

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2021

Абонент: **ООО "К КВАРТАЛ"**
 Адрес: **Героев пр-кт, д. 24, корп. 2 ИТП1**
 Обслуживающая организация: **ИП Евдокимов**
 Источник: **Юго-Западная ТЭЦ**

Договор: **22929.040.6 (2553.34.040.4)** Телефон:
 Строит. адрес: **ЮЗПЧ Кв20 (3.3)**
 Телефон:
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Узел учета: **Общий**
 Код УУТЭ:
 график: **146/76**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах: спт941_11_68439_ч_0721	Приборы УУТЭ поверены до:	Режим (схема): СП0
Вычисл-ль: СПТ941.11 № 68439	расходомер:	Gmin= 0,72 Gmax= 180	Термопреобр.: Преобр. давления: Тхв, °С =
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-80-С1	0,72 180	КТПТР-01
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-80-С1	0,72 180	КТПТР-01
Подающий ГВС (M3)			
Циркуляционный ГВС (M4)			
Подпиточный трубопровод (V5)	ВСГ-15	0,15 3	
Подпиточный трубопровод (V6)	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.= 1,3873 Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qгвс.= 0,7821
Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/час:			Qгвс.ср.= 0,3303
Договорные расходы (ср. сут.), т/сут:	Gот.= 475,65 Gвент.= 0	Gтех.= 0	Gгвс.= 132,12 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2021 по 22.07.2021																				Контрольные данные		Общее тепло					
Учет ГВС (ТВ-1)										Контроль ГВС (ТВ-2)										Qгвс изл.	Qтех.гвс	Qобщ.от+гвс					
Дата	Ти час	НС	M1 т	M2 т	dM т	T1 С	T2 С	dT С	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	Qотпл 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.от+гвс Гкал	
01.07.2021	24	*	586,52	588,49	-1,97	71,71	65,51	6,20																			3,595
02.07.2021	24	*	582,89	584,55	-1,65	69,18	64,62	4,56																			2,641
03.07.2021	24	*	584,86	585,97	-1,11	64,80	60,57	4,23																			2,494
04.07.2021	24	*	588,77	589,84	-1,08	69,20	64,41	4,79																			2,839
05.07.2021	24	*	593,62	595,55	-1,93	71,77	67,09	4,68																			2,736
06.07.2021	24	*	596,00	598,73	-2,73	72,22	67,42	4,81																			2,769
07.07.2021	24	*	604,50	608,38	-3,88	72,39	67,81	4,58																			2,596
08.07.2021	24	*	513,69	520,73	-7,04	69,51	64,66	4,85																			2,116
09.07.2021	24	*	475,44	482,85	-7,41	70,20	64,90	5,30																			2,109
10.07.2021	24	*	472,30	480,72	-8,42	70,53	65,29	5,24																			1,995
11.07.2021	24	*	473,11	481,98	-8,88	70,09	64,97	5,12																			1,915
12.07.2021	24	*	313,45	316,99	-3,54	76,24	68,25	7,99																			2,316
13.07.2021																											
14.07.2021																											
15.07.2021																											
16.07.2021																											
17.07.2021																											
18.07.2021																											
19.07.2021																											
20.07.2021																											
21.07.2021																											
22.07.2021																											
Среднее	24		532,10	536,23	-4,14	70,66	65,46	5,20																			2,510
Итого	288		6385,14	6434,79	-49,65																						30,12

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: **240** час **25,10** Гкал
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **0** час м.куб. с 13.07.2021 по 22.07.2021 поверка УУТЭ
 Период расчета по договору: час Расчет по средним значениям
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды **22,32** °С **0** Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **55,22** Гкал
 Объём потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

_____ /Евдокимов Д.Г./

Представитель теплоснабжающей организации

_____ /_____ /

Документ подписан электронной подписью
Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Электронный документ 5d1be731-eecd-4572-9182-025f6a6e28d3

Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800С1АВ0ВВ9476952048512279С

Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат №
 02506В6С006ВАDА0В043А3961DС9В454D3

Абонент: **ООО "КВАРТАЛ"**
 Адрес: **Героев пр-кт, д. 24, корп. 2 ИТПЗ встр.часть**
 Обслуживающая организация: **ИП Евдокимов**
 Источник: **Юго-Западная ТЭЦ**

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2021

Договор: **22929.040.6 (2553.34.040.4)** Телефон:
 Строит. адрес: **ЮЗПЧ Кв20 (4.3)**
 Телефон:
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Узел учета: **Общий**
 Код УУТЭ:
 график: **146/76**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах: спт941_11_68429_ч_0721	Приборы УУТЭ поверены до:	Режим (схема): СП0
Вычисл-ль: СПТ941.11 № 68429	расходомер:	Gmin= 0,29 Gmax= 72	Термопреобр.: Преобр.давления: Тхв, °С =
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-50-B1	0,29 72	КТПТР-01
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-50-B1	0,29 72	КТПТР-01
Подающий ГВС (M3)			
Циркуляционный ГВС (M4)			
Подпиточный трубопровод (V5)	ВСГ-15	0,15 3	
Подпиточный трубопровод (V6)	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.= 0,1104 Qвент.= 0,1892	Qтех.= 0	Qтех.гв.= 0 Qгвс.= 0,3784
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:			Qтех.гвс.= 0 Qгвс.ср.= 0,157
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 37,85 Gвент.= 64,87	Gтех.= 0	Gгвс.= 62,8 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2021 по 22.07.2021																				Контрольные данные		Общее				
Учет ГВС (ТВ-1)										Контроль ГВС (ТВ-2)										Qгвс изл.	Qтех.гвс	Qобщ.от+гвс				
Дата	Ти час	НС	M1 т	M2 т	dM т	T1 С	T2 С	dT С	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	Qотпл 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.от+гвс Гкал
01.07.2021	24	*	12,26	12,22	0,05	70,77	56,35	14,43																		0,182
02.07.2021	24	*	12,75	12,69	0,06	68,24	56,72	11,52																		0,152
03.07.2021	24	*	20,42	20,35	0,07	63,92	57,22	6,70																		0,144
04.07.2021	24	*	13,96	13,96	0,00	67,12	57,22	9,90																		0,140
05.07.2021	24	*	11,18	11,19	-0,01	69,67	55,99	13,68																		0,154
06.07.2021	24	*	10,92	10,90	0,02	70,04	55,52	14,53																		0,161
07.07.2021	24	*	10,17	10,13	0,04	70,37	55,49	14,87																		0,155
08.07.2021	24	*	11,44	11,35	0,09	67,75	55,05	12,70																		0,152
09.07.2021	24	*	11,63	11,54	0,10	69,17	56,75	12,42																		0,152
10.07.2021	24	*	10,59	10,49	0,10	68,76	56,59	12,16																		0,136
11.07.2021	24	*	9,78	9,68	0,10	68,18	55,80	12,38																		0,128
12.07.2021	24	*	7,66	7,57	0,09	72,72	55,27	17,45																		0,140
13.07.2021																										
14.07.2021																										
15.07.2021																										
16.07.2021																										
17.07.2021																										
18.07.2021																										
19.07.2021																										
20.07.2021																										
21.07.2021																										
22.07.2021																										
Среднее	24		11,90	11,84	0,06	68,89	56,17	12,73																		0,150
Итого	288		142,75	142,06	0,70																					1,79

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: **240** час **1,50** Гкал
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **0** час м.куб. с 13.07.2021 по 22.07.2021 поверка УУТЭ
 Период расчета по договору: час Расчет по средним значениям
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды **22,32** °С **0** Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **3,29** Гкал
 Объём потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

_____/Евдокимов Д.Г./

Представитель теплоснабжающей организации

_____/_____

Документ подписан электронной подписью
Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Электронный документ 5d1be731-eecd-4572-9182-025f6a6e28d3

Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800C1AB0BB9476952048512279C

Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2021

Абонент: **ООО " КВАРТАЛ"**
 Адрес: **Героев пр-кт, д. 24, корп. 2 ИТП2**
 Обслуживающая организация:
 Источник: **Юго-Западная ТЭЦ**

Договор: **22929.040.6 (2553.34.040.4)**
 Строит.адрес:
 Телефон:
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:
 Узел учета: **Общий**
 Код УУТЭ: **61242**
 график: **146/76**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	21.06.2024	Режим (схема):	ОП: СП-0; МП: СП-0;
Вычислитель: СПТ941.11 № 68375	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр.давления:
Подающий трубопровод (М1)	ПРЭМ-65-С1	0,48	120	КТПТР-05	
Обратный трубопровод (М2)	ПРЭМ-65-С1	0,48	120	КТПТР-05	
Подающий ГВС (М3)					
Циркуляционный ГВС (М4)					
Подпиточный трубопровод (Vп)	ВСГ-25	0,35	7		
Расчетный алгоритм:	зима: Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)		лето: Qгвс=M3*(h3-hхв)		
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 0,7394	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qтех.гвс.= 0,0627	Qгвс.= 0,438
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср 0,0627	Qгвс.ср= 0,129
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 253,509	Gвент.= 0	Gтех.= 0	Gтех.гвс.= 25,08	Gгвс.= 51,6 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2021 по 22.07.2021

