



Ведомость учета отпуска горячей воды за период с 01.01.2020 по 31.12.2020



Потребитель: **МКД ООО "УК "Асбест"**
Объект: **ул. Лесная, д. 7**

Система ГВС: двухтрубная.
Расчетная формула тепловой энергии:
 $Q = (G^2 \times (T_1 - T_{хи}) - G^2 \times (T_2 - T_{хи})) / 1000$, Гкал.

Эльф-03п	08594014	17.07.2023
ВЗЛЕТ ЭРСВ-420Л-40	742493	17.07.2023
ВЗЛЕТ ЭРСВ-420Л-25	1143324	17.07.2023
КТСП-Н-80	19871	17.07.2023

Дата	Температура (°C)			Масса (т)			Теплота (ГКал)			Время работы, час	
	T ₁	T ₂	ΔT	G ₁	G ₂	ΔG	Q ₁	Q ₂	Q ₃	штатное	нештат.
01.01.2020	65,89	58,85	7,03	226,708	207,596	19,112	13,368	10,773	2,595	24,00	0,00
02.01.2020	63,51	57,05	6,46	231,640	207,615	24,026	13,108	10,400	2,708	24,00	0,00
03.01.2020	64,71	57,87	6,84	230,048	205,630	24,418	13,293	10,468	2,825	24,00	0,00
04.01.2020	63,76	57,12	6,64	231,105	205,381	25,724	13,136	10,301	2,834	24,00	0,00
05.01.2020	64,07	57,45	6,63	231,479	206,495	24,984	13,229	10,426	2,804	24,00	0,00
06.01.2020	63,99	57,41	6,58	229,772	206,184	23,588	13,113	10,403	2,711	24,00	0,00
07.01.2020	64,68	57,96	6,73	230,382	205,664	24,719	13,307	10,488	2,819	24,00	0,00
08.01.2020	63,38	56,99	6,39	234,441	205,864	28,577	13,236	10,299	2,936	24,00	0,00
09.01.2020	64,74	57,98	6,76	230,540	205,620	24,920	13,271	10,450	2,821	24,00	0,00
10.01.2020	63,31	55,56	7,75	230,621	206,476	24,145	12,986	10,026	2,960	24,00	0,00
11.01.2020	64,50	57,48	7,02	229,466	205,521	23,945	13,194	10,375	2,820	24,00	0,00
12.01.2020	63,86	56,75	7,11	230,246	206,234	24,012	13,092	10,260	2,832	24,00	0,00
13.01.2020	63,08	56,29	6,80	231,122	207,268	23,854	12,961	10,216	2,745	24,00	0,00
14.01.2020	62,06	55,68	6,38	230,624	207,782	22,842	12,698	10,115	2,583	24,00	0,00
15.01.2020	62,95	56,13	6,81	230,428	207,816	22,612	12,892	10,210	2,682	24,00	0,00
16.01.2020	63,00	56,43	6,57	229,565	206,170	23,486	12,861	10,191	2,670	24,00	0,00
17.01.2020	62,86	56,20	6,66	229,482	205,466	24,016	12,819	10,109	2,710	24,00	0,00
18.01.2020	64,45	57,69	6,77	230,122	206,270	23,852	13,221	10,456	2,765	24,00	0,00
19.01.2020	62,81	56,49	6,31	229,412	206,768	22,644	12,803	10,233	2,571	24,00	0,00
20.01.2020	62,60	56,29	6,31	229,286	206,072	23,214	12,748	10,157	2,591	24,00	0,00
21.01.2020	62,78	56,36	6,42	228,340	205,880	22,460	12,533	10,146	2,387	24,00	0,00
22.01.2020	62,69	56,26	6,43	227,472	204,662	22,810	12,685	10,090	2,595	23,97	0,03
23.01.2020	63,18	56,66	6,52	227,895	205,424	22,471	12,820	10,209	2,611	24,00	0,00
24.01.2020	63,29	56,68	6,60	227,042	204,723	22,319	12,797	10,180	2,618	24,00	0,00
25.01.2020	63,77	57,07	6,70	228,926	205,736	23,190	13,014	10,310	2,704	24,00	0,00
26.01.2020	63,16	56,77	6,39	226,125	204,681	31,444	13,279	10,194	3,084	24,00	0,00
27.01.2020	64,28	57,45	6,83	227,146	206,015	21,131	13,029	10,401	2,628	24,00	0,00
28.01.2020	68,93	61,13	7,80	227,243	205,993	21,250	14,091	11,158	2,933	24,00	0,00
29.01.2020	73,16	64,46	8,70	226,670	204,303	22,367	15,014	11,747	3,267	24,00	0,00
30.01.2020	70,51	62,43	8,08	226,616	203,883	22,733	14,411	11,309	3,102	24,00	0,00
31.01.2020	65,35	58,30	7,05	226,951	204,654	22,296	13,260	10,505	2,754	24,00	0,00
01.02.2020	64,50	57,68	6,82	229,184	205,376	23,808	13,196	10,417	2,779	24,00	0,00
