

НҰРХАТ МҰРАТҚАН

+7(771) 450 8997 ✦ Алматы, Қазақстан

nurhatmurathan001@gmail.com ✦ [github/nurhatmurathan](https://github.com/nurhatmurathan) ✦ [linkedin/nurkhat-muratkan](https://linkedin.com/in/nurkhat-muratkan)

ОБРАЗОВАНИЕ

Бакалавр компьютерных наук, Университет SDU 2021 - 2025
ООП, Продвинутое алгоритмы, CISCO, Управление базами данных, Веб-программирование: back/front end.
Основы DevOps, Администрирование Linux, System Design, AWS Cloud Computing, Big Data.
GPA: 3.4

НАВЫКИ

Языки программирования	Java, Python, TypeScript, GO
Фреймворки и библиотеки	Django DRF, FastAPI, Flask, Java Spring, JavaFX, Nest.js
Базы данных	MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Firestore, RabbitMQ, Redis
Прочее	Алгоритмы и структуры данных, Docker, Git/GitHub/GitLab, Postman, Cloud Computing.
Личные качества	Быстро обучаюсь, Умение работать в команде

ОПЫТ РАБОТЫ

Game of Drones Алматы, Казахстан
Software Engineer Декабрь 2023 - Февраль 2024

- Разработчик на бэкенде с использованием NodeJS фреймворка NestJS.
- Интеграция CI/CD github actions, затем развертывание на GCP (Google Cloud Platform) ([Попробуйте здесь](#)). Репозиторий закрыт

Jasaw.shop Алматы, Казахстан
Software Engineer Июль 2023 - Декабрь 2023

- Разработчик на бэкенде с использованием фреймворка Python Django REST.
- Интеграция PostgreSQL для эффективного управления базами данных и использование Google Cloud APIs для SQL и Google Storage buckets для оптимизации обработки данных.
- Развертывание приложения с CI/CD на Vercel для обеспечения бесперебойной доступности и масштабируемости, повышая тем самым качество пользовательского опыта и производительности. ([Попробуйте здесь](#)). Репозиторий закрыт

SDU Technopark Алматы, Казахстан
Ассистент && Инженер по программному && аппаратному обеспечению Январь 2022 - Настоящее время

- Разработка графических пользовательских интерфейсов для аппаратных проектов с использованием JavaScript и HTML.
- Проекты ИТ-парка, связанные с контроллерами Arduino, ESP

ПРОЕКТЫ

Telegram бот Разработка и внедрение функционального Telegram бота на JavaScript, интеграция API ChatGPT от OpenAI и конвертера голоса в текст DaVinci. ([Git репозиторий](#))

Торговая площадка Jasaw Разработка комплексной коммерческой торговой площадки на бэкенде с использованием фреймворка Python Django. Интеграция PostgreSQL для надежного управления базами данных и использование Google Cloud API для SQL и Google Storage для обеспечения бесперебойного хранения и извлечения данных. Приложение успешно развернуто на Vercel. ([Попробуйте здесь](#)). Репозиторий закрыт

Unt Informatics. Создание бэкенд-сервера Python, Django REST Framework и MongoDB. На Дне демонстрации стартапов проекту была присуждена инвестиция в размере 500 000 тенге. ([Попробуйте здесь](#)) ([Git репозиторий бэкенд-сервера](#))

Shecker: Self-Service Fridge for Vending Разработал серверную часть инновационного торгового холодильника самообслуживания, интегрировав Kaspi QR Pay для упрощения платежных операций. Разработана и внедрена комплексная административная панель для управления курьерскими операциями, мониторинга запасов продукции и отслеживания покупок в режиме реального времени, что повышает операционную эффективность и удобство для пользователей.

ВНЕУЧЕБНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

- **Участие в Hello Turing.**

Программа наставничества, которая даст понимание рынка ИТ в Казахстане и предоставит как фундаментальные технические знания, необходимые для разработки, так и возможность применения полученных знаний в реальных проектах.

- **Участник клуба ACM ICPC университета.**

Участие в еженедельных соревнованиях по программированию и тренировочных сессиях. Представление университета на региональных соревнованиях ACM ICPC. Развитие навыков решения проблем, алгоритмического мышления и работы в команде. Занятие первого места в университетском чемпионате по спортивному программированию в составе команды.