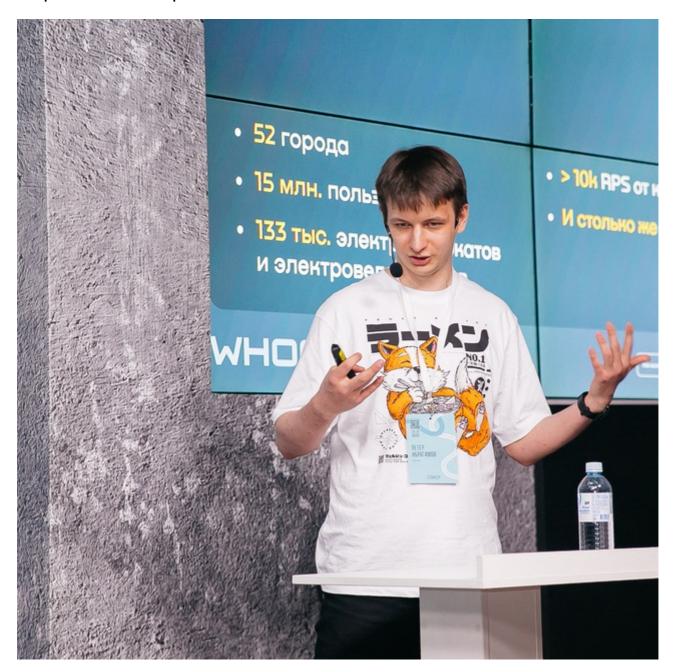
RESUME\_RU.md 2024-02-06

# Ибрагимов Петер Ильгизович



# Middle backend GO developer

### Связаться:

• Телеграм: @teadove (предпочтительно)

• Телефон: +79778725196

• Почта: peter.ibragimov@gmail.com

# Образование

# 2024 НИТУ МИСиС

Бакалавриат Прикладная математика (01.03.04), Кафедра Инженерной кибернетики.

# ОПЫТ РАБОТЫ

RESUME\_RU.md 2024-02-06

#### Whoosh

Сервис кикшеринга, whoosh-bike.ru, Москва.

Сентябрь 2021 - н.в.

Бекенд разработчик

#### Обязаности

- Go + Python бекенд разработка с использованием
  - o Go 1.21: gin, gorm, aws sdk
  - Python 3.10: sqlalchemy, fastapi, pydantic, boto3
- Активное использование инфраструктуры AWS: SQS, Kinesis, Cognito, AWS Lambda, DynamoDB, API Gateway.
- Оптимизация кода, профилирование и оптимизация SQL запросов для PostgreSQL, распил молонолитного Java сервиса на микросервисную архитектуру. Разработка высоконагруженных систем.
- Проектирование решение, разработка внутренних решений и корневых модулей-библиотек.
- Деплоймент, настройка через IaC, использование terraform, terragrunt, grafana, aws cloudwatch metrics.
- Создание соглашений о написании кода, написание документации, code review, менторинг младших сотрудников, онбординг, проведение собеседований, приведение новых технологий и практик разработки в команду.

### Достижения

- Разработка с нуля бекенда сервиса лояльности, отвечающего за расчет лояльности пользователей и выдачи им привелегий.
- Разработка сервиса для оптимизации поиска самокатов через денормализацию, отдельный кластер СУБД и PostGIS.
- Оптимизация работы высоконагруженного эндпоинта за счет переписывания кода с python на go: потребление памяти уменьшилось в 2 раза, сри time 9 раз, время ответа 10 раз.

# Сертификаты и достижения

# 2023

- Доклад на конференции PyCon RU "Как использовать serverless и не наломать дров"
- Статья на habr о подходах в разработке на AWS Lambda

#### 2021

- Победитель в "Хакатон Добра 2.0"
- Победитель (1 место) хакатона Whoosh Mobility Hack
- Победитель (1 место) хакатона CRMHACK, решение проблемы автоматизации оценки качества ведения диалога сотрудником коллцентра, автоматическое создание скриптов разговоров.

# НАВЫКИ

RESUME\_RU.md 2024-02-06

- Языки программирования:
  - o Go 1.21
  - o Python 3.10
- Базы данных и иная инфраструктура:
  - Postgresql
  - PostGIS
  - o DynamoDB
  - Redis
  - o Tile38
  - Kafka
  - SQS
- Фреймворки и библиотеки:
  - o Go
    - Gin
    - Gorm
    - Zerolog
  - Python
    - Fastapi
    - SQLAlchemy
- Опыт работы с Git, Github, Gitlab, Trello, Notion.
- Работа с \*nix-системами, bash скрипты, администрирование linux серверов
- Latex вёрстка математических текстов.
- Математическое и логическое мышление. Самообучаемость, автономность, сосредоточенность на задаче.
- Языки:
  - Английский язык: B2, IELTS 6.0
  - Русский язык: родной

# Ссылки

- Github
- Linkedin
- Резюме