LABCLUSTER
лабораторный кластер

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

Группа независимых аккредитованных лабораторий в Санкт-Петербурге

ПОКАЗАТЕЛИ И МЕТОДИКИ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРИРОДНОЙ ВОДЫ

Химический анализ

№ п/п	Показатель	Метод исследования	Нормативный документ
	Вода природная грунтовая и подземная		
1	Биохимическое потребление кислорода БПК5	Титриметрический	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (ФР.1.31.2007.03796)
2	Биохимическое потребление кислорода БПКполн.	Титриметрический	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (ФР.1.31.2007.03796)
3	Биохимическое потребление кислорода БПКполн.	Пересчет	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (ФР.1.31.2007.03796)
4	Взвешенные вещества	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09
5	Водородный показатель	Потенциометрический	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	Водородный показатель	Потенциометрический	Руководство по эксплуатации ГРБА. 414318.001 РЭ pH-метра pH-150МИ
7	Жесткость общая	Титриметрический	ГОСТ 31954 метод А
8	Запах при 20 град. С	Органолептический	РД 52.24.496-2018
9	Запах при 60 град. С	Органолептический	РД 52.24.496-2018
10	Кислород растворенный	Электрометрический	Руководство по эксплуатации к анализатору воды ProfiLineOxi 3205
11	Мутность (по каолину)	Турбидиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (ФР.1.31.2007.03808)
12	Мутность (по формазину)	Турбидиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (ФР.1.31.2007.03808)
13	Окисляемость перманганатная (перманганатный индекс)	Титриметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
14	Потенциал окислительно-восстановительный	Потенциометрический	Руководство по эксплуатации ГРБА. 414318.001 РЭ pH-метра pH-150МИ
15	Сухой остаток	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
16	Температура	Электрометрический	Руководство по эксплуатации к анализатору воды ProfiLineOxi 3205
17	Химическое потребление кислорода (ХПК)	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03
18	Цветность	Фотометрический	ГОСТ 31868 (ISO 7887:2011)
19	Цветность	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
20	Щелочность общая	Титриметрический	ГОСТ 31957 (ISO 9963-1:1994, ISO 9963-2:1994)
21	Щелочность свободная	Титриметрический	ГОСТ 31957 (ISO 9963-1:1994, ISO 9963-2:1994)
22	Взвешенные вещества	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97
23	Жесткость общая	Титриметрический	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97

24	Запах при 20 град. С	Органолептический	ГОСТ Р 57164
25	Запах при 60 град. С	Органолептический	ГОСТ Р 57164
26	Относительное насыщение растворенным кислородом	Амперометрический	Руководство по эксплуатации к анализатору воды ProfiLineOxi 3205
27	Кислород растворенный	Титриметрический	ПНД Ф 14.1:2.101-97
28	Мутность	Турбидиметрический	ГОСТ Р 57164
29	Мутность	Пересчет	ГОСТ Р 57164
30	Прокаленный остаток	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
31	Содержание органического вещества	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
32	Вкус, привкус	Органолептический	ГОСТ Р 57164
33	Прокаленные взвешенные вещества	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09
34	Проводимость (УЭП)	Кондуктометрический	Паспорт HI 98312 (DIST 6)
35	TDS (концентрация растворенных солей (по NaCl))	Кондуктометрический	Паспорт HI 98312 (DIST 6)
36	Температура	Кондуктометрический	Паспорт HI 98312 (DIST 6)
37	Кислород растворенный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
38	Прозрачность	Органолептический	РД 52.24.496-2018
39	Температура	Амперометрический	Руководство по эксплуатации ВР29.00.000-01РЭ анализатора растворенного кислорода МАРК-302Э
40	Температура	Потенциометрический	Руководство по эксплуатации ГРБА. 414318.001 РЭ pH-метра pH-150МИ
41	Бромид-ион	Ионная хроматография	ПНД Ф 14.2:4.176-2000
42	Гидрокарбонаты	Титриметрический	ГОСТ 31957 (ISO 9963-1:1994, ISO 9963-2:1994)
43	Йодид-ион	Ионная хроматография	ПНД Ф 14.2:4.176-2000
44	Йод	Титриметрический	МУК 4.1.1090-02
45	Карбонаты	Титриметрический	ГОСТ 31957 (ISO 9963-1:1994, ISO 9963-2:1994)
46	Нитраты	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01724
47	Азот нитратный	Пересчет	ФР.1.31.2008.01724
48	Нитраты	Фотометрический	ГОСТ 33045 метод Д
49	Нитриты	Фотометрический	ГОСТ 33045 метод Б
50	Азот нитритов	Фотометрический	ГОСТ 33045 метод В
51	Кремнекислота (по кремнию)	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06
52	Роданиды	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.156-99
53	Сероводород, сульфиды и гидросульфиды в сумме в виде сульфидов	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
54	Гидросульфиды	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
55	Сероводород, сульфиды в пересчете на сероводород	Экстракционно-фотометрический	ПНД Ф 14.1:2.109-97
56	Сероводород, сульфиды в пересчете на сероводород	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2.109-97
57	Сульфаты	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01724
58	Сульфаты	Титриметрический	ГОСТ 31940 метод 2
59	Сульфаты	Турбидиметрический	ГОСТ 31940 метод 3
60	Фосфаты (орто- и полифосфаты)	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод А
61	Фосфаты (орто- и полифосфаты) в пересчете на фосфор	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод Б

62	Фосфаты	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01724
63	Фосфор фосфатный	Пересчет	ФР.1.31.2008.01724
64	Фториды	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01724
65	Фториды	Потенциометрический	РД 52.24.360-2008
66	Хлориды	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01724
67	Хлориды	Титриметрический	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97
68	Хлориды	Титриметрический	РД 52.24.407-2017
69	Цианиды	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2.56-96
70	Сумма анионов	Расчет	ФР.1.31.2008.01724
71	Сумма анионов	Пересчет	ФР.1.31.2008.01724
72	Фосфор минеральный (общий)	Фотометрический	РД 52.24.382-2006
73	орто-Фосфаты	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод А
74	Полифосфаты	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод А
75	Фосфаты (орто- и полифосфаты) в пересчете на фосфор	Пересчет	ГОСТ 18309 метод А
76	орто-Фосфаты в пересчете на фосфор	Пересчет	ГОСТ 18309 метод А
77	Полифосфаты в пересчете на фосфор	Пересчет	ГОСТ 18309 метод А
78	Ортофосфаты в пересчете на фосфор	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод Б
79	Полифосфаты в пересчете на фосфор	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод Б
80	Фосфаты (орто- и полифосфаты)	Пересчет	ГОСТ 18309 метод Б
81	Ортофосфаты	Пересчет	ГОСТ 18309 метод Б
82	Полифосфаты	Пересчет	ГОСТ 18309 метод Б
83	Фосфор фосфатов	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод В
84	Азот нитратный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
85	Азот нитритный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
86	Кремний (SiO2)	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
87	Сульфаты	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
88	Фосфаты	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
89	Фосфаты	Пересчет	ГОСТ 18309 метод В
90	Кремний	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
91	Аммиак и ионы аммония (суммарно по азоту)	Фотометрический	ГОСТ 33045 метод А
92	Аммоний	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01738
93	Азот аммонийный	Пересчет	ФР.1.31.2008.01738
94	Калий	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01738
95	Калий	АЭС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
96	Кальций	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01738
97	Кальций	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
98	Кальций	Титриметрический	РД 52.24.403-2018
99	Литий	ПЭС	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98

100	Литий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
101	Магний	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01738
102	Магний	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
103	Магний	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
104	Натрий	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01738
105	Натрий	АЭС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
106	Натрий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
107	Стронций	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01738
108	Стронций	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
109	Стронций	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
110	Сумма катионов	Расчет	ФР.1.31.2008.01738
111	Сумма катионов	Расчет	ФР.1.31.2008.01738
112	Азот аммонийный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
113	Фосфор общий	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод В
114	Азот общий	Фотометрический	РД 52.24.364-2007
115	Азот общий	Титриметрический	ПНД Ф 14.1:2.206-04
116	Углекислота свободная	Титриметрический	ЦВ 1.01 .17-2004 (ФР.1.31.2005.01580)
117	Фосфор общий	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод Г
118	Хлорофилл А	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.2:4.255-09 (ФР.1.31.2009.05505)
119	Азот общий	Фотометрический	РД 52.24.532-2016 вариант 1
120	Азот общий	Фотометрический	РД 52.24.532-2016 вариант 2
121	Углерод общий органический	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и общего азота	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)
122	Углерод растворенный органический	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и общего азота	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)
123	Общий азот	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и общего азота	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)
124	Фосфор общий	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
125	Общий органический углерод (ТОС)	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
126	Углерод общий органический	Газохроматографический	ГОСТ 31958
127	Углерод растворенный органический	Газохроматографический	ГОСТ 31958
128	Углерод общий неорганический	Газохроматографический	ГОСТ 31958

129	Массовая концентрация общего углерода	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и азота	Руководство по эксплуатации анализатора общего азота и общего углерода "ТОПАЗ NC" раздел 2.4.
130	Массовая концентрация неорганического углерода (включая элементарный углерод, окись и двуокись углерода, карбонаты, бикарбонаты, цианиды, цианаты, тиоцианаты)	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и азота	Руководство по эксплуатации анализатора общего азота и общего углерода "ТОПАЗ NC" раздел 2.4.
131	Массовая концентрация общего азота (аммонийный азот, азот нитратов и нитритов, азот органических соединений)	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и азота	Руководство по эксплуатации анализатора общего азота и общего углерода "ТОПАЗ NC" раздел 2.4.
132	Углерода диоксид	Титриметрический	РД 52.24.515-2005
133	Бор	Флуориметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95
134	Бор	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
135	"Общий хлор" (Остаточный активный хлор)	Титриметрический	ПНД 14.1:2:4.113-97
136	Хлор общий	Фотометрический	Руководство по эксплуатации анализатора жидкости HI 96711
137	Хлор свободный	Фотометрический	Руководство по эксплуатации анализатора жидкости HI 96711
138	Алюминий	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
139	Алюминий	Фотометрический	ГОСТ 18165 метод Б
140	Алюминий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
141	Барий	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
142	Барий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
143	Бериллий общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
144	Бериллий раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
145	Бериллий	Фотометрический	ГОСТ 18294
146	Бериллий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
147	Ванадий общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
148	Ванадий раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
149	Ванадий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
150	Висмут общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
151	Висмут раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
152	Висмут	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
153	Железо (II)	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10
154	Железо общ	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
155	Железо общ	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
156	Железо общ	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
157	Кадмий общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
158	Кадмий раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
159	Кадмий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
160	Кобальт общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
161	Кобальт раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
162	Кобальт	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
163	Марганец	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
164	Марганец	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
165	Медь общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98

