

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

**Испытательная лаборатория
Общества с ограниченной ответственностью
«Служба оценки условий труда и аудита рабочих мест»**
(наименование испытательной лаборатории (центра))

117452, город Москва, Черноморский бульвар дом 17, корпус 1, этаж 4, помещение I, комната 8
(адрес места осуществления деятельности)

На соответствие требованиям

ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта, устанавливающего общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений, в том числе правила отбора проб	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	Воздух рабочей зоны	-	-	Азота диоксид	1 – 200 мг/м ³
					Аммиак	2-30 мг/ м ³
					Бензин	50-4000 мг/м ³
					Гидроксибензол (Фенол)	0,3-30 мг/м ³
					Дигидросульфид (Сероводород)	2-120 мг/м ³
					Диметилбензол (Ксилол)	20-1500 мг/м ³
					Керосин	50-4000 мг/м ³
					Масла аэрозолей	5 – 50 мг/м ³
					Метанол (Метиловый спирт)	20-1000 мг/м ³
					Метилбензол (Толуол)	20-2000 мг/м ³
					Озон	0,1-15 мг/м ³
					Оксид углерода	5,8 —2900 мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
					Пропанол (изо-пропанол)	5-200 мг/м ³
					Уайт-спирит	100-4000 мг/м ³
					Углеводороды нефти	50-4000 мг/м ³
					Формальдегид	0,2-5 мг/м ³
					Хлор	0,5-200 мг/м ³
					Хлороводород	1-150 мг/м ³
					Этановая кислота (уксусная кислота)	2-300 мг/м ³
					Этанол	200-5000 мг/м ³
2.	Руководство по эксплуатации на трубки индикаторные (ТИ-ИК-К) КРМФ.415522.003 РЭ	Воздух рабочей зоны	-	-	Азота диоксид	1 – 250 мг/м ³
					Аммиак	2-30 мг/ м ³
					Бензин	50-4000 мг/м ³
					Гидроксибензол (Фенол)	0,3-30 мг/м ³
					Дигидросульфид (Сероводород)	2-120 мг/м ³
					Диметилбензол (Ксилол)	20-1500 мг/м ³
					Керосин	50-4000 мг/м ³
					Масла аэрозолей	5 – 50 мг/м ³
					Метанол (Метиловый спирт)	20-1000 мг/м ³
					Метилбензол (Толуол)	20-2000 мг/м ³
					Озон	0,1-15 мг/м ³
					Оксид углерода	5,8 —2900 мг/м ³
					Пропан-2-он (Ацетон)	100-10000 мг/м ³
					Пропанол (изо-пропанол)	5-200 мг/м ³
					Уайт-спирит	50-4000 мг/м ³
					Углеводороды нефти	50-4000 мг/м ³
Формальдегид	0,2-5 мг/м ³					
Хлор	0,5-200 мг/м ³					

