

В Диссертационный Совет Д 220.062.02  
при ФГБОУ ВО Ставропольский ГАУ  
(355017, г. Ставрополь, пер. Зоотехни-  
ческий, 12.)

### ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Колесникова Романа Олеговича на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальностям 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология; 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза на тему: «Разработка метода санации воздуха птицеводческих помещений и его влияние на иммунобиологические качества и продуктивность цыплят-бройлеров».

Птицеводство одна из наиболее рентабельных отраслей сельского хозяйства, позволяющая в кратчайшие сроки обеспечить продовольственную безопасность нашей страны. Одним из сдерживающих факторов дальнейшего развития отрасли являются заболевания птицы. Большая концентрация птиц на ограниченных площадях, несоблюдение зоогигиенического принципа «пусто-занято», низкий уровень санитарной культуры, несвоевременная организация и проведение ветеринарно-санитарных, профилактических и противозoonотических мероприятий способствуют формированию в воздушной среде популяций микроорганизмов. В связи с вышеизложенным актуальность темы исследований, выбранная автором, не вызывает сомнений.

Для решения данной проблемы в птицеводстве автором поставлена актуальная цель - разработать новый метод и устройство для санации воздуха птицеводческих помещений.

Автором разработано устройство «Рециркулятор вентилируемого воздуха». Впервые разработан метод санации воздуха в птицеводческих помещениях с использованием «Рециркулятора вентилируемого воздуха» и нейтрального анолита АНК. Впервые разработаны ветеринарно-технические требования на «Рециркулятор вентилируемого воздуха», которые утверждены методической комиссией РАН (15.11.2016). Изучена динамика бактериальной контаминации воздуха при использовании устройства «Рециркулятор вентилируемого воздуха» в период выращивания цыплят-бройлеров кросса «Росс-308» в течение 35 суток. Установлены морфо-биохимические изменения показателей крови цыплят-бройлеров кросса «Росс-308» при использовании нового метода санации воздуха. Впервые автором представлены новые данные по изменению показателей естественной резистентности птиц при использовании рециркулятора вентилируемого воздуха. Доказано положительное влияние нового метода санации воздуха на продуктивность и качество мяса цыплят-бройлеров кросса «Росс-308».

Автором 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 из-



даний для опубликования основных научных результатов диссертаций. По материалам диссертации опубликованы методические рекомендации. Получен 1 патент РФ на изобретение.

Экспериментальная работа выполнена с использованием современных методов, а полученные автором результаты имеют как научное, так и практическое значение. Замечаний нет.

Подводя итог вышесказанному, можно сделать вывод, что диссертационная работа Колесникова Романа Олеговича на тему: «Разработка метода санации воздуха птицеводческих помещений и его влияние на иммунологические качества и продуктивность цыплят-бройлеров» представляет собой законченное исследование, которое по своему содержанию и оформлению отвечает требованиям пункта 9 Постановления Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 «О порядке присуждения ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальностям 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология; 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза

Доктор ветеринарных наук, профессор,  
профессор кафедры терапии и фармакологии  
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный  
университет имени И.Т. Трубилина»,  
заслуженный ветеринарный  
врач Кубани

Лысенко Александр Анатольевич

e-mail: [vet.kubgau@mail.ru](mailto:vet.kubgau@mail.ru) с.т. +7 (918) 3796-941

Доктор ветеринарных наук, доцент,  
профессор кафедры микробиологии, эпизоотологии  
и вирусологии ФГБОУ ВО «Кубанский государственный  
аграрный университет имени И.Т. Трубилина»,  
заслуженный ветеринарный  
врач Кубани

Черных Олег Юрьевич

e-mail: [gukkv150@kubanvet.ru](mailto:gukkv150@kubanvet.ru) +7(918)-495-6659

Подписи А.А. Лысенко и О.Ю. Черных удостоверяю

Адрес организации: ФГБОУ ВО «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина» 350044, г. Краснодар, ул. Калинина, 13  
Тел.факс (861)+7(861)221-59-42

Личную подпись тов.

ЗАВЕРЯЮ:

СПЕЦИАЛИСТ ПО КАДРАМ

А.А. Лысенко, О.Ю. Черных

