Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Бехтерева, 1 (1 ввод)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 138358**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,4	53,1	31,3	56,0	54,3	55,0	54,2	0,1	7,6	5,3	1,70	24
21.12.20	83,9	52,8	31,2	55,7	54,0	54,6	53,9	0,0	7,6	5,3	1,68	24
22.12.20	82,6	52,6	29,9	55,7	54,0	54,6	53,9	0,1	7,6	5,3	1,62	24
23.12.20	78,9	50,8	28,1	53,2	51,7	52,3	51,7	0,0	7,3	5,2	1,45	24
24.12.20	75,4	48,7	26,7	51,0	49,6	50,3	49,8	-0,1	7,3	5,3	1,33	24
25.12.20	73,4	47,5	25,9	51,2	50,0	50,6	50,1	-0,1	7,4	5,4	1,29	24
26.12.20	73,0	47,4	25,6	51,4	50,2	50,8	50,3	-0,2	7,5	5,5	1,29	24
27.12.20	72,8	46,5	26,4	50,6	49,4	50,0	49,5	-0,2	7,5	5,5	1,30	24
28.12.20	73,6	47,1	26,5	51,3	50,1	50,7	50,2	-0,1	7,5	5,5	1,33	24
29.12.20	76,7	48,8	27,8	52,5	51,2	51,9	51,3	-0,2	7,5	5,5	1,42	24
30.12.20	81,1	50,8	30,3	52,7	51,2	52,0	51,4	-0,2	7,5	5,4	1,55	24
31.12.20	80,7	50,6	30,1	52,8	51,3	52,2	51,5	-0,2	7,5	5,4	1,54	24
01.01.21	79,8	50,6	29,2	54,1	52,6	53,4	52,7	-0,1	7,6	5,4	1,54	24
02.01.21	80,4	50,7	29,8	53,9	52,4	53,3	52,6	-0,1	7,6	5,4	1,56	24
03.01.21	80,7	50,7	30,0	53,2	51,7	52,6	51,9	-0,2	7,5	5,4	1,55	24
04.01.21	80,1	50,1	30,0	52,2	50,7	51,6	51,0	-0,3	7,4	5,4	1,53	24
05.01.21	82,9	51,8	31,1	54,3	52,6	53,5	52,8	-0,2	7,6	5,4	1,64	24
06.01.21	82,7	51,9	30,8	54,6	53,0	53,9	53,2	-0,2	7,6	5,4	1,63	24
07.01.21	82,6	51,9	30,6	55,2	53,6	54,5	53,7	-0,1	7,7	5,4	1,64	24
08.01.21	86,9	53,6	33,3	55,7	53,9	54,8	54,0	-0,1	7,7	5,4	1,80	24
09.01.21	86,9	53,9	33,0	55,7	53,9	54,6	53,9	0,0	7,6	5,4	1,78	24
10.01.21	85,8	53,6	32,2	54,5	52,8	53,5	52,8	0,0	7,5	5,3	1,70	24
11.01.21	88,4	55,0	33,3	56,0	54,2	55,0	54,3	-0,1	7,6	5,4	1,81	24
12.01.21	91,0	55,9	35,0	56,1	54,1	54,8	54,0	0,1	7,6	5,4	1,90	24
13.01.21	90,5	55,4	35,1	56,7	54,8	55,3	54,6	0,2	7,7	5,4	1,93	24
14.01.21	92,1	55,6	36,4	57,4	55,4	56,0	55,3	0,1	7,8	5,4	2,02	24
15.01.21	90,3	55,4	35,0	57,1	55,0	55,6	54,9	0,2	7,7	5,4	1,93	24
16.01.21	90,0	55,8	34,2	57,4	55,4	56,0	55,2	0,2	7,7	5,4	1,90	24
17.01.21	90,2	56,3	33,8	57,3	55,3	55,9	55,1	0,2	7,7	5,4	1,88	24
18.01.21	89,9	56,1	33,8	57,7	55,7	56,3	55,5	0,1	7,7	5,3	1,88	24
19.01.21	89,5	55,9	33,6	57,4	55,5	56,2	55,4	0,0	7,7	5,4	1,87	24
20.01.21	89,3	55,9	33,3	57,5	55,5	56,3	55,5	0,0	7,8	5,4	1,86	24
Итого	**83,3**	**52,3**	**31,0**	**1 747,8**	**1695,1**	**1 718,1**	**1 696,5**	**-1,4**	**7,6**	**5,4**	**52,88**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,88
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 52,88 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 6:00:00	13 880,4	13 771,8	13 566,2	13 640,7	-74,6	342,66	9034
21.01.2021 6:00:00	15 628,5	15 490,1	15 261,5	15 337,5	-76,0	395,57	9802
ИТОГО	1 748,0	1 718,3	1 695,3	1 696,7	-1,4	52,91	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Бехтерева, 1 (2 ввод)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 137865**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,6	53,1	31,4	56,2	54,5	55,3	54,6	-0,1	7,6	5,0	1,71	24
21.12.20	84,1	53,2	30,9	55,9	54,2	55,0	54,3	-0,1	7,5	5,0	1,68	24
22.12.20	82,7	52,9	29,8	55,8	54,2	55,0	54,3	-0,1	7,5	5,0	1,62	24
23.12.20	79,0	51,0	28,0	53,2	51,7	52,5	51,9	-0,2	7,2	4,9	1,45	24
24.12.20	75,5	48,8	26,7	50,9	49,6	50,4	49,8	-0,2	7,3	5,0	1,33	24
25.12.20	73,6	47,7	25,9	51,2	50,0	50,7	50,2	-0,2	7,4	5,1	1,29	24
26.12.20	73,2	47,4	25,8	51,5	50,3	51,0	50,5	-0,2	7,5	5,2	1,30	24
27.12.20	72,9	46,4	26,6	50,6	49,4	50,1	49,7	-0,2	7,4	5,2	1,32	24
28.12.20	73,8	47,2	26,6	51,4	50,2	50,9	50,4	-0,2	7,5	5,2	1,34	24
29.12.20	76,8	49,0	27,9	52,8	51,4	52,1	51,6	-0,2	7,5	5,1	1,43	24
30.12.20	81,3	50,8	30,5	53,1	51,5	52,3	51,7	-0,1	7,4	5,1	1,57	24
31.12.20	80,9	50,7	30,2	53,2	51,7	52,5	51,8	-0,1	7,5	5,1	1,57	24
01.01.21	80,0	50,7	29,3	54,5	53,1	53,8	53,1	0,0	7,6	5,1	1,56	24
02.01.21	80,6	51,0	29,5	54,4	52,9	53,7	53,0	-0,1	7,6	5,1	1,56	24
03.01.21	80,9	51,0	29,9	53,7	52,2	53,0	52,2	-0,1	7,5	5,1	1,56	24
04.01.21	80,3	50,3	30,0	52,6	51,2	51,9	51,3	-0,1	7,4	5,1	1,54	24
05.01.21	83,1	52,1	31,0	54,8	53,2	54,0	53,3	-0,1	7,6	5,1	1,65	24
06.01.21	82,9	52,2	30,7	55,2	53,5	54,4	53,7	-0,1	7,6	5,1	1,64	24
07.01.21	82,8	52,1	30,6	55,8	54,1	55,0	54,2	-0,1	7,7	5,1	1,66	24
08.01.21	87,1	54,0	33,1	56,3	54,5	55,3	54,6	-0,1	7,6	5,1	1,81	24
09.01.21	87,1	54,2	32,9	56,2	54,4	55,2	54,5	-0,1	7,6	5,0	1,80	24
10.01.21	86,0	53,8	32,2	54,9	53,2	54,0	53,3	-0,1	7,5	5,0	1,72	24
11.01.21	88,6	55,1	33,5	56,6	54,7	55,6	54,8	-0,1	7,6	5,0	1,84	24
12.01.21	91,2	56,2	35,0	56,5	54,5	55,3	54,6	-0,1	7,6	5,0	1,91	24
13.01.21	90,7	55,8	34,9	57,1	55,1	56,0	55,2	-0,1	7,7	5,0	1,93	24
14.01.21	92,3	56,4	35,9	57,8	55,7	56,7	55,8	-0,1	7,7	5,1	2,01	24
15.01.21	90,5	55,8	34,7	57,3	55,3	56,2	55,4	-0,1	7,7	5,0	1,92	24
16.01.21	90,2	56,2	34,0	57,7	55,7	56,6	55,8	-0,1	7,7	5,0	1,90	24
17.01.21	90,4	56,6	33,8	57,6	55,6	56,5	55,7	-0,1	7,7	5,0	1,89	24
18.01.21	90,1	56,5	33,6	58,0	56,0	57,0	56,1	-0,1	7,7	5,0	1,89	24
19.01.21	89,7	56,2	33,5	57,9	55,9	56,8	56,0	-0,1	7,7	5,0	1,87	24
20.01.21	89,5	56,1	33,4	58,0	56,0	56,9	56,1	-0,1	7,7	5,0	1,87	24
Итого	**83,5**	**52,5**	**31,0**	**1 758,7**	**1705,4**	**1 731,7**	**1 709,6**	**-4,3**	**7,6**	**5,1**	**53,13**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,88
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 53,13 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 6:00:00	14 388,1	14 235,9	14 062,5	14 099,7	-37,2	352,84	11659
21.01.2021 6:00:00	16 147,1	15 967,9	15 768,1	15 809,6	-41,4	406,01	12427
ИТОГО	1 759,0	1 732,0	1 705,6	1 709,8	-4,2	53,16	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Бехтерева, 3**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 138368**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,9	52,5	32,4	94,7	91,8	96,4	95,1	-3,4	6,1	4,1	2,98	24
21.12.20	84,5	52,3	32,2	94,2	91,3	95,8	94,6	-3,3	6,0	4,1	2,95	24
22.12.20	83,1	52,0	31,1	94,1	91,3	95,7	94,4	-3,1	6,0	4,1	2,84	24
23.12.20	79,3	50,3	29,0	89,8	87,4	91,1	90,1	-2,7	5,7	4,0	2,54	24
24.12.20	75,8	48,1	27,7	86,2	84,0	87,3	86,4	-2,4	5,8	4,1	2,33	24
25.12.20	73,9	47,1	26,8	86,7	84,6	87,7	86,8	-2,2	5,9	4,2	2,27	24
26.12.20	73,5	46,6	26,9	85,8	83,7	86,8	85,9	-2,1	5,9	4,3	2,25	24
27.12.20	73,3	46,6	26,7	92,4	90,2	93,6	92,6	-2,4	5,9	4,3	2,40	24
28.12.20	74,1	47,4	26,7	93,4	91,2	94,7	93,7	-2,5	5,9	4,3	2,44	24
29.12.20	77,2	49,2	27,9	95,6	93,1	97,0	95,8	-2,7	6,0	4,3	2,60	24
30.12.20	81,7	51,2	30,4	95,8	93,0	97,4	96,2	-3,2	5,9	4,2	2,84	24
31.12.20	81,3	51,1	30,2	96,0	93,2	97,5	96,3	-3,1	6,0	4,2	2,82	24
01.01.21	80,3	50,9	29,4	98,4	95,6	99,8	98,6	-3,1	6,1	4,2	2,82	24
02.01.21	80,9	51,0	29,9	98,0	95,3	99,5	98,3	-3,1	6,0	4,2	2,85	24
03.01.21	81,2	51,0	30,2	96,7	93,9	98,2	97,0	-3,1	6,0	4,2	2,84	24
04.01.21	80,6	50,4	30,3	94,8	92,0	96,2	95,0	-3,0	5,9	4,2	2,79	24
05.01.21	83,5	52,1	31,4	98,6	95,6	100,2	99,0	-3,4	6,1	4,2	3,01	24
06.01.21	83,2	52,2	31,1	99,2	96,2	100,8	99,6	-3,4	6,1	4,2	2,99	24
07.01.21	83,1	52,0	31,1	100,1	97,1	101,8	100,5	-3,4	6,1	4,2	3,03	24
08.01.21	87,5	53,8	33,6	100,8	97,6	102,8	101,3	-3,8	6,1	4,2	3,29	24
09.01.21	87,5	54,0	33,5	100,5	97,2	102,4	101,0	-3,8	6,1	4,2	3,27	24
10.01.21	86,4	53,7	32,7	98,4	95,2	100,2	98,8	-3,6	6,0	4,1	3,11	24
11.01.21	89,0	55,0	34,0	101,1	97,7	103,1	101,7	-4,0	6,1	4,2	3,33	24
12.01.21	91,6	56,0	35,6	100,5	97,0	102,8	101,3	-4,3	6,1	4,2	3,45	24
13.01.21	91,1	55,5	35,6	101,5	98,0	103,7	102,3	-4,3	6,1	4,2	3,50	24
14.01.21	92,8	55,9	36,9	102,7	99,0	105,0	103,5	-4,6	6,2	4,2	3,66	24
15.01.21	91,0	55,4	35,6	101,7	98,2	103,9	102,4	-4,3	6,2	4,2	3,50	24
16.01.21	90,6	55,8	34,8	102,4	98,8	104,5	103,0	-4,2	6,2	4,2	3,45	24
17.01.21	90,8	56,3	34,5	102,3	98,7	104,3	102,8	-4,1	6,2	4,2	3,42	24
18.01.21	90,5	56,1	34,4	102,9	99,4	105,0	103,5	-4,1	6,2	4,1	3,42	24
19.01.21	90,1	55,8	34,2	102,7	99,1	104,7	103,2	-4,1	6,2	4,2	3,40	24
20.01.21	89,9	56,0	33,9	102,9	99,4	104,9	103,4	-4,0	6,2	4,2	3,38	24
Итого	**83,9**	**52,3**	**31,6**	**3 110,8**	**3015,6**	**3 164,9**	**3 124,1**	**-108,5**	**6,0**	**4,2**	**95,75**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,41
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 95,75 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 5:00:00	25 867,0	26 136,2	25 277,4	25 869,2	-591,9	627,24	10495
21.01.2021 5:00:00	28 979,4	29 302,8	28 294,4	28 994,9	-700,5	723,07	11263
ИТОГО	3 112,4	3 166,5	3 017,1	3 125,7	-108,6	95,83	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Бехтерева, 5 (1 ввод)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 138676**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	65,5	49,5	16,0	85,2	83,5	84,5	83,5	0,0	6,1	5,2	1,34	24
21.12.20	64,7	49,0	15,6	85,1	83,5	84,4	83,4	0,1	6,1	5,2	1,31	24
22.12.20	64,3	49,1	15,2	85,3	83,6	84,5	83,5	0,1	6,1	5,2	1,27	24
23.12.20	63,3	48,8	14,5	85,4	83,8	84,7	83,7	0,1	6,0	5,0	1,22	24
24.12.20	63,4	49,0	14,4	85,8	84,2	85,0	84,1	0,1	6,1	5,2	1,21	24
25.12.20	64,4	49,6	14,8	86,2	84,5	85,4	84,4	0,1	6,1	5,2	1,25	24
26.12.20	64,9	49,9	15,0	86,3	84,6	85,5	84,6	0,1	6,2	5,2	1,27	24
27.12.20	64,8	49,5	15,3	86,4	84,7	85,5	84,6	0,1	6,1	5,2	1,30	24
28.12.20	65,7	50,1	15,5	86,4	84,7	85,5	84,5	0,2	6,1	5,2	1,32	24
29.12.20	67,1	51,0	16,1	86,4	84,7	85,4	84,4	0,3	6,3	5,3	1,36	24
30.12.20	68,7	51,8	16,9	86,2	84,4	85,1	84,1	0,3	6,3	5,3	1,43	24
31.12.20	68,8	51,8	17,0	86,2	84,4	85,2	84,2	0,3	6,3	5,4	1,44	24
01.01.21	68,7	51,6	17,1	86,3	84,4	85,3	84,3	0,1	6,4	5,4	1,44	24
02.01.21	68,7	51,7	17,0	86,2	84,3	85,2	84,3	0,1	6,4	5,4	1,43	24
03.01.21	68,6	51,7	16,9	86,2	84,3	85,2	84,2	0,2	6,3	5,4	1,42	24
04.01.21	66,9	50,6	16,3	86,0	84,3	85,0	84,1	0,2	6,3	5,3	1,37	24
05.01.21	70,8	52,8	18,0	86,3	84,4	85,2	84,0	0,4	6,4	5,4	1,52	24
06.01.21	70,4	52,6	17,8	86,3	84,4	85,2	84,0	0,4	6,4	5,5	1,50	24
07.01.21	70,6	52,5	18,0	86,3	84,4	85,2	84,1	0,3	6,5	5,6	1,52	24
08.01.21	73,5	54,2	19,3	86,3	84,3	85,1	83,9	0,3	6,5	5,6	1,63	24
09.01.21	72,9	54,1	18,9	86,2	84,2	85,0	83,8	0,4	6,5	5,6	1,59	24
10.01.21	71,5	53,5	18,0	86,1	84,2	85,0	83,8	0,4	6,4	5,5	1,52	24
11.01.21	74,2	55,0	19,2	86,3	84,2	85,1	83,9	0,3	6,5	5,6	1,62	24
12.01.21	75,7	55,6	20,1	86,3	84,2	85,0	83,8	0,4	6,4	5,5	1,69	24
13.01.21	75,2	55,0	20,2	86,3	84,2	85,0	83,8	0,4	6,5	5,6	1,70	24
14.01.21	76,7	55,5	21,2	86,4	84,2	85,0	83,8	0,4	6,6	5,6	1,79	24
15.01.21	75,5	55,2	20,3	86,4	84,2	85,1	83,9	0,3	6,5	5,6	1,71	24
16.01.21	76,3	56,0	20,3	86,6	84,4	85,2	84,0	0,4	6,5	5,6	1,72	24
17.01.21	76,6	56,4	20,3	86,6	84,3	85,1	83,9	0,4	6,5	5,6	1,71	24
18.01.21	74,9	55,2	19,6	86,3	84,2	85,0	83,8	0,4	6,5	5,6	1,66	24
19.01.21	74,8	55,1	19,7	86,4	84,2	85,0	83,8	0,4	6,4	5,5	1,66	24
20.01.21	74,0	54,8	19,2	86,2	84,2	84,9	83,7	0,4	6,4	5,5	1,62	24
Итого	**70,1**	**52,4**	**17,6**	**2 756,9**	**2696,0**	**2 722,5**	**2 687,8**	**8,2**	**6,3**	**5,4**	**47,52**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,68
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 47,52 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 6:00:00	27 240,2	27 051,8	26 835,2	26 790,8	44,4	299,94	8955
21.01.2021 6:00:00	29 997,3	29 774,4	29 531,4	29 478,6	52,8	347,52	9723
ИТОГО	2 757,1	2 722,6	2 696,1	2 687,8	8,3	47,58	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Бехтерева, 5 (2 ввод)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 138439**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	65,2	47,2	18,0	77,6	76,2	76,9	76,2	0,0	4,6	4,0	1,37	24
21.12.20	64,3	46,7	17,6	77,5	76,1	76,9	76,2	-0,1	4,6	3,9	1,34	24
22.12.20	64,0	46,8	17,2	77,6	76,2	76,9	76,2	0,0	4,6	4,0	1,31	24
23.12.20	63,0	46,5	16,5	77,7	76,3	77,1	76,3	0,0	4,5	3,9	1,26	24
24.12.20	63,0	46,7	16,2	71,6	70,3	71,0	70,3	-0,1	4,7	4,0	1,14	22
25.12.20	64,1	47,3	16,8	78,4	76,9	77,7	77,0	0,0	4,7	3,9	1,29	24
26.12.20	64,6	47,4	17,3	78,6	77,1	77,8	77,0	0,1	4,8	4,1	1,33	24
27.12.20	64,4	46,8	17,7	78,6	77,1	77,8	77,1	0,0	4,6	4,0	1,36	24
28.12.20	65,3	47,7	17,6	78,6	77,2	77,8	77,0	0,2	4,5	3,8	1,36	24
29.12.20	66,8	48,5	18,3	78,5	76,9	77,7	76,8	0,2	4,7	4,0	1,40	24
30.12.20	68,4	49,3	19,1	78,3	76,6	77,4	76,4	0,2	4,8	4,0	1,47	24
31.12.20	68,5	49,3	19,2	78,3	76,7	77,5	76,5	0,1	4,8	4,1	1,47	24
01.01.21	68,4	49,0	19,3	78,4	76,7	77,6	76,6	0,1	4,8	4,0	1,48	24
02.01.21	68,4	49,1	19,3	78,3	76,6	77,5	76,5	0,1	4,8	4,0	1,48	24
03.01.21	68,3	49,0	19,3	78,3	76,6	77,4	76,5	0,1	4,8	4,1	1,48	24
04.01.21	66,6	48,0	18,6	78,1	76,6	77,3	76,5	0,1	4,7	4,0	1,42	24
05.01.21	70,5	49,9	20,5	78,4	76,7	77,4	76,5	0,2	4,7	4,0	1,58	24
06.01.21	70,0	49,8	20,2	78,3	76,6	77,4	76,4	0,2	4,8	4,1	1,54	24
07.01.21	70,2	49,7	20,5	78,3	76,7	77,4	76,5	0,2	4,9	4,2	1,57	24
08.01.21	73,2	51,0	22,1	78,4	76,5	77,3	76,4	0,1	4,8	4,1	1,69	24
09.01.21	72,6	50,9	21,7	78,3	76,4	77,3	76,3	0,1	4,9	4,2	1,66	24
10.01.21	71,2	50,5	20,7	78,2	76,5	77,3	76,3	0,2	4,7	4,0	1,58	24
11.01.21	73,8	51,8	22,1	78,4	76,5	77,3	76,3	0,1	4,8	4,1	1,69	24
12.01.21	75,3	52,4	22,9	78,4	76,4	77,2	76,3	0,1	4,8	4,1	1,75	24
13.01.21	74,9	52,0	22,9	78,4	76,4	77,3	76,3	0,2	4,8	4,0	1,75	24
14.01.21	76,4	52,3	24,0	78,4	76,4	77,3	76,3	0,1	4,7	4,0	1,84	24
15.01.21	75,2	52,1	23,0	78,4	76,4	77,3	76,3	0,1	4,9	4,2	1,76	24
16.01.21	75,9	52,9	23,0	78,5	76,6	77,4	76,4	0,2	4,7	4,1	1,76	24
17.01.21	76,3	53,4	22,9	78,5	76,5	77,3	76,3	0,2	4,8	4,2	1,75	24
18.01.21	74,5	52,4	22,0	78,3	76,4	77,2	76,2	0,2	4,7	4,1	1,68	24
19.01.21	74,4	52,3	22,1	78,3	76,4	77,2	76,2	0,2	4,8	4,2	1,69	24
20.01.21	73,7	52,0	21,6	78,3	76,3	77,1	76,1	0,2	4,8	4,1	1,65	24
Итого	**69,7**	**49,7**	**20,0**	**2 498,3**	**2443,8**	**2 468,9**	**2 440,4**	**3,4**	**4,7**	**4,0**	**48,90**	**766**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,71
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,14
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 49,04 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 6:00:00	25 367,5	25 020,2	24 994,8	24 790,2	204,6	308,08	7903
21.01.2021 6:00:00	27 865,9	27 489,1	27 438,6	27 230,5	208,0	357,04	8669
ИТОГО	2 498,4	2 468,9	2 443,8	2 440,4	3,4	48,96	766

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 106**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 138687**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,7	55,0	29,8	113,5	110,0	109,4	107,9	2,1	7,0	5,0	3,28	24
21.12.20	84,3	54,5	29,7	113,5	110,0	109,6	108,1	1,9	7,0	5,0	3,28	24
22.12.20	82,9	54,5	28,4	113,5	110,1	110,0	108,5	1,6	7,0	5,0	3,13	24
23.12.20	78,9	52,8	26,1	110,4	107,4	107,3	105,9	1,5	7,0	5,0	2,81	24
24.12.20	75,6	51,1	24,5	109,3	106,6	106,7	105,4	1,2	7,0	5,0	2,61	24
25.12.20	73,7	49,7	24,1	108,3	105,7	105,6	104,4	1,3	7,0	5,0	2,54	24
26.12.20	73,3	49,1	24,2	107,9	105,3	105,2	104,0	1,3	7,0	5,0	2,55	24
27.12.20	73,1	48,1	24,9	107,2	104,7	104,5	103,3	1,3	7,0	5,0	2,61	24
28.12.20	74,0	48,9	25,1	108,9	106,3	106,0	104,8	1,5	7,0	5,0	2,67	24
29.12.20	77,1	50,9	26,3	110,0	107,1	107,0	105,8	1,3	7,0	5,0	2,82	24
30.12.20	81,4	52,9	28,5	111,1	107,9	107,7	106,2	1,7	7,0	5,0	3,08	24
31.12.20	81,0	52,2	28,8	109,0	105,9	105,6	104,3	1,6	7,0	5,0	3,05	24
01.01.21	80,1	51,9	28,2	109,8	106,8	106,4	105,0	1,8	7,0	5,0	3,02	24
02.01.21	80,6	52,1	28,5	108,7	105,6	105,2	103,9	1,7	7,0	5,0	3,02	24
03.01.21	81,0	52,4	28,6	109,3	106,1	105,8	104,4	1,7	7,0	5,0	3,04	24
04.01.21	80,4	52,1	28,3	108,4	105,4	105,4	104,1	1,3	7,0	5,0	2,99	24
05.01.21	83,2	53,6	29,6	109,1	105,8	106,2	104,8	1,0	7,0	5,0	3,14	24
06.01.21	83,0	53,5	29,5	109,3	106,1	106,1	104,6	1,5	7,0	5,0	3,13	24
07.01.21	82,9	53,3	29,7	109,4	106,1	105,9	104,4	1,7	7,0	5,0	3,15	24
08.01.21	87,2	55,1	32,1	111,1	107,5	107,3	105,8	1,8	7,0	5,0	3,46	24
09.01.21	87,2	55,3	31,8	111,2	107,6	107,4	105,9	1,7	7,0	5,0	3,43	24
10.01.21	86,2	55,6	30,6	111,1	107,5	107,3	105,7	1,8	7,0	5,0	3,29	24
11.01.21	89,0	57,0	32,0	112,7	108,9	108,7	107,0	1,8	7,0	5,0	3,49	24
12.01.21	91,3	58,1	33,2	113,9	109,9	109,6	107,9	2,0	7,0	5,0	3,66	24
13.01.21	90,9	57,1	33,8	112,2	108,3	108,3	106,6	1,6	7,0	5,0	3,67	24
14.01.21	92,5	57,0	35,5	111,9	107,9	107,7	106,0	1,8	7,0	5,0	3,84	24
15.01.21	90,5	56,8	33,8	112,6	108,7	108,4	106,8	1,9	7,0	5,0	3,67	24
16.01.21	90,4	57,5	33,0	112,3	108,4	108,3	106,6	1,8	7,0	5,0	3,58	24
17.01.21	90,4	58,0	32,4	112,7	108,7	108,5	106,8	1,9	7,0	5,0	3,53	24
18.01.21	90,0	57,5	32,4	111,6	107,7	107,5	105,9	1,9	7,0	5,0	3,51	24
19.01.21	89,6	57,1	32,5	111,6	107,8	107,7	106,0	1,7	7,0	5,0	3,51	24
20.01.21	89,6	57,3	32,2	111,9	108,1	107,9	106,3	1,8	7,0	5,0	3,49	24
Итого	**83,6**	**54,0**	**29,6**	**3 543,3**	**3435,9**	**3 430,3**	**3 383,3**	**52,6**	**7,0**	**5,0**	**102,07**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,51
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 102,07 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 6:00:00	29 630,0	28 944,7	28 959,8	28 641,0	318,8	695,59	12485
21.01.2021 6:00:00	33 172,5	32 374,1	32 394,8	32 023,5	371,3	797,72	13253
ИТОГО	3 542,4	3 429,4	3 434,9	3 382,5	52,5	102,13	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 108**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 138280**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,9	53,2	31,7	100,0	96,9	97,8	96,5	0,4	7,8	5,8	3,07	24
21.12.20	84,4	53,1	31,4	100,2	97,1	98,0	96,8	0,3	7,8	5,7	3,05	24
22.12.20	83,1	53,0	30,0	100,6	97,6	98,4	97,2	0,4	7,8	5,7	2,93	24
23.12.20	79,1	51,3	27,8	98,0	95,3	96,2	94,9	0,4	7,7	5,7	2,65	24
24.12.20	75,8	49,8	26,0	97,5	95,0	95,8	94,7	0,3	7,8	5,7	2,47	24
25.12.20	73,8	48,6	25,3	96,5	94,2	94,9	93,9	0,3	7,8	5,8	2,39	24
26.12.20	73,4	48,1	25,3	96,3	94,0	94,7	93,7	0,3	7,8	5,8	2,38	24
27.12.20	73,2	47,5	25,8	95,7	93,5	94,1	93,2	0,3	7,8	5,8	2,41	24
28.12.20	74,1	48,2	25,9	97,1	94,7	95,4	94,4	0,3	7,8	5,8	2,46	24
29.12.20	77,2	49,8	27,4	98,2	95,6	96,3	95,2	0,4	7,8	5,8	2,62	24
30.12.20	81,6	51,7	29,9	99,2	96,3	97,0	95,8	0,5	7,8	5,8	2,89	24
31.12.20	81,2	51,2	30,0	97,5	94,8	95,5	94,3	0,5	7,8	5,8	2,84	24
01.01.21	80,3	50,8	29,5	98,3	95,6	96,3	95,1	0,4	7,8	5,7	2,82	24
02.01.21	80,8	50,9	29,9	97,4	94,7	95,4	94,3	0,4	7,7	5,7	2,84	24
03.01.21	81,2	51,1	30,0	98,0	95,2	96,0	94,8	0,4	7,7	5,7	2,86	24
04.01.21	80,6	50,8	29,7	97,6	94,9	95,7	94,5	0,4	7,7	5,8	2,83	24
05.01.21	83,3	52,3	31,1	98,7	95,7	96,5	95,3	0,4	7,8	5,8	2,98	24
06.01.21	83,1	52,2	31,0	98,5	95,5	96,3	95,1	0,4	7,8	5,7	2,96	24
07.01.21	83,1	52,0	31,1	98,4	95,4	96,2	95,0	0,4	7,8	5,8	2,97	24
08.01.21	87,4	53,8	33,5	99,6	96,3	97,1	95,8	0,5	7,8	5,7	3,23	24
09.01.21	87,4	54,1	33,3	99,8	96,5	97,3	96,0	0,5	7,8	5,7	3,22	24
10.01.21	86,4	54,1	32,3	99,6	96,4	97,3	95,9	0,5	7,8	5,7	3,12	24
11.01.21	89,1	55,2	33,9	101,0	97,6	98,4	97,0	0,6	7,8	5,7	3,31	24
12.01.21	91,5	56,3	35,2	101,8	98,2	99,1	97,7	0,5	7,8	5,7	3,47	24
13.01.21	91,1	55,3	35,7	100,8	97,3	98,0	96,6	0,7	7,8	5,7	3,48	24
14.01.21	92,7	55,3	37,4	100,7	97,1	97,8	96,4	0,7	7,8	5,8	3,64	24
15.01.21	90,8	55,0	35,8	101,0	97,4	98,3	96,9	0,5	7,8	5,7	3,49	24
16.01.21	90,6	55,4	35,2	100,9	97,4	98,2	96,8	0,6	7,8	5,7	3,43	24
17.01.21	90,7	56,0	34,7	101,1	97,5	98,3	96,9	0,6	7,8	5,7	3,39	24
18.01.21	90,4	55,6	34,8	100,3	96,9	97,7	96,2	0,7	7,8	5,7	3,37	24
19.01.21	90,0	55,4	34,6	100,5	97,1	97,9	96,4	0,7	7,8	5,7	3,37	24
20.01.21	89,8	55,5	34,3	100,8	97,3	98,1	96,7	0,6	7,8	5,7	3,35	24
Итого	**83,8**	**52,6**	**31,2**	**3 171,4**	**3075,0**	**3 100,1**	**3 059,9**	**15,0**	**7,8**	**5,7**	**96,29**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,38
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 96,29 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 6:00:00	27 040,9	26 670,7	26 433,3	26 396,9	36,4	645,52	10853
21.01.2021 6:00:00	30 212,2	29 770,6	29 508,0	29 456,7	51,4	741,88	11621
ИТОГО	3 171,2	3 099,9	3 074,7	3 059,7	15,0	96,36	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 110**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 138145**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,8	50,7	34,1	83,9	81,3	83,1	82,2	-0,9	1,1	5,8	2,76	24
21.12.20	84,4	50,6	33,8	84,0	81,4	83,3	82,3	-0,9	1,1	5,9	2,74	24
22.12.20	83,0	50,7	32,3	84,2	81,7	83,7	82,7	-1,0	1,1	5,8	2,63	24
23.12.20	79,1	49,4	29,7	82,2	79,9	81,8	80,9	-1,0	1,1	5,8	2,36	24
24.12.20	75,8	48,1	27,7	81,7	79,7	81,6	80,7	-1,0	1,1	5,8	2,19	24
25.12.20	73,8	46,9	26,9	80,9	78,9	80,8	80,0	-1,1	1,1	5,9	2,12	24
26.12.20	73,3	46,4	26,9	80,7	78,7	80,6	79,8	-1,1	1,1	5,9	2,11	24
27.12.20	73,2	45,7	27,4	80,2	78,3	80,1	79,4	-1,1	1,1	5,9	2,14	24
28.12.20	74,0	46,4	27,6	81,3	79,3	81,1	80,4	-1,1	1,1	5,9	2,18	24
29.12.20	77,1	47,8	29,3	82,1	79,9	81,8	81,0	-1,0	1,1	5,9	2,33	24
30.12.20	81,5	49,5	32,0	82,9	80,5	82,4	81,4	-0,9	1,1	5,9	2,57	24
31.12.20	81,1	48,9	32,2	81,5	79,2	81,0	80,1	-0,9	1,1	5,9	2,54	24
01.01.21	80,2	48,5	31,7	82,2	79,8	81,7	80,8	-0,9	1,1	5,9	2,52	24
02.01.21	80,7	48,6	32,2	81,5	79,1	81,0	80,0	-0,9	1,1	5,8	2,54	24
03.01.21	81,1	48,8	32,3	81,9	79,5	81,4	80,5	-0,9	1,1	5,9	2,56	24
04.01.21	80,5	48,5	32,0	81,6	79,3	81,1	80,2	-0,8	1,1	5,9	2,53	24
05.01.21	83,3	49,8	33,5	82,4	79,9	81,8	80,8	-0,9	1,1	5,9	2,67	24
06.01.21	83,1	49,7	33,3	82,2	79,8	81,6	80,7	-0,9	1,1	5,9	2,65	24
07.01.21	83,0	49,5	33,5	82,2	79,7	81,6	80,6	-0,9	1,1	5,9	2,66	24
08.01.21	87,3	51,0	36,3	83,1	80,4	82,3	81,3	-0,9	1,1	5,8	2,91	24
09.01.21	87,3	51,3	36,0	83,3	80,5	82,4	81,5	-0,9	1,1	5,8	2,89	24
10.01.21	86,3	51,5	34,8	83,2	80,5	82,4	81,4	-0,9	1,1	5,8	2,80	24
11.01.21	89,0	52,5	36,4	84,2	81,3	83,3	82,2	-0,8	1,1	5,8	2,96	24
12.01.21	91,5	53,4	38,1	84,8	81,8	83,7	82,6	-0,8	1,1	5,8	3,12	24
13.01.21	91,0	52,2	38,8	83,8	80,9	82,8	81,8	-0,9	1,1	5,8	3,14	24
14.01.21	92,6	51,9	40,7	83,8	80,7	82,5	81,6	-0,9	1,1	5,9	3,28	24
15.01.21	90,8	51,9	38,8	84,0	81,1	82,9	81,9	-0,8	1,1	5,8	3,14	24
16.01.21	90,5	52,5	38,0	83,9	80,9	82,9	81,8	-0,9	1,1	5,8	3,07	24
17.01.21	90,6	53,2	37,4	84,0	81,0	83,0	81,8	-0,8	1,1	5,8	3,03	24
18.01.21	90,3	52,8	37,5	83,3	80,4	82,3	81,3	-0,9	1,1	5,8	3,01	24
19.01.21	89,9	52,7	37,3	83,4	80,5	82,5	81,4	-0,9	1,1	5,8	3,00	24
20.01.21	89,8	52,9	36,9	83,7	80,7	82,7	81,6	-0,9	1,1	5,8	2,97	24
Итого	**83,7**	**50,1**	**33,6**	**2 647,9**	**2566,6**	**2 627,2**	**2 596,4**	**-29,8**	**1,1**	**5,8**	**86,11**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,01
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 86,11 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 6:00:00	24 502,6	24 564,5	23 944,6	24 314,2	-369,6	588,68	12487
21.01.2021 6:00:00	27 150,2	27 191,2	26 510,8	26 910,2	-399,4	674,84	13255
ИТОГО	2 647,6	2 626,8	2 566,2	2 596,0	-29,8	86,16	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 112**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 138443**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,7	52,4	32,4	129,4	125,5	126,1	124,5	1,0	6,5	5,3	4,06	24
21.12.20	84,3	52,1	32,2	129,6	125,6	126,2	124,6	1,1	6,5	5,3	4,05	24
22.12.20	82,9	52,0	30,9	130,0	126,1	126,7	125,0	1,1	6,5	5,3	3,90	24
23.12.20	79,0	50,5	28,5	126,7	123,3	123,8	122,3	1,0	6,4	5,3	3,51	24
24.12.20	75,7	49,0	26,7	125,9	122,7	123,2	121,9	0,9	6,4	5,3	3,28	24
25.12.20	73,7	47,8	26,0	124,5	121,5	121,9	120,6	0,9	6,4	5,3	3,15	24
26.12.20	73,3	47,3	25,9	124,0	121,1	121,5	120,2	0,8	6,4	5,4	3,14	24
27.12.20	73,1	46,6	26,5	123,3	120,4	120,7	119,5	0,8	6,4	5,4	3,18	24
28.12.20	73,9	47,4	26,6	125,0	121,9	122,4	121,1	0,8	6,4	5,3	3,24	24
29.12.20	77,0	49,0	28,0	126,4	123,2	123,6	122,2	1,0	6,4	5,3	3,46	24
30.12.20	81,5	50,8	30,6	127,8	124,1	124,5	123,0	1,1	6,5	5,3	3,80	24
31.12.20	81,1	50,3	30,8	125,6	122,0	122,4	121,0	1,0	6,5	5,4	3,76	24
01.01.21	80,1	49,9	30,2	126,6	123,0	123,5	122,0	1,0	6,4	5,3	3,72	24
02.01.21	80,7	50,0	30,7	125,4	121,8	122,4	120,9	0,9	6,4	5,3	3,74	24
03.01.21	81,0	50,2	30,8	126,1	122,5	123,0	121,5	1,0	6,4	5,3	3,78	24
04.01.21	80,4	50,0	30,5	125,6	122,1	122,6	121,1	1,0	6,4	5,3	3,72	24
05.01.21	83,2	51,3	32,0	126,8	123,0	123,5	122,0	1,0	6,4	5,3	3,93	24
06.01.21	83,0	51,2	31,8	126,6	122,8	123,3	121,9	0,9	6,4	5,3	3,91	24
07.01.21	82,9	51,0	32,0	126,4	122,7	123,2	121,7	1,0	6,4	5,3	3,92	24
08.01.21	87,3	52,8	34,5	128,1	123,9	124,4	122,7	1,2	6,4	5,3	4,28	24
09.01.21	87,3	53,1	34,2	128,3	124,1	124,6	122,9	1,2	6,4	5,3	4,24	24
10.01.21	86,3	53,1	33,1	128,1	124,0	124,6	122,9	1,1	6,4	5,3	4,11	24
11.01.21	88,9	54,3	34,7	129,7	125,4	126,0	124,3	1,1	6,5	5,3	4,35	24
12.01.21	91,4	55,3	36,2	130,8	126,2	126,8	125,0	1,2	6,5	5,3	4,57	24
13.01.21	90,9	54,1	36,8	129,4	124,9	125,4	123,8	1,1	6,5	5,3	4,60	24
14.01.21	92,6	54,0	38,6	129,2	124,6	125,1	123,4	1,2	6,5	5,3	4,82	24
15.01.21	90,7	53,9	36,8	129,6	125,1	125,6	123,8	1,3	6,5	5,3	4,61	24
16.01.21	90,4	54,3	36,1	129,4	124,9	125,4	123,7	1,2	6,5	5,3	4,51	24
17.01.21	90,6	55,0	35,6	129,5	125,0	125,5	123,8	1,3	6,5	5,3	4,46	24
18.01.21	90,3	54,5	35,7	128,5	124,1	124,5	122,8	1,3	6,5	5,3	4,44	24
19.01.21	89,9	54,3	35,6	128,6	124,2	124,7	123,0	1,2	6,5	5,3	4,42	24
20.01.21	89,7	54,6	35,1	128,9	124,4	125,0	123,3	1,1	6,4	5,3	4,38	24
Итого	**83,7**	**51,6**	**32,1**	**4 079,7**	**3955,8**	**3 972,0**	**3 922,4**	**33,4**	**6,5**	**5,3**	**127,07**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,44
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 127,07 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 6:00:00	33 145,0	32 379,0	32 398,3	32 061,4	336,8	827,58	12464
21.01.2021 6:00:00	37 224,2	36 350,3	36 353,4	35 983,2	370,3	954,74	13232
ИТОГО	4 079,1	3 971,3	3 955,2	3 921,7	33,4	127,15	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 114**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 138695**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,0	52,3	32,6	114,6	111,0	111,6	110,2	0,9	1,0	5,4	3,61	24
21.12.20	84,5	52,2	32,4	114,6	111,1	111,6	110,2	0,9	1,0	5,4	3,59	24
22.12.20	83,1	52,1	31,1	114,6	111,1	111,7	110,2	0,9	1,0	5,4	3,44	24
23.12.20	79,2	50,5	28,6	111,1	108,1	108,5	107,3	0,8	1,0	5,4	3,08	24
24.12.20	75,8	49,1	26,8	110,6	107,7	108,2	106,9	0,8	1,0	5,5	2,88	24
25.12.20	74,0	47,8	26,1	109,4	106,7	107,1	105,9	0,8	1,0	5,5	2,77	24
26.12.20	73,5	47,4	26,1	108,9	106,2	106,5	105,4	0,8	1,0	5,5	2,76	24
27.12.20	73,4	46,7	26,7	107,9	105,4	105,6	104,5	0,8	1,0	5,5	2,80	24
28.12.20	74,3	47,4	26,9	109,6	106,9	107,2	106,0	0,9	1,0	5,5	2,86	24
29.12.20	77,4	49,0	28,4	111,2	108,3	108,8	107,5	0,8	1,0	5,5	3,06	24
30.12.20	81,7	51,0	30,7	113,9	110,6	111,1	109,7	0,9	1,0	5,4	3,39	24
31.12.20	81,3	50,6	30,7	112,9	109,7	110,1	108,8	0,9	1,0	5,5	3,36	24
01.01.21	80,4	50,2	30,2	113,4	110,2	110,8	109,5	0,7	1,0	5,4	3,32	24
02.01.21	81,0	50,3	30,6	112,4	109,2	109,7	108,4	0,7	1,0	5,4	3,34	24
03.01.21	81,3	50,4	30,9	113,1	109,8	110,3	109,0	0,7	1,0	5,4	3,38	24
04.01.21	80,7	50,2	30,5	112,6	109,3	109,9	108,6	0,7	1,0	5,4	3,33	24
05.01.21	83,5	51,6	32,0	114,0	110,5	111,0	109,6	1,0	1,0	5,4	3,52	24
06.01.21	83,3	51,5	31,8	113,7	110,3	110,8	109,4	0,9	1,0	5,4	3,50	24
07.01.21	83,3	51,2	32,1	113,5	110,1	110,6	109,3	0,8	1,0	5,4	3,52	24
08.01.21	87,6	53,0	34,6	115,2	111,4	111,9	110,4	0,9	1,0	5,4	3,84	24
09.01.21	87,6	53,3	34,3	115,3	111,5	112,1	110,6	0,9	1,0	5,4	3,81	24
10.01.21	86,5	53,4	33,1	115,1	111,4	112,0	110,6	0,8	1,0	5,3	3,68	24
11.01.21	89,3	54,5	34,7	116,8	112,8	113,5	111,9	0,9	1,0	5,3	3,91	24
12.01.21	91,7	55,6	36,1	117,8	113,6	114,2	112,6	0,9	1,0	5,3	4,09	24
13.01.21	91,2	54,5	36,7	116,7	112,5	113,1	111,6	0,9	1,0	5,4	4,13	24
14.01.21	92,9	54,6	38,3	117,4	113,1	113,7	112,1	1,0	1,0	5,4	4,33	24
15.01.21	90,9	54,5	36,4	117,5	113,4	114,2	112,6	0,8	1,0	5,3	4,12	24
16.01.21	90,7	55,1	35,5	117,9	113,7	114,5	112,8	0,9	1,0	5,3	4,04	24
17.01.21	90,8	55,7	35,1	117,8	113,7	114,4	112,7	0,9	1,0	5,3	3,98	24
18.01.21	90,5	55,3	35,2	117,4	113,3	114,1	112,4	0,9	1,0	5,3	3,98	24
19.01.21	90,1	55,1	35,0	117,4	113,3	114,1	112,5	0,9	1,0	5,3	3,96	24
20.01.21	89,9	55,3	34,6	117,5	113,4	114,3	112,6	0,9	1,0	5,3	3,92	24
Итого	**83,9**	**51,9**	**32,0**	**3 651,6**	**3538,9**	**3 557,0**	**3 511,7**	**27,2**	**1,0**	**5,4**	**113,29**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,97
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 113,29 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 6:00:00	30 963,8	30 756,4	30 252,5	30 447,2	-194,7	751,18	12488
21.01.2021 6:00:00	34 615,9	34 313,7	33 791,6	33 959,1	-167,5	864,55	13256
ИТОГО	3 652,0	3 557,3	3 539,1	3 511,9	27,2	113,37	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 114/1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 138164**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,6	55,9	28,6	119,4	115,7	117,5	115,8	-0,1	7,2	5,1	3,33	24
21.12.20	84,2	55,7	28,4	119,4	115,8	117,6	115,9	-0,1	7,2	5,1	3,30	24
22.12.20	82,8	55,4	27,3	119,5	115,9	117,6	115,9	0,1	7,2	5,1	3,17	24
23.12.20	78,8	53,5	25,3	115,9	112,7	114,3	112,8	-0,1	7,1	5,1	2,85	24
24.12.20	75,5	51,9	23,6	115,3	112,4	113,9	112,5	-0,1	7,2	5,2	2,66	24
25.12.20	73,7	50,6	23,1	114,2	111,4	112,8	111,5	-0,1	7,2	5,2	2,57	24
26.12.20	73,2	50,2	23,0	113,4	110,7	112,3	110,9	-0,2	7,3	5,2	2,55	24
27.12.20	73,1	49,5	23,6	112,5	109,8	111,3	110,1	-0,2	7,3	5,2	2,59	24
28.12.20	74,0	50,3	23,7	114,2	111,4	113,0	111,6	-0,1	7,2	5,2	2,64	24
29.12.20	77,1	52,0	25,1	115,9	112,9	114,6	113,1	-0,2	7,2	5,2	2,83	24
30.12.20	81,4	54,3	27,1	118,5	115,1	116,9	115,3	-0,2	7,2	5,1	3,13	24
31.12.20	81,0	53,9	27,1	117,3	114,0	115,9	114,4	-0,4	7,2	5,2	3,09	24
01.01.21	80,1	53,4	26,7	118,1	114,7	116,6	115,1	-0,3	7,2	5,1	3,07	24
02.01.21	80,6	53,4	27,2	117,0	113,7	115,5	114,0	-0,3	7,2	5,1	3,09	24
03.01.21	81,0	53,7	27,2	117,6	114,3	116,2	114,6	-0,3	7,2	5,1	3,12	24
04.01.21	80,4	53,4	27,0	117,2	113,9	115,7	114,2	-0,2	7,2	5,1	3,07	24
05.01.21	83,2	54,9	28,3	118,6	115,1	116,8	115,2	-0,1	7,2	5,1	3,26	24
06.01.21	82,9	54,8	28,1	118,3	114,8	116,7	115,0	-0,2	7,2	5,1	3,23	24
07.01.21	82,9	54,7	28,2	118,0	114,5	116,4	114,8	-0,4	7,2	5,1	3,24	24
08.01.21	87,2	56,6	30,6	119,7	115,8	117,8	116,0	-0,2	7,2	5,1	3,55	24
09.01.21	87,1	56,9	30,2	120,0	116,1	117,9	116,2	-0,1	7,2	5,1	3,52	24
10.01.21	86,1	56,8	29,3	119,8	116,0	117,9	116,1	-0,2	7,2	5,1	3,41	24
11.01.21	88,9	58,1	30,8	121,6	117,5	119,4	117,5	0,0	7,2	5,1	3,63	24
12.01.21	91,2	59,2	32,0	122,7	118,3	120,2	118,3	0,1	7,2	5,1	3,79	24
13.01.21	90,8	58,4	32,4	121,6	117,4	119,1	117,2	0,2	7,2	5,1	3,81	24
14.01.21	92,4	58,8	33,6	122,5	118,1	119,8	117,9	0,2	7,2	5,1	3,98	24
15.01.21	90,4	58,4	32,0	122,9	118,6	120,4	118,5	0,1	7,3	5,1	3,80	24
16.01.21	90,3	58,9	31,4	123,3	119,0	120,8	118,9	0,1	7,3	5,0	3,74	24
17.01.21	90,3	59,3	31,1	123,3	119,0	120,7	118,8	0,2	7,3	5,0	3,71	24
18.01.21	90,0	59,1	31,0	122,9	118,7	120,3	118,4	0,3	7,2	5,0	3,68	24
19.01.21	89,7	58,8	30,9	122,9	118,7	120,4	118,5	0,2	7,2	5,0	3,68	24
20.01.21	89,5	58,9	30,6	122,8	118,7	120,5	118,6	0,1	7,2	5,0	3,64	24
Итого	**83,6**	**55,3**	**28,3**	**3 806,2**	**3690,8**	**3 746,9**	**3 693,3**	**-2,5**	**7,2**	**5,1**	**104,76**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,69
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 104,76 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 6:00:00	32 477,7	32 080,8	31 744,4	31 723,5	20,9	710,17	12495
21.01.2021 6:00:00	36 284,4	35 828,0	35 435,7	35 417,1	18,5	815,02	13263
ИТОГО	3 806,7	3 747,3	3 691,2	3 693,7	-2,4	104,84	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 116**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 138159**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,4	53,2	32,2	96,0	93,0	93,9	92,7	0,3	7,0	5,4	2,99	24
21.12.20	85,0	53,0	32,0	96,0	93,1	94,0	92,8	0,3	6,9	5,4	2,98	24
22.12.20	83,6	52,7	30,8	96,0	93,1	94,1	92,8	0,3	6,9	5,4	2,88	24
23.12.20	79,6	51,0	28,6	93,2	90,6	91,5	90,3	0,3	6,8	5,4	2,59	24
24.12.20	76,3	49,6	26,7	92,7	90,3	91,1	90,1	0,2	6,9	5,4	2,41	24
25.12.20	74,4	48,4	26,0	91,7	89,5	90,2	89,3	0,2	6,9	5,5	2,33	24
26.12.20	73,9	47,8	26,1	91,2	89,0	89,7	88,7	0,3	6,9	5,5	2,32	24
27.12.20	73,8	47,1	26,7	90,4	88,2	88,9	87,9	0,3	6,9	5,5	2,36	24
28.12.20	74,7	47,8	26,9	91,8	89,5	90,2	89,2	0,3	6,9	5,5	2,41	24
29.12.20	77,8	49,5	28,3	93,2	90,7	91,4	90,4	0,3	6,9	5,4	2,57	24
30.12.20	82,2	51,7	30,5	95,3	92,5	93,4	92,2	0,3	7,0	5,4	2,83	24
31.12.20	81,8	51,3	30,5	94,5	91,7	92,6	91,4	0,3	7,0	5,4	2,80	24
01.01.21	80,8	50,8	30,0	95,1	92,4	93,2	92,0	0,4	6,9	5,4	2,77	24
02.01.21	81,4	50,9	30,5	94,2	91,5	92,4	91,2	0,3	6,9	5,4	2,79	24
03.01.21	81,8	51,1	30,6	94,7	91,9	92,9	91,7	0,3	6,9	5,4	2,82	24
04.01.21	81,2	50,8	30,3	94,3	91,6	92,5	91,3	0,3	6,9	5,4	2,78	24
05.01.21	84,0	52,2	31,8	95,3	92,4	93,4	92,2	0,2	6,9	5,4	2,94	24
06.01.21	83,7	52,1	31,6	95,2	92,3	93,3	92,1	0,3	6,9	5,4	2,92	24
07.01.21	83,7	51,9	31,8	95,1	92,2	93,1	91,9	0,3	6,9	5,4	2,93	24
08.01.21	88,0	53,8	34,2	96,4	93,2	94,1	92,9	0,3	6,9	5,4	3,19	24
09.01.21	88,0	54,0	34,0	96,5	93,3	94,2	93,0	0,3	6,9	5,4	3,18	24
10.01.21	87,0	54,0	33,0	96,5	93,4	94,2	93,0	0,3	6,9	5,3	3,08	24
11.01.21	89,7	55,4	34,4	97,9	94,5	95,4	94,1	0,4	6,9	5,3	3,25	24
12.01.21	92,2	56,5	35,6	98,7	95,2	96,2	94,7	0,4	7,0	5,3	3,39	24
13.01.21	91,7	55,6	36,1	97,7	94,3	95,3	93,9	0,3	6,9	5,3	3,41	24
14.01.21	93,4	55,8	37,6	98,4	94,8	95,9	94,4	0,3	7,0	5,4	3,57	24
15.01.21	91,3	55,5	35,9	98,8	95,3	96,4	95,0	0,3	7,0	5,3	3,42	24
16.01.21	91,2	55,9	35,3	99,0	95,6	96,8	95,4	0,2	6,9	5,3	3,38	24
17.01.21	91,3	56,4	34,8	99,0	95,5	96,7	95,3	0,2	6,9	5,3	3,33	24
18.01.21	90,9	56,2	34,7	98,6	95,2	96,4	94,9	0,2	6,9	5,3	3,31	24
19.01.21	90,6	55,9	34,6	98,6	95,2	96,4	95,0	0,2	6,9	5,3	3,30	24
20.01.21	90,4	56,1	34,3	98,7	95,2	96,5	95,1	0,1	6,9	5,3	3,28	24
Итого	**84,4**	**52,6**	**31,8**	**3 060,4**	**2966,1**	**2 996,4**	**2 957,0**	**9,1**	**6,9**	**5,4**	**94,52**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,31
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 94,52 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 6:00:00	26 135,2	25 600,2	25 535,1	25 342,7	192,4	643,83	12496
21.01.2021 6:00:00	29 196,0	28 597,0	28 501,5	28 300,0	201,5	738,41	13264
ИТОГО	3 060,8	2 996,8	2 966,4	2 957,3	9,1	94,59	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 118**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 246345**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	82,7	52,5	30,2	91,2	88,6	89,1	87,9	0,7	7,0	5,0	2,68	24
21.12.20	82,2	52,2	30,0	91,5	88,8	89,3	88,1	0,7	7,0	5,0	2,67	24
22.12.20	80,9	52,2	28,7	91,5	88,9	89,3	88,2	0,7	7,0	5,0	2,56	24
23.12.20	77,1	50,6	26,5	88,8	86,5	86,9	85,9	0,6	7,0	5,0	2,29	24
24.12.20	73,9	49,3	24,7	88,4	86,3	86,6	85,7	0,6	7,0	5,0	2,13	24
25.12.20	72,1	48,1	24,0	87,5	85,5	85,8	84,9	0,6	7,0	5,0	2,05	24
26.12.20	71,7	47,6	24,1	87,0	85,0	85,4	84,4	0,6	7,0	5,0	2,05	24
27.12.20	71,4	46,5	24,9	86,4	84,4	84,7	83,8	0,6	7,0	5,0	2,11	24
28.12.20	72,4	47,3	25,1	87,7	85,7	86,0	85,1	0,6	7,0	5,0	2,15	24
29.12.20	75,4	49,2	26,2	89,0	86,8	87,2	86,2	0,6	7,0	5,0	2,28	24
30.12.20	79,5	51,2	28,3	91,1	88,6	89,1	88,0	0,6	7,0	5,0	2,52	24
31.12.20	79,1	50,8	28,3	90,3	87,8	88,3	87,3	0,5	7,0	5,0	2,49	24
01.01.21	78,3	50,3	27,9	90,8	88,3	88,9	87,9	0,5	7,0	5,0	2,47	24
02.01.21	78,8	50,5	28,3	89,9	87,5	88,0	87,0	0,5	7,0	5,0	2,48	24
03.01.21	79,1	50,7	28,4	90,5	88,1	88,6	87,5	0,5	7,0	5,0	2,50	24
04.01.21	78,5	50,4	28,1	90,1	87,7	88,2	87,2	0,5	7,0	5,0	2,47	24
05.01.21	81,2	51,7	29,5	91,1	88,5	89,1	87,9	0,6	7,0	5,0	2,62	24
06.01.21	81,0	51,6	29,4	90,9	88,3	88,9	87,8	0,6	7,0	5,0	2,60	24
07.01.21	81,0	51,5	29,5	90,8	88,2	88,8	87,7	0,5	7,0	5,0	2,61	24
08.01.21	85,1	53,3	31,8	92,0	89,2	89,8	88,6	0,6	7,0	5,0	2,85	24
09.01.21	85,1	53,3	31,7	92,1	89,3	89,9	88,7	0,6	7,0	5,0	2,84	24
10.01.21	84,1	53,6	30,5	92,0	89,2	89,8	88,6	0,5	7,0	5,0	2,72	24
11.01.21	86,8	55,0	31,9	93,3	90,3	91,0	89,8	0,5	7,0	5,0	2,88	24
12.01.21	89,1	56,0	33,1	94,0	90,8	91,6	90,3	0,6	7,0	5,0	3,01	24
13.01.21	88,6	55,0	33,6	93,2	90,1	90,8	89,5	0,5	7,0	5,0	3,03	24
14.01.21	90,2	55,0	35,2	93,9	90,7	91,3	90,1	0,6	7,0	5,0	3,19	24
15.01.21	88,2	54,7	33,5	94,3	91,2	91,8	90,5	0,7	7,0	5,0	3,06	24
16.01.21	88,1	55,5	32,6	94,7	91,5	92,2	90,9	0,7	7,0	5,0	2,99	24
17.01.21	88,2	56,0	32,2	94,6	91,5	92,1	90,7	0,8	7,0	5,0	2,95	24
18.01.21	87,9	55,8	32,1	94,4	91,3	91,8	90,5	0,7	7,0	5,0	2,94	24
19.01.21	87,5	55,5	32,1	94,3	91,2	91,8	90,5	0,7	7,0	5,0	2,93	24
20.01.21	87,4	55,5	31,8	94,3	91,2	91,9	90,6	0,6	7,0	5,0	2,91	24
Итого	**81,6**	**52,1**	**29,5**	**2 921,9**	**2836,9**	**2 854,2**	**2 817,6**	**19,3**	**7,0**	**5,0**	**84,02**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,94
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 84,02 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 6:00:00	43 242,5	40 867,3	42 266,1	40 450,0	1 816,1	1 018,02	19403
21.01.2021 6:00:00	46 164,9	43 721,9	45 103,4	43 268,0	1 835,4	1 102,10	20171
ИТОГО	2 922,4	2 854,6	2 837,3	2 818,0	19,3	84,08	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 122**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 132665**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,8	51,3	32,5	79,4	77,0	78,1	77,1	-0,1	7,7	1,0	2,51	24
21.12.20	83,4	51,1	32,4	79,5	77,1	78,2	77,2	-0,1	7,7	1,0	2,50	24
22.12.20	82,2	50,8	31,3	79,4	77,1	78,2	77,2	-0,1	7,7	1,0	2,43	24
23.12.20	78,3	49,2	29,2	77,0	74,9	75,9	75,0	-0,1	7,6	1,0	2,19	24
24.12.20	75,1	47,9	27,2	76,6	74,7	75,6	74,8	-0,1	7,7	1,0	2,04	24
25.12.20	73,2	46,8	26,4	75,8	74,0	74,9	74,2	-0,2	7,7	1,0	1,96	24
26.12.20	72,7	46,2	26,5	75,5	73,7	74,6	73,9	-0,2	7,8	1,0	1,96	24
27.12.20	72,4	45,3	27,1	75,0	73,2	74,1	73,4	-0,2	7,8	1,0	1,99	24
28.12.20	73,4	46,0	27,4	76,1	74,2	75,1	74,4	-0,2	7,8	1,0	2,04	24
29.12.20	76,4	47,6	28,8	77,1	75,1	76,1	75,3	-0,1	7,8	1,0	2,18	24
30.12.20	80,7	49,6	31,1	78,8	76,6	77,5	76,6	0,0	7,8	1,0	2,39	24
31.12.20	80,2	49,2	31,1	78,0	75,8	76,8	75,8	0,0	7,8	1,0	2,37	24
01.01.21	79,4	48,7	30,7	78,5	76,4	77,4	76,4	-0,1	7,8	1,0	2,36	24
02.01.21	79,9	48,7	31,2	77,8	75,6	76,6	75,7	0,0	7,7	1,0	2,37	24
03.01.21	80,2	48,9	31,3	78,2	76,1	77,0	76,1	0,0	7,8	1,0	2,39	24
04.01.21	79,7	48,6	31,1	77,9	75,7	76,7	75,8	-0,1	7,8	1,0	2,36	24
05.01.21	82,4	49,8	32,6	78,6	76,4	77,3	76,4	0,0	7,8	1,0	2,50	24
06.01.21	82,2	49,8	32,4	78,5	76,2	77,3	76,3	-0,1	7,8	1,0	2,48	24
07.01.21	82,1	49,6	32,5	78,5	76,2	77,2	76,2	0,0	7,8	1,0	2,49	24
08.01.21	86,3	51,3	35,0	79,5	77,0	78,0	77,0	0,0	7,8	1,0	2,71	24
09.01.21	86,3	51,4	34,9	79,6	77,1	78,1	77,1	0,0	7,8	1,0	2,70	24
10.01.21	85,4	51,5	33,9	79,4	76,9	78,0	77,0	-0,1	7,7	1,0	2,62	24
11.01.21	88,1	52,8	35,3	80,6	77,8	79,0	78,0	-0,1	7,8	1,0	2,76	24
12.01.21	90,5	54,0	36,5	81,3	78,5	79,6	78,4	0,0	7,8	1,0	2,88	24
13.01.21	89,9	52,9	37,0	80,4	77,7	78,7	77,7	0,0	7,8	1,0	2,88	24
14.01.21	91,5	52,9	38,6	80,7	77,8	78,9	77,9	-0,1	7,8	1,0	3,02	24
15.01.21	89,7	52,7	37,0	80,9	78,2	79,2	78,2	0,0	7,8	1,0	2,90	24
16.01.21	89,5	53,1	36,4	81,1	78,4	79,4	78,4	0,0	7,8	1,0	2,87	24
17.01.21	89,6	53,6	36,0	81,0	78,3	79,3	78,3	0,0	7,8	1,0	2,83	24
18.01.21	89,3	53,6	35,7	80,9	78,2	79,2	78,1	0,0	7,8	1,0	2,80	24
19.01.21	89,0	53,4	35,5	80,8	78,1	79,2	78,2	0,0	7,8	1,0	2,79	24
20.01.21	88,8	53,7	35,2	80,9	78,2	79,3	78,3	0,0	7,8	1,0	2,77	24
Итого	**82,9**	**50,4**	**32,5**	**2 523,2**	**2448,1**	**2 480,4**	**2 450,4**	**-2,2**	**7,8**	**1,0**	**80,02**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,81
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 80,02 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	23 270,4	22 947,8	22 753,1	22 715,5	37,6	554,90	11479
21.01.2021 0:00:00	25 793,6	25 428,2	25 201,2	25 165,8	35,4	634,92	12247
ИТОГО	2 523,2	2 480,5	2 448,1	2 450,4	-2,2	80,02	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 124**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 138155**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,3	53,1	32,2	75,2	72,8	75,2	74,2	-1,4	7,8	6,1	2,35	24
21.12.20	84,9	52,9	32,0	75,3	72,9	75,3	74,3	-1,4	7,8	6,1	2,34	24
22.12.20	83,5	52,8	30,8	75,2	72,9	75,2	74,3	-1,4	7,8	6,1	2,25	24
23.12.20	79,5	51,0	28,5	72,8	70,9	73,1	72,2	-1,3	7,7	6,0	2,02	24
24.12.20	76,2	49,6	26,6	72,4	70,6	72,8	71,9	-1,3	7,8	6,1	1,88	24
25.12.20	74,3	48,5	25,8	71,7	70,0	72,2	71,4	-1,5	7,8	6,1	1,80	24
26.12.20	73,9	48,0	25,9	71,4	69,7	71,9	71,1	-1,4	7,8	6,2	1,80	24
27.12.20	73,7	47,3	26,3	71,0	69,3	71,4	70,7	-1,4	7,8	6,2	1,82	24
28.12.20	74,7	48,0	26,6	72,0	70,2	72,4	71,7	-1,4	7,8	6,1	1,87	24
29.12.20	77,8	49,6	28,2	73,0	71,0	73,3	72,5	-1,4	7,8	6,1	2,00	24
30.12.20	82,1	51,7	30,4	74,5	72,3	74,6	73,7	-1,3	7,8	6,1	2,20	24
31.12.20	81,6	51,2	30,5	73,8	71,6	73,9	73,0	-1,3	7,8	6,1	2,18	24
01.01.21	80,8	50,7	30,1	74,3	72,2	74,5	73,5	-1,4	7,8	6,1	2,17	24
02.01.21	81,3	50,7	30,6	73,6	71,4	73,8	72,8	-1,4	7,8	6,1	2,19	24
03.01.21	81,7	50,8	30,8	74,0	71,9	74,2	73,2	-1,3	7,8	6,1	2,22	24
04.01.21	81,1	50,6	30,5	73,8	71,6	73,9	73,0	-1,4	7,8	6,1	2,18	24
05.01.21	83,9	52,0	31,9	74,5	72,3	74,6	73,6	-1,3	7,8	6,1	2,31	24
06.01.21	83,7	51,8	31,8	74,4	72,1	74,5	73,5	-1,4	7,8	6,1	2,30	24
07.01.21	83,6	51,7	31,9	74,3	72,0	74,4	73,4	-1,4	7,8	6,1	2,30	24
08.01.21	87,9	53,5	34,4	75,3	72,8	75,2	74,2	-1,4	7,8	6,1	2,51	24
09.01.21	87,9	53,7	34,2	75,3	72,8	75,2	74,3	-1,4	7,8	6,0	2,50	24
10.01.21	86,9	53,7	33,2	75,2	72,8	75,1	74,2	-1,4	7,8	6,0	2,42	24
11.01.21	89,8	55,1	34,7	76,3	73,7	76,1	75,1	-1,4	7,8	6,0	2,56	24
12.01.21	92,1	56,1	36,0	77,0	74,2	76,7	75,6	-1,3	7,8	6,0	2,67	24
13.01.21	91,7	55,2	36,5	76,2	73,5	75,9	74,8	-1,3	7,8	6,0	2,69	24
14.01.21	93,3	55,2	38,1	76,8	73,9	76,1	75,1	-1,1	7,8	6,1	2,83	24
15.01.21	91,2	54,8	36,4	77,3	74,5	76,4	75,4	-0,9	7,8	6,0	2,72	24
16.01.21	91,1	55,2	35,9	77,5	74,8	76,6	75,5	-0,7	7,8	6,0	2,69	24
17.01.21	91,2	55,8	35,4	77,4	74,7	76,6	75,4	-0,6	7,8	6,0	2,65	24
18.01.21	90,9	55,7	35,2	77,3	74,6	76,4	75,3	-0,7	7,8	6,0	2,63	24
19.01.21	90,5	55,6	34,9	77,2	74,5	76,4	75,3	-0,8	7,8	6,0	2,60	24
20.01.21	90,4	55,8	34,6	77,3	74,6	76,5	75,4	-0,8	7,8	6,0	2,58	24
Итого	**84,3**	**52,4**	**31,9**	**2 392,9**	**2319,2**	**2 390,2**	**2 359,3**	**-40,1**	**7,8**	**6,1**	**74,24**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,63
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 74,24 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 6:00:00	20 280,2	20 279,9	19 816,6	20 072,3	-255,7	496,13	10754
21.01.2021 6:00:00	22 673,4	22 670,3	22 136,0	22 431,6	-295,6	570,43	11522
ИТОГО	2 393,2	2 390,3	2 319,4	2 359,3	-40,0	74,30	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 126**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 136125**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,8	49,3	35,5	65,6	63,6	65,5	64,8	-1,2	13,6	6,2	2,26	24
21.12.20	84,4	49,1	35,3	65,6	63,7	65,6	64,9	-1,2	13,5	6,2	2,26	24
22.12.20	83,0	48,9	34,1	65,5	63,6	65,6	64,8	-1,2	13,5	6,2	2,18	24
23.12.20	79,0	47,5	31,5	63,5	61,8	63,7	63,0	-1,2	13,4	6,1	1,96	24
24.12.20	75,7	46,2	29,5	63,1	61,5	63,4	62,8	-1,2	13,6	6,2	1,82	24
25.12.20	73,8	45,2	28,6	62,5	61,0	62,9	62,3	-1,3	13,6	6,2	1,75	24
26.12.20	73,4	44,7	28,7	62,2	60,8	62,6	62,0	-1,3	13,6	6,3	1,75	24
27.12.20	73,2	43,8	29,4	61,8	60,4	62,2	61,7	-1,4	13,6	6,3	1,78	24
28.12.20	74,2	44,5	29,6	62,7	61,2	63,0	62,5	-1,3	13,5	6,2	1,82	24
29.12.20	77,3	46,2	31,1	63,6	61,9	63,8	63,2	-1,2	13,5	6,2	1,93	24
30.12.20	81,6	48,1	33,5	64,9	63,1	65,0	64,3	-1,2	13,5	6,2	2,12	24
31.12.20	81,2	47,7	33,5	64,3	62,5	64,4	63,7	-1,3	13,6	6,2	2,10	24
01.01.21	80,3	47,3	33,0	64,8	63,0	64,9	64,2	-1,2	13,6	6,2	2,08	24
02.01.21	80,8	47,3	33,5	64,2	62,4	64,3	63,6	-1,2	13,6	6,2	2,10	24
03.01.21	81,2	47,5	33,7	64,6	62,7	64,7	63,9	-1,3	13,6	6,2	2,12	24
04.01.21	80,6	47,3	33,3	64,3	62,5	64,4	63,7	-1,2	13,6	6,2	2,09	24
05.01.21	83,4	48,6	34,8	64,9	63,0	65,0	64,3	-1,2	13,7	6,2	2,20	24
06.01.21	83,1	48,4	34,7	64,9	63,0	64,9	64,2	-1,2	13,6	6,2	2,19	24
07.01.21	83,1	48,2	34,9	64,8	62,9	64,8	64,1	-1,2	13,5	6,2	2,20	24
08.01.21	87,4	49,8	37,6	65,7	63,5	65,5	64,8	-1,3	13,5	6,2	2,40	24
09.01.21	87,4	49,9	37,4	65,7	63,5	65,5	64,8	-1,3	13,5	6,1	2,39	24
10.01.21	86,3	50,1	36,3	65,6	63,5	65,5	64,7	-1,2	13,5	6,1	2,32	24
11.01.21	89,1	51,2	37,9	66,6	64,3	66,3	65,6	-1,3	13,6	6,1	2,45	24
12.01.21	91,5	52,1	39,4	67,2	64,9	66,8	66,0	-1,1	13,5	6,2	2,57	24
13.01.21	91,1	51,0	40,1	66,5	64,2	66,1	65,3	-1,2	13,4	6,1	2,58	24
14.01.21	92,7	50,9	41,8	66,8	64,4	66,3	65,6	-1,2	12,8	6,2	2,70	24
15.01.21	90,7	50,7	40,0	66,9	64,7	66,5	65,8	-1,1	13,4	6,1	2,60	24
16.01.21	90,6	51,3	39,2	67,2	64,8	66,7	66,0	-1,2	13,7	6,1	2,55	24
17.01.21	90,6	51,9	38,7	67,1	64,7	66,7	65,8	-1,1	13,6	6,1	2,51	24
18.01.21	90,3	51,7	38,6	66,9	64,7	66,6	65,7	-1,1	13,6	6,1	2,51	24
19.01.21	89,9	51,5	38,4	66,9	64,6	66,5	65,8	-1,1	13,4	6,1	2,49	24
20.01.21	89,8	51,7	38,1	66,9	64,7	66,6	65,8	-1,1	13,5	6,1	2,47	24
Итого	**83,8**	**48,7**	**35,0**	**2 083,6**	**2020,8**	**2 082,4**	**2 059,6**	**-38,8**	**13,5**	**6,2**	**71,27**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,50
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 71,27 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 6:00:00	17 666,3	17 733,9	17 263,4	17 581,9	-318,5	477,27	10679
21.01.2021 6:00:00	19 750,0	19 816,3	19 284,3	19 641,6	-357,3	548,59	11447
ИТОГО	2 083,7	2 082,5	2 020,9	2 059,7	-38,8	71,32	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 126/1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 138362**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,4	50,3	35,2	73,0	70,7	71,8	71,0	-0,3	7,8	6,1	2,49	24
21.12.20	85,0	50,1	34,9	73,1	70,8	71,9	71,1	-0,3	7,8	6,0	2,47	24
22.12.20	83,6	49,9	33,7	73,0	70,8	71,9	71,1	-0,3	7,8	6,0	2,39	24
23.12.20	79,5	48,4	31,1	70,8	68,8	69,8	69,1	-0,2	7,7	6,0	2,15	24
24.12.20	76,2	47,1	29,1	70,3	68,6	69,6	68,9	-0,3	7,7	6,1	2,00	24
25.12.20	74,3	46,0	28,3	69,7	68,0	69,0	68,3	-0,3	7,8	6,1	1,93	24
26.12.20	73,9	45,5	28,4	69,4	67,7	68,7	68,0	-0,3	7,8	6,1	1,92	24
27.12.20	73,7	44,7	29,0	69,0	67,3	68,2	67,5	-0,3	7,8	6,3	1,95	24
28.12.20	74,7	45,4	29,3	69,9	68,2	69,2	68,5	-0,2	7,8	6,1	2,00	24
29.12.20	77,8	47,0	30,9	70,9	69,0	70,0	69,3	-0,3	7,8	6,1	2,13	24
30.12.20	82,2	48,8	33,4	72,4	70,3	71,3	70,6	-0,3	7,8	6,1	2,35	24
31.12.20	81,7	48,3	33,4	71,7	69,6	70,6	69,9	-0,3	7,8	6,1	2,33	24
01.01.21	80,9	48,0	32,9	72,2	70,1	71,2	70,4	-0,3	7,8	6,0	2,31	24
02.01.21	81,4	48,1	33,3	71,5	69,4	70,5	69,8	-0,3	7,7	6,0	2,31	24
03.01.21	81,8	48,3	33,5	71,9	69,8	70,9	70,2	-0,4	7,7	6,0	2,34	24
04.01.21	81,1	48,0	33,1	71,7	69,6	70,7	69,9	-0,3	7,8	6,1	2,31	24
05.01.21	84,0	49,2	34,8	72,4	70,2	71,2	70,5	-0,3	7,8	6,0	2,45	24
06.01.21	83,8	49,1	34,6	72,3	70,1	71,1	70,4	-0,3	7,8	6,0	2,43	24
07.01.21	83,8	49,0	34,8	72,2	70,0	71,1	70,3	-0,3	7,8	6,0	2,44	24
08.01.21	88,1	50,6	37,4	73,2	70,7	71,8	70,9	-0,2	7,7	6,1	2,65	24
09.01.21	88,0	50,8	37,2	73,2	70,8	71,9	70,9	-0,2	7,7	6,0	2,64	24
10.01.21	87,0	50,9	36,1	73,1	70,7	71,8	70,9	-0,2	7,7	6,0	2,55	24
11.01.21	89,8	52,0	37,8	74,1	71,6	72,7	71,8	-0,2	7,7	6,0	2,71	24
12.01.21	92,2	52,9	39,2	74,8	72,1	73,3	72,3	-0,2	7,8	6,0	2,83	24
13.01.21	91,8	52,1	39,7	74,0	71,4	72,4	71,5	-0,1	7,7	6,0	2,84	24
14.01.21	93,5	52,1	41,3	74,3	71,6	72,7	71,7	-0,1	7,8	6,0	2,97	24
15.01.21	91,3	51,9	39,5	74,5	71,9	73,0	72,0	-0,1	7,8	6,0	2,84	24
16.01.21	91,3	52,5	38,8	74,8	72,1	73,2	72,2	-0,1	7,8	6,0	2,80	24
17.01.21	91,3	53,0	38,3	74,7	72,1	73,1	72,1	-0,1	7,8	6,0	2,76	24
18.01.21	91,0	53,0	38,0	74,6	71,9	73,0	72,0	-0,1	7,8	6,0	2,74	24
19.01.21	90,6	52,6	38,0	74,5	71,9	72,9	72,0	-0,1	7,8	6,0	2,73	24
20.01.21	90,5	52,7	37,7	74,6	72,0	73,1	72,1	-0,1	7,7	5,9	2,72	24
Итого	**84,4**	**49,6**	**34,8**	**2 321,4**	**2249,8**	**2 283,4**	**2 256,9**	**-7,0**	**7,8**	**6,0**	**78,49**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,75
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 78,49 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	19 943,8	19 796,8	19 489,8	19 614,3	-124,5	531,74	11477
21.01.2021 0:00:00	22 265,2	22 080,2	21 739,6	21 871,1	-131,6	610,22	12245
ИТОГО	2 321,4	2 283,4	2 249,8	2 256,9	-7,1	78,49	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 128**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 138671**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,6	55,9	27,6	101,0	98,0	98,6	97,2	0,8	7,4	6,0	2,71	24
21.12.20	83,1	55,8	27,4	101,2	98,2	98,7	97,3	0,9	7,4	5,9	2,69	24
22.12.20	81,8	55,5	26,3	101,0	98,1	98,7	97,3	0,8	7,4	5,9	2,58	24
23.12.20	77,9	53,7	24,2	97,9	95,3	95,9	94,6	0,7	7,3	5,9	2,31	24
24.12.20	74,7	52,0	22,7	97,3	94,9	95,5	94,3	0,6	7,4	6,1	2,15	24
25.12.20	72,8	50,7	22,1	96,4	94,1	94,6	93,4	0,7	7,4	6,1	2,08	24
26.12.20	72,3	50,2	22,1	95,9	93,7	94,2	93,1	0,6	7,5	6,2	2,08	24
27.12.20	72,1	49,5	22,6	95,3	93,1	93,6	92,5	0,5	7,4	6,2	2,10	24
28.12.20	73,0	50,3	22,7	96,6	94,3	94,9	93,7	0,7	7,4	6,1	2,14	24
29.12.20	76,1	52,2	23,9	98,0	95,5	96,1	94,8	0,6	7,4	6,1	2,28	24
30.12.20	80,3	54,3	26,0	100,1	97,3	97,9	96,6	0,7	7,4	6,1	2,54	24
31.12.20	79,9	53,8	26,1	99,1	96,4	97,0	95,7	0,7	7,4	6,1	2,52	24
01.01.21	79,1	53,4	25,7	99,8	97,1	97,7	96,4	0,7	7,4	6,1	2,49	24
02.01.21	79,6	53,5	26,0	98,9	96,2	96,8	95,5	0,7	7,4	6,0	2,51	24
03.01.21	79,9	53,8	26,2	99,5	96,7	97,3	96,0	0,7	7,4	6,0	2,54	24
04.01.21	79,3	53,5	25,8	99,1	96,4	97,0	95,7	0,7	7,4	6,0	2,49	24
05.01.21	82,1	55,0	27,1	100,1	97,1	97,8	96,4	0,8	7,4	6,0	2,64	24
06.01.21	81,9	54,9	27,0	99,9	97,0	97,7	96,3	0,8	7,4	6,0	2,62	24
07.01.21	81,8	54,7	27,1	99,9	97,0	97,6	96,2	0,8	7,4	6,0	2,63	24
08.01.21	86,0	56,8	29,3	101,2	98,0	98,6	97,2	0,8	7,4	6,0	2,87	24
09.01.21	86,0	57,0	29,0	101,2	98,0	98,7	97,2	0,8	7,3	5,9	2,85	24
10.01.21	85,1	57,0	28,1	101,1	97,9	98,6	97,1	0,8	7,3	5,9	2,75	24
11.01.21	87,7	58,3	29,4	102,5	99,1	99,8	98,3	0,8	7,4	5,9	2,92	24
12.01.21	90,1	59,5	30,6	103,5	99,9	100,7	99,0	0,9	7,4	5,9	3,06	24
13.01.21	89,6	58,5	31,1	102,4	98,9	99,6	98,0	0,9	7,4	5,9	3,08	24
14.01.21	91,2	58,5	32,7	102,8	99,2	99,8	98,2	1,0	7,4	6,0	3,25	24
15.01.21	89,3	58,2	31,1	103,1	99,6	100,3	98,7	0,9	7,4	6,0	3,11	24
16.01.21	89,1	58,7	30,4	103,4	99,9	100,5	98,9	1,1	7,4	5,9	3,04	24
17.01.21	89,3	59,4	29,9	103,3	99,8	100,4	98,8	1,1	7,4	5,9	2,99	24
18.01.21	89,0	59,2	29,8	103,1	99,6	100,3	98,6	1,0	7,4	5,9	2,97	24
19.01.21	88,6	58,8	29,8	103,0	99,6	100,2	98,6	1,0	7,4	5,9	2,97	24
20.01.21	88,4	59,0	29,5	103,2	99,8	100,4	98,8	1,0	7,4	5,9	2,94	24
Итого	**82,5**	**55,4**	**27,2**	**3 210,8**	**3115,7**	**3 135,3**	**3 090,3**	**25,4**	**7,4**	**6,0**	**84,90**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,98
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 84,90 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	27 116,9	26 735,8	26 520,9	26 432,7	88,2	559,15	12483
21.01.2021 0:00:00	30 327,7	29 871,1	29 636,6	29 523,0	113,6	644,05	13251
ИТОГО	3 210,8	3 135,4	3 115,7	3 090,3	25,4	84,90	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 128/1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 138091**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,0	54,3	30,7	98,6	95,6	97,1	95,8	-0,3	7,0	6,0	2,94	24
21.12.20	84,5	54,1	30,4	98,8	95,7	97,3	96,0	-0,2	7,0	5,9	2,91	24
22.12.20	83,1	54,1	29,1	98,7	95,7	97,3	96,0	-0,3	7,0	6,0	2,78	24
23.12.20	79,2	52,3	26,9	95,7	93,1	94,5	93,3	-0,2	7,0	5,8	2,50	24
24.12.20	75,9	50,5	25,3	95,1	92,7	94,1	93,0	-0,3	7,0	6,0	2,35	24
25.12.20	74,0	49,2	24,8	94,2	92,0	93,3	92,3	-0,3	7,0	6,0	2,28	24
26.12.20	73,5	48,7	24,9	93,9	91,6	92,9	91,9	-0,3	7,0	6,1	2,28	24
27.12.20	73,3	47,9	25,5	93,3	91,0	92,3	91,3	-0,3	7,0	5,9	2,32	24
28.12.20	74,3	48,6	25,6	94,5	92,2	93,5	92,6	-0,4	7,0	6,0	2,36	24
29.12.20	77,3	50,5	26,8	96,1	93,5	94,9	93,8	-0,3	7,0	6,1	2,51	24
30.12.20	81,7	52,5	29,2	98,5	95,7	97,1	95,9	-0,2	7,0	5,9	2,80	24
31.12.20	81,3	52,1	29,2	97,6	94,8	96,2	95,0	-0,2	7,0	6,1	2,77	24
01.01.21	80,4	51,7	28,7	98,4	95,6	97,1	95,8	-0,3	7,0	6,0	2,74	24
02.01.21	80,9	52,0	28,9	97,5	94,7	96,2	94,9	-0,2	7,0	5,9	2,74	24
03.01.21	81,3	52,3	29,0	98,1	95,2	96,7	95,5	-0,3	7,0	6,0	2,77	24
04.01.21	80,7	52,0	28,7	97,7	95,0	96,4	95,2	-0,2	7,0	6,0	2,73	24
05.01.21	83,5	53,3	30,2	98,7	95,7	97,2	95,9	-0,2	7,0	6,0	2,89	24
06.01.21	83,3	53,2	30,1	98,5	95,6	97,0	95,8	-0,2	7,0	5,9	2,88	24
07.01.21	83,2	53,0	30,2	98,5	95,5	97,0	95,7	-0,2	7,0	5,8	2,89	24
08.01.21	87,5	54,8	32,7	99,8	96,5	98,0	96,6	0,0	7,0	5,9	3,16	24
09.01.21	87,5	55,2	32,4	99,8	96,6	98,1	96,6	0,0	7,0	5,9	3,13	24
10.01.21	86,5	55,4	31,1	99,6	96,4	98,0	96,6	-0,1	7,0	5,9	3,01	24
11.01.21	89,2	56,6	32,6	101,1	97,6	99,2	97,8	-0,2	7,0	5,8	3,19	24
12.01.21	91,7	57,7	33,9	102,0	98,4	100,1	98,5	-0,1	7,0	5,8	3,35	24
13.01.21	91,2	56,7	34,6	101,0	97,4	99,0	97,5	-0,1	7,0	5,5	3,37	24
14.01.21	92,9	56,8	36,1	101,4	97,8	99,3	97,8	-0,1	7,0	5,0	3,54	24
15.01.21	90,9	56,7	34,2	101,7	98,2	99,8	98,3	-0,2	7,0	5,3	3,37	24
16.01.21	90,7	57,3	33,4	101,9	98,3	100,0	98,6	-0,2	7,0	5,9	3,29	24
17.01.21	90,8	58,0	32,8	101,8	98,3	100,0	98,4	-0,2	7,0	5,9	3,23	24
18.01.21	90,5	57,6	32,9	101,7	98,2	99,8	98,3	-0,1	7,0	5,6	3,24	24
19.01.21	90,1	57,2	32,9	101,7	98,2	99,8	98,3	-0,1	7,0	5,4	3,23	24
20.01.21	89,9	57,4	32,6	101,8	98,4	99,9	98,4	-0,1	7,0	5,4	3,21	24
Итого	**83,9**	**53,7**	**30,2**	**3 157,6**	**3061,2**	**3 108,9**	**3 067,4**	**-6,2**	**7,0**	**5,8**	**92,75**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,24
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 92,75 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	28 389,6	28 114,8	27 746,4	27 810,9	-64,5	640,82	11476
21.01.2021 0:00:00	31 547,3	31 223,7	30 807,5	30 878,3	-70,7	733,57	12244
ИТОГО	3 157,6	3 108,9	3 061,2	3 067,4	-6,2	92,75	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 130**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02300911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,0	55,0	31,0	133,3	134,7	-1,4	6,5	5,5	4,14	24
21.12.20	85,6	54,9	30,7	133,6	134,9	-1,3	6,5	5,5	4,11	24
22.12.20	84,3	54,7	29,5	133,8	134,9	-1,1	6,5	5,5	3,95	24
23.12.20	80,3	53,0	27,2	130,8	131,7	-0,8	6,4	5,5	3,57	24
24.12.20	77,0	51,5	25,5	130,6	131,7	-1,1	6,4	5,5	3,34	24
25.12.20	75,1	50,4	24,8	129,5	130,8	-1,3	6,4	5,5	3,21	24
26.12.20	74,6	49,8	24,9	129,1	130,4	-1,3	6,4	5,6	3,22	24
27.12.20	74,4	48,9	25,5	128,1	129,4	-1,3	6,4	5,6	3,27	24
28.12.20	75,4	49,8	25,5	129,6	130,9	-1,3	6,4	5,5	3,31	24
29.12.20	78,4	51,6	26,9	131,0	132,3	-1,3	6,4	5,5	3,53	24
30.12.20	82,8	53,6	29,2	132,7	134,1	-1,5	6,5	5,5	3,88	24
31.12.20	82,4	53,2	29,2	131,4	132,7	-1,3	6,5	5,5	3,84	24
01.01.21	81,5	52,8	28,7	132,5	133,9	-1,3	6,4	5,5	3,81	24
02.01.21	82,0	52,9	29,1	131,1	132,6	-1,4	6,4	5,5	3,83	24
03.01.21	82,4	53,1	29,3	132,0	133,3	-1,3	6,4	5,5	3,87	24
04.01.21	81,8	52,8	29,0	131,9	133,0	-1,1	6,4	5,5	3,83	24
05.01.21	84,6	54,2	30,4	132,4	133,8	-1,3	6,4	5,5	4,03	24
06.01.21	84,4	54,2	30,2	132,4	133,7	-1,2	6,4	5,5	4,00	24
07.01.21	84,3	53,8	30,4	132,5	133,5	-1,0	6,4	5,5	4,04	24
08.01.21	88,6	55,6	33,0	133,4	134,5	-1,1	6,4	5,5	4,40	24
09.01.21	88,6	55,9	32,6	133,5	134,6	-1,1	6,4	5,5	4,36	24
10.01.21	87,7	56,2	31,5	133,5	134,6	-1,1	6,4	5,5	4,21	24
11.01.21	90,3	57,5	32,8	134,7	135,9	-1,1	6,5	5,5	4,43	24
12.01.21	92,7	58,5	34,2	135,6	136,8	-1,3	6,5	5,5	4,65	24
13.01.21	92,2	57,3	34,9	134,2	135,3	-1,1	6,4	5,4	4,69	24
14.01.21	93,8	57,4	36,5	134,3	135,5	-1,2	6,5	5,5	4,91	24
15.01.21	91,9	57,4	34,6	135,1	136,3	-1,2	6,5	5,5	4,69	24
16.01.21	91,7	57,8	33,9	134,2	136,7	-2,5	6,5	5,5	4,57	24
17.01.21	91,8	58,3	33,5	133,3	136,4	-3,1	6,5	5,5	4,48	24
18.01.21	91,6	58,0	33,6	135,1	136,3	-1,2	6,5	5,5	4,54	24
19.01.21	91,2	57,8	33,4	135,0	136,0	-1,0	6,5	5,5	4,52	24
20.01.21	91,0	58,0	33,1	135,2	136,2	-1,0	6,5	5,4	4,48	24
Итого	**85,0**	**54,6**	**30,5**	**4245,6**	**4 287,1**	**-41,5**	**6,4**	**5,5**	**129,72**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,52
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-43-09

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 132**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02200911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,4	54,3	31,0	110,4	113,1	-2,7	5,5	4,9	3,43	24
21.12.20	85,0	54,2	30,7	110,5	113,1	-2,7	5,5	4,8	3,40	24
22.12.20	83,6	54,1	29,5	110,8	113,4	-2,6	5,5	4,9	3,28	24
23.12.20	79,7	52,4	27,3	108,3	110,6	-2,4	5,4	4,8	2,96	24
24.12.20	76,5	50,8	25,7	108,1	110,4	-2,2	5,5	4,8	2,78	24
25.12.20	74,7	49,7	25,0	107,1	109,1	-2,1	5,5	4,8	2,68	24
26.12.20	74,2	49,2	25,0	107,1	109,3	-2,1	5,5	4,9	2,68	24
27.12.20	74,0	48,4	25,6	106,2	108,3	-2,0	5,6	4,9	2,72	24
28.12.20	74,9	49,2	25,7	105,9	107,6	-1,7	5,5	4,8	2,73	24
29.12.20	77,9	50,9	27,0	108,3	110,6	-2,3	5,5	4,8	2,93	24
30.12.20	82,2	52,8	29,4	109,8	112,4	-2,6	5,5	4,8	3,24	24
31.12.20	81,8	52,4	29,4	108,7	111,2	-2,5	5,5	4,9	3,20	24
01.01.21	80,9	51,9	29,0	109,6	112,1	-2,4	5,5	4,9	3,19	24
02.01.21	81,5	52,1	29,4	108,6	111,0	-2,4	5,5	4,9	3,20	24
03.01.21	81,8	52,3	29,5	109,2	111,6	-2,5	5,5	4,9	3,22	24
04.01.21	81,2	52,0	29,2	108,8	111,2	-2,4	5,5	4,9	3,18	24
05.01.21	84,0	53,4	30,5	109,5	112,1	-2,6	5,5	4,9	3,35	24
06.01.21	83,7	53,4	30,3	109,5	112,1	-2,6	5,5	4,9	3,32	24
07.01.21	83,6	53,1	30,5	109,5	112,0	-2,5	5,5	4,9	3,34	24
08.01.21	87,9	54,9	32,9	110,2	112,9	-2,7	5,5	4,9	3,63	24
09.01.21	87,9	55,2	32,7	110,4	113,1	-2,7	5,5	4,9	3,62	24
10.01.21	86,9	55,2	31,7	110,4	113,1	-2,7	5,5	4,9	3,51	24
11.01.21	89,6	56,5	33,1	111,4	114,2	-2,8	5,5	4,9	3,69	24
12.01.21	91,9	57,6	34,4	111,3	114,2	-2,9	5,5	4,9	3,83	24
13.01.21	91,4	56,6	34,8	110,9	113,8	-2,9	5,5	4,9	3,87	24
14.01.21	93,0	56,6	36,3	110,8	113,6	-2,9	5,5	4,8	4,03	24
15.01.21	91,1	56,5	34,6	111,9	114,6	-2,8	5,5	4,9	3,88	24
16.01.21	91,0	57,0	34,0	112,0	114,8	-2,8	5,5	4,9	3,82	24
17.01.21	91,2	57,5	33,7	112,2	114,9	-2,8	5,5	4,9	3,78	24
18.01.21	90,8	57,2	33,6	111,9	114,7	-2,7	5,5	4,9	3,77	24
19.01.21	90,5	56,9	33,5	111,9	114,6	-2,8	5,5	4,9	3,76	24
20.01.21	90,3	57,1	33,2	111,8	114,5	-2,8	5,5	4,8	3,72	24
Итого	**84,4**	**53,8**	**30,6**	**3513,1**	**3 594,4**	**-81,3**	**5,5**	**4,9**	**107,74**	**767**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 1 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,77
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,14
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-43-09

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 134/1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02400911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,4	52,0	32,4	84,4	86,4	-2,0	9,4	4,9	2,74	24
21.12.20	83,9	51,7	32,2	84,5	86,7	-2,2	9,4	4,9	2,73	24
22.12.20	82,5	51,5	31,0	84,6	86,8	-2,2	9,4	4,9	2,63	24
23.12.20	78,6	49,9	28,7	82,5	84,7	-2,2	9,2	4,9	2,38	24
24.12.20	75,5	48,6	26,9	82,3	84,4	-2,1	9,3	4,9	2,22	24
25.12.20	73,7	47,5	26,2	81,1	83,2	-2,1	9,3	5,0	2,13	24
26.12.20	73,3	47,1	26,1	80,9	83,1	-2,2	9,3	5,0	2,12	24
27.12.20	73,0	46,5	26,6	80,1	82,4	-2,3	9,3	5,0	2,14	24
28.12.20	74,0	47,3	26,7	81,2	83,4	-2,2	9,3	5,0	2,18	24
29.12.20	76,9	48,7	28,2	82,3	84,5	-2,3	9,3	4,9	2,33	24
30.12.20	81,1	50,7	30,5	83,6	86,0	-2,4	9,4	4,9	2,56	24
31.12.20	80,7	50,1	30,5	82,7	85,1	-2,4	9,4	5,0	2,53	24
01.01.21	79,9	49,7	30,1	83,2	85,6	-2,4	9,3	4,9	2,52	24
02.01.21	80,4	49,8	30,6	82,6	85,0	-2,4	9,3	4,9	2,53	24
03.01.21	80,8	50,1	30,6	83,0	85,5	-2,5	9,3	4,9	2,55	24
04.01.21	80,2	49,9	30,3	82,7	85,1	-2,5	9,3	4,9	2,52	24
05.01.21	82,9	51,1	31,8	83,7	86,1	-2,4	9,3	4,9	2,67	24
06.01.21	82,6	51,1	31,6	83,5	85,9	-2,4	9,3	4,9	2,65	24
07.01.21	82,5	50,8	31,8	83,0	85,5	-2,4	9,3	4,9	2,65	24
08.01.21	86,7	52,5	34,2	84,2	86,6	-2,4	9,3	4,9	2,89	24
09.01.21	86,8	52,8	34,0	84,3	86,7	-2,4	9,3	4,9	2,88	24
10.01.21	85,8	52,8	33,0	84,2	86,7	-2,5	9,3	4,9	2,79	24
11.01.21	88,5	54,1	34,4	84,9	87,6	-2,7	9,4	4,9	2,93	24
12.01.21	90,7	55,0	35,8	85,4	88,2	-2,7	9,4	4,9	3,07	24
13.01.21	90,2	53,8	36,5	84,3	87,0	-2,8	9,3	4,9	3,09	24
14.01.21	91,8	53,4	38,4	83,8	86,5	-2,7	9,4	4,9	3,23	24
15.01.21	90,0	53,5	36,4	85,2	87,9	-2,7	9,4	4,9	3,11	24
16.01.21	89,9	54,2	35,7	85,4	88,2	-2,8	9,4	4,9	3,06	24
17.01.21	90,0	54,8	35,1	85,3	88,2	-2,9	9,4	4,9	3,01	24
18.01.21	89,6	54,6	35,0	85,1	88,0	-2,8	9,4	4,9	2,99	24
19.01.21	89,3	54,2	35,0	85,2	87,9	-2,7	9,4	4,9	3,00	24
20.01.21	89,2	54,5	34,7	85,2	88,0	-2,8	9,4	4,9	2,97	24
Итого	**83,3**	**51,4**	**31,9**	**2674,6**	**2 753,1**	**-78,5**	**9,4**	**4,9**	**85,77**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,00
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-43-09

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 136**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 110582**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,5	62,4	22,2	173,5	168,1	174,1	170,9	-2,8	7,0	5,0	3,73	24
21.12.20	84,1	62,1	21,9	173,7	168,4	174,3	171,2	-2,8	7,0	5,0	3,71	24
22.12.20	82,7	61,6	21,1	173,9	168,7	174,6	171,5	-2,8	7,0	5,0	3,57	24
23.12.20	78,7	59,2	19,5	169,1	164,6	170,0	167,3	-2,7	7,0	5,0	3,21	24
24.12.20	75,5	57,3	18,1	169,4	165,1	170,5	167,9	-2,8	7,0	5,0	3,00	24
25.12.20	73,6	55,9	17,7	168,3	164,3	169,5	167,0	-2,7	7,0	5,0	2,91	24
26.12.20	73,2	55,5	17,6	168,1	164,1	169,3	166,8	-2,7	7,0	5,0	2,90	24
27.12.20	72,9	54,8	18,1	167,3	163,4	168,4	166,1	-2,8	7,0	5,0	2,96	24
28.12.20	73,9	55,6	18,3	169,1	165,0	170,1	167,7	-2,7	7,0	5,0	3,02	24
29.12.20	77,0	57,8	19,2	170,3	165,8	171,2	168,6	-2,8	7,0	5,0	3,20	24
30.12.20	81,3	60,3	21,0	172,9	167,9	173,6	170,6	-2,7	7,0	5,0	3,54	24
31.12.20	80,8	59,9	21,0	171,5	166,6	172,1	169,3	-2,7	7,0	5,0	3,51	24
01.01.21	80,0	59,4	20,6	172,3	167,5	173,0	170,2	-2,6	7,0	5,0	3,46	24
02.01.21	80,5	59,5	21,0	170,6	165,8	171,3	168,5	-2,7	7,0	5,0	3,49	24
03.01.21	80,9	59,8	21,1	171,8	166,9	172,4	169,6	-2,7	7,0	5,0	3,53	24
04.01.21	80,3	59,4	20,9	170,9	166,1	171,6	168,8	-2,7	7,0	5,0	3,48	24
05.01.21	83,1	61,2	21,9	172,2	167,1	172,7	169,8	-2,7	7,0	5,0	3,66	24
06.01.21	82,8	61,1	21,7	172,0	166,9	172,6	169,6	-2,8	7,0	5,0	3,64	24
07.01.21	82,8	60,9	21,9	171,9	166,8	172,4	169,5	-2,7	7,0	5,0	3,66	24
08.01.21	87,0	63,5	23,6	173,8	168,2	174,1	170,9	-2,7	7,0	5,0	3,98	24
09.01.21	87,0	63,6	23,4	173,8	168,2	174,1	170,9	-2,7	7,0	5,0	3,94	24
10.01.21	86,0	63,4	22,6	173,6	168,1	174,0	170,8	-2,7	7,0	5,0	3,80	24
11.01.21	88,8	65,3	23,5	175,7	169,8	176,0	172,5	-2,7	7,0	5,0	4,01	24
12.01.21	91,1	66,8	24,3	177,5	171,3	177,5	173,9	-2,6	7,0	5,0	4,17	24
13.01.21	90,7	65,6	25,1	175,3	169,2	175,2	171,7	-2,5	7,0	5,0	4,26	24
14.01.21	92,3	66,0	26,3	176,1	169,7	175,7	172,2	-2,5	7,0	5,0	4,49	24
15.01.21	90,3	65,4	24,9	176,7	170,6	176,5	173,1	-2,5	7,0	5,0	4,26	24
16.01.21	90,2	66,0	24,2	177,0	170,9	176,9	173,4	-2,5	7,0	5,0	4,15	24
17.01.21	90,3	66,6	23,7	177,8	171,7	177,7	174,1	-2,4	7,0	5,0	4,08	24
18.01.21	90,0	66,2	23,8	177,0	170,9	177,0	173,5	-2,6	7,0	5,0	4,08	24
19.01.21	89,6	65,7	23,8	176,4	170,3	176,4	172,9	-2,6	7,0	5,0	4,07	24
20.01.21	89,4	65,8	23,6	176,4	170,4	176,5	173,1	-2,6	7,0	5,0	4,04	24
Итого	**83,5**	**61,7**	**21,8**	**5 535,8**	**5368,4**	**5 551,3**	**5 454,0**	**-85,6**	**7,0**	**5,0**	**117,50**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,08
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 117,50 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	79 133,6	79 360,2	77 298,6	78 262,0	-963,4	1 360,16	17040
21.01.2021 0:00:00	84 669,4	84 911,5	82 667,0	83 716,1	-1 049,0	1 477,65	17808
ИТОГО	5 535,8	5 551,3	5 368,4	5 454,0	-85,6	117,50	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 138**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 121351**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,1	50,3	34,8	128,8	124,8	125,0	123,6	1,2	7,0	5,0	4,35	24
21.12.20	84,7	50,2	34,5	129,0	125,1	125,2	123,8	1,3	7,0	5,0	4,32	24
22.12.20	83,3	50,1	33,2	129,1	125,3	125,4	124,0	1,3	7,0	5,0	4,16	24
23.12.20	79,2	48,6	30,6	125,7	122,2	122,3	120,9	1,3	7,0	5,0	3,75	24
24.12.20	75,9	47,4	28,5	125,8	122,6	122,7	121,4	1,2	7,0	5,0	3,50	24
25.12.20	74,0	46,4	27,6	125,0	122,0	122,0	120,8	1,2	7,0	5,0	3,38	24
26.12.20	73,6	46,0	27,7	124,8	121,9	121,9	120,7	1,2	7,0	5,0	3,38	24
27.12.20	73,4	45,2	28,3	124,3	121,3	121,3	120,1	1,2	7,0	5,0	3,43	24
28.12.20	74,4	45,9	28,5	125,5	122,4	122,4	121,2	1,2	7,0	5,0	3,49	24
29.12.20	77,5	47,2	30,3	126,4	123,1	123,2	121,9	1,2	7,0	5,0	3,72	24
30.12.20	81,8	49,0	32,8	128,4	124,7	124,7	123,2	1,4	7,0	5,0	4,10	24
31.12.20	81,4	48,6	32,8	127,3	123,6	123,6	122,2	1,4	7,0	5,0	4,05	24
01.01.21	80,5	48,2	32,4	127,9	124,3	124,3	122,9	1,4	7,0	5,0	4,03	24
02.01.21	81,1	48,3	32,8	126,6	123,0	122,9	121,6	1,4	7,0	5,0	4,04	24
03.01.21	81,5	48,5	33,0	127,4	123,8	123,7	122,3	1,5	7,0	5,0	4,08	24
04.01.21	80,9	48,2	32,7	126,8	123,2	123,2	121,9	1,3	7,0	5,0	4,03	24
05.01.21	83,7	49,4	34,3	127,8	123,8	123,9	122,4	1,4	7,0	5,0	4,25	24
06.01.21	83,4	49,3	34,1	127,5	123,7	123,7	122,2	1,5	7,0	5,0	4,22	24
07.01.21	83,4	49,1	34,3	127,4	123,6	123,6	122,1	1,5	7,0	5,0	4,24	24
08.01.21	87,8	50,7	37,0	128,9	124,7	124,6	123,2	1,5	7,0	5,0	4,62	24
09.01.21	87,8	51,0	36,8	128,9	124,7	124,6	123,2	1,5	7,0	5,0	4,59	24
10.01.21	86,7	51,1	35,6	128,7	124,5	124,6	123,1	1,5	7,0	5,0	4,44	24
11.01.21	89,5	52,3	37,1	130,3	125,9	125,9	124,3	1,6	7,0	5,0	4,68	24
12.01.21	91,8	53,3	38,6	131,6	126,9	127,0	125,3	1,6	7,0	5,0	4,90	24
13.01.21	91,4	52,1	39,3	129,9	125,3	125,4	123,8	1,5	7,0	5,0	4,94	24
14.01.21	93,1	51,9	41,2	130,3	125,5	125,6	123,9	1,6	7,0	5,0	5,18	24
15.01.21	91,0	51,9	39,2	130,7	126,1	126,3	124,7	1,4	7,0	5,0	4,95	24
16.01.21	90,9	52,5	38,4	130,9	126,3	126,6	124,9	1,4	7,0	5,0	4,86	24
17.01.21	91,0	53,3	37,8	132,0	127,4	127,7	126,0	1,4	7,0	5,0	4,82	24
18.01.21	90,7	52,9	37,8	131,2	126,6	126,9	125,2	1,4	7,0	5,0	4,80	24
19.01.21	90,3	52,5	37,8	130,3	125,8	126,1	124,4	1,4	7,0	5,0	4,76	24
20.01.21	90,1	52,7	37,4	130,4	125,9	126,2	124,5	1,4	7,0	5,0	4,72	24
Итого	**84,1**	**49,8**	**34,3**	**4 105,5**	**3979,8**	**3 982,3**	**3 935,6**	**44,3**	**7,0**	**5,0**	**136,76**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,79
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 136,76 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	60 087,6	58 786,3	58 674,0	58 224,4	449,6	1 618,63	21381
21.01.2021 0:00:00	64 193,0	62 768,6	62 653,9	62 160,0	493,9	1 755,39	22149
ИТОГО	4 105,4	3 982,3	3 979,8	3 935,6	44,3	136,76	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 138/1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 110554**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,9	51,8	34,1	92,4	89,5	90,7	89,5	0,0	7,0	5,0	3,06	24
21.12.20	85,4	51,6	33,8	92,7	89,8	90,8	89,7	0,1	7,0	5,0	3,04	24
22.12.20	84,0	51,5	32,5	93,0	90,1	91,0	89,8	0,3	7,0	5,0	2,93	24
23.12.20	79,9	49,9	30,0	90,5	88,0	88,8	87,8	0,2	7,0	5,0	2,64	24
24.12.20	76,6	48,6	28,0	90,7	88,4	89,2	88,3	0,2	7,0	5,0	2,47	24
25.12.20	74,7	47,5	27,1	90,1	87,9	88,7	87,8	0,1	7,0	5,0	2,38	24
26.12.20	74,2	47,1	27,1	90,0	87,8	88,7	87,7	0,1	7,0	5,0	2,39	24
27.12.20	74,1	46,3	27,8	89,6	87,4	88,3	87,3	0,1	7,0	5,0	2,43	24
28.12.20	75,0	47,0	28,0	90,5	88,2	89,1	88,1	0,1	7,0	5,0	2,47	24
29.12.20	78,1	48,5	29,7	91,1	88,7	89,6	88,6	0,1	7,0	5,0	2,63	24
30.12.20	82,6	50,3	32,3	92,4	89,7	90,7	89,7	0,0	7,0	5,0	2,89	24
31.12.20	82,2	50,0	32,2	91,5	88,8	89,9	88,9	-0,1	7,0	5,0	2,86	24
01.01.21	81,2	49,6	31,7	91,9	89,3	90,5	89,5	-0,2	7,0	5,0	2,83	24
02.01.21	81,8	49,6	32,2	90,9	88,3	89,5	88,6	-0,3	7,0	5,0	2,85	24
03.01.21	82,2	49,8	32,4	91,5	88,8	90,1	89,1	-0,3	7,0	5,0	2,88	24
04.01.21	81,5	49,5	32,0	90,9	88,3	89,7	88,7	-0,4	7,0	5,0	2,83	24
05.01.21	84,4	50,7	33,7	91,7	88,9	90,2	89,1	-0,2	7,0	5,0	3,00	24
06.01.21	84,2	50,7	33,5	91,6	88,8	90,1	89,0	-0,2	7,0	5,0	2,98	24
07.01.21	84,1	50,4	33,7	91,5	88,7	90,0	88,9	-0,2	7,0	5,0	2,99	24
08.01.21	88,5	52,2	36,3	92,6	89,5	90,8	89,6	-0,1	7,0	5,0	3,26	24
09.01.21	88,5	52,4	36,1	92,5	89,3	90,8	89,6	-0,3	7,0	5,0	3,23	24
10.01.21	87,4	52,6	34,8	92,3	89,3	90,7	89,5	-0,3	7,0	5,0	3,12	24
11.01.21	90,2	53,8	36,4	93,4	90,2	91,7	90,5	-0,3	7,0	5,0	3,29	24
12.01.21	92,7	55,0	37,7	94,4	91,0	92,5	91,2	-0,2	7,0	5,0	3,44	24
13.01.21	92,3	53,9	38,4	93,3	89,9	91,4	90,2	-0,3	7,0	5,0	3,46	24
14.01.21	94,0	53,8	40,2	93,6	90,1	91,6	90,4	-0,3	7,0	5,0	3,63	24
15.01.21	91,9	53,6	38,3	93,9	90,6	92,0	90,8	-0,3	7,0	5,0	3,47	24
16.01.21	91,7	54,2	37,5	94,3	90,9	92,2	91,0	-0,1	7,0	5,0	3,41	24
17.01.21	91,8	54,9	36,9	94,9	91,6	92,8	91,6	0,0	7,0	5,0	3,39	24
18.01.21	91,5	54,5	37,0	94,5	91,1	92,4	91,1	0,0	7,0	5,0	3,38	24
19.01.21	91,1	54,2	36,9	93,9	90,6	91,9	90,7	-0,1	7,0	5,0	3,35	24
20.01.21	90,9	54,4	36,5	93,9	90,6	91,9	90,7	-0,1	7,0	5,0	3,32	24
Итого	**84,8**	**51,2**	**33,6**	**2 952,3**	**2860,3**	**2 898,4**	**2 862,9**	**-2,6**	**7,0**	**5,0**	**96,31**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,37
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 96,31 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	44 469,4	43 976,9	43 401,5	43 528,9	-127,5	1 154,87	19636
21.01.2021 0:00:00	47 421,6	46 875,3	46 261,8	46 391,9	-130,0	1 251,18	20404
ИТОГО	2 952,3	2 898,4	2 860,4	2 862,9	-2,6	96,31	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 140**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 110742**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,7	53,7	31,9	97,3	94,2	95,2	93,9	0,3	7,0	5,0	3,01	24
21.12.20	85,2	53,3	31,8	97,5	94,5	95,3	94,1	0,4	7,0	5,0	3,01	24
22.12.20	83,8	53,4	30,4	97,7	94,7	95,5	94,3	0,5	7,0	5,0	2,88	24
23.12.20	79,7	51,8	27,9	95,2	92,5	93,2	92,0	0,5	7,0	5,0	2,59	24
24.12.20	76,3	50,3	26,0	95,3	92,9	93,5	92,4	0,5	7,0	5,0	2,42	24
25.12.20	74,4	48,9	25,5	94,7	92,4	92,9	91,9	0,5	7,0	5,0	2,36	24
26.12.20	74,0	48,3	25,7	94,6	92,3	92,8	91,8	0,5	7,0	5,0	2,38	24
27.12.20	73,8	47,3	26,5	94,2	91,9	92,3	91,4	0,5	7,0	5,0	2,44	24
28.12.20	74,8	48,1	26,7	95,1	92,7	93,2	92,3	0,5	7,0	5,0	2,48	24
29.12.20	77,9	49,9	28,0	95,8	93,2	93,7	92,6	0,6	7,0	5,0	2,62	24
30.12.20	82,3	52,1	30,3	97,1	94,3	94,8	93,7	0,7	7,0	5,0	2,86	24
31.12.20	81,9	51,6	30,3	96,3	93,5	94,0	92,8	0,7	7,0	5,0	2,83	24
01.01.21	81,0	51,2	29,8	96,8	94,1	94,6	93,4	0,6	7,0	5,0	2,81	24
02.01.21	81,6	51,4	30,1	95,8	93,1	93,7	92,5	0,6	7,0	5,0	2,81	24
03.01.21	81,9	51,7	30,2	96,4	93,6	94,3	93,1	0,5	7,0	5,0	2,84	24
04.01.21	81,3	51,4	29,9	95,9	93,2	93,8	92,6	0,6	7,0	5,0	2,79	24
05.01.21	84,2	52,8	31,4	96,7	93,7	94,3	93,1	0,6	7,0	5,0	2,94	24
06.01.21	83,9	52,7	31,2	96,6	93,7	94,3	93,1	0,6	7,0	5,0	2,92	24
07.01.21	83,9	52,5	31,4	96,6	93,6	94,2	93,0	0,6	7,0	5,0	2,95	24
08.01.21	88,3	54,3	34,0	97,7	94,4	95,0	93,7	0,8	7,0	5,0	3,22	24
09.01.21	88,3	54,6	33,7	97,6	94,4	95,0	93,7	0,7	7,0	5,0	3,18	24
10.01.21	87,2	54,9	32,3	97,5	94,3	95,0	93,6	0,7	7,0	5,0	3,05	24
11.01.21	90,0	56,2	33,8	98,7	95,3	96,0	94,5	0,8	7,0	5,0	3,23	24
12.01.21	92,4	57,4	35,1	99,7	96,1	96,8	95,4	0,7	7,0	5,0	3,38	24
13.01.21	92,1	56,3	35,8	98,4	95,0	95,6	94,2	0,8	7,0	5,0	3,41	24
14.01.21	93,7	56,2	37,6	98,8	95,2	95,8	94,3	0,8	7,0	5,0	3,59	24
15.01.21	91,6	56,0	35,7	99,1	95,5	96,3	94,8	0,7	7,0	5,0	3,41	24
16.01.21	91,5	56,8	34,7	99,3	95,8	96,5	95,0	0,8	7,0	5,0	3,33	24
17.01.21	91,6	57,8	33,8	100,4	96,8	97,6	96,1	0,7	7,0	5,0	3,28	24
18.01.21	91,3	57,3	33,9	99,8	96,3	96,9	95,4	0,9	7,0	5,0	3,27	24
19.01.21	90,9	56,7	34,2	98,9	95,4	96,1	94,6	0,8	7,0	5,0	3,27	24
20.01.21	90,7	56,8	33,9	98,8	95,4	96,1	94,7	0,7	7,0	5,0	3,24	24
Итого	**84,6**	**53,2**	**31,4**	**3 110,4**	**3014,2**	**3 034,0**	**2 993,9**	**20,3**	**7,0**	**5,0**	**94,79**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,28
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 94,79 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	45 111,2	44 132,1	44 037,4	43 670,6	366,8	1 139,77	21236
21.01.2021 0:00:00	48 221,6	47 166,1	47 051,6	46 664,5	387,1	1 234,56	22004
ИТОГО	3 110,4	3 034,0	3 014,2	2 993,9	20,3	94,79	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 142**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 110199**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,6	53,4	32,1	88,5	85,8	86,2	85,0	0,8	7,0	5,0	2,76	24
21.12.20	85,1	53,2	31,9	88,7	86,0	86,3	85,1	0,8	7,0	5,0	2,75	24
22.12.20	83,7	53,0	30,7	88,9	86,3	86,5	85,3	1,0	7,0	5,0	2,65	24
23.12.20	79,7	51,2	28,5	86,6	84,2	84,3	83,3	0,9	7,0	5,0	2,40	24
24.12.20	76,3	49,8	26,6	86,7	84,4	84,6	83,6	0,8	7,0	5,0	2,25	24
25.12.20	74,5	48,7	25,8	86,2	84,0	84,1	83,2	0,9	7,0	5,0	2,17	24
26.12.20	74,0	48,2	25,8	86,1	84,0	84,0	83,1	1,0	7,0	5,0	2,17	24
27.12.20	73,9	47,5	26,4	85,7	83,6	83,6	82,6	0,9	7,0	5,0	2,20	24
28.12.20	74,8	48,3	26,5	86,5	84,4	84,4	83,4	0,9	7,0	5,0	2,24	24
29.12.20	77,9	49,9	28,0	87,2	84,8	84,9	83,9	0,9	7,0	5,0	2,38	24
30.12.20	82,3	52,0	30,3	88,4	85,8	86,0	84,9	0,9	7,0	5,0	2,61	24
31.12.20	81,9	51,5	30,4	87,5	85,0	85,3	84,2	0,8	7,0	5,0	2,59	24
01.01.21	81,0	51,0	29,9	88,0	85,4	85,7	84,8	0,7	7,0	5,0	2,56	24
02.01.21	81,5	51,2	30,4	87,0	84,5	84,8	83,9	0,7	7,0	5,0	2,57	24
03.01.21	81,9	51,3	30,6	87,6	85,0	85,4	84,4	0,6	7,0	5,0	2,60	24
04.01.21	81,3	51,0	30,3	87,1	84,6	85,0	84,0	0,7	7,0	5,0	2,57	24
05.01.21	84,1	52,3	31,8	87,8	85,1	85,5	84,4	0,8	7,0	5,0	2,71	24
06.01.21	83,9	52,3	31,6	87,7	85,1	85,3	84,2	0,8	7,0	5,0	2,69	24
07.01.21	83,9	52,1	31,8	87,6	85,0	85,3	84,2	0,7	7,0	5,0	2,70	24
08.01.21	88,2	53,9	34,3	88,7	85,7	86,0	84,8	0,8	7,0	5,0	2,94	24
09.01.21	88,2	54,2	34,0	88,6	85,7	86,1	84,8	0,8	7,0	5,0	2,91	24
10.01.21	87,1	54,3	32,8	88,5	85,6	86,0	84,8	0,8	7,0	5,0	2,81	24
11.01.21	90,0	55,5	34,5	89,6	86,6	87,0	85,8	0,8	7,0	5,0	2,99	24
12.01.21	92,3	56,7	35,7	90,5	87,3	87,7	86,4	0,8	7,0	5,0	3,12	24
13.01.21	91,9	55,5	36,4	89,4	86,2	86,6	85,4	0,8	7,0	5,0	3,14	24
14.01.21	93,6	55,6	38,1	89,7	86,3	86,8	85,6	0,8	7,0	5,0	3,29	24
15.01.21	91,5	55,3	36,2	89,9	86,7	87,2	86,0	0,8	7,0	5,0	3,15	24
16.01.21	91,4	55,8	35,5	90,2	87,0	87,4	86,2	0,8	7,0	5,0	3,10	24
17.01.21	91,5	56,8	34,7	91,8	88,5	88,8	87,4	1,1	7,0	5,0	3,08	24
18.01.21	91,2	56,3	34,9	91,0	87,8	88,0	86,8	1,0	7,0	5,0	3,07	24
19.01.21	90,8	55,9	34,9	89,9	86,7	87,0	85,8	0,9	7,0	5,0	3,03	24
20.01.21	90,6	55,9	34,7	89,9	86,7	87,1	85,9	0,8	7,0	5,0	3,02	24
Итого	**84,6**	**52,8**	**31,7**	**2 827,3**	**2739,7**	**2 748,9**	**2 713,0**	**26,6**	**7,0**	**5,0**	**87,21**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,06
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 87,21 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	40 553,9	39 614,5	39 545,7	39 148,7	397,0	998,75	19742
21.01.2021 0:00:00	43 381,2	42 363,4	42 285,3	41 861,7	423,6	1 085,97	20510
ИТОГО	2 827,3	2 748,9	2 739,7	2 713,0	26,6	87,21	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 144/1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 110274**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,3	54,2	31,1	84,8	82,1	84,0	82,8	-0,7	7,0	5,0	2,56	24
21.12.20	84,8	54,0	30,9	84,8	82,2	84,1	82,9	-0,7	7,0	5,0	2,55	24
22.12.20	83,4	53,8	29,7	84,9	82,4	84,3	83,1	-0,8	7,0	5,0	2,45	24
23.12.20	79,4	52,0	27,4	82,6	80,3	82,2	81,1	-0,8	7,0	5,0	2,20	24
24.12.20	76,1	50,5	25,6	82,9	80,8	82,4	81,5	-0,7	7,0	5,0	2,07	24
25.12.20	74,2	49,3	24,9	82,3	80,3	82,0	81,0	-0,7	7,0	5,0	2,00	24
26.12.20	73,8	49,0	24,8	82,2	80,2	81,9	80,9	-0,8	7,0	5,0	1,99	24
27.12.20	73,6	48,4	25,2	81,8	79,8	81,5	80,5	-0,7	7,0	5,0	2,01	24
28.12.20	74,5	49,0	25,6	82,6	80,6	82,2	81,2	-0,7	7,0	5,0	2,06	24
29.12.20	77,7	50,6	27,1	83,1	80,9	82,7	81,7	-0,9	7,0	5,0	2,19	24
30.12.20	82,2	52,8	29,4	77,3	75,1	76,7	75,7	-0,6	7,0	5,0	2,21	22
31.12.20	81,6	52,3	29,3	83,7	81,3	83,1	82,0	-0,7	7,0	5,0	2,38	24
01.01.21	80,7	51,7	29,0	84,1	81,7	83,5	82,6	-0,8	7,0	5,0	2,37	24
02.01.21	81,2	51,8	29,4	83,3	80,9	82,7	81,7	-0,8	7,0	5,0	2,38	24
03.01.21	81,6	52,0	29,6	83,8	81,4	83,2	82,3	-0,8	7,0	5,0	2,41	24
04.01.21	81,0	51,7	29,3	83,5	81,1	82,8	81,8	-0,7	7,0	5,0	2,38	24
05.01.21	83,8	53,1	30,7	84,1	81,6	83,3	82,1	-0,6	7,0	5,0	2,51	24
06.01.21	83,6	53,0	30,6	83,9	81,4	83,1	82,0	-0,6	7,0	5,0	2,49	24
07.01.21	83,6	52,8	30,8	83,8	81,3	83,1	82,0	-0,7	7,0	5,0	2,50	24
08.01.21	87,9	54,8	33,2	84,8	82,0	83,8	82,6	-0,6	7,0	5,0	2,72	24
09.01.21	87,9	54,9	33,0	84,7	81,9	83,8	82,6	-0,7	7,0	5,0	2,71	24
10.01.21	86,8	54,9	31,9	84,6	81,9	83,8	82,6	-0,7	7,0	5,0	2,62	24
11.01.21	89,7	56,2	33,5	85,7	82,8	84,7	83,5	-0,8	7,0	5,0	2,78	24
12.01.21	92,0	57,3	34,7	86,5	83,4	85,4	84,1	-0,7	7,0	5,0	2,90	24
13.01.21	91,6	56,3	35,3	85,5	82,5	84,3	83,1	-0,6	7,0	5,0	2,92	24
14.01.21	93,3	56,4	36,9	85,7	82,6	84,4	83,3	-0,7	7,0	5,0	3,06	24
15.01.21	91,2	55,9	35,3	86,0	82,9	84,9	83,7	-0,7	7,0	5,0	2,93	24
16.01.21	91,1	56,5	34,6	86,2	83,1	85,1	83,9	-0,7	7,0	5,0	2,88	24
17.01.21	91,2	57,3	33,9	87,4	84,3	86,5	85,2	-0,8	7,0	5,0	2,86	24
18.01.21	90,8	57,0	33,8	86,7	83,7	85,8	84,6	-0,8	7,0	5,0	2,84	24
19.01.21	90,4	56,5	34,0	85,8	82,8	84,7	83,5	-0,7	7,0	5,0	2,82	24
20.01.21	90,3	56,5	33,8	85,8	82,9	84,8	83,6	-0,7	7,0	5,0	2,81	24
Итого	**84,3**	**53,5**	**30,7**	**2 695,0**	**2612,3**	**2 670,9**	**2 635,2**	**-22,9**	**7,0**	**5,0**	**80,55**	**766**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,84
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,24
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 80,78 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	53 120,7	53 091,4	51 839,1	52 523,6	-684,5	1 345,37	28440
21.01.2021 0:00:00	55 815,7	55 762,3	54 451,4	55 158,8	-707,4	1 425,92	29206
ИТОГО	2 695,0	2 670,9	2 612,3	2 635,2	-22,9	80,54	766

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Вокзальная, 144/2**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 110801**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,6	54,9	28,8	90,2	87,5	88,3	87,1	0,4	7,0	5,0	2,52	24
21.12.20	83,2	54,5	28,7	90,3	87,6	88,4	87,2	0,4	7,0	5,0	2,52	24
22.12.20	81,9	54,2	27,7	90,4	87,8	88,7	87,5	0,3	7,0	5,0	2,44	24
23.12.20	78,1	52,4	25,7	88,0	85,7	86,6	85,4	0,2	7,0	5,0	2,20	24
24.12.20	74,8	51,0	23,8	88,2	86,0	86,9	85,8	0,1	7,0	5,0	2,05	24
25.12.20	72,9	49,8	23,2	87,6	85,5	86,3	85,4	0,1	7,0	5,0	1,98	24
26.12.20	72,5	49,4	23,1	87,4	85,4	86,3	85,3	0,1	7,0	5,0	1,98	24
27.12.20	72,2	48,8	23,4	87,0	85,0	85,9	84,9	0,1	7,0	5,0	2,00	24
28.12.20	73,1	49,3	23,8	87,8	85,7	86,7	85,8	-0,1	7,0	5,0	2,05	24
29.12.20	76,1	50,8	25,3	88,4	86,2	87,3	86,3	-0,1	7,0	5,0	2,18	24
30.12.20	80,5	53,2	27,3	89,8	87,3	88,6	87,3	-0,1	7,0	5,0	2,39	24
31.12.20	80,1	52,8	27,3	89,0	86,5	87,7	86,5	0,0	7,0	5,0	2,36	24
01.01.21	79,2	52,2	26,9	89,5	87,1	88,3	87,1	0,0	7,0	5,0	2,35	24
02.01.21	79,7	52,3	27,3	88,6	86,2	87,4	86,2	0,0	7,0	5,0	2,36	24
03.01.21	80,0	52,6	27,4	89,2	86,7	88,0	86,8	0,0	7,0	5,0	2,38	24
04.01.21	79,4	52,2	27,2	88,8	86,3	87,6	86,4	-0,1	7,0	5,0	2,35	24
05.01.21	82,2	53,6	28,6	89,4	86,7	88,2	87,0	-0,3	7,0	5,0	2,48	24
06.01.21	81,9	53,4	28,5	89,2	86,6	88,1	86,9	-0,3	7,0	5,0	2,47	24
07.01.21	81,8	53,3	28,6	89,1	86,6	88,0	86,8	-0,2	7,0	5,0	2,48	24
08.01.21	86,1	55,2	30,8	90,1	87,3	88,8	87,6	-0,3	7,0	5,0	2,70	24
09.01.21	86,1	55,6	30,5	90,2	87,3	88,5	87,3	0,0	7,0	5,0	2,67	24
10.01.21	85,1	55,3	29,8	90,1	87,3	88,4	87,2	0,1	7,0	5,0	2,61	24
11.01.21	87,7	56,7	31,0	91,2	88,2	89,5	88,1	0,0	7,0	5,0	2,74	24
12.01.21	90,2	58,0	32,2	92,1	88,9	90,4	89,0	-0,1	7,0	5,0	2,86	24
13.01.21	89,6	57,1	32,6	90,9	87,8	89,4	88,0	-0,2	7,0	5,0	2,87	24
14.01.21	91,2	57,2	34,0	91,1	88,0	89,5	88,1	-0,1	7,0	5,0	2,99	24
15.01.21	89,4	56,8	32,6	91,4	88,4	90,0	88,7	-0,3	7,0	5,0	2,89	24
16.01.21	89,2	57,1	32,1	91,6	88,5	90,3	88,8	-0,4	7,0	5,0	2,84	24
17.01.21	89,3	57,7	31,6	92,0	88,9	90,7	89,3	-0,4	7,0	5,0	2,82	24
18.01.21	89,0	57,4	31,7	91,7	88,6	90,4	89,0	-0,3	7,0	5,0	2,81	24
19.01.21	88,6	56,9	31,7	91,3	88,2	90,0	88,6	-0,4	7,0	5,0	2,81	24
20.01.21	88,5	57,0	31,5	91,3	88,3	89,7	88,3	0,0	7,0	5,0	2,79	24
Итого	**82,6**	**54,0**	**28,6**	**2 873,1**	**2788,0**	**2 828,9**	**2 789,9**	**-1,9**	**7,0**	**5,0**	**79,93**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,81
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 79,93 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	39 020,3	38 768,1	38 120,6	38 347,4	-226,8	912,66	20077
21.01.2021 0:00:00	41 893,4	41 597,0	40 908,5	41 137,3	-228,8	992,59	20845
ИТОГО	2 873,1	2 828,9	2 788,0	2 789,9	-1,9	79,93	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Герцена, 23**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02230911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,0	56,6	28,4	113,5	115,8	-2,3	4,4	4,9	3,22	24
21.12.20	84,6	56,4	28,2	113,9	116,1	-2,2	4,4	4,9	3,21	24
22.12.20	83,2	56,2	27,1	114,1	116,3	-2,2	4,4	4,9	3,09	24
23.12.20	79,3	54,4	24,9	111,5	113,8	-2,2	4,3	4,8	2,78	24
24.12.20	76,2	52,9	23,3	111,4	113,6	-2,2	4,3	4,9	2,60	24
25.12.20	74,3	51,7	22,6	110,5	112,7	-2,2	4,3	4,9	2,50	24
26.12.20	73,8	51,1	22,7	110,1	112,2	-2,1	4,3	4,9	2,50	24
27.12.20	73,6	50,3	23,3	109,2	111,3	-2,1	4,3	4,9	2,55	24
28.12.20	74,4	51,1	23,3	110,8	113,0	-2,1	4,3	4,9	2,59	24
29.12.20	77,4	52,7	24,7	111,9	114,0	-2,1	4,3	4,9	2,76	24
30.12.20	81,8	55,1	26,8	113,3	115,6	-2,2	4,4	4,9	3,04	24
31.12.20	81,4	54,6	26,9	112,4	114,6	-2,1	4,4	4,9	3,02	24
01.01.21	80,5	54,0	26,5	113,0	115,1	-2,1	4,3	4,8	3,00	24
02.01.21	81,0	54,1	26,9	112,0	114,1	-2,1	4,3	4,8	3,02	24
03.01.21	81,4	54,3	27,1	112,6	114,6	-2,0	4,3	4,8	3,05	24
04.01.21	80,8	54,1	26,7	112,3	114,3	-2,0	4,3	4,8	3,00	24
05.01.21	83,5	55,5	28,0	113,1	115,2	-2,1	4,4	4,8	3,17	24
06.01.21	83,3	55,4	27,9	113,1	115,1	-2,0	4,3	4,8	3,16	24
07.01.21	83,2	55,2	28,0	112,9	114,8	-1,9	4,3	4,8	3,17	24
08.01.21	87,4	57,2	30,3	113,6	115,4	-1,8	4,4	4,8	3,44	24
09.01.21	87,4	57,3	30,1	114,1	115,9	-1,8	4,4	4,8	3,44	24
10.01.21	86,5	57,4	29,0	114,1	115,9	-1,8	4,4	4,8	3,31	24
11.01.21	89,0	58,7	30,3	115,1	116,9	-1,8	4,4	4,8	3,49	24
12.01.21	91,5	59,9	31,6	115,5	117,3	-1,8	4,4	4,8	3,66	24
13.01.21	91,0	59,0	32,0	114,0	115,9	-1,8	4,4	4,8	3,65	24
14.01.21	92,6	59,1	33,5	114,3	116,2	-1,9	4,4	4,8	3,83	24
15.01.21	90,7	58,8	31,9	115,1	117,0	-1,9	4,4	4,8	3,68	24
16.01.21	90,5	59,3	31,1	115,6	117,8	-2,1	4,4	4,8	3,61	24
17.01.21	90,6	59,9	30,7	115,7	117,8	-2,1	4,4	4,8	3,56	24
18.01.21	90,4	59,6	30,8	115,2	117,2	-2,0	4,4	4,8	3,55	24
19.01.21	90,0	59,3	30,7	115,2	117,2	-2,0	4,4	4,8	3,54	24
20.01.21	89,8	59,5	30,3	115,5	117,4	-1,9	4,4	4,8	3,51	24
Итого	**84,0**	**56,0**	**28,0**	**3624,9**	**3 690,0**	**-65,1**	**4,4**	**4,8**	**101,70**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,55
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-43-09

