

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО «Кубанский
государственный аграрный
университет

имени И.Т. Трубилина»

д.б.н., профессор



А.Г. Коцаев

2018 г.

ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина» на диссертационную работу Пономаревой Анны Ивановны на тему «Формирование мясной продуктивности у молодняка овец карачаевской породы в разном возрасте», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук, по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства

Актуальность темы исследований. Диссертационная работа выполнена в соответствии с Государственной программой развития сельского хозяйства Российской Федерации и регулирования рынков сельскохозяйственной продукции, сырья и продовольствия на 2013-2020 годы, основанной на модернизации отраслей животноводства для обеспечения импортозамещения и продовольственной безопасности страны.

Для решения этой проблемы главной задачей отрасли животноводства является увеличение объемов производства продукции на основе её интенсификации, что необходимо и для овцеводства с учетом повышения востребованности баранины. В сложившихся условиях ориентации подотрасли.

По оценке Минсельхоза России, в 2017 году достигнуты пороговые значения показателей Доктрины продовольственной безопасности по мясу и мясопродуктам – 90,4%, что на 1,7 п.п. выше уровня 2016 года и на 5,4 п.п.

выше порогового значения (85%). Немаловажное значение в обеспечении населения мясом имеет овцеводство с учетом возможного и необходимого использования пастбищ в зоне юга России, совершенствования и создания овец мясного типа продуктивности.

Для повышения экономической значимости мясной отрасли в Карачаево-Черкесской Республике важное значение имеет использование местной карачаевской грубошерстной породы овец. Мясо этих овец отличается исключительными вкусовыми качествами, формирующимися благодаря избирательности в поедании определённых видов трав, в том числе целебных, оно биологически полноценно.

Одним из важнейших технологических элементов ведения овцеводства является экономически эффективное производство баранины, чему в условиях отгонно-горного содержания поголовья в Карачаево-Черкесской Республике может способствовать реализация молодняка на мясо в первый год жизни, когда наблюдается интенсивный прирост мышечной ткани. Высококачественное мясо, полученное от животных в этом возрасте находит хороший сбыт на рынке, что является инвестиционно привлекательным фактором.

В связи с вышеизложенным, диссертационная работа Пономаревой А.И., посвященная научному обоснованию оптимальных сроков реализации молодняка на мясо, в полной мере отвечает тем задачам, которые поставлены перед овцеводством Российской Федерации, представляет интерес для эффективного ведения отрасли и является актуальной.

Диссертационная работа выполнена в ФГБОУ ВО «Северо-Кавказская государственная гуманитарно-технологическая академия» в соответствии с тематическим планом научно-исследовательских работ аграрного института (№ 2075-04, МСХ КЧР).

Исследования экспериментальной части диссертации проведены в 2015-2017 гг. в ООО фирма «Хаммер» Прикубанского района Карачаево-Черкесской Республики. Объектом исследования был молодняк овец

карачаевской породы овцы. Исследования проводились путем постановки научно-хозяйственных опытов, обобщения и анализа данных зоотехнического учета.

Цель и задачи исследований. Цель диссертационного исследования заключалась в научном обосновании особенностей формирования мясной продуктивности у молодняка овец карачаевской породы в разном возрасте и определении оптимального срока реализации животных на мясо.

Для достижения указанной цели, перед автором были поставлены следующие **задачи**:

- изучить продуктивные особенности и воспроизводительные качества исходных родительских форм;
- изучить экстерьерно-продуктивные показатели молодняка карачаевской породы для реализации на мясо в первый год жизни;
- определить оптимальный возраст реализации молодняка овец карачаевской породы на мясо;
- дать экономическую оценку эффективности рационального использования племенных качеств овец карачаевской породы при выращивании молодняка для реализации в первый год жизни в условиях Карачаево-Черкесской Республики.

Научная новизна рецензируемой работы определяется тем, что в современных условиях Карачаево-Черкесской Республики автором выявлены особенности формирования мясной продуктивности карачаевской породы овец с применением отгонно-горного пастбищного содержания. Изучены и выявлены особенности развития экстерьера у молодняка в разном возрасте, различных частей тела, формирующих мясность овец разных половозрастных групп молодняка в зависимости от возраста, условий содержания, нагула.

Теоретическая и практическая значимость результатов исследований определяется тем, что использование результатов исследований даёт возможность в селекционной работе с овцами

карачаевской породы проводить объективную оценку выращивания молодняка для реализации на мясо в первый год жизни. Полученные результаты исследований доказали, что для реализации на мясо максимальными преимуществами обладали баранчики карачаевской породы в возрасте 8-ми месяцев после нагула их на естественных пастбищах.

