

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЗ за НОЯБРЬ 2022

Абонент: **ООО "УК "Святоград"** Договор: _____ Телефон: _____ Узел учета: _____ Общий
 Адрес: **п.Шарыры Старорусский пр. д.8 к.1 ИТП №3 Жилье** Строит.адрес: _____ Код УУТЗ: _____
 Обслуживающая организация: _____ Телефон: _____
 Источник: **котельная** Схема подключения: **2-х трубная схема** Режим (схема): _____
 Установленные приборы: **Часовые и суточн. архивы в файлах:** Приборы УУТЗ поверены до: **01.02.2023** Преобр.дв.: _____
 Вычислитель: **ТВ7 20126348** расходомер: **РС32-15** КИПТР-05 Термопробр.: _____ Режим др.: _____
 Обратный трубопровод (М2) **РС32-15** КИПТР-05 КИПТР-05 СДВИ Преобр.дв.: _____
 Подающий ГВС (М3) _____ СДВИ Преобр.дв.: _____
 Циркуляционный ГВС (М4) _____ СДВИ Преобр.дв.: _____
 Подпиточный трубопровод (Уп) _____
 Расчетный алгоритм: **зима: Q=M1*(h1-hвх)+M2*(h2-hвх)** лето: **Qвс=M3*(h3-hвх)** Qвс ср= _____
 Договорные нагрузки (гр.час), Гкал/час: **Qот.=** _____ Qтех.гвс ср= _____
 Договорные расходы (гр.сут.), т/сут.: **Qот.=** _____ Qтех.гвс ср= _____
 Гкал/сут.: **Qот.=** _____ Qтех.гвс ср= _____

Дата	Ти	НС	M1		M2		dM		T1		T2		dT		P1	P2	M3	M4	dM	V3	V4	dV(излия)	Уплолит	T3	T4	P3	P4	Qобщ
			т	°C	т	°C	т	°C	т	°C	кг/см2	кг/см2	т	т														
23.10.22	23	24.00	145.57	144.60	0.97	70.24	35.61	34.62	3.90	3.30																		5.08
24.10.22	24	24.00	145.57	144.60	0.97	69.72	36.43	33.30	3.90	3.30																		4.88
25.10.22	25	24.00	145.57	144.60	0.97	67.36	38.73	28.64	3.90	3.30																		4.21
26.10.22	26	24.00	145.57	144.60	0.97	69.36	37.42	31.94	3.90	3.30																		4.69
27.10.22	27	24.00	145.57	144.60	0.97	69.41	33.76	35.65	4.61	3.31																		1.88
28.10.22	28	24.00	89.39	88.73	0.66	69.84	34.00	35.84	5.09	3.37																		3.23
29.10.22	29	24.00	76.84	76.26	0.58	69.93	34.11	35.82	4.98	3.40																		2.77
30.10.22	30	24.00	38.56	38.27	0.29	70.36	34.98	35.38	4.35	3.31																		1.38
31.10.22	31	24.00	132.19	131.32	0.87	70.88	37.59	33.29	4.77	3.32																		4.44
02.11.22	02	24.00	121.86	120.97	0.89	70.72	37.01	33.71	4.97	3.48																		4.15
03.11.22	03	24.00	104.34	103.66	0.78	70.26	35.43	34.84	4.85	3.35																		4.15
04.11.22	04	24.00	120.06	119.21	0.85	70.35	36.82	33.52	4.77	3.33																		3.67
05.11.22	05	24.00	190.89	187.66	3.23	72.54	39.69	32.85	4.63	3.37																		6.40
06.11.22	06	24.00	307.26	306.11	1.15	71.93	39.12	32.81	4.67	3.39																		10.14
07.11.22	07	24.00	236.58	235.52	1.06	70.62	36.35	34.27	4.83	3.43																		8.15
08.11.22	08	24.00	206.36	205.39	0.98	71.04	35.26	35.78	4.85	3.30																		7.42
09.11.22	09	24.00	180.08	179.11	0.97	70.78	34.28	36.50	5.18	3.41																		6.61
10.11.22	10	24.00	163.45	162.49	0.96	70.73	33.77	36.96	5.13	3.30																		6.08
11.11.22	11	24.00	159.44	158.36	1.08	70.68	33.64	37.04	5.07	3.32																		5.95
12.11.22	12	24.00	157.51	156.56	0.95	70.59	34.03	36.56	5.06	3.35																		5.80
13.11.22	13	24.00	154.19	153.17	1.03	70.80	33.66	37.15	4.98	3.37																		5.77
14.11.22	14	24.00	145.57	144.60	0.97	71.93	36.21	35.72	4.88	3.35																		5.23
15.11.22	15	24.00	145.57	144.60	0.97	71.86	39.18	32.69	4.83	3.35																		4.80
16.11.22	16	24.00	145.57	144.60	0.97	72.72	39.63	33.09	4.83	3.36																		4.86
17.11.22	17	24.00	145.57	144.60	0.97	72.33	39.31	33.03	4.83	3.37																		4.84
18.11.22	18	24.00	145.57	144.60	0.97	75.26	42.94	32.32	4.83	3.42																		4.75
19.11.22	19	24.00	145.57	144.60	0.97	77.88	45.41	32.47	5.09	3.53																		4.77
20.11.22	20	24.00	145.57	144.60	0.97	76.74	44.85	31.89	5.03	3.53																		4.69
21.11.22	21	24.00	145.57	144.60	0.97	77.44	46.35	31.10	5.04	3.53																		4.57
22.11.22	22	24.00	145.57	144.60	0.97	77.29	46.86	30.44	5.05	3.53																		4.48
Итого		744.00	4512.63	4482.54																								153.91

