



УТВЕРЖДЕНА ПРИКАЗОМ
 ОТ « 7 » *февраля* 2012 г.
 № *20 - 57*

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)

Уникальный номер записи об аккредитации
 в реестре аккредитованных лиц

РА.РУ. 21 НУ66

Аналитический отдел Общества с ограниченной ответственностью «Тепловодоканал»

(наименование лаборатории (центра))

427611, РОССИЯ, Удмуртская Республика, Глазовский район, д. Солдырь, ул. Глазовская, дом № 2б, здание служебно-бытового корпуса, литер Ж

427622, РОССИЯ, Удмуртская Республика, г. Глазов, ул. Белова, д. 7, здание 191/1 конторы-лаборатории, литер С3

(адреса мест осуществления деятельности)

0А

N п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений, в том числе правила отбора проб	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
427611, РОССИЯ, Удмуртская республика, Глазовский район, д. Солдырь, ул. Глазовская, дом № 2б, здание служебно-бытового корпуса, литер Ж						
1	ГОСТ 4152-89	Вода питьевая	-	-	Мышьяк	(0,01-0,06) мг/дм ³
2	ГОСТ 4245-72, пункт 2	Вода питьевая	-	-	Хлориды / хлор-ионы	(10-50) мг/дм ³
3	ГОСТ 4386-89, пункт 1, вариант А	Вода питьевая	-	-	Фториды	(0,05-1,0) мг/дм ³
4	ГОСТ 4011-72, пункт 2	Вода питьевая	-	-	Железо общее	(0,1 -2,0) мг/дм ³
5	ГОСТ 4974-2014, пункт 6, метод А	Вода питьевая Вода подземных и поверхностных источников питьевого водоснабжения	-	-	Марганец	(0,01-5,0) мг/дм ³
6	ГОСТ 18165-2014, пункт 6, метод Б	Вода питьевая	-	-	Алюминий	(0,04-0,56) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
7	ГОСТ 18190-72, пункт 2	Вода питьевая	-	-	Хлор суммарный остаточный / хлор остаточный общий	(0,3-10,0) мг/дм ³
8	ГОСТ 18190-72, пункт 3	Вода питьевая	-	-	Хлор хлораминовый / хлор остаточный связанный	(0,3-10,0) мг/дм ³
9	ГОСТ 18190-72, пункт 3	Вода питьевая	-	-	Хлор остаточный свободный	(0,3-10,0) мг/дм ³
10	ГОСТ 18294-2004	Вода питьевая Вода поверхностных и подземных источников питьевого водоснабжения	-	-	Бериллий	(0,1-0,5) мкг/дм ³
11	ГОСТ 19413-89	Вода питьевая	-	-	Селен	(0,1-5) мкг/дм ³
12	ГОСТ 33045-2014, пункт 5, метод А	Вода питьевая Вода природная поверхностная и подземная	-	-	Аммиак и ионы аммония суммарно	(0,1-3,0) мг/дм ³
13	ГОСТ 33045-2014, пункт 6, метод Б	Вода питьевая Вода природная поверхностная и подземная	-	-	Нитриты	без учета разбавления: (0,003-0,3) мг/дм ³ при разбавлении: (0,3-3,0) мг/дм ³
14	ГОСТ 33045-2014, пункт 9, метод Д	Вода питьевая Вода природная поверхностная и подземная	-	-	Нитраты	без учета разбавления: (0,1-2,0) мг/дм ³ при разбавлении: (2,0-50) мг/дм ³
15	ГОСТ 31868-2012, пункт 5, метод Б	Вода питьевая Вода природная поверхностная и подземная	-	-	Цветность	без учета разбавления: (1-70) градус цветности при разбавлении: (70-200) градус цветности
16	ГОСТ 31940-2012, пункт 6, метод 3	Вода питьевая Вода поверхностная и подземная	-	-	Сульфат-ионы / сульфаты	(2-50) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
17	ГОСТ 31954-2012, пункт 4, метод А	Вода питьевая Вода природная (поверхностная и подземная) в том числе вода источников питьевого водоснабжения	-	-	Жесткость	(0,1 – 15,0) °Ж
18	ГОСТ Р 57164-2016, пункт 5	Вода питьевая Вода природная	-	-	Запах / интенсивность запаха при 20°С	(0-5) балл
					Запах / интенсивность запаха при 60°С	(0-5) балл
					Запах / характер запаха при 20°С	Без запаха Ароматический Землистый Сероводородный Хлорный Неопределенный
					Запах / характер запаха при 60°С	Без запаха Ароматический Землистый Сероводородный Хлорный Неопределенный
19	ГОСТ Р 57164-2016, пункт 5	Вода питьевая	-	-	Вкус / интенсивность вкуса	(0-5) балл
					Вкус / характер вкуса	Без вкуса Горький Соленый Неопределенный

