

Заключение диссертационного совета 35.2.036.02, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет» Министерства сельского хозяйства РФ по диссертации на соискание ученой степени кандидата наук

Аттестационное дело № \_\_\_\_\_

Решение диссертационного совета от 20.12.2024 г. №28

О присуждении Детковой Елизавете Александровне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация «Совершенствование мер борьбы при телязиозе крупного рогатого скота» по специальности 1.5.17. Паразитология принята к защите 15.10.2024 г., протокол №24 диссертационным советом 35.2.036.02, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет» Министерства сельского хозяйства РФ, 355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехнический 12, созданного приказом Министерства науки и высшего образования РФ №37/нк от 26.01.2023 г. с изменениями, внесенными с приказом от №1492/нк от 12 июля 2023 г

Соискатель Деткова Елизавета Александровна, дата рождения 10 августа 1996 года, в 2019 году с отличием окончила федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет» с присвоением квалификации «ветеринарный врач».

С 2018 по настоящее время работает в должности ветеринарного врача в ООО «Агрофирма «Прогресс».

Диссертация выполнена на базе ФГБОУ ВО "Ставропольский государственный аграрный университет" Министерства сельского хозяйства РФ.

Научный руководитель:

Доктор ветеринарных наук (03.00.19 - гельминтология, паразитология), профессор Луцук Светлана Николаевна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский

государственный аграрный университет», профессор кафедры паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. профессора С. Н. Никольского.

Официальные оппоненты:

Беспалова Надежда Сергеевна доктор ветеринарных наук, профессор, профессор кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I»,

Глазунова Лариса Александровна доктор ветеринарных наук, доцент, профессор кафедры анатомии и физиологии ФГБОУ ВО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья».

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Алтайский государственный аграрный университет» (г. Барнаул) в своем положительном отзыве, подписанном профессором кафедры микробиологии, эпизоотологии, паразитологии и ВСЭ, доктором ветеринарных наук, профессором Понамаревым Н.М., заведующим кафедрой микробиологии, эпизоотологии, паразитологии и ВСЭ, доктором ветеринарных наук, профессором Барышниковым П.И., указала, что: «Кандидатская диссертация Детковой Е.А. на тему: «Совершенствование мер борьбы при телязиозе крупного рогатого скота» является самостоятельной законченной научно квалификационной работой. Автором решена актуальная научно-практическая задача, имеющая существенное значение для достижения эпизоотического благополучия по телязиозу крупного рогатого скота в Краснодарском крае. По актуальности, научной новизне, объёму проведенного исследования, работа отвечает требованиям п.9 «Положения о присуждении научных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842, а ее автор Деткова Елизавета Александровна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 1.5.17 Паразитология».

Отзыв рассмотрен, обсуждён и одобрен на заседании кафедры микробиологии, эпизоотологии, паразитологии и ветсанэкспертизы факультета

ветеринарной медицины ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», протокол № 2 от 12 ноября 2024 г.

Соискатель имеет 17 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 12 работ, из них 4 работы, опубликованных в изданиях, включенных в Перечень Российских рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ («Труды Кубанского государственного аграрного университета», «Актуальные вопросы ветеринарной биологии», «Ветеринария, зоотехния и биотехнология», «Российский паразитологический журнал»). Получены 1 патент РФ. Работы посвящены изучению этиологии, предрасполагающих факторов возникновения телязиоза у крупного рогатого скота, а также клинико-гематологических аспектов, способов лечения и профилактики. Общий объём научных изданий составляет 2,95 печатных листов, авторский вклад 90%.

Требования, предъявляемые к публикации основных научных результатов диссертации, предусмотренные пунктами 11, 13 и 14 «Положения о присуждении учёных степеней», диссертантом полностью выполнены. В диссертации недостоверные сведения об опубликованных соискателем работах отсутствуют.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Деткова, Е. А. Клинико-гематологические аспекты при телязиозе крупного рогатого скота / Е. А. Деткова, С. Н. Луцук // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2023. – № 103. – С. 194–198.

2. Деткова, Е. А. Роль зоофильных мух в распространении телязиоза крупного рогатого скота в Лабинском районе Краснодарского края / Е. А. Деткова, С. Н. Луцук // Актуальные вопросы ветеринарной биологии. – 2023. – № 4(60). – С. 26–31.

3. Деткова, Е. А. Современный терапевтический подход к лечению телязиоза крупного рогатого скота у телят абердин-ангусской породы / Е. А. Деткова // Ветеринария, зоотехния и биотехнология. – 2023. – № 12. – С. 143–148.

4. Деткова, Е. А. Факторы, влияющие на интенсивность инвазии телязьями у крупного рогатого скота в Лабинском районе Краснодарского края / Е. А. Деткова, С. Н. Луцук // Российский паразитологический журнал. – 2022. – Т. 16, № 2. – С. 154–159.

