

# ИУЦТ. Поставка стройматериалов без отказов

## Ожидаемые сроки исполнения:

Один семестр (Сентябрь 2024 - Декабрь 2024)

## Заказчик

2024



# Контекст

*В какой области решаем проблему?*

цепь поставок, цифровизация процессов, перевозка, хранение,  
отказоустойчивость, эффективность, технологические процессы, строительные  
материалы, оценка рисков



# Проблема

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

## Кто?

Профессор кафедры "ЛТСТ" ИУЦТ Некрасов Алексей Германович

## Что хочет?

хочет снизить уровень риска цепи поставок строительных материалов на 5%

## Что мешает?

но не может из-за того, что в существующей цепи поставок строительных материалов не учитываются отказы процессов перевозки

## Какие есть способы решения и почему они не подходят?

а существующие технологии перевозки и хранения стройматериалов не полностью учитывают неопределенность среды, отсутствует автоматизированный мониторинг процесса перевозки



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Минтранс России



Транспортный  
университет

