

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-1  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 33, СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04816

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС VA2305M 25

тр.цирк. ГВС VA2305M 15

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:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  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				
23.04.16	24	-	65,81	6,00	28,091	-	-	43,46	5,00	4,858	-	-	22,35	23,233	1,639
24.04.16	24	-	66,75	6,00	33,345	-	-	45,01	5,00	5,533	-	-	21,74	27,811	1,978
25.04.16	24	-	66,94	6,00	28,425	-	-	44,45	5,00	4,707	-	-	22,49	23,718	1,695
26.04.16	24	-	66,02	6,00	29,034	-	-	42,63	5,00	4,310	-	-	23,39	24,725	1,734
27.04.16	24	-	65,33	6,00	29,085	-	-	42,71	5,00	4,377	-	-	22,63	24,707	1,715
28.04.16	24	-	65,41	6,00	31,238	-	-	42,60	5,00	4,427	-	-	22,80	26,811	1,856
29.04.16	24	-	65,12	6,00	29,187	-	-	43,03	5,00	4,457	-	-	22,09	24,730	1,710
30.04.16	24	-	65,40	6,00	26,980	-	-	42,76	5,00	4,471	-	-	22,64	22,510	1,574
01.05.16	24	-	65,72	6,00	26,036	-	-	43,30	5,00	4,455	-	-	22,42	21,581	1,519
02.05.16	24	-	66,07	6,00	25,616	-	-	43,65	5,00	4,469	-	-	22,42	21,147	1,498
03.05.16	24	-	66,26	6,00	26,459	-	-	43,51	5,00	4,544	-	-	22,75	21,915	1,557
04.05.16	24	-	66,34	6,00	27,313	-	-	43,73	5,00	4,404	-	-	22,61	22,909	1,621
05.05.16	24	-	65,13	6,00	25,482	-	-	43,13	5,00	4,341	-	-	22,00	21,141	1,473
06.05.16	24	-	66,33	6,00	26,930	-	-	43,16	5,00	4,191	-	-	23,18	22,739	1,607
07.05.16	24	-	68,52	6,00	24,594	-	-	43,67	5,00	4,105	-	-	24,85	20,489	1,507
08.05.16	24	-	68,28	6,00	22,710	-	-	42,87	5,00	4,086	-	-	25,41	18,623	1,376
09.05.16	24	-	69,35	6,00	26,649	-	-	43,35	5,00	4,099	-	-	26,00	22,551	1,672
10.05.16	24	-	70,09	6,00	27,487	-	-	47,08	5,00	5,406	-	-	23,01	22,080	1,673
11.05.16	24	-	70,07	6,00	28,764	-	-	49,73	5,00	8,237	-	-	20,34	20,527	1,607
12.05.16	24	-	70,61	6,00	29,983	-	-	49,81	5,00	8,142	-	-	20,80	21,841	1,713
13.05.16	24	-	69,55	6,00	28,846	-	-	48,24	5,00	7,166	-	-	21,31	21,680	1,662
14.05.16	24	-	68,81	6,00	26,901	-	-	46,90	5,00	6,287	-	-	21,91	20,615	1,557
15.05.16	24	-	69,81	6,00	29,213	-	-	47,45	5,00	6,321	-	-	22,36	22,892	1,741
16.05.16	24	-	70,11	6,00	27,045	-	-	47,66	5,00	6,366	-	-	22,45	20,679	1,594
17.05.16	24	-	70,38	6,00	27,003	-	-	48,06	5,00	6,338	-	-	22,32	20,665	1,597
18.05.16	24	-	69,13	6,00	26,608	-	-	46,99	5,00	6,253	-	-	22,13	20,355	1,547
19.05.16	24	-	68,65	6,00	27,699	-	-	46,11	5,00	5,146	-	-	22,54	22,553	1,666
20.05.16	24	-	68,31	6,00	25,228	-	-	46,58	5,00	4,160	-	-	21,72	21,069	1,531
21.05.16	24	-	68,31	6,00	23,985	-	-	46,31	5,00	4,059	-	-	22,00	19,927	1,452
22.05.16	24	-	68,58	6,00	27,266	-	-	46,60	5,00	4,051	-	-	21,98	23,215	1,683
Среднее	24,00	-	67,71	6,00	27,440	-	-	45,15	5,00	5,125	-	-	22,55	22,315	1,625
Итого	720,0	-			823,202	0,000				153,765	0,000	0,00		669,437	48,75

Ориентировочно до конца месяца(+)

237,644

Корректировка за прошлый месяц (-)

238,024

**Итого за май 2016 :**

822,822

46,764

33,344

167,184

190,880

204,679

655,638

14,23

14,170

48,813632

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.04.16 02:00	51133,207	-	10070,506	-	-	2908,202
23.05.16 01:00	51955,189	-	10223,985	-	-	2956,895

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды  $t_{хв}$ =  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учетаГлавный 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 27.05.2016