



УТВЕРЖДЕНА ПРИКАЗОМ

от « 24 » октября 2021 г.

№ Аа-281

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лицПромышленно-санитарная лаборатория ООО «ЛенРЭМ»

Наименование испытательной лаборатории (центра) юридического лица

RA.RU.21OK75

666901, Иркутская область г. Бодайбо, Студенческий переулок, д. 2

Адрес места осуществления деятельности испытательной лаборатории (центра)

№ 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.	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09	Вода природная, вода сточная	-	-	Массовая концентрация взвешенных веществ / взвешенные вещества	(0,5 – 50000) мг/дм ³
2.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97		-	-	Массовая концентрация хлорид –ионов/ хлорид –ионы	(10 - 10 000) мг/дм ³
3.	ПНД Ф 14.1:2.49-96		-	-	Массовая концентрация ионов мышьяка / ионы мышьяка	(0,05 - 0,8) мг/дм ³
4.	ПНД Ф 14.1:2.159-2000		-	-	Массовая концентрация сульфат – ионов / сульфат - ионы	(10 - 1000) мг/дм ³
5.	ПНД Ф 14.1: 2:3.1-95		-	-	Массовая концентрация ионов аммония / ионы аммония	(0,05 - 150) мг/дм ³
6.	ПНД Ф 14.1:2.195-2003		-	-	Массовая концентрация ионов цинка / ионы цинка	При концентрировании: (0,005 – 0,020) мг/дм ³ ; Без учета разбавления: (св. 0,02 – 0,5) мг/дм ³ ; При разбавлении: (св. 0,5 – 5) мг/дм ³
7.	ПНД Ф 14.1:2.95-97		-	-	Массовая концентрация кальция / кальций	(1,0 - 2000) мг/дм ³
8.	РД 52.24.467-2008		-	-	Массовая концентрация марганца / марганец	При концентрировании (0,01 – 0,10) мг/дм ³ Без учета разбавления/ концентрирования: (0,10 - 1,50) мг/дм ³
9.	ПНД Ф 14.1:2.56-96				Массовая концентрация цианидов / цианиды	(0,005 - 0,25) мг/дм ³
10.	ПНД Ф 14.1:2:4.156-99				Массовая концентрация роданид - ионов / роданид - ионы	Без учета разбавления: (0,02 – 0,40) мг/дм ³ При разбавлении: (св. 0,4 - 200) мг/дм ³
11.	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000	Вода природная, вода очищенная сточная	-	-	Массовая концентрация нефтепродуктов/ нефтепродукты	(0,020 – 2,0) мг/дм ³
12.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (ФР.1.31.2018.30110)	Вода природная, сточная, очищенная	-	-	Водородный показатель рН / рН	(1,0 – 14,0) ед.рН

