

**Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Февраль 2020**

Абонент: **Жилой дом по адресу: пр. Героев, д. 26, корп. 2, лит. А из договора с ООО "КомСервис" Договор: 25527.040.6**  
 Адрес: **Героев пр-кт, д. 26, корп. 2 ИТП1**  
 Обслуживающая организация:  
 Источник: **Юго-Западная ТЭЦ**

Телефон:

Узел учета:  
Код УУТЭ:

Общий  
68476

Строит.адрес:  
Телефон:

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

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: <b>СПТ943 № 32075</b>	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.= <b>0.9133</b>	Qвент.= <b>0</b>	Qтех.= <b>0</b>	Qтех.гвс.= <b>0</b>	Qгвс.= <b>0.5146</b>
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср.= <b>0</b>	Qгвс.ср.= <b>0.1768</b>
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= <b>313.131</b>	Gвент.= <b>0</b>	Gтех.= <b>0</b>	Gтех.гвс.= <b>0</b>	Gгвс.= <b>70.72</b> Gгвс.м=

**Фактическое потребление за отчетный период с 23.01.2020 по 22.02.2020**

Дата	Ти час	HC	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		
23.01.2020	24.00	*	507.40	511.12	-3.72	74.85	54.37	20.48																10.28
24.01.2020	24.00	*	407.38	408.98	-1.60	74.72	52.55	22.17																9.01
25.01.2020	24.00	*	482.44	485.71	-3.27	73.96	54.27	19.69																9.40
26.01.2020	24.00	*	560.84	565.48	-4.64	73.91	56.04	17.87																9.85
27.01.2020	24.00	*	564.52	569.69	-5.17	74.39	55.05	19.34																10.73
28.01.2020	24.00	*	586.57	592.21	-5.64	74.60	55.93	18.67																10.73
29.01.2020	24.00	*	426.25	429.45	-3.20	74.39	51.85	22.54																9.51
30.01.2020	24.00	*	395.01	396.76	-1.75	76.32	50.13	26.19																10.32
31.01.2020	24.00	*	415.58	417.68	-2.10	76.68	50.87	25.81																10.68
01.02.2020	24.00	*	512.42	516.96	-4.54	75.06	52.64	22.42																11.33
02.02.2020	24.00	*	357.71	358.62	-0.91	76.23	50.14	26.09																9.34
03.02.2020	24.00	*	330.76	331.36	-0.60	78.28	49.01	29.27																9.71
04.02.2020	24.00	*	385.08	386.07	-0.99	81.61	51.64	29.97																11.55
05.02.2020	24.00	*	386.55	387.49	-0.94	84.80	53.00	31.80																12.31
06.02.2020	24.00	*	345.48	346.02	-0.54	87.80	52.53	35.27																12.22
07.02.2020	24.00	*	372.82	372.95	-0.13	88.02	53.64	34.38																12.88
08.02.2020	24.00	*	318.40	319.20	-0.80	87.56	51.62	35.94																11.46
09.02.2020	24.00	*	289.82	290.86	-1.04	87.49	50.83	36.66																10.62
10.02.2020	24.00	*	281.42	282.46	-1.04	84.77	50.56	34.21																9.62
11.02.2020	24.00	*	298.99	300.08	-1.09	79.55	50.36	29.19																8.72
12.02.2020	24.00	*	297.11	298.40	-1.29	78.63	48.53	30.10																8.93
13.02.2020	24.00	*	311.89	313.26	-1.37	78.87	49.62	29.25																9.11
14.02.2020	24.00	*	330.65	331.86	-1.21	79.69	50.74	28.95																9.57
15.02.2020	24.00	*	356.66	357.51	-0.85	79.58	51.32	28.26																10.09
16.02.2020	24.00	*	384.10	386.33	-2.23	77.31	52.32	24.99																9.54
17.02.2020	24.00	*	315.43	316.55	-1.12	76.64	48.80	27.84																8.78
18.02.2020	24.00	*	343.37	345.32	-1.95	76.63	49.73	26.90																9.20
19.02.2020	24.00	*	389.60	391.69	-2.09	76.96	51.45	25.51																9.90
20.02.2020	24.00	*	421.11	423.98	-2.87	76.66	52.13	24.53																10.25
21.02.2020	24.00	*	409.69	412.18	-2.49	76.25	51.53	24.72																10.07
22.02.2020	24.00	*	395.68	397.70	-2.02	77.09	51.88	25.21																9.94
Среднее	24.00		392.93	394.97	-2.04	78.69	51.78	26.91																10.18
Итого	744.00		12180.70	12243.90	-63.20																			315.65

