

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 220.034.01 НА
БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАЗАНСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ ВЕТЕРИНАРНОЙ
МЕДИЦИНЫ ИМЕНИ Н.Э. БАУМАНА» МИНИСТЕРСТВА СЕЛЬСКОГО
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА
СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА БИОЛОГИЧЕСКИХ НАУК

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 17.05.2018, протокол №13
о присуждении Казиевой Гуле Хайлядиновне, гражданке Российской
Федерации, ученой степени кандидата биологических наук.

Диссертация «Ветеринарно-санитарная оценка молока и молочных
продуктов при ретровирусных инфекциях крупного рогатого скота» по
специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и
ветеринарно-санитарная экспертиза принята к защите 7 марта 2018г , протокол
№6, диссертационным советом Д 220.034.01 на базе федерального
государственного бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины
имени Н.Э. Баумана» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации,
420029, г. Казань, Сибирский тракт, 35 (Приказ Министерства образования и
науки Российской Федерации № 295/нк от 29 мая 2014 года, дополненный от
24.01.2017г., №33/нк).

Соискатель – Казиева Гуля Хайлядиновна 1991 года рождения, гражданка
Российской Федерации. В 2014 году окончила с отличием ФГБОУ ВО
«Саратовский государственный аграрный университет имени Н. И. Вавилова» по
специальности «Ветеринарно-санитарная экспертиза» с присвоением
квалификации «Ветеринарно-санитарный врач» (диплом 106404 0001047).

В период подготовки диссертации соискатель Казиева Гуля
хайлядиновна обучалась в очной аспирантуре с 1 сентября 2014 года по 31
августа 2017 года при ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ» на кафедре
микробиологии, биотехнологии и химии. По окончании аспирантуры ей
присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь»
(диплом 106404 0038301). В настоящее время работает ассистентом кафедры
«Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» ФГБОУ ВО
«Саратовский государственный аграрный университет».

Диссертация выполнена на кафедрах «Микробиология, биотехнология и
химия» и «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза»
Федерального государственного образовательного учреждения высшего
профессионального образования «Саратовский государственный аграрный
университет имени Н.И. Вавилова» Министерства сельского хозяйства РФ.

Научный руководитель - Красникова Екатерина Сергеевна, кандидат
биологических наук, доцент, доцент кафедры «Микробиология, биотехнология и
химия» Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Саратовский государственный аграрный
университет имени Н. И. Вавилова».

Официальные оппоненты:

Васильев Дмитрий Аркадьевич, доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой микробиологии, вирусологии, эпизоотологии и ветеринарно-санитарной экспертизы федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ульяновский государственный аграрный университет имени П. А. Столыпина»;

Ларионов Геннадий Анатольевич, доктор биологических наук, профессор, профессор кафедры биотехнологий и переработки сельскохозяйственной продукции федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия»,

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина» в своем положительном заключении, подписанном доктором биологических наук, профессором, заведующим кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животноводства и гигиены сельскохозяйственных животных Заболотных Михаилом Василевичем и доктором ветеринарных наук, профессором, заведующей кафедрой ветеринарной микробиологии инфекционных и инвазионных болезней Плешаковой Валентиной Ивановной, утвержденном проректором по научной работе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Омский государственный аграрный университет имени П.А.Столыпина» доктором экономических наук Алещенко Виталием Викторовичем, указало, что по актуальности, научной новизне и практической значимости полученных данных, диссертация Г.Х. Казиевой «...является законченной научно-исследовательской работой, выполненной на актуальную тему», что соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям и автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

Соискатель имеет 16 опубликованных научных работ, все по теме диссертации, в том числе 6 в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, получены 2 патента на изобретения. Опубликованные статьи отражают результаты исследований по теме диссертации.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Утанова, Г.Х. Применения полимеразной цепной реакции для детекции возбудителя энзоотического лейкоза в молоке коров / Г.Х. Утанова, Е.С. Красникова // Вестник ветеринарии. - 2014.- № 3(70). - С. 27-29.

2. Утанова, Г.Х. Влияние генетических детерминант на распространение вируса энзоотического лейкоза крупного рогатого скота / Г.Х. Утанова, Т.А. Плютина, А.П. Силаев // Вестник АПК Ставрополя. – 2015. - № 1. - С. 62-66.

3. Красников, А.В. Анализ инфицированности крупного рогатого скота ретровирусными инфекциями в Саратовской области / А.В.Красников, О.С.

Ларионова, Г.Х. Утанова // Аграрный научный журнал – 2015. - №2. - С. 15-18.

4. Красникова, Е.С. Оценка качества молока, полученного от инфицированных ретровирусами коров, и определение способов его переработки / Е.С. Красникова, Н.А. Федосов, А.А. Щербаков, Г.Х. Утанова // Научное обозрение. – 2015. - №17. - С.10 – 15.

5. Красникова, Е.С. Разработка эффективного и высокочувствительного способа детекции вируса иммунодефицита крупного рогатого скота /Е.С. Красникова, О.С.Ларионова, А.В.Красников, Г.Х. Утанова // Аграрный научный журнал. - 2017. - № 4.– С. 15 - 19.

