Государственное общеобразовательное учреждение города Москвы «Школа 1329»

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА - Российский технологический университет»

Детский технопарк «Альтаир»

**VOLUNTEERSEARCH.RU**

Автор: Ботялина Дарья

ученица «10т» класса ГБОУ школы 1329

Ботялина Дарья Дмитриевна

Руководитель:

Баикин Кирилл Евгеньевич

преподаватель детского технопарка “Альтаир” РТУ МИРЭА

**Москва, 2023**

1

**Оглавление**

Введение…………………………………………………………………...2

Цели и задачи работы……………………………………………………..2

Методика выполнения работы……………………………………………3

Результаты и обсуждение…………………………………………………3

Список используемой литературы, оформленный в соответствии с ГОСТ Р 7.0.100 - 2018…………………………………………………………….4

Тема волонтерства все больше набирает популярность – для одних это возможность хорошо провести время, занимаясь добрым делом, другим – получить такую необходимую помощь. В век цифровых технологий этот круговорот добра можно расширить, создав удобную площадку для поиска и публикации волонтерских объявлений.

На данный момент компании при привлечении добровольцев сталкивается с рядом трудностей:

* На сайтах приходится ждать долгого одобрения заявки от площадки
* Пользоваться не очень удобными инструментами для связи с заинтересованными людьми
* Мало вспомогательных функций

Нужно найти решение, чтобы избавиться от этих проблем!

Цель: создать решение, позволяющее избавится от недостатка функций и неудобство использования подобных сервисов

2

Телеграмм-бот, в котором разные компании, государственные учреждения, частные лица публикуют различные мероприятия или просьбы о помощи, а волонтеры могут выбирать, в чем хотят участвовать, подавать заявки

**Задачи:**

* Система аккаунтов
* Система поощрений
* Рейтинг
* Электронная книжка и счетчик часов
* Ачивки

**Методы работы:**

Подготовка к разработке

* Сформировать идею проекта, обсудить с руководителем
* Создать облако, аккаунт в Github

Разработка

* Реализовать поставленные задачи на javascript
* Загрузить работу в среду разработки Github

Презентация

* + Дополнить приложение документацией
  + Презентовать окончательную версию проекта

Перспективы

* + Расширить идею сайтом для удобного использования с пк

3

* + Сделать англоязычную версию сайта для волонтерства в других странах

**Материалы**:

* GitHub
* JavaScript
* Telegram api
* SQLite

Работа выполнялась в технопарке Альтаир с 01.09.2023 по 10.02.2023

**Результат:**

Телеграмм-бот с частью вышеописанных функций, ждущий хостинга

**Вывод:**

Хочется добавить веб-элементы

**Список литературы:**

javascript.ru / [Электронный ресурс] // Документация JavaScript : [сайт]. — URL: https://javascript.ru/ (дата обращения: 18.11.2022).

HTML CSS JavaScript MySQL PHP Bootstrap примеры book academy (html5css.ru) / [Электронный ресурс] // Документация HTML & CSS : [сайт]. — URL: https://html5css.ru/ (дата обращения: 18.11.2022).

SQLite Documentation / [Электронный ресурс] // Документация SQLite3 : [сайт]. — URL: http://www3.sqlite.org/docs.html (дата обращения: 18.11.2022).

React / [Электронный ресурс] // Документация React : [сайт]. — URL: https://reactjs.org/ (дата обращения: 18.11.2022).

4