

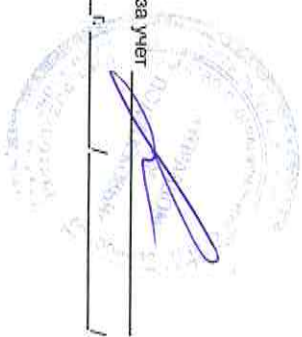
Система теплоснабжения 1. Схема 2.1

Потребитель: ООО "Управдом Юг Подмосквья", 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, МПа	кв, °C	Pхв, МПа	Tсч, ч:мин	Tсв, ч:мин	Кан.НС1	Кан.НС2	НС ТС
19.11.23	2.1	3,932	129,631	134,427	-4,595	133,931	136,161	-2,230	84,44	52,62	31,82	0,725	0,610	0,115	8,00	0,500	24:00	00:00			
20.11.23	2.1	3,845	134,063	138,760	-4,698	138,081	140,500	-2,420	82,09	51,92	30,17	0,734	0,599	0,129	8,00	0,500	24:00	00:00			
21.11.23	2.1	4,110	139,607	144,443	-4,836	144,001	146,361	-2,360	84,30	53,35	30,95	0,734	0,599	0,134	8,00	0,500	24:00	00:00			
22.11.23	2.1	4,009	139,539	144,516	-4,977	143,801	146,381	-2,580	82,87	52,60	30,27	0,733	0,598	0,135	8,00	0,500	24:00	00:00			
23.11.23	2.1	3,935	139,048	143,737	-4,689	143,181	145,541	-2,360	81,60	51,87	29,73	0,730	0,596	0,133	8,00	0,500	24:00	00:00			
24.11.23	2.1	3,597	137,528	142,306	-4,779	141,291	143,981	-2,700	77,88	50,29	27,59	0,725	0,595	0,130	8,00	0,500	24:00	00:00			
25.11.23	2.1	3,261	135,898	140,615	-4,716	139,211	142,111	-2,900	73,31	47,95	25,36	0,726	0,598	0,128	8,00	0,500	24:00	00:00			
26.11.23	2.1	3,450	137,813	142,646	-4,833	141,381	144,251	-2,870	75,75	49,31	26,44	0,732	0,602	0,130	8,00	0,500	24:00	00:00			
27.11.23	2.1	3,102	135,886	140,652	-4,766	139,041	142,101	-3,060	71,39	47,20	24,18	0,729	0,602	0,128	8,00	0,500	24:00	00:00			
28.11.23	2.1	3,687	140,000	144,900	-4,900	143,881	146,641	-2,760	78,67	50,87	27,80	0,741	0,606	0,135	8,00	0,500	24:00	00:00			
29.11.23	2.1	3,646	137,585	142,265	-4,680	141,421	143,981	-2,560	74,03	48,15	25,88	0,716	0,592	0,130	8,00	0,500	24:00	00:00			
30.11.23	2.1	3,302	134,834	139,810	-4,777	138,181	141,111	-2,930	78,81	50,89	27,92	0,722	0,592	0,130	8,00	0,500	24:00	00:00			
01.12.23	2.1	3,519	137,759	142,658	-4,900	141,421	144,301	-2,880	76,86	49,87	26,99	0,729	0,599	0,130	8,00	0,500	24:00	00:00			
02.12.23	2.1	3,752	140,036	145,031	-4,995	144,021	146,821	-2,800	79,81	51,51	28,30	0,737	0,602	0,135	8,00	0,500	24:00	00:00			
03.12.23	2.1	3,917	140,422	145,421	-4,999	144,631	147,301	-2,670	82,10	52,67	29,43	0,735	0,599	0,136	8,00	0,500	24:00	00:00			
04.12.23	2.1	4,051	139,923	144,860	-4,937	144,241	146,751	-2,510	83,39	52,91	30,48	0,732	0,597	0,135	8,00	0,500	24:00	00:00			
05.12.23	2.1	4,321	140,130	145,085	-4,954	144,841	147,131	-2,290	87,39	54,96	32,43	0,724	0,588	0,136	8,00	0,500	24:00	00:00			
06.12.23	2.1	4,438	140,333	145,351	-5,018	145,181	147,441	-2,280	88,75	55,50	33,25	0,722	0,586	0,137	8,00	0,500	24:00	00:00			
07.12.23	2.1	4,570	141,235	146,365	-5,130	146,251	148,511	-2,260	90,08	56,04	34,04	0,730	0,591	0,138	8,00	0,500	24:00	00:00			
08.12.23	2.1	4,977	143,961	149,137	-5,176	149,581	151,521	-1,940	94,24	58,64	36,30	0,740	0,595	0,144	8,00	0,500	24:00	00:00			
09.12.23	2.1	4,959	143,353	148,532	-5,179	148,901	150,871	-1,970	94,48	58,17	36,31	0,736	0,593	0,143	8,00	0,500	24:00	00:00			
10.12.23	2.1	4,642	142,580	147,723	-5,143	147,691	149,911	-2,220	90,57	56,34	34,23	0,731	0,590	0,141	8,00	0,500	24:00	00:00			
11.12.23	2.1	4,072	141,368	146,514	-5,146	145,701	148,411	-2,710	83,08	52,70	30,38	0,734	0,596	0,138	8,00	0,500	24:00	00:00			
12.12.23	2.1	3,978	141,951	147,100	-5,148	146,141	148,941	-2,800	81,42	51,86	29,56	0,740	0,601	0,139	8,00	0,500	24:00	00:00			
Среднее	2.1	3,961	138,945	143,961	-4,915	143,166	145,710	-2,543	82,42	52,42	29,99	0,730	0,597	0,133	8,00	0,500	24:00	00:00			
Итого	2.1	95,074	3334,688	3452,656	-117,989	3435,992	3497,031	-61,039	82,42	52,42	29,99	0,730	0,597	0,133	8,00	0,500	576:00	00:00			
На 19.11.23	2.1	2235,963	98302,661	104262,756	-5959,797	100557,727	105355,648	-4797,922	79,91	50,60	29,31	0,726	0,611	0,114	8,00	0,500	27775:48	246:45			
На 12.12.23	2.1	2331,037	101637,648	107715,414	-6077,766	103993,719	108952,680	-4858,961	81,42	51,86	29,56	0,740	0,601	0,139	8,00	0,500	28351:48	246:45			

