

по среднесекундным параметрам за период с 19.11.22 по 13.12.22 (ТВК-02 зав. №02482)

### Система теплоснабжения 1. Схема 1.3

работатель: ООО "Управдом Юг Подмосквовск", ул. Ленина, д.9, сект.1  
таблица: ООО "ТВС"

№	Схема	Q1, Гкал	M1, т	M2, т	dM, т	V1, м3	V2, м3	dV, м3	t1, °C	t2, °C	d1, °C	P1, МПа	P2, МПа	dP, МПа	Tсч, ч/сут	Тос, ч/сут	Кал-РС1	Кал-РС2	НС	ТС
2	1.3	3.140	100.470	101.080	-0.621	103.238	102.128	1.110	76.37	47.14	31.23	0.669	0.603	0.067	24.00	00.00				
2	1.3	2.942	99.984	100.595	-0.601	102.935	101.803	1.132	75.11	45.71	29.40	0.667	0.602	0.065	24.00	00.00				
2	1.3	3.014	100.616	101.275	-0.659	103.232	102.276	0.956	76.21	46.26	29.95	0.671	0.605	0.066	24.00	00.00				
2	1.3	2.688	100.201	100.806	-0.606	102.434	101.696	0.738	69.66	43.64	25.82	0.670	0.606	0.065	24.00	00.00				
2	1.3	2.089	98.885	99.241	-0.356	100.544	99.895	0.649	59.61	39.49	21.12	0.668	0.608	0.061	24.00	00.00				
2	1.3	2.672	101.325	101.897	-0.572	103.791	102.840	0.951	73.21	44.87	28.34	0.673	0.607	0.066	24.00	00.00				
2	1.3	3.300	102.070	103.663	-0.693	105.698	104.795	1.143	79.76	47.74	32.02	0.675	0.604	0.071	24.00	00.00				
2	1.3	3.165	103.149	103.809	-0.660	105.946	104.869	1.077	77.86	47.02	30.86	0.674	0.604	0.071	24.00	00.00				
2	1.3	3.052	102.733	103.395	-0.662	105.396	104.409	0.989	76.80	46.12	29.69	0.672	0.603	0.070	24.00	00.00				
2	1.3	3.099	103.296	103.973	-0.676	105.902	104.990	1.002	76.03	46.05	29.98	0.675	0.605	0.070	24.00	00.00				
2	1.3	3.333	104.046	104.795	-0.747	106.997	105.892	1.105	79.60	47.59	32.01	0.679	0.605	0.073	24.00	00.00				
2	1.3	3.820	104.514	105.376	-0.862	108.004	106.626	1.379	87.06	50.98	36.09	0.676	0.601	0.075	24.00	00.00				
2	1.3	3.660	103.990	104.895	-0.885	107.481	106.100	1.382	87.49	50.42	37.07	0.672	0.607	0.075	24.00	00.00				
2	1.3	3.773	104.422	105.247	-0.825	107.822	106.452	1.371	85.87	49.76	36.09	0.675	0.601	0.075	24.00	00.00				
2	1.3	3.763	104.160	104.966	-0.797	107.541	106.152	1.390	85.72	49.64	36.08	0.674	0.600	0.074	24.00	00.00				
2	1.3	3.757	103.885	104.731	-0.847	107.249	105.916	1.333	85.80	49.47	36.13	0.673	0.599	0.074	24.00	00.00				
2	1.3	3.901	103.611	104.490	-0.879	107.127	105.712	1.416	87.86	50.25	37.61	0.672	0.598	0.074	24.00	00.00				
2	1.3	3.683	103.449	104.271	-0.822	106.716	105.408	1.288	86.42	49.96	36.46	0.674	0.599	0.074	24.00	00.00				
2	1.3	3.725	112.730	113.209	-0.478	116.139	114.491	1.649	82.47	49.46	33.01	0.676	0.588	0.088	24.00	00.00				
2	1.3	3.988	116.831	117.663	-0.832	119.671	118.933	1.038	77.28	48.31	28.97	0.679	0.595	0.094	24.00	00.00				
2	1.3	3.053	113.026	113.437	-0.411	115.765	114.562	1.223	73.37	46.37	27.00	0.678	0.592	0.086	24.00	00.00				
2	1.3	2.757	108.226	108.819	-0.593	110.629	109.796	0.833	69.73	44.27	25.46	0.675	0.596	0.077	24.00	00.00				
2	1.3	2.466	105.215	105.795	-0.581	107.335	106.674	0.661	66.18	42.74	23.44	0.672	0.601	0.071	24.00	00.00				
2	1.3	2.676	107.808	108.432	-0.624	110.746	109.397	1.349	68.00	44.09	24.81	0.679	0.603	0.076	24.00	00.00				
2	1.3	3.240	104.542	105.228	-0.686	107.147	106.395	1.112	77.97	47.01	30.97	0.674	0.600	0.073	24.00	00.00				
2	1.3	89.996	2613.059	2630.889	-17.141	2685.418	2657.625	27.793	77.97	47.01	30.97	0.674	0.600	0.073	24.00	00.00				
11.22	1.3	1410.833	59910.758	59158.156	-247.398	60296.727	59757.863	548.863	79.10	47.62	31.48	0.674	0.607	0.067	19568.57	672:16				
12.22	1.3	1497.628	61524.316	61760.895	-264.530	62362.145	62415.488	536.650	68.90	44.09	24.81	0.679	0.603	0.076	20168.67	672:16				

Отчет принят \* \_\_\_\_\_

подпись: 20 \_\_\_\_ г.

