

**ОТЧЕТ о теплоснабжении по приборам УУТЭ за декабрь 2022**

Абонент: ООО "Инженерно-технический сервис СПб"  
 Адрес: Петергофское шоссе., д.86 к3 ИТП №1.1  
 Обслуживающая организация: ООО"ПАТРИОТ-КОМФОРТ"  
 Источник теплоснабжения: 4-я Красносельская

Договор №: \_\_\_\_\_  
 Тел. \_\_\_\_\_  
 Схема: 2-х трубная, закрытая, завис.

Код УУТЭ: \_\_\_\_\_

График: 150 / 70

**Установленные приборы:**

<b>Вычислитель:</b> ТВ7М	Номер: 19085499	Приборы УУТЭ поверены до: 30.09.23	Тхв,гр.С=0
<b>Подающий тр-д(М1)</b> расходомер	ПитерФлоу РС Gmin 0,240	Gmax 60,000	Термопреобр.: КТПТР-01 Преобр.давления: СДВ-И-1,6
<b>Обратный тр-д(М2)</b> расходомер	ПитерФлоу РС Gmin 0,240	Gmax 60,000	Термопреобр.: КТПТР-01 Преобр.давления: СДВ-И-1,0
<b>Тр-д ГВС (М3)</b> расходомер	Gmin	Gmax	Термопреобр.: Преобр.давления:
<b>Тр-д цирк. ГВС (М4)</b> расходомер	Gmin	Gmax	Термопреобр.: Преобр.давления:
<b>Расчетный алгоритм:</b> зима: Q=M1(h1-hxв)-M2(h2-hxв)	лето:		

Договорные нагрузки, Гкал/час: 0,00000  
 Договорные нагрузки (ср.час), т/час: 0,000  
 Договорные расходы (ср.сут.), т/сут: 0,000

Учет отопления (ТВ1)										Учет ГВС (ТВ2)												
Дата	Тнар	НС	M1,	M2,	dM	T1,	T2,	dT	P1	P2	M3,	M4,	dM	V3,	V4,	dV (излив)	dV подл.	T3,	T4,	P3	P4	Qобщ.
	час		т	т	т	С	С	С	Мпа	Мпа	т	т	т	м.куб	м.куб	м.куб	м.куб	С	С	Мпа	Мпа	Гкал
23.11.22	24,00		247,36	245,58	1,78	85,42	50,97	34,45	7,84	4,28	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	8,64
24.11.22	24,00		272,63	270,57	2,07	85,87	52,48	33,39	7,70	4,37	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	9,24
25.11.22	24,00		273,60	271,48	2,12	87,08	52,69	34,39	7,71	4,42	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	9,55
26.11.22	24,00		282,34	280,16	2,18	86,76	52,05	34,70	7,49	4,60	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	9,94
27.11.22	24,00		288,72	286,49	2,24	87,03	52,00	35,02	7,57	4,55	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	10,26
28.11.22	24,00		240,92	239,12	1,80	88,75	51,38	37,37	7,75	4,22	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	9,12
29.11.22	24,00		220,48	218,89	1,59	89,50	50,18	39,32	7,85	4,14	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	8,77
30.11.22	24,00		227,43	225,82	1,61	87,98	49,88	38,11	7,75	4,17	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	8,77
01.12.22	24,00		252,16	250,27	1,89	87,96	51,72	36,25	7,68	4,25	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	9,26
02.12.22	24,00		289,39	287,10	2,28	87,75	53,14	34,61	7,49	4,43	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	10,16
03.12.22	24,00		288,73	286,44	2,29	88,85	53,46	35,39	7,62	4,31	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	10,37
04.12.22	24,00		251,97	250,01	1,96	88,81	51,60	37,21	7,72	4,22	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	9,50
05.12.22	24,00		255,51	253,52	1,98	88,16	51,96	36,20	7,84	4,25	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	9,38
06.12.22	24,00		292,32	289,98	2,34	87,34	53,69	33,65	7,69	4,42	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	9,99
07.12.22	24,00		292,63	290,29	2,34	88,22	54,20	34,02	7,71	4,35	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	10,11
08.12.22	24,00		278,96	276,81	2,15	88,23	54,08	34,15	7,73	4,26	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	9,67
09.12.22	24,00		244,76	242,94	1,83	88,19	52,49	35,71	7,85	4,11	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	8,86
10.12.22	24,00		284,91	282,74	2,17	87,52	53,50	34,02	7,75	4,29	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	9,84
11.12.22	24,00		289,39	287,22	2,17	88,75	54,13	34,63	7,69	4,30	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	10,17
12.12.22	24,00		297,14	294,94	2,20	87,04	54,57	32,47	7,57	4,37	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	9,80
13.12.22	24,00		299,09	296,88	2,21	85,45	54,25	31,20	7,63	4,30	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	9,48
14.12.22	24,00		299,78	297,49	2,29	85,62	54,28	31,34	7,62	4,31	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	9,55
15.12.22	24,00		295,47	293,21	2,26	85,98	54,46	31,52	7,60	4,32	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	9,47
16.12.22	24,00		296,68	294,42	2,26	88,52	55,19	33,33	7,69	4,34	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	10,04
17.12.22	24,00		303,90	301,60	2,30	88,44	55,19	33,25	7,73	4,31	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	10,26
18.12.22	24,00		304,80	302,50	2,31	87,90	54,54	33,36	7,63	4,36	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	10,32
19.12.22	24,00		235,38	233,70	1,68	88,03	51,77	36,27	8,08	4,00	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	8,65
20.12.22	24,00		274,49	272,47	2,03	87,25	53,51	33,75	7,84	4,20	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	9,40
21.12.22	24,00		259,24	257,34	1,90	88,30	53,46	34,83	7,88	4,19	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	9,16
22.12.22	24,00		203,09	201,70	1,38	84,87	48,41	36,46	8,25	4,00	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	7,49
<b>Среднее:</b>			<b>271,44</b>	<b>269,39</b>	<b>2,05</b>	<b>87,52</b>	<b>52,84</b>	<b>34,68</b>	<b>7,73</b>	<b>4,29</b>						<b>0</b>						<b>9,51</b>
<b>Итого:</b>	<b>720</b>		<b>8143,28</b>	<b>8081,68</b>	<b>61,60</b>											<b>0</b>						<b>285,22</b>

Показания счетчиков на момент снятия данных:	Дата Время		M1	M2	M3	M4	V3	V4	Q	Ти, час
	23.11.2022 0:00:00		269590,40	244048,48					5802,99	24251,00
	22.12.2022 23:59:59		277733,67	252130,16					6088,22	24971,00

Количество тепловой энергии Qотоп., рассчитанное по среднему: 0,00 час **0,00** Гкал  
 Объем теплоносителя, рассчитанный по среднему: час м3

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Период расчета по договору:

\_\_\_\_\_/\_Морозова О.В./

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды: Гкал

Представитель теплоснабжающей организации

Количество потреблённой тепловой энергии Qобщ. **285,22** Гкал

Объём потреблённого теплоносителя Vгвс изл.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_