

Заместитель Руководителя
Федеральной службы по аккредитации

М.П.

А.Г. Литвак
ПОДПИСЬ
ИНИЦИАЛЫ, ФАМИЛИЯ

А.Г. Литвак

Приложение
к аттестату
аккредитации

РОСАККРЕДИТАЦИИ

Э КЗЕМПЛЯР

N _____ 2016 г.
от " " _____
на 6 листах, лист 1

Область аккредитации

Одел мониторинга окружающей среды Тюменского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды - филиала
Федерального государственного бюджетного учреждения "Объ - Иртышское управление по гидрометеорологии и мониторингу

окужающей среды"

(ОМС Тюменского ЦГМС - филиала ФГБУ "Объ - Иртышское УГМС")

наименование испытательной лаборатории (центра)

Тюменская область, городской округ город Тюмень, город Тюмень, улица Одесская, 27

адрес места осуществления деятельности

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКП	Код ТН ВЭД ТС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения	Документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	РД 52.04.186-89 ч.1. п.5.2.1.5, п.5.2.1.7.	Атмосферный воздух	-	-	Азот (II) оксид	(0,016-0,94) мг/м ³	ГН 2.1.6.1338-03
2.	РД 52.04.186-89 ч.1. п.5.2.1.3.		-	-	Азота диоксид	(0,02-1,40) мг/м ³	
3.	РД 52.04.186-89 ч.1.п.5.2.6		-	-	Пыль (взвешенные частицы)	(0,26-50)мг/м ³	
4.	РД 52.04.186-89 ч.1.п.5.2.7.2		-	-	Серы диоксид	(0,01-0,25) мг/м ³	
5.	РД 52.04.186-89 ч.1.п.5.3.3.6		-	-	Формальдегид	(0,01-0,30) мг/м ³	
6.	РД 52.04.186-89 ч.1.п.6.5.2 Газоанализатор «Палладий-3М» Руководство по эксплуатации ИБЯЛ.413411.048РЭ		-	-	Углерод оксид	(0,75-50) мг/м ³	
7.	РД 52.04.799-2014		-	-	Фенол	(0,005-0,15) мг/м ³	

№	2	3	4	5	6	7	8
8.	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 (ФР.1.31.2007.03794)	Вода -сточная очищенная	-	-	Водородный показатель	(1-14) ед.рН	Перечень рыбохозяйственных нормативов ПДК и ОБУВ вредных веществ для воды водных объектов, имеющих рыбохозяйственное значение. Утвержден Приказом Росрыболовства от 18.01.2010г.№20 (далее-Приказы Росрыболовства №20 от 18.01.2010, №695 от 04.08.2009г); СанПин 2.1.5.980-00 Проекты НДС
9.	РД 52.24.495-2005 (ФР.1.34.2005.01904)	Вода -природная поверхностная -сточная очищенная	-	-	Водородный показатель	(4-10) ед.рН	
10.	РД 52.24.419-2005 (ФР.1.31.2005.01910)		-	-	Удельная электрическая проводимость	(5-10000) мкСм/см	
11.	Анализатор растворенного кислорода малогабаритный «Марк-302Э» Руководство по эксплуатации ВР29.00.000-01РЭ		-	-	Кислород растворенный	(1,0-15,0) мг/дм ³	
12.	ПНД Ф 14.1.2:4.190-03		-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	(5-1000) мг/дм ³	
13.	РД 52.24.420-2006 (ФР.1.31.2006.02517)		-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК ₅)	(1,0-11,0) мг/дм ³	
14.	ПНД Ф 14.1.2:3.4.123-97 (ФР.1.31.2007.03796)		-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК _{полн})	(0,5-1000) мг/дм ³	
15.	МВИ 224.01.17.133/2009		-	-	Взвешенные вещества	(1-4000) мг/дм ³	
16.	ПНД Ф 14.1.2:4.254-2009		-	-	Взвешенные вещества	(0,5-5000) мг/дм ³	
17.	РД 52.24.468-2005 (ФР.1.31.2005.01913)		-	-	Взвешенные вещества	(5-500) мг/дм ³	
18.	ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010		-	-	Общее содержание примесей	(10-1000) мг/дм ³	
19.	ПНД Ф 14.1.2:4.114-97		-	-	Сухой остаток	(1-35000) мг/дм ³	
20.	РД 52.24.496-2005 (ФР.1.31.2005.01908)	Вода -природная поверхностная	-	-	Температура	(0,1-50)°С	
			-	-	Прозрачность	(2-30) см	
			-	-	Запах	(0-5) балл	

