

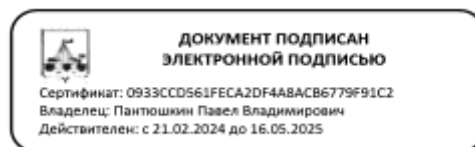
Отчет о достижении плановых показателей надежности и энергетической эффективности объектов системы централизованного теплоснабжения
Тюменского муниципального унитарного предприятия «Тюменские тепловые сети»
(наименование регулируемой организации)
за 2023 год

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности				Показатели энергетической эффективности									
		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях, на 1 км тепловых сетей		Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности		Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии, т.у.т./Гкал		Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети				Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям			
								потери тепловой энергии, Гкал/м2		потери теплоносителя, т/м2		потери тепловой энергии, тыс.Гкал		потери теплоносителя, тыс.т	
		план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт
1	Котельная № 1 по адресу: г. Тюмень, 4 км. Червишевского тракта, 3, строение 8	0	0	0	0	0,1616	0,1594	1,071	1,186	0,398	0,522	0,659	0,730	0,245	0,321
2	Котельная № 2 по адресу: г. Тюмень, ул. Большая Заречная, 101А, строение 1	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
3	Котельная № 3 по адресу: г. Тюмень, ул. Товарное шоссе, 15 строение 1	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
4	Котельная № 5 по адресу: г. Тюмень, ул. Дружбы, 132, строение 2	0	0	0	0	0,1531	0,1531	1,744	5,852	2,637	1,643	0,043	0,144	0,065	0,041
5	Котельная № 6 по адресу: г. Тюмень, ул. Электросетей, 1, строение 1	0	0	0	0	0,1536	0,1536	4,206	11,171	1,185	0,592	0,071	0,189	0,020	0,010
6	Котельная № 7 по адресу: г. Тюмень, ул. Луначарского, 18, строение 1	0	0	0	0	0,1577	0,1577	1,594	11,791	0,900	0,654	0,061	0,451	0,034	0,025
7	Котельная № 8 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 23А	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
8	Котельная № 9 по адресу: г. Тюмень, ул. Казаровская, 35, строение 1	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-
9	Котельная № 10 по адресу: г. Тюмень, Февральский проезд, 2	0	0	0	0	0,1600	0,1600	-	-	-	-	-	-	-	-
10	Котельная № 11 по адресу: г. Тюмень, Газодобытчиков, сооружение 17	0	0	0	0	0,1602	0,1602	1,641	12,994	0,775	0,164	0,040	0,317	0,019	0,004
11	Котельная № 12 по адресу: г. Тюмень, Академика Сахарова, 48, строение 2	0	0	0	0	0,1605	0,1605	1,584	8,813	0,843	0,064	0,059	0,327	0,031	0,002
12	Котельная № 13 по адресу: г. Тюмень, Щербакова, 47, строение 2	0	0	0	0	0,1610	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Котельная № 14 по адресу: г. Тюмень, Сказочная, 26, строение 2	0	0	0	0	0,1561	0,1561	3,259	7,347	0,948	0,000	0,284	0,619	0,082	0,000
14	Котельная № 16 по адресу: г. Тюмень, 10 км. Салаирского тракта, 10, строение 3	0	0	0	0	0,1592	0,1591	2,668	3,560	1,104	0,193	0,332	0,444	0,138	0,024
15	Объект: Новая котельная ТМУП ТТС (ул. Октябрьская, 55)	0	0	0	0	0,1555	0,1555	0,833	1,775	0,780	8,182	0,010	0,021	0,009	0,099

Приложение: Расчет показателей энергетической эффективности - на 1 л.

Генеральный директор ТМУП "ТТС" _____ П.В. Пантюшкин

исп. Шипунова Е.С.



Расчет показателей энергетической эффективности.

