

Тихонов Илья Владимирович

[EMAIL](#) | [CODEFORCES](#) | [GITHUB](#)

МОСКВА

ОБРАЗОВАНИЕ

Национальный Исследовательский Университет "Высшая Школа Экономики" *Июнь*
Бакалавриат | Программная инженерия *2028*

НАВЫКИ

Ключевые навыки: Алгоритмы | ООП | Git | Linux
Языки программирования: Go | C++ | C Language | Python
Технологии: ClickHouse | PostgreSQL | HTTP | Concurrency | REST API | Docker | Unit tests
Дополнительно: Английский язык(Upper intermediate)

ПРОЕКТЫ

API сервис по работе с погодой и регистрация пользователей |
Применил знания по работе со сторонними API, обработка HTTP запросов, работа с базами данных, научился пользоваться Dockerfile, Docker compose

- Написал Dockerfile для сервиса и Docker compose для объединения с БД
- Работал с базой данных PostgreSQL, ClickHouse
- Написал серверную часть по работе с пользователями(CRUD) и сбор данных для последующей аналитики с использованием goroutines

Библиотека длинной арифметики | *Курс C++*
Применил навыки программирования C++ на практике

- Научился собирать проект с помощью make файла

Библиотека для символьного вычисления производных | *Курс C++*
Углубил практические навыки программирования C++

- Использовал принципы ООП
- Научился собирать проект с помощью Make файла
- Использовал шаблоны

ОБО МНЕ

Олимпиадное программирование: Занимался олимпиадным программированием, стал призером олимпиад: МОШ, СПБГУ, ИОИП, Когнитивные технологии. участник финала ВКОШП, победитель регионального этапа ВСОШ.
Направления в IT: Интересуюсь бекенд разработкой, изучаю технологии и применяю на практике во время написания проектов. Хочу получить опыт в промышленной разработке.