

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за Май 2023

Абонент: **ООО "ЖКС № 2 Невского района"**
 Адрес: **Матюшенко пер, д. 10, лит. А**
 Обслуживающая организация:
 Источник: **котельная 2 Невская**

Договор: **9036.038.1**
 Строит.адрес:
 Телефон:
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:

Узел учета: **Общий**
 Код УУТЭ: **23559**

график: **149/70**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	Режим (схема):
Вычислитель: ВКТ-7.04 № 226008	расходомер:	02.07.2023	Преобр.давления:
Подающий трубопровод (M1)	PRЭM-40-B1	Gmin= 0,1	Термопреобр.:
Обратный трубопровод (M2)	PRЭM	Gmax= 45	КТСП-Н
Подающий ГВС (M3)	PRЭM-32-B1	0,067	45
Циркуляционный ГВС (M4)			30
Подпиточный трубопровод (Vп)			ТСП-Н
Расчетный алгоритм:	зима: $Q=M1*(h1-hxb)-M2*(h2-hxb)$	лето: $Q_{гвс}=M3*(h3-hxb)$	
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 0,2871	Qвент.= 0	Qтех.= 0
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:	Qот.= 87,2203	Gвент.= 0	Gтех.= 0
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 87,2203	Gвент.= 0	Gтех.= 0
			Qтех.гв.= 0
			Qгвс.= 0,1708
			Qтех.гвс.ср.= 0
			Qгвс.ср.= 0,0574
			Gгвс.= 22,96
			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		121,36	109,40	11,96	69,51	49,00	20,51				11,21		11,21	11,46		11,46					3,08
24.04.2023	24,00	*	103,20	91,03	12,17	68,91	47,06	21,85				11,48		11,48	11,74		11,74					2,83
25.04.2023	24,00		87,89	77,17	10,72	69,85	45,27	24,58				9,91		9,91	10,13		10,13					2,65
26.04.2023	24,00		88,45	76,81	11,64	69,24	45,42	23,82				10,87		10,87	11,09		11,09					2,64
27.04.2023	24,00	*	83,00	71,58	11,42	68,96	43,34	25,62				10,68		10,68	10,92		10,92					2,62
28.04.2023	24,00		79,36	70,31	9,05	69,29	42,53	26,76				8,33		8,33	8,53		8,53					2,51
29.04.2023	24,00	*	80,47	69,67	10,80	69,13	42,14	26,99				10,22		10,22	10,43		10,43					2,63
30.04.2023	24,00		81,85	70,64	11,21	68,84	42,03	26,81				10,60		10,60	10,85		10,85					2,67
01.05.2023	24,00		82,88	71,18	11,70	68,94	41,91	27,03				11,01		11,01	11,25		11,25					2,73
02.05.2023	24,00	*	83,72	73,14	10,58	69,72	43,05	26,67				9,74		9,74	9,95		9,95					2,69
03.05.2023	24,00	*	83,22	71,80	11,42	68,81	42,19	26,62				10,83		10,83	11,03		11,03					2,70
04.05.2023	24,00		80,31	69,74	10,57	68,73	41,47	27,26				9,85		9,85	10,06		10,06					2,63
05.05.2023	24,00	*	95,97	86,02	9,95	68,78	44,14	24,64				9,03		9,03	9,22		9,22					2,80
06.05.2023	24,00		114,43	102,64	11,79	70,06	47,04	23,02				10,74		10,74	10,99		10,99					3,19
07.05.2023	24,00		113,96	103,31	10,65	69,33	47,13	22,20				9,67		9,67	9,86		9,86					3,03
08.05.2023	24,00		117,96	105,38	12,58	69,81	47,89	21,92				11,55		11,55	11,80		11,80					3,19
09.05.2023	24,00		117,87	106,40	11,47	69,64	48,20	21,44				10,41		10,41	10,63		10,63					3,08
10.05.2023	24,00	*	99,95	88,93	11,02	69,46	46,44	23,02				9,98		9,98	10,21		10,21					2,81
11.05.2023	22,00	*	63,52	55,02	8,50	70,86	52,29	18,57				8,34		8,34	8,53		8,53					1,63
Среднее	23,89		94,06	83,00	11,06	69,36	45,19	24,18				10,28		10,28	10,50		10,50					2,75
Итого	454,00		1779,37	1570,17	209,20							194,45		194,45	198,68		198,68					52,11

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: **2 час 0,23 Гкал**
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **2 час 0,88 куб.м**
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды: **6,52 °C 1,37 Гкал**
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: **50,97 Гкал**
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл: **199,56 м.куб.**

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

_____ / _____ /

Представитель теплоснабжающей организации

_____ / _____ /



Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Май 2023

Абонент: **ООО "ЖКС № 2 Невского района"**
 Адрес: **Матюшенко пер, д. 10, лит. А**
 Обслуживающая организация:
 Источник: **котельная 2 Невская**

Договор: **9036.038.1**
 Строит. адрес:
 Телефон:
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:
 Узел учета: **Общий**
 Код УУТЭ: **23559**
 график: **149/70**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	02.07.2023	Режим (схема):	
Вычислитель: ВКТ-7.04 № 226008	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр.давления:
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-40-B1	0,1	45	КТСП-Н	
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ	0,1	45	КТСП-Н	
Подающий ГВС (M3)	ПРЭМ-32-B1	0,067	30	ТСП-Н	
Циркуляционный ГВС (M4)					
Подпиточный трубопровод (Vп)					
Расчетный алгоритм:	зима: $Q=M1*(h1-hв)-M2*(h2-hв)$	лето: $Qгвс=M3*(h3-hв)$			
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 0,2871	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qтех.гвс.= 0	Qгвс.= 0,1708
Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср = 0	Qгвс.ср = 0,0574
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 87,2203	Gвент.= 0	Gтех.= 0	Gтех.гвс.= 0	Gгвс.= 22,96 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 12.05.2023 по 22.05.2023

Дата	Ти час	НС	Учет ГВС (ТВ-1)						Контроль ГВС (ТВ-2)											Qобщ Гкал				
			M1 т	M2 т	dM т	T1 °C	T2 °C	dT °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	M3 т	M4 т	dM т	V3 м3	V4 м3	dV (излив) м3	Vподпит м3	T3 °C	T4 °C		P3 кгс/см2	P4 кгс/см2		
12.05.2023	24,00	*	70,90	60,70	10,20	71,64	71,49	0,15			9,53			9,53	9,76		9,76		70,87					0,68
13.05.2023	24,00	*	73,80	63,35	10,45	70,54	70,32	0,22			9,90			9,90	10,11		10,11		70,28					0,70
14.05.2023	24,00		72,65	62,08	10,57	67,96	67,75	0,21			9,94			9,94	10,14		10,14		67,79					0,68
15.05.2023	24,00	*	73,62	63,63	9,99	71,12	70,91	0,21			9,31			9,31	9,52		9,52		70,83					0,66
16.05.2023																								
17.05.2023																								
18.05.2023																								
19.05.2023																								
20.05.2023																								
21.05.2023																								
22.05.2023																								
Среднее	24,00		72,74	62,44	10,30	70,31	70,12	0,20			9,67			9,67	9,88		9,88		69,94					0,68
Итого	96,00		290,97	249,76	41,21						38,68			38,68	39,53		39,53							2,72

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: **168 час 4,76 Гкал**
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **168 час 69,16 куб.м**
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды **6,52 °C 0,7 Гкал**
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **6,78 Гкал**
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. **108,69 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 12:33 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 14:50 GMT+03:00 Подпись соответствует файлу документа