



АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

RA.RU.210A21

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
"ЭКОЛЮКС", ИНН 1655422460
420061, РОССИЯ, РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН (ТАТАРСТАН), ГОРОД КАЗАНЬ г.о., Г КАЗАНЬ, УЛ НИКОЛАЯ
ЕРШОВА, Д. 49В, ПОМЕЩ. 1-7

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ ООО «ЦЭИ «ЭКОЛЮКС»

соответствует требованиям

ГОСТ ISO/IEC 17025-2019

Окружающая среда (Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды)

Аккредитация осуществлена российским национальным органом по аккредитации - Федеральной службой по аккредитации (Росаккредитация), являющейся федеральным органом исполнительной власти, и действующей в соответствии с Федеральным законом от 28 декабря 2013 года № 412-ФЗ "Об аккредитации в национальной системе аккредитации". Аккредитация является официальным свидетельством компетентности лица осуществлять деятельность в определенной области аккредитации. Лицо не вправе ссылаться на наличие у него аккредитации в национальной системе для проведения работ по оценке соответствия за пределами утвержденной области аккредитации. Настоящий аттестат является выпиской из реестра аккредитованных лиц, сформирован в автоматическом режиме и удостоверяет аккредитацию на дату ее формирования. Актуальные сведения об области аккредитации и статусе аккредитованного лица размещены в реестре аккредитованных лиц на официальном сайте Росаккредитации по адресу <http://fsa.gov.ru/>



Дата внесения в реестр сведений
об аккредитованном лице 07 мая 2020 г.

Дата
формирования
выписки
20 ноября 2024 г.



ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ RA.RU.210A21

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЦЕНТР ЭКОЛОГИЧЕСКИХ
ИССЛЕДОВАНИЙ "ЭКОЛЮКС", ИНН 1655422460

Адреса места (мест) осуществления деятельности:

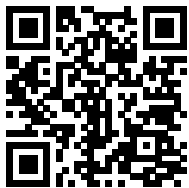
420061, РОССИЯ, Татарстан Респ, город Казань, улица Николая Ершова, дом 49В, помещения
№ 1-7;

Аккредитация осуществлена российским национальным органом по аккредитации - Федеральной службой по аккредитации (Росаккредитация), являющейся федеральным органом исполнительной власти, и действующей в соответствии с Федеральным законом от 28 декабря 2013 года № 412-ФЗ "Об аккредитации в национальной системе аккредитации"

Аккредитация является официальным свидетельством компетентности лица осуществлять деятельность в определенной области аккредитации. Лицо не вправе ссылаться на наличие у него аккредитации в национальной системе для проведения работ по оценке соответствия за пределами утвержденной области аккредитации

Настоящий аттестат является выпиской из реестра аккредитованных лиц, сформирован в автоматическом режиме и удостоверяет аккредитацию на дату ее формирования. Актуальные сведения об области аккредитации и статусе аккредитованного лица размещены в реестре аккредитованных лиц на официальном сайте Росаккредитации по адресу <http://fsa.gov.ru/>





ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Испытательная лаборатория ООО «ЦЭИ «ЭКОЛЮКС»

наименование испытательной лаборатории

RA.RU.210A21

Номер в реестре аккредитованных лиц

**1. 420061, РОССИЯ, Татарстан республика, город Казань, ул. Николая Ершова, д.49в,
помещения №1-7.**

адреса мест осуществления деятельности

420061, РОССИЯ, Татарстан республика, город Казань, ул. Николая Ершова, д.49в, помещения №1-7.

адреса мест осуществления деятельности

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
2. Испытания (исследования) объектов производственной среды						
2.1.	ГОСТ 23337;Измерение параметров физических факторов;Измерение шума, звука	Селитебная территория ;Жилые помещения и общественные здания	-	-	Уровень звука максимальный (для непостоянного шума)	- от 31,5 до 151,5 (дБА)
					Уровень звука эквивалентный (для непостоянного шума)	- от 31,5 до 151,5 (дБА)
					Уровень звука, измеренный на временной характеристике "медленно" (для постоянного шума)	- от 31,5 до 151,5 (дБА)
					Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в диапазоне от 31,5 до 8000 Гц (для постоянного шума)	- от 31,5 до 151,5 (дБ)