№	2	3	4	5	6	7	8
21.	РД 52.24.497-2005 (Вариант 2) (ФР.1.31.2005.01912)	Вода -природная поверхностная	-	-	Цветность	(5-500) градус цветности	Приказ Росрыболовства №20 от 18.01.2010, №695 от 04.08.2009г; СанПин 2.1.5.980-00 Проекты НДС
22.	РД 52.24.403-2007 (ФР.1.31.2007.03465)	Вода -природная поверхностная -сточная очищенная	-	-	Кальций	(1-1000) мг/дм ³	
23.	РД 52.24.395-2007 (ФР.1.31.2008.04514)		-	-	Жесткость	(0,060-13,0) м моль/дм ³	
24.	РД 52.24.493-2006 (вариант 2) (ФР.1.31.2007.03463)		-	-	Магний	(1-500) мг/дм ³	
25.	РД 52.24.402-2011 (ФР.1.31.2013.13979)		-	-	Гидрокарбонаты	(10-500) мг/дм ³	
26.	РД 52.24.407-2006 (ФР.1.31.2006.02631)		-	-	Хлориды	(1-50) мг/дм ³	
27.	РД 52.24.405-2005 (ФР.1.31.2005.01906)		-	-		(10-2000) мг/дм ³	
28.	РД 52.24.401-2006 (ФР.1.31.2006.03468)		-	-	Сульфаты	(2-40) мг/дм ³	
29.	РД 52.24.514-2009 (ФР.1.31.2013.15877)	Вода -природная поверхностная	-	-	Натрий	(1-3000) мг/дм ³	
30.	РД 52.24.433-2005 (ФР.1.31.2005.01911)		-	-	Калий	(0,5-300) мг/дм ³	
31.	РД 52.24.486-2009	Вода -природная поверхностная -сточная очищенная	-	-	Суммарная массовая концентрация ионов	(5-20000) мг/дм ³	
32.	ПНД Ф 14.1:2.4.276-2013 (ФР.1.31.2010.07432)	Вода -сточная очищенная	-	-	Кремний	(0,5-100,0) мг/дм ³	
			-	-	Аммонийный азот	(0,05-100,0) мг/дм ³	
			-	-	Аммоний-ион	(0,1-100,0) мг/дм ³	

Приказ Росрыболовства №20 от
18.01.2010, №695 от 04.08.2009г;
СанПин 2.1.5.980-00
Проекты НДС

7

6

3

2

1

Вода
-природная
поверхностная
-сточная очищенная

33. РД 52.24.381-2006
(ФР.1.31.2005.01911)

34. РД 52.24.380-2006
(ФР.1.31.2005.01911)

35. РД 52.24.382-2006
(ФР.1.31.2006.02515)

36. РД 52.24.387-2006
(ФР.1.31.2006.02516)

37. РД 52.24.368-2006
(ФР.1.31.2006.02629)

38. РД 52.24.488-2006
(ФР.1.31.2007.03466)

39. ПНД Ф 14.1.2.4.168-2000
(ФР.1.31.2010.07432)

40. РД 52.24.476-2007
(ФР.1.31.2005.01913)

41. РД 52.24.358-2006

42. ПНД Ф 14.1.2.253-09

Азот нитритный

Азот нитратный

Фосфаты (по фосфору)

