

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Январь 2022

Абонент: **ООО " К КВАРТАЛ"**
 Адрес: **Героев пр-кт, д. 24, корп. 2 ИТП1 жил. часть**
 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 61241**
 Код УУТЭ:
 график: **146/76**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	21.06.2024	Режим (схема):
Вычислитель: СПТ941.11 № 68439	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:
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	Преобр.давления:
Расчетный алгоритм:	зима: Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)		лето: Qгвс=M3*(h3-hхв)	
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 1,3873	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Qтех.гвс.= 0,1101
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qгвс.ср.= 0,2202
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Qот.= 475,646	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Gтех.гвс.= 44,04
				Gгвс.= 88,08 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 23.12.2021 по 22.01.2022

Дата	Ти час	НС	Учет отопление (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			
23.12.2021	24,00	*	530,30	530,44	-0,14	107,90	59,42	48,48																25,84	
24.12.2021	24,00	*	518,00	518,27	-0,27	107,32	58,66	48,66																	25,33
25.12.2021	24,00	*	634,54	633,97	0,57	107,56	63,10	44,46																	28,42
26.12.2021	24,00	*	707,55	706,17	1,38	107,83	65,22	42,61																	30,43
27.12.2021	24,00	*	593,96	594,59	-0,63	108,17	61,20	46,97																	28,02
28.12.2021	24,00	*	575,95	576,47	-0,52	108,00	60,87	47,13																	27,27
29.12.2021	24,00	*	532,33	532,60	-0,27	109,11	59,33	49,78																	26,63
30.12.2021	24,00	*	562,03	562,47	-0,44	109,00	60,64	48,36																	27,31
31.12.2021	24,00	*	489,70	489,39	0,31	108,02	56,53	51,49																	25,37
01.01.2022	24,00	*	476,63	476,08	0,55	107,86	57,94	49,92																	23,95
02.01.2022	24,00	*	545,25	545,26	-0,01	108,94	60,71	48,23																	26,45
03.01.2022	24,00	*	533,23	533,29	-0,06	108,29	60,02	48,27																	25,88
04.01.2022	24,00	*	497,11	496,97	0,14	108,09	58,72	49,37																	24,68
05.01.2022	24,00	*	390,19	388,94	1,25	107,70	53,75	53,95																	21,22
06.01.2022	24,00	*	438,79	437,85	0,94	108,63	56,49	52,14																	23,06
07.01.2022	24,00	*	593,67	593,02	0,65	108,56	62,65	45,91																	27,46
08.01.2022	24,00	*	596,71	596,69	0,02	108,31	61,89	46,42																	27,86
09.01.2022	24,00	*	513,78	513,64	0,14	108,63	58,42	50,21																	25,94
10.01.2022	24,00	*	527,11	526,62	0,49	108,70	59,35	49,35																	26,19
11.01.2022	24,00	*	649,22	648,19	1,03	108,27	63,81	44,46																	29,10
12.01.2022	24,00	*	657,55	656,96	0,59	108,49	64,23	44,26																	29,32
13.01.2022	24,00	*	408,12	406,92	1,20	107,62	54,34	53,28																	21,92
14.01.2022	24,00	*	342,35	340,74	1,61	108,54	51,26	57,28																	19,78
15.01.2022	24,00	*	352,54	351,48	1,06	108,72	51,01	57,71																	20,50
16.01.2022	24,00	*	382,06	381,65	0,41	107,90	51,96	55,94																	21,50
17.01.2022	24,00	*	347,25	346,02	1,23	107,85	50,81	57,04																	19,96
18.01.2022	24,00	*	423,85	423,72	0,13	108,54	54,57	53,97																	23,00
19.01.2022	24,00	*	340,77	339,14	1,63	108,17	50,52	57,65																	19,82
20.01.2022	24,00	*	312,59	310,82	1,77	107,85	48,81	59,04																	18,62
21.01.2022	24,00	*	344,25	343,12	1,13	107,68	50,60	57,08																	19,80
22.01.2022	24,00	*	360,88	360,09	0,79	108,58	51,49	57,09																	20,74
Среднее	24,00		489,62	489,08	0,54	108,22	57,37	50,86																	24,56
Итого	744,00		15178,30	15161,60	16,68																				761,37

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vп, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **0** час Гкал
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **0** час куб.м
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды: **0** °C
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **761,37** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Документ подписан электронной подписью
Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Электронный документ са99fd7-9c10-45c6-80c1-9cf60a07b652

Отправлено ИП Евдокимов Дмитрий Геннадьевич, Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
23.01.2022 10:45 (MSK) аявирт.файл № 2555800676AP318E1F6679DD6FDBE54E
Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
23.01.2022 11:21 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Январь 2022

Абонент: **ООО " К 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 61243**
 Код УУТЭ:
 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 (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.= 0,9627	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 23.12.2021 по 22.01.2022

Дата	Ти час	НС	Учет отопление (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				
23.12.2021	24,00	*	382,57	382,68	-0,11	108,39	62,90	45,49																	17,50	
24.12.2021	24,00	*	354,26	347,07	7,19	107,83	61,76	46,07																		16,86
25.12.2021	24,00	*	357,42	357,54	-0,12	107,95	60,58	47,37																		17,02
26.12.2021	24,00	*	416,26	416,49	-0,23	108,20	63,08	45,12																		18,88
27.12.2021	24,00	*	368,56	368,67	-0,11	108,61	61,21	47,40																		17,57
28.12.2021	24,00	*	349,77	349,88	-0,11	108,53	60,43	48,10																		16,91
29.12.2021	24,00	*	298,39	298,42	-0,03	109,55	58,26	51,29																		15,39
30.12.2021	24,00	*	303,91	303,94	-0,03	109,37	57,58	51,79																		15,82
31.12.2021	24,00	*	310,27	310,31	-0,04	108,44	57,37	51,07																		15,93
01.01.2022	24,00	*	284,23	284,24	-0,01	108,30	56,53	51,77																		14,79
02.01.2022	24,00	*	315,87	315,82	0,05	109,44	57,85	51,59																		16,39
03.01.2022	24,00	*	283,74	283,65	0,09	108,61	57,40	51,21																		14,62
04.01.2022	24,00	*	287,86	287,72	0,14	108,52	57,24	51,28																		14,85
05.01.2022	24,00	*	262,75	262,62	0,13	108,27	56,28	51,99																		13,74
06.01.2022	24,00	*	257,69	257,54	0,15	109,14	56,12	53,02																		13,74
07.01.2022	24,00	*	299,54	299,36	0,18	108,92	58,46	50,46																		15,21
08.01.2022	24,00	*	326,23	325,90	0,33	108,71	59,04	49,67																		16,31
09.01.2022	24,00	*	307,73	307,32	0,41	108,98	58,08	50,90																		15,77
10.01.2022	24,00	*	301,08	300,70	0,38	109,18	57,97	51,21																		15,53
11.01.2022	24,00	*	375,73	375,29	0,44	108,62	61,41	47,21																		17,87
12.01.2022	24,00	*	407,47	407,48	-0,01	108,87	63,19	45,68																		18,73
13.01.2022	24,00	*	303,42	303,42	0,00	108,16	58,57	49,59																		15,13
14.01.2022	24,00	*	245,30	245,16	0,14	109,07	55,40	53,67																		13,24
15.01.2022	24,00	*	236,17	236,05	0,12	109,31	54,00	55,31																		13,14
16.01.2022	24,00	*	257,45	257,40	0,05	108,39	54,67	53,72																		13,90
17.01.2022	24,00	*	240,82	240,73	0,09	108,46	54,38	54,08																		13,09
18.01.2022	24,00	*	281,85	281,85	0,00	109,05	57,03	52,02																		14,74
19.01.2022	24,00	*	254,58	254,51	0,07	108,76	55,78	52,98																		13,56
20.01.2022	24,00	*	237,32	237,27	0,05	108,56	55,13	53,43																		12,75
21.01.2022	24,00	*	234,44	234,38	0,06	108,35	54,89	53,46																		12,60
22.01.2022	24,00	*	249,11	249,06	0,05	109,24	55,43	53,81																		13,48
Среднее	24,00		302,96	302,66	0,30	108,70	58,00	50,70																		15,32
Итого	744,00		9391,79	9382,47	9,32																					475,06

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vп, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **0** час Гкал
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **0** час куб.м
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды: **0** °C
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: **475,06** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл: м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Документ подписан электронной подписью
Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Электронный документ са99fd7-9c10-45c6-80c1-9cf60a07b652

Отправлено ИП Евдокимов Дмитрий Геннадьевич, Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
23.01.2022 10:45 (MSK) **Идентификационный номер документа: 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3**
Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
23.01.2022 11:21 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Январь 2022

Абонент: **ООО " К 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 (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.= 1,2337	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:	Qот.= 422,983	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Gтех.гвс.= 0	Gгвс.= 90,84 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 23.12.2021 по 22.01.2022

Дата	Ти час	НС	Учет отопление (ТВ-1)							Контроль ГВС (ТВ-2)										Qобщ Гкал		
			M1	M2	dM	T1	T2	dT	P1	P2	M3	M4	dM	V3	V4	dV (излив)	Vподпит	T3	T4		P3	P4
			т	т	т	°С	°С	°С	кгс/см2	кгс/см2	т	т	т	м3	м3	м3	м3	°С	°С	кгс/см2	кгс/см2	Гкал
23.12.2021	20,00	*	340,50	342,16	-1,66	116,47	59,04	57,43														19,75
24.12.2021	24,00		406,37	405,19	1,18	107,41	58,69	48,72														19,98
25.12.2021	24,00		522,09	520,56	1,53	107,61	62,93	44,68														23,56
26.12.2021	24,00		628,62	626,84	1,78	107,87	66,04	41,83														26,58
27.12.2021	24,00		492,03	490,66	1,37	108,21	62,12	46,09														22,90
28.12.2021	24,00		471,77	470,33	1,44	108,09	58,44	49,65														23,64
29.12.2021	24,00	*	440,66	439,42	1,24	109,38	57,44	51,94														23,09
30.12.2021	24,00	*	436,79	436,04	0,75	110,82	59,15	51,67														22,74
31.12.2021	24,00		391,49	390,34	1,15	108,14	55,38	52,76														20,83
01.01.2022	24,00		440,53	439,33	1,20	107,95	61,70	46,25														20,57
02.01.2022	24,00		475,08	473,60	1,48	109,06	62,00	47,06														22,59
03.01.2022	24,00		455,82	454,37	1,45	108,33	59,41	48,92														22,51
04.01.2022	24,00		403,68	402,37	1,31	107,98	55,87	52,11														21,22
05.01.2022	24,00		362,58	361,50	1,08	107,81	54,39	53,42														19,53
06.01.2022	24,00		389,10	387,93	1,17	108,70	55,96	52,74														20,70
07.01.2022	24,00		539,67	537,61	2,06	108,60	61,97	46,63														25,44
08.01.2022	24,00		513,57	511,49	2,08	108,37	60,37	48,00														24,92
09.01.2022	24,00		441,42	439,73	1,69	108,69	59,10	49,59														22,12
10.01.2022	24,00		397,42	396,02	1,40	108,74	56,86	51,88														20,81
11.01.2022	24,00		504,72	502,83	1,89	108,28	61,01	47,27														24,11
12.01.2022	24,00		510,65	508,92	1,73	108,48	61,41	47,07														24,29
13.01.2022	24,00		350,29	349,21	1,08	107,65	54,45	53,20														18,79
14.01.2022	24,00		331,50	330,47	1,03	108,56	53,85	54,71														18,29
15.01.2022	24,00		340,58	339,54	1,04	108,84	54,27	54,57														18,74
16.01.2022	24,00		356,95	355,87	1,08	107,97	54,54	53,43														19,23
17.01.2022	24,00	*	361,96	362,55	-0,59	113,84	57,39	56,45														20,49
18.01.2022	24,00		387,76	386,44	1,32	108,94	56,52	52,42														20,51
19.01.2022	24,00		336,40	335,23	1,17	108,27	54,24	54,03														18,33
20.01.2022	24,00		331,66	330,53	1,13	108,10	54,27	53,83														18,01
21.01.2022	24,00		329,46	328,33	1,13	107,86	54,37	53,49														17,78
22.01.2022	24,00		336,83	335,66	1,17	108,76	54,40	54,36														18,47
Среднее	23,87		422,53	421,33	1,20	108,83	57,99	50,85														21,42
Итого	740,00		13027,90	12991,10	36,88																	660,52

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: **4 час 3,56 Гкал**
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **4 час 0 куб.м**
 Период расчета по договору: **час**
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды: **0 °С**
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: **664,08 Гкал**
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл: **м.куб.**

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Документ подписан электронной подписью
Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Электронный документ са99fd7-9c10-45c6-80c1-9cf60a07b652

Отправлено ИП Евдокимов Дмитрий Геннадьевич, Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
23.01.2022 10:45
Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
23.01.2022 11:21 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Январь 2022

Абонент: **ООО "К 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 68476**
 Код УУТЭ:
 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 (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.= 0,9133	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:	Qот.= 313,131	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Gтех.гвс.= 0	Gгвс.= 70,72 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 23.12.2021 по 22.01.2022

Дата	Ти час	НС	Учет отопление (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			
23.12.2021	24,00		277,63	274,17	3,46	108,04	57,51	50,53																	14,30
24.12.2021	24,00		266,25	262,70	3,55	107,49	56,70	50,79																	13,80
25.12.2021	24,00	*	357,19	356,27	0,92	107,71	61,84	45,87																	16,54
26.12.2021	24,00	*	448,43	450,31	-1,88	107,97	66,20	41,77																	18,73
27.12.2021	24,00		316,10	314,05	2,05	108,32	59,65	48,67																	15,59
28.12.2021	24,00		310,74	308,67	2,07	108,19	59,31	48,88																	15,40
29.12.2021	24,00		273,26	269,80	3,46	109,26	57,22	52,04																	14,50
30.12.2021	24,00		296,94	294,07	2,87	109,10	58,53	50,57																	15,27
31.12.2021	24,00		280,71	276,79	3,92	108,16	58,30	49,86																	14,30
01.01.2022	24,00		246,67	242,63	4,04	107,97	55,79	52,18																	13,17
02.01.2022	24,00		289,26	285,99	3,27	109,13	58,41	50,72																	14,94
03.01.2022	24,00		280,79	277,30	3,49	108,42	57,81	50,61																	14,49
04.01.2022	24,00		257,38	253,42	3,96	108,24	56,57	51,67																	13,59
05.01.2022	24,00		205,64	201,40	4,24	107,90	53,54	54,36																	11,46
06.01.2022	24,00		237,36	233,57	3,79	108,81	55,70	53,11																	12,89
07.01.2022	24,00	*	331,24	329,72	1,52	108,65	60,85	47,80																	16,02
08.01.2022	24,00		325,03	323,29	1,74	108,46	60,35	48,11																	15,83
09.01.2022	24,00		264,13	260,11	4,02	108,70	56,61	52,09																	14,06
10.01.2022	24,00	*	273,35	270,81	2,54	108,87	57,47	51,40																	14,27
11.01.2022	24,00	*	354,64	355,10	-0,46	108,37	61,80	46,57																	16,59
12.01.2022	24,00	*	368,45	368,33	0,12	108,60	63,11	45,49																	16,87
13.01.2022	24,00		204,05	200,15	3,90	107,73	53,52	54,21																	11,33
14.01.2022	24,00		190,35	186,17	4,18	108,66	52,56	56,10																	10,95
15.01.2022	24,00		200,59	196,44	4,15	108,95	52,21	56,74																	11,65
16.01.2022	24,00		237,31	234,50	2,81	108,08	56,08	52,00																	12,56
17.01.2022	24,00		201,63	198,01	3,62	108,12	52,94	55,18																	11,38
18.01.2022	24,00		253,89	251,93	1,96	108,76	56,30	52,46																	13,50
19.01.2022	24,00		199,70	195,90	3,80	108,40	52,50	55,90																	11,42
20.01.2022	24,00		178,31	174,28	4,03	108,14	51,43	56,71																	10,37
21.01.2022	24,00		198,95	195,57	3,38	107,99	52,69	55,30																	11,23
22.01.2022	24,00		211,20	208,21	2,99	108,89	53,86	55,03																	11,84
Среднее	24,00		268,94	266,12	2,82	108,39	57,01	51,38																	13,83
Итого	744,00		8337,17	8249,66	87,51																				428,84

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vп, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **0** час Гкал
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **0** час куб.м
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды: **0** °C
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ. **428,84** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл. м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Документ подписан электронной подписью
Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Электронный документ са99fd7-9c10-45c6-80c1-9cf60a07b652

Отправлено ИП Евдокимов Дмитрий Геннадьевич, Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
23.01.2022 10:45 (MSK) **Идентификационный номер документа: 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3**
Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
23.01.2022 11:21 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Январь 2022

Абонент: **ООО "К 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 68474**
 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 № 32132	расходомер:	Gmin=		Термопреобр.:	Преобр.давления:
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-65-C1	0,48		КТПТР-01	
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-65-C1	0,48		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.= 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 23.12.2021 по 22.01.2022

Дата	Ти час	НС	Учет отопление (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			
23.12.2021	24,00	*	341,94	339,88	2,06	108,05	61,01	47,04																	16,30
24.12.2021	24,00		325,10	323,07	2,03	107,51	60,20	47,31																	15,58
25.12.2021	24,00	*	400,81	400,72	0,09	107,70	63,87	43,83																	17,67
26.12.2021	24,00	*	495,70	496,20	-0,50	107,96	67,70	40,26																	20,05
27.12.2021	24,00	*	365,27	364,79	0,48	108,31	62,08	46,23																	17,01
28.12.2021	24,00	*	353,57	352,57	1,00	108,17	61,43	46,74																	16,68
29.12.2021	24,00		326,44	324,46	1,98	109,26	60,70	48,56																	16,06
30.12.2021	24,00		344,60	342,73	1,87	109,12	61,17	47,95																	16,73
31.12.2021	24,00		327,99	325,87	2,12	108,19	59,84	48,35																	16,07
01.01.2022	24,00	*	312,71	311,59	1,12	108,05	60,38	47,67																	15,05
02.01.2022	24,00		331,15	329,04	2,11	109,12	61,26	47,86																	16,06
03.01.2022	24,00		330,46	327,87	2,59	108,43	60,87	47,56																	15,96
04.01.2022	24,00		315,84	313,72	2,12	108,22	60,44	47,78																	15,30
05.01.2022	24,00	*	285,32	284,44	0,88	107,95	59,81	48,14																	13,86
06.01.2022	24,00	*	302,03	300,94	1,09	108,84	60,61	48,23																	14,71
07.01.2022	24,00	*	387,98	387,06	0,92	108,69	63,87	44,82																	17,55
08.01.2022	24,00	*	373,14	372,76	0,38	108,46	62,50	45,96																	17,27
09.01.2022	24,00		330,95	328,43	2,52	108,75	60,51	48,24																	16,20
10.01.2022	24,00	*	323,58	322,15	1,43	108,89	59,46	49,43																	16,16
11.01.2022	24,00	*	394,48	394,01	0,47	108,39	62,47	45,92																	18,25
12.01.2022	24,00	*	394,99	394,12	0,87	108,59	62,85	45,74																	18,23
13.01.2022	24,00		239,07	238,57	0,50	107,72	53,94	53,78																	12,95
14.01.2022	24,00	*	219,48	219,09	0,39	108,69	53,02	55,67																	12,30
15.01.2022	24,00	*	235,64	235,26	0,38	108,93	53,79	55,14																	13,08
16.01.2022	24,00		257,06	256,62	0,44	108,08	54,85	53,23																	13,77
17.01.2022	24,00	*	235,65	235,01	0,64	108,08	54,05	54,03																	12,83
18.01.2022	24,00	*	289,78	288,41	1,37	108,76	57,32	51,44																	15,06
19.01.2022	24,00		233,51	232,94	0,57	108,40	54,12	54,28																	12,77
20.01.2022	24,00		218,07	217,66	0,41	108,15	53,16	54,99																	12,07
21.01.2022	24,00		226,29	225,82	0,47	107,98	53,51	54,47																	12,41
22.01.2022	24,00	*	237,52	237,13	0,39	108,87	54,32	54,55																	13,04
Среднее	24,00		314,71	313,64	1,07	108,40	59,20	49,20																	15,39
Итого	744,00		9756,12	9722,93	33,19																				477,03

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vп, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **0** час Гкал
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **0** час куб.м
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды: **0** °C
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: **477,03** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл: м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Документ подписан электронной подписью
Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Электронный документ са99fd7-9c10-45c6-80c1-9cf60a07b652

