



Ведомость учета отпуска тепловой энергии за период с 01.01.2020 по 31.12.2020



Потребитель: **ул. Пархоменко, д. 15**
Объект: **МКД ООО "УК "Асбест"**

Система отопления: двухтрубная зависимая	Эльф-03п	57803110	25.07.2022
	ВЗЛЕТ ЭРСВ-420Л-50	1024014	19.07.2022
	ВЗЛЕТ ЭРСВ-420Л-50	1014326	19.07.2022
	КТПТР-01	11764	25.07.2022

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
01.01.20 00:00	69,66	55,20	14,46	571,302	568,994	2,308	6,00	4,00	8,263	24,00	0,00	-	-
02.01.20 00:00	67,56	53,94	13,61	571,683	569,395	2,288	6,00	4,00	7,783	24,00	0,00	-	-
03.01.20 00:00	68,98	54,76	14,22	574,248	572,032	2,216	6,00	4,00	8,169	24,00	0,00	-	-
04.01.20 00:00	67,97	54,35	13,63	576,469	574,188	2,281	6,00	4,00	7,856	24,00	0,00	-	-
05.01.20 00:00	68,21	54,69	13,53	577,272	574,901	2,371	6,00	4,00	7,809	24,00	0,00	-	-
06.01.20 00:00	68,14	54,76	13,38	578,346	575,924	2,423	6,00	4,00	7,740	24,00	0,00	-	-
07.01.20 00:00	68,79	55,03	13,76	577,924	575,538	2,386	6,00	4,00	7,952	24,00	0,00	-	-
08.01.20 00:00	67,92	54,31	13,61	577,110	574,736	2,375	6,00	4,00	7,854	24,00	0,00	-	-
09.01.20 00:00	67,66	54,10	13,57	578,300	576,136	2,165	6,00	4,00	7,847	24,00	0,00	-	-
10.01.20 00:00	67,17	53,95	13,22	577,175	575,227	1,947	6,00	4,00	7,630	24,00	0,00	-	-
11.01.20 00:00	68,16	54,61	13,55	576,552	574,610	1,942	6,00	4,00	7,815	24,00	0,00	-	-
12.01.20 00:00	67,88	54,49	13,38	578,131	576,161	1,970	6,00	4,00	7,738	24,00	0,00	-	-
13.01.20 00:00	66,42	53,51	12,91	571,466	569,518	1,948	6,00	4,00	7,379	24,00	0,00	-	-
14.01.20 00:00	66,17	53,33	12,85	567,942	566,031	1,911	6,00	4,00	7,296	24,00	0,00	-	-
15.01.20 00:00	66,06	53,03	13,03	566,961	565,241	1,720	6,00	4,00	7,390	24,00	0,00	-	-
16.01.20 00:00	66,15	53,25	12,90	568,495	566,676	1,818	6,00	4,00	7,334	24,00	0,00	-	-
17.01.20 00:00	66,12	53,41	12,70	572,681	570,893	1,788	6,00	4,00	7,275	24,00	0,00	-	-
18.01.20 00:00	66,74	53,70	13,04	574,357	572,557	1,800	6,00	4,00	7,492	24,00	0,00	-	-
19.01.20 00:00	67,20	53,97	13,24	574,564	572,656	1,907	6,00	4,00	7,606	24,00	0,00	-	-
20.01.20 00:00	66,18	53,20	12,98	572,613	570,688	1,925	6,00	4,00	7,431	24,00	0,00	-	-
21.01.20 00:00	66,37	53,08	13,30	570,276	568,381	1,895	6,00	4,00	7,584	24,00	0,00	-	-
22.01.20 00:00	65,84	52,65	13,19	567,391	565,570	1,820	6,00	4,00	7,482	24,00	0,00	-	-
23.01.20 00:00	66,35	53,22	13,13	568,097	566,333	1,764	6,00	4,00	7,459	24,00	0,00	-	-
24.01.20 00:00	66,38	53,25	13,14	569,733	568,077	1,657	6,00	4,00	7,485	24,00	0,00	-	-
25.01.20 00:00	66,97	53,53	13,43	571,900	570,230	1,669	6,00	4,00	7,684	24,00	0,00	-	-
26.01.20 00:00	66,72	53,44	13,28	571,960	570,143	1,817	6,00	4,00	7,597	24,00	0,00	-	-
27.01.20 00:00	67,53	53,74	13,79	570,227	568,337	1,890	6,00	4,00	7,865	24,00	0,00	-	-
28.01.20 00:00	72,41	56,39	16,01	566,559	564,771	1,788	6,00	4,00	9,076	24,00	0,00	-	-
29.01.20 00:00	77,19	59,33	17,85	571,131	569,372	1,759	6,00	4,00	10,203	24,00	0,00	-	-
30.01.20 00:00	74,91	58,23	16,68	581,395	579,562	1,833	6,00	4,00	9,700	24,00	0,00	-	-
31.01.20 00:00	69,04	54,70	14,35	578,591	576,707	1,883	6,00	4,00	8,304	24,00	0,00	-	-
01.02.20 00:00	67,95	54,05	13,89	573,364	571,651	1,713	6,00	4,00	7,967	24,00	0,00	-	-
02.02.20 00:00	67,89	54,25	13,65	573,489	571,651	1,837	6,00	4,00	7,826	24,00	0,00	-	-
03.02.20 00:00	67,06	53,48	13,57	558,137	556,015	2,122	6,00	4,00	7,576	24,00	0,00	-	-
04.02.20 00:00	65,78	52,46	13,31	545,501	543,682	1,819	6,00	4,00	7,262	24,00	0,00	-	-
05.02.20 00:00	66,77	53,44	13,32	550,088	548,254	1,834	6,00	4,00	7,329	24,00	0,00	-	-
06.02.20 00:00	67,12	53,59	13,53	550,984	549,161	1,823	6,00	4,00	7,457	24,00	0,00	-	-
07.02.20 00:00	68,27	54,00	14,27	551,315	549,466	1,849	6,00	4,00	7,867	24,00	0,00	-	-
08.02.20 00:00	68,40	54,05	14,34	553,049	551,168	1,880	6,00	4,00	7,934	24,00	0,00	-	-
09.02.20 00:00	71,43	55,73	15,70	552,492	550,695	1,797	6,00	4,00	8,677	24,00	0,00	-	-
10.02.20 00:00	69,50	54,58	14,92	552,907	551,130	1,776	6,00	4,00	8,254	24,00	0,00	-	-
11.02.20 00:00	66,53	52,77	13,76	553,339	551,484	1,855	6,00	4,00	7,613	24,00	0,00	-	-
12.02.20 00:00	66,99	53,21	13,78	553,131	551,260	1,871	6,00	4,00	7,623	24,00	0,00	-	-
13.02.20 00:00	66,98	53,40	13,58	555,205	553,395	1,811	6,00	4,00	7,538	24,00	0,00	-	-
14.02.20 00:00	67,55	53,97	13,58	559,496	557,881	1,615	6,00	4,00	7,597	24,00	0,00	-	-
15.02.20 00:00	67,21	53,54	13,67	558,433	556,624	1,809	6,00	4,00	7,637	24,00	0,00	-	-
16.02.20 00:00	66,84	53,44	13,40	558,050	556,151	1,900	6,00	4,00	7,477	24,00	0,00	-	-
17.02.20 00:00	66,44	53,08	13,36	558,354	556,204	2,151	6,00	4,00	7,462	24,00	0,00	-	-
18.02.20 00:00	65,98	52,93	13,05	558,446	556,475	1,971	6,00	4,00	7,290	24,00	0,00	-	-
19.02.20 00:00	66,79	53,70	13,09	558,793	556,942	1,851	6,00	4,00	7,316	24,00	0,00	-	-
20.02.20 00:00	67,07	54,54	12,53	588,400	586,543	1,857	6,00	4,00	7,372	24,00	0,00	-	-
21.02.20 00:00	67,38	55,14	12,24	610,234	608,213	2,021	6,00	4,00	7,471	24,00	0,00	-	-
22.02.20 00:00	67,29	55,07	12,22	608,967	606,912	2,055	6,00	4,00	7,440	24,00	0,00	-	-
23.02.20 00:00	67,41	55,18	12,23	609,122	607,030	2,092	6,00	4,00	7,449	24,00	0,00	-	-
24.02.20 00:00	67,09	54,73	12,36	608,927	606,831	2,096	6,00	4,00	7,529	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 _n	штатное	нештат.	Tmin	Tmax
25.02.20 00:00	66,88	54,66	12,22	613,692	611,554	2,138	6,00	4,00	7,497	24,00	0,00	-	-
26.02.20 00:00	66,54	53,16	13,37	537,147	534,816	2,331	6,00	4,00	7,183	24,00	0,00	-	-
27.02.20 00:00	66,35	50,72	15,63	437,767	435,736	2,031	6,00	4,00	6,841	24,00	0,00	-	-
28.02.20 00:00	67,17	51,25	15,92	436,544	434,656	1,888	6,00	4,00	6,951	24,00	0,00	-	-
29.02.20 00:00	67,53	51,51	16,02	436,477	434,731	1,747	6,00	4,00	6,991	24,00	0,00	-	-
01.03.20 00:00	67,41	51,60	15,80	436,377	434,533	1,844	6,00	4,00	6,896	24,00	0,00	-	-
02.03.20 00:00	67,38	51,76	15,62	444,747	442,820	1,927	6,00	4,00	6,947	24,00	0,00	-	-
03.03.20 00:00	67,52	51,94	15,58	444,263	442,429	1,834	6,00	4,00	6,921	24,00	0,00	-	-
04.03.20 00:00	67,99	52,25	15,74	444,838	443,157	1,681	6,00	4,00	7,003	24,00	0,00	-	-
05.03.20 00:00	68,24	52,17	16,07	445,344	443,648	1,695	6,00	4,00	7,157	24,00	0,00	-	-
06.03.20 00:00	67,72	51,63	16,09	444,194	442,533	1,661	6,00	4,00	7,146	24,00	0,00	-	-
07.03.20 00:00	67,37	51,56	15,81	443,284	441,397	1,887	6,00	4,00	7,009	24,00	0,00	-	-
08.03.20 00:00	68,23	52,15	16,08	443,646	441,613	2,033	6,00	4,00	7,133	24,00	0,00	-	-
09.03.20 00:00	68,61	52,66	15,95	449,779	447,804	1,975	6,00	4,00	7,176	24,00	0,00	-	-
10.03.20 00:00	67,60	52,28	15,32	455,618	453,664	1,954	6,00	4,00	6,980	23,98	0,02	-	-
11.03.20 00:00	66,36	51,74	14,63	458,249	456,282	1,968	6,00	4,00	6,702	24,00	0,00	-	-
12.03.20 00:00	67,25	52,44	14,81	460,152	458,371	1,781	6,00	4,00	6,816	24,00	0,00	-	-
13.03.20 00:00	67,28	52,14	15,14	440,371	437,840	2,530	6,00	4,00	6,667	24,00	0,00	-	-
14.03.20 00:00	67,05	51,80	15,25	429,968	426,855	3,113	6,00	4,00	6,555	24,00	0,00	-	-
15.03.20 00:00	67,24	51,78	15,47	429,370	426,218	3,152	6,00	4,00	6,641	24,00	0,00	-	-
16.03.20 00:00	66,55	51,14	15,41	428,663	425,421	3,242	6,00	4,00	6,605	24,00	0,00	-	-
17.03.20 00:00	66,16	50,77	15,39	429,657	426,400	3,256	6,00	4,00	6,613	24,00	0,00	-	-
18.03.20 00:00	66,49	51,01	15,48	429,016	425,834	3,182	6,00	4,00	6,642	24,00	0,00	-	-
19.03.20 00:00	67,12	51,53	15,60	428,422	425,227	3,195	6,00	4,00	6,682	24,00	0,00	-	-
20.03.20 00:00	67,60	51,91	15,69	427,316	424,280	3,036	6,00	4,00	6,706	24,00	0,00	-	-
21.03.20 00:00	66,28	50,87	15,42	427,606	424,511	3,094	6,00	4,00	6,591	24,00	0,00	-	-
22.03.20 00:00	67,06	51,08	15,99	427,765	424,713	3,053	6,00	4,00	6,838	24,00	0,00	-	-
23.03.20 00:00	67,62	51,11	16,51	424,417	421,462	2,955	6,00	4,00	7,007	24,00	0,00	-	-
24.03.20 00:00	67,74	51,06	16,68	421,211	418,225	2,986	6,00	4,00	7,025	24,00	0,00	-	-
25.03.20 00:00	66,28	50,54	15,74	420,943	417,975	2,969	6,00	4,00	6,625	24,00	0,00	-	-
26.03.20 00:00	67,03	51,10	15,92	421,624	418,669	2,955	6,00	4,00	6,713	24,00	0,00	-	-
27.03.20 00:00	68,52	52,01	16,51	422,743	419,886	2,857	6,00	4,00	6,980	24,00	0,00	-	-
28.03.20 00:00	68,72	52,39	16,33	423,869	420,966	2,903	6,00	4,00	6,922	24,00	0,00	-	-
29.03.20 00:00	68,98	52,89	16,09	424,355	421,416	2,939	6,00	4,00	6,830	24,00	0,00	-	-
