

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 01 мес 15 г.

Олех. 11

Название потребителя
Адрес потребителя
Ответственное лицо

ООО "ЖР ДЗЗ" № 6
г. Видное, ул. Рязанская, д. 11
Видновский В.В.

Абонент
Телефон

ЖР

Вычислитель ТС-201-2-2-1

Сер.ном. 16169

Расход под 0.50.. 125.00 м3/ч Ду 100 мм

Отчетное число месяца 1

Отчетное время 00:00

Расход обр 0.50.. 125.00 м3/ч Ду 100 мм

Расход п ротор 10.00 л/имп Ду 40 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]
01.01	25.2629	101.3	61.7	637.96	637.66	1.78				
02.01	21.4595	88.8	55.3	641.16	640.86	1.46	0.30	7.3	3.3	24.00
03.01	21.0436	87.8	54.4	628.16	627.87	1.43	0.30	7.1	3.3	24.00
04.01	22.7094	91.1	56.0	645.61	645.31	1.41	0.29	7.1	3.3	24.00
05.01	34.4208	109.0	63.2	751.90	751.50	1.31	0.30	7.3	3.3	24.00
06.01	44.2875	122.1	69.7	845.77	845.30	1.36	0.40	7.0	3.3	24.00
07.01	43.6527	121.1	69.2	840.34	839.84	1.62	0.47	6.2	3.4	24.00
08.01	40.9827	121.4	68.6	776.00	775.52	1.62	0.50	6.1	3.4	24.00
09.01	35.2496	114.0	64.3	710.11	709.69	1.51	0.48	6.8	3.3	24.00
10.01	27.5304	101.1	60.0	669.41	669.02	1.74	0.42	7.2	3.3	24.00
11.01	25.4155	93.1	55.8	680.25	679.82	1.63	0.39	7.3	3.3	24.00
12.01	23.9298	90.7	54.9	667.80	667.39	1.42	0.43	7.2	3.3	24.00
13.01	25.1696	93.4	56.5	683.09	682.67	1.58	0.41	7.1	3.3	24.00
14.01	21.7983	81.2	49.9	694.92	694.46	1.44	0.42	7.0	3.3	24.00
15.01	21.6847	81.0	47.1	640.17	639.76	1.40	0.46	6.8	3.3	24.00
16.01	23.2746	84.7	51.1	692.81	692.38	1.40	0.41	7.0	3.3	24.00
17.01	24.0205	86.2	52.5	713.57	713.13	1.33	0.43	7.1	3.4	24.00
18.01	24.2682	84.8	50.7	711.80	711.33	1.35	0.44	7.0	3.3	24.00
19.01	23.8244	84.2	51.4	726.59	726.15	1.55	0.47	7.0	3.4	24.00
20.01	26.6431	89.3	54.3	760.34	759.86	1.36	0.44	6.9	3.4	24.00
21.01	38.3761	112.1	65.2	817.07	816.58	1.64	0.48	6.7	3.4	24.00
22.01	36.6948	111.5	64.9	787.24	786.75	1.84	0.49	6.7	3.4	24.00
23.01	28.2819	94.9	57.6	757.67	757.17	1.79	0.49	7.0	3.5	24.00
24.01	24.6934	92.7	56.2	676.29	675.86	1.28	0.50	6.3	3.3	24.00
25.01	33.8532	103.8	59.8	769.02	768.53	1.08	0.43	6.9	3.3	24.00
26.01	34.7674	113.0	63.5	702.25	701.82	1.44	0.49	6.7	3.4	24.00
27.01	29.1715	105.2	60.1	646.37	645.97	1.39	0.43	6.8	3.4	24.00
28.01	26.5684	100.9	58.6	627.90	627.53	1.42	0.40	6.9	3.3	24.00
29.01	24.9138	95.0	55.5	631.35	630.95	1.17	0.37	6.8	3.4	24.00
30.01	24.8068	90.7	49.4	600.64	600.27	1.31	0.40	7.0	3.3	24.00
31.01	23.7071	87.7	44.0	541.65	541.33	1.31	0.37	6.8	3.3	24.00
Итого	882.4622	98.6'	57.9'	21675.21	21662.28	45.37	12.93	6.9	3.3	744.00

