

Абонент: ООО "ЖКС № 2 Невского района"
 Адрес: Красных Зорь 6-Р, д. 16, лит. Е
 Обслуживающая организация: ТЭЦ ООО "Обуховоэнерго"
 Источники: Установленные приборы: ВКГ-7 № 205829

Очет о теплоснабжении по приборам УТЗ за Май 2021
 Договор: 10025_038.1
 Строит. адрес: 25.12.2021
 Телефон: 23770

Вычислитель: Оборотный трубопровод (М1)
 Подающий ГВС (М3)
 Циркуляционный ГВС (М4)
 Подпиточный трубопровод (Vп)
 Расчетный алгоритм: зима: Q=M1*(t1-tхв)-M2*(t2-tхв)
 Договорные нагрузки (гр.час), Гкал/час: Qгр.= 0,23
 Договорные расходы (гр.сут.), т/сут.: Gот.= 69

Царское и сточи: архивы в файлах:
 расходомер: ПРЭМ-32-В1
 ПРЭМ-32-В1
 ПРЭМ

Схема подключения: 2-х трубная схема
 Приборы УТЗ поверены до: 25.12.2021
 Термопреобр.: КТСПН
 КТСПН
 ТСПН

Гли= 0,067
 Глах= 0,067
 ГТ= 0,027

Режим (схема): Преобр. давлений:
 лето: Qлвс=M3*(t3-tхв)
 Qгр.гвс= 0
 Qгр.гвс.ср= 0
 Qгр.гвс. = 0,0902
 Qгр.гвс.ср = 0,041
 Qгр.гвс. = 16,4 Ггрвс.М

Учет отопление (ТВ-1)

Дата	Тп	НС	М1		М2		ДИМ		Т1		Т2		dT	P1	P2	M3	M4	dM	Контроль ГВС (ТВ-2)				Qобщ
			Т	Т	Т	Т	°С	°С	°С	°С	М3	М3							dV (м³/ч)	Уплолит	Т3	Т4	
23.04.2021	24,00		88,91	79,07	9,84	66,49	44,75	21,74	90,70	79,79	10,91	10,91	0,0902										49,46
24.04.2021	24,00		87,54	78,05	9,49	65,99	43,88	22,11	89,28	78,77	10,51	10,51	0,041										2,38
25.04.2021	24,00		90,70	77,73	12,97	66,29	43,67	22,62	92,55	78,45	14,10	14,10	16,4										2,35
26.04.2021	24,00		88,18	77,16	11,02	65,74	43,11	22,63	89,98	77,88	12,10	12,10											2,62
27.04.2021	24,00		87,01	77,75	9,26	66,79	43,84	22,95	88,80	78,47	10,33	10,33											2,47
28.04.2021	24,00		87,96	77,79	10,17	66,98	43,59	23,39	89,79	78,51	11,28	11,28											2,40
29.04.2021	24,00		89,28	77,73	11,55	66,71	43,69	23,02	91,10	78,45	12,65	12,65											2,50
30.04.2021	24,00		89,06	78,71	10,35	66,91	44,44	22,47	90,92	79,43	11,49	11,49											2,56
01.05.2021	24,00		89,50	78,31	12,19	66,29	44,09	22,20	92,33	79,03	13,30	13,30											2,46
02.05.2021	24,00		88,17	78,65	9,52	65,88	43,97	21,91	89,95	79,37	10,58	10,58											2,54
03.05.2021	24,00		88,51	76,91	11,60	64,78	42,89	21,89	90,22	77,63	12,59	12,59											2,35
04.05.2021	24,00		87,53	76,25	11,28	65,06	42,46	22,60	89,27	76,97	12,30	12,30											2,44
05.05.2021	24,00		87,05	77,29	9,76	65,43	42,99	22,44	88,74	78,01	10,73	10,73											2,46
06.05.2021	24,00		89,54	78,20	11,34	65,78	43,73	22,05	91,33	78,92	12,41	12,41											2,37
07.05.2021	24,00		88,59	78,62	9,97	65,98	44,06	21,92	89,03	79,34	10,50	10,50											2,47
08.05.2021	24,00		87,27	77,87	9,40	65,69	43,68	22,01	89,84	79,34	10,44	10,44											2,38
09.05.2021	24,00		88,04	78,62	9,42	65,99	44,14	21,85	92,36	79,82	12,54	12,54											2,33
10.05.2021	24,00		90,59	79,10	11,49	65,60	44,83	20,77	89,50	79,34	10,50	10,50											2,34
11.05.2021	24,00		90,66	81,34	9,32	66,10	46,87	19,23	92,50	82,20	10,30	10,30											2,40
12.05.2021	24,00*		62,99	54,21	8,78	66,46	47,96	18,50	64,28	54,81	9,47	9,47											2,18
13.05.2021	24,00*		9,62	0,00	9,62	67,07	49,16	17,91	9,46	0,00	9,46	9,46											1,59
14.05.2021	24,00*		9,24	0,00	9,24	68,99	50,61	18,38	9,46	0,00	9,46	9,46											0,65
15.05.2021	24,00*		8,39	0,00	8,39	69,49	50,94	18,55	8,56	0,00	8,56	8,56											0,64
Среднее	552,00		77,19	66,93	10,26	66,37	44,93	21,44	78,75	67,56	11,19	11,19											0,58
Итого	1775,33		1539,36	238,97					1811,17	1553,78	257,39												2,15

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему:
 Объем теплоснабжения Упл, рассчитанный по среднему:
 Период предельный 12:
 Корректировка на температуру холодной воды
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировки): 7,37 °С
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: 47,72 Гкал
 Объем потребленного теплоснабжения Уплс изл. 257,39 м.куб.

