

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации **Ольги Игоревны Севастьяновой** по теме:
«Разработка и клинико-терапевтическое обоснование применения витаминно-минерального комплекса в птицеводстве»
представленной для защиты в диссертационный совет Д 220.062.02
при ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный аграрный университет»
на соискание ученой степени кандидата биологических наук по
специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных,
патология, онкология и морфология животных

Проблема поиска биологически активных веществ, способных стимулировать защитные силы организма птиц и не оказывать негативного влияния на процессы метаболизма, продуктивность и качество продукции является наиболее актуальной в птицеводстве.

Севастьянова О.И. в своей диссертационной работе представила результаты по созданию принципиально нового витаминно-минерального комплекса на основе витамина Е и селена.

Соискатель изучила фармакотоксикологические свойства и определила эффективность воздействия испытуемого комплекса на гематологические и биохимические показатели крови птиц их продуктивность и качество продукции.

После определения класса опасности испытуемого витаминно-минерального комплекса исследователь установила его влияние на гемато-биохимические показатели крови лабораторных моделей и провела морфологическое исследование печени доказав таким образом, что он не обладает цитотоксическим действием, а предупреждает развитие белковой и жировой дистрофии органа.

Изучив различные схемы применения комплекса, Севастьянова О.И. установила его положительное влияние на живую массу цыплят-бройлеров, эритропоз и насыщение эритроцитов гемоглобином, накопление витаминов А и Е, снижение перекисного окисления липидов. Разработанный витаминно-минеральный комплекс стимулировал более раннее достижение половой зрелости и увеличение яйценоскости кур-несушек кросса «Ломан».

Полученный цифровой материал подвергнут статистической обработке и полученные автором данные не вызывают сомнений.

Выводы и практические предложения, представленные диссертантом, являются вполне обоснованными и логичными ответами на поставленные задачи.

Основные результаты диссертационного исследования подтверждены полученными патентами на изобретение, доложены на международных конференциях, представлены в изданиях рекомендуемых ВАК РФ и включены в библиографическую реферативную базу «Scopus».

Диссертанта отличает корректность подбора методик, планирования и проведения эксперимента.

Считаем, что диссертационная работа Ольги Игоревны Севастьяновой на тему: «Разработка и клинико-терапевтическое обоснование применения витаминно-минерального комплекса в птицеводстве» является законченным, самостоятельно выполненным исследованием, а соискатель заслуживает присуждения ему искомой ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.01 – диагностика болезней и терапия животных, патология, онкология и морфология животных.

Клетикова Людмила Владимировна
Доктор биологических наук, профессор кафедры акушерства,
хирургии и незаразных болезней животных ЛВ / Л.В. Клетикова
(ФГБОУ ВО «Ивановская государственная сельскохозяйственная академия
имени Д.К. Беляева», г. Иваново, ул. Советская, 45;
т. 89203408197;
E-mail: doktor_xxi@mail.ru)

Якименко Нина Николаевна
Кандидат ветеринарных наук, доцент кафедры акушерства,
хирургии и незаразных болезней животных НН / Н.Н. Якименко
(ФГБОУ ВО «Ивановская государственная сельскохозяйственная академия
имени Д.К. Беляева», г. Иваново, ул. Советская, 45;
т. 89518462024;
E-mail: ninayakimenko@yrambler.ru)

Подписи Клетиковой Л.В. и Якименко Н.Н. заверяю,
начальник УК: Семелово Ч.Д.

