

Э КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

Заместитель руководителя
Федеральной службы по аккредитации
А.Г. Литвак



Приложение к аттестату аккредитации

№ 240818 20 г.

на 9 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории
Общества с ограниченной ответственностью «ЭкспертЗащита»
(ООО «ЭкспертЗащита»)

606000, Нижегородская область, г. Дзержинск, ул. Октябрьская, д. 34А
адрес места осуществления деятельности

N 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	ГОСТ 12.1.014-84 Руководство по эксплуатации индикаторных трубок СИТИ.415522.200 РЭ Паспорт на индикаторные трубки РЮАЖ.415522.505 ПС Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н	Производственная (рабочая) среда. Химические. Факторы Воздух рабочей зоны	-	-	Азотная кислота	(0,5-40) мг/м ³
					Аммиак	(2-100) мг/м ³
					Ацетальдегид	(2-100) мг/м ³
					Пропан-2-он (ацетон)	(100-10000) мг/м ³
					Бензин (растворитель, топливный)	(50-4000) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 12.1.014-84 Руководство по эксплуатации индикаторных трубок СИТИ.415522.200 РЭ Паспорт на индикаторные трубки РЮАЖ.415522.505 ПС Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н	Производственная (рабочая) среда.	-	-	Бутилацетат (уксусной кислоты бутиловый эфир)	(100-3000) мг/м ³
		Химические факторы			Гидрохлорид (водород хлорид, хлоргидрат)	(2-150) мг/м ³
		Воздух рабочей зоны			Диметилбензол (смесь 2-, 3-, 4- изомеров) (ксилол, смесь изомеров)	(20-1500) мг/м ³
					Азота оксиды (в пересчёте на NO ₂) (азота окислы)	(1-50) мг/м ³
					Озон	(0,05-15) мг/м ³
					Пропан-1-ол (пропиловый спирт)	(5-200) мг/м ³
					Хлор	(0,5-20) мг/м ³
					Сера диоксид (сернистый ангидрид; сернистый газ)	(2-130) мг/м ³
					Гидрофторид (в пересчете на фтор) (водород фторид)	(0,25-20) мг/м ³
					Дигидросульфид (водород сульфид; сероводород)	(2-120) мг/м ³
					Сольвент-нафта (в пересчете на С)	(20-1000) мг/м ³
					Этенилбензол (винилбензол; стирол)	(5-500) мг/м ³
					Метилбензол (толуол)	(25-2000) мг/м ³
					Уайт-спирит (в пересчете на С)	(50-4000) мг/м ³
					Углеводороды алифатические предельные C ₁ -C ₁₀ (в пересчете на С)	(50-4000) мг/м ³
				Этановая кислота (уксусная кислота)	(2-300) мг/м ³	

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 12.1.014-84 Руководство по эксплуатации индикаторных трубок	Производственная (рабочая) среда. Химические Воздух рабочей зоны	-	-	Гидроксибензол (фенол)	(0,3-3) мг/м ³
	СИТИ.415522.200 РЭ				Формальдегид (метаналь)	(0,25-5) мг/м ³
	Паспорт на индикаторные трубки РЮАЖ.415522.505 ПС				Хлорэтен (винилхлорид; винил хлористый; хлорвинил; хлорэтилен; этиленхлорид)	(2 – 300) мг/м ³
	Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н				Этанол (этиловый спирт)	(200-5000) мг/м ³
					Углерод оксид (угарный газ; углерода окись)	(5-350) мг/м ³
2	ФР.1.31.2013.14152 (МИ-4215-024-56591409-2013) Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н				диЖелезо триоксид (железо (III) оксид)	(3-120) мг/м ³
3	ФР.1.31.2013.14153 (МИ-4215-025-56591409-2013) Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н				Марганец в сварочных аэрозолях при его содержании до 20 %	(0,1-4,0) мг/м ³
4	ФР.1.31.2010.08575 (МИ-4215-013-56591409-2010) Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н			Масла минеральные нефтяные	(3-100) мг/м ³	
5	ФР.1.31.2010.08576 (МИ-4215-014-56591409-2010) Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н			Этилацетат (уксусной кислоты этиловый эфир)	(30-1000) мг/м ³	
6	ФР.1.31.2010.08573 (МИ-4215-011-56591409-2010) Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н			Щелочи едкие (растворы в пересчете на гидроксид натрия)	(0,3-10) мг/м ³	
				Серная кислота	(0,6-20) мг/м ³	
7	МУК 4.1.2468-09 ГОСТ Р 54578-2011 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н			Пыль (аэрозоли преимущественно фиброгенного действия)	(0,2-220) мг/м ³	

1	2	3	4	5	6	7
8	МУК 4.1.211-96 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 № 33н	Производственная (рабочая) среда. Химические Воздух рабочей зоны	-	-	Токоферол-синтетический (Витамин Е)	(0,25-5) мг/м ³
9	МУК 4.3.2756-10 Руководство по эксплуатации измерителя параметров микроклимата «Метеоскоп» с черным шаром Приказ Минтруда России от 24.01.2014 № 33н СанПиН 2.2.4.3359-16	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы			Температура воздуха	от минус 10 °С до плюс 50 °С
					Относительная влажность воздуха	(3 - 98) %
					Скорость движения воздуха	(0,1 - 20) м/с
					Индекс тепловой нагрузки среды	(10 - 50) °С
					Интенсивность и экспозиционная доза инфракрасного излучения	(10-1000) Вт/м ²
					Давление атмосферное	(80 - 110) кПа
10	Инструкция по эксплуатации мультиметра цифрового СММ-10				Напряжение переменного тока	(40-400) В
11	МУ 2.2.4.706-98/МУ ОТ РМ 01-98				Световая среда	-
12	МУК 4.3.2812-10 Руководство по эксплуатации пульсметра-люксметра-яркомера «Эколайт» Приказ Минтруда России от 24.01.2014 № 33н СанПиН 2.2.4.3359-16				Освещенность рабочей поверхности	(1 - 20000) лк
					Прямая блескость	Наличие/отсутствие
					Отраженная блескость	Наличие/отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
13	ГОСТ ISO 9612-2016	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Жилые и общественные здания. Виброакустические факторы			Уровень звукового давления в октавных полосах частот	(20 – 150) дБ
14	ГОСТ 23337-2014				Уровень звука	(20 – 150) дБ
15	ГОСТ 12.1.001-89				Максимальный уровень звука	(20 – 150) дБ
	Руководство по эксплуатации шумомера интегрирующего-виброметра «ШИ-01В»				Эквивалентный уровень звука	(20 – 150) дБ
	Руководство по эксплуатации анализатора шума и вибрации «АССИСТЕНТ СИУ 30»				Общий уровень звукового давления	(20 – 150) дБ
	СанПиН 2.2.4.3359-16				Эквивалентный уровень звукового давления	(20 – 150) дБ
	Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н				Уровни звукового давления в октавных полосах частот	(20 – 150) дБ
					Уровень звукового давления в третьоктавных полосах частот	(30-150) дБ
16	ГОСТ 31319-2006				Уровень виброускорения	(80-175) дБ
17	ГОСТ 31191.5-2007					
18	МУ 3911-85			Корректированный и эквивалентные значения виброускорения и их уровни	(80-175) дБ	
	Руководство по эксплуатации шумомера интегрирующего-виброметра «ШИ-01В»					
	Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н					

