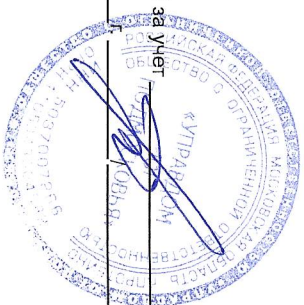


Система теплоснабжения 1. Схема 2.1

Потребитель: ООО "Управдом Юг-Подмосковья", ул. Ленина, д. 11  
 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, кПа	кв, °C	Рхв, МПа	Tоч, °C/мм	Tос, °C/мм	Кан.НС1	Кан.НС2	НС ТС
20.08.25	2.1	-0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	-0,010	54,60	43,81	10,79	0,638	0,450	0,188	8,00	0,500	24,00	00,00			
21.08.25	2.1	-0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	-0,010	54,53	44,13	10,40	0,640	0,451	0,190	8,00	0,500	24,00	00,00			
22.08.25	2.1	-0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	-0,010	54,13	44,16	9,97	0,636	0,450	0,186	8,00	0,500	24,00	00,00			
23.08.25	2.1	-0,001	0,000	0,020	-0,020	0,000	0,020	-0,020	54,00	45,11	8,89	0,635	0,450	0,185	8,00	0,500	24,00	00,00			
24.08.25	2.1	-0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	-0,010	55,02	46,33	8,69	0,638	0,451	0,188	8,00	0,500	24,00	00,00			
25.08.25	2.1	-0,001	0,000	0,020	-0,020	0,000	0,020	-0,020	54,56	43,76	10,80	0,641	0,451	0,190	8,00	0,500	24,00	00,00			
26.08.25	2.1	-0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	-0,010	54,46	45,14	9,32	0,642	0,450	0,192	8,00	0,500	24,00	00,00			
27.08.25	2.1	-0,001	0,000	0,020	-0,020	0,000	0,020	-0,020	54,41	44,52	9,89	0,639	0,450	0,189	8,00	0,500	24,00	00,00			
28.08.25	2.1	-0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	-0,010	54,59	43,08	11,51	0,638	0,450	0,188	8,00	0,500	24,00	00,00			
29.08.25	2.1	-0,001	0,000	0,020	-0,020	0,000	0,020	-0,020	54,80	45,64	9,16	0,640	0,451	0,189	8,00	0,500	24,00	00,00			
30.08.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	55,21	43,95	11,26	0,639	0,451	0,189	8,00	0,500	24,00	00,00			
31.08.25	2.1	-0,001	0,000	0,020	-0,020	0,000	0,020	-0,020	55,16	45,94	9,22	0,632	0,450	0,182	8,00	0,500	24,00	00,00			
01.09.25	2.1	-0,001	0,000	0,020	-0,020	0,000	0,020	-0,020	54,13	46,30	7,83	0,638	0,451	0,187	8,00	0,500	24,00	00,00			
02.09.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	55,17	44,29	10,88	0,644	0,452	0,192	8,00	0,500	24,00	00,00			
03.09.25	2.1	-0,001	0,000	0,020	-0,020	0,000	0,020	-0,020	55,20	42,67	12,53	0,644	0,452	0,192	8,00	0,500	24,00	00,00			
04.09.25	2.1	-0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	-0,010	54,73	43,63	11,10	0,634	0,451	0,184	8,00	0,500	24,00	00,00			
05.09.25	2.1	-0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	-0,010	54,58	43,52	11,06	0,639	0,452	0,188	8,00	0,500	24,00	00,00			
06.09.25	2.1	-0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	-0,010	54,60	46,26	8,34	0,636	0,451	0,185	8,00	0,500	24,00	00,00			
07.09.25	2.1	-0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	-0,010	54,61	44,30	10,31	0,637	0,451	0,186	8,00	0,500	24,00	00,00			
08.09.25	2.1	-0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	-0,010	54,61	45,29	9,32	0,636	0,451	0,185	8,00	0,500	24,00	00,00			
09.09.25	2.1	-0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	-0,010	54,62	44,18	10,44	0,639	0,452	0,187	8,00	0,500	24,00	00,00			
10.09.25	2.1	-0,001	0,000	0,020	-0,020	0,000	0,020	-0,020	54,68	45,00	9,68	0,638	0,452	0,186	8,00	0,500	24,00	00,00			
11.09.25	2.1	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	54,38	43,73	10,65	0,640	0,452	0,189	8,00	0,500	24,00	00,00			
12.09.25	2.1	-0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	-0,010	54,34	44,89	9,45	0,635	0,451	0,184	8,00	0,500	24,00	00,00			
13.09.25	2.1	-0,010	0,000	0,227	-0,227	0,000	0,230	-0,230	53,95	49,97	3,98	0,637	0,452	0,186	8,00	0,500	24,00	00,00			
14.09.25	2.1	-0,001	0,000	0,030	-0,030	0,000	0,030	-0,030	53,81	46,32	7,49	0,636	0,451	0,185	8,00	0,500	24,00	00,00			
15.09.25	2.1	-0,001	0,000	0,020	-0,020	0,000	0,020	-0,020	54,84	46,33	8,51	0,638	0,451	0,187	8,00	0,500	24,00	00,00			
16.09.25	2.1	-0,001	0,000	0,020	-0,020	0,000	0,020	-0,020	54,50	46,51	7,99	0,640	0,452	0,188	8,00	0,500	24,00	00,00			
17.09.25	2.1	-0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	-0,010	55,32	44,37	10,95	0,636	0,452	0,184	8,00	0,500	24,00	00,00			
18.09.25	2.1	-0,001	0,000	0,030	-0,030	0,000	0,030	-0,030	54,73	44,30	10,43	0,640	0,452	0,188	8,00	0,500	24,00	00,00			
Среднее	2.1	-0,001	0,000	0,021	-0,021	0,000	0,021	-0,021	54,61	44,91	9,69	0,638	0,451	0,187	8,00	0,500	24,00	00,00			
Итого	2.1	-0,024	0,000	0,625	-0,625	0,000	0,625	-0,625	54,61	44,91	9,69	0,638	0,451	0,187	8,00	0,500	720:00	00:00			
На 20.08.25 2.1	3372,165	146203,281	153945,312	-7742,031	149599,312	155546,844	-5947,531	54,75	47,47	7,28	0,639	0,450	0,189	8,00	0,500	42722:30	660:03				
На 18.09.25 2.1	3372,141	146203,281	153945,938	-7742,656	149599,312	155547,469	-5948,156	54,73	44,30	10,43	0,640	0,452	0,188	8,00	0,500	43442:30	660:03				

