Протокол № 6
заседания диссертационного совета 35.2.019.02
от 06.03.2025

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 23 человек. Присутствовали на заседании 18 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 биол. наук, профессор Гугушвили Нино Нодариевна, д-р вет. наук, профессор Жолобова Инна Сергеевна, д-р вет. наук Забашта Сергей Николаевич, 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 Сакидибирова Омара Пахрулаевича на тему «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы», представленную на соискание ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Диссертация выполнена в ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М. М. Джамбулатова», кафедра микробиологии, вирусологии и патологической анатомии.

Научный руководитель – доктор ветеринарных наук Баратов Магомед Омарович.

Официальные оппоненты:

- Девришов Давудай Абдусемедович, доктор биологических наук, член-корреспондент РАСХН, профессор, заведующий кафедрой иммунологии и научно-исследовательской лабораторией инфекционной патологии и биотехнологии ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии им. К. И. Скрябина»;

- Агольцов Валерий Александрович, доктор ветеринарных наук, профессор кафедры болезней животных и ветеринарно-санитарной экспертизы ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет имени Н. И. Вавилова»;

- Слепцов Евгений Семенович, доктор ветеринарных наук, профессор, главный научный сотрудник ФГБУН Федеральный исследовательский центр «Якутский научный

центр Сибирского отделения РАН Якутский научно-исследовательский институт сельского хозяйства имени М. Г. Сафронова».

Ведущая организация:

- Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности».

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 Сакидибирову Омару Пахрулаевичу для сообщения основных положений и результатов научного исследования»).

1. Доклад соискателя.

2. Вопросы соискателю задали доктора наук: Гугушвили Н.Н., Новикова Е.Н., Кузьминова Е.В., Семененко М.П., Рогалева Е.В., Колесникова Н.В., Чернов А.Н., Жолобова И.С., Горковенко Н.Е., Черных О.Ю.

3. Слово предоставляется научному руководителю – доктору ветеринарных наук Баратову Магомеду Омаровичу.

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 Агольцову Валерию Александровичу.

10. Соискатель дает ответы на замечания по отзыву оппонента.

11. Слово предоставляется официальному оппоненту – доктору ветеринарных наук Слепцову Евгению Семеновичу.

12. Соискатель дает ответы на замечания по отзыву оппонента.

13. Секретарь зачитывает отзыв официального оппонента – доктора биологических наук Девришова Давудая Абдусемедовича.

14. Соискатель дает ответы на замечания по отзыву оппонента.

15. Продолжаем дискуссию. В дискуссии приняли участие доктора наук: Шевченко А.А., Черных О.Ю., Чернов А.Н., Колесникова Н.В.

16. Заключительное слово соискателю.

17. Избрание счетной комиссии: д-р вет. наук, профессор Шевченко Александр Алексеевич, д-р биол. наук, профессор Гугушвили Нино Нодариевна, д-р биол. наук Чернов Альберт Николаевич.

18. Утверждение протокола счетной комиссии.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, докторов наук по профилю рассматриваемой диссертации – 6, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени – 18, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Сакидибирову Омару Пахрулаевичу присуждается ученая степень доктора 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 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 6 марта 2025 г. № 6

О присуждении Сакидибирову Омару Пахрулаевичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени доктора ветеринарных наук.

Диссертация «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы» по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных, принята к защите 2 декабря 2024 года (протокол заседания № 16) 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 Сакидибиров Омар Пахрулаевич, «24» августа 1963 года рождения.

Диссертацию на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук «Бруцеллез крупного рогатого скота в Республике Дагестан (особенности эпизоотического процесса, диагностика и профилактика)» защитил в 2006 году в диссертационном совете, созданном на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ставропольский государственный аграрный университет» Министерства сельского хозяйства РФ.

Работает доцентом кафедры микробиологии, вирусологии и патологической анатомии ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М. М. Джамбулатова», Министерство сельского хозяйства РФ.

Диссертация выполнена на кафедре микробиологии, вирусологии и патологической анатомии ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М. М. Джамбулатова», Министерство сельского хозяйства РФ.

Научный консультант – доктор ветеринарных наук, главный научный сотрудник Баратов Магомед Омарович, Прикаспийский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт – ФГБНУ «ФАНЦ РД», лаборатория инфекционной патологии, заведующий.

