



График переподготовки, повышения квалификации, семинарского обучения специалистов и аттестации поверителей средств измерений на 2022 год

Наименование программы	2022 год											
	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
1. ПОВЕРКА И КАЛИБРОВКА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ:												
<i>Поверка и калибровка средств радиотехнических измерений</i> (102 ч.)	10-28			04-22					05-23			
<i>Поверка и калибровка средств электрических измерений</i> (102 ч.)	10-28			04-22	30.05-17.06				05-23		28.11-16.12	
<i>Поверка и калибровка средств теплотехнических измерений (средств измерений давления, температуры и расхода)</i> (108 ч.)	10-28			04-22	30.05-17.06				05-23		28.11-16.12	
<i>Поверка и калибровка средств геометрических измерений</i> (108 ч.)	10-28			04-22	30.05-17.06				05-23		28.11-16.12	
<i>Поверка и калибровка средств геодезических измерений</i> (102 ч.)	31.01-11.02										07-18	
<i>Поверка и калибровка оптико-физических и физико-химических средств измерений</i> (108 ч.)			09-25			27.06-15.07				03-21		
<i>Поверка и калибровка средств механических измерений</i> (102 ч.)	31.01-18.02				11-27					03-21		
<i>Поверка и калибровка средств измерений массы</i> (102 ч.)	31.01-18.02				11-27					03-21		
<i>Поверка скоростемеров локомотивных</i> (102 ч.)	31.01-11.02									03-14		
<i>Поверка и калибровка средств измерений объема и вместимости</i> (102 ч.)	31.01-18.02				11-27			08-26			07-25	
<i>Поверка и калибровка средств виброакустических измерений</i> (102 ч.)			09-25			27.06-15.07					07-25	
<i>Поверка и калибровка средств измерений ионизирующих излучений</i> (102 ч.)	31.01-11.02									03-14		
<i>Поверка и калибровка информационно-измерительных и управляющих систем (измерительных каналов ИИС и АСУ ТП)</i> (102 ч.)			09-25		11-27			08-26			07-25	
<i>Поверка и калибровка средств измерений функциональной диагностики (радиоэлектронных СИМН)</i> (108 ч.)			09-25			27.06-15.07						
<i>Поверка и калибровка средств неразрушающего контроля</i> (108 ч.)	10-28			04-22				08-26				
2. АТТЕСТАЦИЯ ПОВЕРИТЕЛЕЙ СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ												
Аттестация поверителей средств измерений по видам измерений		21.02		25.04		20.06			26.09			19.12
3. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПЕРЕПОДГОТОВКА												
<i>Специалист по метрологии</i> (сроки, график, формы обучения составляются индивидуально) (270 ч.)	10.01-31.03; 17.01-31.03; 09.03-31.05; 04.04-12.07; 11.05-12.07; 30.05-13.09; 20.06-13.09; 27.06-13.09; 08.08-25.10; 22.08-25.10; 05.09-25.10; 03.10-27.12; 07.11-27.12											
<i>Специалист по испытаниям продукции</i> (сроки, график, формы обучения составляются индивидуально) (270 ч.)	Формирование групп по поступлению заявок (примерный срок обучение 7-8 недель)											
<i>Специалист по сертификации продукции</i> (сроки, график, формы обучения составляются индивидуально) (270 ч.)	Формирование групп по поступлению заявок (примерный срок обучение 7-8 недель)											
4. ДРУГИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПО МЕТРОЛОГИИ												
<i>Метрологическое обеспечение производства</i> (72 ч.)	17-28		28.03-08.04		30.05-08.06						07-18	
<i>Метрологическое обеспечение производства</i> (дистанционное обучение 72 ч.)	Сроки обучения составляются индивидуально											

Наименование программы	2022 год											
	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
<i>Метрологическое обеспечение производства</i> (для руководителей метрологических служб) (60 ч.)		14-22							19-28			
<i>Метрологическая экспертиза технической документации</i> (72 ч.)		07-18			16-27			15-26				12-23
<i>Аттестация испытательного оборудования</i> (36 ч.)		28.02-04.03				20-24				24-28		
<i>Метрологический контроль и надзор</i> (36 ч.)		28.02-04.03								31.10-03.11		
<i>Разработка методик калибровки средств измерений. Расчет неопределенности измерений</i> (36 ч.)		14-18								10-14		
<i>Аккредитация метрологической службы юридического лица в области обеспечения единства измерений и признания ее компетентности в проведении работ</i> (с учетом требований ISO/IEC 17025-2017) (36 ч.)		28.02-04.03			23-27		04-06			31.10-03.11		
<i>Современные методы и средства аналитического контроля. Техника и практика газохроматографического анализа</i> (36 ч.)			28.03-01.04						26-30			
5. МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИСПЫТАНИЙ СОСТАВА И СВОЙСТВ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ												
<i>Метрологическое обеспечение аналитического контроля (с учетом требований ФЗ «Об обеспечении единства измерений», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ Р ИСО 5725)</i> (72 ч.)				11-22						17-28		
<i>Метрологическое обеспечение хроматографических методов анализа (с учетом требований ФЗ «Об обеспечении единства измерений», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ Р ИСО 5725)</i> (36 ч.)							11-15					
<i>Методики измерений, применяемые в испытательных лабораториях: выбор, разработка, валидации, аттестация (с учетом 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.)				25-29					26-30			
<i>Верификация (внедрение) методик измерений (испытаний) в деятельность испытательных лабораторий (с учетом требований ФЗ «Об обеспечении единства измерений», Приказа Минпромторга №4091 от 15.12.2015, положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)</i> (36 ч.)		14-18								17-21		
<i>Показатели качества методик анализа воздушных сред (промышленных выбросов в атмосферу, воздуха рабочей зоны, атмосферного воздуха). Алгоритмы их оценивания и контроля (с учетом требований ФЗ «Об обеспечении единства измерений», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ Р ИСО 5725, РМГ 61 и РМГ 76)</i> (36 ч.)						20-24						
<i>Проверка квалификации лабораторий посредством межлабораторных сличительных испытаний, включая требования к провайдерам проверки квалификации, образцам для проверки квалификации (с учетом положений ГОСТ ИСО/МЭК 17043)</i> (36 ч.)								29.08-02.09				
<i>Обеспечение компетентности лабораторий, осуществляющих контроль биологическими методами, и подготовка их к аккредитации</i> (36 ч.)									19-23			
<i>Обеспечение компетентности испытательных лабораторий, включая их аккредитацию (с учетом требований ФЗ «Об обеспечении единства измерений», ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)</i> (72 ч.)			14-25				04-15			31.10-11.11		

