

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2015**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-3  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 47-1, СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 44900

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

**Тхв=0 С**

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 50

КТПТР-05

Обратн.тр. ПРЭМ 50

КТПТР-05

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q=M1*(h1-h2)+(M1-M2)*(h2-hxв)$  **лето:**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:  $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$   $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$   $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$   $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$ 

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	dGвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.10.15	24	-	65,98	10,20	134,260	-	-	37,38	5,60	134,240	-	28,60	0,020	0,00	0,00	0,00	3,849
24.10.15	24	-	67,45	10,20	136,740	-	-	38,46	5,60	136,740	-	28,99	0,000	0,00	0,00	0,00	3,972
25.10.15	24	-	68,27	10,20	143,770	-	-	39,93	5,60	143,750	-	28,34	0,020	0,00	0,00	0,00	4,083
26.10.15	24	-	67,50	10,20	153,760	-	-	40,77	5,60	153,730	-	26,73	0,030	0,00	0,00	0,00	4,119
27.10.15	24	-	67,25	10,20	150,380	-	-	40,31	5,60	150,370	-	26,94	0,010	0,00	0,00	0,00	4,059
28.10.15	24	-	67,26	10,20	134,710	-	-	38,43	5,60	134,700	-	28,83	0,010	0,00	0,00	0,00	3,892
29.10.15	24	-	66,81	10,20	127,910	-	-	37,16	5,60	127,910	-	29,65	0,000	0,00	0,00	0,00	3,798
30.10.15	24	-	67,11	10,20	125,390	-	-	37,14	5,60	125,380	-	29,97	0,010	0,00	0,00	0,00	3,767
31.10.15	24	-	68,35	10,20	118,250	-	-	36,37	5,60	118,240	-	31,98	0,010	0,00	0,00	0,00	3,788
01.11.15	24	-	68,43	10,20	130,510	-	-	38,38	5,60	130,510	-	30,05	0,000	0,00	0,00	0,00	3,929
02.11.15	24	-	59,96	10,20	176,830	-	-	39,62	5,60	176,830	-	20,34	0,000	0,00	0,00	0,00	3,603
03.11.15	24	-	51,81	10,20	214,930	-	-	38,20	5,60	214,930	-	13,61	0,000	0,00	0,00	0,00	2,936
04.11.15	24	-	37,71	10,20	221,780	-	-	31,09	5,60	221,770	-	6,62	0,010	0,00	0,00	0,00	1,476
05.11.15	24	-	48,62	10,20	228,240	-	-	36,04	5,60	228,240	-	12,58	0,000	0,00	0,00	0,00	2,882
06.11.15	24	-	55,70	10,20	228,550	-	-	39,80	5,60	228,320	-	15,90	0,230	0,00	0,00	0,00	3,656
07.11.15	24	-	59,32	10,20	227,010	-	-	41,61	5,60	227,010	-	17,71	0,000	0,00	0,00	0,00	4,034
08.11.15	24	-	58,72	10,20	225,140	-	-	41,30	5,60	225,140	-	17,42	0,000	0,00	0,00	0,00	3,936
09.11.15	24	-	57,10	10,20	230,110	-	-	40,88	5,60	230,090	-	16,22	0,020	0,00	0,00	0,00	3,746
10.11.15	24	-	55,76	10,20	216,370	-	-	39,77	5,60	216,340	-	15,99	0,030	0,00	0,00	0,00	3,475
11.11.15	24	-	55,73	10,20	222,480	-	-	39,99	5,60	222,480	-	15,74	0,000	0,00	0,00	0,00	3,514
12.11.15	24	-	57,67	10,20	223,110	-	-	40,78	5,60	223,080	-	16,89	0,030	0,00	0,00	0,00	3,783
13.11.15	24	-	59,68	10,20	223,290	-	-	41,92	5,60	223,240	-	17,76	0,050	0,00	0,00	0,00	3,985
14.11.15	24	-	59,72	10,20	225,680	-	-	42,01	5,60	225,640	-	17,71	0,040	0,00	0,00	0,00	4,010
15.11.15	24	-	62,79	10,20	226,530	-	-	43,34	5,60	226,510	-	19,45	0,020	0,00	0,00	0,00	4,420
16.11.15	24	-	64,81	10,20	225,170	-	-	44,16	5,60	225,160	-	20,65	0,010	0,00	0,00	0,00	4,664
17.11.15	24	-	64,93	10,20	223,980	-	-	44,14	5,60	223,880	-	20,79	0,100	0,00	0,00	0,00	4,676
18.11.15	24	-	62,93	10,20	224,330	-	-	43,49	5,60	224,320	-	19,44	0,010	0,00	0,00	0,00	4,375
19.11.15	24	-	43,56	10,20	226,680	-	-	33,98	5,60	226,640	-	9,58	0,040	0,00	0,00	0,00	2,167
20.11.15	24	-	30,53	10,20	216,850	-	-	25,78	5,60	216,350	-	4,75	0,500	0,00	0,00	0,00	1,056
21.11.15	24	-	38,53	10,20	215,600	-	-	29,59	5,60	215,600	-	8,94	0,000	0,00	0,00	0,00	1,939
22.11.15	24	-	61,63	10,20	219,790	-	-	41,71	5,60	219,760	-	19,92	0,030	0,00	0,00	0,00	4,395
Среднее	24,00	-	58,76	10,20	193,488	-	-	38,82	5,60	193,448	-	19,94	0,040	-	-	-	3,612
Итого	744,0	-	-	-	5998,130	0,000	-	-	-	5996,900	0,000	-	1,230	0,00	0,00	0,00	111,98

Ориентировочно до конца месяца(+)

1774,171

1773,383

0,789

26,60

Корректировка за прошлый месяц (-)

1285,264

1285,149

0,116

34,10

**Итого за ноябрь 2015 :**

6487,037

6485,134

1,903

104,48

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
23.10.15 09:00	63025,270	-	60388,270	-	0,000	0,000	1252,701	
23.11.15 13:00	69089,720	-	66451,500	-	0,000	0,000	1365,716	

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

Главный инженер

(по доверенности абонента)

АО "ДомТеплоком"  
ДЛЯ ОТЧЕТОВ

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТЭК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплоснабжения  
**ОТЧЕТ ПРИИТ УСЛОВНО**  
 по завеске до получения АКТА допуска УУ  
 Дата: 25.11.2015