

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-6  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 5, ТЦ-1 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 14723

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до

Gmax

Термопреобр.

Тхв=0 С

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ-1 50

Обратн.тр. ПРЭМ-1 50

тр-д. ГВС ПРЭМ-1 50

тр.цирк. ГВС ПРЭМ-1 32

Тр. Подпитки

КТППР-05

КТППР-05

КТППР-05

КТППР-05

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  лето:  $Q_{гвс}=m3*(h3-hxв)$ 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:  $G_{от.ф.} = t/сут$   $G_{гвс.ф.} = t/сут$   $Q_{от.ф.} = G_{кал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = G_{кал/сут}$ 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							
23.04.16	24	-	56,13	9,20	126,921	-	-	41,36	4,60	126,233	-	14,77	0,687	-	-	-	1,914	
24.04.16	24	-	55,98	9,20	125,259	-	-	41,28	4,60	124,541	-	14,69	0,718	-	-	-	1,881	
25.04.16	24	-	49,39	9,20	124,150	-	-	37,99	4,60	123,727	-	11,40	0,423	-	-	-	1,441	
26.04.16	24	-	45,75	9,20	123,399	-	-	35,87	4,60	123,131	-	9,87	0,269	-	-	-	1,238	
27.04.16	24	-	45,60	9,20	122,966	-	-	35,97	4,60	122,719	-	9,63	0,247	-	-	-	1,204	
28.04.16	24	-	45,45	9,20	122,142	-	-	35,77	4,60	121,893	-	9,67	0,250	-	-	-	1,201	
29.04.16	24	-	45,30	9,20	122,742	-	-	35,80	4,60	122,475	-	9,50	0,267	-	-	-	1,185	
30.04.16	24	-	45,67	9,20	133,747	-	-	36,47	4,60	133,250	-	9,20	0,497	-	-	-	1,260	
01.05.16	24	-	46,69	9,20	141,937	-	-	37,55	4,60	141,200	-	9,15	0,737	-	-	-	1,338	
02.05.16	24	-	46,55	9,20	128,209	-	-	37,23	4,60	127,504	-	9,32	0,706	-	-	-	1,232	
03.05.16	24	-	45,84	9,20	120,510	-	-	36,61	4,60	119,857	-	9,23	0,654	-	-	-	1,146	
04.05.16	24	-	47,64	9,20	122,657	-	-	37,74	4,60	121,868	-	9,90	0,789	-	-	-	1,254	
05.05.16	24	-	53,44	9,20	132,440	-	-	41,47	4,60	131,420	-	11,97	1,020	-	-	-	1,638	
06.05.16	24	-	59,47	9,20	78,555	-	-	46,24	4,60	77,946	-	13,23	0,609	-	-	-	1,074	
07.05.16	24	-	20,77	9,20	0,000	-	-	20,15	4,60	0,000	-	0,62	0,000	-	-	-	0,000	
08.05.16	24	-	19,81	9,20	0,000	-	-	19,21	4,60	0,000	-	0,60	0,000	-	-	-	0,000	
09.05.16	24	-	19,73	9,20	0,030	-	-	19,13	4,60	0,030	-	0,60	0,000	-	-	-	0,000	
10.05.16	24	-	19,22	9,20	0,002	-	-	18,62	4,60	0,002	-	0,60	0,000	-	-	-	0,000	
11.05.16	24	-	17,78	9,20	0,000	-	-	16,67	4,60	0,000	-	1,10	0,000	-	-	-	0,000	
12.05.16	24	-	16,44	9,20	0,000	-	-	15,69	4,60	0,000	-	0,75	0,000	-	-	-	0,000	
13.05.16	24	-	60,06	9,20	21,836	-	-	21,13	4,60	0,000	-	38,93	21,836	-	-	-	1,310	
14.05.16	24	-	19,39	9,20	0,000	-	-	18,97	4,60	0,000	-	0,43	0,000	-	-	-	0,000	
15.05.16	24	-	18,98	9,20	0,000	-	-	18,82	4,60	0,000	-	0,16	0,000	-	-	-	0,000	
16.05.16	24	-	18,77	9,20	0,000	-	-	18,44	4,60	0,000	-	0,32	0,000	-	-	-	0,000	
17.05.16	24	-	18,58	9,20	0,000	-	-	18,23	4,60	0,000	-	0,35	0,000	-	-	-	0,000	
18.05.16	24	-	17,97	9,20	0,000	-	-	17,57	4,60	0,000	-	0,40	0,000	-	-	-	0,000	
19.05.16	24	-	17,78	9,20	0,000	-	-	17,37	4,60	0,021	-	0,41	-0,021	-	-	-	0,300	
20.05.16	24	-	17,60	9,20	0,000	-	-	17,12	4,60	0,000	-	0,48	0,000	-	-	-	0,000	
21.05.16	24	-	18,00	9,20	0,000	-	-	17,33	4,60	0,000	-	0,67	0,000	-	-	-	0,000	
22.05.16	24	-	18,23	9,20	0,000	-	-	17,55	4,60	0,000	-	0,68	0,000	-	-	-	0,000	
Среднее	24,00	-	34,27	9,20	58,250	-	-	27,65	4,60	57,261	-	6,62	0,990	-	-	-	0,687	
Итого	720,0	-	-	-	1747,504	0,000	-	-	-	1717,816	0,000	-	29,687	-	0,00	0,00	0,00	20,62

Корректировка за прошлый месяц (-)

1010,283

1006,033

4,250

12,88

**Итого за май 2016 :**

737,220

711,783

25,437

7,74

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
23.04.16 03:00	79787,891	-	79327,786	-	-	-	1591,342	
23.05.16 02:00	81514,299	-	81024,611	-	-	-	1611,648	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды  $t_{хв} =$  'С  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Гкал

Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)ООО «ИнфраХит Монтаж»  
 ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке до получения АКТА допуска УУ  
 Дата 27.05.2016