

Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии
УРАЛЬСКИЙ ФИЛИАЛ
 федерального государственного автономного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования
«АКАДЕМИЯ СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ (учебная)»

620075, Екатеринбург, ул. Красноармейская 4 Б, 2 этаж. Телефон (343) 350-21-16, 350-17-12, 363-03-30
 E-mail: omd@ufasms.ru

График переподготовки, повышения квалификации специалистов и аттестации поверителей средств измерений на 2026 год

Наименование программы	Стоимость	2026 год											
		Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
1. ПОВЕРКА И КАЛИБРОВКА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ:													
Поверка и калибровка средств радиотехнических измерений (102 ч.)			02-20				01-19					09-27	
Поверка и калибровка средств измерений электрических и магнитных величин (102 ч.)		12-30			30.03-17.04		01-19			07-25			30.11-18.12
Поверка и калибровка средств теплотехнических измерений (средств измерений давления, температуры и расхода) (102 ч.)		12-30			30.03-17.04		01-19			07-25			30.11-18.12
Поверка и калибровка средств измерений геометрических величин (108 ч.)		12-30			30.03-17.04		01-19			07-25			30.11-18.12
Поверка и калибровка средств геодезических измерений (102 ч.)			02-13										
Поверка и калибровка оптико-физических и физико-химических средств измерений (108 ч.)				10-27			15.06-03.07			28.09-16.10			
Поверка и калибровка средств измерений механических величин (102 ч.)			02-20			12-29				28.09-16.10			
Поверка и калибровка средств измерений массы (102 ч.)			02-20			12-29				28.09-16.10			
Поверка локомотивных скоростемеров, устройств и систем безопасности (102 ч.)			02-13							28.09-09.10			
Поверка и калибровка средств измерений объема и вместимости (102 ч.)			02-20			12-29			10-28			09-27	
Поверка и калибровка средств измерений параметров вибрации и удара (102 ч.)				10-27			15.06-03.07						
Поверка и калибровка средств виброакустических измерений (102 ч.)				10-27			15.06-03.07						
Поверка и калибровка средств измерений ионизирующих излучений (102 ч.)			02-13							28.09-09.10			
Поверка и калибровка информационно-измерительных и управляющих систем (измерительных каналов ИИС и АСУ ТП) (102 ч.)				10-27		12-29			10-28			09-27	
Поверка и калибровка средств измерений функциональной диагностики (радиоэлектронных СИМН) (108 ч.)		12-30							10-28			09-27	
Поверка и калибровка средств неразрушающего контроля (108 ч.)				10-27						28.09-16.10			
2. АТТЕСТАЦИЯ ПОВЕРИТЕЛЕЙ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ													
Аттестация поверителей средств измерений по видам измерений	в т.ч. НДС)				22.04							05.11	
3. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПЕРЕПОДГОТОВКА													
Специалист по метрологии (сроки, график, формы обучения составляются индивидуально) (270 ч.)		12.01-30.04; 19.01-30.04; 02.02-30.04; 10.03-03.07; 30.03-03.07; 04.05-03.07; 04.05-11.09; 12.05-11.09; 01.06-11.09; 15.06-11.09; 10.08-06.11; 07.09-06.11; 07.09-25.12; 28.09-25.12; 05.10-25.12; 02.11-25.12											
Специалист по испытаниям продукции (сроки, график, формы обучения составляются индивидуально) (270 ч.)		Формирование групп по поступлению заявок (примерный срок обучение 7-8 недель)											

Предусмотрена возможность повышения квалификации в удаленном формате. Одновременно с офлайн обучением осуществляется онлайн трансляция занятий из аудиторий

E-mail: omd@ufasms.ru

Стр.1

Тел. (343) 350-21-16, 350-17-12

Наименование программы	Стоимость	2026 год											
		Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
4. ДРУГИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПО МЕТРОЛОГИИ													
Метрологическое обеспечение производства (72 ч.)		19-30			13-24			13-24			05-16		
Метрологическое обеспечение производства (дистанционное обучение, 72 ч.)													
Метрологическое обеспечение производства (для руководителей метрологических служб) (60 ч.)				10-19			01-10			07-16		23.11-02.12	
Метрологическая экспертиза технической документации (72 ч.)			02-13			12-22			17-28			09-20	
Аттестация испытательного оборудования (36 ч.)			16-20				22-26				19-23		
Метрологический надзор (36 ч.)				02-06			29.06-03.07				26-30		14-18
Разработка методик калибровки средств измерений. Расчет неопределенности измерений (36 ч.)			16-20								05-09		
Аккредитация метрологической службы юридического лица в области обеспечения единства измерений и признания ее компетентности в проведении работ (36 ч.)				02-06			29.06-03.07					23-27	
Современные методы и средства аналитического контроля. Техника и практика газохроматографического анализа (36 ч.)					30.03-03.04					07-11			
5. МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИСПЫТАНИЙ СОСТАВА И СВОЙСТВ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ													
Метрологическое обеспечение аналитического контроля, включая оценивание неопределенности (** с учетом требований №102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ Р ИСО 5725) (72 ч.)					30.03-10.04						12-23		
Метрологическое обеспечение хроматографических методов анализа (с учетом требований №102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ Р ИСО 5725) (36 ч.)								20-24					
Методики измерений, применяемые в испытательных лабораториях: выбор, разработка, валидация, аттестация (с учетом требований №102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений», Приказа Минпромторга №4091 от 15.12.2015, положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ Р 8.563, ГОСТ Р ИСО 5725, РМГ 61) (36 ч.)					20-24					21-25			
Верификация (внедрение) методик измерений (испытаний) в деятельность испытательных лабораторий (с учетом требований №102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений», Приказа Минпромторга №4091 от 15.12.2015, положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019) (36 ч.)			09-13								12-16		
Показатели качества методик анализа воздушных сред (промышленных выбросов в атмосферу, воздуха рабочей зоны, атмосферного воздуха). Алгоритмы их оценивания и контроля (** с учетом требований №102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ Р ИСО 5725, РМГ 61 и РМГ 76) (36 ч.)							22-26						

