



## ПРОГРАММА УЧЕБНОГО КУРСА

### «Система энергетического менеджмента согласно ISO 50001:2018. Внутренний аудит ISO 19011:2018»

**Тема 1: Изменение стандартов в соответствии с тенденциями современного менеджмента.**

**Тема 2: Обзор требований стандарта ISO 50001:2018.**

- Логика построения и структура Стандарта ISO 50001:2018.
- Процессный подход: система энергоменеджмента (СЭНМ) и ее процессы; Последовательность управления системой процессов; взаимодействие процессов с учетом рисков в области СЭНМ.
- Понимание контекста организации.
- Учёт заинтересованных сторон.
- Понятие лидерства и ответственности в области СЭНМ.
- Планирование и управление рисками в области СЭНМ.
- Управление изменениями в области СЭНМ.
- Планирование и управление человеческими ресурсами, инфраструктурой и ресурсами для мониторинга и измерения.
- Компетентность и осведомленность персонала организации.
- Знания организации.
- Документированная информация. Практические примеры.
- Усиление контроля за процессами аутсорсинга.
- Оценка результатов деятельности организации в области СЭНМ: процессы мониторинга, измерения, анализа и оценки функционирования СЭНМ; особенности проведения внутренних аудитов СЭНМ; особенности проведения анализа со стороны руководства. Практические примеры.
- Несоответствия и корректирующие действия.
- Постоянное улучшение СЭНМ.

**Тема 3: Порядок перехода на новую версию для сертифицированных компаний. Особенности сертификации.**



#### Тема 4: Стандарт ISO 19011:2018 "Руководства по аудиту систем менеджмента"

- Терминология
- Классификация аудитов
- Принципы проведения аудита
- Управление программой аудита
- Психологические аспекты аудита
- Ведение записей
- Вводное и заключительное совещания
- Компетентность аудиторов
- Приложение А
- Практические задания и примеры

Продолжительность: 3 дня. Расписание: с 10:00 до 17:00. Предусмотрены перерывы на кофе-паузы и обед. Тестирование.

Контактный телефон: (044) 495-76-83

E-mail: [academy@tms.ua](mailto:academy@tms.ua)