

# Отчет о теплопотреблении по приборам УЛТЭ за март 2015

ТСО: ОАО "Теплоэнергетика Санкт-Петербурга"

Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 45, ГВС  
 Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-3  
 График: 150/70

Установленные приборы:  
 Вычислитель: ВКТ-7 № 43702  
 Подающий тр. ПРМ 32  
 Обратн.тр. ПРМ 20

Гм1n Гм2n  
 Приборы УЛТЭ поверены до \_\_\_\_\_ Температур. КТ1ПР-05 КТ2ПР-05  
 Тхв=0 С Преобр. давления

Расчетный алгоритм:  $Q = M1 * (h1 - hxв) - M2 * (h2 - hxв)$  лето:  $Q = M1 * (h1 - hxв) - M2 * (h2 - hxв)$   
 Расчетные нагрузки, Гкал/ч,  $Q_{от} = Q_{вент.} + Q_{тех.пот.} = Q_{тех.гвс.ср} + Q_{гвс.ср}$   
 Договорные нагрузки (ср.нас), Гкал/ч,  $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср}$   
 Договорные нагрузки (ср.нас), т/ч,  $Got = G_{вент.} + G_{тех.пот.} = G_{гвс.} + G_{гвс.м}$   
 Фактические нагрузки:  $Got \cdot \phi = t/сут$  Грвс.ф. = 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					Q	
		Г1, %	Т1, С	Р1, кгс/см	М/квб	Гкал	Г2, %	Т2, С	Р2, кгс/см	М/квб	Гкал		
23.02.15	24	-	66,65	7,00	30,160	6,50	55,58	6,50	16,150	11,07	14,010	-	1,084
24.02.15	24	-	66,45	7,00	28,180	6,50	55,21	6,50	15,840	11,24	12,340	-	0,974
25.02.15	24	-	66,52	7,00	28,390	6,50	55,05	6,50	15,220	11,47	12,870	-	1,012
26.02.15	24	-	67,13	7,00	27,020	6,50	55,34	6,50	15,890	11,79	11,130	-	0,915
27.02.15	24	-	66,79	7,00	27,040	6,50	55,05	6,50	15,030	11,74	12,010	-	0,955
28.02.15	24	-	66,93	7,00	28,640	6,50	55,60	6,50	14,900	11,33	13,740	-	1,061
01.03.15	24	-	67,47	7,00	30,730	6,50	56,26	6,50	14,980	11,21	15,750	-	1,200
02.03.15	24	-	67,13	7,00	28,910	6,50	55,73	6,50	15,230	11,40	13,680	-	1,066
03.03.15	24	-	67,34	7,00	26,950	6,50	55,34	6,50	15,010	12,00	11,940	-	0,962
04.03.15	24	-	67,10	7,00	29,300	6,50	55,71	6,50	15,100	11,39	14,200	-	1,099
05.03.15	24	-	67,58	7,00	28,150	6,50	55,62	6,50	15,100	11,96	13,050	-	1,035
06.03.15	24	-	66,08	7,00	28,730	6,50	55,34	6,50	14,930	10,74	13,800	-	1,050
07.03.15	24	-	64,89	7,00	29,710	6,50	54,35	6,50	14,960	10,54	14,750	-	1,092
08.03.15	24	-	65,10	7,00	29,890	6,50	54,68	6,50	15,370	10,42	14,520	-	1,084
09.03.15	24	-	65,40	7,00	31,690	6,50	55,25	6,50	15,620	10,15	16,070	-	1,184
10.03.15	24	-	65,57	7,00	29,280	6,50	54,79	6,50	15,450	10,78	13,830	-	1,048
11.03.15	24	-	64,74	7,00	27,720	6,50	53,96	6,50	15,560	10,78	12,160	-	0,934
12.03.15	24	-	64,89	7,00	29,430	6,50	54,60	6,50	15,530	10,29	13,900	-	1,039
13.03.15	24	-	65,91	7,00	28,860	6,50	54,95	6,50	15,170	10,96	13,690	-	1,045
14.03.15	24	-	65,06	7,00	30,150	6,50	54,76	6,50	15,260	10,30	14,890	-	1,105
15.03.15	24	-	65,11	7,00	30,710	6,50	54,99	6,50	15,740	10,12	14,970	-	1,113
16.03.15	24	-	65,27	7,00	28,640	6,50	54,63	6,50	15,670	10,64	12,970	-	0,993
17.03.15	24	-	65,54	7,00	29,720	6,50	55,04	6,50	16,290	10,50	13,430	-	1,026
18.03.15	24	-	65,71	7,00	32,310	6,50	56,25	6,50	17,780	9,46	14,530	-	1,093
19.03.15	24	-	67,12	7,00	29,880	6,50	56,66	6,50	17,850	10,46	12,030	-	0,969
20.03.15	24	-	65,90	7,00	30,900	6,50	56,17	6,50	17,220	9,67	13,680	-	1,044
21.03.15	24	-	66,36	7,00	30,970	6,50	56,13	6,50	16,290	10,23	14,680	-	1,112
22.03.15	24	-	67,88	7,00	31,590	6,50	56,97	6,50	15,710	10,91	15,880	-	1,220
Среднее	24,00	-	66,20	7,00	29,416	6,50	55,36	6,50	15,684	10,84	13,732	-	1,054
Итого	672,0	-	-	-	823,650	0,000	-	-	439,150	0,000	-	-	29,51

Ориентировочно до конца месяца (+) 275,156  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 178,954  
**Итого за март 2015 :** 919,851  
 493,017  
 426,834  
 124,971  
 82,637  
 9,59  
 6,40  
 32,70

Показання счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	Г1, Гкал	Г2, Гкал	Г3, Гкал	Г4, Гкал	Q1, Гкал	Q2, Гкал	Q3, Гкал	Q4, Гкал	Q5, Гкал	Q6, Гкал
22.02.15 23:00	3306,550	1360,310	-	-	-	-	-	-	-	-
23.03.15 07:00	4138,840	1804,620	-	-	-	-	-	-	-	-
Показання ГВС	Q1, Гкал	Q2, Гкал	Q3, Гкал	Q4, Гкал	Q1, Гкал	Q2, Гкал	Q3, Гкал	Q4, Гкал	Q5, Гкал	Q6, Гкал
	142,051	171,857	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды  $t_{хв}$  = \_\_\_\_\_  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета \_\_\_\_\_ Гкал

\_\_\_\_\_ Гкал  
 \_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

ЗАО "ДомТелеком"  
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

25.03.2015