

Отчет составлен на основании архивных данных тепловычислителя ТМК-Н100.2.1, зав. №00000140

Температура холодной воды t_{хв} 0 °С
 Суточные данные за период с 22.11.21 по 19.12.21
 Давление холодной воды Р_{хв} 0 кг/см²
 Потребитель: ООО "ЛЭК"
 Схема теплоснабжения №3.2
 Потребитель: ангарская 9/7)

Тепловая система 1 (Отопление)																			
Дата	Qсг, Гкал	G1, т	G2, т	G1-G2, т	V1, м³	V2, м³	V1-V2, м³	Траб, чч:мм	Тр сис чч:мм	t1, °C	t2, °C	t1-t2, °C	P1, кг/см²	P2, кг/см²	tхв, °C	Pхв, кг/см²	Канальные НС	НС ТС	
22.11.2021	0,674	27,632	27,642	-0,010	28,001	28,001	0,000	23:16	23:16	63,86	39,18	24,68	9,000	5,000	5,00	2,000	9,А, L,M	4,5,8	
23.11.2021	0,729	28,595	28,606	-0,012	28,986	28,986	0,000	24:00	24:00	65,26	39,35	25,91	9,000	5,000	5,00	2,000	9,А, L,M	5,8	
24.11.2021	0,799	29,979	29,979	0,000	30,407	30,407	0,000	24:00	24:00	67,56	40,30	27,26	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
25.11.2021	0,794	31,945	31,945	0,000	32,390	32,390	0,000	24:00	24:00	65,95	40,86	25,09	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
26.11.2021	0,788	32,770	32,770	0,000	33,232	33,232	0,000	24:00	24:00	66,03	41,46	24,57	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
27.11.2021	0,772	31,643	31,643	0,000	32,084	32,084	0,000	24:00	24:00	65,89	40,95	24,94	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
28.11.2021	0,779	33,518	33,518	0,000	33,999	33,999	0,000	24:00	24:00	66,20	42,43	23,77	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
29.11.2021	0,775	34,428	34,428	0,000	34,929	34,929	0,000	24:00	24:00	66,29	43,27	23,02	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
30.11.2021	0,662	29,812	29,812	0,000	30,219	30,219	0,000	22:26	22:26	64,04	41,47	22,57	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
01.12.2021	0,767	33,613	33,613	0,000	34,095	34,095	0,000	24:00	24:00	66,04	42,68	23,36	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
02.12.2021	0,780	33,615	33,615	0,000	34,093	34,093	0,000	24:00	24:00	65,93	42,20	23,73	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
03.12.2021	0,788	34,842	34,842	0,000	35,345	35,345	0,000	24:00	24:00	66,12	43,00	23,12	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
04.12.2021	0,780	34,002	34,002	0,000	34,489	34,489	0,000	24:00	24:00	65,02	42,57	23,45	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
05.12.2021	0,783	33,346	33,346	0,000	33,819	33,819	0,000	24:00	24:00	65,97	41,97	24,00	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
06.12.2021	0,788	33,851	33,851	0,000	34,337	34,337	0,000	24:00	24:00	66,39	42,28	24,11	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
07.12.2021	0,768	32,994	32,994	0,000	33,452	33,452	0,000	24:00	24:00	65,20	41,44	23,76	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
08.12.2021	0,750	33,441	33,452	-0,011	33,908	33,908	0,000	24:00	24:00	64,38	41,67	22,71	9,000	5,000	5,00	2,000	9,А, L,M	4,5,8	
09.12.2021	0,778	35,027	35,027	0,000	35,530	35,530	0,000	24:00	24:00	65,80	43,09	22,71	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
10.12.2021	0,774	34,421	34,421	0,000	34,910	34,910	0,000	24:00	24:00	65,56	42,58	22,98	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
11.12.2021	0,802	33,963	33,963	0,000	34,457	34,457	0,000	24:00	24:00	66,73	42,61	24,12	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
12.12.2021	0,773	33,042	33,042	0,000	33,504	33,504	0,000	24:00	24:00	65,54	41,62	23,92	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
13.12.2021	0,788	32,754	32,754	0,000	33,221	33,221	0,000	24:00	24:00	66,39	41,78	24,61	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
14.12.2021	0,763	31,731	31,731	0,000	32,167	32,167	0,000	24:00	24:00	65,30	40,84	24,46	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
15.12.2021	0,744	30,438	30,438	0,000	30,856	30,856	0,000	24:00	24:00	65,46	40,49	24,97	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
16.12.2021	0,747	30,518	30,518	0,000	30,944	30,944	0,000	24:00	24:00	65,97	40,97	25,00	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
17.12.2021	0,747	31,168	31,168	0,000	31,609	31,609	0,000	24:00	24:00	66,13	41,63	24,50	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
18.12.2021	0,736	30,477	30,477	0,000	30,906	30,906	0,000	24:00	24:00	66,07	41,38	24,69	9,000	5,000	5,00	2,000	L,M	8	
19.12.2021	0,685	28,725	28,733	-0,008	29,118	29,118	0,000	24:00	24:00	64,34	40,32	24,02	9,000	5,000	5,00	2,000	9,А, L,M	4,5,8	

