

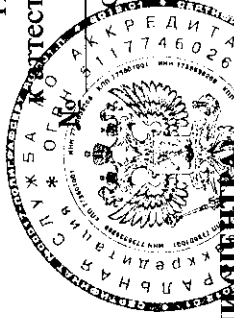
ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

Приложение

к аттестату аккредитации

от " " 20 г.
на 9 листах, лист 1



**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)
АНАЛИТИЧЕСКИЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ «ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ДВОЙНОЙ ТЕХНОЛОГИЙ «СОЮЗ»**
наименование испытательной лаборатории (центра)

140090, Московская область, г. Дзержинский, ул. Академика Жукова, д.42, здание 25А

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	ГОСТ 33045-2014	Вода питьевая, вода сточная	013100 013300		Аммиак и аммоний-ионы	(0,1-300,0) мг/дм ³	ГН 2.1.5.1315-03 Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г. №644
2	ГОСТ 4011-72	Вода питьевая	013100		Нитриты (нитрит-ионы)	(0,003 -0,3) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03
3	ГОСТ 31954-2012				Железо общее	(0,1-2,0) мг/дм ³	
4	ГОСТ 31868-2012				Жесткость общая	(0,1-25) °Ж	
5	ГОСТ 3351-74				Цветность	(5-500) градус цветности	
					Мутность	(1-8) ЕМ/дм ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
6	ГОСТ 31940-2012	Вода питьевая	013100		Сульфаты (сульфат-ионы)	(2-50) мг/дм ³ (25-500) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03
7	ГОСТ 4386-89				Фториды (фторид-ионы)	(0,19-19,0) мг/дм ³	
8	ГОСТ 4245-72				Хлориды (хлорид-ионы)	(10-1000) мг/дм ³	
9	ГОСТ 18164-72				Сухой остаток (общая минерализация)	(10-10000) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01
10	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99				Окисляемость перманганатная	(0,25-100) мг/дм ³	
11	МУК 4.1.1516-03				Марганец	(0,005-1,00) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03
12	ПНД Ф 14.1.2:4.50-96	Вода питьевая,	013100		Железо общее	(0,05-10) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03;
13	ПНД Ф 14.1.2:4.3-95	вода сточная	013300		Нитриты (нитрит-ионы)	(0,02-3,0) мг/дм ³	Приказ Росрыболовства от 18.01.2010г. №20; Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г. №644
14	ПНД Ф 14.1.2:4.4-95				Нитраты (нитрат-ионы)	(0,1-100,0) мг/дм ³	
15	РД 52.24.382-2006				Фосфаты, полифосфаты, фосфор минеральный	(0,03-30,6) мг/дм ³ (0,01-10,0) мг/дм ³	
16	ПНД Ф 14.1.2:4.168-2000				Нефтепродукты	(0,02-2,0) мг/дм ³	
17	ПНД Ф 14.1.272-2012	Вода сточная	013300			(0,05-1000) мг/дм ³	Приказ Росрыболовства от 18.01.2010г. №20; Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г. №644

1	2	3	4	5	6	7	8
18	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97	Вода питьевая, вода сточная	013100 013300		Сухой остаток (общая минерализация)	(50-25000) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01; Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г. №644
19	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97				pH (водородный показатель)	(1-14) ед. pH	
20	ГОСТ 31956-2012	Вода питьевая			Хром шестива- лентный	(0,005-0,05) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03; Приказ Росрыболовства от 18.01.2010г. №20; Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г. №644
21	ПНД Ф 14.1:2:3:4.233-06	Вода питьевая, вода сточная			Никель	(0,025-25,0) мг/дм ³	
22	ПНД Ф 14.1:2:3:4.222-06				Кадмий	(0,0005-0,5) мг/дм ³	
					Свинец	(0,0002-0,005) мг/дм ³	
					Медь	(0,0002-0,05) мг/дм ³	
					Цинк	(0,0006-1,0) мг/дм ³	
23	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97				Хлорид-ионы (хло- риды)	(0,0005-0,1) мг/дм ³	
24	ПНД Ф 14.1:2:4.52-96				Хром общий, хром (III) трехвалент- ный; хром (VI) шестивалентный	(10-10000) мг/дм ³	
						(0,01-1,0) мг/дм ³	
25	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	Вода питьевая	013100		Цинк	(0,004-0,2) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03
					Железо	(0,01-15) мг/дм ³	
		Вода сточная	013300		Цинк	(0,04-500) мг/дм ³	Приказ Росрыболовства от 18.01.2010г. №20; Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г. №644
					Железо	(0,1-500) мг/дм ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
26	ГОСТ 31870-2012	Вода питьевая	013100		Свинец Медь Никель Марганец Кадмий Алюминий Свинец Медь Никель Кадмий	(0,001-0,05) мг/дм ³ (0,001-0,05) мг/дм ³ (0,001-0,05) мг/дм ³ (0,001-0,05) мг/дм ³ (0,0001-0,01) мг/дм ³ (0,01-0,1) мг/дм ³ (0,0002-0,1) мг/дм ³ (0,0001-0,5) мг/дм ³ (0,0002-0,5) мг/дм ³ (0,00001-0,1) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03
27	ПНД Ф 14.1.2:4.140-98	Вода сточная	013300		Свинец Медь Никель Кадмий Аммоний-ионы Биохимическое потребление кислорода (БПК)	(0,002-15) мг/дм ³ (0,001-10) мг/дм ³ (0,002-25) мг/дм ³ (0,0001-10) мг/дм ³ (0,05-40) мг/дм ³ (0,5-1000) мг/дм ³	Приказ Росрыболовства от 18.01.2010г. №20; Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г. №644
28	ПНД Ф 14.1.2.1-95						
29	ПНД Ф 14.1.2:3:4.123-97						Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г. №644

