# Богданов Владислав

ITMO CT student, 21 y.o. email: trokkin@gmail.com

github: <a href="mailto:@trokkin">@trokkin</a>
telegram: <a href="mailto:@trokkin">@trokkin</a>

## >навыки

Языки: опыт в C++, Java,

JavaScript, знакомство с Python, C#. Инструменты: уверенно пользуюсь git,

bash, VS Code, Linux.

С1 английский, разговорный и технический.

Часто нахожу неочевидные решения задач благодаря сильной алгоритмической базе и творческому мышлению. Быстро осваиваю новые технологии. Быстро читаю, понимаю и нахожу ошибки в чужом коде.

# >о себе

**Опыт работы:** последние 4 года занимаюсь командными проектами, отвечая за алгоритмы и серверную часть, которые полностью реализовываю на низком уровне.

**Олимпиады:** победитель Открытой олимпиады школьников по информатике от ИТМО в 2018, победитель Олимпиады НТИ "Умный дом" и призёр Олимпиады НТИ "Нейротехнологии".

**Преподавал** в Летней школе юных программистов в 2019 и 2020 годах (проектная деятельность для детей), с осени 2020 лично преподаю нескольким школьникам программирование.

**Организую** мероприятия в клубе настольных игр, в т.ч. автоматизирую процессы с помощью google sheets + google script. Организовал переход клуба в онлайн на период локдауна.

Учусь, преподаю и работаю из дома без ущерба пунктуальности и продуктивности. Читаю книги по саморазвитию, в данный момент – the Pragmatic Programmer.

# >образование

- Летняя школа юных программистов

: 2014, 2016, 2017, 2018 - СУНЦ НГУ : 2015-2018

- Университет ИТМО, прикладная математика

и информатика: 3 курс

# >мои проекты

## Java сервер сетевой игры : github

- Сервер на Java.net.ServerSocket

- Обработка данных из android.location
- Сериализация с com.google.gson

### **C** мультиплеерная игра : <u>github</u>

- дизайн архитектуры приложения
- руководство командным проектом
- сетевое взаимодействие с arpa/inet.h

### **JS** виджет с графиками котировок

- Сбор данных с АРІ через АЈАХ
- Расчёт математических функций на данных
- Отрисовка в HTMLCanvas, интерактивность через Event.click

#### **JS** компаньон к roll20.net

- Подключение к API roll20 изнутри браузера через tampermonkey
- Чтение Google Sheets с Papa Parse
- Конвертация данных к формату API roll20

## Web блокнот на Kotlin : gitlab

- Клиент на KotlinX.HTML + Bootstrap
- Сервер на Ktor
- Работа с удалённой БД на MySQL через JetBrains.Exposed
- Деплой на Amazon AWS: сервер на Lambda, БД на RDS.