

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

Абонент: **Жилой дом по адресу: пр. Обуховской Обороны, д. 291, корп. 1, лит. А**  
 Адрес: **Обуховской Обороны пр-кт, д. 291, корп. 1, лит. А**  
 Обслуживающая организация:  
 Источник: **ТЭЦ ООО "Обуховоэнерго"**

Договор: **27080.046.6**  
 Строит.адрес:  
 Телефон:  
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:  
 Узел учета: **Общий**  
 Код УУТЭ: **78745**

график: **150/70**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	<b>10.09.2025</b>	Режим (схема):	<b>ОП: СИ-1 Т3-1 ФТ-1; МП: СИ-1 Т3-1 ФТ-1;</b>
Вычислитель: <b>ВКТ-7 № 102368</b>	расходомер:	Gmin=		Термопреобр.:	Преобр.давления:
Подающий трубопровод (М1)	ПРЭМ	0,067	30	КТПТР-05	
Обратный трубопровод (М2)	ПРЭМ	0,067	30	КТПТР-05	
Подающий ГВС (М3)	ПРЭМ	0,027	12	ТПТ-15-2	
Циркуляционный ГВС (М4)					
Подпиточный трубопровод (Vп)					
Расчетный алгоритм:	зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$	лето: $Q_{гвс}=M3*(h3-hxв)$			
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот. = <b>0,15</b>	Qвент. = <b>0</b>	Qтех. = <b>0</b>	Qтех.гвс = <b>0,009</b>	Qгвс. = <b>0,084</b>
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср = <b>0,009</b>	Qгвс.ср = <b>0,042</b>
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот. = <b>45</b>	Gвент. = <b>0</b>	Gтех. = <b>0</b>	Gтех.гвс = <b>3,6</b>	Gгвс. = <b>16,8</b> Gгвс.м =

