



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

ИУЦТ. ТрансПодмо

Ожидаемые сроки исполнения:

1 учебный семестр

Заказчик

-

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



общественный транспорт, маршрутная сеть, Подмоскowie, транспортная доступность, цифровизация транспорта, оптимизация маршрутов, транспортное планирование, мобильность населения



Проблема

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

Кто?

Начальник Главного управления по транспорту - Калинин Олег Викторович

Что хочет?

Увеличить транспортную подвижность населения Подмосковья на 30%

Что мешает?

Не может достичь цели из-за устаревшей маршрутной сети, не учитывающей современные потребности жителей, а также ограниченности инструментов для комплексного анализа транспортных потоков и плотности населения

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Используемые методы точечной корректировки маршрутов и временных интервалов не дают нужного эффекта в силу фрагментарности данных, отсутствия интеграции с цифровыми геоинформационными системами и высокой инерционности транспортных операторов при внедрении изменений