6. Красникова, Е.С. Влияние ретровирусной инфекции коров на технологию и сроки хранения творога / Е.С. Красникова, В.А. Агольцов, А.В. Красников, Г.Х. Утанова // Вестник КрасГАУ. 2017. - №12 (135). – С. 50-59.

На диссертацию и автореферат поступило 6 отзывов из Оренбургского ГАУ (д.б.н., проф. Р.Ш.Тайгузин), Вятской ГСХА (к.в.н. Медведев С.И. и к.б.н. Шулепова Н.И.), Горского ГАУ (д.в.н.,проф. Чеходариди Ф.Н. и к.б.н., доцент Гугкаева М.С.), Мордовского ГУ (д.б.н., проф. Зенкин А.С. и к.б.н., доцент Родина Э.В.), ФГБНУ «ФИЦВиМ» (к.б.н. Сальников Н.И.), РГАУ-МСХА им. К.А.Тимирязева (д.в.н., проф. Г.П.Дюльгер и к.в.н., доцент И.В.Акчурина).

Все отзывы положительные. В отзывах отмечается актуальность, научная новизна, теоретическая и практическая значимость результатов, их достоверность, обоснованность и указывается соответствие работы требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», предъявляемым к кандидатским диссертациям.

В отзыве из Вятской ГСХА имеются вопросы:1). С нашей точки зрения, автору следовало бы более подробно изучить не только массовую долю общего белка в молоке инфицированных *BLV* и *BIV* коров, но и содержание белковых фракций: казеина, лактоальбуминов, лактоглобулинов в молоке, которые определяют физиологическое состояние. 2). При анализе качественных показателей требуется использовать утвержденные ГОСТ нормативные единицы измерения. Например, плотность молока измеряется в кг/м³, количество соматических клеток – количество/см³ и др, (см. таблицы). 3). В научных работах подобного статуса не допустимы не стандартизированные сокращения (КРС).

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются ведущими специалистами в области соответствующей специальности, известны своими достижениями в данной отрасли науки, имеют печатные труды по теме диссертации и способны определить научную и практическую ценность диссертации, сотрудники ведущей организации имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых изданиях.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработаны способы диагностики вирусного иммунодефицита и лейкоза крупного рогатого скота;

предложены сведения для совершенствования диагностики и мониторинга вирусного иммунодефицита и лейкоза крупного рогатого скота;

доказано несоответствие стандартам молока, инфицированное ретровирусами коров;

введены новые принципы, расширяющие научные взгляды по данной

тематике

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны способы диагностики и мониторинга вирусного иммунодефицита и лейкоза крупного рогатого скота;

использованы современные методы анализа и проведения системного изучения объектов исследования, анализа и обобщения полученных результатов;

изложены результаты сравнительного анализа физико-химических и микробиологических показателей молока инфицированных и интактных коров;

раскрыто влияние ретровирусных инфекций крупного рогатого скота на качество и безопасность молока коров;

изучены органолептические, физико-химические, микробиологические показатели, технологические свойства, а также белковый и аминокислотный состав молока коров, инфицированных вирусами иммунодефицита и лейкоза.

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

разработаны и внедрены два способа детекции вирусов иммунодефицита и лейкоза крупного рогатого скота с целью прогнозирования качества и безопасности получаемого от коров молока, в том числе сборного;

определены ветеринарно-санитарные показатели, технологические свойства молока, инфицированных ретровирусами коров и пути его переработки;

представлены патенты РФ на изобретение для скрининговых исследований животных и получаемой от них продукции.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

для экспериментальных работ использованы традиционные, общепринятые и специальные для представленных исследований методики;

теория построена на известных проверенных результатах и согласуется с опубликованными данными отечественных и зарубежных ученых в области ветеринарно-санитарной экспертизы ;

идея базируется на анализе литературных данных, опубликованных в ведущих российских и зарубежных изданиях, сравнение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике;

использованы современные методы анализа, статистической обработки полученных в ходе исследований данных с представленными сведениями в работах других авторов;

установлено соответствие экспериментальных данных, полученных автором, с результатами, представленными в работах других авторов.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех этапах диссертационной работы: постановке и решении задач исследований; проведении научных экспериментов, анализ и обобщение результатов собственных исследований, их статистическая обработка , апробации результатов на научных форумах различного уровня и оформлении диссертационной работы.

На заседании 17 мая 2018 года диссертационный совет принял решение присудить Казиевой Гуле Хайлядиновне ученую степень кандидата биологических наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в

количестве ___ человек, из них _ докторов наук по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза, участвовавших в заседании, из **23** человек, входящих в состав совета, проголосовали: за присуждение ученой степени – ___, против присуждения ученой степени – **нет**, недействительных бюллетеней – **нет**.

Заместитель председателя
диссертационного совета

А.М. Алимов

Ученый секретарь

Г.Р. Юсупова
17.05.2018г