



Ведомость учета отпуска тепловой энергии за период с 01.01.2021 по 31.12.2021



Потребитель: **ул. Махнева, д. 5**
Объект: **МКД ООО "УК "Асбест"**

Система отопления: двухтрубная зависимая
Гот= 25,4 тн/час
Q= 0,890 Гкал/час

Карат-306-2	18573916	20.05.2024
ВЗЛЕТ ЭРСВ-420Л-100	617462	20.07.2023
ВЗЛЕТ ЭРСВ-420Л-100	617256	20.07.2023
КТСПР-06-60	37	20.07.2023

Расчетная формула тепловой энергии для закрытых, зависимых систем: *

$$Q_{ИЗ} = \int_{T_0}^{T_i} M_1 \times (h_1 - h_2) \times dT \times 10^{-3}, \text{ Гкал}$$

где:
 T_0 – время начала отчетного периода, ч;
 T_i – время окончания отчетного периода, ч;
 M_1 – масса теплоносителя в подающем трубопроводе, т;
 h_1 – удельная энтальпия теплоносителя в подающем трубопроводе, ккал/кг;
 h_2 – удельная энтальпия теплоносителя в обратном трубопроводе, ккал/кг.

*Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 17 марта 2014 г. № 99/пр "Об утверждении Методики осуществления коммерческого учета тепловой энергии, теплоносителя"

Дата (дд.мм.гг)	Температура (°C)			Масса (тн)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)	Время работы (час)			
	T ₁	T ₂	ΔT	M ₁	M ₂	ΔM	P ₁	P ₂	Q _п	штатное	нештат.	Tmin	Tmax
01.01.21 00:00	73,89	54,67	19,21	599,691	599,632	0,059	6,00	4,00	11,730	24,00	0,00	-	-
02.01.21 00:00	74,15	54,71	19,44	599,927	599,870	0,057	6,00	4,00	11,873	24,00	0,00	-	-
03.01.21 00:00	72,31	53,60	18,71	600,200	599,890	0,310	6,00	4,00	11,438	24,00	0,00	-	-
04.01.21 00:00	69,87	52,16	17,72	597,475	596,758	0,717	6,00	4,00	10,797	24,00	0,00	-	-
05.01.21 00:00	70,07	52,08	18,00	595,288	594,498	0,791	6,00	4,00	10,921	24,00	0,00	-	-
06.01.21 00:00	71,13	52,69	18,44	595,094	594,448	0,646	6,00	4,00	11,182	24,00	0,00	-	-
07.01.21 00:00	72,32	53,22	19,10	594,826	594,364	0,461	6,00	4,00	11,568	24,00	0,00	-	-
08.01.21 00:00	70,49	52,40	18,09	595,051	594,270	0,782	6,00	4,00	10,976	24,00	0,00	-	-
09.01.21 00:00	69,49	52,12	17,37	594,846	594,057	0,789	6,00	4,00	10,541	24,00	0,00	-	-
10.01.21 00:00	71,80	53,38	18,43	594,196	593,586	0,610	6,00	4,00	11,158	24,00	0,00	-	-
11.01.21 00:00	71,68	53,10	18,58	593,502	592,848	0,654	6,00	4,00	11,235	24,00	0,00	-	-
12.01.21 00:00	76,56	55,42	21,15	583,740	583,542	0,198	6,00	4,00	12,540	24,00	0,00	-	-
13.01.21 00:00	81,63	58,11	23,52	577,043	577,358	-0,314	6,00	4,00	13,770	23,97	0,03	-	-
14.01.21 00:00	80,70	57,58	23,12	577,051	577,354	-0,303	6,00	4,00	13,540	24,00	0,00	-	-
15.01.21 00:00	73,81	53,98	19,83	578,317	577,569	0,749	6,00	4,00	11,670	24,00	0,00	-	-
16.01.21 00:00	67,44	50,64	16,80	579,751	578,480	1,272	6,00	4,00	9,946	24,00	0,00	-	-
17.01.21 00:00	66,30	50,16	16,14	579,821	578,109	1,712	6,00	4,00	9,566	24,00	0,00	-	-
18.01.21 00:00	68,94	51,66	17,27	591,443	590,074	1,370	6,00	4,00	10,426	24,00	0,00	-	-
19.01.21 00:00	71,15	53,07	18,08	596,833	595,685	1,148	6,00	4,00	11,000	24,00	0,00	-	-
20.01.21 00:00	69,00	51,91	17,08	597,291	595,733	1,559	6,00	4,00	10,415	24,00	0,00	-	-
21.01.21 00:00	71,92	53,43	18,49	596,532	595,371	1,161	6,00	4,00	11,239	24,00	0,00	-	-
22.01.21 00:00	73,76	54,51	19,25	595,647	594,767	0,880	6,00	4,00	11,673	24,00	0,00	-	-
23.01.21 00:00	80,84	58,21	22,63	593,582	593,834	-0,252	6,00	4,00	13,639	24,00	0,00	-	-
24.01.21 00:00	78,99	57,14	21,85	594,477	594,543	-0,066	6,00	4,00	13,195	24,00	0,00	-	-
25.01.21 00:00	68,64	51,42	17,22	587,873	586,458	1,415	6,00	4,00	10,334	24,00	0,00	-	-
26.01.21 00:00	65,44	50,22	15,22	601,440	599,902	1,539	6,00	4,00	9,357	24,00	0,00	-	-
27.01.21 00:00	65,65	50,51	15,15	595,453	593,848	1,604	6,00	4,00	9,233	24,00	0,00	-	-
28.01.21 00:00	65,09	50,25	14,84	588,472	586,671	1,801	6,00	4,00	8,943	24,00	0,00	-	-
29.01.21 00:00	65,48	50,63	14,85	564,237	562,476	1,761	6,00	4,00	8,576	23,00	1,00	-	-
30.01.21 00:00	65,28	50,22	15,06	587,675	585,789	1,885	6,00	4,00	9,059	24,00	0,00	-	-
31.01.21 00:00	65,16	50,26	14,90	588,046	586,213	1,833	6,00	4,00	8,972	24,00	0,00	-	-
01.02.21 00:00	64,88	50,01	14,87	588,247	586,315	1,932	6,00	4,00	8,960	24,00	0,00	-	-
02.02.21 00:00	64,30	49,87	14,43	593,430	591,536	1,894	6,00	4,00	8,775	24,00	0,00	-	-
03.02.21 00:00	64,65	49,98	14,66	595,329	593,419	1,910	6,00	4,00	8,942	24,00	0,00	-	-
04.02.21 00:00	64,67	49,95	14,71	595,380	593,184	2,197	6,00	4,00	8,972	24,00	0,00	-	-
05.02.21 00:00	64,74	50,27	14,46	595,997	593,718	2,279	6,00	4,00	8,833	24,00	0,00	-	-
06.02.21 00:00	64,61	50,49	14,12	595,945	593,905	2,040	6,00	4,00	8,631	24,00	0,00	-	-
07.02.21 00:00	65,44	50,65	14,80	594,174	592,328	1,845	6,00	4,00	9,003	24,00	0,00	-	-
08.02.21 00:00	71,26	53,55	17,71	604,008	602,994	1,014	6,00	4,00	10,919	24,00	0,00	-	-
09.02.21 00:00	78,55	57,52	21,03	611,842	611,947	-0,106	6,00	4,00	13,078	24,00	0,00	-	-
10.02.21 00:00	82,86	60,14	22,73	611,010	611,516	-0,506	6,00	4,00	14,100	24,00	0,00	-	-
11.02.21 00:00	80,40	59,03	21,37	611,287	611,391	-0,104	6,00	4,00	13,277	24,00	0,00	-	-
12.02.21 00:00	73,92	55,10	18,81	612,677	611,852	0,824	6,00	4,00	11,740	24,00	0,00	-	-
13.02.21 00:00	68,43	52,11	16,32	613,747	612,091	1,656	6,00	4,00	10,233	24,00	0,00	-	-
14.02.21 00:00	64,95	50,24	14,70	612,831	610,806	2,025	6,00	4,00	9,231	24,00	0,00	-	-
15.02.21 00:00	65,98	50,70	15,28	607,851	605,873	1,978	6,00	4,00	9,504	24,00	0,00	-	-
16.02.21 00:00	70,57	53,09	17,48	592,686	591,207	1,479	6,00	4,00	10,554	23,57	0,43	-	-
17.02.21 00:00	75,60	56,07	19,53	610,389	609,821	0,568	6,00	4,00	12,133	24,00	0,00	-	-
18.02.21 00:00	76,82	57,07	19,75	612,587	612,128	0,460	6,00	4,00	12,315	24,00	0,00	-	-
19.02.21 00:00	76,79	56,90	19,90	611,965	611,490	0,475	6,00	4,00	12,391	24,00	0,00	-	-
20.02.21 00:00	75,12	56,02	19,10	612,504	611,766	0,738	6,00	4,00	11,911	24,00	0,00	-	-
21.02.21 00:00	74,28	55,48	18,80	612,292	611,502	0,790	6,00	4,00	11,723	24,00	0,00	-	-
22.02.21 00:00	76,34	56,56	19,78	611,658	611,105	0,553	6,00	4,00	12,311	24,00	0,00	-	-
23.02.21 00:00	80,94	58,87	22,07	610,826	610,795	0,031	6,00	4,00	13,694	24,00	0,00	-	-
24.02.21 00:00	82,91	59,74	23,18	600,732	600,919	-0,187	6,00	4,00	14,129	24,00	0,00	-	-

Дата (дд.мм.гг)	Температура (°С)			Масса (тн)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)	Время работы (час)			
	T ₁	T ₂	ΔT	M ₁	M ₂	ΔM	P ₁	P ₂	Q _п	штатное	нештат.	Tmin	Tmax
25.02.21 00:00	82,40	59,74	22,66	603,456	603,629	-0,173	6,00	4,00	13,881	24,00	0,00	-	-
26.02.21 00:00	79,05	58,39	20,66	610,354	610,112	0,242	6,00	4,00	12,822	24,00	0,00	-	-
27.02.21 00:00	74,76	55,60	19,15	610,182	609,447	0,736	6,00	4,00	11,899	24,00	0,00	-	-
28.02.21 00:00	72,93	54,68	18,25	610,966	610,130	0,836	6,00	4,00	11,362	24,00	0,00	-	-
01.03.21 00:00	70,53	53,43	17,09	611,757	610,473	1,283	6,00	4,00	10,671	24,00	0,00	-	-
02.03.21 00:00	67,65	51,91	15,74	611,333	609,649	1,684	6,00	4,00	9,837	24,00	0,00	-	-
03.03.21 00:00	65,01	49,67	15,35	563,364	561,373	1,991	6,00	4,00	8,839	24,00	0,00	-	-
04.03.21 00:00	65,33	49,75	15,58	548,496	546,712	1,784	6,00	4,00	8,742	24,00	0,00	-	-
05.03.21 00:00	64,32	49,15	15,17	548,911	547,130	1,781	6,00	4,00	8,520	24,00	0,00	-	-
06.03.21 00:00	65,62	49,74	15,88	548,114	546,599	1,515	6,00	4,00	8,897	24,00	0,00	-	-
07.03.21 00:00	65,58	49,67	15,91	548,111	546,464	1,647	6,00	4,00	8,914	24,00	0,00	-	-
08.03.21 00:00	64,69	48,99	15,70	548,347	546,555	1,793	6,00	4,00	8,802	24,00	0,00	-	-
09.03.21 00:00	64,68	49,77	14,91	587,282	585,375	1,907	6,00	4,00	8,957	24,00	0,00	-	-
10.03.21 00:00	64,94	50,19	14,76	583,238	581,461	1,777	6,00	4,00	8,820	23,37	0,63	-	-
11.03.21 00:00	67,07	51,06	16,01	597,598	596,039	1,558	6,00	4,00	9,778	24,00	0,00	-	-
12.03.21 00:00	66,58	50,61	15,96	585,557	584,013	1,544	6,00	4,00	9,558	24,00	0,00	-	-
13.03.21 00:00	64,38	49,28	15,10	584,077	582,262	1,816	6,00	4,00	9,028	24,00	0,00	-	-
14.03.21 00:00	65,07	49,88	15,19	583,852	582,143	1,709	6,00	4,00	9,075	24,00	0,00	-	-
15.03.21 00:00	63,68	47,77	15,91	514,236	512,263	1,973	6,00	4,00	8,309	24,00	0,00	-	-
16.03.21 00:00	63,08	46,87	16,21	481,173	479,051	2,123	6,00	4,00	7,970	24,00	0,00	-	-
17.03.21 00:00	63,96	47,84	16,12	499,267	497,271	1,996	6,00	4,00	8,224	24,00	0,00	-	-
18.03.21 00:00	64,47	48,55	15,93	510,142	508,098	2,044	6,00	4,00	8,305	24,00	0,00	-	-
19.03.21 00:00	64,46	48,52	15,94	508,609	506,609	2,000	6,00	4,00	8,289	24,00	0,00	-	-
20.03.21 00:00	64,48	48,76	15,71	510,148	508,219	1,929	6,00	4,00	8,196	24,00	0,00	-	-
21.03.21 00:00	63,63	48,20	15,43	511,141	509,194	1,948	6,00	4,00	8,070	24,00	0,00	-	-
22.03.21 00:00	64,60	48,82	15,78	511,038	509,125	1,912	6,00	4,00	8,247	24,00	0,00	-	-
23.03.21 00:00	64,66	49,07	15,59	513,154	511,285	1,868	6,00	4,00	8,181	24,00	0,00	-	-
24.03.21 00:00	66,53	50,21	16,33	513,784	512,162	1,622	6,00	4,00	8,570	24,00	0,00	-	-
25.03.21 00:00	65,04	49,65	15,40	514,915	513,327	1,588	6,00	4,00	8,112	24,00	0,00	-	-
26.03.21 00:00	67,01	50,94	16,07	512,635	511,470	1,165	6,00	4,00	8,421	24,00	0,00	-	-
27.03.21 00:00	67,65	51,26	16,38	506,495	505,633	0,862	6,00	4,00	8,478	24,00	0,00	-	-
28.03.21 00:00	66,66	50,49	16,17	506,389	505,317	1,072	6,00	4,00	8,367	24,00	0,00	-	-
29.03.21 00:00	61,65	48,96	12,69	591,712	590,072	1,640	6,00	4,00	7,640	24,00	0,00	-	-
30.03.21 00:00	59,91	48,38	11,53	629,000	627,150	1,850	6,00	4,00	7,444	24,00	0,00	-	-
31.03.21 00:00	60,94	49,23	11,71	638,268	636,681	1,587	6,00	4,00	7,682	24,00	0,00	-	-
01.04.21 00:00	59,86	49,12	10,74	678,442	676,818	1,625	6,00	4,00	7,531	24,00	0,00	-	-
