

#124711#

Отчет по потреблению тепловой энергии в системе отопления (системе ГВС) за период с 22.03.25 по 22.04.25 (ВКТ-9.2.1 зав. №00004150)

Южный бульвар.9-15 ЖКМР

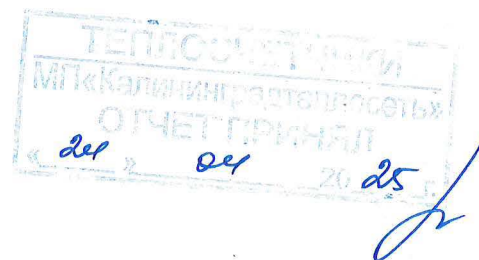
Среднесуточные значения параметров теплопотребления

Тепловая система 1. Схема 1.1

Дата	Схема	Qo, Гкал	M1, т	M2, т	M1R, т	M2R, т	dM, т	V1, м3	V2, м3	V1R, м3	V2R, м3	t1, °C	t2, °C	dt1, °C	dt2, °C	P1, МПа	P2, МПа	Траб.ТС, чч:мм	Тост.ТС, чч:мм	Траб.шт, чч:мм	Tmin, чч:мм	Tmax, чч:мм	Tdt, чч:мм	Tф, чч:мм	Тпуст.тр, чч:мм	Канальные НС	НС ТС	
22.03.25	1.1	0,566	43,640	38,890	0,000	0,000	4,750	44,413	39,421	0,000	0,000	61,46	53,78	7,68	48,78	0,444	0,527	21:31	02:29	21:31	00:00	00:00	02:29	00:00	00:00	00:00	I,J	1,2,7,9,F
23.03.25	1.1	0,598	49,090	44,059	0,000	0,000	5,032	49,941	44,660	0,000	0,000	60,96	53,80	7,16	48,80	0,450	0,363	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	1,7
24.03.25	1.1	0,611	51,242	46,449	0,000	0,000	4,793	52,149	47,084	0,000	0,000	61,59	54,22	7,37	49,22	0,355	0,671	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	
25.03.25	1.1	0,663	52,152	46,339	0,000	0,000	5,813	53,077	46,975	0,000	0,000	61,60	54,32	7,28	49,32	0,305	0,673	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	J	
26.03.25	1.1	0,574	50,819	46,696	0,000	0,000	4,124	51,716	47,344	0,000	0,000	61,60	54,32	7,28	49,32	0,487	0,355	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	J	
27.03.25	1.1	0,636	49,916	44,520	0,000	0,000	5,396	50,797	45,128	0,000	0,000	61,58	54,11	7,47	49,11	0,437	0,609	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	J	
28.03.25	1.1	0,526	47,709	44,345	0,000	0,000	3,363	48,552	44,948	0,000	0,000	61,56	53,94	7,62	48,94	0,372	0,556	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	J	7
29.03.25	1.1	0,516	49,662	46,561	0,000	0,000	3,102	50,540	47,210	0,000	0,000	61,63	54,35	7,28	49,35	0,463	0,273	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	J	
30.03.25	1.1	0,585	51,255	46,771	0,000	0,000	4,483	52,159	47,414	0,000	0,000	61,63	54,50	7,13	49,50	0,518	0,821	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	J	
31.03.25	1.1	0,579	50,537	46,056	0,000	0,000	4,481	51,432	46,673	0,000	0,000	61,61	54,34	7,27	49,34	0,370	1,351	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	J	
01.04.25	1.1	0,550	50,393	46,645	0,000	0,000	3,748	51,279	47,279	0,000	0,000	61,58	54,27	7,31	49,27	0,585	0,882	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	
02.04.25	1.1	0,511	49,778	46,639	0,000	0,000	3,139	50,662	47,274	0,000	0,000	61,59	54,30	7,29	49,30	0,249	0,901	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	7
03.04.25	1.1	0,550	50,303	46,437	0,000	0,000	3,866	51,199	47,085	0,000	0,000	61,62	54,46	7,16	49,46	0,195	0,360	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	7
04.04.25	1.1	0,564	50,753	46,612	0,000	0,000	4,140	51,649	47,250	0,000	0,000	61,62	54,47	7,15	49,47	0,478	0,927	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	
05.04.25	1.1	0,585	49,701	45,133	0,000	0,000	4,568	50,577	45,732	0,000	0,000	61,55	54,12	7,43	49,12	0,507	1,414	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	
06.04.25	1.1	0,618	50,964	45,665	0,000	0,000	5,298	51,868	46,273	0,000	0,000	61,37	54,10	7,27	49,10	0,044	1,308	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	7
07.04.25	1.1	0,569	50,780	46,689	0,000	0,000	4,091	51,684	47,325	0,000	0,000	61,53	54,15	7,38	49,15	0,093	0,730	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	
08.04.25	1.1	0,623	43,514	37,823	0,000	0,000	5,691	44,284	38,315	0,000	0,000	61,40	53,23	8,17	48,23	0,172	1,025	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	
09.04.25	1.1	0,534	27,592	22,214	0,000	0,000	5,379	28,071	22,476	0,000	0,000	60,95	50,41	10,54	45,41	0,414	0,670	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	
10.04.25	1.1	0,553	32,589	26,501	0,000	0,000	6,088	33,155	26,854	0,000	0,000	60,97	52,97	8,00	47,97	0,656	0,791	19:42	04:18	19:42	00:00	00:00	04:18	00:00	00:00	00:00	I,J	1,2,7,9,F
11.04.25	1.1	0,698	51,295	44,795	0,000	0,000	6,500	52,194	45,404	0,000	0,000	61,39	53,97	7,42	48,97	0,501	0,631	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	
12.04.25	1.1	0,666	53,964	48,402	0,000	0,000	5,563	54,916	49,079	0,000	0,000	61,57	54,36	7,21	49,36	0,471	0,185	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	J	
13.04.25	1.1	0,633	50,829	45,369	0,000	0,000	5,461	51,717	45,998	0,000	0,000	61,29	54,16	7,13	49,16	0,506	0,313	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	7
14.04.25	1.1	0,635	51,398	46,003	0,000	0,000	5,395	52,302	46,638	0,000	0,000	61,48	54,29	7,19	49,29	0,448	0,530	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	J	
15.04.25	1.1	0,605	51,202	46,280	0,000	0,000	4,922	52,107	46,927	0,000	0,000	61,55	54,50	7,05	49,50	0,360	0,385	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	
16.04.25	1.1	0,638	49,863	44,231	0,000	0,000	5,633	50,742	44,836	0,000	0,000	61,51	54,23	7,28	49,23	0,464	0,730	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	7
17.04.25	1.1	0,626	49,701	44,324	0,000	0,000	5,378	50,569	44,925	0,000	0,000	61,19	53,85	7,34	48,85	0,413	0,529	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	
18.04.25	1.1	0,617	49,541	44,224	0,000	0,000	5,317	50,411	44,840	0,000	0,000	61,41	54,28	7,13	49,28	0,442	0,348	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	7
19.04.25	1.1	0,636	50,026	44,259	0,000	0,000	5,767	50,902	44,870	0,000	0,000	61,31	54,27	7,04	49,27	0,466	0,554	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	7
20.04.25	1.1	0,598	46,606	41,369	0,000	0,000	5,237	47,415	41,929	0,000	0,000	61,06	53,71	7,35	48,71	0,476	0,604	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	7
21.04.25	1.1	0,577	48,422	43,783	0,000	0,000	4,639	49,268	44,379	0,000	0,000	61,26	54,01	7,25	49,01	0,443	0,660	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	7
22.04.25	1.1	0,633	47,307	41,434	0,000	0,000	5,873	48,131	41,997	0,000	0,000	61,12	53,79	7,33	48,79	0,418	0,573	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I,J	7

