

## ОТЗЫВ

на автореферат кандидатской диссертации Соколовой Екатерины Александровны на тему: «Клинико-терапевтическая оценка эффективности новых железосодержащих препарата для профилактики алиментарной анемии поросят», представленной на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных в диссертационный совет Д 220.062.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет».

В настоящее время актуальным вопросом ветеринарной медицины является изучение влияния на организм новорожденных поросят новых железосодержащих препаратов, обеспечивающих компенсацию недостаточности железа в их организме, положительно влияющих на рост и развитие животных.

Диссертантом в соответствие с целью и задачами исследования проведена большая экспериментальная работа, результаты которой имеют научную новизну, теоретическую и практическую значимость.

Автором предложены разные подходы к разработке препаратов на основе железодекстранового комплекса с компонентами синергистами и хелатного комплекса трехвалентного железа с глюконовой кислотой и витаминами-синергистами. Автором, на основании комплексных исследований, представлены данные об изменениях в организме у лабораторных и сельскохозяйственных животных под влиянием исследуемых препаратов. Впервые в ветеринарной практике предложены оригинальные составы и схемы применения новых железосодержащих препаратов.

При выполнении работы Соколовой Е.А. были проведены обширные комплексные исследования, включающие определение острой, подострой токсичности, гематологические, биохимические, клинические, статистические.



Результаты исследований Соколовой Е.А. достаточно полно отражены в опубликованных статьях, а полученные результаты позволяют автору рекомендовать их для применения в свиноводческой отрасли, а так же в учебном процессе в высших учебных заведениях на ветеринарных факультетах.

В целом исследования Соколовой Екатерины Александровны вносят значительный вклад в развитие ветеринарной науки. Комплексный подход к решению изучаемых вопросов показывает, что исследования проведены на достаточно высоком научно-методическом уровне, по теоретическому содержанию и практическим результатам работа отвечает установленным требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям и соответствует специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных, а её автор Соколова Екатерина Александровна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук.

Доцент кафедры ветеринарно-  
санитарной экспертизы и  
паразитологии,  
кандидат биологических наук,  
доцент

Стацевич Людмила Николаевна

ФГБОУ ВО Новосибирский ГАУ  
630039, г. Новосибирск, ул. Добролюбова, 160

13.11.2018

- тел: (383) 267-09-07
- E-mail: [ivm\\_nsau@mail.ru](mailto:ivm_nsau@mail.ru)

