

Справочная система помощника машиниста

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

Контекст

В какой области решаем проблему?

Информационные технологии, СДО, модели локомотивов, машинист, предрейсовый осмотр

Проблема

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

Заместитель начальника локомотивного депо по эксплуатации хочет, чтобы машинист и помощник машиниста качественно и быстро проводили предрейсовый осмотр локомотива однако существует риск влияния человеческого фактора на результаты предрейсового осмотра а в существующей интернет-платформе (СДО РДЖ) отсутствует актуальная справочная информация об эксплуатируемых моделях локомотивов



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)?

ОАО «РЖД»

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?



Предполагаемая ролевая структура команды

Состав ролей участников команды. Возможные направления подготовки участников

Доступная экспертиза

Какими экспертами мы обеспечим решение этой задачи

нет

Дополнительные материалы

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

Центр информационных технологий на транспорте, сайт <https://cittransm.ru/>

Возможный реализатор проекта

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

ИТТСУ