30.03.20 00:00	70,40	54,11	16,29	425,744	422,726	3,017	6,00	4,00	6,936	24,00	0,00	-	-
31.03.20 00:00	70,73	54,26	16,47	425,042	422,001	3,041	6,00	4,00	7,002	24,00	0,00	-	-
01.04.20 00:00	64,61	50,58	14,03	423,824	420,776	3,047	6,00	4,00	5,946	24,00	0,00	-	-
02.04.20 00:00	65,81	51,07	14,74	429,312	426,252	3,060	6,00	4,00	6,330	24,00	0,00	-	-
03.04.20 00:00	65,82	51,25	14,57	440,412	437,173	3,239	6,00	4,00	6,415	24,00	0,00	-	-
04.04.20 00:00	65,94	51,21	14,73	440,609	437,330	3,279	6,00	4,00	6,491	24,00	0,00	-	-
05.04.20 00:00	65,08	50,86	14,22	440,901	437,610	3,292	6,00	4,00	6,268	24,00	0,00	-	-
06.04.20 00:00	65,52	50,94	14,59	440,280	437,030	3,251	6,00	4,00	6,421	24,00	0,00	-	-
07.04.20 00:00	64,99	50,03	14,96	437,873	434,667	3,205	6,00	4,00	6,550	24,00	0,00	-	-
08.04.20 00:00	65,59	47,26	18,32	340,253	337,567	2,686	6,00	4,00	6,234	24,00	0,00	-	-
09.04.20 00:00	66,25	45,39	20,86	287,652	285,208	2,444	6,00	4,00	5,999	24,00	0,00	-	-
10.04.20 00:00	65,73	46,00	19,72	292,385	289,854	2,531	6,00	4,00	5,766	24,00	0,00	-	-
11.04.20 00:00	64,76	46,16	18,60	296,371	293,718	2,653	6,00	4,00	5,512	24,00	0,00	-	-
12.04.20 00:00	64,69	46,26	18,43	296,698	294,046	2,652	6,00	4,00	5,467	24,00	0,00	-	-
13.04.20 00:00	64,15	46,67	17,48	310,982	308,163	2,818	6,00	4,00	5,435	24,00	0,00	-	-
14.04.20 00:00	64,09	46,79	17,29	320,177	317,288	2,889	6,00	4,00	5,535	24,00	0,00	-	-
15.04.20 00:00	64,16	46,43	17,74	296,123	293,331	2,792	6,00	4,00	5,250	22,23	1,77	-	-
16.04.20 00:00	63,24	46,32	16,92	317,773	314,540	3,234	6,00	4,00	5,377	24,00	0,00	-	-
17.04.20 00:00	64,80	47,08	17,72	315,580	312,450	3,130	6,00	4,00	5,590	24,00	0,00	-	-
18.04.20 00:00	64,71	46,71	18,00	308,447	305,484	2,963	6,00	4,00	5,549	24,00	0,00	-	-
19.04.20 00:00	64,15	46,31	17,85	305,431	302,521	2,910	6,00	4,00	5,449	24,00	0,00	-	-
20.04.20 00:00	64,13	46,68	17,45	312,493	309,485	3,008	6,00	4,00	5,452	24,00	0,00	-	-
21.04.20 00:00	64,54	47,23	17,31	316,395	313,380	3,014	6,00	4,00	5,477	23,98	0,02	-	-
22.04.20 00:00	64,71	47,60	17,11	321,960	318,892	3,069	6,00	4,00	5,506	24,00	0,00	-	-
23.04.20 00:00	63,77	46,88	16,89	325,501	322,307	3,194	6,00	4,00	5,496	24,00	0,00	-	-
24.04.20 00:00	63,61	46,47	17,14	324,570	321,355	3,215	6,00	4,00	5,561	24,00	0,00	-	-
25.04.20 00:00	63,99	46,46	17,53	324,622	321,458	3,164	6,00	4,00	5,690	24,00	0,00	-	-
26.04.20 00:00	63,85	46,88	16,96	325,119	321,989	3,130	6,00	4,00	5,514	24,00	0,00	-	-
27.04.20 00:00	63,96	47,37	16,59	327,167	323,967	3,200	6,00	4,00	5,426	24,00	0,00	-	-
28.04.20 00:00	63,96	45,91	18,04	264,717	262,444	2,274	6,00	4,00	4,775	24,00	0,00	-	-
29.04.20 00:00	63,08	40,26	22,82	182,424	181,520	0,904	6,00	4,00	4,161	24,00	0,00	-	-
30.04.20 00:00	61,39	38,80	22,59	177,278	176,370	0,908	6,00	4,00	4,001	24,00	0,00	-	-
01.05.20 00:00	62,09	38,55	23,54	174,677	173,857	0,820	6,00	4,00	4,110	24,00	0,00	-	-
02.05.20 00:00	60,34	37,78	22,56	174,548	173,711	0,838	6,00	4,00	3,935	24,00	0,00	-	-
03.05.20 00:00	60,16	37,08	23,08	174,475	173,667	0,807	6,00	4,00	4,024	24,00	0,00	-	-
04.05.20 00:00	60,72	37,51	23,21	174,680	173,886	0,793	6,00	4,00	4,052	24,00	0,00	-	-
05.05.20 00:00	59,77	38,22	21,55	175,432	174,602	0,830	6,00	4,00	3,777	24,00	0,00	-	-
06.05.20 00:00	58,90	38,21	20,69	69,647	69,307	0,340	6,00	4,00	1,440	9,52	14,48	-	-
07.05.20 00:00	25,38	25,52	-0,14	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
08.05.20 00:00	23,27	24,07	-0,79	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 ₁	T ₂	ΔT	M ₁	M ₂	ΔM	P ₁	P ₂	Q _п	штатное	нештат.	Tmin	Tmax
09.05.20 00:00	22,96	23,75	-0,78	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
10.05.20 00:00	23,15	23,95	-0,80	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
11.05.20 00:00	23,09	23,87	-0,78	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
12.05.20 00:00	21,91	22,45	-0,53	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
13.05.20 00:00	19,89	19,96	-0,07	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
14.05.20 00:00	18,82	18,81	0,00	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
15.05.20 00:00	17,29	17,29	0,01	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