Фосфор минеральный
(фосфаты и
полифосфаты в сумме
(по фосфору)Фосфор общий
(сумма минеральных и
органических
соединений фосфора)

Анионактивные СПАВ

Фенолы летучие

Нефтепродукты

Железо

Железо

Медь

Цинк

Никель

Марганец

Кадмий

Свинец

Хром

Алюминий

(0,010-10,0) мг/дм³(0,010-1,0) мг/дм³(0,010-10,0) мг/дм³(0,010-10,0) мг/дм³(0,020-10,0) мг/дм³(0,010-1,0) мг/дм³(2,0-1000) мкг/дм³(0,02-100,0) мг/дм³(0,04-50,0) мг/дм³(0,020-20,0) мг/дм³(0,050-20,0) мг/дм³(0,001-1,00) мг/дм³(0,005-10,0) мг/дм³(0,005-1,0) мг/дм³(0,002-10,0) мг/дм³(0,0002-0,020) мг/дм³(0,002-1,0) мг/дм³(0,0025-20,0) мг/дм³(0,020-10,0) мг/дм³

1	2	3	4	5	6	7	8
43.	РД 52.24.412-2009 (Вариант 1)	Вода -природная поверхностная -сточная очищенная	-	-	Гексохлорбензол	(0,002-0,050) мкг/дм ³	Приказ Росрыболовства №20 от 18.01.2010, №695 от 04.08.2009г; СанПин 2.1.5.980-00 Проекты НДС
			-	-	Альфа-ГХЦЦ	(0,002-0,050) мкг/дм ³	
			-	-	Гамма-ГХЦЦ	(0,002-0,050) мкг/дм ³	
			-	-	4,4'-ДДЕ	(0,005-0,150) мкг/дм ³	
			-	-	4,4'-ДДТ	(0,020-0,500) мкг/дм ³	
			-	-	Цинк	(0,0005-0,1) мг/дм ³	
			-	-	Кадмий	(0,0002-0,005) мг/дм ³	
			-	-	Свинец	(0,0002-0,050) мг/дм ³	
			-	-	Медь	(0,0006-1,0) мг/дм ³	
			-	-	Остаток после выпаривания, Аммиак и аммонийные соли (NH ₄), Нитраты	менее 5 мг/дм ³ , не более 5 мг/дм ³ менее 0,02 мг/дм ³ , не более 0,02 мг/дм ³ менее 0,2 мг/дм ³ , не более 0,2 мг/дм ³	
44.	МУ 31-03/04 (ФР.1.31.2004.00987)	Вода -природная поверхностная -сточная очищенная	-	-	Сульфаты	менее 0,5 мг/дм ³ , не более 0,5 мг/дм ³	ГОСТ 6709-72
			-	-	Хлориды	менее 0,02 мг/дм ³ , не более 0,02 мг/дм ³	
			-	-	Алюминий	менее 0,05 мг/дм ³ , не более 0,05 мг/дм ³	
			-	-	Железо	менее 0,05 мг/дм ³ , не более 0,05 мг/дм ³	
			-	-	Кальций	менее 0,8 мг/дм ³ , не более 0,8 мг/дм ³	
			-	-	Медь	менее 0,02 мг/дм ³ , не более 0,02 мг/дм ³	
			-	-	Свинец	менее 0,05 мг/дм ³ , не более 0,05 мг/дм ³	
			-	-	Цинк	менее 0,2 мг/дм ³ , не более 0,2 мг/дм ³	
			-	-	Остаток после выпаривания, Аммиак и аммонийные соли (NH ₄), Нитраты	менее 5 мг/дм ³ , не более 5 мг/дм ³ менее 0,02 мг/дм ³ , не более 0,02 мг/дм ³ менее 0,2 мг/дм ³ , не более 0,2 мг/дм ³	
45.	ГОСТ 6709-72	Дистиллированная вода	-	-	Сульфаты	менее 0,5 мг/дм ³ , не более 0,5 мг/дм ³	

