

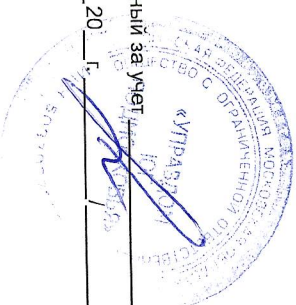
Отчет по среднеуточным параметрам за период с 20.08.24 по 18.09.24 (ТВК-02 зав. №01118)

Система теплоснабжения 1. Схема 2.1

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

Дата	Схема	Q1, Гкал	M1, т	M2, т	ΔM, т	V1, м3	V2, м3	ΔV, м3	t1, °C	t2, °C	dt, °C	P1, МПа	P2, МПа	ΔP, МПа	Кв, °C	Pкв, МПа	Tсч, ч:мм	Tос, ч:мм	Кан.НС1	Кан.НС2	НС ТС
20.08.24	2.1	0,000	0,000	0,063	-0,063	0,000	0,064	-0,064	29,89	43,44	-13,55	0,000	0,349	-0,349	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
21.08.24	2.1	0,000	0,000	0,084	-0,084	0,000	0,085	-0,085	30,37	39,18	-8,81	0,000	0,358	-0,358	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
22.08.24	2.1	0,000	0,000	0,071	-0,071	0,000	0,072	-0,072	30,72	43,49	-12,77	0,000	0,359	-0,359	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
23.08.24	2.1	0,000	0,000	0,051	-0,051	0,000	0,051	-0,051	30,91	43,79	-12,88	0,000	0,357	-0,357	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
24.08.24	2.1	0,000	0,000	0,012	-0,012	0,000	0,012	-0,012	30,59	42,70	-12,11	0,000	0,356	-0,356	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
25.08.24	2.1	0,000	0,000	0,020	-0,020	0,000	0,020	-0,020	30,42	41,86	-11,44	0,000	0,355	-0,355	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
26.08.24	2.1	0,000	0,000	0,042	-0,042	0,000	0,042	-0,042	30,69	44,14	-13,45	0,000	0,363	-0,363	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
27.08.24	2.1	0,000	0,000	0,030	-0,030	0,000	0,030	-0,030	31,04	44,83	-13,79	0,000	0,365	-0,365	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
28.08.24	2.1	0,000	0,000	0,027	-0,027	0,000	0,027	-0,027	31,01	44,28	-13,27	0,001	0,363	-0,363	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
29.08.24	2.1	0,000	0,029	0,053	-0,024	0,029	0,053	-0,024	43,99	45,07	-1,08	0,370	0,364	0,006	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
30.08.24	2.1	0,000	0,000	0,029	-0,029	0,000	0,029	-0,029	32,29	44,38	-12,09	0,650	0,364	0,286	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
31.08.24	2.1	0,000	0,000	0,028	-0,028	0,000	0,028	-0,028	32,18	44,48	-12,30	0,650	0,365	0,285	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
01.09.24	2.1	0,000	0,000	0,031	-0,031	0,000	0,031	-0,031	32,42	44,67	-12,25	0,650	0,362	0,288	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
02.09.24	2.1	0,000	0,000	0,028	-0,028	0,000	0,028	-0,028	32,47	44,76	-12,29	0,321	0,363	-0,042	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
03.09.24	2.1	0,000	0,000	0,035	-0,035	0,000	0,035	-0,035	32,41	44,60	-12,19	0,000	0,362	-0,362	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
04.09.24	2.1	0,000	0,000	0,026	-0,026	0,000	0,026	-0,026	32,27	44,37	-12,10	0,000	0,362	-0,362	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
05.09.24	2.1	0,000	0,000	0,038	-0,038	0,000	0,038	-0,038	32,04	42,51	-10,47	0,000	0,359	-0,359	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
06.09.24	2.1	0,000	0,000	0,076	-0,076	0,000	0,077	-0,077	31,59	41,58	-9,99	0,000	0,359	-0,359	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
07.09.24	2.1	0,000	0,000	0,030	-0,030	0,000	0,030	-0,030	31,68	44,39	-12,71	0,000	0,363	-0,362	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
08.09.24	2.1	0,000	0,000	0,035	-0,035	0,000	0,035	-0,035	31,56	44,29	-12,73	0,000	0,362	-0,361	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
09.09.24	2.1	0,000	0,000	0,025	-0,025	0,000	0,025	-0,025	31,64	44,14	-12,50	0,000	0,360	-0,360	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
10.09.24	2.1	0,000	0,000	0,030	-0,030	0,000	0,030	-0,030	31,77	44,13	-12,36	0,000	0,359	-0,359	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
11.09.24	2.1	0,000	0,000	0,034	-0,034	0,000	0,034	-0,034	31,90	44,51	-12,61	0,000	0,360	-0,360	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
12.09.24	2.1	-0,000	0,044	0,070	-0,026	0,045	0,071	-0,026	48,67	47,11	1,56	0,226	0,362	-0,136	5,00	0,500	01:00	23:00	3	3	1,3,4,Г
13.09.24	2.1	0,000	0,000	0,026	-0,026	0,000	0,026	-0,026	32,41	44,04	-11,63	0,650	0,361	0,289	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
14.09.24	2.1	0,000	0,000	0,025	-0,025	0,000	0,025	-0,025	32,15	44,15	-12,00	0,650	0,361	0,289	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
15.09.24	2.1	0,000	0,000	0,032	-0,032	0,000	0,032	-0,032	32,23	44,96	-12,73	0,606	0,361	0,246	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
16.09.24	2.1	0,000	0,000	0,038	-0,038	0,000	0,038	-0,038	31,95	43,92	-11,97	0,000	0,362	-0,361	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
17.09.24	2.1	0,000	0,000	0,037	-0,037	0,000	0,037	-0,037	31,89	43,99	-12,10	0,000	0,360	-0,360	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
18.09.24	2.1	0,000	0,000	0,039	-0,039	0,000	0,039	-0,039	31,76	44,18	-12,42	0,000	0,358	-0,358	5,00	0,500	00:00	24:00	3	3	1,3,4,Г
Среднее	2.1	-0,000	0,002	0,039	-0,036	0,002	0,039	-0,037	32,56	43,93	-11,37	0,159	0,361	-0,201	5,00	0,500	00:02	23:58	---	---	---
Итого	2.1	0,000	0,078	1,156	-1,078	0,062	1,156	-1,094	32,56	43,93	-11,37	0,159	0,361	-0,201	5,00	0,500	01:00	7:19:00	3	3	1,3,4,Г
Ha 20.08.24	2.1	4395,915	164792,641	168395,375	-3602,734	168802,156	169840,344	-1238,188	25,83	33,01	-9,18	0,000	0,211	-0,211	5,00	0,500	33072:08	10593:54	3	3	1,3,4,Г
Ha 18.09.24	2.1	4395,915	164792,719	168396,531	-3603,812	168802,219	169841,500	-1239,281	31,76	44,18	-12,42	0,000	0,358	-0,358	5,00	0,500	33073:08	11312:54	3	3	1,3,4,Г

