

## **КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОГРАММЫ**

### **«Энергосбережение и повышение энергоэффективности в электроэнергетике»**

Направление:	140400 ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА И ЭЛЕКТРОТЕХНИКА
Целевая группа:	Директор, главный инженер, заместитель главного инженера, начальник участка
Вид проф. деятельности:	технологический
Срок обучения:	72 (часов)
Форма обучения:	с частичным отрывом от работы

Программа подготовки включает лекционные и практические занятия о методах выявления и снижения нерациональных затрат энергетических ресурсах при их производстве, передаче и распределении, что позволяет производить анализ текущих данных о технологическом процессе и вырабатывать управленческие решения, направленные на снижение удельных затрат различных ресурсов и энергии.

#### **Перечень основных актуальных компетенций**

- 1.1.1. Способность правильно организовать сбор, хранение и анализ информации об объемах потерь энергоресурсов
- 1.1.2. Готовность внедрять современные административные технологии в области управления потерями
- 1.1.3. Способность правильно выбирать современные энергосберегающие технологии, находить творческие решения задач,
- 1.1.4. Способность и готовность оценивать технико-экономическую эффективность внедрения современных энергосберегающих технологий
- 1.1.5. Готовность внедрять и использовать современные энергосберегающие технологии, готовностью принимать нестандартные решения

#### **Структура программы**

Структура программы - 2 модуля:

Модуль №1: Энергоменеджмент

Модуль №2: Энергосбережение

#### **ГРАФИК ОБУЧЕНИЯ**

Графиком обучения предусматривается последовательное изучение 2 модулей (1-2). Объем 1-ого модуля 32 часа, 2-ого – 40 часов, итоговая аттестация по программе -2 часа.