

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 220.061.01, СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ГЕНЕТИКИ, БИОТЕХНОЛОГИИ И ИНЖЕНЕРИИ ИМЕНИ Н.И. ВАВИЛОВА» МИНСЕЛЬХОЗА РФ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК

аттестационное дело № _____

Решение диссертационного совета от 30.09.2022 г. № 303

(в дистанционном режиме)

О присуждении Рудакову Роману Владимировичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата ветеринарных наук. Диссертация «Эффективность фармакологической коррекции при дисфункциональном состоянии яичников у коров» по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных, принята к защите 29.07.2022 года протокол № 298 диссертационным советом Д 220.061.01 на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова» Министерства сельского хозяйства РФ, 410012, г. Саратов, Театральная площадь, д.1(приказ № 714/нк от 02.11.2012 г.).

Соискатель Рудаков Роман Владимирович, 27 ноября 1994 года рождения. В 2018 году окончил Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ижевская государственная сельскохозяйственная академия», по специальности «Ветеринария».

В 2021 году окончил очную аспирантуру Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная сельскохозяйственная академия».

Работает главным ветеринарным врачом ООО «Рико-Агро» Увинского района Удмуртской Республики с 2021 года по настоящее время.

Диссертация выполнена на кафедре «Внутренние болезни и хирургия» в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Ижевская государственная сельскохозяйственная академия» Министерства сельского хозяйства РФ.

Научный руководитель – Хамитова Лилия Фирдаусовна, кандидат ветеринарных наук, доцент Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ижевская государственная сельскохозяйственная академия», доцент кафедры «Внутренние болезни и хирургия».

Официальные оппоненты: Федотов Сергей Васильевич, доктор ветеринарных наук, профессор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии-МВА имени К.И. Скрябина», профессор кафедры диагностики болезней, терапии, акушерства и репродукции животных, г. Москва; Баймишев Хамидулла Балтуханович, доктор биологических наук, профессор Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный аграрный университет», заведующий кафедрой анатомии, акушерства и хирургии, дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет», г. Краснодар, в своем положительном отзыве, подписанном Назаровым Михаилом Васильевичем, указала, что диссертационная работа Рудакова Р.В. является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, которая по актуальности темы, практической значимости, объему и глубине завершенных исследований соответствует п. 9 «Положение о порядке присуждения учёных степеней», отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Рудаков Роман Владимирович - присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных.

Соискатель имеет 10 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 10, из них 3 статьи в рецензируемых научных журналах, включенных в перечень ВАК Минобрнауки РФ, 2 статьи в научных изданиях, включенных в базы Web of Science. Общий объем публикаций составляет 3,48 п. л., из которых 1,12 п. л. принадлежит лично соискателю. Недостоверных сведений в опубликованных работах нет.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Морфофункциональные изменения яичников высокопродуктивных коров при дисфункции на фоне гормональной терапии /Р.В. Рудаков, Л.Ф. Хамитова, А.А. Метлякова, М.А. Овчинников // Морфология. –2020.– Т. 157. – № 2–3. –С. 179.

2. Морфология яичников при беременности и в послеродовой период у коров / Л. Ф. Хамитова, Е. И. Трошин, Р. В. Рудаков, М. В. Князева // Морфология. – 2019. – Т. 155. – № 2. – С. 298–299.

3. Рудаков, Р. В. Терапия дисфункции яичников у коров в условиях хозяйств Удмуртской Республики / Р. В. Рудаков // Международный вестник ветеринарии. – 2022. – № 1. – С. 197-203.

4. Khamitova, L.F., Rudakov, R., Knyazeva, M.V., Metlyakova, A.A. Hormonal therapy for ovarian dysfunctions in high-productive cows. В сборнике: BIO Web of Conferences. International Scientific-Practical Conference “Agriculture and Food Security: Technology, Innovation, Markets, Human Resources” (FIES

2019). 2020. С. 00205.

5. Roman Rudakov, Liliya Khamitova, Anastasiya Metlyakova and Vyacheslav Milaev. System of prevention of gynaecological diseases in high-productive cows under in a farm in the Udmurt Republic. В сборнике: BIO Web of Conferences. International Scientific-Practical Conference “Agriculture and Food Security: Technology, Innovation, Markets, Human Resources” (FIES 2020). 2020. С. 00094.

