

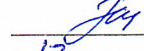
АО "Уренгойтеплогенерация-1"
(АО "УТГ-1")

Производственная химическая лаборатория

Адрес местонахождения лаборатории: 629300, Российская Федерация, ЯНАО, г. Новый Уренгой, Северная коммунальная зона, дом 2. Тел/ факс: 8 (3494) 22-82-36 e-mail: phl-1@yandex.ru	Юридический адрес: 629305, Российская Федерация, ЯНАО, г. Новый Уренгой, улица Юбилейная, дом 5, блок 2, офис 1. Тел/факс: 8 (3494) 23-60-01 e-mail: oao_utgl@mail.ru ИНН/КПП 8904057830/890401001 Дата внесения в ЕГРЮЛ 16.01.2019
--	---

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ПХЛ

 С.В. Бельц
« 17 » 12 2025 г.

Отчет об испытаниях № 3

Анализируемый объект - Вода систем централизованного горячего водоснабжения

Дата испытаний (период) 2025 год

Место отбора пробы - ГВС подача; ЦТП-1/К

№ п/п	Наименование показателя	НД на методы испытания	Норматив по НД	Единицы измерения	Результат измерения	Погрешность измерения $\pm \Delta$, $R=0,95$	Превышение ПДК (раз)
1	Водородный показатель	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018)	6,0-9,0	ед.рН	6,3	0,2	
2	Железо общее	ГОСТ 4011-72	0,3	мг/дм ³	0,232	0,058	
3	Жесткость	ГОСТ 31954-2012	7,0	градус жесткости	0,47	0,07	
4	Запах 20/60°C	ГОСТ Р 57164-2016	2	балл	0/0		
5	Кремний	РД 52.24.433-2018	10	мг/дм ³	8,57	0,81	
6	Марганец	ГОСТ 4974-2014	0,1	мг/дм ³	0,083	0,012	
7	Медь	ГОСТ 4388-72	1	мг/дм ³	0,06	0,02	
8	Мутность	ГОСТ Р 57164-2016	1,5	мг/дм ³	0,89	0,18	
9	Нефтепродукты	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд.2012)	0,1	мг/дм ³	0,01	0,01	
10	Перманганатная окисляемость	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд.2012)	5	мг/дм ³	1,49	0,3	
11	Полифосфаты	ГОСТ 18309-2014	3,5	мг/дм ³	0,048	0,019	
12	Сульфаты	ГОСТ 31940-2012	500	мг/дм ³	3	1	
13	Сульфид-ион	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02 (изд.2019)	0,003	мг/дм ³	< 0,002		
14	Сухой остаток	ГОСТ 18164-72	1000	мг/дм ³	75	10	
15	Хлориды	ГОСТ 4245-72	350	мг/дм ³	3,0	0,5	
16	Цветность	ГОСТ 31868-2012	20	градус цветности	5,6	1,7	
17	Фосфонаты	ФР.1.31.2016.23616	10	мг/дм ³	1,0	0,1	

АО "Уренгойтеплогенерация-1"
(АО "УТГ-1")

Производственная химическая лаборатория

Адрес местонахождения лаборатории: 629300, Российская Федерация, ЯНАО, г. Новый Уренгой, Северная коммунальная зона, дом 2. Тел/ факс: 8 (3494) 22-82-36 e-mail: phl-1@yandex.ru	Юридический адрес: 629305, Российская Федерация, ЯНАО, г. Новый Уренгой, улица Юбилейная, дом 5, блок 2, офис 1. Тел/факс: 8 (3494) 23-60-01 e-mail: oao_utgl@mail.ru ИНН/КПП 8904057830/890401001 Дата внесения в ЕГРЮЛ 16.01.2019
--	---

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ЛХЛ

 С.В. Бельц
« 17 » 12 2025 г.

