



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Испытательный лабораторный центр ООО "Аналитический центр МГУ"

наименование испытательной лаборатории

RA.RU.21HC24

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. 119234, РОССИЯ, Город Москва, территория Ленинские Горы, д. 1, строение 75-Д, этаж 1, комнаты № 9, № 15.

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий. ГОСТ ISO/IEC 17025-2019

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта

119234, РОССИЯ, Город Москва, территория Ленинские Горы, д. 1, строение 75-Д, этаж 1, комнаты № 9, № 15.

адреса мест осуществления деятельности

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2. Испытания (исследования), измерения объектов производственной среды						
2.1.	РЭ 4381-003-76596538-06, п. 6.2; ;Инструментальный метод; инструментальный метод;	Жилые помещения и общественные здания ;Производственная (рабочая) среда	-	-	Эквивалентный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.1.					Максимальный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					Уровень звукового давления	- от 22 до 139 (дБ)
2.2.	РЭ 4381-003-76596538-06, п. 6.3; ;Инструментальный метод; инструментальный метод;	Жилые помещения и общественные здания ;Производственная (рабочая) среда	-	-	Общий уровень звукового давления	- от 22 до 139 (дБ)
2.3.	МИ ПКФ-12-006; ;Измерение параметров физических факторов; измерение шума, звука;	Жилые помещения и общественные здания ;Производственная (рабочая) среда	-	-	Эквивалентный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					Максимальный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.3.					Уровень звукового давления	- от 22 до 139 (дБ)
					Общий уровень звукового давления	- от 22 до 139 (дБ)
2.4.	Дополнение № 1 к руководству по эксплуатации РЭ 4381-003-76596538-06; ;Измерение параметров физических факторов; измерение электромагнитного поля;	Производственная (рабочая) среда	-	-	Напряженность магнитного поля	- от 0,005 до 5000 (А/м)
					Напряженность электрического поля	- от 0,42 до 100000 (В/м)
2.5.	ПКДУ.411000.001.02 РЭ; ;Инструментальный метод; инструментальный метод;	Жилые помещения и общественные здания ;Производственная (рабочая) среда	-	-	Эквивалентный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.5.					Максимальный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					Уровень звукового давления	- от 22 до 139 (дБ)
2.6.	МИ ПКФ-15-023 Методика измерений напряженности электрического поля частоты 50 Гц на рабочем месте, в помещениях жилых общественных зданий и на территории (ФР.1.34.2015.21531); ;Измерение параметров физических факторов; измерение электрического поля;	Жилые помещения и общественные здания ;Производственная (рабочая) среда	-	-	Напряженность электрического поля	- от 0,001 до 100 (кВ/м)
2.7.	МИ ПКФ-15-024 Методика измерений напряженности магнитного поля частоты 50 Гц на рабочем месте, в помещениях жилых общественных зданий и на территории (ФР.1.31.2015.21853);	Жилые помещения и общественные здания ;Производственная (рабочая) среда	-	-	Напряженность магнитного поля	- от 0,005 до 5000 (А/м)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.7.	параметров физических факторов; измерение магнитного поля;					
2.8.	Методика измерения плотности потока радона с поверхности земли и строительных конструкций (утв. НТЦ "НИТОН", 2014); ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; радиометрический;	Поверхности (поверхность земли, поверхность строительных конструкций)	-	-	Плотность потока радона	- от 3 до 100000 (МБк/(м ² *с))
2.9.	ББЕК.43.1110.04 РЭ; ;Физико-механические; измерение физических величин;	Жилые помещения и общественные здания ;Производственная (рабочая) среда	-	-	Влажность	- от 5 до 97 (%)
					Давление	- от 80 до 110 (кПа) от 600 до 825 (мм рт. ст)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.9.					Скорость воздушного потока	- от 0,1 до 20,0 (м/с)
					Температура воздуха	- от -40 до 85 (°С)
2.10.	ФГИМ 413415.001-500-006 РЭ; ;Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимический;	Воздух рабочей зоны	-	-	Азота диоксид	- от 0,1 до 30,0 (мг/м³)
					Азота оксид	- от 0,1 до 30,0 (мг/м³)
					Диоксид серы	- от 0,1 до 30,0 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.10.					Углерода оксид	- от 0,1 до 300,0 (мг/м ³)
2.11.	ФВКМ.412152.003 РЭ; ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; дозиметрический;	Жилые помещения и общественные здания	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	- от 0,1 до 9999 (мкЗв/ч)
2.12.	МУ 2.6.1.2398-08; ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; дозиметрический;	Жилые помещения и общественные здания	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	- от 0,1 до 9999 (мкЗв/ч)
2.13.	ГКПС 14.00.00.000 ПС; ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; дозиметрический;	Жилые помещения и общественные здания	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы излучения	- от 0,1 до 1000,0 (мкЗв/ч)
2.14.	Методика экспрессного измерения объемной активности ²²² Rn в воздухе с помощью радиометра радона типа PPA (утв. ЦМИИ ФГУП "ВНИИФТРИ", 2006 г.); ;	Жилые помещения и общественные здания	-	-	Объемная активность изотопов радона (Rn-222)	- от 20 до 20000 (Бк/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.14.	Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; радиометрический;					
3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды						
3.1.	РЭ 4381-003-76596538-06, п. 6.2;Измерение параметров физических факторов;Измерение шума, звука	Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Территории производственной зоны ; Территории жилой зоны ;	-	-	Эквивалентный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					Максимальный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					Уровень звукового давления	- от 22 до 139 (дБ)
3.2.	РЭ 4381-003-76596538-06, п. 6.3;Измерение параметров физических факторов;Измерение шума, звука	Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Территории производственной зоны ; Территории жилой зоны ;	-	-	Общий уровень звукового давления	- от 22 до 139 (дБ)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.3.	МИ ПКФ-12-006;Измерение параметров физических факторов;Измерение шума, звука	Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Территории производственной зоны ; Территории жилой зоны ;	-	-	Уровень звукового давления	- от 22 до 139 (дБ)
					Эквивалентный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					Максимальный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					Общий уровень звукового давления	- от 22 до 139 (дБ)
3.4.	Дополнение № 1 к РЭ 4381-003- 76596538-06;Измерение параметров физических факторов;Измерение электромагнитного поля	Территории производственной зоны ; Территории жилой зоны ;	-	-	Напряженность магнитного поля	- от 0,005 до 5000 (А/м)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.4.					Напряженность электрического поля	- от 0,42 до 100000 (В/м)
3.5.	ФВКМ.412152.003РЭ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;Дозиметрический	Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Территории производственной зоны ; Территории жилой зоны ;	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	- от 0,1 до 9999 (мкЗв/ч)
3.6.	МУ 2.6.1.2398-08;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;Дозиметрический	Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Территории производственной зоны ; Территории жилой зоны ;	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	- от 0,1 до 9999 (мкЗв/ч)
3.7.	ГКПС 14.00.00.000 ПС;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;Дозиметрический	Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Территории производственной зоны ; Территории жилой зоны ;	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы излучения	- от 0,1 до 1000,0 (мкЗв/ч)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.8.	Методика экспрессного измерения плотности потока ^{222}Rn с поверхности земли с помощью радиометра радона типа РРА (утв. ЦМИИ ФГУП «ВНИИФТРИ» 2004 г.); Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; Радиометрический	Территории участков под застройку (селитебная территория); Территории производственной зоны; Территории жилой зоны;	-	-	Плотность потока радона (ППР) с поверхности	- от 20 до 1000 (мБк/(м ² *с))
3.9.	Методика экспрессного измерения объемной активности ^{222}Rn в воздухе с помощью радиометра радона типа РРА (утв. ЦМИИ ФГУП «ВНИИФТРИ» 2006 г.); Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; Радиометрический	Атмосферный воздух;	-	-	Объемная активность изотопов радона (Rn-222)	- от 20 до 20000 (Бк/м ³)
3.10.	КТЖГ.414318.001 РЭ; Инструментальный метод; Инструментальный метод	Вода морская; Природные воды; Сточные воды;	-	-	Растворенный кислород	- от 0,1 до 15,0 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.11.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97;Химические испытания, физико-химические испытания;Электрохимический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 1,0 до 14,0 (ед. рН)
3.12.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97, амперометрический метод;Инструментальный метод;Инструментальный метод	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Биохимическое потребление кислорода после n-дней инкубации (БПК полное)	- от 0,5 до 1000,0 (мгО ₂ /дм ³)
3.13.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97, п. 10.2;Инструментальный метод;Инструментальный метод	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Растворенный кислород	- от 0,1 до 10,0 (мг/дм ³)
3.14.	РД 52.24.496-2018;Органолептические (сенсорные) испытания ;Органолептический (сенсорный)	Природные воды ;	-	-	Запах при 20 °С	- от 0 до 5 (балл)
					Запах при 60 °С	- от 0 до 5 (балл)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.15.	РД 52.24.497-2019;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Природные воды ;	-	-	Цветность	- от 5,0 до 500 (Градус цветности)
3.16.	РД 52.24.382-2019;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Природные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Фосфор фосфатов	- от 0,01 до 0,20 (мг/дм ³)
3.17.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Мутность (по формазину)	- от 1,0 до 100,0 (ЕМФ)
3.18.	ПНД Ф 12.16.1-10 (Издание 2015 г);Химические испытания, физико-химические испытания;Визуальный	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Окраска/цвет (описание)	Указание диапазона не требуется: - -
3.19.	ГОСТ 33045, метод А;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Природные воды ; Питьевая вода ; Сточные воды ;	-	-	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	- от 0,1 до 3,0 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.20.	ГОСТ 33045, метод Б;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Природные воды ; Питьевая вода ; Сточные воды ;	-	-	Нитриты	- от 0,003 до 0,3 (мг/дм ³)
3.21.	ГОСТ 33045, метод Д;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Природные воды ; Питьевая вода ; Сточные воды ;	-	-	Нитраты	- от 0,1 до 2,0 (мг/дм ³)
3.22.	ПНД Ф 14.1:2:3.110- 97;Химические испытания, физико-химические испытания;Гравиметрический (весовой)	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Взвешенные вещества	- от 3 до 5000 (мг/дм ³)
3.23.	ГОСТ 31957, метод А.2;Химические испытания, физико-химические испытания;Титриметрически й (объемный)	Природные воды ; Питьевая вода ; Сточные воды ;	-	-	Свободная щелочность	- от 0,1 до 100,0 (ммоль/дм ³)
					Общая щелочность	- от 0,1 до 100,0 (ммоль/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.24.	ГОСТ 31957, п. 5.5.5;Расчетный метод;расчетный метод	Природные воды ; Питьевая вода ; Сточные воды ;	-	-	Гидрокарбонат-ион	- от 6,1 до 6100 (мг/дм ³)
					Карбонаты	- от 6 до 6000 (мг/дм ³)
3.25.	ПНД Ф 14.1:2.159- 2000;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Сульфаты	- от 10,0 до 1000,0 (мг/дм ³)
3.26.	ПНД Ф 14.1:2:4.215- 06;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Кремний	- от 0,5 до 16,0 (мг/дм ³)
3.27.	ПНД Ф 14.1:2:4.114- 97;Химические испытания, физико-химические испытания;Гравиметрический (весовой)	Сточные воды ; Поверхностные воды ;	-	-	Общая минерализация	- от 50 до 25000 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.28.	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02 (издание 2019 г.);Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Суммарная массовая концентрация сероводорода, гидросульфид- и сульфид-ионов в расчете на сульфид-ион	- от 0,002 до 10 (мг/дм ³)
3.29.	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Окисляемость перманганатная	- от 0,25 до 100,0 (мг/дм ³)
3.30.	РД 52.10.735-2018;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Вода морская ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 4,1 до 9,2 (ед. рН)
3.31.	РД 52.10.736-2010;Химические испытания, физико-химические испытания;Титриметрический (объемный)	Вода морская ;	-	-	Растворенный кислород	- от 0,1 до 12,0 (мл/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.32.	РД 52.10.738-2010;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Вода морская ;	-	-	Фосфаты	- от 5,0 до 100,0 (мкг/дм ³)
3.33.	РД 52.10.739-2010;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Вода морская ;	-	-	Общий фосфор	- от 5,0 до 1000,0 (мкг/дм ³)
3.34.	РД 52.10.740-2010;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Вода морская ;	-	-	Массовая концентрация нитритного азота	- от 0,5 до 100,0 (мкг/дм ³)
3.35.	РД 52.10.745-2020;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Вода морская ;	-	-	Нитратный азот	- от 5,0 до 500,0 (мкг/дм ³)
3.36.	РД 52.10.243-92;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Вода морская ;	-	-	Азот общий	- от 30 до 5000 (мкг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.37.	РД 52.10.243-92;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Вода морская ;	-	-	Хлориды	- от 0,1 до 20000 (мг/дм ³)
3.38.	РД 52.10.243-92;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Вода морская ;	-	-	Соленость	- от 33,9 до 35,1 (‰)
3.39.	РД 52.10.772-2013;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Вода морская ;	-	-	Аммонийный азот	- от 20 до 1500 (мкг/дм ³)
3.40.	РД 52.10.743-2020;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Вода морская ;	-	-	Общая щелочность	- от 0,8 до 4,1 (ммоль/дм ³)
3.41.	РД 52.10.744-2020;Химические испытания, физико-химические испытания;Фотометрический	Вода морская ;	-	-	Кремний	- от 10,0 до 2000,0 (мкг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.42.	РД 52.10.742-2018;Химические испытания, физико-химические испытания;Титриметрический (объемный)	Вода морская ;	-	-	Сероводород	- от 2,0 до 15,0 (мл/дм ³)
3.43.	РД 52.24.407-2017;Химические испытания, физико-химические испытания;Титриметрический (объемный)	Природные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Хлориды	- от 10,0 до 20000 (мг/дм ³)
3.44.	РД 52.24.496-2018;Физико-механические;измерение физических величин	Природные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Прозрачность воды по диску Секки	- от 0,1 до 30,0 (м)
					Прозрачность воды по шрифту	- от 0,5 до 30,0 (см)
					Температура	- от 0,1 до 50,0 (°C)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.45.	ГОСТ Р 59024;Отбор проб;отбор проб	Вода морская ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.46.	ГОСТ Р 58595;Отбор проб;отбор проб	Почва ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: - -
3.47.	ГОСТ 17.4.3.01;Отбор проб;отбор проб	Почва ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: - -
3.48.	ГОСТ Р 53123;Отбор проб;отбор проб	Почва ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: - -
3.49.	ГОСТ 17.1.5.01;Отбор проб;отбор проб	Донные отложения ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: - -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.50.	ГОСТ 12.1.005;Отбор проб;отбор проб	Воздух рабочей зоны ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: - -
3.51.	РД 52.04.186-89, п. 4.4;Отбор проб;отбор проб	Атмосферный воздух ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: - -
3.52.	ПКДУ.411000.001.02 РЭ;Измерение параметров физических факторов;Измерение шума, звука	Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Территории производственной зоны ; Территории жилой зоны ;	-	-	Уровень звукового давления	- от 22 до 139 (дБ)
