Протокол № 30

заседания диссертационного совета 35.2.019.02 от 23.10.2025

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 19 человек. Присутствовали на заседании 14 человек.

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

Присутствовали: д-р биол. наук, профессор Шантыз Алий Юсуфович, к-т вет. наук Винокурова Д.П., д-р биол. наук Горковенко Наталья Евгеньевна, д-р вет. наук Жолобова Инна Сергеевна, д-р вет. наук Забашта Сергей Николаевич, д-р биол. наук Инюкина Татьяна Андреевна, д-р вет. наук, доцент Кузьминова Елена Васильевна, д-р вет. наук, профессор Лысенко Александр Анатольевич, д-р вет. наук Пруцаков Сергей Владимирович, д-р вет. наук Рогалева Евгения Викторовна, д-р вет. наук, доцент Семененко Марина Петровна, 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 Староселов Михаил Александрович на тему «Иммунобиологический статус молодняка крупного рогатого скота и его коррекция при респираторных болезнях и лейкозе», представленную на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Диссертация выполнена в отделе терапии и акушерства Краснодарского научноисследовательского ветеринарного института — обособленное структурное подразделение ФГБНУ «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии».

Научный консультант – доктор ветеринарных наук, профессор Черных Олег Юрьевич.

Официальные оппоненты:

- Глотов Александр Гаврилович, доктор ветеринарных наук, член-корреспондент РАН, профессор, ФГБУН Сибирского федерального научного центра агробиотехнологий Российской академии наук, Институт экспериментальной ветеринарии Сибири и Дальнего Востока, лаборатория биотехнологии диагностический центр, главный научный сотрудник, заведующий;
- Будулов Нурдин Рагимханович, доктор ветеринарных наук, Прикаспийский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт филиал ФГБНУ «Федеральный аграрный научный центр Республики Дагестан», лаборатория инфекционной патологии сельскохозяйственных животных, главный научный сотрудник;

— Якупов Талгат Равилович, доктор ветеринарных наук, ФГБОУ ВО Казанский ГАУ институт «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н. Э. Баумана», кафедра биологии, генетики, общей и биологической химии, доцент, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация:

- ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт биологической промышленности».

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 Староселову Михаилу Александровичу для сообщения основных положений и результатов научного исследования»).

- 1. Доклад соискателя.
- 2. Вопросы соискателю задали доктора наук: Шевченко А.А., Забашта С.Н., Семененко М.П., Рогалева Е.В., Горковенко Н.Е., Кузьминова Е.В., Лысенко А.А.
- 3. Слово предоставляется научному консультанту доктору ветеринарных наук, профессору Черных Олегу Юрьевичу.
 - 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. Ученый секретарь зачитывает отзыв официального оппонента доктора ветеринарных наук Якупова Талгат Равиловича.
 - 9. Соискатель дает ответы на замечания по отзыву оппонента.
- 10. Слово предоставляется официальному оппоненту доктору ветеринарных наук, член-корреспонденту РАН, профессору Глотову Александру Гавриловичу.
 - 11. Соискатель дает ответы на замечания по отзыву оппонента.
- 12. Слово предоставляется официальному оппоненту доктору ветеринарных наук Будулову Нурдину Рагимхановичу.
 - 13. Соискатель дает ответы на замечания по отзыву оппонента.
- 14. Продолжаем дискуссию. В дискуссии приняли участие доктора наук: Шевченко А.А., Скориков А.В., Горковенко Н.Е., Осепчук Д.В.
 - 15. Заключительное слово соискателю.

- 16. Избрание счетной комиссии: д-р вет. наук Забашта Сергей Николаевич, д-р биол. наук Инюкина Татьяна Андреевна, д-р вет. наук Шантыз Азамат Хазретович.
 - 17. Утверждение протокола счетной комиссии.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 14 человек, докторов наук по профилю рассматриваемой диссертации – 5, участвовавших в заседании, из 19 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени – 14, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Староселов Михаил Александрович присуждается ученая степень доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Book

18. Утверждение проекта заключения.

