



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Минтранс России



Транспортный  
университет

## ВИШ | Город в движении

Ожидаемые сроки исполнения:

один

Заказчик

Инициативный проект

2025



# Контекст



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Минтранс России



Транспортный  
университет

Проблема решается в области информационных  
технологий, аналитики данных и городского  
планирования



# Проблема

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



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Минтранс России



Транспортный  
университет

## Кто?

Городские власти, транспортные планировщики, исследователи и жители городов нуждаются в более точных и актуальных данных о транспортных потоках для оптимального управления городской инфраструктурой.

## Что хочет?

Основная цель проекта – улучшение городского планирования и управления транспортом на основе анализа данных о движении, что приведет к более эффективному использованию ресурсов и повышению качества жизни в городах. Исследовать возможности анализа данных о движении и предложить концептуальные решения для улучшения транспортного планирования и городской мобильности.

## Что мешает?

Основные барьеры включают недостаток доступа к качественным данным о движении, а также сложности в интеграции данных из различных источников и их анализе в реальном времени.

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

В настоящее время городские власти используют традиционные методы мониторинга движения, такие как камеры, датчики и опросы, что часто приводит к недостаточной актуальности и точности данных.

