

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2016

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Прибрежная 2, ГВС

график: 150/7
 Схема подключения: Двухтрубная
ГВС

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 44596

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

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до
 Gmax

Термопреобр.
 КТПТР-05
 КТПТР-05

Tхв = 3,3
 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	dV	G1гвс	G2гвс	dGвс	Q				
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал										
23.10.16	24	-	66,88	7,00	41,720	-	-	48,20	6,50	13,690	-	18,68	28,030	-	-	-	2,081				
24.10.16	24	-	66,38	7,00	40,550	-	-	48,01	6,50	14,050	-	18,37	26,500	-	-	-	1,973				
25.10.16	24	-	65,39	7,00	38,200	-	-	47,33	6,50	15,310	-	18,06	23,260	-	-	-	1,756				
26.10.16	24	-	65,17	7,00	39,350	-	-	47,56	6,50	14,610	-	17,61	23,090	-	-	-	1,736				
27.10.16	24	-	65,10	7,00	36,280	-	-	47,32	6,50	10,250	-	17,78	24,740	-	-	-	1,833				
28.10.16	24	-	64,57	7,00	40,230	-	-	48,99	6,50	14,510	-	18,23	26,030	-	-	-	1,831				
29.10.16	24	-	64,46	7,00	45,000	-	-	47,72	6,50	14,090	-	15,47	25,720	-	-	-	1,844				
30.10.16	24	-	64,12	7,00	39,860	-	-	46,32	6,50	12,490	-	16,48	30,910	-	-	-	1,844				
31.10.16	24	-	65,71	7,00	40,550	-	-	47,68	6,50	13,060	-	17,80	27,370	-	-	-	2,173				
01.11.16	24	-	66,86	7,00	39,240	-	-	47,93	6,50	15,290	-	18,03	27,490	-	-	-	1,933				
02.11.16	24	-	65,14	7,00	39,420	-	-	47,27	6,50	14,930	-	18,93	23,950	-	-	-	1,997				
03.11.16	24	-	63,70	7,00	39,650	-	-	46,58	6,50	15,350	-	17,87	24,490	-	-	-	1,847				
04.11.16	24	-	63,54	7,00	38,810	-	-	46,26	6,50	15,240	-	17,12	24,300	-	-	-	1,820				
05.11.16	24	-	64,23	7,00	46,280	-	-	47,12	6,50	14,370	-	17,28	23,570	-	-	-	1,773				
06.11.16	24	-	63,61	7,00	41,510	-	-	46,01	6,50	14,370	-	17,11	31,910	-	-	-	1,724				
07.11.16	24	-	63,62	7,00	41,130	-	-	45,60	6,50	14,510	-	17,60	27,140	-	-	-	2,250				
08.11.16	24	-	63,68	7,00	41,380	-	-	46,23	6,50	14,680	-	18,02	26,620	-	-	-	1,942				
09.11.16	24	-	63,58	7,00	40,430	-	-	46,31	6,50	15,860	-	17,45	26,700	-	-	-	1,918				
10.11.16	24	-	63,69	7,00	41,760	-	-	46,56	6,50	15,520	-	17,27	24,570	-	-	-	1,918				
11.11.16	24	-	63,87	7,00	42,260	-	-	47,21	6,50	16,050	-	17,13	26,240	-	-	-	1,797				
12.11.16	24	-	64,46	7,00	47,290	-	-	47,95	6,50	16,020	-	16,66	26,210	-	-	-	1,897				
13.11.16	24	-	63,98	7,00	42,470	-	-	47,54	6,50	16,750	-	16,51	31,270	-	-	-	1,902				
14.11.16	24	-	64,04	7,00	43,650	-	-	47,56	6,50	15,930	-	16,44	25,720	-	-	-	2,233				
15.11.16	24	-	63,65	7,00	38,120	-	-	46,80	6,50	11,840	-	16,48	27,720	-	-	-	1,878				
16.11.16	24	-	63,39	7,00	34,950	-	-	45,72	6,50	9,220	-	16,85	26,280	-	-	-	1,997				
17.11.16	24	-	63,85	7,00	41,210	-	-	47,78	6,50	14,750	-	17,67	25,730	-	-	-	1,831				
18.11.16	24	-	65,59	7,00	43,380	-	-	48,39	6,50	15,080	-	16,07	26,460	-	-	-	1,753				
19.11.16	24	-	55,87	7,00	55,390	-	-	43,88	6,50	26,930	-	17,20	28,300	-	-	-	1,886				
20.11.16	24	-	64,62	7,00	38,030	-	-	49,11	6,50	13,430	-	11,99	28,460	-	-	-	2,069				
21.11.16	24	-	60,40	7,00	28,490	-	-	24,88	6,50	0,000	-	15,51	24,600	-	-	-	1,874				
22.11.16	24	-	64,11	7,00	40,806	-	-	46,39	6,50	14,294	-	35,52	28,490	-	-	-	1,757				
Среднее	24,00	-	64,11	7,00	40,806	-	-	46,39	6,50	14,294	-	35,52	28,490	-	-	-	1,757				
Итого	744,0	-	64,11	7,00	1264,990	0,000	-	46,39	6,50	443,120	0,000	17,72	26,512	-	-	-	1,694				
																	821,870	0,00	0,00	0,00	58,92

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

319,509
 331,213

104,286
 99,334

215,223
 231,879

14,70
 16,18

Итого за ноябрь 2016 :

1253,286

448,071

805,214

57,44

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
05.04.15 21:00	57927,170	-	6018,690	-	-	-	3233,728	
05.04.15 21:00	57927,170	-	6018,690	-	-	-	3233,728	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 3,3
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

54,84 Гкал

Главный инженер
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

подписания по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА доп. учета УУ
 Дата: 30.11.2016