

Отзыв

на автореферат диссертации работы Дмитриева Никиты Олеговича «Морфология органов цыплят бройлеров при использовании кормовой добавки на основе гуминовых кислот» представленную в диссертационный совет 35.2.035.02 на базе федерального государственного образовательного учреждения высшего образования «Саратовский государственный университет генетики, биотехнологии и инженерии им. Н.И. Вавилова» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности: 4.2.1 Патология животных, морфология, физиология, фармакология и токсикология.

Использование кормовых добавок в птицеводстве, обеспечивает повышение его рентабельности. Кормовые добавки восполняют потребность птицы в питательных и в биологических веществах, улучшают пищеварение и восполняемость кормов, укрепляет естественную резистентность организма, повышает среднесуточные приросты, мышечные массы бройлеров. Введение в рацион специальных кормовых добавок укрепляет здоровье кишечника птицы, повышает его устойчивость к стрессам и заболеваниям. Кормовые добавки оказывают влияние на интенсивность морфогенеза органов птиц. В связи с чем изучение морфологии органов цыплят бройлеров при использовании кормовой добавки на основе гуминовых кислот является актуальным.

Дмитриев Н.О. в процессе выполнения диссертационной работы описал и существенно дополнил морфологию органов пищеварения во взаимосвязи с клиническим статусом цыплят бройлеров, а также приводит органометрические и весовые показатели пищеварительного канала в своих исследованиях автор обращает особое внимание на влияние кормовых добавок на основе гуминовых кислот на морфобиохимические иммунологические показатели крови.

В качестве дискуссии хотелось бы знать: существует ли взаимосвязь между морфологическими показателями органов пищеварения и печени.

Работа выполнена методически правильно на достаточном поголовье цыплят бройлерах для решения поставленной задачи использования статические, клинические, морфобиохимические, органометрические, гистологические, гистохимические, морфометрические, микробиологические, органолептические и физико-химических методы исследования с использованием современного оборудования.

Выводы отражают содержание автореферата.

В целом считаю, что диссертационная работа соответствует требованиям п.п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» Утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 года № 842 предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор Дмитриев Никита Олегович заслуживает присвоения ученой степени