02.02.2020	64,15	57,56	6,58	234,540	204,442	30,097	13,422	10,345	3,076	24,00	0,00
03.02.2020	64,04	57,37	6,67	227,295	204,238	23,056	12,982	10,295	2,687	24,00	0,00
04.02.2020	63,00	56,54	6,46	226,908	204,190	22,718	12,725	10,123	2,602	24,00	0,00
05.02.2020	63,90	57,31	6,59	226,661	204,904	21,756	12,914	10,317	2,598	24,00	0,00
06.02.2020	64,33	57,61	6,71	226,346	204,437	21,910	12,993	10,355	2,638	24,00	0,00
07.02.2020	65,36	58,37	7,00	227,600	204,004	23,596	13,302	10,487	2,815	24,00	0,00
08.02.2020	65,42	58,47	6,95	226,819	203,777	23,043	13,268	10,496	2,771	24,00	0,00
09.02.2020	68,03	60,44	7,59	229,464	203,059	26,405	14,022	10,859	3,163	24,00	0,00
10.02.2020	66,48	59,29	7,19	227,000	204,663	22,337	13,518	10,708	2,810	24,00	0,00
11.02.2020	63,69	56,94	6,74	228,488	204,248	24,240	12,970	10,209	2,761	24,00	0,00
12.02.2020	64,12	57,35	6,77	227,856	204,574	23,281	13,033	10,308	2,725	24,00	0,00
13.02.2020	64,10	57,35	6,74	227,194	204,307	22,887	12,989	10,295	2,694	24,00	0,00
14.02.2020	64,71	57,94	6,78	227,101	204,075	23,026	13,124	10,402	2,722	24,00	0,00
15.02.2020	64,29	57,53	6,76	228,736	203,692	25,044	13,122	10,300	2,822	24,00	0,00
16.02.2020	63,61	57,18	6,43	233,200	203,271	29,929	13,220	10,209	3,011	24,00	0,00
17.02.2020	63,64	57,03	6,60	228,701	204,745	23,956	12,970	10,252	2,718	24,00	0,00
18.02.2020	63,21	56,66	6,55	228,136	204,380	23,757	12,840	10,157	2,684	24,00	0,00
19.02.2020	63,95	57,30	6,65	227,891	204,312	23,579	12,996	10,285	2,710	24,00	0,00
20.02.2020	64,16	57,56	6,60	228,592	205,178	23,414	13,084	10,381	2,702	24,00	0,00
21.02.2020	64,58	57,88	6,70	225,626	204,643	20,983	13,009	10,420	2,589	24,00	0,00
22.02.2020	64,31	57,78	6,53	230,421	204,085	26,337	13,223	10,370	2,853	24,00	0,00
23.02.2020	64,48	57,88	6,61	230,075	204,338	25,736	13,243	10,404	2,840	24,00	0,00
24.02.2020	63,91	57,40	6,51	231,799	204,383	27,415	13,210	10,309	2,901	24,00	0,00
25.02.2020	64,07	57,42	6,65	227,134	204,913	22,220	12,980	10,340	2,640	24,00	0,00
26.02.2020	63,67	57,17	6,50	231,221	209,566	21,655	13,121	10,522	2,599	24,00	0,00
27.02.2020	63,80	57,04	6,76	173,840	156,958	16,882	9,888	7,860	2,027	17,62	6,38
28.02.2020	64,50	57,80	6,70	234,335	212,732	21,603	13,492	10,815	2,678	24,00	0,00
29.02.2020	64,74	58,13	6,61	237,777	212,665	25,112	13,747	10,881	2,866	24,00	0,00
01.03.2020	64,30	57,91	6,39	245,470	215,832	29,638	14,084	10,996	3,088	24,00	0,00
02.03.2020	64,70	57,88	6,83	232,026	207,767	24,259	13,407	10,579	2,828	24,00	0,00
03.03.2020	64,85	57,93	6,93	229,520	206,684	22,836	13,297	10,534	2,763	24,00	0,00
04.03.2020	65,22	58,31	6,91	229,789	207,339	22,450	13,397	10,647	2,750	24,00	0,00
05.03.2020	65,51	58,64	6,87	228,939	206,400	22,539	13,412	10,666	2,747	24,00	0,00
06.03.2020	64,98	58,12	6,87	227,076	205,849	21,227	13,185	10,530	2,655	24,00	0,00
07.03.2020	64,43	57,70	6,72	232,973	206,339	26,634	13,397	10,469	2,927	24,00	0,00
08.03.2020	65,40	58,49	6,91	231,067	206,430	24,637	13,512	10,637	2,876	24,00	0,00
09.03.2020	65,51	58,76	6,75	236,289	206,060	30,229	13,844	10,674	3,171	23,98	0,02

Дата	Температура (°С)			Масса (т)			Теплота (ГКал)			Время работы, час	
	T ₁	T ₂	ΔT	G ₁	G ₂	ΔG	Q ₁	Q ₂	Q ₃	штатное	нештат.
10.03.2020	64,95	58,25	6,69	229,021	205,525	23,496	13,289	10,542	2,747	24,00	0,00
11.03.2020	63,71	57,26	6,45	230,194	206,868	23,326	13,072	10,405	2,667	24,00	0,00
12.03.2020	64,64	58,01	6,63	228,503	206,170	22,333	13,189	10,525	2,664	24,00	0,00
13.03.2020	64,64	58,00	6,63	229,161	206,274	22,887	13,226	10,528	2,697	24,00	0,00
14.03.2020	64,16	57,54	6,61	230,431	206,044	24,388	13,189	10,423	2,767	24,00	0,00
15.03.2020	64,12	57,67	6,45	233,693	206,299	27,393	13,366	10,461	2,905	24,00	0,00
16.03.2020	63,88	57,34	6,54	230,375	206,277	24,099	13,122	10,392	2,730	24,00	0,00
17.03.2020	63,54	56,89	6,65	228,789	206,829	21,960	12,954	10,327	2,627	24,00	0,00
18.03.2020	63,84	57,20	6,65	230,852	208,251	22,602	13,141	10,462	2,679	24,00	0,00
19.03.2020	64,40	57,53	6,87	227,372	205,254	22,117	13,070	10,380	2,690	24,00	0,00
20.03.2020	64,87	58,18	6,69	233,410	210,323	23,086	13,525	10,772	2,753	24,00	0,00
21.03.2020	63,35	57,21	6,13	239,786	213,976	25,810	13,530	10,753	2,777	24,00	0,00
22.03.2020	63,89	57,68	6,20	243,986	216,020	27,966	13,898	10,957	2,942	24,00	0,00
23.03.2020	64,77	58,28	6,49	235,419	214,080	21,339	13,620	10,986	2,633	24,00	0,00
24.03.2020	65,09	58,36	6,73	229,574	206,251	23,323	13,355	10,601	2,754	24,00	0,00
25.03.2020	63,64	57,16	6,48	228,517	205,471	23,045	12,960	10,314	2,646	24,00	0,00
26.03.2020	64,36	57,72	6,64	230,744	207,286	23,458	13,253	10,521	2,731	24,00	0,00
27.03.2020	65,77	58,97	6,80	231,270	206,517	24,753	13,611	10,741	2,869	24,00	0,00
28.03.2020	65,90	59,13	6,77	232,430	205,978	26,452	13,707	10,745	2,962	24,00	0,00
29.03.2020	66,00	59,32	6,68	235,193	206,649	28,544	13,894	10,820	3,074	24,00	0,00
30.03.2020	67,46	60,44	7,01	231,926	206,368	25,558	14,040	11,037	3,003	24,00	0,00
31.03.2020	67,80	60,96	6,84	230,386	206,190	24,196	14,024	11,134	2,890	24,00	0,00
01.04.2020	62,03	56,27	5,76	233,372	206,821	26,551	12,860	10,197	2,662	24,00	0,00
02.04.2020	63,17	57,00	6,16	232,547	206,494	26,053	13,079	10,333	2,746	24,00	0,00
03.04.2020	63,07	56,82	6,25	232,818	206,130	26,688	13,071	10,277	2,795	24,00	0,00
04.04.2020	63,16	56,93	6,23	232,662	206,280	26,382	13,084	10,308	2,776	24,00	0,00
05.04.2020	62,15	56,28	5,87	236,696	207,804	28,892	13,073	10,248	2,824	24,00	0,00
06.04.2020	62,81	56,71	6,10	232,465	207,315	25,149	12,992	10,313	2,679	24,00	0,00
07.04.2020	62,21	56,14	6,07	233,619	206,416	27,203	12,917	10,152	2,764	23,97	0,03
08.04.2020	62,79	56,53	6,26	235,020	208,925	26,095	13,130	10,355	2,775	24,00	0,00
09.04.2020	63,53	57,10	6,43	234,341	207,467	26,873	13,265	10,402	2,864	24,00	0,00
10.04.2020	63,21	56,91	6,31	234,442	207,016	27,425	13,197	10,340	2,857	24,00	0,00
11.04.2020	62,30	56,20	6,10	234,553	205,882	28,671	12,988	10,137	2,851	24,00	0,00
12.04.2020	62,25	56,23	6,01	232,239	207,353	24,887	12,849	10,217	2,632	24,00	0,00
13.04.2020	61,79	55,87	5,92	232,210	206,904	25,306	12,741	10,119	2,622	24,00	0,00
14.04.2020	61,11	55,30	5,81	231,916	206,267	25,648	12,567	9,970	2,597	24,00	0,00
15.04.2020	61,08	55,22	5,86	233,193	206,484	26,709	12,629	9,965	2,663	24,00	0,00
16.04.2020	60,56	54,88	5,68	235,512	208,666	26,847	12,633	10,000	2,633	24,00	0,00
17.04.2020	62,62	56,51	6,11	233,372	208,940	24,432	12,998	10,354	2,644	24,00	0,00
18.04.2020	62,25	56,24	6,01	237,441	208,012	29,429	13,138	10,250	2,887	24,00	0,00
19.04.2020	61,86	55,82	6,04	234,895	208,055	26,840	12,905	10,165	2,740	24,00	0,00
20.04.2020	62,28	56,21	6,07	234,310	207,948	26,362	12,971	10,241	2,730	23,97	0,03
21.04.2020	62,75	56,95	5,80	239,473	214,063	25,410	13,369	10,700	2,669	23,70	0,30
22.04.2020	62,46	56,78	5,68	245,390	219,485	25,905	13,629	10,935	2,694	24,00	0,00
23.04.2020	61,19	55,61	5,58	245,219	216,885	28,334	13,308	10,552	2,756	24,00	0,00
24.04.2020	60,82	55,19	5,63	245,646	217,140	28,506	13,240	10,472	2,768	24,00	0,00
25.04.2020	61,12	55,37	5,75	245,570	217,658	27,912	13,310	10,537	2,773	24,00	0,00
26.04.2020	60,85	55,20	5,66	247,089	217,936	29,153	13,326	10,513	2,813	24,00	0,00
27.04.2020	61,24	55,72	5,52	237,982	212,478	25,504	12,926	10,361	2,565	23,35	0,65
28.04.2020	60,98	55,69	5,29	243,444	216,417	27,027	13,159	10,546	2,613	24,00	0,00
29.04.2020	60,38	54,99	5,39	243,911	216,735	27,176	13,038	10,409	2,629	24,00	0,00
30.04.2020	59,13	53,89	5,23	242,428	217,266	25,162	12,656	10,197	2,458	24,00	0,00
01.05.2020	60,04	54,59	5,46	243,818	217,048	26,770	12,952	10,337	2,615	24,00	0,00
02.05.2020	58,34	53,22	5,12	245,175	217,670	27,505	12,606	10,070	2,537	24,00	0,00
03.05.2020	58,12	52,91	5,21	245,870	217,801	28,070	12,587	10,009	2,578	24,00	0,00
04.05.2020	57,38	52,33	5,06	240,710	212,090	28,619	12,145	9,622	2,524	23,43	0,57
05.05.2020	57,36	52,56	4,80	251,553	222,005	29,548	12,687	10,124	2,563	24,00	0,00
06.05.2020	58,25	53,19	5,06	247,072	219,743	27,330	12,682	10,160	2,522	23,90	0,10
07.05.2020	60,73	55,57	5,16	246,038	220,223	25,815	13,234	10,703	2,531	24,00	0,00
08.05.2020	56,45	51,92	4,52	246,609	219,984	26,625	12,208	9,889	2,319	24,00	0,00
09.05.2020	59,30	54,24	5,06	246,887	220,427	26,460	12,932	10,423	2,508	24,00	0,00
10.05.2020	56,95	52,41	4,54	247,050	220,706	26,344	12,360	10,033	2,327	24,00	0,00
11.05.2020	55,18	51,07	4,12	266,058	234,675	31,383	12,841	10,352	2,489	24,00	0,00
12.05.2020	42,47	40,90	1,58	108,626	100,023	8,603	3,857	3,392	0,465	10,12	13,88
13.05.2020	23,09	22,87	0,22	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	24,00
14.05.2020	22,34	22,27	0,07	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	24,00
15.05.2020	21,36	21,19	0,17	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	24,00
16.05.2020	20,74	20,37	0,38	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	24,00
17.05.2020	19,91	19,65	0,26	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	24,00
18.05.2020	19,38	19,22	0,15	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	24,00
19.05.2020	18,69	18,34	0,36	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	24,00
20.05.2020	18,32	18,13	0,19	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	24,00
21.05.2020	17,81	17,65	0,15	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	24,00
22.05.2020	17,67	17,43	0,24	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	24,00
23.05.2020	17,74	17,41	0,32	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	24,00
24.05.2020	17,91	17,62	0,29	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	24,00
25.05.2020	17,74	17,29	0,44	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,00	24,00
26.05.2020	35,83	33,77	2,06	93,226	71,818	21,408	2,698	1,927	0,770	7,60	16,40
27.05.2020	65,21	59,01	6,19	249,397	220,293	29,105	14,514	11,453	3,062	24,00	0,00
28.05.2020	73,56	66,31	7,24	214,437	193,375	21,062	14,278	11,469	2,809	21,58	2,42
29.05.2020	62,56	56,71	5,85	236,970	214,447	22,523	13,179	10,666	2,513	24,00	0,00

Дата	Температура (°C)			Масса (т)			Теплота (ГКал)			Время работы, час	
	T ₁	T ₂	ΔT	G ₁	G ₂	ΔG	Q ₁	Q ₂	Q ₃	штатное	нештат.
30.05.2020	65,20	58,49	6,71	237,631	214,652	22,978	13,849	11,061	2,788	24,00	0,00
31.05.2020	68,40	61,32	7,08	239,462	214,797	24,665	14,722	11,675	3,047	24,00	0,00
01.06.2020	68,04	60,84	7,20	235,260	213,119	22,141	14,379	11,483	2,896	23,95	0,05
02.06.2020	67,47	60,54	6,94	232,803	209,072	23,731	14,096	11,201	2,895	23,48	0,52
03.06.2020	68,24	61,35	6,89	242,040	218,480	23,560	14,842	11,883	2,959	23,85	0,15
04.06.2020	67,69	60,96	6,73	246,725	222,961	23,764	14,992	12,039	2,953	24,00	0,00
05.06.2020	61,68	56,00	5,68	245,053	220,872	24,181	13,408	10,825	2,583	24,00	0,00
06.06.2020	63,86	57,64	6,22	244,688	219,512	25,176	13,932	11,124	2,808	24,00	0,00
07.06.2020	68,55	61,64	6,91	243,306	220,815	22,492	14,994	12,073	2,921	24,00	0,00
08.06.2020	69,93	63,04	6,88	242,929	220,468	22,461	15,307	12,364	2,942	23,97	0,03
09.06.2020	65,64	59,93	5,72	243,967	219,996	23,972	14,320	11,648	2,671	24,00	0,00
10.06.2020	66,41	60,20	6,21	243,811	221,438	22,373	14,504	11,789	2,715	24,00	0,00
11.06.2020	64,45	58,89	5,56	244,397	222,063	22,334	14,055	11,528	2,526	24,00	0,00
12.06.2020	65,61	59,45	6,17	240,758	219,996	20,762	14,130	11,546	2,584	24,00	0,00
13.06.2020	69,15	62,24	6,92	241,032	219,632	21,400	15,000	12,140	2,860	24,00	0,00
14.06.2020	68,80	61,87	6,92	243,042	219,323	23,719	15,038	12,043	2,995	24,00	0,00
15.06.2020	68,71	61,73	6,98	241,937	219,765	22,172	14,949	12,035	2,914	24,00	0,00
16.06.2020	68,38	61,63	6,75	242,806	220,901	21,905	14,922	12,077	2,845	24,00	0,00
17.06.2020	64,16	58,28	5,88	242,196	220,009	22,187	13,858	11,287	2,571	24,00	0,00
18.06.2020	65,32	58,83	6,50	238,830	216,306	22,524	13,947	11,218	2,729	23,92	0,08
19.06.2020	68,55	61,60	6,94	240,956	220,154	20,803	14,849	12,029	2,819	24,00	0,00
20.06.2020	65,76	59,50	6,27	244,613	221,141	23,472	14,388	11,615	2,773	24,00	0,00
21.06.2020	54,76	50,31	4,44	256,543	227,972	28,571	12,273	9,885	2,388	24,00	0,00
22.06.2020	61,16	55,42	5,74	171,938	152,777	19,161	9,323	7,401	1,921	16,38	7,62
23.06.2020	68,09	61,76	6,33	241,263	216,437	24,825	14,758	11,860	2,897	24,00	0,00
24.06.2020	61,13	55,65	5,48	244,405	215,949	28,457	13,249	10,515	2,734	24,00	0,00
25.06.2020	61,82	55,88	5,95	241,614	217,160	24,454	13,265	10,623	2,642	24,00	0,00
26.06.2020	65,44	58,74	6,70	239,523	217,359	22,165	14,018	11,254	2,763	24,00	0,00
27.06.2020	66,46	59,54	6,92	239,731	217,110	22,621	14,273	11,416	2,858	24,00	0,00
28.06.2020	65,36	58,79	6,56	240,899	216,251	24,648	14,076	11,208	2,868	24,00	0,00
29.06.2020	64,20	57,71	6,49	242,384	216,577	25,806	13,882	10,990	2,892	24,00	0,00
30.06.2020	65,84	59,08	6,76	239,832	217,525	22,307	14,130	11,337	2,793	24,00	0,00
01.07.2020	66,82	59,90	6,92	241,602	217,191	24,411	14,473	11,499	2,974	24,00	0,00
02.07.2020	67,35	60,37	6,98	240,242	217,254	22,988	14,518	11,604	2,914	24,00	0,00
03.07.2020	67,13	60,27	6,86	238,969	217,234	21,736	14,389	11,580	2,809	24,00	0,00
