

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 220.038.01,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ И. Т. ТРУБИЛИНА»
МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета
от 29 сентября 2021 года, протокол № 7

О присуждении Тузовой Светлане Александровне, гражданке Российской Федерации ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Мясная продуктивность бычков молочных пород при интенсивной технологии выращивания» по специальности 06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства принята к защите 26.07.2021 г., протокол заседания № 6, диссертационным советом Д 220.038.01, созданным на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации, 350044, г. Краснодар, ул. Калинина, 13, приказ № 105/нк от 11.04.2012 г. Минобрнауки России.

Соискатель Тузова Светлана Александровна, 5 июля 1976 года рождения, в 2008 году соискатель окончила Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Кубанский государственный аграрный университет»,

присвоена квалификация «Ветеринарный врач» по специальности «Ветеринария».

В 2019 году была прикреплена к кафедре технологии хранения и переработки животноводческой продукции для сдачи экзаменов кандидатского минимума и завершения диссертационной работы по направлению 36.06.01 -Ветеринария и Зоотехния, по специальности 06.02.10 – Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Работает старшим лаборантом на кафедре анатомии, ветеринарного акушерства и хирургии ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре технологии хранения и переработки животноводческой продукции ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации.

Научный руководитель – доктор сельскохозяйственных наук, доцент Забашта Николай Николаевич, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина», кафедра технологии хранения и переработки животноводческой продукции, заведующий.

Официальные оппоненты:

Шевхужев Анатолий Фoaдович – доктор сельскохозяйственных наук, профессор, ВНИИОК – филиал ФГБНУ «Северо-Кавказский Федеральный научный аграрный центр», лаборатория промышленной технологии производства продукции животноводства, главный научный сотрудник;

Сычева Ольга Владимировна – доктор сельскохозяйственных наук, профессор, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет, кафедра технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции, заведующая, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Донской государственный аграрный университет», пос. Персиановский, Ростовской обл., в своем положительном отзыве, подписанным Приступа Василием Николаевичем, доктором сельскохозяйственных наук, профессором, кафедра разведения сельскохозяйственных животных, частной зоотехнии и зоогигиены имени академика П. Е. Ладана., профессор указала, что представленная диссертационная работа по актуальности, новизне, практической и научной значимости, объему, структуре и изложению соответствует предъявляемым требованиям, является законченным научным трудом и имеет научно-теоретическое и практическое значение.

Соискатель имеет 9 опубликованных работ, все по теме диссертации, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 3 работы. Получен патент РФ на изобретение.

Работы отражают основные результаты исследований, в которых впервые, в сравнительном аспекте изучены откормочные и мясные качества бычков черно-пестрой и голштинской пород в хозяйствах с интенсивным земледелием. Важным элементом при разведении скота молочных пород является использование в воспроизводстве животных, передающих по наследству высокую энергию роста и способность конвертировать питательные вещества растительных кормов в развитие мышечной ткани. При их сочетании есть возможность значительно улучшить селекционный процесс и увеличить предубойную живую массу молодняка молочных пород. Поэтому изучение влияния различных биологических и технологических факторов оценки продуктивности и генетических ресурсов черно-пестрого и голштинского скота, на основе интенсификации выращивания с первых дней их жизни и оценки формирования мясной продуктивности имеет важное научное и практическое значение, что определяет актуальность проведенных автором исследований и представленных в диссертационной работе.

В диссертации недостоверных сведений об опубликованных соискателем данных нет.

Общий объем публикаций составляет 4,05 п.л. из которых 1,28 п.л. принадлежат автору.

Наиболее значительные научные работы по теме диссертации, опубликованные в рецензируемых изданиях:

1. Забашта, Н.Н. Выращивание бычков молочных пород в условиях интенсивной и полунинтенсивной технологии / Н. Н. Забашта, А. Г. Кощаев, С.А. Тузова, А. В. Забашта// Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2019. – № 80 – С. 280 -285.

2. Забашта, Н.Н. Особенности роста голштинизированного и швицезебувидного молодняка/ Н. Н. Забашта, С. А. Тузова, И. Т. Тиллоев, А. В. Забашта // Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2019. – № 81.– С. 251 -255.

