

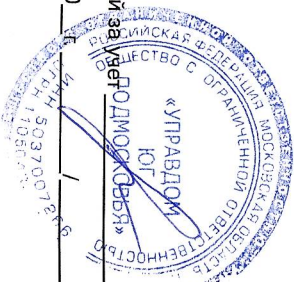
Потребитель: ООО "Управдом Юг Подмоскovie", ул. Ленина, д.9, секц. 1  
 Поставщик: ООО "ТВС"

Система теплоснабжения 1. Схема 1.3

Дата	Схема	Q1, кВт	M1, т	M2, т	ΔM, т	V1, м3	V2, м3	ΔV, м3	t1, °C	t2, °C	Δt, °C	P1, МПа	P2, МПа	ΔP, МПа	Tсч, °C:MM	Tос, °C:MM	Кан.НС1	Кан.НС2	НС	ТС
20.03.24	1.3	2,498	108,063	108,291	-0,228	110,291	109,246	1,045	67,01	43,91	23,10	0,666	0,591	0,075	24:00	00:00				
21.03.24	1.3	2,645	111,399	111,643	-0,244	113,814	112,690	1,124	68,88	45,15	23,73	0,673	0,592	0,081	24:00	00:00				
22.03.24	1.3	2,542	109,472	109,658	-0,185	111,778	110,658	1,120	67,79	44,59	23,20	0,667	0,590	0,077	24:00	00:00				
23.03.24	1.3	2,434	108,331	108,536	-0,205	110,521	109,491	1,030	66,30	43,85	22,45	0,665	0,590	0,075	24:00	00:00				
24.03.24	1.3	2,388	108,743	108,973	-0,229	110,906	109,928	0,978	65,73	43,79	21,94	0,665	0,589	0,076	24:00	00:00				
25.03.24	1.3	2,355	108,329	108,562	-0,233	110,455	109,502	0,953	65,27	43,55	21,72	0,667	0,592	0,075	24:00	00:00				
26.03.24	1.3	2,223	102,256	102,519	-0,263	104,193	103,351	0,842	64,07	42,33	21,74	0,677	0,612	0,065	24:00	00:00				
27.03.24	1.3	2,136	96,700	96,946	-0,247	98,507	97,699	0,808	63,62	41,54	22,08	0,679	0,621	0,056	24:00	00:00				
28.03.24	1.3	2,126	96,975	97,210	-0,235	98,776	97,962	0,814	63,41	41,49	21,92	0,679	0,622	0,057	24:00	00:00				
29.03.24	1.3	1,964	97,383	97,582	-0,198	99,043	98,266	0,747	60,71	40,55	20,16	0,680	0,624	0,056	24:00	00:00				
30.03.24	1.3	1,981	98,162	98,338	-0,176	99,862	99,079	0,783	61,21	41,03	20,18	0,684	0,626	0,058	24:00	00:00				
31.03.24	1.3	1,978	98,611	98,843	-0,232	100,347	99,615	0,732	61,71	41,66	20,05	0,685	0,626	0,059	24:00	00:00				
01.04.24	1.3	1,950	99,337	99,501	-0,163	101,089	100,299	0,790	61,76	42,14	19,62	0,685	0,625	0,060	24:00	00:00				
02.04.24	1.3	1,898	99,258	99,306	-0,049	101,003	100,122	0,881	61,67	42,55	19,12	0,682	0,622	0,059	24:00	00:00				
03.04.24	1.3	1,925	99,304	99,340	-0,036	101,081	100,168	0,913	62,22	42,84	19,38	0,682	0,622	0,060	24:00	00:00				
04.04.24	1.3	1,920	97,057	97,077	-0,020	98,741	97,828	0,913	61,25	41,48	19,77	0,679	0,623	0,056	24:00	00:00				
05.04.24	1.3	2,063	96,629	96,675	-0,046	98,394	97,425	0,969	62,87	41,53	21,34	0,682	0,626	0,056	24:00	00:00				
06.04.24	1.3	2,070	96,975	97,039	-0,065	98,747	97,793	0,954	62,89	41,55	21,34	0,680	0,624	0,056	24:00	00:00				
07.04.24	1.3	1,983	97,302	97,348	-0,046	98,996	98,079	0,917	61,35	40,98	20,37	0,682	0,625	0,056	24:00	00:00				
08.04.24	1.3	1,942	97,786	97,816	-0,030	99,482	98,568	0,914	61,25	41,39	19,86	0,682	0,625	0,057	24:00	00:00				
09.04.24	1.3	1,900	99,178	99,188	-0,010	100,895	99,980	0,915	61,19	42,05	19,14	0,686	0,627	0,059	24:00	00:00				
10.04.24	1.3	1,902	101,097	101,121	-0,024	102,911	101,994	0,917	62,30	43,50	18,80	0,689	0,627	0,062	24:00	00:00				
11.04.24	1.3	1,821	102,581	102,562	0,029	104,345	103,426	0,919	61,00	43,26	17,74	0,686	0,622	0,064	24:00	00:00				
12.04.24	1.3	1,894	102,482	102,430	0,053	104,260	103,281	0,979	61,25	42,78	18,47	0,684	0,620	0,064	24:00	00:00				
13.04.24	1.3	1,888	102,067	101,991	0,076	103,840	102,840	1,000	61,29	42,80	18,49	0,682	0,618	0,063	24:00	00:00				
14.04.24	1.3	1,894	100,212	100,179	0,033	101,964	101,004	0,960	61,48	42,59	18,89	0,671	0,610	0,061	24:00	00:00				
15.04.24	1.3	1,886	100,766	100,723	0,043	102,496	101,536	0,960	60,93	42,22	18,71	0,675	0,613	0,061	24:00	00:00				
16.04.24	1.3	1,886	100,515	100,472	0,043	102,231	101,273	0,958	60,76	42,00	18,76	0,673	0,613	0,061	24:00	00:00				
17.04.24	1.3	1,896	100,342	100,336	0,007	102,057	101,131	0,926	60,79	41,90	18,89	0,674	0,612	0,062	24:00	00:00				
18.04.24	1.3	1,909	101,203	101,168	0,035	102,917	101,959	0,958	60,51	41,65	18,86	0,674	0,612	0,062	24:00	00:00				
Среднее	1.3	2,053	101,284	101,379	-0,095	103,131	102,207	0,924	62,75	42,42	20,33	0,678	0,615	0,063	24:00	00:00				
Итого	1.3	61,899	3038,516	3041,367	-2,852	3093,938	3066,219	27,719	62,75	42,42	20,33	0,678	0,615	0,063	720:00	00:00				
На 20.03.24	1.3	2407,530	95312,508	95669,047	-376,539	97600,273	96671,742	928,531	66,92	43,84	23,08	0,673	0,598	0,075	31256:55	672:18				
На 18.04.24	1.3	2469,429	98351,023	98730,414	-379,391	100694,211	99737,961	956,250	60,51	41,65	18,86	0,674	0,612	0,062	31976:55	672:18				

