

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации
ЛИТВАК А. Г.

подпись инициалы, фамилия

20 12 17

Приложение к аттестату аккредитации

" _____ 20__ г.

на 4 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Аналитической лаборатории по санитарно-экологическому и производственному контролю ОСП г.Мыски
Управления по химико-технологическому контролю производства в Кемеровской области и Алтайском крае

АО «Сибирский инженерно-аналитический центр»

наименование испытательной лаборатории (центра)

652845, Кемеровская обл., г.Мыски, ул. Ленина, д. 50 (Здание химводоочистки с осветлителями), комн. 65

адрес мест осуществления деятельности

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений, в том числе документы, устанавливающие правила и методы отбора образцов (проб)	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000	Природные, очищенные сточные, питьевые воды	-	-	Массовая концентрация алюминия	(0,04-0,56) мг/дм ³
2	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10	Поверхностные пресные, сточные, питьевые воды	-	-	Массовая концентрация ионов аммония	(0,05-4,0) мг/дм ³
3	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95	Природные, сточные воды	-	-	Массовая концентрация ионов аммония	(0,05-150) мг/дм ³
4	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97, п. 10.1	Поверхностные пресные, подземные (грунтовые), питьевые, сточные, очищенные сточные воды	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПКполн.)	(0,5-300) мгО ₂ /дм ³
			-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК ₅)	(0,5-300) мгО ₂ /дм ³
5	ПНД Ф 14.1:2:4.254-2009, п. 11.1	Природные, питьевые, сточные воды	-	-	Массовая концентрация взвешенных веществ	(0,5-5000) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Природные, сточные, питьевые, подземные, очищенные сточные воды	-	-	Величина рН	(1,0-12,0) ед.рН
7	ГОСТ 31957-2012, метод А.2	Питьевые, природные (поверхностные и подземные) воды, сточные воды	-	-	Массовая концентрация гидрокарбонатов	(6,1-6100) мг/дм ³
					Массовая концентрация карбонатов	(6-6000) мг/дм ³
					Свободная щелочность	(0,1-100) ммоль/дм ³
					Общая щелочность	(0,1-100) ммоль/дм ³
8	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	Поверхностные, питьевые, сточные воды	-	-	Массовая концентрация общего железа	(0,05-10) мг/дм ³
9	ГОСТ 31954-2012, метод А	Природные (поверхностные и подземные), питьевые воды	-	-	Жесткость	(0,1-50,0) Ж ⁰
10	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97	Природные (поверхностные и подземные), сточные (хозяйственно-бытовые, ливневые, очищенные) воды	-	-	Жесткость	(0,1-50,0) Ж ⁰
11	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97	Природные (поверхностные и подземные), сточные (производственных, хозяйственно-бытовые, ливневые, очищенные) воды	-	-	Массовая концентрация кальция	(1,0-2000) мг/дм ³
12	ПНД Ф 14.1:2.61-96	Природные и сточные воды	-	-	Массовая концентрация марганца	(0,005-10) мг/дм ³
13	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96	Питьевые, поверхностные, сточные воды	-	-	Массовая концентрация ионов меди	(0,001-1) мг/дм ³
14	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05, п. 8.3.2	Питьевые, природные, сточные воды	-	-	Мутность	(1,0 – 100) ЕМФ
15	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	Природные, питьевые, сточные воды	-	-	Массовая концентрация нефтепродуктов	(0,005-50) мг/дм ³
16	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	Питьевые, поверхностные, сточные воды	-	-	Массовая концентрация нитрат-ион	(0,1-100) мг/дм ³
17	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	Питьевые, природные, сточные воды	-	-	Массовая концентрация нитрит-ионов	(0,02-3) мг/дм ³
18	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	Питьевые, природные, сточные воды	-	-	Окисляемость перманганатная	(0,25-100) мг/дм ³
