

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Дмитриева Никиты Олеговича на тему: «Морфология органов цыплят-бройлеров при использовании кормовой добавки на основе гуминовых кислот», представленной в диссертационный совет 35.2.035.02 при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии имени Н.И. Вавилова» для защиты на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 4.2.1. – патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология

Выращивание бройлеров невозможно без использования различных кормовых добавок. Они нормализуют обмен веществ, компенсируют дефицит важных биологически активных соединений (микроэлементов, витаминов, аминокислот и др.), дефицит которых регистрируется повсеместно. В ветеринарной практике отдается предпочтение комплексным кормовым добавкам, в частности, производным гуминовых кислот, которые и были изучены автором, что подтверждает актуальность темы диссертационного исследования.

Автор впервые изучил морфометрические, иммунологические показатели, клинический статус и производственные показатели цыплят-бройлеров, получавших кормовую добавку на основе гуминовых кислот. Доказано позитивное ее влияние на интенсивность роста и сохранность поголовья, улучшение морфофункциональных показателей и качество мяса бройлеров.

Исследования проведены автором на достаточно большом материале, с использованием комплекса различных методов, все цифровые данные статистически обработаны, что подтверждает объективность проведенных исследований.

Материалы диссертации широко апробированы и неоднократно докладывались на конференциях разного уровня. Три статьи были опубликованы в журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, две – в изданиях, индексируемых в международных базах данных «Scopus» и «Web of Science».

Выводы, сделанные автором, вполне логичны и исходят из полученных результатов, объективно отражая основное содержание работы. Оформление автореферата соответствует существующим требованиям.

На основании вышеизложенного считаем, что выполненная Дмитриевым Никитой Олеговичем работа является завершенным научно-квалификационным трудом, сформулированные и обоснованные научные положения в котором можно квалифицировать как научный вклад, имеющий существенное значение для ветеринарной науки и практики. Работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», 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

Профессор кафедры морфологии, физиологии,
инфекционной и инвазионной патологии
ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ

доктор ветеринарных наук, профессор **Яковлева Елена Григорьевна**
(06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией)



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный аграрный университет имени В.Я. Горина» (ФГБОУ ВО Белгородский ГАУ)
308503, Белгородская область, п. Майский, ул. Вавилова, д.139-22-62-факс,
info@bsaa.edu.ru. Тел.раб.: 39-24-60 E-mail: jakovleva_eg@bsaa.edu.ru

14.09.2023г

Подпись Е.Г. Яковлева

Заверяю: начальник отдела
по работе с персоналом

Бурк Букарва Е.И.
14.09.2023 года