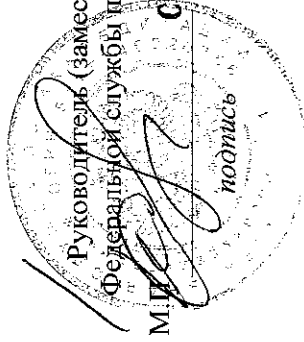


ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)  
Федеральной службы по аккредитации

М.П. **СЕМИСОРОВА К. Н.**

инициалы, фамилия

Приложение к аттестату аккредитации

№

от " " 20 г.

на 17 листах, лист 1

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

**ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА) ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «САНЭК»**

наименование испытательной лаборатории (центра)

410031, г. Саратов, ул. Челюскинцев, д.59, каб.201, 402, 402а, 409

адрес места осуществления деятельности

№ 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.	РД 52.24.468-2005	Поверхностные воды суши и очищенные сточные воды	-	-	Взвешенные вещества	(5 – 100) мг/дм <sup>3</sup>
2.	ПНД Ф 14.1.2:3.98-97	Природные (поверхностные и подземные) и сточные (хозяйственно-бытовые и очищенные) воды	-	-	Жесткость	(0,1 – 50) °Ж
3.	ПНД Ф 14.1.2:3.95-97	Природные (поверхностные и подземные) и сточные (производственные, хозяйственно-бытовые и очищенные) воды	-	-	Кальций	(1,0 – 2000) мг/дм <sup>3</sup>
4.	ПНД Ф 14.1.2:3.96-97	Воды природные и сточные	-	-	Хлорид-ион	(10,0 – 5000) мг/дм <sup>3</sup>
5.	ПНД Ф 14.1.2.116-97	Природные воды, сточные воды	-	-	Нефтепродукты	(0,3 – 50,0) мг/дм <sup>3</sup>
6.	ПНД Ф 14.1.2.159-2000	Вода питьевая	-	-	Сульфат-ион	(10,0 – 1000) мг/дм <sup>3</sup>
7.	ГОСТ 18164		-	-	Остаток сухой	(10 – 2000) мг/дм <sup>3</sup>
8.	ГОСТ 4389		-	-	Сульфаты	(10,0 – 1000) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
9.	ГОСТ 4245	Вода питьевая			Хлорид-ион	(10,0 – 100,0) мг/дм <sup>3</sup>
10.	ГОСТ 3351				Мутность	(0,1 – 100) мг/дм <sup>3</sup>
					Вкус	(0 – 5) баллов
					Запах	(0 – 5) баллов
11.	ПНД Ф 14.1.2.4.50-96	Вода питьевая	-	-	Железо общее	(0,05 – 10) мг/дм <sup>3</sup>
12.	ПНД Ф 14.1.2.4.114-97	Воды поверхностные и сточные			Остаток сухой	(50 – 25000) мг/дм <sup>3</sup>
13.	ГОСТ 33045	Вода питьевая, природная (поверхностная и подземная) и сточная вода			Аммиак и ионы аммония (суммарно)	(0,10 – 300) мг/м <sup>3</sup>
					Нитриты	(0,003 – 30) мг/дм <sup>3</sup>
					Нитраты	(0,1 – 200) мг/дм <sup>3</sup>
14.	ПНД Ф 14.1.2.4.207-04	Вода питьевая	-	-	Цветность	(1 – 500) ° цветности
		Воды природные и сточные			Жесткость	(0,1-16) °Ж
15.	ГОСТ 31954	Природные (поверхностные и подземные) воды, в том числе воды источников питьевого водоснабжения			Водородный показатель	(1,0 – 14,0) ед. рН
16.	ПНД Ф 14.1.2.3.4.121-97	Воды природные, сточные, питьевые, подземные	-	-	Пыль (взвешенные вещества)	(0,26 – 50) мг/м <sup>3</sup>
17.	РД 52.04.186-89 (п. 5.2.6.)	Атмосферный воздух			Азота диоксид	(0,02 – 1,40) мг/м <sup>3</sup>
18.	РД 52.04.186-89 (п.5.2.1.4)				Азота (II) оксид	(0,016 – 0,94) мг/м <sup>3</sup>
19.	РД 52.04.186-89 (п. 5.2.1.6)				Аммиак	(0,01 – 2,5) мг/м <sup>3</sup>
20.	РД 52.04.186-89 (п.5.2.1.1.)				Водород хлористый	(0,04 – 2,0) мг/м <sup>3</sup>
21.	РД 52.04.793-2014				Серная кислота и сульфаты	(0,005 – 3,0) мг/м <sup>3</sup>
22.	РД 52.04.186-89 (п.5.2.7.7)				Сера диоксид	(0,03 – 5,0) мг/м <sup>3</sup>
23.	РД 52.04.794-2014				Сероводород	(0,004 – 0,12) мг/м <sup>3</sup>
24.	РД 52.04.186-89 (п.5.2.7.4.)				Хлор	(0,05 – 0,72) мг/м <sup>3</sup>
25.	РД 52.04.798-2014				Предельные углеводороды C <sub>1</sub> -C <sub>5</sub>	(1,0 – 1500) мг/м <sup>3</sup>
26.	ПНД Ф 13.1:2.3:23-98	Атмосферный воздух Воздух рабочей зоны			Непредельные углеводороды (этен, пропен, бутены)	(1,0 – 1500) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
27.	ПНД Ф 13.1.2:3.25-99	Атмосферный воздух Воздух рабочей зоны	-	-	Предельные углеводороды C <sub>1</sub> – C <sub>10</sub> (суммарно в пересчете на углерод) Непредельные Углеводороды C <sub>2</sub> – C <sub>5</sub> (суммарно в пересчете на углерод) Ароматические углеводороды: Бензол Толуол Этилбензол Ксилолы Стирол Свинец	(0,2 – 1000) мг/м <sup>3</sup>  (1 – 1000) мг/м <sup>3</sup>  (0,2 – 1000) мг/м <sup>3</sup> (0,2 – 1000) мг/м <sup>3</sup> (0,2 – 1000) мг/м <sup>3</sup> (0,2 – 1000) мг/м <sup>3</sup> (0,2 – 1000) мг/м <sup>3</sup> (0,000015 – 0,0001) мг/см <sup>2</sup>
28.	Методические рекомендации Минздрава РСФСР от 20.09.1983 «Контроль за загрязнением свинцом, озоном и окислами азота рентгеновских кабинетов лечебно-профилактических учреждений» п.6 Визуальный метод	Поверхности оборудования, строительных конструкций, рук персонала рентген кабинетов	-	-		
29.	МУ № 4945-88	Воздух рабочей зоны	-	-	Железо (в пересчете на оксид железа) Марганец Озон Оксиды азота (II) Оксиды азота (IV) АПAB Кремния диоксид кристаллический Кремния диоксид аморфный Масла минеральные Озон Ртуть	(2,1 – 21,5) мг/м <sup>3</sup>  (0,05 – 1,25) мг/м <sup>3</sup> (0,05-1,3) мг/м <sup>3</sup> (0,65 – 27) мг/м <sup>3</sup> (1–42) мг/м <sup>3</sup> (0,5 – 4,5) мг/м <sup>3</sup> (0,05 – 30,0) мг/м <sup>3</sup>  (0,5 – 15,0) мг/м <sup>3</sup> (2,5 – 25) мг/м <sup>3</sup> (0,05 – 0,25) мг/м <sup>3</sup> (0,005-0,50) мг/м <sup>3</sup>
30.	МУ № 5815-91					
31.	МУ № 5886-91					
32.	МУ № 5887-91					
33.	МУ 5836-91					
34.	МУ 1639-77					
35.	МУ 4188-86					

