

Адрес: г. Дмитров, ул. Космонавтов, д. 56	Абонент: УК Решаем Вместе	Прибор учета: Терос №3489	Тепловая система: ТС1 (Контур теплосети)
Схема: М[2ип]	Формула: $Q=M1*(h1-h2)+Mп*(h2-hx)$	G1 min (м3/ч): 0.16	G1 max (м3/ч): 160.0
G2 min (м3/ч): 0.016	G2 max (м3/ч): 16.0	G3 min (м3/ч): 0.016	G3 max (м3/ч): 16.0

Посуточная ведомость параметров теплопотребления за период с 20.02.2023 по 20.03.2023

Дата	Тепло, Гкал	Масса, тонн					Объем, м3					Температура, °C					Давление, атм.			Н/Ч, час	НС	
	Q	M1	M2	M3	M1'-M2'	M2'-M1'	V1	V2	V3	V1'-V2'	V2'-V1'	t1	t2	t3	t4	t1-t2	t атм	P1	P2	P3		Тр
20.02.2023	19.33	611.439	0.0	0.0	611.439	0.0	630.539	0.0	0.0	630.539	0.0	84.11	52.51	29.4	8.0	31.6	0.0	6.88	6.05	5.8	24.0	
21.02.2023	23.411	649.99	0.0	0.0	649.99	0.0	674.842	0.0	0.0	674.842	0.0	93.82	57.85	29.53	8.0	35.97	0.0	6.83	6.06	5.8	24.0	
22.02.2023	23.8313	659.18	0.0	0.0	659.18	0.0	684.348	0.0	0.0	684.348	0.0	93.74	57.64	30.09	8.0	36.1	0.0	6.82	6.09	5.8	24.0	
23.02.2023	22.792	628.93	0.0	0.0	628.93	0.0	652.467	0.0	0.0	652.467	0.0	92.74	56.55	30.4	8.0	36.19	0.0	6.87	6.07	5.8	24.0	
24.02.2023	18.4916	470.496	0.0	0.0	470.496	0.0	486.799	0.0	0.0	486.799	0.0	88.97	49.7	30.91	8.0	39.27	0.0	7.11	6.03	5.8	24.0	
25.02.2023	14.6804	374.631	0.0	0.0	374.631	0.0	386.189	0.0	0.0	386.189	0.0	83.6	44.43	31.21	8.0	39.17	0.0	7.28	5.99	5.8	24.0	
26.02.2023	14.2257	374.965	0.0	0.0	374.965	0.0	385.922	0.0	0.0	385.922	0.0	81.18	43.25	30.44	8.0	37.93	0.0	7.21	5.94	5.8	24.0	
27.02.2023	16.7278	477.184	0.0	0.0	477.184	0.0	491.535	0.0	0.0	491.535	0.0	82.44	47.4	28.97	8.0	35.04	0.0	7.03	5.96	5.8	24.0	
28.02.2023	17.4967	505.178	0.0	0.0	505.178	0.0	520.865	0.0	0.0	520.865	0.0	83.86	49.24	29.49	8.0	34.62	0.0	6.98	5.98	5.8	24.0	
01.03.2023	17.0944	476.695	0.0	0.0	476.695	0.0	491.576	0.0	0.0	491.576	0.0	84.09	48.25	29.46	8.0	35.84	0.0	7.0	5.97	5.8	23.96	П
02.03.2023	16.0642	419.482	0.0	0.0	419.482	0.0	432.729	0.0	0.0	432.729	0.0	84.61	46.33	28.69	8.0	38.28	0.0	7.09	5.95	5.8	24.0	
03.03.2023	14.2048	373.373	0.0	0.0	373.373	0.0	384.518	0.0	0.0	384.518	0.0	82.09	44.06	29.09	8.0	38.03	0.0	7.16	5.94	5.8	24.0	
04.03.2023	14.7941	415.729	0.0	0.0	415.729	0.0	427.713	0.0	0.0	427.713	0.0	80.56	44.98	29.12	8.0	35.58	0.0	7.12	5.95	5.8	24.0	
05.03.2023	16.1825	493.877	0.0	0.0	493.877	0.0	507.932	0.0	0.0	507.932	0.0	79.99	47.23	29.45	8.0	32.76	0.0	7.03	5.97	5.8	24.0	
06.03.2023	16.5132	479.74	0.017	0.0	479.723	0.0	494.252	0.017	0.0	494.235	0.0	82.67	48.27	32.33	8.0	34.4	0.0	7.08	5.97	5.8	24.0	
07.03.2023	16.8693	515.6	0.0	0.0	515.6	0.0	531.188	0.0	0.0	531.188	0.0	82.65	49.95	30.33	8.0	32.7	0.0	7.03	5.98	5.8	24.0	
08.03.2023	18.1937	593.299	0.0	0.0	593.299	0.0	611.059	0.0	0.0	611.059	0.0	82.17	51.52	30.18	8.0	30.65	0.0	6.9	6.01	5.8	24.0	
09.03.2023	15.9935	502.117	0.0	0.0	502.117	0.0	516.299	0.0	0.0	516.299	0.0	79.65	47.81	29.9	8.0	31.84	0.0	6.99	5.98	5.8	24.0	
10.03.2023	18.6505	693.174	0.0	0.0	693.174	0.0	712.684	0.0	0.0	712.684	0.0	79.49	52.6	30.12	8.0	26.89	0.0	6.82	6.08	5.8	24.0	
11.03.2023	18.7745	636.574	0.0	0.0	636.574	0.0	655.477	0.0	0.0	655.477	0.0	81.81	52.34	29.95	8.0	29.47	0.0	6.94	6.06	5.8	24.0	
12.03.2023	15.3528	477.262	0.0	0.0	477.262	0.0	490.652	0.0	0.0	490.652	0.0	79.44	47.28	29.69	8.0	32.16	0.0	7.1	5.99	5.8	24.0	
13.03.2023	17.6221	563.457	0.0	0.0	563.457	0.0	580.164	0.0	0.0	580.164	0.0	81.78	50.52	29.26	8.0	31.26	0.0	7.04	6.03	5.8	24.0	
14.03.2023	14.5237	431.746	0.0	0.0	431.746	0.0	444.383	0.0	0.0	444.383	0.0	81.26	47.63	29.42	8.0	33.63	0.0	7.16	5.98	5.8	24.0	
15.03.2023	11.7391	291.273	0.0	0.0	291.273	0.0	299.871	0.0	0.0	299.871	0.0	81.72	41.42	29.37	8.0	40.3	0.0	7.26	5.89	5.8	24.0	
16.03.2023	12.885	327.328	0.019	0.0	327.309	0.0	337.047	0.019	0.0	337.028	0.0	81.83	42.48	32.41	8.0	39.35	0.0	7.25	5.89	5.8	24.0	
17.03.2023	14.7128	396.504	0.0	0.0	396.504	0.0	408.383	0.0	0.0	408.383	0.0	82.28	45.18	30.84	8.0	37.1	0.0	7.2	5.91	5.8	24.0	
18.03.2023	16.001	464.012	0.0	0.0	464.012	0.0	478.258	0.0	0.0	478.258	0.0	83.36	48.89	31.17	8.0	34.47	0.0	7.11	5.94	5.8	24.0	
19.03.2023	15.3188	451.145	0.0	0.0	451.145	0.0	464.383	0.0	0.0	464.383	0.0	81.31	47.37	31.22	8.0	33.94	0.0	7.09	5.93	5.8	24.0	
20.03.2023	12.2709	310.359	0.0	0.0	310.359	0.0	319.805	0.0	0.0	319.805	0.0	83.0	43.48	31.05	8.0	39.52	0.0	7.27	5.89	5.8	24.0	
Итого:	484.7474	14064.739	0.036	0.0	14064.703	0.0	14501.879	0.036	0.0	14501.843	0.0	83.46	48.49	30.12	8.0	34.97	0.0	7.06	5.98	5.8	695.96	0.04

Дата	Время	Q ,Гкал	M1 ,тонн	M2 ,тонн	M3 ,тонн	V1 ,м3	V2 ,м3	V3 ,м3	Тр ,час
20.02.2023	00:00:00	853.752	22879.055	4.888	0.0	23611.348	4.951	0.0	1200.0
21.03.2023	00:00:00	1338.499	36943.793	4.925	0.0	38113.223	4.988	0.0	1895.96
Итого:		484.747	14064.739	0.036	0.0	14501.879	0.036	0.0	695.96

Тотч.=	Тнараб.+	Тсб.пит+	Тф.отк.+	Тdt < min+	Т G < min+	Т G > max
696.0	696.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Классификация нештатных ситуаций (НС): О-отсутствие теплоносителя Т-отключение по t1-t2 < min Р-отключение по Gmin,Gmax Ф-функц. отказ П-откл. питания
Н/Ч: Время наработки

Представитель абонента: _____ Представитель организации: _____