

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Ирина Александровна Бирявичева
 Руководитель (заместитель) руководителя
 Федеральной службы по аккредитации

ЛЕБЕДЕВА А. В.

инициалы, фамилия

подпись

Приложение к аттестату об аккредитации

№ _____ от « 20 » г. _____
 на 15 листах, лист 1

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Аналитический Центр Акционерного Общества «Апатит»

наименование испытательной лаборатории (центра) юридического лица

Адреса мест осуществления деятельности: г. Апатиты, промплощадка АНОФ-2, здание Аналитического центра, индекс 184029

г. Кировск, промплощадка АНОФ-3, корп.13, индекс 184250

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений <*>	Наименование объекта	Код ОКП <***>	КОД ТИ 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
Место осуществления деятельности: г. Апатиты, промплощадка АНОФ-2, здание Аналитического центра							
1. ГОСТ 22275-90		Концентрат апатитовый	21 1132	2510.20 0000	Массовая доля оксида фосфора	(32,0-40,0)%	ГОСТ 22275-90
					Массовая доля воды	(0,2 - 2,0) %	
					Остаток на сите № 016К	(1,0- 15,0)%	
					Массовая доля оксида алюминия	(0,20 - 1,50) %	
					Массовая доля оксидов железа	(0,30 - 1,50) %	
		Отбор проб					

1	2	3	4	5	6	7	8
2.	ФР.1.31.2013.15721	Концентрат апатитовый			Массовая доля оксида фосфора	(37,5-41,0)%	-
3.	ФР.1.31.2013.15715	Концентрат апатитовый	21 1132	2510.20 0000	Массовая доля оксида фосфора	(32,0-40,0)%	-
4.	ФР.1.31.2015.22032	Концентрат апатитовый			Массовая доля оксида фосфора	(38,5-39,5)%	-
5.	ФР.1.31.2015.21304	Руда апатито-нефелиновая	21 1112	-	Массовая доля оксида фосфора	(7,0-28,0) %	-
6.	ФР.1.31.2013.15719	Хвосты апатито-нефелинового производства	-	-	Массовая доля оксида фосфора	(0,69-2,75) %	-
7.	СТО 109-2011	Руда апатито-нефелиновая	21 1112	-	Отбор проб	-	СТО 109-2011
8.	ФР.1.31.2013.15723	Руда апатито-нефелиновая	21 1112	-	Массовая доля оксида алюминия	(5,5-21,90)%	-
9.	ФР.1.31.2013.15720	Концентрат нефелиновый	21 1138	2529.30 0000	Массовая доля оксида алюминия	(25,5-30,50)%	-
		Концентрат сиенитовый алломощелочной	57 2640				
10.	ФР.1.31.2013.15712	Концентрат апатитовый	21 1132	2510.20 0000	Массовая доля воды	(0,3 - 3,0) %	-
11.	ФР.1.31.2013.15708	Концентрат апатитовый	21 1132	2510.20 0000	Массовая доля воды	(0,3-2,0) %	-
12.	ФР.1.31.2013.15713	Концентрат нефелиновый	21 1138	2529.30 0000	Массовая доля воды	(0,3-3,0) %	-