166	Медь раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
167	Медь	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
168	Молибден общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
169	Молибден раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
170	Молибден	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
171	Мышьяк общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
172	Мышьяк раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
173	Мышьяк	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
174	Никель общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
175	Никель раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
176	Никель	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
177	Олово общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
178	Олово раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
179	Олово	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
180	Ртуть	ААС/ ХП	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
181	Ртуть	ААС/ХП	ПНД Ф 14.1:2:4.243-07 (ФР.1.31.2006.02578)
182	Свинец общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
183	Свинец раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
184	Свинец	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
185	Селен общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
186	Селен раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
187	Селен	ААС/РГП	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
188	Селен	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
189	Серебро общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
190	Серебро раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
191	Серебро	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
192	Сурьма	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
193	Сурьма	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
194	Титан	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
195	Титан	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
196	Хром общ	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
197	Хром общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
198	Хром раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
199	Хром общ	Фотометрический	ГОСТ 31956 метод А
200	Хром (III)	Расчет	ГОСТ 31956 метод А
201	Хром (VI)	Фотометрический	ГОСТ 31956 метод А
202	Цинк	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
203	Цинк	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
204	Цинк	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
205	Сера	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
206	Жиры Ред ПНД Ф +	ИК- спектрометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.273-2012 (ФР.1.31.2017.26180)
207	Нефтепродукты Red ПНД Ф	ИК- спектрометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.273-2012 (ФР.1.31.2017.26180)
208	Нефтепродукты	Флуориметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
209	Нефтепродукты	ИК-фотометрический	РД 52.24.476-2007
210	Ксантогенаты	Фотометрический	РД 52.24.380-2017
211	Мочевина (карбамид)	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:3:4.155-99
212	АПАВ	Экстракционно-фотометрический	РД 52.24.368-2006
213	КПАВ	Экстракционно-фотометрический	ПНД Ф 14.1:2.16-95
214	СПАВ неионогенные	Экстракционно-фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.194-2003

215	СПАВ неионогенные	Экстракционно-фотометрический	РД 52.24.439-2007
216	Формальдегид	Флуориметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.187-02
217	Формальдегид	Фотометрический	РД 52.24.492-2006
218	СПАВ неионогенные	Нефелометрический	ПНД Ф 14.1:2.247-07 (ФР.1.31.2016.22974)
219	Ацетон	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
220	Бутанол-1	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
221	Бутанол-2	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
222	Пропанол- 2 (изопропанол)	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
223	Метанол	ГЖХ/ПИД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.201-03 (ФР.1.31.2001.00317)
224	Пропанол-1	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
225	Пентанол-1	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
226	Циклогексанол	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
227	Бутилацетат	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
228	Этилацетат	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
229	Пропилацетат	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
230	Сумма ЛОС	Расчет	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
231	Фенолы (фенольный индекс)	Флуориметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
232	Фенолы летучие (в сумме)	Экстракционно-фотометрический	РД 52.24.480-2006
233	Фенол (гидроксибензол)	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
234	3-метилфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
235	4-метилфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
236	4-этилфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
237	2-хлорфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
238	4- хлорфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
239	2,4-дихлорфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
240	2,6-дихлорфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
241	2,4,6 –трихлорфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
242	пентахлорфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
243	Фенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
244	о-,м-,п-Крезолы	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
245	о-,п-Этилфенолы	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
246	2-Изопропилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
247	Ксиленолы (сумма изомеров)	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
248	2,3,5-Триметилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
249	Фенолы (сумма)	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
250	о-Крезол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
251	м-Крезол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
252	п-Крезол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
253	п-Этилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
254	о-Этилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
255	2-Изопропилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
256	2,3-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
257	2,4-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
258	2,5-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
259	2,6-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
260	3,4-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
261	3,5-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
262	Нефтепродукты (неполярные и малополярные углеводороды) С8-С40	ГЖХ/ПИД	ГОСТ 31953
263	Бенз(а)пирен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.186-02

264	Бенз(а)пирен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
265	Бенз(k)флуорантен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
266	Нафталин	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
267	Фенантрен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
268	Аценафтен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
269	Бенз(а)антрацен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
270	Флуорантен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
271	Пирен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
272	Инден(1,2,3-cd)пирен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
273	Флуорен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
274	Антрацен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
275	Хризен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
276	Бенз(b)флуорантен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
277	Дибенз(а,h)антрацен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
278	Бенз(g,h,i)перилен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
279	Сумма ПАУ	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
280	Бензол	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
281	Толуол	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
282	Этилбензол	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
283	Кумол (изопропилбензол)	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
284	м, п - Ксилолы (суммарно)	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
285	о-Ксилол	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
286	Ксилолы (смесь изомеров)	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
287	Стирол	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
288	Сумма ЛАУ	Расчет	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
289	Хлорбензол	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
290	1,2-Дихлорэтан	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
291	2-хлортолуол (метилхлорбензол)	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	РД 52.24.482-2012
292	Хлорбензол	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	РД 52.24.482-2012
293	Хлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	РД 52.24.482-2012
294	Хлорвинил (хлорэтилен, винилхлорид)	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	РД 52.24.482-2012
295	Дибромхлорметан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
296	Дихлорбромметан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
297	Дихлорметан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)

298	1,2-Дихлорпропан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
299	1,1-Дихлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
300	1,2-Дихлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
301	1,1-Дихлорэтен	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
302	транс-1,2-Дихлорэтен	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
303	цис-1,2-Дихлорэтен	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
304	Тетрахлорметан (Четыреххлористый углерод)	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
305	1,1,1,2-Тетрахлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
306	1,1,2,2-Тетрахлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
307	Тетрахлорэтен (тетрахлорэтилен)	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
308	Трибромметан (Бромоформ)	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
309	Трихлорметан (Хлороформ)	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
310	1,1,1-Трихлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
311	1,1,2-Трихлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
312	Трихлорэтен (трихлорэтилен)	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
313	Сумма ЛГОС	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
314	Атразин	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.410-2011
315	Симазин	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.410-2011
316	Прометрин	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.410-2011
317	Пропазин	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.410-2011
318	Гексахлорбензол (ГХБ)	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
319	альфа-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
320	бета-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
321	гамма-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
322	Сумма ГХЦГ	Расчет	РД 52.24.412-2009 вариант1
323	Дигидрогептахлор	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
324	Трифлуралин	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
325	4,4'-ДДЭ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
326	4,4'-ДДТ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
327	Сумма ДДТ и его метаболитов	Расчет	РД 52.24.412-2009 вариант1
328	Дикофол	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
329	2,4-Д	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.438-2011
330	МЦПА	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.438-2011
331	Гексахлорбензол	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
332	альфа-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
333	бета-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
334	гамма-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
335	Сумма ГХЦГ (гексахлоран)	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
336	Гептахлор	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
337	Альдрин	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04

338	Дильдрин	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
339	Эльдрин	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
340	4,4'-ДДЭ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
341	4,4'-ДДД	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
342	4,4'-ДДТ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
343	2,4'-ДДТ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
344	Сумма ДДТ и его метаболитов	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
345	альфа-Хлордан	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
346	гамма-Хлордан	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
347	Гептахлор эпоксид (изомер А)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
348	Гептахлор эпоксид (изомер В)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
349	Диметоат	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.411-2009
350	Карбофос	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.411-2009
351	Паратион-метил	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.411-2009
352	Фозалон	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.411-2009
353	2,4-Д	ГЖХ/ЭЗД	МУ 1541-76
354	2,4-Д натриевая соль	ГЖХ/ЭЗД	МУ 1541-76
355	2,4-Д диметилдиэтиловая соль	ГЖХ/ЭЗД	МУ 1541-76
356	2,4-Д триэтанол-аминная соль	ГЖХ/ЭЗД	МУ 1541-76
357	2,4-Д	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.212-05 (ФР.1.31.2014.18566)
358	ПХБ-1 (хлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
359	ПХБ-11 (3,3'-дихлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
360	ПХБ-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
361	ПХБ-29 (2,4,5-трихлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
362	ПХБ-47 (2,2',4,4'-тетрахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
363	ПХБ-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
364	ПХБ-77 (3,3',4,4'-тетрахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
365	ПХБ-81 (3,4,4,5-тетрахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
366	ПХБ-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
367	ПХБ-105 (2,3,3',4,4'-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
368	ПХБ-114 (2,3,4,4,5-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
369	ПХБ-118 (2,3',4,4',5-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
370	ПХБ-121 (2,3',4,5',6-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
371	ПХБ-123 (2,3,4,4,5-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
372	ПХБ-126 (3,3,4,4,5-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
373	ПХБ-138 (2,2',3,4,4',5'-гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
374	ПХБ-153 (2,2',4,4',5,5'-гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
375	ПХБ-156 (2,3,3,4,4,5-гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
376	ПХБ-167 (2,3',4,4',5,5'-гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04

