

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе «Основные требования международного стандарта ISO 50001:2018»

Для руководителей и специалистов, ответственных за соблюдение стандарта ISO 50001:2018 в организации.

Программа рассчитана на срок очно-заочного обучения 24 часа

№ п/п	Наименование компонентов программы	Трудоемкость, ак. ч.		
		Всего	Лекции	Семинары
1	Система энергетического менеджмента (СЭнМ): основные вопросы энергоэффективности и терминология энергетического менеджмента	2	2	-
2	Модель СЭнМ на основе стандарта ISO 50001:2018	1	1	-
3	Понятие «контекст (среда) организации»: определение внешних и внутренних условий функционирования. Подходы к определению заинтересованных сторон СЭнМ и их требований	1	1	-
4	Лидерство в СЭнМ и энергетическая политика	1	1	-
5	Планирование: управление рисками и возможностями, принципы риск-менеджмента (ГОСТ Р ИСО 31000- 2019); энергетический анализ, энергетические показатели и энергетическая базовая линия; энергетические цели и задачи с учетом рисков и возможностей, связанных с принятыми обязательствами и значимым энергопотреблением	4	2	2
6	Средства обеспечения: ресурсы, компетентность, осведомленность и информирование, управление документированной информацией	1	1	-
7	Планирование и управление деятельностью по энергопотреблению и энергосбережению. Проектирование. Закупки.	2	2	-
8	Оценка результатов деятельности: мониторинг, энергетические измерения, анализ и оценка:	4	2	2
9	Внутренний аудит.	3	2	1
10	Несоответствия, корректирующие действия и постоянное улучшение	1	1	-
11	Рекомендации по разработке и внедрению СЭнМ	2	1	1
12	Сертификация (ресертификация) СЭнМ	1	1	-
	Итоговая проверка знаний	1	-	-
	Всего	24	17	6

Целью повышения квалификации по Программе является совершенствование и (или) получение новых компетенций, необходимых для реализации стандарта ISO 50001:2018 и интегрирования системы энергоменеджмента в существующую систему менеджмента предприятия для постоянного повышения энергоэффективности, и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации.