

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-2  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 40-1, ТЦ-2 СЦО

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

## Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 36564

расходомер

Подающий тр. VA2305M 50

Обратн.тр. VA2305M 50

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:**  $Q = M1 \cdot (h1 - h2) + (M1 - M2) \cdot (h2 - h_{хв})$  **лето:**Договорные нагрузки, Гкал/ч,  $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.} =$ Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч,  $Q_{от.гвс.ср} = Q_{гвс.ср} =$ Договорные нагрузки (ср.час), т/ч,  $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м} =$ Фактические нагрузки:  $G_{от.ф.} = \tau / \text{сут}$   $G_{гвс.ф.} = \tau / \text{сут}$   $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ 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						
01.10.16	24	-	46,60	-	218,524	-	-	33,55	-	216,816	-	13,05	1,708	-	-	-	2,922
02.10.16	24	-	46,60	-	218,524	-	-	33,55	-	216,816	-	13,05	1,708	-	-	-	2,922
03.10.16	24	-	46,60	-	218,524	-	-	33,55	-	216,816	-	13,05	1,708	-	-	-	2,922
04.10.16	24	-	46,60	-	218,524	-	-	33,55	-	216,816	-	13,05	1,708	-	-	-	2,922
05.10.16	24	-	46,60	-	218,524	-	-	33,55	-	216,816	-	13,05	1,708	-	-	-	2,922
06.10.16	24	-	46,60	-	218,524	-	-	33,55	-	216,816	-	13,05	1,708	-	-	-	2,922
07.10.16	24	-	40,01	-	217,964	-	-	30,14	-	216,214	-	13,05	1,708	-	-	-	2,922
08.10.16	24	-	49,13	-	218,973	-	-	34,93	-	217,222	-	14,21	1,752	-	-	-	2,213
09.10.16	24	-	50,64	-	218,636	-	-	35,57	-	217,013	-	15,07	1,623	-	-	-	3,187
10.10.16	24	-	52,07	-	221,061	-	-	36,39	-	219,497	-	15,67	1,564	-	-	-	3,367
11.10.16	24	-	51,14	-	217,885	-	-	35,85	-	216,415	-	15,30	1,470	-	-	-	3,537
12.10.16	24	-	55,75	-	213,864	-	-	37,53	-	212,188	-	18,22	1,676	-	-	-	3,400
13.10.16	24	-	58,32	-	220,691	-	-	39,07	-	219,254	-	19,25	1,438	-	-	-	3,972
14.10.16	24	-	59,62	-	227,427	-	-	40,17	-	226,061	-	19,46	1,366	-	-	-	4,321
15.10.16	24	-	57,59	-	224,271	-	-	39,34	-	222,921	-	18,25	1,350	-	-	-	4,496
16.10.16	24	-	57,59	-	219,951	-	-	39,15	-	218,671	-	18,44	1,280	-	-	-	4,162
17.10.16	24	-	59,12	-	223,494	-	-	40,03	-	222,123	-	19,09	1,371	-	-	-	4,121
18.10.16	24	-	62,50	-	222,736	-	-	41,45	-	221,390	-	21,05	1,346	-	-	-	4,337
19.10.16	24	-	63,37	-	219,916	-	-	41,58	-	218,560	-	21,79	1,356	-	-	-	4,760
20.10.16	24	-	61,88	-	221,604	-	-	41,02	-	220,148	-	20,87	1,456	-	-	-	4,864
21.10.16	24	-	63,51	-	218,489	-	-	41,38	-	217,075	-	22,13	1,414	-	-	-	4,699
22.10.16	24	-	64,72	-	212,903	-	-	41,46	-	211,516	-	23,26	1,386	-	-	-	4,909
Среднее	24,00	-	53,93	-	219,591	-	-	37,11	-	218,053	-	16,83	1,538	-	-	-	5,025
Итого	528,0				4831,011	0,000				4797,167	0,000		33,844	0,00	0,00	0,00	82,90

Ориентировочно до конца месяца(+)

1978,833

1966,478

12,355

42,06

**Итого за октябрь 2016 :**

6809,844

6763,644

46,200

124,96

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
14.04.15 04:00	136245,463	-	63028,144	-	-	-	6239,315	
14.04.15 04:00	136245,463	-	63028,144	-	-	-	6239,315	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

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

0

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

124,96 Гкал

Гкал

Главный инженер  
(по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**31.10.2016** ОТЧЕТ ПРИНЯТ СЛОВНО  
 по заявке до получения АКТА допуска УУ  
 Дата \_\_\_\_\_