1	2	3	4	5	6	7
					Хлороводород	1-150 мг/м ³
					Этановая кислота (уксусная кислота)	2-300 мг/м ³
					Этанол	200-5000 мг/м ³
3.	МИ ХВ-37.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Азота диоксид	(1 – 250) мг/ м ³
4.	МИ ХВ-38.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Азота оксиды	(1,96 – 2,96) мг/м ³
5.	МИ ХВ-40.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Акролеин	(0,1 – 1) мг/м ³
6.	МИ ХВ-21.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Аммиак	(2 – 100) мг/м ³
7.	МИ ХВ-23.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Ацетальдегид	(2 – 100) мг/м ³
8.	МИ ХВ-24.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Бензин	(50 – 4000) мг/м ³
9.	МИ ХВ-25.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Бензол	(5 – 30) мг/м ³
10.	МИ ХВ-26.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Бутиловый спирт	(5 – 200) мг/м ³
11.	МИ ХВ-28.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Изопропиловый спирт	(5 – 200) мг/м ³
12.	МИ ХВ-32.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Ксилол	(20 – 1500) мг/м ³
13.	МИ ХВ-31.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Масло минеральное	(5 – 50) мг/м ³
14.	МИ ХВ-41.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Озон	(0,05 – 15) мг/м ³
15.	МИ ХВ-33.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Сероводород	(2 – 120) мг/м ³
16.	МИ ХВ-34.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Спирт этиловый	(200 – 5000) мг/м ³
17.	МИ ХВ-30.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Толуол	(25 – 2000) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
18.	МИ ХВ-29.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Углеводороды алифатические предельные С1-С10	(50 – 4000) мг/м ³
19.	МИ ХВ-19.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Углерода оксид	(5,8 – 290) мг/м ³
20.	МИ ХВ-20.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Фенол	(0,3 – 3,0) мг/м ³
21.	МИ ХВ-35.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Формальдегид	(0,25 – 100) мг/м ³
22.	МИ ХВ-39.01	Воздух рабочей зоны	-	-	Фтористый водород	(0,25 – 20) мг/м ³
23.	Руководство по эксплуатации газоанализатора универсального ГАНК-4РКПГУ 413322002	Воздух рабочей зоны	-	-	Оксид железа	3,6 -120 мг/м ³
					Оксид хрома	0,6 - 20,0 мг/м ³
					Оксиды марганца	0,18-6,00 мг/м ³
					Оксид цинка	0,25 - 10,00 мг/м ³
					Свинец и его неорганические соединения	0,03 - 1,00 мг/м ³
					Серная кислота	0,6 - 20,0 мг/м ³
					Щелочи едкие	0,3 - 10,00-мг/м ³
					Свинец и его неорганические соединения	0,03 - 1,00 мг/м ³
					Серная кислота	0,6 - 20,0 мг/м ³
Щелочи едкие	0,3 - 10,00-мг/м ³					
24.	ФР. 1.31.2010.06968	Воздух рабочей зоны	-	-	Оксид железа	3,6 -120 мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
					Оксид хрома	0,6 - 20,0 мг/м ³
					Оксиды марганца	0,18-6,00 мг/м ³
					Оксид цинка	0,25 - 10,00 мг/м ³
25.	ФР. 1.31.2011.09649	Воздух рабочей зоны	-	-	Свинец и его неорганические соединения	0,03 - 1,00 мг/м ³
26.	ФР. 1.31.2010.08573	Воздух рабочей зоны	-	-	Серная кислота	0,6 - 20,0 мг/м ³
					Щелочи едкие	0,3 - 10,0 мг/м ³
27.	Руководство по эксплуатации Газосигнализатор мультигазовый «КОМЕТА – М - 5» ФГИМ.413415.006РЭ	Воздух рабочей зоны	-	-	Угарный газ	0,01 мг/м ³ - 3,2 г/м ³
					Диоксид азота	(0,01 -320) мг/м ³
					Пары углеводородов C _x H _y	0,01 – 2 % об.
					Оксид азота	(0,01-4000) мг/м ³
					Формальдегид	0,1-10 мг/м ³
28.	ФР.1.31.2009.05509	Воздух рабочей зоны	-	-	Бензол	0,05-100 мг/м ³
					Бутан-1-ол (Бутиловый спирт)	0,20-100 мг/м ³
					Бутилацетат	0,08-800 мг/м ³
					Диметилбензол -2-,3 (п,ш-ксилол)	0,05-400 мг/м ³
					Диметилбензол -4(о-ксилол)	0,05-400 мг/м ³
					Пропан-2-он (ацетон)	0,08-800 мг/м ³
29.	ФР.1.31.2012.12721	Воздух рабочей зоны	-	-	Гидроксибензол (фенол)	0,015-10 мг/м ³
30.	ФР.1.31.2009.05508	Воздух рабочей зоны	-	-	Пропан-2-ен-1-аль (акролеин)	0,10-10 мг/м ³
31.	ФР.1.31.2009.05414	Воздух рабочей зоны	-	-	Этанол	1,0-2000 мг/м ³
32.	Паспорт газоанализатора ПГА ЯВША.413311.000 ПС	Воздух рабочей зоны	-	-	Объемная доля метана	0-5 %
					Массовая концентрация метана	0-7 г/м ³