3. Тузова, С.А. Интенсивный откорм голштинских бычков в условиях промышленной технологии/ С.А. Тузова, П.А. Носаленко// Труды Кубанского государственного аграрного университета. 2020. – № 86.– С.182 – 187.

На диссертацию и автореферат поступило 15 положительных отзывов из них с замечаниями 3 отзыва.

Авторы в своих отзывах отмечают, что тема диссертационной работы Тузовой Светланы Александровны представляет научный и практический интерес. Проведенные исследования актуальны на современном этапе, имеют научную новизну. Актуальность избранной темы заключается в том, что исследования направлены на разработку методов рационального использования генетических ресурсов скота черно-пестрой и голштинской пород для увеличения производства высококачественной говядины. Впервые изучены откормочные и мясные качества бычков черно-пестрой и голштинской пород в хозяйствах, имеющих молочное направление. Доказана целесообразность и эффективность производства говядины в условиях промышленной технологии с использованием новых технологических приемов.

По актуальности темы, новизне, объему и глубине проведенных исследований диссертационная работа Тузовой С. А. отвечает требованиям ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Отзывы прислали:

1. д-р с-х. наук, профессор, зав.кафедрой технологии производства и переработки продукции животноводства ГОУ ВО ЛИР Луганский ГАУ Медведев Андрей Юрьевич;

2. д-р. биол. наук, в.н.с. отдела токсикологии и качества кормов ФГБНУ КНЦЗВ Головки Елена Николаевна высказала пожелание: «Последующие исследования автора предлагаем расширить в направлении дальнейшего совершенствования основных технологических элементов производства высококачественной и экологически безопасной говядины в молочном и мясном скотоводстве.»

3. канд. с.-х. наук, доцент, доцент кафедры доцент кафедры технологии производства и переработки продукции животноводства ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный аграрный университет» Жаймышева Сауле Серекпаевна;

4. д-р с-х. наук, доцент, зав.кафедрой технологии производства продукции животноводства ФГБОУ ВО Дагестанского ГАУ Алигазиева Патимат Абдулаевна;

5. д-р биол. наук, профессор кафедры зоотехния и ветеринарно-санитарная экспертиза ФГБОУ ВО Кабардино-Балкарского ГАУ, почетный работник ВПО РФ, Гетоков Олег Олиевич.

6. д-р биол. наук, доцент, профессор кафедры естественнонаучных дисциплин ФГБОУ ВО Донского ГАУ Шахбазова Ольга Павловна.

7. д-р с-х. наук, профессор, профессор кафедры общей и частной зоотехнии ФГБОУ ВО Белгородского ГАУ Гудыменко Виктор Иванович

высказал пожелание: Так, внутренний жир необходимо выражать как жир-сырец, а энергетическую ценность говядина в МДж.

8. д-р с-х. наук, профессор, профессор кафедры кормления животных и общей биологии Злыднев Николай Захарович; д-р биол. наук, доцент, зав. кафедрой частной зоотехнии, селекции и разведения животных Чернобай Евгений Николаевич и канд. с.-х. наук, ст.н.с. научной лаборатории «Корма и обмен веществ» ФГБОУ ВО Ставропольского ГАУ Самокиш Николай Викторович в своем положительном отзыве отмечают, что «...Не смотря на положительные стороны работы, к замечаниям можно отнести, то, что было изучено только две группы. Почему не оценили помесей этих двух пород? В работе не указано, по какому принципу Вы отбирали животных в группы. Почему Вы не изучили воспроизводительные особенности животных (плодовитость, сохранность и т.д.)».

9. д-р с-х. наук, доцент кафедры крупного животноводства ФГБОУ ВО Санкт-Петербургского ГАУ Алексеева Евгения Ивановна.

10. д-р биол. наук, профессор, зав. кафедрой зооинженерии Шацких Елена Викторовна и канд. биол. наук, доцент кафедры зооинженерии ФГБОУ ВО Уральского ГАУ Маслюк Анна Николаевна в своем положительном отзыве спрашивают: «Как были установлены различия в потреблении кормов (грубых и сочных) подопытными бычками при потреблении ими полнорационных кормовых смесей до 14 - мес. возраста? Насколько объективны эти данные?».

