LABCLUSTER
лабораторный кластер

Группа независимых аккредитованных лабораторий в Санкт---Петербурге

Все виды лабораторных исследований
Санкт-Петербург, ул. Пугачева, д. 5-7
тел: **+7 (812) 363 08 08**
mail: info@labcluster.ru
сайт: labcluster.ru

ПОКАЗАТЕЛИ И МЕТОДИКИ ИССЛЕДОВАНИЙ ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

Химический анализ

№ п/п	Показатель	Метод исследования	Нормативный документ
1	Влажность (массовая доля влаги)	Гравиметрический	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.27-02
2	Влажность (массовая доля влаги)	Гравиметрический	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.58-08
3	Водородный показатель (pH)	Потенциометрический	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.33-02
4	Зольность (массовая доля золы)	Гравиметрический	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.29-02
5	Прокаленный остаток	Гравиметрический	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.32-02
6	Сухой остаток	Гравиметрический	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.32-02
7	Щелочность общая	Титриметрический	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.31-02
8	Щелочность свободная	Титриметрический	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.31-02
9	Массовая доля влаги (влажность)	Гравиметрический	Руководство по эксплуатации влагомера весового МХ---50
10	Массовая доля потерь при прокаливании	Гравиметрический	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.29-02
11	Цвет	Органолептический	РД 52.24.609-2013 Приложение Д, п. Д.2.1
12	Запах	Органолептический	РД 52.24.609-2013 Приложение Д, п. Д.2.2
13	Консистенция	Органолептический	РД 52.24.609-2013 Приложение Д, п. Д.2.3
14	Наличие включений	Органолептический	РД 52.24.609-2013 Приложение Д, п. Д.2.4
15	Тип по механическому составу	Органолептический	РД 52.24.609-2013 Приложение Д, п. Д.2.5.1
16	Тип по вещественному составу	Органолептический	РД 52.24.609-2013 Приложение Д, п. Д.2.5.2
17	Водородный показатель (pH) солевой вытяжки	Потенциометрический	ГОСТ 26483
18	Органическое вещество (гумус)	Гравиметрический	ГОСТ 23740
19	Органическое вещество (гумус)	Гравиметрический	ГОСТ 23740
20	Плотность частиц грунта	Пикнометрический	ГОСТ 5180 п.13
21	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция > 10 мм	Гравиметрический без промывки водой	ГОСТ 12536
22	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция > 10 мм	Гравиметрический с промывкой водой	ГОСТ 12536
23	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (10-5) мм	Гравиметрический без промывки водой	ГОСТ 12536

24	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (10-5) мм	Гравиметрический с промывкой водой	ГОСТ 12536
25	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (5-2) мм	Гравиметрический без промывки водой	ГОСТ 12536
26	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (5-2) мм	Гравиметрический с промывкой водой	ГОСТ 12536
27	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (2-1) мм	Гравиметрический без промывки водой	ГОСТ 12536
28	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (2-1) мм	Гравиметрический с промывкой водой	ГОСТ 12536
29	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (1-0,5) мм	Гравиметрический без промывки водой	ГОСТ 12536
30	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (1-0,5) мм	Гравиметрический с промывкой водой	ГОСТ 12536
31	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (0,5-0,25) мм	Гравиметрический с промывкой водой	ГОСТ 12536
32	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (0,25---0,1) мм	Гравиметрический с промывкой водой	ГОСТ 12536
33	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (0,1-0,05) мм	Ареометрический	ГОСТ 12536
34	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (0,1-0,05) мм	Пипеточный	ГОСТ 12536
35	Микроагрегатный состав: фракция (0,1-0,05) мм	Пипеточный	ГОСТ 12536
36	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (0,05---0,01) мм	Ареометрический	ГОСТ 12536
37	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (0,05---0,01) мм	Пипеточный	ГОСТ 12536
38	Микроагрегатный состав: фракция (0,05-0,01) мм	Пипеточный	ГОСТ 12536
39	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (0,01---0,002) мм	Ареометрический	ГОСТ 12536
40	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (0,01---0,002) мм	Пипеточный	ГОСТ 12536
41	Микроагрегатный состав: фракция (0,01-0,002) мм	Пипеточный	ГОСТ 12536
42	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (0,002---0,001) мм	Пипеточный	ГОСТ 12536
43	Микроагрегатный состав: фракция (0,002-0,001) мм	Пипеточный	ГОСТ 12536

