

НОМЕР АБОНЕНТА: 000 УК-СПА Система 1
 АДРЕС УСТАНОВКИ: Анкаб, Радужная г. 18

ТЭМ-104 Зав.Н 1551476
 G1 ДУ50 0.150 - 60.00 м3/ч
 G2 ДУ50 0.150 - 60.00 м3/ч
 Q = M1(h1 - h0)

ВЕДОМОСТЬ УЧЕТА ПАРАМЕТРОВ ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ
 за период с 21/03/21 по 20/04/21

ДАТА дд/мм/гг	Q Гкал	M1 т	M2 т	M1-M2 т	Tп С	Tо С	Pп МПа	Pо МПа	Tнар,ч час
21/03/21	6.299	147.17	147.23	-0.06	89.71	47.03	0.91	0.51	24.00
22/03/21	5.733	129.20	129.38	-0.17	89.50	45.25	0.91	0.51	24.00
23/03/21	6.245	141.14	141.06	+0.08	90.75	46.63	0.91	0.51	24.00
24/03/21	6.224	148.60	149.34	-0.74	91.25	49.49	0.91	0.51	24.00
25/03/21	5.015	109.24	110.16	-0.91	88.12	42.32	0.91	0.51	24.00
26/03/21	4.897	110.11	111.06	-0.95	86.42	42.04	0.91	0.51	24.00
27/03/21	4.619	101.52	102.55	-1.03	86.27	40.87	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	39.03	887.0	890.8	-3.8	89.10	45.21	0.91	0.51	168.0
28/03/21	5.100	109.36	110.31	-0.95	88.07	41.54	0.91	0.51	24.00
29/03/21	4.655	115.52	116.48	-0.95	81.80	41.60	0.91	0.51	24.00
30/03/21	4.902	154.95	155.81	-0.86	75.29	43.74	0.91	0.51	24.00
31/03/21	4.799	120.91	121.42	-0.52	81.78	42.18	0.91	0.51	24.00
01/04/21	4.306	101.06	101.54	-0.47	82.71	40.20	0.91	0.51	24.00
02/04/21	4.819	108.06	108.76	-0.69	86.66	42.17	0.91	0.51	24.00
03/04/21	5.143	119.27	120.15	-0.88	86.10	43.08	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	33.72	829.1	834.5	-5.3	82.77	42.19	0.91	0.51	168.0
04/04/21	5.168	120.11	121.04	-0.93	85.69	42.76	0.91	0.51	24.00
05/04/21	4.808	110.59	111.55	-0.96	85.15	41.78	0.91	0.51	24.00
06/04/21	4.332	96.39	97.36	-0.97	85.42	40.57	0.91	0.51	24.00
07/04/21	4.278	92.54	93.46	-0.92	85.15	39.02	0.91	0.51	24.00
08/04/21	4.926	114.37	115.04	-0.67	85.78	42.81	0.91	0.51	24.00
09/04/21	4.957	114.54	115.35	-0.81	85.77	42.60	0.91	0.51	24.00
10/04/21	4.486	100.49	101.41	-0.91	85.40	40.87	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	32.95	749.0	755.2	-6.2	85.50	41.60	0.91	0.51	168.0
11/04/21	4.044	88.20	89.03	-0.83	84.70	38.94	0.91	0.51	24.00
12/04/21	3.582	79.67	80.62	-0.95	83.43	38.56	0.91	0.51	24.00
13/04/21	2.592	58.35	59.63	-1.28	81.60	37.26	0.91	0.51	24.00
14/04/21	2.402	54.50	55.88	-1.39	80.56	36.58	0.91	0.51	24.00
15/04/21	2.755	62.89	64.10	-1.21	80.58	36.86	0.91	0.51	24.00
16/04/21	2.892	66.35	67.52	-1.17	80.39	36.89	0.91	0.51	24.00
17/04/21	2.786	64.45	65.65	-1.20	80.28	37.14	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	21.05	474.4	482.4	-8.0	81.88	37.59	0.91	0.51	168.0
18/04/21	3.264	75.29	76.29	-1.00	80.44	37.17	0.91	0.51	24.00
19/04/21	3.279	76.75	77.92	-1.17	80.76	38.12	0.91	0.51	24.00
20/04/21	3.995	95.37	96.44	-1.07	81.27	39.47	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	10.54	247.4	250.7	-3.3	80.86	38.35	0.91	0.51	72.0
ИТОГО:	137.30	3187.0	3213.5	+0.1	84.89	41.90	0.91	0.51	744.0
		-26.58	-26.65	43.00					

Общее время работы системы, ч = Tнар. + Tmin + Tmax + Tdtmin + Tтн.
 744.00 744.00 0.00 0.00 0.00 0.00
 Количество тепла, Гкал Q = Qt/c + Qmin + Qmax + Qощ. + Qt/в + Qсан.ут.
 = 137.30 + _____ + _____ + _____ + _____ + _____ + _____

Показания интеграторов на	20/03/21 24:00	20/04/21 24:00	Разность	21/04/21 09:41
Расход тепла Q, Гкал	4156.760	4294.061	137.301 ✓	4295.947
Расход теплоносителя M1, т	116252.03	119439.00	3186.97	119488.77
Расход теплоносителя M2, т	117872.80	121086.34	3213.55	121136.58
Время наработки Tнар, ч	23288.09	24032.08	744.00	24041.77
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтн, ч			0.00	

вЗА.11
 Подпись потребителя _____
 Подпись поставщика _____