

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2020**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 19, ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44915

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 32

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

0,288

0,067

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

36

15

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 11,7

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  лето:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 

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=8,54

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	dGвс 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						
23.09.20	24	19,9	71,67	6,50	171,830	-	43,8	62,86	6,00	157,670	-	8,81	14,160	-	-	-	2,353
24.09.20	24	19,6	70,00	6,50	169,370	-	43,0	61,53	6,00	154,800	-	8,47	14,570	-	-	-	2,276
25.09.20	24	19,0	69,14	6,50	164,180	-	41,7	60,63	6,00	149,970	-	8,51	14,210	-	-	-	2,204
26.09.20	24	19,1	69,08	6,50	164,860	-	42,0	60,77	6,00	151,210	-	8,31	13,650	-	-	-	2,177
27.09.20	24	19,9	68,60	6,50	172,290	-	42,9	60,56	6,00	154,540	-	8,04	17,750	-	-	-	2,411
28.09.20	24	19,0	68,96	6,50	164,050	-	41,4	60,56	6,00	148,880	-	8,40	15,170	-	-	-	2,262
29.09.20	24	12,7	65,45	6,50	109,420	-	33,5	56,00	6,00	120,470	-	9,45	-11,050	-	-	-	1,250
30.09.20	24	20,0	68,10	6,50	173,150	-	44,2	59,22	6,00	159,060	-	8,88	14,090	-	-	-	2,330
01.10.20	24	20,4	68,61	6,50	176,090	-	45,0	59,81	6,00	162,130	-	8,80	13,960	-	-	-	2,341
02.10.20	24	20,3	67,85	6,50	175,660	-	45,0	59,18	6,00	161,960	-	8,67	13,700	-	-	-	2,280
03.10.20	24	20,4	67,99	6,50	176,310	-	44,8	59,30	6,00	161,380	-	8,69	14,930	-	-	-	2,360
04.10.20	24	20,0	68,13	6,50	172,480	-	42,8	59,10	6,00	153,940	-	9,03	18,540	-	-	-	2,615
05.10.20	24	19,2	67,70	6,50	165,640	-	41,8	58,57	6,00	150,370	-	9,13	15,270	-	-	-	2,365
06.10.20	24	19,9	67,61	6,50	172,290	-	43,7	58,80	6,00	157,160	-	8,81	15,130	-	-	-	2,370
07.10.20	24	20,4	67,09	6,50	176,220	-	45,0	58,85	6,00	162,110	-	8,24	14,110	-	-	-	2,241
08.10.20	24	20,6	60,16	6,50	178,170	-	44,8	52,68	6,00	161,400	-	7,48	16,770	-	-	-	2,151
09.10.20	24	19,6	67,99	6,50	169,260	-	43,4	58,94	6,00	156,220	-	9,05	13,040	-	-	-	2,253
10.10.20	24	19,9	67,88	6,50	171,970	-	44,0	58,99	6,00	158,220	-	8,89	13,750	-	-	-	2,307
11.10.20	24	20,5	67,62	6,50	177,250	-	44,7	58,79	6,00	161,050	-	8,83	16,200	-	-	-	2,477
12.10.20	24	20,0	68,01	6,50	172,930	-	43,6	59,02	6,00	157,080	-	8,99	15,850	-	-	-	2,435
13.10.20	24	19,8	68,04	6,50	170,950	-	42,6	58,86	6,00	153,350	-	9,18	17,600	-	-	-	2,557
14.10.20	24	19,6	68,45	6,50	169,450	-	42,2	59,05	6,00	151,950	-	9,40	17,500	-	-	-	2,577
15.10.20	24	18,9	67,99	6,50	163,680	-	40,5	58,36	6,00	145,940	-	9,63	17,740	-	-	-	2,556
16.10.20	24	20,5	67,65	6,50	177,070	-	44,8	58,71	6,00	161,320	-	8,94	15,750	-	-	-	2,446
17.10.20	24	21,8	68,89	6,50	188,200	-	48,0	60,07	6,00	172,660	-	8,82	15,540	-	-	-	2,532
18.10.20	24	21,6	68,49	6,50	186,940	-	46,4	59,57	6,00	167,000	-	8,92	19,940	-	-	-	2,815
19.10.20	24	20,6	69,24	6,50	178,250	-	44,8	59,89	6,00	161,200	-	9,35	17,050	-	-	-	2,623
20.10.20	24	20,5	69,27	6,50	176,780	-	45,1	59,95	6,00	162,460	-	9,32	14,320	-	-	-	2,444
21.10.20	24	20,4	68,09	6,50	176,160	-	44,2	58,98	6,00	159,040	-	9,11	17,120	-	-	-	2,566
22.10.20	24	20,6	69,24	6,50	178,250	-	44,8	59,89	6,00	161,200	-	9,35	17,050	-	-	-	2,623
Среднее	24,00	19,8	68,10	6,50	171,305	-	43,5	59,25	6,00	156,525	-	8,85	14,780	-	-	-	2,373
Итого	720,0				5139,150	0,000				4695,740	0,000		443,410	0,00	0,00	0,00	71,20

Ориентировочно до конца месяца(+)

1541,745

1408,722

133,023

21,359

Корректировка за прошлый месяц (-)

1157,892

1036,168

121,724

17,67

**Итого за октябрь 2020 :**

5523,003

5068,294

454,709

74,88

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
23.09.20 04:00	63660,620	-	55763,840	-	-	-	1044,977	
22.10.20 19:00	68730,770	-	60397,320	-	-	-	1115,110	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

11,7

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

69,67 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