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
2.2.	ГОСТ ISO 9612-2016 ;Измерение параметров физических факторов;Измерение шума, звука	Рабочие места	-	-	Корректированный по С пиковый уровень звука	- от 31,5 до 151,5 (дБА)
					Уровень звукового давления	- от 31,5 до 151,5 (дБ)
					Эквивалентный уровень звука за 8-ми часовой рабочий день	- от 31,5 до 151,5 (дБА)
					Эквивалентный уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами	- от 31,5 до 151,5 (дБА)
2.3.	ГОСТ 24940;Измерение параметров физических факторов;Измерение освещенности	Здания и сооружения;Производстве нная (рабочая) среда	-	-	Освещенность	- от 10,0 до 200000 (лк)
2.4.	Анализатор шума и вибрации "АССИСТЕНТ" Руководство по эксплуатации БВЕК.438150- 005РЭ;Измерение параметров физических	Рабочие места	-	-	Инфразвук Корректированные уровни звука (эквивалентный уровень звука) с частотой коррекции G	- от 20 до 150 (дБА)

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
2.4.	шума, звука				Корректированный уровень виброскорости (виброускорения) локальной вибрации	- от 70 до 170 (дБА)
					Корректированный уровень виброскорости (виброускорения) общей вибрации	- от 70 до 170 (дБА)
					Уровни звукового давления (эквивалентный уровень звукового давления) с частотой коррекции Z1	- от 30 до 150 (дБА)
					Уровни звукового давления в октавных полосах частот 2 Гц-16 Гц и 1/3-октавных полосах 1,6 Гц-20 Гц	- от 10 до 150 (дБ)
2.5.	Измерители напряженности электростатического поля СТ-01 Руководство по эксплуатации МГФК.410000.001 РЭ;Измерение параметров физических факторов;Прочие методы измерения физических факторов	Рабочие места;Производственные помещения	-	-	Напряженность электростатического поля	- от 0,3 до 180 (кВ/м)

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
2.5.						
2.6.	Счетчики аэроионов малогабаритные МАС-01. Руководство по эксплуатации БВЭК.510000.001 РЭ;Измерение параметров физических факторов;Прочие методы измерения физических факторов	Жилые помещения и общественные здания;Рабочие места;Производственная (рабочая) среда	-	-	Концентрация аэроионов положительной и отрицательной полярностей	- от 10^2 до 10^6 см^{-3}
2.7.	Измерители параметров электрического и магнитного полей трёхкомпонентный ВЕ- МЕТР Руководство по эксплуатации БВЕК43 1440.09.03 РЭ;Измерение параметров физических факторов;Измерение электромагнитного поля	Рабочие места	-	-	Напряженность магнитного поля на частотах 2кГц- 400кГц Напряженность магнитного поля на частотах 5Гц-2кГц Напряженность электрического поля на частотах 2 кГц - 400 кГц Напряженность электрического поля на частотах 5 Гц - 2 кГц	- от 0,004 до 0,4000 (А/м) - от 0,08 до 8,00 (А/м) - от 0,5 до 40 (В/м) - от 5 до 1000 (В/м)

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3. Испытания (исследования) объектов окружающей среды						
3.1.	ГОСТ 17.2.4.06, п. 3.3; Физико-механические; измерение потока, расхода, уровня, объема	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Расход газопылевых потоков (Объемный расход газа)	- от 0,01 до 100,0 (м ³ */с)
3.2.	ГОСТ 17.2.4.06, п. 3.1; Физико-механические; измерение потока, расхода, уровня, объема	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Скорость газопылевых потоков	- от 4,0 до 30,0 (м/с)
3.3.	ГОСТ 17.2.4.06, п. 3.4; Физико-механические; Измерение геометрических параметров (длина, ширина, толщина, площадь, изменение размеров, угол)	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Площадь сечения газохода	- от 0,01 до 5,0 (м ² *)
3.4.	ГОСТ 17.2.4.07, п. 1.3; Физико-механические; измерение давления	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Давление газопылевых потоков	- от 1,0 до 2000 (Па)

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.5.	ГОСТ 17.2.4.08, п. 3.1;Измерение параметров физических факторов;Измерение влажности	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Влажность газопылевых потоков	- от 10 до 100 (%)
3.6.	ГОСТ 33007;Химические испытания, физико-химические испытания;Гравиметрический (весовой)	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Запыленность (массовое содержание взвешенных частиц) газопылевых потоков	- от 0,010 до 100 (г/м[3*])
3.7.	ПНД Ф 13.1.31;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Массовая концентрация хрома (VI)	- от 0,08 до 100 (мг/м[3*])
3.8.	ФР.1.31.2011.11280 (М-14);Химические испытания, физико-химические испытания;Колориметрический	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Массовая концентрация фенола	- от 0,037 до 50 (мг/м[3*])

