

# Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за сентябрь 2016

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 5-2, ТЦ-2 СЦО

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

Установленные приборы:  
 Вычислитель: ТВ7-01 № 12002627  
 расходомер

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_  
 Gmin Gmax Термопреобр.

Tхв = 0  
 Преобр. давления

Подающий тр.  
 Обратн. тр.  
 тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q_{от} = m1 * (h1 - h_{хв}) - m2 * (h2 - h_{хв})$  **лето:**  $Q_{гвс} = m3 * (h3 - h_{хв})$   
 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:  $G_{от.ф.} =$  т/сут  $G_{гвс.ф.} =$  т/сут  $Q_{от.ф.} =$  Гкал/мес  $Q_{от.ср.ф.} =$  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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2, %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.08.16	24	-	20,79	8,70	0,000	-	-	20,38	6,80	0,100	-	0,41	-0,100	0,00	0,00	0,00	0,000
24.08.16	24	-	20,65	8,70	0,000	-	-	20,27	6,80	0,000	-	0,38	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
25.08.16	24	-	20,41	8,70	0,000	-	-	20,01	6,80	0,000	-	0,40	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
26.08.16	24	-	20,38	8,70	0,000	-	-	20,06	6,80	0,000	-	0,33	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
27.08.16	24	-	20,55	8,70	0,000	-	-	20,17	6,80	0,000	-	0,38	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
28.08.16	24	-	20,15	8,70	0,000	-	-	19,69	6,80	0,000	-	0,46	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
29.08.16	24	-	19,51	8,70	0,000	-	-	19,04	6,80	0,100	-	0,46	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
30.08.16	24	-	19,28	8,70	0,000	-	-	18,86	6,80	0,000	-	0,42	-0,100	0,00	0,00	0,00	0,000
31.08.16	24	-	19,26	8,70	0,000	-	-	18,85	6,80	0,000	-	0,41	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
01.09.16	24	-	19,21	8,70	0,000	-	-	18,81	6,80	0,000	-	0,40	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
02.09.16	24	-	19,31	8,70	0,000	-	-	18,99	6,80	0,000	-	0,33	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
03.09.16	24	-	19,41	8,70	0,000	-	-	18,99	6,80	0,100	-	0,42	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
04.09.16	24	-	19,45	8,70	8,461	-	-	19,09	6,80	7,934	-	0,36	0,527	0,00	0,00	0,00	0,000
05.09.16	24	-	19,47	8,70	0,000	-	-	19,08	6,80	0,000	-	0,39	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
06.09.16	24	-	19,40	8,70	0,000	-	-	18,90	6,80	0,300	-	0,50	-0,300	0,00	0,00	0,00	0,000
07.09.16	24	-	19,20	8,70	0,000	-	-	19,29	6,80	0,400	-	-0,09	-0,400	0,00	0,00	0,00	0,000
08.09.16	24	-	19,18	8,70	0,000	-	-	19,01	6,80	0,400	-	0,17	-0,400	0,00	0,00	0,00	0,000
09.09.16	24	-	19,43	8,70	0,000	-	-	20,50	6,80	0,500	-	-1,06	-0,500	0,00	0,00	0,00	0,000
10.09.16	24	-	19,51	8,70	0,000	-	-	19,17	6,80	0,100	-	0,34	-0,100	0,00	0,00	0,00	0,000
11.09.16	24	-	19,45	8,70	0,000	-	-	19,15	6,80	0,000	-	0,30	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
12.09.16	24	-	19,55	8,70	0,000	-	-	19,21	6,80	0,100	-	0,34	-0,100	0,00	0,00	0,00	0,000
13.09.16	24	-	18,97	8,70	0,000	-	-	18,51	6,80	0,000	-	0,46	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
14.09.16	24	-	18,36	8,70	0,000	-	-	17,83	6,80	0,200	-	0,53	-0,200	0,00	0,00	0,00	0,000
15.09.16	24	-	18,41	8,70	0,000	-	-	18,04	6,80	0,200	-	0,36	-0,200	0,00	0,00	0,00	0,000
16.09.16	24	-	18,09	8,70	0,000	-	-	17,71	6,80	0,000	-	0,38	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
17.09.16	24	-	17,69	8,70	0,000	-	-	17,24	6,80	0,000	-	0,44	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
18.09.16	24	-	17,33	8,70	0,000	-	-	16,83	6,80	0,000	-	0,50	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
19.09.16	24	-	17,20	8,70	0,000	-	-	16,68	6,80	0,100	-	0,52	-0,100	0,00	0,00	0,00	0,000
20.09.16	24	-	16,97	8,70	0,000	-	-	16,56	6,80	0,200	-	0,42	-0,200	0,00	0,00	0,00	0,000
21.09.16	24	-	16,81	8,70	0,000	-	-	16,32	6,80	0,300	-	0,49	-0,300	0,00	0,00	0,00	0,000
22.09.16	24	-	66,25	8,70	25,495	-	-	37,51	6,80	29,244	-	28,74	-3,749	0,00	0,00	0,00	0,000
Среднее	24,00	-	20,63	8,70	1,095	-	-	19,38	6,80	1,299	-	1,25	-0,204	-	-	-	0,025
Итого	744,0	-	-	-	33,956	0,000	-	-	-	40,277	0,000	-	-6,321	0,00	0,00	0,00	0,77

Ориентировочно до конца месяца(+) 29,137  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 0,000 34,108 -4,970 0,88  
**Итого за сентябрь 2016 :** 63,093 74,385 0,000 0,00  
 Показания счетчиков на момент снятия данных: -11,292 1,65

Дата и время	G1,т	Q1,Гкал	G2,т	Q2,Гкал	G3,т	G4,т	Q,Гкал	Показания ГВС
22.02.16 15:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22.02.16 15:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов  
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 0  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета  
 Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

ООО «ИнфраХит Монтаж»  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

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