

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за Январь 2020

Абонент: Жилые дома Красное Село из дог. с ООО "КомСервис"
 Адрес: Героев пр-кт, д. 26, корп. 1 ИТП1
 Обслуживающая организация:
 Источник: Юго-Западная ТЭЦ

Договор: 22929.040.6
 Строит. адрес:
 Телефон:
 Схема подключения: 2-х трубная схема

Узел учета: Общий

Код УУТЭ: 61243

график: 146/76

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	14.06.2023	Режим (схема):	ОП: СП-0; МП: СП-0;
Вычислитель: СПТ943 № 32135	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр. давления:
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-65-С1	0.48	120	КТПТР-01	
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-65-С1	0.48	120	КТПТР-01	
Подающий ГВС (M3)					
Циркуляционный ГВС (M4)					
Подпиточный трубопровод (Vп)	ВСГ-15	0.15	3		
Расчетный алгоритм:	зима: $Q = M1 \cdot (h1 - hхв) - M2 \cdot (h2 - hхв)$		лето: $Q_{гвс} = M3 \cdot (h3 - hхв)$		
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 0.9627	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qтех.гв.= 0	Qгвс.= 0.5146
Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср.= 0	Qгвс.ср.= 0.1768
Договорные расходы (ср. сут.), т/сут:	Gот.= 330.069	Gвент.= 0	Gтех.= 0	Gтех.гв.= 0	Gгвс.= 70.72 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 23.12.2019 по 22.01.2020																						
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	°C	°C	°C	кгс/см2	кгс/см2	т	т	т	м3	м3	м3	м3	°C	°C	кгс/см2	кгс/см2	Гкал
23.12.2019	24.00	*	493.78	496.72	-2.94	71.18	52.89	18.29														8.95
24.12.2019	24.00	*	479.75	482.47	-2.72	71.04	51.91	19.13														9.12
25.12.2019	24.00	*	486.78	489.50	-2.72	70.76	52.21	18.55														8.97
26.12.2019	24.00	*	528.99	531.95	-2.96	70.93	52.85	18.08														9.49
27.12.2019	24.00	*	544.77	548.16	-3.39	71.13	52.02	19.11														10.32
28.12.2019	24.00	*	616.32	619.95	-3.63	71.50	52.98	18.52														11.32
29.12.2019	24.00	*	623.47	626.78	-3.31	74.37	53.95	20.42														12.65
30.12.2019	24.00	*	492.50	494.94	-2.44	74.01	52.38	21.63														10.61
31.12.2019	24.00	*	720.59	724.88	-4.29	72.74	57.54	15.20														10.83
01.01.2020	24.00	*	510.11	512.72	-2.61	73.42	52.03	21.39														10.86
02.01.2020	24.00	*	484.79	487.22	-2.43	74.13	53.33	20.80														10.04
03.01.2020	24.00	*	490.43	492.97	-2.54	73.31	53.92	19.39														9.45
04.01.2020	24.00	*	468.83	471.19	-2.36	74.02	53.06	20.96														9.78
05.01.2020	24.00	*	550.67	553.51	-2.84	73.36	53.49	19.87														10.88
06.01.2020	24.00	*	573.60	576.52	-2.92	74.29	53.61	20.68														11.80
07.01.2020	24.00	*	505.68	508.19	-2.51	74.02	53.26	20.76														10.45
08.01.2020	24.00	*	539.29	542.09	-2.80	74.03	55.31	18.72														10.03
09.01.2020	24.00	*	480.55	483.02	-2.47	73.35	53.69	19.66														9.40
10.01.2020	24.00	*	517.03	519.78	-2.75	73.52	53.34	20.18														10.37
11.01.2020	24.00	*	587.63	590.82	-3.19	74.01	54.26	19.75														11.53
12.01.2020	24.00	*	619.59	623.20	-3.61	74.04	56.79	17.25														10.59
13.01.2020	24.00	*	487.93	490.65	-2.72	73.44	53.50	19.94														9.67
14.01.2020	24.00	*	483.57	486.29	-2.72	73.72	53.28	20.44														9.82
15.01.2020	24.00	*	504.09	507.01	-2.92	74.12	54.77	19.35														9.68
16.01.2020	24.00	*	465.82	468.59	-2.77	73.90	54.19	19.71														9.11
17.01.2020	24.00	*	463.85	466.58	-2.73	73.35	53.64	19.71														9.07
18.01.2020	24.00	*	563.98	567.37	-3.39	73.93	55.74	18.19														10.17
19.01.2020	24.00	*	580.00	583.44	-3.44	74.31	56.65	17.66														10.15
20.01.2020	24.00	*	489.39	492.16	-2.77	74.24	54.11	20.13														9.78
21.01.2020	24.00	*	538.67	541.67	-3.00	73.30	55.71	17.59														9.40
22.01.2020	24.00	*	540.13	543.16	-3.03	73.43	54.34	19.09														10.24
Среднее	24.00		530.08	533.02	-2.93	73.25	53.90	19.36														10.15
Итого	744.00		16432.60	16523.50	-90.92																	314.53

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: 0 час Гкал
 Объем теплоносителя Vizл, рассчитанный по среднему: 0 час куб.м
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды 0.9 °C 0 Гкал
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. 314.53 Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

ГУП "ТЭК СПб"
 Филиал "Энергосбыт"
 Управление приборного учета
 Отдел эксплуатации КУУТЭ
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 25 ЯНВ 2020

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Представитель теплоснабжающей организации



Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за Январь 2020

Абонент: **Жилые дома Красное Село из дог. с ООО "КомСервис"**
 Адрес: **Героев пр-кт, д. 26, корп. 1 ИТП2**
 Обслуживающая организация:
 Источник: **Юго-Западная ТЭЦ**

Договор: **22929.040.6**
 Строит. адрес:
 Телефон:

Телефон:

Узел учета:
 Код УУТЭ:

**Общий
 61244**

Схема подключения: **2-х трубная схема**

график: **146/76**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	22.05.2023	Режим (схема):	ОП: СП-0; МП: СП-0;
Вычислитель: СПТ943 № 32131	расходомер:	Gmin=		Термопреобр.:	
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-65-С1	0.48	120	КТПТР-01	
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-65-С1	0.48	120	КТПТР-01	
Подающий ГВС (M3)					
Циркуляционный ГВС (M4)					
Подпиточный трубопровод (Vп)	BCF-15	0.15	3		
Расчетный алгоритм:	зима: $Q=M1*(h1-hxb)-M2*(h2-hxb)$			лето: $Q_{гвс}=M3*(h3-hxb)$	
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 1.2337	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qтех.гвс.= 0	Qгвс.= 0.7351
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср.= 0	Qгвс.ср.= 0.2271
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 422.983	Gвент.= 0	Gтех.= 0	Gтех.гвс.= 0	Gгвс.= 90.84 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 23.12.2019 по 22.01.2020																							
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 Гкал	
			т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см2	кгс/см2	т	т	т	м3	м3	м3	м3	°C	°C	кгс/см2	кгс/см2		
23.12.2019	24.00	*	474.66	475.53	-0.87	70.98	49.35	21.63															10.30
24.12.2019	24.00	*	476.60	477.40	-0.80	70.82	49.09	21.73															10.40
25.12.2019	24.00	*	493.37	494.06	-0.69	70.55	49.53	21.02															10.42
26.12.2019	24.00	*	506.17	506.78	-0.61	70.75	48.60	22.15															11.27
27.12.2019	24.00	*	571.20	572.54	-1.34	70.95	49.51	21.44															12.27
28.12.2019	24.00	*	628.12	629.16	-1.04	71.36	50.22	21.14															13.32
29.12.2019	24.00	*	665.49	666.12	-0.63	74.22	51.94	22.28															14.90
30.12.2019	24.00	*	510.43	510.97	-0.54	73.82	49.66	24.16															12.38
31.12.2019	24.00	*	709.67	711.11	-1.44	72.65	54.84	17.81															12.68
01.01.2020	24.00	*	518.24	518.80	-0.56	73.23	49.16	24.07															12.53
02.01.2020	24.00	*	440.54	441.07	-0.53	73.89	48.33	25.56															11.30
03.01.2020	24.00	*	453.67	454.30	-0.63	73.18	49.37	23.81															10.84
04.01.2020	24.00	*	475.58	476.19	-0.61	73.82	49.46	24.36															11.63
05.01.2020	24.00	*	603.73	604.43	-0.70	73.17	51.13	22.04															13.37
06.01.2020	24.00	*	582.05	582.64	-0.59	74.07	50.54	23.53															13.76
07.01.2020	24.00	*	493.93	494.55	-0.62	73.84	49.80	24.04															11.92
