



УТВЕРЖДЕНА ПРИКАЗОМ
ОТ «18» мая 2019 г.
№ РА.РВ.210А.26

РОСАККРЕДИТАЦИИ
на 21 листах, лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ
ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Испытательная лаборатория «Безопасность и Контроль»
Уникальный номер заявки на аккредитацию: 432071, РФ, Ульяновская область, г. Ульяновск, ул. Урицкого, д. 70, офис 31/1; 31/2

в реестре аккредитованных лиц

(ООО «ИП «Безопасность и Контроль»)

№ 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.	Руководство по эксплуатации Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп-М БВЕК 43 1110.04 РЭ ГРСИ № 32014-11	Производственные помещения, помещения жилых и общественных зданий, рабочие места	-	-	Параметры микроклимата: - Температура - Относительная влажность - Скорость воздушного потока / Скорость движения воздуха - Давление воздуха - Индекс тепловой нагрузки среды / ТНС – индекс - Результирующая температура - Средняя температура поверхностей - Интенсивность теплового излучения / тепловое (инфракрасное) излучение / энергетическая освещенность	(от минус 40 до плюс 85)°С (3 - 97) % (0,1 - 20) м/с (80 - 110) кПа / (600 - 825) мм.рт.ст. (1 - 85)°С (1 - 85)°С (от минус 40 до плюс 85)°С (10 - 1000) Вт/м²
2.	МУК 4.3.2756-10	Производственные помещения	-	-	Параметры микроклимата: - Температура воздуха - Относительная влажность воздуха - Скорость воздушного потока / Скорость движения воздуха - Интенсивность теплового излучения / тепловое (инфракрасное) излучение / энергетическая освещенность - Индекс тепловой нагрузки среды / ТНС-индекс - Температура поверхностей	(от минус 40 до плюс 85)°С (3 - 97) % (0,1 - 20) м/с (10 - 3500) Вт/м² (1 - 85)°С (от минус 40 до плюс 85)°С
3.	ГОСТ 12.1.005, п.2	Производственные помещения, рабочие места	-	-	Параметры микроклимата: - Температура воздуха - Относительная влажность воздуха - Скорость воздушного потока / Скорость движения воздуха - Интенсивность теплового излучения / тепловое (инфракрасное) излучение / энергетическая освещенность - Температура поверхности	(от минус 40 до плюс 85)°С (3 - 97) % (0,1 - 20) м/с (10 - 3500) Вт/м² (от минус 40 до плюс 85)°С

1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ 12.1.005, п. 4	Воздух рабочей зоны	-	-	-	-
4.	ФР.1.32.2019.33229	Производственная среда, рабочие места	-	-	Параметры микроклимата: - Температура воздуха - Относительная влажность воздуха - Скорость движения воздуха/Скорость воздушного потока - Интенсивность теплового излучения / тепловое (инфракрасное) излучение / энергетическая освещенность - Индекс тепловой нагрузки среды / ТНС-индекс	(6-31) °C (10-75) % (0,2-1,0) м/с (35-2,90·10 ³) Вт/м ² (1 - 85)°C
5.	ГОСТ 30494	Помещения жилых и общественных зданий	-	-	Параметры микроклимата: - Температура - Относительная влажность воздуха - Скорость воздушного потока / Скорость движения воздуха - Результирующая температура	(от минус 40 до плюс 85)°C (3 - 97) % (0,1 - 20) м/с (1 - 85) °C
6.	Руководство по эксплуатации Измеритель тепловой облученности «ТКА-ИТО» ГРСИ № 57180-14	Производственные помещения, помещения жилых и общественных зданий, рабочие места	-	-	Параметры микроклимата: - Облученность/ Плотность теплового потока излучения / Интенсивность теплового излучения/ Энергетическая освещенность/ Оценка экспозиционной дозы теплового облучения	(10-3500) Вт/м ²
7.	ФР.1.37.2019.33228	Рабочие поверхности на рабочих местах	-	-	Параметры световой среды: - Освещенность - Прямая блескость - Отраженная блескость	(30-6,00·10 ³) лк наличие/ отсутствие наличие/ отсутствие
8.	Руководство по эксплуатации Люксметр «ТКА-ПКМ» (31) ГРСИ № 24248-09	Производственные помещения, помещения жилых и общественных зданий, рабочие места	-	-	Параметры световой среды: - Освещенность в видимой области спектра	(10-200000) лк
9.	МУК 4.3.2812-10, п.4.3	Производственная среда, рабочие места	-	-	Параметры световой среды: - Освещенность / освещенность в видимой области спектра - Коэффициент естественной освещенности / КЕО - Коэффициент пульсации освещенности - Отраженная блескость - Прямая блескость - Яркость	(10-200000) лк (0,5-100) % (1-100) % наличие/ отсутствие наличие/ отсутствие (10-200000) кд/м ²
	МУК 4.3.2812-10, п.4.2, Приложение 2					
	МУК 4.3.2812-10, п.4.7					
	МУК 4.3.2812-10, п.4.5					
	МУК 4.3.2812-10, п.4.4					
	МУК 4.3.2812-10, п.4.6					

