

**Протокол № 24**  
заседания диссертационного совета Д 220.038.07  
от 14.06.2022

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 32 человек. Присутствовали на заседании 22 человека.

*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 вет. наук Басова Наталья Юрьевна, д-р биол. наук Горковенко Наталья Евгеньевна, профессор Гугушвили Нино Нодариевна, д-р вет. наук Жолобова Инна Сергеевна, д-р вет. наук Забашта Сергей Николаевич, д-р вет. наук Коба Игорь Сергеевич, д-р биол. наук, профессор Кошаев Андрей Георгиевич, д-р биол. наук Колесникова Наталья Владиславовна, д-р биол. наук Крюков Николай Иванович, д-р вет. наук Кузьминова Елена Васильевна, д-р вет. наук, профессор Лысенко Александр Анатольевич, д-р вет. наук, профессор Назаров Михаил Васильевич, д-р вет. наук Пруцаков Сергей Владимирович, д-р вет. наук Рогалева Евгения Викторовна, д-р вет. наук, профессор Родин Игорь Алексеевич, д-р вет. наук, доцент Семененко Марина Петровна, д-р биол. наук, профессор Терехов Владимир Иванович, 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 Аль-Равашдех Омар Одех Абдль-Мути на тему «Экспериментальная и клиническая фармакология препарата Фитафлоркс при лечении острого послеродового эндометрита у коров», представленную на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией.

Диссертация выполнена в ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина», кафедра терапии и фармакологии.

Научный руководитель – доктор ветеринарных наук, доцент Коба Игорь Сергеевич, заведующий кафедрой эпизоотологии, микробиологии и организации ветеринарного дела ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина».

Официальные оппоненты:

- Оробец Владимир Александрович, доктор ветеринарных наук, профессор, заведующий кафедрой терапии и фармакологии ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»;

- Михалев Виталий Иванович, доктор ветеринарных наук, заведующий лабораторией болезней органов воспроизводства, молочной железы и молодняка сельскохозяйственных

животных ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии».

Ведущая организация:

- ФГБОУ ВО «Вятский государственный агротехнологический университет», г. Киров.

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 Аль-Равашдех Омар Одех Абдль-Мути для сообщения основных положений и результатов научного исследования»).

1. Доклад соискателя.

2. Вопросы соискателю задали доктора наук: Пруцаков С.В., Рогалева Е.В., Семенов М.П., Кузьминова Е.В., Родин И.А., Гугушвили Н.Н., Крюков Н.И., Горковенко Н.Е.

3. Слово предоставляется научному руководителю – доктору ветеринарных наук, доценту Кобе Игорю Сергеевичу.

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. Слово предоставляется официальному оппоненту – доктору ветеринарных наук, профессору Оробцу Владимиру Александровичу.

9. Соискатель дает ответы на замечания по отзыву оппонента.

10. Слово предоставляется официальному оппоненту – доктору ветеринарных наук Михалеву Виталию Ивановичу.

11. Соискатель дает ответы на замечания по отзыву оппонента.

12. Продолжаем дискуссию. В дискуссии приняли участие доктора наук: Кузьминова Е.В., Рогалева Е.В.

13. Заключительное слово соискателю.

14. Избрание счетной комиссии: д-р вет. наук Кузьминова Елена Васильевна, д-р вет. наук Пруцаков Сергей Владимирович, д-р вет. наук Рогалева Евгения Викторовна.

15. Утверждение протокола счетной комиссии.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 22 человек, докторов наук по профилю рассматриваемой диссертации – 10, участвовавших в

заседании, из 32 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени – 22, против присуждения ученой степени – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Аль-Равашдех Омар Одех Абдль-Мути присуждается ученая степень кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией.

16. Утверждение проекта заключения.

Председатель  
диссертационного  
совета Д 220.038.07  
д-р биол. наук, профессор



А.Ю. Шантыз

Ученый секретарь  
диссертационного  
совета Д 220.038.07,  
канд. вет. наук, доцент

Д.П. Винокурова

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 220.038.07,  
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 14 июня 2022 г. № 24

О присуждении Аль-Равашдех Омар Одех Абдль-Мути, гражданину Иордании, ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация «Экспериментальная и клиническая фармакология препарата Фитафлокс при лечении острого послеродового эндометрита у коров» по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией принята к защите 4 апреля 2022 года (протокол заседания № 16) диссертационным советом Д 220.038.07, 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 образования и науки Российской Федерации от 11.04.2012 № 105/нк).

