

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА Д 006.013.01
НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
ЖИВОТНОВОДСТВА – ВИЖ ИМЕНИ АКАДЕМИКА Л.К. ЭРНСТА»
МИНОБРНАУКИ РОССИИ ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ **КАНДИДАТА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ НАУК**
аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 15 мая 2019 г. № 22

О присуждении КОРОТКОЙ Инне Витальевне, гражданке Российской Федерации ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Влияние лизинсинтезирующего препарата «Симбиохит» на продуктивность и качество продукции молодняка свиней», в виде рукописи, по специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов, принята к защите 11.02.2019 года, протокол № 8 диссертационным советом Д 006.013.01 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр животноводства - ВИЖ имени академика Л.К. Эрнста» Минобрнауки России (142132 Московская область, г. Подольск, п. Дубровицы, д.60, утв. приказом Минобрнауки РФ № 105/нк от 11.04.2012 г.)

Соискатель Короткая Инна Витальевна, 1976 года рождения. В 2007 году окончила ФГБОУ ВО «Курская государственная сельскохозяйственная академия имени профессора И.И. Иванова по специальности ветеринария.

С 24 июля 2015 года по 27 июля 2018 года являлась аспирантом очной формы обучения Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Брянский государственный аграрный университет».

С марта 2013 года по настоящее время работает в должности начальника учреждения ГБУ Брянской области «Брянская городская станция по борьбе с болезнями животных».

Диссертация выполнена на кафедре кормления животных и частной зоотехнии ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет».

Научный руководитель - доктор сельскохозяйственных наук (06.02.08), профессор, Заслуженный деятель науки РФ Гамко Леонид Никифорович работает в должности профессора кафедры кормления животных и частной зоотехнии ФГБОУ ВО «Брянский государственный аграрный университет».

Официальные оппоненты:

- Овчинников Александр Александрович - доктор сельскохозяйственных наук (06.02.08), профессор, ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет», кафедра «Кормление, гигиена животных, технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции», профессор;

-Алексеев Валериан Алексеевич - доктор сельскохозяйственных наук (06.02.08), профессор, ФГБОУ ВО «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия», кафедра «Общей и частной зоотехнии», профессор

- дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Волгоградский государственный аграрный университет» (400002, г. Волгоград, Университетский проспект, д. 26) в своем **положительном заключении**, подписанном Николаевым Сергеем Ивановичем – доктором сельскохозяйственных наук, профессором, заведующим кафедрой кормления и разведения сельскохозяйственных животных и утвержденном Овчинниковым Алексеем Семеновичем – доктором сельскохозяйственных наук, профессором, ректором университета, указала, что диссертационная работа Короткой И.В. по актуальности, новизне, значимости для науки и производства соответствует всем требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а автор диссертационной работы – Короткая Инна Витальевна - заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по

специальности 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов.

Соискатель имеет 9 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации – 9 научных работ, опубликованных в виде статей в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России – 4. Общий объем опубликованных работ по теме диссертации – 2,125 п.л. Личный вклад соискателя – 67,2%.

Наиболее значительные работы:

1. Гамко, Л.Н. Влияние периодического скармливания препарата Симбиохит на продуктивность и некоторые морфобioхимические показатели крови у поросят-отъемышей /Л.Н. Гамко, И.В. Короткая, А.Я. Самуйленко, И.В. Павленко// Зоотехния. - 2017. - №3. – С. 25-27.

2. Короткая, И.В. Убойные и мясные качества молодняка свиней при скармливании в составе кормосмеси препарата Симбиохит / И.В. Короткая, Л.Н. Гамко// Зоотехния. - 2017. - №7. - С. 26-29.

3. Гамко, Л.Н. Возможности повышения продуктивности поросят-отъемышей при использовании в их рационах препарата «Симбиохит» / Л.Н. Гамко, И.В. Короткая // Аграрная наука. - 2017. - №9-10. - С. 52-54.

4. Гамко, Л.Н. Лизинсинтезирующие препараты и их влияние на продуктивность молодняка / Л.Н. Гамко, И.В. Короткая // Свиноводство. - 2018. - №5. - С. 38-39.

