



# 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-В, этаж 1, помещение I, комнаты № 9, № 10, № 11.**

---

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-В, этаж 1, помещение I, комнаты № 9, № 10, № 11.**

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
<b>2. Испытания (исследования), измерения объектов производственной среды</b>						
2.1.	БВЕК.43.1110.04 РЭ; ;Физико-механические; измерение физических величин;	Жилые помещения и общественные здания ;Производственные помещения ;Воздух рабочей зоны	-	-	Влажность	- от 5 до 97 (%)

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.					Давление	- от 80 до 110 (кПа) от 600 до 825 (мм рт. ст)
					Скорость воздушного потока	- от 0,1 до 20,0 (м/с)
					Температура воздуха	- от -40 до 85 (°C)
2.2.	СДЦА 413214.001.000 РЭ; ;Инструментальный метод; инструментальный метод;	Воздух рабочей зоны	-	-	Формальдегид	- от 0,1 до 2 (мг/м³)
					Углерода оксид	- от 0,1 до 150 (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
2.2.					Углеводороды	- от 100 до 3000 (мг/м <sup>3</sup> )
					Сероводород	- от 0,02 до 20 (мг/м <sup>3</sup> )
					Метан	- от 0,004 до 2,2 (%)
					Диоксид углерода	- от 0,1 до 5 (%)
					Диоксид серы	- от 0,1 до 20 (мг/м <sup>3</sup> )

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.					Азота оксид	- от 0,2 до 20 (мг/м <sup>3</sup> )
					Азота диоксид	- от 0,1 до 20 (мг/м <sup>3</sup> )
					Концентрация меркаптанов	- от 0,01 до 20,00 (мг/м <sup>3</sup> )
<b>3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды</b>						
3.1.	Анализаторы жидкости ЭКОСТАБ. Модификации PH211, PH211S, PH211F, PH221, PH211S, PH211F. Руководство по эксплуатации;Инструментальный метод;инструментальный метод	Питьевая вода ; Дождевые (ливневые) воды ; Талые воды ; Поверхностные воды ; Вода морская ; Воды сточные очищенные ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 1,0 до 14,0 (ед. рН)
					Окислительно-восстановительный потенциал (ОВП)	- от -128 до 999 (мВ)

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
3.1.					Температура	- от 0,0 до 50,0 (°C)
3.2.	КТЖГ.414318.001;Инструментальный метод;инструментальный метод	Питьевая вода ; Дождевые (ливневые) воды ; Талые воды ; Поверхностные воды ; Вода морская ; Воды сточные очищенные ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Растворенный кислород	- от 0,1 до 15,0 (мг/дм³)
					Температура	- от 5,0 до 80,0 (°C)
					Водородный показатель (рН)	- от 1,0 до 14,0 (ед. рН)
3.3.	СДЦА 413214.001.000 РЭ;Инструментальный метод;инструментальный метод	Атмосферный воздух ; Промышленные выбросы ;	-	-	Формальдегид	- от 0,10 до 2 (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
3.3.					Сероводород	- от 0,02 до 20 (мг/м <sup>3</sup> )
					Азота оксид	- от 0,2 до 20 (мг/м <sup>3</sup> )
					Углерода оксид	- от 0,1 до 150 (мг/м <sup>3</sup> )
					Углеводороды	- от 100 до 3000 (мг/м <sup>3</sup> )
					Метан	- от 0,004 до 2,2 (%)

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.					Диоксид углерода	- от 0,1 до 5 (%)
					Диоксид серы	- от 0,1 до 20 (мг/м <sup>3</sup> )
					Азота диоксид	- от 0,1 до 20 (мг/м <sup>3</sup> )
					Концентрация меркаптанов	- от 0,01 до 20,00 (мг/м <sup>3</sup> )
3.4.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.);Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Питьевая вода ; Поверхностные воды ; Воды сточные очищенные ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 1,0 до 14,0 (ед. рН)



