



УТВЕРЖДЕНА ПРИКАЗОМ
от «14» *сентября* 20*08* г.
№ *АВ-57*

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Испытательная лаборатория «ЦентрСтандарт» ООО «ЦентрСтандарт»

Уникальный номер записи об аккредитации

наименование испытательной лаборатории (центра)

в реестре аккредитованных лиц

уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц №

РА. РИ. 21НУ 80

141625, Россия, МО, Клинский район, дер. Решоткино, ул. Весенняя, стр. 57, помещения 11, 23, 50

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	Руководство по эксплуатации ИБЯЛ.413411.043 РЭ Газоанализатор АНККАТ-7664М (Госреестр № 47449-11)	Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, воздух не-производственных помещений	-	-	Азота диоксид Сера диоксид Углерода оксид	(0-10) мг/м ³ (0-20) мг/м ³ (0-50) мг/м ³
2	Руководство по эксплуатации ИБЯЛ.413411.053 РЭ Газоанализатор АНККАТ -7664 Микро (Госреестр № 47449-11)	Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, воздух не-производственных помещений	-	-	Углерода оксид Азота диоксид Аммиак Хлороводород Сероводород (Дигидросульфид)	(0-200) мг/м ³ (0-10) мг/м ³ (0-150) мг/м ³ (0-30) мг/м ³ (0-40) мг/м ³
3	Руководство по эксплуатации СДЦА 413214.001.000 РЭ Газоанализатор Геолан 1-П (Госреестр № 60202-15)	Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, воздух не-производственных помещений	-	-	Азота оксид Формальдегид Углеводороды C ₆ -C ₁₀ (по метану)	(0-20) мг/м ³ (0-2) мг/м ³ (50-1000) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
4	ГОСТ 12.1.014	Воздух рабочей зоны	-	-	Аммиак Ацетон Керосин Кислота уксусная (Этановая кислота) Толуол (Метилбензол) Уайт-спирит Этанол Этилмеркаптан Озон Ртуть (пары) Фенол Бензин Ацетальдегид Фтористый водород Углерод четыреххлористый Ацетилен	(2-100) мг/м ³ (100-10000) мг/м ³ (50-4000) мг/м ³ (2-2000) мг/м ³ (20-2000) мг/м ³ (50-4000) мг/м ³ (200-5000) мг/м ³ (0,25-10) мг/м ³ (0,05-15) мг/м ³ (0,003-0,1) мг/м ³ (0,3-3) мг/м ³ (50-4000) мг/м ³ (2-100) мг/м ³ (0,2-20) мг/м ³ (10-200) мг/м ³ (50-1200) мг/м ³
5	Руководство по эксплуатации ЭКИТ 6.830.000 РЭ на Измеритель массовой концентрации аэрозольных частиц "АЭРОКОН-П" (Госреестр № 21792-13)	Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, воздух производственных	-	-	Массовая концентрация аэрозольных частиц различного происхождения и химического состава	(0-100) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
6	<p>Руководство по эксплуатации БВЕК.43 1110.06 РЭ Измеритель параметров микроклимата «МБТЕОСКОП-М» (Госреестр № 32014-06)</p>	<p>помещений Рабочие места, производственные помещения, жилые помещения, территория, учреждения всех типов, административные и бытовые здания</p>	-	-	<p>температура атмосферное давление относительная влажность скорость воздушного потока</p>	<p>(-10) - 50)°C (80 – 110) кПа (3 – 97)% (0,1 – 20) м/с</p>
7	<p>МИ М.ИНТ-01.01-2018 (ФР.1.32.2019.33229)</p>	<p>Рабочие места, расположенные в помещениях зданий и сооружений</p>	-	-	<p>температура воздуха индекс тепловой нагрузки среды относительная влажность интенсивность теплового потока</p>	<p>(6 – 31) °C (10 -50) °C (10 – 75)% (35 – 2000) Вт/м²</p>
8	<p>Руководство по эксплуатации на средство измерения Прибор комбинированный «ТКА- ПКМ» (24М) (Госреестр № 24248-04)</p>	<p>Рабочие места, производственные помещения, жилые территория, учреждения всех типов, административные и бытовые здания</p>	-	-	<p>температура воздуха относительная влажность Температура сферы</p>	<p>(0 - 50)°C (10 – 98)% (0 – 50) °C ТНС-индекс (10 -50) °C</p>

1	2	3	4	5	6	7
9	МУК 4.3.2194	Селитебная территория, территория жилой застройки, санитарно-защитные зоны помещения жилых и общественных зданий	-	-	<p>Уровень звука L_A с характеристикой «медленно»</p> <p>Эквивалентный уровень звука $L_{Aэкв} C$ характеристикой «медленно»</p> <p>Уровни звукового давления в 1/1, 1/3 октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5-8000 Гц</p> <p>Максимальный уровень звука $L_{Amax} C$ характеристикой «медленно»</p>	<p>(22-139) дБА</p> <p>(22-139) дБА</p> <p>(22-139) дБ</p> <p>(22-139) дБА</p>
10	Руководство по эксплуатации ПКДУ.411619.001 РЭ Измеритель микроклимата "ЭкоТерма-1" (Госреестр № 49002-12)	Рабочие места, производственные помещения, жилые помещения, территория, учреждения всех типов, административные и бытовые здания	-	-	температура воздуха	((- 40) - 50) °С

1	2	3	4	5	6	7
11	Паспорт, техническое описание и инструкция по эксплуатации радиометр неселективный Аргус-03 (Госреестр № 15560-07)	Рабочие места, производственные помещения, жилые помещения, территории, учреждения всех типов, административные и бытовые здания	-	-	Измерение интенсивности и экспозиционной дозы инфракрасного излучения: Энергетическая освещенность	(1,0 – 2000) Вт/м ²
12	Руководство по эксплуатации СВМТ.201112.003 РЭ Люксметр-Яркомер-Пульсметр «еЛайт» (Госреестр № 63221-16)	Рабочие места, производственные помещения, жилые помещения, территории, учреждения всех типов, административные и бытовые здания	-	-	освещенность коэффициент пульсации яркость	(0,1 – 200000) лк (1 – 100) % (1 – 200000) кд/ м ²
13	МИ СС.ИНТ-07.01-2018 (ФР.1.37.2019.33228)	Рабочие места	-	-	Расчетные показатели: - Освещённость рабочей поверхности за временной интервал Tm - Освещённость рабочей поверхности за временной интервал T0 Показатель, необходимый для проведения расчёта и определяемый инструментальным методом: Освещённость рабочей поверхности	- - (30-6000) лк наличие / отсутствие

1	2	3	4	5	6	7
					Отраженная блескость	наличие / отсутствие
14	Руководство по эксплуатации на Пульсметр люксметр «ГКА-ПКМ» (кол. 08) (Госреестр № 24248-04)	Рабочие места, производственные помещения, жилые помещения, территория, учреждения всех типов, административные и бытовые здания	-	-	освещенность коэффициент пульсации	(10 – 20000) лк (1 – 100) %
15	МИ УВ.ИНТ-04.01-2018 (ФР.1.36.2019.32549)	Рабочие места			Ультразвук воздушный Расчетные показатели: - Уровни звукового давления в октавных полосах частот (12,5-100) кГц на интервале m - Уровни звукового давления в октавных полосах частот (12,5-100) кГц за период оценки T ₀	- -
					Показатель, необходимый для проведения расчёта и определяемый инструментальным методом: - Уровни звукового давления в 1/3 октавных полосах со среднегеометрическими частотами, кГц	

1	2	3	4	5	6	7
17	МИ Ш.ИНТ-02.01-2018 (ФР.1.36.2019.32547)	Рабочие места	-	-	Шум Расчетные показатели: - эквивалентный уровень звука с коррекцией А на интервале m - эквивалентный уровень звука с коррекцией А за период оценки T_0 - эквивалентный уровень звука с коррекцией А за период оценки T_0 с учетом поправки на характер шума на интервале	-
18	МИ ОВ.ИНТ-05.01-2018 (ФР.1.36.2019.32550)	Рабочие места	-	-	Показатель, необходимый для проведения расчёта и определяемый инструментальным методом: - Эквивалентный уровень звука с коррекцией А Общая вибрация Расчетные показатели: - Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения на интервале i - Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения за период оценки T_0	(22-139) дБА - -
					Показатель, необходимый для проведения расчёта и	

