



Куда доедут консервы?

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

Контекст

В какой области решаем проблему?

Логистика пищевых грузов.

Проблема

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

Генеральный директор ТЭК Оператор Звягинцев М.М Осуществлять доставку консервированных пищевых грузов без использования рефрижераторного контейнера Климатические условия не всегда позволяют осуществить перевозку без понижения качества груза в пути следования вследствие чего груз может перегреваться или переохлаждаться Перевозки осуществляются с использованием рефрижераторных контейнеров. При этом рефконтейнеры являются дефицитными на рынке и тарифы на перевозку в них значительно выше, либо с использованием универсального крытого подвижного состава при перевозках в котором существует риск понижения качества перевозимого груза





МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

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)?

Транспортно-экспедиторские компании осуществляющие перевозки с использованием утеплённых контейнеров, грузоотправители и грузополучатели.

Данные

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

Правила перевозок скоропортящихся грузов.





МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Рекомендуемые инструменты

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

Математическое моделирование перевозочного процесса

Анализ аналогов

Какой вам известен мировой опыт в решении такого рода проблем?

Предполагаемый тип решения

В каком направлении предлагаем участникам искать решения?



Предполагаемая ролевая структура команды

Состав ролей участников команды. Возможные направления подготовки участников



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

Доступная экспертиза

Какими экспертами мы обеспечим решение этой задачи

Представители ТЭК

Дополнительные материалы

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

Правила перевозок скоропортящихся грузов.

Возможный реализатор проекта

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

ИУЦТ

