

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

Абонент: **ООО "К КВАРТАЛ"**  
 Адрес: **Ленинский пр-кт, д. 53, корп. 1 ИТП1**  
 Обслуживающая организация:  
 Источник: **Юго-Западная ТЭЦ**

Договор: **2553.34.040.4**  
 Строит.адрес:  
 Телефон:  
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:

Узел учета:  
 Код УУТЭ:

**Общий  
 29130**

график: **146/76**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	<b>04.04.2021</b>	Режим (схема):	<b>ОП: СП-0; МП: СП-0;</b>
Вычислитель: <b>СПТ941.11 № 68381</b>	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр.давления:
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-80-C1	0.72	180	КТПТР-05	
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-80-C1	0.72	180	КТПТР-05	
Подающий ГВС (M3)					
Циркуляционный ГВС (M4)					
Подпиточный трубопровод (Vn)	ВСГ-15	0.15	3		
Подпиточный трубопровод (Vn) зима:	ВСГ-20	0.2	5 лето:		
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= <b>1.1826</b>	Qвент.= <b>0</b>	Qтех.= <b>0</b>	Qтех.гв.= <b>0.068</b>	Qгвс.= <b>0.6564</b>
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср.= <b>0.068</b>	Qгвс.ср.= <b>0.2148</b>
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= <b>405.463</b>	Gвент.= <b>0</b>	Gтех.= <b>0</b>	Gтех.гв.= <b>27.2</b>	Gгвс.= <b>85.92</b> Gгвс.м=

**Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2020 по 22.07.2020**

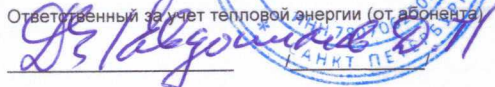
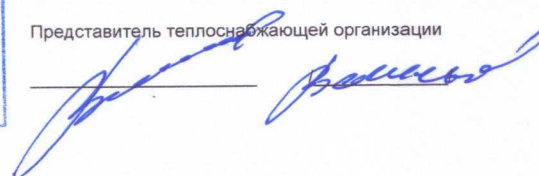
Дата	Ти час	НС	Учет ГВС (ТВ-1)										Контроль ГВС (ТВ-2)								Qобщ Гкал	
			M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	M3	M4	dM	V3	V4	dV (излив)	Vподпит	T3	T4	P3		P4
			т	т	т	°C	°C	°C	кгс/см2	кгс/см2	т	т	т	м3	м3	м3	м3	°C	°C	кгс/см2		кгс/см2
01.07.2020	24.00	*	97.14	96.67	0.47	70.02	48.21	21.81													2.16	
02.07.2020	24.00	*	100.39	100.11	0.28	69.78	48.68	21.10													2.15	
03.07.2020	24.00	*	106.02	106.00	0.02	69.43	49.09	20.34													2.18	
04.07.2020	24.00	*	101.84	101.69	0.15	69.81	48.84	20.97													2.16	
05.07.2020	24.00	*	107.50	107.37	0.13	70.46	48.94	21.52													2.34	
06.07.2020	24.00	*	110.68	110.68	0.00	69.62	49.60	20.02													2.23	
07.07.2020	24.00	*	107.22	107.40	-0.18	69.41	49.12	20.29													2.18	
08.07.2020	24.00	*	109.01	110.17	-1.16	69.28	53.71	15.57													1.66	
09.07.2020	24.00	*	115.58	116.96	-1.38	67.96	48.57	19.39													2.19	
10.07.2020	24.00	*	114.97	116.69	-1.72	68.00	48.88	19.12													2.13	
11.07.2020	24.00	*	149.99	152.74	-2.75	67.01	52.34	14.67													2.08	
12.07.2020	24.00	*	101.06	101.91	-0.85	70.35	46.70	23.65													2.37	
13.07.2020	24.00	*	102.69	103.22	-0.53	70.10	47.01	23.09													2.36	
14.07.2020	24.00	*	106.21	106.70	-0.49	70.03	47.46	22.57													2.39	
15.07.2020	24.00	*	118.92	119.87	-0.95	68.68	48.97	19.71													2.32	
16.07.2020	24.00	*	110.45	111.40	-0.95	69.43	48.23	21.20													2.31	
17.07.2020	24.00	*	110.71	111.40	-0.69	69.62	48.13	21.49													2.36	
18.07.2020	24.00	*	101.44	101.78	-0.34	70.31	47.38	22.93													2.33	
19.07.2020	24.00	*	99.55	99.85	-0.30	70.20	47.83	22.37													2.23	
20.07.2020	24.00	*	112.38	113.17	-0.79	69.47	48.91	20.56													2.29	
21.07.2020	24.00	*	103.51	104.42	-0.91	69.37	48.87	20.50													2.10	
22.07.2020	24.00	*	92.86	93.30	-0.44	69.97	47.78	22.19													2.05	
<b>Среднее</b>	24.00		108.19	108.80	-0.61	69.47	48.78	20.68													2.21	
<b>Итого</b>	<b>528.00</b>		<b>2380.12</b>	<b>2393.50</b>	<b>-13.38</b>																<b>48.57</b>	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vn, 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 **17.98 °C** **0** Гкал  
**Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):**  
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **48.57** Гкал  
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

**ГУП «ТЭК СПб»**  
**Филиал «Энергосбыт»**  
**Абонентное управление**  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**  
**25 ИЮЛ 2020**  
 «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

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




Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ за Июль 2020

Абонент: ООО "К КВАРТАЛ"  
 Адрес: Ленинский пр-кт, д. 53, корп. 1 ИТП2  
 Обслуживающая организация:  
 Источник: Юго-Западная ТЭЦ

Договор: 2553.34.040.4  
 Строит.адрес:  
 Телефон:  
 Схема подключения: 2-х трубная схема

Телефон:  
 Узел учета: Общий  
 Код УУТЭ: 29131  
 график: 146/76

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	04.04.2021	Режим (схема):	ОП: СП-0; МП: СП-0;
Вычислитель: СПТ941.11 № 68425	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр.давления:
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-80-С1	0.72	180	КТПТР-05	
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-80-С1	0.72	180	КТПТР-05	
Подающий ГВС (M3)					
Циркуляционный ГВС (M4)					
Подпиточный трубопровод (Vп)	ВСГ-15	0.15	3		
Подпиточный трубопровод (Vп) зима:	ВСГ-20	0.2	5 лето:		
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 1.096	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qтех.гв.= 0.06	Qгвс.= 0.5862
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср= 0.06	Qгвс.ср= 0.1842
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 375.771	Gвент.= 0	Gтех.= 0	Gтех.гв.= 24	Gгвс.= 73.68 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2020 по 22.07.2020

Дата	Ти час	НС	Учет ГВС (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
01.07.2020	24.00		150.28	149.64	0.64	69.89	55.23	14.66														2.26
02.07.2020	24.00		156.99	156.38	0.61	69.69	55.21	14.48														2.33
03.07.2020	24.00		156.17	155.57	0.60	69.30	55.40	13.90														2.23
04.07.2020	24.00		155.46	154.87	0.59	69.71	55.30	14.41														2.30
05.07.2020	24.00		148.56	147.92	0.64	70.40	55.16	15.24														2.33
06.07.2020	24.00		156.63	156.07	0.56	69.65	55.48	14.17														2.28
07.07.2020	24.00		158.78	158.24	0.54	69.31	55.49	13.82														2.25
08.07.2020	24.00	*	143.20	142.78	0.42	69.15	55.34	13.81														2.03
09.07.2020	24.00		186.59	186.02	0.57	67.85	55.71	12.14														2.33
10.07.2020	24.00		190.40	190.00	0.40	67.94	55.74	12.20														2.38
11.07.2020	24.00	*	214.09	213.69	0.40	67.20	56.35	10.85														2.38
12.07.2020	24.00		150.66	149.86	0.80	70.16	54.91	15.25														2.37
13.07.2020	24.00		155.25	154.44	0.81	70.00	54.95	15.05														2.41
14.07.2020	24.00		154.07	153.28	0.79	69.86	55.10	14.76														2.34
15.07.2020	24.00		174.73	174.12	0.61	68.63	55.63	13.00														2.33
16.07.2020	24.00		162.17	161.45	0.72	69.30	55.35	13.95														2.33
17.07.2020	24.00		164.96	164.27	0.69	69.52	55.31	14.21														2.41
18.07.2020	24.00		158.58	157.87	0.71	70.20	55.09	15.11														2.46
19.07.2020	24.00		156.50	155.79	0.71	70.10	55.23	14.87														2.39
20.07.2020	24.00		165.61	165.01	0.60	69.38	55.62	13.76														2.34
21.07.2020	24.00		158.87	158.23	0.64	69.32	55.67	13.65														2.23
22.07.2020	24.00		151.84	151.14	0.70	69.89	55.57	14.32														2.24
Среднее	24.00		162.29	161.67	0.63	69.38	55.40	13.98														2.32
Итого	528.00		3570.39	3556.64	13.75																	50.95

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 17.98 °C 0 Гкал  
**Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):**  
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ, 50.95 Гкал  
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

ГУП «ТЭК СПб»  
 Филиал «Энергосбыт»  
 Абонентное управление  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**  
 25 ИЮЛ 2020  
 «\_\_» \_\_\_\_ 20\_\_ г.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Представитель теплоснабжающей организации



*Handwritten signatures and initials in blue ink.*

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2020

Абонент: ООО "К КВАРТАЛ"  
 Адрес: Ленинский пр-кт, д. 53, корп. 1 ИТПЗ встр. часть  
 Обслуживающая организация: ИП Евдокимов  
 Источник: Юго-Западная ТЭЦ

Договор: 2553.34.040.4  
 Строит. адрес: ЮЗПЧ Кв20 (3.1)  
 Телефон:  
 Схема подключения: 2-х трубная схема

Узел учета: Общий  
 Код УУТЭ: 29132

график: 146/76

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах: спт941_11_68401_ч_0720	Приборы УУТЭ поверены до: 02.07.2021	Режим (схема): СПО
Вычисл-ль: СПТ941.11 № 68401	расходомер:	Gmin= Gmax=	Термопреобр.: Тхв, °С =
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-32-A	0.067 30	КТПТР-05
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-32-A	0.067 30	КТПТР-05
Подающий ГВС (M3)			
Циркуляционный ГВС (M4)			
Подпиточный трубопровод (V5)	ВСГ-15	0.15 3	
Расчетный алгоритм:	зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$	лето: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$	
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 0.081 Qвент.= 0.0203	Qтех.= 0	Qтех.гв.= 0.0065 Qгвс.= 0.054
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:			Qтех.гвс.= 0.0065 Qгвс.ср.= 0.0138
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 27.77 Gвент.= 6.96	Gтех.= 0	Gтех.гв.= 2.6 Gгвс.= 5.52 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2020 по 22.07.2020																							Контрольные данные		Общее теплоп		
Учет ГВС (ТВ-1)											Контроль ГВС (ТВ-2)											Контрольные данные		Общее теплоп			
Дата	Ти час	НС	M1 т	M2 т	dM т	T1 С	T2 С	dT С	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	Qотопл Гкал	M3 т	M4 т	dM т	V3 м.куб	V4 м.куб	dV (излив) м.куб	Vподпит м.куб	T3 С	T4 С	P3 кгс/см2	P4 кгс/см2	Qгвс общ. Гкал	Qгвс изл. Гкал	Qтех.гвс Гкал	Qобщ.отгвс Гкал	
01.07.2020	24	*	5.20	5.33	-0.13	69.35	54.20	15.15																			0.073
02.07.2020	24	*	5.36	5.49	-0.13	69.12	54.16	14.96																			0.074
03.07.2020	24	*	5.70	5.83	-0.13	68.76	53.96	14.79																			0.078
04.07.2020	24	*	5.34	5.47	-0.13	69.07	54.32	14.75																			0.073
05.07.2020	24	*	5.12	5.25	-0.12	69.88	54.35	15.52																			0.074
06.07.2020	24	*	5.37	5.50	-0.13	69.27	54.30	14.97																			0.074
07.07.2020	24	*	5.86	6.84	-0.98	68.66	49.60	19.07																			0.064
08.07.2020	24	*	4.82	6.22	-1.40	68.55	45.88	22.68																			0.046
09.07.2020	24	*	6.12	7.25	-1.13	67.33	48.40	18.93																			0.062
10.07.2020	24	*	6.17	7.14	-0.97	67.31	49.17	18.14																			0.065
11.07.2020	24	*	6.10	7.41	-1.31	67.10	48.11	18.99																			0.054
12.07.2020	24	*	5.27	6.14	-0.87	69.42	49.37	20.05																			0.064
13.07.2020	24	*	5.40	6.40	-1.00	69.45	48.59	20.85																			0.065
14.07.2020	24	*	5.57	5.88	-0.31	69.18	52.06	17.11																			0.080
15.07.2020	24	*	6.05	6.29	-0.24	68.16	52.27	15.89																			0.085
16.07.2020	24	*	5.74	7.05	-1.31	68.57	47.61	20.96																			0.059
17.07.2020	24	*	5.72	7.52	-1.80	68.93	45.60	23.33																			0.052
18.07.2020	24	*	5.22	7.44	-2.21	69.48	44.04	25.44																			0.036
19.07.2020	24	*	5.17	7.62	-2.45	69.51	42.62	26.89																			0.036
20.07.2020	24	*	5.49	6.00	-0.52	68.80	51.32	17.48																			0.070
21.07.2020	24	*	5.47	6.56	-1.09	68.81	48.47	20.34																			0.059
22.07.2020	24	*	5.40	6.61	-1.21	69.30	47.67	21.63																			0.060
Среднее	24		5.53	6.42	-0.89	68.82	49.82	19.00																			0.06
Итого	528		121.66	141.24	-19.58																						1.40

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

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 17.98 °С 0 Гкал  
**Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):**  
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. 1.40 Гкал  
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

ГУП «ТЭК СПб»  
 Филиал «Энергосбыт»  
 Абонентное управление  
**ОТЧЕТ ПРИНЯТ**  
 « 25 ИЮЛ 2020 20 » г.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)



Представитель теплоснабжающей организации

*(Handwritten signature)*