02.04.21 00:00	58,11	48,11	9,99	693,991	692,180	1,811	6,00	4,00	7,194	24,00	0,00	-	-
03.04.21 00:00	57,61	47,88	9,72	695,330	693,207	2,123	6,00	4,00	7,022	24,00	0,00	-	-
04.04.21 00:00	58,00	48,02	9,98	696,879	694,290	2,588	6,00	4,00	7,212	24,00	0,00	-	-
05.04.21 00:00	58,10	47,97	10,13	697,760	695,906	1,854	6,00	4,00	7,330	24,00	0,00	-	-
06.04.21 00:00	57,59	47,65	9,93	697,482	695,725	1,757	6,00	4,00	7,189	24,00	0,00	-	-
07.04.21 00:00	56,60	46,58	10,02	666,270	663,797	2,473	6,00	4,00	6,924	24,00	0,00	-	-
08.04.21 00:00	55,71	45,95	9,76	660,643	657,653	2,990	6,00	4,00	6,694	24,00	0,00	-	-
09.04.21 00:00	55,36	45,72	9,64	654,280	651,701	2,578	6,00	4,00	6,554	24,00	0,00	-	-
10.04.21 00:00	54,24	45,16	9,08	651,196	648,585	2,611	6,00	4,00	6,160	24,00	0,00	-	-
11.04.21 00:00	53,96	45,14	8,81	650,998	648,634	2,364	6,00	4,00	5,985	24,00	0,00	-	-
12.04.21 00:00	54,58	45,56	9,03	649,472	647,713	1,758	6,00	4,00	6,108	24,00	0,00	-	-
13.04.21 00:00	54,65	45,76	8,89	649,833	648,248	1,585	6,00	4,00	6,023	24,00	0,00	-	-
14.04.21 00:00	53,96	45,62	8,34	648,506	646,776	1,730	6,00	4,00	5,655	24,00	0,00	-	-
15.04.21 00:00	54,16	45,92	8,24	648,640	646,837	1,803	6,00	4,00	5,593	24,00	0,00	-	-
16.04.21 00:00	54,08	45,41	8,68	650,317	647,916	2,401	6,00	4,00	5,888	24,00	0,00	-	-
17.04.21 00:00	53,68	45,04	8,64	649,636	647,640	1,997	6,00	4,00	5,860	24,00	0,00	-	-
18.04.21 00:00	53,12	44,39	8,73	649,872	646,935	2,936	6,00	4,00	5,921	24,00	0,00	-	-
19.04.21 00:00	53,26	44,37	8,90	648,634	646,048	2,586	6,00	4,00	6,016	24,00	0,00	-	-
20.04.21 00:00	52,58	43,79	8,78	632,611	630,175	2,436	6,00	4,00	5,798	24,00	0,00	-	-
21.04.21 00:00	53,30	44,59	8,72	637,502	635,279	2,222	6,00	4,00	5,799	24,00	0,00	-	-
22.04.21 00:00	52,77	43,86	8,91	582,280	580,236	2,044	6,00	4,00	5,439	24,00	0,00	-	-
23.04.21 00:00	53,13	44,13	9,00	608,437	606,431	2,005	6,00	4,00	5,705	24,00	0,00	-	-
24.04.21 00:00	53,32	44,06	9,26	608,419	606,364	2,055	6,00	4,00	5,862	24,00	0,00	-	-
25.04.21 00:00	53,30	44,09	9,21	608,651	606,741	1,910	6,00	4,00	5,835	24,00	0,00	-	-
26.04.21 00:00	52,26	43,46	8,80	606,266	604,208	2,057	6,00	4,00	5,564	24,00	0,00	-	-
27.04.21 00:00	52,27	43,64	8,63	604,600	602,455	2,145	6,00	4,00	5,446	24,00	0,00	-	-
28.04.21 00:00	52,32	43,60	8,72	603,947	601,722	2,225	6,00	4,00	5,496	24,00	0,00	-	-
29.04.21 00:00	52,72	43,71	9,01	603,528	601,227	2,301	6,00	4,00	5,667	24,00	0,00	-	-
30.04.21 00:00	52,60	43,46	9,15	605,438	603,103	2,334	6,00	4,00	5,766	24,00	0,00	-	-
01.05.21 00:00	51,97	43,31	8,65	606,911	604,584	2,327	6,00	4,00	5,482	24,00	0,00	-	-
02.05.21 00:00	52,13	43,45	8,68	607,420	605,329	2,091	6,00	4,00	5,503	24,00	0,00	-	-
03.05.21 00:00	52,50	43,80	8,70	607,595	605,635	1,960	6,00	4,00	5,516	24,00	0,00	-	-
04.05.21 00:00	53,34	44,91	8,43	606,383	604,655	1,728	6,00	4,00	5,340	24,00	0,00	-	-
05.05.21 00:00	54,64	44,88	9,76	498,299	496,702	1,597	6,00	4,00	5,022	24,00	0,00	-	-
06.05.21 00:00	53,53	43,28	10,25	474,303	472,469	1,834	6,00	4,00	5,036	24,00	0,00	-	-
07.05.21 00:00	54,23	43,90	10,33	476,026	474,314	1,712	6,00	4,00	5,096	24,00	0,00	-	-
08.05.21 00:00	47,53	37,61	9,92	204,432	202,502	1,930	6,00	4,00	2,227	24,00	0,00	-	-
09.05.21 00:00	31,62	26,88	4,74	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-