В опубликованных работах представлен материал экспериментальных данных по изучению влияния периодического скармливания лизинсинтезирующего препарата в рационах молодняка свиней на дорастивании, способствующего повышению среднесуточных приростов, коэффициентов переваримости питательных веществ, увеличению содержания аминокислот в длиннейшей мышце спины и снижению затрат на единицу продукции.

На автореферат диссертации поступило 17 положительных отзывов:

ВНИИ овцеводства и козоводства (доц. Абилов Б.Т., канд.с.-х. наук Пашкова Л.А.), Рязанский ГАТУ им. П.А. Костычева (проф. Торжков Н.И.), Нижегородский гос.университет (канд. с.-х. наук Мельникова Н.Л.), Великолукская ГСХА (проф. Сулейманов Ф.И.), Ставропольский ГАУ (д-р с.-х. наук Марынич А.П., канд. с.-х. наук Андрушко А.М.), Уральский ФАНИЦ РАН (д-р с.-х. наук Гридин В.Ф., канд. с.-х. наук Лешонок О.И.), Уральский ГАУ (д-р с.-х. наук Бушов А.В.), Краснодарский НЦ по зоотехнии и ветеринарии (проф. Кононенко С.И., д-р с.-х. наук Осепчук Д.В.), Уральский ГАУ (проф. Шацких Е.В.), Орловский ГАУ (проф. Ярован Н.И.), Дальневосточный ГАУ (проф. Шарвадзе Р.Л., проф. Краснощекова Т.А.), Ижевская ГСХА (проф. Батанов С.Д.), Российская академия менеджмента в жив-ве (проф. Пономарев Н.В.), ВНИИ овцеводства и козоводства (д-р с.-х. наук Рачков И.Г., канд.с.-х. наук Кононова Л.В.), Дагестанский ГАУ (д-р с.-х. наук Магомедов М.Ш.), Белгородский ГАУ (д-р с.-х. наук Швецов Н.Н., канд. с.-х. наук Швецова М.Р.), Национальный исслед. институт Мордовский ГУ им. Н.П. Огарева (д-р с.-х.наук Гайирбегов Д.Ш.).

В отзывах Северо-Кавказского ФНАЦ, Ижевской ГСХА, Уральского ФАНИЦ имеются вопросы: не указана периодичность ввода препарата «Симбиохит»; по какому принципу были отобраны животные для убоя и сколько времени прошло с момента завершения контрольного откорма до проведения контрольного убоя; по замене в составе кормосмеси для молодняка свиней в третьем опыте дерти люпиновой на сухую молочную сыворотку; о необходимости указать способ введения изучаемой добавки в рацион молодняка свиней; при проведении анализа мяса по концентрации незаменимых аминокислот не указан белково-качественный показатель.

Во всех отзывах отмечаются актуальность выбранной темы, научная и практическая значимость проведенных исследований, достоверность и обоснованность исследований и выводов.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что они известны своими достижениями в области исследования влияния пробиотических препаратов на организм животных, и, в частности, разновозрастных поросят, имеют научные публикации по данной тематике и могут дать объективную оценку диссертационной работе по ее актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработаны эффективные режимы скармливания лизинсинтезирующего препарата «Симбиохит» молодняку свиней, что позволяет повысить среднесуточные приросты, снизить затраты корма на прирост массы тела, улучшить переваримость питательных веществ, гематологические показатели, аминокислотный состав длиннейшей мышцы спины;

предложены практические подходы к решению задач по скармливанию лизинсинтезирующего препарата «Симбиохит» молодняку свиней с учетом научно-обоснованной дозы включения в состав кормосмеси;

доказана эффективность скармливания в условиях свиноводческих крестьянско-фермерских хозяйств препарата «Симбиохит» молодняку свиней;

введены новые понятия и термины – не вводились.

