

## Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за июль 2023

Абонент: **ТСЖ "Адмирал"**, Договор: , Телефон:  
 Адрес: **Подвойского ул., д. 26 корп. 3 ИТП 1 жильё**  
 Обслуживающая организация: **ООО "ГК "ТеплоЭнергоПроф"** Телефон 630-60-58  
 Источник: ТЭЦ-5

Узел учета:  
Код УУТЭ:

Схема подключения: Двухтрубная с циркуляцией ГВС

график:

Установленные приборы: Часовые (суточные) архивы в файле: СПТ943\_1-26965-ч(с)-0723.txt Приборы УУТЭ поверены до: **06.09.2025** Режим(схема): 0/0

Вычислитель: **СПТ-943.1 № 26965**

	расходомер:	Gmin	Gmax	Термопреоб.:	Преобр.давления:
Подающ.тр.(M1):	<b>ПРЭМ-40-В1</b>			<b>КТПТР-01</b>	<b>МИДА-ДИ-13П-01</b>
Обратн.тр.(M2):	<b>ПРЭМ-40-В1</b>			<b>КТПТР-01</b>	<b>МИДА-ДИ-13П-01</b>
тр-д. ГВС(M3):	<b>ПРЭМ-32-В1</b>			<b>КТПТР-01</b>	
тр.цирк.ГВС(M4):	<b>ПРЭМ-20-D</b>				
тр.подпитки(V5):	<b>ВСГ-15</b>				
тр. подп. (сбр.) (V6):					

Расчетный алгоритм: зима: лето:

**Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот=0.5656 Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=0.31064**

**Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч: Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=**

**Договорные расходы, т/сут: Qот=180.96 Qвент.=0 Qтех.пот.=0 Qгвс=114.216**

**Фактическое потребление за отчетный период: с 23.06.2023 по 22.07.2023**

Дата	Ти час	НС	Учет (ТВ-1)										Учет (ТВ-2)								Общее теплотребление	
			M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	M3,	M4,	dM,	V3	V4	dV	T3,	T4,	P3	P4		Qпотр.
			т	т	т	С	С	С	кг/см2	кг/см2	т	т	т	м.куб	м.куб.	м.куб.	С	С	кг/см2	кг/см2		Гкал.
23.06.23	24	*	76,84	39,97	36,88	67,9	51,3	16,6	6,3	5,2	91,47	51,71	39,76	93,31	52,37	11,20	65,6	51,9	2,0	2,0	3,169	
24.06.23	24		41,50	33,06	8,44	73,2	50,1	23,0	6,9	5,1	67,69	57,02	10,67	69,01	57,72	11,29	64,5	50,5	2,0	2,0	1,533	
25.06.23	24		38,38	30,11	8,27	72,8	48,4	24,4	6,9	5,1	59,78	49,41	10,36	60,93	49,98	10,95	64,3	48,8	2,0	2,0	1,480	
26.06.23	24		39,34	30,83	8,51	72,0	48,3	23,7	6,6	5,0	59,09	48,48	10,62	60,24	49,03	11,21	64,4	48,7	2,0	2,0	1,489	
27.06.23	24		38,15	30,28	7,87	72,2	48,0	24,2	6,5	5,1	57,11	47,27	9,84	58,22	47,80	10,42	64,5	48,5	2,0	2,0	1,436	
28.06.23	24		35,68	28,26	7,42	72,8	47,5	25,3	6,8	5,2	54,61	45,53	9,08	55,66	46,03	9,63	64,3	47,9	2,0	2,0	1,377	
29.06.23	24		36,09	28,40	7,69	72,7	47,5	25,2	6,9	5,0	54,89	45,60	9,29	55,96	46,10	9,85	64,4	47,9	2,0	2,0	1,391	
30.06.23	24		37,48	32,19	5,29	72,8	57,1	15,7	6,9	5,1	38,94	32,36	6,58	39,87	32,86	7,01	72,2	57,3	2,0	2,0	0,995	
01.07.23	24		50,76	43,88	6,88	73,1	53,2	19,9	7,0	5,1	51,99	42,99	9,00	53,26	43,58	9,68	72,9	53,6	2,0	2,0	1,549	
02.07.23	24		43,20	37,01	6,19	72,3	50,6	21,7	6,9	5,1	44,28	35,95	8,32	45,34	36,40	8,94	72,2	51,0	2,0	2,0	1,415	
03.07.23	24		42,12	35,21	6,91	73,3	50,2	23,1	7,0	5,1	43,16	34,13	9,03	44,23	34,55	9,68	73,2	50,6	2,0	2,0	1,488	
04.07.23	24		43,34	36,18	7,17	72,5	49,9	22,6	7,0	5,0	44,41	35,09	9,32	45,48	35,52	9,96	72,4	50,3	2,0	2,0	1,503	
05.07.23	24		44,29	36,64	7,65	72,3	49,9	22,4	7,0	5,0	45,38	35,55	9,83	46,47	35,99	10,48	72,2	50,3	2,0	2,0	1,544	
06.07.23	24		42,72	36,21	6,50	72,3	49,9	22,4	7,0	5,0	43,77	35,13	8,65	44,82	35,55	9,27	72,2	50,3	2,0	2,0	1,446	
07.07.23	24		43,37	36,35	7,01	72,6	50,1	22,5	6,9	5,0	44,44	35,29	9,16	45,52	35,72	9,80	72,5	50,5	2,0	2,0	1,493	
08.07.23	24		35,09	28,06	7,04	73,0	48,4	24,6	7,6	4,6	36,01	27,26	8,74	36,88	27,57	9,31	72,8	48,8	2,0	2,0	1,338	
09.07.23	24		36,81	28,80	8,01	73,0	48,5	24,5	7,6	4,6	37,77	28,02	9,75	38,69	28,34	10,35	72,8	48,9	2,0	2,0	1,432	
10.07.23	24		38,83	29,78	9,05	72,8	48,6	24,2	7,6	4,5	39,83	28,99	10,84	40,79	29,33	11,47	72,6	49,0	2,0	2,0	1,524	
11.07.23	24		59,28	50,63	8,65	62,2	47,5	14,7	6,7	3,9	60,65	49,64	11,01	61,77	50,19	11,58	62,2	47,9	2,0	2,0	1,438	
12.07.23	24		66,27	63,41	2,85	43,2	40,6	2,7	5,9	3,8	67,70	62,57	5,12	68,31	63,08	5,23	43,3	40,9	2,0	2,0	0,377	
13.07.23	24		0,00	0,00	0,00	20,3	20,3	0,0	1,3	1,4	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,0	20,5	2,0	2,0	0,000	
14.07.23	24		33,35	27,90	5,45	71,7	57,5	14,2	7,7	4,5	34,04	27,51	6,52	34,84	27,95	6,89	71,6	57,9	2,0	2,0	0,875	
15.07.23	24		66,02	59,47	6,55	72,6	54,0	18,6	7,8	4,5	67,83	58,38	9,45	69,47	59,20	10,27	72,4	54,3	2,0	2,0	1,819	
16.07.23	24		43,49	38,29	5,20	72,5	50,4	22,0	7,7	4,5	44,81	37,29	7,52	45,89	37,76	8,13	72,3	50,8	2,0	2,0	1,401	
17.07.23	24		41,32	35,02	6,30	72,0	49,6	22,3	7,4	4,6	42,58	33,99	8,59	43,59	34,40	9,19	71,8	50,1	2,0	2,0	1,409	
18.07.23	24		44,57	37,87	6,70	71,0	49,7	21,3	7,1	4,7	45,89	36,77	9,12	46,96	37,21	9,74	70,8	50,1	2,0	2,0	1,461	
19.07.23	24		46,66	40,40	6,26	69,4	49,2	20,2	7,0	4,8	47,99	39,27	8,72	49,06	39,73	9,32	69,3	49,6	2,0	2,0	1,430	
20.07.23	24		45,48	38,72	6,76	71,1	49,4	21,8	7,1	4,8	46,72	37,65	9,07	47,81	38,10	9,71	71,0	49,8	2,0	2,0	1,499	
21.07.23	24		43,14	35,71	7,43	72,6	49,7	22,9	7,1	4,7	44,31	34,71	9,61	45,38	35,12	10,26	72,5	50,1	2,0	2,0	1,529	
22.07.23	24		41,29	35,29	6,00	72,8	49,5	23,3	7,2	4,7	42,41	34,32	8,10	43,44	34,73	8,71	72,7	49,9	2,0	2,0	1,423	
Среднее	24		43,16	35,46	7,70	69,2	48,8	20,3	6,8	4,7	48,65	38,93	9,72	49,71	39,40	9,32	67,3	49,2	2,0	2,0	1,409	
Итого	720		1294,84	1063,92	230,93						1459,55	1167,87	291,68	1491,19	1181,93	279,53					42,264	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(м3)	V4(м3)	Vп(т)	Qобщ.от+гвс	Траб, ч
23.06.23 04:00	36565,971	33347,687	18444,795	14662,571	18804,532	14827,342	-	1346,624	-
23.07.23 04:00	37855,585	34406,462	19897,775	15824,194	20289,065	16002,940	-	1384,634	-

