

# ИТТСУ. Повышаем скорость электропоезда

## Ожидаемые сроки исполнения:

Один семестр (Февраль 2024 - Июнь 2024)

## Заказчик

дирекция моторвагонного подвижного состава ржд

2024



# Контекст

*В какой области решаем проблему?*

эксплуатация электропоездов



# Проблема

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

## Кто?

главный инженер моторвагонной дирекции тяги

## Что хочет?

повысить участковую скорость электропоездов

## Что мешает?

тяговый электропривод не позволяет реализовать требуемую участковую скорость

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

Совершенствование системы управления тяговым электроприводом, но не позволяет обеспечить требуемую скорость.



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Минтранс России



Транспортный  
университет

