Власенков Андрей

andrew.vlasenkov7o@gmail.com

ОБО МНЕ

Студент 2 курса факультета программной инженерии в НИУ ИТМО.

Люблю программировать и решать сложные архитектурные задачи.

ОБРАЗОВАНИЕ

B.Sc. in -

ITMO University 2021 - 2025

ССЫЛКИ

https://vk.com/id214272243

ХОББИ И ИНТЕРЕСЫ

Играю на музыкальных инструментах, занимаюсь фотографией. Интересуюсь computer science и software engineering.

ОПЫТ И НАВЫКИ

Основное направление java-backend разработка. Глубокое понимание принципов ООП и SOLID, структур данных, java Core. Понимание принципов работы клиент-серверных приложений и многопоточных приложений, паттернов проектирования. Знание SQL, опыт работы с PostgreSQL, SQLite. Базовые знание java EE(servlets, JSP) и Spring Boot.

Знание модели OSI, протоколов TCP, UDP, HTTP.

Знаю автоматическуие системы сборки maven, gradle и систему контроля версий git.

Работал с популярными арі (VK API, Reddit REST API, Telegram API).

Также имеется опыт web разработки: HTML, CSS, JavaScript, PHP. Опыт работы с Bootstrap.

Опыт обработки данных с помощью python 3 используя такие библиотеки как: numpy, pandas.

Английский-В2.

ПРОЕКТЫ

Vk-group-bot: github.com/Asgriim/vk-group-bot

Система для автоматизированного ведения группы в VK

- MultiThreading
- VK API
- · Reddit REST API
- SQLite
- Sprint Boot
- Maven

Programming labs: github.com/Asgriim/ProgaLabs

- Client server architecture
- UDP connection
- MultiThreading server
- GUI (JAVA FX)
- PostgreSQL
- Maven

Web labs: github.com/Asgriim/WebLabs

- HTML
- CSS
- JavaScript
- AJAX
- jQuery
- PHP