

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

Потребитель: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шелгунова 41 / 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:СПП943-6069-ч(с)-1213.txt  
 Вычислитель: СПТ-943 № 6069

Приборы УУТЭ поверены до: 27.12.2014  
 Режим(схема): 0,7 Тхв= 0 С

Подающий тр.	расходемер	Gmin	Gmax	Термопреобр.	Преобр. давления
Обратн.тр.	ПРЭМ 32			КТПТР-05	
тр-д. ГВС	ПРЭМ 32			КТПТР-05	
тр.цирк. ГВС	ПРЭМ 20			ТПТ-15-2	
Тр. подпитки (V5)					

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M3*(h3-hxв)-M4*(h4-hxв)$  лето:  $Q=M1*(h1-h2)+(M1-M2)*(h2-hxв)$   
**Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот=0,336 Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=0,084**  
 Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч: Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=  
**Договорные расходы, т/сут: Qот=100,56 Qвент.=0 Qтех.пот.=0 Qгвс=0**  
 Константные значения: P1=6,4 P2=3,2 P3=3,4 P4= T1=150 T2=70 T3= T4= T5=

**Фактическое потребление за отчетный период: с 23.11.2013 по 23.12.2013**

Дата	Ти час	НС	Учет								Контроль						Q Гкал
			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	
23.11.13	24,00	*	113,50	86,91	26,60	69,5	70,0	-0,5	6,4	3,2	26,38	0,00	0,00	-	69,0	0,0	1,81
24.11.13	24,00	*	115,16	86,57	28,59	69,5	70,0	-0,5	6,4	3,2	28,68	0,00	0,00	-	69,2	0,0	1,95
25.11.13	24,00	*	114,34	86,64	27,70	70,1	70,0	0,1	6,4	3,2	27,74	0,00	0,00	-	70,1	0,0	1,96
26.11.13	24,00	*	103,88	78,72	25,15	73,0	70,0	3,0	6,4	3,2	25,07	0,00	0,00	-	72,8	0,0	2,08
27.11.13	24,00	*	97,90	73,98	23,92	76,9	70,0	6,9	6,4	3,2	23,93	0,00	0,00	-	76,6	0,0	2,36
28.11.13	24,00	*	97,24	74,48	22,76	78,8	70,0	8,8	6,4	3,2	22,56	0,00	0,00	-	78,2	0,0	2,46
29.11.13	24,00	*	98,77	73,96	24,82	78,5	70,0	8,5	6,4	3,2	24,92	0,00	0,00	-	78,0	0,0	2,59
30.11.13	24,00	*	101,37	72,82	28,55	77,7	70,0	7,7	6,4	3,2	29,19	0,00	0,00	-	77,1	0,0	2,79
01.12.13	24,00	*	100,61	72,88	27,74	77,6	70,0	7,6	6,4	3,2	28,28	0,00	0,00	-	77,2	0,0	2,71
02.12.13	24,00	*	95,15	70,59	24,56	77,5	70,0	7,5	6,4	3,2	24,72	0,00	0,00	-	77,0	0,0	2,44
03.12.13	24,00	*	97,68	73,73	23,95	80,0	70,0	10,0	6,4	3,2	23,98	0,00	0,00	-	79,5	0,0	2,66
04.12.13	24,00	*	98,02	74,07	23,95	79,5	70,0	9,5	6,4	3,2	24,04	0,00	0,00	-	78,9	0,0	2,62
05.12.13	24,00	*	97,23	74,02	23,21	79,9	70,0	9,9	6,4	3,2	23,16	0,00	0,00	-	79,4	0,0	2,60
06.12.13	24,00	*	96,41	73,73	22,68	80,9	70,0	10,9	6,4	3,2	22,59	0,00	0,00	-	80,4	0,0	2,65
