

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Центр экологических исследований Общества с ограниченной ответственностью «АналитЭкспертСервис»
наименование испытательной лаборатории (центра)

455019, Россия, Челябинская область, г. Магнитогорск, ул. Ленивевистская 13а, оф.318
адрес места осуществления деятельности

№ 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 17.2.4.06-90	Газопыльцевые потоки, промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Скорость газопыльцевых потоков или газов	(4-60) м/с
					Объемный расход газопыльцевых потоков или газов (расчетный показатель)	-
					Площадь измерительного сечения (расчетный показатель)	-
2	ГОСТ 17.2.4.07-90		-	-	Давление (разряжение) газопыльцевых потоков или газов	(6-2000) Па (0,6-200) мм. вод. ст
					Температура газопыльцевых потоков или газов	(от минус 40 до 800) °С
3	ГОСТ 17.2.4.08-90		-	-	Влажность газопыльцевых потоков или газов	(4,84-598) г/м³

1	2	3	4	5	6	7
4	ГОСТ 33007-2014	Газопылевые потоки, промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Запыленность (массовое содержание взвешенных частиц /пыль)	(10-100000) мг/м³
5	ПНД Ф 12.1.1-99		-	-	Отбор проб газов и паров	-
6	ПНД Ф 12.1.2-99		-	-	Отбор проб взвешенных частиц / пыли	-
7	Методическое пособие по аналитическому контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферу (Санкт-Петербург, НИИ Атмосфера), 2013 г., п. 3.1.		-	-	Мощность выброса (расчетный показатель)	-
8	Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (Санкт-Петербург, НИИ Атмосфера) 2012 г., п.1.5(подпункт 1.5.1) п.1.4(подпункт 1.4.1)		-	-	Степень очистки / К.П.Д. (расчетный показатель)	-
9	Руководство по эксплуатации газоанализатора многокомпонентного «Поляр» ПЛЦК.413411.004 РЭ	-	-	Мощность выброса (расчетный показатель)	-	
		-	-	Азота диоксид	(40-1000) мг/м³	
		-	-	Азота оксид	(40-4000) мг/м³	
		-	-	Серы диоксид	(100-15000) мг/м³	
					Углерода оксид	(0,24-50) г/м³

