



# МАШИРИН ФЕДОР

## Golang Developer

@ feodor200@mail.ru

+7-950-914-19-11

Moscow, Russia

Ghostik-gh

GhostikGh

## STRENGTHS

Golang

Python

Docker

Git

S3

RabbitMQ

FastAPI

PostgreSQL

SQLite

Linux

WSL

REST

SOLID

TDD

## LEARNING

Golang

Patterns

Infrastructure

English

## LANGUAGES

Russia: **Native**

English: **B2**

## REFERENCES

[Actual Resume](#)

## ABOUT ME

Начал интересоваться программированием с 10 класса, за это время попробовал множество языков и технологий (C++, React, JS/TS, RUST, Java) На данный момент сфокусировался на Golang в области бэкенд разработки и архитектурных решений.

Хорошо знаком с современным стэком технологий.

Готов изучать новые технологии и прогрессировать как специалист.

## EDUCATION

Bachelor | [Moscow Technical University of Communication and Computer Science](#)

2021 - 2025

Moscow, Russia

- IT, Informatics and Computer Engineering

## PROJECTS

Video-Audio Converter |

June 2023

Converting any media files using ffmpeg docker-compose with ( >7 ) containers

- Python: [SQLAlchemy, Pydantic, uvicorn, FastAPI]
- S3 (MinIO with boto3), RabbitMQ, PostgreSQL, Docker, Ffmpeg, Prometheus, Grafana

URL Shortener |

July 2023

Create Alias for URL and redirect by alias

- Golang: chi, testify, mockery, cleanenv, go-playground/validator
- GitHub Actions + tests

PPE AI |

2022

Detects personal protection equipment on faces

- Team educational project work on Team Lead role
- YoloV5, Docker, PostgreSQL

Other Projects

2021 - 2023

- Golang Password Keeper
- Roboto Simulator on Rust
- React SPA Portfolio