

Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ статистические данные

с 23.09.2022 до 23.10.2022

Потребитель: Авиастроительный район
Адрес: ул. Тэцевская, 4, Казань, Респ. Татарстан, Россия, 420036

Тип прибора: КМ-5
Номер прибора: 401147

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса M, т			Температура T, °C			Давление, кгс/см2		Время наработки и Tнар, ч:м	Ошибки
		Mп	Mo	Mп - Mo	Tп	To	Tп - To	Pп	Po		
23.09.2022 00:00	2.416	112.852	114.230	-1.379	69.625	48.270	21.354	9.000	5.000	23:59	-
24.09.2022 00:00	2.541	114.238	115.773	-1.535	69.823	47.643	22.180	9.000	5.000	24:00	-
25.09.2022 00:00	2.715	115.480	117.016	-1.535	70.364	46.912	23.452	9.000	5.000	24:00	-
26.09.2022 00:00	2.540	124.645	126.176	-1.531	68.899	48.586	20.314	9.000	5.000	24:00	-
27.09.2022 00:00	4.006	165.063	166.957	-1.895	69.990	45.744	24.246	9.000	5.000	23:56	-
28.09.2022 00:00	6.855	214.680	216.641	-1.961	73.903	42.019	31.884	9.000	5.000	24:00	-
29.09.2022 00:00	5.556	178.008	180.926	-2.918	72.574	41.412	31.162	9.000	5.000	24:00	-
30.09.2022 00:00	4.954	170.363	172.922	-2.559	71.110	42.081	29.029	9.000	5.000	24:00	-
01.10.2022 00:00	4.915	166.418	169.508	-3.090	71.193	41.707	29.485	9.000	5.000	24:00	-
02.10.2022 00:00	5.206	166.547	169.402	-2.855	72.210	41.002	31.208	9.000	5.000	24:00	-
03.10.2022 00:00	4.779	154.617	156.703	-2.086	72.139	41.281	30.858	9.000	5.000	24:00	-
04.10.2022 00:00	4.749	157.805	160.043	-2.238	71.368	41.326	30.042	9.000	5.000	24:00	-
05.10.2022 00:00	4.813	162.434	164.160	-1.727	70.970	41.390	29.581	9.000	5.000	24:00	-
06.10.2022 00:00	4.707	151.277	153.250	-1.973	71.349	40.281	31.068	9.000	5.000	24:00	-
07.10.2022 00:00	4.816	292.469	295.035	-2.566	70.930	54.527	16.403	9.000	5.000	24:00	-
08.10.2022 00:00	5.127	165.164	166.910	-1.746	71.384	40.385	30.999	9.000	5.000	24:00	-
09.10.2022 00:00	5.280	167.160	168.523	-1.363	71.792	40.248	31.544	9.000	5.000	24:00	-
10.10.2022 00:00	4.905	152.477	153.895	-1.418	72.412	40.293	32.119	9.000	5.000	24:00	-
11.10.2022 00:00	4.838	149.945	151.355	-1.410	72.368	40.144	32.223	9.000	5.000	24:00	-
12.10.2022 00:00	4.827	157.738	159.770	-2.031	71.150	40.592	30.557	9.000	5.000	24:00	-
13.10.2022 00:00	5.118	165.949	168.574	-2.625	71.353	40.561	30.793	9.000	5.000	24:00	-
14.10.2022 00:00	5.191	172.242	174.289	-2.047	70.847	40.757	30.091	9.000	5.000	24:00	-
15.10.2022 00:00	5.775	179.762	182.117	-2.355	72.079	40.001	32.078	9.000	5.000	24:00	-
16.10.2022 00:00	6.036	175.582	177.484	-1.902	73.344	39.011	34.333	9.000	5.000	24:00	-
17.10.2022 00:00	5.457	155.113	156.969	-1.855	74.068	38.926	35.142	9.000	5.000	24:00	-
Среднее:	4.725	163.521	165.545	-2.024	71.490	42.604	28.886	9.000	5.000	-	-
Итого:	118.121	4 088.027	4 138.629	-50.602	-	-	-	-	-	599:56	-
Общее время работы = 600:00	Tнараб = 599:56	Tпростоя = 0:03									

Показания счетчиков:

Дата	Количество теплоты, ГКал	Расход теплоносителя, Мп, т	Расход теплоносителя, Мо, т	Время наработки, час:мин
23.09.2022 00:00	1 633.996	46 291.750	47 095.188	5952:40
18.10.2022 00:00	1 752.117	50 379.777	51 233.816	6552:37
Результат за период:	118.121	4 088.027	4 138.629	599:56

Ответственный за учет: _____

Отчет принят: _____



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

24 ОКТ 2022

ВЕДОМОСТЬ ПОЛУЧИЛ:

Подпись *Ж.А.* КОТЕЛЬНИКОВА Ж.А.

Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ (Подпитка ЦО)

статистические данные
с 23.09.2022 до 23.10.2022

Потребитель: Авиастроительный район
Адрес: ул. Тэцевская, 4, Казань, Респ. Татарстан, Россия, 420036

Тип прибора: КМ-5
Номер прибора: 401147

Дата	Объем V, м3	Давление, кгс/см2	Время наработки Тнар, час:мин	Ошибки
23.09.2022 00:00	0.000	0.000	23:59	-
24.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
25.09.2022 00:00	0.000	0.000	23:59	-
26.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
27.09.2022 00:00	2.342	0.000	23:56	-
28.09.2022 00:00	0.144	0.000	23:59	-
29.09.2022 00:00	0.137	0.000	24:00	-
30.09.2022 00:00	0.128	0.000	23:59	-
01.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
02.10.2022 00:00	0.127	0.000	24:00	-
03.10.2022 00:00	0.000	0.000	23:59	-
04.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
05.10.2022 00:00	0.124	0.000	24:00	-
06.10.2022 00:00	0.107	0.000	23:59	-
07.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
08.10.2022 00:00	0.091	0.000	23:59	-
09.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
10.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
11.10.2022 00:00	0.153	0.000	23:59	-
12.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
13.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
14.10.2022 00:00	0.063	0.000	23:59	-
15.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
16.10.2022 00:00	0.041	0.000	23:59	-
17.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
Среднее:	0.138	0.000	-	
Итого:	3.457	-	599:56	
Общее время работы = 600:00	Тнараб = 599:56	Тпростоя = 0:03		

Показания счетчиков:

Дата	Объем, V, м3	Время наработки, час:мин
23.09.2022 00:00	1.545	5952:40
18.10.2022 00:00	5.002	6552:37
Результат за период:	3.457	599:56

Ответственный за учет: _____

Отчет принят: _____



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

24 ОКТ 2022

ВЕДОМОСТЬ ПОЛУЧИЛ:

Подпись: *Ж.А. Котельникова* Котельникова Ж.А.

Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ статистические данные

с 23.09.2022 до 23.10.2022

Потребитель: Авиастроительный район

Тип прибора:

КМ-5

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

Номер прибора:

413085

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса М, т			Температура Т, °С			Давление, кгс/см2		Время наработки и Тнар, ч:м	Ошибки
		Мп	Мо	Мп - Мо	Тп	То	Тп - То	Рп	Ро		
23.09.2022 00:00	1.787	113.148	113.133	0.016	70.453	54.752	15.701	7.740	2.499	24:00	-
24.09.2022 00:00	1.717	109.527	109.418	0.109	70.551	54.974	15.577	7.740	2.499	24:00	-
25.09.2022 00:00	1.958	114.109	113.934	0.176	71.077	54.011	17.066	7.740	2.499	24:00	-
26.09.2022 00:00	1.804	111.199	111.000	0.199	69.599	53.477	16.123	7.740	2.499	24:00	-
27.09.2022 00:00	3.601	187.797	188.035	-0.238	71.065	51.986	19.079	7.740	2.499	24:00	-
28.09.2022 00:00	6.341	265.539	265.629	-0.090	74.473	50.684	23.788	7.740	2.499	24:00	-
29.09.2022 00:00	6.127	274.133	274.094	0.039	72.965	50.704	22.261	7.740	2.499	24:00	-
30.09.2022 00:00	5.055	231.758	231.520	0.238	71.628	49.907	21.720	7.741	2.500	24:00	-
01.10.2022 00:00	4.565	201.758	200.805	0.953	71.851	49.315	22.536	7.741	2.500	24:00	-
02.10.2022 00:00	4.840	199.785	198.863	0.922	72.825	48.688	24.137	7.741	2.500	24:00	-
03.10.2022 00:00	4.551	203.797	203.445	0.352	72.755	50.512	22.243	7.741	2.500	24:00	-
04.10.2022 00:00	4.071	180.867	179.547	1.320	71.947	49.523	22.423	7.741	2.500	24:00	-
05.10.2022 00:00	4.078	178.523	177.996	0.527	71.541	48.786	22.755	7.740	2.499	24:00	-
06.10.2022 00:00	4.005	178.922	178.004	0.918	71.930	49.636	22.294	7.738	2.498	24:00	-
07.10.2022 00:00	3.618	178.508	177.691	0.816	71.273	51.094	20.179	7.738	2.498	24:00	-
08.10.2022 00:00	4.075	177.762	176.855	0.906	71.915	49.077	22.837	7.738	2.498	24:00	-
09.10.2022 00:00	4.255	178.969	177.863	1.105	72.326	48.637	23.689	7.738	2.498	24:00	-
10.10.2022 00:00	4.096	180.098	178.715	1.383	73.112	50.462	22.650	7.738	2.498	24:00	-
11.10.2022 00:00	4.191	179.496	178.223	1.273	72.970	49.709	23.261	7.738	2.498	24:00	-
12.10.2022 00:00	3.954	172.160	171.402	0.758	71.672	48.789	22.882	7.738	2.498	24:00	-
13.10.2022 00:00	4.116	176.684	175.930	0.754	71.933	48.723	23.210	7.738	2.498	24:00	-
14.10.2022 00:00	4.040	178.809	177.641	1.168	71.373	48.867	22.506	7.738	2.498	24:00	-
15.10.2022 00:00	4.267	178.836	177.785	1.051	72.643	48.869	23.774	7.738	2.498	24:00	-
16.10.2022 00:00	4.623	179.043	178.313	0.730	74.041	48.308	25.733	7.738	2.498	24:00	-
17.10.2022 00:00	4.420	178.711	177.613	1.098	74.697	50.058	24.640	7.738	2.498	24:00	-
18.10.2022 00:00	4.534	178.465	177.469	0.996	75.675	50.358	25.317	7.737	2.498	24:00	-
19.10.2022 00:00	4.370	156.637	155.238	1.398	74.881	47.070	27.811	7.738	2.498	24:00	-
20.10.2022 00:00	4.400	132.895	131.863	1.031	74.300	41.270	33.030	7.740	2.499	24:00	-
21.10.2022 00:00	4.979	147.625	146.262	1.363	75.293	41.640	33.653	7.740	2.499	24:00	-
22.10.2022 00:00	5.325	155.453	154.188	1.266	76.160	41.982	34.178	7.740	2.499	24:00	-
Среднее:	4.125	176.034	175.282	0.751	72.631	49.396	23.235	7.739	2.499	-	-
Итого:	123.764	5 281.012	5 258.473	22.539	-	-	-	-	-	720:00	-
Общее время работы = 720:00	Тнар = 720:00	Тпроста = 0:00									

Показания счетчиков:

Дата	Количество теплоты, ГКал	Расход теплоносителя, Мп, т	Расход теплоносителя, Мо, т	Время наработки, час:мин
23.09.2022 00:00	1 161.360	37 291.359	37 129.141	5976:09
23.10.2022 00:00	1 285.124	42 572.371	42 387.613	6696:09
Результат за период:	123.764	5 281.012	5 258.473	720:00

Ответственный за учет:

Отчет принят:



2022 г.

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

24 ОКТ 2022

ВЕДОМОСТЬ ПОЛУЧИЛ:

Подпись *Ж.А.* КОТЕЛЬНИКОВА Ж.А.

**Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ
(Подпитка ЦО)
статистические данные
с 23.09.2022 до 23.10.2022**

Потребитель: Авиастроительный район
Адрес: ул. Тэцевская, 4, Казань, Респ. Татарстан, Россия, 420036

Тип прибора: КМ-5
Номер прибора: 413085

Дата	Объем V, м3	Давление, кгс/см2	Время наработки Тнар, час:мин	Ошибки
23.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
24.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
25.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
26.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
27.09.2022 00:00	2.161	0.000	24:00	-
28.09.2022 00:00	0.122	0.000	24:00	-
29.09.2022 00:00	0.131	0.000	24:00	-
30.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
01.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
02.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
03.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
04.10.2022 00:00	0.118	0.000	24:00	-
05.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
06.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
07.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
08.10.2022 00:00	0.098	0.000	24:00	-
09.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
10.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
11.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
12.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
13.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
14.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
15.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
16.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
17.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
18.10.2022 00:00	0.107	0.000	24:00	-
19.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
20.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
21.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
22.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
Среднее:	0.091	0.000	-	-
Итого:	2.737	-	720:00	-
Общее время работы = 720:00	Тнар = 720:00	Тпростоя = 0:00		

Показания счетчиков:

Дата	Объем, V, м3	Время наработки, час:мин
23.09.2022 00:00	1.332	5976:09
23.10.2022 00:00	4.069	6696:09
Результат за период:	2.737	720:00

Ответственный за учет: _____ /

Отчет принят: _____ 2022 г. /



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

24 ОКТ 2022

Ведомость получил:

Подпись:  КОТЕЛЬНИКОВА Ж.А.