377	ПХБ-169 (3,3,4,4,5,5-гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
378	ПХБ-180 (2,2,3,4,4,5,5-гептахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
379	ПХБ-185 (2,2',3,4,5,5',6-гептахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
380	ПХБ-189	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
381	ПХБ-194 (2,2',3,3',4,4'5,5'-октахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
382	ПХБ-206 (2,2',3,3',4,4'5,5',6-нонахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
383	ПХБ-209 (декахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
384	Сумма ПХБ	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
385	2,4,4'-трихлорбифенил (ПХБ-28)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
386	2,2',5,5'-тетрахлорбифенил (ПХБ-52)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
387	2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил (ПХБ-101)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
388	2,3',4,4',5-пентахлорбифенил (ПХБ-118)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
389	2,2',3,4,4',5'-гексахлорбифенил (ПХБ-138)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
390	2,2',4,4',5,5'-гексахлорбифенил ПХБ-153	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
391	2,2,3,4,4,5,5-гептахлорбифенил (ПХБ-180)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
392	Сумма 7 "реперных" ПХБ	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
393	Суммарное содержание ПХБ в пересчете на промышленную смесь	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
394	ПХТ	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
	Вода природная поверхностная		
1	Биохимическое потребление кислорода БПК5	Титриметрический	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (ФР.1.31.2007.03796)
2	Биохимическое потребление кислорода БПКполн.	Титриметрический	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (ФР.1.31.2007.03796)
3	Биохимическое потребление кислорода БПКполн.	Пересчет	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (ФР.1.31.2007.03796)
4	Биохимическое потребление кислорода БПК5	Титриметрический	РД 52.24.420-2006
5	Биохимическое потребление кислорода БПКполн.	Пересчет	РД 52.24.420-2006
6	Взвешенные вещества	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97
7	Взвешенные вещества	Гравиметрический	РД 52.24.468-2005
8	Общее содержание примесей	Гравиметрический	РД 52.24.468-2005
9	Водородный показатель	Потенциометрический	РД 52.24.495-2017
10	Водородный показатель	Потенциометрический	Руководство по эксплуатации ГРБА. 414318.001 РЭ pH-метра pH-150МИ
11	Жесткость общая	Титриметрический	ГОСТ 31954 метод А
12	Жесткость общая	Титриметрический	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97
13	Запах при 20 град. С	Органолептический	РД 52.24.496-2018

14	Запах при 60 град. С	Органолептический	РД 52.24.496-2018
15	Кислород растворенный	Амперометрический	Руководство по эксплуатации к анализатору воды ProfiLineOxi 3205
16	Относительное насыщение растворенным кислородом	Титриметрический	Руководство по эксплуатации к анализатору воды ProfiLineOxi 3205
17	Кислород растворенный	Титриметрический	РД 52.24.419-2005
18	Степень насыщения растворённым кислородом	Расчет	РД 52.24.419-2005
19	Температура	Электрометрический	Руководство по эксплуатации к анализатору воды ProfiLineOxi 3205
20	Мутность (по каолину)	Турбидиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (ФР.1.31.2007.03808)
21	Мутность (по формазину)	Турбидиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (ФР.1.31.2007.03808)
22	Окисляемость перманганатная	Титриметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
23	Потенциал окислительно-восстановительный	Потенциометрический	Руководство по эксплуатации ГРБА. 414318.001 РЭ pH-метра pH-150МИ
24	Прозрачность	Органолептический	РД 52.24.496-2018
25	Сухой остаток	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
26	Химическое потребление кислорода (ХПК)	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03
27	Цветность	Фотометрический	ГОСТ 31868 (ISO 7887:2011)
28	Цветность	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
29	Щелочность общая	Титриметрический	ГОСТ 31957 (ISO 9963-1:1994, ISO 9963-2:1994)
30	Щелочность свободная	Титриметрический	ГОСТ 31957 (ISO 9963-1:1994, ISO 9963-2:1994)
31	Запах при 20 град. С	Органолептический	ГОСТ Р 57164
32	Запах при 60 град. С	Органолептический	ГОСТ Р 57164
33	Кислород растворенный	Титриметрический	ПНД Ф 14.1:2:3.101-97
34	Мутность	Турбидиметрический	ГОСТ Р 57164
35	Мутность	Пересчет	ГОСТ Р 57164
36	Прокаленный остаток	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
37	Содержание органического вещества	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
38	Суммарная массовая концентрация ионов (расчетный сухой остаток) гидрокарбонатных вод	Расчет	РД 52.24.514-2009
39	Суммарная массовая концентрация ионов (расчетный сухой остаток) сульфатных вод	Расчет	РД 52.24.514-2009
40	Суммарная массовая концентрация ионов (расчетный сухой остаток) хлоридных вод	Расчет	РД 52.24.514-2009
41	Вкус, привкус	Органолептический	ГОСТ Р 57164
42	Взвешенные вещества	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09
43	Прокаленные взвешенные вещества	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09
44	Проводимость (УЭП)	Кондуктометрический	Паспорт HI 98312 (DIST 6)

45	TDS (концентрация растворенных солей (по NaCl))	Кондуктометрический	Паспорт HI 98312 (DIST 6)
46	Температура	Кондуктометрический	Паспорт HI 98312 (DIST 6)
47	Кислород растворенный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
48	Бромид-ион	Ионная хроматография	ПНД Ф 14.2:4.176-2000
49	Гидрокарбонаты	Титриметрический	ГОСТ 31957 (ISO 9963-1:1994, ISO 9963-2:1994)
50	Йодид-ион	Ионная хроматография	ПНД Ф 14.2:4.176-2000
51	Йод	Титриметрический	МУК 4.1.1090-02
52	Карбонаты	Титриметрический	ГОСТ 31957 (ISO 9963-1:1994, ISO 9963-2:1994)
53	Кремнекислота (по кремнию)	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06
54	Нитраты	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01724
55	Азот нитратный	Пересчет	ФР.1.31.2008.01724
56	Нитраты (в пересчете на азот)	Фотометрический	РД 52.24.380-2017
57	Нитриты	Фотометрический	ГОСТ 33045 метод Б
58	Нитриты	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
59	Азот нитритный	Пересчет	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
60	Нитриты	Пересчет	РД 52.24.381-2017
61	Нитриты по азоту	Фотометрический	РД 52.24.381-2017
62	Роданиды	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.156-99
63	Силикаты и все формы кремниевой кислоты (по кремнию)	Фотометрический	РД 52.24.433-2005
64	Сероводород, сульфиды и гидросульфиды в сумме в виде сульфидов	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
65	Гидросульфиды	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
66	Сероводород, сульфиды в пересчете на сероводород	Экстракционно-фотометрический	ПНД Ф 14.1:2.109-97
67	Сероводород, сульфиды в пересчете на сероводород	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2.109-97
68	Сульфаты	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01724
69	Сульфаты	Титриметрический	ГОСТ 31940 метод 2
70	Сульфаты	Турбидиметрический	ГОСТ 31940 метод 3
71	Фосфаты (орто- и полифосфаты)	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод А
72	Фосфаты (орто- и полифосфаты) в пересчете на фосфор	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод Б
73	Фосфаты	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01724
74	Фосфор фосфатный	Пересчет	ФР.1.31.2008.01724
75	Фосфаты (в пересчете на фосфор)	Фотометрический	РД 52.24.382-2006
76	Фосфор минеральный (общий)	Фотометрический	РД 52.24.382-2006
77	Полифосфаты (в пересчете на фосфор)	Пересчет	РД 52.24.382-2006
78	Фториды	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01724

79	Фториды	Потенциометрический	РД 52.24.360-2008
80	Хлориды	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01724
81	Хлориды	Титриметрический	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97
82	Хлориды	Титриметрический	РД 52.24.407-2017
83	Цианиды	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2.56-96
84	Сумма анионов	Расчет	ФР.1.31.2008.01724
85	Сумма анионов	Расчет	ФР.1.31.2008.01724
86	орто-Фосфаты	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод А
87	Полифосфаты	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод А
88	Фосфаты (орто- и полифосфаты) в пересчете на фосфор	Пересчет	ГОСТ 18309 метод А
89	орто-Фосфаты в пересчете на фосфор	Пересчет	ГОСТ 18309 метод А
90	Полифосфаты в пересчете на фосфор	Пересчет	ГОСТ 18309 метод А
91	Ортофосфаты в пересчете на фосфор	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод Б
92	Полифосфаты в пересчете на фосфор	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод Б
93	Фосфаты (орто- и полифосфаты)	Пересчет	ГОСТ 18309 метод Б
94	Ортофосфаты	Пересчет	ГОСТ 18309 метод Б
95	Полифосфаты	Пересчет	ГОСТ 18309 метод Б
96	Фосфор фосфатов	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод В
97	Фосфор общий	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод Г
98	Фосфор фосфатов	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод В
99	Хлориды	Титриметрический	РД 52.10.806-2013
100	Хлорность	Титриметрический	РД 52.10.806-2013
101	Фосфаты	Пересчет	ГОСТ 18309 метод В
102	Азот нитратный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
103	Азот нитритный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
104	Кремний (SiO2)	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
105	Сульфаты	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
106	Фосфаты	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
107	Нитраты	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
108	Азот минеральный	Расчет	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)
109	Азот органический	Расчет	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)
110	Кремний	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
111	Аммиак и ионы аммония (суммарно по азоту)	Фотометрический	ГОСТ 33045 метод А
112	Аммиак и ионы аммония в пересчете на азот	Фотометрический	РД 52.24.383-2018
113	Аммоний	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01738