Дата (дд.мм.гг)	Температура (°C)			Масса (тн)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)	Время работы (час)			
	T ₁	T ₂	ΔT	M ₁	M ₂	ΔM	P ₁	P ₂	Q _п	штатное	нештат.	Tmin	Tmax
10.05.21 00:00	34,44	33,37	1,07	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
11.05.21 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.05.21 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13.05.21 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14.05.21 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15.05.21 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16.05.21 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17.05.21 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18.05.21 00:00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19.05.21 00:00	19,87	19,81	0,06	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	8,12	15,88	-	-
20.05.21 00:00	19,29	19,28	0,01	0,701	0,000	0,701	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
21.05.21 00:00	19,02	19,02	-0,00	1,290	0,020	1,270	6,00	4,00	0,001	24,00	0,00	-	-
22.05.21 00:00	18,95	18,97	-0,01	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
23.05.21 00:00	19,11	19,14	-0,02	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
24.05.21 00:00	19,13	19,16	-0,04	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
25.05.21 00:00	19,44	19,38	0,06	4,536	0,005	4,531	6,00	4,00	0,004	24,00	0,00	-	-
26.05.21 00:00	22,32	21,82	0,50	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
27.05.21 00:00	24,41	23,62	0,79	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
28.05.21 00:00	24,44	23,61	0,84	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
29.05.21 00:00	25,30	24,38	0,92	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
30.05.21 00:00	26,72	25,80	0,92	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
31.05.21 00:00	25,90	25,11	0,79	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
01.06.21 00:00	23,26	19,88	3,38	0,016	1,852	-1,836	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
02.06.21 00:00	23,69	22,32	1,37	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
03.06.21 00:00	24,80	24,27	0,52	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
04.06.21 00:00	24,45	23,51	0,94	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
05.06.21 00:00	25,92	25,01	0,90	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
06.06.21 00:00	27,03	26,33	0,70	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
07.06.21 00:00	27,43	26,64	0,79	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
08.06.21 00:00	24,98	24,05	0,93	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
09.06.21 00:00	25,33	24,38	0,95	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
10.06.21 00:00	25,42	24,57	0,85	0,024	0,000	0,024	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
11.06.21 00:00	25,55	24,73	0,82	4,515	0,000	4,515	6,00	4,00	0,006	24,00	0,00	-	-
12.06.21 00:00	26,36	25,50	0,86	18,014	0,000	18,014	6,00	4,00	0,023	24,00	0,00	-	-
13.06.21 00:00	27,30	26,41	0,88	34,086	0,000	34,086	6,00	4,00	0,045	24,00	0,00	-	-
14.06.21 00:00	28,13	27,35	0,78	47,820	0,000	47,820	6,00	4,00	0,058	24,00	0,00	-	-
15.06.21 00:00	28,49	27,72	0,77	66,812	0,000	66,812	6,00	4,00	0,081	24,00	0,00	-	-
16.06.21 00:00	29,30	28,46	0,84	87,341	0,000	87,341	6,00	4,00	0,111	24,00	0,00	-	-
17.06.21 00:00	29,22	28,55	0,67	80,355	0,000	80,355	6,00	4,00	0,090	24,00	0,00	-	-
18.06.21 00:00	28,42	27,71	0,72	37,132	0,000	37,132	6,00	4,00	0,042	24,00	0,00	-	-
19.06.21 00:00	28,09	27,33	0,76	8,501	0,000	8,501	6,00	4,00	0,010	24,00	0,00	-	-
20.06.21 00:00	28,12	27,33	0,79	0,207	0,000	0,207	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
21.06.21 00:00	27,87	27,03	0,83	0,002	0,000	0,002	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
22.06.21 00:00	28,06	27,21	0,85	0,089	0,000	0,089	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
23.06.21 00:00	27,36	26,52	0,84	0,034	0,000	0,034	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
24.06.21 00:00	28,07	27,23	0,84	11,222	0,000	11,222	6,00	4,00	0,014	24,00	0,00	-	-
25.06.21 00:00	28,63	27,92	0,71	43,488	0,000	43,488	6,00	4,00	0,050	24,00	0,00	-	-
26.06.21 00:00	29,33	28,65	0,68	53,107	0,000	53,107	6,00	4,00	0,060	24,00	0,00	-	-
27.06.21 00:00	29,30	28,63	0,67	60,171	0,000	60,171	6,00	4,00	0,066	24,00	0,00	-	-
28.06.21 00:00	29,79	29,13	0,66	199,391	0,021	199,370	6,00	4,00	0,211	24,00	0,00	-	-
29.06.21 00:00	30,19	29,76	0,43	286,260	0,000	286,260	6,00	4,00	0,246	24,00	0,00	-	-
30.06.21 00:00	30,28	29,77	0,52	292,262	0,000	292,262	6,00	4,00	0,277	24,00	0,00	-	-
01.07.21 00:00	31,12	30,55	0,58	293,862	0,000	293,862	6,00	4,00	0,296	24,00	0,00	-	-
02.07.21 00:00	31,37	30,71	0,65	294,276	0,000	294,276	6,00	4,00	0,319	24,00	0,00	-	-
03.07.21 00:00	31,47	30,89	0,58	291,897	0,000	291,897	6,00	4,00	0,295	24,00	0,00	-	-
04.07.21 00:00	31,01	30,42	0,59	294,652	0,000	294,652	6,00	4,00	0,300	24,00	0,00	-	-
05.07.21 00:00	29,87	29,15	0,71	148,524	0,000	148,524	6,00	4,00	0,180	24,00	0,00	-	-
06.07.21 00:00	29,22	28,48	0,73	86,032	0,000	86,032	6,00	4,00	0,105	24,00	0,00	-	-
07.07.21 00:00	29,50	28,70	0,80	77,122	0,000	77,122	6,00	4,00	0,099	24,00	0,00	-	-
08.07.21 00:00	29,48	28,85	0,63	72,890	0,000	72,890	6,00	4,00	0,082	24,00	0,00	-	-
09.07.21 00:00	30,05	29,43	0,62	98,010	0,000	98,010	6,00	4,00	0,102	24,00	0,00	-	-
10.07.21 00:00	30,67	30,03	0,64	101,880	0,000	101,880	6,00	4,00	0,114	24,00	0,00	-	-
11.07.21 00:00	29,49	28,76	0,73	94,546	0,000	94,546	6,00	4,00	0,115	24,00	0,00	-	-
12.07.21 00:00	29,87	29,06	0,81	86,849	0,000	86,849	6,00	4,00	0,111	24,00	0,00	-	-
13.07.21 00:00	27,66	27,22	0,43	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
14.07.21 00:00	25,06	24,69	0,37	0,001	0,000	0,001	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
15.07.21 00:00	26,65	26,01	0,64	3,650	0,019	3,631	6,00	4,00	0,004	24,00	0,00	-	-
16.07.21 00:00	28,01	27,31	0,70	42,127	0,000	42,127	6,00	4,00	0,049	24,00	0,00	-	-
17.07.21 00:00	28,98	28,16	0,82	81,387	0,000	81,387	6,00	4,00	0,102	24,00	0,00	-	-
18.07.21 00:00	29,59	28,85	0,75	35,863	0,000	35,863	6,00	4,00	0,042	24,00	0,00	-	-
19.07.21 00:00	29,66	29,01	0,66	13,320	0,000	13,320	6,00	4,00	0,015	24,00	0,00	-	-
20.07.21 00:00	30,74	29,98	0,76	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
21.07.21 00:00	29,53	29,19	0,34	6,241	0,000	6,241	6,00	4,00	0,003	24,00	0,00	-	-
22.07.21 00:00	29,29	28,70	0,58	0,001	0,000	0,001	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-

