

Система теплоснабжения 1. Схема 2.1

Потребитель: ООО "Угравдом Юг-Подмосковья", ул. Ленина, д. 23, секция 1  
 Поставщик: ООО "ТВС"

Дата	Схема	Q1, Гкал	M1, т	M2, т	DM, т	V1, м3	V2, м3	dV, м3	t1, °C	t2, °C	dt, °C	P1, МПа	P2, МПа	dp, МПа	tex, °C	Pxa, МПа	Tсч, °C/ч	Tос, °C/ч	Кан.НС1	Кан.НС2	НС ТС
20.07.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,18	40,13	-8,95	0,000	0,369	-0,369	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
21.07.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,08	39,28	-8,20	0,000	0,368	-0,367	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
22.07.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,19	39,47	-8,28	0,000	0,360	-0,360	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
23.07.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	30,97	39,03	-8,06	0,000	0,359	-0,359	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
24.07.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,09	39,33	-8,24	0,000	0,359	-0,358	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
25.07.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,33	39,68	-8,35	0,000	0,359	-0,358	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
26.07.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,30	39,77	-8,47	0,000	0,360	-0,359	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
27.07.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,49	39,87	-8,42	0,000	0,360	-0,360	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
28.07.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,47	39,63	-8,06	0,000	0,360	-0,359	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
29.07.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,68	39,69	-8,01	0,000	0,359	-0,358	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
30.07.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,98	39,84	-7,86	0,000	0,352	-0,352	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
31.07.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	32,05	40,07	-8,02	0,000	0,346	-0,346	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
01.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,98	39,84	-7,86	0,000	0,352	-0,352	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
02.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,98	40,04	-8,06	0,000	0,346	-0,346	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
03.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,87	39,94	-8,07	0,000	0,346	-0,346	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
04.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,90	40,37	-8,43	0,000	0,348	-0,348	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
05.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,98	40,75	-8,77	0,000	0,354	-0,354	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
06.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,70	40,36	-8,66	0,000	0,354	-0,354	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
07.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,25	39,63	-8,38	0,000	0,357	-0,356	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
08.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,40	41,63	-10,23	0,000	0,355	-0,354	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
09.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,38	42,66	-11,28	0,000	0,356	-0,355	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
10.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,08	41,58	-10,50	0,000	0,355	-0,354	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
11.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	30,64	41,30	-10,66	0,000	0,356	-0,356	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
12.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	30,60	41,82	-11,22	0,000	0,357	-0,356	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
13.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	30,57	41,49	-10,92	0,000	0,356	-0,356	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
14.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	30,56	40,80	-10,24	0,000	0,356	-0,356	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
15.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	30,74	41,74	-11,00	0,000	0,357	-0,356	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
16.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	30,93	42,08	-11,15	0,000	0,357	-0,356	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
17.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	30,46	41,30	-10,84	0,000	0,357	-0,356	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
18.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	30,41	40,81	-10,40	0,000	0,357	-0,356	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
19.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,29	40,46	-9,17	0,000	0,356	-0,356	5,00	0,500	0,00:00	24:00	3	3	3,4,Г
Итого	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	31,29	40,46	-9,17	0,000	0,356	-0,356	5,00	0,500	0,00:00	744:00	3	3	1,3,4,Д,Г
На 20.07.25	2.1	5110,798	189664,547	193339,641	-3875,109	194033,312	195173,547	-1440,234	30,62	39,81	-9,19	0,000	0,369	-0,369	5,00	0,500	38111:17	13570:45	3	3	3,4,Г
На 19.08.25	2.1	5110,798	189664,547	193339,656	-3875,109	194033,312	195173,547	-1440,234	30,41	40,81	-10,40	0,000	0,357	-0,356	5,00	0,500	38111:17	14314:45	3	3	1,3,4,Г

Ответственный за учет

Отчет принят " 20 " г.



