

# ИТТСУ. ШпалоОчистка: избавляемся от старых шпал с умом

## Ожидаемые сроки исполнения:

Два семестра (Февраль 2025 - Декабрь 2025)

## Заказчик

Дальне-Восточная железная дорога

2024



# Контекст

*В какой области решаем проблему?*



Железнодорожный транспорт, Путевое хозяйство,  
Ресурсосбережение, Утилизация, Теплоэнергетика



# Проблема

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

## Кто?

Начальник Центральной дирекции инфраструктуры Дальне-Восточной железной дороги

## Что хочет?

утилизировать деревянные шпалы на Сахалинском регионе Дальневосточной ж.д.

## Что мешает?

тк при сжигании деревянных шпал выделяется большое количество фенола, что наносит вред окружающей среде.

## Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Складирование и передача в другие организации, что приводит к простоям площадок складирования.