1	2	3	4	5	6	7
36.	МУ 1641-77	Воздух рабочей зоны	-	-	Серная кислота	(0,5 – 8) мг/м <sup>3</sup>
37.	МУ 4820-88				Формальдегид (из фенол-формальдегидных смол)	(0,025 — 0,50) мг/м <sup>3</sup>
38.	МУ № 5926-91				Фенол (Гидроксibenзол)	(0,15 – 1,5) мг/м <sup>3</sup>
39.	МУ № 5937-91				Щелочей едких аэрозоль	(0,20 – 3,5) мг/м <sup>3</sup>
40.	Паспорт РЮАЖ.41522.505 ПС на трубки индикаторные С-2				Ксилол (диметилбензол)	(20 – 500) мг/м <sup>3</sup>
41.	Руководство по эксплуатации СИТИ.41522.200 РЭ на трубки индикаторные ИТ-ИК/ВП				Оксиды азота (суммарно)	(2 – 30) мг/м <sup>3</sup>
					Аммиак	(2 – 100) мг/м <sup>3</sup>
					Ацетон (пропан-2-он)	(100 – 10000) мг/м <sup>3</sup>
					Бензин	(50 – 4000) мг/м <sup>3</sup>
					Бензол	(5 – 1500) мг/м <sup>3</sup>
		Диоксид азота	(1 – 50) мг/м <sup>3</sup>			
42.	ИБЯЛ.413411.048 РЭ Руководство по эксплуатации газоанализатора «Палладий-3М-02»	Диоксид серы	(2 – 130) мг/м <sup>3</sup>			
		Керосин	(50 – 4000) мг/м <sup>3</sup>			
		Сероводород (дигидросульфид)	(2 – 30) мг/м <sup>3</sup>			
		Толуол (метилбензол)	(25 – 500) мг/м <sup>3</sup>			
		Уайт-спирит	(50-4000) мг/м <sup>3</sup>			
		Уксусная кислота (этановая кислота)	(2 – 300) мг/м <sup>3</sup>			
		Формальдегид	(0,25 – 5,0) мг/м <sup>3</sup>			
		Хлор	(0,5 – 20,0) мг/м <sup>3</sup>			
		Хлористый водород (гидрохлорид)	(2 – 150) мг/м <sup>3</sup>			
		Этанол	(200 – 5000) мг/м <sup>3</sup>			
43.	АПИЗ.840.087 ТО Техническое описание и инструкция по эксплуатации газоанализатора «Палладий-3»	Отбор проб	-			
		Углерода оксид	(0 – 50) мг/м <sup>3</sup>			
43.	Техническое описание и инструкция по эксплуатации газоанализатора «Палладий-3»	Углерода оксид	(0 – 50) мг/м <sup>3</sup>			
		Углерода оксид	(0 – 50) мг/м <sup>3</sup>			

1	2	3	4	5	6	7
44.	МУ 1480-76	Воздух рабочей зоны Вредные вещества биологической природы	-	-	Ампициллин (2S-(2α,5α,6β)-(S*))]-6-Аминофенил-ацетил-амино-3,3-диметил-7-оксо-4-тиа-1-азаби-цикло [3,2,0]гептан-2-карбоновая кислота)	(0,03 – 0,63) мг/м <sup>3</sup>
45.	МУ 2721-83	Воздух рабочей зоны Вредные вещества биологической природы	-	-	Белково-витаминный концентрат (по белку)	(0,05 – 100) мг/м <sup>3</sup>
46.	МУК 4.1.0.438-96				Витамин В <sub>6</sub> (2-Метил-3-оксид,4,5(оксиметил) – пиридина гидрохлорид, пиридоксина гидрохлорид)	(0,05 — 1,0) мг/м <sup>3</sup>
47.	МУК 4.1.0.358-96				Глюкозооксидаза	(0,2 — 20) мг/м <sup>3</sup>
48.	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24.01.2014 №33н (приложение №1, №6)	Воздух рабочей зоны Вредные вещества биологической природы	-	-	Наркотические анальгетики (без проведения измерений): (5α,6α)-7,8-Дидегидро-4,5-эпокси-3-метокси-17-метилморфин-6-ол; кодеин [S-(R*,S*)]-6,7-Диметокси-3-(5,6,7,8-тетрагидро-4-метокси-6-метил-1,3-диоксоло-[4,5-g]-изохинолин-5-ил)-1-(3H)-изобензофуранон; наркотин Морфин гидрохлорид Тебаин 1,2,5-Триметил-4-фенилпиперидин-4-ол пропонаг; промедол N-Фенил-N-[1-(2-фенилэтил)-4-пиперидинил]-пропанамида; фентанил 1-(2-Этоксизтил)-4-пропионилокси-4-фенилпиперидин гидрохлорид; просилдол	отсутствие/ наличие

