

# **АВТ. Сокращения времени расхождения судов в подходных каналах с использованием причально-наводочного устройства.**

**Ожидаемые сроки исполнения:**

два семестра

**Заказчик**

АВТ ВППиПО

**2024**



# Контекст

*В какой области решаем проблему?*



Необходимо выполнить разработку уточняющих положений рекомендаций использования причально-наводочного устройства с целью повышения безаварийного движения судов и сокращения времени, затрачиваемого на расхождение судов в подходных каналах.



# Проблема

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

## Кто?

СП 101.13330.2023 Подпорные стены, судоходные шлюзы, рыбопропускные сооружения

## Что хочет?

Разработка уточняющих положений рекомендаций использования причально-наводочного устройства с целью повышения безаварийного движения судов и сокращения времени, затрачиваемого на расхождение судов в подходных каналах.

## Что мешает?

Требуется разработка уточняющих положений Приложение Д СП 101.13330.2023 Подпорные стены, судоходные шлюзы, рыбопропускные сооружения в части определения параметров и характеристик причально-наводочного устройства.

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

В СП 101.13330.2023 «Подпорные стены, судоходные шлюзы, рыбопропускные сооружения» нет положений определения параметров причально направляющих сооружений и использование причально-наводочного устройства.

