## Реферат

Работа 32 с., 1 табл., 13 рис., 12 ист., 1 прил.

API, APXИТЕКТУРА REST, СУБД, JSON , FLASK, HTTP, JSON Web Token, ANDROID, ПАТТЕРН MVVM.

Объектом исследования является архитектурный стиль REST и паттерн проектирования MVVM для реализации клиент-серверного приложения.

Цель работы – разработка клиент-серверного приложения «ShoppingAssistant».