

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «СПЕЦОЦЕНКА» (ООО «СПЕЦОЦЕНКА»)
полное и сокращенное наименование испытательной лаборатории (центра)

6165224067, +7 (961) 273-98-78, soytrusnlab@mail.ru

ИНН, номер телефона, адрес электронной почты

344113, РОССИЯ, Ростовская область, г. Ростов-на-Дону, пр-кт Михаила Нагибина, дом 40, каб. 202
адрес (место) нахождения, адрес места осуществления деятельности в заявленной области аккредитации

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений, в том числе правила и методы отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	МИ М.ИНТ-01.01-2018 (ФР.1.32.2019.33229)	Рабочие места	-	-	Температура воздуха	(0 – 40) °С
					Относительная влажность воздуха (Влажность воздуха)	(5 – 90) %
					Скорость движения воздуха	(0,1 – 2,0) м/с
					Интенсивность теплового излучения	(10 - 3500) Вт/м ²
					Индекс тепловой нагрузки среды (ТНС-индекс)	–
2	Руководство по эксплуатации прибора комбинированного «ТКА-ПКМ» (20). Термогигрометр	Рабочие места	-	-	Относительная влажность воздуха (Влажность воздуха)	(5 – 98) %
					Температура воздуха	(-30 +60) °С
3	Руководство по эксплуатации прибора комбинированного «ТКА-ПКМ» (62). Люксметр+УФ-радиометр +Термогигрометр+Анемометр	Рабочие места	-	-	Температура воздуха	(0 – 50) °С
					Относительная влажность воздуха (Влажность воздуха)	(10 – 98) %
					Скорость движения воздуха	(0,1 – 20) м/с
					Освещенность в видимой области спектра (Освещенность рабочей поверхности)	(10 – 200 000) лк
					Энергетическая освещенность	(10 – 60 000) мВт/м ²

1	2	3	4	5	6	7
4	Руководство по эксплуатации прибора комбинированного «ТКА-ПКМ» (50). Анемометр	Рабочие места	-	-	Скорость движения воздуха	(0,1 – 20) м/с
5	МИ Ш.ИНТ-02.01-2018 (ФР.1.36.2019.32547)	Рабочие места	-	-	Эквивалентный уровень звука с частотной коррекцией А (Эквивалентный уровень звука)	(33 – 150) дБА
6	МИ И.ИНТ-03.01-2018 (ФР.1.36.2109.32548)	Рабочие места	-	-	Эквивалентный общий уровень звукового давления (инфразвук) (по характеристике шумомера линейная)	(35 – 150) дБ
					(Общий уровень звукового давления (инфразвук))	(35 – 150) дБЛин
7	МИ УВ.ИНТ-04.01-2018 (ФР.1.36.2019.32549)	Рабочие места	-	-	Уровень звукового давления (ультразвук воздушный) в третьоктановых полосах со среднегеометрической частотой 12,5 кГц	(22 - 150) дБ
					Уровень звукового давления (ультразвук воздушный) в третьоктановых полосах со среднегеометрической частотой 16,0 кГц	(22 - 150) дБ
					Уровень звукового давления (ультразвук воздушный) в третьоктановых полосах со среднегеометрической частотой 20,0 кГц	(22 - 150) дБ
					Уровень звукового давления (ультразвук воздушный) в третьоктановых полосах со среднегеометрической частотой 25,0 кГц	(22 - 150) дБ

