

## Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ статистические данные

с 23.04.2022 до 23.05.2022

Потребитель: Авиастроительный район  
Адрес: ул. Тэцевская, 46, Казань, Респ. Татарстан, Россия, 420036

Тип прибора: КМ-5  
Номер прибора: 428121

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса М, т			Температура Т, °С			Давление, кгс/см <sup>2</sup>		Время наработк и Тнар, ч:м	Ошибки
		Мп	Мо	Мп - Мо	Тп	То	Тп - То	Рп	Ро		
23.04.2022 00:00	7.615	229.109	230.871	-1.762	72.493	39.325	33.169	7.580	2.464	24:00	-
24.04.2022 00:00	6.749	202.211	203.809	-1.598	72.543	39.234	33.308	7.580	2.464	24:00	-
25.04.2022 00:00	6.896	190.695	192.258	-1.563	73.352	37.254	36.099	7.580	2.464	24:00	-
26.04.2022 00:00	6.252	175.594	177.063	-1.469	73.266	37.725	35.542	7.580	2.464	24:00	-
27.04.2022 00:00	6.090	185.789	187.371	-1.582	71.605	38.889	32.716	7.580	2.464	24:00	-
28.04.2022 00:00	4.682	138.730	139.910	-1.180	72.420	38.741	33.679	7.580	2.464	24:00	-
29.04.2022 00:00	3.627	108.273	109.102	-0.828	72.571	39.143	33.427	7.581	2.464	24:00	-
30.04.2022 00:00	3.625	117.117	118.063	-0.945	71.327	40.448	30.879	7.581	2.465	24:00	-
01.05.2022 00:00	3.478	115.711	116.613	-0.902	71.388	41.406	29.982	7.582	2.465	24:00	-
02.05.2022 00:00	3.509	113.039	113.922	-0.883	71.686	40.714	30.972	7.582	2.465	24:00	-
03.05.2022 00:00	3.838	131.348	132.387	-1.039	70.318	41.171	29.148	7.582	2.465	24:00	-
04.05.2022 00:00	3.611	122.148	123.129	-0.980	71.042	41.547	29.494	7.582	2.465	24:00	-
05.05.2022 00:00	3.663	124.777	125.781	-1.004	70.967	41.683	29.284	7.582	2.465	24:00	-
06.05.2022 00:00	3.516	121.781	122.727	-0.945	70.964	42.163	28.801	7.582	2.465	24:00	-
07.05.2022 00:00	3.550	121.980	122.965	-0.984	70.888	41.861	29.027	7.582	2.465	24:00	-
08.05.2022 00:00	3.400	111.598	112.477	-0.879	72.042	41.646	30.395	7.582	2.465	24:00	-
09.05.2022 00:00	3.375	107.613	108.430	-0.816	72.413	41.121	31.292	7.581	2.465	24:00	-
10.05.2022 00:00	3.937	123.633	124.598	-0.965	72.344	40.569	31.774	7.581	2.465	24:00	-
11.05.2022 00:00	3.546	120.473	121.414	-0.941	71.247	41.883	29.365	7.581	2.465	24:00	-
12.05.2022 00:00	3.747	122.473	123.434	-0.961	71.497	40.970	30.527	7.582	2.465	24:00	-
13.05.2022 00:00	3.680	122.227	123.223	-0.996	71.340	41.299	30.041	7.582	2.465	24:00	-
14.05.2022 00:00	3.881	125.688	126.668	-0.980	71.503	40.692	30.811	7.582	2.465	24:00	-
15.05.2022 00:00	4.343	166.750	168.160	-1.410	68.989	43.016	25.973	7.582	2.465	24:00	-
16.05.2022 00:00	3.022	211.453	212.973	-1.520	57.333	43.091	14.242	7.582	2.465	22:22	-
17.05.2022 00:00	0.000	0.000	0.000	0.000	33.655	32.382	1.273	7.585	2.466	0:00	-
18.05.2022 00:00	0.000	0.000	0.000	0.000	26.173	25.914	0.259	7.587	2.467	0:00	-
19.05.2022 00:00	0.000	0.000	0.000	0.000	24.232	24.126	0.107	7.588	2.467	0:00	-
20.05.2022 00:00	0.000	0.016	0.000	0.016	22.896	22.806	0.089	7.589	2.468	0:00	-
21.05.2022 00:00	0.000	0.000	0.000	0.000	22.053	22.040	0.013	7.589	2.468	0:00	-
22.05.2022 00:00	0.000	0.000	0.000	0.000	21.328	21.357	-0.028	7.590	2.468	0:00	-
Среднее:	3.454	113.674	114.578	-0.904	61.862	37.474	24.389	7.583	2.465	-	-
Итого:	103.631	3 410.227	3 437.344	-27.117	-	-	-	-	-	574:22	-
Общее время работы = 720:00	Тнараб = 574:22	Тпростоя = 145:37									

