

ИТТСУ. Анализируем отцепки

Ожидаемые сроки исполнения:

Два семестра (сентябрь 2025- июнь 2026)

Заказчик

ОАО РЖД

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



Контроль коммерческих операций на железнодорожном транспорте, анализ нарушений при погрузке и перевозке грузов, отцепки вагонов, информационная поддержка принятия решений, аналитика, борьба с недобросовестными грузоотправителями.



Проблема

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

Кто?

Специалист службы коммерческой эксплуатации

Что хочет?

оперативно анализировать причины отцепок вагонов с коммерческими нарушениями и выявлять криминогенные участки

Что мешает?

ручной сбор и обработка данных по отцепкам, невозможность отслеживания динамики нарушений по грузоотправителям и участкам сети

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

ручной сбор не эффективен, долго и возможны ошибки

