

ИУЦТ. Подслушано у машинистов, ВССиИБ

Ожидаемые сроки исполнения:

2 учебных семестра

Заказчик

-

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



Искусственный интеллект, распознавание образов,
искусственные нейронные сети



Проблема

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

Кто?

Начальник станции "Тупик-Сортировочная"

Что хочет?

хочет снизить риск возникновения внештатных ситуаций на 20% по причине нарушения регламента переговоров в перевозочном процессе

Что мешает?

но не может из-за особенностей качества звука при регистрации переговоров

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

а прослушивание переговоров регистратором в ручном режиме, где ревизор службы движения устанавливает факт нарушения правил технической эксплуатации является трудо- и временнoзатратным и подвержено человеческому фактору