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.9.	ПНД Ф 13.1.42;Химические испытания, физико-химические испытания;Турбидиметрический	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Массовая концентрация хлористого водорода	- от 2 до 300 (мг/м ³)
3.10.	ПНД Ф 13.1.45;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Массовая концентрация фтористого водорода	- от 0,03 до 50 (мг/м ³)
3.11.	ФР.1.31.2011.11266 (М-7);Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Массовая концентрация аэрозоля едких щелочей	- от 0,05 до 125 (мг/м ³)
3.12.	ПНД Ф 13.1.70-10 (ФР 1.31.2010.07605);Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Массовая концентрация уксусной кислоты	- от 4,0 до 50 (мг/м ³)

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.13.	ПНД Ф 13.1.46;Химические испытания, физико-химические испытания;Турбидиметрический	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Массовая концентрация серной кислоты, паров и аэрозолей триоксида серы(в пересчете на серную кислоту)	- от 1,0 до 300 (мг/м[3*])
3.14.	ПНД Ф 13.1.61;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Массовая концентрация фосфорной кислоты и фосфорного ангидрида	- от 0,03 до 10 (мг/м[3*])
3.15.	Методика выполнения измерений массовой концентрации железа (Fe+3) в промышленных выбросах фотометрическим методом МВИ-07-04;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Массовая концентрация железа (Fe3+)	- от 1,0 до 1500 (мг/м[3*])
3.16.	ФР.1.31.2011.11270 (М-4);Химические испытания, физико-химические	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и	-	-	Массовая концентрация аэрозоля масла	- от 0,5 до 50 (мг/м[3*])

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.16.	испытания;Фотометрическ ий	мобильных источников				
3.17.	ФР.1.31.2011.11268 (М-5);Химические испытания, физико-химические испытания;Турбидиметрический	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Массовая концентрация хлористого водорода	- от 0,25 до 180 (мг/м[3*])
3.18.	ФР.1.31.2011.11267 (М-6);Химические испытания, физико-химические испытания;Турбидиметрический	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Массовая концентрация сероводорода	- от 0,05 до 10 (мг/м[3*])
3.19.	ФР.1.31.2011.11263 (М-12);Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Массовая концентрация алюминия	- от 0,0025 до 20,0 (мг/м[3*])

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.20.	ФР.1.31.2011.11276 (М-18);Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Массовая концентрация оксидов азота (в пересчете на диоксид азота)	- от 0,10 до 140 (мг/м³)
3.21.	ПНД Ф 13.1.47;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Массовая доля марганца в пыли	- от 0,02 до 2 (%)
3.22.	ПНД Ф 13.1.8;Химические испытания, физико-химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Массовая концентрация бензина	- от 1 до 15000 (мг/м[3*])
					Массовая концентрация растворителя	- от 1 до 15000 (мг/м[3*])
					Массовая концентрация уайт-спирита	- от 1 до 15000 (мг/м[3*])
3.23.	РД 52.04.186, п. 5.2.5.10;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Атмосферный воздух населенных территорий	-	-	Массовая концентрация хрома (VI)	- от 0,0004 до 0,0015 (мг/м[3*])

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.23.						
3.24.	РД 52.04.186, п.5.2.5.7;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрическ ий	Атмосферный воздух населенных территорий	-	-	Массовая концентрация свинца и его соединений	- от 0,00024 до 0,0024 (мг/м[3*])
3.25.	РД 52.04.186, п. 5.2.1.4;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрическ ий	Атмосферный воздух населенных территорий	-	-	Массовая концентрация диоксида азота	- от 0,02 до 1,40 (мг/м[3*])
3.26.	РД 52.04.186, п. 5.2.1.6;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрическ ий	Атмосферный воздух населенных территорий	-	-	Массовая концентрация оксида азота	- от 0,016 до 0,94 (мг/м[3*])

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.27.	РД 52.04.186, п. 5.2.1.1;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Атмосферный воздух населенных территорий	-	-	Массовая концентрация аммиака	- от 0,01 до 2,5 (мг/м ³)
3.28.	РД 52.04.831;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Атмосферный воздух населенных территорий	-	-	Массовая концентрация углеродсодержащего аэрозоля	- от 0,03 до 1,8 (мг/м ³)
3.29.	РД 52.04.824;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Атмосферный воздух населенных территорий	-	-	Массовая концентрация формальдегида	- от 0,01 до 0,6 (мг/м ³)
3.30.	Измеритель параметров микроклимата "Метеоскоп-М" Руководство по эксплуатации БВЭК.43 11 10.04 РЭ;Электрофизические измерения;Электрофизические	Атмосферный воздух населенных территорий;Воздух рабочей зоны	-	-	Атмосферное давление	- от 80 до 110 (кПа)
					Относительная влажность воздуха	- от 3 до 97 (%)
					Скорость воздушного потока	- от 0,1 до 20 (м/с)

