

ИПСС. Выявляй четко!

Ожидаемые сроки исполнения:

Один семестр (Сентябрь 2024 - Декабрь 2024)

Заказчик

ОАО РЖД

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



Проблема

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

Кто?

Кировский региональный центр связи

Что хочет?

Проводить мониторинг по спутниковым картам нахождение тяжелой и землеройной техники вблизи полосы отвода железной дороги вдоль трассы магистрального кабеля

Что мешает?

В настоящее время у существующих методов нет возможности быстрого выявления несанкционированной работы тяжелой и землеройной техники.

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Обновление спутниковых карт не проходит в режиме реального времени, трасса кабеля не обозначена, появление техники не отображается. Данный факт снижает вероятность преждевременной приостановки несанкционированных работ в полосе отвода железной дороги, что в свою очередь повышает риски нанесения урона железнодорожной инфраструктуры и нарушения бесперебойности работы железнодорожного транспорта. Требуется уточнение у носителя проблемы, возможно устаревшие технологии



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

