

Сведения об организации, проводящей специальную оценку условий труда

1. Общество с ограниченной ответственностью «Городской центр аттестации и сертификации»
(полное наименование организации)

2. 190103, г. Санкт-Петербург, ул. Циолковского, д. 10, лит. А, оф. 304;
(место нахождения и осуществления деятельности организации, контактный телефон, адрес электронной почты)

3. Номер в реестре организаций, проводящих специальную оценку условий труда (оказывающих услуги в области охраны труда) 437

4. Дата внесения в реестр организаций, проводящих специальную оценку условий труда (оказывающих услуги в области охраны труда) 13.01.2017

5. ИНН 7802719667

6. ОГРН организации 1107847221943

7. Сведения об испытательной лаборатории (центре) организации:

Регистрационный номер аттестата аккредитации организации	Дата выдачи аттестата аккредитации организации	Дата истечения срока действия аттестата аккредитации организации
1	2	3
RA.RU.518406	05 октября 2016 г.	бессрочно

8. Сведения об экспертах и иных работниках организации, участвовавших в проведении специальной оценки условий труда:

№ п/п	Дата проведения измерений	Ф.И.О. эксперта (работника)	Должность	Сведения о сертификате эксперта на право выполнения работ по специальной оценке условий труда		Регистрационный номер в реестре экспертов организаций, проводящих специальную оценку условий труда
				номер	дата выдачи	
1	2	3	4	5	6	7
1	27.04.2018	Смирнов А. М.	и.о. начальника лаборатории	0005315	04 декабря 2016 г.	4295

9. Сведения о средствах измерений испытательной лаборатории (центра) организации, использованных при проведении специальной оценки условий труда:

№ п/п	Дата проведения измерений	Наименование вредного и (или) опасного фактора производственной среды и трудового процесса	Наименование средства измерений	Регистрационный номер в Государственном реестре средств измерений	Заводской номер средства измерений	Дата окончания срока поверки средства измерений
1	2	3	4	5	6	7
1	27.04.2018	Тяжесть трудового процесса	Секундомер механический СОСпр-26-2-010	11519-11	3236	12.03.2019
2	27.04.2018	Тяжесть трудового процесса	Динамометр общего назначения ДПУ-2-2 5032	38557-08	249	27.06.2018
3	27.04.2018	Тяжесть трудового процесса	Рулетка измерительная UM5M	22003-07	852	22.04.2019
4	27.04.2018	Тяжесть трудового процесса	Определитель угла поворота ОУ-1	Отсутствует	510	22.04.2019
5	27.04.2018	Тяжесть трудового процесса	Весы электронные подвесные ВНТ-30-10	19882-09	00770	25.06.2018
6	27.04.2018	Напряженность трудового процесса	Секундомер механический СОСпр-26-2-010	11519-11	3236	12.03.2019

Генеральный директор ООО «Городской центр аттестации и сертификации»



Смирнов А. М.
(ф.и.о.)

08.05.2018
(дата)



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

№ 0007710

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ RA.RU.518406 выдан 05 октября 2016 г

номер аттестата аккредитации и дата выдачи

Обществу с ограниченной ответственностью

"Городской центр аттестации и сертификации"; ИНН: 7802719667

194358, РОССИЯ, город Санкт-Петербург, ул. Симонова, дом 7, лит. А, пом. 10-Н

место нахождения (место жительства) заявителя

Испытательная аналитическая лаборатория Общества с ограниченной ответственностью "Городской центр аттестации и сертификации"

190103, РОССИЯ, город Санкт-Петербург, ул. Циолковского, дом 10, лит. А, офис 304

адрес места (мест) осуществления деятельности



2018

А.М. Смирнов

ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009

соответствует требованиям аккредитованной лаборатории (центра) в качестве Испытательной лаборатории (центра)

в соответствии с областью аккредитации, область аккредитации определена в приложении к настоящему аттестату и является неотъемлемой частью аттестата.

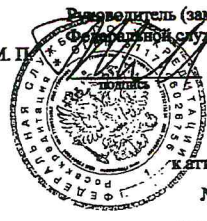
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 20 сентября 2016 г.

Руководитель (заместитель Руководителя) Федеральной службы по аккредитации

А.Г. Литвак

подпись, фамилия



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации
М. П.  **А.Т.**
инициалы, фамилия

Приложение 28 1117
к аттестату аккредитации
№ RA.RU.518406
от «20» сентября 2016г.
на 13 листах, лист 1

Область аккредитации
Испытательной аналитической лаборатории Общества с ограниченной ответственностью «Городской центр аттестации и сертификации»
наименование испытательной лаборатории (центра)

190103, г. Санкт-Петербург, улица Циолковского, дом 10, лит. А, офис №304
адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ВАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1.	СанПиН 2.2.4.548	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Микроклимат	-	-	Температура воздуха	от минус10°С до плюс 50°С
			-	-	Относительная влажность воздуха	(3-97)%
			-	-	Скорость движения воздуха	(0,1 -20) м/с
			-	-	ТНС-индекс	(10-50)°С
			-	-	Энергетическая освещенность (при оценке интенсивности теплового (инфракрасного) излучения)	(1-2000) Вт/ м ²
			-	-	Интенсивность инфракрасного (теплового) излучения	(10-1000) Вт/ м ²
			-	-	Экспозиционная доза инфракрасного (теплового) излучения	(50 - 2000) Вт*час

на 13 листах, лист 2

2.	ГОСТ 12.1.005	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Микроклимат	-	-	Температура воздуха	от минус10°С до плюс 50°С
			-	-	Относительная влажность воздуха	(3-97)%
			-	-	Скорость движения воздуха	(0,1 -20) м/с
			-	-	ТНС-индекс	(10-50)°С
			-	-	Энергетическая освещенность (при оценке интенсивности теплового (инфракрасного) излучения)	(1-2000) Вт/ м ²
			-	-	Интенсивность инфракрасного (теплового) излучения	(10-1000) Вт/ м ²
			-	-	Экспозиционная доза инфракрасного (теплового) излучения	(50 - 2000) Вт*час
3.	МУК 4.3.2756	Производственная (рабочая) среда. Жилые и общественные здания. Физические факторы. Микроклимат	-	-	Температура воздуха	от минус10°С до плюс 50°С
			-	-	Относительная влажность воздуха	(3-97)%
			-	-	Скорость движения воздуха	(0,1 -20) м/с
		Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Микроклимат	-	-	ТНС-индекс	(10-50)°С
			-	-	Энергетическая освещенность (при оценке интенсивности теплового (инфракрасного) излучения)	(1-2000) Вт/ м ²
			-	-	Интенсивность инфракрасного (теплового) излучения	(10-1000) Вт/ м ²
			-	-	Экспозиционная доза инфракрасного (теплового) излучения	(50 - 2000) Вт*час
		Производственная (рабочая) среда. Физические факторы.	-	-	Барометрическое давление	(80-110) кПа (600-825) мм. рт. ст.
4.	ГОСТ 30494	Жилые и общественные здания. Физические факторы. Микроклимат	-	-	Температура воздуха	от минус10°С до плюс 50°С
			-	-	Относительная влажность воздуха	(3-97)%
			-	-	Скорость движения воздуха	(0,1 -20) м/с
			-	-	Температура воздуха	от минус10°С до плюс 50°С
			-	-	Относительная влажность воздуха	(3-97)%
			-	-	Скорость движения воздуха	(0,1 -20) м/с
		Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Микроклимат	-	-	ТНС-индекс	(10-50)°С
			-	-	Интенсивность инфракрасного (теплового) излучения	(10-1000) Вт/ м ²
			-	-	Экспозиционная доза инфракрасного (теплового) излучения	(50 - 2000) Вт*час
		Производственная (рабочая) среда. Физические факторы.	-	-	Барометрическое давление	(80-110) кПа (600-825) мм. рт. ст.

Городской центр аттестации и сертификации
Санкт-Петербург * Октябрьский район * ул. Циолковского, д. 10, лит. А, офис №304
А.М. Смирнов

1	2	3	4	5	6	7
6.	Радиометр неселективный «Аргус – 03» Паспорт, техническое описание и инструкция по эксплуатации	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Микроклимат	-	-	Энергетическая освещенность (при оценке интенсивности теплового (инфракрасного) излучения)	(1-2000) Вт/м ²
7.	ГОСТ 12.1.002	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения	-	-	Напряженность электрического поля (промышленная частота 50 Гц)	(0,01 – 100) кВ/м
			-	-	Напряженность магнитного поля (промышленная частота 50 Гц)	(0,1 – 1800) А/м
8.	МУК 4.3.2491	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения	-	-	Напряженность электрического поля (промышленная частота 50 Гц)	(0,01 – 100) кВ/м
			-	-	Напряженность магнитного поля (промышленная частота 50 Гц)	(0,1 – 1800) А/м
9.	ГН 2.1.8/2.2.4.2262	Жилые и общественные здания. Селитебная территория. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения	-	-	Напряженность магнитного поля (промышленная частота 50 Гц)	(0,1 – 1800) А/м
10.	Измеритель напряженности поля промышленной частоты ПЗ-50 Паспорт	Производственная (рабочая) среда. Жилые и общественные здания. Селитебная территория. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения	-	-	Напряженность электрического поля (промышленная частота 50 Гц)	(0,01 – 100) кВ/м
			-	-	Напряженность магнитного поля (промышленная частота 50 Гц)	(0,1 – 1800) А/м
11.	СанПиН 2.2.4.3359	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения	-	-	Напряженность электрического поля (промышленная частота 50 Гц)	(0,01 – 100) кВ/м
			-	-	Напряженность магнитного поля (промышленная частота 50 Гц)	(0,1 – 1800) А/м
			-	-	Напряженность магнитного поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона в диапазоне частот: 30кГц-50МГц	(0,1-75) А/м
			-	-	Напряженность электрического поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона в диапазонах частот: 30 кГц – 1,2 ГГц, 2,4 ГГц – 2,5 ГГц	(0,35-115) В/м
			-	-	Плотность потока энергии электромагнитных излучений радиочастотного диапазона в диапазонах частот: 30кГц-1,2ГГц, 2,4ГГц-2,5ГГц	(0,04-3505) мкВт/см ²
			-	-	Напряженность электростатического поля	(0,3-180) кВ/м
			-	-	Индукция постоянного магнитного поля (в том числе для расчета коэффициента ослабления геомагнитного поля)	(0,01-1999) мТл

1	2	3	4	5	6	7
		Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения	-	-	Напряженность электростатического поля	(0,3-180) кВ/м
			-	-	Напряженность электрического поля в диапазонах частот: 5 Гц – 2 кГц 2 кГц – 400кГц 45 Гц – 55 Гц	(5-1000) В/м (0,5-40) В/м (5-1000) В/м
			-	-	Плотность магнитного потока в диапазонах частот: 5 Гц – 2 кГц 2 кГц – 400кГц 45 Гц – 55 Гц	(62,5-5000) нТл (5-500) нТл (62,5-10000)нТл
12.	Измеритель напряженности электростатического поля СТ-01 Руководство по эксплуатации МГФК.4 10000.001 РЭ	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения	-	-	Напряженность электростатического поля	(0,3-180) кВ/м
13.	Измеритель параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный «ВЕ-метр-АТ-003» Руководство по эксплуатации БВЕК43 1440.08.04 РЭ	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения	-	-	Напряженность электрического поля в диапазонах частот: 5 Гц – 2 кГц 2 кГц – 400кГц 45 Гц – 55 Гц	(5-1000) В/м (0,5-40) В/м (5-1000) В/м
			-	-	Плотность магнитного потока в диапазонах частот: 5 Гц – 2 кГц 2 кГц – 400кГц 45 Гц – 55 Гц	(62,5-5000) нТл (5-500) нТл (62,5-10000)нТл
14.	ГОСТ 12.1.045	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения	-	-	Напряженность электростатического поля	(0,3-180) кВ/м
15.	ГОСТ 12.1.006	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения	-	-	Напряженность магнитного поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона в диапазоне частот: 30 кГц-50 МГц	(0,1-75) А/м
			-	-	Напряженность электрического поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона в диапазонах частот: 30 кГц – 1,2 ГГц, 2,4 ГГц – 2,5 ГГц	(0,35-115) В/м
			-	-	Плотность потока энергии электромагнитных излучений радиочастотного диапазона в диапазонах частот 30 кГц – 1,2 ГГц, 2,4 ГГц – 2,5 ГГц	(0,04-3505) мкВт/см ²



А.М. Смирнов

1	2	3	4	5	6	7
16.	СанПиН 2.1.8/2.2.4.1383	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения	-	-	Напряженность магнитного поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона в диапазоне частот: 30 кГц - 50 МГц	(0,1-75) А/м
			-	-	Напряженность электрического поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона в диапазонах частот: 30 кГц - 1,2 ГГц, 2,4 ГГц - 2,5 ГГц	(0,35-115) В/м
			-	-	Плотность потока энергии электромагнитных излучений радиочастотного диапазона в диапазонах частот 30 кГц - 1,2 ГГц, 2,4 ГГц - 2,5 ГГц	(0,04-3505) мкВт/см ²
17.	СанПиН 2.1.8/2.2.4.1190	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения	-	-	Напряженность магнитного поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона в диапазоне частот: 30 кГц - 50 МГц	(0,1-75) А/м
			-	-	Напряженность электрического поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона в диапазонах частот: 30 кГц - 1,2 ГГц, 2,4 ГГц - 2,5 ГГц	(0,35-115) В/м
			-	-	Плотность потока энергии электромагнитных излучений радиочастотного диапазона в диапазонах частот 30 кГц - 1,2 ГГц, 2,4 ГГц - 2,5 ГГц	(0,04-3505) мкВт/см ²
18.	Измеритель напряженности поля малогабаритный «ИПМ-101» Руководство по эксплуатации ВГКН.41 1153.001 РЭ	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения	-	-	Напряженность магнитного поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона в диапазоне частот: 30 кГц - 50 МГц	(0,1-75) А/м
19.	Измеритель напряженности поля малогабаритный «ИПМ-101» Руководство по эксплуатации ВГКН.41 1153.001 РЭ	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения	-	-	Напряженность электрического поля электромагнитных излучений радиочастотного диапазона в диапазонах частот: 30 кГц - 1,2 ГГц, 2,4 ГГц - 2,5 ГГц	(0,35-115) В/м
			-	-	Плотность потока энергии электромагнитных излучений радиочастотного диапазона в диапазонах частот 30 кГц - 1,2 ГГц, 2,4 ГГц - 2,5 ГГц	(0,04-3505) мкВт/см ²
20.	ГОСТ Р 51724	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения	-	-	Индукция постоянного магнитного поля (в том числе для расчета коэффициента ослабления геомагнитного поля)	(0,01-1999) мТл

1	2	3	4	5	6	7
21.	СанПиН 2.1.8/2.2.4.2489	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения	-	-	Индукция постоянного магнитного поля (в том числе для расчета коэффициента ослабления геомагнитного поля)	(0,01-1999) мТл
22.	Миллитесламетр портативный универсальный ТПУ Руководство по эксплуатации (паспорт)	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения	-	-	Индукция постоянного магнитного поля (в том числе для расчета коэффициента ослабления геомагнитного поля)	(0,01-1999) мТл
23.	Р 50.2.053-2006	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные излучения оптического диапазона	-	-	Энергетическая освещенность в диапазонах длин волн: (280-400) нм	(10-60000) мВт/м ²
			-	-	Интенсивность источников ультрафиолетового излучения в диапазонах длин волн: (280-400) нм	(10-60000) мВт/м ²
24.	СН 4557-88	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные излучения оптического диапазона	-	-	Энергетическая освещенность в диапазонах длин волн: (280-400) нм	(10-60000) мВт/м ²
			-	-	Интенсивность источников ультрафиолетового излучения в диапазонах длин волн: (280-400) нм	(10-60000) мВт/м ²
25.	Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ» (компл. 06) (Люксметр+УФ-Радиометр) Руководство по эксплуатации	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные излучения оптического диапазона	-	-	Энергетическая освещенность в диапазонах длин волн: (280-400) нм	(10-60000) мВт/м ²
			-	-	Интенсивность источников ультрафиолетового излучения в диапазонах длин волн: (280-400) нм	(10-60000) мВт/м ²
		Производственная (рабочая) среда. Жилые и общественные здания. Физические факторы. Световая среда	-	-	Освещенность рабочей поверхности	(10-200000) лк
26.	ГОСТ 24940	Производственная (рабочая) среда. Жилые и общественные здания. Физические факторы. Световая среда	-	-	Освещенность рабочей поверхности	(10-200000) лк
			-	-	Коэффициент естественной освещенности (КЕО)	(0-100)%
27.	МУК 4.3 2812	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Световая среда	-	-	Освещенность рабочей поверхности	(10-200000) лк
			-	-	Коэффициент естественной освещенности (КЕО)	(0-100)%
			-	-	Коэффициент пульсации освещенности	(0-100)%
					Прямая блескость / Ораженная блескость	наличие/отсутствие

РОССКОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И СЕРТИФИКАЦИИ
 КОПИЯ
 А.М. Смирнов

1	2	3	4	5	6	7
28.	ГОСТ 33393	Производственная (рабочая) среда. Жилые и общественные здания. Физические факторы. Световая среда	-	-	Коэффициент пульсации освещенности	(1-100) %
29.	Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ» (компл.08) (Пульсметр + Люксметр) Руководство по эксплуатации	Производственная (рабочая) среда. Жилые и общественные здания. Физические факторы. Световая среда	-	-	Освещенность рабочей поверхности	(10-200000) лк
			-	-	Коэффициент естественной освещенности (КЕО)	(0-100)%
			-	-	Коэффициент пульсации освещенности	(0-100)%
30.	Цифровой мультиметр СММ-10 Руководство по эксплуатации	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Световая среда	-	-	Напряжение в сети освещения (при оценке параметров световой среды)	(0,4 - 600) В
31.	Дозиметр рентгеновского и гамма-излучения ДКС-АТ1123 Руководство по эксплуатации	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Ионизирующие излучения	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы рентгеновского излучения	(0,05-1*10 ⁴) мкЗв/ч
			-	-	Индивидуальный эквивалент дозы рентгеновского излучения	(0,01-1*10 ⁴) мкЗв
32.	ГОСТ ISO 9612	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Шум	-	-	Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 31,5, 63, 125, 250, 500, 1000, 2000, 4000, 8000 Гц	(20,7- 140,7) дБ
			-	-	Уровень звука	(20,7- 140,7) дБ
			-	-	Эквивалентный уровень звука	(20,7- 140,7) дБ
			-	-	Максимальный уровень звука	(20,7- 140,7) дБ
33.	ГОСТ 23337	Жилые и общественные здания. Сельскохозяйственная территория. Физические факторы. Шум	-	-	Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами со среднегеометрическими частотами: 31,5, 63, 125, 250, 500, 1000, 2000, 4000, 8000 Гц	(20,7- 140,7) дБ
			-	-	Уровень звука	(20,7- 140,7) дБ
			-	-	Эквивалентный уровень звука	(20,7- 140,7) дБ
			-	-	Максимальный уровень звука	(20,7- 140,7) дБ
34.	МУК 4.3.2194	Жилые и общественные здания. Сельскохозяйственная территория. Физические факторы. Шум	-	-	Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами со среднегеометрическими частотами: 31,5, 63, 125, 250, 500, 1000, 2000, 4000, 8000 Гц	(20,7- 140,7) дБ
			-	-	Уровень звука	(20,7- 140,7) дБ
			-	-	Эквивалентный уровень звука	(20,7- 140,7) дБ
			-	-	Максимальный уровень звука	(20,7- 140,7) дБ

1	2	3	4	5	6	7
35.	ГОСТ 12.4.077	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Ультразвук воздушный	-	-	Уровни звукового давления в 1/3 октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 12,5, 16, 20, 25, 31,5, 40 кГц	(30,8-150,8) дБ
36.	ГОСТ 12.1.001	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Ультразвук воздушный	-	-	Уровни звукового давления в 1/3 октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 12,5, 16, 20, 25, 31,5, 40 кГц	(30,8-150,8) дБ
37.	СанПиН 2.2.4/2.1.8.582	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Ультразвук воздушный	-	-	Уровни звукового давления в 1/3 октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 12,5, 16, 20, 25, 31,5, 40 кГц	(30,8-150,8) дБ
38.	ГОСТ 31192.1	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Вибрация локальная	-	-	Логарифмические уровни виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 8, 16, 31,5, 63, 125, 250, 500, 1000 Гц	(69,5-170,3) дБ
			-	-	Логарифмические скорректированные и эквивалентные скорректированные уровни виброускорения	(69,5 - 170,3) дБ
39.	ГОСТ 31192.2	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Вибрация локальная	-	-	Логарифмические уровни виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 8, 16, 31,5, 63, 125, 250, 500, 1000 Гц	(69,5-170,3) дБ
			-	-	Логарифмические скорректированные и эквивалентные скорректированные уровни виброускорения	(69,5 - 170,3) дБ
40.	ГОСТ 31319	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Вибрация общая	-	-	Логарифмические уровни виброускорения в октавных или третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами: 0,8, 1, 1,25, 1,6, 2,0, 2,5, 3,15, 4,0, 5,0, 6,3, 8,0, 10,0, 12,5, 16,0, 20,0, 25,0, 31,5, 40,0, 50,0, 63,0, 80,0 Гц	(69,5 - 170,3) дБ
			-	-	Логарифмические скорректированные и эквивалентные скорректированные уровни виброускорения	(69,5 - 170,3) дБ
41.	ГОСТ 31191.1	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Вибрация общая	-	-	Логарифмические уровни виброускорения в октавных или третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами: 0,8, 1, 1,25, 1,6, 2,0, 2,5, 3,15, 4,0, 5,0, 6,3, 8,0, 10,0, 12,5, 16,0, 20,0, 25,0, 31,5, 40,0, 50,0, 63,0, 80,0 Гц	(69,5 - 170,3) дБ
			-	-	Логарифмические скорректированные и эквивалентные скорректированные уровни виброускорения	(69,5 - 170,3) дБ



1	2	3	4	5	6	7
42.	Анализатор шума и вибрации Ассистент Руководство по эксплуатации БВЕК.438150-005РЭ	Производственная (рабочая) среда. Жилые и общественные здания. Санитарная территория. Физические факторы. Шум	-	-	Уровни звукового давления в октавных по- лосах со среднегеометрическими частотами: 31,5, 63, 125, 250, 500, 1000, 2000, 4000, 8000 Гц	(20,7- 140,7) дБ
			-	-	Уровень звука	(20,7- 140,7) дБ
			-	-	Эквивалентный уровень звука	(20,7- 140,7) дБ
		Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Инфразвук	-	-	Максимальный уровень звука	(20,7- 140,7) дБ
			-	-	Общий уровень звукового давления	(20,7- 140,7) дБ
			-	-	Эквивалентный (по энергии) общий (линейный) уровень звукового давления	(20,7- 140,7) дБ
			-	-	Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 2, 4, 8,16 Гц	(20,7- 140,7) дБ
			-	-	Уровни звукового давления в 1/3 октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 1,6, 2, 2,5, 3,15, 4, 5, 6,3, 8, 10, 12,5, 16, 20 Гц	(20,7- 140,7) дБ
			-	-	Уровни звукового давления в 1/3 октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 12,5, 16, 20, 25, 31,5, 40 кГц	(30,8-150,8) дБ
		Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Ультразвук воздушный	-	-	Логарифмические уровни виброускорения в октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 8, 16, 31,5, 63, 125, 250, 500,1000Гц	(69,5-170,3) дБ
			-	-	Логарифмические скорректированные и эквивалентные скорректированные уровни виброускорения	(69,5 - 170,3) дБ
		Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Вибрация общая	-	-	Логарифмические уровни виброускорения в октавных или третьоктавных полосах со среднегеометрическими частотами: 0,8, 1, 1,25, 1,6, 2,0, 2,5, 3,15, 4,0, 5,0, 6,3, 8,0, 10,0, 12,5, 16,0, 20,0, 25,0, 31,5, 40,0, 50,0, 63,0, 80,0 Гц	(69,5 - 170,3) дБ
-	-		Логарифмические скорректированные и эквивалентные скорректированные уровни виброускорения	(69,5 - 170,3) дБ		
43.	Секундомер механический СОСпр-26-2-010 Паспорт	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы.	-	-	Длительность отрезков времени	кратно: (0-60) с; (0-60) мин.

1	2	3	4	5	6	7			
44.	ГОСТ 12.1.014 Трубки индикаторные Паспорт РЮАЖ.415522.505 ПС Ручной насос-пробоотборник НП-3М Руководство по эксплуатации КРМФ.418311.002 РЭ	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны	-	-	Аммиак	(5-100) мг/м ³			
			-	-	Пропан-2-он (Ацетон)	(100-10000) мг/м ³			
			-	-	Бензин	(50-4000) мг/м ³			
			-	-	Бензол	(5-1500) мг/м ³			
			-	-	Бутанол	(20-300) мг/м ³			
			-	-	Диоксид азота	(1-40) мг/м ³			
			-	-	Диоксид серы	(5-100) мг/м ³			
			-	-	Керосин	(250-4000) мг/м ³			
			-	-	Диметилбензол (Ксилол)	(20-1500) мг/м ³			
			-	-	Метанол (Метиловый спирт)	(50-1000) мг/м ³			
			-	-	Метилтолуол (Метилмеркаптан)	(0,25-10) мг/м ³			
			-	-	Озон	(0,1-15) мг/м ³			
			-	-	Оксид углерода	(5-50) мг/м ³			
			-	-	Дигидросульфид (Сероводород)	(2-30) мг/м ³			
			-	-	Этилбензол (Стирол)	(10-3000) мг/м ³			
			-	-	Азота оксиды (в пересчете на NO _x)	(2-100) мг/м ³			
			-	-	Метилбензол (Толуол)	(25-2000) мг/м ³			
			-	-	Уайт-спирит	(50-4000) мг/м ³			
			-	-	Углеводороды нефти	(100-2000) мг/м ³			
			-	-	Тетрагорметан (Углерод четыреххлористый)	(10-200) мг/м ³			
			-	-	Этановая кислота (уксусная кислота)	(2-250) мг/м ³			
			-	-	Гидроксибензол (Фенол)	(0,3-3,0) мг/м ³			
			-	-	Формальдегид	(0,5-5,0) мг/м ³			
			-	-	Гидрофторид (Фтористый водород)	(0,5-20) мг/м ³			
			-	-	Хлор	(0,5-200) мг/м ³			
			-	-	Гидрохлорид (Хлористый водород)	(2-150) мг/м ³			
			-	-	Гидроцианид (Цианистый водород)	(0,1-2,0) мг/м ³			
			-	-	Этанол (Этиловый спирт)	(200-5000) мг/м ³			
			-	-	Этилтолуол (Этилмеркаптан)	(0,25-10) мг/м ³			
			-	-	Проп-2-ен-1-аль (Акролеин)	(0,2-2,0) мг/м ³			
			-	-	Масла азрозоли	(5-50) мг/м ³			
			45.	Газосигнализатор мультгазовый «Комета-М-5» серия газосигнализаторов ИГС-98 Руководство по эксплуатации ФТИМ 4 13415.001.570 РЭ	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны	-	-	Аммиак	(1-500) мг/м ³
						-	-	Дигидросульфид (Сероводород)	(0,1-30) мг/м ³
-	-	Формальдегид				(0,1-10) мг/м ³			
-	-	Хлор				(0,1-30) мг/м ³			
-	-	Гидрохлорид (Хлористый водород)				(0,1-10) мг/м ³			



А.М. Смирнов

1	2	3	4	5	6	7
46.	Газосигнализатор мультигазовый «Комета-М-4» серии газосигнализаторов ИГС-98 Руководство по эксплуатации ФГИМ 413415.001.570 РЭ	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны	-	-	Дюксид азота	(0,1-30) мг/м ³
			-	-	Дюксид серы	(0,1-300) мг/м ³
			-	-	Пары углеводородов C _x H _y	(1-3000) мг/м ³
			-	-	Оксид углерода	(1-300) мг/м ³
47.	Газоанализатор универсальный ГАНК-4 Руководство по эксплуатации КПУ 413322 002 РЭ ФР.1.31.2010.08573	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны	-	-	Кислота серная	(0,6-20) мг/м ³
			-	-	Щелочь	(0,3-10) мг/м ³
48.	Газоанализатор универсальный ГАНК-4 Руководство по эксплуатации КПУ 413322 002 РЭ ФР.1.31.2010.08575	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны	-	-	Уайт-спирит	(180-6000) мг/м ³
			-	-	Масла минеральные	(3-100) мг/м ³
49.	Газоанализатор универсальный ГАНК-4 Руководство по эксплуатации КПУ 413322 002 РЭ ФР.1.31.2010.06968	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны	-	-	Оксиды марганца	(0,18-6) мг/м ³
			-	-	Оксиды меди	(0,3-10) мг/м ³
			-	-	Оксиды железа	(3,6-120) мг/м ³
			-	-	Оксиды свинца	(0,03-1) мг/м ³
50.	ГОСТ 12.1.014 Трубки индикаторные Паспорт РЮАЖ415522.505 ПС Ручной насос-пробоотборник НП-3М Руководство по эксплуатации КРМФ.418311.002 РЭ ГОСТ 12.1.005 НД в МВИ	Производственная (рабочая) среда. Химические факторы. Воздух рабочей зоны	-	-	Отбор проб для определения массовой концентрации вредных веществ воздухе рабочей зоны	-
51.	ГОСТ Р 54578 Р 2.2.2006	Производственная (рабочая) среда. Аэрозоли преимущественно фиброгенного действия	-	-	Массовая концентрация аэрозолей твердых веществ в пробах воздуха рабочей зоны	(1,0-250) мг/м ³
			-	-	Отбор проб для определения массовой концентрации аэрозолей твердых веществ воздухе рабочей зоны	-
52.	Р 2.2.2006 (приложение 15) Секундомер механический СОСпр-26-2-010 Паспорт	Факторы трудового процесса. Тяжесть трудового процесса	-	-	Стереотипные рабочие движения: -измерение длительности отрезков времени	кратно: (0-60) с; (0-60) мин.
			-	-	Статическая нагрузка: -измерение времени удержания груза	кратно: (0-60) с; (0-60) мин.
			-	-	Рабочее положение тела работника (рабочая поза): -измерение длительности отрезков времени	кратно: (0-60) с; (0-60) мин.

1	2	3	4	5	6	7
53.	Р 2.2.2006 (приложение 16) Секундомер механический СОСпр-26-2-010 Паспорт	Факторы трудового процесса. Напряженность трудового процесса	-	-	Сенсорные нагрузки: - измерение длительности сосредоточенного наблюдения	кратно: (0-60) с; (0-60) мин.
			-	-	- определение плотности сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы (измерение времени)	кратно: (0-60) с; (0-60) мин.
			-	-	-измерение времени работы с оптическими приборами	кратно: (0-60) с; (0-60) мин.
			-	-	-измерение времени наблюдения за экранами видеотерминалов	кратно: (0-60) с; (0-60) мин.
			-	-	-определение нагрузки на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	кратно: (0-60) с; (0-60) мин.
			-	-	Монотонность нагрузок: -измерение продолжительности выполнения простых заданий или повторяющихся операций	кратно: (0-60) с; (0-60) мин.
			-	-	-измерение времени активных действий	кратно: (0-60) с; (0-60) мин.
54.	Р 2.2.2006 (приложение 15) Динамометр общего назначения ДПУ-2-2 5032 Паспорт Г6 2.782.070 ПС	Факторы трудового процесса. Тяжесть трудового процесса	-	-	Физическая динамическая нагрузка: -измерение массы перемещаемых грузов	(2-200) кг
			-	-	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную: -измерение массы перемещаемых грузов	(2-200) кг
			-	-	Статическая нагрузка: -измерение мышечного усилия	(0,1-2) кН
55.	Р 2.2.2006 (приложение 15) Весы электронные подвесные ВНТ-30-10 Руководство по эксплуатации	Факторы трудового процесса. Тяжесть трудового процесса	-	-	Физическая динамическая нагрузка: -измерение массы перемещаемых грузов	(0,2-30) кг
			-	-	Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную: -измерение массы перемещаемых грузов	(0,2-30) кг
56.	Р 2.2.2006 (приложение 15) Рулетка измерительная UM5M	Факторы трудового процесса. Тяжесть трудового процесса	-	-	Физическая динамическая нагрузка: -измерение длины пути перемещения груза	кратно: (0,001-5) м
57.	Р 2.2.2006 (приложение 15) Определитель угла поворота «ОУ-1» Паспорт и инструкции по эксплуатации	Факторы трудового процесса. Тяжесть трудового процесса	-	-	Перемещение в пространстве: -измерение расстояния	кратно: (0,001-5) м
			-	-	Наклоны корпуса: -измерение угла наклона корпуса тела работника	(0-180)°

1	2	3	4	5	6	7
58.	Р 2.2.2006 (приложение 16)	Факторы трудового процесса. Напряженность трудового процесса	-	-	Интеллектуальные нагрузки	-
			-	-	Сенсорные нагрузки: -определение числа производственных объектов одновременного наблюдения	-
			-	-	Эмоциональные нагрузки	-
			-	-	Монотонность нагрузок: - определение числа элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операций	-
59.	Р 2.2.2006 (приложение 16) Рулетка измерительная UM5M	Факторы трудового процесса. Напряженность трудового процесса	-	-	Режим работы	-
			-	-	Сенсорные нагрузки: -определение размера объекта различения... -определение нагрузки на слуховой анализатор (измерение расстояния)	(0,001-5) м (0,001-5) м

Генеральный директор
ООО «Городской центр аттестации и сертификации»



Смирнов А. М

Пронумеровано, прошито и
скреплено печатью
13 (тринадцать) листов



Руководитель экспертной группы
Технический эксперт

[Signature] Р. З. Нафиков
[Signature] М. В. Плейко