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Герцена, 23А**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 267837**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	82,1	50,4	31,6	63,1	61,2	62,2	61,5	-0,3	1,0	15,2	1,92	24
21.12.20	81,6	50,3	31,4	63,3	61,4	62,4	61,7	-0,3	1,0	15,2	1,91	24
22.12.20	80,3	50,0	30,3	63,4	61,6	62,5	61,8	-0,2	1,0	15,2	1,85	24
23.12.20	76,5	48,4	28,2	61,8	60,2	61,1	60,4	-0,2	1,0	15,1	1,67	24
24.12.20	73,4	47,0	26,3	61,5	60,0	60,9	60,3	-0,3	1,0	15,2	1,56	24
25.12.20	71,5	45,9	25,5	60,9	59,4	60,3	59,8	-0,4	1,0	15,2	1,50	24
26.12.20	71,0	45,4	25,6	60,6	59,2	60,0	59,5	-0,4	1,0	15,2	1,50	24
27.12.20	70,9	44,9	26,0	60,1	58,7	59,5	59,0	-0,4	1,0	15,2	1,51	24
28.12.20	71,7	45,5	26,2	61,3	59,8	60,7	60,2	-0,3	1,0	15,2	1,55	24
29.12.20	74,6	47,1	27,5	62,3	60,7	61,6	61,0	-0,2	1,0	15,2	1,65	24
30.12.20	78,9	49,1	29,8	63,2	61,5	62,4	61,7	-0,2	1,0	15,2	1,82	24
31.12.20	78,5	48,6	29,9	62,6	60,9	61,8	61,1	-0,2	1,0	15,2	1,80	24
01.01.21	77,7	48,1	29,6	62,8	61,2	62,1	61,4	-0,2	1,0	15,1	1,79	24
02.01.21	78,2	48,2	30,0	62,3	60,7	61,6	60,8	-0,2	1,0	15,1	1,80	24
03.01.21	78,5	48,4	30,1	62,7	61,0	61,8	61,1	-0,1	1,0	15,1	1,82	24
04.01.21	77,9	48,2	29,8	62,4	60,8	61,6	60,9	-0,2	1,0	15,2	1,79	24
05.01.21	80,6	49,4	31,3	63,0	61,3	62,1	61,3	-0,1	1,0	15,2	1,90	24
06.01.21	80,4	49,3	31,1	63,0	61,2	62,1	61,4	-0,2	1,0	15,1	1,88	24
07.01.21	80,3	49,1	31,2	62,8	61,0	61,9	61,2	-0,2	1,0	15,2	1,89	24
08.01.21	84,5	50,8	33,7	63,5	61,6	62,4	61,7	-0,1	1,0	15,1	2,06	24
09.01.21	84,5	51,0	33,5	63,7	61,7	62,6	61,9	-0,2	1,0	15,1	2,05	24
10.01.21	83,5	51,1	32,4	63,7	61,8	62,7	62,0	-0,2	1,0	15,1	1,99	24
11.01.21	86,1	52,2	33,8	64,4	62,3	63,3	62,5	-0,2	1,0	15,2	2,09	24
12.01.21	88,5	53,2	35,3	64,6	62,4	63,5	62,7	-0,3	1,0	15,2	2,18	24
13.01.21	88,0	52,3	35,8	63,7	61,5	62,6	61,9	-0,3	1,0	15,1	2,18	24
14.01.21	89,6	52,3	37,3	63,7	61,5	62,6	61,9	-0,4	1,0	15,2	2,28	24
15.01.21	87,8	52,1	35,7	63,9	61,8	63,1	62,4	-0,5	1,0	15,1	2,19	24
16.01.21	87,5	52,5	35,0	64,3	62,2	63,4	62,7	-0,5	1,0	15,2	2,16	24
17.01.21	87,7	53,0	34,6	64,2	62,0	63,4	62,6	-0,6	1,0	15,2	2,13	24
18.01.21	87,4	52,8	34,6	63,9	61,8	63,1	62,4	-0,6	1,0	15,2	2,12	24
19.01.21	87,0	52,5	34,5	63,8	61,8	63,1	62,3	-0,6	1,0	15,1	2,11	24
20.01.21	86,8	52,7	34,2	64,0	61,9	63,2	62,5	-0,6	1,0	15,1	2,10	24
Итого	**81,0**	**49,7**	**31,3**	**2 014,3**	**1955,9**	**1 987,5**	**1 965,6**	**-9,7**	**1,0**	**15,2**	**60,75**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,12
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 60,75 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	4 937,0	4 868,0	4 830,2	4 823,6	6,5	113,93	3086
21.01.2021 0:00:00	6 951,3	6 855,5	6 786,1	6 789,3	-3,2	174,68	3854
ИТОГО	2 014,3	1 987,5	1 955,9	1 965,6	-9,7	60,75	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Герцена, 25**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02490911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,0	54,8	29,2	89,6	89,1	0,4	4,5	3,0	2,62	24
21.12.20	83,5	54,6	28,9	89,8	89,4	0,5	4,5	3,0	2,60	24
22.12.20	82,1	54,2	27,9	90,0	89,5	0,5	4,5	3,0	2,52	24
23.12.20	78,3	52,6	25,8	88,1	87,6	0,5	4,4	2,9	2,28	24
24.12.20	75,3	51,2	24,1	87,9	87,6	0,4	4,5	3,0	2,12	24
25.12.20	73,4	49,9	23,5	87,3	86,9	0,4	4,5	3,0	2,05	24
26.12.20	72,8	49,4	23,4	86,9	86,5	0,4	4,5	3,0	2,04	24
27.12.20	72,5	48,7	23,8	86,3	85,9	0,4	4,5	3,0	2,06	24
28.12.20	73,5	49,4	24,0	87,5	87,2	0,4	4,5	3,0	2,11	24
29.12.20	76,5	51,1	25,4	88,4	88,0	0,4	4,5	3,0	2,25	24
30.12.20	80,9	53,3	27,6	89,5	89,1	0,5	4,5	3,0	2,47	24
31.12.20	80,5	52,9	27,6	88,8	88,4	0,4	4,5	3,0	2,45	24
01.01.21	79,6	52,4	27,2	89,2	88,8	0,4	4,5	2,9	2,43	24
02.01.21	80,0	52,5	27,5	88,5	88,1	0,4	4,4	2,9	2,44	24
03.01.21	80,4	52,7	27,6	89,0	88,5	0,4	4,5	2,9	2,46	24
04.01.21	79,8	52,4	27,4	88,7	88,3	0,4	4,5	2,9	2,43	24
05.01.21	82,5	53,8	28,7	89,3	88,9	0,4	4,5	2,9	2,57	24
06.01.21	82,3	53,7	28,6	89,3	88,9	0,4	4,5	2,9	2,56	24
07.01.21	82,1	53,5	28,7	89,1	88,7	0,4	4,5	2,9	2,56	24
08.01.21	86,3	55,4	30,9	89,6	89,4	0,3	4,5	2,9	2,78	24
09.01.21	86,3	55,6	30,7	90,0	89,6	0,4	4,5	2,9	2,77	24
10.01.21	85,5	55,6	29,9	90,0	89,7	0,4	4,5	2,9	2,70	24
11.01.21	88,1	56,8	31,3	90,8	90,4	0,3	4,5	2,9	2,84	24
12.01.21	90,5	58,0	32,5	91,0	90,8	0,2	4,6	2,9	2,97	24
13.01.21	90,0	57,1	32,9	90,0	89,8	0,2	4,5	2,9	2,97	24
14.01.21	91,6	57,3	34,3	90,2	89,9	0,2	4,5	2,9	3,10	24
15.01.21	89,8	56,9	32,9	90,8	90,7	0,1	4,5	2,9	2,99	24
16.01.21	89,4	57,2	32,2	91,2	91,0	0,2	4,6	2,9	2,94	24
17.01.21	89,3	57,5	31,8	91,2	91,0	0,2	4,6	2,9	2,91	24
18.01.21	89,3	57,6	31,7	90,8	90,6	0,2	4,5	2,9	2,89	24
19.01.21	89,0	57,3	31,6	90,9	90,6	0,2	4,5	2,9	2,88	24
20.01.21	88,7	57,4	31,3	91,1	90,8	0,3	4,5	2,9	2,86	24
Итого	**82,9**	**54,1**	**28,8**	**2860,6**	**2 849,8**	**10,8**	**4,5**	**2,9**	**82,61**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,89
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Герцена, 27**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02240911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,1	54,2	31,9	84,1	83,8	0,3	4,5	3,0	2,69	24
21.12.20	85,7	53,9	31,7	84,3	84,1	0,2	4,5	3,0	2,68	24
22.12.20	84,3	53,8	30,5	84,4	84,2	0,2	4,5	3,0	2,58	24
23.12.20	80,2	52,1	28,1	82,4	82,5	-0,1	4,4	2,9	2,33	24
24.12.20	77,0	50,6	26,4	82,2	82,4	-0,1	4,4	3,0	2,17	24
25.12.20	75,1	49,3	25,8	81,9	81,7	0,2	4,4	3,0	2,12	24
26.12.20	74,6	48,7	25,9	81,6	81,4	0,2	4,4	3,0	2,12	24
27.12.20	74,5	48,0	26,5	81,0	80,8	0,2	4,4	3,0	2,15	24
28.12.20	75,3	48,8	26,5	81,7	82,0	-0,3	4,4	3,0	2,17	24
29.12.20	78,4	50,4	28,0	82,1	82,8	-0,7	4,4	3,0	2,30	24
30.12.20	82,9	52,6	30,3	83,1	83,7	-0,6	4,5	3,0	2,52	24
31.12.20	82,4	52,2	30,3	82,8	83,0	-0,2	4,5	3,0	2,51	24
01.01.21	81,5	51,7	29,9	83,5	83,4	0,0	4,4	2,9	2,50	24
02.01.21	82,1	51,7	30,4	82,8	82,8	0,1	4,4	2,9	2,52	24
03.01.21	82,4	52,0	30,5	83,2	83,2	0,1	4,4	2,9	2,54	24
04.01.21	81,8	51,7	30,1	83,1	82,9	0,1	4,4	3,0	2,51	24
05.01.21	84,6	53,1	31,5	83,7	83,5	0,2	4,4	3,0	2,65	24
06.01.21	84,4	53,0	31,4	83,4	83,5	-0,1	4,4	2,9	2,62	24
07.01.21	84,3	52,8	31,6	83,2	83,3	-0,1	4,4	3,0	2,63	24
08.01.21	88,7	54,7	34,0	84,1	83,8	0,2	4,4	2,9	2,87	24
09.01.21	88,7	55,1	33,6	84,4	84,1	0,3	4,4	2,9	2,84	24
10.01.21	87,7	55,0	32,7	84,5	84,2	0,3	4,4	2,9	2,77	24
11.01.21	90,3	56,3	34,1	84,3	84,9	-0,5	4,5	2,9	2,88	24
12.01.21	92,8	57,4	35,4	84,8	85,2	-0,4	4,5	3,0	3,01	24
13.01.21	92,1	55,9	36,2	82,4	81,2	1,3	4,4	2,9	3,00	24
14.01.21	94,1	56,7	37,4	84,0	84,6	-0,6	4,5	3,0	3,15	24
15.01.21	92,1	56,4	35,7	84,4	85,3	-1,0	4,5	3,0	3,02	24
16.01.21	91,8	56,8	35,0	84,7	85,7	-0,9	4,5	3,0	2,97	24
17.01.21	92,0	57,3	34,7	84,7	85,7	-1,1	4,5	3,0	2,94	24
18.01.21	91,7	56,9	34,8	84,4	85,4	-0,9	4,5	2,9	2,95	24
19.01.21	91,3	56,6	34,6	84,5	85,5	-1,0	4,5	2,9	2,94	24
20.01.21	91,1	56,8	34,3	84,8	85,7	-0,9	4,5	2,9	2,92	24
Итого	**85,1**	**53,5**	**31,6**	**2670,7**	**2 676,2**	**-5,5**	**4,4**	**3,0**	**84,56**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,94
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Герцена, 31**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02290911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,3	55,6	29,8	89,3	90,6	-1,3	4,4		2,67	24
21.12.20	84,8	55,3	29,5	89,6	90,8	-1,2	4,4		2,66	24
22.12.20	83,4	55,0	28,4	89,8	91,0	-1,2	4,4		2,56	24
23.12.20	79,5	53,4	26,1	88,0	89,1	-1,1	4,3		2,31	24
24.12.20	76,4	51,9	24,5	88,0	89,0	-1,1	4,3		2,17	24
25.12.20	74,5	50,6	23,9	87,2	88,3	-1,1	4,3		2,09	24
26.12.20	74,0	50,1	23,9	86,9	87,9	-1,0	4,3		2,08	24
27.12.20	73,8	49,5	24,3	86,3	87,2	-1,0	4,3		2,11	24
28.12.20	74,7	50,3	24,4	87,5	88,5	-1,0	4,3		2,14	24
29.12.20	77,7	51,8	25,8	88,3	89,4	-1,1	4,3		2,29	24
30.12.20	82,1	54,1	28,0	89,3	90,4	-1,1	4,4		2,51	24
31.12.20	81,7	53,7	28,0	88,6	89,6	-1,0	4,4		2,49	24
01.01.21	80,8	53,2	27,6	89,1	90,1	-1,0	4,3		2,47	24
02.01.21	81,3	53,3	28,0	88,3	89,4	-1,0	4,3		2,48	24
03.01.21	81,7	53,5	28,1	88,7	89,8	-1,0	4,3		2,51	24
04.01.21	81,1	53,2	27,8	88,5	89,5	-1,0	4,3		2,47	24
05.01.21	83,8	54,6	29,2	89,1	90,2	-1,1	4,3		2,61	24
06.01.21	83,6	54,5	29,1	89,0	90,1	-1,1	4,3		2,60	24
07.01.21	83,5	54,3	29,2	88,8	89,9	-1,1	4,3		2,60	24
08.01.21	87,8	56,3	31,6	89,5	90,6	-1,1	4,4		2,84	24
09.01.21	87,8	56,6	31,3	89,7	90,8	-1,1	4,4		2,81	24
10.01.21	86,9	56,4	30,4	89,8	90,9	-1,1	4,4		2,74	24
11.01.21	89,5	57,5	32,0	90,5	91,6	-1,1	4,4		2,90	24
12.01.21	92,0	58,7	33,2	91,0	92,0	-1,0	4,4		3,04	24
13.01.21	91,5	57,9	33,6	90,0	91,0	-1,0	4,4		3,04	24
14.01.21	93,1	58,1	35,0	90,1	91,1	-1,0	4,4		3,17	24
15.01.21	91,2	57,9	33,3	90,9	91,9	-1,0	4,4		3,03	24
16.01.21	90,9	58,4	32,6	91,3	92,3	-1,0	4,4		2,98	24
17.01.21	90,9	58,8	32,2	91,2	92,2	-1,0	4,4		2,95	24
18.01.21	90,8	58,6	32,2	90,8	91,8	-1,0	4,4		2,94	24
19.01.21	90,4	58,3	32,1	90,8	91,8	-1,0	4,4		2,93	24
20.01.21	90,2	58,4	31,8	91,0	92,0	-1,0	4,4		2,91	24
Итого	**84,3**	**55,0**	**29,3**	**2856,9**	**2 890,8**	**-33,9**	**4,4**		**84,11**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,94
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Герцена, 33**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 2133**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,3	56,4	26,9	39,4	38,3	38,6	38,0	0,3	5,5	4,5	1,03	24
21.12.20	83,2	56,1	27,1	39,4	38,2	38,5	37,9	0,3	5,5	4,5	1,04	24
22.12.20	81,6	55,5	26,1	39,3	38,1	38,4	37,9	0,3	5,5	4,5	1,00	24
23.12.20	77,8	53,6	24,1	38,1	37,1	37,4	36,9	0,2	5,4	4,4	0,90	24
24.12.20	74,7	52,1	22,7	38,0	37,1	37,3	36,8	0,2	5,5	4,5	0,84	24
25.12.20	72,8	50,9	22,0	37,9	37,0	37,2	36,7	0,2	5,5	4,5	0,81	24
26.12.20	72,6	50,5	22,0	37,9	37,0	37,2	36,7	0,3	5,5	4,5	0,82	24
27.12.20	72,7	50,0	22,7	37,4	36,5	36,6	36,2	0,3	5,5	4,5	0,83	24
28.12.20	73,1	50,8	22,3	37,7	36,8	37,0	36,6	0,2	5,5	4,5	0,82	24
29.12.20	76,0	52,3	23,8	38,4	37,5	37,7	37,2	0,3	5,5	4,5	0,89	24
30.12.20	80,3	54,7	25,6	39,4	38,3	38,5	38,0	0,3	5,5	4,4	0,98	24
31.12.20	80,1	54,4	25,7	39,1	38,0	38,2	37,7	0,3	5,5	4,5	0,98	24
01.01.21	79,6	54,1	25,5	39,3	38,2	38,4	37,9	0,3	5,5	4,4	0,98	24
02.01.21	80,0	54,2	25,8	39,0	37,9	38,1	37,6	0,3	5,5	4,4	0,98	24
03.01.21	80,2	54,7	25,5	39,2	38,1	38,3	37,8	0,3	5,5	4,4	0,97	24
04.01.21	79,3	54,2	25,2	39,0	37,9	38,1	37,6	0,3	5,5	4,4	0,96	24
05.01.21	81,9	55,6	26,3	39,5	38,3	38,5	38,0	0,3	5,5	4,4	1,01	24
06.01.21	81,8	55,7	26,2	39,5	38,3	38,6	38,0	0,3	5,5	4,4	1,01	24
07.01.21	82,1	55,7	26,4	39,5	38,3	38,6	38,0	0,3	5,5	4,4	1,01	24
08.01.21	86,4	57,8	28,6	40,0	38,7	39,0	38,3	0,3	5,5	4,4	1,11	24
09.01.21	86,2	57,6	28,5	40,0	38,7	38,9	38,4	0,3	5,5	4,4	1,11	24
10.01.21	85,0	57,8	27,2	39,8	38,6	38,9	38,3	0,3	5,5	4,4	1,05	24
11.01.21	87,4	59,0	28,4	40,3	39,0	39,3	38,7	0,3	5,5	4,4	1,11	24
12.01.21	90,1	60,5	29,5	40,8	39,4	39,7	39,0	0,4	5,6	4,4	1,17	24
13.01.21	89,6	59,9	29,7	40,4	39,0	39,3	38,6	0,4	5,5	4,4	1,16	24
14.01.21	91,3	60,1	31,2	40,5	39,0	39,3	38,7	0,4	5,5	4,4	1,22	24
15.01.21	89,5	59,5	30,0	40,5	39,1	39,4	38,8	0,4	5,5	4,4	1,18	24
16.01.21	88,9	59,9	29,0	40,6	39,2	39,5	38,8	0,4	5,5	4,4	1,14	24
17.01.21	89,0	60,1	29,0	40,5	39,1	39,4	38,8	0,4	5,5	4,4	1,14	24
18.01.21	88,9	59,8	29,1	40,5	39,1	39,4	38,7	0,4	5,5	4,4	1,14	24
19.01.21	88,5	59,5	29,0	40,4	39,0	39,3	38,7	0,3	5,5	4,4	1,14	24
20.01.21	88,3	59,9	28,5	40,5	39,2	39,5	38,8	0,3	5,5	4,4	1,12	24
Итого	**82,6**	**56,0**	**26,5**	**1 261,4**	**1224,0**	**1 232,1**	**1 214,1**	**9,9**	**5,5**	**4,4**	**32,62**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,14
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 32,62 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	12 314,2	11 954,4	12 051,5	11 819,8	231,7	230,95	8409,86666666667
21.01.2021 0:00:00	13 575,6	13 186,5	13 275,4	13 033,9	241,6	263,56	9177,86666666667
ИТОГО	1 261,4	1 232,1	1 224,0	1 214,1	9,9	32,62	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Герцена, 35**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 1907**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,9	50,9	33,1	30,0	29,1	29,2	28,9	0,2	16,3	16,2	0,96	24
21.12.20	83,8	50,6	33,2	30,0	29,1	29,2	28,9	0,2	16,3	16,2	0,97	24
22.12.20	82,2	50,2	32,0	29,9	29,1	29,1	28,8	0,3	16,3	16,2	0,93	24
23.12.20	78,3	48,5	29,9	29,0	28,3	28,3	28,0	0,2	16,3	16,2	0,84	24
24.12.20	75,3	47,4	27,9	29,0	28,3	28,3	28,0	0,2	16,3	16,2	0,79	24
25.12.20	73,4	46,3	27,1	28,9	28,2	28,2	27,9	0,2	16,3	16,2	0,76	24
26.12.20	73,1	45,9	27,2	28,9	28,2	28,2	28,0	0,2	16,3	16,2	0,77	24
27.12.20	73,2	45,3	27,9	28,5	27,8	27,8	27,6	0,2	16,3	16,2	0,78	24
28.12.20	73,7	45,8	27,9	28,8	28,1	28,1	27,9	0,2	16,3	16,2	0,78	24
29.12.20	76,6	47,2	29,4	29,3	28,6	28,6	28,3	0,3	16,3	16,2	0,84	24
30.12.20	80,9	49,4	31,6	30,0	29,2	29,2	28,9	0,3	16,3	16,2	0,92	24
31.12.20	80,8	49,1	31,7	29,8	29,0	29,0	28,7	0,2	16,3	16,2	0,92	24
01.01.21	80,2	48,8	31,4	29,9	29,1	29,2	28,9	0,2	16,3	16,2	0,91	24
02.01.21	80,6	48,8	31,8	29,7	28,9	29,0	28,7	0,2	16,3	16,2	0,92	24
03.01.21	80,8	49,0	31,8	29,8	29,0	29,1	28,8	0,2	16,3	16,2	0,92	24
04.01.21	79,9	48,5	31,4	29,7	28,9	29,0	28,7	0,2	16,3	16,2	0,91	24
05.01.21	82,5	49,8	32,7	30,1	29,2	29,3	29,0	0,3	16,3	16,2	0,96	24
06.01.21	82,5	49,9	32,6	30,1	29,2	29,3	29,0	0,2	16,3	16,2	0,95	24
07.01.21	82,7	49,8	32,9	30,1	29,2	29,3	29,0	0,2	16,3	16,2	0,96	24
08.01.21	87,1	51,6	35,4	30,5	29,5	29,6	29,2	0,3	16,3	16,2	1,05	24
09.01.21	86,8	51,8	35,1	30,4	29,5	29,6	29,2	0,3	16,3	16,2	1,03	24
10.01.21	85,7	51,8	33,9	30,4	29,4	29,5	29,2	0,3	16,3	16,2	1,00	24
11.01.21	88,1	53,0	35,2	30,8	29,8	29,8	29,5	0,3	16,3	16,2	1,05	24
12.01.21	90,8	54,2	36,5	31,1	30,0	30,1	29,7	0,3	16,3	16,2	1,10	24
13.01.21	90,3	53,4	36,9	30,8	29,8	29,8	29,5	0,3	16,3	16,2	1,10	24
14.01.21	92,0	53,5	38,5	30,9	29,8	29,9	29,5	0,3	16,3	16,2	1,15	24
15.01.21	90,1	53,1	37,0	31,0	29,9	30,0	29,6	0,3	16,3	16,2	1,11	24
16.01.21	89,6	53,3	36,3	31,0	30,0	30,0	29,7	0,3	16,3	16,2	1,09	24
17.01.21	89,7	53,8	36,0	31,0	30,0	30,0	29,6	0,3	16,3	16,2	1,08	24
18.01.21	89,6	53,6	36,0	31,0	29,9	30,0	29,6	0,3	16,3	16,2	1,08	24
19.01.21	89,2	53,4	35,8	30,9	29,9	30,0	29,6	0,3	16,3	16,2	1,07	24
20.01.21	89,0	53,5	35,5	31,0	30,0	30,1	29,7	0,3	16,3	16,2	1,06	24
Итого	**83,2**	**50,3**	**32,9**	**962,3**	**933,9**	**935,9**	**925,4**	**8,5**	**16,3**	**16,2**	**30,75**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,08
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 30,75 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	9 014,9	8 856,8	8 808,4	8 773,1	35,3	212,77	7306,65
21.01.2021 0:00:00	9 977,2	9 792,7	9 742,2	9 698,5	43,7	243,52	8074,65
ИТОГО	962,3	935,9	933,9	925,4	8,5	30,75	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Герцена, 39**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 111023**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,2	52,8	32,3	30,3	29,3	29,8	29,3	0,0	7,0	5,0	0,95	24
21.12.20	85,0	52,7	32,3	30,3	29,3	29,7	29,3	0,0	7,0	5,0	0,95	24
22.12.20	83,4	52,3	31,2	30,2	29,3	29,7	29,2	0,0	7,0	5,0	0,91	24
23.12.20	79,5	50,5	29,0	29,4	28,5	28,9	28,6	0,0	7,0	5,0	0,83	24
24.12.20	76,4	49,3	27,2	29,3	28,6	28,9	28,7	-0,1	7,0	5,0	0,78	24
25.12.20	74,5	48,3	26,2	29,2	28,5	28,8	28,6	-0,1	7,0	5,0	0,75	24
26.12.20	74,2	47,9	26,3	29,2	28,5	28,9	28,6	-0,1	7,0	5,0	0,75	24
27.12.20	74,3	47,2	27,1	28,9	28,2	28,5	28,2	0,0	7,0	5,0	0,76	24
28.12.20	74,8	47,7	27,0	29,1	28,4	28,8	28,5	-0,1	7,0	5,0	0,77	24
29.12.20	77,7	49,3	28,4	29,6	28,9	29,2	28,9	-0,1	7,0	5,0	0,82	24
30.12.20	82,1	51,6	30,5	30,3	29,4	29,8	29,4	0,0	7,0	5,0	0,89	24
31.12.20	81,9	51,5	30,5	30,1	29,1	29,6	29,2	-0,1	7,0	5,0	0,89	24
01.01.21	81,3	51,1	30,2	30,3	29,3	29,8	29,4	-0,1	7,0	5,0	0,89	24
02.01.21	81,8	51,2	30,5	30,0	29,1	29,6	29,2	-0,1	7,0	5,0	0,89	24
03.01.21	82,0	51,3	30,7	30,1	29,2	29,7	29,3	-0,1	7,0	5,0	0,90	24
04.01.21	81,1	50,9	30,2	30,0	29,1	29,6	29,3	-0,1	7,0	5,0	0,88	24
05.01.21	83,7	52,2	31,5	30,4	29,4	29,9	29,4	0,0	7,0	5,0	0,93	24
06.01.21	83,7	52,3	31,4	30,4	29,4	29,9	29,4	0,0	7,0	5,0	0,93	24
07.01.21	83,9	52,1	31,8	30,4	29,4	29,9	29,4	0,0	7,0	5,0	0,94	24
08.01.21	88,3	53,9	34,4	30,7	29,8	30,1	29,7	0,1	7,0	5,0	1,03	24
09.01.21	88,1	54,0	34,1	30,7	29,8	30,1	29,6	0,1	7,0	5,0	1,01	24
10.01.21	86,9	54,0	33,0	30,6	29,7	30,1	29,6	0,1	7,0	5,0	0,98	24
11.01.21	89,4	55,2	34,2	31,0	30,0	30,4	29,9	0,1	7,0	5,0	1,03	24
12.01.21	92,1	56,5	35,6	31,3	30,1	30,6	30,2	0,0	7,0	5,0	1,08	24
13.01.21	91,6	55,7	35,9	31,0	29,9	30,4	29,9	0,0	7,0	5,0	1,07	24
14.01.21	93,4	56,0	37,4	31,1	30,0	30,4	30,0	0,0	7,0	5,0	1,12	24
15.01.21	91,5	55,5	36,0	31,2	30,1	30,5	30,0	0,1	7,0	5,0	1,09	24
16.01.21	90,9	55,8	35,1	31,2	30,1	30,5	30,1	0,1	7,0	5,0	1,06	24
17.01.21	91,0	56,2	34,9	31,2	30,0	30,5	30,0	0,0	7,0	5,0	1,05	24
18.01.21	90,9	56,0	34,9	31,2	30,1	30,5	30,0	0,1	7,0	5,0	1,05	24
19.01.21	90,5	55,8	34,7	31,1	30,0	30,5	30,0	0,1	7,0	5,0	1,04	24
20.01.21	90,3	56,0	34,3	31,2	30,1	30,6	30,1	0,0	7,0	5,0	1,03	24
Итого	**84,4**	**52,6**	**31,8**	**971,2**	**940,6**	**954,2**	**940,9**	**-0,3**	**7,0**	**5,0**	**30,03**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,05
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 30,03 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	15 087,7	14 806,0	14 491,9	14 417,6	74,3	361,65	18841
21.01.2021 0:00:00	16 058,9	15 760,3	15 432,5	15 358,4	74,0	391,68	19609
ИТОГО	971,2	954,2	940,6	940,9	-0,3	30,03	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Горького, 4**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02220911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,9	51,2	33,6	76,2	76,8	-0,6	5,4	4,0	2,57	24
21.12.20	85,1	51,4	33,8	76,2	76,9	-0,7	5,4	4,0	2,58	24
22.12.20	83,1	50,8	32,3	76,1	76,8	-0,7	5,4	4,0	2,46	24
23.12.20	78,9	49,2	29,7	74,7	75,2	-0,5	5,2	3,9	2,23	24
24.12.20	76,4	48,2	28,2	74,8	75,2	-0,4	5,3	4,0	2,11	24
25.12.20	74,7	47,2	27,5	74,2	74,6	-0,4	5,3	4,0	2,04	24
26.12.20	74,6	46,8	27,8	74,2	74,6	-0,4	5,3	4,0	2,06	24
27.12.20	75,0	46,5	28,5	73,6	74,0	-0,4	5,3	4,0	2,10	24
28.12.20	75,2	46,9	28,3	73,9	74,5	-0,6	5,3	4,0	2,10	24
29.12.20	78,1	48,1	30,1	73,9	74,5	-0,6	5,3	4,0	2,23	24
30.12.20	82,3	49,8	32,5	74,9	75,6	-0,7	5,3	4,0	2,43	24
31.12.20	82,4	49,7	32,7	74,5	75,1	-0,7	5,3	4,0	2,44	24
01.01.21	82,1	49,6	32,5	74,9	75,5	-0,6	5,3	3,9	2,44	24
02.01.21	82,2	49,5	32,7	74,3	75,0	-0,6	5,3	3,9	2,43	24
03.01.21	82,4	49,6	32,8	74,6	75,2	-0,7	5,3	3,9	2,45	24
04.01.21	81,2	49,0	32,3	74,3	75,0	-0,7	5,3	3,9	2,40	24
05.01.21	83,7	50,1	33,6	74,6	75,4	-0,8	5,3	4,0	2,51	24
06.01.21	84,0	50,3	33,7	74,6	75,3	-0,7	5,3	3,9	2,52	24
07.01.21	84,6	50,4	34,3	74,6	75,3	-0,7	5,3	3,9	2,56	24
08.01.21	89,1	52,2	36,9	75,1	75,7	-0,7	5,3	3,9	2,78	24
09.01.21	88,6	52,4	36,3	75,3	75,8	-0,5	5,3	3,9	2,74	24
10.01.21	87,4	52,3	35,1	75,3	75,9	-0,6	5,3	3,9	2,65	24
11.01.21	89,9	53,2	36,7	75,8	76,4	-0,6	5,3	3,9	2,79	24
12.01.21	92,5	54,4	38,2	76,1	76,9	-0,8	5,4	3,9	2,91	24
13.01.21	91,9	53,4	38,5	75,5	76,3	-0,8	5,3	3,9	2,91	24
14.01.21	93,9	53,6	40,3	75,7	76,5	-0,8	5,3	3,9	3,06	24
15.01.21	91,5	53,1	38,4	75,9	76,8	-0,9	5,3	3,9	2,92	24
16.01.21	90,8	53,3	37,6	76,1	76,9	-0,9	5,4	3,9	2,86	24
17.01.21	90,9	53,8	37,1	76,0	76,8	-0,8	5,3	3,9	2,83	24
18.01.21	90,8	53,5	37,3	75,8	76,6	-0,8	5,3	3,9	2,84	24
19.01.21	90,4	53,3	37,1	75,7	76,5	-0,8	5,3	3,9	2,82	24
20.01.21	90,3	53,7	36,6	75,9	76,7	-0,8	5,3	3,9	2,78	24
Итого	**84,7**	**50,8**	**33,8**	**2403,3**	**2 424,7**	**-21,4**	**5,3**	**3,9**	**81,54**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,83
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А. Д. 22-43-09

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Горького, 6**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 270528**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,5	55,1	29,4	72,5	70,3	70,8	69,8	0,5	7,2	5,3	2,07	24
21.12.20	84,7	55,2	29,5	72,5	70,3	70,7	69,8	0,6	7,2	5,2	2,08	24
22.12.20	82,7	54,5	28,2	72,4	70,2	70,6	69,6	0,6	7,2	5,3	1,99	24
23.12.20	78,5	52,5	26,0	70,5	68,6	68,9	68,0	0,6	7,1	5,2	1,79	24
24.12.20	75,8	51,2	24,7	70,2	68,4	68,7	67,8	0,6	7,2	5,3	1,69	24
25.12.20	74,1	50,0	24,1	69,3	67,6	67,9	67,2	0,5	7,2	5,3	1,63	24
26.12.20	74,1	49,7	24,4	69,0	67,4	67,6	66,9	0,4	7,2	5,3	1,64	24
27.12.20	74,5	49,3	25,2	68,3	66,6	66,9	66,2	0,4	7,2	5,3	1,68	24
28.12.20	74,7	49,6	25,1	68,9	67,2	67,5	66,7	0,4	7,2	5,3	1,69	24
29.12.20	77,7	51,1	26,6	69,3	67,5	67,9	67,1	0,4	7,2	5,3	1,80	24
30.12.20	81,7	53,3	28,4	70,5	68,5	68,9	68,0	0,5	7,2	5,2	1,95	24
31.12.20	81,9	53,2	28,6	69,9	67,9	68,3	67,3	0,5	7,2	5,3	1,95	24
01.01.21	81,6	53,0	28,6	70,2	68,1	68,6	67,7	0,5	7,2	5,2	1,95	24
02.01.21	81,7	53,0	28,7	69,7	67,7	68,1	67,2	0,5	7,1	5,2	1,94	24
03.01.21	82,0	53,1	28,8	69,9	67,9	68,4	67,4	0,5	7,2	5,2	1,96	24
04.01.21	80,7	52,5	28,3	69,3	67,3	67,9	66,9	0,4	7,2	5,2	1,90	24
05.01.21	83,2	53,6	29,6	69,6	67,5	68,1	67,1	0,4	7,2	5,2	2,00	24
06.01.21	83,3	53,8	29,6	69,4	67,3	67,9	67,0	0,3	7,2	5,2	1,99	24
07.01.21	84,0	53,8	30,2	69,4	67,3	67,9	66,9	0,4	7,2	5,2	2,03	24
08.01.21	88,5	56,0	32,4	70,1	67,7	68,4	67,4	0,3	7,2	5,2	2,20	24
09.01.21	87,9	56,1	31,8	70,1	67,8	68,5	67,6	0,3	7,2	5,2	2,16	24
10.01.21	86,6	55,8	30,8	70,0	67,8	68,5	67,5	0,3	7,2	5,2	2,09	24
11.01.21	89,2	57,0	32,2	70,7	68,3	69,1	68,1	0,2	7,2	5,2	2,20	24
12.01.21	91,9	58,5	33,4	71,2	68,7	69,5	68,4	0,3	7,2	5,2	2,30	24
13.01.21	91,3	57,7	33,6	70,5	68,1	68,8	67,8	0,3	7,2	5,2	2,29	24
14.01.21	93,4	58,3	35,1	70,7	68,1	68,8	67,7	0,3	7,2	5,2	2,39	24
15.01.21	91,0	57,6	33,4	70,8	68,3	69,0	68,0	0,3	7,2	5,2	2,29	24
16.01.21	90,5	57,7	32,9	70,8	68,4	69,1	68,0	0,3	7,2	5,2	2,25	24
17.01.21	90,6	57,9	32,7	70,7	68,2	68,9	67,9	0,4	7,2	5,2	2,24	24
18.01.21	90,5	57,8	32,7	70,4	68,0	68,7	67,7	0,3	7,2	5,2	2,23	24
19.01.21	90,1	57,5	32,6	70,3	67,8	68,6	67,6	0,2	7,2	5,2	2,22	24
20.01.21	89,9	57,7	32,3	70,5	68,1	68,9	67,9	0,2	7,2	5,2	2,20	24
Итого	**84,2**	**54,5**	**29,7**	**2 247,5**	**2178,8**	**2 196,4**	**2 166,1**	**12,7**	**7,2**	**5,2**	**64,80**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,23
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 64,80 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	5 681,8	5 620,5	5 545,6	5 556,1	-10,5	132,67	3421
21.01.2021 0:00:00	7 929,3	7 816,9	7 724,4	7 722,2	2,2	197,48	4189
ИТОГО	2 247,5	2 196,4	2 178,8	2 166,1	12,7	64,80	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 3**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 137944**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,6	55,0	30,6	101,2	98,0	100,5	99,1	-1,1	1,1	3,4	2,99	24
21.12.20	85,2	54,7	30,5	101,3	98,1	100,7	99,2	-1,1	1,1	3,3	2,99	24
22.12.20	83,7	54,7	29,1	101,2	98,1	100,6	99,2	-1,1	1,1	3,4	2,85	24
23.12.20	79,7	52,9	26,8	98,2	95,4	97,8	96,5	-1,1	1,1	3,3	2,56	24
24.12.20	76,3	51,2	25,1	97,6	95,1	97,4	96,2	-1,1	1,1	3,3	2,38	24
25.12.20	74,4	49,7	24,7	96,6	94,2	96,5	95,3	-1,1	1,1	3,2	2,32	24
26.12.20	74,0	49,1	24,9	96,3	93,9	96,1	95,0	-1,1	1,1	3,4	2,34	24
27.12.20	73,8	48,1	25,8	95,7	93,3	95,5	94,4	-1,1	1,1	3,3	2,40	24
28.12.20	74,8	48,8	26,0	97,0	94,6	96,8	95,6	-1,1	1,1	3,3	2,45	24
29.12.20	77,9	50,9	27,0	98,3	95,7	98,0	96,8	-1,1	1,1	3,2	2,58	24
30.12.20	82,3	53,3	29,0	100,4	97,4	99,9	98,6	-1,1	1,1	3,3	2,82	24
31.12.20	81,9	52,7	29,2	99,4	96,5	98,9	97,6	-1,2	1,1	3,4	2,81	24
01.01.21	81,0	52,3	28,7	100,1	97,3	99,7	98,4	-1,2	1,1	3,3	2,79	24
02.01.21	81,5	52,5	29,0	99,2	96,3	98,7	97,4	-1,1	1,1	3,3	2,79	24
03.01.21	81,9	52,8	29,1	99,8	96,9	99,3	98,0	-1,1	1,1	3,3	2,82	24
04.01.21	81,3	52,5	28,8	99,4	96,5	99,0	97,7	-1,2	1,1	3,5	2,77	24
05.01.21	84,1	54,0	30,1	100,4	97,3	99,8	98,3	-1,1	1,1	3,4	2,93	24
06.01.21	83,9	54,0	30,0	100,3	97,2	99,6	98,3	-1,1	1,1	3,2	2,91	24
07.01.21	83,9	53,8	30,0	101,1	98,0	100,0	98,7	-0,7	1,1	3,2	2,94	24
08.01.21	88,3	55,9	32,4	103,1	99,7	101,5	100,1	-0,4	1,1	3,1	3,23	24
09.01.21	88,2	56,0	32,2	103,1	99,7	101,5	100,0	-0,4	1,1	3,4	3,21	24
10.01.21	87,2	56,3	30,8	103,1	99,7	101,3	99,9	-0,2	1,1	3,3	3,07	24
11.01.21	90,0	57,8	32,2	104,6	100,9	102,6	101,1	-0,1	1,1	3,4	3,25	24
12.01.21	92,4	59,0	33,4	105,3	101,4	103,5	101,8	-0,3	1,1	3,4	3,39	24
13.01.21	92,0	58,0	34,0	103,6	99,9	102,2	100,6	-0,7	1,1	3,3	3,40	24
14.01.21	93,7	58,0	35,7	103,7	99,9	102,3	100,7	-0,8	1,1	3,3	3,57	24
15.01.21	91,6	57,6	34,0	103,9	100,2	102,6	101,1	-0,9	1,1	3,1	3,40	24
16.01.21	91,4	58,3	33,1	104,0	100,3	102,8	101,2	-0,8	1,1	3,5	3,32	24
17.01.21	91,5	59,0	32,5	103,8	100,1	102,7	101,0	-0,9	1,1	3,4	3,25	24
18.01.21	91,2	58,7	32,5	103,6	99,9	102,5	100,8	-0,9	1,1	3,5	3,25	24
19.01.21	90,8	58,3	32,6	103,4	99,8	102,3	100,7	-0,9	1,1	3,2	3,25	24
20.01.21	90,7	58,4	32,3	103,5	99,9	102,5	100,8	-1,0	1,1	3,2	3,22	24
Итого	**84,6**	**54,5**	**30,1**	**3 232,1**	**3131,2**	**3 205,2**	**3 160,1**	**-29,0**	**1,1**	**3,3**	**94,23**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,25
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 94,23 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 1:00:00	27 352,7	27 333,9	26 717,9	27 032,9	-314,9	634,24	12489
21.01.2021 1:00:00	30 584,9	30 539,1	29 849,2	30 193,0	-343,9	728,48	13257
ИТОГО	3 232,2	3 205,2	3 131,2	3 160,2	-29,0	94,24	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 5**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 138409**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,2	51,5	33,6	91,1	88,3	89,4	88,2	0,0	6,9	5,6	2,97	24
21.12.20	84,7	51,3	33,3	91,3	88,4	89,5	88,3	0,1	6,9	5,6	2,95	24
22.12.20	83,3	51,1	32,2	91,2	88,4	89,5	88,4	0,1	6,9	5,6	2,85	24
23.12.20	79,2	49,5	29,7	88,3	85,9	86,9	85,9	0,1	6,8	5,6	2,55	24
24.12.20	75,9	48,0	28,0	87,8	85,6	86,5	85,6	0,0	6,9	5,6	2,39	24
25.12.20	74,1	46,8	27,2	87,0	84,9	85,8	84,8	0,1	6,9	5,7	2,31	24
26.12.20	73,6	46,4	27,2	86,7	84,6	85,4	84,6	0,1	6,9	5,7	2,30	24
27.12.20	73,5	45,9	27,5	86,1	84,1	84,9	84,1	0,0	6,9	5,7	2,32	24
28.12.20	74,4	46,7	27,7	87,4	85,2	86,1	85,1	0,1	6,9	5,6	2,37	24
29.12.20	77,6	48,1	29,5	88,6	86,3	87,1	86,2	0,1	6,9	5,6	2,55	24
30.12.20	81,9	49,9	32,0	90,4	87,8	88,8	87,8	0,0	6,9	5,6	2,80	24
31.12.20	81,4	49,5	31,9	89,6	87,0	87,9	87,0	0,0	7,0	5,6	2,77	24
01.01.21	80,6	49,2	31,4	90,2	87,6	88,6	87,6	-0,1	6,9	5,6	2,75	24
02.01.21	81,1	49,3	31,8	89,3	86,8	87,7	86,8	0,0	6,9	5,6	2,76	24
03.01.21	81,5	49,6	31,9	89,8	87,3	88,2	87,3	0,0	7,0	5,6	2,79	24
04.01.21	80,9	49,4	31,5	89,5	87,0	87,9	87,0	0,0	7,0	5,6	2,74	24
05.01.21	83,7	50,6	33,1	90,4	87,7	88,7	87,7	0,0	7,0	5,6	2,90	24
06.01.21	83,5	50,5	33,0	90,3	87,5	88,5	87,5	0,0	7,0	5,6	2,89	24
07.01.21	83,5	50,3	33,2	90,2	87,4	88,5	87,4	0,0	7,0	5,6	2,90	24
08.01.21	87,8	52,0	35,7	91,4	88,4	89,4	88,2	0,2	6,9	5,5	3,16	24
09.01.21	87,7	52,4	35,3	91,4	88,4	89,5	88,3	0,1	6,9	5,5	3,13	24
10.01.21	86,7	52,4	34,3	91,2	88,3	89,4	88,2	0,1	6,9	5,5	3,03	24
11.01.21	89,6	53,6	36,0	92,6	89,4	90,6	89,4	0,0	6,9	5,5	3,22	24
12.01.21	91,9	54,7	37,2	93,5	90,2	91,3	90,0	0,1	7,0	5,5	3,36	24
13.01.21	91,5	53,7	37,8	92,5	89,3	90,2	89,0	0,2	6,9	5,5	3,38	24
14.01.21	93,2	53,7	39,5	92,9	89,5	90,5	89,3	0,2	6,9	5,6	3,55	24
15.01.21	91,0	53,6	37,4	93,2	89,9	91,0	89,8	0,1	6,9	5,5	3,37	24
16.01.21	90,9	54,0	37,0	93,4	90,2	91,4	90,2	0,0	6,9	5,5	3,34	24
17.01.21	91,0	54,5	36,5	93,3	90,0	91,3	90,1	0,0	6,9	5,5	3,30	24
18.01.21	90,7	54,2	36,5	93,1	89,9	91,1	89,9	0,0	7,0	5,6	3,29	24
19.01.21	90,3	54,0	36,3	93,1	89,9	91,0	89,8	0,1	7,0	5,6	3,27	24
20.01.21	90,2	54,2	36,0	93,2	90,0	91,1	89,9	0,1	7,0	5,5	3,25	24
Итого	**84,1**	**51,0**	**33,2**	**2 900,1**	**2811,2**	**2 843,7**	**2 809,2**	**2,0**	**6,9**	**5,6**	**93,52**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,29
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 93,52 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	24 854,7	24 633,3	24 290,8	24 398,1	-107,3	636,84	12488
21.01.2021 0:00:00	27 754,8	27 477,0	27 101,9	27 207,3	-105,3	730,36	13256
ИТОГО	2 900,1	2 843,7	2 811,2	2 809,2	2,0	93,52	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 6**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 137886**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,9	52,4	31,5	114,5	111,0	113,5	112,1	-1,1	4,2	5,8	3,49	24
21.12.20	83,5	52,1	31,4	114,6	111,2	113,5	112,0	-0,9	4,5	5,8	3,48	24
22.12.20	82,1	52,1	30,1	114,7	111,3	113,5	112,1	-0,8	4,3	5,8	3,34	24
23.12.20	78,2	50,6	27,6	112,1	109,1	111,2	109,9	-0,8	4,3	5,7	3,01	24
24.12.20	75,0	49,2	25,8	112,1	109,3	111,4	110,1	-0,8	4,3	5,8	2,81	24
25.12.20	73,1	47,9	25,1	111,3	108,7	110,6	109,4	-0,8	4,3	5,8	2,72	24
26.12.20	72,7	47,5	25,2	111,1	108,5	110,4	109,2	-0,7	4,2	5,8	2,72	24
27.12.20	72,4	46,8	25,7	110,7	108,1	109,9	108,7	-0,6	4,3	5,8	2,77	24
28.12.20	73,1	47,4	25,7	111,7	109,1	110,9	109,7	-0,6	4,2	5,8	2,79	24
29.12.20	75,7	48,7	27,0	112,7	109,9	111,7	110,4	-0,6	4,3	5,8	2,96	24
30.12.20	80,5	50,7	29,8	114,3	111,1	113,0	111,6	-0,6	4,7	5,8	3,31	24
31.12.20	79,6	50,1	29,5	113,4	110,2	112,3	110,9	-0,7	4,6	5,8	3,25	24
01.01.21	78,4	49,5	28,9	113,8	110,7	112,7	111,5	-0,8	4,4	5,7	3,20	24
02.01.21	78,9	49,7	29,3	112,8	109,7	111,8	110,5	-0,8	4,3	5,7	3,20	24
03.01.21	79,3	50,0	29,3	113,4	110,3	112,3	111,0	-0,8	4,4	5,7	3,23	24
04.01.21	78,8	49,9	28,9	113,0	109,9	112,1	110,8	-0,8	4,5	5,7	3,17	24
05.01.21	81,5	51,1	30,3	113,9	110,6	112,6	111,2	-0,6	4,5	5,7	3,35	24
06.01.21	81,4	51,1	30,3	113,8	110,5	112,5	111,1	-0,6	4,3	5,7	3,34	24
07.01.21	82,0	51,2	30,8	113,7	110,4	112,4	111,0	-0,6	4,5	5,7	3,40	24
08.01.21	86,4	53,0	33,5	114,8	111,1	113,2	111,7	-0,6	4,4	5,7	3,72	24
09.01.21	86,4	53,3	33,1	114,9	111,2	113,3	111,8	-0,6	4,2	5,7	3,68	24
10.01.21	85,5	53,5	32,0	114,8	111,2	113,4	112,0	-0,8	4,4	5,7	3,56	24
11.01.21	88,2	54,6	33,5	116,4	112,5	115,0	113,4	-0,9	4,4	5,7	3,77	24
12.01.21	90,5	55,5	35,0	117,0	112,9	115,2	113,6	-0,6	4,6	5,7	3,95	24
13.01.21	90,1	54,4	35,7	115,3	111,3	113,3	111,8	-0,4	4,3	5,7	3,97	24
14.01.21	91,7	54,4	37,3	115,8	111,7	113,6	112,1	-0,4	4,6	5,7	4,16	24
15.01.21	89,7	54,3	35,4	116,5	112,5	114,6	113,0	-0,5	4,5	5,7	3,98	24
16.01.21	89,6	55,0	34,5	116,7	112,8	114,9	113,2	-0,5	4,2	5,7	3,89	24
17.01.21	89,7	55,6	34,1	116,7	112,6	114,9	113,2	-0,5	4,6	5,7	3,84	24
18.01.21	89,3	55,1	34,2	116,2	112,3	114,4	112,8	-0,5	4,5	5,7	3,84	24
19.01.21	89,0	54,8	34,2	116,1	112,2	114,5	112,8	-0,6	4,3	5,7	3,83	24
20.01.21	88,8	55,1	33,7	116,2	112,3	114,6	113,0	-0,7	4,8	5,7	3,79	24
Итого	**82,7**	**51,8**	**30,9**	**3 655,2**	**3546,2**	**3 613,2**	**3 567,4**	**-21,2**	**4,4**	**5,7**	**109,58**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,84
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 109,58 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	32 571,3	32 398,9	31 849,5	32 074,1	-224,6	751,71	12492
21.01.2021 0:00:00	36 226,5	36 012,1	35 395,7	35 641,5	-245,8	861,28	13260
ИТОГО	3 655,2	3 613,2	3 546,2	3 567,4	-21,3	109,58	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 7**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 1181**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,6	59,5	26,0	74,2	71,8	73,4	72,2	-0,3	6,4	4,7	1,88	24
21.12.20	85,2	59,3	25,8	74,3	72,0	73,5	72,3	-0,3	6,4	4,7	1,86	24
22.12.20	83,7	58,9	24,9	74,2	71,9	73,5	72,3	-0,4	6,4	4,7	1,79	24
23.12.20	79,7	56,7	23,0	71,9	69,9	71,4	70,3	-0,4	6,3	4,7	1,61	24
24.12.20	76,3	54,7	21,6	71,5	69,7	71,0	70,0	-0,4	6,4	4,8	1,51	24
25.12.20	74,4	53,3	21,1	70,8	69,1	70,4	69,5	-0,4	6,4	4,8	1,46	24
26.12.20	74,0	52,9	21,1	70,5	68,8	70,2	69,2	-0,4	6,4	4,8	1,45	24
27.12.20	73,8	52,3	21,5	70,1	68,4	69,7	68,8	-0,4	6,4	4,8	1,47	24
28.12.20	74,8	53,1	21,7	71,1	69,3	70,7	69,7	-0,4	6,4	4,8	1,51	24
29.12.20	77,9	54,9	22,9	72,1	70,2	71,6	70,6	-0,3	6,4	4,8	1,62	24
30.12.20	82,3	57,4	24,9	73,7	71,5	72,9	71,8	-0,3	6,4	4,7	1,79	24
31.12.20	81,9	57,0	24,8	72,9	70,8	72,2	71,1	-0,4	6,4	4,7	1,76	24
01.01.21	81,0	56,6	24,4	73,4	71,3	72,8	71,7	-0,4	6,4	4,7	1,74	24
02.01.21	81,5	56,7	24,8	72,7	70,6	72,1	71,0	-0,4	6,3	4,7	1,76	24
03.01.21	81,9	57,1	24,8	73,1	70,9	72,5	71,4	-0,5	6,3	4,7	1,76	24
04.01.21	81,3	56,8	24,5	72,8	70,7	72,2	71,2	-0,5	6,4	4,7	1,74	24
05.01.21	84,1	58,4	25,7	73,5	71,3	72,9	71,7	-0,4	6,4	4,7	1,84	24
06.01.21	83,9	58,3	25,6	73,4	71,2	72,8	71,6	-0,4	6,3	4,7	1,83	24
07.01.21	83,9	58,1	25,7	73,4	71,1	72,7	71,6	-0,4	6,4	4,7	1,84	24
08.01.21	88,2	60,5	27,7	74,4	71,9	73,5	72,3	-0,3	6,4	4,7	2,00	24
09.01.21	88,2	60,7	27,5	74,4	72,0	73,6	72,3	-0,4	6,3	4,6	1,98	24
10.01.21	87,2	60,7	26,4	74,2	71,8	73,4	72,2	-0,4	6,3	4,6	1,90	24
11.01.21	89,9	62,3	27,7	75,3	72,7	74,4	73,1	-0,4	6,4	4,6	2,02	24
12.01.21	92,4	63,7	28,7	76,0	73,3	75,0	73,6	-0,3	6,4	4,7	2,11	24
13.01.21	92,0	62,8	29,2	75,2	72,5	74,1	72,8	-0,3	6,4	4,6	2,12	24
14.01.21	93,7	63,1	30,6	75,5	72,7	74,3	72,9	-0,2	6,4	4,7	2,23	24
15.01.21	91,6	62,6	28,9	75,7	73,0	74,6	73,2	-0,3	6,4	4,7	2,12	24
16.01.21	91,4	63,0	28,4	75,8	73,2	74,8	73,4	-0,3	6,4	4,6	2,08	24
17.01.21	91,5	63,4	28,1	75,8	73,2	74,7	73,3	-0,2	6,4	4,6	2,06	24
18.01.21	91,2	63,0	28,1	75,7	73,0	74,6	73,2	-0,2	6,4	4,6	2,06	24
19.01.21	90,8	62,8	28,0	75,6	73,0	74,5	73,2	-0,2	6,4	4,6	2,05	24
20.01.21	90,6	62,9	27,7	75,7	73,1	74,6	73,3	-0,2	6,4	4,6	2,03	24
Итого	**84,6**	**58,9**	**25,7**	**2 358,7**	**2285,9**	**2 334,3**	**2 297,0**	**-11,1**	**6,4**	**4,7**	**58,97**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,06
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 58,97 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	20 651,5	20 540,0	20 189,8	20 295,9	-106,2	400,38	7639,18333333333
21.01.2021 0:00:00	23 010,3	22 874,3	22 475,7	22 592,9	-117,2	459,35	8407,18333333333
ИТОГО	2 358,7	2 334,3	2 285,9	2 297,0	-11,1	58,97	767,999999999999

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 7/1**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 223368**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	87,0	55,6	31,4	93,6	90,6	91,9	90,6	0,0	7,0	4,8	2,85	24
21.12.20	86,6	55,5	31,1	93,8	90,8	92,1	90,8	0,1	7,0	4,8	2,83	24
22.12.20	85,1	55,3	29,8	93,9	91,0	92,1	90,8	0,1	7,0	4,8	2,71	24
23.12.20	80,9	53,5	27,4	91,0	88,4	89,6	88,3	0,1	7,0	4,8	2,42	24
24.12.20	77,5	51,8	25,7	90,5	88,1	89,2	88,1	0,0	7,0	4,8	2,27	24
25.12.20	75,7	50,4	25,2	89,7	87,4	88,5	87,4	-0,1	7,0	4,8	2,21	24
26.12.20	75,2	50,0	25,3	89,3	87,1	88,2	87,2	-0,1	7,0	4,8	2,20	24
27.12.20	75,1	49,4	25,7	88,8	86,5	87,7	86,7	-0,2	7,0	4,8	2,22	24
28.12.20	76,1	50,3	25,8	90,0	87,7	88,9	87,9	-0,2	7,0	4,8	2,26	24
29.12.20	79,4	52,0	27,3	91,3	88,7	90,0	88,9	-0,2	7,0	4,8	2,43	24
30.12.20	83,7	54,0	29,7	93,0	90,2	91,6	90,4	-0,2	7,0	4,8	2,68	24
31.12.20	83,2	53,7	29,5	92,1	89,3	90,7	89,5	-0,2	7,0	4,8	2,64	24
01.01.21	82,4	53,3	29,1	92,7	90,0	91,3	90,2	-0,2	7,0	4,8	2,62	24
02.01.21	82,9	53,4	29,5	91,8	89,1	90,5	89,3	-0,2	7,0	4,8	2,63	24
03.01.21	83,3	53,6	29,7	92,3	89,4	91,0	89,8	-0,3	7,0	4,8	2,66	24
04.01.21	82,6	53,3	29,4	91,9	89,1	90,6	89,4	-0,3	7,0	4,8	2,63	24
05.01.21	85,6	54,8	30,8	92,8	89,9	91,4	90,2	-0,3	7,0	4,8	2,77	24
06.01.21	85,3	54,7	30,6	92,7	89,8	91,3	90,1	-0,3	7,0	4,8	2,75	24
07.01.21	85,3	54,5	30,8	92,6	89,7	91,2	90,0	-0,2	7,0	4,8	2,77	24
08.01.21	89,7	56,4	33,3	93,9	90,7	92,2	90,8	-0,1	7,0	4,8	3,03	24
09.01.21	89,7	56,8	32,8	93,9	90,7	92,2	90,8	-0,1	7,0	4,8	2,98	24
10.01.21	88,6	56,8	31,7	93,7	90,6	92,1	90,7	-0,1	7,0	4,8	2,88	24
11.01.21	91,6	58,3	33,3	95,1	91,7	93,3	91,9	-0,2	7,0	4,8	3,06	24
12.01.21	93,9	59,4	34,5	96,0	92,4	94,0	92,5	-0,1	7,0	4,8	3,19	24
13.01.21	93,6	58,3	35,2	94,9	91,5	93,0	91,5	0,0	7,0	4,8	3,23	24
14.01.21	95,3	58,6	36,7	95,3	91,7	93,2	91,8	0,0	7,0	4,8	3,37	24
15.01.21	93,0	58,4	34,6	95,4	91,9	93,5	92,0	-0,1	7,0	4,8	3,19	24
16.01.21	93,0	59,0	34,0	95,8	92,3	93,8	92,3	0,0	7,0	4,8	3,15	24
17.01.21	93,0	59,4	33,6	95,8	92,3	93,7	92,2	0,1	7,0	4,8	3,12	24
18.01.21	92,7	59,0	33,7	95,6	92,1	93,5	92,0	0,1	7,0	4,8	3,11	24
19.01.21	92,3	58,7	33,6	95,5	92,0	93,5	92,0	0,0	7,0	4,8	3,10	24
20.01.21	92,1	58,8	33,4	95,5	92,1	93,7	92,2	-0,1	7,0	4,8	3,08	24
Итого	**86,0**	**55,2**	**30,8**	**2 980,0**	**2884,9**	**2 929,4**	**2 888,1**	**-3,2**	**7,0**	**4,8**	**89,05**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,11
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 89,05 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	62 014,1	61 507,3	60 456,5	60 789,3	-332,8	1 544,77	29614
21.01.2021 0:00:00	64 994,1	64 436,7	63 341,3	63 677,4	-336,1	1 633,83	30382
ИТОГО	2 980,0	2 929,4	2 884,9	2 888,1	-3,3	89,06	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 8/1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 138208**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,6	52,1	33,5	103,5	100,3	102,5	101,2	-0,9	7,0	5,0	3,36	24
21.12.20	85,2	51,8	33,4	103,5	100,3	102,5	101,3	-1,0	7,0	5,0	3,35	24
22.12.20	83,8	51,6	32,1	103,4	100,3	102,5	101,3	-1,0	7,0	5,0	3,23	24
23.12.20	79,7	50,0	29,7	100,4	97,6	99,8	98,6	-1,0	7,0	5,0	2,90	24
24.12.20	76,4	48,6	27,8	99,9	97,4	99,5	98,4	-1,0	7,0	5,0	2,71	24
25.12.20	74,5	47,4	27,1	98,8	96,4	98,5	97,5	-1,1	7,0	5,0	2,61	24
26.12.20	74,1	46,9	27,1	98,3	95,9	98,0	97,0	-1,1	7,0	5,0	2,60	24
27.12.20	73,9	46,3	27,6	97,5	95,2	97,2	96,2	-1,1	7,0	5,0	2,63	24
28.12.20	74,8	47,0	27,8	99,0	96,6	98,6	97,7	-1,1	7,0	5,0	2,69	24
29.12.20	78,0	48,6	29,4	100,5	97,8	100,0	98,9	-1,0	7,0	5,0	2,87	24
30.12.20	82,3	50,6	31,7	102,9	99,9	102,1	100,9	-1,0	7,0	5,0	3,17	24
31.12.20	81,9	50,4	31,6	102,0	99,0	101,2	100,0	-1,0	7,0	5,0	3,13	24
01.01.21	81,0	49,9	31,1	102,6	99,7	101,8	100,6	-0,9	7,0	5,0	3,11	24
02.01.21	81,6	50,0	31,6	101,6	98,7	100,8	99,7	-1,0	7,0	5,0	3,12	24
03.01.21	81,9	50,3	31,7	102,2	99,2	101,4	100,2	-1,0	7,0	5,0	3,15	24
04.01.21	81,3	50,0	31,3	101,7	98,8	101,0	99,8	-1,0	7,0	5,0	3,10	24
05.01.21	84,2	51,3	32,9	102,9	99,7	101,9	100,8	-1,1	7,0	5,0	3,28	24
06.01.21	83,9	51,2	32,7	102,7	99,6	101,8	100,6	-1,0	7,0	5,0	3,27	24
07.01.21	83,9	51,0	32,9	102,5	99,5	101,6	100,4	-1,0	7,0	5,0	3,28	24
08.01.21	88,3	52,9	35,4	104,0	100,6	102,8	101,4	-0,8	7,0	5,0	3,57	24
09.01.21	88,2	53,2	35,0	104,1	100,7	102,9	101,5	-0,8	7,0	5,0	3,53	24
10.01.21	87,2	53,2	33,9	104,0	100,6	102,9	101,5	-0,9	7,0	5,0	3,42	24
11.01.21	90,0	54,4	35,5	105,5	101,9	104,2	102,8	-0,9	7,0	5,0	3,63	24
12.01.21	92,4	55,6	36,8	106,4	102,6	104,9	103,4	-0,8	7,0	5,0	3,78	24
13.01.21	92,0	54,6	37,4	105,4	101,7	103,9	102,4	-0,8	7,0	5,0	3,81	24
14.01.21	93,6	54,6	39,0	106,1	102,3	104,4	102,9	-0,7	7,0	5,0	4,00	24
15.01.21	91,6	54,4	37,2	106,5	102,7	105,0	103,5	-0,8	7,0	5,0	3,82	24
16.01.21	91,4	54,8	36,6	106,8	103,1	105,3	103,9	-0,8	7,0	5,0	3,77	24
17.01.21	91,5	55,4	36,1	106,7	102,9	105,3	103,8	-0,9	7,0	5,0	3,73	24
18.01.21	91,2	55,0	36,1	106,4	102,7	104,9	103,5	-0,8	7,0	5,0	3,72	24
19.01.21	90,8	54,8	36,0	106,4	102,8	105,0	103,6	-0,8	7,0	5,0	3,71	24
20.01.21	90,6	55,0	35,7	106,5	102,8	105,1	103,6	-0,8	7,0	5,0	3,67	24
Итого	**84,6**	**51,7**	**32,9**	**3 301,0**	**3198,8**	**3 269,2**	**3 228,7**	**-29,9**	**7,0**	**5,0**	**105,72**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,72
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 105,72 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	29 131,7	28 957,8	28 460,7	28 667,4	-206,7	735,24	12490
21.01.2021 0:00:00	32 432,7	32 227,0	31 659,6	31 896,1	-236,6	840,96	13258
ИТОГО	3 301,0	3 269,3	3 198,8	3 228,7	-29,9	105,72	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 9**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 138391**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,9	54,9	31,0	94,2	91,3	93,7	92,4	-1,1	7,0	5,0	2,84	24
21.12.20	85,5	54,7	30,8	94,4	91,4	93,8	92,6	-1,2	7,0	5,0	2,81	24
22.12.20	84,0	54,5	29,6	94,4	91,5	93,8	92,5	-1,0	7,0	5,0	2,71	24
23.12.20	79,9	52,6	27,3	91,5	89,0	91,1	89,9	-1,0	6,9	5,0	2,43	24
24.12.20	76,6	51,0	25,5	90,9	88,6	90,8	89,7	-1,0	6,9	5,0	2,27	24
25.12.20	74,7	49,8	24,9	90,1	87,8	90,0	88,9	-1,1	6,9	5,0	2,18	24
26.12.20	74,3	49,3	24,9	89,7	87,5	89,6	88,6	-1,1	6,9	5,0	2,18	24
27.12.20	74,1	48,7	25,4	89,2	87,0	89,1	88,1	-1,1	6,9	5,0	2,21	24
28.12.20	75,1	49,5	25,6	90,4	88,2	90,3	89,3	-1,1	6,9	5,0	2,26	24
29.12.20	78,3	51,2	27,1	91,7	89,2	91,4	90,3	-1,1	6,9	5,0	2,42	24
30.12.20	82,6	53,3	29,3	93,6	90,8	93,1	91,9	-1,1	7,0	5,0	2,66	24
31.12.20	82,2	52,9	29,2	92,7	89,9	92,2	91,0	-1,1	6,9	5,0	2,63	24
01.01.21	81,3	52,4	28,9	93,3	90,6	92,9	91,7	-1,1	6,9	5,0	2,62	24
02.01.21	81,8	52,5	29,3	92,4	89,7	92,0	90,8	-1,1	6,9	5,0	2,63	24
03.01.21	82,2	52,8	29,4	92,9	90,2	92,5	91,3	-1,1	6,9	5,0	2,66	24
04.01.21	81,6	52,5	29,1	92,5	89,8	92,2	91,0	-1,2	6,9	5,0	2,62	24
05.01.21	84,5	53,9	30,6	93,5	90,6	93,0	91,8	-1,2	6,9	5,0	2,77	24
06.01.21	84,2	53,8	30,5	93,4	90,6	92,8	91,6	-1,1	6,9	5,0	2,76	24
07.01.21	84,2	53,6	30,6	93,3	90,5	92,8	91,6	-1,1	6,9	5,0	2,78	24
08.01.21	88,6	55,5	33,1	94,6	91,4	93,8	92,4	-1,0	6,9	5,0	3,03	24
09.01.21	88,5	55,8	32,8	94,6	91,4	93,9	92,4	-1,0	6,9	5,0	3,00	24
10.01.21	87,4	55,8	31,6	94,4	91,3	93,8	92,4	-1,1	6,9	5,0	2,89	24
11.01.21	90,4	57,3	33,1	95,8	92,4	95,0	93,6	-1,1	7,0	5,0	3,07	24
12.01.21	92,7	58,4	34,3	96,7	93,2	95,8	94,3	-1,1	7,0	5,0	3,21	24
13.01.21	92,4	57,4	35,0	95,6	92,2	94,7	93,3	-1,1	6,9	5,0	3,23	24
14.01.21	94,1	57,6	36,5	96,1	92,5	95,0	93,6	-1,1	7,0	5,0	3,39	24
15.01.21	91,9	57,2	34,7	96,4	93,0	95,4	93,9	-0,9	7,0	5,0	3,24	24
16.01.21	91,8	57,7	34,1	96,8	93,3	95,7	94,2	-0,9	7,0	5,0	3,19	24
17.01.21	91,8	58,2	33,7	96,7	93,3	95,5	94,1	-0,8	7,0	5,0	3,15	24
18.01.21	91,5	57,9	33,6	96,5	93,1	95,3	93,9	-0,8	7,0	5,0	3,13	24
19.01.21	91,1	57,7	33,4	96,3	92,9	95,3	93,8	-0,9	7,0	5,0	3,11	24
20.01.21	91,0	57,9	33,1	96,5	93,1	95,4	94,0	-0,9	7,0	5,0	3,09	24
Итого	**84,9**	**54,3**	**30,6**	**3 000,8**	**2907,2**	**2 981,6**	**2 940,8**	**-33,6**	**6,9**	**5,0**	**89,16**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,13
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 89,16 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	26 026,7	25 898,2	25 424,7	25 611,3	-186,6	604,80	12481
21.01.2021 0:00:00	29 027,5	28 879,7	28 331,9	28 552,2	-220,3	693,97	13249
ИТОГО	3 000,8	2 981,6	2 907,2	2 940,8	-33,7	89,16	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 10**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 192205**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,1	53,7	31,4	106,7	103,3	104,9	103,5	-0,2	7,0	5,5	3,25	24
21.12.20	84,6	53,4	31,2	106,7	103,4	105,0	103,6	-0,1	7,0	5,4	3,23	24
22.12.20	83,2	53,2	30,1	106,8	103,6	105,1	103,7	-0,1	7,0	5,4	3,12	24
23.12.20	79,2	51,4	27,8	104,3	101,4	102,9	101,6	-0,2	7,0	5,4	2,82	24
24.12.20	75,9	50,0	25,9	104,3	101,6	103,1	101,9	-0,3	7,0	5,5	2,64	24
25.12.20	74,0	48,8	25,2	103,6	101,1	102,5	101,3	-0,2	7,0	5,5	2,55	24
26.12.20	73,6	48,4	25,1	103,3	100,8	102,3	101,1	-0,3	7,0	5,5	2,54	24
27.12.20	73,4	47,8	25,5	102,9	100,5	101,9	100,8	-0,3	7,0	5,5	2,57	24
28.12.20	74,3	48,5	25,8	103,9	101,4	102,8	101,6	-0,2	7,0	5,5	2,62	24
29.12.20	77,4	50,1	27,3	104,9	102,1	103,6	102,4	-0,2	7,0	5,4	2,79	24
30.12.20	81,8	52,2	29,6	106,5	103,4	105,0	103,6	-0,2	7,0	5,5	3,06	24
31.12.20	81,5	51,9	29,7	92,8	90,1	91,4	90,3	-0,2	7,0	5,5	2,67	21
01.01.21	80,5	51,3	29,2	106,1	103,1	104,7	103,5	-0,4	7,0	5,4	3,02	24
02.01.21	81,0	51,3	29,7	105,2	102,2	103,7	102,5	-0,3	7,0	5,4	3,04	24
03.01.21	81,4	51,6	29,8	105,7	102,7	104,3	103,1	-0,4	7,0	5,5	3,07	24
04.01.21	80,8	51,3	29,4	105,4	102,4	104,0	102,7	-0,3	7,0	5,4	3,02	24
05.01.21	83,6	52,7	30,9	106,2	103,0	104,5	103,1	-0,2	7,0	5,4	3,19	24
06.01.21	83,4	52,6	30,7	106,0	102,8	104,5	103,1	-0,2	7,0	5,3	3,16	24
07.01.21	83,3	52,4	30,9	105,9	102,7	104,4	103,0	-0,3	7,0	5,4	3,18	24
08.01.21	87,6	54,3	33,3	107,0	103,4	105,1	103,7	-0,2	7,0	5,4	3,45	24
09.01.21	87,6	54,6	33,0	107,0	103,5	105,2	103,8	-0,2	7,0	5,4	3,43	24
10.01.21	86,6	54,6	32,0	106,9	103,5	105,2	103,8	-0,3	7,0	5,4	3,32	24
11.01.21	89,3	55,9	33,4	108,3	104,6	106,4	104,8	-0,2	7,0	5,4	3,50	24
12.01.21	91,8	57,1	34,7	109,0	105,1	106,8	105,2	-0,1	7,0	5,4	3,65	24
13.01.21	91,3	56,1	35,2	108,1	104,3	105,8	104,3	0,0	7,0	5,4	3,68	24
14.01.21	93,0	56,2	36,8	108,4	104,5	106,1	104,6	-0,1	7,0	5,4	3,86	24
15.01.21	91,0	55,9	35,1	108,8	105,0	106,6	105,0	0,0	7,0	5,4	3,69	24
16.01.21	90,8	56,3	34,5	108,9	105,1	106,7	105,1	0,0	7,0	5,4	3,63	24
17.01.21	90,9	56,8	34,1	108,8	105,0	106,6	104,9	0,1	7,0	5,4	3,58	24
18.01.21	90,6	56,5	34,1	108,5	104,7	106,3	104,7	0,0	7,0	5,4	3,58	24
19.01.21	90,2	56,2	34,0	108,5	104,7	106,4	104,8	-0,1	7,0	5,4	3,57	24
20.01.21	90,1	56,4	33,7	108,5	104,8	106,4	104,9	-0,1	7,0	5,4	3,54	24
Итого	**84,0**	**53,1**	**30,9**	**3 393,9**	**3290,0**	**3 340,1**	**3 295,9**	**-5,9**	**7,0**	**5,4**	**102,00**	**765**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 3 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,58
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,45
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 102,45 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	8 359,3	8 277,9	8 169,3	8 190,7	-21,4	197,36	3278
21.01.2021 1:00:00	11 757,7	11 622,5	11 463,6	11 490,9	-27,3	299,50	4044
ИТОГО	3 398,4	3 344,6	3 294,4	3 300,2	-5,9	102,15	766

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 12**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 190232**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,4	51,3	34,1	88,4	85,6	86,2	85,2	0,4	7,0	7,0	2,92	24
21.12.20	84,9	51,0	33,9	88,4	85,6	86,2	85,3	0,4	7,0	7,0	2,90	24
22.12.20	83,5	50,9	32,6	88,4	85,7	86,3	85,3	0,4	7,0	7,0	2,79	24
23.12.20	79,5	49,5	30,0	86,3	83,9	84,5	83,6	0,3	7,0	7,0	2,52	24
24.12.20	76,2	48,1	28,1	86,2	84,0	84,6	83,6	0,3	7,0	7,0	2,35	24
25.12.20	74,3	47,0	27,3	85,6	83,5	84,1	83,2	0,4	7,0	7,0	2,27	24
26.12.20	73,8	46,6	27,3	85,4	83,4	83,9	83,0	0,4	7,0	7,0	2,27	24
27.12.20	73,7	46,0	27,7	85,1	83,0	83,5	82,7	0,3	7,0	7,0	2,29	24
28.12.20	74,6	46,7	27,9	85,9	83,8	84,4	83,4	0,4	7,0	7,0	2,34	24
29.12.20	77,8	48,1	29,7	86,8	84,4	85,0	84,1	0,4	7,0	7,0	2,50	24
30.12.20	82,1	49,8	32,3	88,1	85,5	86,1	85,2	0,3	7,0	7,0	2,76	24
31.12.20	81,7	49,5	32,2	87,4	84,9	85,5	84,6	0,3	7,0	7,0	2,73	24
01.01.21	80,8	48,9	31,9	87,8	85,3	85,9	84,9	0,4	7,0	7,0	2,72	24
02.01.21	81,3	49,1	32,2	87,0	84,5	85,1	84,2	0,4	7,0	7,0	2,72	24
03.01.21	81,7	49,3	32,4	87,5	84,9	85,6	84,6	0,3	7,0	7,0	2,75	24
04.01.21	81,1	49,1	32,0	87,3	84,8	85,3	84,4	0,4	7,0	7,0	2,71	24
05.01.21	83,9	50,4	33,5	87,9	85,2	85,8	84,9	0,3	7,0	7,0	2,86	24
06.01.21	83,7	50,3	33,4	87,8	85,2	85,8	84,8	0,4	7,0	7,0	2,84	24
07.01.21	83,7	50,1	33,6	87,7	85,1	85,7	84,7	0,4	7,0	7,0	2,86	24
08.01.21	88,0	51,7	36,3	88,6	85,7	86,3	85,2	0,5	7,0	7,0	3,11	24
09.01.21	87,9	51,9	36,0	88,6	85,7	86,3	85,2	0,5	7,0	7,0	3,09	24
10.01.21	86,9	52,1	34,8	88,6	85,7	86,3	85,2	0,5	7,0	7,0	2,99	24
11.01.21	89,8	52,2	37,5	77,8	75,2	77,2	76,2	-1,0	7,0	7,0	2,82	23
12.01.21	92,1	53,7	38,4	90,4	87,2	87,5	86,3	0,9	7,0	7,0	3,35	24
13.01.21	91,7	53,0	38,7	89,4	86,3	87,0	85,8	0,5	7,0	7,0	3,34	24
14.01.21	93,4	53,0	40,3	89,8	86,5	87,2	86,0	0,5	7,0	7,0	3,49	24
15.01.21	91,3	52,9	38,4	90,2	87,0	87,7	86,5	0,5	7,0	7,0	3,34	24
16.01.21	91,1	53,4	37,7	90,4	87,2	87,9	86,7	0,5	7,0	7,0	3,29	24
17.01.21	91,2	54,0	37,2	90,3	87,2	87,9	86,7	0,5	7,0	7,0	3,25	24
18.01.21	90,9	53,7	37,2	90,1	86,9	87,6	86,4	0,4	7,0	7,0	3,24	24
19.01.21	90,5	53,4	37,1	90,1	86,9	87,7	86,5	0,4	7,0	7,0	3,23	24
20.01.21	90,3	53,5	36,8	90,2	87,1	87,8	86,6	0,4	7,0	7,0	3,21	24
Итого	**84,3**	**50,6**	**33,7**	**2 809,4**	**2722,7**	**2 744,0**	**2 711,0**	**11,7**	**7,0**	**7,0**	**91,87**	**767**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 1 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,24
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,13
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 92,00 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	6 911,2	8 469,6	6 752,6	8 387,1	-1 634,6	175,51	3277
21.01.2021 0:00:00	9 720,6	11 213,6	9 475,3	11 098,2	-1 622,8	267,38	4044
ИТОГО	2 809,4	2 744,0	2 722,7	2 711,0	11,7	91,87	767

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 12/1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 223479**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,2	54,6	31,6	117,9	114,1	115,2	113,6	0,6	6,5	4,7	3,61	24
21.12.20	85,7	54,3	31,4	117,9	114,2	115,3	113,6	0,6	6,5	4,9	3,60	24
22.12.20	84,3	54,0	30,3	117,9	114,3	115,4	113,8	0,5	6,5	4,8	3,46	24
23.12.20	80,1	52,2	27,9	114,8	111,6	112,5	111,1	0,5	6,3	4,8	3,12	24
24.12.20	76,8	50,7	26,1	114,4	111,5	112,4	111,0	0,5	6,4	4,8	2,91	24
25.12.20	74,9	49,5	25,5	113,5	110,7	111,5	110,2	0,5	6,4	4,8	2,82	24
26.12.20	74,4	49,0	25,4	113,0	110,3	111,0	109,8	0,5	6,4	4,8	2,81	24
27.12.20	74,3	48,4	25,9	112,4	109,7	110,4	109,2	0,5	6,4	4,9	2,85	24
28.12.20	75,3	49,2	26,1	113,8	110,9	111,8	110,5	0,4	6,4	4,8	2,90	24
29.12.20	78,4	50,8	27,7	115,2	112,1	112,9	111,6	0,5	6,4	4,9	3,11	24
30.12.20	82,8	52,9	29,9	117,4	113,9	114,9	113,5	0,5	6,4	4,8	3,41	24
31.12.20	82,4	52,6	29,9	116,4	113,0	114,0	112,5	0,5	6,4	4,8	3,38	24
01.01.21	81,5	52,0	29,5	117,0	113,6	114,6	113,1	0,5	6,4	4,8	3,35	24
02.01.21	82,1	52,2	29,9	115,9	112,6	113,5	112,1	0,5	6,4	4,8	3,37	24
03.01.21	82,4	52,4	30,0	116,5	113,1	114,1	112,7	0,5	6,4	4,8	3,40	24
04.01.21	81,8	52,1	29,7	116,1	112,7	113,8	112,3	0,4	6,4	4,7	3,35	24
05.01.21	84,7	53,6	31,1	117,2	113,6	114,6	113,1	0,4	6,4	4,7	3,54	24
06.01.21	84,4	53,5	30,9	117,1	113,5	114,5	113,0	0,5	6,4	4,8	3,52	24
07.01.21	84,4	53,3	31,2	116,9	113,3	114,3	112,8	0,5	6,4	4,8	3,54	24
08.01.21	88,8	55,2	33,6	118,3	114,3	115,4	113,8	0,6	6,4	4,7	3,84	24
09.01.21	88,8	55,5	33,3	118,4	114,4	115,6	113,9	0,5	6,4	4,7	3,81	24
10.01.21	87,7	55,4	32,3	118,2	114,3	115,6	113,9	0,5	6,4	4,8	3,70	24
11.01.21	90,6	56,7	33,8	119,8	115,6	116,9	115,1	0,5	6,5	4,8	3,92	24
12.01.21	93,0	57,9	35,0	120,8	116,3	117,7	115,9	0,5	6,5	4,8	4,09	24
13.01.21	92,6	57,1	35,5	119,6	115,3	116,6	114,9	0,4	6,4	4,7	4,11	24
14.01.21	94,3	57,2	37,1	120,3	115,8	117,0	115,3	0,4	6,5	4,7	4,31	24
15.01.21	92,1	56,8	35,3	120,6	116,4	117,6	115,8	0,5	6,5	4,8	4,12	24
16.01.21	92,0	57,3	34,7	120,9	116,6	117,9	116,1	0,4	6,5	4,8	4,05	24
17.01.21	92,1	57,8	34,3	120,9	116,6	117,9	116,1	0,5	6,5	4,7	4,00	24
18.01.21	91,8	57,5	34,3	120,5	116,3	117,6	115,8	0,5	6,5	4,7	4,00	24
19.01.21	91,4	57,2	34,2	120,5	116,3	117,6	115,8	0,4	6,5	4,8	3,98	24
20.01.21	91,2	57,4	33,8	120,6	116,4	117,7	116,0	0,4	6,5	4,7	3,94	24
Итого	**85,1**	**53,9**	**31,2**	**3 760,8**	**3643,3**	**3 677,8**	**3 627,9**	**15,3**	**6,4**	**4,8**	**113,89**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,99
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 113,89 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	9 142,0	8 998,9	8 929,2	8 902,9	26,2	217,45	3826
21.01.2021 3:00:00	12 917,9	12 691,5	12 587,0	12 545,4	41,6	331,83	4597
ИТОГО	3 776,0	3 692,6	3 657,9	3 642,5	15,4	114,39	771

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 12/2**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 1200**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,6	55,3	30,3	61,0	59,1	59,2	58,3	0,8	6,9	5,2	1,79	24
21.12.20	85,1	55,0	30,1	61,1	59,2	59,3	58,4	0,8	6,9	5,1	1,79	24
22.12.20	83,7	54,7	29,0	61,2	59,3	59,3	58,5	0,8	6,9	5,1	1,72	24
23.12.20	79,7	52,9	26,8	59,4	57,7	57,7	56,9	0,8	6,7	5,1	1,55	24
24.12.20	76,4	51,3	25,1	59,1	57,6	57,5	56,8	0,8	6,8	5,2	1,45	24
25.12.20	74,4	50,0	24,5	58,5	57,1	56,9	56,3	0,8	6,8	5,2	1,40	24
26.12.20	74,0	49,5	24,5	58,2	56,8	56,6	56,0	0,8	6,8	5,2	1,39	24
27.12.20	73,8	48,9	24,9	57,8	56,4	56,2	55,6	0,8	6,8	5,2	1,41	24
28.12.20	74,7	49,6	25,1	58,6	57,2	57,1	56,4	0,8	6,8	5,2	1,44	24
29.12.20	77,9	51,3	26,5	59,5	58,0	57,8	57,1	0,8	6,8	5,2	1,54	24
30.12.20	82,3	53,7	28,6	60,9	59,1	59,0	58,2	0,8	6,8	5,1	1,69	24
31.12.20	81,9	53,3	28,5	60,3	58,5	58,5	57,7	0,8	6,8	5,2	1,67	24
01.01.21	81,0	52,8	28,2	60,6	58,8	58,8	58,1	0,8	6,8	5,1	1,66	24
02.01.21	81,5	52,9	28,6	60,0	58,3	58,3	57,5	0,8	6,8	5,1	1,67	24
03.01.21	81,9	53,2	28,7	60,3	58,6	58,6	57,8	0,8	6,8	5,1	1,69	24
04.01.21	81,3	52,9	28,4	60,1	58,4	58,4	57,6	0,7	6,8	5,1	1,66	24
05.01.21	84,1	54,4	29,7	60,8	58,9	58,9	58,1	0,8	6,8	5,1	1,75	24
06.01.21	83,8	54,3	29,5	60,7	58,8	58,8	58,0	0,8	6,8	5,1	1,74	24
07.01.21	83,8	54,1	29,7	60,6	58,7	58,7	57,9	0,8	6,8	5,1	1,75	24
08.01.21	88,2	56,1	32,1	61,4	59,4	59,4	58,5	0,8	6,8	5,1	1,91	24
09.01.21	88,1	56,4	31,8	61,5	59,4	59,5	58,6	0,8	6,8	5,1	1,89	24
10.01.21	87,1	56,4	30,7	61,4	59,4	59,5	58,6	0,8	6,8	5,1	1,83	24
11.01.21	89,8	57,7	32,2	62,3	60,1	60,2	59,3	0,8	6,9	5,1	1,94	24
12.01.21	92,3	59,0	33,3	62,8	60,5	60,6	59,6	0,9	6,9	5,1	2,02	24
13.01.21	91,9	58,0	33,9	62,2	60,0	60,0	59,1	0,9	6,8	5,1	2,04	24
14.01.21	93,5	58,1	35,4	62,6	60,3	60,3	59,4	0,9	6,9	5,1	2,14	24
15.01.21	91,5	57,9	33,6	62,9	60,7	60,7	59,8	0,9	6,9	5,1	2,05	24
16.01.21	91,3	58,3	33,0	63,2	61,0	60,9	60,0	1,0	6,9	5,1	2,02	24
17.01.21	91,4	58,8	32,6	63,2	60,9	60,9	60,0	1,0	6,9	5,1	1,99	24
18.01.21	91,1	58,5	32,6	63,0	60,8	60,7	59,8	1,0	6,9	5,1	1,99	24
19.01.21	90,7	58,2	32,5	63,0	60,8	60,8	59,9	1,0	6,9	5,1	1,98	24
20.01.21	90,5	58,4	32,2	63,0	60,9	60,9	59,9	0,9	6,9	5,1	1,96	24
Итого	**84,5**	**54,7**	**29,8**	**1 951,0**	**1890,7**	**1 890,4**	**1 864,1**	**26,7**	**6,8**	**5,1**	**56,52**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,99
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 56,52 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	17 268,1	16 800,8	16 882,7	16 624,9	257,8	383,61	7615,68333333333
21.01.2021 0:00:00	19 219,1	18 691,2	18 773,4	18 488,9	284,4	440,13	8383,68333333333
ИТОГО	1 951,0	1 890,4	1 890,7	1 864,1	26,7	56,52	767,999999999999

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 13**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 194417**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,9	53,9	33,0	132,5	128,2	127,1	125,4	2,9	7,0	7,0	4,23	24
21.12.20	86,5	53,7	32,8	132,7	128,5	127,2	125,6	2,9	7,0	7,0	4,22	24
22.12.20	85,0	53,4	31,6	132,6	128,5	127,2	125,5	3,0	7,0	7,0	4,07	24
23.12.20	81,0	51,7	29,3	128,7	125,1	123,6	122,1	3,0	7,0	7,0	3,67	24
24.12.20	77,6	50,1	27,5	128,1	124,7	123,2	121,8	2,9	7,0	7,0	3,42	24
25.12.20	75,6	48,9	26,7	126,7	123,5	121,9	120,5	3,0	7,0	7,0	3,29	24
26.12.20	75,1	48,4	26,7	126,2	123,0	121,4	120,1	2,9	7,0	7,0	3,29	24
27.12.20	75,0	47,8	27,2	125,4	122,3	120,7	119,4	2,9	7,0	7,0	3,32	24
28.12.20	75,8	48,5	27,3	127,1	123,9	122,3	120,8	3,1	7,0	7,0	3,38	24
29.12.20	78,9	50,1	28,8	128,9	125,4	123,8	122,3	3,1	7,0	7,0	3,61	24
30.12.20	83,6	52,3	31,3	131,5	127,6	126,1	124,5	3,1	7,0	7,0	3,98	24
31.12.20	83,2	51,9	31,2	130,2	126,3	124,9	123,4	2,9	7,0	7,0	3,94	24
01.01.21	82,2	51,4	30,8	130,8	127,0	125,7	124,1	2,9	7,0	7,0	3,91	24
02.01.21	82,8	51,5	31,3	129,7	125,8	124,5	123,0	2,8	7,0	7,0	3,94	24
03.01.21	83,1	51,6	31,5	130,3	126,5	125,1	123,6	2,9	7,0	7,0	3,98	24
04.01.21	82,5	51,4	31,1	129,9	126,0	124,8	123,3	2,8	7,0	7,0	3,92	24
05.01.21	85,4	52,8	32,6	131,3	127,1	125,9	124,2	2,9	7,0	7,0	4,15	24
06.01.21	85,1	52,7	32,4	131,7	127,6	126,3	124,6	3,0	7,0	7,0	4,14	24
07.01.21	85,0	52,5	32,5	131,8	127,7	126,4	124,8	3,0	7,0	7,0	4,16	24
08.01.21	89,5	54,4	35,1	133,4	128,8	127,6	125,9	3,0	7,0	7,0	4,53	24
09.01.21	89,5	54,8	34,8	133,6	128,9	127,8	126,0	2,9	7,0	7,0	4,48	24
10.01.21	88,5	54,7	33,7	133,4	128,9	127,7	125,9	3,0	7,0	7,0	4,35	24
11.01.21	91,2	56,0	35,2	134,9	130,2	129,0	127,1	3,1	7,0	7,0	4,58	24
12.01.21	93,8	57,2	36,6	136,1	131,1	129,9	128,0	3,1	7,0	7,0	4,80	24
13.01.21	93,3	56,3	37,0	134,6	129,7	128,6	126,7	3,0	7,0	7,0	4,81	24
14.01.21	95,0	56,4	38,6	135,0	129,9	128,8	126,9	3,0	7,0	7,0	5,03	24
15.01.21	93,1	56,1	37,0	135,4	130,4	129,4	127,5	2,9	7,0	7,0	4,83	24
16.01.21	92,7	56,4	36,3	135,6	130,8	129,8	127,8	2,9	7,0	7,0	4,76	24
17.01.21	92,9	57,0	35,9	135,7	130,8	129,8	127,8	2,9	7,0	7,0	4,70	24
18.01.21	92,6	56,7	35,9	135,3	130,4	129,4	127,4	3,0	7,0	7,0	4,68	24
19.01.21	92,2	56,5	35,7	135,3	130,4	129,3	127,4	3,0	7,0	7,0	4,66	24
20.01.21	92,0	56,7	35,3	135,3	130,5	129,6	127,6	2,8	7,0	7,0	4,61	24
Итого	**85,8**	**53,2**	**32,6**	**4 219,7**	**4085,5**	**4 044,4**	**3 991,0**	**94,5**	**7,0**	**7,0**	**133,44**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,68
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 133,44 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	92 073,3	88 532,5	89 780,4	87 549,5	2 230,9	2 344,26	28432
21.01.2021 0:00:00	96 293,0	92 576,8	93 865,9	91 540,5	2 325,4	2 477,71	29200
ИТОГО	4 219,7	4 044,4	4 085,5	3 991,0	94,5	133,44	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 14**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 195337**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,7	56,9	27,8	108,6	105,3	106,5	104,9	0,4	7,1	5,1	2,92	24
21.12.20	84,2	56,6	27,6	108,7	105,4	106,6	104,9	0,4	7,1	5,1	2,92	24
22.12.20	82,9	56,6	26,3	108,8	105,6	106,7	105,1	0,5	7,1	5,1	2,78	24
23.12.20	78,8	55,2	23,6	106,2	103,3	104,4	103,0	0,4	7,0	5,1	2,44	24
24.12.20	75,6	53,9	21,7	106,2	103,5	104,6	103,2	0,3	7,1	5,1	2,25	24
25.12.20	73,7	52,7	21,0	105,5	103,0	103,9	102,6	0,4	7,1	5,1	2,17	24
26.12.20	73,3	52,3	21,0	105,3	102,8	103,7	102,4	0,4	7,1	5,2	2,17	24
27.12.20	73,1	51,5	21,6	104,8	102,4	103,3	102,1	0,3	7,1	5,2	2,21	24
28.12.20	74,1	52,3	21,8	105,8	103,3	104,3	102,9	0,3	7,1	5,1	2,25	24
29.12.20	77,2	53,8	23,4	106,8	104,0	105,1	103,7	0,4	7,1	5,1	2,44	24
30.12.20	81,4	55,5	25,9	108,4	105,3	106,4	104,9	0,4	7,1	5,1	2,73	24
31.12.20	81,0	55,0	26,0	107,6	104,6	105,7	104,3	0,3	7,1	5,1	2,72	24
01.01.21	80,2	54,6	25,5	108,0	105,0	106,1	104,7	0,3	7,1	5,1	2,68	24
02.01.21	80,7	54,8	25,9	107,1	104,1	105,2	103,7	0,3	7,0	5,1	2,70	24
03.01.21	81,0	55,1	26,0	107,7	104,6	105,7	104,3	0,3	7,1	5,1	2,72	24
04.01.21	80,4	54,9	25,5	107,3	104,3	105,4	103,9	0,3	7,1	5,1	2,66	24
05.01.21	83,3	56,1	27,2	108,0	104,8	105,9	104,4	0,4	7,1	5,1	2,86	24
06.01.21	83,0	56,0	27,0	108,0	104,8	105,9	104,4	0,4	7,1	5,1	2,84	24
07.01.21	83,0	55,7	27,3	107,9	104,7	105,8	104,3	0,4	7,1	5,1	2,86	24
08.01.21	87,3	57,3	30,0	109,0	105,4	106,6	104,9	0,5	7,1	5,1	3,16	24
09.01.21	87,2	57,7	29,6	109,0	105,5	106,7	105,0	0,5	7,1	5,1	3,13	24
10.01.21	86,2	58,0	28,2	108,9	105,5	106,7	105,0	0,5	7,1	5,1	2,98	24
11.01.21	89,0	59,0	30,0	110,3	106,6	107,9	106,2	0,4	7,1	5,1	3,20	24
12.01.21	91,3	59,8	31,5	110,9	106,9	108,3	106,5	0,4	7,2	5,1	3,38	24
13.01.21	90,9	58,7	32,2	109,8	105,9	107,2	105,5	0,4	7,1	5,1	3,42	24
14.01.21	92,6	58,5	34,0	110,2	106,2	107,5	105,8	0,4	7,1	5,1	3,62	24
15.01.21	90,5	58,5	32,0	110,6	106,8	108,1	106,4	0,4	7,1	5,1	3,43	24
16.01.21	90,4	59,3	31,1	110,9	107,0	108,3	106,6	0,4	7,1	5,1	3,33	24
17.01.21	90,5	60,0	30,4	110,8	107,0	108,3	106,5	0,5	7,1	5,1	3,26	24
18.01.21	90,2	59,5	30,7	110,4	106,7	107,9	106,2	0,5	7,1	5,1	3,28	24
19.01.21	89,8	59,0	30,8	110,4	106,6	107,9	106,2	0,4	7,1	5,1	3,29	24
20.01.21	89,6	59,2	30,4	110,4	106,7	108,1	106,3	0,4	7,1	5,0	3,26	24
Итого	**83,7**	**56,4**	**27,3**	**3 468,6**	**3363,3**	**3 400,7**	**3 350,6**	**12,6**	**7,1**	**5,1**	**92,08**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,28
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 92,08 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	72 249,2	70 974,0	70 525,6	70 087,3	438,4	1 520,17	30186
21.01.2021 0:00:00	75 717,8	74 374,8	73 888,9	73 437,9	451,0	1 612,25	30954
ИТОГО	3 468,6	3 400,7	3 363,3	3 350,6	12,6	92,08	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 15**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 162116**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,0	52,5	32,6	77,5	75,1	76,7	75,8	-0,6	7,0	4,6	2,45	24
21.12.20	84,6	52,3	32,3	77,6	75,2	76,8	75,8	-0,7	7,0	4,6	2,43	24
22.12.20	83,2	52,0	31,2	77,5	75,1	76,7	75,8	-0,6	7,0	4,6	2,35	24
23.12.20	79,2	50,3	28,9	75,0	73,0	74,5	73,6	-0,6	7,0	4,5	2,11	24
24.12.20	75,9	48,9	27,0	74,7	72,8	74,3	73,4	-0,6	7,0	4,6	1,97	24
25.12.20	74,0	47,7	26,2	73,8	72,0	73,5	72,8	-0,8	7,0	4,7	1,89	24
26.12.20	73,5	47,3	26,3	73,5	71,7	73,2	72,5	-0,8	7,0	4,7	1,89	24
27.12.20	73,4	46,7	26,7	73,0	71,3	72,8	72,1	-0,8	7,0	4,7	1,90	24
28.12.20	74,3	47,4	26,9	74,1	72,3	73,8	73,1	-0,8	7,0	4,6	1,95	24
29.12.20	77,4	49,0	28,5	75,2	73,2	74,8	73,9	-0,7	7,0	4,6	2,08	24
30.12.20	81,8	51,1	30,7	76,7	74,5	76,2	75,2	-0,7	7,0	4,6	2,29	24
31.12.20	81,3	50,6	30,7	76,1	73,9	75,5	74,5	-0,6	7,0	4,6	2,27	24
01.01.21	80,5	50,1	30,4	76,4	74,3	75,9	74,9	-0,6	7,0	4,6	2,26	24
02.01.21	81,0	50,3	30,8	75,8	73,6	75,2	74,3	-0,6	7,0	4,6	2,27	24
03.01.21	81,4	50,5	30,9	76,2	74,0	75,6	74,6	-0,6	7,0	4,6	2,29	24
04.01.21	80,8	50,2	30,6	75,9	73,8	75,3	74,4	-0,6	7,0	4,6	2,26	24
05.01.21	83,6	51,5	32,1	76,8	74,5	76,1	75,1	-0,6	7,0	4,6	2,39	24
06.01.21	83,4	51,5	31,8	77,0	74,7	76,3	75,3	-0,7	7,0	4,6	2,38	24
07.01.21	83,3	51,3	32,0	77,1	74,8	76,4	75,4	-0,6	7,0	4,6	2,40	24
08.01.21	87,6	53,2	34,5	78,0	75,4	77,1	76,2	-0,7	7,0	4,6	2,61	24
09.01.21	87,6	53,4	34,3	78,2	75,6	77,2	76,3	-0,6	7,0	4,5	2,60	24
10.01.21	86,6	53,3	33,3	78,0	75,5	77,1	76,2	-0,7	7,0	4,5	2,52	24
11.01.21	89,4	54,7	34,7	79,0	76,3	78,0	76,9	-0,6	7,0	4,5	2,66	24
12.01.21	91,8	55,7	36,0	79,7	76,8	78,5	77,3	-0,5	7,0	4,6	2,78	24
13.01.21	91,4	54,8	36,5	78,8	76,1	77,7	76,6	-0,5	7,0	4,6	2,79	24
14.01.21	93,0	55,0	38,1	79,2	76,3	77,9	76,7	-0,4	7,0	4,6	2,91	24
15.01.21	91,0	54,5	36,5	79,4	76,7	78,2	77,2	-0,5	7,0	4,5	2,80	24
16.01.21	90,8	54,9	35,9	79,7	76,9	78,5	77,3	-0,4	7,0	4,5	2,77	24
17.01.21	90,9	55,5	35,4	79,7	76,8	78,5	77,3	-0,5	7,0	4,5	2,73	24
18.01.21	90,6	55,3	35,3	79,4	76,7	78,3	77,1	-0,4	7,0	4,5	2,71	24
19.01.21	90,2	55,0	35,2	79,4	76,6	78,3	77,1	-0,5	7,0	4,5	2,70	24
20.01.21	90,1	55,1	35,0	79,5	76,8	78,4	77,3	-0,5	7,0	4,5	2,69	24
Итого	**84,0**	**51,9**	**32,1**	**2 468,0**	**2392,5**	**2 443,3**	**2 412,0**	**-19,5**	**7,0**	**4,6**	**77,10**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,72
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 77,10 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	22 438,8	22 166,4	21 934,7	21 936,4	-1,7	528,05	10472
21.01.2021 0:00:00	24 906,8	24 609,7	24 327,3	24 348,4	-21,1	605,16	11240
ИТОГО	2 468,0	2 443,3	2 392,5	2 412,0	-19,5	77,10	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 16**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 138407**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,7	53,7	31,0	177,9	172,4	172,7	170,3	2,1	4,4	5,0	5,33	24
21.12.20	84,3	53,5	30,8	178,4	172,9	173,0	170,6	2,3	3,8	5,0	5,32	24
22.12.20	82,9	53,2	29,7	178,4	173,1	173,2	171,0	2,1	4,2	5,0	5,14	24
23.12.20	78,9	51,4	27,5	173,8	169,0	169,1	167,0	2,1	4,0	5,0	4,63	24
24.12.20	75,6	50,0	25,6	173,4	168,9	168,9	166,9	2,1	4,3	5,0	4,32	24
25.12.20	73,8	48,8	25,0	171,8	167,7	167,4	165,6	2,1	4,3	5,0	4,18	24
26.12.20	73,3	48,3	25,0	171,2	167,1	166,8	165,0	2,1	4,5	5,0	4,17	24
27.12.20	73,2	47,7	25,4	170,0	165,9	165,5	163,8	2,2	4,2	5,0	4,21	24
28.12.20	74,1	48,5	25,6	172,6	168,4	167,8	165,9	2,5	4,6	5,0	4,30	24
29.12.20	77,2	50,1	27,1	174,8	170,2	169,5	167,5	2,6	4,4	5,0	4,60	24
30.12.20	81,5	52,1	29,4	177,7	172,6	172,0	169,8	2,8	4,2	5,0	5,06	24
31.12.20	81,0	51,7	29,3	176,1	171,1	170,6	168,4	2,6	4,4	5,0	5,01	24
01.01.21	80,2	51,3	28,9	176,7	171,7	171,5	169,3	2,4	4,5	5,0	4,96	24
02.01.21	80,7	51,3	29,4	175,2	170,2	170,0	167,9	2,3	4,3	5,0	5,00	24
03.01.21	81,1	51,5	29,5	176,1	171,1	170,8	168,7	2,4	4,3	5,0	5,05	24
04.01.21	80,4	51,3	29,2	175,4	170,4	170,3	168,2	2,3	4,7	5,0	4,97	24
05.01.21	83,3	52,6	30,7	176,9	171,6	171,5	169,3	2,3	4,6	5,0	5,27	24
06.01.21	83,0	52,6	30,5	177,0	171,7	171,6	169,4	2,3	4,4	5,0	5,23	24
07.01.21	83,0	52,3	30,6	177,2	171,9	171,3	169,1	2,8	4,5	5,0	5,27	24
08.01.21	87,2	54,2	33,0	179,2	173,4	172,9	170,4	2,9	4,4	5,0	5,73	24
09.01.21	87,2	54,5	32,8	179,5	173,6	173,2	170,8	2,8	4,5	5,0	5,69	24
10.01.21	86,2	54,5	31,7	179,1	173,4	173,3	170,9	2,5	4,6	5,0	5,50	24
11.01.21	89,0	55,7	33,3	181,3	175,1	175,3	172,7	2,4	4,5	5,0	5,83	24
12.01.21	91,3	56,9	34,4	182,6	176,2	176,5	173,8	2,3	4,2	5,0	6,07	24
13.01.21	90,9	56,0	34,9	180,6	174,3	174,4	171,9	2,4	4,8	5,0	6,09	24
14.01.21	92,6	56,0	36,5	181,2	174,7	174,7	172,1	2,6	4,8	5,0	6,39	24
15.01.21	90,5	55,7	34,8	182,0	175,7	175,9	173,4	2,4	4,7	5,0	6,11	24
16.01.21	90,4	56,2	34,2	182,6	176,3	176,5	173,9	2,4	4,6	5,0	6,03	24
17.01.21	90,5	56,7	33,8	182,5	176,1	176,4	173,7	2,4	4,8	5,0	5,97	24
18.01.21	90,2	56,4	33,8	181,3	175,1	175,7	173,1	2,0	4,5	5,0	5,92	24
19.01.21	89,8	56,1	33,7	181,3	175,1	175,7	173,1	2,0	4,6	5,0	5,90	24
20.01.21	89,6	56,3	33,4	181,6	175,4	175,8	173,2	2,2	4,2	5,0	5,86	24
Итого	**83,7**	**53,0**	**30,6**	**5 685,5**	**5512,3**	**5 509,9**	**5 436,8**	**75,5**	**4,4**	**5,0**	**169,13**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	5,93
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 169,13 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	84 993,9	82 716,0	83 006,5	81 828,1	1 178,4	2 034,25	19754
21.01.2021 0:00:00	90 679,3	88 225,9	88 518,8	87 264,9	1 253,9	2 203,39	20522
ИТОГО	5 685,5	5 509,9	5 512,3	5 436,8	75,5	169,13	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 16/1**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11785**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,0	55,1	29,9	67,1	65,0	65,9	65,0	-0,1	5,6	4,3	1,95	24
21.12.20	84,6	54,9	29,7	67,2	65,1	66,1	65,2	0,0	5,6	4,3	1,94	24
22.12.20	83,2	54,5	28,7	67,3	65,2	66,2	65,3	0,0	5,6	4,3	1,88	24
23.12.20	79,2	52,8	26,4	65,7	63,9	64,7	63,9	0,0	5,6	4,3	1,69	24
24.12.20	75,9	51,2	24,7	65,6	63,9	64,7	63,9	0,0	5,6	4,3	1,58	24
25.12.20	74,0	50,0	24,0	65,0	63,4	64,2	63,4	0,0	5,6	4,3	1,52	24
26.12.20	73,5	49,5	24,0	64,8	63,2	63,9	63,2	0,0	5,6	4,3	1,52	24
27.12.20	73,4	48,9	24,5	64,3	62,8	63,5	62,8	0,0	5,6	4,3	1,54	24
28.12.20	74,2	49,6	24,7	65,2	63,6	64,3	63,6	0,0	5,6	4,3	1,57	24
29.12.20	77,3	51,1	26,1	65,9	64,1	64,9	64,1	0,0	5,6	4,3	1,68	24
30.12.20	81,8	53,4	28,4	66,9	64,9	65,8	64,9	0,0	5,6	4,3	1,85	24
31.12.20	81,3	53,0	28,4	66,3	64,4	65,3	64,4	0,0	5,6	4,3	1,83	24
01.01.21	80,4	52,5	27,9	66,6	64,7	65,6	64,7	0,0	5,6	4,3	1,81	24
02.01.21	81,0	52,7	28,3	66,1	64,2	65,0	64,2	0,0	5,6	4,3	1,82	24
03.01.21	81,3	52,9	28,4	66,4	64,5	65,4	64,5	0,0	5,6	4,3	1,84	24
04.01.21	80,7	52,6	28,1	66,2	64,3	65,2	64,4	0,0	5,6	4,3	1,81	24
05.01.21	83,5	53,9	29,6	66,7	64,7	65,6	64,7	0,0	5,6	4,3	1,92	24
06.01.21	83,3	54,0	29,3	66,7	64,7	65,6	64,7	-0,1	5,6	4,3	1,90	24
07.01.21	83,2	53,7	29,5	66,6	64,6	65,5	64,6	-0,1	5,6	4,3	1,91	24
08.01.21	87,6	55,8	31,7	67,2	65,0	66,0	65,0	-0,1	5,6	4,3	2,06	24
09.01.21	87,6	56,0	31,5	67,4	65,2	66,2	65,2	-0,1	5,6	4,3	2,06	24
10.01.21	86,5	55,9	30,6	67,3	65,2	66,2	65,3	-0,1	5,6	4,3	2,00	24
11.01.21	89,2	57,3	31,9	68,0	65,7	66,8	65,8	-0,1	5,6	4,3	2,10	24
12.01.21	91,7	58,6	33,1	68,5	66,0	67,2	66,1	-0,1	5,6	4,3	2,19	24
13.01.21	91,2	57,7	33,5	67,6	65,2	66,4	65,3	-0,1	5,6	4,3	2,19	24
14.01.21	92,8	57,9	34,9	67,8	65,3	66,5	65,4	-0,1	5,6	4,3	2,28	24
15.01.21	90,9	57,5	33,4	68,1	65,7	66,9	65,9	-0,2	5,6	4,3	2,20	24
16.01.21	90,6	57,9	32,7	68,4	66,0	67,2	66,2	-0,2	5,6	4,3	2,17	24
17.01.21	90,8	58,3	32,5	68,3	66,0	67,2	66,2	-0,2	5,6	4,3	2,15	24
18.01.21	90,5	58,2	32,3	68,0	65,7	67,0	65,9	-0,2	5,6	4,3	2,13	24
19.01.21	90,1	57,8	32,3	68,0	65,7	67,0	65,9	-0,3	5,6	4,3	2,13	24
20.01.21	89,9	58,0	32,0	68,1	65,8	67,1	66,1	-0,3	5,6	4,3	2,11	24
Итого	**83,9**	**54,5**	**29,5**	**2 139,0**	**2073,7**	**2 105,1**	**2 076,0**	**-2,4**	**5,6**	**4,3**	**61,31**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,14
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 61,31 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	17 443,2	17 332,2	17 059,7	17 185,3	-125,6	453,86	9488,98333333333
21.01.2021 0:00:00	19 582,2	19 437,3	19 133,3	19 261,3	-128,0	515,17	10256,9833333333
ИТОГО	2 139,0	2 105,1	2 073,7	2 076,0	-2,4	61,31	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 17**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 162151**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,8	55,8	30,0	173,2	167,7	170,4	167,9	-0,2	5,9	4,3	5,04	24
21.12.20	85,3	55,6	29,8	173,4	168,0	170,6	168,2	-0,2	5,8	4,3	5,01	24
22.12.20	83,9	55,2	28,7	173,3	168,0	170,9	168,5	-0,6	5,8	4,3	4,82	24
23.12.20	79,9	53,2	26,7	167,7	163,0	165,9	163,8	-0,8	5,7	4,3	4,35	24
24.12.20	76,5	51,5	25,0	166,4	162,1	165,1	163,0	-0,9	5,8	4,3	4,05	24
25.12.20	74,6	50,3	24,3	164,2	160,2	163,1	161,1	-1,0	5,8	4,4	3,90	24
26.12.20	74,1	49,8	24,3	163,3	159,3	162,2	160,3	-1,0	5,8	4,4	3,88	24
27.12.20	74,0	49,2	24,8	162,3	158,4	161,2	159,4	-1,0	5,8	4,4	3,93	24
28.12.20	74,9	49,9	25,0	164,6	160,5	163,5	161,6	-1,0	5,8	4,4	4,01	24
29.12.20	78,0	51,7	26,3	166,9	162,5	165,5	163,4	-1,0	5,8	4,3	4,28	24
30.12.20	82,5	54,1	28,4	170,3	165,3	168,6	166,3	-1,0	5,8	4,3	4,70	24
31.12.20	82,1	53,6	28,5	168,8	163,8	167,0	164,7	-0,9	5,8	4,3	4,67	24
01.01.21	81,2	53,0	28,1	169,6	164,7	167,8	165,6	-0,9	5,8	4,3	4,64	24
02.01.21	81,7	53,1	28,6	168,1	163,2	166,3	164,1	-1,0	5,8	4,3	4,67	24
03.01.21	82,1	53,3	28,7	168,9	164,0	167,2	165,0	-1,0	5,8	4,3	4,72	24
04.01.21	81,4	52,9	28,5	168,2	163,4	166,6	164,4	-1,1	5,8	4,3	4,67	24
05.01.21	84,3	54,4	29,9	170,3	165,1	168,3	166,0	-0,9	5,8	4,3	4,94	24
06.01.21	84,1	54,4	29,6	170,8	165,6	168,9	166,5	-0,9	5,8	4,3	4,92	24
07.01.21	84,0	54,2	29,8	170,9	165,7	169,0	166,7	-0,9	5,8	4,3	4,94	24
08.01.21	88,4	56,3	32,2	173,1	167,3	170,6	168,1	-0,9	5,8	4,3	5,39	24
09.01.21	88,4	56,6	31,8	173,4	167,6	171,0	168,4	-0,9	5,8	4,3	5,34	24
10.01.21	87,3	56,5	30,9	173,1	167,5	170,9	168,3	-0,9	5,8	4,3	5,18	24
11.01.21	90,1	57,9	32,2	175,2	169,1	172,8	170,1	-0,9	5,8	4,3	5,45	24
12.01.21	92,6	59,3	33,3	177,1	170,7	174,3	171,5	-0,8	5,8	4,3	5,70	24
13.01.21	92,2	58,3	33,8	175,0	168,7	172,2	169,5	-0,8	5,8	4,3	5,72	24
14.01.21	93,9	58,5	35,4	175,6	169,1	172,4	169,7	-0,6	5,8	4,3	5,99	24
15.01.21	91,8	58,0	33,7	175,8	169,6	172,9	170,2	-0,6	5,8	4,3	5,73	24
16.01.21	91,6	58,5	33,1	176,4	170,2	173,4	170,7	-0,5	5,8	4,3	5,64	24
17.01.21	91,7	58,9	32,8	176,5	170,2	173,4	170,6	-0,4	5,8	4,3	5,59	24
18.01.21	91,4	58,7	32,7	175,9	169,7	172,9	170,1	-0,5	5,8	4,3	5,56	24
19.01.21	91,0	58,4	32,6	175,7	169,5	172,8	170,1	-0,5	5,8	4,3	5,53	24
20.01.21	90,8	58,5	32,3	175,9	169,7	173,0	170,3	-0,5	5,8	4,3	5,49	24
Итого	**84,7**	**55,0**	**29,7**	**5 480,0**	**5309,2**	**5 410,6**	**5 334,2**	**-25,0**	**5,8**	**4,3**	**158,44**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	5,56
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 158,44 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	50 010,3	52 110,6	48 861,5	51 531,6	-2 670,1	1 085,08	10470
21.01.2021 0:00:00	55 490,3	57 521,2	54 170,7	56 865,8	-2 695,0	1 243,52	11238
ИТОГО	5 480,0	5 410,6	5 309,2	5 334,2	-25,0	158,44	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 18**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02730911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,1	55,3	29,8	131,3	132,5	-1,1	5,3	5,1	3,92	24
21.12.20	84,6	55,0	29,6	131,5	132,9	-1,3	5,2	5,1	3,90	24
22.12.20	83,2	54,7	28,5	131,5	132,9	-1,4	5,2	5,1	3,75	24
23.12.20	79,2	52,9	26,3	128,7	130,1	-1,4	5,2	5,0	3,39	24
24.12.20	75,9	51,5	24,4	128,8	130,2	-1,4	5,3	5,0	3,15	24
25.12.20	74,0	50,3	23,8	128,0	129,4	-1,4	5,3	5,0	3,04	24
26.12.20	73,6	49,8	23,8	127,6	129,0	-1,4	5,3	5,0	3,04	24
27.12.20	73,4	49,3	24,2	126,7	128,1	-1,4	5,4	5,0	3,07	24
28.12.20	74,3	49,9	24,4	128,3	129,8	-1,5	5,3	5,0	3,13	24
29.12.20	77,4	51,5	25,9	129,3	130,7	-1,4	5,3	5,0	3,35	24
30.12.20	81,8	53,7	28,1	131,0	132,2	-1,2	5,2	5,1	3,69	24
31.12.20	81,4	53,4	28,0	130,0	131,3	-1,2	5,3	5,1	3,64	24
01.01.21	80,5	52,8	27,6	130,8	132,2	-1,4	5,2	5,0	3,62	24
02.01.21	81,0	52,9	28,1	129,6	131,0	-1,4	5,2	5,0	3,64	24
03.01.21	81,4	53,1	28,3	130,2	131,7	-1,4	5,2	5,0	3,68	24
04.01.21	80,8	52,8	28,0	129,8	131,3	-1,5	5,2	5,0	3,63	24
05.01.21	83,6	54,2	29,4	130,6	131,8	-1,1	5,2	5,0	3,84	24
06.01.21	83,3	54,1	29,2	130,5	131,7	-1,2	5,2	5,0	3,82	24
07.01.21	83,3	53,9	29,3	130,1	131,6	-1,4	5,2	5,0	3,82	24
08.01.21	87,6	55,9	31,7	130,9	132,3	-1,4	5,2	5,0	4,16	24
09.01.21	87,6	56,1	31,5	131,5	132,4	-1,0	5,2	5,0	4,15	24
10.01.21	86,6	56,1	30,5	131,9	132,5	-0,6	5,2	5,0	4,04	24
11.01.21	89,3	57,3	32,0	132,9	133,5	-0,6	5,2	5,1	4,25	24
12.01.21	91,7	58,5	33,2	133,3	134,1	-0,8	5,2	5,1	4,44	24
13.01.21	91,3	57,6	33,7	131,7	132,7	-1,0	5,1	5,0	4,45	24
14.01.21	93,0	57,7	35,3	131,9	132,6	-0,7	5,2	5,1	4,66	24
15.01.21	91,0	57,4	33,6	132,9	133,4	-0,6	5,2	5,1	4,47	24
16.01.21	90,8	57,8	33,0	133,3	133,6	-0,3	5,2	5,1	4,41	24
17.01.21	90,9	58,2	32,7	133,1	133,7	-0,7	5,2	5,1	4,35	24
18.01.21	90,6	57,9	32,6	132,8	133,2	-0,5	5,1	5,1	4,34	24
19.01.21	90,1	57,7	32,5	132,8	133,4	-0,5	5,1	5,1	4,32	24
20.01.21	90,0	57,9	32,1	133,1	133,6	-0,5	5,1	5,1	4,28	24
Итого	**84,0**	**54,6**	**29,4**	**4186,6**	**4 221,1**	**-34,5**	**5,2**	**5,0**	**123,44**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,34
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 18/1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 03010911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,0	56,9	29,1	108,1	102,3	5,7	4,9	3,4	3,15	24
21.12.20	85,5	56,8	28,7	108,3	102,6	5,7	4,9	3,4	3,12	24
22.12.20	84,0	56,5	27,5	108,5	102,8	5,8	4,9	3,4	2,99	24
23.12.20	80,0	54,7	25,3	106,3	100,7	5,6	4,8	3,3	2,70	24
24.12.20	76,9	53,3	23,6	106,4	100,8	5,6	4,8	3,4	2,52	24
25.12.20	75,0	52,1	22,9	105,6	100,1	5,5	4,8	3,4	2,43	24
26.12.20	74,6	51,6	23,0	105,3	99,8	5,5	4,8	3,4	2,43	24
27.12.20	74,3	51,0	23,4	104,7	99,2	5,5	4,8	3,4	2,45	24
28.12.20	75,2	51,7	23,5	106,0	100,5	5,5	4,8	3,4	2,49	24
29.12.20	78,2	53,2	24,9	106,8	101,2	5,6	4,8	3,4	2,67	24
30.12.20	82,6	55,4	27,2	108,0	102,3	5,6	4,9	3,4	2,94	24
31.12.20	82,2	55,1	27,1	107,2	101,6	5,6	4,8	3,4	2,91	24
01.01.21	81,4	54,6	26,7	107,7	102,1	5,6	4,8	3,3	2,88	24
02.01.21	82,0	54,8	27,2	106,8	101,3	5,5	4,8	3,3	2,91	24
03.01.21	82,3	55,0	27,3	107,3	101,8	5,5	4,8	3,3	2,94	24
04.01.21	81,7	54,6	27,0	107,0	101,5	5,5	4,8	3,3	2,90	24
05.01.21	84,4	56,1	28,3	107,9	102,1	5,8	4,8	3,3	3,06	24
06.01.21	84,2	56,0	28,2	107,9	102,1	5,8	4,8	3,3	3,05	24
07.01.21	84,1	55,8	28,3	107,6	101,9	5,7	4,8	3,3	3,05	24
08.01.21	88,5	57,7	30,8	108,2	102,4	5,8	4,8	3,3	3,34	24
09.01.21	88,5	58,1	30,3	108,6	102,7	5,9	4,8	3,3	3,30	24
10.01.21	87,5	58,1	29,3	108,7	102,8	5,9	4,8	3,3	3,20	24
11.01.21	90,0	59,3	30,7	109,6	103,6	6,0	4,9	3,3	3,37	24
12.01.21	92,5	60,5	32,0	110,1	104,1	6,1	4,9	3,3	3,54	24
13.01.21	92,1	59,6	32,5	108,8	102,9	5,9	4,8	3,3	3,54	24
14.01.21	93,7	59,7	34,0	108,8	103,1	5,7	4,9	3,3	3,71	24
15.01.21	91,8	59,6	32,2	109,5	103,8	5,8	4,9	3,3	3,54	24
16.01.21	91,6	60,0	31,6	109,9	104,1	5,8	4,9	3,3	3,48	24
17.01.21	91,7	60,5	31,2	109,9	104,0	5,9	4,9	3,3	3,44	24
18.01.21	91,5	60,1	31,4	109,5	103,7	5,8	4,9	3,3	3,44	24
19.01.21	91,1	59,8	31,3	109,5	103,7	5,8	4,9	3,3	3,44	24
20.01.21	90,9	59,9	31,0	109,8	103,9	6,0	4,9	3,3	3,41	24
Итого	**84,9**	**56,5**	**28,4**	**3454,3**	**3 271,4**	**183,0**	**4,8**	**3,3**	**98,33**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,44
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 20**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02430911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	89,3	57,0	32,3	157,7	158,7	-1,1	4,2	4,2	5,10	24
21.12.20	88,9	56,9	32,0	158,3	159,3	-1,0	4,2	4,2	5,07	24
22.12.20	87,4	56,6	30,9	159,1	160,0	-0,9	4,2	4,2	4,92	24
23.12.20	83,3	54,7	28,6	155,8	156,9	-1,1	4,2	4,2	4,46	24
24.12.20	80,1	53,1	26,9	156,5	157,8	-1,2	4,4	4,4	4,22	24
25.12.20	78,2	51,9	26,3	155,0	155,9	-0,9	4,4	4,4	4,08	24
26.12.20	77,7	51,4	26,3	153,7	154,6	-0,9	4,3	4,3	4,05	24
27.12.20	77,6	50,8	26,8	152,0	152,8	-0,8	4,2	4,2	4,07	24
28.12.20	78,7	51,6	27,1	154,6	155,6	-1,0	4,2	4,2	4,19	24
29.12.20	81,8	53,2	28,5	157,3	158,5	-1,2	4,2	4,2	4,49	24
30.12.20	86,2	55,5	30,8	158,2	159,4	-1,2	4,2	4,2	4,87	24
31.12.20	85,8	55,2	30,6	158,0	159,3	-1,4	4,2	4,2	4,84	24
01.01.21	84,9	54,5	30,4	156,6	158,3	-1,7	4,1	4,1	4,76	24
02.01.21	85,5	54,5	31,0	156,1	157,6	-1,5	4,2	4,2	4,84	24
03.01.21	85,8	54,7	31,1	156,5	158,0	-1,5	4,1	4,1	4,87	24
04.01.21	85,2	54,5	30,7	157,5	159,1	-1,6	4,1	4,1	4,85	24
05.01.21	88,1	56,0	32,1	157,7	158,9	-1,2	4,2	4,2	5,07	24
06.01.21	87,8	55,8	32,0	158,7	159,8	-1,1	4,1	4,1	5,09	24
07.01.21	87,7	55,5	32,2	157,9	159,1	-1,2	4,1	4,1	5,09	24
08.01.21	92,1	57,6	34,5	159,2	160,8	-1,6	4,1	4,1	5,51	24
09.01.21	92,1	57,9	34,2	159,0	160,8	-1,7	4,1	4,1	5,45	24
10.01.21	91,0	57,9	33,1	159,3	161,0	-1,8	4,2	4,2	5,28	24
11.01.21	93,7	59,3	34,4	160,5	161,6	-1,1	4,3	4,3	5,53	24
12.01.21	96,1	60,5	35,6	160,9	161,9	-0,9	4,2	4,2	5,74	24
13.01.21	95,7	59,6	36,1	160,1	161,2	-1,1	4,0	4,0	5,79	24
14.01.21	97,4	59,6	37,8	160,3	161,5	-1,2	4,0	4,0	6,06	24
15.01.21	95,3	59,2	36,1	161,5	162,9	-1,4	4,1	4,1	5,84	24
16.01.21	95,1	59,7	35,4	160,8	162,2	-1,4	4,2	4,2	5,71	24
17.01.21	95,2	60,2	35,0	161,4	162,7	-1,3	4,2	4,2	5,67	24
18.01.21	94,9	59,9	35,1	160,7	162,0	-1,3	4,2	4,2	5,65	24
19.01.21	94,6	59,7	34,9	160,5	161,7	-1,2	4,1	4,1	5,61	24
20.01.21	94,4	59,8	34,5	161,0	162,2	-1,2	4,1	4,1	5,57	24
Итого	**88,4**	**56,4**	**32,0**	**5062,1**	**5 101,8**	**-39,7**	**4,2**	**4,2**	**162,34**	**760**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 8 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	5,67
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	1,82
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 22а**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 257915**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,9	56,3	28,5	61,2	59,3	60,9	59,9	-0,6	5,5	4,3	1,70	24
21.12.20	84,4	56,1	28,4	61,4	59,5	61,0	60,1	-0,6	5,5	4,3	1,69	24
22.12.20	83,0	55,7	27,4	61,5	59,6	61,1	60,1	-0,5	5,5	4,3	1,63	24
23.12.20	79,0	53,7	25,3	59,9	58,2	59,6	58,8	-0,6	5,4	4,2	1,48	24
24.12.20	75,8	52,1	23,7	59,6	58,1	59,5	58,7	-0,6	5,5	4,3	1,38	24
25.12.20	73,9	50,8	23,1	59,0	57,6	58,9	58,2	-0,6	5,5	4,3	1,33	24
26.12.20	73,4	50,3	23,1	58,8	57,3	58,6	57,9	-0,6	5,5	4,3	1,32	24
27.12.20	73,3	49,6	23,7	58,3	56,9	58,2	57,4	-0,6	5,5	4,3	1,35	24
28.12.20	74,2	50,4	23,7	59,2	57,8	59,1	58,3	-0,6	5,4	4,3	1,37	24
29.12.20	77,3	52,2	25,1	60,0	58,5	59,8	59,1	-0,6	5,5	4,3	1,47	24
30.12.20	81,6	54,6	27,0	61,1	59,3	60,7	59,9	-0,6	5,5	4,3	1,60	24
31.12.20	81,2	54,2	27,0	60,4	58,8	60,2	59,4	-0,6	5,5	4,3	1,59	24
01.01.21	80,3	53,6	26,7	60,7	59,0	60,5	59,8	-0,7	5,5	4,3	1,58	24
02.01.21	80,9	53,8	27,1	60,2	58,5	60,0	59,3	-0,7	5,4	4,2	1,59	24
03.01.21	81,2	54,0	27,2	60,5	58,9	60,3	59,6	-0,7	5,4	4,2	1,60	24
04.01.21	80,6	53,7	26,9	60,3	58,6	60,1	59,3	-0,7	5,4	4,3	1,58	24
05.01.21	83,4	55,3	28,1	60,9	59,0	60,6	59,7	-0,6	5,5	4,3	1,66	24
06.01.21	83,2	55,3	27,9	60,8	59,0	60,5	59,6	-0,7	5,5	4,2	1,65	24
07.01.21	83,2	55,0	28,2	60,7	58,9	60,4	59,6	-0,7	5,5	4,3	1,66	24
08.01.21	87,5	57,0	30,4	61,4	59,4	61,0	60,0	-0,6	5,5	4,2	1,81	24
09.01.21	87,4	57,2	30,3	61,6	59,6	61,2	60,2	-0,6	5,5	4,2	1,81	24
10.01.21	86,4	57,3	29,1	61,5	59,6	61,2	60,2	-0,6	5,5	4,2	1,74	24
11.01.21	89,2	58,7	30,5	62,3	60,2	61,8	60,8	-0,6	5,5	4,2	1,84	24
12.01.21	91,7	59,9	31,8	62,7	60,5	62,2	61,2	-0,7	5,6	4,3	1,93	24
13.01.21	91,6	59,2	32,4	62,0	59,8	61,4	60,5	-0,7	5,5	4,2	1,94	24
14.01.21	93,2	59,5	33,7	62,2	59,9	61,6	60,6	-0,7	5,5	4,3	2,03	24
15.01.21	91,2	58,9	32,2	62,6	60,3	62,0	61,0	-0,7	5,5	4,2	1,95	24
16.01.21	91,0	59,5	31,5	62,9	60,7	62,3	61,3	-0,6	5,5	4,2	1,92	24
17.01.21	91,1	59,9	31,2	62,8	60,7	62,2	61,3	-0,6	5,5	4,2	1,90	24
18.01.21	90,8	59,7	31,0	62,6	60,5	62,0	61,0	-0,6	5,5	4,2	1,88	24
19.01.21	90,4	59,4	30,9	62,6	60,4	62,0	61,0	-0,7	5,5	4,2	1,87	24
20.01.21	90,2	59,5	30,7	62,6	60,4	62,1	61,1	-0,7	5,5	4,2	1,86	24
Итого	**83,9**	**55,7**	**28,2**	**1 954,6**	**1894,7**	**1 942,8**	**1 915,0**	**-20,2**	**5,5**	**4,3**	**53,69**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,88
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 53,69 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	16 848,1	16 837,5	16 465,2	16 652,1	-186,9	363,70	9225
21.01.2021 0:00:00	18 802,7	18 780,3	18 359,9	18 567,0	-207,1	417,39	9993
ИТОГО	1 954,6	1 942,8	1 894,7	1 915,0	-20,2	53,69	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 24**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 111017**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,8	52,4	32,4	102,6	99,4	100,7	99,4	0,0	7,0	5,0	3,22	24
21.12.20	84,3	52,2	32,2	102,8	99,6	100,9	99,7	-0,1	7,0	5,0	3,21	24
22.12.20	82,9	51,9	31,0	102,9	99,8	101,1	99,8	0,0	7,0	5,0	3,10	24
23.12.20	79,0	50,2	28,8	100,3	97,5	98,6	97,5	0,0	7,0	5,0	2,81	24
24.12.20	75,7	48,8	26,9	99,9	97,4	98,4	97,3	0,0	7,0	5,0	2,62	24
25.12.20	73,8	47,6	26,2	98,9	96,5	97,5	96,5	0,0	7,0	5,0	2,53	24
26.12.20	73,3	47,0	26,3	98,4	96,1	97,1	96,1	-0,1	7,0	5,0	2,53	24
27.12.20	73,2	46,4	26,8	97,6	95,3	96,3	95,4	-0,1	7,0	5,0	2,55	24
28.12.20	74,0	48,4	25,6	99,1	96,7	97,8	96,8	-0,1	7,0	5,0	2,48	24
29.12.20	77,1	49,0	28,1	100,6	98,0	98,4	97,3	0,7	7,0	5,0	2,75	24
30.12.20	81,5	50,9	30,6	102,4	99,4	100,4	99,2	0,2	7,0	5,0	3,04	24
31.12.20	81,1	50,6	30,5	101,3	98,4	99,6	98,4	0,1	7,0	5,0	3,01	24
01.01.21	80,2	50,1	30,1	101,8	99,0	100,1	98,9	0,1	7,0	5,0	2,98	24
02.01.21	80,7	50,1	30,6	101,0	98,1	99,3	98,1	0,0	7,0	5,0	3,01	24
03.01.21	81,1	50,3	30,8	101,5	98,6	99,8	98,6	0,0	7,0	5,0	3,04	24
04.01.21	80,5	50,0	30,5	101,1	98,2	99,4	98,2	0,0	7,0	5,0	3,00	24
05.01.21	83,3	51,3	31,9	102,1	99,0	100,3	99,1	-0,1	7,0	5,0	3,17	24
06.01.21	83,0	51,2	31,8	102,0	98,9	100,2	99,0	-0,1	7,0	5,0	3,15	24
07.01.21	83,0	51,0	32,0	101,8	98,7	100,0	98,8	-0,1	7,0	5,0	3,16	24
08.01.21	87,3	52,8	34,5	103,0	99,6	100,9	99,6	0,0	7,0	5,0	3,44	24
09.01.21	87,3	53,1	34,2	103,3	99,9	101,2	99,9	0,0	7,0	5,0	3,42	24
10.01.21	86,3	53,1	33,2	103,2	99,9	101,1	99,7	0,2	7,0	5,0	3,33	24
11.01.21	88,9	54,3	34,6	104,4	100,9	102,2	100,8	0,2	7,0	5,0	3,50	24
12.01.21	91,6	55,5	36,1	105,3	101,6	102,9	101,4	0,1	7,0	5,0	3,67	24
13.01.21	91,4	54,6	36,7	104,1	100,4	101,7	100,3	0,1	7,0	5,0	3,70	24
14.01.21	93,0	54,7	38,3	104,5	100,6	102,0	100,6	0,1	7,0	5,0	3,87	24
15.01.21	91,1	54,5	36,6	105,0	101,3	102,7	101,2	0,1	7,0	5,0	3,71	24
16.01.21	90,8	54,9	35,8	105,4	101,8	103,2	101,7	0,0	7,0	5,0	3,66	24
17.01.21	90,9	55,4	35,5	105,5	101,8	103,3	101,8	0,0	7,0	5,0	3,62	24
18.01.21	90,6	55,2	35,4	105,2	101,5	102,9	101,5	0,0	7,0	5,0	3,60	24
19.01.21	90,2	55,0	35,3	105,1	101,4	102,9	101,5	-0,1	7,0	5,0	3,59	24
20.01.21	90,1	55,1	34,9	105,2	101,6	103,1	101,7	-0,1	7,0	5,0	3,55	24
Итого	**83,8**	**51,8**	**32,0**	**3 276,9**	**3176,9**	**3 216,1**	**3 175,9**	**1,0**	**7,0**	**5,0**	**102,00**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,60
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 102,00 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	47 324,2	46 979,2	46 218,8	46 495,3	-276,5	1 195,04	20693
21.01.2021 0:00:00	50 601,1	50 195,3	49 395,8	49 671,2	-275,4	1 297,04	21461
ИТОГО	3 276,9	3 216,1	3 176,9	3 175,9	1,0	102,00	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 25**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 6635**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,9	56,1	28,8	58,2	56,4	57,0	56,2	0,1	7,0	5,0	1,63	24
21.12.20	84,5	56,0	28,5	58,3	56,5	57,1	56,3	0,2	7,0	5,0	1,61	24
22.12.20	83,1	55,6	27,5	58,3	56,6	57,2	56,4	0,2	7,0	5,0	1,56	24
23.12.20	79,0	53,7	25,3	56,9	55,4	55,9	55,2	0,2	7,0	5,0	1,40	24
24.12.20	75,8	52,2	23,6	56,9	55,4	56,0	55,3	0,1	7,0	5,0	1,31	24
25.12.20	73,9	51,0	22,9	56,5	55,0	55,6	54,9	0,1	7,0	5,0	1,26	24
26.12.20	73,5	50,6	22,9	56,3	55,0	55,5	54,8	0,2	7,0	5,0	1,26	24
27.12.20	73,3	50,1	23,3	56,1	54,7	55,3	54,5	0,2	7,0	5,0	1,28	24
28.12.20	74,3	50,8	23,4	56,7	55,3	55,8	55,1	0,2	7,0	5,0	1,30	24
29.12.20	77,4	52,4	25,0	57,2	55,7	56,3	55,6	0,1	7,0	5,0	1,39	24
30.12.20	81,7	54,5	27,2	58,0	56,3	57,0	56,3	0,0	7,0	5,0	1,53	24
31.12.20	81,3	54,1	27,2	57,6	55,9	56,6	55,9	0,0	7,0	5,0	1,52	24
01.01.21	80,4	53,7	26,7	57,7	56,0	56,8	56,0	0,0	7,0	5,0	1,50	24
02.01.21	81,0	53,9	27,1	57,2	55,6	56,3	55,6	0,0	7,0	5,0	1,50	24
03.01.21	81,3	54,0	27,3	57,5	55,9	56,6	55,9	0,0	7,0	5,0	1,53	24
04.01.21	80,7	53,8	26,9	57,4	55,7	56,4	55,7	0,0	7,0	5,0	1,50	24
05.01.21	83,5	55,3	28,3	57,8	56,1	56,8	56,0	0,0	7,0	5,0	1,59	24
06.01.21	83,3	55,1	28,2	57,7	56,0	56,7	56,0	0,0	7,0	5,0	1,58	24
07.01.21	83,3	55,0	28,2	57,7	56,0	56,7	56,0	0,0	7,0	5,0	1,59	24
08.01.21	87,6	57,1	30,5	58,3	56,3	57,1	56,2	0,2	7,0	5,0	1,72	24
09.01.21	87,5	57,2	30,3	58,3	56,4	57,2	56,2	0,2	7,0	5,0	1,71	24
10.01.21	86,5	57,0	29,4	58,3	56,4	57,2	56,3	0,1	7,0	5,0	1,66	24
11.01.21	89,3	58,4	30,9	58,9	56,9	57,7	56,8	0,2	7,0	5,0	1,76	24
12.01.21	91,6	59,6	32,0	59,3	57,2	58,0	57,1	0,2	7,0	5,0	1,84	24
13.01.21	91,3	58,9	32,4	58,7	56,7	57,4	56,5	0,2	7,0	5,0	1,84	24
14.01.21	93,0	59,0	34,0	58,9	56,8	57,5	56,5	0,3	7,0	5,0	1,93	24
15.01.21	90,8	58,5	32,3	59,1	57,1	57,8	56,9	0,3	7,0	5,0	1,85	24
16.01.21	90,7	59,1	31,6	59,4	57,3	58,0	57,0	0,2	7,0	5,0	1,82	24
17.01.21	90,8	59,4	31,4	59,4	57,3	58,0	57,0	0,2	7,0	5,0	1,80	24
18.01.21	90,5	59,2	31,3	59,2	57,2	57,8	56,9	0,3	7,0	5,0	1,79	24
19.01.21	90,1	58,9	31,2	59,1	57,1	57,8	56,8	0,3	7,0	5,0	1,78	24
20.01.21	90,0	59,0	30,9	59,2	57,2	57,9	56,9	0,3	7,0	5,0	1,77	24
Итого	**83,9**	**55,6**	**28,3**	**1 856,2**	**1799,3**	**1 821,0**	**1 794,7**	**4,6**	**7,0**	**5,0**	**51,12**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,79
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 51,12 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	35 109,7	38 203,4	33 434,7	36 912,6	-3 477,8	781,33	24125
21.01.2021 0:00:00	36 965,9	40 024,5	35 234,0	38 707,3	-3 473,3	832,45	24893
ИТОГО	1 856,2	1 821,0	1 799,3	1 794,7	4,5	51,12	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 29**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02510911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	82,9	51,9	31,0	78,5	78,1	0,4	4,8	3,1	2,44	24
21.12.20	82,8	51,7	31,0	78,5	78,1	0,4	4,8	3,1	2,44	24
22.12.20	81,5	51,6	29,9	78,5	78,0	0,5	4,8	3,1	2,35	24
23.12.20	77,7	50,0	27,8	76,9	76,3	0,6	4,7	3,0	2,14	24
24.12.20	74,6	48,7	25,9	77,2	76,8	0,5	4,8	3,1	2,00	24
25.12.20	72,6	47,6	25,0	77,2	76,8	0,4	4,8	3,1	1,93	24
26.12.20	72,1	47,2	25,0	77,1	76,7	0,4	4,8	3,1	1,93	24
27.12.20	72,0	46,4	25,5	76,7	76,2	0,4	4,8	3,1	1,96	24
28.12.20	72,8	47,2	25,6	77,3	76,9	0,4	4,8	3,1	1,98	24
29.12.20	75,6	48,7	26,9	78,2	77,7	0,5	4,8	3,1	2,11	24
30.12.20	79,7	50,7	29,1	79,4	78,8	0,6	4,8	3,1	2,31	24
31.12.20	79,4	50,4	29,1	78,8	78,2	0,6	4,8	3,1	2,30	24
01.01.21	78,7	50,0	28,7	79,3	78,7	0,6	4,8	3,0	2,28	24
02.01.21	79,2	50,0	29,1	78,7	78,0	0,6	4,8	3,0	2,29	24
03.01.21	79,4	50,1	29,3	79,0	78,4	0,6	4,8	3,0	2,32	24
04.01.21	78,7	49,8	28,9	78,7	78,2	0,5	4,8	3,0	2,28	24
05.01.21	81,2	51,0	30,2	79,2	78,7	0,5	4,8	3,0	2,40	24
06.01.21	81,2	51,0	30,2	79,1	78,6	0,5	4,8	3,0	2,39	24
07.01.21	81,1	50,7	30,5	79,1	78,6	0,5	4,8	3,0	2,42	24
08.01.21	85,3	52,4	32,9	79,5	79,0	0,5	4,8	3,0	2,62	24
09.01.21	85,3	52,7	32,6	79,5	79,0	0,5	4,8	3,0	2,60	24
10.01.21	84,4	52,8	31,6	79,4	79,0	0,4	4,8	3,0	2,51	24
11.01.21	86,8	53,9	32,9	80,2	79,7	0,4	4,9	3,0	2,64	24
12.01.21	89,1	55,0	34,1	80,6	80,1	0,5	4,9	3,0	2,76	24
13.01.21	88,6	54,1	34,5	80,0	79,5	0,5	4,8	3,0	2,77	24
14.01.21	90,2	54,1	36,1	80,1	79,6	0,4	4,9	3,0	2,90	24
15.01.21	88,6	54,0	34,7	80,2	80,0	0,2	4,9	3,0	2,79	24
16.01.21	88,5	54,5	34,0	80,5	80,1	0,4	4,9	3,0	2,74	24
17.01.21	88,7	55,0	33,6	80,4	80,0	0,4	4,9	3,0	2,71	24
18.01.21	88,2	54,6	33,6	80,2	79,9	0,3	4,8	3,0	2,71	24
19.01.21	87,9	54,3	33,6	80,2	80,0	0,2	4,8	3,0	2,70	24
20.01.21	87,8	54,6	33,3	80,4	80,2	0,2	4,8	3,0	2,68	24
Итого	**82,0**	**51,5**	**30,5**	**2528,7**	**2 514,0**	**14,6**	**4,8**	**3,0**	**77,39**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,70
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А. Д. 22-43-09

