

# ИТТСУ. Контроль объектов РЖД

## Ожидаемые сроки исполнения:

Один семестр (Сентябрь 2024 - Декабрь 2024)

## Заказчик

НИИАС

2024



# Контекст

*В какой области решаем проблему?*

Инфраструктура ОАО РЖД, поезда пригородные, пассажирское



# Проблема

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

## Кто?

Департамент инфраструктуры ОАО РЖД

## Что хочет?

Осуществлять постоянный в реальном времени контроль за состоянием инфраструктуры

## Что мешает?

Но системы безопасности не предназначены для определения всевозможных объектов на инфраструктуре и их передвижения, не позволяют определить находится персонал на пути или нет

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

Существующие системы безопасности не предназначены для решения подобного типа задач - например: не могут определить находится персонал на пути или нет.



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Минтранс России



Транспортный  
университет

