

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2015**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваевская 8-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04881

расходомер

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС VA2305M 40

тр.цирк. ГВС VA2305M 25

Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmin

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  лето:  $Qгвс=m3*(h3-hxв)$ 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/сутКонстантные 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				
23.03.15	24	-	68,38	6,00	52,367	-	-	41,14	5,00	2,335	-	-	27,24	50,033	3,413
24.03.15	24	-	68,37	6,00	52,543	-	-	41,96	5,00	2,453	-	-	26,41	50,091	3,417
25.03.15	24	-	69,47	6,00	57,058	-	-	43,53	5,00	2,390	-	-	25,94	54,668	3,778
26.03.15	24	-	70,64	6,00	52,143	-	-	44,36	5,00	2,368	-	-	26,28	49,775	3,500
27.03.15	24	-	69,32	6,00	51,901	-	-	42,91	5,00	2,663	-	-	26,41	49,238	3,409
28.03.15	24	-	67,78	6,00	59,235	-	-	41,43	5,00	2,793	-	-	26,34	56,442	3,820
29.03.15	23	-	68,02	6,00	55,313	-	-	41,90	5,00	2,720	-	-	26,12	52,593	3,574
30.03.15	24	-	67,20	6,00	61,653	-	-	42,84	5,00	2,694	-	-	24,36	58,960	3,947
31.03.15	24	-	66,77	6,00	55,076	-	-	41,54	5,00	2,525	-	-	25,22	52,552	3,502
01.04.15	24	-	66,73	6,00	52,170	-	-	41,67	5,00	2,515	-	-	25,06	49,655	3,310
02.04.15	24	-	66,30	6,00	57,781	-	-	42,84	5,00	2,525	-	-	23,46	55,257	3,650
03.04.15	24	-	66,74	6,00	51,207	-	-	41,37	5,00	2,657	-	-	25,36	48,551	3,242
04.04.15	24	-	66,32	6,00	58,428	-	-	41,44	5,00	2,610	-	-	24,87	55,818	3,693
05.04.15	24	-	66,03	6,00	64,531	-	-	41,47	5,00	2,541	-	-	24,56	61,990	4,075
06.04.15	24	-	66,72	6,00	58,476	-	-	42,05	5,00	2,559	-	-	24,67	55,918	3,719
07.04.15	24	-	66,61	6,00	51,923	-	-	40,96	5,00	2,551	-	-	25,65	49,373	3,288
08.04.15	24	-	68,07	6,00	56,424	-	-	41,76	5,00	2,686	-	-	26,30	53,739	3,652
09.04.15	24	-	67,57	6,00	56,058	-	-	42,25	5,00	2,742	-	-	25,32	53,316	3,598
10.04.15	24	-	68,95	6,00	52,563	-	-	42,63	5,00	2,878	-	-	26,32	49,686	3,428
11.04.15	24	-	68,87	6,00	61,108	-	-	43,44	5,00	3,043	-	-	25,43	58,066	3,991
12.04.15	24	-	67,23	6,00	58,230	-	-	42,17	5,00	3,095	-	-	25,07	55,135	3,709
13.04.15	24	-	66,58	6,00	53,652	-	-	41,45	5,00	2,978	-	-	25,13	50,674	3,381
14.04.15	24	-	66,91	6,00	53,199	-	-	41,93	5,00	2,866	-	-	24,98	50,333	3,371
15.04.15	24	-	66,85	6,00	52,081	-	-	41,16	5,00	2,712	-	-	25,69	49,369	3,303
16.04.15	24	-	66,71	6,00	55,148	-	-	42,95	5,00	2,542	-	-	23,76	52,606	3,499
17.04.15	24	-	66,97	6,00	51,929	-	-	42,32	5,00	2,919	-	-	24,65	49,010	3,287
18.04.15	24	-	65,66	6,00	55,733	-	-	40,73	5,00	2,873	-	-	24,93	52,860	3,474
19.04.15	24	-	67,63	6,00	62,084	-	-	41,42	5,00	2,733	-	-	26,21	59,351	4,003
20.04.15	24	-	67,37	6,00	55,064	-	-	42,37	5,00	2,729	-	-	25,00	52,335	3,522
21.04.15	24	-	67,47	6,00	51,433	-	-	41,41	5,00	2,819	-	-	26,06	48,614	3,286
22.04.15	24	-	67,69	6,00	53,463	-	-	41,55	5,00	3,134	-	-	26,14	50,329	3,418
Среднее	23,97	-	67,48	6,00	55,483	-	-	42,03	5,00	2,698	-	-	25,45	52,785	3,557
Итого	743,0	-	-	-	1719,974	0,000	-	-	-	83,643	0,000	0,00	-	1636,330	110,26

Ориентировочно до конца месяца(+)

439,833

22,571

417,262 27,99

Корректировка за прошлый месяц (-)

486,072

20,905

455,390 31,204

**Итого за апрель 2015 :**

1673,735

85,309

1598,203 107,04137

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.03.15 02:00	20484,644	-	956,046	-	-	1293,568
23.04.15 14:00	22229,871	-	1041,311	-	-	1405,408

Время аварийных ситуаций:

1,00 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)