

**Автономная некоммерческая организация учебный центр дополнительного профессионального образования «Академия»  
(АНО УЦ ДПО «Академия»)**

**СОГЛАСОВАНО**  
Педагогическим советом  
АНО УЦ ДПО «Академия»

протокол № 1 от «10» 01. 2023 г.



**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор

Лене П.Г.

«10» 01. 2023 г.

**УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
**дополнительная профессиональная программа**  
**программа повышения квалификации**  
**«Энергосбережение в бюджетной сфере»**

**Категория слушателей:** специалисты со средним профессиональным образованием, специалисты с высшим образованием

**Срок обучения** – 72 часа, включая все виды аудиторной и внеаудиторной (самостоятельной) работы слушателя.

**Форма обучения** – заочная (с применением дистанционных образовательных технологий) проводится без отрыва от производства по месту нахождения слушателя через Интернет в соответствии с учебно-тематическим планом, обязательным изучением учебных материалов, расположенных на платформе дистанционного обучения АНО УЦ ДПО «Академия» <http://anodpo.ru>, в СДО, и сдачей итоговой аттестации.

№ Раздела темы	Наименование разделов и дисциплин	Всего <sup>3</sup> часов	В том числе:		Форма аттеста- ции
			Лек- ции <sup>1</sup> , СР <sup>2</sup>	ДОТ <sup>4</sup>	
1	2	3	4	5	6
Раздел 1	Нормативно-правовая база. Основные положения в области энергосбережения	8		8	
Раздел 2	Энергоресурсы. Системы учета энергоресурсов	8		8	
Раздел 3	Производство и преобразование энергоресурсов	8		8	
Раздел 4	Передача и распределение энергоресурсов	8		8	
Раздел 5	Удельные расходы на основную продукцию	8		8	
Раздел 6	Типовые мероприятия по экономии расхода энергоресурсов	10		10	
Раздел 7	Экономические вопросы в области энергосбережения	8		8	
Раздел 8	Планирование энергетических обследований и энергоаудита с учетом специфики объекта обследования	12		12	
Раздел 9	Итоговая аттестация	2		2	тестирование
	<b>ИТОГО</b>	<b>72</b>		<b>72</b>	

*\*Примечание:*

1 Для всех видов аудиторных занятий (лекции, практические занятия) устанавливается академический час продолжительностью 45 минут.

2 Самостоятельная работа слушателей

3 При применении дистанционных образовательных технологий за час принимается мера объема материала, намечаемого к изучению в течение академического часа.

4 При применении дистанционных образовательных технологий все аудиторские занятия (лекции, практические занятия) заменяются на самостоятельное изучение слушателем учебных материалов и самостоятельное выполнение практических заданий, размещенных в системе дистанционного обучения.