

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 05 мес 16 г.

Название потребителя _____ Абонент _____
 Адрес потребителя _____ Телефон _____
 Ответственное лицо _____

0.000..16.000 м3/ч Ду 50 мм

Вычислитель ТС-400-4-4-2-1

Сер.ном. 142085

Расход под _____

0.000..12.500 м3/ч Ду 32 мм

Расход обр _____

Отчетное число месяца 1

Отчетное время 00:00

Дата робр Тнар [ат] [час]	Qтеп [Гкал]	tпод [оC]	tобр [оC]	tп [оC]	Vпод [м3]	Vобр [м3]	Vпод-Vобр [м3]	rпод [ат]
01-05 24.00 3.0	2.45371	65.4	58.2	15.0	231.805	212.198	0.000	19.607 < -
02-05 24.00 3.0	2.44428	65.7	58.6	15.0	230.609	211.092	0.000	19.517 < -
03-05 24.00 2.9	2.56033	65.6	58.5	15.0	232.869	210.670	0.000	22.199 < -
04-05 24.00 2.9	2.64572	65.7	58.6	15.0	234.411	210.531	0.000	23.880 < -
05-05 < 23.98 2.9	2.62222	65.5	58.2	15.0 >	229.316	205.417	0.000	23.899 < -
06-05 24.00 3.0 #	2.60681	65.4	58.4	15.0	234.081	210.405	0.000	23.676 < -
07-05 24.00 3.0	2.49801	65.6	58.6	15.0	232.461	211.240	0.000	21.221 < -
итого 17.83108	65.6	58.5	15.0	1625.552	1471.553	0.000	153.999 -	
3.0 167.98								
08-05 24.00 3.0	2.52703	65.7	58.7	15.0	231.992	210.378	0.000	21.614 < -
09-05 24.00 3.0	2.63198	65.8	58.8	15.0	233.993	209.944	0.000	24.049 < -
10-05 < 24.00 3.0 #	2.65277	65.5	58.6	15.0	233.630	208.538	0.000	25.092 < -
11-05 24.00 3.0	2.53998	65.0	57.9	15.0	231.418	208.781	0.000	22.637 < -
12-05 < 22.86 2.5	2.27588	64.1	56.5	15.0 >	185.290	159.970	0.000	25.320 < -
13-05 < 23.78 2.8	2.39574	65.2	59.1	15.0	233.477	209.964	0.000	23.513 < -
14-05 24.00 2.9	2.51269	64.7	58.2	15.0	244.472	222.046	0.000	22.426 < -
итого 17.53607	65.2	58.3	15.0	1594.272	1429.621	0.000	164.651 -	
2.9 166.64								
15-05 24.00 2.9	2.69414	64.3	57.6	15.0	242.932	216.686	0.000	26.246 < -
16-05 24.00 3.1	2.60947	64.1	57.2	15.0	234.634	209.697	0.000	24.937 < -
17-05 24.00 3.2	2.56583	63.8	56.9	15.0	230.263	205.556	0.000	24.707 < -
18-05 < 23.97 3.4	1.40202	44.6	41.0	15.0	227.681	202.170	0.000	25.511 < -
19-05 < 23.80 4.1	0.15381	23.0	22.6	15.0	94.582	79.621	0.000	14.961 < -
20-05 < 23.33 4.2	0.63840	29.5	27.2	15.0	69.768	54.384	0.000	15.384 < -
21-05 24.00 3.2	2.64921	63.0	55.8	15.0	228.655	202.677	0.000	25.978 < -
итого 12.71288	50.4	45.5	15.0	1328.515	1170.791	0.000	157.724 -	
3.4 167.10								
22-05	2.49611	63.2	56.0	15.0	225.338	202.677	0.000	22.661 < -

3.2	24.00										
23-05		2.46628	63.0	55.8	15.0	224.712	202.580	0.000	22.132	<	-
3.2	24.00										
24-05		2.44910	62.3	55.1	15.0	222.623	200.184	0.000	22.439	<	-
3.3	24.00										
25-05		2.45408	63.0	55.7	15.0	219.840	197.622	0.000	22.218	<	-
3.4	24.00										
26-05		2.43608	63.1	55.9	15.0	217.990	195.549	0.000	22.441	<	-
3.4	24.00										
27-05		2.36332	63.3	56.1	15.0	215.881	194.739	0.000	21.142	<	-
3.4	24.00										
28-05		2.30798	63.2	56.0	15.0	214.832	195.035	0.000	19.797	<	-
3.3	24.00										
итого		16.97295	63.1	55.8	15.0	1541.216	1388.386	0.000	152.830		-
3.3	168.00										
29-05		2.36796	63.4	56.2	15.0	214.618	193.333	0.000	21.285	<	-
3.3	24.00										
30-05		2.26979	63.4	56.3	15.0	212.937	193.596	0.000	19.341	<	-
3.4	24.00										
31-05		2.32233	63.2	56.1	15.0	213.326	192.786	0.000	20.540	<	-
3.3	24.00										

Итого		72.01306	61.3	54.7	15.0ч	6730.436	6040.066		690.370		-
3.2	741.72										

Тотч.пер. = Тнар + Тмакс + Тэл.пит + Тпроч.ав.
744.00ч = 741.72ч + 0.00ч + 0.00ч + 2.28ч

Т/С нарастающим итогом	ГВС нжч	Qтеп [Гкал]	Vпод [м3]	Vобр [м3]	Тнар [час]
01-06-16 00:00		983.86227	73532.193	64821.948	8868.23
01-05-16 00:00		911.84921	66801.757	58781.882	8126.51
Итого		72.01306	6730.436	6040.066	741.72

Расшифровка ошибок:
(<) параметр < min
(>) параметр > max
(X) обрыв датчика
(T) delta_t < min
(R) перезапуск
(C) коррекц.часов
(#) электропитание

Тобщ = 744.00ч
Обновление 2.51 26-09-14 17ч НС-М-2.49 / НС-А-2.48 Q=G1 (Н1-Н3) -G2 (Н2-Н3)

02-06-16 Подпись _____