

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 24.1.249.03 СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО НАУЧНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР - ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ВЕТЕРИНАРИИ ИМЕНИ К.И. СКРЯБИНА И Я.Р. КОВАЛЕНКО РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»

аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета от 21 апреля 2026 г. № 11

О присуждении Нетычук Светлане Сергеевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени кандидата ветеринарных наук.

Диссертация «Научно-практическое обоснование применения дезинфицирующего средства «Дезинфициент-НП» на объектах ветеринарного надзора» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.2. - Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность, принята к защите 17 февраля 2026 г., (протокол заседания № 06 от 17.02.2026 г.) диссертационным советом 24.1.249.03, созданным на базе ФГБНУ «Федеральный научный центр – Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук» (ФГБНУ ФНЦ ВИЭВ РАН), (приказ № 1237/нк от 12 октября 2022 г.).

Соискатель Нетычук Светлана Сергеевна, 04 февраля 1979 года рождения, в 2001 году окончила Московскую государственную академию ветеринарной медицины и биотехнологии им К.И. Скрябина с присуждением квалификации: ветеринарный врач — биофизик по специальности «Биофизика», в настоящее время работает научным сотрудником лаборатории ветеринарно-санитарной экспертизы Всероссийского научно-исследовательского института ветеринарной санитарии, гигиены и экологии — филиала Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр—Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук».

Диссертация выполнена в Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Федеральный научный центр — Всероссийский научно-

исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук».

Научный руководитель – Попов Петр Александрович, доктор ветеринарных наук, руководитель Всероссийского научно-исследовательского института ветеринарной санитарии, гигиены и экологии — филиала Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр— Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук».

Официальные оппоненты:

Белоусов Василий Иванович - доктор ветеринарных наук, профессор, главный научный сотрудник отдела координации научно-исследовательских работ Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный центр охраны здоровья животных» (ФГБУ «ВНИИЗЖ»);

Сатюкова Людмила Павловна - доктор биологических наук, доцент, доцент кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы и биологической безопасности Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Российский биотехнологический университет" (ФГБОУ ВО «РОСБИОТЕХ»).

Дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина» (ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина), подписанном заведующей кафедрой паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы ФГБОУ ВО Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии — МВА имени К.И. Скрябина», доктором ветеринарных наук, доцентом Шемяковой Светланой Александровной и заведующим кафедрой физиологии, фармакологии и токсикологии имени А.Н. Голикова и И.Е. Мозгова ФГБОУ ВО Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии — МВА имени К.И. Скрябина», доктором ветеринарных наук, кандидатом фармацевтических наук, профессором Дельцовым Александром Александровичем, утвержденном ректором Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина» (ФГБОУ ВО МГАВМиБ – МВА имени К.И. Скрябина), член-корреспондентом

РАН, доктором ветеринарных наук, профессором Позябиным Сергеем Владимировичем, в отзыве отметили, что диссертационная работа Нетычук Светланы Сергеевны представляет собой законченный научно-квалификационный труд, в котором на основании выполненных автором исследований разработан композиционный дезинфектант, построенный на принципе синергизма, и подтверждена эффективность его применения на объектах АПК.

Диссертация по актуальности, степени научной новизны и практической значимости, обоснованности научных положений и выводов, полноты публикаций в научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки соответствует критериям, установленным п.9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 года, а ее автор, Нетычук Светлана Сергеевна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.2. - Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность.

Соискатель имеет 12 печатных работ по теме диссертации, из них 7 – в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки РФ. Все работы по теме диссертации общим объёмом 8,3 печатных листа посвящены разработке и научно-практическому обоснованию применения отечественного дезинфицирующего средства на объектах АПК. Объем авторского вклада составляет 77,3 %.

Наиболее значимые научные работы по теме диссертации:

1. Нетычук, С.С. Активность и Режимы применения препарата ДЕЗИНФИЦЕНТ-НП на объектах ветеринарного надзора / С. С. Нетычук, П. А. Попов // Ветеринария. – 2024. – № 11. – С. 39-42. – DOI 10.30896/0042-4846.2024.27.11.39-42. – EDN UGZLDU.

2. Нетычук, С.С. Значение обучения персонала ветеринарно-санитарных подразделений в проведении дезинфекции альдегидсодержащими препаратами: ключ к безопасности и профессионализму / С. С. Нетычук, А. А. Дементьева, П. А. Попов // Ветеринария, зоотехния и биотехнология. – 2025. – Т. 1, № 4. – С. 66-72. – DOI 10.36871/vet.zoo.bio.202504108. – EDN WXGEXW.

3. Нетычук, С.С. Определение эффективности и безопасности дезинфицирующих средств на основе глутарового альдегида в зависимости от содержания действующего вещества / С. С. Нетычук, В. С. Бабунова, И. С. Осипова, П. А. Попов // Российский журнал Проблемы ветеринарной санитарии,

гигиены и экологии. – 2024. – № 3(51). – С. 332-338. – DOI 10.36871/vet.san.hyг.ecol.202403003. – EDN TRJNVM.

