

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2016**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-4  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 8, ТЦ-3 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 50074

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв =

Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима:  $Q = M1 \cdot (h1 - h2) + M3 \cdot (h2 - hxv)$ ,  $M3 = p3 \cdot V3$  лето:

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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.10.16	24	-	64,20	10,30	166,560	-	-	60,16	5,60	159,570	-	4,04	6,990	0,00	0,00	0,00	1,111
24.10.16	24	-	64,57	10,30	166,480	-	-	60,43	5,60	173,250	-	4,14	-6,770	0,00	0,00	0,00	1,098
25.10.16	24	-	62,16	10,30	166,740	-	-	58,37	5,60	159,650	-	3,79	7,090	0,00	0,00	0,00	1,059
26.10.16	24	-	59,97	10,30	166,890	-	-	56,44	5,60	159,840	-	3,53	7,050	0,00	0,00	0,00	1,001
27.10.16	24	-	60,03	10,30	166,910	-	-	56,51	5,60	159,840	-	3,52	7,070	0,00	0,00	0,00	1,001
28.10.16	24	-	59,77	10,30	166,910	-	-	56,33	5,60	159,880	-	3,44	7,030	0,00	0,00	0,00	0,985
29.10.16	24	-	58,26	10,30	167,060	-	-	54,99	5,60	159,960	-	3,27	7,100	0,00	0,00	0,00	0,949
30.10.16	24	-	57,46	10,30	167,170	-	-	54,25	5,60	159,990	-	3,21	7,180	0,00	0,00	0,00	0,944
31.10.16	24	-	58,29	10,30	167,050	-	-	54,92	5,60	159,980	-	3,37	7,070	0,00	0,00	0,00	0,967
01.11.16	24	-	61,63	10,30	166,760	-	-	57,88	5,60	159,720	-	3,75	7,040	0,00	0,00	0,00	1,048
02.11.16	24	-	62,72	10,30	166,690	-	-	58,80	5,60	159,620	-	3,92	7,070	0,00	0,00	0,00	1,084
03.11.16	24	-	65,27	10,30	166,440	-	-	61,00	5,60	159,470	-	4,27	6,970	0,00	0,00	0,00	1,151
04.11.16	24	-	66,54	10,30	166,300	-	-	62,16	5,60	159,350	-	4,38	6,950	0,00	0,00	0,00	1,175
05.11.16	24	-	66,18	10,30	166,310	-	-	61,81	5,60	159,360	-	4,37	6,950	0,00	0,00	0,00	1,169
06.11.16	24	-	65,27	10,30	166,410	-	-	60,95	5,60	159,460	-	4,32	6,950	0,00	0,00	0,00	1,155
07.11.16	24	-	66,17	10,30	166,320	-	-	61,74	5,60	159,390	-	4,43	6,930	0,00	0,00	0,00	1,180
08.11.16	24	-	70,60	10,30	165,950	-	-	65,71	5,60	159,050	-	4,89	6,900	0,00	0,00	0,00	1,281
09.11.16	24	-	73,78	10,30	165,610	-	-	68,45	5,60	158,810	-	5,33	6,800	0,00	0,00	0,00	1,362
10.11.16	24	-	70,18	10,30	165,960	-	-	65,30	5,60	159,083	-	4,88	6,877	0,00	0,00	0,00	1,274
11.11.16	24	-	70,18	10,30	165,960	-	-	65,30	5,60	159,083	-	4,88	6,877	0,00	0,00	0,00	1,274
12.11.16	24	-	70,18	10,30	165,960	-	-	65,30	5,60	159,083	-	4,88	6,877	0,00	0,00	0,00	1,274
13.11.16	24	-	70,18	10,30	165,960	-	-	65,30	5,60	159,083	-	4,88	6,877	0,00	0,00	0,00	1,274
14.11.16	24	-	70,18	10,30	165,960	-	-	65,30	5,60	159,083	-	4,88	6,877	0,00	0,00	0,00	1,274
15.11.16	24	-	70,18	10,30	165,960	-	-	65,30	5,60	159,083	-	4,88	6,877	0,00	0,00	0,00	1,274
16.11.16	24	-	70,18	10,30	165,960	-	-	65,30	5,60	159,083	-	4,88	6,877	0,00	0,00	0,00	1,274
17.11.16	24	-	70,18	10,30	165,960	-	-	65,30	5,60	159,083	-	4,88	6,877	0,00	0,00	0,00	1,274
18.11.16	24	-	70,18	10,30	165,960	-	-	65,30	5,60	159,083	-	4,88	6,877	0,00	0,00	0,00	1,274
19.11.16	24	-	70,18	10,30	165,960	-	-	65,30	5,60	159,083	-	4,88	6,877	0,00	0,00	0,00	1,274
20.11.16	24	-	70,18	10,30	165,960	-	-	65,30	5,60	159,083	-	4,88	6,877	0,00	0,00	0,00	1,274
21.11.16	24	-	70,18	10,30	165,960	-	-	65,30	5,60	159,083	-	4,88	6,877	0,00	0,00	0,00	1,274
22.11.16	24	-	70,18	10,30	165,960	-	-	65,30	5,60	159,083	-	4,88	6,877	0,00	0,00	0,00	1,274
Среднее	24,00	-	66,30	10,30	166,324	-	-	61,93	5,60	159,815	-	4,37	6,509	-	-	-	1,171
Итого	744,0	-	-	-	5156,040	0,000	-	-	-	4954,273	0,000	-	201,767	0,00	0,00	0,00	36,29

Ориентировочно до конца месяца(+)

1327,680

1272,667

55,013

10,19

Корректировка за прошлый месяц (-)

1500,146

1436,811

63,334

9,51

**Итого за ноябрь 2016 :**

4983,574

4790,129

193,446

36,97

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
23.10.16 07:00	40504,300	-	38445,620	-	0,000	0,000	760,447	
23.11.16 08:00	45697,280	-	42790,970	-	0,000	0,000	863,777	

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

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»  
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

36,97 Гкал  
 Факт по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке до получения АКТА допуска УУ  
 Дата: 30.11.2016