

Потребитель: ООО "Управдом Юг Подмосквовья", ул. Ленина, д.9, секц.1
 Поставщик: ООО "ТВС" Система теплоснабжения 1. Схема 1.3

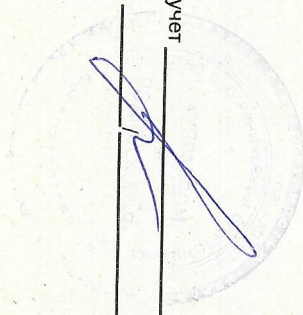
Дата	Схема	Q1, Гкал	M1, т	M2, т	ΔM, т	V1, M3	V2, M3	ΔV, M3	t1, °C	t2, °C	dt, °C	P1, МПа	P2, МПа	ΔP, МПа	Теч, чч:мм	Тос, чч:мм	Кан:НС1	Кан:НС2	НС ТС
13.12.23	1.3	4,224	126,076	126,406	-0,330	130,289	128,090	2,179	86,87	53,43	33,44	0,687	0,574	0,112	24:00	00:00			
14.12.23	1.3	4,421	127,152	127,526	-0,374	131,625	129,324	2,301	89,64	54,94	34,70	0,683	0,568	0,116	24:00	00:00			
15.12.23	1.3	4,000	124,773	125,094	-0,320	128,711	126,693	2,017	84,39	52,38	32,01	0,682	0,572	0,110	24:00	00:00			
16.12.23	1.3	3,818	123,583	123,873	-0,290	127,332	125,413	1,918	82,46	51,67	30,85	0,687	0,580	0,107	24:00	00:00			
17.12.23	1.3	2,980	114,142	114,364	-0,222	116,836	115,476	1,360	72,02	45,93	26,09	0,673	0,586	0,087	24:00	00:00			
18.12.23	1.3	2,751	110,174	110,388	-0,214	112,586	111,381	1,205	69,25	44,30	24,95	0,667	0,588	0,080	24:00	00:00			
19.12.23	1.3	2,713	110,791	110,967	-0,176	113,201	111,977	1,224	69,02	44,55	24,47	0,674	0,594	0,080	24:00	00:00			
20.12.23	1.3	2,709	112,215	112,388	-0,173	113,889	113,435	1,230	69,15	45,02	24,13	0,677	0,595	0,083	24:00	00:00			
21.12.23	1.3	2,660	111,466	111,629	-0,143	113,889	112,659	1,230	68,66	44,82	23,84	0,675	0,594	0,081	24:00	00:00			
22.12.23	1.3	2,708	111,690	111,824	-0,133	114,149	112,876	1,273	69,46	45,24	24,22	0,677	0,595	0,082	24:00	00:00			
23.12.23	1.3	2,688	112,019	112,155	-0,136	114,476	113,216	1,260	69,32	45,34	23,98	0,676	0,594	0,082	24:00	00:00			
24.12.23	1.3	2,781	113,305	113,456	-0,151	115,860	114,555	1,305	70,38	45,85	24,53	0,677	0,593	0,085	24:00	00:00			
25.12.23	1.3	2,844	113,901	114,020	-0,119	116,518	115,138	1,380	71,06	46,11	24,95	0,680	0,595	0,086	24:00	00:00			
26.12.23	1.3	2,754	112,591	112,718	-0,127	115,102	113,790	1,312	69,91	45,46	24,45	0,680	0,597	0,083	24:00	00:00			
27.12.23	1.3	2,947	114,423	114,583	-0,160	117,145	115,733	1,412	72,36	46,62	25,74	0,675	0,589	0,087	24:00	00:00			
28.12.23	1.3	3,070	115,966	116,136	-0,181	118,823	117,343	1,480	73,87	47,42	26,45	0,678	0,588	0,090	24:00	00:00			
29.12.23	1.3	2,979	114,687	114,886	-0,199	117,473	116,068	1,405	73,15	47,20	25,95	0,672	0,584	0,088	24:00	00:00			
30.12.23	1.3	2,619	109,922	110,080	-0,158	112,280	111,089	1,191	68,48	44,67	23,81	0,663	0,584	0,079	24:00	00:00			
31.12.23	1.3	2,724	110,888	111,044	-0,155	113,343	112,079	1,264	69,58	45,03	24,55	0,670	0,589	0,081	24:00	00:00			
01.01.24	1.3	4,074	126,875	127,218	-0,343	131,040	128,963	2,077	86,26	54,20	32,06	0,698	0,585	0,114	24:00	00:00			
02.01.24	1.3	4,774	128,254	128,730	-0,477	133,282	130,747	2,535	95,14	58,00	37,14	0,686	0,566	0,120	24:00	00:00			
03.01.24	1.3	5,008	128,353	128,829	-0,477	133,551	130,845	2,706	96,88	57,96	38,92	0,684	0,563	0,121	24:00	00:00			
04.01.24	1.3	5,090	127,436	127,914	-0,478	132,584	129,845	2,739	96,74	56,89	39,85	0,683	0,564	0,119	24:00	00:00			
05.01.24	1.3	5,194	128,002	128,499	-0,497	133,220	130,430	2,790	97,23	56,75	40,48	0,684	0,563	0,120	24:00	00:00			
06.01.24	1.3	5,068	128,217	128,731	-0,514	133,315	130,645	2,670	95,88	56,45	39,43	0,682	0,562	0,120	24:00	00:00			
07.01.24	1.3	5,176	127,357	127,874	-0,516	132,550	129,792	2,758	97,24	56,70	40,54	0,681	0,562	0,119	24:00	00:00			
08.01.24	1.3	5,189	127,006	127,560	-0,554	132,142	129,430	2,712	96,79	56,03	40,76	0,680	0,561	0,118	24:00	00:00			
09.01.24	1.3	4,814	129,162	129,650	-0,487	134,001	131,516	2,485	92,71	55,52	37,19	0,685	0,564	0,121	24:00	00:00			
10.01.24	1.3	3,862	122,780	123,103	-0,322	126,396	124,521	1,875	81,24	49,83	31,41	0,680	0,575	0,105	24:00	00:00			
11.01.24	1.3	3,714	120,541	120,846	-0,305	124,013	122,217	1,796	80,18	49,41	30,77	0,680	0,580	0,100	24:00	00:00			
12.01.24	1.3	4,907	128,927	129,398	-0,471	133,977	131,367	2,610	95,08	57,11	37,97	0,681	0,560	0,121	24:00	00:00			
13.01.24	1.3	5,095	128,216	128,752	-0,536	133,440	130,740	2,700	97,19	57,56	39,63	0,677	0,557	0,120	24:00	00:00			
14.01.24	1.3	5,015	129,351	129,842	-0,491	134,463	131,802	2,661	95,55	56,88	38,67	0,683	0,561	0,122	24:00	00:00			
15.01.24	1.3	3,703	120,824	121,120	-0,297	124,315	122,513	1,802	80,30	49,70	30,60	0,678	0,577	0,101	24:00	00:00			
16.01.24	1.3	3,264	116,001	116,218	-0,217	118,932	117,384	1,548	74,73	46,61	28,12	0,674	0,583	0,090	24:00	00:00			
17.01.24	1.3	4,307	125,265	125,609	-0,344	129,520	127,286	2,234	87,77	53,45	34,32	0,683	0,572	0,111	24:00	00:00			
18.01.24	1.3	4,683	128,564	128,955	-0,392	133,426	130,900	2,526	93,20	56,86	36,34	0,686	0,567	0,120	24:00	00:00			
19.01.24	1.3	3,458	118,518	118,772	-0,254	121,740	120,070	1,670	77,68	48,54	29,14	0,675	0,580	0,096	24:00	00:00			