1	2	3	4	5	6	7	8
13.	ФР.1.31.2016.23159	Концентрат сиенитовый алюмощелочной	57 2640	2529.30 0000	Массовая доля воды	(0,15-2,0) %	-
14.	ФР.1.31.2013.15709	Концентрат эгириновый	21 1139	2617.90 0000	Массовая доля воды	(0,15-2,0) %	-
15.	ФР.1.31.2013.15711	Концентрат сфеновый	17 1500	2614.00 9000	Массовая доля воды	(0,15-2,0) %	-
16.	ФР.1.31.2013.15710	Концентрат титано-магнетитовый	17 1501	2601.11 0000	Массовая доля воды	(0,15-2,0) %	-
17.	ТУ 2111-040-00203938-98	Концентрат апатитовый загрубленного помола	21 1132	2510.20 0000	Массовая доля оксида фосфора	(32,0-40,0)%	ТУ 2111-040-00203938-98
					Остаток на сите № 016К	(1,0-45,0)%	
					Массовая доля оксида алюминия	(0,20 – 1,50) %	
					Массовая доля оксидов железа	(0,30 – 1,50) %	
					Отбор проб	-	
18.	ТУ 2111-080-00203938-2005	Концентрат апатитовый «Обеднённый»	21 1132	2510.20 0000	Массовая доля оксида фосфора	(7,0-28,0) %	ТУ 2111-080-00203938-2005
					Массовая доля оксида алюминия	(5,5-21,9) %	
					Остаток на сите № 016К	(14,0-25,0)%	
					Массовая доля воды	(0,3-3,0) %	
					Отбор проб	-	

1	2	3	4	5	6	7	8
19.	ТУ 2111-28-00203938-93	Концентрат нефелиновый	21 1138	2529.30 0000	Массовая доля оксида алюминия Массовая доля воды Отбор проб	(25,0-30,0)% (0,2-3,0) % -	ТУ 2111-28-00203938-93
20.	ТУ 5726-047-00203938-97	Концентрат сиенитовый алюмощелочной	57 2640	2529.30 0000	Массовая доля оксида алюминия Массовая доля воды Отбор проб	(25,5-30,5)% (0,15-2,0) % -	ТУ 5726-047-00203938-97
21.	ТУ 2111-014-00203938-2000	Концентрат эгириновый	21 1139	2617.90 0000	Массовая доля воды Остаток на сите № 05К Отбор проб	(0,15-2,0) % (5,0-15,0) % -	ТУ 2111-014-00203938-2000
22.	ТУ 1769-067-00203938-2000	Утяжелитель буровых растворов титано-магнетитовый	17 6903	2601.11 0000	Остаток на сите № 0071К Массовая доля воды Отбор проб	(3,0-12,0) % (0,15-2,0) % -	ТУ 1769-067-00203938-2000
23.	ТУ 1715-069-00203938-2000	Концентрат сфеновый	17 1500	2614.00 9000	Массовая доля оксида фосфора Массовая доля воды Отбор проб	(0,01-1,0) % (0,15-2,0) % -	ТУ 1715-069-00203938-2000
24.	ТУ 1715-081-00203938-2008	Концентрат сфеновый для производства сварочных электродов	17 1500	2614.00 9000	Массовая доля воды Отбор проб	(0,15-2,0) % -	ТУ 1715-081-00203938-2008
25.	ТУ 1715-052-00203938-2009	Концентрат титано-магнетитовый	17 1501	2601.11 0000	Массовая доля воды Остаток на сите № 01К Отбор проб	(0,15-2,0) % (0,5-10,0) % -	ТУ 1715-052-00203938-2009

1	2	3	4	5	6	7	8
26. ГОСТ 17823.1		Масло талловое сырое	24 5382	-	Кислотное число	(135-175) мгКОН/1г	ГОСТ 17823.1
		Масло талловое дистиллированное	24 1614	-			
27. ГОСТ 5478		Масло талловое сырое	24 5382	-	Число омыления	(150-195) мг КОН/1г	ГОСТ 5478
		Масло талловое дистиллированное	24 1614	-			
28. ГОСТ Р 50482		Масло талловое сырое	24 5382	-	Массовая доля неомыляемых веществ	(5,0-25,0) %	ГОСТ Р 50482
		Масло талловое дистиллированное	24 1614	-			
29. ГОСТ 29289		Масло талловое сырое	24 5382	-	Отбор проб	-	ГОСТ 29289
		Масло талловое дистиллированное	24 1614	-			
30. ГОСТ 16399 п.2		Масло талловое сырое	24 5382	-	Массовая доля воды	(0,06-10,0) %	ГОСТ 16399
		Масло талловое дистиллированное	24 1614	-			
31. ГОСТ 13078		Стекло натриевое жидкое	21 4511	-	Массовая доля двуокси кремния	(24,6-31,6) %	ГОСТ 13078
					Массовая доля оксида натрия	(8,4-13,0) %	
					Силикатный модуль	(1,5-3,0) услов.ед.	
					Отбор проб	-	

1	2	3	4	5	6	7	8
32.	ГОСТ 11078	Нагр едкий очищенный	21 3211	-	Массовая доля едкого награ Отбор проб	(37,0-48,0) % -	ГОСТ 11078
Место осуществления деятельности: г.Кировск, промплошадка АНОФ-3, корп.№13							
1.	ГОСТ 22275-90	Концентрат апатитовый	21 1132	2510.20 0000	Массовая доля оксида фосфора	(32,0-40,0)%	ГОСТ 22275-90
					Массовая доля воды	(0,2 – 2,0) %	
					Остаток на сите № 016К	(1,0– 15,0)%	
					Массовая доля оксида алюминия	(0,20 – 1,50) %	
					Массовая доля оксидов железа	(0,30 –1,50) %	
Отбор проб	-						
2.	ФР.1.31.2015.22033	Концентрат апатитовый	21 1132	2510.20 0000	Массовая доля оксида железа	(0,15-90,0) %	-
		Концентрат сиенитовый	57 2640	2529.30 0000			
		Концентрат нефелиновый	21 1138				
		Концентрат сфеновый	17 1500	2614.00 9000			
		Концентрат эгириновый	21 1139	2617.90 0000			
		Утяжелитель буровых растворов титано-магнетитовый	17 6903	2601.11 0000			
		Концентрат титано-магнетитовый	17 1501				

1	2	3	4	5	6	7	8
3.	ФР.1.31.2013.15721	Концентрат апатитовый	21 1132	2510.20 0000	Массовая доля оксида фосфора	(37,5-41,0)%	-
4.	ФР.1.31.2013.15715	Концентрат апатитовый	21 1132	2510.20 0000	Массовая доля оксида фосфора	(32,0-40,0)%	-
5.	ФР.1.31.2015.22032	Концентрат апатитовый	21 1132	2510.20 0000	Массовая доля оксида фосфора	(38,5-39,5)%	-
6.	ФР.1.31.2015.21304	Руда апатито-нефелиновая	21 1112	-	Массовая доля оксида фосфора	(7,0-28,0) %	-
7.	ФР.1.31.2013.15719	Хвосты апатито-нефелинового производства	-	-	Массовая доля оксида фосфора	(0,69-2,75) %	-
8.	СТО 109-2011	Руда апатито-нефелиновая	21 1112	-	Отбор проб	-	СТО 109-2011
9.	ФР.1.31.2013.15723	Руда апатито-нефелиновая	21 1112	-	Массовая доля оксида алюминия	(5,5-21,90)%	-
10	ФР.1.31.2013.15720	Концентрат нефелиновый	21 1138	2529.30 0000	Массовая доля оксида алюминия	(25,5-30,50)%	-
		Концентрат сиенитовый алюмощелочной	57 2640				
11	ФР.1.31.2013.15717	Концентрат апатитовый	21 1132	2510.20 0000	Массовая доля оксида титана	(0,15-5,6)%	-
		Руда апатито-нефелиновая	21 1112	-			
12	ФР.1.31.2015.21305	Концентрат сфеновый	17 1500	2614.00 9000	Массовая доля оксида титана	(20,25 - 48,50) %	-
		Концентрат титано-магнетитовый	17 1501	2601.11 0000	Массовая доля оксида титана	(5,6-20,25)%	-

1	2	3	4	5	6	7	8
13	ФР.1.31.2013.15712	Концентрат апатитовый	21 1132	2510.20 0000	Массовая доля воды	(0,3 – 3,0) %	-
14	ФР.1.31.2013.15708	Концентрат апатитовый	21 1132	2510.20 0000	Массовая доля воды	(0,3-2,0) %	-
15	ФР.1.31.2013.15713	Концентрат нефелиновый	21 1138	2529.30 0000	Массовая доля воды	(0,3-3,0) %	-
16	ФР.1.31.2016.23159	Концентрат сиенитовый алюмощелочной	57 2640	2529.30 0000	Массовая доля воды	(0,15-2,0) %	-
17	ФР.1.31.2013.15709	Концентрат эгириновый	21 1139	2617.90 0000	Массовая доля воды	(0,15-2,0) %	-
18	ФР.1.31.2013.15711	Концентрат сфеновый	17 1500	2614.00 9000	Массовая доля воды	(0,15-2,0) %	-
19	ФР.1.31.2013.15710	Концентрат титано-магнетитовый	17 1501	2601.11 0000	Массовая доля воды	(0,15-2,0) %	-
20	ФР.1.31.2015.22034	Концентрат сиенитовый алюмощелочной	57 2640	2529.30 0000	Массовая доля оксида кремния	(40,0-50,0)%	-
		Концентрат эгириновый	21 1139	2617.90 0000			
		Концентрат нефелиновый	21 1138	2529.30 0000			
21	ФР.1.31.2016.23158	Концентрат нефелиновый	21 1138	2529.30 0000	Массовая доля оксида калия	(5,0-10,0)%	-
		Концентрат нефелиновый	21 1138	2529.30 0000	Массовая доля оксида натрия	(10,0-15,0)%	-
		Концентрат сиенитовый алюмощелочной	57 2640	2529.30 0000	Массовая доля оксида калия	(5,0-10,0)%	-
					Массовая доля оксида натрия	(10,0-15,0)%	-

1	2	3	4	5	6	7	8
22	ТУ 2111-040-00203938-98	Концентрат апатитовый заграничного помола	21 1132	2510.20 0000	Массовая доля оксида фосфора Остаток на сите №016К Массовая доля оксида алюминия Массовая доля оксидов железа Отбор проб	(32,0-40,0)% (1,0-45,0)% (0,20 – 1,50)% (0,30 – 1,50) % -	ТУ 2111-040-00203938-98
23	ТУ 2111-080-00203938-2005	Концентрат апатитовый «Обеднённый»	21 1132	2510.20 0000	Массовая доля оксида фосфора Массовая доля оксида алюминия Массовая доля оксида железа Остаток на сите №016К Массовая доля воды Отбор проб	(7,0-28,0) % (5,5-21,9) % (0,5-5,8) % (14,0-25,0)% (0,3-3,0) % -	ТУ 2111-080-00203938-2005
24	ТУ 2111-28-00203938-93	Концентрат нефелиновый	21 1138	2529.30 0000	Массовая доля оксида алюминия Массовая доля оксида калия Массовая доля оксида натрия Массовая доля воды Отбор проб	(25,0-30,0)% (5,0-10,0)% (10,0-15,0)% (0,2-3,0) % -	ТУ 2111-28-00203938-93
25	ТУ 5726-047-00203938-97	Концентрат сиенитовый алломощелочной	57 2640	2529.30 0000	Массовая доля оксида алюминия Массовая доля оксида железа Массовая доля воды Отбор проб	(25,5-30,5)% (2,0-4,5) % (0,15-2,0) % -	ТУ 5726-047-00203938-97

1	2	3	4	5	6	7	8
26	ТУ 2111-014-00203938-2000	Концентрат эгириновый	21 1139	2617.90 0000	Массовая доля оксида железа Массовая доля оксида натрия Массовая доля оксида калия Массовая доля воды Остаток на сите № 05К Отбор проб	(13,0-29,0)% (5,5-9,0) % (0,8-2,0) % (0,15-2,0) % (5,0-15,0) % -	ТУ 2111-014-00203938-2000
27	ТУ 1769-067-00203938-2000	Утяжелитель буровых растворов титано-магнетитовый	17 6903	2601.11 0000	Массовая доля оксида железа Остаток на сите № 0071К Массовая доля воды Отбор проб	(75,0-90,0)% (3,0-12,0) % (0,15-2,0) % -	ТУ 1769-067-00203938-2000
28	ТУ 1715-069-00203938-2000	Концентрат сфеновый	17 1500	2614.00 9000	Массовая доля оксида титана Массовая доля оксида фосфора Массовая доля воды Отбор проб	(20,25 - 48,50) % (0,01-1,0) % (0,15-2,0) % -	ТУ 1715-069-00203938-2000
29	ТУ 1715-081-00203938-2008	Концентрат сфеновый для производства сварочных электродов	17 1500	2614.00 9000	Массовая доля оксида титана Массовая доля оксида железа Массовая доля воды Отбор проб	(20,25 - 48,50) % (0,5-5,8) % (0,15-2,0) % -	ТУ 1715-081-00203938-2008

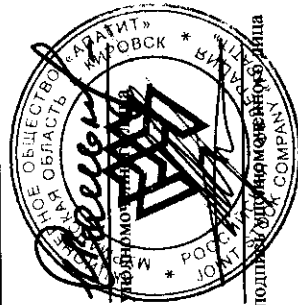
1	2	3	4	5	6	7	8
30	ТУ 1715-052-00203938-2009	Концентрат титано-магнетитовый	17 1501	2601.11 0000	Массовая доля оксида железа	(70,0-90,0)%	ТУ 1715-052-00203938-2009
		Масло талловое сырое	24 5382	-	Массовая доля оксида титана	(5,6-20,25)%	
		Масло талловое дистиллированное	24 1614	-	Массовая доля воды	(0,15-2,0) %	
		Масло талловое сырое	24 5382	-	Остаток на сите № 01К	(0,5-10,0) %	
31	ГОСТ 17823.1	Масло талловое сырое	24 5382	-	Отбор проб	-	ГОСТ 17823.1
32	ГОСТ 5478	Масло талловое дистиллированное	24 1614	-	Кислотное число	(135-175) мгКОН/г	ГОСТ 5478
33	ГОСТ Р 50482	Масло талловое сырое	24 5382	-	Число омыления	(150-195) мг КОН/г	ГОСТ Р 50482
		Масло талловое дистиллированное	24 1614	-	Массовая доля неомыляемых веществ	(5,0-25,0) %	
34	ГОСТ 29289	Масло талловое сырое	24 5382	-	Отбор проб	-	ГОСТ 29289
		Масло талловое дистиллированное	24 1614	-	Отбор проб	-	
35	ГОСТ 2517	Мазут	02 5211	-	Отбор проб	-	ГОСТ 2517
36	ГОСТ 16399 п.2	Масло талловое сырое	24 5382	-	Массовая доля воды	(0,06-10,0) %	ГОСТ 16399
		Масло талловое дистиллированное	24 1614	-			

