Реферат

Изм.

№ докум.

Подпись

Дата

Лист

1

ДП 00.00.ПЗ

Разраб.

Кривошеев А.И.

Провер.

Шиман Д.В.

Консульт.

Шиман Д.В.

.

Н. Контр.

Шиман Д.В.

.

Утверд.

Урбанович П.П.

Реферат

Лит.

Листов

1

БГТУ 64419809, 2013

У

Пояснительная записка стр. 103, рис. 23, табл. 5, литературных источников 36, приложений 7.

ИНТЕРНЕТ-РЕСУРС, PHP, ООП, MVC, HTML5, CANVAS, JAVASCRIPT, CSS3, TWITTER BOOTSTRAP, ПАНОРАМЫ, НАВИГАЦИЯ, ВИРТУАЛЬНЫЕ ТУРЫ.

Целью дипломного проекта является компьютерная система организации и реализации виртуальных экскурсий внутри помещения.

Результатом проделанной работы является система, организованная в виде веб-сайта с разделением представления для простых пользователей и администратора. Для пользователей доступен свой интерфейс, реализованный на JavaScript, который встраивается на страницу сайта и организует просмотр панорам, поиск, прокладку маршрута.

Для администратора доступна следующая функциональность:

* управление учетными записями администраторов;
* возможность добавление различных точек помещений и их типов;
* возможность нанесения на панорамы меток и создания их типов;
* управление кэшем графики.

Проект выполнен на языке PHP. Поэтому он является кроссплатформенным и поддерживает различные реляционные базы данных.

Пояснительная записка состоит из введения, пяти основных разделов и заключения.

В введении ставятся цели проекта, а также основные требования.

В первом разделе производится аналитика различных технологий и языков программирования и делается обоснование выбора той или иной технологии и языка программирования.

Во втором разделе описываются основные концепции проектирования приложения и общие детали реализации проекта.

Третий раздел представляет собой руководство пользователя и описывает полную установку системы и примеры использования.

В четвертом разделе производятся расчеты параметров экономической эффективности проекта.

Пятый раздел содержит требования по охране труда и обеспечении безопасности и жизнедеятельности.

В заключении описываются достигнутые результаты и варианты использования разработанного программного средства.