

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

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

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

Установленные приборы:

**Вычислитель: СПТ-944 № 7838**

расходомер  
 Подающий тр. ПРЭМ 40 мм  
 Обратн.тр. ПРЭМ 40 мм  
 тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТСП-Н

КТСП-Н

Тхв = 17,3

Преобр. давления

ПДТВХ-1

ПДТВХ-1

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:  $G_{от.ф.} = t/сут$   $G_{гвс.ф.} = t/сут$   $Q_{от.ф.} = G_{кал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = G_{кал/сут}$ Константные значения:  $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$ 

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал	
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал					
23.07.20	24	-	18,80	2,49	0,00	-	-	19,04	0,85	0,00	-	-	-	-0,24	0,000	0,000
24.07.20	24	-	18,44	2,52	0,00	-	-	18,63	1,01	0,00	-	-	-	-0,19	0,000	0,000
25.07.20	24	-	18,09	2,49	0,00	-	-	18,26	0,99	0,00	-	-	-	-0,17	0,000	0,000
26.07.20	24	-	18,66	2,55	0,00	-	-	18,83	1,23	0,00	-	-	-	-0,17	0,000	0,000
27.07.20	24	-	18,76	2,53	0,00	-	-	18,98	0,01	0,00	-	-	-	-0,22	0,000	0,000
28.07.20	24	-	69,13	7,13	127,64	-	-	54,91	7,00	100,94	-	-	-	14,22	26,700	3,215
29.07.20	24	-	66,36	7,18	54,52	-	-	38,34	7,20	13,20	-	-	-	28,02	41,315	3,050
30.07.20	24	-	65,96	7,19	55,60	-	-	35,84	7,21	12,24	-	-	-	30,12	43,366	3,164
31.07.20	24	-	68,37	7,21	52,16	-	-	34,87	7,23	12,83	-	-	-	33,50	39,326	3,056
01.08.20	24	-	67,28	7,21	48,52	-	-	32,88	7,23	12,96	-	-	-	34,40	35,566	2,782
02.08.20	24	-	68,32	7,19	54,71	-	-	35,43	7,21	13,13	-	-	-	32,90	41,581	3,207
03.08.20	24	-	67,42	7,19	55,75	-	-	35,71	7,21	13,11	-	-	-	31,72	42,641	3,225
04.08.20	24	-	67,34	7,18	54,48	-	-	34,79	7,20	13,79	-	-	-	32,55	40,686	3,125
05.08.20	24	-	66,81	7,18	54,93	-	-	35,27	7,20	13,65	-	-	-	31,54	41,285	3,125
06.08.20	24	-	68,43	7,18	50,08	-	-	34,29	7,21	13,54	-	-	-	34,14	36,544	2,904
07.08.20	24	-	67,93	7,17	94,81	-	-	50,68	7,04	61,80	-	-	-	17,25	33,008	3,242
08.08.20	24	-	69,52	7,18	129,85	-	-	53,20	7,05	102,11	-	-	-	16,32	27,734	3,522
09.08.20	24	-	69,31	7,17	131,84	-	-	53,55	7,04	101,51	-	-	-	15,77	30,328	3,629
10.08.20	24	-	69,53	7,17	129,35	-	-	53,50	7,04	102,47	-	-	-	16,03	26,879	3,441
11.08.20	24	-	69,25	7,16	129,56	-	-	52,90	7,03	101,99	-	-	-	16,35	27,574	3,506
12.08.20	24	-	70,44	7,15	131,23	-	-	53,22	7,02	100,99	-	-	-	17,22	30,237	3,791
13.08.20	24	-	71,51	7,14	130,49	-	-	53,90	7,01	101,52	-	-	-	17,61	28,969	3,782
14.08.20	24	-	70,15	7,01	127,47	-	-	52,74	6,90	98,82	-	-	-	17,40	28,651	3,655
15.08.20	24	-	69,64	7,15	128,19	-	-	52,80	7,02	101,30	-	-	-	16,84	26,887	3,507
16.08.20	24	-	69,87	7,13	132,43	-	-	53,45	7,01	99,98	-	-	-	16,41	32,450	3,830
17.08.20	24	-	70,57	7,14	127,99	-	-	53,36	7,02	99,54	-	-	-	17,20	28,455	3,646
18.08.20	24	-	68,97	6,80	112,85	-	-	55,77	6,72	82,31	-	-	-	13,21	30,540	3,130
19.08.20	24	-	69,58	7,14	127,72	-	-	58,19	7,00	96,25	-	-	-	11,39	31,468	3,221
20.08.20	24	-	69,97	7,14	126,10	-	-	55,83	7,02	95,90	-	-	-	14,14	30,204	3,400
21.08.20	24	-	69,73	7,14	127,73	-	-	55,34	7,00	99,95	-	-	-	14,39	27,773	3,308
22.08.20	24	-	69,13	7,13	127,64	-	-	54,91	7,00	100,94	-	-	-	14,22	26,700	3,215
Среднее	24,00	-	61,03	6,42	86,164	-	-	43,28	6,09	58,367	-	-	-	17,75	27,797	2,845
Итого	744,0	-	-	-	2757,233	0,000	-	-	-	1867,734	0,000	0,00	-	889,499	85,35	

Ориентировочно до конца месяца(+)

775,472

525,300

250,172

25,604

Корректировка за прошлый месяц (-)

915,485

719,239

196,247

24,830

**Итого за август 2020 :**

2617,220

1673,795

943,424

86,12072

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
30.12.99 00:00	-	-	-	-	-	-
30.12.99 00:00	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды  $t_{хв} = 17,3$ 

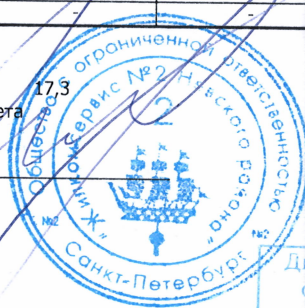
Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

70,12591 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-6»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ** за август 2020 г.

Дата \_\_\_\_\_