

Отзыв

на автореферат диссертации Майоровой Екатерины Николаевны на тему: «Ветеринарно-санитарная оценка продуктов убоя при поражении животных техногенными экотоксикантами и применении энтеросорбентов», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена ветеринарно-санитарная экспертиза

Ухудшение экологической ситуации во многих регионах мира, связанная с антропогенной деятельностью, повлияло на качественный состав потребляемой продукции. С продуктами питания в организм поступает значительная часть веществ разнообразного происхождения. Они накапливаются в пищевых продуктах по ходу как биологической цепи, обеспечивающей обмен веществ между живыми организмами, с одной стороны, и воздухом, водой и почвой – с другой, так и пищевой цепи, включающей все этапы сельскохозяйственного и промышленного производства, продовольственного сырья и пищевых продуктов. В связи с этим повышение качества и безопасность получаемой продукции животного происхождения является основной задачей современной науки.

В работе Майоровой Екатерины Николаевны впервые дана научно-обоснованная ветеринарно-санитарная оценка продуктов убоя животных при отравлении их диоксином. Проведена оценка мяса цыплят-бройлеров при сочетанном поступлении тяжелых металлов на фоне применения высокодисперсных шунгита и цеолита.

Диссертантом проведен целый комплекс токсикологических, органолептических, физико-химических, микробиологических исследований.

Доказано, что применение высокодисперсных сорбентов при контаминации кормов кадмием и свинцом обеспечивает профилактику металлотоксикозов и гарантирует получение безопасной продукции.

На основании результатов исследования разработана методическая рекомендация по применению шунгита и цеолита в животноводстве (Утв. Начальником Главного управления ветеринарии Кабинета министров Республики Татарстан).

По теме диссертации соискателем опубликовано достаточное количество статей, в том числе и в научных журналах, рекомендованных ВАК РФ, для соискателей ученых степеней по биологическим наукам.

На основании полученных данных, автор делает заключение с выводами, которые полностью совпадают с результатами собственных исследования.

Диссертационная работа Майоровой Екатерины Николаевны «Ветеринарно-санитарная оценка продуктов убоя при поражении животных техногенными экотоксикантами и применении энтеросорбентов» отвечает требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.05 – ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

Заведующий кафедрой
ветеринарно-санитарной
экспертизы продуктов
животноводства и гигиены
сельскохозяйственных
животных ФГБОУ ВО
«Омский государственный
аграрный университет
имени П.А. Столыпина»,
доктор биологических наук,
профессор

 Заболотных Михаил Васильевич

Контактные данные Заболотных Михаила Васильевича, ФГБУ ВО Омский ГАУ, 644008, г.Омск, Институтская площадь, 1, электронная почта: mv.zabolotnykh@omgau.org, тел:8(3812)250-500

Подпись доктора биологических наук, профессора, заведующего кафедрой ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов животноводства и гигиены сельскохозяйственных животных Заболотных Михаила Васильевича заверяю:

Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВО Омский ГАУ




10.06.2020

Н.А. Дмитриева