1	2	3	4	5	6	7
20	ГОСТ Р 57164-2016, пункт 6	Вода питьевая Вода природная	-	-	Мутность при длине волны 530 нм	без учета разбавления: (1-40) ЕМФ (0,58 – 23,2) мг/дм ³ (по каолину) при разбавлении: (40-100) ЕМФ (23,2 – 58) мг/дм ³ (по каолину)
21	ГОСТ 31957-2012, метод А.2, способ 1	Вода питьевая Вода природная (поверхностная и подземная) в том числе вода источников питьевого водоснабжения	-	-	Щелочность общая	(0,1-100) ммоль/дм ³
22	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	Вода питьевая Вода природная поверхностная	-	-	Гидрокарбонаты	(6,1-6100) мг/дм ³
23	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95				Нитрит-ионы	без учета разбавления: (0,02 – 0,6) мг/дм ³ при разбавлении: (0,6 – 3,0) мг/дм ³
24	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95	Вода питьевая Вода природная	-	-	Нитрат-ионы	без учета разбавления: (0,1 – 10,0) мг/дм ³ при разбавлении: (10 – 100) мг/дм ³
25	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	Вода питьевая Вода природная поверхностная	-	-	Бор	(0,05-5,0) мг/дм ³
26	ПНД Ф 14.1:2:4.52-96	Вода питьевая Вода природная (пресная, включающая воды поверхностных и подземных источников)	-	-	Железо общее	(0,05-10,0) мг/дм ³
			-	-	Ионы хрома шестивалентного	(0,01 – 0,1) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
27	ПНД Ф 14.1.2:3.96-97	Вода природная (поверхностная и подземная)	-	-	Хлориды	(10 - 50) мг/дм ³
28	ПНД Ф 14.1.2:4.114-97	Вода питьевая Вода природная поверхностная	-	-	Сухой остаток	(50 - 5000) мг/дм ³
29	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	Вода питьевая Вода природная (подземная, по- верхностная)	-	-	рН (водородный показатель)	(1 - 12) единиц рН
30	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99				Окисляемость перманганатная	(0,25-100,0) мг/дм ³
31	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98	Вода питьевая Вода природная	-	-	Нефтепродукты	(0,005 - 0,50) мг/дм ³
32	ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000	Вода питьевая Вода природная	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	(0,025 - 0,50) мг/дм ³
33	ПНД Ф 14.1.2:4.178-02	Вода питьевая	-	-	Сероводород (в пересчете на суль- фид-ионы)	(0,002-0,01) мг/дм ³
34	ПНД Ф 14.1.2:4.181-02	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Алюминий	(0,01-1,0) мг/дм ³
35	ПНД Ф 14.1.2:4.182-02, метод А	Вода питьевая	-	-	Фенолы общие	(0,0005-0,005) мг/дм ³
36	ПНД Ф 14.1.2:4.213-05	Вода природная	-	-	Фенолы общие	(0,0005-0,01) мг/дм ³
37	ПНД Ф 14.1.2:4.215-06	Вода питьевая Вода природная поверхностная	-	-	Мутность по формазину	без учета разбавления: (1-40) ЕМФ при разбавлении: (40-100) ЕМФ
			-	-	Кремнекислота (в пересчете на кремний)	(0,5-16,0) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
38	РД 52.24.515-2005	Вода природная поверхностная	-	-	Диоксид углерода	(1,0-30,0) мг/дм ³
39	НДП 10.1:2:3.100-08	Вода природная	-	-	Кремний	без учета разбавления: (0,05 - 1,0) мг/дм ³ при разбавлении: (1 - 50) мг/дм ³
40	МВИ 17-012-2008, пункт 12.2 ООО «Тепловодоканал», Свидетельство об аттестации ФГУП «УНИИМ» № 222.0026/01.00258/2016 от 26.02.2016 г.	Вода питьевая	-	-	Диоксид хлора	(0,01-1,0) мг/дм ³
41	МВИ 17-012-2008, пункт 12.3 ООО «Тепловодоканал», Свидетельство об аттестации ФГУП «УНИИМ» № 222.0026/01.00258/2016 от 26.02.2016 г.	Вода питьевая	-	-	Хлор остаточный общий	(0,05-1,0) мг/дм ³
42	МВИ 17-012-2008, пункт 12.4 ООО «Тепловодоканал», Свидетельство об аттестации ФГУП «УНИИМ» № 222.0026/01.00258/2016 от 26.02.2016 г.	Вода питьевая	-	-	Хлорит-ион	(0,01-0,3) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
43	М 17-003-2012, ООО «Тепловодоканал», Свидетельство об аттестации ФГУП «УНИИМ» № 222.0115/РА.RU.311866/2017 от 26.06.2017 г.	Вода питьевая Вода природная	-	-	Сухой остаток	(100 - 300*10) мг/дм ³
44	М 17-016-2017, пункт 9.1 ООО «Тепловодоканал», Свидетельство об аттестации ФГУП «УНИИМ» № 222.0124/РА.RU.311866/2017 от 26.06.2017 г.	Вода питьевая Вода обработанная природная	-	-	Хлор общий (суммарный) остаточный	(0,10 - 4,0) мг/дм ³
45	М 17-016-2017, пункт 9.2 ООО «Тепловодоканал», Свидетельство об аттестации ФГУП «УНИИМ» № 222.0124/РА.RU.311866/2017 от 26.06.2017 г.	Вода питьевая Вода обработанная природная	-	-	Хлор свободный остаточный	(0,10 - 4,0) мг/дм ³
46	М 17-016-2017, пункт 9.3 ООО «Тепловодоканал», Свидетельство об аттестации ФГУП «УНИИМ» № 222.0124/РА.RU.311866/2017 от 26.06.2017 г.	Вода питьевая Вода обработанная природная	-	-	Хлор связанный остаточный	(0,10 - 4,0) мг/дм ³
47	Термометры лабораторные электронные ЛТ-300 Руководство по эксплуатации ТКЛШ 2.822.000 РЭ	Вода питьевая Вода природная	-	-	Температура	(0-100)°С

1	2	3	4	5	6	7
48	МУК 4.2.1018-01, пункт 8.2	Вода питьевая	-	-	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	не обнаружено / обнаружено (0,3 - 100) КОЕ в 100 мл
49	МУК 4.2.1018-01, пункт 8.1	Вода питьевая	-	-	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	не обнаружено / обнаружено (0,3- 100) КОЕ в 100 мл
50	МУК 4.2.1018-01, пункт 8.4.3.4	Вода питьевая	-	-	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37°С	(0 - 300) КОЕ в 1 мл
51	МУК 4.2.1018-01, пункт 8.5.3	Вода питьевая	-	-	Споры сульфитредуцирующих кло-стридий	не обнаружено / обнаружено (1 - 50) КОЕ в 20 мл
52	МУК 4.2.1884-04, пункт 2.7	Вода природная поверхностная	-	-	Колифаги	не обнаружено / обнаружено (1 - 50) БОЕ в 100 мл
53	МУК 4.2.1884-04, Приложение 1	Вода природная поверхностная	-	-	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	не обнаружено / обнаружено (1 - 10000) КОЕ в 100 мл
54	МУК 4.2.1884-04, Приложение 2	Вода природная поверхностная	-	-	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	не обнаружено / обнаружено (1 - 10000) КОЕ в 100 мл
					Общее число микроорганизмов (ОМЧ 37°С)	(0 - 300) КОЕ в 1 мл
					Споры сульфитредуцирующих кло-стридий	не обнаружено / обнаружено (1 - 50) КОЕ в 20 мл

1	2	3	4	5	6	7
55	МУК 4.2.1884-04, пункт 2.9	Вода природная поверхностная	-	-	Колифаги	не обнаружено / обнаружено (1 - 300) КОЕ в 100 мл
56	МУК 4.2.1884-04, пункт 1.3	Вода природная подземная	-	-	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	не обнаружено / обнаружено (0,3 - 500) КОЕ в 100 мл
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	не обнаружено / обнаружено (0,3- 1000) КОЕ в 100 мл
					Общее число микроорганизмов (ОМЧ 37°C)	(0 - 300) КОЕ в 1 мл
					Споры сульфитредуцирующих клостридий	не обнаружено / обнаружено (1 - 50) КОЕ в 20 мл
57	ГОСТ 31861-2012	Вода питьевая	-	-	Отбор проб	-
58	ГОСТ 31942-2012	Вода природная	-	-	Отбор проб	-
59	ГОСТ Р 56237-2014	Вода питьевая	-	-	Отбор проб	-
427622, РОССИЯ, Удмуртская республика, г. Глазов, ул. Белова, дом 7, здание 191/1 конторы-лаборатории, литер С3						
60	М 17-008-2012 ООО «Тепловодоканал», Свидетельство об аттестации ФГУП «УНИИМ» № 222.0118/RA.RU.311866/2017 от 26.06.2017 г.	Вода питьевая	-	-	Ионы аммония	(0,100 – 10,0) мг/дм ³
		Вода природная Вода сточная				(0,100 - 200) мг/дм ³ (0,20 – 2,0) г/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
61	ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПAB)	(0,025 - 0,50) мг/дм ³ (0,025 - 100) мг/дм ³
62	ПНД Ф 14.1.2:3.4.123-97 амперметрический метод	Вода питьевая Вода природная поверхностная пресная Вода сточная	-	-	Биохимическое потребление кислорода после 5 дней инкубации (БПК ₅)	(0,5 - 1000) мгО ₂ /дм ³
63	НДП 10.1.2:3.131-2016	Вода питьевая Вода природная пресная Вода сточная	-	-	Биохимическое потребление кислорода после 5 дней инкубации (БПК ₅)	(1-1000) мг/дм ³
64	ПНД Ф 14.1.2:4.190-03	Вода природная Вода сточная	-	-	Бихроматная окисляемость / химическое потребление кислорода, ХПК	(5 - 800) мгО/дм ³
65	ПНД Ф 14.1.2:4.254-2009	Вода природная Вода сточная	-	-	Взвешенные вещества	(1 - 5000) мг/дм ³
66	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	Вода природная Вода сточная	-	-	рН (водородный показатель)	(4 - 12) единиц рН
67	Анализатор жидкости ЭКСПЕРТ-001 Руководство по эксплуатации и методика поверки КТЖТ.414318.001 РЭ, п. 2.4	Вода природная Вода сточная	-	-	рН (водородный показатель)	(4 - 12) единиц рН
68	ПНД Ф 14.1.2:3:2-95	Вода природная Вода сточная	-	-	Общее железо	(0,05 - 15) мг/дм ³
69	ПНД Ф 14.1.281-15	Вода сточная	-	-	Жиры	(1 - 100) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
70	М 17-007-2012 ООО «Тепловодоканал», Свидетельство об аттестации ФГУП «УНИИМ» № 222.0117/РА.RU.311866/2017 от 26.06.2017 г.	Вода природная Вода сточная	-	-	Ионы кальция Ионы магния	(10,0 – 20,0·10 ³) мг/дм ³ (0,0100 – 20,0) г/дм ³ (10,0 – 10,0·10 ³) мг/дм ³ (0,0100 – 10,0) г/дм ³
71	МВИ 17-013-2008 ООО «Тепловодоканал», Свидетельство об аттестации ФГУП «УНИИМ» № 222.0027/01.00258/2016 от 26.06.2016 г.	Вода природная Вода сточная	-	-	Растворенный кислород	(1,0 – 17,0) мг/дм ³
72	ПНД Ф 14.1:2.4.128-98	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Нефтепродукты	(0,01 - 50) мг/дм ³
73	ПНД Ф 14.1:2.4.202-03	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Никель	(0,01 – 0,5) мг/дм ³
74	ПНД Ф 14.1:2.4.3-95	Вода питьевая Вода природная поверхностная Вода сточная	-	-	Нитрит-ионы	(0,02 - 3) мг/дм ³
75	М 17-006-2012 ООО «Тепловодоканал», Свидетельство об аттестации ФГУП «УНИИМ» № 222.0116/РА.RU.311866/2017 от 26.06.2017 г.	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Нитраты / нитрат-ионы	(0,100 – 100) мг/дм ³ (0,100 - 6000) мг/дм ³ (0,100 – 6,00) г/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
76	Анализатор жидкости ЭКСПЕРТ-001 Руководство по эксплуатации и методика поверки КТЖГ.414318.001 РЭ, п. 2.7	Вода природная Вода сточная	-	-	Окислительно- восстановительный потенциал	(от минус 150 до плюс 410) мВ
77	Ареометр АОН-1 Паспорт на ареометр стеклянный общего назначения АОН	Вода сточная Вода природная	-	-	Плотность (при 20 °С)	(900-1200) кг/м ³
78	ИИД Ф 14.1-2.159-2000	Вода природная Вода сточная	-	-	Сульфат-ионы	без учета разбавления: (10-1000) мг/дм ³ при разбавлении: (1000-10000) мг/дм ³
79	М 17-003-2012 ООО «Тепловодоканал», Свидетельство об аттестации ФГУП «УНИИМ» № 222.0115/РА.RU.311866/2017 от 26.06.2017 г.	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Сухой остаток	(100 - 3000) мг/дм ³ (100 - 300·10 ³) мг/дм ³ (0,100 - 300) г/дм ³
80	Термометры цифровые малогабаритные ТЦМ 9410 Руководство по эксплуатации НКГЖ.405591.003РЭ	Вода природная Вода сточная	-	-	Температура	(0 - 40) °С
81	inoLab Cond Level 2 Инструкция по эксплуатации к лабораторному кондуктометру	Вода природная Вода сточная	-	-	Удельная электрическая проводимость	(0,01 - 30) См/м
82	inoLab Cond 730 Инструкция по эксплуатации к лабораторному кондуктометру				Удельная электрическая проводимость	(0,01 - 30) См/м

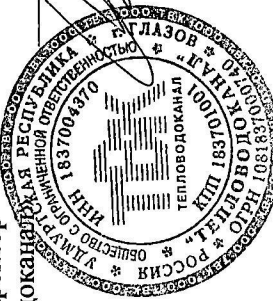
1	2	3	4	5	6	7	
83	ПНД Ф 14.1:2.4.248-07	Вода питьевая	-	-	Растворенные ортофосфаты (в пересчете на PO ₄) / фосфат-ионы (в пересчете на PO ₄)	(0,05-100) мг/дм ³	
		Вода природная пресная					
		Вода сточная				(0,1-500) мг/дм ³	
		Вода питьевая				Фосфор общий (в пересчете на PO ₄)	(0,1-10) мг/дм ³
		Вода природная пресная				(0,1-500) мг/дм ³	
84	ПНД Ф 14.1:2.3.173-2000	Вода природная поверхностная Вода природная подземная Вода сточная	-	-	Фторид-ионы	(0,5 - 160) мг/дм ³	
85	М 17-002-2012 ООО «Теплодоканал», Свидетельство об аттестации ФГУП «УНИИМ» № 222.0114/RA.RU.311866/2017 от 26.06.2017 г.	Вода питьевая	-	-	Хлориды / хлорид-ионы	(10,0 - 700) мг/дм ³	
		Вода природная Вода сточная	(10,0 - 200·10 ³) мг/дм ³ (0,0100 - 200) г/дм ³				
86	М 17-001-2012 ООО «Теплодоканал», Свидетельство об аттестации ФГУП «УНИИМ» № 222.0113/RA.RU.311866/2017 от 26.06.2017 г.	Вода питьевая	-	-	Хром (VI)	(0,010 - 0,50) мг/дм ³	
		Вода природная	Хром (III)	(0,010 - 0,50) мг/дм ³			
		Вода сточная	Хром общий	(0,010 - 0,50) мг/дм ³			
87	ПНД Ф 14.1:2.4.138-98	Вода питьевая	-	-	Литий, общее содержание	(0,001-10) мг/дм ³	
		Вода природная	Стронций, общее содержание	(0,01-10) мг/дм ³			

1	2	3	4	5	6	7				
88	ПНД Ф 14.1.2:4.139-98	Вода питьевая	-	-	Железо, общее (валовое) содержание	(0,01-15) мг/дм ³				
		Вода природная				(0,1-100) мг/дм ³				
		Вода сточная				(0,015-0,5) мг/дм ³				
		Вода питьевая				Кобальт, общее (валовое) содержание	(0,01-0,5) мг/дм ³			
		Вода природная				Марганец, общее (валовое) содержание	(0,01-5) мг/дм ³			
		Вода сточная				Медь, общее (валовое) содержание	(0,1-5) мг/дм ³			
		Вода питьевая				-	Никель, общее (валовое) содержание	(0,015-0,5) мг/дм ³		
		Вода природная						(0,15-0,5) мг/дм ³		
		Вода сточная						(0,004-0,2) мг/дм ³		
		Вода питьевая						-	Цинк, общее (валовое) содержание	(0,04-10) мг/дм ³
		Вода природная								(0,02-0,5) мг/дм ³
		Вода сточная								(0,1-0,5) мг/дм ³
Вода питьевая	-	Свинец, общее (валовое) содержание	(0,0002 - 0,001) мг/дм ³							
Вода природная			(0,0006 - 1,0) мг/дм ³							
Вода сточная			(0,0002 - 0,05) мг/дм ³							
Вода питьевая			-	Кадмий	(0,005 - 0,1) мг/дм ³					
Вода природная					Медь					
Вода сточная					Свинец					
					Цинк					

89 МУ 31-03/04
(ФР.1.31.2004.00987)

1	2	3	4	5	6	7
90	МУ 08-47/162 (ФР.1.31.2005.01450)	Вода питьевая Вода природная	-	-	Ртуть	(0,0001 -0,002) мг/дм ³
91	ГОСТ 31861-2012	Вода природная Вода сточная	-	-	Отбор проб	-
92	ПНД Ф 12.15.1-08	Вода сточная	-	-	Отбор проб	-

М.П.



М.П.

Генеральный директор

ООО «Тепловодоканал»

А.А. Бобырь