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.30.	измерения				Температура воздуха	- от минус 40 до плюс 85 (град. С;°С)
3.31.	ПНД Ф 13.1:2:3.27;Химические испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников;Атмосферный воздух населенных территорий;Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация метана	- от 2,0 до 600 (мг/м[3*])
					Массовая концентрация оксида углерода	- от 2,0 до 600 (мг/м[3*])
3.32.	РД 52.04.186, п.5.3.1.2;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрическ ий	Атмосферный воздух населенных территорий	-	-	Массовая концентрация диметиламина	- от 0,0025 до 0,1 (мг/м[3*])
3.33.	РД 52.04.186, п.5.2.5.3;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрическ ий	Атмосферный воздух населенных территорий	-	-	Массовая концентрация марганца (в пересчете на диоксид марганца)	- от 0,001 до 0,005 (мг/м[3*])

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.34.	РД 52.04.186, п. 5.2.7.7;Химические испытания, физико-химические испытания;Турбидиметрический	Атмосферный воздух населенных территорий	-	-	Массовая концентрация серной кислоты	- от 0,005 до 3,00 (мг/м[3*])
3.35.	РД 52.04.822-2015 ;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Атмосферный воздух населенных территорий	-	-	Массовая концентрация диоксида серы (сернистого ангидрида)	- от 0,0025 до 8,0 (мг/м[3*])
3.36.	РД 52.04.795;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Атмосферный воздух населенных территорий	-	-	Массовая концентрация сероводорода	- от 0,006 до 0,1 (мг/м[3*])
3.37.	РД 52.04.186, п.5.3.3.5;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Атмосферный воздух населенных территорий	-	-	Массовая концентрация фенола	- от 0,004 до 0,2 (мг/м[3*])

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.38.	ГОСТ 17.2.4.05;Химические испытания, физико- химические испытания;Гравиметрическ ий (весовой)	Атмосферный воздух населенных территорий	-	-	Массовая концентрация пыли (взвешенные частицы)	- от 0,04 до 10 (мг/м[3*])
3.39.	МУ 5937-91 ;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрическ ий	Воздух рабочей зоны	-	-	Аэрозоль едких щелочей	- от 0,2 до 3,5 (мг/м[3*])
3.40.	МУ 4945-88, п.3.1;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрическ ий	Воздух рабочей зоны	-	-	Железо	- от 1,5 до 15 (мг/м[3*])
					Марганец	- от 0,05 до 1,25 (мг/м[3*])
					Никель	- от 0,025 до 1,25 (мг/м[3*])
					Оксид хрома (VI) (хромовый ангидрид)	- от 0,003 до 0,06 (мг/м[3*])

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.41.	МУ 2894–83;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрическ ий	Воздух рабочей зоны	-	-	Канифоль	- от 0,5 до 50 (мг/м[3*])
3.42.	МУ 5914-91;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрическ ий	Воздух рабочей зоны	-	-	Свинец и его неорганические соединения	- от 0,005 до 0,1 (мг/м[3*])
3.43.	МУК 4.1.2468;Химические испытания, физико- химические испытания;Гравиметрическ ий (весовой)	Воздух рабочей зоны	-	-	Пыль	- от 1 до 250 (мг/м[3*])
3.44.	ПНД Ф 14.1:2:4.3;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрическ ий	Поверхностные воды;Сточные воды;Вода питьевая централизованного водоснабжения;Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	-	-	Массовая концентрация нитрит-ионов	- от 0,02 до 3 (мг/дм[3*])

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.44.						
3.45.	ПНД Ф 14.1:2:4.4;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрическ ий	Поверхностные воды;Сточные воды;Вода питьевая централизованного водоснабжения;Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	-	-	Массовая концентрация нитрат-ионов	- от 0,1 до 100 (мг/дм[3*])
3.46.	ПНД Ф 14.1:2:4.15;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрическ ий	Поверхностные воды;Сточные воды;Вода питьевая централизованного водоснабжения;Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	-	-	Массовая концентрация анионных поверхностно- активных веществ (АПАВ)	- от 0,01 до 10 (мг/дм[3*])
3.47.	ПНД Ф 14.1:2:3.95;Химические испытания, физико- химические испытания;	Сточные воды;Природные воды	-	-	Массовая концентрация кальция	- от 1,0 до 2000 (мг/дм[3*])

