

Руководитель (заместитель руководителя)  
Федеральной службы по аккредитации

М.П.



Литвак А.Г.

подпись

инициалы, фамилия

Приложение  
к аттестату аккредитации  
№ РОСС RU.0001.518870  
от «02» февраля 2017 г.  
на 4 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Измерительная лаборатория общества с ограниченной ответственностью «Научно-исследовательский институт технической экспертизы»

наименование испытательной лаборатории (центра)

Фактический адрес лаборатории: 625003, Российская Федерация, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Ленина, 2А, блок А1, каб. 506/2  
625003, Российская Федерация, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Ленина, 2А, блок А1, каб. 302/2

адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений*	Наименование объекта	Код ОКПД 2**	Код ТН ВЭД ЕАЭС***	Определяемая характеристика (показатель)****	Диапазон определения*****
1	2	3	4	5	6	7
1	СанПиН 2.2.4.3359, раздел III, п.3.3	Производственная (рабочая) среда. Жилые и общественные здания. Селитебная территория. Физические факторы	-	-	<b>Шум:</b> Уровни звукового давления в частотном диапазоне 2 Гц - 40 кГц Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука Пиковый уровень звука С	(32 - 149) дБ (32- 149) дБА 150 дБА 27-139 дБС
2	СанПиН 2.2.4.3359, раздел V, п.5.3	Производственная (рабочая) среда. Жилые и общественные здания. Селитебная территория. Физические факторы	-	-	<b>Инfrasound:</b> Уровень звукового давления Общий уровень звукового давления (эквивалентный уровень звукового давления)	(32 - 149) дБ (32 - 149) дБ/Лин
3	СанПиН 2.2.4.3359, раздел VI, п.6.3	Производственная (рабочая) среда. Жилые и общественные здания. Физические факторы	-	-	<b>Ультразвук воздушный:</b> Уровень звукового давления	(30 - 150) дБ

4	СанПиН 2.2.4.3359, раздел VII, п.7.3	Производственная (рабочая) среда. Жилые и общественные здания. Селитебная территория. Физические факторы	-	-	<b>Электромагнитные поля и излучения различной природы:</b> <i>Электрические и магнитные поля промышленной частоты</i> Напряженность переменного электрического поля промышленной частоты 50 Гц	(0,42 - 100*10 <sup>3</sup> ) В/м
					Напряженность переменного магнитного поля промышленной частоты 50 Гц	(0,05 - 1800) А/м
5	СанПиН 2.2.4.3359, раздел VII, п.7.3				<b>Электромагнитные излучения радиочастот:</b> Напряженность переменного электрического поля (300 МГц-40 ГГц)	(1 - 615) В/м
					Плотность потока энергии (300 МГц-40 ГГц)	(0,26 - 100000) мкВт/см <sup>2</sup>
					Напряженность переменного электрического поля (30 кГц-300 МГц)	(0,5 - 300) В/м
					Плотность потока энергии (30 кГц-300 МГц)	(0,066 - 23800) мкВт/см <sup>2</sup>
					Напряженность переменного магнитного поля (30 кГц-50 МГц)	(0,05 - 8) А/м
6	СанПиН 2.2.4.3359, раздел VII, п.7.3	Производственная (рабочая) среда. Жилые и общественные здания. Физические факторы	-	-	<b>Электромагнитные излучения, создаваемые видеодисплейными терминалами и персональным электронно-вычислительными машинами:</b> Диапазон I (5 Гц – 2 кГц)	(2 - 1500) В/м
					Напряженность электрического поля	
					Плотность магнитного потока	(250 - 125000) нТл
					Диапазон II (2 кГц – 400 кГц)	(0,1 - 20) В/м
					Напряженность электрического поля	
Плотность магнитного потока	(1,25 - 25000) нТл					
Напряженность электростатического поля	(0,3 - 180) кВ/м					
7	СанПиН 2.2.4.3359, раздел IX, п.9.3	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы	-	-	<b>Электромагнитные излучения оптического диапазона:</b> Интенсивность источников ультрафиолетового излучения в диапазоне длин волн (200 – 400) нм	(10-60000) мВт/м <sup>2</sup>
					Энергетическая освещенность УФ-С (200-280) нм УФ-В (280-315) нм УФ-А (315-400) нм	(1,0 - 20000) мВт/м <sup>2</sup> (10 - 60000) мВт/м <sup>2</sup> (10 - 60000) мВт/м <sup>2</sup>

