

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Инженерно-педагогический факультет

Кафедра «Технология и методика преподавания»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

 А.А.Дробыш


7.06 2019

**РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА**

Программное средство организации работы гостиничного комплекса


Специальность: 1-08 01 01 «Профессиональное обучение»,
направление специальности: 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение
(информатика)»

Обучающийся
группы 10903515

 30.05.19
(подпись, дата)

Л.В.Воронич

Руководитель

 05.06.2019
(подпись, дата)


А.Ю.Зуёнок

Консультанты:
по разделу «Разработка
программного обеспечения»

 03.06.2019
(подпись, дата)


С.Г.Липень

по методическому разделу

 03.06.2019
(подпись, дата)


А.Ю.Зуёнок

по экономическому разделу

 30.05.19
(подпись, дата)


Н.В.Комина

по разделу «Охрана труда»

 30.05.2019
(подпись, дата)

Г.Л.Автушко

Ответственный за нормоконтроль

 04.06.2019
(подпись, дата)

В.Ю.Пилецкая

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка _____ страниц;

графическая часть - _____ листов;

магнитные (цифровые) носители - _____ единиц.

Минск 2019

РЕФЕРАТ

Разработан дипломный проект по теме: «Программное средство организации работы гостиничного комплекса».

Дипломный проект состоит из расчетно-пояснительной записки на 81 странице, 1 приложения, 2 чертежей, 5 плакатов.

Объектом исследования данного проекта является программное средство организации работы гостиничного комплекса.

Целью дипломного проекта является разработка программного средства.

Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи:

- изучить работу гостиничного комплекса;
- реализовать механизм хранения информации, а также доступа к ней;
- реализовать механизм добавления и удаления информации;
- разработать интерфейс пользователя для программного средства организации работы гостиничного комплекса.

Ключевые слова: организация работы, гостиничный комплекс, база данных, концептуальное проектирование, логическое проектирование, физическое проектирование, интерфейс, пользователь, администратор, мероприятия, резервирование, схема данных, схема работы системы, тестирование, MySQL server, конкурентоспособность, единовременные затраты, проект, производственная санитария, техника безопасности.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

- 1 Hotelia [Электронный ресурс]. – Организационная структура гостиницы. – Режим доступа: (<https://bitly.su/pXtZoQ5e>). 30.05.2019.
- 2 Usu [Электронный ресурс]. – Управление гостиницей и отелем. – Режим доступа: (http://usu.kz/upravlenie_gostinicei_otelem.php). 30.05.2019.
- 3 Дунаев, В. Базы данных. Язык SQL для студента / В. Дунаев – СПб.: БХВ-Петербург, 2012. – 320 с.
- 4 Голицына, О.Л. Основы проектирования баз данных / О.Л. Голицына, Т.Л. Партыка, И.И. Попов. – М.: Форум, 2012. – 416 с.
- 5 Хансен, Генри; Хансен, Джеймс Базы данных: разработка и управление; БИНОМ, 2012. – 704 с.
- 6 Куликов, С.С. Работа с MySQL, MS SQL Server и Oracle в примерах / С.С. Куликов. – Минск: БОФФ, 2016. – 556 с.
- 7 Карпова, Т. С. Базы данных: Модели, разработка, реализация / Т. С. Карпова. – СПб.: Питер, 2001. – 304 с.
- 8 Амуленкан, В. Технологии Web 2.0 [Электронный документ] / В. Амуленкан, Е. Кореко. – (<http://av-school.ru/article/a-65.html>).
- 9 Что такое WEB 2.0 [Электронный документ]. (http://www.weboptima.ru/2_0.htm/).
- 10 Бабук, И.М. Экономика промышленного предприятия: Учебное пособие / И.М. Бабук, Т.А. Сахнович. – Минск: Новое знание, 2013. – 439с.
- 11 Бирман, Г. Экономический анализ инвестиционных проектов / Г. Бирман, С. Шмидт. Пер. с англ.; Под ред. Л.П. Белых. – М.: Банки и биржи, ЮНИТИ, 1997. – 631с.
- 12 Aup.ru [Электронный ресурс]. – Основы экономики и управления производством. – Режим доступа: <http://www.aup.ru/books/m47/>
- 13 Арустамов, Э. А. Безопасность жизнедеятельности: учебник / Э. А. Арустамов. – М.: Дашков и К., 2001. – 678 с.
- 14 Белов С.В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды / С. В. Белов. – М.: Юрайт, 2014. – 702 с.
- 15 Андреев, С. В. Охрана труда от «А» до «Я» : [практическое пособие] / С. В. Андреев, О. С. Ефремова. - Москва : Альфа-Пресс, 2006. – 391 с.
- 16 Девисилов, В. А. Охрана труда : [учебник для учреждений среднего профессионального образования] / В. А. Девисилов. - Москва : Форум ; Москва : ИНФРА-М, 2005. – 399 с.