

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2016

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

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12002934

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmax

Термопреобр.

Тхв =

Преобр. давления

Подающий тр. 32

Обратн.тр. 32

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

КТСП-Н

КТСП-Н

Расчетный алгоритм: зима: $Q_{от} = m1 \cdot (h1 - h_{хв}) - m2 \cdot (h2 - h_{хв})$ лето: $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - h_{хв})$ Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} =$ $Q_{вент.} =$ $Q_{тех.пот.} =$ $Q_{гвс} =$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, $Q_{тех.гвс.ср} =$ $Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч, $G_{от} =$ $G_{вент.} =$ $G_{тех.пот.} =$ $G_{гвс} =$ $G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки: $G_{от.ф.} =$ т/сут $G_{гвс.ф.} =$ т/сут $Q_{от.ф.} =$ Гкал/мес $Q_{от.ср.ф.} =$ 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						
23.10.16	24	-	68,76	9,00	251,888	-	-	48,99	6,50	251,888	-	19,77	0,000	0,00	0,00	0,00	4,995
24.10.16	24	-	69,09	9,00	229,637	-	-	49,37	6,50	229,507	-	19,72	0,130	0,00	0,00	0,00	4,549
25.10.16	24	-	67,73	9,00	147,380	-	-	46,98	6,50	148,085	-	20,75	-0,705	0,00	0,00	0,00	3,057
26.10.16	24	-	67,39	9,00	251,801	-	-	48,12	6,50	251,801	-	19,27	0,000	0,00	0,00	0,00	4,869
27.10.16	24	-	66,71	9,00	251,973	-	-	48,01	6,50	251,973	-	18,69	0,000	0,00	0,00	0,00	4,726
28.10.16	24	-	64,23	9,00	255,993	-	-	47,17	6,50	255,993	-	17,06	0,000	0,00	0,00	0,00	4,383
29.10.16	24	-	62,10	9,00	257,290	-	-	46,23	6,50	257,290	-	15,87	0,000	0,00	0,00	0,00	4,098
30.10.16	24	-	65,15	9,00	257,231	-	-	47,61	6,50	257,231	-	17,54	0,000	0,00	0,00	0,00	4,527
31.10.16	24	-	67,66	9,00	252,126	-	-	48,50	6,50	252,712	-	19,17	-0,586	0,00	0,00	0,00	4,848
01.11.16	24	-	67,42	9,00	252,665	-	-	48,21	6,50	252,665	-	19,21	0,000	0,00	0,00	0,00	4,869
02.11.16	24	-	68,71	9,00	255,685	-	-	48,87	6,50	255,685	-	19,84	0,000	0,00	0,00	0,00	5,088
03.11.16	24	-	72,74	9,00	254,720	-	-	50,99	6,50	254,720	-	21,74	0,000	0,00	0,00	0,00	5,556
04.11.16	24	-	74,07	9,00	255,766	-	-	51,75	6,50	255,766	-	22,32	0,000	0,00	0,00	0,00	5,727
05.11.16	24	-	74,72	9,00	257,059	-	-	52,13	6,50	257,059	-	22,59	0,000	0,00	0,00	0,00	5,825
06.11.16	24	-	74,32	9,00	256,878	-	-	51,85	6,50	256,878	-	22,46	0,000	0,00	0,00	0,00	5,789
07.11.16	24	-	75,08	9,00	258,095	-	-	51,94	6,50	258,095	-	23,14	0,000	0,00	0,00	0,00	5,991
08.11.16	24	-	78,62	9,00	255,356	-	-	53,51	6,50	255,356	-	25,10	0,000	0,00	0,00	0,00	6,431
09.11.16	24	-	82,65	9,00	253,716	-	-	55,49	6,50	253,716	-	27,16	0,000	0,00	0,00	0,00	6,914
10.11.16	24	-	82,65	9,00	253,716	-	-	55,49	6,50	253,716	-	27,16	0,000	0,00	0,00	0,00	6,914
11.11.16	24	-	86,22	9,00	253,177	-	-	57,34	6,50	253,177	-	28,88	0,000	0,00	0,00	0,00	7,338
12.11.16	24	-	85,72	9,00	255,024	-	-	57,50	6,50	255,024	-	28,21	0,000	0,00	0,00	0,00	7,220
13.11.16	24	-	79,78	9,00	268,348	-	-	55,79	6,50	268,348	-	23,99	0,000	0,00	0,00	0,00	6,460
14.11.16	24	-	76,94	9,00	272,841	-	-	54,53	6,50	272,841	-	22,41	0,000	0,00	0,00	0,00	6,135
15.11.16	24	-	78,17	9,00	258,561	-	-	54,54	6,50	258,561	-	23,64	0,000	0,00	0,00	0,00	6,132
16.11.16	24	-	72,80	9,00	262,700	-	-	52,22	6,50	262,700	-	20,59	0,000	0,00	0,00	0,00	5,427
17.11.16	24	-	69,78	9,00	262,460	-	-	50,73	6,50	262,460	-	19,05	0,000	0,00	0,00	0,00	5,018
18.11.16	24	-	68,63	9,00	260,437	-	-	49,98	6,50	260,437	-	18,65	0,000	0,00	0,00	0,00	4,874
19.11.16	24	-	66,71	9,00	260,533	-	-	49,16	6,50	260,533	-	17,54	0,000	0,00	0,00	0,00	4,587
20.11.16	24	-	65,65	9,00	262,463	-	-	48,88	6,50	262,463	-	16,78	0,000	0,00	0,00	0,00	4,419
21.11.16	24	-	65,01	9,00	261,940	-	-	48,27	6,50	261,940	-	16,73	0,000	0,00	0,00	0,00	4,399
22.11.16	24	-	60,92	9,00	259,988	-	-	45,65	6,50	259,988	-	15,27	0,000	0,00	0,00	0,00	3,985
Среднее	24,00	-	71,81	9,00	253,143	-	-	50,83	6,50	253,181	-	20,98	-0,037	-	-	-	5,327
Итого	744,0	-	-	-	7847,447	0,000	-	-	-	7848,608	0,000	-	-1,161	0,00	0,00	0,00	165,15

Ориентировочно до конца месяца(+)

2092,023

2092,023

0,000

37,38

Корректировка за прошлый месяц (-)

2179,291

2179,459

-0,168

38,01

Итого за ноябрь 2016 :

7760,180

7761,172

-0,993

164,52

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
11.10.16 15:00	-	-	-	-	-	-	-	-
11.10.16 15:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв = 0

164,52 Гкал

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

по соб.у тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА допуска УУ
 Дата 30.11.2016