Ответственный за учет

*С. А. Иванова*



по среднесуточным параметрам за период с 19.11.22 по 13.12.22 (ТВК-02 зав. №02482)

Система теплоснабжения 2. Схема 2.1

адрес: ООО "Управлядом Юг-Подмосковья", ул. Ленина, д.9, секц.1  
 авт. выпис: ООО "ТВС"

Схема	Q2, Гкал	M3, т	M4, т	dM, т	M3, м3	V4, м3	dv, м3	t3, °C	t4, °C	dt, °C	P3, МПа	P4, МПа	dp, МПа	Isk, МПа	Рав, °C	Точ, час:мин	Тос, час:мин	Кач.НСЗ	Кач.НС4	НС ТС
2.1	1,665	69,151	84,061	5,091	91,620	85,615	6,005	78,45	63,11	15,34	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,713	90,271	82,987	7,295	92,587	84,406	8,178	75,20	60,72	14,48	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,809	91,896	83,485	8,111	94,007	84,954	9,053	76,27	61,53	14,74	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,424	90,138	83,966	6,172	92,153	85,264	6,889	69,64	57,44	12,20	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,733	96,389	79,003	17,356	98,006	76,946	10,060	59,44	49,45	9,98	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,462	89,454	85,359	4,095	91,644	86,763	4,881	73,29	68,49	13,84	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,695	91,147	86,096	4,479	93,751	88,332	5,429	79,84	64,18	15,68	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,711	92,187	86,349	5,838	94,898	87,993	6,765	77,73	62,84	14,89	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,632	91,671	86,104	5,587	94,061	87,618	6,443	75,66	61,50	14,36	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,792	92,705	87,096	5,649	95,349	88,710	6,639	79,71	64,00	15,71	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,993	92,569	87,665	4,925	95,090	89,584	6,112	87,17	69,08	18,09	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,968	92,196	87,363	4,832	95,314	89,286	6,028	87,57	69,29	18,26	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,995	92,896	87,399	5,490	95,894	89,236	6,658	85,95	68,22	17,73	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,893	91,678	87,488	4,190	94,698	89,358	5,310	85,79	68,17	17,62	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,943	92,078	87,166	4,912	95,074	89,019	6,055	85,69	67,96	17,73	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	2,055	92,288	87,018	5,271	95,434	88,938	6,495	87,95	69,39	18,56	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,926	91,821	87,329	4,982	94,857	89,218	5,639	86,45	68,62	17,83	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,830	91,074	87,006	4,067	93,951	88,814	5,147	84,40	67,11	17,29	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	2,154	97,107	91,979	5,533	98,306	92,171	6,139	87,50	40,80	17,61	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,254	87,107	91,979	5,533	98,306	92,171	6,139	87,50	40,80	17,61	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,225	87,730	92,525	5,214	98,941	93,196	5,805	87,20	50,44	16,85	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,574	94,219	93,996	10,871	98,560	94,031	11,829	85,93	56,85	15,08	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,395	86,354	87,724	8,630	87,688	86,420	9,268	67,92	51,52	16,40	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,346	82,962	86,221	6,740	84,298	86,918	7,380	67,92	51,52	16,40	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	1,690	84,983	78,740	6,233	87,315	80,167	7,147	77,03	61,08	15,95	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	24,00	00:00		
2.1	42,248	2124,570	1968,734	106,836	2182,858	2004,180	178,680	77,03	61,08	15,95	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	600,00	00:00		
1,22 2.1	867,933	65135,078	60108,109	5006,969	66328,477	60857,547	6470,830	78,18	63,65	15,53	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	19568,56	672:17		
2,22 2.1	1000,180	67259,648	62076,844	5182,806	68851,306	62981,727	5948,608	87,92	51,52	16,40	0,500	0,500	0,000	0,000	5,000	5,000	20188,56	672:17		

Ответственный за учет

«...»...20... г.

Отчет принят

по среднесуточным параметрам за период с 19.11.22 по 13.12.22 (ТВК-02 зав. №02462)

Система холодного водоснабжения

работатель: ООО "Управлядом Юг Подмосквья", ул. Ленина, д.9, секц.1  
станция: ООО "ТВС"

п	V5, м3	Твсб, ч.с.м	Квн-МС
2	30,576	24,00	
2	35,337	24,00	
2	30,338	24,00	
2	26,642	24,00	
2	27,654	24,00	
2	25,505	24,00	
2	27,733	24,00	
2	29,988	24,00	
2	29,579	24,00	
2	30,888	24,00	
2	26,621	24,00	
2	27,817	24,00	
2	26,750	24,00	
2	29,265	24,00	
2	31,508	24,00	
2	31,070	24,00	
2	30,214	24,00	
2	29,735	24,00	
2	27,114	24,00	
2	30,859	24,00	
2	27,233	24,00	
2	26,837	24,00	
2	27,345	24,00	
2	26,432	24,00	
2	26,510	24,00	
2	28,836	24,00	
2	720,898	600,00	
11.22	26208,656	19357,94	
12.22	24829,555	19967,04	



Ответственный за учет

Отчет принят \_\_\_\_\_ г.