

Система теплоснабжения 1. Схема 1.3

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

Дата	Схема	Q1, Гкал	M1, т	M2, т	dM, т	V1, м3	V2, м3	dV, м3	t1, °C	t2, °C	d, °C	P1, МПа	P2, МПа	dP, МПа	Tсн, °C/ММ	Tос, °C/ММ	Кан.НС1	Кан.НС2	НС ТС
20.08.24	1.3	0,000	0,000	0,049	-0,049	0,000	0,049	-0,049	28,86	40,02	-11,16	0,186	0,442	-0,256	24:00	00:00			
21.08.24	1.3	0,000	0,000	0,020	-0,020	0,000	0,020	-0,020	30,25	42,17	-11,92	0,171	0,467	-0,296	24:00	00:00			
22.08.24	1.3	0,000	0,000	0,011	-0,011	0,000	0,011	-0,011	30,98	42,13	-11,15	0,161	0,473	-0,312	24:00	00:00			
23.08.24	1.3	0,000	0,000	0,010	-0,010	0,000	0,010	-0,010	31,72	42,75	-11,03	0,152	0,470	-0,318	24:00	00:00			
24.08.24	1.3	0,000	0,000	0,017	-0,017	0,000	0,017	-0,017	31,78	42,68	-10,90	0,146	0,453	-0,307	24:00	00:00			
25.08.24	1.3	0,000	0,000	0,015	-0,015	0,000	0,015	-0,015	32,18	43,39	-11,21	0,141	0,457	-0,316	24:00	00:00			
26.08.24	1.3	0,000	0,000	0,024	-0,024	0,000	0,024	-0,024	32,54	44,64	-12,10	0,141	0,467	-0,327	24:00	00:00			
27.08.24	1.3	0,000	0,000	0,013	-0,013	0,000	0,013	-0,013	32,82	44,80	-11,98	0,132	0,468	-0,336	24:00	00:00			
28.08.24	1.3	0,000	0,000	0,007	-0,007	0,000	0,007	-0,007	32,92	44,77	-11,85	0,127	0,466	-0,339	24:00	00:00			
29.08.24	1.3	0,000	0,000	0,007	-0,007	0,000	0,007	-0,007	33,08	44,69	-11,61	0,124	0,466	-0,342	24:00	00:00			
30.08.24	1.3	0,000	0,000	0,008	-0,008	0,000	0,008	-0,008	33,18	44,49	-11,31	0,128	0,466	-0,342	24:00	00:00			
31.08.24	1.3	0,000	0,000	0,004	-0,004	0,000	0,004	-0,004	33,17	44,45	-11,28	0,126	0,469	-0,343	24:00	00:00			
01.09.24	1.3	0,000	0,000	0,009	-0,009	0,000	0,009	-0,009	33,33	44,89	-11,53	0,130	0,464	-0,334	24:00	00:00			
02.09.24	1.3	0,000	0,000	0,028	-0,028	0,000	0,028	-0,028	33,47	44,49	-11,02	0,116	0,459	-0,342	24:00	00:00			
03.09.24	1.3	0,000	0,000	0,055	-0,055	0,000	0,055	-0,055	33,16	41,74	-8,58	0,096	0,464	-0,369	24:00	00:00			
04.09.24	1.3	0,000	0,000	0,049	-0,049	0,000	0,049	-0,049	33,10	40,42	-7,32	0,097	0,464	-0,367	24:00	00:00			
