

КАФЕДРА

Академии стандартизации, метрологии и сертификации (учебная)

МЕТРОЛОГИЯ СТАНДАРТНЫХ ОБРАЗЦОВ

Лицензия на право ведения образовательной деятельности серия ААА № 002661 рег. № 2540 от 05.03.2012 г.,
выданная Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки

Уважаемые коллеги!

Кафедра «Метрология стандартных образцов» ФГАОУ ДПО АСМС, созданная на базе
Уральского научно-исследовательского института метрологии –
филиала Федерального государственного унитарного предприятия
«Всероссийский научно-исследовательский институт метрологии им. Д.И. Менделеева»
(г. Екатеринбург)

приглашает Вас и Ваших сотрудников пройти обучение по программе повышения квалификации
**«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)»**

Программа разработана для руководителей и специалистов испытательных и измерительных лабораторий, а также для организаций, планирующих реализацию деятельности в качестве провайдеров МСИ.

Обучение проводят и консультируют руководители и ведущие специалисты УНИИМ – филиала ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», имеющие ученые степени и звания, многолетний практический опыт в области организации и проведения МСИ и являющиеся разработчиками основополагающих нормативных документов в этой области: **ГОСТ ISO/IEC 17043, РМГ 103, РМГ 134.**

УНИИМ – филиал ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева» осуществляет свою деятельность по организации проведения МСИ с 1999 г. в качестве координатора МСИ, признанного Росстандартом, и с 2016 г. в качестве провайдера МСИ, аккредитованного в национальной системе аккредитации (Аттестат аккредитации RA.RU 430158) с обширной областью аккредитации (показатели качества и безопасности пищевых продуктов, продовольственного сырья, объектов окружающей среды (вода, почва, грунты, донные отложения, промышленные отходы, воздух), черные и цветные металлы и сплавы, нефть и нефтепродукты, уголь, горные породы, минеральные удобрения, строительные материалы, древесина, лекарственные средства, наноматериалы, металлические покрытия, реактивы и химически чистые вещества, а также в сфере обеспечения единства измерений (поверка и калибровка средств измерений).

Программа курса:

1. Межлабораторные сличения. Задачи и возможности.
2. Основные требования к организации и проведению межлабораторных сличений в свете положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ ISO/IEC 17043.
3. Основные требования к проверке квалификации лабораторий в испытательных и калибровочных лабораториях посредством МСИ в свете Критериев аккредитации в национальной системе аккредитации и Политики Росаккредитации в отношении проверки квалификации путем проведения межлабораторных сличительных (сравнительных) испытаний.
4. Вопросы разработки программ проверки квалификации лабораторий. Выбор объектов и методов измерений (анализа).
5. Особенности организации и проведения МСИ в области оценки соответствия и в области обеспечения единства измерений.
6. Требования к образцам для МСИ (разработка, оценка технических и метрологических характеристик).
7. Обеспечение качества образцов для МСИ и оценка их пригодности.
8. Требования к лабораториям, принимающим участие в МСИ.
9. Методы статистических расчетов при обработке результатов МСИ.
10. Требования к системе менеджмента провайдера МСИ.

По окончании обучения специалисты получают **Удостоверение ФГАОУ ДПО АСМС** о повышении квалификации в объеме 36 часов.

Стоимость обучения 20 000 руб. НДС не облагается в соответствии с пп. 14 п. 2 ст. 149 НК РФ.

По вопросам, связанным с обучением, просим обращаться:

Заместитель заведующего кафедрой

Кремлева Ольга Николаевна

+7 343 350-60-68, e-mail: Kremleva@uniim.ru

Специалист по учебно-методической работе

Рудницкая Евгения Владимировна

+7 343 350-72-42, e-mail: REV@uniim.ru

Форму заявки можно скачать на сайте www.uniim.ru Заявки на обучение направлять REV@uniim.ru