

Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ТЦ-2 СПО
 Договор: 31502-3
 Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
Отчет о теплоснабжении по приборам УЛТЗ за декабрь 2014
 ТСО: ОАО "Теплоцентр Санкт-Петербурга"

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 223499
 расходомер
 Подходящий тр. ИРМ 40
 Обратный тр. ИРМ 40
 тр.д. РВС
 тр.цирк. РВС
 тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: $Q = M1 * (h1 - hxb) - M2 * (h2 - hxb)$ лето:
 Расчетные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{\text{теп.пот.}} = Q_{\text{теп.пот.}} + Q_{\text{теп.сп.}} = Q_{\text{теп.пот.}} + Q_{\text{теп.сп.}}$
 Договорные нагрузки (сп.час), Гкал/ч, $Q_{\text{теп.гвс.сп.}} = Q_{\text{теп.гвс.сп.}}$
 Договорные нагрузки (сп.час), т/ч, $G_{\text{от.}} = G_{\text{от.}}$
 Фактические нагрузки: $G_{\text{от.ф.}} = T / \text{сут}$ $G_{\text{теп.ф.}} = T / \text{сут}$ $Q_{\text{от.ф.}} = T / \text{сут}$ $Q_{\text{теп.ф.}} = T / \text{сут}$
 Константные значения: $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$
 $G_{\text{от.сп.ф.}} = T / \text{сут}$ $Q_{\text{от.сп.ф.}} = T / \text{сут}$ $G_{\text{теп.сп.ф.}} = T / \text{сут}$ $Q_{\text{теп.сп.ф.}} = T / \text{сут}$

Дата	часы	Подходящий трубопровод				Обратный трубопровод											
		Г1	Т1	С	П1	Г2	Т2	С	П2								
23.11.14	24	70,68	147,240	10,30	68,52	149,790	10,30	46,90	5,60	146,000	23,78	1,240	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
24.11.14	24	68,52	149,790	10,30	66,95	149,470	10,30	46,41	5,60	142,020	22,11	7,770	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
25.11.14	24	68,08	150,450	10,30	68,20	150,990	10,30	46,89	5,60	143,160	21,20	6,310	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
27.11.14	24	68,20	150,990	10,30	68,25	150,750	10,30	47,45	5,60	149,680	20,75	1,310	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
28.11.14	24	68,25	150,750	10,30	69,46	150,490	10,30	46,60	5,60	149,430	21,65	1,320	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
30.11.14	24	69,46	150,490	10,30	69,27	150,600	10,30	46,77	5,60	149,330	22,69	1,160	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
01.12.14	24	65,88	128,950	10,30	66,29	128,950	10,30	46,62	5,60	149,460	22,65	1,140	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
02.12.14	24	66,29	128,950	10,30	66,29	128,950	10,30	46,62	5,60	149,460	22,65	1,140	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
03.12.14	24	65,31	114,230	10,30	65,31	114,230	10,30	40,69	5,60	114,380	25,60	0,830	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
04.12.14	24	65,31	114,230	10,30	65,31	114,230	10,30	40,69	5,60	114,380	25,60	0,830	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
05.12.14	24	62,86	123,260	10,30	62,86	123,260	10,30	40,51	5,60	118,160	22,95	1,010	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
06.12.14	24	63,36	121,710	10,30	63,36	121,710	10,30	40,50	5,60	120,710	22,15	0,910	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
07.12.14	24	63,47	121,570	10,30	63,47	121,570	10,30	40,67	5,60	120,550	22,80	1,020	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
08.12.14	24	64,93	123,680	10,30	64,93	123,680	10,30	41,50	5,60	122,870	23,43	0,810	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
09.12.14	24	64,78	119,690	10,30	64,78	119,690	10,30	41,12	5,60	118,980	23,43	0,810	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
10.12.14	24	62,46	119,550	10,30	62,46	119,550	10,30	40,15	5,60	118,980	23,66	0,710	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
11.12.14	24	61,88	118,020	10,30	61,88	118,020	10,30	39,45	5,60	117,260	22,31	0,780	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
12.12.14	24	61,70	117,290	10,30	61,70	117,290	10,30	39,29	5,60	116,350	22,43	0,760	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
13.12.14	24	61,68	117,040	10,30	61,68	117,040	10,30	39,33	5,60	116,040	22,41	0,940	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
14.12.14	24	61,41	116,850	10,30	61,41	116,850	10,30	39,37	5,60	116,040	22,35	1,000	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
15.12.14	24	61,60	111,450	10,30	61,60	111,450	10,30	38,72	5,60	115,670	22,04	1,020	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
16.12.14	24	61,60	111,450	10,30	61,60	111,450	10,30	38,72	5,60	115,670	22,88	0,780	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
17.12.14	24	61,02	112,470	10,30	61,02	112,470	10,30	38,18	5,60	109,000	22,49	0,510	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
18.12.14	24	61,55	111,870	10,30	61,55	111,870	10,30	38,68	5,60	111,940	22,34	0,530	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
19.12.14	24	61,38	111,390	10,30	61,38	111,390	10,30	38,84	5,60	111,260	22,71	0,610	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
20.12.14	24	61,64	111,600	10,30	61,64	111,600	10,30	38,70	5,60	110,880	22,68	0,510	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
21.12.14	24	60,92	110,890	10,30	60,92	110,890	10,30	38,97	5,60	111,080	22,67	0,520	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
22.12.14	24	61,73	110,960	10,30	61,73	110,960	10,30	38,57	5,60	110,420	23,16	0,470	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
23.12.14	24	64,31	10,30	125,539	41,68	5,60	124,118	3723,540	0,000	22,63	1,421	42,630	0,00	0,00	0,00	Гкал	Q
Среднее	24,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого	720,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Оптимизировано до конца месяца (+)
 1001,173
 Корректировка за прошлый месяц (-)
 1113,623
Итого за декабрь 2014:
 3653,720
 Показанная счетчиков на момент снятия данных:
 996,480
 1102,537
 4,693
 11,086
 36,237
 22,89
 26,67
 83,38

Дата и время	Q1, Гкал	Q2, Гкал	Q3, Гкал	Q4, Гкал	Q, Гкал	Показанная ГВС
23.11.14 13:00	27029,840	8740,620	-	0,000	0,000	2520,296
23.11.14 00:00	30717,320	12386,170	-	0,000	0,000	2605,514

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Гвхв= °С
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета
 Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ЗАО "ДомТелеком"
 Для отчетов
 29.12.2014