

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2020**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 31-2, СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: СПТ-941 № 26961

расходомер  
 Подающий тр. VA2305M 40  
 Обратн.тр. VA2305M 40

тр-д. ГВС  
 тр.цирк. ГВС  
 Тр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до

Gmin  
 0,05  
 0,05  
 Gmax  
 50  
 50

Термопреобр.  
 КТПТР-05  
 КТПТР-05

Tхв = 11,6  
 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					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						
23.10.20	24	20,3	52,71	-	244,002	-	20,3	40,08	-	243,131	-	12,63	0,871	0,00	-	0,00	3,117
24.10.20	24	20,3	54,71	-	244,002	-	20,3	40,92	-	243,131	-	13,79	0,871	0,00	-	0,00	3,400
25.10.20	24	20,3	51,74	-	244,002	-	20,3	39,53	-	243,131	-	12,21	0,871	0,00	-	0,00	3,014
26.10.20	24	9,0	48,80	-	108,094	-	8,9	37,71	-	106,834	-	11,09	1,260	0,00	-	0,00	1,224
27.10.20	24	20,4	48,82	-	244,315	-	20,3	38,02	-	243,326	-	10,80	0,989	0,00	-	0,00	2,632
28.10.20	24	20,3	48,79	-	244,000	-	20,3	37,86	-	243,055	-	10,93	0,945	0,00	-	0,00	2,662
29.10.20	24	20,3	48,81	-	243,752	-	20,3	37,77	-	243,011	-	11,04	0,741	0,00	-	0,00	2,681
30.10.20	24	20,3	49,99	-	243,962	-	20,3	38,44	-	243,197	-	11,55	0,765	0,00	-	0,00	2,805
31.10.20	24	20,3	52,77	-	243,259	-	20,2	39,75	-	242,252	-	13,02	1,007	0,00	-	0,00	3,146
01.11.20	24	20,2	52,78	-	242,995	-	20,2	39,22	-	241,957	-	13,56	1,038	0,00	-	0,00	3,272
02.11.20	24	20,2	54,04	-	242,900	-	20,1	39,65	-	241,575	-	14,39	1,325	0,00	-	0,00	3,475
03.11.20	24	20,3	52,08	-	243,169	-	20,2	39,05	-	242,268	-	13,04	0,901	0,00	-	0,00	3,149
04.11.20	24	20,2	49,79	-	242,355	-	20,1	38,01	-	241,633	-	11,78	0,722	0,00	-	0,00	2,843
05.11.20	24	20,2	49,77	-	241,960	-	20,1	37,99	-	241,323	-	11,77	0,637	0,00	-	0,00	2,835
06.11.20	24	20,1	49,70	-	241,749	-	20,1	37,86	-	241,102	-	11,85	0,647	0,00	-	0,00	2,851
07.11.20	24	20,2	49,72	-	241,861	-	20,1	38,01	-	241,150	-	11,71	0,711	0,00	-	0,00	2,820
08.11.20	24	20,2	52,59	-	241,868	-	20,1	39,32	-	240,981	-	13,28	0,887	0,00	-	0,00	3,188
09.11.20	24	20,1	59,17	-	241,308	-	20,0	42,33	-	239,733	-	16,84	1,575	0,00	-	0,00	4,024
10.11.20	24	20,1	61,10	-	241,410	-	20,0	42,97	-	239,612	-	18,13	1,798	0,00	-	0,00	4,322
11.11.20	24	20,2	60,68	-	241,902	-	20,0	42,57	-	239,571	-	18,12	2,331	0,00	-	0,00	4,353
12.11.20	24	20,2	60,69	-	242,497	-	20,1	42,83	-	240,727	-	17,86	1,770	0,00	-	0,00	4,279
13.11.20	24	20,2	62,96	-	242,467	-	20,0	43,96	-	240,423	-	19,00	2,044	0,00	-	0,00	4,546
14.11.20	24	20,1	64,69	-	241,660	-	20,0	44,70	-	239,444	-	19,99	2,216	0,00	-	0,00	4,762
15.11.20	24	20,2	64,68	-	242,612	-	20,0	44,58	-	240,267	-	20,10	2,345	0,00	-	0,00	4,810
16.11.20	24	20,2	64,67	-	242,502	-	20,0	44,47	-	240,215	-	20,21	2,287	0,00	-	0,00	4,832
17.11.20	24	20,2	64,66	-	242,448	-	20,0	44,35	-	240,351	-	20,31	2,097	0,00	-	0,00	4,852
18.11.20	24	20,2	61,55	-	241,872	-	20,0	43,09	-	240,077	-	18,46	1,795	0,00	-	0,00	4,407
19.11.20	24	20,2	56,21	-	242,500	-	20,1	41,25	-	241,088	-	14,96	1,412	0,00	-	0,00	3,594
20.11.20	24	20,2	57,28	-	242,241	-	20,1	41,49	-	240,773	-	15,78	1,468	0,00	-	0,00	3,785
21.11.20	24	20,0	62,42	-	239,960	-	19,8	43,58	-	238,156	-	18,84	1,804	0,00	-	0,00	4,461
22.11.20	24	19,6	65,39	-	235,329	-	19,4	44,89	-	233,237	-	20,50	2,092	0,00	-	0,00	4,752
Среднее	24,00	19,8	55,93	-	238,031	-	19,7	40,85	-	236,669	-	15,08	1,362	-	-	-	3,577
Итого	744,0				7378,954	0,000				7336,732	0,000		42,222	0,00	0,00	0,00	110,89

Ориентировочно до конца месяца (+) 1904,246

Корректировка за прошлый месяц (-) 918,816

**Итого за ноябрь 2020 :** 8364,384

1893,350

912,742

8317,340

10,896

6,074

47,044

28,617

12,615

126,89

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
17.04.15 14:00	176722,218	-	174415,750	-	0,000	-	3599,223	
17.04.15 14:00	176722,218	-	174415,750	-	0,000	-	3599,223	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =

Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

126,89 Гкал

Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