1	2	3	4	5	6	7
	МУК 4.3.2812-10, п.4.8				Энергетическая освещенность в ультрафиолетовом диапазоне: - в диапазоне длин волн УФ-А (400 – 315) нм - в диапазоне длин волн УФ-В (315 – 280) нм - в диапазоне длин волн УФ-С (280 – 200) нм	(10 – 60000) мВт/м ² / (0,01 – 60) Вт/м ² (10 – 60000) мВт/м ² / (0,01 – 60) Вт/м ² (1,0 – 20000) мВт/м ² / (0,001 – 20) Вт/м ²
10.	Руководство по эксплуатации Прибор комбинированный «ТКА - ПКМ» (09) Пульсметр + Люксметр + Яркоммер ГРСИ № 24248-09	Производственные помещения, помещения жилых и общественных зданий, рабочие места (рабочие поверхности)	-	-	Параметры световой среды: - Освещенность - Яркость - Коэффициент пульсации освещенности	(10-200000) лк (10-200000) кд/м ² (1-100) %
11.	ГОСТ 26824	Рабочие поверхности в зданиях и сооружениях, дорожные покрытия улиц, дорог и площадей, фасады зданий и сооружений, рекламные установки	-	-	Параметры световой среды: - Яркость	(10-200000) кд/м ²
12.	ГОСТ 33393	Рабочие места (рабочие поверхности)	-	-	Параметры световой среды: - Коэффициент пульсации освещенности	(1-100) %
13.	ГОСТ 24940	Помещения зданий и сооружений, рабочие места (рабочие поверхности), освещенность вне зданий, средняя освещенность улиц, дорог и площадей	-	-	Параметры световой среды: - Освещенность / освещенность в видимой области спектра	(10-200000) лк
14.	Руководство по эксплуатации измерителя параметров ЭМП промышленной частоты ВЕ-505ВЕК 43 1440.07 РЭ ГРСИ № 35853-07	Воздушные высоковольтные линии электропередач, жилые и производственные помещения, рабочие места	-	-	Параметры световой среды: - Коэффициент естественной освещенности / КЕО Электромагнитные поля промышленной частоты 50 Гц: - Напряженность электрического поля - Плотность потока индукции магнитного поля	(0,5-100) % (0,05 - 50) кВ/м (0,01 - 5,0) мТл
15.	ФР.1.34.2019.32553	Производственная среда, рабочие места	-	-	Электромагнитные поля промышленной частоты 50 Гц: - Напряженность электрического поля - Плотность потока индукции магнитного поля - Напряженность магнитного поля Нх, Ну Напряженность магнитного поля Нz Модуль напряженности магнитного поля	(0,05 - 50) кВ/м (0,01 - 5,0) мТл (0,8 - 3200) А/м (0,8 - 6400) А/м (1,6 - 208000) А/м
16.	МУК 4.3.2491-09	Производственная среда, рабочие места	-	-	Электромагнитные поля промышленной частоты 50 Гц: - Напряженность электрического поля - Плотность потока индукции магнитного поля	(0,05 - 50) кВ/м (0,01 - 5,0) мТл

1	2	3	4	5	6	7
1	МУК 4.3.2491-09	Производственная среда, рабочие места			- Напряженность магнитного поля Hx, Hy Напряженность магнитного поля Hz Модуль напряженности магнитного поля	(0,8 - 3200) A/m (0,8 - 6400) A/m (1,6 - 208000) A/m
17.	ГОСТ 12.1.045	Производственная среда, рабочие места	-	-	Электростатическое поле: - Напряженность электростатического поля	(2 - 1000) кВ/м
18.	ФР.1.34.2019.32555	Производственная среда, рабочие места	-	-	Электростатическое поле: - Напряженность электростатического поля	(2 - 1000) кВ/м
19.	Руководство по эксплуатации Измеритель параметров электростатического поля -1 УШЯИ.411153.002 РЭ ГРСИ № 28316-04	Производственные помещения, помещения жилых и общественных зданий, рабочие места	-	-	Электростатическое поле: - Напряженность электростатического поля - Потенциал электростатически заряженных объектов - Поверхностная плотность электрических зарядов	(2 - 1000) кВ/м (0,02 - 50) кВ (0,02 - 10) мкКл/м ²
20.	Руководство по эксплуатации Лазерный дозиметр ЛД-07 БВЕК 710000.001 РЭ ГРСИ №54480-13	Производственные помещения, рабочие места	-	-	Лазерное излучение: Облученность от непрерывного лазерного излучения: - Спектральный диапазон 0,4 - 1 мкм - Спектральный диапазон 1 - 20 мкм	(10 ⁻⁷ - 2·10 ⁻²) Вт/см ² / (10 ⁻³ - 2·10 ²) Вт/м ² / (10 ⁻⁴ - 1) Вт/см ² / (1 - 10 ⁵) Вт/м ²
21.	ГОСТ Р 12.1.031	Производственная среда, рабочие места	-	-	Лазерное излучение: Энергетическая экспозиция от импульсного лазерного излучения: - Спектральный диапазон 0,4 - 1 мкм - Спектральный диапазон 1 - 20 мкм Лазерное излучение: Облученность от непрерывного лазерного излучения: - Спектральный диапазон 0,4 - 1 мкм - Спектральный диапазон 1 - 20 мкм Лазерное излучение: Энергетическая экспозиция от импульсного лазерного излучения: - Спектральный диапазон 0,4 - 1 мкм - Спектральный диапазон 1 - 20 мкм	(10 ⁻⁸ - 2·10 ⁻³) Дж/см ² / (10 ⁻⁴ - 2·10 ¹) Дж/м ² / (10 ⁻⁴ - 1) Дж/см ² / (10 ⁻¹ - 1·10 ³) Дж/м ² / (10 ⁻⁷ - 2·10 ⁻²) Вт/см ² / (10 ⁻³ - 2·10 ²) Вт/м ² / (10 ⁻⁴ - 1) Вт/см ² / (1 - 10 ⁵) Вт/м ² / (10 ⁻⁸ - 2·10 ⁻³) Дж/см ² / (10 ⁻⁴ - 2·10 ¹) Дж/м ² / (10 ⁻⁴ - 1) Дж/см ² / (10 ⁻¹ - 1·10 ³) Дж/м ²

