

ОТЗЫВ

НА АВТОРЕФЕРАТ ДИССЕРТАЦИИ НЕТЫЧУК СВЕТЛАНЫ СЕРГЕЕВНЫ «НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ ДЕЗИНФИЦИРУЮЩЕГО СРЕДСТВА «ДЕЗИНФИЦЕНТ-НП» НА ОБЪЕКТАХ ВЕТЕРИНАРНОГО НАДЗОРА»

Актуальность темы Обеспечение биологической безопасности на объектах ветеринарного надзора представляет собой одну из наиболее значимых задач в системе профилактики инфекционных болезней животных и охраны здоровья населения. Ключевым звеном в решении данной проблемы является эффективная и научно обоснованная дезинфекция. Современные требования к дезинфицирующим средствам в ветеринарии чрезвычайно высоки: они должны обладать широким спектром антимикробного действия, включая активность в отношении вирусов, бактерий, грибов и спор; быть эффективными в присутствии органических загрязнений; отличаться безопасностью для персонала и животных; не вызывать коррозии оборудования и сохранять стабильность при хранении.

Традиционно применяемые препараты на основе хлора, альдегидов и фенолов зачастую не соответствуют полному спектру этих требований в силу высокой токсичности, коррозионной активности, резистентности к ним отдельных микроорганизмов или негативного воздействия на окружающую среду. Это создаёт насущную потребность в разработке и внедрении новых, более совершенных композиций, сочетающих мощь воздействия с технологичностью и безопасностью.

Средство «Дезинфициент-НП», разработанное на основе современных научных данных, позиционируется как ответ на эти вызовы.

Таким образом, актуальность настоящего обоснования определяется острой практической необходимостью во внедрении инновационного, научно-апробированного дезинфицирующего средства, которое могло бы стать стандартом эффективности и безопасности на объектах ветеринарного надзора. Получение доказательной базы по препарату «Дезинфициент-НП» позволит усовершенствовать систему профилактических и противоэпизоотических мероприятий, минимизировать экономические потери от инфекционных заболеваний и существенно повысить уровень биологической защиты на всех этапах производства продукции животноводства. Данная работа направлена на формирование этой базы, объединяя данные экспериментальных исследований с анализом практической применимости средства в типовых условиях объектов надзора.

На основании проведенных исследований Нетычук С.С. Разработаны, утверждены и введены в практику следующие технологии.

1. 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.

2. 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.

3. Инструкция по применению средства «ДЕЗИНФИЦЕНТ-НП» для дезинфекции объектов ветеринарного надзора.

По теме диссертации опубликовано 12 научных работ, 7 из которых в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, по специальности 4.2.2 – Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза.

Диссертация изложена на 163 страницах компьютерного текста и содержит следующие разделы: введение, обзор литературы, собственные исследования, их обсуждение, заключение, выводы и практические предложения; иллюстрирована 10 рисунками и 27 таблицами. Список использованной литературы включает 256 источников, в том числе 62 источника иностранных авторов.

Диссертация Нетычук Светланы Сергеевны «Научно-практическое обоснование применения дезинфицирующего средства «ДЕЗИНФИЦЕНТ-НП» на объектах ветеринарного надзора», представляет собой законченный научно-квалификационный труд, полностью соответствующий требованиям ВАК Минобрнауки, 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.

Заведующий лабораторией контроля качества
лекарственных средств ФГБУ «ВГНКИ»

доктор биол. наук

06.02.03 (биологические науки)



Бондаренко Владимир Олегович

Федеральное государственное бюджетное учреждение «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов»

Адрес: Россия, 123022, Москва, Звенигородское шоссе д.5

тел./факс (499) 253-14-68 (91) E-mail: vgnki@fsvps.gov.ru

Подпись

Бондаренко Владимира Олеговича заверяю:

Начальник отдела кадров
ФГБУ «ВГНКИ»



Калиниченко Р.В.