Тотч.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
744.00ч = 744.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч

Т/С Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Tнар [час]
01-02-15 00:00	33705.5706	915012.02	915098.81	1116.71	44476.08
01-01-15 00:00	32823.1084	893336.81	893436.53	1071.34	43732.08
Итого	882.4622	21675.21	21662.28	45.37	744.00

Расшифровка ошибок:
(<) параметр < min
(>) параметр > max
(X) обрыв датчика
(T) delta_t < min
(R) перезапуск
(C) коррекц. часов
(#) электропитание

Тобщ = 744.00ч

Обновление 2.26 06-07-09 16ч

НС-А-2.31 / НС-А-2.36 Q=G1 (H1-H2)

02.02.15 Подпись

Жу

Од. И МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 02 мес 15 г.

Название потребителя
Адрес потребителя
Ответственное лицо

ООО "ТЭД-ЭНЕРГ" № 1
г. Видное, ул. Суховая, д. 1
Васильев А.В.

Абонент
Телефон

ТС

Вычислитель ТС-201-2-2-1
Отчетное число месяца 1

Сер.ном. 16169
Отчетное время 00:00

Расход под 0.50.. 125.00 м3/ч Ду 100 мм
Расход обр 0.50.. 125.00 м3/ч Ду 100 мм
Расход п ротор 10.00 л/имп Ду 40 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]
01.02	22.9442	84.4	45.6	591.10	590.72	1.22	0.38	6.7	3.3	24.00
02.02	22.8063	89.5	50.3	582.11	581.75	1.38	0.36	6.9	3.3	24.00
03.02	25.8033	94.3	52.8	621.77	621.38	1.29	0.39	6.8	3.3	24.00
04.02	26.7372	96.4	53.7	626.84	626.45	1.16	0.39	6.8	3.3	24.00
05.02	28.3854	99.7	54.7	629.90	629.51	1.15	0.39	6.9	3.3	24.00
06.02	32.8888	106.5	58.0	677.84	677.41	1.26	0.43	6.9	3.4	24.00
07.02	28.2065	100.6	55.4	623.41	623.01	1.36	0.40	6.9	3.3	24.00
08.02	25.2038	93.7	51.5	596.86	596.47	1.41	0.39	6.8	3.3	24.00
09.02	27.8758	99.1	54.8	629.41	629.02	1.18	0.39	6.8	3.3	24.00
10.02	31.1845	105.6	57.4	647.75	647.34	1.36	0.41	6.8	3.3	24.00
11.02	25.5299	96.0	53.2	596.43	596.04	1.58	0.39	7.1	3.3	24.00
12.02	22.1108	86.9	49.0	584.08	583.69	1.40	0.39	7.0	3.3	24.00
13.02	21.6989	86.3	48.8	578.76	578.39	1.23	0.37	7.1	3.3	24.00
14.02	24.7212	90.9	50.5	610.98	610.57	1.16	0.41	7.0	3.3	24.00
15.02	27.6974	95.0	51.7	639.28	638.87	1.23	0.41	7.0	3.3	24.00
16.02	31.8001	104.1	57.0	674.89	674.45	1.28	0.44	6.9	3.4	24.00
17.02	28.5273	100.7	55.5	630.46	630.07	1.51	0.39	6.8	3.4	24.00
18.02	27.9822	97.9	54.0	637.94	637.53	1.58	0.41	6.6	3.4	24.00
19.02	23.8486	89.6	50.6	611.14	610.74	1.38	0.40	6.9	3.3	24.00
20.02	22.1211	85.2	48.8	608.03	607.62	1.36	0.41	6.9	3.3	24.00
21.02	22.4658	82.6	47.3	636.20	635.76	1.26	0.44	6.8	3.4	24.00
22.02	21.5442	82.0	47.4	623.80	623.38	1.23	0.42	6.8	3.3	24.00
23.02	21.7540	81.5	46.3	618.69	618.26	1.30	0.43	6.9	3.4	24.00
24.02	21.5618	80.7	47.0	639.44	638.99	1.25	0.45	6.9	3.4	24.00
25.02	22.4045	83.3	47.6	627.25	626.80	1.37	0.45	6.8	3.4	24.00
26.02	22.1939	82.6	47.3	629.27	628.82	1.36	0.45	6.8	3.4	24.00
27.02	21.9301	82.6	47.4	622.51	622.08	1.34	0.43	7.0	3.4	24.00
28.02	21.4300	79.8	46.3	638.18	637.72	1.23	0.46	6.9	3.3	24.00
Итого	703.3576	91.5'	51.1'	17434.32	17422.84	36.82	11.48	6.9	3.3	672.00