Официальные оппоненты:

– Девришов Давудай Абдулсемедович – доктор биологических наук, профессор, член-корреспондент РАН, ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К. И. Скрябина», кафедра иммунологии и биотехнологии, центр биотехнологии и прикладной иммунологии, профессор, научный руководитель;

– Агольцов Валерий Александрович – доктор ветеринарных наук, профессор, ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н. И. Вавилова», кафедра болезней животных и ветеринарно-санитарной экспертизы, профессор;

– Слепцов Евгений Семенович – доктор ветеринарных наук, профессор, Якутский научно-исследовательский институт сельского хозяйства имени М. Г. Сафронова – обособленное подразделение ФГБУН «Федеральный исследовательский центр «Якутский научный центр Сибирского отделения Российской академии наук», лаборатория оленеводства и традиционных отраслей, главный научный сотрудник, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности» (ФГБНУ «ФЦТРБ – ВНИВИ»), г. Казань, в своем положительном отзыве, подписанном Плотниковой Эдией Миначетдиновной, доктором ветеринарных наук, лаборатория противорадиационной защиты животных, главный научный сотрудник и Косаревым Максимом Аркадьевичем, кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник, лаборатория по изучению бруцеллеза, заведующий указала, что диссертационная работа О. П. Сакидибирова является законченным научно-квалификационной работой, в которой представлены научно-обоснованные разработки, связанные с совершенствованием мер борьбы и диагностикой бруцеллеза животных, имеющий широкое распространение и наносящий большой экономический ущерб животноводству. Отдельные результаты исследований автора используются в ветеринарной практике и способствуют повышению эффективности системы противобруцеллезных мероприятий. Автореферат соответствует основному содержанию диссертации.

По своей актуальности, научно-методическому уровню, новизне полученных результатов и практической значимости она полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 № 842), предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Сакидибиров Омар Пахрулаевич заслуживает присуждения ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Соискатель имеет 47 опубликованных работ, все по теме диссертации, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 18 работ, в которых автор изложил основные направления своей работы и полученные результаты по эпизоотологическим особенностям бруцеллеза животных в Республике Дагестан и мерам борьбы с ним. В диссертации отсутствуют

недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах. Общий объем публикаций составляет 58,9 п.л., из которых 39,6 п.л. принадлежит лично автору.

Наиболее значительные научные работы по теме диссертации:

1. Сакидибиров, О. П. Проблема бруцеллеза в зонах отгонного животноводства [Текст] / О. П. Сакидибиров, М. М. Ахмедов, М. О. Баратов // Труды Кубанского государственного аграрного университета. – 2011. – № 6 (33). – 2011. – С. 124–127.

2. Сакидибиров, О. П. Мониторинг эпизоотической ситуации по бруцеллезу животных в Республике Дагестан / О. П. Сакидибиров, М. М. Ахмедов, М. О. Баратов // Ветеринария. – 2022. – №10. – С. 14–18.

3. Передача антител от матери плоду – биологическая закономерность сохранения потомства в инфицированной среде / О. П. Сакидибиров, М. М. Ахмедов, Г. А. Джабарова, М. О. Баратов // Известия Дагестанского ГАУ. – 2024. – № 1 (21). – С. 161–165.

На диссертацию и автореферат поступило 13 положительных отзывов: 1. Амирбеков Муллочон – д-р вет. наук, ведущий научный сотрудник отдела биотехнологии ветеринарных препаратов и Раджабов Хикматулло Исматович – канд. биол. наук, ведущий научный сотрудник лаборатории бактериальных инфекций и зоонозов Института ветеринарной медицины Таджикской академии сельскохозяйственных наук; 2. Галиуллин Альберт Камилович – д-р вет. наук, профессор, заслуженный деятель науки РТ, зав. кафедрой микробиологии, вирусологии и иммунологии ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н. Э. Баумана»; 3. Димова Алеся Сергеевна – д-р вет. наук, зав. кафедрой инфекционных и инвазионных болезней Института ветеринарной медицины и биотехнологии Новосибирского государственного аграрного университета; 4. Дмитриев Анатолий Федорович – д-р биол. наук, заслуженный деятель науки РФ,