1	2	3	4	5	6	7
9	Руководство по эксплуатации газоанализатора многокомпонентного «Поляр» ПЛЦК.413411.004 РЭ	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Сероводород	(40-1000) мг/м ³
					Сумма оксидов азота (в пересчете на NO ₂)	(60-7100) мг/м ³
					Кислород	(0,2-25) %
					Температура газа	(от минус 20 до 800) °С
					Разность давлений газов	(0,015 до 20) гПа
					Избыточное давление (разрежение) газов	(от минус 50 до 50) гПа
10	КРМФ.415522.003РЭ Трубки индикаторные модели ТИ - (ИК-К). Руководство по эксплуатации				Бензол	(5-1500) мг/м ³
					Керосин	(50-4000) мг/м ³
					Бензин	(50-4000) мг/м ³
					Ксилол	(20-1500) мг/м ³
					Толуол	(20-2000) мг/м ³
					Этанол	(200-5000) мг/м ³
					Уайт-спирит	(50-4000) мг/м ³
					Стирол	(5-3000) мг/м ³
					Ацетон	(100-10000) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
10	КРМФ.415522.003РЭ Трубки индикаторные модели ТИ - (ИК-К). Руководство по эксплуатации	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Угледородороды нефти	(50-4000) мг/м ³
					Аммиак	(2,0-100) мг/м ³
					Сумма оксидов азота (в пересчете на NO _x)	(1-250) мг/м ³
					Диоксид серы	(2-130) мг/м ³
					Сероводород	(10-2000) мг/м ³
					Формальдегид	(1-100) мг/м ³
					Фенол	(0,3-300) мг/м ³
					Хлор	(0,5-200) мг/м ³
11	ФР.1.31.2001.00384		-	-	Сажа	(4-50000) мг/м ³
12	ПНД Ф 13.1.47-04		-	-	Марганец в пыли	(0,02-2,0) %
13	ПНД Ф 13.1.48-04		-	-	Никель в пыли	(0,05-0,4) %
14	ПНД Ф 13.1.49-05		-	-	Хром шестивалентный в пыли	(0,03-2,0) %
					Хром трехвалентный в пыли	(0,03-2,0) %
15	ПНД Ф 13.1.31-02		-	-	Хром шестивалентный	(0,08-100) мг/м ³
16	МВИ-07-04 (ФР.1.31.2014.17761)		-	-	Железо ³⁺ (Fe ³⁺)	(1,0-1500) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
17	РДМ 03.37-2015 Методика определения массовой концентрации диоксида кремния в выбросах в атмосферу фотометрическим методом	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Диоксид кремния	(0,50-500) мг/м³
18	М-12 (ФР.1.31.2011.11263)		-	-	Алюминий	(0,0025-20) мг/м³
19	М-20 (ФР.1.31.2011.11274)		-	-	Неорганические соединения фосфора (V) в пересчете на дифосфор пентаоксид	(0,01-100) мг/м³
20	Руководство по эксплуатации рулетки измерительной металлической Fisco UM5M, RN3	Газоходы	-	-	Длина	(1-5000) мм
			Ширина	(1-5000) мм		
21	РД 52.04.831-2015	Воздух атмосферный	-	-	Углеродсодержащий аэрозоль (сажа)	(0,03-1,8) мг/м³
22	Руководство по эксплуатации СДЦА 413214.001.000 РЭ. Газоанализатор «Геолан-1П»		-	-	Азота диоксид	(0,025-20) мг/м³
			-	-	Азота оксид	(0,05-20) мг/м³
			-	-	Серы диоксид	(0,025-20) мг/м³
			-	-	Углерода оксид	(0,1-150) мг/м³
			-	-	Сероводород	(0,005-20) мг/м³
			-	-	Формальдегид	(0,025-2) мг/м³
			-	-	Аммиак	(0,025-100) мг/м³
			-	-	Меркаптан	(0,01-20) мг/м³
23	ПНД Ф 13.1:3.68-09, п. 8-9	-	-	Отбор проб	-	

1	2	3	4	5	6	7
24	ФР.1.31.2008.04627 п. 8	Воздух атмосферный	-	-	Отбор проб	-
25	ГОСТ 17.2.3.01-86		-	-	Отбор проб	-
26	РД 52.04.799-2014 п.10.4, п.10.7		-	-	Отбор проб	-
27	РД 52.04.792-2014 п.10.5, п.10.6		-	-	Отбор проб	-
28	РД 52.04.791-2014 п.10.5, п.10.6		-	-	Отбор проб	-
29	РД 52.04. 822-2015 п.10.5 п.10.6		-	-	Отбор проб	-
30	РД 52.04.795-2014 п.10.4 п.10.7		-	-	Отбор проб	-
31	РД 52.04.823-2015 п.10.4 п.10.5		-	-	Отбор проб	-
32	ПНД Ф 13.1:3.68-09 п. 6, 8, 9		-	-	Отбор проб	-
33	РД 52.04.186-89 п. 5.2.5.2 (подпункт 7.3) п. 4.4 п. 5.2.6 п.2.6, п.4.4.4		-	-	Отбор проб	-
			-	-	Отбор проб	-
			-	-	Отбор проб	-
			-	Пыль (взвешенные частицы)	(0,007-0,69) мг/м ³ (0,26-50) мг/м ³	
			-	Атмосферное давление	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст	
			-		Относительная влажность воздуха	(3-97) %
			-		Скорость движения воздуха	(0,1-20) м/с
					Направление ветра	(1-360) градусы (С,Ю,В,З,СЗ,СВ,ЮЗ,ЮВ) румбы
					Температура воздуха	(от минус 40 до 85) °С

1	2	3	4	5	6	7
34	Руководство по эксплуатации. Термометры контактные цифровые ТК-5.06	Воздух атмосферный Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Относительная влажность воздуха Температура	(3-100)% (от минус 40 до 600) °C

Директор Общества с ограниченной ответственностью
«АналитЭкспертСервис»

С.Е. Мошев