

проект

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 220.034.01,  
СОЗДАННОГО 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 27 декабря 2021 г., протокол № \_\_\_\_\_  
о присуждении Садыкову Ниязу Фидаилевичу, гражданину России,  
ученой степени кандидата биологических наук.

Диссертация «Комплексная оценка кормовых добавок для профилактики нарушений обменных процессов у высокопродуктивных коров и улучшения качества молока» по специальностям 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, принята к защите 21 октября 2021 года, протокол № 16, диссертационным советом Д 220.034.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации (ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ), 420029, г. Казань, Сибирский тракт, 35, Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 295/нк от 29 мая 2014 г. (дополненный 9 октября 2019 г. № 936/нк).

Соискатель Садыков Нияз Фидаилевич, 1995 года рождения, гражданин России.

В 2018 году Садыков Нияз Фидаилевич окончил факультет ветеринарной медицины Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» по специальности «Ветеринария» с присвоением квалификации «Ветеринарный врач» (диплом 101605 0280477). В период подготовки диссертации соискатель обучался в очной аспирантуре с 01.09.2018 г. по

30.09.2021 г. в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана», по окончании которого получил диплом с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь» (101624 6146784). В настоящее время работает специалистом по информационным ресурсам в научно-информационном отделе ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ.

Диссертация выполнена на кафедре ветеринарно-санитарной экспертизы ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» Министерства сельского хозяйства Российской Федерации и в отделе агробиологических исследований Татарского научно-исследовательского института сельского хозяйства - обособленного структурного подразделения Федерального государственного бюджетного учреждения науки "Федеральный исследовательский центр» Казанский научный центр Российской академии наук» (ТатНИИСХ ФИЦ КазНЦ РАН).

**Научный руководитель** – Юсупова Галия Расыховна, доктор биологических наук, доцент, профессор кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ.

**Научный руководитель** – Крупин Евгений Олегович, кандидат ветеринарных наук, заведующий отделом агробиологических исследований ТатНИИСХ – ОСП ФИЦ КазНЦ РАН.

**Официальные оппоненты:**

**Семенов Владимир Григорьевич** доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой морфологии, акушерства и терапии ФГБОУ ВО «Чувашский государственный аграрный университет»;

**Дежаткина Светлана Васильевна** - доктор биологических наук, доцент, заведующий кафедрой морфологии, физиологии и патологии животных ФГБОУ ВО «Ульяновский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина», дали положительные отзывы.

**Ведущая организация:** ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» в своем положительном отзыве, подписанном заведующим кафедрой биохимии и физиологии, доктором биологических наук, профессором Карпенко Ларисой Юрьевной, доцентом кафедры биохимии и физиологии, кандидатом биологических наук Бахтой Алесей Александровной, заведующим кафедрой внутренних болезней животных имени А.В. Синева

доктором ветеринарных наук, доцентом Прусаковым Алексеем Викторовичем и утвержденном врио ректора ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», доктором ветеринарных наук, профессором Племяшовым Кириллом Владимировичем указала, что диссертационная работа по актуальности изучаемой проблемы, степени научной новизны, теоретической и практической ценности полученных результатов, Садыкова Нияза Фидаилевича является завершенной научно-квалификационной работой, которая отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 06.02.05 -ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Соискатель имеет 6 опубликованных научных работ, в том числе 3 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России и 1 статья - в базе данных Web of Science, отражающих её основное содержание.

Опубликованные статьи посвящены изучению влияния кормовых добавок на обменные процессы, продуктивность и качество молока коров.

Наиболее значимые работы:

1. Smolentsev, S.Yu. Effect of antioxidant on productivity of black-and-white cattle/ S.Yu. Smolentsev, I.I. Strelnikova, G.R. Yusupova, E.K. Papunidi, I.T. Vafin, N.F. Sadykov, T.M. Zakirov, Z.F. Auhadeeva // Journal of Pharmaceutical Sciences and Research.- 2018. - 10(12). -P. 3452-3454.

2. Крупин, Е.О. Взаимосвязь химического состава молока с величинами диагностических показателей интенсивности обмена веществ / Е.О. Крупин, Ш.К. Шакиров, Г.Р. Юсупова, Н.Ф. Садыков, А.Б. Выштакалюк, Д.Д. Хайруллин // Актуальные вопросы сельскохозяйственной биологии. – 2020.- №3(17).- С. 115-120.

3. Садыков, Н.Ф. Использование кормовых добавок в рационах высокопродуктивных коров / Н.Ф.Садыков // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. - 2021. - Т. 246(II).- С.182-186.

4. Садыков, Н.Ф. Минерально-пробиотический концентрат в рациональном кормлении коров/ Н.Ф. Садыков, Л.А. Самигуллина, Г.Ф.

Шакиров, И.Т. Вафин // В сборнике «Проблемы и пути развития ветеринарной и зоотехнической наук»: Материалы Международной научно-практической конференции обучающихся, аспирантов и молодых ученых, посвященной памяти заслуженного деятеля науки, доктора ветеринарных наук, профессора кафедры «Болезни животных и ветеринарно-санитарная экспертиза» Колесова Александра Михайловича. - Саратов, 2021. - С. 603-608.

