

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации САЗЫКИНОЙ Ксении Игоревны «Оценка безопасности и эффективности применения препарата «Доксициклин–комплекс» при бронхопневмониях и гастроэнтеритах поросят», представленную на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных

Автором установлено, что «Доксициклин-комплекс», содержащий в своем составе доксициклинагиклат - 100 мг/мл и бромгексина гидрохлорид - 5 мг/мл, а в качестве вспомогательных веществ: лактулозу – 100 мг/мл и солюфор – до 1 мл, представляет собой новый и безопасный препарат, который относится к 3 классу опасности - малотоксичные препараты, не обладает алергизирующим и местно раздражающим действием. Пероральное введение препарата птице в дозировке 8 мг/кг в течение 20 дней не вызывает выраженных изменений гематологических и биохимических показателей. Патоморфологические изменения в печени характеризуются умеренно выраженной гиперемией кровеносных сосудов, незначительным нарушением балочной структуры ткани, сохранением тинкториальных свойств и наличием очагов зернистой дистрофии. «Доксициклин-комплекс» показал наибольшую терапевтическую эффективность при лечении бронхопневмоний и гастроэнтеритов у поросят. Применение препарата в суточной дозе 10 мг/кг в течение 7 дней показало 100% эффективность при лечении бронхопневмонии, гастроэнтерита у поросят. Экономическая эффективность применения «Доксициклин-комплекс» при лечении бронхопневмонии у поросят составила 5,1 руб. на 1 руб. затрат, при лечении гастроэнтерита поросят - 3,2 руб. на 1 руб. затрат.

В целом работа выполнена на достаточно высоком научном и методическом уровне с применением современных методов исследования. Полученные результаты обработаны статистически и не вызывают сомнений. Выводы логически вытекают из текста представленной работы, сформулированы четко и лаконично.

Диссертационная работа САЗЫКИНОЙ Ксении Игоревны «Оценка безопасности и эффективности применения препарата «Доксициклин–комплекс» при бронхопневмониях и гастроэнтеритах поросят» отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Профессор кафедры ветеринарно-санитарной экспертизы  
и фармакологии ФГБОУ ВО «Оренбургский  
государственный аграрный университет»  
доктор биологических наук

Лариса Юрьевна Топурия

Адрес: 460014, г. Оренбург, ул. Челюскинцев, 18.  
Телефон: 8(3532) 68-97-10, E-mail: golaso@rambler.ru

Подпись Л.Ю. Топурия заверяю:

Проректор по УР ФГБОУ ВО  
«Оренбургский государственный  
аграрный университет»

05.11.2015г.

Алексей Геннадьевич Гончаров