Отчет принят " 20 " 2024 г.

Ответственный за



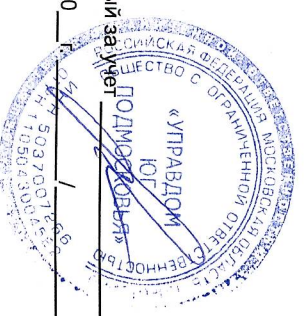


Система теплоснабжения 2. Схема 2.1

Потребитель: ООО "Управдом Юг-Подмосковья", ул. Ленина, д.9, секц.1  
 Поставщик: ООО "ТВС"

Дата	Схема	Q2, Ккал	M3, т	M4, т	dM, т	V3, M3	V4, M3	dV, M3	t3, °C	t4, °C	dt, °C	P3, МПа	P4, МПа	dP, МПа	Ква, °C	Ряв, МПа	Тсч, чч:мм	Тос, чч:мм	Кан.НСЗ	Кан.НС4	НС ТС
20.03.24	2.1	1,217	63,654	58,402	5,252	64,969	59,129	5,840	66,92	51,65	15,27	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
21.03.24	2.1	1,373	62,420	54,619	7,801	63,738	55,296	8,442	67,72	51,54	16,18	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
22.03.24	2.1	1,165	61,243	56,882	4,361	62,523	57,580	4,933	67,33	51,62	15,71	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
23.03.24	2.1	1,169	64,170	59,267	4,902	65,471	60,004	5,467	66,26	51,60	14,66	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
24.03.24	2.1	1,272	66,656	59,699	6,957	67,987	60,437	7,550	65,71	51,48	14,23	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
25.03.24	2.1	1,224	67,867	61,665	6,201	69,204	62,427	6,777	65,25	51,45	13,80	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
26.03.24	2.1	1,179	68,673	62,833	5,841	69,982	63,589	6,393	64,10	50,83	13,27	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
27.03.24	2.1	1,300	66,970	58,512	8,458	68,229	59,189	9,040	63,65	49,90	13,75	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
28.03.24	2.1	1,115	65,717	60,473	5,245	66,934	61,168	5,766	63,14	49,75	12,00	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
29.03.24	2.1	1,111	69,115	62,678	6,437	70,301	63,370	6,931	60,75	48,75	12,00	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
30.03.24	2.1	1,185	70,019	62,347	7,672	71,240	63,046	8,194	61,24	49,15	12,09	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
31.03.24	2.1	1,152	70,086	63,198	6,887	71,328	63,923	7,405	61,75	49,70	12,05	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
01.04.24	2.1	1,208	70,287	62,216	8,071	71,533	62,930	8,603	61,76	49,70	12,06	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
02.04.24	2.1	1,028	69,309	64,274	5,035	70,536	65,026	5,510	61,71	50,15	11,56	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
03.04.24	2.1	1,073	68,409	62,744	5,665	69,638	63,481	6,157	62,18	50,24	11,94	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
04.04.24	2.1	1,223	69,525	60,924	8,601	70,739	61,607	9,132	61,29	49,15	12,14	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
05.04.24	2.1	1,102	67,210	62,038	5,171	68,445	62,758	5,687	62,91	49,97	12,94	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
06.04.24	2.1	1,240	68,072	60,187	7,885	69,323	60,883	8,440	62,91	49,89	13,02	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
07.04.24	2.1	1,165	69,236	62,016	7,220	70,449	62,712	7,737	61,40	49,17	12,23	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
08.04.24	2.1	1,087	69,004	63,035	5,969	70,209	63,748	6,461	61,29	49,37	11,92	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
09.04.24	2.1	1,203	70,969	62,576	8,393	72,206	63,290	8,916	61,24	49,54	11,70	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