16.05.20 00:00	16,86	16,83	0,03	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
17.05.20 00:00	16,21	16,18	0,04	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
18.05.20 00:00	15,65	15,59	0,06	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
19.05.20 00:00	14,03	14,39	-0,36	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
20.05.20 00:00	13,57	13,17	0,40	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
21.05.20 00:00	13,72	13,69	0,02	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
22.05.20 00:00	13,84	13,83	0,01	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
23.05.20 00:00	13,89	13,90	-0,00	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
24.05.20 00:00	14,18	14,12	0,06	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
25.05.20 00:00	14,87	14,89	-0,02	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
26.05.20 00:00	14,69	14,68	0,02	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
27.05.20 00:00	17,22	17,54	-0,32	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
28.05.20 00:00	20,00	20,35	-0,36	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
29.05.20 00:00	19,84	20,08	-0,24	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
30.05.20 00:00	20,02	20,33	-0,31	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
31.05.20 00:00	20,17	20,47	-0,30	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
01.06.20 00:00	19,33	19,62	-0,30	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
02.06.20 00:00	19,13	19,43	-0,29	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
03.06.20 00:00	19,21	19,52	-0,31	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
04.06.20 00:00	19,54	19,88	-0,33	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
05.06.20 00:00	19,71	20,01	-0,30	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
06.06.20 00:00	20,25	20,60	-0,34	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
07.06.20 00:00	21,15	21,56	-0,41	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
08.06.20 00:00	21,80	22,19	-0,38	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
09.06.20 00:00	22,18	22,53	-0,35	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
10.06.20 00:00	22,66	23,01	-0,36	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
11.06.20 00:00	23,27	23,62	-0,35	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
12.06.20 00:00	23,36	23,69	-0,33	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
13.06.20 00:00	22,05	22,27	-0,22	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
14.06.20 00:00	21,08	21,40	-0,32	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
15.06.20 00:00	20,92	21,28	-0,36	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
16.06.20 00:00	21,25	21,62	-0,37	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
17.06.20 00:00	21,70	22,04	-0,34	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
18.06.20 00:00	20,94	21,23	-0,29	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
19.06.20 00:00	20,81	21,18	-0,37	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
20.06.20 00:00	21,11	21,51	-0,40	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
21.06.20 00:00	20,57	20,86	-0,29	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
22.06.20 00:00	19,89	20,24	-0,34	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
23.06.20 00:00	20,07	20,47	-0,40	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
24.06.20 00:00	20,20	20,53	-0,33	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
25.06.20 00:00	19,45	19,73	-0,28	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
26.06.20 00:00	19,09	19,44	-0,35	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
27.06.20 00:00	19,15	19,58	-0,43	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
28.06.20 00:00	19,56	19,95	-0,39	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
29.06.20 00:00	18,92	19,26	-0,34	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
30.06.20 00:00	19,20	19,62	-0,42	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
