

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

Абонент: **Жилой дом по адресу: ул. Бабушкина, д. 89, корп. 1, лит. Ц**  
 Адрес: **Бабушкина ул, д. 89, корп. 1**  
 Обслуживающая организация:  
 Источник: **ТЭЦ ООО "Обуховоэнерго"**

Договор: **35015.046.6**  
 Строит.адрес:  
 Телефон:  
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:

Узел учета: **Общий**  
 Код УУТЭ: **112510**

график: **150/70**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	Режим (схема):
Вычислитель: <b>СПТ943 № 14858</b>	расходомер:	<b>21.09.2023</b>	<b>ОП: СП-0; МП: СП-0;</b>
Подающий трубопровод (M1)	Gmin=	Термопреобр.:	Преобр.давления:
Обратный трубопровод (M2)	0,1	КТПТР-05	
Подающий ГВС (M3)	0,1	КТПТР-05	
Циркуляционный ГВС (M4)	0,067	ТПТ-15-2	
Подпиточный трубопровод (Vп)			
Расчетный алгоритм:	зима: $Q=M1*(h1-hxb)-M2*(h2-hxb)$	лето: $Q_{гвс}=M3*(h3-hxb)$	
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= <b>0,4626</b>	Qвент.= <b>0</b>	Qтех.= <b>0</b>
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:			Qтех.гвс.= <b>0</b>
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= <b>138,78</b>	Gвент.= <b>0</b>	Gтех.= <b>0</b>
			Qгвс.= <b>0,1782</b>
			Qгвс.ср.= <b>0,081</b>
			Gгвс.= <b>32,4</b> Gгвс.м=

**Фактическое потребление за отчетный период с 23.04.2023 по 11.05.2023**

Дата	Ти час	НС	Учет отопление (ТВ-1)								Контроль ГВС (ТВ-2)								Qобщ Гкал				
			M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	M3	M4	dM	V3	V4	dV (излив)	Vподпит	T3		T4	P3	P4	
			т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см2	кгс/см2	т	т	т	м3	м3	м3	м3	°C		°C	кгс/см2	кгс/см2	
23.04.2023	24,00	*	206,44	182,34	24,10	65,87	44,36	21,51				23,43		23,43	23,89		23,89		65,45				5,51
24.04.2023	24,00	*	190,70	168,45	22,25	65,47	43,61	21,86				21,58		21,58	22,00		22,00		64,74				5,14
25.04.2023	24,00	*	170,90	148,67	22,23	65,02	41,84	23,18				21,51		21,51	21,94		21,94		64,87				4,89
26.04.2023	24,00	*	170,28	149,28	21,00	64,60	42,08	22,52				20,24		20,24	20,63		20,63		64,27				4,72
27.04.2023	24,00	*	170,20	148,27	21,93	64,31	41,08	23,23				21,20		21,20	21,60		21,60		63,56				4,86
28.04.2023	24,00	*	168,08	147,44	20,64	65,38	40,26	25,12				19,89		19,89	20,28		20,28		64,95				5,05
29.04.2023	24,00	*	170,74	150,97	19,77	69,07	41,69	27,38				18,99		18,99	19,40		19,40		68,33				5,50
30.04.2023	24,00	*	171,30	151,58	19,72	69,33	41,85	27,48				18,95		18,95	19,36		19,36		68,63				5,54
01.05.2023	24,00	*	171,03	148,17	22,86	68,98	41,30	27,68				22,06		22,06	22,54		22,54		68,33				5,68
02.05.2023	24,00	*	169,34	149,47	19,87	69,37	41,96	27,41				19,09		19,09	19,51		19,51		68,67				5,48
03.05.2023	24,00	*	169,82	149,43	20,39	69,49	41,84	27,65				19,60		19,60	20,03		20,03		68,90				5,55
04.05.2023	24,00	*	165,69	144,75	20,94	69,24	41,20	28,04				20,17		20,17	20,60		20,60		68,31				5,51
05.05.2023	24,00	*	166,01	145,81	20,20	68,07	40,08	27,99				19,42		19,42	19,82		19,82		67,27				5,46
06.05.2023	24,00	*	181,99	161,41	20,58	68,96	41,72	27,24				19,78		19,78	20,21		20,21		68,13				5,82
07.05.2023	24,00	*	203,24	183,22	20,02	69,20	44,02	25,18				19,28		19,28	19,69		19,69		68,44				6,00
08.05.2023	24,00	*	195,68	175,57	20,11	68,25	43,54	24,71				19,34		19,34	19,75		19,75		67,74				5,72
09.05.2023	24,00	*	199,52	176,98	22,54	69,05	44,52	24,53				21,78		21,78	22,26		22,26		68,69				5,90
10.05.2023	24,00	*	192,53	172,01	20,52	69,34	44,80	24,54				19,73		19,73	20,16		20,16		68,78				5,65
11.05.2023	24,00	*	153,50	135,20	18,30	71,12	57,34	13,78				17,66		17,66	18,07		18,07		71,62				3,18
<b>Среднее</b>	24,00		178,26	157,32	20,95	67,90	43,11	24,79				20,19		20,19	20,62		20,62		67,35				5,32
<b>Итого</b>	<b>456,00</b>		<b>3386,99</b>	<b>2989,02</b>	<b>397,97</b>							<b>383,70</b>		<b>383,70</b>	<b>391,74</b>		<b>391,74</b>						<b>101,16</b>

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vп, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **0** час

Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **0** час

Период расчета по договору: час

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды **6,93** °C **2,76** Гкал

**Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):**

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: **98,4** Гкал

Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. **391,74** м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /

Представитель теплоснабжающей организации

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /



**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Май 2023**

Абонент: **Жилой дом по адресу: ул. Бабушкина, д. 89, корп. 1, лит. Ц**  
 Адрес: **Бабушкина ул, д. 89, корп. 1**  
 Обслуживающая организация:  
 Источник: **ТЭЦ ООО "Обуховоэнерго"**

Договор: **35015.046.6**  
 Строит. адрес:  
 Телефон:  
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:  
 Узел учета: **Общий**  
 Код УУТЭ: **112510**  
 график: **150/70**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	<b>21.09.2023</b>	Режим (схема):	<b>ОП: СП-0; МП: СП-0;</b>
Вычислитель: <b>СПТ943 № 14858</b>	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр.давления:
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-40-В1	0,1	45	КТПТР-05	
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-40-В1	0,1	45	КТПТР-05	
Подающий ГВС (M3)	ПРЭМ-32-В1	0,067	30	ТПТ-15-2	
Циркуляционный ГВС (M4)					
Подпиточный трубопровод (Vп)					
Расчетный алгоритм:	зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$	лето: $Qгвс=M3*(h3-hxв)$			
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= <b>0,4626</b>	Qвент.= <b>0</b>	Qтех.= <b>0</b>	Qтех.гв.= <b>0</b>	Qгвс.= <b>0,1782</b>
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср <b>0</b>	Qгвс.ср= <b>0,081</b>
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= <b>138,78</b>	Gвент.= <b>0</b>	Gтех.= <b>0</b>	Gтех.гв.= <b>0</b>	Gгвс.= <b>32,4</b> Gгвс.м=

**Фактическое потребление за отчетный период с 12.05.2023 по 22.05.2023**

Дата	Ти час	НС	Контроль ГВС (ТВ-1)								Учет ГВС (ТВ-2)										Qобщ Гкал				
			M1		M2		dM		T1	T2	dT	P1	P2	M3	M4	dM	V3	V4	dV (излив)	Vподпит		T3	T4	P3	P4
			т	т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см2	кгс/см2	т	т	т	т	т	т	т	т	°C		°C	кгс/см2	кгс/см2	
12.05.2023	24,00	*	132,66	113,96	18,70	71,68	71,51	0,17				18,15		18,15	18,57		18,57			70,48					1,28
13.05.2023	24,00	*	137,73	118,59	19,14	70,44	70,20	0,24				18,62		18,62	19,03		19,03			69,79					1,30
14.05.2023	24,00	*	136,20	115,27	20,93	67,88	67,59	0,29				20,46		20,46	20,89		20,89			67,51					1,38
15.05.2023	24,00	*	139,03	117,93	21,10	71,02	70,78	0,24				20,60		20,60	21,07		21,07			70,30					1,45
16.05.2023	24,00	*	137,91	117,84	20,07	69,48	69,33	0,15				19,51		19,51	19,93		19,93			68,39					1,33
17.05.2023	24,00	*	138,24	118,55	19,69	69,45	69,21	0,24				19,19		19,19	19,61		19,61			69,07					1,33
18.05.2023	24,00	*	133,93	117,24	16,69	109,31	68,80	40,51				20,47		20,47	20,92		20,92			68,47					1,40
19.05.2023	24,00	*	128,38	117,28	11,10	150,00	70,00	80,00				19,12		19,12	19,54		19,54			69,37					1,33
20.05.2023	24,00	*	128,41	117,05	11,36	150,00	70,00	80,00				19,30		19,30	19,73		19,73			69,26					1,34
21.05.2023	24,00	*	126,40	113,93	12,47	150,00	70,00	80,00				20,38		20,38	20,81		20,81			67,48					1,38
22.05.2023		*																							
<b>Среднее</b>	24,00		133,89	116,76	17,12	97,93	69,74	28,18				19,58		19,58	20,01		20,01			69,01					1,35
<b>Итого</b>	<b>240,00</b>		<b>1338,89</b>	<b>1167,64</b>	<b>171,25</b>							<b>195,80</b>		<b>195,80</b>	<b>200,10</b>		<b>200,10</b>								<b>13,52</b>

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vп, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **24 час 1,35 Гкал**  
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **24 час 20,01 куб.м**  
 Период расчета по договору: час  
 Период превышения t2:  
 Корректировка на температуру холодной воды **6,93 °C 1,49 Гкал**  
**Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):**  
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **13,38 Гкал**  
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. **220,11 м.куб.**

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /


Представитель теплоснабжающей организации

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /





## Документ подписан и передан через оператора ЭДО АО «ПФ «СКБ Контур»

	Владелец сертификата: организация, сотрудник	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
Подписи отправителя:	 ГУП "ТЭК СПб" Соколов Дмитрий Александрович, ИНЖЕНЕР 2 КАТЕГОРИИ	03C68CDB00D9AEC0984CD29624B92725CB с 21.07.2022 16:14 по 21.07.2023 16:17 GMT+03:00	29.05.2023 12:31 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа
Подписи получателя:	 ООО "ЖКС №2 НЕВСКОГО РАЙОНА" ДМИТРИЕВ ВИКТОР НИКОЛАЕВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР	0161EF940018AFF8B34BA2341C9ADDE0DA с 22.09.2022 11:52 по 22.12.2023 11:52 GMT+03:00	29.05.2023 14:52 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа