

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 30 июня 2022 г., протокол № 23
о присуждении Амирову Марату Ильдусовичу, гражданину
Российской Федерации, ученой степени кандидата биологических наук.

Диссертация «Зоогигиеническое обоснование использования
полиферментного препарата «НИСТ» в свиноводстве» по специальности
06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-
санитарная экспертиза, принята к защите 21 апреля 2022 года (протокол №
12), 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 30 октября 2020 г.
№661/нк).

Соискатель Амиров Марат Ильдусович 1979 года рождения, гражданин
Российской Федерации.

В 2007 году окончил федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования «Казанская
государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» по
специальности «Зоотехния».

В настоящее время работает зоотехником в «ООО Сельский Продукт» Кинельского района Самарской области Российской Федерации.

Диссертационная работа выполнена на кафедре технологии животноводства и зоогигиены федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана».

Научный руководитель:

Данилова Надежда Ивановна – доктор биологических наук, доцент, профессор кафедры технологии животноводства и зоогигиены федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана».

Официальные оппоненты:

Семенов Владимир Григорьевич – доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой морфологии, акушерства и терапии федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Чувашский государственный аграрный университет», заслуженный деятель науки Чувашской Республики;

Смоленцев Сергей Юрьевич – доктор биологических наук, профессор кафедры технологии производства продукции животноводства федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Марийский государственный университет»,

дали положительные отзывы.

Ведущая организация: федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ульяновский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина» в своем положительном отзыве, подписанном доктором биологических наук, доцентом, заведующей кафедрой «Морфология, физиология и патология животных» ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ Дежаткиной Светланой Васильевной и утвержденном первым проректором – проректором по

научной работе, кандидатом ветеринарных наук, доцентом Богдановым Ильгизаром Исмаиловичем указали, что диссертационная работа Амирова Марата Ильдусовича по актуальности изучаемой проблемы, степени научной новизны, теоретической и практической ценности полученных результатов, является завершённой 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 специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

Соискатель имеет 8 опубликованных научных работ, в том числе 3 статьи в журналах, рекомендуемых ВАК Министерства образования и науки РФ, одна – в международной библиографической и реферативной базе данных Web of Science, отражающих ее основное содержание.

Опубликованные статьи посвящены разработке и научному обоснованию использования полиферментного препарата «НИСТ», для высокотемпературной ферментации зерновых кормов, в кормлении свиней. В статьях были описаны предварительные опыты ферментации препаратом «НИСТ» *in vitro* пшеницы, ячменя и ржи, а также в кормлении белых крыс в пяти генерациях. Последующие научные труды были посвящены влиянию ферментированных зерновых кормов на организм и продуктивность супоросных и подсосных свиноматок, а также потомства, полученного от них.

Наиболее значимые работы:

1. Амиров, М.И. Влияние ферментного препарата «НИСТ» на отдельные показатели крови опытных свиноматок / М.И. Амиров // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана. - 2015. – Т. 222. – С. 13-15.

2. Амиров, М.И. Зоогигиеническая оценка зерновых кормов, обработанных полиферментным препаратом / М.И. Амиров, В.Г. Софронов, Н.И. Данилова, Н.М. Шамилов // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана, 2015. – Т. 223. – С. 6-9.

3. Амиров, М.И. Влияние кормов, подвергнутых высокотемпературной ферментации на организм свиноматок / М.И. Амиров, В.Г. Софронов, Н.И. Данилова, Е.Л. Кузнецова // Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана, 2015. – Т. 223. – С. 9-12.

4. Amirov, M.I. Zoo-Hygienic Substantiation Of The Effect Of The «NIST» Enzyme Preparation On The Intestinal Microflora Of Pigs / V.G. Sofronov, M.I. Amirov, A.K. Galiullin , P.V. Sofronov, T.M. Akhmetov, R.R. Shaydullin // Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. - November–December 2018 RJPBCS 9(6) Page No. 1191-1195.

на разосланные авторефераты Амирова Марата Ильдусовича поступили 10 положительных отзывов из: ФГБОУ ВО «Рязанский государственный агротехнологический университет имени П.А. Костычева» (д.с.-х.н., профессор Морозова Н.И., д.с.-х.н., профессор Мусаев Ф.А.); «Всероссийский научно-исследовательский институт птицеперерабатывающей промышленности» – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения Федерального научного центра «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства» Российской академии наук (ВНИИПП) (д.б.н., гл. науч. сотр. Козак С.С.); ФГБОУ ВО «Горский государственный аграрный университет» (д.вет.н., профессор Чеходариди Ф.Н.); ФГБОУ ВО «Самарский государственный аграрный университет» (д.б.н., профессор Зайцев В.В. и к.б.н. Петряков В.В.); ФГБОУ ВО «Марийский государственный университет» (д.с.-х.н., доцент Петров О.Ю.); ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина (к.с.-х.н., доцент Нестеров В.В.); ФГБОУ ВО «Нижегородская государственная сельскохозяйственная академия» (д.с.-х.н. Басонов О.А.); ФГБОУ ВО «Южно-Уральского

государственный аграрный университет» (д.б.н., профессор Мифтахутдинов А.В. и к.б.н. Ноговицина Е.А.); ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет» (д.б.н., профессор Заболотных М.В. и к.б.н. Жидик И.Ю.); ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА им. К. А. Тимирязева» (к.вет.н. Козак Ю.А.).

