

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

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 8-1, ТЦ-2 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04881

расходомер

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

тр-д. ГВС VA2305M 40

тр.цирк. ГВС VA2305M 25

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до  
Gmax

Термопреобр.

КТППР-05

КТППР-05

КТППР-05

КТППР-05

Тхв=0 С

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$  лето:  $Q_{гвс}=m3*(h3-hxv)$ 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:  $G_{от \text{ ф.}} = \text{т/сут}$   $G_{гвс \text{ ф.}} = \text{т/сут}$   $Q_{от \text{ ф.}} = \text{Гкал/мес}$   $Q_{от \text{ ср.ф.}} = \text{Гкал/сут}$ 

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	-	52,97	9,16	273,705	-	-	43,17	4,56	274,893	-	9,80	-1,188	-	-	-	2,706
24.12.15	24	-	57,00	9,16	272,209	-	-	45,34	4,56	273,462	-	11,66	-1,252	-	-	-	3,195
25.12.15	24	-	59,98	9,16	271,426	-	-	47,42	4,56	272,570	-	12,56	-1,144	-	-	-	3,433
26.12.15	24	-	59,12	9,16	267,405	-	-	46,60	4,56	268,528	-	12,52	-1,122	-	-	-	3,371
27.12.15	24	-	64,44	9,16	261,715	-	-	49,24	4,56	262,537	-	15,20	-0,822	-	-	-	4,009
28.12.15	24	-	71,26	9,16	264,076	-	-	53,29	4,56	265,071	-	17,96	-0,995	-	-	-	4,768
29.12.15	24	-	72,54	9,16	270,427	-	-	54,57	4,56	271,512	-	17,97	-1,085	-	-	-	4,884
30.12.15	24	-	72,49	9,16	277,535	-	-	54,47	4,56	278,629	-	18,02	-1,094	-	-	-	5,026
31.12.15	24	-	80,36	9,16	279,941	-	-	59,58	4,56	280,919	-	20,78	-0,979	-	-	-	5,846
01.01.16	24	-	80,67	9,16	274,280	-	-	59,36	4,56	275,196	-	21,32	-0,917	-	-	-	5,876
02.01.16	24	-	81,48	9,16	271,953	-	-	59,07	4,56	272,941	-	22,41	-0,988	-	-	-	6,125
03.01.16	24	-	82,77	9,16	270,965	-	-	60,06	4,56	271,814	-	22,71	-0,848	-	-	-	6,182
04.01.16	24	-	83,21	9,16	270,416	-	-	60,13	4,56	271,266	-	23,09	-0,850	-	-	-	6,274
05.01.16	24	-	84,56	9,16	268,092	-	-	60,46	4,56	268,829	-	24,10	-0,737	-	-	-	6,491
06.01.16	24	-	85,76	9,16	268,154	-	-	60,75	4,56	268,677	-	25,01	-0,523	-	-	-	6,737
07.01.16	24	-	86,73	9,16	266,119	-	-	60,79	4,56	266,552	-	25,94	-0,434	-	-	-	6,934
08.01.16	24	-	88,52	9,16	264,068	-	-	61,53	4,56	264,461	-	26,99	-0,393	-	-	-	7,162
09.01.16	24	-	88,25	9,16	264,946	-	-	61,42	4,56	265,377	-	26,83	-0,431	-	-	-	7,142
10.01.16	24	-	88,26	9,16	266,826	-	-	61,86	4,56	267,253	-	26,41	-0,427	-	-	-	7,079
11.01.16	24	-	88,47	9,16	266,723	-	-	62,14	4,56	267,020	-	26,33	-0,297	-	-	-	7,057
12.01.16	24	-	86,54	9,16	272,403	-	-	62,43	4,56	272,726	-	24,11	-0,322	-	-	-	6,600
13.01.16	24	-	85,97	9,16	273,950	-	-	63,23	4,56	300,076	-	21,85	-0,521	-	-	-	6,433
14.01.16	24	-	85,08	9,16	299,555	-	-	63,23	4,56	300,076	-	21,85	-0,521	-	-	-	6,580
15.01.16	24	-	63,76	9,16	334,212	-	-	50,54	4,56	335,137	-	13,22	-0,926	-	-	-	4,382
16.01.16	24	-	78,91	9,16	310,230	-	-	57,99	4,56	311,044	-	20,92	-0,815	-	-	-	6,473
17.01.16	24	-	89,51	9,16	304,411	-	-	66,01	4,56	304,895	-	23,50	-0,484	-	-	-	7,190
18.01.16	24	-	89,29	9,16	179,070	-	-	65,89	4,56	179,605	-	23,40	-0,536	-	-	-	5,811
19.01.16	24	-	83,81	9,16	229,422	-	-	64,25	4,56	225,205	-	19,56	4,217	-	-	-	4,849
20.01.16	24	-	85,85	9,16	343,888	-	-	66,53	4,56	345,871	-	19,33	-1,984	-	-	-	6,687
21.01.16	24	-	85,62	9,16	341,454	-	-	66,18	4,56	343,233	-	19,44	-1,780	-	-	-	6,677
22.01.16	24	-	85,69	9,16	337,846	-	-	66,04	4,56	339,498	-	19,65	-1,652	-	-	-	6,676
Среднее	24,00	-	79,00	9,16	277,981	-	-	58,48	4,56	278,680	-	20,51	-0,699	-	-	-	5,763
Итого	744,0	-			8617,421	0,000				8639,086	0,000		-21,665	0,00	0,00	0,00	178,66

Ориентировочно до конца месяца(+)

2630,982

Корректировка за прошлый месяц (-)

2455,263

**Итого за январь 2016 :**

8793,141

2634,882

2463,556

8810,412

-3,899

-8,293

-17,271

57,04

33,36

202,33

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	209537,364	-	210101,283	-	-	-	-	-
23.01.16 00:00	218163,259	-	218748,844	-	-	-	3191,755	-
							3370,892	-

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

\_\_\_\_\_ Гкал

\_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер  
(по доверенности абонента)АО "ДомТелеком"  
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке до получения АКТА допуска УУ

Дата

29.01.2016