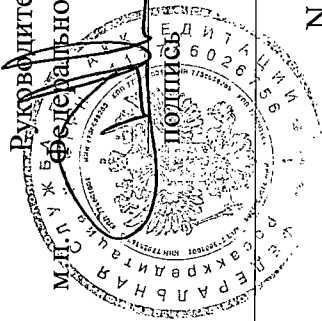


Руководитель (заместитель) **ФЕДЕРАЛЬНОЙ АКАДЕМИИ
Федеральной службы по аккредитации**

Д. А. МАКАРЕНКО

инициалы, фамилия



3 КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТ.ЦЕНТР

Приложение

аттестату аккредитации N **07 0 5 1 9**

от " " 20 г.
на 7 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Аналитическая лаборатория АО «Омская геологразведочная экспедиция».
наименование испытательной лаборатории (центра)
г. Омск, ул. Гусарова, д.16
адрес места осуществления деятельности

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1.	ГОСТ Р 57164 П.6	Вода питьевая, вода природная	-	-	Мутность	(1 - 1000) ЕМФ (0,58 - 580) мг/дм ³ по каолину
2.	ГОСТ 31954 Метод А	Вода питьевая, вода природная,	-	-	Жесткость	(0,1 - 100,0) Ж°
3.	ГОСТ 4389 П.2	Вода питьевая	-	-	Сульфат-ион	(2,0 - 500,0) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
4.	ГОСТ 31957 Метод А	Вода питьевая, вода природная Вода сточная	-	-	Карбонат-ионы (карбонаты) Гидрокарбонат-ионы (бикарбонаты, гидрокарбонаты)	(6,0 -6000,0) мг/дм ³ (6,1 -6100,0) мг/дм ³
5.	ГОСТ 23268.15 П.2	Вода минеральная	-	-	Бромид-ион	(1,0 -10,0) мг/дм ³
					Барий	(0,010-20,0) мг/дм ³
					Бериллий	(0,00010-0,20) мг/дм ³
					Кадмий	(0,00010-5,0) мг/дм ³
					Кобальт	(0,0020-5,0) мг/дм ³
					Марганец	(0,0010-5,0) мг/дм ³
					Медь	(0,0010 до 5,0) мг/дм ³
					Молибден	(0,0010-20,0) мг/дм ³
					Мышьяк	(0,0050-5,0) мг/дм ³
					Никель	(0,0050-5,0) мг/дм ³
					Олово	(0,0050-10,0) мг/дм ³
					Свинец	(0,0020-5,0) мг/дм ³
					Селен	(0,0020-5,0) мг/дм ³
					Серебро	(0,00050-5,0) мг/дм ³
					Титан	(0,10-50,0) мг/дм ³
					Хром	(0,0020-10,0) мг/дм ³
					Цинк	(0,0010-50,0) мг/дм ³
6.	ГОСТ Р 57162	Вода питьевая, вода природная Вода сточная				

1	2	3	4	5	6	7
7.	ГОСТ 6709	Вода дистиллированная	-	-	Аммиак Нитраты Хлориды Сульфаты Кальций Железо Водородный показатель рН Перманганатная окисляемость	
8.	Руководство по эксплуатации кондуктометра Наппа НН 98308	Вода дистиллированная	-	-	Удельная электропроводность	(0,1-99,0) мкСм/см
9.	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	Вода питьевая, вода природная, вода сточная	-	-	Водородный показатель (рН)	(1 -9) ед.рН
10.	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99	Вода питьевая, вода природная, вода сточная	-	-	Перманганатная окисляемость	(0,25-100,0) мг/дм ³
11.	ПНД Ф 14.1.2:4.114-97	Вода питьевая, вода природная, вода сточная	-	-	Сухой остаток	(50,0-25000,0) мг/дм ³
12.	ПНД Ф 14.1.2:3.110-97	Вода природная, вода сточная	-	-	Взвешенные вещества	(3,0-5000,0) мг/дм ³
13.	ПНД Ф 14.1.2.100-97	Вода природная, вода сточная	-	-	Химическое потребление кислорода	(4,0-2000,0) мг/дм ³
14.	ПНД Ф 14.1.2.96-97	Вода природная, вода сточная очищенная	-	-	Хлориды	(10,0-250,0) мг/дм ³

