

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
МЕХАНИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра веб-технологий и компьютерного моделирования

Аннотация к дипломной работе:
СОЗДАНИЕ ВЕБ ПРИЛОЖЕНИЯ

Демянович
Владислав Павлович

Научный руководитель:
кандидат техн. наук,
доцент Дерюшев А.А.

Минск, 2020

РЕФЕРАТ

Дипломная работа содержит: 47 страниц, 22 иллюстрации (рисунка), 5 использованных источников.

Ключевые слова: веб-приложение, Ruby, Ruby on rails, HTML, JavaScript, PostgreSQL, Redis.

Цель дипломной работы — разработка веб-приложения.

В ходе работы было выполнено следующее:

1. Проанализированы и выбраны технологии для создания приложения;
2. Проанализированы конкуренты;
3. Разработана архитектура приложения;
4. Написан сервер и визуальная часть приложения;
5. Приложение было наполнено контентом из сторонних источников;

Работа имеет практическую ценность. Расчет экономической эффективности не производился.

Дипломная работа выполнена автором самостоятельно.

ABSTRACT

The diploma work contains: 47 pages, 22 illustrations (pictures), 5 sources used.

Keywords: web application, Ruby on rails, HTML, JavaScript, PostgreSQL, Redis.

The aim of the thesis — development of the web application.

During the work was performed next:

1. Analyzed and picked the technologies for application development.
2. Analyzed competitors;
3. Architecture of application developed;
4. Application developed;
5. The application was filled with content from third-party sources; Work is of practical value. Calculations of economic efficiency has not been performed.

Diploma work done by the author herself.