

Mohamad Abo Alnaser

Junior Frontend Developer | React, JavaScript



✉ hamouda99@windowslive.com

☎ +7 985 348 6648

🐙 [GitHub](https://github.com)

📧 [LordHomie](https://lordhomie.com)

🔗 lordhomie.github.io/

🌐 [LinkedIn](https://www.linkedin.com/in/mohamad-abo-alnaser)

📍 Moscow, Russia

О себе

Я амбициозный студент прикладной математики и информатики и Frontend разработчик, который преуспевает в использовании ООП и разработке интерфейсов. Владею отличными навыками и большим вниманием к деталям, а также способностью работать в команде.

В настоящее время ищу должность начального уровня Frontend разработчика в компании, чтобы использовать свои навыки в области программирования, решить сложные проблемы и оказать помощи в своевременном завершении проектов.

Образование

**МФТИ — Московский
физико-технический
институт**
2018 - 2022

- Бакалавр прикладной математики и информатики
- Курсовые работы на JavaScript, Python/Flask, C++, Java, Matlab и База Данных.
- Средний балл: 4.34/5.0

Опыт работы

**Проходил
производственную
практику | АТП МФТИ**

Frontend development на *React*,
JavaScript, *HTML5*/*CSS3*
09/2021 - 01/2022

- В процессе прохождения практики я принимал участие в следующих проектах:

1. Проект по разработке веб-приложения для калькуляции расходов на каждый месяц:

Ссылка на проект в Github: github.com/LordHomie/ex...

- Разработка интерфейса проекта на React.
- Создание технологичных производительных компонентов.
- Создание функций, которые добавляют расходы на основании даты.
- Внедрение лучших практик разработки.
- Создание кросс-браузерной адаптивной верстки.
- Управление версиями кода с Github.
- Запуск и деплой сайта с Github Pages.
- React-Hooks, CSS-анимации, CSS-модули.

Основные достижения:

- Разработал столбчатую диаграмму, на которой отображаются расходы, что позволило визуализировать и сравнить расходы по месяцам.
- Разработал многократно используемых компонентов, что позволило сэкономить время на написании кода в 2 раза.

**Проходил
производственную
практику | АТП МФТИ**

Frontend development на React,
JavaScript, HTML5/CSS3

09/2021 - 01/2022

2. Проект по разработке фуд-меню веб-приложения:

Ссылка на проект в Github: [github.com/LordHomie/fo...](https://github.com/LordHomie/food-menu)

- Разработка интерфейса проекта на React.
- Создание технологичных производительных компонентов.
- Создание функций для добавления/удаления товаров из корзины и расчета стоимости.
- Оптимизация производительности веб-приложения
- Внедрение лучших практик разработки.
- Создание кросс-браузерной адаптивной верстки.
- Управление версиями кода с Github.
- Запуск и деплой сайта с Github Pages.
- React-Hooks, Context API, CSS-анимации, CSS-модули.

Основные достижения:

- Использовал Context API для обмена данными с несколькими компонентами без необходимости передавать данные через props вручную, что привело к написанию более упрощенного кода.
- Создал многократно используемых компонентов, что позволило сэкономить время на написании кода в 2 раза.

3. Проект по разработке онлайн портфолио веб-приложения с использованием React-Router:

Ссылка на проект в Github: [github.com/LordHomie/Lo...](https://github.com/LordHomie/Portfolio)

- Разработка интерфейса проекта на React.
- Создание технологичных производительных компонентов.
- Разработка контактной формы, которая отправляет сообщения на письмо с использованием API.
- Оптимизация производительности веб-приложения
- Создание кросс-браузерной адаптивной верстки.
- Управление версиями кода с Github.
- Запуск и деплой сайта с Github Pages.
- React-Router, React-Hooks, Context API, CSS-анимации, CSS-модули.

Основные достижения:

- Создал многократно используемых компонентов, что позволило сэкономить время на написании кода в 2 раза.
- Оптимизировал компоненты, что привело к повышению производительности.
- Использовал Context API для обмена данными с несколькими компонентами без необходимости передавать данные через props вручную, что привело к написанию более упрощенного кода.

Опыт работы

**Проходил
производственную
практику | АТП МФТИ**
Software development на
Python/Flask
09/2020 - 12/2020

- Принимал участие в проекте по созданию веб-приложения социальной сети для студентов ВУЗа:
Ссылка на проект в Github: github.com/LordHomie/Ph...
- Внедрение лучших практик разработки.
- Создание формы регистрации, которая проверяет авторизацию через базу данных.
- Создание функций для добавления публикаций пользователей в страницу-ленты.
- Взаимодействие с frontend разработчиком в части интеграции backend с frontend.
- Управление версиями кода с Github.
- Запуск и деплой сайта с Docker.

Основные достижения:

- Разработал функции для поиска других пользователей, что позволило найти их быстро с возможностью их добавить в друзья.
- Написал чат на WebSocket, что позволило отправлять и получать сообщения между пользователями в режиме реального времени.

**Проходил
производственную
практику | АТП МФТИ**
ООП на Python/Flask
02/2020 - 05/2020

- Принимал участие в проекте по созданию веб-приложение для продажи билетов на концерты и мероприятия:
-Внедрение принципов ООП.
- Создание формы регистрации, которая проверяет авторизацию через базу данных.
- Создание функций для добавления и отображения мероприятий на главной странице.
- Взаимодействие с frontend разработчиком в части интеграции backend с frontend.
- Управление версиями кода с Github.

Основные достижения:

- Разработал функции для поиска мероприятий, что позволило найти их быстро с возможностью их добавить в корзину для дальнейшей покупки.

**Проходил
производственную
практику | АТП МФТИ**
C++/Qt development
10/2019 - 12/2019

- Принимал участие в проекте по созданию десктоп-приложение для изучения новых слов на иностранных языках:
Ссылка на проект в Github: github.com/LordHomie/QU...
- Внедрение принципов ООП.
- Создание интерфейса приложения.
- Создание функций для записи новых слов в файл, удаления и редактирования.
- Управление версиями кода с Github.

Основные достижения:

- Разработал алгоритмы, что позволило улучшить процесс изучения новых слов на иностранных языках.

Навыки

JavaScript (ES6+)

Bootstrap

REST API

Java

Docker

React

адаптивная верстка

Python/Flask

Databases

HTML5/CSS3

Методология БЭМ

C++

Version Control(Github)

Курсы

2022	React - The Complete Guide (incl Hooks, React Router, Redux) (Udemy)
2021	The Web Developer Bootcamp (Modern JavaScript, HTML5/CSS3, DOM) (Udemy)
2020	Obtaining Modern C++ Object-Oriented Programming (OOP) (Udemy)

Языки

Арабский | **Родной**

Английский | **Продвинутый**

Русский | **Продвинутый**