

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Петербургский государственный университет
путей сообщения Императора Александра 1»
(ФГБОУ ВО ПГУПС)

Кафедра «Информационные и вычислительные системы»

ОТЗЫВ

на выпускную квалификационную работу обучающегося по направлению бакалаврской подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии» Сергеева Романа Александровича на тему: «Разработка мобильного приложения для мониторинга физического состояния работников железной дороги»

В настоящее время все большее внимание уделяется повышению безопасности на железных дорогах. В частности, безопасность различных перевозок во многом зависит от физического состояния машиниста локомотива. Выпускная квалификационная работа (ВКР) студента Сергеева Р. А. выполнена на актуальную тему, посвященную мониторингу физического состояния работников железных работ. Такой мониторинг позволяет, с помощью серийно выпускаемых датчиков, обеспечить поступление информации о физическом состоянии машиниста заинтересованным службам.

В рамках выполнения выпускной квалификационной работы (ВКР) была поставлена задача разработки клиентской части клиент – серверного приложения для передачи данных от медицинского измерительного прибора через клиентское приложение, функционирующее на платформе Android. При выполнении ВКР студент Сергеев Р. А. проявил навыки самостоятельности при решении задачи, умение пользоваться научно – технической литературой и технической документацией.

Степень оригинальности ВКР составляет 69,95%, что подтверждает хороший уровень самостоятельности выполненной работы. Считаю, что работа Сергеева Р. А. заслуживает *отличной* оценки, а ее автор присвоения квалификации бакалавра по профилю «Информационные системы и технологии» направления 09.03.02 «Информационные системы и технологии».

Руководитель работы от кафедры ИВС

к.т.н., доцент каф. ИВС

«25» июль 2018 г


Красновидов А.В.