## Отчет о теплопотреблении по приборам УУТЭ за декабрь 2013

Gmin

Абонент:

ООО "ЖҚС-2 Невского района"

Договор:

31502

Адрес:

г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 37-1, ТЦ-1 СЦО+ГВС

график: 150/70

Схема подключения: Трёхтрубная

СЦО

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04809

расходомер

VA2305M 40

VA2305M 40

Обратн.тр. тр-д. ГВС VA2305M 25

тр.цирк. ГВС

Приборы УУТЭ поверены до 23.09.2015

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

KTITP-05 TΠΤ-15-2

TxB=0 C

Преобр. давления

Тр. Подпитки

Подающий тр.

Расчетный алгоритм: Договорные нагрузки, Гкал/ч,

Фактические нагрузки:

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч,

Договорные нагрузки (ср.час), т/ч,

**зима:** Q=M1\*(h1-hxв)-M2\*(h2-hxв) **лето:** Q=M1\*(h1-hxв)-M2\*(h2-hxв)

QoT= **Qвент.=** 

Qтех.пот.=

**Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср= G**вент.=

Gтех.пот.= Gгвс= Gгвс  $\phi$ .= т/сут Qот. $\phi$ .= ГКал/мес

**Gгвс.м=** Qот.cp. $\phi$ .= ГКал/сут

Got  $\phi$ .=  $\tau/cy\tau$ Константные значения: P1= P2= P3= P4= T1= T2= T3= T4= T5=

Got =

Дата	часы	Подающий трубопровод				Обратный трубопровод				12.1			,				
		fG1, %	T1, C	Р1, кгс/см	G1, тонн	Q1 Гкал	fG2, %	T2,	P2,	G2,	Q2 dT, Гкал С	dT,	dG,	G1гвс, тонн	G2гвс, тонн	dGгвс, тонн	Q Гкал
								С	кгс/см	тонн		С	тонн				
23.11.13	24	-	54,62	9,16	105,461	-	-	36,15	4,56	105,147	-	18,48	0,315	-		-	1,968
24.11.13	24	-	54,30	9,16	108,340	•	-	36,15	4,56	108,020	-	18,15	0,319	-	-	-	1,986
25.11.13	24	-	55,71	9,16	108,150	-	1=1	36,23	4,56	107,871	-	19,48	0,279	-	-	-	2,125
26.11.13	24	•	54,08	9,16	107,605	-	1=1	35,28	4,56	107,286	-	18,79	0,319	-	-		2,041
27.11.13	24		54,57	9,16	135,750	-	-	37,87	4,56	135,478	-	16,69	0,272				2,287
28.11.13	24	-	59,30	9,16	159,650	-	-	42,47	4,56	159,412	-	16,83	0.238	-	-	-	2,710
29.11.13	24	-	60,55	9,16	159,359	-	-	43,01	4,56	159,178	-	17,54	0,182	-	-	-	2,816
30.11.13	24		60,76	9,16	159,166	-	-	42,84	4,56	159,011	-	17,92	0,156	-		-	2,872
01.12.13	24	-	60,79	9,16	158,973	-	-	42,90	4,56	158,798	-	17,90	0,175	-		-	2,866
02.12.13	24		60,87	9,16	155,812	-	1.5	42,65	4,56	155,641	-	18,22	0,171		-	-	2,859
03.12.13	24	-	65,02	9,16	156,050		•	44,58	4,56	155,883	-	20,44	0,167	-	-	-	3,210
04.12.13	24		68,23	9,16	159,850	-	-	47,13	4,56	159,682	-	21,10	0,169	-	-	-	3,394
05.12.13	24		64,64	9,16	158,070	-	-	45,16	4,56	157,905	-	19,47	0,165	20.0	-		3,099
06.12.13	24		63,96	9,16	153,907	-	-	44,61	4,56	153,748	-	19,35	0,159	-			2,998
07.12.13	24		66,32	9,16	149,212	-	-	45,20	4,56	149,072	-	21,11	0,143	-	-	-	3,170
08.12.13	24	15.	67,89	9,16	149,035	-	-	45,91	4,56	148,936	-	21,98	0,104	-	-	-	3,294
09.12.13	24	-	68,29	9,16	153,438	-	-	46,09	4,56	153,355	-	22,20	0,089	•	-		3,424
10.12.13	24	-	67,76	9,16	154,549	-	-	45,79	4,56	154,456	-	21,96	0,101	-	-		3,413
11.12.13	24	-	64,62	9,16	159,245	-		44,71	4,56	159,114	-	19,91	0,131		-	-	3,190
12.12.13	24	-	64,48	9,16	159,890	-	-	45,21	4,56	159,764	-	19,27	0,126	-	-	-	3,100
13.12.13	24	-	64,70	9,16	160,310	-	-	45,65	4,56	160,181	-	19,06	0,128		-	-	3,075
14.12.13	24	-	64,79	9,16	157,110	120	-	45,05	4,56	156,994	-	19,74	0,116	-	-	-	3,120
15.12.13	24	-	66,55	9,16	154,950	-	1.0	45,55	4,56	154,849		21,00	0,104		4	-	3,272
16.12.13	24	-	66,50	9,16	154,995	-	-	45,63	4,56	154,898	-	20,87	0,101	-			3,253
17.12.13	24	-	64,24	9,16	155,451	10	•	45,08	4,56	155,332	-	19,15	0,119	-	-		2,996
18.12.13	24	-	61,63	9,16	155,535	-	-	43,83	4,56	155,420	-	17,80	0,117	-	-	-	2,787
19.12.13	24	-	62,27	9,16	154,592	-		43,98	4,56	154,491		18,29	0,103	-	-	-	2,846
20.12.13	24		60,99	9,16	152,021	1-1	-	43,02	4,56	151,937		17,98	0,091	•	-	-	2,749
21.12.13	24	7,3 4	61,86	9,16	152,157	-		43,53	4,56	152,079	-	18,33	0,083	-	-	-	2,806
2.12.13	24	-	62,33	9,16	152,491	-	•	43,97	4,56	152,409	-	18,36	0,084	-	-	-	2,816
реднее	24,00	-	62,42	9,16	148,704 -	0	-	43,17	4,56	148,545	-	19,25	0.161			-	2,88
1того	720,0				4461,124	0,000		,		4456,346	0.000		4,827	0,00	0.00	0,00	86,5

Ориентировочно до конца месяца(+) 1385,025 1384,155 0.898 26,04 Корректировка за прошлый месяц (-) 822,405 819,110 3,295 15,66 Итого за декабрь 2013: 5023,745 5021,391 2,430 96,92

Показания счетчиков на момент снятия данных

77	C1							
Дата и время	Gl,T	Q1,Гкал	G2,T	Q2,Гкал	G3,T	G4,T	О.Гкал	Показания ГВС
25.11.13 12:00	44830,135	-	42789.073	-	-		1836,265	Tronasamin r BC
23.12.13 10:00	49089,027		47043 926				1010,203	<del> </del>

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

Главный инженер

(по доверенности абонента)

Гкал Гкал

Константиновский В.В.

ОАО «Теплосеть Санкт-Петерсурга ОТДЕЛ РАСЧЕТОВ И АНАЛИЗА ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ

ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО по заявке до получения АКТА дор

Дата

ЗАО "МастерДом Эксплуатация" для отчётов