1	2	3	4	5	6	7
19 20	ГОСТ 12.1.002-84 МУК 4.3.2491-09 Руководство по эксплуатации измерителя параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный «ВЕ-метр-АТ-003» Приказ Минтруда России от 24.01.2014 № 33н СанПиН 2.2.4.3359-16	Производственная (рабочая) среда Физические факторы Жилые и общественные здания Неионизирующие излучения	-	-	Электромагнитные поля Напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц Напряженность магнитного поля промышленной частоты 50 Гц	(5-1000) В/м (0,005-8) А/м
21	СанПиН 2.1.8/2.2.4.2489-09 Руководство по эксплуатации магнитометра трехкомпонентного малогабаритного МТМ-01 СанПиН 2.2.4.3359-16 Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н				Напряженность постоянного магнитного поля, геомагнитного и гипогомагнитного поля	(0,5-200) А/м
22	ГОСТ 12.1.006-84 СанПиН 2.2.4.3359-16 Руководство по эксплуатации измерителя уровней электромагн излучений «ПЗ-41» Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н				Напряженность электрического поля в радиочастотном диапазоне (0,01-0,03) МГц (0,03-300) МГц Напряженность магнитного поля в радиочастотном диапазоне (0,01-0,03) МГц (0,03-50) МГц Плотность потока энергии электромагнитного поля в диапазоне частот (0,3 - 60) ГГц	(2,5-800) В/м (0,5-550) В/м (0,2-40) А/м (0,05-20) А/м (0,26-100000) мкВт/см ²

1	2	3	4	5	6	7
23	<p>СанПиН 2.2.4.3359-16 Руководство по эксплуатации измерителя параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный «ВЕ-метр-АТ-003»</p>	<p>Производственная (рабочая) среда Физические факторы Электромагнитные поля на рабочих местах пользователей персональными компьютерами (ПК) и другими средствами информационно коммуникационных технологий (ИКТ) Неионизирующие излучения</p>			<p>Напряженность электрического поля в диапазоне частот: 5 Гц-2 кГц 2 кГц-400 кГц Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 5Гц-2 кГц 2 кГц-400 кГц</p>	<p>(5-1000) В/м; (0,5 - 40) В/м 62,5 нТл - 5мкТл (5 - 500) нТл</p>
24	<p>ГОСТ 12.1.045-84 Руководство по эксплуатации измерителя напряженности электростатического поля «СТ-01» СанПиН 2.2.4.3359-16 Руководство по эксплуатации УФ-радиометра «ТКА-ПКМ» Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н</p>				<p>Напряженность электростатического поля Энергетическая освещенность в спектральном диапазоне УФ-А (315-400) нм Энергетическая освещенность в спектральном диапазоне УФ-В (280-315) нм Энергетическая освещенность в спектральном диапазоне УФ-С (200-280) нм</p>	<p>(0,3-180) кВ/м (0,001-200) Вт/м² (0,001 - 60) Вт/м² (0,001 - 60) Вт/м²</p>

1	2	3	4	5	6	7
25	Приказ Минтруда России от 24.01.2014 № 33н	Производственная (рабочая) среда Факторы трудоого процесса			Сенсорные нагрузки Плотность сигналов (световых и звуковых) за 1 час работы Число производственных объектов одновременного наблюдения Работа с оптическими приборами Нагрузка на голосовой аппарат Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций Монотонность производственной обстановки	Отнесение к классу условий труда (1-3)
26	Приказ Минтруда России от 24.01.2014 № 33н				Физическая динамическая нагрузка Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную. Суммарная масса грузов перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) Стереотипные рабочие движения. Статическая нагрузка Перемещение в пространстве	Отнесение к классу условий труда (1-3)

1	2	3	4	5	6	7
27	Приказ Минтруда России от 24.01.2014 N 33н	Производственная (рабочая) среда	-	-	Документарная оценка биологического фактора без проведения измерений	Отнесение к классу условий труда (1-4)
28	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 20 января 2015 г. № 24н	Биологический фактор				

Директор – руководитель ИЛ
ООО «ЭкспертЗащита»

должность уполномоченного
лица



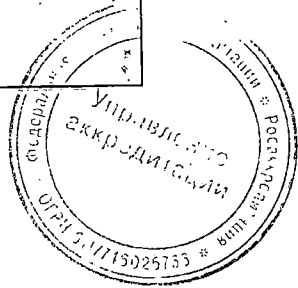
подпись уполномоченного лица

Е.А. Казакова

инициалы, фамилия
уполномоченного лица

Прошито,
9 (дс

меровано
листов



Руководитель экспертной
группы

[Signature] А.В. Колесникова

Технический эксперт

[Signature] А.С. Дориева

[Signature] ДОРШЕНКО А.А.

[Signature]