Отчет по среднесуточным параметрам за период с 13.12.23 по 19.01.24 (ТВК-02 зав. №02482)

Дата	Схема	Q1, Ккал	M1, т	M2, т	dM, т	V1, м3	V2, м3	dV, м3	t1, °C	t2, °C	dt, °C	P1, МПа	P2, МПа	dP, МПа	Tсч, ЧЧ:ММ	Tос, ЧЧ:ММ	Кан.НС1	Кан.НС2	НС	ТС
Среднее	1.3	3,810	120,511	120,820	-0,309	124,216	122,299	1,917	82,02	50,80	31,22	0,579	0,578	0,102	24:00	00:00	---	---	---	---
Итого	1.3	144,783	4579,430	4591,156	-11,727	4720,188	4647,352	72,836	82,02	50,80	31,22	0,579	0,578	0,102	912:00	00:00	---	---	---	---
На 13.12.23	1.3	2067,328	83769,453	84120,297	-350,844	85732,039	84970,664	761,375	81,07	50,83	30,24	0,689	0,581	0,108	28904:55	672:18				
На 19.01.24	1.3	2212,112	88348,883	88711,453	-362,570	90452,227	89618,016	834,211	77,68	48,54	29,14	0,675	0,580	0,096	29816:55	672:18				

Ответственный за учет _____

Отчет принят " _____ " _____ 20 ____ г.



