

# Новокшанов Евгений

## Backend Developer

Backend разработчик с опытом разработки микросервисов. Специализируюсь на разработке на таких языках как Golang, Python, C++. Позитивный, открытый, исполнительный, умею работать в команде. Есть желание развивать свои hard и soft skills. Готов справляться с любыми препятствиями для решения поставленных задач.

## ОПЫТ

### СИБИНТЕК-СОФТ, Москва

Июнь 2024 — н/в

**Junior Backend Developer** в Сервисе прогнозирования

- Разработка модели прогнозирования
- Выгрузка данных в ClickHouse
- Выгрузка данных из БД в BI-систему

### СИБИНТЕК-СОФТ, Москва

Июнь 2024 — н/в

**Junior Golang/Python Developer** в Платформе для сбора информации

- Разработка модуля для сбора аналитической информации из БД(СУБД PostgreSQL)
- Написание Docker контейнеров
- Внедрение модуля в работу других сервисов

## ПРОЕКТЫ

### Гагарин.Хакатон, Москва

**Backend developer, Mobile developer**

- разработка мобильного приложения на основе Flutter для сканирования паспорта и документов;
- задачи распознавания текста на фото с помощью Tesseract;
- разработки серверной части приложения с помощью FastAPI;

### Хакатон АТОМХАК 2024, Москва

**Golang Backend Developer, Mobile Developer**

Командная разработка сервиса по созданию, передаче и приему структурированных отчетов с приложенными мультимедийными файлами.

- разработка десктоп-приложения на Flutter(Dart);
- разработка сервера приема сообщений от пользователей(Python, Flask);
- разработка сервера отправки сообщений на "Землю"(Go, NATS-Streamig);
- разработка сервера приема сообщений с "Марса"(Go, NATS-Streamig).

### Разработка сервиса на основе NATS-Streaming, Москва

**Golang Developer**

- Написание сервиса обработки сообщений, поступающих через канал NATS-Streaming. Реализована подписка на канал, обработка http запросов для получения данных по ID. Поступающие данные сохраняются в БД(СУБД PostgreSQL) и в кэше. При перезапуске сервиса данные подгружаются из БД в кэш. Также реализовал CLI для вывода данных по ID.

## ОБРАЗОВАНИЕ

### ИТМО, Санкт-Петербург

Обучаюсь

Магистерская программа "ПО высоконагруженных систем"(Яндекс),

### МГТУ им. Н.Э. Баумана, Москва

Сентябрь 2020 — Июль 2024

Бакалавр направления "Информатика и вычислительная техника", Средний балл 4,81/5

**Учебные проекты**

- Программа для симуляции прогрева пластины
- Разработка информационной системы ресторана
- Программа для симуляции электрической цепи

Москва, Россия

[t.me/Evgen\\_N](https://t.me/Evgen_N)

[evgeny.novokshanov@gmail.com](mailto:evgeny.novokshanov@gmail.com)

+7 (977) 486-12-98

[github.com/NovokshanovE](https://github.com/NovokshanovE)

## НАВЫКИ

**Golang** (NATS-streaming, net/http, sync, goroutines)

**Python** (Django, FastAPI, Flask, Numpy, Pandas)

**Java** (Maven)

**C/C++** (Eigen, STL, MPI)

**Dart** (Flutter)

**SQL**

(SQLite, PostgreSQL, MySQL)

## ТЕХНОЛОГИИ

**Git**

**Linux**

**REST API**

**NATS-streaming**

**Docker/Docker-compose**

**Selenium**

**Telegram API**

**JetBrains IDEs**

## ЯЗЫКИ

**English** (A2)

**Русский** (Носитель)