

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2016**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-6  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 5, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70  
 Схема подключения: Четырёхтрубная  
**СЦО**

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14723

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

**Тхв=0 С**

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ-1 50

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

тр-д. ГВС ПРЭМ-1 50

тр.цирк. ГВС ПРЭМ-1 32

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  лето:  $Q_{гвс}=m3*(h3-hxв)$ Договорные нагрузки, Гкал/ч,  $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс} =$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч,  $Q_{тех.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч,  $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс} = G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки:  $G_{от ф.} = т/сут$   $G_{гвс ф.} = т/сут$   $Q_{от.ф.} = Гкал/мес$   $Q_{от.ср.ф.} = Гкал/сут$ Константные значения:  $P1 = P2 = P3 = P4 = T1 = T2 = T3 = T4 = T5 =$ 

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.12.15	24	-	53,30	9,20	123,746	-	-	39,67	4,60	122,567	-	13,63	1,179	-	-	-	1,744
24.12.15	24	-	58,06	9,20	123,949	-	-	41,91	4,60	122,784	-	16,15	1,165	-	-	-	2,061
25.12.15	24	-	59,89	9,20	123,528	-	-	42,90	4,60	122,351	-	16,98	1,177	-	-	-	2,158
26.12.15	24	-	59,28	9,20	123,518	-	-	42,35	4,60	122,341	-	16,93	1,177	-	-	-	2,150
27.12.15	24	-	64,86	9,20	120,074	-	-	44,27	4,60	118,775	-	20,59	1,299	-	-	-	2,540
28.12.15	24	-	68,89	9,20	118,145	-	-	45,54	4,60	116,723	-	23,35	1,422	-	-	-	2,833
29.12.15	24	-	71,23	9,20	122,154	-	-	47,10	4,60	120,665	-	24,14	1,489	-	-	-	3,030
30.12.15	24	-	72,16	9,20	124,649	-	-	47,59	4,60	123,144	-	24,57	1,505	-	-	-	3,145
31.12.15	24	-	76,67	9,20	126,106	-	-	49,88	4,60	124,482	-	26,78	1,623	-	-	-	3,471
01.01.16	24	-	79,40	9,20	122,618	-	-	50,51	4,60	121,001	-	28,89	1,617	-	-	-	3,637
02.01.16	24	-	80,36	9,20	123,160	-	-	49,88	4,60	121,570	-	30,49	1,591	-	-	-	3,847
03.01.16	24	-	81,85	9,20	125,234	-	-	51,15	4,60	123,577	-	30,70	1,657	-	-	-	3,942
04.01.16	24	-	84,66	9,20	123,755	-	-	52,35	4,60	122,141	-	32,31	1,614	-	-	-	4,096
05.01.16	24	-	85,46	9,20	118,491	-	-	51,58	4,60	116,948	-	33,88	1,543	-	-	-	4,107
06.01.16	24	-	86,53	9,20	113,401	-	-	50,14	4,60	111,898	-	36,39	1,503	-	-	-	4,215
07.01.16	24	-	87,77	9,20	115,257	-	-	50,64	4,60	113,770	-	37,13	1,488	-	-	-	4,368
08.01.16	24	-	88,61	9,20	115,510	-	-	50,91	4,60	114,126	-	37,70	1,384	-	-	-	4,439
09.01.16	24	-	87,34	9,20	116,282	-	-	50,45	4,60	114,849	-	36,89	1,433	-	-	-	4,376
10.01.16	24	-	86,15	9,20	115,521	-	-	49,99	4,60	114,070	-	36,16	1,451	-	-	-	4,264
11.01.16	24	-	87,20	9,20	117,863	-	-	51,02	4,60	116,365	-	36,18	1,499	-	-	-	4,355
12.01.16	24	-	86,75	9,20	121,606	-	-	52,07	4,60	120,057	-	34,68	1,549	-	-	-	4,312
13.01.16	24	-	86,08	9,20	119,029	-	-	52,07	4,60	117,591	-	34,01	1,438	-	-	-	4,137
14.01.16	24	-	84,33	9,20	121,806	-	-	52,11	4,60	120,447	-	32,23	1,359	-	-	-	4,010
15.01.16	24	-	59,19	9,20	120,209	-	-	39,57	4,60	118,745	-	19,62	1,464	-	-	-	2,386
16.01.16	24	-	81,20	9,20	116,704	-	-	49,18	4,60	115,210	-	32,01	1,494	-	-	-	3,812
17.01.16	24	-	88,28	9,20	118,596	-	-	54,78	4,60	116,994	-	33,50	1,602	-	-	-	4,075
18.01.16	24	-	88,25	9,20	119,892	-	-	54,98	4,60	118,219	-	33,27	1,673	-	-	-	4,095
19.01.16	24	-	85,87	9,20	120,953	-	-	54,38	4,60	119,566	-	31,48	1,386	-	-	-	3,898
20.01.16	24	-	84,22	9,20	121,008	-	-	54,30	4,60	119,653	-	29,93	1,355	-	-	-	3,709
21.01.16	24	-	83,79	9,20	120,832	-	-	54,01	4,60	119,522	-	29,78	1,310	-	-	-	3,683
22.01.16	24	-	85,49	9,20	122,590	-	-	54,83	4,60	121,354	-	30,66	1,236	-	-	-	3,841
Среднее	24,00	-	78,49	9,20	120,522	-	-	49,42	4,60	119,081	-	29,06	1,441	-	-	-	3,572
Итого	744,0				3736,187	0,000				3691,504	0,000		44,683	0,00	0,00	0,00	110,74

Ориентировочно до конца месяца(+)

1080,738

1067,809

12,929

34,86

Корректировка за прошлый месяц (-)

1131,439

1120,364

11,075

20,93

**Итого за январь 2016 :**

3685,487

3638,949

46,538

124,67

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.12.15 02:00	64477,531	-	64161,624	-	-	-	1263,576	
23.01.16 00:00	68208,264	-	67847,729	-	-	-	1374,429	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды  $t_{хв} =$  \_\_\_\_\_ °С

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета \_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

АО "ДомТелеком"  
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**

Дата

29.01.2016