Дата	Ти час	НС	Учет ГВС (ТВ-1)							Контроль ГВС (ТВ-2)										Qобщ Гкал			
			M1 т	M2 т	dM т	T1 °C	T2 °C	dT °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	M3 т	M4 т	dM т	V3 м3	V4 м3	dV (излив) м3	Vподпит м3	T3 °C	T4 °C		P3 кгс/см2	P4 кгс/см2	
01.07.2021	24,00	*	175,15	178,90	-3,75	62,37	53,08	9,29															1,45
02.07.2021	24,00	*	252,16	256,68	-4,52	61,16	55,00	6,16															1,34
03.07.2021	24,00	*	348,55	354,00	-5,45	61,34	57,30	4,04															1,15
04.07.2021	24,00	*	259,56	263,97	-4,41	63,44	57,54	5,90															1,31
05.07.2021	24,00	*	216,36	220,32	-3,96	62,84	54,46	8,38															1,63
06.07.2021	24,00	*	215,38	219,36	-3,98	61,65	53,35	8,30															1,60
07.07.2021	24,00	*	192,78	196,60	-3,82	60,39	52,76	7,63															1,30
08.07.2021	24,00	*	253,41	258,11	-4,70	58,08	52,29	5,79															1,26
09.07.2021	24,00	*	219,58	223,97	-4,39	59,96	53,36	6,60															1,25
10.07.2021	24,00	*	233,20	237,73	-4,53	58,75	52,77	5,98															1,19
11.07.2021	24,00	*	223,37	227,75	-4,38	57,89	51,84	6,05															1,16
12.07.2021	24,00	*	149,48	152,91	-3,43	62,11	53,04	9,07															1,19
13.07.2021	24,00	*	247,95	252,64	-4,69	58,31	52,96	5,35															1,11
14.07.2021	24,00	*	257,95	262,71	-4,76	58,25	53,12	5,13															1,11
15.07.2021	24,00	*	263,18	268,06	-4,88	58,52	53,71	4,81															1,04
16.07.2021	24,00	*	278,84	283,79	-4,95	57,14	52,61	4,53															1,04
17.07.2021	24,00	*	247,86	252,55	-4,69	58,41	53,49	4,92															1,00
18.07.2021	24,00	*	259,70	264,37	-4,67	57,99	52,99	5,00															1,09
19.07.2021	24,00	*	284,14	289,02	-4,88	56,66	52,11	4,55															1,08
20.07.2021	24,00	*	199,79	203,56	-3,77	64,31	57,38	6,93															1,20
21.07.2021	24,00	*	102,99	105,74	-2,75	69,84	55,14	14,70															1,38
22.07.2021	24,00	*	97,71	100,35	-2,64	72,67	56,79	15,88															1,42
Среднее	24,00		226,32	230,59	-4,27	61,00	53,96	7,04															1,24
Итого	528,00		4979,09	5073,09	-94,00																		27,30

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 **22,32** °C **0** Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **27,3** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб. _____ / _____

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

<p>Документ подписан электронной подписью Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор" Электронный документ 5d1be731-eecd-4572-9182-025f6a6e28d3</p>	<p>Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич 23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800C1AB0BB9476952048512279C</p> <p>Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ 23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3</p>
--	--

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2021

Абонент: **ООО " КВАРТАЛ"**
 Адрес: **Героев пр-кт, д. 26, корп. 1 ИТП1**
 Обслуживающая организация:
 Источник: **Юго-Западная ТЭЦ**

Договор: **22929.040.6 (2667.34.040.1)**
 Строит.адрес:
 Телефон:
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:
 Узел учета: **Общий**
 Код УУТЭ: **61243**
 график: **146/76**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	07.06.2023	Режим (схема):	ОП: СП-0; МП: СП-0;
Вычислитель: СПТ943 № 32135	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр.давления:
Подающий трубопровод (М1)	ПРЭМ-65-С1	0,48	120	КТПТР-01	
Обратный трубопровод (М2)	ПРЭМ-65-С1	0,48	120	КТПТР-01	
Подающий ГВС (М3)					
Циркуляционный ГВС (М4)					
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.= 0,9627	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qтех.гвс.= 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.гвс.= 0	Gгвс.= 70,72 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2021 по 22.07.2021

Дата	Ти час	НС	Учет ГВС (ТВ-1)							Контроль ГВС (ТВ-2)										Qобщ Гкал			
			M1 т	M2 т	dM т	T1 °C	T2 °C	dT °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	M3 т	M4 т	dM т	V3 м3	V4 м3	dV (излив) м3	Vподпит м3	T3 °C	T4 °C		P3 кгс/см2	P4 кгс/см2	
01.07.2021	24,00	*	119,36	119,78	-0,42	71,25	56,88	14,37															1,71
02.07.2021	24,00	*	169,56	170,42	-0,86	68,77	58,64	10,13															1,69
03.07.2021	24,00	*	496,48	500,24	-3,76	63,46	60,38	3,08															1,38
04.07.2021	24,00	*	336,33	338,67	-2,34	65,97	60,83	5,14															1,64
05.07.2021	24,00	*	218,86	220,19	-1,33	67,65	60,01	7,64															1,63
06.07.2021	24,00	*	203,25	204,49	-1,24	68,17	60,06	8,11															1,61
07.07.2021	24,00	*	200,86	202,33	-1,47	68,03	60,01	8,02															1,55
08.07.2021	24,00	*	273,25	275,75	-2,50	65,99	60,30	5,69															1,45
09.07.2021	24,00	*	151,12	152,32	-1,20	68,71	58,97	9,74															1,42
10.07.2021	24,00	*	199,10	200,89	-1,79	67,37	60,23	7,14															1,34
11.07.2021	24,00	*	296,72	299,67	-2,95	65,58	60,70	4,88															1,31
12.07.2021	24,00	*	107,41	107,95	-0,54	70,95	57,87	13,08															1,39
13.07.2021	24,00	*	261,66	263,30	-1,64	65,92	60,60	5,32															1,33
14.07.2021	24,00	*	235,13	236,47	-1,34	66,78	60,72	6,06															1,38
15.07.2021	24,00	*	199,94	201,00	-1,06	67,18	60,39	6,79															1,33
16.07.2021	24,00	*	358,48	360,96	-2,48	65,31	61,58	3,73															1,24
17.07.2021	24,00	*	221,80	223,09	-1,29	65,84	60,16	5,68															1,22
18.07.2021	24,00	*	260,66	262,25	-1,59	66,45	61,12	5,33															1,33
19.07.2021	24,00	*	381,49	384,15	-2,66	64,09	60,44	3,65															1,29
20.07.2021	24,00	*	143,75	144,38	-0,63	68,78	59,13	9,65															1,37
21.07.2021	24,00	*	73,61	73,60	0,01	75,61	55,53	20,08															1,49
22.07.2021	24,00	*	71,48	71,48	0,00	76,22	55,22	21,00															1,51
Среднее	24,00		226,38	227,88	-1,50	67,91	59,54	8,38															1,44
Итого	528,00		4980,30	5013,38	-33,08																		31,61

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 **22,32** °C **0** Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **31,61** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. _____ м.куб.

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

<p>Документ подписан электронной подписью Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор" Электронный документ 5d1be731-eecd-4572-9182-025f6a6e28d3</p>	<p>Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич 23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800C1AB0BB9476952048512279C</p> <p>Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ 23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3</p>
--	--

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2021

Абонент: **ООО " КВАРТАЛ"**
 Адрес: **Героев пр-кт, д. 26, корп. 1 ИТП2**
 Обслуживающая организация:
 Источник: **Юго-Западная ТЭЦ**

Договор: **22929.040.6 (2667.34.040.1)**
 Строит.адрес:
 Телефон:
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:
 Узел учета: **Общий 61244**
 Код УУТЭ:
 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= 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.= 1,2337	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 01.07.2021 по 22.07.2021

Дата	Ти час	НС	Учет ГВС (ТВ-1)							Контроль ГВС (ТВ-2)										Qобщ Гкал				
			M1 т	M2 т	dM т	T1 °C	T2 °C	dT °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	M3 т	M4 т	dM т	V3 м3	V4 м3	dV (излив) м3	Vподпит м3	T3 °C	T4 °C		P3 кгс/см2	P4 кгс/см2		
01.07.2021	24,00	*	157,40	157,81	-0,41	71,25	59,09	12,16																1,92
02.07.2021	24,00	*	162,19	162,57	-0,38	68,70	57,41	11,29																1,84
03.07.2021	24,00	*	555,28	556,28	-1,00	63,12	60,04	3,08																1,73
04.07.2021	24,00	*	318,80	319,36	-0,56	66,93	60,95	5,98																1,92
05.07.2021	24,00	*	209,27	209,67	-0,40	69,59	60,55	9,04																1,90
06.07.2021	24,00	*	240,55	241,00	-0,45	70,02	62,01	8,01																1,94
07.07.2021	24,00	*	213,16	213,67	-0,51	71,28	62,70	8,58																1,83
08.07.2021	24,00	*	261,32	262,30	-0,98	67,12	60,31	6,81																1,76
09.07.2021	24,00	*	179,62	180,23	-0,61	69,75	59,98	9,77																1,75
10.07.2021	24,00	*	178,06	178,80	-0,74	69,70	60,36	9,34																1,65
11.07.2021	24,00	*	262,25	263,55	-1,30	67,49	61,21	6,28																1,61
12.07.2021	24,00	*	173,52	173,93	-0,41	74,14	64,22	9,92																1,72
13.07.2021	24,00	*	237,51	237,96	-0,45	67,40	60,31	7,09																1,69
14.07.2021	24,00	*	232,75	233,21	-0,46	67,75	61,12	6,63																1,55
15.07.2021	24,00	*	192,86	193,26	-0,40	67,94	59,93	8,01																1,55
16.07.2021	24,00	*	215,26	215,70	-0,44	66,40	59,77	6,63																1,43
17.07.2021	24,00	*	311,90	312,48	-0,58	66,50	61,65	4,85																1,52
18.07.2021	24,00	*	188,08	188,50	-0,42	67,67	59,96	7,71																1,45
19.07.2021	24,00	*	461,26	462,00	-0,74	64,17	61,00	3,17																1,49
20.07.2021	24,00	*	219,61	220,01	-0,40	68,19	61,01	7,18																1,59
21.07.2021	24,00	*	103,76	104,04	-0,28	74,64	58,57	16,07																1,67
22.07.2021	24,00	*	100,81	101,14	-0,33	75,41	58,07	17,34																1,75
Среднее	24,00		235,24	235,79	-0,56	68,87	60,46	8,41																1,69
Итого	528,00		5175,22	5187,47	-12,25																			37,26

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 **22,32** °C **0** Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **37,26** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. _____ м.куб.

