

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2019**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-3  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 47-1, ГВС

график: 150/70  
 Схема подключения: Двухтрубная  
**ГВС**

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48787

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн. тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима:  $M2(h1-h2)+Mg(h1-hx)$  лето:

Договорные нагрузки, Гкал/ч,

Qот=

Qвент.=

Qтех.пот.=

Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч,

Qтех.гвс.ср=

Qгвс.ср=

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч,

Gот=

Gвент.=

Gтех.пот.=

Gгвс=

Gгвс.м=

Фактические нагрузки:

Gот ф. = т/сут

Gгвс ф. = т/сут

Qот.ф. = Гкал/мес

Qот.ср.ф. = Гкал/сут

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.09.19	24	-	67,25	7,00	120,610	-	-	59,98	6,50	105,380	-	7,27	15,230	-	-	-	1,730
24.09.19	24	-	57,18	7,00	97,940	-	-	53,92	6,50	77,520	-	3,26	20,420	-	-	-	1,433
25.09.19	24	-	65,53	7,00	102,510	-	-	60,27	6,50	84,910	-	5,26	17,600	-	-	-	1,556
26.09.19	24	-	66,92	7,00	126,170	-	-	61,01	6,50	109,130	-	5,91	17,040	-	-	-	1,729
27.09.19	24	-	67,44	7,00	122,570	-	-	60,95	6,50	111,030	-	6,49	11,540	-	-	-	1,455
28.09.19	24	-	67,30	7,00	125,910	-	-	60,72	6,50	112,160	-	6,58	13,750	-	-	-	1,628
29.09.19	24	-	67,01	7,00	129,170	-	-	60,53	6,50	113,700	-	6,48	15,470	-	-	-	1,740
30.09.19	24	-	67,79	7,00	125,900	-	-	60,93	6,50	113,830	-	6,86	12,070	-	-	-	1,564
01.10.19	24	-	67,92	7,00	127,090	-	-	61,17	6,50	115,630	-	6,75	11,460	-	-	-	1,529
02.10.19	24	-	68,73	7,00	128,840	-	-	61,78	6,50	116,090	-	6,95	12,750	-	-	-	1,647
03.10.19	24	-	69,49	7,00	127,080	-	-	62,23	6,50	114,000	-	7,26	13,080	-	-	-	1,692
04.10.19	24	-	68,04	7,00	121,460	-	-	60,80	6,50	110,760	-	7,24	10,700	-	-	-	1,511
05.10.19	24	-	68,68	7,00	120,810	-	-	61,24	6,50	109,900	-	7,44	10,910	-	-	-	1,534
06.10.19	24	-	69,03	7,00	125,560	-	-	61,77	6,50	109,930	-	7,26	15,630	-	-	-	1,833
07.10.19	24	-	69,32	7,00	121,800	-	-	61,78	6,50	109,220	-	7,54	12,580	-	-	-	1,661
08.10.19	24	-	69,40	7,00	120,580	-	-	61,70	6,50	107,970	-	7,70	12,610	-	-	-	1,678
09.10.19	24	-	69,01	7,00	120,390	-	-	61,51	6,50	108,090	-	7,50	12,300	-	-	-	1,626
10.10.19	24	-	67,08	7,00	122,150	-	-	60,18	6,50	109,530	-	6,90	12,620	-	-	-	1,578
11.10.19	24	-	67,67	7,00	121,560	-	-	60,62	6,50	110,020	-	7,05	11,540	-	-	-	1,515
12.10.19	24	-	69,31	7,00	125,830	-	-	62,19	6,50	114,320	-	7,12	11,510	-	-	-	1,563
13.10.19	24	-	69,44	7,00	134,240	-	-	62,73	6,50	116,790	-	6,71	17,450	-	-	-	1,972
14.10.19	24	-	68,60	7,00	127,610	-	-	61,64	6,50	116,580	-	6,96	11,030	-	-	-	1,540
15.10.19	24	-	68,83	7,00	123,820	-	-	61,70	6,50	110,770	-	7,13	13,050	-	-	-	1,660
16.10.19	24	-	69,01	7,00	121,630	-	-	61,73	6,50	109,130	-	7,28	12,500	-	-	-	1,627
17.10.19	24	-	68,65	7,00	124,650	-	-	61,63	6,50	112,220	-	7,02	12,430	-	-	-	1,625
18.10.19	24	-	69,09	7,00	126,480	-	-	62,11	6,50	115,070	-	6,98	11,410	-	-	-	1,564
19.10.19	24	-	69,16	7,00	126,960	-	-	62,15	6,50	116,200	-	7,01	10,760	-	-	-	1,542
20.10.19	24	-	68,72	7,00	134,850	-	-	62,14	6,50	120,630	-	6,58	14,220	-	-	-	1,751
21.10.19	24	-	68,63	7,00	132,660	-	-	61,99	6,50	118,320	-	6,64	14,340	-	-	-	1,732
22.10.19	24	-	67,94	7,00	123,684	-	-	61,14	6,50	110,304	-	6,80	13,379	-	-	-	1,628
Среднее	24,00	-	67,94	7,00	123,684	-	-	61,14	6,50	110,304	-	6,80	13,379	-	-	-	1,628
Итого	720,0	-	-	-	3710,514	0,000	-	61,14	6,50	3309,134	0,000	-	401,379	0,00	0,00	0,00	48,84

Ориентировочно до конца месяца(+)

998,055

904,811

93,244

12,20

Корректировка за прошлый месяц (-)

**Итого за октябрь 2019 :**

4708,569

4213,945

494,623

61,04

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.09.19 12:00	5527,770	-	2137,390	-	-	-	217,601	
22.10.19 18:00	9152,450	-	5373,790	-	-	-	265,132	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв = 0

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

61,04 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

