

Программа повышения квалификации

## Вспомогательное и гидромеханическое оборудование

Эта программа создана для специалистов, стремящихся к профессиональному росту в одной из самых перспективных отраслей энергетики. Мы предлагаем углубленное изучение современных технологий, практические навыки для решения актуальных отраслевых задач и новые возможности для карьерного развития. Освоив программу, вы получите востребованные компетенции, которые выделят вас среди других специалистов и откроют новые перспективы в динамично развивающейся энергетике

### О программе:

- **Трудоёмкость программы:** 72 академических часа
- **Количество часов контактной работы:** 16 академических часов
- **Форма обучения:** очная с применением ЭО и ДОТ
- **Выдаваемый документ:** Удостоверение о повышении квалификации
- **Итоговая аттестация:** зачёт с оценкой
- **Количество слушателей в группе:** по набору группы от 5 человек
- **Продолжительность:** 4 месяца

# **Навыки и компетенции, которые получит слушатель:**

- Представление о структуре и функциях основного и вспомогательного оборудования гидроэнергетических установок
- Возможности регулирования гидротурбин
- Проектирование и эксплуатация масляного хозяйства, пневматических систем, технического водоснабжения и пожаротушения ГЭС
- Работа с затворами, сороудерживающими решетками и подъемно-транспортным оборудованием
- Решение специальных эксплуатационных задач ГЭУ
- Расчет параметров и рабочих режимов вспомогательного оборудования и автоматизация управления

## **Кому подойдет эта программа?**

Специалистам и инженерам, работающим в сфере электроэнергетики, желающим изучить сферу гидроэнергетики или обновить знания