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 30**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02920911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,6	53,2	31,4	91,4	92,7	-1,2	7,3	3,4	2,88	24
21.12.20	84,5	53,1	31,3	91,1	92,7	-1,6	7,3	3,4	2,86	24
22.12.20	82,9	52,8	30,1	91,1	92,5	-1,4	7,3	3,4	2,75	24
23.12.20	78,9	51,2	27,7	89,0	90,0	-1,0	7,1	3,3	2,48	24
24.12.20	76,0	50,0	26,0	90,0	89,9	0,1	7,2	3,4	2,35	24
25.12.20	74,2	48,9	25,3	88,4	89,7	-1,3	7,2	3,4	2,24	24
26.12.20	73,9	48,4	25,5	88,1	89,4	-1,3	7,2	3,4	2,26	24
27.12.20	74,0	47,6	26,4	86,8	88,1	-1,3	7,2	3,4	2,30	24
28.12.20	74,5	48,2	26,3	88,1	89,5	-1,4	7,2	3,4	2,33	24
29.12.20	77,4	49,8	27,6	89,3	91,0	-1,7	7,2	3,4	2,48	24
30.12.20	81,6	51,8	29,8	91,5	92,6	-1,1	7,3	3,4	2,73	24
31.12.20	81,4	51,5	29,9	90,4	91,7	-1,3	7,3	3,4	2,71	24
01.01.21	80,8	51,2	29,6	91,5	92,8	-1,3	7,2	3,3	2,72	24
02.01.21	81,2	51,2	30,0	90,6	91,9	-1,4	7,2	3,3	2,73	24
03.01.21	81,5	51,3	30,2	90,9	92,3	-1,5	7,2	3,3	2,75	24
04.01.21	80,6	50,8	29,8	90,3	91,9	-1,6	7,2	3,3	2,70	24
05.01.21	83,2	52,0	31,2	91,2	92,9	-1,7	7,3	3,3	2,85	24
06.01.21	83,2	52,0	31,1	91,0	92,8	-1,8	7,2	3,3	2,84	24
07.01.21	83,4	51,9	31,4	91,6	92,8	-1,2	7,3	3,3	2,89	24
08.01.21	87,7	53,7	34,0	92,3	93,6	-1,3	7,3	3,3	3,14	24
09.01.21	87,5	54,0	33,5	92,2	93,6	-1,4	7,3	3,3	3,10	24
10.01.21	86,4	54,0	32,4	91,9	93,3	-1,4	7,3	3,3	2,98	24
11.01.21	88,8	55,2	33,6	92,9	94,4	-1,5	7,3	3,3	3,13	24
12.01.21	91,3	56,3	35,0	93,4	94,9	-1,5	7,4	3,3	3,28	24
13.01.21	90,9	55,5	35,4	92,4	94,1	-1,7	7,3	3,3	3,28	24
14.01.21	92,6	55,6	37,0	92,8	94,4	-1,6	7,3	3,3	3,45	24
15.01.21	90,6	55,3	35,3	93,2	94,7	-1,5	7,3	3,3	3,31	24
16.01.21	90,3	55,6	34,7	93,3	94,7	-1,3	7,3	3,3	3,25	24
17.01.21	90,4	56,1	34,4	92,9	94,3	-1,4	7,3	3,3	3,20	24
18.01.21	90,1	55,9	34,2	92,8	94,4	-1,6	7,3	3,3	3,19	24
19.01.21	89,8	55,6	34,2	92,7	94,4	-1,7	7,3	3,3	3,18	24
20.01.21	89,7	55,7	33,9	92,9	94,7	-1,9	7,3	3,3	3,16	24
Итого	**83,9**	**52,7**	**31,2**	**2917,9**	**2 962,6**	**-44,8**	**7,3**	**3,3**	**91,48**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,19
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-43-09

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 37**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02520911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,3	54,1	29,2	130,5	136,7	-6,2	8,3	5,9	3,82	24
21.12.20	83,2	54,1	29,0	130,6	136,8	-6,2	8,3	5,8	3,80	24
22.12.20	81,6	53,8	27,8	130,4	136,4	-6,0	8,3	5,9	3,63	24
23.12.20	77,8	52,2	25,7	128,0	133,5	-5,5	8,1	5,8	3,30	24
24.12.20	75,0	50,9	24,1	128,8	134,1	-5,3	8,2	5,9	3,11	24
25.12.20	73,2	49,8	23,4	128,2	133,3	-5,2	8,1	5,9	3,01	24
26.12.20	72,9	49,5	23,4	128,4	133,6	-5,2	8,2	5,9	3,01	24
27.12.20	73,0	48,9	24,0	127,0	132,2	-5,2	8,1	5,9	3,06	24
28.12.20	73,4	49,6	23,8	128,4	133,6	-5,3	8,1	5,9	3,06	24
29.12.20	76,2	51,0	25,2	129,2	134,8	-5,6	8,2	5,9	3,26	24
30.12.20	80,4	52,8	27,6	130,1	136,0	-6,0	8,3	5,9	3,59	24
31.12.20	80,2	52,5	27,7	129,3	135,2	-5,9	8,3	5,9	3,59	24
01.01.21	79,6	52,1	27,5	130,1	135,9	-5,8	8,2	5,8	3,58	24
02.01.21	80,0	52,2	27,7	129,0	134,8	-5,8	8,2	5,8	3,58	24
03.01.21	80,2	52,3	27,9	129,5	135,4	-5,9	8,2	5,8	3,62	24
04.01.21	79,3	51,9	27,5	129,1	134,9	-5,7	8,2	5,8	3,55	24
05.01.21	81,9	53,1	28,8	129,9	136,0	-6,2	8,3	5,8	3,75	24
06.01.21	81,8	53,1	28,8	129,8	136,0	-6,1	8,2	5,8	3,74	24
07.01.21	82,0	52,9	29,1	129,8	136,0	-6,2	8,2	5,8	3,79	24
08.01.21	86,2	54,7	31,5	130,3	137,0	-6,7	8,3	5,8	4,12	24
09.01.21	86,0	55,1	31,0	130,3	137,0	-6,7	8,3	5,8	4,04	24
10.01.21	85,0	55,0	30,0	130,2	136,7	-6,5	8,3	5,8	3,92	24
11.01.21	87,4	55,9	31,4	131,1	137,9	-6,8	8,4	5,8	4,13	24
12.01.21	89,9	57,0	33,0	131,7	138,9	-7,2	8,5	5,8	4,35	24
13.01.21	89,4	56,0	33,4	130,5	137,8	-7,2	8,4	5,8	4,37	24
14.01.21	91,0	56,1	34,9	130,6	138,2	-7,6	8,4	5,8	4,57	24
15.01.21	89,2	56,0	33,2	131,1	138,6	-7,5	8,4	5,8	4,36	24
16.01.21	88,8	56,4	32,4	131,4	138,8	-7,4	8,4	5,8	4,26	24
17.01.21	88,9	56,9	32,0	131,1	138,5	-7,3	8,4	5,8	4,21	24
18.01.21	88,8	56,6	32,2	131,0	138,4	-7,3	8,4	5,8	4,23	24
19.01.21	88,4	56,3	32,1	130,9	138,2	-7,3	8,4	5,8	4,22	24
20.01.21	88,3	56,5	31,7	131,4	138,6	-7,2	8,4	5,8	4,18	24
Итого	**82,6**	**53,6**	**29,0**	**4157,6**	**4 359,7**	**-202,0**	**8,3**	**5,8**	**120,83**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,22
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-43-09

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: **Адрес: К. Маркса, 38**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 6251**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,6	63,4	22,2	124,6	120,7	122,9	120,7	0,0	6,6	4,8	2,69	24
21.12.20	85,5	63,3	22,2	124,7	120,8	122,8	120,6	0,2	6,6	4,7	2,69	24
22.12.20	83,8	62,6	21,2	124,5	120,8	122,2	120,0	0,8	6,6	4,7	2,57	24
23.12.20	79,8	60,2	19,5	120,8	117,5	118,7	116,7	0,8	6,5	4,7	2,30	24
24.12.20	76,7	58,2	18,5	120,4	117,3	118,5	116,6	0,7	6,5	4,8	2,17	24
25.12.20	74,8	56,9	17,8	119,8	116,9	117,9	116,2	0,7	6,5	4,8	2,09	24
26.12.20	74,5	56,5	18,0	119,3	116,4	117,4	115,7	0,7	6,5	4,8	2,10	24
27.12.20	74,6	56,2	18,5	117,0	114,1	115,1	113,4	0,7	6,5	4,8	2,11	24
28.12.20	75,1	56,7	18,4	119,5	116,5	117,6	115,8	0,7	6,5	4,8	2,15	24
29.12.20	78,1	58,6	19,5	121,5	118,2	119,4	117,5	0,8	6,5	4,7	2,31	24
30.12.20	82,5	61,3	21,2	124,1	120,4	121,8	119,7	0,8	6,6	4,7	2,56	24
31.12.20	82,3	61,2	21,2	123,0	119,4	120,8	118,7	0,7	6,6	4,7	2,54	24
01.01.21	81,8	60,6	21,2	124,0	120,4	121,8	119,7	0,6	6,5	4,7	2,55	24
02.01.21	82,2	60,8	21,4	122,9	119,3	120,7	118,7	0,6	6,5	4,7	2,56	24
03.01.21	82,4	61,0	21,4	123,4	119,8	121,3	119,2	0,6	6,5	4,7	2,57	24
04.01.21	81,5	60,6	20,9	122,8	119,3	120,9	118,8	0,5	6,5	4,7	2,50	24
05.01.21	84,2	62,0	22,2	124,3	120,5	122,0	119,8	0,7	6,5	4,7	2,68	24
06.01.21	84,1	62,0	22,2	124,2	120,4	122,0	119,8	0,6	6,5	4,7	2,68	24
07.01.21	84,4	62,0	22,4	124,1	120,3	121,9	119,7	0,6	6,5	4,7	2,70	24
08.01.21	88,8	64,6	24,3	125,7	121,4	123,0	120,7	0,7	6,6	4,7	2,96	24
09.01.21	88,6	64,7	23,9	125,5	121,3	123,0	120,6	0,7	6,5	4,7	2,91	24
10.01.21	87,4	64,4	23,0	125,2	121,1	122,8	120,5	0,6	6,5	4,7	2,79	24
11.01.21	89,9	65,9	24,0	126,8	122,5	124,3	121,8	0,7	6,6	4,7	2,95	24
12.01.21	92,6	67,6	25,0	128,0	123,4	125,2	122,6	0,8	6,6	4,7	3,10	24
13.01.21	92,1	66,9	25,2	126,8	122,2	124,0	121,5	0,7	6,6	4,7	3,09	24
14.01.21	94,0	67,5	26,5	127,1	122,4	124,2	121,7	0,7	6,6	4,7	3,26	24
15.01.21	91,9	66,7	25,2	127,3	122,7	124,6	122,1	0,7	6,6	4,7	3,11	24
16.01.21	91,5	66,9	24,6	127,5	123,0	124,7	122,2	0,9	6,6	4,7	3,04	24
17.01.21	91,6	67,2	24,3	127,4	122,9	124,5	121,9	0,9	6,6	4,7	3,00	24
18.01.21	91,4	67,0	24,4	127,2	122,7	124,3	121,8	0,9	6,6	4,7	3,00	24
19.01.21	91,0	66,8	24,2	126,9	122,5	124,1	121,6	0,9	6,6	4,7	2,98	24
20.01.21	90,8	67,4	23,5	118,7	114,6	116,2	113,8	0,8	6,2	4,4	2,69	24
Итого	**84,9**	**62,7**	**22,1**	**3 965,1**	**3841,8**	**3 890,4**	**3 820,0**	**21,8**	**6,5**	**4,7**	**85,41**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,99
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 85,41 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	79 380,9	78 345,6	77 450,3	77 241,0	209,3	1 451,75	28521,5166666667
21.01.2021 0:00:00	83 346,1	82 235,9	81 292,1	81 061,1	231,1	1 537,16	29289,4833333333
ИТОГО	3 965,1	3 890,4	3 841,8	3 820,0	21,8	85,41	767,966666666667

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 40**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 3399**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,2	55,5	29,8	74,5	72,2	73,7	72,6	-0,5	6,0	4,8	2,15	24
21.12.20	85,1	55,2	29,9	74,0	71,6	73,1	72,1	-0,5	6,0	4,8	2,15	24
22.12.20	83,5	54,6	28,8	73,9	71,7	73,2	72,2	-0,5	6,0	4,8	2,07	24
23.12.20	79,4	52,8	26,7	71,5	69,6	71,0	70,1	-0,5	5,9	4,7	1,86	24
24.12.20	76,3	51,4	24,9	71,3	69,4	70,8	70,0	-0,6	6,0	4,8	1,73	24
25.12.20	74,4	50,2	24,2	71,5	69,7	71,1	70,3	-0,6	6,0	4,8	1,69	24
26.12.20	74,2	50,9	23,3	77,4	75,6	77,1	76,2	-0,6	6,0	4,8	1,76	24
27.12.20	74,3	52,8	21,5	92,0	89,7	91,6	90,4	-0,7	5,9	4,9	1,94	24
28.12.20	74,8	49,8	25,0	71,2	69,5	70,9	70,1	-0,6	6,0	4,8	1,74	24
29.12.20	77,8	51,3	26,5	72,3	70,3	71,8	70,9	-0,6	6,0	4,8	1,87	24
30.12.20	82,2	53,6	28,5	73,7	71,6	73,1	72,1	-0,6	6,0	4,8	2,04	24
31.12.20	82,0	53,4	28,5	73,0	70,8	72,4	71,4	-0,6	6,0	4,8	2,03	24
01.01.21	81,4	53,1	28,3	73,7	71,6	73,1	72,2	-0,6	6,0	4,7	2,03	24
02.01.21	81,8	53,2	28,6	72,9	70,8	72,3	71,4	-0,6	5,9	4,7	2,03	24
03.01.21	82,1	53,4	28,7	73,3	71,1	72,7	71,7	-0,6	6,0	4,7	2,05	24
04.01.21	81,2	52,8	28,4	72,9	70,8	72,4	71,5	-0,6	6,0	4,7	2,01	24
05.01.21	83,8	54,2	29,7	73,9	71,6	73,2	72,2	-0,6	6,0	4,7	2,13	24
06.01.21	83,8	54,2	29,6	73,8	71,6	73,2	72,2	-0,6	6,0	4,7	2,12	24
07.01.21	84,0	54,2	29,8	73,8	71,5	73,1	72,1	-0,6	6,0	4,7	2,14	24
08.01.21	88,5	56,2	32,3	74,8	72,3	73,9	72,9	-0,5	6,0	4,7	2,34	24
09.01.21	88,2	56,2	32,0	74,8	72,3	73,9	72,8	-0,5	6,0	4,7	2,32	24
10.01.21	87,1	56,2	30,9	74,6	72,2	73,8	72,7	-0,6	6,0	4,7	2,24	24
11.01.21	89,6	57,5	32,1	75,6	73,0	74,7	73,6	-0,5	6,0	4,7	2,35	24
12.01.21	92,2	58,9	33,3	76,3	73,6	75,3	74,1	-0,5	6,1	4,7	2,46	24
13.01.21	91,8	58,1	33,6	75,6	72,9	74,6	73,4	-0,5	6,0	4,7	2,46	24
14.01.21	93,6	58,4	35,2	75,9	73,1	74,7	73,6	-0,5	6,0	4,7	2,58	24
15.01.21	91,5	57,7	33,8	76,0	73,3	74,9	73,8	-0,5	6,0	4,7	2,48	24
16.01.21	91,1	58,1	33,0	76,1	73,4	75,1	73,9	-0,5	6,0	4,7	2,43	24
17.01.21	91,2	58,4	32,8	76,0	73,3	75,0	73,8	-0,5	6,0	4,7	2,41	24
18.01.21	91,0	58,3	32,7	75,9	73,2	74,9	73,7	-0,5	6,0	4,7	2,40	24
19.01.21	90,6	58,1	32,5	75,8	73,2	74,9	73,7	-0,5	6,0	4,7	2,39	24
20.01.21	90,4	58,3	32,1	76,4	73,7	75,4	74,2	-0,5	6,0	4,7	2,37	24
Итого	**84,5**	**54,9**	**29,6**	**2 394,2**	**2320,4**	**2 371,1**	**2 337,9**	**-17,5**	**6,0**	**4,8**	**68,74**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,40
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 68,74 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	62 074,3	60 429,7	60 526,9	59 721,1	805,8	1 490,46	34194,2166666667
21.01.2021 0:00:00	64 468,6	62 800,7	62 847,3	62 059,0	788,3	1 559,20	34962,2166666667
ИТОГО	2 394,2	2 371,1	2 320,4	2 337,9	-17,5	68,74	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: К. Маркса, 42**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02390911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,9	49,8	35,1	78,2	77,7	0,4	2,1	2,1	2,74	24
21.12.20	84,8	49,7	35,1	78,2	77,7	0,5	2,1	2,1	2,75	24
22.12.20	83,2	49,6	33,6	78,4	77,8	0,6	2,1	2,1	2,64	24
23.12.20	79,2	48,2	31,0	76,1	75,9	0,2	2,0	2,0	2,37	24
24.12.20	76,3	47,2	29,1	75,8	75,9	-0,1	2,1	2,1	2,21	24
25.12.20	74,4	45,9	28,5	75,6	75,6	0,0	2,1	2,1	2,16	24
26.12.20	74,2	45,4	28,7	75,3	75,3	0,0	2,1	2,1	2,16	24
27.12.20	74,3	44,6	29,7	73,8	73,9	-0,1	2,0	2,0	2,19	24
28.12.20	74,7	45,2	29,5	75,5	75,5	0,0	2,0	2,0	2,23	24
29.12.20	77,6	46,7	30,9	76,6	76,5	0,0	2,1	2,1	2,37	24
30.12.20	81,9	48,6	33,3	78,1	77,9	0,2	2,1	2,1	2,60	24
31.12.20	81,7	48,2	33,5	77,4	77,2	0,2	2,1	2,1	2,59	24
01.01.21	81,1	47,8	33,3	78,0	77,9	0,1	2,1	2,1	2,60	24
02.01.21	81,5	47,8	33,8	77,3	77,2	0,0	2,0	2,0	2,61	24
03.01.21	81,8	47,9	33,9	77,7	77,6	0,1	2,1	2,1	2,63	24
04.01.21	80,9	47,6	33,3	77,3	77,4	0,0	2,1	2,1	2,58	24
05.01.21	83,5	48,7	34,8	77,9	77,9	0,0	2,1	2,1	2,72	24
06.01.21	83,4	48,5	34,9	77,8	77,9	-0,2	2,1	2,1	2,72	24
07.01.21	83,6	48,4	35,2	77,7	77,9	-0,2	2,1	2,1	2,74	24
08.01.21	88,0	50,0	38,0	78,2	78,5	-0,3	2,1	2,1	2,97	24
09.01.21	87,8	50,1	37,7	78,2	78,5	-0,2	2,1	2,1	2,95	24
10.01.21	86,7	50,3	36,4	78,3	78,4	-0,1	2,1	2,1	2,85	24
11.01.21	89,1	51,4	37,8	79,1	79,2	-0,1	2,1	2,1	2,99	24
12.01.21	91,7	52,5	39,2	79,6	79,8	-0,1	2,1	2,1	3,13	24
13.01.21	91,2	51,6	39,6	79,1	79,1	0,0	2,1	2,1	3,14	24
14.01.21	92,9	51,5	41,4	79,3	79,3	0,0	2,1	2,1	3,29	24
15.01.21	91,0	51,2	39,7	79,7	79,6	0,1	2,1	2,1	3,17	24
16.01.21	90,6	51,8	38,7	79,7	79,7	0,0	2,1	2,1	3,09	24
17.01.21	90,7	52,6	38,1	79,7	79,5	0,2	2,1	2,1	3,04	24
18.01.21	90,5	52,1	38,4	79,6	79,5	0,1	2,1	2,1	3,06	24
19.01.21	90,1	51,8	38,3	79,6	79,5	0,1	2,1	2,1	3,05	24
20.01.21	89,9	52,3	37,6	80,2	80,0	0,2	2,1	2,1	3,02	24
Итого	**84,2**	**49,2**	**34,9**	**2492,9**	**2 491,4**	**1,6**	**2,1**	**2,1**	**87,36**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,05
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-43-09

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Казакова, 1**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 271068**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,4	55,7	28,7	80,9	78,4	78,6	77,4	1,1	5,3	4,1	2,25	24
21.12.20	83,9	55,5	28,4	81,2	78,7	78,8	77,6	1,1	5,3	4,1	2,24	24
22.12.20	82,6	55,3	27,3	81,3	78,9	78,9	77,7	1,2	5,3	4,1	2,15	24
23.12.20	78,6	53,4	25,3	79,3	77,1	77,1	76,1	1,0	5,2	4,1	1,95	24
24.12.20	75,4	51,8	23,6	79,0	76,9	77,0	76,0	0,9	5,2	4,1	1,81	24
25.12.20	73,4	50,4	23,0	78,2	76,3	76,3	75,3	1,0	5,2	4,2	1,76	24
26.12.20	73,0	50,0	23,1	77,9	76,0	76,0	75,0	1,0	5,2	4,2	1,75	24
27.12.20	72,8	49,2	23,7	77,3	75,4	75,3	74,4	1,0	5,2	4,2	1,78	24
28.12.20	73,7	49,8	23,9	78,5	76,6	76,5	75,5	1,0	5,2	4,1	1,83	24
29.12.20	76,7	51,6	25,1	79,4	77,3	77,3	76,3	1,0	5,2	4,1	1,94	24
30.12.20	81,1	54,1	27,0	80,7	78,3	78,4	77,3	1,0	5,2	4,1	2,12	24
31.12.20	80,7	53,6	27,1	79,9	77,7	77,7	76,7	1,0	5,2	4,1	2,11	24
01.01.21	79,8	53,1	26,8	80,3	78,1	78,1	77,1	1,0	5,2	4,1	2,09	24
02.01.21	80,3	53,1	27,2	79,7	77,4	77,5	76,5	0,9	5,2	4,1	2,11	24
03.01.21	80,7	53,3	27,4	80,1	77,8	77,8	76,9	0,9	5,2	4,1	2,13	24
04.01.21	80,1	53,0	27,1	79,8	77,6	77,6	76,6	0,9	5,2	4,1	2,11	24
05.01.21	82,9	54,4	28,5	80,6	78,2	78,2	77,2	1,0	5,2	4,1	2,23	24
06.01.21	82,6	54,3	28,4	80,5	78,1	78,2	77,1	1,0	5,2	4,1	2,22	24
07.01.21	82,6	54,0	28,6	80,3	77,9	78,0	76,9	1,0	5,2	4,1	2,23	24
08.01.21	86,9	56,0	30,9	81,2	78,6	78,6	77,4	1,1	5,2	4,1	2,44	24
09.01.21	86,9	56,3	30,5	81,5	78,8	78,9	77,7	1,1	5,2	4,1	2,41	24
10.01.21	85,9	56,2	29,7	81,4	78,8	79,0	77,8	1,1	5,2	4,1	2,34	24
11.01.21	88,5	57,4	31,1	82,3	79,6	79,7	78,5	1,1	5,2	4,1	2,47	24
12.01.21	91,0	58,6	32,4	82,9	80,0	80,1	78,9	1,1	5,3	4,1	2,60	24
13.01.21	90,5	57,8	32,7	82,0	79,1	79,2	78,0	1,1	5,2	4,1	2,60	24
14.01.21	92,2	58,0	34,1	82,2	79,3	79,4	78,2	1,2	5,2	4,1	2,71	24
15.01.21	90,3	57,6	32,6	82,8	79,9	80,0	78,8	1,1	5,2	4,1	2,61	24
16.01.21	90,0	58,2	31,8	83,2	80,3	80,4	79,2	1,1	5,3	4,1	2,56	24
17.01.21	90,1	58,6	31,5	83,2	80,3	80,3	79,2	1,2	5,3	4,1	2,54	24
18.01.21	89,8	58,4	31,4	82,8	80,0	80,0	78,8	1,2	5,2	4,1	2,52	24
19.01.21	89,4	58,1	31,3	82,8	80,0	80,0	78,8	1,2	5,2	4,1	2,51	24
20.01.21	89,3	58,3	31,0	82,9	80,1	80,2	78,9	1,1	5,2	4,1	2,49	24
Итого	**83,3**	**54,8**	**28,5**	**2 585,9**	**2507,6**	**2 509,1**	**2 473,9**	**33,7**	**5,2**	**4,1**	**71,62**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,52
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 71,62 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	6 438,5	6 273,6	6 295,0	6 204,4	90,6	133,55	3130
21.01.2021 0:00:00	9 024,4	8 782,7	8 802,6	8 678,3	124,3	205,17	3898
ИТОГО	2 585,9	2 509,1	2 507,6	2 473,9	33,7	71,62	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Казакова, 3**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02340911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,1	54,5	30,6	95,8	97,5	-1,7	6,8	5,2	2,93	24
21.12.20	84,7	54,4	30,3	96,1	97,8	-1,7	6,8	5,1	2,91	24
22.12.20	83,3	54,1	29,2	96,3	98,0	-1,6	6,8	5,2	2,82	24
23.12.20	79,3	52,3	27,0	94,3	95,8	-1,4	6,6	5,0	2,55	24
24.12.20	76,2	50,8	25,3	94,3	95,6	-1,3	6,7	5,2	2,39	24
25.12.20	74,3	49,7	24,6	93,6	94,8	-1,2	6,7	5,2	2,30	24
26.12.20	73,9	49,3	24,6	93,2	94,4	-1,2	6,7	5,2	2,29	24
27.12.20	73,7	48,7	25,0	92,4	93,7	-1,2	6,7	5,2	2,32	24
28.12.20	74,5	49,3	25,2	93,8	95,1	-1,3	6,7	5,2	2,37	24
29.12.20	77,5	50,9	26,6	94,6	96,0	-1,4	6,7	5,1	2,52	24
30.12.20	81,9	53,2	28,7	95,7	97,3	-1,6	6,8	5,1	2,75	24
31.12.20	81,5	52,8	28,7	94,9	96,5	-1,6	6,8	5,2	2,73	24
01.01.21	80,6	52,2	28,4	95,4	97,0	-1,5	6,7	5,1	2,72	24
02.01.21	81,1	52,3	28,8	94,7	96,2	-1,5	6,7	5,1	2,73	24
03.01.21	81,5	52,4	29,1	95,1	96,7	-1,6	6,7	5,1	2,77	24
04.01.21	80,9	52,1	28,8	94,8	96,4	-1,5	6,7	5,1	2,74	24
05.01.21	83,6	53,5	30,1	95,4	97,1	-1,7	6,7	5,1	2,88	24
06.01.21	83,4	53,4	30,0	95,4	97,0	-1,6	6,7	5,1	2,86	24
07.01.21	83,3	53,1	30,2	95,2	96,9	-1,7	6,7	5,1	2,88	24
08.01.21	87,6	55,0	32,6	95,8	97,7	-1,9	6,7	5,1	3,13	24
09.01.21	87,6	55,2	32,3	96,1	98,0	-1,8	6,7	5,1	3,11	24
10.01.21	86,6	55,2	31,3	96,2	98,0	-1,8	6,7	5,1	3,02	24
11.01.21	89,2	56,3	32,8	97,0	98,9	-1,9	6,8	5,1	3,19	24
12.01.21	91,7	57,5	34,2	97,4	99,4	-2,0	6,8	5,1	3,34	24
13.01.21	91,2	56,7	34,5	96,3	98,4	-2,0	6,8	5,1	3,33	24
14.01.21	92,8	56,9	35,9	96,5	98,6	-2,1	6,8	5,1	3,47	24
15.01.21	90,9	56,6	34,4	97,3	99,3	-2,0	6,8	5,1	3,35	24
16.01.21	90,6	57,0	33,6	97,7	99,7	-2,0	6,8	5,1	3,29	24
17.01.21	90,8	57,6	33,2	97,7	99,6	-2,0	6,8	5,1	3,25	24
18.01.21	90,5	57,4	33,2	97,3	99,2	-2,0	6,8	5,1	3,23	24
19.01.21	90,1	57,0	33,1	97,3	99,2	-2,0	6,8	5,1	3,23	24
20.01.21	89,9	57,2	32,8	97,5	99,4	-1,9	6,8	5,1	3,20	24
Итого	**84,1**	**53,9**	**30,2**	**3061,2**	**3 115,1**	**-53,9**	**6,8**	**5,1**	**92,64**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,24
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Казакова, 4**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02420911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,2	54,4	30,8	95,5	96,0	-0,5	4,3	3,2	2,95	24
21.12.20	85,1	54,3	30,8	95,6	96,1	-0,4	4,3	3,2	2,95	24
22.12.20	83,5	54,0	29,6	95,4	95,9	-0,4	4,3	3,2	2,82	24
23.12.20	79,5	52,2	27,3	92,9	93,2	-0,3	4,2	3,2	2,55	24
24.12.20	76,6	50,8	25,8	92,7	93,1	-0,3	4,2	3,2	2,40	24
25.12.20	74,7	49,6	25,1	92,5	92,8	-0,3	4,2	3,2	2,32	24
26.12.20	74,5	49,2	25,2	92,2	92,6	-0,4	4,2	3,3	2,33	24
27.12.20	74,5	48,5	26,0	90,8	91,2	-0,4	4,2	3,3	2,36	24
28.12.20	75,0	49,1	25,9	92,1	92,5	-0,4	4,2	3,2	2,39	24
29.12.20	77,9	50,7	27,2	93,7	94,0	-0,4	4,2	3,2	2,56	24
30.12.20	82,2	53,0	29,2	95,5	95,8	-0,4	4,3	3,2	2,79	24
31.12.20	82,0	52,6	29,4	94,5	94,9	-0,4	4,3	3,2	2,78	24
01.01.21	81,5	52,4	29,1	95,7	96,2	-0,5	4,2	3,2	2,79	24
02.01.21	81,9	52,5	29,4	94,8	95,2	-0,4	4,2	3,2	2,79	24
03.01.21	82,1	52,6	29,5	95,2	95,6	-0,4	4,2	3,2	2,81	24
04.01.21	81,2	52,1	29,1	94,8	95,2	-0,5	4,2	3,2	2,76	24
05.01.21	83,8	53,3	30,5	95,8	96,3	-0,4	4,2	3,2	2,92	24
06.01.21	83,7	53,3	30,4	95,7	96,1	-0,4	4,2	3,2	2,92	24
07.01.21	84,0	53,2	30,7	95,7	96,1	-0,5	4,2	3,2	2,94	24
08.01.21	88,3	55,1	33,2	96,4	97,0	-0,6	4,2	3,2	3,20	24
09.01.21	88,1	55,3	32,8	96,4	97,0	-0,6	4,2	3,2	3,16	24
10.01.21	87,0	55,2	31,8	96,1	96,6	-0,6	4,2	3,2	3,06	24
11.01.21	89,4	56,4	33,0	97,2	97,9	-0,6	4,3	3,2	3,22	24
12.01.21	92,0	57,7	34,3	97,8	98,5	-0,6	4,3	3,2	3,37	24
13.01.21	91,5	56,9	34,6	97,1	97,7	-0,6	4,3	3,2	3,36	24
14.01.21	93,2	57,2	36,1	97,3	98,1	-0,7	4,3	3,2	3,52	24
15.01.21	91,3	56,9	34,4	97,6	98,2	-0,7	4,3	3,2	3,37	24
16.01.21	90,9	57,0	33,8	97,6	98,3	-0,7	4,3	3,2	3,31	24
17.01.21	91,0	57,5	33,5	97,3	97,9	-0,7	4,3	3,2	3,26	24
18.01.21	90,8	57,4	33,5	97,3	98,0	-0,7	4,3	3,2	3,26	24
19.01.21	90,4	57,1	33,3	97,3	98,0	-0,7	4,3	3,2	3,25	24
20.01.21	90,3	57,2	33,1	97,6	98,3	-0,7	4,3	3,2	3,23	24
Итого	**84,5**	**53,9**	**30,6**	**3054,2**	**3 070,0**	**-15,8**	**4,2**	**3,2**	**93,72**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,26
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Казакова, 5**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02320911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,9	52,9	32,0	96,6	98,4	-1,8	4,3	3,3	3,10	24
21.12.20	84,5	52,7	31,8	96,8	98,6	-1,8	4,3	3,3	3,09	24
22.12.20	83,2	52,5	30,7	96,9	98,7	-1,8	4,3	3,3	2,98	24
23.12.20	79,2	50,8	28,4	94,7	96,4	-1,7	4,2	3,3	2,70	24
24.12.20	76,1	49,4	26,6	94,7	96,3	-1,6	4,3	3,3	2,53	24
25.12.20	74,2	48,2	26,0	93,9	95,4	-1,5	4,2	3,4	2,45	24
26.12.20	73,7	47,7	26,0	93,5	95,1	-1,5	4,3	3,4	2,44	24
27.12.20	73,5	47,0	26,4	92,8	94,4	-1,6	4,2	3,4	2,45	24
28.12.20	74,4	47,8	26,6	94,2	95,7	-1,5	4,2	3,3	2,50	24
29.12.20	77,4	49,3	28,0	95,2	96,8	-1,6	4,3	3,3	2,67	24
30.12.20	81,7	51,4	30,3	96,5	98,3	-1,8	4,3	3,3	2,93	24
31.12.20	81,3	50,9	30,5	95,7	97,4	-1,7	4,3	3,3	2,92	24
01.01.21	80,4	50,4	30,0	96,3	98,0	-1,7	4,3	3,3	2,89	24
02.01.21	80,9	50,6	30,4	95,4	97,1	-1,7	4,2	3,3	2,90	24
03.01.21	81,3	50,7	30,6	95,9	97,6	-1,7	4,2	3,3	2,94	24
04.01.21	80,7	50,5	30,2	95,6	97,3	-1,7	4,2	3,3	2,89	24
05.01.21	83,4	51,8	31,6	96,2	98,0	-1,7	4,3	3,3	3,04	24
06.01.21	83,2	51,7	31,5	96,2	97,9	-1,8	4,3	3,3	3,03	24
07.01.21	83,1	51,5	31,6	96,0	97,8	-1,8	4,3	3,3	3,04	24
08.01.21	87,3	53,2	34,1	96,6	98,5	-1,9	4,3	3,3	3,30	24
09.01.21	87,3	53,6	33,7	96,8	98,8	-2,0	4,3	3,3	3,27	24
10.01.21	86,4	53,6	32,8	96,9	98,9	-2,0	4,3	3,3	3,18	24
11.01.21	89,0	54,7	34,3	97,7	99,8	-2,0	4,3	3,3	3,35	24
12.01.21	91,6	55,9	35,7	98,1	100,3	-2,2	4,3	3,3	3,51	24
13.01.21	91,3	55,0	36,3	97,0	99,1	-2,1	4,3	3,3	3,53	24
14.01.21	92,9	55,0	37,9	97,3	99,4	-2,2	4,3	3,3	3,69	24
15.01.21	91,0	54,8	36,3	98,0	100,1	-2,1	4,3	3,3	3,56	24
16.01.21	90,8	55,3	35,5	98,4	100,5	-2,1	4,3	3,3	3,50	24
17.01.21	90,9	55,8	35,1	98,3	100,4	-2,1	4,3	3,3	3,46	24
18.01.21	90,6	55,6	35,1	98,0	100,1	-2,1	4,3	3,3	3,44	24
19.01.21	90,2	55,3	35,0	98,0	100,1	-2,0	4,3	3,3	3,44	24
20.01.21	90,1	55,5	34,6	98,3	100,3	-2,0	4,3	3,3	3,40	24
Итого	**84,0**	**52,2**	**31,7**	**3082,8**	**3 141,4**	**-58,5**	**4,3**	**3,3**	**98,13**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,45
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Казакова, 6**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9** **№ 11784**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,3	49,8	34,6	57,8	56,1	57,3	56,6	-0,6	5,3	4,3	1,94	24
21.12.20	84,2	49,7	34,5	57,9	56,1	57,3	56,7	-0,6	5,3	4,3	1,94	24
22.12.20	82,6	49,3	33,2	57,7	56,0	57,2	56,6	-0,6	5,3	4,3	1,86	24
23.12.20	78,6	47,7	31,0	55,8	54,3	55,5	55,0	-0,6	5,2	4,3	1,68	24
24.12.20	75,6	46,5	29,1	55,5	54,1	55,3	54,8	-0,6	5,3	4,3	1,58	24
25.12.20	73,7	45,3	28,4	55,1	53,8	55,0	54,5	-0,7	5,3	4,3	1,53	24
26.12.20	73,5	44,8	28,6	54,9	53,6	54,8	54,3	-0,7	5,3	4,4	1,54	24
27.12.20	73,6	44,1	29,5	54,1	52,8	53,9	53,4	-0,7	5,3	4,4	1,56	24
28.12.20	74,1	44,6	29,5	54,8	53,5	54,7	54,2	-0,7	5,2	4,3	1,58	24
29.12.20	77,0	46,2	30,9	55,8	54,3	55,7	55,1	-0,8	5,3	4,3	1,68	24
30.12.20	81,3	48,2	33,1	57,2	55,5	56,9	56,3	-0,7	5,3	4,3	1,84	24
31.12.20	81,2	47,9	33,3	56,6	55,0	56,2	55,6	-0,6	5,3	4,3	1,83	24
01.01.21	80,6	47,6	32,9	57,3	55,7	56,9	56,3	-0,6	5,3	4,3	1,84	24
02.01.21	81,0	47,7	33,3	56,7	55,1	56,3	55,7	-0,6	5,2	4,3	1,84	24
03.01.21	81,2	47,8	33,4	57,0	55,3	56,5	56,0	-0,6	5,2	4,3	1,85	24
04.01.21	80,3	47,3	33,0	56,6	55,0	56,2	55,6	-0,6	5,3	4,3	1,82	24
05.01.21	82,9	48,5	34,4	57,4	55,6	56,8	56,2	-0,6	5,3	4,3	1,92	24
06.01.21	82,9	48,5	34,3	57,3	55,6	56,8	56,2	-0,5	5,3	4,3	1,91	24
07.01.21	83,1	48,4	34,7	57,4	55,7	56,8	56,2	-0,5	5,3	4,3	1,93	24
08.01.21	87,5	50,2	37,3	58,2	56,3	57,4	56,7	-0,5	5,3	4,3	2,10	24
09.01.21	87,3	50,2	37,0	58,2	56,3	57,5	56,8	-0,5	5,3	4,3	2,09	24
10.01.21	86,1	50,3	35,9	58,0	56,1	57,3	56,6	-0,5	5,3	4,3	2,02	24
11.01.21	88,6	51,2	37,4	58,9	56,9	58,2	57,5	-0,5	5,3	4,3	2,13	24
12.01.21	91,2	52,4	38,8	59,4	57,3	58,7	57,9	-0,6	5,3	4,3	2,23	24
13.01.21	90,8	51,6	39,2	58,6	56,5	57,9	57,2	-0,7	5,3	4,3	2,22	24
14.01.21	92,6	51,5	41,0	58,4	56,3	57,7	57,0	-0,7	5,3	4,3	2,32	24
15.01.21	90,6	51,3	39,3	58,4	56,3	57,8	57,1	-0,8	5,3	4,3	2,22	24
16.01.21	90,2	51,5	38,6	58,2	56,2	57,7	57,0	-0,8	5,3	4,3	2,18	24
17.01.21	90,3	51,9	38,4	58,0	56,0	57,5	56,8	-0,8	5,3	4,3	2,15	24
18.01.21	90,1	51,7	38,4	58,0	56,0	57,5	56,8	-0,8	5,3	4,3	2,15	24
19.01.21	89,7	51,5	38,1	58,0	56,1	57,6	56,8	-0,8	5,3	4,3	2,14	24
20.01.21	89,5	51,9	37,6	59,0	57,0	58,4	57,7	-0,7	5,3	4,2	2,15	24
Итого	**83,6**	**49,0**	**34,7**	**1 832,3**	**1776,7**	**1 817,3**	**1 797,1**	**-20,4**	**5,3**	**4,3**	**61,76**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,15
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 61,76 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	21 487,2	21 653,1	21 011,7	21 461,1	-449,4	545,21	9018,2
21.01.2021 0:00:00	23 319,5	23 470,4	22 788,4	23 258,2	-469,8	606,97	9786,2
ИТОГО	1 832,3	1 817,3	1 776,7	1 797,1	-20,4	61,76	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Казакова, 7**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 271072**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,5	52,5	31,0	69,8	67,6	68,8	67,8	-0,2	5,6	4,2	2,10	24
21.12.20	83,1	52,5	30,6	70,0	67,8	69,0	68,0	-0,2	5,5	4,2	2,08	24
22.12.20	81,8	52,2	29,6	70,0	68,0	69,0	68,0	-0,1	5,5	4,2	2,01	24
23.12.20	77,9	50,4	27,5	68,1	66,3	67,3	66,5	-0,1	5,4	4,2	1,83	24
24.12.20	74,7	48,9	25,8	67,8	66,2	67,1	66,3	-0,2	5,5	4,2	1,71	24
25.12.20	72,8	47,6	25,1	67,1	65,5	66,4	65,7	-0,2	5,4	4,2	1,64	24
26.12.20	72,3	47,2	25,1	66,8	65,2	66,1	65,4	-0,2	5,5	4,3	1,64	24
27.12.20	72,2	46,4	25,7	66,2	64,7	65,6	64,9	-0,1	5,4	4,3	1,66	24
28.12.20	73,0	47,1	25,9	67,3	65,6	66,6	65,8	-0,2	5,4	4,2	1,70	24
29.12.20	76,0	48,7	27,3	68,3	66,5	67,5	66,7	-0,2	5,5	4,2	1,82	24
30.12.20	80,3	50,9	29,5	69,6	67,6	68,6	67,7	-0,1	5,5	4,2	2,00	24
31.12.20	79,9	50,4	29,5	68,9	67,0	67,9	67,2	-0,2	5,5	4,2	1,98	24
01.01.21	79,0	49,9	29,1	69,3	67,3	68,3	67,6	-0,2	5,5	4,2	1,96	24
02.01.21	79,6	49,9	29,6	68,7	66,8	67,7	67,0	-0,2	5,4	4,2	1,98	24
03.01.21	79,9	50,2	29,8	69,1	67,2	68,1	67,4	-0,2	5,4	4,2	2,00	24
04.01.21	79,3	49,9	29,5	68,8	66,9	67,8	67,1	-0,2	5,4	4,2	1,97	24
05.01.21	82,1	51,2	30,8	69,5	67,5	68,4	67,6	-0,1	5,5	4,2	2,08	24
06.01.21	81,8	51,2	30,7	69,4	67,4	68,3	67,5	-0,1	5,5	4,2	2,07	24
07.01.21	81,8	50,9	30,9	69,3	67,2	68,2	67,3	-0,1	5,5	4,2	2,08	24
08.01.21	86,0	52,7	33,3	70,1	67,9	68,8	67,9	0,0	5,5	4,2	2,26	24
09.01.21	86,0	53,2	32,8	70,3	68,1	69,0	68,1	0,0	5,5	4,2	2,24	24
10.01.21	85,1	53,2	31,9	70,3	68,1	69,0	68,1	0,0	5,5	4,2	2,17	24
11.01.21	87,6	54,3	33,3	71,1	68,8	69,8	68,8	0,0	5,5	4,2	2,30	24
12.01.21	90,2	55,4	34,9	71,7	69,2	70,2	69,2	-0,1	5,6	4,2	2,42	24
13.01.21	90,0	54,6	35,4	70,9	68,4	69,4	68,4	0,0	5,5	4,2	2,42	24
14.01.21	91,6	54,8	36,8	71,2	68,6	69,6	68,7	-0,1	5,6	4,2	2,53	24
15.01.21	89,7	54,5	35,2	71,5	69,0	70,1	69,1	-0,1	5,6	4,2	2,43	24
16.01.21	89,4	54,9	34,5	71,8	69,4	70,4	69,4	-0,1	5,6	4,2	2,40	24
17.01.21	89,6	55,4	34,1	71,7	69,3	70,3	69,3	-0,1	5,6	4,2	2,37	24
18.01.21	89,3	55,1	34,1	71,3	68,9	70,0	69,0	-0,1	5,5	4,2	2,36	24
19.01.21	88,9	54,8	34,1	71,3	68,9	69,9	69,0	-0,1	5,5	4,2	2,35	24
20.01.21	88,7	55,0	33,7	71,4	69,0	70,1	69,1	-0,1	5,5	4,1	2,33	24
Итого	**82,6**	**51,7**	**30,9**	**2 228,4**	**2162,0**	**2 193,1**	**2 165,7**	**-3,6**	**5,5**	**4,2**	**66,89**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,36
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 66,89 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	5 435,7	5 371,5	5 315,1	5 319,1	-4,0	125,67	3158
21.01.2021 0:00:00	7 664,1	7 564,7	7 477,2	7 484,8	-7,6	192,55	3926
ИТОГО	2 228,4	2 193,1	2 162,0	2 165,7	-3,6	66,89	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Казакова, 8**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 271073**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,1	56,2	29,0	80,9	78,4	79,1	77,9	0,5	5,6	4,3	2,27	24
21.12.20	85,0	56,2	28,8	81,0	78,5	79,2	78,0	0,5	5,6	4,3	2,26	24
22.12.20	83,3	55,7	27,6	80,7	78,3	79,1	77,9	0,4	5,6	4,3	2,16	24
23.12.20	79,4	53,7	25,7	78,3	76,1	76,9	75,8	0,3	5,4	4,3	1,95	24
24.12.20	76,3	52,2	24,1	78,0	75,9	76,7	75,8	0,2	5,5	4,3	1,83	24
25.12.20	74,4	51,0	23,4	77,6	75,7	76,4	75,5	0,2	5,5	4,3	1,78	24
26.12.20	74,1	50,5	23,7	77,4	75,5	76,3	75,3	0,2	5,5	4,3	1,79	24
27.12.20	74,2	49,8	24,5	76,3	74,5	75,1	74,3	0,2	5,5	4,4	1,82	24
28.12.20	74,7	50,4	24,3	77,4	75,5	76,3	75,3	0,2	5,4	4,3	1,84	24
29.12.20	77,7	52,2	25,5	78,9	76,8	77,6	76,6	0,2	5,5	4,3	1,96	24
30.12.20	82,1	54,6	27,5	80,7	78,3	79,2	78,1	0,2	5,5	4,3	2,15	24
31.12.20	81,9	54,3	27,6	79,8	77,5	78,4	77,3	0,2	5,5	4,3	2,14	24
01.01.21	81,3	54,0	27,3	80,9	78,5	79,4	78,3	0,2	5,5	4,3	2,15	24
02.01.21	81,7	54,0	27,8	80,1	77,7	78,6	77,6	0,2	5,5	4,3	2,16	24
03.01.21	81,9	54,0	28,0	80,4	78,1	79,0	77,9	0,2	5,5	4,3	2,19	24
04.01.21	81,1	53,5	27,5	80,0	77,8	78,6	77,6	0,2	5,5	4,3	2,14	24
05.01.21	83,7	55,0	28,7	81,1	78,7	79,6	78,3	0,3	5,5	4,3	2,26	24
06.01.21	83,7	55,0	28,6	81,0	78,6	79,5	78,3	0,3	5,5	4,3	2,25	24
07.01.21	83,9	54,9	29,0	81,0	78,5	79,4	78,3	0,2	5,5	4,3	2,28	24
08.01.21	88,3	57,0	31,4	82,1	79,3	80,2	79,0	0,3	5,5	4,3	2,49	24
09.01.21	88,1	57,0	31,1	82,0	79,3	80,3	79,1	0,3	5,5	4,3	2,47	24
10.01.21	86,9	56,9	30,0	81,6	79,0	79,9	78,7	0,3	5,5	4,3	2,37	24
11.01.21	89,4	58,1	31,3	82,9	80,1	81,0	79,8	0,3	5,6	4,3	2,51	24
12.01.21	92,1	59,6	32,5	83,6	80,6	81,6	80,2	0,4	5,6	4,3	2,63	24
13.01.21	91,6	58,8	32,8	82,9	79,9	80,9	79,6	0,3	5,6	4,3	2,63	24
14.01.21	93,4	59,0	34,4	83,3	80,2	81,1	79,9	0,3	5,6	4,3	2,76	24
15.01.21	91,4	58,6	32,8	83,4	80,4	81,3	80,0	0,4	5,6	4,3	2,64	24
16.01.21	90,9	59,0	31,9	83,4	80,5	81,3	80,1	0,4	5,6	4,3	2,58	24
17.01.21	91,0	59,3	31,7	83,2	80,3	81,1	79,8	0,5	5,6	4,3	2,56	24
18.01.21	90,9	59,1	31,7	83,2	80,3	81,2	79,9	0,4	5,6	4,3	2,55	24
19.01.21	90,5	58,8	31,7	83,2	80,2	81,1	79,9	0,4	5,6	4,3	2,54	24
20.01.21	90,3	59,0	31,3	83,4	80,5	81,4	80,1	0,4	5,6	4,3	2,53	24
Итого	**84,4**	**55,5**	**28,8**	**2 589,9**	**2509,6**	**2 536,8**	**2 500,1**	**9,6**	**5,5**	**4,3**	**72,65**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,55
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 72,65 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	6 619,2	6 518,2	6 460,5	6 439,9	20,6	146,54	3156
21.01.2021 1:00:00	9 212,6	9 058,4	8 973,5	8 943,3	30,2	219,29	3925
ИТОГО	2 593,4	2 540,2	2 513,0	2 503,4	9,6	72,75	769

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Казакова, 10**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02250911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	87,2	54,9	32,2	93,5	97,1	-3,6	4,4	3,3	3,02	24
21.12.20	87,0	54,8	32,2	93,6	97,2	-3,6	4,4	3,2	3,02	24
22.12.20	85,3	54,4	30,9	93,3	96,9	-3,6	4,4	3,3	2,89	24
23.12.20	81,2	52,6	28,6	90,8	94,4	-3,6	4,3	3,2	2,61	24
24.12.20	78,2	51,3	26,9	90,5	94,3	-3,7	4,3	3,3	2,44	24
25.12.20	76,3	50,0	26,3	90,3	94,1	-3,8	4,3	3,3	2,38	24
26.12.20	76,1	49,5	26,6	90,2	93,8	-3,7	4,3	3,3	2,40	24
27.12.20	76,2	48,8	27,4	88,8	92,5	-3,7	4,3	3,3	2,44	24
28.12.20	76,7	49,6	27,1	90,1	93,8	-3,7	4,3	3,3	2,45	24
29.12.20	79,7	51,2	28,5	91,6	95,2	-3,6	4,3	3,3	2,61	24
30.12.20	84,0	53,4	30,6	93,4	96,9	-3,5	4,4	3,2	2,86	24
31.12.20	83,9	53,1	30,8	92,5	96,1	-3,5	4,4	3,3	2,85	24
01.01.21	83,3	52,9	30,4	93,7	97,3	-3,6	4,4	3,2	2,85	24
02.01.21	83,7	52,9	30,8	92,8	96,4	-3,6	4,3	3,2	2,86	24
03.01.21	83,9	53,0	30,9	93,1	96,8	-3,6	4,3	3,2	2,89	24
04.01.21	83,0	52,5	30,5	92,8	96,4	-3,6	4,3	3,2	2,84	24
05.01.21	85,7	53,8	31,9	93,7	97,4	-3,6	4,4	3,2	3,00	24
06.01.21	85,7	53,8	31,9	93,6	97,2	-3,6	4,4	3,2	2,99	24
07.01.21	85,9	53,8	32,2	93,6	97,2	-3,6	4,4	3,2	3,02	24
08.01.21	90,4	55,6	34,8	94,4	98,0	-3,7	4,4	3,2	3,29	24
09.01.21	90,1	55,7	34,4	94,4	98,1	-3,7	4,4	3,2	3,25	24
10.01.21	88,9	55,8	33,2	94,1	97,7	-3,6	4,4	3,2	3,13	24
11.01.21	91,5	56,9	34,5	95,4	98,9	-3,5	4,4	3,2	3,30	24
12.01.21	94,1	58,1	36,0	96,0	99,4	-3,4	4,4	3,2	3,46	24
13.01.21	93,7	57,3	36,4	95,3	98,7	-3,4	4,4	3,2	3,47	24
14.01.21	95,5	57,5	38,0	95,6	99,0	-3,4	4,4	3,2	3,64	24
15.01.21	93,4	57,2	36,3	95,7	99,2	-3,5	4,4	3,2	3,48	24
16.01.21	93,0	57,6	35,5	95,6	99,3	-3,7	4,4	3,2	3,40	24
17.01.21	93,1	58,0	35,2	95,3	99,0	-3,7	4,4	3,2	3,36	24
18.01.21	93,0	57,8	35,1	95,3	99,0	-3,7	4,4	3,2	3,35	24
19.01.21	92,6	57,6	34,9	95,4	99,0	-3,6	4,4	3,2	3,34	24
20.01.21	92,4	57,8	34,6	95,9	99,3	-3,4	4,4	3,2	3,33	24
Итого	**86,4**	**54,3**	**32,0**	**2990,3**	**3 105,5**	**-115,3**	**4,4**	**3,2**	**96,21**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,35
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Казакова, 12**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 249430**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,8	57,4	26,5	69,1	66,9	66,8	65,8	1,2	5,8	4,1	1,78	24
21.12.20	83,6	57,2	26,5	69,1	67,0	66,8	65,8	1,2	5,7	4,0	1,77	24
22.12.20	82,1	56,6	25,6	69,0	67,0	66,7	65,7	1,3	5,7	4,1	1,72	24
23.12.20	78,2	54,6	23,6	67,4	65,6	65,2	64,3	1,3	5,6	4,0	1,55	24
24.12.20	75,1	53,0	22,2	67,4	65,7	65,3	64,5	1,2	5,7	4,1	1,46	24
25.12.20	73,3	51,6	21,6	67,1	65,4	65,0	64,3	1,2	5,7	4,1	1,41	24
26.12.20	72,9	51,3	21,6	67,0	65,4	65,0	64,2	1,2	5,7	4,1	1,41	24
27.12.20	73,0	50,8	22,2	66,6	64,9	64,5	63,8	1,1	5,7	4,1	1,44	24
28.12.20	73,6	51,3	22,3	67,1	65,5	65,1	64,4	1,1	5,7	4,1	1,46	24
29.12.20	76,5	53,1	23,4	68,0	66,2	65,8	65,0	1,3	5,7	4,1	1,55	24
30.12.20	80,8	55,6	25,2	69,1	67,2	66,9	65,9	1,3	5,7	4,0	1,70	24
31.12.20	80,5	55,4	25,2	68,6	66,7	66,4	65,4	1,3	5,7	4,1	1,68	24
01.01.21	79,8	55,0	24,9	69,0	67,0	66,8	65,8	1,2	5,7	4,0	1,67	24
02.01.21	80,3	55,1	25,2	68,4	66,5	66,2	65,2	1,3	5,7	4,0	1,68	24
03.01.21	80,6	55,3	25,3	68,7	66,8	66,5	65,5	1,3	5,7	4,0	1,69	24
04.01.21	79,8	54,9	24,9	68,5	66,6	66,3	65,3	1,3	5,7	4,0	1,66	24
05.01.21	82,4	56,4	26,0	69,1	67,1	66,8	65,8	1,3	5,7	4,0	1,75	24
06.01.21	82,3	56,4	25,9	69,1	67,0	66,7	65,8	1,3	5,7	4,0	1,74	24
07.01.21	82,4	56,3	26,2	69,1	67,0	66,7	65,8	1,3	5,7	4,0	1,76	24
08.01.21	86,7	58,4	28,3	69,7	67,5	67,2	66,2	1,3	5,7	4,0	1,91	24
09.01.21	86,6	58,6	28,0	69,7	67,5	67,2	66,2	1,3	5,7	4,0	1,89	24
10.01.21	85,5	58,4	27,1	69,6	67,4	67,1	66,1	1,3	5,7	4,0	1,83	24
11.01.21	88,0	59,7	28,3	70,3	68,0	67,8	66,6	1,4	5,8	4,0	1,93	24
12.01.21	90,5	61,1	29,4	70,9	68,4	68,2	66,9	1,4	5,8	4,0	2,02	24
13.01.21	90,1	60,5	29,6	70,3	67,9	67,6	66,4	1,5	5,7	4,0	2,02	24
14.01.21	91,8	60,9	30,8	70,5	68,0	67,8	66,6	1,5	5,8	4,0	2,10	24
15.01.21	89,8	60,3	29,6	70,7	68,2	68,0	66,8	1,4	5,8	4,0	2,02	24
16.01.21	89,5	60,4	29,1	70,8	68,4	68,1	66,9	1,5	5,8	4,0	2,00	24
17.01.21	89,6	60,8	28,9	70,7	68,3	68,0	66,8	1,5	5,8	4,0	1,98	24
18.01.21	89,4	60,6	28,8	70,6	68,2	67,9	66,7	1,5	5,8	4,0	1,97	24
19.01.21	89,0	60,3	28,7	70,6	68,1	67,9	66,7	1,5	5,7	4,0	1,96	24
20.01.21	88,8	60,3	28,5	70,7	68,3	68,0	66,8	1,5	5,7	4,0	1,95	24
Итого	**83,0**	**56,8**	**26,2**	**2 212,3**	**2146,0**	**2 136,2**	**2 104,0**	**41,9**	**5,7**	**4,0**	**56,48**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,97
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 56,48 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	33 566,4	32 533,9	32 791,3	32 135,9	655,4	686,23	18423
21.01.2021 0:00:00	35 778,8	34 670,2	34 937,3	34 239,9	697,4	742,71	19191
ИТОГО	2 212,3	2 136,2	2 146,0	2 104,0	41,9	56,48	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Комсомольская, 4**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02720911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,3	56,1	29,2	79,6	82,3	-2,7	5,3	5,1	2,32	24
21.12.20	84,8	55,8	29,0	79,0	81,8	-2,7	5,3	5,1	2,30	24
22.12.20	83,4	55,4	28,0	78,9	81,7	-2,7	5,3	5,1	2,21	24
23.12.20	79,2	53,2	26,0	75,7	78,2	-2,5	5,1	4,8	1,98	24
24.12.20	76,0	51,2	24,8	73,1	75,6	-2,4	5,3	4,8	1,82	24
25.12.20	74,3	50,2	24,1	74,1	76,5	-2,5	5,4	4,9	1,78	24
26.12.20	73,8	49,9	23,9	74,7	77,1	-2,4	5,5	5,0	1,78	24
27.12.20	73,6	49,3	24,3	73,7	76,1	-2,4	5,5	5,0	1,79	24
28.12.20	74,7	50,1	24,6	74,6	77,1	-2,5	5,5	5,0	1,84	24
29.12.20	77,8	51,9	25,9	76,3	78,8	-2,5	5,5	5,0	1,98	24
30.12.20	81,9	53,8	28,2	76,1	78,7	-2,6	5,4	5,0	2,14	24
31.12.20	81,5	53,4	28,1	76,1	78,7	-2,6	5,4	5,0	2,14	24
01.01.21	80,7	53,2	27,5	78,4	81,1	-2,7	5,4	5,1	2,15	24
02.01.21	81,3	53,5	27,7	78,1	80,9	-2,7	5,4	5,1	2,17	24
03.01.21	81,6	53,5	28,1	77,0	79,7	-2,7	5,4	5,0	2,16	24
04.01.21	81,0	53,0	28,0	75,4	78,0	-2,6	5,3	4,9	2,11	24
05.01.21	83,9	54,9	28,9	78,5	81,3	-2,7	5,4	5,1	2,28	24
06.01.21	83,6	54,8	28,8	78,8	81,5	-2,7	5,4	5,1	2,27	24
07.01.21	83,6	54,7	28,9	79,5	82,3	-2,8	5,4	5,2	2,30	24
08.01.21	87,8	56,8	31,0	80,0	82,8	-2,8	5,4	5,2	2,49	24
09.01.21	87,8	57,1	30,7	79,7	82,5	-2,8	5,4	5,2	2,45	24
10.01.21	86,7	56,7	30,1	78,0	80,8	-2,7	5,3	5,1	2,35	24
11.01.21	89,6	58,3	31,3	80,3	83,2	-2,9	5,4	5,2	2,52	24
12.01.21	91,7	59,3	32,4	80,0	83,2	-3,2	5,3	5,2	2,60	24
13.01.21	91,4	59,0	32,4	81,2	84,4	-3,2	5,4	5,2	2,64	24
14.01.21	93,1	59,6	33,4	82,4	85,5	-3,1	5,4	5,3	2,76	24
15.01.21	90,9	58,9	32,0	81,8	84,7	-2,9	5,4	5,2	2,63	24
16.01.21	91,0	59,2	31,7	82,4	85,4	-3,0	5,4	5,3	2,62	24
17.01.21	91,1	59,7	31,4	82,2	85,1	-3,0	5,4	5,3	2,58	24
18.01.21	90,7	59,4	31,3	82,6	85,6	-3,0	5,3	5,2	2,59	24
19.01.21	90,4	59,2	31,1	82,4	85,4	-3,0	5,4	5,3	2,57	24
20.01.21	90,3	59,4	30,9	82,4	85,4	-3,0	5,4	5,3	2,55	24
Итого	**84,2**	**55,3**	**28,9**	**2513,2**	**2 601,4**	**-88,3**	**5,4**	**5,1**	**72,86**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,58
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Комсомольская, 8**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 210004**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	82,8	56,9	25,9	84,5	82,0	83,8	82,5	-0,5	5,3	2,8	2,13	24
21.12.20	82,3	56,6	25,7	83,9	81,4	83,2	81,9	-0,6	5,2	2,8	2,09	24
22.12.20	81,0	56,0	25,0	83,5	81,1	82,9	81,7	-0,5	5,3	2,7	2,03	24
23.12.20	77,2	53,8	23,4	79,2	77,1	78,8	77,7	-0,6	5,0	2,7	1,80	24
24.12.20	73,8	51,4	22,5	75,8	74,0	75,4	74,5	-0,5	5,0	2,7	1,66	24
25.12.20	72,0	50,5	21,5	76,4	74,7	76,3	75,4	-0,7	5,1	2,8	1,60	24
26.12.20	71,6	50,2	21,4	76,7	74,9	76,6	75,7	-0,7	5,2	2,9	1,61	24
27.12.20	71,3	49,5	21,9	75,6	73,8	75,4	74,6	-0,8	5,1	2,9	1,62	24
28.12.20	72,4	50,1	22,3	76,7	74,9	76,6	75,6	-0,7	5,2	2,8	1,67	24
29.12.20	75,4	52,0	23,4	79,1	77,1	78,8	77,8	-0,7	5,2	2,8	1,81	24
30.12.20	79,5	54,2	25,3	79,4	77,2	79,0	77,9	-0,7	5,2	2,8	1,96	24
31.12.20	79,0	53,9	25,2	79,2	77,0	78,8	77,7	-0,7	5,2	2,8	1,94	24
01.01.21	78,2	53,8	24,4	81,9	79,7	81,5	80,4	-0,6	5,3	2,8	1,95	24
02.01.21	78,7	54,0	24,7	81,7	79,5	81,3	80,1	-0,7	5,3	2,8	1,97	24
03.01.21	79,1	53,9	25,2	80,5	78,3	80,1	79,0	-0,7	5,2	2,9	1,97	24
04.01.21	78,5	53,3	25,2	78,6	76,5	78,3	77,2	-0,7	5,1	2,8	1,93	24
05.01.21	81,4	55,4	26,0	82,7	80,3	82,2	81,0	-0,7	5,3	3,0	2,09	24
06.01.21	81,1	55,3	25,8	83,0	80,7	82,6	81,4	-0,7	5,3	2,9	2,09	24
07.01.21	81,1	55,4	25,7	83,8	81,4	83,3	82,1	-0,7	5,3	2,8	2,10	24
08.01.21	85,2	57,7	27,5	85,0	82,3	84,3	83,0	-0,7	5,3	3,0	2,27	24
09.01.21	85,3	57,8	27,5	84,8	82,1	84,1	82,8	-0,7	5,3	2,7	2,27	24
10.01.21	84,3	57,2	27,1	82,7	80,2	82,2	80,9	-0,7	5,2	2,7	2,17	24
11.01.21	86,9	59,1	27,9	85,7	82,9	84,9	83,5	-0,6	5,3	2,9	2,32	24
12.01.21	89,1	60,1	29,0	85,7	82,8	84,8	83,4	-0,6	5,3	2,9	2,41	24
13.01.21	88,8	59,8	28,9	86,9	84,0	86,0	84,6	-0,6	5,4	3,0	2,43	24
14.01.21	90,3	60,4	29,9	88,4	85,3	87,4	86,0	-0,6	5,4	2,9	2,56	24
15.01.21	88,2	59,7	28,6	87,7	84,8	86,8	85,3	-0,6	5,4	2,8	2,43	24
16.01.21	88,3	60,0	28,3	88,5	85,5	87,6	86,2	-0,6	5,4	2,8	2,43	24
17.01.21	88,5	60,5	28,0	88,6	85,6	87,7	86,2	-0,5	5,4	2,8	2,40	24
18.01.21	88,1	60,4	27,7	89,4	86,4	88,4	87,0	-0,6	5,4	2,8	2,40	24
19.01.21	87,7	60,2	27,5	89,1	86,2	88,3	86,8	-0,6	5,4	2,9	2,38	24
20.01.21	87,6	60,3	27,3	89,1	86,2	88,4	86,9	-0,7	5,4	2,9	2,36	24
Итого	**81,7**	**55,9**	**25,8**	**2 654,0**	**2576,0**	**2 635,8**	**2 596,8**	**-20,8**	**5,3**	**2,8**	**66,83**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,39
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 66,83 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	17 188,0	19 340,5	16 806,7	19 129,3	-2 322,7	372,43	10897
21.01.2021 0:00:00	19 841,9	21 976,3	19 382,7	21 726,1	-2 343,4	439,26	11665
ИТОГО	2 654,0	2 635,8	2 576,0	2 596,8	-20,8	66,83	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Комсомольская, 10**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 1189**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,2	53,5	30,7	44,2	42,9	43,4	42,8	0,0	5,4	4,3	1,32	24
21.12.20	83,7	53,3	30,5	44,0	42,6	43,1	42,6	0,1	5,4	4,2	1,30	24
22.12.20	82,3	52,8	29,5	43,9	42,6	43,1	42,5	0,1	5,4	4,3	1,26	24
23.12.20	78,3	50,8	27,5	41,6	40,5	41,0	40,5	0,0	5,1	4,1	1,12	24
24.12.20	74,9	48,7	26,2	40,0	39,0	39,4	39,0	0,0	5,1	4,2	1,02	24
25.12.20	73,1	47,7	25,4	40,4	39,4	39,9	39,4	0,0	5,2	4,3	1,00	24
26.12.20	72,7	47,4	25,4	40,6	39,6	40,0	39,6	0,0	5,3	4,4	1,01	24
27.12.20	72,5	46,6	25,9	40,0	39,0	39,4	39,0	0,0	5,3	4,4	1,01	24
28.12.20	73,5	47,3	26,2	40,7	39,7	40,1	39,7	0,0	5,3	4,4	1,04	24
29.12.20	76,6	49,2	27,4	41,9	40,9	41,3	40,9	0,0	5,3	4,3	1,12	24
30.12.20	80,8	51,3	29,5	42,1	40,9	41,4	40,9	0,0	5,3	4,3	1,21	24
31.12.20	80,4	51,0	29,4	42,0	40,8	41,3	40,8	-0,1	5,3	4,3	1,20	24
01.01.21	79,6	50,9	28,7	43,4	42,2	42,7	42,2	-0,1	5,4	4,3	1,21	24
02.01.21	80,1	51,1	29,0	43,2	42,0	42,6	42,1	0,0	5,4	4,3	1,22	24
03.01.21	80,5	51,0	29,5	42,6	41,4	41,9	41,4	0,0	5,3	4,3	1,22	24
04.01.21	79,8	50,4	29,5	41,6	40,5	41,0	40,5	0,0	5,2	4,3	1,19	24
05.01.21	82,8	52,3	30,4	43,5	42,2	42,8	42,3	0,0	5,4	4,3	1,29	24
06.01.21	82,5	52,3	30,2	43,6	42,4	43,0	42,4	-0,1	5,4	4,3	1,28	24
07.01.21	82,6	52,2	30,4	44,0	42,7	43,3	42,8	0,0	5,5	4,4	1,30	24
08.01.21	86,7	54,0	32,7	44,6	43,2	43,8	43,2	0,0	5,5	4,3	1,41	24
09.01.21	86,7	54,2	32,5	44,5	43,1	43,7	43,1	0,0	5,4	4,3	1,40	24
10.01.21	85,6	53,8	31,9	43,4	42,1	42,7	42,1	0,0	5,3	4,3	1,34	24
11.01.21	88,5	55,4	33,1	44,9	43,4	44,1	43,5	0,0	5,5	4,3	1,44	24
12.01.21	90,7	56,3	34,3	44,8	43,2	43,9	43,2	0,0	5,4	4,3	1,49	24
13.01.21	90,4	56,2	34,3	45,5	43,9	44,6	43,9	0,0	5,5	4,3	1,51	24
14.01.21	92,1	56,6	35,5	46,3	44,6	45,3	44,6	0,0	5,6	4,3	1,59	24
15.01.21	89,9	55,9	34,0	45,8	44,2	44,9	44,3	0,0	5,5	4,3	1,50	24
16.01.21	89,8	56,4	33,4	46,2	44,6	45,3	44,6	0,0	5,6	4,3	1,49	24
17.01.21	89,9	57,0	32,9	46,1	44,6	45,2	44,5	0,0	5,6	4,3	1,47	24
18.01.21	89,6	56,8	32,8	46,4	44,8	45,5	44,8	0,0	5,5	4,3	1,47	24
19.01.21	89,3	56,4	32,9	46,2	44,7	45,4	44,7	0,0	5,6	4,3	1,47	24
20.01.21	89,1	56,6	32,5	46,3	44,8	45,5	44,8	-0,1	5,6	4,3	1,46	24
Итого	**83,1**	**52,7**	**30,4**	**1 394,4**	**1352,4**	**1 370,6**	**1 352,8**	**-0,4**	**5,4**	**4,3**	**41,38**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,47
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 41,38 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	11 791,0	11 641,4	11 538,5	11 530,8	7,8	267,92	7501,58333333333
21.01.2021 0:00:00	13 185,3	13 012,0	12 890,9	12 883,5	7,4	309,30	8269,58333333333
ИТОГО	1 394,4	1 370,6	1 352,4	1 352,8	-0,4	41,38	768,000000000001

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Комсомольская, 18**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 01120511**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,3	52,3	32,9	65,4	65,9	-0,5	9,2	6,7	2,16	24
21.12.20	85,5	52,5	33,0	65,5	66,0	-0,5	9,2	6,7	2,16	24
22.12.20	83,5	52,1	31,4	65,4	65,9	-0,6	9,2	6,7	2,06	24
23.12.20	79,2	50,4	28,8	64,0	64,6	-0,6	9,0	6,6	1,85	24
24.12.20	76,6	49,4	27,2	64,0	64,5	-0,5	9,1	6,7	1,75	24
25.12.20	74,8	48,2	26,6	63,5	64,0	-0,4	9,1	6,8	1,69	24
26.12.20	74,8	48,1	26,7	63,5	64,0	-0,4	9,1	6,8	1,70	24
27.12.20	75,3	47,5	27,7	63,1	63,5	-0,5	9,1	6,8	1,75	24
28.12.20	75,5	47,9	27,6	63,6	64,0	-0,5	9,1	6,7	1,76	24
29.12.20	78,5	49,4	29,1	63,9	64,4	-0,5	9,1	6,7	1,86	24
30.12.20	82,6	51,2	31,4	64,8	65,3	-0,5	9,2	6,7	2,04	24
31.12.20	82,7	51,0	31,7	64,4	65,0	-0,6	9,2	6,7	2,04	24
01.01.21	82,4	50,8	31,6	64,7	65,3	-0,6	9,1	6,7	2,05	24
02.01.21	82,6	50,9	31,7	64,2	64,8	-0,6	9,1	6,6	2,04	24
03.01.21	82,8	50,8	31,9	64,4	65,1	-0,6	9,1	6,6	2,06	24
04.01.21	81,5	50,3	31,2	64,2	64,9	-0,7	9,1	6,7	2,01	24
05.01.21	84,0	51,4	32,5	64,6	65,1	-0,5	9,1	6,7	2,11	24
06.01.21	84,2	51,5	32,7	64,6	65,1	-0,5	9,1	6,7	2,12	24
07.01.21	84,8	51,6	33,2	64,6	65,0	-0,5	9,1	6,7	2,15	24
08.01.21	89,3	53,4	35,9	65,0	65,5	-0,6	9,2	6,6	2,34	24
09.01.21	88,7	53,6	35,2	65,0	65,7	-0,7	9,1	6,6	2,29	24
10.01.21	87,5	53,4	34,1	65,0	65,6	-0,6	9,1	6,6	2,22	24
11.01.21	89,9	54,3	35,6	65,8	66,3	-0,6	9,2	6,7	2,35	24
12.01.21	92,7	55,6	37,1	66,1	66,7	-0,7	9,3	6,7	2,46	24
13.01.21	92,2	54,9	37,3	65,5	66,1	-0,6	9,2	6,6	2,45	24
14.01.21	94,2	55,0	39,2	65,5	66,1	-0,6	9,2	6,7	2,57	24
15.01.21	91,8	54,5	37,3	65,7	66,4	-0,6	9,2	6,6	2,46	24
16.01.21	91,4	54,9	36,5	65,9	66,5	-0,7	9,2	6,6	2,41	24
17.01.21	91,4	55,2	36,2	65,7	66,4	-0,6	9,2	6,6	2,39	24
18.01.21	91,4	55,0	36,3	65,6	66,2	-0,7	9,2	6,6	2,39	24
19.01.21	90,9	54,8	36,1	65,5	66,2	-0,7	9,2	6,6	2,37	24
20.01.21	90,8	55,1	35,6	65,7	66,5	-0,7	9,2	6,6	2,35	24
Итого	**85,0**	**52,1**	**32,9**	**2074,3**	**2 092,7**	**-18,4**	**9,2**	**6,7**	**68,40**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,38
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Комсомольская, 20**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 10407**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,7	51,1	34,5	40,3	39,1	40,2	39,7	-0,6	9,8	5,2	1,35	24
21.12.20	85,9	51,5	34,5	40,4	39,2	40,2	39,7	-0,6	9,8	5,2	1,36	24
22.12.20	83,9	50,9	33,0	40,4	39,2	40,2	39,7	-0,5	9,8	5,2	1,30	24
23.12.20	79,7	49,2	30,5	39,4	38,3	39,3	38,9	-0,6	9,6	5,1	1,17	24
24.12.20	77,0	48,3	28,8	39,3	38,3	39,3	38,8	-0,6	9,7	5,2	1,10	24
25.12.20	75,2	47,0	28,2	38,9	38,0	38,9	38,5	-0,6	9,7	5,2	1,07	24
26.12.20	75,1	46,5	28,6	30,1	29,3	30,1	29,8	-0,4	9,3	5,4	0,84	19
27.12.20	75,6	46,1	29,5	38,7	37,7	38,6	38,2	-0,5	9,7	5,2	1,11	24
28.12.20	75,8	46,4	29,5	39,0	38,0	38,9	38,6	-0,5	9,7	5,2	1,12	24
29.12.20	78,8	47,9	31,0	39,3	38,3	39,2	38,8	-0,5	9,7	5,2	1,19	24
30.12.20	82,9	49,6	33,3	40,0	38,8	39,8	39,3	-0,5	9,7	5,2	1,30	24
31.12.20	83,0	49,3	33,7	39,7	38,5	39,5	39,1	-0,6	9,7	5,2	1,30	24
01.01.21	82,8	48,9	33,8	39,9	38,7	39,7	39,3	-0,6	9,7	5,1	1,31	24
02.01.21	82,9	49,0	33,9	39,5	38,3	39,4	39,0	-0,7	9,7	5,1	1,30	24
03.01.21	83,1	49,0	34,1	39,6	38,4	39,6	39,1	-0,7	9,7	5,1	1,32	24
04.01.21	81,9	48,4	33,5	39,4	38,3	39,4	39,0	-0,7	9,7	5,1	1,29	24
05.01.21	84,3	49,5	34,8	39,8	38,6	39,6	39,2	-0,6	9,7	5,1	1,35	24
06.01.21	84,5	49,6	34,9	39,8	38,6	39,6	39,2	-0,6	9,7	5,1	1,35	24
07.01.21	85,1	49,7	35,5	39,8	38,5	39,6	39,2	-0,6	9,7	5,1	1,37	24
08.01.21	89,7	51,3	38,4	40,3	38,9	40,0	39,5	-0,6	9,7	5,1	1,50	24
09.01.21	89,1	51,6	37,6	40,3	38,9	40,0	39,5	-0,6	9,7	5,1	1,47	24
10.01.21	87,8	51,7	36,1	40,2	38,9	40,0	39,5	-0,7	9,7	5,1	1,41	24
11.01.21	90,5	52,6	37,8	40,7	39,3	40,5	39,9	-0,6	9,7	5,1	1,49	24
12.01.21	93,1	53,9	39,2	41,0	39,6	40,7	40,2	-0,6	9,8	5,1	1,56	24
13.01.21	92,6	53,0	39,6	40,7	39,2	40,3	39,8	-0,6	9,7	5,1	1,56	24
14.01.21	94,6	53,1	41,5	40,9	39,3	40,5	39,9	-0,6	9,8	5,1	1,64	24
15.01.21	92,2	52,5	39,7	40,9	39,5	40,6	40,1	-0,6	9,7	5,1	1,57	24
16.01.21	91,8	53,1	38,7	41,0	39,6	40,7	40,1	-0,5	9,8	5,1	1,54	24
17.01.21	91,8	53,8	38,0	41,1	39,7	40,6	40,1	-0,4	9,8	5,1	1,51	24
18.01.21	91,8	53,5	38,2	41,0	39,5	40,5	40,0	-0,5	9,7	5,1	1,52	24
19.01.21	91,3	53,5	37,8	40,9	39,4	40,5	40,0	-0,5	9,7	5,1	1,50	24
20.01.21	91,2	53,7	37,4	40,9	39,5	40,7	40,1	-0,6	9,7	5,1	1,48	24
Итого	**85,3**	**50,5**	**34,9**	**1 273,1**	**1233,3**	**1 266,8**	**1 251,8**	**-18,5**	**9,7**	**5,1**	**43,25**	**763**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 5 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,51
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,34
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 43,59 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	16 032,5	15 886,7	15 665,7	15 731,3	-65,6	397,44	10056,1
21.01.2021 0:00:00	17 305,7	17 153,5	16 899,0	16 983,1	-84,1	440,69	10818,75
ИТОГО	1 273,1	1 266,8	1 233,3	1 251,8	-18,5	43,25	762,65

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Комсомольская, 22**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-9 № 10954**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,1	54,6	31,5	145,0	140,4	142,5	140,5	-0,1	8,1	6,1	4,43	24
21.12.20	86,3	54,5	31,9	145,2	140,5	142,6	140,6	-0,1	8,1	6,1	4,49	24
22.12.20	84,3	54,0	30,3	144,8	140,4	142,4	140,5	-0,1	8,1	6,1	4,26	24
23.12.20	80,0	52,3	27,7	141,3	137,4	139,4	137,6	-0,2	8,1	6,1	3,82	24
24.12.20	77,3	51,2	26,1	140,9	137,3	139,3	137,6	-0,3	8,1	6,1	3,59	24
25.12.20	75,5	50,0	25,6	139,6	136,1	138,0	136,4	-0,3	8,1	6,1	3,49	24
26.12.20	75,5	49,7	25,9	139,6	136,1	138,0	136,4	-0,3	8,1	6,1	3,53	24
27.12.20	76,0	49,3	26,6	138,6	135,1	136,9	135,4	-0,3	8,1	6,1	3,61	24
28.12.20	76,2	49,5	26,7	140,0	136,4	138,2	136,6	-0,3	8,1	6,1	3,65	24
29.12.20	79,2	50,9	28,3	141,2	137,4	139,3	137,6	-0,2	8,1	6,1	3,90	24
30.12.20	83,3	52,9	30,3	143,6	139,3	141,3	139,5	-0,2	8,1	6,1	4,23	24
31.12.20	83,4	52,8	30,7	142,6	138,3	140,4	138,6	-0,3	8,1	6,1	4,25	24
01.01.21	83,1	52,5	30,6	143,2	139,0	141,1	139,3	-0,3	8,1	6,1	4,26	24
02.01.21	83,3	52,4	30,9	142,1	137,8	140,0	138,2	-0,4	8,1	6,1	4,26	24
03.01.21	83,5	52,5	31,0	142,7	138,4	140,5	138,7	-0,4	8,1	6,1	4,30	24
04.01.21	82,3	51,9	30,4	142,0	137,9	140,0	138,2	-0,4	8,1	6,1	4,20	24
05.01.21	84,7	53,0	31,7	143,1	138,7	140,8	139,0	-0,3	8,1	6,1	4,41	24
06.01.21	84,9	53,2	31,8	143,1	138,6	140,8	139,0	-0,3	8,1	6,1	4,41	24
07.01.21	85,6	53,3	32,3	143,0	138,5	140,7	138,9	-0,3	8,1	6,1	4,49	24
08.01.21	90,1	55,3	34,8	144,6	139,7	141,9	139,9	-0,2	8,1	6,1	4,87	24
09.01.21	89,5	55,4	34,1	144,7	139,8	142,1	140,1	-0,3	8,1	6,1	4,78	24
10.01.21	88,2	55,1	33,1	144,6	139,8	142,1	140,1	-0,3	8,1	6,1	4,64	24
11.01.21	90,9	56,3	34,7	146,1	141,0	143,3	141,2	-0,2	8,1	6,1	4,90	24
12.01.21	93,6	57,6	36,0	147,1	141,7	144,2	142,0	-0,2	8,1	6,1	5,12	24
13.01.21	93,1	56,8	36,3	145,8	140,5	142,9	140,8	-0,2	8,1	6,1	5,11	24
14.01.21	95,1	57,1	38,0	146,5	141,0	143,3	141,2	-0,2	8,1	6,1	5,38	24
15.01.21	92,7	56,7	36,0	146,9	141,6	143,9	141,8	-0,2	8,1	6,1	5,11	24
16.01.21	92,3	57,0	35,3	147,3	142,0	144,4	142,2	-0,2	8,1	6,1	5,02	24
17.01.21	92,3	57,3	35,0	147,1	141,9	144,2	142,0	-0,1	8,1	6,1	4,98	24
18.01.21	92,2	57,1	35,1	146,7	141,5	143,8	141,6	-0,1	8,1	6,1	4,98	24
19.01.21	91,8	56,9	34,9	146,5	141,3	143,7	141,5	-0,2	8,1	6,1	4,94	24
20.01.21	91,6	57,1	34,5	146,8	141,7	144,1	141,9	-0,3	8,1	6,1	4,90	24
Итого	**85,7**	**53,9**	**31,8**	**4 602,6**	**4457,2**	**4 525,8**	**4 464,8**	**-7,7**	**8,1**	**6,1**	**142,29**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,97
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 142,29 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	52 048,0	51 376,5	50 771,5	50 872,9	-101,4	1 516,42	11914,95
21.01.2021 0:00:00	56 650,6	55 902,3	55 228,7	55 337,8	-109,1	1 658,71	12682,95
ИТОГО	4 602,6	4 525,8	4 457,2	4 464,8	-7,7	142,29	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Комсомольская, 28**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02440911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,4	55,9	28,5	85,6	85,7	-0,1	5,2	3,8	2,45	24
21.12.20	84,3	55,8	28,4	85,7	85,8	-0,1	5,2	3,8	2,44	24
22.12.20	82,6	55,4	27,2	85,8	85,8	-0,1	5,2	3,8	2,34	24
23.12.20	78,6	53,6	25,0	83,9	83,9	0,0	5,1	3,7	2,11	24
24.12.20	75,6	52,2	23,5	84,0	84,0	-0,1	5,1	3,8	1,98	24
25.12.20	73,8	50,9	22,9	83,6	83,7	0,0	5,1	3,8	1,92	24
26.12.20	73,5	50,6	23,0	83,6	83,6	0,0	5,1	3,8	1,92	24
27.12.20	73,6	50,0	23,6	83,1	83,1	0,0	5,1	3,8	1,96	24
28.12.20	74,1	50,6	23,6	84,0	83,9	0,0	5,1	3,8	1,98	24
29.12.20	77,1	52,2	24,9	84,6	84,7	-0,1	5,1	3,8	2,11	24
30.12.20	81,4	54,5	26,9	85,5	85,8	-0,2	5,2	3,8	2,30	24
31.12.20	81,2	54,2	27,1	84,9	85,0	-0,1	5,1	3,8	2,30	24
01.01.21	80,6	53,8	26,9	85,5	85,6	-0,1	5,1	3,7	2,30	24
02.01.21	81,0	53,8	27,2	84,9	85,0	-0,1	5,1	3,7	2,32	24
03.01.21	81,3	53,9	27,3	85,2	85,3	-0,1	5,1	3,7	2,33	24
04.01.21	80,3	53,5	26,9	85,0	85,1	-0,1	5,1	3,7	2,29	24
05.01.21	83,0	54,8	28,2	85,4	85,6	-0,2	5,1	3,7	2,42	24
06.01.21	82,9	54,7	28,3	85,5	85,6	-0,1	5,1	3,7	2,42	24
07.01.21	83,2	54,6	28,6	85,4	85,6	-0,1	5,1	3,7	2,45	24
08.01.21	87,5	56,5	31,0	86,0	86,2	-0,2	5,1	3,7	2,67	24
09.01.21	87,3	56,6	30,7	86,0	86,2	-0,2	5,1	3,7	2,65	24
10.01.21	86,2	56,4	29,8	86,0	86,1	-0,1	5,1	3,7	2,56	24
11.01.21	88,7	57,5	31,1	86,6	86,8	-0,1	5,2	3,7	2,70	24
12.01.21	91,3	58,7	32,5	87,0	87,1	-0,1	5,2	3,7	2,84	24
13.01.21	86,9	54,9	32,0	75,3	74,3	1,0	4,7	3,4	2,56	24
14.01.21	92,6	57,9	34,7	86,8	86,9	0,0	5,2	3,7	3,02	24
15.01.21	90,5	57,5	33,1	87,3	87,3	0,0	5,2	3,7	2,89	24
16.01.21	90,1	57,8	32,3	87,4	87,4	0,0	5,2	3,7	2,83	24
17.01.21	90,2	58,3	31,9	87,2	87,3	-0,1	5,2	3,7	2,79	24
18.01.21	90,1	58,3	31,7	87,2	87,2	-0,1	5,2	3,7	2,77	24
19.01.21	89,7	58,0	31,7	87,1	87,2	-0,1	5,2	3,7	2,76	24
20.01.21	89,5	58,1	31,4	87,2	87,3	-0,1	5,2	3,7	2,74	24
Итого	**83,5**	**55,0**	**28,5**	**2728,5**	**2 730,2**	**-1,8**	**5,1**	**3,7**	**78,12**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,78
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Комсомольская, 40**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02480911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,1	48,1	35,0	70,9	70,9	0,0	4,5	3,7	2,49	24
21.12.20	83,3	48,0	35,3	71,0	71,1	0,0	4,5	3,7	2,51	24
22.12.20	81,5	47,7	33,8	70,9	70,8	0,0	4,5	3,7	2,40	24
23.12.20	77,4	46,3	31,1	69,3	69,2	0,0	4,4	3,6	2,16	24
24.12.20	75,0	45,4	29,6	69,0	68,9	0,0	4,4	3,7	2,04	24
25.12.20	73,2	44,2	29,0	68,1	68,1	0,0	4,4	3,7	1,98	24
26.12.20	73,2	43,8	29,4	67,7	67,7	0,0	4,5	3,7	1,99	24
27.12.20	73,6	43,3	30,2	67,3	67,3	0,0	4,4	3,7	2,04	24
28.12.20	73,8	43,7	30,1	67,9	67,9	0,0	4,4	3,7	2,04	24
29.12.20	76,5	45,1	31,5	68,8	68,8	0,0	4,4	3,7	2,17	24
30.12.20	80,5	47,0	33,5	70,2	70,2	0,0	4,4	3,7	2,36	24
31.12.20	80,6	46,6	34,0	69,8	69,8	0,0	4,5	3,7	2,37	24
01.01.21	80,3	46,3	34,0	70,2	70,2	0,0	4,4	3,7	2,39	24
02.01.21	80,4	46,2	34,2	69,7	69,7	0,0	4,4	3,6	2,38	24
03.01.21	80,6	46,3	34,3	69,9	69,9	0,0	4,4	3,6	2,40	24
04.01.21	79,4	45,8	33,6	69,6	69,6	0,0	4,4	3,7	2,34	24
05.01.21	81,8	46,6	35,1	70,0	70,1	-0,1	4,4	3,7	2,46	24
06.01.21	81,9	46,9	35,1	70,1	70,1	0,0	4,4	3,7	2,46	24
07.01.21	82,5	46,9	35,5	70,0	70,1	-0,1	4,4	3,7	2,49	24
08.01.21	86,7	48,4	38,3	68,4	68,5	-0,1	4,5	3,6	2,62	23
09.01.21	86,3	48,4	37,8	70,9	71,0	0,0	4,5	3,6	2,69	24
10.01.21	85,1	48,6	36,6	70,8	70,9	-0,1	4,4	3,6	2,59	24
11.01.21	87,5	49,5	38,0	71,7	71,8	0,0	4,5	3,7	2,73	24
12.01.21	90,1	50,7	39,4	72,5	72,4	0,1	4,5	3,7	2,86	24
13.01.21	89,6	50,0	39,5	72,1	72,1	0,0	4,5	3,6	2,85	24
14.01.21	91,4	50,0	41,4	72,3	72,4	-0,1	4,5	3,6	3,00	24
15.01.21	89,3	49,7	39,5	72,6	72,6	0,0	4,5	3,6	2,87	24
16.01.21	88,8	50,0	38,8	72,7	72,7	0,1	4,5	3,6	2,83	24
17.01.21	88,9	50,5	38,4	72,7	72,5	0,1	4,5	3,6	2,80	24
18.01.21	88,8	50,4	38,4	72,8	72,7	0,1	4,5	3,6	2,80	24
19.01.21	88,4	50,2	38,2	72,9	72,8	0,1	4,5	3,6	2,79	24
20.01.21	88,2	50,5	37,7	73,0	72,9	0,1	4,5	3,6	2,76	24
Итого	**82,7**	**47,5**	**35,2**	**2255,7**	**2 255,5**	**0,2**	**4,5**	**3,7**	**79,67**	**767**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 1 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,79
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,10
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 194424**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	87,0	48,8	38,2	108,7	105,2	108,6	107,4	-2,2	7,7	6,4	4,02	24
21.12.20	86,5	48,6	37,9	108,8	105,3	108,8	107,6	-2,3	7,6	6,4	3,99	24
22.12.20	85,1	48,7	36,4	108,7	105,3	108,8	107,6	-2,3	7,7	6,4	3,84	24
23.12.20	80,8	47,3	33,6	105,9	102,9	106,2	105,1	-2,3	7,5	6,4	3,45	24
24.12.20	77,5	46,0	31,5	105,5	102,8	106,1	105,1	-2,3	7,6	6,4	3,24	24
25.12.20	75,6	45,0	30,6	104,7	102,0	105,4	104,4	-2,4	7,6	6,4	3,13	24
26.12.20	75,2	44,6	30,6	104,4	101,8	105,2	104,2	-2,4	7,6	6,5	3,12	24
27.12.20	75,0	43,9	31,1	103,6	101,0	104,3	103,3	-2,3	7,6	6,5	3,15	24
28.12.20	76,1	44,7	31,3	105,0	102,3	105,6	104,7	-2,4	7,6	6,4	3,21	24
29.12.20	79,3	46,2	33,1	106,3	103,3	106,7	105,7	-2,4	7,6	6,4	3,43	24
30.12.20	83,6	47,7	35,9	108,0	104,7	108,2	107,0	-2,3	7,6	6,4	3,76	24
31.12.20	83,2	47,2	35,9	106,9	103,7	107,1	106,0	-2,3	7,6	6,4	3,73	24
01.01.21	82,3	47,0	35,4	107,7	104,6	108,0	106,8	-2,3	7,6	6,4	3,70	24
02.01.21	82,8	47,1	35,8	106,7	103,6	107,0	105,8	-2,3	7,6	6,4	3,71	24
03.01.21	83,2	47,3	36,0	107,4	104,2	107,6	106,4	-2,3	7,6	6,4	3,75	24
04.01.21	82,6	47,0	35,6	106,9	103,8	107,2	106,1	-2,3	7,6	6,4	3,70	24
05.01.21	85,5	48,2	37,3	107,8	104,4	107,9	106,7	-2,3	7,6	6,4	3,90	24
06.01.21	85,3	48,1	37,1	107,7	104,3	107,8	106,6	-2,2	7,6	6,4	3,88	24
07.01.21	85,3	47,9	37,4	107,6	104,3	107,7	106,5	-2,2	7,6	6,4	3,90	24
08.01.21	89,7	49,5	40,1	108,8	105,1	108,6	107,4	-2,3	7,6	6,4	4,22	24
09.01.21	89,6	49,9	39,7	108,9	105,2	108,7	107,5	-2,3	7,6	6,4	4,18	24
10.01.21	88,5	50,0	38,5	108,8	105,1	108,7	107,5	-2,4	7,6	6,4	4,06	24
11.01.21	91,6	51,2	40,4	110,2	106,3	109,9	108,5	-2,2	7,6	6,4	4,30	24
12.01.21	93,8	52,0	41,8	111,2	107,1	110,6	109,2	-2,2	7,7	6,4	4,48	24
13.01.21	93,5	50,8	42,7	109,9	105,8	109,3	108,0	-2,2	7,6	6,3	4,52	24
14.01.21	95,2	50,6	44,6	110,3	106,1	109,5	108,3	-2,1	7,6	6,4	4,74	24
15.01.21	92,9	50,4	42,5	110,6	106,6	110,1	108,8	-2,2	7,6	6,4	4,54	24
16.01.21	92,9	51,1	41,8	110,9	106,9	110,4	109,0	-2,1	7,6	6,4	4,47	24
17.01.21	93,0	51,8	41,2	110,7	106,7	110,2	108,8	-2,1	7,6	6,4	4,40	24
18.01.21	92,6	51,4	41,2	110,5	106,6	110,1	108,7	-2,1	7,6	6,4	4,40	24
19.01.21	92,2	51,1	41,1	110,4	106,4	109,9	108,6	-2,2	7,6	6,4	4,38	24
20.01.21	92,1	51,5	40,6	110,4	106,5	110,1	108,6	-2,2	7,6	6,3	4,33	24
Итого	**85,9**	**48,5**	**37,4**	**3 459,8**	**3349,9**	**3 460,4**	**3 421,9**	**-72,0**	**7,6**	**6,4**	**125,61**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,39
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 125,61 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	78 489,3	78 567,6	76 179,8	77 451,6	-1 271,9	2 233,29	29586
21.01.2021 0:00:00	81 949,1	82 028,0	79 529,7	80 873,5	-1 343,9	2 358,90	30354
ИТОГО	3 459,8	3 460,4	3 349,9	3 421,9	-72,0	125,61	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 1/1**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 135414**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	87,5	53,1	34,5	77,6	75,1	76,2	75,2	-0,1	7,3	6,4	2,59	24
21.12.20	86,5	52,9	33,5	77,7	75,2	76,3	75,4	-0,1	7,3	6,4	2,53	24
22.12.20	83,6	52,8	30,8	77,7	75,3	76,4	75,5	-0,2	7,3	6,4	2,32	24
23.12.20	79,2	51,1	28,0	75,5	73,4	74,5	73,6	-0,2	7,2	6,3	2,06	24
24.12.20	75,2	49,5	25,7	75,1	73,3	74,2	73,4	-0,1	7,2	6,3	1,88	24
25.12.20	73,3	48,2	25,1	74,1	72,3	73,3	72,6	-0,2	7,2	6,3	1,82	24
26.12.20	73,3	47,7	25,5	73,9	72,2	73,1	72,4	-0,3	7,2	6,3	1,84	24
27.12.20	73,1	47,0	26,1	73,2	71,5	72,5	71,8	-0,3	7,3	6,4	1,86	24
28.12.20	74,1	47,9	26,2	74,2	72,4	73,4	72,7	-0,3	7,2	6,4	1,90	24
29.12.20	77,5	49,5	28,0	75,3	73,3	74,5	73,7	-0,3	7,2	6,3	2,05	24
30.12.20	82,2	51,4	30,7	76,8	74,5	75,8	74,8	-0,3	7,2	6,3	2,29	24
31.12.20	81,9	51,0	30,9	75,9	73,7	74,9	73,9	-0,2	7,3	6,5	2,28	24
01.01.21	80,3	50,5	29,7	76,3	74,2	75,3	74,4	-0,2	7,2	6,3	2,20	24
02.01.21	80,9	50,6	30,3	75,8	73,6	74,7	73,8	-0,2	7,2	6,3	2,23	24
03.01.21	81,2	51,0	30,3	76,2	74,0	75,2	74,2	-0,2	7,2	6,3	2,24	24
04.01.21	80,8	50,7	30,1	75,8	73,6	74,8	73,8	-0,2	7,2	6,4	2,22	24
05.01.21	91,7	52,1	39,6	76,7	74,0	75,6	74,7	-0,7	7,2	6,3	2,94	24
06.01.21	87,1	52,0	35,1	76,6	74,1	75,5	74,6	-0,5	7,1	6,3	2,60	24
07.01.21	84,2	51,6	32,6	76,3	73,9	75,2	74,2	-0,2	7,2	6,3	2,41	24
08.01.21	92,4	53,6	38,8	77,4	74,7	76,1	75,1	-0,5	7,2	6,3	2,90	24
09.01.21	90,0	53,9	36,1	77,5	74,8	76,2	75,2	-0,5	7,2	6,3	2,70	24
10.01.21	88,4	54,0	34,4	77,4	74,8	76,2	75,2	-0,4	7,2	6,2	2,58	24
11.01.21	93,8	55,3	38,4	78,3	75,4	77,0	75,9	-0,5	7,2	6,3	2,90	24
12.01.21	92,9	56,4	36,5	78,9	76,1	77,5	76,3	-0,2	7,3	6,3	2,78	24
13.01.21	92,3	55,3	37,1	77,8	75,0	76,3	75,3	-0,3	7,2	6,3	2,79	24
14.01.21	93,6	54,9	38,7	77,3	74,5	75,7	74,8	-0,3	7,3	6,3	2,88	24
15.01.21	94,8	55,0	39,8	77,9	74,9	76,5	75,4	-0,5	7,3	6,3	2,99	24
16.01.21	90,7	55,5	35,2	77,6	74,9	76,4	75,2	-0,3	7,3	6,3	2,64	24
17.01.21	90,7	56,0	34,7	76,9	74,3	75,8	74,6	-0,3	7,2	6,3	2,58	24
18.01.21	90,5	55,4	35,1	76,0	73,4	74,9	73,9	-0,5	7,2	6,3	2,58	24
19.01.21	90,7	54,8	35,8	75,2	72,6	74,2	73,2	-0,6	7,2	6,3	2,61	24
20.01.21	91,2	55,0	36,2	74,5	71,9	73,6	72,6	-0,7	7,3	6,3	2,61	24
Итого	**85,2**	**52,4**	**32,8**	**2 443,3**	**2366,9**	**2 407,8**	**2 377,2**	**-10,4**	**7,2**	**6,3**	**77,80**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,59
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 77,80 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	5 128,5	5 066,2	5 012,8	5 015,6	-2,8	131,59	3253
21.01.2021 0:00:00	7 571,8	7 474,0	7 379,7	7 392,9	-13,1	209,38	4021
ИТОГО	2 443,3	2 407,8	2 366,9	2 377,2	-10,4	77,80	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 2/2**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 246346**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	82,3	52,5	29,8	81,7	79,3	81,5	80,5	-1,2	2,3	6,0	2,36	24
21.12.20	81,9	52,4	29,5	81,8	79,4	81,6	80,6	-1,2	1,0	5,9	2,34	24
22.12.20	80,5	52,3	28,2	81,8	79,4	81,5	80,5	-1,1	1,0	6,0	2,23	24
23.12.20	76,7	50,6	26,0	79,5	77,4	79,1	78,1	-0,8	2,5	5,9	2,01	24
24.12.20	73,6	49,0	24,6	79,1	77,2	78,6	77,7	-0,5	1,1	6,0	1,89	24
25.12.20	71,7	47,8	23,9	78,4	76,6	77,9	77,1	-0,4	1,2	6,0	1,82	24
26.12.20	71,3	47,3	24,0	78,1	76,3	77,6	76,8	-0,4	1,4	6,0	1,82	24
27.12.20	71,2	46,7	24,5	77,6	75,8	77,1	76,3	-0,5	1,4	6,0	1,85	24
28.12.20	72,1	47,5	24,5	78,7	76,8	78,1	77,4	-0,6	1,4	6,0	1,88	24
29.12.20	75,0	49,1	26,0	79,6	77,6	79,2	78,3	-0,7	1,3	6,0	2,01	24
30.12.20	79,3	51,0	28,3	81,1	78,9	80,9	79,9	-1,0	1,2	5,9	2,22	24
31.12.20	78,8	50,6	28,2	80,3	78,2	80,1	79,1	-1,0	1,1	6,0	2,20	24
01.01.21	77,9	50,2	27,7	81,0	78,8	80,7	79,7	-0,9	1,1	5,9	2,18	24
02.01.21	78,4	50,3	28,1	80,2	78,0	79,9	79,0	-0,9	1,5	5,9	2,18	24
03.01.21	78,8	50,7	28,1	80,6	78,5	80,4	79,4	-0,9	5,2	5,9	2,20	24
04.01.21	78,2	50,4	27,8	80,4	78,2	80,1	79,1	-0,9	7,0	5,9	2,17	24
05.01.21	80,9	51,8	29,1	81,0	78,8	80,8	79,9	-1,1	7,0	5,9	2,29	24
06.01.21	80,7	51,7	29,0	80,9	78,6	80,7	79,8	-1,2	7,0	5,9	2,28	24
07.01.21	80,7	51,3	29,4	80,9	78,6	80,7	79,7	-1,2	7,0	5,9	2,31	24
08.01.21	84,8	53,2	31,6	81,7	79,2	81,8	80,7	-1,5	6,8	5,9	2,51	24
09.01.21	84,8	53,6	31,2	81,8	79,2	81,8	80,7	-1,4	5,3	5,9	2,47	24
10.01.21	83,8	53,6	30,1	81,7	79,2	81,6	80,5	-1,3	6,8	5,9	2,39	24
11.01.21	86,5	54,9	31,6	82,7	80,0	82,8	81,6	-1,6	4,3	5,9	2,52	24
12.01.21	88,8	56,1	32,7	83,4	80,6	83,6	82,4	-1,8	5,8	5,9	2,64	24
13.01.21	88,3	55,0	33,3	82,4	79,7	82,6	81,4	-1,7	6,8	5,9	2,66	24
14.01.21	89,9	55,2	34,7	82,6	79,8	83,0	81,8	-2,0	4,3	5,9	2,77	24
15.01.21	87,9	55,0	32,9	83,0	80,3	83,2	82,0	-1,8	4,8	5,9	2,64	24
16.01.21	87,9	55,6	32,3	83,2	80,5	83,4	82,2	-1,7	7,0	5,9	2,61	24
17.01.21	87,8	55,8	32,1	83,1	80,4	83,3	82,1	-1,7	5,8	5,9	2,58	24
18.01.21	87,4	55,0	32,4	82,9	80,2	83,1	81,9	-1,7	7,0	5,9	2,61	24
19.01.21	87,0	54,8	32,2	82,9	80,2	83,1	81,9	-1,7	3,3	5,9	2,58	24
20.01.21	86,8	54,9	31,9	83,0	80,3	83,2	82,0	-1,7	6,5	5,9	2,57	24
Итого	**81,3**	**52,1**	**29,2**	**2 597,3**	**2522,1**	**2 592,9**	**2 560,1**	**-38,0**	**4,0**	**5,9**	**73,78**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,59
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 73,78 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
ИТОГО							

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 3**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 194645**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	87,3	52,8	34,5	82,8	80,1	85,0	83,9	-3,8	7,4	6,0	2,77	24
21.12.20	86,8	52,5	34,3	82,9	80,3	85,2	84,0	-3,7	7,4	6,0	2,76	24
22.12.20	85,3	52,4	32,9	83,5	80,8	85,2	84,1	-3,2	7,4	6,0	2,67	24
23.12.20	81,2	50,7	30,5	83,0	80,6	83,2	82,2	-1,5	7,3	5,9	2,46	24
24.12.20	77,8	49,3	28,5	83,7	81,5	83,1	82,1	-0,7	7,3	6,0	2,32	24
25.12.20	75,8	48,1	27,7	83,1	80,9	82,6	81,6	-0,6	7,3	6,0	2,24	24
26.12.20	75,4	47,8	27,6	82,8	80,7	82,3	81,4	-0,7	7,3	6,0	2,23	24
27.12.20	75,2	47,1	28,1	81,9	79,9	81,7	80,8	-0,9	7,3	6,1	2,24	24
28.12.20	76,2	47,9	28,3	83,1	81,0	82,7	81,7	-0,7	7,3	6,0	2,30	24
29.12.20	79,4	49,5	30,0	84,2	81,8	83,6	82,7	-0,8	7,4	6,0	2,45	24
30.12.20	83,9	51,3	32,6	84,8	82,2	84,8	83,8	-1,6	7,4	6,0	2,68	24
31.12.20	83,4	50,9	32,5	84,1	81,6	83,9	83,0	-1,4	7,4	6,0	2,65	24
01.01.21	82,5	50,6	31,9	84,4	81,9	84,6	83,7	-1,8	7,3	5,9	2,62	24
02.01.21	83,1	50,7	32,4	83,2	80,7	83,8	82,9	-2,1	7,3	5,9	2,62	24
03.01.21	83,5	51,0	32,5	83,9	81,3	84,3	83,4	-2,0	7,3	5,9	2,64	24
04.01.21	82,8	50,8	32,0	83,4	80,9	84,1	83,1	-2,2	7,3	5,9	2,60	24
05.01.21	85,8	52,1	33,7	84,4	81,7	84,6	83,6	-1,8	7,3	5,9	2,75	24
06.01.21	85,5	51,9	33,6	83,8	81,2	84,5	83,5	-2,3	7,3	5,9	2,73	24
07.01.21	85,5	51,7	33,8	83,4	80,8	84,4	83,3	-2,5	7,3	5,9	2,73	24
08.01.21	89,9	53,5	36,4	83,7	80,8	85,2	83,9	-3,1	7,3	5,9	2,94	24
09.01.21	89,9	53,8	36,1	84,0	81,1	85,3	84,1	-2,9	7,3	5,9	2,93	24
10.01.21	88,8	54,0	34,9	85,5	82,6	85,2	84,0	-1,4	7,3	5,9	2,88	24
11.01.21	91,7	55,3	36,5	86,2	83,1	86,2	84,9	-1,8	7,4	5,9	3,04	24
12.01.21	94,1	56,4	37,8	85,6	82,3	86,8	85,5	-3,2	7,4	5,9	3,12	24
13.01.21	93,8	55,2	38,6	83,8	80,8	85,8	84,6	-3,8	7,4	5,9	3,12	24
14.01.21	95,5	55,1	40,4	83,8	80,7	85,9	84,8	-4,1	7,4	5,9	3,26	24
15.01.21	93,3	54,9	38,3	84,3	81,2	86,4	85,2	-4,0	7,4	5,9	3,12	24
16.01.21	93,2	55,5	37,7	85,0	81,8	86,6	85,4	-3,6	7,4	5,9	3,09	24
17.01.21	93,3	56,0	37,2	85,2	82,1	86,5	85,3	-3,3	7,4	5,9	3,06	24
18.01.21	92,9	55,8	37,1	84,7	81,7	86,4	85,2	-3,6	7,4	5,9	3,04	24
19.01.21	92,5	55,5	37,0	84,6	81,6	86,3	85,1	-3,6	7,4	5,9	3,03	24
20.01.21	92,4	55,8	36,6	84,8	81,8	86,4	85,2	-3,4	7,4	5,9	3,00	24
Итого	**86,2**	**52,4**	**33,8**	**2 687,5**	**2601,8**	**2 712,7**	**2 678,0**	**-76,2**	**7,4**	**6,0**	**88,10**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,04
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 88,10 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	64 563,3	64 163,2	62 922,8	63 430,7	-508,0	1 648,28	29659
21.01.2021 0:00:00	67 250,8	66 875,8	65 524,6	66 108,8	-584,2	1 736,38	30427
ИТОГО	2 687,5	2 712,7	2 601,8	2 678,0	-76,2	88,10	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 3/1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 08280412**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,1	52,2	32,9	120,6	121,9	-1,2	6,0	4,8	3,97	24
21.12.20	84,7	52,1	32,7	120,9	122,2	-1,3	6,0	4,8	3,96	24
22.12.20	83,4	51,9	31,4	121,0	122,3	-1,3	6,0	4,8	3,81	24
23.12.20	79,2	50,3	28,9	118,3	119,4	-1,1	5,9	4,8	3,43	24
24.12.20	76,0	48,8	27,2	117,9	119,1	-1,2	6,0	4,8	3,21	24
25.12.20	74,1	47,7	26,5	116,8	117,9	-1,2	6,0	4,9	3,09	24
26.12.20	73,7	47,2	26,5	116,5	117,7	-1,2	6,0	4,9	3,09	24
27.12.20	73,5	46,6	26,9	115,6	116,8	-1,2	6,0	4,9	3,12	24
28.12.20	74,5	47,3	27,2	117,1	118,3	-1,2	6,0	4,9	3,19	24
29.12.20	77,6	48,9	28,7	118,4	119,7	-1,3	6,0	4,8	3,41	24
30.12.20	81,9	50,9	30,9	120,1	121,4	-1,4	6,0	4,8	3,72	24
31.12.20	81,5	50,5	31,0	118,8	120,2	-1,4	6,0	4,8	3,69	24
01.01.21	80,6	50,0	30,6	119,8	121,1	-1,3	6,0	4,8	3,67	24
02.01.21	81,1	50,2	31,0	118,8	120,1	-1,4	5,9	4,8	3,68	24
03.01.21	81,5	50,4	31,1	119,4	120,8	-1,4	6,0	4,8	3,72	24
04.01.21	80,9	50,0	30,8	119,0	120,4	-1,4	6,0	4,8	3,68	24
05.01.21	83,7	51,5	32,3	120,0	121,5	-1,4	6,0	4,8	3,88	24
06.01.21	83,5	51,4	32,1	119,9	121,3	-1,4	6,0	4,8	3,86	24
07.01.21	83,4	51,1	32,4	119,5	121,0	-1,4	6,0	4,8	3,88	24
08.01.21	87,8	53,0	34,8	120,7	122,2	-1,5	6,0	4,8	4,20	24
09.01.21	87,8	53,2	34,5	120,8	122,3	-1,5	6,0	4,8	4,18	24
10.01.21	86,7	53,2	33,5	120,8	122,3	-1,5	6,0	4,8	4,05	24
11.01.21	89,6	54,6	35,0	122,0	123,5	-1,5	6,0	4,8	4,27	24
12.01.21	91,9	55,7	36,2	122,8	124,2	-1,4	6,1	4,8	4,45	24
13.01.21	91,4	54,7	36,7	121,2	122,8	-1,5	6,0	4,8	4,46	24
14.01.21	93,1	54,6	38,5	121,1	122,5	-1,4	6,0	4,8	4,67	24
15.01.21	91,0	54,3	36,7	122,4	123,9	-1,6	6,0	4,8	4,50	24
16.01.21	91,0	54,8	36,1	122,6	124,2	-1,5	6,0	4,8	4,44	24
17.01.21	91,0	55,3	35,7	122,5	124,0	-1,5	6,0	4,8	4,39	24
18.01.21	90,7	55,1	35,6	122,3	123,8	-1,5	6,0	4,8	4,36	24
19.01.21	90,3	54,9	35,5	122,2	123,7	-1,5	6,0	4,8	4,34	24
20.01.21	90,2	55,1	35,1	122,4	123,9	-1,4	6,0	4,8	4,31	24
Итого	**84,1**	**51,8**	**32,3**	**3842,3**	**3 886,2**	**-43,9**	**6,0**	**4,8**	**124,69**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,36
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А. Д. 22-43-09

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 4**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 182265**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,6	53,5	32,1	104,5	101,2	104,5	103,1	-1,9	7,4	7,0	3,25	24
21.12.20	85,1	53,3	31,9	104,5	101,3	104,6	103,2	-1,9	7,4	7,0	3,23	24
22.12.20	83,7	53,0	30,7	104,3	101,1	104,4	103,0	-1,9	7,4	7,0	3,10	24
23.12.20	79,6	51,3	28,4	101,1	98,3	101,5	100,2	-1,9	7,2	7,0	2,79	24
24.12.20	76,3	49,7	26,6	100,5	98,0	101,1	99,9	-1,9	7,3	7,0	2,61	24
25.12.20	74,4	48,4	26,0	99,6	97,1	100,2	99,1	-2,0	7,3	7,0	2,52	24
26.12.20	74,0	48,0	26,0	99,2	96,8	99,8	98,8	-2,0	7,3	7,0	2,51	24
27.12.20	73,8	47,5	26,3	98,6	96,3	99,2	98,2	-1,9	7,3	7,0	2,53	24
28.12.20	74,8	48,3	26,5	99,9	97,4	100,4	99,3	-1,9	7,3	7,0	2,58	24
29.12.20	77,9	49,9	28,0	101,1	98,4	101,5	100,3	-1,9	7,3	7,0	2,76	24
30.12.20												
31.12.20												
01.01.21												
02.01.21												
03.01.21												
04.01.21												
05.01.21												
06.01.21												
07.01.21												
08.01.21												
09.01.21												
10.01.21												
11.01.21												
12.01.21	92,3	56,7	35,6	106,5	102,7	106,2	104,6	-1,9	7,4	5,7	3,66	24
13.01.21	91,9	55,7	36,2	105,4	101,7	105,0	103,5	-1,8	7,3	5,7	3,69	24
14.01.21	93,6	55,8	37,8	105,8	102,0	105,3	103,8	-1,8	7,4	5,7	3,87	24
15.01.21	91,4	55,6	35,9	106,0	102,3	105,6	104,1	-1,8	7,4	5,7	3,68	24
16.01.21	91,3	55,5	35,8	106,3	102,6	105,8	104,3	-1,7	7,4	5,7	3,68	24
17.01.21	91,4	56,4	35,0	106,2	102,5	105,7	104,1	-1,7	7,4	5,7	3,59	24
18.01.21	91,1	55,9	35,1	106,0	102,3	105,5	103,9	-1,6	7,4	5,7	3,60	24
19.01.21	90,7	55,8	34,9	105,9	102,2	105,4	103,9	-1,7	7,3	5,7	3,58	24
20.01.21	90,5	56,0	34,6	106,0	102,3	105,5	104,0	-1,7	7,3	5,7	3,54	24
Итого	**84,7**	**53,0**	**31,7**	**1 967,4**	**1906,2**	**1 967,1**	**1 941,2**	**-35,0**	**7,3**	**6,4**	**60,75**	**456**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 312 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,59
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	46,67
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 107,42 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	45 809,9	45 243,4	44 732,5	44 778,7	-46,3	1 150,31	17903
21.01.2021 0:00:00	989,4	985,0	954,4	970,9	-16,5	34,10	224
ИТОГО	-44 820,5	-44 258,3	-43 778,0	-43 807,8	29,8	-1 116,22	-17679

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 4/1**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9** **№ 11811**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,2	49,0	36,2	44,1	42,7	43,0	42,6	0,1	7,3	5,7	1,55	24
21.12.20	84,8	48,7	36,1	44,3	42,9	43,1	42,6	0,3	7,3	5,7	1,55	24
22.12.20	83,4	48,6	34,8	44,6	43,3	43,2	42,7	0,6	7,3	5,7	1,51	24
23.12.20	79,3	47,2	32,2	43,3	42,1	42,0	41,6	0,5	7,1	5,7	1,36	24
24.12.20	76,0	45,9	30,1	43,1	42,0	41,9	41,5	0,5	7,2	5,7	1,26	24
25.12.20	74,1	44,9	29,3	42,6	41,6	41,5	41,1	0,5	7,2	5,7	1,22	24
26.12.20	73,7	44,4	29,3	42,4	41,4	41,3	40,9	0,5	7,2	5,8	1,21	24
27.12.20	73,5	43,7	29,8	42,2	41,1	41,0	40,7	0,5	7,2	5,8	1,23	24
28.12.20	74,5	44,5	30,0	42,7	41,7	41,6	41,2	0,5	7,2	5,7	1,25	24
29.12.20	77,6	46,0	31,7	43,4	42,2	42,1	41,7	0,5	7,2	5,7	1,34	24
30.12.20	82,0	47,8	34,2	44,2	43,0	42,9	42,5	0,5	7,2	5,7	1,47	24
31.12.20	81,6	47,3	34,3	43,7	42,4	42,5	42,1	0,3	7,2	5,7	1,46	24
01.01.21	80,7	46,9	33,8	43,9	42,6	42,8	42,4	0,2	7,2	5,7	1,44	24
02.01.21	81,2	47,0	34,2	43,4	42,2	42,4	42,0	0,2	7,2	5,7	1,45	24
03.01.21	81,6	47,2	34,4	43,6	42,4	42,7	42,2	0,1	7,2	5,7	1,46	24
04.01.21	80,9	47,0	33,9	43,4	42,2	42,5	42,1	0,1	7,2	5,7	1,43	24
05.01.21	83,8	48,3	35,5	44,0	42,7	42,9	42,4	0,3	7,2	5,7	1,52	24
06.01.21	83,6	48,2	35,3	43,9	42,6	42,9	42,4	0,2	7,2	5,7	1,51	24
07.01.21	83,5	47,9	35,6	43,8	42,5	42,8	42,3	0,2	7,2	5,7	1,52	24
08.01.21	87,8	49,5	38,3	44,5	43,0	43,2	42,7	0,3	7,2	5,6	1,65	24
09.01.21	87,8	49,9	38,0	44,5	43,0	43,3	42,8	0,3	7,2	5,6	1,64	24
10.01.21	86,8	50,0	36,8	44,3	42,9	43,2	42,7	0,1	7,2	5,6	1,58	24
11.01.21	89,6	51,2	38,4	45,0	43,5	43,8	43,3	0,2	7,3	5,6	1,67	24
12.01.21	92,0	52,2	39,8	45,5	43,9	44,2	43,6	0,3	7,3	5,6	1,75	24
13.01.21	91,6	51,0	40,5	44,9	43,3	43,6	43,1	0,3	7,2	5,6	1,76	24
14.01.21	93,2	50,8	42,4	45,0	43,3	43,6	43,1	0,2	7,3	5,6	1,84	24
15.01.21	91,1	50,5	40,7	44,9	43,4	43,8	43,3	0,1	7,3	5,6	1,77	24
16.01.21	91,0	51,0	39,9	45,2	43,7	43,9	43,3	0,3	7,3	5,6	1,75	24
17.01.21	91,1	51,5	39,6	45,3	43,8	43,8	43,3	0,5	7,3	5,6	1,73	24
18.01.21	90,8	51,2	39,5	45,2	43,7	43,7	43,2	0,5	7,3	5,6	1,73	24
19.01.21	90,4	51,0	39,4	45,2	43,6	43,7	43,2	0,4	7,3	5,6	1,72	24
20.01.21	90,2	51,2	39,0	45,2	43,6	43,8	43,2	0,4	7,2	5,6	1,70	24
Итого	**84,2**	**48,5**	**35,7**	**1 411,4**	**1368,2**	**1 372,7**	**1 357,8**	**10,4**	**7,2**	**5,7**	**49,01**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,73
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 49,01 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	18 099,8	17 707,3	17 695,8	17 544,4	151,4	450,91	9644,93333333333
21.01.2021 0:00:00	19 511,3	19 080,0	19 064,0	18 902,2	161,8	499,92	10412,9333333333
ИТОГО	1 411,4	1 372,7	1 368,2	1 357,8	10,4	49,01	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 5**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 246342**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	87,6	54,5	33,1	113,8	110,2	111,8	110,3	-0,2	7,0	5,0	3,65	24
21.12.20	87,1	54,2	32,9	114,0	110,3	112,1	110,6	-0,3	7,0	5,0	3,64	24
22.12.20	85,7	53,9	31,7	113,9	110,3	112,1	110,6	-0,3	7,0	5,0	3,51	24
23.12.20	81,4	52,3	29,1	111,0	107,8	109,5	108,1	-0,3	7,0	5,0	3,14	24
24.12.20	78,0	50,8	27,2	110,6	107,7	109,4	108,1	-0,4	7,0	5,0	2,93	24
25.12.20	76,1	49,7	26,4	109,7	106,9	108,6	107,4	-0,4	7,0	5,0	2,83	24
26.12.20	75,7	49,3	26,3	109,5	106,7	108,4	107,2	-0,4	7,0	5,0	2,81	24
27.12.20	75,5	48,7	26,9	108,5	105,8	107,4	106,2	-0,4	7,0	5,0	2,85	24
28.12.20	76,5	49,4	27,1	109,9	107,1	108,8	107,6	-0,5	7,0	5,0	2,91	24
29.12.20	79,7	51,0	28,8	111,3	108,3	110,0	108,6	-0,4	7,0	5,0	3,12	24
30.12.20	84,2	52,9	31,3	113,2	109,7	111,5	110,1	-0,4	7,0	5,0	3,44	24
31.12.20	83,8	52,5	31,2	112,0	108,6	110,4	108,9	-0,3	7,0	5,0	3,40	24
01.01.21	82,9	52,2	30,7	112,8	109,5	111,3	109,8	-0,3	7,0	5,0	3,37	24
02.01.21	83,4	52,3	31,2	111,9	108,5	110,3	108,8	-0,3	7,0	5,0	3,39	24
03.01.21	83,8	52,5	31,3	112,5	109,2	110,9	109,4	-0,3	7,0	5,0	3,42	24
04.01.21	83,2	52,2	31,0	112,1	108,7	110,5	109,1	-0,3	7,0	5,0	3,38	24
05.01.21	86,1	53,5	32,6	113,0	109,4	111,2	109,7	-0,3	7,0	5,0	3,58	24
06.01.21	85,8	53,4	32,4	112,9	109,3	111,1	109,7	-0,3	7,0	5,0	3,55	24
07.01.21	85,8	53,2	32,7	112,8	109,3	111,0	109,5	-0,3	7,0	5,0	3,57	24
08.01.21	90,3	55,1	35,2	114,0	110,1	111,9	110,3	-0,2	7,0	5,0	3,88	24
09.01.21	90,3	55,4	34,8	114,2	110,3	112,1	110,4	-0,1	7,0	5,0	3,85	24
10.01.21	89,2	55,4	33,7	114,2	110,3	112,1	110,4	-0,1	7,0	5,0	3,73	24
11.01.21	92,1	56,7	35,4	115,6	111,5	113,2	111,6	-0,1	7,0	5,0	3,96	24
12.01.21	94,5	57,7	36,8	116,5	112,1	114,0	112,2	-0,1	7,0	5,0	4,14	24
13.01.21	94,2	56,7	37,5	115,1	110,8	112,6	111,0	-0,2	7,0	5,0	4,16	24
14.01.21	95,9	56,9	39,0	115,6	111,1	112,8	111,2	-0,1	7,0	5,0	4,35	24
15.01.21	93,7	56,6	37,1	116,0	111,8	113,4	111,8	0,0	7,0	5,0	4,16	24
16.01.21	93,6	57,1	36,5	116,3	112,0	113,8	112,1	-0,1	7,0	5,0	4,10	24
17.01.21	93,6	57,6	36,0	116,1	111,8	113,7	112,0	-0,2	7,0	5,0	4,03	24
18.01.21	93,3	56,8	36,4	111,8	107,7	108,7	107,1	0,6	7,0	5,0	3,93	24
19.01.21	92,9	57,0	35,9	116,4	112,2	113,4	111,7	0,5	7,0	5,0	4,04	24
20.01.21	92,7	57,3	35,5	116,5	112,3	113,6	111,9	0,4	7,0	5,0	4,00	24
Итого	**86,5**	**53,9**	**32,6**	**3 623,9**	**3507,2**	**3 561,5**	**3 513,4**	**-6,1**	**7,0**	**5,0**	**114,79**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,00
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 114,79 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	8 923,1	7 710,0	8 727,8	7 622,4	1 105,4	177,64	3827
21.01.2021 0:00:00	12 547,0	11 271,5	12 235,0	11 135,7	1 099,3	292,43	4595
ИТОГО	3 623,9	3 561,5	3 507,2	3 513,4	-6,1	114,79	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 6**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 195326**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,9	50,2	35,6	82,4	79,8	80,6	79,7	0,1	6,9	5,5	2,85	24
21.12.20	85,4	50,0	35,4	82,5	79,9	80,7	79,8	0,1	6,9	5,4	2,83	24
22.12.20	84,0	50,0	34,0	82,4	79,9	80,8	79,8	0,1	6,9	5,4	2,72	24
23.12.20	80,0	48,5	31,5	79,9	77,7	78,6	77,7	0,0	6,7	5,4	2,45	24
24.12.20	76,6	47,0	29,6	79,4	77,4	78,4	77,5	-0,1	6,8	5,5	2,29	24
25.12.20	74,7	45,8	28,8	78,7	76,7	77,7	77,0	-0,3	6,8	5,5	2,21	24
26.12.20	74,2	45,4	28,8	78,3	76,4	77,5	76,8	-0,4	6,8	5,5	2,20	24
27.12.20	74,1	44,9	29,2	77,9	76,0	77,1	76,4	-0,4	6,8	5,5	2,22	24
28.12.20	74,9	45,6	29,4	78,9	77,0	78,2	77,4	-0,5	6,8	5,5	2,26	24
29.12.20	78,1	47,0	31,0	80,0	77,9	79,2	78,4	-0,5	6,8	5,5	2,42	24
30.12.20	82,6	48,9	33,7	81,8	79,4	80,7	79,8	-0,4	6,8	5,4	2,67	24
31.12.20	82,2	48,5	33,7	80,9	78,6	79,9	79,0	-0,4	6,8	5,5	2,64	24
01.01.21	81,2	48,1	33,1	81,5	79,1	80,6	79,6	-0,5	6,8	5,4	2,62	24
02.01.21	81,8	48,2	33,6	80,7	78,3	79,8	78,8	-0,5	6,8	5,4	2,63	24
03.01.21	82,1	48,4	33,7	81,2	78,8	80,2	79,2	-0,5	6,8	5,4	2,66	24
04.01.21	81,5	48,2	33,4	80,8	78,5	79,9	79,0	-0,5	6,8	5,4	2,62	24
05.01.21	84,4	49,4	34,9	81,6	79,2	80,6	79,6	-0,5	6,8	5,4	2,77	24
06.01.21	84,2	49,3	34,8	81,5	79,0	80,5	79,5	-0,5	6,8	5,4	2,76	24
07.01.21	84,1	49,1	35,0	81,4	78,9	80,4	79,5	-0,5	6,8	5,4	2,76	24
08.01.21	88,5	50,8	37,7	82,5	79,8	81,3	80,3	-0,5	6,8	5,4	3,01	24
09.01.21	88,5	51,2	37,3	82,5	79,8	81,3	80,3	-0,5	6,8	5,4	2,98	24
10.01.21	87,4	51,1	36,3	82,3	79,6	81,2	80,2	-0,6	6,8	5,4	2,89	24
11.01.21	90,1	52,3	37,8	83,5	80,6	82,2	81,2	-0,6	6,9	5,4	3,05	24
12.01.21	92,7	53,4	39,3	84,3	81,3	82,8	81,7	-0,4	6,9	5,4	3,20	24
13.01.21	92,3	52,3	40,0	83,4	80,4	81,9	80,9	-0,5	6,8	5,4	3,22	24
14.01.21	93,9	52,1	41,8	83,7	80,6	82,1	81,2	-0,6	6,9	5,4	3,37	24
15.01.21	91,9	52,1	39,8	83,8	80,8	82,4	81,4	-0,6	6,9	5,4	3,22	24
16.01.21	91,7	52,6	39,1	83,8	80,9	82,6	81,5	-0,6	6,9	5,4	3,16	24
17.01.21	91,8	53,2	38,6	83,7	80,7	82,4	81,3	-0,6	6,9	5,4	3,12	24
18.01.21	91,5	52,9	38,6	83,5	80,6	82,3	81,2	-0,7	6,9	5,4	3,12	24
19.01.21	91,1	52,6	38,5	83,4	80,4	82,2	81,2	-0,8	6,8	5,4	3,10	24
20.01.21	90,9	52,9	38,0	83,5	80,5	82,4	81,3	-0,8	6,8	5,4	3,07	24
Итого	**84,8**	**49,8**	**35,1**	**2 615,9**	**2534,5**	**2 578,5**	**2 548,3**	**-13,8**	**6,8**	**5,4**	**89,12**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,11
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 89,12 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	53 833,9	53 394,0	52 515,0	52 880,2	-365,2	1 534,13	29077
21.01.2021 0:00:00	56 449,8	55 972,4	55 049,5	55 428,5	-379,0	1 623,25	29845
ИТОГО	2 615,9	2 578,4	2 534,5	2 548,3	-13,8	89,12	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 7**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 138414**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,2	52,9	32,2	184,6	178,8	181,6	179,2	-0,4	7,0	5,0	5,77	24
21.12.20	84,7	52,7	32,0	184,7	179,1	181,8	179,4	-0,3	7,0	5,0	5,73	24
22.12.20	83,3	52,5	30,8	184,5	179,0	181,8	179,4	-0,4	7,0	5,0	5,53	24
23.12.20	79,2	50,7	28,6	179,8	174,8	177,3	175,2	-0,4	7,0	5,0	5,00	24
24.12.20	75,9	49,3	26,7	179,4	174,8	177,3	175,2	-0,4	7,0	5,0	4,67	24
25.12.20	74,1	48,1	26,0	177,9	173,6	175,9	174,0	-0,4	7,0	5,0	4,52	24
26.12.20	73,6	47,6	26,0	177,4	173,2	175,3	173,4	-0,3	7,0	5,0	4,51	24
27.12.20	73,4	47,0	26,4	176,8	172,5	174,5	172,6	-0,1	7,0	5,0	4,56	24
28.12.20	74,4	47,7	26,6	178,6	174,3	176,5	174,6	-0,3	7,0	5,0	4,64	24
29.12.20	77,5	49,4	28,1	180,6	175,9	178,4	176,4	-0,5	7,0	5,0	4,95	24
30.12.20	81,9	51,5	30,4	183,9	178,5	181,2	178,9	-0,4	7,0	5,0	5,42	24
31.12.20	81,5	51,1	30,4	182,2	177,0	179,6	177,4	-0,4	7,0	5,0	5,38	24
01.01.21	80,6	50,5	30,0	183,0	177,8	180,5	178,3	-0,5	7,0	5,0	5,34	24
02.01.21	81,1	50,7	30,5	181,5	176,3	179,0	176,9	-0,5	7,0	5,0	5,38	24
03.01.21	81,5	50,8	30,6	182,5	177,2	179,9	177,8	-0,5	7,0	5,0	5,44	24
04.01.21	80,9	50,5	30,3	181,8	176,6	179,2	177,1	-0,5	7,0	5,0	5,36	24
05.01.21	83,7	51,9	31,8	183,4	177,8	180,6	178,3	-0,5	7,0	5,0	5,66	24
06.01.21	83,4	51,8	31,6	183,3	177,8	180,5	178,3	-0,5	7,0	5,0	5,63	24
07.01.21	83,4	51,6	31,8	183,1	177,6	180,4	178,2	-0,6	7,0	5,0	5,66	24
08.01.21	87,8	53,6	34,2	185,2	179,2	182,1	179,7	-0,5	7,0	5,0	6,14	24
09.01.21	87,7	53,8	33,9	185,4	179,3	182,2	179,8	-0,5	7,0	5,0	6,10	24
10.01.21	86,7	53,8	32,9	185,1	179,1	182,0	179,6	-0,5	7,0	5,0	5,90	24
11.01.21	89,5	55,1	34,4	187,3	180,9	184,0	181,4	-0,5	7,0	5,0	6,23	24
12.01.21	91,9	56,3	35,6	188,9	182,2	185,3	182,6	-0,4	7,0	5,0	6,50	24
13.01.21	91,5	55,4	36,1	187,1	180,5	183,5	180,9	-0,4	7,0	5,0	6,53	24
14.01.21	93,2	55,5	37,7	188,0	181,2	184,1	181,5	-0,3	7,0	5,0	6,84	24
15.01.21	91,1	55,2	36,0	188,5	181,9	184,7	182,1	-0,2	7,0	5,0	6,56	24
16.01.21	90,9	55,5	35,4	188,9	182,3	185,1	182,4	-0,2	7,0	5,0	6,47	24
17.01.21	91,0	56,0	35,0	188,9	182,3	185,1	182,5	-0,2	7,0	5,0	6,39	24
18.01.21	90,7	55,8	34,9	188,4	181,8	184,8	182,1	-0,3	7,0	5,0	6,36	24
19.01.21	90,3	55,6	34,8	188,2	181,7	184,5	181,9	-0,2	7,0	5,0	6,33	24
20.01.21	90,2	55,7	34,4	188,5	181,9	184,8	182,2	-0,2	7,0	5,0	6,28	24
Итого	**84,1**	**52,4**	**31,7**	**5 887,4**	**5706,8**	**5 793,5**	**5 718,9**	**-12,2**	**7,0**	**5,0**	**181,76**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	6,36
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 181,76 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	52 668,3	52 193,4	51 475,2	51 648,5	-173,3	1 242,63	10996
21.01.2021 0:00:00	58 555,7	57 987,0	57 182,0	57 367,5	-185,5	1 424,39	11764
ИТОГО	5 887,4	5 793,5	5 706,8	5 718,9	-12,2	181,76	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 8**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 162191**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,0	47,9	36,1	214,0	207,4	216,3	214,0	-6,5	7,0	5,0	7,50	24
21.12.20	83,6	47,7	35,9	214,4	207,9	216,9	214,5	-6,5	7,0	5,0	7,47	24
22.12.20	82,2	47,6	34,6	214,6	208,3	217,1	214,8	-6,5	7,0	5,0	7,22	24
23.12.20	78,3	46,3	31,9	210,4	204,7	212,3	210,1	-5,4	7,0	5,0	6,54	24
24.12.20	75,1	45,3	29,8	210,6	205,4	212,1	210,1	-4,7	7,0	5,0	6,13	24
25.12.20	73,2	44,2	29,0	209,5	204,5	210,9	208,9	-4,4	7,0	5,0	5,94	24
26.12.20	72,8	43,8	29,0	208,9	204,0	210,3	208,4	-4,4	7,0	5,0	5,92	24
27.12.20	72,6	43,0	29,6	208,0	203,1	209,4	207,5	-4,4	7,0	5,0	6,01	24
28.12.20	73,5	43,6	29,9	208,6	203,6	210,1	208,3	-4,7	7,0	5,0	6,09	24
29.12.20	76,6	45,0	31,5	211,8	206,3	213,9	211,9	-5,5	7,0	5,0	6,51	24
30.12.20	80,8	46,7	34,2	214,2	208,1	216,6	214,4	-6,3	7,0	5,0	7,12	24
31.12.20	80,4	46,2	34,2	212,3	206,3	214,6	212,4	-6,1	7,0	5,0	7,07	24
01.01.21	79,5	45,8	33,7	213,9	208,0	216,0	213,9	-5,8	7,0	5,0	7,02	24
02.01.21	80,1	45,8	34,2	211,9	205,9	213,9	211,7	-5,8	7,0	5,0	7,05	24
03.01.21	80,4	46,0	34,4	212,9	206,9	214,8	212,7	-5,7	7,0	5,0	7,13	24
04.01.21	79,8	45,8	34,0	212,3	206,4	214,1	211,9	-5,5	7,0	5,0	7,02	24
05.01.21	82,6	47,0	35,5	213,6	207,3	215,9	213,7	-6,4	7,0	5,0	7,37	24
06.01.21	82,3	46,9	35,4	213,4	207,1	215,7	213,4	-6,3	7,0	5,0	7,34	24
07.01.21	82,3	46,7	35,5	213,3	207,1	215,5	213,3	-6,2	7,0	5,0	7,37	24
08.01.21	86,5	48,2	38,3	214,8	207,9	217,7	215,3	-7,4	7,0	5,0	7,98	24
09.01.21	86,5	48,4	38,1	215,0	208,1	217,7	215,3	-7,3	7,0	5,0	7,93	24
10.01.21	85,5	48,5	37,0	214,8	208,1	217,4	214,9	-6,9	7,0	5,0	7,70	24
11.01.21	88,2	49,6	38,6	216,8	209,6	219,7	217,2	-7,5	7,0	5,0	8,10	24
12.01.21	90,5	50,5	40,0	218,1	210,6	221,4	218,7	-8,2	7,0	5,0	8,44	24
13.01.21	90,1	49,5	40,6	215,9	208,5	219,2	216,7	-8,2	7,0	5,0	8,48	24
14.01.21	91,7	49,2	42,5	216,4	208,7	219,9	217,4	-8,7	7,0	5,0	8,88	24
15.01.21	89,7	49,1	40,6	217,3	209,9	220,5	218,0	-8,1	7,0	5,0	8,54	24
16.01.21	89,6	49,7	39,9	217,8	210,4	221,2	218,5	-8,1	7,0	5,0	8,40	24
17.01.21	89,7	50,3	39,5	217,7	210,2	221,1	218,5	-8,3	7,0	5,0	8,31	24
18.01.21	89,4	50,0	39,4	217,4	210,0	220,8	218,2	-8,2	7,0	5,0	8,29	24
19.01.21	89,0	49,6	39,4	214,6	207,3	217,9	215,4	-8,0	7,0	5,0	8,17	24
20.01.21	88,8	50,0	38,8	217,9	210,6	221,4	218,8	-8,2	7,0	5,0	8,18	24
Итого	**83,0**	**47,3**	**35,7**	**6 843,1**	**6638,4**	**6 922,2**	**6 848,7**	**-210,3**	**7,0**	**5,0**	**237,24**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	8,26
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 237,24 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	16 670,0	16 876,4	16 298,7	16 727,5	-428,8	444,53	2821
21.01.2021 0:00:00	23 513,1	23 798,6	22 937,1	23 576,2	-639,1	681,77	3589
ИТОГО	6 843,1	6 922,2	6 638,4	6 848,7	-210,3	237,24	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 9**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 138366**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,4	56,8	28,6	207,9	201,3	201,5	198,6	2,8	4,1	4,3	5,76	24
21.12.20	84,9	56,6	28,3	208,2	201,7	201,8	198,8	2,9	4,3	4,3	5,70	24
22.12.20	83,5	56,3	27,2	208,2	201,9	201,8	198,9	3,0	4,4	4,3	5,49	24
23.12.20	79,4	54,4	25,1	203,2	197,6	197,5	194,8	2,8	4,0	4,2	4,95	24
24.12.20	76,1	52,8	23,3	203,0	197,8	197,8	195,2	2,6	3,7	4,3	4,61	24
25.12.20	74,2	51,4	22,8	201,6	196,7	196,5	194,1	2,6	4,0	4,3	4,47	24
26.12.20	73,8	51,0	22,7	201,1	196,2	196,1	193,7	2,5	4,2	4,3	4,45	24
27.12.20	73,6	50,5	23,1	200,4	195,6	195,4	193,0	2,5	4,0	4,3	4,51	24
28.12.20	74,5	51,3	23,3	202,3	197,3	197,3	194,9	2,4	4,2	4,3	4,59	24
29.12.20	77,7	52,9	24,8	204,4	198,9	198,9	196,3	2,6	4,2	4,3	4,93	24
30.12.20	82,1	55,3	26,8	207,5	201,4	201,5	198,7	2,8	4,1	4,3	5,40	24
31.12.20	81,6	54,9	26,8	205,9	199,9	200,1	197,3	2,7	4,4	4,3	5,35	24
01.01.21	80,7	54,4	26,3	206,6	200,7	200,9	198,1	2,6	4,3	4,2	5,29	24
02.01.21	81,3	54,4	26,9	204,8	198,9	199,2	196,5	2,4	4,1	4,2	5,35	24
03.01.21	81,7	54,6	27,0	205,9	199,9	200,2	197,4	2,5	4,2	4,2	5,40	24
04.01.21	81,0	54,4	26,7	205,2	199,3	199,7	196,9	2,4	4,0	4,3	5,31	24
05.01.21	83,9	55,8	28,1	206,9	200,6	200,8	197,9	2,7	4,4	4,3	5,65	24
06.01.21	83,6	55,7	27,9	206,7	200,4	200,7	197,8	2,6	4,1	4,2	5,60	24
07.01.21	83,6	55,5	28,1	206,5	200,3	200,5	197,6	2,6	4,1	4,3	5,62	24
08.01.21	88,0	57,7	30,3	208,7	201,8	202,0	198,9	2,9	4,4	4,2	6,12	24
09.01.21	87,9	58,0	30,0	208,7	201,8	202,1	199,0	2,9	4,0	4,2	6,06	24
10.01.21	86,9	57,8	29,1	208,4	201,7	202,1	198,9	2,7	4,1	4,2	5,86	24
11.01.21	89,7	59,3	30,4	210,8	203,6	203,9	200,6	2,9	4,4	4,2	6,19	24
12.01.21	92,1	60,6	31,5	212,5	204,9	205,2	201,7	3,2	4,2	4,2	6,47	24
13.01.21	91,7	59,6	32,1	210,4	202,9	203,3	200,0	2,9	4,3	4,2	6,52	24
14.01.21	93,4	59,8	33,6	211,1	203,4	203,9	200,5	2,9	4,1	4,2	6,84	24
15.01.21	91,3	59,4	31,9	211,3	203,8	204,6	201,3	2,5	4,5	4,2	6,52	24
16.01.21	91,1	59,8	31,3	211,8	204,4	205,0	201,6	2,8	4,3	4,2	6,41	24
17.01.21	91,3	60,2	31,0	211,9	204,4	204,9	201,5	2,9	4,0	4,2	6,35	24
18.01.21	90,9	60,1	30,9	211,4	203,9	204,5	201,1	2,9	4,2	4,2	6,30	24
19.01.21	90,6	59,8	30,8	211,1	203,8	204,4	201,0	2,8	4,1	4,2	6,28	24
20.01.21	90,4	59,9	30,5	211,3	203,9	204,7	201,3	2,6	4,3	4,2	6,22	24
Итого	**84,3**	**56,3**	**28,0**	**6 635,7**	**6430,4**	**6 438,7**	**6 343,6**	**86,8**	**4,2**	**4,2**	**180,57**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	6,31
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 180,57 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	50 367,9	49 778,1	49 227,5	49 230,6	-3,0	1 122,79	12171
21.01.2021 0:00:00	57 003,6	56 216,8	55 658,0	55 574,2	83,8	1 303,36	12939
ИТОГО	6 635,7	6 438,7	6 430,4	6 343,6	86,8	180,57	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 10**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 137872**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,9	50,3	35,6	169,3	164,0	171,1	169,1	-5,1	6,4	4,3	5,84	24
21.12.20	85,5	50,2	35,3	169,6	164,2	171,3	169,3	-5,1	6,4	4,3	5,80	24
22.12.20	84,0	50,0	34,1	169,6	164,4	171,4	169,4	-5,0	6,4	4,3	5,61	24
23.12.20	79,9	48,5	31,4	166,2	161,5	167,6	165,7	-4,2	6,3	4,3	5,08	24
24.12.20	76,6	47,3	29,3	166,4	162,1	167,6	165,8	-3,7	6,4	4,3	4,75	24
25.12.20	74,7	46,2	28,5	165,5	161,4	166,6	164,9	-3,5	6,4	4,4	4,60	24
26.12.20	74,3	45,8	28,5	165,1	161,1	166,2	164,5	-3,4	6,4	4,4	4,59	24
27.12.20	74,1	45,2	28,9	164,4	160,4	165,6	163,9	-3,5	6,4	4,4	4,64	24
28.12.20	75,0	45,8	29,2	166,0	161,9	167,2	165,5	-3,6	6,4	4,3	4,73	24
29.12.20	78,2	47,3	30,9	167,3	162,8	168,7	166,9	-4,1	6,4	4,3	5,04	24
30.12.20	82,6	49,1	33,5	169,3	164,3	171,1	169,2	-4,9	6,4	4,3	5,51	24
31.12.20	82,2	48,8	33,4	168,0	163,1	169,8	167,8	-4,7	6,4	4,3	5,46	24
01.01.21	81,3	48,3	33,0	168,9	164,1	170,6	168,6	-4,5	6,4	4,3	5,42	24
02.01.21	81,8	48,3	33,5	167,4	162,5	169,0	167,1	-4,6	6,4	4,3	5,45	24
03.01.21	82,2	48,5	33,7	168,2	163,2	169,8	167,9	-4,6	6,4	4,3	5,51	24
04.01.21	81,6	48,2	33,4	167,8	162,9	169,2	167,3	-4,4	6,4	4,3	5,45	24
05.01.21	84,4	49,4	35,1	168,7	163,5	170,5	168,6	-5,1	6,4	4,3	5,74	24
06.01.21	84,2	49,3	34,9	168,6	163,4	170,4	168,5	-5,1	6,4	4,3	5,71	24
07.01.21	84,2	49,1	35,1	168,5	163,3	170,3	168,4	-5,1	6,4	4,3	5,74	24
08.01.21	88,6	50,8	37,8	169,6	164,0	172,0	169,8	-5,9	6,4	4,3	6,21	24
09.01.21	88,5	51,0	37,5	169,7	164,1	172,0	169,8	-5,7	6,4	4,3	6,16	24
10.01.21	87,5	51,1	36,4	169,6	164,1	171,7	169,5	-5,4	6,4	4,3	5,98	24
11.01.21	90,3	52,2	38,1	171,1	165,2	173,6	171,3	-6,1	6,4	4,3	6,30	24
12.01.21	92,7	53,2	39,6	172,1	165,8	174,9	172,6	-6,7	6,4	4,3	6,58	24
13.01.21	92,3	52,2	40,1	170,4	164,3	173,2	170,9	-6,6	6,4	4,3	6,61	24
14.01.21	94,1	52,1	42,0	170,8	164,4	173,8	171,6	-7,2	6,4	4,3	6,91	24
15.01.21	91,9	51,9	40,0	171,5	165,4	174,2	172,0	-6,5	6,4	4,3	6,63	24
16.01.21	91,8	52,3	39,4	171,9	165,8	174,5	172,3	-6,6	6,4	4,3	6,55	24
17.01.21	91,8	52,8	39,0	171,7	165,6	174,5	172,2	-6,6	6,4	4,3	6,47	24
18.01.21	91,6	52,6	38,9	171,4	165,3	174,1	171,9	-6,6	6,4	4,3	6,45	24
19.01.21	91,2	52,4	38,7	171,3	165,3	173,8	171,6	-6,3	6,4	4,3	6,41	24
20.01.21	91,0	53,0	38,0	161,9	156,2	166,4	164,3	-8,1	6,2	4,1	5,96	24
Итого	**84,9**	**49,8**	**35,1**	**5 397,8**	**5229,7**	**5 462,5**	**5 398,3**	**-168,6**	**6,4**	**4,3**	**183,88**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	6,44
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 183,88 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	48 725,8	49 113,5	47 602,6	48 633,9	-1 031,3	1 254,11	12171
21.01.2021 0:00:00	54 123,6	54 576,0	52 832,4	54 032,2	-1 199,9	1 437,99	12939
ИТОГО	5 397,8	5 462,5	5 229,7	5 398,3	-168,6	183,88	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 15**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02380911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,6	55,5	29,1	105,6	109,7	-4,1	7,7	4,7	3,08	24
21.12.20	84,2	55,5	28,8	105,6	109,8	-4,1	7,7	4,7	3,05	24
22.12.20	82,9	55,1	27,8	105,7	109,9	-4,2	7,7	4,7	2,95	24
23.12.20	78,8	53,2	25,6	103,6	107,7	-4,1	7,5	4,6	2,66	24
24.12.20	75,6	51,7	23,9	104,0	108,0	-4,0	7,6	4,7	2,49	24
25.12.20	73,6	50,5	23,1	103,6	107,6	-4,0	7,6	4,7	2,40	24
26.12.20	73,3	50,2	23,1	103,5	107,4	-3,9	7,6	4,7	2,40	24
27.12.20	73,1	49,6	23,6	103,1	107,1	-4,0	7,6	4,7	2,44	24
28.12.20	73,9	50,0	23,9	103,9	108,1	-4,1	7,6	4,7	2,49	24
29.12.20	76,9	51,6	25,3	104,6	108,7	-4,2	7,6	4,7	2,65	24
30.12.20	81,3	54,0	27,3	105,6	109,8	-4,2	7,7	4,7	2,89	24
31.12.20	80,9	53,6	27,2	104,9	109,0	-4,1	7,7	4,7	2,87	24
01.01.21	80,0	53,1	26,9	105,3	109,4	-4,1	7,6	4,6	2,84	24
02.01.21	80,6	53,3	27,3	104,4	108,4	-4,0	7,6	4,6	2,86	24
03.01.21	81,0	53,5	27,5	104,9	109,0	-4,1	7,6	4,6	2,89	24
04.01.21	80,5	53,2	27,3	104,5	108,8	-4,3	7,6	4,6	2,86	24
05.01.21	83,3	54,6	28,7	104,9	109,3	-4,4	7,6	4,6	3,02	24
06.01.21	82,9	54,4	28,5	104,9	109,2	-4,3	7,6	4,6	3,00	24
07.01.21	82,9	54,2	28,6	104,8	109,1	-4,3	7,6	4,6	3,01	24
08.01.21	87,3	56,2	31,0	105,4	109,8	-4,4	7,7	4,6	3,28	24
09.01.21	87,3	56,4	30,9	105,4	109,8	-4,4	7,7	4,6	3,27	24
10.01.21	86,2	56,4	29,8	105,4	109,9	-4,5	7,6	4,6	3,16	24
11.01.21	88,8	57,6	31,2	106,3	111,2	-5,0	7,7	4,6	3,33	24
12.01.21	91,2	58,0	33,2	102,2	106,5	-4,2	7,8	4,6	3,41	24
13.01.21	90,7	56,6	34,1	99,5	103,7	-4,2	7,7	4,6	3,40	24
14.01.21	92,3	56,8	35,6	99,9	104,1	-4,3	7,7	4,6	3,56	24
15.01.21	90,4	56,5	33,9	100,4	104,6	-4,2	7,7	4,6	3,41	24
16.01.21	90,4	56,9	33,5	100,5	104,6	-4,1	7,8	4,6	3,37	24
17.01.21	90,6	57,4	33,2	100,3	104,5	-4,1	7,8	4,6	3,34	24
18.01.21	90,0	57,0	33,0	100,2	104,3	-4,1	7,7	4,6	3,32	24
19.01.21	89,5	56,6	33,0	100,3	104,2	-3,9	7,7	4,6	3,32	24
20.01.21	89,6	57,0	32,5	100,4	104,3	-3,9	7,7	4,6	3,27	24
Итого	**83,6**	**54,6**	**29,0**	**3313,8**	**3 447,4**	**-133,7**	**7,7**	**4,6**	**96,29**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,32
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 17**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02410911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,2	56,0	29,2	79,9	81,3	-1,4	4,9	3,0	2,34	24
21.12.20	84,8	55,7	29,1	80,0	81,3	-1,4	4,9	3,0	2,33	24
22.12.20	83,4	55,3	28,1	80,1	81,4	-1,3	4,9	3,0	2,26	24
23.12.20	79,4	53,6	25,8	78,4	79,5	-1,1	4,7	2,9	2,03	24
24.12.20	76,2	52,1	24,1	78,6	79,6	-1,0	4,8	3,0	1,90	24
25.12.20	74,3	50,8	23,5	78,2	79,2	-1,0	4,8	3,0	1,84	24
26.12.20	73,9	50,5	23,3	78,1	79,1	-1,0	4,8	3,0	1,83	24
27.12.20	73,7	49,9	23,8	77,8	78,8	-1,0	4,8	3,0	1,86	24
28.12.20	74,6	50,5	24,1	78,6	79,6	-1,0	4,8	3,0	1,90	24
29.12.20	77,7	52,0	25,6	79,1	80,2	-1,1	4,8	3,0	2,03	24
30.12.20	82,0	54,3	27,7	79,7	81,0	-1,3	4,8	3,0	2,21	24
31.12.20	81,5	54,0	27,5	79,3	80,6	-1,3	4,8	3,0	2,19	24
01.01.21	80,7	53,4	27,2	79,7	80,9	-1,2	4,8	2,9	2,17	24
02.01.21	81,3	53,6	27,7	79,0	80,2	-1,2	4,8	2,9	2,19	24
03.01.21	81,6	53,9	27,8	79,4	80,7	-1,3	4,8	2,9	2,21	24
04.01.21	81,0	53,5	27,5	79,1	80,4	-1,2	4,8	2,9	2,18	24
05.01.21	83,8	54,9	28,9	79,5	80,8	-1,3	4,8	3,0	2,31	24
06.01.21	83,5	54,8	28,8	79,5	80,8	-1,3	4,8	2,9	2,29	24
07.01.21	83,5	54,5	29,0	79,4	80,7	-1,3	4,8	2,9	2,30	24
08.01.21	87,7	56,4	31,3	79,8	81,3	-1,5	4,8	2,9	2,51	24
09.01.21	87,7	56,7	31,0	79,9	81,4	-1,5	4,8	2,9	2,48	24
10.01.21	86,7	56,6	30,1	79,9	81,3	-1,4	4,8	2,9	2,41	24
11.01.21	89,4	57,9	31,4	80,5	82,1	-1,5	4,9	2,9	2,54	24
12.01.21	91,7	59,0	32,7	80,8	82,4	-1,6	4,9	2,9	2,65	24
13.01.21	91,3	58,2	33,1	80,0	81,7	-1,6	4,8	2,9	2,66	24
14.01.21	92,9	58,6	34,4	80,3	82,0	-1,7	4,9	2,9	2,77	24
15.01.21	90,9	58,1	32,8	80,7	82,3	-1,6	4,9	2,9	2,66	24
16.01.21	90,8	58,4	32,4	80,7	82,3	-1,6	4,9	2,9	2,62	24
17.01.21	90,9	58,8	32,1	80,6	82,2	-1,6	4,9	2,9	2,60	24
18.01.21	90,6	58,6	32,1	80,5	82,1	-1,6	4,9	2,9	2,59	24
19.01.21	90,2	58,4	31,8	80,6	82,1	-1,6	4,8	2,9	2,57	24
20.01.21	90,0	58,5	31,6	80,7	82,2	-1,5	4,8	2,9	2,55	24
Итого	**84,2**	**55,2**	**28,9**	**2548,3**	**2 591,5**	**-43,2**	**4,8**	**3,0**	**73,96**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,58
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 17/2**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02620911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,8	59,4	26,3	101,4	102,9	-1,6	4,1	3,7	2,67	24
21.12.20	85,3	59,2	26,0	101,2	102,7	-1,5	4,0	3,6	2,64	24
22.12.20	83,8	58,8	25,1	100,8	102,3	-1,5	4,0	3,7	2,53	24
23.12.20	80,8	57,2	23,5	51,9	52,7	-0,8	1,6	1,6	1,22	12
24.12.20	76,7	55,1	21,6	100,0	101,7	-1,8			2,16	24
25.12.20	74,8	53,9	20,9	99,7	101,4	-1,7			2,09	24
26.12.20	74,3	53,4	21,0	99,6	101,2	-1,6			2,09	24
27.12.20	74,1	52,9	21,2	99,3	100,8	-1,5			2,11	24
28.12.20	75,0	53,5	21,5	100,1	101,5	-1,4			2,16	24
29.12.20	78,0	55,2	22,8	100,8	102,2	-1,4			2,30	24
30.12.20	82,5	57,7	24,8	101,6	103,2	-1,6			2,53	24
31.12.20	82,1	57,4	24,7	100,9	102,7	-1,7			2,50	24
01.01.21	81,2	56,9	24,3	101,2	103,0	-1,8			2,47	24
02.01.21	81,8	57,0	24,7	100,4	102,3	-1,9			2,48	24
03.01.21	82,1	57,3	24,8	100,8	102,8	-1,9			2,50	24
04.01.21	81,5	57,0	24,4	100,5	102,4	-1,9			2,46	24
05.01.21	84,3	58,5	25,7	101,2	102,8	-1,6			2,61	24
06.01.21	84,1	58,4	25,7	101,2	102,7	-1,5			2,60	24
07.01.21	84,0	58,1	25,8	101,1	102,6	-1,5			2,62	24
08.01.21	88,3	60,4	27,9	101,6	103,1	-1,6			2,84	24
09.01.21	88,3	60,8	27,5	101,7	103,3	-1,6			2,80	24
10.01.21	87,3	60,6	26,7	101,7	103,3	-1,6			2,72	24
11.01.21	89,9	61,8	28,1	102,3	103,9	-1,6			2,88	24
12.01.21	92,4	63,1	29,2	103,0	104,7	-1,7			3,01	24
13.01.21	91,9	62,3	29,6	101,9	103,6	-1,8			3,02	24
14.01.21	93,6	62,7	30,9	101,7	103,2	-1,5			3,15	24
15.01.21	91,6	62,3	29,3	102,5	104,2	-1,7			3,01	24
16.01.21	91,4	62,7	28,7	102,9	104,5	-1,6			2,96	24
17.01.21	91,4	63,2	28,3	102,7	104,4	-1,7			2,91	24
18.01.21	91,2	62,8	28,4	102,4	104,0	-1,5			2,91	24
19.01.21	90,8	62,6	28,2	102,4	103,9	-1,5			2,89	24
20.01.21	90,6	62,8	27,8	102,8	104,2	-1,4			2,87	24
Итого	**84,7**	**58,9**	**25,8**	**3193,1**	**3 244,1**	**-51,0**	**3,4**	**3,1**	**82,70**	**755**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 13 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,91
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	1,59
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 17/3**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02760911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,2	56,6	29,6	79,8	78,1	1,8	4,5	2,6	2,37	24
21.12.20	85,7	56,4	29,4	79,9	78,1	1,8	4,5	2,6	2,35	24
22.12.20	84,3	55,9	28,5	80,0	78,1	1,9	4,5	2,6	2,28	24
23.12.20	80,2	53,9	26,3	78,3	76,6	1,7	4,4	2,5	2,07	24
24.12.20	77,0	52,5	24,5	78,6	76,9	1,7	4,5	2,6	1,93	24
25.12.20	75,1	51,3	23,8	78,2	76,5	1,7	4,5	2,6	1,87	24
26.12.20	74,7	50,9	23,7	78,0	76,4	1,7	4,5	2,6	1,86	24
27.12.20	74,5	50,4	24,1	77,8	76,1	1,7	4,5	2,6	1,88	24
28.12.20	75,4	50,8	24,5	78,4	76,7	1,7	4,5	2,6	1,93	24
29.12.20	78,4	52,3	26,1	78,9	77,1	1,8	4,5	2,6	2,07	24
30.12.20	82,9	54,9	28,0	79,9	78,0	1,9	4,5	2,6	2,24	24
31.12.20	82,5	54,6	28,0	79,4	77,5	1,8	4,5	2,6	2,22	24
01.01.21	81,6	53,9	27,7	79,7	77,7	2,0	4,5	2,5	2,21	24
02.01.21	82,2	54,1	28,1	79,0	77,0	2,0	4,4	2,5	2,22	24
03.01.21	82,5	54,2	28,3	79,4	77,3	2,1	4,5	2,5	2,25	24
04.01.21	81,9	53,9	28,0	79,2	77,1	2,0	4,5	2,5	2,22	24
05.01.21	84,7	55,4	29,4	79,4	77,4	2,0	4,5	2,6	2,34	24
06.01.21	84,5	55,3	29,2	79,4	77,3	2,1	4,5	2,5	2,32	24
07.01.21	84,4	55,2	29,3	79,4	77,2	2,2	4,5	2,6	2,33	24
08.01.21	88,8	57,1	31,6	79,7	77,6	2,1	4,5	2,5	2,53	24
09.01.21	88,8	57,4	31,4	79,7	77,6	2,0	4,5	2,5	2,51	24
10.01.21	87,8	57,2	30,5	79,7	77,6	2,1	4,5	2,5	2,44	24
11.01.21	90,4	58,5	31,9	80,3	78,3	2,0	4,5	2,5	2,57	24
12.01.21	92,9	60,0	32,9	80,8	78,7	2,1	4,6	2,6	2,67	24
13.01.21	92,5	59,1	33,3	80,1	77,8	2,3	4,5	2,5	2,68	24
14.01.21	94,1	59,3	34,8	80,3	78,0	2,2	4,5	2,6	2,80	24
15.01.21	92,1	58,9	33,2	80,4	78,2	2,2	4,5	2,5	2,68	24
16.01.21	91,9	59,1	32,9	80,5	78,3	2,3	4,5	2,5	2,66	24
17.01.21	92,0	59,4	32,6	80,6	78,3	2,4	4,5	2,5	2,63	24
18.01.21	91,7	59,4	32,4	80,4	78,0	2,4	4,5	2,5	2,61	24
19.01.21	91,3	59,2	32,1	80,6	78,3	2,3	4,5	2,5	2,60	24
20.01.21	91,2	59,3	31,9	80,6	78,5	2,2	4,5	2,5	2,58	24
Итого	**85,1**	**55,8**	**29,3**	**2546,5**	**2 482,6**	**64,0**	**4,5**	**2,6**	**74,91**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,61
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 19**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02790911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,3	53,4	31,9	144,9	141,2	3,7	2,5	2,6	4,62	24
21.12.20	84,8	53,2	31,7	144,9	141,4	3,5	2,1	2,2	4,60	24
22.12.20	83,5	52,8	30,7	144,5	141,2	3,3	2,4	2,4	4,44	24
23.12.20	79,6	51,2	28,4	141,4	138,1	3,3	2,0	2,0	4,03	24
24.12.20	76,4	49,9	26,5	141,2	138,0	3,2	2,2	2,2	3,75	24
25.12.20	74,5	48,7	25,8	140,1	136,7	3,5	2,3	2,3	3,61	24
26.12.20	74,0	48,3	25,7	139,9	136,5	3,5	2,3	2,3	3,60	24
27.12.20	73,8	47,7	26,2	139,2	135,6	3,5	2,0	2,0	3,64	24
28.12.20	74,7	48,2	26,5	140,6	137,1	3,5	1,7	1,7	3,72	24
29.12.20	77,7	49,7	28,0	141,9	138,6	3,4	1,9	1,9	3,98	24
30.12.20	82,1	52,0	30,2	143,8	140,7	3,0	1,5	1,6	4,34	24
31.12.20	81,7	51,5	30,1	142,8	139,7	3,1	1,6	1,6	4,31	24
01.01.21	80,8	50,9	29,8	142,4	139,2	3,1	1,8	1,8	4,25	24
02.01.21	81,3	51,1	30,2	141,7	138,6	3,1	1,9	1,9	4,29	24
03.01.21	81,6	51,2	30,4	142,9	139,5	3,4	1,8	1,9	4,35	24
04.01.21	81,1	51,0	30,1	142,1	138,9	3,2	1,7	1,7	4,28	24
05.01.21	83,8	52,2	31,6	143,7	140,3	3,4	1,3	1,4	4,55	24
06.01.21	83,6	52,1	31,5	143,4	140,1	3,2	1,3	1,3	4,52	24
07.01.21	83,4	51,8	31,6	143,4	140,4	3,0	1,3	1,3	4,54	24
08.01.21	87,7	53,6	34,1	144,6	141,3	3,3	1,3	1,4	4,94	24
09.01.21	87,8	53,9	33,8	144,2	141,8	2,4	1,3	1,3	4,88	24
10.01.21	86,8	54,0	32,8	143,9	141,5	2,4	1,2	1,2	4,73	24
11.01.21	89,4	55,2	34,2	145,1	142,7	2,4	1,6	1,6	4,97	24
12.01.21	91,8	56,3	35,5	141,4	143,9	-2,5	1,5	1,5	5,03	24
13.01.21	91,3	55,5	35,7	141,9	143,3	-1,4	1,2	1,1	5,08	24
14.01.21	92,8	55,6	37,2	146,4	143,7	2,7	1,1	1,1	5,45	24
15.01.21	91,0	55,2	35,8	147,1	144,0	3,1	1,2	1,2	5,28	24
16.01.21	90,8	55,6	35,2	147,6	144,6	2,9	1,5	1,6	5,20	24
17.01.21	91,0	56,2	34,8	147,1	144,0	3,0	1,7	1,7	5,13	24
18.01.21	90,7	56,0	34,7	146,9	143,8	3,2	1,2	1,2	5,11	24
19.01.21	90,3	55,8	34,5	147,9	144,2	3,7	1,1	1,1	5,11	24
20.01.21	90,1	55,8	34,3	147,5	144,5	3,0	1,1	1,1	5,07	24
Итого	**84,2**	**52,7**	**31,5**	**4596,3**	**4 505,4**	**90,9**	**1,6**	**1,7**	**145,38**	**766**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	5,13
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,46
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 19/2**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 247491**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,2	59,6	23,6	68,5	66,4	66,5	65,4	1,0	1,0	5,0	1,56	24
21.12.20	82,8	59,5	23,3	68,5	66,5	66,6	65,4	1,0	1,0	5,0	1,54	24
22.12.20	81,4	58,9	22,5	68,6	66,6	66,6	65,6	1,1	1,0	5,0	1,49	24
23.12.20	77,6	56,7	20,9	67,0	65,3	65,0	64,1	1,2	1,0	5,0	1,36	24
24.12.20	74,6	55,0	19,6	67,1	65,4	65,2	64,3	1,2	1,0	5,0	1,27	24
25.12.20	72,5	53,6	18,9	66,7	65,1	64,9	64,0	1,2	1,0	5,0	1,22	24
26.12.20	72,1	53,0	19,0	66,6	65,0	64,8	64,0	1,1	1,0	5,0	1,23	24
27.12.20	72,2	52,7	19,5	66,2	64,6	64,5	63,7	0,9	1,0	5,0	1,25	24
28.12.20	72,9	53,3	19,5	66,7	65,0	65,1	64,2	0,8	1,0	5,0	1,26	24
29.12.20	75,7	54,9	20,8	67,4	65,7	65,6	64,7	1,0	1,0	5,0	1,36	24
30.12.20	80,2	57,5	22,7	68,5	66,6	66,4	65,5	1,1	1,0	5,0	1,51	24
31.12.20	79,7	57,2	22,5	67,9	66,0	66,0	65,1	0,9	1,0	5,0	1,48	24
01.01.21	78,7	56,6	22,1	68,0	66,1	66,2	65,2	0,9	1,0	5,0	1,45	24
02.01.21	79,2	56,8	22,4	67,4	65,5	65,6	64,7	0,9	1,0	5,0	1,46	24
03.01.21	79,6	57,2	22,4	67,7	65,7	65,9	65,0	0,8	1,0	5,0	1,46	24
04.01.21	79,1	56,8	22,2	67,3	65,4	65,7	64,7	0,6	1,0	5,0	1,45	24
05.01.21	81,6	58,2	23,5	67,7	65,7	66,1	65,1	0,6	1,0	5,0	1,54	24
06.01.21	81,5	58,0	23,5	67,7	65,8	66,1	65,1	0,7	1,0	5,0	1,54	24
07.01.21	81,4	57,9	23,5	67,6	65,6	66,0	65,1	0,6	1,0	5,0	1,54	24
08.01.21	85,6	60,2	25,4	68,2	66,1	66,5	65,3	0,8	1,0	5,0	1,67	24
09.01.21	85,6	60,3	25,3	68,2	66,0	66,5	65,3	0,7	1,0	5,0	1,66	24
10.01.21	84,6	60,1	24,5	68,1	66,0	66,5	65,3	0,7	1,0	5,0	1,61	24
11.01.21	87,2	61,6	25,7	68,9	66,6	67,1	65,9	0,7	1,0	5,0	1,71	24
12.01.21	89,7	63,0	26,7	69,7	67,3	67,6	66,4	0,9	1,0	5,0	1,79	24
13.01.21	89,2	62,2	26,9	69,1	66,7	66,9	65,7	1,0	1,0	5,0	1,79	24
14.01.21	90,8	62,5	28,3	69,4	66,9	67,1	65,9	1,0	1,0	5,0	1,89	24
15.01.21	89,0	62,2	26,8	69,5	67,2	67,3	66,1	1,1	1,0	5,0	1,80	24
16.01.21	88,7	62,6	26,1	69,5	67,1	67,4	66,3	0,9	1,0	5,0	1,75	24
17.01.21	88,8	62,8	26,0	69,5	67,1	67,4	66,2	0,9	1,0	5,0	1,75	24
18.01.21	88,5	62,2	26,3	69,3	67,0	67,2	66,0	1,0	1,0	5,0	1,76	24
19.01.21	88,1	62,0	26,1	69,2	66,9	67,2	66,0	0,9	1,0	5,0	1,75	24
20.01.21	88,0	62,3	25,7	69,0	66,8	67,2	66,0	0,7	1,0	5,0	1,71	24
Итого	**82,2**	**58,7**	**23,5**	**2 180,4**	**2115,6**	**2 120,8**	**2 086,9**	**28,7**	**1,0**	**5,0**	**49,62**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,75
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 49,62 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	26 647,4	26 161,8	26 031,1	25 854,1	177,1	558,79	19388
21.01.2021 0:00:00	28 827,8	28 282,6	28 146,8	27 941,0	205,8	608,41	20156
ИТОГО	2 180,4	2 120,8	2 115,6	2 086,9	28,7	49,63	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 19/4**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 257693**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,3	57,9	26,4	63,6	61,7	61,1	60,2	1,5	7,0	5,0	1,63	24
21.12.20	83,8	57,7	26,2	63,7	61,7	61,2	60,2	1,5	7,0	5,0	1,62	24
22.12.20	82,5	57,3	25,2	63,6	61,7	61,2	60,2	1,4	7,0	5,0	1,56	24
23.12.20	78,5	55,3	23,2	62,0	60,3	59,9	59,0	1,3	7,0	5,0	1,40	24
24.12.20	75,1	53,5	21,5	62,2	60,6	60,0	59,2	1,4	7,0	5,0	1,31	24
25.12.20	73,3	52,2	21,1	61,8	60,4	59,7	59,0	1,4	7,0	5,0	1,27	24
26.12.20	72,9	51,8	21,1	61,8	60,3	59,6	58,9	1,4	7,0	5,0	1,27	24
27.12.20	72,4	51,1	21,3	61,5	60,1	59,4	58,7	1,4	7,0	5,0	1,28	24
28.12.20	73,5	52,0	21,5	62,1	60,6	59,9	59,2	1,4	7,0	5,0	1,30	24
29.12.20	76,5	53,5	23,0	62,6	61,0	60,4	59,6	1,4	7,0	5,0	1,40	24
30.12.20	80,9	56,0	24,9	63,4	61,6	61,1	60,2	1,4	7,0	5,0	1,54	24
31.12.20	80,5	55,7	24,8	63,1	61,3	60,7	59,8	1,5	7,0	5,0	1,52	24
01.01.21	79,7	55,0	24,7	63,3	61,6	60,9	60,0	1,6	7,0	5,0	1,52	24
02.01.21	80,3	55,4	24,9	62,7	61,0	60,4	59,4	1,6	7,0	5,0	1,52	24
03.01.21	80,6	55,4	25,2	63,0	61,3	60,7	59,7	1,6	7,0	5,0	1,54	24
04.01.21	79,9	55,2	24,8	62,8	61,1	60,5	59,6	1,5	7,0	5,0	1,52	24
05.01.21	82,8	56,8	26,0	63,2	61,3	60,8	59,9	1,4	7,0	5,0	1,60	24
06.01.21	82,6	56,7	25,9	63,2	61,3	60,8	59,9	1,4	7,0	5,0	1,59	24
07.01.21	82,5	56,4	26,1	63,2	61,3	60,8	59,8	1,5	7,0	5,0	1,60	24
08.01.21	86,8	58,6	28,2	63,7	61,6	61,2	60,3	1,4	7,0	5,0	1,74	24
09.01.21	86,9	59,0	27,8	63,7	61,7	61,2	60,3	1,4	7,0	5,0	1,72	24
10.01.21	85,8	58,8	27,0	63,7	61,7	61,2	60,2	1,4	7,0	5,0	1,67	24
11.01.21	88,4	60,1	28,3	64,3	62,1	61,7	60,8	1,4	7,0	5,0	1,77	24
12.01.21	90,9	61,5	29,3	64,8	62,5	62,1	61,0	1,5	7,0	5,0	1,84	24
13.01.21	90,5	60,6	29,9	64,2	62,0	61,5	60,5	1,4	7,0	5,0	1,86	24
14.01.21	92,1	61,0	31,1	64,4	62,1	61,7	60,7	1,4	7,0	5,0	1,93	24
15.01.21	90,3	60,7	29,5	64,6	62,4	61,8	60,8	1,6	7,0	5,0	1,85	24
16.01.21	90,0	61,0	29,0	64,7	62,5	61,9	60,9	1,6	7,0	5,0	1,82	24
17.01.21	90,1	61,4	28,7	64,7	62,5	61,9	60,8	1,6	7,0	5,0	1,80	24
18.01.21	89,8	61,0	28,8	64,5	62,3	61,7	60,7	1,6	7,0	5,0	1,80	24
19.01.21	89,4	60,8	28,6	64,5	62,3	61,7	60,7	1,6	7,0	5,0	1,79	24
20.01.21	89,3	61,0	28,3	64,6	62,3	61,8	60,7	1,6	7,0	5,0	1,77	24
Итого	**83,2**	**57,2**	**26,0**	**2 029,0**	**1968,2**	**1 950,9**	**1 921,2**	**47,0**	**7,0**	**5,0**	**51,36**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,80
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 51,36 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	18 037,3	17 636,3	17 636,2	17 426,5	209,7	349,65	11889
21.01.2021 0:00:00	20 066,3	19 587,2	19 604,4	19 347,6	256,7	401,02	12657
ИТОГО	2 029,0	1 950,9	1 968,2	1 921,2	47,0	51,36	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 21**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 271064**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,1	55,1	30,0	80,3	77,8	79,4	78,2	-0,3	5,4	3,8	2,34	24
21.12.20	84,7	54,8	29,9	80,4	78,0	79,4	78,2	-0,3	5,4	3,8	2,34	24
22.12.20	83,3	54,3	29,0	80,4	77,9	79,3	78,2	-0,3	5,4	3,8	2,26	24
23.12.20	79,3	52,3	27,0	78,1	76,0	77,2	76,2	-0,2	5,3	3,8	2,05	24
24.12.20	76,0	50,9	25,1	77,7	75,6	76,9	75,9	-0,3	5,3	3,8	1,90	24
25.12.20	74,0	49,6	24,4	76,7	74,8	76,1	75,2	-0,3	5,3	3,8	1,83	24
26.12.20	73,6	49,1	24,4	76,5	74,7	75,9	75,0	-0,3	5,3	3,9	1,82	24
27.12.20	73,4	48,5	24,9	76,1	74,3	75,4	74,6	-0,3	5,3	3,9	1,85	24
28.12.20	74,3	49,2	25,1	76,9	75,0	76,2	75,2	-0,2	5,3	3,8	1,89	24
29.12.20	77,4	50,9	26,5	77,9	75,8	77,1	76,1	-0,2	5,3	3,8	2,01	24
30.12.20	81,8	53,3	28,5	79,5	77,2	78,5	77,5	-0,3	5,3	3,8	2,20	24
31.12.20	81,4	52,9	28,5	78,8	76,5	77,9	76,9	-0,4	5,3	3,8	2,18	24
01.01.21	80,5	52,4	28,1	79,1	77,0	78,2	77,3	-0,3	5,3	3,8	2,17	24
02.01.21	81,0	52,4	28,6	78,5	76,2	77,6	76,6	-0,4	5,3	3,8	2,18	24
03.01.21	81,4	52,6	28,8	78,8	76,5	77,9	76,9	-0,4	5,3	3,8	2,20	24
04.01.21	80,8	52,3	28,5	78,5	76,3	77,6	76,6	-0,4	5,3	3,8	2,17	24
05.01.21	83,6	53,7	29,9	79,3	76,9	78,3	77,3	-0,3	5,3	3,8	2,30	24
06.01.21	83,4	53,6	29,7	79,3	76,9	78,2	77,2	-0,3	5,3	3,8	2,29	24
07.01.21	83,3	53,4	29,9	79,2	76,8	78,2	77,1	-0,3	5,3	3,8	2,30	24
08.01.21	87,7	55,5	32,2	80,3	77,7	79,0	77,8	-0,2	5,3	3,8	2,50	24
09.01.21	87,6	55,7	32,0	80,3	77,7	79,1	77,9	-0,2	5,3	3,8	2,49	24
10.01.21	86,7	55,6	31,1	80,1	77,5	79,0	77,8	-0,2	5,3	3,7	2,41	24
11.01.21	89,3	57,0	32,3	81,1	78,4	79,9	78,7	-0,3	5,4	3,8	2,54	24
12.01.21	91,8	58,3	33,5	82,0	79,1	80,6	79,3	-0,3	5,4	3,8	2,65	24
13.01.21	91,4	57,6	33,8	81,4	78,5	80,0	78,8	-0,3	5,4	3,7	2,66	24
14.01.21	93,0	57,8	35,2	81,8	78,8	80,3	79,1	-0,3	5,4	3,8	2,78	24
15.01.21	91,0	57,3	33,7	81,8	79,0	80,5	79,3	-0,3	5,4	3,7	2,67	24
16.01.21	90,8	57,6	33,2	82,0	79,2	80,6	79,4	-0,3	5,4	3,7	2,63	24
17.01.21	90,9	58,0	32,9	82,0	79,1	80,5	79,3	-0,2	5,4	3,7	2,61	24
18.01.21	90,6	57,7	32,9	81,7	78,9	80,2	79,0	-0,2	5,4	3,7	2,60	24
19.01.21	90,2	57,5	32,7	81,6	78,8	80,2	78,9	-0,2	5,4	3,7	2,58	24
20.01.21	90,0	57,6	32,4	81,6	78,8	80,3	79,1	-0,3	5,4	3,7	2,56	24
Итого	**84,0**	**54,2**	**29,8**	**2 550,0**	**2471,7**	**2 515,4**	**2 480,9**	**-9,2**	**5,3**	**3,8**	**73,95**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,59
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 73,95 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	5 117,8	5 100,4	5 000,9	5 048,1	-47,2	126,73	3415
21.01.2021 0:00:00	7 667,8	7 615,8	7 472,6	7 529,0	-56,4	200,69	4183
ИТОГО	2 550,0	2 515,4	2 471,7	2 480,9	-9,2	73,95	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 21/2**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02210911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,6	55,1	29,5	80,1	80,2	-0,1	4,6	2,7	2,37	24
21.12.20	84,1	55,0	29,1	80,0	80,2	-0,2	4,6	2,6	2,34	24
22.12.20	82,8	54,8	28,0	80,1	80,3	-0,2	4,6	2,6	2,25	24
23.12.20	78,9	53,1	25,8	78,3	78,5	-0,2	4,5	2,6	2,03	24
24.12.20	75,8	51,6	24,2	78,6	78,8	-0,3	4,6	2,7	1,90	24
25.12.20	74,0	50,4	23,6	78,3	78,5	-0,2	4,6	2,7	1,85	24
26.12.20	73,5	49,8	23,7	78,2	78,4	-0,2	4,6	2,7	1,86	24
27.12.20	73,3	49,4	23,9	77,9	78,1	-0,2	4,6	2,7	1,87	24
28.12.20	74,2	50,1	24,2	78,5	78,7	-0,2	4,6	2,7	1,90	24
29.12.20	77,2	51,5	25,7	78,9	79,0	-0,1	4,6	2,6	2,03	24
30.12.20	81,4	53,5	27,9	79,8	79,9	0,0	4,6	2,6	2,23	24
31.12.20	81,0	53,2	27,8	79,4	79,4	0,0	4,6	2,6	2,21	24
01.01.21	80,1	52,6	27,5	79,7	79,6	0,1	4,6	2,6	2,20	24
02.01.21	80,6	52,7	28,0	79,0	78,9	0,1	4,5	2,6	2,21	24
03.01.21	81,0	52,9	28,1	79,4	79,3	0,0	4,6	2,6	2,24	24
04.01.21	80,4	52,6	27,8	79,3	79,1	0,1	4,6	2,6	2,21	24
05.01.21	83,1	53,9	29,2	79,7	79,6	0,1	4,6	2,6	2,33	24
06.01.21	82,9	53,8	29,1	79,5	79,4	0,0	4,6	2,6	2,32	24
07.01.21	82,8	53,6	29,2	79,4	79,4	0,1	4,6	2,6	2,32	24
08.01.21	86,9	55,5	31,4	79,8	79,7	0,1	4,6	2,6	2,51	24
09.01.21	87,0	55,9	31,1	79,8	79,7	0,0	4,6	2,6	2,49	24
10.01.21	86,0	55,8	30,3	79,8	79,8	0,0	4,6	2,6	2,42	24
11.01.21	88,6	56,8	31,8	80,5	80,5	0,0	4,6	2,6	2,57	24
12.01.21	91,0	58,1	32,9	80,9	80,9	0,0	4,7	2,6	2,67	24
13.01.21	90,5	57,3	33,3	79,8	80,1	-0,2	4,6	2,6	2,66	24
14.01.21	92,1	57,5	34,6	79,9	80,3	-0,5	4,6	2,6	2,77	24
15.01.21	90,2	57,3	32,9	80,4	80,9	-0,5	4,6	2,6	2,65	24
16.01.21	90,1	57,7	32,4	80,5	81,0	-0,5	4,7	2,6	2,62	24
17.01.21	90,2	58,0	32,2	80,3	80,9	-0,6	4,6	2,6	2,59	24
18.01.21	89,9	57,7	32,2	79,8	80,4	-0,7	4,6	2,6	2,58	24
19.01.21	89,4	57,4	32,0	79,8	80,4	-0,7	4,6	2,6	2,56	24
20.01.21	89,3	57,6	31,7	79,9	80,5	-0,6	4,6	2,6	2,54	24
Итого	**83,5**	**54,4**	**29,1**	**2545,0**	**2 550,6**	**-5,6**	**4,6**	**2,6**	**74,29**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,58
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 21/3**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02540911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	82,5	55,4	27,1	89,8	88,9	0,9			2,44	24
21.12.20	82,1	55,0	27,1	89,9	89,0	0,9			2,44	24
22.12.20	80,8	54,6	26,2	89,9	89,1	0,8			2,36	24
23.12.20	77,0	52,8	24,2	88,0	87,2	0,9			2,14	24
24.12.20	73,9	51,3	22,7	88,4	87,6	0,9			2,01	24
25.12.20	72,1	50,0	22,2	88,1	87,2	0,9			1,95	24
26.12.20	71,6	49,7	21,9	88,0	87,1	0,9			1,93	24
27.12.20	71,4	49,1	22,2	87,7	86,8	0,8			1,95	24
28.12.20	72,3	49,8	22,6	88,3	87,5	0,8			1,99	24
29.12.20	75,3	51,3	24,0	88,8	87,9	0,8			2,13	24
30.12.20	79,4	53,6	25,9	89,6	88,9	0,8			2,32	24
31.12.20	79,0	53,3	25,7	89,1	88,3	0,8			2,30	24
01.01.21	78,1	52,7	25,4	89,4	88,6	0,8			2,28	24
02.01.21	78,6	52,9	25,8	88,6	87,8	0,8			2,29	24
03.01.21	79,0	53,1	25,9	89,1	88,3	0,8			2,31	24
04.01.21	78,4	52,8	25,6	88,8	88,0	0,8			2,28	24
05.01.21	81,1	54,2	26,9	89,2	88,4	0,8			2,40	24
06.01.21	80,9	54,2	26,7	89,2	88,4	0,8			2,39	24
07.01.21	80,8	54,0	26,8	89,2	88,4	0,8			2,40	24
08.01.21	84,9	56,0	28,9	89,6	88,7	0,9			2,60	24
09.01.21	85,0	56,2	28,8	89,6	88,7	0,9			2,58	24
10.01.21	84,1	55,9	28,2	89,6	88,7	0,9			2,53	24
11.01.21	86,7	57,1	29,6	90,3	89,4	0,8			2,67	24
12.01.21	88,9	58,5	30,4	90,8	89,9	0,8			2,76	24
13.01.21	88,4	57,9	30,5	89,8	89,0	0,8			2,74	24
14.01.21	89,9	58,0	31,9	90,1	89,2	0,8			2,88	24
15.01.21	88,1	57,7	30,3	90,6	89,7	0,9			2,75	24
16.01.21	88,0	57,9	30,1	90,7	89,9	0,8			2,73	24
17.01.21	88,1	58,3	29,8	90,6	89,8	0,8			2,71	24
18.01.21	87,8	58,2	29,6	90,4	89,6	0,9			2,68	24
19.01.21	87,4	57,8	29,6	90,5	89,7	0,9			2,68	24
20.01.21	87,3	57,8	29,5	90,6	89,7	0,9			2,68	24
Итого	**81,5**	**54,6**	**26,9**	**2862,3**	**2 835,7**	**26,6**			**77,28**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,69
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Ленина, 28**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02330911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,8	54,4	30,4	86,3	87,5	-1,2	5,2	6,1	2,62	24
21.12.20	84,6	54,4	30,2	86,3	87,5	-1,2	5,2	6,1	2,61	24
22.12.20	83,0	54,1	28,9	86,3	87,5	-1,2	5,2	6,1	2,49	24
23.12.20	78,9	52,4	26,6	84,5	85,7	-1,1	5,1	6,0	2,25	24
24.12.20	76,0	51,1	24,9	84,7	85,7	-1,0	5,1	6,1	2,11	24
25.12.20	74,2	49,9	24,2	84,3	85,3	-1,0	5,1	6,2	2,04	24
26.12.20	73,9	49,5	24,4	84,1	85,2	-1,1	5,2	6,2	2,06	24
27.12.20	73,9	48,8	25,1	83,7	84,8	-1,1	5,1	6,2	2,10	24
28.12.20	74,5	49,4	25,1	84,5	85,6	-1,1	5,1	6,1	2,12	24
29.12.20	77,4	51,0	26,5	85,2	86,3	-1,1	5,2	6,1	2,26	24
30.12.20	81,7	53,1	28,7	86,2	87,5	-1,3	5,2	6,1	2,47	24
31.12.20	81,5	52,7	28,8	85,7	86,8	-1,2	5,2	6,1	2,47	24
01.01.21	81,0	52,4	28,6	86,1	87,4	-1,2	5,1	6,0	2,46	24
02.01.21	81,4	52,4	28,9	85,5	86,8	-1,3	5,1	6,0	2,47	24
03.01.21	81,6	52,5	29,1	85,9	87,2	-1,4	5,1	6,0	2,50	24
04.01.21	80,7	51,9	28,8	85,6	87,1	-1,5	5,1	6,1	2,47	24
05.01.21	83,3	53,0	30,3	86,0	87,4	-1,4	5,2	6,1	2,61	24
06.01.21	83,3	53,1	30,2	86,0	87,3	-1,3	5,1	6,0	2,60	24
07.01.21	83,5	52,8	30,7	86,0	87,2	-1,2	5,1	6,1	2,64	24
08.01.21	87,9	54,6	33,3	86,6	87,8	-1,2	5,2	6,0	2,88	24
09.01.21	87,6	55,0	32,7	86,6	87,7	-1,1	5,2	6,0	2,83	24
10.01.21	86,5	55,0	31,6	86,5	87,7	-1,1	5,1	6,0	2,73	24
11.01.21	89,0	55,9	33,1	87,2	88,5	-1,3	5,2	6,1	2,89	24
12.01.21	91,5	57,0	34,5	87,6	89,0	-1,4	5,2	6,1	3,03	24
13.01.21	91,0	56,3	34,8	87,2	88,4	-1,2	5,2	6,0	3,04	24
14.01.21	92,9	56,3	36,5	87,0	88,3	-1,3	5,2	6,1	3,18	24
15.01.21	90,9	56,0	34,8	87,4	88,7	-1,3	5,2	6,0	3,05	24
16.01.21	90,5	56,6	33,9	87,5	88,7	-1,3	5,2	6,0	2,97	24
17.01.21	90,6	57,1	33,5	87,3	88,6	-1,2	5,2	6,0	2,93	24
18.01.21	90,4	56,8	33,6	87,2	88,5	-1,2	5,2	6,0	2,93	24
19.01.21	90,0	56,6	33,5	87,1	88,4	-1,3	5,2	6,0	2,92	24
20.01.21	89,9	56,8	33,1	87,1	88,6	-1,5	5,2	6,0	2,88	24
Итого	**84,0**	**53,7**	**30,3**	**2755,3**	**2 794,7**	**-39,4**	**5,2**	**6,1**	**83,62**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,93
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Лесопарковая, 97/1**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 12410**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	65,5	43,8	21,7	66,2	64,9	64,7	64,1	0,8	8,1	6,1	1,41	24
21.12.20	65,2	43,4	21,8	65,4	64,2	64,0	63,4	0,7	8,1	6,1	1,40	24
22.12.20	64,8	43,5	21,4	64,4	63,2	63,0	62,5	0,7	8,1	6,1	1,35	24
23.12.20	63,5	43,1	20,4	64,0	62,8	62,6	62,1	0,7	8,1	6,1	1,28	24
24.12.20	61,0	41,6	19,5	62,2	61,2	61,0	60,5	0,7	8,1	6,1	1,19	24
25.12.20	59,7	40,6	19,1	61,5	60,5	60,3	59,8	0,7	8,1	6,1	1,16	24
26.12.20	59,4	40,3	19,1	61,6	60,6	60,4	60,0	0,7	8,1	6,1	1,16	24
27.12.20	59,7	40,0	19,8	61,5	60,5	60,2	59,8	0,7	8,1	6,1	1,20	24
28.12.20	60,4	40,6	19,8	62,5	61,4	61,2	60,8	0,7	8,1	6,1	1,22	24
29.12.20	61,5	41,4	20,1	63,6	62,5	62,3	61,8	0,7	8,1	6,1	1,26	24
30.12.20	63,7	42,5	21,2	64,7	63,5	63,3	62,8	0,7	8,1	6,1	1,35	24
31.12.20	65,2	43,5	21,8	65,4	64,1	64,0	63,4	0,7	8,1	6,1	1,40	24
01.01.21	65,5	44,1	21,5	66,9	65,6	65,5	64,9	0,7	8,1	6,1	1,41	24
02.01.21	65,7	44,2	21,5	66,8	65,5	65,4	64,8	0,7	8,1	6,1	1,41	24
03.01.21	65,3	44,0	21,3	66,5	65,2	65,1	64,5	0,7	8,1	6,1	1,39	24
04.01.21	65,4	44,0	21,4	66,9	65,6	65,6	65,0	0,6	8,1	6,1	1,41	24
05.01.21	67,0	45,0	22,1	67,6	66,2	66,2	65,6	0,6	8,1	6,1	1,46	24
06.01.21	67,2	45,0	22,2	67,3	65,9	65,9	65,3	0,6	8,1	6,1	1,46	24
07.01.21	67,3	44,9	22,4	67,2	65,9	65,9	65,3	0,6	8,1	6,1	1,48	24
08.01.21	69,7	45,8	23,8	67,8	66,3	66,3	65,7	0,6	8,1	6,1	1,58	24
09.01.21	70,0	46,3	23,8	67,9	66,4	66,5	65,8	0,6	8,1	6,1	1,58	24
10.01.21	69,4	46,5	22,9	67,4	66,0	66,0	65,4	0,6	8,1	6,1	1,51	24
11.01.21	70,9	46,6	24,3	66,5	65,0	65,1	64,4	0,6	8,1	6,1	1,58	24
12.01.21	72,3	46,9	25,4	65,9	64,4	64,5	63,8	0,6	8,1	6,1	1,64	24
13.01.21	71,7	46,3	25,4	66,8	65,3	65,3	64,7	0,6	8,1	6,1	1,66	24
14.01.21	71,4	45,6	25,8	66,7	65,2	65,2	64,6	0,6	8,1	6,1	1,68	24
15.01.21	71,3	45,9	25,4	67,0	65,4	65,5	64,8	0,6	8,1	6,1	1,66	24
16.01.21	71,6	47,6	24,1	69,4	67,8	67,9	67,2	0,6	8,1	6,1	1,63	24
17.01.21	71,9	48,3	23,7	69,3	67,7	67,9	67,1	0,6	8,1	6,1	1,61	24
18.01.21	71,2	47,5	23,7	68,8	67,2	67,3	66,6	0,6	8,1	6,1	1,60	24
19.01.21	71,0	46,7	24,3	67,5	66,0	66,0	65,3	0,6	8,1	6,1	1,60	24
20.01.21	71,7	47,5	24,2	68,2	66,7	66,7	66,1	0,6	8,1	6,1	1,62	24
Итого	**66,8**	**44,5**	**22,3**	**2 111,4**	**2068,9**	**2 066,7**	**2 048,0**	**20,9**	**8,1**	**6,1**	**46,38**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,60
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
21.01.2021	24 015,0	23 661,3	23 628,8	23 461,5	167,3	466,64	7668,01666666667

Ответственный за УКУТ _____ 22-43-09

Отв. представитель ЭСО: _____ Барыкин А.Д.

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Менделеева, 1 (1 ввод)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02880911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	81,1	51,7	29,4	55,3	56,1	-0,8	5,3	5,9	1,63	24
21.12.20	80,8	51,7	29,2	55,2	56,0	-0,8	5,2	5,8	1,61	24
22.12.20	79,8	51,4	28,4	55,1	55,9	-0,8	5,3	5,9	1,56	24
23.12.20	76,2	49,5	26,7	52,6	53,3	-0,7	5,0	5,7	1,41	24
24.12.20	73,1	47,6	25,5	50,5	51,2	-0,7	5,0	5,9	1,29	24
25.12.20	71,2	46,7	24,5	50,9	51,7	-0,7	5,1	6,0	1,25	24
26.12.20	70,7	46,5	24,2	51,1	51,8	-0,7	5,1	6,1	1,24	24
27.12.20	70,3	45,3	25,0	49,9	50,6	-0,7	5,1	6,1	1,24	24
28.12.20	71,5	46,3	25,2	51,2	52,0	-0,7	5,1	6,1	1,29	24
29.12.20	74,3	48,1	26,2	52,6	53,4	-0,7	5,2	6,0	1,38	24
30.12.20	78,1	49,6	28,5	52,7	53,4	-0,7	5,1	6,0	1,50	24
31.12.20	77,8	49,3	28,5	52,6	53,3	-0,7	5,2	6,0	1,50	24
01.01.21	76,9	49,2	27,7	54,4	55,2	-0,7	5,3	6,0	1,51	24
02.01.21	77,5	49,4	28,1	54,1	54,9	-0,8	5,3	6,0	1,52	24
03.01.21	77,7	49,3	28,4	53,5	54,3	-0,8	5,2	5,9	1,52	24
04.01.21	77,1	48,7	28,4	52,2	53,0	-0,8	5,1	5,9	1,48	24
05.01.21	79,8	50,6	29,2	54,6	55,4	-0,8	5,3	6,0	1,59	24
06.01.21	79,6	50,5	29,0	54,7	55,5	-0,8	5,3	6,0	1,59	24
07.01.21	79,4	50,2	29,1	55,3	56,1	-0,8	5,3	6,0	1,61	24
08.01.21	83,3	52,1	31,2	55,7	56,5	-0,9	5,3	6,0	1,74	24
09.01.21	83,6	52,6	31,0	55,6	56,4	-0,8	5,3	5,9	1,73	24
10.01.21	82,7	52,2	30,5	54,1	55,0	-0,9	5,2	5,9	1,65	24
11.01.21	85,1	53,7	31,4	56,0	56,8	-0,8	5,3	5,9	1,76	24
12.01.21	87,2	54,4	32,8	55,8	56,7	-0,9	5,3	5,9	1,83	24
13.01.21	86,7	53,7	32,9	56,2	57,1	-0,8	5,3	5,9	1,85	24
14.01.21	88,1	54,0	34,0	57,1	57,9	-0,8	5,4	6,0	1,94	24
15.01.21	86,7	53,8	32,8	56,6	57,4	-0,8	5,4	5,9	1,86	24
16.01.21	86,8	54,5	32,3	57,0	57,8	-0,8	5,4	6,0	1,84	24
17.01.21	87,0	54,9	32,0	56,7	57,6	-0,9	5,4	6,0	1,82	24
18.01.21	86,4	54,8	31,6	57,3	58,1	-0,8	5,4	5,9	1,81	24
19.01.21	86,0	54,6	31,4	57,1	57,9	-0,8	5,4	5,9	1,80	24
20.01.21	85,9	54,7	31,2	57,2	58,0	-0,8	5,4	5,9	1,79	24
Итого	**80,3**	**51,0**	**29,3**	**1741,1**	**1 766,5**	**-25,3**	**5,3**	**6,0**	**51,13**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,81
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Менделеева, 1 (2 ввод)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 03030911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,1	57,1	26,0	39,3	40,2	-0,9	3,6	6,0	1,02	24
21.12.20	82,6	56,8	25,8	39,2	40,1	-0,9	3,6	5,9	1,01	24
22.12.20	81,4	56,6	24,8	39,1	39,9	-0,8	3,6	6,0	0,97	24
23.12.20	77,7	54,6	23,1	37,4	38,0	-0,6	3,4	5,7	0,86	24
24.12.20	74,6	52,4	22,1	36,0	36,4	-0,4	3,4	6,0	0,79	24
25.12.20	72,8	51,4	21,4	36,3	36,6	-0,4	3,5	6,1	0,77	24
26.12.20	72,3	50,9	21,4	36,4	36,8	-0,3	3,6	6,2	0,78	24
27.12.20	72,0	49,9	22,1	35,5	35,9	-0,4	3,5	6,2	0,78	24
28.12.20	72,9	51,1	21,9	36,5	36,8	-0,4	3,5	6,2	0,80	24
29.12.20	75,8	52,9	22,9	37,5	37,9	-0,5	3,6	6,1	0,86	24
30.12.20	79,9	54,7	25,2	37,5	38,1	-0,6	3,6	6,0	0,94	24
31.12.20	79,6	54,4	25,2	37,4	38,0	-0,6	3,6	6,1	0,94	24
01.01.21	78,7	54,3	24,4	38,7	39,3	-0,6	3,7	6,1	0,94	24
02.01.21	79,2	54,4	24,8	38,5	39,1	-0,6	3,6	6,1	0,95	24
03.01.21	79,5	54,3	25,1	38,1	38,7	-0,6	3,6	6,0	0,96	24
04.01.21	78,9	53,6	25,3	37,1	37,7	-0,6	3,5	6,0	0,94	24
05.01.21	81,6	55,7	25,9	38,7	39,5	-0,7	3,6	6,0	1,00	24
06.01.21	81,4	55,8	25,7	38,9	39,6	-0,7	3,7	6,0	1,00	24
07.01.21	81,3	55,6	25,7	39,3	40,0	-0,7	3,7	6,1	1,01	24
08.01.21	85,3	57,6	27,7	39,6	40,4	-0,8	3,7	6,0	1,10	24
09.01.21	85,4	58,0	27,4	39,5	40,3	-0,7	3,7	6,0	1,08	24
10.01.21	84,4	57,7	26,7	38,5	39,2	-0,7	3,6	6,0	1,03	24
11.01.21	87,0	59,4	27,6	39,9	40,6	-0,7	3,7	6,0	1,10	24
12.01.21	89,2	60,5	28,8	39,7	40,5	-0,8	3,7	6,0	1,14	24
13.01.21	88,8	59,9	29,0	40,0	40,8	-0,7	3,7	6,0	1,16	24
14.01.21	90,3	60,3	30,0	40,6	41,4	-0,9	3,8	6,0	1,22	24
15.01.21	88,6	59,9	28,7	40,3	41,0	-0,8	3,7	6,0	1,15	24
16.01.21	88,6	60,4	28,2	40,6	41,3	-0,7	3,8	6,0	1,14	24
17.01.21	88,7	60,7	28,0	40,4	41,1	-0,7	3,8	6,0	1,13	24
18.01.21	88,3	60,3	28,0	40,8	41,5	-0,7	3,7	5,9	1,14	24
19.01.21	87,9	60,1	27,8	40,7	41,3	-0,7	3,8	6,0	1,13	24
20.01.21	87,8	60,4	27,4	40,8	41,4	-0,7	3,8	6,0	1,12	24
Итого	**82,0**	**56,3**	**25,8**	**1238,7**	**1 259,4**	**-20,6**	**3,6**	**6,0**	**31,98**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,14
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Менделеева, 6**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02770911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,9	53,1	33,8	68,7	71,1	-2,4	5,3	3,1	2,33	24
21.12.20	86,4	52,8	33,6	68,3	70,7	-2,4	5,2	3,1	2,30	24
22.12.20	85,0	52,6	32,4	68,3	70,7	-2,4	5,2	3,1	2,22	24
23.12.20	80,9	50,8	30,1	65,7	67,9	-2,2	4,9	3,0	1,99	24
24.12.20	77,6	48,8	28,8	63,6	65,6	-2,1	4,9	3,1	1,83	24
25.12.20	75,7	48,0	27,7	64,4	66,5	-2,0	5,0	3,2	1,79	24
26.12.20	75,3	47,7	27,6	65,0	67,0	-2,0	5,1	3,2	1,80	24
27.12.20	75,1	46,9	28,2	64,2	66,1	-2,0	5,1	3,3	1,81	24
28.12.20	76,0	47,5	28,5	64,9	66,9	-2,1	5,1	3,2	1,85	24
29.12.20	79,1	49,1	30,0	66,0	68,2	-2,2	5,2	3,2	1,98	24
30.12.20	83,5	50,8	32,7	65,8	68,0	-2,2	5,1	3,2	2,15	24
31.12.20	83,1	50,6	32,4	66,0	68,3	-2,2	5,1	3,2	2,15	24
01.01.21	82,2	50,3	31,8	67,7	70,0	-2,3	5,2	3,2	2,16	24
02.01.21	82,8	50,6	32,2	67,5	69,7	-2,3	5,2	3,2	2,17	24
03.01.21	83,1	50,4	32,7	66,5	68,8	-2,3	5,1	3,2	2,18	24
04.01.21	82,5	49,8	32,6	65,2	67,5	-2,3	5,0	3,2	2,13	24
05.01.21	85,4	51,5	33,8	67,7	70,0	-2,3	5,2	3,2	2,29	24
06.01.21	85,1	51,6	33,5	68,0	70,3	-2,4	5,2	3,2	2,29	24
07.01.21	85,0	51,6	33,5	68,7	71,0	-2,4	5,3	3,2	2,30	24
08.01.21	89,4	53,3	36,1	69,0	71,4	-2,4	5,3	3,2	2,50	24
09.01.21	89,4	53,4	36,0	68,8	71,3	-2,5	5,3	3,2	2,48	24
10.01.21	88,3	53,2	35,1	67,4	69,7	-2,3	5,2	3,1	2,37	24
11.01.21	91,0	54,6	36,4	69,1	71,5	-2,4	5,3	3,2	2,52	24
12.01.21	93,4	55,4	38,1	68,7	71,1	-2,4	5,3	3,2	2,62	24
13.01.21	93,1	54,9	38,1	69,4	71,8	-2,4	5,3	3,2	2,65	24
14.01.21	94,7	55,3	39,4	70,3	72,7	-2,5	5,4	3,2	2,77	24
15.01.21	92,7	54,9	37,9	69,8	72,2	-2,4	5,4	3,2	2,65	24
16.01.21	92,6	55,4	37,2	70,2	72,7	-2,5	5,4	3,2	2,62	24
17.01.21	92,7	55,9	36,8	70,1	72,6	-2,5	5,4	3,2	2,59	24
18.01.21	92,4	55,9	36,5	70,6	73,0	-2,5	5,4	3,1	2,58	24
19.01.21	92,0	55,5	36,5	70,5	72,9	-2,4	5,4	3,2	2,58	24
20.01.21	91,8	55,7	36,1	70,6	73,0	-2,4	5,4	3,2	2,56	24
Итого	**85,7**	**52,1**	**33,6**	**2166,5**	**2 240,5**	**-74,0**	**5,2**	**3,2**	**73,21**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,58
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Менделеева, 6а**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11410**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,0	57,3	27,7	50,7	49,1	49,3	48,6	0,6	5,8	3,7	1,36	24
21.12.20	84,6	57,2	27,4	50,3	48,7	49,0	48,3	0,5	5,8	3,7	1,34	24
22.12.20	83,2	56,6	26,5	50,2	48,7	48,9	48,2	0,5	5,8	3,7	1,30	24
23.12.20	79,3	54,5	24,8	48,1	46,7	47,0	46,3	0,4	5,5	3,6	1,16	24
24.12.20	75,9	52,1	23,8	46,4	45,2	45,3	44,7	0,5	5,5	3,7	1,08	24
25.12.20	73,9	51,0	22,9	46,9	45,7	45,8	45,2	0,5	5,6	3,8	1,05	24
26.12.20	73,5	50,7	22,8	47,2	46,0	46,1	45,6	0,5	5,7	3,8	1,05	24
27.12.20	73,3	50,0	23,3	46,5	45,4	45,5	45,0	0,4	5,6	3,9	1,06	24
28.12.20	74,1	50,7	23,4	47,0	45,9	46,0	45,5	0,4	5,6	3,8	1,08	24
29.12.20	77,2	52,6	24,6	48,1	46,8	47,0	46,4	0,5	5,7	3,8	1,15	24
30.12.20	81,6	54,8	26,8	48,3	46,9	47,0	46,3	0,6	5,7	3,8	1,26	24
31.12.20	81,3	54,6	26,7	48,5	47,1	47,2	46,5	0,6	5,7	3,8	1,26	24
01.01.21	80,3	54,3	26,1	49,7	48,3	48,3	47,7	0,6	5,8	3,8	1,26	24
02.01.21	80,9	54,6	26,3	49,5	48,1	48,2	47,5	0,6	5,8	3,8	1,27	24
03.01.21	81,2	54,5	26,7	48,9	47,5	47,6	46,9	0,6	5,7	3,8	1,27	24
04.01.21	80,6	53,9	26,7	47,9	46,6	46,6	46,0	0,6	5,6	3,8	1,25	24
05.01.21	83,5	56,0	27,5	50,0	48,5	48,5	47,8	0,7	5,8	3,8	1,34	24
06.01.21	83,3	55,9	27,3	50,1	48,6	48,7	48,0	0,6	5,8	3,8	1,33	24
07.01.21	83,2	55,9	27,3	50,5	49,0	49,2	48,5	0,5	5,9	3,8	1,34	24
08.01.21	87,5	58,1	29,4	50,9	49,3	49,5	48,8	0,5	5,9	3,8	1,45	24
09.01.21	87,5	58,4	29,1	50,9	49,2	49,4	48,6	0,6	5,8	3,8	1,44	24
10.01.21	86,4	57,8	28,6	49,8	48,2	48,4	47,6	0,5	5,7	3,7	1,38	24
11.01.21	89,0	59,4	29,7	51,3	49,6	49,7	48,9	0,7	5,9	3,8	1,48	24
12.01.21	91,6	60,5	31,0	51,0	49,2	49,3	48,5	0,7	5,8	3,8	1,53	24
13.01.21	91,1	60,1	31,0	51,4	49,6	49,8	49,0	0,6	5,9	3,8	1,54	24
14.01.21	92,8	60,7	32,1	52,0	50,1	50,5	49,6	0,5	5,9	3,8	1,61	24
15.01.21	90,9	60,1	30,9	51,6	49,8	50,1	49,2	0,6	5,9	3,8	1,54	24
16.01.21	90,7	60,5	30,2	52,3	50,5	50,4	49,5	0,9	6,0	3,8	1,53	24
17.01.21	90,8	61,0	29,8	52,3	50,4	50,3	49,5	1,0	5,9	3,8	1,51	24
18.01.21	90,5	60,8	29,7	52,3	50,5	50,6	49,8	0,8	5,9	3,7	1,51	24
19.01.21	90,1	60,5	29,6	52,3	50,5	50,5	49,7	0,8	5,9	3,8	1,50	24
20.01.21	89,9	60,6	29,3	52,3	50,5	50,6	49,8	0,7	5,9	3,8	1,48	24
Итого	**83,9**	**56,4**	**27,5**	**1 594,9**	**1546,1**	**1 550,4**	**1 527,3**	**18,8**	**5,8**	**3,8**	**42,71**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,50
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 42,71 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	18 774,1	18 215,7	18 368,9	18 016,3	352,6	372,26	9450,83333333333
21.01.2021 0:00:00	20 369,0	19 766,1	19 915,0	19 543,6	371,4	414,96	10218,8333333333
ИТОГО	1 594,9	1 550,4	1 546,1	1 527,3	18,8	42,71	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Менделеева, 8а**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 10497**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,5	52,2	32,4	62,8	60,9	62,1	61,3	-0,4	5,5	3,5	1,98	24
21.12.20	84,1	51,9	32,3	62,3	60,4	61,7	60,9	-0,5	5,4	3,5	1,95	24
22.12.20	82,7	51,5	31,2	62,7	60,8	61,7	60,9	-0,1	5,5	3,5	1,90	24
23.12.20	78,9	49,7	29,2	60,2	58,5	59,1	58,5	0,1	5,1	3,4	1,71	24
24.12.20	75,4	47,7	27,8	58,3	56,8	57,1	56,5	0,3	5,1	3,5	1,58	24
25.12.20	73,5	46,7	26,8	58,8	57,4	57,8	57,2	0,2	5,3	3,6	1,54	24
26.12.20	73,1	46,3	26,8	59,1	57,7	58,3	57,7	0,0	5,3	3,6	1,55	24
27.12.20	72,9	45,6	27,3	57,8	56,5	57,5	56,9	-0,5	5,3	3,6	1,54	24
28.12.20	73,7	46,2	27,5	58,9	57,5	58,2	57,6	-0,1	5,3	3,6	1,58	24
29.12.20	76,7	47,9	28,8	60,4	58,8	59,4	58,7	0,1	5,4	3,6	1,70	24
30.12.20	81,2	49,7	31,5	60,2	58,5	59,2	58,5	0,0	5,3	3,6	1,85	24
31.12.20	80,8	49,4	31,4	60,5	58,8	59,4	58,8	0,0	5,4	3,6	1,85	24
01.01.21	79,9	49,2	30,7	61,9	60,2	60,9	60,3	-0,1	5,5	3,6	1,85	24
02.01.21	80,5	49,5	31,0	61,6	59,8	60,8	60,1	-0,2	5,5	3,6	1,86	24
03.01.21	80,8	49,4	31,4	60,7	59,0	60,0	59,3	-0,3	5,4	3,6	1,85	24
04.01.21	80,2	48,8	31,3	59,3	57,7	58,8	58,1	-0,4	5,3	3,5	1,81	24
05.01.21	83,0	50,6	32,4	61,9	60,0	61,1	60,4	-0,3	5,5	3,6	1,95	24
06.01.21	82,8	50,7	32,1	61,9	60,1	61,3	60,6	-0,5	5,5	3,6	1,93	24
07.01.21	82,7	50,6	32,1	62,4	60,6	61,9	61,2	-0,6	5,6	3,6	1,95	24
08.01.21	87,0	52,3	34,7	62,8	60,8	62,2	61,4	-0,7	5,6	3,6	2,12	24
09.01.21	87,0	52,5	34,5	62,8	60,7	62,0	61,2	-0,5	5,5	3,5	2,10	24
10.01.21	85,9	52,3	33,6	61,8	59,9	60,7	60,0	-0,1	5,4	3,5	2,02	24
11.01.21	88,5	53,7	34,8	63,4	61,3	62,4	61,6	-0,3	5,6	3,5	2,14	24
12.01.21	91,1	54,7	36,4	63,0	60,8	62,2	61,4	-0,6	5,5	3,5	2,21	24
13.01.21	90,6	54,2	36,4	63,4	61,2	62,8	62,0	-0,7	5,6	3,5	2,24	24
14.01.21	92,3	54,5	37,8	64,2	61,9	63,6	62,7	-0,8	5,6	3,6	2,35	24
15.01.21	90,4	54,1	36,3	63,7	61,5	63,1	62,2	-0,8	5,6	3,5	2,24	24
16.01.21	90,2	54,5	35,7	64,5	62,2	63,5	62,6	-0,4	5,6	3,6	2,22	24
17.01.21	90,3	55,2	35,2	64,6	62,4	63,4	62,5	-0,1	5,6	3,6	2,20	24
18.01.21	90,0	55,0	35,0	64,5	62,3	63,8	62,9	-0,6	5,6	3,5	2,19	24
19.01.21	89,6	54,8	34,9	64,4	62,2	63,7	62,9	-0,7	5,6	3,5	2,17	24
20.01.21	89,4	54,8	34,6	64,5	62,3	63,9	63,0	-0,7	5,6	3,5	2,16	24
Итого	**83,4**	**51,1**	**32,3**	**1 979,5**	**1919,5**	**1 953,9**	**1 930,0**	**-10,4**	**5,5**	**3,5**	**62,29**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,19
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 62,29 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	23 324,7	22 730,5	22 787,8	22 522,3	265,5	613,12	10464,9333333333
21.01.2021 0:00:00	25 304,1	24 684,3	24 707,3	24 452,2	255,1	675,40	11232,9333333333
ИТОГО	1 979,5	1 953,9	1 919,5	1 930,0	-10,4	62,29	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Менделеева, 10**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 5292**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,3	55,9	27,4	71,4	69,3	70,2	69,2	0,1	5,9	3,8	1,91	24
21.12.20	82,9	55,6	27,3	71,0	68,9	69,7	68,7	0,1	5,9	3,8	1,89	24
22.12.20	81,6	55,3	26,3	71,0	68,9	69,7	68,7	0,2	5,9	3,8	1,82	24
23.12.20	78,0	53,3	24,6	68,0	66,2	66,9	66,0	0,2	5,6	3,7	1,63	24
24.12.20	74,5	51,0	23,5	65,5	63,9	64,6	63,8	0,1	5,6	3,8	1,50	24
25.12.20	72,5	49,9	22,6	66,3	64,7	65,3	64,5	0,2	5,7	3,9	1,46	24
26.12.20	72,0	49,5	22,5	66,8	65,3	65,8	65,1	0,2	5,8	3,9	1,47	24
27.12.20	71,8	48,7	23,1	65,9	64,4	65,0	64,2	0,2	5,7	3,9	1,49	24
28.12.20	72,6	49,5	23,0	66,7	65,1	65,7	65,0	0,2	5,8	3,9	1,50	24
29.12.20	75,5	51,3	24,3	68,1	66,4	67,1	66,2	0,2	5,8	3,9	1,61	24
30.12.20	80,0	53,3	26,7	68,2	66,3	67,0	66,1	0,2	5,8	3,9	1,77	24
31.12.20	79,7	53,2	26,5	68,3	66,5	67,2	66,3	0,1	5,8	3,9	1,76	24
01.01.21	78,7	52,9	25,8	70,0	68,1	68,9	68,0	0,1	5,9	3,9	1,76	24
02.01.21	79,3	53,1	26,2	69,8	67,8	68,7	67,8	0,1	5,9	3,9	1,78	24
03.01.21	79,6	53,0	26,5	68,9	67,0	67,8	66,9	0,1	5,8	3,9	1,78	24
04.01.21	79,0	52,5	26,6	67,4	65,6	66,4	65,5	0,1	5,7	3,8	1,75	24
05.01.21	81,8	54,4	27,4	70,3	68,3	69,0	68,0	0,2	5,9	3,9	1,88	24
06.01.21	81,6	54,4	27,2	70,6	68,5	69,3	68,4	0,2	5,9	3,9	1,87	24
07.01.21	81,5	54,3	27,2	71,2	69,2	70,0	69,0	0,1	6,0	3,9	1,89	24
08.01.21	85,7	56,1	29,6	71,9	69,6	70,4	69,4	0,2	6,0	3,9	2,07	24
09.01.21	85,8	56,4	29,4	71,6	69,4	70,2	69,2	0,2	6,0	3,8	2,04	24
10.01.21	84,8	55,9	28,9	69,7	67,6	68,4	67,4	0,2	5,8	3,8	1,96	24
11.01.21	87,2	57,6	29,6	72,1	69,8	70,6	69,5	0,3	6,0	3,9	2,07	24
12.01.21	89,8	58,8	31,0	71,9	69,5	70,3	69,2	0,3	5,9	3,8	2,16	24
13.01.21	89,3	58,3	31,1	72,6	70,2	71,0	69,9	0,3	6,0	3,8	2,19	24
14.01.21	90,9	58,7	32,3	73,6	71,0	71,9	70,8	0,3	6,1	3,9	2,30	24
15.01.21	89,3	58,3	31,0	72,9	70,5	71,3	70,2	0,3	6,0	3,8	2,19	24
16.01.21	88,9	58,7	30,2	73,5	71,0	71,8	70,7	0,3	6,1	3,9	2,15	24
17.01.21	89,1	59,3	29,8	73,4	71,0	71,8	70,6	0,3	6,1	3,9	2,12	24
18.01.21	88,8	59,1	29,7	73,8	71,4	72,2	71,0	0,3	6,0	3,8	2,12	24
19.01.21	88,4	58,8	29,5	73,6	71,2	72,0	70,9	0,3	6,1	3,8	2,11	24
20.01.21	88,2	59,0	29,2	73,7	71,3	72,2	71,0	0,3	6,1	3,8	2,09	24
Итого	**82,2**	**54,9**	**27,4**	**2 249,9**	**2183,5**	**2 208,3**	**2 177,2**	**6,3**	**5,9**	**3,9**	**60,08**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,12
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 60,08 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	21 471,7	22 599,6	21 010,5	22 363,2	-1 352,7	447,08	8355,13333333333
21.01.2021 0:00:00	23 721,6	24 807,8	23 194,0	24 540,4	-1 346,4	507,16	9123,13333333333
ИТОГО	2 249,9	2 208,3	2 183,5	2 177,2	6,3	60,08	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Менделеева, 10/1**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 262991**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	80,9	54,4	26,5	48,0	46,6	47,0	46,3	0,3	7,0	5,0	1,24	24
21.12.20	80,5	54,1	26,4	47,7	46,3	46,8	46,1	0,3	7,0	5,0	1,23	24
22.12.20	79,3	53,8	25,5	47,6	46,3	46,7	46,1	0,2	7,0	5,0	1,18	24
23.12.20	75,8	51,8	23,9	45,6	44,4	44,8	44,3	0,1	7,0	5,0	1,06	24
24.12.20	72,3	49,7	22,7	44,0	42,9	43,3	42,8	0,1	7,0	5,0	0,97	24
25.12.20	70,4	48,7	21,7	44,4	43,5	43,8	43,3	0,1	7,0	5,0	0,95	24
26.12.20	70,0	48,3	21,7	44,8	43,8	44,2	43,7	0,1	7,0	5,0	0,95	24
27.12.20	69,8	47,4	22,4	44,2	43,3	43,6	43,1	0,1	7,0	5,0	0,97	24
28.12.20	70,6	48,2	22,3	44,7	43,8	44,1	43,6	0,1	7,0	5,0	0,98	24
29.12.20	73,4	50,0	23,4	45,7	44,7	45,0	44,5	0,1	7,0	5,0	1,04	24
30.12.20	77,6	52,1	25,5	45,8	44,5	45,0	44,4	0,1	7,0	5,0	1,14	24
31.12.20	77,3	51,9	25,4	45,9	44,7	45,1	44,6	0,1	7,0	5,0	1,13	24
01.01.21	76,4	51,7	24,7	47,0	45,8	46,2	45,7	0,1	7,0	5,0	1,13	24
02.01.21	77,0	51,9	25,1	46,9	45,7	46,1	45,5	0,1	7,0	5,0	1,15	24
03.01.21	77,2	51,7	25,5	46,3	45,0	45,5	44,9	0,1	7,0	5,0	1,15	24
04.01.21	76,7	51,0	25,6	45,3	44,1	44,6	44,1	0,0	7,0	5,0	1,13	24
05.01.21	79,4	52,9	26,5	47,2	45,9	46,3	45,7	0,2	7,0	5,0	1,22	24
06.01.21	79,2	52,9	26,3	47,4	46,1	46,5	45,9	0,2	7,0	5,0	1,21	24
07.01.21	79,1	52,9	26,2	47,8	46,5	47,0	46,4	0,2	7,0	5,0	1,22	24
08.01.21	83,2	54,8	28,4	48,2	46,8	47,3	46,5	0,3	7,0	5,0	1,33	24
09.01.21	83,3	55,0	28,3	48,1	46,6	47,1	46,4	0,3	7,0	5,0	1,32	24
10.01.21	82,2	54,6	27,7	46,9	45,5	46,0	45,3	0,2	7,0	5,0	1,26	24
11.01.21	84,6	56,2	28,5	48,5	47,0	47,5	46,7	0,3	7,0	5,0	1,34	24
12.01.21	87,1	57,4	29,7	48,3	46,8	47,3	46,5	0,2	7,0	5,0	1,39	24
13.01.21	86,6	56,9	29,7	48,8	47,2	47,7	47,0	0,2	7,0	5,0	1,41	24
14.01.21	88,1	57,3	30,8	49,4	47,8	48,3	47,6	0,1	7,0	5,0	1,47	24
15.01.21	86,6	56,8	29,7	49,0	47,5	48,0	47,2	0,2	7,0	5,0	1,41	24
16.01.21	86,3	57,2	29,1	49,3	47,8	48,3	47,5	0,3	7,0	5,0	1,39	24
17.01.21	86,5	57,6	28,9	49,3	47,7	48,2	47,5	0,2	7,0	5,0	1,38	24
18.01.21	86,2	57,4	28,8	49,6	48,0	48,5	47,8	0,3	7,0	5,0	1,38	24
19.01.21	85,8	57,2	28,6	49,5	47,9	48,4	47,7	0,2	7,0	5,0	1,38	24
20.01.21	85,6	57,3	28,3	49,5	48,0	48,5	47,8	0,2	7,0	5,0	1,36	24
Итого	**79,8**	**53,5**	**26,4**	**1 510,6**	**1468,5**	**1 482,5**	**1 462,7**	**5,9**	**7,0**	**5,0**	**38,89**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,38
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 38,89 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	12 203,2	11 992,5	11 947,9	11 870,5	77,4	255,78	11640
21.01.2021 0:00:00	13 713,9	13 475,1	13 416,5	13 333,2	83,3	294,68	12408
ИТОГО	1 510,6	1 482,5	1 468,5	1 462,7	5,9	38,89	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Менделеева, 13**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 10698**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,4	55,3	29,1	56,4	54,7	56,0	55,2	-0,6	6,7	2,9	1,60	24
21.12.20	84,0	55,0	29,0	56,0	54,3	55,7	54,9	-0,6	6,7	2,9	1,58	24
22.12.20	82,6	54,5	28,1	55,8	54,2	55,5	54,8	-0,6	6,7	2,9	1,53	24
23.12.20	78,6	52,3	26,3	53,0	51,5	52,8	52,1	-0,6	6,4	2,8	1,36	24
24.12.20	75,2	50,0	25,1	50,8	49,5	50,7	50,1	-0,6	6,4	2,9	1,25	24
25.12.20	73,3	49,0	24,4	51,3	50,0	51,2	50,7	-0,6	6,5	2,9	1,22	24
26.12.20	72,9	48,7	24,3	51,5	50,3	51,5	50,9	-0,6	6,5	3,0	1,22	24
27.12.20	72,7	47,9	24,8	50,7	49,5	50,6	50,1	-0,6	6,5	3,0	1,23	24
28.12.20	73,7	48,6	25,1	51,5	50,3	51,5	50,9	-0,6	6,5	3,0	1,27	24
29.12.20	76,8	50,6	26,2	53,1	51,8	53,0	52,4	-0,6	6,6	3,0	1,36	24
30.12.20	81,1	52,7	28,3	53,4	51,9	53,2	52,5	-0,6	6,6	2,9	1,48	24
31.12.20	80,6	52,3	28,3	53,2	51,7	53,0	52,3	-0,6	6,6	3,0	1,47	24
01.01.21	79,8	52,3	27,5	55,1	53,6	54,9	54,2	-0,6	6,7	2,9	1,48	24
02.01.21	80,3	52,4	27,9	54,9	53,4	54,7	54,0	-0,6	6,7	2,9	1,50	24
03.01.21	80,7	52,3	28,3	54,1	52,6	53,9	53,2	-0,6	6,6	2,9	1,49	24
04.01.21	80,0	51,7	28,3	52,9	51,4	52,6	52,0	-0,6	6,5	2,9	1,46	24
05.01.21	82,9	53,7	29,2	55,4	53,7	55,1	54,3	-0,6	6,7	2,9	1,58	24
06.01.21	82,7	53,7	29,0	55,5	53,9	55,3	54,5	-0,6	6,7	2,9	1,57	24
07.01.21	82,7	53,7	29,0	56,1	54,4	55,8	55,0	-0,6	6,8	3,0	1,59	24
08.01.21	86,9	55,8	31,2	56,9	55,0	56,4	55,6	-0,6	6,8	2,9	1,72	24
09.01.21	86,9	56,0	30,9	56,7	54,8	56,2	55,4	-0,6	6,8	2,9	1,70	24
10.01.21	85,9	55,6	30,3	55,3	53,5	54,9	54,1	-0,6	6,7	2,9	1,63	24
11.01.21	88,7	57,1	31,6	57,2	55,3	56,7	55,9	-0,6	6,9	2,9	1,75	24
12.01.21	90,9	58,2	32,7	57,1	55,1	56,6	55,7	-0,6	6,8	2,9	1,81	24
13.01.21	90,6	57,9	32,8	58,1	56,0	57,5	56,6	-0,6	6,9	2,9	1,84	24
14.01.21	92,3	58,7	33,5	59,2	57,1	58,6	57,7	-0,6	7,0	2,9	1,92	24
15.01.21	90,1	58,0	32,1	58,6	56,6	58,0	57,1	-0,5	6,9	2,9	1,82	24
16.01.21	90,1	58,5	31,6	59,1	57,0	58,5	57,6	-0,5	7,0	2,9	1,81	24
17.01.21	90,1	58,8	31,3	58,9	56,9	58,4	57,4	-0,5	7,0	2,9	1,79	24
18.01.21	89,8	58,7	31,1	59,3	57,3	58,7	57,8	-0,5	6,9	2,9	1,79	24
19.01.21	89,5	58,5	31,0	59,1	57,1	58,6	57,6	-0,5	7,0	2,9	1,78	24
20.01.21	89,3	58,5	30,8	59,1	57,1	58,6	57,7	-0,6	7,0	2,9	1,77	24
Итого	**83,3**	**54,3**	**29,0**	**1 775,2**	**1721,6**	**1 764,8**	**1 740,4**	**-18,7**	**6,7**	**2,9**	**50,36**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,78
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 50,36 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	14 433,9	14 373,4	14 119,9	14 231,8	-111,9	329,30	7403,3
21.01.2021 0:00:00	16 209,2	16 138,2	15 841,5	15 972,2	-130,7	379,66	8171,3
ИТОГО	1 775,2	1 764,8	1 721,6	1 740,4	-18,7	50,36	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Менделеева, 25**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02280911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,2	55,1	30,1	57,1	58,3	-1,1	4,0	2,9	1,72	24
21.12.20	84,7	54,6	30,0	56,7	57,7	-1,1	3,9	2,9	1,70	24
22.12.20	83,3	54,2	29,1	56,7	57,7	-1,0	3,9	2,9	1,65	24
23.12.20	79,2	52,1	27,0	54,2	55,1	-1,0	3,7	2,7	1,47	24
24.12.20	76,0	50,0	25,9	52,2	53,0	-0,8	3,8	2,9	1,35	24
25.12.20	74,2	49,1	25,1	52,7	53,5	-0,8	3,9	2,9	1,33	24
26.12.20	73,8	48,8	25,0	53,0	53,8	-0,8	3,9	3,0	1,33	24
27.12.20	73,5	48,1	25,4	52,1	53,0	-0,8	3,9	3,0	1,33	24
28.12.20	74,5	48,9	25,6	52,9	53,7	-0,8	3,9	3,0	1,35	24
29.12.20	77,6	50,7	26,8	54,4	55,3	-0,9	3,9	2,9	1,46	24
30.12.20	81,8	52,6	29,2	54,5	55,4	-0,9	3,9	2,9	1,59	24
31.12.20	81,3	52,3	29,1	54,2	55,1	-0,9	3,9	2,9	1,58	24
01.01.21	80,5	52,2	28,3	56,1	57,0	-0,9	4,0	2,9	1,59	24
02.01.21	81,1	52,6	28,5	55,9	56,8	-0,9	4,0	2,9	1,60	24
03.01.21	81,4	52,4	29,0	54,9	55,8	-0,9	3,9	2,9	1,59	24
04.01.21	80,8	51,7	29,1	53,9	54,8	-0,9	3,9	2,9	1,57	24
05.01.21	83,7	53,7	30,0	56,1	57,1	-1,1	4,0	2,9	1,68	24
06.01.21	83,4	53,7	29,7	55,9	56,9	-1,1	3,9	2,9	1,66	24
07.01.21	83,4	53,4	30,0	56,7	57,8	-1,2	4,0	2,9	1,70	24
08.01.21	87,6	55,5	32,1	57,2	58,5	-1,3	4,0	2,9	1,84	24
09.01.21	87,6	55,8	31,8	57,1	58,3	-1,3	4,0	2,9	1,82	24
10.01.21	86,6	55,3	31,3	55,7	57,0	-1,2	3,9	2,9	1,75	24
11.01.21	89,4	56,8	32,5	57,6	58,8	-1,2	4,0	2,9	1,87	24
12.01.21	91,5	57,8	33,8	57,3	58,4	-1,2	4,0	2,9	1,94	24
13.01.21	91,2	57,6	33,6	57,8	59,0	-1,2	4,0	2,9	1,95	24
14.01.21	92,9	58,2	34,7	58,7	59,9	-1,2	4,0	2,9	2,04	24
15.01.21	90,8	57,5	33,2	58,2	59,5	-1,2	4,0	2,9	1,94	24
16.01.21	90,7	58,0	32,6	58,7	59,9	-1,2	4,0	2,9	1,92	24
17.01.21	90,7	58,3	32,5	58,5	59,7	-1,2	4,0	2,9	1,90	24
18.01.21	90,5	58,1	32,4	58,9	60,1	-1,2	4,0	2,9	1,91	24
19.01.21	90,1	57,9	32,3	58,6	59,8	-1,2	4,0	2,9	1,90	24
20.01.21	90,0	57,9	32,1	58,4	59,6	-1,2	4,0	2,9	1,88	24
Итого	**84,0**	**54,1**	**29,9**	**1792,8**	**1 826,4**	**-33,6**	**3,9**	**2,9**	**53,92**	**767**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 1 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,90
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,09
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 2**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 108255**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,6	52,8	32,9	167,8	162,5	167,0	164,8	-2,4	7,0	5,0	5,35	24
21.12.20	85,2	52,4	32,8	168,1	162,8	167,3	165,1	-2,3	7,0	5,0	5,34	24
22.12.20	83,8	52,4	31,3	168,3	163,2	167,5	165,4	-2,2	7,0	5,0	5,12	24
23.12.20	79,7	50,8	28,9	163,8	159,2	163,5	161,5	-2,3	7,0	5,0	4,61	24
24.12.20	76,4	49,5	26,9	164,0	159,8	164,0	162,1	-2,4	7,0	5,0	4,30	24
25.12.20	74,5	48,1	26,4	162,9	158,9	163,1	161,3	-2,3	7,0	5,0	4,20	24
26.12.20	74,0	47,4	26,6	162,2	158,3	162,3	160,6	-2,4	7,0	5,0	4,21	24
27.12.20	73,8	46,3	27,5	162,1	158,2	162,2	160,6	-2,4	7,0	5,0	4,35	24
28.12.20	74,8	47,1	27,7	163,7	159,6	163,7	162,0	-2,4	7,0	5,0	4,43	24
29.12.20	78,0	49,0	29,0	164,9	160,4	164,6	162,7	-2,3	7,0	5,0	4,65	24
30.12.20	82,3	51,1	31,2	167,2	162,3	166,7	164,7	-2,4	7,0	5,0	5,07	24
31.12.20	81,9	50,7	31,3	165,7	160,9	165,3	163,3	-2,4	7,0	5,0	5,03	24
01.01.21	81,0	50,2	30,8	166,6	161,8	166,2	164,3	-2,5	7,0	5,0	4,99	24
02.01.21	81,6	50,4	31,2	164,9	160,1	164,5	162,6	-2,4	7,0	5,0	4,99	24
03.01.21	81,9	50,6	31,3	165,9	161,1	165,5	163,6	-2,5	7,0	5,0	5,05	24
04.01.21	81,3	50,3	31,0	165,1	160,4	164,8	162,9	-2,4	7,0	5,0	4,97	24
05.01.21	84,2	51,7	32,5	166,4	161,3	165,8	163,7	-2,4	7,0	5,0	5,25	24
06.01.21	83,9	51,7	32,3	166,1	161,0	165,5	163,4	-2,4	7,0	5,0	5,20	24
07.01.21	83,9	51,5	32,4	166,0	160,9	165,4	163,4	-2,4	7,0	5,0	5,22	24
08.01.21	88,2	53,2	35,1	167,9	162,3	166,8	164,7	-2,4	7,0	5,0	5,70	24
09.01.21	88,2	53,3	34,9	167,8	162,2	166,8	164,6	-2,4	7,0	5,0	5,68	24
10.01.21	87,2	53,7	33,5	167,6	162,1	166,7	164,5	-2,3	7,0	5,0	5,44	24
11.01.21	90,0	55,0	35,0	169,6	163,8	168,4	166,1	-2,3	7,0	5,0	5,74	24
12.01.21	92,4	56,2	36,2	171,4	165,3	169,9	167,4	-2,1	7,0	5,0	6,00	24
13.01.21	92,0	55,1	36,9	169,3	163,3	167,9	165,6	-2,3	7,0	5,0	6,04	24
14.01.21	93,7	55,0	38,7	169,9	163,7	168,3	165,9	-2,2	7,0	5,0	6,35	24
15.01.21	91,6	54,7	36,9	170,5	164,4	169,1	166,8	-2,4	7,0	5,0	6,08	24
16.01.21	91,4	55,4	36,0	170,9	164,8	169,4	167,0	-2,2	7,0	5,0	5,95	24
17.01.21	91,5	56,3	35,2	171,7	165,6	170,1	167,6	-2,0	7,0	5,0	5,85	24
18.01.21	91,3	56,1	35,2	156,8	151,3	155,4	153,1	-1,8	7,0	5,0	5,34	22
19.01.21	90,8	55,5	35,4	170,2	164,2	168,9	166,4	-2,2	7,0	5,0	5,82	24
20.01.21	90,7	55,6	35,0	170,1	164,3	168,8	166,4	-2,2	7,0	5,0	5,77	24
Итого	**84,6**	**52,2**	**32,4**	**5 335,3**	**5170,2**	**5 311,5**	**5 243,9**	**-73,8**	**7,0**	**5,0**	**168,07**	**766**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	5,83
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,49
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 168,56 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	77 985,3	77 968,5	76 129,1	77 170,5	-1 041,4	2 018,70	15357
21.01.2021 0:00:00	83 320,6	83 280,0	81 299,3	82 414,4	-1 115,1	2 186,78	16123
ИТОГО	5 335,3	5 311,5	5 170,2	5 243,9	-73,8	168,07	766

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 2/1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 110558**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,8	59,0	25,8	134,4	130,3	133,4	131,3	-1,0	7,0	5,0	3,36	24
21.12.20	84,4	58,8	25,6	134,6	130,4	133,6	131,4	-1,0	7,0	5,0	3,35	24
22.12.20	83,0	58,6	24,4	134,6	130,6	134,0	131,8	-1,2	7,0	5,0	3,19	24
23.12.20	79,0	56,6	22,4	131,0	127,4	130,7	128,7	-1,3	7,0	5,0	2,87	24
24.12.20	75,8	54,9	20,9	131,2	127,8	131,2	129,4	-1,6	7,0	5,0	2,67	24
25.12.20	73,9	53,3	20,5	130,3	127,1	130,5	128,8	-1,8	7,0	5,0	2,62	24
26.12.20	73,4	52,7	20,8	130,1	126,9	130,4	128,8	-1,8	7,0	5,0	2,64	24
27.12.20	73,2	51,7	21,5	129,4	126,4	129,8	128,2	-1,8	7,0	5,0	2,72	24
28.12.20	74,2	52,6	21,6	130,8	127,6	131,1	129,4	-1,8	7,0	5,0	2,76	24
29.12.20	77,3	54,7	22,5	131,8	128,3	131,9	130,1	-1,8	7,0	5,0	2,90	24
30.12.20	81,6	57,2	24,4	133,8	129,9	133,7	131,6	-1,7	7,0	5,0	3,18	24
31.12.20	81,2	56,8	24,4	132,6	128,8	132,5	130,5	-1,7	7,0	5,0	3,15	24
01.01.21	80,3	56,2	24,1	133,3	129,5	133,1	131,2	-1,7	7,0	5,0	3,13	24
02.01.21	80,8	56,4	24,4	131,9	128,2	131,6	129,7	-1,6	7,0	5,0	3,13	24
03.01.21	81,2	56,7	24,4	132,8	128,9	132,5	130,6	-1,6	7,0	5,0	3,16	24
04.01.21	80,6	56,4	24,2	132,1	128,4	131,8	129,9	-1,5	7,0	5,0	3,11	24
05.01.21	83,4	58,0	25,4	133,1	129,1	132,8	130,7	-1,6	7,0	5,0	3,29	24
06.01.21	83,1	57,9	25,2	132,9	129,0	132,6	130,5	-1,6	7,0	5,0	3,26	24
07.01.21	83,1	57,7	25,4	132,8	128,9	132,4	130,4	-1,5	7,0	5,0	3,29	24
08.01.21	87,4	59,9	27,5	134,3	129,9	133,7	131,5	-1,6	7,0	5,0	3,58	24
09.01.21	87,3	60,2	27,2	134,3	130,0	133,6	131,4	-1,5	7,0	5,0	3,54	24
10.01.21	86,3	60,4	25,9	134,2	129,9	133,5	131,3	-1,4	7,0	5,0	3,38	24
11.01.21	89,1	61,8	27,3	135,8	131,3	134,9	132,5	-1,3	7,0	5,0	3,59	24
12.01.21	91,5	63,2	28,3	137,3	132,5	135,8	133,3	-0,9	7,0	5,0	3,76	24
13.01.21	91,0	62,1	28,9	135,6	130,9	134,1	131,7	-0,8	7,0	5,0	3,80	24
14.01.21	92,7	62,3	30,4	136,1	131,2	134,3	131,9	-0,8	7,0	5,0	4,00	24
15.01.21	90,7	62,0	28,7	136,6	131,9	135,0	132,6	-0,8	7,0	5,0	3,80	24
16.01.21	90,5	62,6	27,9	136,8	132,0	135,4	133,0	-1,0	7,0	5,0	3,70	24
17.01.21	90,6	63,1	27,5	137,3	132,5	136,1	133,7	-1,1	7,0	5,0	3,66	24
18.01.21	90,3	62,8	27,6	136,7	132,0	135,5	133,1	-1,1	7,0	5,0	3,65	24
19.01.21	89,9	62,3	27,7	136,2	131,5	135,0	132,6	-1,1	7,0	5,0	3,65	24
20.01.21	89,8	62,4	27,4	136,2	131,6	135,0	132,6	-1,0	7,0	5,0	3,61	24
Итого	**83,8**	**58,5**	**25,3**	**4 280,9**	**4150,7**	**4 261,8**	**4 194,3**	**-43,6**	**7,0**	**5,0**	**105,46**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,65
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 105,46 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	59 044,8	58 851,9	57 653,7	58 130,4	-476,7	1 240,01	17780
21.01.2021 0:00:00	63 325,7	63 113,7	61 804,4	62 324,7	-520,3	1 345,48	18548
ИТОГО	4 280,9	4 261,8	4 150,7	4 194,3	-43,6	105,46	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 4**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 108138**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,3	52,7	33,6	84,2	81,6	83,0	82,0	-0,4	7,0	5,0	2,75	24
21.12.20	85,9	52,4	33,5	84,3	81,7	83,2	82,2	-0,5	7,0	5,0	2,74	24
22.12.20	84,4	52,4	32,0	84,4	81,8	83,4	82,4	-0,6	7,0	5,0	2,62	24
23.12.20	80,3	50,8	29,5	82,0	79,7	81,4	80,4	-0,7	7,0	5,0	2,35	24
24.12.20	76,9	49,5	27,4	82,1	80,0	81,7	80,7	-0,7	7,0	5,0	2,20	24
25.12.20	75,0	48,2	26,8	81,6	79,5	81,2	80,2	-0,7	7,0	5,0	2,13	24
26.12.20	74,6	47,6	27,0	81,4	79,5	81,1	80,2	-0,7	7,0	5,0	2,15	24
27.12.20	74,4	46,5	28,0	81,1	79,1	80,7	79,9	-0,8	7,0	5,0	2,21	24
28.12.20	75,4	47,2	28,2	81,9	79,8	81,4	80,5	-0,8	7,0	5,0	2,26	24
29.12.20	78,6	49,1	29,5	82,5	80,3	82,0	81,0	-0,7	7,0	5,0	2,37	24
30.12.20	83,0	51,1	31,8	83,8	81,3	83,0	82,1	-0,8	7,0	5,0	2,59	24
31.12.20	82,6	50,6	31,9	83,1	80,6	82,3	81,3	-0,7	7,0	5,0	2,58	24
01.01.21	81,7	50,3	31,4	83,5	81,1	82,7	81,7	-0,7	7,0	5,0	2,55	24
02.01.21	82,2	50,4	31,8	82,6	80,2	81,8	80,8	-0,6	7,0	5,0	2,55	24
03.01.21	82,6	50,6	31,9	83,2	80,8	82,3	81,4	-0,6	7,0	5,0	2,58	24
04.01.21	81,9	50,4	31,6	82,8	80,3	81,9	81,0	-0,6	7,0	5,0	2,54	24
05.01.21	84,8	51,7	33,2	83,4	80,8	82,4	81,5	-0,7	7,0	5,0	2,68	24
06.01.21	84,6	51,7	32,9	83,2	80,6	82,3	81,4	-0,7	7,0	5,0	2,66	24
07.01.21	84,6	51,4	33,2	83,2	80,6	82,2	81,3	-0,7	7,0	5,0	2,68	24
08.01.21	89,0	53,1	35,9	84,1	81,3	83,0	81,9	-0,6	7,0	5,0	2,92	24
09.01.21	88,9	53,2	35,8	84,1	81,3	83,0	81,8	-0,6	7,0	5,0	2,91	24
10.01.21	87,9	53,6	34,2	84,0	81,3	82,9	81,8	-0,5	7,0	5,0	2,79	24
11.01.21	90,8	55,0	35,8	85,1	82,1	83,9	82,7	-0,6	7,0	5,0	2,95	24
12.01.21	93,1	56,1	37,0	86,0	82,8	84,7	83,5	-0,6	7,0	5,0	3,07	24
13.01.21	92,8	55,1	37,7	84,9	81,8	83,6	82,3	-0,5	7,0	5,0	3,09	24
14.01.21	94,5	55,0	39,5	85,2	82,1	83,7	82,4	-0,3	7,0	5,0	3,25	24
15.01.21	92,3	54,7	37,6	85,5	82,4	84,1	82,9	-0,4	7,0	5,0	3,11	24
16.01.21	92,2	55,4	36,8	85,6	82,5	84,3	83,1	-0,6	7,0	5,0	3,04	24
17.01.21	92,3	56,2	36,1	86,0	82,8	84,6	83,4	-0,6	7,0	5,0	2,99	24
18.01.21	91,9	55,9	36,0	85,6	82,5	84,3	83,1	-0,5	7,0	5,0	2,98	24
19.01.21	91,6	55,3	36,2	85,2	82,2	83,9	82,8	-0,5	7,0	5,0	2,98	24
20.01.21	91,4	55,5	35,9	85,2	82,3	84,0	82,8	-0,5	7,0	5,0	2,96	24
Итого	**85,3**	**52,1**	**33,1**	**2 680,7**	**2596,6**	**2 649,9**	**2 616,3**	**-19,7**	**7,0**	**5,0**	**86,24**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,99
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 86,24 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	6 292,8	6 241,6	6 144,9	6 179,2	-34,3	163,99	3466
21.01.2021 0:00:00	8 973,6	8 891,5	8 741,5	8 795,5	-54,0	250,23	4234
ИТОГО	2 680,7	2 649,9	2 596,6	2 616,3	-19,7	86,24	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 6**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 107013**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,3	52,0	34,3	150,9	146,1	150,0	148,1	-2,0	7,0	5,0	5,01	24
21.12.20	85,8	51,8	34,0	151,1	146,3	150,3	148,4	-2,1	7,0	5,0	4,98	24
22.12.20	84,3	51,8	32,5	151,1	146,5	150,6	148,7	-2,3	7,0	5,0	4,77	24
23.12.20	80,2	50,2	29,9	146,9	142,8	147,0	145,2	-2,4	7,0	5,0	4,28	24
24.12.20	76,8	48,9	27,9	146,9	143,1	147,4	145,8	-2,6	7,0	5,0	4,00	24
25.12.20	74,9	47,5	27,4	145,9	142,3	146,5	144,9	-2,7	7,0	5,0	3,90	24
26.12.20	74,5	46,8	27,7	145,8	142,2	146,4	144,8	-2,6	7,0	5,0	3,93	24
27.12.20	74,3	45,7	28,7	145,2	141,6	145,7	144,3	-2,7	7,0	5,0	4,06	24
28.12.20	75,4	46,5	28,8	146,6	142,9	147,2	145,7	-2,8	7,0	5,0	4,12	24
29.12.20	78,6	48,5	30,1	147,8	143,8	148,1	146,5	-2,7	7,0	5,0	4,33	24
30.12.20	82,9	50,5	32,4	150,1	145,6	150,0	148,3	-2,7	7,0	5,0	4,72	24
31.12.20	82,5	50,0	32,5	148,9	144,5	148,8	147,1	-2,6	7,0	5,0	4,70	24
01.01.21	81,6	49,6	32,0	149,6	145,3	149,6	147,9	-2,7	7,0	5,0	4,65	24
02.01.21	82,1	49,7	32,4	148,0	143,7	148,0	146,3	-2,6	7,0	5,0	4,67	24
03.01.21	82,5	49,9	32,6	149,0	144,6	148,9	147,2	-2,6	7,0	5,0	4,72	24
04.01.21	81,9	49,6	32,2	148,3	144,0	148,3	146,6	-2,6	7,0	5,0	4,65	24
05.01.21	84,8	50,9	33,9	149,4	144,7	149,1	147,4	-2,6	7,0	5,0	4,91	24
06.01.21	84,6	51,0	33,6	149,1	144,5	148,9	147,1	-2,6	7,0	5,0	4,86	24
07.01.21	84,6	50,8	33,8	149,1	144,5	148,8	147,0	-2,5	7,0	5,0	4,89	24
08.01.21	88,9	52,4	36,6	150,9	145,8	150,2	148,3	-2,5	7,0	5,0	5,34	24
09.01.21	88,9	52,5	36,3	150,9	145,9	150,3	148,4	-2,5	7,0	5,0	5,31	24
10.01.21	87,8	53,0	34,8	150,6	145,7	150,1	148,2	-2,5	7,0	5,0	5,08	24
11.01.21	90,8	54,3	36,5	152,6	147,3	151,8	149,7	-2,4	7,0	5,0	5,38	24
12.01.21	93,1	55,4	37,6	154,3	148,6	153,3	151,1	-2,4	7,0	5,0	5,61	24
13.01.21	92,8	54,5	38,3	152,3	146,8	151,3	149,2	-2,4	7,0	5,0	5,63	24
14.01.21	94,5	54,4	40,1	153,0	147,3	151,8	149,6	-2,3	7,0	5,0	5,92	24
15.01.21	92,2	54,1	38,1	153,4	147,9	152,4	150,4	-2,5	7,0	5,0	5,65	24
16.01.21	92,2	54,9	37,3	153,6	148,1	152,8	150,7	-2,6	7,0	5,0	5,53	24
17.01.21	92,2	55,7	36,5	154,2	148,6	153,5	151,4	-2,7	7,0	5,0	5,44	24
18.01.21	91,9	55,4	36,5	153,4	147,9	152,8	150,6	-2,6	7,0	5,0	5,41	24
19.01.21	91,5	54,6	36,9	151,8	146,4	150,3	148,2	-1,8	7,0	5,0	5,41	24
20.01.21	91,3	54,9	36,4	154,9	149,5	152,7	150,5	-1,1	7,0	5,0	5,45	24
Итого	**85,2**	**51,5**	**33,7**	**4 805,4**	**4654,7**	**4 792,9**	**4 733,4**	**-78,8**	**7,0**	**5,0**	**157,31**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	5,42
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 157,31 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	68 763,4	69 266,0	67 127,9	68 573,7	-1 445,9	1 797,76	17586
21.01.2021 0:00:00	73 568,9	74 059,0	71 782,5	73 307,1	-1 524,6	1 955,06	18354
ИТОГО	4 805,4	4 792,9	4 654,6	4 733,4	-78,8	157,31	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 10**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 246340**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,4	59,7	24,8	87,3	84,6	87,0	85,6	-1,0	7,0	4,6	2,10	24
21.12.20	84,0	59,5	24,5	87,3	84,7	87,1	85,7	-1,0	7,0	4,6	2,08	24
22.12.20	82,4	59,0	23,4	87,4	84,7	87,2	85,8	-1,1	7,0	4,6	1,99	24
23.12.20	78,5	56,9	21,6	85,4	83,1	85,4	84,2	-1,1	7,0	4,5	1,79	24
24.12.20	75,3	55,2	20,0	85,6	83,5	85,8	84,6	-1,1	7,0	4,6	1,67	24
25.12.20	73,4	53,9	19,5	85,1	83,1	85,3	84,1	-1,0	7,0	4,6	1,63	24
26.12.20	73,0	53,5	19,5	85,0	83,0	85,2	84,0	-1,0	7,0	4,6	1,63	24
27.12.20	72,9	52,8	20,1	84,7	82,7	84,9	83,8	-1,1	7,0	4,6	1,66	24
28.12.20	73,8	53,7	20,2	85,4	83,3	85,6	84,4	-1,1	7,0	4,6	1,68	24
29.12.20	77,0	55,5	21,5	85,9	83,7	86,0	84,8	-1,1	7,0	4,6	1,80	24
30.12.20	81,2	58,0	23,2	87,0	84,6	87,0	85,6	-1,0	7,0	4,6	1,97	24
31.12.20	80,8	57,7	23,1	86,5	84,0	86,4	85,1	-1,1	7,0	4,6	1,94	24
01.01.21	79,9	57,0	22,9	86,6	84,2	86,6	85,3	-1,1	7,0	4,5	1,93	24
02.01.21	80,4	57,1	23,3	85,8	83,4	85,7	84,5	-1,1	7,0	4,5	1,95	24
03.01.21	80,8	57,4	23,4	86,3	83,9	86,2	84,9	-1,0	7,0	4,5	1,96	24
04.01.21	80,2	57,2	23,0	86,1	83,7	86,1	84,8	-1,1	7,0	4,6	1,93	24
05.01.21	83,0	58,6	24,4	86,5	83,9	86,4	84,9	-1,0	7,0	4,6	2,05	24
06.01.21	82,8	58,5	24,3	86,4	83,8	86,3	84,9	-1,0	7,0	4,5	2,04	24
07.01.21	82,8	58,3	24,4	86,3	83,8	86,2	84,8	-1,1	7,0	4,5	2,05	24
08.01.21	87,0	60,7	26,3	87,1	84,2	86,8	85,3	-1,1	7,0	4,5	2,22	24
09.01.21	86,9	61,0	25,9	87,1	84,3	86,8	85,3	-1,1	7,0	4,5	2,19	24
10.01.21	85,9	60,8	25,1	87,0	84,3	86,8	85,4	-1,1	7,0	4,5	2,12	24
11.01.21	88,8	62,2	26,6	87,9	84,9	87,5	86,0	-1,1	7,0	4,5	2,27	24
12.01.21	91,0	63,6	27,4	88,6	85,5	88,1	86,4	-0,9	7,0	4,5	2,35	24
13.01.21	90,6	62,7	27,9	87,5	84,5	87,0	85,4	-0,9	7,0	4,5	2,36	24
14.01.21	92,1	63,1	29,1	87,8	84,7	87,1	85,5	-0,8	7,0	4,6	2,47	24
15.01.21	90,1	62,5	27,6	88,2	85,1	87,6	86,1	-0,9	7,0	4,5	2,36	24
16.01.21	90,1	63,0	27,1	88,3	85,3	87,8	86,1	-0,9	7,0	4,5	2,32	24
17.01.21	90,2	63,5	26,7	88,2	85,2	87,8	86,1	-0,9	7,0	4,5	2,28	24
18.01.21	89,9	63,0	26,9	88,0	85,0	87,5	85,9	-0,9	7,0	4,5	2,29	24
19.01.21	89,6	62,8	26,8	87,9	85,0	87,4	85,9	-0,9	7,0	4,5	2,28	24
20.01.21	89,4	62,8	26,6	88,0	85,1	87,5	85,9	-0,9	7,0	4,5	2,27	24
Итого	**83,4**	**59,1**	**24,3**	**2 778,1**	**2694,5**	**2 772,2**	**2 726,8**	**-32,4**	**7,0**	**4,6**	**65,64**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,29
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 65,64 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qr	
ИТОГО							

