

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мирошниковой Анастасии Ивановны на тему «Разработка и экспериментальное обоснование применения нового дезинфицирующего средства», представленной к защите в диссертационный совет Д 220.062.02 при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет» на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология

Мероприятия по профилактике заразных заболеваний являются основой сохранения здоровья сельскохозяйственной птицы при напольной системе содержания. Дезинфекция в птицеводстве позволяет добиться необходимых показателей сохранности и входит в число основных наиболее значимых профилактических ветеринарных мероприятий. В настоящее время имеется много дезинфектантов, значительное количество из которых уже утратили свою актуальность в связи со вступлением в силу современной нормативно-технической документации, регламентирующей требования к биологической и экологической безопасности продукции птицеводства и процессу ее производства. Исходя из этого, тема диссертационной работы А.И. Мирошниковой, является актуальной для ветеринарной науки и практики и направлена на изыскание новых средств защиты бройлеров от воздействия патогенной микрофлоры и повышения качества мяса птицы.

В данной работе отражены актуальность темы, четко сформулированы цели и задачи исследований, практическая значимость, апробация, структура и объем диссертации, основные положения, выносимые на защиту и результаты собственных исследований с заключением по их результатам. Структура и объем диссертации соответствуют п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней ВАК РФ».

Автором при выполнении данной работы разработано новое дезинфицирующее средство на основе поверхностно-активных веществ и





наночастиц серебра, произведена его фармако-токсикологическая оценка и исследовано влияние на организм лабораторных животных и цыплят бройлеров, определена эффективность при разработанных режимах применения и изучены ветеринарно-санитарные показатели мяса птицы при его использовании. Выводы вытекают из существа проведенных исследований и сомнений в достоверности не вызывают.

Научная новизна произведенных исследований подтверждена патентом Российской Федерации на изобретение. Результаты исследований доложены и обсуждены на 10 научно-практических конференциях и опубликованы в 11 печатных работах, 6 из которых в изданиях рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Российской Федерации для публикации результатов диссертационных исследований.

Исходя из этого, считаем, что диссертация Мирошниковой Анастасии Ивановны на тему «Разработка и экспериментальное обоснование применения нового дезинфицирующего средства», является завершенной научно-квалификационной работой, соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» от 24.09.2013 г. №842 ВАК РФ, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.02 – ветеринарная микробиология, вирусология, эпизоотология, микология с микотоксикологией и иммунология.

Заведующий кафедрой

микробиологии БГУ

д.б.н., профессор

Прокулевич Владимир Анатольевич

Белорусский государственный

Университет

пр. Независимости, 4, 220030,

г. Минск, Республика Беларусь.

тел. +375172095044

prokulevich@mail.ru

В.А.Прокулевич