Дата (дд.мм.гг)	Температура (°C)			Масса (тн)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)	Время работы (час)			
	T ₁	T ₂	ΔT	M ₁	M ₂	ΔM	P ₁	P ₂	Q _п	штатное	нештат.	Tmin	Tmax
23.07.21 00:00	30,26	29,57	0,70	0,028	0,000	0,028	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
24.07.21 00:00	30,44	29,68	0,76	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
25.07.21 00:00	30,61	29,83	0,78	0,025	0,000	0,025	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
26.07.21 00:00	30,14	29,43	0,71	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
27.07.21 00:00	30,03	29,32	0,70	0,054	0,000	0,054	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
28.07.21 00:00	29,47	28,84	0,63	0,010	0,000	0,010	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
29.07.21 00:00	28,66	28,04	0,62	0,015	0,003	0,012	6,00	4,00	0,000	23,97	0,03	-	-
30.07.21 00:00	26,66	26,40	0,26	0,978	0,000	0,978	6,00	4,00	0,001	23,97	0,03	-	-
31.07.21 00:00	24,06	24,14	-0,07	0,082	0,000	0,082	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
01.08.21 00:00	25,01	24,67	0,35	2,336	0,000	2,336	6,00	4,00	0,003	24,00	0,00	-	-
02.08.21 00:00	25,32	25,05	0,27	18,122	0,000	18,122	6,00	4,00	0,012	24,00	0,00	-	-
03.08.21 00:00	26,78	26,15	0,63	7,730	0,000	7,730	6,00	4,00	0,006	24,00	0,00	-	-
04.08.21 00:00	26,59	26,20	0,39	0,176	0,000	0,176	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
05.08.21 00:00	26,85	26,27	0,58	0,005	0,000	0,005	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
06.08.21 00:00	29,10	28,24	0,86	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
07.08.21 00:00	29,19	28,42	0,78	0,003	0,000	0,003	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
08.08.21 00:00	29,07	28,22	0,85	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	23,52	0,48	-	-
09.08.21 00:00	29,67	28,75	0,92	0,009	0,000	0,009	6,00	4,00	0,000	22,97	1,03	-	-
10.08.21 00:00	29,14	28,31	0,83	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	23,87	0,13	-	-
11.08.21 00:00	27,79	26,92	0,86	0,031	0,000	0,031	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
12.08.21 00:00	28,15	27,21	0,94	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
13.08.21 00:00	28,57	27,67	0,90	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
14.08.21 00:00	29,23	28,30	0,93	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
15.08.21 00:00	30,01	29,15	0,86	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
16.08.21 00:00	30,10	29,30	0,80	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
17.08.21 00:00	30,53	29,71	0,82	0,001	0,000	0,001	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
18.08.21 00:00	30,39	29,65	0,74	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
19.08.21 00:00	30,49	29,61	0,88	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
20.08.21 00:00	30,90	30,10	0,80	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
21.08.21 00:00	31,47	30,66	0,82	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
22.08.21 00:00	32,12	31,37	0,75	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
23.08.21 00:00	31,99	31,18	0,81	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
24.08.21 00:00	32,52	31,79	0,74	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
25.08.21 00:00	32,50	31,70	0,79	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
26.08.21 00:00	32,55	31,79	0,76	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
27.08.21 00:00	30,76	29,93	0,82	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
28.08.21 00:00	29,45	28,49	0,96	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
29.08.21 00:00	30,39	29,36	1,03	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
30.08.21 00:00	30,81	29,91	0,90	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
31.08.21 00:00	30,51	29,59	0,92	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
01.09.21 00:00	27,50	33,11	-5,61	1,601	0,714	0,887	6,00	4,00	-0,006	24,00	0,00	-	-
02.09.21 00:00	26,33	36,05	-9,72	0,000	0,535	-0,535	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
03.09.21 00:00	27,30	34,60	-7,30	0,138	3,653	-3,516	6,00	4,00	-0,001	24,00	0,00	-	-
04.09.21 00:00	26,61	30,69	-4,08	0,000	2,859	-2,859	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
05.09.21 00:00	26,08	30,69	-4,62	0,018	2,783	-2,765	6,00	4,00	-0,000	24,00	0,00	-	-
06.09.21 00:00	30,26	31,02	-0,75	5,885	7,570	-1,686	6,00	4,00	0,083	24,00	0,00	-	-
07.09.21 00:00	29,11	29,28	-0,18	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
08.09.21 00:00	27,89	27,89	-0,01	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
09.09.21 00:00	28,31	26,16	2,15	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
10.09.21 00:00	41,27	27,26	14,01	8,343	0,000	8,343	6,00	4,00	0,186	24,00	0,00	-	-
11.09.21 00:00	28,12	26,36	1,76	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
12.09.21 00:00	24,81	25,01	-0,20	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	24,00	0,00	-	-
13.09.21 00:00	36,89	33,78	3,11	183,803	181,624	2,180	6,00	4,00	1,503	24,00	0,00	-	-
14.09.21 00:00	53,43	44,51	8,92	395,633	382,173	13,459	6,00	4,00	3,664	24,00	0,00	-	-
15.09.21 00:00	57,73	44,99	12,74	412,284	403,394	8,890	6,00	4,00	5,400	24,00	0,00	-	-
16.09.21 00:00	56,36	46,09	10,28	611,846	603,111	8,736	6,00	4,00	6,245	24,00	0,00	-	-
17.09.21 00:00	56,01	47,42	8,58	765,701	755,335	10,366	6,00	4,00	6,864	24,00	0,00	-	-
18.09.21 00:00	56,95	47,94	9,00	780,500	773,902	6,598	6,00	4,00	7,321	24,00	0,00	-	-
19.09.21 00:00	55,86	47,18	8,68	786,762	783,702	3,060	6,00	4,00	7,124	24,00	0,00	-	-
20.09.21 00:00	56,34	47,40	8,94	777,871	774,704	3,167	6,00	4,00	7,242	24,00	0,00	-	-
21.09.21 00:00	56,49	47,34	9,14	744,066	740,953	3,113	6,00	4,00	7,081	24,00	0,00	-	-
22.09.21 00:00	56,13	47,35	8,79	765,844	761,560	4,284	6,00	4,00	7,018	24,00	0,00	-	-
23.09.21 00:00	56,41	47,65	8,76	773,479	770,146	3,333	6,00	4,00	7,067	24,00	0,00	-	-
24.09.21 00:00	57,00	48,29	8,71	785,895	782,655	3,240	6,00	4,00	7,143	24,00	0,00	-	-
25.09.21 00:00	57,20	48,60	8,60	798,002	795,083	2,919	6,00	4,00	7,166	24,00	0,00	-	-
26.09.21 00:00	56,77	48,18	8,59	800,606	797,658	2,947	6,00	4,00	7,178	24,00	0,00	-	-
27.09.21 00:00	56,55	47,79	8,76	788,788	785,296	3,493	6,00	4,00	7,204	24,00	0,00	-	-
28.09.21 00:00	56,69	47,93	8,76	792,447	788,647	3,799	6,00	4,00	7,242	24,00	0,00	-	-
29.09.21 00:00	56,56	47,85	8,71	791,792	788,205	3,587	6,00	4,00	7,192	24,00	0,00	-	-
30.09.21 00:00	57,08	48,08	9,01	774,391	771,390	3,000	6,00	4,00	7,268	24,00	0,00	-	-
01.10.21 00:00	56,92	48,20	8,72	758,294	754,248	4,046	6,00	4,00	6,897	24,00	0,00	-	-
02.10.21 00:00	56,07	47,89	8,18	767,250	763,982	3,268	6,00	4,00	6,567	24,00	0,00	-	-
03.10.21 00:00	55,63	47,58	8,05	765,391	761,890	3,502	6,00	4,00	6,449	24,00	0,00	-	-
04.10.21 00:00	55,61	47,36	8,24	793,502	789,096	4,406	6,00	4,00	6,839	24,00	0,00	-	-