1	2	3	4	5	6	7
22.	ГОСТ 31581, п.11	Лазеры и изделия на основе лазеров	-	-	Лазерное излучение: Облученность от непрерывного лазерного излучения: - Спектральный диапазон 0,4 - 1 мкм - Спектральный диапазон 1 - 20 мкм Энергетическая экспозиция от импульсного лазерного излучения: - Спектральный диапазон 0,4 - 1 мкм - Спектральный диапазон 1 - 20 мкм	$(10^{-7} - 2 \cdot 10^{-2}) \text{ Вт/см}^2 /$ $(10^{-3} - 2 \cdot 10^2) \text{ Вт/м}^2$ $(10^{-4} - 1) \text{ Вт/см}^2 /$ $(1 - 10^5) \text{ Вт/м}^2$
23.	ФР.1.37.2019.32434	Производственная среда, рабочие места	-	-	Ультрафиолетовое излучение: Энергетическая освещенность в спектральном диапазоне/ интенсивность ультрафиолетового излучения: - в диапазоне длин волн УФ-А (400 - 315) нм - в диапазоне длин волн УФ-В (315 - 280) нм - в диапазоне длин волн УФ-С (280 - 200) нм	$(10^{-8} - 2 \cdot 10^{-3}) \text{ Дж/см}^2 /$ $(10^{-4} - 2 \cdot 10^1) \text{ Дж/м}^2$ $(10^{-4} - 1) \text{ Дж/см}^2 /$ $(10^{-1} - 1 \cdot 10^3) \text{ Дж/м}^2$
24.	Руководство по эксплуатации Прибор комбинированный «ТКА-ПКМ» (12) УФ-Радиометр ГРСИ №24248-09	Производственные помещения, помещения жилых и общественных зданий, рабочие места	-	-	Ультрафиолетовое излучение: Энергетическая освещенность в спектральном диапазоне/ интенсивность ультрафиолетового излучения: - в диапазоне длин волн УФ-А (400 - 315) нм - в диапазоне длин волн УФ-В (315 - 280) нм - в диапазоне длин волн УФ-С (280 - 200) нм	$(10 - 60000) \text{ мВт/м}^2 /$ $(0,01 - 60) \text{ Вт/м}^2$ $(10 - 60000) \text{ мВт/м}^2 /$ $(0,01 - 60) \text{ Вт/м}^2$ $(1,0 - 20000) \text{ мВт/м}^2 /$ $(0,001 - 20) \text{ Вт/м}^2$
25.	Руководство по эксплуатации миллитесламетр портативный модульный ТПМ-250 ТПКЛ.411172.011РЭ ГРСИ №70377-18	Производственные помещения, помещения жилых и общественных зданий, рабочие места	-	-	Постоянное и переменное магнитное поле: - Вектор магнитной индукции Вх, Ву, Vz - Напряженность магнитного поля Hx, Hy, Hz - Модуль вектора магнитной индукции - Модуль напряженности магнитного поля - Частота магнитного поля	$(10 - 60000) \text{ мВт/м}^2 /$ $(0,01 - 60) \text{ Вт/м}^2$ $(10 - 60000) \text{ мВт/м}^2 /$ $(0,01 - 60) \text{ Вт/м}^2$ $(1,0 - 20000) \text{ мВт/м}^2 /$ $(0,001 - 20) \text{ Вт/м}^2$
26.	ФР.1.34.2019.32556	Производственная среда, рабочие места	-	-	Постоянное магнитное поле: - Магнитная индукция/ модуль вектора магнитной индукции	$(0,001 - 150) \text{ мТл}$ $(0,8 - 120000) \text{ А/м}$ $(0,002 - 260) \text{ мТл}$ $(1,6 - 208000) \text{ А/м}$ $(0,5 - 400) \text{ Гц}$
						$(0,02-260) \text{ мТл}$

1	2	3	4	5	6	7
27.	Руководство по эксплуатации анализатора шума и вибрации «АССИС-ТЕНТ» БВЕК.438150-005РЭ ГРСИ № 39671-08	Рабочие места, помещения жилых и общественных зданий, производственные помещения, территория жилой застройки, селитебная территория, транспортные средства	-	-	Шум: - Уровень звука/ максимальный уровень звука (30-150) дБ - Эквивалентный уровень звука (30-150) дБ - Уровень звукового давления в октавных частотных полосах с номинальными средними геометрическими частотами от 31,5 Гц до 16 кГц (30-150) дБ - Уровень звукового давления в третьоктавных частотных полосах с номинальными средними геометрическими частотами от 25 Гц до 20 кГц (30-150) дБ Инфразвук: - Уровень звукового давления (30-150) дБ - Уровень звука (30-150) дБ - Эквивалентный уровень звука (30-150) дБ - Уровень звукового давления в октавных частотных полосах с номинальными средними геометрическими частотами от 2 Гц до 16 Гц (30-150) дБ - Уровень звукового давления в третьоктавных частотных полосах с номинальными средними геометрическими частотами от 1,6 Гц до 20 Гц (30-150) дБ - Эквивалентные уровни звукового давления в октавных полосах с номинальными средними геометрическими частотами от 2 Гц до 16 Гц (30-150) дБ - Эквивалентные уровни звукового давления в третьоктавных полосах с номинальными средними геометрическими частотами от 1,6 Гц до 20 Гц (30-150) дБ Ультразвук воздушный: - Уровни звукового давления в третьоктавных полосах с номинальными средними геометрическими частотами от 12,5 кГц до 40 кГц (30-150) дБ - Эквивалентные уровни звукового давления ультразвука в третьоктавных полосах частот с номинальными средними геометрическими частотами от 12,5 до 40 кГц (30-150) дБ	

1	2	3	4	5	6	7
	Руководство по эксплуатации анализатора шума и вибрации «АССИСТЕНТ» БВЕК.438150-005РЭ ГРСИ № 39671-08	Рабочие места, помещения жилых и общественных зданий, производственные помещения, территория жилой застройки, селитебная территория, транспортные средства			Вибрация общая: - Уровни виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 3,16 \cdot 10^2) \text{ м/с}^2 /$ (62-170 дБ)
					- Эквивалентные уровни виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 3,16 \cdot 10^2) \text{ м/с}^2 /$ (62-170) дБ
					- Уровни виброускорения в октавных полосах частот с номинальными среднегеометрическими частотами от 1 Гц до 63 Гц	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 3,16 \cdot 10^2) \text{ м/с}^2 /$ (62-170) дБ
					- Уровни виброускорения в третьоктавных полосах частот с номинальными среднегеометрическими частотами от 0,8 Гц до 80 Гц	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 3,16 \cdot 10^2) \text{ м/с}^2 /$ (62-170) дБ
					- Корректированный уровень виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 3,16 \cdot 10^2) \text{ м/с}^2 /$ (62-170) дБ
					- Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 3,16 \cdot 10^2) \text{ м/с}^2 /$ (62-170) дБ
					Вибрация локальная: - Уровни виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 3,16 \cdot 10^2) \text{ м/с}^2 /$ (62-170) дБ
					- Эквивалентные уровни виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 3,16 \cdot 10^2) \text{ м/с}^2 /$ (62-170) дБ
					- Уровни виброускорения в октавных полосах частот с номинальными среднегеометрическими частотами от 8 Гц до 1000 Гц	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 3,16 \cdot 10^2) \text{ м/с}^2 /$ (62-170) дБ
					- Уровни виброускорения в третьоктавных полосах частот с номинальными среднегеометрическими частотами от 6,3 Гц до 1250 Гц	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 3,16 \cdot 10^2) \text{ м/с}^2 /$ (62-170) дБ
					- Корректированный уровень виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 3,16 \cdot 10^2) \text{ м/с}^2 /$ (62-170) дБ
					- Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 3,16 \cdot 10^2) \text{ м/с}^2 /$ (62-170) дБ