Отчет принят " " 20  
 Ответственный за учет

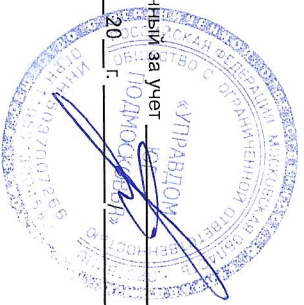


Система теплоснабжения 2. Схема 2.1

Потребитель: ООО "Уралвод Юг Подмосковья", ул. Ленина, д.11  
Поставщик: ООО "ТВС"

Дата	Схема	Q2, Гкал	M3, т	M4, т	DM, т	V3, M3	V4, M3	dV, M3	t3, °C	t4, °C	dt, °C	P3, МПа	P4, МПа	DP, МПа	Кв, °C	Рхв, МПа	Тсч, чч:мм	Тос, чч:мм	Кан.НСЗ	Кан.НС4	НС ТС
20.08.25	2.1	1,038	76,526	68,942	7,584	77,823	69,781	8,042	60,50	51,22	9,28	0,631	0,631	-0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
21.08.25	2.1	1,067	77,178	69,066	8,113	78,485	69,905	8,580	60,47	51,18	9,29	0,632	0,633	-0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
22.08.25	2.1	1,128	78,035	68,765	9,270	79,339	69,584	9,755	60,08	50,70	9,38	0,628	0,628	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
23.08.25	2.1	1,253	80,247	68,663	11,584	81,587	69,476	12,111	60,04	50,57	9,47	0,627	0,626	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
24.08.25	2.1	1,242	79,618	68,896	10,722	80,995	69,739	11,256	61,12	51,36	9,76	0,630	0,630	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
25.08.25	2.1	1,194	79,120	69,139	9,981	80,468	69,972	10,486	60,66	50,99	9,67	0,633	0,633	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
26.08.25	2.1	1,265	80,308	69,298	11,010	81,675	70,129	11,546	60,64	50,89	9,75	0,634	0,634	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
27.08.25	2.1	1,244	79,797	69,030	10,767	81,157	69,857	11,300	60,66	50,84	9,82	0,631	0,631	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
28.08.25	2.1	1,219	79,098	68,915	10,183	80,452	69,743	10,709	60,79	50,90	9,89	0,630	0,630	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
29.08.25	2.1	1,297	80,730	69,014	11,716	82,121	69,853	12,288	61,00	51,19	9,81	0,632	0,631	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
30.08.25	2.1	1,270	80,217	68,931	11,286	81,615	69,785	11,830	61,34	51,65	9,69	0,631	0,631	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
31.08.25	2.1	1,316	80,898	68,443	12,455	82,304	69,294	13,010	61,26	51,72	9,54	0,624	0,624	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
01.09.25	2.1	1,122	78,387	68,840	9,546	79,696	69,670	10,026	60,06	50,98	9,08	0,630	0,630	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
02.09.25	2.1	1,201	79,331	69,227	10,104	80,708	70,084	10,624	61,23	51,65	9,58	0,636	0,635	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
03.09.25	2.1	1,202	79,258	69,202	10,056	80,636	70,059	10,577	61,28	51,65	9,63	0,636	0,636	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
04.09.25	2.1	1,244	79,613	68,599	11,014	80,978	69,433	11,545	60,85	51,20	9,65	0,627	0,626	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
05.09.25	2.1	1,160	78,439	68,913	9,526	79,777	69,749	10,028	60,69	51,13	9,56	0,631	0,631	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
06.09.25	2.1	1,316	81,134	68,646	12,488	82,521	69,480	13,041	60,75	51,18	9,57	0,628	0,627	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
07.09.25	2.1	1,378	82,430	68,680	13,750	83,840	69,518	14,322	60,78	51,28	9,50	0,628	0,628	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
08.09.25	2.1	1,187	78,800	68,711	10,090	80,145	69,545	10,600	60,70	51,16	9,54	0,629	0,628	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