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Уп, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч
По среднему с 23.10.22 по 26.10.22:									
с 14.11.22 по 22.11.22									

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: _____ Гкал
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: _____ куб.м
 Период расчета по договору: _____ час
 Период превышения t2: _____ °C
 Корректировка на температуру холодной воды _____ Гкал
 Итого к расчету по приборам учета _____ °C
 Количество потребленной тепловой энергии **153.91** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vвс изл. **0.00** м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента) _____
 Представитель теплоснабжающей организации _____

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за НОЯБРЬ 2022

Абонент: ООО "УК "Святоград"
 Адрес: п.Шушары Старорусский пр. д.8 к.1 ИТП №1 Коммерция
 Обслуживающая организация: Котельная

Договор: Договор:
 Стрелки: Стрелки:
 Телефон: Телефон:
 Телефон: Телефон:

Узел учета:
 Код УУТЭ:

Общий

График: 150/70

Установленные приборы: Часовые и суточн. архивы в файлах:
 Вычислитель: ТВУ 20126362 расходомер:
 Подающий трубопровод (M1) РС32-15
 Обратный трубопровод (M2) РС32-15
 Подающий ГВС (M3)
 Циркуляционный ГВС (M4)
 Подпиточный трубопровод (Vл)
 Расчетный алгоритм: зима: Q=M1*(h1-hвх)-M2*(h2-hвх)

Схема подключения: 2-х трубная схема
 Приборы УУТЭ поверены до: Смах=
 Термопреобр.: КТПТР-05
 КТПТР-05

Режим (схема): Преобр. давления: СДВИ СДВИ

Договорные нагрузки: Гкал/час: Qот =
 Договорные нагрузки (ср.час): Гкал/час: Qот =
 Договорные расходы (ср.сут.): Гт/сут.: Gот =
 Qтеп = Qтеп.гвс.ср =
 Qтеп.гв =
 Qтеп.гвс.ср =
 Qтеп.гв =
 лето: Qтеп = M3*(h3-hвх)
 Qтеп.гвс.ср =
 Qтеп.гв =
 Gтеп.м =

