

Потребитель: ООО "Управдом Ю. Подмосковья", ул. Ленина, д.9, секц.2
Поставщик: ООО "ТВС"

Система теплоснабжения 1. Схема 1.3

Дата	Схема	Q1, Гкал	M1, т	M2, т	qM, т	V1, м3	V2, м3	dV, м3	t1, °C	t2, °C	dt, °C	P1, МПа	P2, МПа	dP, МПа	Tсч, °C	Tос, °C	Кан.НС1	Кан.НС2	НС ТС
20.03.26	1.3	0,000	137,028	0,000	137,028	139,410	0,000	139,410	61,31	44,00	17,31	0,671	0,170	0,502	00:00	24:00	1		F
21.03.26	1.3	0,000	136,701	0,000	136,701	139,086	0,000	139,086	61,42	43,98	17,44	0,671	0,169	0,501	00:00	24:00	1		F
22.03.26	1.3	0,000	136,754	0,000	136,754	139,127	0,000	139,127	61,25	43,91	17,34	0,669	0,169	0,500	00:00	24:00	1		F
23.03.26	1.3	0,000	137,065	0,000	137,065	139,440	0,000	139,440	61,21	44,06	17,15	0,671	0,170	0,502	00:00	24:00	1		F
24.03.26	1.3	0,000	137,691	0,000	137,691	140,084	0,000	140,084	61,28	44,31	16,97	0,673	0,169	0,504	00:00	24:00	1		F
25.03.26	1.3	0,956	138,030	56,061	81,968	140,432	56,589	83,842	61,33	44,77	16,56	0,674	0,171	0,502	09:50	14:10	1		F
26.03.26	1.3	2,323	138,285	136,209	2,076	140,681	137,474	3,206	61,03	44,37	16,66	0,676	0,175	0,502	24:00	00:00			F
27.03.26	1.3	2,328	138,918	136,856	2,062	141,314	138,120	3,193	61,03	44,37	16,66	0,676	0,175	0,502	24:00	00:00			F
28.03.26	1.3	2,319	140,067	138,064	2,003	142,497	139,365	3,131	61,24	44,79	16,45	0,678	0,173	0,505	24:00	00:00			F
29.03.26	1.3	2,306	140,183	138,205	1,977	142,631	139,526	3,104	61,44	45,09	16,35	0,678	0,172	0,506	24:00	00:00			F
30.03.26	1.3	2,295	140,101	138,149	1,952	142,547	139,473	3,073	61,43	45,14	16,29	0,676	0,172	0,503	24:00	00:00			F
31.03.26	1.3	2,244	138,210	136,224	1,987	140,611	137,527	3,083	61,25	45,11	16,14	0,657	0,171	0,487	24:00	00:00			F
01.04.26	1.3	2,221	136,046	134,137	1,909	138,394	135,404	3,002	61,06	44,83	16,23	0,650	0,171	0,479	24:00	00:00			F
02.04.26	1.3	2,230	135,884	133,966	1,917	138,228	135,226	3,002	61,05	44,74	16,31	0,649	0,170	0,479	24:00	00:00			F
03.04.26	1.3	2,215	135,877	133,880	1,987	138,226	135,159	3,067	61,12	44,92	16,20	0,654	0,170	0,485	24:00	00:00			F
04.04.26	1.3	2,229	135,958	133,999	1,960	138,313	135,267	3,046	61,18	44,88	16,30	0,656	0,169	0,487	24:00	00:00			F
