

Программа повышения квалификации

Энергоустановки на основе возобновляемых источников энергии

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 откроют новые перспективы в динамично развивающейся сфере возобновляемой энергетики

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:

- Сбор и анализ исходных данных для гелиоэнергетических расчетов
- Расчет и моделирование прихода солнечного излучения на приёмную площадку
- Оценка энергетических характеристик солнечных фотоэлектрических установок
- Проектирование солнечных электростанций
- Сбор и обработка исходных данных для ветроэнергетических расчетов
- Анализ энергетических характеристик ветроэнергетических установок
- Контроль и управление режимами работы ВЭУ и ветроэлектростанций

Кому подойдет эта программа?

Специалистам и инженерам, работающим в сфере электроэнергетики, желающим изучить сферу возобновляемой энергетики