1	2	3	4	5	6	7
19	МИ ЛВ.ИНТ-06.01-2018 (ФР.1.36.2019.32551)	Рабочие места	-	-	<p>определяемый инструментальным методом: Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения</p>	(50-170) дБ
					<p>Локальная вибрация Расчетные показатели: - Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения на интервале 1 - Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения за период оценки T_0</p>	-
20	Руководство по эксплуатации АНВР.4381-007-98301696-08РЭ Измеритель акустический Экофизика (Госреестр № 41157-09)	Рабочие места, производственные помещения, жилые помещения, территория, учреждения всех типов, административные и бытовые здания	-	-	<p>Показатель, необходимый для проведения расчёта и определяемый инструментальным методом: Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения</p>	(50-170) дБ
					<p>Шум -уровень звука</p>	(22 – 139) дБА
					<p>Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5; 63;125; 250; 500; 1000; 2000;</p>	(22 – 139) дБ

1	2	3	4	5	6	7
					<p>4000; 8000 Гц</p>	
					<p>-эквивалентный уровень звука</p>	<p>(22 – 139) дБА</p>
					<p>-максимальный уровень звука</p>	<p>(22 – 139) дБА</p>
					<p><u>Инфразвук постоянный</u> Уровни звукового давления инфразвука в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 2, 4, 8, 16 или в 1/3 октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 1,6; 2, 2,5; 3,15; 4; 5 6,3; 8; 10; 12,5; 16; 20 Гц</p>	<p>(22 – 139) дБ</p>
					<p><u>Инфразвук не постоянный</u> -эквивалентный общий уровень звукового давления инфразвука</p>	<p>(22 – 139) дБ Лин</p>
					<p>-эквивалентные по энергии уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими</p>	<p>(22 – 139) дБ</p>

1	2	3	4	5	6	7
					<p>частотами (1,6-20) Гц</p> <p><u>Ультразвук воздушный</u> Уровень звукового давления в 1/3 октавных полосах со среднегеометрическими частотами 12,5; 16; 20; 25; 31,5; 40; 63; 80; 100 кГц</p>	<p>(22 – 139) дБА</p>
					<p><u>Вибрация общая и локальная</u> Уровень виброускорения в октавных или 1/3 октавных полосах среднегеометрических частот (0,8-1000) Гц</p>	<p>(53 – 163) дБ</p>
					<p>Корректированные и эквивалентные скорректированные уровни виброускорения</p>	<p>(53 – 163) дБ</p>
					<p>Расчетные показатели: - среднее значение эквивалентного уровня звукового давления - среднее значение уровня воздействия шума - среднестатистическое значение максимального уровня звукового давления Показатели, необходимые для проведения расчёта и</p>	<p>- - -</p>

1	2	3	4	5	6	7
					<p>определяемые инструментальными методами:</p> <p>- эквивалентный уровень звукового давления</p> <p>максимальный уровень звукового давления $L_{F, \max}$ L_s, \max</p> <p>Уровень воздействия шума</p> <p>уровень звукового давления в 1/1, 1/3 октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5-8000 Гц</p>	<p>(22-139) дБ</p> <p>(22-139) дБ</p> <p>(22-139) дБ</p> <p>(22-139) дБ</p> <p>(22-139) дБ</p>
21	<p>Руководство по эксплуатации БВЕК.438150-005РЭ Анализатор шума и вибрации Ассистент (Госреестр № 39671-08)</p>	<p>Рабочие места, производственные помещения, жилые помещения, территории, учреждения всех типов, административные и бытовые здания</p>	-	-	<p>Шум постоянный: -уровень звукового давления</p> <p>Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5; 63; 125; 250; 500; 1000; 2000; 4000; 8000 Гц</p>	<p>(20 – 150) дБА</p> <p>(20 – 150) дБ</p> <p>(20 – 150) дБА</p>