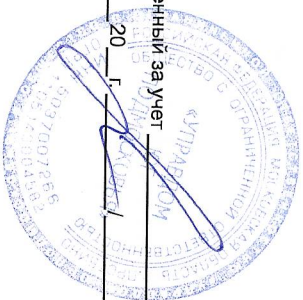
Система теплоснабжения 2. Схема 2.1

Потребитель: ООО "Управдом Юг Подмосковья", ул. Ленина, д. 23, секция 1  
 Поставщик: ООО "ТВС"

Дата	Схема	Q2 Гкал	M3 т	M4 т	DM, т	V3, м3	V4, м3	dV, м3	t3, °C	t4, °C	dt, °C	P3, МПа	P4, МПа	dp, МПа	lвх, °C	lвых, °C	Tсч, °C/мм	Tос, °C/мм	Кан.НСЗ	Кан.НС4	НС ТС
20.07.25	2.1	1,343	139,018	129,462	9,555	141,570	131,429	10,141	62,96	56,91	6,05	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
21.07.25	2.1	1,331	137,888	128,851	8,837	140,094	130,682	9,413	61,40	54,99	6,41	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
22.07.25	2.1	1,421	141,228	132,042	9,186	143,730	133,923	9,807	61,82	55,06	6,76	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
23.07.25	2.1	1,430	142,896	134,096	8,800	145,324	135,903	9,421	60,54	53,56	6,98	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
24.07.25	2.1	1,498	143,035	133,650	9,385	145,517	135,479	10,038	61,19	53,96	7,23	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
25.07.25	2.1	1,482	141,900	132,802	9,098	144,381	134,633	9,748	61,42	54,17	7,25	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
26.07.25	2.1	1,385	142,446	134,865	7,581	144,896	136,701	8,195	60,91	53,83	7,08	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
27.07.25	2.1	1,514	143,930	134,283	9,647	146,444	136,137	10,307	61,38	54,20	7,18	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
28.07.25	2.1	1,480	143,840	134,162	9,679	146,311	135,994	10,317	60,87	53,91	6,96	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
29.07.25	2.1	1,401	143,634	135,345	8,290	146,112	137,208	8,904	61,01	54,13	6,88	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
30.07.25	2.1	1,390	143,284	135,283	8,001	145,772	137,157	8,615	61,20	54,30	6,90	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
31.07.25	2.1	1,430	141,716	132,758	8,958	144,163	134,583	9,580	61,03	54,09	6,94	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
01.08.25	2.1	1,525	141,392	130,957	10,435	143,849	132,789	11,090	61,23	54,11	7,12	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
02.08.25	2.1	1,449	138,835	129,997	8,837	141,257	131,785	9,473	61,36	54,10	7,26	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
03.08.25	2.1	1,487	140,245	130,741	9,505	142,699	132,546	10,153	61,44	54,21	7,23	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
04.08.25	2.1	1,425	142,092	133,720	8,372	144,567	135,567	8,999	61,30	54,21	7,09	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
05.08.25	2.1	1,443	138,824	130,469	8,356	141,265	132,270	8,996	61,60	54,20	7,40	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
06.08.25	2.1	1,490	138,238	129,466	8,772	140,728	131,291	9,438	62,35	54,77	7,58	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
07.08.25	2.1	1,432	133,085	124,698	8,388	135,463	126,437	9,026	62,08	54,49	7,59	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	23:09	00:51			8, D.F
08.08.25	2.1	1,444	141,180	129,353	7,825	143,640	135,169	8,470	61,28	53,80	7,48	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
09.08.25	2.1	1,486	136,991	129,353	7,638	139,490	131,174	8,317	62,77	54,73	8,04	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
10.08.25	2.1	1,596	140,590	131,085	9,505	143,159	132,939	10,220	62,81	54,87	7,94	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
11.08.25	2.1	1,554	139,902	130,216	9,685	142,363	131,996	10,367	61,61	53,93	7,68	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
12.08.25	2.1	1,570	141,489	131,015	10,474	143,888	132,742	11,146	60,48	52,99	7,50	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
13.08.25	2.1	1,621	142,534	131,634	10,899	144,991	133,394	11,597	60,99	53,35	7,64	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
14.08.25	2.1	1,581	141,826	132,474	9,352	144,335	134,282	10,053	61,77	53,89	7,88	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
15.08.25	2.1	1,588	141,423	131,286	10,136	143,889	133,061	10,828	61,34	53,64	7,70	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00	3		8
16.08.25	2.1	1,544	142,990	133,980	9,010	145,524	135,828	9,696	61,83	54,18	7,65	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
17.08.25	2.1	1,659	144,022	133,484	10,537	146,626	135,356	11,270	62,47	54,62	7,85	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
18.08.25	2.1	1,574	143,309	133,749	9,561	145,822	135,568	10,254	61,49	53,80	7,69	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
19.08.25	2.1	1,587	142,069	132,198	9,870	144,547	133,982	10,565	61,35	53,59	7,76	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
Среднее	2.1	1,489	141,150	131,983	9,167	143,626	133,806	9,820	61,53	54,21	7,31	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	23:58	00:02			8
Итого	2.1	46,160	4375,656	4091,484	284,172	4452,406	4147,969	304,438	61,53	54,21	7,31	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	743:09	00:51	3		8, D.F
На 20.07.25	2.1	3439,784	205347,312	182030,141	23317,172	209244,359	184402,875	24841,484	62,84	56,39	6,45	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	49010:21	2671:41			8
На 19.08.25	2.1	3485,945	209722,969	186121,625	23601,344	213696,766	188550,844	25145,922	61,35	53,59	7,76	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	49753:30	2672:32			8