09.09.25	2.1	1,235	79,922	68,847	11,075	81,286	69,686	11,600	60,71	51,24	9,47	0,631	0,631	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
10.09.25	2.1	1,266	79,196	68,770	10,426	80,551	69,608	10,943	60,78	51,24	9,54	0,630	0,629	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
11.09.25	2.1	1,204	79,444	68,960	10,484	80,789	69,791	10,998	60,47	50,99	9,48	0,632	0,632	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
12.09.25	2.1	1,178	78,525	68,588	9,937	79,853	69,410	10,443	60,42	50,84	9,58	0,627	0,627	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
13.09.25	2.1	1,258	80,459	68,749	11,709	81,799	69,562	12,237	59,98	50,53	9,45	0,629	0,629	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
14.09.25	2.1	1,311	81,356	68,440	12,616	82,711	69,548	13,163	59,94	50,39	9,55	0,628	0,628	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
15.09.25	2.1	1,301	80,815	68,899	11,916	82,206	69,738	12,468	60,97	51,25	9,72	0,630	0,630	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
16.09.25	2.1	1,219	79,590	68,954	10,636	80,943	69,786	11,157	60,59	51,02	9,57	0,632	0,632	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
17.09.25	2.1	1,256	79,495	68,668	10,827	80,887	69,518	11,369	61,48	51,62	9,86	0,628	0,628	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
18.09.25	2.1	1,243	79,870	68,943	10,927	81,238	69,780	11,458	60,82	51,16	9,66	0,632	0,631	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
Среднее	2.1	1,225	79,595	68,868	10,727	80,953	69,703	11,250	60,70	51,12	9,58	0,630	0,630	0,000	8,00	0,500	24:00	00:00			
Итого	2.1	36,744	2387,844	2066,031	321,812	2428,594	2091,094	337,500	60,70	51,12	9,58	0,630	0,630	0,000	8,00	0,500	720:00	00:00			
Ha 20.08.25	2.1	2359,646	132423,031	114526,539	17896,492	135089,047	116101,203	18967,844	60,70	51,33	9,37	0,631	0,631	-0,000	8,00	0,500	4294:255	439:40			
Ha 18.09.25	2.1	2396,390	134810,875	116592,570	18218,305	131571,641	118192,297	19325,344	60,82	51,16	9,66	0,632	0,631	0,000	8,00	0,500	4366:255	439:40			

Отчет принят " 20 " \_\_\_\_\_ г. Ответственный за учет \_\_\_\_\_



Отчет по среднесуточным параметрам за период с 20.08.25 по 18.09.25 (ТВК-02 зав. №01417)

Система холодного водоснабжения

Потребитель: ООО "Управдом Юг Подмосковья", ул. Ленина, д.11  
Поставщик: ООО "ТВС"

Дата	V5, м3	Тхасб, чч:мм	Кан.НС5
20.08.25	17,430	24:00	
21.08.25	19,305	24:00	
22.08.25	18,985	24:00	
23.08.25	23,307	24:00	
24.08.25	20,902	24:00	
25.08.25	17,608	24:00	
26.08.25	19,929	24:00	
27.08.25	18,158	24:00	
28.08.25	17,234	24:00	
29.08.25	19,382	24:00	
30.08.25	19,666	24:00	
31.08.25	20,742	24:00	
01.09.25	18,322	24:00	
02.09.25	19,376	24:00	
03.09.25	19,289	24:00	
04.09.25	19,314	24:00	
05.09.25	18,967	24:00	
06.09.25	22,672	24:00	
07.09.25	23,525	24:00	
08.09.25	17,580	24:00	
09.09.25	19,762	24:00	
10.09.25	25,198	24:00	
11.09.25	24,126	24:00	
12.09.25	19,897	24:00	
13.09.25	20,532	24:00	
14.09.25	21,008	24:00	
15.09.25	19,039	24:00	
16.09.25	18,731	24:00	
17.09.25	19,842	24:00	
18.09.25	19,115	24:00	
Среднее	19,963	24:00	
Итого	598,902	720:00	
На 20.08.25	38093,477	43382,31	
На 18.09.25	38692,379	44102,31	

Ответственный за учет \_\_\_\_\_  
Отчет принят " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

