



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Минтранс России



Транспортный  
университет

## ИПСС | Умный бетон

**Ожидаемые сроки исполнения:**

Один семестр (Февраль 2025 - Июнь 2025)

**Заказчик**

“

2025



# Контекст



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Минтранс России



Транспортный  
университет



# Проблема

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



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Минтранс России



Транспортный  
университет

## Кто?

управляющие складскими системами

## Что хочет?

Хотят заряжать свои устройства в движении или в процессе работы

## Что мешает?

Существующие решения не позволяют обеспечивать беспроводную зарядку на ходу и требуют остановки для зарядки

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

Демо-станции Magnet для статичной зарядки