Обоснованность и достоверность положений, выводов и предложений. Детальный анализ материала, изложенного в диссертации Пономаревой Анны Ивановны, убедительно свидетельствует о том, что предложенные автором научные положения в достаточной степени аргументированы. Диссертантом выполнен большой объем экспериментальных исследований с использованием современных методик на достаточном поголовье животных. Выводы и практические предложения логически вытекают из результатов исследований, которые показали, что во введении автором актуализирована проблема, четко и конкретно сформулированы цель и задачи исследования. В обзоре литературных источников освещены современные проблемы и перспективы мясного овцеводства. Проанализировано 211 источников, в том числе 20 – на иностранном языке. Диссертанту удалось избежать перегрузки аналитического обзора литературы не относящимися к теме сведениями и сохранить внутреннее единство изложения. К несомненным достоинством следует отнести хороший литературный стиль с привлечением публикаций последних лет, что свидетельствует о достаточной эрудиции автора.

Апробация работы. Результаты исследований апробированы, доложены и положительно оценены на международных научно-практических конференциях: Международной научно-практической конференции «Животноводство России в соответствии с Государственной программой развития сельского хозяйства на 2013-2020 годы» (пос. Нижний Архыз, 2013); IV Международной научно-практической конференции «Научные исследования: теория, методика и практика» (Чебоксары, 29 января 2018 г.).

Публикация результатов исследований. Всего по теме диссертации

опубликовано 6 работ, в том числе 4 – в рецензируемых изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки для публикации основных результатов исследований («Известия Оренбургского государственного аграрного университета», «Зоотехния», «Известия Санкт-Петербургского государственного аграрного университета», «Овцы, козы, шерстяное дело»). Общий объем публикаций составляет 2,32 п.л., в т.ч. авторских – 1,98 п.л. (85,3%). Все опубликованные работы соответствуют содержанию диссертационной работы.

Оценка содержания диссертационной работы. Структура и содержание диссертационной работы представляют завершённую научную рукопись. Диссертационная работа изложена на 139 страницах компьютерного текста, содержит 20 таблиц, иллюстрирована 16 рисунками. Работа представлена по традиционной архитектонике и состоит из введения, обзора литературных источников, собственных исследований, включающих материал и методику исследований, результатов исследований и их обсуждения, заключения, отражающего перспективы дальнейших исследований, библиографического списка. Автореферат и научные публикации автора полно отражают основное содержание диссертационного исследования, его главные гипотезы, положения, результаты и выводы.

Оценивая в целом диссертацию Пономаревой А.И. положительно, считаем необходимым указать на некоторые замечания и получить разъяснения на ряд вопросов, возникших при ознакомлении с работой:

1. С чем связано отсутствие сравнительных опытов по формированию мясных качеств карачаевских овец с животными других пород, разводимых на Юге России.

2. Каким образом в таблице 5 посчитаны строки – «Получено ягнят на 100 слученных маток» и «Получено ягнят на 100 обьягнвившихся маток»? В обоих случаях это цифра 169.

3. Возрастные периоды исследований от 4-х до 6-ти месяцев и от 6-ти до 8-ми месяцев попадают на июль-август и сентябрь-октябрь

соответственно. Где проводились опыты в эти возрастные периоды?

4. В диссертации и в автореферате не указано, каким образом учитывалась поедаемость кормов и как это использовалось при расчете экономической эффективности.

5. С какой целью проводился контрольный убой ярок, результаты которого представлены в таблице 11? На наш взгляд, достаточно было бы провести убой баранчиков.

6. На наш взгляд, автору в обзоре литературных источников нужно более убедительно показать, почему развитие мясного направления в овцеводстве задержалось в нашей стране.

7. В планах дальнейшей разработки темы по ведению селекционно-племенной работы с поголовьем овец карачаевской породы, разводимых в ООО фирма «Хаммер» следует уделить внимание изучению вопроса сохранности молодняка .

8. Автор диссертации подробно на стр. 91 п.2.3.6 останавливается на шерстной продуктивности поголовья. На наш взгляд, следовало бы охарактеризовать аминокислотный состав мяса

9. Автору работы следовало более подробно показать движение поголовья мясных овец в РФ, южном регионе страны в сравнении с европейскими государствами для подтверждения перспективы развития мясного и молочного направлений в овцеводстве.

10. К сожалению, из 211 литературных источников автор приводит более половины 5-20-летней давности. Почему?

Следует отметить, что вышеперечисленные замечания не затрагивают основных положений диссертационной работы и не могут препятствовать её положительной оценке.

Заключение. В целом диссертационная работа Пономаревой Анны Ивановны на тему «Формирование мясной продуктивности у молодняка овец карачаевской породы в разном возрасте» отличается методичностью в изучаемых вопросах и является законченной научно-квалифицированной

работой.

Текст диссертации изложен на русском языке достаточно грамотно.

Диссертационная работа Пономаревой А.И. по актуальности, научной новизне, практической значимости полученных результатов, достоверности и обоснованности выводов и предложений отвечает требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния; технология производства продуктов животноводства.

Диссертация, автореферат и отзыв рассмотрены и одобрены на заседании сотрудников кафедры частной зоотехнии и свиноводства ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина» (протокол № 15 от «20» 08 2018 года).

Заведующий кафедрой
частной зоотехнии и свиноводства
ФГБОУ ВО «Кубанский
ГАУ имени И.Т. Трубилина»,
д-р с.-х. наук, профессор




В.И. Комлацкий

Подпись В.И. Комлацкого заверяю:
Ученый секретарь ФГБОУ ВО «Кубанский
ГАУ имени И.Т. Трубилина»


Н.К. Васильева

Комлацкий Василий Иванович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заведующий кафедрой частной зоотехнии и свиноводства Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина»

350044, г. Краснодар, ул. Калинина, 13

тел. +7 (861) 221-58-16, e-mail: kubanagro@list.ru



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«Кубанский государственный аграрный университет
имени И.Т. Трубилина»

ИНН 2311014546, КПП 231101001
Россия, 350044, г. Краснодар, ул. Калинина, 13

тел. (861) 221-59-42, факс (861) 221-58-85
mail@kubsau.ru, www.kubsau.ru

«03» июля 2018 г. № 0506.02-124 на № _____ от « _____ » 20 ____ г.

Председателю
диссертационного Совета
Д-220.033.02
д.биол.наук, профессору

М.М. Шахмурзову

О согласии

Уважаемый Мухамед Музакирович!

В ответ на Ваше письмо от 20.06.18 г № 1911-04 отвечаем, что Кубанский ГАУ согласен быть ведущей организацией и рассмотреть диссертационную работу Пономаревой А.И. на тему: «Формирование мясной продуктивности у молодняка овец карачаевской породы в разном возрасте».

Ректор университета
профессор

А.И. Трубилин

В.И. Комлацкий
(861) 221-58-16

СВЕДЕНИЯ

о ведущей организации по диссертации Пономаревой А.И. на тему «Формирование мясной продуктивности у молодняка овец карачаевской породы в разном возрасте» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства (сельскохозяйственные науки).

Полное наименование и сокращенное наименование организации	Место нахождения	Почтовый адрес, адрес электронной почты,
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т.Трубилина».	г. Краснодар, ул.Калинина,13	350044, Россия, г. Краснодар, ул.Калинина,13. Телефон приемной ректора: (861) 221-56-37 Официальный e-mail адрес: mail@kubsau.ru

Список основных публикаций сотрудников ФГБОУ ВО Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина :

1. Куликова Н. И. Основы животноводства : учеб.- метод. пособие / Н. И. Куликова, О. Н. Еременко, А. О. Малахова. – Краснодар : КубГАУ, 2014. – 362 с.
2. Хадасок П. Проблемы и перспективы развития мясного овцеводства / П. Хадасок // Соврем. проблемы ветеринарии и зоотехнии : материалы 111 междунар. науч.-практ. конф. – Краснодар, 2015. – С. 283-289.
3. Комлацкий В. И. Перспективы развития мясо-молочного овцеводства на юге России. «Научные основы повышения продуктивности с.-х. животных» / В. И. Комлацкий // Сб. науч. тр. по материалам 9-й междунар. науч.-практ. конф. СКНИИЖ / СКНИИЖ. - Краснодар, 2016. - Ч. 2. - С. 185-190.
4. Еременко О. Н. Этологические показатели ягнят южной мясной породы и линкольн кубанский тип / О. Н. Еременко // Науч. обеспечение агропром. комплекса : сб. ст. по материалам 71-й науч.-практ. конф. преподавателей по итогам НИР за 2015 г. / отв. за вып. О. Г. Кощаев. – Краснодар, 2016. – С. 178-179.
5. Китянина К. И. Адаптация овец молочной породы Лакаюне на кубани / К. И. Китянина, Н. И. Куликова, А. С. Моженков // Научное обеспечение

агропром. комплекса : сб. ст. по материалам X Всрос. Конф. молодых ученых, посвящ. 120-летию И. С. Косенко, 24-30 нояб. 2016 г. – Краснодар, 2017. – С. 63-65.

6. Китянина К. И. Повышение воспроизводительных функций овец молочного направления продуктивности / К. И. Китянина, Н. И. Куликова // Науч. обеспечение агропром. комплекса : сб. ст. по материалам 73-й науч.-практ. конф. студентов по итогам НИР за 2017 год. – Краснодар : КубГАУ, 2018. - С. 291-294.
7. Куликова Н. И. Овцеводство и козоводство : учеб.- метод. пособие / Н. И. Куликова. – Краснодар : КубГАУ, 2017. - 193 с.
8. Моженков А. С. Воспроизводительные качества овцематок и интенсивность роста ягнят пород мясо-шерстного, мясного и молочного типов / А. С. Моженков, К. И. Китянина, Н. И. Куликова // Науч. обеспечение агропром. комплекса : сб. ст. по материалам 73-й науч.-практ. конф. студентов по итогам НИР за 2017 год. – Краснодар : КубГАУ, 2018. - С. 306-309.
9. Edgee Economic-Useful and Biological Features of Dorper Breeds into Adaptation Period to Arid Conditions the South Russia / V. Komlatsky, V. Pogodaev, A. Arilov, B. Aduchiev // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. – 2017. –N 11-12. - P. 515.

Проректор по научной работе
ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ

350044, Россия, г. Краснодар
ул. Калинина, 13
Телефон : (861) 221-56-37
е-mail адрес: mail@kubsau.ru



А.Г. Кощаев

В.И. Комлацкий
89882422789