

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

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шлиссельбургский 26-2, ТЦ-1 СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 215583

расходомер  
 Подающий тр. ПРЭМ 40 mm  
 Обратн.тр. ПРЭМ 40 mm  
 тр-д. ГВС ПРЭМ 40 mm  
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20 mm  
 Тр. Подпитки

Gmin  
 0,3  
 0,3  
 1  
 0,0027

Приборы УУТЭ поверены до \_\_\_\_\_

Gmax  
 22,5  
 22,5  
 22,5  
 6

Термопреобр.  
 КТСП-Н  
 КТСП-Н  
 КТСП-Н  
 КТСП-Н

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

Расчетный алгоритм: зима: лето:

Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qот.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
		tG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	tG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.10.19	24	36,8	53,23	9,58	198,830	-	36,4	38,20	6,27	196,450	-	15,03	2,380	-	-	-	3,088
24.10.19	24	37,5	53,23	9,69	202,590	-	37,0	38,42	6,28	200,030	-	14,81	2,560	-	-	-	3,105
25.10.19	24	37,5	53,23	9,69	202,630	-	37,1	38,37	6,28	200,090	-	14,86	2,540	-	-	-	3,116
26.10.19	24	37,5	53,21	9,69	202,560	-	37,1	38,40	6,28	200,080	-	14,81	2,480	-	-	-	3,106
27.10.19	24	37,5	54,46	9,70	202,540	-	37,0	38,72	6,29	200,040	-	15,74	2,500	-	-	-	3,289
28.10.19	24	22,1	56,47	8,22	119,420	-	21,4	39,27	6,25	115,500	-	17,20	3,920	-	-	-	2,211
29.10.19	24	31,1	67,77	9,19	168,090	-	30,9	42,89	6,31	166,800	-	24,88	1,290	-	-	-	4,241
30.10.19	24	34,1	69,15	9,22	183,890	-	33,9	43,91	6,20	182,940	-	25,24	0,950	-	-	-	4,690
01.11.19	24	35,6	67,66	9,50	192,090	-	35,6	43,42	6,40	192,020	-	24,24	0,070	-	-	-	4,662
02.11.19	24	35,6	68,25	9,52	192,290	-	35,5	43,97	6,43	191,930	-	24,28	0,360	-	-	-	4,690
03.11.19	24	35,8	68,03	9,48	193,250	-	35,7	43,97	6,37	192,940	-	24,06	0,310	-	-	-	4,669
04.11.19	24	35,8	66,91	9,46	193,250	-	35,8	43,74	6,34	193,120	-	23,17	0,130	-	-	-	4,490
05.11.19	24	36,0	64,81	9,46	194,400	-	36,0	42,94	6,30	194,190	-	21,87	0,210	-	-	-	4,266
06.11.19	24	35,9	66,75	9,45	193,950	-	35,8	43,62	6,33	193,580	-	23,13	0,370	-	-	-	4,508
07.11.19	24	35,8	65,98	9,48	193,130	-	35,7	43,01	6,36	192,610	-	22,97	0,520	-	-	-	4,463
08.11.19	24	35,6	66,44	9,49	192,120	-	35,5	42,55	6,41	191,700	-	23,89	0,420	-	-	-	4,612
09.11.19	24	35,7	66,82	9,47	192,650	-	35,6	42,61	6,37	192,320	-	24,21	0,330	-	-	-	4,681
10.11.19	24	35,7	66,44	9,43	192,620	-	35,7	42,87	6,34	192,540	-	23,57	0,080	-	-	-	4,549
11.11.19	24	35,8	60,53	9,41	193,560	-	35,8	40,82	6,29	193,500	-	19,71	0,060	-	-	-	3,822
12.11.19	24	35,8	58,02	9,39	193,250	-	35,8	39,74	6,29	193,200	-	18,28	0,050	-	-	-	3,540
13.11.19	24	35,7	59,25	9,41	192,870	-	35,7	39,95	6,31	192,780	-	19,30	0,090	-	-	-	3,729
14.11.19	24	35,8	58,87	9,41	193,290	-	35,8	39,75	6,30	193,190	-	19,12	0,100	-	-	-	3,703
15.11.19	24	35,8	55,20	9,41	193,500	-	35,8	38,36	6,28	193,500	-	16,84	0,000	-	-	-	3,266
16.11.19	24	35,8	56,42	9,42	193,420	-	35,8	38,84	6,29	193,420	-	17,58	0,000	-	-	-	3,405
17.11.19	24	35,9	58,90	9,42	193,680	-	35,9	39,84	6,29	193,640	-	19,06	0,040	-	-	-	3,698
18.11.19	24	35,8	60,63	9,40	193,490	-	35,8	40,69	6,30	193,440	-	19,94	0,050	-	-	-	3,868
19.11.19	24	35,8	59,97	9,41	193,550	-	35,8	40,66	6,29	193,490	-	19,31	0,060	-	-	-	3,746
20.11.19	24	35,8	59,98	9,40	193,300	-	35,8	40,63	6,29	193,250	-	19,35	0,050	-	-	-	3,748
21.11.19	24	35,8	61,09	9,38	193,050	-	35,7	40,81	6,30	193,040	-	20,28	0,010	-	-	-	3,922
22.11.19	24	34,2	63,68	9,14	184,410	-	34,1	41,96	6,20	184,080	-	21,72	0,330	-	-	-	4,028
22.11.19	24	35,3	61,38	9,41	190,722	-	35,2	41,10	6,31	189,980	-	20,28	0,742	-	-	-	3,897
Среднее	24,00	35,3	61,38	9,41	190,722	-	35,2	41,10	6,31	189,980	-	20,28	0,742	-	-	-	3,897
Итого	744,0				5912,392	0,000				5889,390	0,000		23,002	0,00	0,00	0,00	120,81

Ориентировочно до конца месяца(+)

Корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за ноябрь 2019 :

1690,505

4221,887

1672,531

4216,859

17,974

5,028

30,29

90,52

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	222824,640	-	222882,400	-	-	-	4926,806	
22.11.19 03:00	228539,240	-	228574,920	-	-	-	5043,784	

Время аварийных ситуаций:

0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 0

90,52 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

(по доверенности абонента)

