ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Экологическая лаборатория ООО "Биопотенциал "

наименование испытательной лаборатории

РОСС RU.0001.515740

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. **350007, РОССИЯ, Краснодарский край, Западный внутригородской округ, проезд 1-й Нефтезаводской, д. 4, этаж 1 .**

адреса мест осуществления деятельности

2. **350007, РОССИЯ, Краснодарский край, ападный округ, ул. им. Захарова, д. 11, цок. этаж, помещения № 47, 48, 49, 50, 51, 58 литер под/А.**

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

350007, РОССИЯ, Краснодарский край, Западный внутригородской округ, проезд 1-й Нефтезаводской, д. 4, этаж 1 .

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.	Руководство по эксплуатации шумомер-анализатор спектра ОКТАВА-110А РЭ 4381-003-76596538-06, приложение МИ ПКФ-12-006;; ;Инструментальный метод; инструментальный метод;	Рабочие места ;Производственная (рабочая) среда ;Селитебная территория ;Жилые помещения и общественные здания (в том числе территории жилой застройки)	-	-	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
2.2.	Руководство по эксплуатации шумомер-анализатор спектра ОКТАВА-110А РЭ 4381-003-76596538-06, приложение МИ ПКФ-12-006; ;Инструментальный метод; инструментальный метод;	Рабочие места ;Производственная (рабочая) среда ;Селитебная территория ;Жилые помещения и общественные здания (в том числе территории жилой застройки)	-	-	Максимальный корректированный уровень виброускорения	- от 60 до 174 (дБ)
					Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	- от 60 до 174 (дБ)
2.3.	МУ 3911-85; ;Инструментальный метод; инструментальный метод;	Рабочие места (производственная вибрация на рабочих местах или в местах контакта с руками оператора)	-	-	Максимальный корректированный уровень виброускорения	- от 60 до 174 (дБ)
					Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	- от 60 до 174 (дБ)
2.4.	Руководство по эксплуатации измеритель параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный ВЕ-метр БВЕК43 1440.09.03 РЭ; ;Инструментальный метод; инструментальный метод;	Производственная (рабочая) среда (опасные производственные объекты)	-	-	Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 48-52 Гц	- от 0,8 до 4000 (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
2.4.					Напряженность магнитной индукции в диапазоне частот 48-52 Гц	- от 10^{-6} до $5 \cdot 10^{-3}$ (Тл)
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот 48-52 Гц	- от 50 до 50000 (В/м)
2.5.	Руководство по эксплуатации измеритель параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный ВЕ-метр БВЕК43 1440.09.03 РЭ; ;Инструментальный метод; инструментальный метод;	Жилые помещения и общественные здания ;Рабочие места (медицинские организации)	-	-	Напряженность магнитного поля в диапазоне частот 48-52 Гц	- от 0,8 до 4000 (А/м)
					Напряженность магнитной индукции в диапазоне частот 48-52 Гц	- от 10^{-6} до $5 \cdot 10^{-3}$ (Тл)
					Напряженность электрического поля в диапазоне частот 48-52 Гц	- от 50 до 50000 (В/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. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды						
3.1.	ГОСТ Р 57164, п. 5;Органолептические (сенсорные) испытания ;органолептический (сенсорный)	Питьевая вода ; Природные воды ;	-	-	Запах при 20 °С	- от 0 до 5 (балл)
					Запах при 60 °С	- от 0 до 5 (балл)
3.2.	ГОСТ Р 58144, п.8.12;Химические испытания, физико-химические испытания;визуальный	Вода дистиллированная ;	-	-	Содержание веществ, восстанавливающих марганцовокислый калий (KMnO4)	розовое окрашивание сохраняется/розовое окрашивание не сохраняется -
3.3.	ГОСТ Р 58144, п. 8.14;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Вода дистиллированная ;	-	-	Водородный показатель (pH)	- от 1,0 до 14,0 (ед. pH)
					pH воды	- от 1,0 до 14,0 (ед. pH)