Дата (дд.мм.гг)	Температура (°C)			Масса (тн)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)	Время работы (час)			
	T ₁	T ₂	ΔT	M ₁	M ₂	ΔM	P ₁	P ₂	Q _п	штатное	нештат.	Tmin	Tmax
05.10.21 00:00	56,35	47,76	8,59	822,027	812,934	9,093	6,00	4,00	7,372	24,00	0,00	-	-
06.10.21 00:00	56,51	48,02	8,50	834,104	830,633	3,471	6,00	4,00	7,400	24,00	0,00	-	-
07.10.21 00:00	56,53	48,20	8,33	843,907	840,956	2,951	6,00	4,00	7,351	24,00	0,00	-	-
08.10.21 00:00	57,30	48,78	8,53	838,445	835,930	2,515	6,00	4,00	7,468	24,00	0,00	-	-
09.10.21 00:00	56,74	48,42	8,33	833,629	830,972	2,656	6,00	4,00	7,257	24,00	0,00	-	-
10.10.21 00:00	57,66	49,03	8,63	833,502	830,630	2,873	6,00	4,00	7,509	24,00	0,00	-	-
11.10.21 00:00	57,14	48,52	8,62	834,137	831,068	3,069	6,00	4,00	7,503	24,00	0,00	-	-
12.10.21 00:00	56,75	48,41	8,34	833,150	830,463	2,687	6,00	4,00	7,261	24,00	0,00	-	-
13.10.21 00:00	57,43	49,10	8,33	829,208	826,724	2,484	6,00	4,00	7,223	24,00	0,00	-	-
14.10.21 00:00	56,19	48,27	7,92	827,158	824,349	2,808	6,00	4,00	6,866	24,00	0,00	-	-
15.10.21 00:00	56,45	48,40	8,04	826,539	823,713	2,826	6,00	4,00	6,963	24,00	0,00	-	-
16.10.21 00:00	56,43	48,34	8,09	824,547	821,949	2,597	6,00	4,00	6,980	24,00	0,00	-	-
17.10.21 00:00	56,60	48,38	8,22	824,974	822,494	2,480	6,00	4,00	7,097	24,00	0,00	-	-
18.10.21 00:00	56,83	48,52	8,30	824,379	821,668	2,711	6,00	4,00	7,157	24,00	0,00	-	-
19.10.21 00:00	57,25	48,93	8,32	824,710	821,818	2,892	6,00	4,00	7,175	24,00	0,00	-	-
20.10.21 00:00	56,66	48,38	8,28	824,988	821,789	3,200	6,00	4,00	7,143	24,00	0,00	-	-
21.10.21 00:00	57,39	48,61	8,77	826,664	823,318	3,346	6,00	4,00	7,564	24,00	0,00	-	-
22.10.21 00:00	57,47	48,71	8,76	825,965	822,666	3,298	6,00	4,00	7,547	24,00	0,00	-	-
23.10.21 00:00	57,24	48,73	8,50	824,641	821,864	2,777	6,00	4,00	7,322	24,00	0,00	-	-
24.10.21 00:00	57,29	48,76	8,54	825,119	822,381	2,738	6,00	4,00	7,355	24,00	0,00	-	-
25.10.21 00:00	57,33	48,71	8,62	823,240	820,411	2,829	6,00	4,00	7,407	24,00	0,00	-	-
26.10.21 00:00	57,57	48,67	8,90	823,591	820,371	3,220	6,00	4,00	7,642	24,00	0,00	-	-
27.10.21 00:00	57,18	48,32	8,86	825,139	821,645	3,494	6,00	4,00	7,622	24,00	0,00	-	-
28.10.21 00:00	57,00	48,18	8,82	820,723	817,382	3,341	6,00	4,00	7,550	24,00	0,00	-	-
29.10.21 00:00	56,68	47,78	8,90	815,399	812,126	3,273	6,00	4,00	7,563	24,00	0,00	-	-
30.10.21 00:00	56,97	47,83	9,14	814,907	811,184	3,723	6,00	4,00	7,756	24,00	0,00	-	-
31.10.21 00:00	56,76	47,82	8,95	815,067	811,403	3,664	6,00	4,00	7,600	24,00	0,00	-	-
01.11.21 00:00	57,13	48,14	8,99	815,068	811,490	3,578	6,00	4,00	7,632	24,00	0,00	-	-
02.11.21 00:00	60,80	49,79	11,01	765,410	761,448	3,962	6,00	4,00	8,669	24,00	0,00	-	-
03.11.21 00:00	60,23	49,40	10,83	764,965	760,951	4,014	6,00	4,00	8,532	24,00	0,00	-	-
04.11.21 00:00	59,76	49,49	10,27	800,196	796,756	3,440	6,00	4,00	8,516	24,00	0,00	-	-
05.11.21 00:00	58,47	48,74	9,72	799,991	796,815	3,176	6,00	4,00	8,078	24,00	0,00	-	-
06.11.21 00:00	59,17	49,33	9,84	799,514	796,515	2,999	6,00	4,00	8,167	24,00	0,00	-	-
07.11.21 00:00	58,78	49,25	9,52	799,385	796,520	2,865	6,00	4,00	7,913	24,00	0,00	-	-
08.11.21 00:00	59,22	49,49	9,72	798,738	795,897	2,841	6,00	4,00	8,063	24,00	0,00	-	-
09.11.21 00:00	58,86	49,46	9,39	812,655	809,397	3,258	6,00	4,00	7,929	24,00	0,00	-	-
