

Протокол № 14
заседания диссертационного совета 35.2.019.02
от 29.05.2025

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 23 человек. Присутствовали на заседании 16 человек.

Председатель – д-р биол. наук, профессор Шантыз Алий Юсуфович.

Присутствовали: д-р биол. наук, профессор Шантыз Алий Юсуфович, к-т вет. наук Винокурова Диана Петровна, д-р биол. наук Горковенко Наталья Евгеньевна, д-р вет. наук, профессор Жолобова Инна Сергеевна, д-р биол. наук Инюкина Татьяна Андреевна, д-р биол. наук, профессор Колесникова Наталья Владиславовна, д-р вет. наук, доцент Кузьминова Елена Васильевна, д-р вет. наук, профессор Лысенко Александр Анатольевич, д-р вет. наук Новикова Елена Николаевна, д-р вет. наук Пруцаков Сергей Владимирович, д-р вет. наук Рогалева Евгения Викторовна, д-р вет. наук, доцент Семененко Марина Петровна, д-р биол. наук Чернов Альберт Николаевич, д-р вет. наук Черных Олег Юрьевич, д-р вет. наук Шантыз Азамат Хазретович, д-р вет. наук, профессор Шевченко Александр Алексеевич.

Повестка дня:

Защита диссертации Черкашина Вячеслава Владимировича на тему «Влияние иммуномодулятора Миксоферона на организм крупного рогатого скота при проведении противолейкозных мероприятий», представленную на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Диссертация выполнена в Краснодарский научно-исследовательский ветеринарный институт – обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии», отдел терапии и акушерства.

Научный руководитель – кандидат ветеринарных наук Схатум Аминет Кадыровна.

Официальные оппоненты:

- Якупов Талгат Равилович, доктор ветеринарных наук, доцент, доцент кафедры биологической химии, физики и математики ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана»;

- Будулов Нурдин Рагимханович, доктор ветеринарных наук, главный научный сотрудник лаборатории инфекционной патологии сельскохозяйственных животных Прикаспийский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт - филиал федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный аграрный научный центр Республики Дагестан».

Ведущая организация:

- федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова».

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

(председатель: «Есть ли вопросы к ученому секретарю? Нет. Слово предоставляется Черкашину Вячеславу Владимировичу для сообщения основных положений и результатов научного исследования»).

1. Доклад соискателя.
2. Вопросы соискателю задали доктора наук: Пруцаков С.В., Колесникова Н.В., Горковенко Н.Е., Шевченко А.А., Семененко М.П., Чернов А.Н., Кузьминова Е.В.
3. Слово предоставляется научному руководителю – кандидату ветеринарных наук Схатум Аминет Кадыровне.
4. Ученый секретарь зачитывает заключение организации, где выполнялась работа.
5. Ученый секретарь зачитывает отзыв ведущей организации.
6. Ученый секретарь зачитывает отзывы, поступившие на автореферат диссертации.
7. Соискатель дает ответы по отзыву ведущей организации.
8. Соискатель дает ответы по отзывам на автореферат.
9. Слово предоставляется официальному оппоненту – доктору ветеринарных наук Якупову Талгату Ракиловичу.
10. Соискатель дает ответы на замечания по отзыву оппонента.
11. Ученый секретарь зачитывает отзыв официального оппонента – доктора ветеринарных наук Будулова Нурдина Рагимхановича.
12. Соискатель дает ответы на замечания по отзыву оппонента.
13. Продолжаем дискуссию. В дискуссии приняли участие доктора наук: Якупов Т.Р., Новикова Е.Н., Шевченко А.А., Чернов А.Н., Осепчук Д.В.
14. Заключительное слово соискателю.
15. Избрание счетной комиссии: Новикова Е.Н., Шевченко А.А., Инюкина Т.А.
16. Утверждение протокола счетной комиссии.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, докторов наук по профилю рассматриваемой диссертации – 5, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение

ученой степени – 16, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Черкашину Вячеславу Владимировичу присуждается ученая степень кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

19. Утверждение проекта заключения.

