

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за ноябрь 2019**

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Рыбацкий 43-1, ТЦ-2 СЦО

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 223499

расходомер

Gmin

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax

Термопреобр.

Тхв = 0

Преобр. давления

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр.д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима:  $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$  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 С	dG тонн	G1гвс тонн	G2гвс тонн	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.10.19	24	-	53,35	10,30	143,910	-	-	39,51	5,60	142,170	-	13,84	1,740	0,00	0,00	0,00	2,071
24.10.19	24	-	53,36	10,30	147,950	-	-	39,84	5,60	145,920	-	13,52	2,030	0,00	0,00	0,00	2,090
25.10.19	24	-	53,37	10,30	147,570	-	-	39,86	5,60	145,630	-	13,51	1,940	0,00	0,00	0,00	2,081
26.10.19	24	-	53,37	10,30	147,190	-	-	39,78	5,60	145,260	-	13,59	1,930	0,00	0,00	0,00	2,087
27.10.19	24	-	54,65	10,30	146,330	-	-	40,14	5,60	144,560	-	14,51	1,770	0,00	0,00	0,00	2,205
28.10.19	24	-	60,65	10,30	145,850	-	-	42,49	5,60	145,260	-	18,16	0,590	0,00	0,00	0,00	2,682
29.10.19	24	-	67,82	10,30	145,870	-	-	45,75	5,60	144,890	-	22,07	0,980	0,00	0,00	0,00	3,274
30.10.19	24	-	69,42	10,30	147,890	-	-	46,47	5,60	146,720	-	22,95	1,170	0,00	0,00	0,00	3,456
31.10.19	24	-	67,98	10,30	154,160	-	-	46,23	5,60	152,090	-	21,75	2,070	0,00	0,00	0,00	3,459
01.11.19	24	-	68,53	10,30	152,450	-	-	46,58	5,60	150,230	-	21,95	2,220	0,00	0,00	0,00	3,460
02.11.19	24	-	68,39	10,30	153,680	-	-	46,68	5,60	151,410	-	21,71	2,270	0,00	0,00	0,00	3,453
03.11.19	24	-	67,15	10,30	153,540	-	-	46,18	5,60	151,440	-	20,97	2,100	0,00	0,00	0,00	3,327
04.11.19	24	-	65,10	10,30	154,140	-	-	45,14	5,60	152,100	-	19,96	2,040	0,00	0,00	0,00	3,179
05.11.19	24	-	67,06	10,30	153,410	-	-	45,78	5,60	151,300	-	21,28	2,110	0,00	0,00	0,00	3,370
06.11.19	24	-	66,21	10,30	152,730	-	-	45,32	5,60	150,640	-	20,89	2,090	0,00	0,00	0,00	3,293
07.11.19	24	-	66,76	10,30	151,820	-	-	45,20	5,60	149,850	-	21,56	1,970	0,00	0,00	0,00	3,372
08.11.19	24	-	67,20	10,30	152,370	-	-	45,35	5,60	150,330	-	21,85	2,040	0,00	0,00	0,00	3,433
09.11.19	24	-	66,70	10,30	152,760	-	-	45,73	5,60	150,670	-	20,97	2,090	0,00	0,00	0,00	3,309
10.11.19	24	-	60,62	10,30	153,910	-	-	43,54	5,60	152,000	-	17,08	1,910	0,00	0,00	0,00	2,722
11.11.19	24	-	58,25	10,30	153,660	-	-	42,14	5,60	151,820	-	16,11	1,840	0,00	0,00	0,00	2,561
12.11.19	24	-	59,54	10,30	153,080	-	-	42,19	5,60	151,430	-	17,35	1,650	0,00	0,00	0,00	2,734
13.11.19	24	-	59,10	10,30	152,850	-	-	41,98	5,60	151,330	-	17,12	1,520	0,00	0,00	0,00	2,690
14.11.19	24	-	55,34	10,30	152,920	-	-	40,45	5,60	151,470	-	14,89	1,450	0,00	0,00	0,00	2,348
15.11.19	24	-	56,42	10,30	129,620	-	-	39,37	5,60	128,690	-	17,05	0,930	0,00	0,00	0,00	2,265
16.11.19	24	-	59,14	10,30	121,140	-	-	39,68	5,60	120,310	-	19,46	0,830	0,00	0,00	0,00	2,397
17.11.19	24	-	60,81	10,30	120,520	-	-	40,48	5,60	119,910	-	20,33	0,610	0,00	0,00	0,00	2,481
18.11.19	24	-	60,17	10,30	123,830	-	-	40,72	5,60	122,930	-	19,45	0,900	0,00	0,00	0,00	2,454
19.11.19	24	-	60,18	10,30	125,000	-	-	40,89	5,60	124,700	-	19,29	0,300	0,00	0,00	0,00	2,431
20.11.19	24	-	61,38	10,30	122,740	-	-	40,79	5,60	122,620	-	20,59	0,120	0,00	0,00	0,00	2,540
21.11.19	24	-	64,08	10,30	124,020	-	-	41,77	5,60	124,000	-	22,31	0,020	0,00	0,00	0,00	2,772
22.11.19	24	-	61,74	10,30	144,564	-	-	42,87	5,60	143,056	-	18,87	1,508	0,00	0,00	0,00	2,800
Среднее	24,00	-	61,74	10,30	144,564	-	-	42,87	5,60	143,056	-	18,87	1,508	0,00	0,00	0,00	2,800
Итого	744,0	-	-	-	4481,474	0,000	-	42,87	5,60	4434,736	0,000	18,87	1,508	0,00	0,00	0,00	86,80

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за ноябрь 2019 :

1141,368

3340,106

1129,292

3305,444

12,076

34,662

18,07

68,73

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 04:00	80041,480	-	69874,530	-	0,000	0,000	1760,964	
22.11.19 14:00	0,000	-	0,000	-	0,000	0,000	0,000	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды тхв =

0

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

68,73 Гкал

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

