

ИПСС. Железная хватка

Ожидаемые сроки исполнения:

1 семестр (сентябрь 2025 – декабрь 2025)

Заказчик

РЖД

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



Проблема

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

Кто?

Службы эксплуатации и технического обслуживания (ПЧ – путевые части)

Что хочет?

Оперативно и точно осуществлять контроль прижатия рельса к подрельсовому основанию

Что мешает?

Конструктивные особенности современных рельсовых скреплений. Коррозия. Износ.

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Визуальный осмотр и ручное измерение величины крутящего момента специальным ключом.