На автореферат диссертации получено 10 положительных отзывов, отзывы поступили от: доктора ветеринарных наук, профессора УО «Витебская ГАВМ», заведующего кафедрой акушерства, гинекологии и биотехнологии размножения животных Кузьмича Р.Г.; доктора ветеринарных наук, профессора, члена-корреспондента РАЕ, заведующего кафедрой незаразные болезни имени А.А. Кабыша ФГБОУ ВО «Южно-Уральский ГАУ» Гертмана А. М. и кандидата ветеринарных наук, доцента ФГБОУ ВО «Южно-Уральский ГАУ», доцента кафедры незаразные болезни имени А.А. Кабыша Сиренко С. В.; кандидата ветеринарных наук, доцента, кафедры хирургии, акушерства и патологии мелких животных ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» Валиуллиной Д. Ф.; доктора ветеринарных наук, профессора, заведующего кафедрой акушерства, хирургии и физиологии домашних животных ФГБОУ ВО «Донской ГАУ» Войтенко Л.Г.; доцента кафедры акушерства, анатомии и гистологии, кандидат ветеринарных наук ФГБОУ ВО «Новосибирский ГАУ» Горб Н. Н.; кандидата ветеринарных наук, доцента кафедры хирургии акушерства, фармакологии и терапии ФГБОУ ВО «Ульяновский ГАУ имени П.А. Столыпина» Ляшенко П. М.; кандидата ветеринарных наук, доцента кафедры производства и экспертизы качества сельскохозяйственной продукции ФГБОУ ВО «Калининградский государственный технический университет» Шурмановой Е. И.; доктора биологических наук, доцента, профессора кафедры незаразных болезней животных ФГБОУ ВО «Ивановская ГСХА» Клетиковой Л.В. и кандидата ветеринарных наук, старшего преподавателя кафедры незаразных болезней животных ФГБОУ ВО «Ивановская ГСХА» Бугаева А.А.; кандидата ветеринарных наук, доцента кафедры генетических и репродуктивных биотехнологий ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский ГУВМ» Ачилова В.В.; кандидата ветеринарных наук, доцента ФГБОУ ВО «Ставропольский ГАУ» доцента кафедры физиологии, хирургии и акушерства Некрасовой И.И. и кандидата биологических наук, доцента ФГБОУ ВО «Ставропольский ГАУ» доцента кафедры физиологии, хирургии и акушерства Шулуновой А. Н..

Основные замечания: просим аргументировать целесообразность применения каждой терапевтической схемы при данных диагнозах, в зависимости от динамики течения заболевания у самок; рекомендации производству желательно конкретизировать, а именно указать дозы, кратность и курс применения лекарственных средств; какие выявлены факторы риска развития фолликулярных кист и гиподисфункции яичников; каким способом осеменяют коров; сопровождалась ли дисфункция яичников воспалительными заболеваниями матки; каким методом определяли стельность и на каком сроке

проводили первое исследование.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обоснован тем, что доктор биологических наук, профессор Баймишев Хамидулла Балтуханович и доктор ветеринарных наук, профессор Федотов Сергей Васильевич защитили диссертации по специальностям 06.02.01 и 06.02.06, имеют труды по данным исследованиям, опубликованные в рецензируемых научных журналах. Ведущая организация Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет», г. Краснодар, является компетентной организацией в области диссертационных исследований, имеет публикации по тематике диссертации.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработаны схемы терапевтического воздействия при гипофункции и фолликулярных кистах яичников у коров с различным уровнем молочной продуктивности в условиях хозяйств Удмуртской Республики.

предложены комплексные протоколы терапии дисфункции яичников у коров с учетом воздействия на патогенетические механизмы развития заболеваний при различном уровне молочной продуктивности коров под воздействием предрасполагающих факторов.

