



**Обучающий семинар
«Энергоаудит на практике»
12-14 июля 2016 год г. Алматы**

Место: г. Алматы, пр. Аль-Фараби, 15, БЦ «Нурлы Тау», блок 4 В,
16 этаж, офис 1602

Программа обучающего семинара*

Дата: 12 июля **Время:** 09:00-18:00

Время	Тема	Лектор
09:00-09:10	Введение	Токбаев Даурен Галымович, Президент ОЮЛ «Казахстанская Ассоциация Энергоаудиторов»
09:10-09:50	Нормативно-правовая база проведения энергоаудита	Кибарин Андрей Анатольевич, Член Экспертного Совета ОЮЛ «Казахстанская Ассоциация Энергоаудиторов», Заведующий кафедрой теплоэнергетических установок Алматинского университета энергетики и связи, к.т.н.
09:50-10:30	Основные задачи и этапы энергоаудита. Методология проведения энергоаудита	
10:30-11:00	Программа энергоаудита и регламент инструментального обследования	
11:00-11:20	Кофе-брейк	
11:20-12:20	Информационное обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности	Кибарин Андрей Анатольевич, Член Экспертного Совета ОЮЛ «Казахстанская Ассоциация Энергоаудиторов», Заведующий кафедрой теплоэнергетических установок Алматинского университета энергетики и связи, к.т.н.
12:20-13:00	Методика проведения инструментального обследования при энергоаудите	
13:00-14:00	Обеденный перерыв	
14:00-14:30	Оценка потенциала энергосбережения, разработка мероприятий по энергосбережению	Кибарин Андрей Анатольевич, Член Экспертного Совета ОЮЛ «Казахстанская

14:30-15:00	Методика разработки энергосберегающих программ при проведении энергоаудита	Ассоциация Энергоаудиторов», Заведующий кафедрой теплоэнергетических установок Алматинского университета энергетики и связи, к.т.н.
15:00-18:00	Особенности проведения энергоаудита электросистем	Уточняется
15:40-16:00	Кофе-брейк	

Дата: 13 июля **Время:** 09:00-18:00

09:00-13:00	Выезд на предприятие для проведения замеров и выявления мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности	Кибарин Андрей Анатольевич, Член Экспертного Совета ОЮЛ «Казахстанская Ассоциация Энергоаудиторов», Заведующий кафедрой теплоэнергетических установок Алматинского университета энергетики и связи, к.т.н.
13:00-14:00	Обеденный перерыв	Уточняется
14:00-18:00	Обсуждение проведенных замеров, краткий анализ результатов замеров Составление предварительного перечня энергосберегающих мероприятий с укрупненной оценкой	Кибарин Андрей Анатольевич, Член Экспертного Совета ОЮЛ «Казахстанская Ассоциация Энергоаудиторов», Заведующий кафедрой теплоэнергетических установок Алматинского университета энергетики и связи, к.т.н.

15:40-16:00	Кофе-брейк	
-------------	------------	--

Дата: 14 июля **Время:** 09:00-18:00

09:00-11:00	Введение в стандарт ISO 50001 Обзор стандарта ISO 50001 ISO 50001: Опыт США и ЕС	Исмагулова Хадиша Уалиоллаевна, Директор органа по подтверждению соответствия систем менеджмента ТОО «Каз Серт» Алматы», эксперт-аудитор системы энергетического менеджмента PCBC
11:00-11:20	Кофе-брейк	
11:20-15:00	Энергоанализ Базовая линия Индикаторы энергоэффективности	Исмагулова Хадиша Уалиоллаевна, Директор органа по подтверждению соответствия систем менеджмента ТОО «Каз Серт» Алматы», эксперт-аудитор системы энергетического менеджмента PCBC
13:00-14:00	Обеденный перерыв	
15:00-17:00	Тренинг-практика по созданию, внедрению и организации системы энергоменеджмента на предприятии	Исмагулова Хадиша Уалиоллаевна, Директор органа по подтверждению соответствия систем менеджмента ТОО «Каз Серт» Алматы», эксперт-аудитор системы энергетического менеджмента PCBC
15:40-16:00	Кофе-брейк	
17:00-18:00	Подведение итогов семинара. Вручение сертификатов	

* В программе возможны незначительные изменения