1	2	3	4	5	6	7
					<p>-максимальный уровень звука</p>	<p>(20 – 150) дБА</p>
					<p>Инfrasound постоянный Уровни звукового давления инфразвука в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 2, 4, 8, 16 или в 1/3 октавных полосах со среднегеометрическими частотами: 1, 6; 2, 2, 5; 3, 15; 4; 5 6, 3; 8; 10; 12, 5; 16; 20 Гц</p>	<p>(20 – 150) дБ</p>
					<p>-эквивалентные по энергии уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами (1.6-20) Гц</p>	<p>(20 – 150) дБ</p>
					<p>Ультразвук воздушный Уровень звукового давления в 1/3 октавных полосах со среднегеометрическими частотами 12, 5; 16; 20; 25; 31, 5; 40; 63; 80; 100 кГц</p>	<p>(20 – 150) дБА</p>

1	2	3	4	5	6	7
					<p>Вибрация общая и локальная</p> <p>Уровень виброускорения в октавных или 1/3 октавных полосах среднегеометрических частот (0,8-1000) Гц</p>	(70 – 170) дБ
				<p>Средние квадратические значения виброускорения или логарифмических уровней в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами: 8; 16; 31,5; 63; 125; 250; 500; 1000 Гц при оценке локальной вибрации</p>	(70 – 170) дБ	
				<p>Средние квадратические значения 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 при оценке общей вибрации</p>	(70 – 170) дБ	
22	ГОСТ ISO 9612	Рабочие места	-	-	Шум	Эквивалентный уровень звукового давления в октавных полосах

1	2	3	4	5	6	7
					<p>частот со среднегеометрическими частотами 31,5, 63, 125, 250, 500, 1000, 2000, 4000, 8000 Гц</p> <p>Корректированный по С пиковый уровень звука ($L_{p,C_{peak}}$)</p> <p>Расчетный показатель: - эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день ($L_{ex, 8h}$)</p> <p>Показатель, необходимый для проведения расчёта и определяемый инструментальным методом: - эквивалентный уровень звука ($L_{p,A, eqT}$)</p>	<p>(20-150) дБ</p> <p>(22-150) дБС</p> <p>-</p> <p>(20-150) дБ</p>
23	<p>Руководство по эксплуатации РЭ 4277-002-76596538-05 Измеритель общей и локальной вибрации Октава - 101ВМ (Госреестр № 32748-06)</p>	<p>Рабочие места, производственные помещения, жилые помещения, территория, учреждения всех типов, административные и бытовые здания</p>	-	-	<p>Средние квадратические значения виброускорения или логарифмических уровней в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами: 8; 16; 31,5; 63; 125; 250; 500; 1000 Гц при оценке локальной вибрации</p>	<p>(61 – 163) дБ</p>

1	2	3	4	5	6	7
					<p>Средние квадратические значения 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 при оценке общей вибрации</p>	(61 – 163) дБ
24	<p>МЙ ПЭМ50.ИНТ-08.01-2018 (ФР.1.34.2019.32553)</p>	Рабочие места	-	-	<p>Корректированные и эквивалентные скорректированные уровни виброускорения</p> <p>Переменные электромагнитные поля промышленной частоты 50 Гц</p> <p>Расчетные показатели:</p> <ul style="list-style-type: none"> - E_{\max} - V_{\max} - H_{\max} - $E_{\max(i) \text{ м}} / E_{\text{пду, м}}$ - $H_{\max(i) \text{ м}} / H_{\text{пду, м}}$ - $V_{\max(i) \text{ м}} / V_{\text{пду, м}}$ - $N_{\text{лок } \max(i) \text{ м}} / N_{\text{лок пду, м}}$ - $V_{\text{лок } \max(i) \text{ м}} / V_{\text{лок пду, м}}$ 	(61-163) дБ

1	2	3	4	5	6	7
					<p>Показатели, необходимые для проведения расчёта и определяемые инструментальными методами:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Напряженность электрического поля промышленной частоты - Плотность магнитной индукции (напряжённость магнитного поля промышленной частоты) 	<p>(0,005 – 100) кВ/м</p> <p>от 62,5 нТл до 10 мкТл</p> <p>от 100 мА/м до 100 А/м</p>
25	<p>МИ ПЭМРЧ.ИНТ-09.01-2018 (ФР.1.34.2019.32554)</p>	<p>Рабочие места</p>	-	-	<p>Электромагнитные поля радиочастотного диапазона</p> <p>Расчетные показатели на интервале π, за период оценки T_0:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Энергетическая экспозиция напряженности электрического поля (ЭЭБ) (0,03 – 300 МГц) - Энергетическая экспозиция напряженности магнитного поля (ЭЭН) (0,06 – 50 МГц) - Энергетическая экспозиция плотности потока энергии (ЭЭплэ) (300 МГц – 40 ГГц) 	-

