

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за декабрь 2013

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502-3
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ТЦ-3 СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная открытая
СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48531

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до 12.07.2015

Gmax

Термопреобр.

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

КТПТР-05

Обратн.тр. ПРЭМ 40

КТПТР-05

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:**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							
01.12.13	24	-	63,22	10,30	146,490	-	-	42,29	5,60	146,490	-	20,93	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,076
02.12.13	24	-	62,97	10,30	146,370	-	-	41,79	5,60	146,370	-	21,18	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,110
03.12.13	24	-	67,44	10,30	146,550	-	-	43,88	5,60	146,550	-	23,56	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,461
04.12.13	24	-	68,96	10,30	147,090	-	-	45,40	5,60	147,090	-	23,56	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,474
05.12.13	24	-	65,04	10,30	146,580	-	-	43,29	5,60	146,580	-	21,75	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,197
06.12.13	24	-	65,00	10,30	146,400	-	-	43,44	5,60	146,400	-	21,56	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,166
07.12.13	24	-	67,66	10,30	146,310	-	-	44,53	5,60	146,310	-	23,13	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,391
08.12.13	24	-	68,73	10,30	146,430	-	-	44,87	5,60	146,430	-	23,86	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,503
09.12.13	24	-	69,71	10,30	144,410	-	-	44,69	5,60	144,410	-	25,02	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,623
10.12.13	24	-	68,71	10,30	150,320	-	-	44,53	5,60	150,320	-	24,18	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,645
11.12.13	24	-	65,29	10,30	155,950	-	-	43,67	5,60	155,950	-	21,62	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,379
12.12.13	24	-	63,92	10,30	156,780	-	-	43,58	5,60	156,780	-	20,34	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,198
13.12.13	24	-	65,05	10,30	156,900	-	-	44,36	5,60	156,900	-	20,69	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,253
14.12.13	24	-	67,85	10,30	155,860	-	-	45,38	5,60	155,860	-	22,47	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,513
15.12.13	24	-	67,86	10,30	155,890	-	-	45,13	5,60	155,890	-	22,73	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,556
16.12.13	24	-	68,14	10,30	156,240	-	-	45,53	5,60	156,240	-	22,61	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,544
17.12.13	24	-	65,43	10,30	157,330	-	-	45,10	5,60	157,330	-	20,33	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,211
18.12.13	24	-	63,87	10,30	156,970	-	-	44,32	5,60	156,970	-	19,55	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,079
19.12.13	24	-	63,98	10,30	156,590	-	-	44,18	5,60	156,590	-	19,80	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,109
20.12.13	24	-	62,93	10,30	160,350	-	-	43,72	5,60	160,350	-	19,21	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,093
21.12.13	24	-	63,65	10,30	161,520	-	-	44,29	5,60	161,520	-	19,36	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,135
22.12.13	24	-	63,62	10,30	161,320	-	-	44,52	5,60	161,320	-	19,10	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	3,089
Среднее	24,00	-	65,87	10,30	152,666	-	-	44,20	5,60	152,666	-	21,66	-	-	-	-	-	3,309
Итого	528,0	-	-	-	3358,650	0,000	-	-	-	3358,650	0,000	-	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	72,81

Ориентировочно до конца месяца(+) 1427,554 1427,554 0,000 28,62

Итого за декабрь 2013 : 4786,204 4786,204 0,000 101,43

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
01.12.13 15:00	84340,630	-	74630,180	-	0,000	0,000	2777,359	
23.12.13 08:00	87661,560	-	77951,110	-	0,000	0,000	2849,251	

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды $t_{хв} =$ _____ °С

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

_____ Гкал

_____ Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

Константиновский В.В.

ЗАО "МастерДом Эксплуатация"
для ОТЧЕТОВ

ОАО «Теплосеть Санкт-Петербурга»
 ОТДЕЛ РАСЧЕТОВ И АНАЛИЗА
 ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО по заявке
 до получения АТА допуска УУ
 Дата _____

26 ДЕК 2013