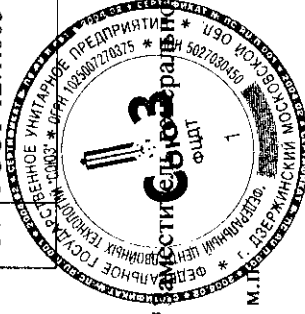
1	2	3	4	5	6	7	8
30	ПНД Ф 14.1:2.100-97	Вода сточная	013300		Химическое по- трепление кисло- рода	(4-800) мг/дм ³	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г. №644
31	ПНД Ф 14.1:2.110-97				Взвешенные веще- ства	(3-500) мг/дм ³	
32	ПНД Ф 14.1:2.159-2000				Сульфат-ионы (сульфаты)	(10-10000) мг/дм ³	Приказ Росрыболовства от 18.01.2010г. №20; Постановление Правительства РФ от 29.07.2013г. №644
33	МУК 4.1.1602-03	Воздух рабо- чей зоны			Нитроглицерин	(0,0095-0,285) мг/м ³	ГН 2.2.5.1313-03
34	МУК 4.1.029-09				Перхлорат аммо- ния	(0,5-7,5) мг/м ³	Решение комиссии МКНС от 21.02.1991г.
35	МУК 4.1.2466-09				Алюминий, алю- миния оксид	(0,4-8,0) мг/м ³	ГН 2.2.5.1313-03
36	МУ 1655-77				Гексоген	(0,5-2,0) мг/м ³	
37	МУК 4.1.015-05				Октоген	(0,05-1,0) мг/м ³	
38	МУ 5937-91				Едкие щелочи	(0,2-3,5) мг/м ³	ГН 2.2.5.1313-03
39	МУ 4188-86				Ртуть	(0,005-0,5) мг/м ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
40	МУ 4945-88 (фотометрические методы)	Воздух рабочей зоны			Железо, железа оксид Оксид хрома (VI) Оксид хрома (III) Марганец Медь Озон Никель Титан, титана диоксид Кремний Железо, железа оксид Оксид хрома (VI), оксид хрома (III) Марганец Медь Цинк Свинец Никель Серная кислота	(1,5-15) мг/м ³ (0,003-0,06) мг/м ³ (0,5-9,5) мг/м ³ (0,05-1,25) мг/м ³ (0,4-8,0) мг/м ³ (0,04-2,0) мг/м ³ (0,025-1,25) мг/м ³ (6-62) мг/м ³ (0,01-5,0) мг/м ³ (0,01-10,0) мг/м ³ (0,005-5,0) мг/м ³ (0,02-3,0) мг/м ³ (0,02-5,0) мг/м ³ (0,01-5,0) мг/м ³ (0,007-0,7) мг/м ³ (0,005-0,5) мг/м ³ (0,5-3,0) мг/м ³	ГН 2.2.5.1313-03
41	МУ 1641-77						