Теоретическая значимость исследований обоснована тем, что:

доказана целесообразность включения в состав кормосмеси лизинсинтезирующего препарата «Симбиохит» молодняку свиней, положительно влияющий на переваримость питательных веществ, отложение азота, использование обменной энергии и в дальнейшем на продуктивность и качество свинины;

применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов) использован комплекс современных методик изучения зоотехнических,

физиологических, биохимических, экономических показателей; данные научно-хозяйственных, физиологических опытов статистически обработаны. Они подтверждают положительное влияние лизинсинтезирующего препарата «Симбиохит» в рационах молодняка свиней;

изложены доказательства положительного влияния периодического скармливания лизинсинтезирующего препарата «Симбиохит» молодняку свиней на продуктивность, снижение затрат энергии, нормализацию обменных процессов и синтез аминокислот;

раскрыта целесообразность и экономическая эффективность скармливания лизинсинтезирующего препарата «Симбиохит» молодняку свиней;

изучены оптимальные режимы скармливания лизинсинтезирующего препарата «Симбиохит» в составе кормосмесей молодняку свиней, динамика живой массы и среднесуточных приростов, гематологические показатели, переваримость питательных веществ, убойные и мясные качества;

проведена модернизация системы кормления молодняка свиней с учётом включения в состав кормосмесей лизинсинтезирующего препарата «Симбиохит» в условиях крестьянско-фермерского хозяйства.

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

разработана технология скармливания лизинсинтезирующего препарата «Симбиохит» молодняку свиней в составе кормосмесей. Результаты исследований **внедрены** в крестьянско-фермерском хозяйстве Карачевского района Брянской области;

определены оптимальные режимы скармливания молодняку свиней лизинсинтезирующего препарата «Симбиохит» в составе кормосмесей, для полной реализации потенциала продуктивности при повышении использования питательных веществ, снижении затрат энергии на производство продукции и улучшении мясных качеств;

создана система практических знаний применения в кормлении молодняка свиней при периодическом скармливании лизинсинтезирующего препарата «Симбиохит» с целью повышения продуктивности и снижения затрат кормов;

представлены практические предложения по совершенствованию состава кормосмесей с включением лизинсинтезирующего препарата «Симбиохит» молодняку свиней в условиях крестьянско-фермерского хозяйства;

Оценка достоверности результатов исследований выявила:

для экспериментальных работ результаты исследований получены в трёх научно-хозяйственных опытах на достаточном поголовье молодняка свиней. Данные опытов обработаны методом вариационной статистики с использованием критерия достоверности. Исследования проведены на сертифицированном, откалиброванном оборудовании с использованием стандартных реактивов и общепринятых классических методик;

теория, изложенная в диссертации, согласуется с опубликованными в открытой печати экспериментальными данными, материалами статей, опубликованных в научных изданиях, в том числе рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ;

идея базируется на обобщении полученных экспериментальных данных, передового опыта отечественных и зарубежных авторов, подтверждающих, что скармливание пробиотических препаратов в составе кормосмесей молодняку свиней способствует повышению среднесуточных приростов, улучшению обменных процессов и качества свинины;

использованы данные, полученные экспериментальным путем, проанализированы и статистически обработаны, сделаны выводы об

эффективности периодического применения препарата «Симбиохит» в

рационах молодняка свиней и его влияние на продуктивность, на переваримость питательных веществ и мясные качества;

установлены качественные и количественные совпадения результатов исследований с данными других авторов о положительном влиянии скармливания лизинсинтезирующего препарата в рационах молодняка свиней на продуктивность, переваримость питательных веществ, морфо-биохимические показатели крови, аминокислотный состав длиннейшей мышцы спины;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации с использованием компьютерных программ.

Личный вклад соискателя состоит в теоретическом обосновании направления исследований, степени разработанности темы и методов исследований. Автор провёл научно-хозяйственные и физиологический опыты, проанализировал и обобщил результаты исследований по скармливанию лизинсинтезирующего препарата «Симбиохит» молодняку свиней.

На заседании 15 мая 2019 года диссертационный совет принял решение присудить Короткой И.В. ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук. При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 18 человек, из них 9 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 26 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту НЕТ человек, проголосовали: за - 18, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель совета
Д 006.013.01

Некрасов Роман Владимирович

Ученый секретарь
совета Д 006.013.01

Двалишвили Владимир Георгиевич

17 мая 2019 года

