RainAlley

Мобильное приложение для умных уведомлений о дожде в разных районах города

Версия 1 от 2025 года.

Продукт представляет собой мобильное приложение для гиперлокального прогноза осадков.

Пользователь добавляет несколько ключевых точек на карте (дом, работа, спортзал и др.), а приложение в фоновом режиме отслеживает погоду в каждой точке и присылает push-уведомления, если в ближайшее время ожидается дождь, снег или другие осадки.

ПОЛЬЗОВАТЕЛИ И РЕШАЕМЫЕ ЗАДАЧИ

RainAlley

Целевая аудитория:

- жители мегаполисов, которые ежедневно перемещаются между разными районами города;
- курьеры, таксисты, риелторы и другие мобильные профессионалы;
- студенты и школьники, живущие далеко от места учебы;
- активные горожане (спортсмены, бегуны, любители прогулок).

Решаемые задачи:

- существующие сервисы показывают прогноз для «города в целом» или одной точки, но не учитывают маршруты и несколько локаций;
 - пользователи часто оказываются без зонта в другой части города.

КОНКУРЕНТЫ

RainAlley

Основные игроки:

- Яндекс Погода удобный сервис, но уведомления общие, без привязки к нескольким районам;
- Gismeteo традиционный погодный сервис без точечных алертов;
- Carrot Weather, Dark Sky точные прогнозы, но фокус на одной локации.

Преимущества RainAlley:

- поддержка нескольких личных точек с отдельными уведомлениями;
- гиперлокальные прогнозы с использованием погодных радаров;
- гибкие настройки уведомлений (тип осадков, время предупреждения);
- минималистичный интерфейс с быстрым доступом к статусу по всем точкам.

ПЛАН ИССЛЕДОВАНИЯ

RainAlley

Размер выборки:

- 12 участников онлайн-опроса;
- 5 участников глубинных интервью.

Гипотезы:

- пользователи часто попадают под неожиданный дождь в разных районах города;
- текущие сервисы неудобны для контроля нескольких точек;
- пользователи готовы настроить 2-5 локаций;
- проактивные push-уведомления будут восприняты как ценная функция.

Цель исследования:

- проверить значимость проблемы и востребованность решения;
- уточнить требования к функционалу уведомлений.

ИТОГИ ИССЛЕДОВАНИЙ

RainAlley

Результаты:

- подтверждено, что большинство перемещается между 2–3 районами в день;
- 70% респондентов сталкиваются с неожиданным дождём, однако отмечают, что точность прогнозов очень низкая из-за редкого расположения метеостанций;
- многие считают, что существующие сервисы (например, погода на iPhone или Яндекс.Погода) уже частично решают задачу, показывая прогноз по разным районам;
- ключевая проблема: бесполезные уведомления приложение не знает, поедет ли человек в конкретную точку сегодня, и может спамить «лишними» алертами;
 - среди пожеланий:
- уведомления с утра или вечером о погоде на следующий день (для планирования и чтобы взять зонт);
 - уведомления именно по маршруту (а не только по статичным точкам);
 - гибкое время предупреждения и сценарии («Возьми зонт», «Выехай раньше»).

ВЫВОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ

RainAlley

Выводы:

- все 4 гипотезы формально подтверждены, но ценность продукта остаётся спорной:
 - точность прогнозов ограничена доступными АРІ и сетью метеостанций;
 - пользователи уже имеют привычные инструменты («Алиса, какая погода?» или встроенные приложения);
- без маршрутов и контекстных сценариев сервис рискует быть воспринят как «ещё одно погодное приложение».

Необходимые изменения:

- перейти от статичных точек к маршрутным уведомлениям (дом -> университет -> работа и т.п.);
- добавить контекстные сценарии («Ты сегодня едешь в университет, там будет дождь»);
- предусмотреть режим планирования уведомления утром/вечером на день вперёд;
- искать способы повысить точность прогноза (API с высоким разрешением, погодные радары, crowdsourcing от пользователей).

команда проекта

RainAlley

| N | Роль | ФИО | VK, Telegram | Зона ответственности |
|----|------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| 01 | Тимлид / SA / Back | Куренков Дмитрий Александрович | @dimakurenkov, @KURDMIALE | Архитектура, бекенд, лид |
| 02 | Back / DevOps | Селянинов Дмитрий Сергеевич | @nonrepp, @nonrepp | Бекенд, инфраструктура |
| 03 | Front / UI/UX | Светлаков Владимир Денисович | @vovasvl, @vovasvl3 | Фронтенд, дизайн |
| 04 | Front / Security / SEO | Чупраков Сергей Дмитриевич | @isupi, @chsrjk | Фронтенд, безопасность, SEO |

Благодарим за внимание, по любым вопросам готовы ответить по запросам через указанные на слайде 16 контакты!

