

ОТЗЫВ

научного руководителя

о диссертации Шевченко Викторией Борисовны
на тему: «Разработка мероприятий по обеспечению безопасных условий
труда при использовании теплоизоляционных материалов в
вагоностроении»

по специальности 05.26.01 – Охрана труда (транспорт)
на соискание ученой степени кандидата технических наук

Общая характеристика соискателя

Шевченко Виктория Борисовна работает на кафедре «Техносферная безопасность» МИИТ в должности старший преподаватель. В 2015 году поступила в аспирантуру МИИТ. За время обучения зарекомендовала себя как вдумчивый, работоспособный и творческий исследователь. На протяжении 5 лет занимается проблемой изучения условий труда работников, связанных с использованием теплоизоляционных материалов в пассажирском вагоностроении железнодорожного транспорта, исследованием теплоизоляционных материалов и воздействия их на здоровье работников при укладке в кузова вагонов.

При работе над диссертацией автор проявила себя вдумчивым, зрелым и добросовестным исследователем, способным четко определить и сформулировать цель и задачи исследования. Полученные соискателем теоретические и практические результаты позволяют сделать вывод о высокой квалификации автора, способного глубоко осмысливать, анализировать предмет исследования и успешно применять математические методы решения поставленных задач, грамотно обрабатывать и интерпретировать полученные результаты, используя современные методы обработки данных.

Актуальность темы диссертации, теоретическая и практическая значимость результатов исследования

Диссертация Шевченко Викторией Борисовны посвящена решению актуальной проблемы, связанной с повышением безопасности работников, связанных с использованием теплоизоляционных материалов при монтаже кузовов пассажирского подвижного состава железнодорожного транспорта.

Предложенные в диссертационной работе автором рекомендации по обеспечению безопасных условий труда имеют научную новизну, практическую значимость, апробированы и внедрены в производственную деятельность ООО «НПП «Циркон Сервис». Результаты исследований многократно рецензировались и обсуждались с положительной оценкой на научно-практических, всероссийских, международных конференциях, опубликованы в 31 научных изданиях и журналах, в том числе 9 статей, опубликованы в журналах, входящих в перечень ВАК России.

Личный вклад соискателя в полученные результаты

Диссертация Шевченко Виктории Борисовны является завершённой научно-квалификационной самостоятельной работой, выполненной на высоком научном и методическом уровне. Лично автором разработаны методические рекомендации, получены новые экспериментальные данные, проведен анализ риска утраты здоровья работников вагоностроения по химическому фактору. Автор непосредственно участвовал в сборе и анализе исходных данных, научных экспериментах, апробации результатов исследования, подготовке основных публикаций по выполненной работе.

Общее заключение

Личностные качества соискателя, его компетенции в предметной области исследования, объём его работы с литературными источниками, теоретическая и практическая значимость диссертации, личный вклад автора в полученные результаты позволяют считать Шевченко Виктории Борисовны достойной присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.26.01 – Охрана труда (транспорт).

Начальник отдела пожарной безопасности
филиала ФГУП «Российская телевизионная
и радиовещательная сеть»
«Московский региональный центр»
доктор технических наук (специальность:
05.26.03 Пожарная и промышленная безопасность),
старший научный сотрудник

В.Ю. Навценя

«__» _____ 2020 г.

Подпись Владимира Юрьевича Навценя заверяю:

 «__»  2020 г.



В.А. Чебанова

127427, г. Москва,
ул. Академика Королёва, д. 15, корп. 2