Тотч.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
672.00ч = 672.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч

Т/С Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Tнар [час]
01-03-15 00:00	34408.9282	932446.34	932521.65	1153.53	45148.08
01-02-15 00:00	33705.5706	915012.02	915098.81	1116.71	44476.08
Итого	703.3576	17434.32	17422.84	36.82	672.00

Расшифровка ошибок:
(<) параметр < min
(>) параметр > max
(X) обрыв датчика
(T) delta_t < min
(R) перезапуск
(C) коррект. часов
(#) электропитание

Тобщ = 672.00ч

Обновление 2.26 06-07-09 16ч

НС-А-2.31 / НС-А-2.36 Q=G1(H1-H2)

02.03.15 Подпись

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 03 мес 15 г.

011

Название потребителя
Адрес потребителя
Ответственное лицо

000 "Управляющая компания ДЭЗ №6"
г. Вичное, ул. Ольховая, д. 11
Ворошиленко В.В.

Абонент
Телефон

ТС

Вычислитель ТС-201-2-2-1
Отчетное число месяца 1

Сер.ном. 16169
Отчетное время 00:00

Расход под 0.50.. 125.00 м3/ч Ду 100 мм
Расход обр 0.50.. 125.00 м3/ч Ду 100 мм
Расход п ротор 10.00 л/имп Ду 40 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]
01.03	22.8745	81.3	45.7	641.80	641.34	1.21	0.46	6.8	3.4	24.00
02.03	22.3846	83.1	45.4	593.36	592.94	1.32	0.42	6.8	3.4	24.00
03.03	21.7287	82.4	42.8	548.44	548.05	1.31	0.39	6.8	3.3	24.00
04.03	21.6923	81.1	42.5	561.54	561.13	1.31	0.41	6.8	3.4	24.00
05.03	21.5675	82.0	43.0	554.23	553.84	1.31	0.39	7.0	3.3	24.00
06.03	22.0912	83.5	43.7	555.38	554.98	1.43	0.40	6.8	3.3	24.00
07.03	20.8402	81.1	41.3	524.66	524.31	1.27	0.35	6.9	3.3	24.00
08.03	21.4413	82.9	42.0	524.63	524.27	1.24	0.36	6.9	3.3	24.00
09.03	18.2072	80.6	41.9	470.76	470.45	1.23	-0.03	0.34	7.3	#
10.03	21.3078	82.1	42.3	536.53	536.11	1.56	0.42	7.2	3.3	24.00
11.03	20.8286	82.0	42.8	531.90	531.48	1.60	0.42	7.3	3.3	24.00
12.03	19.3930	81.7	50.5	622.14	621.64	1.40	0.50	7.1	3.3	24.00
13.03	20.2100	81.1	54.8	769.35	768.69	1.37	0.66	6.8	3.4	24.00
14.03	20.0624	80.7	55.5	795.62	795.07	1.26	0.55	6.6	3.4	24.00
15.03	18.7903	79.9	54.6	744.61	744.11	1.47	0.50	6.6	3.3	24.00
16.03	17.1855	79.7	56.1	724.94	724.47	1.54	0.47	6.7	3.3	24.00
17.03	19.9428	80.4	48.5	625.84	625.47	1.71	0.37	6.7	3.3	24.00
18.03	21.1964	79.0	43.0	587.17	586.84	1.31	0.33	6.5	3.3	24.00
19.03	22.0254	80.1	44.5	618.28	617.93	1.46	0.35	6.5	3.3	24.00
20.03	21.7238	79.0	44.3	626.06	625.69	1.42	0.37	6.8	3.3	24.00
21.03	22.1100	79.9	44.5	624.38	624.00	1.16	0.38	6.6	3.3	24.00
22.03	25.0208	84.7	45.8	642.72	642.34	1.14	0.38	6.3	3.4	24.00
23.03	25.2495	87.6	48.1	638.77	638.38	1.42	0.39	6.3	3.4	24.00
24.03	22.6883	82.5	44.8	602.47	602.14	1.49	0.33	6.8	3.3	24.00
25.03	21.5156	80.8	44.4	591.22	590.88	1.48	0.34	6.7	3.3	24.00
26.03	22.5431	80.3	44.0	621.89	621.52	1.26	0.37	6.3	3.4	24.00
27.03	22.3188	81.9	44.2	591.82	591.48	1.54	0.34	6.7	3.3	24.00
28.03	23.2186	81.6	43.9	616.79	616.43	1.25	0.36	6.5	3.4	24.00
29.03	23.6009	83.5	43.5	590.45	590.10	1.26	0.35	6.7	3.4	24.00
30.03	22.9764	82.7	43.8	591.45	591.13	1.29	0.32	6.6	3.4	24.00
31.03	22.2620	84.2	43.9	552.73	552.43	1.43	0.30	6.8	3.3	24.00
Итого	668.9975	81.7'	46.1'	18821.93	18809.64	42.45	-0.03	12.32	6.8	3.3
Итого										741.00

