

ИПСС. Дефект не проблема

Ожидаемые сроки исполнения:

Один семестр (Сентябрь 2024 - Декабрь 2024)

Заказчик

ОАО РЖД

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



Проблема

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

Кто?

ОАО РЖД

Что хочет?

Сотрудники сварочного цеха хотят упростить и облегчить наложения сварного шва

Что мешает?

Существующие технологии сварки допускают образование скрытых дефектов (полостей, раковин и тд), для обнаружения которых требуется проведение диагностики методами неразрушающего контроля

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Проведение проверок сварных швов Проведение диагностики методами неразрушающего контроля влечет за собой дополнительные затраты.



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

