

**Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ
(Подпитка ЦО)
статистические данные
с 23.06.2022 до 23.07.2022**

Потребитель: Авиастроительный район

Тип прибора: КМ-5

Адрес: ул. Тэцевская, 4д, Казань, Респ. Татарстан, Россия, 420036

Номер прибора: 445039

Дата	Объем V, м3	Давление, кгс/см2	Время паработки Тнар, час:мин	Ошибки
23.06.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
24.06.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
25.06.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
26.06.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
27.06.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
28.06.2022 00:00	0.000	0.000	23:34	-
29.06.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
30.06.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
01.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
02.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
03.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
04.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
05.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
06.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
07.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
08.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
09.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
10.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
11.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
12.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
13.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
14.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
15.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
16.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
17.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
18.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
19.07.2022 00:00	0.000	0.000	23:58	-
20.07.2022 00:00	0.000	0.000	23:42	-
21.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
22.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
Среднее:	0.000	0.000	-	-
Итого:	0.000	-	719:15	-
Общее время работы = 720:00	Тнар = 719:15	Тпроста = 0:44		

Показания счетчиков:

Дата	Объем, V, м3	Время паработки, час:мин
23.06.2022 00:00	1.118	3804:02
23.07.2022 00:00	1.118	4523:17
Результат за период:	0.000	719:15

Ответственный за учет:

Отчет принят:



КАЗАНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
СЕВЕРНЫЙ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РАЙОН
УЛ. ТЭЦЕВСКАЯ, 3 Тел: 202-16-76

25 ИЮЛ 2022

ВЕДОМОСТЬ ПОЛУЧИЛ:

Подпись: Котельникова Ж.А.

Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ статистические данные

с 23.06.2022 до 23.07.2022

Потребитель: Авиастроительный район

Тип прибора:

КМ-5

Адрес: ул. Тэцевская, 4д, Казань, Респ. Татарстан, Россия, 420036

Номер прибора:

445039

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса М, т			Температура Т, °С			Давление, кг/см2		Время наработки и Тнар, ч:м	Ошибки
		Мп	Мо	Мп - Мо	Тп	То	Тп - То	Рп	Ро		
23.06.2022 00:00	1.684	89.508	89.533	-0.025	69.897	51.167	18.730	7.635	2.502	24:00	-
24.06.2022 00:00	1.582	80.178	80.213	-0.035	70.412	50.770	19.642	7.635	2.503	24:00	-
25.06.2022 00:00	1.560	82.428	82.455	-0.027	70.345	51.506	18.838	7.635	2.503	24:00	-
26.06.2022 00:00	1.594	89.662	89.707	-0.045	69.843	52.156	17.687	7.635	2.503	24:00	-
27.06.2022 00:00	1.510	90.117	90.092	0.025	69.433	52.764	16.668	7.635	2.503	24:00	-
28.06.2022 00:00	1.508	137.975	137.787	0.188	65.809	54.866	10.943	7.635	2.503	23:34	-
29.06.2022 00:00	1.514	74.918	74.926	-0.008	71.076	50.948	20.128	7.635	2.502	24:00	-
30.06.2022 00:00	1.565	77.441	77.453	-0.012	70.837	50.715	20.122	7.635	2.503	24:00	-
01.07.2022 00:00	1.548	81.328	81.297	0.031	70.419	51.474	18.945	7.635	2.503	24:00	-
02.07.2022 00:00	1.504	79.600	79.652	-0.053	70.514	51.707	18.806	7.635	2.503	24:00	-
03.07.2022 00:00	1.616	77.000	77.004	-0.004	71.316	50.415	20.902	7.635	2.503	24:00	-
04.07.2022 00:00	1.621	79.441	79.391	0.051	70.901	50.583	20.318	7.635	2.503	24:00	-
05.07.2022 00:00	1.619	74.682	74.730	-0.049	71.880	50.282	21.598	7.635	2.503	24:00	-
06.07.2022 00:00	1.596	74.887	74.828	0.059	71.504	50.282	21.222	7.635	2.502	24:00	-
07.07.2022 00:00	1.588	81.551	81.377	0.174	70.556	51.173	19.383	7.635	2.503	24:00	-
08.07.2022 00:00	1.464	77.912	77.811	0.102	70.775	52.070	18.705	7.635	2.503	24:00	-
09.07.2022 00:00	1.453	104.309	103.992	0.316	68.144	54.304	13.840	7.636	2.503	24:00	-
10.07.2022 00:00	1.427	105.795	105.512	0.283	68.615	55.224	13.391	7.636	2.503	24:00	-
11.07.2022 00:00	1.425	75.402	75.357	0.045	70.736	51.923	18.813	7.636	2.503	24:00	-
12.07.2022 00:00	1.443	106.768	106.463	0.305	68.021	54.598	13.422	7.636	2.503	24:00	-
13.07.2022 00:00	1.427	124.854	124.359	0.494	67.109	55.774	11.335	7.636	2.503	24:00	-
14.07.2022 00:00	1.415	113.832	113.447	0.385	68.084	55.746	12.338	7.636	2.503	24:00	-
15.07.2022 00:00	1.313	80.180	80.025	0.154	70.235	53.946	16.289	7.636	2.503	24:00	-
16.07.2022 00:00	1.395	119.422	119.023	0.398	67.292	55.709	11.583	7.636	2.503	24:00	-
17.07.2022 00:00	1.355	69.762	69.664	0.098	71.562	52.224	19.337	7.636	2.503	24:00	-
18.07.2022 00:00	1.396	93.104	92.818	0.285	68.688	53.794	14.894	7.636	2.503	24:00	-
19.07.2022 00:00	1.413	150.008	149.412	0.596	66.317	56.992	9.325	7.637	2.504	23:58	-
20.07.2022 00:00	1.285	102.199	101.775	0.424	67.692	55.221	12.472	7.638	2.504	23:42	-
21.07.2022 00:00	1.404	97.225	96.873	0.352	67.826	53.477	14.350	7.637	2.504	24:00	-
22.07.2022 00:00	1.407	87.066	86.951	0.115	68.826	52.765	16.061	7.637	2.504	24:00	-
Среднее:	1.488	92.618	92.464	0.154	69.489	52.819	16.670	7.636	2.503	-	-
Итого:	44.633	2 778.551	2 773.930	4.621	-	-	-	-	-	719:15	-
Общее время работы = 720:00	Тнарб = 719:15	Тпростоя = 0:44									

