

# Комиссаров Данил

---

МФТИ  
ФРКТ

[komissarov.da@phystech.edu](mailto:komissarov.da@phystech.edu)

Телефон: +7 (952) 155-8552

Github [Dank0m](#)

Telegram [Dank0m](#)

## Образование

**Московский физико-технический институт** 2023 - наст. время  
Бакалавриат Прикладные математика и физика

**Основы телекоммуникационных технологий** 2024 - наст. время  
Курс ИПФИ РАН

**Введение в архитектуру вычислительных систем** 2025 - наст. время  
Курс СБЕР

## Краткая информация

Сейчас учусь на втором курсе ФРКТ. Занимаюсь программированием и работой с Arduino со школьных лет, сейчас вместо Arduino занимаюсь с STM32. Имею большой большой интерес в сфере схемотехники, обработки сигналов, изучаю микроконтроллеры, ПЛИС и цифровую обработку сигналов, а также применяю эти знания в учебных и личных проектах. Интересуюсь дисциплинами высшей математики: теории вероятности и дискретного анализа. В частности, меня привлекает возможность разработки микросхем, СнК, оптимизация взаимодействия между аппаратными и программными компонентами. Помимо прочего принимаю, активное участие в социальной студенческой жизни, веду кураторскую деятельность, на следующем курсе планирую становиться старшим куратором.

## Проекты

### Системное программирование

Реализация структуры данных стек со встроенными защитными механизмами.

*Задание из курса Ильи Дединского.*

### Ассемблер

Симуляция ассемблера - перевод команд в бинарный код

*Задание из курса Ильи Дединского.*

### FM-передатчик

Составление схемы, травля платы и настройка УКВ радиопередатчика

*Вопрос по выбору на 3-ий семестр по общей физике.*

## Языки и навыки

C, C++, Python, x86-64 assembly

Git, bash, Make, ИТЭХ, Linux, Verilog, Arduino, STM32