

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Ярославского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиала Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» (Ярославский ЦГМС – филиал ФГБУ «Центральное УГМС»)

Адреса мест осуществления деятельности:

1. 150000, РОССИЯ, Ярославская область, г. Ярославль, пр-кт. Октября, д. 26
2. 152916, РОССИЯ, Ярославская область, г. Рыбинск, ул. Гэсовская, д. 7

На соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1. 150000, РОССИЯ, Ярославская область, г. Ярославль, пр-кт. Октября, д. 26						
1.	РД 52.04.186, ч. I, п.п. 2.5, 4.4.	Атмосферный воздух	-	-	Отбор и подготовка проб	-
2.	РД 52.04.186, ч. I, п.5.2.6	Атмосферный воздух	-	-	Пыль /взвешенные частицы	(0,26-50) мг/м ³
3.	РД 52.04.909		-	-	Оксид углерода	(0,1-50,0) мг/м ³
4.	РД 52.04.791		-	-	Аммиак	(0,02-5,0) мг/м ³
5.	РД 52.04.792		-	-	Диоксид азота	(0,021-4,3) мг/м ³
			-	-	Оксид азота	(0,028-2,8) мг/м ³
6.	РД 52.04.795		-	-	Сероводород	(0,006-0,1) мг/м ³
7.	РД 52.04.799		-	-	Фенол	(0,003-0,1) мг/м ³
8.	РД 52.04.822		-	-	Диоксид серы	(0,0025-0,2) мг/м ³
9.	РД 52.04.823		-	-	Формальдегид	(0,01-0,20) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
10.	РД 52.04.838	Атмосферный воздух	-	-	Бензол	(0,01-5,0) мг/м ³
					Метилбензол/толуол	(0,01-6,0) мг/м ³
					Этилбензол	(0,01-5,0) мг/м ³
					1,2-диметилбензол	(0,01-5,0) мг/м ³
					Диметилбензол/ксилол (смесь изомеров)	(0,03-6,0) мг/м ³
11.	М 02-14 (ФР.1.31.2008.04456)	Вода природная, вода сточная	-	-	Бенз(а)пирен	(0,0005-10) мкг/м ³
12.	МВИ ЯрТЭСТ 54-02 (ФР.1.31.2001.00385)				Ацетон	(0,05-20) мг/дм ³
13.	ПНД Ф 14.1:2:4.186	Вода природная Вода сточная	-	-	Бен(а)пирен	(0,0005-0,5) мкг/д м ³
						(0,002-0,5) мкг/дм ³
						-
14.	Р 52.24.353	Вода поверхностная, вода очищенная сточная	-	-	Отбор проб	-
15.	РД 52.24.419	Вода поверхностная, вода очищенная сточная	-	-	Растворенный кислород	(1,0-15,0) мг/дм ³
16.	РД 52.24.495	Вода природная, вода очищенная сточная	-	-	Водородный показатель / рН	(4-10) ед. рН
17.	РД 52.24.496, п.9.1	Вода природная, вода очищенная сточная	-	-	Температура	(0-50) °С
18.	РД 52.24.496, п.9.2.1				Прозрачность	(0,5-50) см
19.	РД 52.24.530	Вода природная, вода очищенная сточная	-	-	Аммонийный азот	(0,020 - 1,00) мг/дм ³
20.	ПНД Ф 12.15.1	Вода сточная	-	-	Отбор проб	-
21.	ПНД Ф 12.16.1, п.3	Вода сточная, вода ливневая, вода талая	-	-	Температура	(0-50) °С
22.	ПНД Ф 12.16.1, п.4				Интенсивность запаха	от 0 до 5 баллов
23.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121	Вода природная, вода сточная	-	-	рН / водородный показатель	(1-14) ед. рН
24.	ПНД Ф 12.1:2.2:2.3:3.2	Почва, грунты	-	-	Отбор проб	-
25.	ПНД Ф 16.1:2.21	Почва, образцы грунта (песка)	-	-	Нефтепродукты	(5-20·10 ³) млн ⁻¹ (0,005-20) мг/г