1	2	3	4	5	6	7
					<p>Расчетные значения на интервале π, за период оценки T_0: - соотношения максимальных значений $E, H, \text{ШЭ}, \text{ЭЭ}_E, \text{ЭЭ}_H, \text{ЭЭ}_{\text{плэ}}$ к предельно-допустимым уровням</p>	<p>-</p>
					<p>Показатели, необходимые для проведения расчёта и определяемые инструментальными методами: Напряженность электрического поля в диапазоне частот: (0,01-0,03) МГц (0,03-3) МГц (3-30) МГц (30-50) МГц (50-300) МГц</p>	<p>(0,1 – 5000) В/м (0,5– 550) В/м (0,5– 550) В/м (0,5– 550) В/м (0,5– 550) В/м</p>
					<p>Напряженность магнитного поля в диапазоне частот: (0,01-0,03) МГц (0,03-3) МГц (3-30) МГц (30-50) МГц</p>	<p>(0,005-100) А/м (0,05-20) А/м (0,05-20) А/м (0,05-20) А/м</p>
					<p>Плотность потока энергии в диапазоне частот:</p>	

1	2	3	4	5	6	7
26	<p>МИ ЭЦ.ИНТ-10.01-2018 (ФР.1.34.2019.32555)</p>	<p>Рабочие места</p>	-	-	<p>(0,3 – 40) ГГц</p> <p>Электромагнитные поля. Электростатические поля Расчетные значения: $E_{\max(i)}$ м / E пду, ш Показатель, необходимый для проведения расчёта и определяемый инструментальным методом: Напряженность электростатического поля</p>	<p>(0,26 – 10000) мкВт/см²</p>
27	<p>МИ ПМЦ.ИНТ-11.01-2018 (ФР.1.34.2019.32556)</p>	<p>Рабочие места</p>	-	-	<p>Постоянное магнитное поле Расчетные значения за период оценки T_0: - соотношения максимальных значений В (i)т общего и локального воздействия к предельно-допустимым уровням</p> <p>Показатель, необходимый для проведения расчёта и определяемый инструментальным методом: Магнитная индукция постоянного магнитного поля (В) (общее и локальное воздействие)</p>	<p>(0,3-180) кВ/м</p> <p>-</p> <p>(0,1-199,9) мТл</p>

1	2	3	4	5	6	7
28	<p>Руководство по эксплуатации БВЕК43 1440.08.04 РЭ на Измеритель параметров электрического и магнитного полей трёхкомпонентный "В/Е-метр-АТ-003" (Госреестр № 42464-09)</p>	<p>Рабочие места, производственные помещения, жилые помещения, территория, учреждения всех типов, административные и бытовые здания</p>	-	-	<p>Напряженность электрического поля 45- 55 Гц Напряженность магнитного поля 45-55 Гц Напряженность электрического поля в диапазоне 5 – 2000 Гц; Напряженность магнитного поля в диапазоне 5 – 2000 Гц; Напряженность электрического поля в диапазоне 2 – 400 кГц; Напряженность магнитного поля в диапазоне 2 – 400 кГц;</p>	<p>5 В/м – 1,0 кВ/м; 62,5 нТл - 10 мкТл 5 В/м – 1,0 кВ/м; (62,5 – 5000) нТл (0,5– 40) В/м; (5 -500) нТл</p>
29	МУ 4109-86	Территория жилой застройки	-	-	Напряженность электрического поля 50 Гц	от 420 мВ/м до 100 кВ/м
30	СанПиН 2.2.4.3359, п 7.1-7.3	Рабочие места			<p>Электростатические поля: Напряженность электростатического поля</p> <p>Постоянные магнитные поля: Напряженность постоянного магнитного</p>	<p>(0.3 – 180) кВ/м (0,5-40000) А/м</p>