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
	Руководство по эксплуатации шумомера интегрирующего-виброметра «ШИ-01В» МГФК.968620.110РЭ ГРСИ № 27517-04	Рабочие места, помещения жилых и общественных зданий, производственные помещения, территория жилой застройки, селитебная территория, транспортные средства			- Эквивалентные уровни виброускорения в третьоктавных полосах со средними геометрическими частотами: 0,8; 1; 1,25; 1,6; 2; 2,5; 3,15; 4; 5; 6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20; 25; 31,5; 40; 50; 63; 80 Гц	$(1,0 \cdot 10^{-2} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (80-175) \text{ дБ}$
29.	ГОСТ ISO 9612	Производственная среда, рабочие места	-	-	- Корректированный уровень виброускорения с временами усреднения 1; 5; 10 с - Эквивалентный скорректированный уровень	$(1,0 \cdot 10^{-2} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (80-175) \text{ дБ}$ $(1,0 \cdot 10^{-2} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (80-175) \text{ дБ}$
30.	ГОСТ 23337	Селитебная территория, помещения жилых и общественных зданий	-	-	Шум: - Уровень звука - Эквивалентный уровень звука - Уровень звукового давления в октавных и третьоктавных частотных полосах Шум: - Уровень звука - Эквивалентный уровень звука - Уровень звукового давления в октавных и третьоктавных частотных полосах	$(20-150) \text{ дБ}$ $(20-150) \text{ дБ}$ $(20-150) \text{ дБ}$ $(20-150) \text{ дБ}$ $(20-150) \text{ дБ}$ $(20-150) \text{ дБ}$
31.	ФР.1.36.2019.32547	Производственная среда, рабочие места	-	-	Шум: - Эквивалентный уровень звука с частотной коррекцией А	$(20-150) \text{ дБА}$ $(20-150) \text{ дБ}$
32.	ГОСТ 31191.1	Транспортные средства, рабочие места, помещения жилых и общественных зданий	-	-	Вибрация общая: - Уровни виброускорения - Эквивалентные уровни виброускорения - Уровни виброускорения в октавных полосах частот с номинальными среднегеометрическими частотами от 1 Гц до 63 Гц - Уровни виброускорения в третьоктавных полосах частот с номинальными среднегеометрическими частотами от 0,8 Гц до 80 Гц	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$ $(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$ $(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 31191.1	Транспортные средства, рабочие места, помещения жилых и общественных зданий			- Корректированный уровень виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
					- Эквивалентный-корректированный уровень виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
33.	ГОСТ 31319	Производственная среда, рабочие места	-	-	Вибрация общая: - Уровни виброускорения - Эквивалентные уровни виброускорения - Уровни виброускорения в октавных полосах частот с номинальными среднегеометрическими частотами от 1 Гц до 63 Гц	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$ $(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$ $(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
					- Уровни виброускорения в третьоктавных полосах частот с номинальными среднегеометрическими частотами от 0,8 Гц до 80 Гц	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
					- Корректированный уровень виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
					- Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
34.	ФР.1.36.2019.32550	Производственная среда, рабочие места	-	-	Вибрация общая: - Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	$(62-175) \text{ дБ}$
35.	МУК 4.3.3221-14	Жилые и общественные здания	-	-	Вибрация общая: - Уровни виброускорения - Эквивалентные уровни виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$ $(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
					- Уровни виброускорения в октавных полосах частот с номинальными среднегеометрическими частотами от 1 Гц до 63 Гц	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$

1	2	3	4	5	6	7
	МУК 4.3.3221-14	Жилые и общественные здания			- Уровни виброускорения в третьоктавных полосах частот с номинальными среднегеометрическими частотами от 0,8 Гц до 80 Гц	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
					- Корректированный уровень виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
					- Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
36.	ГОСТ 31192.1	Производственная среда, рабочие места	-	-	Вибрация локальная: - Уровни виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
					- Эквивалентные уровни виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
					- Уровни виброускорения в октавных полосах частот с номинальными среднегеометрическими частотами от 8 Гц до 1000 Гц	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
					- Уровни виброускорения в третьоктавных полосах частот с номинальными среднегеометрическими частотами от 6,3 Гц до 1250 Гц	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
					- Корректированный уровень виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
					- Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
37.	ФР.1.36.2019.32551	Производственная среда, рабочие места	-	-	Вибрация локальная: - Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	$(62-175) \text{ дБ}$
38.	ГОСТ 31192.2	Производственная среда, рабочие места	-	-	Вибрация локальная: - Уровни виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,7 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
					- Эквивалентные уровни виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
					- Уровни виброускорения в октавных полосах частот с номинальными среднегеометрическими частотами от 8 Гц до 1000 Гц	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 31192.2	Производственная среда, рабочее места			- Уровни виброускорения в третьоктавных полосах частот с номинальными среднегеометрическими частотами от 6,3 Гц до 1250 Гц	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
					- Корректированный уровень виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
					- Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	$(1,3 \cdot 10^{-3} - 5,63 \cdot 10^{-2}) \text{ м/с}^2 / (62-175) \text{ дБ}$
39.	ФР.1.36.2019.32548	Производственная среда, рабочее места	-	-	Инфразвук: - Эквивалентный общий уровень звукового давления (по характеристике шумомеральной)	(30-150) дБ
40.	ФР.1.36.2019.32549	Производственная среда, рабочее места	-	-	Ультразвук воздушный: - Уровни звукового давления в третьоктавных полосах с номинальными средними геометрическими частотами: 12,5 кГц 16,0 кГц 20,0 кГц 25,0 кГц 31,5-40,0 кГц	(30-150) дБ (30-150) дБ (30-150) дБ (30-150) дБ (30-150) дБ
41.	ГОСТ 12.4.077	Производственная среда, рабочее места	-	-	Ультразвук воздушный: - Уровни звукового давления в третьоктавных полосах с номинальными средними геометрическими частотами от 12,5 кГц до 40 кГц - Эквивалентные уровни звукового давления ультразвука в третьоктавных полосах частот с номинальными средними геометрическими частотами от 12,5 до 40 кГц	(30-150) дБ
42.	ГОСТ 12.1.001	Производственная среда, рабочее места, оборудование	-	-	Ультразвук воздушный: - Уровни звукового давления в третьоктавных полосах с номинальными средними геометрическими частотами от 12,5 кГц до 40 кГц - Эквивалентные уровни звукового давления ультразвука в третьоктавных полосах частот с номинальными средними геометрическими частотами от 12,5 до 40 кГц	(30-150) дБ

