

ИУЦТ. Логистика запчастей

Ожидаемые сроки исполнения:

1 учебный семестр

Заказчик

-

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



Хранение, перемещение, конвейер.



Проблема

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



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

Кто?

Мастер участка производства Семушкин Сергей Сергеевич

Что хочет?

хочет организация внутрипроизводственной логистики по перемещению крупногабаритных и тяжёлых запасных частей для ремонта вагонных тележек с наименьшими трудозатратами

Что мешает?

но не может в связи с отсутствием современных технических решений, упрощающих перемещение тяжёлых деталей вагонов, адаптированных для условий вагонных депо

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Ленточный конвейер, экзоскелеты, колёсные тележки и т.д. не подходят из-за технологической сложности при их эксплуатации