01.07.20 00:00	19,47	19,89	-0,42	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
02.07.20 00:00	19,83	20,25	-0,42	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
03.07.20 00:00	20,30	20,69	-0,40	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
04.07.20 00:00	20,52	20,87	-0,35	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
05.07.20 00:00	21,08	21,48	-0,40	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
06.07.20 00:00	21,74	22,14	-0,40	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
07.07.20 00:00	22,58	22,99	-0,41	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
08.07.20 00:00	23,61	24,05	-0,43	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
09.07.20 00:00	24,09	24,48	-0,40	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
10.07.20 00:00	24,33	24,73	-0,40	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
11.07.20 00:00	25,15	25,58	-0,44	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
12.07.20 00:00	25,50	25,97	-0,48	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
13.07.20 00:00	24,98	25,33	-0,35	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
14.07.20 00:00	25,19	25,59	-0,40	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
15.07.20 00:00	26,36	26,84	-0,48	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
16.07.20 00:00	26,28	26,65	-0,36	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
17.07.20 00:00	26,66	27,10	-0,44	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
18.07.20 00:00	27,04	27,45	-0,41	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
19.07.20 00:00	27,09	27,50	-0,41	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
20.07.20 00:00	26,94	27,28	-0,35	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
21.07.20 00:00	25,41	25,76	-0,35	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 ₁	T ₂	ΔT	M ₁	M ₂	ΔM	P ₁	P ₂	Q _п	штатное	нештат.	Tmin	Tmax
22.07.20 00:00	25,38	25,78	-0,40	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
23.07.20 00:00	25,79	26,24	-0,44	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
24.07.20 00:00	24,50	24,82	-0,32	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
25.07.20 00:00	24,29	24,65	-0,36	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
26.07.20 00:00	24,62	25,03	-0,41	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
27.07.20 00:00	24,15	24,47	-0,32	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
28.07.20 00:00	23,77	24,10	-0,33	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
29.07.20 00:00	24,05	24,46	-0,40	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
30.07.20 00:00	23,98	24,30	-0,32	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
31.07.20 00:00	24,07	24,43	-0,36	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
01.08.20 00:00	24,61	25,04	-0,42	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
02.08.20 00:00	25,29	25,72	-0,43	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
03.08.20 00:00	25,32	25,69	-0,37	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
04.08.20 00:00	24,88	25,23	-0,35	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
05.08.20 00:00	24,98	25,28	-0,30	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
06.08.20 00:00	25,30	25,64	-0,35	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
07.08.20 00:00	25,89	26,22	-0,32	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
08.08.20 00:00	25,63	25,95	-0,32	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
09.08.20 00:00	24,97	25,25	-0,28	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
10.08.20 00:00	23,64	23,91	-0,28	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
11.08.20 00:00	22,35	22,61	-0,25	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
12.08.20 00:00	21,57	21,86	-0,29	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
13.08.20 00:00	21,75	22,12	-0,37	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
14.08.20 00:00	21,99	22,40	-0,40	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
15.08.20 00:00	21,71	22,07	-0,36	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
16.08.20 00:00	20,91	21,25	-0,34	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
17.08.20 00:00	21,32	21,70	-0,38	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
18.08.20 00:00	21,37	21,74	-0,38	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
19.08.20 00:00	21,13	21,44	-0,31	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
20.08.20 00:00	20,76	21,09	-0,33	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
21.08.20 00:00	21,03	21,42	-0,39	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
22.08.20 00:00	21,11	21,44	-0,33	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
23.08.20 00:00	21,01	21,37	-0,35	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
24.08.20 00:00	20,30	20,53	-0,23	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
25.08.20 00:00	20,62	20,95	-0,33	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
26.08.20 00:00	21,24	21,56	-0,32	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
27.08.20 00:00	21,76	22,14	-0,38	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
28.08.20 00:00	22,49	22,92	-0,43	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
29.08.20 00:00	22,31	22,57	-0,26	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
30.08.20 00:00	23,12	23,54	-0,42	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
31.08.20 00:00	23,56	23,95	-0,39	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
01.09.20 00:00	23,51	23,84	-0,33	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
02.09.20 00:00	23,49	23,78	-0,29	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
03.09.20 00:00	21,61	21,85	-0,24	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
04.09.20 00:00	20,44	20,73	-0,30	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
05.09.20 00:00	20,30	20,65	-0,35	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
06.09.20 00:00	20,25	20,57	-0,33	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
07.09.20 00:00	20,36	20,71	-0,35	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
08.09.20 00:00	21,07	21,47	-0,40	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
09.09.20 00:00	21,70	22,10	-0,40	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
10.09.20 00:00	21,92	22,29	-0,38	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
11.09.20 00:00	23,25	25,60	-2,35	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
12.09.20 00:00	23,95	24,34	-0,39	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
13.09.20 00:00	23,64	23,55	0,08	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
14.09.20 00:00	23,45	23,24	0,21	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
15.09.20 00:00	23,20	22,98	0,23	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
16.09.20 00:00	21,88	21,60	0,28	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
17.09.20 00:00	25,52	21,40	4,13	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
18.09.20 00:00	23,62	22,15	1,47	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
19.09.20 00:00	23,11	22,53	0,57	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
20.09.20 00:00	22,86	22,83	0,04	0,000	0,000	0,000	6,00	4,00	0,000	0,00	24,00	-	-
21.09.20 00:00	62,08	50,36	11,72	239,809	236,301	3,508	6,00	4,00	2,809	14,80	9,20	-	-
22.09.20 00:00	64,32	51,54	12,78	480,723	477,680	3,042	6,00	4,00	6,142	24,00	0,00	-	-
23.09.20 00:00	63,93	50,84	13,09	494,775	492,169	2,606	6,00	4,00	6,474	24,00	0,00	-	-
24.09.20 00:00	65,42	51,89	13,53	495,988	493,396	2,592	6,00	4,00	6,710	24,00	0,00	-	-
25.09.20 00:00	63,97	51,22	12,74	495,439	493,426	2,013	6,00	4,00	6,312	24,00	0,00	-	-
26.09.20 00:00	64,90	52,06	12,84	496,877	494,968	1,909	6,00	4,00	6,379	24,00	0,00	-	-
27.09.20 00:00	64,49	51,98	12,50	496,748	494,877	1,871	6,00	4,00	6,209	24,00	0,00	-	-
28.09.20 00:00	63,62	51,73	11,89	495,522	493,679	1,843	6,00	4,00	5,894	24,00	0,00	-	-
29.09.20 00:00	62,72	51,26	11,47	505,034	503,037	1,997	6,00	4,00	5,790	24,00	0,00	-	-
30.09.20 00:00	63,01	51,44	11,57	511,660	509,874	1,785	6,00	4,00	5,917	24,00	0,00	-	-
01.10.20 00:00	62,72	50,64	12,08	469,127	467,187	1,939	6,00	4,00	5,665	24,00	0,00	-	-