1	2	3	4	5	6	7
43.	Руководство по эксплуатации «Измеритель уровней электромагнитных излучений ПЗ- 42» ПТМБ.411153.005 РЭ ГРСИ № 61524-15	Места размещения базовых станций сухопутной подвижной радиосвязи, телевидения, радиовещания жилые, общественные здания и помещения, производственная среда; рабочие места, селитебная территория и жилой застройкой	-	-	Электромагнитные излучения радиочастотного диапазона: - Плотность потока энергии (ППЭ) в диапазоне частот: 300-40000 МГц 0,5-2000 МГц 2000-5640 МГц - Напряженность (электрическая составляющая E) в диапазоне частот: 0,01-0,03 МГц 0,03-300 МГц 0,5-2000 МГц 2000-5640 МГц - Напряженность (магнитная составляющая H) в диапазоне частот: 0,01-0,03 МГц 0,03-50 МГц	(0,26-100000) мкВт/см ² (1-100000) мкВт/см ² (0,26-50000) мкВт/см ² (1,5-1500) В/м (1-1500) В/м (2-615) В/м (1-450) В/м (0,2-50) А/м (0,05-25) А/м
44.	МУК 4.3.677-97	Рабочие места персонала радиопредприятий	-	-	Электромагнитные излучения радиочастотного диапазона: - Напряженность (электрическая составляющая E) в диапазоне частот 0,06-30 МГц - Напряженность (магнитная составляющая H) в диапазоне частот 0,06-30 МГц - Плотность потока энергии в диапазоне частот 0,06-30 МГц	(1-1500) В/м (1-100000) мкВт/см ²
45.	МУК 4.3.1677-03	Места размещения технических средств телевидения, ЧМ радиовещания и базовых станций сухопутной подвижной радиосвязи	-	-	Электромагнитные излучения радиочастотного диапазона: - Напряженность (электрическая составляющая E) в диапазоне частот 27-300 МГц - Плотность потока энергии (ППЭ) в диапазоне частот 0,3- 300ГГц	(1-1500) В/м (0,26-100000) мкВт/см ²
46.	ГОСТ 12.1.006	Производственная среда, рабочие места	-	-	Электромагнитные излучения радиочастотного диапазона: - Плотность потока энергии (ППЭ) в диапазоне частот: 300-40000 МГц 0,5-2000 МГц 2000-5640 МГц	(0,26-100000) мкВт/см ² (1-100000) мкВт/см ² (0,26-50000) мкВт/см ²

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 12.1.006	Производственная среда, рабочие места			- Напряженность (электрическая составляющая E) в диапазоне частот: 0,01-0,03 МГц 0,03-300 МГц 0,5-2000 МГц 2000-5640 МГц - Напряженность (магнитная составляющая H) в диапазоне частот: 0,01-0,03 МГц 0,03-50 МГц	(1,5-1500) В/м (1-1500) В/м (2-615) В/м (1-450) В/м
47.	СанПиН 2.2.4.3359-16, п. 2.3.	Производственная среда, рабочие места	-	-	Параметры микроклимата: - Температура воздуха - Относительная влажность воздуха - Скорость воздушного потока / Скорость движения воздуха - Индекс тепловой нагрузки среды /ТНС – индекс - Средняя температура поверхностей - Интенсивность теплового излучения / тепловое (инфракрасное) излучение / энергетическая освещенность	(0,2-50) А/м (0,05-25) А/м (от минус 40 до плюс 85)°С (3 - 97) % (0,1 - 20) м/с (1 - 85) °С (от минус 40 до плюс 85)°С
48.	СанПиН 2.2.4.3359-16, п. 7.3.2.	Производственная среда, рабочие места	-	-	Электростатическое поле: - Напряженность электростатического поля	(10 - 3500) Вт/м ²
49.	СанПиН 2.2.4.3359-16, п. 7.3.3.	Производственная среда, рабочие места	-	-	Постоянное магнитное поле: - Вектор магнитной индукции Bx, By, Bz Постоянное магнитное поле - Напряженность магнитного поля Hx, Hy, Hz Постоянное магнитное поле: - Модуль вектора магнитной индукции / магнитная индукция Постоянное магнитное поле: - Модуль напряженности магнитного поля / напряженность магнитного поля	(2 - 1000)кВ/м (0,001 - 150)мТл (0,008 - 120) кА/м (0,02 - 260) мТл (0,016 - 208) кА/м
50.	СанПиН 2.2.4.3359-16, п. 7.3.4.	Производственная среда, рабочие места	-	-	Электромагнитные поля промышленной частоты 50 Гц: - Напряженность электрического поля Электромагнитные поля промышленной частоты 50 Гц: - Плотность потока индукции магнитного поля Электромагнитные поля промышленной частоты 50 Гц: - Напряженность магнитного поля H	(0,05 - 50) кВ/м (0,01 - 5,0) мТл (1,6 А/м - 208000) А/м

1	2	3	4	5	6	7
51.	СанПИН 2.2.4.3359-16, п. 9.3.	Производственная среда, рабочие места	-	-	Энергетическая освещенность в ультрафиолетовом диапазоне: в диапазоне длин волн УФ-А (400 – 315) нм в диапазоне длин волн УФ-В (315 – 280) нм в диапазоне длин волн УФ-С (280 – 200) нм	(1,0 – 60000) мВт/м ² / (0,001 – 60) Вт/м ² (1,0 – 60000) мВт/м ² / (0,001 – 60) Вт/м ² (1,0 – 40000) мВт/м ² / (0,001 – 40) Вт/м ²
52.	СанПИН 2.2.4.3359-16, п. 10.3.	Производственная среда, рабочие места	-	-	Параметры световой среды: - Освещенность / освещенность в видимой области спектра - Коэффициент естественной освещенности / КЕО - Коэффициент пульсации освещенности - Отраженная блескость - Прямая блескость - Яркость	(10-200000) лк (0,5-100) % (1-100) % наличие/ отсутствие наличие/ отсутствие (10-20000) кд/м ²
53.	СанПИН 2.2.4.3359-16, п. 6.3.	Производственная среда, рабочие места	-	-	Ультразвук воздушный: - Уровни звукового давления в третьоктавных полосах с номинальными средними геометрическими частотами от 12,5 кГц до 40 кГц - Эквивалентные уровни звукового давления ультразвука в третьоктавных полосах частот с номинальными средними геометрическими частотами от 12,5 до 40 кГц	(30-150) дБ (30-150) дБ
54.	СанПИН 2.2.4.3359-16, п. 7.3.5., 7.3.6.	Производственная среда, рабочие места	-	-	Электромагнитные излучения радиочастотного диапазона: - Плотность потока энергии (ППЭ) в диапазоне частот: 300-40000 МГц 0,5-2000 МГц 2000-5640 МГц - Напряженность (магнитная составляющая Н) в диапазоне частот: 0,01-0,03 МГц 0,03-50 МГц - Напряженность (электрическая составляющая Е) в диапазоне частот: 0,01-0,03 МГц 0,03-300 МГц 0,5-2000 МГц 2000-5640 МГц	(0,26-100000) мкВт/см ² (1-100000) мкВт/см ² (0,26-50000) мкВт/см ² (0,2-50) А/м (0,05-25) А/м (1,5-1500) В/м (1-1500) В/м (2-615) В/м (1-450) В/м

1	2	3	4	5	6	7
55.	СанПиН 2.2.4.3359-16, п. 5.3.	Производственная среда, рабочие места	-	-	Инфразвук: - Уровень звукового давления	(30-150) дБ
					- Уровень звука	(30-150) дБ
					- Эквивалентный уровень звука	(30-150) дБ
					- Уровень звукового давления в октавных частотных полосах с номинальными средними геометрическими частотами от 2 Гц до 16 Гц	(30-150) дБ
					- Уровень звукового давления в третьоктавных частотных полосах с номинальными средними геометрическими частотами от 1,6 Гц до 20 Гц	(30-150) дБ
					- Эквивалентные уровни звукового давления в октавных полосах с номинальными средними геометрическими частотами от 2 Гц до 16 Гц	(30-150) дБ
					- Эквивалентные уровни звукового давления в третьоктавных полосах с номинальными средними геометрическими частотами от 1,6 Гц до 20 Гц	(30-150) дБ
					Лазерное излучение: - Облученность от непрерывного лазерного излучения: 0,4 - 1 мкВт/м ² 1 - 20 мкВт/м ²	(10 ⁻⁷ - 2·10 ⁻²) Вт/см ² / (10 ⁻³ - 2·10 ²) Вт/м ² / (10 ⁻⁴ - 1) Вт/см ² / (1 - 10 ⁵) Вт/м ²
					Лазерное излучение: - Энергетическая экспозиция от импульсного лазерного излучения: 0,4 - 1 мкВт/м ² 1 - 20 мкВт/м ²	(10 ⁻⁸ - 2·10 ⁻³) Дж/см ² / (10 ⁻⁴ - 2·10 ¹) Дж/м ² / (10 ⁻⁴ - 1) Дж/см ² / (10 ⁻¹ - 1·10 ³) Дж/м ²
					Шум: - Уровень звука - Эквивалентный уровень звука	(20-150) дБ (20-150) дБ
					- Уровень звукового давления в октавных и третьоктавных частотных полосах	(20-150) дБ
56.	СанПиН 2.2.4.3359-16, п. 8.2.	Производственная среда, рабочие места	-	-		
57.	СанПиН 2.2.4.3359-16, п. 3.3.	Производственная среда, рабочие места	-	-		