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

<p>Документ подписан электронной подписью Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор" Электронный документ 5d1be731-eecd-4572-9182-025f6a6e28d3</p>	<p>Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич 23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800C1AB0BB9476952048512279C</p> <p>Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ 23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3</p>
--	--

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2021

Абонент: **ООО " КВАРТАЛ"**
 Адрес: **Героев пр-кт, д. 26, корп. 1 ИТПЗ**
 Обслуживающая организация:
 Источник: **Юго-Западная ТЭЦ**

Договор: **22929.040.6 (2667.34.040.1)**
 Строит.адрес:
 Телефон:
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:
 Узел учета: **Общий**
 Код УУТЭ: **61245**
 график: **146/76**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	01.06.2023	Режим (схема):	ОП: СП-0; МП: СП-0;
Вычислитель: СПТ943 № 32144	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр.давления:
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-65-C1	0,48	120	КТПТР-01	
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-65-C1	0,48	120	КТПТР-01	
Подающий ГВС (M3)					
Циркуляционный ГВС (M4)					
Подпиточный трубопровод (Vп)	ВСГ-15	0,15	3		
Расчетный алгоритм:	зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$		лето: $Q_{гвс}=M3*(h3-hxв)$		
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 01.07.2021 по 22.07.2021

Дата	Ти час	НС	Учет ГВС (ТВ-1)							Контроль ГВС (ТВ-2)										Qобщ Гкал				
			M1 т	M2 т	dM т	T1 °C	T2 °C	dT °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	M3 т	M4 т	dM т	V3 м3	V4 м3	dV (излив) м3	Vподпит м3	T3 °C	T4 °C		P3 кгс/см2	P4 кгс/см2		
01.07.2021	24,00	*	141,03	140,82	0,21	71,48	60,19	11,29																1,62
02.07.2021	24,00	*	138,79	138,68	0,11	69,10	58,53	10,57																1,49
03.07.2021	24,00	*	304,70	304,82	-0,12	63,46	59,01	4,45																1,39
04.07.2021	24,00	*	222,43	222,04	0,39	67,60	60,56	7,04																1,62
05.07.2021	24,00	*	188,00	187,60	0,40	70,38	61,83	8,55																1,66
06.07.2021	24,00	*	173,76	173,23	0,53	71,42	62,46	8,96																1,61
07.07.2021	24,00	*	167,77	167,29	0,48	71,63	62,29	9,34																1,62
08.07.2021	24,00	*	186,30	185,88	0,42	67,97	59,75	8,22																1,58
09.07.2021	24,00	*	158,48	158,23	0,25	70,18	60,89	9,29																1,51
10.07.2021	24,00	*	159,98	159,63	0,35	70,14	61,25	8,89																1,46
11.07.2021	24,00	*	197,96	197,67	0,29	68,35	61,50	6,85																1,40
12.07.2021	24,00	*	161,12	160,75	0,37	74,33	65,28	9,05																1,50
13.07.2021	24,00	*	185,11	184,96	0,15	68,24	61,04	7,20																1,37
14.07.2021	24,00	*	173,10	172,85	0,25	68,33	60,63	7,70																1,37
15.07.2021	24,00	*	163,30	162,97	0,33	68,32	60,26	8,06																1,36
16.07.2021	24,00	*	166,98	166,32	0,66	66,99	59,26	7,73																1,35
17.07.2021	24,00	*	178,81	178,72	0,09	68,51	61,19	7,32																1,34
18.07.2021	24,00	*	171,13	170,38	0,75	68,00	60,44	7,56																1,36
19.07.2021	24,00	*	274,79	274,75	0,04	64,95	60,12	4,83																1,36
20.07.2021	24,00	*	157,94	157,61	0,33	70,11	61,21	8,90																1,45
21.07.2021	24,00	*	146,15	146,21	-0,06	74,88	63,72	11,16																1,65
22.07.2021	24,00	*	147,24	147,27	-0,03	76,06	65,12	10,94																1,63
Среднее	24,00		180,22	179,94	0,28	69,56	61,21	8,36																1,49
Итого	528,00		3964,87	3958,68	6,19																			32,70

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 **22,32** °C **0** Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **32,7** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб. _____ / _____

<p>Документ подписан электронной подписью Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор" Электронный документ 5d1be731-eecd-4572-9182-025f6a6e28d3</p>	<p>Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич 23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800C1AB0BB9476952048512279C</p> <p>Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ 23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3</p>
--	--

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2021

Абонент: **ООО " КВАРТАЛ"**
 Адрес: **Героев пр-кт, д. 26, корп. 2 ИТП1**
 Обслуживающая организация:
 Источник: **Юго-Западная ТЭЦ**

Договор: **25527.040.6 (2667.34.040.1)**
 Строит.адрес:
 Телефон:
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:
 Узел учета: **Общий**
 Код УУТЭ: **68476**
 график: **146/76**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	25.10.2022	Режим (схема):	ОП: СП-0; МП: СП-0;
Вычислитель: СПТ943 № 32075	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.= 0,9133	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qтех.гвс.= 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.= 313,131	Gвент.= 0	Gтех.= 0	Gтех.гвс.= 0	Gгвс.= 70,72 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2021 по 22.07.2021

Дата	Ти час	НС	Учет ГВС (ТВ-1)							Контроль ГВС (ТВ-2)											Qобщ Гкал				
			M1 т	M2 т	dM т	T1 °C	T2 °C	dT °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	M3 т	M4 т	dM т	V3 м3	V4 м3	dV (излив) м3	Vподпит м3	T3 °C	T4 °C	P3 кгс/см2		P4 кгс/см2			
01.07.2021	24,00	*	131,72	134,00	-2,28	70,83	60,22	10,61																	1,28
02.07.2021	24,00	*	176,70	179,84	-3,14	68,58	60,58	8,00																	1,25
03.07.2021	24,00	*	302,79	308,24	-5,45	63,92	59,55	4,37																	1,05
04.07.2021	24,00	*	252,46	257,00	-4,54	66,52	60,80	5,72																	1,21
05.07.2021	24,00	*	237,54	241,74	-4,20	68,65	62,52	6,13																	1,23
06.07.2021	24,00	*	232,70	236,80	-4,10	69,13	63,21	5,92																	1,15
07.07.2021	24,00	*	181,98	185,19	-3,21	69,06	61,98	7,08																	1,11
08.07.2021	24,00	*	230,13	234,37	-4,24	66,78	60,98	5,80																	1,11
09.07.2021	24,00	*	168,78	171,80	-3,02	68,71	60,83	7,88																	1,17
10.07.2021	24,00	*	196,13	199,74	-3,61	67,54	61,11	6,43																	1,07
11.07.2021	24,00	*	222,52	226,80	-4,28	66,67	60,69	5,98																	1,10
12.07.2021	24,00	*	225,19	229,12	-3,93	70,43	64,32	6,11																	1,16
13.07.2021	24,00	*	335,72	341,73	-6,01	68,09	64,01	4,08																	1,04
14.07.2021	24,00	*	327,67	333,57	-5,90	67,64	64,12	3,52																	0,83
15.07.2021	24,00	*	384,63	391,57	-6,94	68,12	64,62	3,50																	0,96
16.07.2021	24,00	*	376,31	383,08	-6,77	66,87	63,47	3,40																	0,91
17.07.2021	24,00	*	346,47	352,70	-6,23	68,52	64,83	3,69																	0,93
18.07.2021	24,00	*	350,97	357,33	-6,36	67,70	63,98	3,72																	0,95
19.07.2021	24,00	*	380,41	387,30	-6,89	66,58	63,13	3,45																	0,94
20.07.2021	24,00	*	280,25	285,32	-5,07	69,95	64,93	5,02																	1,12
21.07.2021	24,00	*	172,76	175,79	-3,03	75,45	66,18	9,27																	1,43
22.07.2021	24,00	*	160,12	162,94	-2,82	76,09	66,34	9,75																	1,40
Среднее	24,00		257,91	262,54	-4,64	68,72	62,84	5,88																	1,11
Итого	528,00		5673,95	5775,97	-102,02																				24,40

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 **22,32** °C **0** Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **24,4** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. _____ м.куб.
 Представитель теплоснабжающей организации _____ / _____

<p>Документ подписан электронной подписью Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор" Электронный документ 5d1be731-eecd-4572-9182-025f6a6e28d3</p>	<p>Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич 23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800C1AB0BB9476952048512279C</p> <p>Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ 23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3</p>
--	--

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2021

Абонент: **ООО " КВАРТАЛ"**
 Адрес: **Героев пр-кт, д. 26, корп. 2 ИТП2**
 Обслуживающая организация:
 Источник: **Юго-Западная ТЭЦ**

Договор: **25527.040.6 (2667.34.040.1)**
 Строит.адрес:
 Телефон:
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:
 Узел учета: **Общий 68475**
 Код УУТЭ:
 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 № 32046	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр.давления:
Подающий трубопровод (М1)	ПРЭМ-65-С1	0,48	120	КТПТР-01	
Обратный трубопровод (М2)	ПРЭМ-65-С1	0,48	120	КТПТР-01	
Подающий ГВС (М3)					
Циркуляционный ГВС (М4)					
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:	Qот.= 401,314	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Gтех.гвс.= 0	Gгвс.= 90,84 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2021 по 22.07.2021