Ответственный за учет

Отчет принят " " 20 г.



Система холодного водоснабжения

Потребитель: ООО "Управдом Юг Подмоскovie", ул. Ленина, д. 23, секция 1  
 Поставщик: ООО "ТВС"

Дата	V5, м3	V6, м3	Тхвс5, чч:мм	Кан.НС5	Кан.НС6
20.07.25	24,684	21,917	24:00		3
21.07.25	22,276	19,179	24:00		3
22.07.25	21,966	18,938	24:00		3
23.07.25	22,601	19,473	24:00		3
24.07.25	23,520	20,839	24:00		3
25.07.25	24,033	20,928	24:00		3
26.07.25	22,558	19,764	24:00		3
27.07.25	23,756	20,360	24:00		3
28.07.25	23,351	20,328	24:00		3
29.07.25	23,355	19,782	24:00	3	3
30.07.25	23,308	20,558	24:00		3
31.07.25	23,399	20,223	24:00		3
01.08.25	24,162	19,873	24:00		3
02.08.25	23,438	21,765	24:00		3
03.08.25	25,739	21,626	24:00		3
04.08.25	22,525	21,005	24:00		3
05.08.25	24,156	19,186	24:00		3
06.08.25	22,798	21,145	24:00		3
07.08.25	24,508	20,484	23:09	3	3
08.08.25	23,059	17,366	24:00	3	3
09.08.25	22,279	21,429	24:00		3
10.08.25	25,543	20,363	24:00		3
11.08.25	21,550	20,638	24:00	3	3
12.08.25	24,829	20,004	24:00		3
13.08.25	22,862	22,213	24:00		3
14.08.25	25,251	20,354	24:00		3
15.08.25	21,586	20,584	24:00	3	3
16.08.25	24,420	19,162	24:00		3
17.08.25	24,215	23,412	24:00		3
18.08.25	24,408	19,240	24:00		3
19.08.25	20,503	19,425	24:00	3	3
Среднее	23,440	20,373	23:58		
Итого	726,637	631,562	743:09	3	3
На 20.07.25	55396,164	40409,445	49244,22		3
На 19.08.25	56122,801	41041,008	49987,313		3

Отчет принят " " 20 г.

Ответственный за учет

