

## 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 посвящена разработке и обоснованию режимов применения дезинфицирующего средства «СТЕРОКС вет» на объектах ветеринарного надзора. Выбранная тема является своевременной и практически значимой, поскольку современное животноводство и перерабатывающие предприятия нуждаются в эффективных, технологичных и одновременно малотоксичных препаратах, пригодных для плановой и вынужденной дезинфекции.

Ценность данной работы является ее прикладная направленность. Автор не ограничился лабораторной оценкой бактерицидной активности препарата, а довел исследование до производственной апробации с определением режимов применения на поверхностях, различающихся по структуре и влагопоглощению. Такой переход от лабораторной модели к производственным условиям придает полученным результатам высокую степень практической ценности.

Заслуживают положительной оценки данные о действии препарата в отношении грамположительных, грамотрицательных микроорганизмов и микобактерий, а также результаты исследований коррозионной активности и стабильности растворов. Это показывает, что автор подошел к оценке средства не узко, а в комплексе - с учетом требований биобезопасности, технологичности и возможного влияния на оборудование и материалы, используемые на объектах ветеринарного надзора.

Научная новизна работы состоит в экспериментальном обосновании возможности применения препарата «СТЕРОКС вет» как отечественного дезинфицирующего средства на основе N, N-бис(3-аминопропил)-додециламина. К числу важных результатов следует отнести установление эффективных концентраций и экспозиций для различных типов поверхностей и различных групп микроорганизмов, а также разработку инструкции и технологии применения препарата.

Практическая значимость диссертации очевидна. Итоги работы могут использоваться в деятельности ветеринарной службы, на животноводческих и птицеводческих объектах, а также на предприятиях мясоперерабатывающего профиля. Наличие разработанных и утвержденных нормативно-технических