1	2	3	4	5	6	7
49.	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24.01.2014 №33н (приложение №1, №5)	Воздух рабочей зоны Вредные вещества биологической природы	-	-	<p>(5<math>\alpha</math>,6<math>\alpha</math>)-7,8-Дигидро-4,5-эпокси-3-метокси-17-метилморфин-6-ол; кодеин</p> <p>Противоопухолевые лекарственные средства, гормоны (эстрогены) (без проведения измерений): N-[3-[4 Аминобутил)амино]пропил] блеомидинамида гидрохлорид; блеомицетин гидрохлорид</p> <p>5-{ [4,6-Бис( 1 -азиридинил)-1,3,5-тиазин-2-ил]амино}-2,2-диметил-1,3-диоксан-5-метанол; диоксидет</p> <p>14-Гидроксирубомидин</p> <p>3-Гидрокси-эстра-1,3,5(10)триен-17-он; эстрон</p> <p>Диэтиленимид 2-метилтиозолидо-3-фосфорной кислоты; ими-фос</p> <p>2,2,6-Тридеокси-3-амино-<math>\alpha</math>-ликсозо-4-метокси-6,7,9,11 - тетраокси-9-ацето-7,8,9,10-тетрагидро-траценхинон; рубомидин</p> <p>2-Хлор-N-(2-хлорэтил)-N-метилэтанамин гидрохлорид; эмбихин</p> <p>17-Этинилэстра-1,3,5(10)-триендиол-3,17; этинилэстродиол</p>	отсутствие/ наличие

1	2	3	4	5	6	7
50.	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24.01.2014 №33н (приложение №9)	Биологический фактор производственной среды	-	-	Патогенные микроорганизмы 1-4 группы (без проведения измерений)	Наличие/отсутствие контак-та
51.	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24.01.2014 №33н (Приложение №21)	Производственная (рабочая) среда Факторы трудового процесса	-	-	Сенсорные нагрузки: Плотность сигналов (световых, звуковых) и сообщений в среднем за 1 ч работы	(1-400) единиц
					Число производственных объектов одновременного наблюдения	(1-30) объектов
					Работа с оптическими приборами: - длительность отрезков времени (хронометражные наблюдения) - длительность отрезков времени	(0,016-1440) мин
					Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, нагва-риваемое в неделю)	(0,016-40) ч
					Монотонность нагрузок: - число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или в многократно повторяющихся операциях - монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса)	(1-30) единиц
						(1-100) %

1	2	3	4	5	6	7
52.	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24.01.2014 №33н (Приложение №20)	Производственная (рабочая) среда Факторы трудового процесса	-	-	<p>Физическая динамическая нагрузка (единицы внешней механической работы за смену):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- расстояние перемещения груза (длина пути перемещения груза);</li> <li>- физическая динамическая нагрузка за рабочий день</li> </ul> <p>Расчетный показатель</p> <p>Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- масса груза</li> </ul> <p>Стереотипные рабочие движения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- количество стереотипных рабочих движений за рабочий день (смену)</li> </ul> <p>Статическая нагрузка (величина статической нагрузки за рабочий день (смену) при удержании груза, приложении усилий):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- вес груза</li> <li>- длительность отрезков времени (время удерживания груза)</li> <li>- статическая нагрузка за рабочий день</li> </ul> <p>Расчетный показатель</p> <p>Рабочая поза (положение тела):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- длительность отрезков времени</li> </ul>	<p>(0,1 – 40000) м</p> <p>(0,002-120000) кгм</p> <p>(0,2-70) кг</p> <p>(1-80000) единиц</p> <p>(0,2-68,6) кгс (1-28800) с</p> <p>(0,04-250000) кгс·с</p> <p>(0,016-1440) мин (1-100) %</p>



