

Отчет о теплоснабжении по приборам УТЭ за Май 2021

Абонент: **ООО "ЖЭС № 2 Невского района"**
 Адрес: **Елизарова пр-кт, д. 19, лит. А**
 Обслуживающая организация: **Котельная 1 Невская**

Договор: **8805.038.1**
 Строит. адрес:
 Телефон:

Телефон:

Узел учета:
 Код УТЭ:

Общий
 12029

График: **14/7/1**

Установленные приборы: **Часовые и орг. архивы в файлах:**
 Вычислитель: **СПТ943 № 14797**
 Подающий трубопровод (M1)
 Обратный трубопровод (M2)
 Подающий ГВС (M3)
 Циркуляционный ГВС (M4)
 Подпиточный трубопровод (Уп)

Схема подключения: **2-х трубная схема**
 Приборы УТЭ поверены до: **25.12.2021**
 Термопреобр.:
 КТГТР-05
 КТГТР-05
 ТТТ 15-2

Режим (схема):
 Преобр. давлений:
 ОП: СП-0; МП: СП-0;

Расчетный алгоритм: **зима:**
 $Q = M1 * (t1 - tнв) - M2 * (t2 - tнв)$

лето: $Q_{лето} = M3 * (t3 - tнв)$

Отеч. гвс = **0,2327**
 Стеч. гвс ср = **0,1058**
 Стеч. гвс ср = **42,32 Гвс.м**

Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/час:
 Договорные расходы (ср. сут.), т/сут:

Qот = **0,3817**
 Got = **120,537**

Qлет = **0**
 Gлет = **0**

Qгвс = **0**
 Стеч. гвс ср = **0**

Qгвс ср = **0,2327**
 Стеч. гвс ср = **0,1058**
 Стеч. гвс ср = **42,32 Гвс.м**

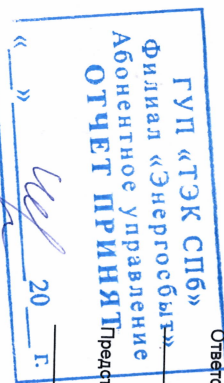
Учет отопления (ТВ-1) Фактическое потребление за отчетный период с 23.04.2021 по 15.05.2021

