

НОВИКОВА ПОЛИНА

Стажер-разработчик

☎ 89854850896

📍 Москва

✉ novpolina99@mail.ru

🌐 github.com/Novpolina

📞 @novpolina99

О СЕБЕ

Студентка второго курса МФТИ. Занимаюсь программированием на C/C++.

НАВЫКИ

Языки: C++, C, Java, базовые знания SQL, Asm x86, Python.

Технологии: CMake, основы тулчейнов и компиляторов.

ПРОЕКТЫ

C	Akinator	github.com/Novpolina/Akinator
	В этом проекте реализован акинатор, который работает на основе бинарного дерева. Есть функции добавление новых элементов в базу, поиск признаков и сравнение признаков двух элементов. Визуализация с помощью graphviz	
C	Stack	github.com/Novpolina/Stack
	Реализация структуры данных стек на C. Использование канареек и хешей для защиты от взлома.	
C	CPU	github.com/Novpolina/Differentiator
	Решение дифференциальных уравнений с использованием собственной структуры бинарного дерева	
C++, Python	Low-pass filter	github.com/Novpolina/Low-pass-filter
	Проект демонстрирует работу фильтра нижних частот с использованием преобразований Фурье.	

ОБРАЗОВАНИЕ И КУРСЫ

2019 - 2023	Училась в физмат классе 57 школы	Школа 57
2023 - ..	Обучаюсь в Физтех-школе радиотехники и компьютерных технологий. Средний балл 7.71	МФТИ
2024-2025	Обучаюсь на курсе от кафедры системного программирования ИСП РАН (курс И.Р. Дединского)	МФТИ
2025-..	Прохожу курс по архитектуре вычислительных систем от кафедры Сбера	МФТИ, Сбер