Отчет принят " " 20 г. Ответственный за учет



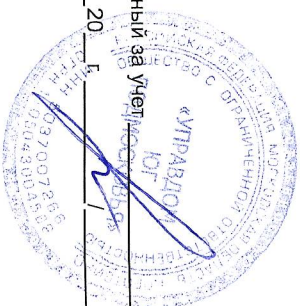
Система теплоснабжения 2. Схема 2.1

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

Дата	Схема	Q2, ккал	M3, т	M4, т	dm, т	V3, м3	V4, м3	dv, м3	t3, °C	t4, °C	dt, °C	P3, МПа	P4, МПа	dp, МПа	кx, °C	Px, МПа	Tсч, чч:мм	Tос, чч:мм	Кан.НС3	Кан.НС4	НС ТС
20.08.24	2.1	1,468	147,667	133,889	13,778	150,240	135,874	14,366	61,32	56,20	5,12	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
21.08.24	2.1	1,551	150,224	135,760	14,464	152,816	137,731	15,084	61,02	55,60	5,42	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00	3	3	8
22.08.24	2.1	1,559	159,813	145,840	13,973	162,609	148,002	14,607	61,42	56,18	5,24	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
23.08.24	2.1	1,532	160,004	147,002	13,002	162,834	149,199	13,635	61,77	56,42	5,35	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
24.08.24	2.1	1,408	155,040	143,084	11,956	157,727	145,195	12,532	61,15	56,05	5,10	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
25.08.24	2.1	1,321	108,266	96,777	11,489	110,160	98,131	12,030	61,45	54,55	6,90	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
26.08.24	2.1	1,537	154,097	143,646	10,451	156,836	145,720	11,117	61,95	55,43	6,52	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
27.08.24	2.1	1,535	183,261	174,682	8,579	186,518	177,254	9,265	61,94	55,99	5,95	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
28.08.24	2.1	1,534	181,703	172,334	9,369	184,867	174,829	10,039	61,30	55,51	5,79	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
29.08.24	2.1	1,478	181,519	173,061	8,458	184,671	175,563	9,109	61,22	55,47	5,75	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
30.08.24	2.1	1,477	182,149	173,737	8,412	185,299	176,239	9,061	61,10	55,36	5,74	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
31.08.24	2.1	1,527	184,659	175,164	9,495	187,834	177,679	10,156	60,91	55,27	5,64	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
01.09.24	2.1	1,639	181,440	170,024	11,416	184,604	172,488	12,117	61,35	55,53	5,82	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
02.09.24	2.1	1,443	180,990	173,274	7,716	184,150	175,792	8,359	61,38	55,61	5,77	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
03.09.24	2.1	1,520	179,345	170,279	9,065	182,472	172,741	9,732	61,35	55,47	5,88	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
04.09.24	2.1	1,579	178,907	168,895	10,013	182,016	171,319	10,698	61,24	55,26	5,98	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
05.09.24	2.1	1,524	183,018	174,655	8,363	186,222	177,182	9,041	61,47	55,49	5,98	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
06.09.24	2.1	1,520	180,097	171,220	8,877	183,178	173,638	9,541	60,75	54,81	5,94	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
07.09.24	2.1	1,578	180,528	171,333	9,195	183,701	173,810	9,892	61,60	55,47	6,13	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
08.09.24	2.1	1,663	180,191	169,136	10,055	183,320	171,550	11,771	61,22	55,11	6,11	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
09.09.24	2.1	1,473	175,668	167,972	7,697	178,730	170,375	8,355	61,32	55,17	6,15	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
10.09.24	2.1	1,537	173,979	164,942	9,037	176,997	167,285	9,712	61,18	54,98	6,20	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
