

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

БОХАН ПОЛИНЫ ДМИТРИЕВНЫ

«Клинико-биохимическое обоснование применения пробиотика как замены антибиотика в рационах цыплят-бройлеров»,
представленной к защите в совет 35.2.034.02 на базе ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный университет ветеринарной медицины»

Современный тренд промышленного птицеводства, состоящий в стремлении к получению экологически чистых и рентабельных продуктов, предполагает существенное ограничение использования антибактериальных средств при выращивании сельскохозяйственной птицы. Многочисленные публикации, доказывающие разные аспекты негативного действия бесконтрольного использования антибиотиков со всей очевидностью демонстрируют необходимость дальнейших исследований, направленных на поиск альтернативных технологических решений, учитывающих сложившееся конstellацию. Актуальным направлением в данном контексте становятся использование препаратов, содержащих полезные бактерии в высушенном или растворенном виде. В имеющемся информационном поле, разработок в области рентабельного и экологического птицеводства крайне мало. В свете вышеизложенного, представленные в автореферате исследования диссертанта научно и производственно актуальны.

Цель и задачи исследования, сформулированные автором, демонстрируют широту и глубину изучения проблемы, соответствующей уровню работ подобного типа. Методология и методы исследования представляют собой совокупность теоретико-методологического анализа литературных источников, зоогигиенических, клинико-физиологических, морфологических и биохимических методов.

Статистическая значимость полученных в работе результатов не вызывает сомнений – исследования проведены на достаточном количестве птицы, цифровой материал подвергнут биометрической обработке.

Полученные автором данные имеют значимую научную новизну. Результатом научных исследований автора работы явились комплексная сравнительная оценка влияния пробиотического препарата «Мультибактерин» и кормового антибактериального средства «Энрофлон 10%» на биохимические, иммунологические и морфологические показатели

крови и органов, химический состав мяса и продуктивные качества цыплят-бройлеров. Научно обоснована и доказана эффективность применения пробиотика как замены антибиотика в рационах цыплят-бройлеров.

Апробация диссертации в течение 2020 – 2022 гг на достаточном количестве международных научно-практических конференций, а также 10 научных работ, с необходимым их количеством в рекомендованных ВАК РФ изданиях, служат исчерпывающим доказательством широкого знакомства научной общественности с результатами исследований.

Заключение в полной мере соответствует поставленной цели и задачам работы. Сформированы логично и четко, отражают результаты проведенных исследований.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ. Научно-квалификационная работа Бохан Полины Дмитриевны на тему «Клинико-bioхимическое обоснование применения пробиотика как замены антибиотика в рационах цыплят-бройлеров», является законченным трудом, который по актуальности, научной и практической значимости отвечает критериям “Положения о порядке присуждения ученых степеней”, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 4.2.1. Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Доктор ветеринарных наук (специальность 06.02.01), профессор, академик ПАНИ, заместитель начальника цеха № 12 иностранного производственного

унитарного предприятия «ВИК-здоровье животных»

Ковалёнок Юрий Казимирович

Адрес организации: 210040, Иностранное производственное унитарное предприятие «ВИК – здоровье животных», г. Витебск, ул. 1-я Журжевская, 29, vitebsk@vicah.by тел./факс +375 212 60-02-34

Подпись Ковалёнка Юрия Казимировича заверяю.

Главный юрисконсульт
ИПУП «ВИК – здоровье животных»

Е.Н. Игнатюк

15.07.2024