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.47.	Титриметрический (объемный)					
3.48.	ПНД Ф 14.1:2:3.98;Химические испытания, физико- химические испытания;Титриметрическ ий (объемный)	Сточные воды;Природные воды	-	-	Общая жесткость	- от 0,1 до 50 (°Ж)
3.49.	ПНД Ф 14.1:2:3.99, вариант 2;Химические испытания, физико-химические испытания;Титриметрическ ий (объемный)	Сточные воды;Природные воды	-	-	Массовая концентрация гидрокарбонатов	- от 10,0 до 1200 (мг/дм[3*])
3.50.	ПНД Ф 14.1:2:4.112;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрическ ий	Поверхностные воды;Сточные воды;Вода питьевая централизованного водоснабжения;Вода питьевая нецентрализованного	-	-	Массовая концентрация фосфат-ионов	- от 0,05 до 80 (мг/дм[3*])

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.50.		водоснабжения				
3.51.	ПНД Ф 14.1:2.116;Химические испытания, физико- химические испытания;Гравиметрическ ий (весовой)	Сточные воды;Природные воды	-	-	Массовая концентрация нефтепродуктов	- от 0,30 до 50,0 (мг/дм[3*])
3.52.	ПНД Ф 14.1:2.4.261;Химические испытания, физико- химические испытания;Гравиметрическ ий (весовой)	Сточные воды;Природные воды;Вода питьевая централизованного водоснабжения;Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	-	-	Массовая концентрация сухого остатка	- от 1,0 до 35000 (мг/дм[3*])
3.53.	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121;Химические испытания, физико- химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований	Сточные воды;Природные воды;Вода питьевая централизованного водоснабжения;Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 1,0 до 14,0 (ед. рН)

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.53.	«сухой химии»					
3.54.	ПНД Ф 14.1:2.4.154;Химические испытания, физико- химические испытания;Титриметрическ ий (объемный)	Сточные воды;Природные воды;Вода питьевая централизованного водоснабжения;Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	-	-	Перманганатная окисляемость	- от 0,25 до 100 (мг/дм[3*])
3.55.	ПНД Ф 14.1:2.159;Химические испытания, физико- химические испытания;Турбидиметрич еский	Сточные воды;Природные воды	-	-	Массовая концентрация сульфат-ионов	- от 10 до 1000 (мг/дм[3*])
3.56.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрическ ий	Поверхностные воды;Сточные воды;Подземные воды;Вода питьевая централизованного водоснабжения;Вода питьевая нецентрализованного	-	-	Массовая концентрация фторид-ионов	- от 0,1 до 5 (мг/дм[3*])

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.56.						
3.57.	ПНД Ф 14.1:2:4.207;Химические испытания, физико- химические испытания;Фотометрическ ий	Сточные воды;Природные воды;Вода питьевая централизованного водоснабжения;Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	-	-	Цветность	- от 1 до 500 (Градус цветности)
3.58.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213;Химические испытания, физико- химические испытания;Турбидиметрич еский	Поверхностные воды;Сточные воды;Природные воды;Подземные воды;Вода питьевая централизованного водоснабжения;Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	-	-	Мутность (по формазину)	- от 1,0 до 100,0 (ЕМФ)
3.59.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.245;Химические испытания, физико- химические испытания;	Поверхностные воды;Сточные воды;Подземные воды;Вода питьевая	-	-	Общая щелочность	- от 0,005 до 10 (ммоль/дм[3*]) от 0,005 до 10 (мг-

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.59.	Титриметрический (объемный)	водоснабжения; Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения			Общая щелочность	экв/дм ³)
3.60.	ПНД Ф 14.1:2:4.276; Химические испытания, физико- химические испытания; Фотометрическ ий	Сточные воды; Природные воды; Вода питьевая централизованного водоснабжения; Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	-	-	Сумма аммиака и аммоний- ионов	- от 0,1 до 100 (мг/дм ³ *)
3.61.	ПНД Ф 14.1:2:4.48; Химические испытания, физико- химические испытания; Фотометрическ ий	Поверхностные воды; Сточные воды; Вода питьевая централизованного водоснабжения; Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	-	-	Массовая концентрация ионов меди	- от 0,001 до 1,0 (мг/дм ³ *)

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.62.	ПНД Ф 14.1:2:4.50;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Поверхностные воды;Сточные воды;Вода питьевая централизованного водоснабжения;Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	-	-	Массовая концентрация общего железа	- от 0,05 до 10 (мг/дм[3*])
3.63.	ПНД Ф 14.1:2.61;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Сточные воды;Природные воды	-	-	Массовая концентрация марганца	- от 0,005 до 10 (мг/дм[3*])
3.64.	ПНД Ф 16.3.55;Химические испытания, физико-химические испытания;Гравиметрический (весовой)	Твердые отходы;Бытовые отходы	-	-	Морфологический состав	- от 0,025 до 100 (%)
3.65.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.58;Химические испытания, физико-	Бытовые отходы;Донные отложения;Атмосферные осадки и снежный покров;	-	-	Влага	- от 0,05 до 99,00 (%)

