

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мусиенко Владислава Вадимовича на тему: «Фармако-терапевтическое обоснование применения фитобиотиков в рационах сельскохозяйственной птицы», представленной в диссертационный совет 99.2.093.04 при ФГБОУ ВО «Курский государственный аграрный университет им. И.И. Иванова» к защите на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 4.2.1. «Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология»

Применяемые на сегодняшний день в птицеводстве системы кормления птицы включают современное автоматизированное кормопроизводство и высокоинтеллектуальные программы оптимизации рационов, позволяющие балансировать их по нескольким десяткам показателей питательности и минимизировать стоимость продукции. В кормосмеси вводят инновационные ингредиенты различного происхождения (химические, гормональные, микробиологические, растительные). Они стимулируют обменные процессы в организме, способствуют росту и развитию, поддерживают на высоком уровне здоровье и сохранность поголовья, улучшают переваримость и конверсию корма, а также изменяют вкусовые и питательные свойства продуктов.

На этом фоне актуальным направлением современной ветеринарной науки является попытка перевода выращивания и использования сельскохозяйственной птицы на технологии без применения антибиотиков. В нашей стране уже около двадцати лет предлагаются различные альтернативные рационы для выращивания птицы, где антибиотики заменяются на биологически активные добавки, способные противостоять патогенной микрофлоре, нормализовать реакцию среды в кишечнике птицы, улучшить гидролиз и всасывание питательных веществ корма. Этот вопрос остается насущным и требует дальнейшего более глубокого изучения во всех сферах ветеринарии. В связи с этим тема диссертационной работы Мусиенко В.В. весьма актуальна.

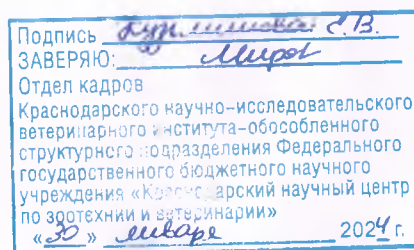
В диссертационном исследовании Мусиенко В. В. впервые изучено действие фарматана и адисальмосола на организм цыплят-бройлеров при исключении антибиотиков из схемы противоэпизоотических мероприятий и определено влияние препаратов на продуктивность кур-несушек.

Так, применение фарматана сельскохозяйственной птице приводит к увеличению продуктивности молодняка и взрослой птицы, повышению количества и качества мяса и яиц, повышению факторов естественной резистентности, положительно отражается на показателях морфологического и биохимического состава крови. Экспериментально обосновано и предложено широкое использование фарматана и адисальмосола в рационах цыплят-бройлеров в качестве альтернативы антибактериальным препаратам, а добавление их в рационы кур-несушек способствует значительному увеличению получаемой продукции на фоне нормализации обменных процессов в организме.

Результаты исследований представлены на национальных и международных научно-производственных конференциях. По материалам диссертации опубликовано 9 статей, из них 4 – в рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Считаю, что диссертационная работа Мусиенко Владислава Вадимовича на тему: «Фармако-терапевтическое обоснование применения фитобиотиков в рационах сельскохозяйственной птицы» выполнена на достаточно высоком научном уровне, представляет собой самостоятельное завершённое исследование, отвечает всем требованиям ВАК, предъявляемым к диссертационным исследованиям на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Главный научный сотрудник отдела фармакологии Краснодарского научно-исследовательского ветеринарного института – обособленного структурного подразделения ФГБНУ «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии», доктор ветеринарных наук, доцент



Кузьмина
Елена Васильевна

30 января 2024 г.



Краснодарский научно-исследовательский ветеринарный институт – обособленное структурное подразделение Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Краснодарский научный центр по зоотехнии и ветеринарии», 350004, г. Краснодар, ул. 1-я Линия, 1;
Тел.: 8 (861) 221-62-20; e-mail: krasnodarnivi@mail.ru; сайт: krasnodarnivi.ru