

# Система хранения личных вещей

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

## Контекст

*В какой области решаем проблему?*

## Проблема

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

Требуется, чтобы студенты и сотрудники вуза могли хранить свои вещи в индивидуальных ящиках. Существующие решения либо устарели, либо являются трудозатратными в эксплуатации.



## Пользователи

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

Студенты, преподаватели, сотрудники ВУЗа

## Заказчик и другие стейкхолдеры

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

## Данные

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

Схема корпусов РУТ(МИИТ), требования пожарной безопасности, правила нахождения в помещениях РУТ(МИИТ)



## Рекомендуемые инструменты

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

КОМПАС 3-D, Sony Vegas Pro 13.0

## Анализ аналогов

*Какой вам известен мировой опыт в решении такого рода проблем?*

Сетчатые системы хранения, метабоксы, тандембоксы, магнитный толкатель для фасадов мебели, подъемные механизмы открывания, выдвижные механизмы открывания, скользящие механизмы открывания

## Предполагаемый тип решения

*В каком направлении предлагаем участникам искать решения?*

Система компактных индивидуальных закрывающихся отсеков для хранения личных вещей студентов РУТ(МИИТ) с предположительными вариантами расположения, учитывающими особенности учебных корпусов № 2 и №4 и загруженности аудиторий в учебное время.





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*

## 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*

АВИШ, ИТТСУ

