

**Ведомость учета отпуска тепловой энергии за период  
с 01.01.2020 по 31.12.2020**Потребитель: **ул. Махнева, д. 3**  
Объект: **МКД ООО "УК "Асбест"**

Система отопления: двухтрубная зависимая

ЭЛЬФ-03П	39323409	16.08.2021
ВЗЛЕТ ЭРСВ-420Л-100	0113754	17.05.2025
ВЗЛЕТ ЭРСВ-420Л-100	0102292	17.05.2025
КТСП-Н-100	35634	13.05.2025

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 <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ΔT	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	ΔM	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	Q <sub>п</sub>	штатное	нештат.	Tmin	Tmax
01.01.20 00:00	66,74	51,40	15,34	645,687	647,035	-1,347	6,00	4,00	9,905	24,00	0,00	-	-
02.01.20 00:00	64,79	50,36	14,43	645,657	647,014	-1,356	6,00	4,00	9,317	24,00	0,00	-	-
03.01.20 00:00	65,97	50,90	15,06	645,404	646,715	-1,311	6,00	4,00	9,723	24,00	0,00	-	-
04.01.20 00:00	65,03	50,52	14,51	646,910	648,234	-1,324	6,00	4,00	9,384	24,00	0,00	-	-
05.01.20 00:00	65,22	50,87	14,35	647,126	648,430	-1,304	6,00	4,00	9,288	24,00	0,00	-	-
06.01.20 00:00	65,22	51,03	14,19	647,474	648,696	-1,222	6,00	4,00	9,189	24,00	0,00	-	-
07.01.20 00:00	65,86	51,30	14,56	646,630	647,968	-1,338	6,00	4,00	9,413	24,00	0,00	-	-
08.01.20 00:00	64,90	50,57	14,32	646,825	648,121	-1,296	6,00	4,00	9,264	24,00	0,00	-	-
09.01.20 00:00	64,63	50,31	14,32	646,251	647,468	-1,217	6,00	4,00	9,256	24,00	0,00	-	-
10.01.20 00:00	64,37	50,30	14,07	646,454	647,782	-1,327	6,00	4,00	9,096	24,00	0,00	-	-
11.01.20 00:00	65,25	50,83	14,42	645,913	647,285	-1,372	6,00	4,00	9,317	24,00	0,00	-	-
12.01.20 00:00	64,94	50,72	14,22	646,492	647,759	-1,267	6,00	4,00	9,193	24,00	0,00	-	-
13.01.20 00:00	64,13	50,51	13,62	664,246	665,492	-1,246	6,00	4,00	9,049	24,00	0,00	-	-
14.01.20 00:00	64,34	50,81	13,53	673,097	674,319	-1,222	6,00	4,00	9,105	24,00	0,00	-	-
15.01.20 00:00	64,29	50,39	13,90	655,149	656,446	-1,297	6,00	4,00	9,107	24,00	0,00	-	-
16.01.20 00:00	64,38	50,29	14,09	638,319	639,631	-1,312	6,00	4,00	8,993	24,00	0,00	-	-
17.01.20 00:00	64,35	50,42	13,93	639,764	641,046	-1,282	6,00	4,00	8,910	24,00	0,00	-	-
18.01.20 00:00	64,84	50,62	14,22	640,432	641,743	-1,311	6,00	4,00	9,109	24,00	0,00	-	-
19.01.20 00:00	65,28	50,82	14,46	639,825	641,155	-1,330	6,00	4,00	9,253	24,00	0,00	-	-
20.01.20 00:00	64,29	50,15	14,14	639,282	640,546	-1,264	6,00	4,00	9,037	24,00	0,00	-	-
21.01.20 00:00	64,47	50,24	14,22	651,666	652,951	-1,286	6,00	4,00	9,267	24,00	0,00	-	-
22.01.20 00:00	64,07	50,26	13,81	659,629	660,894	-1,265	6,00	4,00	9,107	24,00	0,00	-	-
23.01.20 00:00	64,59	50,76	13,83	660,197	661,550	-1,353	6,00	4,00	9,131	24,00	0,00	-	-
24.01.20 00:00	64,64	50,70	13,94	660,238	661,478	-1,240	6,00	4,00	9,203	24,00	0,00	-	-
25.01.20 00:00	64,97	50,70	14,26	660,190	661,449	-1,258	6,00	4,00	9,417	24,00	0,00	-	-
26.01.20 00:00	64,86	50,73	14,13	660,004	661,466	-1,462	6,00	4,00	9,328	24,00	0,00	-	-
27.01.20 00:00	65,54	50,97	14,57	659,302	660,555	-1,252	6,00	4,00	9,606	24,00	0,00	-	-
28.01.20 00:00	70,32	53,70	16,62	670,162	671,364	-1,202	6,00	4,00	11,144	24,00	0,00	-	-
29.01.20 00:00	75,19	57,03	18,17	698,674	699,748	-1,074	6,00	4,00	12,701	24,00	0,00	-	-
30.01.20 00:00	73,30	55,97	17,34	689,409	690,479	-1,069	6,00	4,00	11,957	24,00	0,00	-	-
31.01.20 00:00	67,10	51,72	15,39	653,843	655,019	-1,175	6,00	4,00	10,061	24,00	0,00	-	-
01.02.20 00:00	66,16	51,58	14,59	664,954	666,171	-1,217	6,00	4,00	9,699	24,00	0,00	-	-
02.02.20 00:00	66,09	51,78	14,32	664,555	665,711	-1,155	6,00	4,00	9,513	24,00	0,00	-	-
03.02.20 00:00	65,41	51,06	14,35	643,723	644,941	-1,217	6,00	4,00	9,237	24,00	0,00	-	-
04.02.20 00:00	64,09	49,97	14,12	625,113	626,457	-1,344	6,00	4,00	8,826	24,00	0,00	-	-
05.02.20 00:00	65,00	50,81	14,19	634,357	635,649	-1,292	6,00	4,00	8,998	24,00	0,00	-	-
06.02.20 00:00	65,27	50,88	14,39	634,100	635,366	-1,266	6,00	4,00	9,121	24,00	0,00	-	-
07.02.20 00:00	66,09	50,84	15,25	619,930	621,282	-1,352	6,00	4,00	9,454	24,00	0,00	-	-
08.02.20 00:00	66,12	50,74	15,38	615,731	617,077	-1,346	6,00	4,00	9,468	24,00	0,00	-	-
09.02.20 00:00	68,69	51,92	16,77	613,220	614,591	-1,371	6,00	4,00	10,281	24,00	0,00	-	-
10.02.20 00:00	67,12	50,79	16,33	604,386	605,731	-1,346	6,00	4,00	9,870	24,00	0,00	-	-
11.02.20 00:00	64,64	49,52	15,12	615,550	616,833	-1,283	6,00	4,00	9,305	24,00	0,00	-	-