Наименование объекта	Выработка, Гкал	Собственные нужды, Гкал	Отпуск тепловой энергии в сеть, Гкал	Потери тепловой энергии, Гкал в т.ч.	<i>потери в тепловых сетях, Гкал</i>	<i>коммерч еские потери, Гкал</i>	Полезный отпуск тепловой энергии, Гкал	Калор. эффект	удельный расход условного топлива кг у.т./Гкал, брутто	Натуральн ое топливо, тыс.м3	Услов. топливо, т.у.т.	удельный расход условного топлива кг у.т./Гкал, нетто
Котельная №1 (Тюменская область, город Тюмень, 4 км. Червишевского тракта, 3, строение 8)	7 176,647	84,288	7 092,359	729,902	729,902	0,000	6 362,457	1,155	157,5	978,880	1 130,522	159,4
Котельная № 2 (Тюменская область, город Тюмень, улица Большая Заречная 101А, строение 1)	324,944	1,264	323,680	-20,174	-20,174	0,000	343,854	1,155	166,5	46,841	54,119	167,2
Котельная № 3 (обл. Тюменская, г. Тюмень, ул.Товарное шоссе, д.15, строение 1)	1 601,319	6,328	1 594,991	91,205	91,205	0,000	1 503,786	1,155	154,2	213,710	246,859	154,8
Котельная № 4 (Российская Федерация, Тюменская область, городской округ город Тюмень, город Тюмень, улица Тимофея Чаркова, дом 85, строение 1)	2 402,860	9,596	2 393,263	11,592	11,592	0,000	2 381,671	1,155	150,3	312,537	361,095	150,9
Котельная № 5 (Тюменская область, город Тюмень, улица Дружбы 132, строение 2)	1 339,929	1,602	1 338,327	144,256	144,256	0,000	1 194,071	1,155	152,9	177,385	204,898	153,1
Котельная № 6 (Тюменская область, город Тюмень, улица Электросетей, 1 строение 1)	1 190,898	0,994	1 189,903	188,569	188,569	0,000	1 001,334	1,155	153,5	158,231	182,769	153,6
Котельная № 7 (Тюменская область, г. Тюмень, ул. Луначарского, 18, строение 1)	1 685,962	7,067	1 678,895	450,549	450,549	0,000	1 228,346	1,155	156,4	228,241	263,680	157,7
Котельная № 8 (Тюменская область, город Тюмень, улица Казаровская (на территории школы №52, расположенной по ул. Казаровская, 23а)	50,313	0,202	50,112	28,819	28,819	0,000	21,293	1,155	166,1	7,236	8,359	166,8
Котельная № 9 (Тюменская область, город Тюмень, улица Казаровская, 35, строение 1)	96,338	0,383	95,956	59,988	59,988	0,000	35,968	1,155	166,1	13,854	16,005	166,8
Котельная № 10 (Тюменская область, город Тюмень, Февральский проезд, 2)	621,022	2,358	618,664	23,532	0,000	23,532	595,132	1,155	159,4	85,681	98,986	160,0
Котельная № 11 (Российская Федерация, Тюменская область, городской округ город Тюмень, город Тюмень, улица Газодобытчиков, сооружение 17)	844,107	3,589	840,518	317,439	317,439	0,000	523,079	1,155	159,5	116,578	134,651	160,2
Котельная № 12 (Тюменская область, город Тюмень, улица Академика Сахарова, 48, строение 1)	1 174,958	6,367	1 168,591	326,506	326,506	0,000	842,085	1,155	159,6	162,362	187,559	160,5
Котельная № 13 (г. Тюмень, ул. Аромашевская)	169,028	0,669	168,359	-216,065	-216,065	0,000	384,424	1,159	155,3	22,652	26,247	155,9
Котельная № 14 (Российская Федерация, Тюменская область, город Тюмень, улица Сказочная, 26, строение 2)	5 436,618	20,008	5 416,610	618,652	618,652	0,000	4 797,959	1,155	155,5	731,749	845,533	156,1
Котельная № 15 (Российская Федерация, Тюменская область, городской округ город Тюмень, город Тюмень, улица Октябрьская, дом 55, сооружение 1)	1 596,202	6,284	1 589,918	21,475	21,475	0,000	1 568,443	1,155	152,2	210,177	242,795	155,5
Котельная № 16 (Тюменская область, город Тюмень, 10 км Салаирского тракта, 10, строение 3)	528,674	2,203	526,472	443,527	443,527	0,000	82,945	1,155	158,5	72,513	83,779	159,1
Котельная № 17 (Российская Федерация, Тюменская область, городской округ город Тюмень, город Тюмень, улица Хамита Ярми, дом 13, строение 1)	1 547,610	6,201	1 541,409	77,220	77,220	0,000	1 464,189	1,155	154,7	207,369	239,512	156,1
Котельная № 18 (Российская Федерация, Тюменская область, городской округ город Тюмень, город Тюмень, улица Ватутина, дом 1, строение 1)	803,819	3,116	800,703	30,424	30,424	0,000	770,279	1,156	135,9	94,440	109,217	136,4
Котельная № 19 (Тюменская область, г. Тюмень, ул. Коммуны, 22, строение 9)	3 224,707	12,756	3 211,951	337,051	337,051	0,000	2 874,900	1,155	157,2	438,707	506,846	157,8
ИТОГО	31 815,955	175,274	31 640,681	3 664,466	3 640,935	23,532	27 976,215			4 279,143	4 943,431	