

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 35.2.043.01,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «УДМУРТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ», МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПО ДИССЕРТАЦИИ НА СОИСКАНИЕ
УЧЁНОЙ СТЕПЕНИ КАНДИДАТА НАУК**

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 13 декабря 2024 г. № 19/3

О присуждении Сичкар Николаю Викторовичу, гражданину Российской Федерации, ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Диссертация «Продуктивные и воспроизводительные качества коров черно-пестрой породы при использовании пробиотических кормовых добавок» по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства принята к защите 04 октября 2024 г., протокол № 19/2 диссертационным советом 35.2.043.01, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Удмуртский государственный аграрный университет», Министерство сельского хозяйства РФ, 426069, г. Ижевск, ул. Студенческая, 11 (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации №365/нк от 13.04.2022 г. и изменений его согласно приказа №1464/нк от 09.11.2022 г.).

Соискатель Сичкар Николай Викторович, 21 апреля 1987 года рождения, в 2009 году окончил федеральное государственное образовательное учреждение «Пензенская государственная сельскохозяйственная академия» по специальности «Зоотехния» с присвоением квалификации «Зооинженер».

С 2019 года по 2022 год обучался в очной аспирантуре при кафедре производства продукции животноводства федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный аграрный университет».

С сентября 2022 года и по настоящее время не работает.

Диссертация выполнена на кафедре производства продукции животноводства федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный аграрный университет», Министерство сельского хозяйства Российской Федерации.

Научный руководитель – кандидат сельскохозяйственных наук, доцент Каешова Инна Владимировна, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пензенский государственный аграрный университет», кафедра производства продукции животноводства, доцент.

Официальные оппоненты:

Басонов Орест Антипович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный агротехнологический университет имени Л.Я. Флорентьева», кафедра частной зоотехнии и разведение сельскохозяйственных животных, заведующий кафедрой;

Карамаев Сергей Владимирович, доктор сельскохозяйственных наук, профессор, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Самарский государственный аграрный университет», кафедра зоотехнии, профессор

дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Ярославский научно-исследовательский институт животноводства и кормопроизводства - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр кормопроизводства и агроэкологии имени В.Р. Вильямса» (г. Ярославль) в своем положительном отзыве, подписанном Коноваловым Александром Владимировичем доктором сельскохозяйственных наук, доцентом, директором, указала, что диссертационная работа Сичкар Николая Викторовича на тему: «Продуктивные и воспроизводительные качества коров черно-пестрой породы при использовании пробиотических кормовых добавок» на соискание ученой степени кандидата

сельскохозяйственных наук является завершенным самостоятельным квалификационным исследованием, направленным на повышение продуктивности и воспроизводительных качеств крупного рогатого скота черно-пестрой породы. По актуальности, научной значимости, практической перспективности, объему выполненных исследований, достоверности полученных данных работа соответствует критериям, установленным п.9 Положения о присуждении учёных степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 года, а ее автор, Сичкар Николай Викторович, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Соискатель имеет 7 опубликованных работ, в том числе по теме докторской диссертации опубликовано 7 работ, из них в рецензируемых научных изданиях опубликовано 2 работы. Общий объем печатных работ составляет 2,6 п.л., доля автора 1,96 п.л. или 75,4 %.

Наиболее значительные работы:

1. Влияние кормовых сорбентов на продуктивные и воспроизводительные качества коров черно-пестрой породы / Н. В. Сичкар, В. В. Ляшенко, И. В. Каешова, А. В. Губина // Главный зоотехник. – 2022. – № 6(227). – С. 3-12.
2. Сичкар, Н. В. Эффективность использования кормовых пробиотиков в рационах лактирующих коров / Н. В. Сичкар, И. В. Каешова, В. В. Ляшенко // Вестник Ульяновской государственной сельскохозяйственной академии. – 2023. – № 4(64). – С. 136-141.
3. Sichkar N. Evaluation of the productive qualities of black Mootle cows with the use of forage sorbents / I. Kaeshova, V.Lyashenko, A.Gubina, M.Nechaeva // Scientific papers-series D-animal science. – 2022. – Vol. LXV. – No 2. – p.1-13.

На диссертацию и автореферат поступило 12 положительных отзывов. Отзывы без замечаний поступили из: ФГБОУ ВО Башкирский ГАУ (доктор с.-х. наук, профессор Гадиев Р.Р.); ФГБОУ ВО Уральский ГАУ (к. б. н., доцент, Харлап С.Ю.); ФГБОУ ВО Петрозаводский государственный университет (к. с.-

х. н., доцент Штеркель С.Г.); ФГБОУ ВО Казанская ГАВМ (д. б. н., профессор Якимов О.А., к. с.-х. н., доцент Саляхов А.Ш.); ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ им. П.А. Столыпина (доктор с.-х. наук, профессор Катмаков П.С.); ФГБОУ ВО Кубанский ГАУ им. И.Т. Трубилина (к. с.-х. н., доцент Чусь Р.В.); ФГБНУ ВНИИПлем (доктор с.-х. наук Тяпугин С.Е.); ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева (доктор с.-х. наук, профессор Прохоров И.П. и ассистент Шеховцев Г.С.); ФГБОУ Волгоградский ГАУ (доктор с.-х. наук, профессор Николаев С.И., к. с.-х. н., доцент Рябова М.А.); ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ (доктор с.-х. наук, профессор Швецов Н.Н.); ФГБОУ ВО СПбГАУ (к. с.-х. наук, доцент Троценко И.В.)

Отзывы с вопросами, замечаниями и пожеланиями поступили от:

ФГБОУ ВО Южно-Уральский ГАУ (доктор с.-х. наук, доцент Белооков А.А.):

1. Поясните механизм действия применяемых Вами кормовых добавок?
2. На каком основании Вами выбраны указанные в работе дозировки кормовых добавок?

В отзывах отмечается, что диссертационная работа Сичкар Николая Викторовича имеет большую ценность для науки, выполнена на высоком методическом и теоретическом уровне, является завершенной научно-квалификационной работой, направленной на повышение молочной продуктивности и воспроизводительных качеств коров за счет использования пробиотических кормовых добавок, соответствует критериям пункта 9 Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г., предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается известными научными разработками в данной отрасли науки и публикациями в соответствующей сфере исследований, их высокая квалификация позволяет определить научную и практическую ценность диссертации по специальности

4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработаны и научно обоснованы оптимальные дозы применения кормового пробиотика «Ветоспорин-Актив» в рационах коров;

предленено использование кормового пробиотика «Ветоспорин-Актив» в дозе 20 г на голову в сутки.

доказано, что при оптимальной дозе введения пробиотика «Ветоспорин-Актив» к основному рациону повысилась молочная продуктивность, улучшилось качество молока и воспроизводительные функции коров.

Теоретическая значимость исследований обоснована тем, что:

доказаны целесообразность применения пробиотической добавки «Ветоспорин-Актив» в кормлении коров молочного направления продуктивности;

применительно к проблематике диссертации результативно использованы теоретические и экспериментальные методы исследований, доказана достоверность и обоснованность полученных результатов, основанных на достаточно большом объеме проведенных исследований с использованием современных апробированных методик, с применением математических методов обработки результатов опытов;

изложена доказательная база эффективности применения пробиотической добавки «Ветоспорин-Актив» в кормлении коров;

раскрыты новые резервы увеличения молочной продуктивности и повышения воспроизводительных качеств коров;

изучено влияние пробиотических добавок на количественные и качественные показатели молочной продуктивности и воспроизводительные функции коров;

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

разработаны приемы повышения уровня молочной продуктивности и

воспроизводительных качеств коров за счет использования пробиотической добавки «Ветоспорин- Актив», которые **внедрены** в производство в ООО «Бармино» Лысковского района Нижегородской области;

определенны перспективы практического использования полученных результатов исследований в отрасли молочного скотоводства;

созданы рекомендации, направленные на повышение уровня молочной продуктивности и улучшение воспроизводительных качеств коров при использовании пробиотической кормовой добавки «ВетоспоринАктив» в дозе 20 г/гол в сутки.

представлены предложения по увеличению объемов производства молока за счет использования пробиотической добавки «Ветоспорин-Актив» в кормлении коров.

Оценка достоверности результатов исследований выявила:

для экспериментальных работ результаты, получены в ходе экспериментов, выполнены на современном уровне с использованием большого фактического материала в соответствии с методами, предусмотренными в скотоводстве для постановки экспериментов;

теория основана на актуальных, известных результатах, согласуется с опубликованным экспериментальным материалом по теме диссертации, подтверждена анализом источников литературы и результатами собственных исследований, полученных автором;

идея базируется на анализе и обобщении материалов, полученных при проведении научно-хозяйственных, лабораторных, производственных исследований, апробации полученных результатов;

использовано сравнение авторских данных с результатами ранее опубликованных материалов отечественных и зарубежных исследователей по рассматриваемой тематике (Богомолов, В.В., 2006; Тагиров Х.Х. , 2012; Некрасов Р.В. , 2013; Мосолова Н.И., 2013; Миронова И.В., 2014; Смирнова Л.М., 2014; Валитова АА., 2014; Вагапов Ф. Ф., 2012; Миронова И. В., 2014; Улитко, В. Е., 2015; Горлов И. Ф., 2017; Филиппова О. Б., 2015, 2017, 2019; Николаев С.И.,

2019; Смирнова Ю.М., 2020; Йылдырым Е.А., 2018, 2020; Багно О. А., 2018, Подобед Л., 2019; Новикова Н. И., 2016, 2020; Смирнова Ю. М., 2020; Позднякова В. Ф., 2020; Ковалева О.В., 2021, Руин В.А., 2022, Басонов О.А., 2023.; Липова Е.А., 2021; Чабаев М.Г., 2020; Gallo A., 2015; Schingoethe D.J., 2017; Castillo Lypez R.I., 2017);

установлено, что качественных и количественных совпадений авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике – не выявлено;

использованы современные, апробированные методы исследований и обработки экспериментального материала.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех этапах выполнения исследований: выбор направления исследований, определение цели и задач, их теоретическое обоснование, проведение анализа литературных данных, разработка программы и методики исследования, постановка и проведение научно-хозяйственного опыта, обработка и анализ полученных данных, апробация результатов исследований на всероссийских и международных конференциях и в производственных условиях, подготовка основных публикаций, текста диссертации и автореферата.

В ходе защиты диссертации не были высказаны критические замечания.

Соискатель Сичкар Н.В. ответил на все заданные ему в ходе заседания вопросы.

На заседании 13 декабря 2024 года диссертационный совет принял решение за решение научной задачи, имеющей народно-хозяйственное значение для интенсификации отрасли скотоводства присудить Сичкар Н.В. ученую степень кандидата сельскохозяйственных наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 10 человек, из них 10 докторов по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства, участвовавших в заседании, из 12 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту – нет, проголосовали: за при-

суждение учёной степени – 10, против присуждения учёной степени – нет, не-
действительных бюллетеней – нет.

Председатель

диссертационного совета

Учёный секретарь

диссертационного совета



Воробьева

Светлана Леонидовна

Березкина

Галина Юрьевна

13 декабря 2024 года