08.01.2020	24.00	*	453.91	454.52	-0.61	73.83	49.02	24.81															11.31
09.01.2020	24.00	*	484.25	484.87	-0.62	73.16	49.94	23.22															11.29
10.01.2020	24.00	*	499.25	499.95	-0.70	73.38	49.03	24.35															12.21
11.01.2020	24.00	*	565.80	566.52	-0.72	73.83	50.23	23.60															13.41
12.01.2020	24.00	*	557.67	558.78	-1.11	73.87	52.24	21.63															12.10
13.01.2020	24.00	*	481.25	482.15	-0.90	73.25	49.76	23.49															11.34
14.01.2020	24.00	*	452.11	452.96	-0.85	73.46	48.55	24.91															11.29
15.01.2020	24.00	*	451.20	452.10	-0.90	73.95	49.60	24.35															11.02
16.01.2020	24.00	*	429.34	430.42	-1.08	73.66	48.92	24.74															10.64
17.01.2020	24.00	*	443.70	444.83	-1.13	73.18	49.78	23.40															10.40
18.01.2020	24.00	*	483.60	484.61	-1.01	73.68	49.64	24.04															11.65
19.01.2020	24.00	*	518.88	519.95	-1.07	74.08	51.63	22.45															11.68
20.01.2020	24.00	*	458.60	459.43	-0.83	74.04	49.49	24.55															11.29
21.01.2020	24.00	*	447.99	448.65	-0.66	73.11	49.45	23.66															10.64
22.01.2020	24.00	*	538.10	538.76	-0.66	73.23	50.56	22.67															12.25
Среднее	24.00		511.91	512.71	-0.81	73.06	49.95	23.12															11.80
Итого	744.00		15869.10	15894.20	-25.05																		365.81

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: **0** час
 Объем теплоносителя Vizл, рассчитанный по среднему: **0** час
 Период расчета по договору: **час**
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды **0.9 °C** **0** Гкал
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **365.81** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. **м.куб.**

ГРУППА "ТЭК СПБ"
Филиал "Энергосбыт"
Управление приборного учета
Отдел эксплуатации КУУТЭ
ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 «___» **25 ЯНВ 2020** г.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Представитель теплоснабжающей организации



Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за Январь 2020

Абонент: Жилые дома Красное Село из дог. с ООО "КомСервис"
 Адрес: Героев пр-кт, д. 26, корп. 1 ИТПЗ
 Обслуживающая организация:
 Источник: Юго-Западная ТЭЦ

Договор: 22929.040.6
 Строит.адрес:
 Телефон:
 Схема подключения: 2-х трубная схема

Телефон:

Узел учета:
 Код УУТЭ:

Общий
 61245

график: 146/76

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:		Приборы УУТЭ поверены до:	14.06.2023	Режим (схема):	ОП: СП-0; МП: СП-0;
Вычислитель: СРТ943 № 32144	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр.давления:	
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-65-С1	0.48	120	КТПТР-01		
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-65-С1	0.48	120	КТПТР-01		
Подающий ГВС (M3)						
Циркуляционный ГВС (M4)						
Подпиточный трубопровод (Vп)	ВСГ-15	0.15	3			
Расчетный алгоритм:	зима: Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)		лето: Qгвс=M3*(h3-hхв)			
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 1.0521	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qтех.гвс.= 0	Qгвс.= 0.6074	
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср.= 0	Qгвс.ср.= 0.1947	
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 360.72	Gвент.= 0	Gтех.= 0	Gтех.гвс.= 0	Gгвс.= 77.88	Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 23.12.2019 по 22.01.2020

Дата	Ti 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
23.12.2019	24.00	*	446.35	445.69	0.66	71.04	52.03	19.01														8.58
24.12.2019	24.00	*	435.15	434.33	0.82	70.89	51.28	19.61														8.64
25.12.2019	24.00	*	415.57	414.97	0.60	70.58	50.29	20.29														8.52
26.12.2019	24.00	*	446.84	446.37	0.47	70.80	50.39	20.41														9.20
27.12.2019	24.00	*	527.21	527.03	0.18	70.94	51.52	19.42														10.32
28.12.2019	24.00	*	577.83	577.65	0.18	71.44	52.31	19.13														11.14
29.12.2019	24.00	*	612.01	611.62	0.39	74.29	53.67	20.62														12.72
30.12.2019	24.00	*	455.89	455.00	0.89	73.92	51.04	22.88														10.54
31.12.2019	24.00	*	624.95	624.54	0.41	72.67	55.84	16.83														10.63
01.01.2020	24.00	*	439.22	438.60	0.62	73.27	49.96	23.31														10.33
02.01.2020	24.00	*	396.75	395.82	0.93	73.93	50.18	23.75														9.53
03.01.2020	24.00	*	377.76	376.88	0.88	73.25	49.89	23.36														8.92
04.01.2020	24.00	*	430.23	429.53	0.70	73.90	50.85	23.05														10.01
05.01.2020	24.00	*	515.03	514.70	0.33	73.22	52.07	21.15														10.98
06.01.2020	24.00	*	531.53	531.02	0.51	74.14	52.47	21.67														11.62
07.01.2020	24.00	*	429.99	429.29	0.70	73.91	51.08	22.83														9.91
08.01.2020	24.00	*	465.62	465.00	0.62	73.93	52.68	21.25														9.99
09.01.2020	24.00	*	430.26	429.49	0.77	73.19	51.76	21.43														9.32
10.01.2020	24.00	*	470.96	470.47	0.49	73.41	51.87	21.54														10.24
11.01.2020	24.00	*	549.27	549.01	0.26	73.93	53.44	20.49														11.35
12.01.2020	24.00	*	604.36	603.82	0.54	73.90	55.94	17.96														10.97
13.01.2020	24.00	*	506.60	505.83	0.77	73.33	53.51	19.82														10.15
14.01.2020	24.00	*	499.80	499.11	0.69	73.53	53.46	20.07														10.14
15.01.2020	24.00	*	498.18	497.26	0.92	74.01	54.06	19.95														10.06
16.01.2020	24.00	*	454.56	453.57	0.99	73.75	53.13	20.62														9.49
17.01.2020	24.00	*	447.45	446.33	1.12	73.22	52.73	20.49														9.29
18.01.2020	24.00	*	521.84	521.21	0.63	73.74	53.98	19.76														10.42
19.01.2020	24.00	*	573.39	572.79	0.60	74.20	56.06	18.14														10.52
20.01.2020	24.00	*	500.97	500.09	0.88	74.09	54.27	19.82														10.05
21.01.2020	24.00	*	499.17	498.31	0.86	73.17	54.23	18.94														9.57
22.01.2020	24.00	*	531.80	530.96	0.84	73.25	53.87	19.38														10.43
Среднее	24.00		490.86	490.20	0.65	73.12	52.58	20.55														10.12
Итого	744.00		15216.50	15196.30	20.25																	313.58

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: 0 час Гкал
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: 0 час куб.м
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды 0.9 °C 0 Гкал
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: 313.58 Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

ГВП "ТЭК СПб"
 Филиал "Энергосбыт"
 Управление приборного учета
 Отдел эксплуатации КУУТЭ
 ОТЧЕТ ПРИНЯТ
 25 ЯНВ 2020

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Представитель теплоснабжающей организации

