

# Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2015

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-6  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-3 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:  
 Вычислитель: СПТ-943 № 14728

Подающий тр. расходомер  
 Обратн.тр. ПРЭМ 50  
 тр-д. ГВС ПРЭМ 40  
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20  
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_  
 Gmax

Термопреобр.  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05

**Тхв=0 С**  
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$  **лето:**  $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$   
 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						
23.04.15	24	-	53,22	9,20	176,549	-	-	39,98	4,60	175,340	-	13,24	1,209	-	-	-	2,400
24.04.15	24	-	56,09	9,20	176,570	-	-	41,67	4,60	175,563	-	14,42	1,007	-	-	-	2,603
25.04.15	24	-	52,45	9,20	174,728	-	-	39,84	4,60	173,825	-	12,61	0,902	-	-	-	2,254
26.04.15	24	-	49,22	9,20	174,657	-	-	38,02	4,60	173,893	-	11,20	0,765	-	-	-	1,999
27.04.15	24	-	48,90	9,20	175,669	-	-	38,10	4,60	175,005	-	10,81	0,664	-	-	-	1,938
28.04.15	24	-	47,86	9,20	177,917	-	-	37,94	4,60	177,317	-	9,92	0,600	-	-	-	1,803
29.04.15	24	-	50,06	9,20	174,892	-	-	38,93	4,60	174,246	-	11,14	0,646	-	-	-	1,988
30.04.15	24	-	48,85	9,20	176,284	-	-	38,03	4,60	175,707	-	10,82	0,577	-	-	-	1,943
01.05.15	24	-	48,25	9,20	176,554	-	-	37,91	4,60	176,045	-	10,33	0,509	-	-	-	1,859
02.05.15	24	-	48,67	9,20	176,635	-	-	38,27	4,60	176,144	-	10,40	0,491	-	-	-	1,870
03.05.15	24	-	47,98	9,20	176,575	-	-	37,73	4,60	176,106	-	10,25	0,468	-	-	-	1,843
04.05.15	24	-	48,55	9,20	176,609	-	-	38,16	4,60	176,105	-	10,39	0,504	-	-	-	1,869
05.05.15	24	-	49,15	9,20	174,772	-	-	38,64	4,60	174,374	-	10,51	0,398	-	-	-	1,866
06.05.15	24	-	49,31	9,20	174,746	-	-	39,22	4,60	174,345	-	10,09	0,401	-	-	-	1,793
07.05.15	24	-	49,94	9,20	116,472	-	-	39,03	4,60	116,194	-	10,91	0,278	-	-	-	1,290
08.05.15	24	-	29,80	9,20	0,000	-	-	25,82	4,60	0,000	-	3,98	0,000	-	-	-	0,000
09.05.15	24	-	28,98	9,20	0,000	-	-	25,22	4,60	0,000	-	3,76	0,000	-	-	-	0,000
10.05.15	24	-	27,32	9,20	0,000	-	-	22,50	4,60	0,000	-	4,82	0,000	-	-	-	0,000
11.05.15	24	-	27,19	9,20	0,000	-	-	21,91	4,60	0,000	-	5,28	0,000	-	-	-	0,000
12.05.15	24	-	23,20	9,20	0,000	-	-	21,19	4,60	0,000	-	2,01	0,000	-	-	-	0,000
13.05.15	24	-	21,27	9,20	0,000	-	-	20,67	4,60	0,000	-	0,60	0,000	-	-	-	0,000
14.05.15	24	-	20,70	9,20	0,000	-	-	20,24	4,60	0,000	-	0,46	0,000	-	-	-	0,000
15.05.15	24	-	20,31	9,20	0,000	-	-	19,85	4,60	0,000	-	0,46	0,000	-	-	-	0,000
16.05.15	24	-	20,12	9,20	0,000	-	-	19,68	4,60	0,000	-	0,43	0,000	-	-	-	0,000
17.05.15	24	-	19,89	9,20	0,000	-	-	19,34	4,60	0,000	-	0,55	0,000	-	-	-	0,000
18.05.15	24	-	19,45	9,20	0,000	-	-	18,90	4,60	0,000	-	0,55	0,000	-	-	-	0,000
19.05.15	24	-	18,94	9,20	0,000	-	-	18,46	4,60	0,000	-	0,48	0,000	-	-	-	0,000
20.05.15	24	-	18,95	9,20	0,000	-	-	18,56	4,60	0,000	-	0,38	0,000	-	-	-	0,000
21.05.15	24	-	19,45	9,20	0,000	-	-	19,05	4,60	0,000	-	0,40	0,000	-	-	-	0,000
22.05.15	24	-	19,40	9,20	0,000	-	-	18,77	4,60	0,000	-	0,62	0,000	-	-	-	0,000
Среднее	24,00	-	36,12	9,20	85,988	-	-	29,72	4,60	85,674	-	6,39	0,314	-	-	-	0,977
Итого	720,0	-	-	-	2579,628	0,000	-	-	-	2570,209	0,000	9,419	0,00	0,00	0,00	0,00	29,32

Корректировка за прошлый месяц (-) 1395,816  
**Итого за май 2015 :** 1183,812 1388,977 6,945 21,90  
 1181,232 2,473 7,42

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
23.04.15 17:00	98708,756	-	97013,110	-	-	-	-	-
18.05.15 10:00	101156,052	-	99451,869	-	-	-	1979,855	-
							2007,434	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов  
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= \_\_\_\_\_ °С  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета \_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

\_\_\_\_\_ Гкал  
 \_\_\_\_\_ Гкал

**ЗАО "ДомТелском"**  
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 с 28.05.2015