Дата	Тп	НС	Учет отопления (ТВ-1)										Контроль ГВС (ТВ-2)				Qобщ Гкал							
			M1	M2	DM	T1	T2	DT	P1	P2	M3	M4	DM	V3	V4	dV (излив)		Удлит	T3	T4	P3	P4		
23.04.2021	24.00		171.69	160.04	11.65	67.59	38.98	28.61	кгс/см2	кгс/см2				175.31	161.21	14.10								5.37
24.04.2021	24.00		172.88	159.08	13.80	67.70	38.30	29.40						176.53	160.20	16.33								5.62
25.04.2021	24.00		173.27	158.28	14.99	67.56	37.71	29.85						176.91	159.36	17.55								5.74
26.04.2021	24.00		172.26	158.53	13.73	67.47	37.21	30.26						175.88	159.58	16.30								5.73
27.04.2021	24.00		172.03	156.27	15.76	67.68	36.71	28.97						175.66	157.40	18.26								5.60
28.04.2021	24.00		171.47	157.55	13.92	67.50	38.05	29.45						175.07	158.64	16.43								5.58
29.04.2021	24.00		172.57	156.62	15.95	67.33	37.56	29.77						176.18	157.67	18.51								5.74
30.04.2021	24.00		171.96	157.78	14.18	67.21	37.75	29.46						175.54	158.86	16.68								5.61
01.05.2021	24.00		172.31	157.51	14.80	67.43	37.96	29.47						175.92	158.59	17.33								5.65
02.05.2021	24.00		171.08	157.39	13.69	67.17	37.39	29.78						174.64	158.44	16.20								5.64
03.05.2021	24.00		170.60	156.37	14.23	67.49	37.28	30.47						174.18	157.39	16.79								5.61
04.05.2021	24.00		170.65	157.02	13.63	67.78	37.28	30.50						174.26	158.07	16.19								5.73
05.05.2021	24.00		171.44	156.83	14.61	67.53	37.32	30.21						174.18	157.87	16.19								5.72
06.05.2021	24.00		171.44	156.83	14.61	67.53	37.32	30.21						174.04	157.87	17.17								5.73
07.05.2021	24.00		170.45	157.97	12.48	68.13	37.82	30.31						174.09	159.05	15.04								5.64
08.05.2021	24.00		170.23	157.05	13.18	67.97	37.98	29.99						173.85	158.13	15.72								5.61
09.05.2021	24.00		171.66	157.62	14.04	67.61	39.25	28.36						175.33	158.72	16.61								5.70
10.05.2021	24.00		172.88	158.84	14.04	67.61	39.25	28.36						176.52	160.01	16.51								5.46
11.05.2021	24.00		172.37	159.64	12.73	67.44	40.69	26.75						175.98	160.90	15.08								3.95
12.05.2021	24.00		130.30	117.87	12.43	67.94	41.62	26.32						133.07	118.85	14.22								0.84
13.05.2021	19.00		15.39	0.00	12.39	68.01	28.28	39.72						12.68	0.00	15.74								1.01
14.05.2021	24.00		15.39	0.00	15.39	70.17	26.86	43.31						15.12	0.00	15.12								1.01
15.05.2021	24.00		14.81	0.00	14.81	68.02	26.70	41.32						15.12	0.00	15.12								1.01
Среднее	23.78		150.79	136.73	14.06	67.78	36.82	30.95						153.97	137.69	16.28								4.98
Итого	547.00		3436.70	3116.33	320.37									3509.17	3138.12	371.05								113.49

Показания счетчиков на момент снятия данных:
 М1. т
 М2. т
 М3. т
 М4. т
 V3. куб.м
 V4. куб.м
 Уп. т
 Qобщ, Гкал
 Траб, ч

Количество тепловой энергии ООО, рассчитанное по среднему:
 Объем теплотеносителя Визл, рассчитанный по среднему
 Период расчета по договору:
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии ООО: **112,48 Гкал**
 Объем потребленного теплотеносителя Увс изл. **374,44 м.куб.**

6,42 °С
 2,08 Гкал
 5 час
 5 час
 1,07 Гкал
 3,39 куб.м



Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЗ за Май 2021

Абонент: ООО "ЖКС № 2 Невского района"
 Адрес: Елизарова пр-кт, д. 19, лит. А
 Обслуживающая организация: Котельная 1 Невская

Договор: 8805.038.1
 Строит. адрес:
 Телефон:

Телефон:

Узел учета:
 Код УУТЗ:

Общий
 12029

Установленные приборы: Часовые и счетч. архивы в файлах:
 Вычислитель: СТП7943 № 14797

Схема подключения: 2-х трубная схема
 Приборы УУТЗ поверены до: 25.12.2021

Режим (схема): ОП: СП-0; МП: СП-0;
 Преобр. давления:

График: 14771

Подающий трубопровод (М1) расходомер: ПРЭМ-40-В1
 Обратный трубопровод (М2) ПРЭМ-40-В1
 Подающий ГВС (М3) ПРЭМ-32-В1
 Циркуляционный ГВС (М4) ПРЭМ-32-В1

Гмплн= 0,1
 Гмплн= 0,1
 Гмплн= 0,067

Термопреобр.: КТТПР-05
 КТТПР-05
 ТТТ 15-2

Расчетный алгоритм: зима: Q=M1*(h1-hвх)-M2*(h2-hвх)
 Договорные нагрузки (ср. час): Гкал/час: Qот = 0,3817
 Договорные расходы (ср. сут.): т/сут.: Gот = 120,537

Qвент. = 0
 Qгвс = 0
 Qгвс-М3 (h3-hвх)
 Qгвс-гвс ср = 0
 Qгвс-гвс ср = 0

Qгвс = 0,2327
 Qгвс ср = 0,1058
 Qгвс = 42,32 Гвс.м

Учет ГВС (ТВ-1)

Фактическое потребление за отчетный период с 16.05.2021 по 22.05.2021

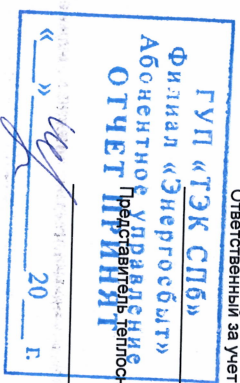
Контроль ГВС (ТВ-2)

Дата	Ти час	НС	М1		М2		DM		T1		T2		dT °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	M3	M4	DM	V3 м3	V4 м3	Контроль ГВС (ТВ-2)		T3 °C	T4 °C	P3 кгс/см2	P4 кгс/см2	Общ Гкал			
			T	T	T	T	°C	°C	°C	°C	dV (излив) м3	Уплотит м3																		
16.05.2021	24,00		16,63	0,00	16,63	0,00	16,63	68,37	25,03	43,34	39,64	16,99	0,00	16,99	17,33	0,00	17,33	15,93	15,82	15,82	16,63	0,00	16,54	16,54	82,70	0,00	16,54	82,70	1,09	
17.05.2021	24,00		16,99	0,00	16,99	0,00	16,99	65,30	25,66	39,64	38,26	17,33	0,00	17,33	15,93	15,82	15,82	16,63	0,00	16,54	16,54	82,70	0,00	16,54	16,54	82,70	0,00	16,54	82,70	1,11
18.05.2021	24,00		15,60	0,00	15,60	0,00	15,60	67,33	28,07	38,26	39,38	15,93	0,00	15,93	15,82	15,82	16,63	0,00	16,54	16,54	82,70	0,00	16,54	16,54	82,70	0,00	16,54	82,70	1,05	
19.05.2021	24,00		15,48	0,00	15,48	0,00	15,48	68,62	29,24	39,38	42,28	16,63	0,00	16,63	0,00	16,63	0,00	16,63	0,00	16,63	0,00	16,63	0,00	16,63	0,00	16,63	0,00	16,63	0,00	1,10
20.05.2021	24,00		16,29	0,00	16,29	0,00	16,29	67,39	25,13	42,28	40,58	16,54	0,00	16,54	16,54	16,54	82,70	0,00	16,54	16,54	82,70	0,00	16,54	16,54	82,70	0,00	16,54	82,70	1,06	
21.05.2021	24,00		16,20	0,00	16,20	0,00	16,20	67,40	26,83	40,58	40,58	16,54	0,00	16,54	16,54	16,54	82,70	0,00	16,54	16,54	82,70	0,00	16,54	16,54	82,70	0,00	16,54	82,70	1,10	
22.05.2021	24,00		16,20	0,00	16,20	0,00	16,20	67,40	26,83	40,58	40,58	16,54	0,00	16,54	16,54	16,54	82,70	0,00	16,54	16,54	82,70	0,00	16,54	16,54	82,70	0,00	16,54	82,70	1,10	
Итого	120,00		80,99	0,00	80,99	0,00	80,99	67,40	26,83	40,58	40,58	16,54	0,00	16,54	16,54	16,54	82,70	0,00	16,54	16,54	82,70	0,00	16,54	16,54	82,70	0,00	16,54	82,70	1,09	
Показания счетчиков на момент снятия данных:			M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vп, т	Общ, Гкал	Траб, ч																			

Количество тепловой энергии Общ, рассчитанное по среднему:
 Объем теплоснабителя Узлп, рассчитанный по среднему:
 Период расчета по договору:
 Период, превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Общ:
 Объем потребленного теплоснабителя Узвс исл.

48 час
 48 час
 2,18 Гкал
 33,08 куб.м

6,42 °C
 6,91 Гкал
 115,78 м.куб.



Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)