# Давлетшин Алексей

#### iOS Инженер, 3 года опыта

¶ Москва, Россия 
пауlrush@gmail.com 
пауlrush
пауlrush
пауlrush in naylrush naylrush

#### Обо мне

Продуктовый iOS инженер с сильным бэкграундом в математике и информатике

#### Навыки

iOS 13+ UIKit SwiftUI BDUI MVVM VIPER		
SPM Cocoapods GCD async/await Firebase Fastlane	)	

## Опыт работы

Яндекс.Музыка Москва, Россия Сентябрь 2023

## iOS Инженер

- Полностью переписал основной таб «Коллекция» с использованием общих компонентов и оптимизацией для работы на плохой сети и оффлайне
- Возглавил разработку фильтров для плейлиста «Мне нравится», интегрируя кросс девайс технологии и сложный UI
- Создал платформу внутреннего обучения SwiftUI, повысив компетенцию в технологии и пошарив знания внутри команды. Новые фичи разрабатываются на SwiftUI

Авито Москва, Россия Апр 2022 - Сен 2023 iOS Инженер

- Спроектировал модуль универсальный карты с дополнительным функционалом, обеспечив полное покрытие юнит-тестами. Решение заменило около 5 дублей
- Внедрил функционал отображения распродаж и политики возврата
- Интегрировал кодогенерацию сравнений и хэширования моделей BDUI, и оптимизировал парсинг больших данных в 4 раза
- Выполнял роль скрам-мастера в течение 6 месяцев

#### MAXIMUM Education

iOS Инженер

• Спроектировал онбординг новых пользователей

• Оптимизировал медленные экраны на RxSwift

• Внедрил UI-тесты на Page Object, настроил CI/CD и ускорил прогон тестов 2 раза

Huawei

• Провёл низкоуровневые оптимизации, сократив объём логов в 30 раз, но замедлив в 2 раза

• Мигрировал инструменты с Cython на Rust и ускорил CMake

#### Долгопрудный, Россия Авг 2020 - Март 2021 Инженер

# Образование

### Московский физико-технический институт (НИУ)

Бакалавр, прикладная математика и информатика (ФПМИ)

• Средний балл: 4.16/5

Тема диплома "Построение рекомендательных систем на базе Глубокой Структурной Семантической Модели (DSSM)"

Научный руководитель: Виктор Кантор

Долгопрудный, Россия 2018-2022

Москва, Россия Июль 2021 - Март 2022