44	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция < 0,001 мм	Пипеточный	ГОСТ 12536
45	Микроагрегатный состав: фракция < 0,001 мм	Пипеточный	ГОСТ 12536
46	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (0,01---0,005) мм	Пипеточный	ГОСТ 12536
47	Гранулометрический (зерновой) состав: фракция (0,005---0,002) мм	Пипеточный	ГОСТ 12536
48	Азот аммонийный водораств	Фотометрический	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.30-02
49	Азот нитритный водораств	Фотометрический	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.51-08
50	Азот нитратный водораств	Фотометрический	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.67-10
51	Калий вал	ИСП	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
52	Калий вал	АЭС	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
53	Калий вал	АЭС	РД 52.18.685-2006
54	Калий вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
55	Калий кисл	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
56	Калий кисл	ИСП	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
57	Калий кисл	АЭС	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
58	Калий водораств	ИСП	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
59	Калий водораств	АЭС	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
60	Калий подвиж	ИСП	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
61	Калий подвиж	АЭС	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
62	Натрий вал	ИСП	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
63	Натрий вал	АЭС	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
64	Натрий вал	АЭС	РД 52.18.685-2006
65	Натрий вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
66	Натрий кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
67	Натрий кисл	ИСП	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
68	Натрий кисл	АЭС	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
69	Натрий водораств	ИСП	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
70	Натрий водораств	АЭС	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
71	Натрий подвиж	ИСП	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
72	Натрий подвиж	АЭС	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
73	Кальций вал	ИСП	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
74	Кальций вал	ААС	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
75	Кальций вал	ААС/ЭТА	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
76	Кальций вал	АЭС	РД 52.18.685-2006
77	Кальций вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
78	Кальций кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
79	Кальций кисл.	ИСП	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
80	Кальций кисл.	ААС	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
81	Кальций кисл.	ААС/ЭТА	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
82	Кальций водораств	ИСП	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
83	Кальций водораств	ААС	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
84	Кальций водораств	ААС/ЭТА	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
85	Кальций подвиж	ИСП	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
86	Кальций подвиж	ААС	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
87	Кальций подвиж	ААС/ЭТА	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
88	Магний вал	ИСП	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
89	Магний вал	ААС	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
90	Магний вал	ААС/ЭТА	М---МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
91	Магний вал	АЭС	РД 52.18.685-2006

92	Магний вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
93	Магний кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
94	Магний кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
95	Магний кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
96	Магний кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
97	Магний водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
98	Магний водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
99	Магний водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
100	Магний подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
101	Магний подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
102	Магний подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
103	Сульфаты водораств	Гравиметрический	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.53-08
104	Фосфор вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
105	Фосфор кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
106	Фосфаты кисл.	Фотометрический	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.52-08
107	Хлориды водораств	Титриметрический	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.28-02 (ФР.1.31.2005.01759)
108	Алюминий вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
109	Алюминий вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
110	Алюминий вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
111	Алюминий вал	ААС	РД 52.18.685-2006
112	Алюминий вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
113	Алюминий кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
114	Алюминий кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
115	Алюминий кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
116	Алюминий кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
117	Алюминий водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
118	Алюминий водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
119	Алюминий водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
120	Алюминий подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
121	Алюминий подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
122	Алюминий подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
123	Бром вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
124	Бром кисл	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
125	Бром водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
126	Бром подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
127	Бор вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
128	Бор вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
129	Бор кисл	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
130	Бор кисл	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
131	Бор водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
132	Бор подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
133	Бериллий вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
134	Бериллий вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
135	Бериллий вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
136	Бериллий вал	ААС/ЭТА	РД 52.18.685-2006
137	Бериллий вал	ААС	РД 52.18.685-2006
138	Бериллий вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
139	Бериллий кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
140	Бериллий кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
141	Бериллий кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
142	Бериллий кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
143	Бериллий водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
144	Бериллий водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
145	Бериллий водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
146	Бериллий подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
147	Бериллий подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
148	Бериллий подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)

