

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Егорова Александра Александровича по теме: «Гигиеническая оценка дезинфицирующего средства «КЕМИСЕПТ» в сравнительном аспекте», представленную к защите в диссертационный совет 35.2.034.03 Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.2. — Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность.

Задача обеспечения здоровья и продуктивности скота, а также повышения санитарных стандартов продукции является ключевой в рамках ветеринарно-санитарной политики. Процедура дезинфекции играет важную роль в прерывании цепи распространения инфекций, оказывая прямое воздействие на механизм передачи инфекционных агентов от источника заражения к уязвимым организмам. Для эффективного проведения дезинфекционных процедур необходимы современные, проверенные средства дезинфекции, способные быстро ликвидировать возбудителей на загрязненных поверхностях.

С учетом этого диссертационная работа Егорова Александра Александровича, посвященная изучению нового отечественного дезинфицирующего средства «Кемисепт» выполнена на актуальную тему.

Целью работы явилось изучение бактерицидных и токсикологических свойств нового отечественного комбинированного дезинфицирующего средства «Кемисепт», а также определение экономической эффективности в условиях животноводческого хозяйства. Для реализации цели были поставлены 4 задачи, которые автором выполнены в полной мере.

Научная новизна диссертационной работы заключается в том, что автором впервые установлены бактерицидные, токсикологические свойства нового дезинфицирующего средства «Кемисепт» и впервые определена экономическая эффективность в сравнении с аналогами «Кемцид плюс» и «К-дез».

В результате проведенных исследований было выявлено, что дезинфицирующее средство «Кемисепт» в форме аэрозоля в животноводческих помещениях показало выраженные антибактериальные свойства против *E. Coli* и *S. aureus*. Установлен оптимальный режим дезинфекции при обработке животноводческих помещений – использование 0,2 %-ного раствора «Кемисепт» с 30 минутной экспозицией. При данных параметрах в посевах проб отсутствовал рост микроорганизмов *E. Coli* и *S. aureus*.

Экспериментально доказано, что использование «Кемисепт» экономически более выгодно относительно аналогов «Кемцид плюс» и «К-дез».

По материалам исследований опубликовано 6 научных работ, в том числе 3 статьи в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

Основные положения, заключения и практические предложения, отраженные в диссертационной работе, отвечают целям и задачам исследования. Результаты исследований обработаны, их достоверность не вызывает сомнений. Выводы логически верны и сформулированы четко. Автореферат хорошо отражает сущность проведенных исследований.

Все вышеперечисленное позволяет заключить, что диссертационная работа Егорова Александра Александровича на тему «Гигиеническая оценка дезинфицирующего средства «КЕМИСЕПТ» в сравнительном аспекте» соответствует критериям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.2. Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность.

Кандидат биологических наук (03.03.01 Физиология, 2019), доцент, доцент кафедры «Анатомия, хирургия и внутренние незаразные болезни»

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный агротехнологический университет имени Л.Я. Флорентьева» (ФГБОУ ВО Нижегородский ГАТУ им. Л.Я. Флорентьева)

06.11.2024 г.



Кляннев Андрей Владимирович

603107 Россия, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр. Гагарина, 97.  
Тел. +7 (831) 214-33-49;

e-mail: a.klyannev@mail.ru.



Подпись А.В. Кляннева  
заверяю:   
З.В. Кашаевская