1	2	3	4	5	6	7
					Углеводороды алифатические предельные С2-С10 (в пересчете на С)	0-3 г/м ³
					Оксид углерода	0-120 мг/м ³
33.	Руководство по эксплуатации газоанализатора Колион-1 ЯРКГ 2840003- 01РЭ	Воздух рабочей зоны	-	-	Бензин (растворитель, топливный)	1,5-2000 мг/м ³
					Бензол	0,15-2000 мг/м ³
					Бутилацетат	0,15 -2000 мг/м ³
					Керосин (в пересчете на С)	1,4-2100 мг/м ³
					Пропан-2-он (ацетон)	2,6-1020 мг/м ³
					Дизельное топливо	0,15 -2000 мг/м ³
					Диметолбензол (смесь о-, ш-, п- изомеров - ксилол)	0,15-2000 мг/м ³
					Углеводороды алифатические предельные С4-С10 (в пересчете на С)	11-2000 мг/м ³
					Метилбензол (Толуол)	0,15 -2000 мг/м ³
					Этанол	0,15 -2000 мг/м ³
Этинилбензол (Стирол)	0,15 - 2000 мг/м ³					
34.	Руководство по эксплуатации дозиметра лазерного ЛД-07 БВЕК 710000.001 РЭ	Рабочее место.	-	-	Диапазон измерения облученности от непрерывного лазерного излучения	(10 ⁻⁷ – 2·10 ⁻²) Вт/см ² (10 ⁻⁴ – 1) Вт/см ²
					Диапазон измерения энергетической экспозиции от импульсного лазерного излучения	10 ⁻⁸ – 2·10 ⁻³ Дж/см ² 10 ⁻⁵ – 5·10 ⁻¹ Дж/см ²

1	2	3	4	5	6	7
					Диапазоны измерений суммарной энергетической экспозиции за время измерения (дозы) от непрерывного или импульсного лазерного излучения	$10^{-8} - 10^3$ Дж/см ² $10^{-5} - 5 \cdot 10^{-1}$ Дж/см ²
35.	Руководство по эксплуатации Экофизика-110А ПКДУ.411000.001.02 РЭ	Рабочее место.	-	-	Уровень звука	22-139 дБА
					Уровни звукового давления в октавных полосах частот в диапазоне 31,5 – 16000 Гц	22-139 дБ
					Эквивалентный уровень звука	22-139 дБА
					Максимальный уровень звука	22-139 дБА
					Среднеквадратичные уровни скорректированного виброускорения (общая вибрация)	70–170 дБ
					Эквивалентные уровни скорректированного виброускорения (общая вибрация)	70–170 дБ
					Среднеквадратичные уровни скорректированного виброускорения (локальная вибрация)	70–170 дБ
					Эквивалентные уровни скорректированного виброускорения (локальная вибрация)	70–170 дБ
					Уровень звукового давления в октавных полосах в диапазоне частот 31,5 – 16000 Гц;	20–139 дБ

1	2	3	4	5	6	7
					Уровень звукового давления в октавных (третьеоктавных) полосах в диапазоне частот 2-16 Гц (1.6-20 Гц) и в полосе частот фильтра F1	(22-150) дБ
					Ультразвук воздушный: Уровни звукового давления в третьоктавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 12,5 кГц- 100 кГц	(22-170) дБ
36.	ГОСТ 31319	Рабочее место.	-	-	Общая вибрация: среднеквадратичное значение скорректированного виброускорения	(0.0032 – 316) м/с ²
37.	ГОСТ 31192.2	Рабочее место.	-	-	Локальная вибрация: среднеквадратичное значение скорректированного виброускорения	(0.0032 – 316) м/с ²
38.	ГОСТ 12.4.077	Рабочее место.	-	-	Уровни звукового давления в третьоктавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 12,5 кГц- 100 кГц	(22-170) дБ
39.	МУК 4.3.2756	Рабочее место.	-	-	Температура воздуха	от - 10 до + 50 °С
					Относительная влажность воздуха	(3-90) %
					Скорость движения воздуха	(0,1-20) м/с
					Средняя температура поверхностей	от 0 до + 50 °С
					Интенсивность теплового облучения	1-1000 Вт/м ²