**Итоговые значения параметров теплоснабжения
Тепловая система 1. Схема 1.1**

Дата	Схема	Qo, Гкал	M1, т	M2, т	M1R, т	M2R, т	dM, т	V1, м3	V2, м3	V1R, м3	V2R, м3	t1, °C	t2, °C	dt1, °C	dt2, °C	P1, МПа	P2, МПа	Траб.ТС, чч:мм	Тост.ТС, чч:мм	Траб.шл, чч:мм	Tmin, чч:мм	Tmax, чч:мм	Tdt, чч:мм	Тф, чч:мм	Тпуст.тр, чч:мм	Канальные НС	НС ТС
Итого	1.1	19,071	1552,539	1395,516	0,000	0,000	160,580	1579,875	1414,539	0,000	0,000	61,42	53,99	7,44	48,99	0,406	0,664	761:13	06:47	761:13	00:00	00:00	06:47	00:00	00:00	I,J	1,2,7,9,F
Средне	1.1	0,596	48,517	43,610	0,000	0,000	4,907	49,371	44,204	0,000	0,000	61,42	53,99	7,44	48,99	0,406	0,664	23:47	00:13	23:47	00:00	00:00	00:13	00:00	00:00	---	---
На 22.03.25	1.1	1912,278	122680,867	104088,766	0,000	0,000	18610,186	124864,125	105477,016	0,000	0,000	61,58	54,15	7,43	49,15	0,331	0,827	68077:57	5238:35	68077:57	00:00	00:00	895:05	4343:30	00:00	J	7
На 22.04.25	1.1	1931,349	124233,406	105484,281	0,000	0,000	18770,766	126444,000	106891,555	0,000	0,000	61,12	53,79	7,33	48,79	0,418	0,573	68839:10	5245:22	68839:10	00:00	00:00	901:52	4343:30	00:00	I,J	7



Южный бульвар,9-15 ЖКМР

Среднесуточные значения параметров теплопотребления
Тепловая система 2. Схема 2.9

