

# АНТОН САФОНОВ

Python Backend Developer

[anton.safonov.loves.cats@gmail.com](mailto:anton.safonov.loves.cats@gmail.com) | Telegram: [@anton\\_whatever](https://t.me/anton_whatever)

## ОБО МНЕ

Backend-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

*Realtytics (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
- Разрабатывал rule-based движок автоматического управления рекламой с гибкой настройкой и интеграцией с маркетплейсами
- Разрабатывал ключевые модули приложения: аналитический функционал, AI ответы на отзывы, платежи, сбор данных
- Реализовал 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

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

## ПРОЕКТЫ

### AI Tarot - Telegram Mini App @TarotMeowBot

2024

Разработал AI-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, CI/CD. 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 аналитики и интервью.

**Стек:** 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

*Бакалавриат - Прикладная Математика и Информатика*

*Факультет компьютерных наук*