1	2	3	4	5	6	7
					<p>Расчетный показатель: Экспозиционная доза теплового облучения <i>Показатель, необходимый для проведения расчета и определяемый инструментальными методами:</i> <i>Интенсивность теплового излучения</i></p>	-
40.	<p>Руководство по эксплуатации на Метеоскоп-М БВЕК.43 1110.04 РЭ</p>	Рабочее место.	-	-	<p>Температура воздуха</p> <p>Относительная влажность воздуха</p> <p>Скорость движения воздуха</p> <p>Средняя температура поверхностей</p> <p>Давление воздуха</p> <p>Интенсивность теплового излучения</p> <p>Средняя температура поверхностей</p> <p>Расчетный показатель: Экспозиционная доза теплового облучения <i>Показатель, необходимый для проведения расчета и определяемый инструментальными методами:</i> <i>Интенсивность теплового излучения</i></p>	<p>от - 40 до + 85 °С</p> <p>(3-97) %</p> <p>(0,1-20) м/с</p> <p>от - 40 до + 85 °С</p> <p>(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст.</p> <p>(0-1000) Вт/м2</p> <p>от - 40 до + 85 °С</p> <p>-</p>

1	2	3	4	5	6	7
41.	Руководство по эксплуатации на Радиометр теплового излучения «ИК-метр» БВЕК 43 1110.10 РЭ	Рабочее место.	-	-	Плотность теплового потока (интенсивность теплового излучения)	(от 10 до 2500) Вт/м ²
					Расчетный показатель: Экспозиционная доза теплового облучения <i>Показатель, необходимый для проведения расчета и определяемый инструментальными методами:</i> Интенсивность теплового излучения	-
42.	МУК 4.3.2812-10	Рабочие места.	-	-	Освещенность	(1-200 000) лк
					Коэффициент пульсации искусственного освещения	(1-100) %
					Прямая блескость	-
					Отраженная блескость	-
43.	ГОСТ Р 55710-2013	Рабочие места.	-	-	Освещенность	(1-200 000) лк
					Коэффициент пульсации искусственного освещения	1-100%
44.	Руководство по эксплуатации Люксметра-Яркомера-Пульсметра Эколайт-01 СФАТ.412125.001 РЭ	Рабочие места.	-	-	Освещенность	(1-200 000) лк
					Коэффициент пульсации искусственного освещения	(1-100) %
					Яркость в спектральном диапазоне длин волн (0,38-0,8) мкм	(1-200 000) кд/м ²
45.	МУК 4.3.1675-03	Рабочие места.	-	-	Концентрации положительных и отрицательных ионов	(2*10 ² -1*10 ⁵)ион/см ³
					Коэффициент униполярности	-

1	2	3	4	5	6	7
46.	Руководство по эксплуатации на прибор МАС-01 БВЭК.510000.001 РЭ	Рабочие места.	-	-	Коэффициент униполярности	-
					Концентрации положительных и отрицательных ионов	10 ² -10 ⁶ ион/см ³
47.	Руководство по эксплуатации на измеритель «ВЕ-метр-АТ-004» БВЕК43 1440.09.03 РЭ	Рабочие места.	-	-	Напряженность переменного электрического поля (в диапазонах частот): 5 Гц до 2000 Гц 45 Гц до 55 Гц 2 кГц до 400 кГц	5-1000 В/м 0,5-40 В/м 5-1000 В/м
					Напряженность (или индукция) переменного магнитного поля (в диапазонах частот): 5 Гц до 2000 Гц	80мА/м--8 А/м (100 нТл – 10 мкТл)
					45 Гц до 55 Гц	80 мА/м--8 А/м (100 нТл – 10 мкТл))
					2 кГц до 400 кГц	4 мА/м--400 А/м (5нТл – 500 нТл)
48.	Руководство по эксплуатации: ПЗ-90 РМКУ.411180.009 РЭ	Рабочие места.	-	-	Напряженность переменного магнитного поля электромагнитных излучений (в диапазонах частот):	
					0,01 – 0,03 МГц	(1 – 50) А/м
					0,03 – 3 МГц	(1 – 50) А/м
					30 – 50 МГц	(0,1 – 3) А/м
					Напряженность переменного электрического поля электромагнитных излучений (в диапазонах частот): 0,01-0,03 МГц	100 В/м – 10 кВ/м
0,03 - 3 МГц	(5- 500) В/м					

