

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Шихова Сергея Сергеевича на тему «Ветеринарно-санитарная оценка и дезинфекция цехов восстановления сухого молока на предприятиях молочной промышленности», представленной в диссертационный совет Д 999.227.03 на базе ФГБНУ «Федеральный научный центр -Всероссийский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии имени К.И. Скрябина и Я.Р. Коваленко Российской академии наук»; ФГБОУ ВО «Московский государственный университет пищевых производств»; ФГБУ «Всероссийский государственный Центр качества и стандартизации лекарственных средств для животных и кормов» для защиты на соискание ученой степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.05 – Ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза

Особое значение при производстве молока имеют своевременный микробиологический контроль, эффективная мойка и дезинфекция оборудования в цехах их производства. В последнее время все больше внимание уделяется изучению, внедрению технологий и технических средств для мойки, дезинфекции на предприятиях молочной промышленности при работе с сухим сырьем.

В связи с этим работа Шихова С.С., связанная с изучением микрофлоры сухих и восстановленных молочных компонентов, вопросов дезинфекции и микробиологической загрязненности в цехах восстановления молока, является актуальной и своевременной.

Для достижения цели исследований дать ветеринарно-санитарную оценку цехам восстановления сухого молока предприятий молочной промышленности и дезинфекции диссертант научно-обоснованно определил целый ряд задач- исследовать микрофлору и ветеринарно-санитарное состояние сырого молока, поступающего на крупные молокоперерабатывающие предприятия; дать ветеринарно-санитарную оценку эффективности процесса бактофугирования молока-сырья в отделении приемки крупного молокоперерабатывающего предприятия; исследовать микрофлору комбинированных молочных компонентов с добавлением восстановленного молока; изучить дезинфекционную активность препарата «Сандезэффект» в лабораторных условиях; разработать режимы профилактической дезинфекции

ВВНИВСГЭ
Вх. 274
Дата 29.09.2021.

объектов цеха по восстановлению и рекомбинации сухого молока препаратами «Неосептал ПЕ 15» и «Сандеззэффект», которые позволили сделать убедительные выводы.

Детальные и глубокие исследования, обоснованность выводов и рекомендаций по диссертационной работе подтверждается большим фактическим материалом. В автореферате доступно понятным языком изложены научная и практическая ценность и отражены основные положения диссертации. Выводы вытекают из фактических результатов исследования. Основные материалы доложены и обсуждены на научных и научно-практических конференциях, опубликованы в печати. По материалам диссертации опубликовано 13 научных статей, из них 1 в изданиях из международных баз Web of Science, 4 в журналах ВАК РФ.

Представленные материалы получены с помощью современных методов исследования, обработаны и подвергнуты серьезному и всестороннему статистическому анализу и не вызывают сомнений в достоверности и позволяют нам считать, что диссертация является научно-квалификационной работой, содержит решение задач, имеющих значение для развития ветеринарии и в целом соответствуют требованиям п. 9-11, 13,14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, а ее автор Шихов Сергей Сергеевич заслуживает присуждения ему степени кандидата ветеринарных наук по специальности 06.02.05 – Ветеринарная санитария, экология, зоогигиена и ветеринарно-санитарная экспертиза.

Ведущий научный сотрудник лаборатории
диагностики инфекционных и инвазионных
болезней, ФГБНУ «ВНИВИПФиТ»
доцент, к.вет.н.

ФГБНУ «ВНИВИПФиТ», 394087, г. Воронеж, ул. Ломоносова 114Б,
т. (473) 2-53-92-81; e-mail: vnivipat@mail.ru

Манжурина О. А.

20.09.21 г.

Подпись Манжуриной О. А. заверяю

Ученый секретарь ФГБНУ «ВНИВИПФиТ»
к.б.н., доцент



Ермакова Т.И.