114	Азот аммонийный	Пересчет	ФР.1.31.2008.01738
115	Аммоний-ион	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10
116	Калий	АЭС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
117	Калий	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01738
118	Кальций	Титриметрический	РД 52.24.403-2018
119	Кальций	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
120	Кальций	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01738
121	Магний	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
122	Магний	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01738
123	Натрий	АЭС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
124	Натрий	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01738
125	Стронций	Ионная хроматография	ФР.1.31.2008.01738
126	Стронций	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
127	Сумма катионов	Расчет	ФР.1.31.2008.01738
128	Сумма катионов	Расчет	ФР.1.31.2008.01738
129	Калий гидрокарбонатных вод	Расчет	РД 52.24.514-2009
130	Калий сульфатных вод	Расчет	РД 52.24.514-2009
131	Калий хлоридных вод	Расчет	РД 52.24.514-2009
132	Калий гидрокарбонатных вод	Расчет	РД 52.24.514-2009
133	Калий сульфатных вод	Расчет	РД 52.24.514-2009
134	Калий хлоридных вод	Расчет	РД 52.24.514-2009
135	Натрий гидрокарбонатных вод	Расчет	РД 52.24.514-2009
136	Натрий сульфатных вод	Расчет	РД 52.24.514-2009
137	Натрий хлоридных вод	Расчет	РД 52.24.514-2009
138	Натрий гидрокарбонатных вод	Расчет	РД 52.24.514-2009
139	Натрий сульфатных вод	Расчет	РД 52.24.514-2009
140	Натрий хлоридных вод	Расчет	РД 52.24.514-2009
141	Азот аммонийный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
142	Ион натрия	расчет	РД 52.24.514-2002
143	Ион калия	расчет	РД 52.24.514-2002
144	Суммарная массовая концентрация ионов (кальция, магния, натрия, калия, хлоридов, сульфатов, гидрокарбонатов, карбонатов)	расчет	РД 52.24.514-2002
145	Фосфор общий	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод В
146	Азот общий	Фотометрический	РД 52.24.364-2007
147	Азот общий	Титриметрический	ПНД Ф 14.1:2.206-04
148	Углекислота свободная	Титриметрический	ЦВ 1.01 .17-2004 (ФР.1.31.2005.01580)
149	Углерода диоксид	Титриметрический	РД 52.24.515-2005
150	Гидрокарбонаты для расчёта углерода диоксида	Расчет	РД 52.24.515-2005
151	Фосфор общий	Фотометрический	ГОСТ 18309 метод Г
152	Хлорофилл А	Фотометрический	ГОСТ 17.1.4.02
153	Хлорофилл А	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.2:4.255-09 (ФР.1.31.2009.05505)
154	Азот общий	Фотометрический	РД 52.24.532-2016 вариант 1
155	Азот общий	Фотометрический	РД 52.24.532-2016 вариант 2
156	Феофетин А	Фотометрический	ГОСТ 17.1.4.02
157	Хлорофилл В	Фотометрический	ГОСТ 17.1.4.02
158	Хлорофилл С1+С2	Фотометрический	ГОСТ 17.1.4.02
159	Каротиноиды	Фотометрический	ГОСТ 17.1.4.02
160	Пигментный индекс	Расчет	ГОСТ 17.1.4.02

161	Хлорофилл В	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.2:4.255-09 (ФР.1.31.2009.05505)
162	Хлорофилл А+В	Расчет	ПНД Ф 14.2:4.255-09 (ФР.1.31.2009.05505)
163	Общий азот	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и общего азота	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)
164	Углерод общий органический	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и общего азота	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)
165	Углерод растворенный органический	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и общего азота	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)
166	Фосфор общий	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
167	Общий органический углерод (ТОС)	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
168	Углерод общий органический	Газохроматографический	ГОСТ 31958
169	Углерод растворенный органический	Газохроматографический	ГОСТ 31958
170	Углерод общий неорганический	Газохроматографический	ГОСТ 31958
171	Массовая концентрация общего углерода	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и азота	Руководство по эксплуатации анализатора общего азота и общего углерода "ТОПАЗ NC" раздел 2.4.
172	Массовая концентрация неорганического углерода (включая элементарный углерод, окись и двуокись углерода, карбонаты, бикарбонаты, цианиды, цианаты, тиоцианаты)	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и азота	Руководство по эксплуатации анализатора общего азота и общего углерода "ТОПАЗ NC" раздел 2.4.
173	Массовая концентрация общего азота (аммонийный азот, азот нитратов и нитритов, азот органических соединений)	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и азота	Руководство по эксплуатации анализатора общего азота и общего углерода "ТОПАЗ NC" раздел 2.4.
174	Бор	Флуориметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95
175	Бор	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
176	"Общий хлор" (Остаточный активный хлор)	Титриметрический	ПНД 14.1:2:4.113-97

177	Хлор общий	Фотометрический	Руководство по эксплуатации анализатора жидкости HI 96711
178	Хлор свободный	Фотометрический	Руководство по эксплуатации анализатора жидкости HI 96711
179	Алюминий	Фотометрический	РД 52.24.449-2008
180	Алюминий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
181	Алюминий	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
182	Барий	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
183	Барий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
184	Бериллий общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
185	Бериллий раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
186	Бериллий	Фотометрический	ГОСТ 18294
187	Бериллий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
188	Ванадий общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
189	Ванадий раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
190	Ванадий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
191	Висмут общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
192	Висмут раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
193	Висмут	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
194	Железо (II)	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.259-10
195	Железо общ	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
196	Железо общ	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
197	Железо общ	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
198	Кадмий общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
199	Кадмий раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
200	Кадмий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
201	Кобальт общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
202	Кобальт раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
203	Кобальт	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
204	Марганец	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
205	Марганец	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
206	Медь общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
207	Медь раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
208	Медь	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
209	Молибден общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
210	Молибден раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
211	Молибден	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
212	Мышьяк общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
213	Мышьяк раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
214	Мышьяк	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
215	Никель общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
216	Никель раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
217	Никель	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
218	Олово общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
219	Олово раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
220	Олово	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
221	Ртуть	ААС/ ХП	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
222	Ртуть	ААС/ХП	ПНД Ф 14.1:2:4.243-07 (ФР.1.31.2006.02578)
223	Свинец общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
224	Свинец раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
225	Свинец	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
226	Селен общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
227	Селен раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
228	Селен	ААС/РГП	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
229	Селен	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98

230	Серебро общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
231	Серебро раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
232	Серебро	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
233	Сурьма	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
234	Сурьма	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
235	Титан	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
236	Титан	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
237	Хром общ	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
238	Хром общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
239	Хром раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
240	Хром общ	Фотометрический	ГОСТ 31956 метод А
241	Хром (III)	Расчет	ГОСТ 31956 метод А
242	Хром (VI)	Фотометрический	ГОСТ 31956 метод А
243	Цинк	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
244	Цинк	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
245	Цинк	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
246	Сера	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
247	Литий	ПЭС	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98
248	Жиры	ИК- спектрометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.273-2012 (ФР.1.31.2017.26180)
249	Нефтепродукты	ИК- спектрометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.273-2012 (ФР.1.31.2017.26180)
250	Нефтепродукты	Флуориметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
251	Нефтепродукты	ИК-фотометрический	РД 52.24.476-2007
252	Ксантогенаты	Фотометрический	РД 52.24.380-2017
253	Мочевина (карбамид)	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:3:4.155-99
254	АПАВ	Экстракционно-фотометрический	РД 52.24.368-2006
255	КПАВ	Экстракционно-фотометрический	ПНД Ф 14.1:2.16-95
256	СПАВ неионогенные	Экстракционно-фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.194-2003
257	СПАВ неионогенные	Экстракционно-фотометрический	РД 52.24.439-2007
258	Фенолы (фенольный индекс)	Флуориметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
259	Фенолы летучие (в сумме)	Экстракционно-фотометрический	РД 52.24.480-2006
260	Формальдегид	Флуориметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.187-02
261	Формальдегид	Фотометрический	РД 52.24.492-2006
262	СПАВ неионогенные	Нефелометрический	ПНД Ф 14.1:2.247-07 (ФР.1.31.2016.22974)
263	Фенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
264	о-,м-,п-Крезолы	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
265	о-,п-Этилфенолы	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
266	2-Изопропилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
267	Ксиленолы (сумма изомеров)	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
268	2,3,5-Триметилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
269	Фенолы (сумма)	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
270	АПАВ (анионные поверхностно-активные вещества)	Экстракционно-фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 (Ф3.1.31.2013.16014)
271	Ацетон	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
272	Бутанол-1	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
273	Бутанол-2	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
274	Пропанол 2 (изопропанол)	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
275	Метанол	ГЖХ/ПИД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.201-03 (ФР.1.31.2001.00317)

276	Пропанол-1	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
277	Пентанол-1	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
278	Циклогексанол	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
279	Бутилацетат	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
280	Этилацетат	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
281	Пропилацетат	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
282	Сумма ЛОС	Расчет	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
283	Акриловая кислота	ГЖХ/ПИД	МУК 4.1.025-95 п.3.1.
284	Метакриловая кислота	ГЖХ/ПИД	МУК 4.1.025-95 п.3.1.
285	Метилакрилат	ГЖХ/ПИД	МУК 4.1.025-95 п.3.2.
286	Метилметакрилат	ГЖХ/ПИД	МУК 4.1.025-95 п.3.2.
287	Бутилакрилат	ГЖХ/ПИД	МУК 4.1.025-95 п.3.3.
288	Бутилметакрилат	ГЖХ/ПИД	МУК 4.1.025-95 п.3.3.
289	2-Этилгексилакрилат	ГЖХ/ПИД	МУК 4.1.025-95 п.3.4.
290	Фенол (гидроксибензол)	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
291	3-метилфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
292	4-метилфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
293	4-этилфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
294	2-хлорфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
295	4- хлорфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
296	2,4-дихлорфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
297	2,6-дихлорфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
298	2,4,6 –трихлорфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
299	пентахлорфенол	ВЭЖХ /ТФЭ	РД 52.18.750-2010
300	Фенолы (сумма)	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
301	Фенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
302	о-Крезол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
303	м-Крезол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
304	п-Крезол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
305	п-Этилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
306	о-Этилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
307	2-Изопропилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
308	2,3-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
309	2,4-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
310	2,5-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
311	2,6-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
312	3,4-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
313	3,5-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
314	2,3,5-Триметилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
315	Метан	ГЖХ / ПИД / ДРП	РД 52.24.512-2012
316	Нефтепродукты (неполярные и малополярные углеводороды) С8-С40	ГЖХ/ПИД	ГОСТ 31953
317	Бенз(а)пирен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.186-02
318	Бенз(а)пирен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
319	Бенз(k)флуорантен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
320	Нафталин	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
321	Фенантрен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
322	Аценафтен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
323	Бенз(а)антрацен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)

324	Флуорантен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
325	Пирен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
326	Инден(1,2,3-cd)пирен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
327	Флуорен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
328	Антрацен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
329	Хризен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
330	Бенз(b)флуорантен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
331	Дибенз(a,h)антрацен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
332	Бенз(g,h,i)перилен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
333	Бенз(а)пирен,	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
334	Флуорантен,	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
335	Флуорен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
336	Фенантрен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
337	Антрацен,	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
338	Пирен,	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
339	Хризен,	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
340	Бенз(b)флуорантен,	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
341	Бенз(k)флуорантен,	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
342	Бенз(g,h,i)перилен,	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
343	Перилен,	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
344	Тетрафен,	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
345	Бенз(е)пирен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
346	Дибенз(ah)перилен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
347	Сумма ПАУ	Расчет	РД 52.44.590-2016
348	Сумма ПАУ	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
349	Бензол	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
350	Толуол	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
351	Этилбензол	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
352	Кумол (изопропилбензол)	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
353	м, п - Ксилолы (суммарно)	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
354	о-Ксилол	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
355	Ксилолы (смесь изомеров)	Расчет	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
356	Стирол	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
357	Сумма ЛАУ	Расчет	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
358	Хлорбензол	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
359	1,2-Дихлорэтан	ГЖХ/ПИД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
360	2-хлортолуол (метилхлорбензол)	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	РД 52.24.482-2012
361	Хлорбензол	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	РД 52.24.482-2012
362	Хлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	РД 52.24.482-2012
363	Хлорвинил (хлорэтилен, винилхлорид)	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	РД 52.24.482-2012
364	Дибромхлорметан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
365	Дихлорбромметан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)

366	Дихлорметан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
367	1,2-Дихлорпропан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
368	1,1-Дихлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
369	1,2-Дихлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
370	1,1-Дихлорэтен	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
371	транс-1,2-Дихлорэтен	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
372	цис-1,2-Дихлорэтен	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
373	Тетрахлорметан (Четыреххлористый углерод)	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
374	1,1,1,2-Тетрахлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
375	1,1,2,2-Тетрахлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
376	Тетрахлорэтен (тетрахлорэтилен)	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
377	Трибромметан (Бромоформ)	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
378	Трихлорметан (Хлороформ)	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
379	1,1,1-Трихлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
380	1,1,2-Трихлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
381	Трихлорэтен (трихлорэтилен)	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
382	Сумма ЛГОС	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
383	Атразин	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.410-2011
384	Симазин	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.410-2011
385	Прометрин	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.410-2011
386	Пропазин	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.410-2011
387	Гексахлорбензол (ГХБ)	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
388	альфа-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
389	бета-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
390	гамма-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
391	Сумма ГХЦГ	Расчет	РД 52.24.412-2009 вариант1
392	Дигидрогептахлор	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
393	Трифлуралин	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
394	4,4’-ДДЭ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
395	4,4’-ДДТ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
396	Сумма ДДТ и его метаболитов	Расчет	РД 52.24.412-2009 вариант1
397	Дикофол	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.412-2009 вариант1
398	2,4-Д	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.438-2011
399	МЦПА	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.438-2011
400	Гексахлорбензол	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
401	альфа-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
402	бета-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
403	гамма-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
404	Сумма ГХЦГ (гексахлоран)	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04

405	Гептахлор	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
406	Альдрин	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
407	Дильдрин	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
408	Эльдрин	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
409	4,4'-ДДЭ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
410	4,4'-ДДД	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
411	4,4'-ДДТ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
412	2,4'-ДДТ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
413	Сумма изомеров ДДТ	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
414	Сумма ДДТ и его метаболитов	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
415	альфа-Хлордан	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
416	гамма-Хлордан	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
417	Гептахлор эпоксид (изомер А)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
418	Гептахлор эпоксид (изомер В)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
419	Диметоат	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.411-2009
420	Карбофос	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.411-2009
421	Паратион-метил	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.411-2009
422	Фозалон	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.24.411-2009
423	2,4-Д	ГЖХ/ЭЗД	МУ 1541-76
424	2,4-Д	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.212-05 (ФР.1.31.2014.18566)
425	2,4-Д натриевая соль	ГЖХ/ЭЗД	МУ 1541-76
426	2,4-Д диметилдиэтиловая соль	ГЖХ/ЭЗД	МУ 1541-76
427	2,4-Д триэтанол-аминная соль	ГЖХ/ЭЗД	МУ 1541-76
428	ПХБ-1 (хлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
429	ПХБ-11 (3,3'-дихлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
430	ПХБ-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
431	ПХБ-29 (2,4,5-трихлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
432	ПХБ-47 (2,2',4,4'-тетрахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
433	ПХБ-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
434	ПХБ-77 (3,3',4,4'-тетрахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
435	ПХБ-81 (3,4,4,5-тетрахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
436	ПХБ-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
437	ПХБ-105 (2,3,3',4,4'-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
438	ПХБ-114 (2,3,4,4,5-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
439	ПХБ-118 (2,3',4,4',5-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
440	ПХБ-121 (2,3',4,5',6-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
441	ПХБ-123 (2,3,4,4,5-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
442	ПХБ-126 (3,3,4,4,5-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
443	ПХБ-138 (2,2',3,4,4',5'-гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
444	ПХБ-153 (2,2',4,4',5,5'-гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04

445	ПХБ-156 (2,3,3,4,4,5-гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
446	ПХБ-167 (2,3',4,4',5,5'-гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
447	ПХБ-169 (3,3,4,4,5,5-гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
448	ПХБ-180 (2,2,3,4,4,5,5-гептахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
449	ПХБ-185 (2,2',3,4,5,5',6-гептахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
450	ПХБ-189	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
451	ПХБ-194 (2,2',3,3',4,4'5,5'-октахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
452	ПХБ-206 (2,2',3,3',4,4'5,5',6-нонахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
453	ПХБ-209 (декахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
454	Сумма ПХБ	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
455	2,4,4'-трихлорбифенил (ПХБ-28)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
456	2,2',5,5'-тетрахлорбифенил (ПХБ-52)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
457	2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил (ПХБ-101)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
458	2,3',4,4',5-пентахлорбифенил (ПХБ-118)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
459	2,2',3,4,4',5'-гексахлорбифенил (ПХБ-138)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
460	2,2',4,4',5,5'-гексахлорбифенил ПХБ-153	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
461	2,2,3,4,4,5,5-гептахлорбифенил (ПХБ-180)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
462	Сумма 7 "реперных" ПХБ	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
463	Суммарное содержание ПХБ в пересчете на промышленную смесь	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
464	ПХТ	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
	Морская вода		
1	Взвешенные вещества	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09
2	Кислород растворенный	Титриметрический	Инструкция к измерителю растворенного кислорода HI 9146
3	Относительное насыщение растворенным кислородом	Расчет	Инструкция к измерителю растворенного кислорода HI 9146
4	Водородный показатель	Потенциометрический	РД 52.10.735-2018
5	Водородный показатель	Потенциометрический	Руководство по эксплуатации ГРБА. 414318.001 РЭ pH-метра pH-150МИ
6	Кислород растворенный	Амперометрический	Руководство по эксплуатации к анализатору воды ProfiLineOxi 3205
7	Относительное насыщение растворенным кислородом	Расчет	Руководство по эксплуатации к анализатору воды ProfiLineOxi 3205
8	Кислород растворенный	Титриметрический	РД 52.10.736-2010
9	Степень насыщения кислородом	Расчет по РД 52.10.736 п. 13.4	РД 52.10.736-2010

10	Кислород растворенный в присутствии сероводорода	Титриметрический	РД 52.10.737-2010
11	Потенциал окислительно-восстановительный	Потенциометрический	Руководство по эксплуатации ГРБА. 414318.001 РЭ pH-метра pH-150МИ
12	Температура	Электрометрический	Руководство по эксплуатации к анализатору воды ProfiLineOxi 3205
13	Температура	Электрометрический	Инструкция к измерителю растворенного кислорода HI 9146
14	Соленость	Титриметрический	РД 52.10.243 Раздел Соленость п.1
15	Соленость	Электрометрический	РД 52.10.243 Раздел Соленость п.2
16	Соленость	Титриметрический	РД 52.10.243 Раздел Соленость п.3
17	Щелочность общая	Титриметрический	РД 52.10.743-2010
18	Щелочность общая	Потенциометрический	РД 52.10.743-2010
19	Биохимическое потребление кислорода БПК5	Титриметрический	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (ФР.1.31.2007.03796)
20	Взвешенные вещества	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97
21	Запах при 20 град. С	Органолептический	РД 52.24.496-2018
22	Запах при 60 град. С	Органолептический	РД 52.24.496-2018
23	Бихроматная окисляемость (химическое потребление кислорода)	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03
24	Цветность	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
25	Водородный показатель	Потенциометрический	Инструкция по эксплуатации pH-метра HI 98128
26	Кислород растворенный	Амперометрический	Руководство по эксплуатации ВР29.00.000-01РЭ анализатора растворенного кислорода МАРК-302Э
27	Температура	Потенциометрический	Инструкция по эксплуатации pH-метра HI 98128
28	Температура	Потенциометрический	Руководство по эксплуатации ГРБА. 414318.001 РЭ pH-метра pH-150МИ
29	Биохимическое потребление кислорода БПК5	Амперометрический	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (ФР.1.31.2007.03796)
30	Прокаленные взвешенные вещества	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09
31	Запах при 20 град. С	Органолептический	ГОСТ Р 57164
32	Запах при 60 град. С	Органолептический	ГОСТ Р 57164
33	Мутность	Турбидиметрический	ГОСТ Р 57164
34	Мутность	Пересчет	ГОСТ Р 57164
35	Вкус, привкус	Органолептический	ГОСТ Р 57164
36	Проводимость (УЭП)	Кондуктометрический	Паспорт HI 98312 (DIST 6)
37	TDS (концентрация растворенных солей (по NaCl))	Кондуктометрический	Паспорт HI 98312 (DIST 6)
38	Температура	Кондуктометрический	Паспорт HI 98312 (DIST 6)
39	Кислород растворенный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
40	Сухой остаток	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
41	Взвешенные вещества	Гравиметрический	РД 52.24.468-2005
42	Мутность (по каолину)	Турбидиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (ФР.1.31.2007.03808)
43	Мутность (по формазину)	Турбидиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (ФР.1.31.2007.03808)
44	Взвешенные органические вещества	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09

