



Заместитель Руководителя

Федеральной службы по аккредитации

М.А. Якутова

Приложение к аттестату аккредитации

№ RA.RU.21AI22

от « 05 » 05 2016 года

на 5 листах, лист 1

**Расширение области аккредитации Производственно-аналитической лаборатории**

**Муниципального унитарного предприятия «Уссурийск – Водоканал»**

Юридический адрес: 692511, РФ, г. Уссурийск Приморского края, ул. Карбышева, 27

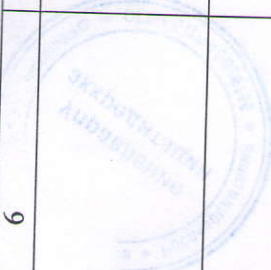
Адрес места осуществления деятельности: Приморский край, г. Уссурийск, ул. Раковская, 108


№	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.	ПНДФ 14.1:2.95-97	Вода природная			Кальций Магний (расчетно)	(1,0 – 100,0) мг/дм <sup>3</sup> (1,0 – 100,0) мг/дм <sup>3</sup>	ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07;

1	2	3	4	5	6	7	8
2.	ПНД Ф 14.1:2.106-97	Вода природная Вода сточная	-	-	Фосфор общий	(0,04 – 100,0) мг/дм <sup>3</sup>	ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07; Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 №20; Постановление РФ от 21.06.2013года № 525; Постановление РФ от 29.07.2013года№644
3.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Вода природная Вода питьевая Вода сточная	01 3100	2201101100	Водородный показатель (рН)	(1 – 14) единиц рН	ГОСТ 2761-84; СанПин 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07; Приказ Росрыболовства от 04.08.2005 №695 Постановление РФ от 21.06.2013года № 525; Постановление РФ от 29.07.2013года№644
4.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97	Вода природная Вода питьевая Вода сточная Вода очищенная сточная	01 3100	2201101100	Биохимическое потребление кислорода в воде после п-дней инкубации (БПК <sub>п</sub> )	(0,5 - 10000,0) мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84; СанПин 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07; Приказ Росрыболовства от 04.08.2005 №695 Постановление РФ от 21.06.2013года № 525; Постановление РФ от 29.07.2013года№644

1	2	3	4	5	6	7	8
5.	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	Вода природная Вода питьевая Вода сточная	01 3100	2201101100	Нефтепродукты	(0,005 - 250,0) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84; СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07; Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 №20; Постановление РФ от 21.06.2013года № 525; Постановление РФ от 29.07.2013года№644
6.	ПНД Ф 14.1:2:4.149-99	Вода природная Вода питьевая			Цинк	(0,0003 - 0,200) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07;
7.	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	Вода природная Вода питьевая Вода сточная	01 3100	2201101100	Фенолы (общие и летучие)	(0,0005 - 25,0) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84; СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07; Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 №20; Постановление РФ от 21.06.2013года № 525; Постановление РФ от 29.07.2013года№644
8.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04	Вода природная Вода питьевая			γ-ГХЦГ (линдан)	(0,00001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07
					ДДТ	(0,00001 - 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	

1	2	3	4	5	6	7	8
9.	ПНД Ф 14.1.2.206-04	Вода природная Вода сточная	-	-	Азот общий	(1,0 – 200,0) мг/дм <sup>3</sup>	ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07; Приказ Росрыболовства от 18.01.2010 №20; Постановление РФ от 21.06.2013 года № 525; Постановление РФ от 29.07.2013 года №644
10.	ПНД Ф 14.1.2.3:4.212-05	Вода природная Вода питьевая			2,4 дихлорфеноксиуксусная кислота	(0,00001 – 0,05) мг/дм <sup>3</sup>	СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07
11.	ПНД Ф 14.1.2.4.213-05	Вода питьевая Вода природная			Мутность	(0,58 – 58,0) мг/дм <sup>3</sup> (по формазину)	ГОСТ 2761-84; СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07
12.	ГОСТ 3351-74 п.3	Вода природная источников водоснабжения Вода питьевая	01 3100	2201101100	Вкус Привкус	(0 – 5) балл	ГОСТ 2761-84; СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07
13.	ГОСТ 4974-2014 метод А	Вода природная Вода питьевая			Марганец	(0,01 – 10,0)	ГОСТ 2761-84; СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07
14.	ГОСТ 18190-72 п.2 п.3	Вода питьевая	01 3100	2201101100	Свободный остаточный хлор	(0,10 – 0,50) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84; СанПиН 2.1.4.1074-01
15.	ГОСТ 18995.1-73	Коагулянты для очистки воды			Плотность	(1000 – 1400) кг/м <sup>3</sup>	ТУ 2152-001-49263587-99

1	2	3	4	5	6	7	8
16.	ГОСТ 31868-2012 метод Б	Вода природная источников водоснабжения Вода питьевая	01 3100	2201101100		(1,0 - 100,0) градусов цветности	ГОСТ 2761-84; СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07
17.	ГОСТ 31942-2012	Вода природная Вода питьевая				Отбор проб	-
18.	ГОСТ 31957-2012 метод А.2	Вода природная Вода питьевая	01 3100	2201101100	Щелочность	(0,1 - 100,0) ммоль/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84; СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07
19.	ГОСТ 33045-2014 метод А метод Б метод Д	Вода природная Вода питьевая	01 3100	2201101100	Карбонаты Гидрокарбонаты	(0,1 - 300,0) ммоль/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84; СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07
20.	ГОСТ Р 51641-2000 приложение А	Материалы зернистые фильтрующие			Аммиак и ионы аммония (суммарно) Нитрит-ионы Нитрат-ионы	(0,1 - 10,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,003 - 3,0) мг/дм <sup>3</sup> (0,1 - 45,0) мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 2761-84; СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07
21.	РД 52.24.365-2008	Вода природная	-	-	Гранулометрический состав	(0,25 - 5,00) мм	ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07; СанПиН 2.1.4.1074-01
22.	РД 52.24.415-2007	Вода природная			Эквивалентный диаметр и коэффициент неоднородности	(0,1 - 4,0) мм	
					Натрий	(0,23 - 2300) мг/дм <sup>3</sup>	
					Калий	(0,40 - 320,0) мг/дм <sup>3</sup>	ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07; СанПиН 2.1.4.1074-01



Директор МУН «Уссурийск-Водоканал»

О.М. Терлеев



Прошито, пронумеровано,  
скреплено печатью  
*Мель* листа (ов)



Сафиулина Х.М

Винокурова О.Н.

Эксперт аккредитации

Технический эксперт



Федеральный научный центр информатики  
Федеральное государственное учреждение науки  
Федеральное государственное информационное научное учреждение