**Фактическое потребление за отчетный период с 23.10.2023 по 22.11.2023**

Учет отопление (ТВ-1)											Контроль ГВС (ТВ-2)												
Дата	Ти час	НС	M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	M3	M4	dM	V3	V4	dV (излив)	Vподпит	T3	T4	P3	P4	Qобщ	
			т	т	т	°С	°С	°С	кгс/см2	кгс/см2	т	т	т	т	т	м3	м3	м3	м3	°С	°С	кгс/см2	кгс/см2
23.10.2023	24,00	*	66,37	59,12	7,25	66,51	41,54	24,97			6,31		6,31	6,46		6,46		66,11					1,96
24.10.2023	24,00	*	66,71	58,52	8,19	67,67	41,82	25,85			7,28		7,28	7,43		7,43		67,38					2,07
25.10.2023	24,00	*	64,35	57,52	6,83	70,35	42,65	27,70			6,02		6,02	6,17		6,17		69,89					2,08
26.10.2023	24,00	*	63,38	56,25	7,13	70,97	42,19	28,78			6,43		6,43	6,56		6,56		70,67					2,12
27.10.2023	24,00	*	63,21	56,41	6,80	70,32	42,05	28,27			6,20		6,20	6,35		6,35		69,48					2,07
28.10.2023	24,00	*	64,46	57,29	7,17	71,13	42,43	28,70			6,53		6,53	6,66		6,66		70,75					2,16
29.10.2023	23,00		62,02	55,12	6,90	74,36	44,07	30,29			6,30		6,30	6,47		6,47		73,74					2,18
30.10.2023	24,00	*	65,67	58,77	6,90	74,13	44,41	29,72			6,34		6,34	6,49		6,49		73,53					2,26
31.10.2023	24,00	*	64,20	57,41	6,79	72,34	43,37	28,97			6,11		6,11	6,25		6,25		71,77					2,16
01.11.2023	24,00	*	64,02	57,87	6,15	72,86	44,09	28,77			5,57		5,57	5,69		5,69		72,46					2,11
02.11.2023	24,00	*	63,06	55,81	7,25	69,28	42,24	27,04			6,69		6,69	6,82		6,82		68,76					2,01
03.11.2023	24,00	*	61,73	56,10	5,63	69,10	42,06	27,04			5,07		5,07	5,18		5,18		68,52					1,91
04.11.2023	24,00	*	62,88	56,81	6,07	70,04	42,65	27,39			5,51		5,51	5,61		5,61		69,67					1,98
05.11.2023	24,00	*	62,64	56,03	6,61	70,08	42,97	27,11			5,94		5,94	6,07		6,07		69,35					1,98
06.11.2023	24,00	*	61,90	55,07	6,83	69,85	42,82	27,03			5,99		5,99	6,16		6,16		69,15					1,97
07.11.2023	24,00	*	61,68	55,43	6,25	67,67	42,16	25,51			5,30		5,30	5,39		5,39		67,25					1,84
08.11.2023	24,00	*	41,27	36,94	4,33	67,55	45,84	21,71			4,65		4,65	4,72		4,72		60,04					1,10
09.11.2023	24,00	*	68,58	62,01	6,57	68,28	47,66	20,62			5,35		5,35	5,47		5,47		67,68					1,73
10.11.2023	24,00	*	68,08	61,10	6,98	68,82	44,80	24,02			5,86		5,86	6,01		6,01		68,32					1,95
11.11.2023	24,00	*	67,33	60,75	6,58	68,83	44,65	24,18			5,49		5,49	5,60		5,60		68,27					1,92
12.11.2023	24,00	*	67,87	60,29	7,58	69,21	44,65	24,56			6,67		6,67	6,81		6,81		68,39					2,01
13.11.2023	24,00	*	67,31	60,17	7,14	68,35	43,39	24,96			6,20		6,20	6,33		6,33		67,97					1,99
14.11.2023	24,00	*	66,63	60,34	6,29	69,80	43,73	26,07			5,30		5,30	5,41		5,41		69,51					2,02
15.11.2023	24,00	*	66,50	59,93	6,57	70,11	43,50	26,61			5,57		5,57	5,70		5,70		69,66					2,06
16.11.2023	24,00	*	66,27	59,79	6,48	71,45	43,61	27,84			5,40		5,40	5,55		5,55		70,84					2,13
17.11.2023	24,00	*	66,74	60,04	6,70	75,19	44,96	30,23			5,65		5,65	5,80		5,80		74,87					2,32
18.11.2023	24,00	*	66,69	60,19	6,50	80,39	46,92	33,47			5,29		5,29	5,43		5,43		79,93					2,54
19.11.2023	24,00	*	67,21	60,14	7,07	81,61	47,34	34,27			5,92		5,92	6,09		6,09		80,70					2,64
20.11.2023	24,00	*	67,28	60,93	6,35	81,72	47,58	34,14			5,32		5,32	5,48		5,48		81,17					2,60
21.11.2023	24,00	*	67,31	60,79	6,52	83,53	48,32	35,21			5,57		5,57	5,74		5,74		82,72					2,69
22.11.2023	24,00	*	66,43	59,94	6,49	83,05	47,81	35,24			5,53		5,53	5,71		5,71		82,14					2,66
<b>Среднее</b>	23,97		64,60	57,91	6,68	72,08	44,14	27,94			5,86		5,86	6,00		6,00		71,31					2,11
<b>Итого</b>	<b>743,00</b>		<b>1999,78</b>	<b>1792,88</b>	<b>206,90</b>						<b>181,36</b>		<b>181,36</b>	<b>185,61</b>		<b>185,61</b>							<b>65,22</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: **1 час 0,09 Гкал**  
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **1 час 0,25 куб.м**  
 Период расчета по договору: час

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды **3,74 °С**

0,77 Гкал

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

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **64,54 Гкал**

Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. **185,86 м.куб.**

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Оператор ЭДО ООО "Компания "Телзор"

Идентификатор: 0f25860d-2c96-4b97-837e-b8a69dd0baef

Представитель теплоснабжающей организации

ОТПРАВЛЕНО **ГУП "ТЭК СПб"**, Соколов Дмитрий Александрович, ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР

**04.12.23 09:52 (MSK)**

Сертификат 044CF568002DB0F5AB4FB07D702C5E74A