

Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ статистические данные

с 23.10.2022 до 23.11.2022

Потребитель: Авиастроительный район

Тип прибора: КМ-5

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

Номер прибора: 428121

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса M, т			Температура T, °C			Давление, кгс/см2		Время наработки и Tнар, ч:м	Ошибки
		Mп	Mо	Mп - Mo	Tп	To	Tп - To	Pп	Pо		
23.10.2022 00:00	9.678	255.559	255.098	0.461	77.132	39.331	37.801	7.578	2.463	24:00	-
24.10.2022 00:00	9.168	240.852	240.656	0.195	77.306	39.312	37.993	7.578	2.463	24:00	-
25.10.2022 00:00	10.089	280.637	280.801	-0.164	76.006	40.125	35.881	7.578	2.463	24:00	-
26.10.2022 00:00	10.770	299.824	300.840	-1.016	76.626	40.780	35.846	7.578	2.463	24:00	-
27.10.2022 00:00	10.620	292.172	292.961	-0.789	76.674	40.398	36.276	7.578	2.463	24:00	-
28.10.2022 00:00	10.357	273.457	274.578	-1.121	77.852	40.052	37.800	7.578	2.463	24:00	-
29.10.2022 00:00	10.553	274.832	276.066	-1.234	78.286	39.960	38.325	7.578	2.463	24:00	-
30.10.2022 00:00	9.889	271.043	271.520	-0.477	75.485	39.069	36.416	7.578	2.463	24:00	-
31.10.2022 00:00	10.466	306.926	308.762	-1.836	74.655	40.628	34.027	7.578	2.463	24:00	-
01.11.2022 00:00	10.637	289.520	290.484	-0.965	76.817	40.146	36.671	7.578	2.463	24:00	-
02.11.2022 00:00	10.806	299.391	300.805	-1.414	76.240	40.219	36.021	7.578	2.463	24:00	-
03.11.2022 00:00	10.290	271.629	272.578	-0.949	77.385	39.573	37.813	7.578	2.463	24:00	-
04.11.2022 00:00	10.463	279.512	280.570	-1.059	76.944	39.578	37.366	7.578	2.463	24:00	-
05.11.2022 00:00	10.506	277.984	279.500	-1.516	77.513	39.792	37.721	7.578	2.463	24:00	-
06.11.2022 00:00	11.856	325.207	326.551	-1.344	76.968	40.585	36.383	7.578	2.463	24:00	-
07.11.2022 00:00	11.923	331.098	331.809	-0.711	77.208	41.271	35.937	7.578	2.463	24:00	-
08.11.2022 00:00	10.940	291.242	290.703	0.539	77.471	39.979	37.492	7.578	2.463	24:00	-
09.11.2022 00:00	10.627	279.414	278.055	1.359	77.139	39.176	37.963	7.578	2.463	24:00	-
10.11.2022 00:00	9.475	255.578	253.613	1.965	75.671	38.668	37.003	7.578	2.463	24:00	-
11.11.2022 00:00	9.398	263.539	261.910	1.629	74.658	39.068	35.590	7.579	2.463	24:00	-
12.11.2022 00:00	9.080	259.637	257.680	1.957	74.093	39.191	34.901	7.579	2.463	24:00	-
13.11.2022 00:00	10.071	289.465	287.875	1.590	74.103	39.381	34.722	7.579	2.464	24:00	-
14.11.2022 00:00	12.286	340.332	338.387	1.945	77.463	41.437	36.026	7.578	2.463	24:00	-
15.11.2022 00:00	13.478	350.367	349.105	1.262	81.138	42.757	38.381	7.578	2.463	24:00	-
16.11.2022 00:00	14.499	354.793	353.215	1.578	84.192	43.415	40.777	7.578	2.463	24:00	-
17.11.2022 00:00	14.806	357.852	357.328	0.523	84.645	43.360	41.285	7.578	2.463	24:00	-
18.11.2022 00:00	14.309	337.582	337.477	0.105	84.802	42.508	42.294	7.578	2.463	24:00	-
19.11.2022 00:00	15.839	391.195	390.688	0.508	84.592	44.195	40.397	7.577	2.463	24:00	-
20.11.2022 00:00	18.114	442.758	440.914	1.844	86.349	45.537	40.812	7.576	2.462	24:00	-
21.11.2022 00:00	15.400	391.477	391.078	0.398	82.849	43.602	39.248	7.577	2.463	24:00	-
22.11.2022 00:00	15.417	387.328	387.781	-0.453	83.027	43.311	39.716	7.578	2.463	24:00	-
Среднес:	11.671	308.458	308.367	0.091	78.429	40.852	37.577	7.578	2.463	-	-
Итого:	361.808	9 562.199	9 559.387	2.813	-	-	-	-	-	744:00	-
Общее время работы = 744:00	Tнараб = 744:00	Tпростоя = 0:00									

