

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Майоровой Екатерины Николаевны «Ветеринарно-санитарная оценка продуктов убоя при поражении животных техногенными экотоксикантами и применении энтеросорбентов», представленной в диссертационный совет Д 220.034.01 при ФГБОУ ВО «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» на соискание учёной степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.05 - Ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза

Представленный на рецензирование автореферат и опубликованные по теме диссертационного исследования работы позволяют отметить следующее:

Актуальность темы исследования обусловлена постоянной потенциальной угрозой загрязнения техногенными экотоксикантами естественных природных экосистем, которые накапливаются в почве и растениях, и как следствие в кормах, в результате чего происходят сочетанные хронические отравления животных, которые потенциально опасны еще из-за перехода техногенных экотоксикантов в продукцию животноводства, снижение ветеринарно-санитарного качества.

Научная новизна и приоритетность результатов исследования заключается в том, что соискателем были впервые получены комплексные данные о токсическом действии диоксида, свинца и кадмия на организм животных и птиц, изучен комплекс органолептических, физико-химических, микробиологических и некоторых токсикологических показателей мяса овец и цыплят-бройлеров при отравлениях, а также эффективности совместного применения шунгита и цеолита.

Теоретическая и практическая значимость исследования заключается в том, что разработаны Методические рекомендации по применению шунгита и цеолита в животноводстве, как защита от токсического действия диоксида, свинца и кадмия на организм животных и птиц.

Результаты диссертационной работы могут быть использованы в государственных лабораториях ветеринарно-санитарной экспертизы продовольственных рынков, районных государственных ветеринарных объединениях и на станциях по борьбе с болезнями сельскохозяйственных животных.

Научно-методический уровень, применяемый автором в процессе проведения исследований, основан на обосновании актуальности, целях и задачах исследований, анализа данных отечественных и зарубежных

публикаций по тематике исследования и результатов собственных исследований.

Исследования проводились с использованием органолептических, гематологических, биохимических, физико-химических, токсикологических, количественных, морфологических и математических методов.

Стиль изложения автореферата – научный; соискателем использована современная ветеринарно - санитарная, экологическая и зоогигиеническая терминология.

Выводы и практические предложения сформулированы чётко и полностью соответствуют поставленным задачам и логически вытекают из них.

Существенных замечаний по содержанию и изложению материала не имеется.

Закключение. Диссертационная работа Майоровой Екатерины Николаевны «Ветеринарно-санитарная оценка продуктов убоя при поражении животных техногенными экотоксикантами и применении энтеросорбентов», является завершённым научным трудом, отвечающим требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п. 9-14 Положения...), а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.05- Ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

Ларионов Сергей Васильевич,
доктор ветеринарных наук, профессор,
член-корреспондент РАН,
заведующий кафедрой «Болезни животных
и ветеринарно-санитарная экспертиза»
ФГБОУ ВО «СГАУ им. Н.И.Вавилова»,
(специальность: 06.02.05).
410012, г. Саратов, Театральная пл., 1
тел.: 8-903 -328 -24-29;
E-mail: larionov.sgau@gmail.com

Личную подпись С.В. Ларионова заверяю:

Учёный секретарь учёного совета
ФГБОУ ВО «СГАУ им. Н.И. Вавилова»

25.05. 2020г.



Муравлёв