11. канд. с.-х. наук, доцент кафедры зоотехнии и ветеринарии ФГБОУ ВО Мичуринского ГАУ Загороднев Юрий Петрович.

12. д-р с-х. наук, профессор кафедры зоотехнии ФГБОУ ВО Самарского ГАУ Карамаев Сергей Владимирович.

13. д-р с-х. наук, гл.н.с. лаборатории разведения и селекции сельскохозяйственных животных Рачков Игорь Геннадьевич и канд. с.-х. наук, доцент в.н.с. лаборатории разведения и селекции

сельскохозяйственных животных ВНИИОК - филиала ФГБНУ «Северо-Кавказский ФНАЦ Кононова Лидия Валентиновна.

14. канд.вет. наук, доцент кафедры зоогигиены и птицеводства им. А.К. Даниловой, ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии — МВА имени К.И. Скрябина» Бирюков Кирилл Николаевич.

15. канд. с.-х. наук, доцент, директор Союза «Некоммерческое партнерство животноводов Краснодарского края» Кузнецов Андрей Васильевич в качестве замечания указывает: «п. 8 выводов содержит сведения о том, что в работе проводилась дегустационная оценка качества мяса. Сведений в автореферате об этом компоненте работы нет.».

Несмотря на высказанные замечания, пожелания, все неофициальные оппоненты дали положительное заключение по диссертационной работе и отметили, что Тузова С.А. заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

На полученные замечания соискатель дала аргументированные ответы.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетентностью в соответствующей отрасли науки, наличием публикаций в обозначенной сфере исследований и способностью определить научную новизну и практическую значимость диссертации, сведения о которых размещены на сайте ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина»: <http://kubsau.ru/>.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана новая концепция выращивания и откорма бычков молочных пород, позволяющая существенно повысить среднесуточные приросты и улучшить экономические показатели отрасли;

предложены инновационные подходы при выращивании и откорме бычков молочных пород;

доказана перспективность ранней принудительной выпойки молозива в течение первого часа после рождения теленка;

введены в зоотехническую практику новые приемы выращивания молодняка.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны перспективность и целесообразность использования предложенных способов выращивания бычков молочных пород.

Применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс зоотехнических, физиологических, биохимических, этологических, биометрических и экономических методик исследования;

изложены положения, доказывающие возможность реализации генетического потенциала бычков молочных пород в условиях интенсивной технологии.

раскрыты особенности питания, роста и развития бычков разных молочных пород, влияющих на увеличение мясной продуктивности и качества говядины при выращивании.

изучены взаимосвязи мясной продуктивности и качества говядины с породной принадлежностью бычков при интенсивном выращивании;

проведена модернизация технологических приемов при выращивании и откорме бычков.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

разработаны на базе учхоза «Краснодарское» и **внедрены** в АО фирма «Агрокомплекс» им. Н.И. Ткачева и КФК «Хуторок» Староминского района Краснодарского края новые технологические приемы при откорме бычков молочных пород;

определены перспективы практического использования материалов исследований в научных целях и в производственной деятельности,

позволяющих повысить реализацию генетического потенциала мясной продуктивности бычков молочных пород при их выращивании и откорме;

создана система эффективного применения знаний для включения их в учебные и справочные пособия для студентов, аспирантов, научных работников и зооветеринарных специалистов, занимающихся выращиванием и откормом скота молочных пород;

представлены научно-обоснованные предложения для повышения эффективности производства говядины в молочном скотоводстве.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

для экспериментальных работ исследования проводились в производственных и лабораторных условиях на современном высокотехнологичном сертифицированном оборудовании. Достоверность научных положений, выводов и предложений производству, сформулированных автором, подтверждается репрезентативностью выборок подопытных групп бычков, биометрической обработкой полученных материалов, апробацией материалов исследований на конференциях международного и всероссийского уровня, на производстве и публикацией в печати;

