

**МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ  
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 12 мес 23 г.**

Название потребителя  
Адрес потребителя  
Ответственное лицо

*ООО УК - Стройпроект-Томск*  
*Ветеранов 10 корп 1, 2*  
*строение 6-парковка*

ИСОБНУТ  
Телефон

Вычислитель ТС-300-0-6-3 Сер. ном. 140002

Отчетное число месяца 22 Отчетное время 00:00

расход под 0,100, 25,000 м3/ч Ду 50 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Gпод [тонн]	Tнар [час]
19-12	2.29684	50.6	47.8	341.053	21.46
20-12	-	35.9	34.7	-	0.00
21-12	-	34.1	33.3	-	0.00
22-12	-	33.6	32.8	-	0.00
23-12	-	33.8	33.0	-	0.00
24-12	-	33.6	32.9	-	0.00
25-12	-	33.4	32.7	-	0.00
26-12	-	33.5	32.8	-	0.00
27-12	-	33.7	34.3	-	0.00
28-12	-	33.7	33.5	-	0.00
29-12	-	33.5	32.8	-	0.00
30-12	-	33.7	32.8	-	0.00
31-12	0.07525	39.9	17.7	3.304	0.25
01-01	1.67697	73.6	68.4	323.620	24.00
02-01	1.63929	76.8	71.8	323.030	24.00
03-01	1.62536	72.6	67.6	327.266	24.00
04-01	1.25804	74.6	69.1	231.819	24.00
05-01	0.60646	92.1	26.8	9.269	24.00
06-01	0.56167	88.8	26.2	8.985	24.00
07-01	0.58625	90.1	25.7	9.109	24.00
08-01	0.61663	92.2	26.0	9.307	24.00
09-01	0.52710	85.4	24.2	8.603	24.00
10-01	0.25459	80.0	22.5	4.427	15.58
11-01	0.90963	66.2	51.1	60.124	7.73
12-01	4.58719	73.5	61.4	380.417	24.00
13-01	5.23113	78.1	64.7	390.312	24.00
14-01	4.56533	80.9	68.2	359.854	24.00
15-01	4.00945	73.6	62.5	361.399	24.00
16-01	3.95111	67.6	57.1	376.860	24.00
17-01	4.21138	71.9	60.7	373.503	24.00
18-01	4.43898	75.7	63.7	369.959	24.00
19-01	4.41824	72.6	60.9	374.934	24.00
20-01	4.45174	75.6	63.5	369.391	24.00
<b>Итого</b>	<b>52.49863</b>	<b>73.1'</b>	<b>62.7'</b>	<b>5016.605</b>	<b>477.02</b>

$T_{\text{отч. пер.}} = T_{\text{нар}} + T_{\text{мин}} + T_{\text{макс}} + T_{\text{delta}_t \text{ (мин)}} + T_{\text{эл. пит}} + T_{\text{проч. ав.}}$   
 $792.00ч = 477.02ч + 314.79ч + 0.00ч + 0.12ч + 0.00ч + 0.07ч$

T/C Вентиляция нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Tнар [час]
21-01-24 00:00	1813.26833	212049.021	14319.64
19-12-23 00:00	1760.76970	207032.416	13842.62
<b>Итого</b>	<b>52.49863</b>	<b>5016.605</b>	<b>477.02</b>

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

Tобд = 792.00ч