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.65.	испытания;Гравиметрическ ий (весовой)	Твердые отходы;Почвы;Жидкие отходы;Шламы;Активный ил				
3.66.	ПНД Ф 12.1.1;Отбор проб;отбор проб	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Отбор проб	- -
3.67.	ПНД Ф 12.1.2;Отбор проб;отбор проб	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Отбор проб	- -
3.68.	РД 52.04.186, п. 4.4;Отбор проб;отбор проб	Атмосферный воздух населенных территорий	-	-	Отбор проб	- -
3.69.	ПНД Ф 12.15.1;Отбор проб;отбор проб	Сточные воды;Воды сточные очищенные	-	-	Отбор проб	- -

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.70.	ГОСТ 31861;Отбор проб;отбор проб	Сточные воды;Природные воды;Вода питьевая централизованного водоснабжения;Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения;Воды сточные очищенные	-	-	Отбор проб	- -
3.71.	ГОСТ 17.4.3.01;Отбор проб;отбор проб	Почвы	-	-	Отбор проб	- -
3.72.	ГОСТ 12071;Отбор проб;отбор проб	Грунты	-	-	Отбор проб	- -
3.73.	ПНД Ф 12.4.2.1;Отбор проб;отбор проб	Промышленные отходы;Биологические отходы	-	-	Отбор проб	- -
3.74.	ПНД Ф 12.1:2.2.2:2.3:3.2;Отбор проб;отбор проб	Донные отложения;Осадки сточных вод (почвы и отходы);Твердые отходы;	-	-	Отбор проб	- -

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.74.		Почвы;Грунты;Жидкие отходы;Шламы;Активный ил				
3.75.	Руководство по эксплуатации ПЛЦК.413411.004-01 РЭ газоанализатора многокомпонентного "Полар" модификации "Полар Т", номер в госреестра СИ РФ №66314-16;Химические испытания, физико-химические испытания;Электрохимический	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников;Атмосферный воздух населенных территорий;Воздух рабочей зоны	-	-	Диоксид азота (NO2)	- от 1 до 500 (мг/м[3*])
					Кислород (O2)	- от 1 до 25 (%)
					Оксид азота (NO)	- от 1 до 4000 (мг/м[3*])
					Оксид углерода (CO)/ Угарный газ	- от 1 до 5000 (мг/м[3*])
					Сернистый ангидрид (SO2)/ Диоксид серы	- от 1 до 5000 (мг/м[3*])
					Сероводород (H2S)	- от 1 до 500 (мг/м[3*])
3.76.	Руководство по эксплуатации ПЛЦК.413411.004-01 РЭ газоанализатора многокомпонентного "Полар" модификации	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников;Атмосферный воздух населенных	-	-	Диоксид углерода (CO2)	- от 1 до 100 (% об.д.)

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.76.	"Полар Т", номер в госреестра СИ РФ №66314- 16;Микроскопия;Оптически й метод	Воздух рабочей зоны				
3.77.	Руководство по эксплуатации ПЛЦК.413411.004-01 РЭ газоанализатора многокомпонентного "Полар" модификации "Полар Т", номер в госреестра СИ РФ №66314-16;Расчетный метод;расчетный метод	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников;Атмосферный воздух населенных территорий;Воздух рабочей зоны	-	-	Сумма оксидов азота (NOx) (по расчету) в пересчете на NO2	- от 1 до 6600 (мг/м[3*])
3.78.	Руководство по эксплуатации ПЛЦК.413411.004-01 РЭ газоанализатора многокомпонентного "Полар" модификации "Полар Т", номер в госреестра СИ РФ №66314- 16;Теплотехнические испытания;Измерение	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников;Атмосферный воздух населенных территорий;Воздух рабочей зоны	-	-	Температура газа	- от -20 до +800 (град. С;°С)

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.78.	температуры					
3.79.	Руководство по эксплуатации СДЦА 413214.001.000 РЭ Газоанализатора "Геолан-1П", номер в госреестра СИ РФ №60202-15;Химические испытания, физико-химические испытания;Электрохимический	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников;Атмосферный воздух населенных территорий;Воздух рабочей зоны	-	-	Диоксид азота (NO ₂)	- от 0,1 до 20 (мг/м[3*])
					Диоксид серы (SO ₂)/Сернистый ангидрид	- от 0,1 до 20 (мг/м[3*])
					Оксид азота (NO)	- от 0,1 до 20 (мг/м[3*])
					Оксид углерода (CO)	- от 0,1 до 150 (мг/м[3*])
					Этанол (C ₂ H ₅ OH) / Спирт этиловый	- от 1 до 2000 (мг/м[3*])
3.80.	Руководство по эксплуатации ГА 500.100 РЭ Газоанализатора "ДАГ-500", номер в госреестра СИ РФ №18225-99;Измерение параметров физических факторов;Измерение температуры	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Температура газа	- от -20 до +800 (град. С;°C)