Среднее	0,761	32,225	32,226	-0,001	32,679	32,679		23,55	23,55	65,73	41,59	24,14	9,0	5,0	5,0	2,0		
Итого	21,311	902,289	902,330	-0,042	915,012	915,012		669,42	669,42	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Дата	Qот, Гкал	G1, т	G2, т	V1, м³	V2, м³	Траб, чч:мм	Траб сис, чч:мм											
22.11.21	475,054	21127,803	18425,373	21366,076	18621,273	2457:56	2426:55											
19.12.21	495,365	22030,092	19327,705	22281,088	19536,287	2524:37	2493:36											

Ответственный за учет тепловой энергии: _____



Отчет принят " " 20__ г. _____

_____ /

Отчет составлен на основании архивных данных тепловычислителя ТМК-Н100.2.1, зав. №00000142

Температура холодной воды tв 5 °С
 Давление холодной воды Рхв 2 кг/см²
 Схема теплоснабжения №3.2
 Суточные данные за период с 22.11.21 по 19.12.21
 Поставщик: ООО "ЛТЭК"
 Потребитель: ангарская 9 (б)

Дата		Тепловая система 1 (Отопление)																
		Qот, Гкал	G1, т	G2, т	G1-G2, т	V1, м³	V2, м³	V1-V2, м³	Траб, чч:мм	Тр сис чч:мм	t1, °C	t2, °C	t1-t2, °C	P1, кг/см²	P2, кг/см²	tв, °C	Рхв, кг/см²	Канальные НС	НС ТС
22.11.2021	0,860	63,220	63,257	-0,037	64,291	64,291	0,000	24:00	24:00	66,25	52,32	13,93	9,000	5,000	5,00	2,000	9А,С,Л,М,У Р	5,8,F
23.11.2021	0,908	63,686	63,704	-0,018	64,789	64,789	0,000	24:00	24:00	67,66	53,06	14,60	9,000	5,000	5,00	2,000	9А,О,Р	5,8
24.11.2021	0,965	66,695	66,695	0,000	67,910	67,910	0,000	24:00	24:00	69,88	54,73	15,15	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
25.11.2021	0,952	70,760	70,760	0,000	72,005	72,005	0,000	24:00	24:00	68,10	54,31	13,79	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
26.11.2021	0,956	72,492	72,492	0,000	73,774	73,774	0,000	24:00	24:00	68,15	54,64	13,51	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
27.11.2021	0,938	69,933	69,933	0,000	71,162	71,162	0,000	24:00	24:00	68,05	54,30	13,75	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
28.11.2021	0,948	74,348	74,348	0,000	75,677	75,677	0,000	24:00	24:00	68,29	55,21	13,08	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
29.11.2021	0,928	76,078	76,078	0,000	77,450	77,450	0,000	24:00	24:00	68,33	55,82	12,51	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
30.11.2021	0,805	66,073	66,073	0,000	67,197	67,197	0,000	22:34	22:34	66,10	53,70	12,40	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,О,Р	5,8
01.12.2021	0,927	74,059	74,059	0,000	75,383	75,383	0,000	24:00	24:00	68,16	55,32	12,84	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,О,Р	8
02.12.2021	0,945	74,120	74,120	0,000	75,436	75,436	0,000	24:00	24:00	68,07	54,99	13,08	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,О,Р	8
03.12.2021	0,950	76,857	76,857	0,000	78,236	78,236	0,000	24:00	24:00	68,21	55,54	12,67	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,О,Р	8
04.12.2021	0,939	74,961	74,961	0,000	76,299	76,299	0,000	24:00	24:00	68,13	55,29	12,84	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,О,Р	8
05.12.2021	0,946	73,542	73,542	0,000	74,849	74,849	0,000	24:00	24:00	68,13	54,95	13,18	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,Р	8
06.12.2021	0,962	74,474	74,474	0,000	75,813	75,813	0,000	24:00	24:00	68,55	55,32	13,23	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,О,Р	8
07.12.2021	0,923	72,671	72,671	0,000	73,937	73,937	0,000	24:00	24:00	67,33	54,33	13,00	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,О,Р	8
08.12.2021	0,896	72,947	72,964	-0,017	74,212	74,212	0,000	24:00	24:00	66,63	54,08	12,55	9,000	5,000	5,00	2,000	9А,Л,Р	5,8
09.12.2021	0,927	75,774	75,774	0,000	77,122	77,122	0,000	24:00	24:00	67,86	55,33	12,53	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,Р	8
10.12.2021	0,925	74,574	74,574	0,000	75,887	75,887	0,000	24:00	24:00	67,62	54,86	12,76	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,О,Р	8
11.12.2021	0,969	73,657	73,657	0,000	74,990	74,990	0,000	24:00	24:00	68,87	55,38	13,49	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,Р	8
12.12.2021	0,941	71,472	71,472	0,000	72,720	72,720	0,000	24:00	24:00	67,72	54,22	13,50	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,Р	8
13.12.2021	0,956	70,542	70,542	0,000	71,800	71,800	0,000	24:00	24:00	68,59	54,69	13,90	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,Р	8
14.12.2021	0,927	68,312	68,312	0,000	69,489	69,489	0,000	24:00	24:00	67,50	53,60	13,90	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,Р	8
15.12.2021	0,925	65,680	65,680	0,000	66,812	66,812	0,000	24:00	24:00	67,72	53,26	14,46	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,Р	8
16.12.2021	0,929	65,910	65,910	0,000	67,063	67,063	0,000	24:00	24:00	68,23	53,78	14,45	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,Р	8
17.12.2021	0,921	67,169	67,169	0,000	68,354	68,354	0,000	24:00	24:00	68,34	54,29	14,05	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,Р	8
18.12.2021	0,911	65,817	65,817	0,000	66,974	66,974	0,000	24:00	24:00	66,28	54,10	14,18	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,Р	8
19.12.2021	0,868	62,192	62,206	-0,014	63,250	63,250	0,000	24:00	24:00	66,76	52,54	14,22	9,000	5,000	5,00	2,000	9А,Л,Р	4,5,8