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 12**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 195151**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	87,6	52,9	34,7	103,1	99,8	102,6	101,2	-1,4	6,9	4,7	3,47	24
21.12.20	87,2	52,7	34,4	103,2	99,9	102,8	101,3	-1,4	6,8	4,7	3,45	24
22.12.20	85,7	52,5	33,2	103,2	100,0	102,9	101,5	-1,5	6,8	4,7	3,32	24
23.12.20	81,4	50,9	30,6	100,9	97,9	100,8	99,5	-1,6	6,7	4,7	3,00	24
24.12.20	78,1	49,6	28,4	101,2	98,5	101,3	100,1	-1,6	6,8	4,7	2,80	24
25.12.20	76,2	48,5	27,7	100,7	98,1	100,8	99,7	-1,5	6,8	4,7	2,72	24
26.12.20	75,7	48,1	27,6	100,6	98,1	100,7	99,6	-1,6	6,8	4,7	2,71	24
27.12.20	75,6	47,1	28,4	100,4	97,9	100,5	99,5	-1,6	6,8	4,7	2,79	24
28.12.20	76,6	47,9	28,7	101,1	98,5	101,2	100,0	-1,6	6,8	4,7	2,83	24
29.12.20	79,8	49,6	30,2	101,7	98,9	101,7	100,5	-1,6	6,8	4,7	2,99	24
30.12.20	84,2	51,5	32,7	103,0	99,9	102,8	101,6	-1,7	6,8	4,7	3,27	24
31.12.20	83,8	51,1	32,7	102,4	99,3	102,2	101,0	-1,8	6,8	4,7	3,25	24
01.01.21	82,9	50,5	32,4	102,5	99,4	102,4	101,2	-1,8	6,8	4,7	3,22	24
02.01.21	83,5	50,5	33,0	101,5	98,4	101,4	100,2	-1,8	6,7	4,7	3,25	24
03.01.21	83,8	50,7	33,2	102,1	99,0	102,0	100,8	-1,8	6,8	4,6	3,29	24
04.01.21	83,2	50,4	32,8	101,9	98,9	101,8	100,6	-1,7	6,8	4,7	3,25	24
05.01.21	86,1	51,6	34,5	102,5	99,3	102,2	101,0	-1,7	6,8	4,7	3,43	24
06.01.21	85,9	51,6	34,2	102,3	99,1	102,1	100,9	-1,8	6,8	4,7	3,40	24
07.01.21	85,9	51,3	34,5	102,3	99,0	102,0	100,8	-1,8	6,8	4,7	3,42	24
08.01.21	90,3	53,0	37,3	103,2	99,6	102,6	101,2	-1,6	6,8	4,7	3,72	24
09.01.21	90,3	53,2	37,1	103,1	99,5	102,6	101,2	-1,6	6,8	4,7	3,70	24
10.01.21	89,2	53,3	35,8	103,1	99,6	102,6	101,2	-1,6	6,8	4,6	3,58	24
11.01.21	92,2	54,6	37,6	104,2	100,5	103,5	102,1	-1,6	6,8	4,7	3,79	24
12.01.21	94,6	55,5	39,0	105,0	101,1	104,2	102,8	-1,7	6,9	4,7	3,95	24
13.01.21	94,2	54,6	39,6	103,9	100,0	103,1	101,6	-1,6	6,8	4,6	3,97	24
14.01.21	95,9	54,6	41,4	104,4	100,3	103,3	101,9	-1,6	6,8	4,7	4,16	24
15.01.21	93,7	54,2	39,5	104,7	100,8	103,8	102,3	-1,5	6,8	4,6	4,00	24
16.01.21	93,6	54,7	38,9	104,8	100,9	103,9	102,5	-1,6	6,8	4,7	3,93	24
17.01.21	93,7	55,4	38,3	104,7	100,8	103,9	102,4	-1,6	6,8	4,6	3,88	24
18.01.21	93,3	55,2	38,1	104,4	100,5	103,6	102,2	-1,7	6,8	4,6	3,84	24
19.01.21	92,9	55,0	37,9	104,3	100,5	103,6	102,2	-1,6	6,8	4,6	3,82	24
20.01.21	92,8	55,2	37,6	104,3	100,6	103,7	102,3	-1,7	6,8	4,6	3,79	24
Итого	**86,6**	**52,1**	**34,4**	**3 290,8**	**3184,7**	**3 278,7**	**3 237,0**	**-52,3**	**6,8**	**4,7**	**110,01**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,85
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 110,01 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	68 644,1	68 811,4	66 916,4	68 084,4	-1 168,0	1 882,85	28809
21.01.2021 0:00:00	71 934,9	72 090,1	70 101,1	71 321,3	-1 220,2	1 992,87	29577
ИТОГО	3 290,8	3 278,7	3 184,7	3 237,0	-52,3	110,01	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 12/1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 195127**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	87,5	54,5	33,1	90,0	87,1	89,1	87,8	-0,8	7,1	4,8	2,88	24
21.12.20	87,1	54,2	32,9	90,1	87,2	89,2	88,0	-0,8	7,1	4,8	2,87	24
22.12.20	85,6	54,2	31,4	90,2	87,3	89,3	88,1	-0,8	7,1	4,8	2,75	24
23.12.20	81,4	52,4	28,9	87,9	85,4	87,3	86,1	-0,7	6,9	4,8	2,47	24
24.12.20	78,0	51,0	27,0	88,0	85,7	87,5	86,5	-0,7	7,0	4,8	2,32	24
25.12.20	76,1	49,8	26,3	87,3	85,1	86,9	86,0	-0,9	7,0	4,8	2,24	24
26.12.20	75,7	49,3	26,3	87,1	84,9	86,8	85,8	-0,9	7,0	4,9	2,24	24
27.12.20	75,5	48,7	26,8	86,8	84,6	86,4	85,4	-0,8	7,0	4,9	2,27	24
28.12.20	76,5	49,5	27,0	87,6	85,4	87,2	86,3	-0,9	7,0	4,8	2,31	24
29.12.20	79,7	51,1	28,6	88,4	85,9	87,9	86,9	-0,9	7,0	4,8	2,46	24
30.12.20	84,1	52,9	31,2	89,8	87,1	89,1	87,9	-0,8	7,1	4,8	2,72	24
31.12.20	83,7	52,5	31,2	89,1	86,4	88,4	87,2	-0,8	7,1	4,8	2,70	24
01.01.21	82,8	52,1	30,7	89,4	86,8	88,8	87,6	-0,8	7,0	4,8	2,67	24
02.01.21	83,4	52,2	31,2	88,6	85,9	87,9	86,7	-0,8	7,0	4,8	2,68	24
03.01.21	83,7	52,4	31,3	89,1	86,4	88,4	87,2	-0,8	7,0	4,8	2,71	24
04.01.21	83,1	52,2	30,9	88,9	86,2	88,2	87,0	-0,8	7,0	4,8	2,67	24
05.01.21	86,0	53,6	32,4	89,5	86,6	88,7	87,5	-0,9	7,0	4,8	2,81	24
06.01.21	85,8	53,5	32,3	89,3	86,5	88,6	87,3	-0,8	7,0	4,8	2,80	24
07.01.21	85,8	53,4	32,4	89,2	86,4	88,4	87,2	-0,8	7,0	4,8	2,81	24
08.01.21	90,2	55,2	35,0	90,1	87,0	89,1	87,9	-0,8	7,0	4,8	3,05	24
09.01.21	90,2	55,5	34,6	90,1	87,0	89,1	87,9	-0,9	7,0	4,8	3,02	24
10.01.21	89,1	55,5	33,5	90,0	87,0	89,1	87,9	-0,9	7,0	4,8	2,92	24
11.01.21	92,0	56,8	35,2	91,1	87,8	90,0	88,6	-0,8	7,1	4,8	3,10	24
12.01.21	94,4	57,8	36,5	91,8	88,4	90,5	89,1	-0,7	7,1	4,8	3,24	24
13.01.21	94,0	56,7	37,3	90,8	87,4	89,5	88,2	-0,8	7,0	4,8	3,27	24
14.01.21	95,8	56,8	39,0	91,2	87,7	89,8	88,3	-0,7	7,1	4,8	3,43	24
15.01.21	93,5	56,5	37,0	91,5	88,2	90,2	88,9	-0,7	7,1	4,8	3,27	24
16.01.21	93,4	57,2	36,3	91,7	88,3	90,3	88,9	-0,6	7,1	4,8	3,21	24
17.01.21	93,5	57,7	35,8	91,6	88,2	90,3	88,8	-0,6	7,1	4,8	3,17	24
18.01.21	93,2	57,2	35,9	91,3	87,9	90,0	88,6	-0,6	7,1	4,8	3,17	24
19.01.21	92,8	56,9	35,9	91,2	87,9	89,9	88,6	-0,7	7,1	4,8	3,16	24
20.01.21	92,6	57,1	35,5	91,2	88,0	90,1	88,6	-0,6	7,1	4,7	3,13	24
Итого	**86,4**	**54,0**	**32,5**	**2 870,0**	**2777,8**	**2 841,8**	**2 802,7**	**-24,9**	**7,0**	**4,8**	**90,51**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,17
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 90,51 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	59 161,2	58 710,6	57 660,1	58 060,7	-400,6	1 571,23	29823
21.01.2021 0:00:00	62 031,2	61 552,4	60 437,9	60 863,5	-425,6	1 661,74	30591
ИТОГО	2 870,0	2 841,8	2 777,8	2 802,8	-24,9	90,51	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 12/2**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 246348**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,9	54,1	29,8	54,8	53,1	55,2	54,5	-1,3	13,6	5,0	1,59	24
21.12.20	83,4	53,7	29,7	54,9	53,2	55,3	54,6	-1,4	13,6	5,0	1,59	24
22.12.20	82,1	53,5	28,6	54,8	53,2	55,3	54,6	-1,4	13,6	5,0	1,53	24
23.12.20	78,1	51,7	26,4	53,3	51,8	53,8	53,2	-1,3	13,7	5,0	1,38	24
24.12.20	74,9	50,2	24,7	53,3	52,0	54,0	53,3	-1,3	13,7	5,1	1,29	24
25.12.20	73,2	49,0	24,2	52,8	51,5	53,4	52,8	-1,3	13,7	5,1	1,25	24
26.12.20	72,7	48,5	24,3	52,5	51,3	53,1	52,5	-1,3	13,7	5,1	1,25	24
27.12.20	72,6	48,0	24,6	52,1	50,9	52,8	52,3	-1,3	13,7	5,1	1,26	24
28.12.20	73,6	48,7	24,9	52,8	51,6	53,4	52,9	-1,3	13,7	5,1	1,29	24
29.12.20	76,6	50,4	26,3	53,4	52,1	54,0	53,3	-1,2	13,6	5,0	1,38	24
30.12.20	80,7	52,3	28,4	54,3	52,8	54,7	54,0	-1,2	13,6	5,0	1,51	24
31.12.20	80,3	51,7	28,5	53,8	52,4	54,3	53,6	-1,2	13,6	5,0	1,50	24
01.01.21	79,4	51,2	28,2	54,0	52,6	54,5	53,8	-1,3	13,6	5,0	1,49	24
02.01.21	79,9	51,4	28,5	53,5	52,1	54,0	53,3	-1,2	13,7	5,0	1,49	24
03.01.21	80,3	51,6	28,7	53,8	52,4	54,3	53,6	-1,2	13,7	5,0	1,51	24
04.01.21	79,7	51,3	28,3	53,7	52,3	54,2	53,5	-1,2	13,7	5,0	1,49	24
05.01.21	82,4	52,7	29,8	54,1	52,6	54,6	53,8	-1,3	13,7	5,0	1,57	24
06.01.21	82,2	52,5	29,7	54,0	52,4	54,5	53,8	-1,3	13,7	5,0	1,57	24
07.01.21	82,2	52,3	29,9	54,0	52,4	54,4	53,7	-1,3	13,7	5,0	1,58	24
08.01.21	86,3	54,3	32,1	54,5	52,8	54,9	54,1	-1,3	13,6	5,0	1,71	24
09.01.21	86,3	54,6	31,7	54,6	52,9	54,9	54,2	-1,3	13,6	5,0	1,68	24
10.01.21	85,3	54,7	30,6	54,5	52,9	54,9	54,2	-1,3	13,6	5,0	1,63	24
11.01.21	88,2	56,0	32,1	55,2	53,4	55,5	54,8	-1,4	13,6	5,0	1,73	24
12.01.21	90,3	57,0	33,3	55,7	53,8	56,0	55,1	-1,3	13,6	5,0	1,81	24
13.01.21	90,0	55,9	34,1	55,0	53,1	55,2	54,5	-1,4	13,7	5,0	1,82	24
14.01.21	91,6	55,8	35,7	55,1	53,2	55,3	54,5	-1,3	13,7	5,0	1,91	24
15.01.21	89,4	55,5	33,9	55,3	53,6	55,5	54,8	-1,2	13,7	5,0	1,83	24
16.01.21	89,4	56,3	33,2	55,5	53,6	55,8	55,0	-1,4	13,6	5,0	1,79	24
17.01.21	89,5	57,0	32,6	55,7	53,8	56,0	55,2	-1,4	13,7	5,0	1,76	24
18.01.21	89,2	56,5	32,6	55,5	53,5	55,8	55,0	-1,4	13,7	5,0	1,76	24
19.01.21	88,8	56,3	32,6	55,3	53,5	55,6	54,9	-1,4	13,6	5,0	1,75	24
20.01.21	88,7	56,5	32,2	55,3	53,5	55,7	54,9	-1,4	13,6	4,9	1,73	24
Итого	**82,8**	**53,2**	**29,7**	**1 737,3**	**1686,2**	**1 750,7**	**1 727,9**	**-41,6**	**13,7**	**5,0**	**50,45**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,76
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 50,45 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	25 140,4	25 378,0	24 564,3	25 099,0	-534,6	591,46	19847
21.01.2021 0:00:00	26 877,7	27 128,7	26 250,6	26 826,8	-576,3	641,91	20615
ИТОГО	1 737,4	1 750,7	1 686,2	1 727,9	-41,6	50,45	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 16**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 78643**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,9	52,0	34,9	184,5	178,5	180,8	178,6	-0,1	7,0	7,0	6,23	24
21.12.20	86,5	51,8	34,6	184,1	178,2	180,6	178,4	-0,2	7,0	7,0	6,17	24
22.12.20	85,0	51,6	33,4	183,1	177,4	180,0	177,8	-0,4	7,0	7,0	5,93	24
23.12.20	80,8	50,0	30,8	178,8	173,8	175,8	173,8	0,0	7,0	7,0	5,35	24
24.12.20	77,5	48,7	28,9	177,3	172,6	174,7	172,8	-0,2	7,0	7,0	4,98	24
25.12.20	75,7	47,5	28,2	174,9	170,5	172,5	170,7	-0,3	7,0	7,0	4,80	24
26.12.20	75,2	47,0	28,2	174,5	170,1	171,6	169,8	0,3	7,0	7,0	4,80	24
27.12.20	75,1	46,2	28,9	172,4	168,1	169,9	168,2	-0,1	7,0	7,0	4,85	24
28.12.20	76,1	46,9	29,2	174,4	169,9	171,6	169,9	0,1	7,0	7,0	4,96	24
29.12.20	79,3	48,4	30,9	176,3	171,5	173,6	171,7	-0,2	7,0	7,0	5,30	24
30.12.20	83,6	50,2	33,4	179,4	174,0	176,1	174,0	0,0	7,0	7,0	5,80	24
31.12.20	83,2	49,9	33,3	178,7	173,4	175,7	173,6	-0,3	7,0	7,0	5,77	24
01.01.21	82,3	49,4	32,9	178,9	173,6	176,2	174,2	-0,6	7,0	7,0	5,71	24
02.01.21	82,8	49,4	33,4	177,2	172,0	174,6	172,6	-0,7	7,0	7,0	5,74	24
03.01.21	83,2	49,6	33,6	178,0	172,7	175,4	173,4	-0,7	7,0	7,0	5,80	24
04.01.21	82,6	49,4	33,2	178,1	172,9	175,9	173,9	-1,0	7,0	7,0	5,74	24
05.01.21	85,5	50,6	34,9	179,3	173,6	176,3	174,1	-0,5	7,0	7,0	6,06	24
06.01.21	85,2	50,6	34,6	180,1	174,5	176,6	174,4	0,1	7,0	7,0	6,04	24
07.01.21	85,2	50,5	34,8	179,1	173,6	176,4	174,3	-0,8	7,0	7,0	6,03	24
08.01.21	89,6	52,1	37,5	182,5	176,3	178,4	176,1	0,2	7,0	7,0	6,62	24
09.01.21	89,5	52,5	37,1	182,7	176,5	179,1	176,8	-0,3	7,0	7,0	6,55	24
10.01.21	88,4	52,5	35,9	181,8	175,8	179,2	176,9	-1,1	7,0	7,0	6,32	24
11.01.21	91,4	53,7	37,8	184,9	178,3	180,9	178,5	-0,2	7,0	7,0	6,74	24
12.01.21	93,7	54,7	39,0	185,5	178,6	181,9	179,4	-0,7	7,0	7,0	6,98	24
13.01.21	93,4	53,7	39,7	183,5	176,7	179,2	176,8	-0,1	7,0	7,0	7,02	24
14.01.21	95,1	53,7	41,4	183,8	176,8	179,1	176,7	0,1	7,0	7,0	7,34	24
15.01.21	92,8	53,5	39,4	183,5	176,8	179,5	177,1	-0,3	7,0	7,0	6,97	24
16.01.21	92,8	53,8	39,0	183,1	176,5	178,8	176,4	0,1	7,0	7,0	6,89	24
17.01.21	92,9	54,4	38,5	182,8	176,2	178,3	175,9	0,3	7,0	7,0	6,79	24
18.01.21	92,5	54,2	38,4	182,6	176,0	178,7	176,3	-0,3	7,0	7,0	6,75	24
19.01.21	92,1	53,9	38,2	182,0	175,5	178,3	175,9	-0,4	7,0	7,0	6,72	24
20.01.21	92,0	54,2	37,8	183,5	176,9	179,1	176,7	0,2	7,0	7,0	6,70	24
Итого	**85,9**	**51,1**	**34,7**	**5 771,4**	**5587,8**	**5 664,6**	**5 595,7**	**-7,9**	**7,0**	**7,0**	**194,42**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	6,75
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 194,42 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	120 933,1	118 782,6	117 908,8	117 508,2	400,7	3 204,89	28263
21.01.2021 0:00:00	126 704,5	124 447,3	123 496,7	123 103,9	392,8	3 399,31	29031
ИТОГО	5 771,4	5 664,6	5 587,8	5 595,7	-7,9	194,42	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 22**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 246343**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,7	55,8	28,0	106,0	102,8	104,1	102,6	0,2	7,0	5,2	2,88	24
21.12.20	83,3	55,7	27,6	106,2	103,0	104,2	102,8	0,2	7,0	5,2	2,85	24
22.12.20	81,8	55,3	26,5	106,1	103,0	104,2	102,8	0,3	7,0	5,2	2,74	24
23.12.20	77,9	53,3	24,6	102,8	100,1	101,2	99,9	0,3	7,0	5,1	2,47	24
24.12.20	74,6	51,5	23,1	102,3	99,8	100,8	99,5	0,3	7,0	5,2	2,31	24
25.12.20	72,9	50,3	22,6	101,3	98,9	99,9	98,7	0,2	7,0	5,2	2,23	24
26.12.20	72,5	49,8	22,6	100,9	98,6	99,5	98,3	0,3	7,0	5,2	2,23	24
27.12.20	72,4	49,2	23,2	100,3	98,0	98,9	97,7	0,3	7,0	5,2	2,27	24
28.12.20	73,4	50,2	23,3	101,8	99,3	100,3	99,1	0,3	7,0	5,2	2,31	24
29.12.20	76,5	51,9	24,6	103,2	100,5	101,6	100,3	0,3	7,0	5,2	2,47	24
30.12.20	80,6	54,0	26,5	105,3	102,3	103,4	102,0	0,3	7,0	5,2	2,72	24
31.12.20	80,1	53,6	26,4	104,3	101,4	102,5	101,1	0,3	7,0	5,2	2,68	24
01.01.21	79,2	53,1	26,1	105,0	102,1	103,2	101,8	0,3	7,0	5,1	2,66	24
02.01.21	79,7	53,2	26,5	104,0	101,1	102,2	100,8	0,3	7,0	5,1	2,68	24
03.01.21	80,2	53,5	26,7	104,6	101,7	102,8	101,4	0,3	7,0	5,1	2,71	24
04.01.21	79,6	53,2	26,5	104,1	101,2	102,5	101,1	0,1	7,0	5,1	2,68	24
05.01.21	82,4	54,7	27,7	105,3	102,2	103,3	101,9	0,3	7,0	5,1	2,84	24
06.01.21	82,2	54,6	27,5	105,1	102,1	103,2	101,8	0,3	7,0	5,1	2,81	24
07.01.21	82,1	54,5	27,7	105,0	102,0	103,1	101,7	0,3	7,0	5,1	2,83	24
08.01.21	86,3	56,5	29,8	106,5	103,1	104,3	102,7	0,3	7,0	5,1	3,08	24
09.01.21	86,3	56,9	29,5	106,4	103,0	104,3	102,8	0,3	7,0	5,1	3,04	24
10.01.21	85,3	56,8	28,5	106,2	102,9	104,2	102,6	0,2	7,0	5,1	2,93	24
11.01.21	88,1	58,3	29,8	107,8	104,2	105,6	103,9	0,3	7,0	5,1	3,11	24
12.01.21	90,2	59,3	30,8	108,8	105,0	106,3	104,6	0,5	7,0	5,1	3,25	24
13.01.21	89,8	58,5	31,3	107,6	103,9	105,1	103,5	0,5	7,0	5,1	3,26	24
14.01.21	91,4	58,8	32,6	108,1	104,3	105,4	103,7	0,5	7,0	5,1	3,40	24
15.01.21	89,3	58,4	30,9	108,3	104,6	105,7	104,1	0,5	7,0	5,1	3,24	24
16.01.21	89,4	58,9	30,5	108,6	104,9	106,0	104,3	0,6	7,0	5,1	3,21	24
17.01.21	89,5	59,3	30,2	108,6	104,9	105,8	104,2	0,7	7,0	5,1	3,18	24
18.01.21	89,1	58,9	30,2	108,4	104,7	105,6	103,9	0,7	7,0	5,1	3,16	24
19.01.21	88,7	58,7	29,9	108,3	104,6	105,5	103,9	0,8	7,0	5,1	3,14	24
20.01.21	88,6	58,9	29,6	108,4	104,7	105,6	103,9	0,8	7,0	5,1	3,11	24
Итого	**82,7**	**55,2**	**27,5**	**3 375,3**	**3274,8**	**3 310,6**	**3 263,4**	**11,4**	**7,0**	**5,1**	**90,50**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,16
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 90,50 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	53 500,1	52 659,8	52 263,1	52 039,7	223,5	1 141,02	17758
21.01.2021 0:00:00	56 875,5	55 970,4	55 537,9	55 303,0	234,9	1 231,52	18526
ИТОГО	3 375,3	3 310,6	3 274,8	3 263,4	11,4	90,50	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 24**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 190233**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,5	48,5	37,0	76,4	74,0	74,6	73,8	0,3	6,7	5,2	2,74	24
21.12.20	85,0	48,4	36,7	76,7	74,3	74,7	73,9	0,3	6,7	5,2	2,73	24
22.12.20	83,6	48,3	35,2	76,7	74,4	74,6	73,8	0,5	6,7	5,2	2,63	24
23.12.20	79,5	46,9	32,6	74,4	72,3	72,5	71,8	0,5	6,6	5,2	2,36	24
24.12.20	76,2	45,7	30,5	73,9	72,1	72,3	71,5	0,5	6,7	5,2	2,20	24
25.12.20	74,3	44,5	29,9	73,3	71,5	71,6	70,9	0,6	6,7	5,3	2,13	24
26.12.20	73,9	44,0	29,9	73,0	71,2	71,4	70,6	0,6	6,7	5,3	2,13	24
27.12.20	73,7	43,2	30,5	72,5	70,8	70,9	70,2	0,6	6,6	5,3	2,16	24
28.12.20	74,7	44,0	30,7	73,5	71,7	71,8	71,1	0,6	6,6	5,2	2,20	24
29.12.20	77,8	45,5	32,4	74,6	72,6	72,7	72,0	0,6	6,7	5,2	2,35	24
30.12.20	82,2	47,2	35,0	76,2	73,9	74,1	73,4	0,6	6,7	5,2	2,59	24
31.12.20	81,7	46,8	34,9	75,4	73,2	73,4	72,7	0,5	6,7	5,2	2,56	24
01.01.21	80,9	46,3	34,5	75,9	73,8	74,0	73,3	0,5	6,7	5,2	2,55	24
02.01.21	81,4	46,5	35,0	75,2	73,0	73,3	72,5	0,5	6,6	5,2	2,55	24
03.01.21	81,8	46,7	35,1	75,6	73,4	73,7	73,0	0,4	6,7	5,2	2,58	24
04.01.21	81,2	46,4	34,7	75,2	73,1	73,5	72,7	0,3	6,7	5,2	2,54	24
05.01.21	84,0	47,6	36,4	76,1	73,8	74,0	73,3	0,5	6,7	5,2	2,69	24
06.01.21	83,8	47,5	36,3	76,0	73,7	73,9	73,2	0,5	6,7	5,2	2,67	24
07.01.21	83,8	47,3	36,5	75,9	73,6	73,9	73,2	0,5	6,7	5,2	2,69	24
08.01.21	88,1	48,9	39,2	77,0	74,4	74,7	73,8	0,6	6,7	5,2	2,92	24
09.01.21	88,1	49,1	39,0	76,9	74,4	74,7	73,8	0,6	6,7	5,2	2,90	24
10.01.21	87,0	49,3	37,7	76,7	74,2	74,6	73,7	0,5	6,7	5,2	2,80	24
11.01.21	89,8	50,4	39,4	77,9	75,2	75,6	74,7	0,5	6,7	5,2	2,96	24
12.01.21	92,2	51,3	40,9	78,8	76,0	76,3	75,4	0,6	6,8	5,2	3,11	24
13.01.21	91,8	50,4	41,4	78,0	75,2	75,5	74,6	0,7	6,7	5,1	3,12	24
14.01.21	93,5	50,3	43,2	78,3	75,4	75,7	74,8	0,7	6,7	5,2	3,27	24
15.01.21	91,4	50,2	41,2	78,4	75,7	76,0	75,1	0,6	6,7	5,1	3,12	24
16.01.21	91,3	50,8	40,4	78,7	75,9	76,2	75,2	0,7	6,7	5,2	3,08	24
17.01.21	91,4	51,3	40,0	78,7	75,9	76,1	75,1	0,8	6,7	5,2	3,04	24
18.01.21	91,0	51,0	40,0	78,6	75,8	75,9	75,0	0,8	6,7	5,1	3,04	24
19.01.21	90,6	50,8	39,8	78,5	75,7	75,9	74,9	0,8	6,7	5,1	3,02	24
20.01.21	90,5	51,1	39,3	78,5	75,8	76,1	75,1	0,7	6,7	5,1	2,98	24
Итого	**84,4**	**48,0**	**36,4**	**2 441,2**	**2366,0**	**2 374,1**	**2 348,1**	**17,8**	**6,7**	**5,2**	**86,41**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,03
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 86,41 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	5 858,0	5 766,0	5 723,2	5 719,1	4,1	163,63	3254
21.01.2021 0:00:00	8 299,2	8 140,1	8 089,2	8 067,2	21,9	250,04	4022
ИТОГО	2 441,2	2 374,1	2 366,0	2 348,1	17,8	86,41	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 24/1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 192217**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,7	53,9	31,8	84,1	81,5	82,8	81,6	-0,1	6,6	5,3	2,60	24
21.12.20	85,3	53,7	31,5	84,3	81,6	82,9	81,7	-0,1	6,6	5,3	2,58	24
22.12.20	83,8	53,5	30,4	84,2	81,6	82,8	81,7	-0,1	6,6	5,3	2,48	24
23.12.20	79,8	51,7	28,1	81,6	79,3	80,5	79,4	-0,1	6,5	5,2	2,23	24
24.12.20	76,4	50,2	26,2	81,1	79,0	80,1	79,2	-0,1	6,6	5,3	2,07	24
25.12.20	74,5	48,9	25,6	80,3	78,3	79,4	78,4	-0,1	6,6	5,3	2,00	24
26.12.20	74,1	48,4	25,7	80,0	78,1	79,1	78,2	-0,1	6,6	5,3	2,00	24
27.12.20	73,9	47,8	26,1	79,5	77,6	78,6	77,8	-0,2	6,6	5,3	2,03	24
28.12.20	74,8	48,5	26,3	80,6	78,6	79,6	78,7	-0,1	6,6	5,3	2,07	24
29.12.20	78,0	50,2	27,8	81,7	79,6	80,6	79,6	-0,1	6,6	5,3	2,21	24
30.12.20	82,4	52,4	30,1	83,5	81,0	82,2	81,2	-0,2	6,6	5,3	2,44	24
31.12.20	82,0	51,9	30,1	82,7	80,2	81,4	80,5	-0,2	6,6	5,3	2,42	24
01.01.21	81,1	51,5	29,6	83,2	80,8	82,1	81,1	-0,2	6,6	5,3	2,40	24
02.01.21	81,6	51,5	30,1	82,4	80,0	81,3	80,3	-0,3	6,5	5,2	2,41	24
03.01.21	82,0	51,8	30,2	82,9	80,5	81,7	80,7	-0,3	6,6	5,2	2,44	24
04.01.21	81,4	51,5	29,9	82,6	80,2	81,5	80,5	-0,3	6,6	5,3	2,40	24
05.01.21	84,3	52,8	31,5	83,4	80,9	82,1	81,1	-0,2	6,6	5,3	2,55	24
06.01.21	84,0	52,7	31,3	83,3	80,8	82,1	81,0	-0,2	6,6	5,3	2,53	24
07.01.21	84,0	52,6	31,4	83,3	80,7	82,0	80,9	-0,2	6,6	5,3	2,54	24
08.01.21	88,3	54,5	33,9	84,4	81,6	82,9	81,7	-0,1	6,6	5,2	2,77	24
09.01.21	88,3	54,8	33,5	84,4	81,7	82,9	81,7	0,0	6,6	5,2	2,74	24
10.01.21	87,3	54,7	32,5	84,2	81,5	82,8	81,6	-0,1	6,6	5,2	2,66	24
11.01.21	90,1	55,9	34,1	85,5	82,6	83,9	82,7	-0,1	6,6	5,2	2,82	24
12.01.21	92,5	57,1	35,3	86,4	83,3	84,6	83,4	-0,1	6,7	5,2	2,95	24
13.01.21	92,1	56,4	35,7	85,4	82,4	83,7	82,5	-0,1	6,6	5,2	2,95	24
14.01.21	93,8	56,6	37,2	85,8	82,7	83,9	82,7	0,0	6,6	5,2	3,08	24
15.01.21	91,7	56,1	35,6	85,9	82,8	84,2	82,9	-0,1	6,6	5,2	2,95	24
16.01.21	91,5	56,5	35,0	86,1	83,0	84,3	83,1	0,0	6,6	5,2	2,91	24
17.01.21	91,6	57,2	34,4	86,0	82,9	84,1	82,9	0,0	6,6	5,2	2,86	24
18.01.21	91,3	56,9	34,4	85,8	82,8	84,0	82,8	0,1	6,6	5,2	2,86	24
19.01.21	90,9	56,7	34,3	85,7	82,7	83,9	82,7	0,0	6,6	5,2	2,84	24
20.01.21	90,8	56,8	34,0	85,8	82,8	84,1	82,9	-0,1	6,6	5,2	2,82	24
Итого	**84,7**	**53,3**	**31,4**	**2 676,2**	**2593,1**	**2 632,0**	**2 597,3**	**-4,1**	**6,6**	**5,3**	**81,59**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,85
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 81,59 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	6 465,2	6 408,1	6 316,7	6 341,1	-24,4	153,57	3084
21.01.2021 0:00:00	9 141,3	9 040,1	8 909,8	8 938,3	-28,5	235,16	3852
ИТОГО	2 676,2	2 632,0	2 593,1	2 597,3	-4,1	81,59	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 25**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 138352**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,5	54,9	30,6	65,6	63,5	64,1	63,2	0,4	7,0	3,5	1,95	24
21.12.20	85,0	54,7	30,3	65,6	63,6	64,1	63,2	0,4	7,0	3,3	1,93	24
22.12.20	83,6	54,4	29,2	65,5	63,6	64,2	63,2	0,3	7,0	3,5	1,86	24
23.12.20	79,5	52,5	27,0	63,7	62,0	62,5	61,7	0,3	7,0	3,3	1,67	24
24.12.20	76,2	51,1	25,1	63,6	62,0	62,5	61,8	0,2	7,0	3,5	1,56	24
25.12.20	74,4	49,8	24,6	62,9	61,3	61,8	61,1	0,2	7,0	3,1	1,51	24
26.12.20	73,9	49,3	24,6	62,6	61,1	61,6	60,9	0,2	7,0	3,3	1,51	24
27.12.20	73,7	48,6	25,1	62,3	60,8	61,2	60,5	0,3	7,0	3,4	1,53	24
28.12.20	74,7	49,4	25,3	63,0	61,4	61,9	61,2	0,2	7,0	3,3	1,56	24
29.12.20	77,9	51,2	26,7	63,7	62,0	62,7	61,9	0,1	7,0	3,2	1,66	24
30.12.20	82,2	53,4	28,8	65,1	63,2	63,8	62,9	0,3	7,0	3,5	1,82	24
31.12.20	81,8	53,0	28,8	64,6	62,7	63,3	62,5	0,2	7,0	3,4	1,81	24
01.01.21	80,9	52,3	28,6	64,9	63,0	63,6	62,9	0,1	7,0	3,4	1,81	24
02.01.21	81,4	52,3	29,1	64,2	62,3	62,9	62,2	0,1	7,0	3,4	1,82	24
03.01.21	81,8	52,6	29,2	64,6	62,7	63,3	62,6	0,1	7,0	3,3	1,83	24
04.01.21	81,2	52,3	28,8	64,4	62,5	63,1	62,4	0,1	7,0	3,4	1,80	24
05.01.21	84,0	53,8	30,2	64,9	62,9	63,5	62,6	0,3	7,0	3,5	1,91	24
06.01.21	83,8	53,7	30,0	64,9	63,0	63,5	62,6	0,4	7,0	3,2	1,90	24
07.01.21	83,8	53,6	30,2	64,9	62,9	63,5	62,6	0,3	7,0	3,2	1,90	24
08.01.21	88,1	55,5	32,6	65,6	63,5	64,1	63,1	0,4	7,0	3,2	2,08	24
09.01.21	88,0	55,7	32,3	65,6	63,5	64,1	63,2	0,3	7,0	3,4	2,06	24
10.01.21	87,0	55,7	31,3	65,7	63,5	64,2	63,3	0,3	7,0	3,3	1,99	24
11.01.21	89,9	57,2	32,7	66,6	64,3	64,9	64,0	0,3	7,0	3,5	2,11	24
12.01.21	92,2	58,5	33,7	67,2	64,8	65,6	64,6	0,2	7,0	3,6	2,19	24
13.01.21	91,8	57,6	34,2	66,3	63,9	64,7	63,7	0,2	7,0	3,4	2,19	24
14.01.21	93,5	57,7	35,8	66,5	64,1	64,8	63,9	0,3	7,0	3,3	2,30	24
15.01.21	91,3	57,2	34,1	66,7	64,4	65,1	64,2	0,2	7,0	3,2	2,20	24
16.01.21	91,2	57,6	33,6	66,8	64,4	65,2	64,3	0,2	7,0	3,3	2,17	24
17.01.21	91,3	58,0	33,3	66,8	64,4	65,2	64,2	0,2	7,0	3,3	2,15	24
18.01.21	91,0	57,8	33,2	66,5	64,2	64,9	64,0	0,2	7,0	3,4	2,13	24
19.01.21	90,6	57,6	33,0	66,5	64,3	64,9	64,0	0,3	7,0	3,3	2,13	24
20.01.21	90,5	57,9	32,6	66,6	64,3	65,0	64,1	0,3	7,0	3,2	2,10	24
Итого	**84,4**	**54,3**	**30,1**	**2 084,5**	**2020,1**	**2 040,2**	**2 012,2**	**7,8**	**7,0**	**3,3**	**61,15**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,14
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 61,15 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qr	
20.12.2020 0:00:00	18 032,5	17 769,6	17 617,3	17 576,0	41,3	413,01	12175
21.01.2021 0:00:00	20 116,9	19 809,8	19 637,4	19 588,2	49,2	474,16	12943
ИТОГО	2 084,4	2 040,2	2 020,1	2 012,2	7,8	61,15	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 26**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 190238**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,4	51,3	34,2	105,2	101,9	105,0	103,7	-1,8	6,9	4,8	3,49	24
21.12.20	85,0	51,1	33,9	105,3	102,0	105,1	103,9	-1,9	6,8	4,8	3,46	24
22.12.20	83,6	50,9	32,7	105,2	102,0	105,2	103,9	-1,9	6,8	4,8	3,34	24
23.12.20	79,5	49,3	30,2	102,8	99,9	103,0	101,8	-1,9	6,7	4,8	3,02	24
24.12.20	76,2	48,0	28,2	102,7	100,1	103,1	102,0	-1,9	6,8	4,8	2,83	24
25.12.20	74,3	46,8	27,5	102,0	99,5	102,5	101,5	-2,0	6,8	4,8	2,74	24
26.12.20	73,9	46,5	27,4	101,8	99,3	102,3	101,3	-2,0	6,8	4,9	2,72	24
27.12.20	73,7	45,7	28,0	101,4	98,9	101,9	100,9	-2,0	6,8	4,9	2,77	24
28.12.20	74,6	46,4	28,2	102,3	99,8	102,8	101,9	-2,1	6,8	4,8	2,82	24
29.12.20	77,7	47,9	29,8	103,2	100,5	103,6	102,4	-2,0	6,8	4,8	2,99	24
30.12.20	82,2	49,9	32,3	104,9	101,8	105,0	103,8	-2,0	6,8	4,8	3,29	24
31.12.20	81,7	49,5	32,2	104,2	101,2	104,3	103,2	-1,9	6,8	4,8	3,26	24
01.01.21	80,8	49,0	31,8	104,6	101,6	104,8	103,6	-2,0	6,8	4,8	3,23	24
02.01.21	81,4	49,2	32,2	103,7	100,7	103,8	102,6	-1,9	6,8	4,8	3,25	24
03.01.21	81,7	49,3	32,4	104,3	101,2	104,3	103,2	-2,0	6,8	4,8	3,29	24
04.01.21	81,1	49,1	32,1	104,0	101,0	104,1	102,9	-1,9	6,8	4,8	3,24	24
05.01.21	84,0	50,3	33,7	104,7	101,5	104,6	103,4	-1,9	6,8	4,8	3,42	24
06.01.21	83,7	50,3	33,5	104,6	101,4	104,5	103,3	-1,9	6,8	4,8	3,40	24
07.01.21	83,7	50,0	33,6	104,5	101,3	104,5	103,3	-1,9	6,8	4,8	3,41	24
08.01.21	88,1	51,8	36,3	105,5	102,0	105,2	103,9	-1,8	6,8	4,8	3,71	24
09.01.21	88,0	52,0	36,0	105,6	102,1	105,3	103,9	-1,8	6,8	4,8	3,69	24
10.01.21	87,0	52,0	35,0	105,5	102,1	105,3	103,9	-1,8	6,8	4,8	3,58	24
11.01.21	89,7	53,1	36,6	106,7	103,0	106,3	104,8	-1,8	6,8	4,8	3,78	24
12.01.21	92,2	54,1	38,0	107,5	103,7	107,0	105,5	-1,8	6,9	4,8	3,95	24
13.01.21	91,8	53,3	38,5	106,5	102,7	105,9	104,5	-1,7	6,8	4,8	3,96	24
14.01.21	93,4	53,4	40,1	106,9	103,0	106,2	104,7	-1,7	6,8	4,8	4,14	24
15.01.21	91,4	53,2	38,2	107,4	103,6	106,7	105,2	-1,6	6,8	4,8	3,96	24
16.01.21	91,2	53,7	37,5	107,5	103,7	106,9	105,4	-1,7	6,9	4,8	3,90	24
17.01.21	91,3	54,2	37,1	107,4	103,7	106,8	105,4	-1,8	6,9	4,8	3,85	24
18.01.21	91,0	53,9	37,1	107,1	103,4	106,6	105,1	-1,8	6,8	4,8	3,84	24
19.01.21	90,6	53,7	36,9	107,1	103,4	106,6	105,2	-1,8	6,8	4,8	3,83	24
20.01.21	90,4	53,8	36,6	107,2	103,5	106,8	105,3	-1,8	6,8	4,7	3,80	24
Итого	**84,4**	**50,7**	**33,7**	**3 359,0**	**3255,5**	**3 355,8**	**3 315,4**	**-59,9**	**6,8**	**4,8**	**109,95**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,84
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 109,95 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	8 269,1	8 322,0	8 079,6	8 239,0	-159,4	210,77	4259
21.01.2021 0:00:00	11 628,1	11 677,7	11 335,1	11 554,5	-219,4	320,73	5027
ИТОГО	3 359,0	3 355,8	3 255,5	3 315,4	-59,9	109,95	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 26/1**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 262600**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,8	51,9	33,9	73,0	70,7	74,7	73,8	-3,1	6,3	4,4	2,40	24
21.12.20	85,4	51,6	33,8	73,1	70,8	74,8	73,8	-3,0	6,3	4,4	2,39	24
22.12.20	83,9	51,3	32,6	73,1	70,9	74,8	73,9	-3,0	6,3	4,4	2,31	24
23.12.20	79,8	49,7	30,2	71,4	69,4	72,9	72,1	-2,6	6,1	4,3	2,10	24
24.12.20	76,5	48,3	28,2	71,3	69,5	72,7	71,9	-2,4	6,2	4,4	1,96	24
25.12.20	74,6	47,2	27,4	70,8	69,1	72,1	71,4	-2,4	6,2	4,4	1,89	24
26.12.20	74,2	46,8	27,4	70,6	68,9	71,9	71,2	-2,3	6,2	4,4	1,89	24
27.12.20	74,0	46,2	27,9	70,2	68,5	71,5	70,8	-2,3	6,2	4,5	1,91	24
28.12.20	75,0	46,7	28,3	71,0	69,2	72,3	71,6	-2,4	6,2	4,4	1,96	24
29.12.20	78,1	48,3	29,8	71,7	69,7	73,2	72,4	-2,6	6,2	4,4	2,08	24
30.12.20	82,5	50,4	32,1	72,8	70,7	74,5	73,5	-2,9	6,2	4,4	2,27	24
31.12.20	82,1	50,0	32,1	72,3	70,1	73,9	72,9	-2,8	6,2	4,4	2,25	24
01.01.21	81,2	49,4	31,7	72,6	70,5	74,2	73,3	-2,8	6,2	4,4	2,24	24
02.01.21	81,7	49,5	32,2	71,9	69,8	73,5	72,7	-2,9	6,2	4,3	2,25	24
03.01.21	82,1	49,6	32,5	72,3	70,2	73,9	73,0	-2,8	6,2	4,3	2,28	24
04.01.21	81,5	49,3	32,2	72,1	70,0	73,7	72,8	-2,8	6,2	4,4	2,26	24
05.01.21	84,3	50,6	33,7	72,6	70,4	74,3	73,3	-2,9	6,2	4,4	2,38	24
06.01.21	84,1	50,6	33,5	72,5	70,3	74,2	73,2	-2,9	6,2	4,3	2,36	24
07.01.21	84,1	50,4	33,7	72,4	70,2	74,1	73,2	-2,9	6,2	4,4	2,37	24
08.01.21	88,4	52,1	36,3	73,1	70,7	74,9	74,0	-3,3	6,2	4,3	2,57	24
09.01.21	88,4	52,3	36,1	73,1	70,7	75,0	74,0	-3,3	6,2	4,3	2,56	24
10.01.21	87,3	52,3	35,0	73,1	70,7	74,9	73,9	-3,2	6,2	4,3	2,48	24
11.01.21	90,2	53,5	36,6	73,9	71,4	75,8	74,9	-3,5	6,3	4,3	2,62	24
12.01.21	92,6	54,6	37,9	74,3	71,6	76,4	75,4	-3,7	6,3	4,3	2,72	24
13.01.21	92,2	53,8	38,4	73,6	71,0	75,7	74,7	-3,8	6,2	4,3	2,73	24
14.01.21	93,9	53,8	40,1	73,9	71,2	76,0	75,1	-3,9	6,3	4,4	2,86	24
15.01.21	91,8	53,4	38,3	74,2	71,5	76,3	75,3	-3,8	6,3	4,3	2,75	24
16.01.21	91,6	53,9	37,7	74,5	71,8	76,5	75,5	-3,7	6,3	4,3	2,71	24
17.01.21	91,7	54,5	37,2	74,4	71,7	76,5	75,5	-3,7	6,3	4,3	2,68	24
18.01.21	91,4	54,2	37,2	74,1	71,5	76,2	75,2	-3,7	6,3	4,3	2,66	24
19.01.21	91,0	54,0	37,0	74,2	71,5	76,2	75,2	-3,7	6,3	4,3	2,65	24
20.01.21	90,8	54,1	36,7	74,3	71,6	76,3	75,3	-3,6	6,3	4,3	2,64	24
Итого	**84,8**	**51,1**	**33,7**	**2 328,4**	**2255,9**	**2 384,0**	**2 354,8**	**-98,9**	**6,2**	**4,4**	**76,19**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,66
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 76,19 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	18 851,7	19 155,8	18 416,3	18 972,2	-555,8	501,18	11885
21.01.2021 0:00:00	21 180,1	21 539,7	20 672,3	21 327,0	-654,7	577,37	12653
ИТОГО	2 328,4	2 384,0	2 255,9	2 354,8	-98,9	76,19	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: **Адрес: Московская, 26/3**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11756**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,2	53,8	32,4	70,6	68,3	69,7	68,8	-0,5	5,8	4,5	2,22	24
21.12.20	85,8	53,7	32,1	70,7	68,5	69,9	68,9	-0,4	5,8	4,5	2,20	24
22.12.20	84,3	53,5	30,8	70,9	68,8	70,1	69,1	-0,4	5,8	4,5	2,12	24
23.12.20	80,0	51,7	28,3	69,2	67,3	68,4	67,6	-0,3	5,7	4,4	1,91	24
24.12.20	76,7	50,3	26,5	68,7	67,0	68,1	67,3	-0,4	5,8	4,5	1,77	24
25.12.20	75,0	49,1	25,8	68,2	66,5	67,5	66,7	-0,2	5,7	4,5	1,72	24
26.12.20	74,5	48,6	25,9	67,8	66,1	67,1	66,4	-0,2	5,8	4,5	1,71	24
27.12.20	74,4	47,9	26,5	67,5	65,8	66,6	65,9	-0,1	5,8	4,5	1,75	24
28.12.20	75,5	48,7	26,8	68,2	66,5	67,4	66,7	-0,2	5,7	4,5	1,79	24
29.12.20	78,7	50,4	28,3	68,9	67,1	68,1	67,3	-0,2	5,8	4,5	1,90	24
30.12.20	82,9	52,3	30,6	69,4	67,3	68,5	67,6	-0,3	5,8	4,5	2,06	24
31.12.20	82,4	51,8	30,7	68,2	66,2	67,4	66,6	-0,3	5,8	4,5	2,03	24
01.01.21	81,6	51,3	30,3	68,7	66,7	67,9	67,1	-0,4	5,8	4,5	2,03	24
02.01.21	82,1	51,4	30,8	68,1	66,1	67,4	66,5	-0,5	5,7	4,5	2,04	24
03.01.21	82,5	51,6	30,9	68,5	66,5	67,7	66,9	-0,4	5,7	4,5	2,06	24
04.01.21	81,9	51,3	30,6	68,1	66,1	67,5	66,6	-0,5	5,8	4,5	2,03	24
05.01.21	84,8	52,7	32,1	68,9	66,8	68,1	67,2	-0,4	5,8	4,5	2,15	24
06.01.21	84,5	52,5	32,0	68,8	66,6	67,9	67,1	-0,4	5,8	4,5	2,14	24
07.01.21	84,6	52,4	32,2	68,7	66,5	67,8	67,0	-0,4	5,8	4,5	2,15	24
08.01.21	88,9	54,3	34,6	69,6	67,2	68,5	67,6	-0,4	5,8	4,5	2,33	24
09.01.21	88,8	54,5	34,3	69,6	67,3	68,7	67,7	-0,4	5,8	4,5	2,32	24
10.01.21	87,7	54,5	33,2	69,5	67,2	68,6	67,7	-0,4	5,8	4,5	2,24	24
11.01.21	90,8	55,8	35,0	70,5	68,1	69,5	68,5	-0,4	5,8	4,5	2,39	24
12.01.21	92,9	56,7	36,2	71,2	68,6	69,9	68,8	-0,2	5,9	4,5	2,49	24
13.01.21	92,7	55,9	36,8	70,5	67,9	69,1	68,1	-0,1	5,8	4,4	2,51	24
14.01.21	94,3	56,0	38,3	70,4	67,8	69,1	68,1	-0,3	5,8	4,5	2,60	24
15.01.21	92,2	55,8	36,5	70,6	68,1	69,5	68,5	-0,5	5,8	4,5	2,49	24
16.01.21	92,0	56,4	35,7	70,8	68,3	69,7	68,6	-0,3	5,8	4,5	2,44	24
17.01.21	92,2	56,9	35,3	70,8	68,3	69,6	68,6	-0,3	5,8	4,5	2,41	24
18.01.21	91,8	56,4	35,4	70,3	67,8	69,1	68,0	-0,3	5,8	4,5	2,40	24
19.01.21	91,5	56,3	35,2	70,4	67,9	69,2	68,2	-0,3	5,8	4,5	2,40	24
20.01.21	91,2	56,3	34,8	70,4	68,0	69,2	68,2	-0,2	5,8	4,4	2,37	24
Итого	**85,2**	**53,1**	**32,0**	**2 222,8**	**2153,2**	**2 192,9**	**2 164,0**	**-10,9**	**5,8**	**4,5**	**69,16**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,40
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 69,16 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	22 265,0	22 030,5	21 756,0	21 822,5	-66,4	564,38	9515,51666666667
21.01.2021 0:00:00	24 487,7	24 223,4	23 909,2	23 986,5	-77,3	633,54	10283,5166666667
ИТОГО	2 222,8	2 192,9	2 153,2	2 164,0	-10,9	69,16	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 27**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 138060**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,1	57,4	27,7	60,1	58,2	59,2	58,2	0,0	5,5	4,4	1,61	24
21.12.20	84,6	57,1	27,5	60,3	58,4	59,3	58,3	0,0	5,5	4,3	1,61	24
22.12.20	83,3	56,7	26,5	60,5	58,7	59,3	58,4	0,3	5,6	4,4	1,56	24
23.12.20	79,2	54,8	24,4	58,7	57,1	57,8	57,0	0,0	5,1	4,3	1,39	24
24.12.20	76,0	53,2	22,8	58,6	57,1	57,9	57,2	-0,1	5,5	4,5	1,30	24
25.12.20	74,1	52,0	22,1	58,0	56,6	57,3	56,6	0,0	5,3	4,5	1,25	24
26.12.20	73,6	51,4	22,2	57,8	56,4	57,1	56,4	0,0	5,3	4,5	1,25	24
27.12.20	73,5	50,8	22,7	57,5	56,1	56,8	56,1	0,0	5,4	4,5	1,27	24
28.12.20	74,4	51,6	22,9	58,2	56,8	57,5	56,7	0,0	5,4	4,4	1,30	24
29.12.20	77,6	53,2	24,4	58,9	57,3	58,1	57,3	0,0	5,4	4,4	1,40	24
30.12.20	81,8	55,4	26,4	59,9	58,2	59,0	58,2	0,1	5,4	4,5	1,54	24
31.12.20	81,4	55,1	26,3	59,5	57,8	58,6	57,8	0,0	5,4	4,5	1,52	24
01.01.21	80,5	54,7	25,8	59,7	58,0	58,8	58,1	-0,1	5,6	4,5	1,50	24
02.01.21	81,1	54,9	26,2	59,0	57,4	58,2	57,5	-0,1	5,3	4,5	1,50	24
03.01.21	81,4	55,1	26,4	59,4	57,7	58,6	57,8	-0,1	5,5	4,4	1,52	24
04.01.21	80,8	54,8	26,1	59,2	57,5	58,4	57,6	-0,1	5,3	4,4	1,50	24
05.01.21	83,7	56,2	27,4	59,7	57,9	58,8	57,8	0,1	5,5	4,5	1,59	24
06.01.21	83,4	56,2	27,2	59,6	57,8	58,7	57,8	0,0	5,4	4,4	1,58	24
07.01.21	83,4	55,9	27,5	59,5	57,7	58,6	57,8	0,0	5,4	4,4	1,59	24
08.01.21	87,7	57,9	29,7	60,3	58,3	59,2	58,2	0,1	5,4	4,4	1,74	24
09.01.21	87,7	58,3	29,4	60,2	58,2	59,2	58,2	0,0	5,3	4,4	1,71	24
10.01.21	86,6	58,2	28,4	60,2	58,3	59,2	58,2	0,0	5,4	4,4	1,66	24
11.01.21	89,5	59,6	29,8	61,0	59,0	59,8	58,9	0,1	5,5	4,4	1,77	24
12.01.21	91,8	60,8	30,9	61,8	59,6	60,3	59,4	0,2	5,4	4,4	1,85	24
13.01.21	91,4	59,9	31,4	61,2	59,0	59,6	58,7	0,3	5,4	4,3	1,86	24
14.01.21	93,0	60,2	32,8	61,4	59,2	59,8	58,8	0,4	5,2	4,3	1,95	24
15.01.21	90,9	59,8	31,1	61,6	59,3	60,0	59,1	0,3	5,4	4,3	1,85	24
16.01.21	90,8	60,3	30,5	61,6	59,5	60,2	59,2	0,3	5,5	4,4	1,81	24
17.01.21	90,9	60,8	30,1	61,6	59,5	60,2	59,2	0,3	5,5	4,4	1,80	24
18.01.21	90,6	60,4	30,2	61,4	59,2	60,0	59,0	0,2	5,3	4,3	1,79	24
19.01.21	90,2	60,1	30,2	61,3	59,1	59,9	59,0	0,2	5,5	4,3	1,79	24
20.01.21	90,1	60,3	29,8	61,3	59,2	60,0	59,1	0,1	5,4	4,3	1,77	24
Итого	**84,1**	**56,7**	**27,4**	**1 919,2**	**1860,1**	**1 885,5**	**1 857,7**	**2,5**	**5,4**	**4,4**	**51,12**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,79
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 51,12 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	16 378,1	16 204,5	16 005,9	16 012,9	-7,0	332,69	12176
21.01.2021 0:00:00	18 297,3	18 090,0	17 866,1	17 870,5	-4,5	383,81	12944
ИТОГО	1 919,2	1 885,5	1 860,1	1 857,6	2,5	51,12	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 33**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 192195**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,5	53,5	31,0	118,6	114,9	116,7	115,2	-0,2	1,0	7,0	3,55	24
21.12.20	84,1	53,2	30,9	118,8	115,1	116,8	115,4	-0,3	1,0	7,0	3,54	24
22.12.20	82,7	52,9	29,8	118,6	115,1	116,8	115,3	-0,3	1,0	7,0	3,41	24
23.12.20	78,8	51,2	27,6	115,0	111,8	113,5	112,1	-0,3	1,0	7,0	3,07	24
24.12.20	75,5	49,7	25,8	114,6	111,7	113,3	112,0	-0,3	1,0	7,0	2,87	24
25.12.20	73,6	48,5	25,1	113,2	110,5	112,1	110,9	-0,4	1,0	7,0	2,76	24
26.12.20	73,1	48,0	25,1	112,8	110,0	111,6	110,4	-0,3	1,0	7,0	2,74	24
27.12.20	73,0	47,5	25,5	112,1	109,4	110,9	109,7	-0,3	1,0	7,0	2,78	24
28.12.20	73,8	48,1	25,7	113,7	110,9	112,4	111,2	-0,3	1,0	7,0	2,84	24
29.12.20	76,9	49,7	27,2	115,2	112,2	113,8	112,5	-0,3	1,0	7,0	3,04	24
30.12.20	81,3	51,9	29,4	117,5	114,1	115,8	114,3	-0,2	1,0	7,0	3,34	24
31.12.20	80,9	51,5	29,4	116,4	113,1	114,7	113,3	-0,2	1,0	7,0	3,31	24
01.01.21	80,0	51,0	28,9	117,0	113,7	115,4	113,9	-0,2	1,0	7,0	3,28	24
02.01.21	80,5	51,1	29,4	116,0	112,7	114,3	112,9	-0,2	1,0	7,0	3,30	24
03.01.21	80,9	51,3	29,6	116,6	113,3	114,9	113,5	-0,2	1,0	7,0	3,33	24
04.01.21	80,3	51,1	29,2	116,2	113,0	114,6	113,1	-0,2	1,0	7,0	3,28	24
05.01.21	83,1	52,5	30,6	117,5	114,0	115,6	114,2	-0,2	1,0	7,0	3,47	24
06.01.21	82,8	52,3	30,5	117,8	114,3	116,0	114,5	-0,3	1,0	7,0	3,47	24
07.01.21	82,8	52,2	30,6	117,9	114,4	116,1	114,6	-0,2	1,0	7,0	3,49	24
08.01.21	87,1	54,1	33,0	119,3	115,4	117,1	115,5	-0,1	1,0	7,0	3,79	24
09.01.21	87,1	54,4	32,7	119,4	115,5	117,3	115,6	-0,1	1,0	7,0	3,76	24
10.01.21	86,1	54,4	31,7	119,2	115,4	117,2	115,6	-0,1	1,0	7,0	3,64	24
11.01.21	88,7	55,7	33,0	120,6	116,6	118,4	116,7	-0,1	1,0	7,0	3,83	24
12.01.21	91,2	56,9	34,2	116,5	112,4	114,2	112,5	-0,1	1,0	7,0	3,83	23
13.01.21	90,8	56,0	34,7	120,3	116,1	117,8	116,2	0,0	1,0	7,0	4,02	24
14.01.21	92,4	56,1	36,3	120,7	116,4	118,1	116,5	-0,1	1,0	7,0	4,21	24
15.01.21	90,5	55,8	34,6	121,1	116,8	118,7	116,9	-0,1	1,0	7,0	4,04	24
16.01.21	90,2	56,2	34,0	121,4	117,2	119,1	117,4	-0,2	1,0	7,0	3,97	24
17.01.21	90,3	56,6	33,7	121,4	117,1	119,1	117,4	-0,3	1,0	7,0	3,93	24
18.01.21	90,0	56,5	33,6	121,0	116,8	118,7	117,0	-0,2	1,0	7,0	3,91	24
19.01.21	89,6	56,3	33,4	120,9	116,7	118,5	116,8	-0,1	1,0	7,0	3,89	24
20.01.21	89,5	56,5	33,0	121,1	116,9	118,9	117,1	-0,2	1,0	7,0	3,85	24
Итого	**83,5**	**52,9**	**30,6**	**3 768,7**	**3653,7**	**3 708,3**	**3 660,1**	**-6,4**	**1,0**	**7,0**	**111,56**	**767**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 1 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,91
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,16
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 111,72 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	9 726,5	9 655,2	9 506,9	9 550,2	-43,3	213,87	4251
21.01.2021 0:00:00	13 495,2	13 363,5	13 160,6	13 210,3	-49,7	325,43	5018
ИТОГО	3 768,7	3 708,3	3 653,7	3 660,1	-6,4	111,56	767

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 35**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11666**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,1	46,5	38,7	38,2	37,0	37,3	36,9	0,1	7,1	5,1	1,43	24
21.12.20	84,7	46,2	38,5	38,3	37,1	37,4	37,0	0,1	7,1	5,1	1,43	24
22.12.20	83,3	46,0	37,3	38,3	37,2	37,4	37,0	0,2	7,1	5,1	1,39	24
23.12.20	79,3	44,8	34,5	37,2	36,2	36,3	36,0	0,2	7,1	5,1	1,25	24
24.12.20	75,9	43,7	32,3	37,0	36,1	36,2	35,9	0,2	7,1	5,1	1,17	24
25.12.20	74,0	42,5	31,5	36,6	35,7	35,9	35,6	0,2	7,1	5,1	1,13	24
26.12.20	73,6	42,1	31,5	36,5	35,6	35,7	35,4	0,2	7,1	5,1	1,12	24
27.12.20	73,4	41,4	32,1	36,3	35,4	35,5	35,2	0,2	7,1	5,1	1,14	24
28.12.20	74,3	42,0	32,4	36,5	35,6	35,8	35,5	0,2	7,1	5,1	1,15	24
29.12.20	77,4	43,4	34,0	37,5	36,5	36,5	36,2	0,3	7,1	5,1	1,24	24
30.12.20	81,9	45,2	36,6	38,2	37,1	37,2	36,8	0,3	7,1	5,1	1,36	24
31.12.20	81,4	44,9	36,5	37,9	36,8	36,9	36,6	0,2	7,1	5,1	1,35	24
01.01.21	80,5	44,4	36,1	38,1	37,0	37,2	36,8	0,2	7,1	5,1	1,34	24
02.01.21	81,1	44,3	36,8	37,8	36,7	36,8	36,5	0,2	7,1	5,1	1,35	24
03.01.21	81,4	44,4	37,0	37,9	36,9	37,0	36,7	0,2	7,1	5,1	1,37	24
04.01.21	80,8	44,2	36,7	37,8	36,7	36,9	36,6	0,1	7,1	5,1	1,35	24
05.01.21	83,6	45,3	38,4	38,3	37,1	37,2	36,9	0,2	7,1	5,1	1,43	24
06.01.21	83,4	45,3	38,1	38,3	37,2	37,3	37,0	0,2	7,1	5,1	1,42	24
07.01.21	83,3	45,1	38,3	38,4	37,2	37,4	37,0	0,2	7,1	5,1	1,43	24
08.01.21	87,7	46,4	41,3	38,8	37,6	37,7	37,3	0,2	7,1	5,1	1,55	24
09.01.21	87,7	46,5	41,2	38,9	37,6	37,7	37,4	0,2	7,1	5,1	1,55	24
10.01.21	86,7	46,7	40,0	38,7	37,5	37,7	37,3	0,2	7,1	5,1	1,50	24
11.01.21	89,3	47,7	41,6	39,2	37,8	38,0	37,6	0,2	7,1	5,1	1,58	24
12.01.21	91,9	48,7	43,2	39,5	38,1	38,2	37,8	0,2	7,1	5,1	1,65	24
13.01.21	91,4	48,0	43,5	39,1	37,7	37,8	37,4	0,3	7,1	5,1	1,64	24
14.01.21	93,1	47,8	45,3	39,2	37,8	37,9	37,5	0,2	7,1	5,1	1,71	24
15.01.21	91,1	47,7	43,4	39,3	37,9	38,1	37,7	0,2	7,1	5,1	1,65	24
16.01.21	90,8	48,0	42,8	39,4	38,1	38,2	37,8	0,2	7,1	5,1	1,63	24
17.01.21	91,0	48,5	42,5	39,4	38,0	38,2	37,8	0,2	7,1	5,1	1,62	24
18.01.21	90,7	48,3	42,3	39,3	37,9	38,1	37,7	0,2	7,1	5,1	1,61	24
19.01.21	90,3	48,1	42,1	39,3	37,9	38,1	37,7	0,2	7,1	5,1	1,60	24
20.01.21	90,1	48,4	41,7	39,3	38,0	38,2	37,8	0,2	7,1	5,1	1,59	24
Итого	**84,1**	**45,7**	**38,4**	**1 224,3**	**1186,9**	**1 192,0**	**1 180,5**	**6,4**	**7,1**	**5,1**	**45,72**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,61
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,01
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 45,73 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	11 823,5	12 028,1	11 544,0	11 928,2	-384,2	433,50	7296,28333333333
21.01.2021 0:00:00	13 047,9	13 220,0	12 730,9	13 108,7	-377,8	479,21	8064,15
ИТОГО	1 224,3	1 192,0	1 186,9	1 180,5	6,4	45,72	767,866666666666

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 37**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 195314**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,9	57,9	28,0	152,0	147,2	153,5	151,1	-3,9	6,3	4,8	4,13	24
21.12.20	85,4	57,7	27,7	152,2	147,4	153,7	151,3	-3,9	6,3	4,8	4,09	24
22.12.20	84,0	57,3	26,8	152,1	147,4	153,6	151,2	-3,8	6,3	4,8	3,95	24
23.12.20	79,9	55,2	24,7	147,3	143,3	149,1	147,0	-3,7	6,2	4,8	3,54	24
24.12.20	76,6	53,4	23,2	146,6	142,8	148,6	146,6	-3,8	6,2	4,9	3,31	24
25.12.20	74,7	52,1	22,6	145,1	141,5	147,1	145,2	-3,7	6,2	4,9	3,20	24
26.12.20	74,2	51,7	22,6	144,5	141,0	146,5	144,7	-3,7	6,2	4,9	3,18	24
27.12.20	74,1	51,2	22,9	143,6	140,2	145,7	143,9	-3,7	6,2	4,9	3,21	24
28.12.20	75,0	51,9	23,1	145,7	142,0	147,7	145,8	-3,8	6,2	4,9	3,29	24
29.12.20	78,2	53,8	24,4	147,6	143,7	149,6	147,6	-3,9	6,2	4,8	3,52	24
30.12.20	82,6	56,1	26,5	150,5	146,0	152,2	149,9	-3,9	6,3	4,8	3,87	24
31.12.20	82,2	55,8	26,3	149,2	144,8	150,9	148,7	-3,9	6,3	4,8	3,82	24
01.01.21	81,3	55,3	26,0	149,9	145,6	151,7	149,5	-3,9	6,2	4,8	3,79	24
02.01.21	81,8	55,4	26,5	148,6	144,3	150,3	148,2	-3,9	6,2	4,8	3,83	24
03.01.21	82,2	55,6	26,6	149,4	145,1	151,1	149,0	-3,9	6,2	4,8	3,86	24
04.01.21	81,6	55,3	26,3	148,9	144,6	150,6	148,5	-3,9	6,2	4,8	3,81	24
05.01.21	84,4	56,9	27,5	150,5	145,9	152,0	149,8	-3,9	6,2	4,8	4,02	24
06.01.21	84,2	56,8	27,3	150,9	146,4	152,5	150,2	-3,8	6,2	4,8	4,01	24
07.01.21	84,2	56,7	27,5	151,0	146,4	152,6	150,3	-3,9	6,2	4,8	4,04	24
08.01.21	88,6	58,9	29,7	152,7	147,6	154,0	151,6	-3,9	6,2	4,8	4,39	24
09.01.21	88,5	59,2	29,3	152,9	147,8	154,2	151,8	-4,0	6,2	4,8	4,34	24
10.01.21	87,4	59,0	28,4	152,6	147,7	154,1	151,6	-4,0	6,2	4,8	4,21	24
11.01.21	90,3	60,5	29,9	154,5	149,1	155,7	153,1	-3,9	6,3	4,8	4,46	24
12.01.21	92,7	61,8	30,9	155,6	150,0	156,3	153,6	-3,6	6,3	4,8	4,64	24
13.01.21	92,3	61,0	31,4	154,0	148,4	154,9	152,3	-3,9	6,2	4,8	4,67	24
14.01.21	94,1	61,3	32,7	154,7	148,9	155,4	152,8	-3,9	6,3	4,8	4,88	24
15.01.21	91,9	60,8	31,1	155,1	149,6	156,1	153,3	-3,8	6,3	4,8	4,67	24
16.01.21	91,8	61,1	30,6	155,6	150,1	156,6	153,9	-3,9	6,3	4,8	4,61	24
17.01.21	91,8	61,5	30,3	155,6	150,1	156,6	153,8	-3,8	6,3	4,8	4,55	24
18.01.21	91,5	61,2	30,3	155,1	149,6	156,1	153,4	-3,8	6,3	4,8	4,55	24
19.01.21	91,1	61,0	30,1	154,9	149,5	156,0	153,3	-3,8	6,3	4,8	4,51	24
20.01.21	91,0	61,0	29,9	155,1	149,7	156,2	153,5	-3,8	6,3	4,8	4,49	24
Итого	**84,9**	**57,3**	**27,5**	**4 834,1**	**4683,4**	**4 881,2**	**4 806,4**	**-123,0**	**6,2**	**4,8**	**129,42**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,54
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 129,42 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	106 763,7	108 467,5	104 148,5	107 070,9	-2 922,5	2 261,77	29799
21.01.2021 0:00:00	111 597,8	113 348,7	108 831,8	111 877,3	-3 045,5	2 391,19	30567
ИТОГО	4 834,1	4 881,2	4 683,4	4 806,4	-123,0	129,42	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 43**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 1185**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,4	56,6	27,9	92,3	89,5	91,8	90,5	-1,0	6,4	15,3	2,48	24
21.12.20	83,9	56,4	27,5	92,5	89,7	92,0	90,7	-1,0	6,4	15,3	2,46	24
22.12.20	82,5	56,0	26,5	92,6	89,8	92,1	90,8	-0,9	6,4	15,3	2,37	24
23.12.20	78,0	53,8	24,2	90,3	87,9	89,9	88,8	-0,9	6,3	15,3	2,12	24
24.12.20	75,1	52,2	22,8	90,0	87,8	89,8	88,7	-1,0	6,4	15,3	1,99	24
25.12.20	73,5	51,2	22,3	89,5	87,3	89,3	88,3	-1,0	6,4	15,3	1,93	24
26.12.20	73,0	50,7	22,3	89,1	87,0	88,9	87,9	-0,9	6,4	15,3	1,92	24
27.12.20	72,8	50,3	22,6	88,6	86,6	88,5	87,5	-0,9	6,4	15,3	1,94	24
28.12.20	74,3	51,3	23,0	90,0	87,8	89,8	88,7	-0,9	6,3	15,3	2,00	24
29.12.20	77,6	53,1	24,5	91,0	88,6	90,6	89,5	-0,9	6,4	15,3	2,15	24
30.12.20	81,2	55,0	26,2	92,2	89,5	91,7	90,5	-0,9	6,4	15,3	2,33	24
31.12.20	80,7	54,5	26,2	91,5	88,9	91,0	89,8	-0,9	6,4	15,3	2,31	24
01.01.21	80,0	54,1	26,0	91,8	89,2	91,3	90,1	-0,9	6,3	15,3	2,30	24
02.01.21	80,5	54,2	26,3	91,0	88,4	90,6	89,4	-1,0	6,3	15,3	2,31	24
03.01.21	80,9	54,5	26,5	91,6	89,0	91,2	89,9	-1,0	6,3	15,3	2,34	24
04.01.21	80,2	54,0	26,2	91,1	88,6	90,7	89,6	-1,0	6,3	15,3	2,30	24
05.01.21	83,1	55,5	27,6	92,1	89,4	91,6	90,3	-1,0	6,3	15,3	2,45	24
06.01.21	82,9	55,5	27,4	92,1	89,3	91,6	90,3	-1,0	6,3	15,3	2,44	24
07.01.21	83,2	55,4	27,8	91,9	89,1	91,4	90,1	-1,0	6,3	15,3	2,46	24
08.01.21	87,0	57,4	29,6	92,9	89,9	92,2	90,8	-0,9	6,3	15,3	2,65	24
09.01.21	86,9	57,7	29,3	93,2	90,2	92,5	91,1	-0,9	6,3	15,3	2,63	24
10.01.21	85,9	57,5	28,4	93,1	90,1	92,5	91,1	-1,0	6,3	15,3	2,54	24
11.01.21	89,4	59,3	30,1	94,2	91,0	93,4	92,0	-0,9	6,4	15,3	2,73	24
12.01.21	90,8	60,1	30,7	94,6	91,3	93,7	92,2	-0,9	6,4	15,3	2,79	24
13.01.21	90,8	59,4	31,4	93,5	90,2	92,7	91,2	-1,0	6,4	15,3	2,83	24
14.01.21	92,4	59,6	32,8	93,9	90,5	93,0	91,5	-1,0	6,4	15,3	2,96	24
15.01.21	90,1	59,1	31,0	94,4	91,1	93,6	92,1	-1,0	6,4	15,3	2,82	24
16.01.21	90,0	59,6	30,4	94,8	91,6	94,0	92,5	-0,9	6,4	15,3	2,77	24
17.01.21	90,2	60,0	30,2	94,9	91,6	94,0	92,5	-0,9	6,4	15,3	2,75	24
18.01.21	89,9	59,7	30,3	94,5	91,2	93,6	92,1	-0,9	6,4	15,3	2,75	24
19.01.21	89,5	59,6	30,0	94,5	91,3	93,7	92,2	-0,9	6,4	15,3	2,72	24
20.01.21	89,2	59,6	29,6	94,5	91,3	93,7	92,2	-0,9	6,4	15,3	2,69	24
Итого	**83,4**	**56,0**	**27,4**	**2 953,9**	**2864,7**	**2 936,3**	**2 895,0**	**-30,3**	**6,4**	**15,3**	**78,23**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,74
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 78,23 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	25 449,3	25 413,6	24 885,7	25 142,9	-257,1	521,01	7232,2
21.01.2021 0:00:00	28 403,2	28 349,9	27 750,4	28 037,8	-287,4	599,24	8000,2
ИТОГО	2 953,9	2 936,3	2 864,7	2 895,0	-30,3	78,23	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 45/1 (1 ввод)**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 138218**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,2	49,8	35,3	34,1	33,1	33,8	33,3	-0,2	4,3	4,2	1,17	24
21.12.20	84,7	49,7	35,1	34,3	33,3	33,9	33,4	-0,1	4,2	4,2	1,17	24
22.12.20	83,3	49,5	33,8	34,3	33,3	33,9	33,4	-0,1	4,3	4,2	1,13	24
23.12.20	79,3	48,2	31,1	33,5	32,6	33,1	32,7	-0,2	4,3	4,2	1,01	24
24.12.20	76,0	46,8	29,2	33,3	32,5	33,0	32,7	-0,2	4,4	4,2	0,95	24
25.12.20	74,1	45,7	28,4	33,2	32,4	32,7	32,5	0,0	4,2	4,3	0,92	24
26.12.20	73,7	45,3	28,4	33,0	32,3	32,5	32,3	0,0	4,3	4,3	0,91	24
27.12.20	73,5	44,4	29,1	32,7	32,0	32,3	32,0	0,0	4,3	4,3	0,93	24
28.12.20	74,4	45,2	29,2	33,2	32,4	32,8	32,5	-0,1	4,6	4,3	0,95	24
29.12.20	77,6	46,7	30,9	33,4	32,5	33,1	32,8	-0,3	4,3	4,2	1,00	24
30.12.20	81,9	48,6	33,4	34,1	33,2	33,6	33,1	0,1	4,4	4,2	1,11	24
31.12.20	81,5	48,2	33,3	33,9	32,9	33,3	32,9	0,0	4,4	4,2	1,10	24
01.01.21	80,6	47,5	33,1	34,0	33,1	33,5	33,1	0,0	4,3	4,2	1,10	24
02.01.21	81,2	47,5	33,6	33,8	32,8	33,2	32,9	0,0	4,3	4,2	1,10	24
03.01.21	81,5	47,7	33,8	34,0	33,0	33,4	33,0	0,0	4,2	4,2	1,12	24
04.01.21	80,9	47,5	33,4	33,9	32,9	33,3	32,9	0,0	4,2	4,2	1,10	24
05.01.21	83,7	48,8	34,9	34,2	33,2	33,5	33,0	0,2	4,4	4,2	1,16	24
06.01.21	83,4	48,8	34,7	25,6	24,9	25,2	24,8	0,1	4,8	4,3	0,86	18
07.01.21	83,4	48,4	35,0	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	7,0	5,0	-2 147 483,75	0
08.01.21	87,8	50,1	37,7	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	7,0	5,0	-2 147 483,75	0
09.01.21	87,8	50,4	37,3	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	7,0	5,0	-2 147 483,75	0
10.01.21	86,7	50,5	36,2	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	7,0	5,0	-2 147 483,75	0
11.01.21	89,5	51,5	38,0	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	7,0	5,0	-2 147 483,75	0
12.01.21	91,9	52,4	39,4	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	5,8	4,6	-2 147 483,75	0
13.01.21	91,5	51,5	40,1	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	4,4	4,1	-2 147 483,75	0
14.01.21	93,2	51,3	41,9	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	4,3	4,2	-2 147 483,75	0
15.01.21	91,1	51,1	40,0	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	4,5	4,1	-2 147 483,75	0
16.01.21	90,9	51,8	39,1	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	4,3	4,1	-2 147 483,75	0
17.01.21	91,0	52,6	38,5	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	4,3	4,1	-2 147 483,75	0
18.01.21	90,7	52,3	38,4	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	4,3	4,1	-2 147 483,75	0
19.01.21	89,4	51,6	37,8	18,9	18,2	18,5	18,2	0,0	4,4	4,1	0,69	13
20.01.21	90,2	52,2	38,0	34,9	33,7	34,3	33,8	-0,1	4,5	4,1	1,28	24
Итого	**84,1**	**49,2**	**34,9**	**-257 697**	**-2576973**	**-257 697**	**-257 697**	**-1,0**	**4,8**	**4,3**	**-25 769 784,**	**463**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 305 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	-7828800,36
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	-99491004,60
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = -125260788,85 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	16 585,7	16 447,0	16 187,6	16 299,7	-112,1	441,79	20025
21.01.2021 0:00:00	17 238,1	17 089,6	16 822,0	16 935,1	-113,1	462,54	20488
ИТОГО	652,4	642,6	634,4	635,4	-1,0	20,75	463

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 45/1 (2 ввод)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 138669**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,3	53,3	31,0	43,7	42,3	43,6	43,1	-0,8	5,9	4,2	1,31	24
21.12.20	83,9	53,0	31,0	43,8	42,5	43,7	43,2	-0,8	5,9	4,2	1,32	24
22.12.20	82,6	52,6	29,9	43,8	42,6	43,8	43,3	-0,8	5,9	4,2	1,28	24
23.12.20	78,7	51,0	27,7	42,7	41,6	42,8	42,3	-0,7	5,8	4,1	1,15	24
24.12.20	75,4	49,5	25,8	42,5	41,5	42,7	42,2	-0,8	5,8	4,2	1,07	24
25.12.20	73,5	48,3	25,2	42,1	41,2	42,3	41,9	-0,7	5,8	4,2	1,04	24
26.12.20	73,0	47,9	25,2	42,0	41,0	42,2	41,7	-0,7	5,9	4,2	1,03	24
27.12.20	72,8	47,2	25,6	41,6	40,7	41,8	41,3	-0,7	5,9	4,3	1,04	24
28.12.20	73,8	48,0	25,8	42,3	41,3	42,5	42,0	-0,7	5,8	4,2	1,07	24
29.12.20	76,8	49,5	27,3	42,8	41,7	42,9	42,4	-0,7	5,9	4,2	1,14	24
30.12.20	81,1	51,8	29,4	43,5	42,3	43,5	43,0	-0,8	5,9	4,2	1,24	24
31.12.20	80,7	51,3	29,4	43,1	41,9	43,2	42,7	-0,8	5,9	4,2	1,23	24
01.01.21	79,8	50,8	29,1	43,3	42,1	43,3	42,8	-0,8	5,8	4,2	1,23	24
02.01.21	80,4	50,9	29,5	43,0	41,8	43,0	42,5	-0,7	5,8	4,2	1,23	24
03.01.21	80,7	51,1	29,7	43,2	42,0	43,2	42,7	-0,7	5,8	4,1	1,25	24
04.01.21	80,1	50,9	29,3	43,0	41,8	43,0	42,6	-0,7	5,8	4,2	1,23	24
05.01.21	82,9	52,2	30,7	43,4	42,2	43,4	42,9	-0,7	5,9	4,2	1,29	24
06.01.21	82,7	52,2	30,4	43,4	42,2	43,4	42,9	-0,7	5,8	4,2	1,29	24
07.01.21	82,6	51,9	30,7	43,4	42,1	43,3	42,8	-0,7	5,9	4,2	1,30	24
08.01.21	86,8	53,8	33,0	43,8	42,4	43,7	43,1	-0,8	5,8	4,1	1,40	24
09.01.21	86,9	54,2	32,7	44,0	42,5	43,8	43,2	-0,7	5,8	4,1	1,39	24
10.01.21	85,9	54,1	31,8	43,9	42,5	43,9	43,2	-0,7	5,8	4,1	1,35	24
11.01.21	88,5	55,3	33,3	44,4	42,9	44,3	43,6	-0,6	5,8	4,1	1,43	24
12.01.21	90,9	56,4	34,5	44,7	43,2	44,5	43,8	-0,6	5,9	4,1	1,49	24
13.01.21	90,4	55,6	34,8	44,2	42,7	44,0	43,2	-0,6	5,8	4,1	1,49	24
14.01.21	92,1	55,6	36,4	44,3	42,7	44,0	43,3	-0,6	5,9	4,1	1,56	24
15.01.21	90,1	55,1	35,0	44,6	43,0	44,3	43,6	-0,6	5,9	4,1	1,51	24
16.01.21	90,0	55,8	34,3	44,8	43,3	44,6	43,9	-0,6	5,9	4,1	1,49	24
17.01.21	90,1	56,4	33,7	44,8	43,3	44,6	43,9	-0,6	5,9	4,1	1,46	24
18.01.21	89,8	55,9	33,9	44,6	43,1	44,4	43,7	-0,6	5,8	4,1	1,46	24
19.01.21	89,4	55,6	33,8	44,6	43,1	44,4	43,7	-0,6	5,8	4,1	1,46	24
20.01.21	89,2	55,8	33,4	44,6	43,2	44,5	43,7	-0,6	5,8	4,1	1,45	24
Итого	**83,3**	**52,6**	**30,7**	**1 393,9**	**1352,3**	**1 392,6**	**1 374,5**	**-22,2**	**5,8**	**4,1**	**41,67**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,46
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 41,67 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	20 507,9	20 670,8	20 032,0	20 446,9	-414,8	495,49	20024
21.01.2021 0:00:00	21 901,8	22 063,4	21 384,3	21 821,4	-437,0	537,16	20792
ИТОГО	1 393,9	1 392,6	1 352,3	1 374,5	-22,2	41,67	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Московская, 47**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02260911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,5	52,3	31,2	94,7	93,4	1,3	4,6	3,2	2,96	24
21.12.20	83,1	52,1	31,0	94,9	93,6	1,3	4,6	3,1	2,94	24
22.12.20	81,8	51,9	29,9	95,0	93,8	1,2	4,6	3,1	2,84	24
23.12.20	78,0	50,3	27,7	93,0	91,8	1,2	4,5	3,1	2,58	24
24.12.20	74,8	49,1	25,8	92,9	91,7	1,2	4,5	3,1	2,40	24
25.12.20	72,9	47,9	25,0	92,2	91,0	1,2	4,5	3,2	2,31	24
26.12.20	72,4	47,4	25,0	91,8	90,6	1,2	4,5	3,2	2,30	24
27.12.20	72,1	46,6	25,5	91,1	89,9	1,2	4,5	3,2	2,33	24
28.12.20	73,0	47,2	25,8	92,4	91,2	1,2	4,5	3,2	2,39	24
29.12.20	76,0	48,8	27,2	93,3	92,1	1,2	4,5	3,1	2,54	24
30.12.20	80,4	51,0	29,4	94,4	93,3	1,2	4,6	3,1	2,78	24
31.12.20	80,0	50,7	29,3	93,6	92,5	1,1	4,6	3,2	2,75	24
01.01.21	79,0	50,1	29,0	94,2	93,0	1,2	4,5	3,1	2,73	24
02.01.21	79,6	50,1	29,5	93,4	92,2	1,2	4,5	3,1	2,76	24
03.01.21	79,9	50,3	29,6	93,9	92,6	1,2	4,5	3,1	2,78	24
04.01.21	79,3	49,9	29,4	93,6	92,4	1,2	4,5	3,1	2,76	24
05.01.21	82,0	51,2	30,8	94,3	93,0	1,3	4,5	3,1	2,91	24
06.01.21	81,8	51,2	30,6	94,3	93,0	1,2	4,5	3,1	2,89	24
07.01.21	81,7	50,9	30,7	94,1	92,9	1,2	4,5	3,1	2,90	24
08.01.21	85,9	52,6	33,2	94,8	93,5	1,3	4,5	3,1	3,15	24
09.01.21	85,9	52,9	33,0	95,1	93,7	1,3	4,5	3,1	3,15	24
10.01.21	85,0	53,0	32,0	95,1	93,8	1,3	4,5	3,1	3,05	24
11.01.21	87,5	54,2	33,2	95,9	94,6	1,3	4,6	3,1	3,20	24
12.01.21	90,0	55,3	34,7	96,3	95,1	1,3	4,6	3,1	3,35	24
13.01.21	89,3	54,4	34,9	95,2	93,9	1,2	4,6	3,1	3,33	24
14.01.21	90,7	54,4	36,3	95,3	94,1	1,2	4,6	3,1	3,47	24
15.01.21	89,2	54,1	35,1	96,1	94,8	1,3	4,6	3,1	3,38	24
16.01.21	88,9	54,4	34,5	96,4	95,2	1,2	4,6	3,1	3,34	24
17.01.21	89,1	55,1	34,1	96,4	95,2	1,2	4,6	3,1	3,29	24
18.01.21	88,8	54,9	33,9	96,0	94,8	1,2	4,6	3,1	3,26	24
19.01.21	88,4	54,6	33,8	96,0	94,8	1,2	4,6	3,1	3,25	24
20.01.21	88,3	54,7	33,6	96,3	95,0	1,2	4,6	3,1	3,24	24
Итого	**82,4**	**51,7**	**30,8**	**3022,0**	**2 982,8**	**39,3**	**4,6**	**3,1**	**93,29**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,27
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Н. Шишка, 1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 111026**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,0	58,5	26,4	133,1	128,9	131,5	129,4	-0,5	7,0	5,0	3,41	24
21.12.20	84,5	58,3	26,3	133,3	129,1	131,6	129,6	-0,4	7,0	5,0	3,40	24
22.12.20	83,1	57,9	25,2	133,3	129,4	131,9	129,9	-0,5	7,0	5,0	3,27	24
23.12.20	78,9	55,7	23,2	129,7	126,1	128,6	126,7	-0,6	7,0	5,0	2,93	24
24.12.20	75,7	54,0	21,7	129,8	126,5	128,9	127,2	-0,7	7,0	5,0	2,75	24
25.12.20	74,0	52,9	21,1	129,1	125,9	128,3	126,6	-0,7	7,0	5,0	2,65	24
26.12.20	73,5	52,5	21,0	128,9	125,8	128,1	126,4	-0,7	7,0	5,0	2,65	24
27.12.20	73,3	51,9	21,3	128,3	125,2	127,5	125,9	-0,7	7,0	5,0	2,68	24
28.12.20	74,5	52,8	21,7	129,6	126,4	128,9	127,2	-0,8	7,0	5,0	2,74	24
29.12.20	77,6	54,6	23,0	130,6	127,2	129,7	127,9	-0,7	7,0	5,0	2,93	24
30.12.20	81,7	56,7	25,0	132,5	128,7	131,2	129,3	-0,7	7,0	5,0	3,22	24
31.12.20	81,2	56,3	25,0	131,5	127,8	130,3	128,3	-0,6	7,0	5,0	3,20	24
01.01.21	80,5	55,8	24,6	132,1	128,3	130,9	129,0	-0,6	7,0	5,0	3,17	24
02.01.21	80,9	55,9	25,0	130,8	127,1	129,6	127,6	-0,6	7,0	5,0	3,18	24
03.01.21	81,3	56,2	25,1	131,7	127,9	130,5	128,6	-0,6	7,0	5,0	3,22	24
04.01.21	80,7	56,6	24,1	131,0	127,3	38,5	37,9	89,4	7,0	5,0	3,16	24
05.01.21	83,6	57,2	26,4	132,0	128,1	0,0	0,0	128,0	7,0	5,0	3,34	24
06.01.21	83,3	57,4	25,9	131,8	127,8	0,0	0,0	127,8	7,0	5,0	3,32	24
07.01.21	83,4	57,3	26,1	131,7	127,8	0,0	0,0	127,8	7,0	5,0	3,34	24
08.01.21	87,5	59,4	28,1	133,2	128,8	0,0	0,0	128,8	7,0	5,0	3,63	24
09.01.21	87,5	59,6	27,8	133,2	128,8	0,0	0,0	128,8	7,0	5,0	3,59	24
10.01.21	86,4	59,5	27,0	133,0	128,8	0,0	0,0	128,8	7,0	5,0	3,48	24
11.01.21	89,6	62,0	27,6	129,2	124,8	71,9	70,6	54,2	7,0	5,0	3,56	23
12.01.21	91,5	62,2	29,3	136,1	131,3	134,1	131,8	-0,5	7,0	5,0	3,86	24
13.01.21	91,3	61,4	29,9	134,4	129,6	132,4	130,1	-0,5	7,0	5,0	3,89	24
14.01.21	92,8	61,8	31,1	135,0	130,1	132,8	130,4	-0,4	7,0	5,0	4,06	24
15.01.21	90,8	61,1	29,7	135,4	130,6	133,4	131,2	-0,5	7,0	5,0	3,89	24
16.01.21	90,7	61,5	29,2	135,6	130,9	133,8	131,4	-0,5	7,0	5,0	3,83	24
17.01.21	90,8	61,9	28,9	136,2	131,5	134,4	132,0	-0,5	7,0	5,0	3,80	24
18.01.21	90,4	61,6	28,9	135,5	130,8	133,7	131,4	-0,6	7,0	5,0	3,78	24
19.01.21	90,1	61,4	28,7	135,1	130,4	133,4	131,1	-0,7	7,0	5,0	3,76	24
20.01.21	89,8	61,5	28,4	135,0	130,4	133,3	131,0	-0,6	7,0	5,0	3,71	24
Итого	**83,9**	**57,9**	**26,0**	**4 237,5**	**4108,1**	**3 259,2**	**3 208,5**	**899,6**	**7,0**	**5,0**	**107,42**	**767**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 1 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,78
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,16
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 107,58 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	57 251,1	57 205,2	55 906,8	56 522,7	-615,9	1 229,19	17081
21.01.2021 0:00:00	61 488,6	60 464,4	60 014,9	59 731,2	283,7	1 336,61	17848
ИТОГО	4 237,5	3 259,2	4 108,1	3 208,5	899,6	107,42	767

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Н. Шишка, 2**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 246341**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,3	52,4	31,0	62,4	60,5	62,7	62,0	-1,5	7,0	5,6	1,88	24
21.12.20	82,9	52,3	30,6	62,4	60,5	62,7	62,0	-1,5	7,0	5,6	1,85	24
22.12.20	81,5	52,2	29,3	62,5	60,7	62,8	62,1	-1,4	7,0	5,6	1,78	24
23.12.20	77,6	50,4	27,1	61,0	59,4	61,5	60,8	-1,4	6,9	5,5	1,61	24
24.12.20	74,4	49,1	25,3	61,3	59,7	61,8	61,1	-1,4	7,0	5,6	1,51	24
25.12.20	72,6	47,8	24,8	60,9	59,4	61,4	60,7	-1,3	6,9	5,6	1,47	24
26.12.20	72,1	47,5	24,6	60,7	59,3	61,3	60,6	-1,3	7,0	5,6	1,46	24
27.12.20	71,8	46,7	25,1	60,6	59,1	61,1	60,4	-1,3	6,9	5,6	1,49	24
28.12.20	72,9	47,5	25,3	61,0	59,6	61,5	60,8	-1,2	6,9	5,6	1,51	24
29.12.20	76,0	49,1	26,9	61,4	59,9	61,9	61,2	-1,3	7,0	5,6	1,61	24
30.12.20	80,1	50,9	29,2	62,2	60,5	62,5	61,8	-1,3	7,0	5,6	1,77	24
31.12.20	79,7	50,5	29,2	61,8	60,1	62,2	61,5	-1,3	7,0	5,6	1,76	24
01.01.21	78,9	50,0	28,9	61,9	60,2	62,3	61,6	-1,4	6,9	5,5	1,74	24
02.01.21	79,4	50,0	29,3	61,3	59,6	61,7	60,9	-1,4	6,9	5,5	1,75	24
03.01.21	79,8	50,4	29,4	61,7	60,0	62,1	61,4	-1,4	6,9	5,5	1,77	24
04.01.21	79,1	50,1	29,1	61,5	59,8	61,9	61,2	-1,4	6,9	5,5	1,74	24
05.01.21	81,9	51,4	30,5	61,8	60,0	62,1	61,4	-1,4	6,9	5,5	1,83	24
06.01.21	81,7	51,3	30,4	61,8	60,0	62,1	61,4	-1,4	6,9	5,5	1,82	24
07.01.21	81,7	51,2	30,5	61,8	60,0	62,1	61,4	-1,4	6,9	5,5	1,83	24
08.01.21	85,8	53,0	32,8	62,3	60,3	62,4	61,7	-1,4	6,9	5,5	1,98	24
09.01.21	85,8	53,2	32,7	62,2	60,2	62,4	61,6	-1,4	6,9	5,5	1,97	24
10.01.21	84,8	53,3	31,5	62,2	60,3	62,5	61,7	-1,4	6,9	5,5	1,90	24
11.01.21	87,7	54,5	33,1	62,9	60,8	63,0	62,1	-1,3	7,0	5,5	2,02	24
12.01.21	89,9	55,6	34,2	63,4	61,2	63,5	62,5	-1,3	7,0	5,5	2,10	24
13.01.21	89,4	54,6	34,9	62,7	60,5	62,8	61,9	-1,3	7,0	5,5	2,12	24
14.01.21	91,1	54,3	36,8	62,8	60,6	62,7	61,7	-1,1	7,0	5,5	2,23	24
15.01.21	89,0	54,3	34,7	63,0	61,0	63,0	62,1	-1,1	7,0	5,5	2,12	24
16.01.21	89,0	54,9	34,1	63,3	61,1	63,2	62,2	-1,1	7,0	5,5	2,08	24
17.01.21	89,1	55,4	33,6	63,2	61,1	63,2	62,3	-1,2	7,0	5,5	2,06	24
18.01.21	88,7	55,1	33,6	62,9	60,8	63,0	62,0	-1,2	7,0	5,5	2,05	24
19.01.21	88,4	54,8	33,6	63,0	60,9	63,1	62,1	-1,2	7,0	5,5	2,05	24
20.01.21	88,2	55,0	33,3	63,2	61,0	63,3	62,3	-1,3	7,0	5,5	2,04	24
Итого	**82,3**	**51,8**	**30,5**	**1 987,0**	**1928,3**	**1 995,9**	**1 970,5**	**-42,2**	**7,0**	**5,5**	**58,88**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,05
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 58,88 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	29 451,1	29 539,4	28 784,2	29 243,9	-459,7	707,54	19887
21.01.2021 0:00:00	31 438,1	31 535,3	30 712,5	31 214,4	-501,9	766,42	20655
ИТОГО	1 987,0	1 995,9	1 928,3	1 970,5	-42,2	58,88	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Н. Шишка, 3**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 101413**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,2	52,0	33,2	88,6	85,9	87,6	86,4	-0,5	7,0	5,0	2,85	24
21.12.20	84,7	51,8	32,9	88,6	85,9	87,6	86,5	-0,6	7,0	5,0	2,83	24
22.12.20	83,3	51,6	31,7	88,6	85,9	87,6	86,5	-0,6	7,0	5,0	2,73	24
23.12.20	79,3	50,1	29,2	86,3	84,0	85,7	84,6	-0,7	7,0	5,0	2,46	24
24.12.20	76,0	48,8	27,3	86,5	84,3	86,0	85,0	-0,8	7,0	5,0	2,30	24
25.12.20	74,2	47,6	26,5	85,9	83,8	85,5	84,5	-0,7	7,0	5,0	2,22	24
26.12.20	73,7	47,2	26,5	85,8	83,8	85,4	84,4	-0,7	7,0	5,0	2,22	24
27.12.20	73,5	46,5	26,9	85,5	83,4	85,0	84,1	-0,7	7,0	5,0	2,25	24
28.12.20	74,4	47,1	27,3	86,3	84,2	85,8	84,9	-0,7	7,0	5,0	2,30	24
29.12.20	77,6	48,6	29,0	87,0	84,7	86,3	85,4	-0,7	7,0	5,0	2,46	24
30.12.20	81,9	50,4	31,5	88,3	85,7	87,4	86,4	-0,7	7,0	5,0	2,70	24
31.12.20	81,5	50,1	31,4	87,5	85,0	86,7	85,7	-0,7	7,0	5,0	2,67	24
01.01.21	80,6	49,7	30,9	87,9	85,5	87,1	86,2	-0,7	7,0	5,0	2,64	24
02.01.21	81,2	49,7	31,4	87,0	84,6	86,2	85,3	-0,7	7,0	5,0	2,66	24
03.01.21	81,5	50,0	31,5	87,6	85,0	86,8	85,8	-0,8	7,0	5,0	2,68	24
04.01.21	80,9	49,8	31,1	87,2	84,7	86,4	85,4	-0,8	7,0	5,0	2,64	24
05.01.21	83,7	51,0	32,7	87,8	85,1	86,9	85,9	-0,7	7,0	5,0	2,79	24
06.01.21	83,5	50,9	32,6	87,7	85,1	86,8	85,8	-0,6	7,0	5,0	2,78	24
07.01.21	83,5	50,7	32,8	87,7	85,0	86,7	85,7	-0,6	7,0	5,0	2,79	24
08.01.21	87,8	52,4	35,4	88,6	85,7	87,4	86,2	-0,5	7,0	5,0	3,04	24
09.01.21	87,7	52,6	35,1	88,6	85,6	87,4	86,2	-0,5	7,0	5,0	3,02	24
10.01.21	86,7	52,7	34,0	88,5	85,6	87,4	86,2	-0,5	7,0	5,0	2,92	24
11.01.21	89,5	53,8	35,7	89,6	86,6	88,3	87,1	-0,5	7,0	5,0	3,10	24
12.01.21	91,8	54,9	37,0	90,5	87,3	89,1	87,9	-0,6	7,0	5,0	3,23	24
13.01.21	91,5	54,0	37,5	89,4	86,2	88,0	86,8	-0,6	7,0	5,0	3,24	24
14.01.21	93,1	54,0	39,1	89,7	86,4	88,2	87,0	-0,6	7,0	5,0	3,38	24
15.01.21	91,0	53,7	37,3	90,0	86,8	88,6	87,4	-0,7	7,0	5,0	3,24	24
16.01.21	90,9	54,2	36,7	90,1	87,0	88,8	87,6	-0,6	7,0	5,0	3,20	24
17.01.21	91,0	54,9	36,1	90,4	87,3	89,2	88,0	-0,7	7,0	5,0	3,16	24
18.01.21	90,7	54,6	36,1	90,1	86,9	88,8	87,6	-0,7	7,0	5,0	3,14	24
19.01.21	90,3	54,2	36,1	89,7	86,6	88,5	87,3	-0,7	7,0	5,0	3,13	24
20.01.21	90,2	54,3	35,8	89,7	86,6	88,5	87,3	-0,7	7,0	5,0	3,11	24
Итого	**84,1**	**51,4**	**32,8**	**2 822,6**	**2735,9**	**2 791,6**	**2 757,0**	**-21,0**	**7,0**	**5,0**	**89,87**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,14
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 89,87 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 1:00:00	40 827,5	40 402,2	39 869,8	39 998,3	-128,5	1 060,84	19890
21.01.2021 0:00:00	43 646,4	43 190,1	42 602,1	42 751,6	-149,5	1 150,60	20657
ИТОГО	2 818,9	2 787,9	2 732,3	2 753,3	-21,0	89,76	767

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: **Адрес: Н. Шишка, 3/1**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 101381**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,4	52,4	31,0	109,2	106,0	107,0	105,6	0,4	7,0	5,0	3,29	24
21.12.20	83,0	52,3	30,7	109,3	106,0	107,1	105,6	0,4	7,0	5,0	3,26	24
22.12.20	81,6	52,0	29,6	109,3	106,1	107,1	105,7	0,4	7,0	5,0	3,15	24
23.12.20	77,7	50,3	27,4	106,0	103,2	104,2	102,9	0,3	7,0	5,0	2,83	24
24.12.20	74,5	48,9	25,6	105,9	103,3	104,3	103,1	0,2	7,0	5,0	2,65	24
25.12.20	72,7	47,9	24,9	105,1	102,6	103,6	102,5	0,2	7,0	5,0	2,55	24
26.12.20	72,3	47,5	24,8	104,8	102,4	103,3	102,3	0,1	7,0	5,0	2,54	24
27.12.20	72,0	46,8	25,2	104,1	101,7	102,7	101,7	0,0	7,0	5,0	2,57	24
28.12.20	73,0	47,4	25,6	105,2	102,7	103,7	102,5	0,2	7,0	5,0	2,63	24
29.12.20	76,1	48,9	27,2	105,9	103,2	104,2	103,0	0,2	7,0	5,0	2,81	24
30.12.20	80,2	50,7	29,5	107,6	104,5	105,3	104,1	0,4	7,0	5,0	3,09	24
31.12.20	79,8	50,4	29,4	106,5	103,5	104,5	103,3	0,2	7,0	5,0	3,05	24
01.01.21	79,0	49,9	29,1	106,8	103,9	105,0	103,8	0,1	7,0	5,0	3,03	24
02.01.21	79,4	49,9	29,6	105,6	102,7	103,8	102,6	0,2	7,0	5,0	3,04	24
03.01.21	79,8	50,2	29,6	106,3	103,4	104,4	103,2	0,2	7,0	5,0	3,07	24
04.01.21	79,2	49,9	29,3	105,7	102,8	103,8	102,6	0,2	7,0	5,0	3,01	24
05.01.21	81,9	51,2	30,8	106,6	103,5	104,5	103,2	0,2	7,0	5,0	3,19	24
06.01.21	81,7	51,1	30,6	106,3	103,2	104,3	103,0	0,2	7,0	5,0	3,16	24
07.01.21	81,7	51,0	30,8	106,3	103,3	104,1	102,9	0,4	7,0	5,0	3,18	24
08.01.21	85,8	52,7	33,1	107,4	104,0	105,1	103,7	0,3	7,0	5,0	3,45	24
09.01.21	85,8	52,9	32,9	107,5	104,1	105,1	103,7	0,4	7,0	5,0	3,43	24
10.01.21	84,8	53,0	31,9	107,3	104,0	105,0	103,6	0,4	7,0	5,0	3,32	24
11.01.21	87,6	54,2	33,4	108,6	105,0	106,2	104,7	0,3	7,0	5,0	3,51	24
12.01.21	89,8	55,3	34,5	109,7	106,0	107,1	105,5	0,4	7,0	5,0	3,66	24
13.01.21	89,4	54,3	35,1	108,2	104,5	105,4	104,0	0,5	7,0	5,0	3,67	24
14.01.21	91,0	54,2	36,8	108,1	104,3	105,6	104,1	0,2	7,0	5,0	3,84	24
15.01.21	89,0	53,9	35,1	108,3	104,7	105,9	104,4	0,2	7,0	5,0	3,68	24
16.01.21	88,9	54,3	34,6	108,4	104,7	106,0	104,6	0,1	7,0	5,0	3,64	24
17.01.21	89,0	55,0	34,1	108,8	105,2	106,4	105,0	0,2	7,0	5,0	3,59	24
18.01.21	88,7	54,7	34,0	108,4	104,8	105,8	104,3	0,4	7,0	5,0	3,57	24
19.01.21	88,3	54,4	33,9	107,7	104,1	105,3	103,9	0,2	7,0	5,0	3,54	24
20.01.21	88,2	54,5	33,7	107,4	103,8	105,2	103,8	0,1	7,0	5,0	3,50	24
Итого	**82,4**	**51,6**	**30,7**	**3 428,4**	**3327,1**	**3 360,9**	**3 318,8**	**8,3**	**7,0**	**5,0**	**102,48**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,57
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 102,48 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	51 303,6	50 508,9	50 142,7	49 990,8	151,9	1 229,41	19848
21.01.2021 0:00:00	54 732,1	53 869,8	53 469,9	53 309,6	160,2	1 331,89	20616
ИТОГО	3 428,4	3 360,9	3 327,1	3 318,8	8,3	102,48	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Н. Шишка, 4**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 196539**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,7	59,0	27,7	107,3	103,8	104,9	103,3	0,6	7,3	5,3	2,88	24
21.12.20	86,2	58,7	27,5	107,3	103,9	105,0	103,3	0,5	7,3	5,3	2,86	24
22.12.20	84,8	58,3	26,4	107,3	103,9	105,1	103,5	0,5	7,3	5,3	2,75	24
23.12.20	80,6	56,3	24,3	104,7	101,8	103,0	101,5	0,3	7,1	5,3	2,47	24
24.12.20	77,2	54,6	22,6	105,1	102,3	103,6	102,1	0,2	7,2	5,3	2,32	24
25.12.20	75,4	53,3	22,1	104,5	101,8	103,1	101,7	0,2	7,2	5,3	2,25	24
26.12.20	74,9	52,9	22,1	104,4	101,8	103,1	101,7	0,1	7,2	5,4	2,25	24
27.12.20	74,8	52,3	22,5	104,1	101,5	102,8	101,5	0,0	7,2	5,4	2,28	24
28.12.20	75,8	53,2	22,6	104,9	102,3	103,6	102,1	0,2	7,2	5,3	2,32	24
29.12.20	79,0	55,0	24,0	105,7	102,8	104,1	102,6	0,2	7,2	5,3	2,47	24
30.12.20	83,3	57,2	26,1	107,1	103,9	105,2	103,6	0,4	7,3	5,3	2,72	24
31.12.20	82,9	56,8	26,1	106,4	103,3	104,5	102,9	0,3	7,3	5,3	2,70	24
01.01.21	82,0	56,2	25,8	106,6	103,5	104,7	103,2	0,3	7,2	5,3	2,68	24
02.01.21	82,6	56,4	26,2	105,6	102,5	103,7	102,2	0,3	7,2	5,3	2,69	24
03.01.21	82,9	56,6	26,3	106,3	103,2	104,3	102,8	0,4	7,2	5,3	2,72	24
04.01.21	82,3	56,3	26,0	106,0	102,9	104,0	102,5	0,3	7,2	5,3	2,68	24
05.01.21	85,2	57,9	27,3	106,6	103,3	104,5	102,8	0,4	7,2	5,3	2,83	24
06.01.21	85,0	57,8	27,2	106,5	103,2	104,4	102,7	0,5	7,2	5,3	2,81	24
07.01.21	85,0	57,6	27,4	106,4	103,2	104,3	102,7	0,5	7,2	5,3	2,83	24
08.01.21	89,3	59,8	29,5	107,4	103,7	104,9	103,3	0,5	7,2	5,3	3,07	24
09.01.21	89,3	60,0	29,3	107,3	103,7	104,9	103,2	0,5	7,2	5,3	3,05	24
10.01.21	88,2	60,0	28,3	107,3	103,7	104,9	103,2	0,5	7,2	5,3	2,94	24
11.01.21	91,2	61,4	29,8	108,3	104,5	105,8	104,0	0,5	7,3	5,3	3,12	24
12.01.21	93,5	62,6	30,9	109,2	105,3	106,4	104,5	0,7	7,3	5,3	3,26	24
13.01.21	93,1	61,6	31,6	108,0	104,1	105,2	103,4	0,7	7,2	5,3	3,29	24
14.01.21	94,8	61,9	33,0	108,4	104,3	105,5	103,6	0,8	7,3	5,3	3,45	24
15.01.21	92,6	61,3	31,3	108,8	104,8	106,0	104,2	0,6	7,3	5,3	3,28	24
16.01.21	92,6	61,8	30,7	108,9	105,0	106,2	104,3	0,7	7,3	5,3	3,23	24
17.01.21	92,6	62,3	30,3	108,8	104,8	106,2	104,2	0,6	7,3	5,3	3,19	24
18.01.21	92,3	61,9	30,4	108,3	104,3	105,8	103,8	0,5	7,3	5,3	3,18	24
19.01.21	91,9	61,7	30,3	108,3	104,4	105,8	103,9	0,5	7,3	5,3	3,17	24
20.01.21	91,8	61,8	29,9	108,4	104,5	105,9	104,0	0,5	7,3	5,3	3,14	24
Итого	**85,6**	**58,3**	**27,4**	**3 420,2**	**3312,0**	**3 351,2**	**3 298,3**	**13,7**	**7,2**	**5,3**	**90,90**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,18
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 90,90 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	72 375,0	81 759,9	70 616,1	80 809,3	-10 193,2	1 562,89	29255
21.01.2021 0:00:00	75 795,3	85 111,1	73 928,1	84 107,5	-10 179,4	1 653,78	30023
ИТОГО	3 420,2	3 351,2	3 312,0	3 298,3	13,8	90,90	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Н. Шишка, 6**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 196523**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,9	54,3	32,7	92,9	90,0	91,7	90,5	-0,6	7,0	5,0	2,94	24
21.12.20	86,4	53,9	32,6	93,0	90,0	91,8	90,6	-0,6	7,0	5,0	2,94	24
22.12.20	85,0	53,6	31,3	93,0	90,1	91,9	90,7	-0,6	7,0	5,0	2,83	24
23.12.20	80,8	51,9	28,8	90,9	88,3	90,0	88,8	-0,6	6,8	4,9	2,55	24
24.12.20	77,4	50,6	26,8	91,2	88,7	90,4	89,4	-0,6	6,9	5,0	2,38	24
25.12.20	75,6	49,5	26,0	90,8	88,5	90,1	89,1	-0,6	6,9	5,0	2,30	24
26.12.20	75,1	49,1	26,0	90,7	88,4	90,0	89,1	-0,6	6,9	5,0	2,30	24
27.12.20	74,9	48,4	26,5	90,5	88,2	89,8	88,8	-0,6	6,9	5,0	2,34	24
28.12.20	76,0	49,1	26,8	91,1	88,8	90,4	89,5	-0,7	6,9	5,0	2,38	24
29.12.20	79,2	50,8	28,4	91,7	89,2	90,9	89,8	-0,6	6,9	5,0	2,53	24
30.12.20	83,6	52,8	30,8	92,9	90,1	91,9	90,7	-0,6	7,0	5,0	2,78	24
31.12.20	83,1	52,3	30,8	92,4	89,6	91,3	90,1	-0,5	7,0	5,0	2,76	24
01.01.21	82,2	51,7	30,5	92,5	89,8	91,5	90,3	-0,5	6,9	4,9	2,74	24
02.01.21	82,8	51,9	30,8	91,7	89,0	90,7	89,5	-0,5	6,9	4,9	2,74	24
03.01.21	83,1	52,2	30,9	92,2	89,4	91,2	90,0	-0,6	6,9	4,9	2,77	24
04.01.21	82,5	51,9	30,6	92,0	89,3	91,0	89,8	-0,5	6,9	4,9	2,73	24
05.01.21	85,4	53,3	32,2	92,5	89,6	91,3	90,1	-0,6	6,9	5,0	2,89	24
06.01.21	85,2	53,1	32,0	92,3	89,5	91,3	90,1	-0,6	6,9	4,9	2,87	24
07.01.21	85,2	53,0	32,2	92,3	89,4	91,2	90,0	-0,6	6,9	5,0	2,88	24
08.01.21	89,6	54,7	34,8	93,1	89,9	91,8	90,6	-0,6	6,9	4,9	3,14	24
09.01.21	89,5	54,9	34,6	93,1	89,9	91,7	90,5	-0,6	6,9	4,9	3,12	24
10.01.21	88,4	55,0	33,4	93,1	89,9	91,8	90,6	-0,6	6,9	5,0	3,02	24
11.01.21	91,4	56,4	35,0	93,9	90,6	92,6	91,2	-0,5	7,0	5,0	3,18	24
12.01.21	93,7	57,5	36,2	94,8	91,3	93,2	91,8	-0,5	7,0	5,0	3,32	24
13.01.21	93,4	56,3	37,1	93,8	90,4	92,3	90,9	-0,5	6,9	4,9	3,36	24
14.01.21	95,1	56,3	38,8	94,2	90,7	92,6	91,1	-0,5	7,0	5,0	3,53	24
15.01.21	92,8	55,9	36,9	94,5	91,1	93,0	91,7	-0,6	7,0	4,9	3,37	24
16.01.21	92,8	56,5	36,3	94,7	91,2	93,1	91,7	-0,5	7,0	5,0	3,32	24
17.01.21	92,9	57,2	35,7	94,6	91,1	93,1	91,6	-0,5	7,0	5,0	3,26	24
18.01.21	92,5	56,8	35,8	94,2	90,8	92,8	91,3	-0,5	7,0	5,0	3,26	24
19.01.21	92,2	56,5	35,7	94,2	90,8	92,8	91,3	-0,5	7,0	4,9	3,24	24
20.01.21	92,0	56,6	35,4	94,2	90,8	92,8	91,4	-0,5	6,9	4,9	3,22	24
Итого	**85,8**	**53,6**	**32,3**	**2 968,8**	**2874,5**	**2 931,9**	**2 892,5**	**-18,0**	**6,9**	**5,0**	**93,01**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,25
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 93,01 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	62 195,4	61 440,3	60 640,7	60 757,0	-116,3	1 604,77	28583
21.01.2021 0:00:00	65 164,3	64 372,1	63 515,1	63 649,5	-134,3	1 697,77	29351
ИТОГО	2 968,8	2 931,9	2 874,5	2 892,5	-18,0	93,01	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Н. Шишка, 12**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 223469**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,8	53,6	32,2	51,8	50,1	51,2	50,5	-0,3	6,2	3,9	1,62	24
21.12.20	85,3	53,4	31,9	51,8	50,2	51,2	50,5	-0,3	6,3	3,9	1,61	24
22.12.20	83,9	53,2	30,8	51,8	50,2	51,3	50,6	-0,4	6,2	3,9	1,55	24
23.12.20	79,8	51,5	28,4	50,6	49,1	50,2	49,5	-0,4	6,3	3,9	1,39	24
24.12.20	76,6	50,2	26,4	50,9	49,6	50,7	50,0	-0,5	6,2	3,9	1,31	24
25.12.20	74,7	49,1	25,6	50,8	49,5	50,5	50,0	-0,5	6,2	3,9	1,27	24
26.12.20	74,3	48,6	25,7	50,7	49,5	50,5	50,0	-0,5	6,3	3,9	1,27	24
27.12.20	74,1	48,1	26,0	50,7	49,5	50,4	50,0	-0,5	6,1	3,9	1,29	24
28.12.20	75,1	48,7	26,3	50,9	49,6	50,7	50,2	-0,5	6,2	3,9	1,30	24
29.12.20	78,2	50,3	27,9	51,1	49,8	50,8	50,2	-0,4	6,2	3,9	1,39	24
30.12.20	82,5	52,2	30,3	51,6	50,2	51,2	50,5	-0,3	6,2	3,9	1,52	24
31.12.20	82,1	51,9	30,1	51,4	49,9	50,9	50,2	-0,3	6,2	3,9	1,51	24
01.01.21	81,2	51,3	29,8	51,4	50,0	51,0	50,3	-0,3	6,2	3,8	1,50	24
02.01.21	81,7	51,3	30,4	50,9	49,5	50,5	49,7	-0,3	6,2	3,9	1,51	24
03.01.21	82,1	51,5	30,5	51,3	49,8	50,8	50,1	-0,3	6,3	3,8	1,52	24
04.01.21	81,5	51,3	30,1	51,1	49,7	50,7	50,0	-0,3	6,1	3,9	1,50	24
05.01.21	84,3	52,5	31,8	51,3	49,8	50,8	50,1	-0,3	6,1	3,9	1,58	24
06.01.21	84,1	52,5	31,6	51,3	49,7	50,8	50,0	-0,4	6,2	3,9	1,57	24
07.01.21	84,0	52,3	31,8	51,2	49,7	50,7	50,0	-0,3	6,2	3,9	1,58	24
08.01.21	88,3	54,0	34,4	51,6	49,9	50,9	50,2	-0,3	6,3	3,9	1,72	24
09.01.21	88,3	54,3	34,0	51,5	49,9	50,9	50,2	-0,3	6,3	3,9	1,70	24
10.01.21	87,3	54,2	33,1	51,6	49,9	50,9	50,2	-0,3	6,2	3,9	1,65	24
11.01.21	90,1	55,5	34,7	52,1	50,3	51,3	50,6	-0,4	6,3	3,9	1,75	24
12.01.21	92,5	56,5	36,0	52,4	50,5	51,6	50,9	-0,4	6,3	3,9	1,82	24
13.01.21	92,1	55,6	36,4	51,8	49,9	51,0	50,3	-0,4	6,2	3,9	1,82	24
14.01.21	93,7	55,6	38,1	51,9	49,9	51,0	50,3	-0,3	6,3	3,9	1,91	24
15.01.21	91,6	55,1	36,5	51,9	50,1	51,1	50,4	-0,3	6,3	3,9	1,84	24
16.01.21	91,5	55,5	36,0	52,0	50,1	51,2	50,5	-0,4	6,3	3,9	1,81	24
17.01.21	91,6	56,2	35,4	51,9	50,1	51,2	50,5	-0,4	6,3	3,9	1,78	24
18.01.21	91,3	55,9	35,4	51,7	49,9	51,0	50,3	-0,4	6,2	3,9	1,77	24
19.01.21	90,9	55,6	35,2	51,8	50,0	51,0	50,3	-0,3	6,2	3,9	1,77	24
20.01.21	90,7	55,8	34,9	51,8	50,0	51,1	50,4	-0,3	6,2	3,9	1,75	24
Итого	**84,7**	**52,9**	**31,8**	**1 646,4**	**1595,6**	**1 629,0**	**1 607,3**	**-11,6**	**6,2**	**3,9**	**50,86**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,77
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 50,86 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	38 522,4	38 411,5	37 573,4	37 965,4	-391,9	924,56	28582
21.01.2021 0:00:00	40 168,8	40 040,5	39 169,1	39 572,6	-403,6	975,42	29350
ИТОГО	1 646,4	1 629,0	1 595,6	1 607,3	-11,6	50,86	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Н. Шишка, 20**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 246344**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,2	52,3	31,9	70,2	68,1	68,8	67,9	0,2	7,0	5,0	2,17	24
21.12.20	83,7	51,9	31,8	69,8	67,7	68,4	67,5	0,1	7,0	5,0	2,15	24
22.12.20	82,3	51,6	30,7	69,8	67,7	68,4	67,5	0,2	7,0	5,0	2,08	24
23.12.20	78,4	49,9	28,5	66,8	65,0	65,6	64,8	0,2	7,0	5,0	1,86	24
24.12.20	74,9	47,9	27,1	64,5	62,9	63,4	62,7	0,2	7,0	5,0	1,71	24
25.12.20	73,1	46,9	26,3	65,2	63,7	64,2	63,5	0,3	7,0	5,0	1,67	24
26.12.20	72,7	46,6	26,1	65,7	64,2	64,7	63,9	0,2	7,0	5,0	1,68	24
27.12.20	72,5	45,7	26,8	64,9	63,4	63,8	63,1	0,2	7,0	5,0	1,70	24
28.12.20	73,5	46,6	26,9	65,7	64,1	64,6	63,9	0,2	7,0	5,0	1,72	24
29.12.20	76,6	48,3	28,3	67,1	65,3	65,9	65,1	0,2	7,0	5,0	1,85	24
30.12.20	80,8	50,1	30,7	67,0	65,1	65,7	64,9	0,2	7,0	5,0	2,01	24
31.12.20	80,4	49,8	30,6	67,3	65,4	66,0	65,3	0,1	7,0	5,0	2,01	24
01.01.21	79,5	49,6	29,9	68,9	67,0	67,6	66,8	0,1	7,0	5,0	2,01	24
02.01.21	80,1	49,8	30,3	68,7	66,7	67,4	66,7	0,1	7,0	5,0	2,02	24
03.01.21	80,4	49,7	30,7	67,8	65,8	66,5	65,7	0,1	7,0	5,0	2,02	24
04.01.21	79,8	49,1	30,7	66,4	64,6	65,1	64,4	0,2	7,0	5,0	1,98	24
05.01.21	82,7	50,9	31,8	69,1	67,1	67,7	66,9	0,2	7,0	5,0	2,14	24
06.01.21	82,4	50,9	31,5	69,4	67,3	68,0	67,2	0,1	7,0	5,0	2,13	24
07.01.21	82,4	50,9	31,5	70,1	68,0	68,7	67,8	0,2	7,0	5,0	2,15	24
08.01.21	86,7	52,6	34,0	70,6	68,4	69,0	68,1	0,3	7,0	5,0	2,33	24
09.01.21	86,7	52,8	33,9	70,4	68,1	68,8	67,8	0,3	7,0	5,0	2,31	24
10.01.21	85,5	52,5	33,0	68,9	66,7	67,4	66,5	0,2	7,0	5,0	2,20	24
11.01.21	88,4	54,0	34,4	70,8	68,5	69,3	68,3	0,2	7,0	5,0	2,37	24
12.01.21	90,7	54,8	35,9	70,6	68,1	68,9	67,9	0,2	7,0	5,0	2,45	24
13.01.21	90,3	54,3	36,0	71,3	68,9	69,6	68,7	0,2	7,0	5,0	2,48	24
14.01.21	92,0	54,6	37,4	72,3	69,7	70,5	69,5	0,2	7,0	5,0	2,61	24
15.01.21	89,9	54,1	35,8	71,6	69,1	69,9	69,0	0,2	7,0	5,0	2,48	24
16.01.21	89,8	54,8	35,0	72,1	69,7	70,4	69,4	0,2	7,0	5,0	2,44	24
17.01.21	89,9	55,3	34,7	72,1	69,6	70,3	69,4	0,2	7,0	5,0	2,42	24
18.01.21	89,6	55,2	34,4	72,5	70,0	70,7	69,8	0,2	7,0	5,0	2,42	24
19.01.21	89,2	54,9	34,4	72,3	69,8	70,6	69,7	0,2	7,0	5,0	2,40	24
20.01.21	89,1	55,0	34,0	72,4	69,9	70,7	69,8	0,2	7,0	5,0	2,38	24
Итого	**83,1**	**51,3**	**31,7**	**2 212,0**	**2145,6**	**2 166,4**	**2 139,5**	**6,1**	**7,0**	**5,0**	**68,36**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,41
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 68,36 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	18 512,5	18 213,2	18 098,9	18 029,6	69,3	453,02	10456
21.01.2021 0:00:00	20 724,5	20 379,6	20 244,5	20 169,1	75,4	521,38	11224
ИТОГО	2 212,0	2 166,4	2 145,6	2 139,5	6,1	68,36	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Н. Шишка, 20/1**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 1211**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,3	52,2	32,1	68,5	66,4	67,0	66,1	0,3	6,1	6,1	2,13	24
21.12.20	83,8	51,9	32,0	68,1	66,1	66,5	65,7	0,4	6,0	6,1	2,11	24
22.12.20	82,4	51,6	30,8	68,1	66,1	66,6	65,8	0,3	6,0	6,1	2,04	24
23.12.20	78,5	49,8	28,7	65,2	63,5	63,9	63,2	0,3	5,7	6,1	1,82	24
24.12.20	75,1	47,7	27,3	62,9	61,4	61,8	61,1	0,2	5,7	6,1	1,68	24
25.12.20	73,2	46,8	26,4	63,6	62,1	62,5	61,9	0,2	5,8	6,1	1,64	24
26.12.20	72,7	46,5	26,3	64,1	62,6	63,1	62,4	0,2	5,9	6,1	1,64	24
27.12.20	72,5	45,6	26,9	63,3	61,8	62,3	61,7	0,1	5,9	6,1	1,66	24
28.12.20	73,5	46,4	27,1	64,1	62,5	63,0	62,4	0,1	5,9	5,4	1,69	24
29.12.20	76,6	48,2	28,4	65,4	63,7	64,3	63,6	0,1	6,0	6,0	1,81	24
30.12.20	80,9	50,0	30,9	65,5	63,6	64,1	63,4	0,2	5,9	4,8	1,97	24
31.12.20	80,5	49,7	30,8	65,7	63,8	64,3	63,6	0,2	6,0	5,5	1,97	24
01.01.21	79,6	49,4	30,2	67,2	65,3	65,8	65,1	0,3	6,1	5,3	1,97	24
02.01.21	80,2	49,6	30,6	67,0	65,1	65,6	64,9	0,3	6,0	6,1	1,99	24
03.01.21	80,5	49,5	31,0	66,1	64,3	64,7	64,0	0,3	6,0	5,2	1,99	24
04.01.21	79,9	48,9	31,0	64,8	63,0	63,4	62,7	0,2	5,9	3,4	1,95	24
05.01.21	82,8	50,7	32,1	67,5	65,5	66,0	65,2	0,3	6,0	4,5	2,11	24
06.01.21	82,5	50,7	31,8	67,7	65,7	66,3	65,5	0,2	6,1	5,8	2,09	24
07.01.21	82,5	50,6	31,8	68,4	66,4	66,9	66,1	0,3	6,1	5,8	2,12	24
08.01.21	86,8	52,4	34,3	69,0	66,8	67,3	66,5	0,3	6,1	4,4	2,30	24
09.01.21	86,8	52,7	34,1	68,7	66,5	67,1	66,2	0,3	6,1	4,1	2,27	24
10.01.21	85,7	52,4	33,2	67,3	65,1	65,7	64,9	0,3	6,0	4,0	2,17	24
11.01.21	88,4	53,9	34,5	69,2	66,9	67,6	66,6	0,3	6,1	5,6	2,31	24
12.01.21	90,8	54,8	36,0	69,0	66,6	67,3	66,3	0,3	6,1	5,5	2,40	24
13.01.21	90,4	54,2	36,3	69,7	67,3	68,0	67,0	0,3	6,2	4,8	2,45	24
14.01.21	92,1	54,3	37,8	70,6	68,1	68,7	67,8	0,3	6,2	6,2	2,58	24
15.01.21	90,1	53,8	36,3	70,0	67,6	68,2	67,3	0,3	6,2	6,1	2,46	24
16.01.21	90,0	54,4	35,6	70,5	68,1	68,8	67,8	0,3	6,2	6,0	2,43	24
17.01.21	90,1	55,0	35,1	70,4	68,0	68,8	67,8	0,2	6,2	5,4	2,39	24
18.01.21	89,7	54,9	34,8	70,8	68,4	69,2	68,2	0,2	6,2	6,1	2,39	24
19.01.21	89,3	54,6	34,8	70,7	68,3	69,0	68,1	0,2	6,2	6,1	2,38	24
20.01.21	89,2	54,8	34,4	70,8	68,4	69,1	68,2	0,2	6,2	6,1	2,35	24
Итого	**83,2**	**51,2**	**32,0**	**2 160,1**	**2095,1**	**2 112,9**	**2 087,1**	**7,9**	**6,0**	**5,5**	**67,26**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,38
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 67,26 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	29 458,5	29 069,4	28 777,4	28 794,2	-16,8	757,12	11994,3833333333
21.01.2021 0:00:00	31 618,5	31 182,3	30 872,5	30 881,3	-8,9	824,38	12762,3833333333
ИТОГО	2 160,1	2 112,9	2 095,1	2 087,1	7,9	67,26	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Н. Шишка, 20/2**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02360911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,3	52,2	33,1	103,8	107,0	-3,2	3,7	2,9	3,44	23
21.12.20	84,8	51,8	33,0	104,2	107,4	-3,2	3,7	2,8	3,44	23
22.12.20	83,4	51,6	31,8	104,6	107,9	-3,3	3,8	2,9	3,33	23
23.12.20	79,4	49,9	29,5	101,1	104,0	-2,9	3,6	2,7	3,00	23
24.12.20	76,2	48,1	28,1	98,1	100,6	-2,5	3,7	2,8	2,77	23
25.12.20	74,4	47,2	27,2	99,7	102,2	-2,6	3,7	2,9	2,72	23
26.12.20	74,0	46,9	27,0	100,2	102,9	-2,6	3,7	2,9	2,71	23
27.12.20	73,7	45,9	27,7	100,2	102,8	-2,6	3,7	3,0	2,78	24
28.12.20	74,6	46,7	27,9	98,6	101,3	-2,6	3,7	2,9	2,75	23
29.12.20	77,7	48,4	29,3	102,0	104,8	-2,8	3,8	2,9	2,99	23
30.12.20	82,0	49,9	32,0	102,8	105,5	-2,7	3,8	2,9	3,29	23
31.12.20	81,5	49,6	31,9	103,7	106,5	-2,8	3,8	2,9	3,31	24
01.01.21	80,7	49,4	31,2	104,3	107,2	-2,9	3,8	2,9	3,26	23
02.01.21	81,2	49,6	31,6	103,0	105,9	-2,9	3,8	2,9	3,26	23
03.01.21	81,5	49,5	32,0	102,1	104,9	-2,9	3,7	2,9	3,27	23
04.01.21	80,9	48,9	32,0	99,7	102,6	-2,9	3,7	2,9	3,19	23
05.01.21	83,8	50,8	33,0	103,6	106,7	-3,1	3,7	2,9	3,43	23
06.01.21	83,5	50,8	32,7	103,1	106,0	-2,9	3,8	2,9	3,38	23
07.01.21	83,4	50,7	32,8	102,5	105,4	-2,9	3,7	2,9	3,36	22
08.01.21	87,6	52,2	35,4	104,2	107,5	-3,3	3,8	2,9	3,70	23
09.01.21	87,6	52,4	35,2	104,0	107,3	-3,3	3,8	2,9	3,66	23
10.01.21	86,5	52,1	34,4	102,6	105,7	-3,1	3,7	2,9	3,53	23
11.01.21	89,3	53,5	35,7	106,4	109,8	-3,4	3,9	2,9	3,80	23
12.01.21	91,6	54,3	37,3	106,1	109,7	-3,5	3,9	2,9	3,97	23
13.01.21	91,2	53,6	37,6	106,1	109,6	-3,6	3,8	2,9	3,99	23
14.01.21	92,8	53,7	39,1	108,1	111,7	-3,6	3,9	2,9	4,23	23
15.01.21	90,7	53,2	37,5	108,0	111,4	-3,4	3,8	2,9	4,06	23
16.01.21	90,7	54,0	36,7	106,1	109,3	-3,2	3,8	2,9	3,90	23
17.01.21	90,9	54,8	36,1	106,6	109,8	-3,2	3,8	2,9	3,85	23
18.01.21	90,6	54,7	35,9	107,1	110,3	-3,2	3,8	2,9	3,85	23
19.01.21	90,2	54,4	35,8	107,6	111,0	-3,3	3,9	2,9	3,86	23
20.01.21	90,0	54,5	35,5	107,2	110,5	-3,4	3,8	2,9	3,81	23
Итого	**84,1**	**51,1**	**33,0**	**3317,1**	**3 415,0**	**-97,9**	**3,8**	**2,9**	**109,90**	**738**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 30 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,04
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	5,04
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Н. Шишка, 22**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02370911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	87,9	55,1	32,8	109,7	109,5	0,2	8,6	5,2	3,61	24
21.12.20	87,4	54,7	32,7	109,0	108,8	0,2	8,5	5,2	3,58	24
22.12.20	86,1	54,4	31,7	109,0	108,8	0,3	8,5	5,2	3,46	24
23.12.20	82,0	52,3	29,7	104,6	104,2	0,4	8,0	5,0	3,12	24
24.12.20	78,7	50,4	28,4	101,1	100,8	0,3	8,0	5,2	2,88	24
25.12.20	76,9	49,4	27,5	102,4	102,1	0,3	8,2	5,3	2,83	24
26.12.20	76,5	49,1	27,4	103,1	102,8	0,3	8,3	5,4	2,83	24
27.12.20	76,3	48,2	28,0	101,7	101,5	0,3	8,3	5,4	2,86	24
28.12.20	77,3	49,1	28,2	103,0	102,8	0,3	8,3	5,4	2,91	24
29.12.20	80,4	50,9	29,5	105,0	104,7	0,3	8,4	5,4	3,10	24
30.12.20	84,6	52,7	31,9	104,7	104,4	0,4	8,3	5,3	3,34	24
31.12.20	84,2	52,4	31,8	105,1	104,8	0,4	8,4	5,3	3,35	24
01.01.21	83,3	52,2	31,1	107,8	107,4	0,5	8,6	5,3	3,37	24
02.01.21	83,9	52,5	31,4	107,5	107,0	0,5	8,5	5,3	3,38	24
03.01.21	84,2	52,2	32,0	106,0	105,6	0,4	8,4	5,3	3,40	24
04.01.21	83,6	51,5	32,1	103,9	103,5	0,4	8,2	5,3	3,34	24
05.01.21	86,4	53,5	32,9	108,0	107,5	0,5	8,6	5,3	3,56	24
06.01.21	86,1	53,5	32,6	108,4	108,0	0,4	8,6	5,3	3,54	24
07.01.21	86,1	53,5	32,6	109,6	109,3	0,3	8,7	5,3	3,58	24
08.01.21	90,3	55,3	35,1	110,0	109,6	0,4	8,7	5,3	3,87	24
09.01.21	90,3	55,6	34,8	109,7	109,2	0,5	8,6	5,3	3,83	24
10.01.21	89,2	55,1	34,1	107,5	107,1	0,4	8,5	5,2	3,68	24
11.01.21	92,1	56,9	35,2	110,3	110,0	0,3	8,7	5,3	3,90	24
12.01.21	94,4	57,7	36,6	109,7	109,3	0,4	8,6	5,3	4,03	24
13.01.21	94,1	57,1	36,9	110,9	110,5	0,4	8,7	5,3	4,11	24
14.01.21	95,7	57,4	38,3	112,2	111,8	0,4	8,8	5,3	4,31	24
15.01.21	93,7	57,0	36,6	111,3	111,0	0,3	8,7	5,3	4,09	24
16.01.21	93,6	57,7	35,9	112,1	111,6	0,4	8,8	5,3	4,04	24
17.01.21	93,7	58,2	35,5	111,9	111,4	0,5	8,8	5,3	3,99	24
18.01.21	93,1	58,0	35,1	112,6	112,1	0,5	8,8	5,2	3,96	24
19.01.21	92,5	57,7	34,8	112,5	111,8	0,6	8,8	5,3	3,93	24
20.01.21	92,3	57,9	34,4	112,6	112,0	0,6	8,8	5,3	3,89	24
Итого	**86,8**	**54,0**	**32,7**	**3453,4**	**3 440,9**	**12,5**	**8,5**	**5,3**	**113,67**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,96
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Н. Шишка, 28**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9** **№ 11674**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,1	52,3	30,8	40,4	39,2	39,7	39,2	0,0	7,1	5,1	1,21	24
21.12.20	82,7	52,2	30,5	40,2	39,0	39,5	39,0	0,0	7,1	5,1	1,19	24
22.12.20	81,3	51,8	29,5	40,2	39,1	39,4	38,9	0,1	7,1	5,1	1,16	24
23.12.20	77,7	49,9	27,7	38,4	37,4	37,7	37,3	0,1	7,1	5,1	1,04	24
24.12.20	74,3	47,7	26,6	36,9	36,0	36,3	35,9	0,0	7,1	5,1	0,96	24
25.12.20	72,5	46,8	25,7	37,2	36,4	36,7	36,3	0,0	7,1	5,1	0,94	24
26.12.20	72,0	46,4	25,7	37,4	36,6	36,9	36,5	0,0	7,1	5,1	0,94	24
27.12.20	71,8	45,7	26,1	36,7	35,9	36,2	35,9	0,0	7,1	5,1	0,94	24
28.12.20	72,8	46,5	26,3	37,5	36,6	36,9	36,6	0,0	7,1	5,1	0,96	24
29.12.20	75,7	48,3	27,4	38,4	37,5	37,8	37,4	0,1	7,1	5,1	1,03	24
30.12.20	79,9	50,0	29,9	38,5	37,4	37,8	37,4	0,1	7,1	5,1	1,12	24
31.12.20	79,5	49,7	29,9	38,5	37,4	37,9	37,4	0,0	7,1	5,1	1,12	24
01.01.21	78,6	49,7	28,9	39,6	38,5	39,0	38,6	0,0	7,1	5,1	1,12	24
02.01.21	79,2	49,9	29,3	39,4	38,3	38,8	38,4	0,0	7,1	5,1	1,13	24
03.01.21	79,5	49,8	29,6	39,0	37,9	38,4	37,9	0,0	7,1	5,1	1,13	24
04.01.21	78,8	49,2	29,6	38,1	37,0	37,5	37,1	0,0	7,1	5,1	1,10	24
05.01.21	81,7	51,0	30,6	39,8	38,6	39,1	38,6	0,0	7,1	5,1	1,19	24
06.01.21	81,5	51,1	30,4	39,9	38,8	39,2	38,7	0,0	7,1	5,1	1,18	24
07.01.21	81,4	51,0	30,4	40,3	39,1	39,6	39,1	0,0	7,1	5,1	1,19	24
08.01.21	85,5	52,8	32,7	40,7	39,4	39,9	39,4	0,1	7,1	5,1	1,29	24
09.01.21	85,5	53,0	32,5	40,6	39,3	39,8	39,3	0,0	7,1	5,1	1,28	24
10.01.21	84,4	52,6	31,8	39,6	38,4	38,9	38,4	0,0	7,1	5,1	1,22	24
11.01.21	87,2	54,2	33,0	40,9	39,6	40,1	39,6	0,0	7,1	5,1	1,31	24
12.01.21	89,5	55,0	34,4	40,8	39,5	39,9	39,4	0,1	7,1	5,1	1,36	24
13.01.21	89,1	54,5	34,6	41,2	39,8	40,3	39,7	0,1	7,1	5,1	1,38	24
14.01.21	90,7	55,0	35,7	41,8	40,3	40,8	40,3	0,1	7,1	5,1	1,44	24
15.01.21	88,8	54,5	34,3	41,4	40,0	40,5	40,0	0,0	7,1	5,1	1,37	24
16.01.21	88,7	55,1	33,7	41,7	40,3	40,8	40,2	0,1	7,1	5,1	1,36	24
17.01.21	88,8	55,4	33,4	41,7	40,3	40,7	40,1	0,1	7,1	5,1	1,35	24
18.01.21	88,5	55,2	33,3	42,0	40,6	41,0	40,4	0,1	7,1	5,1	1,35	24
19.01.21	88,1	55,0	33,0	41,8	40,5	40,9	40,3	0,1	7,1	5,1	1,34	24
20.01.21	87,9	55,2	32,7	41,9	40,5	41,0	40,4	0,1	7,1	5,1	1,33	24
Итого	**82,1**	**51,5**	**30,6**	**1 272,6**	**1235,2**	**1 249,3**	**1 233,9**	**1,3**	**7,1**	**5,1**	**38,01**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,35
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 38,01 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	10 690,6	10 784,0	10 441,3	10 685,2	-243,9	374,70	7358,51666666667
21.01.2021 0:00:00	11 963,2	12 033,3	11 676,5	11 919,1	-242,6	412,72	8126,51666666667
ИТОГО	1 272,6	1 249,3	1 235,2	1 233,9	1,3	38,01	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Н. Шишка, 29**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 186919**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,1	56,4	27,7	92,1	89,2	89,6	88,3	0,9	6,0	5,4	2,47	24
21.12.20	83,6	56,1	27,6	92,3	89,4	89,7	88,4	1,0	6,0	5,4	2,47	24
22.12.20	82,3	55,8	26,5	93,0	90,3	89,9	88,7	1,6	6,0	5,4	2,40	24
23.12.20	78,4	54,0	24,4	91,0	88,6	88,1	86,9	1,6	6,0	5,4	2,16	24
24.12.20	75,3	52,7	22,5	92,0	89,7	89,2	88,0	1,7	6,0	5,4	2,03	24
25.12.20	73,3	51,5	21,8	91,8	89,7	89,2	88,0	1,7	6,0	5,4	1,96	24
26.12.20	72,9	51,0	21,8	92,0	89,8	89,4	88,3	1,6	6,0	5,4	1,96	24
27.12.20	72,7	50,4	22,2	92,0	89,9	89,4	88,3	1,5	6,0	5,4	2,00	24
28.12.20	73,5	50,9	22,6	92,2	90,0	89,6	88,4	1,6	6,0	5,4	2,03	24
29.12.20	76,4	52,5	23,9	92,3	89,9	89,5	88,3	1,6	6,0	5,4	2,15	24
30.12.20	80,9	54,8	26,0	92,9	90,2	89,9	88,7	1,5	6,0	5,4	2,35	24
31.12.20	80,5	54,6	25,9	92,4	89,8	89,5	88,3	1,5	6,0	5,4	2,33	24
01.01.21	79,6	53,9	25,7	92,2	89,6	89,4	88,2	1,4	6,0	5,4	2,31	24
02.01.21	80,1	53,9	26,2	90,9	88,3	88,4	87,2	1,2	6,0	5,4	2,31	24
03.01.21	80,4	54,1	26,3	91,4	88,8	89,0	87,8	1,0	6,0	5,4	2,34	24
04.01.21	79,9	53,8	26,0	90,9	88,4	88,8	87,6	0,8	6,0	5,4	2,30	24
05.01.21	82,5	55,1	27,5	91,7	89,0	88,9	87,7	1,3	6,0	5,4	2,45	24
06.01.21	82,3	54,9	27,4	91,7	89,0	88,9	87,7	1,3	6,0	5,4	2,44	24
07.01.21	82,2	54,8	27,4	91,4	88,7	88,8	87,6	1,1	6,0	5,4	2,44	24
08.01.21	86,5	56,7	29,8	92,0	89,1	89,1	87,8	1,3	6,0	5,4	2,65	24
09.01.21	86,5	56,9	29,6	91,5	88,6	89,0	87,6	1,0	6,0	5,4	2,62	24
10.01.21	85,6	56,8	28,7	91,4	88,6	89,1	87,7	0,9	6,0	5,4	2,55	24
11.01.21	88,1	58,1	30,0	92,2	89,2	89,6	88,2	1,0	6,0	5,4	2,68	24
12.01.21	90,6	59,4	31,2	93,0	89,7	90,2	88,8	1,0	6,0	5,4	2,81	24
13.01.21	90,1	58,5	31,6	91,8	88,7	89,1	87,6	1,1	6,0	5,4	2,81	24
14.01.21	91,7	58,7	33,0	92,1	88,7	89,2	87,7	1,0	6,0	5,4	2,94	24
15.01.21	89,9	58,2	31,7	92,4	89,2	89,6	88,1	1,0	6,0	5,4	2,83	24
16.01.21	89,6	58,5	31,1	92,8	89,7	89,8	88,3	1,4	6,0	5,4	2,79	24
17.01.21	89,7	59,1	30,6	93,1	90,0	89,8	88,3	1,6	6,0	5,4	2,76	24
18.01.21	89,5	59,0	30,5	92,7	89,6	89,4	87,9	1,6	6,0	5,4	2,73	24
19.01.21	89,1	58,8	30,3	92,6	89,4	89,5	88,0	1,4	6,0	5,4	2,71	24
20.01.21	88,9	58,9	30,1	92,4	89,3	89,5	88,1	1,3	6,0	5,4	2,69	24
Итого	**83,0**	**55,6**	**27,4**	**2 946,3**	**2858,0**	**2 857,9**	**2 816,8**	**41,3**	**6,0**	**5,4**	**78,45**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,73
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 78,45 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	5 578,5	6 053,1	5 449,2	5 366,5	82,7	121,36	2166
21.01.2021 0:00:00	8 524,8	8 911,0	8 307,2	8 183,2	123,9	199,82	2934
ИТОГО	2 946,3	2 857,9	2 858,0	2 816,8	41,3	78,45	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 121398**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,2	58,7	26,5	93,5	90,7	92,0	90,5	0,1	7,0	5,0	2,41	24
21.12.20	84,8	58,5	26,3	93,6	90,7	92,0	90,5	0,2	7,0	5,0	2,39	24
22.12.20	83,3	57,9	25,5	93,5	90,7	91,9	90,5	0,2	7,0	5,0	2,32	24
23.12.20	79,3	55,7	23,6	91,2	88,7	89,8	88,6	0,1	7,0	5,0	2,09	24
24.12.20	76,0	54,0	22,0	91,3	89,0	90,1	88,8	0,2	7,0	5,0	1,96	24
25.12.20	74,1	52,7	21,4	90,8	88,6	89,6	88,4	0,2	7,0	5,0	1,90	24
26.12.20	73,7	52,3	21,4	90,7	88,5	89,5	88,3	0,3	7,0	5,0	1,89	24
27.12.20	73,5	51,7	21,8	90,4	88,3	89,2	88,1	0,2	7,0	5,0	1,92	24
28.12.20	74,4	52,4	22,0	83,6	81,6	82,5	81,4	0,2	7,0	5,0	1,80	22
29.12.20	77,5	54,1	23,4	92,0	89,6	90,6	89,4	0,2	7,0	5,0	2,10	24
30.12.20	81,9	56,8	25,1	93,3	90,6	91,7	90,3	0,3	7,0	5,0	2,28	24
31.12.20	81,5	56,5	25,0	92,6	90,0	91,2	89,8	0,2	7,0	5,0	2,25	24
01.01.21	80,6	55,8	24,8	92,9	90,2	91,5	90,1	0,1	7,0	5,0	2,24	24
02.01.21	81,2	56,0	25,1	92,1	89,5	90,7	89,4	0,1	7,0	5,0	2,25	24
03.01.21	81,5	56,3	25,2	92,6	90,0	91,2	89,8	0,2	7,0	5,0	2,27	24
04.01.21	80,9	56,0	24,9	92,3	89,7	91,0	89,7	0,0	7,0	5,0	2,24	24
05.01.21	83,7	57,5	26,3	93,0	90,2	91,5	90,1	0,1	7,0	5,0	2,37	24
06.01.21	83,5	57,4	26,1	92,9	90,1	91,4	90,0	0,1	7,0	5,0	2,35	24
07.01.21	83,4	57,3	26,2	92,9	90,1	91,4	90,0	0,1	7,0	5,0	2,36	24
08.01.21	87,8	59,6	28,2	93,8	90,7	92,1	90,7	0,0	7,0	5,0	2,57	24
09.01.21	87,8	59,7	28,1	93,8	90,6	92,1	90,6	0,0	7,0	5,0	2,56	24
10.01.21	86,8	59,4	27,3	93,7	90,6	92,0	90,6	0,1	7,0	5,0	2,48	24
11.01.21	89,5	60,8	28,7	94,7	91,4	92,8	91,3	0,2	7,0	5,0	2,63	24
12.01.21	91,9	62,4	29,5	95,4	92,0	93,4	91,8	0,2	7,0	5,0	2,72	24
13.01.21	91,5	61,7	29,8	94,5	91,2	92,6	90,9	0,2	7,0	5,0	2,73	24
14.01.21	93,2	62,2	31,0	94,9	91,5	93,0	91,3	0,2	7,0	5,0	2,85	24
15.01.21	91,1	61,6	29,5	95,1	91,8	93,3	91,6	0,2	7,0	5,0	2,72	24
16.01.21	91,0	61,7	29,3	95,3	92,0	93,4	91,7	0,3	7,0	5,0	2,70	24
17.01.21	91,1	62,0	29,1	95,3	91,9	93,3	91,6	0,3	7,0	5,0	2,68	24
18.01.21	90,8	61,8	28,9	95,0	91,7	93,0	91,3	0,4	7,0	5,0	2,66	24
19.01.21	90,4	61,6	28,8	94,9	91,7	93,0	91,3	0,4	7,0	5,0	2,64	24
20.01.21	90,2	61,6	28,6	95,0	91,7	93,0	91,4	0,4	7,0	5,0	2,63	24
Итого	**84,2**	**57,9**	**26,2**	**2 976,7**	**2885,3**	**2 925,6**	**2 879,4**	**5,9**	**7,0**	**5,0**	**75,98**	**766**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,66
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,22
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 76,20 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qr	
20.12.2020 0:00:00	44 044,0	43 514,8	43 008,9	42 979,9	28,9	925,27	20011
21.01.2021 0:00:00	47 020,7	46 440,5	45 894,2	45 859,3	34,9	1 001,25	20777
ИТОГО	2 976,7	2 925,6	2 885,3	2 879,4	5,9	75,98	766

