



394036, г. Воронеж, ул. Рабочий городок, 1; тел.: (473) 253-02-67, 253-27-58, Интернет-сайт: <http://www.asms-vrn.ru>, e-mail: metod@asms-vrn.ru

График обучения по дополнительным профессиональным программам в 2020 году

Наименование курса, семинара	Кол-во часов	Стоимость, руб.	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
			1 полугодие 2020 года						2 полугодие 2020 года					
Кафедра «Испытания продукции»														
Профессиональная переподготовка по программе «Специалист по испытаниям продукции»	270	50 000		10.02-27.03		13.04-29.05			13.07-28.08		14.09-30.10		9.11-25.12	
Современные требования к испытательным лабораториям и порядок их аккредитации	72	24 000		10-21		13-24			13-24		14-25		9-20	
Надлежащая лабораторная практика (повышение квалификации специалистов лабораторий)	40	14 000		10-14		13-17			13-17		14-18		9-13	
Компетентность испытательной лаборатории в соответствии с требованиями Росаккредитации и стандартом ГОСТ ISO/IEC 17025-2019	16	8 000		10-11		13-14			13-14		14-15		9-10	
Система менеджмента качества испытательной лаборатории (подготовка менеджеров по качеству ИЛ)	36	13 000		4-7		20-23			13-16			19-22		
Внутренний аудит СМК испытательной лаборатории (подготовка внутренних аудиторов СМК)	36	13 000	28-31		10-13			8-11		3-6			23-26	
Контроль качества результатов испытаний в соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСО 5725 и ГОСТ ISO/IEC 17025-2019	36	13 000	20-24				18-22			24-28				14-18
Риск-ориентированный подход к деятельности ИЛ в соответствии с ГОСТ ISO/IEC 17025-2019. Методы оценки рисков	36	13 000			24-27			23-26		18-21		20-23		
Выбор, валидация и верификация методик измерений в испытательной лаборатории	16	8 000	23-24		16-17			15-16			17-18			21-22
Расчет и оценка неопределенности измерений (для испытательных лабораторий)	24	12 000	22-24		23-25		25-27				22-24			23-25
Метрологические требования к испытательным лабораториям	16	8 000		11-12		14-15			14-15		15-16		10-11	
Испытания пищевой продукции (по видам) и воды	32	13 000		11-14			19-22			18-21			17-20	
Организация работ по отбору проб воды и почвы для проведения испытаний	32	13 000	13-16			6-9			6-9			5-8		
Органолептический анализ продуктов питания и воды	16	8 000			16-17			15-16			17-18			2-3
Применение хроматографических методов в лабораторной практике. Метрологическое обеспечение	32	13 000	28-31		24-27		26-29	23-26	28-31	25-28		27-30		22-25