4. Нетычук, С.С. Анализ причин загрязнения плесневыми грибами на мясоперерабатывающих предприятиях с целью оценки факторов риска и выбора эффективных средств для дезинфекции / С. С. Нетычук, В. С. Бабунова, П. А. Попов, С. А. Лавина // Российский журнал Проблемы ветеринарной санитарии, гигиены и экологии. – 2023. – № 3(47). – С. 268-272. – DOI 10.36871/vet.san.hyг.ecol.202303002. – EDN ATKLSX.

5. Дементьева, А.А. Методы оценки качества дезинфектантов/ А. А. Дементьева, И. С. Осипова, С. С. Нетычук, П. А. Попов // Российский журнал Проблемы ветеринарной санитарии, гигиены и экологии. – 2024. – № 3(51). – С. 320-326. – DOI 10.36871/vet.san.hyг.ecol.202403001. – EDN UHKMZY.

6. Нетычук, С.С. Плесневые грибы-психрофилы, контаминирующие холодильные камеры предприятий мясной промышленности, и способы борьбы с ними / С. С. Нетычук, В. С. Бабунова, П. А. Попов, С. А. Лавина // Российский журнал Проблемы ветеринарной санитарии, гигиены и экологии. – 2023. – № 4(48). – С. 405-413. – DOI 10.36871/vet.san.hyг.ecol.202304003. – EDN LZAOWQ.

7. Даньшина Е.В. Факторы внешней среды и их влияние на пути контаминации мяса микроорганизмами / Е. В. Даньшина, С. С. Нетычук, П. А. Попов // Российский журнал Проблемы ветеринарной санитарии, гигиены и экологии. – 2022. – № 1(41). – С. 17-25. – DOI 10.36871/vet.san.hyг.ecol.202201002. – EDN QJUEWC.

На диссертацию и автореферат поступили 8 отзывов:

1. ФГБУ «Всероссийский государственный центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов», за подписью доктора биологических наук, заведующего лабораторией контроля качества лекарственных средств Бондаренко Владимира Олеговича;

2. ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А.Тимирязева», за подписью доктора биологических наук, доцента заведующего кафедрой морфологии и ветеринарно-санитарной экспертизы Бачинской Валентины Михайловны и кандидата биологических наук, старшего преподавателя кафедры морфологии и ветеринарно санитарной экспертизы Бочаровой Полины Александровны;

3. ФГБОУ ВО «Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I», за подписью кандидата ветеринарных наук, доцента,

заведующего кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы, эпизоотологии и паразитологии Семенова Сергея Николаевича;

4. Северо-Кавказский зональный научно-исследовательский ветеринарный институт - филиал ФГБНУ «Федеральный Ростовский аграрный центр», за подписью кандидата сельскохозяйственных наук, ученого секретаря, ведущего научного сотрудника Святогоровой Александры Евгеньевны;

5. ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины», за подписью доктора ветеринарных наук, доцента, заведующего кафедрой ветеринарной гигиены и радиобиологии Белопольского Александра Егоровича.

6. НИИ дезинфектологии ФГБНУ «Федерального Научного Центра Гигиены имени Ф.Ф. Эрисмана» Роспотребнадзора, за подписью кандидата ветеринарных наук, доцента, заведующего отделом дератизации (с лабораторией изучения грызунов) Комарова Владимира Юрьевиче;

7. ФГБНУ ВО «Санкт-Петербургский ГАУ», за подписью доктора сельскохозяйственных наук, профессора РАН, член-корреспондента РАН, профессора кафедры птицеводства и мелкого рогатого скота им. П.П. Царенко Салеевой Ирины Павловны;

8. ФГБНУ ВО «Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы», за подписью кандидата ветеринарных наук, доцента департамента ветеринарной медицины аграрно-технологического института Шопинской Марины Ивановны.

Заключение представленных 8 положительных отзывов сводится к следующему, что диссертационная работа Нетычук С.С. соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата ветеринарных наук.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетентностью, достаточным количеством публикаций по проблеме ветеринарной санитарии, в частности дезинфекции объектов ветеринарного надзора, экологии и биологической безопасности.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

Разработан новый композиционный препарат «ДЕЗИНФИЦЕНТ-НП» и дано научно-практическое обоснование возможности его применения для дезинфекции объектов ветеринарного надзора. Изучены физико-химические свойства,

коррозионная активность, токсикологические характеристики. Определен класс опасности средства. Установлено, что средство «ДЕЗИНФИЦЕНТ-НП» оказывает выраженное дезинфицирующее действие при влажной и аэрозольной дезинфекции. Определена экономическая эффективность обработок.

Разработана и утверждена нормативно-техническая документация и технологические схемы применения средства на объектах ветеринарного надзора.

