

**Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)**

**Испытательного лабораторного центра  
ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «ТРУД ЭКСПЕРТ»  
(ООО «НПП «Труд Эксперт»)**

наименование испытательной лаборатории (центра)

355029, Россия, Ставропольский край, город Ставрополь, ул. Ленина, дом 406, этаж № 2, помещения 95, 96, 97, 102, 103.

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.	МВИ № 64/04 от 23.11.2004 ФР.1.31.2009.05414 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7.1, 7.2.4, 7.3, 8, 9, 10, 11, приложение Б	Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация этилбензола	(0,05-200) мг/м <sup>3</sup>
		Атмосферный воздух, Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация пентана	(1,0-1500) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация этанола	(1,0-2000) мг/м <sup>3</sup>
2.	МВИ № 01. 00225/205-61-14 от 17.12.2014 ФР. 1.31.2015.20511 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7.1, 7.2.5, 7.3, 8, 9, 10, 11, приложение Б	Атмосферный воздух, Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация метилового спирта	(0,3-300) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация бензола	(0,05-300) мг/м <sup>3</sup>
		Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация пропана	(1,0-500) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация этана	(1,5-1000) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
3.	МВИ№ 205-56/ РА.RU.311787-2016/2017 от 25.12.2017 ФР.1.31.2018.29135, пункты 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8.1, 8.4, 8.5, 9, 10, 11, 12, 13, приложение Б	Атмосферный воздух, Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация ацетальдегида	(0,008 – 100) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация бензола	(0,007 – 300) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация бутилового спирта	(0,07 – 300) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация диоксида азота	(0,07 – 500) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация изобутана	(1,0 – 1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация пропаналя (пропионового альдегида)	(0,008 – 100) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация сероводорода	(0,006 – 200) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация формальдегида (метаналь)	(0,030 – 50) мг/м <sup>3</sup>
		-	-	Массовая концентрация этилбензола	(0,01 – 300) мг/м <sup>3</sup>	
		Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация оксида азота	(3,0 – 500) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
4.	МВИ№ 205-27/ РА.RU.311787-2016/2018 от 21.12.2018 ФР.1.31.2019.33889 пункты 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8.1, 8.4, 8.5, 9, 10, 11, 12, 13, приложение Б	Атмосферный воздух, Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация гексадекана	(0,7-100) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация додекана	(0,5-300) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация пентадекана	(0,5-100) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация тридекана	(0,5-300) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация тетрадекана	(0,5-300) мг/м <sup>3</sup>
		Атмосферный воздух	-	-	Массовая концентрация метилмеркаптана (метантиол)	(0,0030-110) мг/м <sup>3</sup>
		Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация метилмеркаптана (метантиол)	(0,010-110) мг/м <sup>3</sup>
		Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация этилмеркаптана (этантиол)	(0,010-110) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
5.	МВИ № 66-04 от 23.11.2004 ФР.1.31.2009.05509, пункты 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7.1, 7.2.4, 7.3, 8, 9, 10, 11, приложение Б	Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация бутан-1-ол (бутиловый спирт)	(0,20-100) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация циклогексанона	(0,10-100) мг/м <sup>3</sup>
		Атмосферный воздух, Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация пропан-2-ол (изопропиловый спирт)	(0,05-100) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация бензола	(0,05-100) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация пропан-2-он (ацетон)	(0,08-800) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация бутилацетата	(0,08-800) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация диметилбензол-3,4 (п,м-ксилол)	(0,05-400) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация диметилбензол-2 (о-ксилол)	(0,05-400) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация метилбензола (толуол)	(0,05-400) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
6.	МВИ № 01.00225/205-38-12 от 10.07.2012 ФР.1.31.2012.12721 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7.1, 7.2.4, 7.3, 8, 9, 10, 11, приложение Б	Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация пропаналя (пропионовый альдегид)	(0,1-50) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация сероводорода (дигидросульфид)	(0,01-100) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация уксусной кислоты (этановая кислота)	(1-200) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Массовая концентрация фенола (гидроксибензол)	(0,015-10) мг/м <sup>3</sup>
7.	МВИ № 65-04 от 23.11.2004 ФР.1.31.2009.05508 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7.1, 7.2.4, 7.3, 8, 9, 10, 11, приложение Б	Атмосферный воздух, Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация бутана	(1,0-1500) мг/м <sup>3</sup>
8.	Паспорт и руководство по эксплуатации 016.550.003 ТО Газоанализатор «ФСГ-4»	Воздух рабочей и жилой зоны, Промышленные выбросы, вентиляционные, дымовые системы, технологические газовые среды	-	-	Концентрация оксида углерода	(3-1150) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Концентрация метана	(100-10000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Концентрация аммиака	(3-600) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Концентрация диоксида серы	(3-2500) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
9.	Паспорт и руководство по эксплуатации РЭ 205-19-2017 Газоанализатор «ФСГ-2»	Воздух рабочей и жилой зоны, Промышленные выбросы, вентиляционные, дымовые системы, технологические газовые среды	-	-	Концентрация бензина	(1,0-600) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Концентрация керосина	(1,0-700) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Концентрация уайт-спирита	(1,0-700) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Концентрация сольвент-нафта	(1,0-600) мг/м <sup>3</sup>
10.	ПНД Ф 12.1.1	Промышленные выбросы	-	-	Отбор проб	-
11.	Руководство по эксплуатации ЯВША.416311.002 РЭ Приборы контроля параметров воздушной среды МЕТЕОМЕТРЫ МЭС-200 (МЭС-202)	Помещения и вентиляционные трубопроводы	-	-	Температура воздуха	(-40-85) °С
			-	-	Относительная Влажность воздуха	(10,3-98) %
			-	-	Атмосферное давление	(80-110) кПа
			-	-	Скорость воздушного потока	(0,2-20) м/с
12.	Руководство по эксплуатации БВЕК.431110.04 РЭ Измеритель параметров Микроклимата Метеоскоп-М	Жилые и общественные здания, открытые территории	-	-	Температура воздуха	(-40-85) °С
			-	-	Относительная Влажность воздуха	(6-97) %
			-	-	Давление воздуха	(80-110) кПа (600-825) мм.рт.ст
			-	-	Скорость воздушного потока	(0,2-20) м/с

1	2	3	4	5	6	7
13.	Руководство по эксплуатации Комплекты измерительные Testo 440	Воздушные потоки	-	-	Температура	(-20-180) °С
					Относительная влажность	(3-100) %
14.	Руководство по эксплуатации манометра дифференциального цифрового ДМЦ-01М 5.901.000 РЭ	Газопылевые потоки	-	-	Давление	(1,5-2000) Па (0,15-200) мм.вод.ст
					Скорость газопылевых потоков (расчетная)	(2-60) м/с
15.	ГОСТ 33007, Метод внешней фильтрации, С использованием фильтров типа АФА, п. 5.3.4 5 абзац, п 5.3.5 3 абзац, 6 абзац, 7 абзац, п.п. 5.4.1, 5.4.2, 5.4.3, 6.1- 6.10, 7, 8, 9	Газопылевые потоки при скорости газов не меньше 4 м/с, давлении до 0,2 МПа и температуре не более 60°С	-	-	Запыленность (массовое содержание взвешенных частиц)	(0,0125-100) мг/м <sup>3</sup>
16.	ПНД Ф 12.1.2 Метод внешней фильтрации, С использованием фильтров типа АФА	Газопылевые потоки при температуре не более 60°С	-	-	Отбор проб	-
17.	ГОСТ 17.2.4.07	Газопылевые потоки	-	-	Давление, разрежение газопылевых потоков в газоходах и вентсистемах	(1,5-2000) Па (0,15-200) мм.вод.ст
					Температура газопылевых потоков	(-20-180) °С

1	2	3	4	5	6	7
18.	ГОСТ 17.2.4.06	Газопылевые потоки	-	-	Скорость газопылевых потоков	(2-60) м/с
					Линейные размеры газоходов	(0,1-5,0) м
19.	Инструкция по эксплуатации SVAN-949-001РЭ Анализатор шума и вибрации SVAN-949	Полевые условия на улице, рабочие места, промышленные условия, жилые и общественные здания	-	-	Уровень звукового давления (уровень звука)	(30-137) дБ (дБА)
					Эквивалентный уровень звука	(24-137) дБА
					Максимальный уровень звука	(24-137) дБА
20.	ГОСТ 23337	Селитебная территория	-	-	Уровень звукового давления (уровень звука)	(30-137) дБ (дБА)
					Эквивалентный уровень звука	(24-137) дБА
					Максимальный уровень звука	(24-137) дБА

1	2	3	4	5	6	7
21.	МУК 4.3.2194, разделы 3, пункты 4.5, 4.6, 4.7	Территории жилой застройки	-	-	Уровень звукового давления (уровень звука)	(30-137) дБ (дБА)
					Эквивалентный уровень звука	(24-137) дБА
					Максимальный уровень звука	(24-137) дБА
22.	ПНД Ф 16.3.55	Твердые отходы производства и потребления (мусор)	-	-	Морфологический состав	(0,034-100) %
23.	ПНД Ф 12.1:2:2.2:2.3:3.2 п. 4.5	Твердые отходы производства и потребления	-	-	Отбор проб	-

Директор ООО «НПП «Труд Эксперт»

\_\_\_\_\_  
должность  
уполномоченного лица

\_\_\_\_\_  
подпись уполномоченного  
лица

Е.Н. Демьянов

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия  
уполномоченного лица