

Программа повышения квалификации

Гидроэнергетические установки

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 гидроэнергетике

О программе:

- **Трудоёмкость программы:** 72 академических часа
- **Количество часов контактной работы:** 16 академических часов
- **Форма обучения:** очная
- **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:

- Проведение гидрологических расчетов и оценка водных ресурсов
- Расчет параметров гидравлических систем и рабочих характеристик гидротурбин
- Проектирование элементов гидротехнических сооружений
- Подбор и эксплуатация основного и вспомогательного оборудования ГЭС и ГАЭС
- Настройка и регулирование работы гидроагрегатов
- Оптимизация режимов работы гидроэлектростанций
- Управление технологическими процессами на ГЭС
- Разработка технических решений для гидроэнергетических объектов

Кому подойдет эта программа?

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