1	2	3	4	5	6	7
					Наклоны корпуса: - угол наклона корпуса - количество наклонов за рабочий день	(меньше 30 ° /больше 30 °) (1-350) единиц
					Перемещения в пространстве	(0,005-40) км
53.	Приказ Минтруда России от 05.12.2014 N 976н	Средства индивидуальной защиты	-	-	Оценка эффективности применяемых работниками СИЗ – итоговая балльная оценка по показателям эффективности выбора и применения СИЗ Расчетный показатель	(0-1) балл
54.	Постановление Правительства РФ от 14.04.2014 N 290	Производственная (рабочая) среда	-	-	Оценка трамвоопасности объектов (без проведения измерений)	Допустимый/ Опасный
55.	ГОСТ 31861	Вода питьевая Воды природные (поверхностные воды суши) и сточные	-	-	Отбор проб	-
56.	ГОСТ Р 56237	Вода питьевая	-	-	Отбор проб	-
57.	ПНД Ф 12.15.1-08	Вода сточная	-	-	Отбор проб	-
58.	Р 52.24.353-2012	Поверхностные воды суши и очищенные сточные воды	-	-	Отбор проб	-
59.	ГОСТ 17.2.3.01	Воздух селитебных территорий	-	-	Отбор проб	-
60.	РД 52.04.186-89	Атмосферный воздух	-	-	Отбор проб	-
61.	МУ 2.2.5.2810-10 (п.4)	Воздух рабочей зоны	-	-	Отбор проб	-
62.	Р 2.2.2006-05 (приложение 9)	Воздух помещений	-	-	Отбор проб	-
63.	ГОСТ Р ИСО 16000-1	Отходы производства и потребления	-	-	Класс опасности отхода (определение расчётным методом)	(1 – 4) класс
64.	СП 2.1.7.1386-03	Производственная (рабочая) среда	-	-	Пыль (дисперсная фаза аэрозолей)	(1 – 250) мг/м3
65.	МУК 4.1.2468-09	Производственная (рабочая) среда	-	-	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
66.	БВЕК.43 1110.06 РЭ Руководство по эксплуатации измерителя параметров микроклимата «Метеоскоп»	Производственная (рабочая) среда Помещения жилых и общественных зданий и сооружений	-	-	Температура воздуха Относительная влажность воздуха Атмосферное давление Скорость движения воздуха Интенсивность теплового облучения Индекс тепловой нагрузки среды (ТНС-индекс)	от -10 до 50 °С (3-97) % От 80 до 110 кПа От 600 до 825 мм рт.ст (0,1-20) м/с (10 - 1000) Вт/м <sup>2</sup> от +10 до 50°С
67.	БВЕК.43 1110.04 РЭ Руководство по эксплуатации измерителя параметров микроклимата «Метеоскоп-М»	Производственная (рабочая) среда Помещения жилых и общественных зданий и сооружений	-	-	Температура воздуха Относительная влажность воздуха Атмосферное давление воздуха Скорость движения воздуха	от -40 до 85 °С (3 - 97) % От 80 до 110 кПа От 600 до 825 мм рт.ст (0,1-20) м/с
68.	Руководство по эксплуатации «ТКА-ПКМ» (ТУ 4215-003-16796024-04)	Производственная (рабочая) среда Помещения жилых и общественных зданий и сооружений	-	-	Температура воздуха Относительная влажность воздуха Скорость движения воздуха Освещенность (рабочей поверхности) Яркость Коэффициент пульсации освещенности	(0 - 50) °С (10 - 98) % (0,1 - 20) м/с (10 - 200000) лк (10-200000) кд/м <sup>2</sup> (1-100) %
69.	Паспорт, техническое описание и инструкция по эксплуатации неселективного радиометра «АРГУС-03»	Производственная (рабочая) среда Помещения жилых и общественных зданий и сооружений	-	-	Энергетическая освещенность в диапазоне (0,5-20) мкм	(1-2000) Вт/м <sup>2</sup>
70.	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24.01.2014 №33н (Приложение №12, №14)	Производственная (рабочая) среда	-	-	Экспозиционная доза теплового облучения Расчетный показатель	(0,2-28800) Вт·ч