Наименование курса, семинара	Кол-во часов	Стоимость, руб.	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
			1 полугодие 2020 года						2 полугодие 2020 года					
Применение жидкостной хроматографии в лабораторной практике. Метрологическое обеспечение	32	13 000	28-31		24-27		26-29		28-31			27-30		22-25
Применение газовой хроматографии в лабораторной практике. Метрологическое обеспечение	32	13 000	28-31		24-27		26-29	23-26	28-31	25-28		27-30		22-25
Современные спектральные методы анализа и их метрологическое обеспечение	32	13 000	28-31		24-27		26-29		28-31			27-30		22-25
Применение атомно-абсорбционной спектрофотометрии в лабораторной практике. Метрологическое обеспечение	32	13 000	28-31		24-27		26-29		28-31			27-30		22-25
Радиологические методы анализа и их метрологическое обеспечение	32	13 000	28-31		24-27		26-29		28-31			27-30		22-25
Кафедра «Менеджмент качества»														
Системы менеджмента														
Профессиональная переподготовка по программе «Управление качеством»	560	60 000	13.01-24.04						06.07-09.10					
Профессиональная переподготовка по программе «Управление качеством»	270	50 000	13.01-28.02		10.03-24.04		12.05-26.06		06.07-21.08		07.09-23.10		09.11-25.12	
Сертификация СМК (подготовка заявителей в эксперты)	108	28 000	ПО МЕРЕ КОМПЛЕКТОВАНИЯ ГРУППЫ											
Разработка и внедрение СМК на основе международных и национальных стандартов ИСО серии 9000	108	28 000	13-31	10-28	10-27	13-30	12-29	15-30	6-24	3-21	7-25	12-30	9-27	1-18
Практические вопросы разработки и внедрения СМК в соответствии с требованиями стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)	36	13 000	14-17	11-14	10-13	14-17	12-15	16-19	7-10	4-7	8-11	13-16	10-13	1-4
Аудит систем менеджмента качества и основные положения стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)	72	24 000		3-12				15-24			14-23		16-25	
Внутренний аудит систем менеджмента в соответствии с требованиями стандарта ГОСТ Р ИСО 19011-2012	36	13 000		10-13				15-18			7-10		9-12	
Риск-ориентированный подход в СМК в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001-2015. Методы оценки рисков	36	13 000	ПО МЕРЕ КОМПЛЕКТОВАНИЯ ГРУППЫ											
Применение статистических методов в СМК	24	12 000	ПО МЕРЕ КОМПЛЕКТОВАНИЯ ГРУППЫ											
Система экологического менеджмента на основе стандарта ГОСТ Р ИСО 14001-2016	16	8 000	ПО МЕРЕ КОМПЛЕКТОВАНИЯ ГРУППЫ											
Обеспечение безопасности пищевой продукции. Разработка процедур, основанных на принципах ХАССП	108	28 000	13-31	3-28	2-31	1-30	5-29	1-30	1-31	3-31	1-30	1-30	2-30	1-31
Разработка и внедрение системы менеджмента безопасности пищевой продукции на основе стандартов ИСО 22000	40	14 000	13-17	3-7	2-6	6-10	18-22	15-19	6-10	3-7	7-11	5-9	9-13	7-11
Разработка программ (процедур) ХАССП в соответствии с требованиями технических регламентов ЕАЭС	32	13 000	13-16				12-15			3-6			9-12	
Аудит системы менеджмента безопасности пищевой продукции в соответствии с требованиями ИСО 22000	32	13 000		3-6				15-18			8-11			7-10

Наименование курса, семинара	Кол-во часов	Стоимость, руб.	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
			1 полугодие 2020 года						2 полугодие 2020 года					
Подтверждение соответствия продукции														
Профессиональная переподготовка по программе «Специалист по сертификации продукции»	270	50 000			3.02-20.03	6.04-22.05		1.06-17.07		3.08-18.09		5.10-20.11		
Подтверждение соответствия продукции	74	24 000	ПО МЕРЕ КОМПЛЕКТОВАНИЯ ГРУППЫ											
Аккредитация органов по сертификации	74	24 000	ПО МЕРЕ КОМПЛЕКТОВАНИЯ ГРУППЫ											
Система менеджмента качества органа по сертификации продукции (подготовка менеджеров по качеству ОС)	36	13 000			10-13			16-19			8-11			1-4
Современные требования к процедурам подтверждения соответствия продукции (для органов по сертификации)	16	8 000		3-4		6-7		1-2		3-4		5-6		
Современные требования к процедурам подтверждения соответствия продукции (для предприятий)	16	8 000	23-24		18-19		21-22		23-24		16-17		18-19	
Стандартизация														
Современные вопросы технического регулирования и стандартизации	72	24 000				13-24						12-23		
Стандартизация (подготовка экспертов)	30	13 000				13-16						12-15		
Стандартизация (специальное обучение экспертов)	16	8 000				13-14						12-13		
Создание, применение и нормоконтроль конструкторской и технологической документации	24	12 000	21-23		17-19		19-21		21-23		22-24			8-10
Современное делопроизводство и архивное дело. Электронный документооборот	40	14 000		10-13			19-22			24-27			24-27	
Техносферная безопасность														
Охрана труда и проверка знаний требований охраны труда для руководителей и специалистов	40	4 000	27-31	17-21	23-27	20-24	25-29	22-26	20-24	24-28	21-25	26-30	23-27	21-25
Гражданская оборона и единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (для соответствующих лиц)	36	6 000	27-30	17-20	23-26	20-23	25-28	22-25	20-23	24-27	21-24	26-29	23-26	21-24
Пожарно-технический минимум для руководителей и специалистов (для соответствующих лиц)	16	2 000	30-31	20-21	26-27	23-24	28-29	25-26	23-24	27-28	24-25	29-30	26-27	24-25
Кафедра «Метрологическое обеспечение производства»														
Профессиональная переподготовка по программе «Специалист по метрологии»	270	50 000	13.01-28.02		10.03-24.04		12.05-26.06		06.07-21.08		07.09-23.10		09.11-25.12	
Профессиональная переподготовка по программе «Радиационный контроль»	260	50 000	13.01-28.02		10.03-24.04		12.05-26.06		06.07-21.08		07.09-23.10		09.11-25.12	
Метрологическое обеспечение производства	102	28 500	13-24		10-23		12-25		6-17		7-18		9-20	
Метрологическое обеспечение производства (для главных метрологов)	72	24 000	13-22		10-19		12-21		6-15		7-16		9-18	
Метрологическая экспертиза технической документации	102	28 500		10-21		6-17		8-19		3-14		5-16		7-18
Поверка и калибровка средств теплотехнических измерений (средств измерений давления, температуры и расхода)	108	28 500	13-31		10-27		12-29		6-24		7-25		9-27	
Поверка и калибровка средств измерений расхода, количества и параметров потока жидкостей и газов	108	28 500		10-28		6-24		8-26		3-21		5-23		7-25