05.04.26	1.3	2,219	135,185	133,266	1,919	137,486	134,495	2,991	60,65	44,34	16,31	0,654	0,170	0,484	24:00	00:00			F
06.04.26	1.3	2,266	134,789	132,923	1,866	137,115	134,150	2,965	61,06	44,35	16,71	0,654	0,170	0,484	24:00	00:00			F
07.04.26	1.3	2,277	134,461	132,595	1,866	136,777	133,808	2,969	61,01	44,18	16,83	0,653	0,171	0,483	24:00	00:00			F
08.04.26	1.3	2,280	133,857	132,037	1,821	136,143	133,223	2,920	60,74	43,81	16,93	0,652	0,172	0,481	24:00	00:00			F
09.04.26	1.3	2,296	133,234	131,449	1,785	135,504	132,615	2,889	60,68	43,55	17,13	0,650	0,172	0,478	24:00	00:00			F
10.04.26	1.3	2,339	133,155	131,360	1,795	135,440	132,518	2,922	60,89	43,43	17,46	0,651	0,173	0,478	24:00	00:00			F
11.04.26	1.3	2,369	133,779	131,970	1,809	136,098	133,143	2,955	61,20	43,59	17,61	0,651	0,173	0,478	24:00	00:00			F
12.04.26	1.3	2,374	134,117	132,292	1,825	136,462	133,484	2,978	61,46	43,86	17,60	0,652	0,173	0,479	24:00	00:00			F
13.04.26	1.3	2,322	134,543	132,681	1,861	136,858	133,874	2,984	60,98	43,82	17,16	0,653	0,173	0,480	24:00	00:00			F
14.04.26	1.3	2,284	133,305	131,469	1,837	135,600	132,657	2,943	60,97	43,83	17,04	0,628	0,173	0,455	24:00	00:00			F
15.04.26	1.3	2,254	131,520	129,724	1,796	133,790	130,889	2,891	61,02	43,97	17,05	0,593	0,172	0,420	24:00	00:00			F
16.04.26	1.3	2,247	129,644	127,946	1,699	131,900	129,108	2,792	61,27	44,03	17,24	0,602	0,167	0,435	24:00	00:00			F
17.04.26	1.3	2,220	128,078	126,436	1,641	130,294	127,569	2,715	60,98	43,75	17,23	0,622	0,167	0,455	24:00	00:00			F
18.04.26	1.3	2,263	128,734	127,142	1,592	131,002	128,307	2,695	61,68	44,20	17,48	0,625	0,166	0,459	24:00	00:00			F
Среднее	1.3	1,856	135,373	108,302	27,072	137,716	109,299	28,417	61,15	44,27	16,87	0,654	0,171	0,483	19:32	04:28	—		F
Итого	1.3	55,679	4061,200	3249,052	812,148	4131,480	3278,979	852,501	61,15	44,27	16,87	0,654	0,171	0,483	585:50	134:10	1		F
На 20.03.26	1.3	394,014	15981,300	13140,991	2840,309	16382,982	13273,329	3109,653	61,36	43,99	17,37	0,670	0,170	0,500	3150:39	581:55	1		F
На 18.04.26	1.3	449,693	20042,500	16390,043	3652,457	20514,463	16552,309	3962,154	61,68	44,20	17,48	0,625	0,166	0,459	3736:29	716:05	1		F