Тотч.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
744.00ч = 741.00ч + 0.01ч + 0.00ч + 0.00ч + 2.98ч + 0.01ч

Т/С Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Tнар [час]
01-04-15 00:00	35077.9257	951268.27	951331.29	1195.98	45889.08
01-03-15 00:00	34408.9282	932446.34	932521.65	1153.53	45148.08
Итого	668.9975	18821.93	18809.64	42.45	741.00

Расшифровка ошибок:
(<) параметр < min
(>) параметр > max
(X) обрыв датчика
(T) delta_t < min
(R) перезапуск
(C) коррекц. часов
(#) электропитание

Тотщ = 744.00ч
Обновление 2.26 06-07-09 16ч

НС-А-2.31 / НС-А-2.36 Q=G1(H1-H2)

01.04.15 Подпись

МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 04 МЕС 15 Г.

Название потребителя ООО "Химическая компания ДЭЛ" № 16
 Адрес потребителя г. Казань, пл. Советская, д. 10
 Ответственное лицо Владимир СЕД

Абонент
Телефон

ТКС

Вычислитель ТС-201-2-2-1 Сер.ном. 16169

Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00

Расход под 0.50..125.00 м3/ч Ду 100 мм
 Расход обр 0.50..125.00 м3/ч Ду 100 мм
 Расход п ротор 10.000 л/мин Ду 40 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Впод-Вобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Тнар [час]	
01-04	23.5327	80.9	43.6	630.98	630.61	1.25	0.00	0.37	6.5	3.3	24.00
02-04	22.6607	80.1	43.6	621.54	621.20	1.40	0.00	0.34	6.7	3.3	24.00
03-04	22.8481	79.5	43.6	635.27	634.90	1.36	0.00	0.37	6.5	3.3	24.00
04-04	22.6443	81.0	43.6	605.31	604.97	1.41	0.00	0.34	6.8	3.3	24.00
05-04	23.2145	79.9	43.0	628.62	628.27	1.35	0.00	0.35	6.6	3.3	24.00
06-04	22.6420	80.7	44.0	617.41	617.06	1.33	0.00	0.35	6.4	3.3	24.00
07-04	22.0471	78.9	44.1	635.09	634.73	1.21	0.00	0.36	6.2	3.3	24.00
08-04	22.0820	81.0	44.8	611.07	610.73	1.43	0.00	0.34	6.2	3.2	24.00
09-04	21.9666	79.0	44.3	631.85	631.48	1.40	0.00	0.37	6.1	3.2	24.00
10-04	21.5426	80.4	45.3	614.37	614.02	1.48	0.00	0.35	6.3	3.2	24.00
11-04	21.2764	79.2	44.9	620.66	620.31	1.42	0.00	0.35	6.4	3.2	24.00
12-04	20.2331	78.2	45.2	611.67	611.32	1.34	0.00	0.35	6.2	3.2	24.00
13-04	19.4742	75.6	44.8	631.08	630.71	1.34	0.00	0.37	6.3	3.2	24.00
14-04	15.5412	76.4	53.6	683.82	683.39	1.57	0.00	0.43	6.6	3.2	24.00
