

График профессиональной переподготовки, повышения квалификации, семинарского обучения специалистов и аттестации поверителей средств измерений на 2023 год

Наименование программы	Стоимость	2023 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.)	34 000	10-27			03-21						04-22		
Поверка и калибровка средств электрических измерений (102 ч.)	32 500	10-27			03-21		29.05-16.06				04-22		27.11-15.12
Поверка и калибровка средств теплотехнических измерений (средств измерений давления, температуры и расхода) (108 ч.)	32 500	10-27			03-21		29.05-16.06				04-22		27.11-15.12
Поверка и калибровка средств геометрических измерений (108 ч.)	32 500	10-27			03-21		29.05-16.06				04-22		27.11-15.12
Поверка и калибровка средств геодезических измерений (102 ч.)	39 400		30.01-10.02										07-17
Поверка и калибровка оптико-физических и физико-химических средств измерений (108 ч.)	32 500			09-24				19.06-07.07			02-20		
Поверка и калибровка средств механических измерений (102 ч.)	32 500		30.01-17.02			10-26					02-20		
Поверка и калибровка средств измерений массы (102 ч.)	32 500		30.01-17.02			10-26					02-20		
Поверка скоростемеров локомотивных (102 ч.)	32 500		30.01-10.02								02-13		
Поверка и калибровка средств измерений объема и вместимости (102 ч.)	32 500		30.01-17.02			10-26			14-31			07-24	
Поверка и калибровка средств виброакустических измерений (102 ч.)	34 000			09-24				19.06-07.07				07-24	
Поверка и калибровка средств измерений ионизирующих излучений (102 ч.)	39 400		30.01-10.02								02-13		
Поверка и калибровка информационно-измерительных и управляющих систем (измерительных каналов ИИС и АСУ ТП) (102 ч.)	32 500			09-24		10-26			14-31			07-24	
Поверка и калибровка средств измерений функциональной диагностики (радиоэлектронных СИМН) (108 ч.)	39 400			09-24				19.06-07.07					
Поверка и калибровка средств неразрушающего контроля (108 ч.)	39 400		30.01-17.02								02-20		
2. АТТЕСТАЦИЯ ПОВЕРИТЕЛЕЙ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ													
Аттестация поверителей средств измерений по видам измерений	18 000 (в т.ч. НДС)				26.04				31.08				20.12
3. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПЕРЕПОДГОТОВКА													
Специалист по метрологии (сроки, график, формы обучения составляются индивидуально) (270 ч.)	52 000	10.01-31.03; 16.01-31.03; 09.03-31.05; 03.04-12.07; 10.05-12.07; 29.05-13.09; 19.06-13.09; 14.08-27.10; 21.08-27.10; 04.09-27.10; 02.10-22.12; 07.11-22.12											
Специалист по испытаниям продукции (сроки, график, формы обучения составляются индивидуально) (270 ч.)	52 000	Формирование групп по поступлению заявок (примерный срок обучение 7-8 недель)											
Специалист по сертификации продукции (сроки, график, формы обучения составляются индивидуально) (270 ч.)	52 000	Формирование групп по поступлению заявок (примерный срок обучение 7-8 недель)											
4. ДРУГИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПО МЕТРОЛОГИИ													
Метрологическое обеспечение производства (72 ч.)	20 000	16-27			03-14			10-21			02-13		
Метрологическое обеспечение производства (дистанционное обучение 72 ч.)	19 000	Сроки обучения составляются индивидуально											
Метрологическое обеспечение производства (для руководителей метрологических служб) (60 ч.)	19 500		13-22			10-19			07-16			13-22	

