Evaluation Warning: The document was created with Spire.Doc for .NET.

РЕЦЕНЗІЯ

на кваліфікаційну роботу студента Супруна Святослава Олександровича, ПЗПІ-18-3,

за спеціальністю 121 "Інженерія програмного забезпечення", ОПП «Програмна інженерія».

Тема кваліфікаційної роботи: «Веб-додаток для планування робочого часу та контролю виконання поставлених задач».

Структура кваліфікаційної роботи: пояснювальна записка 67 сторінок; графічна частина 15 слайдів.

У роботи створено веб-додаток для планування робочого часу та контролю виконання поставлених задач, який складається з серверу та веб-сайту. Платформою для розробки серверної частини було обрано Node.js – середовище з відкритим кодом для виконання об’ємних мережевих застосунків, написаних на мові JavaScript.

Для розробки веб-додатку були використані HTML та CSS. Клієнтська частина реалізована на популярному фреймворку ReactJS. Архітектура веб-додатку класична багаторівнева і забезпечує легку модифікацію коду та масштабування.

Актуальність роботи обумовлена зростанням потреб в підвищенні ефективності зусиль працівників.

Автор володіє методологією розробки програмного забезпечення, що сьогодні застосовується при створенні програмних продуктів.

В проекті знайдені оригінальні рішення щодо графічного інтерфейсу користувача.

Автор ретельно вивчив стан питання, ознайомився з великим числом аналогічних робіт, як по літературі, так і в мережі Інтернет.

Здобувач виказав високу кваліфікацію і компетентність при роботі з програмними технологіями, продемонстрував ініціативність у комунікаціях і відповідальне ставлення до поставленої задачі.

Недоликами роботи є відсутність звіту про результати тестування програмної системи та відхилення від стандартів оформлення пояснювальної записки.

Робота студента Супруна Святослава Олександровича, ПЗПІ-18-3, відповідає всім вимогам, що пред'являються до кваліфікаційних робіт бакалавра за спеціальністю 121 «Інженерія програмного забезпечення», ОПП «Програмна інженерія», заслуговує оцінки добре 80 (C) і може бути представлена для захисту в ЕК.

Рецензент, проф.каф.ПІ В.М.Бондарєв

23.06.2022