

Умный склад

Ожидаемые сроки исполнения: 2 семестра (сентябрь 2023 - май 2024)

Контекст

В какой области решаем проблему?

хранение на складе, склад, логистика, учет движения материалов, автоматизированные складские системы хранения, бережливое производство

Проблема

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

Руководитель главного материального склада Московской дирекции закупок и снабжения хочет в кратчайшие сроки оптимизировать систему хранения и перемещения материальных средств на складе устаревшая материально-техническая база 1. Закрыть склад на полное техническое перевооружение невозможно, т.к. приведет к полной остановке деятельности. 2. Постепенная модернизация длительна по времени и создает сложности с организацией работы, и контролем хищений. 3. Переезд в новый склад невозможен, в связи с отсутствием на рынке подходящей площадки.





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)?

клиенты склада

Данные

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



Рекомендуемые инструменты

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

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

эксперты Управления организации проектной деятельности в сфере
производительности труда

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

ИЭФ

