

# Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за ноябрь 2019

ТСО: ОАО "Теплосеть Санкт-Петербург"

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

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

Установленные приборы:  
 Вычислитель: ВКТ-7 № 221168

Подающий тр. расходомер ПРЭМ 40 mm  
 Обратн.тр. ПРЭМ 40 mm  
 тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Gmin  
 Gmax 22,5  
 22,5

Приборы УУТЭ поверены до  
 Термопреобр.  
 КТСП-Н  
 КТСП-Н

Tхв = 0  
 Преобр. давления  
 ПДТВХ-1  
 ПДТВХ-1

Расчетный алгоритм: зима: лето:

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	dG	G1гвс	G2гвс	dGвс	Q
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.10.19	24	39,8	54,33	9,16	214,980	-	39,7	40,41	6,89	214,370	-	13,92	0,610	0,00	0,00	0,00	3,021
24.10.19	24	39,8	49,53	9,14	214,810	-	39,7	37,80	6,88	214,640	-	11,73	0,170	0,00	0,00	0,00	2,527
25.10.19	24	39,9	48,77	9,15	215,220	-	39,8	37,22	6,88	215,050	-	11,55	0,170	0,00	0,00	0,00	2,497
26.10.19	24	39,9	49,25	9,15	215,250	-	39,8	37,56	6,87	215,090	-	11,69	0,160	0,00	0,00	0,00	2,527
27.10.19	24	39,6	53,60	9,19	213,740	-	38,5	38,54	6,95	207,860	-	15,06	5,880	0,00	0,00	0,00	2,531
28.10.19	24	36,6	72,00	9,27	197,670	-	28,4	45,25	7,33	153,150	-	26,75	44,520	0,00	0,00	0,00	3,446
29.10.19	24	37,3	73,14	9,25	201,340	-	37,3	47,55	7,23	201,190	-	25,59	0,150	0,00	0,00	0,00	7,307
30.10.19	24	37,9	70,25	9,21	204,870	-	37,9	46,12	7,10	204,870	-	24,13	0,000	0,00	0,00	0,00	5,164
01.11.19	24	37,9	69,13	9,23	204,510	-	37,9	45,89	7,13	204,510	-	23,24	0,000	0,00	0,00	0,00	4,945
02.11.19	24	38,6	67,87	9,19	208,300	-	38,6	45,72	7,02	208,300	-	22,15	0,000	0,00	0,00	0,00	4,756
03.11.19	24	39,0	66,22	9,17	210,670	-	39,0	45,16	6,95	210,670	-	21,06	0,000	0,00	0,00	0,00	4,616
04.11.19	24	39,6	63,35	9,16	213,860	-	39,6	44,30	6,89	213,860	-	19,05	0,000	0,00	0,00	0,00	4,440
05.11.19	24	39,4	63,28	9,17	212,510	-	39,4	41,78	6,92	213,580	-	17,80	0,000	0,00	0,00	0,00	4,070
06.11.19	24	38,3	64,74	9,20	206,770	-	38,3	43,60	7,09	206,770	-	19,52	0,000	0,00	0,00	0,00	3,805
07.11.19	24	39,2	67,29	9,19	211,850	-	39,2	45,19	6,96	211,850	-	21,14	0,000	0,00	0,00	0,00	4,147
08.11.19	24	39,6	63,45	9,14	213,890	-	39,6	43,94	6,87	213,890	-	22,10	0,000	0,00	0,00	0,00	4,375
09.11.19	24	40,2	56,00	9,11	217,260	-	40,2	40,58	6,78	217,260	-	19,51	0,000	0,00	0,00	0,00	4,687
10.11.19	24	39,8	54,17	9,12	214,970	-	39,8	39,71	6,84	214,970	-	15,42	0,000	0,00	0,00	0,00	4,175
11.11.19	24	39,6	54,40	9,15	213,600	-	39,6	39,34	6,90	213,600	-	14,46	0,000	0,00	0,00	0,00	3,355
12.11.19	24	39,5	58,65	9,13	213,130	-	39,5	41,50	6,88	213,130	-	15,06	0,000	0,00	0,00	0,00	3,114
13.11.19	24	39,6	57,65	9,12	213,780	-	39,6	40,84	6,85	213,780	-	17,15	0,000	0,00	0,00	0,00	3,220
14.11.19	24	39,6	56,59	9,13	213,860	-	39,6	40,84	6,88	213,860	-	16,42	0,000	0,00	0,00	0,00	3,657
15.11.19	24	39,7	56,46	9,14	214,150	-	39,7	40,47	6,89	214,150	-	15,75	0,000	0,00	0,00	0,00	3,515
16.11.19	24	39,3	57,57	9,14	212,420	-	39,3	41,08	6,90	212,420	-	15,99	0,000	0,00	0,00	0,00	3,372
17.11.19	24	39,6	57,35	9,13	214,040	-	39,6	41,28	6,87	214,040	-	16,49	0,000	0,00	0,00	0,00	3,429
18.11.19	24	39,6	56,61	9,13	214,050	-	39,6	40,82	6,86	214,050	-	16,07	0,000	0,00	0,00	0,00	3,505
19.11.19	24	39,4	57,36	9,13	212,910	-	39,4	40,75	6,89	212,910	-	15,79	0,000	0,00	0,00	0,00	3,443
20.11.19	24	39,0	60,86	9,16	210,480	-	39,0	42,29	6,95	210,480	-	16,61	0,000	0,00	0,00	0,00	3,385
21.11.19	24	39,2	59,61	9,16	211,795	-	38,9	41,89	6,94	210,064	-	18,57	0,000	0,00	0,00	0,00	3,541
Среднее	24,00	39,2	59,61	9,16	211,795	-	38,9	41,89	6,94	210,064	-	17,72	1,731	-	-	-	3,910
Итого	744,0				6565,655	0,000				6511,994	0,000		53,661	0,00	0,00	0,00	118,30

Ориентировочно до конца месяца(+)  
 Корректировка за прошлый месяц (-)

1823,481  
 4742,174

1763,081  
 4748,913

60,399  
 -6,738

29,42  
 88,88

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
23.10.19 03:00	96137,430	-	93588,280	-	0,000	0,000	2045,238	
22.11.19 15:00	102585,420	-	99984,440	-	0,000	0,000	2161,841	

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

88,88 Гкал  
 Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