Председатель
диссертационного
совета 35.2.019.02,
д-р биол. наук, профессор



[Handwritten signature in blue ink]

А.Ю. Шантыз

Ученый секретарь
диссертационного
совета 35.2.019.02,
канд. вет. наук

Д.П. Винокурова

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 35.2.019.02,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ И.Т. ТРУБИЛИНА» МИНИСТЕРСТВА
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 29 мая 2025 г. № 14

О присуждении Черкашину Вячеславу Владимировичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация «Влияние иммуномодулятора Миксоферона на организм крупного рогатого скота при проведении противолейкозных мероприятий» по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных, принята к защите 26 марта 2025 года (протокол заседания № 10) диссертационным советом 35.2.019.02, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина» Министерства сельского хозяйства РФ, 350044, Россия, г. Краснодар, ул. Калинина, 13 (приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 октября 2022 г. № 1221/нк).

Соискатель Черкашин Вячеслав Владимирович, 3 марта 1998 года рождения. В 2021 году соискатель окончил факультет ветеринарной медицины ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина».

Соискатель работает младшим научным сотрудником отдела терапии и акушерства Краснодарского научно-исследовательского ветеринарного института – обособленное структурное подразделение федерального государственного бюджетного научного учреждения «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии», Министерство науки и высшего образования Российской Федерации.

Диссертация выполнена в отделе терапии и акушерства Краснодарского научно-исследовательского ветеринарного института – обособленное структурное подразделение федерального государственного бюджетного научного учреждения «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии», Министерство науки и высшего образования Российской Федерации.

Научный руководитель – кандидат ветеринарных наук Схатум Аминет Кадыровна, Краснодарский научно-исследовательский ветеринарный институт – обособленное структурное подразделение федерального государственного бюджетного научного учреждения «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии», отдел терапии и акушерства, ведущий научный сотрудник.

Официальные оппоненты:

– Будулов Нурдин Рагимханович, доктор ветеринарных наук, Прикаспийский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт – филиал федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный аграрный научный центр Республики Дагестан», лаборатория инфекционной патологии сельскохозяйственных животных, главный научный сотрудник;

– Якупов Талгат Равилович, доктор ветеринарных наук, доцент, Институт «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» ФГБОУ ВО «Казанский государственный аграрный университет», кафедра биологической химии, физики и математики, доцент, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова», г. Саратов, в своем положительном отзыве, подписанном Строговым Владимиром Викторовичем, кандидат ветеринарных наук, доцент, кафедра «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза», заведующий, и Агольцовым Валерием Александровичем, доктор ветеринарных наук, кафедра

«Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза», профессор, указала, что диссертационная работа В.В. Черкашина является самостоятельной законченной научно-исследовательской работой, содержащая новое решение актуальной научной задачи – оздоровление хозяйств от лейкоза крупного рогатого скота. По актуальности темы, объему проведенных исследований и новизне полученных результатов диссертация соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (постановление Правительства РФ от 24.09.2013 № 842), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Черкашин Вячеслав Владимирович заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Соискатель имеет 17 опубликованных работ, все по теме диссертации, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 6 работ, в которых автор изложил основные направления своей работы и полученные результаты по влиянию иммуномодулятора Миксоферона на организм крупного рогатого скота при проведении противолейкозных мероприятий. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах. Общий объем публикаций составляет 8,1 п.л., из которых 2,3 п.л. принадлежит лично автору.

Наиболее значительные научные работы по теме диссертации:

1. Тищенко, А. С. Анализ эффективности оздоровительных мероприятий в отношении лейкоза крупного рогатого скота / А. С. Тищенко, В. В. Черкашин // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2020. – № 87. – С. 128–133.

2. Влияние инфицированности вирусом лейкоза крупного рогатого скота на основные показатели резистентности организма телят при заболеваниях желудочно-кишечного тракта / М. А. Староселов, Н. Ю. Басова, А. К. Схатум, В. В. Черкашин // Ветеринария Кубани. – 2021. – № 6. – С. 6–8.