1	2	3	4	5	6	7
71.	ГОСТ 30494	Помещения жилых (в том числе общежитий), детских дошкольных учреждений, общественных, административных и бытовых зданий	-	-	Температура воздуха Относительная влажность воздуха Скорость движения воздуха Результирующая температура	от -40 до 85 °С (3 - 97) % (0,1 - 20) м/с От 5 до 40 °С
72.	МУ 4425-87	Вентиляция производственных помещений	-	-	Кратность воздухообмена Расчетный показатель Скорость движения воздуха в воздуховодах	-  (0,1 - 20) м/с
73.	Инструкция по эксплуатации прибора комбинированного «ТКА-ПКМ» (комплект 12) УФ-Радиометра	Производственная (рабочая) среда	-	-	Энергетическая освещенность в диапазонах длин волн (интенсивность источников ультрафиолетового излучения в диапазоне длин волн 200-400 нанометров): -УФ-С (200-280) нм -УФ-В (280-315) нм -УФ-А (315-400) нм	(1,0-20000) мВт/м <sup>2</sup> (10-60000) мВт/м <sup>2</sup> (10-60000) мВт/м <sup>2</sup>
74.	ГОСТ 24940	Производственная (рабочая) среда	-	-	Коэффициент естественной освещенности Расчетный показатель Освещенность (рабочей поверхности) Коэффициент пульсации освещенности	(0,1-10) %  (1-200 000) лк (1-100) %
75.	ГОСТ 33393					
76.	МИ ПКФ-14-010 ФР.1.36.2014.17745	Производственная (рабочая) среда	-	-	Эквивалентный уровень звука (в пересчете на 8-часовую рабочую смену) Расчетный показатель	(22-149) дБА
77.	МИ ПКФ-14-011 ФР.1.36.2014.17749				Эквивалентный уровень звука (в пересчете на 8-часовую рабочую смену) Расчетный показатель	(22-149) дБА

1	2	3	4	5	6	7
78.	ГОСТ 23337	Селитебная территория. Помещения жилых и общественных зданий и сооружений	-	-	Уровень звука в октавных и третьоктавных полосах частот Уровень мощности звука Уровень звукового давления Эквивалентные (средние) уровни звука Эквивалентные уровни звукового давления	(32-149) дБ (32-149) дБ (32-149) дБ (32-149) дБА (32-149) дБА
79.	ГОСТ 31319	Производственная среда Жилые и общественные помещения Селитебная территория	-	-	Вибрация общая: Уровень виброускорения в среднегеометрических частотах Корректированные и эквивалентные скорректированные уровни виброускорения	(64-164) дБ  (64-164) дБ
80.	ПКДУ.411000.001РЭ Руководство по эксплуатации измерителя акустического многофункционального «Экофизика-110А»	Производственная (рабочая) среда Помещения жилых и общественных зданий и сооружений Селитебная территория	-	-	Параметры шума акустического: -уровень звука в октавных и третьоктавных полосах частот -уровень мощности звука -уровень звукового давления -эквивалентные (средние) уровни звука -эквивалентные уровни звукового давления Ультразвук воздушный в диапазоне (12,5 – 40) кГц: -уровни звукового давления в третьоктавных полосах	(32-149) дБ  (32-149) дБ (32-149) дБА (32-149) дБА       (32 – 140) дБ

1	2	3	4	5	6	7
					<p>Вибрация локальная:                      -уровень виброускорения в среднегеометрических частотах (0,8-40000) кГц                      -корректированные и эквивалентные                      -корректированные уровни виброускорения</p> <p>Вибрация общая:                      -уровень виброускорения в среднегеометрических частотах (0,8-40000) кГц                      -корректированные и эквивалентные                      -корректированные уровни виброускорения</p> <p>Инфразвук:                      -уровень звукового давления в октавных полосах                      -общий уровень звукового давления</p>	<p>(64-164) дБ</p> <p>(64-164) дБ</p> <p>(64-164) дБ</p> <p>(64-164) дБ</p> <p>(32-149) дБ</p> <p>(32-149) дБ</p>
81.	ПКДУ.411000.005.01РЭ Руководство по эксплуатации шумомера-виброметра, анализатора спектра портативного «ОКТАВА-110А-ЭКО»	Производственная (рабочая) среда Помещения жилых и общественных зданий и сооружений Селитебная территория	-	-	Параметры шума акустического: -уровень звука в октавных и третьоктавных полосах частот -уровень мощности звука -уровень звукового давления -эквивалентные (средние) уровни звука -эквивалентные уровни звукового давления Инфразвук: -уровень звукового давления в октавных полосах -общий уровень звукового давления	<p>(22-140) дБ</p> <p>(22-140) дБ</p> <p>(22-140) дБА</p> <p>(22-140) дБА</p> <p>(22-140) дБА</p> <p>(22-140) дБА</p> <p>(22-140) дБА</p>

