

# АВИШ. Уровнемер

## Ожидаемые сроки исполнения:

Один семестр (Февраль 2024 - Июнь 2024)

## Заказчик

АО «ВНИИЖТ»

2024



# Контекст

*В какой области решаем проблему?*

Информационные технологии, анализ данных



# Проблема

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

## Кто?

Метеорологические и аварийные службы, центры мониторинга и управления чрезвычайными ситуациями на железнодорожном транспорте

## Что хочет?

Выявление участков повышенного риска затопления вследствие дождевых паводков и выдача соответствующих предупреждений

## Что мешает?

Отсутствие автоматизированного инструмента прогнозирования случаев затопления территорий

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

В данный момент работа выполняется метеорологическими службами с использованием экспертной оценки (вручную).



МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Минтранс России



Транспортный  
университет