05.09.24	1.3	0,000	0,000	0,063	-0,063	0,000	0,063	-0,063	33,12	40,41	-7,29	0,098	0,462	-0,364	24:00	00:00			
06.09.24	1.3	0,000	0,000	0,115	-0,115	0,000	0,116	-0,116	32,92	41,11	-8,19	0,102	0,462	-0,360	24:00	00:00			
07.09.24	1.3	0,000	0,000	0,058	-0,058	0,000	0,058	-0,058	32,87	40,87	-8,00	0,103	0,463	-0,355	24:00	00:00			
08.09.24	1.3	0,000	0,000	0,068	-0,068	0,000	0,069	-0,069	32,79	40,34	-7,55	0,108	0,463	-0,352	24:00	00:00			
09.09.24	1.3	0,000	0,000	0,075	-0,075	0,000	0,076	-0,076	32,81	40,43	-7,62	0,104	0,461	-0,357	24:00	00:00			
10.09.24	1.3	0,000	0,000	0,045	-0,045	0,000	0,045	-0,045	32,87	40,62	-7,75	0,102	0,460	-0,358	24:00	00:00			
11.09.24	1.3	0,000	0,000	0,076	-0,076	0,000	0,077	-0,077	32,99	41,14	-8,15	0,102	0,461	-0,359	24:00	00:00			
12.09.24	1.3	0,000	0,000	0,051	-0,051	0,000	0,051	-0,051	33,21	42,09	-8,88	0,100	0,464	-0,363	24:00	00:00			
13.09.24	1.3	0,000	0,000	0,071	-0,071	0,000	0,072	-0,072	33,29	42,31	-9,02	0,098	0,462	-0,364	24:00	00:00			
14.09.24	1.3	0,000	0,000	0,072	-0,072	0,000	0,073	-0,073	33,34	40,98	-7,64	0,096	0,463	-0,367	24:00	00:00			
15.09.24	1.3	0,000	0,000	0,074	-0,074	0,000	0,075	-0,075	33,42	41,62	-8,20	0,094	0,462	-0,368	24:00	00:00			
16.09.24	1.3	0,000	0,000	0,073	-0,073	0,000	0,074	-0,074	33,30	40,74	-7,44	0,092	0,464	-0,371	24:00	00:00			
17.09.24	1.3	0,000	0,000	0,081	-0,081	0,000	0,082	-0,082	33,22	40,86	-7,64	0,094	0,461	-0,366	24:00	00:00			
18.09.24	1.3	0,000	0,000	0,098	-0,098	0,000	0,099	-0,099	33,16	39,38	-6,22	0,093	0,454	-0,382	24:00	00:00			
Среднее	1.3	0,000	0,000	0,045	-0,045	0,000	0,045	-0,045	32,66	42,18	-9,52	0,119	0,463	-0,344	24:00	00:00			
Итого	1.3	0,000	0,000	1,344	-1,344	0,000	1,359	-1,359	32,66	42,18	-9,52	0,119	0,463	-0,344	24:00	00:00			
На 20.08.24	1.3	2499,117	99854,453	100229,125	-374,672	102223,141	101247,867	975,273	22,34	31,96	-9,62	0,226	0,347	-0,121	34926:47	674:28			
На 18.09.24	1.3	2499,117	99854,453	100230,469	-376,016	102223,141	101249,227	973,914	33,16	39,38	-6,22	0,093	0,454	-0,362	35646:47	674:28			

Отчет принят " 20 " г. _____



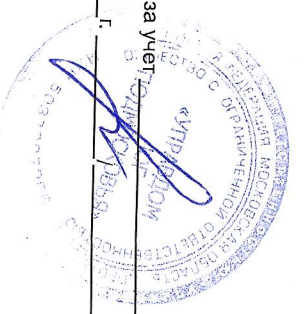
Ответственный за учет ЮФ

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

Система теплоснабжения 2. Схема 2.1

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	кв, °C	Pкв, МПа	Tоч, °C/мм	Tос, °C/мм	Кан.НСЗ	Кан.НС4	НС ТС
20.08.24	2.1	0,964	62,182	58,036	4,146	63,239	58,652	4,587	60,47	47,81	12,66	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
21.08.24	2.1	1,017	78,332	73,581	4,751	79,647	74,429	5,218	60,07	49,80	10,27	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
22.08.24	2.1	1,049	80,154	74,850	5,303	81,514	75,732	5,782	60,40	50,31	10,09	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
23.08.24	2.1	1,229	82,384	74,327	8,058	83,828	75,227	8,601	61,40	50,98	10,42	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
24.08.24	2.1	1,108	82,698	76,478	6,220	84,103	77,385	6,718	60,44	50,47	9,97	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
25.08.24	2.1	1,120	87,371	81,310	6,061	88,892	82,321	6,571	61,19	51,60	9,59	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
26.08.24	2.1	1,304	98,053	88,845	9,208	99,771	89,993	9,778	61,39	52,56	8,83	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
27.08.24	2.1	1,270	98,787	90,070	8,717	100,522	91,246	9,276	61,47	52,83	8,64	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
28.08.24	2.1	1,016	94,972	90,340	4,631	96,805	91,502	5,103	60,82	52,44	8,38	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
29.08.24	2.1	1,047	95,708	90,376	5,332	97,346	91,535	5,811	60,68	52,38	8,30	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
30.08.24	2.1	1,221	98,121	89,682	8,439	99,797	90,826	8,971	60,62	52,23	8,39	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
31.08.24	2.1	1,110	97,799	91,294	6,505	99,455	92,454	7,001	60,36	52,14	8,22	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
01.09.24	2.1	1,055	95,120	89,605	5,516	96,754	90,757	5,997	60,79	52,44	8,35	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
02.09.24	2.1	1,032	95,463	90,560	4,903	97,107	91,727	5,380	60,86	52,49	8,37	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
03.09.24	2.1	1,189	96,644	88,991	7,653	98,306	90,127	8,179	60,82	52,26	8,56	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
04.09.24	2.1	1,241	96,658	88,237	8,421	98,316	89,352	8,964	60,75	52,01	8,74	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
05.09.24	2.1	1,241	98,046	90,183	7,864	99,742	91,327	8,415	60,99	52,11	8,88	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
06.09.24	2.1	1,069	95,119	90,057	5,061	96,728	91,175	5,553	60,33	51,56	8,77	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
07.09.24	2.1	1,218	96,925	89,609	7,315	98,603	90,742	7,861	61,03	52,02	9,01	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
08.09.24	2.1	1,466	99,315	87,263	12,052	101,022	88,353	12,669	60,80	51,71	9,09	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
09.09.24	2.1	1,282	96,655	87,749	8,906	98,313	88,848	9,465	60,74	51,78	8,96	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
10.09.24	2.1	1,012	92,374	88,305	4,068	93,958	89,414	4,544	60,74	51,85	8,89	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
11.09.24	2.1	1,210	95,514	87,885	7,630	97,162	88,995	8,167	60,92	52,00	8,92	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
12.09.24	2.1	1,168	95,861	88,974	6,887	97,518	90,106	7,412	60,97	52,17	8,80	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
13.09.24	2.1	1,238	96,086	87,694	8,393	97,736	88,801	8,935	60,77	51,99	8,78	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
14.09.24	2.1	1,194	96,007	88,320	7,686	97,645	89,432	8,213	60,59	51,91	8,68	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
15.09.24	2.1	1,079	93,880	88,597	5,284	95,505	89,724	5,781	61,02	52,18	8,84	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
16.09.24	2.1	1,069	94,930	89,600	5,330	96,534	90,716	5,818	60,29	51,65	8,64	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
17.09.24	2.1	1,244	95,633	87,225	8,408	97,259	88,307	8,952	60,47	51,55	8,92	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
18.09.24	2.1	1,217	88,058	79,975	8,083	89,559	80,943	8,616	60,56	50,95	9,61	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
Среднее	2.1	1,156	92,495	85,601	6,894	94,083	86,672	7,411	60,76	51,67	9,09	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	24:00	00:00			
Итого	2.1	34,678	2774,852	2568,016	206,836	2822,484	2600,156	222,328	60,76	51,67	9,09	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	720:00	00:00			
На 20.08.24	2.1	1708,721	111712,828	102927,617	8785,211	113794,211	104211,859	95882,352	52,60	40,48	12,12	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	34926,45	674,28			
На 18.09.24	2.1	1743,398	114487,680	105495,633	8992,047	116616,695	106812,016	9804,680	60,56	50,95	9,61	0,500	0,500	0,000	5,00	0,500	35646,45	674,28			

Отчет принят "___" _____ 20__ г. Ответственный за учет _____



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

Система холодного водоснабжения

Дата	V5, м3	Тхвсб, чч:мм	Кан.НСС
20.08.24	29,210	24:00	
21.08.24	30,882	24:00	
22.08.24	31,267	24:00	
23.08.24	28,388	24:00	
24.08.24	26,939	24:00	
25.08.24	27,175	24:00	
26.08.24	26,889	24:00	
27.08.24	25,807	24:00	
28.08.24	27,432	24:00	
29.08.24	27,650	24:00	
30.08.24	23,177	24:00	
31.08.24	25,227	24:00	
01.09.24	27,885	24:00	
02.09.24	31,628	24:00	
03.09.24	26,689	24:00	
04.09.24	26,238	24:00	
05.09.24	25,199	24:00	
06.09.24	24,129	24:00	
07.09.24	25,633	24:00	
08.09.24	28,222	24:00	
09.09.24	23,801	24:00	
10.09.24	23,177	24:00	
11.09.24	24,502	24:00	
12.09.24	24,851	24:00	
13.09.24	25,920	24:00	
14.09.24	25,459	24:00	
15.09.24	27,126	24:00	
16.09.24	27,021	24:00	
17.09.24	25,945	24:00	
18.09.24	24,629	24:00	
Среднее	26,603	24:00	
Итого	798,094	720:00	
На 20.08.24	44024,273	34714,54	
На 18.09.24	44822,367	35434,54	

Отчет принят "___" _____ 20__ г.

Ответственный за учет