11.09.24	2.1	1,475	176,239	168,556	7,683	179,322	170,979	8,343	61,44	55,30	6,14	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
12.09.24	2.1	1,526	177,840	169,115	8,725	180,941	171,543	9,399	61,34	55,27	6,07	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
13.09.24	2.1	1,505	175,973	167,533	8,440	179,026	169,921	9,105	61,18	55,07	6,11	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
14.09.24	2.1	1,509	176,797	168,234	8,563	179,850	170,623	9,227	61,03	54,96	6,07	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
15.09.24	2.1	1,621	177,591	167,357	10,233	180,702	169,763	10,940	61,49	55,31	6,18	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
16.09.24	2.1	1,534	178,032	168,776	9,256	181,067	171,147	9,921	60,55	54,67	5,98	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
17.09.24	2.1	1,601	175,668	165,488	10,180	178,703	167,830	10,873	61,05	54,87	6,18	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
18.09.24	2.1	1,561	176,920	167,840	9,080	180,006	170,239	9,768	61,35	55,15	6,20	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
Среднее	2.1	1,524	171,921	161,987	9,934	174,914	164,321	10,593	61,30	55,38	5,91	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	24:00	00:00			8
Итого	2.1	45,735	5157,625	4859,609	298,016	5247,422	4929,625	317,797	61,30	55,38	5,91	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	720:00	00:00	3	3	8
Ha 20.08.24	2.1	2823,466	161351,797	142034,938	19316,859	164385,047	143822,844	20562,203	55,39	53,58	1,81	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	4101:12	2655:50	3	3	3,4,6,8,Г
Ha 18.09.24	2.1	2869,199	166509,422	146694,547	19614,875	169632,469	148752,469	20880,000	61,35	55,15	6,20	0,610	0,400	0,210	5,00	0,500	41730:12	2665:50			8

Ответственный за учет

Отчет принят " " 20 г.



Отчет по среднесуточным параметрам за период с 20.08.24 по 18.09.24 (ТВК-02 зав. №01118)

Система холодного водоснабжения

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

Дата	V5, м3	V6, м3	Тхвс5, ч:мм	Кан.НСБ	Кан.НСБ
20.08.24	24,364	21,034	24:00		3
21.08.24	23,591	20,112	24:00		3
22.08.24	21,949	18,859	24:00		3
23.08.24	23,664	20,154	24:00		3
24.08.24	23,552	20,683	24:00		3
25.08.24	23,753	19,248	24:00		3
26.08.24	23,545	19,623	24:00		3
27.08.24	23,289	18,577	24:00		3
28.08.24	22,399	20,211	24:00		3
29.08.24	23,023	20,334	24:00		3
30.08.24	22,046	19,735	24:00		3
31.08.24	23,466	20,215	24:00		3
01.09.24	24,717	21,760	24:00		3
02.09.24	22,851	18,512	24:00	3	3
03.09.24	22,039	18,432	24:00		3
04.09.24	23,756	19,666	24:00		3
05.09.24	21,712	17,640	24:00		3
06.09.24	22,614	15,556	24:00		3
07.09.24	24,429	19,992	24:00		3
08.09.24	25,719	22,282	24:00		3
09.09.24	21,630	17,709	24:00	3	3
10.09.24	22,704	19,304	24:00	3	3
11.09.24	21,193	17,370	24:00	3	3
12.09.24	22,073	18,813	24:00	3	3
13.09.24	21,084	17,165	24:00	3	3
14.09.24	22,571	19,137	24:00		3
15.09.24	24,368	20,788	24:00		3
16.09.24	22,446	19,326	24:00		3
17.09.24	24,086	20,631	24:00		3
18.09.24	22,166	18,714	24:00		3
Среднее	23,027	19,386	24:00	---	---
Итого	690,797	581,578	720:00	3	3
На 20.08.24	47146,199	33190,570	41229:13		3
На 18.09.24	47836,996	33772,148	41949:13		3

Ответственный за учет _____

Отчет принят " _____ " _____ 20 ____ г. _____ / _____