Соискатель Аль-Равашдех Омар Одех Абдль-Мути, «04» марта 1989 года рождения. В 2012 году окончил Луганский национальный аграрный университет. В 2021 году окончил очную аспирантуру, освоив программу подготовки научно-педагогических кадров по направлению 36.06.01 – Ветеринария и зоотехния, федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина». Работает ветеринарным врачом лечебного отдела Национального центра сельскохозяйственных исследований Иордания, Министерство сельского хозяйства Иордании.

Диссертация выполнена на кафедре терапии и фармакологии ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина», Министерство сельского хозяйства РФ.

Научный руководитель – доктор ветеринарных наук, доцент Коба Игорь Сергеевич, ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина», кафедра эпизоотологии, микробиологии и организации ветеринарного дела, заведующий

Официальные оппоненты:

- Оробец Владимир Александрович, доктор ветеринарных наук, профессор, ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет», кафедра терапии и фармакологии, заведующий;

- Михалев Виталий Иванович, доктор ветеринарных наук, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии и терапии», лаборатория болезней органов воспроизводства, молочной железы и молодняка сельскохозяйственных животных, заведующий, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – ФГБОУ ВО «Вятский государственный агротехнологический университет», г. Киров, в своем положительном отзыве, подписанном Конопельцевым Игорем Геннадьевичем, доктором ветеринарных наук, профессором, кафедра терапии, хирургии, акушерства и заразных болезней, профессора, указала, что диссертационная работа Аль-Равашдех Омар Одех Абдль-Мути является законченным научно-исследовательским трудом, выполненным автором самостоятельно на высоком уровне. Полученные диссертантом результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы. Работа базируется на значительном числе исходных данных, написана литературно и профессионально грамотно. По каждой главе и в самой работе сделаны четкие выводы. 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, в редакции от 21.04.2016 № 335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Аль-Равашдех Омар Одех Абдль-Мути заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией.

Соискатель имеет 12 опубликованных работ, все по теме диссертации, из них, в рецензируемых научных изданиях опубликовано 2 работы, в которых автор изложил основные направления своей работы и полученные результаты по фармакологии препарата Фитафлокс при лечении острого послеродового эндометрита у коров. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах. Общий объем публикаций составляет 3,84 п.л., из которых 1,14 п.л. принадлежит лично автору.

Наиболее значительные научные работы по теме диссертации:

1. Коба, И. С. Разработка и применение нового препарата для лечения эндометрита у коров / И. С. Коба, О. О. А. М. Аль-Равашдех // Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии. – 2020. – № 1. – С. 138–140.

2. Разработка антибактериального препарата для лечения послеродовых эндометритов у коров / А. Х. Шантыз, И. С. Коба, Е. Н. Новикова, Г. А. Бурменская, О. О. А. М. Аль-Равашдех // Ветеринария и кормление. – 2020. – № 6. – С. 58–60.

3. Preclinical examination of complex antimicrobial preparation for treating endometritis in cows / I. Koba, A. Shantyz, E. Novicova, O. O. Abdl-mu'tee, N. Daytlov // Published online: 28 February 2020 <https://doi.org/10.1051/bioconf/20201700186> 3.

На диссертацию и автореферат поступило 8 отзывов. Все отзывы положительные, без замечаний: 1. Бойко Татьяна Владимировна – доктор вет. наук, доцент, зав. кафедрой диагностики, внутренних незаразных болезней, фармакологии, хирургии и акушерства ФГБОУ ВО «Омский ГАУ»; 2. Войтенко Любовь Геннадьевна – доктор вет. наук, профессор, зав. кафедрой акушерства, хирургии и физиологии домашних животных ФГБОУ ВПО «ДонГАУ»; 3. Горб Наталья Николаевна – канд. вет. наук, доцент кафедры акушерства, анатомии и гистологии и Сороколетова Валентина Михайловна – канд. биол. наук, доцент, доцент кафедры акушерства, анатомии и гистологии ФГБОУ ВО «Новосибирский ГАУ»; 4. Медетханов Фазил Акберович – доктор биол. наук, доцент, зав. кафедрой фармакологии, токсикологии и радиобиологии и Конакова Ирина Александровна – канд. вет. наук, ассистент кафедры фармакологии, токсикологии и радиобиологии ФГБОУ ВО «Казанская ГАВМ»; 5. Мельникова Наталья Викторовна – канд. вет. наук, доцент кафедры терапии и фармакологии факультета вет. медицины и технологии животноводства ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ»; 6. Семенов Владимир Григорьевич – доктор биол. наук, профессор, зав. кафедрой морфологии, акушерства и терапии и Кондручина Светлана Геннадьевна – канд. вет. наук, доцент кафедры морфологии, акушерства и терапии ФГБОУ ВО «Чувашский ГАУ»; 7. Сингариева Наталья Шукатовна – канд. вет. наук, доцент кафедры ВСЭ и фармакологии ФГБОУ ВО «Оренбургский ГАУ»; 8. Тремасова Анна Михайловна – доктор биол. наук, зав. отделом биотехнологии ФГБНУ «Федеральный центр токсикологической, радиационной и биологической безопасности».

