

ОТЗЫВ

научного руководителя на аспирантку Дерина Дарья Сергеевна и диссертационную работу «Совершенствование профилактики пищевых токсикоинфекций кампилобактериозной этиологии при производстве мяса птицы», представленную к защите в диссертационный совет Д.220.034.01 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Казанская государственная академия ветеринарной медицины имени Н.Э. Баумана» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.05 - Ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

Дерина Дарья Сергеевна в 2018 году окончила Институт ветеринарии, ветеринарно-санитарной экспертизы и агробезопасности ФГБОУ ВО «Московский государственный университет пищевых производств» с присуждением диплома магистра «Ветеринарно-санитарная экспертиза», с отличием. С 2018 г. по 2021 г. обучалась в очной аспирантуре при лаборатории санитарно-гигиенической оценки сырья и продуктов «Всероссийского научно-исследовательского института птицеперерабатывающей промышленности» - филиал Федерального бюджетного научного учреждения федерального научного центра «Всероссийский научно-исследовательский и технологический институт птицеводства» Российской академии наук (ВНИИПП). За период обучения в аспирантуре успешно выполнила программу обучения, сдала кандидатские экзамены, защитила научно-квалификационную работу.

При выполнении экспериментальных работ освоила современные органолептические, физико-химические и микробиологические методы исследований, методы определения дезинфицирующей активности дезсредств.

Аспиранткой определен современный характер контаминации бактериями рода *Campylobacter* продуктов из мяса птицы. Установлены критические точки перекрестной контаминации тушек птицы бактериями рода *Campylobacter*, исследован характер контаминации бактериями рода

Campylobacter оборудования и поверхности тушек при производстве мяса птицы.

На основании результатов исследований разработаны: «Инструкция по применению жидкого кислотного моющего средства на основе стабилизированной комбинации перекиси водорода и надуксусной кислоты Megaclean Peroxy (Мегаклин Перокси) производства компании ООО «МК-АГРОТОРГ» в птицеперерабатывающей промышленности (утв. директором ВНИИПП 10.12.2020 г.) и «Рекомендации по профилактике токсикоинфекций кампилобактериозной этиологии при производстве мяса птицы» (утв. директором ВНИИПП 10.01.2022 г.). Полученные результаты и основные положения диссертации используются в образовательном процессе и при проведении научно-исследовательских работ на кафедре паразитологии и ветеринарно-санитарной экспертизы ФГБОУ ВО МГАВМиБ - МВА имени К.И. Скрябина и ФГБОУ ВО Чувашский ГАУ.

Аспирантка обладает широким научным кругозором в области ветеринарной санитарии, экологии, зоогигиены и ветеринарно-санитарной экспертизы, владеет статистической обработкой цифровых данных, умением анализировать научные факты; обладает способностью самосовершенствоваться и творчески подходить к решению поставленных задач. Дерина Д.С. характеризуется целеустремленностью, ответственностью, активностью в научной деятельности, повышает свою квалификацию, участвует в семинарах и конференциях.

Дериной Д.С. опубликованы 10 научных статей, из которых 2 - в журналах, входящих в перечень рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных ВАК и 2 статьи в журналах, цитируемых в международной базе SCOPUS. Личный вклад аспирантки заключается в непосредственном участии на всех этапах исследований, применении доступных современных методов исследований и их обработки, самостоятельной интерпретации полученных экспериментальных данных.

Во время работы над диссертацией аспирант показал себя как целеустремленный исследователь, владеющий навыками научного поиска, анализа научной и технической литературы и обладающий логическим научным подходом к анализу результатов, что позволило выполнить диссертационную работу методически грамотно, получить результаты исследований, имеющие большое хозяйственное и социальное значение, а также для ветеринарной науки и практики.

Считаю, что Дерина Дарья Сергеевна является сформировавшимся специалистом в области ветеринарной санитарии, экологии, зоогигиены и ветеринарно-санитарной экспертизы, владеющим навыками научных исследований, подготовленная ею диссертационная работа соответствует требованиям ВАК Российской Федерации, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а сам автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 06.02.05 - ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

Научный руководитель:

доктор биологических наук,
старший научный сотрудник,
главный научный сотрудник
лаборатории санитарно-гигиенической
оценки сырья и продуктов ВНИИПП

Сергей Степанович Козак

«10» января 2022 г.

Контактные данные:

Почтовый адрес: 141552, Россия, Московская область, Солнечногорский р-н, п/о Ржавки, ВНИИПП, тел. 8 (499) 1102804 (4-54), e-mail: vniippkozak@gmail.com

Подпись Козак С.С. заверяю:
Начальник отдела кадров



Беседина И.Ю.