

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2013**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-4  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 22, ТЦ-4 СЦО

график: 150/70  
 Схема подключения: Двухтрубная открытая  
**СЦО**

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44897

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:  $Q=M1*(h1-hxv)-M2*(h2-hxv)$  лето:

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

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qтех.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						
23.10.13	24	-	59,65	10,30	180,990	-	-	41,89	5,60	180,990	-	17,76	0,000	0,00	0,00	0,00	3,226
24.10.13	24	-	59,72	10,30	185,840	-	-	42,95	5,60	185,840	-	16,77	0,000	0,00	0,00	0,00	3,129
25.10.13	24	-	60,62	10,30	186,350	-	-	43,81	5,60	186,350	-	16,81	0,000	0,00	0,00	0,00	3,144
26.10.13	24	-	59,98	10,30	186,310	-	-	43,45	5,60	186,310	-	16,53	0,000	0,00	0,00	0,00	3,090
27.10.13	25	-	60,44	10,30	194,080	-	-	44,21	5,60	194,080	-	16,23	0,000	0,00	0,00	0,00	3,163
28.10.13	24	-	60,54	10,30	186,360	-	-	45,00	5,60	186,330	-	15,54	0,030	0,00	0,00	0,00	2,907
29.10.13	24	-	60,12	10,30	186,370	-	-	44,72	5,60	186,370	-	15,40	0,000	0,00	0,00	0,00	2,884
30.10.13	24	-	60,39	10,30	186,190	-	-	44,68	5,60	186,190	-	15,71	0,000	0,00	0,00	0,00	2,937
31.10.13	24	-	59,43	10,30	185,890	-	-	43,95	5,60	185,890	-	15,48	0,000	0,00	0,00	0,00	2,890
01.11.13	24	-	58,67	10,30	186,140	-	-	43,43	5,60	186,140	-	15,24	0,000	0,00	0,00	0,00	2,850
02.11.13	24	-	59,64	10,30	186,400	-	-	44,01	5,60	186,400	-	15,63	0,000	0,00	0,00	0,00	2,923
03.11.13	24	-	59,77	10,30	186,390	-	-	44,09	5,60	186,390	-	15,68	0,000	0,00	0,00	0,00	2,933
04.11.13	24	-	59,39	10,30	186,420	-	-	43,77	5,60	186,420	-	15,62	0,000	0,00	0,00	0,00	2,924
05.11.13	24	-	59,29	10,30	187,500	-	-	43,81	5,60	187,490	-	15,48	0,010	0,00	0,00	0,00	2,918
06.11.13	24	-	59,59	10,30	189,380	-	-	44,02	5,60	189,380	-	15,57	0,000	0,00	0,00	0,00	2,960
07.11.13	24	-	56,13	10,30	186,160	-	-	41,80	5,60	186,080	-	14,33	0,080	0,00	0,00	0,00	2,682
08.11.13	24	-	52,70	10,30	182,560	-	-	39,27	5,60	182,560	-	13,43	0,000	0,00	0,00	0,00	2,463
09.11.13	24	-	52,79	10,30	182,920	-	-	39,26	5,60	182,920	-	13,53	0,000	0,00	0,00	0,00	2,485
10.11.13	24	-	51,73	10,30	184,190	-	-	38,72	5,60	184,190	-	13,01	0,000	0,00	0,00	0,00	2,407
11.11.13	24	-	50,38	10,30	184,290	-	-	37,85	5,60	184,290	-	12,53	0,000	0,00	0,00	0,00	2,323
12.11.13	24	-	55,38	10,30	183,900	-	-	39,72	5,60	183,900	-	15,66	0,000	0,00	0,00	0,00	2,890
13.11.13	24	-	61,04	10,30	183,940	-	-	43,08	5,60	183,940	-	17,96	0,000	0,00	0,00	0,00	3,314
14.11.13	24	-	59,72	10,30	183,230	-	-	42,48	5,60	183,230	-	17,24	0,000	0,00	0,00	0,00	3,172
15.11.13	24	-	58,71	10,30	186,580	-	-	42,17	5,60	186,570	-	16,54	0,010	0,00	0,00	0,00	3,099
16.11.13	24	-	57,83	10,30	186,840	-	-	41,89	5,60	186,840	-	15,94	0,000	0,00	0,00	0,00	2,990
17.11.13	24	-	57,49	10,30	186,740	-	-	41,85	5,60	186,740	-	15,64	0,000	0,00	0,00	0,00	2,932
18.11.13	24	-	55,84	10,30	186,970	-	-	40,73	5,60	186,960	-	15,11	0,010	0,00	0,00	0,00	2,839
19.11.13	24	-	58,62	10,30	187,130	-	-	41,81	5,60	187,130	-	16,81	0,000	0,00	0,00	0,00	3,158
20.11.13	24	-	61,82	10,30	187,130	-	-	43,92	5,60	187,130	-	17,90	0,000	0,00	0,00	0,00	3,361
21.11.13	24	-	56,82	10,30	187,670	-	-	41,84	5,60	185,130	-	14,98	2,540	0,00	0,00	0,00	2,929
22.11.13	24	-	54,25	10,30	188,060	-	-	40,00	5,60	188,060	-	14,25	0,000	0,00	0,00	0,00	2,691
Среднее	24,03	-	58,02	10,30	186,094	-	-	42,39	5,60	186,008	-	15,62	0,086	-	-	-	2,923
Итого	745,0				5768,920	0,000				5766,240	0,000		2,680	0,00	0,00	0,00	90,61

Ориентировочно до конца месяца(+)

1497,760

1494,846

2,914

23,89

Корректировка за прошлый месяц (-)

1669,860

1669,860

0,000

26,44

**Итого за ноябрь 2013 :**

5596,820

5591,226

5,594

88,06

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
28.10.13 08:00	75686,810	-	69572,070	-	0,000	0,000	2382,547	
25.11.13 07:00	80891,310	-	74773,890	-	0,000	0,000	2462,812	

Время аварийных ситуаций:

-1,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= \_\_\_ °С

\_\_\_ Гкал

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

\_\_\_ Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

Константиновский В.В.

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

27 НОЯ 2013

ЗАО "МастерДом Эксплуатация"  
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