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 фармакологии, наличием специалистов, имеющих публикации в

рассматриваемой сфере исследования, широкой известностью своими достижениями в области исследований, и, соответственно, способностью определить научную и практическую ценность диссертации соискателя.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

- изучена заболеваемость коров послеродовым эндометритом на сельхозпредприятиях Краснодарского края;

- разработана и обоснована рецептура изготовления комплексного антимикробного лекарственного препарата для внутриматочного введения в предназначенного для лечения острых послеродовых эндометритов у коров;

- проведена фармакотоксикометрическая оценка разработанного препарата Фитафлокс;

- доказана клиническая эффективность разработанного препарата при неспецифическом остром эндометрите у коров.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

- обоснована разработка нового комплексного антимикробного препарата Фитафлокс.

- доказана эффективность применения разработанного препарата фитофлокс в терапии острого послеродового эндометрита, в качестве действующих веществ выступают антибиотик ципрофлоксацин и настой корня солодки, который обладает высокой противовоспалительной активностью, угнетает как экссудативную, так и пролиферативную фазы воспалительного процесса;

- применительно к проблеме диссертации результативно использован комплекс современных микробиологических, фармакологических, токсикологических, экономических и статистических методов исследования;

- изложены доказательства, того что разработанный препарат обладает выраженной фармакологической активностью, оказывая лечебное действие при воспалительных процессах эндометрия матки коров, не разрушает

гликозаминогликан маточной слизи, что благоприятно влияет на дальнейшее выздоровление животных

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

– разработанный препарат применяется в хозяйствах Краснодарского края ОАО «им. Ильича» Выселковского района, ОАО «Родина» Ейского района, УОХ «Кубань».

– создана технология получения препарата фитофлос, а также разработаны дозы и схемы использования препарата в промышленном скотоводстве;

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

– для экспериментальных работ результаты исследований получены на достаточном фактическом материале унифицированными методами с использованием современного, сертифицированного оборудования. Достоверность полученных результатов подтверждена биометрической обработкой с использованием традиционных критериев достоверности;

– теория построена на известных, проверяемых фактах, согласующихся с опубликованными зарубежными и российскими данными по направлению исследования;

– идея базируется на анализе теории и практики;

– установлено качественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по теме диссертации;

– использованы современные методы сбора и обработки исходных научных данных с применением методов математической статистики.

Личный вклад соискателя состоит в:

– непосредственном сборе и анализе отечественных и зарубежных источников литературы по теме диссертационной работы;

– непосредственном моделировании и проведении экспериментальных исследований;

- сборе, обработке и анализе материалов;
- обработке полученных результатов исследований с использованием общепринятых статистических методов;
- написании статей и тезисов по теме диссертации для публикации;
- непосредственном написании диссертации и автореферата.

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 Аль-Равашдех Омар Одех Абдль-Мути «Экспериментальная и клиническая фармакология препарата фитафлокс при лечении острого послеродового эндометрита у коров» представляет собой научно-квалифицированную работу, направленную на решение актуальной проблемы разработки новых отечественных препаратов для использования в молочном промышленном скотоводстве, в которой научно обоснована эффективность разработанного препарата фитофлокс при лечении эндометритов у коров, что вносит значительный вклад в развитие ряда теоретических и практических задач в области ветеринарии, соответствует пунктам п. 6, 7, 8 паспорта специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией, 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:

- Почему в задачи исследования не входил расчет экономических показателей эффективности применения Фитафлокса, а информация об этом в диссертации представлена.

- Почему при изучении ранозаживляющего свойства Фитафлокса сравнивали эффективность заживления раны с использованием опытного препарата (Фитофлоркс) и контрольного, без уточнения названия последнего?

Соискатель ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы, согласился с замечаниями, и привел собственную аргументацию.

На заседании 14.06.2022 г. диссертационный совет принял решение – за разработку нового антибактериального препарата и способа лечения острого послеродового эндометрита у крупного рогатого скота, присудить Аль-Равашдех Омар Одех Абдль-Мути ученую степень кандидата ветеринарных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 22 человек, из них 10 докторов наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией, участвовавших в заседании, из 32 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 22, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель  
диссертационного совета



Шантыз Алий Юсуфович

Ученый секретарь  
диссертационного совета

Винокурова Диана Петровна

14 июня 2022 г.