



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Минтранс России



Транспортный  
университет

# ИУЦТ. "Берегись поезда"

## Ожидаемые сроки исполнения:

Один семестр (Февраль 2024 - Июнь 2024)

## Заказчик

ОАО РЖД

2024



# Контекст

*В какой области решаем проблему?*



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Минтранс России



Транспортный  
университет

Строительство и ремонт



# Проблема

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

## Кто?

Сигналисты

## Что хочет?

Наш пользователь хочет достичь безопасности при производстве путевых работ

## Что мешает?

Человеческий фактор (Даже специалисты могут совершать ошибки из-за усталости, недостатка внимания)

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

Приборы или механизмы предназначенные для упрощения работы специалистов.



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Минтранс России

Транспортный  
университет

