

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за сентябрь 2016**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 17-2, ТЦ-2 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 215573

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 15,7

Преобр. давления

Подающий тр.

Обратн.тр.

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима: 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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dT, С	dV м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.08.16	-		51,46	8,15	97,670	-	39,63	7,01	67,450	-	-	11,83	30,220	2,306	
24.08.16	-		61,85	8,18	85,470	-	45,71	7,20	57,940	-	-	16,14	27,530	2,585	
25.08.16	-		67,40	8,46	87,750	-	48,43	7,19	65,950	-	-	18,97	21,800	2,666	
26.08.16	-		70,40	8,29	73,780	-	50,07	6,99	60,320	-	-	20,33	13,460	2,130	
27.08.16	-		70,17	8,55	76,660	-	51,32	7,10	59,930	-	-	18,85	16,730	2,258	
28.08.16	-		68,70	8,50	86,480	-	50,00	7,11	66,760	-	-	18,70	19,720	2,551	
29.08.16	-		69,92	8,40	89,020	-	50,52	7,06	65,550	-	-	19,40	23,470	2,854	
30.08.16	-		68,38	8,46	90,370	-	49,84	7,11	70,230	-	-	18,54	20,140	2,626	
31.08.16	-		69,14	8,45	92,920	-	50,10	7,09	69,090	-	-	19,04	23,830	2,904	
01.09.16	-		68,52	8,47	98,430	-	49,64	7,15	70,720	-	-	18,88	27,710	3,169	
02.09.16	-		67,69	8,47	94,390	-	49,12	7,18	72,560	-	-	18,57	21,830	2,769	
03.09.16	-		68,84	8,45	93,560	-	49,55	7,13	70,960	-	-	19,29	22,600	2,866	
04.09.16	-		69,96	8,38	98,150	-	50,19	7,05	68,030	-	-	19,77	30,120	3,383	
05.09.16	-		68,48	8,08	91,940	-	49,42	6,86	69,120	-	-	19,06	22,820	2,823	
06.09.16	-		65,58	7,96	96,050	-	47,63	6,85	69,350	-	-	17,95	26,700	2,936	
07.09.16	-		65,94	7,93	98,950	-	47,64	6,80	70,600	-	-	18,30	28,350	3,098	
08.09.16	-		64,19	8,21	105,070	-	47,91	6,71	78,090	-	-	16,28	26,980	2,943	
09.09.16	-		67,38	8,61	102,190	-	50,13	6,75	84,960	-	-	17,25	17,230	2,574	
10.09.16	-		67,48	8,61	106,930	-	50,24	6,71	85,850	-	-	17,24	21,080	2,844	
11.09.16	-		66,83	8,55	113,620	-	50,28	6,66	84,950	-	-	16,55	28,670	3,255	
12.09.16	-		65,27	8,57	110,050	-	49,39	6,70	90,090	-	-	15,88	19,960	2,679	
13.09.16	-		66,03	8,61	113,370	-	49,61	6,74	88,730	-	-	16,42	24,640	3,022	
14.09.16	-		66,22	8,62	110,320	-	49,70	6,73	89,010	-	-	16,52	21,310	2,824	
15.09.16	-		67,59	8,61	107,520	-	50,22	6,70	86,490	-	-	17,37	21,030	2,865	
16.09.16	-		65,84	8,61	112,060	-	49,62	6,75	89,660	-	-	16,22	22,400	2,871	
17.09.16	-		65,53	8,60	115,090	-	49,37	6,76	88,770	-	-	16,16	26,320	3,096	
18.09.16	-		66,36	8,61	117,370	-	49,56	6,73	87,620	-	-	16,80	29,750	3,377	
19.09.16	-		67,42	8,62	111,460	-	49,90	6,74	87,040	-	-	17,52	24,420	3,108	
20.09.16	-		66,58	8,61	110,940	-	49,65	6,82	86,700	-	-	16,93	24,240	3,020	
21.09.16	-		66,09	8,61	110,850	-	48,82	7,03	82,750	-	-	17,27	28,100	3,220	
22.09.16	-		67,37	8,60	105,230	-	49,39	7,21	75,800	-	-	17,98	29,430	3,279	
Среднее	-	-	66,73	8,45	100,118	-	49,12	6,92	76,164	-	-	17,61	23,955	2,868	
Итого	0,0				3103,660	0,000			2361,070	0,000	0,00		742,590	88,90	

Ориентировочно до конца месяца(+)

894,857

683,817

Корректировка за прошлый месяц (-)

842,323

648,759

211,040

25,11

**Итого за сентябрь 2016 :**

3156,194

2396,129

193,564

24,643

760,066

89,368605

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.08.16 06:00	17455,060	-	12449,820	-	-	588,473
23.09.16 11:00	20577,840	-	14826,920	-	-	682,845

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= 15,7

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

ООО «ИнфраХит Монтаж»  
 77,67423 Гкал  
 Гкал  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

Главный инженер

(по доверенности абонента)

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**  
 Дата \_\_\_\_\_  
 29.09.2016

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке до получения АКТ о допуске УУ  
 Дата \_\_\_\_\_