# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Во время работы над дипломным проектом была изучена предметная область, рассмотрены существующие аналоги проектируемого приложения, выявлены их преимущества и недостатки. На этапе проектирования был определен список требований, которым должно соответствовать проектируемое приложение.

В результате работы над дипломным проектом было разработано мобильное приложение для пользования услугами такси и ряд серверов к нему. Также были разработаны необходимые графические материалы для данного программного обеспечения. Разработанное мобильное приложение обладает рядом преимуществ и недостатков.

Основными преимуществами системы являются:

* кроссплатформенность всех модулей системы;
* возможность оплаты поездки наличным либо безналичным способом;
* возможность отслеживать текущее местоположение машины;
* гибкая и расширяемая архитектура;
* удобный пользовательский интерфейс.

Разработанная система обладает широкими возможностями для улучшения, например:

* чат между водителем и пользователем;
* поддержка мобильных систем оплаты (Apple Pay, Google Pay);
* регистрация в системе при помощи существующих аккаунтов в социальных сетях;
* система скидок и бонусов.

Целевой аудиторией приложения являются люди, имеющие мобильное устройство под управлением операционной системы iOS или Android, и желающие совершить поездку на частном автомобиле.