доказана и научно обоснована терапевтическая эффективность применения препаратов Метростим и Фертагон при фолликулярных кистах яичников;

доказана терапевтическая и экономическая эффективность различных схем фармакологического воздействия при симптоматическом бесплодии коров обусловленным гипофункцией и фолликулярными кистами яичников;

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

Доказаны положения, позволяющие использовать комплексные схемы для терапии гипофункции яичников и фолликулярных кист яичников;

применительно к проблематике диссертации результативно использован комплекс существующих базовых лабораторных и клинических методов исследований, принятых в ветеринарной медицине, с проведением исследований на сертифицированном оборудовании;

изложены доказательства экономической эффективности лечения коров при гипофункции и фолликулярных кистах яичников с различным уровнем продуктивности с использованием препаратов Фертагон и Метростим;

дополнены современные представления о механизмах развития гипофункции яичников и фолликулярных кист яичников;

проведена оценка терапевтической и экономической эффективности комплексной терапии направленной на восстановление функции яичников, в том числе с применением препаратов Фертагон и Метростим при помощи эхографического сканирования и объективных данных клинического исследования.

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

разработаны и внедрены схемы терапии гипофункции и фолликулярных кист яичников, способствующие быстрому восстановлению функций у коров;

определены данные о терапевтической эффективности комплексных фармакологических лечебных мероприятий с применением препаратов Фертагон и Метростим с учетом воздействия на патогенетические факторы при дисфункциональных состояниях яичников с целью восстановления репродуктивного потенциала коров молочного направления;

создана модель профилактического плана при работе с коровами различного уровня молочной продуктивности с дисфункциональными состояниями яичников, что способствует повышению оперативности и качества оказания ветеринарной помощи животным;

представлены практические рекомендации при работе с дисфункциональными состояниями яичников у коров различной молочной продуктивности.

Оценка достоверности результатов исследований выявила:

результаты экспериментальных данных получены на сертифицированном оборудовании, большой выборке животных с использованием современной методики планирования экспериментов и принципа аналогов при формировании рандомизированных опытных групп животных, достоверность результатов исследования подтверждена статистической обработкой полученных данных;

теория построена на известных, проверяемых данных, фактах и согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации и по смежным отраслям отечественных и зарубежных ученых;

идея базируется на анализе литературных данных, опубликованных в ведущих российских и зарубежных изданиях, и практике современной ветеринарии, обобщения опыта специалистов, профессионалов по диагностике и терапии болезней животных;

использовано сравнение авторских результатов экспериментальных и клинических исследований с ранее полученными данными отечественных и зарубежных исследователей по рассматриваемой и аналогичной тематике;

установлено некоторое качественное совпадение авторских результатов (Трухачев В.И., 2008 г.; Анзоров В.А., 2009 г.; Семиволос А.М., 2016 г.) по применению гормональных схем терапии при гипофункции яичников и фолликулярных кистах яичников. В доступной литературе не найдено результатов аналогичных исследований, по изучению влияния комплекса препаратов Метростим и Фертагон на восстановление функций яичников при гипофункции и фолликулярных кистах; поэтому в работе не сравниваются авторские данные с данными, полученными ранее;

использованы классические методы клинических и лабораторных исследований, а также современные методы сбора и статистической обработки исходной информации.

Личный вклад соискателя состоит в его непосредственном участии в постановке задач исследования, подготовке и проведении экспериментов, обработке и обсуждении полученных результатов, подготовке основных публикаций по выполненной работе, личном участии в апробации результатов исследований на Международных и Всероссийских научно-практических конференциях.

Диссертация отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» и не содержит недостоверных сведений об опубликованных соискателем работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было. Соискатель Рудаков Роман Владимирович ответил на задаваемые ему в ходе заседания вопросы, согласился с ними и привел собственную аргументацию в виде примеров, фактов, утверждений и объяснений, касающихся диагностики, выбора схем терапии и профилактики гипофункции и фолликулярных кист яичников коров.

На заседании 30 сентября 2022 года диссертационный совет принял решение: за решение научной задачи имеющей важное народнохозяйственное значение в животноводстве для совершенствования диагностики болезней, терапии животных, повышающие воспроизводительные качества коров, обеспечивающее стабильное развитие и экономическую эффективность отрасли, присудить Рудакову Роману Владимировичу учёную степень кандидата ветеринарных наук.

При проведении тайного электронного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 10 докторов наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 22 человек входящих в состав совета, в том числе 11 человек очно и 8 человек дистанционно, проголосовали: за - 19, против - нет.

Председатель
диссертационного совета

Молчанов Алексей Вячеславович

Ученый секретарь
диссертационного совета

Егунова Алла Владимировна

30.09.2022 г.