02.10.20 00:00	63,57	50,42	13,15	435,397	433,327	2,070	6,00	4,00	5,726	24,00	0,00	-	-
03.10.20 00:00	64,90	51,09	13,80	437,289	435,292	1,998	6,00	4,00	6,036	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
04.10.20 00:00	64,32	50,34	13,97	437,578	435,578	2,000	6,00	4,00	6,114	24,00	0,00	-	-
05.10.20 00:00	65,25	50,46	14,79	424,295	422,360	1,935	6,00	4,00	6,275	24,00	0,00	-	-
06.10.20 00:00	62,80	48,82	13,98	421,512	419,491	2,020	6,00	4,00	5,890	24,00	0,00	-	-
07.10.20 00:00	64,70	49,96	14,74	428,031	426,032	2,000	6,00	4,00	6,308	24,00	0,00	-	-
08.10.20 00:00	65,52	50,45	15,07	427,381	425,465	1,916	6,00	4,00	6,439	24,00	0,00	-	-
09.10.20 00:00	64,71	50,21	14,49	427,334	425,353	1,981	6,00	4,00	6,193	24,00	0,00	-	-
10.10.20 00:00	65,31	50,77	14,54	428,161	426,188	1,973	6,00	4,00	6,224	24,00	0,00	-	-
11.10.20 00:00	64,90	50,75	14,16	428,591	426,637	1,953	6,00	4,00	6,066	24,00	0,00	-	-
12.10.20 00:00	64,93	50,99	13,94	430,953	429,002	1,951	6,00	4,00	6,006	24,00	0,00	-	-
13.10.20 00:00	64,04	50,63	13,41	435,209	433,210	1,999	6,00	4,00	5,835	24,00	0,00	-	-
14.10.20 00:00	65,12	51,40	13,72	434,847	432,866	1,982	6,00	4,00	5,965	24,00	0,00	-	-
15.10.20 00:00	65,25	51,28	13,97	434,068	432,102	1,966	6,00	4,00	6,065	24,00	0,00	-	-
16.10.20 00:00	64,43	50,89	13,53	434,300	432,259	2,041	6,00	4,00	5,878	24,00	0,00	-	-
17.10.20 00:00	64,17	50,36	13,81	432,485	430,323	2,163	6,00	4,00	5,974	24,00	0,00	-	-
18.10.20 00:00	65,12	50,63	14,49	431,580	429,494	2,086	6,00	4,00	6,254	24,00	0,00	-	-
19.10.20 00:00	64,71	50,43	14,29	429,608	427,563	2,045	6,00	4,00	6,138	24,00	0,00	-	-
20.10.20 00:00	64,26	50,18	14,08	424,469	422,371	2,097	6,00	4,00	5,976	23,95	0,05	-	-
21.10.20 00:00	63,95	49,77	14,18	422,616	420,513	2,103	6,00	4,00	5,994	24,00	0,00	-	-
22.10.20 00:00	64,30	49,74	14,56	426,223	424,091	2,132	6,00	4,00	6,206	24,00	0,00	-	-
23.10.20 00:00	65,04	50,04	15,00	439,073	436,912	2,162	6,00	4,00	6,586	24,00	0,00	-	-
24.10.20 00:00	64,28	49,34	14,94	443,770	441,653	2,117	6,00	4,00	6,628	24,00	0,00	-	-
25.10.20 00:00	64,75	50,08	14,66	444,451	442,400	2,051	6,00	4,00	6,517	24,00	0,00	-	-
26.10.20 00:00	64,61	49,89	14,72	441,284	439,254	2,030	6,00	4,00	6,495	24,00	0,00	-	-
27.10.20 00:00	63,45	48,56	14,89	443,063	440,999	2,064	6,00	4,00	6,597	24,00	0,00	-	-
28.10.20 00:00	63,19	48,45	14,73	442,983	440,876	2,107	6,00	4,00	6,526	24,00	0,00	-	-
29.10.20 00:00	62,27	48,36	13,91	454,663	452,548	2,115	6,00	4,00	6,324	24,00	0,00	-	-
30.10.20 00:00	62,68	48,98	13,71	463,306	461,222	2,084	6,00	4,00	6,350	24,00	0,00	-	-
31.10.20 00:00	63,05	49,43	13,63	464,734	462,702	2,032	6,00	4,00	6,331	24,00	0,00	-	-
01.11.20 00:00	62,73	49,26	13,47	465,133	463,119	2,014	6,00	4,00	6,265	24,00	0,00	-	-
02.11.20 00:00	64,21	49,94	14,27	464,719	462,786	1,933	6,00	4,00	6,630	24,00	0,00	-	-
03.11.20 00:00	65,19	50,68	14,51	468,247	466,332	1,915	6,00	4,00	6,792	24,00	0,00	-	-
04.11.20 00:00	65,00	50,84	14,16	471,331	469,405	1,926	6,00	4,00	6,672	24,00	0,00	-	-
05.11.20 00:00	65,17	51,03	14,14	471,090	469,216	1,874	6,00	4,00	6,663	24,00	0,00	-	-
06.11.20 00:00	65,51	51,47	14,04	473,972	472,145	1,827	6,00	4,00	6,654	24,00	0,00	-	-
07.11.20 00:00	66,13	52,15	13,98	476,612	474,838	1,774	6,00	4,00	6,664	24,00	0,00	-	-
08.11.20 00:00	65,70	51,84	13,86	476,735	474,936	1,799	6,00	4,00	6,608	24,00	0,00	-	-
09.11.20 00:00	64,84	51,16	13,68	477,192	475,372	1,819	6,00	4,00	6,529	24,00	0,00	-	-
10.11.20 00:00	65,03	51,12	13,91	473,561	471,740	1,820	6,00	4,00	6,585	24,00	0,00	-	-
11.11.20 00:00	64,55	50,60	13,95	470,086	468,161	1,925	6,00	4,00	6,557	24,00	0,00	-	-
12.11.20 00:00	63,96	50,07	13,89	427,382	425,586	1,796	6,00	4,00	5,935	21,87	2,13	-	-
13.11.20 00:00	68,34	52,47	15,87	464,349	462,615	1,734	6,00	4,00	7,370	24,00	0,00	-	-
14.11.20 00:00	67,58	51,65	15,93	463,036	461,331	1,705	6,00	4,00	7,377	24,00	0,00	-	-
15.11.20 00:00	66,93	51,02	15,91	466,359	464,643	1,715	6,00	4,00	7,420	24,00	0,00	-	-
16.11.20 00:00	68,42	51,53	16,88	459,454	457,810	1,644	6,00	4,00	7,758	24,00	0,00	-	-
17.11.20 00:00	67,13	51,41	15,72	479,058	477,587	1,471	6,00	4,00	7,532	24,00	0,00	-	-
18.11.20 00:00	67,22	52,00	15,21	492,576	491,316	1,261	6,00	4,00	7,495	24,00	0,00	-	-
19.11.20 00:00	67,41	52,21	15,20	495,887	494,678	1,210	6,00	4,00	7,537	24,00	0,00	-	-
20.11.20 00:00	68,26	53,98	14,29	543,934	542,583	1,351	6,00	4,00	7,771	24,00	0,00	-	-
21.11.20 00:00	67,25	52,28	14,97	461,968	461,013	0,955	6,00	4,00	6,916	24,00	0,00	-	-
22.11.20 00:00	68,29	54,68	13,61	576,874	575,434	1,440	6,00	4,00	7,853	24,00	0,00	-	-
23.11.20 00:00	67,94	54,53	13,41	582,273	580,780	1,493	6,00	4,00	7,811	24,00	0,00	-	-
24.11.20 00:00	68,73	54,92	13,82	580,082	578,599	1,483	6,00	4,00	8,017	24,00	0,00	-	-
25.11.20 00:00	67,13	53,88	13,25	583,668	582,022	1,646	6,00	4,00	7,733	24,00	0,00	-	-
26.11.20 00:00	66,47	53,12	13,35	575,872	574,296	1,576	6,00	4,00	7,690	24,00	0,00	-	-
27.11.20 00:00	68,60	54,39	14,22	576,410	574,985	1,425	6,00	4,00	8,196	24,00	0,00	-	-
28.11.20 00:00	68,62	54,39	14,23	581,045	579,606	1,439	6,00	4,00	8,268	24,00	0,00	-	-
29.11.20 00:00	69,11	54,60	14,51	580,240	578,840	1,400	6,00	4,00	8,418	24,00	0,00	-	-
30.11.20 00:00	72,08	57,15	14,92	613,847	612,329	1,517	6,00	4,00	9,165	24,00	0,00	-	-
01.12.20 00:00	71,11	56,49	14,62	605,207	603,729	1,478	6,00	4,00	8,853	24,00	0,00	-	-
02.12.20 00:00	72,95	57,43	15,53	593,610	592,333	1,277	6,00	4,00	9,221	24,00	0,00	-	-
03.12.20 00:00	73,25	57,62	15,63	590,809	589,544	1,265	6,00	4,00	9,241	24,00	0,00	-	-
04.12.20 00:00	72,07	57,07	15,01	588,851	587,558	1,292	6,00	4,00	8,841	24,00	0,00	-	-
05.12.20 00:00	72,34	57,38	14,96	589,669	588,386	1,284	6,00	4,00	8,822	24,00	0,00	-	-
06.12.20 00:00	72,33	57,40	14,93	589,826	588,547	1,279	6,00	4,00	8,812	24,00	0,00	-	-
07.12.20 00:00	71,49	56,95	14,54	589,653	588,374	1,279	6,00	4,00	8,579	24,00	0,00	-	-
08.12.20 00:00	70,60	56,43	14,18	589,521	588,211	1,310	6,00	4,00	8,360	24,00	0,00	-	-
09.12.20 00:00	71,61	57,07	14,54	588,377	587,082	1,295	6,00	4,00	8,556	24,00	0,00	-	-
10.12.20 00:00	70,83	56,42	14,42	588,291	586,991	1,300	6,00	4,00	8,485	24,00	0,00	-	-
11.12.20 00:00	71,49	56,76	14,72	588,486	587,186	1,300	6,00	4,00	8,667	24,00	0,00	-	-
12.12.20 00:00	71,20	56,64	14,56	588,545	587,208	1,337	6,00	4,00	8,571	24,00	0,00	-	-
13.12.20 00:00	71,84	57,03	14,81	588,582	587,283	1,299	6,00	4,00	8,721	24,00	0,00	-	-
14.12.20 00:00	72,49	57,47	15,02	588,941	587,684	1,257	6,00	4,00	8,850	24,00	0,00	-	-
15.12.20 00:00	71,87	57,19	14,68	588,884	587,627	1,257	6,00	4,00	8,648	24,00	0,00	-	-
16.12.20 00:00	70,56	56,19	14,37	573,506	572,286	1,220	6,00	4,00	8,243	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
17.12.20 00:00	70,58	56,00	14,58	560,983	559,864	1,119	6,00	4,00	8,180	24,00	0,00	-	-
18.12.20 00:00	70,00	55,81	14,19	568,717	567,534	1,183	6,00	4,00	8,072	24,00	0,00	-	-
19.12.20 00:00	72,72	57,29	15,43	573,031	571,928	1,103	6,00	4,00	8,844	24,00	0,00	-	-
20.12.20 00:00	73,96	57,86	16,10	572,509	571,419	1,090	6,00	4,00	9,222	24,00	0,00	-	-
21.12.20 00:00	72,08	56,80	15,28	582,925	581,667	1,258	6,00	4,00	8,912	24,00	0,00	-	-
22.12.20 00:00	70,72	56,21	14,51	589,138	587,784	1,354	6,00	4,00	8,550	24,00	0,00	-	-
23.12.20 00:00	69,75	55,77	13,98	588,006	586,620	1,385	6,00	4,00	8,222	24,00	0,00	-	-
24.12.20 00:00	70,79	56,56	14,23	588,032	586,674	1,358	6,00	4,00	8,370	24,00	0,00	-	-
25.12.20 00:00	75,18	58,89	16,29	588,698	587,477	1,221	6,00	4,00	9,595	24,00	0,00	-	-
26.12.20 00:00	72,49	57,19	15,31	589,787	588,459	1,328	6,00	4,00	9,031	24,00	0,00	-	-
27.12.20 00:00	70,57	55,93	14,64	590,469	589,020	1,450	6,00	4,00	8,648	24,00	0,00	-	-
28.12.20 00:00	70,46	56,12	14,34	591,394	589,900	1,494	6,00	4,00	8,482	24,00	0,00	-	-
29.12.20 00:00	74,38	58,46	15,92	591,006	589,678	1,328	6,00	4,00	9,411	24,00	0,00	-	-
30.12.20 00:00	80,18	62,75	17,44	627,076	625,575	1,501	6,00	4,00	10,946	24,00	0,00	-	-
31.12.20 00:00	78,54	62,28	16,26	657,566	655,676	1,890	6,00	4,00	10,701	24,00	0,00	-	-
Итого	50,01	40,74	9,26	109932,123	109470,059	462,064	6,00	4,00	1608,728	5468,33	3315,67	0,00	0,00

Место для записи представителя PCO

Ответственный за учет тепловой энергии:

Пинигин А.В. _____

Представитель обслуживающей организации:
