

**Отчет о теплотреблении по приборам УУЭ за май 2016**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-4  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 22, ГВС

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

## Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 221774

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ-1 65

Обратн.тр. ПРЭМ-1 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

КРТ-9

КРТ-9

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$  **лето:**  $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ Договорные нагрузки, Гкал/ч,  $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.}$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч,  $Q_{гвс.ср.} = Q_{гвс.ср.}$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч,  $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м.}$ Фактические нагрузки:  $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$   $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$   $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ Константные значения:  $P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=$ 

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dv м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.04.16	24	-	64,52	8,02	145,310	-	-	34,35	3,79	23,450	-	30,17	121,860	-	-	-	8,407
24.04.16	24	-	65,15	8,01	147,440	-	-	35,07	3,79	24,110	-	30,08	123,330	-	-	-	8,590
25.04.16	24	-	64,92	8,05	126,300	-	-	33,44	3,77	20,990	-	31,48	105,310	-	-	-	7,348
26.04.16	24	-	63,68	8,05	119,900	-	-	29,97	3,77	13,760	-	33,71	106,140	-	-	-	7,084
27.04.16	24	-	63,14	8,06	122,340	-	-	29,55	3,77	13,510	-	33,59	108,830	-	-	-	7,187
28.04.16	24	-	63,06	8,04	125,770	-	-	29,65	3,77	11,820	-	33,41	113,950	-	-	-	7,442
29.04.16	24	-	62,41	8,07	115,800	-	-	27,70	3,77	9,500	-	34,71	106,300	-	-	-	6,843
30.04.16	24	-	63,59	8,02	133,860	-	-	29,52	3,77	11,430	-	34,07	122,430	-	-	-	8,022
01.05.16	24	-	63,38	8,06	113,640	-	-	30,74	3,78	16,620	-	32,64	97,020	-	-	-	6,566
02.05.16	24	-	64,16	8,06	117,630	-	-	31,64	3,79	16,600	-	32,52	101,030	-	-	-	6,890
03.05.16	24	-	64,47	8,05	127,240	-	-	32,40	3,81	16,350	-	32,07	110,890	-	-	-	7,520
04.05.16	24	-	64,32	8,08	116,490	-	-	32,97	3,83	17,170	-	31,35	99,320	-	-	-	6,792
05.05.16	24	-	63,14	8,07	115,810	-	-	32,67	3,83	17,400	-	30,47	98,410	-	-	-	6,616
06.05.16	24	-	63,76	8,04	114,240	-	-	32,46	3,81	17,310	-	31,30	96,930	-	-	-	6,590
07.05.16	24	-	64,79	8,07	116,350	-	-	32,17	3,76	17,140	-	32,62	99,210	-	-	-	6,846
08.05.16	24	-	64,50	8,07	108,800	-	-	31,69	3,74	17,420	-	32,81	91,380	-	-	-	6,337
09.05.16	24	-	65,75	8,04	124,000	-	-	32,03	3,74	16,790	-	33,72	107,210	-	-	-	7,461
10.05.16	24	-	66,80	8,05	119,170	-	-	33,62	3,75	19,300	-	33,18	99,870	-	-	-	7,156
11.05.16	24	-	67,16	8,04	119,970	-	-	34,27	3,76	21,800	-	32,89	98,170	-	-	-	7,156
12.05.16	24	-	67,12	8,04	119,080	-	-	33,17	3,73	21,590	-	33,95	97,490	-	-	-	7,122
13.05.16	24	-	66,26	8,06	118,350	-	-	32,90	3,72	19,990	-	33,36	98,360	-	-	-	7,036
14.05.16	24	-	66,07	8,05	124,980	-	-	32,78	3,72	19,170	-	33,29	105,810	-	-	-	7,474
15.05.16	24	-	67,24	8,03	131,310	-	-	32,93	3,73	18,960	-	34,31	112,350	-	-	-	8,028
16.05.16	24	-	67,20	8,05	119,350	-	-	33,50	3,74	19,190	-	33,70	100,160	-	-	-	7,219
17.05.16	24	-	67,61	8,04	121,350	-	-	34,40	3,75	22,760	-	33,21	98,590	-	-	-	7,263
18.05.16	24	-	66,43	8,06	118,670	-	-	33,46	3,74	22,630	-	32,97	96,040	-	-	-	6,979
19.05.16	24	-	66,01	8,05	120,000	-	-	33,59	3,75	22,540	-	32,42	97,460	-	-	-	7,019
20.05.16	24	-	65,87	8,06	121,420	-	-	33,97	3,75	22,310	-	31,90	99,110	-	-	-	7,098
21.05.16	24	-	66,13	8,05	124,480	-	-	33,43	3,74	21,980	-	32,70	102,500	-	-	-	7,341
22.05.16	24	-	66,00	8,05	121,967	-	-	33,66	3,75	22,277	-	32,34	99,690	-	-	-	7,153
Среднее	24,00	-	65,15	8,05	122,367	-	-	32,46	3,76	18,529	-	32,70	103,838	-	-	-	7,219
Итого	720,0	-	-	-	3671,017	0,000	-	-	-	555,867	0,000	-	3115,150	0,00	0,00	0,00	216,58

Ориентировочно до конца месяца(+)

1089,304

Корректировка за прошлый месяц (-)

1206,827

**Итого за май 2016 :**

3553,494

197,597

257,360

496,104

891,707

949,467

3057,390

64,38

66,40

214,57

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
29.04.16 02:00	108221,950	-	24518,950	-	-	-	6017,019	
22.05.16 02:00	110984,270	-	24945,940	-	-	-	6180,401	

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 учета \_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Мониторинг»  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

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

Дата \_\_\_\_\_

27.05.2016