**РЕЦЕНЗИЯ**

**на выпускную квалификационную работу бакалавра**

**студента кафедры Компьютерные системы и сети (ИУ6)**

**МГТУ им. Н.Э. Баумана**

**Шерстнева Алексея Олеговича**

Выпускная квалификационная работа бакалавра на тему «Веб-приложение организации удаленной работы преподавателя» выполнена студентом в объеме: расчетно-пояснительная записка на страницах формата А4, графические работы на листах формата А1.

Расчетно-пояснительная записка включает: введение, 3 главы, заключение, список использованных источников из наименований и 4 приложения. Работа выполнена в соответствии с техническим заданием в требуемом объеме. Все части работы органически связаны между собой.

Во введении обосновывается актуальность разработки, связанная с повышенной востребованностью дистанционных технологий в современном учебном процессе и наличием у существующих программных продуктов определенных недостатков, отчасти преодолеваемых в разработанном приложении.

В исследовательской части выполнен анализ удаленной работы преподавателя, рассмотрены различные программные средства для проведения дистанционного обучения и технология Agile.

В конструкторской части определен подход к проектированию, техно-логия разработки, осуществлена объектная декомпозиция предметной области, разработаны и отлажены компоненты веб-приложения, включая пользовательский интерфейс, выполнена сборка компонентов в единый программный продукт, осуществлено его тестирование.

В технологической части выполнена разработка технологии использования веб-приложения, проведен анализ условий его эксплуатации, сформулированы этапы использования и приведен пример применения для организации курсов повышения квалификации сотрудников расчетного центра.

Графическая часть выпускной квалификационной работы выполнена с применением компьютерных программ, технически грамотно, с соблюдением требований ЕСПД, ГОСТов, а также требований, предъявляемых к квалификационным работам.

К недостаткам выпускной квалификационной работы следует отнести недостаточную проработку страницы курса веб-приложения и оповещений о выполненных пользователем действиях.

Несмотря на отмеченный недостаток, работа заслуживает отличной оценки, а студент – присвоения квалификации бакалавра по направлению 09.03.03 «Прикладная информатика».

Рецензент: а вот здесь важно, что будет написано