На разосланные авторефераты поступило 5 отзывов из: МГАВМиБ (к.биол.н., доц. Бачинская В.М.), Омского ГАУ (д.биол.н., проф. Заболотных М.В.), Южно-Уральского ГАУ (д.вет.н., проф. Гертман А.М.), Самарский ГАУ (д.биол.н., проф. Молянова Г.В.) и Ижевской ГСХА (д.вет.н, проф. Крысенко Ю.Г.). Все отзывы положительные.

В отзыве ФГБОУ ВО «Южно-Уральский ГАУ» имеется вопрос:

1. Что представляют собой рекомендуемые добавки, каков их состав?

Во всех отзывах на автореферат дана положительная оценка, в них 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, а соискатель заслуживает присвоения степени кандидата биологических наук по специальностям 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза; 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются ведущими специалистами в области соответствующих специальностей, широко известны своими достижениями в отрасли биологической науки, наличием публикаций в соответствующей сфере исследований и способностью определить научную и практическую ценность диссертации. Ведущая организация является признанным научным учреждением, имеющим значительные научные достижения в области ветеринарной санитарии, экологии, зоогигиены и ветеринарно-санитарная экспертизы и диагностики и терапии животных. Сотрудники организации имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых изданиях.

**Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:**

**Разработаны** элементы научной концепции применения кормовых добавок при введении в рационы лактирующих коров для повышения их удоев и улучшения качества молока;

**Предложены** новые варианты кормовых добавок, обеспечивающие улучшение метаболизма, повышение продуктивности сельскохозяйственных животных и получение качественной продукции животноводства;

**доказана** безопасность применения минерального кормового регулятора и пробиотической добавки «Профорт», перспективность эффективного использования их для улучшения метаболизма, увеличения продуктивности сельскохозяйственных животных и повышения качества их продукции;

**введены** новые понятия, расширяющие научные взгляды по данной тематике.

**Теоретическая значимость исследования обосновано тем, что:**

**доказаны** перспективность и эффективность применения минерального кормового регулятора и пробиотической добавки «Профорт» для увеличения удоев и качества молока, снижает затраты корма на единицу продукции;

**изложены** результаты положительного влияния минерального кормового регулятора и пробиотической добавки «Профорт» на некоторые обменные процессы, состояние рубцового пищеварения, молочную продуктивность и качество молока коров;

**раскрыты** механизмы воздействия минерального кормового регулятора и пробиотической добавки «Профорт» на организм лактирующих коров;

**изучено** влияние минерального кормового регулятора и пробиотической добавки «Профорт» на биохимические показатели крови, переваримость и усвояемость питательных веществ корма, состояние рубцового пищеварения и физико-химические свойства молока.

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

**разработаны и внедрены** дозы применения минерального кормового регулятора и пробиотической добавки «Профорт» в кормлении

лактующим коровам СХПК "им. Вахитова" и СХПК «Игенче» Республики Татарстан.

**определены** биологическая и экономическая эффективность введения минерального кормового регулятора и пробиотической добавки «Профорт» в рацион лактирующих коров;

**созданы** компоненты алгоритма технологии применения новых кормовых добавок для регуляции продукционных процессов лактирующих коров;

**представлены** практические предложения по введению минерального кормового регулятора и пробиотической добавки «Профорт» в рационы лактирующих коров для повышения молочной продуктивности.

**Оценка достоверности результатов исследования выявила:**

**для экспериментальных работ** использованы традиционные, общепринятые и специальные методики;

**теория** построена на известных проверенных результатах и согласуется с опубликованными данными отечественных и зарубежных ученых в области ветеринарной санитарии, экологии, зоогигиены и ветеринарно-санитарной экспертизы и терапии животных;

**идея базируется** на обобщении собственных результатов исследований и сравнении их с научными данными отечественных и зарубежных ученых по изучению кормовых добавок с различными биологическими свойствами;

**использованы** современные методы анализа, статической обработки полученных данных, которые согласуются с обоснованным подбором объектов исследований и с представленными сведениями в работах других авторов;

**установлено** соответствие экспериментальных данных, полученных автором, с результатами, представленными в работах других авторов по данной проблеме.

**Личный вклад соискателя** состоит в непосредственном участии на всех этапах диссертационной работы: постановке и решении задач исследований; получении исходных данных и их обобщении; апробации результатов исследований на научно-практических конференциях различного уровня и оформлении диссертационной работы.

В ходе защиты диссертации были высказаны следующие критические замечания: В работе не отражены данные породы, возраст, молочная продуктивность подопытных животных.

Соискатель Садыков Нияз Фидаилевич ответил на задаваемые в ходе заседания вопросы и привел соответствующую аргументацию: Животные были подобраны по принципу пар-аналогов. При формировании учитывали породу, пол, возраст, живую массу, происхождение, физиологическое состояние (период лактации), продуктивность (прирост живой массы, удой).

На заседании 27 декабря 2021 года диссертационный совет принял решение присудить Садыкову Ниязу Фидаилевичу ученую степень кандидата биологических наук по специальностям 06.02.05 - ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза и 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных за решение научной задачи, имеющая значение для развития ветеринарии.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве **23** человек, из них **6** докторов наук по специальности 06.02.05, входящих в состав совета, и **3** доктора наук по специальности 06.02.01, участвовавших в заседании (дополнительно введенных – 3), проголосовали: за- **23**, против- **нет**, недействительных бюллетеней - **нет**.

Председатель  
диссертационного совета

Рапилов Рустам Хаметович

ученый секретарь  
диссертационного совета

Ежкова Асия Мазетдиновна

27.12.2021 г.