



Уральский
федеральный
университет

имени первого Президента
России Б. Н. Ельцина

Институт
фундаментального
образования

Мобильное приложение AutoWeather

Лутфуллин Илья Олегович
ПИ-170013

Актуальность

Сейчас почти в каждой семье есть машина. И содержать ее в суровом российском климате не просто. Данное приложение облегчает жизнь автовладельцев, предоставляя всю необходимую информацию о погодных условиях, сводках ГИБДД, местонахождении автомастерских, скидки или специальные акции.

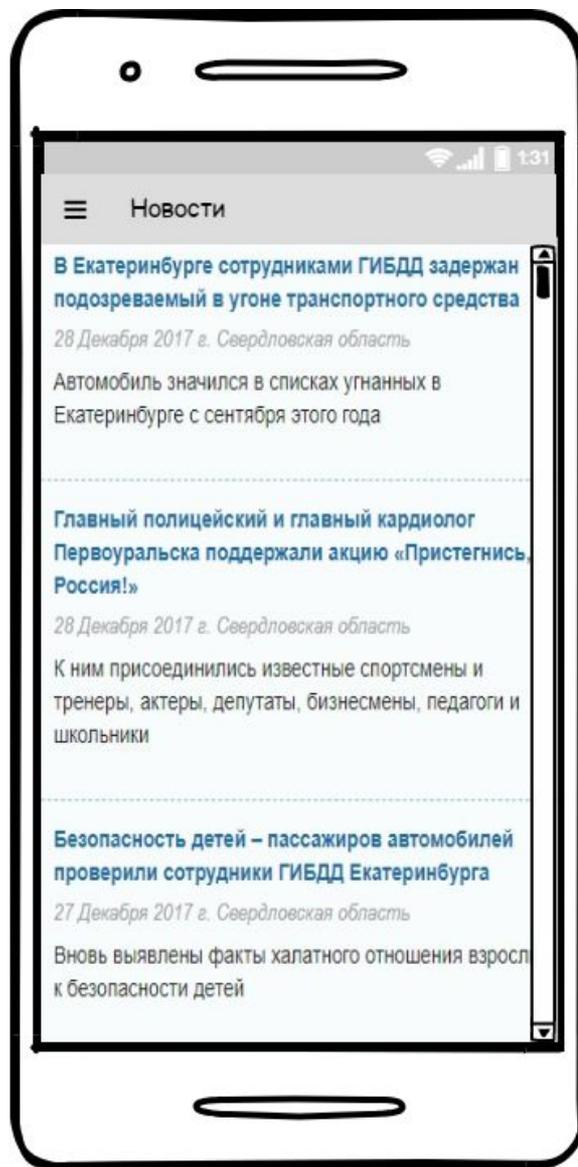
Цель

Разработать удобное, полезное, мультиплатформенное и востребованное информационное приложение, интегрировать его с информационной службой ГИБДД и системой оповещения МЧС о неблагоприятных погодных условиях. Привлечь будущих пользователей приложения планируется путем предоставления скидок и других бонусных условий авто-центров.

Задачи

1. Оптимизировать пользовательский интерфейс
2. Интегрировать приложение с региональными службами оповещения (ГИБДД, МЧС в рамках АПК «Безопасный город») и сервисом Яндекс.Карты.
3. Разработать способ монетизации приложения за счет выделения авто-центров на карте, рекламных блоков или GPS-привязанных уведомлений.