Председатель диссертационного совета 35.2.019.02,

д-р биол. наук, профес

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 ДОКТОРА НАУК

аттестационное дело №
решение диссертационного совета от 23 октября 2025 г. № 30

О присуждении Староселову Михаилу Александровичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени доктора ветеринарных наук.

Диссертация «Иммунобиологический статус молодняка крупного рогатого скота и его коррекция при респираторных болезнях и лейкозе» по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных, принята к защите 17 июля 2025 года (протокол заседания № 23) 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 Староселов Михаил Александрович, «01» марта 1983 года рождения.

Диссертацию на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук «Оценка сравнительной эффективности иммунокорректоров для повышения резистентности крупного рогатого скота» защитил в 2008 году в диссертационном совете, созданном на базе Кубанского государственного аграрного университета Министерства сельского хозяйства РФ.

Работает ведущим научным сотрудником отдела терапии и акушерства Краснодарского научно-исследовательского ветеринарного института — обособленное структурное подразделение ФГБНУ «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 ФГБНУ «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии», Министерство науки и высшего образования Российской Федерации.

Научный консультант — доктор ветеринарных наук, профессор Черных Олег Юрьевич, ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина», кафедра микробиологии, эпизоотологии и вирусологии, профессор.

Официальные оппоненты:

- Глотов Александр Гаврилович, доктор ветеринарных наук, член-корреспондент РАН, профессор, ФГБУН «Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий Российской академии наук», Институт экспериментальной ветеринарии Сибири и Дальнего Востока, лаборатория биотехнологии диагностический центр, главный научный сотрудник, заведующий;
- Будулов Нурдин Рагимханович, доктор ветеринарных наук, Прикаспийский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт филиал ФГБНУ «Федеральный аграрный научный центр Республики Дагестан», лаборатория инфекционной патологии сельскохозяйственных животных, главный научный сотрудник;
- Якупов Талгат Равилович, доктор ветеринарных наук, доцент, ФГБОУ ВО «Казанский государственный аграрный университет», институт «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н. Э. Баумана», кафедра биологии, генетики, общей и биологической химии, профессор, дали положительные отзывы на диссертацию.

ФГБНУ «Всероссийский Ведущая организация научноисследовательский и технологический институт биологической промышленности», Московская обл., пос. Биокомбината, в своем положительном отзыве, подписанном Федоровым Юрием Николаевичем, доктор биологических наук, профессор, член-корреспондент РАН, лаборатория иммунологии, главный научный сотрудник, указала, что диссертационная работа М. А. Староселова является завершенной научно-квалификационной работой, в которой на основании самостоятельно выполненных экспериментальных и производственных исследований решена важная научная проблема повышения эффективности иммунопрофилактики наиболее распространённых и экономически важных инфекционных болезней крупного рогатого скота в условиях промышленной технологии с использованием эффективных средств иммунокоррекции. По актуальности темы, объему проведенных исследований и методических решений, научной новизне полученных результатов и их практической значимости для животноводства и ветеринарии она полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Староселов Михаил Александрович заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Соискатель имеет 60 опубликованных работ, все по теме диссертации, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 25 работ, в которых автор изложил основные направления своей работы и полученные результаты по иммунобиологическому статусу молодняка крупного рогатого скота и его коррекции при респираторных болезнях и лейкозе. Автором получено 6 патентов Российской Федерации. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах. Общий объем публикаций составляет 26,8 п.л., из которых 5,06 п.л. принадлежит лично автору.

Наиболее значительные научные работы по теме диссертации:

- 1. Староселов М.А. Влияния иммуностимулирующих препаратов и схем их применения у инфицированных вирусом лейкоза КРС животных на заболеваемость, сохранность, прирост массы тела и напряженность поствакцинального иммунитета у телят / М.А. Староселов // Ветеринария Кубани. 2022. № 5. С. 6—8.
- 2. Влияние вируса лекоза крупного рогатого скота на иммунобиологические показатели глубокостельных коров, инфицированных вирусом лейкоза / М.А. Староселов, В.В. Черкашин, А.К. Схатум [и др.] // Ветеринария Кубани. $2024. N \cdot 4. C. 3 6.$
- 3. Эффективность применения иммуномодулятора при профилактике ПГ–3 у телят / М.А. Староселов, Н.Ю. Басова, А.К. Схатум, В.В. Пачина // Международный научно-исследовательский журнал. 2018. № 10–1(76). С. 101–103.

На диссертацию и автореферат поступило 8 положительных отзывов:

1. Агольцов Валерий Александрович — д-р вет. наук, профессор, профессор кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н. И. Вавилова»; 2. Бригадиров Юрий Николаевич — д-р вет. наук, главный научный сотрудник отдела экспериментальной фармакологии и функционирования живых систем ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии»; 3. Зеленкова Галина Александровна — д-р с.-х. наук, профессор кафедры «Биология и общая патология» ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»; 4. Крючкова Елена Николаевна — д-р вет. наук, профессор и Костерин Дмитрий Юрьевич — канд. биол. наук, доцент института ветеринарной медицины и биоинженерии ФГБОУ ВО «Верхневолжсий государственный аграрный университет»; 5. Кузьмин Владимир Александрович — д-р вет. наук, профессор, профессор кафедры эпизоотоло-

гии имени В.П. Урбана ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины»; 6. Мусиев Джабраил Габибулаевич — д-р вет. наук, профессор, зав. кафедрой эпизоотологии ФГБОУ ВО «Дагестанский ГАУ имени М. М. Джамбулатова»; 7. Плешакова Валентина Ивановна — д-р вет. наук, профессор, профессор кафедры и Конев Алексей Владимирович — канд. вет. наук, доцент, доцент кафедры ветеринарной микробиологии, инфекционных и инвазионных болезней ФГБОУ ВО Омский ГАУ; 8. Ряднов Алексей Анатольевич — д-р биол. наук, профессор, почетный работник сферы образования РФ, проректор по научно-исследовательской работе, зав. кафедрой и Злепкин Дмитрий Александрович — д-р биол. наук, профессор кафедры «Ветеринарно-санитарная экспертиза, заразные болезни и морфология» ФГБОУ ВО Волгоградский ГАУ.

В поступивших отзывах отмечается актуальность, обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций, теоретическое и практическое значение выполненной работы.

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:

– разработана научная концепция, позволившая определить параметры иммунитета, характеризующие состояние иммунобиологической резистентности у молодняка крупного рогатого скота голштинской породы, находящихся на территории юга России, и возрастной период, при котором присутствует риск поражения возбудителями респираторных болезней и лейкоза крупного рогатого скота;

- предложены новые отечественные препараты для коррекции и стимуляции иммунодефицитных состояний на основе полимера органической кислоты и азоксимера бромида; установлено их влияние на иммунный статус крупного рогатого скота;
- доказана перспективность использования отечественных иммунокоррегирующих препаратов при инфекционных респираторных заболеваниях и лейкозе крупного рогатого скота.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- доказана положительная коррелятивная связь между возрастом молодняка крупного рогатого скота и снижением естественной резистентности, между инфицированностью вирусом лейкоза крупного рогатого скота и иммунодефицитным состоянием при использовании иммунологических методов исследования;
- изложены основные иммунологические процессы и этиологически важные возбудители при респираторных инфекциях у телят различного возраста;
- раскрыто состояние иммунного статуса у крупного рогатого скота при лейкозном процессе, а также влияние инфицированности вирусом лейкоза крупного рогатого скота на основные показатели резистентности организма животных при вирусно-бактериальных инфекциях;
- изучено влияние иммунокорректоров на продолжительность и напряжённость поствакцинального иммунитета при применении различных типов вакцин: инактивированных и аттенуированных вирусных, инактевированных бактериальных.

