

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за июль 2019**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-4  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 22, ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 221774

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ-1 65

Обратн.тр. ПРЭМ-1 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 0

Преобр. давления

КРТ-9

КРТ-9

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

Gвс 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 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					
23.06.19	24	-	21,73	2,24				21,79	2,24					0,00		
24.06.19	24	-	21,46	2,21				21,45	2,21					0,00		
25.06.19	24	-	21,11	2,03				21,19	2,03					0,00		
26.06.19	24	-	20,97	2,25				20,99	2,25					0,00		
27.06.19	24	-	20,77	2,29				20,83	2,29					0,00		
28.06.19	24	-	20,45	2,06				20,46	2,06					0,00		
29.06.19	24	-	20,07	2,03				20,10	2,03					0,00		
30.06.19	24	-	19,98	1,94				20,00	1,94					0,00		
01.07.19	24	-	63,08	4,61	64,150			47,58	4,48	12,150			15,50	52,000	3,470	
02.07.19	24	-	66,64	8,38	121,510			52,28	7,80	54,710			14,36	66,800	5,238	
03.07.19	24	-	65,80	8,39	121,210			48,87	7,92	56,110			16,93	65,100	5,233	
04.07.19	24	-	66,08	8,39	123,800			46,72	8,00	54,430			19,36	69,370	5,638	
05.07.19	24	-	68,32	8,32	118,710			46,37	7,97	53,520			21,95	65,190	5,627	
06.07.19	24	-	68,56	8,30	115,260			45,06	7,97	51,920			23,50	63,340	5,566	
07.07.19	24	-	68,20	8,24	121,690			44,31	7,91	51,040			23,89	70,650	6,039	
08.07.19	24	-	66,85	8,12	116,280			42,88	7,81	48,930			23,97	67,350	5,677	
09.07.19	24	-	67,49	8,25	118,320			42,73	7,93	49,630			24,76	68,690	5,864	
10.07.19	24	-	66,61	8,29	118,030			43,43	7,99	48,520			23,18	69,510	5,757	
11.07.19	24	-	67,10	8,40	115,810			43,16	8,10	48,920			23,94	66,890	5,661	
12.07.19	24	-	66,15	8,41	120,880			43,35	8,11	48,500			22,80	72,380	5,893	
13.07.19	24	-	66,66	8,40	116,200			43,03	8,10	49,120			23,63	67,080	5,633	
14.07.19	24	-	68,14	8,40	122,070			43,58	8,10	48,430			24,56	73,640	6,211	
15.07.19	24	-	66,71	8,40	122,900			43,78	8,07	51,000			22,93	71,900	5,969	
16.07.19	24	-	67,91	8,39	123,930			43,84	8,03	54,550			24,07	69,380	6,029	
17.07.19	24	-	67,69	8,35	129,250			45,52	7,84	66,110			22,17	63,140	5,741	
18.07.19	24	-	67,10	8,40	128,530			45,22	7,88	66,320			21,88	62,210	5,626	
19.07.19	24	-	66,61	8,29	118,030			43,43	7,99	48,520			23,18	69,510	5,757	
20.07.19	24	-	67,10	8,40	115,810			43,16	8,10	48,920			23,94	66,890	5,661	
21.07.19	24	-	66,15	8,41	120,880			43,35	8,11	48,500			22,80	72,380	5,893	
22.07.19	24	-	66,66	8,40	116,200			43,03	8,10	49,120			23,63	67,080	5,633	
Среднее	24,00	-	54,61	6,57	117,702	-	-	38,38	6,31	50,408	-	-	16,23	67,295	5,628	
Итого	720,0				2589,450	0,000				1108,970	0,000	0,00		1480,480	123,82	

Ориентировочно до конца месяца(+)

1059,320

453,670

Корректировка за прошлый месяц (-)

605,651

50,652

**Итого за июль 2019 :**

3648,770

1562,640

2086,131

174,468

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
27.06.19 18:00	44651,370	-	13196,800	-	-	2330,377
19.07.19 22:00	46888,990	-	14170,140	-	-	2436,271

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв=

0

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

174,468 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)