Создать раздаточный материал для защиты выпускной квалификационной работы

Выпускная квалификационная работа

Тема: Справочный веб-ресурс «Платформы и сервисы для создания тестов»

ФИО студента: Шестак Мария Максимовна

Направление подготовки: 09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Научный руководитель: Гончарова Светлана Викторовна

Существует множество сервисов и платформ для создания тестов. Для того чтобы выбрать подходящую платформу, необходимо рассмотреть несколько вариантов. Более удобный формат выбора сервиса - структурированный справочный веб-ресурс, в котором собрана основная информация о российских и свободных платформах и сервисах для создания тестов. В этом состоит актуальность работы.

Целью данной исследовательской работы является создание справочного веб-ресурса с российскими платформами и сервисами для создания тестов.

Задачи, поставленные в ходе написания выпускной квалификационной работы:

1. Подобрать российские платформы и сервисы.

2. Спроектировать справочный веб-ресурс.

3. Разработать справочный веб-ресурс, в котором описать функционал выбранных платформ и сервисов.

4. Протестировать справочный веб-ресурс.

Основные разделы веб-ресурса

1. Главная страница

2. Страница с платформами

3. Страница с описанием платформ

4. Контакты

Технологии разработки:

Для реализации код справочного веб-ресурса была выбрана среда разработки Visual Studio Code. Для создания данного ресурса был использован язык разметки HTML, который служит основой для формирования структуры веб-страниц. За визуальное представление и стилизацию отвечает язык CSS.

Этапы реализации:

1. Сбор и анализ требований

2. Проектирование интерфейса и архитектуры

3. Реализация интерфейса и архитектуры

4. Проведение тестирования

5. Финальная доработка и оптимизация

6. Подготовка к демонстрации и защите

Результаты:

1. Разработан справочный веб-ресурс, соответствующий техническому заданию

2. Все функции реализованы согласно плану

3. Интерфейс удобен в использовании

Контактная информация:

Email: [m.shestak2016@gmail.com](mailto:m.shestak2016@gmail.com)

Полный текст выпускной квалификационной работы, код проекта и презентация доступны в электронном портфолио:

<https://git.herzen.spb.ru/211975/practice_4course_may>