Дата	Ти час	НС	Учет ГВС (ТВ-1)										Контроль ГВС (ТВ-2)				Qобщ Гкал						
			M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	M3	M4	dM	V3	V4	dV(излив)		Уплит	T3	T4	P3	P4	Qобщ Гкал
23.10.22	23	24.00	T	T	T	30.68	30.83	-0.15	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
24.10.22	23	24.00	T	T	T	31.22	31.36	-0.14	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
25.10.22	23	24.00	T	T	T	32.44	32.58	-0.15	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
26.10.22	23	24.00	T	T	T	31.45	31.65	-0.21	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
27.10.22	23	24.00	T	T	T	29.94	30.20	-0.26	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
28.10.22	23	24.00	T	T	T	29.26	29.51	-0.26	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
29.10.22	23	24.00	T	T	T	29.40	29.66	-0.26	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
30.10.22	23	24.00	T	T	T	29.47	29.45	0.02	5.70	5.00	4.84	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
31.10.22	23	24.00	T	T	T	30.93	31.09	-0.16	5.46	5.00	4.84	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
01.11.22	23	24.00	T	T	T	30.66	30.95	-0.29	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
02.11.22	23	24.00	T	T	T	30.92	30.65	0.27	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
03.11.22	23	24.00	T	T	T	33.20	30.25	2.95	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
04.11.22	23	24.00	T	T	T	41.36	33.90	7.46	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
05.11.22	23	24.00	T	T	T	49.19	36.91	12.29	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
06.11.22	23	24.00	T	T	T	48.06	35.90	12.16	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
07.11.22	23	24.00	T	T	T	42.46	33.11	9.36	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
08.11.22	23	24.00	T	T	T	40.68	31.92	8.76	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
09.11.22	23	24.00	T	T	T	39.16	31.20	7.96	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
10.11.22	23	24.00	T	T	T	38.72	31.33	7.39	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
11.11.22	23	24.00	T	T	T	38.08	31.00	7.09	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
12.11.22	23	24.00	T	T	T	38.09	31.35	6.74	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
13.11.22	23	24.00	T	T	T	38.95	31.81	7.13	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
14.11.22	23	24.00	T	T	T	45.30	35.37	9.93	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
15.11.22	23	24.00	T	T	T	45.19	35.40	9.79	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
16.11.22	23	24.00	T	T	T	46.69	36.78	9.91	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
17.11.22	23	24.00	T	T	T	47.84	37.39	10.45	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
18.11.22	23	24.00	T	T	T	52.37	40.11	12.27	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
19.11.22	23	24.00	T	T	T	56.32	42.69	13.63	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
20.11.22	23	24.00	T	T	T	55.75	42.18	13.56	5.70	5.00	5.00	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал	
21.11.22	23	24.00	T	T	T	5.22	5.30	-0.08	56.32	42.58	4.04	5.29	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал
22.11.22	23	24.00	T	T	T	21.06	21.36	-0.31	54.83	41.48	0.02	5.97	T	T	T	M3	M3	M3	°C	°C	кг/см2	кг/см2	Гкал
Итого		744.00				26.28	26.67															0.07	0.27

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vл, т	Qобщ Гкал	Траб, ч
Показания счетчиков на момент снятия данных:									

Количество тепловой энергии Общд, рассчитанное по среднему: _____ Гкал
 Объем теплоносителя Уязл, рассчитанный по среднему _____ м.куб.
 Период расчета по договору: _____ час
 Период превышения 12: _____ час

Итого к расчету по приборам учета _____ °C
 Количество потребленной тепловой энергии _____ Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Увас узл. _____ м.куб.

Корректировка на температуру холодной воды _____ °C
 Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента) _____
 Представитель Теплоснабжающей организации _____

Отчет о теплоснабжении по приборам УЛТЭ за НОЯБРЬ 2022

Абонент: **ООО "УК "Святоград"**
 Адрес: **п.Шушары Старорусский пр. д.8 к.1 ИТП №3 Коммерция**
 Обслуживающая организация:

Договор:
 Строит.адрес:
 Телефон:

Телефон:

Узел учета:
 Код УЛТЭ:

Общий

Источник: **котельная**

Установленные приборы:

Схема подключения:

2-х трубная схема

Режим (схема):

График: **150/70**

Выполнитель: **ТВТ 20103304**

Часовые и суточн. архивы в файлах:

Gmin=

Приборы УЛТЭ поверены до:

Термопресобр.:

Преобр.Давления:

Подводящий трубопровод (М1)

Расходомер:

Gmax=

КТПТР-05

КТПТР-05

СДВИ

Обратный трубопровод (М2)

РСЗ2-15

Gmax=

КТПТР-05

СДВИ

Подводящий ГВС (М3)

РСЗ2-15

Gmax=

КТПТР-05

СДВИ

Циркуляционный ГВС (М4)

РСЗ2-15

Gmax=

КТПТР-05

СДВИ

Дополнительный трубопровод (Уп)

РСЗ2-15

Gmax=

КТПТР-05

СДВИ

Расчетный алгоритм:

зима: Q=M1*(t1-hвх)-M2*(t2-hвх)

Qвент.=

лето: Qвс=M3*(t3-hвх)

Qвс.=

Договорные нагрузки (ср.час), Кал/час:

Qот.=

Qтех.=

Qтех.гвс.ср.=

Qвс.ср.=

Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:

Sот.=

Sвент.=

Sтех.=

Sтех.гвс.=

Учет ГВС (ТВ-1)

Учет ГВС (ТВ-2)

Контроль ГВС (ТВ-2)

Удодит

Т3

Т4

Р3

Р4

Qобщ

Дата	Ти	НС	M1	M2	DM	Т1		Т2		dT	P1	P2	M3	M4	DM	V3	V4	dv (излив)	Удодит	Т3	Т4	P3	P4	Qобщ
						°C	°C	°C	°C															
23.10.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	30.78	30.94	-0.16	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
24.10.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	31.32	31.47	-0.15	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
25.10.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	32.54	32.69	-0.15	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
26.10.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	31.55	31.76	-0.21	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
27.10.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	30.04	30.31	-0.27	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
28.10.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	29.36	29.62	-0.26	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
29.10.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	29.50	29.77	-0.27	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
30.10.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	29.57	29.56	0.01	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
31.10.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	31.03	31.20	-0.17	5.46	4.84	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
01.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	30.76	31.06	-0.30	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
02.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	30.76	30.76	0.26	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
03.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	33.30	30.36	2.94	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
04.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	41.46	34.01	7.45	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
05.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	49.29	37.02	12.27	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
06.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	48.16	36.01	12.15	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
07.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	42.56	33.22	9.34	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
08.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	40.78	32.03	8.75	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
09.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	39.26	31.31	7.95	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
10.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	38.82	31.44	7.38	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
11.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	38.18	31.11	7.07	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
12.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	38.19	31.46	6.73	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
13.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	39.05	31.92	7.13	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
14.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	45.40	35.48	9.92	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
15.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	45.29	35.51	9.78	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
16.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	46.79	36.89	9.90	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
17.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	47.94	37.50	10.44	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
18.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	52.47	40.22	12.25	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
19.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	56.42	42.80	13.62	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
20.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	55.85	42.29	13.56	5.70	5.00	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
21.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	56.42	42.69	13.73	4.04	5.29	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
22.11.22 23	24.00*	....	Т	Т	Т	54.93	41.59	13.34	0.02	5.97	5.00	5.00	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Итого	744.00	0.00	0.00	0.00																				0.00

Показаны счетчиков на момент снятия данных:

М1, т

М2, т

М3, т

М4, т

V3, куб.м

V4, куб.м

Дата, время

УЛТЭ

УЛТЭ

УЛТЭ

УЛТЭ

УЛТЭ

УЛТЭ

УЛТЭ

УЛТЭ

Количество тепловой энергии Сбщ, рассчитанное по среднему:

час

Гкал

час

Гкал

час

Гкал

Гкал

Объем теплоснабжения Узла, рассчитанный по среднему

Период расчета по договору:

Период превышения 12:

Корректировка на температуру холодной воды

Итого к расчету по приборам Учета

Количество потреблённой тепловой энергии

Объём потреблённого теплоснабжения Узла изл.

Гкал

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

0.00

Представитель теплоснабжающей организации

_____ / _____ / _____

_____ / _____ / _____

_____ / _____ / _____

_____ / _____ / _____

_____ / _____ / _____

_____ / _____ / _____

_____ / _____ / _____

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

_____ / _____ / _____

_____ / _____ / _____

_____ / _____ / _____

_____ / _____ / _____

_____ / _____ / _____

_____ / _____ / _____

_____ / _____ / _____