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.	ГОСТ Р 58144, п. 8.15;Инструментальный метод;инструментальный метод	Вода дистиллированная ;	-	-	Удельная электрическая проводимость при температуре 20°С	- от 0,1*10^{-4} до 4,3*10^{-4} (См/м)
					Удельная электрическая проводимость при температуре 25°С	- от 0,1*10^{-4} до 5,1*10^{-4} (См/м)
3.5.	ГОСТ 6370;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Нефть сырая (в т.ч. нефтепродукты и присадки); Нефть разлитая ;	-	-	Массовая доля механических примесей	- от 0,01 до 99 (%)
					Механические примеси	- от 0,01 до 99 (%)
3.6.	ГОСТ 31954, Метод А;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Питьевая вода ;	-	-	Жесткость	- от 0,1 до 50,0 (°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
3.6.					Жесткость общая	- от 0,1 до 50,0 (°Ж)
3.7.	Руководство по эксплуатации Hanna Портативный pH/pH-мВ/ОВП/°С-метр;Инструментальный метод;инструментальный метод	Вода ; Растворы (водные);	-	-	Температура	- от 0 до 100 (˚С)
					pH воды	- от 1 до 13 (ед. pH)
					Водородный показатель (pH)	- от 1 до 13 (ед. pH)
3.8.	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04, Метод Б;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды (в т.ч..хозяйственно-бытовые);	-	-	Цветность	- от 1 до 500 (градус цветности)

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
3.9.	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Питьевая вода ; Поверхностные воды ; Подземные воды ; Воды сточные очищенные ; Дождевые (ливневые) воды ; Воды производственные ; Сточные воды (в т.ч..хозяйственно-бытовые); Природные воды (в т.ч. источники водоснабжения);	-	-	Массовая концентрация прокаленного остатка	- от 1,0 до 35000 (мг/дм³)
					Массовая концентрация сухого остатка	- от 1,0 до 35000 (мг/дм³)
					Сухой остаток	- от 1,0 до 35000 (мг/дм³)
3.10.	ГОСТ 31867, п. 5;Химические испытания, физико-химические испытания;капиллярный электрофорез	Вода дистиллированная ;	-	-	Сульфаты (сульфат-ионы)	- от 0,5 до 50 (мг/дм³)
					Массовая концентрация сульфат-ионов	- от 0,5 до 50 (мг/дм³)

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
3.10.					Хлориды (хлор-ионы)	- от 0,5 до 50 (мг/дм³)
					Массовая концентрация хлорид-ионов	- от 0,5 до 50 (мг/дм³)
3.11.	ГОСТ 26423;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Почва ;	-	-	pH водной вытяжки	- от 1,0 до 12,0 (ед. pH)
3.12.	ГОСТ 26423;Инструментальный метод;инструментальный метод	Почва ;	-	-	Удельная электрическая проводимость (удельная электропроводность)	- от 0,1 до 1000,0 (мкСм/см)
3.13.	ГОСТ 26423;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Почва ;	-	-	Плотный остаток водной вытяжки	- от 0,1 до 1,0 (%)

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
3.14.	МУ 09-18/007 (ФР.1.31.2019.33185);Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Воздух рабочей зоны ; Промышленные выбросы ; Атмосферный воздух ;	-	-	Массовая концентрация этантиола (этилмеркаптана)	- от 0,005 до 12,0 (мг/м³)
					Этантиол	- от 0,005 до 12,0 (мг/м³)
					Этилмеркаптан	- от 0,005 до 12,0 (мг/м³)
					Массовая концентрация этилмеркаптана	- от 0,005 до 12,0 (мг/м³)
3.15.	МУ 09-18/007 (ФР.1.31.2019.33185);Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух ; Воздух рабочей зоны ; Промышленные выбросы ; Воздух (непроизводственных помещений);	-	-	Метилмеркаптан	- от 0,003 до 7,0 (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
3.15.					Метантиол	- от 0,003 до 7,0 (мг/м³)
					Массовая концентрация метилмеркаптана	- от 0,003 до 7,0 (мг/м³)
					Массовая концентрация метантиола (метилмеркаптана)	- от 0,003 до 7,0 (мг/м³)
3.16.	ГОСТ 23337-2014;Измерение параметров физических факторов;измерение шума, звука	Территории жилой зоны ; Помещения/Здания ; Помещения/Здания жилого назначения ; Помещения/Здания общественного назначения ; Помещения/Здания производственного назначения ;	-	-	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
3.17.	Руководство по эксплуатации Термометры контактные цифровые ТК-5.06С ;Инструментальный метод;инструментальный метод	Газопылевые потоки ; Промышленные выбросы ;	-	-	Влажность	- от 0,1 до 100 (%)
					Температура	- от -40 до 200 (˚С)
3.18.	Руководство по эксплуатации газоанализатора ДАГ-500 ГА 500.100 Р;Инструментальный метод;инструментальный метод	Газопылевые потоки ; Промышленные выбросы ;	-	-	Давление	- от -4 до 50 (гПа)
					Двуокись азота	- от 0 до 100 (млн$^{-1}$ (ppm)) от 0 до 205 (мг/м^3)
					Окись азота	- от 0 до 2000 (млн$^{-1}$ (ppm)) от 0 до 2680 (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
3.18.					Сернистый газ	- от 0 до 4000 (млн$^{-1}$ (ppm)) от 0 до 11704 (мг/м^3)
					Угарный газ	- от 0 до 30000 (млн$^{-1}$ (ppm)) от 0 до 37680 (мг/м^3)
					Углерода оксид	- от 0 до 30000 (млн$^{-1}$ (ppm)) от 0 до 37680 (мг/м^3)
3.19.	ГОСТ 17.2.4.07;Инструментальный метод;инструментальный метод	Газопылевые потоки ; Промышленные выбросы ;	-	-	Давление	- от 0 до 6000 (Па)
3.20.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.48-06;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Почва ; Донные отложения ; Сапропель ; Грунты ; Ил ; Отходы ;	-	-	Массовая концентрация водорастворимых форм свинца	- от 0,5 до 60 (мг/кг)

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.					Массовая концентрация подвижных форм свинца	- от 0,5 до 60 (мг/кг)
					Массовая концентрация кислоторастворимых форм свинца	- от 0,5 до 60 (мг/кг)
					Валовое содержание свинца (Pb)	- от 0,5 до 60 (мг/кг)

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. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды						
3.1.	М 01-36-2006 Методика измерений мутности проб природных, питьевых вод и вод источников хозяйственно-питьевого водоснабжения нефелометрическим методом с использованием анализатора жидкости «Флюорат-02-3М» (ФР.1.31.2012.11857);Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Питьевая вода ; Природные воды ; Вода (хозяйственно-питьевого водоснабжения);	-	-	Мутность	- от 1 до 100 (ЕМФ)
3.2.	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 ;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Природные воды (включая морскую); Питьевая вода ; Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация нефтепродуктов	- от 0,005 до 50 (мг/дм³)
					Нефтепродукты	- от 0,005 до 50 (мг/дм³)

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.	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Питьевая вода ;	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	- от 0,025 до 10 (мг/дм³)
					Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	- от 0,025 до 10 (мг/дм³)
3.4.	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 ;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	- от 0,025 до 100 (мг/дм³)
					Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	- от 0,025 до 100 (мг/дм³)
3.5.	ПНД Ф 14.1:2:4.146-99;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Природные воды ; Питьевая вода ; Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация цианидов	- от 0,01 до 0,4 (мг/дм³)

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
3.5.					Цианиды	- от 0,01 до 0,4 (мг/дм³)
3.6.	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Природные воды ; Питьевая вода ; Сточные воды ;	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	- от 5 до 800 (мгО/дм³)
3.7.	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Природные воды ; Питьевая вода ; Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация фенолов	- от 0,0005 до 25 (мг/дм³)
					Массовая концентрация фенолов (общих и летучих)	- от 0,0005 до 25 (мг/дм³)
					Фенолы летучие	- от 0,0005 до 25 (мг/дм³)