12.02.20 00:00	65,40	50,43	14,97	631,655	632,925	-1,269	6,00	4,00	9,453	24,00	0,00	-	-
13.02.20 00:00	65,42	50,94	14,47	649,110	650,332	-1,222	6,00	4,00	9,394	24,00	0,00	-	-
14.02.20 00:00	66,03	51,61	14,43	657,904	659,146	-1,242	6,00	4,00	9,491	24,00	0,00	-	-
15.02.20 00:00	65,57	51,16	14,41	657,413	658,626	-1,213	6,00	4,00	9,474	24,00	0,00	-	-
16.02.20 00:00	65,31	51,10	14,20	657,874	659,000	-1,126	6,00	4,00	9,342	24,00	0,00	-	-
17.02.20 00:00	64,95	50,70	14,25	654,022	655,210	-1,188	6,00	4,00	9,316	24,00	0,00	-	-
18.02.20 00:00	64,50	50,48	14,02	647,752	648,926	-1,174	6,00	4,00	9,083	23,97	0,03	-	-
19.02.20 00:00	62,45	49,36	13,09	640,733	641,959	-1,226	6,00	4,00	8,384	24,00	0,00	-	-
20.02.20 00:00	60,56	47,93	12,63	622,757	624,145	-1,388	6,00	4,00	7,860	24,00	0,00	-	-
21.02.20 00:00	61,23	48,25	12,97	614,109	615,596	-1,487	6,00	4,00	7,965	24,00	0,00	-	-
22.02.20 00:00	61,09	48,17	12,91	614,579	616,090	-1,511	6,00	4,00	7,934	24,00	0,00	-	-
23.02.20 00:00	61,19	48,15	13,04	614,607	616,004	-1,397	6,00	4,00	8,010	24,00	0,00	-	-
24.02.20 00:00	60,74	47,61	13,13	612,594	613,818	-1,224	6,00	4,00	8,039	24,00	0,00	-	-

Дата (дд.мм.гг)	Температура (°C)			Масса (тн)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)	Время работы (час)			
	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ΔT	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	ΔM	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	Q <sub>п</sub>	штатное	нештат.	Tmin	Tmax
25.02.20 00:00	60,57	47,48	13,09	605,008	606,443	-1,435	6,00	4,00	7,917	24,00	0,00	-	-
26.02.20 00:00	60,16	47,12	13,04	611,103	612,544	-1,441	6,00	4,00	7,966	24,00	0,00	-	-
27.02.20 00:00	60,02	47,14	12,89	615,208	616,659	-1,452	6,00	4,00	7,924	24,00	0,00	-	-
28.02.20 00:00	60,78	47,70	13,08	611,056	612,583	-1,526	6,00	4,00	7,989	24,00	0,00	-	-
29.02.20 00:00	61,07	47,97	13,10	611,191	612,706	-1,515	6,00	4,00	8,006	24,00	0,00	-	-
01.03.20 00:00	60,90	47,94	12,96	611,452	613,012	-1,560	6,00	4,00	7,923	24,00	0,00	-	-
02.03.20 00:00	60,95	47,98	12,96	616,404	617,900	-1,496	6,00	4,00	7,988	24,00	0,00	-	-
03.03.20 00:00	61,15	48,11	13,04	610,744	612,302	-1,557	6,00	4,00	7,959	24,00	0,00	-	-
04.03.20 00:00	60,76	48,12	12,63	625,712	627,266	-1,554	6,00	4,00	7,904	24,00	0,00	-	-
05.03.20 00:00	60,24	47,78	12,46	635,420	636,802	-1,382	6,00	4,00	7,915	24,00	0,00	-	-
06.03.20 00:00	59,63	47,14	12,49	635,413	636,784	-1,370	6,00	4,00	7,932	24,00	0,00	-	-
07.03.20 00:00	59,27	47,02	12,26	635,669	637,070	-1,401	6,00	4,00	7,788	24,00	0,00	-	-
08.03.20 00:00	59,93	46,94	12,99	586,405	587,826	-1,421	6,00	4,00	7,615	24,00	0,00	-	-
09.03.20 00:00	60,50	47,95	12,55	639,371	640,832	-1,461	6,00	4,00	8,024	24,00	0,00	-	-
10.03.20 00:00	59,80	47,57	12,24	637,677	639,065	-1,388	6,00	4,00	7,801	24,00	0,00	-	-
11.03.20 00:00	58,76	47,04	11,72	638,574	639,903	-1,329	6,00	4,00	7,483	24,00	0,00	-	-
12.03.20 00:00	59,60	47,90	11,70	646,788	648,122	-1,334	6,00	4,00	7,567	24,00	0,00	-	-
13.03.20 00:00	59,75	48,31	11,44	656,684	658,010	-1,326	6,00	4,00	7,507	24,00	0,00	-	-
14.03.20 00:00	59,48	48,18	11,31	658,151	659,434	-1,283	6,00	4,00	7,439	24,00	0,00	-	-
15.03.20 00:00	59,60	48,11	11,49	659,950	661,256	-1,306	6,00	4,00	7,580	24,00	0,00	-	-
16.03.20 00:00	59,07	47,58	11,48	657,942	659,232	-1,290	6,00	4,00	7,552	24,00	0,00	-	-
17.03.20 00:00	58,28	46,72	11,56	642,859	644,338	-1,479	6,00	4,00	7,429	24,00	0,00	-	-
18.03.20 00:00	58,33	46,60	11,73	635,656	637,262	-1,606	6,00	4,00	7,453	24,00	0,00	-	-
19.03.20 00:00	58,85	46,87	11,98	628,287	629,802	-1,515	6,00	4,00	7,526	24,00	0,00	-	-
20.03.20 00:00	59,30	47,39	11,91	639,838	641,341	-1,503	6,00	4,00	7,616	24,00	0,00	-	-
21.03.20 00:00	58,20	46,78	11,42	646,321	647,850	-1,529	6,00	4,00	7,379	24,00	0,00	-	-
22.03.20 00:00	58,67	46,87	11,80	647,673	649,218	-1,545	6,00	4,00	7,638	24,00	0,00	-	-
23.03.20 00:00	60,80	47,35	13,45	608,387	610,079	-1,692	6,00	4,00	8,179	24,00	0,00	-	-
24.03.20 00:00	61,82	47,91	13,91	596,819	598,419	-1,600	6,00	4,00	8,300	24,00	0,00	-	-
25.03.20 00:00	58,53	46,89	11,64	645,989	647,307	-1,318	6,00	4,00	7,519	24,00	0,00	-	-
26.03.20 00:00	58,11	46,84	11,27	669,854	671,179	-1,325	6,00	4,00	7,546	24,00	0,00	-	-
27.03.20 00:00	59,40	47,79	11,60	671,811	672,994	-1,183	6,00	4,00	7,792	24,00	0,00	-	-
28.03.20 00:00	59,61	48,06	11,55	672,504	673,949	-1,445	6,00	4,00	7,767	24,00	0,00	-	-
29.03.20 00:00	59,94	48,54	11,40	645,584	646,829	-1,245	6,00	4,00	7,356	23,00	1,00	-	-
30.03.20 00:00	60,77	49,28	11,49	694,229	695,573	-1,344	6,00	4,00	7,977	24,57	-0,57	-	-
31.03.20 00:00	61,09	49,82	11,27	694,064	695,383	-1,319	6,00	4,00	7,819	24,42	-0,42	-	-
01.04.20 00:00	55,97	46,47	9,49	683,850	685,267	-1,417	6,00	4,00	6,490	24,00	0,00	-	-
02.04.20 00:00	56,46	46,47	9,98	685,293	686,719	-1,425	6,00	4,00	6,838	24,00	0,00	-	-
03.04.20 00:00	56,34	46,40	9,95	690,307	691,763	-1,456	6,00	4,00	6,864	24,00	0,00	-	-
04.04.20 00:00	56,43	46,39	10,04	690,575	692,010	-1,434	6,00	4,00	6,929	24,00	0,00	-	-
05.04.20 00:00	55,84	46,19	9,65	691,435	692,969	-1,534	6,00	4,00	6,673	24,00	0,00	-	-
06.04.20 00:00	56,14	46,30	9,84	693,895	695,360	-1,465	6,00	4,00	6,824	24,00	0,00	-	-
07.04.20 00:00	55,72	45,84	9,87	699,393	700,749	-1,355	6,00	4,00	6,902	24,00	0,00	-	-
08.04.20 00:00	57,13	45,27	11,85	576,786	578,190	-1,404	6,00	4,00	6,833	22,18	1,82	-	-
09.04.20 00:00	58,36	46,80	11,56	646,984	648,423	-1,438	6,00	4,00	7,475	24,00	0,00	-	-
10.04.20 00:00	56,44	46,33	10,11	689,729	691,060	-1,331	6,00	4,00	6,971	24,00	0,00	-	-
11.04.20 00:00	55,86	46,32	9,54	689,391	690,798	-1,407	6,00	4,00	6,573	24,00	0,00	-	-
12.04.20 00:00	55,83	46,41	9,42	689,966	691,123	-1,157	6,00	4,00	6,496	24,00	0,00	-	-
13.04.20 00:00	55,53	46,28	9,26	691,517	692,849	-1,332	6,00	4,00	6,399	24,00	0,00	-	-
14.04.20 00:00	55,51	46,10	9,41	694,946	696,360	-1,414	6,00	4,00	6,534	24,00	0,00	-	-
15.04.20 00:00	55,45	46,01	9,44	693,918	694,867	-0,948	6,00	4,00	6,547	24,00	0,00	-	-
16.04.20 00:00	54,74	45,69	9,05	691,892	692,836	-0,944	6,00	4,00	6,256	24,00	0,00	-	-
17.04.20 00:00	55,83	46,30	9,54	684,509	685,392	-0,882	6,00	4,00	6,527	24,00	0,00	-	-
18.04.20 00:00	55,73	46,25	9,48	685,697	686,700	-1,004	6,00	4,00	6,501	24,00	0,00	-	-
19.04.20 00:00	55,27	45,88	9,39	686,987	687,820	-0,834	6,00	4,00	6,451	24,00	0,00	-	-
20.04.20 00:00	54,69	45,48	9,21	671,451	672,375	-0,924	6,00	4,00	6,184	24,00	0,00	-	-
21.04.20 00:00	54,66	45,45	9,20	670,319	671,308	-0,989	6,00	4,00	6,167	24,00	0,00	-	-
22.04.20 00:00	54,95	45,79	9,16	675,723	676,677	-0,953	6,00	4,00	6,184	24,00	0,00	-	-
23.04.20 00:00	54,10	45,09	9,01	676,966	677,982	-1,016	6,00	4,00	6,094	24,00	0,00	-	-
24.04.20 00:00	53,60	44,48	9,12	676,299	677,219	-0,919	6,00	4,00	6,162	24,00	0,00	-	-
25.04.20 00:00	53,69	44,36	9,32	670,787	671,854	-1,068	6,00	4,00	6,250	24,00	0,00	-	-
26.04.20 00:00	53,76	44,64	9,12	663,441	664,649	-1,208	6,00	4,00	6,047	24,00	0,00	-	-
27.04.20 00:00	54,48	45,50	8,98	672,143	673,169	-1,026	6,00	4,00	6,033	24,00	0,00	-	-
28.04.20 00:00	54,22	45,48	8,74	666,773	667,806	-1,033	6,00	4,00	5,825	24,00	0,00	-	-
29.04.20 00:00	53,58	44,92	8,66	662,825	663,858	-1,033	6,00	4,00	5,739	24,00	0,00	-	-
30.04.20 00:00	51,91	43,41	8,49	645,087	646,341	-1,254	6,00	4,00	5,475	24,00	0,00	-	-
01.05.20 00:00	52,31	43,70	8,61	652,822	654,050	-1,228	6,00	4,00	5,620	24,00	0,00	-	-
02.05.20 00:00	51,04	42,48	8,57	624,532	625,883	-1,350	6,00	4,00	5,346	24,00	0,00	-	-
03.05.20 00:00	50,54	41,74	8,80	611,906	613,468	-1,561	6,00	4,00	5,379	24,00	0,00	-	-
04.05.20 00:00	51,16	42,35	8,82	612,396	613,869	-1,472	6,00	4,00	5,397	24,00	0,00	-	-
05.05.20 00:00	50,96	42,81	8,15	613,835	615,359	-1,524	6,00	4,00	5,001	24,00	0,00	-	-
06.05.20 00:00	50,49	42,64	7,85	238,297	238,951	-0,654	6,00	4,00	1,870	9,42	14,58	-	-
07.05.20 00:00	44,08	45,43	-1,35	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
08.05.20 00:00	41,30	42,57	-1,26	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-

Дата (дд.мм.гг)	Температура (°C)			Масса (тн)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)	Время работы (час)			
	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ΔT	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	ΔM	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	Q <sub>п</sub>	штатное	нештат.	Tmin	Tmax
09.05.20 00:00	41,55	43,11	-1,56	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
10.05.20 00:00	41,23	42,89	-1,66	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
11.05.20 00:00	42,00	43,66	-1,66	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
12.05.20 00:00	36,83	38,56	-1,73	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
13.05.20 00:00	26,75	31,79	-5,03	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
14.05.20 00:00	24,68	27,71	-3,03	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
15.05.20 00:00	22,32	24,12	-1,80	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
16.05.20 00:00	21,37	23,11	-1,74	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
17.05.20 00:00	20,20	21,75	-1,55	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
18.05.20 00:00	19,45	20,99	-1,55	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
19.05.20 00:00	18,96	20,29	-1,33	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
20.05.20 00:00	17,78	19,27	-1,48	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
21.05.20 00:00	16,75	18,48	-1,73	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
22.05.20 00:00	16,77	18,15	-1,38	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
23.05.20 00:00	17,00	17,79	-0,79	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
24.05.20 00:00	16,47	17,06	-0,59	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
25.05.20 00:00	16,96	17,16	-0,20	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
26.05.20 00:00	16,81	16,93	-0,13	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
27.05.20 00:00	18,75	19,76	-1,00	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
28.05.20 00:00	22,98	25,85	-2,87	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
29.05.20 00:00	24,67	26,28	-1,61	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
30.05.20 00:00	24,46	24,48	-0,02	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
31.05.20 00:00	23,35	24,60	-1,25	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
01.06.20 00:00	23,52	24,32	-0,80	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
02.06.20 00:00	23,78	22,48	1,29	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
03.06.20 00:00	23,71	22,23	1,48	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
04.06.20 00:00	23,64	22,06	1,58	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
05.06.20 00:00	23,45	22,00	1,46	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
06.06.20 00:00	23,51	22,04	1,47	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
07.06.20 00:00	24,96	23,31	1,65	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
08.06.20 00:00	26,44	24,66	1,78	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
09.06.20 00:00	26,92	24,98	1,94	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
10.06.20 00:00	27,48	25,50	1,98	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
11.06.20 00:00	28,69	26,87	1,81	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
12.06.20 00:00	29,13	27,70	1,43	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
13.06.20 00:00	28,04	26,10	1,95	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
14.06.20 00:00	28,66	26,83	1,84	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
15.06.20 00:00	28,41	26,51	1,89	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
16.06.20 00:00	29,57	27,63	1,94	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
17.06.20 00:00	29,27	27,72	1,55	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
18.06.20 00:00	27,13	25,13	2,00	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
19.06.20 00:00	27,51	25,43	2,08	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
20.06.20 00:00	28,29	26,76	1,53	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
21.06.20 00:00	27,73	26,42	1,31	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
22.06.20 00:00	26,76	25,50	1,26	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
23.06.20 00:00	26,72	25,51	1,21	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
24.06.20 00:00	26,03	24,75	1,28	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
25.06.20 00:00	25,38	24,05	1,33	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
26.06.20 00:00	25,15	23,58	1,57	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
27.06.20 00:00	25,51	24,19	1,32	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
28.06.20 00:00	25,00	23,44	1,56	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
29.06.20 00:00	25,49	24,23	1,26	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
30.06.20 00:00	25,03	23,53	1,50	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
01.07.20 00:00	24,97	23,31	1,66	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
02.07.20 00:00	25,03	23,40	1,63	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
