

ОТЧЕТ О ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИИ ЗА ПЕРИОД Апрель 2019 г.

У потребителя ТСЖ "Созвездие-1" Договор №11897

По адресу: ул. Белинского, 222 п.2 (Чкаловский)

Нагрузка по узлу учета:

Qотоп. = 0,749 Гкал, Qвент. = 0,42 Гкал, Qгвс = 0,0629 Гкал/ч Gгвс = 14,01 тонн, Tхн = 0 С, Температурный график = 150/70

Характеристика системы:

2-х трубный ввод. Система отопления - независимая, закрытая, вентиляция зависимая, закрытая. ГВС - независимая, закрытая, в межотопительный период - открытый водоразбор из подающего и обратного трубопровода.

Тепловычислитель: КАРАТ мод.2001 зав.№07281008

Формула расчета потребленной тепловой энергии:

В зимний период: Qпогр=Qот+Qподп., где Q=Qпод.*(hпод.-hобр.)/1000, Qподп.=Qподп.*(hобр.-hхи)/1000, Tхн.=0 °С.

В летний период: Qгвс=Gгвс*(hгвс-hхи)/1000, Tхн.=0 °С.

Дата	Подача отопления		Обратка отопления		Q отоп.	Подпитка	Q подп.	Трубопровод ГВС лето		Q гвс лето	Потребление						Время часов
	t(°C)	M(t)	t(°C)	M(t)				t(°C)	M(t)		Qпогр.	Qотоп.	Qподп.	Qгвс лето	Gподп.	Gгвс лето	
21.03.2019	71,30	225,28	52,18	229,36	4,09	0,00	0,00	38,03	0,00	0,00	4,09	4,09	0,00	0,00	0,00	0,00	24
22.03.2019	71,36	211,92	51,99	215,68	3,91	0,00	0,00	37,95	0,00	0,00	3,91	3,91	0,00	0,00	0,00	0,00	24
23.03.2019	71,24	244,08	52,32	248,40	4,39	0,00	0,00	38,02	0,00	0,00	4,39	4,39	0,00	0,00	0,00	0,00	24
24.03.2019	71,13	252,88	52,98	257,28	4,36	0,00	0,00	38,17	0,00	0,00	4,36	4,36	0,00	0,00	0,00	0,00	24
25.03.2019	72,07	227,84	52,60	231,92	4,22	0,00	0,00	38,29	0,00	0,00	4,22	4,22	0,00	0,00	0,00	0,00	24
26.03.2019	71,03	262,32	53,03	266,88	4,48	0,00	0,00	38,36	0,00	0,00	4,48	4,48	0,00	0,00	0,00	0,00	24
27.03.2019	71,37	237,76	52,34	242,08	4,30	0,00	0,00	38,34	0,00	0,00	4,30	4,30	0,00	0,00	0,00	0,00	24
28.03.2019	71,50	231,68	52,84	235,84	4,10	0,00	0,00	38,31	0,00	0,00	4,10	4,10	0,00	0,00	0,00	0,00	24
29.03.2019	71,49	228,00	51,79	232,32	4,27	0,00	0,00	38,22	0,00	0,00	4,27	4,27	0,00	0,00	0,00	0,00	24
30.03.2019	70,78	253,52	52,01	258,32	4,51	0,00	0,00	37,77	0,00	0,00	4,51	4,51	0,00	0,00	0,00	0,00	24
31.03.2019	71,30	239,44	51,73	244,08	4,45	0,00	0,00	37,78	0,00	0,00	4,45	4,45	0,00	0,00	0,00	0,00	24
01.04.2019	70,99	207,52	51,25	211,60	3,89	0,00	0,00	37,65	0,00	0,00	3,89	3,89	0,00	0,00	0,00	0,00	24
02.04.2019	71,04	214,08	51,68	218,32	3,93	0,00	0,00	37,72	0,00	0,00	3,93	3,93	0,00	0,00	0,00	0,00	24
03.04.2019	71,13	208,16	50,84	212,40	4,01	0,00	0,00	37,31	0,00	0,00	4,01	4,01	0,00	0,00	0,00	0,00	24
04.04.2019	71,45	232,88	52,60	237,60	4,14	0,00	0,00	37,32	0,00	0,00	4,14	4,14	0,00	0,00	0,00	0,00	24
05.04.2019	71,17	224,72	53,10	229,28	3,82	0,00	0,00	37,44	0,00	0,00	3,82	3,82	0,00	0,00	0,00	0,00	24
06.04.2019	71,37	191,36	52,31	195,20	3,45	0,00	0,00	37,42	0,00	0,00	3,45	3,45	0,00	0,00	0,00	0,00	24
07.04.2019	71,05	184,40	52,51	188,24	3,22	0,00	0,00	37,56	0,00	0,00	3,22	3,22	0,00	0,00	0,00	0,00	24
08.04.2019	70,81	189,28	51,55	193,20	3,44	0,00	0,00	37,53	0,00	0,00	3,44	3,44	0,00	0,00	0,00	0,00	24
09.04.2019	70,82	201,84	52,89	206,08	3,39	0,00	0,00	37,79	0,00	0,00	3,39	3,39	0,00	0,00	0,00	0,00	24
10.04.2019	70,63	189,20	53,40	193,12	3,05	0,00	0,00	37,59	0,00	0,00	3,05	3,05	0,00	0,00	0,00	0,00	24
11.04.2019	71,00	153,52	53,36	156,72	2,54	0,00	0,00	37,58	0,00	0,00	2,54	2,54	0,00	0,00	0,00	0,00	24
12.04.2019	70,40	149,28	53,37	152,48	2,37	0,00	0,00	37,53	0,00	0,00	2,37	2,37	0,00	0,00	0,00	0,00	24
13.04.2019	70,72	191,20	51,32	195,20	3,50	0,00	0,00	37,73	0,00	0,00	3,50	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	24
14.04.2019	71,15	295,36	54,19	302,00	4,65	0,00	0,00	37,91	0,00	0,00	4,65	4,65	0,00	0,00	0,00	0,00	24
15.04.2019	71,86	240,56	53,09	244,80	4,29	0,00	0,00	38,02	0,00	0,00	4,29	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	24
16.04.2019	71,16	332,32	54,62	337,92	5,19	0,00	0,00	37,76	0,00	0,00	5,19	5,19	0,00	0,00	0,00	0,00	24
17.04.2019	71,67	423,28	57,72	430,56	5,48	0,00	0,00	38,06	0,00	0,00	5,48	5,48	0,00	0,00	0,00	0,00	24
18.04.2019	70,59	322,88	54,80	328,80	4,77	0,00	0,00	37,99	0,00	0,00	4,77	4,77	0,00	0,00	0,00	0,00	24
19.04.2019	70,83	224,24	52,95	228,32	3,79	0,00	0,00	37,93	0,00	0,00	3,79	3,79	0,00	0,00	0,00	0,00	24
20.04.2019	71,06	217,76	51,93	222,08	3,94	0,00	0,00	37,90	0,00	0,00	3,94	3,94	0,00	0,00	0,00	0,00	24
ИТОГО:	71,14	7208,56	52,75	7346,08	123,95	0,00	0,00	37,84	0,00	0,00	123,95	123,95	0,00	0,00	0,00	0,00	744

РАСХОД ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ:

Qпогр. =	123,95	Гкал
----------	---------------	------

Общий объем тепловой энергии: 123,95 Гкал

30,44 Гкал - расход тепловой энергии на подогрев воды

123,95 Гкал - 30,44 Гкал = 93,51 Гкал