

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за октябрь 2016

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-4
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 8, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
СЦО

Установленные приборы:
 Вычислитель: ВКТ-7 № 32932

расходомер
 Подающий тр. ПРЭМ 40
 Обратн.тр. ПРЭМ 40
 тр-д. ГВС ПРЭМ 50
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 32
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв =

Преобр. давления

КРТ-9

КРТ-9

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ **лето:** $M2(h1 - h2) + M1(h1 - h_{хв})$

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qот.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	-	69,54	10,30	120,320	-	-	45,84	5,60	119,930	-	23,70	0,390	-	-	-	2,878
24.09.16	24	-	68,19	10,30	135,240	-	-	47,08	5,60	134,860	-	21,11	0,380	-	-	-	2,884
25.09.16	24	-	68,55	10,30	135,480	-	-	47,07	5,60	135,170	-	21,48	0,310	-	-	-	2,934
26.09.16	24	-	58,38	10,30	142,120	-	-	42,83	5,60	141,960	-	15,55	0,160	-	-	-	2,218
27.09.16	24	-	44,72	10,30	150,140	-	-	36,03	5,60	150,140	-	8,69	0,000	-	-	-	1,315
28.09.16	24	-	43,99	10,30	141,250	-	-	34,92	5,60	141,240	-	9,07	0,010	-	-	-	1,293
29.09.16	24	-	43,97	10,30	146,310	-	-	35,02	5,60	146,240	-	8,95	0,070	-	-	-	1,322
30.09.16	24	-	44,31	10,30	146,660	-	-	35,45	5,60	146,440	-	8,86	0,220	-	-	-	1,317
01.10.16	24	-	44,01	10,30	147,050	-	-	35,18	5,60	146,590	-	8,83	0,460	-	-	-	1,326
02.10.16	24	-	43,95	10,30	147,260	-	-	34,96	5,60	146,730	-	8,99	0,530	-	-	-	1,353
03.10.16	24	-	44,22	10,30	147,320	-	-	35,08	5,60	146,790	-	9,14	0,530	-	-	-	1,376
04.10.16	24	-	42,94	10,30	147,600	-	-	34,22	5,60	147,070	-	8,72	0,530	-	-	-	1,319
05.10.16	24	-	41,91	10,30	146,850	-	-	33,45	5,60	146,350	-	8,46	0,500	-	-	-	1,272
06.10.16	24	-	44,21	10,30	145,550	-	-	34,43	5,60	145,000	-	9,78	0,550	-	-	-	1,454
07.10.16	24	-	45,55	10,30	143,500	-	-	34,97	5,60	142,970	-	10,58	0,530	-	-	-	1,548
08.10.16	24	-	49,73	10,30	140,220	-	-	37,02	5,60	139,370	-	12,71	0,850	-	-	-	1,821
09.10.16	24	-	48,16	10,30	143,660	-	-	36,51	5,60	142,490	-	11,65	1,170	-	-	-	1,725
10.10.16	24	-	51,05	10,30	145,550	-	-	37,70	5,60	144,420	-	13,35	1,130	-	-	-	1,997
11.10.16	24	-	53,57	10,30	144,980	-	-	39,18	5,60	143,820	-	14,39	1,160	-	-	-	2,140
12.10.16	24	-	53,38	10,30	137,250	-	-	38,54	5,60	136,390	-	14,84	0,860	-	-	-	2,089
13.10.16	24	-	54,58	10,30	144,140	-	-	39,11	5,60	142,940	-	15,47	1,200	-	-	-	2,286
14.10.16	24	-	57,95	10,30	150,290	-	-	41,46	5,60	149,040	-	16,49	1,250	-	-	-	2,539
15.10.16	24	-	62,30	10,30	146,380	-	-	43,33	5,60	145,340	-	18,97	1,040	-	-	-	2,830
16.10.16	24	-	62,57	10,30	155,310	-	-	44,33	5,60	154,160	-	18,24	1,150	-	-	-	2,894
17.10.16	24	-	62,43	10,30	153,650	-	-	44,12	5,60	152,390	-	18,31	1,260	-	-	-	2,880
18.10.16	24	-	62,38	10,30	152,640	-	-	43,73	5,60	151,310	-	18,65	1,330	-	-	-	2,915
19.10.16	24	-	60,53	10,30	152,130	-	-	42,32	5,60	150,950	-	18,21	1,180	-	-	-	2,830
20.10.16	24	-	63,46	10,30	152,060	-	-	43,57	5,60	150,730	-	19,89	1,330	-	-	-	3,091
21.10.16	24	-	63,78	10,30	151,830	-	-	43,77	5,60	150,550	-	20,01	1,280	-	-	-	3,101
22.10.16	24	-	63,38	10,30	151,810	-	-	43,35	5,60	150,510	-	20,03	1,300	-	-	-	3,106
Среднее	24,00	-	53,92	10,30	145,485	-	-	39,49	5,60	144,730	-	14,44	0,755	-	-	-	2,135
Итого	720,0	-			4364,550	0,000				4341,890	0,000		22,660	0,00	0,00	0,00	64,05

Ориентировочно до конца месяца(+)

1374,981

1363,629

11,353

26,76

Корректировка за прошлый месяц (-)

361,143

317,943

43,200

10,16

Итого за октябрь 2016 :

5378,389

5387,576

-9,187

80,66

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 10:00	36047,870	-	35204,860	-	-	-	675,654	
23.10.16 13:00	40446,670	-	39580,470	-	-	-	740,289	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды Тхв =

0

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

80,66 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО
 по заявке до получения АКТА допуска УУ
 Дата 31.10.2016