Дата	Ти час	НС	Учет ГВС (ТВ-1)							Контроль ГВС (ТВ-2)											Qобщ Гкал				
			M1 т	M2 т	dM т	T1 °C	T2 °C	dT °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	M3 т	M4 т	dM т	V3 м3	V4 м3	dV (излив) м3	Vподпит м3	T3 °C	T4 °C	P3 кгс/см2		P4 кгс/см2			
01.07.2021	24,00	*	167,90	171,15	-3,25	71,37	58,75	12,62																	1,95
02.07.2021	24,00	*	219,12	223,02	-3,90	68,69	59,14	9,55																	1,90
03.07.2021	24,00	*	422,34	429,11	-6,77	63,85	59,24	4,61																	1,61
04.07.2021	24,00	*	323,59	329,01	-5,42	66,79	60,31	6,48																	1,81
05.07.2021	24,00	*	228,76	232,90	-4,14	68,93	59,73	9,20																	1,89
06.07.2021	24,00	*	232,91	237,13	-4,22	69,35	60,43	8,92																	1,86
07.07.2021	24,00	*	220,24	224,44	-4,20	69,52	60,13	9,39																	1,85
08.07.2021	24,00	*	297,07	302,55	-5,48	66,91	60,35	6,56																	1,66
09.07.2021	24,00	*	214,05	218,19	-4,14	68,92	60,07	8,85																	1,68
10.07.2021	24,00	*	265,91	270,91	-5,00	67,94	60,81	7,13																	1,63
11.07.2021	24,00	*	295,42	301,19	-5,77	66,97	60,52	6,45																	1,60
12.07.2021	24,00	*	172,35	175,72	-3,37	72,15	61,17	10,98																	1,71
13.07.2021	24,00	*	237,55	241,78	-4,23	66,86	59,54	7,32																	1,52
14.07.2021	24,00	*	251,23	255,61	-4,38	67,24	60,29	6,95																	1,52
15.07.2021	24,00	*	245,60	249,88	-4,28	67,44	60,40	7,04																	1,51
16.07.2021	24,00	*	328,38	333,88	-5,50	65,75	60,66	5,09																	1,38
17.07.2021	24,00	*	221,71	225,69	-3,98	67,09	59,71	7,38																	1,43
18.07.2021	24,00	*	298,46	303,51	-5,05	66,75	60,97	5,78																	1,46
19.07.2021	24,00	*	337,33	342,88	-5,55	64,83	59,74	5,09																	1,44
20.07.2021	24,00	*	183,22	186,73	-3,51	68,71	59,23	9,48																	1,55
21.07.2021	24,00	*	112,66	115,23	-2,57	75,31	57,83	17,48																	1,84
22.07.2021	24,00	*	110,60	113,05	-2,45	76,19	57,97	18,22																	1,89
Среднее	24,00		244,84	249,25	-4,42	68,53	59,86	8,66																	1,67
Итого	528,00		5386,40	5483,56	-97,16																				36,69

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 **22,32** °C **0** Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **36,69** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб. _____ / _____

<p>Документ подписан электронной подписью Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор" Электронный документ 5d1be731-eecd-4572-9182-025f6a6e28d3</p>	<p>Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич 23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800C1AB0BB9476952048512279C</p> <p>Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ 23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3</p>
--	--

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2021

Абонент: **ООО " КВАРТАЛ"**
 Адрес: **Героев пр-кт, д. 26, корп. 2 ИТПЗ**
 Обслуживающая организация:
 Источник: **Юго-Западная ТЭЦ**

Договор: **25527.040.6 (2667.34.040.1)**
 Строит.адрес:
 Телефон:
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:
 Узел учета: **Общий**
 Код УУТЭ: **68474**
 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 № 32132	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр.давления:
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-65-C1	0,48	120	КТПТР-01	
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-65-C1	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.= 0,9982	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.= 342,24	Gвент.= 0	Gтех.= 0	Gтех.гвс.= 0	Gгвс.= 77,88 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2021 по 22.07.2021

Дата	Ти час	НС	Учет ГВС (ТВ-1)							Контроль ГВС (ТВ-2)										Qобщ Гкал				
			M1 т	M2 т	dM т	T1 °C	T2 °C	dT °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	M3 т	M4 т	dM т	V3 м3	V4 м3	dV (излив) м3	Vподпит м3	T3 °C	T4 °C		P3 кгс/см2	P4 кгс/см2		
01.07.2021	24,00	*	133,36	135,06	-1,70	70,85	58,85	12,00																1,52
02.07.2021	24,00	*	181,92	183,82	-1,90	68,47	60,05	8,42																1,44
03.07.2021	24,00	*	436,92	439,78	-2,86	63,71	60,22	3,49																1,41
04.07.2021	24,00	*	330,37	332,77	-2,40	65,93	61,17	4,76																1,47
05.07.2021	24,00	*	211,77	213,72	-1,95	67,79	60,20	7,59																1,52
06.07.2021	24,00	*	206,73	208,66	-1,93	68,05	60,61	7,44																1,45
07.07.2021	24,00	*	207,19	209,18	-1,99	68,08	60,55	7,53																1,47
08.07.2021	24,00	*	285,01	287,31	-2,30	66,08	60,96	5,12																1,36
09.07.2021	24,00	*	195,56	197,22	-1,66	68,38	60,76	7,62																1,42
10.07.2021	24,00	*	274,45	276,55	-2,10	66,90	61,54	5,36																1,38
11.07.2021	24,00	*	277,89	280,40	-2,51	65,88	60,84	5,04																1,29
12.07.2021	24,00	*	125,51	126,82	-1,31	70,47	59,53	10,94																1,31
13.07.2021	24,00	*	242,34	244,43	-2,09	66,17	60,47	5,70																1,29
14.07.2021	24,00	*	244,58	246,66	-2,08	66,64	61,06	5,58																1,27
15.07.2021	24,00	*	231,86	233,86	-2,00	66,99	60,99	6,00																1,30
16.07.2021	24,00	*	324,96	327,30	-2,34	65,34	61,41	3,93																1,18
17.07.2021	24,00	*	218,06	220,03	-1,97	66,14	60,16	5,98																1,21
18.07.2021	24,00	*	311,11	313,44	-2,33	66,28	61,82	4,46																1,29
19.07.2021	24,00	*	329,17	331,57	-2,40	64,36	60,27	4,09																1,25
20.07.2021	24,00	*	210,10	211,99	-1,89	68,34	61,47	6,87																1,36
21.07.2021	24,00	*	117,55	119,18	-1,63	75,03	61,82	13,21																1,47
22.07.2021	24,00	*	105,54	106,95	-1,41	75,95	61,09	14,86																1,50
Среднее	24,00		236,45	238,49	-2,03	67,81	60,72	7,09																1,37
Итого	528,00		5201,95	5246,70	-44,75																			30,16

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 **22,32** °C **0** Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **30,16** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб. _____ / _____

<p>Документ подписан электронной подписью Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор" Электронный документ 5d1be731-eecd-4572-9182-025f6a6e28d3</p>	<p>Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич 23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800C1AB0BB9476952048512279C</p> <p>Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ 23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3</p>
--	--

Абонент: **ООО "К КВАРТАЛ"**
 Адрес: **Ленинский пр-кт, д. 51, лит. А ИТП-3 вст.часть**
 Обслуживающая организация: **ИП Евдокимов**
 Источник: **Юго-Западная ТЭЦ**

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2021

Договор: **23403.040.6 (21117.34.040.1)** Телефон:
 Строит. адрес: **ЮЗПЧ Кв20 (3.5.2)**
 Телефон:
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Узел учета: **Общий**
 Код УУТЭ: **48748**
 график: **146/76**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах: спт941_10_63836_ч_721	Приборы УУТЭ поверены до: 07.07.2024	Режим (схема): СП0
Вычисл-ль: СПТ941.10 № 63836	расходомер:	Gmin= Gmax=	Термопреобр.: Преобр.давления: Тхв, °С =
Подающий трубопровод (M1)	PM-5-T-II-15	0,006 6	КТПТР-01
Обратный трубопровод (M2)	PM-5-T-II-15	0,006 6	КТПТР-01
Подающий ГВС (M3)			
Циркуляционный ГВС (M4)			
Подпиточный трубопровод (V5)	ВСГ-15	0,15 3	
Подпиточный трубопровод (V6)	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.= 0,016 Qвент.= 0,0455	Qтех.= 0	Qтех.гв.= 0 Qгвс.= 0,083
Договорные нагрузки (ср. час), Гкал/час:			Qтех.гвс.= 0 Qгвс.ср.= 0,011
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 5,486 Gвент.= 15,6	Gтех.= 0	Gгвс.= 4,4 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2021 по 22.07.2021																				Контрольные данные		Общее					
Учет ГВС (ТВ-1)										Контроль ГВС (ТВ-2)										Qгвс изл.	Qтех.гвс	Qобщ.от+гвс					
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.от+гвс Гкал	
01.07.2021	24	*	1,15	1,19	-0,04	67,82	50,29	17,52																			0,018
02.07.2021	24	*	1,15	1,19	-0,05	65,78	48,84	16,94																			0,017
03.07.2021	24	*	1,09	1,13	-0,04	61,93	47,84	14,08																			0,014
04.07.2021	24	*	1,11	1,14	-0,03	65,56	50,02	15,53																			0,016
05.07.2021	24	*	1,13	1,16	-0,03	67,96	51,40	16,56																			0,017
06.07.2021	24	*	1,88	1,62	0,25	68,83	52,90	15,93																			0,043
07.07.2021	24	*	2,09	2,15	-0,06	70,23	55,26	14,97																			0,028
08.07.2021	24	*	2,06	2,11	-0,05	67,27	53,74	13,54																			0,025
09.07.2021	24	*	2,08	2,13	-0,05	68,42	54,77	13,66																			0,026
10.07.2021	24	*	2,02	2,08	-0,06	68,57	55,98	12,59																			0,022
11.07.2021	24	*	1,99	2,06	-0,07	68,41	55,31	13,11																			0,023
12.07.2021	24	*	2,03	2,10	-0,08	72,11	56,89	15,22																			0,027
13.07.2021	24	*	1,46	1,51	-0,05	58,46	49,14	9,32																			0,011
14.07.2021	24	*	1,01	1,05	-0,04	66,87	52,36	14,51																			0,012
15.07.2021	24	*	1,34	1,39	-0,06	65,84	52,07	13,77																			0,016
16.07.2021	24	*	1,31	1,37	-0,06	64,93	51,46	13,47																			0,015
17.07.2021	24	*	1,31	1,37	-0,06	66,41	52,92	13,49																			0,015
18.07.2021	24	*	1,31	1,36	-0,06	65,71	52,80	12,91																			0,014
19.07.2021	24	*	1,28	1,33	-0,05	64,29	49,72	14,57																			0,016
20.07.2021	24	*	1,14	1,19	-0,05	66,90	50,05	16,85																			0,017
21.07.2021	24	*	1,04	1,08	-0,04	70,39	49,84	20,55																			0,020
22.07.2021	24	*	1,05	1,10	-0,05	71,46	50,71	20,75																			0,020
Среднее	24		1,45	1,49	-0,04	67,01	52,01	14,99																			0,02
Итого	528		32,00	32,83	-0,83																						0,43

