

# 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 23-2, ГВС

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

Установленные приборы:  
 Вычислитель: ВКТ-7 № 48511  
 расходомер  
 Подающий тр. ПРЭМ-1 40  
 Обратн.тр. ПРЭМ 20  
 тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_  
 Gmin Gmax Термопреобр.  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05

Тхв = 10,3  
 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	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.09.16	24	-	65,70	7,00	58,280	-	-	51,38	6,50	42,290	-	14,32	15,990	-	-	-	1,610
24.09.16	24	-	64,78	7,00	61,320	-	-	51,72	6,50	45,300	-	13,06	16,020	-	-	-	1,582
25.09.16	24	-	65,08	7,00	61,720	-	-	51,78	6,50	43,370	-	13,30	18,350	-	-	-	1,723
26.09.16	24	-	64,04	7,00	60,770	-	-	51,28	6,50	45,040	-	12,76	15,730	-	-	-	1,535
27.09.16	24	-	64,82	7,00	60,880	-	-	52,05	6,50	47,050	-	12,77	13,830	-	-	-	1,453
28.09.16	24	-	64,85	7,00	61,400	-	-	52,01	6,50	46,530	-	12,84	14,870	-	-	-	1,513
29.09.16	24	-	65,54	7,00	61,580	-	-	52,49	6,50	46,060	-	13,05	15,520	-	-	-	1,513
30.09.16	24	-	65,37	7,00	63,030	-	-	52,79	6,50	47,780	-	12,58	15,250	-	-	-	1,574
01.10.16	24	-	65,31	7,00	62,290	-	-	52,58	6,50	47,270	-	12,73	15,020	-	-	-	1,551
02.10.16	24	-	65,99	7,00	65,510	-	-	53,18	6,50	46,870	-	12,83	18,640	-	-	-	1,539
03.10.16	24	-	66,00	7,00	64,300	-	-	53,17	6,50	47,600	-	12,81	16,700	-	-	-	1,777
04.10.16	24	-	64,94	7,00	62,540	-	-	52,03	6,50	46,440	-	12,91	16,100	-	-	-	1,666
05.10.16	24	-	64,25	7,00	58,050	-	-	50,55	6,50	41,520	-	13,70	16,530	-	-	-	1,595
06.10.16	24	-	63,23	7,00	42,320	-	-	46,05	6,50	23,660	-	17,18	18,660	-	-	-	1,584
07.10.16	24	-	63,46	7,00	42,560	-	-	45,71	6,50	24,200	-	17,75	18,360	-	-	-	1,544
08.10.16	24	-	63,97	7,00	40,690	-	-	45,60	6,50	22,100	-	18,37	18,590	-	-	-	1,555
09.10.16	24	-	63,62	7,00	43,690	-	-	45,47	6,50	21,060	-	18,15	22,630	-	-	-	1,555
10.10.16	24	-	63,04	7,00	44,150	-	-	45,79	6,50	25,290	-	17,25	18,860	-	-	-	1,778
11.10.16	24	-	63,88	7,00	43,880	-	-	45,78	6,50	23,490	-	18,10	20,390	-	-	-	1,586
12.10.16	24	-	64,00	7,00	43,730	-	-	46,06	6,50	24,270	-	17,94	19,460	-	-	-	1,685
13.10.16	24	-	63,89	7,00	43,580	-	-	45,86	6,50	24,140	-	18,03	19,440	-	-	-	1,640
14.10.16	24	-	63,57	7,00	51,030	-	-	48,09	6,50	32,770	-	15,48	18,260	-	-	-	1,632
15.10.16	24	-	64,05	7,00	54,720	-	-	49,19	6,50	36,990	-	14,86	17,730	-	-	-	1,627
16.10.16	24	-	64,76	7,00	55,170	-	-	49,34	6,50	34,450	-	15,42	20,720	-	-	-	1,640
17.10.16	24	-	64,90	7,00	52,560	-	-	49,29	6,50	35,330	-	15,61	17,230	-	-	-	1,823
18.10.16	24	-	65,01	7,00	54,040	-	-	49,66	6,50	35,450	-	15,35	18,590	-	-	-	1,626
19.10.16	24	-	63,59	7,00	53,140	-	-	48,46	6,50	34,630	-	15,13	18,510	-	-	-	1,709
20.10.16	24	-	65,46	7,00	51,920	-	-	49,10	6,50	33,720	-	16,36	18,200	-	-	-	1,658
21.10.16	24	-	66,65	7,00	49,570	-	-	49,46	6,50	33,140	-	17,19	16,430	-	-	-	1,693
22.10.16	24	-	67,39	7,00	49,400	-	-	49,34	6,50	31,190	-	18,05	18,210	-	-	-	1,740
Среднее	24,00	-	64,70	7,00	53,927	-	-	49,51	6,50	36,300	-	15,20	17,627	-	-	-	1,627
Итого	720,0	-			1617,820	0,000				1089,000	0,000		528,820	0,00	0,00	0,00	48,81

Ориентировочно до конца месяца(+)	470,314			
Корректировка за прошлый месяц (-)	492,777	305,884	164,430	15,26
<b>Итого за октябрь 2016 :</b>	1595,357	352,571	140,206	13,35
		1042,313	553,044	50,72

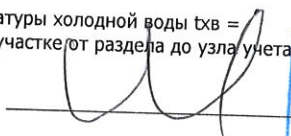
Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
23.09.16 07:00	59471,710	-	26047,830	-	-	-	2493,008	
23.10.16 13:00	61103,370	-	27145,160	-	-	-	2542,357	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 10,3 45,14 Гкал  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета 45,14 Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)



ООО «ИнфраХит Монтаж»  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

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