

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-5  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 1, ТЦ-1 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ТВ7-01 № 12002935

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 0

Преобр. давления

Подающий тр. 32

Обратн.тр. 32

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

КТСП-Н

КТСП-Н

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  **лето:**  $Qгвс=m3*(h3-hxв)$ 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	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	-	21,35	9,00	0,000	-	-	20,85	6,50	0,000	-	0,51	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
24.08.16	24	-	20,88	9,00	0,000	-	-	20,50	6,50	0,000	-	0,38	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
25.08.16	24	-	20,48	9,00	0,000	-	-	20,13	6,50	0,000	-	0,35	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
26.08.16	24	-	20,38	9,00	0,000	-	-	20,11	6,50	0,000	-	0,28	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
27.08.16	24	-	20,59	9,00	0,000	-	-	20,32	6,50	0,000	-	0,27	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
28.08.16	24	-	19,97	9,00	0,000	-	-	19,64	6,50	0,000	-	0,33	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
29.08.16	24	-	19,49	9,00	0,000	-	-	19,28	6,50	0,000	-	0,21	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
30.08.16	24	-	19,40	9,00	0,000	-	-	19,25	6,50	0,000	-	0,15	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
31.08.16	24	-	19,09	9,00	0,000	-	-	18,95	6,50	0,000	-	0,14	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
01.09.16	24	-	19,11	9,00	0,000	-	-	18,96	6,50	0,000	-	0,15	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
02.09.16	24	-	19,42	9,00	0,000	-	-	19,23	6,50	0,000	-	0,19	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
03.09.16	24	-	19,53	9,00	0,000	-	-	19,28	6,50	0,000	-	0,25	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
04.09.16	24	-	19,56	9,00	0,000	-	-	19,29	6,50	0,000	-	0,27	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
05.09.16	24	-	19,45	9,00	0,000	-	-	19,21	6,50	0,000	-	0,24	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
06.09.16	24	-	19,51	9,00	0,000	-	-	19,26	6,50	0,000	-	0,25	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
07.09.16	24	-	19,51	9,00	0,000	-	-	19,26	6,50	0,000	-	0,25	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
08.09.16	24	-	19,51	9,00	0,000	-	-	19,26	6,50	0,000	-	0,25	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
09.09.16	24	-	19,51	9,00	0,000	-	-	19,26	6,50	0,000	-	0,25	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
10.09.16	24	-	19,51	9,00	0,000	-	-	19,26	6,50	0,000	-	0,25	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
11.09.16	24	-	19,51	9,00	0,000	-	-	19,26	6,50	0,000	-	0,25	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
12.09.16	24	-	19,51	9,00	0,000	-	-	19,26	6,50	0,000	-	0,25	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
13.09.16	24	-	19,51	9,00	0,000	-	-	19,26	6,50	0,000	-	0,25	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
14.09.16	24	-	19,51	9,00	0,000	-	-	19,26	6,50	0,000	-	0,25	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
15.09.16	24	-	19,51	9,00	0,000	-	-	19,26	6,50	0,000	-	0,25	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
16.09.16	24	-	19,51	9,00	0,000	-	-	19,26	6,50	0,000	-	0,25	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
17.09.16	24	-	19,51	9,00	0,000	-	-	19,26	6,50	0,000	-	0,25	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
18.09.16	24	-	15,54	9,00	0,000	-	-	15,40	6,50	0,000	-	0,14	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
19.09.16	24	-	15,16	9,00	0,000	-	-	14,84	6,50	0,000	-	0,32	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
20.09.16	24	-	15,76	9,00	0,000	-	-	15,45	6,50	0,000	-	0,31	0,000	0,00	0,00	0,00	0,000
21.09.16	24	-	26,44	9,00	3,212	-	-	41,75	6,50	3,156	-	-15,31	0,056	0,00	0,00	0,00	0,006
22.09.16	24	-	66,41	9,00	89,132	-	-	43,07	6,50	90,227	-	23,34	-1,095	0,00	0,00	0,00	2,057
Среднее	24,00	-	21,04	9,00	2,979	-	-	20,54	6,50	3,012	-	0,50	-0,034	-	-	-	0,067
Итого	744,0	-			92,344	0,000	-			93,383	0,000	-	-1,039	0,00	0,00	0,00	2,06

Ориентировочно до конца месяца(+)

105,536

106,724

-1,188

2,36

Корректировка за прошлый месяц (-)

0,000

0,000

0,000

0,00

**Итого за сентябрь 2016 :**

197,880

200,107

-2,227

4,42

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
16.05.16 17:00	-	-	-	-	-	-	-	
16.05.16 17:00	-	-	-	-	-	-	-	

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

Главный инженер

(по доверенности абонента)

Гкал

Гкал

ООО «ИнфраХит Монтаж»  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

рексия по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ПАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке до получения АКТА допуска УУ  
 Дата 29.09.2016