

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-3  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Прибрежная 2, ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44596

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 0,8

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 20

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  лето:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$ 

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	dV м/куб	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	V1 м/куб	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	V2 м/куб	Q2 Гкал						
23.11.16	24	-	61,24	7,00	27,380	-	-	24,10	6,50	0,000	-	37,14	27,380	-	-	-	1,650
24.11.16	24	-	62,12	7,00	25,310	-	-	24,31	6,50	0,000	-	37,81	25,310	-	-	-	1,546
25.11.16	24	-	63,42	7,00	25,340	-	-	24,95	6,50	0,000	-	38,47	25,340	-	-	-	1,577
26.11.16	24	-	64,04	7,00	27,750	-	-	24,40	6,50	0,000	-	39,64	27,750	-	-	-	1,748
27.11.16	24	-	62,74	7,00	30,060	-	-	24,57	6,50	0,000	-	38,17	30,060	-	-	-	1,850
28.11.16	24	-	62,48	7,00	31,320	-	-	46,39	6,50	3,910	-	16,09	27,410	-	-	-	1,740
29.11.16	24	-	63,13	7,00	38,900	-	-	43,67	6,50	10,620	-	19,46	28,280	-	-	-	1,949
30.11.16	24	-	63,14	7,00	38,560	-	-	44,19	6,50	11,070	-	18,95	27,490	-	-	-	1,903
01.12.16	24	-	62,99	7,00	35,860	-	-	43,97	6,50	11,650	-	19,02	24,210	-	-	-	1,709
02.12.16	24	-	63,14	7,00	36,630	-	-	44,77	6,50	11,970	-	18,37	24,660	-	-	-	1,739
03.12.16	24	-	63,32	7,00	37,900	-	-	44,78	6,50	12,330	-	18,54	25,570	-	-	-	1,809
04.12.16	24	-	63,69	7,00	40,600	-	-	43,64	6,50	11,040	-	20,05	29,560	-	-	-	2,058
05.12.16	24	-	63,42	7,00	38,350	-	-	44,92	6,50	12,060	-	18,50	26,290	-	-	-	1,856
06.12.16	24	-	63,08	7,00	37,080	-	-	44,09	6,50	11,760	-	18,99	25,320	-	-	-	1,782
07.12.16	24	-	63,16	7,00	40,620	-	-	46,19	6,50	14,240	-	16,97	26,380	-	-	-	1,868
08.12.16	24	-	63,31	7,00	42,960	-	-	47,23	6,50	15,850	-	16,08	27,110	-	-	-	1,930
09.12.16	24	-	63,17	7,00	35,070	-	-	43,51	6,50	10,090	-	19,66	24,980	-	-	-	1,734
10.12.16	24	-	63,48	7,00	37,140	-	-	42,83	6,50	9,190	-	20,65	27,950	-	-	-	1,923
11.12.16	24	-	63,59	7,00	37,790	-	-	42,99	6,50	9,030	-	20,60	28,760	-	-	-	1,969
12.12.16	24	-	63,37	7,00	37,480	-	-	43,81	6,50	10,280	-	19,56	27,200	-	-	-	1,882
13.12.16	24	-	63,56	7,00	37,630	-	-	45,62	6,50	13,370	-	17,94	24,260	-	-	-	1,742
14.12.16	24	-	64,42	7,00	43,510	-	-	48,29	6,50	18,810	-	16,13	24,700	-	-	-	1,854
15.12.16	24	-	64,41	7,00	43,230	-	-	48,78	6,50	19,250	-	15,63	23,980	-	-	-	1,804
16.12.16	24	-	64,43	7,00	42,820	-	-	48,70	6,50	20,170	-	15,73	22,650	-	-	-	1,737
17.12.16	24	-	64,68	7,00	45,340	-	-	48,98	6,50	19,290	-	15,70	26,050	-	-	-	1,942
18.12.16	24	-	64,78	7,00	46,150	-	-	49,25	6,50	19,140	-	15,53	27,010	-	-	-	2,001
19.12.16	24	-	64,64	7,00	45,340	-	-	49,57	6,50	20,190	-	15,07	25,150	-	-	-	1,886
20.12.16	24	-	64,56	7,00	44,040	-	-	49,20	6,50	20,610	-	15,36	23,430	-	-	-	1,785
21.12.16	24	-	64,43	7,00	43,150	-	-	48,94	6,50	20,200	-	15,49	22,950	-	-	-	1,753
22.12.16	24	-	64,24	7,00	39,700	-	-	47,78	6,50	17,180	-	16,46	22,520	-	-	-	1,693
Среднее	24,00	-	63,54	7,00	37,767	-	-	42,48	6,50	11,777	-	21,06	25,990	-	-	-	1,814
Итого	720,0				1133,010	0,000				353,300	0,000		779,710	0,00	0,00	0,00	54,42

Ориентировочно до конца месяца(+)

394,123

175,860

218,263

16,45

Корректировка за прошлый месяц (-)

319,509

104,286

215,223

14,70

**Итого за декабрь 2016 :**

1207,624

424,874

782,750

56,17

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
05.04.15 21:00	57927,170	-	6018,690	-	-	-	3233,728	
05.04.15 21:00	57927,170	-	6018,690	-	-	-	3233,728	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды  $t_{хв} = 0,8$ 

55,56 Гкал

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

Гкал

Главный инженер  
(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

направление по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-СПб»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке до получения АКТА об оплате УУ  
 Дата: **29.12.2016**