Наименование курса, семинара	Кол-во часов	Стоимость, руб.	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
			1 полугодие 2020 года						2 полугодие 2020 года					
Поверка и калибровка средств измерений объема и вместимости	102	28 500	13-31				12-29		6-24				9-27	
Поверка и калибровка средств геометрических измерений	108	28 500	13-31		10-27		12-29		6-24		7-25		9-27	
Поверка и калибровка средств электрических измерений	102	28 500		10-28		6-24		8-26		3-21		5-23		7-25
Поверка и калибровка средств механических измерений	102	28 500		10-28		6-24		8-26		3-21		5-23		7-25
Поверка и калибровка средств радиотехнических измерений	108	28 500	13-31		10-27		12-29		6-24		7-25		9-27	
Поверка и калибровка радиоэлектронных средств измерений	102	28 500	13-31		10-27		12-29		6-24		7-25		9-27	
Поверка и калибровка средств неразрушающего контроля	72	28 500	13-31		10-27		12-29		6-24		7-25		9-27	
Поверка и калибровка оптико-физических и физико-химических средств измерений	108	28 500		10-28		6-24		8-26		3-21		5-23		7-25
Поверка и калибровка средств физико-химических и оптико-физических измерений состава и свойств веществ	108	28 500		10-28		6-24		8-26		3-21		5-23		7-25
Поверка и калибровка средств измерений массы	102	28 500			10-27						7-25			
Поверка средств радиоэлектронных измерений медицинского назначения	102	28 500		10-28				8-26				5-23		
Поверка и калибровка средств измерений ионизирующих излучений	102	28 500	13-31				12-29				7-25		9-27	
Поверка и калибровка информационно-измерительных систем (измерительных каналов ИИС)	102	28 500	13-31		10-27		12-29		6-24		7-25		9-27	
Радиационный контроль и радиационная безопасность	102	24 000	13-24	10-21	10-23	6-17	12-25	8-19	6-17	3-14	7-18	5-16	9-20	7-18
Аттестация испытательного оборудования	72	24 000		10-21				8-19				5-16		7-18
Аттестация эталонов единиц величин	72	24 000	13-24		10-20		12-22		6-17		7-18		9-20	
Методики (методы) измерений. Разработка и аттестация	72	24 000				6-17				3-14				
Дефектоскопия (ультразвуковой, радиационный, магнитный, вихретоковый, визуальный и измерительный методы, контроль проникающими веществами) (по одному виду контроля)	72	24 000	ПО МЕРЕ КОМПЛЕКТОВАНИЯ ГРУППЫ											
Система менеджмента качества метрологической лаборатории (подготовка менеджеров по качеству МЛ)	36	13 000	21-24		17-20		19-22		14-17		15-18		17-20	
Расчет и оценка неопределенности измерений (для метрологических служб)	24	12 000	29-31			27-29			29-31			27-29		
Испытания и применение стандартных образцов	16	8 000	ЕЖЕМЕСЯЧНО ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ ГРАФИКУ											
Аккредитация метрологической службы	16	8 000	ЕЖЕМЕСЯЧНО ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ ГРАФИКУ											
Обязательные метрологические и технические требования к средствам измерений и оборудованию	6	3 600	ЕЖЕМЕСЯЧНО ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ ГРАФИКУ											
Метрологический надзор	6	3 600	ЕЖЕМЕСЯЧНО ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ ГРАФИКУ											

