

# АЛЕКСЕЙ ДАВЛЕТШИН

C/C++ и Swift разработчик

📍 Долгопрудный, Россия @ [naylrush@gmail.com](mailto:naylrush@gmail.com) 📱 [naylrush](#) 🌐 [naylrush](#) ☎ +7 (963) 633-61-05



## ОБРАЗОВАНИЕ

Московский физико-технический институт (НИУ)

Бакалавр, прикладная математика и информатика

📅 2018–2022

📍 Долгопрудный, Россия

- Физтех-школа аэрокосмических технологий, Жуковский, Россия – Осень 2018 - Лето 2019
- Физтех-школа прикладной математики и информатики, Долгопрудный, Россия – Осень 2019 - Лето 2022

Изученные курсы:

- Алгоритмы и Структуры Данных
- Архитектура Компьютеров и Операционные Системы
- Асинхронное Программирование
- Анализ Данных
- Математический анализ, Алгебраическая Геометрия и другие
- Общая физика: Механика, Термодинамика и Молекулярная Физика

## ОПЫТ РАБОТЫ

iOS разработчик-стажёр

COS&ht

📅 Июль 2018 - Август 2018

📍 Долгопрудный, Россия

- Мы обучались программировать на Swift и разрабатывали внутреннее навигационное приложение с событиями.
- Карта базировалась на OpenStreetMap и всё, что было связано с ней, было реализовано мной.

## ПРОЕКТЫ

Игра "Лабиринт"

[GitHub Link](#)

- Консольная интерактивная версия игры на бумаге "Лабиринт".
- Игроки шаг за шагом изучают поле, внимательно озираясь по сторонам, думая, где же расположены ловушки, и пытаюсь добраться до выхода раньше соперников.

Файловый навигатор Django на базе FUSE

[GitHub Link](#)

- Простой файловый навигатор на django.
- Базирован на FUSE, что значит, что вы можете реализовать собственную файловую систему.

Игра 2048

[GitHub Link](#)

- Копия оригинальной игры 2048, написанная на C++ с использованием фреймворка Qt UI.

## КЛЮЧЕВЫЕ ЗНАНИЯ

C++

C

Python

Swift



## НАВЫКИ

C

C++

Python

Swift

pandas

matplotlib

seaborn

Асинхронное программирование

ООП

STL

POSIX

Git

Linux

## ДОСТИЖЕНИЯ

Всесибирская открытая олимпиада школьников по математике, II уровень

Призёр

📅 Май, 2018

📍 Москва, Россия

## ЗНАНИЕ ЯЗЫКОВ

Русский язык (Родной)



Английский язык (B1)



## ОБО МНЕ

Я всегда хотел стать программистом — это моя мечта: даже когда ничего не хочется делать, мне всегда в удовольствие написать пару сотен строк кода.

Мой путь на физтехе был не так прост: у меня получилось поступить на ФАЛТ, и только через год перевестись. Обучение на новом факультете оказалось не только значительно тяжелее, но и существенно интереснее, и это только подхлестнуло моё желание учиться.

На ФИВТе много интересных и полезных курсов программирования, поэтому у меня есть опыт в разных сферах. Самыми интересными курсами мне показались "Архитектура компьютеров и ОС" и "Асинхронное программирование".

Вы можете посмотреть мои проекты и прогресс по курсам на моём [GitHub'e](#).