

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 8, ТЦ-3 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 50074

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 7,1

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $Q = M1 \cdot (h1 - h2) + M3 \cdot (h2 - h_{хв})$ ,  $M3 = p3 \cdot V3$  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	dG	Gгвс	G2гвс	dGгвс	Q
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.04.20	24	30,9	51,61	10,30	166,630	-	30,9	39,57	5,60	166,630	-	12,04	0,000	0,00	0,00	0,00	2,018
24.04.20	24	30,9	56,46	10,30	166,740	-	30,9	41,92	5,60	166,740	-	14,54	0,000	0,00	0,00	0,00	2,436
25.04.20	24	31,0	58,00	10,30	167,170	-	31,0	42,82	5,60	167,170	-	15,18	0,000	0,00	0,00	0,00	2,549
26.04.20	24	31,0	57,61	10,30	167,330	-	31,0	42,60	5,60	167,330	-	15,01	0,000	0,00	0,00	0,00	2,525
27.04.20	24	30,8	56,64	10,30	166,340	-	30,8	42,04	5,60	166,340	-	14,60	0,000	0,00	0,00	0,00	2,439
28.04.20	24	11,7	57,59	10,30	63,260	-	11,7	42,32	5,60	63,260	-	15,27	0,000	0,00	0,00	0,00	0,968
29.04.20	24	6,0	55,06	10,30	32,180	-	6,0	37,91	5,60	32,170	-	17,15	0,010	0,00	0,00	0,00	0,555
30.04.20	24	32,6	58,52	10,30	176,300	-	32,6	42,79	5,60	176,300	-	15,73	0,000	0,00	0,00	0,00	2,785
01.05.20	24	32,9	59,29	10,30	177,430	-	32,9	43,67	5,60	177,430	-	15,62	0,000	0,00	0,00	0,00	2,782
02.05.20	24	33,2	52,29	10,30	179,240	-	33,2	40,66	5,60	179,240	-	11,63	0,000	0,00	0,00	0,00	2,097
03.05.20	24	32,2	48,85	10,30	173,650	-	32,2	38,61	5,60	173,650	-	10,24	0,000	0,00	0,00	0,00	1,790
04.05.20	24	31,0	48,26	10,30	167,130	-	31,0	37,99	5,60	167,130	-	10,27	0,000	0,00	0,00	0,00	1,727
05.05.20	24	31,3	48,27	10,30	168,810	-	31,3	38,18	5,60	168,810	-	10,09	0,000	0,00	0,00	0,00	1,716
06.05.20	24	31,3	48,84	10,30	169,240	-	31,3	38,80	5,60	169,240	-	10,04	0,000	0,00	0,00	0,00	1,713
07.05.20	24	31,0	49,06	10,30	167,240	-	31,0	38,69	5,60	167,240	-	10,37	0,000	0,00	0,00	0,00	1,745
08.05.20	24	14,7	48,22	10,30	79,310	-	14,7	38,22	5,60	79,610	-	10,00	-0,300	0,00	0,00	0,00	0,810
09.05.20	24	9,6	43,83	10,30	51,670	-	9,6	40,72	5,60	51,670	-	23,11	0,000	0,00	0,00	0,00	1,238
10.05.20	24	20,9	68,60	10,30	113,000	-	20,9	43,79	5,60	113,000	-	24,81	0,000	0,00	0,00	0,00	2,811
11.05.20	24	10,3	47,17	10,30	55,620	-	10,4	43,55	5,60	55,930	-	23,62	-0,310	0,00	0,00	0,00	1,325
12.05.20	24	18,5	44,88	10,30	100,160	-	18,5	34,93	5,60	100,160	-	9,95	0,000	0,00	0,00	0,00	1,036
13.05.20	24	28,0	51,53	10,30	151,370	-	28,0	38,98	5,60	151,370	-	12,55	0,000	0,00	0,00	0,00	1,908
14.05.20	24	28,0	50,30	10,30	151,230	-	28,0	38,21	5,60	151,180	-	12,09	0,050	0,00	0,00	0,00	1,837
15.05.20	24	28,0	50,55	10,30	151,160	-	28,0	38,24	5,60	151,160	-	12,31	0,000	0,00	0,00	0,00	1,871
16.05.20	24	28,2	50,85	10,30	152,180	-	28,2	38,48	5,60	152,180	-	12,37	0,000	0,00	0,00	0,00	1,893
17.05.20	24	28,2	50,75	10,30	152,160	-	28,2	38,27	5,60	152,160	-	12,48	0,000	0,00	0,00	0,00	1,907
18.05.20	24	28,1	50,40	10,30	151,570	-	28,1	38,03	5,60	151,570	-	12,37	0,000	0,00	0,00	0,00	1,886
19.05.20	24	27,9	50,23	10,30	150,450	-	27,9	37,98	5,60	150,450	-	12,25	0,000	0,00	0,00	0,00	1,853
20.05.20	24	27,5	50,99	10,30	148,490	-	27,5	38,36	5,60	148,490	-	12,63	0,000	0,00	0,00	0,00	1,886
21.05.20	24	27,5	50,56	10,30	148,320	-	27,5	37,83	5,60	148,320	-	12,73	0,000	0,00	0,00	0,00	1,898
22.05.20	24	27,6	50,45	10,30	149,040	-	27,6	38,00	5,60	149,040	-	12,45	0,000	0,00	0,00	0,00	1,864
Среднее	24,00	26,0	53,52	10,30	140,481	-	26,0	39,74	5,60	140,499	-	13,78	-0,018	-	-	-	1,862
Итого	720,0				4214,420	0,000				4214,970	0,000		-0,550	0,00	0,00	0,00	55,87

Ориентировочно до конца месяца(+)

421,442

421,497

-0,055

5,587

Корректировка за прошлый месяц (-)

1338,085

1338,054

0,031

21,74

Итого за май 2020 :

3297,777

3298,413

-0,636

39,71

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
22.04.20 23:00	65732,900	-	65201,570	-	0,000	0,000	1338,322	
23.05.20 01:00	69954,270	-	69423,490	-	0,000	0,000	1394,274	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

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

39,72 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

