



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Санитарно – экологическая лаборатория Акционерного общества «Мурманский морской
рыбный порт»

наименование испытательной лаборатории

RA.RU.21NE84

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. 183038, РОССИЯ, Мурманская область, город Мурманск, улица Траловая, дом 38,
третий этаж, помещения № 18, № 19, № 21-23, № 24/1 и № 24/2.
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

183038, РОССИЯ, Мурманская область, город Мурманск, улица Трапезная, дом 38, третий этаж, помещения № 18, № 19, № 21-23, № 24/1 и № 24/2.

адреса мест осуществления деятельности

№ Г/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. ПНД Ф 14.1.2.4.183-02; Химические испытания, физико-химические испытания; флуориметрический	Сточные воды ; Питьевая вода ; Природные воды (поверхностные и подземные источники);	-	-	Цинк (Zn)	от 2,0 до 100 (мг/дм³)
--	--	---	---	-----------	------------------------

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследования (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
3.2.	РД 52.24.420-2019, триграмметрический метод, вариант 1: Химические испытания, физико- химические испытания; триграмметрический (объемный)	Воды сточные очищенные ; Природные воды (поверхностные и подземные источники);			Биохимическое потребление кислорода (БПК5)	- от 11,0 до 120 (мг/лм ³)
3.3.	ПНД Ф 14.1:2:3.1- 95:Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический	Сточные воды ; Природные воды (поверхностные и подземные источники);			Массовая концентрация ионов аммония	- от 0,05 до 150 (мг/лм ³)
3.4.	РД 52.10.807- 2013:Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический	Вода морская ;			Массовая концентрация анионных синтетических поверхностно-активных веществ (АСПАВ)	- от 0,1 до 2,0 (мг/лм ³)
3.5.	ПНД Ф 14.1:2:3:4:3-2023 (Издание 2023 г.):Химические испытания, физико- химические испытания; фотометрический	Питьевая вода ; Сточные воды ; Природные воды (поверхностные и подземные источники);			Массовая концентрация нитритов (нитрит-ионов)	- от 0,0050 до 400 (мг/лм ³)

№ ПЛГ	Документы, устанавливающие правила и методы исследования (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определенная характеристика (показатель)	Диапазон определения
3.5:						

Генеральный директор

Должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

А.С. Громов

инициалы, фамилия уполномоченного лица

RA.RU.21NE84

на 4 листах, лист 4



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Санитарно – экологическая лаборатория Акционерного общества «Мурманский морской
рыбный порт»

наименование испытательной лаборатории

RA.RU.21NE84

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. 183038, РОССИЯ, Мурманская область, город Мурманск, улица Трапезная, дом 38,
третий этаж, помещения № 18, № 19, № 21-23, № 24/1 и № 24/2.
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

183038, РОССИЯ, Мурманская область, город Мурманск, улица Траповая, Дом 38, третий этаж, помещения № 18, № 19, № 21-23, № 24/1 и № 24/2.

адреса мест осуществления Деятельности

№ ГЛП	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определенная характеристика (Показатель)	Диапазон определения
-------	--	----------------------	------------	-----------------	--	----------------------

2. Испытания (исследования), измерения объектов производственной среды

2.1.	МУ 08-47/358, ФР.1.31.2014.17903; Химические испытания, физико-химические испытания; правильностный (весовой);	Воздух рабочей зоны	-	-	Пыль	от 0,5 до 250 (мг/м³)
------	---	---------------------	---	---	------	-----------------------

