

Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 22, ТП-3 СЦО
 Договор: 31502-4
 Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
Отчет о теплопотреблении по приборам УЛТЗ за декабрь 2014
 ТСО ОАО "Теплосеть Санкт-Петербурга"

Установленные приборы: Вычислитель: БКТ-7 № 44916
 Подающий тр. расходомер ПРМ 40
 Обратн. тр. ПРМ 40
 Тр. Подпитки Тр. Цирк. ВС
 Тр. Д. ВС
 Приборы УЛТЗ поверены до Tmax Tmin

Расчетный алгоритм: зима: $Q = M1 \cdot (h1 - hвх) - M2 \cdot (h2 - hвх)$ лето: $Q = M1 \cdot (h1 - hвх) - M2 \cdot (h2 - hвх)$
 Расчетные нагрузки, Гкал/ч, кВт/см: $Q_{от} = G_{от} \cdot \Delta T$
 Расчетные нагрузки, Гкал/ч, кВт/см: $Q_{от.пот.} = G_{от.пот.} \cdot \Delta T$
 Фактические нагрузки: $G_{от} \cdot \Delta T = G_{от.пот.} \cdot \Delta T$
 Константные значения: $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$
 Формулы: $Q_{от.ф.} = T / \Delta T$, $G_{от.ф.} = T / \Delta T$, $Q_{от.сп.ф.} = T / \Delta T$

Дата	часы	Подпиточный трубопровод					Обратный трубопровод				
		Т1	С	Р1	Г1	Q1	Т2	С	Р2	Г2	Q2
23.11.14	24	70,52	10,30	153,820	153,820	46,44	5,60	152,470	152,470	24,08	1,350
24.11.14	24	68,15	10,30	89,640	89,640	45,04	5,60	91,120	91,120	23,11	-1,480
25.11.14	24	68,42	10,30	155,130	155,130	48,33	5,60	154,330	154,330	20,09	0,800
26.11.14	24	70,33	10,30	150,880	150,880	46,79	5,60	150,060	150,060	23,54	0,820
27.11.14	24	70,83	10,30	151,940	151,940	46,24	5,60	151,020	151,020	24,59	0,920
28.11.14	24	72,63	10,30	154,280	154,280	46,85	5,60	153,480	153,480	25,78	0,800
29.11.14	24	74,58	10,30	154,060	154,060	47,60	5,60	153,210	153,210	26,98	0,850
30.11.14	24	74,97	10,30	153,820	153,820	47,42	5,60	153,000	153,000	27,05	0,820
01.12.14	24	70,90	10,30	153,820	153,820	46,30	5,60	153,090	153,090	24,60	0,730
02.12.14	24	71,12	10,30	153,820	153,820	46,45	5,60	153,150	153,150	24,67	0,670
03.12.14	24	70,19	10,30	154,510	154,510	46,30	5,60	153,290	153,290	23,89	0,720
04.12.14	24	65,91	10,30	154,240	154,240	44,75	5,60	153,570	153,570	21,16	0,670
05.12.14	24	64,75	10,30	154,480	154,480	44,09	5,60	153,790	153,790	20,66	0,690
06.12.14	24	64,51	10,30	154,600	154,600	43,94	5,60	153,910	153,910	20,57	0,690
07.12.14	24	64,00	10,30	154,450	154,450	43,74	5,60	153,740	153,740	20,26	0,630
08.12.14	24	66,86	10,30	154,620	154,620	45,02	5,60	153,990	153,990	21,84	0,630
09.12.14	24	66,26	10,30	154,560	154,560	44,87	5,60	153,900	153,900	21,39	0,660
10.12.14	24	64,08	10,30	154,710	154,710	43,80	5,60	154,030	154,030	21,98	0,680
11.12.14	24	66,72	10,30	154,540	154,540	44,74	5,60	153,870	153,870	21,98	0,680
12.12.14	24	66,43	10,30	154,700	154,700	44,70	5,60	154,050	154,050	21,72	0,650
13.12.14	24	66,15	10,30	154,740	154,740	44,76	5,60	154,010	154,010	21,67	0,660
14.12.14	24	65,72	10,30	154,710	154,710	44,82	5,60	154,140	154,140	21,33	0,600
15.12.14	24	65,72	10,30	154,710	154,710	44,68	5,60	154,110	154,110	21,04	0,600
16.12.14	24	64,46	10,30	154,920	154,920	44,11	5,60	154,290	154,290	20,35	0,630
17.12.14	24	65,17	10,30	154,820	154,820	44,38	5,60	154,240	154,240	20,79	0,580
18.12.14	24	65,55	10,30	154,970	154,970	44,67	5,60	154,240	154,240	20,79	0,580
19.12.14	24	65,35	10,30	154,950	154,950	44,50	5,60	154,360	154,360	20,88	0,600
20.12.14	24	65,62	10,30	155,150	155,150	44,81	5,60	154,630	154,630	20,81	0,520
21.12.14	24	64,78	10,30	155,060	155,060	44,27	5,60	154,450	154,450	20,51	0,610
22.12.14	24	65,90	10,30	155,420	155,420	44,44	5,60	154,810	154,810	21,46	0,610
23.12.14	24	67,56	10,30	152,201	152,201	45,30	5,60	151,566	151,566	22,26	0,635
Итого	720,0			4566,030	4566,030	0,000		4546,980	4546,980	0,000	

Ориентировочно до конца месяца (+)
 Корректировка за прошлый месяц (-)
 Итого за декабрь 2014 :
 1395,373
 1231,063
 4730,340
 1390,050
 4717,201
 11,234
 5,323
 13,139
 99,87
 29,36
 32,32
 102,83

Показание счетчиков на момент снятия данных:
 Дата и время
 23.11.14 13:00
 107371,800
 Q1, Гкал
 22.12.14 20:00
 111828,650
 -
 Q2, Гкал
 97700,320
 -
 102138,970
 -
 0,000
 -
 0,000
 -
 0,000
 -
 3249,625
 Q1, Гкал
 3149,505
 Q2, Гкал
 Показания ВРС

Итого с учетом среднесуточной температуры холодной воды Гкал =
 Итого с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета Гкал =
 Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ЗАО "ДомТелеком"
 для отчетов
 Гкал
 Гкал