

ИТТСУ. Локомотив без боксования

Ожидаемые сроки исполнения:

Один семестр (Февраль 2024 - Июнь 2024)

Заказчик

дирекция тяги

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?

эксплуатация грузовых локомотивов



Проблема

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

Кто?

локомотивная бригада

Что хочет?

выполнение режима ведения поезда без необходимости предупреждать боксование локомотива

Что мешает?

в плохих условиях сцепления система управления локомотива теряет устойчивость и колеса теряют сцепление

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

заблаговременная подача песка, но, если скорость снижается ниже расчетной, этой меры не достаточно.



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

