

Образование

Высшая школа экономики

Москва

- Бакалаврская программа "Программная инженерия"

Сент. 2020 - Июль 2024

Релевантные курсы: Дискретная математика, Алгебра, Алгоритмы и структуры данных, C#, Java

Опыт

[Anabar.ai](#)

- Junior python developer

Авг. 2021 - Янв. 2022

[Python](#) [SQL](#) [Dash](#) [FastAPI](#) [Docker](#) [Gitlab CI](#) [Yandex Cloud](#) [Pytest](#)

- Сделал пайплайн для прогона тестов для одного из главных сервисов проекта на Gitlab CI.
- Сделал сервис уведомлений для поставщиков: страницу на Dash и модуль обновления данных, который сложным SQL-запросом собирает данные из таблиц в trino и отправляет уведомления в postgres
- Реагировал на несколько инцидентов связанных с умирающим микросервисом, плохими проксями и поменявшейся версткой Wildberries
- Написал несколько асинхронных эндпоинтов для API плагина для браузера, возвращающих данные о ценах товара, которые собираются из Clickhouse
- Нашёл уязвимость в алгоритме сброса паролей для пользователей, позволяющую предугадывать пароли и тем самым захватывать чужие аккаунты

Лицей НИУ ВШЭ

Москва

- Преподавал факультативный курс

Окт. 2019 - Май 2020

[Linux](#) [Nginx](#)

- Преподавал курс, связанный с CTF, общими знаниями об архитектуре программных систем, Linux
- Поддерживал сервер с системой сдачи ответов(флагов) для студентов, и несколькими серверами с задачами, которые были написаны мной, моим друзьями и другими людьми, на различных фреймворках и языках

Проекты

- Attack-Defence CTF для моих друзей и знакомых

[Linux](#) [OpenVPN](#) [Flask](#)

2020

Написал сервисы, поднял VPN и проверяющую систему на cloud vps'ках. Один сервис был написан на Flask, а другой на C

Достижения

- Олимпиада школьников по программированию СПбГУ - Призёр 2 степени

Санкт-Петербург

[Алгоритмы](#)

2020

- Moscow School CTF 2020 - 2 место из 79

Online

[web pentest](#) [pwn](#) [crypto](#)

2020

Школьные командные соревнования по кибербезопасности. В 2020 проходили онлайн, в них могли участвовать команды со всей России

Навыки

- Языки программирования: Python, SQL, C#. Базовые знания: Bash, Java, C++, C, HTML/CSS, PHP, go, js
- Знаю как работают базовые сетевые протоколы: DNS, HTTP, TCP/IP
- Имею базовое понимание внутреннего устройства ядра Linux, в частности об управлении виртуальной памятью и исполнении процессов
- Технологии: Docker, Nginx, FastAPI, Git, Grafana, Gitlab CI.
- Английский C1
- Посмотрел курс по Distributed Systems от Мартина Клеппмана и очень хочу когда-нибудь притронуться к хайлоаду