



**ПРИКАЗ**

от «05» июля 2012 г.

№ 1217405

никальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц

Чрмб

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)**

**Испытательная лаборатория филиала Федерального государственного бюджетного учреждения  
«Центр лабораторного анализа и технических измерений по Уралскому федеральному округу»  
по Челябинской области**

наименование испытательной лаборатории (центра)

- 1) 454092, Россия, Челябинская область, г. Челябинск, ул. Елькина, дом 75;
- 2) 456209, Россия, Челябинская область, г. Златоуст, ул. Шишкина, дом 3-А;
- 3) 456036, Россия, Челябинская область, г. Магнитогорск, ул. Советской Армии, дом 13

адреса мест осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	ГОСТ 31861-2012	Вода питьевая, в т.ч. расфасованная в емкости Вода природная поверхностная Вода природная подземная Вода сточная Вода сточная очищенная	11.07.11	2201 2202	Отбор проб	-

**1. 454092, Россия, Челябинская область, г. Челябинск, ул. Елькина, дом 75**

1	2	3	4	5	6	7
83	Многопараметровый портативный измеритель рН, ОВП, растворенного кислорода, проводимости, солености и температуры Multi 340i. Инструкция по эксплуатации	Вода природная поверхностная	-	-	Растворенный кислород	(1,0 – 20,0) мг/дм <sup>3</sup>
84	ГОСТ 17.4.3.01-2017	Почвы	-	-	Отбор проб	-
85	ГОСТ 17.4.4.02-2017	Почвы	-	-	Отбор проб	-
86	ГОСТ 28168-89	Почвы	-	-	Отбор проб	-
87	ПНД Ф 12.4.2.1-99	Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Отбор проб	-
88	ПНД Ф 12.1.2.2.2.3.2-2003	Почвы, отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Отбор проб	-
89	ГОСТ 26204-91	Почвы	-	-	Фосфор	(1 – 50) мгл <sup>-1</sup> (1 – 50) мг/кг)
90	ГОСТ 26212-91	Почвы	-	-	Гидролитическая кислотность	(0,23 – 145) ммоль/100 г
91	ГОСТ 26213-91	Почвы	-	-	Органическое вещество	(3 – 15) %
92	ГОСТ 26423-85	Почвы	-	-	Водородный показатель водной вытяжки	(1,0 – 14,0) ед. рН
93	ГОСТ 26424-85	Почвы	-	-	Плотный остаток	(0,1 – 1,0) %
					Бикарбонат-ион	(0,1 – 5,0) ммоль/100 г (0,0061 – 0,305) %, (61 – 3050) мг/кг)
					Карбонат-ион	(0,1 – 6,0) ммоль/100 г (0,003 – 0,180) %, (30 – 1800) мг/кг)
94	ГОСТ 26425-85	Почвы	-	-	Хлорид-ион	(2 – 500) ммоль/100 г (0,071 – 17,75) %, (710 – 177500) мг/кг)

1	2	3	4	5	6	7
95	ГОСТ 26426-85	Почвы	-	-	Сульфат-ион	(0,5 – 15) ммоль/100 г (0,024 – 0,720) %, (240 – 7200) мг/кг)
96	ГОСТ 26428-85	Почвы	-	-	Кальций в водной вытяжке Магний в водной вытяжке	(0,5 – 500) ммоль/100 г (0,01 – 10) % (0,5 – 500) ммоль/100 г (0,006 – 6,1) %)
97	ГОСТ 26483-85	Почвы	-	-	Водородный показатель солевой вытяжки	(1,0 – 14,0) ед. рН
98	ГОСТ 26487-85	Почвы	-	-	Кальций обменный (подвижный) Магний обменный (подвижный)	(0,5 – 500) ммоль/100 г (0,5 – 200) ммоль/100 г
99	ГОСТ 26488-85	Почвы	-	-	Азот нитратов	(5 – 400) мгн <sup>-1</sup> ((5 – 400) мг/кг)
100	ГОСТ 26489-85	Почвы	-	-	Аммоний обменный	(1 – 30) мгн <sup>-1</sup> ((1 – 30) мг/кг)
101	ПНД Ф 16.1.2.3.10-98	Почвы Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Ртуть	(0,1 – 5,0) мкг/г
102	ПНД Ф 16.1.2.3.11-98	Почвы Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Алюминий (кислоторастворимая форма, валовое содержание) Барий (кислоторастворимая форма, валовое содержание) Бор (кислоторастворимая форма, валовое содержание) Ванадий (кислоторастворимая форма, валовое содержание)	(5,0 – 500000) мг/кг (5,0 – 100000) мг/кг (1,0 – 100000) мг/кг (0,1 – 100000) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
	ПНД Ф 16.1.2.3.3.11-98	Почвы Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	<p>Висмут (кислоторастворимая форма, валовое содержание)</p> <p>Вольфрам (кислоторастворимая форма, валовое содержание)</p> <p>Железо (кислоторастворимая форма, валовое содержание)</p> <p>Кадмий (кислоторастворимая форма, валовое содержание)</p> <p>Калий (кислоторастворимая форма, валовое содержание)</p> <p>Кальций (кислоторастворимая форма, валовое содержание)</p> <p>Кобальт (кислоторастворимая форма, валовое содержание)</p> <p>Магний (кислоторастворимая форма, валовое содержание)</p> <p>Марганец (кислоторастворимая форма, валовое содержание)</p> <p>Медь (кислоторастворимая форма, валовое содержание)</p> <p>Молибден (кислоторастворимая форма, валовое содержание)</p>	<p>(0,1 – 100000) мг/кг</p> <p>(0,1 – 100000) мг/кг</p> <p>(5,0 – 500000) мг/кг</p> <p>(0,05 – 100000) мг/кг</p> <p>(5,0 – 500000) мг/кг</p> <p>(5,0 – 500000) мг/кг</p> <p>(0,1 – 100000) мг/кг</p> <p>(5,0 – 500000) мг/кг</p> <p>(0,1 – 100000) мг/кг</p> <p>(0,1 – 100000) мг/кг</p> <p>(0,1 – 100000) мг/кг</p>