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 Извл, рассчитанный по среднему: **0** час куб.м  
 Период расчета по договору: **час**  
 Период превышения t2:  
 Корректировка на температуру холодной воды **0.23 °C** **0** Гкал  
 Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):  
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **315.65** Гкал  
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. **м.куб.**

ГУП «ТЭК СПб»  
 Филиал «Энергосбыт»  
 Управление приборного учета  
 Отдел эксплуатации КУУТЭ  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**  
**25 ФЕВ 2020**

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Представитель теплоснабжающей организации



*Д.С. Ковалев*  
*Геннадьевич*

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за Февраль 2020

Абонент: Жилой дом по адресу: пр. Героев, д. 26, корп. 2, лит. А из договора с ООО "КомСервис" Договор: 25527.040.6  
 Адрес: Героев пр-кт, д. 26, корп. 2 ИТП2  
 Обслуживающая организация:  
 Источник: Юго-Западная ТЭЦ

Телефон:

Узел учета:  
 Код УУТЭ:

Общий  
 68475

Строит. адрес:  
 Телефон:

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: СРТ943 № 32046	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.= 1.1705	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.= 401.314	Gвент.= 0	Gтех.= 0	Gтех.гвс= 0	Gгвс.= 90.84 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 23.01.2020 по 22.02.2020

Дата	Ti час	HC	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)	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				
23.01.2020	24.00	*	572.17	575.88	-3.71	74.86	50.58	24.28																	13.79	
24.01.2020	24.00	*	486.50	490.75	-4.25	74.73	49.23	25.50																		12.27
25.01.2020	24.00	*	530.02	534.53	-4.51	73.94	50.02	23.92																		12.53
26.01.2020	24.00	*	605.47	609.92	-4.45	73.85	51.49	22.36																		13.41
27.01.2020	24.00	*	603.85	608.25	-4.40	74.42	51.06	23.36																		13.97
28.01.2020	24.00	*	629.07	633.51	-4.44	74.68	51.70	22.98																		14.32
29.01.2020	24.00	*	549.65	553.18	-3.53	74.50	50.11	24.39																		13.32
30.01.2020	24.00	*	523.93	527.31	-3.38	76.37	50.46	25.91																		13.49
31.01.2020	24.00	*	481.76	485.15	-3.39	76.78	49.04	27.74																		13.27
01.02.2020	24.00	*	581.90	585.83	-3.93	75.04	49.74	25.30																		14.62
02.02.2020	24.00	*	421.01	424.27	-3.26	76.23	46.16	30.07																		12.58
03.02.2020	24.00	*	421.22	424.94	-3.72	78.30	46.81	31.49																		13.16
04.02.2020	24.00	*	493.09	496.33	-3.24	81.69	50.34	31.35																		15.37
05.02.2020	24.00	*	511.34	515.07	-3.73	84.83	52.49	32.34																		16.43
06.02.2020	24.00	*	460.65	464.04	-3.39	87.86	52.36	35.50																		16.26
07.02.2020	24.00	*	496.96	500.04	-3.08	88.05	53.47	34.58																		17.11
08.02.2020	24.00	*	427.19	431.42	-4.23	87.70	50.86	36.84																		15.60
09.02.2020	24.00	*	385.93	389.17	-3.24	87.63	49.47	38.16																		14.64
10.02.2020	24.00	*	358.11	359.06	-0.95	85.19	48.52	36.67																		13.14
11.02.2020	24.00	*	373.04	374.43	-1.39	79.87	47.47	32.40																		12.08
12.02.2020	24.00	*	394.13	397.42	-3.29	78.72	47.27	31.45																		12.30
13.02.2020	24.00	*	391.86	395.48	-3.62	78.96	47.46	31.50																		12.23
14.02.2020	24.00	*	403.02	406.66	-3.64	79.74	47.78	31.96																		12.77
15.02.2020	24.00	*	443.24	447.67	-4.43	79.57	48.51	31.06																		13.62
16.02.2020	24.00	*	447.86	451.91	-4.05	77.48	48.30	29.18																		12.94
17.02.2020	24.00	*	408.21	411.08	-2.87	76.74	48.24	28.50																		11.56
18.02.2020	24.00	*	408.99	412.45	-3.46	76.72	47.96	28.76																		11.66
19.02.2020	24.00	*	425.80	429.32	-3.52	77.00	48.78	28.22																		11.91
20.02.2020	24.00	*	460.67	465.00	-4.33	76.68	49.17	27.51																		12.53
21.02.2020	24.00	*	462.85	467.05	-4.20	76.25	49.25	27.00																		12.36
22.02.2020	24.00	*	436.86	440.72	-3.86	77.08	48.73	28.35																		12.27
Среднее	24.00		470.85	474.45	-3.60	78.76	49.45	29.31																		13.47
Итого	744.00		14596.40	14707.80	-111.49																					417.51

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 Vизл, рассчитанный по среднему: 0 час

Период расчета по договору: час

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды 0.23 °C 0 Гкал

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

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. 417.51 Гкал

Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

Филиал "Энергосбыт"  
 Управление приборного учета  
 Отдел эксплуатации КУУТЭ  
 ОТЧЁТ ПРИНЯТ  
 25 ФЕВ 2020

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Представитель теплоснабжающей организации



Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Февраль 2020

Абонент: Жилой дом по адресу: пр. Героев, д. 26, корп. 2, из дог-ра с ООО "КомСервис" Договор: 25527.040.6 Телефон:  
 Адрес: Героев пр-кт, д. 26, корп. 2 ИТПЗ Строит. адрес: ЮЗПЧ Кв20 (5.1)  
 Обслуживающая организация: ИП Евдокимов Телефон:  
 Источник: Юго-Западная ТЭЦ Схема подключения: 2-х трубная схема

Узел учета: Общий  
 Код УУТЭ: 30261

график: 146/76

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах: спт943_2_32132_ч_0220	Приборы УУТЭ поверены до: 22.05.2023	Режим (схема): СПО	Преобр. давления:	Тхв, °С =
Вычисл-ль: СПТ943 № 32132	расходомер:	Gmin=	Gmax=	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 (V5)	ВСГ-15	0.15	3		
Расчетный алгоритм:	зима: Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)	лето: Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)			
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 0.9982	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qтсх.гв.= 0	Qгвс.= 0.6074
Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/час:				Qтсх.гвс= 0	Qгвс.ср.= 0.1947
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 342.24	Gвент.= 0	Gтех.= 0	Gтсх.гв.= 0	Gгвс.= 77.88 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 23.01.2020 по 22.02.2020																								Контрольные данные		Общее теплоп	
Учет ГВС (ТВ-1)												Контроль ГВС (ТВ-2)										Qгвс.изл.	Qтех.гвс	Qобщ.от+гвс			
Дата	Ти час	НС	M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	Qотопл	M3	M4	dM	V3	V4	dV (излив)	Vподпит	T3	T4	P3	P4	Qгвс.общ.	Qгвс.изл.	Qтех.гвс	Qобщ.от+гвс	
			т	т	т	С	С	С	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	т	т	т	м.куб	м.куб.	м.куб.	м.куб.	С	С	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	Гкал	Гкал	Гкал	
23.01.2020	24	*	531.22	530.86	0.36	74.78	53.61	21.17																			11.35
24.01.2020	24	*	423.68	423.63	0.05	74.69	51.10	23.60																			10.06
25.01.2020	24	*	530.60	530.39	0.21	73.92	54.20	19.73																			10.56
26.01.2020	24	*	633.67	633.25	0.42	73.87	56.52	17.35																			11.12
27.01.2020	24	*	562.58	562.15	0.43	74.37	54.31	20.05																			11.39
28.01.2020	24	*	585.54	585.12	0.43	74.46	55.34	19.11																			11.31
29.01.2020	24	*	546.17	545.82	0.35	74.52	54.86	19.66																			10.84
30.01.2020	24	*	500.68	500.37	0.32	76.31	54.36	21.94																			11.09
31.01.2020	24	*	520.55	520.07	0.48	76.68	54.49	22.19																			11.66
01.02.2020	24	*	632.21	631.58	0.63	74.97	56.35	18.62																			11.90
02.02.2020	24	*	561.16	560.68	0.48	76.22	58.25	17.97																			10.21
03.02.2020	24	*	432.53	432.26	0.27	78.18	53.26	24.92																			10.86
04.02.2020	24	*	443.92	443.62	0.29	81.50	53.60	27.90																			12.47
05.02.2020	24	*	439.59	439.18	0.42	84.74	53.35	31.39																			13.89
06.02.2020	24	*	406.66	406.21	0.45	87.79	53.45	34.34																			14.06
07.02.2020	24	*	428.40	427.88	0.53	87.95	54.14	33.81																			14.59
08.02.2020	24	*	358.59	358.32	0.28	87.61	50.65	36.95																			13.33
09.02.2020	24	*	323.43	323.27	0.16	87.51	49.00	38.51																			12.52
10.02.2020	24	*	296.20	296.20	0.00	85.03	47.30	37.73																			11.22
11.02.2020	24	*	307.95	308.04	-0.09	79.72	46.38	33.33																			10.31
12.02.2020	24	*	310.50	310.62	-0.12	78.64	46.02	32.61																			10.17
13.02.2020	24	*	312.62	312.72	-0.10	78.87	46.11	32.76																			10.28
14.02.2020	24	*	327.76	327.79	-0.03	79.64	46.75	32.90																			10.83
15.02.2020	24	*	348.16	348.13	0.03	79.50	47.36	32.15																			11.25
16.02.2020	24	*	364.06	364.02	0.04	77.37	47.26	30.11																			11.02
17.02.2020	24	*	327.01	327.08	-0.07	76.65	46.38	30.27																			9.94
18.02.2020	24	*	320.72	320.82	-0.11	76.62	46.36	30.26																			9.75
19.02.2020	24	*	339.68	339.77	-0.09	76.90	48.15	28.75																			9.81
20.02.2020	24	*	324.29	324.39	-0.10	76.58	46.43	30.15																			9.82
21.02.2020	24	*	335.17	335.18	-0.01	76.15	46.58	29.58																			9.96
22.02.2020	24	*	334.94	334.92	0.01	77.01	46.79	30.22																			10.17
Среднее	24		422.91	422.72	0.19	78.67	50.93	27.74																			11.22
Итого	744		13110.26	13104.35	5.91																						347.74

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1(т)	M2(т)	M3(т)	M4(т)	V3(м3)	V4(м3)	Vп(т)	Qобщ.от+гвс	Траб, ч
23.01.2020	8436.06	8428.63						117.07	1690.00
22.02.2020	21546.32	21532.97						464.81	2434.00

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: 0 час 0.00 Гкал  
 Объем теплоносителя Qгвс.изл, рассчитанный по среднему: 0 час Гкал  
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: 0 час м.куб.  
 Период расчета по договору: час  
 Период превышения t2:  
 Корректировка на температуру холодной воды °С 0.23 Гкал

Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):  
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. 347.74 Гкал  
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс.изл. м.куб.

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



Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Евдокимов Д.Г./

Представитель теплоснабжающей организации

*Handwritten signature and date*