1	2	3	4	5	6	7
					3 -30 МГц	(3 – 300) В/м
					30 - 50 МГц	(1 – 80) В/м
					50 - 300 МГц	(1 – 80) В/м
					30 - 300 МГц	(1 – 80) В/м
					Напряженность электрического поля частоты 50 Гц	50 В/м-100 кВ/м
49.	Руководство по эксплуатации измерителя электромагнитных полей ПЗ-60 ЦКЛМ.411183.001ПС	Рабочие места.	-	-	Напряженность переменного электрического поля промышленной частоты (50 Гц)	(0,01—100) кВ/м
					Напряженность переменного магнитного поля промышленной частоты (50 Гц)	(0,1-1800) А/м
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот 10 кГц - 30 кГц	(0,5-2000) В/м
					Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 10 кГц - 30 кГц	(0,055-180) А/м
50.	Руководство по эксплуатации: на ПЗ-33М БВЕК.321216.004 РЭ	Рабочие места.	-	-	Плотность потока энергии (ППЭ) электромагнитного поля радиочастотного диапазона (в диапазоне частот 0,3 ГГц до 18,0 ГГц)	(1-100000) мкВт/см ²
58.	Руководство по эксплуатации	Рабочие места.	-	-	Напряженность электростатического поля	(0,3-180) кВ/м

1	2	3	4	5	6	7
	на измеритель СТ-01 МГФК.410000.001 РЭ				Электростатический потенциал экрана видеодисплея	(0,1-15)кВ
59.	Руководство по эксплуатации на Магнитометр МТМ-01 БВЕК 570000.001 РЭ	Рабочие места.	-	-	Уровень напряжённости постоянного магнитного поля	(0,5-200) А/м
60.	ГОСТ 12.1.031	Рабочие места.	-	-	Облучённость: от 180 до 380 нм (от 0,18 до 0,38 мкм)	$10^{-2} - 1$ Вт/см ²
					от 380 до 1400 нм (от 0,38 до 1,40 мкм)	$10^{-6} - 10^{-2}$ Вт/см ²
					от 1400 до 10 ⁵ нм (от 1,40 до 100,00 мкм)	$10^{-2} - 1$ Вт/см ²
					Энергетическая экспозиция лазерного излучения за время измерения (дозы): от 180 до 380 нм (от 0,18 до 0,38 мкм)	$10^{-3} - 1$ Дж/см ²
					от 380 до 1400 нм (от 0,38 до 1,40 мкм)	$10^{-8} - 10^{-4}$ Дж/см ²
					от 1400 до 10 ⁵ нм (от 1,40 до 100,00 мкм)	$10^{-3} - 1$ Дж/см ²
61.	МУ 5309	Рабочие места.	-	-	Облучённость: 0,18 до 0,38 мкм (0,4 – 1,0) мкм (1,0 – 20) мкм	-- ($10^{-6} - 2 \cdot 10^{-2}$) Вт/см ² ($10^{-4} - 1$) Вт/см ²
					Энергетическая экспозиция лазерного излучения за время измерения (дозы): 0,18 до 0,38 мкм (0,4 – 1,0) мкм (1,0 – 20) мкм	-- ($10^{-8} - 10^3$) Дж/см ² ($10^{-5} - 5 \cdot 10^{-1}$) Дж/см ²