1	2	3	4	5	6	7
1	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98	Почвы Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Мышьяк (кислотораст- воримая форма, валовое содержание)	(0,1 – 100000) мг/кг
					Натрий (кислотораст- воримая форма, валовое содержание)	(5,0 – 500000) мг/кг
					Никель (кислотораст- воримая форма, валовое содержание)	(0,1 – 100000) мг/кг
					Олово (кислотораст- воримая форма, валовое содержание)	(0,1 – 100000) мг/кг
					Свинец (кислотораст- воримая форма, валовое содержание)	(0,1 – 100000) мг/кг
					Сера (кислотораст- воримая форма, валовое содержание)	(50 – 500000) мг/кг
					Стронций (кислотораст- воримая форма, валовое содержание)	(0,1 – 500000) мг/кг
					Сурьма (кислотораст- воримая форма, валовое содержание)	(0,1 – 100000) мг/кг
					Титан (кислотораст- воримая форма, валовое содержание)	(5,0 – 500000) мг/кг
					Фосфор (кислотораст- воримая форма, валовое содержание)	(5,0 – 500000) мг/кг
Хром (кислотораст- воримая форма, валовое содержание)	(0,1 – 100000) мг/кг					

1	2	3	4	5	6	7
	ПНД Ф 16.1:2.3.3.11-98	Почвы Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Цинк (кислотораствори- мая форма, валовое содержание)	(5,0 – 500000) мг/кг
103	ПНД Ф 16.1:2.2.22-98	Почвы	-	-	Нефтепродукты	(50 – 100000) мг/кг
104	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.25-02	Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Ртуть	(0,05 – 300) мг/кг
105	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.28-02	Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Хлориды	(10,0 – 100000) мг/кг (10,0 – 100000) мг/дм <sup>3</sup> )
106	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.29-02	Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Массовая доля золы	(5 – 100) %
107	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.30-02	Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Азот аммонийный	(20 – 2000) мг/кг (10 – 1000) мг/дм <sup>3</sup> )
108	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.32-02	Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Прокаленный остаток Сухой остаток	(5,0 – 50000) мг/кг (5,0 – 50000) мг/кг
109	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.33-02	Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Водородный показатель	(1,0 – 14,0) ед. рН
110	ПНД Ф 16.1:2.2.2.3.3.36-2002	Почвы	-	-	Кадмий Марганец Медь Никель Свинец Цинк	(1,0 – 100) мг/кг (5,0 – 100) мг/кг (200 – 2000) мг/кг (50 – 500) мг/кг (10,0 – 500) мг/кг (20,0 – 500) мг/кг
111	ПНД Ф 16.1:2.2.2.3.3.39- 2003	Почвы Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Бенз(а)пирен	(0,005 – 2,0) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
112	ПНД Ф 16.1.2:2.2:3.51-08	Почвы	-	-	Нитритный азот	(0,037 – 0,56) мг/кг
113	ПНД Ф 16.3.55-08	Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Морфологический (компонентный) состав	(0,025 – 100) %
114	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.58-08	Почвы Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Массовая доля влаги	(0,05 – 99) %
115	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.64-10	Почвы	-	-	Нефтепродукты	(20,0 – 50000) мг/кг
		Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-		(0,02 – 100) % (200 – 1000000) мг/кг
116	ПНД Ф 16.1:3.72-2012	Почвы Отходы водоподготовки, обработки сточных вод и использования воды	-	-	Нитрат-ионы	(10 – 100000) мг/кг
117	ФР.1.28.2014.18580	Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Морфологический (компонентный) состав	(0,01 – 100) %
118	М-МВИ-80-2008, метод АЭС-ИСП Свидетельство об аттестации МВИ ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева" № 242/47-2008 от 04.06.2008	Почвы	-	-	Алюминий (подвижные, кислоторастворимые формы, валовое содержание)	(5,0 – 50000) мг/кг
					Бор (подвижные, кислоторастворимые формы, валовое содержание)	(5,0 – 1000) мг/кг
					Бериллий (подвижные, кислоторастворимые формы, валовое содержание)	(0,5 – 1000) мг/кг
					Барий (подвижные, кислоторастворимые формы, валовое содержание)	(5,0 – 5000) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
	М-МВИ-80-2008, метод АЭС-ИСП Свидетельство об аттестации МВИ ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева" № 242/47- 2008 от 04.06.2008	Почвы	-	-	Ванадий (подвижные, кислоторастворимые формы, валовое содержание) Висмут (подвижные, кислоторастворимые формы, валовое содержание) Вольфрам (подвижные, кислоторастворимые формы, валовое содержание) Железо (подвижные, кислоторастворимые формы, валовое содержание) Кальций (подвижные, кислоторастворимые формы, валовое содержание) Калий (подвижные, кислоторастворимые формы, валовое содержание) Кадмий (подвижные, кислоторастворимые формы, валовое содержание) Кобальт (подвижные, кислоторастворимые формы, валовое содержание)	(5,0 – 1000) мг/кг (5,0 – 1000) мг/кг (5,0 – 1000) мг/кг (0,5 – 5000) мг/кг (5,0 – 5000) мг/кг (5,0 – 500000) мг/кг (0,05 – 1000) мг/кг (0,5 – 1000) мг/кг







1	2	3	4	5	6	7
119	МВИ-М-1304 Свидетельство об аттестации методики измерений № 224.0411/01.00258/2011 от 30.09.2011	Почвы Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Кремния диоксид	(2,14 – 96,3) %
120	ФР.1.31.2012.13221	Отходы производства и потребления I-V классов опасности, кроме радиоактивных и газообразных	-	-	Кремния диоксид	(3,0 – 100) %
121	ФР.1.39.2007.03222	Вода природная поверхностная Вода природная подземная Вода сточная Вода сточная очищенная Почвы Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Токсичность остра с использованием дафний ( <i>Daphnia magna</i> Straus) Безвредная кратность разбавления БКР <sub>10-96</sub>	Оказывает – Не оказывает (1 – 10000) раз
122	ФР.1.39.2007.03223	Вода природная поверхностная Вода природная подземная Вода сточная Вода сточная очищенная Почвы Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Токсичность остра с использованием водорослей ( <i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turp.)) Безвредная кратность разбавления БКР <sub>20-72</sub> , БКР <sub>30-72</sub>	Оказывает – Не оказывает (1 – 10000) раз
123	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06, Т 16.1:2:2:3:3:9-06	Вода питьевая Вода природная пресная Вода сточная Почвы Отходы производства и потребления I-V классов опасности	-	-	Токсичность остра с использованием дафний ( <i>Daphnia magna</i> Straus) Безвредная кратность разбавления БКР <sub>10-48</sub>	Оказывает – Не оказывает (1 – 10000) раз



1	2	3	4	5	6	7
307	ГОСТ 17.2.4.06-90	Стационарные источники загрязнения атмосферы	-	-	Скорость газопылевого потока	(4 - 50) м/с
308	ГОСТ 17.2.4.07-90	Стационарные источники загрязнения атмосферы	-	-	Давление (разрежение) газопылевого потока: - полное, - динамическое, - статическое Температура газопылевого потока	(0 - 2000) Па
309	ГОСТ 17.2.4.08-90	Стационарные источники загрязнения атмосферы	-	-	Относительная влажность газопылевого потока	От минус 20°С до плюс 80°С
310	ГОСТ 26433.1-89	Конструкции, технологическая оснастка (газоходы)	-	-	Диаметр Длина Ширина	(3 - 97) % (50 - 5000) мм (50 - 5000) мм
311	Барометра-анероид метеорологического БАММ-1. Паспорт Д82.832.001 ПС	Промышленные выбросы в атмосферу Атмосферный воздух	-	-	Атмосферное давление	(80 - 106) кПа
312	Термометр контактный цифровой ТК-5.06 Руководство по эксплуатации	Атмосферный воздух Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Относительная влажность Температура	(3 - 97) % От минус 40°С до плюс 40°С

Директор филиала  
ФГБУ «ЦУЛАТИ по УФО»  
по Челябинской области



Н.А. Коркина

Пронумеровано и пронумеровано

54 (пятьдесят четыре) листов



Руководитель экспертной группы –  
эксперт по аккредитации

Н.И. Елючина

Технический эксперт

М.Г. Булагова