

Ведомость учёта параметров потребления тепла в системе теплоснабжения
с 23.02.2022 по 22.03.2022

Потребитель: ООО "Единство Осерово"
Адрес: Казань г, Ленинградская ул, д. 199 (ИТП УУ)
Договор №: _____ от _____
Прибор учёта: ТСРВ-043 № 1704786 ТС1
Время на приборе: _____ сходит на 1 мкр.

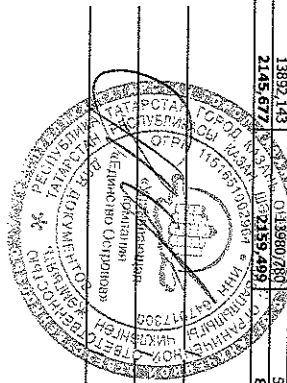
Дата	Температура (°C)			Объём (м³)		dV	M1	Масса (т)		dM	%	Давление (МПа)		TЭ (Гкал)	Время проб (ч)	Код ИС
	T1	T2	dT	V1	V2			M1	M2			P1	P2			
23.02.2022	76,94	43,55	33,39	74,689	73,918	0,771	72,741	73,242	-0,501	-0,69	0,62	0,24	2,429	24,00		
24.02.2022	79,24	43,62	35,62	66,463	67,624	0,839	66,576	67,004	-0,428	-0,64	0,62	0,24	2,379	24,00		
25.02.2022	80,72	45,65	35,07	74,271	73,864	0,907	72,644	73,115	-0,471	-0,65	0,62	0,24	2,539	24,00		
26.02.2022	81,67	43,75	37,92	68,799	67,810	0,989	66,802	67,188	-0,386	-0,58	0,62	0,24	2,547	24,00		
27.02.2022	79,70	43,86	35,84	77,914	76,937	0,977	75,748	76,227	-0,479	-0,63	0,62	0,24	2,727	24,00		
28.02.2022	79,43	43,88	34,55	71,824	70,988	0,836	69,888	70,331	-0,443	-0,63	0,62	0,24	2,417	24,00		
01.03.2022	81,89	45,47	33,86	73,916	73,082	0,834	71,883	72,350	-0,467	-0,65	0,62	0,24	2,417	24,00		
02.03.2022	81,83	47,31	34,52	75,471	74,542	0,929	73,258	73,748	-0,490	-0,65	0,62	0,24	2,560	24,00		
03.03.2022	80,25	47,20	33,05	79,733	78,760	0,973	77,409	77,915	-0,506	-0,65	0,62	0,24	2,730	24,00		
04.03.2022	82,37	46,82	35,55	84,810	83,889	0,921	82,142	82,991	-0,509	-0,65	0,62	0,24	2,838	24,00		
05.03.2022	87,01	50,71	37,10	81,870	80,813	1,057	79,452	79,963	-0,511	-0,64	0,62	0,24	3,367	24,00		
06.03.2022	90,34	51,45	38,89	94,287	92,989	1,298	91,179	91,848	-0,669	-0,73	0,62	0,24	3,438	24,00		
07.03.2022	91,95	52,98	38,97	87,301	85,953	1,348	84,862	85,452	-0,592	-0,70	0,62	0,24	3,604	24,00		
08.03.2022	92,32	53,60	38,72	95,321	94,220	1,490	93,452	94,128	-0,676	-0,72	0,62	0,24	3,550	24,00		
09.03.2022	93,28	53,20	40,08	95,321	94,166	1,495	91,885	92,567	-0,662	-0,72	0,62	0,24	3,448	24,00		
10.03.2022	93,19	52,54	40,65	87,889	86,373	1,516	88,336	89,048	-0,654	-0,69	0,62	0,24	3,408	24,00		
11.03.2022	93,72	51,53	42,19	87,889	86,373	1,516	88,336	89,048	-0,654	-0,69	0,62	0,24	3,408	24,00		
12.03.2022	93,72	51,53	42,19	87,889	86,373	1,516	88,336	89,048	-0,654	-0,69	0,62	0,24	3,408	24,00		
13.03.2022	91,98	47,59	44,39	80,139	78,509	1,570	82,490	83,031	-0,541	-0,65	0,62	0,24	3,438	24,00		
14.03.2022	89,14	45,51	43,63	70,193	68,885	1,308	67,822	68,196	-0,442	-0,57	0,62	0,24	2,897	24,00		
15.03.2022	87,98	50,40	37,58	85,228	83,951	1,277	82,405	82,922	-0,517	-0,63	0,62	0,24	3,083	24,00		
16.03.2022	90,38	50,05	40,33	80,474	79,095	1,379	77,676	78,144	-0,468	-0,60	0,62	0,24	3,138	24,00		
17.03.2022	89,63	48,34	41,29	73,277	72,518	1,259	71,237	71,688	-0,431	-0,60	0,62	0,24	2,897	24,00		
18.03.2022	88,89	45,39	41,50	62,465	61,379	1,086	60,437	60,763	-0,326	-0,54	0,62	0,24	2,505	24,00		
19.03.2022	82,79	45,40	37,39	70,957	69,923	1,034	68,845	69,225	-0,380	-0,55	0,62	0,24	2,609	24,00		
20.03.2022	78,55	44,76	33,79	79,183	78,254	0,929	77,039	77,498	-0,459	-0,59	0,62	0,24	2,619	24,00		
21.03.2022	76,61	43,80	32,81	70,328	69,589	0,739	68,943	69,315	-0,436	-0,63	0,62	0,24	2,244	24,00		
22.03.2022	76,83	44,69	32,14	71,170	70,446	0,724	69,315	69,757	-0,442	-0,64	0,62	0,24	2,214	24,00		
Итого	84,85	47,49	37,36	2215,258	2183,718	31,540	2145,677	2159,499	-13,822	-0,64	0,62	0,24	80,125	672,00		

Тот = Труб + Тмак + Ттин + Тдт + Тэлдир + Тощ
672,00ч = 672,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч

Показания счётчиков

Дата и время	V1, м³	V2, м³	M1, т	M2, т	Q, т/ч	Время проб, ч
23.02.2022 24:00	12119,416	11930,360	11746,465	11828,821	431,934	-
22.03.2022 24:00	1434,674	14734,078	13892,143	0113980,780	512,079	-
Итого	2215,258	2183,718	2145,677	2159,499	80,125	-

Ответственный за учёт тепловой энергии:
Представитель обслуживающей организации:
Инспектор:



КАЗАНСКИЕ ТЕПЛОСНАБЖЕННЫЕ СЕТИ
ГЕВЕРНЫЙ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РАЙОН
УЛ. ТУСЕТСКАЯ, 3
КВ. 202-10-75

Ведомость поучири:
24 МАР 2022
Котельников Д. М.

Ведомость учёта параметров погребения тепла в системе теплоснабжения
с 23.02.2022 по 22.03.2022

Потребитель: ООО "Единство Островов"
 Адрес: Казань г, Ленинградская ул, д. 198 (ИТТ УУ)
 Договор №: _____ от _____
 Прибор учёта: ТСРВ-043 № 1704786 ТС2
 Время на приборе: _____ счётик на 1 мин.

