РЕЦЕНЗИЯ

на дипломный проект студента Учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники» филиал «Минский радиотехнический колледж» Дрозда Максима Алексеевича

на тему: «Приложение на платформе Android «Расписание учебного заведения»»

Дипломный проект студента Дрозда М.А. состоит из 2 листов графического материала и 104 страниц пояснительной записки.

Тема проекта является актуальной, так как разработка такого программного продукта позволит упростить и систематизировать поиск среди огромного множества лекарств, а также средств народной медицины по различным критериям. Цель дипломного проекта – проектирование и программная реализация системы по поиску лекарств и подбору рецептов.

В пояснительной записке достаточно полно сделан обзор реляционной модели представления данных, платформы .NET, а также особенностей разработки приложений используя WPF технологию. Разработан пользовательский интерфейс, алгоритмы и методы, а также база данных для систематизации информации о лекарствах и народных рецептах. В проекте приведен глубокий анализ научно-технической литературы, где рассмотрены все вопросы, касающиеся темы проекта и его разработки. Приведенные расчеты и программное обеспечение свидетельствует о глубоких знаниях студента Мартыновой Д.С. в области разработки подобных программных продуктов, а также умении самостоятельно работать с информационными источниками для дальнейшего применения знаний на практике.

Пояснительная записка построена логично, последовательно отражает все этапы разработки в соответствии с календарным планом.

По каждому разделу и в целом по дипломному проекту приведены аргументированные выводы.

Пояснительная записка и графические материалы оформлены аккуратно и в соответствии с требованиями ЕСКД. Считаю, что представленные материалы могут быть использованы конечными пользователями для поиска необходимой информации о лекарственных средствах.

Замечания:

– в дипломном проекте не были отображены дальнейшие перспективы развития приложения;

– в недостаточном объеме описана разработка и реализация слоя доступа к данным;

– не описаны результаты тестирования приложения и пути решения возникших проблем.

В целом дипломный проект выполнен технически грамотно, в полном соответствии с техническим заданием на проектирование и заслуживает оценки \_\_\_\_\_\_ баллов, а дипломник Дрозд М.А. – присвоения квалификации техника-программиста.

|  |  |
| --- | --- |
| Рецензент:  Преподаватель первой категории  дисциплин естественно-математического  и специального циклов МГРТК  Филиал БГУИР  "Минский радиотехнический колледж"  10.06.2016 | \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Н. Н. Гурский |