профессор базовой кафедры эпизоотологии и микробиологии и Ожередова Надежда Аркадьевна – д-р вет. наук, профессор, зав. базовой кафедрой эпизоотологии и микробиологии ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»; 5. Кожоков Мухамед Кадирович – д-р биол. наук, профессор кафедры веиеринарной медицины, зав. ПНИЛ орнитологии и болезней птиц ФГБОУ ВО «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В. М. Кокова»; 6. Мищенко Алексей Владимирович – д-р вет. наук, зам. директора по научной работе ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт биологической промышленности»; 7. Мусиев Джабраил Габибулаевич – д-р вет. наук, профессор, зав. кафедрой эпизоотологии ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный аграрный университет имени М. М. Джамбулатова»; 8. Найманов Али Хусинович – д-р вет. наук, профессор, заслуженный ветеринарный врач РФ, зав. лабораторией хронических инфекций и Искандаров Марат Идрисович – д-р вет наук, главный научный сотрудник лаборатории хронических инфекций ФГБНУ «Федеральный научный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К. И. Скрябина и Я. Р. Коваленко»; 9. Петропавловский Максим Валерьевич – д-р вет. наук, ведущий научный сотрудник лаборатории лейкоза Уральского научно-исследовательского ветеринарного института – структурного подразделенияФГБНУ «Уральский федеральный аграрный научно-исследовательский центр Уральского отделения РАН»; 10. 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 государственный аграрный университет имени П. А. Столыпина»; 11. 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 университете»; 12. Столбова Ольга Александровна – д-р вет. наук, доцент, зав. кафедрой незаразных болезней сельскохозяйственных животных ФГБОУ ВО «Государственный аграрный университет Северного Зауралья»; 13. Чекрышева Виктория Владимировна – д-р вет. наук, доцент, директор Северо-Кавказского зонального научно-исследовательского ветеринарного института – филиал ФГБНУ «Федеральный Ростовский аграрный научный центр».

В положительном отзыве Галиуллина Альберта Камиловича есть вопрос: как вы указываете в работе, одной из причин возникновения бруцеллеза в ранее оздоровленном хозяйстве наличие толерантных животных, которые трудно диагностируются. Вопрос: устанавливалось ли у этих животных наличие L-форм бактерий и могут ли они быть рецидивом инфекции?

В положительном отзыве Димовой Алеси Сергеевны есть вопросы: 1. Название диссертации, с учетом ее содержания, выглядело бы, на наш взгляд, более выигрышнее, в другом варианте, например, в таком: «Эпизоотические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и научное обоснование адекватных им диагностических, профилактических и противоэпизоотических мероприятий»; 2. С учетом предлагаемого названия диссертации логично было бы скорректировать формулировки цели, некоторых задач и положений, выносимых на защиту; 3. Считаем, что часть выводов и практических предложений могла бы выглядеть более убедительнее, если бы в них была добавлена соответствующая конкретика.

В положительном отзыве Найманова Али Хусиновича и Искандарова Марата Идрисовича есть вопрос: при сравнительном изучении диагностической ценности «Бруцеллогидролизата» и «Бруцеллина» автор указывает на преимущество «Бруцеллогидролизата». Известно, что «Бруцеллогидролизат» давно снят с производства, в тексте автореферата и диссертации мы не нашли сведений откуда взялся этот старый аллерген. Если изготовили сами, то это надо было указать в тексте диссертационной работы.

В положительном отзыве Петропавловского Максима Валерьевича есть замечание: не представлено сравнение эпизоотической ситуации с другими субъектами Российской Федерации и в качестве рекомендации предлагается изучить возможность применения малекулярных методов (ПЦР) для детекции бруцелл в клещах.

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 ветеринарной микробиологии, вирусологии, эпизоотологии, микологии с микотоксикологией и иммунологии, 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:

– разработан научно-обоснованный комплекс ветеринарно-санитарных и оздоровительных мероприятий при бруцеллезе животных с учетом природно-климатических условий республики Дагестан;

– предложена обоснованная схема применения живых вакцин из штаммов Br. abortus 19 и 82 с учетом региональных особенностей системы ведения животноводства;

– доказано влияние вертикальной зональности и специфики ведения животноводства на эпизоотическую ситуацию бруцеллеза.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

– доказана положительная коррелятивная связь между эпизоотическим и эпидемическим процессами, преимущество пальпебральной пробы бруцеллогидролизата для диагностики бруцеллеза мелкого рогатого скота;

– изложены особенности проявления патогенетического, диагностического, иммунологического процессов на всех уровнях организации биологических систем у различных видов животных;

– раскрыта теория трансплацентарного инфицирования потомства бруцеллезом и трансмиссивного пути передачи бруцеллезной инфекции;

– изучены иммунологическая реактивность, толерантность молодняка крупного рогатого скота при инфекционном процессе.

