

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-3  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 36, ТЦ-1 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 38467  
расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

Тхв =

Преобр. давления

Подающий тр.

Обратн.тр.

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q_{от} = m1 \cdot (h1 - h_{хв}) - m2 \cdot (h2 - h_{хв})$  **лето:**  $Q_{гвс} = m3 \cdot (h3 - h_{хв})$ Договорные нагрузки, Гкал/ч,  $Q_{от} =$   $Q_{вент.} =$   $Q_{тех.пот.} =$   $Q_{гвс} =$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч,  $Q_{тех.гвс.ср} =$   $Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч,  $G_{от} =$   $G_{вент.} =$   $G_{тех.пот.} =$   $G_{гвс} =$   $G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки:  $G_{от \text{ ф.}} =$  т/сут  $G_{гвс \text{ ф.}} =$  т/сут  $Q_{от \text{ ф.}} =$  Гкал/мес  $Q_{от \text{ ср.ф.}} =$  Гкал/сутКонстантные 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						
23.09.16	24	-	66,77	9,20	173,874	-	-	40,70	4,60	172,761	-	26,07	1,113	-	-	-	4,593
24.09.16	24	-	66,67	9,20	175,994	-	-	41,65	4,60	174,786	-	25,01	1,208	-	-	-	4,467
25.09.16	24	-	66,44	9,20	123,450	-	-	42,12	4,60	122,563	-	24,32	0,886	-	-	-	3,051
26.09.16	24	-	60,09	9,20	177,909	-	-	40,25	4,60	176,787	-	19,85	1,122	-	-	-	3,585
27.09.16	24	-	46,98	9,20	181,190	-	-	34,96	4,60	180,310	-	12,02	0,880	-	-	-	2,223
28.09.16	24	-	44,25	9,20	182,190	-	-	33,18	4,60	180,918	-	11,07	1,273	-	-	-	2,074
29.09.16	24	-	44,18	9,20	182,020	-	-	32,93	4,60	180,666	-	11,24	1,354	-	-	-	2,106
30.09.16	24	-	44,19	9,20	180,772	-	-	32,96	4,60	179,532	-	11,23	1,240	-	-	-	2,085
01.10.16	24	-	44,17	9,20	132,203	-	-	32,75	4,60	131,354	-	11,41	0,849	-	-	-	1,547
02.10.16	24	-	44,16	9,20	181,094	-	-	32,60	4,60	179,936	-	11,56	1,159	-	-	-	2,146
03.10.16	24	-	44,16	9,20	181,096	-	-	32,36	4,60	179,955	-	11,80	1,141	-	-	-	2,189
04.10.16	24	-	44,14	9,20	180,983	-	-	32,09	4,60	180,058	-	12,05	0,925	-	-	-	2,225
05.10.16	24	-	43,98	9,20	181,225	-	-	31,72	4,60	180,350	-	12,26	0,876	-	-	-	2,263
06.10.16	24	-	44,22	9,20	181,808	-	-	31,45	4,60	180,809	-	12,77	1,000	-	-	-	2,366
07.10.16	24	-	47,91	9,20	181,336	-	-	32,88	4,60	180,344	-	15,03	0,991	-	-	-	2,772
08.10.16	24	-	47,93	9,20	182,142	-	-	32,39	4,60	181,075	-	15,54	1,067	-	-	-	2,878
09.10.16	24	-	49,54	9,20	177,400	-	-	32,68	4,60	176,336	-	16,87	1,064	-	-	-	3,040
10.10.16	24	-	51,74	9,20	182,539	-	-	33,49	4,60	181,292	-	18,25	1,247	-	-	-	3,387
11.10.16	24	-	51,76	9,20	181,738	-	-	33,34	4,60	180,817	-	18,42	0,921	-	-	-	3,392
12.10.16	24	-	53,34	9,20	181,665	-	-	33,75	4,60	180,624	-	19,60	1,041	-	-	-	3,608
13.10.16	24	-	56,91	9,20	180,623	-	-	34,97	4,60	180,105	-	21,94	0,518	-	-	-	3,994
14.10.16	24	-	60,34	9,20	182,047	-	-	36,51	4,60	181,268	-	23,83	0,779	-	-	-	4,380
15.10.16	24	-	59,33	9,20	182,411	-	-	36,68	4,60	181,271	-	22,65	1,140	-	-	-	4,188
16.10.16	24	-	57,57	9,20	182,725	-	-	36,13	4,60	181,606	-	21,44	1,119	-	-	-	3,972
17.10.16	24	-	58,07	9,20	177,868	-	-	36,22	4,60	176,587	-	21,86	1,281	-	-	-	3,948
18.10.16	24	-	60,43	9,20	186,120	-	-	37,79	4,60	184,710	-	22,64	1,410	-	-	-	4,282
19.10.16	24	-	61,59	9,20	185,997	-	-	37,76	4,60	184,578	-	23,83	1,419	-	-	-	4,501
20.10.16	24	-	61,27	9,20	186,212	-	-	37,39	4,60	184,811	-	23,88	1,401	-	-	-	4,514
21.10.16	24	-	62,60	9,20	186,354	-	-	37,77	4,60	185,001	-	24,83	1,352	-	-	-	4,692
22.10.16	24	-	65,30	9,20	185,274	-	-	38,65	4,60	184,545	-	26,65	0,729	-	-	-	4,981
Среднее	24,00	-	53,67	9,20	177,942	-	-	35,34	4,60	176,858	-	18,33	1,084	-	-	-	3,315
Итого	720,0	-	-	-	5338,258	0,000	-	-	-	5305,753	0,000	-	32,505	0,00	0,00	0,00	99,45

Ориентировочно до конца месяца(+)

1659,278

1648,078

11,201

39,71

Корректировка за прошлый месяц (-)

449,696

446,103

3,592

10,97

**Итого за октябрь 2016 :**

6547,841

6507,727

40,113

128,19

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
23.09.16 11:00	103242,255	-	102658,027	-	-	-	2298,387	
23.10.16 07:00	108554,722	-	107938,399	-	-	-	2397,232	

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

128,19 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

Санкт-Петербургский филиал по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИНИТ УСЛОВНО**  
 по заявке до получения АКТА допуска УУ  
 Дата: 31.10.2016