

ВЕДОМОСТЬ УЧЕТА ПАРАМЕТРОВ ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ
за период с 21/11/22 по 20/12/22

ДАТА	Q	M1	M2	M1-M2	Tn	To	Pn	Po	Tнар,ч
дд/мм/гг	Гкал	т	т	т	С	С	МПа	МПа	час
21/11/22	6.206	208.57	207.68	+0.90	85.16	55.51	0.91	0.51	24.00
22/11/22	5.887	205.02	204.34	+0.68	84.00	55.39	0.91	0.51	24.00
23/11/22	5.510	195.55	195.04	+0.51	83.09	55.01	0.91	0.51	24.00
24/11/22	5.991	210.65	210.18	+0.46	83.86	55.53	0.91	0.51	24.00
25/11/22	6.321	206.33	205.70	+0.63	86.06	55.54	0.91	0.51	24.00
26/11/22	6.429	215.34	214.73	+0.61	85.56	55.81	0.91	0.51	24.00
27/11/22	6.436	219.46	218.89	+0.57	85.32	56.10	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	42.78	1460.9	1456.6	+4.3	84.74	55.57	0.91	0.51	168.0
28/11/22	6.349	216.98	216.36	+0.62	85.00	55.83	0.91	0.51	24.00
29/11/22	6.778	228.14	226.51	+1.63	86.74	57.14	0.91	0.51	24.00
30/11/22	7.841	274.61	273.31	+1.30	89.93	61.50	0.91	0.51	24.00
01/12/22	7.852	247.95	246.81	+1.15	92.17	60.63	0.91	0.51	24.00
02/12/22	7.711	225.66	224.48	+1.18	93.31	59.27	0.91	0.51	24.00
03/12/22	7.462	210.75	209.64	+1.11	92.95	57.68	0.91	0.51	24.00
04/12/22	7.806	227.47	226.25	+1.22	92.38	58.19	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	51.80	1631.4	1623.3	+8.1	90.37	58.74	0.91	0.51	168.0
05/12/22	7.799	224.81	223.65	+1.15	93.64	59.09	0.91	0.51	24.00
06/12/22	7.739	222.30	221.26	+1.04	93.59	58.90	0.91	0.51	24.00
07/12/22	7.624	220.66	219.83	+0.83	92.69	58.26	0.91	0.51	24.00
08/12/22	7.624	223.72	222.60	+1.12	92.27	58.32	0.91	0.51	24.00
09/12/22	7.586	238.11	236.93	+1.18	92.00	60.27	0.91	0.51	24.00
10/12/22	7.446	239.52	238.42	+1.10	90.42	59.45	0.91	0.51	24.00
11/12/22	7.357	241.73	240.93	+0.80	89.68	59.37	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	53.18	1610.8	1603.6	+7.2	92.00	59.11	0.91	0.51	168.0
12/12/22	7.153	251.26	250.39	+0.86	88.77	60.42	0.91	0.51	24.00
13/12/22	7.261	250.46	249.43	+1.03	90.74	61.87	0.91	0.51	24.00
14/12/22	7.306	239.02	238.11	+0.91	91.86	61.42	0.91	0.51	24.00
15/12/22	7.422	232.61	231.65	+0.96	93.27	61.49	0.91	0.51	24.00
16/12/22	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
17/12/22	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
18/12/22	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
ИТОГО:	29.14	973.3	969.6	+3.8	91.11	61.29	0.91	0.51	96.0
19/12/22	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
20/12/22	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----
ИТОГО:	0.00	0.0	0.0	+0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
ИТОГО:	176.90	5676.5	5653.1	+23.4	89.51	58.47	0.91	0.51	600.0
			+23.44		-0	31.04			

Общее время работы системы, ч = Tнар. + Tmin + Tmax + Tdtmin + Tтн.
600.00 600.00 0.00 0.00 0.00 0.00

Количество тепла, Гкал Q = Qt/c + Qmin + Qmax + Qощ. + Qt/в + Qсан.ут.
= 176.90 + _____ + _____ + _____ + _____ + _____

Показания интеграторов на	20/11/22 24:00	15/12/22 24:00	Разность	16/12/22 09:25
Расход тепла Q, Гкал	13155.311	13332.208	176.897 ✓	13335.086
Расход теплоносителя M1, т	581417.76	587094.31	5676.55	587189.04
Расход теплоносителя M2, т	609645.39	615298.50	5653.11	615392.84
Время наработки Tнар, ч	86295.68	86895.68	600.00	86905.10
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтн, ч			120.00	

в.З.34

Подпись потребителя _____



Подпись поставщика _____