45	Температура	Амперометрический	Руководство по эксплуатации ВР29.00.000-01РЭ анализатора растворенного кислорода МАРК-302Э
46	Силикаты в пересчёте на кремний	Фотометрический	РД 52.10.744-2010
47	Азот нитратный	Фотометрический	РД 52.10.745-2010
48	Нитраты	Пересчет	РД 52.10.745-2010
49	Азот нитритный	Фотометрический	РД 52.10.740-2010
50	Нитриты	Пересчет	РД 52.10.740-2010
51	Сероводород	Титриметрический	РД 52.10.742-2019
52	Фосфаты	Фотометрический	РД 52.10.738-2010
53	Фосфор фосфатный	Пересчет	РД 52.10.738-2010
54	Фториды	Потенциометрический	РД 52.24.360-2008
55	Хлориды	Титриметрический	РД 52.10.806-2013
56	Азот нитратный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
57	Азот нитритный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
58	Кремний (SiO2)	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
59	Сульфаты	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
60	Фосфаты	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
61	Сульфаты	Турбидиметрический	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
62	Карбонаты	Титриметрический (прямое титрование)	ГОСТ 31957 метод А
63	Фосфор минеральный (общий)	Пересчет	РД 52.10.738-2010
64	Кремний	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
65	Азот органический	Расчет	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)
66	Гидрокарбонаты	Титриметрический	ГОСТ 31957 (ISO 9963-1:1994, ISO 9963-2:1994)
67	Азот аммонийный	Фотометрический	РД 52.10.773-2013
68	Аммоний-ион	Пересчет	РД 52.10.773-2013
69	Аммоний-ион	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10
70	Азот аммонийный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
71	Кальций	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
72	Калий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
73	Магний	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
74	Натрий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
75	Азот общий	Фотометрический	РД 52.10.243-92
76	Углекислота свободная	Титриметрический	ЦВ 1.01 .17-2004 (ФР.1.31.2005.01580)
77	Фосфор общий	Фотометрический	РД 52.10.739-2010
78	Хлорофилл А	Фотометрический	ГОСТ 17.1.4.02

79	Углерод общий органический	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и общего азота	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)
80	Углерод растворенный органический	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и общего азота	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)
81	Феофетин а	Фотометрический	ГОСТ 17.1.4.02
82	Хлорофилл в	Фотометрический	ГОСТ 17.1.4.02
83	Хлорофилл с1+с2	Фотометрический	ГОСТ 17.1.4.02
84	Пигментный индекс	Фотометрический	ГОСТ 17.1.4.02
85	Фосфор общий	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
86	Общий органический углерод (ТОС)	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
87	Общий азот	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и общего азота	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)
88	Углерод общий органический	Газохроматографический	ГОСТ 31958
89	Углерод растворенный органический	Газохроматографический	ГОСТ 31958
90	Углерод общий неорганический	Газохроматографический	ГОСТ 31958
91	Массовая концентрация общего углерода	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и азота	Руководство по эксплуатации анализатора общего азота и общего углерода "ТОПАЗ NC" раздел 2.4.
92	Массовая концентрация неорганического углерода (включая элементарный углерод, окись и двуокись углерода, карбонаты, бикарбонаты, цианиды, цианаты, тиоцианаты)	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и азота	Руководство по эксплуатации анализатора общего азота и общего углерода "ТОПАЗ NC" раздел 2.4.
93	Массовая концентрация общего азота (аммонийный азот, азот нитратов и нитритов, азот органических соединений)	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и азота	Руководство по эксплуатации анализатора общего азота и общего углерода "ТОПАЗ NC" раздел 2.4.
94	Бор	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
95	Алюминий раств	Фотометрический	ГОСТ 18165 метод А
96	Железо общ.	ААС	РД 52.10.778-2013
97	Кадмий	ААС/ЭТА	РД 52.10.243-92

98	Кобальт	ААС/ЭТА	РД 52.10.243-92
99	Марганец	ААС	РД 52.10.778-2013
100	Медь	ААС/ЭТА	РД 52.10.243-92
101	Никель	ААС/ЭТА	РД 52.10.243-92
102	Ртуть	ААС/ХП	ПНД Ф 14.1:2:4.243-07 (ФР.1.31.2006.02578)
103	Свинец	ААС/ЭТА	РД 52.10.243-92
104	Хром общ	ААС	РД 52.10.778-2013
105	Барий	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
106	Железо общ	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
107	Железо общ	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
108	Кадмий общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
109	Кадмий раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
110	Медь общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
111	Медь раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
112	Мышьяк общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
113	Мышьяк раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
114	Никель общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
115	Никель раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
116	Свинец раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
117	Свинец	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
118	Цинк	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
119	Цинк	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
120	Железо раств	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
121	Железо раств	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
122	Железо вал	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
123	Железо вал	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
124	Барий раств	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
125	Цинк раств	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
126	Сера	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
127	Алюминий	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
128	Бериллий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
129	Молибден	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
130	Селен	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
131	Олово	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
132	Ванадий общ.	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
133	Алюминий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
134	Барий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
135	Мышьяк	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
136	Цинк	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
137	Нефтяные углеводороды (НУВ)	ИК спектрометрия	РД 52.10.779-2013
138	Нефтепродукты. Идентификация нефтяных разливов	СФ/ВЭЖХ/ГЖХ	РД 52.10.243-92
139	СПАВ анионоактивные	ААС	РД 52.10.243-92
140	СПАВ катионогенные	ААС	РД 52.10.243-92
141	СПАВ неионогенные	ААС	РД 52.10.243-92
142	Нефтепродукты	Флуориметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
143	Ацетон	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
144	Бутанол 2	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
145	Бутанол 1	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
146	Пропанол 1	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
147	Пентанол	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
148	Циклогексанол	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
149	Бутилацетат	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
150	Этилацетат	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)

151	Пропилацетат	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
152	Метанол	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
153	Сумма ЛОС	Расчет	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
154	Фенол (гидроксибензол)	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.243-92
155	2-Метилфенол	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.243-92
156	2,6-Диметилфенол	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.243-92
157	2-Нитрофенол	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.243-92
158	3-Хлорфенол	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.243-92
159	2,4-Дихлорфенол	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.243-92
160	2,4,6-Трихлорфенол	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.243-92
161	2,3,4,5,6-Пентахлорфенол	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.243-92
162	Фенолы (сумма)	Расчет	РД 52.10.243-92
163	Фенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
164	о-,м-,п-Крезолы	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
165	о-,п-Этилфенолы	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
166	2-Изопропилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
167	Ксиленолы (сумма изомеров)	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
168	2,3,5-Триметилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
169	Фенолы (сумма)	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
170	2,5-Диметилфенол	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.243-92
171	3,4-Диметилфенол	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.243-92
172	3,5-Диметилфенол	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.243-92
173	4-Нитрофенол	ГЖХ/ПИД	РД 52.10.243-92
174	о-Крезол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
175	м-Крезол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
176	п-Крезол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
177	п-Этилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
178	о-Этилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
179	2,3-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
180	2,4-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
181	2,5-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
182	2,6-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
183	3,4-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
184	3,5-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
185	Бенз(а)пирен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
186	Бенз(k)флуорантен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
187	Нафталин	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
188	Фенантрен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
189	Аценафтен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
190	Бенз(а)антрацен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
191	Флуорантен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
192	Пирен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
193	Индено(1,2,3-cd) пирен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
194	Флуорен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
195	Антрацен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)

196	Хризен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
197	Бенз(b)флуорантен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
198	Дибенз (a,h)антрацен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
199	Бенз(g,h,i)перилен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
200	Бенз(а)пирен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.186-02
201	Бензол	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
202	Толуол	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
203	Этилбензол	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
204	Изопропилбензол (Кумол)	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
205	м, п - Ксилолы	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
206	орто- Ксилол	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
207	Ксилолы (смесь изомеров)	Расчет	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
208	Стирол	ГЖХ/ЭЗД/ДРП	ЦВ 3.12.59-2010 (ФР.1.31.2005.01586)
209	Дибромхлорметан	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
210	Дихлорбромметан	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
211	Дихлорметан	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
212	1.2-Дихлорпропан	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
213	1.1-Дихлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
214	1.2-Дихлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
215	1.1-Дихлорэтен	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
216	1.2 (транс)-Дихлорэтен	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
217	1.2 (цис)-Дихлорэтен	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
218	Тетрахлорметан (Четыреххлористый углерод)	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
219	1.1.1.2-Тетрахлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
220	1.1.2.2-Тетрахлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
221	Тетрахлорэтилен	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
222	Трибромметан (Бромоформ)	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
223	Трихлорметан (Хлороформ)	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
224	1.1.1-Трихлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
225	1.1.2-Трихлорэтан	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
226	Трихлорэтилен	ГЖХ/ЭЗД/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96 (ФР.1.31.2001.00321)
227	альфа-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.10.243-92
228	гамма-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.10.243-92
229	Сумма ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.10.243-92