Отчет об испытаниях № 1

Анализируемый объект - Вода систем централизованного горячего водоснабжения

Дата испытаний (период) 2025 год

Место отбора пробы - ГВС подача; ЦЭиОК № 1

№ п/п	Наименование показателя	НД на методы испытания	Норматив по НД	Единицы измерения	Результат измерения	Погрешность измерения $\pm \Delta$, $P=0,95$	Превышение ПДК (раз)
1	Водородный показатель	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 (изд.2018)	6,0-9,0	ед.рН	6,9	0,2	
2	Железо общее	ГОСТ 4011-72	0,3	мг/дм ³	0,299	0,075	
3	Жесткость	ГОСТ 31954-2012	7,0	градус жесткости	0,28	0,05	
4	Запах 20/60°C	ГОСТ Р 57164-2016	2	балл	0/0		
5	Кремний	РД 52.24.433-2018	10	мг/дм ³	9,02	0,85	
6	Марганец	ГОСТ 4974-2014	0,1	мг/дм ³	0,050	0,013	
7	Медь	ГОСТ 4388-72	1	мг/дм ³	0,04	0,01	
8	Мутность	ГОСТ Р 57164-2016	1,5	мг/дм ³	0,83	0,17	
9	Нефтепродукты	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98 (изд.2012)	0,1	мг/дм ³	0,02	0,01	
10	Перманганатная окисляемость	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 (изд.2012)	5	мг/дм ³	0,91	0,18	
11	Полифосфаты	ГОСТ 18309-2014	3,5	мг/дм ³	0,050	0,020	
12	Сульфаты	ГОСТ 31940-2012	500	мг/дм ³	9	2	
13	Сульфид-ион	ПНД Ф 14.1.2:4.178-02 (изд.2019)	0,003	мг/дм ³	< 0,002		
14	Сухой остаток	ГОСТ 18164-72	1000	мг/дм ³	49	10	
15	Хлориды	ГОСТ 4245-72	350	мг/дм ³	1,6	0,5	
16	Цветность	ГОСТ 31868-2012	20	градус цветности	13,7	2,7	
17	Фосфонаты	ФР.1.31.2016.23616	10	мг/дм ³	0,8	0,1	

АО "Уренгойтеплогенерация-1"
(АО "УТГ-1")

Производственная химическая лаборатория

Адрес местонахождения лаборатории: 629300, Российская Федерация, ЯНАО, г. Новый Уренгой, Северная коммунальная зона, дом 2. Тел/ факс: 8 (3494) 22-82-36 e-mail: phl-1@yandex.ru	Юридический адрес: 629305, Российская Федерация, ЯНАО, г. Новый Уренгой, улица Юбилейная, дом 5, блок 2, офис 1. Тел/факс: 8 (3494) 23-60-01 e-mail: oao_utg1@mail.ru ИНН/КПП 8904057830/890401001 Дата внесения в ЕГРЮЛ 16.01.2019
--	---

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ПХЛ

 С.В. Бельц
« 17 » 12 2025 г.

Отчет об испытаниях № 2

Анализируемый объект - Вода систем централизованного горячего водоснабжения
Дата испытаний (период) 2025 год
Место отбора пробы - ГВС подача; ЦЭиОК № 4

