



Заместитель руководителя  
Федеральной службы по аккредитации  
**Литвак А. Г.**

М.П.

« \_\_\_\_\_ » 2016 г.

Приложение № 4  
к аттестату аккредитации  
№ РОСС RU.0001.21ЭП48

от \_\_\_\_\_ 2016 г.  
в части расширении области аккредитации  
на 6 листах, лист 1

**Область аккредитации испытательной лаборатории  
Общества с ограниченной ответственностью «Костромской Центр сертификации и мониторинга»  
(ООО «Костромской ЦС и М»)  
156000, г. Кострома, ул. Ленина, дом 4, помещение 11**

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКП	Код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
1	2	3	4	5	6	7	8
1	СанПиН 2.2.4.548-96 СанПиН 2.2.4.3359-16 Руководство по эксплуатации измерителя параметров микроклимата Метеоскоп-М (Шаровой термометр)	Производственная (рабочая) среда Физические факторы	-	-	Микроклимат Интенсивность инфракрасного излучения	(10 - 1000) Вт/м <sup>2</sup>	СанПиН 2.2.4.548-96 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н

1	2	3	4	5	6	7	8
2	ГОСТ 12.1.006-84 МУК 4.3.677-97 Руководство по эксплуатации измерителя напряженности поля малогабаритного микропроцессорного ИПМ-101М	Производственная (рабочая) среда Физические факторы	-	-	Электромагнитные излучения радиочастотного диапазона		ГОСТ 12.1.006-84 СанПиН 2.2.4.1191-03
					Напряженность переменного электрического поля в диапазоне частот: 0,03 МГц - 2500 МГц	(0,35 - 575,00) В/м	
					Напряженность переменного магнитного поля в диапазоне частот: 0,03 МГц - 50,00 МГц	(0,1 - 75,0) А/м	
3	ГОСТ 51724-2001 СанПиН 2.1.8/2.2.4.2489-09 Руководство по эксплуатации магнитометра трехкомпонентного малогабаритного МТМ-01				Постоянное магнитное и геомагнитное поля		СанПиН 2.1.8/2.2.4.2490-09
					Напряженность постоянного магнитного поля	(0,5 - 200,0) А/м	

1	2	3	4	5	6	7	8
4	ГОСТ Р 8.759 - 2011 Р 50.2.053-2006 Руководство по эксплуатации прибора комбинированного ТКА-ПКМ (12) УФ-Радиометра	Производственная (рабочая) среда Физические факторы	-	-	Ультрафиолетовые излучения		Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н
					Энергетическая освещенность в спектральном диапазоне длин волн: УФ-А (315 - 400 нм) УФ-В (280 - 315 нм) УФ-С (200 -280 нм)	(10 - 60000) мВт/м <sup>2</sup> (10 - 60000) мВт/м <sup>2</sup> (1 - 20000) Вт/м <sup>2</sup>	
5	МУК 5309-90 ГОСТ 12.1.031-2010 Руководство по эксплуатации лазерного дозиметра ЛД-07	Производственная (рабочая) среда Физические факторы			Ионизирующие излучения		ГОСТ 12.1.040-83 СНиП 5804-91 МЭК 825-1-93
					Энергетическая экспозиция в спектральном диапазоне: (0,4 - 1,0) мкм (1 - 20) мкм	(1•10 <sup>-8</sup> - 2•10 <sup>-3</sup> ) Дж/см <sup>2</sup> (1•10 <sup>-4</sup> - 1,0) Дж/см <sup>2</sup>	
					Суммарная энергетическая экспозиция за время измерения (дозы) непрерывного или импульсного лазерного излучения в спектральном диапазоне: (0,4 - 1,0) мкм (1 - 20) мкм	(1•10 <sup>-8</sup> - 1•10 <sup>-3</sup> ) Дж/см <sup>2</sup> (1•10 <sup>-5</sup> - 5•10 <sup>-1</sup> ) Дж/см <sup>2</sup>	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Производственная (рабочая) среда Физические факторы	-	-	Облученность от непрерывного лазерного излучения: в спектральном диапазоне (0,4 - 1,0) мкм (1 - 20) мкм	$(1 \cdot 10^{-7} - 2 \cdot 10^{-2}) \text{ Вт/см}^2$ $(1 \cdot 10^{-4} - 1,0) \text{ Вт/см}^2$	
6	МИ-4215-024-56591409-2013 (ФР.1.31.2013.14152) Руководство по эксплуатации газоанализатора универсального ГАНК-4	Производственная (рабочая) среда Химические факторы Воздух рабочей зоны			Свинец	$(0,025 - 1,000) \text{ мг/м}^3$	ГОСТ 12.1.005-88 ГН 2.2.5.1313-03 ГН 2.2.5.2308-07
	МВИ-4215-004А-56591409-2012 (ФР.1.31.2012.12433) Руководство по эксплуатации газоанализатора универсального ГАНК-4				Углерод (сажа)	$(2 - 80) \text{ мг/м}^3$	
	МИ-4215-025-56591409-2013 (ФР.1.31.2013.14153) Руководство по эксплуатации газоанализатора универсального ГАНК-4				Пыль кремнесодержащая	$(2 - 120) \text{ мг/м}^3$	
					Марганец в сварочных аэрозолях	$(0,1 - 4,0) \text{ мг/м}^3$	

