

Теплые мосты РЖД

Ожидаемые сроки исполнения: Один семестр (Сентябрь 2023 -
Декабрь 2023)

Контекст

В какой области решаем проблему?

Пассажирские обустройства

Проблема

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

ЦДПО (ДПО Ю-ВОСТ) Гололедица на платформах часто возникает внезапно и не во время работы служб клининга КЗОТ, не позволяющий за копейки содержать штат дежурных работников в любое время суток Дежурные клининговые службы, работающие в трехсменном режиме - очень дорого для таких масштабных и сложных объектов; строительство крытых защищенных от осадков объектов - тоже неподъемные капзатраты.



Пользователи

Чья это проблема? Кто хочет что-то получить, но не может?

Заказчик и другие стейкхолдеры

Кто вовлечен (какие стейкхолдеры/целевые аудитории и их сегменты)?

Пассажиры и транзитные пользователи пассажирских обустройств. Службы клининга. Производители соответствующего оборудования. Окружающая среда (возможно)

Данные

Какие есть (если есть) исходные данные для решения такой проблемы? Где их искать/собрать/парсить?

—





МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

Рекомендуемые инструменты

Есть ли у заказчика предпочтения/рекомендации по инструментам/методам, которыми такие проблемы решают?

Отсутствие серьезных кап вложений, возможность работы в труднодоступных местах с недостатком коммуникаций

Анализ аналогов

Какой вам известен мировой опыт в решении такого рода проблем?

Предполагаемый тип решения

В каком направлении предлагаем участникам искать решения?





МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

Предполагаемая ролевая структура команды

Состав ролей участников команды. Возможные направления подготовки участников

Доступная экспертиза

Какими экспертами мы обеспечим решение этой задачи

—

Дополнительные материалы

Ссылки на дополнительные материалы или дополнительная информация, которая позволит более полно раскрыть суть проекта

—

Возможный реализатор проекта

Какому институту/академии потенциально может быть интересен данный проект для реализации

ИУЦТ