Отправлено ИП Евдокимов Дмитрий Геннадьевич, Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
23.01.2022 10:45 (MSK) айдок:Файл № 255580067 АРР:18С1456679DD6FDBE54E
Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
23.01.2022 11:21 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Январь 2022

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 64827**
 Код УУТЭ:
 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
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-80 В1	0,4	180	КТПТР-01
Подающий ГВС (M3)				МИДА-ДИ-13П.
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
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qгвс.ср.= 0,2436
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Qот.= 514,286	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Gтех.гвс.= 22,8
				Gгвс.= 97,44 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 23.12.2021 по 22.01.2022

Дата	Ти час	НС	Учет отопление (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
23.12.2021	24,00	*	491,50	508,47	-16,97	107,86	54,78	53,08	9,50	3,70													25,28
24.12.2021	24,00	*	434,49	450,04	-15,55	107,20	51,29	55,91	9,50	3,80													23,60
25.12.2021	24,00	*	630,09	649,72	-19,63	107,55	60,79	46,76	9,20	4,00													28,41
26.12.2021	24,00	*	734,79	756,63	-21,84	107,85	63,88	43,97	9,10	4,00													31,08
27.12.2021	24,00	*	589,75	609,05	-19,30	108,12	58,72	49,40	9,40	3,80													28,14
28.12.2021	24,00	*	532,43	550,54	-18,11	107,96	56,02	51,94	9,40	3,80													26,77
29.12.2021	24,00	*	458,35	475,15	-16,80	109,01	52,53	56,48	9,50	3,70													25,12
30.12.2021	24,00	*	504,25	522,15	-17,90	108,90	54,68	54,22	9,50	3,80													26,49
31.12.2021	24,00	*	455,37	472,03	-16,66	107,95	50,76	57,19	9,60	3,70													25,31
01.01.2022	24,00	*	407,61	422,38	-14,77	107,74	51,18	56,56	9,60	3,70													22,40
02.01.2022	24,00	*	506,59	524,38	-17,79	108,88	55,34	53,54	9,50	3,80													26,26
03.01.2022	24,00	*	476,65	493,49	-16,84	108,19	53,83	54,36	9,60	3,80													25,12
04.01.2022	24,00	*	444,64	460,56	-15,92	107,99	52,53	55,46	9,60	3,80													23,93
05.01.2022	24,00	*	346,38	359,46	-13,08	107,63	47,75	59,88	9,50	3,60													20,20
06.01.2022	24,00	*	376,02	390,27	-14,25	108,57	49,13	59,44	9,50	3,70													21,74
07.01.2022	24,00	*	571,63	590,51	-18,88	108,47	58,72	49,75	9,40	4,00													27,47
08.01.2022	24,00	*	583,16	602,44	-19,28	108,26	58,34	49,92	9,40	3,90													28,13
09.01.2022	24,00	*	472,61	489,69	-17,08	108,54	52,70	55,84	9,60	3,70													25,61
10.01.2022	24,00	*	446,99	463,13	-16,14	108,64	53,00	55,64	9,50	3,80													24,12
11.01.2022	24,00	*	641,44	661,96	-20,52	108,22	60,31	47,91	9,20	4,00													29,64
12.01.2022	24,00	*	701,95	723,63	-21,68	108,48	62,59	45,89	9,40	3,90													31,02
13.01.2022	24,00	*	406,10	420,83	-14,73	107,54	50,71	56,83	9,50	3,50													22,43
14.01.2022	24,00	*	365,90	379,75	-13,85	108,46	49,08	59,38	9,50	3,60													21,14
15.01.2022	24,00	*	387,19	401,82	-14,63	108,72	49,65	59,07	9,60	3,70													22,24
16.01.2022	24,00	*	420,28	435,82	-15,54	107,86	49,87	57,99	9,50	3,70													23,70
17.01.2022	24,00	*	383,48	397,67	-14,19	107,84	49,77	58,07	9,50	3,70													21,65
18.01.2022	24,00	*	448,91	465,17	-16,26	108,52	52,56	55,96	9,50	3,80													24,37
19.01.2022	24,00	*	399,54	414,27	-14,73	108,22	50,68	57,54	9,60	3,60													22,34
20.01.2022	24,00	*	360,50	373,87	-13,37	107,94	49,80	58,14	9,50	3,60													20,38
21.01.2022	24,00	*	374,75	388,51	-13,76	107,75	50,21	57,54	9,50	3,60													20,96
22.01.2022	24,00	*	392,80	407,48	-14,68	108,66	50,43	58,23	9,50	3,60													22,23
Среднее	24,00		475,68	492,29	-16,60	108,18	53,60	54,58	9,47	3,75													24,75
Итого	744,00		14746,10	15260,90	-514,73																		767,28

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vп, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **0** час Гкал
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **0** час куб.м
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды: **0** °С
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: **767,28** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл: м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Документ подписан электронной подписью
Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Электронный документ са99fd7-9c10-45c6-80c1-9cf60a07b652

Отправлено ИП Евдокимов Дмитрий Геннадьевич, Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
23.01.2022 10:45 (MSK) **Идентификатор документа: 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3**
Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
23.01.2022 11:21 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Январь 2022

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:	10.07.2023	Режим (схема):	ОП: СП-0; МП: СП-0;
Вычислитель: СПТ943 № 38166	расходомер:	Gmin=		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	Qгвс.= 0,6828
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qтех.гвс.ср 0,0378	Qгвс.ср= 0,1896
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Qот.= 445,714	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Gтех.гвс.= 15,12	Gгвс.= 75,84 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 23.12.2021 по 22.01.2022