Отчет принят " " 20 г.

Ответственный за учет



Система теплоснабжения 2. Схема 2.1

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

Дата	Схема	Q2, Гкал	М3, т	М4, т	дМ1, т	У3, м3	У4, м3	дУ, м3	t3, °C	t4, °C	дt, °C	Р3, МПа	Р4, МПа	дР, МПа	кв, °C	Рхв, МПа	Тсн, °C/МД	Тос, °C/МД	КанНСЗ	КанНС4	НСТС
19.11.23	2.1	1,943	77,094	67,121	9,972	79,514	68,487	11,027	84,17	66,57	17,60	0,717	0,720	-0,002	8,00	0,500	24:00	00:00			
20.11.23	2.1	1,748	72,392	63,998	8,494	74,557	65,123	9,434	81,96	64,46	17,50	0,677	0,680	-0,003	8,00	0,500	24:00	00:00			
21.11.23	2.1	1,846	71,083	62,391	8,692	73,317	63,615	9,703	84,18	65,23	18,95	0,644	0,648	-0,004	8,00	0,500	24:00	00:00			
22.11.23	2.1	1,839	71,796	62,424	9,372	73,979	63,674	10,300	82,61	64,37	18,24	0,642	0,646	-0,004	8,00	0,500	24:00	00:00			
23.11.23	2.1	1,785	71,799	62,703	9,096	73,923	63,674	10,049	81,33	63,52	17,81	0,643	0,647	-0,004	8,00	0,500	24:00	00:00			
24.11.23	2.1	1,665	71,875	62,570	9,304	73,825	63,662	10,163	77,57	61,32	16,25	0,640	0,644	-0,004	8,00	0,500	24:00	00:00			
25.11.23	2.1	1,640	73,156	62,109	11,048	74,933	63,089	11,844	73,10	58,29	14,81	0,639	0,643	-0,004	8,00	0,500	24:00	00:00			
26.11.23	2.1	1,788	74,298	62,307	11,991	76,216	63,342	12,875	75,58	59,89	15,69	0,644	0,647	-0,004	8,00	0,500	24:00	00:00			
27.11.23	2.1	1,491	72,326	62,604	9,722	73,997	63,554	10,443	71,11	57,11	14,00	0,646	0,650	-0,003	8,00	0,500	24:00	00:00			
28.11.23	2.1	1,771	73,216	63,162	10,055	75,243	64,276	10,967	76,54	61,75	16,79	0,653	0,657	-0,003	8,00	0,500	24:00	00:00			
29.11.23	2.1	1,679	71,673	62,574	9,099	73,661	63,688	9,973	76,53	61,97	16,56	0,637	0,641	-0,004	8,00	0,500	24:00	00:00			
30.11.23	2.1	1,633	72,166	62,005	10,161	73,959	62,992	10,968	74,00	58,49	15,51	0,632	0,636	-0,004	8,00	0,500	24:00	00:00			
01.12.23	2.1	1,595	71,424	62,896	8,529	73,318	63,967	9,351	76,69	60,66	16,03	0,645	0,648	-0,004	8,00	0,500	24:00	00:00			
02.12.23	2.1	1,771	72,789	63,043	9,745	74,854	64,187	10,667	79,63	62,52	17,01	0,649	0,652	-0,003	8,00	0,500	24:00	00:00			
03.12.23	2.1	1,931	73,708	62,645	11,062	75,970	63,836	12,074	81,90	64,15	17,75	0,643	0,647	-0,004	8,00	0,500	24:00	00:00			
04.12.23	2.1	1,827	71,660	63,001	8,658	73,868	64,217	9,651	83,28	64,66	18,62	0,644	0,648	-0,004	8,00	0,500	24:00	00:00			
05.12.23	2.1	1,898	70,844	62,511	8,332	73,214	63,813	9,401	87,11	67,32	19,79	0,632	0,636	-0,004	8,00	0,500	24:00	00:00			
