

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бронниковой Гузель Замилевны на тему «Морфология печени перепелов на фоне применения препарата Диронакс», представленную в диссертационный совет Д 220.061.01 на базе ФГБОУ ВО «Саратовский государственный аграрный университет им. Н. И. Вавилова» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Болезни птиц, характеризующиеся различной патологией печени, связаны как правило с кормлением и содержанием птицы в условиях крупных предприятий. Однако выбор гепатопротекторов, которые можно было бы применить в условиях птицеводческих предприятий для лечения и профилактики гепатитов и гепатозов по их эффективности и адекватной стоимости, не так уж и велик. В связи с чем тема диссертационной работы Бронниковой Г. З. является актуальной.

Автором впервые подробно изучена в постэмбриональном онтогенезе, а также при применении кормовой добавки Диронакс функциональная морфология печени перепелов породы фараон. Проведено изучение корреляции между увеличением массы птицы и развитием печени в период самого интенсивного формирования организма при откорме и под влиянием кормовой добавки Диронакс на органом, тканевом, клеточном и ультраструктурном уровне. На основании полученных результатов обоснована целесообразность применения кормовой добавки Диронакс, начиная с первых суток, для коррекции оптимального формирования структурных элементов и функционирования печени перепелов.

Диссертационная работа выполнена с использованием современных методик и оборудования на достаточном количестве материала. Полученные автором результаты соответствуют поставленным задачам и не вызывают сомнений. На основании проведенных исследований диссертант делает обоснованное заключение и рекомендует отечественный препарат для промышленного птицеводства в качестве кормовой добавки для оптимизации морффункционального состояния паренхимы печени и профилактики ее патологий. Объем и структура диссертации соответствуют требованиям, предъявляемым для кандидатских диссертаций и позволяют считать ее завершенной работой.

Материалы диссертационного исследования апробированы на научно-практических конференциях разного уровня. Основные положения работы изложены в 23 научных работах, где отражены основные положения диссертации, в том числе 3 из них, в рецензируемых научных журналах, рекомендованных перечнем ВАК РФ, 1 в изданиях, входящих в перечень Scopus. Две научно-практические рекомендации утверждены научно-техническим советом Министерства сельского хозяйства РБ и опубликованы. Общий объем и качество публикаций в полной мере отражает данные

диссертационной работы и в своем большинстве являются самостоятельной интерпретацией докторанта.

По своей актуальности, объёму выполненных исследований, методическому решению поставленных задач, научной и практической значимости полученных результатов, диссертационная работа «Морфология печени перепелов на фоне применения препарата Диронакс», отвечает требованием п. 9 «Положение о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ, а ее автор Бронникова Гузель Замилевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Доктор ветеринарных наук (03.02.11 – паразитология, 2014),  
доцент, доцент кафедры «Анатомии, ветеринарного  
акушерства и хирургии» Федерального  
государственного бюджетного  
образовательного учреждения  
высшего образования «Кубанский  
государственный аграрный  
университет имени И. Т. Трубилина»

Кравченко  
Виктор Михайлович

Подпись Кравченко В. М. заверяю:  
04.05.2022



350044, г. Краснодар, ул. Калинина 13, Кубанский ГАУ, тел. (861) 221-58-20  
tinol65@bk.ru