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
23.09.2020									
22.10.2020									

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **0** час **0,00** Гкал

Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **0** час м.куб.

Период расчета по договору: час

Период превышения t2:

Корректировка на температуру холодной воды **22,32** °С **0** Гкал

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

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **0,43** Гкал

Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

_____/Евдокимов Д.Г./

Представитель теплоснабжающей организации

_____/_____/

Документ подписан электронной подписью
Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Электронный документ 5d1be731-eecc-4572-9182-025f6a6e28d3

Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800C1AB0BB9476952048512279C

Утверждено **ГУП "ТЭК СПб"**, Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2021

Абонент: **ООО "К КВАРТАЛ"**
 Адрес: **Ленинский пр-кт, д. 51, лит. А ИТП-1**
 Обслуживающая организация:
 Источник: **Юго-Западная ТЭЦ**

Договор: **23403.040.6 (21117.34.040.1)**
 Строит.адрес:
 Телефон:
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:
 Узел учета: **Общий**
 Код УУТЭ: **64827**
 график: **146/76**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	10.07.2023	Режим (схема):	
Вычислитель: СПТ943 № 39515	расходомер: Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр.давления:	
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-80 В1	0,4	180	КТПТР-01	МИДА-ДИ-13П
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-80 В1	0,4	180	КТПТР-01	МИДА-ДИ-13П.
Подающий ГВС (M3)					
Циркуляционный ГВС (M4)					
Подпиточный трубопровод (Vп)	ВСГ-20	0,2	5		
Расчетный алгоритм:	зима: Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)		лето: Qгвс=M3*(h3-hхв)		
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 1,5	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qтех.гвс.= 0,057	Qгвс.= 0,813
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср 0,057	Qгвс.ср= 0,2436
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 514,286	Gвент.= 0	Gтех.= 0	Gтех.гвс.= 22,8	Gгвс.= 97,44 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2021 по 22.07.2021

Дата	Ти час	НС	Учет ГВС (ТВ-1)							Контроль ГВС (ТВ-2)										Qобщ			
			M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	M3	M4	dM	V3	V4	dV (излив)	Vподпит	T3	T4		P3	P4	
				т	т	т	°С	°С	°С	кгс/см2	кгс/см2	т	т	т	м3	м3	м3	м3	°С	°С	кгс/см2	кгс/см2	Гкал
01.07.2021	24,00	*	232,54	235,04	-2,50	70,95	57,07	13,88	9,40	3,70													3,11
02.07.2021	24,00	*	367,24	370,90	-3,66	68,55	59,73	8,82	9,30	3,80													3,06
03.07.2021	24,00	*	752,85	760,19	-7,34	64,03	60,03	4,00	8,90	4,10													2,64
04.07.2021	24,00	*	530,90	536,16	-5,26	66,12	60,16	5,96	9,00	4,00													2,90
05.07.2021	24,00	*	344,56	348,32	-3,76	68,13	58,95	9,18	9,10	3,90													2,97
06.07.2021	24,00	*	325,32	328,91	-3,59	68,56	59,60	8,96	9,10	3,90													2,73
07.07.2021	24,00	*	316,42	319,75	-3,33	68,43	59,16	9,27	9,20	3,90													2,77
08.07.2021	24,00	*	444,70	449,36	-4,66	66,28	59,82	6,46	9,10	4,00													2,64
09.07.2021	24,00	*	289,16	291,95	-2,79	68,83	58,88	9,95	9,30	3,80													2,74
10.07.2021	24,00	*	409,34	413,56	-4,22	67,03	60,26	6,77	9,20	3,90													2,56
11.07.2021	24,00	*	432,48	437,28	-4,80	66,13	59,75	6,38	9,10	4,10													2,51
12.07.2021	24,00	*	217,19	219,42	-2,23	71,12	58,03	13,09	9,40	3,80													2,74
13.07.2021	24,00	*	350,54	353,91	-3,37	64,95	61,11	3,84	9,00	4,10													1,17
14.07.2021	24,00	*	463,10	467,98	-4,88	66,70	61,01	5,69	9,10	4,00													2,39
15.07.2021	24,00	*	409,35	413,81	-4,46	67,05	60,81	6,24	9,20	3,90													2,33
16.07.2021	24,00	*	542,47	548,02	-5,55	65,53	60,99	4,54	9,10	4,00													2,18
17.07.2021	24,00	*	415,59	420,22	-4,63	66,42	60,54	5,88	9,20	4,00													2,20
18.07.2021	24,00	*	477,59	482,79	-5,20	66,46	60,84	5,62	9,20	3,90													2,42
19.07.2021	24,00	*	560,16	565,72	-5,56	64,52	59,86	4,66	8,70	4,00													2,33
20.07.2021	24,00	*	329,96	333,48	-3,52	68,06	59,23	8,83	8,40	4,10													2,73
21.07.2021	24,00	*	157,10	159,22	-2,12	74,84	55,07	19,77	8,00	4,50													3,00
22.07.2021	24,00	*	148,90	150,81	-1,91	75,78	54,87	20,91	8,00	4,50													3,02
Среднее	24,00		387,16	391,22	-4,06	67,93	59,35	8,58	9,00	4,00													2,60
Итого	528,00		8517,46	8606,80	-89,34																		57,14

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 **22,32** °С **0** Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **57,14** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. _____ м.куб.
 Представитель теплоснабжающей организации _____ / _____

<p>Документ подписан электронной подписью Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор" Электронный документ 5d1be731-eecd-4572-9182-025f6a6e28d3</p>	<p>Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич 23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800C1AB0BB9476952048512279C Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ 23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3</p>
--	--

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2021

Абонент: **ООО " К КВАРТАЛ"**
 Адрес: **Ленинский пр-кт, д. 51, лит. А ИТП-2**
 Обслуживающая организация:
 Источник: **Юго-Западная ТЭЦ**

Договор: **23403.040.6 (21117.34.040.1)**
 Строит.адрес:
 Телефон:
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:
 Узел учета: **Общий 64829**
 Код УУТЭ:
 график: **146/76**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	Режим (схема):	ОП: СП-0; МП: СП-0;
Вычислитель: СПТ943 № 38166	расходомер: Gmin= Gmax=	Термопреобр.:	Преобр.давления:	
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-80 В1 0,4	180	КТПТР-01	МИДА-ДИ-13П
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-80 В1 0,4	180	КТПТР-01	МИДА-ДИ-13П.
Подающий ГВС (M3)				
Циркуляционный ГВС (M4)				
Подпиточный трубопровод (Vп)	ВСГ-20 0,2	5		
Расчетный алгоритм:	зима: Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)	лето: Qгвс=M3*(h3-hхв)		
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 1,3	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qтех.гвс.= 0,0378
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qгвс.ср.= 0,6828
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Qот.= 445,714	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qтех.гвс.= 0,0378
				Qгвс.ср.= 0,1896
				Qгвс.= 75,84 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2021 по 22.07.2021

Дата	Ти час	НС	Учет ГВС (ТВ-1)								Контроль ГВС (ТВ-2)								Qобщ Гкал					
			M1 т	M2 т	dM т	T1 °C	T2 °C	dT °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	M3 т	M4 т	dM т	V3 м3	V4 м3	dV (излив) м3	Vподпит м3	T3 °C		T4 °C	P3 кгс/см2	P4 кгс/см2		
01.07.2021	24,00	*	192,79	196,09	-3,30	70,69	56,12	14,57	9,40	3,60														2,65
02.07.2021	24,00	*	283,06	287,15	-4,09	68,44	58,20	10,24	9,30	3,70														2,69
03.07.2021	24,00	*	681,43	690,81	-9,38	63,77	59,81	3,96	8,60	4,10														2,20
04.07.2021	24,00	*	470,22	476,71	-6,49	65,83	59,89	5,94	8,70	4,00														2,45
05.07.2021	24,00	*	306,16	310,82	-4,66	67,90	58,39	9,51	9,00	3,90														2,67
06.07.2021	24,00	*	293,84	298,45	-4,61	68,21	58,76	9,45	9,00	3,80														2,54
07.07.2021	24,00	*	279,88	284,37	-4,49	68,33	58,40	9,93	9,00	3,80														2,54
08.07.2021	24,00	*	405,27	411,06	-5,79	66,13	59,39	6,74	8,90	3,90														2,42
09.07.2021	24,00	*	258,59	262,61	-4,02	68,73	58,01	10,72	9,30	3,70														2,57
10.07.2021	24,00	*	345,06	349,90	-4,84	67,00	59,62	7,38	9,00	3,90														2,29
11.07.2021	24,00	*	447,35	453,07	-5,72	65,88	59,79	6,09	8,80	4,10														2,42
12.07.2021	24,00	*	186,97	190,21	-3,24	71,02	56,59	14,43	9,40	3,80														2,53
13.07.2021	24,00	*	290,99	293,72	-2,73	64,68	61,64	3,04	8,60	4,20														0,74
14.07.2021	24,00	*	401,69	406,80	-5,11	66,51	60,96	5,55	8,90	3,90														1,96
15.07.2021	24,00	*	355,06	359,72	-4,66	66,91	60,11	6,80	9,00	3,90														2,17
16.07.2021	24,00	*	504,80	510,10	-5,30	65,50	60,35	5,15	8,90	4,00														2,33
17.07.2021	24,00	*	389,95	394,56	-4,61	66,32	59,57	6,75	9,00	4,00														2,39
18.07.2021	24,00	*	410,26	415,18	-4,92	66,39	60,34	6,05	9,00	3,90														2,23
19.07.2021	24,00	*	548,43	554,08	-5,65	65,05	60,36	4,69	8,30	4,00														2,27
20.07.2021	24,00	*	285,36	289,42	-4,06	67,77	58,77	9,00	8,20	4,00														2,35
21.07.2021	24,00	*	136,94	140,13	-3,19	74,40	54,00	20,40	8,00	4,50														2,63
22.07.2021	24,00	*	132,13	135,22	-3,09	75,40	53,67	21,73	8,00	4,40														2,72
Среднее	24,00		345,74	350,46	-4,72	67,77	58,76	9,01	8,83	3,96														2,35
Итого	528,00		7606,23	7710,18	-103,95																			51,76

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 **22,32** °C **0** Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **51,76** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб. _____ / _____

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Представитель теплоснабжающей организации

<p>Документ подписан электронной подписью Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор" Электронный документ 5d1be731-eecd-4572-9182-025f6a6e28d3</p>	<p>Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич 23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800C1AB0BB9476952048512279C</p> <p>Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ 23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3</p>
--	--

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2021

Абонент: **ООО "К КВАРТАЛ"**
 Адрес: **Ленинский пр-кт, д. 51, лит. А ИТП-4**
 Обслуживающая организация:
 Источник: **Юго-Западная ТЭЦ**

Договор: **23403.040.6 (21117.34.040.1)**
 Строит.адрес:
 Телефон:
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:
 Узел учета: **Общий**
 Код УУТЭ: **64828**
 график: **146/76**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	21.06.2024	Режим (схема):	ОП: СП-0; МП: СП-0;
Вычислитель: СПТ943 № 38335	расходомер:	Gmin=		Термопреобр.:	Преобр.давления:
Подающий трубопровод (M1)	PM-5-T-II-15	0,006		6	КТПТР-01
Обратный трубопровод (M2)	PM-5-T-II-15	0,006		6	КТПТР-01
Подающий ГВС (M3)					
Циркуляционный ГВС (M4)					
Подпиточный трубопровод (Vп)	ВСГ-15	0,15		3	
Расчетный алгоритм:	зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$			лето: $Q_{гвс}=M3*(h3-hxв)$	
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 1,5	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qтех.гвс= 0,057	Qгвс.= 0,813
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср 0,057	Qгвс.ср= 0,2436
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 514,286	Gвент.= 0	Gтех.= 0	Gтех.гвс= 22,8	Gгвс.= 97,44 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2021 по 22.07.2021

Дата	Ти час	НС	Учет ГВС (ТВ-1)							Контроль ГВС (ТВ-2)										Qобщ		
			M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	M3	M4	dM	V3	V4	dV (излив)	Vподпит	T3	T4		P3	P4
		Т		Т	°С	°С	°С	кгс/см2	кгс/см2	Т		Т	Т	М3	М3	М3	М3	°С	°С	кгс/см2	кгс/см2	Гкал
01.07.2021	24,00	*	248,02	253,57	-5,55	70,65	56,84	13,81	9,40	3,60												3,14
02.07.2021	24,00	*	324,19	330,54	-6,35	68,45	57,85	10,60	9,40	3,70												3,11
03.07.2021	24,00	*	717,80	729,22	-11,42	63,69	59,02	4,67	9,00	4,10												2,75
04.07.2021	24,00	*	531,20	540,34	-9,14	66,23	58,78	7,45	9,10	4,00												3,47
05.07.2021	24,00	*	344,73	351,36	-6,63	68,26	58,17	10,09	9,20	3,80												3,13
06.07.2021	24,00	*	331,56	337,82	-6,26	68,72	58,19	10,53	9,20	3,80												3,16
07.07.2021	24,00	*	253,83	259,20	-5,37	68,99	57,71	11,28	9,30	3,80												2,58
08.07.2021	24,00	*	384,54	391,68	-7,14	66,30	58,73	7,57	9,20	3,90												2,53
09.07.2021	24,00	*	264,61	269,82	-5,21	68,71	57,81	10,90	9,40	3,70												2,61
10.07.2021	24,00	*	333,68	339,97	-6,29	67,35	58,63	8,72	9,30	3,80												2,58
11.07.2021	24,00	*	379,49	386,77	-7,28	66,08	58,91	7,17	9,20	4,00												2,33
12.07.2021	24,00	*	198,29	202,85	-4,56	71,18	57,55	13,63	9,50	3,80												2,46
13.07.2021	24,00	*	281,77	286,42	-4,65	64,56	60,40	4,16	9,10	4,10												0,92
14.07.2021	24,00	*	371,48	378,95	-7,47	66,70	59,66	7,04	9,30	3,90												2,21
15.07.2021	24,00	*	329,48	336,44	-6,96	67,03	58,98	8,05	9,30	3,80												2,28
16.07.2021	24,00	*	416,19	424,05	-7,86	65,53	59,40	6,13	9,20	3,90												2,13
17.07.2021	24,00	*	370,16	377,61	-7,45	65,99	59,16	6,83	9,20	4,00												2,12
18.07.2021	24,00	*	335,76	342,77	-7,01	66,63	58,60	8,03	9,30	3,80												2,32
19.07.2021	24,00	*	535,07	544,45	-9,38	64,39	58,98	5,41	8,70	4,00												2,39
20.07.2021	24,00	*	292,17	298,61	-6,44	68,12	58,77	9,35	8,50	4,10												2,38
21.07.2021	24,00	*	160,70	165,50	-4,80	73,36	55,83	17,53	8,00	4,50												2,56
22.07.2021	24,00	*	152,35	157,15	-4,80	75,28	55,32	19,96	8,00	4,50												2,79
Среднее	24,00		343,50	350,23	-6,73	67,83	58,33	9,50	9,08	3,94												2,54
Итого	528,00		7557,07	7705,09	-148,02																	55,95

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: **0** Гкал

Корректировка на температуру холодной воды **22,32** °С

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

Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **55,95** Гкал

Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

_____ /_____ /

Представитель теплоснабжающей организации

_____ /_____ /

Документ подписан электронной подписью
Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Электронный документ 5d1be731-eecd-4572-9182-025f6a6e28d3

Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800C1AB0BB9476952048512279C

Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2021

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

Договор: **2553.34.04.4**
 Строит. адрес: **ЮЗПЧ Кв20 (3.1)**
 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: спт941_11_68425_ч_0721	Приборы УУТЭ поверены до: 14.04.2025	Режим (схема): СП0
Вычисл-ль: СПТ941.11 № 68425	расходомер:	Gmin= 0,72 Gmax= 180	Термопреобр.: Преобр. давления: Тхв, °С =
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-80-С1	0,72 180	КТПТР-01
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-80-С1	0,72 180	КТПТР-01
Подающий ГВС (M3)			
Циркуляционный ГВС (M4)			
Подпиточный трубопровод (V5)	ВСГ-15	0,15 3	
Подпиточный трубопровод (V6)	ВСГ-20	0,12 5	
Расчетный алгоритм:	зима: Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)	лето: Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)	
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.= 0,06 Qгвс.ср.= 0,1842
Договорные расходы (ср. сут.), т/сут:	Gот.= 375,77 Gвент.= 0	Gтех.= 0	Gтех.гв.= 24 Gгвс.= 73,68 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2021 по 22.07.2021																				Контрольные данные		Общее					
Учет ГВС (ТВ-1)										Контроль ГВС (ТВ-2)										Qгвс изл.	Qтех.гвс	Qобщ.от+гвс					
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.от+гвс Гкал	
01.07.2021			0,00	0,00	0,00	69,02	55,37	13,65																			
02.07.2021			0,00	0,00	0,00	66,14	53,08	13,06																			
03.07.2021			0,00	0,00	0,00	62,18	58,75	3,43																			
04.07.2021			0,00	0,00	0,00	150,00	54,86	95,14																			
05.07.2021			0,00	0,00	0,00	70,79	52,39	18,40																			
06.07.2021			0,00	0,00	0,00	70,89	54,61	16,28																			
07.07.2021			0,00	0,00	0,00	71,61	54,39	17,22																			
08.07.2021			0,00	0,00	0,00	70,47	54,76	15,71																			
09.07.2021			0,00	0,00	0,00	65,56	54,16	11,40																			
10.07.2021			0,00	0,00	0,00	71,54	55,78	15,76																			
11.07.2021			0,00	0,00	0,00	150,00	53,31	96,69																			
12.07.2021			0,00	0,00	0,00	150,00	54,70	95,30																			
13.07.2021	12		94,91	95,09	-0,18	64,92	56,19	8,73																			0,834
14.07.2021	24		144,54	144,80	-0,25	67,34	56,01	11,33																			1,646
15.07.2021	24		135,41	135,63	-0,22	67,49	55,94	11,55																			1,574
16.07.2021	24		153,68	153,84	-0,16	66,06	56,23	9,83																			1,526
17.07.2021	24		143,11	143,32	-0,21	67,20	56,25	10,96																			1,579
18.07.2021	24		145,37	145,67	-0,31	67,00	55,91	11,09																			1,619
19.07.2021	24		225,16	225,36	-0,20	64,49	56,99	7,51																			1,715
20.07.2021	24		123,61	123,87	-0,27	69,20	55,24	13,96																			1,730
21.07.2021	24		32,98	32,94	0,04	75,34	51,91	23,43																			0,781
22.07.2021	24		84,77	84,93	-0,16	76,04	54,03	22,01																			1,872
Среднее	22,8		58,34	58,43	-0,09	79,69	55,04	24,66																			1,488
Итого	228		1283,54	1285,44	-1,91																						14,88

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: **300** час **18,59** Гкал
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему **0** час м.куб.
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды **22,32** °С **0** Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **33,47** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

_____ /Евдокимов Д.Г./

Представитель теплоснабжающей организации

_____ / _____ /

Документ подписан электронной подписью
Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Электронный документ 5d1be731-eecc-4572-9182-025f6a6e28d3

Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800C1AB0BB9476952048512279C

Утверждено **ГУП "ТЭК СПб"**, Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2021

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

Договор: **2553.34.04.04**
 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_0721	Приборы УУТЭ поверены до:	Режим (схема): СП0
Вычисл-ль: СПТ941.11 № 68401	расходомер:	Gmin= 0,067 Gmax= 30	Термопреобр.: Преобр. давления: Тхв, °С =
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-32-А	0,067	КТПТР-05
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-32-А	0,067	КТПТР-05
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.= 0,081 Qвент.= 0,0203	Qтех.= 0	Qтех.гвс.= 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.гвс.= 2,6 Gгвс.= 5,52 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2021 по 22.07.2021																									Контрольные данные		Общее
Учет ГВС (ТВ-1)													Контроль ГВС (ТВ-2)										Qгвс.общ.	Qгвс.изл.	Qтех.гвс.	Qобщ.отгвс.	
Дата	Ti час	HC	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.отгвс.	
			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
01.07.2021	24	*	6,35	6,46	-0,11	70,61	56,66	13,95																		0,084	
02.07.2021	24	*	7,81	7,92	-0,11	68,43	56,37	12,06																		0,089	
03.07.2021	24	*	10,61	10,79	-0,17	63,95	56,37	7,58																		0,072	
04.07.2021	24	*	8,50	8,64	-0,13	66,77	56,96	9,82																		0,077	
05.07.2021	24	*	7,27	7,38	-0,12	69,08	56,80	12,27																		0,084	
06.07.2021	24	*	7,24	7,37	-0,12	69,49	56,26	13,23																		0,090	
07.07.2021	24	*	7,21	7,35	-0,14	69,47	56,27	13,20																		0,089	
08.07.2021	24	*	8,65	8,83	-0,19	66,95	56,99	9,96																		0,077	
09.07.2021	24	*	7,14	7,27	-0,13	68,97	56,39	12,58																		0,083	
10.07.2021	24	*	7,44	7,61	-0,16	68,09	56,88	11,21																		0,075	
11.07.2021	24	*	7,74	7,95	-0,21	67,26	57,21	10,05																		0,067	
12.07.2021	24	*	5,65	5,79	-0,14	71,72	57,12	14,59																		0,075	
13.07.2021	24	*	8,33	8,52	-0,20	67,29	56,92	10,37																		0,076	
14.07.2021	24	*	8,28	8,48	-0,20	67,32	56,92	10,41																		0,076	
15.07.2021	24	*	8,02	8,21	-0,19	67,35	57,13	10,22																		0,072	
16.07.2021	24	*	3,51	3,51	0,00	68,51	57,42	11,09																		0,039	
17.07.2021	24	*	0,00	0,00	0,00	50,94	34,16	16,79																		0,000	
18.07.2021	24	*	0,00	0,00	0,00	46,62	34,66	11,96																		0,000	
19.07.2021	24	*	9,53	9,66	-0,13	62,75	57,74	5,01																		0,042	
20.07.2021	24	*	5,88	5,99	-0,10	68,88	56,67	12,22																		0,067	
21.07.2021	24	*	1,74	1,78	-0,04	74,46	53,61	20,85																		0,034	
22.07.2021																											
Среднее	24		6,52	6,64	-0,12	66,43	54,55	11,88																		0,07	
Итого	504		136,92	139,52	-2,60																					1,37	

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: **24** час **0,27** Гкал
 Объем теплоносителя Визл, рассчитанный по среднему: **0** час м.куб.
 Период расчета по договору: час с 22.07.2021 проверка УУТЭ
 Период превышения I2: час Расчет по средним значениям
 Поправка на температуру холодной воды **22,32** °С **0** Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом поправок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **1,64** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс.изл. м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

_____/Евдокимов Д.Г./

Представитель теплоснабжающей организации

_____/_____/

<p>Документ подписан электронной подписью Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор" Электронный документ 5d1be731-eecd-4572-9182-025f6a6e28d3</p>	<p>Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич 23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800C1AB0BB9476952048512279C</p> <p>Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ 23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3</p>
--	--

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2021

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: **Общий**
 Код УУТЭ: **29130**
 график: **146/76**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	19.06.2024	Режим (схема):	ОП: СП-0; МП: СП-0;					
Вычислитель: СПТ941.11 № 68381	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.=	1,1826	Qвент.=	0	Qтех.=	0	Qтех.гв.=	0,068	Qгвс.=	0,6564
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:					Qтех.гвс.ср	0,068	Qгвс.ср	0,2148		
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.=	405,463	Gвент.=	0	Gтех.=	0	Gтех.гв.=	27,2	Gгвс.=	85,92 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2021 по 22.07.2021

Дата	Ти час	НС	Учет ГВС (ТВ-1)							Контроль ГВС (ТВ-2)											Qобщ Гкал				
			M1 т	M2 т	dM т	T1 °C	T2 °C	dT °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	M3 т	M4 т	dM т	V3 м3	V4 м3	dV (излив) м3	Vподпит м3	T3 °C	T4 °C	P3 кгс/см2		P4 кгс/см2			
01.07.2021	24,00	*	148,38	152,62	-4,24	71,10	56,68	14,42																	1,92
02.07.2021	24,00	*	207,68	213,85	-6,17	68,58	58,17	10,41																	1,84
03.07.2021	24,00	*	465,05	477,48	-12,43	63,80	59,44	4,36																	1,37
04.07.2021	24,00	*	317,85	326,60	-8,75	66,07	59,41	6,66																	1,65
05.07.2021	24,00	*	217,41	223,99	-6,58	68,10	58,68	9,42																	1,70
06.07.2021	24,00	*	209,67	216,28	-6,61	68,43	58,56	9,87																	1,71
07.07.2021	24,00	*	206,67	213,13	-6,46	68,53	59,03	9,50																	1,61
08.07.2021	24,00	*	284,80	293,33	-8,53	66,31	59,43	6,88																	1,50
09.07.2021	24,00	*	195,95	202,04	-6,09	68,63	58,78	9,85																	1,60
10.07.2021	24,00	*	234,16	241,51	-7,35	67,22	59,47	7,75																	1,41
11.07.2021	24,00	*	279,57	287,65	-8,08	66,11	59,57	6,54																	1,39
12.07.2021	24,00	*	130,12	133,92	-3,80	71,06	57,23	13,83																	1,60
13.07.2021	24,00	*	253,49	259,97	-6,48	66,46	59,51	6,95																	1,42
14.07.2021	24,00	*	271,34	277,98	-6,64	66,77	60,06	6,71																	1,47
15.07.2021	24,00	*	258,69	264,92	-6,23	67,05	60,21	6,84																	1,44
16.07.2021	24,00	*	325,00	333,14	-8,14	65,56	60,15	5,41																	1,32
17.07.2021	24,00	*	241,12	246,86	-5,74	66,64	59,36	7,28																	1,45
18.07.2021	24,00	*	304,16	311,68	-7,52	66,39	60,43	5,96																	1,41
19.07.2021	24,00	*	334,35	342,45	-8,10	64,46	59,16	5,30																	1,35
20.07.2021	24,00	*	199,60	204,38	-4,78	68,43	58,80	9,63																	1,67
21.07.2021	24,00	*	49,24	50,19	-0,95	75,40	56,05	19,35																	0,91
22.07.2021	24,00	*	95,83	97,37	-1,54	76,20	54,21	21,99																	2,04
Среднее	24,00		237,73	244,15	-6,42	68,06	58,75	9,31																	1,54
Итого	528,00		5230,13	5371,34	-141,21																				33,78

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 **22,32** °C **0** Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **33,78** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб. _____ / _____

<p>Документ подписан электронной подписью Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор" Электронный документ 5d1be731-eecd-4572-9182-025f6a6e28d3</p>	<p>Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич 23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800C1AB0BB9476952048512279C</p> <p>Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ 23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3</p>
--	--

