

ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ПОДБОРА СПЕЦИАЛИСТОВ

Целью данного проекта является разработка веб-приложения для подбора специалистов, призванного упростить и ускорить поиск работы для соискателей в IT сфере, а для IT компаний автоматизировать создание вакансий и поиск подходящих специалистов.

При разработке были использованы такие технологии как: система управления базами данных PostgreSQL. Кроссплатформенная асинхронно событийно-ориентированная среда исполнения JavaScript с открытым исходным кодом Node.js. Фреймворк React для создания пользовательских интерфейсов. Библиотека Semantic-UI для расширения возможностей React и ускоряющая процесс разработки, используемая для создания переносимых интерфейсов, в которых можно повторно использовать элементы UI.

Для пользователя разработаны и реализованы следующие возможности:

- авторизация в системе и разделение доступного функционала в соответствии с ролью пользователя;
- создание и редактирование профиля соискателя;
- просмотр вакансий, отсортированных по разным критериям;
- создание и редактирования профиля работодателя;
- создание и редактирование вакансий работодателем;
- просмотр уровня соответствия профиля соискателя к предложенной вакансии от работодателя.

Таким образом, описанное выше веб-приложение автоматизирует процесс поиска работников и создания вакансий.

ЛИТЕРАТУРА

1. What is PostgreSQL? [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://www.postgresqltutorial.com/what-is-postgresql/> (дата обращения 23.03.2020).
2. Tutorial: Intro to React [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://reactjs.org/tutorial/tutorial.html> (дата обращения 06.04.2020).
3. SemanticUIReact [Электронный ресурс] – Режим доступа: <https://react.semantic-ui.com/> (дата обращения 08.04.2020).