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.81.	РД 52.04.52, п.6.1;Расчетный метод;расчетный метод	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Оценка эффективности мероприятий по регулированию выбросов по единичному загрязнителю	- от 0 до 100 (%)
3.82.	ГОСТ 17.2.4.07, п.2;Теплотехнические испытания;Измерение температуры	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Температура газопылевых потоков	- от минус 20,0 до плюс 500 (град. С;°C)
3.83.	Методика выполнения измерений массовых концентраций ацетона, этилацетата, толуола, бутилацетата, м-, п- Ксилола и о-ксилола в пробах атмосферного воздуха газохроматографическим методом (М- 104);Химические испытания, физико- химические испытания;Хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух населенных территорий	-	-	Массовая концентрация ацетона	- от 0,175 до 1,75 (мг/м[3*])
					Массовая концентрация бутилацетата	- от 0,05 до 0,5 (мг/м[3*])
					Массовая концентрация о- ксилола	- от 0,1 до 1,0 (мг/м[3*])
					Массовая концентрация суммы м,-п-ксилола	- от 0,1 до 1,0 (мг/м[3*])
					Массовая концентрация этилацетата	- от 0,05 до 0,5 (мг/м[3*])

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.84.	ГОСТ 17.1.5.05;Отбор проб;отбор проб	Поверхностные воды;Атмосферные осадки и снежный покров;Лед	-	-	Отбор проб	-
3.85.	Руководство по эксплуатации ПЛЦК.413411.004-01 РЭ газоанализатора многокомпонентного "Полар" модификации "Полар Т", номер в госреестра СИ РФ №66314-16;Физико-механические;измерение потока, расхода, уровня, объема	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Скорость газового потока	- от 1 до 99,9 (м/с)
3.86.	Руководство по эксплуатации ГА 500.100 РЭ Газоанализатора "ДАГ-500", номер в госреестра СИ РФ №18225-99;Физико-механические;измерение давления	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Давление/разрежение	- от -50 до +50 (гПа) от -5 до 5 (кПа) от -5000 до +5000 (Па)

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.87.	Руководство по эксплуатации ПЛЦК.413411.004-01 РЭ газоанализатора многокомпонентного "Полар" модификации "Полар Т", номер в госреестра СИ РФ №66314-16; Физико-механические; измерение потока, расхода, уровня, объема	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Избыточное давление (разрежение) газового потока	- от -50 до +50 (гПа) от -5 до +5 (кПа) от -5000 до +5000 (Па)
3.88.	Руководство по эксплуатации ПЛЦК.413411.004-01 РЭ газоанализатора многокомпонентного "Полар" модификации "Полар Т", номер в госреестра СИ РФ №66314-16; Физико-механические; измерение потока, расхода, уровня, объема	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Разность давлений газов	- от 0 до 20 (гПа) от 0 до 2 (кПа) от 0 до 2000 (Па)

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.89.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111;Химические испытания, физико- химические испытания;Титриметрическ ий (объемный)	Сточные воды;Природные воды;Вода питьевая централизованного водоснабжения;Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	-	-	Массовая концентрация хлорид-ионов	- от 5,0 до 25000 (мг/дм³)
3.90.	Руководство по эксплуатации ГА 500.100 РЭ Газоанализатора "ДАГ- 500", номер в госреестра СИ РФ №18225- 99;Химические испытания, физико-химические испытания;Электрохимиче ский	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников	-	-	Двуокись азота (NO ₂)/Диоксид азота	- от 6 до 100 (млн¹ (ppm)) от 14,556 до 292,6 (мг/м³)
					Оксид азота (NO ₂)	- от 20 до 2000 (млн¹ (ppm)) от 26,8 до 2680 (мг/м³)
					Угарный газ (CO)/Оксид углерода	- от 20 до 6000 (млн¹ (ppm)) от 25,12 до 7536
3.91.	Газоанализаторы Колион-1 Модель КОЛИОН-1В Руководство по эксплуатации ЯРКГ 2 840	Воздух рабочей зоны	-	-	Аммиак	- от 2,0 до 2000 (мг/м³)