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Июль 2021

Абонент: **ООО " К КВАРТАЛ"**
 Адрес: **Ленинский пр-кт, д. 53, корп. 4**
 Обслуживающая организация:
 Источник: **Юго-Западная ТЭЦ**

Договор: **22929.040.6 (2668.34.040.1)**
 Строит.адрес:
 Телефон:
 Схема подключения: **2-х трубная схема**

Телефон:
 Узел учета: **Общий**
 Код УУТЭ: **61246**
 график: **146/76**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	07.06.2023	Режим (схема):	ОП: СП-0; МП: СП-0;
Вычислитель: СПТ941.11 № 60904	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр.давления:
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-80-С1	0,72	180	КТПТР-01	
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-80-С1	0,72	180	КТПТР-01	
Подающий ГВС (M3)					
Циркуляционный ГВС (M4)					
Подпиточный трубопровод (Vп)	ВСГ-15	0,15	3		
Расчетный алгоритм:	зима: $Q=M1*(h1-hxв)-M2*(h2-hxв)$		лето: $Q_{гвс}=M3*(h3-hxв)$		
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 1,4	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qтех.гвс.= 0	Qгвс.= 0,901
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср= 0	Qгвс.ср= 0,304
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.= 480	Gвент.= 0	Gтех.= 0	Gтех.гвс.= 0	Gгвс.= 121,6 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 01.07.2021 по 22.07.2021

Дата	Ти час	НС	Учет ГВС (ТВ-1)							Контроль ГВС (ТВ-2)											Qобщ Гкал				
			M1 т	M2 т	dM т	T1 °C	T2 °C	dT °C	P1 кгс/см2	P2 кгс/см2	M3 т	M4 т	dM т	V3 м3	V4 м3	dV (излив) м3	Vподпит м3	T3 °C	T4 °C	P3 кгс/см2		P4 кгс/см2			
01.07.2021	24,00	*	138,61	139,30	-0,69	70,23	53,93	16,30																	2,25
02.07.2021	24,00	*	195,00	196,13	-1,13	68,20	56,67	11,53																	2,21
03.07.2021	24,00	*	836,74	843,07	-6,33	63,37	61,15	2,22																	1,60
04.07.2021	24,00	*	537,73	541,77	-4,04	65,25	61,26	3,99																	1,99
05.07.2021	24,00	*	303,62	305,74	-2,12	66,85	59,67	7,18																	2,10
06.07.2021	24,00	*	295,46	297,53	-2,07	67,25	59,79	7,46																	2,13
07.07.2021	24,00	*	284,05	286,28	-2,23	67,41	59,29	8,12																	2,22
08.07.2021	24,00	*	513,13	517,81	-4,68	65,53	60,66	4,87																	2,30
09.07.2021	24,00	*	311,34	313,61	-2,27	69,48	63,00	6,48																	1,93
10.07.2021	24,00	*	369,69	372,93	-3,24	66,06	60,89	5,17																	1,77
11.07.2021	24,00	*	431,52	435,57	-4,05	65,03	60,70	4,33																	1,69
12.07.2021	24,00	*	116,14	116,46	-0,32	70,92	53,68	17,24																	2,00
13.07.2021	24,00	*	382,85	385,41	-2,56	65,43	60,18	5,25																	1,92
14.07.2021	24,00	*	406,95	409,66	-2,71	66,15	61,09	5,06																	1,96
15.07.2021	24,00	*	347,90	350,10	-2,20	66,43	60,32	6,11																	2,05
16.07.2021	24,00	*	610,25	614,71	-4,46	65,00	61,65	3,35																	1,87
17.07.2021	24,00	*	359,67	361,92	-2,25	65,20	59,48	5,72																	1,98
18.07.2021	24,00	*	477,67	480,99	-3,32	65,83	61,18	4,65																	2,09
19.07.2021	24,00	*	606,92	611,40	-4,48	63,80	60,15	3,65																	2,04
20.07.2021	24,00	*	274,39	276,04	-1,65	67,16	58,49	8,67																	2,33
21.07.2021	24,00	*	106,59	106,73	-0,14	73,12	49,43	23,69																	2,54
22.07.2021	24,00	*	98,88	98,91	-0,03	75,13	47,74	27,39																	2,72
Среднее	24,00		363,87	366,46	-2,59	67,22	58,65	8,56																	2,08
Итого	528,00		8005,10	8062,07	-56,97																				45,69

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 **22,32** °C **0** Гкал
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **45,69** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. _____ м.куб.
 Представитель теплоснабжающей организации _____ / _____

<p>Документ подписан электронной подписью Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор" Электронный документ 5d1be731-eecd-4572-9182-025f6a6e28d3</p>	<p>Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич 23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800C1AB0BB9476952048512279C</p> <p>Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ 23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3</p>
--	--

Р Е Е С Т Р отчетов за Июль 2021 г.

Район: Красносельский (ЮЗПЧ кв. 20)

ФИО инспектора: Васильев В.В.

Обслуживающая организация: ИП Евдокимов

Контактный телефон: +7921 9767572 Евдокимов Дмитрий Геннадьевич

№ п/п	Абонент	Адрес	Кол-во отчетов	Примечание
1	ООО «К КВАРТАЛ»	пр.Героев д.26 корп.1 (строит. корп.5.2) ИТП №1	1	Превышение договорных расходов и несоблюдения темпер. графика за отчетный период не наблюдалось
2	ООО «К КВАРТАЛ»	пр.Героев д.26 корп.1 (строит. корп.5.2) ИТП №2	1	Превышение договорных расходов и несоблюдения темпер. графика за отчетный период не наблюдалось
3	ООО «К КВАРТАЛ»	пр.Героев д.26 корп.1 (строит. корп.5.2) ИТП №3	1	Превышение договорных расходов и несоблюдения темпер. графика за отчетный период не наблюдалось
4	ООО «К КВАРТАЛ»	пр.Героев д.26 корп.2 (строит. корп.5.1) ИТП №1	1	Превышение договорных расходов и несоблюдения темпер. графика за отчетный период не наблюдалось
5	ООО «К КВАРТАЛ»	пр.Героев д.26 корп.2 (строит. корп.5.1) ИТП №2	1	Превышение договорных расходов и несоблюдения темпер. графика за отчетный период не наблюдалось
6	ООО «К КВАРТАЛ»	пр.Героев д.26 корп.2 (строит. корп.5.1) ИТП №3	1	Превышение договорных расходов и несоблюдения темпер. графика за отчетный период не наблюдалось
7	ООО «К КВАРТАЛ»	Ленинский пр. д.53 корп.4 лит.А (строит. корп.3.2.2-6)	1	Превышение договорных расходов и несоблюдения темпер. графика за отчетный период не наблюдалось
8	ООО «К КВАРТАЛ»	пр.Героев д.24 корп.2 (строит. корп.3.3) ИТП №1	1	Превышение договорных расходов и несоблюдения темпер. графика за отчетный период не наблюдалось с 13.07.2021 поверка УУТЭ
9	ООО «К КВАРТАЛ»	пр.Героев д.24 корп.2 (строит. корп.3.4) ИТП №2	1	Превышение договорных расходов и несоблюдения темпер. графика за отчетный период не наблюдалось
10	ООО «К КВАРТАЛ»	пр.Героев д.24 корп.2 (строит. корп.4.3) ИТП №3(встройка)	1	Превышение договорных расходов и несоблюдения темпер. графика за отчетный период не наблюдалось с 13.07.2021 поверка УУТЭ
11	ООО «К КВАРТАЛ»	Ленинский пр. д.53 корп.1 лит.А (строит. корп.3.1) ИТП №1	1	Превышение договорных расходов и несоблюдения темпер. графика за отчетный период не наблюдалось
12	ООО «К КВАРТАЛ»	Ленинский пр. д.53 корп.1 лит.А (строит. корп.3.1) ИТП №2	1	Превышение договорных расходов и несоблюдения темпер. графика за отчетный период не наблюдалось

13	ООО «К КВАРТАЛ»	Ленинский пр. д.53 корп.1 лит.А (строит. корп.3.1) ИТП №3(встройка)	1	Превышение договорных расходов и несоблюдения темпер. графика за отчетный период не наблюдалось с 22.07.2021 поверка УУТЭ
14	ООО «К КВАРТАЛ»	Ленинский пр. д.51 лит.А (строит. корп.3.5.1) ИТП №1	1	Превышение договорных расходов и несоблюдения темпер. графика за отчетный период не наблюдалось
15	ООО «К КВАРТАЛ»	Ленинский пр. д.51 лит.А (строит. корп.3.5.2) ИТП №2	1	Превышение договорных расходов и несоблюдения темпер. графика за отчетный период не наблюдалось с 01.07.2021 по 13.07 2021 сгорели БП в отчете расчет по среднему
16	ООО «К КВАРТАЛ»	Ленинский пр. д.51 лит.А (строит. корп.3.5.3) ИТП №3	1	Превышение договорных расходов и несоблюдения темпер. графика за отчетный период не наблюдалось
17	ООО «К КВАРТАЛ»	Ленинский пр. д.51 лит.А (строит. корп.3.5.2) ИТП №4(встройка)	1	Превышение договорных расходов и несоблюдения темпер. графика за отчетный период не наблюдалось
ИТОГО:			17	

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

/Евдокимов Д.Г./

<p>Документ подписан электронной подписью Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор" Электронный документ 5d1be731-eeed-4572-9182-025f6a6e28d3</p>	<p>Отправлено Евдокимов Дмитрий Геннадьевич 23.07.2021 11:53 (MSK), Сертификат № 0127749800C1A0B0BB9476952048512279C</p> <p>Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ 23.07.2021 13:17 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3</p>
--	---