Показания счетчиков:

Дата	Количество теплоты, ГКал	Расход теплоносителя, Мп, т	Расход теплоносителя, Мо, т	Время наработки, час:мин
23.04.2022 00:00	1 599.536	35 174.508	35 403.512	2688:00
23.05.2022 00:00	1 703.168	38 584.734	38 840.855	3262:22
Результат за период:	103.631	3 410.227	3 437.344	574:22


Ответственный за учет: \_\_\_\_\_

Отчет принят: \_\_\_\_\_

2022 г.

КАЗАНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ  
СЕВЕРНЫЙ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РАЙОН  
УЛ. ТЭЦЕВСКАЯ, 2 Тел: 202-16-76

Ведомость получена:

Подпись:  ЖИТЕЛЬНИКОВА Ж.А.

# Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ (Подпитка ЦО)

**статистические данные**  
с 23.04.2022 до 23.05.2022

**Потребитель:** Авиастроительный район  
**Адрес:** ул. Тэцевская, 46, Казань, Респ. Татарстан, Россия, 420036

**Тип прибора:** КМ-5  
**Номер прибора:** 428121

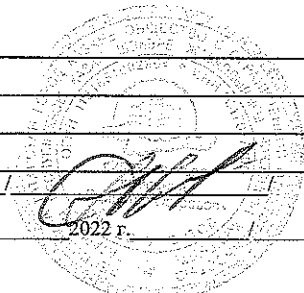
Дата	Объем V, м3	Давление, кгс/см2	Время наработки Тнар, час:мин	Ошибки
23.04.2022 00:00	0.013	0.000	24:00	-
24.04.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
25.04.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
26.04.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
27.04.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
28.04.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
29.04.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
30.04.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
01.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
02.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
03.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
04.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
05.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
06.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
07.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
08.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
09.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
10.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
11.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
12.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
13.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
14.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
15.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
16.05.2022 00:00	0.000	0.000	22:22	-
17.05.2022 00:00	0.000	0.000	0:00	-
18.05.2022 00:00	0.000	0.000	0:00	-
19.05.2022 00:00	0.000	0.000	0:00	-
20.05.2022 00:00	0.000	0.000	0:00	-
21.05.2022 00:00	0.000	0.000	0:00	-
22.05.2022 00:00	0.000	0.000	0:00	-
Среднее:	0.000	0.000	-	-
Итого:	0.013	-	574:22	-
Общее время работы = 720:00	Тнараб = 574:22	Тпростоя = 145:37		

Показания счетчиков:

Дата	Объем, V, м3	Время наработки, час:мин
23.04.2022 00:00	0.541	2688:00
23.05.2022 00:00	0.554	3262:22
Результат за период:	0.013	574:22

Ответственный за учет: \_\_\_\_\_

Отчет принят: \_\_\_\_\_



КАЗАНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ  
СЕВЕРНЫЙ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РАЙОН  
УЛ. ТЭЦЕВСКАЯ, 46 Тел: 202-10-76

Ведомость получил:

Подпись: КОТЕЛЬНИКОВА Ж.А.

# Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ статистические данные

с 23.04.2022 до 23.05.2022

Потребитель: Авиастроительный район  
Адрес: ул. Тэцевская, 46, Казань, Респ. Татарстан, Россия, 420036

Тип прибора: КМ-5  
Номер прибора: 413919

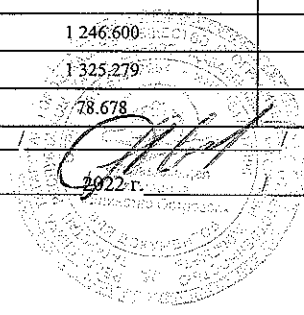
Дата	Энергия Q, ГКал	Масса M, т			Температура T, °C			Давление, кгс/см <sup>2</sup>		Время наработки и Tнар, ч:м	Ошибки
		Mп	Mо	Mп - Mо	Tп	To	Tп - To	Pп	Pо		
23.04.2022 00:00	6.171	194.129	195.344	-1.215	72.502	40.783	31.719	7.096	2.198	24:00	-
24.04.2022 00:00	5.402	167.846	168.896	-1.051	72.646	40.530	32.115	7.096	2.198	24:00	-
25.04.2022 00:00	5.409	161.578	162.637	-1.059	73.464	40.058	33.406	7.096	2.198	24:00	-
26.04.2022 00:00	5.065	154.133	155.137	-1.004	73.359	40.566	32.793	7.096	2.198	24:00	-
27.04.2022 00:00	4.921	163.643	164.752	-1.109	71.708	41.705	30.003	7.096	2.198	24:00	-
28.04.2022 00:00	3.601	116.877	117.619	-0.742	72.546	41.802	30.744	7.097	2.199	23:59	-
29.04.2022 00:00	2.688	89.473	89.943	-0.471	72.641	42.672	29.969	7.096	2.199	24:00	-
30.04.2022 00:00	2.757	98.211	98.791	-0.580	71.447	43.451	27.996	7.096	2.198	24:00	-
01.05.2022 00:00	2.661	97.137	97.682	-0.545	71.502	44.179	27.322	7.096	2.198	24:00	-
02.05.2022 00:00	2.791	99.236	99.764	-0.527	71.765	43.706	28.059	7.096	2.198	24:00	-
03.05.2022 00:00	2.946	114.479	115.156	-0.678	70.430	44.772	25.658	7.096	2.198	24:00	-
04.05.2022 00:00	2.744	103.748	104.307	-0.559	71.145	44.770	26.375	7.096	2.198	24:00	-
05.05.2022 00:00	2.827	106.805	107.416	-0.611	71.094	44.704	26.390	7.096	2.198	24:00	-
06.05.2022 00:00	2.708	102.768	103.430	-0.662	71.079	44.799	26.280	7.096	2.198	24:00	-
07.05.2022 00:00	2.660	100.631	101.207	-0.576	70.970	44.616	26.354	7.096	2.198	24:00	-
08.05.2022 00:00	2.371	88.994	89.527	-0.533	72.128	45.557	26.571	7.096	2.198	24:00	-
09.05.2022 00:00	2.437	87.645	88.244	-0.600	72.513	44.784	27.730	7.096	2.198	24:00	-
10.05.2022 00:00	2.817	98.076	98.629	-0.553	72.390	43.739	28.652	7.097	2.199	24:00	-
11.05.2022 00:00	2.707	101.424	102.049	-0.625	71.363	44.744	26.619	7.096	2.198	24:00	-
12.05.2022 00:00	2.640	100.756	101.422	-0.666	71.548	45.424	26.124	7.096	2.198	24:00	-
13.05.2022 00:00	2.487	94.490	95.092	-0.602	71.438	45.193	26.245	7.096	2.198	24:00	-
14.05.2022 00:00	2.642	98.209	98.826	-0.617	71.462	44.635	26.827	7.096	2.198	24:00	-
15.05.2022 00:00	3.106	140.984	141.916	-0.932	69.005	47.051	21.954	7.096	2.198	24:00	-
16.05.2022 00:00	2.123	195.572	196.873	-1.301	56.193	45.239	10.954	7.094	2.197	23:05	-
17.05.2022 00:00	0.000	0.000	0.000	0.000	31.260	30.212	1.048	7.079	2.187	2:18	-
18.05.2022 00:00	0.000	0.000	0.000	0.000	23.151	23.350	-0.199	7.072	2.183	0:00	-
Среднее:	3.026	110.648	111.333	-0.685	67.721	42.425	25.296	7.094	2.197	-	-
Итого:	78.678	2 876.842	2 894.658	-17.816	-	-	-	-	-	577:24	-
Общее время работы = 624:00	Tнараб = 577:24	Tпростоя = 46:35									

