

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2013**

Потребитель: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Елизарова 15 / СЦО+ГВС  
 Обслуживающая организация: ООО "МастерДом Эксплуатация"  
 Источник:

**СЦО**  
 Код УУТЭ:  
 график: 150/70  
 Схема подключения: Двухтрубная открытая

Установленные приборы: Часовые (суточные) архивы в файле:СПТ943-15150-ч(с)-1113.txt  
 Вычислитель: СПТ-943 № 15150

Приборы УУТЭ поверены до: 28.06.2017  
 Режим(схема): 0;7 Тхв= 0 С

Подающий тр.	расходомер	Gmin	Gmax	Термопреобр.	Преобр. давления
Обратн.тр.	ПРЭМ-1 40			КТПТР-05	
тр-д. ГВС	ПРЭМ-1 40			КТПТР-05	
тр.цирк. ГВС	ПРЭМ-1 32			ТПТ-15-2	
Тр. подпитки (V5)					

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  лето:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$   
 Договорные нагрузки, Гкал/ч,  $Qот=0,408$   $Qвент.=$   $Qтех.пот.=$   $Qгвс=$   
 Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч:  $Qтех.гвс.ср=$   $Qгвс.ср= 0,106$   
 Договорные расходы, т/сут:  $Gот=0$   $Gвент.=0$   $Gтех.пот.=0$   $Gгвс=0$   
 Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