№ 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.	Методика измерений массовой концентрации серной кислоты и диоксида серы в присутствии сульфатов в воздухе рабочей зоны фотометрическим методом (ФР.1.31.2016.23475); Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический;	Воздух рабочей зоны	-	-	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1077 1417 1193 1749">Диоксид серы</td> <td data-bbox="1077 1749 1193 2029">-</td> </tr> <tr> <td data-bbox="817 1417 1077 1749">Серная кислота</td> <td data-bbox="817 1749 1077 2029">от 0,05 до 5 (мг/м³)</td> </tr> </table>	Диоксид серы	-	Серная кислота	от 0,05 до 5 (мг/м³)			
Диоксид серы	-											
Серная кислота	от 0,05 до 5 (мг/м³)											
2.3.	Методика измерений массовой концентрации оксида хрома (VI), марганца и оксида железа (III) в сварочном аэрозоле в воздухе рабочей зоны фотометрическим методом (ФР.1.31.2016.23474); Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический;	Воздух рабочей зоны	-	-	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="657 1417 772 1749">Марганец</td> <td data-bbox="657 1749 772 2029">-</td> </tr> <tr> <td data-bbox="577 1417 657 1749">Оксид железа (III)</td> <td data-bbox="577 1749 657 2029">от 1,5 до 15 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="395 1417 577 1749">Оксид хрома(VI)</td> <td data-bbox="395 1749 577 2029">от 0,0030 до 0,06 (мг/м³)</td> </tr> </table>	Марганец	-	Оксид железа (III)	от 1,5 до 15 (мг/м³)	Оксид хрома(VI)	от 0,0030 до 0,06 (мг/м³)	
Марганец	-											
Оксид железа (III)	от 1,5 до 15 (мг/м³)											
Оксид хрома(VI)	от 0,0030 до 0,06 (мг/м³)											

№ ПЛП	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.	Методика измерений массовой концентрации озона в воздухе рабочей зоны фотометрическим методом с диметил-р-фенилендиамином (ФР.1.31.2016.23003); -Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический;	Воздух рабочей зоны	-	-	Озон	от 0,05 до 2,0 (мг/м³)			
2.5.	МУК 4.1.2470-09; -Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический;	Воздух рабочей зоны	-	-	Сероводород	от 5,0 до 40,0 (мг/м³)			
2.6.	МУК 4.1.2473-09; -Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический;	Воздух рабочей зоны	-	-	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="480 1413 592 1749">Массовая концентрация диоксида азота</td> <td data-bbox="480 1749 592 2027">от 1,0 до 20,0 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="375 1413 480 1749">Массовая концентрация оксида азота</td> <td data-bbox="375 1749 480 2027">от 1,0 до 20,0 (мг/м³)</td> </tr> </table>	Массовая концентрация диоксида азота	от 1,0 до 20,0 (мг/м³)	Массовая концентрация оксида азота	от 1,0 до 20,0 (мг/м³)
Массовая концентрация диоксида азота	от 1,0 до 20,0 (мг/м³)								
Массовая концентрация оксида азота	от 1,0 до 20,0 (мг/м³)								

№ 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
2.7.	ГОСТ 12.1.014; Химические испытания, физико- химические испытания, визуальный ;	Воздух рабочей зоны	-	-	Аммиак Углерода оксид	- от 2 до 30 (мг/м³) - от 5 до 50 (мг/м³)
2.8.	МУК 4.3.2756-10; Измерение параметров физических факторов; измерение температуры;	Рабочие места	-	-	Температура воздуха	- от минус 30 до 50 (°С)
2.9.	МУК 4.3.2756-10; Измерение параметров физических факторов; измерение влажности;	Рабочие места	-	-	Относительная влажность воздуха	- от 5 до 97 (%)
2.10.	МУК 4.3.2756-10; Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Рабочие места	-	-	Скорость движения воздуха	- от 0,1 до 20 (м/с)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследования (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.11.	ГОСТ 30494: Измерение параметров физических факторов; измерение температуры;	Жилые помещения и общественные здания	-	-	Температура воздуха	от минус 30 до 50 (°С)
2.12.	ГОСТ 30494: Измерение параметров физических факторов; измерение влажности;	Жилые помещения и общественные здания	-	-	Относительная влажность воздуха	от 5 до 97 (%)
2.13.	ГОСТ 30494: Измерение параметров физических факторов; прочие методы измерения физических факторов;	Жилые помещения и общественные здания	-	-	Скорость движения воздуха	от 0,1 до 20 (м/с)
2.14.	ГОСТ 24940: Измерение параметров физических факторов; измерение освещенности;	Рабочие места, здания и сооружения	-	-	Средняя освещенность Минимальная освещенность	от 10 до 200000 (лк) от 10 до 200000 (лк)

№ 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
2.15.	ГОСТ Р 54984; Измерение параметров физических факторов; измерение освещенности;	Здания и сооружения (освещение наружное объектов железнодорожного транспорта)	-	-	Искусственная освещенность	от 10 до 200000 (лк)
2.16.	ГОСТ 33393; Измерение параметров физических факторов; измерение освещенности;	Рабочие места; Здания и сооружения	-	-	Коэффициент пульсации освещенности	от 1 до 100 (%)
2.17.	МУК 4.3.2812-10; Измерение параметров физических факторов; измерение освещенности;	Рабочие места	-	-	Искусственная освещенность	от 10 до 200000 (лк)
					Коэффициент пульсации освещенности	от 1 до 100 (%)
2.18.	ГОСТ 12.1.020; Измерение параметров физических факторов; измерение шума, звука;	Рабочие места	-	-	Уровень звука	от 24 до 137 (дБА)
					Уровень звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в диапазоне от 63	от 30 до 137 (дБ)

№ 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
2.18.					до 8000 Гц	
2.19.	ГОСТ ISO 9612; Измерение параметров физических факторов; измерение шума, звука;	Рабочие места	-	-	Пиковый уровень звука Эквивалентный уровень звука	- от 24 до 137 (дБС) - от 24 до 137 (дБ)
2.20.	ГОСТ 31191.2-2004 (ИСО 2631-2:2003); Измерение параметров физических факторов; измерение вибрации;	Здания и сооружения	-	-	Среднеквадратичное значение скорректированного виброускорения	- от 0,001 до 708 (м/с ²) от 60 до 177 (дБ)
2.21.	ГОСТ 31319-2006 (ЕН 14253:2003); Измерение параметров физических факторов; измерение вибрации;	Рабочие места	-	-	Среднеквадратичное значение скорректированного виброускорения Эквивалентное виброускорение	- от 0,001 до 708 (м/с ²) от 60 до 177 (дБ) - от 0,001 до 708 (м/с ²) от 60 до 177 (дБ)

№ 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
2.22.	ГОСТ 31192-2-2005 (ИСО 5349-2:2001); Измерение параметров физических факторов; измерение вибрации;	Рабочие места	-	-	Среднеквадратичное значение скорректированного виброускорения	от 0,001 до 708 (м/с ²) от 60 до 177 (дБ)
2.23.	БВБЕК.431440.09.03 РЭ, Приложение В; Измерение параметров физических факторов; измерение электрического поля;	Жилые помещения и общественные здания ;Рабочие места	-	-	Напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц	от 50 до 50000 (В/м)
2.24.	БВБЕК.431440.09.03 РЭ, Приложение В; Измерение параметров физических факторов; измерение магнитного поля;	Жилые помещения и общественные здания ;Рабочие места	-	-	Напряженность магнитного поля промышленной частоты 50 Гц	от 0,8 до 4000 (А/м) от 1 мкТл до 5 (мТл)
2.25.	МУК.4.3.2491-09; Измерение параметров физических факторов; измерение электрического поля;	Рабочие места	-	-	Напряженность электрического поля промышленной частоты 50 Гц	от 50 до 50000 (В/м)

№ П/Л	Документы, устанавливающие правила и методы исследования (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
2.26.	МУК 4.3.2491-09.; Измерение параметров физических факторов; измерение магнитного поля;	Рабочие места	-	-	Индуция магнитного поля частотой 50 Гц Напряженность магнитного поля промышленной частоты 50 Гц	- от 1 мкТл до 5 (мТл) от 1 до 5000 (мкТл) - от 0,8 до 4000 (А/м)
2.27.	ГОСТ 12.1.005, п.п. 4.1, 4.2.; Отбор проб; отбор проб;	Воздух рабочей зоны	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется; -
3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды						
3.1.	ГОСТ 18165, метод Б. Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический	Питьевая вода; Природные воды (поверхностная и подземная);	-	-	Алюминий	- от 0,04 до 0,56 (мг/лм³)
3.2.	ПНД Ф 14.1.2.3-4.121-97 (Издание 2018 г.); Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимические	Питьевая вода; Сточные воды; Природные воды (поверхностная и подземная);	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 4,0 до 9,0 (ед. рН)

