РЕЦЕНЗИЯ

на дипломный проект студента факультета компьютерных систем и сетей учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»

Ермошина Максима Александровича

на тему:

«Веб-приложение создания и проведения опросов с использованием технологий React, Redux, ASP.NET WebApi 2»

Дипломный проект состоит из 6 листов графического материала и 93 страниц пояснительной записки с приложениями. Пояснительная записка построена логично и последовательно отражает все этапы разработки в соответствии с календарным планом.

В дипломном проекте рассматривается тема создания и проведения опросов. Приложение позволит ускорить сбор информации, посредством упрощения создания онлайн-опросов, позволяя создавать их быстро и не обладая при этом определёнными техническими знаниями.

Разделы дипломного проекта полностью соответствуют дипломному заданию. Материал в работе изложен доступным техническим языком, между разделами имеется логическая связь.

При разработке дипломной работы Ермошин М. А. провёл анализ существующих современных приложений и сервисов, аналогичных разрабатываемому, оценил их преимущества и недостатки и выявил наиболее важные требования для разрабатываемого приложения.

Благодаря удачному выбору технологий разработки, приложение обладает быстродействием, простотой использования, а также простым привлекательным интерфейсом.

По результатам дипломного проекта были сделаны грамотные выводы.

Несмотря на перечисленные выше достоинства, можно выделить следующие недостатки:

* в разделе «Проектирование приложения» подробно описана архитектура и даталогическая модель базы данных, однако, почти не уделяется внимание физической модели;
* в разделе «Создание приложения» много внимания уделено серверной части приложения и мало клиентской.

Проанализировав все достоинства и недостатки, можно сделать вывод, что дипломный проект был проделан качественно, Ермошин М. А. ориентируется в предметной области и заслуживает оценки «девять», а также достоин присвоения квалификации инженера-программиста.

Рецензент Чагаева И. Н.

Зав. отделением электроники МРК