1	2	3	4	5	6	7
62.	Руководство по эксплуатации на «ТКА- ПКМ»(13) УФ- радиометра	Рабочие места.	-	-	Ультрафиолетовое излучение, В длинноволновой спектральной части диапазона УФ-А (400-315) нанометров	10-60000 мВт/м ²
					Ультрафиолетовое излучение, В средневолновой спектральной части диапазона УФ- В (315-280) нанометров	10-60000 мВт/м ²
					Ультрафиолетовое излучение, В коротковолновой спектральной части диапазона УФ- С (280-200) нанометров	1-200000 мВт/м ²
63.	ГОСТ 23337	Селитебная территория. Территории, непосредственно прилегающие к жилым домам. Жилые и общественные здания.	-	-	Уровень звука	22-139 дБА
					Уровни звукового давления в октавных полосах частот в диапазоне 31,5 – 8000 Гц	22-139 дБ
					Эквивалентный уровень звука	22-139 дБА
					Максимальный уровень звука	22-139 дБА
64.	ГОСТ 30494	Селитебная территория. Территории, непосредственно прилегающие к жилым домам. Жилые и общественные здания.	-	-	Температура воздуха	от – 40 °С до + 85 °С
					Влажность воздуха	3-97 %
66.	МИ Ш.ИНТ-02.01	Рабочие места	-	-	Эквивалентный уровень звука с частотной коррекцией А	(79 – 116) дБА
67.	МИ И.ИНТ-03.01	Рабочие места	-	-	Эквивалентный общий уровень звукового давления	(109 – 131) дБ
68.	МИ УВ.ИНТ-04.01	Рабочие места	-	-	Уровень звукового давления (параметров ультразвука воздушного), Среднегеометрические частоты третьоктавных полос 12,5 кГц	(79 – 121) дБ

1	2	3	4	5	6	7
					Уровень звукового давления (параметров ультразвука воздушного), В среднегеометрических частотах третьоктавных полос 16 кГц	(89 – 130) дБ
					Уровень звукового давления (параметров ультразвука воздушного), В среднегеометрических частотах третьоктавных полос 20кГц	(99 – 141) дБ
					Уровень звукового давления (параметров ультразвука воздушного),В среднегеометрических частотах третьоктавных полос 25кГц	(104 – 146) дБ
					Уровень звукового давления (параметров ультразвука воздушного), В среднегеометрических частотах третьоктавных полос 31,5 – 100кГц	(109 – 151) дБ
69.	МИ ОВ.ИНТ-05.01	Рабочие места	-	-	Вибрация общая, эквивалентный скорректированный уровень виброускорения	(111 – 140) дБ
70.	МИ ЛВ.ИНТ-06.01	Рабочие места	-	-	Вибрация локальная, эквивалентный скорректированный уровень виброускорения	(125 – 139) дБ
71.	МИ М.ИНТ-01.01	Рабочие места	-	-	Температура воздуха	(0 – 40) °С
					Относительная влажность воздуха	(5 – 90) %
					Скорость движения воздуха	(0,1 – 20) м/с

1	2	3	4	5	6	7
					Интенсивность теплового излучения	(10 – 3500) Вт/м ²
					Расчетный показатель: Экспозиционная доза теплового облучения <i>Показатель, необходимый для проведения расчета и определяемый инструментальными методами:</i> Интенсивность теплового излучения	-
72.	МИ СС.ИНТ-07.01-2018	Рабочие места	-	-	Освещённость рабочей поверхности	(30 – 6000) лк
73.	МИ УФ.ИНТ-12.01	Рабочие места	-	-	Энергетическая освещённость, в длинноволновой спектральной части диапазона УФ-А (400 – 315) нанометров	(0,01 – 60) Вт/м ²
					Энергетическая освещённость, в длинноволновой спектральной части диапазона УФ-В (315 – 280) нанометров	(0,01 – 60) Вт/м ²
					Энергетическая освещённость, в длинноволновой спектральной части диапазона УФ-С (280 – 200) нанометров	(0,01 – 20) Вт/м ²
74.	МИ ЛИ.ИНТ-13.01	Рабочие места	-	-	Энергетическая экспозиция, в диапазоне длин волн (180 – 380) нм	(10 ⁻³ – 1) Дж/см ²
					Облученность, в диапазоне длин волн (180 – 380) нм	(10 ⁻² – 1) Вт/см ²

