



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью "РАДО"

наименование испытательной лаборатории

RA.RU.21HA93

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. РОССИЯ, Свердловская область, город Екатеринбург, Производственно-лабораторный корпус, пер. Автоматики, д. 3, Литер: А, каб. 518.

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

РОССИЯ, Свердловская область, город Екатеринбург, Производственно-лабораторный корпус, пер. Автоматики, д. 3, Литер: А, каб. 518.

адреса мест осуществления деятельности

№ 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.	МУК 4.3.3722-21; ;Измерение параметров физических факторов; измерение шума, звука;	Жилые помещения и общественные здания ;Селитебная территория	-	-	Максимальный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					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.					Уровень звукового давления в октавных полосах частот в диапазоне 31,5-16000 Гц	- от 22 до 139 (дБ)
					Эквивалентный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
2.2.	Шумомер-виброметр, анализатор спектра ЭКОФИЗИКА-110А, Руководство по эксплуатации ПКДУ.411000.001.02РЭ, п. 7.1,9.1,9.2,9.3,9.4,9.5,9.6; ;Измерение параметров физических факторов; Измерение шума, звука;	Жилые помещения и общественные здания ;Селитебная территория	-	-	уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2 Гц, 4 Гц, 8 Гц, 16 Гц	- от 22 до 139 (дБ)
					Эквивалентный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					Общий уровень звукового давления инфразвука	- от 22 до 139 (дБА)
					Уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5 Гц, 63 Гц, 125	- 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.					Гц, 250 Гц, 500 Гц, 1000 Гц, 2000 Гц, 4000 Гц, 8000 Гц	
2.3.	ГОСТ 23337; ;Измерение параметров физических факторов; Измерение шума, звука;	Жилые помещения и общественные здания ;Селитебная территория	-	-	<p>уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5 Гц, 63 Гц, 125 Гц, 250 Гц, 500 Гц, 1000 Гц, 2000 Гц, 4000 Гц, 8000 Гц</p> <p>Максимальный уровень звука</p> <p>Эквивалентный уровень звука</p> <p>Уровень звука</p>	<p>- от 22 до 139 (дБ)</p> <p>- от 22 до 139 (дБА)</p> <p>- от 22 до 139 (дБА)</p> <p>- от 22 до 139 (дБА)</p>
2.4.	ГОСТ Р 53187; ;Измерение параметров физических факторов; Измерение шума, звука;	Селитебная территория	-	-	уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5 Гц, 63 Гц, 125	- 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
2.4.					Гц, 250 Гц, 500 Гц, 1000 Гц, 2000 Гц, 4000 Гц, 8000 Гц	
					Максимальный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					Уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
					Эквивалентный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
2.5.	Инструкция № 3255 Минздрава СССР от 09.04.1985; ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; Дозиметрический;	Селитебная территория	-	-	Мощность дозы гамма-излучения	- от 0,1 до 30 (мкЗв/ч)
2.6.	МУ 2.6.1.2838-11; ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;	Жилые помещения и общественные здания ;Производственные помещения ;Здания и	-	-	Объемная активность радона-222	- от 2 до 200000 (Бк/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
2.6.	Дозиметрический;	сооружения			Эквивалентная равновесная объемная активность радона (ЭРОА радона)	- от 1 до 100000 (Бк/м ³)
					Эквивалентная равновесная объемная активность торона (ЭРОА торона)	- от 1 до 100000 (Бк/м ³)
2.7.	Комплекс измерительный для мониторинга радона «КАМЕРА-01», Руководство по эксплуатации, ФМКТ. 136132.134 РЭ, п. 1-9; ;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; Дозиметрический;	Жилые помещения и общественные здания ;Здания и сооружения	-	-	Средняя за 1-6 суток объемная активность радона в воздухе помещений	- от 20 до 100000 (Бк/м ³)
3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды						
3.1.	МУ 2.6.1.2398-08;Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию;Дозиметрически й	Территории участков под застройку (селитебная территория) ;	-	-	Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	- от 0,1 до 1000 (мкЗв/ч)
					Плотность потока радона с поверхности грунта	- от 20 до 1000 (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
3.2.	МУК 2.6.1.1087-02; Радиационный контроль и мониторинг, включая радиохимию; Дозиметрический	Металлолом ;	-	-	Мощность эквивалентной дозы гамма-излучения	- от 0,1 до 1000 (мкЗв/ч)
3.3.	Газосигнализатор мультигазовый «КОМЕТА-М», серии газосигнализаторов ИГС-98, руководство по эксплуатации, ФГИМ 413415.001-15 РЭ, п. 6; Химические испытания, физико-химические испытания; Электрохимический	Почвенный воздух ;	-	-	Водород (H)	- от 0,1 до 4,0 (%)
					Диоксид углерода	- от 0,01 до 100,0 (%)
					Кислород	- от 0,2 до 30,0 (%)
					Метан	- от 0,1 до 5,0 (%)
3.4.	ГОСТ Р 56237, ручной отбор; Отбор проб; отбор проб	Питьевая вода ;	-	-	Отбор проб (для целей химического анализа)	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
3.5.	ГОСТ 17.1.5.05-85, п. 1, 4.1;Отбор проб;отбор проб	Природные воды ; Поверхностные воды ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: - -
3.6.	ПНД Ф 12.15.1-08;Отбор проб;отбор проб	Сточные воды ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: - -
3.7.	ГОСТ 17.1.5.01, ручной отбор;Отбор проб;отбор проб	Донные отложения ;	-	-	Отбор проб (с использованием переносных средств без нарушения стратификации)	- -
3.8.	ГОСТ 17.4.4.02, ручной отбор;Отбор проб;отбор проб	Почва ;	-	-	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
3.9.	ГОСТ 28168, ручной отбор;Отбор проб;отбор проб	Почва ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: - -
3.10.	ГОСТ 12071, ручной отбор;Отбор проб;отбор проб	Грунты ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: - -
3.11.	ГОСТ Р 59024, ручной;Отбор проб;отбор проб	Поверхностные воды ; Питьевая вода ; Воды сточные очищенные ; Сточные воды ; Вода плавательных бассейнов и аквапарков ; Вода питьевая централизованного водоснабжения ; Вода систем централизованного горячего водоснабжения ; Природные воды ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

Директор

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

В.Г. Глазачев

инициалы, фамилия уполномоченного лица