

Отзыв

научного руководителя Леванчука Леонида Александровича,
соискателя ученой степени кандидата технических наук по специальности
2.9.10. Техносферная безопасность транспортных систем (технические науки)

Леванчук Л.А. в 2017 году с отличием окончил магистратуру ФГБОУ ВО «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I» по направлению подготовки «Техносферная безопасность» профилю «Опасные технологические процессы и производства». В период подготовки диссертации с 01.10.2019 по настоящее время работает инженером кафедры «Техносферная и экологическая безопасность» и обучается в очной аспирантуре ФГБОУ ВО ПГУПС по программе подготовки научно-педагогических кадров по направлению подготовки 05.26.01. Охрана труда (транспорт) – Технические науки.

В период обучения и работы в Университете Л.А. Леванчук вел активную научно – исследовательскую работу, участвовал в проведении пилотного проекта на базе Октябрьской железной дороги – филиала ОАО «РЖД» направленного на изучение условий труда работников локомотивных бригад. Умение логически мыслить и своевременно выявлять проблемы позволили ему успешно организовать и провести научные исследования, выполнить инструментальные измерения, собрать, статистически обработать и проанализировать большие массивы информации.

Основные результаты исследований представлены на международных и российских научно-практических конференциях, опубликованы в сборниках трудов этих конференций. Результаты работы, опубликованные в рецензируемых научных изданиях, подтверждают апробацию результатов, демонстрируют самостоятельность суждений Леонида Александровича, компетентность и глубину проведенных им исследований, логичность в изложении материала и обосновании выводов. Полученные результаты позволяют решить задачи повышения уровня безопасности производственной деятельности машинистов локомотивов магистрального движения в настоящее время и определить направления дальнейших исследований.

В ходе подготовки диссертации проявил себя как настойчивый целеустремленный, высококвалифицированный специалист, самостоятельный и ответственный исследователь, владеющий современными подходами к организации и проведению исследований, владеющий методами математического анализа, моделирования и прогноза, умеющий оформить результаты в текстовом виде, в форме схем и графических изображений.

Знание теоретических основ, владение инструментарием научных исследований, умение обобщать и систематизировать материал, ответственность и корректность при интерпретации результатов позволили Л.А. Леванчуку своевременно и успешно завершить работу над кандидатской диссертацией.

Актуальность темы диссертации обусловлена отсутствием в настоящее время методов оценки факторов производственного процесса машинистов локомотивных бригад значительно сокращающих период их профессиональной трудоспособности. Содержание работы полностью соответствует цели и поставленным задачам исследования. Результаты диссертации позволяют обосновать комплекс мероприятий, направленных на обеспечение безопасности производственного процесса работников локомотивных бригад.

Общее заключение.

Считаю, что диссертация Леванчука Леонида Александровича является завершённым научным исследованием, полностью отвечает требованиям Положения ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата технических наук. Личностные качества соискателя, его компетенции в предметной области исследования, объем его работы с литературными источниками, теоретическая и практическая значимость диссертации, личный вклад автора в полученные результаты позволяют считать Леванчука Л.А. достойным присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.9.10. Техносферная безопасность транспортных систем (технические науки).

Титова Тамила Семеновна

Научный руководитель, доктор технических наук (25.00.36. Геоэкология) профессор, заведующий кафедрой «Техносферная и экологическая безопасность» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Петербургский государственный университет путей сообщения Императора Александра I»

15 мая 2022 г.

Тамила Семеновна Титова

почтовый адрес: Россия, 190031, Северо-Западный федеральный округ, Санкт-Петербург, Московский пр., д. 9.

тел. (812) 457-86-28 факс 315-26-21 E-mail: dou@pgups.ru

адрес электронной почты: tamila@pgups.ru

