

# Попов Артём Александрович

E-mail: popovartem312@gmail.com

Telegram: @tteemmcchh Phone: +7(916)0419067

GitHub: hiphopzeliboba

Дата рождения: 10.11.2001

Гражданство: Российская Федерация

Проживаю: Химки

## **050 MHE**

Получил диплом бакалавра. За время обучения в вузе успел познакомиться со множеством технологий и попробовать себя в различных направлениях. Писал приложения на Python и С++, в том числе и коммерческие, участвовал в разработке сверточных нейронных сетей, реализовывал систему мониторинга серверной инфраструктуры. Моя цель - стать первоклассным инженером и внести свой вклад в развитие индустрии.

#### НАВЫКИ

Python, Keras, Matplotlib, NumPy,PyQT, OpenCV, Golang, C++, PostgreSQL, Docker, Kubernetes, Prometheus, Grafana stack, Matlab, Git, Linux, Make, Postman

#### ОПЫТ РАБОТЫ

## Помошник системного инженера в ФГБУ "ИГКЭ"

Декабрь 2023 - Июнь 2024

Спроектировал и реализовал систему мониторинга серверной инфраструктуры на выделенных мощностях вычислительного кластера. В мои задачи входило:

- сбор требований для проектирования
- установка и настройка конфигураций компонентов, необходимых для мониторинга
- настройка сбора, обработки и вузуализации метрик и логов, а также настройка алертинга
- разработка утилиты автоматической установки и запуска приложений (<u>ссылка на проект GitHub</u>)
- введенеие системы в эксплуатацию

Stack: Prometheus, Node Exporter, Grafana, Loki, Promtail, Docker, Kubernetes, Open Nebula, Make

## Помошник системного инженера в ФГБУ "ИГКЭ"

Июнь 2023 - Август 2023

Занимался настройкой серверов к дальнейшему объеденению в вычислительный кластер. В мои задачи входило:

- установка гипервизора
- настройка сетевых политик
- создание RAID-массивов
- развертывание и настройка виртуальных машин

Stack: WMware ESXI, Ubuntu server

### Фриланс

Октябрь 2022 - Май 2023

Разработал и поддердживал ПО для продвижения и рекламы услуг в социальной сети. Разработанная система осуществляет:

- парсинг и обработка данных
- рассылка своевременных уведомлений
- автоматизация рутинных задач пользователей.

Stack: Python, pyQt, openpyxl, requests, VK API

#### ОБРАЗОВАНИЕ

РХТУ им. Д.И.Менделеева

Бакалавр, Информатика и вычислительная техника