Наименование курса, семинара	Кол-во часов	Стоимость, руб.	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
			1 полугодие 2020 года						2 полугодие 2020 года					
Кадровые требования к персоналу, выполняющему работу в области ОЕИ	6	3 600	ЕЖЕМЕСЯЧНО ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ ГРАФИКУ											
Испытания средств измерений в целях утверждения типа	6	3 600	ЕЖЕМЕСЯЧНО ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ ГРАФИКУ											
Аттестация эталонов единиц величин	6	3 600	ЕЖЕМЕСЯЧНО ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ ГРАФИКУ											
Аттестация поверителей														
Аттестация поверителей СИ по ГОСТ Р 56069-2018	-	12 000	31	28	27	24	29	26	24	21	25	23	27	25
Кафедра «Управление качеством в сфере здравоохранения»														
Ремонт и техническое обслуживание медицинской техники	102	18 000			16-27			15-26			14-25			14-25
СМК предприятий по производству и (или) обслуживанию медицинской техники по ГОСТ Р ИСО 13485-2016	108	28 000	ПО МЕРЕ КОМПЛЕКТОВАНИЯ ГРУППЫ											
Менеджмент качества медицинских и фармацевтических организаций	36	10 000				20-23						26-29		
Метрологическое обеспечение организаций здравоохранения	36	8 000		3-6		20-23		1-4			1-4		16-19	
Метрологическое обеспечение клинико-диагностических лабораторий	36	8 000		3-6		20-23		1-4			1-4		16-19	
Метрологическое обеспечение медицинских услуг организаций социальной защиты и образовательных учреждений	18	6 000		3-4		20-21		1-2			1-2		16-17	
Стандартизация сестринской деятельности	6	3 600			5				2			27		
Современные аспекты оборота и анализа наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров	6	3 600		5			7				3		30	
Обязательные метрологические и технические требования к средствам измерений в организациях здравоохранения	6	3 600	ПО МЕРЕ КОМПЛЕКТОВАНИЯ ГРУППЫ											
Метрологическое обеспечение организаций здравоохранения (дистанционный курс)	72	16 000	ЕЖЕМЕСЯЧНО											
Метрологическое обеспечение клинико-диагностических лабораторий (дистанционный курс)	72	16 000	ЕЖЕМЕСЯЧНО											
Организация обращения с отходами лечебно-профилактических организаций (дистанционный курс)	56	6 500	ЕЖЕМЕСЯЧНО											

*** В графике возможны изменения и дополнения**

Указанные сроки обучения могут быть скорректированы с учетом пожеланий заказчика и технических возможностей Воронежского филиала АСМС.

Предусмотрены выездные занятия на базе предприятия (стоимость обучения устанавливается отдельно).

Дополнительные сроки проведения обучения устанавливаются отдельно.

Предусмотрена корректировка стоимости курсов при формировании группы слушателей на базе региональных ФБУ ЦСМ.

Заявки на обучение направляйте по эл. почте metod@asms-vrn.ru. Форма заявки приложена к информационным письмам по направлениям обучения и представлена на официальном сайте www.asms-vrn.ru.

На сайте предусмотрена возможность заполнения электронной формы заявки!

Телефоны для справок (473) 253-02-67, 253-27-58.

Директор



А.И. Соляник