Дата	Ти час	НС	Учет отопление (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
23.12.2021	24,00	*	409,22	411,59	-2,37	107,74	55,39	52,35	9,40	3,60													21,39
24.12.2021	24,00	*	369,81	372,17	-2,36	107,08	52,44	54,64	9,40	3,70													20,17
25.12.2021	24,00	*	526,94	529,78	-2,84	107,44	60,48	46,96	9,10	3,90													24,69
26.12.2021	24,00	*	680,68	684,13	-3,45	107,76	66,26	41,50	8,90	4,00													28,18
27.12.2021	24,00	*	469,88	472,55	-2,67	108,01	58,14	49,87	9,30	3,70													23,39
28.12.2021	24,00	*	434,53	437,21	-2,68	107,81	56,57	51,24	9,30	3,70													22,22
29.12.2021	24,00	*	377,48	380,17	-2,69	108,86	53,03	55,83	9,50	3,60													21,03
30.12.2021	24,00	*	413,60	416,42	-2,82	108,77	54,55	54,22	9,40	3,70													22,38
31.12.2021	24,00	*	379,97	382,63	-2,66	107,80	51,38	56,42	9,50	3,60													21,39
01.01.2022	24,00	*	357,28	360,06	-2,78	107,63	52,79	54,84	9,60	3,60													19,53
02.01.2022	24,00	*	413,72	416,74	-3,02	108,74	55,22	53,52	9,50	3,70													22,08
03.01.2022	24,00	*	392,17	395,11	-2,94	108,07	53,56	54,51	9,50	3,70													21,31
04.01.2022	24,00	*	380,44	383,38	-2,94	107,86	52,96	54,90	9,60	3,70													20,82
05.01.2022	24,00	*	333,61	336,40	-2,79	107,52	51,03	56,49	9,40	3,50													18,78
06.01.2022	24,00	*	359,88	362,70	-2,82	108,45	50,47	57,98	9,40	3,60													20,81
07.01.2022	24,00	*	478,80	481,96	-3,16	108,42	56,47	51,95	9,30	3,90													24,81
08.01.2022	24,00	*	481,07	484,12	-3,05	108,16	57,64	50,52	9,30	3,70													24,24
09.01.2022	24,00	*	401,21	403,94	-2,73	108,43	52,49	55,94	9,50	3,60													22,40
10.01.2022	24,00	*	417,51	405,54	11,97	108,51	53,87	54,64	9,40	3,70													23,56
11.01.2022	16,00	*	369,89	371,70	-1,81	107,85	58,82	49,03	9,02	3,99													17,89
12.01.2022	24,00	*	526,61	529,44	-2,83	108,33	60,44	47,89	9,20	3,80													25,18
13.01.2022	24,00	*	260,30	262,64	-2,34	107,27	46,52	60,75	9,50	3,40													15,77
14.01.2022	24,00	*	233,99	236,19	-2,20	108,12	44,17	63,95	9,50	3,60													14,92
15.01.2022	24,00	*	260,17	262,34	-2,17	108,42	45,39	63,03	9,60	3,60													16,36
16.01.2022	24,00	*	289,43	291,60	-2,17	107,62	46,47	61,15	9,50	3,60													17,67
17.01.2022	24,00	*	252,77	255,07	-2,30	107,55	45,68	61,87	9,50	3,60													15,59
18.01.2022	24,00	*	326,92	329,24	-2,32	108,31	50,38	57,93	9,40	3,70													18,90
19.01.2022	24,00	*	266,74	268,99	-2,25	107,95	46,69	61,26	9,60	3,50													16,30
20.01.2022	24,00	*	228,23	230,51	-2,28	107,59	43,90	63,69	9,50	3,50													14,49
21.01.2022	24,00	*	251,22	253,54	-2,32	107,44	45,49	61,95	9,50	3,50													15,52
22.01.2022	24,00	*	272,84	274,25	-1,41	108,38	46,83	61,55	9,40	3,50													16,79
Среднее	23,74		378,81	380,94	-2,13	108,00	52,44	55,56	9,40	3,66													20,50
Итого	736,00		11616,90	11682,10	-65,20																		628,56

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: **8 час 6,79 Гкал**
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **8 час 0 куб.м**
 Период расчета по договору: **час**
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды: **0 °С**
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: **635,35 Гкал**
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл: **м.куб.**

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Документ подписан электронной подписью
Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Электронный документ са99fd7-9c10-45c6-80c1-9cf60a07b652

Отправлено ИП Евдокимов Дмитрий Геннадьевич, Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
23.01.2022 10:45
Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
23.01.2022 11:21 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Январь 2022

Абонент: **ООО "К КВАРТАЛ"**
 Адрес: **Ленинский пр-кт, д. 51, лит. А ИТП-3**
 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 70698**
 Код УУТЭ:
 график: **146/76**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	10.07.2023	Режим (схема):	ОП: СП-0; МП: СП-0;					
Вычислитель: СПТ941.11 № 63836	расходомер:	Gmin=		Термопреобр.:	Преобр.давления:					
Подающий трубопровод (М1)	PM-5-T-И-15	0,006		КТПТР-01	МИДА-ДИ-13П					
Обратный трубопровод (М2)	PM-5-T-И-15	0,006		КТПТР-01	МИДА-ДИ-13П.					
Подающий ГВС (М3)										
Циркуляционный ГВС (М4)										
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.=	0	Qвент.=	0	Qтех.=	0	Qтех.гвс.=	0	Qгвс.=	0
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:					Qтех.гвс.ср	0	Qгвс.ср	0		
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Gот.=	0	Gвент.=	0	Gтех.=	0	Gтех.гвс.=	0	Gгвс.=	0

Фактическое потребление за отчетный период с 23.12.2021 по 22.01.2022

Дата	Ти час	НС	Учет отопление (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		
23.12.2021	24,00	*	4,39	4,40	-0,01	105,95	55,17	50,78																0,22
24.12.2021	24,00	*	4,37	4,36	0,01	105,32	55,86	49,46																0,22
25.12.2021	24,00	*	4,25	4,23	0,02	105,73	57,47	48,26																0,21
26.12.2021	24,00	*	4,14	4,13	0,01	105,93	56,39	49,54																0,21
27.12.2021	24,00	*	4,29	4,29	0,00	106,12	54,48	51,64																0,22
28.12.2021	24,00	*	4,40	4,40	0,00	105,81	53,42	52,39																0,23
29.12.2021	24,00	*	4,43	4,43	0,00	106,87	54,28	52,59																0,23
30.12.2021	24,00	*	4,41	4,41	0,00	106,77	54,22	52,55																0,23
31.12.2021	24,00	*	4,46	4,46	0,00	105,85	55,36	50,49																0,23
01.01.2022	24,00	*	4,48	4,47	0,01	105,82	55,92	49,90																0,23
02.01.2022	24,00	*	4,42	4,41	0,01	106,73	55,35	51,38																0,23
03.01.2022	24,00	*	4,43	4,42	0,01	106,10	55,34	50,76																0,23
04.01.2022	24,00	*	4,44	4,43	0,01	105,91	55,46	50,45																0,23
05.01.2022	24,00	*	4,48	4,46	0,02	105,63	56,38	49,25																0,22
06.01.2022	24,00	*	4,42	4,41	0,01	106,53	56,69	49,84																0,22
07.01.2022	24,00	*	4,33	4,31	0,02	106,52	55,50	51,02																0,22
08.01.2022	24,00	*	4,41	4,39	0,02	106,10	54,50	51,60																0,23
09.01.2022	24,00	*	4,49	4,47	0,02	106,46	55,41	51,05																0,23
10.01.2022	24,00	*	4,45	4,43	0,02	106,47	54,79	51,68																0,23
11.01.2022	24,00	*	4,34	4,32	0,02	106,06	54,29	51,77																0,23
12.01.2022	24,00	*	4,43	4,40	0,03	106,22	52,36	53,86																0,24
13.01.2022	24,00	*	5,01	4,97	0,04	105,50	57,25	48,25																0,24
14.01.2022	24,00	*	5,65	5,60	0,05	106,85	64,95	41,90																0,24
15.01.2022	24,00	*	5,67	5,62	0,05	107,11	66,19	40,92																0,24
16.01.2022	24,00	*	5,66	5,61	0,05	106,32	65,94	40,38																0,23
17.01.2022	24,00	*	5,68	5,63	0,05	106,24	64,77	41,47																0,24
18.01.2022	24,00	*	5,19	5,14	0,05	106,77	62,01	44,76																0,24
19.01.2022	24,00	*	4,83	4,76	0,07	106,42	60,01	46,41																0,23
20.01.2022	24,00	*	4,83	4,77	0,06	106,12	59,98	46,14																0,23
21.01.2022	24,00	*	4,81	4,76	0,05	105,90	59,23	46,67																0,23
22.01.2022	24,00	*	4,78	4,72	0,06	106,72	59,79	46,93																0,23
Среднее	24,00		4,66	4,63	0,02	106,22	57,38	48,84																0,23
Итого	744,00		144,37	143,61	0,76																			7,09

