

Адрес: г. Санкт-Петербург, Прибрежная 2, ЦПО  
 Договор: 31502-3  
 Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
**Отчет о теплоснабжении по приборам УЛТ за март 2015**  
 ТСО: ОАО "Теплоэнергоснабжение Санкт-Петербурга"

Установленные приборы:  
 Вычислитель: ВКТ-7 № 72051  
 Подходящий тр. ПРМ 50  
 Обратный тр. ПРМ 50  
 тр.цирк. ГВС  
 тр. Подпитки

Приборы УЛТ поверены до  
 Tmax=0 C  
 Терморедпр. КТНТР-05  
 ПРМ 50  
 КТНТР-05  
 ПРМ 50  
 Предпр. давления

Расчетный алгоритм:  $Q_{\text{макс}} = M^*(h_1 - h_{\text{вх}}) - M^2*(h_2 - h_{\text{вх}})$  лето;  
 Дневные нагрузки, Гкал/ч,  $Q_{\text{дн}} = Q_{\text{тех.пот.}} + Q_{\text{тех.гвс.сп}} + Q_{\text{гвс.сп}}$   
 Дневные нагрузки (сп.час), Гкал/ч,  $Q_{\text{дн}} = Q_{\text{тех.пот.}} + Q_{\text{тех.гвс.сп}} + Q_{\text{гвс.сп}}$   
 Фактические нагрузки:  
 Гот ф. = т/сут  
 Гвс ф. = т/сут  
 Константные значения: P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =

Дата	часы	Подпиточный трубопровод										Обратный трубопровод									
		T1	C	%	G1	Гкал	T2	C	%	G2	Гкал	DT	DG	G1гвс	G2гвс	дгвс	тонн	Q	Гкал		
23.02.15	24	59,28	10,20	226,460	226,460	39,29	5,60	226,210	226,210	39,29	5,60	226,210	226,210	19,99	0,250	0,00	0,00	4,550	Гкал		
24.02.15	24	60,40	10,20	226,750	226,750	39,87	5,60	226,310	226,310	39,87	5,60	226,310	226,310	20,53	0,440	0,00	0,00	4,685	Гкал		
26.02.15	24	59,99	10,20	209,700	209,700	39,55	5,60	209,310	209,310	39,55	5,60	209,310	209,310	20,44	0,390	0,00	0,00	4,314	Гкал		
27.02.15	24	57,71	10,20	231,970	231,970	39,73	5,60	231,630	231,630	39,73	5,60	231,630	231,630	19,47	0,480	0,00	0,00	4,550	Гкал		
28.02.15	24	56,18	10,20	232,990	232,990	38,29	5,60	231,050	231,050	38,29	5,60	231,050	231,050	18,56	0,920	0,00	0,00	4,356	Гкал		
01.03.15	24	56,51	10,20	231,470	231,470	38,36	5,60	230,290	230,290	38,36	5,60	230,290	230,290	18,15	1,180	0,00	0,00	4,227	Гкал		
02.03.15	24	56,15	10,20	230,610	230,610	38,07	5,60	229,490	229,490	38,07	5,60	229,490	229,490	18,08	1,120	0,00	0,00	4,225	Гкал		
03.03.15	24	57,51	10,20	229,790	229,790	38,67	5,60	228,680	228,680	38,67	5,60	228,680	228,680	18,84	1,110	0,00	0,00	4,387	Гкал		
04.03.15	24	57,88	10,20	229,420	229,420	38,80	5,60	228,420	228,420	38,80	5,60	228,420	228,420	18,78	1,000	0,00	0,00	4,357	Гкал		
06.03.15	24	56,39	10,20	228,560	228,560	38,91	5,60	228,150	228,150	38,91	5,60	228,150	228,150	18,97	0,700	0,00	0,00	4,380	Гкал		
07.03.15	24	54,99	10,20	228,300	228,300	37,57	5,60	227,710	227,710	37,57	5,60	227,710	227,710	18,19	0,580	0,00	0,00	4,189	Гкал		
08.03.15	24	54,71	10,20	228,220	228,220	37,54	5,60	227,630	227,630	37,54	5,60	227,630	227,630	17,42	0,590	0,00	0,00	4,014	Гкал		
09.03.15	24	55,37	10,20	228,220	228,220	37,98	5,60	227,660	227,660	37,98	5,60	227,660	227,660	17,39	0,560	0,00	0,00	3,956	Гкал		
10.03.15	24	56,00	10,20	228,140	228,140	38,13	5,60	227,810	227,810	38,13	5,60	227,810	227,810	17,87	0,330	0,00	0,00	4,003	Гкал		
11.03.15	24	55,68	10,20	228,160	228,160	38,16	5,60	227,770	227,770	38,16	5,60	227,770	227,770	17,52	0,390	0,00	0,00	4,023	Гкал		
12.03.15	24	53,99	10,20	229,850	229,850	37,04	5,60	229,500	229,500	37,04	5,60	229,500	229,500	16,95	0,350	0,00	0,00	4,203	Гкал		
13.03.15	24	55,78	10,20	228,630	228,630	37,68	5,60	227,960	227,960	37,68	5,60	227,960	227,960	18,10	0,670	0,00	0,00	3,923	Гкал		
14.03.15	24	56,51	10,20	230,540	230,540	38,20	5,60	228,980	228,980	38,20	5,60	228,980	228,980	18,28	1,560	0,00	0,00	4,176	Гкал		
15.03.15	24	55,89	10,20	229,510	229,510	38,00	5,60	227,860	227,860	38,00	5,60	227,860	227,860	17,89	1,560	0,00	0,00	4,286	Гкал		
16.03.15	24	55,88	10,20	234,410	234,410	38,28	5,60	232,760	232,760	38,28	5,60	232,760	232,760	17,60	1,650	0,00	0,00	4,182	Гкал		
17.03.15	24	57,65	10,20	234,570	234,570	37,77	5,60	230,060	230,060	37,77	5,60	230,060	230,060	18,39	1,530	0,00	0,00	4,385	Гкал		
18.03.15	24	53,51	10,20	231,620	231,620	39,26	5,60	233,040	233,040	39,26	5,60	233,040	233,040	15,74	1,560	0,00	0,00	4,203	Гкал		
19.03.15	24	51,92	10,20	228,000	228,000	36,66	5,60	226,460	226,460	36,66	5,60	226,460	226,460	15,26	1,560	0,00	0,00	3,712	Гкал		
20.03.15	24	54,69	10,20	236,990	236,990	37,70	5,60	230,840	230,840	37,70	5,60	230,840	230,840	16,99	1,540	0,00	0,00	4,352	Гкал		
21.03.15	24	56,66	10,20	226,730	226,730	38,26	5,60	225,120	225,120	38,26	5,60	225,120	225,120	18,40	1,610	0,00	0,00	4,243	Гкал		
22.03.15	24	58,80	10,20	227,090	227,090	38,81	5,60	225,290	225,290	38,81	5,60	225,290	225,290	19,99	1,800	0,00	0,00	4,622	Гкал		
Среднее	24,00	56,53	10,20	229,202	229,202	38,36	5,60	226,274	226,274	38,36	5,60	226,274	226,274	18,17	2,929	-	-	4,287	Гкал		
Итого	672,0	-	-	6417,660	6417,660	0,000	-	6335,660	6335,660	0,000	-	6335,660	6335,660	82,000	0,00	0,00	0,00	120,02	Гкал		

Ориентировочно до конца месяца (+)  
 Копректировка за прошлый месяц (-)  
 Итого за март 2015:  
 Показание счетчиков на момент снятия данных:  
 2082,099 1356,180 7143,579  
 84,651 1,757 164,894  
 39,70 31,82 127,90

Дата и время	G1,т	G1,Гкал	G2,т	G2,Гкал	G3,т	G3,Гкал	G4,т	G4,Гкал	Показание ТВС
22.02.15 23:00	91263,250	-	89450,430	-	0,000	-	0,000	-	1965,709
23.02.15 05:00	97737,570	-	95842,340	-	0,000	-	0,000	-	2086,894

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов  
 Итого с учетом нормативных потерь на участке от раздела до УЛТ учета  
 Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

ЗАО "ДомТелеком" для отчетов  
 26.03.2015