№ 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 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012 г.);Химические испытания, физико- химические испытания;флуориметрическ ий	Питьевая вода ; Вода морская ; Сточные воды ; Природные воды (поверхностная и подземная);	-	-	Нефтепродукты	от 0,005 до 50 (мг/дм ³)
3.4.	ПНД Ф 14.1:2:4.262- 10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ;	-	-	Ионы аммония	от 0,05 до 4,0 (мг/дм ³)
3.5.	ПНД Ф 14.1:2:4.262- 10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Поверхностные воды ; Сточные воды ;	-	-	Ионы аммония	от 0,05 до 40 (мг/дм ³)
3.6.	ПНД Ф 14.1:2:4.262- 10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Вода морская ;	-	-	Ионы аммония	от 0,05 до 1,0 (мг/дм ³)

№ 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
3.7.	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (Издание 2014 г.);Химические испытания, физико- химические испытания;флуориметрическ ии	Питьевая вода ;	-	-	Анионные поверхностно- активные вещества (АПВ)	от 0,025 до 10 (мг/дм ³)
3.8.	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (Издание 2014 г.);Химические испытания, физико- химические испытания;флуориметрическ ии	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Анионные поверхностно- активные вещества (АПВ)	от 0,025 до 100 (мг/дм ³)
3.9.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123- 97;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Питьевая вода ; Поверхностные воды ; Сточные воды ; Воды грунтовые ;	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК ₅)	от 0,5 до 5,0 вкл. (мгО ₂ /дм ³)
3.10.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123- 97;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Питьевая вода ; Поверхностные воды ; Сточные воды ; Воды грунтовые ;	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК ₅)	С учетом разбавления: - от 0,5 до 1000 (мгО ₂ /дм ³)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследования (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.10.						
3.11.	ПНД Ф 14.1.2-4.182-02 (Издание 2010 г.);Химические испытания, физико- химические испытания; флуориметрическ ий	Питьевая вода ; Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Массовая концентрация летучих фенолов Массовая концентрация общих фенолов	- от 0,0005 до 25,0 (мг/дм³) - от 0,0005 до 25,0 (мг/дм³)
3.12.	ПНД Ф 14.1.2-4.183- 02;Химические испытания, физико-химические испытания; флуориметрическ ий	Питьевая вода ; Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Цинк (Zn)	- от 0,005 до 2,0 (мг/дм³)
3.13.	ПНД Ф 14.1.2-4.190-03 (издание 2012 г.);Химические испытания, физико- химические испытания; фотометрический	Питьевая вода ; Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	- от 5 до 800 (мгО/дм³)

№ 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.	ГОСТ 31868, метод Б (хром- кобальтовая шкала); Химические испытания, физико- химические испытания; фотометрический	Питьевая вода ; Природные воды ;	-	-	Цветность	от 1 до 70 (градус цветности)
3.15.	ГОСТ Р 57164, п. 6; Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический	Питьевая вода ; Природные воды ;	-	-	Мутность	от 1 до 15 (ЕМФ)
3.16.	ПНД Ф 14.1:2.4.3-95 (Издание 2011 г.); Химические испытания, физико- химические испытания; фотометрический	Питьевая вода ; Поверхностные воды ; Сточные воды ;	-	-	Нитрит-ион	от 0,02 до 3 (мг/дм ³)
3.17.	ПНД Ф 14.1:2.4.4- 95; Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический	Питьевая вода ; Поверхностные воды ; Сточные воды ;	-	-	Нитрат-ион	от 0,1 до 10 (мг/дм ³)

№ 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.	ПНД Ф 14.1:2:4-4-95;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Поверхностные воды ; Сточные воды ;	-	-	Нитрат-ион	С учетом разбавления: - от 10 до 100 (мг/дм ³)
3.19.	ПНД Ф 14.1:2:3:4-48-2022 (издание 2022 г.);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Поверхностные воды ; Сточные воды ;	-	-	Медь (Cu)	С учетом концентрирования: - от 0,0010 до 0,0020 (мг/дм ³)
3.20.	ПНД Ф 14.1:2:3:4-48-2022 (издание 2022 г.);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Поверхностные воды ; Сточные воды ;	-	-	Медь (Cu)	- от 0,0020 до 0,10 (мг/дм ³)
3.21.	ПНД Ф 14.1:2:3:4-48-2022 (издание 2022 г.);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Поверхностные воды ; Сточные воды ;	-	-	Медь (Cu)	С учетом разбавления: - от 0,10 до 1,00 (мг/дм ³)

