



УТВЕРЖДАЮ
ДПО ДПО «ИПК ГМС»
Н.В. Княева
Н.В. Княева

«03» *марта*



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

Москва

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№№ пп	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	В том числе		Форма контроля
			Лекци и	Практ. занятия	
1.	Нормативно-правовая база, Методология проведения энергетического обследования	6	6		самоконтр оль
2.	Нормирование потребления энергоресурсов	2	2		самоконтр оль
3.	Инструментальное обеспечение при проведении энергетических обследований	8	8		самоконтр оль
4.	Информационное обеспечение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической безопасности	5	5		самоконтр оль
5.	Методы расчета. Методы расчета нормативов потерь энергоносителей	12	12		самоконтр оль
6.	Общие подходы к разработке муниципальных, региональных, отраслевых программ энергоэффективности	4	4		самоконтр оль
7.	Приборный учет потребления тепловой энергии	12	12		самоконтр оль
8.	Современные энергосберегающие технологии (с учетом отраслевых особенностей)	5	5		самоконтр оль
9.	Разработка энергетического паспорта и рекомендаций по выбору энергосберегающих мероприятий	5	5		самоконтр оль
10.	Специализация программы. Планирование энергетических обследований и энергоаудит по направлениям	4	4		самоконтр оль
11.	Экономические вопросы энергетических обследований	8	8		самоконтр оль
Итоговая аттестация по учебному курсу		1	1		тестирован ие
Всего часов:		72	72		