

ВИШ. Система объективного мониторинга строительства ВСМ-1

Ожидаемые сроки исполнения:

1 семестр (сентябрь 2025 – декабрь 2025)

Заказчик

Лаборатория «Цифровые двойники инфраструктуры ВСМ» Передовой инженерной школы
«Академия ВСМ»

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



оперативный контроль за ходом строительства
высокоскоростной магистрали с использованием цифровых
дашбордов и автоматизированной аналитики



Проблема

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

Кто?

руководители высшего и среднего звена

Что хочет?

оперативно выявлять отклонения от проектной документации и контролировать ключевые показатели строительства с помощью системы дашбордов

Что мешает?

Текущий мониторинг ведётся вручную, что снижает оперативность, достоверность и эффективность контроля за ходом строительства

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

ручной сбор и анализ данных, отчёты от подрядчиков, фрагментарные системы мониторинга