230	ДДЭ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.10.243-92
231	ДДД	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.10.243-92
232	ДДТ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.10.243-92
233	Сумма ДДТ и его метаболитов	Расчет	РД 52.10.243-92
234	2,4-Д	ГЖХ/ЭЗД	МУ 1541-76
235	2,4-Д натриевая соль	ГЖХ/ЭЗД	МУ 1541-76
236	2,4-Д диметилдиэтиловая соль	ГЖХ/ЭЗД	МУ 1541-76
237	2,4-Д триэтанол-аминная соль	ГЖХ/ЭЗД	МУ 1541-76
238	2,4-Д	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.212-05 (ФР.1.31.2014.18566)
239	ПХБ-1 (хлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
240	ПХБ-11 (дихлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
241	ПХБ-28 (трихлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
242	ПХБ-52 (тетрахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
243	ПХБ-77 (тетрахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
244	ПХБ-81 (тетрахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
245	ПХБ-101 (пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
246	ПХБ-118 (пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
247	ПХБ-126 (пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
248	ПХБ-138 (гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
249	ПХБ-153 (гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
250	ПХБ-169 (гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
251	ПХБ-180 (гептахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
252	Сумма ПХБ	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
253	2,4,4'-трихлорбифенил (ПХБ-28)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
254	2,2',5,5'-тетрахлорбифенил (ПХБ-52)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
255	2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил (ПХБ-101)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
256	2,3',4,4',5-пентахлорбифенил (ПХБ-118)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
257	2,2',3,4,4',5'-гексахлорбифенил (ПХБ-138)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
258	2,2',4,4',5,5'-гексахлорбифенил ПХБ-153	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
259	2,2,3,4,4,5,5-гептахлорбифенил (ПХБ-180)	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
260	Сумма 7 "реперных" ПХБ	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
261	Суммарное содержание ПХБ в пересчете на промышленную смесь	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
262	ПХТ	Хромато-масс-спектрометрия	ЦВ 3.26.56-2005 (ФР.1.31.2005.01585)
263	ПХБ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.10.243-92
	Атмосферные осадки		
1	Водородный показатель	Потенциометрический	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.2.
2	Электропроводность	Кондуктометрический	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.1.
3	Взвешенные вещества	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09
4	Прокаленные взвешенные вещества	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09
5	Кислород растворенный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"

6	Гидрокарбонаты	Титриметрический	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.8.
7	Нитраты	Фотометрический	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.5.
8	Сульфаты	Нефелометрический	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.4.
9	Фосфаты	Фотометрический	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.9.
10	Хлориды	Меркурометрический	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.7.
11	Азот нитратный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
12	Азот нитритный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
13	Кремний (SiO2)	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
14	Сульфаты	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
15	Фосфаты	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
16	Ион аммония	Фотометрический	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.6.
17	Калий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
18	Калий	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.10.
19	Калий	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
20	Кальций	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
21	Кальций	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
22	Кальций	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.11.
23	Литий	Ионная хроматография	РД 52.04.333-93
24	Литий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
25	Магний	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
26	Магний	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
27	Магний	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.11.
28	Натрий	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
29	Натрий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
30	Натрий	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.10.
31	Стронций	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
32	Стронций	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
33	Азот аммонийный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
34	Фосфор общ	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
35	Кремний	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
36	Сера	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
37	Фосфор общий	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
38	Общий органический углерод (ТОС)	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
39	Общий азот	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и общего азота	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)

40	Углерод общий органический	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и общего азота	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)
41	Углерод растворенный органический	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и общего азота	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)
42	Алюминий	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
43	Алюминий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
44	Барий	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
45	Барий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
46	Бериллий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
47	Бериллий раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
48	Бериллий общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
49	Ванадий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
50	Ванадий раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
51	Ванадий общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
52	Висмут	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
53	Висмут раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
54	Висмут общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
55	Вольфрам	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
56	Железо общ	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
57	Железо общ	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
58	Железо общ	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
59	Железо общ	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.12.
60	Кадмий	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.12.
61	Кадмий	ААС/ЭТА	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.12.
62	Кадмий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
63	Кадмий раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
64	Кадмий общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
65	Кобальт	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.12.
66	Кобальт	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
67	Кобальт раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
68	Кобальт общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
69	Марганец	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
70	Марганец	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.12.
71	Марганец	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
72	Медь	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.12.
73	Медь	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
74	Медь раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
75	Медь общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
76	Молибден	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
77	Молибден раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
78	Молибден общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
79	Мышьяк	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
80	Мышьяк раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
81	Мышьяк общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
82	Никель	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.12.
83	Никель	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
84	Никель раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
85	Никель общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98

86	Олово	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
87	Олово раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
88	Олово общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
89	Ртуть	ААС/ ХП	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
90	Свинец	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.12.
91	Свинец	ААС/ЭТА	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.12.
92	Свинец	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
93	Свинец раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
94	Свинец общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
95	Селен	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
96	Селен раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
97	Селен общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
98	Серебро	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
99	Серебро раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
100	Серебро общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
101	Сурьма	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
102	Сурьма	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
103	Сурьма раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
104	Сурьма общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
105	Таллий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
106	Титан	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
107	Титан	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
108	Хром общ	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
109	Хром раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
110	Хром общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
111	Цинк	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
112	Цинк	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
113	Цинк	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
114	Цинк	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.11.
115	Сера	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
116	СПАВ неионогенные	Нефелометрический	ПНД Ф 14.1:2.247-07 (ФР.1.31.2016.22974)
117	Фенолы (сумма)	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
118	Фенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
119	о-Крезол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
120	м-Крезол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
121	п-Крезол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
122	п-Этилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
123	о-Этилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
124	2-Изопропилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
125	2,3-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
126	2,4-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
127	2,5-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
128	2,6-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
129	3,4-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
130	3,5-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
131	2,3,5-Триметилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
132	Бенз(а)пирен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
133	Бенз(k)флуорантен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
134	Флуорантен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
135	Пирен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
136	Антрацен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
137	Хризен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
138	Бенз(b)флуорантен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
139	Дибенз(a,h)антрацен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
140	Бенз(g,h,i)перилен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016

141	Бенз(е)пирен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
142	Перилен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
143	Тетрафен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
144	Сумма ПАУ	Расчет	РД 52.44.590-2016
145	Гептохлорэпоксид	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
146	альфа-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
147	гамма-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
148	Гептахлор	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
149	Альдрин	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
150	Дильдрин	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
151	4,4'-ДДЭ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
152	4,4'-ДДД	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
153	4,4'-ДДТ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
154	2,4'-ДДТ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
155	Сумма изомеров ДДТ	Расчет	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
156	Сумма ДДТ и его метаболитов	Расчет	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
	Вода талая и снежный покров		
1	Взвешенные вещества	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09
2	Прокаленные взвешенные вещества	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09
3	Сухой остаток	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
4	Температура	Термометрический	ПНД Ф 12.16.1-10
5	Запах при 20 град. С	Органолептический	ПНД Ф 12.16.1-10
6	Запах при 60 град. С	Органолептический	ПНД Ф 12.16.1-10
7	Прозрачность	Органолептический по шрифту	ПНД Ф 12.16.1-10
8	Водородный показатель	Потенциометрический	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.2.
9	Электропроводность	Кондуктометрический	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.1.
10	Прокаленный остаток	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
11	Углерод растворенный органический	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и общего азота	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)
12	Взвешенные вещества	Гравиметрический	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09
13	Проводимость (УЭП)	Кондуктометрический	Паспорт HI 98312 (DIST 6)
14	TDS (концентрация растворенных солей (по NaCl))	Кондуктометрический	Паспорт HI 98312 (DIST 6)
15	Температура	Кондуктометрический	Паспорт HI 98312 (DIST 6)
16	Кислород растворенный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
17	Гидрокарбонаты	Титриметрический	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.8.
18	Нитраты	Фотометрический	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.5.
19	Сульфаты	Нефелометрический	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.4.
20	Фосфаты	Фотометрический	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.9.
21	Хлориды	Меркурометрический	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.7.
22	Азот нитратный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
23	Азот нитритный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"

24	Кремний (SiO2)	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
25	Сульфаты	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
26	Фосфаты	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
27	Ион аммония	Фотометрический	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.6.
28	Калий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
29	Калий	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.10.
30	Калий	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
31	Кальций	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
32	Кальций	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
33	Кальций	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.11.
34	Литий	Ионная хроматография	РД 52.04.333-93
35	Литий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
36	Магний	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
37	Магний	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
38	Магний	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.11.
39	Натрий	АЭС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
40	Натрий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
41	Натрий	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.10.
42	Стронций	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
43	Стронций	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
44	Азот аммонийный	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
45	Фосфор общ	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
46	Кремний	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
47	Сера	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
48	Содержание органического вещества	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
49	Углерод общий органический	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и общего азота	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)
50	Общий азот	Метод высокотемпературного окисления с использованием анализатора углерода и общего азота	ПНД Ф 14.1:3:4.279-2014 (ФР.1.31.2014.18567)
51	Хлорофилл а	Фотометрический	ГОСТ 17.1.4.02
52	Фосфор общий	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
53	Общий органический углерод (ТОС)	Фотометрический	Спектрофотометр DR 900. Руководство по эксплуатации. Разделы "Начало работы", "Стандартная операция"
54	Углерод общий органический	Газохроматографический	ГОСТ 31958
55	Углерод растворенный органический	Газохроматографический	ГОСТ 31958