Все отзывы положительные. 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 присуждения степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.05 - ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются ведущими специалистами в области соответствующих специальностей, широко известны своими достижениями в отрасли ветеринарной 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-санитарной экспертизы. Сотрудники организации имеют публикации по теме диссертации в рецензируемых изданиях.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана технология режима экзогенной ферментации зерновых кормов, с последующим скармливанием свиноматкам и полученному от них потомству, в количестве 50% от их потребности в концентратах;

предложен способ высокотемпературной ферментации зерновых кормов полиферментным препаратом «НИСТ» в лабораторных и производственных условиях;

доказана эффективность применения полиферментного препарата «НИСТ», для высокотемпературной ферментации зерновых кормов в кормлении свиней в течение длительного времени – от супоросных свиноматок и до окончания откорма потомства, полученного от них;

введены новые принципы, расширяющие научные взгляды по совершенствованию высокотемпературной ферментации зерновых кормов экзогенными полиферментными препаратами в свиноводстве.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

доказаны новые научные положения, объективно характеризующие возможность использования полиферментного препарата «НИСТ» для высокотемпературной ферментации зерновых кормов в кормлении свиней в течение длительного времени – от супоросных свиноматок и до окончания откорма потомства, полученного от них;

изложены результаты полученных данных при исследовании крови, ветеринарно-санитарной экспертизе мяса, микробиологических, зоотехнических и зоогигиенических исследований в сфере использования экзогенных полиферментных препаратов при подготовке зерновых кормов для свиней в течение длительного времени их применения;

раскрыт механизм действия экзогенного полиферментного препарата «НИСТ» при высокотемпературной ферментации зерновых кормов;

изучено влияние использования зерновых кормов, подвергнутых высокотемпературной ферментации препаратом «НИСТ», в кормлении свиней на организм и продуктивные качества супоросных и подсосных свиноматок и потомства, полученного от них, до окончания откорма.

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

разработаны и внедрены в агрофирмы и учебный процесс ВУЗа нормативные документы, утвержденные в установленном порядке;

определены направления практического и теоретического применения результатов исследования, которые являются основой для возможности длительного использования полиферментных препаратов в свиноводстве;

создана система научно-обоснованных инновационных технологий, способствующих устойчивому развитию производства продукции свиноводства;

представлен большой объем экспериментального материала при постановке лабораторных и производственных опытов с использованием лабораторных и сельскохозяйственных животных.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

для экспериментальных работ использован большой объем данных, применены общепринятые методологические приемы и комплекс доступных общенаучных, специальных и авторских методов исследования;

теория построена на известных положениях, согласуется с опубликованными экспериментальными данными по теме диссертации и результатами исследований других авторов в данной области;

идея базируется на обобщении собственных результатов исследований и сравнении их с научными данными отечественных и зарубежных ученых по изучению применения ферментных препаратов, используемых в кормлении животных и птиц;

использованы сравнения авторских данных и данных, полученных ранее по рассматриваемой тематике;

установлено качественное и количественное совпадение авторских результатов с результатами, накопленными отечественной и зарубежной наукой в области рассматриваемой тематики, которые не противоречат общим принципам;

использованы современные методы сбора и обработки исходной информации, статистической обработки экспериментальных данных полученных в ходе исследований.

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

В ходе защиты диссертации были высказаны критические замечания о необходимости использования большего количества рисунков в диссертационной работе.

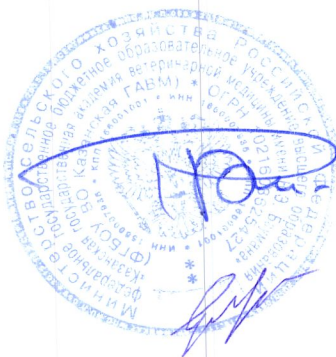
Соискатель Амиров М.И. ответил на задаваемые ей в ходе заседания вопросы и привел собственную аргументацию.

На заседании 30 июня 2022 года диссертационный совет принял решение присудить Амирову Марату Ильдусовичу ученую степень кандидата биологических наук по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве **18** человек, из них **6** докторов наук по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза, из **23**, входящих в состав совета, (дополнительно введенных – нет), проголосовали: за – **18**, против – **нет**, недействительных бюллетеней – **нет**.

Председатель
диссертационного совета

Ученый секретарь
диссертационного совета



Рапилов Рустам Хаметович

Ежкова Асия Мазетдиновна

30.06.2022 г.