

ООО "СК-Энергомонтаж"  
 Южно, Садовое д. 18

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

Q = MI(hn - ho)

ДАТА дд/мм/гг	Q Гкал	M1 т	M2 т	M1-M2 т	Tп С	To С	Fп МПа	Fo МПа	Tнар,ч час
21/04/21	4.586	113.19	114.39	-1.21	82.32	41.89	0.91	0.51	24.00
22/04/21	3.628	85.20	86.53	-1.33	81.49	38.99	0.91	0.51	24.00
23/04/21	3.406	79.46	80.80	-1.34	81.06	38.27	0.91	0.51	24.00
24/04/21	4.467	108.78	109.82	-1.04	81.64	40.67	0.91	0.51	24.00
25/04/21	4.896	120.12	121.14	-1.02	82.62	41.96	0.91	0.51	24.00
26/04/21	4.560	109.44	110.50	-1.06	82.64	41.06	0.91	0.51	24.00
27/04/21	4.807	116.28	117.27	-0.99	83.19	41.94	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	30.35	732.5	740.4	-8.0	82.22	40.87	0.91	0.51	168.0
28/04/21	4.555	105.93	107.04	-1.11	84.36	41.45	0.91	0.51	24.00
29/04/21	4.212	93.56	94.81	-1.25	83.49	38.56	0.91	0.51	24.00
30/04/21	3.590	82.40	83.71	-1.31	81.98	38.49	0.91	0.51	24.00
01/05/21	3.535	80.41	81.76	-1.36	81.95	38.08	0.91	0.51	24.00
02/05/21	3.333	77.84	79.14	-1.30	82.14	39.41	0.91	0.51	24.00
03/05/21	2.874	67.19	68.66	-1.47	80.48	37.80	0.91	0.51	24.00
04/05/21	4.003	97.29	98.51	-1.23	81.16	40.11	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	26.10	604.6	613.6	-9.0	82.35	39.26	0.91	0.51	168.0
05/05/21	3.663	87.97	89.34	-1.37	81.36	39.81	0.91	0.51	24.00
06/05/21	3.086	72.36	73.87	-1.51	80.60	38.04	0.91	0.51	24.00
07/05/21	3.346	76.95	78.40	-1.45	81.00	37.60	0.91	0.51	24.00
08/05/21	3.446	79.15	80.56	-1.41	80.96	37.50	0.91	0.51	24.00
09/05/21	4.004	95.78	97.06	-1.28	81.12	39.41	0.91	0.51	24.00
10/05/21	3.470	80.51	81.84	-1.34	80.93	37.91	0.91	0.51	24.00
11/05/21	2.693	62.73	64.20	-1.48	80.77	37.92	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	23.71	555.4	565.3	-9.8	80.98	38.38	0.91	0.51	168.0
12/05/21	1.975	57.14	58.75	-1.61	74.67	40.19	0.91	0.51	24.00
13/05/21	1.567	59.12	60.70	-1.58	69.94	43.52	0.91	0.51	24.00
14/05/21	1.560	61.05	62.57	-1.52	69.59	44.12	0.91	0.51	24.00
15/05/21	1.672	67.92	69.45	-1.53	68.09	43.55	0.91	0.51	24.00
16/05/21	1.667	67.28	68.89	-1.61	67.96	43.26	0.91	0.51	24.00
17/05/21	1.599	62.46	64.07	-1.61	68.82	43.29	0.91	0.51	24.00
18/05/21	1.517	58.60	60.26	-1.67	69.34	43.53	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	11.55	433.6	444.7	-11.1	69.67	43.10	0.91	0.51	168.0
19/05/21	1.489	56.33	57.98	-1.65	69.30	42.95	0.91	0.51	24.00
20/05/21	1.485	56.27	57.93	-1.66	69.26	42.95	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	2.97	112.6	115.9	-3.3	69.28	42.95	0.91	0.51	48.0
ИТОГО:	94.69	2438.7	2480.0	+0.0	79.14	40.40	0.91	0.51	720.0
			-41.28	-41.28	38.74				

Общее время работы системы, ч = Tнар. + Tmin + Tmax + Tdtmin + Tтн.  
 744.00 719.99 0.00 0.00 0.00 0.01

Количество тепла, Гкал Q = Qt/c + Qmin + Qmax + Qовш. + Qt/в + Qсан.ут.  
 = 94.69 + + + + +

Показания интеграторов на	20/04/21 24:00	20/05/21 24:00	Разность	21/05/21 09:36
Расход тепла Q, Гкал	4294.061	4388.753	94.692 ✓	4389.270
Расход теплоносителя M1, т	119439.00	121877.68	2438.68	121900.47
Расход теплоносителя M2, т	121086.34	123566.30	2479.96	123589.77
Время наработки Tнар, ч	24032.08	24752.08	719.99	24761.68
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Tdt + Tтн, ч			0.01	

вЗА.11  
 Подпись потребителя 

Подпись поставщика \_\_\_\_\_