

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за май 2016

Абонент: ООО "ЖКК-2 Невского района"
 Договор: 31502-6
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Обуховской Обороны 140, ТЦ-3 СЦО+ГВС

график: 150/70
 Схема подключения: Четырёхтрубная
ГВС

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14728

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 50

Обратн.тр. ПРЭМ 50

тр-д. ГВС ПРЭМ 40

тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20

Тр. Подпитки

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

КТПТР-05

Расчетный алгоритм: **зима:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ **лето:** $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 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: $G_{от} \phi. = \text{т/сут}$ $G_{гвс} \phi. = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$

Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Дата	часы	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.04.16	24	-	67,85	6,00	50,688	-	-	53,68	5,00	34,840	-	-	14,16	15,848	1,570
24.04.16	24	-	68,45	6,00	52,826	-	-	54,35	5,00	35,216	-	-	14,11	17,610	1,704
25.04.16	24	-	69,16	6,00	50,452	-	-	54,87	5,00	36,617	-	-	14,29	13,835	1,481
26.04.16	24	-	68,18	6,00	49,758	-	-	54,26	5,00	35,634	-	-	13,92	14,124	1,460
27.04.16	24	-	67,48	6,00	50,162	-	-	53,53	5,00	34,842	-	-	13,95	15,320	1,521
28.04.16	24	-	67,45	6,00	53,824	-	-	54,22	5,00	36,744	-	-	13,23	17,080	1,640
29.04.16	24	-	67,22	6,00	52,104	-	-	54,07	5,00	37,744	-	-	13,15	14,361	1,463
30.04.16	24	-	67,57	6,00	53,945	-	-	54,40	5,00	37,932	-	-	13,17	16,013	1,583
01.05.16	24	-	68,06	6,00	49,857	-	-	54,21	5,00	37,489	-	-	13,85	12,368	1,362
02.05.16	24	-	68,57	6,00	50,457	-	-	54,78	5,00	37,286	-	-	13,79	13,170	1,419
03.05.16	24	-	68,55	6,00	53,856	-	-	55,59	5,00	38,355	-	-	12,97	15,501	1,561
04.05.16	24	-	68,51	6,00	51,882	-	-	55,42	5,00	38,708	-	-	13,09	13,175	1,410
05.05.16	24	-	67,40	6,00	50,103	-	-	54,47	5,00	36,625	-	-	12,93	13,479	1,383
06.05.16	24	-	69,35	6,00	47,310	-	-	54,96	5,00	34,954	-	-	14,40	12,355	1,361
07.05.16	24	-	72,00	6,00	48,016	-	-	56,64	5,00	33,640	-	-	15,36	14,376	1,553
08.05.16	24	-	71,70	6,00	45,809	-	-	55,70	5,00	33,458	-	-	16,00	12,351	1,422
09.05.16	24	-	72,40	6,00	47,674	-	-	56,56	5,00	34,881	-	-	15,84	12,793	1,480
10.05.16	24	-	58,78	6,00	51,464	-	-	49,14	5,00	36,677	-	-	9,64	14,787	1,220
11.05.16	24	-	65,40	6,00	50,349	-	-	51,84	5,00	36,801	-	-	13,56	13,549	1,384
12.05.16	24	-	71,97	6,00	48,534	-	-	56,44	5,00	36,639	-	-	15,53	11,896	1,427
13.05.16	24	-	70,90	6,00	45,940	-	-	54,95	5,00	32,516	-	-	15,95	13,424	1,472
14.05.16	24	-	70,22	6,00	42,959	-	-	53,76	5,00	30,603	-	-	16,46	12,356	1,373
15.05.16	24	-	71,30	6,00	47,019	-	-	55,38	5,00	32,208	-	-	15,92	14,811	1,570
16.05.16	24	-	71,70	6,00	44,551	-	-	55,15	5,00	32,261	-	-	16,55	12,290	1,417
17.05.16	24	-	71,99	6,00	43,996	-	-	55,04	5,00	31,741	-	-	16,95	12,255	1,421
18.05.16	24	-	70,60	6,00	43,981	-	-	54,34	5,00	31,685	-	-	16,26	12,296	1,385
19.05.16	24	-	70,02	6,00	43,908	-	-	53,61	5,00	31,184	-	-	16,40	12,724	1,404
20.05.16	24	-	69,82	6,00	43,162	-	-	53,42	5,00	30,849	-	-	16,41	12,313	1,367
21.05.16	24	-	69,86	6,00	43,897	-	-	53,55	5,00	30,294	-	-	16,32	13,604	1,446
22.05.16	24	-	69,94	6,00	45,269	-	-	53,80	5,00	31,448	-	-	16,14	13,822	1,476
Среднее	24,00	-	69,08	6,00	48,458	-	-	54,40	5,00	34,662	-	-	14,68	13,796	1,458
Итого	720,0				1453,754	0,000				1039,870	0,000	0,00		413,884	43,74

Ориентировочно до конца месяца(+)

396,983

282,165

114,818

12,75

Корректировка за прошлый месяц (-)

531,064

405,177

125,919

12,997

Итого за май 2016 :

1319,673

916,859

402,782

43,487724

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.04.16 03:00	51473,157	-	36205,515	-	-	2065,137
23.05.16 02:00	52925,525	-	37243,930	-	-	2108,861

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

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Мантаж»
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплоснабжения
ОТЧЕТ ПРИНЯТ

Дата _____

27.05.2016