

# ИУЦТ. Попутно-добываемая вода - не значит грязная

## Ожидаемые сроки исполнения:

Один семестр (Сентябрь 2024 - Декабрь 2024)

## Заказчик

АО "ОДЦУГР"

2024



# Контекст

*В какой области решаем проблему?*

очистка воды, способы очистки, фильтрация, попутно-добываемые воды



# Проблема

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

## Кто?

Главный инженер АО "ОДЦУГР" Марков Сергей Анатольевич

## Что хочет?

хочет улучшить уровень качества очистки попутно-добываемых вод на 10%

## Что мешает?

но не может из-за того, что процесс механической очистки воды обеспечивает частичную очистку с примесями загрязняющих веществ, концентрация которых больше нормы

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

а использование соответствующих очистительных химикатов не подходит по причине их дороговизны и необходимости их использования в круглосуточном режиме для поддержания необходимого уровня их концентрации в очищенной воде