1	2	3	4	5	6	7
58.	Паспорт Секундомер электронный «Интеграл С-01», ТУ РБ 100231303-011-2002 ГРСИ 44154-16	Рабочие места, помещения жилых и общественных зданий, производственные помещения, территория жилой застройки, селитебная территория, транспортные средства	-	-	Измерение длительности отрезков времени	(0,05-35999,99) с
59.	«Мультиметри цифровой АРРА-73. Руководство по эксплуатации» ГРСИ 25440-11	Рабочие места, помещения жилых и общественных зданий, производственные помещения, территория жилой застройки, селитебная территория, транспортные средства	-	-	Характеристики электрического тока: - Напряжение в сети в режиме измерения постоянного напряжения - Напряжение в сети в режиме измерения переменного напряжения - Сила тока в режиме измерения постоянного тока - Сила тока в режиме измерения переменного тока - Измерение сопротивления - Измерение частоты тока Вибрация: - Уровни виброускорения - Эквивалентные уровни виброускорения	(0,6 - 1000) В (6 - 750) В (0,0006 - 10) А (0,0006 - 10) А (0,00001 - 60) МОм (0,00003 - 60) МГц ($1,3 \cdot 10^{-3}$ - $3,16 \cdot 10^2$) м/с ² / (62-170) дБ ($1,3 \cdot 10^{-3}$ - $3,16 \cdot 10^2$) м/с ² / (62-170) дБ
60.	СанПин 2.2.4.3359-16, п. 4.3.	Производственная среда, рабочие места	-	-	- Уровни виброускорения в октавных полосах частот с номинальными среднегеометрическими частотами от 1 Гц до 63 Гц - Уровни виброускорения в третьоктавных полосах частот с номинальными среднегеометрическими частотами от 0,8 Гц до 80 Гц - Корректированный уровень виброускорения	($1,3 \cdot 10^{-3}$ - $3,16 \cdot 10^2$) м/с ² / (62-170) дБ ($1,3 \cdot 10^{-3}$ - $3,16 \cdot 10^2$) м/с ² / (62-170) дБ ($1,3 \cdot 10^{-3}$ - $3,16 \cdot 10^2$) м/с ² / (62-170) дБ
61.	ФР.1.33.2019.33231	Производственная среда, рабочие места	-	-	Напряженность трудового процесса: - Плотность сигналов и сообщений в среднем на 1 час работы - Число производственных объектов одновременного наблюдения - Работа с оптическими приборами (% времени смены) (расчетный)	(1-300) ед (1-25) ед (1-100) %

1	2	3	4	5	6	7
	ФР.1.33.2019.33231	Производственная среда, рабочие места			- Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю) (1-40) час - Нагрузка на слуховой анализатор, (суммарное количество часов в неделю) (1-40) час - Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций (1-10) ед - Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены) (расчетный) (10-90) % - Длительность сосредоточенного наблюдения (% времени смены) (расчетный) (10-90) % - Монотонность производственной обстановки (время активного наблюдения за ходом производственного процесса в % от времени смены) (расчетный) (10-90) %	
62.	ФР.1.28.2019.33230	Производственная среда, рабочие места	-	-	Тяжесть трудового процесса: - Мышечное усилие (прижимная, растягивающая сила) (5 Н-2000) Н / (0,005-2) кН - Масса груза (0,1-50) кг - Длительность временного интервала (0,05-35999,99) с - Расстояние при перемещении груза (расчетный метод) (0,001 -15) км - Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (за интервал времени) (1-60000) ед - Количество однотипных операций за временной интервал (1-300) ед - Время пребывания в рабочей позе (0,05-35999,99) с - Угол наклона тела работника (8-180) град - Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену) (1-300) ед - Перемещения в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены (0,001 – 13) км - Время удержания груза (0,05-35999,99) с	
63.	ФР.1.31.2019.32604	Воздух рабочей зоны	-	-	Пыль (в том числе АПФД): - Пыль / аэрозоли преимущественно фиброгенного действия / АПФД (1-250) мг/м³	

1	2	3	4	5	6	7
64.	МУК 4.1.2468-09	Воздух рабочей зоны	-	-	Пыль (в том числе АПФД): - Пыль / аэрозоли преимущественно фиброгенного действия / АПФД	(1-250) мг/м ³
65.	ГОСТ Р 54578, п.6.2.3	Воздух рабочей зоны	-	-	- Массовая концентрация аэрозоля / пыль / аэрозоли преимущественно фиброгенного действия / АПФД	(0,1-10) мг/м ³
66.	Руководство по эксплуатации анализатора-течейскаателя АНТ-3М ДКТЦ.413441.104 РЭ ГРСИ №39982-08	Воздух рабочей зоны	-	-	Аммиак	(1 до 150) мг/м ³
					Ацетон	(1 до 1000) мг/м ³
					Бензин (по декану)	(1 до 2000) мг/м ³
					Бензол	(1 до 60) мг/м ³
					Бутан-1-ол / спирт бутиловый	(1 до 150) мг/м ³
					Бутилацетат	(1 до 400) мг/м ³
					Диметилформамид	(1 до 100) мг/м ³
					Керосин (по декану)	(1 до 2000) мг/м ³
					Ксилол	(1 до 300) мг/м ³
					Метилэтилкетон	(1 до 400) мг/м ³
					Пропан-бутан (по бутану)	(1 до 2000) мг/м ³
					Пропанол / пропан-1-ол	(1 до 150) мг/м ³
					Сероводород	(1 до 200) мг/м ³
					Стирол	(1 до 80) мг/м ³
					Тетрахлорэтилен	(1 до 50) мг/м ³
					Толуол	(1 до 300) мг/м ³
					Трихлорэтилен	(1 до 50) мг/м ³
					Уайт-спирит (по декану)	(1 до 2000) мг/м ³
					Углеводороды алифатические (C4-C10) (по гексану)	(1 до 2000) мг/м ³
					Фенол	(0,005 до 2,0) мг/м ³
					Циклогексанон	(1 до 60) мг/м ³
					Этанол	(1 до 2000) мг/м ³
					Этилацетат	(1 до 400) мг/м ³
					Формальдегид	(0,05 до 5,0) мг/м ³
					Метан	(1 до 13000) мг/м ³
67.	МУК 4.1.853-99	Воздух рабочей зоны	-	-	Рибофлавина мононуклеотид/ рибофлавин	(0,05-1,25) мг/м ³
68.	МУ 2233-80	Воздух рабочей зоны	-	-	Левомилцитин	(0,107-0,7) мг/м ³
69.	МУ 2742-83	Воздух рабочей зоны	-	-	Азотистокислый натрий /натрий нитрит	(0,05-0,40) мг/м ³
70.	МУ 1637-77	Воздух рабочей зоны	-	-	Аммиак	(1-10) мг/м ³
71.	МУ 5813-91	Воздух рабочей зоны	-	-	Толуилдендиизоцианат (смесь изомеров) / 4-Метилфенилен-1,3-диизоцианат	(0,024-0,5) мг/м ³
72.	МУ 5887-91	Воздух рабочей зоны	-	-	Аморфный диоксид кремния/ кремний диоксид аморфный	(0,5-15) мг/м ³ / (2-100)%