Отчет принят " " 20 г.

Ответственный за учет



Потребитель: ООО "Управдом Юг Подмосквья", ул. Ленина, д.9, секц.2
Поставщик: ООО "ТВС"

Система теплоснабжения 2. Схема 2.1

Дата	Схема	Q2, Гкал	M3, т	M4, т	dM, т	V3, M3	V4, M3	dV, M3	t3, °C	t4, °C	d1, °C	P3, МПа	P4, МПа	dP, МПа	Кв, °C	Pкв, МПа	Tоч, °C:мм	Tос, °C:мм	Кан.НСЗ	Кан.НС4	НС ТС
20.03.26	2.1	1,157	85,943	79,404	6,540	87,444	80,385	7,059	61,31	51,39	9,92	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
21.03.26	2.1	1,100	85,143	79,736	5,407	86,635	80,724	5,911	61,42	51,46	9,96	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
22.03.26	2.1	1,158	85,820	79,318	6,503	87,316	80,293	7,023	61,25	51,27	9,98	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
23.03.26	2.1	1,190	86,381	79,184	7,197	87,865	80,159	7,726	61,22	51,31	9,91	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
24.03.26	2.1	1,167	86,538	79,683	6,855	88,048	80,672	7,376	61,29	51,51	9,78	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
25.03.26	2.1	1,116	86,261	80,293	5,969	87,769	81,295	6,474	61,33	51,64	9,69	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	23:59	00:01	1,3	1,3	8, F
26.03.26	2.1	1,144	86,743	80,038	6,705	88,252	81,036	7,216	61,18	51,61	9,57	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
27.03.26	2.1	1,174	87,393	80,265	7,128	88,907	81,258	7,649	61,04	51,40	9,64	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
28.03.26	2.1	1,122	87,593	81,362	6,230	89,119	82,384	6,735	61,25	51,78	9,47	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
29.03.26	2.1	1,191	88,349	80,854	7,495	89,899	81,877	8,022	61,45	51,97	9,48	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
30.03.26	2.1	1,170	88,125	80,933	7,192	89,670	81,958	7,712	61,43	52,00	9,43	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
31.03.26	2.1	1,103	86,464	80,200	6,264	87,971	81,212	6,759	61,26	51,91	9,35	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
01.04.26	2.1	1,170	85,865	78,196	7,670	87,353	79,171	8,182	61,07	51,62	9,45	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
02.04.26	2.1	1,086	84,956	78,852	6,104	86,427	79,837	6,591	61,05	51,63	9,42	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
03.04.26	2.1	1,051	84,560	79,041	5,520	86,028	80,032	5,996	61,12	51,75	9,37	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
04.04.26	2.1	1,131	85,333	78,421	6,913	86,817	79,403	7,414	61,18	51,72	9,46	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
05.04.26	2.1	1,109	84,721	78,041	6,680	86,169	78,998	7,171	60,65	51,21	9,44	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
06.04.26	2.1	1,138	84,627	77,741	6,886	86,093	78,702	7,391	61,07	51,41	9,66	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
07.04.26	2.1	1,107	84,101	77,791	6,310	85,555	78,750	6,805	61,00	51,33	9,67	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
08.04.26	2.1	1,111	83,815	77,476	6,339	85,252	78,417	6,835	60,74	50,98	9,76	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
09.04.26	2.1	1,113	83,438	77,095	6,343	84,865	78,026	6,839	60,68	50,84	9,84	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
10.04.26	2.1	1,105	83,185	77,245	5,940	84,618	78,180	6,438	60,89	50,90	9,99	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
11.04.26	2.1	1,210	84,468	76,806	7,662	85,938	77,743	8,195	61,21	51,08	10,13	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
12.04.26	2.1	1,200	84,520	77,123	7,396	86,003	78,074	7,929	61,47	51,34	10,13	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
13.04.26	2.1	1,121	84,198	78,004	6,194	85,653	78,956	6,698	60,99	51,07	9,92	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
14.04.26	2.1	1,065	82,733	77,388	5,346	84,162	78,332	5,830	60,97	51,09	9,88	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
15.04.26	2.1	1,130	81,984	75,290	6,694	83,402	76,206	7,196	61,02	51,01	10,01	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
16.04.26	2.1	1,075	80,430	74,761	5,669	81,833	75,677	6,156	61,27	51,18	10,09	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
17.04.26	2.1	1,099	79,832	73,567	6,266	81,212	74,455	6,757	60,99	50,84	10,15	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
18.04.26	2.1	1,102	80,120	74,174	5,946	81,536	75,090	6,446	61,68	51,38	10,30	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
Среднее	2.1	1,131	84,788	78,276	6,512	86,261	79,244	7,018	61,15	51,39	9,76	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	24:00	00:00			8
Итого	2.1	33,915	2543,641	2348,278	195,362	2587,842	2377,314	210,527	61,15	51,39	9,76	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	719:59	00:01	1,3	1,3	8, F
На 20.03.26	2.1	215,662	10184,725	9295,028	889,696	10437,220	9435,799	1001,421	61,36	51,40	9,86	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	3639:03	93:31			8
На 18.04.26	2.1	249,577	12728,365	11643,307	1085,059	13025,062	11813,113	1211,948	61,68	51,38	10,30	0,520	0,430	0,090	5,00	0,500	4359:02	93:32			8

Ответственный за учет

Отчет принят " 20 11.04.2026 г.