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

Система теплоснабжения 2. Схема 2.1

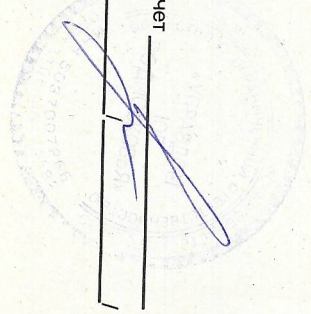
Дата	Схема	Q2, Гкал	M3, т	M4, т	dm, т	V3, M3	V4, M3	dv, M3	l3, °C	l4, °C	dl, °C	P3, МПа	P4, МПа	dp, МПа	lхв, °C	Pхв, МПа	Tсч, °C:MM	Tос, °C:MM	Кан:НС3	Кан:НС4	НС	ТС
13.12.23	2.1	1,366	55,431	49,907	5,524	56,713	50,514	6,199	71,14	51,09	20,05	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
14.12.23	2.1	1,368	54,666	49,276	5,390	55,951	49,881	6,070	71,74	51,29	20,45	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
15.12.23	2.1	1,278	54,867	50,155	4,712	56,099	50,754	5,345	70,03	50,65	19,38	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
16.12.23	2.1	1,332	56,283	50,627	5,656	57,543	51,237	6,306	69,89	50,84	19,05	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
17.12.23	2.1	1,520	60,586	50,610	9,976	61,860	51,195	10,665	67,57	49,86	17,71	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
18.12.23	2.1	1,470	60,871	51,580	9,290	62,144	52,183	9,961	67,37	50,11	17,26	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
19.12.23	2.1	1,244	59,374	54,028	5,345	60,622	54,676	5,946	67,56	50,73	16,83	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
20.12.23	2.1	1,313	60,531	53,804	6,727	61,799	54,451	7,348	67,42	50,82	16,60	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
21.12.23	2.1	1,427	61,717	52,870	8,847	62,998	53,497	9,501	67,08	50,47	16,61	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
22.12.23	2.1	1,227	58,930	53,583	5,347	60,165	54,226	5,939	67,44	50,76	16,68	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
23.12.23	2.1	1,250	59,444	53,554	5,890	60,683	54,196	6,487	67,44	50,74	16,50	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
24.12.23	2.1	1,274	59,275	53,067	6,208	60,517	53,703	6,814	67,44	50,73	16,71	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
25.12.23	2.1	1,256	58,749	53,023	5,726	59,987	53,658	6,329	67,64	50,71	16,93	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
26.12.23	2.1	1,235	59,354	53,838	5,516	60,553	54,484	6,109	67,31	50,75	16,56	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
27.12.23	2.1	1,276	58,170	52,122	6,048	59,402	52,745	6,657	67,84	50,65	17,19	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
28.12.23	2.1	1,266	57,678	52,036	5,643	58,914	52,661	6,253	68,26	50,79	17,47	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
29.12.23	2.1	1,281	57,957	51,830	6,127	59,186	52,448	6,738	67,89	50,60	17,29	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
30.12.23	2.1	1,600	63,016	50,725	12,290	64,311	51,319	12,992	66,74	50,14	16,60	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
31.12.23	2.1	1,336	60,340	52,960	7,380	61,597	53,593	8,004	67,23	50,67	16,56	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
01.01.24	2.1	1,293	55,573	50,867	4,706	56,869	51,514	5,355	71,46	52,18	19,28	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
02.01.24	2.1	1,346	53,389	48,856	4,534	54,709	49,486	5,223	73,70	52,53	21,17	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
03.01.24	2.1	1,602	54,711	46,291	8,420	56,057	46,861	9,196	73,52	51,37	22,15	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
04.01.24	2.1	1,464	53,199	47,244	5,955	54,499	47,814	6,685	73,26	50,88	22,38	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
05.01.24	2.1	1,572	54,105	46,697	7,408	55,428	47,250	8,178	73,27	50,43	22,84	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
06.01.24	2.1	1,495	53,954	47,638	6,315	55,266	48,209	7,057	73,07	50,71	22,36	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
07.01.24	2.1	1,485	53,302	47,322	5,980	54,613	47,885	6,728	73,50	50,56	22,94	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
08.01.24	2.1	1,563	53,793	46,804	6,989	55,106	47,348	7,758	73,21	50,00	23,21	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
09.01.24	2.1	1,930	58,905	44,352	14,553	60,289	44,871	15,418	71,70	50,07	21,63	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
10.01.24	2.1	1,919	62,317	46,354	15,964	63,668	46,876	16,792	68,70	49,21	19,49	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
11.01.24	2.1	1,318	56,749	51,020	5,729	57,989	51,621	6,368	68,98	50,32	18,66	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
12.01.24	2.1	1,915	58,229	43,843	14,386	59,635	44,383	15,252	72,77	51,34	21,43	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
13.01.24	2.1	2,078	58,883	42,556	16,327	60,314	43,058	17,256	73,03	50,29	22,74	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
14.01.24	2.1	2,037	59,635	43,915	15,719	61,062	44,431	16,631	72,44	50,19	22,25	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
15.01.24	2.1	1,325	56,786	50,739	6,047	58,017	51,333	6,684	68,68	50,16	18,52	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
16.01.24	2.1	1,258	57,105	51,843	5,262	58,315	52,444	5,871	67,85	49,97	17,88	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
17.01.24	2.1	1,390	56,034	49,984	6,050	57,325	50,594	6,731	70,99	51,17	19,82	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
18.01.24	2.1	1,382	55,101	49,624	5,476	56,418	50,251	6,167	72,39	51,99	20,40	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				
19.01.24	2.1	1,307	57,470	51,433	6,037	58,703	52,039	6,664	68,31	50,34	17,97	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00				

