

## Суточный протокол учета тепловой энергии воды

за период **14.09.2024** **13.10.2024**

Система 1 Загр. расх. на подаче Система 2 Загр. расх. на подаче

Гнаим.= 0 Гнаим.= 0  
 Гнаиб.= 1500 Гнаиб.= 1500  
 Тхвс1 = 5 °С Тхвс2= 15 °С

Адрес потребителя **ВНИССОК** **Дружбы 13**

Ответственное лицо \_\_\_\_\_ телефон \_\_\_\_\_

Тепловычислитель **ВТЭ-1 П140 М** Сер.№ **6078**

PL1 [л/имп]= 100 PL4 [л/имп]= 100  
 PL2 [л/имп]= 100 PL5 [л/имп]= 100  
 PL3 [л/имп]= 100 PL6 [л/имп]= 100

Дата	Теплоноситель [Гкал]	Подача V1 [м3]	Обратка V2 [м3]	Подпитка V3 [м3]	tпод [°C]	tобр [°C]	tдоп [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка		Отопление [Гкал]	Подача V4 [м3]	Обратка V5 [м3]	ГВС V6 [м3]	tпод [°C]	tобр [°C]	tвс [°C]	P1 [МПа]	P2 [МПа]	Ошибка		Тнар [час]	
										код	период										код	период		
14.09.2024 00:00	1,86	76,13	0,00	0,00	71,68	47,25	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	26,90	0,00	34,83	32,95	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
15.09.2024 00:00	1,93	91,00	0,00	0,00	71,70	49,39	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	28,90	0,00	35,72	32,99	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
16.09.2024 00:00	1,88	77,06	0,00	0,00	71,68	47,37	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	27,50	0,00	34,64	32,61	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
17.09.2024 00:00	1,89	78,94	0,00	0,00	71,61	47,73	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	27,60	0,00	34,83	32,80	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
18.09.2024 00:00	1,92	80,06	0,00	0,00	71,58	47,29	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	28,70	0,00	34,65	32,66	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
19.09.2024 00:00	1,86	77,50	0,00	0,00	71,60	47,68	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	26,59	0,00	34,55	32,35	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
20.09.2024 00:00	1,83	77,69	0,00	0,00	71,61	48,15	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	25,70	0,00	34,44	32,24	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
21.09.2024 00:00	1,94	81,63	0,00	0,00	71,63	47,72	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	28,60	0,00	34,41	32,17	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
22.09.2024 00:00	2,13	87,13	0,00	0,00	71,66	47,45	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	32,70	0,00	33,73	31,52	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
23.09.2024 00:00	1,93	87,06	0,00	0,00	74,02	50,65	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	26,80	0,00	33,84	30,09	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
24.09.2024 00:00	1,98	87,00	0,00	0,00	72,29	49,18	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	28,40	0,00	33,14	29,88	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
25.09.2024 00:00	2,02	88,19	0,00	0,00	71,36	48,65	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	29,50	0,00	33,26	30,63	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
26.09.2024 00:00	1,99	85,50	0,00	0,00	71,41	48,17	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	29,00	0,00	33,70	31,32	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
27.09.2024 00:00	1,95	85,13	0,00	0,00	71,42	48,59	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	28,00	0,00	33,91	31,59	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
28.09.2024 00:00	2,04	89,63	0,00	0,00	71,38	48,67	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	30,80	0,00	33,95	31,46	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
29.09.2024 00:00	2,14	94,75	0,00	0,00	71,36	48,92	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	33,00	0,00	34,38	31,86	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
30.09.2024 00:00	2,08	90,81	5,10	0,00	71,36	48,38	0,00	0,00	0,00	0	0	0,00	0,44	31,41	0,00	32,60	31,98	0,00	0,00	0,00	68	9	0	24
01.10.2024 00:00	2,44	97,94	2,40	0,00	71,48	47,19	0,00	0,00	0,00	64	0	0,46	82,69	8,09	0,00	34,56	30,76	0,00	0,00	0,00	68	0	0	24
02.10.2024 00:00	3,99	137,50	0,10	0,00	71,60	41,75	0,00	0,00	0,00	0	0	1,82	382,56	0,00	0,00	41,68	36,87	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
03.10.2024 00:00	3,84	139,75	0,10	0,00	70,86	42,78	0,00	0,00	0,00	0	0	1,76	385,63	0,00	0,00	41,64	37,03	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
04.10.2024 00:00	3,87	149,75	0,10	0,00	70,78	43,77	0,00	0,00	0,00	0	0	1,78	384,19	0,00	0,00	41,58	36,90	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
05.10.2024 00:00	3,85	144,06	0,00	0,00	70,76	43,40	0,00	0,00	0,00	0	0	1,80	386,69	0,00	0,00	41,64	36,94	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
06.10.2024 00:00	4,01	151,13	0,10	0,00	70,69	43,51	0,00	0,00	0,00	0	0	1,84	384,81	0,00	0,00	41,66	36,83	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
07.10.2024 00:00	3,87	144,31	2,00	0,00	70,74	43,27	0,00	0,00	0,00	0	0	1,79	388,94	0,00	0,00	41,57	36,91	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
08.10.2024 00:00	3,95	147,56	0,50	0,00	70,75	43,36	0,00	0,00	0,00	0	0	1,85	391,06	0,00	0,00	41,65	36,87	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
09.10.2024 00:00	4,05	149,81	0,00	0,00	71,11	43,35	0,00	0,00	0,00	0	0	2,03	398,69	0,00	0,00	41,56	36,42	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
10.10.2024 00:00	4,21	154,50	0,10	0,00	71,19	43,10	0,00	0,00	0,00	0	0	2,08	395,94	0,00	0,00	41,59	36,29	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
11.10.2024 00:00	4,07	152,00	0,00	0,00	70,74	43,30	0,00	0,00	0,00	0	0	2,07	399,38	0,00	0,00	41,68	36,44	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
12.10.2024 00:00	4,17	158,50	1,40	0,00	70,72	43,73	0,00	0,00	0,00	0	0	2,03	396,50	0,00	0,00	41,62	36,44	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
13.10.2024 00:00	4,55	173,38	0,10	0,00	71,66	44,44	0,00	0,00	0,00	0	0	2,13	401,00	0,00	0,00	41,80	36,43	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
Итого:	84,24	3335,38	12,00	0,00	71,41	46,27	0,00	0,00	0,00	64	0	23,45	4778,50	498,20	0,00	37,16	33,74	0,00	0,00	0,00	68	9	0	720

Показания прибора с нарастающим итогом	Отопл [Гкал]	G1 м3	G2 м3	G3 м3	G1-G2 м3	Отопл [Гкал]	G4 м3	G5 м3	G6 м3	G4-G5 м3	Тнар [час]	
14.09.2024	0	16751,41	598368,44	876,80	0,00	597491,64	8623,45	706837,06	83108,41	0,00	623728,66	35937
14.10.2024	0	16835,65	601703,81	888,80	0,00	600815,01	8646,90	711615,56	83606,60	0,00	628008,96	36657
Итого:	84,24	3335,38	12,00	0,00	3323,38	23,45	4778,50	498,20	0,00	4280,30	720	

Подпись \_\_\_\_\_

Дата 14.10.2024 15:14