

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Ирина Владимировна Ширяева
 Руководитель (заместитель руководителя)
 федеральной службы по аккредитации

ЛЕБЕДЕВА А. Г.
 инициалы, фамилия
 Приложение
 к аттестату аккредитации

Область аккредитации

Химико-аналитической лаборатории научно-исследовательского отдела
 экологии атомных станций АО «Атомэнергопроект»
 Российская Федерация, 117545, г. Москва, ул. Подольских курсантов, д. 1

от " 3 " 2016 г.
 на 3 листах, лист 1

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)
	2	3	4	5	6	7	8
1	ПНД Ф 14.2.4.209-05	Вода природная (поверхностных, подземных источников)			Аммоний-ионы	0,05 - 4,0 мг/дм ³	ГОСТ 27384-2002
2	РД 52.24.486-2009				Аммоний-ионы (в пересчете на N)	0,3 - 4,0 мг/дм ³	
3	РД 52.24.420-2006				Биохимическое потребление кислорода (БПК ₅)	1,0 - 15,0 мг/дм ³	ГН 2.5.1315-2003 с дополнениями
4	РД 52.24.468-2005				Взвешенные вещества	5 - 50 мг/дм ³	
5	РД 52.24.495-2005				Водородный показатель (рН)	4 - 10 ед. рН	
6	РД 52.24.493-2006				Гидрокарбонаты	10 - 500 мг/дм ³	
7	РД 52.24.358-2006 РД 52.24.377-2008				Железо общее	0,020 - 100,0 мг/дм ³ 10 - 200 мкг/дм ³	

Приложение
к аттестату аккредитации

N
от " " 2016 г.
на 3 листах, лист 2

1	2	3	4	5	6	7	8
8	РД 52.24.395-2007				Жесткость общая	0,060-13,00 ммоль/дм ³	ГН 2.5.2307-2007 с дополнениями
9	РД 52.24.377-2008				Кадмий	0,1 – 2,00 мкг/дм ³	<p>Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативы предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения от 09.02.2010 г. № 16326</p>
10	ПНД Ф 14.1.2.4.167-2000				Калий	0,5 - 100 мг/дм ³	
11	РД 52.24.403-2007				Кальций	1,0 – 200,0 мг/дм ³	
	ПНД Ф 14.1.2.4.167-2000					0,5 – 200 мг/дм ³	
12	РД 52.24.377-2008				Кобальт	2,0 – 40,0 мкг/дм ³	
13	ПНД Ф 14.1.2.4.167-2000				Магний	0,25 - 100 мг/дм ³	
14	РД 52.24.377-2008				Марганец	1,0 – 150 мкг/дм ³	
15	РД 52.24.377-2008				Медь	1,0 – 50,0 мкг/дм ³	
16	ПНД Ф 14.1.2.4.167-2000				Натрий	0,5 - 100 мг/дм ³	
17	РД 52.24.377-2008				Никель	5,0 – 60,0 мкг/дм ³	
18	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99				Нитрат-ионы (по NO ₃ ⁻)	0,2 – 100 мг/дм ³	
19	РД 52.24.381-2006				Нитрит-ионы (в пересчете на N)	0,01 – 0,50 мг/дм ³	
20	РД 52.24.419-2005				Растворенный кислород	1,0 – 15,0 мг/дм ³	
21	РД 52.24.377-2008				Свинец	2,0 – 30,0 мкг/дм ³	
22	РД 52.24.405-2005				Сульфат-ионы	2 – 500 мг/дм ³	
23	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99				Сухой остаток	0,5 – 500 мг/дм ³	
	(издание 2011 г.)					50 – 25000 мг/дм ³	
24	РД 52.24.496-2005				Температура	0 - 50 °С	
25	РД 52.24.495-2005				Удельная электрическая проводимость	5 – 10000 мкс/см	
26	РД 52.24.382-2006				Фосфат-ионы (в пересчете на P)	0,01 – 0,50 мг/дм ³	
27	РД 52.24.387-2006				Фосфор общий	0,02 – 4,0 мг/дм ³	
28	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99				Фторид-ион	0,1 - 25 мг/дм ³	
29	ПНД Ф 14.1.2.4.210-05 (издание 2013 г.)				Химическое потребление кислорода	10 – 100 мг/дм ³	
30	РД 52.24.407-2006				Хлорид-ионы	10,0 – 250,0 мг/дм ³	
	ПНД Ф 14.1.2.4.157-99					0,5 – 500 мг/дм ³	
31	РД 52.24.377-2008				Хром общий	1,0 – 30,0 мкг/дм ³	

Приложение
к аттестату аккредитации

N _____
от " ____ " _____ 2016 г.
на 3 _____ листах, лист 3

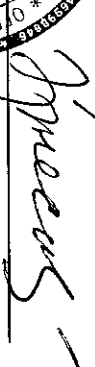
1	2	3	4	5	6	7	8
32	ГОСТ 31861-2012 ГОСТ 17.1.5.05-85 ГОСТ 31862-2012 НД на МВИ	Вода природная (поверхностных, подземных источников)			Отбор проб Подготовка лабораторной пробы		СанПиН 2.1.5.980-2000 Нормативы качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения

Первый заместитель генерального
директора АО «Атомэнергострой»



Д.В. Егоров

Главный научный сотрудник
заведующий химико-анал.
лаборатории (ХАЛ) НИО



Л.С. Эрнестова

