

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.)	36 500		02-20				01-19					09-27	
Поверка и калибровка средств измерений электрических и магнитных величин (102 ч.)	35 000	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.)	35 000	12-30			30.03-17.04		01-19			07-25			30.11-18.12
Поверка и калибровка средств измерений геометрических величин (108 ч.)	35 000	12-30			30.03-17.04		01-19			07-25			30.11-18.12
Поверка и калибровка средств геодезических измерений (102 ч.)	42 000		02-13										
Поверка и калибровка оптико-физических и физико-химических средств измерений (108 ч.)	35 000			10-27				15.06-03.07			28.09-16.10		
Поверка и калибровка средств измерений механических величин (102 ч.)	35 000		02-20			12-29					28.09-16.10		
Поверка и калибровка средств измерений массы (102 ч.)	35 000		02-20			12-29					28.09-16.10		
Поверка локомотивных скоростемеров, устройств и систем безопасности (102 ч.)	36 500		02-13								28.09-09.10		
Поверка и калибровка средств измерений объема и вместимости (102 ч.)	35 000		02-20			12-29			10-28			09-27	
Поверка и калибровка средств измерений параметров вибрации и удара (102 ч.)	36 500			10-27				15.06-03.07					
Поверка и калибровка средств виброакустических измерений (102 ч.)	36 500			10-27				15.06-03.07					
Поверка и калибровка средств измерений ионизирующих излучений (102 ч.)	42 000		02-13								28.09-09.10		
Поверка и калибровка информационно-измерительных и управляющих систем (измерительных каналов ИИС и АСУ ТП) (102 ч.)	35 000			10-27		12-29			10-28			09-27	
Поверка и калибровка средств измерений функциональной диагностики (радиоэлектронных СИМН) (108 ч.)	42 000	12-30							10-28			09-27	
Поверка и калибровка средств неразрушающего контроля (108 ч.)	42 000			10-27							28.09-16.10		
2. АТТЕСТАЦИЯ ПОВЕРИТЕЛЕЙ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ													
Аттестация поверителей средств измерений по видам измерений	24 000 (в т.ч. НДС)				22.04							05.11	
3. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПЕРЕПОДГОТОВКА													
Специалист по метрологии (сроки, график, формы обучения составляются индивидуально) (270 ч.)	55 000	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.)	60 000	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.)	24 000	19-30			13-24			13-24			05-16		
Метрологическое обеспечение производства (дистанционное обучение, 72 ч.)	23 000												
Метрологическое обеспечение производства (для руководителей метрологических служб) (60 ч.)	23 000			10-19			01-10			07-16		23.11-02.12	
Метрологическая экспертиза технической документации (72 ч.)	26 500		02-13			12-22			17-28			09-20	
Аттестация испытательного оборудования (36 ч.)	25 500		16-20				22-26				19-23		
Метрологический надзор (36 ч.)	25 500			02-06			29.06-03.07				26-30		14-18
Разработка методик калибровки средств измерений. Расчет неопределенности измерений (36 ч.)	25 500		16-20								05-09		
Аккредитация метрологической службы юридического лица в области обеспечения единства измерений и признания ее компетентности в проведении работ (36 ч.)	25 500			02-06			29.06-03.07					23-27	
Современные методы и средства аналитического контроля. Техника и практика газохроматографического анализа (36 ч.)	28 500				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.)	28 500				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.)	28 500							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.)	25 500				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.)	25 500		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.)	25 500						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.)	27 500								24-28				
<i>Биологические методы контроля. Обеспечение компетентности лабораторий в соответствии с требованиями ГОСТ ISO/IEC 17025-2019</i> (36 ч.)	27 500									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.)	28 500			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.)	28 500				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.)	27 500	19-23									26-30		
<i>Система менеджмента испытательной лаборатории (с учетом положений стандартов ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 и ISO 9001)</i> (36 ч.)	27 500			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.)	28 500		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.)	27 500	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.)	27 500	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.)	27 500					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.)	27 500			23-27						07-11			
<i>Отбор проб для последующих измерений (испытаний): общие требования (с учетом положений ГОСТ ISO/IEC 17025)</i> (36 ч.)	27 500								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.)	27 500					12-15							
Внутренний аудит систем менеджмента (на соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019) (36 ч.)	27 500	26-30					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.)	22 000			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.)	20 000		24-25									16-17	
Управление рисками: периодичность организации внутрिलाбораторного контроля и внешнего контроля обеспечения достоверности результатов (16 часов)	20 500		26-27										
Проверка функционирования измерительного и испытательного оборудования. Промежуточные проверки измерительного оборудования. Применение альтернативного оборудования (24 часа)	22 000				01-03								
Вода дистиллированная. Методы изготовления и контроля. Обеспечение достоверности результатов (32 часа)	24 000									07-10			
Измерение и оценка физических факторов (32 часа)	24 000											16-20	
6. СТАНДАРТИЗАЦИЯ, СЕРТИФИКАЦИЯ, УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ													
Стандартизация (36 ч.)	28 000							13-17					
Стандартизация (первичное обучение) (дистанционно, 36 ч.)	26 000												
Нормоконтроль:													
- технической документации (36 ч.)	28 000			02-06				13-17				23-27	
- технической документации (дистанционное обучение, 36 ч.)	22 500												
7. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ													
Радиационный контроль и радиационная безопасность (36 ч.)	27 500	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.)	35 000	Формирование групп по поступлению заявок											
Поверка и калибровка средств теплотехнических измерений (средств измерений давления, температуры и расхода) (102 ч.)	35 000	Формирование групп по поступлению заявок											
Поверка и калибровка средств виброакустических измерений (102 ч.)	35 000	Формирование групп по поступлению заявок											
Поверка и калибровка информационно-измерительных и управляющих систем (измерительных каналов ИИС и АСУ ТП) (102 ч.)	35 000	Формирование групп по поступлению заявок											
в г. НОВЫЙ УРЕНГОЙ													
Поверка и калибровка средств теплотехнических измерений (средств измерений давления, температуры и расхода) (102 ч.)	35 000	Формирование групп по поступлению заявок											

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

Наименование программы	Стоимость	2026 год											
		Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Поверка и калибровка оптико-физических и физико-химических средств измерений (108 ч.)	35 000	Формирование групп по поступлению заявок											
Поверка и калибровка средств измерений объема и вместимости (102 ч.)	35 000	Формирование групп по поступлению заявок											
в г. КУРГАН													
Поверка и калибровка средств измерений геометрических величин (108 ч.)	35 000	Формирование групп по поступлению заявок											
Поверка и калибровка средств измерений механических величин (102 ч.)	35 000	Формирование групп по поступлению заявок											
Аттестация испытательного оборудования (36 ч.)	25 500	Формирование групп по поступлению заявок											
9. ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ НА БАЗЕ ФБУ «ЧЕЛЯБИНСКИЙ ЦСМ»													
в г. ЧЕЛЯБИНСК													
Поверка и калибровка средств измерений (по видам измерений)	35 000	Информацию уточнять по телефону Кафедры, +7 (351) 260-65-32, e-mail: m.zakharchenko@chelcsm.ru											
Специалист по метрологии (270 ч.)	55 000												
Аттестация поверителей средств измерений по видам измерений	24 000 (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 измениться 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.