

**РЕСТРИЙНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ  
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 04 мес 19 г.**

Название потребителя ООО "УК Супонево" Абонент \_\_\_\_\_  
 Адрес потребителя г. Никр Супонево корп 1,2,3 Телефон \_\_\_\_\_  
 Ответственное лицо Рудов А.С.

Вычислитель ТС-201-0-2-1-1 Сер.ном. 30268  
 Отчетное число месяца 1 Отчетное время 00:00 Расход под 0.40..100.00 м3/ч Ду 100 мм  
 Расход обр 0.40..100.00 м3/ч Ду 100 мм  
 Расход п ротор 10.000 л/мин Ду 25 мм

Дата	Отеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Бпод [тонн]	Бобр [тонн]	Бп [тонн]	Бпод-Бобр [тонн]	Тиар [час]	
24-04	10.3788	79.2	74.0	> 1995.55	> 1952.86	0.00	0.00	42.69	
25-04	7.6160	79.0	72.4	< 1149.66	< 1127.12	0.00	0.00	22.54	
26-04	4.3774	77.2	53.9	< 187.74	< 187.66	0.00	-0.01	0.09	
27-04	4.4110	76.3	53.8	196.33	196.24	0.00	-0.02	0.11	
28-04	4.4308	76.0	53.8	199.51	199.42	0.00	-0.01	0.10	
29-04	4.5115	75.6	53.8	< 207.18	< 207.08	0.00	0.00	0.10	
30-04	4.5137	75.7	53.7	205.50	205.40	0.00	0.00	0.10	
01-05	4.5916	75.6	53.7	209.27	209.17	0.00	-0.04	0.14	
02-05	4.5101	76.0	53.7	202.56	202.47	0.00	-0.02	0.11	
03-05	4.6288	75.9	53.6	207.51	207.41	0.00	-0.01	0.11	
04-05	4.5441	75.9	53.7	204.42	204.32	0.00	-0.01	0.11	
05-05	4.9175	76.6	53.4	< 211.90	< 211.80	0.00	0.00	0.10	
06-05	4.5058	77.0	53.6	192.36	192.28	0.00	-0.04	0.12	
07-05	4.5132	75.9	53.8	204.69	204.58	0.00	-0.01	0.12	
08-05	4.4605	77.1	53.6	< 189.93	< 189.85	0.00	-0.03	0.11	
09-05	4.4637	77.0	53.7	191.40	191.32	0.00	0.00	0.08	
10-05	4.5135	77.2	53.6	191.34	191.26	0.00	0.00	0.08	
11-05	4.5168	77.1	53.6	< 192.28	< 192.19	0.00	-0.01	0.10	
12-05	4.7037	77.1	53.4	198.35	198.26	0.00	-0.02	0.11	
13-05	4.4935	76.9	53.6	192.73	192.65	0.00	-0.01	0.09	
14-05	4.3514	76.8	53.8	189.25	189.16	0.00	-0.01	0.10	
15-05	4.4887	76.8	53.6	< 193.78	< 193.71	0.00	-0.02	0.09	
16-05	4.6273	76.9	53.5	< 198.18	< 198.09	0.00	-0.02	0.11	
17-05	4.4901	76.6	53.7	195.80	195.71	0.00	0.00	0.09	
18-05	4.5017	76.3	53.7	199.19	199.10	0.00	-0.01	0.10	
19-05	4.8938	76.0	53.5	< 216.89	< 216.77	0.00	-0.02	0.14	
20-05	4.3782	76.3	53.8	194.85	194.77	0.00	-0.01	0.09	
21-05	4.5193	76.3	53.7	< 199.62	< 199.53	0.00	-0.03	0.12	
22-05	4.3076	76.3	53.9	< 191.49	< 191.40	0.00	-0.01	0.10	
23-05	T	3.8736	76.2	53.9	< 173.74	< 173.68	0.00	-0.02	0.08
Итого	144.0337	77.4'	60.8'	8683.00	8615.26'	0.00	-0.39	68.13	
								717.21	

$$Т_{отч.пер.} = Т_{тиар} + Т_{мин} + Т_{макс} + T_{\Delta t_{\text{мин}}} + \text{Тэл.пит} + \text{Проч.ав.}$$

$$720.004 = 717.214 + 2.644 + 0.004 + 0.024 + 0.004 + 0.134$$

T/C Отопление нарастанием итогом	Отеп [Гкал]	Бпод [тонн]	Бобр [тонн]	Бп [тонн]	Тиар [час]
24-05-19 00:00	42990.4263	2205160.35	2202458.65	31.35	78743.98
24-04-19 00:00	42846.3926	2196477.35	2193843.39	31.35	78026.77
Итого	144.0337	8683.00	8615.26'	0.00	717.21

Тбаг = 720.004

Обновление Z.37 26-04-18 074 HC-A-Z.37 / HC-A-Z.36 0=01(H1-H2)

24-05-19 Подпись

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