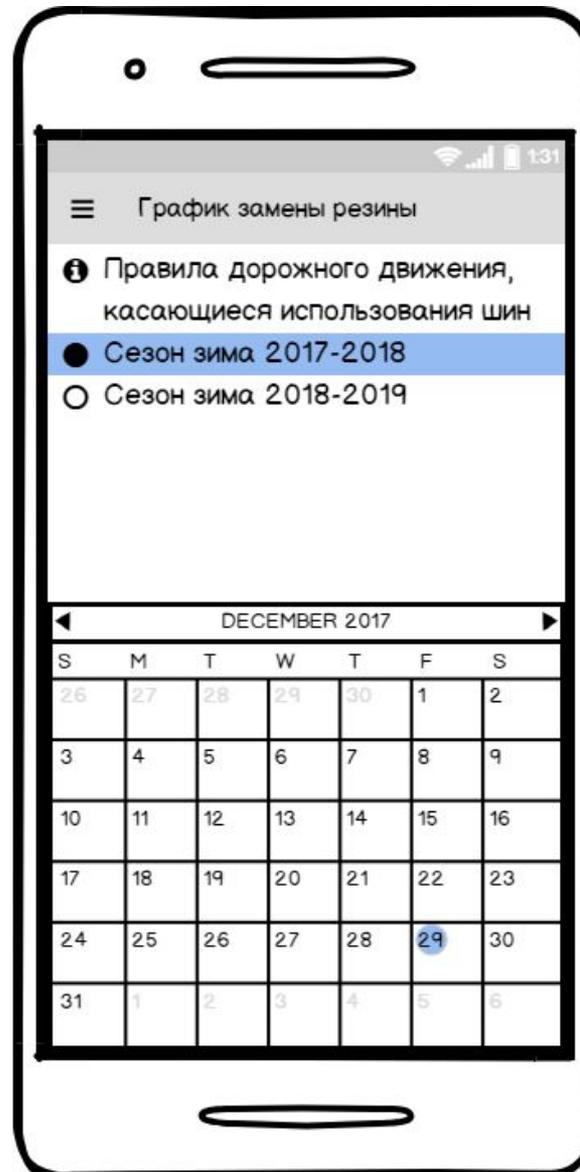
Прототип



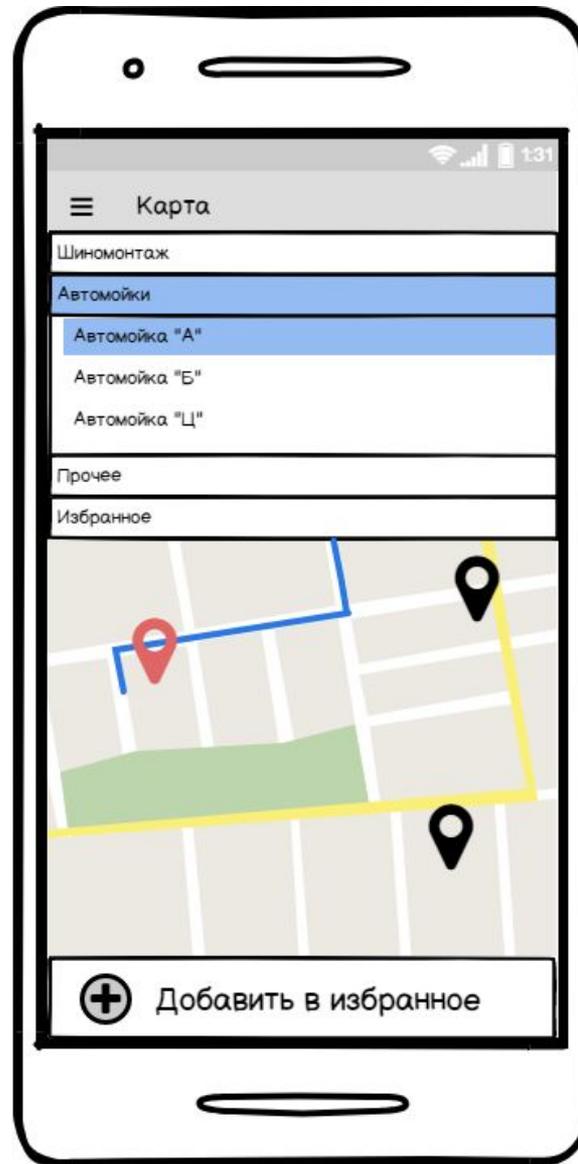
Прототип



Прототип



Прототип



Выводы

Результатом разработки должно стать полезное приложение для автовладельцев, а также платформа для информирования автовладельцев о неблагоприятных погодных условиях и продвижения компаний оказывающих сервисные услуги.



**Уральский
федеральный
университет**

имени первого Президента
России Б.Н. Ельцина

**Институт
фундаментального
образования**

Спасибо за внимание