# АЛЕКСЕЙ ДАВЛЕТШИН

### C/C++, Python и Swift разработчик

🗣 Долгопрудный, Россия 🛭 @ naylrush@gmail.com 🔚 naylrush 🕠 naylrush 🧳 +7 (963) 633-61-05

### ОБРАЗОВАНИЕ

### Московский физико-технический институт (НИУ)

### Бакалавр, прикладная математика и информатика

**2018-2022** 

• Физтех-школа прикладной математики и информатики, Долгопрудный, Россия - Осень 2018 - Лето 2022

### Изученные курсы:

- Алгоритмы и структуры данных
- Архитектура компьютеров и операционные системы
- Асинхронное программирование
- Введение в анализ данных
- Мат. анализ, Линейная алгебра, Теория вероятности и другие

#### Coursera:

### Профиль

- Swift 5 iOS Application Developer [Link]
- iOS-разработка: Swift, UI и многопоточность [Link]

# ОПЫТ РАБОТЫ

### iOS разработчик-стажёр

### COS&ht

- **Ш** Июль 2018 Август 2018
- Долгопрудный, Россия
- Мы изучали Swift и разрабатывали b2b приложение, отображающее экстренные события на карте.
- Я реализовал карту OpenStreetMap и список событий, которые являются главной частью приложения.

### Ассистент-инженер

### Huawei HiSilicon Kirin CPU Russia

Август 2020 - ... (Октябрь 2020) 
Москва, Россия

• Август: внедрил проверку на стиль кода при сборке проекта, что привило разработчикам правильный стиль к написанию кода.

# ПРОЕКТЫ

# Файловый навигатор Django на базе FUSE

### GitHub Link

- Простой файловый навигатор на django.
- Базируется на FUSE, значит, можно использовать при отображении собственной файловой системы.

### Цветовой бот в telegram'e

### GitHub Link

• Бот отправляет картинку 500х500 со случайным с xkcd или с просто случайным цветом или цветом по HTML коду или имени на xkcd, также может отправлять цвет дня.

### Игра "Лабиринт"

### **GitHub Link**

- Консольная интерактивная версия игры на бумаге "Лабиринт".
- Большой учебный проект по курсу освоения Python.

# КЛЮЧЕВЫЕ ЗНАНИЯ

C/C++

**Pvthon** 

**Swift** 



# НАВЫКИ

C/C++ Python Swift

pandas matplotlib seaborn

STL

**POSIX** 

Асинхронное программирование

Git Linux

# ДОСТИЖЕНИЯ

Всесибирская открытая олимпиада школьников по математике, II уровень

### Призёр

**Т** Май. 2018

● Москва, Россия

# ЗНАНИЕ ЯЗЫКОВ

Русский язык (родной) Английский язык (В2)



# 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 ФАКТ, 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 ФПМИ 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.