

Тип теплосчётчика:
 Номер теплосчётчика:
 Номер абонента:
 Адрес установки:
 Система

ТЭМ-104
 465909
 г.п.Тучково мкрн.Дружный д.
 Р-Подача

	Ду	Gmin, м³/ч	Gmax, м³/ч	Kv, л/имп.	Fmax КГц
1	32	0,075	30,0	---	---
2	32	0,075	30,0	---	---

$$Q = M1(h1 - h2)$$

**Ведомость учёта параметров теплопотребления.
 Среднесуточные статистические данные
 с 01.01.2018 по 31.01.2018**

Дата	Энергия Q, Гкал	Масса, т				Температура, °С		Давление, МПа		Время наработки Тнар, ч
		M1	M2	M1-M2		t1	t2	P1	P2	
				-	+					
01.01	0,993	153,1	167,2	14,1	---	56,59	50,14	1,09	0,75	24,00
02.01	0,979	153,4	167,5	14,2	---	56,00	49,65	1,09	0,74	24,00
03.01	0,968	153,4	167,6	14,2	---	55,45	49,17	1,08	0,74	24,00
04.01	0,975	153,1	167,3	14,2	---	55,76	49,43	1,08	0,73	24,00
05.01	1,028	152,8	167,2	14,4	---	57,95	51,25	1,08	0,74	24,00
06.01	0,932	152,7	167,0	14,3	---	55,83	49,76	1,06	0,72	24,00
07.01	0,961	152,7	166,9	14,3	---	55,94	49,68	1,13	0,79	24,00
Итого:	6,84	1071,2	1170,8	99,7	0,0	56,22	49,87	1,09	0,74	168,00
08.01	1,113	152,6	167,3	14,7	---	59,26	52,00	1,14	0,79	24,00
09.01	1,145	152,2	167,0	14,8	---	60,53	53,04	1,14	0,79	24,00
10.01	1,095	152,1	166,8	14,7	---	59,72	52,56	1,13	0,79	24,00
11.01	1,096	152,0	166,7	14,7	---	59,53	52,36	1,12	0,78	24,00
12.01	1,245	151,0	166,4	15,4	---	64,48	56,27	1,12	0,78	24,00
13.01	1,310	151,2	166,6	15,4	---	65,42	56,79	1,12	0,78	24,00
14.01	1,271	151,3	166,6	15,3	---	64,30	55,93	1,11	0,77	24,00
Итого:	8,27	1062,3	1167,3	105,1	0,0	61,88	54,13	1,13	0,78	168,00
15.01	1,173	151,7	166,9	15,1	---	61,64	53,94	1,10	0,76	24,00
16.01	1,285	151,1	166,8	15,7	---	64,87	56,41	1,10	0,76	24,00
17.01	1,257	152,8	168,6	15,8	---	64,14	55,95	1,10	0,75	24,00
18.01	1,262	150,4	166,0	15,6	---	63,78	55,42	1,09	0,75	23,97
19.01	1,224	150,6	166,2	15,6	---	62,64	54,55	1,08	0,74	24,00
20.01	1,282	150,0	166,1	16,0	---	65,48	56,97	1,08	0,74	24,00
21.01	1,163	150,5	166,4	15,9	---	62,20	54,50	1,07	0,73	24,00
Итого:	8,65	1057,3	1167,0	109,7	0,0	63,53	55,39	1,09	0,75	167,97
22.01	1,311	150,2	166,5	16,3	---	65,61	56,91	1,07	0,73	24,00
23.01	1,331	149,4	165,6	16,2	---	65,91	57,03	1,07	0,73	23,86
24.01	1,303	150,3	166,5	16,1	---	65,21	56,58	1,10	0,76	24,00
25.01	1,241	150,6	166,5	15,8	---	64,63	56,43	1,13	0,78	24,00
26.01	1,181	151,5	167,0	15,4	---	61,25	53,49	1,11	0,76	24,00
27.01	1,209	151,3	167,0	15,7	---	61,72	53,77	1,10	0,76	24,00
28.01	1,215	150,8	166,8	16,0	---	62,84	54,82	1,14	0,79	24,00
Итого:	8,79	1054,1	1165,7	111,6	0,0	63,87	55,57	1,10	0,76	167,86
29.01	1,218	150,1	166,2	16,0	---	63,93	55,86	1,14	0,79	24,00
30.01	1,019	151,6	166,8	15,2	---	58,49	51,80	1,13	0,78	24,00
31.01	1,110	151,2	166,7	15,5	---	60,52	53,21	1,10	0,76	24,00
Итого:	3,35	452,9	499,7	46,7	0,0	60,97	53,62	1,13	0,78	72,00
Итого:	35,89	4697,7	5170,5	472,8	0,0	61,32	53,73	1,11	0,76	743,8

$$dT = 7,59$$

Общее время работы теплосистемы, ч	744,0	=	Tнар, ч + Tmax, ч + Tmin, ч + Tdt, ч + Tтех.н, ч
	744,0	=	743,8 0,0 0,0 0,0 0,2
Количество тепла, Гкал	Q =	Q т/с +	Qmin + Qmax + Qош. + Qt/в + Qсан.ут.
		35,89	
Показания интеграторов	На 24:00 31.12.2017	На 24:00 31.01.2018	Результат за период На 10:56 01.02.2018
Количество теплоты, Гкал	73,15	109,04	35,89 109,69
Расход теплоносителя M1, т	11357,6	16055,3	4697,7 16123,8
Расход теплоносителя M2, т	12137,8	17308,3	5170,5 17384,3
Время наработки, ч	1762,6	2506,5	743,8 2517,4
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтех.н, ч			0,2

Представитель абонента _____ Представитель теплосети _____

Q, Система 1 (P-Подача)