Среднее	0,928	70,643	70,647	-0,003	71,889	71,889		23:56	23:56	67,91	54,43	13,48	9,0	5,0	5,0	2,0	...	...
Итого	25,970	1978,017	1978,103	-0,086	2012,881	2012,881		670:34	670:34	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Дата	Qот, Гкал	G1, т	G2, т	V1, м³	V2, м³	Траб, чч:мм	Траб сис, чч:мм											
22.11.21	825,132	58045,387	57432,000	58868,613	58343,523	34620:50	27636:35											
19.12.21	851,102	60023,402	59410,102	60881,496	60356,406	35291:23	28307:07											

Ответственный за учет тепловой энергии: _____



Отчет принят " _____ " 20__ г. _____ /

Отчет составлен на основании архивных данных тепловычислителя ТМК-Н100.2.1, зав. №00000159

Температура холодной воды tхв 5 °С
 Давление холодной воды Рхв 2 кг/см²
 Схема теплоснабжения №3.1

Суточные данные за период с 22.11.21 по 19.12.21
 Поставщик: ООО "ЛГЭК"
 Потребитель: ангарская 9 (5)

Дата		Тепловая система 1 (Отопление)																
		Qст, Гкал	G1, т	G2, т	G1-G2, т	V1, м³	V2, м³	V1-V2, м³	Траб, чч:мм	Тр сис чч:мм	t1, °C	t2, °C	t1-t2, °C	P1, кг/см²	P2, кг/см²	tхв, °C	Рхв, кг/см²	Канальные НС	НС ТС
22.11.2021	0,638	32,878	32,889	-0,011	33,207	33,207	0,000	24:00	23:50	66,16	44,83	21,33	9,000	5,000	5,00	2,000	9,А,О,Р	4,5,8,Г
23.11.2021	0,726	33,103	33,117	-0,013	33,441	33,441	0,000	24:00	23:55	67,65	45,20	22,45	9,000	5,000	5,00	2,000	9,А,О,Р	4,5,8,Г
24.11.2021	0,791	34,717	34,717	0,000	35,076	35,076	0,000	24:00	24:00	69,98	46,49	23,49	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
25.11.2021	0,770	36,906	36,906	0,000	37,291	37,291	0,000	24:00	24:00	68,19	46,68	21,51	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
26.11.2021	0,774	37,834	37,834	0,000	38,236	38,236	0,000	24:00	24:00	68,23	47,17	21,06	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
27.11.2021	0,762	36,549	36,549	0,000	36,930	36,930	0,000	24:00	24:00	68,13	46,66	21,47	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
28.11.2021	0,766	38,887	38,887	0,000	39,315	39,315	0,000	24:00	24:00	68,36	48,06	20,30	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
29.11.2021	0,746	39,756	39,756	0,000	40,212	40,212	0,000	24:00	24:00	68,39	49,05	19,34	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
30.11.2021	0,646	34,643	34,643	0,000	35,012	35,012	0,000	22:35	22:35	66,15	47,09	19,06	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
01.12.2021	0,748	38,822	38,822	0,000	39,255	39,255	0,000	24:00	24:00	68,22	48,36	19,86	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
02.12.2021	0,759	38,799	38,799	0,000	39,225	39,225	0,000	24:00	24:00	68,13	47,97	20,16	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
03.12.2021	0,765	40,229	40,229	0,000	40,684	40,684	0,000	24:00	24:00	68,26	48,68	19,58	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
04.12.2021	0,756	39,241	39,241	0,000	39,679	39,679	0,000	24:00	24:00	68,19	48,34	19,85	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
05.12.2021	0,768	38,546	38,546	0,000	38,964	38,964	0,000	24:00	24:00	68,20	47,67	20,53	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
06.12.2021	0,790	39,134	39,134	0,000	39,562	39,562	0,000	24:00	24:00	68,62	47,82	20,80	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
07.12.2021	0,769	38,213	38,213	0,000	38,613	38,613	0,000	24:00	24:00	67,40	46,73	20,67	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
08.12.2021	0,743	38,540	38,553	-0,013	38,958	38,958	0,000	24:00	23:51	66,56	46,77	19,79	9,000	5,000	5,00	2,000	9,А,О,Р	4,5,8,Г
09.12.2021	0,775	40,350	40,350	0,000	40,796	40,796	0,000	24:00	24:00	67,91	48,13	19,78	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
10.12.2021	0,773	39,763	39,763	0,000	40,193	40,193	0,000	24:00	24:00	67,69	47,55	20,14	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
11.12.2021	0,761	36,778	36,787	-0,009	37,187	37,187	0,000	24:00	24:00	68,61	47,66	20,95	9,000	5,000	5,00	2,000	9,А,О,Р	8
12.12.2021	0,733	36,141	36,151	-0,011	36,532	36,532	0,000	24:00	23:54	65,82	45,91	19,91	8,608	4,782	5,00	2,000	9,А,Л,М,О,Р	4,5,8,Г
13.12.2021	0,786	38,423	38,423	0,000	38,838	38,838	0,000	24:00	24:00	68,64	47,55	21,09	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
14.12.2021	0,758	37,204	37,204	0,000	37,591	37,591	0,000	24:00	24:00	67,57	46,60	20,97	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
15.12.2021	0,757	35,748	35,748	0,000	36,113	36,113	0,000	24:00	24:00	67,79	46,16	21,63	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
16.12.2021	0,756	35,871	35,871	0,000	36,244	36,244	0,000	24:00	24:00	68,31	46,62	21,69	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
17.12.2021	0,753	36,539	36,539	0,000	36,928	36,928	0,000	24:00	24:00	68,41	47,18	21,23	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
18.12.2021	0,750	35,890	35,890	0,000	36,266	36,266	0,000	24:00	24:00	68,36	46,83	21,53	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8
19.12.2021	0,704	33,616	33,626	-0,010	33,960	33,960	0,000	24:00	23:44	66,71	45,44	21,27	9,000	5,000	5,00	2,000	9,А,О,Р	4,5,8,Г

