

## Суточный протокол учета тепловой энергии воды

за период **09.12.2024** **13.01.2025**

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

Гнаим.= 0 Гнаим.= 0  
 Гнаиб.= 30 Гнаиб.= 1500  
 Тхвс1 = 5 °С Тхвс2= 15 °С  
 PL1 [л/имп]= 100 PL4 [л/имп]= 100  
 PL2 [л/имп]= 1 PL5 [л/имп]= 100  
 PL3 [л/имп]= 0 PL6 [л/имп]= 0

Адрес потребителя Дружбы 21

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

Тепловычислитель ВТЭ-1 П140 М Сер.№ 7181

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		
09.12.2024 00:00	8,56	210,50	0,01	0,00	91,96	49,91	0,00	0,00	0,00	0	0	5,93	309,44	25,41	0,00	70,55	50,92	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
10.12.2024 00:00	8,73	211,41	0,00	0,00	93,19	50,42	0,00	0,00	0,00	0	0	6,05	305,69	26,40	0,00	71,82	51,54	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
11.12.2024 00:00	8,76	212,50	0,01	0,00	93,24	50,56	0,00	0,00	0,00	0	0	6,09	309,63	26,00	0,00	71,83	51,67	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
12.12.2024 00:00	8,61	208,50	0,01	0,00	93,62	50,83	0,00	0,00	0,00	0	0	6,07	305,25	24,30	0,00	72,20	51,83	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
13.12.2024 00:00	8,87	210,59	0,03	0,00	94,41	50,78	0,00	0,00	0,00	0	0	6,21	306,63	27,60	0,00	72,71	51,95	0,00	0,00	0,00	64	0	0	24
14.12.2024 00:00	8,98	214,22	0,01	0,00	94,66	51,17	0,00	0,00	0,00	0	0	6,36	307,13	26,00	0,00	73,36	52,11	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
15.12.2024 00:00	9,09	215,28	0,01	0,00	94,61	50,85	0,00	0,00	0,00	0	0	6,24	307,00	31,80	0,00	73,02	52,19	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
16.12.2024 00:00	8,52	208,63	0,01	0,00	91,90	49,67	0,00	0,00	0,00	0	0	5,80	306,50	28,30	0,00	70,56	51,18	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
17.12.2024 00:00	7,96	200,59	0,01	0,00	89,16	48,22	0,00	0,00	0,00	0	0	5,33	305,88	27,10	0,00	67,39	49,59	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
18.12.2024 00:00	9,44	220,19	0,02	0,00	96,73	52,30	0,00	0,00	0,00	0	0	6,70	308,13	28,59	0,00	75,54	53,24	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
19.12.2024 00:00	9,90	227,81	0,02	0,00	99,44	54,22	0,00	0,00	0,00	0	0	7,20	308,75	28,10	0,00	78,24	54,27	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
20.12.2024 00:00	7,70	202,09	0,03	0,00	87,01	47,77	0,00	0,00	0,00	0	0	5,11	305,25	27,40	0,00	65,06	47,95	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
21.12.2024 00:00	7,97	203,31	0,01	0,00	88,46	48,14	0,00	0,00	0,00	0	0	5,31	305,75	28,91	0,00	66,44	48,67	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
22.12.2024 00:00	9,14	215,88	0,01	0,00	95,25	51,34	0,00	0,00	0,00	0	0	6,27	306,50	33,30	0,00	73,37	52,38	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
23.12.2024 00:00	8,70	214,31	0,01	0,00	92,98	50,97	0,00	0,00	0,00	0	0	6,00	305,94	29,50	0,00	71,78	51,70	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
24.12.2024 00:00	7,64	199,69	0,01	0,00	87,35	47,90	0,00	0,00	0,00	0	0	5,06	304,19	27,90	0,00	65,47	48,49	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
25.12.2024 00:00	8,08	204,63	0,01	0,00	90,36	49,55	0,00	0,00	0,00	0	0	5,55	305,00	26,10	0,00	68,76	50,14	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
26.12.2024 00:00	7,78	200,19	0,01	0,00	89,10	48,95	0,00	0,00	0,00	0	0	5,31	304,81	25,50	0,00	67,37	49,57	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
27.12.2024 00:00	7,45	197,50	0,01	0,00	86,74	47,81	0,00	0,00	0,00	0	0	4,94	306,06	26,90	0,00	64,80	48,33	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
28.12.2024 00:00	7,90	202,69	0,00	0,00	89,15	48,88	0,00	0,00	0,00	0	0	5,32	306,81	28,20	0,00	67,45	49,72	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
29.12.2024 00:00	7,79	201,13	0,01	0,00	88,64	48,64	0,00	0,00	0,00	0	0	5,19	303,69	29,20	0,00	66,90	49,44	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
30.12.2024 00:00	7,72	201,19	0,01	0,00	88,04	48,44	0,00	0,00	0,00	0	0	5,09	305,63	29,80	0,00	66,24	49,23	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
31.12.2024 00:00	8,22	206,00	0,00	0,00	89,58	48,49	0,00	0,00	0,00	0	0	5,28	303,31	37,30	0,00	67,54	49,76	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
01.01.2025 00:00	8,23	207,19	0,01	0,00	93,50	52,34	0,00	0,00	0,00	0	0	5,95	306,19	20,30	0,00	72,33	52,44	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
02.01.2025 00:00	6,84	189,50	0,01	0,00	84,93	47,70	0,00	0,00	0,00	0	0	4,54	302,69	22,80	0,00	62,83	47,54	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
03.01.2025 00:00	8,21	205,72	0,01	0,00	92,41	51,26	0,00	0,00	0,00	0	0	5,79	306,50	24,80	0,00	70,93	51,58	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
04.01.2025 00:00	8,88	215,19	0,00	0,00	96,03	53,22	0,00	0,00	0,00	0	0	6,36	305,13	26,60	0,00	75,08	53,69	0,00	0,00	0,00	0	0	0	24
05.01.2025 00:00	17,92	427,09	0,01	0,00	97,03	53,23	0,00	0,00	0,00	0	0	12,86	611,69	52,60	0,00	75,49	53,72	0,00	0,00	0,00	0	0	0	48
Итого:	243,59	6033,50	0,30	0,00	91,77	50,13	0,00	0,00	0,00	0	0	167,92	8875,13	796,70	0,00	70,18	50,89	0,00	0,00	0,00	64	0	0	696

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]	
09.12.2024	0	13565,39	506355,06	172,82	0,00	506182,24	8428,41	536443,75	72322,10	0,00	464121,65	38001
07.01.2025	0	13808,98	512388,56	173,12	0,00	512215,44	8596,33	545318,88	73118,80	0,00	472200,07	38697
Итого:		243,59	6033,50	0,30	0,00	6033,20	167,92	8875,13	796,70	0,00	8078,42	696

Подпись \_\_\_\_\_

Дата 14.01.2025 15:19