# Антон Сафонов

Python Backend Developer

anton.safonov.loves.cats@gmail.com | Telegram: @anton whatever

## Обо мне

Васкепd-разработчик с опытом проектирования масштабируемых API, ETL-конвейеров и микросервисных систем. Уверенно работаю с продакшен-нагрузкой, DevOps-инструментами и аналитическими платформами. Люблю разбираться в сложных системах, писать чистый код и доводить задачи до стабильного результата. Погружаюсь в бизнес-домен, понимаю требования фронтенда и продукта, что помогает строить целостные решения. Готов как к глубокой технической работе, так и к взаимодействию с командами и заказчиками.

## Технические Навыки

Python, FastAPI, Django, SQLAlchemy, PostgreSQL, ClickHouse, Redis, RabbitMQ, Elasticsearch (ELK), Docker, Git, CI/CD, Prometheus, Grafana, Loki, Sentry, Yandex Cloud, arq, асинхронность, asyncio, микросервисы, REST API, JavaScript, TypeScript, Vue.js, HTMX, Tailwind CSS, PostHog

## Опыт Работы

## Python Backend Developer

Март 2024 - Апрель 2025

Realytics (AI-аналитика производительности для потребительских бизнесов)

Никосия, Кипр (Удалённо)

- Работал над rule-based движком агрегации организаций по брендам
- Спроектировал и реализовал API микросервис обработки и очистки адресов при помощи LLM и микросервис локализации
- Создал высокопроизводительный ETL-конвейер для агрегации и обработки данных из множества сложных источников
- Реализовал продуманный API для B2B-клиентов с приоритетом на расширяемость, кастомизируемость, возможность аудита и отслеживания историчности данных

Стек: Python, FastAPI, Clickhouse, PostgreSQL, Redis, RabbitMQ, Docker, Prometheus, Grafana

## Python Backend Developer

Январь 2022 - Март 2024

e-comet.io (сервис аналитики и автоматизации продвижения на Wildberries)

Москва, Россия

- Оптимизировал высоконагруженную аналитическую часть API, снизив нагрузку на Clickhouse на 20% и время ответа API на 40% за счёт оптимизации запросов и архитектурных изменений
- Разработывал rule-based движок автоматического управления рекламой с гибкой настройкой и интеграцией с маркетплейсами
- Разрабатывал ключевые модули приложения: аналитический функционал, АІ ответы на отзывы, платежи, сбор данных
- Peaлизовал fail-safe-логику для всех критичных бизнес-операций, связанных с управлением ценами и бюджетами клиентов, включая обработку недоступности API маркетплейсов и внутренних сервисов
- Работал в тесной связке с фаундерами для реализации кастомных высокоэффективных решений для корпоративных клиентов

CTEK: Python, FastAPI, Django, Clickhouse, PostgreSQL, Redis, RabbitMQ, Docker, Elasticsearch, Yandex Cloud

#### ПРОЕКТЫ

## AI Tarot - Telegram Mini App @TarotMeowBot

2024

Разработал АІ-продукт с нуля как единственный инженер и продуктовый владелец: спроектировал архитектуру, реализовал backend, frontend и тг-бота, внедрил платёжную систему, аналитику, уведомления, локализацию, реферальную программу, СІ/СD. Привлёк 700 пользователей, добился retention первого дня/недели/месяца 59%/33.8%/23%. Проходили онбординг 92%, тратили бесплатный лимит 52%, более 5% платили. Принимал все продуктовые и UX-решения на основе аналитикии и интервью.

CTEK: FastAPI, aiogram, arq, SQLAlchemy, Redis, Typescript, Vue, Pinia, Tailwind, Docker, PostHog

#### Система планирования промышленного производства

2023

Спроектировал и самостоятельно разработал веб-приложение для управления производственными процессами на предприятии с 200+ сотрудниками. Реализовал динамические вложенные формы, drag-and-drop интерфейс планирования, RBAC и real-time аналитику. Решение позволило сократить планирование на 200+ часов в месяц. Выяснял требования и работал напрямую со стейкхолдерами

Стек: Django, HTMX, Alpine.js, Bootstrap, Grafana, Loki, Sentry, Docker

## Образование

НИУ ВШЭ 2020 - 2024