

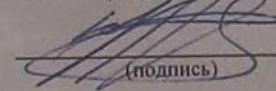
БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет информационных технологий и робототехники

Кафедра «Программное обеспечение вычислительной техники
и автоматизированных систем»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой


(подпись)

Ю.В. Полозков
(инициалы и фамилия)

« 15 » 06 2018 г.

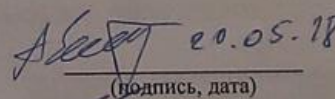
РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА

«ИНТЕРНЕТ-КАТАЛОГ ДЛЯ КОМПАНИИ «МИЛА-СТИЛЬ»

Специальность 1-40 01 01 «Программное обеспечение информационных технологий»
Специализация 1-40 01 01-05 «Моделирование и компьютерное проектирование
программно-аппаратных комплексов»

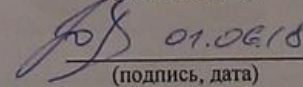
Обучающийся

группы 30701112
(номер)


(подпись, дата)

Е.Н. Алексейчик

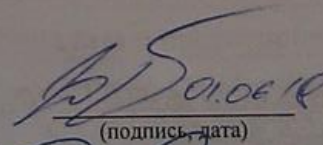
Руководитель


(подпись, дата)

Ю.Б. Попова

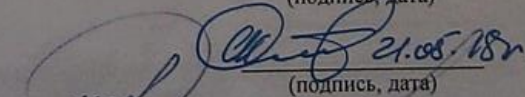
Консультанты:

по компьютерному проектированию


(подпись, дата)

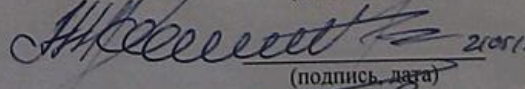
Ю.Б. Попова

по разделу «Охрана труда»


(подпись, дата)

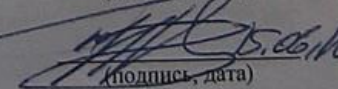
А.М. Лазаренков

по разделу «Экономика»


(подпись, дата)

А.И. Иванович

Ответственный за нормоконтроль


(подпись, дата)

Ю.В. Полозков

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка – 72 страниц;

графическая часть – 6 листов;

магнитные (цифровые) носители – 1 единиц.

РЕФЕРАТ

WEB-САЙТ, ИНТЕРНЕТ-КАТАЛОГ, ЛОГИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ, МОДЕЛЬ ВАРИАНТОВ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, ФИЗИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ

Объектом разработки программного продукта является «Интернет-каталог для компании «Мила-Стиль».

Цель проекта разработка программного продукта «Интернет-каталог для компании «Мила-Стиль». Сайт должен предоставлять пользователям возможность просмотра всех информационных страниц и страниц каталога, а также обеспечивать удобную и понятную навигацию по разделам каталога и предлагаемым товарам.

В процессе работы выполнены следующие исследования разработки: созданы модели AS-IS и TO-BE, построена и проработана модель вариантов использования, построены физическая и логическая модели ПО, разработан интерфейс вывода информации, разработана серверная часть приложения.

Разработанный веб-сайт позволяет повысить уровень знаний потребителя о компании или ее продукции, что повлечет за собой новых клиентов, а, следовательно, и повышение товарооборота предприятия.

Областью возможного практического применения является программное обеспечение «Интернет-каталог для компании «Мила-Стиль» выступающее в качестве визитной карточки организации и онлайн каталога продукции.

В ходе дипломного проектирования система была внедрена и успешно функционирует, повышая престиж и конкурентоспособность предприятия.

Студент-дипломник подтверждает, что приведенный в дипломном проекте расчетно-аналитический материал объективно отражает состояние разрабатываемого объекта, все заимствованные из литературных и других источников теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на их авторов.

Дипломный проект: 72 с., 39 рис., 16 табл., 15 источник, 2 прил.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

- 1 Каталано, Ф. Internet-маркетинг для «чайников». / Ф. Каталано, Б. Смит. – М.: Издательский дом «Вильямс», 2005. – 304 с.
- 2 Мак-Дональд, М. HTML5. Недостающее руководство / М. Мак-Дональд – СПб.: БХВ-Петербург, 2012. – 480 с.
- 3 Марченко, А. Л. Актуальные вопросы разработки и использования электронных изданий и ресурсов в обучении электронике и электрике в вузе. / А.Л. Марченко. – М.: МАТИ, 2010. – 272 с.
- 4 Шлоссейгл, Д. Профессиональное программирование на PHP. / Д. Шлоссейгл – М.: Издательский дом «Вильямс», 2006. – 624 с.
- 5 Дронов, В. HTML 5, CSS 3 и Web 2.0. Разработка современных Web-сайтов. / В. Дронов – М.:БХВ, 2014. – 416 с.
- 6 Спека, М. Создание Web-сайтов. Самоучитель. / М. Спека – М.: Издательский дом «Вильямс», 2007. – 288 с.
- 7 Ратшиллер, Т. PHP4: разработка Web-приложений. / Т. Ратшиллер, Т. Геркен – СПб: Питер, 2001. – 384 с.
- 8 Томсон, Л. Разработка Web-приложений на PHP и MySQL. / Л. Томсон, Л. Веллинг – К.: «ДиаСофт», 2001. – 672 с.
- 9 Кузнецов, М.В. Самоучитель MySQL 5. / М.В. Кузнецов, И.В. Симдянов – СПб.: БХВ-Петербург, 2006 – 560 с.
- 10 ТКП 181 – 2009. Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей.
- 11 ГОСТ 12.1.030 – 81. ССБТ. Электробезопасность. Защитное заземление, зануление.
- 12 ТКП 474 – 2013. Категорирование помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности, утв. постановлением МЧС Республики Беларусь 29.01.2013 г. № 4.
- 13 ТКП 45-2.02-142 – 2011. Здания, строительные конструкции, материалы и изделия. Правила пожарно-технической классификации.
- 14 ТКП 45-3.02-90 – 2008. Производственные здания. Строительные нормы проектирования.