

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Пирожихина Виктора Андреевича на тему «Дезинфекция объектов ветеринарного надзора препаратом «СТЕРОКС вет», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.2 - Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность

Диссертационная работа Пирожихина Виктора Андреевича посвящена решению актуальной задачи ветеринарной санитарии, связанной с оценкой эффективности и безопасности применения дезинфицирующего средства «СТЕРОКС вет» при обработке объектов ветеринарного надзора. Выбранная тема имеет как научное, так и практическое значение, особенно в современных условиях, когда к биобезопасности и санитарной надежности предприятий агропромышленного комплекса предъявляются все более высокие требования.

В работе автором последовательно поставлены и решены взаимосвязанные задачи, охватывающие изучение бактерицидных свойств препарата в лабораторных условиях, оценку его дезинфицирующей активности на различных типах поверхностей, анализ коррозионных характеристик, устойчивости рабочих растворов и токсикологических показателей, а также проверку эффективности средства в производственной среде. Такой подход исследования представляется обоснованной и достаточной для вывода о возможности практического применения нового дезинфицирующего средства.

Среди наиболее значимых результатов следует выделить получение экспериментальных данных, позволяющих обосновать режимы профилактической и вынужденной дезинфекции, подтверждение низкой коррозионной активности препарата по сравнению с эталонным раствором гидроксида натрия, а также установление его принадлежности к малоопасным соединениям при сохранении выраженной антимикробной активности. Именно такое сочетание свойств придает работе особую ценность с точки зрения прикладной ветеринарии.

Отдельно следует подчеркнуть практическую направленность диссертации, которая является одним из существенных плюсов. Автор не ограничился экспериментальным изучением препарата, но также выполнил работу по его нормативно-методическому сопровождению, подготовив инструкцию и технологию применения. Благодаря этому результаты исследования выходят за рамки сугубо лабораторного анализа и могут быть

использованы в системе ветеринарно-санитарных мероприятий на конкретных производственных объектах.

Следует отметить и наличие необходимого публикационного сопровождения диссертационной работы. Материал, представленный в автореферате, изложен в целом последовательно, корректно и в научно выверенной форме. Сформулированные выводы соответствуют представленным данным и отражают содержание выполненного исследования.

В качестве пожеланий хотелось бы отметить, что в автореферате было бы полезно более подробно раскрыть критерии выбора отдельных концентраций и режимов экспозиции при переходе от лабораторных исследований к производственным испытаниям. Такое уточнение сделало бы методическую часть работы еще более убедительной. Вместе с тем данное замечание не носит принципиального характера и не умаляет научной и практической значимости выполненного исследования.

Считаю, что диссертация Пирожихина Виктора Андреевича на тему «Дезинфекция объектов ветеринарного надзора препаратом «СТЕРОКС вет»» по своему содержанию, научной новизне, практической значимости и степени завершенности соответствует установленным требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.2 - Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность.

**Мусиев Джабраил Габидулаевич,**  
заведующий кафедрой эпизоотологии,  
профессор, доктор ветеринарных наук  
E-mail: epizootologia05@mail.ru

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М. Джамбулатова", 367032, РД, г. Махачкала, ул. Магомета Гаджиева, 180

**ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ**  
Начальник отдела кадров  
ФГБОУ ВО ДАГЕСТАНСКИЙ ГАУ

31.03.2017