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

Наименование программы	Стоимость	2023 год											
		Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
<i>Метрологическая экспертиза технической документации</i> (72 ч.)	20 000		23.01-03.02			10-19			21-31			20-30	
<i>Аттестация испытательного оборудования</i> (36 ч.)	18 500			27.02-03.03			19-23				23-27		
<i>Метрологический контроль и надзор</i> (36 ч.)	18 500			27.02-03.03			13-16			25-29			18-22
<i>Разработка методик калибровки средств измерений. Расчет неопределенности измерений</i> (36 ч.)	18 500		06-10								09-13		
<i>Аккредитация метрологической службы юридического лица в области обеспечения единства измерений и признания ее компетентности в проведении работ</i> (с учётом требований ISO/IEC 17025-2017) (36 ч.)	18 500			27-31				03-07				30.10-03.11	
<i>Современные методы и средства аналитического контроля. Техника и практика газохроматографического анализа</i> (36 ч.)	22 000				03-07					25-29			
5. МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИСПЫТАНИЙ СОСТАВА И СВОЙСТВ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ													
<i>Метрологическое обеспечение аналитического контроля (с учётом требований ФЗ «Об обеспечении единства измерений», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ Р ИСО 5725)</i> (72 ч.)	23 500				03-14						16-27		
<i>Метрологическое обеспечение хроматографических методов анализа (с учётом требований ФЗ «Об обеспечении единства измерений», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ Р ИСО 5725)</i> (36 ч.)	22 000							10-14					
<i>Методики измерений, применяемые в испытательных лабораториях: выбор, разработка, валидация, аттестация (с учётом требований 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)</i> (36 ч.)	20 500				24-28					25-29			
<i>Верификация (внедрение) методик измерений (испытаний) в деятельность испытательных лабораторий (с учётом требований ФЗ «Об обеспечении единства измерений», Приказа Минпромторга №4091 от 15.12.2015, положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)</i> (36 ч.)	20 500		13-17								16-20		
<i>Показатели качества методик анализа воздушных сред (промышленных выбросов в атмосферу, воздуха рабочей зоны, атмосферного воздуха). Алгоритмы их оценивания и контроля (с учётом требований ФЗ «Об обеспечении единства измерений», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ Р ИСО 5725, РМГ 61 и РМГ 76)</i> (36 ч.)	20 500						19-23						
<i>Проверка квалификации лабораторий посредством межлабораторных сличительных испытаний, включая требования к провайдеру проверки квалификации, образцам для проверки квалификации (с учётом положений ГОСТ ИСО/МЭК 17043)</i> (36 ч.)	22 000								28-31				
<i>Обеспечение компетентности лабораторий, осуществляющих контроль биологическими методами, и подготовка их к аккредитации</i> (36 ч.)	22 000									18-22			
<i>Обеспечение компетентности испытательных лабораторий, включая их аккредитацию (с учётом требований ФЗ «Об обеспечении единства измерений», ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)</i> (72 ч.)	23 500			13-24				03-14				30.10-10.11	
<i>Обеспечение компетентности лабораторий, осуществляющих испытания нефти и нефтепродуктов, включая аккредитацию (с учётом положений ГОСТ Р ИСО 5725, ГОСТ 33701, РМГ 76)</i> (36 ч.)	23 500				24-28								

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

Наименование программы	Стоимость	2023 год											
		Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
<i>Требования к содержанию и оформлению документов аккредитуемых испытательных лабораторий, включая метрологическое обеспечение (с учётом требований ФЗ «Об обеспечении единства измерений», ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)</i> (36 ч.)	22 000	23-27				22-26					02-06	20-24	
<i>Система менеджмента испытательной лаборатории (с учётом положений стандартов ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 и ИСО 9001)</i> (36 ч.)	23 000			13-17		02-05				18-22			
<i>Контроль качества результатов анализа в испытательных лабораториях (с учётом положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ Р ИСО 5725, РМГ 76)</i> (72 ч.)	23 500		30.01-10.02										27.11-08.12
<i>Внутрилабораторный контроль качества результатов анализа в испытательных лабораториях (с учётом положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ Р ИСО 5725, РМГ 76)</i> (36ч.)	22 000								21-25				
<i>Риски и возможности в системе менеджмента качества испытательной лаборатории (с учётом положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)</i> (36 ч.)	22 000	10-13					05-09						
<i>Оценивание неопределённости результатов количественного химического анализа (с учётом 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 неопределённости в аналитических измерениях»)</i> (36 ч.)	22 000					15-19					23-27		
<i>Образцы для контроля качества: разработка, приготовление, проверка пригодности, применение (с учётом положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ ISO Guide 33, ISO Guide 80)</i> (36 ч.)	22 000			27-31						04-08			
<i>Отбор проб для последующих измерений (испытаний) в системе менеджмента испытательной лаборатории (с учётом положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)</i> (36 ч.)	22 000								07-11				
<i>Метрологическая прослеживаемость измерений (испытаний) в деятельности испытательных лабораторий (с учётом требований ФЗ «Об обеспечении единства измерений», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)</i> (36 ч.)	23 000						29.05-02.06						
<i>Внутренний аудит систем менеджмента (на соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)</i> (36 ч.)	23 000		30.01-03.02			02-05			31.07-04.08				18-22
6. ФИЗИКО-МЕХАНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ МАТЕРИАЛОВ И МЕТАЛЛОВ													
<i>Неопределённость измерений. Оценка неопределённости измерений прочностных свойств при испытании металлов на растяжение</i> (вебинар, 20 ч.)	18 500		20-22							04-06			
<i>Неопределённость измерений. Оценка неопределённости измерений прочностных свойств при измерении твёрдости металлов</i> (вебинар, 20 ч.)	18 500			01-03						06-08			
<i>Неопределённость измерений. Оценка неопределённости измерений прочностных свойств при испытании металлов на ударную вязкость</i> (вебинар, 20 ч.)	18 500								01-03		02-04		
<i>Неопределённость измерений. Оценка неопределённости измерений прочностных свойств при испытании пластмасс</i> (вебинар, 20 ч.)	18 500								07-09		04-06		

