

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-6  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 3, СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 09748  
расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 15,2  
Преобр. давления

Подающий тр.

Обратн.тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

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:  $G_{от \text{ ф.}} = \tau / \text{сут}$   $G_{гвс \text{ ф.}} = \tau / \text{сут}$   $Q_{от \text{ ф.}} = \text{ГКал/мес}$   $Q_{от \text{ ср.ф.}} = \text{ГКал/сут}$ 

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				
23.05.16	24	-	67,89	6,00	9,551	-	-	46,90	5,00	3,440	-	-	20,99	6,112	0,488
24.05.16	24	-	68,46	6,00	9,092	-	-	45,52	5,00	3,008	-	-	22,94	6,085	0,486
25.05.16	24	-	69,65	6,00	8,751	-	-	45,98	5,00	2,955	-	-	23,67	5,796	0,474
26.05.16	24	-	69,41	6,00	8,431	-	-	45,45	5,00	3,115	-	-	23,97	5,316	0,444
27.05.16	24	-	69,35	6,00	8,794	-	-	46,52	5,00	2,947	-	-	22,83	5,847	0,473
28.05.16	24	-	69,46	6,00	9,650	-	-	46,53	5,00	2,844	-	-	22,94	6,805	0,538
29.05.16	24	-	66,51	6,00	9,960	-	-	45,33	5,00	3,049	-	-	21,17	6,911	0,525
30.05.16	24	-	68,73	6,00	9,239	-	-	46,50	5,00	3,112	-	-	22,23	6,126	0,491
31.05.16	24	-	68,26	6,00	8,923	-	-	45,94	5,00	3,131	-	-	22,32	5,792	0,466
01.06.16	24	-	68,61	6,00	9,237	-	-	45,33	5,00	3,097	-	-	23,28	6,140	0,494
02.06.16	24	-	67,51	6,00	9,077	-	-	44,23	5,00	1,650	-	-	23,27	7,426	0,540
03.06.16	24	-	67,43	6,00	9,692	-	-	46,97	5,00	1,756	-	-	20,46	7,936	0,571
04.06.16	24	-	68,57	6,00	8,845	-	-	45,67	5,00	3,073	-	-	22,90	5,772	0,467
05.06.16	24	-	69,39	6,00	9,283	-	-	46,07	5,00	3,081	-	-	23,32	6,202	0,503
06.06.16	24	-	49,96	6,00	13,577	-	-	41,27	5,00	1,779	-	-	8,69	11,798	0,605
07.06.16	24	-	46,81	6,00	16,506	-	-	33,80	5,00	0,000	-	-	13,01	16,506	0,773
08.06.16	24	-	45,62	6,00	16,878	-	-	40,37	5,00	4,976	-	-	5,25	11,903	0,570
09.06.16	24	-	59,91	6,00	14,916	-	-	47,47	5,00	8,273	-	-	12,44	6,642	0,501
10.06.16	24	-	50,78	6,00	16,100	-	-	40,55	5,00	4,416	-	-	10,23	11,684	0,615
11.06.16	24	-	66,98	6,00	10,755	-	-	47,45	5,00	3,692	-	-	19,53	7,063	0,546
12.06.16	24	-	67,39	6,00	10,030	-	-	46,17	5,00	3,691	-	-	21,22	6,339	0,506
13.06.16	24	-	68,01	6,00	10,319	-	-	46,48	5,00	3,925	-	-	21,53	6,394	0,520
14.06.16	24	-	51,70	6,00	17,701	-	-	44,32	5,00	10,142	-	-	7,39	7,559	0,466
15.06.16	24	-	62,37	6,00	12,684	-	-	45,66	5,00	5,919	-	-	16,71	6,764	0,497
16.06.16	24	-	20,05	6,00	0,151	-	-	18,09	5,00	0,117	-	-	1,96	0,034	0,000
17.06.16	24	-	18,99	6,00	0,048	-	-	17,99	5,00	0,001	-	-	1,00	0,047	0,000
18.06.16	24	-	19,50	6,00	0,130	-	-	19,43	5,00	0,034	-	-	0,07	0,096	0,000
19.06.16	24	-	23,64	6,00	0,180	-	-	18,69	5,00	0,155	-	-	4,95	0,025	0,000
20.06.16	24	-	19,06	6,00	0,153	-	-	19,39	5,00	0,069	-	-	-0,33	0,084	0,000
21.06.16	24	-	19,10	6,00	0,101	-	-	18,77	5,00	0,014	-	-	0,33	0,087	0,000
22.06.16	24	-	18,99	6,00	0,202	-	-	18,86	5,00	0,083	-	-	0,13	0,119	0,000
Среднее	24,00	-	53,81	6,00	8,676	-	-	38,96	5,00	2,824	-	-	14,85	5,852	0,405
Итого	744,0	-			268,959	0,000				87,547	0,000	0,00		181,412	12,56

Ориентировочно до конца месяца(+)

36,886

11,800

25,086

1,67

Корректировка за прошлый месяц (-)

89,549

33,071

56,478

3,971

**Итого за июнь 2016 :**

216,295

66,275

150,020

10,25215

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.05.16 06:00	3433,586	-	1183,716	-	-	167,858
23.06.16 05:00	3693,127	-	1271,920	-	-	184,278

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды  $t_{хв} = 15,2$ 

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

8,017445 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке до получения АКТА допуска УУ  
 Дата 29.06.2016