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vп, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **0** час Гкал
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **0** час куб.м
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды: **0** °C
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: **7,09** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл: м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Документ подписан электронной подписью
Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Электронный документ са99fd7-9c10-45c6-80c1-9cf60a07b652

Отправлено ИП Евдокимов Дмитрий Геннадьевич, Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
23.01.2022 10:45 (MSK) аявиртфил № 265580067 АРР 18С156679DD6FDBE54E
Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
23.01.2022 11:21 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Январь 2022

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 64828**
 Код УУТЭ:
 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=	Gmax=	Термопреобр.:	Преобр.давления:
Подающий трубопровод (M1)	ПРЭМ-80 В1	0,4	180	КТПТР-01	
Обратный трубопровод (M2)	ПРЭМ-80 В1	0,4	180	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.= 1,5	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:	Qот.= 514,286	Qвент.= 0	Qтех.= 0	Gтех.гвс.= 22,8	Gгвс.= 97,44 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 23.12.2021 по 22.01.2022

Дата	Ти час	НС	Учет отопление (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			
23.12.2021	24,00	*	513,43	522,21	-8,78	107,50	57,45	50,05	9,50	3,70															25,31
24.12.2021	24,00	*	508,25	517,11	-8,86	106,96	56,97	49,99	9,50	3,80															25,02
25.12.2021	24,00	*	580,62	590,22	-9,60	107,20	59,99	47,21	9,30	3,90															26,97
26.12.2021	24,00	*	671,38	681,57	-10,19	107,51	62,61	44,90	9,20	4,00															29,66
27.12.2021	24,00	*	578,79	587,14	-8,35	107,80	59,22	48,58	9,40	3,70															27,76
28.12.2021	24,00	*	551,29	558,57	-7,28	107,68	58,54	49,14	9,40	3,70															26,79
29.12.2021	24,00	*	503,46	511,22	-7,76	108,73	57,22	51,51	9,50	3,60															25,61
30.12.2021	24,00	*	518,84	527,74	-8,90	108,60	57,80	50,80	9,50	3,80															25,97
31.12.2021	24,00	*	511,47	520,18	-8,71	107,72	55,88	51,84	9,60	3,70															26,15
01.01.2022	24,00	*	465,99	474,35	-8,36	107,55	56,23	51,32	9,60	3,70															23,55
02.01.2022	24,00	*	506,54	515,45	-8,91	108,62	57,24	51,38	9,60	3,70															25,64
03.01.2022	24,00	*	503,39	512,41	-9,02	107,95	57,24	50,71	9,60	3,70															25,13
04.01.2022	24,00	*	486,59	495,28	-8,69	107,74	56,58	51,16	9,60	3,80															24,52
05.01.2022	24,00	*	443,41	451,74	-8,33	107,47	54,65	52,82	9,50	3,60															23,07
06.01.2022	24,00	*	453,50	462,16	-8,66	108,34	55,44	52,90	9,50	3,70															23,62
07.01.2022	24,00	*	544,52	554,10	-9,58	108,23	58,99	49,24	9,40	3,90															26,38
08.01.2022	24,00	*	561,30	570,81	-9,51	107,99	58,84	49,15	9,50	3,80															27,17
09.01.2022	24,00	*	512,55	521,52	-8,97	108,29	57,00	51,29	9,60	3,70															25,90
10.01.2022	24,00	*	512,90	521,82	-8,92	108,37	57,35	51,02	9,50	3,80															25,78
11.01.2022	24,00	*	611,76	621,49	-9,73	107,93	59,89	48,04	9,30	3,90															28,94
12.01.2022	24,00	*	645,12	655,26	-10,14	108,20	60,61	47,59	9,40	3,80															30,24
13.01.2022	24,00	*	496,41	504,96	-8,55	107,35	54,91	52,44	9,50	3,50															25,68
14.01.2022	24,00	*	461,47	469,79	-8,32	108,32	54,31	54,01	9,50	3,60															24,59
15.01.2022	24,00	*	478,52	487,12	-8,60	108,56	54,77	53,79	9,60	3,70															25,39
16.01.2022	24,00	*	512,39	521,35	-8,96	107,70	55,46	52,24	9,50	3,70															26,39
17.01.2022	24,00	*	471,09	479,79	-8,70	107,64	55,06	52,58	9,50	3,70															24,40
18.01.2022	24,00	*	503,33	512,17	-8,84	108,21	55,90	52,31	9,50	3,70															25,95
19.01.2022	24,00	*	467,09	475,51	-8,42	107,93	54,62	53,31	9,60	3,60															24,56
20.01.2022	24,00	*	440,49	448,80	-8,31	107,68	53,92	53,76	9,60	3,50															23,34
21.01.2022	24,00	*	453,74	462,33	-8,59	107,48	54,39	53,09	9,50	3,60															23,73
22.01.2022	24,00	*	467,04	475,83	-8,79	108,37	54,83	53,54	9,50	3,60															24,64
Среднее	24,00		514,09	522,90	-8,82	107,92	56,90	51,02	9,49	3,72															25,74
Итого	744,00		15936,70	16210,00	-273,33																				797,85

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vп, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **0** час Гкал
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **0** час куб.м
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды: **0** °C
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: **797,85** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл: м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Документ подписан электронной подписью
Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Электронный документ са99fd7-9c10-45c6-80c1-9cf60a07b652

Отправлено ИП Евдокимов Дмитрий Геннадьевич, Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
23.01.2022 10:45 (MSK) Сертификат № 2565B00676A9318E1F6679DD6FDBE54E
Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
23.01.2022 11:21 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Январь 2022

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 29130**
 Код УУТЭ:
 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 (М1)	ПРЭМ-80-С1	0,72	180	КТПТР-05	
Обратный трубопровод (М2)	ПРЭМ-80-С1	0,72	180	КТПТР-05	
Подающий ГВС (М3)					
Циркуляционный ГВС (М4)					
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 23.12.2021 по 22.01.2022