Показания счетчиков:

Дата	Количество теплоты, ГКал	Расход теплоносителя, Mп, т	Расход теплоносителя, Mо, т	Время наработки, час:мин
23.04.2022 00:00	1 246.600	28 192.389	28 370.559	2687:59
19.05.2022 00:00	1 325.279	31 069.230	31 265.217	3265:23
Результат за период:	78.678	2 876.842	2 894.658	577:24

Ответственный за учет: \_\_\_\_\_

Отчет принят: \_\_\_\_\_



КАЗАНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ  
СЕВЕРНЫЙ СКОПЛАТАЦИОННЫЙ РАЙОН  
УЛ. ТЭЦЕВСКАЯ, 3      ТЛ: 202-18-78

Ведомость получена:

\_\_\_\_\_ Котельникова Ж.А.

# Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ (Подпитка ЦО)

**статистические данные**  
с 23.04.2022 до 23.05.2022

**Потребитель:** Авиастроительный район  
**Адрес:** ул. Тэцевская, 46, Казань, Респ. Татарстан, Россия, 420036

**Тип прибора:** КМ-5  
**Номер прибора:** 413919

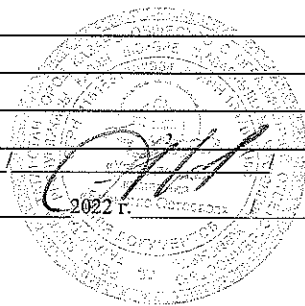
Дата	Объем V, м3	Давление, кгс/см2	Время наработки Тнар, час:мин	Ошибки
23.04.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
24.04.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
25.04.2022 00:00	0.000	0.000	23:59	-
26.04.2022 00:00	0.000	0.000	23:59	-
27.04.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
28.04.2022 00:00	0.000	0.000	23:59	-
29.04.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
30.04.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
01.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
02.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
03.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
04.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
05.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
06.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
07.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
08.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
09.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
10.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
11.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
12.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
13.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
14.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
15.05.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
16.05.2022 00:00	0.000	0.000	23:05	-
17.05.2022 00:00	0.000	0.000	2:18	-
18.05.2022 00:00	0.000	0.000	0:00	-
Среднее:	0.000	0.000	-	
Итого:	0.000	-	577:24	
Общее время работы = 624:00	Тнараб = 577:24	Тпростоя = 46:35		

Показания счетчиков:

Дата	Объем, V, м3	Время наработки, час:мин
23.04.2022 00:00	0.000	2687:59
19.05.2022 00:00	0.000	3265:23
Результат за период:	0.000	577:24

Ответственный за учет: \_\_\_\_\_

Отчет принят: \_\_\_\_\_



КАЗАНСКИЕ ТЕПЛОСЫЕ СЕТИ  
СЕВЕРНЫЙ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РАЙОН  
УЛ. ТЭЦЕВСКАЯ, 3 ТЭ: 202-16-76

ВЕДОМОСТЬ ПОЛУЧИЛ:

Иванов И.А.