06.12.23	2.1	2,011	71,314	62,331	8,983	73,773	63,652	10,121	88,59	67,97	20,62	0,628	0,633	-0,004	8,00	0,500	24:00	00:00			
07.12.23	2.1	2,029	70,946	62,493	8,453	73,480	63,839	9,621	89,92	68,56	21,36	0,634	0,638	-0,004	8,00	0,500	24:00	00:00			
08.12.23	2.1	2,157	69,395	60,928	8,466	72,093	62,342	9,752	94,66	71,37	23,29	0,623	0,628	-0,005	8,00	0,500	24:00	00:00			
09.12.23	2.1	2,079	68,698	61,096	7,592	71,338	62,500	8,839	94,26	71,01	23,25	0,622	0,627	-0,005	8,00	0,500	24:00	00:00			
10.12.23	2.1	2,101	70,411	60,747	9,664	72,921	62,063	10,859	90,23	68,77	21,46	0,616	0,621	-0,005	8,00	0,500	24:00	00:00			
11.12.23	2.1	1,825	71,171	62,147	9,025	73,342	63,334	10,008	82,79	64,31	18,48	0,633	0,637	-0,004	8,00	0,500	24:00	00:00			
12.12.23	2.1	1,771	71,446	62,835	8,611	73,551	63,994	9,557	81,27	63,15	18,12	0,643	0,647	-0,004	8,00	0,500	24:00	00:00			
Среднее	2.1	1,826	71,945	62,606	9,339	74,116	63,794	10,321	82,21	64,06	18,15	0,643	0,647	-0,004	8,00	0,500	24:00	00:00			
Итого	2.1	43,822	1726,664	1502,539	224,125	1778,773	1531,062	247,711	82,21	64,06	18,15	0,643	0,647	-0,004	8,00	0,500	576:00	00:00			
На 19.11.23	2.1	1551,773	87359,305	75759,367	11599,938	89125,039	76803,523	12321,516	79,78	63,44	16,34	0,717	0,719	-0,002	8,00	0,500	27996:02	26:32			
На 12.12.23	2.1	1595,595	89085,569	77261,906	11824,062	90903,812	78334,566	12569,227	81,27	63,15	18,12	0,643	0,647	-0,004	8,00	0,500	28572:02	26:32			

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



Система холодного водоснабжения

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

Дата	V5, м3	Тхвс5, чс/мм	Кан. НДС
19.11.23	23,904	24:00	
20.11.23	21,278	24:00	
21.11.23	21,249	24:00	
22.11.23	20,985	24:00	
23.11.23	20,364	24:00	
24.11.23	20,831	24:00	
25.11.23	22,724	24:00	
26.11.23	24,011	24:00	
27.11.23	19,181	24:00	
28.11.23	21,140	24:00	
29.11.23	20,271	24:00	
30.11.23	20,131	24:00	
01.12.23	19,116	24:00	
02.12.23	22,707	24:00	
03.12.23	24,519	24:00	
04.12.23	19,983	24:00	
05.12.23	21,285	24:00	
06.12.23	22,674	24:00	
07.12.23	21,370	24:00	
08.12.23	22,295	24:00	
09.12.23	22,741	24:00	
10.12.23	23,352	24:00	
11.12.23	19,895	24:00	
12.12.23	19,686	24:00	
Среднее	21,486	24:00	
Итого	515,672	576:00	
На 19.11.23	25800,629	28022:31	
На 12.12.23	26316,301	28598:31	

Отчет принят " _____ " _____ 20__ г. _____

Ответственный за учет

