

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2017

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"
 Договор: 31502-6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-2 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14736

Приборы УУТЭ поверены до _____

Тхв = 2,2

расходомер

Gmin

Gmax

Термопреобр.

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 50

КТПТР-05

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

КТПТР-05

тр-д. ГВС ПРЭМ 40

КТПТР-05

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20

КТПТР-05

Тр. Подпитки

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				
23.03.17	24	-	67,17	6,00	90,100	-	-	59,23	5,00	76,376	-	-	7,93	13,724	1,497
24.03.17	24	-	66,97	6,00	90,412	-	-	59,02	5,00	75,764	-	-	7,94	14,648	1,551
25.03.17	24	-	66,44	6,00	92,708	-	-	58,71	5,00	75,066	-	-	7,73	17,641	1,717
26.03.17	23	-	66,62	6,00	90,298	-	-	58,81	5,00	72,006	-	-	7,80	18,292	1,745
27.03.17	24	-	65,62	9,20	127,616	-	-	43,12	4,60	126,102	-	-	22,51	1,514	2,879
28.03.17	24	-	65,17	9,20	127,307	-	-	42,92	4,60	125,825	-	-	22,26	1,482	2,839
29.03.17	24	-	67,45	9,20	127,338	-	-	43,66	4,60	126,300	-	-	23,79	1,038	3,013
30.03.17	24	-	73,45	6,00	89,750	-	-	64,17	5,00	76,035	-	-	9,27	13,715	1,678
31.03.17	24	-	73,17	6,00	89,319	-	-	64,03	5,00	76,235	-	-	9,14	13,084	1,621
01.04.17	24	-	71,30	6,00	93,044	-	-	62,68	5,00	76,709	-	-	8,61	16,335	1,789
02.04.17	24	-	71,08	6,00	93,019	-	-	62,56	5,00	77,036	-	-	8,52	15,983	1,757
03.04.17	24	-	69,50	6,00	91,557	-	-	61,20	5,00	76,711	-	-	8,30	14,846	1,635
04.04.17	24	-	69,07	6,00	91,203	-	-	60,95	5,00	77,259	-	-	8,12	13,944	1,559
05.04.17	24	-	69,15	6,00	93,200	-	-	61,12	5,00	78,746	-	-	8,03	14,454	1,599
06.04.17	24	-	68,95	6,00	91,777	-	-	61,93	5,00	75,956	-	-	7,02	15,822	1,592
07.04.17	24	-	68,09	6,00	89,623	-	-	61,29	5,00	74,700	-	-	6,79	14,923	1,493
08.04.17	24	-	67,85	6,00	91,272	-	-	60,09	5,00	74,710	-	-	7,77	16,562	1,670
09.04.17	24	-	67,67	6,00	93,037	-	-	60,02	5,00	76,026	-	-	7,66	17,011	1,699
10.04.17	24	-	67,57	6,00	93,187	-	-	60,06	5,00	77,042	-	-	7,52	16,145	1,637
11.04.17	24	-	68,55	6,00	91,108	-	-	60,85	5,00	79,110	-	-	7,70	11,998	1,403
12.04.17	24	-	68,93	6,00	90,736	-	-	60,86	5,00	77,040	-	-	8,06	13,696	1,534
13.04.17	24	-	62,39	9,20	127,972	-	-	41,52	4,60	126,495	-	-	20,87	1,477	2,678
14.04.17	24	-	70,37	6,00	89,687	-	-	62,16	5,00	77,681	-	-	8,22	12,006	1,453
15.04.17	24	-	67,16	6,00	94,289	-	-	59,67	5,00	77,226	-	-	7,49	17,063	1,690
16.04.17	24	-	67,09	6,00	92,059	-	-	59,56	5,00	77,655	-	-	7,53	14,404	1,520
17.04.17	24	-	67,14	6,00	92,122	-	-	59,65	5,00	77,835	-	-	7,49	14,288	1,511
18.04.17	24	-	67,21	6,00	91,360	-	-	59,73	5,00	78,258	-	-	7,48	13,101	1,437
19.04.17	24	-	67,17	6,00	91,384	-	-	59,68	5,00	78,243	-	-	7,48	13,141	1,439
20.04.17	24	-	67,22	6,00	91,658	-	-	59,76	5,00	78,602	-	-	7,46	13,056	1,435
21.04.17	24	-	67,16	6,00	90,860	-	-	59,71	5,00	78,898	-	-	7,45	11,962	1,364
22.04.17	24	-	67,15	6,00	91,368	-	-	59,73	5,00	78,005	-	-	7,42	13,363	1,446
Среднее	23,97	-	68,06	6,41	96,141	-	-	58,34	4,95	83,215	-	-	9,72	12,926	1,738
Итого	743,0	-	-	-	2980,370	0,000	-	-	-	2579,651	0,000	0,00	-	400,719	53,88

Ориентировочно до конца месяца(+)

732,355

625,708

106,647

11,60

Корректировка за прошлый месяц (-)

823,601

689,448

134,507

15,471

Итого за апрель 2017 :

2889,124

2515,912

372,859

50,010301

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 17:00	15045,931	-	11608,803	-	-	349,402
23.04.17 02:00	17829,354	-	13943,599	-	-	401,677

Время аварийных ситуаций:

1,00 часов

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

2,2

49,20642 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» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата _____

29.04.2017