

**МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ
И ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ ЗА 11 мес 22 г.**

Название потребителя ООО "К-Строймашинстрой" Абонент _____
 Адрес потребителя Южная Радужная д 23 Телефон _____
 Ответственное лицо _____

Вычислитель ТС-201-0-2-1-Т Сер.ном. 131330
 Отчетное число месяца 1 Отчетное время 00:00

Расход под 0.128.32.000 м3/ч Ду 80 мм
 Расход обр 0.128.32.000 м3/ч Ду 80 мм
 Расход п ротар 10.000 л/мин Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Gпод-Gобр [тонн]	Tнар [час]
21-11	10.12973	85.7	47.7	266.442	265.804	0.00	0.000	0.638 R 24.00
22-11	9.79653	84.6	47.8	265.894	265.245	0.00	0.000	0.649 24.00
23-11	9.82792	83.7	48.4	278.625	277.913	0.00	0.000	0.712 24.00
24-11	9.71437	84.2	48.1	269.164	268.502	0.00	0.000	0.662 24.00
25-11	10.20507	86.7	48.0	264.145	263.502	0.00	0.000	0.643 24.00
26-11	10.19177	86.1	47.5	264.016	263.371	0.00	0.000	0.645 24.00
27-11	10.32955	85.9	47.1	266.847	266.204	0.00	0.000	0.643 24.00
28-11	9.97137	85.5	47.2 <	259.893 <	259.285	0.00	0.000	0.608 # 23.95
29-11	10.06494	87.1	46.9	250.485	249.915	0.00	0.000	0.570 24.00
30-11	11.63227	90.6	51.1	294.415	293.305	0.05	0.000	1.110 24.00
01-12	14.42718	92.7	59.9	440.089	437.995	0.00	0.000	2.094 24.00
02-12	13.10817	94.0	55.9	344.263	342.707	0.00	0.000	1.556 24.00
03-12	13.53807	93.7	55.6	355.256	353.653	0.00	0.000	1.603 24.00
04-12	13.37200	93.1	54.9	350.192	348.680	0.00	0.000	1.512 24.00
05-12	14.17424	94.4	58.4	394.476	392.767	0.00	0.000	1.709 24.00
06-12	13.15733	94.3	56.4	347.271	345.870	0.00	0.000	1.401 24.00
07-12	13.07570	93.3	55.6	346.332	344.982	0.00	0.000	1.350 24.00
08-12	12.63583	93.0	55.7	338.614	337.312	0.00	0.000	1.302 24.00
09-12	10.79423	92.5	49.9	253.273	252.361	0.00	0.000	0.912 24.00
10-12	10.14702	91.0	48.0	235.740	234.947	0.00	0.000	0.793 24.00
11-12	9.53458	90.2	44.9	210.733	210.084	0.00	0.000	0.649 24.00
12-12	7.77476	89.1	42.5	166.799	166.392	0.00	0.000	0.407 24.00
13-12	8.57751	91.2	43.8	181.260	180.772	0.00	0.000	0.488 24.00
14-12	10.02986	92.4	48.0	225.849	225.137	0.00	0.000	0.712 24.00
15-12	11.28285	93.9	51.4	265.876	264.994	0.00	0.000	0.882 24.00
Итого	277.49285	90.4'	51.5'	7135.949	7111.699'	0.05	24.250	599.95

$T_{\text{отч.лвр.}} = T_{\text{нар}} + T_{\text{мин}} + T_{\text{макс}} + T_{\text{delta_t мин}} + T_{\text{эл.лит}} + T_{\text{проч.ав.}}$
 $600.00ч = 599.95ч + 0.05ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч$

T/C Ввод т/сети нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Gпод [тонн]	Gобр [тонн]	Gп [тонн]	Tнар [час]
16-12-22 00:00	20803.62967	662266.187	660774.482	94.11	75106.00
21-11-22 00:00	20526.13682	655130.238	653662.783	94.06	74506.05
Итого	277.49285	7135.949	7111.699'	0.05	599.95

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

Табл = 600.00ч

Обновление 2.49 06-09-22 16ч

НС-Н-2.49 / НС-А-2.48 В=01(Н1-Н2)

18-12-22 Подпись _____