

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

диссертационного совета Д 001.014.01 (94.0.000.12), созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Луганский государственный аграрный университет имени К.Е. Ворошилова» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук

аттестационное дело № \_\_\_\_\_

решение диссертационного совета от 01 ноября 2023 г. № 1

О присуждении Косову Виталию Анатольевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Обоснование интенсификации использования скота разных типов красной степной породы на Донбассе» по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства принята к защите 04 июля 2023 г., протокол № 3 диссертационным советом Д 001.014.01 (94.0.000.12) на базе ФГБОУ ВО Луганский ГАУ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, 291008, Луганская Народная Республика, г. Луганск, г. о. Луганский, район Артемовский, тер. ЛНАУ, д. 1. Полномочия диссертационного совета Д 001.014.01 (94.0.000.12) установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 18 марта 2023 г. № 415 (пункт 2).

Соискатель Косов Виталий Анатольевич 13.11.1978 года рождения.

В 2021 году соискатель окончил магистратуру ГОУ ВО ЛНР «Луганский государственный аграрный университет».

С 2014 года и по настоящее время Косов Виталий Анатольевич работает в ФГБОУ ВО Луганский ГАУ в должности старшего преподавателя кафедры кормления и разведения животных.

Диссертация выполнена в ФГБОУ ВО Луганский ГАУ Министерства сельского хозяйства Российской Федерации на кафедре кормления и разведения животных.

Научный руководитель, доктор сельскохозяйственных наук, заведующий кафедрой кормления и разведения животных ФГБОУ ВО Луганский ГАУ, профессор Линник Василий Семенович.

Официальные оппоненты:

- Варакин Александр Тихонович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, профессор кафедры «Частная зоотехния» ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный аграрный университет»;

- Швецов Николай Николаевич, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, профессор кафедры общей и частной зоотехнии ФГБОУ ВО «Белгородский государственный аграрный университет имени В. Я. Горина».

Официальные оппоненты дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н. П. Огарева» (г. Саранск) в своем положительном отзыве, подписанном Кистиной Анной Александровной, доктором сельскохозяйственных наук, заведующей кафедрой зоотехнии имени профессора С.А. Лапшина, а также Прытковым Юрием Николаевичем, доктором сельскохозяйственных наук, профессором, профессором кафедры зоотехнии имени профессора С.А. Лапшина, указала, что представленная к защите диссертационная работа на тему «Обоснование интенсификации использования скота разных типов красной степной породы на Донбассе» представляет собой завершённую научно-квалификационную работу, которая по актуальности темы, научно-практической значимости, объёму и глубине проведенных исследований соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842 с изменениями от 21 апреля 2016 г., а ее автор, Косов Виталий Анатольевич, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук

5

по специальности 4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Соискатель имеет 64 опубликованные научно-методические работы, в том числе по теме диссертации – 31 работа, 6 из которых опубликованы в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК РФ.

Общий объем научных работ составляет 40,5 печатных листа, из них 25,5 печатного листа принадлежит лично автору. Представленные соискателем сведения об опубликованных им работах, в которых изложены основные результаты исследований, достоверны.

Наиболее значимыми работами являются:

1. **Косов, В. А.** Линейная оценка экстерьера коров украинской красной молочной породы / В. А. Косов, Н. В. Пименов, С. Н. Тресницкий, А. Н. Тресницкий // Ветеринария, зоотехния и биотехнология. – 2023. – № 1. – С. 108-118.

2. Линник, В. С. Молочная продуктивность и воспроизводство первотелок при разных способах выращивания молодняка / В. С. Линник, **В. А. Косов**, Н. В. Пименов, С. Н. Тресницкий // Ветеринария, зоотехния и биотехнология. – 2023. – № 5. – С. 129-136.

3. **Косов, В. А.** Воспроизводительная способность коров разных генотипов / В. А. Косов, И. П. Мирошниченко // Научный вестник государственного образовательного учреждения Луганской Народной Республики «Луганский национальный аграрный университет». – 2022. – № 3 (16). – С. 42-46.

На диссертацию и автореферат поступили 15 положительных отзывов, из них:

- ведущего научного сотрудника лаборатории животноводства отдела ветеринарии (ВНИИБТЖ) ФГБНУ «Омский АНЦ», кандидата ветеринарных наук Новиковой Натальи Николаевны, а также ведущего научного сотрудника лаборатории экологии отдела ветеринарии (ВНИИБТЖ) ФГБНУ «Омский АНЦ», кандидата ветеринарных наук Новикова Артема Николаевича с вопросами:

1. Почему нет патента на модернизированный бокс для обсушивания и обогрева новорожденных телят?

2. Какой промышленный прототип наиболее близок к описанному изобретению?

- профессора Дерезиной Татьяны Николаевны, доктора ветеринарных наук, заведующей кафедрой «Биология и общая патология» ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет», а также Тресницкой Вероники Анатольевны, кандидата ветеринарных наук, доцента кафедры «Биология и общая патология» ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет» с замечаниями:

1. Нумерация приложений должна быть буквами русского алфавита, допускается английского, но нельзя использовать буквы I и O;

2. Необходимо было бы привести данные по поедаемости кормов;

- доцента Гриценко Светланы Анатольевны, доктора биологических наук, заведующей кафедрой кормления, гигиены животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ с пожеланиями:

1. Необходимо обратить внимание на присутствующие в автореферате некоторые редакционные неточности, например, при сокращении слова «количество» необходимо писать «кол-во», так как при этом должно оставаться не менее двух букв;

2. В технологических работах следует более подробно останавливаться на затратах и оплате кормов продукцией и приводить данные по их поедаемости на разных этапах выращивания ремонтных телочек;

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их достижениями в области сельскохозяйственной науки, а также достаточной публикационной активностью соответственно теме диссертационной работы Косова Виталия Анатольевича.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований доказана целесообразность использования коров

красной степной породы голштинизированного и жирномолочного типов в промышленных комплексах и фермах по производству молока на Донбассе, устойчивых к местным агроклиматическим условиям и имеющих сходные экстерьерно-конституциональные характеристики. Первотелки голштинизированного типа здесь имеют высокие молочные показатели, однако превосходят сверстниц голштинизированного типа по удою всего на 3,1 %. При этом два данных типа дополняют друг друга по воспроизводительным качествам, пригодности к машинному доению, а также по объемам производства молока и его жирности.

Теоретическая значимость исследований обоснована тем, что новые технологические решения и методы, разработанные для выращивания ремонтных телочек, являются весомым вкладом в теорию формирования продуктивности животных. Они направлены на повышение продуктивности молочного скота и могут быть широко применены учеными и практиками в животноводстве.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики заключается в том, что использование модернизированного автором устройства сокращает длительность обсушивания и обогрева телят в зимний период, обеспечивает 100 % их сохранность и увеличивает среднесуточные приросты, а также сокращает сроки прихода телок в охоту на 30-40 суток. Содержание телят в индивидуальных клетках-вольерах с глубокой подстилкой улучшает приросты их живой массы на 5,0-10,7 % и позволяет снизить затраты на их выращивание.

Оценка достоверности результатов исследований выявила, что они были получены при использовании современного сертифицированного оборудования с использованием новых и классических методик. При этом использованы авторские данные и данные, полученные ранее по рассматриваемой тематике.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии в получении исходных данных и проведении научно-хозяйственных опытов, обработке экспериментальных данных и подготовке основных публикаций по выполненной работе.

В ходе защиты были высказаны следующие критические замечания:

1. В работе было бы уместно привести материалы сравнения результатов исследований с тремя внутривидовыми типами, полученными по аналогичным схемам выведения в Российской Федерации.

2. При анализе молочной продуктивности стада имеют место неточности в количестве поголовья, требующие дополнительного разъяснения в тексте диссертации.

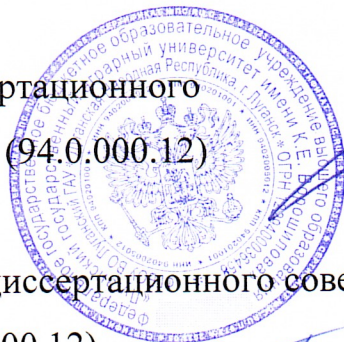
3. В докладе и презентации соискателя не были приведены данные по изучению уровня продуктивного использования кормов подопытными животными.

Соискатель Косов В. А. согласился с замечаниями и ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы.

На заседании 01.11.2023 г. диссертационный совет принял решение – за решение научной задачи, имеющей значение для развития сельскохозяйственной науки, присудить Косову Виталию Анатольевичу ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук

При проведении открытого голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 15 докторов наук по научной специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 19 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 16, против - нет, воздержались – нет.

Председатель диссертационного  
совета Д 001.014.01 (94.0.000.12)



Медведев Андрей Юрьевич

Ученый секретарь диссертационного совета  
Д 001.014.01 (94.0.000.12)

Папченко Александр Викторович

01.11.2023 г.