

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2016**

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

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 09748  
расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

**Тхв=0 С**

Преобр. давления

Подающий тр.

Обратн.тр.

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:  $G_{от} \text{ ф.} =$  т/сут  $G_{гвс} \text{ ф.} =$  т/сут  $Q_{от.ф.} =$  Гкал/мес  $Q_{от.ср.ф.} =$  Гкал/сутКонстантные значения:  $P1 =$   $P2 =$   $P3 =$   $P4 =$   $T1 =$   $T2 =$   $T3 =$   $T4 =$   $T5 =$ 

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.03.16	24	-	72,86	7,80	70,135	-	-	47,25	6,20	70,270	-	25,61	-0,135	-	-	-	1,799
24.03.16	24	-	73,96	7,80	60,982	-	-	45,94	6,20	61,195	-	28,02	-0,213	-	-	-	1,711
25.03.16	24	-	68,79	7,80	70,886	-	-	45,39	6,20	71,047	-	23,40	-0,161	-	-	-	1,661
26.03.16	24	-	62,89	7,80	74,124	-	-	43,28	6,20	74,267	-	19,61	-0,143	-	-	-	1,456
27.03.16	24	-	57,31	7,80	68,938	-	-	40,03	6,20	69,102	-	17,28	-0,163	-	-	-	1,193
28.03.16	24	-	51,96	7,80	79,047	-	-	38,68	6,20	79,106	-	13,28	-0,059	-	-	-	1,054
29.03.16	24	-	47,85	7,80	94,983	-	-	37,65	6,20	94,993	-	10,20	-0,010	-	-	-	0,973
30.03.16	24	-	43,66	7,80	99,034	-	-	35,23	6,20	99,079	-	8,43	-0,045	-	-	-	0,837
31.03.16	24	-	50,75	7,80	91,598	-	-	38,44	6,20	91,562	-	12,31	0,036	-	-	-	1,131
01.04.16	24	-	55,30	7,80	101,446	-	-	41,94	6,20	101,279	-	13,36	0,167	-	-	-	1,365
02.04.16	24	-	55,24	7,80	102,556	-	-	41,83	6,20	102,337	-	13,41	0,220	-	-	-	1,387
03.04.16	24	-	57,16	7,80	89,699	-	-	41,99	6,20	89,598	-	15,17	0,101	-	-	-	1,368
04.04.16	24	-	56,52	7,80	93,537	-	-	42,07	6,20	93,371	-	14,45	0,166	-	-	-	1,360
05.04.16	24	-	55,33	7,80	83,852	-	-	40,73	6,20	83,793	-	14,60	0,059	-	-	-	1,230
06.04.16	24	-	56,34	7,80	89,029	-	-	41,60	6,20	88,921	-	14,74	0,108	-	-	-	1,320
07.04.16	24	-	46,19	7,80	98,671	-	-	36,87	6,20	98,629	-	9,31	0,041	-	-	-	0,924
08.04.16	24	-	47,97	7,80	93,088	-	-	37,59	6,20	93,095	-	10,38	-0,007	-	-	-	0,970
09.04.16	24	-	47,70	7,80	96,380	-	-	37,56	6,20	96,360	-	10,13	0,019	-	-	-	0,981
10.04.16	24	-	47,19	7,80	105,276	-	-	37,70	6,20	105,151	-	9,49	0,125	-	-	-	1,006
11.04.16	24	-	47,58	7,80	104,522	-	-	37,74	6,20	104,374	-	9,84	0,147	-	-	-	1,036
12.04.16	24	-	50,08	7,80	90,897	-	-	38,27	6,20	90,859	-	11,81	0,038	-	-	-	1,078
13.04.16	24	-	50,11	7,80	85,138	-	-	38,29	6,20	85,132	-	11,82	0,006	-	-	-	1,011
14.04.16	24	-	51,79	7,80	101,332	-	-	39,76	6,20	101,171	-	12,03	0,161	-	-	-	1,227
15.04.16	24	-	60,71	7,80	84,395	-	-	43,53	6,20	84,403	-	17,17	-0,008	-	-	-	1,453
16.04.16	24	-	53,12	7,80	87,081	-	-	39,83	6,20	87,106	-	13,29	-0,025	-	-	-	1,158
17.04.16	24	-	48,07	7,80	89,579	-	-	37,49	6,20	89,635	-	10,58	-0,056	-	-	-	0,951
18.04.16	24	-	46,12	7,80	100,128	-	-	36,83	6,20	100,177	-	9,29	-0,049	-	-	-	0,933
19.04.16	24	-	50,16	7,80	92,500	-	-	38,41	6,20	92,557	-	11,74	-0,058	-	-	-	1,089
20.04.16	24	-	50,70	7,80	99,972	-	-	39,27	6,20	99,978	-	11,43	-0,006	-	-	-	1,146
21.04.16	24	-	55,36	7,80	93,539	-	-	41,29	6,20	93,546	-	14,06	-0,007	-	-	-	1,319
22.04.16	24	-	56,01	7,80	101,334	-	-	42,32	6,20	101,296	-	13,69	0,038	-	-	-	1,392
Среднее	24,00	-	54,02	7,80	90,119	-	-	40,16	6,20	90,109	-	13,87	0,009	-	-	-	1,210
Итого	744,0	-	-	-	2793,677	0,000	-	-	-	2793,389	0,000	-	0,288	0,00	0,00	0,00	37,52

Ориентировочно до конца месяца(+)

759,008

759,195

-0,187

9,13

Корректировка за прошлый месяц (-)

794,875

793,827

1,229

16,20

**Итого за апрель 2016 :**

2757,811

2758,757

-1,128

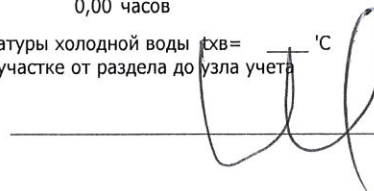
30,45

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.03.16 04:00	13351,887	-	13482,672	-	-	-	544,817	
23.04.16 06:00	16098,022	-	16228,950	-	-	-	583,731	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды  $t_{хв} =$  \_\_\_\_\_ °С  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учетаГлавный инженер  
(по доверенности абонента)


Гкал  
Гкал  
000 «ИнфраХит Мон.Тех»  
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

по факту теплового энергопотребления  
 филиала «Ческий» ОАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплового потребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке до вступления АКТА допуска УУ  
 Дата: 28.04.2016