15-04	13.1108	76.1	59.3	778.14	777.63	1.49	0.00	0.51	6.6	3.3	24.00
16-04	14.1394	76.5	58.4	780.28	779.80	1.60	0.00	0.48	6.5	3.3	24.00
17-04	13.5506	76.0	58.5	774.25	773.79	1.51	0.00	0.46	6.7	3.3	24.00
18-04	14.2429	77.1	58.3	758.82	758.35	1.73	0.00	0.47	6.7	3.3	24.00
19-04	18.1728	77.2	55.8	848.09	847.59	1.70	0.00	0.50	6.5	3.4	24.00
20-04	18.1261	79.0	56.3	798.64	798.19	1.89	0.00	0.45	6.7	3.3	24.00
21-04	15.0042	77.9	58.4	771.66	771.25	1.92	0.00	0.41	6.7	3.3	24.00
22-04	14.2206	77.3	58.3	749.58	749.18	1.79	0.00	0.40	6.8	3.3	24.00
23-04	12.9919	77.2	59.4	728.74	728.36	2.15	0.00	0.38	6.6	3.2	24.00
24-04	12.6779	77.2	60.0	736.36	735.99	1.74	0.00	0.37	6.8	3.2	24.00
25-04	12.8101	76.9	59.8	746.55	746.16	1.58	0.00	0.39	6.7	3.2	24.00
26-04	13.4298	77.2	59.3	754.29	753.90	1.85	0.00	0.39	6.7	3.2	24.00
27-04	11.4035	73.8	58.7	752.29	751.86	1.59	0.00	0.43	6.4	3.2	24.00
28-04	10.7438	72.8	58.8	767.23	766.82	1.20	0.00	0.41	5.5	3.2	24.00
29-04	9.0630	73.4	61.0	730.61	730.22	1.05	0.00	0.39	5.0	3.2	24.00
30-04	8.2758	73.4	61.9	718.43	718.04	0.77	0.00	0.39	4.6	3.2	24.00
Итого	513.6687	77.5'	53.0'	20972.70	20960.83'	44.85	11.87	6.3	3.2	720.00	

Тотч.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_тсмин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
 720.00ч = 720.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч

Т/С Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Тнар [час]
01-05-15 00:00	35591.5944	972240.97	972292.12	1240.83	46609.08
01-04-15 00:00	35077.9257	951268.27	951331.29	1195.98	45889.08
Итого	513.6687	20972.70	20960.83'	44.85	720.00

Расшифровка ошибок:
 (<) параметр < min
 (>) параметр > max
 (X) обрыв датчика
 (T) delta_t < min
 (R) перезапуск
 (C) коррекц. часов
 (#) электропитание

Тобщ = 720.00ч

Обновление 2.26 06-07-09 164 НС-А-2.31 / НС-А-2.18 0-01(Н1-Н2)

05-05-15 Подпись

Донскова

Од. А МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 05 мес 15 г.

Название потребителя
Адрес потребителя
Ответственное лицо

г. Москва, ул. Мухоморова, д. 15
г. Москва, ул. Мухоморова, д. 15
г. Москва, ул. Мухоморова, д. 15

