

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за июль 2016**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-3  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 32900

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 17,4

Подающий тр. ПРЭМ 50

КТПТР-05

Преобр. давления

Обратн. тр. ПРЭМ 32

КТПТР-05

КРТ-9

тр.-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

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 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				
23.06.16	24	-	20,71	2,46	0,000	-	19,17	2,42	0,000	-	-	1,54	0,000	0,000	
24.06.16	24	-	20,83	2,32	0,000	-	19,30	2,29	0,000	-	-	1,53	0,000	0,000	
25.06.16	24	-	21,11	2,70	0,000	-	19,60	2,66	0,000	-	-	1,51	0,000	0,000	
26.06.16	24	-	21,32	2,18	0,000	-	19,86	2,14	0,000	-	-	1,46	0,000	0,000	
27.06.16	24	-	21,30	2,43	0,000	-	19,95	2,39	0,000	-	-	1,35	0,000	0,000	
28.06.16	24	-	56,75	5,14	55,390	-	50,61	5,05	21,670	-	-	6,14	33,720	2,014	
29.06.16	24	-	61,61	8,29	71,200	-	53,55	8,22	26,370	-	-	8,06	44,830	2,921	
30.06.16	24	-	60,33	7,70	69,160	-	54,61	7,62	31,470	-	-	5,72	37,690	2,409	
01.07.16	24	-	58,95	8,39	70,670	-	53,02	8,30	30,860	-	-	5,93	39,810	2,487	
02.07.16	24	-	58,96	8,39	68,820	-	50,41	8,30	29,640	-	-	8,55	39,180	2,522	
03.07.16	24	-	59,99	8,38	71,200	-	50,45	8,29	29,880	-	-	9,54	41,320	2,715	
04.07.16	24	-	53,75	8,38	72,040	-	45,92	8,28	33,550	-	-	7,83	38,490	2,293	
05.07.16	24	-	54,79	8,38	77,340	-	45,28	8,29	32,210	-	-	9,51	45,130	2,734	
06.07.16	24	-	62,92	8,38	68,790	-	42,75	8,30	30,270	-	-	20,17	38,520	2,966	
07.07.16	24	-	64,49	8,38	68,500	-	42,25	8,30	29,880	-	-	22,24	38,620	3,083	
08.07.16	24	-	64,29	8,32	73,490	-	44,51	8,23	33,180	-	-	19,78	40,310	3,170	
09.07.16	24	-	65,54	8,24	88,810	-	46,05	8,12	53,500	-	-	19,49	35,310	3,267	
10.07.16	24	-	67,48	8,23	90,500	-	47,41	8,12	52,910	-	-	20,07	37,590	3,496	
11.07.16	24	-	65,37	8,24	90,920	-	46,47	8,12	53,120	-	-	18,90	37,800	3,383	
12.07.16	24	-	65,45	8,17	89,170	-	49,95	8,12	53,010	-	-	15,50	36,160	3,108	
13.07.16	24	-	66,37	8,25	92,540	-	55,24	8,13	55,240	-	-	11,13	37,300	3,012	
14.07.16	24	-	66,53	8,25	92,120	-	50,56	8,13	56,130	-	-	15,97	35,990	3,202	
15.07.16	24	-	66,80	8,26	88,740	-	48,52	8,14	55,770	-	-	18,28	32,970	3,136	
16.07.16	24	-	66,06	8,26	89,800	-	47,19	8,14	55,580	-	-	18,87	34,220	3,220	
17.07.16	24	-	66,42	8,25	91,690	-	47,52	8,14	55,190	-	-	18,90	36,500	3,373	
18.07.16	24	-	68,67	8,26	88,500	-	48,25	8,15	55,430	-	-	20,42	33,070	3,303	
19.07.16	24	-	68,82	8,26	87,360	-	48,49	8,14	56,440	-	-	20,33	30,920	3,179	
20.07.16	24	-	64,70	8,24	91,530	-	46,91	8,12	57,760	-	-	17,79	33,770	3,128	
21.07.16	24	-	66,12	8,23	95,040	-	47,85	8,11	59,410	-	-	18,27	35,630	3,349	
22.07.16	24	-	66,19	8,24	93,540	-	48,00	8,12	59,550	-	-	18,19	33,990	3,244	
Среднее	24,00	-	56,42	7,19	67,895	-	43,66	7,10	36,934	-	-	12,77	30,961	2,490	
Итого	720,0	-			2036,860	0,000			1108,020	0,000	0,00		928,840	74,71	

Ориентировочно до конца месяца(+)

819,591

Корректировка за прошлый месяц (-)

230,950

513,463

306,129

29,31

**Итого за июль 2016 :**

2625,501

108,760

122,190

10,493

1512,723

1112,779

93,530143

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.06.16 01:00	25018,230	-	11886,720	-	-	1060,835
23.07.16 04:00	27068,300	-	13003,890	-	-	1135,969

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв= 17,4

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

74,55504 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

Дата

28.07.2016