Адрес Абонента **МО, п.Тарасовка, д.7**

G1наим.= 0 G2наиб.= 1500 Тхвс Прог= 6 °C

Тип теплосчетчика **СТ-10**
Вычислитель **ВТЭ-1 П140 М**
Номер **4217**
Система **Система 1 (СО)**
Конфигурация **Закр. расх. на подаче**
Формула **Q=Mпод×(hпод – hобр)**

Отчетная ведомость за принятую тепловую энергию и теплоноситель

за период с 26.10.2015 по 25.11.2015

Дата	Количество тепловой энергии Q, Гкал	Расход теплоносителя, V,куб.м.			Расход теплоносителя, M,т.			Температура теплоносителя, t,°C		Давление МПа		Время наработки, T нараб., час	Ошибки системы								Аппаратные ошибки					Код ошибки	
		Под. Труб. V1	Обр. Труб. V2	Разность V1-V2	Под. Труб. M1	Обр. Труб. M2	Разность M1-M2	t под.	t обр.	P под.	P обр.		G=0	150<Tет<0	Tп<To	Qоткр<0	G<Gmin	G>Gmax	dT<dTmin	Gобратное	АЦП	Арх	Бат разр	>4,5года	Отс. Uвн. Расх.	Ошибка системы	Аппаратная ошибка
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15								16					17	18
26.10.2015 00:00	1,0760	154,27	155,90	-1,63	153,66	155,16	-1,50	53,42	46,20	0,00	0,00	24														0	0
27.10.2015 00:00	1,1432	153,36	154,88	-1,52	152,81	154,22	-1,41	54,90	47,19	0,00	0,00	24														0	0
28.10.2015 00:00	1,1736	152,34	154,07	-1,73	151,88	153,47	-1,59	55,30	47,34	0,00	0,00	24														0	0
29.10.2015 00:00	1,2714	157,12	158,84	-1,73	156,28	157,88	-1,59	57,20	48,82	0,00	0,00	24														0	0
30.10.2015 00:00	1,1707	152,95	154,38	-1,42	152,44	153,75	-1,31	55,04	47,14	0,00	0,00	24														0	0
31.10.2015 00:00	1,1667	152,55	154,27	-1,73	152,06	153,66	-1,59	54,64	46,77	0,00	0,00	24														0	0
01.11.2015 00:00	1,1486	151,53	153,36	-1,83	151,13	152,81	-1,69	54,65	46,81	0,00	0,00	24														0	0
02.11.2015 00:00	1,1217	152,14	153,97	-1,83	151,69	153,38	-1,69	54,30	46,68	0,00	0,00	24														0	0
03.11.2015 00:00	0,5900	76,27	77,09	-0,81	76,09	76,84	-0,75	46,79	39,67	0,00	0,00	24							1							64	0
04.11.2015 00:00	1,1281	151,73	153,05	-1,32	151,30	152,52	-1,23	54,26	46,61	0,00	0,00	24							1							64	0
05.11.2015 00:00	1,0645	138,23	138,94	-0,71	138,23	138,94	-0,71	57,06	49,09	0,00	0,00	24														0	0
06.11.2015 00:00	0,9647	131,22	131,73	-0,51	131,22	131,73	-0,51	57,07	49,43	0,00	0,00	24														0	0
07.11.2015 00:00	0,8932	128,68	128,88	-0,20	128,68	128,88	-0,20	55,91	48,70	0,00	0,00	24														0	0
08.11.2015 00:00	1,0440	135,89	135,69	0,20	135,83	135,62	0,21	56,07	48,15	0,00	0,00	24														0	0
09.11.2015 00:00	1,0042	133,25	134,57	-1,32	133,25	134,57	-1,32	56,06	48,22	0,00	0,00	24														0	0
10.11.2015 00:00	1,0445	142,90	143,61	-0,71	142,25	142,95	-0,70	56,86	49,37	0,00	0,00	24														0	0
11.11.2015 00:00	1,0463	145,13	146,96	-1,83	145,03	146,81	-1,78	54,55	47,06	0,00	0,00	24														0	0
12.11.2015 00:00	1,0284	136,50	137,11	-0,61	136,32	136,89	-0,57	54,91	47,24	0,00	0,00	24														0	0
13.11.2015 00:00	1,1600	142,90	142,80	0,10	142,55	142,47	0,09	56,28	47,99	0,00	0,00	24														0	0
14.11.2015 00:00	1,1813	148,28	149,80	-1,52	148,13	149,53	-1,41	56,54	48,29	0,00	0,00	24														0	0
15.11.2015 00:00	1,1205	149,50	150,82	-1,32	149,25	150,47	-1,22	55,53	47,78	0,00	0,00	24														0	0
16.11.2015 00:00	1,1634	148,79	150,11	-1,32	148,59	149,81	-1,22	56,33	48,31	0,00	0,00	24														0	0
17.11.2015 00:00	1,1609	148,79	150,21	-1,42	148,59	149,89	-1,30	55,82	47,79	0,00	0,00	24														0	0
18.11.2015 00:00	1,2013	150,01	151,63	-1,63	149,72	151,22	-1,50	56,07	47,85	0,00	0,00	24														0	0
19.11.2015 00:00	1,1606	150,41	152,14	-1,73	150,09	151,69	-1,59	55,32	47,35	0,00	0,00	24														0	0
20.11.2015 00:00	1,1797	151,33	153,16	-1,83	150,94	152,63	-1,69	55,31	47,32	0,00	0,00	24														0	0
21.11.2015 00:00	1,1921	151,84	153,66	-1,83	151,41	153,09	-1,69	56,18	48,08	0,00	0,00	24														0	0
22.11.2015 00:00	1,2249	151,84	153,66	-1,83	151,41	153,09	-1,69	56,84	48,57	0,00	0,00	24														0	0
23.11.2015 00:00	1,1905	152,04	153,87	-1,83	151,59	153,28	-1,69	55,93	47,83	0,00	0,00	24														0	0
24.11.2015 00:00	1,1788	150,21	152,04	-1,83	149,88	151,56	-1,69	55,65	47,53	0,00	0,00	24														0	0
25.11.2015 00:00	1,2429	148,79	150,82	-2,03	148,59	150,47	-1,88	56,95	48,39	0,00	0,00	24														0	0
Итого	**34,4366**	**4490,79**	**4532,02**	**-41,23**	**4480,87**	**4519,26**	**-38,39**	**55,41**	**47,53**	**0,00**	**0,00**	**744,00**															

Разность показаний на трубопроводах абонента dM=M1-M2, т.; -38,3906 dT=T1-T2, град. 7,88

Время работы теплосистемы,	T=	Tнараб.+	Tmin+	Tmax+	Tdt+	Tош.
Час	744,00	740,97	0,00	0,00	3,03	0,00

Количества потребленного тепла, Гкал	Q=	Qт/с+	QGmin+	QGmax+	Qdt
	34,44061	34,43665	0,00000	0,00000	0,00396

Показания интеграторов	26.10.15 0:00	26.11.15 0:00	Результат
Количество тепловой энергии, Гкал	793,447	827,883	34,437
Расход теплоносителя в подающем трубопроводе, куб.м.	85016,10	89506,89	4490,79
Расход теплоносителя в обратном трубопроводе, куб.м.	84877,38	89409,40	4532,02
Расход теплоносителя в подающем трубопроводе, т.	83000,96	87481,83	4480,87
Расход теплоносителя в обратном трубопроводе, т.	83205,98	87725,23	4519,26
Время наработки, Tнараб., час	26818,000	27562,000	744,000
Время неработы Tнер.=Tmax+Tmin+Tdt+Tош, час			3,033