

# Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за январь 2016

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 5-2, ТЦ-2 СЦО

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

Установленные приборы:  
 Вычислитель: ТВ7-01 № 12002627  
 расходомер

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_  
 Gmin Gmax Термопреобр.

**Тхв=0 С**  
 Преобр. давления

Подающий тр.  
 Обратн.тр.  
 тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q_{от} = m1 \cdot (h1 - h_{хв}) - m2 \cdot (h2 - h_{хв})$  **лето:**  $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - h_{хв})$   
 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:  $G_{от \text{ ф.}} = \text{т/сут}$   $G_{гвс \text{ ф.}} = \text{т/сут}$   $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$   
 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	-	52,51	8,70	164,132	-	-	35,80	6,80	162,533	-	16,72	1,599	0,00	0,00	0,00	2,807
24.12.15	24	-	57,09	8,70	163,556	-	-	37,43	6,80	162,065	-	19,66	1,491	0,00	0,00	0,00	3,277
25.12.15	24	-	59,55	8,70	163,156	-	-	38,47	6,80	161,700	-	21,08	1,456	0,00	0,00	0,00	3,502
26.12.15	24	-	59,07	8,70	160,813	-	-	37,88	6,80	159,369	-	21,19	1,444	0,00	0,00	0,00	3,469
27.12.15	24	-	64,25	8,70	158,949	-	-	39,30	6,80	157,627	-	24,94	1,322	0,00	0,00	0,00	4,024
28.12.15	24	-	71,11	8,70	159,628	-	-	41,69	6,80	158,449	-	29,42	1,179	0,00	0,00	0,00	4,754
29.12.15	24	-	71,70	8,70	161,798	-	-	42,25	6,80	160,580	-	29,45	1,218	0,00	0,00	0,00	4,825
30.12.15	24	-	72,48	8,70	164,524	-	-	42,29	6,80	163,315	-	30,19	1,209	0,00	0,00	0,00	5,028
31.12.15	24	-	80,06	8,70	165,507	-	-	45,61	6,80	164,436	-	34,46	1,071	0,00	0,00	0,00	5,764
01.01.16	24	-	79,90	8,70	162,407	-	-	44,83	6,80	161,366	-	35,06	1,041	0,00	0,00	0,00	5,753
02.01.16	24	-	81,27	8,70	161,478	-	-	44,33	6,80	160,496	-	36,94	0,982	0,00	0,00	0,00	6,022
03.01.16	24	-	81,99	8,70	160,997	-	-	45,05	6,80	159,994	-	36,94	1,003	0,00	0,00	0,00	6,004
04.01.16	24	-	82,67	8,70	160,700	-	-	44,97	6,80	159,724	-	37,70	0,976	0,00	0,00	0,00	6,115
05.01.16	24	-	83,98	8,70	160,014	-	-	44,86	6,80	159,413	-	39,11	0,601	0,00	0,00	0,00	6,299
06.01.16	24	-	85,00	8,70	159,348	-	-	44,66	6,80	158,785	-	40,34	0,564	0,00	0,00	0,00	6,467
07.01.16	24	-	86,38	8,70	158,227	-	-	44,53	6,80	157,728	-	41,85	0,499	0,00	0,00	0,00	6,659
08.01.16	24	-	87,81	8,70	157,597	-	-	44,74	6,80	157,141	-	43,07	0,457	0,00	0,00	0,00	6,823
09.01.16	24	-	87,55	8,70	158,142	-	-	44,77	6,80	157,686	-	42,78	0,456	0,00	0,00	0,00	6,802
10.01.16	24	-	87,52	8,70	159,095	-	-	45,55	6,80	158,574	-	41,97	0,521	0,00	0,00	0,00	6,716
11.01.16	24	-	87,60	8,70	158,773	-	-	45,88	6,80	157,930	-	41,72	0,843	0,00	0,00	0,00	6,678
12.01.16	24	-	86,03	8,70	161,682	-	-	46,26	6,80	161,139	-	39,77	0,544	0,00	0,00	0,00	6,470
13.01.16	24	-	85,16	8,70	162,102	-	-	46,79	6,80	161,357	-	38,37	0,744	0,00	0,00	0,00	6,269
14.01.16	24	-	84,51	8,70	160,132	-	-	46,11	6,80	159,102	-	38,40	1,030	0,00	0,00	0,00	6,210
15.01.16	24	-	80,25	8,70	161,852	-	-	36,22	6,80	160,453	-	24,03	1,399	0,00	0,00	0,00	3,950
16.01.16	24	-	81,38	8,70	148,504	-	-	41,35	6,80	147,691	-	40,03	0,814	0,00	0,00	0,00	5,992
17.01.16	24	-	88,60	8,70	146,702	-	-	45,49	6,80	145,962	-	43,11	0,740	0,00	0,00	0,00	6,372
18.01.16	24	-	76,74	8,70	152,353	-	-	41,02	6,80	151,369	-	35,72	0,984	0,00	0,00	0,00	5,438
19.01.16	24	-	76,74	8,70	152,353	-	-	41,02	6,80	151,369	-	35,72	0,984	0,00	0,00	0,00	5,438
20.01.16	24	-	85,18	8,70	171,070	-	-	48,14	6,80	169,731	-	37,04	1,339	0,00	0,00	0,00	6,416
21.01.16	24	-	84,93	8,70	170,135	-	-	48,03	6,80	168,780	-	36,90	1,355	0,00	0,00	0,00	6,358
22.01.16	24	-	85,16	8,70	169,001	-	-	47,70	6,80	167,689	-	37,46	1,312	0,00	0,00	0,00	6,408
Среднее	24,00	-	77,88	8,70	160,475	-	-	43,32	6,80	159,469	-	34,55	1,006	-	-	-	5,584
Итого	744,0	-	-	-	4974,730	0,000	-	-	-	4943,553	0,000	-	31,177	0,00	0,00	0,00	173,11

Ориентировочно до конца месяца(+) 1427,293 1417,616 9,678  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 1469,122 1456,164 12,958 54,54  
**Итого за январь 2016 :** 4932,902 4905,004 27,898 33,91 193,73

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
22.12.15 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22.01.16 17:00	-	-	-	-	-	-	-	-

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)

*(Подпись)*

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