1	2	3	4	5	6	7
					<p>поля</p>	
					<p>Электромагнитные поля промышленной частоты (50 Гц): Напряженность переменного электрического поля промышленной частоты В/м</p>	<p>(0,42-100000) В/м</p>
					<p>Магнитная индукция магнитного поля, мкТл Напряженность переменного магнитного поля промышленной частоты, А/м</p>	<p>(0,5 -35000) мкТл (0,4-28000) А/м</p>
					<p>Переменные электромагнитные поля радиочастотного диапазона: Плотность потока энергии электромагнитного поля в диапазоне частот: (0,3 - 40) ГГц</p>	<p>(0,26-100000) мкВт/см²</p>
					<p>Напряженность переменного электрического поля в диапазоне частот (0,01-0,03) МГц (0,03-300) МГц</p>	<p>(2,5-800) В/м (0,5-500) В/м</p>

1	2	3	4	5	6	7
31	<p>Паспорт ЦЕКВ.411171.001 ПС на Миллитесламетр портативный универсальный «ГПУ-05» (Госреестр № 28134-04)</p>	<p>Рабочие места, производственные помещения, жилые помещения, территория, учреждения всех типов, административные и бытовые здания</p>	-	-	<p>Напряженность переменного магнитного поля в диапазоне частот (0,01-0,03) МГц (0,03-50) МГц</p>	<p>(0,2-40) А/м (0,05-20) А/м</p>
32	<p>Руководство по эксплуатации БВЕК 570000.001 РЭ на Магнетометр «МТМ-01» (Госреестр № 35950-07)</p>	<p>Рабочие места, производственные помещения, жилые помещения, территория, учреждения всех типов, административные и бытовые здания</p>	-	-	<p>Постоянное магнитное поле: Напряженность магнитного поля</p>	<p>(0,1 – 1999) мТл (0,5 – 200) А/м</p>
33	<p>Руководство по эксплуатации МГФК.410000.001 РЭ на Измернитель напряженности электростатического поля СТ-01 (Госреестр № 17400-98)</p>	<p>Рабочие места, производственные помещения, жилые помещения, жилые учреждения всех типов, административные и бытовые здания</p>	-	-	<p>Напряженность электростатического поля</p>	<p>(0,3 – 180) кВ/м</p>

1	2	3	4	5	6	7
34	Руководство по эксплуатации ПКДУ.411100.002РЭ на Измерители магнитной индукции «ПЗ-81» (Госреестр № 48905-12)	Рабочие места, производственные помещения, жилые помещения, территории, учреждения всех типов, административные и бытовые здания	-	-	Магнитная индукция магнитного поля частоты 50 Гц Магнитная индукция постоянного магнитного поля	(0,2 – 35) мГл (0,3 – 50) мГл
35	Руководство по эксплуатации ПКДУ.411100.005 РЭ на Измеритель напряженности электрических и магнитных полей «ПЗ-80» (Госреестр № 47825-11)	Рабочие места, производственные помещения, жилые помещения, территории, учреждения всех типов, административные и бытовые здания	-	-	Напряженность электрического поля 50 Гц Напряженность магнитного поля 50 Гц Напряженность электрического поля в диапазоне 5 – 2000 Гц: Напряженность магнитного поля в диапазоне 5 – 2000 Гц: Напряженность электрического поля в диапазоне 2 – 400 кГц: Напряженность магнитного поля в диапазоне 2 – 400 кГц: Напряженность электрического поля в диапазоне 10 – 30 кГц	420 мВ/м – 100 кВ/м 50 мА/м – 1,8 кА/м 2 В/м – 1,5 кВ/м 500 мА/м – 100 А/м 100 мВ/м – 20 В/м 10 мА/м – 20 А/м 100 мВ/м – 0,5 кВ/м