Абонент
Телефон

М/с

Вычислитель ТС-201-2-2-1
Отчетное число месяца 1

Сер.ном. 16169
Отчетное время 00:00

Расход под 0.50.. 125.00 м3/ч Ду 100 мм
Расход обр 0.50.. 125.00 м3/ч Ду 100 мм
Расход п ротор 10.00 л/имп Ду 40 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	рпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]
01.05	8.2658	73.2	61.8	720.59	720.20	0.72	0.39	4.7	3.2	24.00
02.05	7.5916	73.4	62.8	715.91	715.53	0.76	0.38	4.6	3.2	24.00
03.05	7.8287	73.5	62.7	722.20	721.82	0.82	0.38	4.7	3.2	24.00
04.05	8.5965	73.3	61.3	719.85	719.45	0.80	0.40	4.7	3.2	24.00
05.05	8.2898	73.1	61.6	723.32	722.91	0.82	0.41	4.7	3.2	24.00
06.05	8.0217	72.4	61.3	719.73	719.32	0.77	0.41	4.7	3.2	24.00
07.05	8.1277	72.9	61.5	718.21	717.80	0.77	0.41	4.6	3.2	24.00
08.05	8.0389	72.5	61.4	726.19	725.78	0.75	0.41	4.8	3.2	24.00
09.05	7.6293	73.4	62.8	722.40	721.97	0.74	0.43	4.8	3.2	24.00
10.05	7.5476	72.2	61.8	724.13	723.71	0.76	0.42	4.7	3.2	24.00
11.05	8.4799	72.8	61.1	723.45	723.02	0.73	0.43	4.7	3.2	24.00
12.05	7.8141	73.0	62.1	716.55	716.12	0.73	0.43	4.6	3.2	24.00
13.05	7.8469	72.9	62.0	720.70	720.28	0.72	0.42	4.6	3.2	24.00
14.05	8.0748	73.7	62.5	720.12	719.69	0.81	0.43	4.6	3.2	24.00
15.05	7.8266	73.4	62.6	722.35	721.91	0.77	0.44	4.7	3.2	24.00
16.05	8.3953	73.5	62.0	724.20	723.75	0.76	0.45	4.7	3.2	24.00
17.05	8.8120	73.1	60.9	720.34	719.91	0.78	0.43	4.7	3.2	24.00
18.05	8.5890	73.3	61.4	719.89	719.47	0.75	0.42	4.6	3.2	24.00
19.05	8.5803	72.6	60.8	721.71	721.27	0.79	0.44	4.7	3.2	24.00
20.05	8.2692	73.3	60.7	654.99	654.61	0.89	0.38	4.7	3.2	24.00
21.05	7.9553	72.6	59.4	604.16	603.81	0.90	0.35	4.8	3.2	24.00
22.05	7.6618	72.3	59.0 <	576.77 <	576.42	1.29	0.35	4.5	3.2	23.97
23.05	7.4429	72.9	60.5	601.44	601.01	0.82	0.43	4.6	3.2	24.00
24.05	7.9785	73.3	60.0	601.83	601.40	0.79	0.43	4.7	3.2	24.00
25.05	7.4924	73.2	60.8	603.48	603.05	0.89	0.43	4.7	3.2	24.00
26.05	7.1079	72.5	60.1	574.31	573.92	0.88	0.39	4.4	3.2	24.00
27.05	7.1096	71.9	59.9	591.37	590.96	0.88	0.41	4.5	3.2	24.00
28.05	6.9314	72.4	60.8	599.04	598.62	0.97	0.42	4.6	3.2	24.00
29.05	6.7861	72.8	61.5	600.03	599.61	0.97	0.42	4.6	3.2	24.00
30.05	6.8729	73.6	62.1	600.55	600.14	0.90	0.41	4.7	3.2	24.00
31.05	7.0977	73.8	62.1	604.26	603.84	0.83	0.42	4.8	3.2	24.00
Итого	243.0622	73.0'	61.4'	20914.07	20901.30	25.56	12.77	4.7	3.2	743.97

Тотч.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_t<мин + Тэл.пит + Тпроч.ав.
744.00ч = 743.97ч + 0.03ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч

Т/С Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Tнар [час]
01-06-15 00:00	35834.6566	993155.04	993193.42	1266.39	47353.05
01-05-15 00:00	35591.5944	972240.97	972292.12	1240.83	46609.08
Итого	243.0622	20914.07	20901.30	25.56	743.97

Расшифровка ошибок:
(<) параметр < min
(>) параметр > max
(X) сбой датчика
(T) delta_t < min
(R) перезапуск
(C) коррекц. часов
(#) электропитание

Тобш = 744.00ч
Обновление 2.26 06-07-09 16ч НС-А-2.31 / НС-А-2.36 Q=G1(H1-H2)

01.06.15 Подпись

Подпись