



# ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

**Аналитическая лаборатория Общества с ограниченной ответственностью  
"Аналитическая лаборатория "Экомониторинг"**

---

наименование испытательной лаборатории

**RA.RU.21HB26**

---

Номер в реестре аккредитованных лиц

**1. 420039, РОССИЯ, Татарстан республика, город Казань, улица Городская, дом 2а, комн.  
105, 107, 109, 110, 111, 112, 206, 207, 208, 301, 302, 303, 304, 306, 307, 308, 309, 310..**

---

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

**420039, РОССИЯ, Татарстан республика, город Казань, улица Городская, дом 2а, комн. 105, 107, 109, 110, 111, 112, 206, 207, 208, 301, 302, 303, 304, 306, 307, 308, 309, 310..**

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
<b>3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды</b>						
3.1.	МАРК-302М, ВР29.00.000-02РЭ; Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимический метод (все группы метода)	Питьевая вода; Сточные воды; Воды сточные очищенные; Природные воды; Поверхностные воды; Подземные воды;	-	-	Растворенный кислород	- от 0 до 20,0 (мг/дм <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
3.2.	МАРК-302М, ВР29.00.000-02РЭ;Измерение параметров физических факторов;измерение температуры	Питьевая вода; Сточные воды; Воды сточные очищенные; Природные воды; Поверхностные воды; Подземные воды;	-	-	Температура	- от 0 до 50 (°С)
3.3.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023 (ФР.1.31.2023.46301);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Питьевая вода; Сточные воды; Воды сточные очищенные; Природные воды; Поверхностные воды; Подземные воды;	-	-	Железо (Fe) (III)	С учетом разбавления: - от 0,05 до 1000 (мг/дм³)
3.4.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.112-2023 (ФР.1.31.2023.46302);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды; Поверхностные воды; Подземные воды;	-	-	Фосфаты (фосфат-ионы)	- от 0,05 до 100 (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.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.112-2023 (ФР.1.31.2023.46302); Расчетный метод; расчетный метод	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды; Поверхностные воды; Подземные воды;	-	-	Расчетный показатель Фосфор фосфатов: Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Фосфаты (фосфат-ионы)	- от 0,0163 до 32,6 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.6.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.3-2023 (ФР.1.31.2023.45312); Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды; Поверхностные воды; Подземные воды;	-	-	Нитрит-ионы	- от 0,005 до 400 (мг/дм <sup>3</sup> )
3.7.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.3-2023 (ФР.1.31.2023.45312); Расчетный метод; расчетный метод	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды; Поверхностные воды; Подземные воды;	-	-	Расчетный показатель: Азот нитритов. Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Нитрит-ион	- от 0,00150 до 122 (мг/дм <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
3.8.	МВИ 4215-006-56591409-2009 (ФР.1.31.2010.06966);Инструментальный метод;инструментальный метод	Воздух санитарно-защитной зоны; Атмосферный воздух; Воздух замкнутых помещений;	-	-	Пыль (70 %>SiO2>20 %)  Пыль (абразивная)  Пыль (зерновая)	- от 0,06 до 1 (мг/м <sup>3</sup> )  - от 0,024 до 1 (мг/м <sup>3</sup> )  - от 0,09 до 2,0 (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
3.9.	МВИ 4215-007-565914009-2009 (ФР.1.31.2010.06967);Инструментальный метод;инструментальный метод	Воздух санитарно-защитной зоны; Атмосферный воздух; Воздух замкнутых помещений;	-	-	Метан	- от 30 до 3500 (мг/м <sup>3</sup> )
					Углеводороды предельные С1-С5 в пересчете на метан	- от 30 до 3500 (мг/м <sup>3</sup> )
3.10.	МВИ 4215-026-56591409-2013 (ФР.1.31.2014.17137);Инструментальный метод;инструментальный метод	Воздух санитарно-защитной зоны; Атмосферный воздух; Воздух замкнутых помещений;	-	-	Метиламин (Монометиламин)	- от 0,0005 до 0,5 (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
3.11.	ГАНК-4, КПУ.413322.002 РЭ;Инструментальный метод;инструментальный метод	Воздух санитарно-защитной зоны; Атмосферный воздух; Воздух замкнутых помещений;	-	-	Бутанол (Бутан-1-ол, 1-бутанол, бутиловый спирт)	- от 0,05 до 5,0 (мг/м <sup>3</sup> )
					Углерода оксид	- от 1,5 до 10,0 (мг/м <sup>3</sup> )
3.12.	ФР.1.31.2016.23996;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая (газожидкостная)	Воздух санитарно-защитной зоны; Атмосферный воздух; Воздух замкнутых помещений; Промышленные выбросы;	-	-	Этилформиат	- от 0,1 до 350 (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
3.13.	ФР.1.31.2016.23506;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая (газожидкостная)	Промышленные выбросы; Воздух санитарно-защитной зоны; Атмосферный воздух; Воздух замкнутых помещений;	-	-	Пропаналь	- от 0,005 до 20 (мг/м <sup>3</sup> )
3.14.	ТИ-[ИК-К], КРМФ.415522.003 РЭ;Химические испытания, физико-химические испытания;колориметрический метод	Промышленные выбросы;	-	-	Диоксид углерода	- от 0,2 до 30 (%)
					Толуол	- от 5 до 2000 (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
3.15.	МВИ 4215-020-56591409-2011 (ФР.1.31.2011.11325);Инструментальный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы;	-	-	Метан	- от 25 до 35000 (мг/м <sup>3</sup> )
					Углерода оксид	- от 1,5 до 400 (мг/м <sup>3</sup> )
3.16.	МИ Ш.13-2021 (ФР.1.36.2022.43597);Измерение параметров физических факторов;измерение шума	Территории жилой зоны; Территории строительных площадок; Территории детских зон/площадок; Территории участков под застройку (селитебная территория); Сельскохозяйственные территории; Территории производственной зоны; Рекреационные зоны; Санитарно-защитные зоны; Помещения/Здания жилого	-	-	Максимальный уровень звука	- от 22 до 140 (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
3.16.		назначения; Помещения/Здания общественного назначения; Помещения/Здания производственного назначения;			Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5; 63; 125; 250; 500; 1000; 2000;4000; 8000 Гц	- от 22 до 139 (дБА)
					Эквивалентный уровень звука	- от 22 до 139 (дБА)
3.17.	МИ Ш.13-2021 (ФР.1.36.2022.43597);Расчетный метод;расчетный метод	Территории жилой зоны; Территории строительных площадок; Территории детских зон/площадок; Территории участков под застройку (селитебная территория); Сельскохозяйственные территории; Территории производственной зоны; Рекреационные зоны; Санитарно-защитные зоны; Помещения/Здания жилого	-	-	Расчетный показатель: Эквивалентный уровень звука за период – контроля. Показатель, необходимый для проведения расчета и определяемый инструментальным методом: - эквивалентный уровень звука	- от 4 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.		назначения; Помещения/Здания общественного назначения; Помещения/Здания производственного назначения;				

Директор

\_\_\_\_\_  
должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

\_\_\_\_\_  
подпись уполномоченного лица

Хакимов Ильгам Инсафович

\_\_\_\_\_  
инициалы, фамилия уполномоченного лица