

**МЕСЯЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ  
И ТЕПЛОСИТЕЛЯ ЗА 09 мес 21 г.**

Название потребителя ООО "УК Вулкан-09" Абонент \_\_\_\_\_  
 Адрес потребителя мскл - р Вулканово корп 8 Телефон \_\_\_\_\_  
 Ответственное лицо Данил В.С.

Вычислитель ТС-300-0-3-1 Сер.ном. 132167 Расход под 0.200..50.000 м3/ч Ду 80 мм  
 Расход обр 0.200..50.000 м3/ч Ду 80 мм  
 Отчетное число месяца 1 Отчетное время 00:00 Расход п 0.0000..3.2000 м3/ч Ду 25 мм

Дата	Qтеп [Гкал]	tпод [°C]	tобр [°C]	tп [°C]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Впод-Вобр [тонн]	Tнар [час]	
24-09	9.17507	79.5	40.9	37.7	237.411	236.924	0.0001	0.000	0.487	24.00
25-09	9.14021	79.3	40.6	37.7	236.291	235.699	0.0001	0.000	0.592	24.00
26-09	9.29529	81.2	40.2	37.8	226.770	226.135	0.0001	0.000	0.635	24.00
27-09	8.85125	81.0	40.8	37.9	220.101	219.496	0.0000	0.000	0.605	24.00
28-09	8.75967	81.1	40.8	38.0	217.570	216.857	0.0001	0.000	0.713	24.00
29-09	8.89361	81.2	40.7	37.8	219.815	219.139	0.0001	0.000	0.676	24.00
30-09	9.16051	81.1	40.6	37.7	226.230	225.594	0.0001	0.000	0.636	24.00
01-10	8.96214	81.2	40.5	37.6	220.408	219.896	0.0001	0.000	0.512	24.00
02-10	9.30062	81.2	40.2	37.4	226.702	226.324	0.0000	0.000	0.378	24.00
03-10	9.64661	80.6	39.9	37.3	237.040	236.531	0.0001	0.000	0.509	24.00
04-10	9.37881	80.8	40.2	37.2	230.882	230.534	0.0001	0.000	0.348	24.00
05-10	8.96866	81.4	40.7	37.4	220.720	220.323	0.0000	0.000	0.397	24.00
06-10	9.13154	80.5	40.5	37.5	228.567	228.047	0.0001	0.000	0.520	24.00
07-10	9.00247	81.4	40.6	37.6	220.337	219.958	0.0001	0.000	0.379	24.00
08-10	9.04290	81.5	40.6	37.5	221.198	220.704	0.0000	0.000	0.494	24.00
09-10	9.35493	81.3	40.2	37.4	227.985	227.463	0.0001	0.000	0.522	24.00
10-10	9.46438	79.7	40.3	37.2	239.802	239.152	0.0001	0.000	0.650	24.00
11-10	9.01829	79.7	40.8	37.2	231.498	230.826	0.0000	0.000	0.672	24.00
12-10	8.94029	79.7	41.1	37.3	231.392	230.677	0.0001	0.000	0.715	24.00
13-10	8.71607	79.6	41.1	37.5	226.718	226.028	0.0001	0.000	0.690	24.00
14-10	8.77706	79.6	40.9	37.6	226.815	226.162	0.0001	0.000	0.653	24.00
15-10	8.83886	79.5	41.2	37.6	230.623	230.032	0.0001	0.000	0.591	24.00
16-10	9.15130	79.8	40.8	37.5	234.233	233.784	0.0000	0.000	0.449	24.00
17-10	9.23360	79.6	40.8	37.5	237.630	237.289	0.0001	0.000	0.341	24.00
18-10	9.12743	80.0	40.9	37.4	233.882	233.565	0.0001	0.000	0.317	24.00
19-10	9.28970	79.7	41.1	37.2	240.112	239.697	0.0000	0.000	0.415	24.00
20-10	9.30719	81.1	40.8	37.0	236.395	235.953	0.0001	0.000	0.442	24.00
21-10	9.44943	80.9	40.8	37.2	235.617	235.156	0.0001	0.000	0.461	24.00
22-10	8.99182	79.7	41.1	37.4	232.762	232.284	0.0001	0.000	0.478	24.00
<b>Итого</b>	<b>264.56974</b>	<b>80.5'</b>	<b>40.7'</b>	<b>37.5</b>	<b>6655.506</b>	<b>6640.229'</b>	<b>0.0022</b>	<b>15.277</b>	<b>696.00</b>	

Тотч.пер. = Tнар + Tмин + Tмакс + Tdelta\_тсмин + Tэл.пит + Tпроч.ав.  
 696.00ч = 696.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч + 0.00ч

Т/С Отопл.+Вент нарастающим итогом	Qтеп [Гкал]	Впод [тонн]	Вобр [тонн]	Вп [тонн]	Tнар [час]
23-10-21 00:00	24512.34633	977860.143	962153.779	2788.4258	66188.27
24-09-21 00:00	24247.77659	971204.637	955513.550	2788.4236	65492.27
<b>Итого</b>	<b>264.56974</b>	<b>6655.506</b>	<b>6640.229'</b>	<b>0.0022</b>	<b>696.00</b>

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

Тотщ = 696.00ч

25-10-21 Подпись 