19	ПНД Ф 12.16.1-10, п. 6	Сточные воды (в том числе очищенные сточные)	-	-	Прозрачность	(1-30) см
	ПНД Ф 12.16.1-10, п.3				Температура	(0-50) °С
	ПНД Ф 12.16.1-10, п. 5				Окраска (цвет)	-
20	РД 52.24.496-2005, п. 9.4	Поверхностные воды	-	-	Прозрачность	(1-30) см
	РД 52.24.496-2005, п. 9.1				Температура	(0-50) °С
21	ПНД Ф 14.1:2:3.101-97	Природные (поверхностные и подземные), сточные (производственные, хозяйственно-бытовые, очищенные) воды	-	-	Массовая концентрация растворенного кислорода	(1,0-15,0) мг/дм ³
22	Руководство по эксплуатации анализатора растворенного кислорода МАРК-302Т (ВР29.00.000РЭ)	Поверхностные, питьевые, сточные воды	-	-	Концентрация растворенного кислорода при 20°С	(0-10,00) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
23	ГОСТ 31940-2012, метод 3	Питьевые, подземные, поверхностные воды	-	-	Массовая концентрация сульфат-ионов	(2-50) мг/дм ³
24	ПНД Ф 14.1:2.159-2000	Природные, сточные воды	-	-	Массовая концентрация сульфат-ионов	(10-1000) мг/дм ³
25	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10	Питьевые, природные, сточные воды	-	-	Массовая концентрация сухого остатка (минерализация)	(1-35000) мг/дм ³
26	ЦВ 1.01.17-2004	Питьевые, природные воды	-	-	Свободная углекислота	(5-300) мг/дм ³
27	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02, метод А	Природные, питьевые, сточные воды	-	-	Массовая концентрация фенола общего	(0,0005-25,0) мг/дм ³
28	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97	Питьевые, поверхностные, сточные воды	-	-	Массовая концентрация фосфат-ионов	(0,05-80) мг/дм ³
29	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002	Питьевые, поверхностные, подземные пресные, сточные воды	-	-	Массовая концентрация фторид-ионов	(0,1-5) мг/дм ³
30	ПНД Ф 14.1:2:3.100-97	Природные, сточные воды	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	(4,0-2000) мг/дм ³
31	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97	Питьевые, поверхностные, сточные	-	-	Массовая концентрация хлорид-ионов	(10-10000) мг/дм ³
32	МУ 08-47/270, п.9	Поверхностные, подземные, сточные, очищенные сточные воды	-	-	Массовая концентрация хлорид-ионов	(0,5-40000) мг/дм ³
33	ПНД Ф 14.1:2:4.52-96, п. 9.1	Питьевые, природные, сточные воды	-	-	Массовая концентрация ионов хрома (VI)	(0,010-3,0) мг/дм ³
	Массовая концентрация ионов хрома (общего)				(0,010-3,0) мг/дм ³	
34	ГОСТ 31868-2012, метод Б	Питьевая, природная (поверхностная и подземная)	-	-	Цветность	(1-500) градусы цветности
35	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	Питьевые, природные, сточные воды	-	-	Цветность	(1-500) градусы цветности
36	ГОСТ 31861-2012	Природные (поверхностные и подземные), питьевые и сточные (производственные, хозяйственно-бытовые, ливневые, очищенные) воды	-	-	Отбор проб	-
37	ГОСР Р 56237-2014	Питьевые воды	-	-	Отбор проб	-
38	ПНД Ф 12.15.1-08	Сточные воды	-	-	Отбор проб	-
39	Руководство по эксплуатации газоанализатора ЭЛАН-NO ₂ (ЭКИТ 5.940.000 РЭ)	Атмосферный воздух	-	-	Массовая концентрация диоксида азота	(0-10) мг/м ³
40	РД 52.04.186-89, п.5.2.1.4	Атмосферный воздух	-	-	Диоксид азота	(0,02-1,40) мг/м ³
42	Руководство по эксплуатации анализатора пыли ИКП-5 (ШДЕК.416339.002 РЭ)	Атмосферный воздух	-	-	Массовая концентрация пыли	(0-30) мг/м ³
43	РД 52.04.186-89, п.5.2.6	Атмосферный воздух	-	-	Массовая концентрация пыли	(0,26-50,0) мг/м ³
44	РД 52.04.794-2014	Атмосферный воздух	-	-	Массовая концентрация диоксида серы	(0,03-5,0) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
45	Руководство по эксплуатации газоанализатора ЭЛАН-CO-50 (ЭКИТ 5.940.000 РЭ)	Атмосферный воздух	-	-	Массовая концентрация оксида углерода	(0-50) мг/м ³
46	РД 52.04.186-89, п. 2.1, п. 2.5, п. 3.4.3	Атмосферный воздух	-	-	Отбор проб	-

Начальник Управления по химико-технологическому контролю производства
В Кемеровской области и Алтайском крае АО «СибИАЦ»



С.В. Денисова