

## ОТЗЫВ

**ОТЗЫВ**  
на автореферат диссертации ТАРАСЕНКО Анны Александровны «Комбинированная фармакологическая коррекция побочных и токсических эффектов Баймека у животных», представленную на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 Ветеринарная фармакология с токсикологией

Автором установлено, что острая интоксикация животных Баймеком в дозе 50 мг/кг вызывает нарушение поведенческой активности животных. Однократное введение лабораторным животным Баймека вызывает снижение содержания в сыворотке крови животных общего белка, повышение уровня мочевины и креатинина. Патоморфологическая картина острой интоксикации препаратом Баймек характеризуется острым расширением желудка и скоплением газов в кишечнике, застойной гиперемией почек и печени, отеком легких, а также множественными точечными кровоизлияниями во внутренних органах. Применение разработанных методов фармакокоррекции после обработки животных Баймеком вызывает снижение общего количества лейкоцитов, в том числе лимфоцитов и гранулоцитов в крови телят и крыс, нивелирует изменения в содержании эритроцитов и тромбоцитов, а также способствует нормализации уровня общего белка в сыворотке крови животных. Экономическая эффективность противопаразитарной обработки телят препаратом Баймек с последующей фармакокоррекцией побочных эффектов составляет 2,14 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 ТАРАСЕНКО Анны Александровны «Комбинированная фармакологическая коррекция побочных и токсических эффектов Баймека у животных» соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г.), а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 Ветеринарная фармакология с токсикологией.

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,  
и.о. ректора ФГБОУ ВО  
«Оренбургский государственный  
аграрный университет»

18.11.2019г.



~~Алексей Геннадьевич Гончаров~~