

ОТЗЫВ

на выпускную квалификационную работу студента Кыргызско-Российского

Славянского Университета им. Б.Н. Ельцина

Лазарева Дмитрия Денисовича на тему: «Разработка распределенной системы

мониторинга технического состояния экзомассажеров»

Работа посвящена актуальной теме разработки распределенной системы мониторинга технического состояния экзомассажеров, что является важным аспектом для современных медицинских и реабилитационных платформ. Данное направление обладает значительным потенциалом и перспективами для дальнейших исследований и практического внедрения.

В исследовании представлен исчерпывающий обзор существующих технологий и инструментов для мониторинга технического состояния, демонстрирующий основательную теоретическую базу автора. Практическая значимость работы подтверждается разработанным программным обеспечением, которое обладает широкими функциональными возможностями и потенциалом для реального применения.

Пояснительная записка логично структурирована, начиная с введения и заканчивая заключением и списком использованных источников. Каждый раздел четко изложен, что позволяет последовательно разобраться в сути разработки. Автор детально описывает процессы проектирования и разработки программного обеспечения, включая диаграммы классов, последовательностей и компонентов. Это свидетельствует о глубоком понимании автором архитектуры разрабатываемой системы.

Выпускная квалификационная работа на тему «Разработка распределенной системы мониторинга технического состояния экзомассажеров» выполнено на высоком уровне и демонстрирует глубокое понимание современных технологий искусственного интеллекта и глубокого обучения. Автор четко сформулировал цель исследования, актуальность темы и поставил конкретные задачи, что свидетельствует о грамотном подходе к научному исследованию.

В целом, дипломная работа Лазарева Дмитрия Денисовича представляет собой качественное и всесторонне проработанное исследование в области автоматизации мониторинга технического состояния экзомассажеров. Автор продемонстрировал высокий уровень знаний и навыков в области технологии разработки программного обеспечения и глубокого обучения, что делает данную работу ценной как с теоретической, так и с практической точки зрения и заслуживает оценки «отлично».

Руководитель: к.т.н., доцент Верзунов С.Н.



Дата: «17» июня 2024 г.