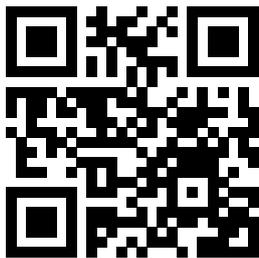


# Semyon Orehov — Backend-Разработчик Python



- Junior
- Россия
- 60 000 ₽ (руб/мес)
- Полная занятость
- Удаленная работа
- Релокация
- Контакт: [geeklink.io/cv-91599](https://geeklink.io/cv-91599)



## Навыки

Django, Docker, DRF, FastAPI, Flask, Git, Linux, ORM, Python, RESTfull API, SQL, базы данных.

## Опыт работы

### • ООО SkyNet

**Июнь 2023 — Июль 2023** - Стажер-разработчик автотестов

За время прохождения стажировки, мною было сделано следующее:

- Разработал 10 пакетов автотестов к системе компании
- Осуществил внедрение тестов в действующую систему при помощи Docker
- Провел тестирование REST API двух модулей системы

### • ГУП СПб ИАЦ

**Июнь 2022 — сентябрь 2022** - Специалист по разработке интеллектуальных информационных ассистентов (чат-ботов)

Специалист по разработке интеллектуальных информационных ассистентов (чат-ботов)

- Разработка телеграмм ботов с использованием корпоративного конструктора и использованием API сервисов компании.
- Разработка API сервисов при помощи фреймворка FastAPI с использованием СУБД PostgreSQL

За время стажировки во время обучения, я:

- Разработал корпоративного чат-бота по поиску спортивных точек по району города
- Разработал API сервисы для фарм.компании с использованием FastAPI

### • Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича

**Сентябрь 23 - Июнь 24** - Backend Разработчик

Была закана разработка информационной системы для управления и контроля заявками

В рамках договора на заказную разработку, была разработана информационная система по созданию тикетов на ремонт и обслуживание оборудования в заведении. Было разработано мобильное приложение для работников и пользователей для удобного создания заявок и дальнейшего из мониторинга

Используемые технологии:

Backend:

- Django
- Django DRF
- PostgreSQL
- Docker
- Nginx

Итог: Была разработана серверная логика для менеджмента заявками между клиентами и работниками. Данная система была спроектирована API в соответствии с методологиями REST API.

Mobile Frontend:

- Flutter
- MobX
- Bloc
- Riverpod

Итог: Было разработано два мобильных приложения для работника и клиента системы. Для отслеживания и управления состоянием заявок.

## • **Комитет по вопросам законности, правопорядка и безопасности**

**Апрел 2024 - по н.в. - Backend Разработчик**

Заказная разработка.

В рамках заказной разработки, был разработан телеграм-бот для автоматизации некоторых процессов рекрутера.

Данный бот автоматизирует процесс заполнения анкеты для соискателя, выдает информацию об трудоустройстве, позволяет выбирать тикет посещения на собес.

Данная разработка состоит из двух частей :

Телеграм бот:

- aiogram3
- redis
- requests

Итог:

Создан бот, для помощи в трудоустройстве соискателя.

Backend:

- Django DRF
- PostgreSQL
- Celery
- Redis

Итог: Создана микроинформационная система, которая позволяет создавать окна времени выбора посещения на собеседование. Данная система интегрирована посредством API в телеграм-бот.

## **Образование**

### • **09.02.07, Информационные системы и программирование, Программист**

Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича, Санкт-Петербург, Колледж телекоммуникации

2020/2024

### • **Django: создание Backend приложений**

ООО Нетология

2023/2023

Изучил:

- Основы Django
- Основы ORM Django
- Основы DRF

За время курса успешно сдал:

- 2 веб-приложения с разметкой страниц
- 4 веб-приложения REST API

## **Обо мне**

Я, Орехов Семён Сергеевич, разработчик на Python. Занимаюсь разработкой и проектированием Backend, веб-сервисами. Разрабатываю REST API сервисы. Также занимаюсь интеграцией различных сторонних сервисов. При проектировании использую монолитную архитектуру или микросервисную архитектуру (SOA архитектуру).

Пишу код по концепциям и методологиям SOLID, DRY и "Чистая Архитектура".