1	2	3	4	5	6	7	8			
	МИ-4215-014-56591409-2010 (ФР.1.31.2010.08576) Руководство по эксплуатации газоанализатора универсального ГАНК-4				Аэрозоль краски (по ксилолу)	(25 - 1000) мг/м <sup>3</sup>				
7	ГОСТ Р ИСО 9612-2013 ГОСТ 12.1.003-2014 Руководство по эксплуатации анализатора шума и вибрации Ассистент	Жилые и общественные здания Селитебные территории	-	-	Шум		ГОСТ 12.1.003-2014 СН 2.2.4/2.1.8.562-96			
					Уровень звука	(20 - 150) дБ				
					Эквивалентный уровень звука	(20 - 150) дБ				
					Максимальный уровень звука	(20 - 150) дБ				
8	ГОСТ 31192.1-2004 ГОСТ 31192.2-2005 Руководство по эксплуатации анализатора шума и вибрации Ассистент							Локальная вибрация		ГОСТ 12.1.012-2004 СН 2.2.4/2.1.8.566-96
								Уровень виброускорения	(70 - 170) дБ	
9	ГОСТ 31319-2006 ГОСТ 31191.1-2004 ГОСТ 31191.2-2004 Руководство по эксплуатации анализатора шума и вибрации Ассистент				Общая вибрация		ГОСТ 12.1.012-2004 СН 2.2.4/2.1.8.566-96			
					Уровень виброускорения	(70 - 150) дБ				

1	2	3	4	5	6	7	8
10	ГОСТ 12.1.005-88 ГОСТ 30494-2011 СанПин 2.2.4.548-96 Руководство по эксплуатации измерителя параметров микроклимата Метеоскоп-М (Шаровой термометр)		-	-	Микроклимат		ГОСТ 12.1.005-88 ГОСТ 30494-2011 СП 1.1.1058-01 СанПин 2.2.4.548-96
					Температура воздуха	от минус 10 до плюс 80 °С	
					Относительная влажность воздуха	(3 - 97) %	
					Скорость движения воздуха	(0,1 - 20,0) м/с	
					Индекс тепловой нагрузки среды ТНС	(10 - 85)°С	

Директор ООО «Костромской ЦС и М»



*[Handwritten signature]*

А. В. Черновец

Начальник Испытательной лаборатории

*[Handwritten signature]*

Ю. В. Козлов

Прошито, пронумеровано и скреплено  
печатью

\_\_\_\_\_ ( шесть ) лист св  
Директор ООО «Костромской ЦС и М»  
А.В. Черновец



Эксперт по аккредитации

Смет-

Симова А.Т.

Технический эксперт

Колесникова Л.В.