Отчет по среднесуточным параметрам за период с 13.12.23 по 19.01.24 (ТВК-02 зав. №02482)

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	tхв, °C	Pхв, МПа	Tоч, чч:мм	Tос, чч:мм	Кан.НС3	Кан.НС4	НС ТС
Среднее	2.1	1,448	57,539	49,920	7,618	58,825	50,518	8,307	69,89	50,69	19,20	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	24:00	00:00	---	---	---
Итого	2.1	55,006	2186,477	1896,969	289,508	2235,359	1919,680	315,680	69,89	50,69	19,20	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	912:00	00:00	---	---	---
На 13.12.23	2.1	1432,662	95645,555	88262,695	7382,859	97424,648	89373,203	8051,445	69,49	50,67	18,82	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	28904:54	672:19			
На 19.01.24	2.1	1487,668	97832,031	90159,664	7672,367	99660,008	91292,883	8367,125	68,31	50,34	17,97	0,500	0,500	0,000	5,000	0,500	29816:54	672:19			

Отчет принят " 20 " г.

Ответственный за учет



Отчет по среднесуточным параметрам за период с 13.12.23 по 19.01.24 (ТВК-02 зав. №02482)

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

Система холодного водоснабжения

Дата	V5, м3	Тхсб, чч:мм	Кан.НСБ
13.12.23	29,167	24:00	
14.12.23	30,968	24:00	
15.12.23	25,545	24:00	
16.12.23	26,234	24:00	
17.12.23	26,562	24:00	
18.12.23	29,176	24:00	
19.12.23	27,102	24:00	
20.12.23	26,184	24:00	
21.12.23	27,812	24:00	
22.12.23	25,672	24:00	
23.12.23	28,070	24:00	
24.12.23	30,145	24:00	
25.12.23	27,963	24:00	
26.12.23	29,501	24:00	
27.12.23	30,040	24:00	
28.12.23	30,005	24:00	
29.12.23	33,276	24:00	
30.12.23	31,284	24:00	
31.12.23	32,149	24:00	
01.01.24	25,211	24:00	
02.01.24	30,175	24:00	
03.01.24	25,962	24:00	
04.01.24	29,915	24:00	
05.01.24	30,054	24:00	
06.01.24	28,312	24:00	
07.01.24	27,769	24:00	
08.01.24	34,310	24:00	
09.01.24	28,452	24:00	
10.01.24	25,498	24:00	
11.01.24	24,246	24:00	
12.01.24	26,223	24:00	
13.01.24	25,804	24:00	
14.01.24	24,916	24:00	
15.01.24	25,380	24:00	
16.01.24	24,654	24:00	
17.01.24	27,207	24:00	
18.01.24	27,042	24:00	
19.01.24	28,463	24:00	

Отчет по среднесуточным параметрам за период с 13.12.23 по 19.01.24 (ТВК-02 зав. №02482)

Дата	V5, м3	Тхвс5, чч:мм	Кан.НС5
Среднее	28,064	24:00	---
Итого	1066,445	912:00	
На 13.12.23	36668,504	28693,03	
На 19.01.24	37734,949	29605,03	

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