1	2	3	4	5	6	7
36	СанПиН 2.1.8/2.2.4.2489	Рабочие места, производственные помещения, жилые помещения,	-	-	<p>Напряженность магнитного поля в диапазоне 10 – 30 кГц</p> <p>Расчетный показатель: - коэффициент ослабления интенсивности типогеомагнитного поля Показатель, необходимый для проведения расчёта и определяемый инструментальным методом: Напряженность постоянного магнитного поля</p>	<p>5 мА/м – 100 А/м</p> <p>-</p> <p>(0,5 – 200) А/м</p>
37	<p>Руководство по эксплуатации ПТМБ.411153.002 РЭ Измеритель уровней электромагнитных излучений «ПЗ-41» (Госреестр № 27826-10)</p>	<p>Рабочие места, производственные помещения, жилые территории, учреждения всех типов, административные и бытовые здания</p>	-	-	<p>Плотность потока энергии электромагнитных излучений В частотах (300 – 40000) МГц: Напряженность электрического поля В частотах (0,01 – 0,03) МГц: Напряженность магнитного поля В частотах (0,01 – 0,03) МГц:</p>	<p>(0,26 – 100000) мкВт/с м²</p> <p>(15 – 1500) В/м</p> <p>(0,2 – 40) А/м</p>

1	2	3	4	5	6	7
					<p>Напряженность электрического поля В частотах (0,03 – 300) МГц</p> <p>Напряженность магнитного поля В частотах (0,03 – 50) МГц</p> <p>Напряженность магнитного поля В частотах (0,03 – 3) МГц</p>	<p>(0,5 – 500) В/м</p> <p>(0,05 – 20) А/м</p> <p>(0,5 – 50) А/м</p>
38	<p>Руководство по эксплуатации на прибор ИПМ-01 (Госреестр № 21009-01)</p>	<p>Рабочие места, производственные помещения, жилые помещения, территория, учреждения всех типов, административные и бытовые здания</p>	-	-		
39	<p>Руководства по эксплуатации на средство измерения «ТКА-ПКМ» (12) (Госреестр № 24248-09)</p>	<p>Рабочие места, производственные помещения, жилые помещения, территория, учреждения всех типов, административные и бытовые здания</p>	-	-	<p>Энергетическая освещенность (ультрафиолетовое) УФ-С (200 – 280)нм: (1 – 20000) мВт/м²</p> <p>Энергетическая освещенность (ультрафиолетовое) УФ-В (280 – 315)нм: (10 – 60000) мВт/м²</p> <p>Энергетическая освещенность (ультрафиолетовое) УФ-А (315 – 400)нм: (10 – 60000) мВт/м²</p>	

1.	2	3	4	5	6	7
40	МИ УФ.ИНТ-12.01-2018 ФР.1.37.2019.32434	Рабочие места	-	-	<p>Расчетные показатели на период T_п, за период оценки T_о:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ДИИ_{lim} - ДИИ_{1,го} <p>Расчеты значения ДИИ_{1,го} T_о к ДИИ_{1,го} пду</p>	<p>-</p> <p>-</p> <p>-</p>
41	МУК 4.3.1.675-03	Производственные, общественные помещения	-	-	<p>Показатели, необходимые для проведения расчёта и определяемые инструментальными методами:</p> <p>Энергетическая освещенность в диапазонах длин волн :</p> <ul style="list-style-type: none"> УФ-А (315-400 нм) УФ-В (280-315 нм) УФ-С (200-280 нм) 	<p>(10-60000) мВт/м²</p> <p>(10-60000) мВт/м²</p> <p>(1-20000) мВт/м²</p> <p>(200 – 1000000) см⁻³</p>
42	МУ 2.6.1.2838-11, п. 5.	Жилые дома, общественные и производственные здания и сооружения	-	-	<p>Расчетный показатель: Коэффициент униполярности</p> <p>Мощность дозы гамма-излучения</p>	<p>-</p> <p>(0,1 – 9999,9) мкЗв/ч</p>
43	Руководство по эксплуатации	Рабочие места,	-	-	амбиентная доза	(0,001 – 999,9) мЗв

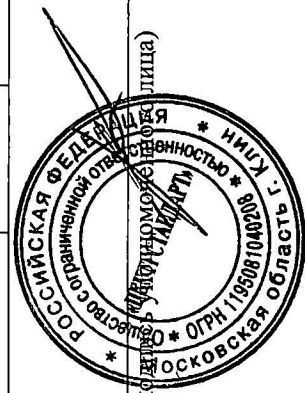
1	2	3	4	5	6	7
	<p>СНЖА.412152.001 РЭ Дозиметр-радиометр «МКС-01СА1М» (Госреестр № 33063-08)</p>	<p>производственные помещения, жилые территории, учреждения всех типов, административные и бытовые здания</p>			<p>мощность амбиентной дозы гамма- и рентгеновского излучения</p>	<p>(0,1 – 9999,9) мкЗв/ч</p>
44	<p>МИ ТТП.ИНТ-16.01-2018 (ФР.1.28.2019.33230)</p>	<p>Рабочие места</p>	-	-	<p>Плотность потока альфа-частиц; Плотность потока бета-частиц; Физическая динамическая нагрузка</p>	<p>(10 – 30 000) частиц/(см²*мин) (5 – 30 000) частиц/(см²*мин) (1-71000) кг·м</p>
					<p>Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную</p>	<p>(0,1-36) кг</p>
					<p>Суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены)</p>	<p>(0,1-1600) кг</p>
					<p>Количество стереотипных рабочих движений за рабочий день (смену)</p>	<p>(480-61000)</p>
					<p>Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложенный усилий</p>	<p>(1-210000) кг·с</p>
					<p>Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены)</p>	<p>(2,5 – 100) %</p>

1	2	3	4	5	6	7
45	МИ НТП.ИНТ-17.01-2018 (ФР.1.33.2019.33231)	Рабочие места			<p>Количество наклонов корпуса тела работника более 30° за рабочий день (смену)</p> <p>Перемещения работника в пространстве обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены</p>	<p>(2-311)</p> <p>(0,02-13) км</p>
					<p>Плотность сигналов (световых и звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы</p>	(1-310) ед.
					<p>Число производственных объектов одновременного наблюдения</p>	(1-26) ед.
					<p>Работа с оптическими приборами</p>	(1-76)%
					<p>Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов наговариваемое в неделю)</p>	(1-26) ч
					<p>Длительность сосредоточенного наблюдения (% времени рабочего для (смены)</p>	(1-76)%
					<p>Число элементов (приемов), необходимых</p>	(2-11) ед.

1	2	3	4	5	6	7
					<p>для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций</p>	
					<p>Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)</p>	(1-91)%
					<p>Время активного наблюдения за ходом производственного процесса</p>	(0,12-5) ч
46	<p>Руководство по эксплуатации СВ-4274-004-54260022-2015 РЭ на средство измерения ВЭК/1-150</p>	<p>Грузы различного характера</p>	-	-	<p>Масса</p>	(1-150) кг
47	<p>Паспорт на секундомер СОПр-2а-2-010 (Госреестр № 11519-88)</p>	<p>Время</p>	-	-	<p>Интервал времени</p>	(0,2-1800) с

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

48	Паспорт на секундомер СОПпр-2б-2-000 (Госреестр № 2231-72)	Время	-	-	Интервал времени	(0,2-3600) с
49	МУК 4.1.1627-03	Воздух рабочей зоны	-	-	Ретинола ацетат (Витамин А)	(0,015-0,6) мг/м ³
50	МУ 2243-80	Воздух рабочей зоны	-	-	Тетрациклин	(1,5 - 22,5) мг/м ³
51	ПНД Ф 16.3.55-08	Отходы производства и потребления	-	-	Морфологический состав твердых отходов	(0-100)%
52	Руководство по эксплуатации на аспиратор ПУ-4Э	Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, воздух производственных помещений	-	-	Отбор проб	-



Генеральный директор ООО
«ЦентрСтандарт»

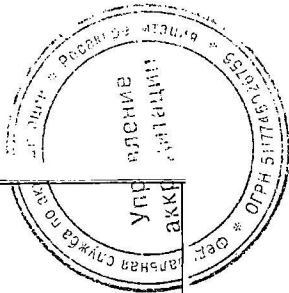
(должность уполномоченного лица)

С.В. Рогов

(инициалы, фамилия уполномоченного лица)

Прошито, пронумеровано

30 (тридцать) ЛИСТОВ



Эксперт по аккредитации

М. В. Тарасенко

Технический эксперт

М. Н. Русин