1	2	3	4	5	6	7
82.	БВЕК 43 1440.07 РЭ Руководство по эксплуатации прибора измерителя параметров магнитного и электрического полей промышленной частоты ВЕ-50	Производственная (рабочая) среда	-	-	Электромагнитное поле промышленной частоты 50 Гц: - напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц - плотность потока индукции	(0,05-50) кВ/м  (0,01-5,0) мТл
83.	БВЕК43 1440.08.04 РЭ Руководство по эксплуатации прибора измерителя параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный «ВЕ-метр-АТ-003»	Производственная (рабочая) среда	-	-	Электромагнитные поля ВДТ и ПЭВМ: Напряженность электрического поля в диапазоне частот: -от 5 Гц до 2 кГц -от 2 кГц до 400 кГц -от 45 Гц до 55 Гц  напряженность магнитного поля (магнитной индукции) 5 Гц-2 кГц 2 кГц-400 кГц 45 Гц-55 кГц	(5-1000) В/м (0,5-40) В/м (5-1000) В/м  От 5 мА/м до 4 А/м От 62,5 нТл до 5 мкТл (4-400) мА/м (5-500) нТл (50-8) А/м От 62,5 нТл до 10 мкТл
84.	ГОСТ 12.1.045	Производственная (рабочая) среда	-	-	Электростатическое поле: Напряженность электростатического поля	(0,3-180) кВ/м
85.	МГФК.410000.001РЭ Руководство по эксплуатации прибора измерителя напряженности и потенциала электростатического поля «СТ-01»				Электростатическое поле: Напряженность электростатического поля	(0,3-180) кВ/м

1	2	3	4	5	6	7
86.	ПАЭМ. 411720.001РЭ Руководство по эксплуатации прибора измерителя напряженности электростатического поля «ИЭСП-01»	Производственная (рабочая) среда	-	-	Электростатическое поле: Напряженность электростатического поля	(4-180) кВ/м
87.	ИУШЯ.411153.087РЭ Руководство по эксплуатации прибора измерителя уровней электромагнитных излучений «ПЗ-31»		-	-	Электромагнитное поле радиочастотного диапазона: - напряженность электрического поля в диапазоне частот (0,03-0,1) МГц (0,1-300) МГц - энергетическая экспозиция электрического поля Расчетный показатель - напряженность магнитного поля в диапазоне частот (0,01-0,1) МГц (0,1-30) МГц - энергетическая экспозиция магнитного поля Расчетный показатель - плотность потока энергии и электрического поля в диапазоне частот (0,3-40) ГГц - энергетическая экспозиция электромагнитного поля Расчетный показатель	(4-600) В/м (2-600) В/м В диапазоне (>0,03-0,1) МГц (0,27-2880000) (В/м) <sup>2</sup> ·ч; В диапазоне (>0,1-300) МГц (0,07-2880000) (В/м) <sup>2</sup> ·ч (3-16) А/м (0,5-16) А/м В диапазоне (>0,03-0,1) МГц: (0,15-2048) (А/м) <sup>2</sup> ·ч; В диапазоне (>0,1-30) МГц: (0,004-2048) (А/м) <sup>2</sup> ·ч (0,265-100000) мкВт/см <sup>2</sup> (1-615) В/м (0,005-800000) (мкВт/см <sup>2</sup> )·ч