**Фактическое потребление за отчетный период: с 24.10.2013 по 23.11.2013**

Дата	Ти	НС	Учет								Контроль							Q
			M1, т	M2, т	dM, т	T1, С	T2, С	dT, С	-P1, кгс/см2	P2, кгс/см2	M3, т	M4, т	dM, т	V5, м.куб	T3, С	T4, С		
24.10.13	24,00		160,69	138,38	22,31	60,1	39,6	20,5	6,1	4,0	20,25	0,00	0,00	-	60,7	0,0	4,18	
25.10.13	24,00		161,38	139,64	21,74	58,8	39,6	19,2	6,1	4,0	19,89	0,00	0,00	-	58,2	0,0	3,96	
26.10.13	24,00		157,70	136,01	21,69	56,8	38,0	18,7	6,1	4,0	19,97	0,00	0,00	-	57,1	0,0	3,78	
27.10.13	25,00		167,63	142,82	24,82	57,3	38,6	18,7	6,1	4,0	22,97	0,00	0,00	-	58,0	0,0	4,10	
28.10.13	24,00		161,77	139,42	22,35	58,1	39,6	18,6	6,1	4,0	20,47	0,00	0,00	-	58,4	0,0	3,89	
29.10.13	24,00		160,26	138,44	21,82	57,6	39,4	18,2	6,1	4,0	20,02	0,00	0,00	-	57,6	0,0	3,78	
30.10.13	24,00		159,39	137,09	22,30	56,9	38,8	18,0	6,1	4,0	20,54	0,00	0,00	-	57,2	0,0	3,74	
31.10.13	24,00		158,17	134,31	23,85	56,5	38,2	18,4	6,1	4,0	22,18	0,00	0,00	-	56,8	0,0	3,82	
01.11.13	24,00		159,20	134,32	24,87	56,3	38,0	18,3	6,1	4,0	23,18	0,00	0,00	-	56,5	0,0	3,86	
02.11.13	24,00		158,41	135,91	22,50	56,5	38,3	18,1	6,1	4,0	20,74	0,00	0,00	-	57,0	0,0	3,74	
03.11.13	24,00		157,34	135,64	21,70	56,2	38,2	18,0	6,1	4,0	19,91	0,00	0,00	-	56,5	0,0	3,67	
04.11.13	24,00		155,41	134,52	20,88	55,9	37,7	18,3	6,1	4,0	19,18	0,00	0,00	-	56,3	0,0	3,63	
05.11.13	24,00		156,34	133,58	22,76	56,2	37,7	18,5	6,1	4,0	21,23	0,00	0,00	-	56,4	0,0	3,76	
06.11.13	24,00	*	153,98	131,94	22,05	56,5	37,9	18,6	6,1	4,0	20,55	0,00	0,00	-	56,8	0,0	3,70	
07.11.13	24,00		158,67	134,84	23,83	56,4	37,6	18,8	6,1	4,0	22,10	0,00	0,00	-	56,6	0,0	3,88	
08.11.13	24,00		157,32	134,87	22,46	56,1	37,3	18,7	6,1	4,0	20,74	0,00	0,00	-	56,4	0,0	3,79	
09.11.13	24,00		156,44	135,58	20,87	56,1	37,3	18,8	6,1	4,0	19,25	0,00	0,00	-	56,4	0,0	3,72	
10.11.13	24,00		159,68	135,97	23,71	56,9	37,7	19,3	6,1	4,0	22,02	0,00	0,00	-	57,7	0,0	3,97	
11.11.13	24,00		158,88	135,30	23,57	56,5	37,4	19,1	6,1	4,0	21,98	0,00	0,00	-	56,7	0,0	3,92	
12.11.13	24,00		156,67	133,61	23,06	56,0	36,7	19,3	6,1	4,0	21,52	0,00	0,00	-	56,3	0,0	3,87	
13.11.13	24,00		158,22	135,59	22,64	56,1	37,0	19,1	6,1	4,0	21,00	0,00	0,00	-	56,4	0,0	3,86	
14.11.13	24,00		158,30	135,58	22,72	57,1	37,4	19,7	6,1	4,0	21,01	0,00	0,00	-	57,8	0,0	3,97	
15.11.13	24,00		159,50	135,42	24,08	57,6	37,6	20,0	6,1	4,0	22,37	0,00	0,00	-	57,9	0,0	4,10	
16.11.13	24,00		159,29	134,98	24,31	57,2	37,5	19,7	6,1	4,0	22,52	0,00	0,00	-	57,5	0,0	4,06	
17.11.13	24,00		158,96	135,82	23,14	57,8	37,8	20,0	6,1	4,0	21,39	0,00	0,00	-	58,3	0,0	4,06	
18.11.13	24,00	*	154,05	130,32	23,73	56,8	36,6	20,1	6,1	4,0	22,13	0,00	0,00	-	57,1	0,0	3,98	
19.11.13	24,00		157,06	134,32	22,74	59,7	37,8	21,9	6,1	4,0	20,90	0,00	0,00	-	60,3	0,0	4,31	
20.11.13	24,00		168,71	146,45	22,25	64,3	41,1	23,2	6,1	4,0	20,30	0,00	0,00	-	65,0	0,0	4,83	
21.11.13	24,00		168,95	147,03	21,92	65,1	41,9	23,1	6,1	4,0	19,96	0,00	0,00	-	65,0	0,0	4,83	
22.11.13	24,00		170,37	148,95	21,42	64,6	42,1	22,6	6,1	4,0	19,40	0,00	0,00	-	64,7	0,0	4,75	
23.11.13	24,00		171,02	148,36	22,66	64,9	42,4	22,5	6,1	4,0	20,64	0,00	0,00	-	65,1	0,0	4,81	
Среднее	24,03		159,99	137,26	22,73	58,0	38,5	19,5	6,1	4,0	20,98	-	-	-	58,3	-	4,01	
Итого	745,00		4959,8	4255,0	704,8						650,3	0,0	0,0	0,0			124,32	

**Показания счетчиков на момент снятия данных:**

Дата и время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V5, м.куб	Q, Гкал	Ти, ч
28.10.13 17:00	5819,091	4374,147	1426,229	0,000	-	177,639	-
25.11.13 11:00	10264,233	8189,140	2007,789	0,000	-	290,217	-

Период расчета по среднему: с по  
 Период расчета по договору: с по  
 Период превышения t2:  
 Период аварийных ситуаций: -1,00 час -0,17 Гкал  
 Представитель ГУП «ТЭК СПб»

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

ОТЧЕТ ПРИНЯТ  
 28.11.13  
 ЗАО "МастерДом Эксплуатация"  
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