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.	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Природные воды ; Питьевая вода ; Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация бора	- от 0,05 до 5,0 (мг/дм³)
					Бор	- от 0,05 до 5,0 (мг/дм³)
3.9.	М 01-28-2007 Методика измерений массовой концентрации молибдена в пробах питьевых, природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с использованием анализатора жидкости «Флюорат-02» (ФР.1.31.2012.13494);Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Природные воды ; Питьевая вода ; Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация молибдена (Mo)	- от 0,025 до 0,25 (мг/дм³)
					Молибден	- от 0,025 до 0,25 (мг/дм³)
3.10.	ПНД Ф 14.1:2:4.187-02;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Природные воды ; Питьевая вода ; Сточные воды ;	-	-	Массовая концентрация формальдегида	- от 0,02 до 0,5 (мг/дм³)

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
3.10.					Формальдегид	- от 0,02 до 0,5 (мг/дм³)
3.11.	ПНД Ф 16.1:2.21-98 (Издание 2012 г);Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Почва ; Грунты (песок);	-	-	Массовая доля нефтепродуктов	- от 5 до 20*10³ (млн⁻¹) от 5 до 20*10³ (мг/кг) от 0,005 до 20 (мг/г)
					Нефтепродукты	- от 5 до 20*10³ (млн⁻¹) от 0,005 до 20 (мг/г) от 5 до 20*10³ (мг/кг)
3.12.	Методика радиационного контроля.Суммарная альфа-бета-активность природных вод(пресных и минерализованных). Подготовка проб и выполнение измерений (ФР.1.40.2013.15386);Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;радиометрический	Природные воды (пресная и минерализованная);	-	-	Суммарная бета-активность	- от 0,1 до 3000 (Бк/кг)
					Суммарная альфа-активность	- от 0,02 до 1000 (Бк/кг)

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
3.13.	МР 2.6.1.0064-12, п. 11;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;радиометрический	Питьевая вода ;	-	-	Удельная суммарная бета-активность	- от 0,1 до 3000 (Бк/кг)
					Удельная суммарная альфа-активность	- от 0,02 до 1000 (Бк/кг)
3.14.	Методика измерений удельной альфа- и бета-активности проб почв, грунтов, буровых шламов, горных пород и строительных материалов на их основе с использованием альфа-бета-радиометра УМФ-2000 (ФР.1.40.2014.17573);Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;радиометрический	Почва ; Грунты ; Строительные материалы естественного происхождения ; Породы горные ; Шламы бурения ;	-	-	Удельная суммарная альфа-активность	- от 0,6 до 1000 (Бк/кг)
					Удельная суммарная бета-активность	- от 0,8 до 1000 (Бк/кг)
3.15.	Руководство по эксплуатации Комплекса измерительного для мониторинга радона, торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс»	Воздух ;	-	-	Объемная активность радона 222 (^{222}Ra) с отбором в пробоотборник	- от 20 до 10^7 (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
3.15.	БВЕК 590000.001 РЭ;Инструментальный метод;инструментальный метод					
3.16.	Руководство по эксплуатации Комплекса измерительного для мониторинга радона, торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс» БВЕК 590000.001 РЭ;Инструментальный метод;инструментальный метод	Вода ;	-	-	Объемная активность радона 222 (^{222}Ra)	- от 6 до 800 (Бк/л)
3.17.	Руководство по эксплуатации Комплекса измерительного для мониторинга радона, торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс» БВЕК 590000.001 РЭ;Инструментальный метод;инструментальный метод	Почвенный воздух ;	-	-	Объемная активность радона 222 (^{222}Ra)	- от 10^3 до 10^6 (Бк/м^3)
3.18.	Руководство по эксплуатации Комплекса измерительного для мониторинга радона, торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс» БВЕК 590000.001 РЭ;Инструментальный метод;	Грунты (поверхность грунта);	-	-	Плотность потока радона (ППР)	- от 20 до 10^3 (мБк/(м^2*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
3.18.	инструментальный метод					
3.19.	Руководство по эксплуатации Комплекса измерительного для мониторинга радона, торона и их дочерних продуктов «Альфарад плюс» БВЕК 590000.001 РЭ;Инструментальный метод;инструментальный метод	Воздух ;	-	-	Эквивалентная равновесная объемная активность (ЭРОА) радона	- от 1,0 до $1,0 \cdot 10^6$ (Бк/м³)
					Эквивалентная равновесная объемная активность (ЭРОА) торона	- от 0,5 до $1,0 \cdot 10^4$ (Бк/м³)
3.20.	МУ 2.6.1.2398-08 , п. 6;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;радиометрический	Территории участков под застройку (селитебная территория) (Земельные участки, отводимые под строительство жилых, общественных и производственных зданий и сооружений);	-	-	Плотность потока радона (ППР)	- от 20 до 10^3 (мБк/(м²*с))
3.21.	ГОСТ Р 57162;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный	Воды сточные очищенные ; Питьевая вода ; Сточные воды ; Поверхностные воды ; Подземные воды ;	-	-	Бериллий (Be)	- от 0,0001 до 0,2 (мг/дм³)