149	Барий вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
150	Барий вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
151	Барий вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
152	Барий вал	ААС	РД 52.18.685-2006
153	Барий вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
154	Барий кисл	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
155	Барий кисл	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
156	Барий кисл	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
157	Барий водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
158	Барий водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
159	Барий подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
160	Барий подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
161	Ванадий вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
162	Ванадий вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
163	Ванадий вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
164	Ванадий вал	ААС/ЭТА	РД 52.18.685-2006
165	Ванадий вал	ААС	РД 52.18.685-2006
166	Ванадий вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
167	Ванадий кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
168	Ванадий кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
169	Ванадий кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
170	Ванадий кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
171	Ванадий водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
172	Ванадий водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
173	Ванадий водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
174	Ванадий подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
175	Ванадий подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
176	Ванадий подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
177	Висмут вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
178	Висмут вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
179	Висмут вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
180	Висмут вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
181	Висмут кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
182	Висмут кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
183	Висмут кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
184	Висмут кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
185	Висмут водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
186	Висмут водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
187	Висмут водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
188	Висмут подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
189	Висмут подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
190	Висмут подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
191	Вольфрам вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
192	Вольфрам кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
193	Железо вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
194	Железо вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
195	Железо вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
196	Железо вал	ААС	РД 52.18.685-2006
197	Железо вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
198	Железо кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
199	Железо кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
200	Железо кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
201	Железо кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
202	Железо водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)

203	Железо водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
204	Железо водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
205	Железо подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
206	Железо подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
207	Железо подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
208	Иттрий вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
209	Иттрий кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
210	Кадмий вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
211	Кадмий вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
212	Кадмий вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
213	Кадмий вал	ААС/ЭТА	РД 52.18.685-2006
214	Кадмий вал	ААС	РД 52.18.685-2006
215	Кадмий вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
216	Кадмий кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
217	Кадмий кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
218	Кадмий кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
219	Кадмий кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
220	Кадмий кисл.	ААС/ЭТА	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
221	Кадмий кисл.	ААС	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
222	Кадмий водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
223	Кадмий водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
224	Кадмий водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
225	Кадмий подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
226	Кадмий подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
227	Кадмий подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
228	Кобальт вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
229	Кобальт вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
230	Кобальт вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
231	Кобальт вал	ААС/ЭТА	РД 52.18.685-2006
232	Кобальт вал	ААС	РД 52.18.685-2006
233	Кобальт вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
234	Кобальт кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
235	Кобальт кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
236	Кобальт кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
237	Кобальт кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
238	Кобальт кисл.	ААС	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
239	Кобальт кисл.	ААС/ЭТА	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
240	Кобальт водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
241	Кобальт водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
242	Кобальт водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
243	Кобальт подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
244	Кобальт подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
245	Кобальт подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
246	Кремний вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
247	Кремний вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
248	Кремний вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
249	Кремний кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
250	Кремний кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
251	Кремний кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
252	Кремний водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
253	Кремний водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
254	Кремний водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
255	Кремний подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
256	Кремний подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
257	Кремний подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
258	Кремний диоксид	Гравиметрический	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.65-10
259	Лантан вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
260	Лантан кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98

