

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
Факультет информационных технологий и робототехники
Кафедра «Системы автоматизированного проектирования»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ
Заведующий кафедрой


(подпись) А.В. Бородуля
(инициалы и фамилия)

« 1 » 06 2018 г.

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА

Разработка сайта магазина интернет-каталога

Специальность 1-40 05 01 «Информационные системы и технологии»
Направление специальности 1-40 05 01-01 «Информационные системы и технологии в проектировании и производстве»

Обучающийся
группы 10702314
(номер)


(подпись, дата) С.А. Войтович

Руководитель

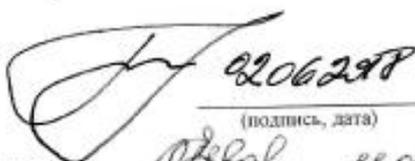

(подпись, дата) А.В. Бородуля

Консультанты:

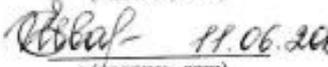
по разделу «Охрана труда»


(подпись, дата) 25.05.2018 Н.М. Журавков

по разделу «Технико-
экономическое обоснование
проекта»


(подпись, дата) 02.06.2018 О.В. Куневич

Ответственный за нормоконтроль


(подпись, дата) 11.06.2018 Е.А. Шваякова

Объем проекта:

расчетно-пояснительная 79 страниц;
графическая часть 2 листов;
магнитные (цифровые) 1 единиц.

Минск 2018

РЕФЕРАТ

Дипломный проект: 79 с., 24 рис., 13 табл., 13 источников, 1 прил.

WEB-САЙТ, "МАСТЕР КЛАССЫ", ИНТЕРНЕТ-КАТАЛОГ, ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН

Цель проекта – распространение информации о мастер-классах в Беларуси.

Задача проекта - разработать оптимизированный для использования на ПК, ноутбуке либо смартфоне, Web-сайт для распространения даты и времени проведения мастер-классов в городах Беларуси.

В процессе работы проведены: анализ предметной области; обоснование потребности в Web-сайта; проведен анализ и обоснован выбор средств разработки программного обеспечения.

Основным результатом дипломной работы является разработанный веб-сайт, оптимизированный для предоставления в широкое пользование

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Санитарные нормы и правила «Требования при работе с видеодисплейными терминалами и электронно-вычислительными машинами» и Гигиенический норматив «Предельно-допустимые уровни нормируемых параметров при работе с видеодисплейными терминалами и электронно-вычислительными машинами», утвержденные постановлением МЗ РБ от 28.06.2013 г. № 59.
2. Типовая инструкция по охране труда при работе с персональными ЭВМ утв. Постановлением Министерства труда и социальной защиты от 24.12.2013 № 130.
3. Санитарные нормы и правила «Требования к микроклимату рабочих мест в производственных и офисных помещениях» и Гигиенический норматив «Показатели микроклимата производственных и офисных помещений», утв. постановлением Министерства здравоохранения РБ от 30.04.2013 г. № 33.
4. ГОСТ 12.1.005-88 СББТ и Санитарных нормах, правилах и гигиенических нормативах «Перечень регламентированных в воздухе рабочей зоны вредных веществ».
5. СНБ 4.02.01-03 Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. Утверждены Приказом Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 30 декабря 2003 г. № 259.
6. ТКП 45-2.02-142-2011 Здания, строительные конструкции, материалы и изделия. Правила пожарно-технической классификации.
7. ТКП 45-2.02-22-2006 «Здания и сооружения. Эвакуация людей при пожаре» Строительные нормы проектирования. Утвержден и введен в действие приказом Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 2 апреля 2013 г. № 101.
8. ТКП 45-2.02-279-2013. Здания и сооружения. Эвакуационные пути и выходы. Строительные нормы проектирования.

9. ТКП 427-2012 (02230). Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок

Лазаренков, А. М. Охрана труда в машиностроении: учебное пособие / А. М. Лазаренков. — Минск: ИВЦ Минфина, 2017. — 446 с.

10. Лазаренков А.М., Ушакова И.Н. Охрана труда: Учебно-методическое пособие для практических занятий. - Мн.: БНТУ, 2011. - 205 с.

11. <https://metanit.com>

12. <http://php.net>

13. <https://www.joomla.org>