1	2	3	4	5	6	7
		сточная				
13.	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	Вода поверхностная, вода сточная	-	-	Массовая концентрация нитрат-ионов / нитрат-ионы	Без учета разбавления/ концентрирования: (0,1 - 10) мг/дм ³ ; При разбавлении: (св. 10 - 100) мг/дм ³
14.	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96		-	-	Массовая концентрация общего железа / железо общее	(0,05 - 10) мг/дм ³ ;
15.	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95		-	-	Массовая концентрация нитрит-ионов / нитрит-ионы	Без учета разбавления/ концентрирования: (0,02 – 0,6) мг/дм ³ При разбавлении: (св.0,6 – 3) мг/дм ³
16.	ПНД Ф 14.1: 2:4.48-96		-	-	Массовая концентрация ионов меди / ионы меди	При концентрировании: (0,001 – 0,0020) мг/дм ³ ; Без учета разбавления: (св. 0,002 – 0,06) мг/дм ³ При разбавлении: (св. 0,06 - 1,0) мг/дм ³
17.	Руководство по эксплуатации ДАГ- 500	Стационарные источники загрязнения	-	-	Азота диоксид	(12 - 100) ppm (23 - 191) мг/м ³
			-	-	Азота оксид	(80 - 1000) ppm (100 -1248) мг/м ³
			-	-	Сернистый ангидрид	(160 - 2000) ppm (425 -5326) мг/м ³
			-	-	Углерода оксид	(240 - 6000) ppm (279 - 6986) мг/м ³
18.	ГОСТ 33007	-	-	Запыленность/Массовое содержание взвешенных частиц	(0,01-15,0) г/м ³	
19.	ГОСТ 17.2.4.06	-	-	Скорость газопылевых потоков	(4 – 30) м/с	
		-	-	Объемный расход газопылевых потоков	(1 - 99999) м ³ /ч	
		-	-	Площадь измерительного сечения газоходов	(0,01 - 25) м ²	
20.	ГОСТ 17.2.4.07	-	-	Давление газа	(6 - 1600) Па	
		-	-	Температура газа	(-10 - 600) °С	
21.	Руководство по эксплуатации манометра дифференциального цифрового ДМЦ – 01М, п.7	-	-	Скорость газопылевых потоков	(2 – 30) м/с	
		-	-	Расход газопылевых потоков	(1 - 99999) м ³ /ч	
		-	-	Давление, разрежение и разность давлений	(1,5 - 2000) Па	
22.	Инструкция по эксплуатации газоанализатора «Бинар – 1П», п. 3.1	Атмосферный воздух	-	-	Азота диоксид	(0,1 - 10)мг/м ³
			-	-	Азота оксид	(0,2 - 20) мг/м ³
			-	-	Диоксид серы	(0,25 - 20) мг/м ³
			-	-	Углерода оксид	(0,1 - 200) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
23.	МУК № 4.1.2468-09	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация пыли (дисперсной фазы аэрозолей)	(1 - 250)мг/м ³
24.	МУ №2013-79		-	-	Свинец и его соединения	(0,005 - 0,1) мг/м ³
25.	МУ №4833-88		-	-	Аэрозоль масел	(2,5 - 50) мг/м ³
26.	МУ № 4588-88		-	-	Кислота серная	(0,5 - 5,0) мг/м ³
27.	МУ № 4574-88		-	-	Щелочь	(0,25 - 5,0) мг/м ³
28.	МУ № 2569-82		-	-	Моноэтаноламин (2-Аминоэтанол)	(0,12 - 1,5) мг/м ³
29.	МУ № 4945-88 п. 3.1.		-	-	Оксид хрома (VI)	(0,003 - 0,06) мг/м ³
			-	-	Оксид хрома (III)	(0,5 - 9,5) мг/м ³
			-	-	Марганец	(0,05 - 1,25) мг/м ³
			-	-	Железо общее	(1,5 - 15,0) мг/м ³
			-	-	Медь	(0,4 - 8,0) мг/м ³
30.	ГОСТ 12.1.014		-	-	Оксид углерода	(5,8 - 2900) мг/м ³
			-	-	Пары ртути	(0,003 - 0,1) мг/м ³
			-	-	Фенол	(0,3 - 3,0) мг/м ³
			-	-	Фосфин	(0,1 - 1,0) мг/м ³ (0,03 - 0,5) мг/м ³
			-	-	Арсин	(0,1 - 3,0) мг/м ³
			-	-	Ацетилен	(200 - 5000) мг/м ³
			-	-	Бензин	(50 - 4000) мг/м ³
			-	-	Диоксид азота	(1 - 250) мг/м ³
			-	-	Диоксид серы	(2 - 130) мг/м ³
			-	-	Дизельное топливо	(200 - 6000) мг/м ³
			-	-	Формальдегид	(0,25 - 5,0) мг/м ³ (1 - 100,0) мг/м ³
			-	-	Хлор	(0,5 - 20,0) мг/м ³
			-	-	Озон	(0,05 - 15,0) мг/м ³
			-	-	Оксид углерода	(5 - 350) мг/м ³ (10 - 3000) мг/м ³
			-	-	Уайт-спирит	(50 - 4000) мг/м ³
			-	-	Цианистый водород	(0,1 - 0,13) мг/м ³ (св.0,13 - 10) мг/м ³
			-	-	Ксилол	(20 - 200) мг/м ³
			-	-	Толуол	(25 - 2000) мг/м ³
		-	-	Масла аэрозоли	(5 - 50) мг/м ³	
		-	-	Сероводород	(2 - 120) мг/м ³	
-	-	Моноэтаноламин	(0,5 - 50,0) мг/м ³			
31.	Газоопределители химические и трубки индикаторные ГХ-Е Руководство по эксплуатации ГХ-	Воздух рабочей зоны	-	-	Оксид углерода	(5,8 - 2900) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
	Е.00.000 РЭ					
32.	Трубки индикаторные С-2 Паспорт РЮАЖ.415522.505 ПС		-	-	Пары ртути	(0,003 - 0,1) мг/м ³
33.	Трубки индикаторные ИТ-ИК/ВП Руководство по эксплуатации СИТИ.415522.200		-	-	Фенол	(0,3 - 3,0) мг/м ³
			-	-	Фосфин	(0,1 - 1,0) мг/м ³ (0,03 - 0,5) мг/м ³
			-	-	Арсин	(0,1 - 3,0) мг/м ³
			-	-	Ацетилен	(200 - 5000) мг/м ³
			-	-	Бензин	(50 - 4000) мг/м ³
			-	-	Диоксид азота	(1 - 250) мг/м ³
			-	-	Диоксид серы	(2 - 130) мг/м ³
			-	-	Дизельное топливо	(200 - 6000) мг/м ³
			-	-	Формальдегид	(0,25 - 5,0) мг/м ³ (1 - 100,0) мг/м ³
			-	-	Хлор	(0,5 - 20,0) мг/м ³
			-	-	Озон	(0,05 - 15,0) мг/м ³
			-	-	Оксид углерода	(5 - 350) мг/м ³ (10 - 3000) мг/м ³
			-	-	Уайт-спирит	(50 - 4000) мг/м ³
			-	-	Цианистый водород	(0,1 - 0,13) мг/м ³ (св.0,13 - 10) мг/м ³
			-	-	Ксилол	(20 - 200) мг/м ³
			-	-	Толуол	(25 - 2000) мг/м ³
			-	-	Масла аэрозоли	(5 - 50) мг/м ³
			-	-	Сероводород	(2 - 120) мг/м ³
			-	-	Моноэтаноламин	(0,5 - 50,0) мг/м ³
34.	МУК 4.3.2756-10	Производственные помещения	-	-	Температура воздуха	(-10 - 50) °С
			-	-	Относительная влажность	(5 - 90) %
			-	-	Скорость движения воздуха	(0,1 - 10) м/с
			-	-	ТНС-индекс	(2,5 - 50) °С
35.	ГОСТ 24940	Помещения зданий и сооружений, рабочие места, места производства работ вне зданий, улицы, дороги, площади, пешеходные зоны	-	-	Освещенность	(1,0 - 200000) лк
36.	ГОСТ ISO 9612	Рабочие места	-	-	Эквивалентный уровень звука / Шум	(25 - 140) дБ
			-	-	Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день / Шум за 8-часовой рабочий день	(25 - 140) дБ

1	2	3	4	5	6	7
37.	ГОСТ 31319		-	-	Эквивалентное виброускорение / Общая вибрация	(60 - 171) дБ
					Эквивалентное виброускорение за смену / Общая вибрация за смену	
38.	ГОСТ 31192.1		-	-	Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения / Локальная вибрация	(60 - 171) дБ
			-	-	Вибрационная экспозиция за смену / Локальная вибрация за смену	
39.	ГОСТ 31192.2		-	-	Эквивалентный скорректированный уровень виброускорения / Локальная вибрация	(60 - 171) дБ
			-	-	Вибрационная экспозиция за смену / Локальная вибрация за смену	
40.	ГОСТ 17.1.5.05	Поверхностные воды	-	-	Отбор проб	-
41.	ГОСТ 31861	Вода	-	-	Отбор проб	-
42.	ГОСТ Р ИСО 16000-1	Воздух замкнутых помещений	-	-	Отбор проб	-
43.	ГОСТ 12.1.005	Воздух рабочей зоны	-	-	Отбор проб	-

Директор ООО «ЛенРЭМ»

Д.В. Подкаменный