Среднее	0,753	37,254	37,257	-0,002	37,654	37,654		23,56	23,56	67,88	47,11	20,77	9,0	5,0	5,0	2,0	---	---
Итого	21,079	1043,120	1043,187	-0,067	1054,314	1054,314		670,35	669,49	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Дата	Ост, Гкал	G1, т	G2, т	V1, м³	V2, м³	Траб, чч:мм	Траб сис, чч:мм											
22.11.21	310,188	14412,864	14405,359	14617,379	14563,671	22297,37	9628,19											
19.12.21	331,266	15455,984	15448,547	15671,692	15617,984	22968,12	10298,04											

Ответственный за учет тепловой энергии:



Отчет принят " " 20__г. /

Отчет составлен на основании архивных данных тепловычислителя ТМК-Н100.2.1, зав. №00000123

Температура холодной воды t_{хв} 0 °С
 Давление холодной воды Р_{хв} 0
 Схема теплоснабжения №3.1

Суточные данные за период с 22.11.2021 по 19.12.2021
 Поставщик: ООО "ЛГЭК"
 Потребитель: ангарская 9 (4)

Дата	Тепловая система 1 (Отопление)																		
	Qот, Гкал	G1, т	G2, т	G1-G2, т	V1, м3	V2, м3	V1-V2, м3	Траб, чч:мм	Тр сис, чч:мм	t1, °C	t2, °C	t1-t2, °C	P1, кг/см2	P2, кг/см2	tв, °C	Pкв, кг/см2	Канальные НС	НС ТС	
22.11.2021	0,472	35,901	36,136	-0,235	36,619	36,619	0,000	24:00	24:00	66,08	52,92	13,16	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
23.11.2021	0,509	36,269	36,506	-0,237	36,994	36,994	0,000	24:00	24:00	67,55	53,38	14,17	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
24.11.2021	0,560	38,321	38,571	-0,251	39,087	39,087	0,000	24:00	24:00	69,86	54,89	14,97	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
25.11.2021	0,509	39,063	39,318	-0,256	39,844	39,844	0,000	24:00	24:00	68,07	54,72	13,35	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
26.11.2021	0,512	39,087	39,343	-0,256	39,869	39,869	0,000	24:00	24:00	67,67	53,68	13,99	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
27.11.2021	0,532	39,723	39,982	-0,260	40,517	40,517	0,000	24:00	24:00	67,46	53,48	13,98	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
28.11.2021	0,524	39,577	39,836	-0,259	40,369	40,369	0,000	24:00	24:00	67,98	54,28	13,70	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
29.11.2021	0,517	40,449	40,714	-0,265	41,258	41,258	0,000	24:00	24:00	67,79	54,33	13,46	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
30.11.2021	0,495	39,775	40,036	-0,260	40,571	40,571	0,000	24:00	24:00	65,47	53,94	11,53	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
01.12.2021	0,486	39,569	39,828	-0,259	40,360	40,360	0,000	24:00	24:00	67,48	54,01	13,47	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
02.12.2021	0,499	41,184	41,454	-0,269	42,008	42,008	0,000	24:00	24:00	67,59	53,84	13,75	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
03.12.2021	0,501	38,893	39,148	-0,254	39,671	39,671	0,000	24:00	24:00	67,66	54,23	13,43	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
04.12.2021	0,528	38,812	39,066	-0,254	39,588	39,588	0,000	24:00	24:00	67,84	54,61	13,23	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
05.12.2021	0,534	41,287	41,557	-0,270	42,113	42,113	0,000	24:00	24:00	67,72	53,94	13,78	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
06.12.2021	0,507	40,838	41,105	-0,267	41,655	41,655	0,000	24:00	24:00	68,03	54,71	13,32	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
07.12.2021	0,483	40,217	40,480	-0,263	41,021	41,021	0,000	24:00	24:00	66,96	54,84	12,12	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
08.12.2021	0,506	40,302	40,566	-0,264	41,108	41,108	0,000	24:00	24:00	66,15	53,82	12,33	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
09.12.2021	0,514	41,243	41,513	-0,270	42,068	42,068	0,000	24:00	24:00	67,25	54,01	13,24	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
10.12.2021	0,526	42,183	42,459	-0,276	43,027	43,027	0,000	24:00	24:00	67,62	54,31	13,31	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
11.12.2021	0,521	40,204	40,467	-0,263	41,008	41,008	0,000	24:00	24:00	68,50	54,62	13,88	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
12.12.2021	0,518	38,769	39,022	-0,254	39,544	39,544	0,000	24:00	24:00	67,52	54,44	13,08	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
13.12.2021	0,536	39,708	39,968	-0,260	40,502	40,502	0,000	24:00	24:00	68,31	53,86	14,45	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
14.12.2021	0,542	40,525	40,791	-0,265	41,336	41,336	0,000	24:00	24:00	67,10	54,67	12,43	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
15.12.2021	0,540	40,892	41,160	-0,268	41,710	41,710	0,000	24:00	24:00	67,35	54,18	13,17	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
16.12.2021	0,537	41,244	41,514	-0,270	42,069	42,069	0,000	24:00	24:00	67,76	54,66	13,10	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
17.12.2021	0,546	41,683	41,956	-0,273	42,517	42,517	0,000	24:00	24:00	67,81	55,84	11,97	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
18.12.2021	0,544	41,489	41,761	-0,271	42,319	42,319	0,000	24:00	24:00	67,64	56,99	10,65	9,000	5,000	5,00	5,000		M	
19.12.2021	0,548	41,263	41,533	-0,270	42,088	42,088	0,000	24:00	24:00	66,58	54,73	11,85	9,000	5,000	5,00	5,000		M	