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследования (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.22.	ПНД Ф 14.1.2:4.50-96 (издание 2011 г.); Химические испытания, физико- химические испытания; фотометрический	Питьевая вода ; Поверхностные воды ; Сточные воды ;	-	-	Железо (Fe) (общее)	от 0,05 до 10,0 (мг/дм ³)
3.23.	ПНД Ф 14.1.2:4.112- 97; Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический	Питьевая вода ; Поверхностные воды ; Сточные воды ;	-	-	Фосфаты (фосфат-ионы)	от 0,05 до 80 (мг/дм ³)
3.24.	ПНД Ф 14.1.2:4.114-97 (Издание 2011 г.); Химические испытания, физико- химические испытания; гравиметрический (весовой)	Питьевая вода ; Поверхностные воды ; Сточные воды ;	-	-	Сухой остаток	от 50 до 25000 (мг/дм ³)
3.25.	ПНД Ф 14.1.2:3.96- 97; Химические испытания, физико-химические испытания; титриметрический (объемный)	Сточные воды ; Природные воды (поверхностная и подземная);	-	-	Хлориды	от 10,0 до 5000 (мг/дм ³)

№ 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.	ПНД Ф 14.1.2-3.110-97.Химические испытания, физико-химические испытания; гравиметрический (весовой)	Сточные воды; Природные воды (поверхностная и подземная);	-	-	Взвешенные вещества	от 3,0 до 5000 (мг/дм³)
3.27.	ПНД Ф 14.1.2.159-2000.Химические испытания, физико-химические испытания; турбидиметрический	Сточные воды; Природные воды;	-	-	Сульфаты (сульфат-ионы)	от 10 до 1000 (мг/дм³)
3.28.	ПНД Ф 14.1.2.122-97.Химические испытания, физико-химические испытания; гравиметрический (весовой)	Поверхностные воды; Сточные воды;	-	-	Жир	от 0,5 до 50 (мг/дм³)
3.29.	ГОСТ 4245, п. 2.Химические испытания, физико-химические испытания; титриметрический (объемный)	Питьевая вода;	-	-	Хлориды (хлор-ионы)	от 11 до 200 (мг/дм³)

№ 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
3.29.						
3.30.	ГОСТ 4245, п. 3. Химические испытания, физико- химические испытания; титриметрический (объемный)	Питьевая вода ;	-	-	Хлориды (хлор-ионы)	- от 1 до 10 (мг/дм ³)
3.31.	ГОСТ 31940, метод 3. Химические испытания, физико-химические испытания; турбидиметрическ ий	Питьевая вода ; Природные воды (поверхностная и подземная);	-	-	Сульфаты (сульфат-ионы)	- от 2 до 50 (мг/дм ³)
3.32.	РД 52.10.738- 2010. Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический	Вода морская ;	-	-	Фосфаты	- от 5,0 до 100 (мг/дм ³)

И ПЛТ	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.33.	РД 52.10.740- 2010; Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический	Вода морская ;	-	-	Массовая концентрация азота нитритов	- от 0,5 до 100 (мкг/дм ³)
3.34.	РД 52.24.420-2019, титриметрический метод, вариант 1; Химические испытания, физико- химические испытания; титриметрический (объемный)	Поверхностные воды ; Воды сточные очищенные ;	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК ₅)	- от 1,0 до 11,0 (мг/дм ³)
3.35.	ПНД Ф 12.15.1-08 (Издание 2015 г.); Отбор проб; отбор проб	Сточные воды ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется. -

Генеральный директор

Подписано электронной подписью

А.С. Громов

Должность уполномоченного лица

подпись уполномоченного лица

инициалы, фамилия уполномоченного лица

РА.RU.21HE84

на 19 листах, лист 19