1	2	3	4	5	6	7
7	МИ УВ.ИНТ-04.01-2018 (ФР.1.36.2019.32549)		-	-	Уровень звукового давления (ультразвук воздушный) в третьоктановых полосах со среднегеометрической частотой от 31,5 кГц до 100,0 кГц	(22 - 150) дБ
8	МИ ОВ.ИНТ-05.01-2018 (ФР.1.36.2019.32550)	Рабочие места	-	-	Вибрация общая, эквивалентный скорректированный уровень виброускорения	(62 – 192) дБ
9	МИ ЛВ.ИНТ-06.01-2018 (ФР.1.36.2019.32551)	Рабочие места	-	-	Вибрация локальная, эквивалентный скорректированный уровень виброускорения	(60 – 194) дБ
10	Руководство по эксплуатации шумомера-виброметра, анализатора спектра ЭКОФИЗИКА-110А ПКДУ.411000.001.02 РЭ, Приложение к руководству по эксплуатации МИ ПКФ-12-006	Рабочие места	-	-	Уровень звукового давления в октавных полосах частот в диапазоне 2 – 16 Гц	(24 - 150) дБ
					Уровень звукового давления в третьоктавных полосах частот в диапазоне 1,6 – 20 Гц	(22 – 150) дБ
					Уровни звукового давления в октавных полосах частот в диапазоне 31,5 – 16000 Гц	(24 – 150) дБ
					Эквивалентный уровень звукового давления (инфразвук)	(33 – 150) дБ
					Общий уровень звукового давления	(33 – 150) дБЛин
					Эквивалентный уровень звука (шум)	(33 – 150) дБ
					Уровень звукового давления (ультразвук воздушный) в третьоктавных полосах частот в диапазоне 12500 – 100000 Гц	(22 – 150) дБ
Общая вибрация, эквивалентный уровень скорректированного ускорения (эквивалентный скорректированный уровень виброускорения)	(62 – 192) дБ					

1	2	3	4	5	6	7
10	Руководство по эксплуатации шумомера-виброметра, анализатора спектра ЭКОФИЗИКА-110А ПКДУ.411000.001.02 РЭ, Приложение к руководству по эксплуатации МИ ПКФ-12-006		-	-	Локальная вибрация, эквивалентный уровень скорректированного ускорения (эквивалентный скорректированный уровень виброускорения)	(60 – 194) дБ
11	МИ СС.ИНТ-07.01-2018 (ФР.1.37.2019.33228)	Рабочие места	-	-	Освещенность рабочей поверхности	(20 – 6 500) лк
12	Руководство по эксплуатации прибора комбинированного «ТКА-ПКМ» (09). Пульсметр+Люксметр +Яркометр	Рабочие места	-	-	Освещенность (Освещенность рабочей поверхности)	(10 – 200 000) лк
					Яркость	(10 – 200 000) кд/м ²
					Коэффициент пульсации освещенности	(1 – 100) %
13	Руководство по эксплуатации прибора комбинированного «ТКА-ПКМ» (41). Люксметр+Яркометр +Термогигрометр	Рабочие места	-	-	Освещенность (Освещенность рабочей поверхности)	(10 – 200 000) лк
					Яркость	(10 – 200 000) кд/м ²
					Температура воздуха	(0 – 50) °С
					Относительная влажность воздуха (Влажность воздуха)	(10 – 98) %
14	МИ ПЭМ50.ИНТ-08.01-2018 (ФР.1.34.2019.32553)	Рабочие места	-	-	Напряженность электрического поля промышленной частоты (50 Гц)	(0,05 – 50) кВ/м
					Напряженность магнитного поля промышленной частоты (50 Гц)	(0,8 – 6400) А/м
					Магнитная индукция переменного электромагнитного поля промышленной частоты (50 Гц)	от 1 мкТл до 5мТл
15	МИ ПЭМРЧ.ИНТ-09.01-2018 (ФР.1.34.2019.32554)	Рабочие места	-	-	Напряженность электрического поля в диапазоне частот от 0,01 МГц до 0,03 МГц	(0,5 – 5000) В/м

