

ИТТСУ. Диски для локомотивов

Ожидаемые сроки исполнения:

Один семестр (Февраль 2024 - Июнь 2024)

Заказчик

дирекция тяги

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?

эксплуатация локомотивов



Проблема

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

Кто?

главный инженер дирекции тяги

Что хочет?

продолжать эксплуатацию двухсистемных электровозов ЭП20 в полном объеме единиц

Что мешает?

нехватка дисковых тормозов для колесных пар электровозов

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Изготовление осей колесных пар с дисковыми тормозами не локализовано в РФ



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

