

# Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за сентябрь 2015

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502-1  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 33, СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-943 № 04816

Подающий тр. расходомер VA2305M 50  
 Обратн.тр. VA2305M 50  
 тр-д. ГВС VA2305M 25  
 тр.цирк. ГВС VA2305M 15  
 Тр. Подпитки

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до  
 Gmax

Термопреобр.  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05

Tхв=0 С  
 Преобр. давления

Расчетный алгоритм: **зима:**  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  **лето:**  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$   
 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 ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5, м.куб	dТ, С	dv м.куб	Q Гкал
		fG3, %	T3, С	P3, кгс/см	V3, м.куб	Q3, Гкал	fG4, %	T4, С	P4, кгс/см	V4, м.куб	Q4, Гкал				
23.08.15	24	-	55,27	6,00	26,874	-	40,48	5,00	6,991	-	-	-	14,79	19,882	1,203
24.08.15	24	-	55,43	6,00	28,627	-	40,39	5,00	6,744	-	-	-	15,04	21,883	1,316
25.08.15	24	-	60,92	6,00	25,812	-	42,89	5,00	6,743	-	-	-	18,03	19,068	1,284
26.08.15	24	-	66,59	6,00	25,687	-	46,62	5,00	6,607	-	-	-	19,97	19,079	1,404
27.08.15	24	-	67,39	6,00	24,627	-	46,56	5,00	6,449	-	-	-	20,83	18,178	1,360
28.08.15	24	-	68,37	6,00	24,482	-	47,36	5,00	6,393	-	-	-	21,01	18,089	1,372
29.08.15	24	-	67,20	6,00	27,074	-	46,77	5,00	6,529	-	-	-	20,43	20,544	1,515
30.08.15	24	-	66,85	6,00	28,502	-	46,54	5,00	6,539	-	-	-	20,31	21,962	1,602
31.08.15	24	-	66,95	6,00	29,496	-	46,70	5,00	6,557	-	-	-	20,25	22,939	1,670
01.09.15	24	-	66,84	6,00	29,373	-	47,10	5,00	6,540	-	-	-	19,74	22,833	1,656
02.09.15	24	-	66,98	6,00	29,620	-	46,67	5,00	6,488	-	-	-	20,31	23,132	1,683
03.09.15	24	-	66,99	6,00	27,234	-	45,98	5,00	6,248	-	-	-	21,01	20,986	1,538
04.09.15	24	-	67,78	6,00	26,980	-	47,75	5,00	6,890	-	-	-	20,03	20,090	1,501
05.09.15	24	-	70,33	6,00	25,866	-	48,96	5,00	7,858	-	-	-	21,38	18,008	1,436
06.09.15	24	-	70,95	6,00	27,707	-	49,35	5,00	7,762	-	-	-	21,61	19,945	1,584
07.09.15	24	-	70,59	6,00	29,205	-	48,30	5,00	6,887	-	-	-	22,29	22,318	1,730
08.09.15	24	-	70,03	6,00	26,377	-	46,51	5,00	5,824	-	-	-	23,52	20,553	1,578
09.09.15	24	-	69,54	6,00	26,143	-	45,58	5,00	5,881	-	-	-	23,97	20,262	1,551
10.09.15	24	-	70,17	6,00	25,301	-	46,03	5,00	5,906	-	-	-	24,15	19,396	1,505
11.09.15	24	-	70,32	6,00	27,035	-	46,76	5,00	5,942	-	-	-	23,56	21,093	1,624
12.09.15	24	-	70,10	6,00	25,411	-	46,71	5,00	5,930	-	-	-	23,39	19,481	1,505
13.09.15	24	-	70,89	6,00	28,607	-	47,11	5,00	5,941	-	-	-	23,78	22,666	1,749
14.09.15	24	-	69,68	6,00	26,704	-	46,32	5,00	5,616	-	-	-	23,36	21,089	1,602
15.09.15	24	-	65,62	6,00	27,236	-	43,46	5,00	5,309	-	-	-	22,16	21,927	1,558
16.09.15	24	-	64,62	6,00	25,712	-	42,80	5,00	5,277	-	-	-	21,82	20,435	1,437
17.09.15	24	-	65,18	6,00	28,344	-	43,48	5,00	5,283	-	-	-	21,70	23,061	1,619
18.09.15	24	-	63,79	6,00	26,322	-	42,72	5,00	5,286	-	-	-	21,07	21,036	1,454
19.09.15	24	-	65,01	6,00	26,159	-	43,03	5,00	5,282	-	-	-	21,98	20,877	1,474
20.09.15	24	-	65,41	6,00	28,192	-	43,01	5,00	5,276	-	-	-	22,40	22,915	1,618
21.09.15	24	-	65,37	6,00	26,555	-	43,19	5,00	5,273	-	-	-	22,18	21,282	1,509
22.09.15	24	-	65,09	6,00	27,579	-	42,93	5,00	5,237	-	-	-	22,16	22,342	1,571
Среднее	24,00	-	66,65	6,00	27,059	-	45,42	5,00	6,177	-	-	-	21,23	20,882	1,523
Итого	744,0	-			838,842	0,000			191,487	0,000		0,00	647,354	47,21	

Ориентировочно до конца месяца(+)

215,844

Корректировка за прошлый месяц (-)

172,326

**Итого за сентябрь 2015 :**

882,360

42,188

38,027

195,648

173,656

134,300

686,711 47,499733

12,21

11,921

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M3, т	Q3, Гкал	M4, т	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
23.08.15 13:00	43922,883	-	8871,976	-	-	2481,741
23.09.15 02:00	44752,288	-	9060,141	-	-	2528,602

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= \_\_\_\_\_ °С  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета \_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

**ЗАО "ДомТелеком"**  
**ДЛЯ ОТЧЕТОВ**

Дирекция по сбыту тепловой энергии  
 филиала «Невский» ОАО «ТГК-1»  
 Отдел расчетов и анализа  
 теплотребления  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ УСЛОВНО**  
 по заявке до получения АКТА допуска УУ  
 Дата 28.09.2015