

ИПСС. Надежный спуск

Ожидаемые сроки исполнения:

Один семестр (Сентябрь 2024 - Декабрь 2024)

Заказчик

Метрополитен, гормост, владельцы зданий

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



Проблема

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

Кто?

Жители города

Что хочет?

Хотят безопасно передвигаться по ступеням лестничных маршей в зимний период времени, но не могут

Что мешает?

Образовавшаяся наледь

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

Уборщики чистят вручную с помощью острого и тяжелого инструмента. Не успевают сделать вовремя. Применяемый инструмент портит покрытие лестничных маршей



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