научные положения диссертационной работы, а также выводы и предложения производству вполне обоснованы и сделаны на основе глубокого анализа экспериментальных данных и логичны в соответствии с фактическим материалом научно-хозяйственных опытов и результатов лабораторных исследований. Полученные результаты подвергнуты биометрической обработке с использованием компьютерных программ пакета Microsoft Excel;

теория построена на известных и проверяемых фактах, которые согласуются с опубликованными ранее экспериментальными данными по теме диссертации;

идея базируются на анализе теоретических и практических материалов научной литературы, обобщения передового опыта российских и зарубежных

авторов и полученных лично соискателем экспериментальных данных;

использованы результаты, полученные лично автором при проведении исследований и данные полученные ранее по рассматриваемой тематике;

установлено, что полученные автором результаты согласуются с данными, представленными в независимых источниках по сходной тематике;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, соблюдена репрезентативность выборки животных для исследований, обоснован подбор объекта для исследования.

Личный вклад соискателя состоит в том, что она самостоятельно обосновала необходимость проведения исследований, организовала и провела научно - производственные опыты, лабораторные исследования, внедрение полученных результатов, квалифицированно провела статистическую обработку экспериментального материала, что позволило сделать обоснованные выводы и предложения производству.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной цели и соответствуют критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, методологией, проведения исследований и логичностью выводов.

Диссертация Тузовой Светланы Александровны на тему: «Мясная продуктивность бычков молочных пород при интенсивной технологии выращивания» представляет собой научно-квалификационную работу, направленную на решение актуальной проблемы повышения мясной продуктивности при выращивании и откорме бычков молочных пород скота в сельскохозяйственных предприятиях, занимающихся молочным скотоводством, вносит значительный вклад в развитие отрасли мясного скотоводства, соответствует пунктам 10 и 13 паспорта специальности 06.02.10 - частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства, а также критериям п. 9,14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24. 09. 2013 г. № 842.

В ходе защиты диссертации были высказаны следующие критические замечания: обоснуйте перспективы использования интенсивной технологии выращивания бычков молочных пород при широком использовании сексированного семени; почему автор не учитывала линейную принадлежность бычков при выращивании.

Соискатель Тузова С. А. ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию.

На заседании 29 сентября 2021 года диссертационный совет принял решение за разработку инновационных приемов повышения мясной продуктивности бычков молочных пород при интенсивной технологии выращивания присудить Тузовой Светлане Александровне ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 8 докторов наук по специальности 06.02.10 рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании из 25 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 20 человек, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета,
доктор с.-х. наук



Щербатов Вячеслав Иванович

Ученый секретарь
диссертационного совета,
доктор биол. наук

Скворцова Людмила Николаевна

29.09.2021 г.

Протокол
заседания диссертационного совета Д 220.038.01 при защите диссертации
№ 7 от 29.09.2021 г.

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 25 человека.
Присутствовали на заседании 20 человек.

Председатель: д. с.-х. наук, профессор Щербатов Вячеслав Иванович

Присутствовали: д-р с.-х. наук, профессор Щербатов Вячеслав Иванович, д-р с.-х. наук, профессор Ратошный Александр Николаевич, д-р биол. наук, доцент Скворцова Людмила Николаевна, д-р с.-х. наук, профессор, чл.-корр. РАН Абонеев Василий Васильевич, д-р с.-х. наук, профессор Вороков Виталий Хакяшевич, д-р с.-х. наук, профессор Головань Валентин Тимофеевич, д-р с.-х. наук, доцент Забашта Николай Николаевич, д-р с.-х. наук, профессор Комлацкий Василий Иванович, д-р биол. наук, профессор, чл.-корр. РАН Кощаев Андрей Георгиевич, д-р с.-х. наук, профессор Куликова Анна Яковлевна, д-р с.-х. наук, профессор Куликова Надежда Ивановна, д-р вет. наук, профессор Назаров Михаил Васильевич, д-р биол. наук Омаров Махмуд Омарович, д-р с.-х. наук Осепчук Денис Васильевич, д-р с.-х. наук Патиева Александра Михайловна, д-р с.-х. наук, профессор Погодаев Владимир Аникеевич, д-р вет. наук, профессор Родин Игорь Алексеевич, д-р с.-х. наук, профессор Солдатов Анатолий Алексеевич, д-р с.-х. наук, профессор Тузов Иван Никифорович, д-р с.-х. наук Щукина Ирина Владимировна