Дата	Схема	Qo, Гкал	M1, т	M1R, т	dM, т	V1, м3	V1R, м3	t1, °C	t2, °C	dt1, °C	P1, МПа	P2, МПа	Траб.ТС, чч:мм	Тост.ТС, чч:мм	Траб.шт, чч:мм	Tmin, чч:мм	Tmax, чч:мм	Tdt, чч:мм	Тф, чч:мм	Тпуст.тр, чч:мм	Канальные НС	НС ТС
22.03.25	2.9	1,707	198,454	0,000	0,000	201,042	0,000	52,37	43,69	8,68	0,067	0,395	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I	
23.03.25	2.9	1,657	198,125	0,000	0,000	200,634	0,000	51,59	43,14	8,45	0,013	0,395	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I	
24.03.25	2.9	1,651	198,444	0,000	0,000	200,954	0,000	51,56	43,16	8,40	0,012	0,396	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
25.03.25	2.9	1,657	198,120	0,000	0,000	200,657	0,000	51,87	43,42	8,45	0,013	0,395	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
26.03.25	2.9	1,514	197,654	0,000	0,000	199,964	0,000	49,68	41,94	7,74	0,009	0,396	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
27.03.25	2.9	1,540	197,675	0,000	0,000	200,012	0,000	49,94	42,07	7,87	0,010	0,396	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
28.03.25	2.9	1,502	197,843	0,000	0,000	200,167	0,000	49,80	42,13	7,67	0,011	0,395	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
29.03.25	2.9	1,474	198,041	0,000	0,000	200,372	0,000	49,84	42,32	7,52	0,012	0,395	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
30.03.25	2.9	1,467	197,752	0,000	0,000	200,057	0,000	49,62	42,13	7,49	0,012	0,396	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
31.03.25	2.9	1,474	193,096	0,000	0,000	195,344	0,000	49,59	41,86	7,73	0,011	0,402	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
01.04.25	2.9	1,583	198,389	0,000	0,000	200,802	0,000	50,61	42,55	8,06	0,011	0,396	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
02.04.25	2.9	1,531	198,548	0,000	0,000	200,924	0,000	50,23	42,44	7,79	0,010	0,396	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
03.04.25	2.9	1,443	198,449	0,000	0,000	200,759	0,000	49,59	42,24	7,35	0,010	0,396	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
04.04.25	2.9	1,475	198,193	0,000	0,000	200,534	0,000	49,93	42,40	7,53	0,012	0,396	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
05.04.25	2.9	1,774	198,471	0,000	0,000	201,189	0,000	53,62	44,59	9,03	0,017	0,400	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
06.04.25	2.9	2,020	199,261	0,000	0,000	202,302	0,000	56,70	46,48	10,22	0,044	0,402	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I	
07.04.25	2.9	1,755	198,652	0,000	0,000	201,309	0,000	52,99	44,06	8,93	0,011	0,394	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
08.04.25	2.9	1,709	198,463	0,000	0,000	201,044	0,000	52,26	43,56	8,70	0,010	0,395	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
09.04.25	2.9	1,721	198,429	0,000	0,000	201,024	0,000	52,40	43,65	8,75	0,013	0,401	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
10.04.25	2.9	1,839	199,015	0,000	0,000	201,789	0,000	54,10	44,77	9,33	0,019	0,398	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I	
11.04.25	2.9	1,674	198,682	0,000	0,000	201,242	0,000	52,02	43,51	8,51	0,012	0,395	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
12.04.25	2.9	1,623	198,540	0,000	0,000	201,044	0,000	51,49	43,23	8,26	0,011	0,395	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
13.04.25	2.9	1,450	198,456	0,000	0,000	200,772	0,000	49,64	42,25	7,39	0,009	0,396	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00		
14.04.25	2.9	0,876	125,754	0,000	0,000	127,215	0,000	49,52	40,45	9,07	0,536	0,348	20:00	04:00	20:00	00:00	00:00	04:00	00:00	00:00	I	1,2,F
15.04.25	2.9	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24,09	27,06	-2,97	1,600	0,269	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	24:00	00:00	00:00	I	1,2,F
16.04.25	2.9	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	23,49	23,40	0,09	1,600	0,269	16:37	07:23	16:37	00:00	00:00	07:23	00:00	00:00	I	1,2,F
17.04.25	2.9	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	23,48	22,88	0,60	1,600	0,274	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I	
18.04.25	2.9	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24,03	23,28	0,75	1,600	0,271	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I	
19.04.25	2.9	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	24,15	23,56	0,59	1,600	0,275	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I	
20.04.25	2.9	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	23,56	23,11	0,45	1,600	0,273	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I	
21.04.25	2.9	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	22,81	22,33	0,48	1,600	0,275	24:00	00:00	24:00	00:00	00:00	00:00	00:00	00:00	I	
22.04.25	2.9	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	21,66	21,85	-0,19	1,600	0,276	05:18	18:42	05:18	00:00	00:00	18:42	00:00	00:00	I	1,2,F

**Итоговые значения параметров теплопотребления
Тепловая система 2. Схема 2.9**

Дата	Схема	Qo, Гкал	M1, т	M1R, т	dM, т	V1, м3	V1R, м3	t1, °C	t2, °C	dt1, °C	P1, МПа	P2, МПа	Траб.ТС, чч:мм	Тост.ТС, чч:мм	Траб.шт, чч:мм	Tmin, чч:мм	Tmax, чч:мм	Tdt, чч:мм	Tф, чч:мм	Тпуст.тр, чч:мм	Канальные НС	НС ТС
Итого	2.9	38,117	4682,500	0,000	0,000	4741,156	0,000	44,32	38,11	6,21	0,428	0,364	713:55	54:05	713:55	00:00	00:00	54:05	00:00	00:00	I	1,2,F
Среднее	2.9	1,191	146,328	0,000	0,000	148,161	0,000	44,32	38,11	6,21	0,428	0,364	22:19	01:41	22:19	00:00	00:00	01:41	00:00	00:00	---	---
На 22.03.25	2.9	3136,477	280796,344	0,000	0,002	284847,438	0,000	50,86	42,65	8,21	0,008	0,398	48778:16	24537:50	48778:16	00:00	00:00	16092:04	8445:50	00:00		
На 22.04.25	2.9	3174,594	285478,844	0,000	0,002	289588,594	0,000	21,66	21,85	-0,19	1,600	0,276	49492:11	24591:55	49492:11	00:00	00:00	16146:09	8445:50	00:00	I	1,2,F

