

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
Факультет информационных технологий и робототехники
Кафедра «Программное обеспечение информационных систем и технологий»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой


(подпись)

Ю.В. Полозков
(инициалы и фамилия)

«12» 06 2019 г.

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА

«Интернет-ресурс по закупкам организации РУП «Белэнергострой»»

Специальность 1-40 05 01 «Информационные системы и технологии»

Специализация 1-40 05 01-04 «Информационные системы и технологии в обработке и представлении информации»


Обучающийся

группы 10702215
(номер)


(подпись, дата)

А.Д. Саганович

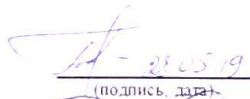
Руководитель


(подпись, дата)

И.М. Борисова

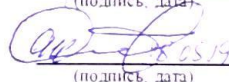
Консультанты:

по компьютерному проектированию


(подпись, дата)

И.М. Борисова

по разделу «Охрана труда»


(подпись, дата)

А.М. Лазаренков

по разделу «Технико-экономическое обоснование приложения»


(подпись, дата)

И. В. Насонова

Ответственный за нормоконтроль


(подпись, дата)

Н.С. Домаренко

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка – 73 страниц;

графическая часть – 10 листов;

магнитные (цифровые) носители – 1 единиц.

Минск 2019

РЕФЕРАТ

INTERNET-РЕСУРС, ЗАКУПКИ, ОРГАНИЗАЦИИ, БАЗА ДАННЫХ, АВТОМАТИЗАЦИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ЗАКУПОК

Объектом разработки является internet-ресурс по закупкам организации РУП «Белэнергострой».

Цель проекта – разработать приложение, которое позволит вести учёт закупок в организации и отображать их на главном сайте.

В процессе работы выполнены следующие разработки: автоматизированное формирование закупок.

Элементами научной новизны (практической значимости) полученных результатов являются:

- легкое масштабирование приложения;
- простой и современный дизайн приложения.

Областью возможного практического применения являются любые предприятия имеющие собственный сайт.

В ходе дипломного проектирования прошли апробацию такие предложения, как внедрение ресурса по закупкам, для удобства получения информации о закупках, рекламы сайта и рекламы производимой предприятием продукции.

Результатами внедрения явились: удобство доступа к информации о закупках, повышение посещаемости сайта предприятия и рост продаж выпускаемой продукции.

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: 73 с., 48 рис., 16 табл., 10 источников, 1 прил.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

- 1 Сайт визитка: что это такое и зачем он нужен. // Продвижение и раскрутка сайтов. <https://semantica.in> [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://semantica.in/blog/sajt-vizitka.html>. – Дата доступа: 22.01.2019.
- 2 О сайте // Ictrade <http://www.ictrade.by> [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.ictrade.by/articles/view/15>- Дата доступа: 01.02.2019.
- 3 ASP.NET Core MVC, введение в MVC // METANIT.COM - Сайт о программировании <https://metanit.com/> [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://metanit.com/sharp/aspnet5/3.1.php>- Дата доступа: 17.02.2019.
- 4 ASP.NET Core - новая эпоха в развитии ASP.NET // METANIT.COM - Сайт о программировании <https://metanit.com/> [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://metanit.com/sharp/aspnet5/1.1.php/> - Дата доступа: 03.03.2019.
- 5 Публикация на IIS // METANIT.COM - Сайт о программировании <https://metanit.com/> [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [https://metanit.com/sharp/aspnet5/20.1.php.1 /](https://metanit.com/sharp/aspnet5/20.1.php.1/) - Дата доступа: 17.03.2019.
- 6 Реестр коммерческих организаций и индивидуальных предпринимателей // Министерство по налогам и сборам <http://nalog.gov.by/ru/> [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://nalog.gov.by/ru/reestr_ru/ - Дата доступа: 01.04.2019
- 7 Аjax-запрос // JQuery, ресурсом, чтобы вы могли найти ответы на любые вопросы, связанные с этой популярной javascript библиотекой <http://jquery.page2page.ru/index.php5> [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://jquery.page2page.ru/index.php5/Ajax> - Дата доступа: 25.03.2019..
- 8 Вершина Г.А. Охрана труда: учебник / Г.А. Вершина, А. М. Лазаренков. — Минск: ИВЦ Минфина, 2017. — 512 с.
- 9 Лазаренков А.М. Охрана труда. Учебно-практическое пособие по расчетам в охране труда: электронное пособие / А.М. Лазаренков, Т.П. Кот, Е.В. Мордик, Л.П. Филянович. – Минск: Регистр. номер БНТУ/МТФ 35-42.2018. Зарегистрировано 04.05.2018. – 11,7 усл.эл.л.
- 10 Лазаренков А.М., Фасевич Ю.Н. / Электронное издание: Пожарная безопасность. Учебное пособие по дисциплине «Охрана труда». – Минск: Регистрационный номер БНТУ/МТФ 35-16.2019. Зарегистрировано 06.03.2019. – 14,5 усл.эл.л.