№ п/п	Наименование показателя	НД на методы испытания	Норматив по НД	Единицы измерения	Результат измерения	Погрешность измерения $\pm \Delta$, $R=0,95$	Превышение ПДК (раз)
1	Водородный показатель	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018)	6,0-9,0	ед.рН	7,7	0,2	
2	Железо общее	ГОСТ 4011-72	0,3	мг/дм ³	< 0,1		
3	Жесткость	ГОСТ 31954-2012	7,0	градус жесткости	0,31	0,05	
4	Запах 20/60°C	ГОСТ Р 57164-2016	2	балл	0/0		
5	Кремний	РД 52.24.433-2018	10	мг/дм ³	8,31	0,79	
6	Марганец	ГОСТ 4974-2014	0,1	мг/дм ³	0,033	0,008	
7	Медь	ГОСТ 4388-72	1	мг/дм ³	< 0,02		
8	Мутность	ГОСТ Р 57164-2016	1,5	мг/дм ³	< 0,58		
9	Нефтепродукты	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд.2012)	0,1	мг/дм ³	0,01	0,01	
10	Перманганатная окисляемость	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд.2012)	5	мг/дм ³	0,70	0,14	
11	Полифосфаты	ГОСТ 18309-2014	3,5	мг/дм ³	0,080	0,032	
12	Сульфаты	ГОСТ 31940-2012	500	мг/дм ³	10	2	
13	Сульфид-ион	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02 (изд.2019)	0,003	мг/дм ³	< 0,002		
14	Сухой остаток	ГОСТ 18164-72	1000	мг/дм ³	56	10	
15	Хлориды	ГОСТ 4245-72	350	мг/дм ³	1,5	0,5	
16	Цветность	ГОСТ 31868-2012	20	градус цветности	1,4	0,4	
17	Фосфонаты	ФР.1.31.2016.23616	10	мг/дм ³	2,1	0,3	

АО "Уренгойтеплогенерация-1"
(АО "УТГ-1")

Производственная химическая лаборатория

Адрес местонахождения лаборатории: 629300, Российская Федерация, ЯНАО, г. Новый Уренгой, Северная коммунальная зона, дом 2. Тел/ факс: 8 (3494) 22-82-36 e-mail: phl-1@yandex.ru	Юридический адрес: 629305, Российская Федерация, ЯНАО, г. Новый Уренгой, улица Юбилейная, дом 5, блок 2, офис 1. Тел/факс: 8 (3494) 23-60-01 e-mail: oao_utg1@mail.ru ИНН/КПП 8904057830/890401001 Дата внесения в ЕГРЮЛ 16.01.2019
--	---

УТВЕРЖДАЮ

Начальник ПХЛ

 С.В. Бельц
« 17 » 12 2025 г.

Отчет об испытаниях № 4

Анализируемый объект - Вода систем централизованного горячего водоснабжения
Дата испытаний (период) 2025 год
Место отбора пробы - ГВС подача; ЦТП-4/Л

№ п/п	Наименование показателя	НД на методы испытания	Норматив по НД	Единицы измерения	Результат измерения	Погрешность измерения $\pm \Delta$, $P=0,95$	Превышение ПДК (раз)
1	Водородный показатель	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018)	6,0-9,0	ед.рН	6,5	0,2	
2	Железо общее	ГОСТ 4011-72	0,3	мг/дм ³	0,149	0,037	
3	Жесткость	ГОСТ 31954-2012	7,0	градус жесткости	0,49	0,07	
4	Запах 20/60°C	ГОСТ Р 57164-2016	2	балл	0/0		
5	Кремний	РД 52.24.433-2018	10	мг/дм ³	8,45	0,80	
6	Марганец	ГОСТ 4974-2014	0,1	мг/дм ³	0,059	0,009	
7	Медь	ГОСТ 4388-72	1	мг/дм ³	0,04	0,01	
8	Мутность	ГОСТ Р 57164-2016	1,5	мг/дм ³	< 0,58		
9	Нефтепродукты	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (изд.2012)	0,1	мг/дм ³	0,01		
10	Перманганатная окисляемость	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд.2012)	5	мг/дм ³	0,76	0,15	
11	Полифосфаты	ГОСТ 18309-2014	3,5	мг/дм ³	0,01	0,005	
12	Сульфаты	ГОСТ 31940-2012	500	мг/дм ³	< 2		
13	Сульфид-ион	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02 (изд.2019)	0,003	мг/дм ³	< 0,002		
14	Сухой остаток	ГОСТ 18164-72	1000	мг/дм ³	77	10	
15	Хлориды	ГОСТ 4245-72	350	мг/дм ³	1,4	0,5	
16	Цветность	ГОСТ 31868-2012	20	градус цветности	2,8	0,8	