Джахонгир Кузибоев

Voice AI Engineer

Ташкент, Узбекистан | +998 94 347 3476 | jahongir@jaysonkhan.com
jaysonkhan.com | github.com/JaysonKhan | linkedin.com/in/jaysonkhan | t.me/JahongirKuziboev

О СЕБЕ

Voice AI Engineer: создаю голосовых AI-ассистентов, с которыми пользователи разговаривают в реальном времени. В Consort Group разрабатываю голосового AI-агронома в Growz (100 тыс.+ установок в Google Play): живой голосовой диалог через WebSockets с потоковым аудио, очередностью реплик и подавлением эха, а также потоковый AI-чат и диагностику по фото в Growz и Bizon. Основатель UzExam — платформы подготовки к экзаменам с 40 тыс.+ зарегистрированных пользователей: разработал backend на Django, семь мобильных приложений и AI-конвейеры для проверки контента и оценки письменных заданий. Более 3 лет коммерческого опыта; автор трех open-source пакетов на pub.dev.

НАВЫКИ

Voice AI и реальное время: голосовой диалог в реальном времени, потоковое PCM-аудио, Socket.IO / WebSockets, очередность реплик, подавление эха, аудиофокус, потоковые ответы LLM, расшифровка голоса

Интеграция AI: API LLM (Claude, Gemini, OpenAI), конвейеры с vision-моделями, оценка ответов с помощью LLM, промпт-дизайн, AI-агенты для разработки (Claude Code)

Клиентские приложения: Flutter, Dart, Kotlin, BLoC/Cubit, Clean Architecture, Dio, Firebase, SQLite

Backend и выпуск: Python, Django, PostgreSQL, Redis, REST API, aiogram, Git, CI/CD, автотесты, Linux-серверы, релизы в Google Play и App Store

ОПЫТ РАБОТЫ

Consort Group LLC — Voice AI Engineer

Июн 2026 – н. в.

Growz — агротех, 100 тыс.+ установок | Bizon — маркетплейс для животноводства, 10 тыс.+ установок

- Разработал голосового AI-агронома в Growz: голосовой диалог в реальном времени через Socket.IO с потоковым воспроизведением PCM-аудио, очередностью реплик, подавлением эха и управлением аудиофокусом.
- Вместе с backend-командой описал протокол голосового стриминга в реальном времени.
- Реализовал AI-чат в Bizon: потоковые текстовые ответы, расшифровку голоса, карточки диагноза и подбор рациона кормления.
- Добавил диагностику растений по фото в Growz (до 5 изображений в запросе) с карточками диагноза и рекомендациями по лечению.
- Выпускал сопутствующие функции: карты на Google Maps, USB-датчик почвы по Modbus RTU с оценкой NPK, feature-флаги на Firebase Remote Config, аналитику и релизы для Android и iOS.

UzExam — Основатель и AI Engineer

Апр 2026 – н. в.

uzexam.uz | платформа подготовки к экзаменам, развиваю параллельно с основной работой

- Основал и разработал платформу с 11 направлениями (IELTS, SAT, CEFR Multilevel, DTM — вступительные экзамены в вузы Узбекистана и другие): 40 тыс.+ зарегистрированных пользователей, 167 тыс.+ вопросов, 98 тыс.+ пройденных тестов.
- Сделал AI-функции: оценку письменных заданий с помощью LLM и конвейер, который собирает вопросы, проверяет их vision-моделью и импортирует в банк вопросов.
- Спроектировал backend на Django, PostgreSQL и Redis: адаптивный подбор вопросов, интервальное повторение SM-2, правило «без повторов 90 дней», подписки и вход через Telegram.
- Выпустил семь мобильных приложений в Google Play (суммарно 6 000+ установок) на общем пакете; один веду развертывание, мониторинг, регрессионные тесты и поддержку.

Soliq servis AJ — Software Engineer

Янв 2026 – Апр 2026

TaxPay — мобильное приложение для уплаты налогов

- Разработал TaxPay с нуля на Clean Architecture и BLoC: привязка карт, OTP-подтверждение, платежи и история операций.
- Согласовал контракты REST API с backend-командой и довел приложение до готовности к релизу; после закрытия подразделения оно не было опубликовано.

UIC Group — Software Engineer Сен 2023 – Дек 2025

Разработка корпоративных продуктов | Mobile Team Lead в AI Business Assistant, авг – ноя 2025

- Руководил мобильной командой AI Business Assistant: планировал задачи, проводил code review, помогал разработчикам; выпустил функции ассистента, уведомления и офлайн-хранение на SQLite.
- Реализовал аудио- и видеостриминг, платежные сценарии, push-уведомления и многоязычные интерфейсы; интегрировал 15+ REST API.
- Разработал 20+ корпоративных приложений для Android и iOS с BLoC и Clean Architecture.
- Сократил время загрузки приложений примерно на 40% за счет кеширования ответов и рефакторинга; участвовал в настройке CI/CD и релизах в сторы.

ПРОЕКТЫ

EduStats | edustats.uz | *Python, Django, PostgreSQL, aiogram*

- Создал платформу для сравнения вузов и школ Узбекистана: 208 вузов, 10 700+ школ, проходные баллы, стоимость контракта и отзывы студентов; 54 тыс.+ зарегистрированных пользователей.
- Реализовал импорт и агрегацию данных, поиск, вход через Telegram, бота и интерфейс на трех языках.

Open-source пакеты | pub.dev | *Dart, Dio*

- network_cache_interceptor: кеширование ответов Dio с офлайн-режимом; 9 релизов, 160/160 pub points; используется в продакшен-приложении Growz.
- telegram_bot_crashlytics: отправляет ошибочные ответы API в Telegram-группу для мониторинга; 10 релизов.
- encryption_interceptor: AES-шифрование запросов и ответов для Dio.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ОПЫТ

- FocusUp, Software Engineer, частичная занятость, удаленно | фев – авг 2025. Клиентские приложения, интеграция REST API, code review.
- Конфиденциальный клиент (Москва), Freelance Software Engineer, удаленно | фев – ноя 2024. Спортивные и фитнес-приложения от идеи до релиза: архитектура, офлайн-хранение, адаптивный интерфейс.
- Сайт приема на программу двойного диплома TUIT × Kookmin (apply.tuit.uz): сайт на Django с управлением контентом из админ-панели на трех языках.

ОБРАЗОВАНИЕ

Ташкентский университет информационных технологий | бакалавр, программная инженерия | 2021 – 2026

Академия GITA | Android-разработка на Kotlin | 2023

ДОСТИЖЕНИЯ

- 1-е место на республиканском конкурсе GITA (2023), годовой грант на обучение
- 2-е место среди 90+ команд, K-Lab Idea Hackathon (2024)
- Участник President Tech Award 2026 с проектом UzExam

ЯЗЫКИ

Узбекский (родной) | Английский (B2) | Русский (B2)