

Шамсемухаметов Радмир Ранасович

✉ Email: fsvuuuuuo@gmail.com

☎ Phone: +79934066061

🐙 Github: github.com/Felt137

Образование

НИУ ВШЭ - Национальный исследовательский
университет «Высшая школа экономики»

2023 - 2027

▲ Бакалавриат GPA: 8.0

Факультет: Факультет компьютерных наук

Направление: Прикладная математика и информатика

Майнор: Бизнес (микроквалификация Предпринимателя)

Релевантные курсы:

- Язык программирования C++ (Basic & Advanced) — Скворцов С.М.
- Алгоритмы и структуры данных (1 & 2) — Густокашин М.С.
- Архитектура компьютера и операционные системы — Мыльцев А.В.

Навыки

Английский: B2-C1

 Python

 Jupyter

 C/C++

 x86 Asm

 Git

 Linux

 Milvus

 Godot

Олимпиадная деятельность

Всероссийская олимпиада школьников по информатике

2022 - 2023

▲ Заключительный этап Участник

Олимпиада по программированию «ТехноКубок»

2022 - 2023

▲ Заключительный этап Призёр

Московская олимпиада школьников по информатике

2022 - 2023

▲ Заключительный этап Победитель

Проекты

Лабораторные работы ♦ Jupyter Notebook, Python

■ По темам СВД, ряды Фурье и т.п. Исследуют математические концепты и их практические применения.

Проект image_processor ♦ C++

■ Консольное приложение, реализующее фильтры для изображений. Содержит фильтры различной степени сложности — от кропа до гауссова размытия, а также собственный генератор perlin noise.

Проект GuitarPro Music Generator ♦ Python

- Позволяет генерировать продолжение отрывка музыкальной композиции в формате Guitar Pro.

Бэкенд-разработчик в стартапе FEELIX ♦ Python, Milvus, SQLite

- Отвечал за инфраструктуру и RAG (Retrieval-Augmented Generation) для ИИ бота, оказывающего эмоциональную поддержку.

О себе

Люблю спорт и музыку, а также программирование. Способен быстро обучаться и приспосабливаться, не боюсь нового и неизвестного. Люблю работать в коллективе.

Готов попробовать что-то нетипичное для своего карьерного вектора и приложить все усилия для становления незаменимым специалистом 😊