



Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент научно-технологической политики и образования
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение
высшего образования
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

от 08.11.2018 № 22/11

На № _____ от _____

660049 г. Красноярск, пр. Мира, 90

Тел.: (391)2-27-36-09

Факс: (391)2-27-36-09

E-mail: info@kgau.ru

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Черникова Алексея Николаевича «Технология аэрозольной дезинфекции животноводческих объектов препаратом «Роксацин»», представленной на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология и 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

Научная новизна. Современная система борьбы с инфекционными заболеваниями животных подразумевает не только проведение лечебных мероприятий, применения специфической профилактики, но и проведение ветеринарно-санитарных мероприятий по недопущению распространения возбудителей инфекционных болезней с применением эффективных и экономически целесообразных средств дезинфекции.

Целью данной работы явилось разработка режимов и технологии аэрозольной дезинфекции препаратом «Роксацин» объектов животноводства.

Установлена эффективность технологии аэрозольной дезинфекции препаратом «Роксацин» в помещениях для содержания овец. Изучена динамика бактериальной контаминации воздуха в помещениях для содержания овец при аэрозольной дезинфекции препаратом «Роксацин» в отсутствие животных. Изучены биохимические показатели крови и продуктивные качества ягнят северокавказской мясошерстной породы при снижении бактериальной обсемененности воздуха. Доказана эффективность аэрозольной дезинфекции препаратом «Роксацин» объектов ветеринарно-санитарного надзора.

Теоретическая и практическая значимость работы. Полученные результаты исследований дополняют сведения о влиянии снижения количества микроорганизмов в воздухе на продуктивные показатели ягнят северокавказской мясошерстной породы в процессе постнатального онтогенеза. Разработанные технологии аэрозольной дезинфекции препаратом «Роксацин» и устройство для контроля качества аэрозольной дезинфекции могут быть использованы в деятельности специалистов ветеринарно-санитарного профиля для профилактической и вынужденной дезинфекции объектов ветеринарного надзора.




Степень достоверности и апробация результатов. Автором по теме диссертации опубликовано 7 научных работ, в которых отражены основные положения и выводы по теме диссертации, в том числе 4 статьи в изданиях, включенных в Перечень Российских рецензируемых научных журналов и изданий для опубликования основных научных результатов диссертаций, а также 2 научные работы в журнале базы данных Web of Science (Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences). Получен патент Российской Федерации на полезную модель «Переносное устройство для хранения и транспортировки пробирок» № 177932, опубликованный в бюллетене № 8 от 16 марта 2018 г.

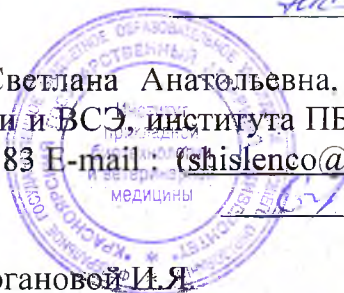
Работа выполнена с использованием общепринятых и современных методов исследований в производственных условиях и на достаточном количестве экспериментального материала, результаты исследований статистически обработаны, поэтому полученные результаты работы не вызывают сомнения.

Считаем, что представленная работа соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Черников Алексей Николаевич, заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология и 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

Строганова Ирина Яковлевна, зав. кафедрой эпизоотологии, микробиологии, паразитологии и ВСЭ Института ПБиВМ Красноярского ГАУ, доктор биологических наук, доцент Т.8-913-510-00-98 E-mail : i.ya.strog@mail.ru

 — Ирина Яковлевна Строганова

Счисленко Светлана Анатольевна, доцент кафедры эпизоотологии, микробиологии, паразитологии и ВСЭ, института ПБиВМ Красноярского ГАУ, канд. ветеринар. наук Т. 8-908-213-18-83 E-mail : shislenco@mail.ru



 Счисленко Светлана Анатольевна

Подпись Строгановой И.Я.
и Счисленко С.А. заверяю:
секретарь института ПБиВМ



Анна Сергеевна Афанасьева