1	2	3	4	5	6	7
15	МИ ПЭМРЧ.ИНТ-09.01-2018 (ФР.1.34.2019.32554)		-	-	<p>Напряженность магнитного поля в диапазоне частот от 0,01 МГц до 0,03 МГц</p> <p>Напряженность электрического поля в диапазоне частот от 0,03 МГц до 3,0 МГц</p> <p>Напряженность магнитного поля в диапазоне частот от 0,03 МГц до 3,0 МГц</p> <p>Напряженность электрического поля в диапазоне частот от 3,0 МГц до 30,0 МГц</p> <p>Напряженность электрического поля в диапазоне частот от 30,0 МГц до 50,0 МГц</p> <p>Напряженность магнитного поля в диапазоне частот от 30,0 МГц до 50,0 МГц</p> <p>Напряженность электрического поля в диапазоне частот от 50,0 МГц до 300,0 МГц</p> <p>Плотность потока энергии в диапазоне частот от 300 МГц до 18 ГГц</p>	<p>(0,004 – 500) А/м</p> <p>(0,5 – 500) В/м</p> <p>(0,004 – 50) А/м</p> <p>(1 – 300) В/м</p> <p>(1 – 150) В/м</p> <p>(0,1 – 15) А/м</p> <p>(1 – 150) В/м</p> <p>(0,1 – 10 000) мкВт/см²</p>
16	МИ ЭП.ИНТ-10.01-2018 (ФР.1.34.2019.32555)	Рабочие места	-	-	Напряженность электростатического поля	(0,3 – 180) кВ/м

1	2	3	4	5	6	7
17	МИ ПМП.ИНТ-11.01-2018 (ФР.1.34.2019.32556)	Рабочие места	-	-	Магнитная индукция	(0,002 – 260) мТл
18	Руководство по эксплуатации измерителя параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный ВЕ-метр БВЕК43 1440.09.03 РЭ	Рабочие места	-	-	Среднее квадратическое значение напряженности электрического поля в диапазоне частот от 48 Гц до 52 Гц (Напряженность электрического поля промышленной частоты (50 Гц))	от 50 В/м до 50 кВ/м
					Среднее квадратическое значение напряженности электрического поля в диапазоне частот от 5 Гц до 2 кГц (Напряженность электрического поля в диапазоне частот от 5 Гц до 2 кГц)	от 5 В/м до 1000 В/м
					Среднее квадратическое значение напряженности электрического поля в диапазоне частот от 2 кГц до 400 кГц (Напряженность электрического поля в диапазоне частот от 2 кГц до 400 кГц)	от 0,5 В/м до 40 В/м
					Среднее квадратическое значение напряженности магнитного поля в диапазоне частот от 48 Гц до 52 Гц (Напряженность магнитного поля промышленной частоты (50 Гц))	от 800 мА/м до 4 кА/м

1	2	3	4	5	6	7
18	Руководство по эксплуатации измерителя параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный ВЕ-метр БВЕК43 1440.09.03 РЭ		-	-	<p>Среднее квадратическое значение магнитной индукции электромагнитного поля в диапазоне частот от 48 Гц до 52 Гц (Магнитная индукция переменного электромагнитного поля промышленной частоты (50 Гц))</p> <p>Среднее квадратическое значение напряженности магнитного поля в диапазоне частот от 5 Гц до 2 кГц (Напряженность магнитного поля в диапазоне частот от 5 Гц до 2 кГц)</p> <p>Среднее квадратическое значение магнитной индукции электромагнитного поля в диапазоне частот от 5 Гц до 2 кГц (Магнитная индукция электромагнитного поля в диапазоне частот от 5 Гц до 2 кГц)</p> <p>Среднее квадратическое значение напряженности магнитного поля в диапазоне частот от 2 кГц до 400 кГц (Напряженность магнитного поля в диапазоне частот от 2 кГц до 400 кГц)</p>	<p>от 1 мкТл до 5 мТл</p> <p>от 80 мА/м до 8 А/м</p> <p>от 100 нТл до 10 мкТл</p> <p>от 4 мА/м до 400 мА/м</p>

