

РЕФЕРАТ

WEB-ПРИЛОЖЕНИЕ «ЭЛЕКТРОННОЕ РАСПИСАНИЕ ДЛЯ УЧЕБНЫХ ГРУПП И ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ УО «МОЗЫРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ И. П. ШАМЯКИНА»: дипломная работа / В. С. Белоус. – Гомель: ГГТУ им. П. О. Сухого, 2019. – Дипломная работа: 117 страниц, 35 рисунков, 26 таблиц, 10 источников, 7 приложений.

Ключевые слова: расписание, база данных, учебные группы.

Объектом разработки является *web*-приложение «Электронное расписание для учебных групп и преподавателей УО «Мозырский государственный педагогический университет имени И. П. Шамякина».

Целью работы является создание программного продукта для автоматизации расписания для учебных групп и преподавателей УО «Мозырский государственный педагогический университет им. И. П. Шамякина». В процессе работы выполнены следующие задачи:

- а) изучена предметная область процесса составления расписания;
- б) выполнен обзор существующих программных продуктов по решению поставленной задачи, в ходе которого выявлено:
 - существование *web*-приложений у других высших учебных заведениях;
 - существование сервисов, которые предлагают услуги по ведению расписания;
 - большинство таких сервисов дорогостоящие, наличие бесплатных ведет к ограничению функций;
- в) разработана логическая модель базы данных;
- г) спроектирован интерфейс пользователя для работы администратора и преподавателей;
- д) разработано и протестировано полученное программного обеспечение.

Студент-дипломник подтверждает, что дипломная работа выполнена самостоятельно, приведенный в дипломной работе материал объективно отражает состояние разрабатываемого объекта, пояснительная записка проверена в системе «Антиплагиат» <https://www.antiplagiat.ru/>. Процент оригинальности составляет 77,81 процента. Все заимствованные из литературных и других источников, теоретические и методологические положения и концепция сопровождается ссылками на источники, указанные в «Списке использованных источников».