Обучение проводится с соблюдением рекомендаций Роспотребнадзора

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

E-mail: omd@ufasms.ru

Стр. 2

Тел./факс (343) 350-21-16, 350-17-12

Наименование программы	2022 год											
	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
<i>Обеспечение компетентности лабораторий, осуществляющих испытания нефти и нефтепродуктов, включая аккредитацию (с учетом положений ГОСТ Р ИСО 5725, ГОСТ 33701, РМГ 76)</i> (36 ч.)				25-29								19-23
<i>Требования к содержанию и оформлению документов аккредитуемых испытательных лабораторий, включая метрологическое обеспечение (с учетом требований ФЗ «Об обеспечении единства измерений», ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)</i> (36 ч.)	24-28				16-20					03-07	21-25	
<i>Система менеджмента испытательной лаборатории (с учетом положений стандартов ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 и ИСО 9001)</i> (36 ч.)			14-18		30.05-03.06				19-23			
<i>Система менеджмента испытательной лаборатории (с учетом положений стандартов ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 и ИСО 9001)</i> (20 ч.)					04-06							
<i>Контроль качества результатов анализа в испытательных лабораториях (с учетом положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019, ГОСТ Р ИСО 5725, РМГ 76)</i> (72 ч.)	31.01-11.02										28.11-09.12	
<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.)								22-26				
<i>Риски и возможности в системе менеджмента качества испытательной лаборатории (с учетом положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)</i> (36 ч.)	10-14					06-10						
<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.)					23-27					24-28		
<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.)		28.02-04.03							05-09			
<i>Отбор проб для последующих измерений (испытаний) в системе менеджмента испытательной лаборатории (с учетом положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)</i> (36 ч.)								08-12				
<i>Метрологическая прослеживаемость измерений (испытаний) в деятельности испытательных лабораторий (с учетом требований ФЗ «Об обеспечении единства измерений», положений ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)</i> (36 ч.)				11-15								
<i>Внутренний аудит систем менеджмента (на соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)</i> (36 ч.)	31.01-04.02				16-20			08-12				19-23
6. СТАНДАРТИЗАЦИЯ, СЕРТИФИКАЦИЯ, УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ												
<i>Стандартизация</i> (36 ч.)			21-25				11-15					
<i>Нормоконтроль:</i>												
- технической документации (36 ч.)	31.01-04.02					20-24				24-28		
- технической документации (дистанционное обучение, 36 ч.)	Сроки обучения составляются индивидуально											
- проектно-сметной документации (36 ч.)								15-19				
<i>Основные положения стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)</i> (20 ч.)				04-06					26-28			

Обучение проводится с соблюдением рекомендаций Роспотребнадзора

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

E-mail: omd@ufasms.ru

Стр. 3

Тел./факс (343) 350-21-16, 350-17-12

Наименование программы	2022 год											
	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
<i>Аудит систем менеджмента качества и основные положения стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)</i> (36 ч.)				04-08					26-30			
<i>Сертификация систем менеджмента качества</i> (заявители в эксперты) (очно-заочная форма обучения, 108 ч.)				04-22					26.09-14.10			
<i>Системы экологического менеджмента организаций на основе стандарта ГОСТ Р ИСО 14001-2016 (ISO 14001:2015) и их сертификация</i> (20 ч.)	Формирование групп по поступлению заявок											
<i>Подтверждение соответствия продукции</i> (очно-заочная форма обучения, 74 ч.)	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.)	Формирование групп по поступлению заявок											
7. ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ												
<i>Обращение с отходами I-IV классов опасности</i> (очно-заочная форма обучения, 112 ч.)	Формирование групп по поступлению заявок											
<i>Обращение с отходами I-IV классов опасности (включая медицинские)</i> (очно-заочная форма обучения, 112 ч.)	Формирование групп по поступлению заявок											
Обеспечение экологической безопасности:												
- <i>руководителями и специалистами общехозяйственных систем управления</i> (72 ч.)	Формирование групп по поступлению заявок											
- <i>при работах в области обращения с опасными отходами</i> (112 ч.)	Формирование групп по поступлению заявок											
- <i>руководителями и специалистами экологических служб и систем экологического контроля</i> (200 ч.)	Формирование групп по поступлению заявок											
<i>Экологический учет и контроль на предприятии</i> (36 ч.)	Формирование групп по поступлению заявок											
8. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ												
<i>Радиационный контроль металлолома, сырья, материалов, промышленных отходов и радиационная безопасность</i> (36 ч.)	Формирование групп по поступлению заявок											

* - *Обращаем внимание, сроки обучения могут измениться после опубликования Постановления Правительства РФ «О переносе выходных дней в 2022 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.

Обучение проводится с соблюдением рекомендаций Роспотребнадзора

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./факс (343) 350-21-16, 350-17-12