Среднее	0.520	39.945	40.207	-0.261	40.744	40.744		24.00	24.00	67.53	54.35	13.17	9.0	5.0	5.0	5.0		
Итого	14,54€	1118,471	1126,788	-7,318	1140,840	1140,840		672.00	672.00	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Дата	Qot, Гкал	G1, т	G2, т	V1, м3	V2, м3	Траб, чч:мм	Траб сис, чч:мм											
22.11.2021	306,164	21745,328	21535,664	22231,906	21860,463	22523:36	13232:28											
19.12.2021	320,710	22863,799	22661,452	23372,746	23001,303	25195:36	13904:28											

Ответственный за учет тепловой энергии: 
 Отчет принят " " 20__ г. ____/____/____

Отчет составлен на основании архивных данных тепловычислителя ТМК-Н100.2.1, зав. №00000135

Температура холодной воды t_{хв} 5 °С
 Суточные данные за период с 22.11.21 по 19.12.21
 Давление холодной воды Р_{хв} 2 кг/см²
 Поставщик: ООО "ЛТЭК"
 Потребитель: ангарская 9 (3)
 Схема теплоснабжения №3.1

Тепловая система 1 (Отопление)																			
Дата	Q _{от} , Гкал	G1, т	G2, т	G1-G2, т	V1, м³	V2, м³	V1-V2, м³	Траб, °C:MM	Тр сис °C:MM	t1, °C	t2, °C	t1-t2, °C	P1, кг/см²	P2, кг/см²	tв, °C	Pв, кг/см²	Канальные НС	НС ТС	
22.11.2021	0,602	32,312	32,619	-0,307	32,968	32,968	0,000	24:00	23:50	65,80	46,93	18,87	4,137	2,298	5,00	2,000	9,А,Л,М	5,8, F	
23.11.2021	0,631	32,348	32,668	-0,320	33,016	33,016	0,000	24:00	23:55	67,00	47,21	19,79	8,972	4,984	5,00	2,000	9,А,Л,М	5,8, F	
24.11.2021	0,682	33,892	34,252	-0,359	34,644	34,644	0,000	24:00	24:00	63,44	48,88	20,56	5,400	3,000	5,00	2,000	Л,М	8	
25.11.2021	0,662	35,996	36,337	-0,342	36,751	36,751	0,000	24:00	24:00	67,69	48,93	18,76	8,998	4,999	5,00	2,000	Л,М	8	
26.11.2021	0,671	37,047	37,395	-0,347	37,826	37,826	0,000	24:00	24:00	67,76	49,30	18,46	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,М	8	
27.11.2021	0,660	35,841	36,184	-0,343	36,597	36,597	0,000	24:00	24:00	67,64	48,82	18,82	5,513	3,063	5,00	2,000	Л,М,О,Р	8	
28.11.2021	0,671	37,822	38,179	-0,357	38,635	38,635	0,000	24:00	24:00	67,89	49,72	18,17	0,055	0,031	5,00	2,000	Л,М,О,Р	8	
29.11.2021	0,666	38,936	39,291	-0,355	39,774	39,774	0,000	24:00	24:00	67,97	50,46	17,51	1,054	0,586	5,00	2,000	О,Р	8	
30.11.2021	0,563	33,412	33,701	-0,289	34,084	34,084	0,000	22:14	22:14	65,74	48,63	17,11	6,656	3,698	5,00	2,000	Л,М,О,Р	8	
01.12.2021	0,648	37,810	38,156	-0,345	38,620	38,620	0,000	24:00	24:00	67,76	50,19	17,57	0,097	0,054	5,00	2,000	О,Р	8	
02.12.2021	0,653	37,982	38,329	-0,348	38,793	38,793	0,000	24:00	24:00	67,67	50,05	17,62	0,167	0,093	5,00	2,000	Л,М	8	
03.12.2021	0,662	39,264	39,618	-0,354	40,107	40,107	0,000	24:00	24:00	67,82	50,53	17,29	0,025	0,014	5,00	2,000	Л,М	8	
04.12.2021	0,658	38,483	38,832	-0,349	39,303	39,303	0,000	24:00	24:00	67,75	50,23	17,52	2,403	1,335	5,00	2,000	Л,М,О,Р	8	
05.12.2021	0,667	37,670	38,016	-0,346	38,461	38,461	0,000	24:00	24:00	67,73	49,68	18,05	8,878	4,932	5,00	2,000	Л,М	8	
06.12.2021	0,631	38,193	38,548	-0,355	39,005	39,005	0,000	24:00	24:00	68,17	49,98	18,19	8,965	4,981	5,00	2,000	Л,М	8	
07.12.2021	0,653	37,299	37,635	-0,336	38,067	38,067	0,000	24:00	24:00	66,94	49,08	17,86	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,М	8	
08.12.2021	0,641	37,598	37,929	-0,330	38,364	38,364	0,000	24:00	23:51	66,13	48,87	17,26	6,927	3,848	5,00	2,000	9,А,Л,М	5,8, F	
09.12.2021	0,668	39,394	39,742	-0,347	40,218	40,218	0,000	24:00	24:00	67,52	50,23	17,29	8,946	4,970	5,00	2,000	Л,М	8	
10.12.2021	0,663	38,907	39,251	-0,344	39,715	39,715	0,000	24:00	24:00	67,26	49,87	17,39	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,М	8	
11.12.2021	0,687	38,238	38,597	-0,359	39,058	39,058	0,000	24:00	24:00	68,50	50,18	18,32	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,М	8	
12.12.2021	0,668	37,288	37,632	-0,343	38,061	38,061	0,000	24:00	24:00	67,25	48,98	18,27	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,М	8	
13.12.2021	0,688	37,184	37,542	-0,358	37,978	37,978	0,000	24:00	24:00	68,29	49,40	18,89	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,М	8	
14.12.2021	0,670	35,805	36,147	-0,342	36,544	36,544	0,000	24:00	24:00	67,10	48,02	19,08	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,М	8	
15.12.2021	0,667	34,505	34,844	-0,339	35,221	35,221	0,000	24:00	24:00	67,26	47,55	19,71	9,000	5,000	5,00	2,000	Л,М	8	
16.12.2021	0,674	34,510	34,854	-0,345	35,236	35,236	0,000	24:00	24:00	67,82	47,91	19,91	8,928	4,960	5,00	2,000	Л,М	8	
17.12.2021	0,669	35,241	35,592	-0,351	35,997	35,997	0,000	24:00	24:00	67,93	48,50	19,43	1,714	0,952	5,00	2,000	Л,М	8	
18.12.2021	0,664	34,560	34,901	-0,342	35,290	35,290	0,000	24:00	24:00	67,88	48,29	19,59	8,081	4,490	5,00	2,000	Л,М	8	
19.12.2021	0,623	32,538	32,860	-0,322	33,215	33,215	0,000	24:00	23:45	66,29	46,95	19,34	0,988	0,549	5,00	2,000	9,А,Л,М	4,5,8, F	