Показания счетчиков:

Дата	Количество теплоты, ГКал	Расход теплоносителя, Мп, т	Расход теплоносителя, Мо, т	Время наработки, час:мин
23.06.2022 00:00	1 104.640	30 009.164	29 985.289	3804:02
23.07.2022 00:00	1 149.272	32 787.715	32 759.219	4523:17
Результат за период:	44.633	2 778.551	2 773.930	719:15

Ответственный за учет:

Отчет принят:



КАЗАНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
СЕВЕРНЫЙ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РАЙОН
ул. Тэцевская, 3 Тел: 202-16-76

25 ИЮЛ 2022

Ведомость получил:

Подпись: Кательникова Ж.А.

**Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ
(Подпитка ЦО)**

**статистические данные
с 23.06.2022 до 23.07.2022**

Потребитель: Авиастроительный район

Тип прибора: КМ-5

Адрес: ул. Тэцевская, 4д, Казань, Респ. Татарстан, Россия, 420036

Номер прибора: 445038

Дата	Объем V, м3	Давление, кгс/см2	Время наработки Тнар, час:мин	Ошибки
23.06.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
24.06.2022 00:00	0.040	0.000	24:00	-
25.06.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
26.06.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
27.06.2022 00:00	0.380	0.000	23:54	-
28.06.2022 00:00	2.950	0.000	23:30	-
29.06.2022 00:00	0.110	0.000	24:00	-
30.06.2022 00:00	0.040	0.000	24:00	-
01.07.2022 00:00	0.010	0.000	24:00	-
02.07.2022 00:00	0.040	0.000	24:00	-
03.07.2022 00:00	0.020	0.000	24:00	-
04.07.2022 00:00	0.030	0.000	24:00	-
05.07.2022 00:00	0.040	0.000	24:00	-
06.07.2022 00:00	0.020	0.000	24:00	-
07.07.2022 00:00	0.020	0.000	24:00	-
08.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
09.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
10.07.2022 00:00	0.010	0.000	24:00	-
11.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
12.07.2022 00:00	0.000	0.000	22:40	-
13.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
14.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
15.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
16.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
17.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
18.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
19.07.2022 00:00	0.000	0.000	23:56	-
20.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
21.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
22.07.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
Среднее:	0.124	0.000	-	-
Итого:	3.710	-	718:01	-
Общее время работы = 720:00	Тнараб = 718:01	Тпростоя = 1:58		

Показания счетчиков:

Дата	Объем, V, м3	Время наработки, час:мин
23.06.2022 00:00	0.270	487:10
23.07.2022 00:00	3.980	1205:12
Результат за период:	3.710	718:01

Ответственный за учет: _____

Отчет принят: _____



КАЗАНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
СЕВЕРНЫЙ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РАЙОН
ул. Тэцевская, 3 Тел: 202-16-76

25 ИЮЛ 2022

Ведомость получил:

Подпись: *Ж.А. Котельникова* Ж.А.

Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ статистические данные

с 23.06.2022 до 23.07.2022

Потребитель: Авиастроительный район

Тип прибора:

КМ-5

Адрес: ул. Тэцевская, 4д, Казань, Респ. Татарстан, Россия, 420036

Номер прибора:

445038

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса М, т			Температура Т, °С			Давление, кгс/см ²		Время наработки и Тнар, ч:м	Ошибки
		Мп	Мо	Мп - Мо	Тп	То	Тп - То	Рп	Ро		
23.06.2022 00:00	1.715	86.860	86.349	0.511	70.278	50.621	19.658	7.611	2.496	24:00	-
24.06.2022 00:00	1.583	78.793	78.405	0.388	70.758	50.754	20.004	7.611	2.496	24:00	-
25.06.2022 00:00	1.598	79.945	79.509	0.436	70.609	50.712	19.897	7.611	2.496	24:00	-
26.06.2022 00:00	1.678	89.691	89.099	0.592	70.150	51.535	18.615	7.611	2.496	24:00	-
27.06.2022 00:00	1.651	93.425	92.755	0.670	69.860	52.277	17.584	7.611	2.496	23:54	-
28.06.2022 00:00	1.587	145.711	144.238	1.474	65.263	54.372	10.891	7.611	2.496	23:30	-
29.06.2022 00:00	1.582	73.906	73.781	0.125	71.592	50.267	21.326	7.611	2.496	24:00	-
30.06.2022 00:00	1.625	76.195	76.158	0.038	71.205	49.961	21.244	7.611	2.496	24:00	-
01.07.2022 00:00	1.586	81.670	81.570	0.100	70.831	51.495	19.336	7.611	2.496	24:00	-
02.07.2022 00:00	1.576	77.708	77.354	0.354	70.901	50.713	20.187	7.611	2.496	24:00	-
03.07.2022 00:00	1.696	77.403	76.923	0.480	71.809	49.989	21.820	7.611	2.496	24:00	-
04.07.2022 00:00	1.567	76.194	75.777	0.417	71.217	50.732	20.485	7.611	2.496	24:00	-
05.07.2022 00:00	1.610	73.265	72.750	0.514	72.374	50.482	21.892	7.611	2.496	24:00	-
06.07.2022 00:00	1.651	72.757	72.310	0.447	71.968	49.358	22.610	7.611	2.496	24:00	-
07.07.2022 00:00	1.694	82.741	82.129	0.612	70.837	50.447	20.390	7.611	2.496	24:00	-
08.07.2022 00:00	1.491	75.656	75.141	0.515	71.030	51.416	19.614	7.611	2.496	24:00	-
09.07.2022 00:00	1.407	104.682	103.729	0.953	68.396	55.051	13.345	7.611	2.496	24:00	-
10.07.2022 00:00	1.591	104.946	103.975	0.970	69.204	54.134	15.070	7.611	2.496	24:00	-
11.07.2022 00:00	1.517	79.052	78.405	0.647	70.832	51.726	19.106	7.611	2.496	24:00	-
12.07.2022 00:00	1.356	111.549	110.983	0.566	68.209	56.152	12.057	7.612	2.496	22:40	-
13.07.2022 00:00	1.445	124.267	124.482	-0.215	67.259	55.727	11.532	7.612	2.496	24:00	-
14.07.2022 00:00	1.434	100.429	100.216	0.213	68.749	54.560	14.189	7.612	2.496	24:00	-
15.07.2022 00:00	1.368	81.614	81.240	0.374	70.057	53.391	16.666	7.611	2.496	24:00	-
16.07.2022 00:00	1.395	114.126	114.365	-0.238	67.628	55.503	12.125	7.612	2.496	24:00	-
17.07.2022 00:00	1.484	71.719	70.877	0.843	72.381	51.773	20.607	7.611	2.496	24:00	-
18.07.2022 00:00	1.445	100.692	100.458	0.234	68.572	54.309	14.262	7.611	2.496	24:00	-
19.07.2022 00:00	1.378	165.917	166.237	-0.320	66.595	58.373	8.222	7.611	2.496	23:56	-
20.07.2022 00:00	1.455	112.867	112.814	0.052	67.950	55.154	12.796	7.611	2.497	24:00	-
21.07.2022 00:00	1.405	107.772	107.702	0.070	68.246	55.303	12.944	7.611	2.496	24:00	-
22.07.2022 00:00	1.414	95.670	95.499	0.171	69.196	54.507	14.688	7.611	2.496	24:00	-
Среднее:	1.533	93.908	93.508	0.400	69.798	52.693	17.105	7.611	2.496	-	-
Итого:	45.986	2 817.225	2 805.232	11.994	-	-	-	-	-	718:01	-
Общее время работы = 720:00	Тнар = 718:01	Тпроста = 1:58									

Показания счетчиков:

Дата	Количество теплоты, ГКал	Расход теплоносителя, Мп, т	Расход теплоносителя, Мо, т	Время наработки, час:мин
23.06.2022 00:00	36.100	1 876.482	1 884.647	487:10
23.07.2022 00:00	82.086	4 693.708	4 689.878	1205:12
Результат за период:	45.986	2 817.225	2 805.232	718:01

Ответственный за учет: _____

Отчет принят: _____



КАЗАНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
Северный эксплуатационный район
ул. Тэцевская, 3 тел: 202-16-76

25 июля 2022

Ведомость получена:

Подпись: _____ Котельникова Ж.А.