

*Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
«Южно-окружной центр повышения квалификации и переподготовки кадров  
для строительного и жилищно-коммунального комплекса»*



**Рабочая программа  
повышения квалификации по курсу:  
«Проведение энергетического обследования  
с целью повышения энергетической эффективности  
и энергосбережения».**

### **ОБЩАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ**

#### **Модуль №1. Законодательное и нормативно правовое регулирование в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в РФ.**

- 1.1.1. Принципы правового регулирования в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.
- 1.1.2. Государственная поддержка при реализации проектов по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в промышленности.
- 1.1.3. Допуск на право проведения энергетического обследования.

#### **Модуль №2. Обеспечение энергетической эффективности зданий, строений, сооружений.**

- 1.2..1 Правила установления требований энергетической эффективности зданий, строений, сооружений.
- 1.2.2. Обеспечение учета ресурсов и применения приборов учета.
- 1.2.3. Показатели, характеризующие выполнение требований энергетической эффективности.
- 1.2.4. Требования к правилам определения класса энергетической эффективности многоквартирных домов.

#### **Модуль №3. Энергосервисные договоры (контракты). Государственная информационная система в области энергосбережения**

## **и повышения энергоэффективности.**

### **Модуль №4. Энергетическое обследование—основной инструмент повышения энергоэффективности предприятия.**

1.4.1. Требования Закона об энергоэффективности в отношении бюджетных организаций.

1.4.2. Передовой опыт по реализации потенциала технологического энергосбережения в системе повышения энергоэффективности.

## **СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ЧАСТЬ ПРОГРАММЫ.**

### **2.1. Реализация потенциала технологического энергосбережения в системе повышения энергетической эффективности.**

2.1.1. Предприятия, для которых энергетическое обследование является обязательным.

2.1.2. Перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности для основных отраслей экономики: в промышленности, электроэнергетике, теплоснабжении, строительстве, системах коммунальной инфраструктуры

2.1.3. Организация и порядок проведения энергетического обследования.

2.1.4. Оборудование и приборы для проведения энергетического обследования.

2.1.5. Энергетический паспорт предприятия. Требования к энергетическому паспорту, составленному по результатам энергетического обследования.

### **2.2. Энергетический менеджмент в системе энергетической эффективности.**

2.2.1. Основные обязанности энергетического менеджера.

2.2.2. Примерная схема управления предприятием с участием энергоменеджмента.

2.2.3. Требования к подготовке энергетического менеджера. Обучение персонала.