



# Андрей Кармаев

## Python / Fullstack Developer

### Основатель QR-in

#### SUMMARY

Python/Fullstack-разработчик: запускаю продукты с нуля до реальных пользователей. Стек: Python, FastAPI, Vue/Nuxt, PostgreSQL, Redis, Docker, Linux, Telegram-боты и AI-интеграции. Основатель QR-in; победитель ВШЭ, призёр МФТИ и Сириуса. Ищу Python/Fullstack-роль для продуктовых задач.

#### КОНТАКТЫ

01

Мытищи, Россия

akarmain.ru

github.com/akarmain

andreyakarmain@yandex.ru

t.me/akarmain

#### ОПЫТ

02

2025 — сейчас

##### Копейка

###### Fullstack Developer

Продакшен-сервис: карты, оплаты, доставка, возвраты и внутренняя логика. Дорабатываю функциональность, разбираюсь в существующем коде, настроил анализ логов.

Стек: Python, FastAPI, PostgreSQL, Redis, Docker, Linux.

2024 — сейчас

##### QR-in / qrrr.in

###### Founder, Fullstack Developer

Сервис дизайнерских QR-кодов с изображениями и анимацией. Разработал web-интерфейс, Telegram-бота, backend, оплату и инфраструктуру. 5000+ пользователей.

Стек: Python, FastAPI, Vue/Nuxt, PostgreSQL, Redis, Docker, Linux.

2024 — 2025

##### Edu Helper AI

###### Team Lead / Fullstack Developer

AI-проект для цифровой поддержки студентов. Руководил командой разработкой, участвовал в backend/frontend и запуске MVP.

2022 — сейчас

##### Telegram-боты и AI-сервисы

###### Python Developer

10+ Telegram-ботов и веб-сервисов: YouTube-видео, оценка товаров, AI-подбор подарков, API и базы данных.

Стек: Python, aiogram, FastAPI, PostgreSQL, Docker.

#### ОБРАЗОВАНИЕ

03

2025–2029

##### РТУ МИРЭА

Бакалавриат, цифровая трансформация

2018–2024

##### Московская школа программистов

Python, C++, ООП, командная разработка, проектная работа

#### НАВЫКИ

04

##### BACKEND

Python, FastAPI, aiogram, REST API, JWT, SQLAlchemy, Alembic, Pydantic

##### DATABASES

PostgreSQL, Redis, SQLite, MySQL, MongoDB

##### FRONTEND

JavaScript, Vue.js, Nuxt.js, HTML, CSS, SCSS, Tailwind CSS

##### INFRASTRUCTURE

Docker, Docker Compose, Linux, VPS, Nginx, Git/GitHub

##### OTHER

Telegram Bots, AI API integrations, Figma

#### НАГРАДЫ

05

Большие вызовы — призёр финала  
Высший пилотаж — победитель, Бизнес-информатика  
Старт в инновации — финалист II степени