1	2	3	4	5	6	7
88.	ГОСТ 12.1.006	Производственная (рабочая) среда	-	-	<p>Электромагнитное поле радиочастотного диапазона:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-напряженность электрического поля</li> <li>-напряженность магнитного поля</li> <li>-плотность потока энергии</li> </ul>	<p>(2-600) В/м (0,5-16) А/м (0,265-100000) мкВт/см<sup>2</sup></p>
89.	БВЕК 570000.001РЭ Руководство по эксплуатации прибора магнитометра трехкомпонентного малогабаритного «МТМ-01»	Производственная (рабочая) среда			<p>Постоянное магнитное поле (в том числе гипогомагнитное и геомагнитное поле):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-напряженность магнитного поля</li> </ul>	(0,5 – 200) А/м
90.	ГОСТ Р 51724 п.4	Производственная (рабочая) среда	-	-	<p>Коэффициент ослабления гипогомагнитного поля Расчетный показатель</p>	(1-400) отн.ед.
91.	МУК 4.3.1675-03	Производственная среда, жилые и общественные помещения	-	-	<p>Коэффициент ослабления гипогомагнитного поля Расчетный показатель</p> <p>Аэрионный состав воздуха:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-концентрация аэрионов положительной и отрицательной полярности</li> <li>-коэффициент униполярности</li> <li>Расчетный показатель</li> </ul>	<p>(1-400) отн.ед.  (100 – 100000) см<sup>3</sup> 0,001-1</p>
92.	МФЖ.510000.001РЭ Руководство по эксплуатации прибора счетчика аэрионов малогабаритного «МАС-01»				<p>Аэрионный состав воздуха:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-концентрация аэрионов положительной и отрицательной полярности</li> <li>-коэффициент униполярности</li> <li>Расчетный показатель</li> </ul>	<p>(100 – 100000) см<sup>3</sup> 0,001-1</p>



1	2	3	4	5	6	7
93.	ФВКМ.412113.026РЭ-ЛУ Руководство по эксплуатации прибора ДКГ-07Д «Дрозд»	Земельные участки, отводимые под строительство жилых, общественных и производственных зданий и сооружений, территории общего пользования и сельскохозяйственные угодья, селитебная территория Жилые дома, общественные и производственные здания и сооружения	-	-	Ионизирующее излучение: - мощность ambientной эквивалентной дозы гамма-излучения - ambientная эквивалентная доза гамма-излучения	$(1 \cdot 10^{-1} - 10^3) \text{ мкЗв} \cdot \text{ч}^{-1}$  $(1 - 2 \cdot 10^5) \text{ мкЗв}$
94.	ЖШ.2.807.459 ПС Паспорт и Руководство по эксплуатации прибора «СРП-68-01»	Земельные участки, отводимые под строительство жилых, общественных и производственных зданий и сооружений, территории общего пользования и сельскохозяйственные угодья, селитебная территория Жилые дома, общественные и производственные здания и сооружения	-	-	Ионизирующее излучение: - мощность экспозиционной дозы - поток гамма-излучения	$(0 - 3000) \text{ мкР/ч}$  $(0 - 10000) \text{ с}^{-1}$
95.	БВЕК 590000.001 РЭ Руководство по эксплуатации измерительного комплекса для мониторинга радона, торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс», модификация А	Воздух жилых, рабочих помещений	-	-	Эквивалентная объемная активность (ЭРОА): радона-222 радона-220 (торона)	$(1,0 - 1,0 \cdot 10^6) \text{ Бк/м}^3$ $(0,5 - 1,0 \cdot 10^4) \text{ Бк/м}^3$
96.	БВЕК 590000.001 РЭ Руководство по эксплуатации измерительного комплекса для мониторинга радона, торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс»	Воздух открытых территорий. Почвенный воздух	-	-	Объемная активность (ОА): радона-222 радона-220 (торона)  Плотность потока радона с поверхности грунта	$(1,0 - 2,0 \cdot 10^6) \text{ Бк/м}^3$ от $1 \cdot 10^{-3}$ до $1 \cdot 10^2$ имп/с  $(20 - 1000) \text{ мБк/с} \cdot \text{м}^2$



*(Handwritten signature)*

А.С. Руленко