03.07.20 00:00	25,08	23,55	1,53	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
04.07.20 00:00	25,42	23,87	1,55	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
05.07.20 00:00	25,33	23,81	1,52	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
06.07.20 00:00	25,84	24,21	1,63	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
07.07.20 00:00	26,31	24,55	1,76	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
08.07.20 00:00	26,65	24,94	1,70	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
09.07.20 00:00	27,69	25,97	1,72	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
10.07.20 00:00	28,42	26,71	1,72	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
11.07.20 00:00	30,47	28,82	1,64	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
12.07.20 00:00	30,85	29,04	1,81	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
13.07.20 00:00	29,27	27,70	1,57	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
14.07.20 00:00	28,30	26,64	1,65	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
15.07.20 00:00	29,59	27,78	1,80	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
16.07.20 00:00	29,28	27,67	1,61	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
17.07.20 00:00	29,27	27,66	1,61	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
18.07.20 00:00	29,59	27,89	1,69	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
19.07.20 00:00	29,16	27,44	1,72	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
20.07.20 00:00	28,93	27,07	1,87	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
21.07.20 00:00	27,27	25,33	1,93	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-

Дата (дд.мм.гг)	Температура (°C)			Масса (тн)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)	Время работы (час)			
	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ΔT	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	ΔM	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	Q <sub>п</sub>	штатное	нештат.	Tmin	Tmax
22.07.20 00:00	26,74	24,84	1,90	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
23.07.20 00:00	26,60	24,51	2,09	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
24.07.20 00:00	25,78	23,89	1,90	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
25.07.20 00:00	26,24	24,50	1,74	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
26.07.20 00:00	26,37	24,52	1,85	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
27.07.20 00:00	26,62	24,77	1,85	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
28.07.20 00:00	26,92	25,16	1,76	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
29.07.20 00:00	27,48	25,76	1,72	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
30.07.20 00:00	27,84	26,60	1,24	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
31.07.20 00:00	27,69	26,34	1,35	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
01.08.20 00:00	28,39	26,96	1,44	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
02.08.20 00:00	27,78	26,07	1,71	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
03.08.20 00:00	27,75	25,97	1,78	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
04.08.20 00:00	26,92	25,13	1,79	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
05.08.20 00:00	26,73	24,98	1,75	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
06.08.20 00:00	26,45	24,87	1,58	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
07.08.20 00:00	26,77	25,21	1,56	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
08.08.20 00:00	27,21	25,51	1,70	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
09.08.20 00:00	26,94	25,17	1,77	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
10.08.20 00:00	26,13	24,41	1,72	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
11.08.20 00:00	26,27	24,40	1,87	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
12.08.20 00:00	27,18	24,97	2,21	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
13.08.20 00:00	27,36	25,14	2,23	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
14.08.20 00:00	26,85	24,64	2,22	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
15.08.20 00:00	25,61	23,43	2,18	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
16.08.20 00:00	25,39	23,23	2,16	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
17.08.20 00:00	26,86	24,37	2,49	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
