

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за апрель 2020**

Абонент: ЖКС2 Невского Района  
 Договор: 31502  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Караваяевская 32-1, СЦО+ГВС

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

Установленные приборы:

Вычислитель: ВКТ-7 № 211186 Приборы УУТЭ поверены до 23.09.2021 Тхв = 2,7  
 расходомер Gmin Gmax Термопреобр. Преобр. давления  
 Подающий тр. ПРЭМ 50 mm КТСП-Н ПДТВХ-1  
 Обратн.тр. ПРЭМ 50 mm КТСП-Н ПДТВХ-1  
 тр-д. ГВС ПРЭМ 40 mm КТСП-Н ПДТВХ-1  
 тр.цирк. ГВС ПРЭМ 20 mm КТСП-Н ПДТВХ-1  
 Тр. Подпитки

Расчетный алгоритм: зима лето:

Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч, Qот= Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=  
 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	Время	Подающий трубопровод ГВС					Обратный трубопровод ГВС					V5 м.куб	dT C	dV м.куб	Q Гкал
		fG3 %	T3 C	P3 кгс/см	V3 м.куб	Q3 Гкал	fG4 %	T4 C	P4 кгс/см	V4 м.куб	Q4 Гкал				
23.03.2020	24	-	65,17	8,34	59,170	-	-	39,76	5,77	8,320	-	-	25,41	50,85	3,525
24.03.2020	24	-	65,26	8,32	61,100	-	-	40,32	5,64	8,520	-	-	24,94	52,58	3,644
25.03.2020	24	-	65,75	8,32	64,230	-	-	41,16	5,54	8,730	-	-	24,59	55,50	3,864
26.03.2020	24	-	66,48	8,33	56,520	-	-	40,72	5,54	8,730	-	-	25,76	47,79	3,402
27.03.2020	24	-	66,47	8,34	57,490	-	-	40,62	5,55	8,710	-	-	25,85	48,78	3,468
28.03.2020	24	-	66,98	8,33	63,380	-	-	41,34	5,53	8,720	-	-	25,64	54,66	3,885
29.03.2020	24	-	67,00	8,33	64,970	-	-	40,73	5,69	8,420	-	-	26,27	56,55	4,010
30.03.2020	24	-	66,17	8,36	60,710	-	-	39,93	5,90	8,120	-	-	26,24	52,59	3,693
31.03.2020	24	-	65,13	8,35	65,680	-	-	39,96	5,81	8,240	-	-	25,17	57,44	3,948
01.04.2020	24	-	65,00	8,35	66,510	-	-	40,50	5,75	8,350	-	-	24,50	58,16	3,985
02.04.2020	24	-	65,07	8,34	63,850	-	-	40,31	5,64	8,510	-	-	24,76	55,34	3,812
03.04.2020	24	-	65,07	8,32	61,270	-	-	40,19	5,57	8,590	-	-	24,88	52,68	3,642
04.04.2020	24	-	66,29	8,31	62,550	-	-	40,18	5,64	8,460	-	-	26,11	54,09	3,807
05.04.2020	24	-	66,07	8,30	66,150	-	-	40,47	5,74	8,290	-	-	25,60	57,86	4,035
06.04.2020	24	-	66,76	8,32	61,270	-	-	40,56	5,66	8,520	-	-	26,20	52,75	3,745
07.04.2020	24	-	66,65	8,30	59,840	-	-	41,34	5,46	8,810	-	-	25,31	51,03	3,624
08.04.2020	24	-	66,62	8,29	57,770	-	-	41,01	5,36	8,960	-	-	25,61	48,81	3,481
09.04.2020	24	-	66,31	8,31	59,370	-	-	41,35	5,47	8,810	-	-	24,76	50,56	3,561
10.04.2020	24	-	66,44	8,32	58,200	-	-	40,66	5,59	8,610	-	-	25,78	49,59	3,517
11.04.2020	24	-	65,52	8,33	58,890	-	-	40,18	5,72	8,420	-	-	25,34	50,47	3,520
12.04.2020	24	-	66,72	8,31	60,700	-	-	40,86	5,70	8,440	-	-	25,86	52,26	3,705
13.04.2020	24	-	66,17	8,34	56,930	-	-	40,63	5,67	8,520	-	-	25,54	48,41	3,421
14.04.2020	24	-	66,16	8,33	61,540	-	-	40,84	5,69	8,470	-	-	25,32	53,07	3,726
15.04.2020	24	-	65,53	8,33	58,720	-	-	39,79	5,69	8,440	-	-	25,74	50,28	3,512
16.04.2020	24	-	65,59	8,30	67,570	-	-	40,61	5,67	8,430	-	-	24,98	59,14	4,090
17.04.2020	24	-	64,08	8,32	57,790	-	-	39,44	5,73	8,380	-	-	24,64	49,41	3,373
18.04.2020	24	-	64,45	8,31	67,310	-	-	40,03	5,72	8,380	-	-	24,42	58,93	4,003
19.04.2020	24	-	64,55	8,34	57,900	-	-	39,58	5,67	8,400	-	-	24,97	49,50	3,405
20.04.2020	24	-	64,47	8,32	62,980	-	-	40,18	5,56	8,530	-	-	24,29	54,45	3,718
21.04.2020	24	-	64,09	8,32	58,180	-	-	39,75	5,47	8,680	-	-	24,34	49,50	3,384
22.04.2020	24	-	64,45	8,31	55,430	-	-	39,65	5,43	8,720	-	-	24,80	46,71	3,227
Среднее	24,00	-	65,69	8,32	61,096	-	-	40,41	5,63	8,524	-	-	25,28	52,572	3,669
Итого	744,0	-			1893,970	0,000	-			264,230	0,000	-	783,620	1629,74	113,73

Ориентировочно до конца месяца(+) 488,766 68,188 420,578 29,349  
 Корректировка за прошлый месяц (-) 536,775 71,829 464,946 32,602  
**Итого за апрель 2020 :** 1845,961 260,589 1585,372 110,475

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	V3, м.куб	Q3, Гкал	V4, м.куб	Q4, Гкал	V5, м.куб	Q, Гкал
22.04.2020 22:00	52880,930	-	10519,700	-	{T.V5}	0,304
23.04.2020 00:00	127897,850	-	10520,420	-	{T.V5}	0,304

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв = 110,18 Гкал  
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета \_\_\_\_\_ Гкал

Главный инженер  
 (по доверенности абонента)

