

ИТТСУ. Долговечная букса

Ожидаемые сроки исполнения:

Один семестр (Февраль 2025 - Июнь 2025)

Заказчик

ОАО "РЖД"

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



Вагоностроение, машиностроение



Проблема

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

Кто?

Начальник ремонтного депо ОАО "РЖД"

Что хочет?

Повышения срока службы буксовых узлов

Что мешает?

Высокий уровень нагрева при эксплуатации снижает ресурс

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Пассажирские вагоны имеют средства контроля нагрева букс, но осуществляется фиксация только перегрева без осуществления мероприятий по повышению ресурса