18.08.20 00:00	28,82	25,85	2,96	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
19.08.20 00:00	32,88	29,60	3,28	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
20.08.20 00:00	31,29	27,48	3,82	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
21.08.20 00:00	28,47	25,98	2,49	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
22.08.20 00:00	27,93	25,81	2,12	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
23.08.20 00:00	28,69	26,55	2,14	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
24.08.20 00:00	28,04	24,79	3,25	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
25.08.20 00:00	27,98	25,50	2,48	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
26.08.20 00:00	29,00	26,66	2,35	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
27.08.20 00:00	29,57	25,75	3,81	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
28.08.20 00:00	30,26	25,62	4,63	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
29.08.20 00:00	28,71	24,75	3,96	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
30.08.20 00:00	29,27	26,01	3,25	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
31.08.20 00:00	29,05	27,37	1,68	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
01.09.20 00:00	28,40	26,81	1,59	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
02.09.20 00:00	28,30	26,77	1,52	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
03.09.20 00:00	27,06	25,23	1,84	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
04.09.20 00:00	26,37	24,78	1,59	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
05.09.20 00:00	25,94	23,86	2,08	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
06.09.20 00:00	25,95	24,36	1,59	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
07.09.20 00:00	25,94	24,18	1,77	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
08.09.20 00:00	25,67	23,20	2,47	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
09.09.20 00:00	25,71	24,63	1,07	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
10.09.20 00:00	25,81	26,31	-0,50	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
11.09.20 00:00	25,22	25,93	-0,70	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
12.09.20 00:00	25,63	26,04	-0,41	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
13.09.20 00:00	25,88	25,96	-0,08	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
14.09.20 00:00	25,42	25,75	-0,33	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
15.09.20 00:00	39,03	24,13	14,90	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
16.09.20 00:00	44,26	22,05	22,21	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
17.09.20 00:00	41,18	21,51	19,68	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
18.09.20 00:00	41,52	21,02	20,50	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
19.09.20 00:00	46,94	21,30	25,64	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
20.09.20 00:00	47,88	21,31	26,57	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
21.09.20 00:00	56,64	45,73	10,91	388,688	353,167	35,521	6,00	4,00	4,239	17,10	6,90	-	-
22.09.20 00:00	60,19	47,70	12,49	561,777	544,810	16,967	6,00	4,00	7,018	24,00	0,00	-	-
23.09.20 00:00	60,75	47,38	13,37	507,579	503,212	4,367	6,00	4,00	6,788	24,00	0,00	-	-
24.09.20 00:00	61,78	47,24	14,54	523,504	521,574	1,931	6,00	4,00	7,610	24,00	0,00	-	-
25.09.20 00:00	60,60	46,56	14,03	524,948	527,091	-2,142	6,00	4,00	7,365	24,00	0,00	-	-
26.09.20 00:00	61,49	47,34	14,15	525,570	527,555	-1,985	6,00	4,00	7,436	24,00	0,00	-	-
27.09.20 00:00	61,10	47,36	13,74	525,470	527,318	-1,848	6,00	4,00	7,220	24,00	0,00	-	-
28.09.20 00:00	59,46	46,95	12,50	541,148	543,138	-1,990	6,00	4,00	6,766	24,00	0,00	-	-
29.09.20 00:00	57,05	44,98	12,08	509,105	504,993	4,112	6,00	4,00	6,146	24,00	0,00	-	-
30.09.20 00:00	56,95	44,41	12,54	489,667	492,167	-2,500	6,00	4,00	6,139	24,00	0,00	-	-
01.10.20 00:00	56,86	44,83	12,03	511,232	513,598	-2,366	6,00	4,00	6,149	24,00	0,00	-	-
02.10.20 00:00	57,64	45,36	12,28	519,347	521,703	-2,356	6,00	4,00	6,378	24,00	0,00	-	-
03.10.20 00:00	58,67	45,74	12,94	511,011	513,472	-2,461	6,00	4,00	6,609	24,00	0,00	-	-

Дата (дд.мм.гг)	Температура (°C)			Масса (тн)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)	Время работы (час)			