10.04.24	2.1	1,144	71,048	64,079	6,969	72,331	64,847	7,484	62,33	50,72	11,61	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
11.04.24	2.1	1,072	80,898	74,955	5,943	82,300	75,871	6,429	61,05	51,19	9,86	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
12.04.24	2.1	1,048	87,978	83,271	4,706	89,515	84,320	5,195	61,31	51,92	9,39	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
13.04.24	2.1	1,041	87,539	82,906	4,633	89,070	83,951	5,119	61,35	51,94	9,41	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
14.04.24	2.1	1,118	86,947	80,987	5,960	88,478	82,006	6,472	61,55	51,90	9,65	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
15.04.24	2.1	1,075	87,033	81,659	5,373	88,537	82,670	5,867	60,98	51,49	9,49	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
16.04.24	2.1	1,163	87,800	80,801	6,999	89,310	81,791	7,519	60,82	51,26	9,56	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
17.04.24	2.1	1,091	86,831	81,213	5,619	88,326	82,209	6,117	60,85	51,28	9,57	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
18.04.24	2.1	1,049	86,982	82,119	4,863	88,465	83,118	5,347	60,57	51,08	9,49	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
Среднее	2.1	1,153	72,722	66,419	6,303	74,044	67,213	6,831	62,71	50,58	12,13	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
Итого	2.1	34,594	2181,664	1992,578	189,086	2221,328	2016,383	204,945	62,71	50,58	12,13	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	720:00	00:00			
На 20.03.24	2.1	1566,275	101322,828	93280,695	8042,133	103226,406	94451,773	8774,633	66,82	51,60	15,22	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	31256:54	672:19			
На 18.04.24	2.1	1600,869	103504,492	95273,273	8231,219	105447,734	96468,156	8979,578	60,57	51,08	9,49	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	31976:54	672:19			

Ответственный за учет \_\_\_\_\_



Отчет принят " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_

Отчет по среднесуточным параметрам за период с 20.03.24 по 18.04.24 (ТВК-02 зав. №02482)

Система холодного водоснабжения

Потребитель: ООО "Управдом Юг-Подмосковья", ул. Ленина, д.9, секц.1  
Поставщик: ООО "ТВС"

Дата	ВБ, м3	Твсб, чч:мм	Кан.НСБ
20.03.24	30,782	24:00	
21.03.24	27,950	24:00	
22.03.24	29,160	24:00	
23.03.24	27,840	24:00	
24.03.24	30,938	24:00	
25.03.24	28,104	24:00	
26.03.24	32,055	24:00	
27.03.24	28,372	24:00	
28.03.24	28,510	24:00	
29.03.24	29,933	24:00	
30.03.24	30,151	24:00	
31.03.24	37,588	24:00	
01.04.24	32,582	24:00	
02.04.24	31,040	24:00	
03.04.24	31,403	24:00	
04.04.24	30,410	24:00	
05.04.24	30,212	24:00	
06.04.24	31,828	24:00	
07.04.24	29,384	24:00	
08.04.24	31,313	24:00	
09.04.24	27,597	24:00	
10.04.24	27,975	24:00	
11.04.24	29,173	24:00	
12.04.24	28,981	24:00	
13.04.24	33,727	24:00	
14.04.24	34,865	24:00	
15.04.24	31,167	24:00	
16.04.24	29,469	24:00	
17.04.24	32,018	24:00	
18.04.24	29,764	24:00	
Среднее	30,476	24:00	
Итого	914,289	720:00	
На 20.03.24	39445,059	31045:03	
На 18.04.24	40359,348	31765:03	

Отчет принят " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_

Ответственный за учет " \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_

