

GREENTRACK

Бабкина Полина Зайцева Ольга Тукаева Ульяна Хоменко Дарья

Описание проекта/Решаемая проблема/Актуальность

Описание

Проект "GreenTrack" представляет собой мобильное приложение, которое помогает пользователям легко находить и отслеживать пункты переработки различных материалов, таких как пластик, бумага, стекло и другие. Приложение будет иметь интуитивно понятный интерфейс и простую навигацию для удобства использования.

Проблема Проблема загрязнения окружающей среды и недостаточного использования возможностей переработки различных материалов становится все более актуальной. Многие люди не знают, где находятся пункты сбора и переработки материалов в их районе, что часто приводит к неправильному выбору места для утилизации. "green track" решает эту проблему, предоставляя пользователям информацию о ближайших пунктах переработки и возможности отслеживать уровень их загруженности.

Актуальность В современном мире все больше людей осознают важность охраны окружающей среды и необходимость правильной утилизации отходов. Однако, недостаток информации и неудобство в поиске пунктов переработки часто становятся преградой в принятии правильных решений. "green track" облегчает этот процесс, делая его доступным и удобным для всех пользователей. Приложение поможет экономить время и ресурсы, а также способствовать более эффективной переработке материалов, что приведет к сокращению загрязнения окружающей среды и созданию более зеленой и устойчивой планеты.

Технология решения проблемы/Описание продукта/Ценностное предложение

Плюсы

- Отслеживание точек пунктов приема: приложение предоставляет удобную карту с отмеченными местоположениями пунктов приема мусора, что позволяет пользователям легко найти ближайший пункт и сдать свой мусор на переработку.
- **Информационная база**: приложение может предоставлять дополнительную информацию о каждом пункте приема мусора, например, время работы, принимаемые виды мусора, условия сдачи и т.д.
- Уведомления и напоминания: пользователи могут настроить уведомления о расписании работы пунктов приема, также приложение может предупреждать о временных изменениях (например, временное закрытие) или при наборе определенного количества мусора для вывоза.
- Сообщество: приложение позволяет пользователям обмениваться информацией и опытом в отношении пунктов приема мусора, делившись впечатлениями, рекомендациями и фотографиями.
- Стимулирование позитивных действий: использование приложения мотивирует людей активно использовать пункты приема мусора, способствуя переработке и сокращению отходов.

Технология решения проблемы/Описание продукта/Ценно стное предложение



Минусы

- **He все пункты приема могут быть отмечены**: есть риск, что не все пункты приема мусора находятся в базе данных приложения, или могут быть неполные или устаревшие данные.
- Зависимость от обновлений: если приложение не регулярно обновляется с добавлением новых пунктов приема мусора, пользователи могут пропускать новые точки вывоза мусора.
- Ограничения по географии: приложение может быть ограничено определенным регионом или городом, поэтому для пользователей из других регионов оно будет бесполезным.
- Не всегда достоверная информация: могут возникать случаи, когда информация о пунктах приема мусора не соответствует действительности (например, мусорные контейнеры могут перемещаться, а работа пунктов может меняться).

Технология решения проблемы/Описание продукта/Ценностное предложение

Сомнительные моменты

• Потребление ресурсов и приватность: приложение может требовать доступ к геолокации пользователя и другим личным данным, что может вызывать опасение в отношении приватности.

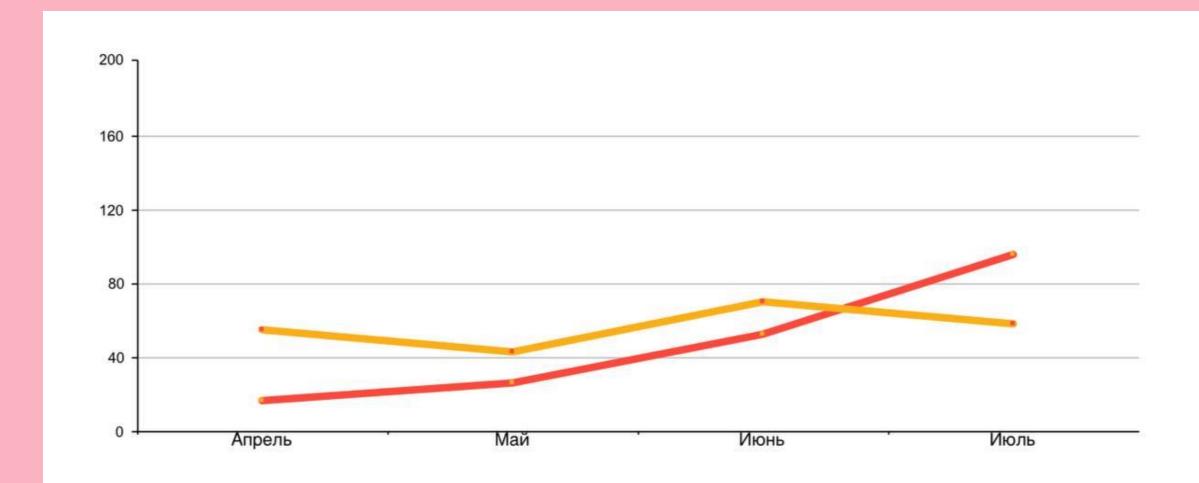
Анализ конкурентов



Конкурент	Характеристика
"RecycleNow"	Приложение, предоставляющее информацию о ближайших местах сбора перерабатываемого мусора и пунктах переработки в различных городах.
"GreenBin"	Приложение, которое помогает пользователям отслеживать и управлять сбором и переработкой органических отходов, предоставляя информацию о ближайших пунктах сбора и услугах переработки пищевых отходов.
"EcoFinder"	Приложение, предоставляющее карту с пунктами сбора и переработки различных типов мусора, а также информацию о возможностях переработки отходов.

Финансовая модель





Бизнес-модель/Стадия проекта

1. Подготовка и исследование

- Изучение рынка и анализ конкурентов
- Формирование идеи и концепции приложения
- Создание дизайна пользовательского интерфейса
- Разработка функционала приложения

2. Разработка и тестирование

- Разработка приложения
- Интеграция базы данных
- Тестирование и отладка

3. Релиз и маркетинг

- Подготовка и запуск рекламной кампании
- Релиз приложения на выбранных платформах
- Продвижение и PR

Команда проекта



Хоменко Дарья

- -Разработка проектов
- -Исполнительность, Коммуникабельность
- -Куратор проекта, Исполнитель проекта

Зайцева Ольга

- -Разработкапроектов
- -Креативность, Внимание к деталям
- -Исполнитель проекта

Бабкина Полина

- -Разработка проектов
- -Стратегическое мышление, Способность адаптироваться
- -Исполнитель проекта

Тукаева Ульяна

- -Разработка проектов
- -Ответственность, Креативность
- -Исполнитель проекта

Контакты

Зайцева Ольга

zaitseva.03.olya@bk.ru

8 (911) 884-81-87