



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

ИУЦТ. Навигация в тумане

Ожидаемые сроки исполнения:

2 учебных семестра

Заказчик

-

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



отсутствуют



Проблема

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

Кто?

Инженер депо

Что хочет?

хочет повысить точность навигации беспилотных составов при плохой видимости

Что мешает?

но не может из-за нестабильной работы оптических сенсоров

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

а LIDAR-решения дороги и чувствительны к погоде, камеры неэффективны в тумане



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