10.11.21 00:00	58,85	49,54	9,31	829,450	826,238	3,212	6,00	4,00	8,032	24,00	0,00	-	-
11.11.21 00:00	61,43	50,73	10,70	796,429	793,140	3,289	6,00	4,00	8,809	24,00	0,00	-	-
12.11.21 00:00	61,70	50,67	11,03	773,653	770,550	3,104	6,00	4,00	8,817	24,00	0,00	-	-
13.11.21 00:00	62,75	51,51	11,24	773,484	770,741	2,743	6,00	4,00	8,981	24,00	0,00	-	-
14.11.21 00:00	62,87	51,55	11,32	772,627	769,738	2,889	6,00	4,00	9,028	24,00	0,00	-	-
15.11.21 00:00	64,40	52,32	12,09	770,714	768,101	2,613	6,00	4,00	9,597	24,00	0,00	-	-
16.11.21 00:00	62,97	51,18	11,78	761,591	759,576	2,015	6,00	4,00	9,255	24,00	0,00	-	-
17.11.21 00:00	62,66	50,89	11,77	758,335	756,244	2,091	6,00	4,00	9,203	24,00	0,00	-	-
18.11.21 00:00	63,63	51,10	12,54	738,812	736,863	1,950	6,00	4,00	9,536	24,00	0,00	-	-
19.11.21 00:00	59,30	47,00	12,31	643,070	639,101	3,970	6,00	4,00	8,106	24,00	0,00	-	-
20.11.21 00:00	59,42	46,54	12,89	592,289	589,562	2,726	6,00	4,00	7,846	24,00	0,00	-	-
21.11.21 00:00	58,74	46,28	12,47	596,814	594,080	2,734	6,00	4,00	7,659	24,00	0,00	-	-
22.11.21 00:00	59,14	46,59	12,55	600,636	597,984	2,652	6,00	4,00	7,756	24,00	0,00	-	-
23.11.21 00:00	59,78	46,99	12,79	604,641	602,165	2,476	6,00	4,00	7,953	24,00	0,00	-	-
24.11.21 00:00	61,66	48,06	13,60	610,791	608,419	2,372	6,00	4,00	8,529	24,00	0,00	-	-
25.11.21 00:00	64,03	49,79	14,24	625,854	623,660	2,194	6,00	4,00	9,134	24,00	0,00	-	-
26.11.21 00:00	63,18	49,21	13,97	626,212	623,949	2,263	6,00	4,00	8,974	24,00	0,00	-	-
27.11.21 00:00	61,08	48,21	12,87	627,212	624,927	2,285	6,00	4,00	8,300	24,00	0,00	-	-
28.11.21 00:00	61,32	48,47	12,85	627,114	624,819	2,295	6,00	4,00	8,284	24,00	0,00	-	-
29.11.21 00:00	61,25	48,60	12,65	626,027	623,488	2,539	6,00	4,00	8,147	24,00	0,00	-	-
30.11.21 00:00	61,72	49,03	12,69	624,897	622,384	2,513	6,00	4,00	8,157	24,00	0,00	-	-
01.12.21 00:00	61,23	48,79	12,43	625,700	622,786	2,914	6,00	4,00	8,007	24,00	0,00	-	-
02.12.21 00:00	61,56	49,10	12,45	625,483	622,993	2,491	6,00	4,00	8,017	24,00	0,00	-	-
03.12.21 00:00	61,45	48,88	12,56	625,348	623,040	2,307	6,00	4,00	8,084	24,00	0,00	-	-
04.12.21 00:00	62,25	49,39	12,86	625,115	622,936	2,178	6,00	4,00	8,269	24,00	0,00	-	-
05.12.21 00:00	63,41	50,28	13,13	624,468	622,478	1,990	6,00	4,00	8,425	24,00	0,00	-	-
06.12.21 00:00	63,67	50,07	13,60	624,170	622,113	2,057	6,00	4,00	8,714	24,00	0,00	-	-
07.12.21 00:00	66,00	51,03	14,97	622,778	621,040	1,738	6,00	4,00	9,546	24,00	0,00	-	-
08.12.21 00:00	64,32	49,56	14,76	615,651	613,446	2,205	6,00	4,00	9,307	24,00	0,00	-	-
09.12.21 00:00	63,00	48,87	14,13	612,689	610,223	2,466	6,00	4,00	8,875	24,00	0,00	-	-
10.12.21 00:00	64,53	50,51	14,03	652,400	650,189	2,212	6,00	4,00	9,385	24,00	0,00	-	-
11.12.21 00:00	66,14	52,42	13,71	703,115	701,120	1,995	6,00	4,00	9,896	24,00	0,00	-	-
12.12.21 00:00	67,07	52,96	14,11	702,408	700,677	1,731	6,00	4,00	10,166	24,00	0,00	-	-
13.12.21 00:00	65,51	51,92	13,59	700,607	698,749	1,859	6,00	4,00	9,775	24,00	0,00	-	-
14.12.21 00:00	65,45	52,24	13,21	721,828	720,092	1,736	6,00	4,00	9,791	24,00	0,00	-	-
15.12.21 00:00	64,33	51,67	12,66	726,116	724,367	1,749	6,00	4,00	9,453	24,00	0,00	-	-
16.12.21 00:00	65,46	52,47	13,00	714,528	712,848	1,680	6,00	4,00	9,547	24,00	0,00	-	-
17.12.21 00:00	64,77	52,12	12,65	714,227	712,596	1,631	6,00	4,00	9,295	24,00	0,00	-	-

