

# Багаутдинов Эмиль Айратович

Тел.: +7 (903) 341-49-80 Email: [emlg1703@gmail.com](mailto:emlg1703@gmail.com)  
Telegram: [@e\\_eemil](https://t.me/e_eemil) GitHub: [github.com/dmngwtf](https://github.com/dmngwtf)

## Профиль

Junior Backend Developer / Python. Опыт разработки REST API на FastAPI и PostgreSQL, написания асинхронного кода на asyncio, контейнеризации сервисов в Docker и нагружочного тестирования (Locust). Цель — развиваться в разработке бэкенда и создании надёжных производительных сервисов.

## Образование

НИУ ВШЭ, Москва — ФКН, Программная инженерия (до 2027 г.)

## Опыт работы

**Tele2 — Backend Developer, команда студенческих проектов (декабрь 2024 — настоящее время)**

*Python, FastAPI, ClickHouse, KeyDB, SQL, Docker, REST API, Grafana, Dash, Git, asyncio*

Разрабатываю бэкенд для внутреннего сервиса Tele2, показывающего базовые станции и покрытие России. Реализую REST API для геоданных, интеграцию с ClickHouse и KeyDB, обеспечиваю визуализацию через Grafana и Dash. Оптимизирую SQL, кэширую данные и поддерживаю стабильность при высокой нагрузке. Участвую в архитектуре и деплое контейнеризированных Python-сервисов.

## Ключевые навыки

**Языки:** Python, C++, C

**Бэкенд:** FastAPI, SQLAlchemy, Pydantic, asyncio

**БД:** PostgreSQL, TimeScaleDB, Redis, MongoDB

**Инфраструктура:** Docker, Kubernetes, Pytest, Locust, Kafka, Git

**Языки:** русский — родной; английский — C1

## Пет-проекты

### Бэкенд-сервис пункта выдачи заказов

*FastAPI, PostgreSQL, SQLAlchemy, Docker, Pytest* Разработал REST API для учёта и выдачи заказов. Настроил миграции и контейнеризацию сервиса, покрыл тестами > 80 %.

[github.com/dmngwtf/backend\\_pvz\\_service](https://github.com/dmngwtf/backend_pvz_service)

### Auth & Orders Service

*FastAPI, AsyncPG, RabbitMQ, PostgreSQL, Docker, Alembic*

Разработал асинхронный сервис для управления пользователями и заказами: JWT-аутентификация, обработка заказов через очереди, автоматические миграции и контейнеризация.

<https://github.com/dmngwtf/auth-order-service>

### BotFarm Service

*FastAPI, AsyncPG, SQLAlchemy, PostgreSQL, Docker, Kubernetes, Alembic*

Разработал асинхронный микросервис для управления фермой ботов с REST API и JWT-аутентификацией администраторов. Реализовал CRUD для аккаунтов ботов, управление проектами и окружениями, автоматические миграции базы данных и контейнеризацию с поддержкой Kubernetes.

[https://github.com/dmngwtf/botfarm\\_service](https://github.com/dmngwtf/botfarm_service)