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 2**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 10559**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,0	51,7	33,3	49,4	47,9	48,9	48,3	-0,4	5,1	4,0	1,60	24
21.12.20	84,5	51,3	33,2	49,6	48,1	48,9	48,3	-0,2	5,1	4,0	1,60	24
22.12.20	83,1	51,0	32,1	49,7	48,2	48,8	48,3	-0,1	5,1	4,0	1,55	24
23.12.20	79,1	49,4	29,8	48,4	47,1	47,7	47,2	-0,1	5,0	4,0	1,40	24
24.12.20	75,8	48,1	27,8	48,1	46,9	47,6	47,1	-0,2	5,0	4,0	1,30	24
25.12.20	73,9	47,0	26,9	47,6	46,5	47,1	46,6	-0,2	5,0	4,1	1,25	24
26.12.20	73,4	46,4	27,0	47,5	46,3	46,9	46,4	-0,1	5,0	4,1	1,25	24
27.12.20	73,3	45,8	27,5	47,3	46,2	46,7	46,2	0,0	5,0	4,1	1,27	24
28.12.20	74,2	46,4	27,8	47,9	46,8	47,1	46,7	0,1	5,0	4,0	1,30	24
29.12.20	77,3	47,9	29,4	48,5	47,2	47,7	47,2	0,0	5,0	4,0	1,39	24
30.12.20	81,7	50,1	31,6	49,4	48,0	48,6	48,0	0,0	5,1	4,0	1,52	24
31.12.20	81,3	49,8	31,6	49,0	47,6	48,2	47,7	0,0	5,1	4,0	1,51	24
01.01.21	80,4	49,3	31,1	49,1	47,7	48,6	48,0	-0,3	5,0	4,0	1,48	24
02.01.21	80,9	49,4	31,6	48,7	47,3	48,1	47,6	-0,3	5,0	4,0	1,49	24
03.01.21	81,3	49,5	31,8	48,9	47,5	48,4	47,8	-0,4	5,0	4,0	1,51	24
04.01.21	80,7	49,2	31,5	48,8	47,4	48,3	47,7	-0,3	5,0	4,0	1,49	24
05.01.21	83,5	50,5	33,0	49,2	47,7	48,5	48,0	-0,3	5,0	4,0	1,57	24
06.01.21	83,3	50,4	32,8	49,1	47,6	48,5	48,0	-0,3	5,0	4,0	1,57	24
07.01.21	83,2	50,2	33,0	49,0	47,5	48,5	47,9	-0,4	5,0	4,0	1,57	24
08.01.21	87,6	51,9	35,7	49,5	47,9	48,9	48,3	-0,4	5,0	4,0	1,71	24
09.01.21	87,6	52,2	35,4	49,6	48,0	49,0	48,4	-0,4	5,0	4,0	1,70	24
10.01.21	86,5	52,3	34,3	49,6	48,1	49,2	48,6	-0,5	5,0	4,0	1,65	24
11.01.21	89,2	53,6	35,6	50,3	48,6	49,7	49,0	-0,5	5,1	4,0	1,73	24
12.01.21	91,7	54,7	37,0	50,5	48,7	49,9	49,2	-0,4	5,1	4,0	1,81	24
13.01.21	91,3	53,5	37,7	49,8	48,0	49,0	48,4	-0,4	5,0	3,9	1,81	24
14.01.21	92,9	53,5	39,4	50,1	48,3	49,1	48,4	-0,2	5,0	4,0	1,91	24
15.01.21	90,9	53,2	37,7	50,5	48,7	49,3	48,7	0,0	5,0	4,0	1,84	24
16.01.21	90,7	53,6	37,1	50,4	48,6	49,2	48,6	0,1	5,0	4,0	1,81	24
17.01.21	90,8	54,1	36,7	50,1	48,4	49,1	48,5	-0,1	5,0	4,0	1,78	24
18.01.21	90,5	54,0	36,5	50,0	48,2	49,0	48,4	-0,1	5,0	4,0	1,76	24
19.01.21	90,1	53,7	36,4	50,0	48,3	49,0	48,3	-0,1	5,0	4,0	1,76	24
20.01.21	89,9	53,8	36,2	50,0	48,3	49,1	48,4	-0,1	5,0	3,9	1,75	24
Итого	**83,9**	**50,9**	**33,1**	**1 575,8**	**1527,6**	**1 552,9**	**1 534,1**	**-6,5**	**5,0**	**4,0**	**50,66**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,77
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 50,66 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	21 696,8	21 468,2	21 197,7	21 249,6	-51,9	519,46	10364,8
21.01.2021 0:00:00	23 272,6	23 021,0	22 725,3	22 783,7	-58,4	570,12	11132,8
ИТОГО	1 575,8	1 552,9	1 527,6	1 534,1	-6,5	50,66	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 3**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11150**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,0	54,8	31,3	77,5	75,1	73,9	72,8	2,2	5,9	3,7	2,35	24
21.12.20	85,6	54,7	30,9	77,4	74,9	73,9	72,9	2,0	5,9	3,7	2,32	24
22.12.20	84,1	54,2	29,9	77,9	75,5	74,0	72,9	2,5	5,9	3,7	2,26	24
23.12.20	80,1	52,5	27,5	76,0	73,9	72,4	71,4	2,4	5,7	3,7	2,04	24
24.12.20	76,7	51,1	25,6	76,6	74,6	72,6	71,7	2,9	5,8	3,7	1,91	24
25.12.20	74,8	49,9	24,9	76,1	74,2	72,2	71,4	2,8	5,8	3,8	1,85	24
26.12.20	74,3	49,4	24,9	75,9	74,0	72,1	71,3	2,7	5,8	3,8	1,85	24
27.12.20	74,2	48,7	25,4	75,1	73,3	71,8	71,0	2,2	5,8	3,8	1,87	24
28.12.20	75,1	49,3	25,8	71,0	69,2	67,6	66,8	2,3	5,9	3,9	1,79	22
29.12.20	78,2	50,9	27,3	76,9	74,8	73,0	72,1	2,7	5,8	3,7	2,05	24
30.12.20	82,7	53,3	29,3	77,7	75,4	73,8	72,9	2,6	5,8	3,7	2,22	24
31.12.20	82,3	52,9	29,3	77,2	74,9	73,4	72,4	2,5	5,8	3,7	2,20	24
01.01.21	81,3	52,3	29,1	77,3	75,1	73,6	72,7	2,4	5,8	3,7	2,19	24
02.01.21	81,9	52,4	29,5	76,7	74,5	73,0	72,0	2,4	5,8	3,7	2,20	24
03.01.21	82,3	52,5	29,8	77,1	74,8	73,3	72,4	2,5	5,8	3,7	2,23	24
04.01.21	81,6	52,4	29,3	76,9	74,7	73,1	72,2	2,5	5,8	3,7	2,19	24
05.01.21	84,5	53,7	30,8	77,6	75,2	73,5	72,5	2,7	5,8	3,7	2,33	24
06.01.21	84,3	53,6	30,7	77,4	75,1	73,5	72,5	2,6	5,8	3,7	2,31	24
07.01.21	84,2	53,4	30,8	77,1	74,7	73,4	72,5	2,3	5,8	3,7	2,31	24
08.01.21	88,6	55,3	33,3	77,7	75,1	73,9	72,9	2,2	5,8	3,7	2,51	24
09.01.21	88,6	55,4	33,2	78,0	75,4	73,9	72,8	2,6	5,8	3,7	2,51	24
10.01.21	87,6	55,4	32,2	77,9	75,3	73,9	72,9	2,5	5,8	3,7	2,43	24
11.01.21	90,3	56,6	33,7	78,6	75,9	74,6	73,5	2,4	5,9	3,7	2,57	24
12.01.21	92,8	58,0	34,8	79,2	76,4	75,0	73,9	2,5	5,9	3,7	2,66	24
13.01.21	92,4	57,2	35,2	78,1	75,3	74,3	73,2	2,1	5,8	3,7	2,66	24
14.01.21	94,1	57,1	36,9	77,9	75,0	74,5	73,4	1,6	5,9	3,7	2,78	24
15.01.21	92,0	57,0	35,0	78,5	75,7	74,8	73,7	2,0	5,9	3,7	2,66	24
16.01.21	91,8	57,2	34,6	79,2	76,3	74,9	73,8	2,5	5,9	3,7	2,65	24
17.01.21	91,9	57,8	34,2	79,2	76,4	74,9	73,7	2,6	5,9	3,7	2,62	24
18.01.21	91,6	57,6	34,1	78,6	75,8	74,7	73,6	2,2	5,9	3,7	2,59	24
19.01.21	91,2	57,4	33,8	78,5	75,7	74,7	73,6	2,1	5,9	3,7	2,57	24
20.01.21	91,0	57,5	33,5	78,6	75,8	74,8	73,6	2,2	5,9	3,7	2,55	24
Итого	**84,9**	**54,1**	**30,8**	**2 475,1**	**2398,0**	**2 353,0**	**2 320,9**	**77,1**	**5,8**	**3,7**	**74,20**	**766**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,59
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,17
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 74,38 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	31 788,0	30 323,2	31 057,8	29 987,8	1 070,0	704,98	10043,35
21.01.2021 0:00:00	34 263,2	32 676,2	33 455,8	32 308,7	1 147,1	779,18	10809,7666666667
ИТОГО	2 475,1	2 353,0	2 398,0	2 320,9	77,1	74,20	766,416666666666

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 4**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 13426**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,7	54,4	31,3	43,3	42,0	42,6	42,0	-0,1	7,1	5,1	1,32	24
21.12.20	85,2	54,1	31,1	43,4	42,0	42,7	42,1	-0,1	7,1	5,1	1,31	24
22.12.20	83,8	53,7	30,1	43,3	42,0	42,6	42,1	-0,1	7,1	5,1	1,27	24
23.12.20	79,8	51,9	27,9	42,2	41,0	41,6	41,1	-0,1	7,1	5,1	1,15	24
24.12.20	76,4	50,4	26,1	42,1	41,0	41,6	41,1	-0,1	7,1	5,1	1,07	24
25.12.20	74,5	49,1	25,4	41,7	40,7	41,2	40,8	-0,1	7,1	5,1	1,03	24
26.12.20	74,1	48,7	25,4	41,6	40,5	41,1	40,7	-0,1	7,1	5,1	1,03	24
27.12.20	73,9	48,1	25,8	41,4	40,4	40,9	40,5	-0,1	7,1	5,1	1,04	24
28.12.20	74,8	48,8	26,0	41,9	40,8	41,4	40,9	-0,1	7,1	5,1	1,06	24
29.12.20	77,9	50,4	27,5	42,4	41,2	41,8	41,4	-0,1	7,1	5,1	1,14	24
30.12.20	82,4	52,7	29,6	43,2	41,9	42,5	42,0	-0,1	7,1	5,1	1,25	24
31.12.20	82,0	52,4	29,6	42,8	41,5	42,2	41,6	-0,1	7,1	5,1	1,23	24
01.01.21	81,0	51,8	29,2	43,0	41,7	42,4	41,9	-0,1	7,1	5,1	1,22	24
02.01.21	81,6	51,9	29,7	42,6	41,4	42,0	41,5	-0,1	7,1	5,1	1,23	24
03.01.21	81,9	52,2	29,8	42,9	41,6	42,2	41,7	-0,1	7,1	5,1	1,24	24
04.01.21	81,3	51,8	29,5	42,7	41,5	42,1	41,6	-0,1	7,1	5,1	1,23	24
05.01.21	84,2	53,3	30,9	43,1	41,8	42,4	41,9	-0,1	7,1	5,1	1,29	24
06.01.21	83,9	53,1	30,8	43,1	41,7	42,4	41,8	-0,1	7,1	5,1	1,29	24
07.01.21	83,9	52,9	31,0	43,0	41,7	42,3	41,8	-0,1	7,1	5,1	1,30	24
08.01.21	88,3	55,0	33,2	43,5	42,1	42,8	42,2	-0,1	7,1	5,1	1,40	24
09.01.21	88,2	55,3	33,0	43,6	42,1	42,8	42,2	-0,1	7,1	5,1	1,39	24
10.01.21	87,2	55,2	32,0	43,5	42,1	42,7	42,1	-0,1	7,1	5,1	1,35	24
11.01.21	89,9	56,5	33,5	44,0	42,5	43,2	42,6	-0,1	7,1	5,1	1,43	24
12.01.21	92,4	57,7	34,7	44,4	42,8	43,5	42,9	0,0	7,1	5,1	1,49	24
13.01.21	92,0	56,8	35,2	44,0	42,4	43,1	42,5	0,0	7,1	5,1	1,50	24
14.01.21	93,7	57,0	36,6	44,2	42,6	43,2	42,6	0,0	7,1	5,1	1,56	24
15.01.21	91,6	56,5	35,1	44,3	42,7	43,4	42,7	0,0	7,1	5,1	1,50	24
16.01.21	91,4	56,9	34,5	44,3	42,8	43,5	42,8	0,0	7,1	5,1	1,48	24
17.01.21	91,5	57,4	34,1	44,3	42,8	43,4	42,8	0,0	7,1	5,1	1,46	24
18.01.21	91,2	57,2	34,1	44,2	42,7	43,4	42,7	0,0	7,1	5,1	1,46	24
19.01.21	90,8	56,9	33,9	44,2	42,6	43,4	42,7	-0,1	7,1	5,1	1,45	24
20.01.21	90,7	57,0	33,6	44,2	42,7	43,4	42,8	-0,1	7,1	5,1	1,44	24
Итого	**84,6**	**53,7**	**30,9**	**1 382,1**	**1339,4**	**1 360,0**	**1 341,8**	**-2,4**	**7,1**	**5,1**	**41,61**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,46
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 41,61 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	12 003,5	11 885,8	11 714,0	11 759,9	-45,9	387,81	6722,6
21.01.2021 0:00:00	13 385,6	13 245,8	13 053,4	13 101,7	-48,3	429,42	7490,6
ИТОГО	1 382,1	1 360,0	1 339,4	1 341,8	-2,4	41,61	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 5**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02600911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,7	51,4	34,2	62,7	62,3	0,3	4,8	2,8	2,15	24
21.12.20	85,2	51,2	34,0	62,7	62,4	0,4	4,8	2,8	2,14	24
22.12.20	83,8	50,9	32,9	62,7	62,4	0,4	4,8	2,8	2,07	24
23.12.20	79,8	49,5	30,4	61,5	61,1	0,4	4,7	2,7	1,87	24
24.12.20	76,7	48,4	28,3	61,7	61,4	0,3	4,7	2,8	1,75	24
25.12.20	74,8	47,2	27,6	61,4	61,1	0,4	4,7	2,8	1,70	24
26.12.20	74,3	46,8	27,5	61,3	61,0	0,4	4,7	2,8	1,69	24
27.12.20	74,1	46,1	28,0	61,1	60,8	0,3	4,7	2,8	1,71	24
28.12.20	75,0	46,6	28,4	57,5	57,2	0,3	4,7	2,8	1,64	22
29.12.20	78,0	48,1	29,9	62,0	61,6	0,3	4,8	2,8	1,86	24
30.12.20	82,4	50,2	32,2	62,6	62,2	0,4	4,8	2,8	2,02	24
31.12.20	82,0	49,9	32,2	62,2	61,9	0,3	4,8	2,8	2,00	24
01.01.21	81,1	49,3	31,8	62,4	62,3	0,1	4,8	2,8	1,99	24
02.01.21	81,6	49,3	32,3	61,9	61,8	0,1	4,7	2,7	2,00	24
03.01.21	81,9	49,4	32,5	62,2	62,0	0,2	4,7	2,7	2,03	24
04.01.21	81,4	49,2	32,2	62,1	61,9	0,2	4,7	2,8	2,00	24
05.01.21	84,1	50,3	33,9	62,5	62,1	0,4	4,8	2,8	2,12	24
06.01.21	83,9	50,2	33,7	62,4	62,1	0,3	4,8	2,8	2,11	24
07.01.21	83,8	50,0	33,8	62,4	62,1	0,3	4,8	2,8	2,12	24
08.01.21	88,1	51,5	36,6	62,8	62,4	0,3	4,8	2,7	2,30	24
09.01.21	88,1	51,7	36,3	62,7	62,5	0,3	4,8	2,7	2,29	24
10.01.21	87,2	51,8	35,4	62,8	62,5	0,3	4,8	2,7	2,22	24
11.01.21	89,7	52,7	37,0	63,3	63,0	0,2	4,8	2,8	2,35	24
12.01.21	92,2	53,9	38,2	63,6	63,4	0,2	4,8	2,8	2,44	24
13.01.21	91,7	53,2	38,5	62,9	62,9	0,1	4,8	2,7	2,43	24
14.01.21	93,3	53,1	40,2	63,1	62,9	0,2	4,8	2,8	2,55	24
15.01.21	91,4	52,9	38,5	63,4	63,2	0,2	4,8	2,7	2,45	24
16.01.21	91,1	53,1	38,0	63,4	63,2	0,2	4,8	2,7	2,42	24
17.01.21	91,3	53,7	37,6	63,4	63,2	0,2	4,8	2,7	2,39	24
18.01.21	91,1	53,5	37,5	63,4	63,1	0,3	4,8	2,7	2,38	24
19.01.21	90,6	53,7	36,9	63,2	62,9	0,3	4,8	2,7	2,34	24
20.01.21	89,8	55,3	34,6	70,1	69,8	0,3	4,8	2,7	2,46	23
Итого	**84,5**	**50,8**	**33,8**	**2003,2**	**1 994,5**	**8,7**	**4,8**	**2,8**	**67,98**	**765**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 3 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,38
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,27
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 8 (1 ввод)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 138347**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,7	56,0	29,7	79,8	77,3	80,1	78,9	-1,5	6,3	4,0	2,30	24
21.12.20	85,3	55,8	29,4	79,9	77,4	80,1	78,9	-1,5	6,3	4,0	2,28	24
22.12.20	83,8	55,6	28,2	79,8	77,4	80,1	78,9	-1,5	6,3	4,0	2,18	24
23.12.20	79,7	53,8	25,9	77,8	75,6	78,3	77,2	-1,6	6,2	4,0	1,96	24
24.12.20	76,4	52,3	24,1	77,7	75,7	78,3	77,4	-1,7	6,3	4,0	1,83	24
25.12.20	74,5	50,8	23,7	77,0	75,1	77,7	76,7	-1,7	6,3	4,1	1,78	24
26.12.20	74,1	50,3	23,8	76,5	74,6	77,2	76,2	-1,6	6,3	4,1	1,78	24
27.12.20	73,9	49,7	24,2	76,2	74,3	76,9	75,9	-1,6	6,3	4,1	1,80	24
28.12.20	74,9	50,5	24,4	77,0	75,1	77,6	76,7	-1,6	6,3	4,1	1,83	24
29.12.20	78,0	52,2	25,8	77,8	75,7	78,3	77,3	-1,6	6,3	4,0	1,96	24
30.12.20	82,4	54,5	27,9	79,0	76,7	79,3	78,2	-1,5	6,3	4,0	2,14	24
31.12.20	82,0	54,3	27,7	78,4	76,1	78,8	77,7	-1,6	6,3	4,0	2,11	24
01.01.21	81,1	53,7	27,4	78,7	76,5	79,1	78,1	-1,6	6,3	4,0	2,10	24
02.01.21	81,6	53,8	27,8	78,1	75,8	78,5	77,4	-1,6	6,2	4,0	2,11	24
03.01.21	82,0	54,0	28,0	78,5	76,1	78,9	77,8	-1,7	6,3	4,0	2,13	24
04.01.21	81,4	53,8	27,6	78,2	76,0	78,7	77,6	-1,6	6,3	4,0	2,10	24
05.01.21	84,2	55,0	29,2	78,8	76,4	79,1	77,9	-1,5	6,3	4,0	2,24	24
06.01.21	84,0	55,0	29,0	78,8	76,4	79,1	77,9	-1,5	6,3	4,0	2,22	24
07.01.21	84,0	54,9	29,1	78,7	76,3	79,0	77,9	-1,6	6,3	4,0	2,22	24
08.01.21	88,4	57,0	31,4	79,5	76,9	79,7	78,5	-1,6	6,2	4,0	2,42	24
09.01.21	88,3	57,2	31,2	79,6	76,9	79,7	78,5	-1,6	6,2	4,0	2,40	24
10.01.21	87,3	57,0	30,3	79,5	76,9	79,7	78,5	-1,6	6,2	4,0	2,33	24
11.01.21	90,2	58,2	32,0	80,4	77,6	80,5	79,3	-1,6	6,2	4,0	2,48	24
12.01.21	92,5	59,4	33,1	81,0	78,1	80,9	79,6	-1,6	6,3	4,0	2,59	24
13.01.21	92,2	58,7	33,4	80,2	77,3	80,1	78,8	-1,5	6,2	4,0	2,59	24
14.01.21	93,9	59,0	34,9	80,6	77,6	80,3	79,1	-1,5	6,3	4,0	2,72	24
15.01.21	91,7	58,5	33,2	80,7	77,9	80,5	79,3	-1,4	6,3	4,0	2,59	24
16.01.21	91,6	58,8	32,7	80,9	78,1	80,7	79,5	-1,5	6,3	3,9	2,56	24
17.01.21	91,6	59,4	32,3	80,9	78,0	80,7	79,4	-1,4	6,3	3,9	2,52	24
18.01.21	91,3	59,1	32,2	80,8	77,9	80,5	79,2	-1,4	6,3	3,9	2,52	24
19.01.21	90,9	58,9	32,1	80,8	77,9	80,5	79,2	-1,3	6,3	3,9	2,51	24
20.01.21	90,8	59,0	31,8	80,8	78,0	80,6	79,3	-1,3	6,2	3,9	2,49	24
Итого	**84,7**	**55,5**	**29,2**	**2 532,4**	**2453,7**	**2 539,5**	**2 503,0**	**-49,3**	**6,3**	**4,0**	**71,80**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,52
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 71,80 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	22 041,5	22 183,0	21 537,3	21 926,4	-389,1	475,02	12170
21.01.2021 0:00:00	24 573,9	24 722,5	23 991,0	24 429,3	-438,4	546,82	12938
ИТОГО	2 532,4	2 539,5	2 453,7	2 503,0	-49,3	71,79	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 8 (2 ввод)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 139444**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,5	53,6	32,0	62,1	60,2	60,9	60,2	0,0	6,3	4,3	1,93	24
21.12.20	85,1	53,5	31,6	62,2	60,2	61,0	60,2	0,0	6,3	4,3	1,90	24
22.12.20	83,6	53,1	30,6	62,1	60,2	60,9	60,2	0,0	6,3	4,3	1,84	24
23.12.20	79,5	51,1	28,4	60,5	58,8	59,5	58,8	0,0	6,2	4,3	1,67	24
24.12.20	76,2	49,7	26,5	60,4	58,9	59,6	58,8	0,0	6,3	4,3	1,57	24
25.12.20	74,3	48,6	25,7	60,0	58,5	59,2	58,4	0,1	6,3	4,3	1,51	24
26.12.20	73,9	48,1	25,7	59,8	58,3	59,0	58,3	0,1	6,3	4,4	1,50	24
27.12.20	73,7	47,6	26,1	59,6	58,1	58,8	58,0	0,1	6,3	4,4	1,52	24
28.12.20	74,7	48,2	26,5	60,2	58,7	59,3	58,6	0,1	6,3	4,3	1,55	24
29.12.20	77,8	49,9	28,0	60,8	59,2	59,8	59,1	0,1	6,3	4,3	1,66	24
30.12.20	82,2	52,0	30,2	61,8	59,9	60,6	59,9	0,0	6,3	4,3	1,81	24
31.12.20	81,8	51,6	30,2	61,3	59,5	60,2	59,4	0,0	6,3	4,3	1,80	24
01.01.21	80,9	51,2	29,7	61,4	59,8	60,4	59,7	0,1	6,3	4,3	1,77	24
02.01.21	81,4	51,2	30,2	61,0	59,3	59,9	59,2	0,1	6,3	4,3	1,79	24
03.01.21	81,8	51,4	30,4	61,2	59,5	60,2	59,5	0,1	6,3	4,3	1,81	24
04.01.21	81,2	51,1	30,1	61,0	59,3	60,0	59,3	0,1	6,3	4,3	1,79	24
05.01.21	84,1	52,5	31,6	61,5	59,6	60,3	59,6	0,0	6,3	4,3	1,89	24
06.01.21	83,8	52,3	31,5	61,5	59,7	60,3	59,6	0,1	6,3	4,3	1,88	24
07.01.21	83,8	52,1	31,7	61,5	59,6	60,3	59,6	0,0	6,3	4,3	1,89	24
08.01.21	88,2	54,0	34,1	62,2	60,1	60,8	60,0	0,1	6,3	4,3	2,06	24
09.01.21	88,1	54,3	33,8	62,1	60,1	60,7	59,9	0,2	6,3	4,3	2,04	24
10.01.21	87,0	54,3	32,7	62,0	60,0	60,7	59,9	0,1	6,3	4,2	1,97	24
11.01.21	89,9	55,6	34,3	62,8	60,7	61,3	60,4	0,3	6,3	4,3	2,09	24
12.01.21	92,3	56,7	35,6	63,2	60,9	61,6	60,7	0,3	6,3	4,3	2,17	24
13.01.21	91,9	55,9	36,0	62,6	60,3	61,0	60,0	0,3	6,3	4,3	2,18	24
14.01.21	93,6	56,3	37,3	62,8	60,4	61,1	60,2	0,2	6,3	4,3	2,26	24
15.01.21	91,5	55,9	35,6	62,8	60,5	61,3	60,3	0,2	6,3	4,3	2,16	24
16.01.21	91,3	56,0	35,3	62,8	60,6	61,2	60,3	0,4	6,3	4,2	2,15	24
17.01.21	91,4	56,3	35,1	62,8	60,6	61,2	60,2	0,4	6,3	4,2	2,13	24
18.01.21	91,1	56,2	34,9	62,6	60,4	61,0	60,1	0,4	6,3	4,2	2,12	24
19.01.21	90,7	55,9	34,8	62,5	60,3	61,0	60,0	0,3	6,3	4,2	2,10	24
20.01.21	90,5	56,1	34,4	62,5	60,4	61,0	60,1	0,3	6,3	4,2	2,08	24
Итого	**84,5**	**52,9**	**31,6**	**1 973,6**	**1912,8**	**1 934,1**	**1 908,4**	**4,4**	**6,3**	**4,3**	**60,58**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,12
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 60,58 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	19 762,6	19 479,2	19 308,9	19 254,2	54,7	412,18	12170
21.01.2021 0:00:00	21 736,1	21 413,4	21 221,7	21 162,6	59,1	472,76	12938
ИТОГО	1 973,6	1 934,1	1 912,8	1 908,4	4,4	60,58	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 9**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 41791**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,4	54,9	29,5	45,5	44,0	45,0	44,3	-0,3	7,0	7,0	1,30	24
21.12.20	84,0	54,2	29,8	45,5	44,1	45,0	44,3	-0,3	7,0	7,0	1,31	24
22.12.20	82,6	53,8	28,7	45,5	44,1	45,0	44,4	-0,3	7,0	7,0	1,27	24
23.12.20	78,6	52,3	26,3	44,5	43,2	44,1	43,5	-0,3	7,0	7,0	1,13	24
24.12.20	75,3	50,9	24,4	44,5	43,4	44,2	43,7	-0,3	7,0	7,0	1,06	24
25.12.20	73,5	49,7	23,8	44,2	43,2	43,9	43,4	-0,3	7,0	7,0	1,03	24
26.12.20	73,0	49,2	23,8	44,1	43,1	43,8	43,4	-0,3	7,0	7,0	1,02	24
27.12.20	72,9	48,8	24,1	44,0	43,0	43,7	43,2	-0,2	7,0	7,0	1,04	24
28.12.20	73,8	49,2	24,6	44,4	43,3	44,0	43,5	-0,2	7,0	7,0	1,07	24
29.12.20	76,9	50,7	26,2	44,8	43,6	44,3	43,8	-0,2	7,0	7,0	1,14	24
30.12.20	81,2	53,0	28,2	45,4	44,2	44,9	44,4	-0,2	7,0	7,0	1,25	24
31.12.20	80,8	52,8	28,0	45,1	43,9	44,6	44,1	-0,2	7,0	7,0	1,23	24
01.01.21	79,9	52,4	27,5	45,3	44,1	44,8	44,3	-0,2	7,0	7,0	1,21	24
02.01.21	80,4	52,5	27,9	44,9	43,7	44,4	43,9	-0,2	7,0	7,0	1,22	24
03.01.21	80,8	52,6	28,2	45,1	43,9	44,6	44,1	-0,2	7,0	7,0	1,24	24
04.01.21	80,2	52,0	28,1	45,0	43,7	44,5	44,0	-0,3	7,0	7,0	1,23	24
05.01.21	83,0	53,4	29,6	45,3	43,9	44,7	44,2	-0,3	7,0	7,0	1,30	24
06.01.21	82,7	53,4	29,3	45,3	43,9	44,7	44,2	-0,3	7,0	7,0	1,29	24
07.01.21	82,7	53,5	29,2	45,2	43,9	44,7	44,1	-0,2	7,0	7,0	1,28	24
08.01.21	87,0	55,1	31,9	45,6	44,2	45,0	44,3	-0,1	7,0	7,0	1,41	24
09.01.21	86,9	55,0	31,9	45,7	44,2	45,0	44,3	-0,1	7,0	7,0	1,41	24
10.01.21	85,9	55,0	30,9	45,6	44,2	45,0	44,3	-0,1	7,0	7,0	1,37	24
11.01.21	88,7	56,4	32,3	46,1	44,5	45,4	44,7	-0,1	7,0	7,0	1,44	24
12.01.21	91,1	57,7	33,3	46,4	44,8	45,7	45,0	-0,2	7,0	7,0	1,49	24
13.01.21	90,7	57,0	33,7	46,0	44,3	45,3	44,5	-0,2	7,0	7,0	1,50	24
14.01.21	92,3	57,2	35,2	46,1	44,5	45,4	44,7	-0,2	7,0	7,0	1,56	24
15.01.21	90,3	56,7	33,5	46,2	44,7	45,5	44,8	-0,2	7,0	7,0	1,50	24
16.01.21	90,1	57,1	33,0	46,3	44,6	45,6	44,9	-0,3	7,0	7,0	1,47	24
17.01.21	90,2	57,5	32,7	46,2	44,6	45,6	44,9	-0,3	7,0	7,0	1,46	24
18.01.21	89,9	57,6	32,3	46,1	44,5	45,5	44,8	-0,2	7,0	7,0	1,44	24
19.01.21	89,5	57,3	32,2	46,1	44,5	45,5	44,8	-0,2	7,0	7,0	1,43	24
20.01.21	89,4	57,2	32,1	46,1	44,6	45,5	44,8	-0,2	7,0	7,0	1,43	24
Итого	**83,4**	**53,9**	**29,4**	**1 452,0**	**1408,3**	**1 434,9**	**1 415,4**	**-7,1**	**7,0**	**7,0**	**41,55**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,45
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 41,55 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	44 116,5	44 788,1	43 376,2	44 436,7	-1 060,5	741,89	28647
21.01.2021 0:00:00	45 568,4	46 223,0	44 784,5	45 852,1	-1 067,6	783,44	29415
ИТОГО	1 452,0	1 434,9	1 408,3	1 415,4	-7,1	41,55	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 12**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 138655**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,1	50,5	33,5	112,9	109,4	111,4	110,0	-0,6	6,3	4,5	3,67	24
21.12.20	83,7	50,4	33,3	113,0	109,6	111,5	110,2	-0,6	6,3	4,5	3,65	24
22.12.20	82,3	50,1	32,2	112,8	109,5	111,5	110,2	-0,7	6,3	4,5	3,53	24
23.12.20	78,4	48,5	29,9	109,3	106,4	108,3	107,1	-0,7	6,2	4,5	3,18	24
24.12.20	75,1	47,1	28,0	108,7	106,0	107,9	106,8	-0,8	6,3	4,5	2,97	24
25.12.20	73,2	46,0	27,3	107,4	104,9	106,8	105,7	-0,8	6,3	4,6	2,86	24
26.12.20	72,8	45,6	27,2	107,0	104,5	106,3	105,3	-0,9	6,3	4,6	2,84	24
27.12.20	72,6	45,0	27,6	106,3	103,8	105,7	104,7	-0,9	6,3	4,6	2,87	24
28.12.20	73,5	45,7	27,9	107,6	105,1	107,0	106,0	-0,9	6,3	4,6	2,93	24
29.12.20	76,6	47,2	29,4	109,1	106,3	108,2	107,1	-0,8	6,3	4,5	3,13	24
30.12.20	80,9	49,1	31,8	111,3	108,1	110,0	108,8	-0,7	6,3	4,5	3,44	24
31.12.20	80,5	48,7	31,8	110,2	107,1	109,0	107,8	-0,7	6,3	4,5	3,41	24
01.01.21	79,6	48,2	31,4	110,7	107,6	109,6	108,4	-0,8	6,3	4,5	3,38	24
02.01.21	80,1	48,3	31,8	109,7	106,6	108,6	107,4	-0,7	6,3	4,5	3,40	24
03.01.21	80,5	48,4	32,0	110,3	107,2	109,1	107,9	-0,7	6,3	4,5	3,44	24
04.01.21	79,9	48,2	31,7	109,9	106,9	108,8	107,6	-0,7	6,3	4,5	3,39	24
05.01.21	82,7	49,5	33,2	111,1	107,9	109,7	108,5	-0,7	6,3	4,5	3,59	24
06.01.21	82,4	49,4	33,1	111,4	108,1	110,1	108,9	-0,8	6,3	4,5	3,58	24
07.01.21	82,4	49,2	33,2	111,5	108,3	110,2	109,0	-0,7	6,3	4,5	3,60	24
08.01.21	86,7	50,9	35,8	112,9	109,3	111,2	109,8	-0,5	6,3	4,5	3,91	24
09.01.21	86,6	51,1	35,5	113,1	109,4	111,3	109,9	-0,5	6,3	4,4	3,89	24
10.01.21	85,7	51,2	34,5	112,9	109,3	111,3	109,8	-0,5	6,3	4,4	3,78	24
11.01.21	88,3	52,3	36,0	114,3	110,5	112,4	111,0	-0,5	6,3	4,4	3,98	24
12.01.21	90,7	53,4	37,3	115,3	111,3	113,2	111,7	-0,4	6,4	4,4	4,16	24
13.01.21	90,3	52,5	37,8	114,1	110,2	111,9	110,5	-0,3	6,3	4,4	4,17	24
14.01.21	91,9	52,5	39,4	115,0	110,9	112,4	111,0	0,0	6,4	4,5	4,38	24
15.01.21	90,0	52,3	37,7	115,7	111,7	113,1	111,7	0,0	6,3	4,4	4,22	24
16.01.21	89,8	52,7	37,1	116,0	112,1	113,4	111,9	0,1	6,3	4,4	4,16	24
17.01.21	89,9	53,2	36,7	115,7	111,8	113,2	111,7	0,0	6,3	4,4	4,11	24
18.01.21	89,6	53,1	36,5	115,2	111,2	112,7	111,3	-0,1	6,3	4,4	4,07	24
19.01.21	89,2	52,8	36,4	114,9	111,0	112,6	111,2	-0,2	6,3	4,4	4,05	24
20.01.21	89,1	52,9	36,1	115,0	111,1	112,7	111,3	-0,2	6,3	4,4	4,03	24
Итого	**83,1**	**49,9**	**33,2**	**3 580,5**	**3473,0**	**3 531,0**	**3 489,9**	**-16,9**	**6,3**	**4,5**	**115,78**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,08
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 115,78 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	31 620,8	31 503,2	30 918,5	31 206,9	-288,4	785,22	12172
21.01.2021 0:00:00	35 201,2	35 034,2	34 391,5	34 696,8	-305,3	900,99	12940
ИТОГО	3 580,4	3 531,0	3 473,0	3 489,9	-16,9	115,78	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 14**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 01060511**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,4	55,4	31,0	49,1	48,8	0,3	4,5	3,7	1,52	24
21.12.20	86,0	55,3	30,7	49,2	48,9	0,3	4,5	3,6	1,51	24
22.12.20	84,6	55,0	29,5	49,1	48,8	0,3	4,5	3,6	1,45	24
23.12.20	80,5	53,2	27,3	47,8	47,5	0,3	4,4	3,6	1,31	24
24.12.20	77,3	51,8	25,5	47,7	47,4	0,3	4,4	3,7	1,22	24
25.12.20	75,4	50,5	24,9	47,2	47,0	0,3	4,4	3,7	1,18	24
26.12.20	75,0	50,1	24,9	47,0	46,8	0,2	4,4	3,7	1,17	24
27.12.20	74,8	49,5	25,3	46,8	46,5	0,2	4,4	3,7	1,18	24
28.12.20	75,7	50,1	25,5	47,4	47,0	0,4	4,4	3,7	1,21	24
29.12.20	78,7	51,7	27,0	47,9	47,5	0,5	4,4	3,7	1,30	24
30.12.20	83,2	54,0	29,2	48,8	48,5	0,3	4,4	3,6	1,43	24
31.12.20	82,7	53,6	29,1	48,3	48,1	0,3	4,4	3,7	1,41	24
01.01.21	81,8	53,2	28,6	48,6	48,4	0,1	4,4	3,6	1,39	24
02.01.21	82,4	53,3	29,1	48,1	48,0	0,1	4,4	3,6	1,40	24
03.01.21	82,7	53,5	29,3	48,4	48,2	0,2	4,5	3,6	1,42	24
04.01.21	82,1	53,1	29,0	48,2	48,1	0,2	4,4	3,6	1,40	24
05.01.21	84,9	54,5	30,5	48,7	48,4	0,3	4,5	3,6	1,49	24
06.01.21	84,7	54,4	30,3	48,8	48,5	0,3	4,5	3,6	1,48	24
07.01.21	84,6	54,3	30,4	48,9	48,6	0,3	4,5	3,6	1,49	24
08.01.21	89,0	56,1	32,8	49,1	49,0	0,1	4,5	3,6	1,62	24
09.01.21	88,9	56,3	32,6	49,2	49,1	0,1	4,5	3,6	1,61	24
10.01.21	87,9	56,3	31,6	49,2	49,1	0,1	4,5	3,6	1,56	24
11.01.21	90,6	57,5	33,1	49,7	49,5	0,2	4,5	3,6	1,65	24
12.01.21	93,1	58,8	34,3	49,9	49,8	0,1	4,5	3,6	1,72	24
13.01.21	92,7	58,1	34,6	49,3	49,3	0,0	4,5	3,6	1,71	24
14.01.21	94,3	58,1	36,2	49,4	49,4	0,0	4,5	3,6	1,79	24
15.01.21	92,3	57,7	34,6	49,4	49,7	-0,3	4,5	3,6	1,72	24
16.01.21	92,1	58,1	33,9	49,6	49,8	-0,2	4,5	3,6	1,69	24
17.01.21	92,2	58,5	33,6	49,6	49,8	-0,2	4,5	3,6	1,67	24
18.01.21	91,9	58,4	33,6	49,4	49,6	-0,2	4,5	3,6	1,66	24
19.01.21	91,5	58,0	33,5	49,4	49,6	-0,3	4,5	3,6	1,66	24
20.01.21	91,3	57,7	33,7	49,4	49,7	-0,3	4,5	3,6	1,67	24
Итого	**85,4**	**54,9**	**30,5**	**1558,7**	**1 554,4**	**4,3**	**4,5**	**3,6**	**47,67**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,66
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 16**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 137854**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,0	57,4	28,6	131,6	127,4	130,7	128,7	-1,3	5,9	4,5	3,65	24
21.12.20	85,6	57,3	28,3	131,8	127,7	130,9	128,9	-1,3	5,9	4,4	3,61	24
22.12.20	84,1	56,8	27,3	131,6	127,6	130,9	128,9	-1,3	5,9	4,4	3,49	24
23.12.20	80,0	54,7	25,3	127,6	124,0	127,1	125,4	-1,4	5,8	4,4	3,14	24
24.12.20	76,7	53,0	23,7	126,8	123,5	126,7	125,0	-1,5	5,9	4,5	2,93	24
25.12.20	74,8	51,7	23,1	125,5	122,4	125,4	123,8	-1,5	5,9	4,5	2,83	24
26.12.20	74,3	51,2	23,1	125,0	121,9	124,9	123,3	-1,4	5,9	4,6	2,82	24
27.12.20	74,2	50,7	23,5	124,3	121,2	124,2	122,7	-1,4	5,9	4,6	2,85	24
28.12.20	75,1	51,4	23,7	126,1	122,9	125,9	124,3	-1,5	5,9	4,5	2,91	24
29.12.20	78,3	53,3	25,0	127,8	124,4	127,4	125,7	-1,4	5,9	4,5	3,11	24
30.12.20	82,7	55,7	27,0	130,4	126,5	129,8	127,8	-1,3	5,9	4,5	3,42	24
31.12.20	82,3	55,4	26,9	129,2	125,4	128,6	126,8	-1,3	5,9	4,5	3,37	24
01.01.21	81,4	54,9	26,5	129,9	126,1	129,3	127,4	-1,4	5,9	4,4	3,35	24
02.01.21	81,9	55,0	26,9	128,7	125,0	128,2	126,4	-1,4	5,8	4,4	3,36	24
03.01.21	82,3	55,3	27,0	129,4	125,6	128,8	127,0	-1,3	5,8	4,4	3,40	24
04.01.21	81,7	55,0	26,7	129,0	125,3	128,4	126,7	-1,4	5,9	4,5	3,35	24
05.01.21	84,5	56,5	28,0	130,4	126,4	129,1	127,2	-0,8	5,9	4,5	3,55	24
06.01.21	84,3	56,6	27,7	130,8	126,8	129,9	128,0	-1,2	5,8	4,4	3,52	24
07.01.21	84,3	56,5	27,8	130,9	126,9	130,1	128,1	-1,2	5,9	4,4	3,53	24
08.01.21	88,7	58,6	30,1	132,5	128,1	131,3	129,1	-1,1	5,8	4,4	3,86	24
09.01.21	88,6	58,8	29,8	132,6	128,2	131,4	129,3	-1,1	5,8	4,4	3,83	24
10.01.21	87,6	58,6	28,9	132,4	128,0	131,4	129,2	-1,2	5,8	4,4	3,71	24
11.01.21	90,4	60,1	30,3	134,0	129,3	132,7	130,5	-1,2	5,8	4,4	3,93	24
12.01.21	92,8	61,4	31,5	135,0	130,1	133,6	131,3	-1,2	5,9	4,4	4,10	24
13.01.21	92,4	60,5	32,0	133,6	128,8	132,2	130,0	-1,2	5,8	4,4	4,13	24
14.01.21	94,2	60,8	33,4	134,2	129,1	132,5	130,3	-1,2	5,9	4,4	4,32	24
15.01.21	92,0	60,2	31,9	134,6	129,8	133,1	130,8	-1,1	5,8	4,4	4,15	24
16.01.21	91,8	60,6	31,3	135,1	130,2	133,5	131,3	-1,0	5,8	4,4	4,09	24
17.01.21	91,9	60,9	31,0	135,2	130,3	133,5	131,2	-0,9	5,8	4,4	4,05	24
18.01.21	91,6	60,7	30,9	134,8	130,0	133,1	130,8	-0,8	5,8	4,4	4,02	24
19.01.21	91,2	60,5	30,7	134,8	130,1	133,0	130,8	-0,7	5,8	4,4	4,01	24
20.01.21	91,1	60,6	30,5	135,0	130,3	133,2	131,0	-0,7	5,8	4,4	3,98	24
Итого	**85,0**	**56,9**	**28,1**	**4 190,5**	**4059,4**	**4 160,6**	**4 097,8**	**-38,4**	**5,9**	**4,4**	**114,36**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,02
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 114,36 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	38 318,1	38 312,8	37 434,1	37 851,7	-417,6	791,11	11038
21.01.2021 0:00:00	42 508,6	42 473,5	41 493,5	41 949,5	-456,0	905,47	11806
ИТОГО	4 190,5	4 160,7	4 059,4	4 097,8	-38,4	114,36	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 17**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02500911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,7	54,8	30,9	69,5	69,9	-0,4	4,2	3,1	2,15	22
21.12.20	85,3	54,6	30,6	70,7	71,1	-0,4	4,2	3,2	2,17	22
22.12.20	83,9	54,3	29,6	72,2	72,5	-0,3	4,3	3,2	2,14	23
23.12.20	79,9	52,6	27,3	69,3	69,5	-0,2	4,1	3,2	1,90	22
24.12.20	76,6	51,2	25,5	72,4	72,6	-0,2	4,3	3,3	1,85	23
25.12.20	74,7	49,9	24,8	71,3	71,4	-0,2	4,2	3,3	1,77	23
26.12.20	74,2	49,3	24,9	68,0	68,2	-0,2	4,1	3,2	1,70	22
27.12.20	74,0	48,6	25,4	65,6	65,7	-0,2	4,0	3,1	1,67	22
28.12.20	74,9	49,3	25,6	64,7	64,9	-0,1	4,0	3,1	1,65	21
29.12.20	78,0	50,9	27,0	68,6	68,8	-0,2	4,1	3,1	1,85	22
30.12.20	82,4	53,1	29,4	68,2	68,4	-0,3	4,1	3,1	2,00	22
31.12.20	82,0	52,7	29,3	67,4	67,6	-0,3	4,1	3,1	1,98	21
01.01.21	81,1	52,2	28,9	69,4	69,8	-0,3	4,2	3,2	2,01	22
02.01.21	81,6	52,2	29,4	71,0	71,3	-0,3	4,1	3,2	2,09	23
03.01.21	81,7	52,1	29,6	71,3	71,6	-0,3	4,0	3,1	2,12	23
04.01.21	81,4	52,1	29,3	62,0	62,3	-0,3	3,8	3,0	1,82	20
05.01.21	84,2	53,4	30,8	62,9	63,2	-0,3	3,9	3,0	1,94	20
06.01.21	83,9	53,4	30,6	64,6	64,8	-0,3	3,9	3,0	1,98	20
07.01.21	83,9	53,2	30,6	66,5	66,7	-0,3	4,0	3,1	2,04	21
08.01.21	88,2	55,1	33,1	57,2	57,4	-0,2	3,8	2,9	1,90	18
09.01.21	88,2	55,3	32,9	64,1	64,4	-0,3	3,9	3,0	2,12	20
10.01.21	87,2	55,3	31,9	60,6	60,9	-0,3	3,8	3,0	1,94	19
11.01.21	89,9	56,6	33,3	65,3	65,5	-0,3	3,9	3,0	2,16	20
12.01.21	92,6	57,8	34,8	68,7	68,3	0,4	4,1	3,2	2,40	21
13.01.21	92,3	57,0	35,3	65,9	65,4	0,5	4,0	3,1	2,33	21
14.01.21	94,0	57,1	36,9	62,0	61,6	0,4	3,8	2,9	2,29	19
15.01.21	92,0	56,7	35,2	59,4	58,9	0,5	3,8	2,9	2,11	18
16.01.21	91,7	57,2	34,5	62,7	62,2	0,4	3,9	3,0	2,17	19
17.01.21	91,8	57,6	34,2	65,1	64,6	0,4	4,0	3,0	2,23	20
18.01.21	91,6	57,4	34,1	61,3	60,9	0,4	3,9	2,9	2,10	19
19.01.21	91,2	57,2	33,9	60,0	59,6	0,5	3,7	2,9	2,05	19
20.01.21	91,0	57,3	33,7	59,8	59,3	0,5	3,7	2,9	2,02	19
Итого	**84,7**	**54,0**	**30,7**	**2107,4**	**2 109,3**	**-1,8**	**4,0**	**3,1**	**64,63**	**667**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 101 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,65
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	11,14
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 19**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 01000511**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	87,9	56,0	31,9	107,6	111,9	-4,3	4,5	3,0	3,44	24
21.12.20	87,4	55,8	31,6	107,9	112,2	-4,3	4,5	3,0	3,42	24
22.12.20	86,0	55,6	30,4	108,1	112,3	-4,3	4,5	3,0	3,29	24
23.12.20	81,9	53,9	28,0	105,7	109,8	-4,1	4,4	2,9	2,97	24
24.12.20	78,6	52,3	26,3	105,6	109,6	-4,1	4,4	3,0	2,78	24
25.12.20	76,7	51,1	25,6	104,7	108,7	-4,0	4,4	3,0	2,69	24
26.12.20	76,2	50,5	25,7	104,3	108,4	-4,0	4,4	3,0	2,69	24
27.12.20	76,1	49,9	26,2	103,7	107,7	-4,0	4,4	3,1	2,72	24
28.12.20	76,9	50,7	26,2	105,2	109,2	-4,1	4,4	3,0	2,76	24
29.12.20	80,0	52,2	27,8	106,2	110,4	-4,2	4,4	3,0	2,96	24
30.12.20	84,6	54,4	30,2	107,6	111,9	-4,2	4,5	3,0	3,26	24
31.12.20	84,1	54,0	30,2	106,8	110,9	-4,2	4,5	3,0	3,22	24
01.01.21	83,2	53,5	29,7	107,4	111,6	-4,2	4,4	3,0	3,20	24
02.01.21	83,8	53,6	30,2	106,5	110,7	-4,2	4,4	3,0	3,22	24
03.01.21	84,1	53,8	30,3	107,0	111,3	-4,2	4,4	2,9	3,25	24
04.01.21	83,5	53,5	30,0	106,7	110,9	-4,2	4,4	3,0	3,21	24
05.01.21	86,4	55,0	31,4	107,5	111,7	-4,3	4,4	3,0	3,38	24
06.01.21	86,1	54,9	31,2	107,3	111,7	-4,4	4,4	3,0	3,36	24
07.01.21	86,1	54,6	31,5	107,1	111,5	-4,4	4,4	3,0	3,38	24
08.01.21	90,5	56,5	34,0	107,9	112,4	-4,4	4,4	3,0	3,68	24
09.01.21	90,5	56,8	33,6	108,3	112,7	-4,5	4,4	2,9	3,65	24
10.01.21	89,4	56,8	32,7	108,3	112,7	-4,4	4,4	2,9	3,55	24
11.01.21	92,1	57,9	34,2	109,4	113,8	-4,5	4,5	3,0	3,75	24
12.01.21	94,7	59,1	35,5	109,8	114,5	-4,6	4,5	3,0	3,91	24
13.01.21	94,2	58,3	35,9	108,7	113,2	-4,5	4,5	2,9	3,92	24
14.01.21	95,9	58,5	37,4	109,0	113,6	-4,6	4,5	3,0	4,08	24
15.01.21	93,8	58,2	35,6	109,8	114,3	-4,5	4,5	2,9	3,92	24
16.01.21	93,6	58,5	35,1	110,3	114,8	-4,5	4,5	2,9	3,89	24
17.01.21	93,7	58,8	34,9	110,2	114,7	-4,5	4,5	2,9	3,86	24
18.01.21	93,4	58,6	34,9	109,9	111,0	-1,0	4,5	2,9	3,84	24
19.01.21	93,0	58,4	34,7	109,9	110,7	-0,7	4,5	2,9	3,82	24
20.01.21	92,8	58,6	34,3	110,1	111,0	-0,9	4,5	2,9	3,79	24
Итого	**86,8**	**55,3**	**31,5**	**3444,4**	**3 571,7**	**-127,3**	**4,5**	**3,0**	**108,85**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,84
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 19/1**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 271077**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,8	54,7	29,1	81,7	79,3	80,9	79,7	-0,5	5,8	4,0	2,31	24
21.12.20	83,4	54,5	28,9	81,9	79,4	81,1	79,9	-0,5	5,8	4,0	2,30	24
22.12.20	82,0	54,2	27,8	81,8	79,4	81,0	79,9	-0,5	5,8	4,0	2,21	24
23.12.20	78,1	52,5	25,6	79,7	77,5	79,1	78,1	-0,5	5,7	3,9	1,99	24
24.12.20	74,9	50,9	24,0	79,4	77,4	79,0	78,0	-0,6	5,8	4,0	1,86	24
25.12.20	73,0	49,6	23,4	78,6	76,7	78,3	77,3	-0,6	5,8	4,0	1,79	24
26.12.20	72,5	49,1	23,4	78,3	76,4	77,9	76,9	-0,5	5,8	4,0	1,79	24
27.12.20	72,3	48,5	23,8	77,7	75,9	77,2	76,3	-0,5	5,7	4,0	1,81	24
28.12.20	73,2	49,3	23,9	78,8	76,9	78,4	77,5	-0,6	5,7	4,0	1,84	24
29.12.20	76,2	50,8	25,4	79,8	77,8	79,4	78,4	-0,7	5,8	4,0	1,98	24
30.12.20	80,6	53,1	27,4	81,3	78,9	80,6	79,6	-0,6	5,8	4,0	2,17	24
31.12.20	80,1	52,6	27,5	80,5	78,3	79,8	78,8	-0,6	5,8	4,0	2,15	24
01.01.21	79,2	52,1	27,1	80,9	78,8	80,3	79,3	-0,5	5,8	3,9	2,14	24
02.01.21	79,8	52,3	27,5	80,3	78,1	79,6	78,7	-0,6	5,7	3,9	2,15	24
03.01.21	80,1	52,4	27,7	80,7	78,5	80,0	79,1	-0,6	5,8	3,9	2,18	24
04.01.21	79,5	52,2	27,3	80,4	78,2	79,8	78,8	-0,6	5,8	4,0	2,14	24
05.01.21	82,3	53,5	28,7	81,2	78,8	80,5	79,4	-0,6	5,8	4,0	2,27	24
06.01.21	82,0	53,4	28,6	81,1	78,7	80,5	79,4	-0,7	5,8	4,0	2,25	24
07.01.21	82,0	53,2	28,7	81,0	78,7	80,4	79,3	-0,6	5,8	4,0	2,26	24
08.01.21	86,2	55,0	31,2	82,0	79,4	81,2	80,0	-0,6	5,8	3,9	2,48	24
09.01.21	86,2	55,6	30,7	82,3	79,6	81,4	80,2	-0,6	5,8	3,9	2,45	24
10.01.21	85,3	55,6	29,7	82,2	79,6	81,4	80,2	-0,6	5,8	3,9	2,37	24
11.01.21	87,9	56,9	31,0	83,2	80,4	82,2	81,0	-0,6	5,8	3,9	2,50	24
12.01.21	90,6	58,1	32,5	83,9	80,9	82,7	81,4	-0,5	5,9	3,9	2,64	24
13.01.21	90,5	57,4	33,1	82,9	80,0	81,8	80,6	-0,6	5,8	3,9	2,66	24
14.01.21	92,1	57,6	34,6	83,1	80,2	81,9	80,7	-0,5	5,8	3,9	2,78	24
15.01.21	90,2	57,3	33,0	83,5	80,6	82,4	81,2	-0,6	5,8	3,9	2,66	24
16.01.21	90,0	57,8	32,2	83,9	81,0	82,7	81,5	-0,5	5,9	3,9	2,62	24
17.01.21	90,1	58,2	32,0	83,8	81,0	82,8	81,5	-0,5	5,9	3,9	2,59	24
18.01.21	89,8	57,9	31,9	83,6	80,7	82,5	81,2	-0,5	5,8	3,9	2,58	24
19.01.21	89,4	57,8	31,7	83,6	80,7	82,3	81,1	-0,4	5,8	3,9	2,56	24
20.01.21	89,3	57,8	31,5	83,7	80,9	82,5	81,3	-0,4	5,8	3,9	2,56	24
Итого	**82,9**	**54,1**	**28,8**	**2 606,8**	**2528,6**	**2 581,6**	**2 546,3**	**-17,7**	**5,8**	**4,0**	**73,02**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,58
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 73,02 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	6 279,0	6 256,6	6 139,0	6 190,0	-51,0	136,18	3157
21.01.2021 0:00:00	8 885,8	8 838,3	8 667,6	8 736,3	-68,8	209,20	3925
ИТОГО	2 606,8	2 581,6	2 528,6	2 546,3	-17,7	73,02	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 21**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02530911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,1	59,1	27,0	112,7	111,3	1,4	4,3	3,2	3,05	24
21.12.20	85,7	58,9	26,8	113,2	111,8	1,4	4,3	3,2	3,04	24
22.12.20	84,3	58,7	25,5	113,3	111,9	1,4	4,3	3,2	2,90	24
23.12.20	80,2	56,8	23,5	111,0	109,6	1,4	4,2	3,1	2,61	24
24.12.20	77,0	55,0	22,0	110,9	109,5	1,4	4,3	3,2	2,44	24
25.12.20	75,1	53,7	21,4	110,1	108,7	1,4	4,2	3,2	2,36	24
26.12.20	74,6	53,0	21,7	109,6	108,2	1,4	4,2	3,2	2,38	24
27.12.20	74,5	52,0	22,4	107,9	106,6	1,4	4,1	3,2	2,42	24
28.12.20	75,3	53,1	22,2	110,5	109,1	1,4	4,2	3,2	2,46	24
29.12.20	78,4	55,1	23,3	111,3	109,9	1,4	4,2	3,2	2,60	24
30.12.20	82,9	57,7	25,2	112,2	110,7	1,5	4,3	3,2	2,84	24
31.12.20	82,5	57,0	25,4	111,7	110,3	1,4	4,3	3,2	2,85	24
01.01.21	81,5	56,4	25,1	112,3	110,8	1,4	4,2	3,1	2,83	24
02.01.21	82,1	56,6	25,5	111,3	109,8	1,4	4,2	3,1	2,84	24
03.01.21	82,4	56,8	25,6	111,8	110,4	1,4	4,2	3,1	2,87	24
04.01.21	81,8	56,3	25,5	111,6	110,1	1,5	4,2	3,2	2,85	24
05.01.21	84,6	57,8	26,9	112,3	110,8	1,5	4,3	3,2	3,02	24
06.01.21	84,4	57,8	26,6	112,1	110,7	1,4	4,2	3,1	2,99	24
07.01.21	84,3	57,4	26,9	111,9	110,5	1,4	4,2	3,2	3,02	24
08.01.21	88,6	59,4	29,2	112,3	110,8	1,5	4,1	3,2	3,29	24
09.01.21	88,6	59,8	28,8	112,2	110,8	1,4	4,1	3,1	3,24	24
10.01.21	87,6	59,9	27,8	112,9	111,7	1,2	4,1	3,1	3,14	24
11.01.21	90,3	61,3	29,1	114,0	112,8	1,3	4,3	3,1	3,32	24
12.01.21	92,8	62,4	30,4	114,5	113,2	1,3	4,3	3,2	3,49	24
13.01.21	92,4	61,7	30,7	113,2	112,0	1,2	4,3	3,1	3,49	24
14.01.21	94,0	61,8	32,2	113,4	112,2	1,1	4,2	3,2	3,66	24
15.01.21	92,0	61,3	30,8	114,2	113,0	1,2	4,2	3,1	3,52	24
16.01.21	91,8	61,7	30,1	114,7	113,5	1,2	4,2	3,1	3,46	24
17.01.21	91,9	62,1	29,8	113,1	111,9	1,2	4,2	3,1	3,38	24
18.01.21	91,7	62,1	29,6	114,2	113,1	1,1	4,3	3,1	3,39	24
19.01.21	91,2	61,8	29,4	114,0	112,9	1,1	4,3	3,1	3,37	24
20.01.21	91,1	61,9	29,2	114,4	113,4	1,0	4,2	3,1	3,35	24
Итого	**85,1**	**58,3**	**26,7**	**3594,8**	**3 552,3**	**42,4**	**4,2**	**3,2**	**96,45**	**767**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 1 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,39
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,17
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период: Q общее = Qот+Qгвс= + = Гкал; G гвс = тонн.

в летний период: Q гвс = Гкал; G гвс = тонн.

