

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-2, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

Установленные приборы:

Зычислитель: ВКТ-7 № 44621

расходомер

Тодающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

гр-д. ГВС

гр.цирк. ГВС

Гр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fG1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fG2 %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
23.04.21	24		53.28	10.20	135.590	-		39.43	5.60	135.080	-	13.85	0.510	0.00	0.00	0.00	1.906
24.04.21	24		52.45	10.20	135.040	-		38.76	5.60	134.590	-	13.69	0.450	0.00	0.00	0.00	1.875
25.04.21	24		54.23	10.20	134.100	-		39.21	5.60	133.650	-	15.02	0.450	0.00	0.00	0.00	2.037
26.04.21	24		59.42	10.20	131.310	-		41.76	5.60	130.900	-	17.66	0.410	0.00	0.00	0.00	2.345
27.04.21	24		60.16	10.20	132.280	-		42.20	5.60	131.790	-	17.96	0.490	0.00	0.00	0.00	2.405
28.04.21	24		56.88	10.20	131.770	-		40.51	5.60	131.370	-	16.37	0.400	0.00	0.00	0.00	2.180
29.04.21	24		57.27	10.20	132.160	-		40.81	5.60	131.720	-	16.46	0.440	0.00	0.00	0.00	2.204
30.04.21	24		55.84	10.20	132.220	-		40.30	5.60	131.820	-	15.54	0.400	0.00	0.00	0.00	2.080
01.05.21	24		52.74	10.20	134.230	-		38.91	5.60	133.830	-	13.83	0.400	0.00	0.00	0.00	1.881
02.05.21	24		51.78	10.20	132.350	-		38.11	5.60	131.860	-	13.67	0.490	0.00	0.00	0.00	1.840
03.05.21	24		50.54	10.20	132.200	-		37.00	5.60	131.710	-	13.54	0.490	0.00	0.00	0.00	1.816
04.05.21	24		52.23	10.20	133.230	-		38.02	5.60	132.700	-	14.21	0.530	0.00	0.00	0.00	1.924
05.05.21	24		53.32	10.20	134.150	-		38.58	5.60	133.600	-	14.74	0.550	0.00	0.00	0.00	2.008
06.05.21	24		52.43	10.20	134.480	-		38.37	5.60	133.950	-	14.06	0.530	0.00	0.00	0.00	1.920
07.05.21	24		52.55	10.20	134.470	-		38.50	5.60	133.940	-	14.05	0.530	0.00	0.00	0.00	1.918
08.05.21	24		52.73	10.20	133.760	-		38.42	5.60	133.230	-	14.31	0.530	0.00	0.00	0.00	1.941
09.05.21	24		50.74	10.20	134.170	-		37.73	5.60	133.600	-	13.01	0.570	0.00	0.00	0.00	1.778
10.05.21	24		48.89	10.20	132.760	-		36.78	5.60	132.270	-	12.11	0.490	0.00	0.00	0.00	1.635
11.05.21	24		45.35	10.20	132.290	-		35.85	5.60	131.860	-	9.50	0.430	0.00	0.00	0.00	1.281
12.05.21	24		39.20	10.20	101.440	-		32.74	5.60	100.760	-	6.46	0.680	0.00	0.00	0.00	0.683
среднее	24.00		52.60	10.20	131.700	-		38.60	5.60	131.212	-	14.00	0.488	-	-	-	1.883
итого	480.0				2634.000	0.000				2624.230	0.000		9.770	0.00	0.00	0.00	37.66

Ориентировочно до конца месяца(+)

корректировка за прошлый месяц (-)

1021.099

1016.901

4.199

16.514

итого за май 2021 :

1612.901

1607.329

5.571

21.143

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
7.11.17 11:00	6374.860	-	6234.360	-	0.000	0.000	113.244	
7.11.17 11:00	6374.860	-	6234.360	-	0.000	0.000	113.244	

Время аварийных ситуаций:

0.00 часов

итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =

21.14 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

по доверенности абонента)



Дирекция по сбыту тепловой энергии
 филиала «Невский» ПАО «ТЭК-1»
 Отдел расчетов и анализа
 теплотребления
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 Дата _____

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2021

Абонент: ООО "ЖКС-2 Невского района"
 Договор: 31502
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Устинова 6-2, СЦО

график: 150/70
 Схема подключения: Двухтрубная
СЦО

/становленные приборы:

Зычислитель: ВКТ-7 № 44621

расходомер

Подающий тр. ПРЭМ 40

Обратн.тр. ПРЭМ 40

тр-д. ГВС

тр.цирк. ГВС

Гр. Подпитки

Приборы УУТЭ поверены до _____

Gmin

Gmax

22,5

22,5

Термопреобр.

КТПТР-05

КТПТР-05

Тхв = 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	dGгвс тонн	Q Гкал
		fg1, %	T1 С	P1 кгс/см	G1 тонн	Q1 Гкал	fg2, %	T2 С	P2 кгс/см	G2 тонн	Q2 Гкал						
3.05.21	24		20.43	10.20	0.000	-	19.77	5.60	0.000	-	0.66	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
4.05.21	24		18.96	10.20	0.000	-	18.34	5.60	0.000	-	0.62	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
5.05.21	24		18.61	10.20	0.000	-	18.13	5.60	0.000	-	0.48	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
6.05.21	24		19.36	10.20	0.000	-	18.61	5.60	0.000	-	0.75	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
7.05.21	24		19.91	10.20	0.000	-	19.23	5.60	0.000	-	0.68	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
8.05.21	24		19.65	10.20	0.000	-	18.91	5.60	0.000	-	0.74	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
9.05.21	24		19.63	10.20	0.000	-	18.71	5.60	0.000	-	0.92	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
10.05.21	24		18.79	10.20	0.000	-	18.05	5.60	0.000	-	0.74	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
11.05.21	24		18.65	10.20	0.000	-	17.66	5.60	0.000	-	0.99	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
12.05.21	24		17.75	10.20	0.000	-	16.97	5.60	0.000	-	0.78	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.000
среднее	24.00		19.17	10.20	-	-	18.44	5.60	-	-	0.74	-	-	-	-	-	-
итого	240.0				0.000	0.000			0.000	0.000		0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

ориентировочно до конца месяца(+)

0.000

0.000

0.000

0.00

корректировка за прошлый месяц (-)

Итого за май 2021 :

0.000

0.000

0.000

0.00

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
7.11.17 11:00	6374.860	-	6234.360	-	0.000	0.000	113.244	
7.11.17 11:00	6374.860	-	6234.360	-	0.000	0.000	113.244	

Время аварийных ситуаций:

0.00 часов

Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв =

0.00 Гкал

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

Гкал

Главный инженер

по доверенности абонента)

