

Учебный план
 программы повышения квалификации
**«Проведение энергетических обследований с целью повышения
 энергетической эффективности и энергосбережения»**

Категория слушателей – лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Срок обучения – **36 часов**.

Форма обучения – **очная, заочная, очно-заочная (с применением дистанционных технологий)**.

№ п/п	Наименование разделов	Всего, час.	В том числе	
			лекции	практич. и лаборат. занятия
1	Практические вопросы реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	24	24	-
2	Разработка мероприятий энергосбережения и повышения энергетической эффективности применительно к месту работы слушателя с учетом отраслевой принадлежности	12	-	12
	Итоговая аттестация – Контрольное тестирование			
	Всего часов	36	24	12

Учебно-тематический план
 программы повышения квалификации
**«Проведение энергетических обследований с целью повышения
 энергетической эффективности и энергосбережения»**

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего, час.	В том числе	
			лекции	практич. и лаборат. занятия
1	Практические вопросы реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	24	24	-
1.1	Утвержденные и перспективные меры государственной политики в области энергосбережения и соответствующие им инструменты, их целевое назначение, практика применения, критерии и условия эффективности	3	3	-
1.2	Энергетическое обследование (энергоаудит), подготовка и оформление	3	3	-

	энергетического паспорта организации.			
1.3	Системы энергоменеджмента.	2	2	-
1.4.	Энергосервисная деятельность	2	2	-
1.5	Пропаганда и популяризация энергосбережения.	3	3	-
1.6	Особенности энергосбережения и повышения энергетической эффективности в сфере жилищно-коммунального хозяйства, в том числе организация разработки схем теплоснабжения.	3	3	-
1.7	Существующие технологии в области энергоэффективного освещения.	4	4	-
1.8	Типовые технологии энергосбережения для зданий и сооружений.	4	4	-
2	Разработка мероприятий энергосбережения и повышения энергетической эффективности применительно к месту работы слушателя с учетом отраслевой принадлежности	12	-	12
2.1	Апробация на практике актуальных инициатив в области энергообследования.	4	-	4
2.2	Освоение методики проведения капитального ремонта зданий	4	-	4
2.3	Информационное сопровождение и популяризация энергосбережения и повышения энергоэффективности	4	-	4
	Итоговая аттестация – Контрольное тестирование	2		