8	СанПиН 2.2.4.3359, раздел VIII, п.8.3				<b>Лазерное излучение:</b> Облученность $(10^{-6} - 10^{-2}) \text{ Вт/см}^2$ (0,48 - 1,06 мкМ) $(10^{-5} - 10^{-1}) \text{ Вт/см}^2$ (1,15 - 1,54 мкМ) $(10^{-3} - 1) \text{ Вт/см}^2$ (2,94 - 10,6 мкМ)  Энергетическая экспозиция $(10^{-8} - 10^{-4}) \text{ Дж/см}^2$ (0,48 - 1,06 мкМ) $(10^{-5} - 10^{-1}) \text{ Дж/см}^2$ (2,94 - 10,6 мкМ)
9	СанПиН 2.2.4.3359, раздел VII, п.7.3				<b>Постоянные магнитные поля (геомагнитного и гипогеомагнитного уровня)</b> Коэффициент ослабления напряжения гипогеомагнитного поля (1 - 100)  Напряженность постоянного магнитного поля (0,05 - 1800) А/м
10	СанПиН 2.2.4.3359, раздел IV, п.4.3	Производственная (рабочая) среда. Жилые и общественные здания. Физические факторы	-	-	<b>Вибрация общая:</b> Уровни виброускорения, виброскорости корректированные и эквивалентно корректированные значения виброускорения, виброскорости и их уровни (55 - 174) дБ
11	СанПиН 2.2.4.3359, раздел IV, п.4.3	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы	-	-	<b>Вибрация локальная:</b> Уровни виброускорения, виброскорости корректированные и эквивалентно корректированные значения виброускорения, виброскорости и их уровни (60 - 174) дБ
12	СанПиН 2.2.4.3359, раздел II п.2.3	Производственная (рабочая) среда. Жилые и общественные здания. Физические факторы	-	-	<b>Микроклимат:</b> Температура воздуха от минус 30°C до плюс 70°C  Относительная влажность воздуха (10 - 98) % Скорость движения воздуха (0,1 - 20) м/с Индекс тепловой нагрузки среды (ТНС- индекс) (0 - 50) °С Интенсивность инфракрасного (теплого) облучения (1 - 2500) Вт/м <sup>2</sup> Экспозиционная доза инфракрасного (теплого) излучения Расчетное значение (0 - 86880) Вт*ч

13	СанПиН 2.2.4.3359, раздел X, п.10.3				<b>Световая среда:</b>	
					Естественное освещение:	
					Коэффициент естественной освещенности (КЕО)	(0 - 100) %
					Искусственное освещение:	
					Освещенность рабочей поверхности (Е)	(1 - 200000) лк
					Коэффициент пульсации искусственного освещения (Кп)	(1 - 100) %
					Яркость	(1 - 200000) кд/м <sup>2</sup>
					Отраженная блескость	Наличие/отсутствие
					Прямая блескость	Наличие/отсутствие
Показатель ослепленности	(5 - 50) ед.					
Неравномерность распределения яркости	(0 - 500) отн. единиц					

\* В том числе документы, устанавливающие правила и методы отбора образцов (проб), - при их наличии.

Указываются документы, содержащие в себе совокупность конкретно указанных операций, выполнение которых обеспечивает получение результатов измерений с установленными показателями точности. При заполнении указываются: реквизиты документа, устанавливающего правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе конкретные пункты, содержащие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, заявленные на аккредитацию.

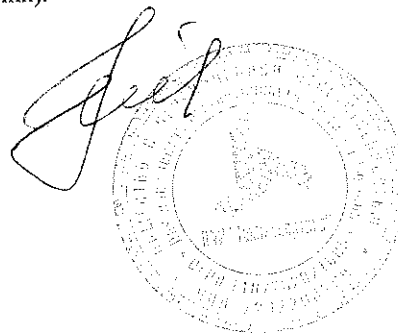
\*\* Информативно (заполняется по решению заявителя, в иных случаях ставится прочерк "-").

\*\*\* Указывается для целей включения в Единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) Таможенного союза (в иных случаях ставится прочерк "-").

\*\*\*\* Заполняется отдельно для каждого документа, указанного в столбце 2.

\*\*\*\*\* Заполняется отдельно для каждого документа, указанного в столбце 2 (при наличии).

Начальник измерительной лаборатории  
ООО НИИ «ТехЭкспертизы»



С. Б. Хованова