Александр Нельзин

+77073571374 | asnelzin@gmail.com | linkedin.com/in/asnelzin | github.com/asnelzin

Опыт работы

Senior Software Engineer

Ноябрь 2018 – По настоящее время

Togezzer.net, Inc.

Удаленно, США

- Разрабатываю backend для инновационного продукта "digital workspace": платформа для коммуникации и управления задачами/проектами/процессами компаний
- Занимаюсь, как продуктовыми, так и инфраструктурными задачами
- С нуля разработал и подключил систему для управления платежами и подписками клиентов

Разработчик

Апрель 2018 – Октябрь 2018

Mail.ru Group

Санкт-Петербург, Россия

- Учавствовал в разработке и запуске более 5 проектов с самого начала, включая обсуждение бизнес-гипотез и быстрое прототипирование для проверки их жизнеспособности
- Подключал интеграции с другими проектами компании
- Проводил code-review, учил писать тесты, участвовал в планировании и ретроспективах

Backend Developer

Июль 2017 – Апрель 2018

ESforce Holding

- Санкт-Петербург, Россия
- Участвовал в ранней стадии разработки микросервисного backend'a сервиса для видео-стриминга Looch.tv
 С нуля разработал сервис для записи видео-потоков в реальном времени
- Разрабатывал микросервисы с нуля, поддерживал имеющиеся: более 50к строк кода в git репозиторий
- Писал unit- и integration-тесты
- Профилировал программы и делал нагрузочные тесты

Backend Developer

Май 2016 – Июнь 2017

Sputnik Mobile

Санкт-Петербург, Россия

• Разработка веб-сервисов для американсого рынка: в частности, сервиса для выявления основных моментов (highlights) на видео-записях коммандных игр (футбол, баскетбол, регби)

QA Engineer

Ноябрь 2014 – Май 2016

Нетрика

Санкт-Петербург, Россия

- Ручное и автоматизированное тестирование
- Написание и поддержка инструментов для тестирования
- Настройка и поддержка CI/CD Jenkins

Intern Python Developer

Июль 2014 – Август 2014

Нетрика

Санкт-Петербург, Россия

• Разработка и тестирование нескольких проектов на Django в составе команды разработчиков

Высшее образование

Университет ИТМО

Санкт-Петербург, Россия

Бакалавр технических наук, специальность "Мехатроника и робототехника"

Сентябрь 2011 - Июль 2015

Технические навыки

Языки программирования: Go, Python, SQL

Фреймворки: aiohttp, Django, FastAPI

Базы данных: PostgreSQL, Redis, SQLite, BoltDB, MongoDB

Архитектура: REST, gRPC, ZeroMQ, Microservices **Распределенные системы**: RabbitMQ, Apache Kafka

Инструменты разработки: Git, Makefile, Prometheus, Grafana, Loki, nginx

CI/CD, Cloud: GitLab CI/CD, Drone CI, Docker, Kubernetes, AWS

Знания языков

Английский: Upper-intermediate (B2)

Русский: Родной