Показания счетчиков:

Дата	Количество теплоты, ГКал	Расход теплоносителя, Mп, т	Расход теплоносителя, Mo, т	Время наработки, час:мин
23.10.2022 00:00	2 199.633	57 729.535	58 067.434	6676:08
23.11.2022 00:00	2 561.440	67 291.734	67 626.820	7420:08
Результат за период:	361.808	9 562.199	9 559.387	744:00

Ответственный за учет: _____

Отчет принят: _____



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

23.11.2022

Ведомость получил:

1

Подпись

Котельникова Ж.А.

**Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ
(Подпитка ЦО)
статистические данные
с 23.10.2022 до 23.11.2022**

Потребитель: Авиастроительный район

Тип прибора: КМ-5

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

Номер прибора: 413919

Дата	Объем V, м3	Давление, кгс/см2	Время наработки Тнар, час:мин	Ошибки
23.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
24.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
25.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
26.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
27.10.2022 00:00	0.000	0.000	23:59	-
28.10.2022 00:00	0.000	0.000	23:59	-
29.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
30.10.2022 00:00	0.000	0.000	23:59	-
31.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
01.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
02.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
03.11.2022 00:00	0.000	0.000	23:59	-
04.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
05.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
06.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
07.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
08.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
09.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
10.11.2022 00:00	0.000	0.000	23:59	-
11.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
12.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
13.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
14.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
15.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
16.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
17.11.2022 00:00	0.000	0.000	23:59	-
18.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
19.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
20.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
21.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
22.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
Среднее:	0.000	0.000	-	
Итого:	0.000	-	743:59	
Общее время работы = 744:00	Тнар аб = 743:59	Тпростоя = 0:00		

Показания счетчиков:

Дата	Объем, V, м3	Время наработки, час:мин
23.10.2022 00:00	0.000	6676:52
23.11.2022 00:00	0.000	7420:52
Результат за период:	0.000	743:59

Ответственный за учет: _____

Отчет принят: _____



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

23 НОЯ 2022

Ведомость получил:

Подпись: _____ Котельникова Ж.А.

Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ статистические данные

с 23.10.2022 до 23.11.2022

Потребитель: Авиастроительный район

Тип прибора: КМ-5

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

Номер прибора: 413919

Дата	Энергия Q, ГКал	Масса М, т			Температура Т, °С			Давление, кгс/см ²		Время наработк и Тнар, ч:м	Ошибки
		Мп	Мо	Мп - Мо	Тп	То	Тп - То	Рп	Ро		
23.10.2022 00:00	7.765	208.512	209.137	-0.625	77.141	39.972	37.169	7.102	2.203	24:00	-
24.10.2022 00:00	7.297	194.250	194.793	-0.543	77.394	39.897	37.497	7.102	2.203	24:00	-
25.10.2022 00:00	8.089	230.574	231.262	-0.688	76.058	41.047	35.011	7.102	2.203	24:00	-
26.10.2022 00:00	8.509	242.684	243.473	-0.789	76.729	41.739	34.991	7.103	2.203	24:00	-
27.10.2022 00:00	8.405	236.043	236.469	-0.426	76.702	41.168	35.534	7.102	2.203	24:00	-
28.10.2022 00:00	8.145	219.809	220.422	-0.613	77.863	40.881	36.982	7.102	2.203	24:00	-
29.10.2022 00:00	8.447	221.605	222.117	-0.512	78.335	40.290	38.045	7.103	2.203	24:00	-
30.10.2022 00:00	7.998	222.691	223.082	-0.391	75.576	39.727	35.849	7.102	2.203	24:00	-
31.10.2022 00:00	8.269	245.848	246.363	-0.516	74.739	41.176	33.563	7.102	2.203	24:00	-
01.11.2022 00:00	8.510	238.727	239.148	-0.422	76.789	41.214	35.575	7.103	2.203	24:00	-
02.11.2022 00:00	8.668	247.836	248.332	-0.496	76.339	41.434	34.904	7.103	2.203	24:00	-
03.11.2022 00:00	8.293	225.359	225.785	-0.426	77.437	40.711	36.726	7.103	2.203	24:00	-
04.11.2022 00:00	8.197	226.035	226.254	-0.219	77.001	40.806	36.195	7.103	2.203	24:00	-
05.11.2022 00:00	8.205	224.781	225.215	-0.434	77.574	41.142	36.433	7.103	2.203	24:00	-
06.11.2022 00:00	9.472	264.582	265.090	-0.508	77.035	41.306	35.729	7.103	2.203	24:00	-
07.11.2022 00:00	9.224	259.414	259.973	-0.559	77.243	41.759	35.484	7.103	2.203	24:00	-
08.11.2022 00:00	8.537	229.992	230.422	-0.430	77.539	40.489	37.050	7.103	2.203	24:00	-
09.11.2022 00:00	8.182	218.828	219.168	-0.340	77.192	39.870	37.321	7.102	2.203	24:00	-
10.11.2022 00:00	7.346	202.074	202.441	-0.367	75.770	39.486	36.284	7.102	2.202	24:00	-
11.11.2022 00:00	7.116	204.691	205.059	-0.367	74.793	40.098	34.694	7.101	2.202	24:00	-
12.11.2022 00:00	7.127	206.258	206.480	-0.223	74.103	39.614	34.489	7.102	2.202	24:00	-
13.11.2022 00:00	8.014	235.328	235.566	-0.238	74.157	40.169	33.988	7.102	2.202	24:00	-
14.11.2022 00:00	9.636	279.695	280.438	-0.742	77.359	42.981	34.379	7.103	2.203	24:00	-
15.11.2022 00:00	10.619	287.066	287.684	-0.617	81.067	44.159	36.908	7.104	2.204	24:00	-
16.11.2022 00:00	11.188	276.828	277.684	-0.855	84.141	43.815	40.326	7.104	2.204	24:00	-
17.11.2022 00:00	11.435	280.379	280.941	-0.563	84.669	43.974	40.696	7.104	2.204	24:00	-
18.11.2022 00:00	10.950	262.742	263.605	-0.863	84.853	43.266	41.587	7.104	2.204	24:00	-
19.11.2022 00:00	11.744	294.180	294.883	-0.703	84.515	44.686	39.829	7.104	2.204	24:00	-
20.11.2022 00:00	13.323	331.684	332.891	-1.207	86.386	46.316	40.070	7.105	2.205	24:00	-
21.11.2022 00:00	11.893	305.172	306.375	-1.203	83.002	44.118	38.884	7.104	2.204	24:00	-
22.11.2022 00:00	12.021	306.820	307.875	-1.055	83.009	43.915	39.094	7.104	2.204	24:00	-
Среднее:	9.117	246.145	246.723	-0.579	78.468	41.652	36.816	7.103	2.203	-	-
Итого:	282.621	7 630.488	7 648.426	-17.938	-	-	-	-	-	744:00	-
Общее время работы = 744:00	Тнар = 744:00	Тпроста = 0:00									

Показания счетчиков:

Дата	Количество теплоты, ГКал	Расход теплоносителя, Мп, т	Расход теплоносителя, Мо, т	Время наработки, час:мин
23.10.2022 00:00	1 714.780	46 293.652	46 529.738	6676:52
23.11.2022 00:00	1 997.401	53 924.141	54 178.164	7420:52
Результат за период:	282.621	7 630.488	7 648.426	743:59

Ответственный за учет: _____

Отчет принят: _____



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

23.11.2022

Ведомость получил:

Подпись: _____
Котельникова Ж.А.

Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ (Подпитка ЦО)

статистические данные
с 23.10.2022 до 23.11.2022

Потребитель: Авиастроительный район
Адрес: ул. Тэцевская, 4б, 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
23.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
24.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
25.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
26.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
27.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
28.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
29.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
30.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
31.10.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
01.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
02.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
03.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
04.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
05.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
06.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
07.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
08.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
09.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
10.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
11.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
12.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
13.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
14.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
15.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
16.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
17.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
18.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
19.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
20.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
21.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
22.11.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
Среднее:	0.000	0.000	-	-
Итого:	0.000	-	744:00	-
Общее время работы = 744:00	Тнар = 744:00	Тпростоя = 0:00		

Показания счетчиков:

Дата	Объем, V, м3	Время наработки, час:мин
23.10.2022 00:00	0.564	6676:08
23.11.2022 00:00	0.564	7420:08
Результат за период:	0.000	744:00

Ответственный за учет: _____

Отчет принят: _____



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

Ведомость получил:

Подпись: Котельникова Ж.А.