

САМОЙЛОВ ГЕОРГИЙ

Россия, Долгопрудный
+7-950-341-73-02
@Ded_insa1d

vk.com/ignitor21
github.com/Ignitor21
samoilov.ga@phystech.edu

ОСНОВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ И НАВЫКИ

- Дата рождения - 5 апреля 2004
- МФТИ - 2 курс
- Средний балл за 3 семестра - 8.26/10



Инструменты разработки: Google tests, cmake, valgrind, gdb

ОБРАЗОВАНИЕ

2022-2026	Физтех-школа Радиотехники и Компьютерных Технологий Бакалавриат по направлению: 03.03.01 Прикладные математика и физика	МФТИ
2023-2024	YLab - курс К.И. Владимирова по языку C++	Кафедра микропроцессорных технологий
2024-2024	Теория и практика компиляции программ	Кафедра перспективных вычислительных технологий

ПРОЕКТЫ И ДОСТИЖЕНИЯ

YLab	ParaCL Свой компилируемый язык программирования	C++
YLab	AVL Tree Эффективная реализация АВЛ-дерева, обгоняющая стандартную библиотеку. Решено 2 уровня	C++
YLab	Matrix Проектирование класса матрицы, безопасного относительно исключений, с возможностью вычисления определителя	C++
YLab	LFU cache Реализация двух алгоритмов кэширования: LFU и Беладни. Их сравнение и анализ	C++
Информатика	RRIP cache Итоговый проект 1 курса по информатике. Реализация алгоритма кэширования RRIP и структур данных, связанных с ним	C

ЯЗЫКИ

Русский - носитель
Английский - Upper-intermediate(B2)