

Курдюков Владимир Алексеевич | 20 Лет, Москва

Multiplatform/Android разработчик

Навыки

Kotlin, Compose Multiplatform, Jetpack Compose, MVVM, Java, Gradle, Kotlin Coroutines, Kotlin Serialization, Ktor Client/Server, Retrofit, Jetpack Glance, Exposed ORM, Room, Python, C++, Rust, TypeScript, Swift, WebGpu, Multithread Programming, Sqlite, SQL, Kotlin Native, Git, CI/CD, Docker, Linux, Bash, HTML/CSS/JS, Nginx/Caddy

Личные качества

Быстро учусь и осваиваю новые технологии, готов изучать новое, умею работать в команде, способен оценивать сроки предстоящей работы, умею использовать ИИ инструменты в работе, Английский В1

Образование

Высшее – Московский Авиационный Институт, Москва, Бакалавриат

Факультет радиоэлектроники летательных аппаратов, Радиолокация-радионавигация ЛА

Год окончания – 2027

Опыт работы

AquaWellness AI

Android разработчик | Август 2024 – Ноябрь 2024

Разрабатывал мобильное приложение для стартапа, предлагающего систему мониторинга качества воды в рыбных хозяйствах, и интеллектуального анализа поведения рыбы.

- Разработал приложение по предоставленному дизайн-проекту, используя Jetpack Compose.
- Интегрировал в приложение API сервиса для контроля состояния воды и настройки системы ее регулирования.
- Настроил трансляцию видео из бассейнов с сервера через RTSP, используя ExoPlayer.

Личные проекты

Приложение МАИ

Android/iOS приложение и сервис | Ноябрь 2024 – Август 2025

Разрабатывал приложение для студентов и преподавателей университета, позволяющее просматривать и редактировать свое личное расписание.

- Разработка дизайна и архитектуры системы.
- Написание мультиплатформенного кода, используя Compose Multiplatform для Android и iOS платформ.
- Разработка серверной части, агрегирующей информацию из разных источников (расписания, списки групп, отзывы о преподавателях, информация о студгородке)
- Интеграция API личного кабинета студента для получения информации об успеваемости.
- Разработка виджета для Android платформы, используя Jetpack Glance.
- Разработка сайта-лендинга с информацией о проекте на React.
- Организация работы серверной части с помощью Docker Compose и ее хостинг.

Разработка финансировалась за счет профсоюза студентов 4 факультета и пожертвований студентов.

По состоянию на сентябрь 2025 года, приложение было загружено ~5100 раз, имеет около 4600 активных пользователей по данным счетчика Yandex AppMetrica и получает хорошие оценки в RuStore и Apple AppStore.

О себе

Я – студент 3 курса, увлекаюсь фотографией и CTF, участвую в соревнованиях по CTF со своей командой.

Базовые знания программирования получил в [Московской Школе Программистов](#) (2017-2023 гг.), после чего увлекся им и начал учиться самостоятельно. Готов работать в офисе в Москве, гибридным графиком или удаленно, на полную или частичную занятость, но необходима возможность совмещать с учебой.

Контакты

GitHub: <https://github.com/lavafrai>

Telegram: https://t.me/lava_frai

Email: lavafrai@yandex.ru