

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 8-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04881

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС VA2305M 40

тр.цирк. ГВС VA2305M 25

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)$  **лето:**  $Qгвс=m3*(h3-hхв)$ 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/сутКонстантные значения:  $P1=$   $P2=$   $P3=$   $P4=$   $T1=$   $T2=$   $T3=$   $T4=$   $T5=$ 

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dТ, 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				
23.04.16	24	-	67,22	6,00	53,937	-	-	41,05	5,00	2,358	-	-	26,17	51,579	3,458
24.04.16	24	-	67,69	6,00	52,584	-	-	40,61	5,00	2,420	-	-	27,08	50,164	3,391
25.04.16	24	-	68,61	6,00	55,987	-	-	42,97	5,00	2,685	-	-	25,64	53,302	3,648
26.04.16	24	-	67,52	6,00	52,457	-	-	42,35	5,00	2,733	-	-	25,17	49,724	3,357
27.04.16	24	-	66,88	6,00	53,647	-	-	42,01	5,00	2,670	-	-	24,87	50,977	3,407
28.04.16	24	-	66,61	6,00	55,085	-	-	42,45	5,00	2,683	-	-	24,15	52,402	3,485
29.04.16	24	-	66,60	6,00	48,659	-	-	40,83	5,00	2,687	-	-	25,77	45,972	3,069
30.04.16	24	-	66,63	6,00	54,826	-	-	41,77	5,00	2,692	-	-	24,87	52,134	3,471
01.05.16	24	-	67,04	6,00	44,894	-	-	40,75	5,00	2,664	-	-	26,29	42,230	2,843
02.05.16	24	-	67,65	6,00	42,178	-	-	40,67	5,00	2,724	-	-	26,98	39,454	2,687
03.05.16	24	-	67,55	6,00	46,178	-	-	41,27	5,00	2,820	-	-	26,28	43,358	2,942
04.05.16	24	-	67,58	6,00	48,283	-	-	42,85	5,00	2,715	-	-	24,73	45,568	3,083
05.05.16	24	-	66,51	6,00	46,986	-	-	41,94	5,00	2,679	-	-	24,57	44,307	2,953
06.05.16	24	-	67,95	6,00	48,111	-	-	42,60	5,00	2,667	-	-	25,35	45,444	3,091
07.05.16	24	-	71,05	6,00	42,557	-	-	42,85	5,00	2,659	-	-	28,20	39,898	2,845
08.05.16	24	-	70,61	6,00	40,926	-	-	41,60	5,00	2,645	-	-	29,01	38,281	2,718
09.05.16	24	-	71,23	6,00	43,305	-	-	41,46	5,00	2,683	-	-	29,77	40,622	2,907
10.05.16	24	-	59,69	6,00	49,744	-	-	39,02	5,00	2,605	-	-	20,67	47,139	2,818
11.05.16	24	-	62,36	6,00	49,380	-	-	40,04	5,00	2,619	-	-	22,32	46,761	2,920
12.05.16	24	-	70,49	6,00	47,785	-	-	42,65	5,00	2,856	-	-	27,84	44,929	3,175
13.05.16	24	-	69,64	6,00	47,449	-	-	41,74	5,00	2,510	-	-	27,90	44,940	3,131
14.05.16	24	-	68,67	6,00	44,746	-	-	40,88	5,00	2,133	-	-	27,79	42,613	2,923
15.05.16	24	-	69,53	6,00	47,643	-	-	40,65	5,00	2,167	-	-	28,88	45,476	3,156
16.05.16	24	-	69,97	6,00	46,643	-	-	41,37	5,00	2,180	-	-	28,60	44,463	3,105
17.05.16	24	-	70,33	6,00	45,717	-	-	42,12	5,00	2,172	-	-	28,21	43,545	3,056
18.05.16	24	-	69,14	6,00	46,443	-	-	41,60	5,00	2,153	-	-	27,54	44,290	3,056
19.05.16	24	-	68,37	6,00	45,532	-	-	40,92	5,00	2,366	-	-	27,45	43,166	2,954
20.05.16	24	-	64,41	6,00	33,418	-	-	46,33	5,00	1,229	-	-	18,09	32,190	2,899
21.05.16	24	-	67,84	6,00	47,753	-	-	44,25	5,00	2,805	-	-	23,58	44,948	3,052
22.05.16	24	-	67,99	6,00	46,652	-	-	40,49	5,00	2,626	-	-	27,51	44,026	3,003
Среднее	24,00	-	67,78	6,00	47,650	-	-	41,74	5,00	2,520	-	-	26,04	45,130	3,087
Итого	720,0	-			1429,506	0,000				75,610	0,000	0,00		1353,896	92,60

Ориентировочно до конца месяца(+)

401,346

19,969

381,377

27,16

Корректировка за прошлый месяц (-)

395,777

19,833

375,944

26,034

**Итого за май 2016 :**

1435,076

75,747

1359,329

93,723933

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.04.16 03:00	36883,133	-	1790,945	-	-	2342,991
23.05.16 02:00	38313,390	-	1866,523	-	-	2435,656

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды  $tхв=$  С

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 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**  
 27.05.2016