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

– разработаны и внедрены научно-обоснованные мероприятия по борьбе с бруцеллезом животных с учетом зональных особенностей и системы ведения животноводства в республики Дагестан;

– разработан ассоциированный антиген для диагностики бруцеллеза и туберкулеза крупного рогатого скота и усовершенствована питательная среда для изоляции бруцелл (Патент № 2701504, 26 сентября 2019);

– представлены методические рекомендации: «Эпизоотолого-эпидемиологическое обследование очага бруцеллезной инфекции и разработка мероприятий по профилактике бруцеллеза и оздоровлению неблагополучных хозяйств» (2021 г.), «Рекомендации по оздоровлению хозяйств от хронических инфекционных заболеваний крупного рогатого скота в целях сохранения поголовья и повышения объемов животноводческой продукции» (2023 г.), «Методологические принципы мониторинга и эпизоотологической диагностики бруцеллеза» (2023 г.);

практические рекомендации: «Мероприятия по профилактике и мерам борьбы с бруцеллезом крупного рогатого скота в Республике Дагестан» (2023 г.) и «Научно-обоснованные рекомендации ветеринарно-санитарных мероприятий по защите хозяйств от бруцеллеза и получению безопасной животноводческой продукции» (2023 г).

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

– использование современных методов исследования и оборудования, методологически правильную постановку опытов, объем проведенных исследований и статистическую обработку полученных данных, апробацию в лабораторно-производственных условиях методов получения и испытания аллергена для диагностики бруцеллеза и питательной среды для культивирования бруцелл, а также биометрическую обработку материала, полученного в ходе экспериментов;

– внедрение результатов исследований в производство положительно повлияло на эпизоотическую ситуацию в целом и оказалось весьма эффективным.

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 задачи исследования, плана проведения микробиологических исследований, в постановке опытов по испытанию биопрепаратов и аллергенов с соответствующим анализом результатов собственных исследований;

– обработка результатов и оформление текста. Оценка достоверности результатов исследования выявила: использование современных методов исследования и оборудования, методологически правильная постановка опытов, объем проведенных исследований, и статистическая обработка полученных данных, апробация в лабораторно-производственных условиях методов получения и испытания аллергена для диагностики и питательной среды для культивирования бруцелл, а также биометрическая обработка материала, полученного в ходе экспериментов. Внедрение результатов

исследований в производство положительно повлияло на эпизоотическую ситуацию в целом и оказалось весьма эффективным.

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 Сакидибирова Омара Пахрулаевича «Эпизоотологические особенности бруцеллеза животных в Республике Дагестан и меры борьбы» представляет собой научно-квалификационную работу, направленную на решение актуальной проблемы – разработку научно-обоснованных мер борьбы с бруцеллезом с учетом региональных особенностей и системы ведения отгонного животноводства, соответствует пунктам 8, 16, 20 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 ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы и согласился с замечаниями.

На заседании 06.03.2025 диссертационный совет принял решение – за оценку мониторинга бруцеллеза животных в республике Дагестан за 1960–2020 гг., установление влияния вертикальной зональности и системы отгонного ведения животноводства на эпизоотическую ситуацию бруцеллеза, выяснение роли вертикального и трансмиссивного путей передачи возбудителя бруцеллеза, изучение коррелятивной связи между заболеванием людей и животных, определение преимущества пальпебральной пробы бруцеллогидролизата при диагностике бруцеллеза мелкого рогатого скота, разработку ассоциированного антигена для диагностики бруцеллеза и туберкулеза крупного рогатого скота, усовершенствование питательной среды для культивирования бруцелл (патент № 2701504, 2019), разработку и

предложение в производство эффективной системы специфической профилактики бруцеллеза, совокупность которых можно квалифицировать, как научное достижение, имеющее важное научное и практическое значение, присудить Сакидибирову О. П. ученую степень доктора ветеринарных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них докторов наук по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных – 6, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 18, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель
диссертационного совета Шантыз Алий Юсуфович

Ученый секретарь
диссертационного совета Винокурова Диана Петровна

6 марта 2025 г.