Среднее	0,658	36,431	36,773	-0,342	37,198	37,198		23:56	23:54	67:50	49:05	18:45	6:0	3,4	5,0	2,0	---	---
Итого	18,413	1020,074	1029,649	-9,574	1041,555	1041,555		670:14	669:35	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Дата	Qот, Гкал	G1, т	G2, т	V1, м³	V2, м³	Траб, чч:мм	Траб сис, чч:мм											
22.11.21	499,506	26241,533	26827,627	26819,291	27138,535	34684:02	19623:40											
19.12.21	517,918	27261,607	27857,275	27860,846	28180,090	35354:16	20293:12											

Ответственный за учет тепловой энергии: _____



Отчет принят " " 20__ г. _____

_____ /

Отчет составлен на основании архивных данных тепловычислителя ТМК-Н100.2.1, зав. №00000149

Температура холодной воды tвх 5 °С
 Давление холодной воды Рхв 2 кг/см²
 Схема теплоснабжения №3.2

Суточные данные за период с 22.11.21 по 19.12.21
 Поставщик: ООО "ЛГЭК"
 Потребитель: ангарская 9 (2)

Тепловая система 1 (Отопление)																			
Дата	Qот, Гкал	G1, т	G2, т	G1-G2, т	V1, м³	V2, м³	V1-V2, м³	Траб, чч:мм	Тр сис чч:мм	t1, °C	t2, °C	t1-t2, °C	P1, кг/см²	P2, кг/см²	qв, °C	Pхв, кг/см²	Канальные НС	НС ТС	
22.11.2021	0,711	32,502	32,502	0,000	32,965	32,965	0,000	24:00	24:00	65,28	42,92	22,36	8,901	4,945	5,00	2,000	L,M,O,P	8	
23.11.2021	0,751	32,663	32,663	0,000	33,141	33,141	0,000	24:00	24:00	66,63	43,11	23,52	8,907	4,948	5,00	2,000	L,M,O,P	8	
24.11.2021	0,814	34,227	34,227	0,000	34,759	34,759	0,000	24:00	24:00	68,82	44,48	24,34	8,612	4,784	5,00	2,000	O,P	8	
25.11.2021	0,796	36,422	36,422	0,000	36,973	36,973	0,000	24:00	24:00	67,16	44,77	22,39	8,990	4,994	5,00	2,000	O,P	8	
26.11.2021	0,796	37,292	37,292	0,000	37,861	37,861	0,000	24:00	24:00	67,22	45,38	21,84	9,000	5,000	5,00	2,000	O,P	8	
27.11.2021	0,781	35,904	35,904	0,000	36,446	36,446	0,000	24:00	24:00	67,09	44,83	22,26	9,000	5,000	5,00	2,000	O,P	8	
28.11.2021	0,788	37,935	37,935	0,000	38,522	38,522	0,000	24:00	24:00	67,40	46,14	21,26	9,000	5,000	5,00	2,000	O,P	8	
29.11.2021	0,775	38,896	38,896	0,000	39,507	39,507	0,000	24:00	24:00	67,48	47,08	20,40	9,000	5,000	5,00	2,000	O,P	8	
30.11.2021	0,657	33,676	33,676	0,000	34,175	34,175	0,000	22:27	22:27	65,24	45,39	19,85	8,621	4,789	5,00	2,000	L,M,O,P	8	
01.12.2021	0,769	38,049	38,049	0,000	38,640	38,640	0,000	24:00	24:00	67,27	46,58	20,69	9,000	5,000	5,00	2,000	O,P	8	
02.12.2021	0,774	38,016	38,016	0,000	38,603	38,603	0,000	24:00	24:00	67,17	46,33	20,84	9,000	5,000	5,00	2,000	O,P	8	
03.12.2021	0,785	39,451	39,451	0,000	40,069	40,069	0,000	24:00	24:00	67,35	46,97	20,38	9,000	5,000	5,00	2,000	O,P	8	
04.12.2021	0,780	38,621	38,621	0,000	39,221	39,221	0,000	24:00	24:00	67,25	46,57	20,68	9,000	5,000	5,00	2,000	O,P	8	
05.12.2021	0,784	37,918	37,918	0,000	38,502	38,502	0,000	24:00	24:00	67,22	46,07	21,15	9,000	5,000	5,00	2,000	O,P	8	
06.12.2021	0,798	38,372	38,372	0,000	38,970	38,970	0,000	24:00	24:00	67,65	46,35	21,30	9,000	5,000	5,00	2,000	O,P	8	
07.12.2021	0,775	37,443	37,443	0,000	38,006	38,006	0,000	24:00	24:00	66,41	45,25	21,16	8,766	4,870	5,00	2,000	L,M,O,P	8	
08.12.2021	0,757	37,800	37,813	-0,013	38,371	38,371	0,000	24:00	24:00	65,79	45,35	20,44	8,521	4,734	5,00	2,000	5,7,9,4,L,M, O,P	8	
09.12.2021	0,780	39,401	39,401	0,000	40,013	40,013	0,000	24:00	24:00	67,03	46,78	20,25	9,000	5,000	5,00	2,000	O,P	8	
10.12.2021	0,781	38,907	38,907	0,000	39,504	39,504	0,000	24:00	24:00	66,77	46,22	20,55	9,000	5,000	5,00	2,000	O,P	8	
11.12.2021	0,814	38,394	38,394	0,000	38,998	38,998	0,000	24:00	24:00	67,98	46,26	21,72	7,255	4,031	5,00	2,000	O,P	8	
12.12.2021	0,790	37,517	37,517	0,000	38,094	38,094	0,000	24:00	24:00	66,78	45,15	21,63	0,698	0,388	5,00	2,000	O,P	8	
13.12.2021	0,750	33,719	33,736	-0,017	34,242	34,242	0,000	24:00	23:49	65,99	43,66	22,33	8,745	4,858	5,00	2,000	9,4,L,M,O,P	4,5,8,F	
14.12.2021	0,797	35,957	35,957	0,000	36,490	36,490	0,000	24:00	24:00	66,48	43,78	22,70	5,401	3,001	5,00	2,000	L,M	8	
15.12.2021	0,782	34,588	34,588	0,000	35,102	35,102	0,000	24:00	24:00	66,71	43,54	23,17	5,550	3,084	5,00	2,000	L,M,O,P	8	
16.12.2021	0,784	34,651	34,651	0,000	35,170	35,170	0,000	24:00	24:00	67,23	44,07	23,16	9,000	5,000	5,00	2,000	O,P	8	
17.12.2021	0,783	35,342	35,342	0,000	35,878	35,878	0,000	24:00	24:00	67,38	44,70	22,68	9,000	5,000	5,00	2,000	O,P	8	
18.12.2021	0,778	34,665	34,665	0,000	35,187	35,187	0,000	24:00	24:00	67,31	44,35	22,96	9,000	5,000	5,00	2,000	O,P	8	
19.12.2021	0,728	32,560	32,570	-0,010	33,036	33,036	0,000	24:00	24:00	65,85	43,03	22,82	8,658	4,810	5,00	2,000	9,4,O,P	8	

Среднее	0,773	36,460	36,462	-0,001	37,016	37,016		23:56	23:56	66,93	45,18	21,74	8,3	4,6	5,0	2,0		
Итого	21,658	1020,887	1020,927	-0,040	1036,453	1036,453		670:27	670:16									
Дата	Qот, Гкал	G1, т	G2, т	V1, м³	V2, м³	Траб, чч:мм	Траб сис, чч:мм											
22.11.21	356,726	15557,734	15518,863	15858,967	15723,579	24454:12	13417:36											
19.12.21	377,384	16578,621	16539,789	16895,420	16760,031	25124:38	14087:49											

Ответственный за учет тепловой энергии: 


Отчет принят " " 20 г. /

Отчет составлен на основании архивных данных тепловычислителя ТМК-Н100.2.1, зав. №00000147

Температура холодной воды t_{вх} 5 °С
 Давление холодной воды Р_{вх} 2 кг/см²
 Суточные Данные за период с 22.11.21 по 19.12.21
 Поставщик: ООО "ЛТЭК"
 Потребитель: ангарская 9 (1)
 Схема теплоснабжения №3.2

