



Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии  
ФГАОУ ДПО «Академия стандартизации, метрологии и сертификации (учебная)»  
Лицензия на право ведения образовательной деятельности Серия ААА № 002661, рег. № 2540  
от 05 марта 2012 года, выданная Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки

Кафедра «Метрология стандартных образцов», ФГУП «УНИИМ», г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, д. 4, сайт: [www.uniim.ru](http://www.uniim.ru)

**График обучения на 2-ое полугодие 2020 г.  
г. Екатеринбург**

№ п/п	Наименование дополнительной профессиональной программы	Кол-во часов	Стоимость обучения в руб. за 1 чел.	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Контактный телефон/факс	E-mail
<b>ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ</b>											
1	Разработка, испытания и применение стандартных образцов материалов (веществ). (модули 1-3)*	72	28 000					09.11 – 20.11		(343) 350-72-42/ (343) 350-20-39	REV@uniim.ru
	Модуль 1. Теория и практика разработки и применения стандартных образцов. Установление метрологической прослеживаемости с помощью стандартных образцов.	36	18 000					09.11 – 13.11			
	Модуль 2. Испытания стандартных образцов в целях утверждения типа.	18	9 000					16.11 – 18.11			
	Модуль 3. Требования к изготовителям стандартных образцов (с учетом требований ISO 17034).	18	9 000	по мере формирования групп							
2	Применение стандартных образцов в законодательно-регулируемой сфере (с учетом положений международных стандартов 17025, 17034, 17043).	18	10 000					23.11 – 25.11		(343) 350-72-42/ (343) 350-20-39	REV@uniim.ru
3	Система менеджмента изготовителя стандартных образцов (с учетом положений ISO 17034).	36	20 000	по мере формирования групп						(343) 350-72-42/ (343) 350-20-39	REV@uniim.ru

№ п/п	Наименование дополнительной профессиональной программы	Кол-во часов	Стоимость обучения в руб. за 1 чел.	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Контактный телефон/факс	E-mail
4	Метрологическое обеспечение количественного химического анализа с применением стандартных образцов (с учетом требований ГОСТ Р ИСО 5725, ГОСТ ИСО/МЭК 17025, 102-ФЗ). (модули 1-2)*	72	30 000				12.10 – 23.10			(343) 350-72-42/ (343) 350-20-39	REV@uniim.ru
	Модуль 1. Разработка, аттестация и валидация методик (методов) измерений.	36	20 000				12.10 – 16.10				
	Модуль 2. Методы организации внутрилабораторного контроля качества результатов анализа (с учетом положений ГОСТ Р ИСО 5725, РМГ 61, РМГ 76).	36	20 000				19.10 – 23.10				
5	Организация и проведение межлабораторных сличительных испытаний (МСИ) с применением стандартных образцов. Проверка квалификации лабораторий посредством МСИ, требования к провайдерам (с учетом положений ГОСТ ISO/IEC 17043).	36	20 000	по мере формирования групп						(343) 350-72-42/ (343) 350-20-39	REV@uniim.ru

**Примечание.**

\* - Модульный принцип построения Программы допускает использовать отдельные модули и их комбинацию как для однократного повышения квалификации, так и реализации накопительного принципа за счет освоения отдельных разделов и тем Программы в форме семинаров в соответствующей очередности.

**Академия оставляет за собой право внесения изменений в график обучения.**

**Заявки на обучение следует направлять на электронный адрес:**

[REV@uniim.ru](mailto:REV@uniim.ru)

**Вы можете скачать заявку или заполнить на web-сайте Академии [asms.ru](http://www.asms.ru)**

**<http://www.asms.ru/training/order.php>**