Теоретическая часть исследования обоснована тем, что:

доказана высокая биоцидная активность, эффективность и безопасность, разработанного композиционного дезинфицирующего средства;

применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, то есть с получением обладающих новизной результатов) использован комплексный методический подход, включающий такие методы как физико-химические, биологические, токсикологические, микробиологические, статистические;

изложены данные лабораторных микробиологических, токсикологических и физико-химических испытаний, а также производственные испытания, разработанных режимов;

раскрыта биоцидная активность в отношении микроорганизмов 1-4 группы устойчивости к химическим дезинфицирующим средствам, а также его эффективность и безопасность

изучены физико-химические свойства, дезинфицирующая активность средства «ДЕЗИНФИЦЕНТ-НП».

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

представлены данные об эффективности дезинфицирующего средства в отношении возбудителей инфекционных болезней сельскохозяйственных животных;

определены режимы и технология применения композиционного средства на объектах ветеринарного надзора согласно их санитарной оценки;

внедрены технологии и режимы применения дезинфицирующего средства на объектах ветеринарного надзора;

разработаны: «Технология применения средства «ДЕЗИНФИЦЕНТ-НП» для дезинфекции объектов ветеринарного надзора», Утв. заместителем академика-секретаря Отделения сельскохозяйственных наук РАН руководителем секции зоотехнии и ветеринарии, академиком РАН, Н.А. Зиновьевой 15.10.2024 г.;

«Технология применения средства «ДЕЗИНФИЦЕНТ-НП» для обеззараживания специализированных транспортных средств.» Утв. заместителем академика-секретаря Отделения сельскохозяйственных наук РАН руководителем секции зоотехнии и ветеринарии, академиком РАН Н.А. Зиновьевой 15.10.2024 г.; «Инструкция по применению средства «ДЕЗИНФИЦЕНТ-НП» для дезинфекции объектов ветеринарного надзора».

Оценка достоверности результатов исследований выявила:

для экспериментальных работ: подтверждается большим объемом проведенных исследований. В опытах использовали поверенное испытательное и вспомогательное оборудование. Результаты экспериментов были воспроизведены неоднократно, что подтверждает их достоверность. Полученные данные были анализированы с использованием статистических методов, что увеличивает надежность выводов.

теория построена на известных научных фактах о синергетическом действии композиционных дезинфектантов;

идея базируется на анализе литературных данных, опубликованных в ведущих рецензируемых российских и зарубежных изданиях.

использованы сравнения полученных автором результатов с данными, представленными в независимых источниках по данной тематике;

установлено некоторое соответствие полученных автором экспериментальных данных с результатами, представленными в работах известных ученых: А.А. Поляков, А.А. Закомырдин, С.И. Горжавская, Ю.И. Боченин, В.С. Ярных, В.И. Вашков, И.А. Дудницкий, М.А. Симецкий, Г.Н. Коржевенко, А.В. Мкртумян, Н.И. Попов, М.П. Бутко, А.М. Смирнов, А.А. Прокопенко, В.И. Дорожкин и др., но представленные в диссертационной работе данные являются оригинальными и служат существенным дополнением к изучению данной проблемы;

использованы общепринятые современные методы и оборудование, соответствующие проводимым исследованиям.

Личный вклад соискателя состоит в непосредственном участии на всех этапах планирования и выполнения диссертационного исследования: анализе литературных источников по теме исследования, постановке цели и задач диссертационной работы, определении объектов и методов изучения, проведении эксперимента и лабораторных исследований, а также в подготовке публикаций и презентаций по выполненной работе.

Диссертационная работа соответствует требованиям п.п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., а основные материалы диссертации опубликованы в изданиях рекомендованных ВАК при Министерстве науки и высшего образования РФ.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

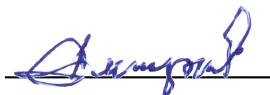
Соискатель Нетычук С.С. квалифицировано ответила на вопросы, заданные ей в ходе защиты касающиеся исследования дезинфекционной активности препарата Дезинфициент-НП, эффективности его применения на объектах ветеринарного надзора для профилактики инфекционных заболеваний, дала исчерпывающие ответы на вопросы официальных оппонентов и ведущей организации.

На заседании 21 апреля 2026 года диссертационный совет принял решение за решение научной задачи, связанной с разработкой и внедрением нового дезинфицирующего средства «Дезинфициент НП» и присудить Нетычук Светлане Сергеевне ученую степень кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.2. – Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве - 11 человек, из них - 11 докторов наук по специальности 4.2.2 – Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность, в том числе — 5 докторов наук по отрасли ветеринарные науки, участвовавших в заседании, из 15 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 11, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель

диссертационного совета



Смирнов Анатолий Михайлович

Ученый секретарь
диссертационного совета



Денисова Елизавета Аркадьевна

Дата составления заключения 21.04.2026 г.