	2	3	4	5	6	7
15.	ПНД Ф 14.1.2.4.182-02 Метод А	Вода питьевая, вода природная, вода сточная	-	-	Фенолы (общие)	(0,0005-25,0) мг/дм ³
16.	ПНД Ф 14.1.2.4.128-98	Вода питьевая, вода природная, вода сточная	-	-	Нефтепродукты	(0,005-50,0) мг/дм ³
17.	ПНД Ф 14.1.2.4.161-2000	Вода питьевая, вода природная, вода сточная	-	-	Алюминий	(0,04-1000,0) мг/дм ³
18.	ПНД Ф 14.1.2.253-09	Вода природная, вода сточная	-	-	Барий	(0,025-20,0) мг/дм ³
					Бериллий	(0,00010-0,020) мг/дм ³
					Кадмий	(0,0002-0,020) мг/дм ³
					Кобальт	(0,0025-1,0) мг/дм ³
					Литий	(0,002-0,30) мг/дм ³
					Марганец	(0,002-10,0) мг/дм ³
					Медь	(0,001-1,0) мг/дм ³
					Молибден	(0,001-1,0) мг/дм ³
					Мышьяк	(0,005-1,0) мг/дм ³
					Никель	(0,005-1,0) мг/дм ³
					Свинец	(0,002-1,0) мг/дм ³
					Селен	(0,002-1,0) мг/дм ³
					Стронций	(0,001-70,0) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
18	ПНД Ф 14.1:2.253-09	Вода природная, вода сточная	-	-	Титан	(0,02-1,0) мг/дм ³
					Хром	(0,0025-20,0) мг/дм ³
					Цинк	(0,0050-10,0) мг/дм ³
19.	РД 52.24.403-2007	Вода природная, вода сточная	-	-	Кальций	(1,0-200,0) мг/дм ³
20.	РД 52.24.496-2005 П. 9.4	Вода питьевая, вода природная, вода сточная	-	-	Прозрачность	(1-30) см
21.	М 01-43-2006	Вода питьевая, вода природная, вода сточная	-	-	Ртуть	(0,000010-0,0010) мг/дм ³
22.	ГОСТ 31942	Вода питьевая, вода природная, вода сточная	-	-	Отбор проб	-
23.	ГОСТ 31861	Вода питьевая, вода природная, вода сточная	-	-	Отбор проб	-
24.	ГОСТ 31862	Вода питьевая	-	-	Отбор проб	-
25.	ПНД Ф 12.15.1-08	Вода сточная	-	-	Отбор проб	-
26.	ГОСТ 26213 П. 1	Почва	-	-	Органическое вещество	(1,0-15,0) %
27.	ГОСТ 26425 П. 1	Почва	-	-	Хлориды	(1,0 -100,0) ммоль/100г

1	2	3	4	5	6	7
28.	ГОСТ 26424	Почва	-	-	Карбонат	(0,1 -100,0) ммоль/100г
					Бикарбонат	(0,05 -100,0) ммоль/100г
29.	ГОСТ 26426 П. 1	Почва	-	-	Сульфаты	(1,0 -50,0) ммоль/100г
30.	ГОСТ 26428 П. 1	Почва	-	-	Кальций	(0,5 -50,0) ммоль/100г
					Магний	
31.	ГОСТ 26318.14	Материалы-неметаллорудные	-	-	Потери при прокаливании	(0,1-100,0) %
32.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3.63-09	Почва			Валовое содержание и подвижные формы: Ванадий	(1,0-4000,0) мг/кг
					Кадмий	(0,10-400,0) мг/кг
					Кобальт	(1,0-4000,0) мг/кг
					Марганец	(20,0-40000,0) мг/кг
					Медь	(2,50-4000,0) мг/кг
					Цинк	(25,0-40000,0) мг/кг
					Никель	(2,50-4000,0) мг/кг
					Свинец	(2,50-4000,0) мг/кг
					Ртуть	(0,20-5000,0) мг/кг
					Хром	(1,0-2000,0) мг/кг
					Кислоторастворимая форма: Мышьяк	(0,250-4000,0) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
33.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.44-05	Почва	-	-	Фенолы летучие	0,05-4,0 мг/кг
34.	ПНД Ф 16.1:2.21-98	Почва	-	-	Нефтепродукты	0,005-20,0 мг/г
35.	ГОСТ 17.4.3.01	Почвы	-	-	Отбор проб	-
36.	ГОСТ 17.4.4.02	Почвы	-	-	Отбор проб	-

Handwritten signature

Ж.А. Доля



Генеральный директор АО «ОГРЭ»

М.П.