

# Виталий Дорожкин

23 года (18.09.2001)

Москва, Россия

Удалённая работа

Офис или гибрид (Весь мир)

[dorozhkin.vitaly@yandex.ru](mailto:dorozhkin.vitaly@yandex.ru) +79168741115 tg: [VitalyDorozhkin](#) [GitHub](#)

## Опыт работы



### Главный инженер по разработке(Senior/TechLead) @ [SberDevices](#)

июль 2023 – н.в., 1 год 5 месяцев

Go

HTTP

Kubernetes

Docker

MongoDB

#### Разработка голосового навыка в умном доме

- Обработка входящих от пользователей голосовых запросов
- Фильтрация по типам запросов(включи устройство, поменяй состояние устройства(яркость, цвет, открытие штор, выбор режима пылесоса и тд)
- Фильтрация по помещениям, комнатам, работа с головными устройствами
- Выбор девайсов и формирование для них команд на исполнение
- Написание шаблонов для формирования ответов пользователю
- Проработка архитектуры проекта, покрытие и контроль метрик
- Техническое и продуктовое взаимодействие со смежными командами для проработки новых фич
- Ресерч задач, написание технической документации
- Разработка внутренних сервисов для тестирования бизнес логики на виртуальных девайсах
- Решение инцидентов
- Проведение собеседований
- Проект Giga-дом: интеграция языковой модели GigaChat в умно-домовые запросы, генерация команд и ведение диалога с пользователем для создания сценариев, промпт-инжиниринг



### Главный разработчик(Senior) @ [Innotech](#)

сентябрь 2022 – июнь 2023, 10 месяцев

Go

PostgreSQL

FFmpeg

HTTP

#### Разработка домена Video для сервиса видео-конференций Dion

- Добавление функционала каналов, комментариев и лайков под видео
- Конвертация записей конференций в hls формат для онлайн просмотра
- Создание бэкенда для онлайн видео-редактора, добавления тегов и таймкодов
- Внедрение функций фильтрации видео по составным условиям, сортировки и пагинации
- Адаптация сервиса под op-rem формат
- Рефакторинг сервисов api и асинхронной обработки видео



### Backend Developer @ [Tinkoff Bank](#)

сентябрь 2021 – сентябрь 2022, 1 год 1 месяц

Go

Grafana

Kubernetes

PostgreSQL

Docker

Gitlab CI

#### Разработка экспериментальных продуктов(сервисы лицевой биометрии)

- Интеграция готовых нейронки с бизнес сервисами.
- Разработка бекенда для проекта AiDaPushkin, представление его на стенде Tinkoff на Highload++
- Менторство двух GO-стажеров, вышли в компанию на уровень Junior+.
- Проведение собеседований Go-разработчиков.



### Backend Developer @ [Ozon](#)

август 2020 – сентябрь 2021, 1 год 2 месяца

Go

PostgreSQL

Kafka

Grafana

Kubernetes

Docker

#### Создание товаров на маркетплейсе

- Внедрял новый функционал для api создания товаров, стейт-машины обработки/валидации товаров.
- Разработал сервис обработки и скачивания медиа-ресурсов во внутренний CDN и интегрировал процесс в общий флоу создания товаров.
- Разрабатывал систему генерации и парсинга xls файлов, а также систему синхронизации атрибутов для товаров через Yml-фиды.
- Проводил нагрузочное тестирование сервисов(API и Воркеров) через кастомные пушки и yandex/pandora.
- Занимался инвестицией и устранением регулярных, а также горящих багов, участвовал в решении инцидентов, проводил масштабные датафиксы систем после сбоев.
- Добавил поддержку расширенных аннотации для товаров и географических ограничений для цифровых услуг.



### Backend Developer @ [Wildberries](#)

февраль 2020 – август 2020, 7 месяцев

Go

MSSQL Server

MongoDB

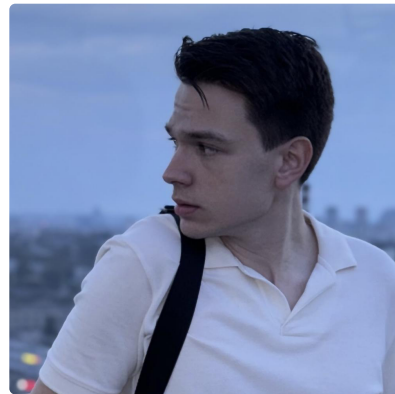
Redis

Kubernetes

Docker

#### Домен контента и Портал продавца

- Разработал распределенный сервис, предоставляющий доступ к данным из бд с кэшированием и синхронизацией реплик через nats.
- Перенес сервис подтверждения товаров с десктопа на распределенную веб архитектуру с использованием, cerph, etcd, rabbitmq.
- Изучил Golang, работу с хранимыми процедурами mssql, кэшированием, nats, gitlab ci/cd, docker, k8s.



## Ключевые факты

### Навыки

Go

PostgreSQL

HTTP

Docker

Kubernetes

Unix

Microservices

gRPC

Gitlab CI

### Языки

Английский: B1 — Intermediate

## Образование



[Школа 21](#)

2019 – 2021

Фундаментальная информатика,  
Computer science, Алгоритмы



[МТУСИ](#)

2019 – 2020

Фундаментальная Информатика