1	2	3	4	5	6	7
73.	МУ 5886-91	Воздух рабочей зоны	-	-	Кристаллический диоксид кремния/ кремний диоксид кристаллический	(0,05-30) мг/м ³ / (2-100)%
74.	МУ 5937-91	Воздух рабочей зоны	-	-	Едкие щелочи/ щелочи едкие	(0,20-2,5) мг/м ³
75.	МУ 4945-88, п.3.1	Воздух рабочей зоны	-	-	Марганец/ марганец в сварочных аэрозолях	(0,05-1,25) мг/м ³
76.	МУ 4945-88, п.3.1	Воздух рабочей зоны	-	-	Свинец/ свинец и его неорганические соединения	(0,005-0,125) мг/м ³
77.	МУ 4945-88, п.3.1	Воздух рабочей зоны	-	-	Оксиды хрома VI / хром (VI) триоксид / хромовый ангидрид	(0,003-0,06) мг/м ³
78.	МУ 4945-88, п.3.1	Воздух рабочей зоны	-	-	Железо/ диЖелезотриоксид (расчетный)	(1,6-15,6) мг/м ³
79.	МУ 4916-88	Воздух рабочей зоны	-	-	Синтетические моющие средства (СМС) по додецилбензолсульфонату натрия /АПAB	(1,0-10) мг/м ³
80.	МУ 4588-88	Воздух рабочей зоны	-	-	Серная кислота	(0,5-2,5) мг/м ³
81.	МУК 4.1.0.516-96	Воздух рабочей зоны	-	-	Сульфат аммония /диАммоний сульфат	(5-50) мг/м ³
82.	МУК 4.1.160-96	Воздух рабочей зоны	-	-	Сульфат железа (II) / Железо сульфат гидрат / сернокислое железо гидрат	(0,5-5) мг/м ³
83.	МУ 4820-88	Воздух рабочей зоны	-	-	Формальдегид (при использовании фенолформальдегидных смол)	(0,025-0,625) мг/м ³
84.	МУ 1631-77	Воздух рабочей зоны	-	-	Фосфорный ангидрид /дифосфорпентаоксид	(0,06 - 0,6) мг/м ³
85.	ФР.1.31.2019.32678	Воздух рабочей зоны	-	-	Акролеин	(0,1-1,0) мг/м ³
86.	ФР.1.31.2019.33215	Воздух рабочей зоны	-	-	Ацетальдегид	(2-100) мг/м ³
87.	ФР.1.31.2019.32592	Воздух рабочей зоны	-	-	Бутанол (изо-бутанол)	(5-200) мг/м ³
88.	ФР.1.31.2019.32675	Воздух рабочей зоны	-	-	Диоксид азота	(1-50) мг/м ³
89.	ФР.1.31.2019.32594	Воздух рабочей зоны	-	-	Изопропиловый спирт	(5-200) мг/м ³
90.	ФР.1.31.2019.32642	Воздух рабочей зоны	-	-	Масло минеральное/ масла минеральные нефтяные	(5-50)мг/м ³
91.	ФР.1.31.2019.32679	Воздух рабочей зоны	-	-	Озон	(0,05-15) мг/м ³
92.	ФР.1.31.2019.32559	Воздух рабочей зоны	-	-	Оксид углерода	(5,8-290) мг/м ³
93.	ФР.1.31.2019.32670	Воздух рабочей зоны	-	-	Сероводород	(2-120) мг/м ³
94.	ФР.1.31.2019.32677	Воздух рабочей зоны	-	-	Фтористый водород	(0,25-20) мг/м ³
95.	ФР.1.31.2019.32674	Воздух рабочей зоны	-	-	Эпихлоргидрин	(1-500) мг/м ³
96.	ГОСТ 12.1.014-84	Воздух рабочей зоны	-	-	Акролеин	(0,1-1,0) мг/м ³
					Ацетальдегид	(2,5-100) мг/м ³
					Бутанол (изо-бутанол)	(15-200) мг/м ³
					Винилхлорид	(2,5-300) мг/м ³
					Диоксид азота	(1-50) мг/м ³
					Диоксид серы	(5-130) мг/м ³
					Диэтиламин	(15-350) мг/м ³
					Метилмеркаптан	(0,4-50) мг/м ³
					Метанол	(7,5-1000)мг/м ³
					Озон	(0,05-15) мг/м ³
					Оксиды азота (в пересчете на NO ₂)	(2,5-50) мг/м ³

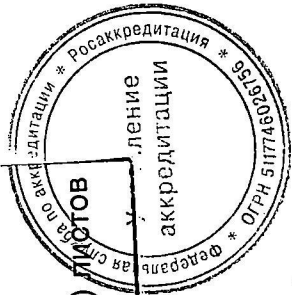
1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 12.1.014-84	Воздух рабочей зоны			Оксид углерода	(10-350) мг/м ³
					Пропанол (изо-пропанол)	(25-200) мг/м ³
					Пары ртути	(0,005-0,1) мг/м ³
					Сероводород	(5-120) мг/м ³
					Сольвент-нафта (по ксилолу)	(150-1000) мг/м ³
					Углерод четыреххлористый	(10-200) мг/м ³
					Уксусная кислота	(2,5-300) мг/м ³
					Фосфин	(0,05-0,5) мг/м ³
					Фтористый водород	(0,25-20) мг/м ³
					Хлор	(0,5-200) мг/м ³
					Хлорбензол	(50-200) мг/м ³
					Хлористый водород	(2,5-15) мг/м ³
					Хлороформ	(5-200) мг/м ³
					Цианистый водород	(0,15-10) мг/м ³
					Эпихлоргидрин	(1-500) мг/м ³
					Этилбензол	(75-2000) мг/м ³
					Этиленоксид	(1,5-100) мг/м ³
					Этилмеркаптан	(0,5-50) мг/м ³

Директор ООО «ИЛ «Безопасность и Контроль» А.А. Крупина



Прошито, пронумеровано

21 (двадцать одна)



Экспертная группа:

И.В. Бердникова

Ахтемирова

Е.В. Ахтемирова

Мищенко

И.В. Мищенко

Мищенко

МИЩЕНКО