



РАЗРАБОТКА ПРИЛОЖЕНИЯ ДЛЯ ОС ANDROID «ПЛОХИЕ ДОРОГИ»

Выполнил: Дыдыкин Данил

ВВЕДЕНИЕ:

- Как говорится «в России две беды: дураки и дороги» и если о встрече с первой бедой заранее узнать очень сложно, то в случае со второй можно заблаговременно подготовиться. В данном приложении можно будет заранее ознакомиться с качеством дорожного полотна на прокладываемом маршруте, а также вносить свои коррективы на карту при нахождении участков дороги в неудовлетворительном состоянии.

ЦЕЛЬ:

- Разработать приложение для ОС Android, в котором любой пользователь сможет ознакомиться с состоянием дорожного полотна на конкретном маршруте, а зарегистрированный пользователь сможет указать на карте участки дорог в неудовлетворительном состоянии: ямы, колеи, отсутствие разметки, участки дороги неочищенные от снега и т.п.

ЗАДАЧИ:

- Разработать интерфейс приложения.
- Разработать навигацию приложения.
- Сделать регистрацию в приложении при помощи социальных сетей.
- Написать код приложения.
- Протестировать приложение.

ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ

- Данное приложение будет полезно водителям, а так же организациям, отвечающие за состояние дорожного полотна.

ДОСТОИНСТВА ПРИЛОЖЕНИЯ

- Водители смогут заранее друг друга предупреждать о участках дороги с дефектами а также привлекать внимание организации отвечающую за конкретный участок дороги.
- Организации, отвечающие за состояние дорожного полотна, смогут быстрее реагировать на жалобы водителей зная конкретное место нахождения аварийного участка и конкретную проблему.

ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИЛОЖЕНИЯ

- Данное приложение можно будет интегрировать в навигатор. В этом случае у навигатора будет больше данных о качестве дороги, что позволит прокладывать более качественные маршруты и предупреждать водителя заранее о дефектах дороги.

СРОК РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА

- Примерный срок от начала разработки до запуска приложения 1 год.