

НОМЕР АБОНЕНТА: 000-78-Среднепреславская Система 1  
 АДРЕС УСТАНОВКИ: Юности Радушная д. 17

ТЭМ-104 Зав.Н 1543461  
 61 ДУ32 0.075 - 30.00 м3/ч  
 62 ДУ32 0.075 - 30.00 м3/ч  
 Q = M1(hm1 - hm)

ВЕДОМОСТЬ УЧЕТА ПАРАМЕТРОВ ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ  
 за период с 21/04/23 по 20/05/23

*V<sub>max</sub> аны = 266 м<sup>3</sup>*

ДАТА дд/мм/гг	Q Гкал	M1 т	M2 т	M1-M2 т	Tn С	To С	Pn МПа	Ро МПа	Tнар,ч час
21/04/23	3.508	163.39	156.66	+6.73	75.57	54.19	0.90	0.51	24.00
22/04/23	3.262	143.38	137.54	+5.84	75.45	52.79	0.90	0.51	24.00
23/04/23	3.301	155.10	148.92	+6.17	74.88	53.68	0.90	0.51	24.00
24/04/23	2.795	151.67	145.63	+6.04	73.30	54.96	0.90	0.51	24.00
25/04/23	2.261	151.00	144.95	+6.05	71.59	56.70	0.90	0.51	24.00
26/04/23	2.695	159.85	153.05	+6.80	71.51	54.74	0.90	0.51	24.00
27/04/23	2.614	160.27	153.17	+7.10	71.39	55.16	0.90	0.51	24.00
ИТОГО:	20.44	1084.7	1039.9	+44.7	73.37	54.61	0.90	0.51	168.0
28/04/23	2.726	157.18	149.99	+7.20	70.90	53.64	0.90	0.51	24.00
29/04/23	3.819	194.16	185.26	+8.90	70.48	50.89	0.90	0.51	24.00
30/04/23	4.007	204.12	194.81	+9.31	70.58	51.03	0.90	0.51	24.00
01/05/23	3.903	193.52	184.79	+8.73	70.51	50.42	0.90	0.51	24.00
02/05/23	3.671	187.24	178.74	+8.50	70.66	51.14	0.90	0.51	24.00
03/05/23	3.253	165.84	158.34	+7.51	70.41	50.88	0.90	0.51	24.00
04/05/23	3.205	162.96	155.99	+6.97	70.42	50.84	0.90	0.51	24.00
ИТОГО:	24.59	1265.0	1207.9	+57.1	70.56	51.21	0.90	0.51	168.0
05/05/23	3.810	188.90	181.18	+7.72	71.04	50.96	0.90	0.51	24.00
06/05/23	4.873	245.11	234.80	+10.31	71.28	51.48	0.90	0.51	24.00
07/05/23	4.710	237.14	227.50	+9.64	71.79	52.02	0.90	0.51	24.00
08/05/23	4.398	216.58	207.99	+8.59	72.31	52.09	0.90	0.51	24.00
09/05/23	3.987	195.70	188.02	+7.69	72.17	51.89	0.90	0.51	24.00
10/05/23	2.782	160.63	154.37	+6.26	71.06	53.83	0.90	0.51	24.00
11/05/23	1.471	128.72	123.36	+5.36	67.42	56.08	0.90	0.51	24.00
ИТОГО:	26.03	1372.8	1317.2	+55.6	71.29	52.36	0.90	0.51	168.0
12/05/23	1.490	129.36	123.49	+5.87	67.31	55.88	0.90	0.51	24.00
13/05/23	1.584	129.94	123.71	+6.24	67.62	55.67	0.90	0.51	24.00
14/05/23	1.567	129.87	123.40	+6.47	67.96	56.00	0.90	0.51	24.00
15/05/23	1.501	127.68	121.11	+6.57	67.39	55.72	0.90	0.51	24.00
16/05/23	1.529	126.50	119.80	+6.71	67.42	55.42	0.90	0.51	24.00
17/05/23	1.426	127.17	120.17	+7.00	67.34	55.65	0.90	0.51	24.00
18/05/23	1.473	127.16	119.88	+7.27	67.30	55.80	0.90	0.51	24.00
ИТОГО:	10.62	877.7	851.6	+26.1	67.48	55.74	0.90	0.51	168.0
19/05/23	1.485	127.57	120.03	+7.54	67.28	55.73	0.90	0.51	24.00
20/05/23	1.547	127.71	119.91	+7.80	67.22	55.19	0.90	0.51	24.00
ИТОГО:	3.03	255.3	239.9	+15.3	67.25	55.46	0.90	0.51	48.0
ИТОГО:	84.70	4875.4	4656.5	+218.9	70.64	53.34	0.90	0.51	720.0
			+218.89	-0	17.29				

Общее время работы системы, ч = Tнар. + Tmin + Tmax + Tdbrin + Ttn.  
 719.99 719.99 0.00 0.00 0.00 0.00  
 Количество тепла, Гкал Q = Qт/с + Qmin + Qmax + Qсл. + Qт/в + Qсан, уг.  
 = 84.70 + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_

Показания интеграторов на	20/04/23 24:00	20/05/23 24:00	Разность	22/05/23 10:12
Расход тепла Q, Гкал	286.664	371.366	84.702	373.573
Расход теплоносителя M1, т	10200.73	15076.16	4875.43	15258.56
Расход теплоносителя M2, т	10291.99	14948.53	4656.54	15119.22
Время наработки Tнар, ч	1429.58	2149.57	719.99	2183.78
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Ttn, ч			0.01	

v2R.40  
 Подпись потребителя  Подпись поставщика \_\_\_\_\_