5. Патент № 2774432 С1 Российская Федерация, МПК А61D 7/00, А61К 31/245, А61К 31/573. Средство для лечения крупного рогатого скота, больного телязиозом : № 2021138887 : заявл. 27.12.2021 : опубл. 21.06.2022 / Е. А. Деткова, С. Н. Луцук ; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет».

На диссертацию и автореферат поступило 13 отзывов: доктора биологических наук, профессора, заведующего кафедрой ветеринарно-санитарная экспертиза, заразные болезни и морфология Ряднова А.А., кандидата ветеринарных наук, доцента, доцента кафедры ветеринарно-санитарная экспертиза, заразные болезни и морфология Акимовой С.А. из ФГБОУ ВО "Волгоградский государственный аграрный университет"; кандидата ветеринарных наук, доцента кафедры эпизоотологии, микробиологии, паразитологии, ветеринарно-санитарной экспертизы Данилкиной О.П. из ФГБОУ ВО "Красноярского государственного аграрного университета"; доктора ветеринарных наук, профессора, заведующего кафедрой Ветеринария Здоровинина В.А. из ФГБОУ ВО "Пензенский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им Н.И. Вавилова); доктора ветеринарных наук, профессора, заместителя руководителя по научной работе, заведующего лабораторией экспериментальной терапии Архипова А.А. из ФГБНУ "Федеральный научный центр - Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук; доктора биологических наук, профессора, заведующего кафедрой паразитологии им. В.Л. Якимова Беловой Л.М., доктора ветеринарных наук, доцента, доцента кафедры паразитологии им. В.Л. Якимова Кузнецова Ю.Е. из ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины; доктора биологических наук, ведущего научного сотрудника лаборатории медицинской

паразитологии Тохова Ю.М. из ФКУЗ "Ставропольский научно-исследовательский противочумный институт"; доктора биологических наук, профессора, профессора кафедры терапии и фармакологии Лысенко А.А. из ФГБОУ ВО "Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина"; доктора ветеринарных наук, доцента, профессора кафедры терапии и пропедевтики Мироновой А.А. из ФГБОУ ВО "Донской государственный аграрный университет"; доктора ветеринарных наук, профессора, директора института ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности Гламаздина И.Г. из ФГБОУ ВО "Российский биотехнологический университет (РОСБИОТЕХ)"; кандидата ветеринарных наук, и.о. заведующего кафедрой ветеринарии Черникова А.Н. из ФГБОУ ВО "Санкт-Петербургский государственный аграрный университет"; кандидата ветеринарных наук, доцента, доцента кафедры паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы Акбаева Р.М. из ФГБОУ ВО "Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии - МВА имени К.И.Скрябина"; кандидата биологических наук, доцент, доцент кафедры ветеринарии и ветеринарно-санитарной экспертизы Даурова А.А. из ФГБОУ ВО "Горский государственный аграрный университет"; кандидата ветеринарных наук, доцента, заведующего кафедрой паразитологии, ветсанэкспертизы и эпизоотологии Тамбиева Т.С. из ФГБОУ ВО "Донской государственный аграрный университет";

Все отзывы положительные, без замечаний.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации был обоснован их компетентностью в соответствующей отрасли науки, наличием публикаций в соответствующей сфере исследования и способностью определить научную и практическую ценность диссертации (сведения размещены на официальном сайте ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» [www.stgau.ru](http://www.stgau.ru)).

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

**разработан** новый концептуальный подход, позволяющий расширить знания об эпизоотическом процессе, видовом составе зоофильных мух-

переносчиков телязий, распространенности, сезонности и зараженности мух и крупного рогатого скота телязиями разных видов в условиях природно-климатических зон Лабинского района Краснодарского края;

**предложены** оригинальные суждения о особенностях эпизоотической ситуации, патогенетической сущности и клинико-гематологических изменениях при телязиозе крупного рогатого скота (мясной абердин-ангусской породы) в различные периоды болезни, обуславливающие возможность разработки обоснованного подхода к проведению эффективного лечения и профилактики;

**доказана** перспективность и эффективность разработанного автором аэрозольного средства на основе новокаина, левамизола, флорфеникола и дексаметазона при телязиозе крупного рогатого скота;

**введены** оптимальные сроки лечебно-профилактических обработок крупного рогатого скота мясной породы при телязиозе на основе технологических схем и эффективных средств.

**Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:**

**доказаны** и научно обоснованы положения, вносящие вклад в расширение представлений об эпизоотическом процессе, клиническом проявлении, гематологических и биохимических изменениях у больных животных (крупный рогатый скот), что может быть использовано при разработке эффективных схем лечебно-профилактических мероприятий при телязиозе;

**применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов) использован** комплекс современных методов исследования, в том числе эпизоотологических, клинических, паразитологических, гематологических, биохимических, статистических, адекватных поставленным задачам, на современных приборах и оборудовании;

**изложены** положения и факты в виде цифрового материала (таблиц, графиков, макрофотографий), наглядно подтверждающих динамику эпизоотического процесса при телязиозе крупного рогатого скота, его распространенности с учетом возраста, сезонного проявления, подтверждающие эффективность рекомендаций по лечению и профилактике этой болезни;

**раскрыты** эпизоотические особенности, клинико-гематологического проявления телязиоза в разные периоды болезни, определены стратегия и механизмы лечения;

**изучены:** видовой состав телязий и зоофильных мух, паразитирующих на крупном рогатом скоте, распространенность, сезонности, возрастные особенности при телязиозе крупного рогатого скота в условиях Лабинского района Краснодарского края, клинико-гематологические изменения в различные периоды болезни, эффективность комплексного аэрозольного средства для лечения больных телязиозом животных;

**проведена модернизация** существующих терапевтических подходов к лечению и профилактике при телязиозе крупного рогатого скота.

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

**разработаны и внедрены** практические предложения по использованию полученных результатов, что подтверждается актами внедрения научно-исследовательской работы в крестьянско-фермерское хозяйство и агрофирму по выращиванию крупного рогатого скота мясной породы Краснодарского края;

**определены** перспективы использования результатов исследований в образовательном процессе профессиональных учебных заведений; а так же при осложнении эпизоотической ситуации по телязиозу крупного рогатого скота и проведении лечебно-профилактических мероприятий в условиях Краснодарского края;

**создана** научно-обоснованная база для планирования, организации и проведения мероприятий, обеспечивающих эпизоотическое благополучие при телязиозе крупного рогатого скота;

**представлены** предложения по практическому использованию результатов исследования в качестве справочного материала для ветеринарных специалистов в области патологии животных. Получен патент РФ на изобретение «Средство для лечения крупного рогатого скота, больного телязиозом» №2774432 от 26.06.2022г.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

**для экспериментальных работ** результаты получены с использованием современных методов на сертифицированном оборудовании и достаточном количестве животных;

**теория** построена на современных данных в области ветеринарной эпизоотологии, паразитологии, диагностики и терапии, известных и проверенных фактах, которые согласуются с опубликованными ранее экспериментальными данными по теме диссертации, а также подтверждена анализом источников информации и собственных результатов, полученных автором;

**идея базируется** на анализе теории и практики, обобщении опыта российских и зарубежных исследований по изучаемой тематике;

**использованы** анализ и сравнение авторских данных с данными, полученными ранее отечественными и зарубежными учеными, проводившими исследования по рассматриваемой тематике;

**установлены** определенные совпадения данных автора с данными других исследователей в области изучения видового состава зоофильных мух и телязий, клинических показателей при телязиозе крупного рогатого скота. Данные о эпизоотической ситуации по телязиозу крупного рогатого скота в Краснодарском крае, сведения об эффективности аэрозольного средства и схем обработки крупного рогатого скота при телязиозе в доступной литературе не обнаружено;

**использованы** современные методики сбора, обработки и анализа исходной информации, которые были подобраны в соответствии с задачами исследования и в целом обеспечили получение новых данных в рассматриваемой проблеме.

**Личный вклад соискателя состоит** в непосредственном участии в получении исходных данных, обработке и интерпретации экспериментального материала, представлении полученных результатов научной общественности, подготовке основных публикаций по проведенной работе, рукописи диссертации и автореферата.

Диссертация отвечает требованиям п. 9-14 «Положения о присуждении ученых степеней» и не содержит недостоверных сведений об опубликованных

соискателем работ, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

В ходе защиты диссертации были высказаны критические замечания по изучению инвазированности половозрастных групп крупного рогатого скота, экономической эффективности разработанного средства и в связи с единичными опечатками, стилистическими ошибками и некорректными выражениями.

Соискатель Деткова Елизавета Александровна полностью ответила на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привела собственную аргументацию, согласилась с рядом замечаний.

На заседании 20.12.2024 г., №28 диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи, имеющей существенное значение для биологии и ветеринарной медицины, в частности ветеринарной паразитологии, присудить Детковой Елизавете Александровне ученую степень кандидата ветеринарных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 4 докторов наук по специальности 1.5.17. Паразитология, участвовавших в заседании из 22 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту – нет, проголосовали: за - 16, против - 0, недействительных – 0.

Председатель  
диссертационного совета



*В.А. Оробец*  
*А.Н. Шулунова*

Оробец Владимир Александрович

Ученый секретарь  
диссертационного совета

Шулунова Ангелина Николаевна

20 декабря 2024 г.