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

- разработаны и внедрены в условиях промышленного скотоводства
 Краснодарского края система противолейкозных мероприятий для снижения
 постнатального инфицирования телят вирусом лейкоза крупного рогатого
 скота с применением иммунокоррегирующих средств;
- создана система практических рекомендаций по оптимальным профилактическим схемам иммунизации крупного рогатого, позволяющим воз-

действовать на механизмы иммунитета и снижать заболеваемость и смертность телят;

– представлены методические рекомендации «Применение иммунокорректоров при диарейных заболеваний новорожденных телят» (2014), «Применение иммунокорректоров при респираторных болезнях телят» (2023), «Методические рекомендации по профилактике и мерам борьбы с лейкозом крупного рогатого скота в Краснодарском крае» (2023), «Прогноз эпизоотической ситуации, средства, методы и инновационные технологии защиты животных при наиболее распространенных инфекционных заболеваниях» (2023).

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

- использование большого количества лабораторных и сельскохозяйственных животных, подбором пар-аналогов по возрасту, породе и живой массе контрольных и опытных групп, значительным объемом микробиологических, гематологических, иммунологических, биохимических и патологоанатомических;
- для экспериментальных работ использовано верифицированное оборудование, позволяющее получать воспроизводимые результаты;
- использованы современные методы сбора и обработки исходной информации, в том числе с применением методов математической статистики и экономического анализа.

Личный вклад соискателя состоит в:

- выполнении всех этапов исследований и изложении разделов;
- проведении глубокого анализа имеющейся российской и зарубежной литературы, а также нормативной документации;
- определении цели и задач исследования, плана проведения микробиологических, гематологических, иммунологических, биохимических и патологоанатомических, в постановке опытов по испытанию иммунокоррегирующих средств с соответствующим анализом результатов собственных исследований;
 - обработке результатов и оформлении текста, написании статей.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной проблемы 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 Староселова Михаила Александровича «Иммунобиологический статус молодняка крупного рогатого скота и его коррекция при респираторных болезнях и лейкозе» представляет собой законченную научно-квалификационную работу, направленную на решение актуальной проблемы — профилактику и лечение респираторной патологии и борьбу с лейкозом крупного рогатого скота с учетом полученных данных по влиянию иммуно-коррегирующих средств на организм животных, соответствует пунктам 6, 12, 17, 18, 19 паспорта специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных, а также критериям п. 9—11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842.

В ходе защиты диссертации не были высказаны критические замечания.

Соискатель Староселов М.А. ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и согласился с замечаниями.

На заседании 23.10.2025 диссертационный совет принял решение — за полученные новые данные по особенностям естественной резистентности у здоровых телят различного возраста, при респираторных инфекциях и лейкозном процессе, изучение влияния иммуномодуляторов при инфекционных респираторных заболеваниях и вирусе лейкоза крупного рогатогот скота, влияние иммуномодуляторов на продолжительность и напряженность поствакцинального иммунитета, разработку технических условий препарата Имактин и инструкции по его применению, определение эффективности иммуномодуляторов в системе мероприятий при инфекционных респираторных заболеваний, усовершенствование системы проведения противолейкозных мероприятий с использованием иммуномодуляторов, совокупность которых

можно квалифицировать, как научное достижение, имеющее важное научное и практическое значение для развития агропромышленного комплекса страны, присудить Староселову М. А. ученую степень доктора ветеринарных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 14 человек, из них 5 докторов наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных, участвовавших в заседании, из 19 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за — 14, против — нет, недействительных бюллетеней — нет.

Председатель

диссертационного совет

Шантыз Алий Юсуфович

Ученый секретарь

диссертационного совет

Винокурова Диана Петровна

23 октября 2025 г.