных исследованиях не отмечено.

Обоснование возможности или невозможности приема диссертации к защите.

Представленная на защиту диссертация Кривко А.С. является самостоятельной, завершенной, оригинальной квалификационной работой, которая отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Актуальность исследований обусловлена необходимостью решения проблемы повышения продуктивности овец породы советский меринос улучшенной популяции, создаваемой на основе генетических ресурсов отечественной и зарубежной селекции, что будет способствовать дальнейшему увеличению производства качественной продукции.

Обоснованность научных выводов диссертанта подтверждается методически правильной постановкой опытов, использованием традиционных и современных методов исследований, большим объемом исследований, биометрической обработкой, полученных в ходе эксперимента данных, логическим изложением результатов исследований.

Научная новизна работы обусловлена исследованием установления сопряженности признаков мясной и шерстной продуктивности у овец улучшенных генотипов. Впервые изучен метод разведения животных новых желательных генотипов «в себе», как одного из направлений научных исследований, не теряющих актуальности и научной новизны, изучаемых свойств и возможностей отбора лучших особей для создания высокопродуктивных стад в овцеводстве. Влияние на овец рассматривается с разных позиций: морфологические особенности, породная принадлежность, продуктивные качества, подбор на сочетаемость шерстных, убойных и мясных качеств, химического состава мышечной ткани и качественная оценка продукции.

Теоретическая значимость исследования определяется тем, что в работе на основе комплексного изучения особенностей сочетания мясной и шерстной продуктивности установлена наиболее эффективная схема разведения овец в условиях сухостепной зоны Ростовской области.

Практическая значимость исследования заключается в том, что полученные результаты исследований, впервые выполненные на овцах популяции Ростовской области, дополняют и расширяют теоретическую базу в вопросах повышения эффективности овцеводства путем скрещивания овец разных пород, что позволяет увеличить более полную реализацию генетического потенциала.

Основные положения диссертационного исследования апробированы в процессе обсуждений на кафедре частной зоотехнии и кормления сельскохозяйственных животных Донского государственного аграрного университета, освещены на Всероссийских научно-практических конференциях (пос. Персиановский, 2012; 2013), отражены в 5 публикациях, в т.ч. в 2 статьях, опубликованных в журналах, включенных в список рецензируемых изданий ВАК РФ.

По мнению комиссии, диссертационное исследование выполнено на высоком методологическом и научном уровне, имеет теоретическую и практическую значимость, соответствует специальности 06.02.10 Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства и требованиям п. 9-14 Положения о порядке присуждения ученых степеней ВАК.

Рекомендуется принять к защите в диссертационном совете Д.220.028.01.

Предлагается назначить в качестве **официальных оппонентов:**

1. **Чамурлиева Нодари Георгиевича** доктора сельскохозяйственных наук, профессора, ФГБОУ ВПО «Волгоградский государственный аграрный университет» (г. Волгоград);

2. **Филатова Александра Сергеевича**, доктора сельскохозяйственных наук, ГНУ «Поволжский НИИ производства и переработки мясомолочной продукции» (г. Волгоград).

Ведущей организацией назначить **ФГБНУ «Северокавказский научно-исследовательский институт животноводства»** (г. Краснодар).

Председатель экспертной комиссии,
доктор сельскохозяйственных наук,
профессор



Абонеев В.В.

Члены экспертной комиссии:
доктор сельскохозяйственных наук,
профессор



Зеленков П.И.

доктор сельскохозяйственных наук,
профессор



Тищенко Н.Н.

«14» января 2015 г.

Подписи докторов сельскохозяйственных наук: Абонеева В.В., Зеленкова П. И., Тищенко Н.Н.

Удостоверяю: ученый секретарь совета университета,
кандидат сельскохозяйственных наук

«14» января 2015 г.



Мажуга Е.Г.