

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за май 2020

ТСО: филиал "Невский" ПАО "ТГК-1"
Заявка №

Абонент, тел.:
Договор:
Адрес: **Караваяевская д.4 итп 1**
Обслуживающая организация:
Источник:
Установленные приборы:
Вычислитель: **СПТ-944 № 7389**

Инженер:
график: 150/70

Схема подключения: Четырехтрубная
Отопление
Режим(схема): 0200

Подающий тр.
Обратн.тр.
тр-д ГВС
тр.цирк. ГВС
Тр. подпитки (V5)

Приборы УУТЭ поверены до
Gmin Gmax

Термопреобр.

Тхв= 7,1С
Преобр. давления

Расчетный алгоритм: зима: $Q_{от} = m1 * (h1 - h_{хв}) - m2 * (h2 - h_{хв})$ лето: $Q_{гвс} = m3 * (h3 - h_{хв})$

Договорные нагрузки, Гкал/ч, $Q_{от} = Q_{вент.} = Q_{тех.пот.} = Q_{гвс.}$

Договорные нагрузки, т/ч, $G_{от} = G_{вент.} = G_{тех.пот.} = G_{гвс.} = G_{гвс.м.}$

Фактические нагрузки, $G_{от.ф.} = \text{т/сут}$ $G_{гвс.ф.} = \text{т/сут}$ $Q_{от.ф.} = \text{Гкал/мес}$ $Q_{от.ср.ф.} = \text{Гкал/сут}$

Дата	часы	Подающий трубопровод					Обратный трубопровод					dT, С	dG, тонн	ГВС				Q Гкал	
		IG1, %	TI, С	P1, кгс/см	G1, тонн	Q1 Гкал	IG2, %	T2, С	P2, кгс/см	G2, тонн	Q2 Гкал			V1гвс, м3	V2гвс, м3	dVгвс, м3	Qгвс, Гкал		
01.05.20	24,00	-	61,07	7,97	216,976	-	-	43,12	5,39	216,499	-	17,95	0,476						3,925
02.05.20	24,00	-	51,26	7,98	217,200	-	-	38,64	5,41	215,169	-	12,62	2,031						2,825
03.05.20	24,00	-	50,56	7,96	221,555	-	-	38,71	5,28	219,682	-	11,85	1,873						2,695
04.05.20	24,00	-	49,84	7,95	222,575	-	-	38,75	5,24	220,226	-	11,70	1,786						2,677
05.05.20	24,00	-	50,07	7,98	217,569	-	-	39,07	5,40	215,844	-	11,09	1,701						2,542
06.05.20	24,00	-	50,64	7,99	215,638	-	-	39,09	5,46	213,658	-	11,55	1,979						2,467
07.05.20	24,00	-	54,63	7,36	162,649	-	-	38,58	5,37	160,846	-	16,05	1,802						2,572
08.05.20	24,00	-	66,46	5,12	66,673	-	-	35,07	4,91	65,481	-	16,05	1,802						2,626
09.05.20	24,00	-	65,29	5,25	53,620	-	-	34,35	4,64	52,477	-	31,39	1,192						2,133
10.05.20	24,00	-	50,43	7,07	205,789	-	-	39,09	4,71	204,399	-	11,35	1,390						1,691
11.05.20	24,00	-	43,81	7,05	204,915	-	-	33,99	4,79	201,397	-	9,81	3,517						2,468
12.05.20	24,00	-	54,95	7,09	192,840	-	-	40,31	5,09	191,268	-	14,64	1,571						2,072
13.05.20	24,00	-	48,17	7,09	192,750	-	-	36,27	5,10	190,424	-	11,90	2,326						2,902
14.05.20	24,00	-	52,77	7,09	191,826	-	-	38,51	5,12	189,790	-	14,26	2,036						2,371
15.05.20	24,00	-	53,30	7,09	191,680	-	-	38,99	5,12	189,747	-	14,31	1,933						2,809
16.05.20	24,00	-	52,24	7,08	191,950	-	-	38,27	5,11	189,864	-	13,97	2,086						2,819
17.05.20	24,00	-	52,16	7,09	192,778	-	-	38,11	5,10	190,556	-	14,05	2,221						2,765
18.05.20	24,00	-	56,05	7,09	191,809	-	-	40,24	5,12	189,970	-	15,81	1,838						2,781
19.05.20	24,00	-	55,63	7,09	191,718	-	-	40,20	5,12	189,898	-	15,43	1,820						3,106
20.05.20	24,00	-	51,65	7,09	192,305	-	-	37,84	5,10	189,961	-	13,81	2,344						2,746
21.05.20	24,00	-	51,65	7,09	192,447	-	-	38,04	5,10	189,984	-	13,61	2,463						2,718
Среднее	24,00	-	53,32	7,21	188,603	-	-	38,36	5,13	186,728	-	14,96	1,875						2,670
Итого	528,0				4149,271	0,000				4108,018	0,000								58,74

Ориентировочно до конца месяца(+) 565,810
 Корректировка за прошлый месяц (-) 560,184
Итого 4715,081 4668,203 46,878 8,011

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
30.04.20 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-
22.05.20 23:00	-	-	-	-	-	-	-	-

Время аварийных ситуаций: 0,00 часов
 Итого с учетом среднемесячной температуры холодной воды tхв= °С
 Всего с учетом нормативных потерь на участке от раздела до узла учета

Главный инженер
(по доверенности абонента)



Гкал
Гкал

Договор №... от...
 филиал «Невский» ПАО «ТГК-1»
 Отдел расчетно-анализа
 ТП «ИТЭ»
ОТЧЕТ
 Дата: _____