3. Влияние инфицированности вирусом лейкоза крупного рогатого скота на основные показатели резистентности организма телят при респираторных заболеваниях / Н. Ю. Басова, А. К. Схатум, В. В. Черкашин, М. А. Староселов// Ветеринария Кубани. – 2022. – № 1. – С. 8–10.

На диссертацию и автореферат поступило 13 отзывов, все отзывы положительные: 1) Агаркова Татьяна Анатольевна – канд. вет наук, зав. лабораторией лейкозов ИЭВСиДВ, старший научный сотрудник лаборатории ФГБУН «Сибирский федеральный научный центр агробιοтехнологий Российской академии наук»; 2) Вишневский Евгений Алексеевич – канд. вет. наук, старший научный сотрудник лаборатории эпизоотологии и мер борьбы с туберкулезом (ВНИИБТЖ) ФГБНУ «Омский аграрный научный центр»; 3) Гранач Вера Георгиевна – канд. биол. наук, ведущий научный сотрудник Департамента здоровья животных и объектов аквакультуры публичного учреждения Национальный институт прикладных исследований в области сельского хозяйства и ветеринарной медицины (республика Молдова); 4) Коба Игорь Сергеевич – д-р вет. наук, профессор, зав. кафедрой эпизоотологии и организации ветеринарного дела ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина»; 5) Кузьмин Владимир Александрович – д-р вет. наук, профессор, профессор кафедры эпизоотологии имени В.П. Урбана ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины»; 6) Ожередова Надежда Аркадьевна – д-р вет. наук, профессор, зав. базовой кафедрой и Светлакова Елена Валентиновна – канд. биол. наук, доцент, доцент базовой кафедры эпизоотологии и микробиологии ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»; 7) Осипчук Галина Владимировна – канд. биол. наук, ведущий научный сотрудник Департамента здоровья животных и объектов аквакультуры публичного учреждения Национальный институт прикладных исследований в области сельского хозяйства и ветеринарной медицины (республика

Молдова); 8) Поветкин Сергей Николаевич – канд. вет. наук, доцент кафедры пищевых технологий и инжиниринга, факультет пищевой инженерии и биотехнологий имени академика А.Г. Храмцова ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский федеральный университет»; 9) Ряднов Алексей Анатольевич – д-р биол. наук, профессор, почетный работник сферы образования РФ, проректор по научно-исследовательской работе, зав. кафедрой и Акимова Светлана Александровна – канд. вет. наук, доцент кафедры «Ветеринарно-санитарная экспертиза, заразные болезни и морфология» ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный аграрный университет»; 10) Тресницкий Сергей Николаевич – д-р вет. наук, зав. кафедрой «Биология и общая патология» ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»; 11) Усольцев Константин Валерьевич – канд. вет. наук, ведущий научный сотрудник и Шангараев Рафкат Искандарович – канд. вет. наук, научный сотрудник лаборатории молекулярно-генетического анализа ФГБНУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности»; 12) Чекрышева Виктория Владимировна – д-р вет. наук, доцент, директор Северо-Кавказского зонального научно-исследовательского ветеринарного института – филиал ФГБНУ «Федеральный Ростовский аграрный научный центр»; 13) Шинкаренко Александр Николаевич – д-р вет. наук, профессор, председатель МОО «Национальная коллегия судебных экспертов ветеринарной медицины и биоэкологии».

