



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

ИТТСУ. Эффективная покраска вагонов

Ожидаемые сроки исполнения:

Два семестра (Сентябрь 2024 - Июнь 2025)

Заказчик

Вагоноремонтные депо

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



Ремонт и техническое обслуживание подвижного состава



Проблема

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



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

Кто?

Начальник цеха депо

Что хочет?

Быстрой, эффективной и безопасной покраски вагона

Что мешает?

Действующие технологические карты на покраску вагона предполагают использование устаревшего и неэффективного оборудования и предполагают слишком большое число человеческих ресурсов

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Окраска вручную слишком трудоёмка, окраска в ванне нецелесообразна