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
3.21.		Природные воды ;			Олово (Sn)	- от 0,005 до 10 (мг/дм³)
					Селен (Se)	- от 0,002 до 5 (мг/дм³)
3.22.	МУ 2.1.5.720-98, п. 6.7;Химические испытания, физико-химические испытания;визуальный	Поверхностные воды ; Природные воды ;	-	-	Плавающие примеси	наличие/отсутствие -
3.23.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.66-10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ; Донные отложения ; Отходы (производства и потребления); Грунты ; Ил ;	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	- от 0,2 до 100 (млн$^{-1}$)
					Массовая доля анионных поверхностно-активных веществ (АПАВ)	- от 0,2 до 100 (млн$^{-1}$)

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 17.5.4.02-84 (п. 4.1);Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Почва ;	-	-	Сухой остаток	- от 0,15 до 3,0 (%)
3.25.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.63-09 (М 03-07-2014);Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Почва ; Грунты ; Осадки сточных вод ; Донные отложения ;	-	-	Массовая доля валовой ртути	- от 0,20 до $5*10^3$ ($млн^{-1}$) от 0,20 до $5*10^3$ (мг/кг)
3.26.	ФР.1.31.2009.06144;Инструментальный метод;инструментальный метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Гидроксибензол	- от 0,0018 до 0,15 ($мг/м^3$)
					Диоксид углерода	- от 2340 до 4500 ($мг/м^3$)
					Метан	- от 30 до 3500 ($мг/м^3$)

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
3.26.					Метаналь	- от 0,0018 до 0,25 (мг/м³)
					Фенол	- от 0,0018 до 0,15 (мг/м³)
					Формальдегид	- от 0,0018 до 0,25 (мг/м³)
					Хлор	- от 0,018 до 0,5 (мг/м³)
3.27.	ФР.1.31.2009.06145;Инструментальный метод;инструментальный метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Кислота уксусная	- от 0,036 до 2,5 (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
3.28.	Методика измерений массовой концентрации серо - и азотсодержащих органических соединений в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4. № 1-22-2013 (ФР.1.31.2014.17137) Методика измерений массовой концентрации серо - и азотсодержащих органических соединений в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4. № 1-22-2013;Инструментальный метод;инструментальный метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Меркаптаны	- от 0,003 до 0,4 (мг/м³)
3.29.	ФР.1.31.2010.06967;Инструментальный метод;инструментальный метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Масло минеральное (нефтяное)	- от 0,030 до 2,5 (мг/м³)
3.30.	Руководство по эксплуатации ГАНК-4 А КПГУ.413322.002;Инструментальный метод;инструментальный	Атмосферный воздух ;	-	-	Метанол (метиловый спирт)	- от 0,25 до 2,5 (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
3.31.	ФР.1.31.2010.06966;Инструментальный метод;инструментальный метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Пыль зерновая	- от 0,09 до 2,0 (мг/м³)