

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **ПОС ЕЛОВА Дмитрия Сергеевича** на тему:
**«Терапевтическая эффективность и токсикологическая оценка
комбинированного препарата при эймериозе свиней»** на соискание
ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 –
паразитология в диссертационном совете Д 006.011.01, созданного на базе
ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт
фундаментальной и прикладной паразитологии животных и растений имени
К.И. Скрябина»

Актуальность. В комплексе мер, обеспечивающих предупреждение и ликвидацию заболеваний животных кокцидиозами, в настоящее время является фармакотерапия и профилактика животных от паразитов. Для лечения эймериоза предложено большое количество препаратов – кокцидиостатиков. Это антибиотики, алкалоиды, выделенные из растений, производные различных химических групп и т.д., используемые для уничтожения эймерий. По данным ряда авторов систематическое применение одних и тех же антиэймериозных средств в течение продолжительного времени, способствует формированию генерации паразитов, устойчивых к ряду химиотерапевтических средств. Поэтому, проведение соискателем дополнительных исследований по изысканию, скринингу и внедрению новых химических препаратов, обладающих кокцидиозным действием, бесспорно, является актуальной задачей для ветеринарной науки, практики и производства.

Научная новизна. Автором разработан новый комбинированный препарат для лечения и профилактики кокцидиоза свиней на основе толтразурила, сульфадиметоксина и триметоприма. Определены токсикологические свойства препарата, что позволило обосновать безвредность препарата для животных. Изучена лечебно-профилактическая эффективность препарата при кокцидиозе свиней, предложены способ и схема применения его в ветеринарной практике.

Теоретическая и практическая значимость работы. Диссертант разработал инструкцию по применению препарата Кокцидин 3Д суспензия при кокцидиозе свиней. Диссертация представляет собой законченное исследование, изложена на 123 страницах компьютерного текста. В 6 опубликованных работах соискателем отражены основные результаты исследований. Обзор литературы, приведенный диссертантом, включает 267 источников, в том числе 89 зарубежных.

Материалы диссертационной работы достаточно полно апробированы на: заседаниях Ученого Совета ВИГИС 2013-2-15 гг., научно-практических конференциях «Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями»

(г. Москва, 2013-2014 гг.); 3-м международном конгрессе ветеринарных фармакологов и токсикологов «Эффективные и безопасные средства в ветеринарии» (Санкт-Петербург, 2014 г.). Выводы объективно вытекают из результатов исследований и полностью отражают содержание работы.

Диссертационная работа выполнена на высоком методическом уровне, отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, **ПОС ЕЛОВ Дмитрий Сергеевич** заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 03.02.11 – паразитология.

Доктор ветеринарных наук,
профессор кафедры ветеринарной
микробиологии, инфекционных и
инвазионных болезней ИВМ и Б
ФГБОУ ВПО ОмГАУ имени
П.А. Столыпина, заслуженный
ветеринарный врач Российской
Федерации, заслуженный
работник сельского хозяйства
Омской области

Околелов Владимир Иванович

11.05.2016.

Подпись профессора Околелова В.И. **з а в е р я ю:**

Начальник УК



Г.М. Герасимчук

644008, г. Омск, Институтская площадь, д.2.
Телефон: +7(913)612-74-60;
Электронный адрес: okolelov49@mail.ru