1	2	3	4	5	6	7
					Энергетическая экспозиция, в диапазоне длин волн (380 – 1400) нм	$(10^{-8} - 10^{-4})$ Дж/см ²
			-	-	Облученность, в диапазоне длин волн (380 – 1400) нм	$(10^{-6} - 10^{-2})$ Вт/см ²
					Энергетическая экспозиция, в диапазоне длин волн (1400 – 10000) нм	$(10^{-3} - 1)$ Дж/см ²
					Облученность, в диапазоне длин волн (1400 – 10000) нм	$(10^{-2} - 1)$ Вт/см ²
75.	МИ ТТП.ИНТ-16.01	Факторы трудового процесса. Рабочие места.	-	-	Тяжесть трудового процесса:	
					Физическая динамическая нагрузка	$(1 - 71,0 \cdot 10^3)$ кг*м
					Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	(0,1 – 1600) кг
					Стереотипные рабочие движения, количество за рабочий день (смену)	480 – 61·10 ³ единиц
					Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий	$(1 - 210 \cdot 10^3)$ кгс*с
					Рабочая поза Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)	(2,5 – 100) % времени рабочей смены
					Количество наклонов корпуса тела работника более 30° за рабочий день (смену)	(2 – 311) количество за смену

1	2	3	4	5	6	7
					Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены	(0,02 – 13) км
76.	МИ НТП.ИНТ-17.01	Факторы трудового процесса. Рабочие места.	-	-	Напряженность трудового процесса работников, трудовая функция которых:	
					Сенсорные нагрузки: плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в единицу времени	(1 – 310) ед.
					число производственных объектов одновременного наблюдения	(1 – 26) ед.
					работа с оптическими приборами (% от времени смены)	(1 – 76) %
					нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	(1 – 26) часов
					длительность сосредоточенного наблюдения (% от времени смены)	(1 – 76) %
					Монотонность нагрузок: Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	(2 – 11) ед.

1	2	3	4	5	6	7
					Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены, продолжительность выполнения единичной операции)	(1 – 91) % от времени смены
					Время активного наблюдения за ходом производственного процесса, час	(0,12 – 5) час
77.	МИ ПМП.ИНТ-11.01	Рабочие места	-	-	Магнитная индукция постоянного магнитного поля	(10 – 250) мТл
78.	МИ ПЭМРЧ.ИНТ-09.01	Рабочие места	-	-	Напряженность электрического поля, в диапазоне частот $\geq 0,01 - 0,03$ МГц	(150 – 5000) В/м
					Напряженность магнитного поля, в диапазоне частот $\geq 0,01 - 0,03$ МГц	(5 – 500) А/м
					Напряженность электрического поля, в диапазоне частот $\geq 0,03 - 3$ МГц	(5 – 500) В/м
					Напряженность магнитного поля, в диапазоне частот $\geq 0,03 - 3$ МГц	(1 – 50) А/м
					Напряженность электрического поля, в диапазоне частот $\geq 3 - 30$ МГц	(3 – 300) В/м
					Напряженность электрического поля, в диапазоне частот $\geq 30,0 - 50,0$ МГц	(1 – 80) В/м

1	2	3	4	5	6	7
			-	-	Напряженность магнитного поля, в диапазоне частот $\geq 30,0$ – $50,0$ МГц	(0,1 – 3) А/м
			-	-	Напряженность электрического поля, в диапазоне частот $\geq 50,0$ – $300,0$ МГц	(1 – 80) В/м
			-	-	Плотность потока энергии, в диапазоне частот ≥ 300 МГц – 300 ГГц	(1 – 5000) мкВт/см ²
79.	МИ ПЭМ50.ИНТ-08.01	Рабочие места	-	-	Напряженность электрического поля 50Гц	(0,05 – 25) кВ/м
			-	-	Напряженность магнитного поля 50 Гц	(80 – 6400) А/м
80.	МИ ПКФ-14-010	Рабочие места	-	-	Эквивалентный скорректированный по А уровень звука	(33 – 150) дБА
81.	МИ ПКФ-14-011	Рабочие места	-	-	Эквивалентный скорректированный по А уровень звука	(33 – 150) дБА
82.	МИ ПКФ-14-016	Рабочие места	-	-	Эквивалентные уровни звукового давления (УЗД) инфразвука	(22-150) дБ
83.	МИ ПКФ-14-014	Рабочие места	-	-	Общая вибрация: эквивалентные скорректированные по W_k и W_d уровни виброускорения	(60 – 192) дБ
84.	МИ ПКФ-14-017	Рабочие места	-	-	Общая вибрация: эквивалентные скорректированные по W_k и W_d уровни виброускорения	(60 – 164) дБ
			-	-	среднеквадратичные скорректированные по W_k и W_d уровни виброускорения	(60 – 164) дБ

