Резюме

Python backend developer

ФИО: Чистяков Никита Дмитриевич

Дата рождения: 17.09.2002

e-mail: nikita.chistyakov2002@gmail.com

тел.: 89215974072

Telegram: https://t.me/GreatWormholeW

Github: https://github.com/greatwormhole



Студент 4 курса по направлению "Автоматизация технологических процессов и производств" в МГТУ им. Н.Э. Баумана. Занимаюсь программированием 2.5 года. Изучал алгоритмы и структуры данных на C/C++. Далее стал изучать Python, JS для построения архитектуры веб-сервисов и самих веб-приложений. В свободное время изучаю ML и Data Analytics. Прохожу курс по ML от karpov courses.

Навыки:

Знаю и применяю следующие фреймворки и инструменты:

- Python Django + DRF, FastAPI, Flask, celery, channels, numpy, pandas, sklearn, PIL, sqlalchemy. Использую стандартные библиотеки typing, dataclass, functools, collections.
- JS ReactJS + NextJS;
- БД Пользовался PostgreSQL, MySQL. Из NoSQL только MongoDB; Знаю SQL, умею писать сырые запросы.
- Понимаю устройство HTTP-запроса, TCP соединений, для поднятия своего сервера пользовался Nginx, для разделения логики и структуризации проекта использовал контейнеризацию, знаю алгоритм создания оркестрации контейнеров в K8S, однако на практике данной технологией пока не пользовался.

Опыт работы:

• Стажировался в ООО "Апроботикс" в должности backend-разработчика в течение 5 месяцев, разработали веб-приложение для учета продукции на складе и автоматическое заполнение нормативных документов на основе количества выпущенного товара.

Другое:

- Участвовал в хакатоне для программистов-робототехников от "Роснефти", хакатоне BRD2022, хакатоне "Инженерный вызов", участвовал в нескольких соревнованиях на Kaggle.
- Пишу пет-проект: сайт-агрегатор аниме и манги в стеке DRF+ReactJS+PostgreSQL GH: https://github.com/greatwormhole/AnimeSite