56	Углерод общий неорганический	Газохроматографический	ГОСТ 31958
57	Бор	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
58	Алюминий	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
59	Алюминий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
60	Барий	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
61	Барий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
62	Бериллий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
63	Бериллий раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
64	Бериллий общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
65	Ванадий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
66	Ванадий раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
67	Ванадий общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
68	Висмут	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
69	Висмут раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
70	Висмут общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
71	Вольфрам	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
72	Железо общ	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
73	Железо общ	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
74	Железо общ	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
75	Железо общ	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.12.
76	Кадмий	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.12.
77	Кадмий	Фотометрический	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.6.
78	Кадмий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
79	Кадмий раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
80	Кадмий общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
81	Кобальт	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.12.
82	Кобальт	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
83	Кобальт раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
84	Кобальт общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
85	Марганец	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
86	Марганец	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.12.
87	Марганец	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
88	Медь	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.12.
89	Медь	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
90	Медь раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
91	Медь общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
92	Молибден	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
93	Молибден раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
94	Молибден общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
95	Мышьяк	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
96	Мышьяк раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
97	Мышьяк общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
98	Никель	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.12.
99	Никель	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
100	Никель раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
101	Никель общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
102	Олово	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
103	Олово раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
104	Олово общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
105	Ртуть	ААС/ ХП	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
106	Свинец	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.12.
107	Свинец	ААС/ЭТА	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.12.
108	Свинец	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
109	Свинец раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
110	Свинец общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98

111	Селен	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
112	Селен раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
113	Селен общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
114	Серебро	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
115	Серебро раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
116	Серебро общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
117	Сурьма	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
118	Сурьма	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
119	Сурьма раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
120	Сурьма общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
121	Таллий	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
122	Титан	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
123	Титан	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
124	Хром общ	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
125	Хром раств	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
126	Хром общ	ААС/ЭТА	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
127	Цинк	ИСП-АЭ	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98
128	Цинк	ААС	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
129	Цинк	ААС/ЭТА	ФР.1.31.2016.22894 (М-03-505-119-08)
130	Цинк	ААС	РД 52.04.186-89 ч.2 п.4.5.11.
131	Мочевина (карбамид)	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:3:4.155-99
132	СПАВ неионогенные	Нефелометрический	ПНД Ф 14.1:2.247-07 (ФР.1.31.2016.22974)
133	Нефтепродукты	ИК-фотометрический	РД 52.24.476-2007
134	Фенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
135	о-,м-,п-Крезолы	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
136	о-,п-Этилфенолы	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
137	2-Изопропилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
138	Ксиленолы (сумма изомеров)	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
139	2,3,5-Триметилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
140	Фенолы (сумма)	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
141	о-Крезол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
142	м-Крезол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
143	п-Крезол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
144	п-Этилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
145	о-Этилфенол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
146	2,3-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
147	2,4-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
148	2,5-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
149	2,6-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
150	3,4-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
151	3,5-Ксиленол	ГЖХ/ПИД	ПНД Ф 14.1:2:4.225 -2006
152	Бенз(а)пирен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
153	Бенз(а)пирен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
154	Бенз(k)флуорантен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
155	Бенз(k)флуорантен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
156	Нафталин	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
157	Фенантрен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
158	Аценафтен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
159	Бенз(а)антрацен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)

160	Флуорантен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
161	Флуорантен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
162	Пирен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
163	Пирен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
164	Инден(1,2,3-cd)пирен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
165	Флуорен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
166	Антрацен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
167	Антрацен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
168	Хризен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
169	Хризен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
170	Бенз(b)флуорантен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
171	Бенз(b)флуорантен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
172	Дибенз(a,h)антрацен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
173	Дибенз(a,h)антрацен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
174	Бенз(g,h,i)перилен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
175	Бенз(g,h,i)перилен	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
176	Бенз(e)пирен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
177	Перилен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
178	Тетрафен	ВЭЖХ	РД 52.44.590-2016
179	Сумма ПАУ	Расчет	РД 52.44.590-2016
180	Сумма ПАУ	ВЭЖХ	ПНД Ф 14.1:2:4.70-96 (ФР.1.31.2013.13902)
181	Гептохлорэпоксид	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
182	альфа-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
183	гамма-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
184	Гептахлор	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
185	Альдрин	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
186	Дильдрин	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
187	4,4'-ДДЭ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
188	4,4'-ДДД	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
189	4,4'-ДДТ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
190	2,4'-ДДТ	ГЖХ/ЭЗД	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
191	Сумма изомеров ДДТ	Расчет	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
192	Сумма ДДТ и его метаболитов	Расчет	РД 52.04.186-89 ч.3 п.4.9.
193	Гексахлорбензол	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
194	альфа-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
195	бета-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
196	гамма-ГХЦГ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
197	Сумма ГХЦГ (гексахлоран)	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
198	Гептахлор	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
199	Альдрин	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
200	Дильдрин	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
201	Эльдрин	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
202	4,4'-ДДЭ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
203	4,4'-ДДД	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
204	4,4'-ДДТ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
205	2,4'-ДДТ	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04

206	Сумма изомеров ДДТ	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
207	Сумма ДДТ и его метаболитов	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
208	Метоксихлор	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
209	Кельтан	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
210	альфа-Хлордан	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
211	гамма-Хлордан	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
212	Гептахлор эпоксид (изомер А)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
213	Гептахлор эпоксид (изомер В)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
214	2,4-Д	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.212-05 (ФР.1.31.2014.18566)
215	ПХБ-1 (2-хлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
216	ПХБ-11 (3,3'-дихлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
217	ПХБ-28 (2,4,4'-трихлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
218	ПХБ-29 (2,4,5-трихлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
219	ПХБ-47 (2,2',4,4'-тетрахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
220	ПХБ-52 (2,2',5,5'-тетрахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
221	ПХБ-77 (3,3',4,4'-тетрахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
222	ПХБ-81 (3,4,4',5-тетрахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
223	ПХБ-101 (2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
224	ПХБ-105 (2,3,3',4,4'-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
225	ПХБ-114 (2,3,4,4',5-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
226	ПХБ-118 (2,3',4,4',5-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
227	ПХБ-121 (2,3',4,5',6-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
228	ПХБ-123 (2',3,4,4',5-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
229	ПХБ-126 (3,3',4,4',5-пентахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
230	ПХБ-138 (2,2',3,4,4',5'-гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
231	ПХБ-153 (2,2',4,4',5,5'-гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
232	ПХБ-156 (2,3,3',4,4',5-гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
233	ПХБ-167 (2,3',4,4',5,5'-гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
234	ПХБ-169 (3,3',4,4',5,5'-гексахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
235	ПХБ-180 (2,2',3,4,4',5,5'-гептахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
236	ПХБ-185 (2,2',3,4,5,5',6-гептахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
237	ПХБ-189 (2,3,3',4,4',5,5'-гептахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
238	ПХБ-194 (2,2',3,3',4,4',5,5'-октахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04

239	ПХБ-206 (2,2',3,3',4,',4',5,5',6-нонахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
240	ПХБ-209 (декахлорбифенил)	ГЖХ/ЭЗД	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04
241	Сумма ПХБ	Расчет	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04

ПОКАЗАТЕЛИ И МЕТОДИКИ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРИРОДНОЙ ВОДЫ

Токсикологический анализ

№ п/п	Показатель	Метод исследования	Нормативный документ
Грунтовая, подземная, поверхностная, морская, атмосферные осадки, талая, снежный покров			
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 ПРИРОДНОЙ ВОДЫ

Радиологический анализ

№ п/п	Показатель	Метод исследования	Нормативный документ
Грунтовая, подземная, поверхностная, морская, атмосферные осадки, талая, снежный покров			
1	Удельная суммарная альфа-активность	Радиометрический	ФР.1.40.2013.15386
2	Удельная суммарная бетта-активность	Радиометрический	ФР.1.40.2013.15386
3	Удельная активность радионуклида 222Rn	Сцинциляционный	ФР.1.38.2011.10033
4	Удельная активность радионуклида 232Th	Сцинциляционный	ФР.1.38.2011.10033
5	Удельная активность радионуклида 40K	Сцинциляционный	ФР.1.38.2011.10033
6	Удельная активность радионуклида 226Ra	Сцинциляционный	ФР.1.38.2011.10033
7	Удельная активность радионуклида 137Cs	Сцинциляционный	ФР.1.38.2011.10033

ПОКАЗАТЕЛИ И МЕТОДИКИ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРИРОДНОЙ ВОДЫ

Бактериологический анализ

№ п/п	Показатель	Метод исследования	Нормативный документ
1	ОКБ (общие колиформные бактерии)	микробиологический	МУК 4.2.2959-2011 п. 10.2
2	E. coli	микробиологический	МУК 4.2.2959-2011 п. 10.3
3	Энтерококки	микробиологический	МУК 4.2.2959-2011 п.10.4
4	Стафилококки	микробиологический	МУК 4.2.2959-2011 п.10.5

5	Сальмонеллы	микробиологический	МУК 4.2.2959-2011 п. 11.1.1 п. 11.1.2
6	Шигеллы	микробиологический	МУК 4.2.2959-2011 п. 11.1.3
7	Pseudomonas aeruginosa	микробиологический	МУК 4.2.2959-2011 п. 11.2
8	Яйца, личинки гельминтов и патогенных кишечных простейших	паразитологический	МУК 4.2.2959-2011 п. 13.1.1 п. 13.1.2 п. 13.3
9	Campylobacter jejuni	микробиологический	МУК 4.2.2959-11 п.11.3
10	Колифаги	микробиологический	МУК 4.2.2959-11 п.10.6
11	Колифаги	микробиологический	МУК 2.1.4.1884-04 п. 2.9.
12	P. aeruginosa	микробиологический	МР «Обнаружение и идентификация P. aeruginosa в объектах окружающей среды (пищевых продуктах, воде и сточных жидкостях)» МЗ СССР от 24.05.1984г.