В положительном отзыве Агарковой Татьяны Анатольевны есть уточнение на высказывание: ... Сезонность не проявляется, но следует отметить, что лейкоз чаще всего регистрируется в весенний и осенний периоды, что связано с плановыми отборами проб сыворотки крови у животных.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их научной компетентностью в области инфекционных болезней и иммунологии животных, наличием специалистов, имеющих публикации в рассматриваемой сфере исследования, пользующихся широкой известностью своими

достижениями в области исследований и, соответственно, обладающих способностью определить научную и практическую ценность диссертации соискателя.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- проанализирована распространенность, динамика и территориальная приуроченность лейкоза крупного рогатого скота в Краснодарском крае;

- получены экспериментальные данные по оценке влияния вируса лейкоза крупного рогатого скота на иммунобиологические показатели глубоководных коров, инфицированных вирусом лейкоза, и естественную резистентность телят, полученных от них, и по влиянию Миксоферона на иммунобиологические показатели и антиоксидантную защиту инфицированных глубоководных коров и телят, полученных от инфицированных животных;

- доказана эффективность применения иммуномодулятора Миксоферона на показатели естественной резистентности и постнатальное инфицирование у телят, полученных от инфицированных вирусом лейкоза коров;

- предложена новая экономически эффективная усовершенствованная система противолейкозных мероприятий.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- результаты проведенного исследования вносят значительный вклад в углубление понимания механизмов развития лейкоза у крупного рогатого скота и особенностей его воздействия на иммунную систему животных;

- применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс клинических, биохимических, гематологических, иммунологических и серологических методов исследования, а также методов научного поиска, анализа, сравнения и статистических методов исследований;

- изложены доказательства того, что раствор для инъекций Миксоферон оказывает значительное иммуномодулирующее действие и помогает рождению здоровых телят у коров, инфицированных ВЛКРС;

- полученные данные могут послужить основой для разработки инновационных методов диагностики и профилактики лейкоза.

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

- для практической ветеринарии предложена усовершенствованная система противолейкозных мероприятий, предназначенная для вывода здоровых телят, полученных от инфицированных коров, из резервации хозяйства;

- определены рекомендуемые схемы и дозы применения иммуномодулятора Миксоферона для профилактики лейкоза крупного рогатого скота;

- разработаны методические рекомендации по профилактике и борьбе с лейкозом крупного рогатого скота, адаптированные к условиям Краснодарского края, подтвержденные актами внедрения в практическую деятельность ветеринарных специалистов региона.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- результаты получены на основании принятых и традиционно используемых методик в ветеринарии;

- при проведении экспериментальных работ использовано достаточное количество животных;

- теория построена на известных проверенных данных и согласуется с публикациями российских и зарубежных ученых в области ветеринарной эпизоотологии и иммунологии;

- идея диссертационного исследования согласуется с опубликованными работами автора по теме диссертации;

- использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, с применением комплексной статистической обработки данных.

Личный вклад соискателя состоит в формулировании цели и задач, сборе и анализе отечественной и зарубежной литературы по теме диссертации, непосредственном участии в проведении экспериментов и получении исходной информации, статистической обработке и анализе полученных результатов, подготовке основных публикаций по проведённой работе, рукописи диссертации и автореферата. В работах, выполненных в соавторстве, вклад автора является решающим.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной задачи и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается

наличием последовательного плана исследования, непротиворечивой методической платформы, основной идейной линией и соответствием выводов, поставленной цели и задачам.

Диссертация Черкашина Вячеслава Владимировича «Влияние иммуномодулятора Миксоферона на организм крупного рогатого скота при проведении противолейкозных мероприятий» представляет собой научно-квалификационную работу, направленную на решение актуальной задачи, имеющей важное хозяйственное значение, соответствует пунктам 8, 19 и 20 паспорта специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных, а также критериям п. 9–11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842.

В ходе защиты диссертации не было высказано критических замечаний. Соискатель Черкашин В. В. ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и согласился с замечаниями.

На заседании 29.05.2025 диссертационный совет принял решение – за вклад в развитие ветеринарной эпизоотологии и иммунологии, и получение новых научно обоснованных результатов исследований, связанных с разработкой системы профилактики лейкоза крупного рогатого скота, в которой отражена эффективность применения иммуномодулятора Миксоферона, присудить Черкашину В. В. ученую степень кандидата ветеринарных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них – 5 докторов наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 16, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета

Ученый секретарь
диссертационного совета
29 мая 2025 г.



Шантыз Алий Юсуфович

Винокурова Диана Петровна