261	Литий вал	АЭС	РД 52.18.685-2006
262	Литий вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
263	Литий кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
264	Марганец вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
265	Марганец вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
266	Марганец вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
267	Марганец вал	ААС/ЭТА	РД 52.18.685-2006
268	Марганец вал	ААС	РД 52.18.685-2006
269	Марганец вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
270	Марганец кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
271	Марганец кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
272	Марганец кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
273	Марганец кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
274	Марганец кисл.	ААС	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
275	Марганец водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
276	Марганец водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
277	Марганец водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
278	Марганец подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
279	Марганец подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
280	Марганец подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
281	Медь вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
282	Медь вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
283	Медь вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
284	Медь вал	ААС/ЭТА	РД 52.18.685-2006
285	Медь вал	ААС	РД 52.18.685-2006
286	Медь вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
287	Медь кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
288	Медь кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
289	Медь кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
290	Медь кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
291	Медь кисл.	ААС/ЭТА	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
292	Медь кисл.	ААС	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
293	Медь водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
294	Медь водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
295	Медь водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
296	Медь подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
297	Медь подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
298	Медь подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
299	Молибден вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
300	Молибден вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
301	Молибден вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
302	Молибден вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
303	Молибден кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
304	Молибден кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
305	Молибден кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
306	Молибден кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
307	Молибден водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
308	Молибден водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
309	Молибден водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
310	Молибден подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
311	Молибден подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
312	Молибден подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
313	Мышьяк вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
314	Мышьяк кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
315	Мышьяк кисл.	ААС/ЭТА	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
316	Никель вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
317	Никель вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
318	Никель вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)

319	Никель вал	ААС/ЭТА	РД 52.18.685-2006
320	Никель вал	ААС	РД 52.18.685-2006
321	Никель вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
322	Никель кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
323	Никель кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
324	Никель кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
325	Никель кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
326	Никель кисл.	ААС/ЭТА	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
327	Никель кисл.	ААС	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
328	Никель водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
329	Никель водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
330	Никель водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
331	Никель подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
332	Никель подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
333	Никель подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
334	Олово вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
335	Олово вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
336	Олово вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
337	Олово вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
338	Олово кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
339	Олово кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
340	Олово кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
341	Олово кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
342	Олово кисл.	ААС/ЭТА	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
343	Олово водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
344	Олово водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
345	Олово водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
346	Олово подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
347	Олово подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
348	Олово подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
349	Ртуть кисл.	МХП	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
350	Ртуть вал.	МХП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.10-98
351	Ртуть вал.	беспламенная ААС на анализаторе ртути РА-915+	ПНД Ф 16.1:2.23-2000
352	Рубидий вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
353	Рубидий кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
354	Свинец вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
355	Свинец вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
356	Свинец вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
357	Свинец вал	ААС/ЭТА	РД 52.18.685-2006
358	Свинец вал	ААС	РД 52.18.685-2006
359	Свинец вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
360	Свинец кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
361	Свинец кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
362	Свинец кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
363	Свинец кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
364	Свинец кисл.	ААС/ЭТА	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
365	Свинец кисл.	ААС	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
366	Свинец водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
367	Свинец водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
368	Свинец водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
369	Свинец подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
370	Свинец подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
371	Свинец подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
372	Селен вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
373	Селен вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
374	Селен вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)

375	Селен вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
376	Селен кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
377	Селен кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
378	Селен кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
379	Селен кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
380	Селен водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
381	Селен водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
382	Селен водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
383	Селен подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
384	Селен подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
385	Селен подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
386	Сера сульфидная общ	Фотометрический	РД 52.24.525-2011
387	Сера сульфидная водорастворимая	Фотометрический	РД 52.24.525-2011
388	Сера вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
389	Сера вал	Турбидиметрический	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.37-2002
390	Сера кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
391	Серебро вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
392	Серебро вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
393	Серебро вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
394	Серебро вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
395	Серебро кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
396	Серебро кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
397	Серебро кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
398	Серебро кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
399	Серебро водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
400	Серебро водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
401	Серебро водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
402	Серебро подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
403	Серебро подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
404	Серебро подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
405	Скандий вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
406	Скандий вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
407	Стронций вал	ААС	РД 52.18.685-2006
408	Стронций вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
409	Стронций кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
410	Сурьма вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
411	Сурьма кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
412	Сурьма кисл.	ААС/ЭТА	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
413	Таллий вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
414	Таллий кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
415	Теллур вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
416	Теллур кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
417	Титан вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
418	Титан вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
419	Титан вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
420	Титан вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
421	Титан кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
422	Титан кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
423	Титан кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
424	Титан кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
425	Титан водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
426	Титан водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
427	Титан водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
428	Титан подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
429	Титан подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
430	Титан подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
431	Торий вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98