07.12.13	24,00	*	99,39	73,64	25,75	81,6	70,0	11,6	6,4	3,2	26,14	0,00	0,00	-	81,1	0,0	2,96
08.12.13	24,00	*	101,23	73,19	28,04	81,5	70,0	11,5	6,4	3,2	28,67	0,00	0,00	-	81,0	0,0	3,14
09.12.13	24,00	*	97,64	73,16	24,48	81,0	70,0	11,0	6,4	3,2	24,59	0,00	0,00	-	80,3	0,0	2,79
10.12.13	24,00	*	97,75	73,04	24,71	81,3	70,0	11,3	6,4	3,2	24,86	0,00	0,00	-	80,8	0,0	2,84
11.12.13	24,00	*	99,68	74,54	25,15	84,7	58,0	26,6	6,4	3,2	25,92	0,00	0,00	-	83,3	0,0	4,13
12.12.13	24,00	*	96,71	75,44	21,28	83,3	46,2	37,2	6,4	3,2	21,94	0,00	0,00	-	82,9	0,0	4,59
13.12.13	24,00	*	98,14	75,49	22,65	83,2	46,4	36,8	6,4	3,2	23,49	0,00	0,00	-	82,9	0,0	4,67
14.12.13	24,00	*	97,81	74,79	23,02	83,1	45,5	37,6	6,4	3,2	23,88	0,00	0,00	-	82,8	0,0	4,74
15.12.13	24,00	*	101,25	74,64	26,61	83,1	45,0	38,2	6,4	3,2	27,98	0,00	0,00	-	82,8	0,0	5,07
16.12.13	24,00	*	99,23	75,54	23,69	81,5	44,9	36,6	6,4	3,2	24,59	0,00	0,00	-	81,0	0,0	4,70
17.12.13	24,00	*	97,53	76,20	21,33	81,5	45,7	35,7	6,4	3,2	21,86	0,00	0,00	-	81,1	0,0	4,47
18.12.13	24,00	*	98,92	76,30	22,62	81,0	45,9	35,1	6,4	3,2	23,34	0,00	0,00	-	80,6	0,0	4,52
19.12.13	24,00	*	99,97	75,99	23,98	78,2	44,6	33,6	6,4	3,2	24,93	0,00	0,00	-	77,7	0,0	4,44
20.12.13	24,00	*	98,56	76,07	22,49	76,6	43,7	32,8	6,4	3,2	23,22	0,00	0,00	-	76,3	0,0	4,23
21.12.13	24,00	*	101,59	75,77	25,82	76,6	43,8	32,8	6,4	3,2	27,03	0,00	0,00	-	76,4	0,0	4,47
22.12.13	24,00	*	105,52	74,98	30,54	76,6	43,8	32,8	6,4	3,2	32,33	0,00	0,00	-	76,4	0,0	4,80
23.12.13	24,00	*	102,27	75,54	26,73	74,9	43,5	31,4	6,4	3,2	27,64	0,00	0,00	-	74,4	0,0	4,38
Среднее	24,00		100,66	75,72	24,94	78,7	59,9	18,8	6,4	3,2	25,41	-	-	-	78,2	-	3,38
Итого	744,00		3120,5	2347,4	773,1						787,6	0,0	0,0	0,0			404,64

315,91

761,22

727

59,21

**Показания счетчиков на момент снятия данных:**

Дата и время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V5, м.куб	Q, Гкал	Ти, ч
25.11.13 10:00	62372,930	40327,340	25057,254	0,000	-	2861,930	-
24.12.13 08:00	65245,516	42485,990	25786,201	0,000	-	2963,473	-

Период расчета по среднему: с по  
 Период расчета по договору: с по  
 Период превышения t2:  
 Период аварийных ситуаций: 0,00 час 0,00 Гкал

Представитель ГУП «ТЭК СПб»

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

**ЗАО "МастерДом Эксплуатация"**  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

ГУП «ТЭК СПб»  
 Филиал «Энергосбыт»  
 Управление приборного учета  
 Отдел эксплуатации КУУТЭ  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**  
 « 25 » 12 13 г.