

ИУЦТ | ИнноРеагент

Ожидаемые сроки исполнения:

1 учебный семестр

Заказчик

АО "Мосгипротранс"

2025



Контекст

В какой области решаем проблему?



антигололедный реагент, коррозия металлов,
химическая безопасность



Проблема

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

Кто?

Главный инженер дирекции пассажирских обустройств

Что хочет?

хочет улучшить безопасность реагентов гранулированной формы от образования наледей на 10%, для нанесения на металлические и железобетонные конструкции

Что мешает?

но не может так как имеет необходимость в дополнительных инфраструктурных решений и недостаточно информации о долгосрочном воздействии реагентов

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

существующие антигололёдные реагенты вызывают коррозию металла