1	2	3	4	5	6	7
18	Руководство по эксплуатации измерителя параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный ВЕ-метр БВЕК43 1440.09.03 РЭ		-	-	Среднее квадратическое значение магнитной индукции электромагнитного поля в диапазоне частот от 2 кГц до 400 кГц (Магнитная индукция электромагнитного поля в диапазоне частот от 2 кГц до 400 кГц)	от 5 нТл до 500 нТл
19	Руководство по эксплуатации измерителя параметров электромагнитного поля ПЗ-34 БВЕК.431440.08.05 РЭ	Рабочие места	-	-	Напряженность электрического поля (средние квадратичные значения) в диапазоне частот от 30 МГц до 300 МГц	(1 – 150) В/м
Напряженность магнитного поля (средние квадратичные значения) в диапазоне частот от 30 МГц до 50 МГц					(0,1 – 15) А/м	
Плотность потока энергии в диапазоне частот от 300 МГц до 18 ГГц					(0,5 – 10 000) мкВт/см ²	
20	Паспорт к измерителю напряженности электростатического поля ЭСПИ-301	Рабочие места	-	-	Напряженность электростатического поля в свободном пространстве (Напряженность электростатического поля)	(0,3-180) кВ/м
21	МИ УФ.ИНТ-12.01.2018 (ФР.1.37.2019.32434)	Рабочие места	-	-	Энергетическая освещенность (интенсивность ультрафиолетового излучения) в диапазоне длин волн от 400 нм до 315 нм (УФ-А)	(0,01 – 60) Вт/м ²
Энергетическая освещенность (интенсивность ультрафиолетового излучения) в диапазоне длин волн от 315 нм до 280 нм (УФ-В)					(0,01 – 60) Вт/м ²	

1	2	3	4	5	6	7
21	МИ УФ.ИНТ-12.01.2018 (ФР.1.37.2019.32434)		-	-	Энергетическая освещенность (интенсивность ультрафиолетового излучения) в диапазоне длин волн от 280 нм до 200 нм (УФ-С)	(0,01 – 20) Вт/м ²
22	Руководство по эксплуатации прибора комбинированного «ТКА- ПКМ» (13) УФ-Радиометра	Рабочие места и производственные помещения	-	-	Энергетическая освещенность (интенсивность ультрафиолетового излучения) в диапазоне длин волн от 400 нм до 315 нм (УФ-А)	(10 – 60 000) мВт/м ²
					Энергетическая освещенность (интенсивность ультрафиолетового излучения) в диапазоне длин волн от 315 нм до 280 нм (УФ-В)	(10 – 60 000) мВт/м ²
					Энергетическая освещенность (интенсивность ультрафиолетового излучения) в диапазоне длин волн от 280 нм до 200 нм (УФ-С)	(10 – 200 000) мВт/м ²
23	Руководство по эксплуатации «ИК-метр» БВЕК.43.1121.04 РЭ	Рабочие места, жилые и производственные помещения	-	-	Энергетическая яркость	(165 – 5000) Вт/(м ² *ср)
					Плотность теплового потока (Интенсивность теплового излучения)	(10 – 2500) Вт/м ²
24	Руководство по эксплуатации Дозиметра гамма-излучения ДКГ- 07Д «ДРОЗД» ФВКМ.412113.026РЭ	Рабочие места, жилые и производственные помещения, селитебные территории	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	(1*10 ⁻¹ – 10 ³) мкЗв*ч ⁻¹
					Амбиентный эквивалент дозы гамма- излучения	(1 – 2*10 ⁵) мкЗв
25	МИ АПФД-18.01.2018 (ФР.1.31.2019.32604)	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация пыли (Пыль (дисперсная фаза аэрозолей))	(1 – 250) мг/м ³
26	МИ ХВ-19.01-2018 (ФР.1.31.2019.32559)	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация углерода оксида (Углерод оксид)	(5,8 – 290,0) мг/м ³
27	МИ ХВ-35.01-2018 (ФР.1.31.2019.32673)	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация формальдегида (Формальдегид)	(0,25 – 100,0) мг/м ³
28	МИ ХВ-40.01-2018 (ФР.1.31.2019.32678)	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация акролеина (Акролеин)	(0,1 – 1,0) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
29	Руководство по эксплуатации к прибору анализатору-течеискателю АНТ-3М ДКТЦ.413441.104 РЭ	Воздух рабочей зоны и технологические газы	-	-	Ксилол	(25 – 300) мг/м ³
					Толуол	(25 – 300) мг/м ³
					Бензин (по декану)	(50 – 2000) мг/м ³
					Бензин-растворитель (нефрас) (по гексану)	(50 – 2000) мг/м ³
					Керосин (по декану)	(50 – 2000) мг/м ³
					Уайт-спирит (по декану)	(50 – 2000) мг/м ³
					Пропан-бутан (по бутану)	(150 – 2000) мг/м ³
					Углеводороды алифатические (C ₄ -C ₁₀) (по гексану)	(50 – 2000) мг/м ³
					Бензол	(2,5 – 60) мг/м ³
					Бутанол	(5 – 150) мг/м ³
					Скипидар (по ксилолу)	(150 – 1000) мг/м ³
					Пропанол	(5 – 150) мг/м ³
					Циклогексан	(10 – 600) мг/м ³
					Этанол	(500 – 2000) мг/м ³
					Трихлорэтилен	(5 – 50) мг/м ³
					Оксид азота	(5 – 50) мг/м ³
					Тетрахлорэтилен	(5 – 50) мг/м ³
					Стирол	(5 – 80) мг/м ³
					Винилхлорид	(2,5 – 150) мг/м ³
					Аммиак	(10 – 150) мг/м ³
					Изобутилен	(30 – 300) мг/м ³
					Этилбензол	(25 – 300) мг/м ³
					Ацетон	(100 – 1000) мг/м ³
Этилен	(100 – 500) мг/м ³					
Пропилен	(50 – 500) мг/м ³					
Этилцеллозольв	(10 – 400) мг/м ³					
Сероводород	(5 – 200) мг/м ³					
Этилацетат	(25 – 400) мг/м ³					