Повестка дня:

Защита диссертации Тузовой Светланы Александровны на тему «Мясная продуктивность бычков молочных пород при интенсивной технологии выращивания» по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация выполнена в ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина». Научный руководитель доктор сельскохозяйственных наук, доцент, заведующий кафедрой технологии хранения и переработки животноводческой продукции Забашта Николай Николаевич.

Официальные оппоненты:

- Шевхужев Анатолий Фоадович, доктор сельскохозяйственных наук, профессора, главный научный сотрудник лаборатории промышленной технологии производства продукции животноводства ФГБНУ «Северо-

Кавказский Федеральный научный аграрный центр».

- Сычева Ольга Владимировна, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, заведующая кафедрой технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»;

Ведущая организация:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный аграрный университет».

Слово предоставляется ученому секретарю диссертационного совета для доклада основного содержания документов, представленных в совет и их соответствие установленным требованиям.

(председатель: «Есть ли вопросы к ученому секретарю ? Нет. Слово предоставляется Тузовой Светлане Александровне для сообщения основных положений и результатов научного исследования).

Доклад соискателя.

Вопросы соискателю задали доктора наук: Абонеев В.В., Комлацкий В.И., Головань В.Т., Родин И.А., Патиева А.М., Солдатов А.А., Вороков В.Х., Погодаев В.А., Щукина И.В.

Председатель: Слово для оглашения отзыва о соискателе Тузовой Светлане Александровне предоставляется научному руководителю Забашта Николаю Николаевичу.

Ученый секретарь зачитывает заключение организации, где выполнялась работа.

Ученый секретарь зачитывает отзыв ведущей организации (отзыв прилагается).

Ученый секретарь зачитывает отзывы, поступившие на автореферат диссертации.

Соискатель дает ответы на замечания по отзыву ведущей организации.

Соискатель дает ответы на замечания, по отзывам на автореферат.

Слово предоставляется официальному оппоненту Шевхужеву Анатолию Феоатовичу, доктору сельскохозяйственных наук, профессору, главному научному сотруднику лаборатории промышленной технологии производства продукции животноводства ФГБНУ «Северо-Кавказский Федеральный научный аграрный центр»; (отзыв прилагается).

Соискатель дает ответы на замечания по отзыву оппонента.

Слово предоставляется официальному оппоненту Сычевой Ольге Владимировне, доктору сельскохозяйственных наук, профессору, заведующей кафедрой технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»; (отзыв прилагается).

Соискатель дает ответы на замечания по отзыву оппонента.

Председатель: Продолжаем дискуссию.

В дискуссии приняли участие доктора наук: Вороков В.Х., Абонеев В.В., Щукина И.В.

Заключительное слово соискателю.

Для проведения тайного голосования избирается счетная комиссия в составе следующих членов совета: д-р биол. наук Омаров М.О., д-р с.-х. наук Головань В.Т., д-р вет. наук Родин И.А.

Слово предоставляется председателю счетной комиссии д-ру биол. наук Омарову М.О., который докладывает результаты голосования. При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 20 человек, из них 8 докторов наук по профилю защищаемой диссертации, участвовавших в заседании, из 25 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени - 20, против присуждения ученой степени - нет, недействительных бюллетеней - нет.

Единогласно утверждается протокол заседания счетной комиссии.

Тузовой Светлане Александровне присуждается ученая степень кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.02.10 – частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства.

Рассматривается заключение по диссертационной работе. После внесения некоторых уточнений единогласно принимается заключение по диссертационной работе Тузовой Светланы Александровны.

Председатель диссертационного
совета Д 220.038.01,
д-р с.-х. наук, профессор



Щербатов Вячеслав Иванович

Ученый секретарь
диссертационного
совета Д 220.038.01,
д-р биол. наук, доцент

Скворцова Людмила Николаевна