

Ведомость учета отпуска тепловой энергии за период  
с 01.01.2019 по 31.12.2019

Потребитель: ООО "Жилсервис" (ООО "Наш дом")  
Объект: ул. Советская, д. 18

Система отопления: двухтрубная зависимая	Карат-306-1	12073116	27.09.2020
Расчетная формула тепловой энергии:	Карат-551-50-0	50013217	28.02.2021
$Q = G^+ \times (T^1 - T^2) / 1000$ , Гкал	Карат-551-50-0	50056617	28.02.2021
Gmax= 20,06 тн/час	КТПТР-01	1724	15.02.2021
Gот= 13,30 тн/час			
Gгвс= 6,33 тн/час			
Q= 0,5967 Гкал/час			
Му= 0,011036 м.куб/час			

Дата	Температура (°C)			Масса (т)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)			Время работы, час	
	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	Δ T	G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	Δ G	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	Q <sub>п</sub>	Q <sub>γ</sub>	Q <sub>Σ</sub>	штатное	нештат.
01.01.2019	70,90	50,04	20,86	172,598	172,000	0,599	6,0	4,0	3,5993	0,0119	3,6112	24,00	0,00
02.01.2019	68,66	48,61	20,04	171,209	170,590	0,619	6,0	4,0	3,4297	0,0115	3,4412	24,00	0,00
03.01.2019	67,53	47,71	19,81	169,818	169,126	0,693	6,0	4,0	3,3628	0,0113	3,3740	24,00	0,00
04.01.2019	66,99	47,98	19,00	168,145	167,227	0,917	6,0	4,0	3,1935	0,0114	3,2048	24,00	0,00
05.01.2019	67,11	47,52	19,59	167,435	166,420	1,015	6,0	4,0	3,2787	0,0112	3,2899	24,00	0,00
06.01.2019	67,04	47,75	19,29	166,816	165,809	1,007	6,0	4,0	3,2169	0,0113	3,2282	24,00	0,00
07.01.2019	67,38	47,79	19,59	166,435	165,292	1,143	6,0	4,0	3,2590	0,0113	3,2703	24,00	0,00
08.01.2019	68,69	47,54	21,15	165,908	164,841	1,066	6,0	4,0	3,5065	0,0112	3,5178	24,00	0,00
09.01.2019	68,60	47,87	20,73	166,258	165,136	1,123	6,0	4,0	3,4449	0,0113	3,4562	24,00	0,00
10.01.2019	68,01	47,37	20,64	163,417	162,202	1,215	6,0	4,0	3,3682	0,0112	3,3794	24,00	0,00
11.01.2019	67,21	46,79	20,42	158,657	157,224	1,434	6,0	4,0	3,2380	0,0110	3,2490	24,00	0,00
12.01.2019	68,22	46,70	21,52	158,253	156,814	1,439	6,0	4,0	3,4044	0,0110	3,4154	24,00	0,00
13.01.2019	66,95	45,84	21,11	157,819	156,390	1,429	6,0	4,0	3,3299	0,0108	3,3407	24,00	0,00
14.01.2019	67,54	46,76	20,78	157,601	156,189	1,412	6,0	4,0	3,2727	0,0110	3,2837	24,00	0,00
15.01.2019	67,42	47,00	20,42	157,119	155,755	1,363	6,0	4,0	3,2066	0,0111	3,2177	24,00	0,00
16.01.2019	66,86	46,67	20,19	156,294	154,936	1,359	6,0	4,0	3,1551	0,0110	3,1661	24,00	0,00
17.01.2019	67,78	46,98	20,80	155,765	154,511	1,254	6,0	4,0	3,2384	0,0111	3,2495	24,00	0,00
18.01.2019	67,54	46,98	20,56	155,812	154,618	1,195	6,0	4,0	3,2036	0,0111	3,2147	24,00	0,00
19.01.2019	67,58	46,92	20,66	156,420	155,267	1,154	6,0	4,0	3,2309	0,0111	3,2420	24,00	0,00
20.01.2019	66,56	46,30	20,25	156,314	155,179	1,135	6,0	4,0	3,1641	0,0109	3,1750	24,00	0,00
21.01.2019	68,04	47,26	20,78	156,029	154,866	1,162	6,0	4,0	3,2410	0,0112	3,2521	24,00	0,00
22.01.2019	68,14	47,15	20,99	155,712	154,497	1,214	6,0	4,0	3,2667	0,0111	3,2778	24,00	0,00
23.01.2019	69,26	47,58	21,69	154,818	153,613	1,204	6,0	4,0	3,3557	0,0113	3,3669	24,00	0,00
24.01.2019	73,54	49,30	24,24	154,096	153,038	1,058	6,0	4,0	3,7341	0,0117	3,7458	24,00	0,00
25.01.2019	72,26	48,74	23,52	153,684	152,662	1,023	6,0	4,0	3,6142	0,0116	3,6257	24,00	0,00