1	2	3	4	5	6	7	8
37	ГОСТ 13078	Стекло натриевое жидкое	21 4511	-	Массовая доля двуоксида кремния Массовая доля оксида натрия Силикатный модуль Отбор проб	(24,6-31,6) % (8,4-13,0) % (1,5-3,0) услов.ед.	ГОСТ 13078
38	ГОСТ 11078	Натр едкий очищенный	21 3211	-	Массовая доля едкого натра Отбор проб	(37,0-48,0) % -	ГОСТ 11078
39	ГОСТ 2477				Массовая доля воды	(0,1 - 10,0) %	
40	ГОСТ Р 51947				Массовая доля серы	(0,015 - 5) %	
41	ГОСТ 21261	Мазут	02 5211	-	Теплота сгорания (низшая) Водородный показатель, рН	(37000-42000) кДж/кг (1-12) ед.рН	ГОСТ 10585
42	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 (ФР.1.31.2007.03794)	Вода сточная очищенная, вода природная, вода питьевая централизованно го хозяйственно- бытового назначения и источников нецентрализован ного водоснабжения	-	-	Сухой остаток	(50-25000) мг/дм ³	-
43	ПНД Ф 14.1.2:4.114-97 (ФР.1.31.2014.18118)		-	-	Нефтепродукты	(0,005-50,0) мг/дм ³	-
44	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (ФР.1.31.2012.13169)		-	-	Поверхностно- активные вещества анионоактивные (АПАВ)	(0,025-2,0) мг/дм ³	-
45	ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000 (ФР.1.31.2009.06115)		-	-	Фторид-ион	(0,1-50,0) мг/дм ³	-
46	ПНД Ф 14.1.2:4.157-99 (ФР.1.31.2009.06116)		-	-	Нитрат-ион	(0,2-100) мг/дм ³	-
			-	-	Сульфат-ион	(0,5-1000,0) мг/дм ³	-
			-	-	Хлорид-ион	(0,5-500) мг/дм ³	-

1	2	3	4	5	6	7	8
47.	ПНД Ф 14.1.2:4.181-2002 (ФР.1.31.2005.01573)	Вода сточная очищенная, вода природная, вода питьевая централизованно го хозяйственно- бытового назначения и источников нецентрализован ного водоснабжения	-	-	Алюминий	(0,01-50,0) мг/дм ³	-
48.	ПНД Ф 14.1.2:4.26-95 (ФР.1.31.2015.19763)		-	-	Нитрит-ион	(0,005-5) мг/дм ³	-
49.	ПНД Ф 14.1.2:4.140-98 (ФР.1.31.2001.00337)		-	-	Молибден	(0,0001-5,0) мг/дм ³	-
50.	ПНД Ф 14.1.2:4.167-2000 (ФР.1.31.2013.14076)		-	-	Калий	(0,5-5000) мг/дм ³	-
			-	-	Натрий	(0,5-5000) мг/дм ³	-
		-	-	Кальций	(0,5-5000) мг/дм ³	-	
51.	ГОСТ 31861	-	-	Магний	(0,25-2500) мг/дм ³	-	
52.	ПНД Ф 14.1.2:4.262-10 (ФР.1.31.2010.07603)	-	-	Отбор проб	-	-	
53.	ПНД Ф 14.1.2:50-96 (ФР.1.31.2013.16018)	-	-	Ион аммония	(0,05-4,00) мг/дм ³	-	
54.	ПНД Ф 14.1.2:112-97 (ФР.1.31.2013.16023)	-	-	Железо общее	(0,05-10,0) мг/дм ³	-	
55.	ПНД Ф 14.1.2:3:4.123-97 (ФР.1.31.2007.03796)	-	-	Фосфат-ион	(0,05-80,0) мг/дм ³	-	
56.	ПНД Ф 14.1.2:1-95 (ФР.1.31.2007.03763)	Вода сточная очищенная, вода природная	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК)	(0,5-300) мгО ₂ / дм ³	-
57.	ПНД Ф 14.1.2:110-97 (ФР.1.31.2007.03437)	-	-	Ион аммония	(0,05-4,00) мг/дм ³	-	
		-	-	Взвешенные вещества	(3,0-5000,0) мг/дм ³	-	

1	2	3	4	5	6	7	8
58.	ПНД Ф 14.1.2.100-97 (ФР.1.31.2009.05729)	Вода сточная очищенная, вода природная	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	(4,0-80,0) мгО ₂ / дм ³	-
59	ПНД Ф 14.1.2.4.138-98 (ФР.1.31.2013.013989)		-	-	Натрий	(1-1000) мг/дм ³	-
60	ПНД Ф 14.1.2.4.215-06 (ФР.1.31.2014.18114)		-	-	Калий	(1-100) мг/дм ³	-
61	ПНД Ф 14.1.2.98-97 (ФР.1.31.2009.05727)		-	-	Кремний	(0,5-16,00) мг/дм ³	-
62	РД 52.24.432-2005 (ФР.1.31.2005.01905)		-	-	Жесткость (общая)	(0,1-8,0)°Ж	-
63	ПНД Ф 14.1.2.95-97 (ФР.1.31.2009.05725)		-	-	Кремний	(0,10-2,00) мг/дм ³	-
64	ПНД Ф 14.1.2.96-97 (ФР.1.31.2007.03294)		-	-	Кальций	(1,0-100,0) мг/дм ³	-
65	ПНД Ф 14.1.2.4.3-95 (ФР.1.31.2013.16007)		-	-	Хлориды	(10-250,0) мг/дм ³	-
66	ПНД Ф 14.1.2.4.4-95 (ФР.1.31.2007.03766)		-	-	Нитрит-ион	(0,02-3,0) мг/дм ³	-
67	ПНД Ф 14.1.2.3.4.240-07 (ФР.1.31.2007.03815)		-	-	Нитрат-ион	(0,1-100) мг/дм ³	-
68	ГОСТ Р 31954	Вода питьевая централизованно го хозяйственно- бытового и источников нецентрализован ного водоснабжения, вода природная	-	-	Сульфат-ион	(20-500) мг/дм ³	-
69	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99 (ФР.1.31.2013.13900)		-	-	Жесткость (общая)	(0,1-20)°Ж	ГОСТ Р 51232
70	ГОСТ 4011		-	-	Окисляемость перманганатная	(0,25-100) мгО/дм ³	
71	ГОСТ 3351		-	-	Железо общее	(0,1-2,0) мг/дм ³	
72	ПНД Ф 14.1.2.4.207-2004 (ФР.1.31.2007.03807)		-	-	Запах	(1-5) баллы	
			-	-	Вкус и привкус	(1-5) баллы	
			-	-	Цветность	(1-500) градусы	

1	2	3	4	5	6	7	8
73	ПНД Ф 14.1:2.4.213-2005 (ФР.1.31.2007.03808)	Вода питьевая централизованно- го хозяйственно- бытового и источников нецентрализован ного водоснабжения, вода природная	-	-	Мутность	(1-100) ЕМФ	-
74	ГОСТ 18190-72		-	-	Хлор остаточный свободный	(0,01-0,5) мг/ дм ³	-
75	ПНД Ф 14.1:2.4.36-95 (ФР.1.31.2005.01574)		-	-	Бор	(0,05-5) мг/ дм ³	-
76	ПНД Ф 14.1:2.4.188-2002 (ФР.1.31.2012.13562)		-	-	Марганец	(0,01-2,5) мг/ дм ³	-
					Кислород	(0,8-21) % об.	
					Оксид углерода	(20-1000) мг/м ³	
					Оксид азота	(40-1000) мг/м ³	
77	ФР.1.31.2011.11224	Промышленные выбросы	-	-	Диоксид азота	(0,16-1000) мг/м ³	-
			-	-	Диоксид серы	(0,12 -5000) мг/м ³	-
			-	-	Параметры газопылевых потоков	(от минус 20 до 100) °С	-
78	ГОСТ 33007	Промышленные выбросы	-	-	Пыль	(1-500000) мг/ м ³	-



Технический директор-главный инженер АО «Апатит»

должность уполномоченного лица

И.В. Сальников

инициалы, фамилия уполномоченного лица

Начальник Аналитического центра АО «Апатит»

должность уполномоченного лица

А.Н.Скрябин

инициалы, фамилия уполномоченного лица

<*> В том числе документы, устанавливающие правила и методы отбора образцов (проб), - при их наличии.
<***> При наличии.