

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-1  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 23-2, СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 48414

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:  $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$  лето:  $Q = M1 \cdot (h1 - h_{хв}) - M2 \cdot (h2 - h_{хв})$ 

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						
23.11.16	24	-	63,75	10,20	285,350	-	-	46,06	5,60	284,160	-	17,69	1,190	0,00	0,00	0,00	5,123
24.11.16	24	-	65,08	10,20	290,060	-	-	46,97	5,60	289,660	-	18,11	0,400	0,00	0,00	0,00	5,292
25.11.16	24	-	65,19	10,20	289,350	-	-	46,95	5,60	288,830	-	18,24	0,520	0,00	0,00	0,00	5,319
26.11.16	24	-	68,60	10,20	285,180	-	-	48,49	5,60	284,830	-	20,11	0,350	0,00	0,00	0,00	5,771
27.11.16	24	-	71,01	10,20	281,780	-	-	49,78	5,60	281,250	-	21,23	0,530	0,00	0,00	0,00	6,030
28.11.16	24	-	70,89	10,20	280,490	-	-	49,26	5,60	279,950	-	21,63	0,540	0,00	0,00	0,00	6,114
29.11.16	24	-	72,52	10,20	245,590	-	-	47,90	5,60	245,060	-	24,62	0,530	0,00	0,00	0,00	6,088
30.11.16	24	-	77,74	10,20	214,860	-	-	47,89	5,60	214,110	-	29,85	0,750	0,00	0,00	0,00	6,466
01.12.16	24	-	76,79	10,20	214,010	-	-	47,78	5,60	213,410	-	29,01	0,600	0,00	0,00	0,00	6,250
02.12.16	24	-	77,43	10,20	217,790	-	-	48,23	5,60	217,130	-	29,20	0,660	0,00	0,00	0,00	6,409
03.12.16	24	-	78,70	10,20	217,040	-	-	48,91	5,60	216,730	-	29,79	0,310	0,00	0,00	0,00	6,497
04.12.16	24	-	81,13	10,20	216,580	-	-	49,54	5,60	216,090	-	31,59	0,490	0,00	0,00	0,00	6,886
05.12.16	24	-	76,58	10,20	217,720	-	-	48,08	5,60	217,400	-	28,50	0,320	0,00	0,00	0,00	6,235
06.12.16	24	-	75,98	10,20	217,320	-	-	47,03	5,60	216,910	-	28,95	0,410	0,00	0,00	0,00	6,324
07.12.16	24	-	80,12	10,20	217,130	-	-	48,83	5,60	216,410	-	31,29	0,720	0,00	0,00	0,00	6,847
08.12.16	24	-	75,32	10,20	216,840	-	-	47,64	5,60	216,250	-	27,68	0,590	0,00	0,00	0,00	6,043
09.12.16	24	-	70,55	10,20	216,640	-	-	45,43	5,60	216,120	-	25,12	0,520	0,00	0,00	0,00	5,481
10.12.16	24	-	75,03	10,20	216,270	-	-	46,90	5,60	215,610	-	28,13	0,660	0,00	0,00	0,00	6,128
11.12.16	24	-	78,66	10,20	216,240	-	-	48,50	5,60	215,500	-	30,16	0,740	0,00	0,00	0,00	6,570
12.12.16	24	-	82,01	10,20	215,990	-	-	49,68	5,60	215,140	-	32,33	0,850	0,00	0,00	0,00	7,044
13.12.16	24	-	85,80	10,20	215,290	-	-	51,20	5,60	214,510	-	34,60	0,780	0,00	0,00	0,00	7,511
14.12.16	24	-	86,49	10,20	215,400	-	-	51,83	5,60	214,780	-	34,66	0,620	0,00	0,00	0,00	7,520
15.12.16	24	-	85,15	10,20	214,970	-	-	51,24	5,60	214,320	-	33,91	0,650	0,00	0,00	0,00	7,344
16.12.16	24	-	76,92	10,20	216,180	-	-	48,13	5,60	215,570	-	28,79	0,610	0,00	0,00	0,00	6,270
17.12.16	24	-	72,27	10,20	217,130	-	-	46,12	5,60	216,600	-	26,15	0,530	0,00	0,00	0,00	5,717
18.12.16	24	-	71,89	10,20	217,430	-	-	46,02	5,60	216,810	-	25,87	0,620	0,00	0,00	0,00	5,667
19.12.16	24	-	73,84	10,20	217,660	-	-	46,95	5,60	216,980	-	26,89	0,680	0,00	0,00	0,00	5,902
20.12.16	24	-	72,86	10,20	218,520	-	-	46,90	5,60	217,900	-	25,96	0,620	0,00	0,00	0,00	5,716
21.12.16	24	-	68,54	10,20	217,790	-	-	45,02	5,60	217,450	-	23,52	0,340	0,00	0,00	0,00	5,153
22.12.16	24	-	66,97	10,20	216,720	-	-	44,19	5,60	216,440	-	22,78	0,280	0,00	0,00	0,00	4,963
Среднее	24,00	-	74,79	10,20	231,311	-	-	47,92	5,60	230,730	-	26,88	0,580	-	-	-	6,156
Итого	720,0				6939,320	0,000				6921,910	0,000		17,410	0,00	0,00	0,00	184,68

Ориентировочно до конца месяца(+)

1956,124

Корректировка за прошлый месяц (-)

2299,474

**Итого за декабрь 2016 :**

6595,970

1951,393

2287,589

6585,714

4,731

11,886

10,256

50,64

46,23

189,09

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
23.11.16 08:00	23093,900	-	23009,990	-	0,000	0,000	382,331	
23.12.16 04:00	29976,830	-	29875,900	-	0,000	0,000	566,118	

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

189,09 Гкал

Гкал

Главный инженер  
(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

Секция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке до получения АКТА допуска УУ

29.12.2016