

Дом для керна

Ожидаемые сроки исполнения: Один семестр (Февраль 2023 - Май 2023)

Контекст

В какой области решаем проблему?

Строительные лаборатории, сохранность образцов керна при транспортировке.

Проблема

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

Сотрудники строительных компаний и лабораторий, они хотят повысить эффективность лабораторных исследований образцов керна, из-за отсутствия эффективного метода транспортировки образцов керна большая часть разрушается при транспортировке, на данный момент решение этой проблемы отсутствует.



Пользователи

Чья это проблема? Кто хочет что-то получить, но не может?

Строительные лаборатории.

Заказчик и другие стейкхолдеры

Кто вовлечен (какие стейкхолдеры/целевые аудитории и их сегменты)?

Строительные компании и их сотрудники.

Данные

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

Исходными данными являются существующие средства транспортировки образцов, имеющиеся на балансе лабораторных организаций



Рекомендуемые инструменты

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

Зд-принтер для печати тубуса для керна

Анализ аналогов

Какой вам известен мировой опыт в решении такого рода проблем?

Отсутствуют

Предполагаемый тип решения

В каком направлении предлагаем участникам искать решения?

Решением поставленной задачи является изменение текущего метода транспортировки образцов керна





МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Минтранс России



Транспортный
университет

Предполагаемая ролевая структура команды

Состав ролей участников команды. Возможные направления подготовки участников

2 инженера, 2 дизайнера, 2 маркетолога

Доступная экспертиза

Какими экспертами мы обеспечим решение этой задачи

Джагарян Игорь Григорьевич, Ст. преподаватель РУТ МИИТ.

Дополнительные материалы

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

СНиП 1.02.07-87

Возможный реализатор проекта

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

ИПСС