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

Наименование программы	Стоимость	2023 год											
		Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
<i>Актуальные вопросы испытаний металлов – современные методы и оборудование</i> (вебинар, 20 ч.)	18 500					02-04						07-09	
<i>Актуальные вопросы испытаний пластмасс – современные методы и оборудование</i> (вебинар, 20 ч.)	18 500					22-24							11-13
7. СТАНДАРТИЗАЦИЯ, СЕРТИФИКАЦИЯ, УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ													
<i>Стандартизация</i> (36 ч.)	23 500							10-14					
Нормоконтроль:													
- технической документации (36 ч.)	23 500		13-17				26-30			25-29			11-15
- технической документации (дистанционное обучение, 36 ч.)	19 000	Сроки обучения составляются индивидуально											
- проектно-сметной документации (36 ч.)	23 500					02-05					23-27		
<i>Основные положения стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)</i> (20 ч.)	18 500			27.02-01.03						18-20			
<i>Аудит систем менеджмента качества и основные положения стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)</i> (36 ч.)	23 500			27.02-03.03						18-22			
<i>Сертификация систем менеджмента качества</i> (заявители в эксперты) (очно-заочная форма обучения, 108 ч.)	39 400			27.02-10.03						18-29			
<i>Системы экологического менеджмента организаций на основе стандарта ГОСТ Р ИСО 14001-2016 (ISO 14001:2015) и их сертификация</i> (20 ч.)	18 500	Формирование групп по поступлению заявок											
<i>Подтверждение соответствия продукции</i> (очно-заочная форма обучения, 74 ч.)	37 500	Формирование групп по поступлению заявок											
<i>Системы менеджмента качества предприятий по производству и (или) обслуживанию медицинской техники по ГОСТ ISO 13485-2017</i> (очно-заочная форма обучения, 108 ч.)	39 400	Формирование групп по поступлению заявок											
8. ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ													
<i>Обращение с отходами I-IV классов опасности</i> (очно-заочная форма обучения, 112 ч.)	39 400	Формирование групп по поступлению заявок											
<i>Обращение с отходами I-IV классов опасности (включая медицинские)</i> (очно-заочная форма обучения, 112 ч.)	39 400	Формирование групп по поступлению заявок											
Обеспечение экологической безопасности:													
- руководителями и специалистами общехозяйственных систем управления (72 ч.)	37 500	Формирование групп по поступлению заявок											
- при работах в области обращения с опасными отходами (112 ч.)	39 400	Формирование групп по поступлению заявок											
- руководителями и специалистами экологических служб и систем экологического контроля (200 ч.)	41 000	Формирование групп по поступлению заявок											
<i>Экологический учет и контроль на предприятии</i> (36 ч.)	23 500	Формирование групп по поступлению заявок											
9. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ													
<i>Радиационный контроль металлолома, сырья, материалов, промышленных отходов и радиационная безопасность</i> (36 ч.)	23 500	Формирование групп по поступлению заявок											
10. ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ НА БАЗЕ ФБУ «ТЮМЕНСКИЙ ЦСМ»													
в г. ЮГОРСК:													
<i>Проверка и калибровка средств электрических измерений</i> (102 ч.)	34 000		30.01-10.02										
<i>Проверка и калибровка средств теплотехнических измерений (средств измерений давления, температуры и расхода)</i> (108 ч.)	34 000				17-28					21.08-01.09			

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

Наименование программы	Стоимость	2023 год											
		Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
<i>Поверка и калибровка средств виброакустических измерений</i> (102 ч.)	34 000				17-28								
<i>Поверка и калибровка информационно-измерительных и управляющих систем (измерительных каналов ИИС и АСУ ТП)</i> (102 ч.)	34 000										16-27		
в г. НОВЫЙ УРЕНГОЙ:													
<i>Поверка и калибровка средств теплотехнических измерений (средств измерений давления, температуры и расхода)</i> (108 ч.)	34 000			13-24									
<i>Поверка и калибровка оптико-физических и физико-химических средств измерений</i> (108 ч.)	34 000									18-29			
<i>Поверка и калибровка средств измерений объема и вместимости</i> (102 ч.)	34 000		06-17										
в г. КУРГАН:													
<i>Поверка и калибровка средств геометрических измерений</i> (108 ч.)	34 000									04-15			
<i>Поверка и калибровка средств механических измерений</i> (102 ч.)	34 000										02-13		
<i>Аттестация испытательного оборудования</i> (36 ч.)	23 500				03-07								
11. КОНСУЛЬТАЦИОННЫЕ/ КОНСАЛТИНГОВЫЕ УСЛУГИ													
<i>Консультационные услуги по разработке:</i>		Сроки и стоимость рассчитывается индивидуально с учётом специфики предприятия (организации) и планируемых к выполнению работ (услуги облагаются НДС)											
- стандарта организации «Метрологическая экспертиза»													
- стандарта организации «Метрологический надзор»													
<i>Фор-аудит</i>													
<i>Подготовка метрологической службы юридического лица/ испытательной лаборатории к аккредитации/ подтверждению компетентности</i>													
<i>Разработка Руководства по качеству испытательной лаборатории / метрологической службы</i>													

* - Обращаем внимание, сроки обучения могут измениться после опубликования Постановления Правительства РФ «О переносе выходных дней в 2023 году».

Для заключения договоров просим направлять предварительные заявки в Уральский филиал АСМС по тел. (343) 350-21-16, 350-17-12, 363-03-30 или e-mail: omd@ufasms.ru.

Форму гарантийной заявки можно взять на сайте <https://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, 363-03-30 и электронной почте omd@ufasms.ru

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