04.07.2020	66,58	59,93	6,65	241,218	216,979	24,239	14,391	11,492	2,898	24,00	0,00
05.07.2020	67,26	60,57	6,69	242,096	216,374	25,721	14,608	11,600	3,008	24,00	0,00
06.07.2020	66,53	60,11	6,43	240,609	216,975	23,634	14,344	11,532	2,812	24,00	0,00
07.07.2020	67,56	60,83	6,74	230,449	207,880	22,569	13,975	11,198	2,777	24,00	0,00
08.07.2020	68,85	61,86	6,98	223,646	202,803	20,844	13,850	11,134	2,716	24,00	0,00
09.07.2020	64,20	58,17	6,03	207,130	182,920	24,210	11,859	9,365	2,494	24,00	0,00
10.07.2020	66,00	56,98	9,02	150,310	131,103	19,207	8,880	6,558	2,322	24,00	0,00
11.07.2020	73,64	61,49	12,15	133,644	114,856	18,788	8,918	6,263	2,655	24,00	0,00
12.07.2020	75,20	62,53	12,68	132,869	114,235	18,634	9,074	6,348	2,726	24,00	0,00
13.07.2020	55,49	49,33	6,16	139,607	114,460	25,148	6,777	4,849	1,928	23,47	0,53
14.07.2020	66,93	58,68	8,25	114,367	94,067	20,301	6,863	4,864	1,999	18,90	5,10
15.07.2020	74,38	66,69	7,70	200,021	180,643	19,378	13,495	10,789	2,707	24,00	0,00
16.07.2020	54,61	51,52	3,10	243,889	217,174	26,715	11,614	9,666	1,948	24,00	0,00
17.07.2020	67,26	61,41	5,85	238,537	217,878	20,660	14,390	11,862	2,529	24,00	0,00
18.07.2020	61,96	57,52	4,44	239,073	217,968	21,105	13,150	11,015	2,135	24,00	0,00
19.07.2020	67,73	61,76	5,97	238,865	217,356	21,509	14,523	11,909	2,613	24,00	0,00
20.07.2020	62,27	57,54	4,73	240,794	217,143	23,651	13,321	10,979	2,342	24,00	0,00
21.07.2020	67,09	60,79	6,30	237,412	217,164	20,248	14,284	11,689	2,595	24,00	0,00
22.07.2020	71,77	64,61	7,15	236,143	215,220	20,923	15,314	12,408	2,906	24,00	0,00
23.07.2020	74,45	66,74	7,70	235,289	213,463	21,827	15,890	12,762	3,128	24,00	0,00
24.07.2020	60,77	56,00	4,77	231,479	206,543	24,936	12,457	10,125	2,332	23,33	0,67
25.07.2020	66,69	60,68	6,01	233,514	212,466	21,048	13,955	11,413	2,543	24,00	0,00
26.07.2020	72,33	65,23	7,11	234,303	211,846	22,456	15,327	12,343	2,984	24,00	0,00
27.07.2020	61,15	56,00	5,15	236,084	211,428	24,656	12,797	10,364	2,432	23,95	0,05
28.07.2020	65,03	58,74	6,29	234,234	212,209	22,025	13,610	10,988	2,623	24,00	0,00
29.07.2020	69,30	62,27	7,03	232,758	211,680	21,078	14,520	11,708	2,812	24,00	0,00
30.07.2020	60,36	55,15	5,21	234,700	210,750	23,950	12,536	10,153	2,383	24,00	0,00
31.07.2020	66,46	59,79	6,66	234,211	212,019	22,192	13,943	11,201	2,742	24,00	0,00
01.08.2020	71,30	63,94	7,36	234,399	212,007	22,391	15,092	12,080	3,012	24,00	0,00
02.08.2020	72,88	65,57	7,31	237,745	217,098	20,646	15,683	12,723	2,959	24,00	0,00
03.08.2020	63,67	58,33	5,34	238,312	215,906	22,406	13,516	11,086	2,430	24,00	0,00
04.08.2020	67,28	60,83	6,44	237,737	214,959	22,778	14,348	11,579	2,769	24,00	0,00
05.08.2020	61,52	56,51	5,01	239,314	214,769	24,545	13,061	10,639	2,422	24,00	0,00
06.08.2020	65,91	59,72	6,19	235,896	214,280	21,615	13,914	11,305	2,609	24,00	0,00
07.08.2020	63,01	57,84	5,17	238,574	215,293	23,282	13,375	10,950	2,425	24,00	0,00
08.08.2020	68,23	61,69	6,54	235,601	214,440	21,161	14,444	11,735	2,709	24,00	0,00
09.08.2020	70,30	63,45	6,85	236,067	213,928	22,139	14,962	12,084	2,878	24,00	0,00
10.08.2020	67,89	61,26	6,63	235,965	213,481	22,484	14,388	11,592	2,795	24,00	0,00
11.08.2020	66,47	59,86	6,61	235,061	213,114	21,947	13,999	11,274	2,725	24,00	0,00
12.08.2020	66,98	60,08	6,89	236,132	214,314	21,818	14,182	11,385	2,797	24,00	0,00
13.08.2020	68,16	60,96	7,20	234,272	212,183	22,089	14,347	11,458	2,890	24,00	0,00
14.08.2020	69,60	62,04	7,56	231,908	209,824	22,084	14,536	11,557	2,979	23,88	0,12
15.08.2020	69,91	62,31	7,60	232,773	210,393	22,380	14,662	11,644	3,019	24,00	0,00
16.08.2020	68,27	61,04	7,24	236,546	209,323	27,223	14,513	11,319	3,194	24,00	0,00
17.08.2020	65,97	59,17	6,79	233,959	210,558	23,401	13,814	10,994	2,820	24,00	0,00
18.08.2020	66,85	59,78	7,07	232,985	211,253	21,732	13,964	11,158	2,805	24,00	0,00

Дата	Температура (°С)			Масса (т)			Теплота (ГКал)			Время работы, час	
	T ₁	T ₂	ΔT	G ₁	G ₂	ΔG	Q ₁	Q ₂	Q ₃	штатное	нештат.
08.11.2020	63,76	57,57	6,18	236,235	209,016	27,219	13,426	10,579	2,847	24,00	0,00
09.11.2020	63,05	56,87	6,18	233,248	210,041	23,208	13,091	10,482	2,609	24,00	0,00
10.11.2020	63,28	56,83	6,45	232,078	210,042	22,036	13,079	10,475	2,604	24,00	0,00
11.11.2020	62,75	56,62	6,13	232,908	209,640	23,268	13,002	10,410	2,592	24,00	0,00
12.11.2020	62,06	55,97	6,09	233,102	209,285	23,817	12,852	10,256	2,596	24,00	0,00
13.11.2020	66,42	59,51	6,92	230,008	209,351	20,657	13,686	11,000	2,685	24,00	0,00
14.11.2020	65,58	58,88	6,70	232,190	208,636	23,554	13,620	10,833	2,787	24,00	0,00
15.11.2020	64,80	58,29	6,51	232,699	207,974	24,725	13,469	10,675	2,794	24,00	0,00
16.11.2020	66,40	59,38	7,02	231,279	209,184	22,095	13,757	10,965	2,791	24,00	0,00
17.11.2020	65,19	58,35	6,84	231,605	209,182	22,423	13,495	10,750	2,745	24,00	0,00
18.11.2020	65,23	58,40	6,83	231,966	209,044	22,922	13,524	10,752	2,772	24,00	0,00
19.11.2020	65,40	58,51	6,90	231,240	209,110	22,130	13,523	10,778	2,745	24,00	0,00
20.11.2020	66,29	59,19	7,11	231,881	209,332	22,548	13,768	10,933	2,835	24,00	0,00
21.11.2020	65,57	58,66	6,91	232,629	208,748	23,881	13,643	10,793	2,851	24,00	0,00
22.11.2020	65,98	59,06	6,92	236,609	207,209	29,400	13,973	10,795	3,179	24,00	0,00
23.11.2020	65,65	58,76	6,89	231,786	209,033	22,753	13,613	10,828	2,785	24,00	0,00
24.11.2020	66,31	59,28	7,02	231,055	209,047	22,008	13,721	10,937	2,784	24,00	0,00
25.11.2020	64,75	58,08	6,67	231,896	208,643	23,253	13,409	10,665	2,744	24,00	0,00
26.11.2020	64,04	57,43	6,60	233,811	208,836	24,975	13,355	10,540	2,814	24,00	0,00
27.11.2020	66,14	59,03	7,11	231,395	209,184	22,211	13,703	10,893	2,810	24,00	0,00
28.11.2020	66,07	58,96	7,11	232,205	208,590	23,615	13,734	10,846	2,888	24,00	0,00
29.11.2020	66,33	59,22	7,11	236,220	207,349	28,872	14,033	10,836	3,197	24,00	0,00
30.11.2020	66,74	59,49	7,25	231,779	208,077	23,702	13,864	10,930	2,934	24,00	0,00