Дата (дд.мм.гг)	Температура (°C)			Масса (тн)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)	Время работы (час)			
	T ₁	T ₂	ΔT	M ₁	M ₂	ΔM	P ₁	P ₂	Q _п	штатное	нештат.	Tmin	Tmax
18.12.21 00:00	65,03	52,38	12,64	713,773	712,137	1,636	6,00	4,00	9,284	24,00	0,00	-	-
19.12.21 00:00	65,00	52,40	12,60	713,662	711,756	1,906	6,00	4,00	9,255	24,00	0,00	-	-
20.12.21 00:00	65,73	52,66	13,08	712,780	710,988	1,792	6,00	4,00	9,580	24,00	0,00	-	-
21.12.21 00:00	64,65	52,08	12,57	711,328	708,669	2,659	6,00	4,00	9,201	24,00	0,00	-	-
22.12.21 00:00	65,34	52,47	12,87	711,104	709,278	1,826	6,00	4,00	9,412	24,00	0,00	-	-
23.12.21 00:00	66,41	52,92	13,49	711,009	709,266	1,744	6,00	4,00	9,851	24,00	0,00	-	-
24.12.21 00:00	68,60	54,06	14,54	710,449	709,207	1,243	6,00	4,00	10,586	24,00	0,00	-	-
25.12.21 00:00	69,64	54,57	15,07	711,047	709,734	1,313	6,00	4,00	10,969	24,00	0,00	-	-
26.12.21 00:00	69,56	54,43	15,13	711,022	709,549	1,473	6,00	4,00	11,011	24,00	0,00	-	-
27.12.21 00:00	69,06	54,25	14,80	711,875	710,384	1,491	6,00	4,00	10,794	24,00	0,00	-	-
28.12.21 00:00	69,37	54,44	14,93	711,838	710,464	1,374	6,00	4,00	10,884	24,00	0,00	-	-
29.12.21 00:00	69,46	54,10	15,36	705,796	704,640	1,156	6,00	4,00	11,094	24,00	0,00	-	-
30.12.21 00:00	69,44	53,80	15,65	694,450	693,194	1,256	6,00	4,00	11,115	24,00	0,00	-	-
31.12.21 00:00	69,66	54,24	15,43	694,773	693,421	1,352	6,00	4,00	10,966	24,00	0,00	-	-
Итого	50,08	41,41	8,67	159850,762	155842,366	4008,396	5,87	3,91	2045,735	8548,30	19,70	0,00	0,00

Место для записи представителя PCO

Ответственный за учет тепловой энергии:

Пинигин А.В. _____

Представитель обслуживающей организации:
