

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

Абонент: **Жилой дом по адресу: ул. Бабушкина, д. 61, лит. А**  
 Адрес: **Бабушкина ул, д. 61, лит. А ИТПЗ**  
 Обслуживающая организация:  
 Источник: **котельная 2 Невская**

Договор: **32816.046.6**  
 Строит.адрес:  
 Телефон:  
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:

Узел учета: **Общий**  
 Код УУТЭ: **105391**

график: **149/70**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	Режим (схема):	<b>ОП: СИ-8 Т3-2 ФТ-6;</b>
Вычислитель: <b>ВКТ-7 № 211904</b>	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ	0,1	45	КТСП-Н
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ	0,1	45	КТСП-Н
Подающий ГВС (M3)	ПРЭМ	0,12	30	ТСП-Н
Циркуляционный ГВС (M4)				
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>0,35</b>	Qвент.= <b>0</b>	Qтех.= <b>0</b>	Qтех.гв.= <b>0,0184</b> Qгвс.= <b>0,3422</b>
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср <b>0,0184</b> Qгвс.ср= <b>0,0934</b>
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= <b>106,329</b>	Gвент.= <b>0</b>	Gтех.= <b>0</b>	Gтех.гв.= <b>7,36</b> Gгвс.= <b>37,36</b> Gгвс.м=

**Фактическое потребление за отчетный период с 23.09.2023 по 01.10.2023**

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	°C	°C	°C	кгс/см2	кгс/см2	т	т	т	м3	м3	м3	м3	°C		°C	кгс/см2	кгс/см2
23.09.2023	23,00	*	12,33	0,00	12,33	68,04	25,57	42,47			12,23		12,23	12,49		12,49		67,45				0,82
24.09.2023	24,00	*	16,04	0,00	16,04	68,83	25,28	43,55			15,49		15,49	15,81		15,81		68,34				1,06
25.09.2023	10,00	*	7,19	0,00	7,19	68,41	24,52	43,89			6,97		6,97	7,11		7,11		67,91				0,49
26.09.2023	24,00	*	16,90	0,00	16,90	68,54	24,61	43,93			16,23		16,23	16,60		16,60		68,08				1,10
27.09.2023	23,00	*	14,43	0,00	14,43	68,73	29,60	39,13			14,67		14,67	14,98		14,98		68,26				1,00
28.09.2023	23,00	*	15,90	0,00	15,90	68,29	27,49	40,80			15,78		15,78	16,13		16,13		67,81				1,07
29.09.2023	12,00	*	7,80	0,00	7,80	67,87	25,03	42,84			7,55		7,55	7,70		7,70		67,30				0,53
30.09.2023	8,00	*	5,15	0,00	5,15	68,74	25,16	43,58			4,98		4,98	5,10		5,10		68,18				0,34
01.10.2023	24,00	*	18,46	0,00	18,46	68,09	24,63	43,46			17,75		17,75	18,15		18,15		67,65				1,20
<b>Среднее</b>	19,00		16,03	0,00	16,03	68,39	25,77	42,63			15,67		15,67	16,01		16,01		67,89				1,07
<b>Итого</b>	<b>171,00</b>		<b>114,20</b>	<b>0,00</b>	<b>114,20</b>						<b>111,65</b>		<b>111,65</b>	<b>114,07</b>		<b>114,07</b>						<b>7,61</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: **45 час                    2,11 Гкал**  
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **45 час                    31,59 куб.м**  
 Период расчета по договору: **час**  
 Период превышения t2:  
 Корректировка на температуру холодной воды **8,99 °C                    1,28 Гкал**  
**Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):**  
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **8,44 Гкал**  
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. **145,66 м.куб.**

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

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

Представитель теплоснабжающей организации

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



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

Абонент: **Жилой дом по адресу: ул. Бабушкина, д. 61, лит. А**  
 Адрес: **Бабушкина ул, д. 61, лит. А ИТПЗ**  
 Обслуживающая организация:  
 Источник: **котельная 2 Невская**

Договор: **32816.046.6**  
 Строит. адрес:  
 Телефон:  
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:  
 Узел учета: **Общий**  
 Код УУТЭ: **105391**  
 график: **149/70**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:			Режим (схема):	<b>ОП: СИ-8 ТЗ-2 ФТ-6;</b>
Вычислитель: <b>ВКТ-7 № 211904</b>	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр. давления:	
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ	0,1	45	КТСП-Н		
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ	0,1	45	КТСП-Н		
Подающий ГВС (M3)	ПРЭМ	0,12	30	ТСП-Н		
Циркуляционный ГВС (M4)						
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>0,35</b>	Qвент.= <b>0</b>	Qтех.= <b>0</b>	Qтех.гвс.= <b>0,0184</b>	Qгвс.= <b>0,3422</b>	
Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср <b>0,0184</b>	Qгвс.ср= <b>0,0934</b>	
Договорные расходы (ср. сут.), т/сут:	Gот.= <b>106,329</b>	Gвент.= <b>0</b>	Gтех.= <b>0</b>	Gтех.гвс.= <b>7,36</b>	Gгвс.= <b>37,36</b>	Gгвс.м=

**Фактическое потребление за отчетный период с 02.10.2023 по 22.10.2023**

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		
02.10.2023	24,00	*	16,39	0,00	16,39	67,47	25,18	42,29			15,74			15,74	16,08		16,08	м3		66,99				1,10
03.10.2023	23,00	*	67,56	52,40	15,16	67,20	39,45	27,75			15,03			15,03	15,31		15,31	м3		65,91				2,47
04.10.2023	24,00	*	125,40	108,79	16,61	67,85	41,11	26,74			14,04			14,04	14,34		14,34	м3		67,40				4,04
05.10.2023	24,00	*	136,53	116,51	20,02	57,95	38,00	19,95			17,46			17,46	17,72		17,72	м3		57,55				3,48
06.10.2023	24,00	*	186,54	167,38	19,16	57,22	40,66	16,56			15,90			15,90	16,13		16,13	м3		57,54				3,87
07.10.2023	24,00	*	203,31	184,36	18,95	68,72	47,74	20,98			14,98			14,98	15,34		15,34	м3		68,23				5,17
08.10.2023	24,00	*	195,97	174,85	21,12	65,58	45,01	20,57			17,42			17,42	17,75		17,75	м3		66,45				4,99
09.10.2023	23,00	*	192,46	171,29	21,17	69,80	47,57	22,23			17,48			17,48	17,85		17,85	м3		69,67				5,29
10.10.2023	23,00	*	188,65	169,14	19,51	69,12	46,91	22,21			16,38			16,38	16,74		16,74	м3		69,05				5,11
11.10.2023	23,00	*	191,45	172,71	18,74	69,68	47,49	22,19			15,72			15,72	16,08		16,08	м3		69,67				5,14
12.10.2023	24,00	*	203,73	184,36	19,37	70,39	48,93	21,46			15,35			15,35	15,71		15,71	м3		70,21				5,32
13.10.2023	23,00	*	193,92	174,42	19,50	69,92	48,54	21,38			16,14			16,14	16,49		16,49	м3		69,84				5,10
14.10.2023	23,00	*	195,51	175,26	20,25	69,91	48,72	21,19			16,84			16,84	17,23		17,23	м3		69,95				5,14
15.10.2023	20,00	*	167,05	150,00	17,05	69,52	48,33	21,19			17,05			17,05	17,45		17,45	м3		69,43				4,37
16.10.2023	22,00	*	182,52	163,50	19,02	68,85	47,68	21,17			16,76			16,76	17,15		17,15	м3		68,78				4,78
17.10.2023	24,00	*	201,43	178,05	23,38	69,94	48,02	21,92			19,41			19,41	19,85		19,85	м3		69,97				5,54
18.10.2023	19,00	*	157,09	138,78	18,31	70,13	47,74	22,39			20,07			20,07	20,54		20,54	м3		70,16				4,39
19.10.2023	22,00	*	182,27	161,42	20,85	69,74	47,44	22,30			18,78			18,78	19,20		19,20	м3		69,70				5,06
20.10.2023	20,00	*	167,38	148,42	18,96	69,52	47,30	22,22			18,92			18,92	19,35		19,35	м3		69,49				4,62
21.10.2023	16,00	*	133,65	118,24	15,41	69,51	47,08	22,43			19,67			19,67	20,09		20,09	м3		69,50				3,72
22.10.2023	23,00	*	194,18	170,47	23,71	69,19	46,90	22,29			20,88			20,88	21,33		21,33	м3		69,18				5,44
<b>Среднее</b>	<b>22,48</b>		<b>177,10</b>	<b>156,63</b>	<b>20,47</b>	<b>67,96</b>	<b>45,04</b>	<b>22,92</b>			<b>18,31</b>			<b>18,31</b>	<b>18,70</b>		<b>18,70</b>			<b>67,84</b>				<b>4,79</b>
<b>Итого</b>	<b>472,00</b>		<b>3482,99</b>	<b>3080,35</b>	<b>402,64</b>						<b>360,02</b>			<b>360,02</b>	<b>367,73</b>		<b>367,73</b>							<b>94,14</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: **32 час 5,65 Гкал**  
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **32 час 22,28 куб.м**  
 Период расчета по договору: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
 Период превышения t2: \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ /  
 Корректировка на температуру холодной воды: **8,99 °C 3,85 Гкал**

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

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: **95,94 Гкал**  
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл: **390,01 м.куб.**





Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Представитель теплоснабжающей организации





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

	Организация, сотрудник	Доверенность: рег. номер, период действия и статус	Сертификат: серийный номер, период действия	Дата и время подписания
Подписи отправителя:	 ГУП "ТЭК СПб" Соколов Дмитрий Александрович, ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР	 Не требуется для подписания	044CF568002DB0F5AB4FB0F7D702C5E74A с 26.06.2023 09:17 по 26.06.2024 09:07 GMT+03:00	03.11.2023 12:19 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа
Подписи получателя:	 ООО "ЖКС №2 НЕВСКОГО РАЙОНА" ДМИТРИЕВ ВИКТОР НИКОЛАЕВИЧ, ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР	 Не требуется для подписания	0161EF940018AFF8B34BA2341C9ADDE0DA с 22.09.2022 11:52 по 22.12.2023 11:52 GMT+03:00	07.11.2023 16:04 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа