АЛЕКСЕЙ ДАВЛЕТШИН

C, C++, Python и Swift разработчик

¶ Долгопрудный, Россия
пауlrush@gmail.com пауlrush
пауlrush

naylrush

ОБРАЗОВАНИЕ

Московский физико-технический институт (НИУ)

Бакалавр, прикладная математика и информатика в Физтех-школе прикладной математики и информатики

2018-2022

Изученные курсы:

- Алгоритмы и структуры данных, язык С++
- Продуктовая аналитика от Яндекс.Такси
- Теория вероятности, математическая статистика
- Асинхронное программирование
- Архитектура компьютеров и ОС
- Мат. анализ, Линейная алгебра и другие

Coursera:

Профиль

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

ОПЫТ РАБОТЫ

Ассистент-инженер

Huawei HiSilicon Kirin CPU Russia

ä Август 2020 – Март 2021

- Москва, Россия
- Оптимизировал сборку проекта СМаке и компонент проекта, что сократило время работы и значительно уменьшило потребление
- Переписал несколько инструментов на язык Rust.

iOS разработчик

COS&ht

- **і** Июль 2018 Август 2018
- Долгопрудный, Россия
- Изучал Swift и разрабатывал b2b приложение, отображающее экстренные события на карте.
- Я реализовал карту OpenStreetMap и список событий, которые являются основой приложения.

ПРОЕКТЫ

Цветовой бот в telegram'e

GitHub Link

• Бот отправляет картинку 500x500 со случайным с xkcd или с просто случайным цветом или цветом по HTML коду или имени на xkcd, также может отправлять цвет дня.

Конвертер единиц измерения расстояния

GitHub Link

• Написанный на Swift перевод единиц измерения расстрояния из метрической системы в английскую и наоборот.

ПРОГРАММИРОВАНИЕ

C, C++ **Python Swift**

Java

НАВЫКИ

PostgreSQL

pandas

matplotlib seaborn

Асинхронное программирование

ООП

Git

Linux

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.