## ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Испытательная лаборатория Общества с ограниченной ответственностью «Первый Национальный Научно-Образовательный Центр»

наименование испытательной лаборатории

1. 664039, РОССИЯ, Иркутская область, город Иркутск, ул. Клары Цеткин, д. 32, оф. 50/51.

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

## 664039, РОССИЯ, Иркутская область, город Иркутск, ул. Клары Цеткин, д. 32, оф. 50/51.

адреса мест осуществления деятельности

Ν Π/Π	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	код окпд 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения	
2. Испыт	2. Испытания (исследования), измерения объектов производственной среды						
2.1.	МИ С6Н6О.24-2024; ;Химические испытания, физико-химические испытания; инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический);	Воздух рабочей зоны (в том числе воздух служебных помещений)	-	-	Массовая концентрация фенола (Гидроксибензол, гидроксибензол+, оксибензол; фенилгидроксид; фениловый спирт; моногидроксибензол)	от 0,0010 до 250000 (мг/м³)	

Ν 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.					Расчётный показатель: Массовая концентрация фенола и его соединений Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Массовая концентрация фенола (Гидроксибензол, гидроксибензол+, оксибензол; фенилгидроксид; фениловый спирт; моногидроксибензол)	Расчетный показатель: -
3.1.	ми С6Н6О.24-2024;Химические испытания, физико-химические испытания, спектроскопия (спектрофотометрический)	Промышленные выбросы (в том числе промышленные выбросы в атмосферный воздух); Атмосферный воздух (в том числе воздух санитарнозащитной зоны, открытый воздух); Воздух замкнутых помещений (в том числе воздух замкочений, воздух закрытых помещений, воздух непроизводственных помещений);	ей среды	-	Расчётный показатель: Массовая концентрация фенола и его соединений Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Массовая концентрация фенола (Гидроксибензол, гидроксибензол+, оксибензол; фенилгидроксид; фениловый спирт; моногидроксибензол)	Расчетный показатель: -

Ν 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.					Массовая концентрация фенола (Гидроксибензол, гидроксибензол+, оксибензол; фенилгидроксид; фениловый спирт; моногидроксибензол)	от 0,0010 до 250000 (мг/м³)
3.2.	МИ С6Н6О.24-2024; Химические испытания, физико-химические испытания; инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Минеральные воды; Питьевая вода; Технологически чистая вода; Дождевые (ливневые) воды; Талые воды; Инфильтрационные воды; Поливомоечные воды; Дренажные воды; Атмосферные осадки; Поверхностные воды; Воды подземные питьевые; Воды подземные технические; Воды подземные минеральные минеральные; Воды минеральные питьевые лечебные; Воды минеральные питьевые лечебно-столовые; Воды подземные питьевые лечебно-столовые; Воды подземные	-		Массовая концентрация гидроксибензола [фенол, фенолы (сумма)]  Расчётный показатель: Массовая концентрация суммы летучих фенолов Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Массовая концентрация гидроксибензола [фенол, фенолы (сумма)]  Расчётный показатель: Массовая концентрация показатель: Массовая концентрация фенола и его соединений Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными	от 0,0005 до 250000 (мг/м³)  Расчетный показатель: -

Ν Π/Π	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.		Воды промышленные бромные; Воды промышленные йодные; Воды промышленные йодобромные;			гидроксибензола [фенол, фенолы (сумма)]	D
		Воды артезианские; Воды грунтовые; Пластовые воды; Почвенная вода; Вода плавательных бассейнов и аквапарков; Вода поверхностных водоисточников, используемых для централизованного водоснабжения населения;			Расчётный показатель: Массовая концентрация фенолов летучих Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Массовая концентрация гидроксибензола [фенол, фенолы (сумма)]	Расчетный показатель: -
		Вода систем централизованного водоснабжения, в том числе горячего водоснабжения; Вода систем централизованного горячего водоснабжения; Вода питьевая централизованного водоснабжения; Вода питьевая установанного водоснабжения; Вода питьевая			Расчётный показатель: Фенольный индекс Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Массовая концентрация гидроксибензола [фенол, фенолы (сумма)]	Расчетный показатель: -
		нецентрализованного водоснабжения; Вода водоисточников хозяйственно-бытового и рекреационного				

Ν Π/Π	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.		водопользования; Вода морская в местах водопользования населения; Воды сточные очищенные; Техническая вода; Вода соленая; Вода морская; Воды производственные; Вода сетевая; Вода подпиточная; Вода питательная; Воды эстуариев; Воды нефтепромысловые; Природные воды;				
3.3.	МИ С6Н6О.24-2024;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Отходы (Жидкие и твердые отходы производства и потребления); Почва (Почва, грунты (в том числе вынутые), песок любого вида (типа) и назначения (в том числе песок в песочницах детских организаций), ил (в том числе активный), осадок сточных вод, шламы, донные отложения, глина, гумус, торф и продукты его переработки);	-	-	Расчётный показатель: Массовая доля фенолов летучих Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Массовая доля гидроксибензола (фенол)  Расчётный показатель: Массовая доля фенола и его соединений Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: Массовая доля	Расчетный показатель: -

Ν Π/Π	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.					гидроксибензола (фенол)	
					Массовая доля гидроксибензола (фенол)	- от 0,1 до 1000000 (мг/кг (млн <sup>-1</sup> )) от 0,00001 до 100,0 (%)

Директор	Подписано электронной подписью	А.А. Катуркин
должность уполномоченного пица	полпись упопномоченного пина	инипиалы фамилия улолномоченного липа