Наименование программы	Стоимость	2026 год											
		Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
<i>Проверка квалификации лабораторий посредством межлабораторных сличительных испытаний, включая требования к провайдерам проверки квалификации, образцам для проверки квалификации</i> (** с учетом положений ГОСТ ИСО/МЭК 17043) (36 ч.)									24-28				
<i>Биологические методы контроля. Обеспечение компетентности лабораторий в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019</i> (36 ч.)										07-11			
<i>Обеспечение компетентности испытательных лабораторий, включая их аккредитацию</i> (** с учетом требований №102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений», №412-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019) (72 ч.)				10-20				13-24				02-13	
<i>Обеспечение компетентности лабораторий, осуществляющих испытания нефти и нефтепродуктов, включая аккредитацию</i> (** с учетом положений ГОСТ Р ИСО 5725, ГОСТ 33701, РМГ 76) (36 ч.)					13-17								14-18
<i>Требования к содержанию и оформлению документов аккредитуемых испытательных лабораторий, включая метрологическое обеспечение (с учетом требований №102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений», №412-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)</i> (36 ч.)		19-23									26-30		
<i>Система менеджмента испытательной лаборатории (с учетом положений стандартов ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 и ISO 9001)</i> (36 ч.)				16-20			01-05			14-18			
<i>Контроль качества результатов анализа в испытательных лабораториях</i> (** с учетом положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ Р ИСО 5725, РМГ 76) (72 ч.)			26.01-06.02										23.11-04.12
<i>Внутрилабораторный контроль качества результатов анализа в испытательных лабораториях (с учетом положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ Р ИСО 5725, РМГ 76)</i> (36ч.)		26-30							17-21			23-27	
<i>Риски и возможности в системе менеджмента качества испытательной лаборатории (с учетом положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)</i> (36 ч.)		12-16						27-31					
<i>Оценивание неопределенности результатов количественного химического анализа (с учетом ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ 34100.3-2017/ISO/IEC Guide 98-3:2008, ГОСТ Р ИСО 21748, ГОСТ Р ИСО 5725, Руководства Еврахим/Ситак «Количественное описание неопределенности в аналитических измерениях»)</i> (36 ч.)						12-15					19-23		
<i>Образцы для контроля качества: разработка, приготовление, проверка пригодности, применение (с учетом положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ ISO Guide 33, ISO Guide 80)</i> (36 ч.)				23-27						07-11			
<i>Отбор проб для последующих измерений (испытаний): общие требования (с учетом положений ГОСТ ISO/IEC 17025)</i> (36 ч.)									03-07				