1	2	3	4	5	6	7
30	Руководство по эксплуатации газоанализатора модификации «ОКА-МТ (исп. ОКА-МТ-CH4-CO2)» ЛШЮГ.413411.009 РЭ	Воздух рабочей зоны	-	-	Метан	(0 – 3300) мг/м ³
					Двуокись углерода	(0 – 5) об.%
31	Руководство по эксплуатации газоанализатора модификации «ОКА-Т (исп. ОКА-Т-HCL)» ЛШЮГ.413411.009 РЭ	Воздух рабочей зоны	-	-	Хлористый водород	(0 – 20) мг/м ³
32	Руководство по эксплуатации газоанализатора модификации «ОКА-Т (исп. ОКА-Т-CO-NH3)» ЛШЮГ.413411.009 РЭ	Воздух рабочей зоны	-	-	Оксид углерода	(0 – 100) мг/м ³
					Аммиак	(0 – 100) мг/м ³
33	Руководство по эксплуатации газоанализатора модификации «ОКА-Т (исп. ОКА-Т-CL2-SO2)» ЛШЮГ.413411.009 РЭ	Воздух рабочей зоны	-	-	Хлор	(0 – 12) мг/м ³
					Диоксид серы	(0 – 100) мг/м ³
34	Руководство по эксплуатации газоанализатора модификации «ОКА-Т (исп. ОКА-Т-CO-NO2)» ЛШЮГ.413411.009 РЭ	Воздух рабочей зоны	-	-	Оксид углерода	(0 – 100) мг/м ³
					Двуокись азота	(0 – 20) мг/м ³
35	Руководство по эксплуатации газоанализатора модификации «ОКА-Т (исп. ОКА-Т-NO2)» ЛШЮГ.413411.009 РЭ	Воздух рабочей зоны	-	-	Двуокись азота	(0 – 20) мг/м ³
36	МИ ТТП.ИНТ.16.01-2018 (ФР 1.28.2019.33230)	Рабочие места	-	-	Физическая динамическая нагрузка	(1,00 – 71,0·10 ³) кг·м
					<i>В том числе:</i> - при региональной нагрузке перемещаемого работником груза (с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса работника) при перемещении груза на расстояние до 1 м	(1,00 – 7,10·10 ³) кг·м