Дата	Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	

Ответственный за УКУТ _____ Барыкин А.Д. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 23**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 194652**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,8	55,7	31,2	137,6	133,2	137,1	135,1	-2,0	5,3	4,0	4,16	24
21.12.20	86,3	55,4	30,9	138,0	133,5	137,4	135,5	-1,9	5,5	3,9	4,13	24
22.12.20	84,9	55,2	29,8	138,1	133,8	137,5	135,5	-1,7	5,8	3,9	3,99	24
23.12.20	80,9	53,4	27,4	134,9	131,0	133,9	132,2	-1,2	5,2	3,9	3,60	24
24.12.20	77,5	51,8	25,7	134,6	131,1	133,5	131,8	-0,8	5,3	4,0	3,37	24
25.12.20	75,6	50,5	25,1	133,4	130,0	132,2	130,6	-0,6	5,1	4,0	3,26	24
26.12.20	75,1	50,0	25,1	132,9	129,6	131,7	130,2	-0,6	5,7	4,0	3,26	24
27.12.20	75,0	49,3	25,7	131,8	128,5	130,7	129,3	-0,8	5,6	4,0	3,30	24
28.12.20	75,9	50,1	25,7	133,8	130,4	132,7	131,1	-0,7	6,0	4,0	3,36	24
29.12.20	79,0	51,7	27,3	135,3	131,6	134,3	132,6	-1,0	6,1	4,0	3,60	24
30.12.20	83,5	53,9	29,5	137,3	133,2	136,6	134,7	-1,6	5,8	3,9	3,94	24
31.12.20	83,1	53,5	29,5	136,1	132,0	135,4	133,6	-1,5	5,7	4,0	3,90	24
01.01.21	82,1	53,1	29,1	136,8	132,8	136,0	134,2	-1,4	5,7	3,9	3,86	24
02.01.21	82,7	53,2	29,5	135,7	131,7	135,0	133,2	-1,6	5,8	3,9	3,89	24
03.01.21	83,0	53,4	29,7	136,4	132,3	135,7	133,9	-1,5	5,9	3,9	3,93	24
04.01.21	82,4	53,0	29,4	136,0	132,0	135,2	133,4	-1,4	5,5	3,9	3,88	24
05.01.21	85,3	54,5	30,8	137,1	132,8	136,6	134,6	-1,9	5,9	3,9	4,09	24
06.01.21	85,1	54,5	30,6	137,0	132,7	136,4	134,5	-1,8	5,4	3,9	4,07	24
07.01.21	85,0	54,2	30,8	136,8	132,5	136,3	134,4	-1,9	5,5	3,9	4,09	24
08.01.21	89,4	56,2	33,2	137,9	133,2	137,7	135,7	-2,5	5,7	3,9	4,44	24
09.01.21	89,4	56,6	32,8	138,4	133,7	138,1	136,0	-2,4	5,8	3,9	4,40	24
10.01.21	88,3	56,6	31,8	138,4	133,7	138,0	135,9	-2,2	5,1	3,9	4,26	24
11.01.21	91,1	57,8	33,2	139,7	134,8	139,6	137,4	-2,6	5,1	3,9	4,49	24
12.01.21	93,6	59,0	34,6	140,6	135,4	140,6	138,4	-3,0	5,7	3,9	4,70	24
13.01.21	93,2	58,0	35,1	138,9	133,8	139,0	136,9	-3,1	5,7	3,9	4,71	24
14.01.21	94,8	58,2	36,6	139,2	133,9	139,5	137,4	-3,5	5,6	3,9	4,92	24
15.01.21	92,8	58,1	34,8	140,2	135,1	140,3	138,0	-2,9	5,5	3,9	4,70	24
16.01.21	92,6	58,4	34,2	140,8	135,7	140,8	138,6	-2,9	6,0	3,9	4,65	24
17.01.21	92,7	58,8	33,9	140,7	135,6	140,7	138,5	-2,9	6,1	3,9	4,61	24
18.01.21	92,4	58,5	33,9	140,2	135,1	140,2	138,0	-2,8	5,6	3,9	4,59	24
19.01.21	92,0	58,3	33,7	140,3	135,3	139,7	137,5	-2,2	5,6	3,9	4,57	24
20.01.21	91,8	58,4	33,4	140,6	135,5	139,9	137,7	-2,2	5,5	3,9	4,54	24
Итого	**85,7**	**55,0**	**30,8**	**4 395,4**	**4255,6**	**4 378,4**	**4 316,5**	**-60,8**	**5,6**	**3,9**	**131,26**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,59
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 131,26 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	94 768,7	88 088,4	92 433,8	87 075,1	5 358,6	2 369,59	28597
21.01.2021 0:00:00	99 164,1	92 466,8	96 689,4	91 391,6	5 297,8	2 500,85	29365
ИТОГО	4 395,4	4 378,4	4 255,6	4 316,5	-60,8	131,26	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 23/1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 210012**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	82,2	54,6	27,6	79,1	76,8	77,0	75,9	0,9	6,4	4,3	2,12	24
21.12.20	81,9	54,4	27,5	79,4	77,0	77,2	76,2	0,9	6,4	4,3	2,12	24
22.12.20	80,7	54,1	26,5	79,5	77,3	77,4	76,3	0,9	6,4	4,3	2,05	24
23.12.20	76,9	52,4	24,6	77,4	75,4	75,5	74,5	0,9	6,3	4,3	1,86	24
24.12.20	73,8	50,7	23,0	77,1	75,3	75,2	74,3	1,0	6,4	4,4	1,74	24
25.12.20	71,9	49,5	22,4	76,1	74,3	74,4	73,5	0,8	6,4	4,4	1,66	24
26.12.20	71,4	49,2	22,3	75,8	74,1	74,1	73,2	0,8	6,4	4,4	1,65	24
27.12.20	71,2	48,5	22,7	75,1	73,4	73,3	72,6	0,9	6,4	4,5	1,67	24
28.12.20	72,1	49,2	22,9	76,4	74,6	74,5	73,6	1,0	6,4	4,4	1,71	24
29.12.20	75,0	50,7	24,3	77,4	75,5	75,5	74,6	0,9	6,4	4,4	1,84	24
30.12.20	79,1	52,9	26,2	78,8	76,6	76,7	75,7	0,9	6,4	4,3	2,01	24
31.12.20	78,7	52,6	26,2	78,0	75,9	76,0	75,0	0,9	6,4	4,3	1,99	24
01.01.21	77,9	52,0	25,8	78,3	76,2	76,4	75,4	0,8	6,4	4,3	1,97	24
02.01.21	78,4	52,2	26,2	77,7	75,6	75,7	74,8	0,8	6,4	4,3	1,98	24
03.01.21	78,7	52,3	26,3	78,1	75,9	76,1	75,1	0,9	6,4	4,3	2,00	24
04.01.21	78,1	52,1	26,0	77,8	75,7	75,8	74,8	0,9	6,4	4,3	1,97	24
05.01.21	80,8	53,4	27,3	78,5	76,3	76,4	75,5	0,8	6,4	4,3	2,09	24
06.01.21	80,6	53,4	27,2	78,5	76,3	76,4	75,5	0,8	6,4	4,3	2,08	24
07.01.21	80,4	53,2	27,3	78,3	76,1	76,3	75,3	0,8	6,4	4,3	2,08	24
08.01.21	84,5	55,0	29,5	79,3	76,8	76,9	75,8	1,0	6,4	4,3	2,27	24
09.01.21	84,6	55,4	29,2	79,6	77,1	77,3	76,1	1,1	6,4	4,3	2,26	24
10.01.21	83,7	55,4	28,3	79,6	77,2	77,3	76,2	1,0	6,4	4,3	2,19	24
11.01.21	86,2	56,6	29,6	80,5	78,0	78,1	76,9	1,1	6,4	4,3	2,31	24
12.01.21	88,5	57,9	30,6	81,0	78,2	78,5	77,3	0,9	6,4	4,3	2,40	24
13.01.21	87,9	57,0	31,0	79,8	77,2	77,4	76,2	1,0	6,4	4,3	2,40	24
14.01.21	89,4	56,8	32,6	80,0	77,4	77,4	76,2	1,1	6,4	4,3	2,53	24
15.01.21	87,7	56,7	31,1	80,6	77,8	78,1	76,9	1,0	6,4	4,3	2,42	24
16.01.21	87,7	57,0	30,7	80,9	78,3	78,4	77,2	1,1	6,4	4,2	2,40	24
17.01.21	87,8	57,6	30,2	80,8	78,2	78,4	77,2	1,0	6,4	4,2	2,37	24
18.01.21	87,4	57,2	30,3	80,5	77,8	78,1	76,9	0,9	6,4	4,3	2,36	24
19.01.21	87,0	56,9	30,1	80,4	77,8	78,1	76,8	0,9	6,4	4,2	2,35	24
20.01.21	86,9	57,3	29,6	80,6	78,0	78,2	77,0	0,9	6,4	4,2	2,31	24
Итого	**81,2**	**53,9**	**27,3**	**2 520,9**	**2448,2**	**2 451,9**	**2 418,5**	**29,7**	**6,4**	**4,3**	**67,15**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,36
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 67,15 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	48 689,8	47 614,2	47 584,4	47 103,5	480,9	1 119,26	28742
21.01.2021 0:00:00	51 210,7	50 066,1	50 032,6	49 522,0	510,6	1 186,41	29510
ИТОГО	2 520,9	2 451,9	2 448,2	2 418,5	29,7	67,15	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 24**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11780**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,5	53,9	31,6	85,3	82,6	84,0	82,8	-0,3	5,4	4,6	2,62	24
21.12.20	85,1	53,8	31,3	85,6	82,9	84,2	83,1	-0,2	5,4	4,6	2,60	24
22.12.20	83,7	53,6	30,1	85,7	83,1	84,4	83,2	-0,1	5,4	4,6	2,51	24
23.12.20	79,7	52,0	27,7	83,5	81,2	82,4	81,4	-0,2	5,3	4,6	2,25	24
24.12.20	76,4	50,4	25,9	83,1	80,9	82,1	81,1	-0,2	5,3	4,6	2,10	24
25.12.20	74,4	49,0	25,4	82,1	80,1	81,2	80,3	-0,2	5,3	4,6	2,04	24
26.12.20	74,0	48,6	25,4	81,7	79,7	80,8	79,9	-0,2	5,3	4,6	2,02	24
27.12.20	73,8	48,0	25,9	81,0	79,0	80,1	79,2	-0,2	5,3	4,6	2,04	24
28.12.20	74,7	48,7	26,0	82,2	80,2	81,2	80,4	-0,2	5,3	4,6	2,09	24
29.12.20	77,8	50,3	27,5	83,2	81,0	82,2	81,2	-0,2	5,3	4,6	2,23	24
30.12.20	82,3	52,3	30,0	84,8	82,3	83,5	82,4	-0,2	5,3	4,6	2,47	24
31.12.20	81,8	51,8	30,0	84,1	81,6	82,8	81,8	-0,2	5,3	4,6	2,45	24
01.01.21	80,9	51,2	29,7	84,4	82,0	83,2	82,2	-0,2	5,3	4,6	2,44	24
02.01.21	81,5	51,4	30,1	83,8	81,3	82,6	81,6	-0,2	5,3	4,6	2,45	24
03.01.21	81,8	51,6	30,2	84,2	81,8	83,0	82,0	-0,3	5,3	4,6	2,47	24
04.01.21	81,2	51,4	29,8	84,0	81,6	82,8	81,8	-0,2	5,3	4,6	2,44	24
05.01.21	84,0	52,8	31,3	84,8	82,2	83,4	82,4	-0,2	5,3	4,6	2,57	24
06.01.21	83,8	52,6	31,2	84,9	82,3	83,6	82,5	-0,2	5,3	4,6	2,57	24
07.01.21	83,7	52,3	31,4	84,7	82,2	83,4	82,4	-0,2	5,3	4,6	2,59	24
08.01.21	88,1	54,2	33,9	85,6	82,8	84,1	83,0	-0,2	5,3	4,6	2,81	24
09.01.21	88,1	54,5	33,6	85,9	83,0	84,5	83,3	-0,3	5,3	4,6	2,79	24
10.01.21	87,1	54,7	32,4	86,1	83,3	84,7	83,5	-0,2	5,3	4,6	2,71	24
11.01.21	89,7	56,0	33,7	87,2	84,2	85,6	84,4	-0,2	5,4	4,6	2,85	24
12.01.21	92,3	57,3	35,0	88,0	84,9	86,4	85,1	-0,2	5,4	4,6	2,98	24
13.01.21	91,8	56,3	35,5	86,8	83,7	85,3	84,1	-0,4	5,4	4,6	2,98	24
14.01.21	93,5	56,3	37,2	86,6	83,4	85,0	83,8	-0,4	5,4	4,6	3,11	24
15.01.21	91,5	56,0	35,5	86,6	83,6	85,2	84,0	-0,4	5,4	4,6	2,97	24
16.01.21	91,2	56,4	34,8	86,8	83,8	85,3	84,0	-0,2	5,4	4,6	2,92	24
17.01.21	91,4	56,8	34,5	86,6	83,6	85,0	83,7	-0,1	5,3	4,6	2,89	24
18.01.21	91,1	56,5	34,6	85,9	82,8	84,4	83,2	-0,3	5,3	4,6	2,87	24
19.01.21	90,7	56,2	34,5	85,7	82,7	84,2	83,0	-0,3	5,3	4,6	2,86	24
20.01.21	90,5	56,3	34,2	85,7	82,7	84,3	83,1	-0,4	5,3	4,6	2,83	24
Итого	**84,5**	**53,2**	**31,2**	**2 716,4**	**2632,4**	**2 675,1**	**2 639,8**	**-7,4**	**5,3**	**4,6**	**82,52**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,87
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 82,52 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	31 633,9	31 446,8	30 922,6	31 122,0	-199,5	721,40	9454,13333333333
21.01.2021 0:00:00	34 350,3	34 121,9	33 555,0	33 761,9	-206,9	803,92	10222,1333333333
ИТОГО	2 716,4	2 675,1	2 632,4	2 639,8	-7,4	82,52	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 25**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 194646**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,9	57,3	29,6	93,6	90,6	92,9	91,4	-0,9	5,6	4,4	2,68	24
21.12.20	86,4	57,2	29,3	93,9	90,9	93,2	91,7	-0,8	5,7	4,5	2,66	24
22.12.20	85,0	56,8	28,2	93,9	91,0	93,3	91,9	-0,9	5,7	4,4	2,57	24
23.12.20	80,9	54,8	26,1	91,5	88,9	91,2	89,9	-1,0	5,5	4,3	2,33	24
24.12.20	77,6	53,1	24,4	91,2	88,7	91,0	89,8	-1,1	5,6	4,5	2,17	24
25.12.20	75,6	51,9	23,7	90,3	88,0	90,2	89,0	-1,0	5,7	4,5	2,09	24
26.12.20	75,1	51,3	23,8	89,9	87,7	89,8	88,7	-1,0	5,5	4,3	2,09	24
27.12.20	75,0	50,6	24,3	89,3	87,0	89,1	88,0	-1,0	5,6	4,4	2,12	24
28.12.20	75,9	51,4	24,5	90,6	88,3	90,5	89,3	-1,0	5,6	4,4	2,16	24
29.12.20	79,0	53,1	25,9	91,7	89,2	91,4	90,2	-1,0	5,6	4,4	2,32	24
30.12.20	83,5	55,6	28,0	93,3	90,4	92,7	91,4	-0,9	5,6	4,3	2,54	24
31.12.20	83,1	55,1	28,0	92,5	89,7	91,9	90,6	-0,9	5,8	4,5	2,52	24
01.01.21	82,2	54,5	27,7	92,8	90,2	92,4	91,2	-1,0	5,7	4,4	2,50	24
02.01.21	82,8	54,7	28,1	92,1	89,4	91,6	90,4	-1,0	5,7	4,3	2,51	24
03.01.21	83,1	54,9	28,3	92,7	89,8	92,1	90,9	-1,1	5,7	4,4	2,54	24
04.01.21	82,5	54,6	27,9	92,3	89,6	91,8	90,6	-1,0	5,6	4,4	2,50	24
05.01.21	85,4	56,0	29,4	93,2	90,3	92,6	91,1	-0,8	5,7	4,5	2,65	24
06.01.21	85,1	55,8	29,3	93,1	90,2	92,5	91,1	-0,9	5,6	4,3	2,65	24
07.01.21	85,1	55,7	29,4	93,0	90,1	92,3	91,0	-0,9	5,7	4,5	2,66	24
08.01.21	89,5	57,8	31,7	94,0	90,8	93,1	91,6	-0,8	5,6	4,2	2,89	24
09.01.21	89,5	58,1	31,5	94,3	91,1	93,4	92,0	-0,9	5,7	4,4	2,87	24
10.01.21	88,5	58,1	30,4	94,2	91,1	93,4	92,0	-0,9	5,6	4,3	2,77	24
11.01.21	91,2	59,5	31,7	95,2	91,9	94,3	92,8	-0,9	5,7	4,4	2,92	24
12.01.21	93,8	60,9	32,9	95,9	92,4	94,8	93,2	-0,8	5,7	4,4	3,05	24
13.01.21	93,3	60,0	33,4	94,8	91,3	93,7	92,1	-0,8	5,7	4,3	3,06	24
14.01.21	95,1	60,2	34,8	95,1	91,5	93,9	92,3	-0,8	5,7	4,4	3,19	24
15.01.21	93,0	59,8	33,2	95,7	92,1	94,6	93,1	-0,9	5,6	4,3	3,07	24
16.01.21	92,7	60,2	32,5	96,0	92,6	95,1	93,4	-0,9	5,7	4,4	3,02	24
17.01.21	92,9	60,7	32,2	95,9	92,4	95,0	93,3	-0,9	5,6	4,2	2,98	24
18.01.21	92,6	60,5	32,1	95,4	92,0	94,6	93,0	-1,0	5,5	4,3	2,96	24
19.01.21	92,2	60,2	32,0	95,4	92,0	94,6	93,0	-1,0	5,7	4,5	2,95	24
20.01.21	92,0	60,3	31,6	95,6	92,2	94,8	93,1	-1,0	5,7	4,4	2,92	24
Итого	**85,8**	**56,6**	**29,2**	**2 988,4**	**2893,3**	**2 967,7**	**2 923,1**	**-29,8**	**5,6**	**4,4**	**84,90**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,96
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 84,90 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	7 261,0	7 276,7	7 090,2	7 189,4	-99,2	156,88	4338
21.01.2021 0:00:00	10 249,5	10 244,4	9 983,5	10 112,5	-129,1	241,78	5106
ИТОГО	2 988,4	2 967,7	2 893,3	2 923,1	-29,8	84,90	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Первомайская, 26**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 194444**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,9	52,5	34,4	104,7	101,4	102,9	101,6	-0,2	7,0	4,0	3,49	24
21.12.20	86,5	52,3	34,2	105,0	101,7	103,2	101,8	-0,2	7,0	3,9	3,48	24
22.12.20	85,0	52,0	33,0	105,2	101,9	103,3	102,1	-0,1	7,0	3,9	3,37	24
23.12.20	81,0	50,5	30,5	102,6	99,6	101,0	99,8	-0,2	7,0	3,9	3,04	24
24.12.20	77,6	49,2	28,4	102,2	99,5	100,9	99,7	-0,3	7,0	4,0	2,83	24
25.12.20	75,6	48,0	27,6	101,2	98,7	100,0	98,9	-0,2	7,0	4,0	2,73	24
26.12.20	75,2	47,5	27,6	100,8	98,3	99,6	98,5	-0,2	7,0	4,0	2,72	24
27.12.20	75,0	46,8	28,2	100,0	97,5	98,8	97,8	-0,3	7,0	4,0	2,76	24
28.12.20	75,9	47,5	28,4	101,5	98,9	100,2	99,2	-0,3	7,0	4,0	2,81	24
29.12.20	79,0	49,0	29,9	102,7	99,9	101,3	100,1	-0,2	7,0	3,9	2,99	24
30.12.20	83,6	51,1	32,4	104,4	101,3	102,7	101,5	-0,3	7,0	3,9	3,29	24
31.12.20	83,2	50,8	32,4	103,5	100,4	101,8	100,7	-0,2	7,0	4,0	3,26	24
01.01.21	82,2	50,2	32,0	104,0	100,9	102,4	101,2	-0,3	7,0	3,9	3,24	24
02.01.21	82,8	50,3	32,5	103,2	100,1	101,5	100,3	-0,3	7,0	3,9	3,26	24
03.01.21	83,1	50,5	32,7	103,7	100,6	102,0	100,8	-0,2	7,0	3,9	3,29	24
04.01.21	82,5	50,2	32,3	103,3	100,3	101,7	100,5	-0,2	7,0	3,9	3,25	24
05.01.21	85,4	51,4	34,0	104,3	101,1	102,5	101,2	-0,2	7,0	3,9	3,44	24
06.01.21	85,1	51,4	33,8	104,3	101,0	102,5	101,3	-0,3	7,0	3,9	3,42	24
07.01.21	85,0	51,1	34,0	104,1	100,9	102,3	101,1	-0,2	7,0	3,9	3,43	24
08.01.21	89,5	52,8	36,7	105,2	101,6	103,1	101,7	0,0	7,0	3,9	3,74	24
09.01.21	89,5	53,0	36,5	105,6	101,9	103,4	102,0	-0,1	7,0	3,9	3,72	24
10.01.21	88,4	53,2	35,3	105,5	102,0	103,5	102,1	-0,1	7,0	3,9	3,61	24
11.01.21	91,1	54,3	36,8	106,6	102,9	104,4	103,0	-0,1	7,0	3,9	3,80	24
12.01.21	93,8	55,3	38,4	107,4	103,4	105,0	103,5	-0,1	7,0	3,9	3,98	24
13.01.21	93,3	54,4	38,9	106,1	102,1	103,7	102,3	-0,1	7,0	3,9	3,98	24
14.01.21	95,0	54,4	40,6	106,4	102,3	103,9	102,4	-0,1	7,0	3,9	4,16	24
15.01.21	93,0	54,1	38,9	107,1	103,2	104,7	103,2	0,0	7,0	3,9	4,03	24
16.01.21	92,7	54,5	38,1	107,6	103,6	105,2	103,7	-0,1	7,0	3,9	3,96	24
17.01.21	92,8	55,2	37,6	107,6	103,7	105,2	103,8	-0,1	7,0	3,9	3,91	24
18.01.21	92,5	55,0	37,5	107,1	103,2	104,7	103,3	-0,1	7,0	3,9	3,88	24
19.01.21	92,1	54,7	37,5	107,0	103,2	104,7	103,3	-0,1	7,0	3,9	3,88	24
20.01.21	91,9	54,8	37,2	107,2	103,4	104,9	103,5	-0,1	7,0	3,9	3,85	24
Итого	**85,8**	**51,8**	**34,0**	**3 346,9**	**3240,4**	**3 286,9**	**3 245,7**	**-5,3**	**7,0**	**3,9**	**110,62**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,89
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 110,62 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	70 872,5	70 165,7	69 099,2	69 417,0	-317,8	1 912,29	28617
21.01.2021 0:00:00	74 219,3	73 452,6	72 339,6	72 662,8	-323,1	2 022,91	29385
ИТОГО	3 346,9	3 286,9	3 240,4	3 245,7	-5,3	110,62	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Спартаковский, 2**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 246347**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,3	56,2	27,1	64,4	62,5	62,5	61,6	0,9	6,5	3,9	1,70	24
21.12.20	82,8	55,9	27,0	64,5	62,6	62,6	61,6	1,0	6,3	3,9	1,69	24
22.12.20	81,5	55,5	26,0	64,6	62,7	62,7	61,7	1,0	6,2	3,9	1,63	24
23.12.20	77,5	53,6	23,9	63,1	61,4	61,3	60,5	0,9	5,8	3,8	1,47	24
24.12.20	74,3	52,1	22,3	63,6	62,0	61,8	61,1	0,9	6,2	3,9	1,38	24
25.12.20	72,6	51,0	21,6	63,5	62,0	61,8	61,0	1,0	6,5	3,9	1,35	24
26.12.20	72,2	50,6	21,6	63,5	62,0	61,8	61,0	1,0	6,2	3,9	1,34	24
27.12.20	72,0	50,2	21,9	63,4	61,9	61,7	61,0	1,0	6,3	3,9	1,36	24
28.12.20	73,0	50,9	22,1	63,7	62,2	61,9	61,2	1,0	6,4	3,9	1,38	24
29.12.20	76,1	52,4	23,7	63,9	62,3	62,1	61,3	1,0	6,4	3,9	1,48	24
30.12.20	80,1	54,6	25,6	64,5	62,6	62,5	61,6	1,0	6,0	3,9	1,61	24
31.12.20	79,7	54,2	25,5	64,1	62,3	62,3	61,3	1,0	5,6	3,9	1,59	24
01.01.21	78,9	53,6	25,3	64,1	62,4	62,3	61,4	1,0	6,4	3,8	1,58	24
02.01.21	79,4	53,7	25,7	63,4	61,8	61,6	60,8	0,9	6,4	3,8	1,59	24
03.01.21	79,7	53,9	25,8	63,9	62,2	62,1	61,2	1,0	5,9	3,8	1,61	24
04.01.21	79,1	53,6	25,5	63,6	61,9	61,9	61,1	0,9	6,3	3,9	1,58	24
05.01.21	81,9	55,0	26,8	63,9	62,0	62,0	61,0	1,0	6,2	3,9	1,67	24
06.01.21	81,7	55,0	26,7	63,8	62,0	62,0	61,0	1,0	6,1	3,8	1,66	24
07.01.21	81,7	54,8	26,9	63,8	62,0	61,9	61,0	1,0	6,3	3,9	1,67	24
08.01.21	85,8	56,9	28,9	64,3	62,3	62,2	61,2	1,0	5,9	3,8	1,80	24
09.01.21	85,8	57,2	28,6	64,2	62,2	62,1	61,2	1,0	6,3	3,8	1,78	24
10.01.21	84,8	56,9	27,9	64,2	62,2	62,2	61,2	1,0	5,9	3,8	1,74	24
11.01.21	87,7	58,3	29,4	64,8	62,7	62,7	61,7	0,9	6,1	3,8	1,85	24
12.01.21	89,7	59,5	30,2	65,3	63,1	63,1	62,1	0,9	6,1	3,8	1,91	24
13.01.21	89,4	58,7	30,7	64,5	62,3	62,3	61,4	1,0	6,2	3,8	1,92	24
14.01.21	91,0	58,7	32,3	64,6	62,4	62,4	61,4	1,0	6,3	3,9	2,02	24
15.01.21	88,8	58,1	30,7	64,6	62,4	62,5	61,5	0,9	6,2	3,9	1,92	24
16.01.21	88,8	58,7	30,1	64,8	62,6	62,5	61,6	1,0	6,3	3,9	1,89	24
17.01.21	88,9	59,3	29,6	64,8	62,6	62,5	61,5	1,1	6,3	3,9	1,86	24
18.01.21	88,6	58,7	29,9	64,4	62,2	62,1	61,2	1,1	6,3	3,9	1,87	24
19.01.21	88,2	58,5	29,7	64,4	62,2	62,2	61,2	1,0	6,3	3,9	1,86	24
20.01.21	88,1	58,7	29,3	64,3	62,2	62,2	61,3	0,9	6,4	3,9	1,83	24
Итого	**82,3**	**55,5**	**26,8**	**2 052,4**	**1992,2**	**1 989,5**	**1 960,9**	**31,2**	**6,2**	**3,9**	**53,55**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,86
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 53,55 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	36 412,1	35 440,1	35 577,0	34 991,4	585,6	683,30	20578
21.01.2021 0:00:00	38 464,4	37 429,6	37 569,2	36 952,3	616,9	736,85	21346
ИТОГО	2 052,4	1 989,6	1 992,2	1 960,9	31,3	53,55	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Спартаковский, 4**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 5713**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,0	52,9	32,2	60,0	58,2	60,1	59,3	-1,1	5,6	2,6	1,88	24
21.12.20	84,6	52,5	32,0	59,9	58,1	60,1	59,3	-1,2	5,6	2,6	1,87	24
22.12.20	83,2	52,3	30,8	60,0	58,3	60,1	59,4	-1,1	5,6	2,6	1,80	24
23.12.20	79,1	50,5	28,6	58,7	57,1	58,8	58,1	-1,0	5,5	2,6	1,63	24
24.12.20	75,8	49,2	26,6	59,2	57,7	59,3	58,6	-1,0	5,5	2,6	1,54	24
25.12.20	74,0	48,1	25,8	58,9	57,5	59,2	58,5	-1,0	5,5	2,6	1,49	24
26.12.20	73,5	47,8	25,8	58,8	57,4	59,2	58,6	-1,2	5,5	2,6	1,48	24
27.12.20	73,4	47,2	26,1	58,6	57,2	59,1	58,5	-1,3	5,5	2,6	1,50	24
28.12.20	74,3	47,9	26,4	58,8	57,4	59,3	58,7	-1,3	5,5	2,6	1,52	24
29.12.20	77,4	49,3	28,1	59,0	57,4	59,4	58,8	-1,3	5,5	2,6	1,62	24
30.12.20	81,8	51,4	30,4	59,6	57,8	60,0	59,2	-1,4	5,5	2,6	1,76	24
31.12.20	81,3	51,0	30,3	59,3	57,6	59,7	59,0	-1,4	5,5	2,6	1,75	24
01.01.21	80,5	50,6	29,9	59,2	57,6	59,7	59,0	-1,5	5,5	2,6	1,72	24
02.01.21	81,0	50,6	30,4	58,7	57,0	59,2	58,4	-1,4	5,5	2,6	1,74	24
03.01.21	81,2	50,8	30,4	41,6	40,5	42,0	41,5	-1,0	6,3	3,6	1,23	24
04.01.21	80,7	50,5	30,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	24
05.01.21	83,6	51,7	31,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	24
06.01.21	83,3	51,7	31,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	24
07.01.21	83,3	51,5	31,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	24
08.01.21	87,6	53,2	34,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	24
09.01.21	87,6	53,5	34,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	24
10.01.21	86,6	53,4	33,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	24
11.01.21	91,2	55,4	35,8	32,1	31,0	32,2	31,7	-0,7	6,8	4,2	1,11	24
12.01.21	91,7	55,8	35,9	60,4	58,3	60,5	59,6	-1,4	5,6	2,6	2,10	24
13.01.21	91,3	55,0	36,3	59,7	57,6	59,8	58,9	-1,3	5,5	2,6	2,10	24
14.01.21	93,0	55,0	38,0	59,9	57,7	59,8	59,0	-1,2	5,6	2,6	2,20	24
15.01.21	90,8	54,5	36,4	59,9	57,8	59,9	59,0	-1,2	5,6	2,6	2,11	24
16.01.21	90,7	54,8	35,9	59,8	57,8	59,9	59,1	-1,3	5,6	2,6	2,08	24
17.01.21	90,8	55,4	35,4	59,6	57,6	59,8	59,0	-1,4	5,6	2,6	2,05	24
18.01.21	90,5	55,1	35,4	59,4	57,4	59,5	58,7	-1,3	5,6	2,6	2,04	24
19.01.21	90,1	54,7	35,4	59,3	57,3	59,6	58,8	-1,4	5,5	2,6	2,03	24
20.01.21	89,9	54,9	35,1	59,4	57,4	59,6	58,8	-1,4	5,5	2,6	2,02	24
Итого	**84,0**	**52,1**	**31,9**	**1 440,0**	**1396,3**	**1 445,7**	**1 427,4**	**-31,1**	**6,2**	**3,4**	**44,37**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,04
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 44,37 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	40 261,8	40 604,6	39 299,7	40 192,6	-892,9	1 035,01	28027,5166666667
21.01.2021 0:00:00	41 701,8	42 050,3	40 696,0	41 620,0	-924,0	1 079,38	28795,5166666667
ИТОГО	1 440,0	1 445,7	1 396,3	1 427,4	-31,1	44,37	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Спартаковский, 6/1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 194626**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,1	49,1	36,0	89,4	86,6	88,7	87,7	-1,1	5,4	3,6	3,12	24
21.12.20	84,6	49,0	35,7	89,4	86,7	88,7	87,7	-1,1	5,7	3,6	3,09	24
22.12.20	83,2	48,8	34,5	89,4	86,7	88,8	87,9	-1,1	5,8	3,6	3,00	24
23.12.20	79,2	47,2	32,0	87,3	84,9	86,9	86,0	-1,2	5,7	3,6	2,72	24
24.12.20	75,9	46,1	29,8	87,9	85,6	87,7	86,8	-1,2	5,7	3,6	2,55	24
25.12.20	74,0	45,2	28,9	87,6	85,4	87,6	86,7	-1,3	5,7	3,6	2,47	24
26.12.20	73,6	44,7	28,9	87,6	85,4	87,5	86,7	-1,2	5,4	3,6	2,47	24
27.12.20	73,4	44,2	29,2	87,5	85,4	87,5	86,7	-1,3	5,4	3,6	2,49	24
28.12.20	74,3	44,7	29,7	87,9	85,8	87,8	87,0	-1,3	5,6	3,6	2,55	24
29.12.20	77,4	46,0	31,4	88,2	85,9	88,0	87,1	-1,2	5,5	3,6	2,70	24
30.12.20	81,8	47,8	34,0	89,2	86,6	88,7	87,8	-1,2	5,6	3,6	2,95	24
31.12.20	81,4	47,5	33,9	88,7	86,2	88,3	87,3	-1,1	5,4	3,6	2,93	24
01.01.21	80,5	46,9	33,6	88,8	86,3	88,3	87,4	-1,1	5,2	3,6	2,90	24
02.01.21	81,0	46,8	34,3	87,9	85,4	87,4	86,5	-1,0	5,4	3,6	2,93	24
03.01.21	81,4	47,0	34,4	88,5	85,9	88,0	87,0	-1,1	5,2	3,6	2,96	24
04.01.21	80,8	46,7	34,1	88,3	85,8	87,8	86,8	-1,0	5,5	3,6	2,93	24
05.01.21	83,6	47,8	35,8	88,6	85,9	87,9	87,0	-1,0	5,2	3,6	3,08	24
06.01.21	83,3	47,7	35,7	88,5	85,9	87,9	86,9	-1,0	5,5	3,6	3,07	24
07.01.21	83,3	47,5	35,8	88,5	85,8	87,8	86,9	-1,0	5,4	3,6	3,08	24
08.01.21	87,6	48,9	38,7	89,1	86,2	88,2	87,2	-1,0	5,4	3,6	3,35	24
09.01.21	87,6	49,0	38,6	89,0	86,1	88,1	87,1	-1,1	5,3	3,6	3,33	24
10.01.21	86,6	49,1	37,5	88,9	86,1	88,1	87,1	-1,1	5,5	3,6	3,23	24
11.01.21	89,3	50,1	39,2	89,8	86,8	88,8	87,8	-1,0	5,2	3,6	3,41	24
12.01.21	91,7	51,0	40,7	90,6	87,4	89,4	88,3	-0,9	5,5	3,6	3,56	24
13.01.21	91,3	50,2	41,1	89,5	86,3	88,3	87,3	-1,0	5,2	3,6	3,56	24
14.01.21	92,9	50,1	42,8	89,7	86,4	88,4	87,4	-1,0	5,1	3,6	3,70	24
15.01.21	90,9	49,8	41,1	89,8	86,6	88,6	87,6	-1,0	5,3	3,6	3,57	24
16.01.21	90,7	50,3	40,4	89,8	86,7	88,7	87,8	-1,0	5,1	3,6	3,51	24
17.01.21	90,8	50,9	39,9	89,7	86,6	88,6	87,6	-1,0	5,6	3,7	3,46	24
18.01.21	90,5	50,6	39,9	89,3	86,1	88,2	87,2	-1,0	5,5	3,7	3,44	24
19.01.21	90,1	50,3	39,8	89,3	86,2	88,3	87,3	-1,1	5,5	3,7	3,43	24
20.01.21	89,9	50,5	39,4	89,4	86,3	88,3	87,3	-1,1	5,6	3,6	3,41	24
Итого	**84,0**	**48,2**	**35,8**	**2 843,3**	**2756,1**	**2 821,4**	**2 790,8**	**-34,7**	**5,4**	**3,6**	**98,92**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,45
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 98,92 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	61 052,5	60 959,4	59 583,5	60 377,2	-793,7	1 719,44	29871
21.01.2021 0:00:00	63 895,9	63 780,8	62 339,6	63 168,0	-828,4	1 818,36	30639
ИТОГО	2 843,3	2 821,4	2 756,1	2 790,8	-34,7	98,92	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Спартаковский, 8**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 249462**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,2	51,1	33,1	83,3	80,8	81,6	80,6	0,1	6,2	3,2	2,68	24
21.12.20	83,8	50,9	32,8	83,4	80,9	81,6	80,6	0,3	6,2	3,2	2,67	24
22.12.20	82,4	50,7	31,7	83,5	81,1	81,7	80,7	0,3	6,2	3,2	2,58	24
23.12.20	78,4	49,2	29,2	81,4	79,3	79,8	78,9	0,3	6,1	3,2	2,32	24
24.12.20	75,2	48,0	27,2	82,0	80,0	80,5	79,6	0,4	6,2	3,2	2,17	24
25.12.20	73,4	47,0	26,4	81,8	79,9	80,4	79,5	0,4	6,2	3,2	2,11	24
26.12.20	73,0	46,6	26,4	81,8	79,9	80,4	79,6	0,3	6,2	3,2	2,11	24
27.12.20	72,8	45,9	26,9	81,7	79,8	80,2	79,5	0,3	6,2	3,2	2,15	24
28.12.20	73,8	46,6	27,3	82,1	80,1	80,7	79,9	0,3	6,2	3,2	2,19	24
29.12.20	76,9	48,0	28,9	82,4	80,3	80,9	79,9	0,4	6,2	3,2	2,32	24
30.12.20	81,0	49,8	31,2	83,3	80,9	81,6	80,6	0,3	6,2	3,2	2,53	24
31.12.20	80,6	49,5	31,1	82,8	80,4	81,2	80,3	0,2	6,2	3,2	2,50	24
01.01.21	79,8	48,9	30,9	82,8	80,5	81,2	80,3	0,2	6,2	3,2	2,49	24
02.01.21	80,3	49,0	31,3	82,0	79,6	80,4	79,4	0,2	6,1	3,2	2,50	24
03.01.21	80,6	49,3	31,4	82,6	80,2	81,0	80,0	0,2	6,2	3,2	2,52	24
04.01.21	80,0	48,9	31,1	82,3	80,0	80,7	79,8	0,3	6,2	3,2	2,49	24
05.01.21	82,8	50,1	32,7	82,7	80,2	80,9	80,0	0,2	6,2	3,2	2,63	24
06.01.21	82,6	50,0	32,5	82,6	80,2	80,9	79,9	0,3	6,2	3,2	2,61	24
07.01.21	82,6	49,9	32,7	82,6	80,1	80,8	79,9	0,3	6,2	3,2	2,63	24
08.01.21	86,7	51,4	35,3	83,2	80,5	81,2	80,2	0,3	6,2	3,2	2,85	24
09.01.21	86,7	51,6	35,1	83,0	80,4	81,1	80,1	0,2	6,2	3,2	2,83	24
10.01.21	85,7	51,7	33,9	83,0	80,4	81,2	80,2	0,2	6,2	3,2	2,73	24
11.01.21	88,6	52,9	35,6	83,8	81,1	81,8	80,7	0,4	6,2	3,2	2,90	24
12.01.21	90,7	53,8	36,9	84,4	81,4	82,2	81,1	0,4	6,3	3,2	3,01	24
13.01.21	90,3	52,9	37,4	83,5	80,6	81,3	80,3	0,3	6,2	3,2	3,02	24
14.01.21	91,9	52,9	39,0	83,7	80,7	81,4	80,3	0,4	6,2	3,2	3,16	24
15.01.21	89,8	52,4	37,3	83,7	80,8	81,5	80,5	0,3	6,2	3,2	3,02	24
16.01.21	89,8	53,0	36,8	83,9	81,0	81,7	80,6	0,4	6,3	3,2	2,98	24
17.01.21	89,8	53,5	36,3	83,8	80,9	81,6	80,4	0,5	6,3	3,2	2,94	24
18.01.21	89,5	53,2	36,3	83,5	80,6	81,3	80,2	0,4	6,2	3,2	2,93	24
19.01.21	89,1	52,9	36,2	83,5	80,7	81,3	80,3	0,4	6,2	3,2	2,93	24
20.01.21	89,0	53,1	35,9	83,4	80,6	81,4	80,3	0,3	6,2	3,2	2,91	24
Итого	**83,2**	**50,5**	**32,7**	**2 653,6**	**2573,8**	**2 595,4**	**2 564,3**	**9,6**	**6,2**	**3,2**	**84,39**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,93
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 84,39 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	39 562,7	38 598,3	38 647,2	38 213,4	433,8	1 012,60	19908
21.01.2021 0:00:00	42 216,3	41 193,7	41 221,0	40 777,7	443,3	1 096,99	20676
ИТОГО	2 653,6	2 595,4	2 573,8	2 564,3	9,6	84,39	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Спартаковский, 10**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 270507**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	82,5	55,1	27,4	76,1	73,9	74,6	73,6	0,3	6,0	2,8	2,03	24
21.12.20	82,1	54,8	27,2	75,8	73,6	74,4	73,5	0,1	6,0	2,7	2,01	24
22.12.20	80,7	54,7	26,0	75,7	73,5	74,5	73,6	-0,1	6,0	2,7	1,92	24
23.12.20	76,8	52,9	24,0	73,8	71,8	72,9	71,9	-0,1	5,8	2,7	1,73	24
24.12.20	73,7	51,3	22,5	74,3	72,5	73,5	72,6	-0,1	5,9	2,8	1,63	24
25.12.20	71,9	50,0	21,9	74,0	72,3	73,3	72,3	0,0	5,8	2,8	1,59	24
26.12.20	71,5	49,5	22,0	73,9	72,3	73,3	72,4	-0,2	5,8	2,8	1,59	24
27.12.20	71,3	48,8	22,5	73,8	72,2	73,2	72,4	-0,3	5,8	2,8	1,63	24
28.12.20	72,3	49,6	22,6	74,1	72,4	73,5	72,6	-0,2	5,8	2,8	1,64	24
29.12.20	75,2	51,2	24,0	74,5	72,6	73,7	72,8	-0,2	5,9	2,8	1,75	24
30.12.20	79,3	53,3	26,0	75,3	73,2	74,3	73,4	-0,2	6,0	2,8	1,91	24
31.12.20	78,9	53,0	25,9	75,0	72,9	73,8	72,9	0,1	5,9	2,8	1,89	24
01.01.21	78,1	52,5	25,6	75,0	73,1	73,9	72,9	0,2	5,9	2,7	1,88	24
02.01.21	78,6	52,5	26,1	74,2	72,3	73,1	72,1	0,1	5,9	2,7	1,89	24
03.01.21	79,0	52,7	26,3	74,8	72,7	73,6	72,6	0,1	5,9	2,7	1,91	24
04.01.21	78,4	52,5	25,9	74,6	72,6	73,4	72,5	0,2	5,9	2,7	1,88	24
05.01.21	81,1	53,8	27,3	74,7	72,6	73,6	72,6	0,0	5,9	2,7	1,99	24
06.01.21	80,8	53,7	27,2	74,8	72,6	73,5	72,6	0,1	5,9	2,7	1,98	24
07.01.21	80,8	53,4	27,4	74,8	72,6	73,5	72,5	0,1	5,9	2,7	1,99	24
08.01.21	84,9	55,3	29,7	75,2	72,9	73,9	72,9	0,0	6,0	2,7	2,17	24
09.01.21	84,9	55,5	29,4	75,3	72,9	73,9	72,9	0,0	6,0	2,7	2,14	24
10.01.21	83,9	55,7	28,2	75,3	73,0	73,9	72,9	0,2	6,0	2,7	2,07	24
11.01.21	86,6	57,1	29,5	76,0	73,5	74,6	73,4	0,1	6,1	2,7	2,17	24
12.01.21	88,8	57,9	30,9	76,5	73,9	75,0	73,8	0,2	6,1	2,7	2,29	24
13.01.21	88,4	57,0	31,4	75,5	73,0	73,9	72,7	0,3	6,0	2,7	2,30	24
14.01.21	90,0	57,0	33,0	75,5	72,8	73,7	72,5	0,4	6,1	2,8	2,41	24
15.01.21	88,0	56,6	31,3	75,5	73,0	73,7	72,7	0,3	6,1	2,8	2,29	24
16.01.21	87,9	57,1	30,8	75,3	72,8	73,7	72,5	0,3	6,1	2,8	2,25	24
17.01.21	87,9	57,8	30,2	75,2	72,7	73,6	72,4	0,3	6,1	2,8	2,20	24
18.01.21	87,6	57,2	30,5	74,7	72,3	73,2	72,0	0,3	6,1	2,8	2,21	24
19.01.21	87,3	56,9	30,4	74,8	72,3	73,3	72,1	0,2	6,1	2,8	2,20	24
20.01.21	87,1	57,1	30,0	74,7	72,3	73,2	72,0	0,3	6,1	2,8	2,18	24
Итого	**81,5**	**54,2**	**27,3**	**2 398,5**	**2329,1**	**2 359,4**	**2 326,5**	**2,6**	**6,0**	**2,7**	**63,71**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,20
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 63,71 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	6 009,9	5 927,4	5 882,9	5 860,0	22,9	120,31	2749
21.01.2021 0:00:00	8 408,4	8 286,7	8 212,0	8 186,6	25,4	184,02	3517
ИТОГО	2 398,5	2 359,4	2 329,1	2 326,5	2,6	63,72	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Спартаковский, 10/1**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 10495**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,4	49,0	35,4	58,5	56,7	58,8	58,2	-1,5	6,0	3,2	2,01	24
21.12.20	84,0	48,9	35,1	58,7	56,9	58,8	58,1	-1,3	5,9	3,2	2,00	24
22.12.20	82,7	48,7	33,9	58,9	57,2	58,8	58,2	-1,0	5,9	3,2	1,94	24
23.12.20	78,7	47,2	31,5	57,5	55,9	57,5	56,9	-1,0	5,8	3,2	1,76	24
24.12.20	75,5	46,1	29,4	57,9	56,4	58,1	57,5	-1,1	5,9	3,2	1,66	24
25.12.20	73,6	45,1	28,5	57,6	56,2	57,9	57,4	-1,2	5,9	3,2	1,61	24
26.12.20	73,2	44,7	28,5	57,7	56,4	58,0	57,4	-1,1	5,9	3,2	1,61	24
27.12.20	73,0	43,9	29,1	57,7	56,4	57,8	57,3	-1,0	5,9	3,2	1,64	24
28.12.20	73,9	44,7	29,3	58,0	56,6	58,1	57,5	-0,9	5,9	3,2	1,66	24
29.12.20	77,0	46,1	30,9	58,1	56,6	58,2	57,6	-1,0	5,9	3,2	1,75	24
30.12.20	81,2	47,9	33,4	58,7	57,0	58,7	58,1	-1,1	5,9	3,2	1,91	24
31.12.20	80,8	47,5	33,3	58,2	56,6	58,4	57,8	-1,2	5,9	3,2	1,89	24
01.01.21	79,9	46,9	33,0	58,2	56,6	58,4	57,8	-1,2	5,9	3,2	1,87	24
02.01.21	80,5	46,9	33,5	57,6	56,0	57,9	57,3	-1,3	5,8	3,2	1,88	24
03.01.21	80,8	47,1	33,7	57,8	56,2	58,3	57,7	-1,5	5,9	3,2	1,90	24
04.01.21	80,2	46,8	33,4	57,5	55,9	58,1	57,5	-1,7	5,9	3,2	1,87	24
05.01.21	83,0	47,9	35,1	58,0	56,3	58,2	57,6	-1,3	5,9	3,2	1,98	24
06.01.21	82,8	48,0	34,7	58,2	56,5	58,2	57,6	-1,0	5,9	3,2	1,97	24
07.01.21	82,7	47,7	35,0	58,2	56,4	58,2	57,6	-1,1	5,9	3,2	1,98	24
08.01.21	86,9	49,0	37,9	58,6	56,7	58,4	57,7	-1,0	5,9	3,2	2,15	24
09.01.21	86,9	49,4	37,5	58,6	56,7	58,4	57,8	-1,1	5,9	3,2	2,13	24
10.01.21	85,9	49,6	36,3	58,4	56,5	58,5	57,8	-1,3	5,9	3,2	2,06	24
11.01.21	88,6	50,7	38,0	58,9	56,9	59,0	58,3	-1,3	6,0	3,2	2,17	24
12.01.21	91,0	51,6	39,3	59,3	57,3	59,3	58,6	-1,3	6,0	3,2	2,26	24
13.01.21	90,5	50,5	40,0	58,5	56,5	58,4	57,7	-1,3	5,9	3,2	2,26	24
14.01.21	92,1	50,4	41,7	58,9	56,8	58,6	57,9	-1,1	6,0	3,2	2,37	24
15.01.21	90,1	50,2	39,9	58,8	56,8	58,6	57,9	-1,1	5,9	3,2	2,27	24
16.01.21	89,9	50,7	39,3	59,2	57,2	58,7	58,0	-0,8	6,0	3,2	2,25	24
17.01.21	90,0	51,1	38,9	59,3	57,2	58,6	57,8	-0,6	6,0	3,2	2,23	24
18.01.21	89,7	50,9	38,8	59,2	57,2	58,5	57,8	-0,6	6,0	3,2	2,22	24
19.01.21	89,3	50,8	38,6	59,2	57,2	58,6	57,9	-0,7	6,0	3,2	2,21	24
20.01.21	89,2	51,0	38,2	59,2	57,2	58,7	58,0	-0,8	5,9	3,2	2,19	24
Итого	**83,4**	**48,3**	**35,0**	**1 869,1**	**1812,8**	**1 868,7**	**1 848,3**	**-35,5**	**5,9**	**3,2**	**63,69**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,22
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 63,69 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	23 644,4	23 553,7	23 117,4	23 344,4	-227,0	609,73	10034,2
21.01.2021 0:00:00	25 513,5	25 422,4	24 930,3	25 192,8	-262,5	673,42	10802,2
ИТОГО	1 869,1	1 868,7	1 812,8	1 848,3	-35,5	63,69	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 3**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11806**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,0	53,2	30,9	50,3	48,7	49,2	48,6	0,1	6,5	4,5	1,51	24
21.12.20	83,6	52,8	30,8	50,3	48,8	49,2	48,6	0,2	6,5	4,5	1,51	24
22.12.20	82,2	52,7	29,5	50,3	48,8	49,2	48,6	0,2	6,5	4,5	1,44	24
23.12.20	78,3	51,0	27,3	49,0	47,7	48,0	47,5	0,2	6,4	4,5	1,30	24
24.12.20	75,1	49,5	25,5	48,9	47,7	48,1	47,5	0,2	6,5	4,5	1,22	24
25.12.20	73,2	48,4	24,8	48,5	47,3	47,7	47,2	0,2	6,4	4,5	1,18	24
26.12.20	72,8	47,9	24,9	48,3	47,2	47,5	47,0	0,2	6,4	4,6	1,18	24
27.12.20	72,6	47,3	25,3	48,1	47,0	47,2	46,8	0,2	6,4	4,6	1,19	24
28.12.20	73,5	47,9	25,6	48,6	47,4	47,8	47,2	0,2	6,4	4,5	1,22	24
29.12.20	76,6	49,5	27,0	49,1	47,9	48,2	47,7	0,2	6,5	4,5	1,30	24
30.12.20	80,8	51,5	29,3	50,0	48,5	49,0	48,4	0,2	6,5	4,5	1,42	24
31.12.20	80,4	51,0	29,4	49,6	48,2	48,6	48,0	0,2	6,5	4,5	1,42	24
01.01.21	79,5	50,4	29,1	49,7	48,3	48,8	48,2	0,2	6,5	4,5	1,41	24
02.01.21	80,1	50,6	29,5	49,2	47,8	48,2	47,7	0,2	6,4	4,5	1,41	24
03.01.21	80,4	50,9	29,5	49,5	48,1	48,5	47,9	0,2	6,4	4,4	1,42	24
04.01.21	79,8	50,7	29,2	49,3	47,9	48,4	47,8	0,1	6,5	4,5	1,40	24
05.01.21	82,6	51,9	30,7	49,7	48,2	48,7	48,0	0,2	6,5	4,5	1,48	24
06.01.21	82,3	51,8	30,5	49,7	48,2	48,6	48,0	0,2	6,5	4,5	1,47	24
07.01.21	82,3	51,6	30,7	49,6	48,1	48,5	47,9	0,2	6,5	4,5	1,48	24
08.01.21	86,5	53,3	33,2	50,1	48,5	49,0	48,3	0,2	6,5	4,4	1,62	24
09.01.21	86,5	53,4	33,1	50,0	48,4	49,0	48,3	0,1	6,5	4,4	1,61	24
10.01.21	85,5	53,5	32,1	50,0	48,4	49,0	48,3	0,1	6,5	4,4	1,56	24
11.01.21	88,2	54,9	33,3	50,6	48,9	49,5	48,8	0,1	6,5	4,4	1,63	24
12.01.21	90,6	56,1	34,5	51,0	49,2	49,9	49,1	0,1	6,6	4,4	1,70	24
13.01.21	90,1	55,0	35,1	50,4	48,7	49,2	48,5	0,1	6,5	4,4	1,71	24
14.01.21	91,7	54,9	36,8	50,6	48,8	49,3	48,6	0,2	6,5	4,4	1,80	24
15.01.21	89,7	54,6	35,1	50,6	48,9	49,5	48,8	0,1	6,5	4,4	1,72	24
16.01.21	89,6	55,1	34,5	50,8	49,1	49,6	48,9	0,2	6,5	4,4	1,70	24
17.01.21	89,7	55,7	34,0	50,8	49,0	49,6	48,9	0,2	6,5	4,4	1,67	24
18.01.21	89,4	55,6	33,8	50,6	48,9	49,4	48,7	0,2	6,5	4,4	1,66	24
19.01.21	89,0	55,3	33,8	50,6	48,9	49,4	48,7	0,2	6,5	4,4	1,65	24
20.01.21	88,9	55,4	33,5	50,6	48,9	49,4	48,7	0,2	6,5	4,4	1,64	24
Итого	**83,0**	**52,3**	**30,7**	**1 594,3**	**1546,6**	**1 561,1**	**1 541,3**	**5,4**	**6,5**	**4,5**	**47,63**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,66
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 47,63 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	17 964,3	17 635,6	17 573,8	17 465,5	108,3	413,66	9606,81666666667
21.01.2021 0:00:00	19 558,5	19 196,8	19 120,4	19 006,7	113,7	461,29	10374,8166666667
ИТОГО	1 594,3	1 561,1	1 546,6	1 541,3	5,4	47,63	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 4**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 1183**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,3	54,2	31,1	64,0	62,0	63,1	62,2	-0,2	6,8	5,2	1,93	24
21.12.20	84,9	53,9	31,0	64,0	62,1	63,1	62,3	-0,2	6,8	5,2	1,93	24
22.12.20	83,5	53,5	29,9	64,0	62,1	63,1	62,2	-0,2	6,8	5,2	1,86	24
23.12.20	79,4	51,8	27,6	62,3	60,6	61,6	60,8	-0,2	6,7	5,1	1,68	24
24.12.20	76,1	50,2	26,0	62,2	60,6	61,5	60,8	-0,2	6,7	5,2	1,58	24
25.12.20	74,2	49,1	25,1	61,6	60,1	61,0	60,4	-0,2	6,7	5,2	1,51	24
26.12.20	73,8	48,6	25,2	61,4	59,9	60,8	60,2	-0,2	6,7	5,2	1,51	24
27.12.20	73,6	47,8	25,8	61,1	59,7	60,5	59,9	-0,2	6,7	5,2	1,54	24
28.12.20	74,5	48,6	26,0	61,9	60,3	61,2	60,6	-0,2	6,7	5,2	1,57	24
29.12.20	77,7	50,2	27,4	62,6	60,9	61,9	61,1	-0,2	6,7	5,2	1,67	24
30.12.20	82,1	52,5	29,6	63,7	61,8	62,8	62,0	-0,2	6,8	5,2	1,83	24
31.12.20	81,6	52,1	29,6	63,1	61,3	62,3	61,5	-0,2	6,8	5,2	1,82	24
01.01.21	80,7	51,5	29,3	63,4	61,6	62,6	61,8	-0,2	6,7	5,1	1,81	24
02.01.21	81,3	51,5	29,8	62,9	61,1	62,1	61,3	-0,2	6,7	5,1	1,82	24
03.01.21	81,6	51,7	30,0	63,2	61,4	62,4	61,6	-0,2	6,7	5,1	1,84	24
04.01.21	81,0	51,4	29,6	63,0	61,2	62,2	61,4	-0,2	6,7	5,1	1,82	24
05.01.21	83,9	52,8	31,1	63,6	61,6	62,6	61,8	-0,2	6,7	5,1	1,92	24
06.01.21	83,6	52,7	30,9	63,5	61,6	62,6	61,8	-0,2	6,7	5,1	1,91	24
07.01.21	83,6	52,7	30,9	63,4	61,5	62,5	61,7	-0,2	6,7	5,1	1,91	24
08.01.21	87,9	54,5	33,4	64,2	62,1	63,1	62,2	-0,2	6,7	5,1	2,08	24
09.01.21	87,9	54,7	33,2	64,2	62,1	63,1	62,3	-0,2	6,7	5,1	2,07	24
10.01.21	86,9	54,7	32,1	64,1	62,0	63,1	62,2	-0,2	6,7	5,1	2,00	24
11.01.21	89,6	56,1	33,5	64,9	62,7	63,8	62,9	-0,2	6,8	5,1	2,11	24
12.01.21	92,1	57,4	34,6	65,5	63,1	64,3	63,3	-0,2	6,8	5,1	2,19	24
13.01.21	91,7	56,4	35,3	64,8	62,5	63,6	62,7	-0,2	6,8	5,1	2,21	24
14.01.21	93,3	56,5	36,8	65,0	62,6	63,7	62,8	-0,2	6,8	5,1	2,31	24
15.01.21	91,3	56,1	35,2	65,1	62,8	63,9	63,0	-0,2	6,8	5,1	2,21	24
16.01.21	91,1	56,4	34,7	65,2	62,9	64,1	63,1	-0,2	6,8	5,1	2,19	24
17.01.21	91,2	56,9	34,3	65,2	62,9	64,0	63,0	-0,2	6,8	5,1	2,16	24
18.01.21	90,9	56,7	34,2	65,0	62,7	63,8	62,9	-0,2	6,8	5,1	2,15	24
19.01.21	90,5	56,5	34,0	64,9	62,7	63,8	62,8	-0,2	6,8	5,1	2,14	24
20.01.21	90,3	56,6	33,7	65,0	62,7	63,9	62,9	-0,2	6,8	5,1	2,12	24
Итого	**84,3**	**53,3**	**31,0**	**2 037,9**	**1975,3**	**2 008,2**	**1 981,7**	**-6,4**	**6,7**	**5,1**	**61,39**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,15
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 61,39 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	18 189,0	18 026,9	17 786,9	17 845,3	-58,4	413,18	7622,35
21.01.2021 0:00:00	20 226,9	20 035,1	19 762,2	19 827,0	-64,8	474,56	8390,35
ИТОГО	2 037,9	2 008,2	1 975,3	1 981,7	-6,4	61,39	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 5**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11295**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,4	56,1	27,3	60,0	58,2	59,6	58,7	-0,5	7,1	5,1	1,59	24
21.12.20	83,0	56,0	27,0	60,0	58,2	59,6	58,7	-0,5	7,1	5,1	1,58	24
22.12.20	81,7	55,6	26,0	60,0	58,3	59,6	58,7	-0,5	7,1	5,1	1,52	24
23.12.20	77,8	53,7	24,0	58,4	56,8	58,1	57,3	-0,5	7,1	5,1	1,37	24
24.12.20	74,6	52,2	22,4	58,4	57,0	58,2	57,5	-0,5	7,1	5,1	1,28	24
25.12.20	72,7	51,1	21,6	58,8	57,4	58,8	58,0	-0,6	7,1	5,1	1,25	24
26.12.20	72,3	50,6	21,7	58,6	57,2	58,6	57,9	-0,6	7,1	5,1	1,24	24
27.12.20	72,1	50,0	22,1	58,2	56,9	58,2	57,5	-0,6	7,1	5,1	1,26	24
28.12.20	73,0	50,8	22,2	58,9	57,5	58,8	58,1	-0,6	7,1	5,1	1,28	24
29.12.20	76,0	52,5	23,5	59,6	58,0	59,4	58,7	-0,6	7,1	5,1	1,37	24
30.12.20	80,3	54,9	25,4	60,7	59,0	60,4	59,6	-0,6	7,1	5,1	1,50	24
31.12.20	79,8	54,5	25,4	60,2	58,5	60,0	59,1	-0,6	7,1	5,1	1,49	24
01.01.21	79,0	53,9	25,0	60,4	58,8	60,2	59,3	-0,6	7,1	5,1	1,48	24
02.01.21	79,5	54,1	25,5	59,8	58,1	59,5	58,7	-0,6	7,1	5,1	1,48	24
03.01.21	79,9	54,2	25,7	60,2	58,5	59,9	59,1	-0,6	7,1	5,1	1,50	24
04.01.21	79,3	53,8	25,4	60,0	58,3	59,7	58,9	-0,6	7,1	5,1	1,49	24
05.01.21	82,0	55,3	26,7	60,4	58,6	60,1	59,2	-0,6	7,1	5,1	1,57	24
06.01.21	81,8	55,2	26,6	60,4	58,6	60,0	59,2	-0,6	7,1	5,1	1,56	24
07.01.21	81,7	55,0	26,7	60,3	58,5	59,9	59,1	-0,5	7,1	5,1	1,57	24
08.01.21	85,9	57,2	28,7	61,0	59,0	60,5	59,6	-0,5	7,1	5,1	1,70	24
09.01.21	85,9	57,5	28,4	60,9	59,0	60,4	59,5	-0,5	7,1	5,1	1,68	24
10.01.21	84,9	57,3	27,6	60,9	59,0	60,4	59,5	-0,5	7,1	5,1	1,64	24
11.01.21	87,6	58,8	28,8	61,6	59,6	61,1	60,1	-0,5	7,1	5,1	1,72	24
12.01.21	89,9	60,0	29,9	62,2	60,0	61,6	60,6	-0,5	7,1	5,1	1,80	24
13.01.21	89,4	59,1	30,3	61,4	59,3	60,8	59,8	-0,5	7,1	5,1	1,80	24
14.01.21	91,0	59,2	31,8	61,5	59,4	60,8	59,8	-0,5	7,1	5,1	1,89	24
15.01.21	89,1	58,8	30,3	61,6	59,6	61,0	60,0	-0,5	7,1	5,1	1,81	24
16.01.21	89,0	59,2	29,8	61,7	59,7	61,1	60,1	-0,5	7,1	5,1	1,78	24
17.01.21	89,1	59,6	29,5	61,7	59,6	61,1	60,1	-0,5	7,1	5,1	1,76	24
18.01.21	88,8	59,3	29,4	61,4	59,4	60,9	59,9	-0,5	7,1	5,1	1,75	24
19.01.21	88,4	59,1	29,3	61,4	59,4	60,9	59,9	-0,5	7,1	5,1	1,75	24
20.01.21	88,3	59,2	29,1	61,5	59,5	61,0	60,0	-0,5	7,1	5,1	1,73	24
Итого	**82,4**	**55,7**	**26,7**	**1 932,0**	**1875,0**	**1 920,0**	**1 892,4**	**-17,3**	**7,1**	**5,1**	**50,19**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,75
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 50,19 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	17 737,9	17 738,6	17 325,2	17 547,5	-222,3	577,06	7646,51666666667
21.01.2021 0:00:00	19 669,9	19 658,6	19 200,2	19 439,8	-239,7	627,24	8414,51666666667
ИТОГО	1 932,0	1 920,0	1 875,0	1 892,4	-17,3	50,19	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 7**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 10843**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	82,6	50,0	32,6	39,7	38,5	39,0	38,5	0,0	5,9	3,9	1,26	24
21.12.20	82,2	49,9	32,2	39,6	38,4	39,0	38,6	-0,1	5,8	3,9	1,24	24
22.12.20	80,8	49,6	31,2	39,5	38,4	39,0	38,6	-0,1	5,8	3,9	1,20	24
23.12.20	77,0	48,1	28,9	38,4	37,4	38,0	37,6	-0,2	5,7	3,9	1,08	24
24.12.20	73,9	47,0	26,9	38,4	37,5	38,0	37,6	-0,1	5,8	3,9	1,01	24
25.12.20	72,1	45,9	26,2	38,1	37,3	37,7	37,3	-0,1	5,8	4,0	0,98	24
26.12.20	71,6	45,4	26,2	38,0	37,2	37,6	37,2	0,0	5,8	4,0	0,98	24
27.12.20	71,4	44,5	26,9	37,8	37,0	37,3	37,0	0,0	5,8	4,0	1,00	24
28.12.20	72,3	45,2	27,1	38,2	37,3	37,8	37,4	-0,1	5,8	4,0	1,01	24
29.12.20	75,2	46,6	28,7	38,7	37,7	38,2	37,8	-0,1	5,8	3,9	1,08	24
30.12.20	79,5	48,4	31,1	39,4	38,3	38,8	38,4	-0,1	5,8	3,9	1,19	24
31.12.20	79,1	48,0	31,1	39,1	38,1	38,5	38,1	-0,1	5,8	3,9	1,19	24
01.01.21	78,2	47,5	30,7	39,2	38,2	38,7	38,3	-0,1	5,8	3,9	1,18	24
02.01.21	78,7	47,5	31,2	38,8	37,8	38,3	37,9	-0,1	5,7	3,9	1,18	24
03.01.21	79,0	47,6	31,4	39,1	38,0	38,5	38,1	-0,1	5,8	3,9	1,20	24
04.01.21	78,5	47,2	31,3	38,9	37,9	38,4	38,0	-0,1	5,8	3,9	1,19	24
05.01.21	81,1	48,4	32,8	39,3	38,1	38,6	38,2	-0,1	5,8	3,9	1,25	24
06.01.21	80,9	48,3	32,6	39,3	38,1	38,6	38,2	-0,1	5,8	3,9	1,24	24
07.01.21	80,8	48,0	32,8	39,1	38,0	38,5	38,1	-0,1	5,8	3,9	1,25	24
08.01.21	85,0	49,8	35,1	39,6	38,4	38,9	38,5	-0,1	5,8	3,9	1,35	24
09.01.21	84,9	50,0	35,0	39,6	38,4	38,9	38,5	-0,1	5,8	3,9	1,34	24
10.01.21	84,1	50,4	33,7	39,6	38,4	38,9	38,5	-0,1	5,8	3,9	1,30	24
11.01.21	86,6	51,6	35,0	40,1	38,8	39,4	38,9	-0,1	5,8	3,9	1,36	24
12.01.21	89,0	52,7	36,3	40,5	39,1	39,7	39,2	-0,1	5,9	3,9	1,42	24
13.01.21	88,5	51,8	36,7	40,0	38,7	39,2	38,7	0,0	5,8	3,9	1,42	24
14.01.21	90,0	51,9	38,1	40,1	38,7	39,3	38,8	-0,1	5,8	3,9	1,48	24
15.01.21	88,2	51,6	36,6	40,1	38,7	39,4	39,0	-0,2	5,8	3,9	1,42	24
16.01.21	88,0	52,0	36,1	40,2	38,8	39,5	39,0	-0,2	5,9	3,9	1,40	24
17.01.21	88,2	52,6	35,6	40,3	39,0	39,5	39,0	0,0	5,9	3,9	1,39	24
18.01.21	87,9	52,5	35,3	40,2	38,9	39,4	38,9	0,0	5,8	3,9	1,38	24
19.01.21	87,5	52,3	35,2	40,2	38,9	39,4	38,9	0,0	5,8	3,9	1,37	24
20.01.21	87,3	52,4	35,0	40,3	39,0	39,4	38,9	0,1	5,8	3,8	1,37	24
Итого	**81,6**	**49,2**	**32,4**	**1 259,7**	**1223,1**	**1 239,5**	**1 225,5**	**-2,4**	**5,8**	**3,9**	**39,71**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,38
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 39,71 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	16 326,6	15 974,2	15 971,4	15 829,7	141,7	396,96	10504,05
21.01.2021 0:00:00	17 586,3	17 213,7	17 194,5	17 055,2	139,3	436,67	11272,05
ИТОГО	1 259,7	1 239,5	1 223,1	1 225,5	-2,4	39,71	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 7/1**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11795**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	82,2	55,0	27,2	54,0	52,4	52,6	51,9	0,5	6,0	4,0	1,43	24
21.12.20	81,8	54,7	27,1	54,0	52,5	52,6	51,9	0,6	6,0	4,0	1,43	24
22.12.20	80,5	54,3	26,2	54,1	52,5	52,7	51,9	0,6	6,0	4,0	1,38	24
23.12.20	76,8	52,4	24,4	52,5	51,2	51,2	50,6	0,6	5,8	4,0	1,25	24
24.12.20	73,7	50,8	22,9	52,5	51,2	51,3	50,7	0,6	5,9	4,0	1,17	24
25.12.20	71,8	49,6	22,2	52,0	50,8	50,8	50,3	0,5	5,9	4,1	1,13	24
26.12.20	71,3	49,2	22,1	51,8	50,7	50,7	50,1	0,5	5,9	4,1	1,12	24
27.12.20	71,1	48,7	22,4	51,5	50,4	50,4	49,8	0,5	5,9	4,1	1,13	24
28.12.20	71,9	49,3	22,6	52,1	50,9	51,0	50,4	0,5	5,9	4,1	1,15	24
29.12.20	74,9	50,9	23,9	52,8	51,5	51,5	50,9	0,6	5,9	4,0	1,23	24
30.12.20	79,2	53,3	25,9	53,8	52,3	52,4	51,7	0,6	6,0	4,0	1,35	24
31.12.20	78,8	53,0	25,7	53,3	51,9	52,0	51,3	0,6	6,0	4,0	1,34	24
01.01.21	77,9	52,4	25,5	53,5	52,1	52,2	51,5	0,6	5,9	4,0	1,33	24
02.01.21	78,4	52,5	25,9	53,0	51,5	51,6	51,0	0,6	5,9	4,0	1,34	24
03.01.21	78,7	52,7	26,0	53,3	51,9	52,0	51,3	0,6	5,9	4,0	1,35	24
04.01.21	78,2	52,6	25,6	53,2	51,7	51,9	51,2	0,5	5,9	4,0	1,33	24
05.01.21	80,8	53,8	27,0	53,6	52,1	52,2	51,5	0,6	5,9	4,0	1,41	24
06.01.21	80,6	53,8	26,8	53,6	52,1	52,2	51,5	0,6	5,9	4,0	1,40	24
07.01.21	80,5	53,5	27,0	53,5	51,9	52,1	51,4	0,6	5,9	4,0	1,40	24
08.01.21	84,6	55,4	29,2	54,1	52,4	52,6	51,8	0,6	5,9	4,0	1,54	24
09.01.21	84,6	55,5	29,1	54,1	52,4	52,5	51,8	0,6	5,9	4,0	1,53	24
10.01.21	83,7	55,5	28,2	54,0	52,4	52,5	51,8	0,6	5,9	4,0	1,48	24
11.01.21	86,2	57,0	29,2	54,7	52,9	53,1	52,3	0,6	6,0	4,0	1,55	24
12.01.21	88,6	58,3	30,4	55,2	53,4	53,6	52,8	0,7	6,0	4,0	1,63	24
13.01.21	88,1	57,3	30,8	54,6	52,8	53,0	52,2	0,6	6,0	4,0	1,63	24
14.01.21	89,6	57,4	32,2	54,8	53,0	53,1	52,3	0,7	6,0	4,0	1,71	24
15.01.21	87,8	57,0	30,8	55,0	53,2	53,3	52,5	0,6	6,0	4,0	1,64	24
16.01.21	87,6	57,4	30,3	55,1	53,3	53,5	52,6	0,7	6,0	4,0	1,62	24
17.01.21	87,8	57,9	29,9	55,1	53,3	53,5	52,7	0,7	6,0	4,0	1,60	24
18.01.21	87,5	57,6	29,9	55,0	53,2	53,3	52,5	0,7	6,0	4,0	1,59	24
19.01.21	87,1	57,4	29,7	55,0	53,2	53,3	52,5	0,7	6,0	4,0	1,58	24
20.01.21	86,9	57,4	29,6	55,1	53,3	53,4	52,6	0,7	6,0	3,9	1,58	24
Итого	**81,2**	**54,2**	**27,0**	**1 719,8**	**1670,3**	**1 674,2**	**1 651,3**	**19,0**	**5,9**	**4,0**	**45,35**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,59
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 45,35 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	18 060,7	17 679,3	17 680,2	17 505,8	174,3	389,11	9586,26666666667
21.01.2021 0:00:00	19 780,6	19 353,5	19 350,5	19 157,1	193,4	434,46	10354,2666666667
ИТОГО	1 719,8	1 674,2	1 670,3	1 651,3	19,0	45,35	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 13А**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 270501**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	81,6	54,0	27,6	74,2	72,0	72,8	71,9	0,1	5,7	4,7	1,99	24
21.12.20	81,2	53,8	27,5	74,2	72,1	72,9	71,9	0,1	5,7	4,7	1,98	24
22.12.20	79,9	53,4	26,5	74,4	72,3	73,0	72,0	0,2	5,7	4,6	1,92	24
23.12.20	76,2	51,8	24,4	72,5	70,6	71,3	70,4	0,2	5,6	4,6	1,72	24
24.12.20	73,1	50,5	22,6	73,1	71,3	71,9	71,1	0,2	5,7	4,6	1,61	24
25.12.20	71,3	49,5	21,8	72,8	71,2	71,8	71,0	0,2	5,6	4,6	1,55	24
26.12.20	70,8	49,1	21,8	72,8	71,2	71,8	71,0	0,1	5,6	4,6	1,55	24
27.12.20	70,6	48,3	22,3	72,7	71,1	71,7	71,0	0,1	5,6	4,6	1,59	24
28.12.20	71,5	48,9	22,7	73,0	71,3	71,9	71,2	0,1	5,6	4,6	1,62	24
29.12.20	74,4	50,6	23,8	73,3	71,5	72,1	71,3	0,3	5,7	4,6	1,70	24
30.12.20	78,5	52,7	25,8	74,1	72,1	72,8	71,9	0,2	5,7	4,7	1,86	24
31.12.20	78,2	52,3	25,9	73,7	71,7	72,5	71,5	0,2	5,7	4,7	1,86	24
01.01.21	77,3	51,6	25,7	73,7	71,8	72,5	71,5	0,2	5,6	4,6	1,84	24
02.01.21	77,8	51,7	26,1	72,9	71,0	71,7	70,8	0,2	5,6	4,6	1,85	24
03.01.21	78,1	51,9	26,2	73,4	71,5	72,2	71,3	0,2	5,6	4,6	1,88	24
04.01.21	77,6	51,6	26,0	73,2	71,3	72,0	71,1	0,2	5,6	4,6	1,85	24
05.01.21	80,2	52,8	27,4	73,5	71,4	72,2	71,3	0,2	5,7	4,6	1,96	24
06.01.21	80,0	52,8	27,1	73,4	71,3	72,2	71,2	0,1	5,6	4,6	1,94	24
07.01.21	79,9	52,6	27,3	73,4	71,3	72,2	71,2	0,1	5,7	4,6	1,95	24
08.01.21	84,0	54,4	29,5	73,9	71,7	72,5	71,6	0,1	5,7	4,6	2,12	24
09.01.21	84,0	54,7	29,3	73,9	71,6	72,5	71,5	0,1	5,7	4,6	2,10	24
10.01.21	83,1	54,7	28,3	73,9	71,7	72,6	71,6	0,1	5,7	4,7	2,04	24
11.01.21	85,6	56,1	29,5	74,6	72,3	73,2	72,1	0,2	5,7	4,7	2,13	24
12.01.21	87,9	57,2	30,6	75,2	72,8	73,7	72,6	0,2	5,8	4,7	2,23	24
13.01.21	87,4	56,3	31,1	74,4	71,9	72,8	71,8	0,2	5,7	4,7	2,24	24
14.01.21	88,9	56,4	32,4	74,5	72,0	72,9	71,8	0,2	5,7	4,7	2,34	24
15.01.21	87,0	55,9	31,1	74,5	72,1	73,0	71,9	0,1	5,7	4,7	2,24	24
16.01.21	86,9	56,3	30,6	74,7	72,3	73,1	72,0	0,2	5,7	4,7	2,21	24
17.01.21	87,0	56,8	30,2	74,6	72,2	73,1	71,9	0,3	5,7	4,7	2,18	24
18.01.21	86,7	56,6	30,1	74,3	71,9	72,8	71,7	0,2	5,7	4,7	2,17	24
19.01.21	86,3	56,3	30,1	74,3	71,9	72,8	71,8	0,1	5,7	4,7	2,17	24
20.01.21	86,2	56,4	29,8	74,3	71,9	72,9	71,8	0,1	5,7	4,7	2,14	24
Итого	**80,6**	**53,4**	**27,2**	**2 361,3**	**2294,1**	**2 319,6**	**2 288,8**	**5,4**	**5,7**	**4,7**	**62,52**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,17
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 62,52 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	4 695,8	4 682,4	4 597,7	4 636,8	-39,0	106,83	2749
21.01.2021 0:00:00	7 057,2	7 002,0	6 891,9	6 925,5	-33,6	169,35	3517
ИТОГО	2 361,3	2 319,6	2 294,1	2 288,8	5,4	62,52	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 18**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 194627**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,2	54,8	31,4	45,7	44,3	44,6	43,9	0,4	7,0	7,0	1,39	24
21.12.20	85,7	54,4	31,3	45,7	44,3	44,6	43,9	0,4	7,0	7,0	1,39	24
22.12.20	84,3	53,9	30,4	45,8	44,3	44,6	44,0	0,3	7,0	7,0	1,35	24
23.12.20	80,3	52,1	28,2	44,6	43,4	43,6	43,0	0,3	7,0	7,0	1,22	24
24.12.20	76,9	50,8	26,1	44,8	43,6	43,9	43,4	0,2	7,0	7,0	1,14	24
25.12.20	75,1	49,7	25,4	44,6	43,4	43,7	43,3	0,2	7,0	7,0	1,10	24
26.12.20	74,6	49,3	25,4	44,5	43,4	43,7	43,2	0,2	7,0	7,0	1,10	24
27.12.20	74,4	48,7	25,7	44,4	43,3	43,6	43,1	0,3	7,0	7,0	1,11	24
28.12.20	75,4	49,2	26,2	44,7	43,5	43,8	43,3	0,2	7,0	7,0	1,14	24
29.12.20	78,5	50,8	27,7	45,0	43,8	44,1	43,6	0,2	7,0	7,0	1,21	24
30.12.20	82,9	53,1	29,8	45,6	44,2	44,6	44,1	0,1	7,0	7,0	1,32	24
31.12.20	82,5	52,7	29,7	45,3	44,0	44,3	43,8	0,2	7,0	7,0	1,31	24
01.01.21	81,6	52,2	29,3	45,4	44,1	44,4	43,9	0,2	7,0	7,0	1,29	24
02.01.21	82,1	52,3	29,8	45,0	43,7	44,0	43,5	0,2	7,0	7,0	1,30	24
03.01.21	82,5	52,5	30,0	45,3	43,9	44,3	43,8	0,1	7,0	7,0	1,32	24
04.01.21	81,8	52,1	29,7	45,1	43,8	44,1	43,6	0,1	7,0	7,0	1,30	24
05.01.21	84,7	53,5	31,2	45,4	43,9	44,3	43,8	0,2	7,0	7,0	1,37	24
06.01.21	84,5	53,3	31,2	45,3	43,9	44,3	43,8	0,1	7,0	7,0	1,37	24
07.01.21	84,4	53,2	31,2	45,3	43,9	44,2	43,7	0,2	7,0	7,0	1,37	24
08.01.21	88,8	55,0	33,7	45,7	44,2	44,5	43,8	0,4	7,0	7,0	1,49	24
09.01.21	88,8	55,1	33,6	45,7	44,2	44,5	43,8	0,4	7,0	7,0	1,49	24
10.01.21	87,7	55,2	32,5	45,6	44,2	44,5	43,8	0,4	7,0	7,0	1,44	24
11.01.21	90,5	56,7	33,9	46,1	44,5	44,9	44,2	0,3	7,0	7,0	1,51	24
12.01.21	92,9	58,0	34,9	46,5	44,8	45,2	44,5	0,3	7,0	7,0	1,57	24
13.01.21	92,5	57,0	35,5	46,0	44,3	44,7	44,0	0,3	7,0	7,0	1,57	24
14.01.21	94,2	57,0	37,2	46,2	44,5	44,8	44,1	0,4	7,0	7,0	1,66	24
15.01.21	92,1	56,3	35,8	46,3	44,6	45,0	44,3	0,4	7,0	7,0	1,60	24
16.01.21	92,0	56,8	35,2	46,4	44,7	45,0	44,3	0,4	7,0	7,0	1,58	24
17.01.21	92,1	57,4	34,6	46,4	44,7	45,0	44,3	0,4	7,0	7,0	1,55	24
18.01.21	91,7	57,2	34,5	46,2	44,5	44,8	44,1	0,4	7,0	7,0	1,54	24
19.01.21	91,3	56,9	34,4	46,2	44,5	44,9	44,2	0,4	7,0	7,0	1,53	24
20.01.21	91,2	57,0	34,2	46,2	44,5	44,9	44,2	0,3	7,0	7,0	1,52	24
Итого	**85,1**	**53,9**	**31,2**	**1 456,9**	**1410,9**	**1 421,3**	**1 402,0**	**8,9**	**7,0**	**7,0**	**44,14**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,54
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 44,14 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	31 907,8	31 426,8	31 129,1	31 053,7	75,4	772,02	27415
21.01.2021 0:00:00	33 364,7	32 848,0	32 540,0	32 455,7	84,3	816,16	28183
ИТОГО	1 456,9	1 421,3	1 410,9	1 402,0	8,9	44,14	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 20**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 194442**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	87,0	56,4	30,6	46,7	45,2	46,1	45,4	-0,2	7,0	7,0	1,39	24
21.12.20	86,6	56,1	30,5	46,7	45,2	46,2	45,4	-0,2	7,0	7,0	1,38	24
22.12.20	85,1	55,6	29,5	46,7	45,2	46,2	45,5	-0,2	7,0	7,0	1,34	24
23.12.20	81,0	53,7	27,3	45,5	44,2	45,1	44,5	-0,3	7,0	7,0	1,21	24
24.12.20	77,6	52,3	25,4	45,7	44,5	45,4	44,8	-0,4	7,0	7,0	1,13	24
25.12.20	75,7	51,2	24,6	45,5	44,3	45,2	44,7	-0,5	7,0	7,0	1,09	24
26.12.20	75,3	50,7	24,6	45,4	44,2	45,2	44,7	-0,5	7,0	7,0	1,09	24
27.12.20	75,1	49,9	25,2	45,3	44,1	45,1	44,6	-0,5	7,0	7,0	1,11	24
28.12.20	76,1	50,7	25,5	45,6	44,4	45,3	44,8	-0,4	7,0	7,0	1,13	24
29.12.20	79,3	52,4	26,9	45,9	44,6	45,6	45,0	-0,4	7,0	7,0	1,20	24
30.12.20	83,7	54,7	29,0	46,5	45,1	46,1	45,3	-0,3	7,0	7,0	1,31	24
31.12.20	83,3	54,4	28,9	46,3	44,8	45,8	45,1	-0,3	7,0	7,0	1,29	24
01.01.21	82,4	53,7	28,6	46,3	44,8	45,9	45,2	-0,3	7,0	7,0	1,28	24
02.01.21	82,9	53,8	29,1	45,8	44,4	45,4	44,7	-0,3	7,0	7,0	1,29	24
03.01.21	83,3	54,0	29,3	46,1	44,7	45,7	45,0	-0,3	7,0	7,0	1,31	24
04.01.21	82,7	53,6	29,0	46,0	44,6	45,6	45,0	-0,4	7,0	7,0	1,29	24
05.01.21	85,6	55,0	30,5	46,3	44,9	45,8	45,0	-0,2	7,0	7,0	1,37	24
06.01.21	85,3	55,0	30,3	46,3	44,8	45,7	45,0	-0,2	7,0	7,0	1,36	24
07.01.21	85,3	54,8	30,5	46,2	44,8	45,7	45,0	-0,2	7,0	7,0	1,37	24
08.01.21	89,7	56,6	33,1	46,6	44,9	46,0	45,2	-0,3	7,0	7,0	1,49	24
09.01.21	89,7	56,9	32,8	46,6	44,9	46,0	45,2	-0,3	7,0	7,0	1,47	24
10.01.21	88,6	56,9	31,7	46,5	45,0	46,0	45,2	-0,2	7,0	7,0	1,43	24
11.01.21	91,5	58,4	33,1	47,0	45,4	46,3	45,6	-0,3	7,0	7,0	1,50	24
12.01.21	93,9	59,8	34,1	47,4	45,7	46,7	45,9	-0,3	7,0	7,0	1,56	24
13.01.21	93,5	58,8	34,7	46,9	45,2	46,1	45,4	-0,2	7,0	7,0	1,57	24
14.01.21	95,3	59,0	36,2	47,1	45,4	46,3	45,5	-0,2	7,0	7,0	1,65	24
15.01.21	93,1	58,5	34,6	47,2	45,5	46,4	45,7	-0,2	7,0	7,0	1,58	24
16.01.21	93,0	58,8	34,2	47,3	45,6	46,5	45,7	-0,1	7,0	7,0	1,56	24
17.01.21	93,1	59,3	33,8	47,3	45,6	46,4	45,7	-0,1	7,0	7,0	1,54	24
18.01.21	92,7	59,2	33,5	47,0	45,3	46,3	45,5	-0,2	7,0	7,0	1,52	24
19.01.21	92,3	59,0	33,3	47,1	45,4	46,3	45,6	-0,2	7,0	7,0	1,51	24
20.01.21	92,2	59,1	33,1	47,1	45,4	46,3	45,6	-0,2	7,0	7,0	1,50	24
Итого	**86,0**	**55,6**	**30,4**	**1 485,8**	**1438,2**	**1 468,5**	**1 447,0**	**-8,8**	**7,0**	**7,0**	**43,81**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,53
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 43,81 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	4 934,9	4 906,9	4 824,5	4 853,2	-28,7	109,12	6428
21.01.2021 0:00:00	6 420,7	6 375,4	6 262,6	6 300,2	-37,5	152,93	7196
ИТОГО	1 485,8	1 468,5	1 438,2	1 447,0	-8,8	43,81	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 27а**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 13398**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,0	56,0	28,0	52,5	50,9	53,4	52,6	-1,7	7,1	5,1	1,43	24
21.12.20	83,6	55,7	27,9	52,5	50,9	53,2	52,4	-1,5	7,1	5,1	1,42	24
22.12.20	82,2	55,5	26,7	52,6	51,0	53,4	52,6	-1,6	7,1	5,1	1,36	24
23.12.20	78,3	53,7	24,6	51,2	49,8	52,1	51,4	-1,5	7,1	5,1	1,23	24
24.12.20	75,1	52,1	22,9	51,8	50,5	52,7	52,0	-1,5	7,1	5,1	1,16	24
25.12.20	73,2	50,9	22,3	51,6	50,4	52,5	51,9	-1,5	7,1	5,1	1,13	24
26.12.20	72,7	50,5	22,3	51,8	50,6	52,7	52,1	-1,5	7,1	5,1	1,13	24
27.12.20	72,6	50,0	22,6	51,7	50,5	52,6	52,0	-1,6	7,1	5,1	1,14	24
28.12.20	73,5	50,6	22,9	51,9	50,6	52,9	52,3	-1,6	7,1	5,1	1,16	24
29.12.20	76,5	52,2	24,2	52,0	50,7	53,1	52,4	-1,7	7,1	5,1	1,23	24
30.12.20	80,8	54,5	26,3	52,6	51,1	53,4	52,7	-1,6	7,1	5,1	1,35	24
31.12.20	80,4	54,2	26,2	52,6	51,2	53,5	52,8	-1,6	7,1	5,1	1,34	24
01.01.21	79,5	53,5	26,0	52,7	51,3	53,8	53,0	-1,8	7,1	5,1	1,34	24
02.01.21	80,0	53,7	26,3	52,2	50,7	53,1	52,4	-1,6	7,1	5,1	1,34	24
03.01.21	80,4	53,9	26,5	52,5	51,0	53,5	52,8	-1,7	7,1	5,1	1,35	24
04.01.21	79,8	53,6	26,2	52,3	50,9	53,3	52,6	-1,7	7,1	5,1	1,34	24
05.01.21	82,5	55,0	27,5	52,6	51,1	53,6	52,8	-1,8	7,1	5,1	1,41	24
06.01.21	82,3	55,0	27,4	52,4	50,8	53,3	52,5	-1,7	7,1	5,1	1,39	24
07.01.21	82,3	54,6	27,7	52,5	51,0	53,3	52,6	-1,6	7,1	5,1	1,42	24
08.01.21	86,5	56,6	29,9	52,8	51,1	53,5	52,7	-1,6	7,1	5,1	1,53	24
09.01.21	86,5	56,9	29,6	52,8	51,1	53,6	52,8	-1,6	7,1	5,1	1,52	24
10.01.21	85,5	56,9	28,6	52,6	51,0	53,6	52,8	-1,8	7,1	5,1	1,46	24
11.01.21	88,2	58,1	30,1	53,2	51,5	53,8	53,0	-1,5	7,1	5,1	1,55	24
12.01.21	90,5	59,3	31,3	53,8	51,9	54,3	53,4	-1,5	7,1	5,1	1,63	24
13.01.21	90,1	58,6	31,5	53,1	51,3	53,7	52,9	-1,6	7,1	5,1	1,62	24
14.01.21	91,7	58,9	32,8	53,1	51,2	53,7	52,9	-1,7	7,1	5,1	1,69	24
15.01.21	89,8	58,4	31,4	53,5	51,6	54,2	53,3	-1,7	7,1	5,1	1,62	24
16.01.21	89,6	58,8	30,8	53,6	51,8	54,4	53,5	-1,7	7,1	5,1	1,60	24
17.01.21	89,7	59,2	30,5	53,6	51,8	54,3	53,5	-1,7	7,1	5,1	1,58	24
18.01.21	89,4	58,9	30,5	53,3	51,5	53,9	53,0	-1,5	7,1	5,1	1,57	24
19.01.21	89,0	58,7	30,3	53,2	51,4	53,9	53,0	-1,6	7,1	5,1	1,56	24
20.01.21	88,9	58,9	30,0	53,0	51,2	53,8	52,9	-1,7	7,1	5,1	1,54	24
Итого	**83,0**	**55,4**	**27,6**	**1 683,8**	**1633,6**	**1 709,9**	**1 685,6**	**-52,0**	**7,1**	**5,1**	**45,15**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,57
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 45,15 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	11 767,1	11 844,0	11 494,1	11 709,1	-214,9	344,00	5318,71666666667
21.01.2021 0:00:00	13 451,0	13 553,9	13 127,7	13 394,6	-266,9	389,16	6086,71666666667
ИТОГО	1 683,8	1 709,9	1 633,6	1 685,6	-52,0	45,15	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 33**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 270525**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	81,3	47,8	33,5	37,0	35,9	36,5	36,0	-0,1	6,3	4,3	1,21	24
21.12.20	81,0	47,5	33,5	36,7	35,7	36,2	35,8	-0,1	6,2	4,3	1,20	24
22.12.20	79,7	47,2	32,4	36,7	35,7	36,2	35,7	0,0	6,2	4,3	1,16	24
23.12.20	76,1	45,6	30,5	35,1	34,3	34,7	34,4	-0,1	5,9	4,2	1,05	24
24.12.20	72,8	43,8	29,0	33,8	33,0	33,5	33,3	-0,3	5,9	4,3	0,95	24
25.12.20	70,8	42,9	27,9	34,1	33,4	33,9	33,7	-0,2	6,1	4,3	0,93	24
26.12.20	70,4	42,6	27,8	34,4	33,7	34,2	33,9	-0,3	6,1	4,4	0,94	24
27.12.20	70,2	41,9	28,3	33,9	33,2	33,7	33,5	-0,3	6,1	4,4	0,94	24
28.12.20	70,9	42,4	28,5	34,3	33,6	34,1	33,8	-0,3	6,1	4,4	0,96	24
29.12.20	73,8	43,9	29,8	35,1	34,2	34,8	34,6	-0,3	6,2	4,4	1,02	24
30.12.20	78,0	45,5	32,5	35,1	34,2	34,8	34,5	-0,3	6,1	4,3	1,11	24
31.12.20	77,7	45,3	32,4	35,2	34,2	34,9	34,6	-0,4	6,2	4,3	1,11	24
01.01.21	76,9	45,3	31,6	36,0	35,0	35,8	35,5	-0,5	6,3	4,3	1,11	24
02.01.21	77,5	45,5	32,0	35,9	34,9	35,7	35,4	-0,4	6,2	4,3	1,12	24
03.01.21	77,7	45,3	32,4	35,5	34,5	35,2	34,9	-0,4	6,2	4,3	1,12	24
04.01.21	77,1	44,7	32,4	34,8	33,8	34,5	34,3	-0,5	6,1	4,3	1,10	24
05.01.21	79,8	46,3	33,5	36,2	35,3	35,9	35,5	-0,3	6,2	4,3	1,18	24
06.01.21	79,6	46,4	33,3	36,4	35,5	36,1	35,7	-0,2	6,3	4,3	1,18	24
07.01.21	79,5	46,2	33,3	36,8	35,8	36,4	36,0	-0,2	6,3	4,3	1,19	24
08.01.21	83,6	47,8	35,8	37,1	36,0	36,6	36,2	-0,2	6,3	4,3	1,29	24
09.01.21	83,7	48,1	35,6	37,0	35,8	36,5	36,0	-0,3	6,3	4,3	1,28	24
10.01.21	82,7	47,8	34,9	36,2	35,1	35,7	35,3	-0,2	6,2	4,3	1,23	24
11.01.21	85,0	49,1	35,9	37,3	36,0	36,7	36,3	-0,2	6,3	4,3	1,29	24
12.01.21	87,5	49,9	37,5	37,1	35,9	36,6	36,1	-0,2	6,3	4,3	1,35	24
13.01.21	87,0	49,5	37,5	37,4	36,2	36,9	36,4	-0,2	6,3	4,3	1,36	24
14.01.21	88,6	49,7	38,9	38,0	36,7	37,4	36,9	-0,2	6,4	4,3	1,43	24
15.01.21	87,0	49,4	37,6	37,5	36,3	37,1	36,6	-0,3	6,3	4,3	1,37	24
16.01.21	86,7	49,9	36,9	37,9	36,7	37,3	36,9	-0,1	6,4	4,3	1,36	24
17.01.21	86,9	50,3	36,6	37,9	36,7	37,3	36,8	-0,1	6,4	4,3	1,35	24
18.01.21	86,6	50,2	36,4	38,1	36,9	37,5	37,0	-0,1	6,4	4,3	1,35	24
19.01.21	86,2	50,0	36,2	38,0	36,8	37,5	37,0	-0,2	6,4	4,3	1,34	24
20.01.21	86,0	50,2	35,8	38,1	36,9	37,5	37,0	-0,2	6,4	4,3	1,32	24
Итого	**80,3**	**46,8**	**33,4**	**1 160,5**	**1127,9**	**1 147,7**	**1 135,5**	**-7,6**	**6,2**	**4,3**	**37,87**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,34
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 37,87 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qr	
20.12.2020 0:00:00	2 663,5	2 637,5	2 607,8	2 613,5	-5,6	71,50	2724
21.01.2021 0:00:00	3 824,0	3 785,2	3 735,8	3 749,0	-13,2	109,37	3492
ИТОГО	1 160,5	1 147,7	1 127,9	1 135,5	-7,6	37,87	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 33/1**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11283**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,3	53,5	29,8	39,4	38,2	39,3	38,8	-0,6	7,1	5,1	1,14	24
21.12.20	82,9	53,4	29,6	39,2	38,0	39,0	38,5	-0,5	7,1	5,1	1,13	24
22.12.20	81,6	52,9	28,7	39,2	38,0	39,0	38,5	-0,5	7,1	5,1	1,09	24
23.12.20	77,9	51,0	27,0	37,5	36,5	37,4	37,0	-0,5	7,1	5,1	0,99	24
24.12.20	74,5	48,6	25,9	36,2	35,3	36,2	35,8	-0,5	7,1	5,1	0,92	24
25.12.20	72,6	47,6	25,0	36,5	35,7	36,6	36,2	-0,5	7,1	5,1	0,89	24
26.12.20	72,1	47,4	24,7	36,9	36,0	36,9	36,5	-0,5	7,1	5,1	0,89	24
27.12.20	71,9	46,8	25,1	36,3	35,5	36,4	36,0	-0,5	7,1	5,1	0,89	24
28.12.20	72,6	47,4	25,2	36,7	35,8	36,7	36,3	-0,4	7,1	5,1	0,91	24
29.12.20	75,5	49,0	26,5	37,4	36,5	37,3	36,9	-0,4	7,1	5,1	0,97	24
30.12.20	79,9	51,0	29,0	37,5	36,4	37,4	36,9	-0,5	7,1	5,1	1,06	24
31.12.20	79,6	50,8	28,8	37,6	36,6	37,6	37,2	-0,6	7,1	5,1	1,06	24
01.01.21	78,7	50,7	28,0	38,6	37,5	38,6	38,1	-0,6	7,1	5,1	1,05	24
02.01.21	79,3	50,9	28,4	38,4	37,4	38,4	38,0	-0,6	7,1	5,1	1,06	24
03.01.21	79,6	50,7	28,9	37,8	36,8	37,9	37,4	-0,6	7,1	5,1	1,07	24
04.01.21	79,0	50,1	28,9	37,1	36,1	37,1	36,7	-0,6	7,1	5,1	1,04	24
05.01.21	81,8	52,0	29,7	38,6	37,5	38,6	38,1	-0,7	7,1	5,1	1,12	24
06.01.21	81,6	52,0	29,5	38,7	37,5	38,7	38,2	-0,6	7,1	5,1	1,11	24
07.01.21	81,5	51,9	29,6	39,1	38,0	39,0	38,5	-0,6	7,1	5,1	1,12	24
08.01.21	85,6	53,9	31,7	39,5	38,2	39,3	38,8	-0,6	7,1	5,1	1,21	24
09.01.21	85,7	54,1	31,6	39,3	38,1	39,1	38,5	-0,5	7,1	5,1	1,21	24
10.01.21	84,7	53,6	31,1	38,4	37,2	38,3	37,8	-0,6	7,1	5,1	1,16	24
11.01.21	87,0	54,8	32,2	39,7	38,4	39,5	38,9	-0,5	7,1	5,1	1,24	24
12.01.21	89,6	56,1	33,5	39,8	38,4	39,5	38,9	-0,5	7,1	5,1	1,29	24
13.01.21	89,1	55,8	33,3	40,1	38,7	39,8	39,2	-0,5	7,1	5,1	1,29	24
14.01.21	90,7	56,2	34,5	40,7	39,3	40,3	39,7	-0,5	7,1	5,1	1,36	24
15.01.21	89,1	55,6	33,5	40,2	38,8	40,0	39,4	-0,6	7,1	5,1	1,30	24
16.01.21	88,8	56,0	32,8	40,6	39,3	40,2	39,6	-0,4	7,1	5,1	1,29	24
17.01.21	88,9	56,5	32,4	40,5	39,2	40,0	39,4	-0,2	7,1	5,1	1,27	24
18.01.21	88,7	56,5	32,2	40,8	39,4	40,5	39,9	-0,4	7,1	5,1	1,27	24
19.01.21	88,2	56,1	32,1	40,6	39,3	40,2	39,6	-0,3	7,1	5,1	1,26	24
20.01.21	88,1	56,3	31,7	40,5	39,1	40,3	39,7	-0,5	7,1	5,1	1,24	24
Итого	**82,2**	**52,5**	**29,7**	**1 239,3**	**1202,8**	**1 235,1**	**1 219,3**	**-16,5**	**7,1**	**5,1**	**35,92**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,27
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 35,92 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	10 728,4	10 752,8	10 481,0	10 650,4	-169,3	362,14	7697,85
21.01.2021 0:00:00	11 967,7	11 987,9	11 683,8	11 869,6	-185,8	398,06	8465,85
ИТОГО	1 239,3	1 235,1	1 202,8	1 219,3	-16,5	35,92	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 37**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11788**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,3	58,6	26,7	57,0	55,2	56,0	55,2	0,1	6,6	5,1	1,48	24
21.12.20	84,7	58,4	26,3	56,7	55,0	55,8	54,9	0,1	6,6	5,1	1,45	24
22.12.20	83,2	57,7	25,4	56,7	55,0	55,8	54,9	0,0	6,6	5,1	1,40	24
23.12.20	78,3	54,7	23,6	53,4	52,0	52,7	52,0	0,0	6,2	4,9	1,23	24
24.12.20	75,4	52,7	22,7	52,0	50,7	51,3	50,7	0,0	6,3	5,0	1,15	24
25.12.20	74,0	52,1	21,9	53,1	51,8	52,5	51,8	0,0	6,5	5,1	1,14	24
26.12.20	73,5	51,7	21,9	53,1	51,8	52,5	51,8	-0,1	6,5	5,2	1,13	24
27.12.20	73,4	51,2	22,1	52,4	51,2	51,9	51,2	-0,1	6,5	5,2	1,14	24
28.12.20	75,1	52,4	22,7	53,4	52,1	52,9	52,2	-0,1	6,5	5,2	1,18	24
29.12.20	78,8	54,6	24,2	54,5	53,0	53,9	53,1	-0,1	6,5	5,1	1,28	24
30.12.20	81,8	55,8	26,0	54,0	52,4	53,3	52,5	-0,1	6,5	5,1	1,37	24
31.12.20	81,3	55,5	25,8	54,2	52,6	53,4	52,7	-0,1	6,5	5,1	1,36	24
01.01.21	80,7	55,5	25,2	55,7	54,1	55,0	54,2	-0,1	6,6	5,2	1,37	24
02.01.21	81,2	55,9	25,3	55,5	53,9	54,7	53,9	0,0	6,6	5,1	1,37	24
03.01.21	81,6	55,8	25,7	54,5	52,9	53,7	52,9	0,0	6,5	5,1	1,36	24
04.01.21	81,2	55,3	25,9	53,7	52,2	52,9	52,2	0,0	6,4	5,1	1,35	24
05.01.21	83,9	57,3	26,6	55,8	54,1	55,0	54,2	-0,1	6,6	5,1	1,44	24
06.01.21	83,8	57,4	26,4	56,1	54,4	55,3	54,5	-0,1	6,6	5,1	1,44	24
07.01.21	84,4	57,7	26,7	56,7	55,0	55,9	55,0	-0,1	6,7	5,2	1,47	24
08.01.21	87,7	59,4	28,3	56,8	54,9	55,9	55,0	-0,1	6,6	5,1	1,56	24
09.01.21	87,7	59,7	28,1	56,8	55,0	55,9	55,0	0,0	6,6	5,1	1,55	24
10.01.21	86,9	59,1	27,8	55,7	53,9	54,8	53,9	0,0	6,5	5,1	1,50	24
11.01.21	90,7	61,6	29,1	57,4	55,4	56,3	55,4	0,0	6,7	5,1	1,62	24
12.01.21	91,6	62,0	29,6	57,0	55,0	55,9	54,9	0,1	6,6	5,1	1,64	24
13.01.21	91,8	61,9	30,0	57,7	55,7	56,6	55,6	0,1	6,7	5,1	1,67	24
14.01.21	93,6	62,7	30,9	58,7	56,5	57,4	56,4	0,2	6,7	5,2	1,75	24
15.01.21	90,9	61,7	29,2	58,1	56,0	56,9	55,9	0,2	6,7	5,1	1,64	24
16.01.21	91,0	62,2	28,9	58,4	56,3	57,3	56,3	0,1	6,8	5,2	1,63	24
17.01.21	91,2	62,3	28,8	58,3	56,3	57,3	56,2	0,1	6,7	5,1	1,63	24
18.01.21	90,9	62,2	28,8	58,7	56,6	57,6	56,6	0,1	6,7	5,1	1,63	24
19.01.21	90,5	61,9	28,6	58,4	56,4	57,3	56,3	0,1	6,7	5,1	1,61	24
20.01.21	89,9	61,6	28,3	58,5	56,5	57,3	56,3	0,1	6,7	5,1	1,60	24
Итого	**84,2**	**57,8**	**26,5**	**1 788,8**	**1733,8**	**1 760,8**	**1 733,6**	**0,2**	**6,6**	**5,1**	**46,14**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,62
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 46,14 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	18 431,0	18 144,3	18 023,1	17 950,6	72,5	396,22	9463,88333333333
21.01.2021 0:00:00	20 219,8	19 905,1	19 756,9	19 684,2	72,7	442,36	10231,8833333333
ИТОГО	1 788,8	1 760,8	1 733,8	1 733,6	0,2	46,14	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 37/1**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11797**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,5	60,5	25,0	47,1	45,6	46,8	46,0	-0,4	7,0	5,2	1,14	24
21.12.20	85,0	60,1	24,9	46,8	45,4	46,5	45,7	-0,4	7,0	5,2	1,13	24
22.12.20	83,5	59,7	23,9	46,7	45,3	46,5	45,7	-0,4	7,0	5,2	1,09	24
23.12.20	79,5	57,3	22,2	44,7	43,5	44,5	43,8	-0,3	6,7	5,0	0,97	24
24.12.20	76,1	54,9	21,2	43,0	41,9	42,8	42,2	-0,4	6,7	5,2	0,89	24
25.12.20	74,2	53,7	20,6	43,5	42,4	43,4	42,8	-0,4	6,8	5,2	0,87	24
26.12.20	73,8	53,4	20,4	43,8	42,7	43,8	43,2	-0,5	6,9	5,3	0,87	24
27.12.20	73,6	52,6	21,0	43,1	42,1	43,1	42,6	-0,5	6,9	5,3	0,89	24
28.12.20	74,6	53,5	21,2	43,7	42,7	43,8	43,2	-0,5	6,9	5,3	0,90	24
29.12.20	77,8	55,5	22,3	44,8	43,6	44,8	44,2	-0,5	6,9	5,3	0,97	24
30.12.20	82,1	57,6	24,5	44,8	43,4	44,7	44,0	-0,5	6,9	5,2	1,07	24
31.12.20	81,6	57,3	24,3	44,8	43,5	44,8	44,1	-0,5	6,9	5,3	1,06	24
01.01.21	80,8	57,2	23,5	46,0	44,7	46,0	45,3	-0,6	7,0	5,3	1,06	24
02.01.21	81,3	57,5	23,8	45,9	44,6	45,9	45,2	-0,6	7,0	5,2	1,07	24
03.01.21	81,7	57,5	24,2	45,3	44,0	45,2	44,5	-0,6	6,9	5,2	1,07	24
04.01.21	81,1	56,7	24,3	44,3	43,0	44,2	43,6	-0,5	6,8	5,2	1,05	24
05.01.21	84,0	59,0	25,0	46,1	44,7	46,0	45,3	-0,6	7,0	5,2	1,12	24
06.01.21	83,7	59,0	24,8	46,3	44,9	46,2	45,5	-0,6	7,0	5,2	1,12	24
07.01.21	83,7	59,1	24,6	46,8	45,4	46,7	45,9	-0,5	7,1	5,3	1,12	24
08.01.21	88,0	61,4	26,6	47,3	45,7	47,0	46,2	-0,5	7,1	5,2	1,22	24
09.01.21	88,0	61,6	26,3	47,1	45,5	46,8	46,0	-0,4	7,0	5,2	1,20	24
10.01.21	86,9	61,1	25,8	46,0	44,6	45,7	44,9	-0,4	7,0	5,2	1,15	24
11.01.21	89,9	63,0	26,9	47,5	45,8	47,0	46,2	-0,3	7,1	5,2	1,24	24
12.01.21	92,1	64,1	28,0	47,3	45,6	46,8	45,9	-0,3	7,0	5,2	1,28	24
13.01.21	91,8	63,7	28,1	47,7	46,0	47,2	46,3	-0,3	7,1	5,2	1,30	24
14.01.21	93,5	64,4	29,1	48,4	46,6	47,8	46,9	-0,3	7,2	5,2	1,36	24
15.01.21	91,3	63,4	27,8	47,9	46,2	47,4	46,6	-0,3	7,1	5,2	1,29	24
16.01.21	91,2	64,0	27,3	48,3	46,6	47,8	46,9	-0,3	7,2	5,2	1,27	24
17.01.21	91,3	64,4	26,9	48,2	46,5	47,7	46,8	-0,3	7,2	5,2	1,26	24
18.01.21	91,0	64,2	26,8	48,5	46,8	48,0	47,1	-0,4	7,1	5,2	1,26	24
19.01.21	90,7	64,1	26,6	48,3	46,7	47,9	47,0	-0,4	7,2	5,2	1,24	24
20.01.21	90,5	64,1	26,4	48,4	46,7	48,0	47,1	-0,4	7,2	5,2	1,24	24
Итого	**84,4**	**59,5**	**24,8**	**1 478,4**	**1432,9**	**1 470,8**	**1 446,6**	**-13,8**	**7,0**	**5,2**	**35,76**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,25
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 35,76 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	10 105,2	10 100,0	9 884,8	10 009,3	-124,5	248,43	9482,33333333333
21.01.2021 0:00:00	11 583,6	11 570,8	11 317,6	11 455,9	-138,3	284,18	10250,3333333333
ИТОГО	1 478,4	1 470,8	1 432,9	1 446,6	-13,8	35,76	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 39**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11799**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,9	56,3	27,6	46,8	45,4	45,9	45,2	0,2	6,5	5,2	1,26	24
21.12.20	83,4	56,1	27,3	46,5	45,1	45,6	44,9	0,2	6,5	5,1	1,24	24
22.12.20	82,0	55,6	26,5	46,5	45,1	45,5	44,9	0,3	6,5	5,2	1,20	24
23.12.20	78,0	53,3	24,7	44,4	43,2	43,5	43,0	0,2	6,2	5,0	1,07	24
24.12.20	74,6	51,1	23,6	42,6	41,5	41,9	41,3	0,2	6,2	5,1	0,98	24
25.12.20	72,8	50,1	22,7	43,0	42,0	42,3	41,8	0,2	6,3	5,2	0,96	24
26.12.20	72,4	49,7	22,7	43,3	42,3	42,6	42,1	0,2	6,4	5,2	0,96	24
27.12.20	72,2	49,0	23,2	42,7	41,7	42,0	41,5	0,2	6,4	5,2	0,97	24
28.12.20	73,2	49,9	23,4	43,3	42,3	42,6	42,1	0,2	6,4	5,2	0,99	24
29.12.20	76,4	51,9	24,4	44,6	43,5	43,8	43,2	0,2	6,5	5,2	1,06	24
30.12.20	80,6	54,2	26,4	44,5	43,2	43,6	43,0	0,2	6,4	5,2	1,14	24
31.12.20	80,2	53,8	26,3	44,5	43,3	43,6	43,1	0,2	6,4	5,2	1,14	24
01.01.21	79,4	53,7	25,7	45,7	44,4	44,8	44,2	0,2	6,5	5,2	1,14	24
02.01.21	79,9	53,7	26,2	45,6	44,3	44,7	44,1	0,2	6,5	5,2	1,16	24
03.01.21	80,2	53,5	26,7	45,0	43,7	44,1	43,5	0,2	6,4	5,2	1,17	24
04.01.21	79,6	53,1	26,5	43,9	42,7	43,1	42,5	0,2	6,3	5,1	1,13	24
05.01.21	82,5	54,9	27,6	45,8	44,4	44,8	44,2	0,2	6,5	5,2	1,23	24
06.01.21	82,3	54,9	27,3	46,0	44,7	45,1	44,5	0,2	6,5	5,2	1,22	24
07.01.21	82,3	55,1	27,2	46,5	45,1	45,6	45,0	0,2	6,6	5,2	1,23	24
08.01.21	86,4	57,1	29,3	47,0	45,5	45,9	45,2	0,2	6,6	5,2	1,33	24
09.01.21	86,4	57,3	29,1	46,8	45,3	45,8	45,1	0,2	6,5	5,2	1,32	24
10.01.21	85,3	57,0	28,4	45,8	44,3	44,8	44,2	0,2	6,5	5,2	1,26	24
11.01.21	88,2	58,6	29,5	47,2	45,6	46,1	45,4	0,2	6,6	5,2	1,35	24
12.01.21	90,3	59,6	30,7	47,1	45,5	46,0	45,2	0,3	6,5	5,2	1,40	24
13.01.21	90,0	59,2	30,8	47,6	45,9	46,4	45,7	0,3	6,6	5,2	1,42	24
14.01.21	91,7	59,8	31,9	48,3	46,6	47,0	46,2	0,3	6,7	5,2	1,49	24
15.01.21	89,5	59,0	30,5	47,8	46,2	46,7	45,9	0,3	6,6	5,2	1,41	24
16.01.21	89,5	59,6	29,9	48,2	46,6	46,9	46,2	0,4	6,7	5,2	1,39	24
17.01.21	89,6	60,0	29,6	48,2	46,5	46,9	46,1	0,4	6,7	5,2	1,38	24
18.01.21	89,3	59,9	29,4	48,4	46,8	47,1	46,3	0,5	6,6	5,2	1,38	24
19.01.21	89,0	59,7	29,3	48,3	46,7	47,0	46,2	0,4	6,7	5,2	1,37	24
20.01.21	88,8	59,9	28,9	48,3	46,7	47,1	46,3	0,4	6,7	5,2	1,35	24
Итого	**82,8**	**55,5**	**27,3**	**1 470,0**	**1426,1**	**1 438,8**	**1 418,1**	**8,0**	**6,5**	**5,2**	**39,11**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,38
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 39,11 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	16 172,3	15 870,0	15 823,9	15 703,4	120,5	336,79	9470,58333333333
21.01.2021 0:00:00	17 642,4	17 308,8	17 250,0	17 121,5	128,5	375,90	10238,5833333333
ИТОГО	1 470,0	1 438,8	1 426,1	1 418,1	8,0	39,11	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 40**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 78800**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,2	56,2	27,0	36,2	35,1	35,8	35,3	-0,2	7,0	7,0	0,95	24
21.12.20	82,8	55,9	26,8	35,9	34,9	35,6	35,1	-0,3	7,0	7,0	0,94	24
22.12.20	81,3	55,3	26,0	35,8	34,8	35,5	35,0	-0,2	7,0	7,0	0,90	24
23.12.20	77,4	53,1	24,4	34,2	33,3	33,9	33,5	-0,2	7,0	7,0	0,81	24
24.12.20	74,1	50,8	23,2	32,9	32,0	32,7	32,3	-0,2	7,0	7,0	0,75	24
25.12.20	72,3	49,9	22,4	33,2	32,5	33,1	32,6	-0,1	7,0	7,0	0,73	24
26.12.20	71,9	49,5	22,3	33,4	32,7	33,3	32,9	-0,2	7,0	7,0	0,73	24
27.12.20	71,6	48,9	22,7	33,0	32,3	32,8	32,5	-0,2	7,0	7,0	0,73	24
28.12.20	72,6	49,4	23,1	33,4	32,7	33,3	32,8	-0,1	7,0	7,0	0,76	24
29.12.20	75,7	51,5	24,2	34,3	33,4	34,1	33,6	-0,2	7,0	7,0	0,81	24
30.12.20	79,9	53,7	26,2	34,3	33,4	34,1	33,6	-0,2	7,0	7,0	0,88	24
31.12.20	79,4	53,0	26,4	34,3	33,4	34,1	33,6	-0,2	7,0	7,0	0,88	24
01.01.21	78,6	52,9	25,7	35,4	34,4	35,1	34,6	-0,2	7,0	7,0	0,88	24
02.01.21	79,2	53,1	26,1	35,3	34,3	35,0	34,5	-0,2	7,0	7,0	0,89	24
03.01.21	79,5	53,1	26,4	34,8	33,8	34,5	34,0	-0,2	7,0	7,0	0,89	24
04.01.21	78,9	52,5	26,4	34,0	33,0	33,7	33,3	-0,2	7,0	7,0	0,87	24
05.01.21	81,8	54,5	27,3	35,5	34,5	35,2	34,7	-0,2	7,0	7,0	0,94	24
06.01.21	81,5	54,6	26,9	35,6	34,6	35,3	34,8	-0,2	7,0	7,0	0,93	24
07.01.21	81,5	54,5	27,0	36,0	34,9	35,6	35,2	-0,2	7,0	7,0	0,94	24
08.01.21	85,7	56,7	29,0	36,3	35,2	35,9	35,5	-0,3	7,0	7,0	1,02	24
09.01.21	85,7	56,9	28,8	36,2	35,0	35,8	35,3	-0,3	7,0	7,0	1,01	24
10.01.21	84,6	56,6	28,1	35,4	34,3	35,1	34,6	-0,3	7,0	7,0	0,96	24
11.01.21	87,4	58,3	29,2	36,5	35,3	36,1	35,6	-0,3	7,0	7,0	1,03	24
12.01.21	89,7	59,4	30,2	36,3	35,1	35,8	35,3	-0,2	7,0	7,0	1,06	24
13.01.21	89,4	59,1	30,3	36,8	35,6	36,3	35,8	-0,2	7,0	7,0	1,08	24
14.01.21	91,0	59,6	31,4	37,4	36,2	36,9	36,3	-0,1	7,0	7,0	1,14	24
15.01.21	88,9	58,5	30,4	37,0	35,8	36,6	36,0	-0,2	7,0	7,0	1,09	24
16.01.21	88,8	58,9	29,9	37,3	36,1	36,8	36,3	-0,2	7,0	7,0	1,08	24
17.01.21	88,9	59,4	29,5	37,2	36,0	36,8	36,2	-0,2	7,0	7,0	1,06	24
18.01.21	88,6	59,4	29,2	37,4	36,2	37,0	36,4	-0,2	7,0	7,0	1,06	24
19.01.21	88,3	59,2	29,1	37,3	36,1	36,9	36,4	-0,3	7,0	7,0	1,05	24
20.01.21	88,1	59,2	28,9	37,4	36,2	36,9	36,4	-0,2	7,0	7,0	1,05	24
Итого	**82,1**	**55,1**	**27,0**	**1 136,2**	**1103,1**	**1 125,6**	**1 109,8**	**-6,7**	**7,0**	**7,0**	**29,91**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,06
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 29,91 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	20 763,1	20 631,5	20 261,9	20 404,0	-142,1	512,02	27566
21.01.2021 0:00:00	21 899,3	21 757,1	21 365,0	21 513,8	-148,8	541,93	28334
ИТОГО	1 136,2	1 125,6	1 103,1	1 109,8	-6,7	29,91	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 41 (1-3 под.)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 194421**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,0	56,4	28,6	40,7	39,5	41,3	40,7	-1,2	6,9	5,4	1,13	24
21.12.20	84,6	56,2	28,4	40,5	39,2	41,0	40,5	-1,2	6,9	5,3	1,12	24
22.12.20	83,1	55,8	27,3	40,4	39,2	41,0	40,4	-1,2	6,9	5,4	1,07	24
23.12.20	79,0	53,6	25,4	38,6	37,6	39,3	38,7	-1,1	6,6	5,2	0,95	24
24.12.20	75,6	51,3	24,3	37,2	36,3	37,9	37,4	-1,1	6,6	5,3	0,88	24
25.12.20	73,8	50,3	23,5	37,6	36,6	38,3	37,9	-1,3	6,8	5,4	0,86	24
26.12.20	73,4	50,0	23,4	37,8	36,9	38,6	38,2	-1,3	6,8	5,4	0,86	24
27.12.20	73,2	49,3	23,9	37,3	36,4	38,1	37,6	-1,2	6,8	5,5	0,87	24
28.12.20	74,3	50,2	24,0	37,8	36,8	38,6	38,1	-1,3	6,8	5,4	0,89	24
29.12.20	77,4	52,1	25,3	38,8	37,8	39,6	39,1	-1,3	6,9	5,4	0,96	24
30.12.20	81,7	54,0	27,6	38,8	37,7	39,4	38,9	-1,2	6,8	5,4	1,04	24
31.12.20	81,2	53,8	27,4	38,9	37,8	39,5	39,0	-1,2	6,8	5,4	1,04	24
01.01.21	80,3	53,5	26,8	39,9	38,7	40,5	40,0	-1,3	6,9	5,4	1,04	24
02.01.21	80,9	53,8	27,1	39,8	38,6	40,3	39,8	-1,3	6,9	5,4	1,05	24
03.01.21	81,3	54,1	27,2	39,3	38,2	39,7	39,2	-1,0	6,8	5,4	1,04	24
04.01.21	80,7	54,4	26,3	41,7	40,5	42,1	41,5	-1,0	6,8	5,4	1,07	24
05.01.21	83,7	56,4	27,3	43,1	41,8	43,3	42,6	-0,8	6,9	5,4	1,14	24
06.01.21	83,4	56,2	27,1	42,9	41,7	43,2	42,5	-0,8	6,9	5,4	1,13	24
07.01.21	83,4	56,2	27,2	43,2	41,9	43,5	42,9	-1,0	7,0	5,4	1,14	24
08.01.21	87,6	58,3	29,4	43,6	42,2	43,7	43,0	-0,8	7,0	5,4	1,24	24
09.01.21	87,6	58,5	29,2	43,4	42,0	43,4	42,7	-0,7	7,0	5,4	1,23	24
10.01.21	86,6	57,9	28,6	42,4	41,0	42,4	41,7	-0,7	6,9	5,4	1,18	24
11.01.21	89,5	59,7	29,8	43,7	42,3	43,6	42,9	-0,6	7,0	5,4	1,26	24
12.01.21	91,7	60,8	30,9	43,5	42,0	43,4	42,7	-0,7	7,0	5,4	1,30	24
13.01.21	91,4	60,3	31,1	43,7	42,2	43,8	43,1	-0,9	7,0	5,4	1,32	24
14.01.21	93,1	60,9	32,3	44,3	42,7	44,4	43,6	-1,0	7,1	5,4	1,38	24
15.01.21	90,9	60,1	30,8	43,9	42,3	43,9	43,2	-0,9	7,0	5,4	1,30	24
16.01.21	90,9	60,7	30,3	44,0	42,5	44,2	43,5	-1,0	7,1	5,4	1,29	24
17.01.21	90,9	61,1	29,9	43,9	42,4	44,1	43,4	-1,0	7,1	5,4	1,27	24
18.01.21	90,6	60,8	29,8	44,1	42,5	44,3	43,6	-1,1	7,1	5,4	1,27	24
19.01.21	90,3	60,5	29,8	44,0	42,5	44,2	43,5	-1,0	7,1	5,4	1,27	24
20.01.21	90,1	60,6	29,5	44,0	42,5	44,3	43,5	-1,0	7,1	5,4	1,26	24
Итого	**84,0**	**56,2**	**27,8**	**1 322,8**	**1282,0**	**1 334,8**	**1 315,2**	**-33,2**	**6,9**	**5,4**	**35,85**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,27
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 35,85 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	403,8	410,0	392,3	404,4	-12,0	10,39	237
21.01.2021 0:00:00	1 726,6	1 744,8	1 674,3	1 719,5	-45,3	46,23	1005
ИТОГО	1 322,8	1 334,8	1 282,0	1 315,2	-33,2	35,85	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 41 (4-6 под.)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 195150**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,7	53,4	32,4	78,3	75,8	77,4	76,4	-0,6	6,8	5,4	2,46	24
21.12.20	85,3	53,2	32,0	77,8	75,4	76,9	75,9	-0,5	6,8	5,3	2,42	24
22.12.20	83,8	52,9	30,9	77,8	75,4	76,8	75,8	-0,4	6,8	5,3	2,33	24
23.12.20	79,7	50,8	28,9	74,4	72,4	73,6	72,7	-0,4	6,5	5,2	2,10	24
24.12.20	76,3	48,7	27,5	71,5	69,7	70,8	70,0	-0,3	6,5	5,3	1,92	24
25.12.20	74,4	47,8	26,6	72,2	70,4	71,5	70,8	-0,3	6,6	5,4	1,88	24
26.12.20	74,0	47,5	26,5	72,7	70,9	71,9	71,2	-0,3	6,7	5,4	1,88	24
27.12.20	73,8	46,7	27,1	71,6	69,8	70,8	70,1	-0,2	6,7	5,4	1,89	24
28.12.20	74,8	47,4	27,4	72,6	70,8	71,8	71,1	-0,2	6,7	5,4	1,94	24
29.12.20	78,2	49,6	28,5	73,4	71,4	72,6	71,8	-0,3	6,7	5,4	2,04	24
30.12.20	82,3	52,0	30,4	78,8	76,6	77,5	76,5	0,1	6,7	5,4	2,33	24
31.12.20	81,9	51,7	30,2	78,7	76,4	77,5	76,6	-0,1	6,7	5,4	2,31	24
01.01.21	81,0	51,3	29,7	80,6	78,3	79,5	78,5	-0,3	6,8	5,4	2,33	24
02.01.21	81,6	51,6	30,0	80,1	77,8	79,1	78,1	-0,3	6,8	5,4	2,33	24
03.01.21	81,9	51,5	30,5	79,0	76,7	78,0	77,0	-0,3	6,7	5,4	2,34	24
04.01.21	81,3	50,7	30,6	77,0	74,8	76,0	75,1	-0,3	6,6	5,3	2,29	24
05.01.21	84,3	52,6	31,6	80,2	77,8	79,1	78,1	-0,3	6,8	5,4	2,46	24
06.01.21	84,0	52,7	31,3	80,6	78,2	79,5	78,5	-0,3	6,8	5,4	2,45	24
07.01.21	84,0	52,6	31,4	81,3	78,8	80,2	79,2	-0,4	6,9	5,4	2,48	24
08.01.21	88,3	54,5	33,9	82,1	79,4	80,8	79,7	-0,3	6,9	5,4	2,69	24
09.01.21	88,3	54,5	33,8	81,7	79,0	80,5	79,3	-0,3	6,8	5,4	2,67	24
10.01.21	87,3	54,3	33,0	79,8	77,3	78,8	77,7	-0,5	6,8	5,4	2,55	24
11.01.21	90,2	55,9	34,3	82,3	79,5	81,1	79,9	-0,4	6,9	5,4	2,73	24
12.01.21	92,4	56,8	35,7	82,0	79,0	80,7	79,4	-0,4	6,8	5,4	2,82	24
13.01.21	92,1	56,3	35,8	82,7	79,7	81,3	80,1	-0,4	6,9	5,4	2,86	24
14.01.21	93,9	56,8	37,0	83,8	80,7	82,3	81,1	-0,4	6,9	5,4	3,00	24
15.01.21	91,6	56,2	35,4	83,0	80,1	81,7	80,5	-0,4	6,9	5,4	2,84	24
16.01.21	91,5	56,7	34,8	83,4	80,5	82,1	80,9	-0,4	7,0	5,4	2,81	24
17.01.21	91,6	57,1	34,5	83,3	80,3	81,9	80,7	-0,4	7,0	5,4	2,78	24
18.01.21	91,3	57,0	34,3	83,8	80,8	82,4	81,2	-0,4	6,9	5,4	2,78	24
19.01.21	90,9	56,8	34,2	83,4	80,5	82,1	80,9	-0,4	6,9	5,4	2,76	24
20.01.21	90,8	56,9	33,9	83,5	80,6	82,3	81,0	-0,5	7,0	5,4	2,74	24
Итого	**84,6**	**53,0**	**31,7**	**2 533,7**	**2454,7**	**2 498,5**	**2 465,9**	**-11,2**	**6,8**	**5,4**	**78,20**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,77
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 78,20 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	37 680,6	38 274,2	36 754,6	37 933,6	-1 178,9	1 130,62	29979
21.01.2021 0:00:00	40 214,3	40 772,7	39 209,4	40 399,5	-1 190,1	1 208,82	30747
ИТОГО	2 533,7	2 498,5	2 454,7	2 465,9	-11,2	78,20	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Строителей, 42**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11672**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,6	56,5	29,1	37,8	36,6	38,0	37,5	-0,8	7,1	5,1	1,07	24
21.12.20	85,1	56,0	29,0	37,6	36,5	37,8	37,2	-0,8	7,1	5,1	1,06	24
22.12.20	83,6	55,4	28,2	37,6	36,5	37,7	37,2	-0,7	7,1	5,1	1,03	24
23.12.20	79,6	53,2	26,4	35,9	34,9	36,1	35,6	-0,7	7,1	5,1	0,92	24
24.12.20	76,1	51,0	25,2	34,6	33,7	34,8	34,4	-0,6	7,1	5,1	0,85	24
25.12.20	74,3	50,1	24,2	35,0	34,2	35,2	34,8	-0,7	7,1	5,1	0,83	24
26.12.20	73,9	49,7	24,1	35,3	34,4	35,5	35,1	-0,7	7,1	5,1	0,83	24
27.12.20	73,7	49,0	24,6	34,8	34,0	35,0	34,6	-0,6	7,1	5,1	0,84	24
28.12.20	74,7	49,9	24,8	35,3	34,4	35,5	35,1	-0,7	7,1	5,1	0,86	24
29.12.20	77,9	51,7	26,2	36,2	35,2	36,3	35,9	-0,7	7,1	5,1	0,92	24
30.12.20	82,2	53,8	28,3	36,2	35,1	36,3	35,8	-0,7	7,1	5,1	1,00	24
31.12.20	81,7	53,5	28,2	36,1	35,1	36,3	35,9	-0,7	7,1	5,1	0,99	24
01.01.21	80,9	53,2	27,6	37,2	36,1	37,4	36,9	-0,8	7,1	5,1	1,00	24
02.01.21	81,4	53,5	27,9	37,1	36,0	37,3	36,8	-0,8	7,1	5,1	1,01	24
03.01.21	81,8	53,5	28,2	36,5	35,5	36,8	36,3	-0,8	7,1	5,1	1,00	24
04.01.21	81,1	52,9	28,3	35,7	34,7	36,0	35,5	-0,8	7,1	5,1	0,98	24
05.01.21	84,1	55,0	29,1	37,3	36,2	37,5	37,0	-0,8	7,1	5,1	1,06	24
06.01.21	83,8	55,0	28,9	37,4	36,3	37,6	37,1	-0,8	7,1	5,1	1,05	24
07.01.21	83,8	55,0	28,8	37,8	36,7	38,0	37,5	-0,8	7,1	5,1	1,06	24
08.01.21	88,1	57,2	30,9	38,2	37,0	38,3	37,7	-0,8	7,1	5,1	1,15	24
09.01.21	88,1	57,3	30,7	38,0	36,8	38,2	37,6	-0,8	7,1	5,1	1,13	24
10.01.21	87,0	56,8	30,2	37,2	36,0	37,3	36,8	-0,8	7,1	5,1	1,09	24
11.01.21	89,9	58,6	31,4	38,4	37,1	38,5	37,9	-0,8	7,1	5,1	1,17	24
12.01.21	92,1	59,6	32,5	38,3	36,9	38,3	37,7	-0,8	7,1	5,1	1,20	24
13.01.21	91,9	59,3	32,5	38,8	37,4	38,8	38,2	-0,8	7,1	5,1	1,22	24
14.01.21	93,6	60,0	33,6	39,4	37,9	39,4	38,7	-0,8	7,1	5,1	1,28	24
15.01.21	91,3	59,0	32,3	39,0	37,6	39,0	38,4	-0,8	7,1	5,1	1,22	24
16.01.21	91,3	59,4	31,9	39,3	37,9	39,3	38,7	-0,7	7,1	5,1	1,21	24
17.01.21	91,3	59,8	31,5	39,3	37,9	39,3	38,6	-0,7	7,1	5,1	1,20	24
18.01.21	91,0	59,8	31,3	39,5	38,1	39,5	38,9	-0,7	7,1	5,1	1,20	24
19.01.21	90,7	59,5	31,2	39,4	38,1	39,4	38,8	-0,7	7,1	5,1	1,19	24
20.01.21	90,5	59,5	31,0	39,4	38,1	39,5	38,8	-0,7	7,1	5,1	1,18	24
Итого	**84,4**	**55,4**	**29,0**	**1 195,9**	**1159,0**	**1 199,9**	**1 182,8**	**-23,8**	**7,1**	**5,1**	**33,80**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,20
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 33,80 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	10 153,0	10 206,1	9 906,4	10 096,2	-189,8	340,88	7123,41666666667
21.01.2021 0:00:00	11 348,9	11 406,0	11 065,4	11 279,0	-213,5	374,68	7891,41666666667
ИТОГО	1 195,9	1 199,9	1 159,0	1 182,8	-23,8	33,80	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Тургенева, 2**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 162176**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,8	54,9	28,9	119,5	115,9	121,8	120,1	-4,3	7,0	5,0	3,36	24
21.12.20	83,4	54,6	28,8	119,5	115,9	122,0	120,3	-4,4	7,0	5,0	3,35	24
22.12.20	82,1	54,3	27,8	119,9	116,4	122,4	120,8	-4,4	7,0	5,0	3,24	24
23.12.20	78,2	52,5	25,8	117,4	114,3	119,7	118,2	-3,9	7,0	5,0	2,95	24
24.12.20	75,1	51,2	23,9	118,9	115,9	121,1	119,6	-3,7	7,0	5,0	2,78	24
25.12.20	73,2	50,1	23,1	118,8	116,0	120,9	119,4	-3,5	7,0	5,0	2,69	24
26.12.20	72,7	49,7	23,0	119,0	116,2	121,1	119,6	-3,4	7,0	5,0	2,67	24
27.12.20	72,4	49,1	23,3	119,0	116,2	121,1	119,6	-3,4	7,0	5,0	2,71	24
28.12.20	73,3	49,8	23,6	119,2	116,4	121,3	119,9	-3,5	7,0	5,0	2,74	24
29.12.20	76,3	51,3	25,0	119,2	116,2	121,4	119,9	-3,8	7,0	5,0	2,91	24
30.12.20	80,6	53,4	27,2	119,8	116,4	122,2	120,5	-4,1	7,0	5,0	3,17	24
31.12.20	80,3	53,0	27,2	119,3	115,9	121,6	119,9	-4,0	7,0	5,0	3,16	24
01.01.21	79,3	52,4	27,0	119,2	115,9	121,4	119,8	-3,9	7,0	5,0	3,13	24
02.01.21	79,9	52,5	27,4	117,9	114,6	119,9	118,4	-3,9	7,0	5,0	3,15	24
03.01.21	80,2	52,6	27,6	118,7	115,3	120,7	119,1	-3,8	7,0	5,0	3,18	24
04.01.21	79,6	52,3	27,3	118,4	115,1	120,3	118,8	-3,7	7,0	5,0	3,15	24
05.01.21	82,3	53,6	28,7	118,5	115,1	120,8	119,2	-4,1	7,0	5,0	3,31	24
06.01.21	82,1	53,5	28,6	118,5	115,0	120,7	119,1	-4,0	7,0	5,0	3,30	24
07.01.21	82,0	53,3	28,7	118,4	114,9	120,6	119,0	-4,0	7,0	5,0	3,31	24
08.01.21	86,2	55,1	31,1	118,8	115,0	121,3	119,6	-4,7	7,0	5,0	3,58	24
09.01.21	86,2	55,3	30,9	118,6	114,8	121,0	119,3	-4,5	7,0	5,0	3,56	24
10.01.21	85,3	55,3	30,0	118,7	115,0	121,0	119,3	-4,3	7,0	5,0	3,46	24
11.01.21	87,9	56,5	31,4	119,5	115,5	122,0	120,2	-4,7	7,0	5,0	3,63	24
12.01.21	90,3	57,8	32,6	120,3	116,1	122,9	121,0	-5,0	7,0	5,0	3,79	24
13.01.21	89,8	56,8	33,0	118,7	114,6	121,4	119,6	-5,0	7,0	5,0	3,79	24
14.01.21	91,4	56,8	34,6	118,9	114,7	121,8	119,9	-5,3	7,0	5,0	3,97	24
15.01.21	89,6	56,5	33,1	119,5	115,4	122,2	120,4	-5,0	7,0	5,0	3,83	24
16.01.21	89,3	56,8	32,6	119,7	115,6	122,5	120,6	-4,9	7,0	5,0	3,78	24
17.01.21	89,4	57,2	32,2	119,7	115,6	122,5	120,6	-5,0	7,0	5,0	3,73	24
18.01.21	89,2	57,0	32,2	119,1	115,1	121,9	120,0	-4,9	7,0	5,0	3,71	24
19.01.21	88,8	56,9	31,9	119,2	115,3	121,8	119,9	-4,6	7,0	5,0	3,69	24
20.01.21	88,7	57,0	31,6	119,3	115,3	121,8	119,9	-4,6	7,0	5,0	3,65	24
Итого	**82,8**	**54,0**	**28,8**	**3 809,0**	**3695,7**	**3 885,2**	**3 831,6**	**-135,9**	**7,0**	**5,0**	**106,43**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,71
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 106,43 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	9 639,7	9 774,2	9 425,0	9 663,3	-238,3	203,76	2772
21.01.2021 0:00:00	13 448,7	13 659,4	13 120,7	13 495,0	-374,3	310,20	3540
ИТОГО	3 809,0	3 885,2	3 695,7	3 831,6	-135,9	106,43	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Тургенева, 4**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 252477**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	82,5	51,8	30,7	81,6	79,2	81,1	80,1	-0,9	1,0	5,9	2,42	24
21.12.20	82,1	51,7	30,5	81,6	79,2	81,0	80,1	-0,9	1,0	5,9	2,41	24
22.12.20	80,8	51,4	29,4	81,8	79,4	81,2	80,2	-0,9	1,0	5,9	2,33	24
23.12.20	77,1	49,9	27,2	79,9	77,8	79,6	78,6	-0,8	1,0	5,9	2,11	24
24.12.20	74,0	48,8	25,2	80,8	78,8	80,6	79,6	-0,8	1,0	5,9	1,98	24
25.12.20	72,2	47,8	24,4	80,7	78,8	80,5	79,5	-0,7	1,0	5,9	1,91	24
26.12.20	71,7	47,4	24,3	80,8	78,9	80,6	79,7	-0,8	1,0	5,9	1,91	24
27.12.20	71,4	46,7	24,7	80,9	79,0	80,7	79,9	-0,9	1,0	5,9	1,94	24
28.12.20	72,4	47,3	25,1	81,2	79,3	80,9	80,0	-0,7	1,0	5,9	1,98	24
29.12.20	75,3	48,8	26,5	81,3	79,2	80,8	79,9	-0,6	1,0	5,9	2,09	24
30.12.20	79,4	50,7	28,7	81,8	79,5	81,3	80,3	-0,8	1,0	5,9	2,27	24
31.12.20	79,1	50,4	28,7	81,4	79,2	81,0	80,0	-0,8	1,0	5,9	2,27	24
01.01.21	78,2	49,7	28,5	81,3	79,1	80,9	79,9	-0,8	1,0	5,9	2,25	24
02.01.21	78,7	49,6	29,1	80,4	78,2	80,0	79,1	-0,8	1,0	5,9	2,27	24
03.01.21	79,0	49,8	29,2	81,0	78,8	80,6	79,6	-0,8	1,0	5,9	2,29	24
04.01.21	78,4	49,7	28,8	80,7	78,5	80,4	79,4	-0,9	1,0	5,9	2,25	24
05.01.21	81,1	50,8	30,2	80,9	78,6	80,4	79,5	-0,9	1,0	5,9	2,37	24
06.01.21	80,9	50,7	30,2	80,9	78,5	80,4	79,4	-0,9	1,0	5,9	2,36	24
07.01.21	80,8	50,4	30,4	80,8	78,5	80,4	79,4	-0,9	1,0	5,9	2,38	24
08.01.21	84,8	51,9	32,9	81,3	78,7	80,6	79,6	-0,9	1,0	5,9	2,58	24
09.01.21	84,9	52,2	32,7	81,1	78,6	80,5	79,5	-0,9	1,0	5,9	2,56	24
10.01.21	84,0	52,3	31,7	81,1	78,7	80,6	79,6	-1,0	1,0	5,9	2,49	24
11.01.21	86,6	53,4	33,2	81,7	79,1	81,1	80,0	-1,0	1,0	5,9	2,62	24
12.01.21	88,9	54,4	34,5	82,4	79,6	81,6	80,4	-0,8	1,0	5,9	2,74	24
13.01.21	88,4	53,4	35,1	81,3	78,6	80,5	79,5	-0,9	1,0	5,9	2,75	24
14.01.21	90,0	53,3	36,7	81,5	78,7	80,7	79,7	-1,0	1,0	5,9	2,88	24
15.01.21	88,2	53,0	35,2	81,8	79,1	81,1	80,0	-0,9	1,0	5,9	2,78	24
16.01.21	88,0	53,6	34,4	82,1	79,4	81,2	80,1	-0,7	1,0	5,9	2,72	24
17.01.21	88,1	54,3	33,8	82,0	79,3	81,2	79,9	-0,6	1,0	5,9	2,67	24
18.01.21	87,8	54,0	33,8	81,7	79,0	80,8	79,6	-0,7	1,0	5,9	2,66	24
19.01.21	87,5	53,8	33,7	81,7	79,0	80,9	79,8	-0,8	1,0	5,9	2,65	24
20.01.21	87,3	53,9	33,4	81,7	79,0	80,9	79,8	-0,8	1,0	5,9	2,63	24
Итого	**81,6**	**51,1**	**30,4**	**2 601,2**	**2525,2**	**2 583,7**	**2 552,0**	**-26,8**	**1,0**	**5,9**	**76,53**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,66
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 76,53 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	39 059,1	38 825,1	38 173,2	38 422,4	-249,2	916,63	19730
21.01.2021 0:00:00	41 660,3	41 408,9	40 698,4	40 974,3	-275,9	993,15	20498
ИТОГО	2 601,3	2 583,7	2 525,2	2 552,0	-26,8	76,53	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Тургенева, 16**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 232902**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	82,1	55,1	27,0	66,9	64,9	66,4	65,4	-0,5	7,2	1,0	1,76	24
21.12.20	81,7	54,9	26,8	66,4	64,5	66,0	65,0	-0,5	7,2	1,0	1,74	24
22.12.20	80,3	54,6	25,7	66,4	64,5	66,0	65,0	-0,5	7,2	1,0	1,67	24
23.12.20	76,8	52,6	24,2	63,3	61,7	63,0	62,1	-0,5	6,9	1,0	1,50	24
24.12.20	73,4	50,2	23,1	60,7	59,2	60,4	59,7	-0,5	6,9	1,0	1,37	24
25.12.20	71,5	49,2	22,3	61,0	59,6	60,8	60,0	-0,5	7,0	1,0	1,34	24
26.12.20	71,1	48,8	22,4	61,3	59,9	61,1	60,4	-0,5	7,1	1,0	1,35	24
27.12.20	70,8	48,1	22,7	60,3	59,0	60,1	59,4	-0,4	7,0	1,0	1,35	24
28.12.20	71,7	48,8	22,8	61,2	59,8	61,0	60,3	-0,5	7,1	1,0	1,37	24
29.12.20	74,6	50,6	24,0	62,8	61,3	62,5	61,8	-0,5	7,1	1,0	1,48	24
30.12.20	78,9	52,7	26,1	63,1	61,4	62,7	61,9	-0,5	7,1	1,0	1,61	24
31.12.20	78,5	52,5	26,0	63,3	61,6	62,9	62,1	-0,5	7,1	1,0	1,61	24
01.01.21	77,6	52,3	25,3	64,9	63,2	64,5	63,7	-0,5	7,2	1,0	1,60	24
02.01.21	78,2	52,5	25,7	64,7	63,0	64,3	63,5	-0,5	7,2	1,0	1,63	24
03.01.21	78,5	52,5	26,0	63,8	62,1	63,4	62,6	-0,5	7,1	1,0	1,62	24
04.01.21	77,9	51,9	26,0	62,6	60,9	62,2	61,4	-0,5	7,0	1,0	1,59	24
05.01.21	80,7	53,8	26,9	65,2	63,3	64,7	63,8	-0,5	7,2	1,0	1,71	24
06.01.21	80,4	53,8	26,6	65,6	63,7	65,2	64,2	-0,5	7,2	1,0	1,70	24
07.01.21	80,3	53,7	26,6	66,3	64,5	65,9	64,9	-0,5	7,3	1,0	1,72	24
08.01.21	84,5	55,6	28,9	66,9	64,9	66,3	65,4	-0,5	7,3	1,0	1,88	24
09.01.21	84,4	55,8	28,6	66,7	64,7	66,2	65,2	-0,5	7,2	1,0	1,86	24
10.01.21	83,4	55,4	28,0	65,3	63,3	64,7	63,8	-0,5	7,1	1,0	1,78	24
11.01.21	85,9	56,9	29,0	67,2	65,1	66,6	65,6	-0,6	7,3	1,0	1,89	24
12.01.21	88,4	58,1	30,3	67,0	64,8	66,3	65,3	-0,5	7,2	1,0	1,97	24
13.01.21	87,9	57,7	30,2	67,7	65,5	67,0	66,1	-0,6	7,3	1,0	1,99	24
14.01.21	89,4	58,1	31,3	68,6	66,3	67,9	66,8	-0,6	7,3	1,0	2,09	24
15.01.21	87,7	57,7	30,0	68,0	65,8	67,3	66,3	-0,5	7,3	1,0	1,99	24
16.01.21	87,5	58,1	29,4	68,5	66,2	67,8	66,8	-0,5	7,4	1,0	1,96	24
17.01.21	87,6	58,4	29,2	68,4	66,2	67,8	66,7	-0,5	7,3	1,0	1,95	24
18.01.21	87,4	58,2	29,2	68,9	66,7	68,3	67,2	-0,5	7,3	1,0	1,96	24
19.01.21	87,0	57,9	29,0	68,7	66,5	68,1	67,1	-0,5	7,3	1,0	1,94	24
20.01.21	86,8	58,2	28,6	68,8	66,6	68,2	67,2	-0,5	7,3	1,0	1,91	24
Итого	**81,0**	**54,2**	**26,8**	**2 090,7**	**2030,5**	**2 075,4**	**2 046,5**	**-16,0**	**7,2**	**1,0**	**54,87**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,95
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 54,87 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 1:00:00	25 774,7	25 746,8	25 203,7	25 485,9	-282,1	610,38	19854
21.01.2021 0:00:00	27 862,5	27 819,5	27 231,4	27 529,6	-298,1	665,17	20621
ИТОГО	2 087,8	2 072,6	2 027,7	2 043,7	-16,0	54,79	767

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Тургенева, 16/1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 162142**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,7	50,7	33,0	94,5	91,6	93,2	92,1	-0,4	6,8	5,0	3,03	24
21.12.20	83,3	50,4	32,9	93,9	91,1	92,7	91,6	-0,4	6,8	4,9	3,00	24
22.12.20	81,9	50,1	31,9	93,8	91,0	92,6	91,5	-0,4	6,8	4,9	2,90	24
23.12.20	78,3	48,4	29,9	89,4	87,0	88,4	87,4	-0,4	6,5	4,8	2,60	24
24.12.20	74,8	46,2	28,6	85,6	83,5	84,8	84,0	-0,5	6,5	4,9	2,39	24
25.12.20	72,9	45,2	27,7	86,0	84,0	85,3	84,5	-0,5	6,6	5,0	2,33	24
26.12.20	72,4	44,8	27,6	86,5	84,5	85,8	85,0	-0,5	6,6	5,1	2,33	24
27.12.20	72,2	43,7	28,4	85,1	83,1	84,4	83,7	-0,5	6,6	5,1	2,36	24
28.12.20	73,1	44,5	28,5	86,3	84,3	85,6	84,8	-0,5	6,6	5,1	2,40	24
29.12.20	76,0	46,2	29,8	88,6	86,4	87,7	86,8	-0,4	6,7	5,1	2,58	24
30.12.20	80,4	47,9	32,5	89,2	86,7	88,0	87,1	-0,4	6,7	5,0	2,82	24
31.12.20	80,1	47,5	32,5	89,4	86,9	88,2	87,3	-0,4	6,7	5,0	2,83	24
01.01.21	79,2	47,5	31,7	91,7	89,1	90,6	89,6	-0,4	6,8	5,0	2,83	24
02.01.21	79,8	48,0	31,8	91,4	88,9	90,3	89,3	-0,4	6,8	5,0	2,83	24
03.01.21	80,0	47,9	32,1	90,2	87,7	89,1	88,1	-0,4	6,7	5,0	2,82	24
04.01.21	79,4	47,3	32,1	88,4	86,0	87,3	86,3	-0,4	6,6	5,0	2,76	24
05.01.21	82,3	49,0	33,3	92,1	89,4	90,8	89,8	-0,4	6,8	5,0	2,97	24
06.01.21	82,0	49,1	32,9	92,7	90,0	91,4	90,5	-0,4	6,8	5,0	2,96	24
07.01.21	81,9	49,1	32,8	93,7	91,0	92,4	91,3	-0,4	6,8	5,0	2,99	24
08.01.21	86,1	50,7	35,5	94,7	91,7	93,1	91,9	-0,3	6,8	5,0	3,26	24
09.01.21	86,2	50,8	35,4	94,4	91,4	92,8	91,6	-0,2	6,8	5,0	3,24	24
10.01.21	85,1	50,5	34,6	92,3	89,5	90,9	89,8	-0,3	6,7	5,0	3,10	24
11.01.21	87,6	52,0	35,6	95,1	91,9	93,4	92,2	-0,3	6,8	5,0	3,28	24
12.01.21	90,2	52,9	37,3	94,9	91,6	93,1	91,9	-0,2	6,8	5,0	3,42	24
13.01.21	89,7	52,4	37,3	95,9	92,6	94,1	92,9	-0,3	6,9	5,0	3,46	24
14.01.21	91,2	52,5	38,7	97,2	93,8	95,3	94,1	-0,3	6,9	5,0	3,64	24
15.01.21	89,6	52,2	37,4	96,4	93,1	94,6	93,4	-0,3	6,9	5,0	3,48	24
16.01.21	89,3	52,7	36,6	97,0	93,7	95,2	94,0	-0,3	6,9	5,0	3,43	24
17.01.21	89,4	53,4	36,1	96,9	93,6	95,1	93,9	-0,3	6,9	5,0	3,38	24
18.01.21	89,1	53,2	35,9	97,6	94,3	95,8	94,5	-0,3	6,9	4,9	3,39	24
19.01.21	88,7	52,8	35,9	97,3	94,1	95,5	94,3	-0,2	6,9	5,0	3,38	24
20.01.21	88,5	53,1	35,5	97,4	94,2	95,7	94,5	-0,3	6,9	5,0	3,35	24
Итого	**82,6**	**49,5**	**33,2**	**2 955,8**	**2867,9**	**2 912,9**	**2 879,4**	**-11,5**	**6,8**	**5,0**	**95,56**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,38
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 95,56 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	24 483,8	24 487,0	23 938,8	24 261,5	-322,7	626,34	10476
21.01.2021 0:00:00	27 439,7	27 399,9	26 806,7	27 140,9	-334,3	721,90	11244
ИТОГО	2 955,8	2 912,9	2 867,9	2 879,4	-11,5	95,56	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Тургенева, 18 (1-2 под)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 182253**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,5	56,0	28,6	55,4	53,7	54,5	53,8	-0,1	7,0	5,0	1,53	24
21.12.20	84,1	55,8	28,3	55,0	53,3	54,2	53,4	-0,1	7,0	5,0	1,51	24
22.12.20	82,7	55,5	27,2	54,9	53,3	54,2	53,4	-0,1	7,0	5,0	1,45	24
23.12.20	79,0	53,4	25,6	52,3	50,8	51,7	51,0	-0,2	7,0	5,0	1,30	24
24.12.20	75,5	51,1	24,4	50,0	48,7	49,5	48,9	-0,2	7,0	5,0	1,19	24
25.12.20	73,6	50,0	23,5	50,3	49,1	49,8	49,3	-0,2	7,0	5,0	1,16	24
26.12.20	73,2	49,6	23,5	50,6	49,4	50,1	49,5	-0,1	7,0	5,0	1,16	24
27.12.20	72,9	48,9	24,0	49,8	48,6	49,3	48,8	-0,2	7,0	5,0	1,17	24
28.12.20	73,8	49,7	24,0	50,5	49,3	50,0	49,5	-0,2	7,0	5,0	1,19	24
29.12.20	76,8	51,6	25,2	51,9	50,6	51,3	50,6	0,0	7,0	5,0	1,27	24
30.12.20	81,3	53,5	27,7	52,3	50,8	51,5	50,8	0,0	7,0	5,0	1,41	24
31.12.20	80,9	53,3	27,6	52,4	50,9	51,6	50,9	0,0	7,0	5,0	1,41	24
01.01.21	79,9	53,1	26,8	53,7	52,3	53,0	52,3	0,0	7,0	5,0	1,40	24
02.01.21	80,5	53,4	27,1	53,6	52,1	52,8	52,1	0,0	7,0	5,0	1,41	24
03.01.21	80,8	53,4	27,4	52,9	51,4	52,1	51,4	0,0	7,0	5,0	1,41	24
04.01.21	80,2	52,8	27,4	51,8	50,4	51,1	50,3	0,0	7,0	5,0	1,38	24
05.01.21	83,1	54,8	28,3	54,0	52,4	53,2	52,5	-0,1	7,0	5,0	1,48	24
06.01.21	82,8	54,9	27,9	54,4	52,8	53,5	52,8	0,0	7,0	5,0	1,48	24
07.01.21	82,7	55,0	27,7	55,0	53,4	54,1	53,4	0,0	7,0	5,0	1,48	24
08.01.21	87,0	57,0	30,0	55,6	53,8	54,5	53,7	0,0	7,0	5,0	1,62	24
09.01.21	87,1	57,1	29,9	55,4	53,6	54,4	53,6	0,0	7,0	5,0	1,61	24
10.01.21	85,9	56,7	29,2	54,2	52,5	53,2	52,5	0,0	7,0	5,0	1,54	24
11.01.21	88,5	58,3	30,2	55,8	54,0	54,8	53,8	0,1	7,0	5,0	1,63	24
12.01.21	91,1	59,3	31,8	55,8	53,8	54,5	53,6	0,2	7,0	5,0	1,72	24
13.01.21	90,6	58,7	31,9	56,3	54,4	55,1	54,2	0,2	7,0	5,0	1,74	24
14.01.21	92,1	59,1	33,0	49,9	48,1	48,7	47,9	0,2	7,0	5,0	1,59	21
15.01.21	90,5	58,8	31,7	56,6	54,6	55,4	54,5	0,1	7,0	5,0	1,73	24
16.01.21	90,2	59,2	31,0	57,0	55,0	55,8	54,8	0,2	7,0	5,0	1,71	24
17.01.21	90,3	59,7	30,6	56,9	55,0	55,7	54,8	0,2	7,0	5,0	1,69	24
18.01.21	90,0	59,4	30,6	57,3	55,4	56,1	55,2	0,2	7,0	5,0	1,70	24
19.01.21	89,6	59,0	30,6	57,1	55,2	56,0	55,0	0,1	7,0	5,0	1,69	24
20.01.21	89,4	59,3	30,2	57,2	55,3	56,1	55,2	0,1	7,0	5,0	1,67	24
Итого	**83,5**	**55,2**	**28,2**	**1 726,2**	**1673,9**	**1 698,0**	**1 673,5**	**0,4**	**7,0**	**5,0**	**47,44**	**765**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 3 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,69
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,21
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 47,65 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	8 946,3	8 831,8	8 746,3	8 735,5	10,8	197,70	6910
21.01.2021 0:00:00	10 672,5	10 529,8	10 420,3	10 409,0	11,2	245,13	7675
ИТОГО	1 726,2	1 698,0	1 673,9	1 673,5	0,4	47,44	765

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Тургенева, 18 (3-4 под)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 182266**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,1	56,8	27,3	58,3	56,5	57,0	56,2	0,3	7,2	5,2	1,55	24
21.12.20	83,7	56,6	27,0	57,9	56,2	56,7	55,9	0,3	7,1	5,2	1,52	24
22.12.20	82,3	56,3	26,0	57,9	56,2	56,7	55,8	0,3	7,2	5,2	1,47	24
23.12.20	78,6	54,3	24,3	55,1	53,6	54,0	53,3	0,4	6,8	5,0	1,31	24
24.12.20	75,1	51,8	23,3	52,8	51,5	51,9	51,2	0,3	6,8	5,2	1,20	24
25.12.20	73,2	50,7	22,5	53,1	51,9	52,3	51,5	0,4	6,9	5,3	1,17	24
26.12.20	72,8	50,2	22,6	53,4	52,1	52,5	51,9	0,3	7,0	5,3	1,18	24
27.12.20	72,6	49,5	23,1	52,5	51,3	51,7	51,1	0,3	7,0	5,3	1,18	24
28.12.20	73,4	50,3	23,2	53,3	52,1	52,4	51,7	0,4	7,0	5,3	1,21	24
29.12.20	76,5	52,2	24,3	54,8	53,3	53,7	53,0	0,3	7,1	5,3	1,30	24
30.12.20	80,8	54,1	26,7	55,0	53,5	53,9	53,2	0,3	7,0	5,2	1,43	24
31.12.20	80,4	53,9	26,6	55,2	53,6	54,0	53,3	0,3	7,1	5,3	1,43	24
01.01.21	79,6	53,7	25,9	56,5	55,0	55,5	54,7	0,2	7,2	5,3	1,42	24
02.01.21	80,1	54,0	26,2	56,4	54,8	55,3	54,6	0,3	7,1	5,3	1,44	24
03.01.21	80,4	54,1	26,4	55,6	54,1	54,5	53,8	0,3	7,1	5,2	1,43	24
04.01.21	79,8	53,5	26,3	54,5	53,0	53,5	52,7	0,3	7,0	5,2	1,39	24
05.01.21	82,7	55,4	27,3	56,8	55,2	55,7	54,9	0,3	7,1	5,3	1,51	24
06.01.21	82,4	55,5	26,9	57,2	55,5	56,0	55,3	0,2	7,2	5,3	1,50	24
07.01.21	82,3	55,5	26,8	57,8	56,1	56,6	55,8	0,3	7,2	5,3	1,51	24
08.01.21	86,6	57,6	29,0	58,4	56,5	57,0	56,1	0,4	7,2	5,2	1,64	24
09.01.21	86,6	58,0	28,6	58,2	56,3	56,9	55,9	0,4	7,2	5,2	1,62	24
10.01.21	85,5	57,5	28,0	56,9	55,1	55,7	54,8	0,3	7,1	5,2	1,54	24
11.01.21	88,1	58,8	29,4	58,7	56,7	57,3	56,3	0,4	7,2	5,2	1,67	24
12.01.21	90,6	60,0	30,6	58,5	56,5	57,0	56,0	0,4	7,2	5,2	1,74	24
13.01.21	90,2	59,5	30,7	59,1	57,1	57,6	56,7	0,4	7,2	5,2	1,76	24
14.01.21	91,7	59,9	31,8	54,9	52,9	53,4	52,5	0,4	7,3	5,2	1,68	22
15.01.21	90,0	59,6	30,4	59,4	57,4	57,9	57,0	0,4	7,3	5,2	1,75	24
16.01.21	89,7	59,8	30,0	59,8	57,8	58,3	57,3	0,5	7,3	5,3	1,74	24
17.01.21	89,9	60,4	29,5	59,8	57,7	58,3	57,3	0,5	7,3	5,3	1,71	24
18.01.21	89,6	60,0	29,5	60,2	58,2	58,7	57,7	0,5	7,3	5,2	1,72	24
19.01.21	89,2	59,8	29,4	60,0	58,0	58,5	57,6	0,4	7,3	5,2	1,71	24
20.01.21	89,0	59,9	29,1	60,1	58,1	58,6	57,7	0,4	7,3	5,2	1,69	24
Итого	**83,1**	**55,9**	**27,1**	**1 818,3**	**1763,9**	**1 779,1**	**1 752,9**	**11,0**	**7,1**	**5,2**	**48,10**	**766**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,71
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,14
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 48,24 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	17 792,8	17 505,8	17 403,5	17 310,4	93,2	374,49	14529
21.01.2021 0:00:00	19 611,2	19 284,9	19 167,4	19 063,3	104,1	422,59	15295
ИТОГО	1 818,3	1 779,1	1 763,9	1 752,9	11,0	48,10	766

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Тургенева, 18/1 (1 ввод)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 162122**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,0	50,5	34,5	83,4	80,8	82,4	81,4	-0,7	6,8	5,0	2,79	24
21.12.20	84,6	50,3	34,3	82,9	80,4	81,9	80,9	-0,6	6,8	5,0	2,76	24
22.12.20	83,1	50,0	33,1	83,0	80,5	81,9	80,9	-0,4	6,8	5,0	2,66	24
23.12.20	79,4	48,3	31,1	79,1	76,9	78,3	77,4	-0,6	6,5	5,0	2,39	24
24.12.20	75,9	46,3	29,6	75,7	73,8	75,2	74,4	-0,7	6,5	5,0	2,18	24
25.12.20	73,9	45,3	28,6	76,1	74,2	75,7	74,9	-0,7	6,6	5,0	2,13	24
26.12.20	73,5	45,0	28,5	76,5	74,7	76,0	75,3	-0,6	6,7	5,0	2,13	24
27.12.20	73,3	44,1	29,2	75,3	73,5	74,8	74,1	-0,6	6,6	5,0	2,14	24
28.12.20	74,2	44,8	29,3	76,4	74,5	75,9	75,1	-0,7	6,7	5,0	2,18	24
29.12.20	77,2	46,5	30,7	78,4	76,4	77,7	77,0	-0,6	6,7	5,0	2,35	24
30.12.20	81,7	48,3	33,4	78,8	76,5	78,0	77,1	-0,6	6,7	5,0	2,56	24
31.12.20	81,3	47,9	33,5	78,9	76,6	78,2	77,4	-0,8	6,7	5,0	2,57	24
01.01.21	80,4	47,7	32,7	80,8	78,6	80,2	79,3	-0,8	6,8	5,0	2,57	24
02.01.21	81,0	47,9	33,1	80,6	78,4	80,0	79,1	-0,7	6,8	5,0	2,59	24
03.01.21	81,3	47,8	33,5	79,6	77,3	78,9	78,1	-0,8	6,7	5,0	2,59	24
04.01.21	80,7	47,2	33,4	78,0	75,7	77,4	76,6	-0,8	6,6	5,0	2,53	24
05.01.21	83,6	49,0	34,5	81,3	78,8	80,5	79,6	-0,7	6,8	5,0	2,72	24
06.01.21	83,3	49,1	34,2	81,8	79,4	81,1	80,1	-0,8	6,8	5,0	2,72	24
07.01.21	83,2	48,9	34,2	82,7	80,2	81,9	81,0	-0,8	6,9	5,0	2,75	24
08.01.21	87,5	50,6	36,9	83,5	80,8	82,3	81,3	-0,6	6,9	5,0	2,99	24
09.01.21	87,6	50,8	36,8	83,3	80,6	81,9	80,9	-0,3	6,8	5,0	2,97	24
10.01.21	86,4	50,5	35,9	81,4	78,8	80,1	79,2	-0,3	6,8	5,0	2,83	24
11.01.21	89,1	52,0	37,0	83,9	81,1	82,4	81,4	-0,3	6,9	5,0	3,01	24
12.01.21	91,6	52,9	38,8	83,6	80,7	81,8	80,8	-0,1	6,8	5,0	3,13	24
13.01.21	91,2	52,2	39,0	84,5	81,5	82,3	81,3	0,2	6,9	5,0	3,18	24
14.01.21	92,8	52,3	40,5	85,6	82,5	83,2	82,1	0,4	7,0	5,0	3,35	24
15.01.21	91,0	52,0	39,0	84,9	81,9	82,8	81,7	0,2	6,9	5,0	3,20	24
16.01.21	90,7	52,5	38,2	85,5	82,5	83,4	82,4	0,1	7,0	5,0	3,16	24
17.01.21	90,8	53,1	37,7	85,5	82,5	83,3	82,2	0,4	7,0	5,0	3,12	24
18.01.21	90,5	53,0	37,5	86,1	83,1	83,7	82,5	0,6	6,9	5,0	3,13	24
19.01.21	90,1	52,6	37,5	85,7	82,8	83,4	82,3	0,5	7,0	5,0	3,11	24
20.01.21	89,9	52,9	37,0	85,8	82,9	83,8	82,7	0,2	7,0	5,0	3,07	24
Итого	**83,9**	**49,4**	**34,5**	**2 608,6**	**2528,7**	**2 570,1**	**2 540,5**	**-11,9**	**6,8**	**5,0**	**87,57**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,12
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 87,57 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	21 713,1	21 679,8	21 214,7	21 478,1	-263,4	580,49	11116
21.01.2021 0:00:00	24 321,6	24 249,9	23 743,4	24 018,7	-275,3	668,06	11884
ИТОГО	2 608,6	2 570,1	2 528,7	2 540,5	-11,9	87,57	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Тургенева, 18/1 (2 ввод)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 162164**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,8	51,0	33,7	84,5	81,9	83,0	82,0	-0,1	6,8	4,9	2,76	24
21.12.20	84,3	50,8	33,5	84,0	81,5	82,5	81,5	0,0	6,8	4,9	2,73	24
22.12.20	82,9	50,5	32,5	84,1	81,5	82,5	81,5	0,0	6,8	4,9	2,65	24
23.12.20	79,2	48,8	30,4	80,1	77,9	78,8	77,9	0,0	6,5	4,8	2,37	24
24.12.20	75,7	46,8	29,0	76,8	74,8	75,6	74,8	0,0	6,5	4,9	2,17	24
25.12.20	73,8	45,7	28,0	77,2	75,3	76,0	75,3	0,0	6,6	5,0	2,11	24
26.12.20	73,3	45,5	27,8	77,6	75,8	76,5	75,7	0,1	6,7	5,0	2,11	24
27.12.20	73,1	44,7	28,5	76,4	74,6	75,2	74,5	0,1	6,6	5,0	2,13	24
28.12.20	74,0	45,3	28,7	77,5	75,6	76,3	75,6	0,0	6,7	5,0	2,17	24
29.12.20	77,0	46,9	30,1	79,5	77,5	78,2	77,4	0,1	6,7	5,0	2,33	24
30.12.20	81,5	48,7	32,8	79,9	77,6	78,4	77,6	0,0	6,7	4,9	2,55	24
31.12.20	81,1	48,5	32,6	80,0	77,7	78,7	77,8	-0,1	6,7	5,0	2,54	24
01.01.21	80,2	48,2	31,9	82,0	79,7	80,7	79,8	-0,1	6,8	5,0	2,55	24
02.01.21	80,8	48,5	32,3	81,8	79,5	80,5	79,5	-0,1	6,8	5,0	2,57	24
03.01.21	81,1	48,3	32,8	80,7	78,4	79,3	78,4	0,0	6,7	4,9	2,58	24
04.01.21	80,5	47,7	32,8	79,1	76,9	77,8	77,0	-0,1	6,6	4,9	2,52	24
05.01.21	83,3	49,4	34,0	82,4	80,0	81,0	80,0	0,0	6,8	5,0	2,72	24
06.01.21	83,1	49,4	33,6	83,0	80,5	81,5	80,5	0,0	6,8	4,9	2,71	24
07.01.21	83,0	49,3	33,6	83,8	81,3	82,4	81,4	-0,1	6,9	5,0	2,74	24
08.01.21	87,3	51,1	36,2	84,7	82,0	83,0	82,0	0,0	6,9	4,9	2,97	24
09.01.21	87,3	51,4	35,9	84,5	81,7	82,8	81,8	-0,1	6,8	4,9	2,94	24
10.01.21	86,2	51,1	35,1	82,7	80,0	81,0	80,1	0,0	6,8	4,9	2,82	24
11.01.21	88,8	52,5	36,3	85,1	82,3	83,3	82,3	0,0	6,9	4,9	2,99	24
12.01.21	91,4	53,3	38,1	85,0	82,0	83,0	81,9	0,1	6,8	4,9	3,13	24
13.01.21	90,9	52,9	38,0	85,8	82,8	83,8	82,7	0,1	6,9	4,9	3,16	24
14.01.21	92,6	53,0	39,6	87,0	83,8	84,9	83,7	0,1	7,0	4,9	3,32	24
15.01.21	90,8	52,7	38,0	86,2	83,2	84,2	83,2	0,0	6,9	4,9	3,17	24
16.01.21	90,4	53,2	37,3	86,9	83,9	84,8	83,6	0,3	7,0	4,9	3,13	24
17.01.21	90,6	53,8	36,8	86,9	83,9	84,7	83,5	0,4	7,0	5,0	3,10	24
18.01.21	90,3	53,5	36,8	87,5	84,5	85,3	84,1	0,4	6,9	4,9	3,11	24
19.01.21	89,9	53,4	36,5	87,1	84,1	85,1	84,0	0,2	7,0	4,9	3,08	24
20.01.21	89,7	53,5	36,2	87,2	84,2	85,3	84,1	0,1	7,0	4,9	3,05	24
Итого	**83,7**	**50,0**	**33,7**	**2 647,1**	**2566,5**	**2 596,0**	**2 565,2**	**1,3**	**6,8**	**4,9**	**86,97**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,09
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 86,97 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	21 727,1	21 341,2	21 233,5	21 143,5	90,0	576,63	10387
21.01.2021 0:00:00	24 374,2	23 937,2	23 800,0	23 708,7	91,3	663,60	11155
ИТОГО	2 647,2	2 596,0	2 566,5	2 565,2	1,3	86,97	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 4 (1-2 под.)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 182168**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20												
21.12.20												
22.12.20	64,1	45,4	18,7	61,9	60,7	61,0	60,4	0,3	6,2	4,8	1,13	24
23.12.20	63,2	45,2	17,9	62,1	60,9	61,1	60,5	0,4	6,0	4,7	1,09	24
24.12.20	63,2	45,4	17,8	62,4	61,2	61,5	60,8	0,4	6,2	4,9	1,09	24
25.12.20	64,2	45,8	18,4	62,7	61,5	61,8	61,1	0,4	6,2	4,9	1,13	24
26.12.20	64,8	46,2	18,5	62,9	61,7	62,0	61,2	0,5	6,2	4,9	1,14	24
27.12.20	64,6	45,9	18,7	63,0	61,8	62,0	61,3	0,5	6,2	4,8	1,15	24
28.12.20	65,5	46,6	18,9	63,0	61,8	62,0	61,3	0,5	6,2	4,9	1,17	24
29.12.20	67,0	47,3	19,7	62,9	61,7	61,9	61,2	0,5	6,3	5,0	1,21	24
30.12.20	68,6	47,9	20,7	62,8	61,5	61,7	61,0	0,5	6,3	5,0	1,27	24
31.12.20	68,7	47,8	20,9	62,8	61,5	61,8	61,0	0,5	6,4	5,1	1,28	24
01.01.21	68,5	47,5	21,0	63,0	61,6	61,9	61,2	0,4	6,5	5,1	1,29	24
02.01.21	68,5	47,6	20,9	62,9	61,5	61,9	61,2	0,4	6,4	5,1	1,29	24
03.01.21	68,4	47,5	20,9	62,9	61,5	61,8	61,1	0,4	6,4	5,1	1,28	24
04.01.21	66,7	46,6	20,1	62,7	61,5	61,8	61,1	0,4	6,3	5,0	1,23	24
05.01.21	70,6	48,6	21,9	63,0	61,5	61,9	61,2	0,4	6,5	5,1	1,35	24
06.01.21	70,2	48,5	21,7	63,0	61,5	61,9	61,2	0,3	6,5	5,2	1,33	24
07.01.21	70,4	48,4	22,0	63,0	61,5	61,9	61,2	0,4	6,6	5,2	1,36	24
08.01.21	73,3	49,6	23,7	63,1	61,6	61,9	61,2	0,4	6,6	5,3	1,46	24
09.01.21	72,7	49,6	23,1	63,0	61,6	61,8	61,1	0,5	6,6	5,2	1,43	24
10.01.21	71,3	49,3	22,1	62,9	61,5	61,8	61,1	0,4	6,5	5,2	1,36	24
11.01.21	74,0	50,4	23,6	63,1	61,6	61,9	61,2	0,4	6,6	5,3	1,46	24
12.01.21	75,5	51,0	24,5	63,1	61,5	61,8	61,1	0,4	6,5	5,2	1,51	24
13.01.21	75,1	50,3	24,8	63,1	61,5	61,9	61,1	0,4	6,6	5,3	1,53	24
14.01.21	76,6	50,4	26,2	63,2	61,5	61,9	61,2	0,4	6,7	5,3	1,62	24
15.01.21	75,3	50,3	25,0	63,2	61,7	62,0	61,2	0,4	6,6	5,3	1,54	24
16.01.21	76,1	51,1	24,9	63,4	61,7	62,1	61,4	0,3	6,6	5,3	1,54	24
17.01.21	76,4	51,9	24,6	63,3	61,7	62,0	61,3	0,4	6,7	5,3	1,52	24
18.01.21	74,6	50,6	24,0	63,2	61,6	61,9	61,2	0,4	6,6	5,3	1,48	24
19.01.21	74,6	50,6	24,0	63,2	61,7	62,0	61,2	0,4	6,6	5,2	1,48	24
20.01.21	73,9	50,4	23,4	63,1	61,6	61,9	61,2	0,4	6,5	5,2	1,45	24
Итого	**70,2**	**48,5**	**21,8**	**1 887,9**	**1845,9**	**1 854,6**	**1 833,4**	**12,5**	**6,4**	**5,1**	**40,19**	**720**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 48 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,49
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,99
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 43,18 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
21.12.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0
21.01.2021 0:00:00	1 924,4	1 890,5	1 881,7	1 869,1	12,6	40,86	735
ИТОГО	1 924,4	1 890,5	1 881,7	1 869,1	12,6	40,86	735

