

# Власенков Андрей

andrew.vlasenkov70@gmail.com

## ОБО МНЕ

Студент 3 курса факультета программной инженерии в НИУ ИТМО.

Люблю программировать и решать сложные архитектурные задачи.

## ОБРАЗОВАНИЕ

**B.Sc. in -**

ITMO University

2021 - 2025

## ССЫЛКИ

 Github

[github.com/Asgriim/](https://github.com/Asgriim/)

 Telegram

<https://t.me/Assgrim>

## ХОББИ И ИНТЕРЕСЫ

Интересуюсь computer science и software engineering.

Могу собрать кубик рубика за 30 секунд.

## ОПЫТ РАБОТЫ

“Корпорация ТИРА”-

Инженер-программист.

03.2023–09.2023

## ОПЫТ И НАВЫКИ

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

Продвинутые знания 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

**Operating System labs :**

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

- Xv6
- RISC-V
- QEMU
- make

**Programming labs : [github.com/Asgriim/ProgaLabs](https://github.com/Asgriim/ProgaLabs)**

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

**Web labs : [github.com/Asgriim/WebLabs](https://github.com/Asgriim/WebLabs)**

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