

В диссертационный совет Д 220.062.02  
при ФГБОУ ВО «Ставропольский  
государственный аграрный университет»

### ОТЗЫВ

На автореферат диссертации МИРОШНИКОВОЙ Анастасии Ивановны «Разработка и экспериментальное обоснование применения нового дезинфицирующего средства», представленной к публичной защите на соискание учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

В системе ветеринарно-санитарных мероприятий в животноводстве большое значение имеет своевременное и качественное проведение дезинфекции объектов ветеринарного надзора. Стабильные химические антимикробные препараты одинаково вредны для всех форм жизни, но микроорганизмы приспосабливаются к ним очень быстро благодаря более эффективным реакциям адаптации и быстрой смене поколений. Поэтому стремление автора рецензируемой работы разработать, провести фармако-токсикологическую оценку и внедрение в ветеринарную практику нового дезинфицирующего средства следует признать актуальным.

При реализации программы исследований были использованы современные, адекватные цели и задачам методы. В ходе эксперимента был получен значительный объём информации, который обрабатывался статистически с использованием методов вариационной статистики.

Автором сделаны обоснованные выводы, которые аргументированы большим фактическим материалом и логично вытекают из результатов исследований. Практические предложения конкретны.

Научные результаты прошли апробацию на конференциях различных уровней и опубликованы в 11 изданиях, в том числе 6 статей в журналах, рекомендованных ВАК.

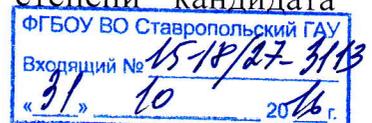
Новизна исследований соискателя подтверждается патентом РФ на изобретение (№2553367 от 10.06.2015).

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

В качестве дискуссии хотелось бы получить ответ на следующий вопрос:

1. Оказывает ли бактерицидный эффект предлагаемое Вами дезинфицирующее средство на микроорганизмы, входящие в состав биоплёнок?

В целом, по своей актуальности, научной новизне, методологии решения, теоретической и практической значимости полученных результатов диссертация А.И. Мирошниковой «Разработка и экспериментальное обоснование применения нового дезинфицирующего средства» соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842, а потому её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата



ветеринарных наук по специальности 06.02.02 Ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Мария Викторовна Сычёва кандидат биологических наук, доцент, заведующий кафедрой микробиологии и заразных болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Оренбургский государственный аграрный университет»



460014 г. Оренбург, ул. Челюскинцев, 18.

Тел.: 8 (3532) 77 52 30

Эл.почта: ogau@mail.esoo.ru

Подлинность подписи заведующего кафедрой, доцента М.В. Сычевой подтверждаю

Начальник ОК  
Октябрь, 2016 г.



М.П. Зайцева