1	2	3	4	5	6	7	8
42	ГОСТ 12.1.014-84	Воздух рабочей зоны			Водород хлористый	(2,5-130) мг/м ³	ГН 2.2.5.1313-03
			Фенол	(0,3-3,0) мг/м ³			
			Ртуть (пары)	(0,003-0,1) мг/м ³			
			Аммиак	(2-100) мг/м ³			
			Озон	(0,1-15) мг/м ³			
			Азота диоксид	(1-50) мг/м ³			
43	ГОСТ 52717-2007	Воздух рабочей зоны, промышленные выбросы			Азота оксид, азота диоксид	(1-20) мг/м ³	ГН 2.2.5.1313-03, ГН 2.2.5.2895-11
44	МУК 4.1.2473-09		Хромовый ангидрид	(0,002-0,04) мг/м ³			
45	МУ 1633-77		Пыль	(1-250) мг/м ³			
46	МУК 4.1.2468-09		Ацетон	(0,08-1000) мг/м ³			
47	ФР.1.31.2014.17787		Бензол	(0,01-100) мг/м ³			
			Толуол	(0,05-400) мг/м ³			
		Эпихлоргидрин	(0,1-100) мг/м ³				
		Этилацетат	(0,08-800) мг/м ³				
48	М-12 (ФР.1.31.2011.11263)	Промышленные выбросы			Алюминий	(0,0025-20) мг/м ³	Сводный том «Охрана атмосферы и пределы допустимые выбросы (ПДВ) ФГУП «ФЦДТ «Союз»
49	М-11 (ФР.1.31.2011.11264)		Аммиак	(0,2-200) мг/м ³			

1	2	3	4	5	6	7	8
50	ГОСТ 33007-2014	Промышленные выбросы			Пыль, взвешенные вещества (твердые частицы)	(1-1000) мг/м ³	Сводный том «Охрана атмосферы и пределы допустимые выбросы (ПДВ) ФГУП «ФЦДТ «Союз»»
51	ГОСТ Р ИСО 9096-2006					(20-1000) мг/м ³	
52	ЛПЭ-13/06					(5-2000) мг/м ³	
53	МВИ-М-34-04				Алюминий	(0,03-4000) мг/м ³	
					Медь (меди оксид)	(0,009-1600) мг/м ³ (0,01-2000) мг/м ³	
					Свинец	(0,005-1200) мг/м ³	
					Титан (титана диоксид)	(0,17-1800) мг/м ³ (0,28-3000) мг/м ³	
					Железо (железа оксид)	(0,013-1200) мг/м ³ (0,019-1700) мг/м ³	
					Магний (магния оксид)	(0,03-67) мг/м ³ (0,05-111) мг/м ³	
54	МВИ-07-04				Железо (железа оксид)	(1-1500) мг/м ³ (1,4-2145) мг/м ³	
55	М-5 (ФР.1.31.2011.11268)				Водород хлористый	(0,25-180) мг/м ³	
56	ПНД Ф 13.1.42-03					(2-300) мг/м ³	
57	ЛПЭ-13/05				Азота диоксид, азота оксид	(5-1300) мг/м ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
58	СТО МИ 2606-2013	Воздух рабочей зоны, промышленные выбросы			Углерода оксид	(5,8-2900) мг/м ³	ГН 2.2.5.1313-03, Сводный том «Охрана атмосферы и предельно допустимые выбросы (ПДВ) ФГУП «ФЦДТ «Союз»
					Азота оксиды	(1,9-96) мг/м ³	
					Серы диоксид	(5,3-190) мг/м ³	
59	МУК 4.1.598-96	Промышленные выбросы			Ацетон	(0,1-3,0) мг/м ³	Сводный том «Охрана атмосферы и предельно допустимые выбросы (ПДВ) ФГУП «ФЦДТ «Союз»
60	МВИ-1-06				Азота диоксид	(1-200) мг/м ³	
61	М-15 (ФР.1.31.2011.11279)				Углерода оксид	(10-1000) мг/м ³	
62	ПНД Ф 12.1.1-99				Диоксид серы (сернистый ангидрид)	(0,05-1000) мг/м ³	
63	ПНД Ф 12.1.2-99				Отбор проб промышленных выбросов		
64	ГОСТ 12.1.005-88	Воздух рабочей зоны			Отбор проб воздуха рабочей зоны		



М.П. **Федеральный научный центр «Союз»** г. Дзержинский Нижегородская область

А.А.Матвеев

Ю.Е.Моисеев

Начальник АИЦ ФГУП «ФЦДТ «Союз»

Ю.Е.Моисеев