

### График обучения на 2024 г.

#### Кафедра № 4 «Метрология стандартных образцов» ФГАОУ ДПО АСМС

(на базе УНИИМ – филиала ФГУП «ВНИИМ им.Д.И.Менделеева»)

г. Екатеринбург, ул. Красноармейская, д. 4, ком. 703; сайт: [www.uniim.ru](http://www.uniim.ru), [www.asms.ru](http://www.asms.ru)

№ п/п	Наименование дополнительной профессиональной программы	Кол-во часов	Стоимость обучения* в руб. за 1 чел.	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Контактный телефон	E-mail
<b>ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ</b>																	
1	Разработка, испытания и применение стандартных образцов материалов (веществ) [модули 1-3]**	72	36 000	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11.11 – 21.11	–	8 (343) 350-72-42	rev@uniim.ru
2	Теория и практика разработки и применения стандартных образцов. Установление метрологической прослеживаемости с помощью стандартных образцов [модуль 1]	36	23 500	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11.11 – 15.11	–	8 (343) 350-72-42	rev@uniim.ru
3	Испытания стандартных образцов в целях утверждения типа [модуль 2]	18	12 000	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	18.11 – 19.11	–	8 (343) 350-72-42	rev@uniim.ru
4	Требования к изготовителям стандартных образцов (с учетом требований ISO 17034) [модуль 3]	18	12 000	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	20.11 – 21.11	–	8 (343) 350-72-42	rev@uniim.ru
5	Применение стандартных образцов в законодательно-регулируемой сфере (с учетом положений международных стандартов 17025, 17034, 17043)	18	12 000	–	01.02 – 02.02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8 (343) 350-72-42	rev@uniim.ru
6	Система менеджмента изготовителя стандартных образцов (с учетом положений ISO 17034)	36	23 500	–	12.02 – 15.02	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8 (343) 350-72-42	rev@uniim.ru

№ п/п	Наименование дополнительной профессиональной программы	Кол-во часов	Стоимость обучения* в руб. за 1 чел.	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Контактный телефон	E-mail
<b>ПРОГРАММЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ</b>																	
7	Метрологическое обеспечение количественного химического анализа с применением стандартных образцов (с учетом требований ГОСТ Р ИСО 5725, ГОСТ ISO/IEC 17025, 102-ФЗ) [модули 1-2]**	72	36 000	–	–	–	01.04 – 12.04	–	–	–	–	–	14.10 – 25.10	–	–	8 (343) 350-72-42	rev@uniim.ru
8	Разработка, аттестация и валидация методик (методов) измерений [модуль 1]	36	23 500	–	–	–	01.04 – 05.04	–	–	–	–	–	14.10 – 18.10	–	–	8 (343) 350-72-42	rev@uniim.ru
9	Методы организации внутрилабораторного контроля качества результатов анализа (с учетом положений ГОСТ Р ИСО 5725, РМГ 61, РМГ 76) [модуль 2]	36	23 500	–	–	–	08.04 – 12.04	–	–	–	–	–	21.10 – 25.10	–	–	8 (343) 350-72-42	rev@uniim.ru
10	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	26 500	–	–	11.03 – 15.03	–	–	–	–	–	–	–	–	–	8 (343) 350-72-42	rev@uniim.ru
11	Система менеджмента испытательной лаборатории (с учетом положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019). Критерии аккредитации	24	21 500	–	–	04.03 – 06.03	–	–	–	–	–	–	–	–	10.12 – 12.12	8 (343) 350-72-42	rev@uniim.ru

**Примечание:**

\*НДС не облагается (НК РФ ст. 149, п. 2, пп. 14)

\*\*Модульный принцип построения Программы допускает использовать отдельные модули и их комбинацию как для однократного повышения квалификации, так и для реализации накопительного принципа за счет освоения отдельных модулей Программы.

**ФГАОУ ДПО АСМС 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 на сайтах: [www.asms.ru](http://www.asms.ru) или [www.uniim.ru](http://www.uniim.ru)**