ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 220.059.04,

созданного на базе Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины» Министерства сельского хозяйства РФ

ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ ДОКТОРА НАУК

аттестационное дело N	<u></u>
решение диссер	ртационного совета от 23.11.2017 г. № 9

О присуждении Алиеву Аюбу Юсуповичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени доктора ветеринарных наук.

Диссертация «Мастит овец (диагностика, этиология и терапия)», представленная в виде рукописи по специальности 06.02.06 — ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных, принята к защите 30 июня 2017 г., протокол № 4 диссертационным советом Д 220.059.04 на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины» Министерства сельского хозяйства РФ, 196084, Санкт-Петербург, ул. Черниговская, д. 5, созданным приказом ВАК Минобрнауки РФ № 1126/нк от 22.08.2016 г.

Соискатель Алиев Аюб Юсупович, 1979 года рождения, в 2001 году окончил Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Дагестанская государственная сельскохозяйственная академия» Министерства сельского хозяйства РФ по специальности «Ветеринария».

В 2007 году защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук на тему «Лечебная и профилактическая эффективность и фармакологические свойства доксимаста при субклиническом мастите у коров» в совете Д 220.010.05, созданном при ФГОУ ВПО «Воронежский государственный аграрный университет им. К.Д. Глинки» Министерства сельского хозяйства РФ.

В настоящее время работает заведующим лаборатории по изучению болезней овец в федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Прикаспийский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт», Республики Дагестан.

Диссертация выполнена в лаборатории по изучению болезней овец Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Прикаспийский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт».

Научный консультант - доктор ветеринарных наук, профессор, академик Российской академии Шабунин Сергей Викторович, наук Всероссийский научно-исследовательский ветеринарный институт патологии, фармакологии фармакологии И терапии, отдел Россельхозакадемии, заведующий отделом, директор института.

Официальные оппоненты:

Слободяник Виктор Иванович, доктор ветеринарных наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный аграрный университет им. Императора Петра 1», профессор кафедры «Терапии и фармакологии»;

Авдеенко Владимир Семенович, доктор ветеринарных наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Саратовский государственный аграрный университет им. Н.И. Вавилова», профессор кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза»;

Федотов Сергей Васильевич, доктор ветеринарных наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии им. К.И. Скрябина», профессор кафедры «Диагностики болезней, терапии, акушерства и репродукции животных» - дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный аграрный университет» (поселок Персиановский, Октябрьский район, Ростовская область), своем положительном заключении, подписанном заведующим кафедрой акушерства, хирургии и физиологии домашних животных, доктором ветеринарных наук, профессором Войтенко Любовью Геннадьевной, указала, **«...** диссертация является законченной научно-квалификационной работой, выполненной высоком профессиональном самостоятельно на имеющей значение для развития и решения актуальных задач в области медицины. В работе ветеринарной приведены научные результаты, позволяющие квалифицировать их как высокие, в которой решены очень важные для ветеринарной науки и практики вопросы диагностики, лечения и профилактики мастита у овец. Решенная в диссертации актуальная проблема в области ветеринарного акушерства и биотехники репродукции животных с использованием достижений ветеринарной науки вносит существенный вклад в решение задач восстановления продуктивности самок, что имеет большое научно хозяйственное значение. Полученные автором результаты достоверны, выводы и заключения обоснованы на актуальную тему. Работа базируется на достаточном числе исходных данных. По объему проведенных глубине исследований, анализа полученных результатов, новизне, практической значимости и выводам, работа соответствует п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013г, № 842. Положительно оценивая работу Алиева Аюба Юсуповича, считаем, что автор заслуживает ученой степени доктора ветеринарных наук по специальности 06.02.06 – ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных».

Соискатель имеет 49 опубликованных работ по теме диссертации, из них 18 работ опубликованы в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобразования и науки РФ общим объемом — 8,5

печатных листа, 3 патента, 22 статьи опубликованы в сборниках материалов конференций, по результатам научных исследований изданы одни методические указания и одно методическое пособие. Авторский вклад — 87%. Основные работы посвящены изучению особенностей проявления и распространения мастита, разработки новых способов экспресс диагностики скрытого мастита его диагностики, этиологии и комплексному лечению мастита овец в условиях Республики Дагестан.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