Дата	Ти час	НС	Учет отопление (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		
23.12.2021	24,00	*	428,15	437,17	-9,02	108,04	60,06	47,98																20,12
24.12.2021	24,00	*	401,36	409,77	-8,41	107,49	58,41	49,08																19,32
25.12.2021	24,00	*	596,78	610,02	-13,24	107,66	66,51	41,15																23,84
26.12.2021	24,00	*	679,35	694,67	-15,32	107,89	68,89	39,00																25,62
27.12.2021	24,00	*	514,65	525,76	-11,11	108,27	63,39	44,88																22,54
28.12.2021	24,00	*	504,46	515,56	-11,10	108,12	63,29	44,83																22,06
29.12.2021	24,00	*	415,26	424,45	-9,19	109,30	59,29	50,01																20,34
30.12.2021	24,00	*	455,75	465,91	-10,16	109,11	61,16	47,95																21,36
31.12.2021	24,00	*	391,72	401,49	-9,77	108,22	57,45	50,77																19,44
01.01.2022	24,00	*	378,81	387,01	-8,20	108,02	58,15	49,87																18,52
02.01.2022	24,00	*	450,01	460,05	-10,04	109,14	61,32	47,82																21,03
03.01.2022	24,00	*	431,46	441,23	-9,77	108,45	60,21	48,24																20,35
04.01.2022	24,00	*	392,32	401,28	-8,96	108,28	58,46	49,82																19,13
05.01.2022	24,00	*	299,47	306,95	-7,48	108,05	53,87	54,18																15,90
06.01.2022	24,00	*	353,49	361,90	-8,41	108,89	57,20	51,69																17,90
07.01.2022	24,00	*	553,92	565,92	-12,00	108,61	65,96	42,65																22,99
08.01.2022	24,00	*	534,61	546,28	-11,67	108,45	64,39	44,06																22,96
09.01.2022	24,00	*	419,35	428,46	-9,11	108,76	59,03	49,73																20,44
10.01.2022	24,00	*	496,93	509,29	-12,36	108,89	61,64	47,25																22,86
11.01.2022	24,00	*	687,44	704,62	-17,18	108,34	66,78	41,56																27,61
12.01.2022	24,00	*	662,13	678,63	-16,50	108,54	66,78	41,76																26,74
13.01.2022	24,00	*	311,95	319,17	-7,22	107,87	53,76	54,11																16,58
14.01.2022	24,00	*	269,11	274,88	-5,77	108,83	52,13	56,70																15,04
15.01.2022	24,00	*	298,81	306,49	-7,68	109,06	53,49	55,57																16,28
16.01.2022	24,00	*	361,23	370,50	-9,27	108,21	55,05	53,16																18,80
17.01.2022	24,00	*	320,75	328,28	-7,53	108,20	53,50	54,70																17,23
18.01.2022	24,00	*	405,86	414,37	-8,51	108,77	58,33	50,44																20,09
19.01.2022	24,00	*	388,76	398,86	-10,10	108,56	51,52	57,04																21,77
20.01.2022	24,00	*	255,97	261,05	-5,08	108,28	48,36	59,92																15,16
21.01.2022	24,00	*	283,39	288,05	-4,66	108,07	50,19	57,88																16,25
22.01.2022	24,00	*	302,73	307,39	-4,66	108,96	50,99	57,97																17,40
Среднее	24,00		427,29	436,95	-9,66	108,43	58,70	49,73																20,18
Итого	744,00		13246,00	13545,50	-299,48																			625,67

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vп, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **0** час Гкал
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **0** час куб.м
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды: **0** °C
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: **625,67** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл: м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Документ подписан электронной подписью
Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Электронный документ са99fd7-9c10-45c6-80c1-9cf60a07b652

Отправлено ИП Евдокимов Дмитрий Геннадьевич, Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
23.01.2022 10:45 (MSK) **Идентификатор документа: 04555800676693186166679DD6FDBE54E**
Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
23.01.2022 11:21 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Январь 2022

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

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

Телефон:
 Узел учета: **Общий 29132**
 Код УУТЭ:
 график: **146/76**

Установленные приборы:	Часовые и суточн. архивы в файлах:	Приборы УУТЭ поверены до:	21.06.2024	Режим (схема):
Вычислитель: СПТ941.11 № 68401	расходомер:	Gmin=	Gmax=	Термопреобр.:
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 (Vп)	ВСГ-15	0,15	3	Преобр.давления:
Расчетный алгоритм:	зима: Q=M1*(h1-hхв)-M2*(h2-hхв)		лето: Qгвс=M3*(h3-hхв)	
Договорные нагрузки, Гкал/час:	Qот.= 0,0185	Qвент.= 0,0046	Qтех.= 0	Qтех.гвс.= 0,0015
Договорные нагрузки (ср.час), Гкал/час:				Qгвс.ср.= 0,0032
Договорные расходы (ср.сут.), т/сут:	Qот.= 6,3429	Qвент.= 1,5771	Qтех.= 0	Gтех.гвс.= 0,6
				Gгвс.= 1,28 Gгвс.м=

Фактическое потребление за отчетный период с 23.12.2021 по 22.01.2022

Дата	Ти час	НС	Учет отопление (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			
23.12.2021	24,00	*	24,34	24,40	-0,06	107,38	50,82	56,56																	1,38
24.12.2021	24,00	*	23,61	23,68	-0,07	106,82	50,44	56,38																	1,33
25.12.2021	24,00	*	28,88	29,01	-0,13	107,08	54,31	52,77																	1,53
26.12.2021	24,00	*	32,21	32,36	-0,15	107,35	55,84	51,51																	1,66
27.12.2021	24,00	*	27,28	27,34	-0,06	107,70	52,35	55,35																	1,51
28.12.2021	24,00	*	27,34	27,43	-0,09	107,57	52,10	55,47																	1,52
29.12.2021	24,00	*	23,69	23,76	-0,07	108,64	50,51	58,13																	1,38
30.12.2021	24,00	*	24,65	24,73	-0,08	108,51	51,42	57,09																	1,41
31.12.2021	24,00	*	20,29	20,32	-0,03	107,55	49,05	58,50																	1,19
01.01.2022	24,00	*	21,12	21,15	-0,03	107,39	49,85	57,54																	1,22
02.01.2022	24,00	*	23,92	24,00	-0,08	108,49	51,92	56,57																	1,36
03.01.2022	24,00	*	23,21	23,30	-0,09	107,84	51,26	56,58																	1,32
04.01.2022	24,00	*	21,81	21,88	-0,07	107,64	50,12	57,52																	1,26
05.01.2022	24,00	*	16,69	16,72	-0,03	107,22	46,51	60,71																	1,02
06.01.2022	24,00	*	18,76	18,83	-0,07	108,18	48,94	59,24																	1,11
07.01.2022	24,00	*	26,40	26,59	-0,19	108,12	53,91	54,21																	1,43
08.01.2022	24,00	*	26,47	26,66	-0,19	107,87	53,27	54,60																	1,44
09.01.2022	24,00	*	21,97	22,09	-0,12	108,13	50,34	57,79																	1,27
10.01.2022	24,00	*	23,71	23,82	-0,11	108,25	51,33	56,92																	1,35
11.01.2022	24,00	*	29,65	29,85	-0,20	107,77	54,70	53,07																	1,57
12.01.2022	24,00	*	29,98	30,17	-0,19	107,98	54,50	53,48																	1,60
13.01.2022	24,00	*	18,01	18,03	-0,02	107,18	47,17	60,01																	1,09
14.01.2022	24,00	*	16,25	16,24	0,01	108,00	46,27	61,73																	1,01
15.01.2022	24,00	*	17,19	17,20	-0,01	108,30	47,26	61,04																	1,05
16.01.2022	24,00	*	19,02	19,07	-0,05	107,52	48,77	58,75																	1,12
17.01.2022	24,00	*	17,86	17,86	0,00	107,42	47,60	59,82																	1,07
18.01.2022	24,00	*	22,81	22,88	-0,07	108,12	51,09	57,03																	1,30
19.01.2022	24,00	*	17,59	17,61	-0,02	107,77	47,27	60,50																	1,07
20.01.2022	24,00	*	15,67	15,66	0,01	107,46	46,18	61,28																	0,97
21.01.2022	24,00	*	17,79	17,80	-0,01	107,31	47,51	59,80																	1,07
22.01.2022	24,00	*	18,36	18,40	-0,04	108,20	48,20	60,00																	1,10
Среднее	24,00		22,47	22,54	-0,07	107,77	50,35	57,42																	1,28
Итого	744,00		696,53	698,84	-2,31																				39,71

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vп, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **0** час Гкал
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **0** час куб.м
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды: **0** °C
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: **39,71** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл: м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Документ подписан электронной подписью
Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Электронный документ са99fd7-9c10-45c6-80c1-9cf60a07b652

Отправлено ИП Евдокимов Дмитрий Геннадьевич, Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
23.01.2022 10:45 (MSK) аявирт.файл № 25555909766P118E1F6679DD6FDBE54E
Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
23.01.2022 11:21 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ за Январь 2022

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 61246**
 Код УУТЭ:
 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-hхв)-M2*(h2-hхв)		лето: Qгвс=M3*(h3-hхв)		
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 23.12.2021 по 22.01.2022

Дата	Ти час	НС	Учет отопление (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					
23.12.2021	24,00	*	463,13	464,66	-1,53	107,72	56,19	51,53																		23,91	
24.12.2021	24,00	*	444,38	445,98	-1,60	107,09	55,27	51,82																			23,06
25.12.2021	24,00	*	515,34	517,14	-1,80	107,33	58,12	49,21																			25,40
26.12.2021	24,00	*	625,97	628,13	-2,16	107,69	61,86	45,83																			28,73
27.12.2021	24,00	*	488,58	490,03	-1,45	107,93	56,43	51,50																			25,22
28.12.2021	24,00	*	472,28	473,69	-1,41	107,79	55,54	52,25																			24,73
29.12.2021	24,00	*	388,99	390,32	-1,33	108,75	52,07	56,68																			22,09
30.12.2021	24,00	*	368,09	369,47	-1,38	108,54	50,08	58,46																			21,55
31.12.2021	24,00	*	361,41	362,75	-1,34	107,59	48,19	59,40																			21,50
01.01.2022	24,00	*	339,81	340,99	-1,18	107,45	49,77	57,68																			19,64
02.01.2022	24,00	*	361,07	362,29	-1,22	108,48	50,80	57,68																			20,87
03.01.2022	24,00	*	358,70	359,96	-1,26	107,85	49,96	57,89																			20,80
04.01.2022	24,00	*	346,39	347,61	-1,22	107,62	49,53	58,09																			20,16
05.01.2022	24,00	*	314,82	315,86	-1,04	107,28	47,85	59,43																			18,74
06.01.2022	24,00	*	325,47	326,60	-1,13	108,18	48,75	59,43																			19,38
07.01.2022	24,00	*	385,17	386,58	-1,41	108,17	52,20	55,97																			21,59
08.01.2022	24,00	*	385,54	386,93	-1,39	107,88	51,71	56,17																			21,69
09.01.2022	24,00	*	362,23	363,63	-1,40	108,19	49,44	58,75																			21,31
10.01.2022	24,00	*	377,29	378,75	-1,46	108,32	50,73	57,59																			21,76
11.01.2022	24,00	*	483,57	485,50	-1,93	108,00	55,71	52,29																			25,32
12.01.2022	24,00	*	548,12	550,37	-2,25	108,31	58,02	50,29																			27,59
13.01.2022	24,00	*	395,93	397,28	-1,35	107,40	52,02	55,38																			21,97
14.01.2022	24,00	*	348,01	349,07	-1,06	108,28	50,26	58,02																			20,24
15.01.2022	24,00	*	352,19	353,29	-1,10	108,49	50,21	58,28																			20,57
16.01.2022	24,00	*	372,66	373,90	-1,24	107,65	50,41	57,24																			21,37
17.01.2022	24,00	*	357,52	358,74	-1,22	107,63	50,64	56,99																			20,41
18.01.2022	24,00	*	398,80	400,21	-1,41	108,32	52,48	55,84																			22,31
19.01.2022	24,00	*	385,45	386,85	-1,40	108,04	51,79	56,25																			21,72
20.01.2022	24,00	*	382,36	383,80	-1,44	107,86	52,32	55,54																			21,27
21.01.2022	24,00	*	381,03	382,44	-1,41	107,64	52,07	55,57																			21,21
22.01.2022	24,00	*	381,46	382,84	-1,38	108,50	52,05	56,45																			21,57
Среднее	24,00		402,31	403,73	-1,42	107,93	52,34	55,60																			22,18
Итого	744,00		12471,80	12515,70	-43,90																						687,68

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	M3, т	M4, т	V3, куб.м	V4, куб.м	Vп, т	Qобщ, Гкал	Траб, ч

Количество тепловой энергии Qобщ, рассчитанное по среднему: **0** час Гкал
 Объем теплоносителя Vизл, рассчитанный по среднему: **0** час куб.м
 Период расчета по договору: час
 Период превышения t2:
 Корректировка на температуру холодной воды: **0** °C
Итого к расчету по приборам учета (с учетом корректировок):
 Количество потребленной тепловой энергии Qобщ: **687,68** Гкал
 Объем потребленного теплоносителя Vгвс изл: м.куб.

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Документ подписан электронной подписью
Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
Электронный документ са99fd7-9c10-45c6-80c1-9cf60a07b652

Отправлено ИП Евдокимов Дмитрий Геннадьевич, Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
23.01.2022 10:45 (MSK) Свидетельство № 26655000766P018E16679DD6FDBE54E
Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
23.01.2022 11:21 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3

РЕЕСТР отчетов за Январь 2022 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
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
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
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
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./

Документ подписан электронной подписью
 Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"
 Электронный документ ca99fd7-9c10-45c6-80c1-9cf60a07b652

Отправлено ИП Евдокимов Дмитрий Геннадьевич, Евдокимов Дмитрий Геннадьевич
 23.01.2022 10:45 (MSK), Сертификат № 2E65B9007AAD318C4E6679DD6FDBE54E
 Утверждено ГУП "ТЭК СПб", Васильев Виктор Васильевич, РУКОВОДИТЕЛЬ ГРУППЫ
 23.01.2022 11:21 (MSK), Сертификат № 02506B6C006BADA0B043A3961DC9B454D3