\* Промывка

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: час  
Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему: Гкал;  
Объём потреблён. теплоносит. Vгвс изл., расчит. по среднему куб.м;  
Период расчета по договору: час  
Период превышения t2:  
Корректировка на температуру холодной воды **17,6 °C** **-5,13** Гкал  
**Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):**  
Количество потреблённой тепловой энергии Qобщ. **37,13** Гкал  
**Объём потреблённого теплоносителя Vгвс изл.** **279,53** м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

\_\_\_\_\_/Шубин А.А./

Представитель теплоснабжающей организации

\_\_\_\_\_/Бойцова А.С./

		Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"	
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ		Идентификатор: 803c03fc-a0e2-41b4-bb88-08503f7c272d	
ОТПРАВЛЕНО	<b>ГУП "ТЭК СПБ"</b> , Бойцова Анна Сергеевна, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ	<b>24.07.23</b> 13:11 (MSK)	Сертификат 037014B2000AAFABA145A69D5F8B9D1BB8
УТВЕРЖДЕНО	<b>ООО "ГК "ТЕПЛОЭНЕРГОПРОФ"</b> , Миренков Василий Петрович, Главный инженер	<b>27.07.23</b> 12:47 (MSK)	Сертификат 01A8716D00EDAE28BD42EAD58083A5EBF7

		Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"	
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ		Идентификатор: 1ac24ecc-adf3-4315-b5f2-f8eac09ff0ab	
ОТПРАВЛЕНО	<b>ООО "ГК "ТЕПЛОЭНЕРГОПРОФ"</b> , УГЛОВСКИЙ АЛЕКСЕЙ ГЕННАДЬЕВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР	<b>08.08.23</b> 13:42 (MSK)	Сертификат 01EB92810019AF56B14EA7231903A1B528
УТВЕРЖДЕНО	<b>ТСЖ "АДМИРАЛ"</b> , КУЧЕРЕНКО ОЛЕГ ВЛАДИМИРОВИЧ, ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРАВЛЕНИЯ	<b>11.08.23</b> 10:20 (MSK)	Сертификат 01CA27C300CFAF23954B3BFB9A432A677

**Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за июль 2023**

Абонент: **ТСЖ "Адмирал"**, Договор: , Телефон:  
 Адрес: **Подвойского ул., д. 26 корп. 3 ИТП 2 встройка**  
 Обслуживающая организация: **ООО "ГК "ТеплоЭнергоПроф"** Телефон 630-60-58  
 Источник: ТЭЦ-5

Узел учета:  
Код УУТЭ:

Схема подключения: Двухтрубная с циркуляцией ГВС

график:

Установленные приборы: Часовые (суточные) архивы в файле: СПТ943\_2-13145-ч(с)-0723.txt Приборы УУТЭ поверены до: **05.09.2026** Режим(схема): 0/0

Вычислитель: **СПТ-943.2 № 13145**

расходомер:	Gmin	Gmax	Термопреоб.:	Преобр.давления:
Подающ.тр.(M1):	<b>ПРЭМ-20-В1</b>		<b>КТПТР-01</b>	
Обратн.тр.(M2):	<b>ПРЭМ-20-В1</b>		<b>КТПТР-01</b>	
тр-д. ГВС(M3):	<b>ПРЭМ-20-В1</b>		<b>КТПТР-01</b>	
тр.цирк.ГВС(M4):	<b>ПРЭМ-20-В1</b>			
тр.подпитки(V5):	<b>ВСГ-15</b>			
тр. подп. (сбр.) (V6):	<b>VLF-U-15</b>			

Расчетный алгоритм: зима: лето:

**Договорные нагрузки, Гкал/ч, Qот=0.1044 Qвент.= Qтех.пот.= Qгвс=0.04332**

**Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/ч: Qтех.гвс.ср= Qгвс.ср=**

**Договорные расходы, т/сут: Gот=33.408 Gвент.=0 Gтех.пот.=0 Gгвс=17.04**

**Фактическое потребление за отчетный период: с 23.06.2023 по 22.07.2023**

Дата	Ти час	НС	Учет (ТВ-1)								Учет (ТВ-2)								Общее теплосребле ние Гкал.			
			M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	M3,	M4,	dM,	V3	V4	dV	T3,	T4,		P3	P4	Qпотр.
			т	т	т	С	С	С	кг/см2	кг/см2	т	т	т	м.куб	м.куб.	м.куб.	С	С		кг/см2	кг/см2	
23.06.23	24	*	3,70	14,03	-10,33	64,1	57,9	6,2	6,0	3,8	3,66	3,45	0,21	3,72	3,50	0,23	62,7	54,1	4,9	4,0	0,685	
24.06.23	24		2,89	2,63	0,25	67,3	50,6	16,7	6,0	3,8	2,95	2,36	0,58	3,00	2,39	0,61	64,6	51,4	4,9	4,0	0,061	
25.06.23	24		3,00	2,70	0,30	67,3	50,7	16,6	6,0	3,8	3,06	2,43	0,63	3,12	2,46	0,66	64,6	51,6	4,9	4,0	0,065	
26.06.23	24		3,19	2,80	0,39	67,0	51,1	15,9	6,0	3,8	3,26	2,52	0,74	3,32	2,55	0,77	64,4	52,0	4,9	4,0	0,070	
27.06.23	24		3,05	2,79	0,25	66,8	51,0	15,8	6,0	3,8	3,11	2,54	0,57	3,17	2,57	0,60	64,2	51,9	4,9	4,0	0,061	
28.06.23	24		2,84	2,66	0,18	67,1	50,4	16,6	6,0	3,8	2,87	2,38	0,50	2,93	2,41	0,52	64,4	51,3	4,9	4,0	0,057	
29.06.23	24		3,14	2,63	0,50	67,5	50,6	16,9	6,0	3,8	3,25	2,27	0,98	3,31	2,30	1,01	64,5	51,6	4,9	4,0	0,079	
30.06.23	24		1,57	1,43	0,13	65,3	48,9	16,4	6,0	3,8	1,56	1,29	0,26	1,58	1,31	0,28	63,0	50,1	4,9	4,0	0,032	
01.07.23	24		2,98	2,76	0,23	67,3	50,9	16,4	6,0	3,8	3,03	2,46	0,57	3,09	2,49	0,60	64,6	51,8	4,9	4,0	0,061	
02.07.23	24		3,10	2,83	0,27	67,1	51,1	16,0	6,0	3,8	3,13	2,53	0,60	3,19	2,57	0,62	64,6	52,0	4,9	4,0	0,064	
03.07.23	24		2,87	2,66	0,21	67,5	50,1	17,4	6,0	3,8	2,92	2,31	0,61	2,98	2,34	0,64	64,6	51,0	4,9	4,0	0,060	
04.07.23	24		3,19	2,78	0,41	67,3	50,6	16,8	6,0	3,8	3,25	2,49	0,76	3,32	2,52	0,79	64,7	51,4	4,9	4,0	0,074	
05.07.23	24		3,24	2,97	0,27	67,2	51,4	15,8	6,0	3,8	3,29	2,71	0,58	3,35	2,74	0,61	64,6	52,2	4,9	4,0	0,065	
06.07.23	24		3,21	2,91	0,29	67,2	51,2	16,0	6,0	3,8	3,25	2,65	0,59	3,31	2,69	0,62	64,7	52,1	4,9	4,0	0,066	
07.07.23	24		3,08	2,82	0,26	67,2	51,0	16,2	6,0	3,8	3,12	2,53	0,59	3,18	2,56	0,62	64,6	51,9	4,9	4,0	0,064	
08.07.23	24		3,22	2,91	0,31	67,8	51,6	16,2	6,0	3,8	3,24	2,60	0,64	3,31	2,64	0,67	65,4	52,5	4,9	4,0	0,068	
09.07.23	24		3,07	3,01	0,06	67,6	51,7	16,0	6,0	3,8	3,06	2,72	0,34	3,12	2,76	0,36	65,3	52,6	4,9	4,0	0,052	
10.07.23	24		3,38	3,01	0,38	67,8	52,0	15,8	6,0	3,8	3,44	2,70	0,74	3,51	2,74	0,77	65,4	52,9	4,9	4,0	0,073	
11.07.23	24		12,01	11,47	0,54	55,6	51,6	4,0	6,0	3,8	11,86	11,30	0,55	12,03	11,45	0,58	55,2	51,9	4,9	4,0	0,076	
12.07.23	24		18,20	17,98	0,22	45,0	44,4	0,5	6,0	3,8	18,17	17,93	0,24	18,35	18,11	0,24	45,0	44,6	4,9	4,0	0,020	
13.07.23	24		0,00	0,00	0,00	24,8	24,8	0,0	6,0	3,8	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,7	24,4	4,9	4,0	0,000	
14.07.23	24		1,61	1,31	0,30	65,2	54,0	11,3	6,0	3,8	1,59	1,22	0,37	1,62	1,24	0,38	63,5	55,3	4,9	4,0	0,034	
15.07.23	24		3,89	3,52	0,37	67,9	53,5	14,4	6,0	3,8	3,87	3,24	0,63	3,95	3,29	0,67	65,9	54,5	4,9	4,0	0,076	
16.07.23	24		3,72	3,52	0,20	67,9	53,6	14,2	6,0	3,8	3,71	3,29	0,42	3,78	3,33	0,45	65,9	54,6	4,9	4,0	0,064	
17.07.23	24		3,66	3,33	0,33	67,5	53,4	14,1	6,0	3,8	3,70	3,08	0,63	3,78	3,12	0,66	65,4	54,3	4,9	4,0	0,070	
18.07.23	24		3,76	3,29	0,46	66,8	53,0	13,8	6,0	3,8	3,76	3,05	0,70	3,83	3,10	0,73	64,9	53,8	4,9	4,0	0,077	
19.07.23	24		4,37	4,06	0,31	66,0	54,4	11,6	6,0	3,8	4,31	3,79	0,53	4,40	3,84	0,55	64,6	55,2	4,9	4,0	0,068	
20.07.23	24		3,81	3,45	0,35	66,6	53,2	13,4	6,0	3,8	3,85	3,11	0,74	3,92	3,15	0,77	64,7	54,2	4,9	4,0	0,070	
21.07.23	24		3,12	2,83	0,29	67,2	51,3	15,9	6,0	3,8	3,13	2,56	0,58	3,20	2,59	0,61	65,0	52,2	4,9	4,0	0,065	
22.07.23	24		3,03	2,95	0,08	67,2	51,6	15,7	6,0	3,8	3,03	2,65	0,38	3,09	2,68	0,41	65,0	52,4	4,9	4,0	0,052	
Среднее	24		3,86	3,94	-0,07	64,5	50,7	13,8	6,0	3,8	3,88	3,34	0,54	3,95	3,38	0,57	62,4	51,4	4,9	4,0	0,081	
Итого	720		115,89	118,06	-2,17						116,43	100,16	16,28	118,47	101,42	17,05					2,430	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(м3)	V4(м3)	Vп(т)	Qобщ.от+гвс	Траб, ч
23.06.23 03:00	3828,643	3597,538	886,448	703,590	901,997	712,144	-	138,421	-
23.07.23 03:00	3944,072	3715,156	1002,186	803,537	1019,753	813,341	-	139,590	-

