

# **ВИШ. Гид по парковкам для автодомов**

## **Ожидаемые сроки исполнения:**

Один семестр (Сентябрь 2024 - Декабрь 2024)

## **Заказчик**

ВИШ

**2024**



# Контекст

*В какой области решаем проблему?*

Информационные технологии, анализ данных.



# Проблема

*Что за проблема: кто пытается достичь какую цель и что мешает?*

## Кто?

Путешественники на автодомах

## Что хочет?

Путешественники на автодомах хотят эффективно планировать свой маршрут и иметь легкий доступ к информации о свободных местах для парковки с необходимыми удобствами. Владельцы кемпингов и парковок хотят более эффективного использования своих мест и привлечения большего числа клиентов. Органы местного самоуправления хотят улучшить условия для путешественников и создать более устойчивую инфраструктуру для

## Что мешает?

Отсутствие централизованной базы данных с пользовательским интерфейсом.  
Неизвестность условий парковки

## Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Существуют приложения, такие как Park4Night, Campercontact и другие, которые предлагают пользователям возможность делиться информацией о местах для парковки, кемпинговых стоянках, а также удобствах (доступ к воде, электричеству и т.д.). Эти приложения зависят от пользовательского контента и оценок, что может привести к неопределенности и недостоверной информации. Текущие решения полагаются на пользовательский контент и недостаток централизованного подхода к сбору данных, что приводит к устареванию информации. Не все доступные места для парковки, особенно те, которые соответствуют специфическим требованиям автодомов, включены в существующие базы данных. Некоторые стоянки могут быть недоступны для определенных типов автодомов или могут иметь ограничения по высоте или длине.