Тепловая система 1 (Отопление)																			
Дата	Qот, Гкал	G1, т	G2, т	G1-G2, т	V1, м³	V2, м³	V1-V2, м³	Траб, чч:мм	Тр сис чч:мм	t1, °C	t2, °C	t1-t2, °C	P1, кг/см²	P2, кг/см²	tвх, °C	Pвх, кг/см²	Канальные НС	НС ТС	
22.11.2021	0,751	36,404	36,404	0,000	36,888	36,963	-0,075	24:00	24:00	64,89	43,72	21,17	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
23.11.2021	0,786	36,450	36,450	0,000	36,944	37,018	-0,074	24:00	24:00	65,95	43,81	22,14	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
24.11.2021	0,862	38,228	38,228	0,000	38,793	38,848	-0,055	24:00	24:00	68,24	45,08	23,16	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
25.11.2021	0,840	40,504	40,504	0,000	41,074	41,158	-0,084	24:00	24:00	66,65	45,30	21,35	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
26.11.2021	0,840	41,665	41,665	0,000	42,251	42,351	-0,100	24:00	24:00	66,75	45,98	20,77	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
27.11.2021	0,819	40,326	40,326	0,000	40,885	40,990	-0,105	24:00	24:00	66,60	45,68	20,92	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
28.11.2021	0,824	42,565	42,565	0,000	43,168	43,286	-0,118	24:00	24:00	66,94	46,97	19,97	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
29.11.2021	0,816	43,780	43,780	0,000	44,405	44,535	-0,130	24:00	24:00	67,08	47,84	19,24	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
30.11.2021	0,689	37,746	37,746	0,000	38,243	38,370	-0,126	22:22	22:22	64,84	46,09	18,75	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
01.12.2021	0,806	42,542	42,542	0,000	43,140	43,289	-0,129	24:00	24:00	66,82	47,25	19,57	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
02.12.2021	0,815	42,721	42,721	0,000	43,315	43,450	-0,135	24:00	24:00	66,71	47,02	19,69	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
03.12.2021	0,820	44,157	44,157	0,000	44,777	44,924	-0,147	24:00	24:00	66,92	47,72	19,20	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
04.12.2021	0,815	43,256	43,256	0,000	43,863	43,999	-0,136	24:00	24:00	66,82	47,36	19,46	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
05.12.2021	0,823	42,359	42,359	0,000	42,950	43,076	-0,126	24:00	24:00	66,75	46,70	20,05	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
06.12.2021	0,841	42,965	42,965	0,000	43,570	43,702	-0,132	24:00	24:00	67,18	46,98	20,20	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
07.12.2021	0,810	41,931	41,931	0,000	42,486	42,632	-0,136	24:00	24:00	65,96	46,04	19,92	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
08.12.2021	0,791	42,259	42,276	-0,017	42,830	42,970	-0,140	24:00	24:00	65,35	46,06	19,29	9,000	5,000	5,00	2,000	6,7,9,А,О,Р	8	
09.12.2021	0,819	44,235	44,235	0,000	44,854	44,994	-0,140	24:00	24:00	66,62	47,51	19,11	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
10.12.2021	0,816	43,662	43,662	0,000	44,264	44,403	-0,139	24:00	24:00	66,34	47,03	19,31	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
11.12.2021	0,863	43,035	43,035	0,000	43,661	43,759	-0,098	24:00	24:00	67,50	46,84	20,66	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
12.12.2021	0,839	41,956	41,956	0,000	42,528	42,647	-0,119	24:00	24:00	66,23	45,62	20,61	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
13.12.2021	0,864	41,914	41,914	0,000	42,508	42,611	-0,103	24:00	24:00	67,19	45,95	21,24	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
14.12.2021	0,831	40,298	40,298	0,000	40,845	40,946	-0,101	24:00	24:00	66,03	44,83	21,20	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
15.12.2021	0,817	38,850	38,850	0,000	39,376	39,472	-0,096	24:00	24:00	66,17	44,52	21,65	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
16.12.2021	0,827	38,894	38,894	0,000	39,433	39,523	-0,089	24:00	24:00	66,71	44,84	21,87	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
17.12.2021	0,830	39,720	39,720	0,000	40,278	40,368	-0,090	24:00	24:00	66,87	45,37	21,50	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
18.12.2021	0,817	38,949	38,949	0,000	39,491	39,586	-0,095	24:00	24:00	66,80	45,23	21,57	9,000	5,000	5,00	2,000	О,Р	8	
19.12.2021	0,772	36,684	36,699	-0,015	37,173	37,273	-0,100	24:00	24:00	65,38	43,78	21,60	9,000	5,000	5,00	2,000	9,А,О,Р	8	

Среднее	0,816	41,002	41,003	-0,001	41,571	41,683	-0,111	23:56	23:56	66:51	45:97	20:54	9,0	5,0	5,0	2,0	---	---
Итого	22,847	1148,056	1148,088	-0,032	1163,998	1167,116	-3,118	670:22	670:22	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Дата	Qот, Гкал	G1, т	G2, т	V1, м³	V2, м³	Траб, ч:мм	Траб сис, ч:мм											
22.11.21	408,823	29243,857	32689,852	29814,828	33142,887	34568:39	27414:04											
19.12.21	432,671	30391,914	33837,941	30978,826	34310,000	35239:00	28084:25											

Ответственный за учет тепловой энергии: 

Отчет принят " " 20__ г. _____ / _____