

# Александр Вяткин - Golang разработчик

## Почему я?

Программированием занимаюсь около 3-х лет, из них год коммерческой разработки. Выполнил более 10 pet-проектов. На данный момент работаю над "Distributed File Storage" (стек: Golang, gRPC, PostgreSQL) — это система распределенного хранилища, реализующая S3, включает в себя настройку CI/CD, логирование и предназначена для масштабируемого и надежного хранения файлов.

- Языки программирования: Golang, Python, JavaScript, TypeScript, Bash
- Опыт работы с Git, Docker, MongoDB, PostgreSQL, MySQL, Linux, Postman, gRPC

## Опыт работы:

**Software Engineer** • [IT Sports](#) | Москва (Март 2023 — по н.в.)

- Restful API на Golang проект позволяющий вести учет отчетов сотрудников. Ранее, все отчеты хранились в Excel документах, что вызывало проблемы при консолидации информации и случайные удаления чужих отчетов. Сейчас сотрудник видит и может редактировать только свой аккаунт
- Переписал проект с PHP на JavaScript с рефакторингом кода и оптимизировал тяжеловесные SQL-запросы. Внедрил кэширование для определенных запросов, что повысило производительность. Например:
  - Время до первого байта (TTFB) сократилось с 6.5 секунд до 0.6 секунды
  - Скорость отклика на запросы (INP) выросла с 186 миллисекунд до 65 миллисекунд
  - Время загрузки основного контента (LCP) сократилось с 7.9 секунд до 3.5 секунд
  - First Contentful Paint (FCP), то есть время до первой отрисовки контента, уменьшилось с 7.6 секунд до 2.9 секунд
- Разработал 6 парсеров, каждый из которых предназначен для обработки определенной спортивной новостной веб-страницы. Затем создал REST API, которое объединяет все эти парсеры и запускает их по расписанию. Таким образом, API автоматически обрабатывает все необходимые веб-страницы и передает собранные данные в Strapi. Затем интерфейс взаимодействует с Strapi и отображает пользователю всю необходимую информацию
- Создал телеграм-бота, который позволяет ежедневно проводить опросы среди удаленных сотрудников и контролировать таким образом эффективность работы команды
- Менторство стажера: адаптация, постановка и проверка задач, ревью кода. Стажер успешно прошел стажировку и перешел на уровень младшего специалиста


### Пример проекта:

[Todo App](#) — это RESTful приложение на Golang. Проект следует принципу единой ответственности и применяет паттерн репозитория для организации кода.

Стек: Golang, PostgreSQL, Viper, Gin, Swagger


**Analyst** • [Газпромнефть-Хантос](#) | Ханты-Мансийск (Декабрь 2017 — Апрель 2022)

- Проводил и предоставлял анализ результатов работы подразделений (более 1000 человек) по блоку ОД в виде графиков, расчетов и понятной информации. На основе представленной информации, работа была признана успешной и поручено использовать наш отчет в качестве образца для проведения аналогичного анализа
- Контролировал и проверял безопасную работу подрядных организаций на месторождении, при выявлении нарушений отстранял от работ

 Полная / Удаленная занятость

 tg: [@blckvia](#)

 [a.vyatkin@icloud.com](mailto:a.vyatkin@icloud.com)

 +7 912 233 33 59

 [github](#) [linkedin](#)

 Москва

## Навыки:

- Golang
- Python
- JavaScript
- TypeScript
- Bash
- PostgreSQL
- MySQL
- Docker
- MongoDB
- Git
- Postman
- gRPC
- English B2 (IELTS serf 29.04.21)

## Дополнительное образование:

**Educative.io** •

Concurrency in Go

**UDEMY** • NodeJS

**Stepik** • React, Redux, TS, JS

**Deep Learning School**

**ФПМИ МФТИ** • Deep learning

## Образование:

УРФУ им. Б.Н. Ельцина •

Антикризисное управление, экономист-менеджер

2007 - 2012

ТюмГНГУ • Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождения, магистр

2015 - 2018