26.01.2019	72,08	48,13	23,96	153,283	152,380	0,903	6,0	4,0	3,6708	0,0114	3,6822	24,00	0,00
27.01.2019	74,08	48,45	25,63	153,234	152,266	0,968	6,0	4,0	3,9262	0,0115	3,9376	24,00	0,00
28.01.2019	74,41	50,28	24,13	162,383	161,121	1,262	6,0	4,0	3,9118	0,0120	3,9238	24,00	0,00
29.01.2019	73,48	50,98	22,49	173,735	172,050	1,685	6,0	4,0	3,9073	0,0122	3,9194	24,00	0,00
30.01.2019	70,65	49,30	21,34	173,268	171,584	1,683	6,0	4,0	3,6971	0,0117	3,7088	24,00	0,00
31.01.2019	71,63	49,62	22,01	172,477	170,836	1,641	6,0	4,0	3,7958	0,0118	3,8076	24,00	0,00
01.02.2019	70,37	49,57	20,79	173,268	171,683	1,585	6,0	4,0	3,6019	0,0118	3,6137	24,00	0,00
02.02.2019	70,39	49,35	21,04	173,271	171,699	1,572	6,0	4,0	3,6444	0,0117	3,6561	24,00	0,00
03.02.2019	75,07	52,27	22,80	188,255	186,447	1,808	6,0	4,0	4,2854	0,0125	4,2978	24,00	0,00
04.02.2019	80,59	55,47	25,12	182,758	180,988	1,770	6,0	4,0	4,5907	0,0133	4,6040	24,00	0,00
05.02.2019	83,44	56,88	26,55	179,730	178,030	1,700	6,0	4,0	4,7749	0,0137	4,7886	24,00	0,00
06.02.2019	82,88	57,63	25,25	190,739	189,348	1,391	6,0	4,0	4,8140	0,0139	4,8279	24,00	0,00
07.02.2019	81,23	56,80	24,43	190,287	188,366	1,921	6,0	4,0	4,6511	0,0137	4,6647	24,00	0,00
08.02.2019	75,81	53,49	22,32	186,931	184,977	1,954	6,0	4,0	4,1719	0,0128	4,1847	24,00	0,00
09.02.2019	71,84	50,62	21,22	184,058	182,289	1,769	6,0	4,0	3,9049	0,0121	3,9169	24,00	0,00
10.02.2019	69,33	49,34	19,98	182,671	181,066	1,604	6,0	4,0	3,6486	0,0117	3,6603	24,00	0,00
11.02.2019	67,48	48,79	18,69	180,517	179,057	1,460	6,0	4,0	3,3719	0,0116	3,3835	24,00	0,00
12.02.2019	67,06	48,40	18,65	177,860	176,605	1,255	6,0	4,0	3,3162	0,0115	3,3276	24,00	0,00
13.02.2019	66,50	48,33	18,17	176,377	175,445	0,932	6,0	4,0	3,2038	0,0115	3,2153	24,00	0,00
14.02.2019	66,08	47,78	18,31	175,087	174,267	0,820	6,0	4,0	3,2039	0,0113	3,2152	24,00	0,00
15.02.2019	66,01	47,82	18,20	174,071	173,407	0,664	6,0	4,0	3,1661	0,0113	3,1774	24,00	0,00
16.02.2019	66,06	47,89	18,17	172,899	172,481	0,417	6,0	4,0	3,1400	0,0113	3,1513	24,00	0,00
17.02.2019	66,20	47,08	19,12	171,872	171,602	0,270	6,0	4,0	3,2842	0,0111	3,2953	24,00	0,00
18.02.2019	65,78	47,87	17,92	171,721	171,554	0,167	6,0	4,0	3,0754	0,0113	3,0867	24,00	0,00
19.02.2019	66,38	48,03	18,36	171,634	171,547	0,087	6,0	4,0	3,1493	0,0114	3,1607	24,00	0,00
20.02.2019	67,13	48,12	19,02	165,181	165,078	0,103	6,0	4,0	3,1388	0,0114	3,1502	24,00	0,00
21.02.2019	65,54	47,07	18,48	168,966	168,770	0,197	6,0	4,0	3,1220	0,0111	3,1331	24,00	0,00
22.02.2019	66,56	48,15	18,41	169,440	169,155	0,285	6,0	4,0	3,1184	0,0114	3,1298	24,00	0,00
23.02.2019	66,45	47,47	18,97	169,098	168,750	0,348	6,0	4,0	3,2066	0,0112	3,2178	24,00	0,00
24.02.2019	66,64	47,55	19,09	168,286	168,049	0,237	6,0	4,0	3,2108	0,0112	3,2221	24,00	0,00
25.02.2019	66,60	48,02	18,58	168,574	168,392	0,182	6,0	4,0	3,1309	0,0114	3,1422	24,00	0,00
26.02.2019	66,67	47,66	19,01	166,675	166,409	0,266	6,0	4,0	3,1660	0,0113	3,1773	24,00	0,00
27.02.2019	66,72	47,75	18,97	165,977	165,640	0,337	6,0	4,0	3,1472	0,0113	3,1585	24,00	0,00
28.02.2019	66,48	48,10	18,39	165,283	164,873	0,411	6,0	4,0	3,0378	0,0114	3,0492	24,00	0,00