1	2	3	4	5	6	7
85.	МИ ПКФ-15-018	Рабочие места	-	-	Локальная вибрация: эквивалентные (среднеквадратичные) корректированные по Wh уровни виброускорения	(60 – 164) дБ
86.	МИ ПКФ-15-022	Рабочие места	-	-	Локальная вибрация: Эквивалентное корректированное по Wh виброускорение	(60 – 194) дБ
87.	Руководство по эксплуатации ТПМ-250 ТПКЛ.411172.011РЭ	Рабочие места.	-	-	Компоненты вектора магнитной индукции B_x, B_y Переменное поле 3-200 Гц Переменное поле низкой частоты 0,5-20 Гц	(0,001 – 4) мТл
					Компоненты вектора магнитной индукции B_z Переменное поле 3-200 Гц Переменное поле низкой частоты 0,5-20 Гц	(0,001-8) мТл
					Модуль вектора магнитной индукции B Переменное поле 3-200 Гц Переменное поле низкой частоты 0,5-20 Гц	(0,002-10) мТл
					Компоненты напряжённости магнитного поля H_x, H_y , Переменное поле 3-200 Гц Переменное поле низкой частоты 0,5-20 Гц	(0,8 – 3200) А/м
					Компоненты напряжённости магнитного поля, H_z Переменное поле 3-200 Гц Переменное поле низкой частоты 0,5-20 Гц	(0,8-6400) А/м

1	2	3	4	5	6	7
					Модуль напряженности магнитного поля Н Переменное поле 3-200 Гц Переменное поле низкой частоты 0,5-20 Гц	(1,6-8000) А/м
					Компоненты вектора магнитной индукции постоянного магнитного поля B_x, B_y, B_z Переменное поле 6-400 Гц Переменное поле низкой частоты 1-50 Гц	(0,01-150) мТл
			-	-	Компоненты напряженности постоянного магнитного поля H_x, H_y, H_z Переменное поле 6-400 Гц Переменное поле низкой частоты 1-50 Гц	8 А/м-120 кА/м
					Модуль вектора магнитной индукции В Переменное поле 6-400 Гц Переменное поле низкой частоты 1-50 Гц	(0,02-260) мТл
					Модуль напряженности магнитного поля Н Переменное поле 6-400 Гц Переменное поле низкой частоты 1-50 Гц	16 А/м-208 кА/м
			-	-	Компоненты вектора магнитной индукции B_x, B_y, B_z Переменное поле 6-400 Гц Переменное поле низкой частоты 1-50 Гц	(0,5-150) мТл

1	2	3	4	5	6	7
					Компоненты напряжённости магнитного поля H_x, H_y, H_z Переменное поле 6-400 Гц Переменное поле низкой частоты 1-50 Гц	400 А/м–120 кА/м
					Максимальное значение модуля вектора магнитной индукции В Переменное поле 6-400 Гц Переменное поле низкой частоты 1-50 Гц	(0,9-260) м/Тл
					Максимальное значение модуля напряженности магнитного поля Н Переменное поле 6-400 Гц Переменное поле низкой частоты 1-50 Гц	720 м - 208 кА/м
88.	ГОСТ ISO 9612	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы	-	-	Уровень звука	(20-150) дБА
					Уровни звукового давления в октавных полосах частот в диапазоне 31,5 – 8000 Гц	(20-150) дБА
					Эквивалентный уровень звука	(20-150) дБА

Генеральный директор
(должность уполномоченного лица)

(подпись уполномоченного лица)

А. Н. Пудиков
(инициалы, фамилия уполномоченного лица)