

БЕЛОРУССКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Инженерно-педагогический факультет

Кафедра «Технология и методика преподавания»

ДОПУЩЕН К ЗАЩИТЕ

Заведующий кафедрой

 А.А.Дробыш

08.06 2020

РАСЧЕТНО-ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ДИПЛОМНОГО ПРОЕКТА

Методическое обеспечение факультативных занятий по Web-
программированию для мобильных устройств и разработка web-сайта

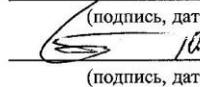
Специальность: 1-08 01 01 «Профессиональное обучение»,
направление специальности: 1-08 01 01-07 «Профессиональное обучение
(информатика)»

Обучающийся
группы 10903516



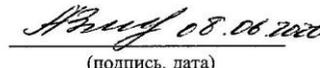
Р.Н.Янкович

Руководитель


10.06.
(подпись, дата)

А.А.Дробыш

Консультанты:
по методическому разделу


08.06.2020
(подпись, дата)

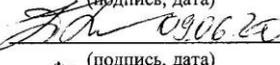
А.Ю.Зуёнок

по разделу «Разработка
программного обеспечения»


10.06.20
(подпись, дата)

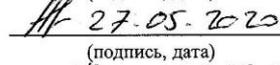
А.А.Дробыш

по экономическому разделу


09.06.20
(подпись, дата)

Н.В.Комина

по разделу «Охрана труда»


27.05.2020
(подпись, дата)

Г.Л.Автушко

Ответственный за нормоконтроль


08.06.2020
(подпись, дата)

В.Ю.Пилецкая

Объем проекта:

расчетно-пояснительная записка - 70 страниц;

графическая часть - 7 листов;

магнитные (цифровые) носители - 1 единиц.

Минск 2020

РЕФЕРАТ

Разработан дипломный проект по теме: «Методическое обеспечение факультативных занятий по Web-программированию для мобильных устройств и разработка web-сайта».

Перечень ключевых слов: web-сайт, факультативы, методика, сети, компьютерные сети, коммуникация, сетевой кабель, обжим, структурно-логическая схема, информационные ресурсы, база данных, концептуальное проектирование, логическое проектирование, физическое проектирование, интерфейс, пользователь, авторизация, регистрация, сортировка, поиск, схема данных, схема работы системы, тестирование, сервер, конкурентоспособность, единовременные затраты, проект, производственная санитария, техника безопасности.

Объектом исследования данного проекта является web-сайт «Методическое обеспечение факультативных занятий по web-программированию».

Целью дипломного проекта является разработка методического обеспечения факультативных занятий по web-программированию.

Цель работы: разработка веб-ресурса и методического обеспечения.

Дипломный проект состоит из расчетно-пояснительной записки, 2 чертежей, 5 плакатов, 23 таблиц, 3 рисунка. Объем расчетно-пояснительной записки составляет 70 страниц и состоит из следующих частей: реферат, введение, четыре раздела, заключение, список использованной литературы, 2 приложения.