Дата	Температура (°C)			Масса (т)			Давление (ат)		Теплота (ГКал)			Время работы, час	
	T <sub>1</sub>	T <sub>2</sub>	ΔT	G <sub>1</sub>	G <sub>2</sub>	ΔG	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>	Q <sub>п</sub>	Q <sub>γ</sub>	Q <sub>Σ</sub>	штатное	нештат.
22.12.2019	66,50	44,52	21,99	148,542	145,705	2,838	6,0	4,0	3,2632	0,0104	3,2737	24,00	0,00
23.12.2019	66,63	44,97	21,66	148,494	145,668	2,826	6,0	4,0	3,2148	0,0106	3,2254	24,00	0,00
24.12.2019	65,93	44,81	21,12	147,631	144,914	2,718	6,0	4,0	3,1170	0,0105	3,1275	24,00	0,00
25.12.2019	67,97	45,64	22,33	146,893	144,228	2,665	6,0	4,0	3,2783	0,0107	3,2891	24,00	0,00
26.12.2019	69,10	46,87	22,24	146,631	143,972	2,659	6,0	4,0	3,2594	0,0111	3,2705	24,00	0,00
27.12.2019	69,02	46,75	22,27	145,716	143,086	2,630	6,0	4,0	3,2430	0,0110	3,2540	24,00	0,00
28.12.2019	68,71	46,53	22,18	145,314	142,755	2,559	6,0	4,0	3,2225	0,0110	3,2335	24,00	0,00
29.12.2019	69,78	45,90	23,88	144,877	142,178	2,699	6,0	4,0	3,4580	0,0108	3,4689	24,00	0,00
30.12.2019	77,50	49,66	27,84	144,361	141,548	2,813	6,0	4,0	4,0179	0,0118	4,0297	24,00	0,00
31.12.2019	73,63	46,77	26,87	142,727	140,098	2,629	6,0	4,0	3,8335	0,0110	3,8445	24,00	0,00
<b>Итого</b>	<b>63,58</b>	<b>50,32</b>	<b>13,27</b>	<b>50563,167</b>	<b>50201,561</b>	<b>361,606</b>	<b>6,00</b>	<b>4,00</b>	<b>752,486 0</b>	<b>4,0196</b>	<b>756,5056</b>	<b>8758,75</b>	<b>1,25</b>

Место для записи представителя PCO

Ответственный за учет тепловой энергии:

**Пинигин А.В.**  
т. (34365) 3-51-  
81

Представитель обслуживающей организации: