



# WeatherApp-JetpackCompose

Android Developer. Professional

Пономарёв Юрий

GitHub - WeatherApp-JetpackCompose

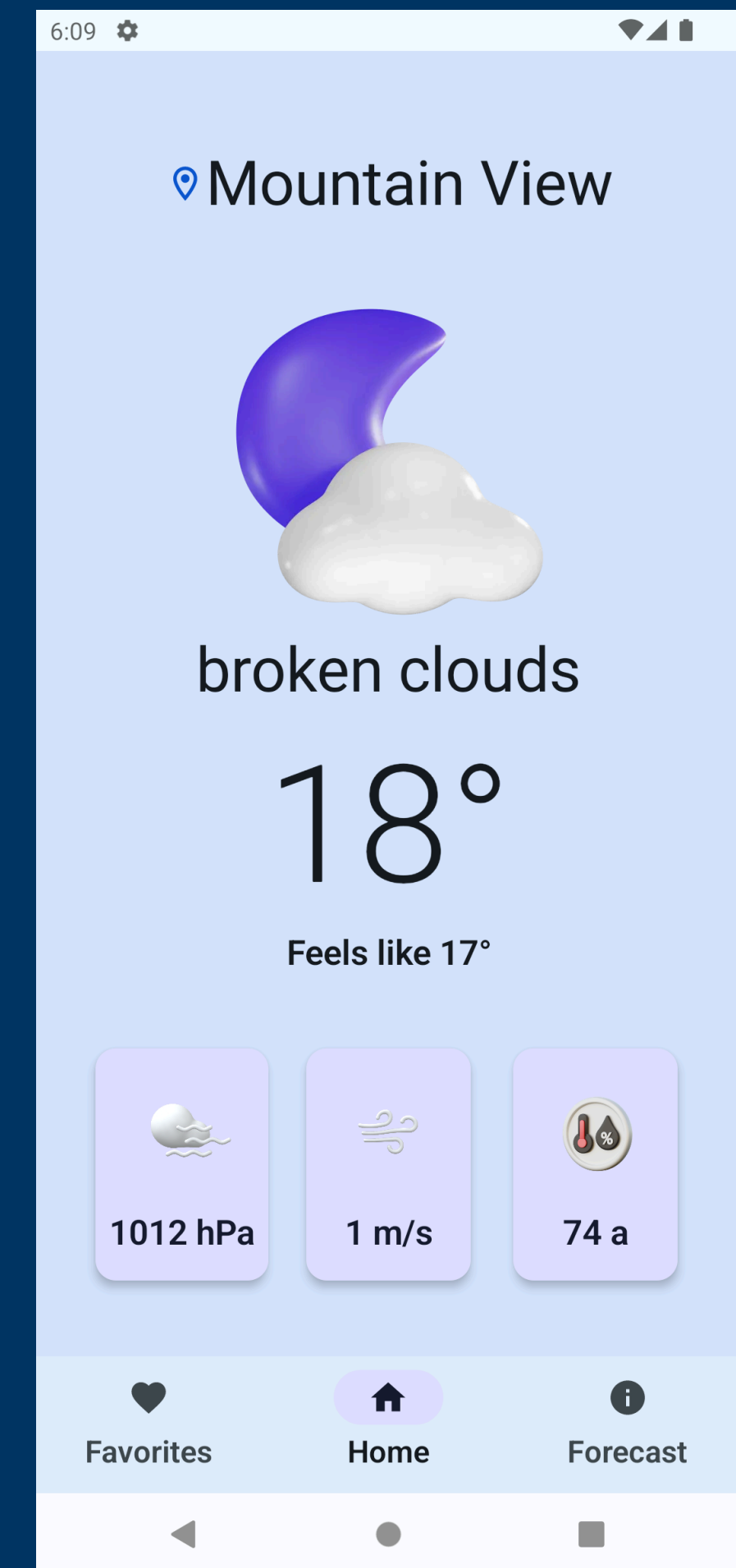
23.09.2024 г.

# Краткое описание

Мобильное приложение "Прогноз погоды" предоставляет актуальные данные о погоде с использованием OpenWeather API.

Оно автоматически определяет местоположение пользователя и поддерживает прогнозы для избранных городов.

Приложение реализовано на Kotlin с использованием Jetpack Compose, Hilt и Room для локального хранения данных.



# Обзор Технологий

**Jetpack Compose:** Современный UI-инструментарий.

**Jetpack Navigation:** Управление навигацией.

**Retrofit:** Сетевые запросы.

**Room:** Локальное хранение данных.

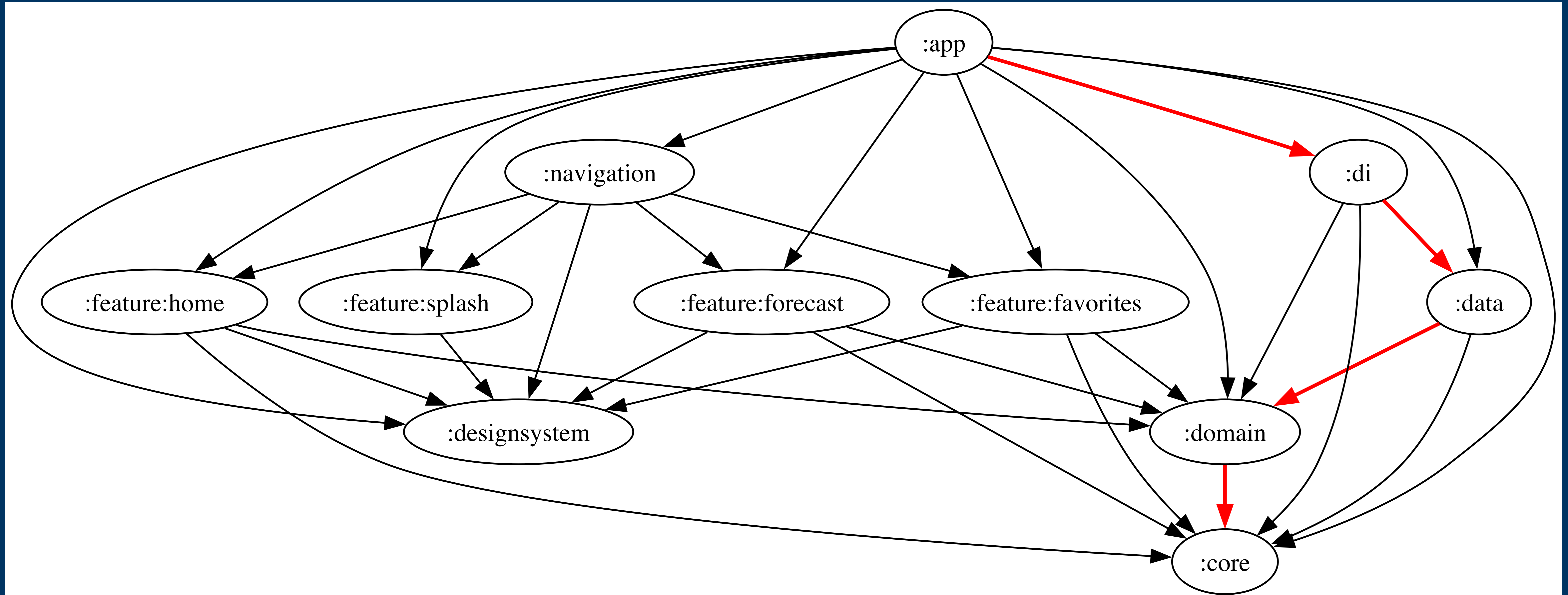
**Hilt:** Внедрение зависимостей.

**OpenWeather API:** Погодные данные.

**Location Library:** Определение местоположения.

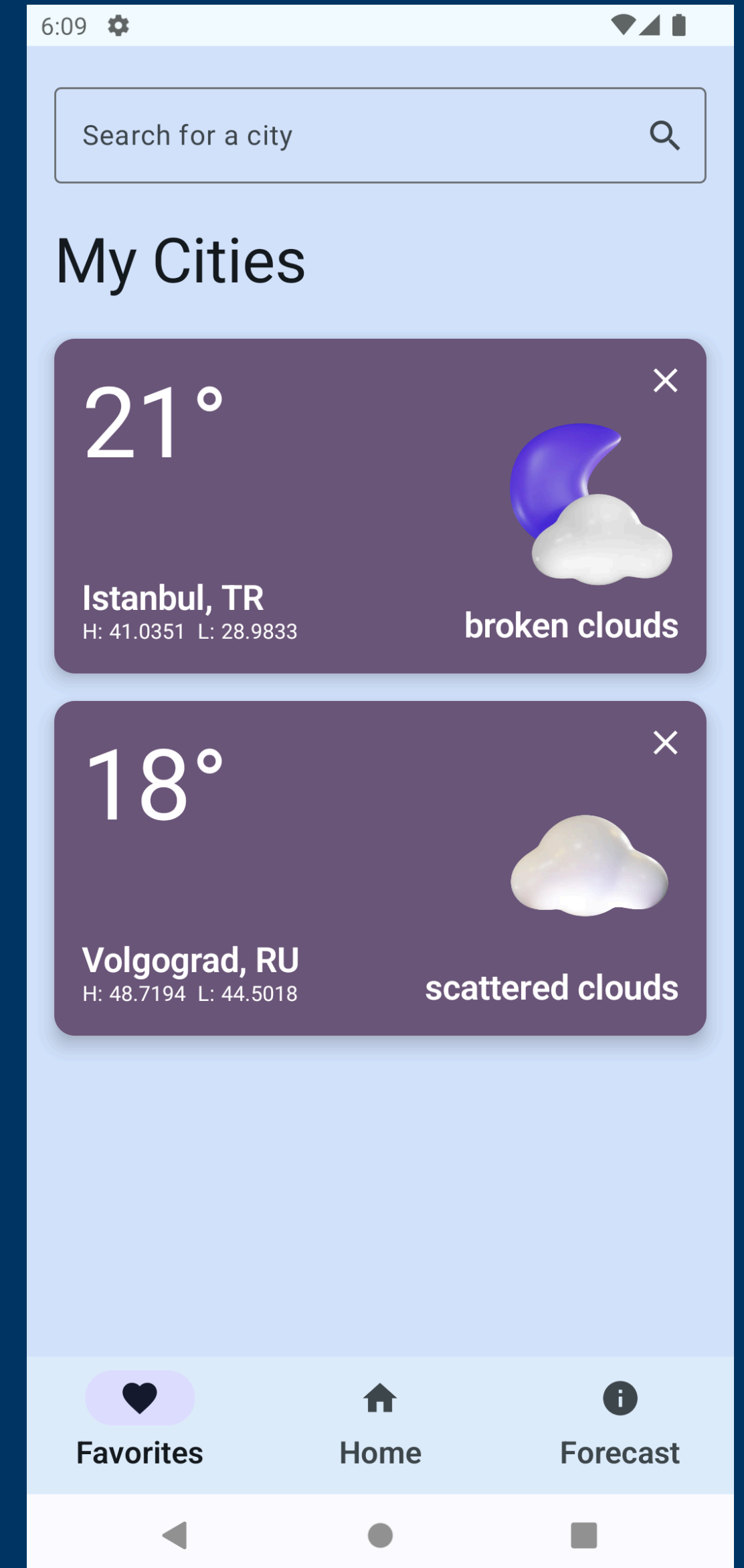
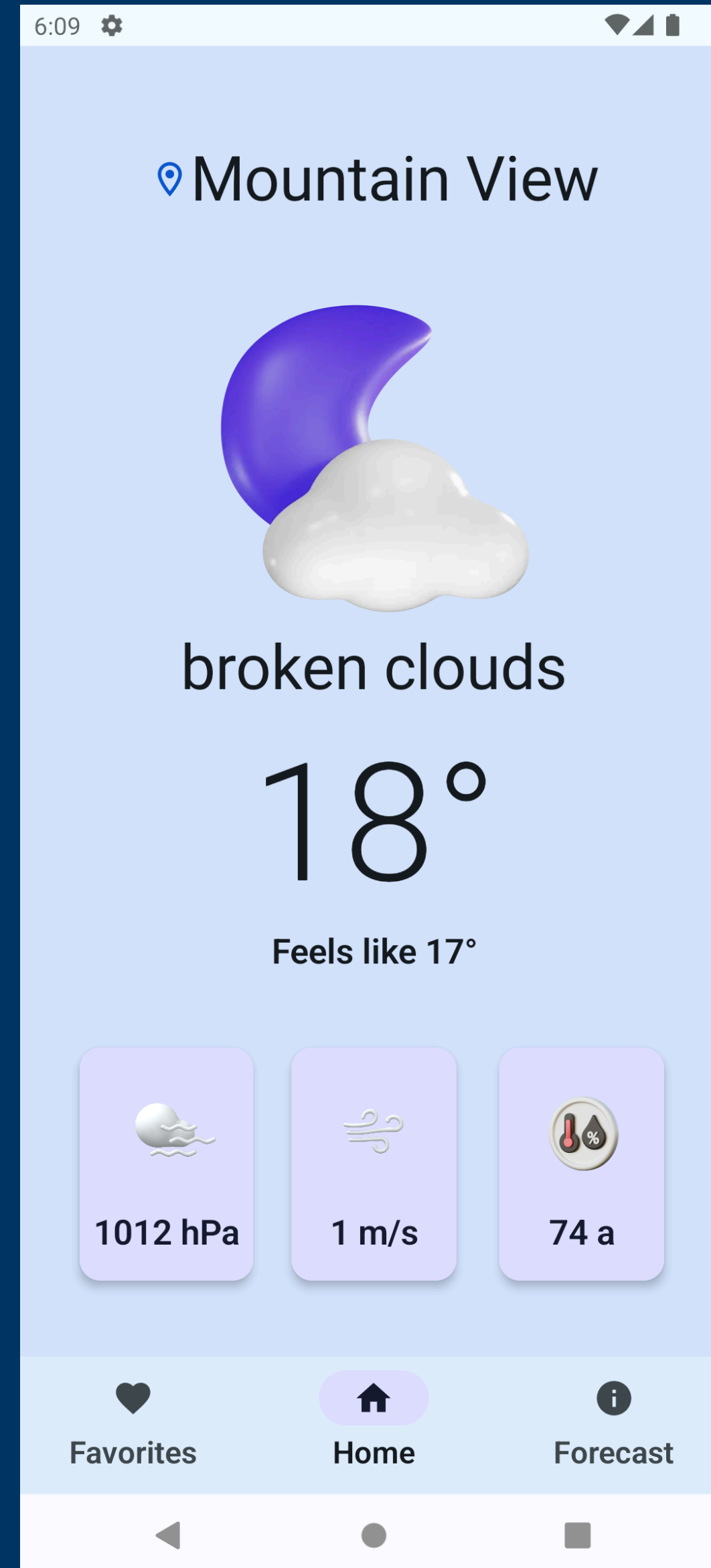
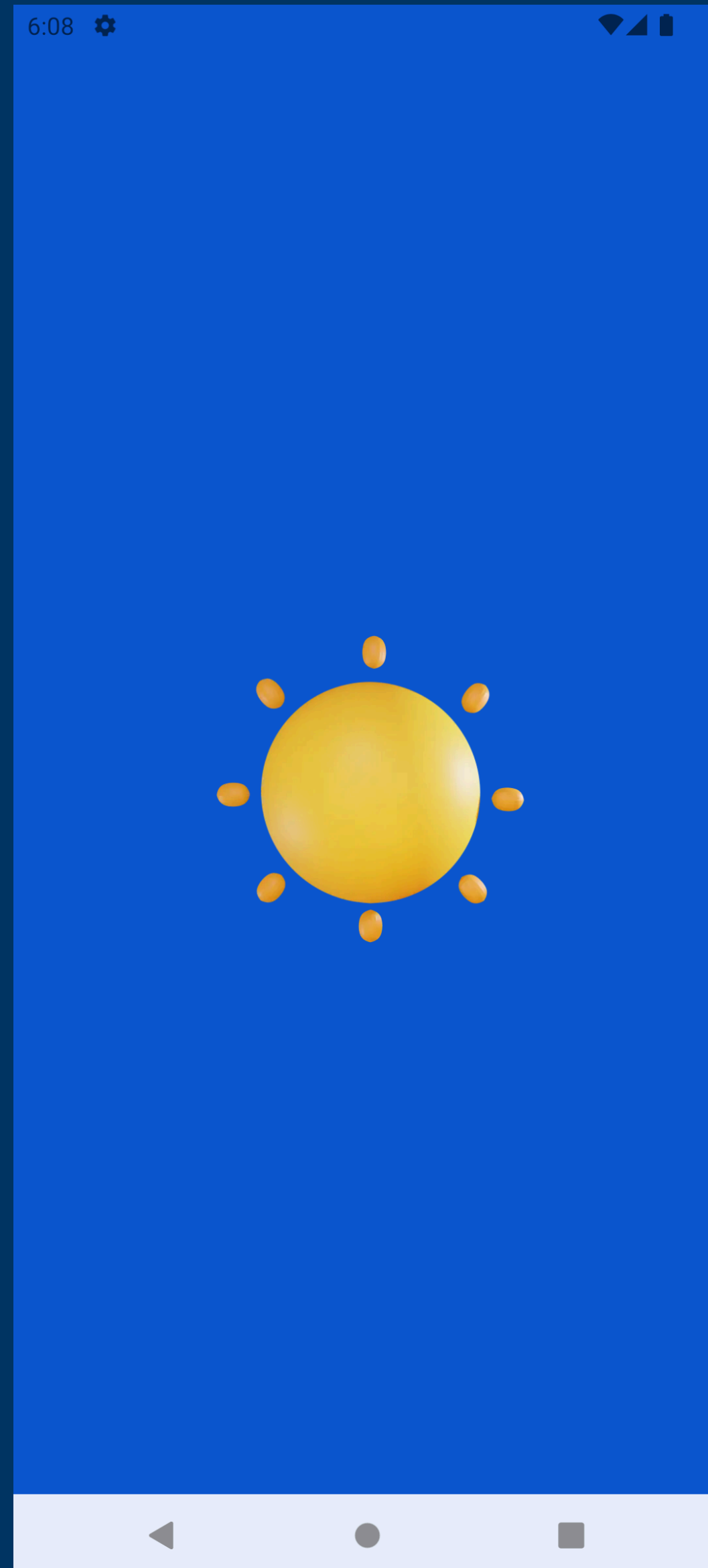
**Kotlin Coroutines:** Асинхронное программирование.

# Архитектура Приложения





# Экраны



# Демо видео



# Спасибо за внимание!



## WeatherApp-JetpackCompose