					Максимальный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					Эквивалентный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.53.	МИ ПКФ-15-023;Измерение параметров физических факторов;Измерение электромагнитного поля	Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Территории производственной зоны ; Территории жилой зоны ;	-	-	Напряженность электрического поля	- от 0,001 до 100 (кВ/м)
3.54.	МИ ПКФ-15-024;Измерение параметров физических факторов;Измерение электромагнитного поля	Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Территории производственной зоны ; Территории жилой зоны ;	-	-	Напряженность магнитного поля	- от 0,005 до 5000 (А/м)
3.55.	Методика измерений средней за время экспозиции объемной активности радона в воздухе жилых и служебных помещений (утв. НТЦ "НИТОН", 2014);Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;Радиометрический	Атмосферный воздух ; Воздух жилых помещений ; Воздух непромышленных помещений ;	-	-	Объемная активность радона	- от 30 до 200000 (Бк/м³)
3.56.	ФВКМ.412113.067 РЭ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;Дозиметрический	Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Территории производственной зоны ;	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	- от 0,0001 до 50 (мЗв/ч)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.56.		Территории жилой зоны ;				
3.57.	ФВКМ.412152.004 РЭ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;Дозиметрический	Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Территории производственной зоны ; Территории жилой зоны ;	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	- от 0,0000001 до 5 (Зв/ч)
3.58.	СДЦА 413214.001.000 РЭ;Инструментальный метод;Инструментальный метод	Атмосферный воздух ; Промышленные выбросы ;	-	-	Формальдегид	- от 0,10 до 2 (мг/м ³)
					Углерода оксид	- от 0,1 до 150 (мг/м ³)
					Углеводороды	- от 100 до 3000 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.58.					Сероводород	- от 0,02 до 20 (мг/м ³)
					Метан	- от 0,004 до 2,2 (%)
					Диоксид углерода	- от 0,1 до 5 (%)
					Диоксид серы	- от 0,1 до 20 (мг/м ³)
					Азота оксид	- от 0,2 до 20 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.58.					Азота диоксид	- от 0,1 до 20 (мг/м ³)
3.59.	Анализаторы жидкости Starter моделей ST20C/ST20T/ST20S;Инструментальный метод;Инструментальный метод	Вода морская ; Поверхностные воды ; Природные воды ; Питьевая вода ; Сточные воды ;	-	-	Соленость	- от 0,1 до 80,0 (‰)
3.60.	Портативный оксиметр HI9146;Инструментальный метод;Инструментальный метод	Вода морская ; Поверхностные воды ; Природные воды ; Питьевая вода ; Сточные воды ;	-	-	Температура	- от 0 до 50 (°C)
					Растворенный кислород	- от 0 до 19,99 (мг/дм ³)
3.61.	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97;Химические испытания, физико-химические испытания;Титриметрический (объемный)	Природные воды ; Сточные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Общая жесткость	- от 0,1 до 50 (°Ж)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.62.	ИНФА.421522.002 РЭ;Инструментальный метод;Инструментальный метод	Природные воды ;	-	-	Степень минерализации (в пересчете на хлористый натрий)	- от 0,5 до 20000,0 (мг/л)
					Удельная электрическая проводимость (удельная электропроводность)	- от 0,0001 до 10 (См/м)
3.63.	БВЕК.43.1110.04 РЭ;Инструментальный метод;инструментальный метод	Территории участков под застройку (селитебная территория) ; Территории производственной зоны ; Территории жилой зоны ;	-	-	Влажность	- от 5 до 97 (%)
					Давление	- от 80 до 110 (кПа) от 600 до 825 (мм рт. ст)
					Скорость воздушного потока	- от 0,1 до 20,0 (м/с)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.63.					Температура воздуха	- от -40 до 85 (°C)
3.64.	РД 52.04.186-89, п. 5.2.6;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Атмосферный воздух ;	-	-	Взвешенные вещества	- от 0,26 до 50 (мг/м³)

Руководитель ИЛЦ ООО "Аналитический центр МГУ"

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

Башина Ю. А.

инициалы, фамилия уполномоченного лица