

# Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2015

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-3  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 45, СЦО

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

Установленные приборы:  
 Вычислитель: ВКТ-7 № 45077  
 расходомер  
 Подающий тр. ПРЭМ 40  
 Обратн.тр. ПРЭМ 40  
 тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_  
 Gmin Gmax Термопреобр. КТПТР-05 КТПТР-05  
**Тхв=0 C**  
 Преобр. давления

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

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT C	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 C	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 C	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.11.15	24	-	63,61	10,20	123,960	-	-	41,94	5,60	123,830	-	21,67	0,130	0,00	0,00	0,00	2,698
24.11.15	24	-	63,92	10,20	123,190	-	-	42,10	5,60	124,370	-	21,82	-1,180	0,00	0,00	0,00	2,696
25.11.15	24	-	67,38	10,20	113,390	-	-	42,77	5,60	115,110	-	24,61	-1,720	0,00	0,00	0,00	2,798
26.11.15	24	-	72,70	10,20	125,330	-	-	46,30	5,60	126,670	-	26,40	-1,340	0,00	0,00	0,00	3,317
27.11.15	24	-	69,12	10,20	124,100	-	-	45,03	5,60	125,430	-	24,09	-1,330	0,00	0,00	0,00	2,997
28.11.15	24	-	64,29	10,20	125,250	-	-	43,03	5,60	127,710	-	21,26	-2,460	0,00	0,00	0,00	2,670
29.11.15	24	-	64,28	10,20	124,600	-	-	42,83	5,60	127,020	-	21,45	-2,420	0,00	0,00	0,00	2,679
30.11.15	24	-	64,30	10,20	124,990	-	-	43,16	5,60	128,380	-	21,14	-3,390	0,00	0,00	0,00	2,653
01.12.15	24	-	64,79	10,20	124,830	-	-	43,42	5,60	128,720	-	21,37	-3,890	0,00	0,00	0,00	2,673
02.12.15	24	-	65,26	10,20	125,770	-	-	43,65	5,60	128,510	-	21,61	-2,740	0,00	0,00	0,00	2,726
03.12.15	24	-	65,28	10,20	127,770	-	-	43,51	5,60	127,770	-	21,77	0,000	0,00	0,00	0,00	2,790
04.12.15	24	-	62,78	10,20	127,570	-	-	42,60	5,60	127,820	-	20,18	-0,250	0,00	0,00	0,00	2,582
05.12.15	24	-	58,40	10,20	121,910	-	-	40,24	5,60	124,000	-	18,16	-2,090	0,00	0,00	0,00	2,218
06.12.15	24	-	53,09	10,20	125,630	-	-	38,20	5,60	127,780	-	14,89	-2,150	0,00	0,00	0,00	1,876
07.12.15	24	-	53,57	10,20	125,320	-	-	38,08	5,60	127,380	-	15,49	-2,060	0,00	0,00	0,00	1,949
08.12.15	24	-	59,64	10,20	126,220	-	-	40,76	5,60	128,110	-	18,88	-1,890	0,00	0,00	0,00	2,391
09.12.15	24	-	59,60	10,20	125,120	-	-	40,91	5,60	127,260	-	18,69	-2,140	0,00	0,00	0,00	2,346
10.12.15	24	-	55,89	10,20	123,460	-	-	39,12	5,60	125,610	-	16,77	-2,150	0,00	0,00	0,00	2,078
11.12.15	24	-	55,46	10,20	123,550	-	-	38,91	5,60	125,490	-	16,55	-1,940	0,00	0,00	0,00	2,052
12.12.15	24	-	59,76	10,20	123,850	-	-	40,77	5,60	125,770	-	18,99	-1,920	0,00	0,00	0,00	2,358
13.12.15	24	-	63,09	10,20	124,340	-	-	42,40	5,60	125,570	-	20,69	-1,230	0,00	0,00	0,00	2,584
14.12.15	24	-	62,20	10,20	124,293	-	-	41,89	5,60	126,110	-	20,31	-1,817	0,00	0,00	0,00	2,530
15.12.15	24	-	62,20	10,20	124,293	-	-	41,89	5,60	126,110	-	20,31	-1,817	0,00	0,00	0,00	2,530
16.12.15	24	-	62,20	10,20	124,293	-	-	41,89	5,60	126,110	-	20,31	-1,817	0,00	0,00	0,00	2,530
17.12.15	24	-	62,20	10,20	124,293	-	-	41,89	5,60	126,110	-	20,31	-1,817	0,00	0,00	0,00	2,530
18.12.15	24	-	62,20	10,20	124,293	-	-	41,89	5,60	126,110	-	20,31	-1,817	0,00	0,00	0,00	2,530
19.12.15	24	-	62,20	10,20	124,293	-	-	41,89	5,60	126,110	-	20,31	-1,817	0,00	0,00	0,00	2,530
20.12.15	24	-	62,20	10,20	124,293	-	-	41,89	5,60	126,110	-	20,31	-1,817	0,00	0,00	0,00	2,530
21.12.15	24	-	62,20	10,20	124,293	-	-	41,89	5,60	126,110	-	20,31	-1,817	0,00	0,00	0,00	2,530
22.12.15	24	-	62,20	10,20	124,293	-	-	41,89	5,60	126,110	-	20,31	-1,817	0,00	0,00	0,00	2,530
Среднее	24,00	-	62,20	10,20	124,293	-	-	41,89	5,60	126,110	-	20,31	-1,817	0,00	0,00	0,00	2,530
Итого	720,0	-			3728,786	0,000				3783,300	0,000		-54,514	0,00	0,00	0,00	75,90

Ориентировочно до конца месяца(+): 1118,636  
 Корректировка за прошлый месяц (-): 995,371  
**Итого за декабрь 2015:** 3852,050  
 1134,990 994,263 3924,027  
 -16,354 1,109 -71,977  
 22,77 15,64 83,03

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
23.11.15 01:00	44724,760	-	33681,380	-	0,000	0,000	2307,073	
14.12.15 10:00	47381,660	-	36376,520	-	0,000	0,000	2361,202	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов  
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв= \_\_\_\_\_ °C  
 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 УСЛОВНО**  
 по заявке до получения АКТА допуска УУ  
 Дата: 25.12.2015