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.	РД 52.24.496-2018;Инструментальный метод;инструментальный метод	Природные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Температура	- от 0,1 до 50,0 (°С)
3.6.	РД 52.24.496-2018;Органолептические (сенсорные) испытания ;органолептический (сенсорный)	Воды сточные очищенные ; Природные воды ;	-	-	Прозрачность воды по шрифту	- от 0,5 до 30,0 (см)
3.7.	ПНД Ф 12.16.1-10 (издание 2015 г.);Инструментальный метод;инструментальный метод	Сточные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Температура	- от 0,1 до 50,0 (°С)
3.8.	ПНД Ф 12.16.1-10 (издание 2015 г.);Органолептические (сенсорные) испытания ;органолептический (сенсорный)	Воды сточные очищенные ; Сточные воды ;	-	-	Окраска/цвет (описание)	Указание диапазона не требуется: -
3.9.	РД 52.10.735-2018;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Вода морская ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 4,1 до 9,2 (ед. рН)

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.	РД 52.10.736-2010;Расчетный метод;расчетный метод	Вода морская ;	-	-	Степень насыщения растворенным кислородом	Расчетный показатель: -
3.11.	МУ 2.1.5.720-98;Органолептические (сенсорные) испытания ;органолептический (сенсорный)	Питьевая вода ; Воды сточные очищенные ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Плавающие примеси	наличие/отсутствие -
3.12.	РД 52.10.243-92;Расчетный метод;расчетный метод	Вода морская ;	-	-	Массовая концентрация фосфора органического	Расчетный показатель: -
					Азот органический	Расчетный показатель: -
3.13.	РД 52.24.609-2013;Органолептические (сенсорные) испытания ;органолептический (сенсорный)	Донные отложения ;	-	-	Консистенция (Описание)	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
3.13.					Запах (Описание)	Указание диапазона не требуется: -
					Цвет (Описание)	Указание диапазона не требуется: -
					Тип донных отложений по механическому составу	Указание диапазона не требуется: -
					Тип донных отложений по вещественному составу	Указание диапазона не требуется: -
					Включения	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
3.14.	БВЕК.43.1110.04 РЭ;Инструментальный метод;инструментальный метод	Воздух санитарно-защитной зоны ; Атмосферный воздух ненаселенных территорий ; Атмосферный воздух ; Территории участков под застройку (селитебная территория) ;	-	-	Влажность	- от 5 до 97 (%)
					Температура	- от -40 до 85 (°C)
					Скорость воздушного потока	- от 0,1 до 20,0 (м/с)
					Давление	- от 80 до 110 (кПа) от 600 до 825 (мм рт.ст.)
3.15.	ГОСТ 17.2.4.06;Инструментальный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Скорость газа	Расчетный показатель: -

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.					Площадь измерительного сечения	Расчетный показатель: -
					Объемный расход газа	Расчетный показатель: -
					Ширина	- от 0,1 до 300 (см)
					Толщина стенки газохода	- от 1 до 150 (мм)
					Длина прямого участка газохода	- от 0,1 до 300 (см)

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.					Диаметр газохода круглого сечения	- от 0,1 до 300 (см)
3.16.	ГОСТ 17.2.4.07;Инструментальный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Давление газопылевых потоков	- от 0,1 до 2000 (Па) от 0,01 до 200 (мм вод. ст)
					Температура газопылевых потоков	- от -40 до 850 (°C)
3.17.	5.910.000 РЭ;Инструментальный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Объемный расход газового потока	Расчетный показатель: -
					Динамическое давление	Расчетный показатель: -

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.					Температура газопылевых потоков	- от -40 до 850 (°C)
					Статическое давление	- от 0,1 до 2000 (Па) от 0.01 до 200 (мм вод. ст)
					Полное давление	- от 0,1 до 2000 (Па) от 0,01 до 200 (мм вод. ст)
3.18.	ГОСТ 33007, метод внешней фильтрации;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Промышленные выбросы ;	-	-	Запыленность (массовое содержание взвешенных частиц)	- от 0,02 до 50 (г/м <sup>3</sup> )
3.19.	ПНД Ф 12.1.2-99;Отбор проб;отбор проб	Промышленные выбросы ;	-	-	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
3.20.	ПНД Ф 12.1.1-99;Отбор проб;отбор проб	Промышленные выбросы ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.21.	РД 52.24.609-2013;Отбор проб;отбор проб	Донные отложения ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.22.	РД 52.17.262-90;Отбор проб;отбор проб	Вода морская ; Снежный покров ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.23.	РД 52.04.186-89, ч. II, п. 5;Отбор проб;отбор проб	Снежный покров ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

Руководитель ИЛЦ ООО "Аналитический центр МГУ"

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

Башина Ю. А.

инициалы, фамилия уполномоченного лица