

# Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за октябрь 2016

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-1  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 33, СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:  
 Вычислитель: СПТ-943 № 04816

Подающий тр. расходомер VA2305M 50  
 Обратн.тр. VA2305M 50  
 тр-д. ГВС VA2305M 25  
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15  
 Тр. Подпитки

Gmin

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

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

Tхв =  
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$  лето:  $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$

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						
23.09.16	24	-	61,76	9,16	249,065	-	-	46,56	4,60	247,324	-	15,20	1,741	-	-	-	3,883
24.09.16	24	-	49,65	9,16	318,785	-	-	39,34	4,60	317,974	-	10,30	0,811	-	-	-	3,342
25.09.16	24	-	49,63	9,16	318,351	-	-	39,49	4,60	317,585	-	10,14	0,766	-	-	-	3,286
26.09.16	24	-	49,62	9,16	312,519	-	-	39,48	4,60	311,756	-	10,13	0,763	-	-	-	3,223
27.09.16	24	-	49,66	9,16	296,614	-	-	39,32	4,60	295,946	-	10,34	0,668	-	-	-	3,119
28.09.16	24	-	49,64	9,16	292,830	-	-	39,16	4,60	291,729	-	10,48	1,101	-	-	-	3,137
29.09.16	24	-	49,64	9,16	297,322	-	-	39,22	4,60	296,622	-	10,42	0,700	-	-	-	3,151
30.09.16	24	-	49,64	9,16	305,193	-	-	39,67	4,60	304,473	-	9,97	0,720	-	-	-	3,096
01.10.16	24	-	49,63	9,16	304,064	-	-	39,26	4,60	303,339	-	10,37	0,725	-	-	-	3,208
02.10.16	24	-	49,62	9,16	304,768	-	-	39,10	4,60	303,973	-	10,51	0,795	-	-	-	3,261
03.10.16	24	-	49,56	9,16	305,887	-	-	38,92	4,60	305,118	-	10,64	0,768	-	-	-	3,310
04.10.16	24	-	49,50	9,16	305,105	-	-	38,24	4,60	304,391	-	11,27	0,714	-	-	-	3,490
05.10.16	24	-	49,49	9,16	304,768	-	-	38,30	4,60	303,959	-	11,19	0,809	-	-	-	3,466
06.10.16	24	-	46,50	9,16	307,152	-	-	36,40	4,60	306,363	-	10,10	0,789	-	-	-	3,155
07.10.16	24	-	50,42	9,16	306,176	-	-	39,07	4,60	305,273	-	11,35	0,903	-	-	-	3,535
08.10.16	24	-	50,50	9,16	305,578	-	-	39,18	4,60	304,595	-	11,32	0,983	-	-	-	3,523
09.10.16	24	-	51,70	9,16	304,064	-	-	39,85	4,60	303,029	-	11,85	1,035	-	-	-	3,669
10.10.16	24	-	53,47	9,16	302,247	-	-	40,76	4,60	301,164	-	12,71	1,084	-	-	-	3,910
11.10.16	24	-	53,50	9,16	301,937	-	-	40,86	4,60	300,933	-	12,64	1,004	-	-	-	3,882
12.10.16	24	-	56,74	9,16	303,832	-	-	42,55	4,60	302,779	-	14,19	1,053	-	-	-	4,381
13.10.16	24	-	59,37	9,16	301,591	-	-	43,72	4,60	300,530	-	15,65	1,061	-	-	-	4,792
14.10.16	24	-	60,48	9,16	295,578	-	-	44,56	4,60	294,585	-	15,92	0,993	-	-	-	4,774
15.10.16	24	-	61,66	9,16	290,638	-	-	45,25	4,60	289,560	-	16,41	1,077	-	-	-	4,844
16.10.16	24	-	61,97	9,16	295,011	-	-	45,72	4,60	294,004	-	16,26	1,007	-	-	-	4,867
17.10.16	24	-	61,69	9,16	294,415	-	-	45,71	4,60	293,212	-	15,98	1,203	-	-	-	4,784
18.10.16	24	-	61,33	9,16	284,025	-	-	45,60	4,60	281,703	-	15,73	2,322	-	-	-	4,599
19.10.16	24	-	62,61	9,16	286,374	-	-	46,06	4,60	285,773	-	16,55	0,602	-	-	-	4,791
20.10.16	24	-	63,20	9,16	292,011	-	-	46,56	4,60	291,281	-	16,64	0,730	-	-	-	4,919
21.10.16	24	-	64,73	9,16	295,893	-	-	47,53	4,60	294,975	-	17,21	0,918	-	-	-	5,161
22.10.16	24	-	66,02	9,16	291,881	-	-	48,28	4,60	291,072	-	17,75	0,809	-	-	-	5,245
Среднее	24,00	-	54,77	9,16	299,122	-	-	41,79	4,60	298,167	-	12,97	0,955	-	-	-	3,927
Итого	720,0	-			8973,674	0,000				8945,018	0,000	28,655	0,00	0,00	0,00		117,81

Ориентировочно до конца месяца(+)  
 Корректировка за прошлый месяц (-)

2622,356  
 274,425  
**Итого за октябрь 2016 :**  
 11321,605

2612,596  
 272,310  
 11285,304

9,761  
 2,115  
 36,301

44,19  
 5,54  
 156,45

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
23.09.16 07:00	267052,141	-	258001,888	-	-	-	-	-
23.10.16 05:00	276017,413	-	266939,096	-	-	-	6395,559	-
Время аварийных ситуаций:		0,00 часов					6513,418	

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= \_\_\_\_\_  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета \_\_\_\_\_

156,45 Гкал  
 \_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

*[Подпись]*

**ООО «ИнфраХит Монтаж»**  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке на получение АКТА допуска УУ  
 Дата: 31.10.2016