

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Зеленской Светланы Андреевны
«Фармако-токсикологическая оценка соединения «С-16» и его
эффективность при микстинвазии у перепелов»

В птицеводстве, как в любой отрасли животноводства, повышения эффективности производства и высоких экономических показателей можно добиться только благодаря оздоровлению хозяйств от различных болезней, в том числе от инвазионных, которые имеют повсеместное распространение. Возбудители паразитозов, в основном, это кишечные паразиты (гельминты, простейшие), которые наносят серьезный ущерб птицеводству, складывающийся из больших экономических потерь, связанный с падежом птицы, снижении яйценоскости и общей продуктивности.

Основным способом борьбы с гельминтозами и эймериозами животных и птиц является лечебная и профилактическая дегельминтизация. Несмотря на широкое распространение ветеринарных лекарственных средств и способов лечения, они не всегда отвечают запросам практической ветеринарии.

Несомненно, что на сегодняшний день актуальным вопросом является изыскание наиболее безопасных и эффективных лекарственных средств, обладающих широким спектром действия и поэтому актуальность работы Зеленской С.А. не вызывает сомнений.

Зеленская С.А. в своей работе впервые изучила острую и хроническую токсичность соединения «С-16», его аллергенные и кумулятивные свойства, раздражающее действие, эмбриотоксичность, антиэймериозную и антинематодозную эффективность при аскаридозе перепелов, гематологические и биохимические показатели крови у здоровых, а также зараженных возбудителями паразитозов птиц после введения соединения «С-16», провела ветеринарно-санитарную оценку мяса.

В свете поставленных задач работа обладает научной новизной и практической значимостью, выполнена с использованием комплекса современных методов исследований. Материал диссертации отражен в 7 научных публикациях, из них 4 – в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ, 3 работы в других изданиях.

Основные материалы работы представлены и апробированы на международных научно-практических конференциях: международной научной конференции студентов, аспирантов и учащейся молодежи, посвященной 85-летию зоотехнического образования КГАВМ [Казань, 2015]; международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Знания молодых для развития ветеринарной медицины и АПК страны» [Санкт-Петербург, 2016]; IV международной конференции «Инновационные разработки молодых ученых - развитию агропромышленного комплекса» [Казань, 2016]; 2-ом международном паразитологическом симпозиуме «Современные проблемы общей и частной паразитологии» [Санкт-Петербург, 2017]; международной

конференции «Теория и практика борьбы с паразитарными болезнями» [Москва, 2017]; на Всероссийском конкурсе на лучшую научную работу среди студентов, аспирантов и молодых ученых высших учебных заведений Минсельхоза России [I, II этапы - Казань, 2017; III-ий - Ставрополь, 2017]; во Всероссийской научно-практической конференции «Современные научные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации в АПК», посвященной 145-летию Казанской ГАВМ [Казань, 2018].

Рецензируемая работа имеет грамотный методический подход при проведении исследований, анализа и оценки полученных результатов.

Основные выводы вытекают из результатов собственных исследований диссертанта, проведенных на достаточно большом экспериментальном материале.

Таким образом, рецензируемая работа по своей актуальности, объему выполненных исследований, научной и практической значимости отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Зеленская Светлана Андреевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.03 – ветеринарная фармакология с токсикологией.

Заведующий кафедрой морфологии, физиологии и фармакологии, доктор биологических наук, доцент (03.03.01 – физиология) ФГБОУ ВО «Южно-Уральского ГАУ» Института ветеринарной медицины г. Троицк, Челябинской области, ул. Гагарина 13.

Электронный адрес: nirugavm@mail.ru


Мифтахутдинов Алевтин Викторович

Доцент кафедры морфологии, физиологии и фармакологии, кандидат ветеринарных наук, (16.00.04 – ветеринарная фармакология с токсикологией) ФГБОУ ВО «Южно-Уральского ГАУ» Института ветеринарной медицины г. Троицк, Челябинской области, ул. Гагарина 13.

Электронный адрес: sergey.marus@mail.ru


Марус Сергей Иванович

ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный аграрный университет»
Институт ветеринарной медицины г. Троицк, Челябинской области, ул.
Гагарина 13.