Наименование программы	Стоимость	2026 год											
		Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Метрологическая прослеживаемость измерений (испытаний) в деятельности испытательных лабораторий (с учетом требований №102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019) (36 ч.)						12-15							
Внутренний аудит систем менеджмента (на соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019) (36 ч.)		26-31					15-19						07-11
Процедура оформления результатов исследований (испытаний) и измерений. Протоколы испытаний и акты отбора образцов. Порядок и сроки представления сведений о результатах деятельности в Федеральную службу по аккредитации (24 ч.)				02-04		06-08							21-23
Управление документацией, ведение архива документов и правила резервного копирования с учетом требований Критериев аккредитации, ГОСТ ISO/IEC 17025 (16 ч.)			24-25									16-17	
Управление рисками: периодичность организации внутрилабораторного контроля и внешнего контроля обеспечения достоверности результатов (16 часов)			26-27										
Проверка функционирования измерительного и испытательного оборудования. Промежуточные проверки измерительного оборудования. Применение альтернативного оборудования (24 часа)					01-03								
Вода дистиллированная. Методы изготовления и контроля. Обеспечение достоверности результатов (32 часа)										07-10			
Измерение и оценка физических факторов (32 часа)												16-20	
6. СТАНДАРТИЗАЦИЯ, СЕРТИФИКАЦИЯ, УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ													
Стандартизация (36 ч.)								13-17					
Стандартизация (первичное обучение) (дистанционно, 36 ч.)													
Нормоконтроль:													
- технической документации (36 ч.)				02-06				13-17				23-27	
- технической документации (дистанционное обучение, 36 ч.)													
Основные положения стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) (20 ч.)					20-22					21-23			
Аудит систем менеджмента качества и основные положения стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015) (36 ч.)					20-24					21-25			
Сертификация систем менеджмента качества (заявители в эксперты) (очно-заочная форма обучения, 108 ч.)						20.04-08.05					21.09-09.10		
Подтверждение соответствия продукции (очно-заочная форма обучения, 74 ч.)		Формирование групп по поступлению заявок											
7. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ													
Радиационный контроль и радиационная безопасность (36 ч.)		Формирование групп по поступлению заявок											
8. ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ НА БАЗЕ ФБУ «ТЮМЕНСКИЙ ЦСМ»													
в г. ЮГОРСК													
Поверка и калибровка средств измерений электрических и магнитных величин (102 ч.)		Формирование групп по поступлению заявок											

Предусмотрена возможность повышения квалификации в удаленном формате. Одновременно с офлайн обучением осуществляется онлайн трансляция занятий из аудиторий

E-mail: omd@ufasms.ru

Стр.4

Тел. (343) 350-21-16, 350-17-12

Наименование программы	Стоимость	2026 год											
		Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Поверка и калибровка средств теплотехнических измерений (средств измерений давления, температуры и расхода) (102 ч.)		Формирование групп по поступлению заявок											
Поверка и калибровка средств виброакустических измерений (102 ч.)		Формирование групп по поступлению заявок											
Поверка и калибровка информационно-измерительных и управляющих систем (измерительных каналов ИИС и АСУ ТП) (102 ч.)		Формирование групп по поступлению заявок											
в г. НОВЫЙ УРЕНГОЙ													
Поверка и калибровка средств теплотехнических измерений (средств измерений давления, температуры и расхода) (102 ч.)		Формирование групп по поступлению заявок											
Поверка и калибровка оптико-физических и физико-химических средств измерений (108 ч.)		Формирование групп по поступлению заявок											
Поверка и калибровка средств измерений объема и вместимости (102 ч.)		Формирование групп по поступлению заявок											
в г. КУРГАН													
Поверка и калибровка средств измерений геометрических величин(108 ч.)		Формирование групп по поступлению заявок											
Поверка и калибровка средств измерений механических величин (102 ч.)		Формирование групп по поступлению заявок											
Аттестация испытательного оборудования (36 ч.)		Формирование групп по поступлению заявок											
9. ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ НА БАЗЕ ФБУ «ЧЕЛЯБИНСКИЙ ЦСМ»													
в г. ЧЕЛЯБИНСК													
Поверка и калибровка средств измерений (по видам измерений)		Информацию уточнять по телефону Кафедры, +7 (351) 260-65-32, e-mail: m.zakharchenko@chelcsm.ru											
Специалист по метрологии (270 ч.)													
Аттестация поверителей средств измерений по видам измерений	(в т.ч. НДС)												
10. КОНСУЛЬТАЦИОННЫЕ/ КОНСАЛТИНГОВЫЕ УСЛУГИ													
Консультационные услуги по разработке:		Сроки и стоимость рассчитывается индивидуально с учетом специфики предприятия (организации) и планируемых к выполнению работ (услуги облагаются НДС)											
- стандарта организации «Метрологическая экспертиза»													
- стандарта организации «Метрологический надзор»													
Фор-аудит		Сроки и стоимость рассчитывается индивидуально с учетом специфики предприятия (организации) и планируемых к выполнению работ (услуги облагаются НДС)											
Подготовка метрологической службы юридического лица/ испытательной лаборатории к аккредитации/ подтверждению компетентности													
Разработка Руководства по качеству испытательной лаборатории / метрологической службы													

* - Обращаем внимание, сроки обучения могут изменится после опубликования Постановления Правительства РФ «О переносе выходных дней в 2026 году».

Для заключения договоров просим направлять предварительные заявки в Уральский филиал АСМС

по тел. (343) 350-21-16, 350-17-12 и e-mail: omd@ufasms.ru. Форму гарантийной заявки можно взять на сайте <http://uralasms.ru> или запросить по указанным телефонам и e-mail.

ВНИМАНИЕ!!! Уральский филиал АСМС оставляет за собой право внесения изменений в стоимость и сроки проведения обучения, более подробную информацию уточнять по тел. (343) 350-21-16, 350-17-12 и e-mail: omd@ufasms.ru

Возможна организация выездных занятий на базе предприятия, корпоративных вебинаров стоимость и сроки обучения устанавливаются в индивидуальном порядке.