

Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ статистические данные

с 23.08.2022 до 23.09.2022

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 наработки и Тнар, ч:м	Ошибки
		Мп	Мо	Мп - Мо	Тп	То	Тп - То	Рп	Ро		
23.08.2022 00:00	1.896	96.238	96.852	-0.613	69.279	49.665	19.614	7.101	2.202	24:00	-
24.08.2022 00:00	1.861	88.531	89.105	-0.574	70.272	49.334	20.938	7.102	2.202	24:00	-
25.08.2022 00:00	1.864	88.773	89.367	-0.594	70.151	49.234	20.917	7.102	2.202	24:00	-
26.08.2022 00:00	1.768	87.828	88.402	-0.574	69.819	49.775	20.044	7.102	2.202	24:00	-
27.08.2022 00:00	1.747	86.773	87.359	-0.586	69.918	49.871	20.048	7.102	2.203	24:00	-
28.08.2022 00:00	1.810	89.168	89.754	-0.586	69.824	49.606	20.218	7.102	2.203	24:00	-
29.08.2022 00:00	1.815	88.969	89.527	-0.559	69.813	49.496	20.317	7.102	2.203	24:00	-
30.08.2022 00:00	1.922	88.641	89.184	-0.543	70.173	48.566	21.607	7.102	2.203	24:00	-
31.08.2022 00:00	1.951	93.480	94.145	-0.664	69.590	48.793	20.797	7.102	2.203	23:59	-
01.09.2022 00:00	1.809	93.773	94.660	-0.887	68.904	49.694	19.210	7.102	2.202	24:00	-
02.09.2022 00:00	1.794	90.250	91.043	-0.793	69.666	49.866	19.800	7.102	2.202	24:00	-
03.09.2022 00:00	1.892	97.395	98.227	-0.832	69.000	49.658	19.342	7.101	2.202	24:00	-
04.09.2022 00:00	2.165	107.828	108.703	-0.875	68.712	48.715	19.997	7.101	2.202	24:00	-
05.09.2022 00:00	2.070	95.465	96.160	-0.695	69.868	48.272	21.597	7.101	2.202	24:00	-
06.09.2022 00:00	2.130	97.922	98.625	-0.703	69.659	47.985	21.674	7.101	2.202	24:00	-
07.09.2022 00:00	0.406	118.445	119.324	-0.879	49.813	45.483	4.330	7.092	2.195	7:21	-
08.09.2022 00:00	0.000	0.000	0.000	0.000	29.650	29.915	-0.265	7.083	2.189	0:00	-
09.09.2022 00:00	0.593	100.219	101.094	-0.875	54.981	49.152	5.829	7.082	2.189	5:37	-
10.09.2022 00:00	2.213	96.551	97.344	-0.793	69.786	46.942	22.845	7.097	2.199	24:00	-
11.09.2022 00:00	2.505	95.250	95.781	-0.531	71.478	45.251	26.227	7.098	2.200	24:00	-
12.09.2022 00:00	2.253	95.906	96.500	-0.594	70.391	46.974	23.417	7.098	2.200	24:00	-
13.09.2022 00:00	2.404	100.250	100.883	-0.633	70.352	46.446	23.906	7.098	2.200	24:00	-
14.09.2022 00:00	2.372	94.711	95.254	-0.543	70.998	46.034	24.964	7.098	2.200	24:00	-
15.09.2022 00:00	2.343	96.535	97.090	-0.555	70.610	46.421	24.189	7.098	2.200	24:00	-
16.09.2022 00:00	2.226	96.777	97.293	-0.516	70.223	47.295	22.928	7.098	2.200	24:00	-
17.09.2022 00:00	2.363	100.395	100.969	-0.574	70.023	46.555	23.468	7.098	2.200	24:00	-
18.09.2022 00:00	2.543	98.848	99.438	-0.590	70.918	45.265	25.653	7.098	2.200	24:00	-
19.09.2022 00:00	2.296	97.777	98.258	-0.480	70.225	46.820	23.406	7.098	2.200	24:00	-
20.09.2022 00:00	2.415	98.848	99.367	-0.520	70.528	46.180	24.348	7.098	2.200	24:00	-
21.09.2022 00:00	2.353	90.223	90.617	-0.395	71.849	45.839	26.010	7.099	2.200	24:00	-
22.09.2022 00:00	2.336	89.918	90.305	-0.387	71.835	45.938	25.897	7.099	2.200	24:00	-
Среднее:	1.939	92.313	92.924	-0.611	67.687	47.259	20.428	7.099	2.200	-	-
Итого:	60.118	2 861.688	2 880.629	-18.941	-	-	-	-	-	684:57	-
Общее время работы = 744:00	Тнар = 684:57	Тпроста = 59:02									

Показания счетчиков:

Дата	Количество теплоты, ГКал	Расход теплоносителя, Мп, т	Расход теплоносителя, Мо, т	Время наработки, час:мин
23.08.2022 00:00	1 497.081	38 480.336	38 684.984	5271:55
23.09.2022 00:00	1 557.198	41 342.023	41 565.613	5956:53
Результат за период:	60.118	2 861.688	2 880.629	684:57

Ответственный за учет: _____

Отчет принят: _____



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

23 СЕН 2022

ВЕДОМОСТЬ ПОЛУЧИЛ:

Подпись: _____ Котельникова Ж.А.

Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ (Подпитка ЦО)

статистические данные
с 23.08.2022 до 23.09.2022

Потребитель: Авиастроительный район
Адрес: ул. Тэцевская, 4б, 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
23.08.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
24.08.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
25.08.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
26.08.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
27.08.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
28.08.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
29.08.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
30.08.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
31.08.2022 00:00	0.000	0.000	23:59	-
01.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
02.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
03.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
04.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
05.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
06.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
07.09.2022 00:00	0.000	0.000	7:21	-
08.09.2022 00:00	0.000	0.000	0:00	-
09.09.2022 00:00	0.000	0.000	5:37	-
10.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
11.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
12.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
13.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
14.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
15.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
16.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
17.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
18.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
19.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
20.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
21.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
22.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
Среднее:	0.000	0.000	-	
Итого:	0.000	-	684:57	
Общее время работы = 744:00	Тнараб = 684:57	Тпростоа = 59:02		

Показания счетчиков:

Дата	Объем, V, м3	Время наработки, час:мин
23.08.2022 00:00	0.000	5271:55
23.09.2022 00:00	0.000	5956:53
Результат за период:	0.000	684:57

Ответственный за учет: _____

Отчет принят: _____



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

23 СЕН 2022

Ведомость получил:

Подпись: *Корень* Карельникова Ж.А.

Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ (Подпитка ЦО)

статистические данные
с 23.08.2022 до 22.09.2022

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
23.08.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
24.08.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
25.08.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
26.08.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
27.08.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
28.08.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
29.08.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
30.08.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
31.08.2022 00:00	0.000	0.000	23:57	-
01.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
02.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
03.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
04.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
05.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
06.09.2022 00:00	0.000	0.000	23:53	-
07.09.2022 00:00	0.000	0.000	7:57	-
08.09.2022 00:00	0.000	0.000	0:00	-
09.09.2022 00:00	0.000	0.000	5:58	-
10.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
11.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
12.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
13.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
14.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
15.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
16.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
17.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
18.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
19.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
20.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
21.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
22.09.2022 00:00	0.000	0.000	24:00	-
Среднее:	0.000	0.000	-	
Итого:	0.000	-	685:47	
Общее время работы = 744:00	Тнар аб = 685:47	Тпросто я = 58:12		

Показания счетчиков:

Дата	Объем, V, м3	Время наработки, час:мин
23.08.2022 00:00	0.564	5270:21
23.09.2022 00:00	0.564	5956:08
Результат за период:	0.000	685:47

Ответственный за учет: _____

Отчет принят: _____ 2022 г.



КАЗАНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
СЕВЕРНЫЙ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РАЙОН
ул. Тэцевская, 8 тел: 202-16-76

23 СЕН 2022

ВЕДОМОСТЬ ПОЛУЧИЛ:

Подпись: _____ Ж.А. Котельникова

Ведомость учета параметров ЦЕНТРАЛЬНОЕ ОТОПЛЕНИЕ статистические данные

с 23.08.2022 до 22.09.2022

Потребитель: Авиастроительный район

Тип прибора:

КМ-5

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

Номер прибора:

428121

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		
23.08.2022 00:00	2.403	126.453	126.785	-0.332	69.200	50.280	18.920	7.578	2.463	24:00	-
24.08.2022 00:00	2.439	117.520	117.477	0.043	70.186	49.519	20.667	7.578	2.463	24:00	-
25.08.2022 00:00	2.390	115.594	115.895	-0.301	70.041	49.455	20.586	7.578	2.463	24:00	-
26.08.2022 00:00	2.292	116.406	116.793	-0.387	69.727	50.126	19.601	7.578	2.463	24:00	-
27.08.2022 00:00	2.354	119.113	119.480	-0.367	69.821	50.140	19.681	7.578	2.463	24:00	-
28.08.2022 00:00	2.469	124.563	124.918	-0.355	69.724	49.992	19.732	7.578	2.463	24:00	-
29.08.2022 00:00	2.363	118.988	119.391	-0.402	69.741	49.968	19.773	7.578	2.463	24:00	-
30.08.2022 00:00	2.500	120.410	120.641	-0.230	70.062	49.388	20.674	7.578	2.463	24:00	-
31.08.2022 00:00	2.539	128.250	128.551	-0.301	69.484	49.774	19.710	7.578	2.463	23:57	-
01.09.2022 00:00	2.417	130.055	130.453	-0.398	68.834	50.338	18.496	7.578	2.463	24:00	-
02.09.2022 00:00	2.429	121.609	121.906	-0.297	69.567	49.678	19.889	7.578	2.463	24:00	-
03.09.2022 00:00	2.525	134.902	135.289	-0.387	68.877	50.247	18.630	7.579	2.463	24:00	-
04.09.2022 00:00	2.858	151.707	152.109	-0.402	68.702	49.953	18.749	7.579	2.464	24:00	-
05.09.2022 00:00	2.728	129.695	130.059	-0.363	69.781	48.834	20.947	7.580	2.464	24:00	-
06.09.2022 00:00	2.828	136.613	137.094	-0.480	69.353	48.712	20.641	7.580	2.464	23:53	-
07.09.2022 00:00	0.567	113.074	113.617	-0.543	49.657	44.127	5.529	7.582	2.465	7:57	-
08.09.2022 00:00	0.000	0.000	0.000	0.000	30.491	30.056	0.435	7.585	2.466	0:00	-
09.09.2022 00:00	0.789	118.945	119.742	-0.797	53.603	46.920	6.683	7.585	2.466	5:58	-
10.09.2022 00:00	2.973	128.234	129.438	-1.203	68.900	45.798	23.103	7.582	2.465	24:00	-
11.09.2022 00:00	3.294	116.480	117.527	-1.047	71.379	43.176	28.203	7.581	2.464	24:00	-
12.09.2022 00:00	2.980	118.316	119.344	-1.027	70.269	45.162	25.107	7.581	2.464	24:00	-
13.09.2022 00:00	3.108	121.457	122.395	-0.937	70.241	44.733	25.507	7.580	2.464	24:00	-
14.09.2022 00:00	3.032	113.828	114.738	-0.910	70.870	44.307	26.563	7.580	2.464	24:00	-
15.09.2022 00:00	3.095	117.504	118.492	-0.988	70.524	44.257	26.267	7.580	2.464	24:00	-
16.09.2022 00:00	3.012	119.055	120.070	-1.016	70.094	44.879	25.215	7.580	2.464	24:00	-
17.09.2022 00:00	3.116	122.820	123.844	-1.023	69.961	44.666	25.295	7.580	2.464	24:00	-
18.09.2022 00:00	3.472	125.195	126.297	-1.102	70.794	43.132	27.662	7.580	2.464	24:00	-
19.09.2022 00:00	3.075	121.836	122.855	-1.020	70.142	44.980	25.162	7.580	2.464	24:00	-
20.09.2022 00:00	2.982	116.016	117.059	-1.043	70.395	44.769	25.627	7.580	2.464	24:00	-
21.09.2022 00:00	2.976	106.516	107.559	-1.043	71.725	43.859	27.866	7.580	2.464	24:00	-
22.09.2022 00:00	3.085	108.418	109.441	-1.023	71.697	43.314	28.382	7.580	2.464	24:00	-
Среднее:	2.551	118.051	118.686	-0.635	67.543	46.598	20.945	7.580	2.464	-	-
Итого:	79.090	3 659.574	3 679.258	-19.684	-	-	-	-	-	685:47	-
Общее время работы = 744:00	Тнар = 685:47	Тпросто = 58:12									

Показания счетчиков:

Дата	Количество теплоты, ГКал	Расход теплоносителя, Мп, т	Расход теплоносителя, Мо, т	Время наработки, час:мин
23.08.2022 00:00	1 925.462	48 078.348	48 387.859	5270:21
23.09.2022 00:00	2 004.552	51 737.922	52 067.117	5956:08
Результат за период:	79.090	3 659.574	3 679.258	685:47

Ответственный за учет: _____

Отчет принят: _____



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

23 СЕН 2022

ВЕДОМОСТЬ ПОЛУЧИЛ:

Подпись: _____ КОТЕЛЬНИКОВА Ж.А.