№ п/п	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.91.	003-01 РЭ номер госреестре СИ РФ 16298- 09;Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»				Анилин	- от 0,6 до 600 (мг/м³)
					Ацетальдегид	- от 2,0 до 2000 (мг/м³)
					Ацетон	- от 1,0 до 1000 (мг/м³)
					Бензин	- от 2,0 до 2000 (мг/м³)
					Бензол	- от 0,6 до 600 (мг/м³)
					Бутадиен-1,3	- от 0,8 до 800 (мг/м³)
					Бутан	- от 11,0 до 11000 (мг/м³)
					Бутилацетат	- от 2,0 до 2000 (мг/м³)
					Винилацетат	- от 1,2 до 1200 (мг/м³)
					Винилхлорид	- от 2,4 до 2400 (мг/м³)
					Гексан	- от 5,0 до 5000 (мг/м³)

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.91.					Гептан	- от 5,2 до 5200 (мг/м³)
					Дизельное топливо	- от 2,0 до 2000 (мг/м³)
					Диэтиламин	- от 7,4 до 7400 (мг/м³)
					Диэтиловый эфир	- от 1,2 до 1200 (мг/м³)
					Изобутилен	- от 0,6 до 600 (мг/м³)
					Керосин	- от 2,0 до 2000 (мг/м³)
					Ксилол	- от 0,6 до 600 (мг/м³)
					Метиламин	- от 2,0 до 2000 (мг/м³)
					Метилацетат	- от 2,0 до 2000 (мг/м³)
					Метилмеркаптан	- от 2,6 до 2600 (мг/м³)
					Метилциклогексан	- от 2,0 до 2000 (мг/м³)

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.91.					Метилэтилкетон	- от 1,0 до 1000 (мг/м³)
					Нафталин	- от 0,8 до 800 (мг/м³)
					Нефрас	- от 0,8 до 800 (мг/м³)
					Нитробензол	- от 2,0 до 2000 (мг/м³)
					Пентадиен-1,3	- от 2,0 до 2000 (мг/м³)
					Пентан	- от 5,4 до 5400 (мг/м³)
					Пропилен	- от 1,0 до 1000 (мг/м³)
					Сероводород	- от 2,0 до 2000 (мг/м³)
					Сероуглерод	- от 2,4 до 2400 (мг/м³)
					Стирол	- от 0,6 до 600 (мг/м³)
					Тетрахлорэтилен	- от 1,2 до 1200 (мг/м³)

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.91.					Толуол	- от 0,6 до 600 (мг/м³)
					Триметиламин	- от 2,0 до 2000 (мг/м³)
					Трихлорэтилен	- от 0,8 до 800 (мг/м³)
					Триэтиламин	- от 1,8 до 1800 (мг/м³)
					Уайт-спирит	- от 2,0 до 2000 (мг/м³)
					Углеводороды нефти	- от 2,0 до 2000 (мг/м³)
					Фенол	- от 0,6 до 600 (мг/м³)
					Хлорбензол	- от 0,6 до 600 (мг/м³)
					Хлортолуол	- от 2,0 до 2000 (мг/м³)
					Циклогексан	- от 4,0 до 4000 (мг/м³)
					Циклогексанол	- от 1,0 до 1000 (мг/м³)

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.91.					Циклогексанон	- от 1,0 до 1000 (мг/м³)
					Этанол	- от 5,4 до 5400 (мг/м³)
					Этиламин	- от 2,0 до 2000 (мг/м³)
					Этилацетат	- от 5,0 до 5000 (мг/м³)
					Этилбензол	- от 0,6 до 600 (мг/м³)
					Этилен	- от 2,6 до 2600 (мг/м³)
					Этиленоксид	- от 10,6 до 10600 (мг/м³)
					Этилмеркаптан	- от 0,6 до 600 (мг/м³)
					н-Октан	- от 3,0 до 3000 (мг/м³)
3.92.	ПНД Ф 13.1:2:3.25;Химические испытания, физико- химические испытания;Хроматография	Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от стационарных и мобильных источников;	-	-	Массовая концентрация бензола	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация	-

№ П/П	ДОКУМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЮЩИЕ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ	НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	ОПРЕДЕЛЯЕМАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ПОКАЗАТЕЛЬ)	ДИАПАЗОН ОПРЕДЕЛЕНИЯ
3.92.	газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух населенных территорий; Воздух рабочей зоны			непредельных углеводородов C2-C5 (суммарно, в пересчете на углерод)	от 1,0 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация о-ксилола	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация предельных углеводородов C1-C10 (суммарно, в пересчете на углерод)	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация стирола	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация суммы м-,п-ксилолов	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация толуола	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилбензола	- от 0,2 до 1000 (мг/м³)

должность уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

инициалы, фамилия уполномоченного лица