

### Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за июнь 2020

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 23-1, ТЦ-2 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12001524  
 расходомер

Подающий тр. Питерфлоу РС 50 mm  
 Обратн.тр. Питерфлоу РС 50 mm

тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax  
 72  
 72

Термопреобр.  
 КТСП-Н  
 КТСП-Н

Tхв = 13,6  
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $Q_{от} = m1 \cdot (h1 - h_{хв}) - m2 \cdot (h2 - h_{хв})$  лето:  $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - h_{хв})$

Договорные нагрузки, Гкал/ч,  $Q_{от} =$   $Q_{вент.} =$   $Q_{тех.пот.} =$   $Q_{гвс} =$

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч,  $Q_{тех.гвс.ср} =$   $Q_{гвс.ср} =$

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч,  $G_{от} =$   $G_{вент.} =$   $G_{тех.пот.} =$   $G_{гвс} =$   $G_{гвс.м} =$

Фактические нагрузки:  $G_{от ф.} =$  т/сут  $G_{гвс ф.} =$  т/сут  $Q_{от.ф.} =$  Гкал/мес  $Q_{от.ср.ф.} =$  Гкал/сут

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

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал	
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал							
23.05.20	24	11,3	52,19	8,80	196,043	-	11,3	38,21	6,50	196,043	-	13,99	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	2,750
24.05.20	24	11,3	52,70	8,80	196,057	-	11,3	38,88	6,50	196,057	-	13,82	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	2,718
25.05.20	24	6,6	52,57	8,80	114,756	-	6,6	38,99	6,50	114,756	-	13,59	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	1,564
26.05.20	24	0,0	24,05	8,80	0,000	-	0,0	24,60	6,50	0,000	-	-0,55	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
27.05.20	24	0,0	22,32	8,80	0,000	-	0,0	22,22	6,50	0,000	-	0,10	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
28.05.20	24	0,0	21,85	8,80	0,000	-	0,0	21,48	6,50	0,000	-	0,37	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
29.05.20	24	0,0	21,52	8,80	0,479	-	0,0	21,19	6,50	0,480	-	0,33	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
30.05.20	24	0,0	21,34	8,80	0,000	-	0,0	20,83	6,50	0,000	-	0,51	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
31.05.20	24	0,0	21,22	8,80	0,479	-	0,0	20,29	6,50	0,000	-	0,93	0,479	0,00	0,00	0,00	0,00	0,010
01.06.20	24	0,0	20,26	8,80	0,480	-	0,0	19,35	6,50	0,000	-	0,92	0,480	0,00	0,00	0,00	0,00	0,010
02.06.20	24	0,1	19,61	8,80	0,959	-	0,0	18,93	6,50	0,000	-	0,68	0,959	0,00	0,00	0,00	0,00	0,019
03.06.20	24	0,0	19,61	8,80	0,000	-	0,0	19,11	6,50	0,000	-	0,51	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
04.06.20	24	0,0	19,99	8,80	0,000	-	0,0	19,54	6,50	0,000	-	0,45	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
05.06.20	24	0,0	20,05	8,80	0,000	-	0,0	19,73	6,50	0,000	-	0,32	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
06.06.20	24	0,0	20,15	8,80	0,480	-	0,0	19,87	6,50	0,000	-	0,28	0,480	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
07.06.20	24	0,0	20,43	8,80	0,000	-	0,0	20,26	6,50	0,479	-	0,17	-0,479	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
08.06.20	24	0,0	21,32	8,80	0,000	-	0,0	20,98	6,50	0,000	-	0,33	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
09.06.20	24	0,0	22,19	8,80	0,000	-	0,1	21,98	6,50	0,959	-	0,21	-0,959	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
10.06.20	24	1,1	66,72	8,80	19,526	-	0,0	21,87	6,50	0,480	-	44,85	19,047	0,00	0,00	0,00	0,00	1,306
11.06.20	24	0,0	25,69	8,80	0,000	-	0,0	23,80	6,50	0,000	-	1,89	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
12.06.20	24	0,0	23,04	8,80	0,000	-	0,0	22,46	6,50	0,000	-	0,58	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
13.06.20	24	0,0	22,30	8,80	0,000	-	0,0	21,80	6,50	0,000	-	0,50	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
14.06.20	24	0,0	22,04	8,80	0,000	-	0,0	21,61	6,50	0,000	-	0,43	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
15.06.20	24	0,0	22,32	8,80	0,000	-	0,0	21,94	6,50	0,000	-	0,38	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
16.06.20	24	0,0	23,14	8,80	0,000	-	0,0	22,80	6,50	0,000	-	0,35	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
17.06.20	24	0,0	23,66	8,80	0,000	-	0,0	23,26	6,50	0,000	-	0,39	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
18.06.20	24	0,0	24,06	8,80	0,000	-	0,0	23,60	6,50	0,000	-	0,47	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
19.06.20	24	0,0	24,35	8,80	0,000	-	0,0	23,87	6,50	0,000	-	0,48	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
20.06.20	24	0,0	23,96	8,80	0,000	-	0,0	23,34	6,50	0,000	-	0,62	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
21.06.20	24	0,0	22,89	8,80	0,479	-	0,0	22,34	6,50	0,480	-	0,55	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
22.06.20	24	0,0	22,70	8,80	0,000	-	0,0	22,18	6,50	0,000	-	0,52	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000
Среднее	24,00	1,0	26,46	8,80	17,088	-	1,0	23,27	6,50	16,443	-	3,19	0,645	-	-	-	-	0,270
Итого	744,0			8,80	529,739	0,000			6,50	509,733	0,000		20,006	0,00	0,00	0,00	0,00	8,38

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за июнь 2020 :

561,079

-31,340

561,068

-51,335

0,011

19,995

8,21

0,17

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
22.05.20 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22.06.20 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

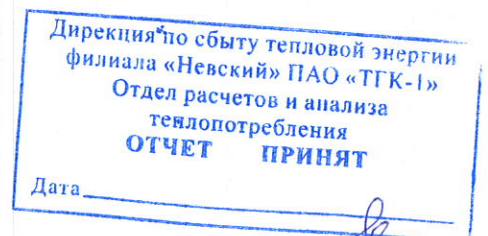
Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 13,6

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета -0,10 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



30.06.2020