

Отзыв
на автореферат диссертации
Соколовой Екатерины Александровны,
на тему: «Клинико-терапевтическая оценка эффективности новых
железосодержащих препаратов для профилактики алиментарной
анемии поросят» на соискание учёной степени кандидата
биологических наук
по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия
животных, патология, онкология и морфология животных

Диссертационная работа Соколовой Е.А. посвящена разработке и клинико-терапевтической оценке эффективности новых железосодержащих препаратов для профилактики алиментарной анемии поросят.

Диссертационная работа выполнена в ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет».

Автором впервые в ветеринарной практике предложены оригинальные составы и схемы применения новых железосодержащих препаратов. Изучены фармакотоксикологические свойства данных препаратов на лабораторных и продуктивных животных, установлена высокая эффективность при профилактике алиментарной анемии поросят и положительное влияние на показатели продуктивности свиней. Для изучения токсичности препаратов автор провела опыты на лабораторных животных, а для изучения лечебно-профилактической эффективности были проведены производственные опыты на поголовье поросят. В своих исследованиях автор применила клинический, морфологический методы исследований, изучен морфологический и биохимический анализ крови, рассчитана экономическая эффективность применения разработанных препаратов, изучено влияние разработанных препаратов на прирост живой массы и показатели мясной продуктивности у поросят. Весь полученный цифровой материал обработан статистически.

Результаты исследований доложены на международных научно-практических конференциях различного уровня, на Международном конгрессе ветеринарных фармакологов и токсикологов. По материалам исследований опубликовано 13 научных статей из них 5 в журналах, рекомендованных ВАК РФ.

Работа является самостоятельным и полноценным научным трудом. Исследования выполнены на высоком методическом уровне. Все заявленные задачи решены полностью. В работе представлено достаточное количество данных, сопровождающихся рисунками и таблицами, что позволило автору аргументировано обосновать выводы и предложения.

Публикации, в том числе в ведущих научных журналах, соответствуют теме диссертационного исследования и свидетельствуют о широкой апробации полученных результатов. Содержание работы полностью соответствует заявленной специальности.

В заключении считаем, что диссертационная работа Соколовой Е.А. соответствует п.9 Постановления правительства РФ №842 от 24 сентября



2013 года «О порядке присуждения учёных степеней», а соискатель заслуживает присуждения ей искомой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Донков Сергей Александрович
кандидат биологических наук,
доцент кафедры анатомия, патоанатомия
и хирургия ФГБОУ ВО Красноярский
государственный аграрный университет.
660049, г.Красноярск, пр.Мира-90.
8(391)-227-36-09, dnv-23@mail.ru

/Донков С.А.

01.11.2018 г.