- 1. Алиев, А.Ю. Формы проявления мастита у овец /А.Ю. Алиев //Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. Том 214. Казань, 2013. С. 43-46.
- 2. Алиев, А.Ю. Молочно-контрольная пластинка для диагностики субклинического мастита у овец / А.Ю. Алиев, Р.А. Нуратинов, С.Ш. Абдулмагомедов, М.Р. Шарипов, А.Ю. Махтиева, Г.Н. Уразметова, Б.Б. Булатханов// Ветеринарная патология. 2013. №3. С. 5-7.
- 3. Алиев, А.Ю. Мастит у овец в условиях Республики Дагестан /А.Ю. Алиев, Н.Т. Климов// Ветеринария. - 2014. - №7. - С. 36-38.
- 4. Алиев, А.Ю. Комплексный подход к лечению мастита у овцематок с использованием Тилоколина-АФ /А.Ю. Алиев// Вопросы нормативноправового регулирования в ветеринарии. 2014. №3. С. 14-16.
- 5. **Алиев, А.Ю.** Применение Диоксинора-АФ для лечения мастита овец /А.Ю. Алиев// Проблемы ветеринарной санитарии, гигиены и экологии. 2015. №2. С. 88-91.

На диссертацию и автореферат поступило 14 отзывов от: д-ра вет. наук, профессора Сковородина Е.Н. из ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет»; д-ра вет. наук, профессора Шкуратовой И.А. и д-ра биол. наук, доцента Ряпосовой М.В. из ФГБНУ «Уральский научно-исследовательский ветеринарный институт»; д-ра вет. наук, Кобы И.С. из ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет им. И.Т. Трубилина»; д-ра биол. наук, профессора Григорьева В.С. и канд. биол. наук

M.X. ФГБОУ BO Баймишева ИЗ «Самарская государственная сельскохозяйственная академия»; д-ра вет. наук, профессора Елесина А.В. и канд. вет. наук, доцента Борковой А.С. из ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет»; д-ра вет. наук, профессора Ермолаева В.А и канд. вет. наук, доцента Терентьевой Н.Ю. из ФГБОУ во «Ульяновский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина»; д-ра вет. наук, Карсакова Н.Т. из ГБУ РД «Республиканская ветеринарная лаборатория»; д-ра вет. наук, профессора Ибишова Д.Ф. ФГБОУ ВО «Пермский государственный аграрно-технологический университет имени академика Д.Н. Прянишникова»; д-ра вет. наук, доцента Бойко Т.В. и канд. ФГБОУ доцента Жерносенко A.A. ИЗ BO «Омский вет. наук, аграрный наук, государственный университет»; д-ра биол. доцента Тиньковой Е.Л. ИЗ ФГБОУ BO «Ставропольский государственный педагогический институт», д-ра биол. наук, профессора Смолина С.Г. и канд. биол. наук Сражаковой И.М. из ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет», д-ра биол. наук Павленко О.Б. из ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет им. Императора Петра I»; д-ра биол. наук, профессора Пронина Б.Г. и канд. вет. наук, доцента Юсупова С.Р. из ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия им. Н.Э.Баумана»; д-ра вет. наук, профессора Никитина В.Я. и канд. вет. наук, доцента Скрипкина В.С. из ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет».

Все отзывы положительные, в отзывах из ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет», ФГБОУ ВО «Пермская государственная сельскохозяйственная академия», ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный аграрный университет им. П.А. Столыпина», ФГБОУ ВО «Уральский государственный аграрный университет», ФГБОУ ВО «Самарская государственная сельскохозяйственная академия», ФГБОУ

ВО «Казанская государственная академия им. Н.Э.Баумана» имеют вопросы уточняющего характера:

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обоснован их компетентностью в соответствующей отрасли науки, наличием публикаций в соответствующей сфере исследования и способностью определить научную и практическую ценность диссертации (сведения размещены на официальном сайте ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургская государственная академия ветеринарной медицины», www.spbgavm.ru).

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана метод экспресс диагностики маститов мелкого рогатого скота с помощью молочно-контрольной пластинки (Патент № 2495645) и способы лечения мастита различного генеза у овец (Патент № 2536976, 2547550);

установлены этиологические факторы возникновения, характер морфологических изменений в молочной железе при субклиническом мастите овец;

доказана высокая терапевтическая и экономическая эффективность антибактериальных препаратов диоксинор и тилоколин при лечении мастита овец, а также биобезопасность продуктов овцеводства после их применения;

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: результаты исследований А.Ю. Алиева расширяют современное представление об исходе субклинического мастита овец. Доказан и научно обоснован дифференциальный алгоритм терапии субклинического и клинически выраженного мастита с применением новых антибактериальных препаратов;

применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов)

использован комплекс физико-химических, гистологических, микроскопических, клинических, бактериологических, статистических методов;

установлен характер морфологических изменений в молочной железе при субклиническом и клинически выраженном мастите овцематок при их искусственном заражении культурой золотистого стафилококка;

проведена модернизация принятых в акушерстве методов диагностики мастита у овец, обеспечивающие получение новых результатов.