\*Промывка

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: час  
Количество тепловой энергии, рассчитанное по среднему: Гкал;  
Объём потреблён. теплоносит. Vгвс изл., расчит. по среднему куб.м;  
Период расчета по договору: час  
Период превышения t2:  
Корректировка на температуру холодной воды **17,6 °С** **-0,29** Гкал  
**Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):**  
Количество потреблённой тепловой энергии Qобщ. **2,14** Гкал  
**Объём потреблённого теплоносителя Vгвс изл.** **17,05** м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

\_\_\_\_\_/Шубин А.А./

Представитель теплоснабжающей организации

\_\_\_\_\_/Бойцова А.С./

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Идентификатор: 803c03fc-a0e2-41b4-bb88-08503f7c272d

ОТПРАВЛЕНО	<b>ГУП "ТЭК СПБ"</b> , Бойцова Анна Сергеевна, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ	<b>24.07.23</b> 13:11 (MSK)	Сертификат 037014B2000AAFABA145A69D5F8B9D1BB8
УТВЕРЖДЕНО	<b>ООО "ГК "ТЕПЛОЭНЕРГОПРОФ"</b> , Миренков Василий Петрович, Главный инженер	<b>27.07.23</b> 12:47 (MSK)	Сертификат 01A8716D00EDAE28BD42EAD58083A5EBF7

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Идентификатор: 1ac24ecc-adf3-4315-b5f2-f8eac09ff0ab

ОТПРАВЛЕНО	<b>ООО "ГК "ТЕПЛОЭНЕРГОПРОФ"</b> , УГЛОВСКИЙ АЛЕКСЕЙ ГЕННАДЬЕВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР	<b>08.08.23</b> 13:42 (MSK)	Сертификат 01EB92810019AF56B14EA7231903A1B528
УТВЕРЖДЕНО	<b>ТСЖ "АДМИРАЛ"</b> , КУЧЕРЕНКО ОЛЕГ ВЛАДИМИРОВИЧ, ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРАВЛЕНИЯ	<b>11.08.23</b> 10:20 (MSK)	Сертификат 01CA27C300CFAF23954B3BFB9A432A677