432	Торий кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
433	Уран вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
434	Уран кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
435	Хром вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
436	Хром вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
437	Хром вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
438	Хром вал	ААС/ЭТА	РД 52.18.685-2006
439	Хром вал	ААС	РД 52.18.685-2006
440	Хром вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
441	Хром кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
442	Хром кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
443	Хром кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
444	Хром кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
445	Хром кисл.	ААС/ЭТА	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
446	Хром кисл.	ААС	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
447	Хром водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
448	Хром водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
449	Хром водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
450	Хром подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
451	Хром подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
452	Хром подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
453	Церий вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
454	Церий кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
455	Цезий вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
456	Цезий кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
457	Цинк вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
458	Цинк вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
459	Цинк вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
460	Цинк вал	ААС	РД 52.18.685-2006
461	Цинк вал	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
462	Цинк кисл.	ИСП	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98
463	Цинк кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
464	Цинк кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
465	Цинк кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
466	Цинк кисл.	ААС	М-02-1109-15 (ФР.1.31.2015.22039)
467	Цинк водораств	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
468	Цинк водораств	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
469	Цинк водораств	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
470	Цинк подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
471	Цинк подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
472	Цинк подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
473	Цианиды (в т.ч. комплексные)	Фотометрический	ФР.1.31.2017.27246 (М4-2017)
474	Мышьяк вал	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
475	Мышьяк вал	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
476	Мышьяк вал	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
477	Мышьяк подвиж	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
478	Мышьяк подвиж	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
479	Мышьяк подвиж	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
480	Мышьяк кисл.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
481	Мышьяк кисл.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
482	Мышьяк кисл.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
483	Мышьяк водораств.	ААС	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
484	Мышьяк водораств.	ААС/ЭТА	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
485	Мышьяк водораств.	ИСП	М-МВИ-80-2008 (ФР.1.31.2013.14150)
486	Барий вал	ААС/ЭТА	РД 52.18.685-2006
487	Бензин	ГЖХ / ПИД	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.75-2012
488	Нефтяные углеводороды (НУВ)	ИК -спектрометрический	РД 52.24.505-2010
489	Нефтяные углеводороды (НУВ)	ИК -спектрометрический	РД 52.10.803-2013

490	Нефтепродукты	ИК---спектрометрический	ПНД Ф 16.1:2.2.22-98
491	Нефтепродукты	Гравиметрический	ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3:3.64-10
492	Нефтяные смолы и асфальтены	Люминисцентный	РД 52.24.505-2010
493	АПАВ	ААС-ЭТА	РД 52.10.804-2013 (Изменение №1)
494	АПАВ	Фотометрический	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.66-10
495	КПАВ	ААС-ЭТА	РД 52.10.556-95 Раздел 6.
496	НПАВ	ААС-ЭТА	РД 52.10.556-95 Раздел 6.
497	Фенол	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.556-95 Раздел 8.
498	2-метилфенол	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.556-95 Раздел 8.
499	3,5-диметилфенол	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.556-95 Раздел 8.
500	3,4-диметилфенол	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.556-95 Раздел 8.
501	2,6-диметилфенол	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.556-95 Раздел 8.
502	2,5-диметилфенол	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.556-95 Раздел 8.
503	4-хлорфенол	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.10.556-95 Раздел 8.
504	2,4-дихлорфенол	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.10.556-95 Раздел 8.
505	2,4,6- трихлорфенол	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.10.556-95 Раздел 8.
506	пентахлорфенол	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.10.556-95 Раздел 8.
507	2-нитрофенол	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.10.556-95 Раздел 8.
508	4-нитрофенол	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.10.556-95 Раздел 8.
509	Метан	ГЖХ/ПИД/ДРП	РД 52.24.511-2013
510	Толуол	ГЖХ /ДРП/ПИД	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02
511	Толуол	ГЖХ / ДРП/ ПИД	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.59-09
512	о-Ксилол	ГЖХ /ДРП/ПИД	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02
513	о-Ксилол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.76-2012
514	м-Ксилол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.76-2012
515	п-Ксилол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.76-2012
516	Стирол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.76-2012
517	м,п-Ксилолы (сумма)	ГЖХ /ДРП/ПИД	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02
518	Бензол	ГЖХ /ДРП/ПИД	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02
519	Бензол	ГЖХ / ДРП/ ПИД	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.59-09
520	Бенз(а)пирен	ВЭЖХ/ФлуД	ФР.1.31.2004.01279
521	Бенз(а)пирен	ВЭЖХ /ФлуД	ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3:3.39-2003
522	Антрацен	ВЭЖХ/ФлуД	ФР.1.31.2004.01279
523	Аценафтен	ВЭЖХ/ФлуД	ФР.1.31.2004.01279
524	Аценафтилен	ВЭЖХ/ФлуД	ФР.1.31.2004.01279
525	Бенз(а)антрацен	ВЭЖХ/ФлуД	ФР.1.31.2004.01279
526	Бенз(b)флуорантен	ВЭЖХ/ФлуД	ФР.1.31.2004.01279
527	Бенз(k)флуорантен	ВЭЖХ/ФлуД	ФР.1.31.2004.01279
528	Бенз(g,h,i)перилен	ВЭЖХ/ФлуД	ФР.1.31.2004.01279
529	Дибенз(а)антрацен	ВЭЖХ/ФлуД	ФР.1.31.2004.01279
530	Индено(1,2,3---c,d) пирен	ВЭЖХ/ФлуД	ФР.1.31.2004.01279
531	Пирен	ВЭЖХ/ФлуД	ФР.1.31.2004.01279
532	Нафталин,	ВЭЖХ/ФлуД	ФР.1.31.2004.01279
533	Фенантрен	ВЭЖХ/ФлуД	ФР.1.31.2004.01279
534	Флуорантен	ВЭЖХ/ФлуД	ФР.1.31.2004.01279
535	Флуорен	ВЭЖХ/ФлуД	ФР.1.31.2004.01279
536	Хризен	ВЭЖХ/ФлуД	ФР.1.31.2004.01279
537	Метил хлористый	ГЖХ /ДРП/ПИД	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02
538	Метиленхлорид	ГЖХ /ДРП/ПИД	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02
539	Винилхлорид	ГЖХ /ДРП/ПИД	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02
540	Хлороформ	ГЖХ /ДРП/ПИД	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02
541	1,2-дихлорэтан	ГЖХ /ДРП/ПИД	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02
542	Четыреххлористый углерод	ГЖХ /ДРП/ПИД	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02
543	Трихлорэтилен	ГЖХ /ДРП/ПИД	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02
544	1,1,2-Трихлорэтан	ГЖХ /ДРП/ПИД	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02
545	Винилиденхлорид	ГЖХ /ДРП/ПИД	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02
546	Сумма ЛОС	Расчет	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02
547	Гексахлорбензол	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.417 вариант 1