изложены доказательства, наглядно подтверждающие причинноследственную связь возникновения мастита у овец.

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

разработаны и внедрены две комплексные схемы лечения клинических форм мастита овец с применением антибактериальных препаратов диоксинор и тилоколин (Патент № 2536976, 2547550). Новый экспресс метод диагностики субклинического мастита овец (Патент № 2495645);

определены перспективы использования результатов исследования в научных и практических целях, как раскрывающие и дополняющие представление о субклиническом мастите овец;

создана научно-обоснованная схема лечения мастита овец, сконструирована молочно-контрольная пластинка для диагностики маститов мелкого рогатого скота;

представлены методические указания: «По применению молочноконтрольной пластинки для диагностики маститов мелкого рогатого скота» (Махачкала, 2014), методическое пособие: «По диагностике, терапии и профилактике мастита у овец» (Махачкала, 2016)

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

для экспериментальных работ: результаты исследований были получены на сертифицированном оборудовании, эксперименты проводились

на достаточном количестве экспериментального материала с использованием действующих Государственных стандартов И рекомендованных методических указаний, всего было обследовано 14247 овцематок. Биометрический анализ полученных результатов проводили использованием пакетов STATISTICA, БИОСТАТИСТИКА, с помощью программы Microsoft Excel;

теория построена на известных и проверенных фактах, которые согласуются с опубликованными ранее экспериментальными данными по теме диссертации, подтверждена анализом источников информации и собственных результатов, полученных автором;

идея базируется на анализе проведенных автором гистологических, клинических, бактериологических, фармакологических исследований, а также на обобщении передового опыта российских и зарубежных исследователей, касающихся тематики исследования;

использованы сравнения авторских данных и данных патентной и научно-технической документации из открытых источников в отечественных и зарубежных изданиях, полученных ранее другими исследователями;

установлено незначительное количество совпадение результатов, полученных автором, с результатами, имеющимися в научной литературе, которые касаются изучения этиологии возникновения мастита (Ургуев К.Р. с 2003, 2004; Шарипов М.Р., 2015), методы терапии соавторами, профилактики мастита у овец с применением антимикробных препаратов (Юров В.И., 2007; Федоров В.В., 2008; Багманов М.А., 2011; Борисов Д.Р., 2013: Гомбоев Б.Н. 2012), но ранее не проводилось изучение субклинического мастита у овец, нет научно обоснованных экспресс методов антибактериальными диагностики, а также схем лечения овец его препаратами диоксинор и тилоколин;

использованы современные методики лабораторного и экспериментального исследований, которые адекватны задачам исследования

и в целом обеспечили получение новых данных по этиологии, диагностики и терапии мастита овец.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии соискателя на всех этапах планирования и выполнения диссертационного исследования. Автором самостоятельно определены цель задачи исследования, выполнен поиск и обзор литературы по теме диссертации, составлен план экспериментальной работы, обоснован подбор исследуемых препаратов. Проведены клинические, физико-химические, гистологические, микроскопические, бактериологические исследования и фармакологические испытания антибактериальных препаратов. Соискателем в соавторстве получены три патента. Результаты исследования представлялись в виде докладов и публикаций на разных этапах работы. Основные научные результаты диссертации опубликованы в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобразования и науки РФ.

Диссертация написана единолично, содержит новые научные данные и свидетельствует о личном вкладе соискателя в современную ветеринарную науку, в частности методы диагностики субклинического мастита овец.

На заседании 23 ноября 2017 г. № 9 диссертационный совет принял решение присудить Алиеву Аюбу Юсуповичу ученую степень доктора ветеринарных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 19 человек, из них - 10 докторов наук по специальности 06.02.06 - 06.02.06 — ветеринарное акушерство и биотехника репродукции животных, участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за - 19, против - нет, недействительных бюллетеней нет.

Председатель диссертационного совета

Стекольников А.А.

Ученый секретарь диссертационного совета 23.11.2017г.

Лунегова И.В.