1	2	3	4	5	6	7
36	МИ ТТП.ИНТ.16.01-2018 (ФР 1.28.2019.33230)	Рабочие места	-	-	- при общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника) при перемещении работником груза на расстояние от 1 до 5 м	$(1,00 - 36,0 \cdot 10^3)$ кг·м
					- при общей нагрузке перемещаемого работником груза (с участием мышц рук, корпуса, ног тела работника) при перемещении работником груза на расстояние более 5 м	$(1,00 - 71,0 \cdot 10^3)$ кг·м
					Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную <i>В том числе:</i>	$(0,10 - 1600)$ кг
					- подъем и перемещение (разовое) тяжести при чередовании с другой работой (до 2 раз в час)	$(0,10 - 36,0)$ кг
					- подъем и перемещение тяжести постоянно в течение рабочего дня (смены) (более 2 раз в час)	$(0,10 - 21,0)$ кг
					- суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) с рабочей поверхности	$(0,20 - 1600)$ кг
					- суммарная масса грузов, перемещаемых в течение каждого часа рабочего дня (смены) пола	$(0,20 - 610)$ кг
					Количество стереотипных рабочих движений за рабочий день (смену) <i>В том числе:</i>	$480 - 61,0 \cdot 10^3$
					- количество стереотипных рабочих движений работника при локальной нагрузке (с участием мышц кистей и пальцев рук)	$480 - 61,0 \cdot 10^3$

1	2	3	4	5	6	7
36	МИ ТТП.ИНТ.16.01-2018 (ФР 1.28.2019.33230)	Рабочие места	-	-	- количество стереотипных рабочих движений работника при региональной нагрузке (при работе с преимущественным участием мышц рук и плечевого пояса)	$480 - 31,0 \cdot 10^3$
					Статическая нагрузка за рабочий день (смену) при удержании работником груза, приложении усилий <i>В том числе:</i>	$(1,00 - 210,0 \cdot 10^3)$ кгс·с
					- при удержании груза одной рукой	$(1,00 - 71,0 \cdot 10^3)$ кгс·с
					- при удержании груза двумя руками	$(1,00 - 150,0 \cdot 10^3)$ кгс·с
					- при удержании груза двумя руками	$(1,00 - 210,0 \cdot 10^3)$ кгс·с
					Рабочее положение тела работника в течение рабочего дня (смены) (% от времени рабочего дня смены)	$(2,5 - 100)$ %
					Количество наклонов корпуса тела работника более 30° за рабочий день (смену) (Наклоны корпуса тела работника более 30°, количество за рабочий день (смену))	2 – 311
					Перемещения работника в пространстве, обусловленные технологическим процессом, в течение рабочей смены	$(0,020 - 13,00)$ км
37	МИ НТП.ИНТ.17.01-2018 (ФР 1.33.2019.33231)	Рабочие места	-	-	Плотность сигналов (световых и звуковых) и сообщений в среднем за 1 час работы	$(1 - 310)$ ед.
					Число производственных объектов одновременного наблюдения	$(1 - 26)$ ед.
					Работа с оптическими приборами (% времени смены)	$(1 - 76)$ %

1	2	3	4	5	6	7
37	МИ НТП.ИНТ.17.01-2018 (ФР 1.33.2019.33231)	Рабочие места	-	-	Нагрузка на голосовой аппарат (суммарное количество часов, наговариваемое в неделю)	(1 – 26) ч
					Нагрузка на слуховой анализатор	–
					Длительность сосредоточенного наблюдения (% времени рабочего дня (смены))	(1 – 76) %
					Число элементов (приемов), необходимых для реализации простого задания или многократно повторяющихся операций	(2 – 11) ед.
					Монотонность производственной обстановки (время пассивного наблюдения за ходом технологического процесса в % от времени смены)	(1 – 91) %
					Время активного наблюдения за ходом производственного процесса	(0,12 – 5) ч
38	МУК 4.1.1627-03	Воздух рабочей зоны	-	-	Витамин А/ Массовая концентрация ретинола ацетата	(0,015 – 0,600) мг/м ³

Директор

(должность уполномоченного лица)

подпись уполномоченного (лица)

П.А. Бескровный

(инициалы, фамилия уполномоченного лица)