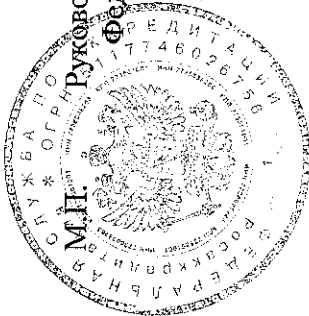


ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

Подпись

инициалы, фамилия

Приложение
к аттестату аккредитации

№ _____
от « _____ » _____ 2016 г.
на 19 листах, лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Производственная безопасность»

наименование испытательной лаборатории (центра)

398024, г. Липецк, ул. Доватора, 10 «А»

адрес места осуществления деятельности

№ 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.	МУК 4.3.2756	Производственные и общественные помещения, места производства работ, рабочие места.	71.20.19	-	Параметры микроклимата: - температура воздуха - относительная влажность воздуха - скорость движения воздуха	(от -40 до +85) °C (10- 98) % (0,1- 20) м/с	СанПиН 2.2.4.548 ГОСТ 12.1.005 МУК 4.3.2755 Р 2.2.2006 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н

1	2	3	4	5	6	7	8
			71.20.19		- индекс тепловой нагрузки среды (ТНС-индекс); Энергетическая освещенность (интенсивность теплового облучения)	(0- 50) °С (0- 1700) Вт/м ²	
2.	РЭ «Метеометр «МЭС-202» ЯВША.416311.002 РЭ (№ в ГРСИ 27468-04)	Производственные, жилые и общественные здания и помещения, места производства работ, рабочие места.	71.20.19	-	- температура воздуха - относительная влажность воздуха - скорость движения воздуха - атмосферное (барометрическое) давление	(от -40 до +85) °С (10- 98) % (0,1- 20) м/с (80- 110) кПа	СанПиН 2.2.4.548 ГОСТ 12.1.005 Р 2.2.2006 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н
3.	МУ 2.2.4.706	Производственная среда, рабочие места	71.20.19	-	Параметры световой среды: - коэффициент естественной освещенности (КЕО); - освещенность рабочей поверхности - коэффициент пульсации освещенности. - яркость - прямая блескость - отраженная блескость	(0,01- 100,00) % (1- 200 000) лк (1- 100) % (1- 200 000) кд/м ² наличие/ отсутствие наличие/ отсутствие	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278 СП 52.13330 МУ 2.2.4.706 МУК 4.3.2812 Р 2.2.2006 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н
4.	МУК 4.3.2812	Производственные и общественные помещения, рабочие	71.20.19	-	- коэффициент естественной освещенности (КЕО)	(0,01- 100,00) %	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278 СП 52.13330

1	2	3	4	5	6	7	8
		места, места производства работ вне зданий.	71.20.19	-	- освещенность рабочей поверхности; - яркость; - коэффициент пульсаций освещенности; - прямая блескость - отраженная блескость	(1- 200 000) лк (1- 200 000) кд/м ² (1- 100) % наличие/отсутствие наличие/отсутствие	МУ 2.2.4.706 МУК 4.3.2812 Р 2.2.2006 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н
5.	ГОСТ Р 54944	Помещения зданий и сооружений и на рабочих местах, места производства работ вне зданий, освещенность улиц, дорог, площадей, пешеходные зоны.	71.20.19	-	- коэффициент естественной освещенности (КЕО); - освещенность (минимальная, средняя и цилиндрическая).	(0,01- 100,00) % (1- 200 000) лк	СП 52.13330
6.	ГОСТ 26824	Здания и сооружения, дорожные покрытия улиц, дороги и площади, фасады зданий и сооружений, рекламные установки	71.20.19	-	Яркость	(1- 200 000) кд/м ²	СП 52.13330
7.	ГОСТ Р 54945	Производственная (рабочая) среда, рабочие места в помещениях зданий и сооружений	71.20.19	-	- коэффициент пульсаций освещенности	(1- 100) %	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278; СП 52.13330;
8.	ГОСТ Р 50949	Плоские дискретные экраны (дисплеи, видеомониторы,	71.20.19	-	- неравномерность распределения яркости рабочего поля экрана	(1-100) %	СанПиН 2.2.2/2.4.1340

1	2	3	4	5	6	7	8
		видеомодули, видеодисплейные терминалы) устройства отображения портативных компьютеров	71.20.19	-	- яркость белого поля экрана ВДТ, кд/м ²	(1-200000) кд/м ²	
					- показатель ослепленности	наличие/отсутствие	
					- визуальные параметры ВДТ.	наличие/отсутствие	
9.	ФР.1.37.2013.14755	Производственная среда, рабочие места	71.20.19	-	Параметры световой среды: - коэффициент естественной освещенности (КЕО); - освещенность рабочей поверхности - коэффициент пульсации освещенности.	(0,01- 100,00) % (1- 70 000) лк (1- 100) %	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278 СП 52.13330 МУ 2.2.4.706 МУК 4.3.2812 Р 2.2.2006 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н
10.	РЭ Люксметра-яркометра-пульсметра «Эколайт» (модель-01) СФАТ.412125.001 РЭ (№ в ГРСИ 43795-10)	Производственная среда, рабочие места	71.20.19	-	Параметры световой среды: - коэффициент естественной освещенности (КЕО); - освещенность рабочей поверхности - коэффициент пульсации освещенности. - яркость	(0,01- 100,00) % (1- 70 000) лк (1- 100) % (1- 50 000) кд/м ²	СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278 СП 52.13330 МУ 2.2.4.706 МУК 4.3.2812 Р 2.2.2006 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н
11. 12.	МУ 1844 ГОСТ Р ИСО 9612	Производственная среда, рабочие места.	71.20.19	-	Шум: Уровень звука Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5-8000 Гц Эквивалентный уровень звука	(20,8- 140,8) дБ (20,8- 140,8) дБ (20,8- 140,8) дБА	СН 2.2.4/2.1.8.562 ГОСТ 12.1.003 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р 2.2.2006

1	2	3	4	5	6	7	8
13.	РЭ Анализатора шума и вибрации «АССИСТЕНТ» БВЕК.438150-005 РЭ (№ в ГРСИ 39671-08)	Производственная среда, рабочие места, производственные, жилые и общественные помещения зданий и сооружений, территория, транспорт.	71.20.19	-	Шум: - уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5-8000 Гц; - уровни звукового давления в 1/3 октавных полосах со среднегеометрическими частотами 25- 20000 Гц; - эквивалентный уровень звука; - максимальный уровень звука;	(20,8- 140,8) дБ (20,8- 140,8) дБ (20,8- 140,8) дБ (20,8- 140,8) дБА (20,8- 140,8) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.562 ГОСТ 12.1.003 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р.2.2.2006
			71.20.19	-	Инфразвук: - общий уровень звукового давления инфразвука; - уровни звукового давления инфразвука в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2, 4, 8, 16 Гц; - уровни звукового давления инфразвука в 1/3 октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 1,6- 20 Гц; - эквивалентный (по энергии) общий (линейный) уровень звукового давления инфразвука;	(20- 140) дБ (20- 140) дБ (20- 140) дБ (20- 140) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.583 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р.2.2.2006

1	2	3	4	5	6	7	8
			71.20.19	-	Ультразвук воздушный: - уровни звукового давления в 1/3 октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 12,5- 40 кГц;	(20- 150) дБ	СанПиН 2.2.4/2.1.8.582 ГОСТ 12.1.001 ГОСТ 12.4.077 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р.2.2.2006
			71.20.19	-	Локальная вибрация: - уровни средних квадратических значений виброускорения или логарифмических уровней в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 8; 16; 31,5; 63; 125; 250; 500; 1000 Гц	(71,3- 172,2) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.566 ГОСТ 12.1.012 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р.2.2.2006
			71.20.19	-	Общая вибрация: - уровни средних квадратических значений виброускорения или логарифмических уровней в октавных или 1/3 октавных полосах частот 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;	(71,2- 172,2) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.566 ГОСТ 12.1.012 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р.2.2.2006

1	2	3	4	5	6	7	8
			71.20.19	-	- эквивалентный корректированный уровень виброускорения Z - эквивалентный корректированный уровень виброускорения X, Y	(71,3- 172,2) дБ (71,3- 172,2) дБ	
14. ГОСТ 31192.1 15. ГОСТ 31192.2		Производственная среда, рабочие места.	71.20.19	-	Локальная вибрация: - уровни средних квadraticеских значений виброускорения или логарифмических уровней в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 8; 16; 31,5; 63;125; 250; 500; 1000 Гц - эквивалентный корректированный уровень виброускорения	(71,3- 172,2) дБ (71,3- 172,2) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.566 ГОСТ 12.1.012 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р 2.2.2006
16. ГОСТ 31319 17. ГОСТ 31191.1		Рабочие места в производственных помещениях и на территории	71.20.19	-	Общая вибрация: - уровни средних квadraticеских значений виброускорения или логарифмических уровней в октавных или в 1/3 октавных полосах частот со среднегеомет- рическими 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;	(71,3- 172,2) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.566 ГОСТ 12.1.012 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р 2.2.2006

1	2	3	4	5	6	7	8
18.	МУК 4.3.3221	Жилые и общественные помещения.	71.20.19	-	- эквивалентный корректурованный уровень виброускорения Общая вибрация: - среднеквадратичные значения ускорения и их логарифмические уровни в дБ в октавных полосах частот - среднеквадратичные корректурованные ускорения и их логарифмические уровни - эквивалентные корректурованные ускорения и их логарифмические уровни - максимальные среднеквадратичные корректурованные ускорения и их логарифмические уровни	(71,3- 172,2) дБ (71,3- 172,2) дБ (71,3- 172,2) дБ (71,3- 172,2) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.566; СанПиН 2.2.2.540; ГОСТ ИСО 8041; СанПиН 2.1.2.1002 ГОСТ 31191.1; ГОСТ 31191.2 ГОСТ 12.1.012
19.	МУ 3911	Рабочие места в производственных помещениях и на территории	71.20.19	-	Общая вибрация: - уровни средних квадратических значений виброускорения или логарифмических уровней в октавных или в 1/3 октавных полосах частот 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;	(71,3- 172,2) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.566 ГОСТ 12.1.012 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р.2.2.2006

1	2	3	4	5	6	7	8
			71.20.19	-	80,0 Гц; - эквивалентный корректированный уровень виброускорения	(71,3- 172,2) дБ	
					Локальная вибрация: - уровни средних квадратических значений виброускорения или логарифмических уровней в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 8; 16; 31,5; 63; 125; 250; 500; 1000 Гц	(71,3- 172,2) дБ	
					- эквивалентный корректированный уровень виброускорения	(71,3- 172,2) дБ	
20.	СанПиН 2.2.4.1191	Производственная среда, рабочие места	71.20.19	-	Электромагнитные поля радиочастотного диапазона: Напряженность электрического поля в диапазоне частот: (0,01 - 0,03) МГц (0,03 - 300) МГц Напряженность магнитного поля в диапазоне частот: (0,01 - 0,03) МГц Напряженность магнитного поля в диапазоне частот: (0,03 - 50) МГц	(2,5- 800,0) В/м (0,5- 550,0) В/м (0,2- 40,0) А/м (0,05- 20,00) А/м	СанПиН 2.2.4.1191 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р 2.2.2006
					Плотность потока энергии	(0,26- 100000,00)	

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

						в диапазоне частот (0,3-40) ГГц	мкВт/см ²	
						Электромагнитные поля промышленной частоты 50 Гц: - напряжённость электрического поля;	(5-1000) В/м	
						- напряжённость магнитного поля;	(0,05-8,00) А/м	
						- плотность магнитного потока, магнитная индукция;	(62,5-10000,0) нТл	
			71.20.19	-		Электростатическое поле: - напряжённость электростатического поля	(0,3-180,0) кВ/м	
						Постоянное магнитное поле: Индукция постоянного магнитного поля	(0,001-199,9) мТл	
21.	РЭ Измерителя уровня электромагнитных излучений «ПЗ-41» ПТМБ.411153.002 РЭ (№ в ГРСИ 27826-10)		71.20.19	-		Электромагнитные поля радиочастотного диапазона: Напряжённость электрического поля в диапазоне частот: (0,01-0,03) МГц	(2,5-800,0) В/м	СанПиН 2.2.4.1191 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р 2.2.2006
						(0,03-300) МГц	(0,5-550,0) В/м	
						Напряжённость магнитного поля в диапазоне частот: (0,01-0,03) МГц	(0,2-40,0) А/м	
						Напряжённость магнитного поля в		

1	2	3	4	5	6	7	8
					диапазоне частот: (0,03- 50) МГц	(0,05- 20,00) А/м	
			71.20.19	-	Плотность потока энергии в диапазоне частот (0,3- 40) ГГц	(0,26- 100000,00) мкВт/см ²	
22.	РЭ Измерителя напряженности электростатическог о поля «СТ-01» МГФК. 410000.001 РЭ (№ в ГРСИ 17400-98)		71.20.19	-	Электростатическое поле: - напряжённость электростатического поля	(0,3-180,0) кВ/м	СанПиН 2.2.4.1191 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р.2.2.2006
23.	РЭ Измерителя электромагнитного излучения «ВЕ- метр- АТ-003» БВЕК.431440.08.04 РЭ (№ в ГРСИ 42464-09)	ВДТ ПЭВМ на рабочих местах и в жилых помещениях	71.20.19	-	Электромагнитные поля в диапазонах частот: - напряжённость электромагнитного поля (50 Гц); - напряжённость магнитного поля (50 Гц); - плотность магнитного потока, магнитная индукция (50 Гц); - напряжённость электромагнитного поля (5- 2000) Гц; - напряжённость магнитного поля (5- 2000) Гц; - плотность магнитного потока (5- 2000) Гц; - напряжённость электромагнитного поля (2- 400) кГц;	(5- 1000) В/м (0,05- 8,00) А/м (62,5- 10000,0) нТл (5- 1000) В/м (0,05- 4,00) А/м (62,5- 5000,0) нТл (0,5- 40,0) В/м	СанПиН 2.2.4.1191 СанПиН 2.2.2/2.4.1340 Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р.2.2.2006

1	2	3	4	5	6	7	8
			71.20.19	-	- напряжённость магнитного поля (2-400) кГц; - плотность магнитного потока (2-400) кГц;	(4-400) мА/м (5-500) нГл	
24.	СанПиН 2.2.2/2.4.1340	Производственная среда, рабочие места, оборудованные ПЭВМ, ВДТ, портативными периферийными устройствами вычислительных комплексов (принтеры, сканеры, клавиатура, модемы внешние, электрические компьютерные сетевые устройства, устройства хранения информации, блоки бесперебойного питания и пр.), устройства отображения информации (видеодисплейные терминалы (ВДТ) всех типов) и игровые комплексы на базе ПЭВМ.	71.20.19	-	Электромагнитные поля ПЭВМ и ВДТ: - напряжённость электрического поля (5-2000) Гц; - напряжённость магнитного поля (5-2000) Гц; - плотность магнитного потока (5-2000) Гц; - напряжённость электрического поля (2-400) кГц; - напряжённость магнитного поля (2-400) кГц; - плотность магнитного потока (2-400) кГц; - напряжённость электрического поля (50 Гц); - напряжённость магнитного поля (50 Гц); - плотность магнитного потока, магнитная индукция (50 Гц);	(5-1000) В/м (0,05-4,00) А/м (62,5-5000,0) нГл (0,5-40,0) В/м (4-400) мА/м (5-500) нГл (5-1000) В/м (0,05-8,00) А/м (62,5-10000,0) нГл	СанПиН 2.2.2/2.4.1340 СанПиН 2.2.4.1191;
25.	СН № 4557	Производственная среда, рабочие	71.20.19	-	УФ излучение: энергетическая		СН 4557 Приказ Минтруда

1	2	3	4	5	6	7	8
		места.	71.20.19	-	освещенность: УФ-А (400-315) нм УФ-В (315-280) нм УФ-С (280-200) нм - интенсивность источников УФ излучения в диапазонах длин волн (200 – 400) нм	(0,01-60,0) Вт/м ² (0,01-60,0) Вт/м ² (0,001-20,0) Вт/м ² (0,001-60,0) Вт/м ²	России от 24 января 2014 г. № 33н Р.2.2.2006
26.	Руководство по эксплуатации «ЛАДИН» (№ в ГРСИ 16028-03)	Производственная среда, рабочие места	71.20.19	-	Лазерное излучение Облученность от непрерывного лазерного излучения в диапазоне длин волн: - (0,48- 1,06) мкм; - (1,15- 1,54) мкм - (2,94- 10,6) мкм Энергетическая экспозиция лазерного излучения в диапазоне длин волн: - (0,48- 1,06) мкм; - (2,94- 10,6) мкм — энергетическая экспозиция от импульсного лазерного излучения;	(10 ⁻⁶ - 10 ⁻²) Вт/см ² (10 ⁻⁵ - 10 ⁻¹) Вт/см ² (10 ⁻³ - 1) Вт/см ² (10 ⁻⁸ -10 ⁻⁴) Дж/см ² (10 ⁻⁵ -10 ⁻¹) Дж/см ²	Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р.2.2.2006 СанПиН 5804
27.	Руководство по эксплуатации Дозиметра- радиометра «МКГ- 01-0/1» 362-001-48987820- 2004-РЭ (№ в ГРСИ 18839- 09)	Производственная среда, рабочие места	71.20.19	-	Ионизирующие излучения: - амбиентная эквивалентная доза непрерывного рентгеновского и γ- излучения (гамма- излучения));	(10 ⁻⁶ - 1,0) Зв	Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р.2.2.2006

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

			71.20.19	-	- мощность амбиентной эквивалентной дозы непрерывного рентгеновского и γ -излучения (гамма-излучения) (МЭД); - плотность потока β -частиц (бета-излучения);	(0,1- 1000,0) мкЗв/ч (0,1- 200) с ⁻¹ ·см ⁻²	
28.	Руководство по эксплуатации Счетчика аэроионов малогобаритного «МАС-01» МГФК 510000.001 РЭ (№ в ГРСИ 20429-11)	Производственная среда, рабочие места, производственные и общественные помещения	71.20.19	-	Концентрация легких положительных и отрицательных аэроионов	(10 ² - 10 ⁶) см ⁻³	СанПиН 2.2.4.1294 Р 2.2.2006
29. 30.	Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р 2.2.2006		71.20.19	-	Тяжесть трудового процесса: Физическая динамическая нагрузка (единицы внешней механической работы за смену, кг•м) Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную кг. Стереотипные рабочие движения (количество за смену) Статическая нагрузка - величина статической нагрузки за смену при удержании груза,	(1-3.2) класс (1-3.2) класс (1-3.2) класс (1-3.2) класс	Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р 2.2.2006

1	2	3	4	5	6	7	8
			71.20.19	-	приложении усилий, кг·с)	(1-3.2) класс	
					Рабочая поза	(1-3.2) класс	
					Наклоны корпуса	(1-3.2) класс	
					Перемещение в пространстве, обусловленные технологическим процессом, км	(1-3.2) класс	
					Общая оценка тяжести трудового процесса	(1-3.3) класс	
					Напряженность трудового процесса: Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы, ед.	(1-3.2) класс	
					Число производственных объектов одновременного наблюдения, ед.	(1-3.2) класс	
					Работа с оптическими приборами (микроскопы, лупы и т.п.) (% времени смены)	(1-3.2) класс	
					Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю), час	(1-3.2) класс	
					Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях, ед.	(1-3.2) класс	

1	2	3	4	5	6	7	8
			71.20.19	-	Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом техпроцесса в % от времени смены), час Общая оценка напряженности трудового процесса	(1-3.2) класс (1-3.2) класс	
31.	ГОСТ Р 54578	Воздух рабочей зоны	71.20.19	-	Массовая концентрация пыли, в том числе аэрозоли преимущественно фиброгенного действия (АПФД): - среднесменная концентрация пыли (вдыхаемая фракция) в зоне дыхания работника; - максимальная разовая концентрация пыли (вдыхаемая фракция) в зоне дыхания работника"	(1-100) мг/м ³	Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р 2.2.2006 ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313
32.	Руководство по эксплуатации Ротаметра модель 679 к аспиратору «М822» ДА2.833.403 РЭ (№ в ГРСИ 8684-82)	Воздух рабочей зоны	71.20.19	-	Отбор проб (расход воздуха)	(0,2-20,0) л/мин	Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313
33.	Руководство по эксплуатации аспиратора «БРИЗ-1»	Воздух рабочей зоны	71.20.19	-	Отбор проб (расход воздуха)	(0,6-2,0) л/мин	Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н ГОСТ 12.1.005

1	2	3	4	5	6	7	8
	МЭК 00.00.01 РЭ (№ в ГРСИ 25646-03)						ГН 2.2.5.1313
34.	ГОСТ 12.1.014	Воздух рабочей зоны	71.20.11	-	Массовая концентрация вредных веществ: Акролеин Аммиак Ацетальдегид Ацетон Бензин Бензол Бутан-1-ол (Спирт н- бутиловый), изобутанол Гексан Дигидросульфид (Сероводород) Дизельное топливо в пересчете на декан Диметилбензол (смесь 2-, 3-, 4-изомеров) (ксилол) Диоксид азота Диоксид серы Керосин Метанол (Метиловый спирт) Метилбензол (Толуол) Озон Оксид азота Оксид углерода Пропанол, изопропанол Соляная кислота (хлористый водород,) Уайт-спирит /в пересчете на С/	(0,1- 1,0) мг/м ³ (2- 100) мг/м ³ (2- 50) мг/м ³ (100- 10000) мг/м ³ (50- 4000) мг/м ³ (2- 30) мг/м ³ (10- 200) мг/м ³ (50- 4000) мг/м ³ (4,3- 93,0) мг/м ³ (200- 6000) мг/м ³ (20- 1500) мг/м ³ (1- 50,0) мг/м ³ (2- 190) мг/м ³ (50- 4000) мг/м ³ (40- 1000) мг/м ³ (20- 2000) мг/м ³ (0,1- 3,0) мг/м ³ (1- 96) мг/м ³ (5,8- 2900,0) мг/м ³ (10- 200) мг/м ³ (2- 150) мг/м ³ (100- 4000) мг/м ³	Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313

1	2	3	4	5	6	7	8
			71.20.11	-	Фенол Формальдегид Хлор Этилбензол (Стирол) Этанол (Этиловый спирт) Этановая кислота (Уксусная кислота)	(0,3- 30,0) мг/м ³ (0,25- 1,5) мг/м ³ (1- 200) мг/м ³ (10- 200) мг/м ³ (200- 5000) мг/м ³ (2- 300) мг/м ³	
35.	МУ 4945	Воздух рабочей зоны	71.20.11	-	диЖелезо триоксид (железа (III) оксид) Кремний диоксид в сварочном аэрозоле Марганец (сварочный аэрозоль)	(1,5- 15) мг/м ³ (0,5- 12,5) мг/м ³ (0,05- 1,25) мг/м ³	Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Р 2.2.2006 ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313
					Медь в сварочном аэрозоле Никель оксиды по Ni Свинец в сварочном аэрозоле Хром (VI) триоксид (хромовый ангидрид) Цинк в сварочном аэрозоле	(0,4- 8,0) мг/м ³ (0,025- 1,250) мг/м ³ (0,005- 0,120) мг/м ³ (0,003- 0,060) мг/м ³ (0,25- 10,0) мг/м ³	
36.	МУК 4.1.232	Воздух рабочей зоны	71.20.11	-	Кальций оксид	(0,5- 5,0) мг/м ³	
37.	МУ 5886	Воздух рабочей зоны	71.20.11	-	Кремний диоксид в угольный и природной пыли Кремний диоксид в производственной пыли	(0,05- 30,0) мг/м ³ (0,5- 15,0) мг/м ³	
38.	МУК 5815	Воздух рабочей зоны	71.20.11	-	Моющие синтетические средства	(0,5- 4,5) мг/м ³	
39.	МУ 5937	Воздух рабочей зоны	71.20.11	-	Щелочи едкие	(0,2- 3,5) мг/м ³	
40.	МУК 4.1.0.438	Воздух рабочей зоны	71.20.11	-	Витамин В6	(0,05- 1,00) мг/м ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
		зоны					
41.	МУ 2243	Воздух рабочей зоны	71.20.11	-	Тетрациклин	(0,03- 1,90) мг/м ³	
42.	Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н	Производственная среда, рабочие места.	71.20.19	-	Биологический фактор: Патогенные микроорганизмы, в том числе: I группа - возбудители особо опасных инфекций II группа - возбудители высококонтагиозных эпидемических заболеваний человека III группа - возбудители инфекционных болезней, выделяемые в самостоятельные нозологические группы IV группы - условно-патогенные микробы (возбудители оппортунистических инфекций)	(наличие/отсутствие) контакта 4 класс 3.3 класс 3.2 класс 3.1 класс	Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н без проведения измерений Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Приказ Минтруда России от 05.12.2014 N 976н Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 1 июня 2009 года N 290н; Приказ
43.	Приказ Минтруда России от 05.12.2014 N 976н	Производственная среда, рабочие места. Средства индивидуальной защиты (СИЗ).	71.20.19	-	Номенклатура СИЗ. Установленный порядок обеспечения СИЗ. Оценка соответствия выданных СИЗ фактическому состоянию условий труда и типовым отраслевым нормам. Оценка эффективности средств индивидуальной защиты на рабочем месте.	Соответствует/не соответствует	Приказ Минтруда России от 24 января 2014 г. № 33н Приказ Минтруда России от 05.12.2014 N 976н Приказ Министерства здравоохранения и социального развития РФ от 1 июня 2009 года N 290н; Приказ

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

							Минздравсоцразвития России от 17 декабря 2010 г. N 1122н
44.	МУ ОТ РМ 02	Производственная среда, рабочие места.	71.20.19	-	Травмоопасность: -оценка выполнения требований к производственному оборудованию -оценка выполнения требований к инструментам и приспособлениям -оценка качества средств инструктажа и обучения	(1-3) класс	МУ ОТ РМ 02 ФЗ от 28.12.2013г. № 426-ФЗ «О специальной оценке условий труда»;

Начальник Испытательной лаборатории

М.П.

Е.П. Нелюбина

Е.П. Нелюбина

