

НОМЕР АСЧЕНТА: 1
АДРЕС УСТАНОВКИ:

ООО СК - СТАУ
Южной Рязанской г. 18

ТЭН-104 Зав.Н 1551476
61 ДУ50 0.150 - 60.00 м3/ч
62 ДУ50 0.150 - 60.00 м3/ч
Q = M1(hн1 - hо)

ВЕДОМОСТЬ У-ЕТА ПАРАМЕТРОВ ТЕПЛОПОТРЕБЛЕНИЯ
за период с 21/05/21 по 20/06/21

ДАТА дд/мм/гг	Q Гкал	M1 т	M2 т	M1-M2 т	Tп С	To С	Pп МПа	Po МПа	Tнар,ч час
21/05/21	1.499	59.53	61.17	-1.64	69.07	43.97	0.91	0.51	24.00
22/05/21	1.532	67.14	68.80	-1.66	66.59	43.85	0.91	0.51	24.00
23/05/21	1.685	65.90	67.54	-1.64	68.06	42.56	0.91	0.51	24.00
24/05/21	1.563	62.39	64.05	-1.65	68.82	43.85	0.91	0.51	24.00
25/05/21	1.553	60.94	62.58	-1.65	69.01	43.61	0.91	0.51	24.00
26/05/21	1.511	60.30	61.52	-1.22	68.40	43.41	0.91	0.51	22.48
27/05/21	1.526	59.04	60.14	-1.10	69.10	43.34	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	10.87	435.2	445.8	-10.5	68.40	43.51	0.91	0.51	166.5
28/05/21	1.506	58.01	59.06	-1.05	69.20	43.33	0.91	0.51	24.00
29/05/21	1.582	59.78	60.80	-1.01	69.23	42.84	0.91	0.51	24.00
30/05/21	1.661	68.66	69.61	-0.95	68.14	44.02	0.91	0.51	24.00
31/05/21	1.673	65.66	66.65	-0.99	68.89	43.49	0.91	0.51	24.00
01/06/21	1.681	65.19	66.21	-1.02	68.98	43.27	0.91	0.51	24.00
02/06/21	1.588	66.09	67.03	-0.93	68.73	44.78	0.91	0.51	24.00
03/06/21	1.534	63.54	64.48	-0.94	69.05	44.99	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	11.22	446.9	453.8	-6.9	68.87	43.83	0.91	0.51	168.0
04/06/21	1.534	61.86	62.86	-1.00	69.09	44.37	0.91	0.51	24.00
05/06/21	1.552	62.04	63.09	-1.05	68.87	43.93	0.91	0.51	24.00
06/06/21	1.637	63.12	64.10	-0.98	69.26	43.39	0.91	0.51	24.00
07/06/21	1.453	58.20	59.25	-1.05	69.15	44.26	0.91	0.51	24.00
08/06/21	1.531	58.85	59.82	-0.97	69.14	43.20	0.91	0.51	24.00
09/06/21	1.431	55.34	56.39	-1.04	69.22	43.44	0.91	0.51	24.00
10/06/21	1.489	57.26	58.20	-0.93	69.22	43.30	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	10.63	416.7	423.7	-7.0	69.13	43.70	0.91	0.51	168.0
11/06/21	1.511	56.85	57.75	-0.90	69.28	42.78	0.91	0.51	24.00
12/06/21	1.446	55.94	56.85	-0.91	69.48	43.71	0.91	0.51	24.00
13/06/21	1.507	56.47	57.27	-0.79	69.25	42.63	0.91	0.51	23.01
14/06/21	1.650	61.04	61.87	-0.83	69.45	42.49	0.91	0.51	24.00
15/06/21	1.444	55.91	56.84	-0.93	69.40	43.64	0.91	0.51	24.00
16/06/21	1.465	58.90	59.78	-0.88	69.44	44.64	0.91	0.51	24.00
17/06/21	1.455	58.26	59.22	-0.95	69.19	44.30	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	10.48	403.4	409.6	-6.2	69.36	43.45	0.91	0.51	167.0
18/06/21	1.372	56.59	57.89	-1.30	68.89	44.74	0.91	0.51	24.00
19/06/21	1.374	55.99	57.51	-1.52	68.99	44.54	0.91	0.51	24.00
20/06/21	1.389	55.71	57.25	-1.53	69.04	44.19	0.91	0.51	24.00
ИТОГО:	4.13	168.3	172.6	-4.4	68.97	44.49	0.91	0.51	72.0
ИТОГО:	47.33	1870.5	1905.6	+0.0	68.93	43.71	0.91	0.51	741.5
			-35.03	-35.03	25.23				

Общее время работы системы, ч = Tнар. + Tmin + Tmax + Td'tmin + Tтн.
744.00 741.49 0.00 0.00 0.00 2.51

Количество тепла, Гкал Q = Qт/с + Qmin + Qmax + Qож. + Qт/в + Qсан.ут.
= 47.33 + + + + +

Показания интеграторов на	20/05/21 24:00	20/06/21 24:00	Разность	21/06/21 09:56
Расход тепла Q, Гкал	4388.753	4436.087	47.334 ✓	4436.572
Расход теплоносителя M1, т	121877.68	123748.22	1870.53	123769.82
Расход теплоносителя M2, т	123566.30	125471.87	1905.56	125494.12
Время наработки Tнар, ч	24752.08	25493.57	741.49	25503.51
Время неработы Tнер = Tmax + Tmin + Td't + Tтн, ч			2.51	

вЗА.11

Подпись потребителя

Подпись поставщика