	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ΔT	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	ΔM	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	Q <sub>п</sub>	штатное	нештат.	Tmin	Tmax
04.10.20 00:00	57,84	44,85	12,99	512,541	514,880	-2,339	6,00	4,00	6,654	24,00	0,00	-	-
05.10.20 00:00	58,57	45,08	13,49	513,200	515,588	-2,388	6,00	4,00	6,921	24,00	0,00	-	-
06.10.20 00:00	56,49	43,54	12,95	495,835	498,097	-2,263	6,00	4,00	6,419	24,00	0,00	-	-
07.10.20 00:00	57,93	43,95	13,98	487,328	489,708	-2,380	6,00	4,00	6,810	24,00	0,00	-	-
08.10.20 00:00	58,58	44,35	14,23	488,041	490,415	-2,374	6,00	4,00	6,941	24,00	0,00	-	-
09.10.20 00:00	58,03	44,25	13,78	487,645	490,172	-2,528	6,00	4,00	6,718	24,00	0,00	-	-
10.10.20 00:00	58,65	44,75	13,90	487,425	489,842	-2,417	6,00	4,00	6,771	24,00	0,00	-	-
11.10.20 00:00	58,21	44,72	13,50	487,780	490,148	-2,369	6,00	4,00	6,582	24,00	0,00	-	-
12.10.20 00:00	58,43	44,96	13,47	489,464	491,930	-2,466	6,00	4,00	6,590	24,00	0,00	-	-
13.10.20 00:00	57,64	44,11	13,53	463,039	465,512	-2,473	6,00	4,00	6,263	24,00	0,00	-	-
14.10.20 00:00	58,52	44,73	13,78	462,938	465,357	-2,418	6,00	4,00	6,379	24,00	0,00	-	-
15.10.20 00:00	59,24	44,72	14,52	444,521	446,906	-2,385	6,00	4,00	6,453	24,00	0,00	-	-
16.10.20 00:00	58,89	44,30	14,59	431,867	434,265	-2,398	6,00	4,00	6,301	24,00	0,00	-	-
17.10.20 00:00	58,47	44,14	14,32	445,189	447,645	-2,456	6,00	4,00	6,375	24,00	0,00	-	-
18.10.20 00:00	59,01	43,93	15,08	445,615	448,083	-2,468	6,00	4,00	6,716	24,00	0,00	-	-
19.10.20 00:00	59,20	43,91	15,29	431,663	433,950	-2,287	6,00	4,00	6,599	24,00	0,00	-	-
20.10.20 00:00	58,98	43,42	15,56	409,142	411,617	-2,475	6,00	4,00	6,364	24,00	0,00	-	-
21.10.20 00:00	58,32	42,78	15,54	409,808	412,289	-2,481	6,00	4,00	6,368	24,00	0,00	-	-
22.10.20 00:00	58,52	42,68	15,84	419,511	422,042	-2,531	6,00	4,00	6,643	24,00	0,00	-	-
23.10.20 00:00	59,09	42,59	16,50	419,556	422,180	-2,625	6,00	4,00	6,920	24,00	0,00	-	-
24.10.20 00:00	58,39	41,82	16,57	413,906	416,380	-2,474	6,00	4,00	6,855	24,00	0,00	-	-
25.10.20 00:00	58,80	42,41	16,38	426,389	428,880	-2,491	6,00	4,00	6,983	24,72	-0,72	-	-
26.10.20 00:00	58,77	43,26	15,51	444,842	447,159	-2,317	6,00	4,00	6,898	23,98	0,02	-	-
27.10.20 00:00	57,71	43,00	14,71	466,807	469,163	-2,356	6,00	4,00	6,863	24,00	0,00	-	-
28.10.20 00:00	58,64	44,28	14,37	495,941	498,159	-2,218	6,00	4,00	7,125	23,27	0,73	-	-
29.10.20 00:00	60,09	46,20	13,89	564,135	566,262	-2,127	6,00	4,00	7,833	24,00	0,00	-	-
30.10.20 00:00	61,40	47,38	14,01	577,873	579,908	-2,035	6,00	4,00	8,096	24,00	0,00	-	-
31.10.20 00:00	61,96	48,01	13,95	582,438	584,496	-2,059	6,00	4,00	8,125	24,00	0,00	-	-
01.11.20 00:00	61,65	47,85	13,80	581,620	583,660	-2,040	6,00	4,00	8,026	24,00	0,00	-	-
02.11.20 00:00	61,85	47,72	14,12	580,312	582,388	-2,076	6,00	4,00	8,196	23,98	0,02	-	-
03.11.20 00:00	61,40	47,42	13,98	580,355	582,392	-2,037	6,00	4,00	8,112	24,00	0,00	-	-
04.11.20 00:00	61,21	47,41	13,80	581,448	583,640	-2,192	6,00	4,00	8,022	24,00	0,00	-	-
05.11.20 00:00	61,41	47,68	13,73	581,295	583,167	-1,872	6,00	4,00	7,983	24,00	0,00	-	-
06.11.20 00:00	61,82	48,16	13,66	582,431	584,636	-2,204	6,00	4,00	7,957	24,00	0,00	-	-
07.11.20 00:00	62,44	48,70	13,74	582,315	584,281	-1,966	6,00	4,00	7,999	24,00	0,00	-	-
08.11.20 00:00	62,01	48,38	13,64	581,405	583,448	-2,044	6,00	4,00	7,928	24,00	0,00	-	-
09.11.20 00:00	61,03	46,63	14,40	519,299	521,026	-1,728	6,00	4,00	7,477	24,00	0,00	-	-
10.11.20 00:00	60,96	45,61	15,35	481,311	483,809	-2,498	6,00	4,00	7,385	23,97	0,03	-	-
11.11.20 00:00	60,46	45,16	15,30	481,353	483,764	-2,411	6,00	4,00	7,363	24,00	0,00	-	-
12.11.20 00:00	59,77	44,53	15,24	485,079	487,383	-2,304	6,00	4,00	7,393	24,00	0,00	-	-
13.11.20 00:00	63,71	46,51	17,20	481,900	484,143	-2,243	6,00	4,00	8,290	24,00	0,00	-	-
14.11.20 00:00	62,92	45,76	17,16	480,599	482,877	-2,278	6,00	4,00	8,246	24,00	0,00	-	-
15.11.20 00:00	62,21	44,88	17,33	475,707	477,838	-2,131	6,00	4,00	8,242	24,00	0,00	-	-
16.11.20 00:00	64,13	45,90	18,23	491,986	493,897	-1,911	6,00	4,00	8,971	24,00	0,00	-	-
17.11.20 00:00	63,92	47,28	16,64	550,526	552,317	-1,792	6,00	4,00	9,164	24,00	0,00	-	-
18.11.20 00:00	63,95	47,21	16,74	532,556	534,565	-2,009	6,00	4,00	8,916	24,00	0,00	-	-
19.11.20 00:00	64,12	47,18	16,94	534,581	536,529	-1,948	6,00	4,00	9,057	24,00	0,00	-	-
20.11.20 00:00	62,59	47,43	15,16	577,330	579,148	-1,818	6,00	4,00	8,753	24,00	0,00	-	-
21.11.20 00:00	60,25	46,77	13,48	613,499	615,386	-1,888	6,00	4,00	8,269	24,00	0,00	-	-
22.11.20 00:00	60,67	46,99	13,68	613,526	615,582	-2,056	6,00	4,00	8,394	24,00	0,00	-	-
23.11.20 00:00	61,02	47,08	13,94	612,164	614,142	-1,978	6,00	4,00	8,530	24,00	0,00	-	-
24.11.20 00:00	61,75	46,86	14,89	579,481	581,445	-1,965	6,00	4,00	8,630	24,00	0,00	-	-
25.11.20 00:00	60,21	45,17	15,04	540,255	542,286	-2,031	6,00	4,00	8,124	24,00	0,00	-	-
26.11.20 00:00	59,46	44,46	14,99	541,455	543,545	-2,090	6,00	4,00	8,116	24,00	0,00	-	-
27.11.20 00:00	63,45	45,58	17,87	503,365	505,468	-2,103	6,00	4,00	8,994	24,00	0,00	-	-
28.11.20 00:00	65,05	45,83	19,22	477,764	479,996	-2,232	6,00	4,00	9,184	24,00	0,00	-	-
29.11.20 00:00	65,47	45,82	19,64	477,520	479,620	-2,100	6,00	4,00	9,381	24,00	0,00	-	-
30.11.20 00:00	67,99	48,58	19,41	533,181	535,059	-1,878	6,00	4,00	10,349	24,00	0,00	-	-
01.12.20 00:00	68,25	49,61	18,64	564,981	566,733	-1,752	6,00	4,00	10,535	24,00	0,00	-	-
02.12.20 00:00	70,77	50,53	20,24	546,366	548,200	-1,834	6,00	4,00	11,064	24,00	0,00	-	-
03.12.20 00:00	70,46	50,55	19,91	550,824	552,628	-1,804	6,00	4,00	10,969	24,00	0,00	-	-
04.12.20 00:00	68,53	50,39	18,14	574,750	576,474	-1,723	6,00	4,00	10,431	24,00	0,00	-	-
05.12.20 00:00	68,30	50,45	17,84	574,911	576,712	-1,801	6,00	4,00	10,262	24,00	0,00	-	-
06.12.20 00:00	68,29	50,53	17,76	575,133	577,054	-1,921	6,00	4,00	10,220	24,00	0,00	-	-
07.12.20 00:00	67,57	50,22	17,35	575,779	577,543	-1,765	6,00	4,00	9,994	24,00	0,00	-	-
08.12.20 00:00	66,89	50,09	16,80	582,478	584,297	-1,819	6,00	4,00	9,788	24,00	0,00	-	-
09.12.20 00:00	67,56	50,74	16,82	593,400	595,190	-1,789	6,00	4,00	9,982	24,00	0,00	-	-
10.12.20 00:00	66,96	50,39	16,56	600,243	601,965	-1,722	6,00	4,00	9,944	24,00	0,00	-	-
11.12.20 00:00	68,31	51,01	17,30	597,154	599,016	-1,862	6,00	4,00	10,334	24,00	0,00	-	-
12.12.20 00:00	68,05	50,97	17,08	597,886	599,755	-1,868	6,00	4,00	10,214	24,00	0,00	-	-
13.12.20 00:00	68,53	51,19	17,34	597,634	599,578	-1,943	6,00	4,00	10,367	24,00	0,00	-	-
14.12.20 00:00	69,26	51,59	17,68	597,613	599,505	-1,892	6,00	4,00	10,568	24,00	0,00	-	-
15.12.20 00:00	68,82	51,49	17,33	597,656	599,521	-1,865	6,00	4,00	10,363	24,00	0,00	-	-
16.12.20 00:00	67,74	51,07	16,67	597,855	599,700	-1,845	6,00	4,00	9,969	24,00	0,00	-	-

Дата (дд.мм.гг)	Температура (°C)			Масса (тн)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)	Время работы (час)			
	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ΔT	M <sub>1</sub>	M <sub>2</sub>	ΔM	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	Q <sub>п</sub>	штатное	нештат.	Tmin	Tmax
17.12.20 00:00	67,66	51,12	16,54	597,416	599,361	-1,945	6,00	4,00	9,884	24,00	0,00	-	-
18.12.20 00:00	67,03	50,83	16,19	597,508	599,479	-1,971	6,00	4,00	9,677	24,00	0,00	-	-
19.12.20 00:00	69,33	51,62	17,71	596,875	598,836	-1,960	6,00	4,00	10,576	24,00	0,00	-	-
20.12.20 00:00	70,49	52,00	18,48	596,844	598,721	-1,877	6,00	4,00	11,036	24,00	0,00	-	-
21.12.20 00:00	68,80	51,03	17,76	597,427	599,401	-1,974	6,00	4,00	10,616	24,00	0,00	-	-
22.12.20 00:00	67,65	50,58	17,07	597,694	599,609	-1,916	6,00	4,00	10,207	24,00	0,00	-	-
23.12.20 00:00	66,73	50,21	16,52	598,107	600,166	-2,059	6,00	4,00	9,884	24,00	0,00	-	-
24.12.20 00:00	67,73	50,98	16,76	597,854	599,843	-1,989	6,00	4,00	10,021	24,00	0,00	-	-
25.12.20 00:00	71,69	52,66	19,03	596,662	598,585	-1,923	6,00	4,00	11,360	24,00	0,00	-	-
26.12.20 00:00	69,25	51,35	17,90	596,976	598,986	-2,011	6,00	4,00	10,691	24,00	0,00	-	-
27.12.20 00:00	67,41	50,37	17,04	597,560	599,544	-1,984	6,00	4,00	10,183	24,00	0,00	-	-
28.12.20 00:00	67,33	50,58	16,76	597,997	600,061	-2,065	6,00	4,00	10,023	24,00	0,00	-	-
29.12.20 00:00	70,93	52,28	18,65	596,954	599,061	-2,107	6,00	4,00	11,139	24,00	0,00	-	-
30.12.20 00:00	77,44	55,71	21,74	601,330	603,231	-1,901	6,00	4,00	13,083	24,00	0,00	-	-
31.12.20 00:00	76,42	55,41	21,01	605,144	607,111	-1,966	6,00	4,00	12,724	24,00	0,00	-	-
<b>Итого</b>	<b>48,90</b>	<b>39,49</b>	<b>9,41</b>	<b>136465,566</b>	<b>136772,903</b>	<b>-307,337</b>	<b>6,00</b>	<b>4,00</b>	<b>1868,266</b>	<b>5472,57</b>	<b>3311,43</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

Место для записи представителя PCO

Ответственный за учет тепловой энергии:

Пинигин А.В. \_\_\_\_\_

Представитель обслуживающей организации:

\_\_\_\_\_