

Автономная некоммерческая организация  
Дополнительного профессионального образования  
«Институт стандартизации, сертификации и метрологии»

## **УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**

программы повышения квалификации  
«Метрологический контроль и надзор»

**Цель:** обеспечить развитие знаний, умений, навыков и компетенций необходимых для выполнения работ в области обеспечения единства измерений.

**Программа предназначена для Слушателей:** специалистов метрологических служб.

**К освоению Программы допускаются:** лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

**Продолжительность обучения:** 72 часа.

**Форма обучения:** очно-заочная, заочная.

**Выдаваемый документ:** удостоверение о краткосрочном повышении квалификации установленного образца.

## Учебный план

№ п/п	Наименование модулей и дисциплин		
		Всего часов	Формы контроля
1.	Понятие метрология и обеспечение единства измерений	6	
2.	Требования Федерального закона «Об обеспечении единства измерений» №102-ФЗ	9	
3.	Понятие федеральное регулирование в области обеспечения единства измерений. Формы федерального регулирования	6	
4.	Порядок отнесения технических устройств к средствам измерений. Классификация средств измерений	8	
5.	Понятие сферы государственного регулирования в области обеспечения единства измерений	6	
6.	Порядок проведения поверки средств измерений	5	
7.	Порядок проведения метрологической экспертизы	4	
8.	Порядок проведения аккредитации в области обеспечения единства измерений в национальной системе по аккредитации	10	
9.	Понятие федерального метрологического надзора. Основные принципы	12	
10.	Порядок осуществления федерального метрологического надзора	5	
	Итоговая аттестация	1	Итоговая работа
	<b>Итого</b>	<b>72</b>	