

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

М.П.

Руководитель (заместитель руководителя)  
Федеральной службы по аккредитации

ДИТВАК А.Г.

Инициалы, фамилия  
20 г.

Приложение

к аттестату аккредитации

№

от «\_\_\_» 20 г.

На 6 листах, лист 1

### ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

#### Аналитической лаборатории ООО НПП «Скат»

630060, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Зеленая Горка, дом 1

Адрес места осуществления деятельности

№ 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	НСАМ № 155-ХС (часть 1)	Горные породы Минеральное сырье рудное и нерудное Отходы минерального происхождения, строительного теплоэнергетического производства Почвы Донные отложения Зола растений	4	5	6	7
1.					Медь Кадмий Цинк Свинец Никель Кобальт Сурьма Висмут Железо Марганец	(0,00050-20,0) % (0,00050-20,0) % (0,00050-20,0) % (0,020-20,0) % (0,0050-10,0) % (0,0050-10,0) % (0,050-10,0) % (0,020-10,0) % (0,010-14,0) % (0,0010-20,0) %

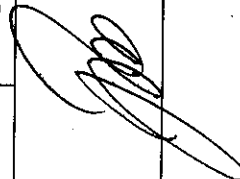
1	2	3	4	5	6	7
2.	НСАМ № 172-С	Минеральное сырье рудное и нерудное Продукты первичной переработки минерального сырья Отвалы Отходы минерального происхождения Почвы Донные отложения Зола растений			Железа оксиды (общ.) Алюминия оксид Кальция оксид Магния оксид Титана оксид Марганца оксид	(0,050-40,0) % (0,10-30,0) % (0,10-30,0) % (0,050-40,0) % (0,10-5,0) % (0,0050-5,0) %
3.	М-МВИ-80-2008 (п.4)	Почвы Грунты Донные отложения			Алюминий Бериллий Барий Ванадий Висмут Железо Кальций Калий Кадмий Кобальт Кремний Магний Марганец Медь Молибден Мышьяк Натрий Никель Свинец Селен Серебро	(5,0-50000) мг/кг (5,0-1000) мг/кг (5,0-5000) мг/кг (5,0-1000) мг/кг (5,0-1000) мг/кг (5,0-5000) мг/кг (5,0-5000) мг/кг (5,0-500000) мг/кг (1,0-5000) мг/кг (1,0-5000) мг/кг (5,0-5000) мг/кг (1,0-5000) мг/кг (5,0-500000) мг/кг (1,0-5000) мг/кг (1,0-5000) мг/кг (1,0-1000) мг/кг (5,0-5000) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
3.	М-МВИ-80-2008	Почвы Грунты Донные отложения	-	-	Стронций Сурьма Титан Хром Цинк	(5,0-5000) мг/кг (1,0-5000) мг/кг (5,0-5000) мг/кг (1,0-5000) мг/кг (1,0-5000) мг/кг
4.	ПНД Ф 16.1.2.2.3.3.36-2002	Почвы Донные отложения Отходы	-	-	Кадмий Кобальт Марганец Медь Никель Свинец Хром Цинк	(1,0-100) мг/кг (5,0-100) мг/кг (200-2000) мг/кг (20-500) мг/кг (50-500) мг/кг (10-500) мг/кг (5,0-100) мг/кг (20,0-500) мг/кг
5.	ПНД Ф 16.3.24-2000	Отходы цветной и черной металлургии	-	-	Железо Кадмий Алюминий Магний Марганец Медь Никель Кальций Хром Цинк	(0,1-25,0) % (0,01-5,0) % (0,01-20,0) % (0,05-30,0) % (0,05-5,0) % (0,025-25,0) % (0,05-10,0) % (0,1-25,0) % (0,01-50,0) % (0,025-20,0) %
6.	ГОСТ 26483 (п. 4.2)	Почвы	-	-	Водородный показатель солевой вытяжки	-
7.	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.33-02	Отходы производства и потребления	-	-	Водородный показатель водной вытяжки	(1,0-14,0) ед. рН

1	2	3	4	5	6	7
8.	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.3.58-08	Почвы Донные отложения Отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля влаги	(0,05-99) %
9.	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.3.64-10	Почвы, грунты	-	-	Нефтепродукты	(20-50000) мг/кг
10.	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.29-02	Отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля золы (зольность)	(0,02-100) % (5,0-100) %
11.	ГОСТ 26213 (п.2)	Донные отложения Почвы	-	-	Массовая доля органических веществ	(0,1-15) %
12.	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.35-02	Донные отложения Отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля ртути общей	(0,04-25) %
13.	ПНД Ф 16.3.55-08	Твердые отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля содержания отдельных фракций	(0,025-100) %
14.	ПНД Ф 12.4.2.1-99	Отходы минерального происхождения	-	-	Отбор проб	-
15.	ПНД Ф 12.1.2.2.2.3.3.2 - 03	Почвы Донные отложения Отходы производства и потребления	-	-	Отбор проб	-
16.	МУ 08-47/384	Нафтеноксиленные плавленые соли кобальта	-	-	Кобальт	(8,0-18,0) %
17.	МУ 08-47/387	Нафтеноксиленные плавленые соли кобальта	-	-	Нерастворимые в циклогексане вещества	(0,1-2,0) %
18.	ГОСТ 32054	Битумы нефтяные	-	-	Температура размягчения по кольцу и шару	(30-157) °C

1	2	3	4	5	6	7
19.	ГОСТ 12697.6	Алюминий	-	-	Кремний	(0,0005-1,0) %
20.	ГОСТ 12697.7 (метод Б)	Алюминий	-	-	Железо	(0,005-1,0) %
21.	ГОСТ 12697.8 (п.2)	Алюминий	-	-	Медь	(0,0002-0,08) %
22.	ГОСТ 12697.3 (метод Б)	Алюминий	-	-	Марганец	(0,005-0,015) %
23.	ГОСТ 12697.2 (п.3)	Алюминий	-	-	Магний	(0,001-0,02) %
24.	ГОСТ 12697.9 (п.5)	Алюминий	-	-	Цинк	(0,001-0,02) %
25.	ГОСТ 12697.10	Алюминий	-	-	Титан	(0,0003-0,2) %
26.	ГОСТ 13047.4 (п.5)	Никель	-	-	Кобальт	(0,001-1,0) %
27.	ГОСТ 13047.5 (п.5)	Кобальт	-	-	Никель	(0,001-0,60) %
28.	ГОСТ 13047.8	Никель. Кобальт	-	-	Кремний	(0,0003-0,05) %
29.	ГОСТ 13047.10 (п.5)	Никель. Кобальт	-	-	Медь	(0,0002-2,0) %
30.	ГОСТ 13047.11	Никель. Кобальт	-	-	Цинк	(0,0002-0,010) %
31.	ГОСТ 13047.12 (п.4)	Никель. Кобальт	-	-	Сурьма	(0,0001-0,0020) %
32.	ГОСТ 13047.13	Никель. Кобальт	-	-	Свинец	(0,0001-0,010) %
33.	ГОСТ 13047.14 (п.6)	Никель. Кобальт	-	-	Висмут	(0,002-0,010) %
34.	ГОСТ 13047.15	Никель. Кобальт	-	-	Олово	(0,0001-0,0020) %
35.	ГОСТ 13047.16 (п.5)	Никель. Кобальт	-	-	Кадмий	(0,0002-0,0030) %
36.	ГОСТ 13047.17 (п.5)	Никель. Кобальт	-	-	Железо	(0,001-1,0) %
37.	ГОСТ 13047.18 (п.5)	Никель. Кобальт	-	-	Мышьяк	(0,0001-0,010) %
38.	ГОСТ 13047.20	Никель. Кобальт	-	-	Магний	(0,0002-0,0030) %
39.	ГОСТ 13047.21 (п.5)	Никель. Кобальт	-	-	Марганец	(0,0003-0,3) %
	ГОСТ 31382	Медь				
	(п.8.4)				Железо	(0,0008-0,06) %
	(п.9)				Цинк	(0,0005-0,006) %
40.	(п.10.4)				Никель	(0,0005-0,4) %
	(п.11)				Свинец	(0,0005-0,06) %
	(п.12)				Олово	(0,0005-0,08) %
	(п.14.4)				Сурьма	(0,0005-0,1) %
	(п.15.4)				Висмут	(0,0003-0,005) %

1	2	3	4	5	6	7
41.	ГОСТ 13938.11	Медь	-	-	Мышьяк	(0,0005-0,100) %
42.	ГОСТ 1652.1 (п.3)	Сплавы медно-цинковые	-	-	Медь	-
43.	ГОСТ 1652.2 (п.5)	Сплавы медно-цинковые	-	-	Свинец	(0,005-5,0) %
44.	ГОСТ 1652.3 (п.5)	Сплавы медно-цинковые	-	-	Железо	(0,01-5,0) %
45.	ГОСТ 1652.4 (п.4)	Сплавы медно-цинковые	-	-	Марганец	(0,01-5,0) %
46.	ГОСТ 1652.5 (п.6)	Сплавы медно-цинковые	-	-	Олово	(0,005-3,0) %
47.	ГОСТ 1652.6 (п.5)	Сплавы медно-цинковые	-	-	Сурьма	(0,001-0,2) %
48.	ГОСТ 1652.10 (п.4)	Сплавы медно-цинковые	-	-	Алюминий	(0,01-8,0) %
49.	ГОСТ 1652.11 (п.4)	Сплавы медно-цинковые	-	-	Никель	(0,01-7,0) %
50.	ГОСТ 1652.12 (п.3)	Сплавы медно-цинковые	-	-	Кремний	(0,05-1,0) %
51.	ГОСТ 21877.1	Баббиты оловянные и свинцовые	-	-	Сурьма	(5,0-20,0) %
52.	ГОСТ 21877.2	Баббиты оловянные и свинцовые (Б16)	-	-	Олово	(5,0-20,0) %
53.	ГОСТ 21877.3 (п.4)	Баббиты оловянные и свинцовые	-	-	Медь	(0,1-7,0) %
54.	ГОСТ 21877.4 (п.5)	Баббиты оловянные и свинцовые	-	-	Свинец	(0,05-3,0) %
55.	ГОСТ 21877.5	Баббиты оловянные и свинцовые	-	-	Железо	(0,002-0,1) %
56.	ГОСТ 21877.6 (п.4)	Баббиты оловянные и свинцовые	-	-	Висмут	(0,005-0,1) %
57.	ГОСТ 21877.7	Баббиты оловянные и свинцовые	-	-	Мышьяк	(0,01-1,0) %
58.	ГОСТ 21877.8 (п.4)	Баббиты оловянные и свинцовые	-	-	Цинк	(0,001-0,15) %
59.	ГОСТ 21877.10 (п.2)	Баббиты оловянные и свинцовые	-	-	Алюминий	(0,002-0,05) %



Директор ООО НПП «Скат»

И.В. Игнатъев

