

# Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за февраль 2017

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

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

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

Установленные приборы:  
 Вычислитель: ТВ7-01 № 12002633  
 расходомер

Gmin

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

Tхв =  
 Преобр. давления

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

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 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						
23.01.17	24	-	67,28	8,70	224,695	-	-	46,05	6,80	223,492	-	21,24	1,203	0,00	0,00	0,00	4,838
24.01.17	24	-	66,20	8,70	225,275	-	-	45,27	6,80	223,860	-	20,93	1,415	0,00	0,00	0,00	4,790
25.01.17	24	-	68,25	8,70	222,189	-	-	45,70	6,80	221,020	-	22,55	1,169	0,00	0,00	0,00	5,075
26.01.17	24	-	70,02	8,70	221,791	-	-	46,22	6,80	220,719	-	23,80	1,072	0,00	0,00	0,00	5,340
27.01.17	24	-	68,90	8,70	226,251	-	-	46,91	6,80	225,139	-	21,98	1,112	0,00	0,00	0,00	5,038
28.01.17	24	-	63,62	8,70	226,072	-	-	44,21	6,80	224,841	-	19,41	1,231	0,00	0,00	0,00	4,452
29.01.17	24	-	64,91	8,70	225,984	-	-	44,61	6,80	224,827	-	20,30	1,157	0,00	0,00	0,00	4,650
30.01.17	24	-	65,71	8,70	225,741	-	-	45,10	6,80	224,586	-	20,61	1,155	0,00	0,00	0,00	4,716
31.01.17	24	-	66,29	8,70	225,708	-	-	45,35	6,80	224,574	-	20,95	1,134	0,00	0,00	0,00	4,791
01.02.17	24	-	67,75	8,70	225,704	-	-	46,14	6,80	224,544	-	21,61	1,160	0,00	0,00	0,00	4,942
02.02.17	24	-	67,91	8,70	225,362	-	-	45,97	6,80	224,264	-	21,93	1,099	0,00	0,00	0,00	5,005
03.02.17	24	-	69,24	8,70	225,233	-	-	46,55	6,80	224,174	-	22,69	1,059	0,00	0,00	0,00	5,172
04.02.17	24	-	71,93	8,70	223,715	-	-	48,22	6,80	222,686	-	23,71	1,029	0,00	0,00	0,00	5,367
05.02.17	24	-	72,81	8,70	224,440	-	-	48,64	6,80	223,444	-	24,17	0,997	0,00	0,00	0,00	5,487
06.02.17	24	-	73,15	8,70	222,207	-	-	47,79	6,80	221,192	-	25,36	1,015	0,00	0,00	0,00	5,697
07.02.17	24	-	76,53	8,70	220,114	-	-	48,18	6,80	219,255	-	28,35	0,859	0,00	0,00	0,00	6,297
08.02.17	24	-	79,27	8,70	216,759	-	-	49,67	6,80	215,765	-	29,61	0,994	0,00	0,00	0,00	6,483
09.02.17	24	-	78,74	8,70	221,613	-	-	50,00	6,80	220,855	-	28,74	0,758	0,00	0,00	0,00	6,422
10.02.17	24	-	79,44	8,70	221,392	-	-	50,81	6,80	220,587	-	28,63	0,805	0,00	0,00	0,00	6,395
11.02.17	24	-	76,17	8,70	222,468	-	-	49,60	6,80	221,607	-	26,57	0,861	0,00	0,00	0,00	5,968
12.02.17	24	-	73,64	8,70	222,637	-	-	48,34	6,80	221,716	-	25,31	0,921	0,00	0,00	0,00	5,692
13.02.17	24	-	71,33	8,70	223,432	-	-	47,47	6,80	222,462	-	23,86	0,971	0,00	0,00	0,00	5,389
14.02.17	24	-	68,38	8,70	225,039	-	-	46,72	6,80	223,866	-	21,66	1,173	0,00	0,00	0,00	4,940
15.02.17	24	-	66,65	8,70	225,807	-	-	45,75	6,80	224,656	-	20,90	1,151	0,00	0,00	0,00	4,783
16.02.17	24	-	64,89	8,70	226,683	-	-	44,81	6,80	225,507	-	20,08	1,177	0,00	0,00	0,00	4,616
17.02.17	24	-	64,62	8,70	227,366	-	-	44,60	6,80	226,135	-	20,02	1,231	0,00	0,00	0,00	4,617
18.02.17	24	-	65,79	8,70	227,011	-	-	45,34	6,80	225,634	-	20,45	1,378	0,00	0,00	0,00	4,716
19.02.17	24	-	63,95	8,70	226,762	-	-	44,59	6,80	225,509	-	19,35	1,253	0,00	0,00	0,00	4,455
Среднее	24,00	-	69,76	8,70	224,195	-	-	46,74	6,80	223,104	-	23,03	1,091	-	-	-	5,219
Итого	672,0				6277,451	0,000				6246,914	0,000		30,537	0,00	0,00	0,00	146,13

Ориентировочно до конца месяца(+)	2034,130			
Корректировка за прошлый месяц (-)	1999,754	2023,417	10,713	43,09
<b>Итого за февраль 2017 :</b>	<b>6311,827</b>	<b>1989,315</b>	<b>10,440</b>	<b>46,90</b>
		6281,017	30,810	142,32

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
18.01.17 09:00	-	-	-	-	-	-	-	-
18.01.17 09:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 0  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 142,32 Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиал «Невский» ОАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**  
 Дата: 28.02.2017