Р Е Ц Е Н З И Я

на дипломный проект студента факультета компьютерных систем и сетей

учреждения образования "Белорусский государственный университет

информатики и радиоэлектроники"

на тему: «Модуль поисковой оптимизации электронных интернет-ресурсов электронной коммерции»

Дипломный проект состоит из 6 листов графического материала и 125 страниц расчётно-пояснительной записки.

Содержание пояснительной записки соответствует заданию на дипломное проектирование.

Тема дипломного проекта является актуальной, поскольку в последнее время сайты в сети Интернет стали одним из основных способов предложения услуг для множества компаний, а в условиях высокой конкуренции важно поднятие позиций сайта в результатах выдачи поисковых систем по определённым запросам пользователей с целью продвижения сайта, выделения среди других подобных информационных ресурсов, укрепления существующей и привлечения новой аудитории пользователей.

В дипломном проекте проведён анализ существующих систем, направленных на решение задач сбора и обработки информации о посещаемости сайта, отмечены их достоинства и недостатки. На основе данного анализа были определены основные задачи, а также разработана функциональная модель. Данная модель легла в основу проектирования и разработки программного средства.

Разработанный программный модуль помогает владельцам сайта в продвижении интернет-ресурса. Система обладает широким функционалом, поскольку предоставляет возможность автоматизации большинства процессов, необходимых для продвижения, работает с API поисковых систем и социальных сетей, позволяет генерировать карты сайта и создавать перенаправления со старых ссылок на новые. Такой функционал выделяет программный модуль среди имеющихся.

В проекте значительное внимание уделено вопросам технико-экономического обоснования разработки, а также охраны труда.

Проект имеет следующие недостатки:

* в главе 2 недостаточно подробно описана функциональная модель;
* в пояснительной записке недостаточно внимания уделено аналогам разработанному программному средству;
* в главе 5 проведено неполное тестирование программного модуля.

В целом, выполненная разработка соответствует требованиям, предъявляемым к дипломным проектам, и может быть отмечена оценкой "отлично", а студент Тишко Ян заслуживает присвоения квалификации "инженер-программист".

Рецензент