

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2017**

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

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Тхв = 2,2

расходомер

Gmin

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Подающий тр. VA2305M 50

КТППР-05

Обратн.тр. VA2305M 50

КТППР-05

тр-д. ГВС VA2305M 25

КТППР-05

тр.цирк. ГВС VA2305M 15

КТППР-05

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$  лето:  $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$ 

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				
23.03.17	24	-	65,40	6,00	28,113	-	-	45,91	5,00	6,670	-	-	19,49	21,443	1,533
24.03.17	24	-	64,86	6,00	27,601	-	-	44,93	5,00	6,232	-	-	19,93	21,369	1,511
25.03.17	24	-	64,54	6,00	31,101	-	-	44,03	5,00	6,041	-	-	20,52	25,060	1,743
26.03.17	24	-	64,83	6,00	35,057	-	-	44,28	5,00	6,003	-	-	20,54	29,054	2,008
27.03.17	24	-	64,98	6,00	28,981	-	-	44,82	5,00	6,111	-	-	20,16	22,869	1,610
28.03.17	24	-	65,91	6,00	27,765	-	-	45,24	5,00	6,120	-	-	20,67	21,645	1,554
29.03.17	24	-	68,10	6,00	30,218	-	-	46,37	5,00	6,000	-	-	21,74	24,218	1,781
30.03.17	24	-	70,65	6,00	29,082	-	-	47,59	5,00	5,996	-	-	23,06	23,086	1,771
31.03.17	24	-	68,47	6,00	28,091	-	-	47,90	5,00	6,692	-	-	20,56	21,399	1,604
01.04.17	24	-	69,28	6,00	33,357	-	-	47,58	5,00	6,391	-	-	21,70	26,966	2,008
02.04.17	24	-	69,32	6,00	33,618	-	-	47,48	5,00	6,677	-	-	21,83	26,942	2,015
03.04.17	24	-	67,31	6,00	31,173	-	-	46,92	5,00	6,592	-	-	20,39	24,581	1,790
04.04.17	24	-	66,93	6,00	29,995	-	-	46,63	5,00	6,636	-	-	20,29	23,359	1,699
05.04.17	24	-	67,22	6,00	30,716	-	-	46,86	5,00	6,677	-	-	20,36	24,039	1,753
06.04.17	24	-	66,80	6,00	28,588	-	-	46,91	5,00	6,692	-	-	19,89	21,895	1,597
07.04.17	24	-	66,09	6,00	30,490	-	-	46,34	5,00	6,405	-	-	19,75	24,085	1,720
08.04.17	24	-	65,92	6,00	30,764	-	-	45,99	5,00	6,360	-	-	19,93	24,403	1,737
09.04.17	24	-	65,92	6,00	32,670	-	-	45,65	5,00	6,419	-	-	20,27	26,251	1,862
10.04.17	24	-	65,75	6,00	29,980	-	-	46,40	5,00	6,831	-	-	19,35	23,149	1,656
11.04.17	24	-	66,67	6,00	30,363	-	-	46,96	5,00	6,757	-	-	19,71	23,606	1,708
12.04.17	24	-	66,85	6,00	27,943	-	-	46,60	5,00	6,466	-	-	20,25	21,477	1,568
13.04.17	24	-	69,34	6,00	30,740	-	-	46,89	5,00	5,828	-	-	22,45	24,912	1,860
14.04.17	24	-	69,08	6,00	29,866	-	-	46,86	5,00	5,754	-	-	22,22	24,112	1,795
15.04.17	24	-	67,34	6,00	32,585	-	-	45,75	5,00	5,782	-	-	21,59	26,803	1,931
16.04.17	24	-	67,34	6,00	31,937	-	-	46,08	5,00	5,788	-	-	21,26	26,149	1,885
17.04.17	24	-	67,16	6,00	27,772	-	-	46,34	5,00	6,159	-	-	20,83	21,613	1,581
18.04.17	24	-	67,25	6,00	29,433	-	-	46,59	5,00	6,444	-	-	20,66	22,989	1,680
19.04.17	24	-	67,18	6,00	28,422	-	-	46,70	5,00	6,473	-	-	20,48	21,948	1,608
20.04.17	24	-	67,26	6,00	30,578	-	-	47,24	5,00	6,695	-	-	20,02	23,882	1,742
21.04.17	24	-	67,00	6,00	27,832	-	-	46,65	5,00	6,617	-	-	20,35	21,214	1,557
22.04.17	24	-	66,90	6,00	31,115	-	-	45,79	5,00	5,951	-	-	21,11	25,164	1,811
Среднее	24,00	-	67,02	6,00	30,192	-	-	46,33	5,00	6,331	-	-	20,69	23,861	1,732
Итого	744,0				935,943	0,000				196,259	0,000	0,00		739,684	53,68

Ориентировочно до конца месяца(+)

236,671

50,431

186,240

13,56

Корректировка за прошлый месяц (-)

256,962

39,367

217,595

15,656

**Итого за апрель 2017 :**

915,652

207,323

708,329

51,584796

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.03.17 18:00	60040,571	-	11742,892	-	-	3434,059
23.04.17 02:00	60960,181	-	11934,473	-	-	3486,893

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв= 2,2

50,05764 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

Дарения по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

Дата: 27.04.2017