

Власенков Андрей

andrew.vlasenkov70@gmail.com

ОБО МНЕ

Студент 3 курса факультета программной инженерии в НИУ ИТМО.

Программирую и решаю сложные архитектурные задачи.

ОБРАЗОВАНИЕ

B.Sc. in -

ITMO University
2021 - 2025

ССЫЛКИ

 Github

github.com/Asgriim/

 Telegram

<https://t.me/Assgrim>

ХОББИ И ИНТЕРЕСЫ

Интересуюсь computer science и software engineering.

Собираю кубик рубика за 25-30 секунд.

Играю на музыкальных инструментах.

ОПЫТ РАБОТЫ

“Корпорация ТИРА”-

Инженер-программист.
12.03.2023–23.02.2024

Разработка эмуляторов устройств связи.

Участие в верификации средств связи.

Реализация прикладных протоколов передачи данных.

ОПЫТ И НАВЫКИ

Имею коммерческий опыт в разработке программного обеспечения в команде на C++. Есть опыт работы с сетевыми технологиями (TCP/IP, UDP).

Продвинутое знание QT и STL. Работал с ОС Linux, git, системами сборки (maven, cmake, qmake, make).

Имею опыт написания эмуляторов различных сетевых устройств и реализации прикладных сетевых протоколов (HTTP, RTP, SIP).

В данный момент разрабатываю JVM 21 на чистом C++.

Английский-B2.

ПРОЕКТЫ

Omega-JVM : <https://github.com/Asgriim/omega-JVM>

Simple JVM implementation (work in progress).

- C++
- STL
- Cmake
- P/invoke

Operating System labs :

<https://github.com/Asgriim/os-itmo-xv6-course>

- Xv6
- RISC-V
- QEMU
- make

DB course project :

<https://github.com/Asgriim/OmegaPoisk-backend>

Backend приложение для wiki сайта. Главная цель проекта реализовать свою ORM и имплементировать бизнес процессы.

- Spring
- Spring security
- REST
- PostgreSQL
- Maven

Web labs : github.com/Asgriim/WebLabs

- JavaScript
- AJAX
- jQuery
- JavaEE
- React
- Spring
- Hibernate
- WildFly