548	Гексахлорбензол	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.417 вариант 2
549	альфа---ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.417 вариант 1
550	альфа---ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.417 вариант 2
551	бета---ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.417 вариант 1
552	бета---ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.417 вариант 2
553	гамма---ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.417 вариант 1
554	гамма---ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.417 вариант 2
555	4,4'-ДДЕ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.417 вариант 1
556	4,4'-ДДЕ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.417 вариант 2
557	4,4'-ДДД	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.417 вариант 1
558	4,4'-ДДД	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.417 вариант 2
559	4,4'-ДДТ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.417 вариант 1
560	4,4'-ДДТ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.417 вариант 2
561	ПХБ-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	М---МВИ 09-97 (ФР.1.31.2004.01277)
562	ПХБ-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	М---МВИ 09-97 (ФР.1.31.2004.01277)
563	ПХБ-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	М---МВИ 09-97 (ФР.1.31.2004.01277)
564	ПХБ-138 (2,2',3,4,4',5'-гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	М---МВИ 09-97 (ФР.1.31.2004.01277)
565	ПХБ-153 (2,2',4,4',5,5'-гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	М---МВИ 09-97 (ФР.1.31.2004.01277)
566	ПХБ-180 (2,2',3,4,4',5,5'-гептахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	М---МВИ 09-97 (ФР.1.31.2004.01277)
567	шесть ПХБ (сумма 28;52;101;138;153;180)	ГЖХ/ЭЗД	М---МВИ 09-97 (ФР.1.31.2004.01277)
568	ПХБ (сумма)	ГЖХ/ЭЗД	М---МВИ 09-97 (ФР.1.31.2004.01277)
569	Монобутилолово катион (МВТ)	ГХ/МС	ISO 23161:2009 (E)
570	Дибутилолово катион (DBT)	ГХ/МС	ISO 23161:2009 (E)
571	Трибутилолово катион (ТВТ)	ГХ/МС	ISO 23161:2009 (E)
572	Монооктилолово катион (МОТ)	ГХ/МС	ISO 23161:2009 (E)
573	Диоктилолово катион (DOT)	ГХ/МС	ISO 23161:2009 (E)
574	Трифенилолово катион (ТРhТ)	ГХ/МС	ISO 23161:2009 (E)
575	Трициклогексилолово катион (ТСуТ)	ГХ/МС	ISO 23161:2009 (E)
576	Тетрабутилолово катион (ТТВТ)	ГХ/МС	ISO 23161:2009 (E)
577	Монометилолово катион (ММТ)	ГХ/МС	ISO 23161:2009 (E)
578	Диметилолово катион (DMT)	ГХ/МС	ISO 23161:2009 (E)
579	Триметилолово катион (ТМТ)	ГХ/МС	ISO 23161:2009 (E)
580	Оловоорганические соединения (сумма)	Расчет	ISO 23161:2009 (E)

ПОКАЗАТЕЛИ И МЕТОДИКИ ИССЛЕДОВАНИЙ ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

Токсикологический анализ

№ п/п	Показатель	Метод исследования	Нормативный документ
1	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 729	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
2	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 243	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
3	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 81	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
4	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 27	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06

5	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 9	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
6	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 3	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
7	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 1	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
8	Токсичность на Chlorella vulgaris beijer кр. р. 729	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.10-04 Т 16.1:2:2.3:3.7-04
9	Токсичность на Chlorella vulgaris beijer кр. р. 243	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.10-04 Т 16.1:2:2.3:3.7-04
10	Токсичность на Chlorella vulgaris beijer кр. р. 81	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.10-04 Т 16.1:2:2.3:3.7-04
11	Токсичность на Chlorella vulgaris beijer кр. р. 27	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.10-04 Т 16.1:2:2.3:3.7-04
12	Токсичность на Chlorella vulgaris beijer кр. р. 9	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.10-04 Т 16.1:2:2.3:3.7-04
13	Токсичность на Chlorella vulgaris beijer кр. р. 3	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.10-04 Т 16.1:2:2.3:3.7-04
14	Токсичность на Chlorella vulgaris beijer кр. р. 1	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.10-04 Т 16.1:2:2.3:3.7-04
15	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 729~1	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
16	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 243~1	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
17	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 81~1	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
18	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 27~1	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
19	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 9~1	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
20	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 3~1	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
21	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 1~1	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
22	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 729~2	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
23	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 243~2	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
24	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 81~2	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
25	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 27~2	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
26	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 9~2	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
27	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 3~2	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06
28	Токсичность на Daphnia magna Straus кр. р. 1~2	Токсикологический	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06

ПОКАЗАТЕЛИ И МЕТОДИКИ ИССЛЕДОВАНИЙ ДОННЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

Радиологический анализ

№ п/п	Показатель	Метод исследования	Нормативный документ
1	Удельная активность стронция --- 90 (90Sr)	Радиометрический	ФР.1.40.2013.15383

2	Удельная активность радионуклида 222 Rn	Сцинциляционный	ФР.1.38.2011.10033
3	Удельная активность радионуклида 232 Th	Сцинциляционный	ФР.1.38.2011.10033
4	Удельная активность радионуклида 40 K	Сцинциляционный	ФР.1.38.2011.10033
5	Удельная активность радионуклида 226 Ra	Сцинциляционный	ФР.1.38.2011.10033
6	Удельная активность радионуклида 137 Cs	Сцинциляционный	ФР.1.38.2011.10033
7	Удельная эффективная активность ЕРН	Расчет	ФР.1.38.2011.10033