

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 8-1, ТЦ-1 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 31288

расходомер

Подающий тр.: VA2305M 50

Обратн. тр.: VA2305M 50

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

Gmax

80

80

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= 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	dG	G1гвс	G2гвс	dGвс	Q
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.09.20	24	10,0	53,64	-	191,785	-	10,0	42,19	-	191,455	-	11,46	0,330	0,33	-	0,33	2,223
24.09.20	24	10,0	45,41	-	191,956	-	10,0	37,85	-	191,728	-	7,56	0,228	0,24	-	0,24	1,475
25.09.20	24	10,0	46,02	-	191,335	-	10,0	38,64	-	191,060	-	7,38	0,275	0,28	-	0,28	1,437
26.09.20	24	10,0	48,23	-	191,478	-	10,0	40,19	-	191,145	-	8,04	0,333	0,33	-	0,33	1,568
27.09.20	24	10,0	48,04	-	191,578	-	9,9	40,20	-	191,030	-	7,84	0,549	0,55	-	0,55	1,539
28.09.20	24	10,0	49,22	-	191,855	-	9,9	40,71	-	191,035	-	8,50	0,820	0,82	-	0,82	1,679
29.09.20	24	10,0	49,54	-	191,555	-	9,9	40,87	-	190,763	-	8,67	0,793	0,79	-	0,79	1,708
30.09.20	24	10,0	48,89	-	191,210	-	9,9	40,51	-	190,270	-	8,38	0,940	0,94	-	0,94	1,655
01.10.20	24	10,0	48,56	-	191,141	-	9,9	40,24	-	190,201	-	8,33	0,941	0,94	-	0,94	1,644
02.10.20	24	9,9	48,10	-	190,616	-	9,9	39,91	-	189,723	-	8,18	0,893	0,89	-	0,89	1,609
03.10.20	24	9,9	48,24	-	189,945	-	9,8	40,05	-	189,041	-	8,20	0,904	0,90	-	0,90	1,607
04.10.20	24	9,9	49,45	-	190,247	-	9,9	40,72	-	189,378	-	8,73	0,869	0,87	-	0,87	1,710
05.10.20	24	9,9	50,87	-	190,007	-	9,9	41,77	-	189,171	-	9,09	0,836	0,84	-	0,84	1,777
06.10.20	24	9,8	48,96	-	188,531	-	9,8	40,62	-	187,809	-	8,33	0,722	0,72	-	0,72	1,614
07.10.20	24	9,6	44,60	-	184,780	-	9,6	37,66	-	184,077	-	6,93	0,703	0,70	-	0,70	1,321
08.10.20	24	9,5	42,34	-	183,013	-	9,5	36,16	-	181,986	-	6,19	1,027	1,03	-	1,03	1,183
09.10.20	24	9,5	42,16	-	182,130	-	9,4	36,08	-	180,511	-	6,08	1,619	1,62	-	1,62	1,179
10.10.20	24	9,5	41,86	-	181,900	-	9,4	35,81	-	180,303	-	6,05	1,598	1,60	-	1,60	1,172
11.10.20	24	9,5	40,60	-	182,862	-	9,4	34,75	-	181,315	-	5,85	1,547	1,55	-	1,55	1,137
12.10.20	24	9,4	41,35	-	180,533	-	9,3	35,14	-	178,974	-	6,22	1,559	1,56	-	1,56	1,191
13.10.20	24	9,2	45,52	-	176,278	-	9,1	37,18	-	174,722	-	8,34	1,556	1,56	-	1,56	1,540
14.10.20	24	9,0	50,78	-	173,553	-	8,9	39,80	-	171,767	-	10,97	1,786	1,79	-	1,79	1,988
15.10.20	24	9,5	49,80	-	182,630	-	9,5	38,80	-	181,937	-	11,01	0,693	0,69	-	0,69	2,050
16.10.20	24	10,6	56,45	-	202,715	-	10,5	42,83	-	202,112	-	13,62	0,603	0,60	-	0,60	2,798
17.10.20	24	10,6	63,60	-	202,853	-	10,5	47,25	-	202,189	-	16,35	0,663	0,66	-	0,66	3,359
18.10.20	24	10,6	58,19	-	203,678	-	10,6	43,92	-	203,363	-	14,27	0,315	0,33	-	0,33	2,935
19.10.20	24	10,6	60,49	-	204,062	-	10,6	45,21	-	203,828	-	15,27	0,233	0,26	-	0,26	3,144
20.10.20	24	10,5	58,99	-	202,081	-	10,5	44,10	-	201,923	-	14,89	0,158	0,19	-	0,19	3,033
21.10.20	24	10,5	57,94	-	201,324	-	10,5	43,32	-	201,240	-	14,62	0,084	0,15	-	0,15	2,964
22.10.20	24	9,5	49,80	-	182,630	-	9,5	38,80	-	181,937	-	11,01	0,693	0,69	-	0,69	2,050
Среднее	24,00	9,9	49,59	-	190,009	-	9,9	40,04	-	189,200	-	9,55	0,809	0,814	-	0,81	1,876
Итого	720,0				5700,263	0,000				5675,994	0,000		24,269	24,43	0,00	24,43	56,29

Ориентировочно до конца месяца (+)

1710,079

Корректировка за прошлый месяц (-)

59,327

**Итого за октябрь 2020 :**

7351,015

1702,798

54,576

7324,216

7,281

4,751

26,799

16,888

0,92

72,26

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
14.04.15 04:00	89024,659	-	77943,071	-	11256,067	-	2224,903	
14.04.15 04:00	89024,659	-	77943,071	-	11256,067	-	2224,903	

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

71,95 Гкал

Гкал

Главный инженер  
(по доверенности абонента)