

# МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 02 мес 23 г.

Название потребителя Отопление нежилое Абонент \_\_\_\_\_  
 Адрес потребителя Красногорский б-р д.3 Телефон \_\_\_\_\_  
 Ответственное лицо \_\_\_\_\_

Ду 25 мм Расход под 0.0128..3.2000 м3/ч  
 Вычислитель ТС-401-5-5-3-1 Сер.ном. 130707  
 Ду 25 мм Расход обр 0.0128..3.2000 м3/ч  
 Отчетное число месяца 1 Отчетное время 00:00

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [оС]	tобр [оС]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	rпод [ат]	робр [ат]	Tнар [час]
01-02	-	>	>	-	-	-	> 9.7	< -	0.00
02-02	-	>	>	-	-	-	> 9.7	< -	0.00
03-02	-	>	>	-	-	-	> 9.7	< -	0.00
04-02	-	>	>	-	-	-	> 9.7	< -	0.00
05-02	-	>	>	-	-	-	> 9.7	< -	0.00
06-02	-	>	>	-	-	-	> 9.7	< -	0.00
07-02	-	>	>	-	-	-	> 9.7	< -	0.00
08-02	-	X>	X>	-	-	-	> 9.7	< -	0.00
09-02	-	X>	X>	-	-	-	> 9.7	< -	0.00
10-02	-	X>	X>	-	-	-	> 9.7	< -	0.00
11-02	-	X	X	-	-	-	> 9.7	< -	0.00
12-02	-	X>	X>	-	-	-	> 9.7	< -	0.00
13-02	-	>	>	-	<	-	> 9.7	< 0.4	# 0.00
14-02	-	>	>	-	-	-	8.7	0.4	0.00
15-02	-	>	>	-	-	-	8.7	0.4	0.00
16-02	-	>	>	-	-	-	8.7	0.4	0.00
17-02	-	>	>	-	-	-	8.6	0.4	0.00
18-02	-	>	>	-	-	-	8.6	0.4	0.00
19-02	-	>	>	-	-	-	8.6	0.4	0.00
20-02	-	>	>	-	-	-	8.6	0.4	0.00
21-02	-	>	>	-	-	-	8.7	0.4	0.00
22-02	-	>	>	-	-	-	8.6	0.4	0.00
23-02	-	>	>	-	-	-	8.6	0.4	0.00
24-02	-	>	>	-	-	-	8.6	0.4	0.00
25-02	-	>	>	-	-	-	8.6	0.4	0.00
26-02	-	>	>	-	-	-	8.7	0.4	0.00
27-02	-	>	>	-	-	-	8.7	0.4	0.00
28-02	-	>	>	-	-	-	8.7	0.4	0.00
Итого	0.000000	-	-	0.0000	0.0000'	0.0000	9.1	0.4	0.00

Точ.пер. = Tнар + Tмин + Tmax + Tdelta\_t<мин + Тэл.пит + Tпроч.ав.  
 672.00ч = 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 1.04ч + 670.96ч

T/C Отопление нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Tнар [час]
01-03-23 00:00	108.648901	42931.0420	42736.6504	24754.33
01-02-23 00:00	108.648901	42931.0420	42736.6504	24754.33
Итого	0.000000	0.0000	0.0000'	0.00

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

Тобщ = 672.00ч  
 Обновление 2.49 21-06-17 15ч      НС-М-2.49 / НС-А-2.48 Q=G1(H1-H2)

01-03-23 Подпись \_\_\_\_\_

Моголивец Е.И.  
 Инж. Энергетики