

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

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"  
 Договор: 31502-3  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 32900

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 32

тр-д. ГВС

тр. цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 15,2

Преобр. давления

КРТ-9

КРТ-9

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)$  лето:  $Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)$ 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:  $G_{от.ф.} = \tau/сут$   $G_{гвс.ф.} = \tau/сут$   $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ Константные значения:  $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$ 

Дата	часы	Подающий трубопровод 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	-	68,07	8,49	81,610	-	-	44,74	8,39	32,590	-	-	23,33	49,020	3,996
24.05.16	24	-	68,22	8,55	75,980	-	-	44,43	8,46	33,310	-	-	23,79	42,670	3,606
25.05.16	24	-	69,52	8,57	74,550	-	-	45,14	8,47	34,690	-	-	24,38	39,860	3,518
26.05.16	24	-	69,20	8,56	75,040	-	-	45,02	8,46	33,490	-	-	24,18	41,550	3,587
27.05.16	24	-	69,23	8,55	72,200	-	-	44,68	8,46	32,850	-	-	24,55	39,350	3,436
28.05.16	24	-	69,20	8,58	72,470	-	-	44,52	8,49	33,000	-	-	24,68	39,470	3,447
29.05.16	24	-	66,44	8,49	76,270	-	-	43,47	8,40	33,250	-	-	22,97	43,020	3,531
30.05.16	24	-	68,89	8,49	76,580	-	-	44,76	8,41	33,180	-	-	24,13	43,400	3,691
31.05.16	24	-	68,03	8,50	73,350	-	-	44,46	8,40	33,330	-	-	23,57	40,020	3,416
01.06.16	24	-	68,14	8,50	73,750	-	-	44,43	8,41	32,700	-	-	23,71	41,050	3,479
02.06.16	24	-	67,18	8,51	73,940	-	-	44,28	8,42	32,870	-	-	22,90	41,070	3,425
03.06.16	24	-	67,23	8,55	71,550	-	-	44,54	8,46	33,680	-	-	22,69	37,870	3,226
04.06.16	24	-	68,34	8,54	70,130	-	-	44,71	8,45	34,290	-	-	23,63	35,840	3,172
05.06.16	24	-	69,23	8,47	74,110	-	-	44,63	8,38	33,980	-	-	24,60	40,130	3,515
06.06.16	24	-	69,16	8,54	87,370	-	-	45,32	8,45	36,830	-	-	23,84	50,540	4,260
07.06.16	24	-	67,57	8,54	78,090	-	-	44,45	8,44	37,450	-	-	23,12	40,640	3,514
08.06.16	24	-	67,33	8,49	79,040	-	-	44,48	8,40	37,470	-	-	22,85	41,570	3,561
09.06.16	24	-	66,87	8,47	79,180	-	-	43,81	8,38	37,310	-	-	23,06	41,870	3,566
10.06.16	24	-	67,16	8,43	74,270	-	-	43,64	8,34	36,860	-	-	23,52	37,410	3,290
11.06.16	24	-	66,98	8,46	78,110	-	-	43,79	8,37	35,920	-	-	23,19	42,190	3,565
12.06.16	24	-	67,42	8,47	78,570	-	-	43,53	8,38	35,980	-	-	23,89	42,590	3,638
13.06.16	24	-	68,01	8,41	83,710	-	-	44,12	8,32	36,190	-	-	23,89	47,520	3,992
14.06.16	24	-	61,70	5,47	41,380	-	-	42,67	5,39	20,820	-	-	19,03	20,560	1,628
15.06.16	24	-	20,61	2,33	0,000	-	-	18,53	2,27	0,000	-	-	2,08	0,000	0,000
16.06.16	24	-	20,20	2,30	0,000	-	-	18,30	2,25	0,000	-	-	1,90	0,000	0,000
17.06.16	24	-	20,39	2,46	0,000	-	-	18,69	2,41	0,000	-	-	1,70	0,000	0,000
18.06.16	24	-	20,66	2,46	0,000	-	-	19,08	2,41	0,000	-	-	1,58	0,000	0,000
19.06.16	24	-	20,61	2,26	0,000	-	-	18,86	2,22	0,000	-	-	1,75	0,000	0,000
20.06.16	24	-	20,50	2,46	0,000	-	-	18,70	2,42	0,000	-	-	1,80	0,000	0,000
21.06.16	24	-	20,61	2,18	0,000	-	-	19,03	2,14	0,000	-	-	1,58	0,000	0,000
22.06.16	24	-	20,58	2,29	0,000	-	-	19,09	2,25	0,000	-	-	1,49	0,000	0,000
Среднее	24,00	-	55,59	6,82	55,524	-	-	37,74	6,74	25,227	-	-	17,85	30,297	2,583
Итого	744,0	-			1721,250	0,000	-			782,040	0,000	0,00		939,210	80,06

Ориентировочно до конца месяца(+)

230,950

108,760

122,190

10,49

Корректировка за прошлый месяц (-)

690,441

286,920

403,521

33,591

**Итого за июнь 2016 :**

1261,759

603,880

657,879

56,961429

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.05.16 01:00	23301,380	-	11106,020	-	-	981,007
23.06.16 01:00	25018,230	-	11886,720	-	-	1060,835

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

47,16167 Гкал

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  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**  
 29.06.2016