

**МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 06 мес 22 г.**

Название потребителя ООО УК Вунонево
 Адрес потребителя мкр-н Вунонево корп 10
 Ответственное лицо Вунонево АС

Абонент _____
 Телефон _____

Вычислитель ТС-300-0-3-1 Сер.ном. 140332
 Отчетное число месяца 24 Отчетное время 00:00

Расход под 0.160..40.000 м3/ч Ду 80 мм
 Расход обр 0.160..40.000 м3/ч Ду 80 мм
 Расход п 0.0000..3.2000 м3/ч Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобгр [°C]	tп [°C]	Впод [тонн]	Вобгр [тонн]	Вп [тонн]	Впод-Вобгр [тонн]	Тнар [час]
23-06	2.32834	75.7	48.1	54.8	84.408	84.280	0.0240	0.000	0.128
24-06	2.24323	75.8	48.2	54.8	81.194	81.077	0.0249	0.000	0.117
25-06	2.31442	75.6	48.3	54.9	85.064	84.939	0.0246	0.000	0.125
26-06	2.21945	75.6	48.4	54.9	81.445	81.324	0.0253	0.000	0.121
27-06	2.21950	75.7	48.1	54.9	80.306	80.184	0.0250	0.000	0.122
28-06	2.14630	76.2	48.1	55.0	76.280	76.165	0.0251	0.000	0.115
29-06	2.18172	76.4	48.2	54.8	77.198	77.076	0.0247	0.000	0.122
30-06	2.16103	75.1	48.5	55.2	81.395	81.269	0.0249	0.000	0.126
01-07	2.19777	77.0	48.1	55.1 <	76.198 <	76.081	0.0250	0.000	0.117
02-07	2.18377	77.0	48.0	55.0	75.434	75.317	0.0250	0.000	0.117
03-07	2.29768	77.0	48.2	55.2	79.776	79.649	0.0251	0.000	0.128
04-07	2.15669	77.4	48.0	55.2 <	73.352 <	73.230	0.0249	0.000	0.122
05-07	2.15709	77.6	48.1	55.4 <	72.944 <	72.815	0.0243	0.000	0.129
06-07	2.13175	75.4	48.3	55.5 <	78.704 <	78.566	0.0247	0.000	0.138
07-07	2.15451	74.6	48.5	55.2	82.718	82.579	0.0250	0.000	0.140
08-07	2.04761	77.0	48.0	55.4	70.606	70.484	0.0247	0.000	0.122
09-07	2.14263	76.8	48.1	55.5	74.705	74.569	0.0247	0.000	0.136
10-07	2.39796	75.5	48.5	52.8 <	88.530 <	88.356	0.0248	0.000	0.174
11-07	0.67447	74.2	48.8	51.7 <	26.550 <	26.459	0.0093	-0.004	0.095
12-07	-	24.6	24.8	49.9 <	- <	-	-	-	-
13-07	-	22.7	24.3	48.3 <	- <	-	-	-	-
14-07	-	21.2	21.1	47.2 <	- <	-	-	-	-
15-07	-	20.7	20.8	47.2 <	- <	-	-	-	-
16-07	-	20.1	19.8	46.9 <	- <	-	-	-	-
17-07	-	19.7	19.3	47.4 <	- <	-	-	-	-
18-07	-	19.4	19.1	47.1 <	- <	-	-	-	-
19-07	-	19.1	19.1	44.1 <	- <	-	-	-	-
20-07	-	18.8	18.8	40.4 <	- <	-	-	-	-
21-07	-	18.6	18.4	35.2 <	- <	-	-	-	-
22-07	-	18.5	18.2	36.6 <	- <	-	-	-	-
Итого	40.35590	76.2'	48.3'	51.1	1446.807	1444.417'	0.4560	-0.004	2.394

Тотч.пер. = Тнар + Тмин + Тмакс + Tdelta_tмин + Тэл.лит + Тпроч.ав.
 720.00ч = 440.26ч + 279.43ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.17ч + 0.14ч

Т/С Отопление нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Впод [тонн]	Вобгр [тонн]	Вп [тонн]	Тнар [час]
23-07-22 00:00	19899.50756	593593.889	591908.302	544.9906	65386.94
23-06-22 00:00	19859.15166	592147.082	590463.885	544.5346	64946.68
Итого	40.35590	1446.807	1444.417'	0.4560	440.26

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

Табл = 720.00ч

Обновления 2.47 21-06-21 16ч ИС-Н-2.49 / ИС-А-2.48 S=61(M1-M2)

25-07-22 Подпись