1	2	3	4	5	6	7
2. 152916, РОССИЯ, Ярославская область, г. Рыбинск, ул. Гэсовская , д. 7						
26.	Р 52.24.353	Вода поверхностная, вода очищенная сточная	-	-	Отбор проб	-
27.	РД 52.24.358	Вода природная, вода очищенная сточная	-	-	Железо общее	(0,020-4,00) мг/дм ³
28.	РД 52.24.365		-	-	Натрий	(0,23-2300) мг/дм ³
29.	РД 52.24.368	Вода природная, вода очищенная сточная	-	-	Анионные синтетические поверхностно-активные вещества / СПАВ	(0,010-0,400) мг/дм ³
30.	РД 52.24.380		-	-	Нитратный азот	(0,010-0,300) мг/дм ³
31.	РД 52.24.381		-	-	Нитритный азот	(0,010-0,250) мг/дм ³
32.	РД 52.24.382		-	-	Фосфатный фосфор / Фосфаты (в пересчете на фосфор)	(0,010-0,200) мг/дм ³
33.	РД 52.24.387		-	-	Фосфор общий (растворенные формы)	(0,020-0,40) мг/дм ³
34.	РД 52.24.395		-	-	Жесткость	(0,060-13,0) °Ж ((0,060-13,0) моль/дм ³)
					Магний (расчетный показатель) <i>Показатель, необходимый для расчета и определяемый инструментальными методами:</i> кальций	-
35.	РД 52.24.402	Вода поверхностная, вода очищенная сточная	-	-	Хлориды	(1,0 -50,0) мг/дм ³
36.	РД 52.24.403	Вода природная, вода очищенная сточная	-	-	Ионы кальция / Кальций	(1,0-200,0) мг/дм ³
37.	РД 52.24.405	Вода поверхностная, вода очищенная сточная	-	-	Сульфаты	(2,0-40,0) мг/дм ³
38.	РД 52.24.415	Вода природная, вода очищенная сточная	-	-	Ионы калия	(0,40-320,0) мг/дм ³
39.	РД 52.24.419	Вода природная, вода очищенная сточная	-	-	Растворенный кислород	(1,0-15,0) мг/дм ³
40.	РД 52.24.420, вариант 2	вода очищенная сточная	-	-	Биохимическое потребление кислорода / БПК ₅	(1,0-11,0) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
41.	РД 52.24.432, п.10.1	Вода природная, вода очищенная сточная	-	-	Кремний	(0,10-2,00) мг/дм ³
42.	РД 52.24.433, п.10.1		-	-	Кремний	(0,5-15) мг/дм ³
43.	РД 52.24.446	Вода природная, вода очищенная сточная	-	-	Хром (VI)	(1,0-150) мкг/дм ³
44.	РД 52.24.467		-	-	Марганец	(0,010-1,50) мг/дм ³
45.	РД 52.24.468	Вода поверхностная, вода очищенная сточная	-	-	Взвешенные вещества	(5-50) мг/дм ³
46.	РД 52.24.488	Вода природная, вода очищенная сточная	-	-	Фенолы летучие	(2,0-30,0) мкг/дм ³
47.	РД 52.24.492		-	-	Формальдегид	(0,025-0,250) мг/дм ³
48.	РД 52.24.493 (вариант 2)	Вода поверхностная, вода очищенная сточная	-	-	Гидрокарбонаты	(10-500) мг/дм ³
			-	-	Щелочность	(0,170-8,20) ммоль/дм ³
49.	РД 52.24.495		-	-	Водородный показатель /рН	(4-10) ед. рН
50.	РД 52.24.496, п. 9.1	Вода природная	-	-	Температура	(0-50) °С
51.	РД 52.24.496, п. 9.2.1	Вода очищенная сточная			Прозрачность	(0,5-50,0) см
52.	РД 52.24.497		-	-	Цветность	(5-500) градусов цветности
53.	РД 52.24.514		-	-	Сумма ионов натрия и калия (расчетный показатель) <i>Показатели, необходимые для расчета и определяемые инструментальными методами:</i> кальций, магний, натрий, калий, аммоний, гидрокарбонаты, карбонаты, сульфаты, хлориды, нитраты	(0,5-3000) мг/дм ³
				Суммарная концентрация ионов (расчетный показатель) <i>Показатели, необходимые для расчета и определяемые инструментальными методами:</i> кальций, магний, натрий, калий, гидрокарбонаты, карбонаты, сульфаты, хлориды	(5,0-20000) мг/дм ³	
54.	РД 52.24.515		-	-	Диоксид углерода	(1,0-30,0) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
55.	РД 52.24.530	Вода природная, вода очищенная сточная	-	-	Азот аммонийный	(0,020-1,00) мг/дм ³
56.	РД 52.24.531		-	-	Химическое потребление кислорода / ХПК	(5,0-50,0) мг/дм ³
57.	МУ 31-03/04 (ФР.1.31.2004.00987)		-	-	Цинк	(0,0005-0,1) мг/дм ³
			-	-	Кадмий	(0,0002-0,005) мг/дм ³
		-	-	Свинец	(0,0002-0,05) мг/дм ³	
		-	-	Медь	(0,0006-1,0) мг/дм ³	
58.	ПНД Ф 12.15.1	Вода сточная	-	-	Отбор проб	-
59.	ПНД Ф 12.16.1	Вода сточная, вода ливневая, вода талая	-	-	Температура	(0-50) °С
					Интенсивность запаха	от 0 до 5 баллов
					Окраска (цвет)	светло-желтый, бурый, темно-коричневый, желто- зеленый, желтый, оранжевый, красный, пурпурный, фиолетовый, синий, сине-зеленый и т.п.
					Прозрачность	(0,5-50) см
60.	ПНД Ф 14.1:2:3.1	Вода природная, вода сточная	-	-	Ионы аммония	(0,05-150,0) мг/дм ³
61.	ПНД Ф 14.1:2:4.3	Вода поверхностная, вода сточная	-	-	Нитрит-ионы	(0,02-3) мг/дм ³
62.	ПНД Ф 14.1:2:4.4		-	-	Нитрат-ионы	(0,1-100) мг/дм ³
63.	ПНД Ф 14.1:2:4.50		-	-	Железо общее	(0,05-10) мг/дм ³
64.	ПНД Ф 14.1:2:4.52	Вода природная, вода сточная	-	-	Хром общий	(0,010-1,0) мг/дм ³
					Хром (VI)	(0,010-1,0) мг/дм ³
					Хром (III) (расчетный показатель) <i>Показатели, необходимые для расчета и определяемые инструментальными методами:</i> хром общий, хром (VI)	-
					65.	ПНД Ф 14.1:2:61
66.	ПНД Ф 14.1:2:3.95	-	-	Кальций	(1,0-2000) мг/дм ³	
67.	ПНД Ф 14.1:2:3.96	-	-	Хлориды	(10,0-250) мг/дм ³	
68.	ПНД Ф 14.1:2:3.98	-	-	Жесткость общая	(0,10-8) °Ж	
69.	ПНД Ф 14.1:2:3.110	-	-	Взвешенные вещества	(3,0-50) мг/дм ³	