0 час
 0 час
 0 час
 Гкал
 Гкал
 м.куб.м
 м.куб.м
 Упл.т
 Qобщ, Гкал
 Траб.ч

ГВП «ТЭК СПб»
 Филиал «Энергосбыт»
 Абонентное управление
 ОТЧЕТ ПРИНТ
 Представитель теплоснабжающей организации
 20 г.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Отчет о теплоснабжении по приборам УТЭ за Май 2021

Абонент: **ООО "ЖКС № 2 Невского района"**
 Адрес: **Красных Зорь 6-Р, д. 16, лит. Е**
 Обслуживающая организация:
 Источник: **ТЭЦ ООО "Обуховозэнерго"**

Договор: **10025.038.1**
 Строит. адрес:
 Телефон:

Телефон:

Узел учета:
 Код УТЭ:
 Общий
 23770

Установленные приборы: **Часовые и суточн. архивы в файлах:**
 Вычислитель: **ВКТ-7 № 205829**
 Подающий трубопровод (М1)
 Обратный трубопровод (М2)
 Подающий ГВС (М3)
 Циркуляционный ГВС (М4)
 Подпиточный трубопровод (Ул)
 Расчетный алгоритм:

расходомер:
 ПРЭМ-32-В1
 ПРЭМ-32-В1
 ПРЭМ
 Схема подключения:
 Приборы УТЭ поверены до: **25.12.2021**
 Термопреобр.:
 КТСП-Н
 КТСП-Н
 КТСП-Н

Режим (схема):
 Преобр. Давления:
 График: **150/70**

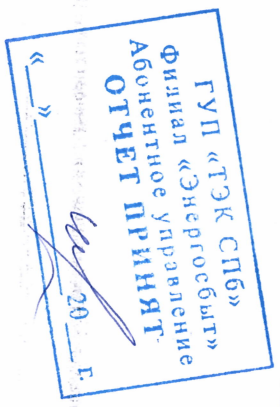
Договорные нагрузки, Гкал/час: **зима: Q=М1*(t1-hхв)-М2*(t2-hхв)** **лето: Qгвс=М3*(t3-hхв)**
 Договорные нагрузки (гр.ср.), Гкал/час: **Qот = 0,23** **Qгвс ср = 0,0902**
 Договорные расходы (гр.ср.), т/сут.: **Qот = 69** **Qгвс ср = 0,041**

Фактическое потребление за отчетный период с **16.05.2021** по **22.05.2021**
 Qот = **0** Qгвс = **0** Qгвс ср = **16,4** Гкал/ч
 Qот = **0** Qгвс ср = **0** Qгвс ср = **0**

Дата	Учет ГВС (ТВ-1)		Фактическое потребление за отчетный период с 16.05.2021 по 22.05.2021				Контроль ГВС (ТВ-2)				Т3 °С	Т4 °С	Р3 кгс/см2	Р4 кгс/см2	Общ. Гкал	
	Т1 °С	Т2 °С	ΔТ °С	Р1 кгс/см2	Р2 кгс/см2	М3 Т	М4 Т	ΔV (излив) М3	Уплотит М3							
16.05.2021	24,00*	10,01	69,54	50,97	18,57	10,22	0,00	10,22	9,72	0,00	10,22	0,70	0,66	0,62	0,58	0,59
17.05.2021	24,00*	9,49	69,46	50,80	18,66	8,94	0,00	8,94	8,33	0,00	8,33	0,56	0,62	0,58	0,59	
18.05.2021	24,00*	8,72	70,80	51,77	19,03	8,94	0,00	8,94	8,33	0,00	8,33	0,56	0,62	0,58	0,59	
19.05.2021	24,00*	8,11	71,65	51,79	19,86	8,33	0,00	8,33	8,23	0,00	8,23	0,59	0,59	0,59	0,59	
20.05.2021	24,00*	8,47	69,85	50,33	19,52	8,23	0,00	8,23	9,61	0,00	9,61	0,62	0,62	0,62	0,62	
21.05.2021	24,00*	8,02	69,49	49,66	19,83	9,10	0,00	9,10	9,10	0,00	9,10	0,62	0,62	0,62	0,62	
22.05.2021	24,00*	9,39	70,30	49,75	20,55	9,10	0,00	9,10	9,10	0,00	9,10	0,62	0,62	0,62	0,62	
Среднее	24,00	8,89	70,13	50,72	19,43	8,89	0,00	8,89	8,89	0,00	8,89	0,62	0,62	0,62	0,62	
Итого	168,00	62,21	62,21	63,73	63,73	63,73	0,00	63,73	63,73	0,00	63,73	4,37	4,37	4,37	4,37	

Показания счетчиков на момент снятия данных:
 Дата, время: **М1, Т** **М2, Т** **М3, Т** **М4, Т** **Ул, Т** **Общ. Гкал** **Траб. ч**

Количество тепловой энергии Общц, рассчитанное по среднему:
 Объем теплоносителя Указ, рассчитанный по среднему:
 Период расчета по договору:
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды: **7,37 °С**
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок): **3,91** Гкал
 Количество потребленной тепловой энергии Общц: **63,73** М.кУб.
 Объем потребленного теплоносителя Указ изл.



Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента) _____
 Представитель теплоснабжающей организации _____