

Шайхльбарин Денис Маратович

Android разработчик

Общая информация

• Дата рождения: 07.10.2003

Гражданство: РФСтрана: РоссияГород: Уфа

• Telegram: @brightos

• Телефон: +7 (937) 780-83-07

• GitHub: https://github.com/BrightOS

• Почта: dbarov3@gmail.com

Дополнительная информация

• Занятость: любой тип

• График работы: полный день, гибкий график, удалённая работа

• Пример кода: https://github.com/BrightOS/KinoSearch

Образование

Уфимский Университет Науки и Технологий, Уфа – неполное высшее (бакалавриат) 2021-2025

Институт Информатики, Математики и Робототехники, Математическое обеспечение и администрирование информационных систем.

Повышение квалификации / курсы

IT Школа Samsung – курсы (список победителей I этапа)

Осень 2019 - Весна 2020

Android-разработчик. Успешное окончание. Выпускной проект – Followy, в конкурсе выпускных проектов 1 место (см. Достижения).

Samsung Bootcamp 2021: Kotlin for Android – курсы

Лето 2021

Android-разработчик. В рамках курсов проведён хакатон, в нём получено 1 место (см. Достижения).

Навыки

- Java, Kotlin, Android SDK.
- Android Jetpack (Architecture Components (Lifecycles, ViewModel, LiveData, Room etc.), Navigation...), Material UI (+ Material You).
- ReactiveX (RxJava 2, RxAndroid, RxKotlin), Kotlin Coroutines.
- AirBnB Epoxy, Glide, Lottie, OkHttp3, Retrofit 2, Ktor.
- · Gradle.
- WearOS, Horologist (Wear Compose, Tiles).
- · Custom View.
- ООП, SOLID, Clean Architecture, MVVM, MVI, Алгоритмы и структуры данных.

Git.

О себе

Люблю разрабатывать программы и приложения, умею разбираться в чужом коде, работать в команде, чему поспособствовал опыт хакатонов (см. Достижения). Хотел бы внести вклад в создание продуктов и улучшить свои софт- и хард-скиллы. **Готов к** изучению нового! Также люблю играть в настольные и компьютерные игры в приятной компании.

Опыт работы

Followy - CEO, Android Developer, автор идеи

2019-2022

Проект модульной социальной сети. Проект разрабатывался на чистом энтузиазме. Сейчас проект приостановлен. Java, migrated to Kotlin. Kotlin Android Extensions, Coroutines.

Системы навигации для высших образовательных учреждений – Android Developer Апрель 2022

Приложение для поиска кратких маршрутов между аудиториями университета. Kotlin, своя надстройка над OkHttp3 для запросов к API, Glide для работы с фотографиями, Room для хранения истории поиска, Hilt для Dependency Injection, Epoxy для списков (Recycler + ViewPager), MVVM, RxJava 2.

Системы расписаний для высших образовательных учреждений – Teamlead Android Developer (Google Play)

Февраль 2023 - Февраль 2024

Приложение для просмотра расписания занятий и синхронизирующийся с приложением Tile для носимых устройств на WearOS. Используется официально университетом.

Модуль Android-приложения: Kotlin, Retrofit 2 для запросов к API, Room для хранения расписания на случай отключения от интернета, Ероху для списков, Hilt для DI, MVVM, RxJava 2, долгосрочная поддержка работоспособности.

Модуль WearOS-приложения: Kotlin, Horologist (Wear Compose, Tiles), Coroutines, Services, Hilt.

ZamanilkaRu: обои, картинки, заставки – Android Developer (Google Play)

Июнь 202²

Приложение для поиска и установки обоев. Kotlin, Jsoup для парсинга HTML-страниц, Ероху для списков, Hilt для DI, Room для хранения избранного, WallpaperManager, Yandex Ads, MVVM, RxJava 2, долгосрочная поддержка работоспособности.

Сквош-клуб – Android Developer

Июнь 2024

Приложение для просмотра новостей и записи к тренерам. Kotlin, Firebase, OkHttp3 (для FCM), Ероху для списков, MVVM, Clean Architecture.

Достижения

За последние три года с различными командами принимал участие в **12** хакатонах, в **6** из которых были заняты призовые места. **Все** проекты, реализованные на хакатонах, **не** используют мок-данные. Они являются частью полностью работоспособных систем. Хочу выделить следующие достижения:

Samsung Bootcamp 2021: Kotlin for Android – 1 место (репозиторий) (презентация) (статья)

Лето 2021

DeepSpace – приложение на Android со всем самым свежим и интересным про космос. Разработал UI/UX + некоторые отделы приложения.

Цифровой Прорыв: Lifetech – 1 место (статья)

Сентябрь 2021

Кейс «Социальный калькулятор». Разработал Android-приложение для приёма заявок и отображения статистики, подготовил брендинг, презентацию и видео демонстрацию.

Microsoft Imagine Cup – Полуфинал

2021-2022

Проект DeepSpace, его описывал выше. После соревнований интерес к проекту проявляла компания yodo1.

Всероссийские студенческие соревнования «День интернета». Дисциплина «Продуктовое программирование». – 1 место (шортлист)

Апрель 2023

Кейс «Информационная система Федерации Спортивного Программирования для взаимодействия со спортсменами, региональными федерациями, партнёрами». Разработал Android-приложение с аутентификацией для просмотра событий, регистрации на них, поиска сокомандников, разработал UI/UX дизайн для сайта, подготовил брендинг, презентацию и видео демонстрацию.

НЕЙМАРК.Хакатон «Умный кампус» – 2 место (статья) (презентация)

Май 2023

Кейс «Третья миссия университета». Разработал Android-приложение с аутентификацией для поиска, просмотра и создания событий, разработал UI/UX дизайн для сайта, подготовил брендинг, презентацию и видео демонстрацию.

Всероссийский хакатон среди студентов в честь главы Чеченской республики, героя России Рамзана Ахматовича Кадырова – 3 место *в онлайн зачёте* (презентация)

Октябрь 2023

Разработал Android-приложение с аутентификацией и системой ролей для геймифицированного прохождения тестирований, подготовил брендинг, презентацию и видео демонстрацию.

Хакатон «UfaHack 2023» – технический судья

Ноябрь 2023

Выполнял роль технического специалиста на чекпоинтах, направлял участников на верное решение заданных кейсов, выполнял оценку кода в финальных решениях.

SELECTEL HACKATHON – 3 место (статья) (презентация) (видеодемонстрация Android)

Февраль 2024

Разработал Android-приложение с аутентификацией (в т.ч. через Telegram и VK) для сервиса донорства крови для животных. Полный функционал – на видео.

Хакатон «UfaHack 2024» - технический судья

Март 2024

Выполнял роль технического специалиста, выполнял оценку кода в финальных решениях.

Благодарю за уделённое время! 🥹