1	2	3	4	5	6	7
70.	ПНД Ф 14.1:2:4.112	Вода поверхностная, вода сточная	-	-	Фосфат-ионы	(0,05-80) мг/дм ³
71.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121	Вода природная, вода сточная	-	-	рН / водородный показатель	(1-14) ед. рН
72.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123	Вода природная, вода сточная, вода очищенная сточная	-	-	Биохимическое потребление кислорода после n-дней / БПК ₅ / БПКполн.	(0,5-200) мгО ₂ /дм ³
					Растворенный кислород	(0,50-300) мгО ₂ /дм ³
73.	ПНД Ф 14.1:2:4.128	Вода природная, вода сточная	-	-	Нефтепродукты	(0,005-50) мг/дм ³
74.	ПНД Ф 14.1:2:4.158		-	-	Анионные поверхностно- активные вещества / АПАВ	без учета разбавления: (0,025-2) мг/дм ³ при разбавлении: (0,025-100) мг/дм ³
75.	ПНДФ 14.1:2.159		-	-	Сульфат-ионы	(10-1000) мг/дм ³
76.	ПНД Ф 14.1:2:4.181		-	-	Алюминий	(0,01-50,0) мг/дм ³
77.	ПНД Ф 14.1:2:4.190		-	-	Химическое потребление кислорода / ХПК	(5-800) мгО ₂ /дм ³
78.	ПНД Ф 14.1:2:4.215		Вода поверхностная, вода сточная	-	-	Кремнекислота (в пересчете на кремний)

Начальник Ярославского ЦГМС – филиала ФГБУ «Центральное УГМС»



Н.В. Енюшева

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Ярославского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды – филиала Федерального государственного бюджетного учреждения «Центральное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» (Ярославский ЦГМС – филиал ФГБУ «Центральное УГМС»)

Адреса мест осуществления деятельности:

1. 150000, РОССИЯ, Ярославская область, г. Ярославль, пр-кт. Октября, д. 26

2. 152916, РОССИЯ, Ярославская область, г. Рыбинск, ул. Гэсовская, д. 7

На соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
1. 150000, РОССИЯ, Ярославская область, г. Ярославль, пр-кт. Октября, д. 26						
1	РД 52.04.893	Атмосферный воздух	-	-	Массовая концентрация взвешенных веществ/ взвешенные вещества	(0,3-10) мг/м ³
2. 152916, РОССИЯ, Ярославская область, г. Рыбинск, ул. Гэсовская, д. 7						
2	РД 52.24.468	Вода природная,	-	-	Взвешенные вещества	(2,5- 5000) мг/дм ³
		вода очищенная сточная	-	-	Сухой остаток	(5,0 - 10000) мг/дм ³

Начальник Ярославского ЦГМС – филиала ФГБУ «Центральное УГМС»



Н.В. Енюшева