

## 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 и ветеринарно-санитарная экспертиза

Учитывая высокую степень опасности диоксинов и диоксиноподобных соединений, широкую распространенность в окружающей среде соединений свинца и кадмия и отсутствие научных данных о сочетанном воздействии диоксина, свинца и кадмия на качество животноводческой продукции, считаем, что актуальность диссертационного исследования Майоровой Е.Н., посвященного ветеринарно-санитарной оценке продуктов убоя при токсическом действии диоксина, свинца и кадмия, в том числе сочетанном воздействии тяжелых металлов на организм животных и птиц на фоне и без применения шунгита и цеолита, не вызывает сомнений, а решение поставленных задач имеет теоретическое и практическое значение.

Майоровой Е.Н. впервые дана научно-обоснованная ветеринарно-санитарная оценка продуктов убоя овец при хронической интоксикации малыми дозами диоксина, мяса цыплят-бройлеров при сочетанном влиянии свинца и кадмия на организм на фоне и без применения шунгита, цеолита. Проведен анализ гематологических и биохимических показателей крови. Изучен комплекс органолептических, физико-химических, микробиологических и некоторых токсикологических показателей мяса овец и цыплят-бройлеров при отравлениях. Получены уточненные данные о токсическом действии диоксина, свинца и кадмия на организм животного, эффективности совместного применения шунгита и цеолита.

Основные научные результаты диссертации опубликованы в 12 научных работах, в том числе 1 – в научном издании, входящем в международную реферативную базу данных Scopus и 4 – в рецензируемых научных изданиях, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук.

В целом работа выполнена на достаточно высоком научном и методическом уровне, полученные результаты не вызывают сомнений.

Выводы диссертации аргументировано вытекают из анализа результатов собственных исследований автора, которые являются логическими ответами на поставленные для решения задачи.

Диссертация написана автором самостоятельно, обладает внутренним единством, содержит новые научные результаты и положения, что свидетельствует о личном вкладе автора диссертации в науку.

Диссертация Майоровой Екатерины Николаевны на тему: «Ветеринарно-санитарная оценка продуктов убоя при поражении животных техногенными экотоксикантами и применении энтеросорбентов», представляет собой научно-квалификационную работу, в которой решена крупная научная проблема, имеющая важное хозяйственное значение.

Диссертационная работа отвечает критериям п.п. 9-14 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Майорова Екатерина Николаевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.05 - ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

Заведующий кафедрой  
морфологии, акушерства и терапии  
ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА,  
доктор биологических наук, профессор,  
заслуженный деятель науки Чувашской Республики

Семенов В.Г.

Доцент кафедры морфологии, акушерства и терапии  
ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА,  
кандидат ветеринарных наук

Никитин Д.А.

Исполнители:

Семенов Владимир Григорьевич  
Никитин Дмитрий Анатольевич

428003, г. Чебоксары, ул. К.Маркса, д.29,  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чувашская государственная сельскохозяйственная академия»  
Тел.: +7-927-851-92-11, e-mail: semenov\_v.g@list.ru

Согласны на сбор, обработку, хранение и передачу наших персональных данных при работе диссертационного совета Д 220.034.01 по диссертационной работе Майорой Е.Н.

Подпись	Семенова В.Г. и Никитина Д.А.
Заверяю	Корнишова М.М.
подпись	расшифровка подписи
Должность	Профессор по учебной и научной работе
28	05