01.12.2020	65,97	58,88	7,09	232,237	208,683	23,554	13,713	10,834	2,879	24,00	0,00
02.12.2020	67,73	60,21	7,51	228,140	205,199	22,941	13,873	10,928	2,945	24,00	0,00
03.12.2020	68,87	61,43	7,44	230,800	208,325	22,475	14,298	11,347	2,950	24,00	0,00
04.12.2020	68,70	61,52	7,18	233,240	211,237	22,003	14,409	11,525	2,884	24,00	0,00
05.12.2020	68,88	61,53	7,35	232,684	211,037	21,647	14,417	11,517	2,900	24,00	0,00
06.12.2020	68,62	61,21	7,41	237,000	209,936	27,065	14,623	11,389	3,234	24,00	0,00
07.12.2020	68,06	60,72	7,34	235,069	211,305	23,764	14,373	11,360	3,013	24,00	0,00
08.12.2020	67,22	60,08	7,15	233,311	211,315	21,995	14,069	11,224	2,845	24,00	0,00
09.12.2020	68,12	60,82	7,31	232,095	210,193	21,902	14,205	11,320	2,885	24,00	0,00
10.12.2020	67,34	60,09	7,25	229,419	208,343	21,076	13,861	11,068	2,793	24,00	0,00
11.12.2020	68,02	60,65	7,37	230,819	208,241	22,578	14,103	11,179	2,924	24,00	0,00
12.12.2020	67,57	60,26	7,30	232,381	207,623	24,758	14,093	11,067	3,026	24,00	0,00
13.12.2020	67,89	60,48	7,41	233,962	206,622	27,341	14,264	11,057	3,207	24,00	0,00
14.12.2020	68,88	61,12	7,75	230,227	208,105	22,121	14,264	11,272	2,993	24,00	0,00
15.12.2020	68,32	60,83	7,49	229,239	207,962	21,277	14,075	11,204	2,872	24,00	0,00
16.12.2020	67,07	59,88	7,19	230,450	207,846	22,604	13,861	10,999	2,862	24,00	0,00
17.12.2020	67,07	59,83	7,24	229,739	207,986	21,753	13,818	10,996	2,822	24,00	0,00
18.12.2020	66,59	59,52	7,08	230,528	207,752	22,776	13,756	10,919	2,837	23,97	0,03
19.12.2020	68,92	61,29	7,63	230,587	207,090	23,497	14,297	11,251	3,045	24,00	0,00
20.12.2020	69,89	62,09	7,79	232,886	206,144	26,742	14,664	11,365	3,299	24,00	0,00
21.12.2020	68,23	60,57	7,66	229,297	207,804	21,493	14,059	11,140	2,918	24,00	0,00
22.12.2020	66,89	59,58	7,31	229,974	207,896	22,078	13,791	10,939	2,852	24,00	0,00
23.12.2020	65,92	58,85	7,07	232,169	207,591	24,579	13,697	10,771	2,926	24,00	0,00
24.12.2020	66,94	59,67	7,27	230,219	207,032	23,187	13,818	10,912	2,905	24,00	0,00
25.12.2020	71,10	62,91	8,19	227,467	206,690	20,776	14,600	11,564	3,036	24,00	0,00
26.12.2020	68,42	60,87	7,55	228,717	206,017	22,701	14,066	11,105	2,961	24,00	0,00
27.12.2020	66,39	59,27	7,11	231,724	205,101	26,623	13,779	10,729	3,050	24,00	0,00
28.12.2020	66,66	59,43	7,23	227,671	206,795	20,876	13,600	10,850	2,750	24,00	0,00
29.12.2020	70,23	62,21	8,01	227,774	206,636	21,138	14,419	11,416	3,003	24,00	0,00
30.12.2020	70,63	62,72	7,90	229,758	205,663	24,095	14,635	11,467	3,168	24,00	0,00
31.12.2020	67,99	60,53	7,45	237,600	203,363	34,237	14,509	10,894	3,615	24,00	0,00

Итого	62,71	56,48	6,23	81999,066	73448,348	8550,809	4707,50 1	3742,98 1	964,520	8406,28	377,72
-------	-------	-------	------	-----------	-----------	----------	--------------	--------------	---------	---------	--------

Место для записи представителя РСО

Ответственный за учет тепловой энергии:

Пинигин А.В.

Представитель обслуживающей организации:

