

ИТТСУ. Лед STOP

Ожидаемые сроки исполнения:

Два семестра (сентябрь 2025- июнь 2026)

Заказчик

Филиал ОАО РЖД, Центральная дирекция мотор-вагонного подвижного состава (ЦДМВ)

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



Теплоэнергетика транспорта, транспортная энергетика



Проблема

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

Кто?

Директор ЦДМВ

Что хочет?

Для обеспечения доступа в подвижной состав современные парки отстоя электропоездов оборудуются площадками доступа в поезд. Площадками пользуются работники, осуществляющие обслуживание подвижного состава. Носитель проблемы хочет исключить риски травмирования работников при использовании площадками в зимний период

Что мешает?

В зимний период во время сильных снегопадов и ледяных дождей, на элементах конструкции площадок образуются наледь и наст

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Распыление химических реагентов, вызывающих ухудшение здоровья работников

