

# ОМУРЗАК КЕЛДИБЕКОВ

+996(550)909-505 ♦ Бишкек, Кыргызстан

[omurzak.keldibek@gmail.com](mailto:omurzak.keldibek@gmail.com) ♦ [linkedin.com/in/omurzak-keldibekov/](https://linkedin.com/in/omurzak-keldibekov/) ♦ [github.com/omiaow](https://github.com/omiaow)

## ОПЫТ РАБОТЫ

### Full-Stack инженер

Melodix Music

Май 2024 – Настоящее время

Бишкек, Кыргызстан

- Разработал и внедрил масштабируемую архитектуру бэкенда с использованием **Node.js**, **Express.js** и **MongoDB**, поддерживающую более **100,000 активных пользователей** на платформе **Google Cloud**.
- Оптимизировал время отклика API до среднего значения 185 мс, используя Node-Cache для кэширования и JWT для безопасной аутентификации.
- Разработал надежного Telegram-бота с помощью библиотеки **Telegraf** для **Node.js**, с использованием MongoDB для хранения данных, развернутого на виртуальной машине.
- Создал отзывчивое фронтенд-приложение с использованием **React**, внедрив аутентификацию **Telegram Mini App** для упрощения взаимодействия с пользователем.
- Проект получил **грант в \$15,000 от Qubic Blockchain Company** на хакатоне Startup Nation.

### Инженер по качеству (QA)

Whale Cloud Technology Co., Ltd.

Январь 2023 – Апрель 2024

Будапешт, Венгрия

- Провел системное интеграционное тестирование, написав 270 подробных тест-кейсов, что увеличило охват тестирования на 30%.
- Использовал модуль **Streamlit** для **Python** для проведения тестирования приемлемости пользователями, обеспечив стабильную работу и высокое качество ПО.
- Тесно сотрудничал с командой разработчиков и клиентами для обеспечения качества платформы, выявления дефектов и их устранения.

### Инженер по большим данным

Whale Cloud Technology Co., Ltd.

Январь 2023 – Август 2023

Будапешт, Венгрия

- Успешно провел миграцию 56 таблиц с платформы **Oracle** на **MaxCompute**, обработав свыше 2000 ключевых данных проекта.
- Разработал эффективные скрипты для синхронизации таблиц и автоматизировал серверные операции с использованием **Bash**.

### Стажер веб-разработчик

Университет Этвёша Лоранда, отдел медиа и образовательной информатики

Апрель 2021 – Июль 2021

Будапешт, Венгрия

- Создал PHP-приложение для планирования различных онлайн-активностей, используемое более чем 60 студентами лаборатории TeT.

## НАВЫКИ

### Языки программирования:

JavaScript, TypeScript, Python, Java, C++

### Фронтенд:

React, Angular, HTML, CSS, Bootstrap

### Бэкенд:

Node.js, Express.js, Nginx, RESTful API

### Базы данных:

SQL, Oracle SQL, PostgreSQL, MongoDB, MaxCompute (платформа больших данных)

### Тестирование:

Jest, Swagger, Streamlit, SoapUI, Postman

### Прочее:

Git, Docker, Linux, Bash/Shell, Web Socket

## ПРОЕКТЫ

**Чат-приложение:** Полноценное веб-приложение для реального времени, позволяющее пользователям общаться в случайных чатах. (**JavaScript, React, Node.js, Express.js, Socket.io, Docker, Nginx**) ([Репозиторий](#))

**Приложение для поиска авиабилетов:** Отзывчивое веб-приложение для поиска самых дешевых билетов и планирования персонализированных поездок. (**JavaScript, React, Node.js, Express.js, Jest**) ([Демо - Репозиторий](#))

## ОБРАЗОВАНИЕ

---

**Бакалавр компьютерных наук**  
Университет Этвёша Лоранда

Сентябрь 2017 – Февраль 2022  
*Будапешт, Венгрия*

**Релевантные курсы:** Алгоритмы и структуры данных, объектно-ориентированное программирование, веб-программирование, принципы разработки программного обеспечения, языки программирования (C++, Java, JavaScript, Python).

## СЕРТИФИКАТЫ

---

- [Разработка облачных приложений с Node.js и React от IBM.](#)
- [Основы UX-дизайна от Google.](#)
- [Сертификат навыков JavaScript \(средний уровень\)](#) / [Сертификат по React от HackerRank](#)