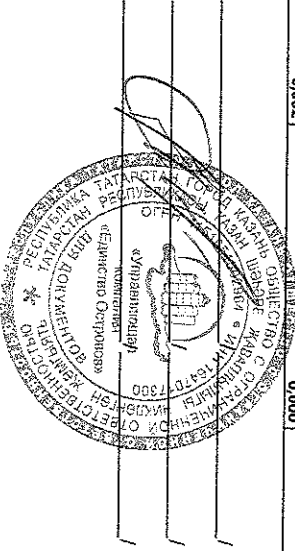
Дата	Температура (°C)			Объём (м³)		Масса (т)				Давление (Мпа)		ТЭ (Тепл)	Время раб.(ч)	Код HC
	T1	T2	dt	V1	V2	M1	M2	dm	%	P1	P2			
23.02.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
24.02.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
25.02.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
26.02.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
27.02.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
28.02.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
01.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
02.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
03.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
04.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	20
05.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
06.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
07.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
08.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
09.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
10.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
11.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
12.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
13.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
14.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
15.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
16.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
17.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
18.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
19.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
20.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	20
21.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	20
22.03.2022	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	24,00	
Итого	0,00	-	-	0,000	-	0,000	-	-	-	0,00	-	0,000	672,00	

Топ = Граб + Тмаж + Тмин + Тдт + Талит + Тощ
 672,00ч = 672,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч + 0,00ч

Показания счётчиков

Дата и время	V1, м³	V2, м³	M1, т	M2, т	Q, Гкал	Время раб., ч
22.02.2022 24:00	0,226	-	0,226	-	0,000	-
22.03.2022 24:00	0,288	-	0,288	-	0,000	-
Итого	0,062	-	0,062	-	0,000	-

Ответственный за учёт тепловой энергии:
 Представитель обслуживающей организации:
 Инспектор:



КАЗАНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ ДЕТМ
 СЕВЕРНЫЙ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РАЙОН
 УЛ. ТУЦЕВСКАЯ, 8
 ТЭЛ: 202-16-76

23 МАР 2022

Ведомость получена:

 Жотельников Д.М.

Ведомость учета параметров потребления тепловой энергии и теплоносителя по теплосистеме 1


за период с 23.02.2022 по 22.03.2022

Потребитель: ООО "Единство Островов"
 Адрес: Казань г, Ленинградская ул, д. 19В
 Договор:

Тип прибора: ТСРВ-043
 Номер прибора: 1704786

Наименьший расход теплоносителя G_{min}:
 Наибольший расход теплоносителя G_{max}:

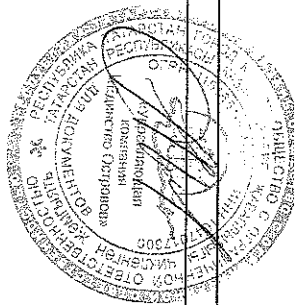
Дата	G _{сч1} , Гкал	M1, т	M2, т	V1, м3	V2, м3	V3, м3	P1, МПа	P2, МПа	t1, °C	t2, °C	Т _{раб} , ч	События
23.02.22	2,429	72,741	73,242	74,639	73,918	0,000	0,6	0,2	76,94	43,55	24,00	
24.02.22	2,379	66,576	67,004	68,463	67,624	0,000	0,6	0,2	79,24	43,62	24,00	
25.02.22	2,539	72,644	73,115	74,771	73,864	0,000	0,6	0,2	80,72	45,65	24,00	
26.02.22	2,547	66,802	67,188	68,799	67,810	0,000	0,6	0,2	81,67	43,75	24,00	
27.02.22	2,727	75,748	76,227	77,914	76,937	0,000	0,6	0,2	79,70	43,86	24,00	
28.02.22	2,417	69,888	70,331	71,824	70,988	0,000	0,6	0,2	78,43	43,88	24,00	
01.03.22	2,417	71,883	72,350	73,916	73,082	0,000	0,6	0,2	79,33	45,47	24,00	
02.03.22	2,560	73,266	73,748	75,471	74,542	0,000	0,6	0,2	81,89	46,66	24,00	
03.03.22	2,681	77,409	77,915	79,733	78,760	0,040	0,6	0,2	81,83	47,31	24,00	Статус:20
04.03.22	2,730	82,422	82,991	84,810	83,889	0,000	0,6	0,2	80,26	47,20	24,00	
05.03.22	2,838	79,452	79,963	81,870	80,813	0,000	0,6	0,2	82,37	46,82	24,00	
06.03.22	3,367	91,179	91,848	94,287	92,999	0,000	0,6	0,2	87,81	50,71	24,00	
07.03.22	3,276	84,270	84,862	87,301	85,953	0,000	0,6	0,2	90,34	51,45	24,00	
08.03.22	3,604	93,452	94,128	96,914	95,424	0,000	0,6	0,2	91,95	52,98	24,00	
09.03.22	3,558	91,885	92,547	95,321	93,831	0,000	0,6	0,2	92,32	53,60	24,00	
10.03.22	3,550	88,336	88,948	91,706	90,163	0,000	0,6	0,2	93,28	53,20	24,00	
11.03.22	3,438	84,675	85,229	87,899	86,373	0,000	0,6	0,2	93,19	52,54	24,00	
12.03.22	3,408	82,480	83,031	85,656	84,139	0,000	0,6	0,2	93,73	51,58	24,00	
13.03.22	3,448	77,274	77,716	80,139	78,569	0,000	0,6	0,2	91,98	47,59	24,00	
14.03.22	2,945	67,822	68,196	70,193	68,885	0,000	0,6	0,2	89,14	45,51	24,00	
15.03.22	3,083	82,405	82,922	85,228	83,951	0,000	0,6	0,2	87,98	50,40	24,00	
16.03.22	3,138	77,676	78,144	80,474	79,095	0,000	0,6	0,2	90,38	50,05	24,00	
17.03.22	2,897	71,237	71,688	73,777	72,518	0,014	0,6	0,2	89,63	48,34	24,00	Статус:20
18.03.22	2,505	60,437	60,763	62,465	61,379	0,001	0,6	0,2	86,89	45,39	24,00	Статус:20
19.03.22	2,576	68,845	69,225	70,957	69,923	0,007	0,6	0,2	82,79	45,40	24,00	Статус:20
20.03.22	2,609	77,039	77,488	79,183	78,254	0,000	0,6	0,2	78,55	44,76	24,00	
21.03.22	2,244	68,507	68,943	70,328	69,589	0,000	0,6	0,2	76,61	43,80	24,00	
22.03.22	2,214	69,315	69,757	71,170	70,446	0,000	0,6	0,2	76,83	44,69	24,00	
Итого	80,125	2145,	2159,	2215,	2183,	0,062	0,6	0,2	84,85	47,49	672,...	

ЖАВАНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
 СЕВЕРНЫЙ ОКОНЛАТАЦИОННЫЙ РАЙОН
 УЛ. ТЮЦЕВСКАЯ, 8
 ИЖ-202-16-78
24 МАР 2022
 ВЕДОМОСТЬ ПОЛУЧИЛ:

 КОТЕЛЬНИКОВ Д.М.

Интеграторы	На 22.02.22	На 22.03.22	За период	Интеграторы	На 22.02.22	На 22.03.22	За период	Интеграторы	На 22.02.22	На 22.03.22	За период
G _{сч1} , Гкал	431,954	512,079	80,125	V1, м3	12119,416	14334,674	2215,258	Т _{раб} , ч	3973,880	4645,860	672,000
M1, т	11746,466	13892,143	2145,677	V2, м3	11950,360	14134,078	2183,718	Т _{инт} , ч	-	-	-
M2, т	11821,281	13980,780	2159,499	V3, м3	0,226	0,288	0,062	-	-	-	-

Код ошибки	Описание ошибки
Статус:20	Расход 3 выше метрологического минимума

Ответственный за учет: _____
Представитель обслуживающей организации: _____



ЖУЛИНСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
СЕВЕРНЫЙ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЙ РАЙОН
УЛ. ТУЦЕВСКАЯ, 8
ИН: 202-16-78

24 MAR 2022

Ведомость получена:

Исполн:  КОТЕЛНИКОВ Д. М.