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 4 (3-4 под.)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 195334**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	65,3	46,9	18,4	67,5	66,2	66,9	66,2	0,0	5,5	5,0	1,22	24
21.12.20	64,4	46,3	18,1	67,4	66,2	66,8	66,1	0,0	5,7	5,0	1,19	24
22.12.20	64,0	46,4	17,6	67,5	66,3	66,9	66,2	0,1	5,7	5,0	1,17	24
23.12.20	63,1	46,2	16,9	67,6	66,4	67,0	66,3	0,1	5,7	4,9	1,12	24
24.12.20	63,2	46,5	16,7	67,9	66,7	67,3	66,6	0,1	5,7	5,0	1,11	24
25.12.20	64,1	46,9	17,2	68,2	67,0	67,6	66,9	0,1	5,6	5,0	1,15	24
26.12.20	64,7	47,2	17,5	68,3	67,0	67,7	66,9	0,1	5,7	5,0	1,17	24
27.12.20	64,6	46,9	17,6	68,3	67,1	67,7	67,0	0,1	5,9	5,0	1,18	24
28.12.20	65,4	47,5	17,9	68,3	66,9	67,7	66,9	0,0	5,7	5,0	1,20	24
29.12.20	66,8	48,2	18,6	68,3	66,8	67,6	66,8	0,0	5,8	5,1	1,24	24
30.12.20	68,5	48,9	19,6	68,1	66,7	67,3	66,6	0,0	6,0	5,2	1,31	24
31.12.20	68,6	48,8	19,8	68,1	66,7	67,4	66,7	0,0	5,8	5,2	1,32	24
01.01.21	68,4	48,6	19,8	68,2	66,8	67,5	66,8	0,0	5,9	5,3	1,32	24
02.01.21	68,4	48,6	19,9	68,1	66,7	67,4	66,7	0,0	6,0	5,3	1,33	24
03.01.21	68,3	48,6	19,8	68,1	66,6	67,4	66,7	0,0	5,8	5,2	1,32	24
04.01.21	66,6	47,6	19,0	67,9	66,4	67,3	66,6	-0,1	5,8	5,1	1,26	24
05.01.21	70,5	49,6	20,9	68,1	66,7	67,4	66,7	0,0	5,7	5,3	1,39	24
06.01.21	70,1	49,5	20,6	68,1	66,6	67,3	66,6	0,0	6,0	5,3	1,37	24
07.01.21	70,3	49,5	20,8	68,1	66,7	67,4	66,7	0,0	6,0	5,4	1,39	24
08.01.21	73,3	50,9	22,3	68,2	66,5	67,3	66,5	0,0	6,0	5,4	1,48	24
09.01.21	72,7	50,8	21,9	68,1	66,4	67,2	66,5	-0,1	6,1	5,4	1,45	24
10.01.21	71,2	50,3	20,9	68,0	66,4	67,2	66,5	0,0	6,0	5,3	1,39	24
11.01.21	73,9	51,5	22,4	68,1	66,4	67,2	66,4	0,0	6,0	5,4	1,49	24
12.01.21	75,4	52,2	23,2	68,1	66,4	67,1	66,3	0,2	5,9	5,4	1,54	24
13.01.21	75,0	51,6	23,4	68,1	66,4	67,2	66,3	0,1	6,1	5,4	1,55	24
14.01.21	76,5	51,8	24,7	68,2	66,4	67,2	66,3	0,1	6,0	5,5	1,64	24
15.01.21	75,3	51,5	23,7	68,2	66,4	67,2	66,3	0,1	6,2	5,4	1,58	24
16.01.21	76,0	52,4	23,6	68,3	66,6	67,3	66,3	0,3	6,2	5,4	1,57	24
17.01.21	76,3	53,1	23,2	68,3	66,5	67,2	66,3	0,2	6,0	5,4	1,54	24
18.01.21	74,6	51,8	22,7	68,1	66,4	67,1	66,2	0,2	6,0	5,4	1,51	24
19.01.21	74,5	51,7	22,8	68,1	66,5	67,1	66,3	0,2	6,0	5,4	1,51	24
20.01.21	73,8	51,6	22,2	68,1	66,4	67,1	66,2	0,2	6,0	5,3	1,47	24
Итого	**69,8**	**49,4**	**20,4**	**2 177,8**	**2130,3**	**2 152,9**	**2 128,5**	**1,8**	**5,9**	**5,2**	**43,51**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,52
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 43,51 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
21.12.2020 0:00:00	53 683,2	53 176,9	52 808,3	52 675,0	133,4	743,73	28695
21.12.2020 0:00:00	53 683,2	53 176,9	52 808,3	52 675,0	133,4	743,73	28695
ИТОГО	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 4/1 ввод 1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 204365**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	64,7	47,8	16,9	162,1	159,0	158,3	156,6	2,4	7,0	7,0	2,67	24
21.12.20	63,8	47,2	16,6	161,9	158,9	158,1	156,5	2,4	7,0	7,0	2,64	24
22.12.20	63,4	47,2	16,2	161,9	158,9	158,2	156,6	2,3	7,0	7,0	2,57	24
23.12.20	62,5	47,0	15,4	162,0	159,1	158,5	156,9	2,2	7,0	7,0	2,45	24
24.12.20	62,6	47,5	15,1	162,8	159,8	159,2	157,6	2,3	7,0	7,0	2,41	24
25.12.20	63,5	47,9	15,6	163,5	160,5	159,9	158,2	2,3	7,0	7,0	2,51	24
26.12.20	64,1	48,2	15,9	163,8	160,8	160,2	158,5	2,3	7,0	7,0	2,55	24
27.12.20	63,9	47,7	16,2	163,9	160,8	160,2	158,5	2,3	7,0	7,0	2,60	24
28.12.20	64,8	48,5	16,2	163,8	160,7	160,1	158,5	2,3	7,0	7,0	2,61	24
29.12.20	66,2	49,3	16,8	163,6	160,4	159,9	158,1	2,2	7,0	7,0	2,70	24
30.12.20	67,8	50,0	17,8	163,3	159,9	159,4	157,6	2,3	7,0	7,0	2,84	24
31.12.20	67,9	49,8	18,0	163,5	160,0	159,6	157,7	2,3	7,0	7,0	2,89	24
01.01.21	67,7	49,6	18,1	163,7	160,3	159,7	157,8	2,5	7,0	7,0	2,91	24
02.01.21	67,7	49,6	18,1	163,5	160,2	159,6	157,7	2,5	7,0	7,0	2,89	24
03.01.21	67,6	49,6	18,0	163,4	160,0	159,5	157,6	2,4	7,0	7,0	2,88	24
04.01.21	65,9	48,6	17,3	163,0	159,8	159,2	157,5	2,4	7,0	7,0	2,77	24
05.01.21	69,8	50,7	19,1	163,6	160,0	159,5	157,6	2,3	7,0	7,0	3,05	24
06.01.21	69,4	50,5	18,8	163,4	159,9	159,5	157,6	2,4	7,0	7,0	3,01	24
07.01.21	69,5	50,4	19,1	163,6	160,1	159,5	157,6	2,5	7,0	7,0	3,05	24
08.01.21	72,5	51,8	20,6	163,6	159,8	159,4	157,4	2,4	7,0	7,0	3,30	24
09.01.21	71,9	51,7	20,2	163,4	159,7	159,3	157,4	2,3	7,0	7,0	3,22	24
10.01.21	70,5	51,3	19,2	163,1	159,5	159,1	157,2	2,3	7,0	7,0	3,05	24
11.01.21	73,1	52,7	20,5	163,4	159,5	159,3	157,2	2,3	7,0	7,0	3,26	24
12.01.21	74,6	53,2	21,4	163,3	159,3	159,1	157,0	2,3	7,0	7,0	3,40	24
13.01.21	74,1	52,4	21,7	163,4	159,4	159,1	157,1	2,3	7,0	7,0	3,46	24
14.01.21	75,6	52,5	23,1	163,6	159,5	159,2	157,1	2,4	7,0	7,0	3,67	24
15.01.21	74,4	52,4	22,0	163,5	159,5	159,2	157,2	2,3	7,0	7,0	3,50	24
16.01.21	75,2	53,3	21,9	163,7	159,6	159,5	157,3	2,3	7,0	7,0	3,49	24
17.01.21	75,6	54,0	21,6	163,5	159,4	159,4	157,3	2,1	7,0	7,0	3,44	24
18.01.21	73,8	52,8	20,9	163,1	159,2	159,1	157,1	2,1	7,0	7,0	3,33	24
19.01.21	73,7	52,8	21,0	163,2	159,3	159,2	157,1	2,2	7,0	7,0	3,34	24
20.01.21	73,0	52,6	20,4	163,0	159,2	159,0	157,0	2,2	7,0	7,0	3,24	24
Итого	**69,1**	**50,3**	**18,7**	**5 224,1**	**5111,9**	**5 098,3**	**5 037,9**	**73,9**	**7,0**	**7,0**	**95,68**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,37
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 95,68 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	125 990,8	124 464,8	123 900,1	123 186,2	713,9	1 609,51	28234
21.01.2021 0:00:00	131 214,9	129 563,1	129 012,0	128 224,2	787,8	1 705,19	29002
ИТОГО	5 224,1	5 098,3	5 111,9	5 037,9	73,9	95,68	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 4/1 ввод 2**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 204296**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	63,3	45,1	18,3	137,0	134,5	135,5	134,3	0,2	7,0	7,0	2,45	24
21.12.20	62,5	44,7	17,9	136,8	134,4	135,4	134,1	0,2	7,0	7,0	2,39	24
22.12.20	62,3	44,8	17,5	136,9	134,4	135,4	134,2	0,2	7,0	7,0	2,35	24
23.12.20	61,4	44,6	16,8	137,0	134,7	135,6	134,4	0,3	7,0	7,0	2,25	24
24.12.20	61,5	45,0	16,6	137,6	135,3	136,2	134,9	0,3	7,0	7,0	2,24	24
25.12.20	62,4	45,5	16,9	138,2	135,8	136,8	135,4	0,3	7,0	7,0	2,30	24
26.12.20	62,9	45,8	17,1	138,5	136,0	137,0	135,7	0,3	7,0	7,0	2,32	24
27.12.20	62,7	45,1	17,6	138,6	136,1	137,2	135,9	0,3	7,0	7,0	2,39	24
28.12.20	63,6	45,9	17,8	138,6	136,0	137,1	135,7	0,3	7,0	7,0	2,41	24
29.12.20	65,1	46,7	18,4	138,4	135,7	136,9	135,4	0,3	7,0	7,0	2,49	24
30.12.20	66,5	47,3	19,2	138,1	135,4	136,5	135,0	0,4	7,0	7,0	2,59	24
31.12.20	66,6	47,3	19,3	138,3	135,5	136,6	135,2	0,3	7,0	7,0	2,62	24
01.01.21	66,4	47,1	19,4	138,4	135,7	136,8	135,3	0,3	7,0	7,0	2,62	24
02.01.21	66,4	47,0	19,4	138,3	135,5	136,6	135,2	0,3	7,0	7,0	2,63	24
03.01.21	66,3	47,0	19,4	138,2	135,5	136,5	135,1	0,4	7,0	7,0	2,62	24
04.01.21	64,6	46,0	18,6	137,9	135,3	136,3	135,0	0,3	7,0	7,0	2,52	24
05.01.21	68,4	47,9	20,5	138,4	135,5	136,6	135,1	0,4	7,0	7,0	2,78	24
06.01.21	68,0	47,7	20,3	138,3	135,5	136,5	135,1	0,4	7,0	7,0	2,75	24
07.01.21	68,1	47,6	20,5	138,5	135,6	136,6	135,1	0,4	7,0	7,0	2,78	24
08.01.21	70,9	48,8	22,2	138,6	135,5	136,5	135,0	0,5	7,0	7,0	3,00	24
09.01.21	70,4	48,7	21,8	138,4	135,3	136,4	134,9	0,4	7,0	7,0	2,94	24
10.01.21	69,2	48,3	20,8	138,1	135,2	136,2	134,8	0,4	7,0	7,0	2,81	24
11.01.21	71,7	49,6	22,1	138,5	135,3	136,3	134,8	0,5	7,0	7,0	2,99	24
12.01.21	73,1	50,1	23,0	138,5	135,2	136,2	134,6	0,6	7,0	7,0	3,10	24
13.01.21	72,6	49,3	23,3	138,5	135,3	136,2	134,7	0,6	7,0	7,0	3,14	24
14.01.21	74,0	49,2	24,7	138,8	135,4	136,3	134,8	0,6	7,0	7,0	3,35	24
15.01.21	72,9	49,1	23,8	138,6	135,4	136,3	134,7	0,6	7,0	7,0	3,22	24
16.01.21	73,8	49,9	23,9	138,8	135,4	136,4	134,8	0,7	7,0	7,0	3,23	24
17.01.21	74,2	50,6	23,6	138,7	135,3	136,4	134,7	0,6	7,0	7,0	3,18	24
18.01.21	72,3	49,6	22,7	138,3	135,1	136,1	134,5	0,6	7,0	7,0	3,07	24
19.01.21	72,3	49,5	22,8	138,4	135,2	136,2	134,6	0,6	7,0	7,0	3,07	24
20.01.21	71,6	49,4	22,2	138,2	135,0	136,0	134,5	0,5	7,0	7,0	2,99	24
Итого	**67,8**	**47,5**	**20,3**	**4 422,5**	**4330,9**	**4 363,5**	**4 317,5**	**13,4**	**7,0**	**7,0**	**87,61**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,11
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 87,61 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	101 444,5	98 793,0	99 799,1	97 897,8	1 901,3	1 499,49	28682
21.01.2021 0:00:00	105 867,0	103 156,6	104 129,9	102 215,3	1 914,6	1 587,10	29450
ИТОГО	4 422,5	4 363,5	4 330,9	4 317,5	13,4	87,61	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 6**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 262590**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	64,3	47,4	16,9	72,0	70,6	70,4	69,6	0,9	7,0	5,0	1,20	24
21.12.20	63,5	46,9	16,6	71,9	70,6	70,3	69,6	1,0	7,0	5,0	1,17	24
22.12.20	63,1	46,9	16,2	72,0	70,7	70,4	69,6	1,0	7,0	5,0	1,14	24
23.12.20	62,2	46,5	15,6	72,1	70,7	70,5	69,8	0,9	7,0	5,0	1,11	24
24.12.20	62,2	46,7	15,6	72,4	71,1	70,8	70,1	1,0	7,0	5,0	1,11	24
25.12.20	63,2	47,3	16,0	72,7	71,4	71,1	70,4	1,0	7,0	5,0	1,14	24
26.12.20	63,8	47,6	16,2	72,8	71,4	71,2	70,4	1,0	7,0	5,0	1,16	24
27.12.20	63,6	47,3	16,3	72,8	71,4	71,2	70,4	1,0	7,0	5,0	1,17	24
28.12.20	64,5	48,0	16,5	72,8	71,3	71,2	70,4	0,9	7,0	5,0	1,18	24
29.12.20	65,9	48,8	17,2	72,7	71,3	71,0	70,3	1,0	7,0	5,0	1,22	24
30.12.20	67,5	49,6	17,9	72,5	71,0	70,8	70,0	1,0	7,0	5,0	1,28	24
31.12.20	67,6	49,5	18,1	72,6	71,1	70,9	70,1	1,0	7,0	5,0	1,29	24
01.01.21	67,5	49,2	18,3	72,7	71,2	70,9	70,2	1,0	7,0	5,0	1,30	24
02.01.21	67,4	49,3	18,1	72,6	71,2	70,9	70,2	1,0	7,0	5,0	1,29	24
03.01.21	67,3	49,2	18,1	72,6	71,1	70,9	70,1	1,0	7,0	5,0	1,29	24
04.01.21	65,6	48,3	17,3	72,4	71,0	70,8	70,0	0,9	7,0	5,0	1,23	24
05.01.21	69,5	50,4	19,1	72,6	71,1	70,9	70,0	1,1	7,0	5,0	1,36	24
06.01.21	69,1	50,3	18,8	72,6	71,0	70,9	70,0	1,0	7,0	5,0	1,34	24
07.01.21	69,3	50,2	19,1	72,6	71,1	70,9	70,1	1,0	7,0	5,0	1,36	24
08.01.21	72,2	51,7	20,5	72,6	70,9	70,8	69,8	1,1	7,0	5,0	1,46	24
09.01.21	71,6	51,5	20,1	72,5	70,8	70,7	69,8	1,1	7,0	5,0	1,42	24
10.01.21	70,2	50,9	19,3	72,4	70,8	70,7	69,8	1,1	7,0	5,0	1,37	24
11.01.21	72,9	52,3	20,5	72,6	70,9	70,7	69,8	1,1	7,0	5,0	1,46	24
12.01.21	74,3	53,0	21,3	72,6	70,8	70,7	69,7	1,1	7,0	5,0	1,51	24
13.01.21	73,9	52,4	21,5	72,6	70,9	70,6	69,7	1,2	7,0	5,0	1,53	24
14.01.21	75,4	52,9	22,5	72,6	70,8	70,7	69,7	1,1	7,0	5,0	1,60	24
15.01.21	74,2	52,6	21,6	72,6	70,8	70,7	69,7	1,1	7,0	5,0	1,53	24
16.01.21	74,9	53,2	21,7	72,7	70,9	70,8	69,8	1,1	7,0	5,0	1,54	24
17.01.21	75,3	53,7	21,5	72,7	70,9	70,7	69,8	1,1	7,0	5,0	1,53	24
18.01.21	73,5	52,6	20,9	72,5	70,8	70,6	69,7	1,1	7,0	5,0	1,48	24
19.01.21	73,4	52,6	20,9	72,5	70,8	70,6	69,7	1,1	7,0	5,0	1,48	24
20.01.21	72,7	52,3	20,4	72,4	70,7	70,6	69,6	1,1	7,0	5,0	1,44	24
Итого	**68,8**	**50,0**	**18,8**	**2 320,6**	**2271,1**	**2 264,6**	**2 237,9**	**33,2**	**7,0**	**5,0**	**42,68**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,50
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 42,68 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	23 529,5	23 138,5	23 196,9	22 938,4	258,6	269,95	12219
21.01.2021 0:00:00	25 850,1	25 403,1	25 468,0	25 176,3	291,7	312,63	12987
ИТОГО	2 320,6	2 264,6	2 271,1	2 237,9	33,2	42,68	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 6/1 (1 ввод)**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 7964**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	64,9	46,9	17,9	140,5	137,8	140,8	139,4	-1,6	8,1	6,1	2,48	24
21.12.20	64,0	46,4	17,6	140,3	137,7	140,7	139,3	-1,6	8,1	6,1	2,43	24
22.12.20	63,7	46,5	17,2	140,4	137,8	140,8	139,4	-1,6	8,1	6,1	2,37	24
23.12.20	62,7	46,3	16,4	140,5	138,0	141,1	139,7	-1,7	8,1	6,1	2,27	24
24.12.20	62,8	46,7	16,2	141,1	138,6	141,8	140,4	-1,8	8,1	6,1	2,24	24
25.12.20	63,7	47,1	16,7	141,8	139,1	142,4	140,9	-1,8	8,1	6,1	2,33	24
26.12.20	64,3	47,3	17,0	142,0	139,4	142,7	141,2	-1,8	8,1	6,1	2,38	24
27.12.20	64,2	46,7	17,5	142,1	139,5	142,7	141,3	-1,8	8,1	6,1	2,44	24
28.12.20	65,0	47,5	17,5	142,1	139,4	142,8	141,3	-1,9	8,1	6,1	2,44	24
29.12.20	66,4	48,4	18,0	142,0	139,2	142,5	141,0	-1,8	8,1	6,1	2,51	24
30.12.20	68,1	49,0	19,0	141,7	138,7	142,1	140,5	-1,8	8,1	6,1	2,64	24
31.12.20	68,1	48,9	19,2	141,8	138,9	142,1	140,6	-1,7	8,1	6,1	2,67	24
01.01.21	68,0	48,6	19,3	142,0	139,0	142,3	140,7	-1,7	8,1	6,1	2,69	24
02.01.21	68,0	48,7	19,3	141,8	138,9	142,3	140,7	-1,8	8,1	6,1	2,68	24
03.01.21	67,9	48,6	19,3	141,7	138,8	142,2	140,6	-1,8	8,1	6,1	2,68	24
04.01.21	66,2	47,7	18,5	141,4	138,6	141,8	140,4	-1,8	8,1	6,1	2,58	24
05.01.21	70,0	49,6	20,3	141,9	138,8	142,2	140,6	-1,8	8,1	6,1	2,83	24
06.01.21	69,6	49,6	20,0	141,8	138,8	142,2	140,6	-1,8	8,1	6,1	2,79	24
07.01.21	69,7	49,4	20,3	141,9	138,9	142,2	140,6	-1,8	8,1	6,1	2,83	24
08.01.21	72,7	50,7	22,0	142,1	138,7	142,1	140,4	-1,7	8,1	6,1	3,05	24
09.01.21	72,1	50,6	21,5	141,9	138,6	142,0	140,3	-1,7	8,1	6,1	2,99	24
10.01.21	70,7	50,3	20,4	141,6	138,5	141,9	140,2	-1,8	8,1	6,1	2,84	24
11.01.21	73,3	51,6	21,7	142,0	138,6	141,3	139,6	-1,0	8,1	6,1	3,01	24
12.01.21	74,8	52,3	22,5	142,0	138,5	141,3	139,5	-1,0	8,1	6,1	3,13	24
13.01.21	74,4	51,5	22,9	142,0	138,6	141,4	139,7	-1,1	8,1	6,1	3,18	24
14.01.21	75,8	51,5	24,3	142,2	138,6	141,9	140,2	-1,6	8,1	6,1	3,37	24
15.01.21	74,7	51,4	23,3	142,2	138,7	141,8	140,1	-1,4	8,1	6,1	3,24	24
16.01.21	75,4	52,3	23,1	142,4	138,8	142,1	140,3	-1,5	8,1	6,1	3,22	24
17.01.21	75,8	53,0	22,7	142,3	138,7	142,3	140,4	-1,7	8,1	6,1	3,16	24
18.01.21	74,0	51,9	22,1	141,9	138,5	142,0	140,3	-1,8	8,1	6,1	3,06	24
19.01.21	74,0	51,8	22,2	142,0	138,5	142,1	140,3	-1,8	8,1	6,1	3,08	24
20.01.21	73,2	51,6	21,6	141,8	138,4	142,0	140,2	-1,8	8,1	6,1	3,00	24
Итого	**69,3**	**49,4**	**19,9**	**4 535,0**	**4437,3**	**4 541,9**	**4 490,8**	**-53,4**	**8,1**	**6,1**	**88,61**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,10
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 88,61 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	73 614,4	73 697,8	72 503,5	73 062,3	-558,8	988,93	12973,95
21.01.2021 0:00:00	78 149,5	78 239,7	76 940,8	77 553,1	-612,2	1 077,54	13741,95
ИТОГО	4 535,0	4 541,9	4 437,3	4 490,8	-53,4	88,61	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 6/1 (2 ввод)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 195131**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	65,1	46,6	18,5	144,3	141,5	143,5	142,1	-0,6	5,4	4,8	2,62	24
21.12.20	64,2	46,0	18,2	144,1	141,4	143,3	141,9	-0,5	5,3	4,8	2,57	24
22.12.20	63,9	46,0	17,8	144,1	141,4	143,4	141,9	-0,5	5,3	4,8	2,52	24
23.12.20	62,9	45,9	17,0	144,3	141,7	143,6	142,2	-0,5	5,2	4,7	2,41	24
24.12.20	63,0	46,3	16,7	144,9	142,3	144,2	142,8	-0,5	5,4	4,8	2,38	24
25.12.20	63,9	46,8	17,2	145,6	142,9	144,9	143,4	-0,5	5,4	4,8	2,45	24
26.12.20	64,6	47,1	17,4	145,8	143,1	145,1	143,6	-0,6	5,4	4,8	2,49	24
27.12.20	64,4	46,4	18,0	145,9	143,2	145,3	143,8	-0,6	5,4	4,8	2,57	24
28.12.20	65,2	47,3	17,9	145,9	143,1	145,1	143,7	-0,6	5,4	4,8	2,56	24
29.12.20	66,6	48,2	18,4	145,8	142,8	144,9	143,3	-0,5	5,5	4,9	2,63	24
30.12.20	68,3	48,9	19,4	145,5	142,5	144,5	142,9	-0,4	5,6	5,0	2,76	24
31.12.20	68,4	48,9	19,5	145,6	142,6	144,6	143,0	-0,4	5,6	5,0	2,78	24
01.01.21	68,2	48,6	19,6	145,8	142,7	144,8	143,2	-0,5	5,7	5,1	2,80	24
02.01.21	68,2	48,6	19,6	145,6	142,5	144,7	143,0	-0,5	5,6	5,1	2,79	24
03.01.21	68,1	48,4	19,7	145,5	142,5	144,6	143,0	-0,5	5,6	5,0	2,81	24
04.01.21	66,4	47,4	19,0	145,1	142,2	144,4	142,9	-0,6	5,5	4,9	2,70	24
05.01.21	70,3	49,4	20,8	145,7	142,5	144,7	143,0	-0,5	5,7	5,1	2,97	24
06.01.21	69,9	49,4	20,5	145,6	142,4	144,6	142,9	-0,5	5,7	5,2	2,92	24
07.01.21	70,0	49,2	20,8	145,7	142,5	144,7	143,0	-0,5	5,8	5,2	2,96	24
08.01.21	73,0	50,5	22,5	145,8	142,3	144,6	143,0	-0,6	5,8	5,2	3,20	24
09.01.21	72,4	50,3	22,1	145,6	142,3	144,5	142,8	-0,6	5,8	5,2	3,14	24
10.01.21	71,0	50,0	21,0	145,4	142,1	144,3	142,6	-0,6	5,7	5,1	2,98	24
11.01.21	73,6	51,3	22,3	145,7	142,2	144,5	142,8	-0,5	5,8	5,2	3,17	24
12.01.21	75,2	52,0	23,2	145,8	142,1	144,4	142,6	-0,5	5,7	5,2	3,30	24
13.01.21	74,7	51,1	23,6	145,9	142,2	144,5	142,8	-0,5	5,8	5,2	3,35	24
14.01.21	76,1	51,1	25,0	146,1	142,4	144,6	142,9	-0,5	5,8	5,3	3,56	24
15.01.21	75,0	51,0	24,0	146,0	142,4	144,5	142,8	-0,4	5,8	5,2	3,42	24
16.01.21	75,7	51,9	23,8	146,1	142,3	144,7	142,8	-0,5	5,8	5,3	3,40	24
17.01.21	76,1	52,6	23,5	146,0	142,2	144,6	142,7	-0,4	5,8	5,3	3,34	24
18.01.21	74,3	51,5	22,8	145,6	142,0	144,3	142,5	-0,5	5,8	5,2	3,24	24
19.01.21	74,3	51,4	22,8	145,7	142,1	144,4	142,6	-0,6	5,8	5,2	3,24	24
20.01.21	73,5	51,3	22,2	145,4	141,9	144,2	142,5	-0,5	5,7	5,1	3,15	24
Итого	**69,6**	**49,1**	**20,5**	**4 655,7**	**4554,1**	**4 623,2**	**4 570,8**	**-16,7**	**5,6**	**5,0**	**93,20**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,27
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 93,20 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	13 296,6	13 261,3	13 105,6	13 145,6	-40,0	162,30	4136
21.01.2021 0:00:00	17 952,3	17 884,5	17 659,7	17 716,4	-56,7	255,50	4904
ИТОГО	4 655,7	4 623,2	4 554,1	4 570,8	-16,7	93,20	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 7**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 192220**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	65,2	46,7	18,5	253,4	248,6	255,9	253,3	-4,7	6,8	5,7	4,59	24
21.12.20	64,3	46,2	18,1	253,2	248,4	255,7	253,2	-4,7	6,8	5,7	4,50	24
22.12.20	64,0	46,4	17,6	253,3	248,6	256,0	253,3	-4,7	6,8	5,7	4,38	24
23.12.20	63,0	46,2	16,9	253,7	249,1	256,4	253,8	-4,7	6,6	5,6	4,20	24
24.12.20	63,1	46,5	16,6	254,8	250,2	257,5	255,0	-4,8	6,8	5,7	4,16	24
25.12.20	64,1	47,0	17,1	255,8	251,0	258,6	255,9	-4,9	6,8	5,7	4,30	24
26.12.20	64,7	47,3	17,3	256,3	251,4	259,0	256,3	-4,9	6,8	5,7	4,35	24
27.12.20	64,5	47,0	17,5	256,4	251,5	259,2	256,5	-5,0	6,8	5,7	4,40	24
28.12.20	65,4	47,6	17,7	256,3	251,3	258,9	256,2	-4,8	6,8	5,7	4,45	24
29.12.20	66,8	48,5	18,3	256,0	250,9	258,6	255,7	-4,8	6,9	5,8	4,59	24
30.12.20	68,4	49,2	19,3	255,4	250,0	257,8	254,9	-4,9	7,0	5,9	4,81	24
31.12.20	68,5	49,1	19,4	255,6	250,2	258,0	255,1	-4,9	7,0	5,9	4,86	24
01.01.21	68,4	48,9	19,5	255,9	250,5	258,3	255,4	-4,9	7,1	6,0	4,87	24
02.01.21	68,4	48,9	19,5	255,6	250,2	258,0	255,1	-4,9	7,1	6,0	4,87	24
03.01.21	68,3	48,8	19,4	255,4	250,1	257,9	255,0	-4,9	7,0	5,9	4,86	24
04.01.21	66,6	47,8	18,7	254,9	249,8	257,5	254,7	-5,0	6,9	5,8	4,68	24
05.01.21	70,5	49,8	20,6	255,7	250,1	257,9	255,0	-4,9	7,1	6,0	5,16	24
06.01.21	70,1	49,8	20,3	255,6	249,9	257,8	254,8	-4,9	7,1	6,0	5,08	24
07.01.21	70,2	49,7	20,5	255,7	250,1	258,0	255,0	-4,9	7,2	6,1	5,13	24
08.01.21	73,2	51,0	22,2	255,8	249,7	257,7	254,6	-4,9	7,2	6,1	5,54	24
09.01.21	72,6	50,9	21,7	255,4	249,4	257,5	254,4	-4,9	7,2	6,1	5,42	24
10.01.21	71,2	50,4	20,8	255,0	249,3	257,2	254,1	-4,9	7,1	6,0	5,19	24
11.01.21	73,8	51,7	22,1	255,5	249,3	257,4	254,2	-4,9	7,2	6,1	5,52	24
12.01.21	75,3	52,4	23,0	255,4	249,1	257,1	253,9	-4,8	7,1	6,1	5,72	24
13.01.21	74,9	51,7	23,2	255,6	249,2	257,3	254,1	-4,8	7,2	6,1	5,79	24
14.01.21	76,4	51,8	24,5	255,9	249,3	257,4	254,1	-4,8	7,2	6,2	6,12	24
15.01.21	75,2	51,6	23,6	255,7	249,3	257,3	254,1	-4,7	7,2	6,1	5,89	24
16.01.21	75,9	52,4	23,5	255,9	249,4	257,5	254,1	-4,7	7,2	6,2	5,87	24
17.01.21	76,3	53,1	23,3	255,7	249,2	257,3	253,9	-4,8	7,2	6,2	5,81	24
18.01.21	74,5	52,0	22,5	255,2	248,9	256,9	253,7	-4,7	7,2	6,1	5,61	24
19.01.21	74,4	51,9	22,6	255,3	249,0	257,0	253,8	-4,8	7,2	6,1	5,63	24
20.01.21	73,7	51,7	22,0	254,9	248,8	256,8	253,6	-4,7	7,1	6,0	5,48	24
Итого	**69,7**	**49,5**	**20,3**	**8 170,3**	**7991,9**	**8 241,2**	**8 146,6**	**-154,8**	**7,0**	**5,9**	**161,87**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	5,68
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 161,88 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	23 168,5	23 357,6	22 836,3	23 157,5	-321,2	288,97	3926
21.01.2021 0:00:00	31 338,8	31 598,8	30 828,2	31 304,2	-476,0	450,85	4694
ИТОГО	8 170,3	8 241,2	7 991,9	8 146,6	-154,8	161,88	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 7/1 (1 ввод)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 165046**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,5	54,3	30,2	48,4	47,0	48,3	47,6	-0,7	6,5	4,3	1,42	24
21.12.20	84,1	54,0	30,0	48,1	46,6	48,1	47,3	-0,7	6,4	4,3	1,40	24
22.12.20	82,7	53,8	28,8	48,0	46,6	48,0	47,3	-0,7	6,5	4,3	1,35	24
23.12.20	78,9	51,9	27,1	45,7	44,5	45,8	45,3	-0,8	6,2	4,1	1,21	24
24.12.20	75,5	49,6	25,9	43,8	42,7	44,0	43,5	-0,8	6,2	4,3	1,11	24
25.12.20	73,5	48,6	24,9	44,0	43,0	44,3	43,8	-0,8	6,3	4,4	1,07	24
26.12.20	73,1	48,3	24,8	44,3	43,2	44,5	44,0	-0,8	6,4	4,4	1,08	24
27.12.20	72,9	47,6	25,3	43,6	42,5	43,8	43,3	-0,7	6,4	4,5	1,08	24
28.12.20	73,7	48,2	25,5	44,2	43,2	44,4	43,9	-0,8	6,4	4,4	1,10	24
29.12.20	76,7	49,9	26,8	45,4	44,2	45,5	45,0	-0,9	6,4	4,4	1,19	24
30.12.20	81,2	51,8	29,5	45,6	44,3	45,6	45,1	-0,8	6,3	4,3	1,31	24
31.12.20	80,8	51,6	29,2	45,8	44,5	45,7	45,2	-0,7	6,4	4,4	1,30	24
01.01.21	79,9	51,5	28,4	46,9	45,6	46,9	46,4	-0,8	6,5	4,4	1,30	24
02.01.21	80,5	51,7	28,8	46,8	45,5	46,8	46,2	-0,7	6,5	4,4	1,31	24
03.01.21	80,8	51,7	29,1	46,2	44,9	46,2	45,6	-0,7	6,4	4,3	1,31	24
04.01.21	80,2	51,1	29,1	45,2	44,0	45,2	44,8	-0,8	6,3	4,3	1,28	24
05.01.21	83,1	52,9	30,2	47,1	45,7	47,1	46,4	-0,7	6,5	4,4	1,38	24
06.01.21	82,8	52,9	29,8	47,5	46,0	47,4	46,8	-0,7	6,5	4,3	1,38	24
07.01.21	82,7	52,8	29,8	48,0	46,5	48,0	47,3	-0,8	6,6	4,4	1,39	24
08.01.21	87,0	54,7	32,3	48,4	46,9	48,3	47,6	-0,7	6,6	4,3	1,52	24
09.01.21	87,0	55,0	32,0	48,3	46,8	48,2	47,5	-0,7	6,5	4,3	1,50	24
10.01.21	85,9	54,5	31,4	47,3	45,8	47,2	46,5	-0,7	6,4	4,3	1,44	24
11.01.21	88,5	56,0	32,5	48,7	47,0	48,5	47,8	-0,8	6,5	4,3	1,53	24
12.01.21	91,1	57,0	34,1	48,6	46,9	48,3	47,6	-0,7	6,5	4,3	1,60	24
13.01.21	90,6	56,5	34,1	49,1	47,4	48,8	48,1	-0,7	6,6	4,3	1,62	24
14.01.21	92,2	56,8	35,4	49,8	48,0	49,4	48,7	-0,7	6,7	4,3	1,70	24
15.01.21	90,4	56,5	33,9	49,3	47,6	49,1	48,3	-0,8	6,6	4,3	1,62	24
16.01.21	90,1	57,0	33,1	49,6	47,9	49,4	48,7	-0,8	6,6	4,3	1,59	24
17.01.21	90,3	57,4	32,8	49,5	47,8	49,3	48,6	-0,8	6,6	4,3	1,58	24
18.01.21	90,0	57,3	32,7	49,9	48,2	49,7	49,0	-0,8	6,6	4,3	1,58	24
19.01.21	89,6	57,0	32,6	49,7	48,0	49,5	48,8	-0,8	6,7	4,3	1,57	24
20.01.21	89,4	57,2	32,2	49,8	48,1	49,7	48,9	-0,8	6,6	4,3	1,56	24
Итого	**83,4**	**53,3**	**30,1**	**1 512,6**	**1466,9**	**1 511,0**	**1 490,8**	**-23,9**	**6,5**	**4,3**	**44,36**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,58
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 44,36 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	3 444,0	3 457,2	3 364,9	3 422,6	-57,7	82,18	3374
21.01.2021 0:00:00	4 956,6	4 968,2	4 831,8	4 913,4	-81,6	126,54	4142
ИТОГО	1 512,6	1 511,0	1 467,0	1 490,8	-23,9	44,36	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 7/1 (2 ввод)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 165065**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,2	54,4	29,8	48,2	46,8	47,2	46,5	0,3	4,4	4,3	1,39	24
21.12.20	83,8	54,3	29,5	48,0	46,5	46,9	46,2	0,3	4,5	4,2	1,37	24
22.12.20	82,4	54,1	28,3	47,9	46,5	47,0	46,2	0,2	4,4	4,3	1,31	24
23.12.20	78,7	52,1	26,6	45,7	44,4	44,9	44,3	0,1	4,1	4,1	1,18	24
24.12.20	75,2	49,8	25,4	43,8	42,7	43,0	42,6	0,1	4,3	4,3	1,08	24
25.12.20	73,2	48,7	24,5	44,0	43,0	43,3	42,8	0,1	4,4	4,4	1,05	24
26.12.20	72,8	48,4	24,4	44,2	43,2	43,6	43,1	0,1	4,3	4,4	1,05	24
27.12.20	72,6	47,6	25,0	43,5	42,5	42,8	42,4	0,1	4,3	4,4	1,06	24
28.12.20	73,4	48,4	25,0	44,1	43,1	43,5	43,0	0,1	4,4	4,4	1,08	24
29.12.20	76,4	50,3	26,1	45,3	44,1	44,6	44,1	0,0	4,3	4,4	1,15	24
30.12.20	80,9	52,4	28,5	45,6	44,3	44,8	44,2	0,0	4,6	4,3	1,26	24
31.12.20	80,6	52,0	28,6	45,6	44,3	44,9	44,3	0,0	4,4	4,3	1,26	24
01.01.21	79,6	51,7	27,9	46,8	45,5	46,0	45,5	0,0	4,5	4,3	1,27	24
02.01.21	80,2	52,0	28,2	46,7	45,4	45,9	45,3	0,0	4,4	4,3	1,28	24
03.01.21	80,5	51,9	28,6	46,0	44,8	45,3	44,7	0,0	4,5	4,3	1,28	24
04.01.21	79,9	51,3	28,5	45,1	43,9	44,4	43,9	0,0	4,3	4,3	1,25	24
05.01.21	82,7	53,2	29,5	47,0	45,6	46,2	45,6	0,0	4,3	4,3	1,35	24
06.01.21	82,5	53,3	29,2	47,4	45,9	46,5	45,9	0,0	4,5	4,3	1,34	24
07.01.21	82,4	53,2	29,2	47,8	46,4	47,0	46,4	0,0	4,4	4,3	1,36	24
08.01.21	86,7	55,1	31,6	48,4	46,8	47,4	46,7	0,1	4,5	4,3	1,48	24
09.01.21	86,7	55,5	31,2	48,2	46,7	47,3	46,5	0,1	4,6	4,3	1,46	24
10.01.21	85,6	55,0	30,6	47,2	45,7	46,3	45,5	0,1	4,4	4,3	1,40	24
11.01.21	88,1	56,4	31,8	48,6	47,0	47,6	46,9	0,1	4,4	4,3	1,49	24
12.01.21	90,8	57,4	33,4	48,5	46,8	47,4	46,7	0,1	4,6	4,3	1,56	24
13.01.21	90,3	56,7	33,5	49,0	47,3	47,9	47,2	0,1	4,5	4,3	1,59	24
14.01.21	91,9	57,2	34,7	49,6	47,9	48,4	47,7	0,2	4,5	4,3	1,66	24
15.01.21	90,2	56,8	33,3	49,2	47,5	48,1	47,4	0,1	4,5	4,3	1,58	24
16.01.21	89,8	57,3	32,4	49,6	47,9	48,5	47,8	0,2	4,6	4,3	1,56	24
17.01.21	89,9	57,9	32,1	49,6	47,9	48,4	47,7	0,2	4,5	4,3	1,54	24
18.01.21	89,7	57,6	32,1	50,0	48,3	48,8	48,1	0,2	4,6	4,3	1,55	24
19.01.21	89,3	57,4	31,9	49,8	48,1	48,7	48,0	0,1	4,6	4,3	1,53	24
20.01.21	89,1	57,5	31,6	49,9	48,2	48,8	48,1	0,1	4,6	4,3	1,52	24
Итого	**83,1**	**53,7**	**29,5**	**1 510,1**	**1464,6**	**1 481,4**	**1 461,3**	**3,3**	**4,4**	**4,3**	**43,32**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,54
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 43,32 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	3 419,6	3 355,2	3 341,2	3 321,4	19,8	79,55	3305
21.01.2021 0:00:00	4 929,7	4 836,6	4 805,8	4 782,7	23,1	122,87	4073
ИТОГО	1 510,1	1 481,4	1 464,7	1 461,3	3,3	43,32	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 8/1 (1 ввод)**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 271065**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	64,6	46,3	18,3	69,5	68,2	68,7	67,9	0,3	7,0	5,0	1,25	24
21.12.20	63,7	45,8	18,0	69,5	68,2	68,7	68,0	0,3	7,0	5,0	1,23	24
22.12.20	63,4	45,7	17,7	69,6	68,4	68,8	68,0	0,3	7,0	5,0	1,21	24
23.12.20	62,4	45,5	17,0	69,7	68,6	68,8	68,2	0,4	7,0	5,0	1,16	24
24.12.20	62,5	45,8	16,7	70,0	68,8	69,2	68,5	0,3	7,0	5,0	1,15	24
25.12.20	63,4	46,1	17,3	70,3	69,1	69,4	68,7	0,3	7,0	5,0	1,20	24
26.12.20	64,0	46,5	17,5	70,4	69,1	69,5	68,8	0,3	7,0	5,0	1,21	24
27.12.20	63,9	46,3	17,6	70,4	69,1	69,6	68,8	0,3	7,0	5,0	1,22	24
28.12.20	64,7	46,9	17,8	70,4	69,0	69,6	68,8	0,2	7,0	5,0	1,23	24
29.12.20	66,1	47,7	18,4	70,3	68,9	69,4	68,7	0,2	7,0	5,0	1,27	24
30.12.20	67,8	48,5	19,3	70,1	68,7	69,1	68,4	0,2	7,0	5,0	1,33	24
31.12.20	67,9	48,5	19,3	70,2	68,7	69,3	68,6	0,2	7,0	5,0	1,33	24
01.01.21	67,7	48,4	19,3	70,2	68,7	69,3	68,6	0,1	7,0	5,0	1,33	24
02.01.21	67,7	48,4	19,3	70,1	68,7	69,3	68,6	0,1	7,0	5,0	1,33	24
03.01.21	67,6	48,3	19,4	70,1	68,7	69,2	68,5	0,2	7,0	5,0	1,33	24
04.01.21	65,9	47,3	18,6	69,9	68,4	69,1	68,3	0,1	7,0	5,0	1,28	24
05.01.21	69,7	49,2	20,6	70,2	68,7	69,3	68,5	0,2	7,0	5,0	1,41	24
06.01.21	69,4	49,1	20,3	70,1	68,7	69,2	68,5	0,2	7,0	5,0	1,39	24
07.01.21	69,5	49,0	20,5	70,2	68,7	69,2	68,5	0,2	7,0	5,0	1,41	24
08.01.21	72,4	50,5	22,0	70,2	68,5	69,1	68,3	0,2	7,0	5,0	1,51	24
09.01.21	71,9	50,2	21,7	70,1	68,4	69,1	68,3	0,1	7,0	5,0	1,49	24
10.01.21	70,5	49,7	20,7	70,0	68,5	69,0	68,3	0,2	7,0	5,0	1,42	24
11.01.21	73,1	50,9	22,2	70,2	68,5	69,0	68,2	0,3	7,0	5,0	1,52	24
12.01.21	74,6	51,5	23,1	70,2	68,5	68,9	68,0	0,4	7,0	5,0	1,58	24
13.01.21	74,1	51,1	23,1	70,2	68,5	68,9	68,1	0,4	7,0	5,0	1,58	24
14.01.21	75,6	51,3	24,3	70,2	68,5	69,0	68,2	0,3	7,0	5,0	1,67	24
15.01.21	74,5	51,0	23,4	70,2	68,4	69,0	68,1	0,3	7,0	5,0	1,60	24
16.01.21	75,1	51,8	23,4	70,4	68,7	69,2	68,3	0,4	7,0	5,0	1,61	24
17.01.21	75,5	52,2	23,3	70,3	68,6	69,1	68,1	0,4	7,0	5,0	1,60	24
18.01.21	73,8	51,3	22,5	70,1	68,5	68,9	68,1	0,4	7,0	5,0	1,54	24
19.01.21	73,7	51,1	22,6	70,2	68,5	69,0	68,1	0,3	7,0	5,0	1,55	24
20.01.21	73,0	51,0	22,0	70,0	68,3	68,9	68,0	0,3	7,0	5,0	1,50	24
Итого	**69,1**	**48,8**	**20,2**	**2 243,5**	**2195,6**	**2 211,8**	**2 187,2**	**8,5**	**7,0**	**5,0**	**44,44**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,57
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 44,44 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	6 304,5	5 723,0	6 215,4	5 674,1	541,3	78,25	2818
21.01.2021 0:00:00	8 548,0	7 934,8	8 411,0	7 861,3	549,8	122,68	3586
ИТОГО	2 243,5	2 211,8	2 195,6	2 187,1	8,5	44,44	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 8/1 (2 ввод)**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7 № 271074**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	65,3	44,2	21,1	70,0	68,6	68,5	67,8	0,8	6,0	4,6	1,45	24
21.12.20	64,4	43,7	20,7	69,9	68,6	68,4	67,7	0,9	5,9	4,5	1,42	24
22.12.20	64,0	43,9	20,1	70,0	68,7	68,5	67,8	0,9	5,9	4,5	1,38	24
23.12.20	63,0	43,8	19,3	70,1	68,8	68,7	68,0	0,8	5,8	4,4	1,32	24
24.12.20	63,2	44,1	19,1	70,4	69,1	69,0	68,3	0,8	6,0	4,6	1,32	24
25.12.20	64,1	44,5	19,7	70,7	69,3	69,3	68,5	0,8	6,0	4,6	1,37	24
26.12.20	64,7	44,8	19,9	70,8	69,5	69,3	68,6	0,8	6,0	4,6	1,38	24
27.12.20	64,6	44,3	20,2	70,8	69,4	69,3	68,6	0,8	5,9	4,5	1,41	24
28.12.20	65,4	45,1	20,3	70,8	69,4	69,3	68,6	0,8	6,0	4,6	1,41	24
29.12.20	66,8	45,8	21,0	70,8	69,3	69,2	68,5	0,8	6,1	4,7	1,45	24
30.12.20	68,5	46,5	22,0	70,6	69,1	69,0	68,3	0,8	6,1	4,7	1,52	24
31.12.20	68,6	46,4	22,2	70,6	69,2	69,1	68,3	0,9	6,2	4,7	1,54	24
01.01.21	68,4	46,2	22,2	70,7	69,3	69,1	68,4	0,9	6,3	4,8	1,54	24
02.01.21	68,4	46,2	22,2	70,6	69,2	69,0	68,3	0,9	6,2	4,8	1,54	24
03.01.21	68,3	46,1	22,2	70,6	69,2	69,0	68,3	0,9	6,2	4,8	1,54	24
04.01.21	66,6	45,3	21,3	70,4	69,0	68,9	68,2	0,8	6,1	4,7	1,47	24
05.01.21	70,4	46,9	23,5	70,7	69,2	69,0	68,3	0,9	6,3	4,8	1,63	24
06.01.21	70,1	46,9	23,2	70,7	69,1	69,0	68,3	0,9	6,3	4,9	1,61	24
07.01.21	70,2	46,7	23,5	70,7	69,2	69,0	68,3	0,9	6,3	4,9	1,63	24
08.01.21	73,2	47,9	25,3	70,8	69,1	68,9	68,2	0,9	6,3	5,0	1,75	24
09.01.21	72,6	47,8	24,9	70,7	69,0	68,9	68,1	0,9	6,3	4,9	1,72	24
10.01.21	71,2	47,4	23,8	70,6	69,0	68,8	68,1	0,9	6,3	4,9	1,64	24
11.01.21	73,8	48,3	25,5	70,7	69,1	68,9	68,1	0,9	6,3	5,0	1,76	24
12.01.21	75,3	48,8	26,5	70,7	69,0	68,8	68,1	0,9	6,3	4,9	1,83	24
13.01.21	74,9	48,3	26,7	70,7	69,0	68,8	68,1	0,9	6,4	5,0	1,84	24
14.01.21	76,4	48,4	28,1	70,8	69,0	68,8	68,1	0,9	6,4	5,0	1,94	24
15.01.21	75,2	48,3	26,9	70,8	69,0	68,8	68,1	0,9	6,4	5,0	1,86	24
16.01.21	75,9	49,2	26,8	70,9	69,0	68,9	68,2	0,8	6,4	5,0	1,85	24
17.01.21	76,3	49,8	26,4	70,9	69,1	68,9	68,2	0,9	6,4	5,0	1,83	24
18.01.21	74,5	48,9	25,6	70,7	69,0	68,8	68,1	0,9	6,4	5,0	1,77	24
19.01.21	74,4	48,8	25,7	70,7	69,0	68,8	68,1	0,9	6,3	4,9	1,77	24
20.01.21	73,7	48,6	25,1	70,6	68,9	68,7	68,0	0,9	6,3	4,9	1,73	24
Итого	**69,8**	**46,6**	**23,2**	**2 259,4**	**2209,9**	**2 205,3**	**2 182,4**	**27,5**	**6,2**	**4,8**	**51,18**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,79
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 51,18 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	6 304,6	6 202,6	6 213,0	6 152,9	60,1	87,86	3133
21.01.2021 0:00:00	8 564,0	8 407,9	8 422,9	8 335,3	87,6	139,05	3901
ИТОГО	2 259,4	2 205,3	2 209,9	2 182,4	27,5	51,18	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 9 (1 подъезд)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 195324**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	65,4	48,9	16,5	133,6	131,0	132,5	131,1	-0,1	6,5	5,4	2,16	24
21.12.20	64,5	48,3	16,2	133,5	131,0	132,4	130,9	0,1	6,5	5,4	2,12	24
22.12.20	64,2	48,3	15,9	133,8	131,2	132,4	131,0	0,2	6,5	5,4	2,09	24
23.12.20	63,2	48,0	15,2	134,0	131,5	132,7	131,3	0,2	6,4	5,2	2,00	24
24.12.20	63,2	48,3	14,9	134,5	132,0	133,3	131,9	0,1	6,5	5,4	1,97	24
25.12.20	64,3	48,9	15,4	135,1	132,5	133,9	132,4	0,2	6,5	5,4	2,05	24
26.12.20	64,8	49,3	15,6	135,3	132,8	134,0	132,5	0,2	6,6	5,4	2,07	24
27.12.20	64,7	48,9	15,8	135,4	132,8	134,1	132,6	0,2	6,5	5,3	2,10	24
28.12.20	65,6	49,6	16,0	135,4	132,7	134,1	132,6	0,2	6,6	5,4	2,12	24
29.12.20	67,1	50,5	16,6	135,3	132,5	133,9	132,2	0,3	6,7	5,5	2,20	24
30.12.20	68,6	51,2	17,4	134,9	132,0	133,4	131,8	0,3	6,7	5,5	2,30	24
31.12.20	68,7	51,2	17,5	135,0	132,1	133,6	131,9	0,2	6,7	5,6	2,32	24
01.01.21	68,6	51,0	17,6	135,1	132,2	133,7	132,0	0,2	6,8	5,6	2,32	24
02.01.21	68,6	51,0	17,5	134,9	132,0	133,6	131,9	0,2	6,8	5,6	2,32	24
03.01.21	68,5	50,9	17,6	134,9	132,0	133,5	131,8	0,2	6,7	5,6	2,32	24
04.01.21	66,7	49,9	16,9	134,5	131,8	133,3	131,7	0,1	6,7	5,5	2,22	24
05.01.21	70,7	52,1	18,6	135,1	132,1	133,5	131,8	0,2	6,8	5,7	2,46	24
06.01.21	70,2	51,9	18,3	135,0	132,0	133,4	131,8	0,2	6,8	5,7	2,42	24
07.01.21	70,5	51,9	18,6	135,1	132,0	133,5	131,8	0,2	6,9	5,8	2,45	24
08.01.21	73,4	53,4	20,0	135,1	131,9	133,3	131,5	0,4	6,9	5,8	2,64	24
09.01.21	72,8	53,2	19,6	135,0	131,9	133,2	131,5	0,4	6,9	5,8	2,59	24
10.01.21	71,4	52,7	18,8	134,8	131,8	133,1	131,4	0,3	6,8	5,7	2,47	24
11.01.21	74,2	54,1	20,0	135,1	131,8	133,2	131,4	0,4	6,9	5,8	2,64	24
12.01.21	75,5	54,8	20,7	135,1	131,6	133,1	131,2	0,5	6,9	5,7	2,72	24
13.01.21	75,1	54,2	21,0	135,1	131,7	133,1	131,3	0,5	6,9	5,8	2,76	24
14.01.21	76,7	54,5	22,2	135,2	131,7	133,2	131,3	0,4	7,0	5,8	2,93	24
15.01.21	75,3	54,1	21,2	135,1	131,7	133,2	131,4	0,3	6,9	5,8	2,80	24
16.01.21	76,2	55,0	21,2	135,3	131,9	133,3	131,4	0,5	7,0	5,8	2,80	24
17.01.21	76,6	55,6	21,0	135,3	131,9	133,3	131,4	0,5	7,0	5,8	2,77	24
18.01.21	74,7	54,4	20,3	135,0	131,7	133,0	131,2	0,5	6,9	5,8	2,67	24
19.01.21	74,6	54,4	20,2	135,0	131,7	133,0	131,2	0,5	6,9	5,7	2,67	24
20.01.21	73,8	54,1	19,7	134,8	131,6	132,9	131,1	0,5	6,8	5,7	2,60	24
Итого	**70,0**	**51,7**	**18,3**	**4 316,3**	**4221,2**	**4 265,5**	**4 212,1**	**9,0**	**6,7**	**5,6**	**77,05**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,70
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 77,05 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	103 197,7	102 465,2	101 502,6	101 411,7	90,9	1 293,13	26241
21.01.2021 0:00:00	107 513,9	106 730,7	105 723,8	105 623,9	99,9	1 370,18	27009
ИТОГО	4 316,3	4 265,5	4 221,2	4 212,1	9,0	77,05	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 9 (2 подъезд)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 198640**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	65,5	46,2	19,3	110,6	108,4	110,4	109,2	-0,8	6,7	5,2	2,09	24
21.12.20	64,6	45,7	18,9	110,7	108,6	110,3	109,3	-0,7	6,7	5,3	2,06	24
22.12.20	64,3	45,8	18,5	111,2	109,1	110,4	109,3	-0,2	6,7	5,2	2,02	24
23.12.20	63,3	45,6	17,7	111,5	109,5	110,6	109,5	0,0	6,5	5,2	1,94	24
24.12.20	63,3	45,9	17,4	112,0	110,0	111,1	110,0	0,0	6,7	5,4	1,92	24
25.12.20	64,5	46,4	18,0	112,5	110,4	111,6	110,4	0,0	6,7	5,2	1,99	24
26.12.20	64,9	46,7	18,2	112,7	110,6	111,7	110,5	0,0	6,7	5,3	2,02	24
27.12.20	64,8	46,3	18,5	112,8	110,7	111,8	110,6	0,1	6,7	5,2	2,05	24
28.12.20	65,7	47,1	18,6	112,8	110,7	111,7	110,5	0,2	6,7	5,2	2,06	24
29.12.20	67,1	47,9	19,3	112,7	110,5	111,5	110,3	0,2	6,8	5,3	2,13	24
30.12.20	68,7	48,5	20,2	112,3	109,9	111,1	109,9	0,0	6,9	5,3	2,23	24
31.12.20	68,8	48,4	20,4	112,2	109,8	111,3	110,1	-0,3	6,9	5,3	2,24	24
01.01.21	68,7	48,2	20,5	112,1	109,7	111,3	110,1	-0,4	7,0	5,5	2,25	24
02.01.21	68,7	48,2	20,5	111,9	109,5	111,3	110,1	-0,5	7,0	5,5	2,25	24
03.01.21	68,6	48,1	20,5	111,9	109,5	111,2	110,0	-0,5	6,9	5,5	2,24	24
04.01.21	66,8	47,2	19,7	111,6	109,4	111,0	109,8	-0,4	6,8	5,5	2,15	24
05.01.21	70,8	49,2	21,6	112,2	109,7	111,2	110,0	-0,3	7,0	5,6	2,37	24
06.01.21	70,3	49,0	21,3	112,1	109,6	111,2	110,0	-0,4	7,0	5,5	2,34	24
07.01.21	70,6	48,9	21,7	112,1	109,6	111,2	110,0	-0,4	7,1	5,5	2,37	24
08.01.21	73,5	50,2	23,2	112,3	109,6	111,1	109,8	-0,2	7,1	5,5	2,55	24
09.01.21	72,9	50,0	22,9	112,2	109,6	111,0	109,8	-0,2	7,1	5,5	2,51	24
10.01.21	71,5	49,6	21,9	112,1	109,5	110,9	109,7	-0,2	7,0	5,5	2,40	24
11.01.21	74,2	51,0	23,3	112,3	109,6	111,0	109,6	0,0	7,1	5,6	2,56	24
12.01.21	75,6	51,5	24,0	112,4	109,6	110,9	109,4	0,2	7,0	5,5	2,64	24
13.01.21	75,2	50,9	24,3	112,4	109,6	110,9	109,5	0,1	7,1	5,7	2,67	24
14.01.21	76,8	51,0	25,7	112,4	109,5	110,9	109,5	0,0	7,2	5,6	2,82	24
15.01.21	75,4	50,8	24,6	112,4	109,6	110,9	109,6	0,0	7,1	5,5	2,70	24
16.01.21	76,3	51,6	24,7	112,5	109,7	111,1	109,6	0,0	7,1	5,6	2,71	24
17.01.21	76,6	52,3	24,3	112,7	109,8	111,0	109,5	0,3	7,1	5,6	2,67	24
18.01.21	74,8	51,2	23,5	112,6	109,8	110,8	109,3	0,5	7,1	5,7	2,58	24
19.01.21	74,7	51,1	23,6	112,6	109,8	110,8	109,4	0,4	7,1	5,6	2,59	24
20.01.21	73,9	50,9	23,1	112,3	109,6	110,7	109,3	0,3	7,0	5,5	2,53	24
Итого	**70,0**	**48,8**	**21,3**	**3 589,3**	**3510,3**	**3 553,9**	**3 513,7**	**-3,4**	**6,9**	**5,4**	**74,64**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,62
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 74,64 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	85 963,4	85 384,4	84 565,1	84 583,1	-18,0	1 246,69	27023
21.01.2021 0:00:00	89 552,7	88 938,3	88 075,5	88 096,8	-21,3	1 321,33	27791
ИТОГО	3 589,3	3 553,9	3 510,3	3 513,7	-3,4	74,64	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 9/1**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 195315**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,1	51,7	32,4	94,5	91,6	98,7	97,5	-5,9	6,3	4,2	2,96	24
21.12.20	83,6	51,5	32,1	94,0	91,2	98,1	96,8	-5,7	6,3	4,2	2,93	24
22.12.20	82,2	51,3	30,9	94,3	91,5	97,9	96,7	-5,2	6,3	4,2	2,84	24
23.12.20	78,6	49,7	28,9	90,2	87,8	93,3	92,2	-4,4	6,0	4,1	2,54	24
24.12.20	75,1	47,5	27,6	86,7	84,5	89,4	88,5	-3,9	6,0	4,2	2,33	24
25.12.20	73,2	46,5	26,6	87,3	85,3	89,9	88,9	-3,7	6,1	4,3	2,27	24
26.12.20	72,7	46,1	26,6	87,9	85,9	90,4	89,4	-3,6	6,2	4,4	2,29	24
27.12.20	72,5	45,0	27,5	86,6	84,5	88,9	88,1	-3,5	6,1	4,4	2,33	24
28.12.20	73,3	45,9	27,4	87,8	85,7	90,2	89,3	-3,6	6,2	4,4	2,35	24
29.12.20	76,3	47,6	28,7	90,1	87,8	92,6	91,6	-3,8	6,2	4,3	2,52	24
30.12.20	80,8	49,4	31,4	90,2	87,7	93,1	92,1	-4,4	6,2	4,3	2,76	24
31.12.20	80,4	49,2	31,3	90,2	87,6	93,4	92,3	-4,7	6,2	4,3	2,74	24
01.01.21	79,5	49,0	30,5	92,3	89,8	95,7	94,6	-4,9	6,3	4,3	2,74	24
02.01.21	80,1	49,2	30,9	92,1	89,5	95,5	94,4	-4,9	6,3	4,3	2,77	24
03.01.21	80,4	49,2	31,2	90,8	88,3	94,2	93,2	-4,9	6,2	4,3	2,76	24
04.01.21	79,8	48,7	31,1	89,0	86,5	92,4	91,4	-4,8	6,1	4,3	2,69	24
05.01.21	82,6	50,4	32,2	92,9	90,2	96,2	95,0	-4,9	6,3	4,3	2,90	24
06.01.21	82,3	50,5	31,9	93,5	90,7	96,8	95,6	-4,9	6,3	4,3	2,90	24
07.01.21	82,2	50,4	31,8	94,4	91,7	97,9	96,7	-5,0	6,4	4,3	2,92	24
08.01.21	86,5	52,2	34,3	95,3	92,2	98,8	97,6	-5,3	6,4	4,3	3,17	24
09.01.21	86,5	52,5	34,1	95,0	92,0	98,5	97,3	-5,3	6,4	4,3	3,14	24
10.01.21	85,4	52,1	33,3	93,0	90,1	96,4	95,2	-5,1	6,3	4,2	3,00	24
11.01.21	88,0	53,5	34,5	95,8	92,6	99,2	97,9	-5,3	6,4	4,3	3,20	24
12.01.21	90,6	54,5	36,1	95,5	92,2	99,0	97,6	-5,4	6,4	4,3	3,34	24
13.01.21	90,1	53,8	36,3	96,6	93,3	100,0	98,7	-5,4	6,4	4,3	3,39	24
14.01.21	91,7	54,1	37,5	97,6	94,2	101,4	100,0	-5,8	6,5	4,3	3,54	24
15.01.21	89,9	54,0	36,0	97,0	93,7	100,5	99,2	-5,5	6,4	4,3	3,38	24
16.01.21	89,6	54,4	35,2	97,8	94,4	101,1	99,7	-5,2	6,5	4,3	3,33	24
17.01.21	89,8	54,9	34,9	97,8	94,4	100,9	99,5	-5,1	6,5	4,3	3,30	24
18.01.21	89,5	54,8	34,8	98,5	95,2	101,6	100,2	-5,0	6,5	4,2	3,32	24
19.01.21	89,1	54,5	34,6	98,3	95,0	101,4	99,9	-4,9	6,5	4,3	3,29	24
20.01.21	88,9	54,7	34,2	98,5	95,1	101,5	100,1	-5,0	6,5	4,3	3,26	24
Итого	**83,0**	**50,9**	**32,1**	**2 981,5**	**2892,1**	**3 085,0**	**3 046,9**	**-154,8**	**6,3**	**4,3**	**93,20**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,30
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 93,20 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	57 442,6	58 013,3	56 083,2	57 465,6	-1 382,4	1 567,65	28197
21.01.2021 0:00:00	60 424,2	61 098,3	58 975,3	60 512,5	-1 537,2	1 660,85	28965
ИТОГО	2 981,6	3 085,0	2 892,1	3 046,9	-154,8	93,20	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 9а**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 195307**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,4	61,0	25,3	212,8	205,9	210,5	206,9	-0,9	5,5	3,2	5,23	24
21.12.20	85,9	61,6	24,3	211,5	204,7	209,4	205,7	-1,0	5,5	3,2	5,00	24
22.12.20	84,5	61,2	23,3	211,5	205,0	209,6	206,0	-1,0	5,5	3,2	4,80	24
23.12.20	80,7	58,9	21,8	204,6	198,7	203,1	199,8	-1,0	5,2	3,1	4,35	24
24.12.20	77,2	56,3	21,0	199,6	194,3	198,2	195,3	-1,0	5,2	3,2	4,09	24
25.12.20	75,3	55,4	19,9	202,4	197,3	201,1	198,2	-0,9	5,3	3,3	3,93	24
26.12.20	74,9	54,8	20,0	204,2	199,2	202,9	200,1	-0,9	5,3	3,4	4,00	24
27.12.20	74,7	54,0	20,7	202,1	197,1	200,8	198,1	-0,9	5,3	3,4	4,08	24
28.12.20	75,5	55,1	20,4	204,4	199,2	203,0	200,1	-0,9	5,3	3,4	4,07	24
29.12.20	78,6	57,1	21,5	209,7	204,1	208,2	205,0	-1,0	5,4	3,3	4,39	24
30.12.20	83,1	59,6	23,5	203,6	197,4	201,9	198,6	-1,1	5,4	3,3	4,65	24
31.12.20	82,7	58,7	24,1	204,7	198,7	203,0	199,8	-1,1	5,4	3,3	4,80	24
01.01.21	81,8	59,2	22,6	209,5	203,4	207,9	204,5	-1,1	5,5	3,3	4,60	24
02.01.21	82,4	59,3	23,0	208,6	202,5	207,1	203,7	-1,2	5,5	3,3	4,68	24
03.01.21	82,7	59,3	23,4	206,2	200,1	204,5	201,2	-1,1	5,4	3,3	4,69	24
04.01.21	82,1	58,5	23,6	203,1	197,2	201,5	198,2	-1,0	5,3	3,3	4,66	24
05.01.21	85,0	60,7	24,3	207,6	201,1	205,8	202,3	-1,2	5,5	3,3	4,90	24
06.01.21	84,7	60,1	24,6	205,4	199,1	203,6	200,2	-1,1	5,5	3,3	4,91	24
07.01.21	84,6	60,4	24,2	207,4	201,0	205,7	202,2	-1,2	5,6	3,3	4,88	24
08.01.21	89,0	62,7	26,3	207,8	200,8	205,7	202,0	-1,3	5,6	3,3	5,29	24
09.01.21	89,0	63,0	26,0	207,1	200,1	205,1	201,4	-1,2	5,6	3,2	5,22	24
10.01.21	87,9	62,1	25,8	205,7	198,9	203,8	200,1	-1,2	5,4	3,2	5,14	24
11.01.21	90,5	64,1	26,4	211,4	204,1	209,3	205,4	-1,3	5,6	3,3	5,40	24
12.01.21	93,1	65,5	27,6	210,2	202,5	207,8	203,7	-1,2	5,6	3,2	5,61	24
13.01.21	92,7	64,8	27,8	212,7	205,0	210,3	206,3	-1,2	5,6	3,2	5,73	24
14.01.21	94,3	65,0	29,3	215,3	207,2	212,5	208,4	-1,1	5,7	3,3	6,11	24
15.01.21	92,5	64,9	27,6	213,7	206,0	211,2	207,2	-1,2	5,6	3,2	5,71	24
16.01.21	92,2	65,1	27,0	214,7	207,0	212,3	208,2	-1,2	5,7	3,3	5,62	24
17.01.21	92,3	65,3	27,1	214,2	206,5	211,8	207,7	-1,2	5,7	3,3	5,61	24
18.01.21	92,0	65,4	26,6	215,8	208,1	213,5	209,4	-1,3	5,6	3,2	5,55	24
19.01.21	91,6	65,4	26,2	215,3	207,6	213,1	209,0	-1,4	5,7	3,2	5,47	24
20.01.21	91,4	65,1	26,3	215,6	208,0	213,4	209,3	-1,3	5,7	3,2	5,49	24
Итого	**85,3**	**60,9**	**24,4**	**6 678,5**	**6468,0**	**6 617,7**	**6 503,8**	**-35,8**	**5,5**	**3,3**	**158,63**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	5,54
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 158,63 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	169 767,1	167 437,7	165 774,1	165 086,2	687,9	2 940,84	29618
21.01.2021 0:00:00	176 445,6	174 055,3	172 242,1	171 589,9	652,2	3 099,47	30386
ИТОГО	6 678,5	6 617,7	6 468,0	6 503,8	-35,8	158,63	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 11а**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 195321**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	65,5	46,2	19,3	254,9	250,0	258,0	255,4	-5,4	7,4	5,7	4,83	24
21.12.20	64,6	45,7	18,9	254,6	249,9	257,9	255,4	-5,6	7,3	5,6	4,73	24
22.12.20	64,2	45,8	18,5	254,9	250,1	258,3	255,8	-5,6	7,3	5,6	4,62	24
23.12.20	63,2	45,6	17,6	255,3	250,7	258,9	256,3	-5,6	7,2	5,5	4,43	24
24.12.20	63,3	45,8	17,5	256,4	251,7	260,1	257,5	-5,8	7,4	5,7	4,40	24
25.12.20	64,1	46,2	17,9	235,9	231,5	239,3	236,8	-5,3	7,4	5,7	4,15	22
26.12.20	64,9	46,5	18,3	257,7	252,8	261,4	258,7	-5,9	7,4	5,7	4,64	24
27.12.20	64,8	46,0	18,7	257,8	252,9	261,5	258,8	-5,9	7,4	5,6	4,74	24
28.12.20	65,6	46,8	18,8	257,7	252,6	261,4	258,7	-6,1	7,4	5,7	4,75	24
29.12.20	67,1	47,6	19,5	257,3	252,1	260,9	258,1	-6,1	7,5	5,8	4,92	24
30.12.20	68,7	48,2	20,5	256,6	251,1	260,0	257,2	-6,1	7,5	5,8	5,14	24
31.12.20	68,8	48,2	20,6	256,8	251,3	260,2	257,3	-6,0	7,6	5,8	5,17	24
01.01.21	68,7	48,0	20,6	257,0	251,6	260,4	257,6	-6,0	7,6	5,9	5,18	24
02.01.21	68,6	48,1	20,6	256,8	251,3	260,1	257,3	-5,9	7,6	5,9	5,17	24
03.01.21	68,5	48,0	20,6	256,6	251,3	260,0	257,2	-5,9	7,6	5,9	5,17	24
04.01.21	66,8	47,1	19,7	256,1	251,0	259,7	257,0	-6,1	7,5	5,8	4,96	24
05.01.21	70,8	49,0	21,8	256,9	251,1	260,1	257,2	-6,1	7,7	5,9	5,47	24
06.01.21	70,3	48,8	21,5	256,8	251,1	260,0	257,1	-6,0	7,7	6,0	5,41	24
07.01.21	70,5	48,7	21,8	256,9	251,3	260,1	257,2	-5,9	7,8	6,0	5,48	24
08.01.21	73,5	50,1	23,4	256,9	250,8	259,7	256,6	-5,8	7,8	6,1	5,88	24
09.01.21	72,9	49,9	23,0	256,6	250,6	259,5	256,4	-5,8	7,8	6,0	5,76	24
10.01.21	71,5	49,5	22,0	256,3	250,5	259,4	256,4	-5,9	7,7	6,0	5,51	24
11.01.21	74,2	50,8	23,3	256,7	250,4	259,5	256,4	-6,0	7,8	6,1	5,85	24
12.01.21	75,6	51,5	24,1	256,6	250,1	259,2	256,0	-5,9	7,7	6,0	6,04	24
13.01.21	75,2	50,8	24,4	256,6	250,2	259,3	256,1	-5,9	7,8	6,1	6,12	24
14.01.21	76,8	51,0	25,7	256,7	250,1	259,2	256,1	-6,0	7,8	6,1	6,44	24
15.01.21	75,4	50,9	24,6	256,7	250,2	259,3	256,2	-6,0	7,8	6,1	6,15	24
16.01.21	76,3	51,7	24,6	256,9	250,4	259,7	256,4	-6,1	7,8	6,1	6,18	24
17.01.21	76,6	52,1	24,5	256,8	250,2	259,6	256,3	-6,2	7,8	6,1	6,13	24
18.01.21	74,8	51,0	23,7	256,1	249,8	259,2	256,1	-6,3	7,8	6,1	5,93	24
19.01.21	74,7	51,0	23,7	256,3	250,0	259,3	256,2	-6,2	7,7	6,0	5,93	24
20.01.21	73,9	50,8	23,2	256,0	249,8	259,2	256,0	-6,2	7,7	6,0	5,79	24
Итого	**70,0**	**48,7**	**21,3**	**8 188,2**	**8008,2**	**8 290,2**	**8 197,9**	**-189,7**	**7,6**	**5,9**	**171,08**	**766**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	6,00
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,50
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 171,58 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	201 820,3	201 473,9	198 516,0	199 614,6	-1 098,6	2 997,31	29513
21.01.2021 0:00:00	210 008,5	209 764,2	206 524,3	207 812,6	-1 288,3	3 168,39	30279
ИТОГО	8 188,2	8 290,2	8 008,2	8 197,9	-189,7	171,08	766

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 25**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 194401**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	82,1	56,6	25,5	47,5	46,1	46,3	45,6	0,5	7,0	7,0	1,18	24
21.12.20	81,8	56,5	25,2	47,5	46,1	46,4	45,7	0,4	7,0	7,0	1,16	24
22.12.20	80,5	56,2	24,3	47,6	46,2	46,5	45,8	0,3	7,0	7,0	1,12	24
23.12.20	76,8	54,1	22,6	46,4	45,2	45,6	45,0	0,2	7,0	7,0	1,02	24
24.12.20	73,8	52,8	21,0	46,8	45,6	46,1	45,5	0,1	7,0	7,0	0,96	24
25.12.20	72,0	51,6	20,4	46,6	45,6	46,1	45,6	0,0	7,0	7,0	0,93	24
26.12.20	71,5	51,1	20,4	46,6	45,6	46,1	45,6	0,0	7,0	7,0	0,93	24
27.12.20	71,3	50,3	21,0	46,6	45,6	45,8	45,3	0,3	7,0	7,0	0,96	24
28.12.20	72,2	51,1	21,1	46,8	45,7	46,0	45,5	0,2	7,0	7,0	0,96	24
29.12.20	75,0	52,7	22,3	47,0	45,8	46,1	45,6	0,2	7,0	7,0	1,02	24
30.12.20	79,1	54,8	24,3	47,5	46,2	46,6	45,8	0,4	7,0	7,0	1,12	24
31.12.20	78,7	54,5	24,2	47,3	46,0	46,3	45,6	0,4	7,0	7,0	1,11	24
01.01.21	77,8	53,9	23,9	47,3	46,1	46,3	45,6	0,4	7,0	7,0	1,10	24
02.01.21	78,3	54,0	24,3	46,8	45,6	45,9	45,1	0,5	7,0	7,0	1,11	24
03.01.21	78,7	54,1	24,6	47,1	45,9	46,2	45,5	0,5	7,0	7,0	1,13	24
04.01.21	78,1	53,8	24,4	47,0	45,8	46,0	45,3	0,5	7,0	7,0	1,12	24
05.01.21	80,7	55,1	25,6	47,2	45,8	46,2	45,5	0,3	7,0	7,0	1,17	24
06.01.21	80,5	55,1	25,4	47,1	45,7	46,2	45,5	0,3	7,0	7,0	1,16	24
07.01.21	80,4	54,9	25,5	47,1	45,8	46,1	45,4	0,3	7,0	7,0	1,17	24
08.01.21	84,4	56,8	27,6	47,4	46,0	46,3	45,6	0,3	7,0	7,0	1,27	24
09.01.21	84,4	57,0	27,4	47,4	45,9	46,3	45,6	0,3	7,0	7,0	1,26	24
10.01.21	83,5	57,0	26,5	47,4	46,0	46,4	45,7	0,3	7,0	7,0	1,22	24
11.01.21	86,0	58,4	27,6	47,8	46,3	46,8	46,1	0,2	7,0	7,0	1,27	24
12.01.21	88,2	59,6	28,6	48,2	46,6	47,2	46,5	0,1	7,0	7,0	1,33	24
13.01.21	87,7	58,8	29,0	47,6	46,0	46,6	45,9	0,2	7,0	7,0	1,34	24
14.01.21	89,2	59,0	30,2	47,8	46,1	46,8	46,0	0,1	7,0	7,0	1,39	24
15.01.21	87,6	58,7	28,9	47,8	46,3	46,9	46,2	0,1	7,0	7,0	1,34	24
16.01.21	87,8	59,2	28,6	47,8	46,2	46,8	46,1	0,1	7,0	7,0	1,32	24
17.01.21	87,9	59,6	28,3	47,7	46,1	46,8	46,1	0,0	7,0	7,0	1,30	24
18.01.21	87,6	59,2	28,3	47,5	46,0	46,6	45,9	0,1	7,0	7,0	1,30	24
19.01.21	87,2	58,9	28,2	47,5	46,0	46,7	46,0	0,0	7,0	7,0	1,30	24
20.01.21	87,0	59,0	28,0	47,5	46,0	46,7	46,0	0,0	7,0	7,0	1,29	24
Итого	**81,2**	**55,8**	**25,4**	**1 513,0**	**1469,7**	**1 483,8**	**1 462,0**	**7,7**	**7,0**	**7,0**	**37,37**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,30
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 37,37 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	36 903,5	36 279,7	36 048,9	35 817,9	231,1	713,70	28619
21.01.2021 0:00:00	38 416,5	37 763,5	37 518,7	37 279,9	238,8	751,08	29387
ИТОГО	1 513,0	1 483,8	1 469,7	1 462,0	7,7	37,37	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 26**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11077**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,0	57,3	26,7	46,7	45,3	46,5	45,8	-0,5	12,4	3,3	1,22	24
21.12.20	83,6	57,1	26,5	46,7	45,3	46,5	45,8	-0,5	12,4	3,3	1,21	24
22.12.20	82,2	56,6	25,6	46,8	45,4	46,5	45,8	-0,4	12,4	3,1	1,17	24
23.12.20	78,3	54,8	23,5	45,7	44,5	45,5	44,8	-0,4	12,4	3,1	1,05	24
24.12.20	75,1	53,1	22,0	46,0	44,9	45,8	45,2	-0,4	12,4	3,3	0,99	24
25.12.20	73,2	51,7	21,5	45,9	44,8	45,8	45,2	-0,4	12,5	3,4	0,97	24
26.12.20	72,8	51,3	21,4	45,8	44,8	45,8	45,2	-0,4	12,5	3,4	0,97	24
27.12.20	72,6	50,7	21,9	45,8	44,7	45,7	45,2	-0,4	12,6	3,4	0,99	24
28.12.20	73,5	51,6	21,9	46,0	44,9	45,9	45,3	-0,4	12,5	3,4	0,99	24
29.12.20	76,5	53,3	23,2	46,1	45,0	46,0	45,4	-0,4	12,5	3,3	1,05	24
30.12.20	80,8	55,4	25,4	46,6	45,3	46,4	45,8	-0,5	12,4	3,3	1,16	24
31.12.20	80,4	55,0	25,4	46,3	45,0	46,2	45,6	-0,6	12,5	3,4	1,15	24
01.01.21	79,5	54,2	25,3	46,3	45,0	46,2	45,6	-0,6	12,5	3,3	1,15	24
02.01.21	80,0	54,5	25,5	45,8	44,6	45,8	45,1	-0,5	12,5	3,3	1,15	24
03.01.21	80,4	54,7	25,6	46,2	44,9	46,1	45,4	-0,5	12,5	3,2	1,16	24
04.01.21	79,8	54,5	25,3	46,0	44,8	46,0	45,3	-0,5	12,5	3,3	1,14	24
05.01.21	82,5	56,0	26,5	46,2	44,9	46,1	45,4	-0,5	12,5	3,3	1,20	24
06.01.21	82,3	55,9	26,4	46,2	44,8	46,0	45,3	-0,5	12,4	3,3	1,19	24
07.01.21	82,2	55,6	26,6	46,2	44,8	46,0	45,3	-0,5	12,5	3,3	1,20	24
08.01.21	86,4	57,7	28,8	46,5	45,0	46,1	45,4	-0,4	12,5	3,2	1,30	24
09.01.21	86,4	57,9	28,5	46,5	45,0	46,2	45,4	-0,4	12,4	3,1	1,29	24
10.01.21	85,5	57,7	27,7	46,4	45,0	46,2	45,5	-0,5	12,4	3,0	1,26	24
11.01.21	88,2	59,2	29,0	46,9	45,4	46,6	45,8	-0,5	12,3	3,0	1,32	24
12.01.21	90,5	60,6	29,9	47,3	45,6	46,9	46,1	-0,5	12,3	3,0	1,37	24
13.01.21	90,1	59,8	30,2	46,7	45,1	46,3	45,5	-0,4	12,4	3,2	1,37	24
14.01.21	91,7	60,1	31,6	46,8	45,2	46,4	45,6	-0,4	12,4	3,3	1,44	24
15.01.21	89,7	59,5	30,2	46,9	45,3	46,5	45,8	-0,5	12,4	3,1	1,38	24
16.01.21	89,6	59,7	29,9	47,0	45,4	46,5	45,8	-0,4	12,3	3,0	1,37	24
17.01.21	89,7	60,1	29,5	46,9	45,4	46,5	45,7	-0,4	12,3	2,9	1,35	24
18.01.21	89,4	59,9	29,5	46,7	45,2	46,3	45,5	-0,4	12,3	3,1	1,34	24
19.01.21	89,0	59,7	29,2	46,7	45,2	46,3	45,6	-0,4	12,3	3,0	1,33	24
20.01.21	88,8	59,8	29,1	46,7	45,2	46,4	45,6	-0,4	12,3	2,8	1,32	24
Итого	**82,9**	**56,4**	**26,5**	**1 485,3**	**1441,4**	**1 477,8**	**1 455,9**	**-14,5**	**12,4**	**3,2**	**38,56**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,34
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 38,56 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	19 919,7	20 207,7	19 476,1	19 967,9	-491,7	393,29	10441,6333333333
21.01.2021 0:00:00	21 405,1	21 685,5	20 917,6	21 423,8	-506,2	431,86	11209,6333333333
ИТОГО	1 485,3	1 477,8	1 441,4	1 455,9	-14,5	38,56	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 28**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 31354**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,6	53,7	31,0	38,5	37,3	37,5	37,0	0,3	7,0	5,0	1,16	24
21.12.20	84,2	53,2	31,0	38,5	37,3	37,5	37,0	0,3	7,0	5,0	1,16	24
22.12.20	82,8	53,0	29,8	38,8	37,5	37,5	37,1	0,5	7,0	5,0	1,12	24
23.12.20	78,8	51,3	27,5	37,8	36,8	36,7	36,2	0,5	7,0	5,0	1,01	24
24.12.20	75,5	50,0	25,5	38,0	37,1	37,0	36,5	0,5	7,0	5,0	0,95	24
25.12.20	73,7	48,8	24,8	37,9	36,9	36,9	36,5	0,5	7,0	5,0	0,92	24
26.12.20	73,3	48,5	24,8	37,8	36,9	36,9	36,5	0,4	7,0	5,0	0,92	24
27.12.20	73,1	47,8	25,3	37,8	36,8	36,9	36,4	0,4	7,0	5,0	0,93	24
28.12.20	74,1	48,4	25,7	37,9	37,0	37,0	36,5	0,5	7,0	5,0	0,95	24
29.12.20	77,1	50,0	27,2	38,1	37,0	37,1	36,6	0,4	7,0	5,0	1,01	24
30.12.20	81,4	52,1	29,3	38,4	37,2	37,4	37,0	0,3	7,0	5,0	1,09	24
31.12.20	81,0	51,8	29,1	38,2	37,1	37,3	36,8	0,4	7,0	5,0	1,08	24
01.01.21	80,1	51,3	28,8	38,3	37,3	37,3	36,8	0,5	7,0	5,0	1,08	24
02.01.21	80,6	51,3	29,4	37,9	36,9	36,9	36,4	0,5	7,0	5,0	1,08	24
03.01.21	81,0	51,6	29,4	38,2	37,1	37,2	36,7	0,4	7,0	5,0	1,09	24
04.01.21	80,4	51,4	28,9	38,1	37,1	37,1	36,6	0,5	7,0	5,0	1,07	24
05.01.21	83,2	52,8	30,4	38,3	37,1	37,1	36,7	0,4	7,0	5,0	1,13	24
06.01.21	82,9	52,9	30,0	38,2	37,0	37,1	36,6	0,4	7,0	5,0	1,11	24
07.01.21	82,9	52,6	30,3	38,2	37,0	37,1	36,6	0,4	7,0	5,0	1,12	24
08.01.21	87,2	54,1	33,0	38,4	37,2	37,2	36,8	0,5	7,0	5,0	1,23	24
09.01.21	87,2	54,6	32,6	38,4	37,2	37,2	36,7	0,5	7,0	5,0	1,22	24
10.01.21	86,1	54,6	31,5	38,4	37,2	37,3	36,8	0,4	7,0	5,0	1,18	24
11.01.21	89,0	55,9	33,0	38,8	37,5	37,5	37,1	0,4	7,0	5,0	1,24	24
12.01.21	91,2	56,9	34,3	39,2	37,7	37,8	37,3	0,4	7,0	5,0	1,30	24
13.01.21	90,9	56,2	34,6	38,7	37,3	37,3	36,9	0,4	7,0	5,0	1,29	24
14.01.21	92,5	55,9	36,6	38,8	37,4	37,4	36,9	0,5	7,0	5,0	1,37	24
15.01.21	90,4	55,6	34,8	38,9	37,6	37,6	37,1	0,5	7,0	5,0	1,31	24
16.01.21	90,3	56,2	34,2	38,9	37,5	37,6	37,1	0,4	7,0	5,0	1,28	24
17.01.21	90,4	56,9	33,5	38,9	37,5	37,5	37,1	0,4	7,0	5,0	1,25	24
18.01.21	90,1	56,5	33,5	38,7	37,4	37,4	36,9	0,5	7,0	5,0	1,26	24
19.01.21	89,7	56,2	33,5	38,7	37,4	37,4	36,9	0,5	7,0	5,0	1,26	24
20.01.21	89,6	56,3	33,3	38,7	37,4	37,4	36,9	0,5	7,0	5,0	1,25	24
Итого	**83,6**	**53,1**	**30,5**	**1 228,5**	**1190,8**	**1 192,2**	**1 176,8**	**14,0**	**7,0**	**5,0**	**36,42**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,26
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 36,42 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	18 171,2	17 862,0	17 739,5	17 682,0	57,5	437,93	17798
21.01.2021 0:00:00	19 399,7	19 054,2	18 930,3	18 858,8	71,5	474,36	18566
ИТОГО	1 228,5	1 192,2	1 190,8	1 176,8	14,0	36,42	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 34**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 196541**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,6	61,1	25,5	83,5	80,8	82,0	80,6	0,3	6,5	3,6	2,07	24
21.12.20	86,1	60,7	25,4	83,4	80,8	81,9	80,5	0,3	6,5	3,6	2,06	24
22.12.20	84,7	60,1	24,6	83,2	80,6	81,8	80,3	0,3	6,5	3,6	1,99	24
23.12.20	80,5	57,8	22,7	80,9	78,5	79,7	78,4	0,1	6,4	3,6	1,79	24
24.12.20	77,2	55,8	21,4	81,4	79,3	80,3	79,2	0,2	6,5	3,6	1,70	24
25.12.20	75,3	54,4	20,9	81,3	79,2	80,2	79,1	0,2	6,5	3,6	1,66	24
26.12.20	74,9	54,1	20,8	81,3	79,3	80,3	79,2	0,1	6,5	3,6	1,65	24
27.12.20	74,7	53,4	21,3	81,2	79,2	80,1	79,1	0,1	6,5	3,6	1,69	24
28.12.20	75,7	54,4	21,3	81,5	79,4	80,5	79,3	0,1	6,5	3,6	1,69	24
29.12.20	78,9	56,3	22,7	81,8	79,6	80,7	79,5	0,1	6,5	3,6	1,81	24
30.12.20	83,3	58,7	24,6	82,7	80,2	81,4	80,1	0,1	6,5	3,6	1,98	24
31.12.20	82,8	58,4	24,4	82,3	79,8	81,0	79,8	0,1	6,5	3,6	1,96	24
01.01.21	81,9	57,6	24,3	82,3	79,9	81,0	79,8	0,1	6,5	3,5	1,95	24
02.01.21	82,5	57,9	24,6	81,4	79,0	80,1	78,9	0,1	6,4	3,6	1,95	24
03.01.21	82,8	58,2	24,6	82,0	79,6	80,7	79,5	0,1	6,4	3,6	1,96	24
04.01.21	82,2	57,8	24,4	81,7	79,3	80,4	79,2	0,1	6,5	3,6	1,94	24
05.01.21	85,1	59,5	25,6	82,0	79,4	80,6	79,3	0,1	6,5	3,6	2,04	24
06.01.21	84,8	59,5	25,3	81,8	79,3	80,5	79,2	0,1	6,5	3,6	2,01	24
07.01.21	84,8	59,4	25,5	81,8	79,2	80,4	79,1	0,2	6,5	3,6	2,03	24
08.01.21	89,2	61,8	27,4	82,3	79,5	80,8	79,3	0,2	6,5	3,6	2,18	24
09.01.21	89,2	62,0	27,1	82,3	79,5	80,7	79,2	0,3	6,5	3,6	2,16	24
10.01.21	88,1	62,0	26,1	82,3	79,5	80,7	79,3	0,3	6,5	3,6	2,09	24
11.01.21	91,0	63,0	28,0	83,1	80,1	81,4	80,0	0,2	6,5	3,6	2,25	24
12.01.21	93,3	64,0	29,3	83,8	80,7	82,0	80,4	0,3	6,6	3,6	2,38	24
13.01.21	92,9	63,0	29,9	82,6	79,7	80,8	79,4	0,3	6,5	3,6	2,39	24
14.01.21	94,7	63,2	31,4	82,8	79,7	80,9	79,4	0,3	6,5	3,6	2,51	24
15.01.21	92,5	63,0	29,5	83,0	80,0	81,2	79,7	0,3	6,5	3,6	2,37	24
16.01.21	92,4	63,8	28,6	82,8	79,9	81,1	79,7	0,2	6,5	3,6	2,29	24
17.01.21	92,5	64,3	28,2	82,6	79,7	80,9	79,5	0,2	6,5	3,6	2,26	24
18.01.21	92,2	63,5	28,7	82,2	79,2	80,5	79,1	0,2	6,5	3,6	2,28	24
19.01.21	91,7	62,9	28,9	82,1	79,2	80,4	79,0	0,2	6,5	3,6	2,29	24
20.01.21	91,6	63,0	28,6	82,2	79,2	80,5	79,0	0,2	6,5	3,5	2,27	24
Итого	**85,5**	**59,8**	**25,7**	**2 631,3**	**2548,5**	**2 585,4**	**2 542,8**	**5,6**	**6,5**	**3,6**	**65,66**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,28
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 65,66 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	49 475,8	49 056,7	48 262,8	48 428,4	-165,6	1 085,17	28475
21.01.2021 0:00:00	52 107,1	51 642,1	50 811,2	50 971,2	-160,0	1 150,83	29243
ИТОГО	2 631,3	2 585,4	2 548,5	2 542,8	5,6	65,66	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 35**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11781**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,5	57,1	28,4	39,6	38,3	38,7	38,2	0,2	13,1	13,2	1,09	24
21.12.20	85,1	57,0	28,1	39,6	38,4	38,7	38,2	0,2	13,1	13,2	1,08	24
22.12.20	83,7	56,7	26,9	39,6	38,4	38,8	38,2	0,2	13,2	13,2	1,03	24
23.12.20	79,5	54,8	24,8	38,6	37,6	37,9	37,4	0,2	13,2	13,2	0,93	24
24.12.20	76,3	53,2	23,0	38,9	37,9	38,3	37,8	0,1	13,2	13,2	0,87	24
25.12.20	74,5	51,8	22,6	38,8	37,8	38,2	37,7	0,1	13,2	13,2	0,86	24
26.12.20	74,0	51,6	22,4	38,8	37,8	38,2	37,7	0,1	13,3	13,3	0,85	24
27.12.20	73,8	50,9	22,9	38,7	37,8	38,1	37,7	0,1	13,4	13,4	0,87	24
28.12.20	74,8	51,4	23,5	38,9	37,9	38,3	37,8	0,1	13,3	13,3	0,89	24
29.12.20	78,0	53,2	24,8	39,0	38,0	38,4	37,9	0,1	13,2	13,3	0,94	24
30.12.20	82,3	55,5	26,7	39,5	38,4	38,8	38,2	0,1	13,2	13,2	1,03	24
31.12.20	81,8	55,2	26,6	39,3	38,2	38,6	38,1	0,1	13,2	13,3	1,02	24
01.01.21	81,0	54,6	26,4	39,3	38,2	38,6	38,1	0,1	13,2	13,3	1,01	24
02.01.21	81,5	54,6	26,9	38,9	37,8	38,2	37,7	0,1	13,2	13,3	1,02	24
03.01.21	81,9	54,8	27,0	39,2	38,1	38,5	38,0	0,1	13,2	13,3	1,03	24
04.01.21	81,2	54,7	26,6	39,1	38,0	38,4	37,9	0,2	13,2	13,3	1,01	24
05.01.21	84,1	55,8	28,3	39,3	38,1	38,4	37,9	0,2	13,2	13,3	1,08	24
06.01.21	83,8	55,8	28,1	39,3	38,1	38,4	37,9	0,2	13,2	13,3	1,07	24
07.01.21	83,8	55,7	28,2	39,2	38,0	38,4	37,9	0,2	13,2	13,3	1,07	24
08.01.21	88,1	57,5	30,6	39,4	38,2	38,5	38,0	0,2	13,2	13,3	1,17	24
09.01.21	88,1	57,7	30,4	39,4	38,1	38,5	38,0	0,2	13,2	13,3	1,16	24
10.01.21	87,0	57,8	29,3	39,4	38,2	38,6	38,0	0,2	13,1	13,2	1,12	24
11.01.21	89,9	59,2	30,7	39,8	38,5	38,9	38,3	0,2	13,1	13,3	1,18	24
12.01.21	92,2	60,2	31,9	40,2	38,7	39,1	38,5	0,3	13,1	13,3	1,24	24
13.01.21	91,8	59,2	32,6	39,7	38,3	38,6	38,0	0,3	13,2	13,4	1,25	24
14.01.21	93,5	59,4	34,1	39,8	38,3	38,7	38,0	0,3	13,2	13,4	1,31	24
15.01.21	91,3	59,0	32,4	39,9	38,5	38,7	38,1	0,3	13,2	13,4	1,25	24
16.01.21	91,3	59,3	32,0	39,8	38,4	38,7	38,1	0,3	13,2	13,4	1,23	24
17.01.21	91,4	59,9	31,5	39,7	38,3	38,6	38,0	0,3	13,1	13,3	1,21	24
18.01.21	91,1	59,9	31,1	39,6	38,2	38,6	38,0	0,3	13,1	13,4	1,19	24
19.01.21	90,7	60,0	30,7	39,9	38,5	38,9	38,3	0,2	13,2	13,4	1,18	24
20.01.21	90,5	60,0	30,5	39,9	38,6	38,9	38,2	0,3	13,1	13,4	1,18	24
Итого	**84,5**	**56,4**	**28,1**	**1 260,1**	**1221,6**	**1 233,3**	**1 215,6**	**6,0**	**13,2**	**13,3**	**34,41**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,19
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 34,41 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	8 294,0	8 165,1	8 115,0	8 080,8	34,2	172,49	5652,76666666667
21.01.2021 0:00:00	9 554,1	9 398,4	9 336,6	9 296,4	40,2	206,90	6420,76666666667
ИТОГО	1 260,1	1 233,3	1 221,6	1 215,6	6,0	34,41	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 36 (1, 18,3-9 под)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 194431**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,4	51,3	34,1	180,9	175,3	178,8	176,6	-1,4	6,3	3,9	5,99	24
21.12.20	84,9	51,1	33,9	180,9	175,3	178,9	176,8	-1,5	6,3	3,9	5,95	24
22.12.20	83,5	50,8	32,7	180,8	175,4	179,2	177,0	-1,6	6,3	3,9	5,75	24
23.12.20	79,4	49,2	30,2	176,2	171,4	175,1	173,1	-1,7	6,2	3,9	5,19	24
24.12.20	76,2	48,1	28,1	177,0	172,4	176,1	174,3	-1,8	6,2	3,9	4,85	24
25.12.20	74,3	47,0	27,3	176,3	172,0	175,6	173,8	-1,8	6,2	3,9	4,69	24
26.12.20	73,8	46,5	27,4	176,1	171,9	175,5	173,7	-1,8	6,2	3,9	4,71	24
27.12.20	73,7	45,5	28,1	175,7	171,5	175,0	173,3	-1,8	6,2	3,9	4,83	24
28.12.20	74,7	46,3	28,4	176,8	172,5	176,1	174,3	-1,9	6,2	3,9	4,90	24
29.12.20	77,8	47,8	30,0	178,0	173,2	176,9	175,0	-1,8	6,3	3,9	5,20	24
30.12.20	82,1	49,9	32,2	180,3	175,0	178,8	176,6	-1,6	6,3	3,9	5,64	24
31.12.20	81,7	49,5	32,1	179,3	174,1	177,8	175,7	-1,6	6,3	3,9	5,60	24
01.01.21	80,8	49,0	31,8	179,5	174,4	178,1	176,1	-1,6	6,3	3,9	5,55	24
02.01.21	81,3	48,9	32,4	177,9	172,8	176,4	174,4	-1,7	6,2	3,9	5,61	24
03.01.21	81,7	49,0	32,7	179,1	173,9	177,5	175,6	-1,7	6,2	3,8	5,69	24
04.01.21	81,1	48,7	32,4	178,5	173,4	176,9	175,0	-1,6	6,2	3,9	5,63	24
05.01.21	83,9	49,8	34,0	179,5	174,0	177,6	175,5	-1,5	6,3	3,9	5,93	24
06.01.21	83,7	49,9	33,8	179,2	173,8	177,4	175,3	-1,5	6,2	3,9	5,88	24
07.01.21	83,6	49,6	34,0	179,2	173,8	177,3	175,2	-1,5	6,2	3,9	5,92	24
08.01.21	87,9	51,1	36,8	180,5	174,5	178,3	176,1	-1,6	6,3	3,9	6,44	24
09.01.21	87,9	51,2	36,7	180,5	174,5	178,3	176,2	-1,6	6,3	3,8	6,42	24
10.01.21	86,8	51,5	35,4	180,4	174,6	178,4	176,2	-1,6	6,3	3,9	6,18	24
11.01.21	89,7	52,8	37,0	182,2	176,0	179,9	177,5	-1,5	6,3	3,9	6,52	24
12.01.21	92,1	53,8	38,3	183,6	177,0	180,9	178,5	-1,4	6,3	3,9	6,78	24
13.01.21	91,7	52,8	38,9	181,6	175,1	178,9	176,5	-1,4	6,3	3,8	6,82	24
14.01.21	93,4	52,7	40,7	182,4	175,7	179,4	177,0	-1,3	6,3	3,9	7,16	24
15.01.21	91,2	52,6	38,7	182,8	176,3	180,1	177,8	-1,5	6,3	3,8	6,83	24
16.01.21	91,2	53,0	38,2	183,0	176,6	180,4	178,0	-1,4	6,3	3,9	6,76	24
17.01.21	91,2	53,4	37,8	182,8	176,3	180,3	177,9	-1,6	6,3	3,9	6,69	24
18.01.21	90,9	53,2	37,7	182,0	175,6	179,6	177,2	-1,6	6,3	3,9	6,63	24
19.01.21	90,5	53,0	37,5	182,1	175,8	179,8	177,4	-1,6	6,3	3,8	6,60	24
20.01.21	90,3	53,3	37,1	182,2	175,8	179,9	177,5	-1,7	6,3	3,8	6,53	24
Итого	**84,3**	**50,4**	**33,9**	**5 757,3**	**5580,0**	**5 699,2**	**5 631,1**	**-51,1**	**6,3**	**3,9**	**189,85**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	6,64
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 189,85 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	18 238,2	13 638,0	17 836,1	13 503,4	4 332,7	433,97	5113
21.01.2021 10:00:00	24 071,3	19 412,1	23 489,2	19 208,3	4 280,9	626,60	5891
ИТОГО	5 833,1	5 774,1	5 653,1	5 705,0	-51,8	192,63	778

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 36 (10-17 под)**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 182245**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,9	58,1	26,8	230,9	223,8	226,6	223,0	0,8	7,0	4,1	6,01	24
21.12.20	84,5	57,9	26,6	231,1	224,0	226,6	223,1	0,9	7,0	4,1	5,98	24
22.12.20	83,1	57,4	25,7	231,1	224,3	226,9	223,5	0,8	7,0	4,1	5,77	24
23.12.20	79,1	55,4	23,7	225,4	219,2	221,8	218,6	0,6	7,0	4,0	5,20	24
24.12.20	75,8	53,8	22,0	225,9	220,2	222,9	219,9	0,3	7,0	4,1	4,86	24
25.12.20	73,9	52,5	21,4	224,9	219,4	222,4	219,5	-0,1	7,0	4,1	4,71	24
26.12.20	73,4	52,1	21,3	224,6	219,3	222,5	219,7	-0,4	7,0	4,1	4,69	24
27.12.20	73,3	51,4	21,9	223,9	218,6	222,0	219,2	-0,6	7,0	4,1	4,79	24
28.12.20	74,2	52,0	22,2	225,5	220,0	223,7	220,8	-0,8	7,0	4,1	4,89	24
29.12.20	77,3	53,8	23,5	227,2	221,2	225,2	222,1	-0,9	7,0	4,1	5,21	24
30.12.20	81,7	56,2	25,4	230,2	223,6	227,6	224,3	-0,7	7,0	4,1	5,70	24
31.12.20	81,3	56,0	25,2	228,7	222,2	225,9	222,6	-0,5	7,0	4,1	5,62	24
01.01.21	80,3	55,5	24,9	229,3	222,8	226,4	223,2	-0,3	7,0	4,0	5,56	24
02.01.21	80,9	55,6	25,3	227,2	220,8	224,3	221,1	-0,3	7,0	4,0	5,61	24
03.01.21	81,2	55,8	25,4	228,5	221,9	225,6	222,2	-0,3	7,0	4,0	5,66	24
04.01.21	80,6	55,4	25,2	227,7	221,3	224,8	221,6	-0,3	7,0	4,0	5,59	24
05.01.21	83,4	56,9	26,5	229,1	222,3	226,0	222,6	-0,3	7,0	4,0	5,91	24
06.01.21	83,2	56,9	26,3	228,9	222,1	225,8	222,4	-0,3	7,0	4,0	5,86	24
07.01.21	83,2	56,7	26,4	228,8	221,9	225,6	222,2	-0,2	7,0	4,0	5,88	24
08.01.21	87,4	58,9	28,6	230,7	223,2	226,8	223,2	0,0	7,0	4,0	6,40	24
09.01.21	87,4	59,0	28,4	230,7	223,1	226,4	222,8	0,3	7,0	4,0	6,35	24
10.01.21	86,4	59,0	27,5	230,4	223,0	226,1	222,4	0,6	7,0	4,0	6,14	24
11.01.21	89,2	60,3	28,9	232,8	224,9	227,9	224,1	0,8	7,0	4,0	6,52	24
12.01.21	91,6	61,6	30,0	234,5	226,2	229,2	225,3	1,0	7,0	4,0	6,81	24
13.01.21	91,2	60,7	30,4	232,1	223,9	226,8	222,9	1,1	7,0	4,0	6,84	24
14.01.21	92,8	61,0	31,8	232,8	224,4	227,3	223,5	0,9	7,0	4,0	7,16	24
15.01.21	90,8	60,5	30,3	233,3	225,2	228,1	224,2	0,9	7,0	4,0	6,85	24
16.01.21	90,6	60,9	29,7	233,6	225,5	228,4	224,5	1,0	7,0	4,0	6,73	24
17.01.21	90,7	61,5	29,3	233,5	225,3	228,2	224,2	1,0	7,0	4,0	6,62	24
18.01.21	90,4	61,1	29,3	232,7	224,6	227,4	223,5	1,1	7,0	4,0	6,60	24
19.01.21	90,0	60,9	29,1	232,7	224,7	227,6	223,7	1,0	7,0	4,0	6,56	24
20.01.21	89,9	61,0	28,9	232,9	224,9	227,8	223,9	1,0	7,0	4,0	6,51	24
Итого	**83,9**	**57,4**	**26,5**	**7 351,8**	**7127,7**	**7 230,6**	**7 119,7**	**8,0**	**7,0**	**4,0**	**189,57**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	6,59
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 189,57 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	125 533,4	124 537,4	122 526,9	123 117,2	-590,4	2 952,44	29562
21.01.2021 0:00:00	132 885,1	131 768,0	129 654,6	130 236,9	-582,4	3 142,00	30330
ИТОГО	7 351,8	7 230,6	7 127,7	7 119,7	8,0	189,56	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 37 (3 под. по 19 кв. 1,2 подъезды)**

Прибор учёта: **ВКТ-7** **№ 196534**

Договор №: 8047

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,8	61,4	25,4	49,9	48,2	49,2	48,3	-0,1	7,0	5,0	1,23	24
21.12.20	86,4	61,2	25,2	49,9	48,2	49,2	48,3	-0,1	7,0	5,0	1,22	24
22.12.20	84,9	60,4	24,5	49,9	48,4	49,3	48,5	-0,1	7,0	5,0	1,19	24
23.12.20	80,8	58,6	22,2	48,7	47,3	48,2	47,5	-0,1	7,0	5,0	1,05	24
24.12.20	77,5	56,8	20,7	49,1	47,8	48,6	47,9	-0,1	7,0	5,0	0,99	24
25.12.20	75,6	55,3	20,3	49,0	47,8	48,5	47,8	-0,1	7,0	5,0	0,97	24
26.12.20	75,1	55,0	20,1	49,0	47,8	48,6	47,9	-0,1	7,0	5,0	0,96	24
27.12.20	74,9	54,3	20,6	48,9	47,7	48,6	47,9	-0,2	7,0	5,0	0,98	24
28.12.20	75,9	55,2	20,8	49,1	47,9	48,9	48,1	-0,2	7,0	5,0	1,00	24
29.12.20	79,1	57,1	22,0	49,3	48,0	49,0	48,3	-0,3	7,0	5,0	1,05	24
30.12.20	83,5	59,7	23,8	49,9	48,4	49,5	48,8	-0,3	7,0	5,0	1,15	24
31.12.20	83,1	59,5	23,6	49,6	48,2	49,2	48,5	-0,3	7,0	5,0	1,14	24
01.01.21	82,2	58,9	23,3	49,6	48,2	49,2	48,5	-0,3	7,0	5,0	1,13	24
02.01.21	82,7	58,8	23,9	49,1	47,7	48,7	47,9	-0,3	7,0	5,0	1,14	24
03.01.21	83,1	59,0	24,1	49,5	48,0	49,0	48,3	-0,2	7,0	5,0	1,16	24
04.01.21	82,5	58,7	23,8	49,3	47,9	48,8	48,1	-0,2	7,0	5,0	1,14	24
05.01.21	85,4	60,2	25,2	49,5	48,0	49,0	48,2	-0,2	7,0	5,0	1,21	24
06.01.21	85,1	60,1	25,0	49,5	47,9	48,9	48,2	-0,3	7,0	5,0	1,20	24
07.01.21	85,1	59,8	25,3	49,4	47,9	48,9	48,1	-0,2	7,0	5,0	1,22	24
08.01.21	89,5	62,0	27,4	49,8	48,1	49,0	48,1	0,0	7,0	5,0	1,32	24
09.01.21	89,5	62,4	27,0	49,7	48,1	49,0	48,0	0,0	7,0	5,0	1,31	24
10.01.21	88,4	62,3	26,1	49,8	48,1	49,0	48,0	0,0	7,0	5,0	1,26	24
11.01.21	91,3	63,8	27,5	50,2	48,4	49,4	48,4	0,0	7,0	5,0	1,34	24
12.01.21	93,7	65,1	28,6	50,6	48,7	49,7	48,8	0,0	7,0	5,0	1,40	24
13.01.21	93,3	64,3	29,0	50,0	48,2	49,1	48,2	0,0	7,0	5,0	1,40	24
14.01.21	95,0	64,8	30,2	50,2	48,3	49,3	48,3	0,0	7,0	5,0	1,47	24
15.01.21	92,8	64,0	28,8	50,4	48,6	49,4	48,5	0,1	7,0	5,0	1,40	24
16.01.21	92,7	64,2	28,6	50,4	48,6	49,5	48,5	0,1	7,0	5,0	1,39	24
17.01.21	92,8	64,5	28,3	50,4	48,5	49,5	48,5	0,0	7,0	5,0	1,38	24
18.01.21	92,5	64,0	28,4	50,2	48,4	49,3	48,4	0,0	7,0	5,0	1,38	24
19.01.21	92,1	63,8	28,3	50,2	48,4	49,4	48,4	0,0	7,0	5,0	1,37	24
20.01.21	91,9	63,8	28,2	50,2	48,5	49,4	48,4	0,0	7,0	5,0	1,37	24
Итого	**85,8**	**60,6**	**25,2**	**1 590,3**	**1540,1**	**1 570,1**	**1 543,5**	**-3,4**	**7,0**	**5,0**	**38,92**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,38
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 38,92 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qr	
20.12.2020 0:00:00	14 248,4	14 221,2	13 911,9	14 035,9	-124,0	267,64	11848
21.01.2021 0:00:00	15 838,7	15 791,3	15 452,0	15 579,4	-127,4	306,56	12616
ИТОГО	1 590,3	1 570,1	1 540,1	1 543,5	-3,4	38,92	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 37 (3 под. с 20 кв. 4,5 подъезды)**

Прибор учёта: **ВКТ-7** **№ 194654**

Договор №: 8047

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,4	59,5	26,9	69,3	67,2	68,6	67,4	-0,2	6,9	4,0	1,81	24
21.12.20	86,0	59,4	26,6	69,3	67,2	68,6	67,4	-0,2	6,9	4,0	1,79	24
22.12.20	84,6	58,9	25,7	69,4	67,2	68,7	67,5	-0,3	6,9	4,0	1,74	24
23.12.20	80,4	56,8	23,6	67,7	65,7	67,2	66,1	-0,4	6,7	3,9	1,55	24
24.12.20	77,1	55,2	21,9	68,1	66,3	67,7	66,8	-0,4	6,8	4,0	1,46	24
25.12.20	75,3	54,0	21,3	67,8	66,2	67,6	66,6	-0,4	6,8	4,0	1,41	24
26.12.20	74,8	53,4	21,4	67,7	66,0	67,4	66,4	-0,4	6,8	4,0	1,41	24
27.12.20	74,6	52,8	21,8	67,6	65,9	67,3	66,4	-0,5	6,8	4,0	1,44	24
28.12.20	75,6	53,7	21,9	68,1	66,5	67,8	66,9	-0,4	6,8	4,0	1,46	24
29.12.20	78,8	55,5	23,3	68,3	66,5	67,9	67,0	-0,4	6,8	4,0	1,55	24
30.12.20	83,1	57,8	25,3	69,1	67,0	68,5	67,5	-0,5	6,9	4,0	1,70	24
31.12.20	82,7	57,6	25,1	68,7	66,7	68,2	67,2	-0,5	6,8	4,0	1,68	24
01.01.21	81,8	56,8	25,0	68,7	66,7	68,2	67,2	-0,5	6,8	3,9	1,68	24
02.01.21	82,3	56,8	25,5	67,9	66,0	67,4	66,4	-0,4	6,8	3,9	1,68	24
03.01.21	82,7	57,2	25,5	68,4	66,4	67,9	66,9	-0,5	6,8	3,9	1,70	24
04.01.21	82,1	56,8	25,3	68,2	66,3	67,7	66,7	-0,5	6,8	4,0	1,68	24
05.01.21	84,9	58,3	26,7	68,5	66,4	67,7	66,7	-0,3	6,8	4,0	1,78	24
06.01.21	84,7	58,2	26,5	68,5	66,3	67,6	66,6	-0,3	6,8	3,9	1,76	24
07.01.21	84,7	58,1	26,6	68,4	66,3	67,6	66,5	-0,2	6,8	4,0	1,77	24
08.01.21	89,1	60,3	28,8	68,9	66,6	67,9	66,7	-0,2	6,8	3,9	1,92	24
09.01.21	89,0	60,7	28,3	68,8	66,5	67,9	66,7	-0,2	6,8	3,9	1,89	24
10.01.21	87,9	60,6	27,3	68,9	66,6	67,9	66,7	-0,1	6,8	3,9	1,83	24
11.01.21	90,9	61,9	29,0	69,5	67,1	68,5	67,3	-0,2	6,9	3,9	1,95	24
12.01.21	93,2	63,1	30,0	70,1	67,5	68,8	67,6	0,0	6,9	4,0	2,04	24
13.01.21	92,8	62,4	30,4	69,2	66,7	67,8	66,6	0,1	6,8	3,9	2,04	24
14.01.21	94,5	62,8	31,7	69,5	66,9	68,0	66,8	0,1	6,9	4,0	2,13	24
15.01.21	92,3	62,2	30,2	69,6	67,1	68,2	67,0	0,1	6,9	3,9	2,03	24
16.01.21	92,2	62,7	29,5	69,6	67,2	68,3	67,1	0,0	6,9	3,9	1,99	24
17.01.21	92,3	63,0	29,3	69,5	67,1	68,3	67,1	0,0	6,9	4,0	1,97	24
18.01.21	92,0	62,6	29,4	69,2	66,7	68,0	66,8	-0,1	6,9	4,0	1,97	24
19.01.21	91,6	62,3	29,3	69,2	66,7	68,1	66,9	-0,2	6,8	3,9	1,96	24
20.01.21	91,4	62,5	28,9	69,1	66,7	68,1	66,9	-0,3	6,8	3,9	1,93	24
Итого	**85,4**	**58,9**	**26,5**	**2 201,1**	**2132,1**	**2 175,4**	**2 140,4**	**-8,4**	**6,8**	**4,0**	**56,71**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,97
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 56,71 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qr	
20.12.2020 0:00:00	47 777,6	46 942,7	46 614,4	46 315,8	298,6	983,04	29137
21.01.2021 0:00:00	49 978,7	49 118,1	48 746,5	48 456,3	290,3	1 039,75	29905
ИТОГО	2 201,1	2 175,4	2 132,1	2 140,4	-8,4	56,71	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 38**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 10911**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,4	54,2	29,3	75,9	73,6	75,1	74,1	-0,5	5,7	4,2	2,16	24
21.12.20	83,1	54,0	29,0	76,0	73,8	75,3	74,3	-0,5	5,6	4,2	2,14	24
22.12.20	81,7	53,7	28,0	76,0	73,8	75,2	74,2	-0,5	5,6	4,2	2,07	24
23.12.20	77,9	51,9	26,0	73,9	71,9	73,3	72,4	-0,5	5,5	4,2	1,87	24
24.12.20	74,7	50,3	24,4	73,6	71,8	73,3	72,4	-0,6	5,6	4,3	1,75	24
25.12.20	72,7	48,9	23,8	72,7	71,0	72,4	71,6	-0,6	5,6	4,3	1,69	24
26.12.20	72,2	48,5	23,7	72,4	70,7	72,1	71,3	-0,6	5,6	4,3	1,68	24
27.12.20	72,1	47,9	24,1	71,9	70,2	71,4	70,7	-0,4	5,6	4,3	1,70	24
28.12.20	72,9	48,5	24,4	72,5	70,8	72,0	71,3	-0,5	5,6	4,3	1,73	24
29.12.20	75,9	50,0	25,9	73,4	71,6	72,9	72,1	-0,5	5,6	4,2	1,85	24
30.12.20	80,3	52,5	27,7	75,3	73,2	74,6	73,7	-0,4	5,6	4,2	2,03	24
31.12.20	79,9	52,1	27,7	74,8	72,7	73,9	73,0	-0,3	5,6	4,2	2,02	24
01.01.21	78,9	51,4	27,5	75,2	73,1	74,4	73,5	-0,3	5,6	4,2	2,01	24
02.01.21	79,5	51,8	27,7	74,6	72,6	73,8	72,9	-0,3	5,6	4,2	2,01	24
03.01.21	79,8	51,9	27,9	74,9	72,9	74,1	73,2	-0,3	5,6	4,2	2,03	24
04.01.21	79,2	51,6	27,6	74,6	72,6	73,8	72,9	-0,3	5,6	4,2	2,01	24
05.01.21	81,9	52,9	29,0	75,5	73,3	74,6	73,6	-0,3	5,6	4,2	2,13	24
06.01.21	81,7	53,0	28,7	75,6	73,4	74,7	73,7	-0,4	5,6	4,2	2,11	24
07.01.21	81,6	52,7	28,9	75,6	73,4	74,7	73,8	-0,4	5,6	4,2	2,12	24
08.01.21	85,8	54,8	31,0	76,8	74,3	75,8	74,7	-0,4	5,6	4,2	2,31	24
09.01.21	85,9	55,1	30,7	76,9	74,5	76,0	74,9	-0,4	5,6	4,2	2,30	24
10.01.21	84,9	55,1	29,8	76,9	74,5	76,0	74,9	-0,4	5,6	4,2	2,23	24
11.01.21	87,5	56,3	31,2	77,9	75,3	76,9	75,8	-0,4	5,7	4,2	2,35	24
12.01.21	90,0	57,9	32,1	78,4	75,7	77,3	76,1	-0,4	5,7	4,2	2,43	24
13.01.21	89,4	56,8	32,7	77,3	74,6	76,2	75,1	-0,4	5,6	4,1	2,44	24
14.01.21	90,9	56,7	34,2	77,3	74,6	76,1	75,0	-0,4	5,6	4,2	2,56	24
15.01.21	89,2	56,5	32,7	77,4	74,7	76,2	75,1	-0,4	5,6	4,1	2,45	24
16.01.21	88,9	56,8	32,2	77,2	74,6	76,2	75,1	-0,4	5,6	4,2	2,41	24
17.01.21	89,1	57,1	31,9	77,1	74,5	76,2	75,0	-0,5	5,6	4,2	2,39	24
18.01.21	88,8	56,8	32,0	77,1	74,5	76,0	74,9	-0,4	5,6	4,1	2,39	24
19.01.21	88,4	56,7	31,7	77,2	74,6	76,2	75,0	-0,4	5,6	4,1	2,37	24
20.01.21	88,2	56,7	31,5	77,0	74,5	76,0	74,9	-0,4	5,6	4,1	2,35	24
Итого	**82,4**	**53,5**	**28,9**	**2 418,8**	**2347,3**	**2 392,8**	**2 360,9**	**-13,6**	**5,6**	**4,2**	**68,11**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,38
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 68,11 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	33 071,0	34 965,3	32 332,6	34 572,1	-2 239,5	688,09	9954,1
21.01.2021 0:00:00	35 489,9	37 358,1	34 679,9	36 932,9	-2 253,1	756,20	10722,05
ИТОГО	2 418,8	2 392,8	2 347,3	2 360,9	-13,6	68,11	767,949999999999

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 40**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 194400**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	86,3	53,6	32,7	64,1	62,1	63,2	62,4	-0,3	5,6	4,0	2,03	24
21.12.20	85,8	53,4	32,4	64,2	62,2	63,3	62,4	-0,2	5,6	4,0	2,02	24
22.12.20	84,4	53,1	31,4	64,1	62,1	63,2	62,4	-0,3	5,6	4,0	1,95	24
23.12.20	80,4	51,3	29,0	62,3	60,6	61,6	60,8	-0,2	5,5	3,9	1,76	24
24.12.20	77,0	49,9	27,1	61,9	60,3	61,4	60,6	-0,3	5,5	4,0	1,64	24
25.12.20	75,1	48,5	26,5	61,2	59,7	60,7	60,0	-0,3	5,5	4,0	1,58	24
26.12.20	74,6	48,0	26,6	61,0	59,5	60,6	59,8	-0,4	5,5	4,1	1,58	24
27.12.20	74,4	47,5	26,9	60,7	59,3	60,3	59,6	-0,3	5,5	4,1	1,60	24
28.12.20	75,4	48,1	27,2	61,3	59,8	60,9	60,2	-0,4	5,5	4,0	1,63	24
29.12.20	78,5	49,7	28,8	62,2	60,5	61,6	60,9	-0,5	5,6	4,0	1,74	24
30.12.20	83,0	52,1	30,9	63,6	61,7	62,9	62,2	-0,5	5,6	4,0	1,91	24
31.12.20	82,5	51,8	30,7	63,0	61,1	62,3	61,6	-0,5	5,6	4,0	1,88	24
01.01.21	81,6	51,2	30,4	63,2	61,3	62,6	61,9	-0,5	5,5	3,9	1,87	24
02.01.21	82,1	51,3	30,8	62,7	60,8	62,1	61,4	-0,5	5,5	3,9	1,88	24
03.01.21	82,5	51,4	31,1	63,0	61,1	62,3	61,6	-0,5	5,5	3,9	1,90	24
04.01.21	81,9	51,2	30,7	62,7	60,9	62,1	61,4	-0,4	5,5	4,0	1,87	24
05.01.21	84,7	52,4	32,4	63,4	61,5	62,7	61,9	-0,5	5,6	4,0	1,99	24
06.01.21	84,5	52,3	32,2	63,4	61,5	62,7	62,0	-0,5	5,6	3,9	1,98	24
07.01.21	84,4	52,0	32,4	63,4	61,5	62,7	62,0	-0,5	5,6	4,0	2,00	24
08.01.21	88,8	54,0	34,9	64,2	62,1	63,4	62,5	-0,4	5,6	3,9	2,17	24
09.01.21	88,8	54,1	34,7	64,4	62,2	63,5	62,5	-0,3	5,6	3,9	2,16	24
10.01.21	87,8	54,2	33,6	64,2	62,0	63,3	62,4	-0,4	5,6	3,9	2,09	24
11.01.21	90,6	55,2	35,3	65,0	62,7	64,1	63,1	-0,4	5,6	3,9	2,22	24
12.01.21	93,0	56,6	36,5	65,5	63,1	64,4	63,5	-0,3	5,6	3,9	2,31	24
13.01.21	92,6	55,9	36,7	64,9	62,5	63,9	63,0	-0,5	5,6	3,9	2,30	24
14.01.21	94,2	56,1	38,1	65,3	62,9	64,2	63,2	-0,3	5,6	3,9	2,40	24
15.01.21	92,2	55,7	36,5	65,4	63,2	64,3	63,3	-0,2	5,6	3,9	2,31	24
16.01.21	92,0	56,0	36,0	65,7	63,3	64,7	63,7	-0,4	5,6	3,9	2,28	24
17.01.21	92,2	56,5	35,6	65,5	63,1	64,6	63,6	-0,5	5,6	3,9	2,26	24
18.01.21	91,8	56,3	35,5	65,3	63,0	64,4	63,4	-0,4	5,6	3,9	2,24	24
19.01.21	91,4	56,0	35,4	65,0	62,8	64,2	63,2	-0,4	5,6	3,9	2,23	24
20.01.21	91,2	56,1	35,2	65,1	62,9	64,2	63,2	-0,4	5,6	3,9	2,22	24
Итого	**85,2**	**52,9**	**32,3**	**2 037,0**	**1973,0**	**2 012,2**	**1 985,6**	**-12,6**	**5,6**	**4,0**	**63,98**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,24
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 63,98 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	42 331,9	42 160,0	41 278,7	41 697,6	-418,9	1 095,81	28322
21.01.2021 0:00:00	44 368,8	44 172,2	43 251,7	43 683,2	-431,5	1 159,79	29090
ИТОГО	2 037,0	2 012,2	1 973,0	1 985,6	-12,6	63,98	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 42**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 195149**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	87,4	59,3	28,2	111,4	107,8	109,7	107,9	-0,1	5,8	4,1	3,05	24
21.12.20	87,0	59,0	28,0	111,6	107,9	109,8	108,1	-0,2	5,7	4,2	3,03	24
22.12.20	85,5	58,5	27,1	111,3	107,9	109,7	108,0	-0,2	5,8	4,2	2,93	24
23.12.20	81,4	56,3	25,1	108,3	105,1	106,9	105,4	-0,3	5,6	4,1	2,64	24
24.12.20	78,0	54,4	23,6	107,8	104,9	106,6	105,1	-0,3	5,7	4,1	2,47	24
25.12.20	76,0	53,0	23,0	106,7	104,0	105,7	104,3	-0,3	5,7	4,2	2,40	24
26.12.20	75,6	52,7	22,9	106,4	103,7	105,5	104,1	-0,3	5,7	4,1	2,38	24
27.12.20	75,4	52,3	23,2	105,9	103,2	104,9	103,5	-0,3	5,7	4,2	2,39	24
28.12.20	76,4	52,9	23,5	107,0	104,3	106,0	104,5	-0,3	5,7	4,3	2,45	24
29.12.20	79,6	54,7	24,8	108,4	105,4	107,2	105,7	-0,3	5,7	4,2	2,62	24
30.12.20	84,1	57,3	26,8	110,7	107,3	109,1	107,4	-0,1	5,7	4,1	2,88	24
31.12.20	83,7	57,0	26,7	109,8	106,4	108,3	106,6	-0,1	5,7	4,1	2,84	24
01.01.21	82,7	56,3	26,4	110,3	106,9	108,8	107,2	-0,2	5,7	4,0	2,82	24
02.01.21	83,3	56,6	26,7	109,4	106,1	108,0	106,3	-0,2	5,7	4,1	2,84	24
03.01.21	83,6	56,8	26,9	110,0	106,6	108,5	106,8	-0,2	5,7	4,0	2,87	24
04.01.21	83,0	56,5	26,6	109,5	106,2	108,1	106,4	-0,2	5,7	4,1	2,83	24
05.01.21	85,9	58,0	27,9	110,7	107,2	109,0	107,3	-0,1	5,7	4,1	3,00	24
06.01.21	85,7	57,9	27,8	110,6	107,1	108,9	107,2	-0,2	5,7	4,1	2,98	24
07.01.21	85,6	57,6	28,0	110,5	107,0	108,8	107,2	-0,2	5,7	4,1	3,00	24
08.01.21	90,1	60,0	30,1	112,0	108,2	110,1	108,2	-0,1	5,7	4,1	3,27	24
09.01.21	90,1	60,3	29,8	112,1	108,2	110,1	108,2	0,0	5,7	4,1	3,23	24
10.01.21	89,0	60,0	29,1	111,8	108,1	109,9	108,1	0,0	5,7	4,1	3,15	24
11.01.21	91,8	61,2	30,7	113,4	109,3	111,2	109,2	0,1	5,8	4,1	3,36	24
12.01.21	94,4	62,8	31,6	114,4	110,1	112,0	110,0	0,1	5,8	4,1	3,49	24
13.01.21	93,9	62,1	31,8	113,6	109,5	111,3	109,3	0,2	5,7	4,2	3,49	24
14.01.21	95,6	62,6	33,1	114,3	109,9	111,7	109,8	0,2	5,8	4,1	3,65	24
15.01.21	93,5	62,0	31,5	114,4	110,1	112,0	110,0	0,1	5,8	4,1	3,48	24
16.01.21	93,3	62,2	31,1	114,5	110,3	112,3	110,3	0,0	5,8	4,0	3,44	24
17.01.21	93,5	62,7	30,8	114,3	110,2	112,1	110,1	0,0	5,8	3,9	3,40	24
18.01.21	93,1	62,3	30,9	114,1	110,0	111,9	109,9	0,1	5,8	4,1	3,40	24
19.01.21	92,7	62,0	30,7	114,1	110,0	111,8	109,9	0,1	5,8	4,0	3,39	24
20.01.21	92,5	62,2	30,4	114,2	110,1	112,0	110,1	0,0	5,8	4,0	3,35	24
Итого	**86,4**	**58,4**	**28,0**	**3 553,4**	**3439,0**	**3 498,1**	**3 442,3**	**-3,4**	**5,7**	**4,1**	**96,52**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,40
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 96,52 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	15 865,3	14 514,7	15 503,7	14 337,9	1 165,8	323,49	7352
21.01.2021 0:00:00	19 418,7	18 012,8	18 942,7	17 780,2	1 162,5	420,01	8120
ИТОГО	3 553,4	3 498,1	3 439,0	3 442,4	-3,4	96,52	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 51**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 196517**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	87,3	54,5	32,8	115,0	111,3	114,8	113,1	-1,8	6,5	4,6	3,65	24
21.12.20	87,5	54,5	33,0	115,1	111,4	115,0	113,3	-1,9	6,5	4,5	3,68	24
22.12.20	85,4	53,8	31,6	114,7	111,1	114,8	113,3	-2,2	6,5	4,5	3,51	24
23.12.20	81,0	52,0	29,1	111,8	108,7	112,3	110,8	-2,2	6,4	4,5	3,16	24
24.12.20	78,3	50,8	27,6	111,5	108,5	112,1	110,8	-2,3	6,4	4,6	2,99	24
25.12.20	76,6	49,5	27,1	110,4	107,6	111,3	110,0	-2,4	6,4	4,6	2,92	24
26.12.20	76,5	49,4	27,2	110,4	107,5	111,3	110,0	-2,5	6,4	4,6	2,92	24
27.12.20	77,0	49,0	27,9	109,6	106,8	110,5	109,3	-2,5	6,4	4,6	2,99	24
28.12.20	77,4	51,3	26,1	122,5	119,2	123,4	121,9	-2,7	6,4	4,6	3,12	24
29.12.20	80,5	56,1	24,4	149,1	144,9	150,2	148,0	-3,2	6,4	4,6	3,54	24
30.12.20	84,6	58,7	25,9	151,8	147,1	152,7	150,3	-3,2	6,4	4,6	3,82	24
31.12.20	84,7	58,5	26,2	150,7	146,1	151,6	149,2	-3,1	6,4	4,6	3,83	24
01.01.21	84,4	58,4	26,0	151,2	146,5	152,1	149,7	-3,1	6,4	4,5	3,82	24
02.01.21	84,6	58,4	26,2	149,8	145,2	150,7	148,3	-3,1	6,4	4,5	3,82	24
03.01.21	84,8	58,5	26,3	150,5	145,8	151,3	148,9	-3,1	6,4	4,5	3,85	24
04.01.21	83,5	57,8	25,8	149,6	145,2	150,5	148,2	-3,0	6,4	4,5	3,75	24
05.01.21	86,1	59,2	26,8	150,8	145,9	151,5	149,1	-3,1	6,4	4,6	3,92	24
06.01.21	86,3	59,5	26,8	150,9	146,1	151,6	149,1	-3,1	6,4	4,5	3,93	24
07.01.21	86,9	59,4	27,5	150,9	146,0	151,5	149,0	-3,0	6,4	4,6	4,03	24
08.01.21	91,5	62,0	29,6	152,7	147,3	153,0	150,4	-3,0	6,4	4,5	4,37	24
09.01.21	90,9	62,0	29,0	152,9	147,5	153,2	150,5	-3,0	6,4	4,5	4,28	24
10.01.21	89,6	61,6	28,0	152,7	147,5	153,1	150,5	-3,0	6,4	4,5	4,13	24
11.01.21	92,4	63,2	29,3	154,5	148,9	154,8	152,0	-3,1	6,5	4,5	4,37	24
12.01.21	95,1	64,8	30,3	155,7	149,8	155,8	152,8	-3,0	6,5	4,6	4,55	24
13.01.21	94,5	64,1	30,5	154,4	148,6	154,5	151,6	-3,0	6,4	4,5	4,54	24
14.01.21	96,7	64,8	31,8	155,3	149,2	155,2	152,2	-3,0	6,5	4,6	4,76	24
15.01.21	94,1	64,0	30,1	155,8	150,1	156,0	153,1	-3,0	6,5	4,5	4,53	24
16.01.21	93,7	64,2	29,6	156,1	150,4	156,5	153,6	-3,2	6,5	4,5	4,46	24
17.01.21	93,7	64,4	29,4	155,8	150,1	156,2	153,3	-3,2	6,5	4,5	4,42	24
18.01.21	93,7	64,3	29,4	155,4	149,6	155,8	152,9	-3,3	6,5	4,5	4,41	24
19.01.21	93,2	63,9	29,3	155,2	149,5	155,7	152,8	-3,3	6,5	4,5	4,40	24
20.01.21	93,1	64,0	29,0	155,4	149,8	156,1	153,2	-3,4	6,5	4,5	4,36	24
Итого	**87,1**	**58,6**	**28,4**	**4 538,3**	**4389,0**	**4 555,1**	**4 481,1**	**-92,1**	**6,4**	**4,5**	**124,84**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,41
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 124,84 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	79 348,0	80 861,4	77 345,2	79 924,8	-2 579,6	1 993,39	27951
21.01.2021 0:00:00	83 886,3	85 416,5	81 734,2	84 405,9	-2 671,6	2 118,24	28719
ИТОГО	4 538,3	4 555,1	4 389,0	4 481,1	-92,1	124,84	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 55/Ленина, 25**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7 № 249461**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	83,4	56,1	27,3	129,0	125,1	127,9	125,9	-0,8	5,7	4,3	3,41	24
21.12.20	83,7	56,3	27,4	129,3	125,4	128,1	126,1	-0,8	5,7	4,3	3,44	24
22.12.20	81,7	55,6	26,1	128,9	125,2	127,8	126,0	-0,7	5,7	4,3	3,27	24
23.12.20	77,6	53,5	24,0	125,7	122,3	124,9	123,2	-0,8	5,6	4,2	2,94	24
24.12.20	74,9	52,3	22,6	125,1	122,0	124,6	123,0	-1,0	5,7	4,3	2,76	24
25.12.20	73,3	51,1	22,2	123,8	120,8	123,3	121,8	-1,0	5,7	4,3	2,68	24
26.12.20	73,2	50,8	22,4	123,7	120,7	123,2	121,7	-1,0	5,7	4,3	2,71	24
27.12.20	73,7	50,4	23,2	122,8	119,9	122,3	120,8	-1,0	5,7	4,3	2,78	24
28.12.20	73,9	50,9	23,0	124,0	121,0	123,5	122,0	-1,0	5,6	4,3	2,78	24
29.12.20	76,8	52,4	24,4	125,3	122,0	124,5	122,9	-0,9	5,7	4,3	2,99	24
30.12.20	80,7	54,5	26,2	127,6	123,9	126,5	124,8	-0,8	5,7	4,3	3,25	24
31.12.20	80,9	54,5	26,4	126,7	123,1	125,6	123,9	-0,9	5,7	4,3	3,25	24
01.01.21	80,6	54,3	26,3	127,2	123,6	126,1	124,5	-0,9	5,7	4,2	3,26	24
02.01.21	80,7	54,1	26,6	126,2	122,6	125,2	123,5	-0,9	5,6	4,2	3,27	24
03.01.21	81,0	54,3	26,7	126,7	123,1	125,7	124,0	-0,9	5,6	4,2	3,29	24
04.01.21	79,8	53,6	26,2	125,9	122,4	125,0	123,3	-0,9	5,6	4,2	3,21	24
05.01.21	82,2	54,8	27,4	127,0	123,3	125,9	124,1	-0,8	5,7	4,3	3,38	24
06.01.21	82,3	55,0	27,3	127,1	123,3	126,0	124,2	-0,9	5,7	4,2	3,37	24
07.01.21	83,0	55,1	27,8	127,0	123,2	125,8	124,1	-0,8	5,7	4,3	3,44	24
08.01.21	87,4	57,3	30,1	128,6	124,4	127,1	125,1	-0,7	5,7	4,2	3,76	24
09.01.21	86,8	57,2	29,6	128,7	124,5	127,2	125,3	-0,8	5,7	4,2	3,69	24
10.01.21	85,5	57,0	28,5	128,5	124,5	127,2	125,3	-0,8	5,7	4,2	3,55	24
11.01.21	88,2	58,3	29,9	129,9	125,6	128,4	126,4	-0,8	5,7	4,2	3,77	24
12.01.21	90,7	59,7	31,0	130,9	126,3	129,2	127,0	-0,7	5,7	4,2	3,92	24
13.01.21	90,2	59,1	31,1	129,8	125,3	128,1	126,0	-0,7	5,7	4,2	3,91	24
14.01.21	92,2	59,5	32,7	130,3	125,7	128,4	126,3	-0,6	5,7	4,2	4,12	24
15.01.21	89,9	58,9	31,0	130,4	125,9	128,8	126,8	-0,8	5,7	4,2	3,91	24
16.01.21	89,4	59,0	30,4	130,8	126,3	129,2	127,0	-0,7	5,7	4,2	3,85	24
17.01.21	89,5	59,4	30,1	130,6	126,2	129,0	126,8	-0,7	5,7	4,2	3,80	24
18.01.21	89,4	59,2	30,2	124,7	120,5	123,1	121,1	-0,7	5,7	4,2	3,64	23
19.01.21	89,0	58,9	30,1	129,9	125,5	128,3	126,3	-0,8	5,7	4,2	3,78	24
20.01.21	88,8	59,2	29,7	130,2	125,8	128,7	126,6	-0,8	5,7	4,2	3,74	24
Итого	**83,1**	**55,7**	**27,4**	**4 082,1**	**3959,5**	**4 044,4**	**3 985,8**	**-26,3**	**5,7**	**4,2**	**108,91**	**767**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 1 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,79
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,16
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 109,07 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	60 102,8	59 978,8	58 732,1	59 294,6	-562,5	1 298,07	17062
21.01.2021 0:00:00	64 184,9	64 023,3	62 691,6	63 280,4	-588,8	1 406,98	17829
ИТОГО	4 082,1	4 044,5	3 959,5	3 985,8	-26,3	108,91	767

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 58/1**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11186**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,1	53,3	31,8	32,1	31,1	31,7	31,3	-0,2	7,1	5,1	0,99	24
21.12.20	84,9	53,2	31,7	32,1	31,1	31,7	31,3	-0,2	7,1	5,1	0,99	24
22.12.20	83,3	52,8	30,5	32,0	31,0	31,6	31,2	-0,2	7,1	5,1	0,95	24
23.12.20	79,3	51,0	28,3	31,1	30,2	30,8	30,4	-0,2	7,1	5,1	0,86	24
24.12.20	76,2	49,7	26,5	31,0	30,2	30,8	30,4	-0,2	7,1	5,1	0,80	24
25.12.20	74,3	48,4	25,9	30,9	30,1	30,7	30,3	-0,2	7,1	5,1	0,78	24
26.12.20	74,1	48,1	25,9	30,8	30,1	30,6	30,3	-0,2	7,1	5,1	0,78	24
27.12.20	74,2	47,5	26,7	30,4	29,7	30,2	29,9	-0,2	7,1	5,1	0,79	24
28.12.20	74,7	48,2	26,5	30,8	30,0	30,6	30,2	-0,2	7,1	5,1	0,80	24
29.12.20	77,7	49,9	27,8	31,3	30,5	31,0	30,7	-0,2	7,1	5,1	0,85	24
30.12.20	82,0	52,2	29,9	32,0	31,1	31,6	31,2	-0,2	7,1	5,1	0,93	24
31.12.20	81,8	51,9	30,0	31,7	30,8	31,4	31,0	-0,2	7,1	5,1	0,93	24
01.01.21	81,3	51,7	29,6	32,1	31,2	31,7	31,3	-0,2	7,1	5,1	0,92	24
02.01.21	81,7	51,8	29,9	31,8	30,9	31,4	31,0	-0,2	7,1	5,1	0,93	24
03.01.21	81,9	51,9	30,0	31,9	31,0	31,6	31,2	-0,2	7,1	5,1	0,93	24
04.01.21	81,0	51,4	29,7	31,8	30,9	31,5	31,1	-0,2	7,1	5,1	0,92	24
05.01.21	83,7	52,8	30,9	32,2	31,2	31,8	31,4	-0,2	7,1	5,1	0,97	24
06.01.21	83,6	52,8	30,9	32,1	31,2	31,8	31,4	-0,2	7,1	5,1	0,96	24
07.01.21	83,9	52,7	31,2	32,1	31,2	31,7	31,3	-0,2	7,1	5,1	0,97	24
08.01.21	88,3	54,7	33,6	32,5	31,4	32,0	31,6	-0,2	7,1	5,1	1,06	24
09.01.21	88,1	55,0	33,1	32,5	31,4	32,0	31,6	-0,2	7,1	5,1	1,04	24
10.01.21	86,9	54,8	32,1	32,4	31,3	31,9	31,5	-0,2	7,1	5,1	1,01	24
11.01.21	89,4	56,1	33,3	32,8	31,7	32,3	31,8	-0,1	7,1	5,1	1,06	24
12.01.21	92,1	57,4	34,7	33,0	31,9	32,5	32,0	-0,1	7,1	5,1	1,11	24
13.01.21	91,6	56,6	35,0	32,8	31,6	32,3	31,8	-0,1	7,1	5,1	1,11	24
14.01.21	93,4	56,9	36,5	32,9	31,7	32,3	31,9	-0,1	7,1	5,1	1,16	24
15.01.21	91,4	56,3	35,1	33,0	31,8	32,4	32,0	-0,1	7,1	5,1	1,12	24
16.01.21	90,9	56,5	34,4	33,0	31,8	32,5	32,0	-0,1	7,1	5,1	1,10	24
17.01.21	91,0	57,0	34,1	32,9	31,7	32,4	31,9	-0,1	7,1	5,1	1,08	24
18.01.21	90,8	56,8	34,0	32,9	31,7	32,4	31,9	-0,1	7,1	5,1	1,08	24
19.01.21	90,5	56,5	33,9	32,9	31,7	32,3	31,9	-0,1	7,1	5,1	1,08	24
20.01.21	90,3	56,7	33,6	33,0	31,9	32,5	32,0	-0,1	7,1	5,1	1,07	24
Итого	**84,4**	**53,2**	**31,2**	**1 026,7**	**995,1**	**1 013,8**	**1 000,5**	**-5,3**	**7,1**	**5,1**	**31,13**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,08
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 31,13 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	10 661,2	10 556,0	10 408,9	10 447,0	-38,1	352,08	8123,65
21.01.2021 0:00:00	11 687,9	11 569,8	11 404,0	11 447,5	-43,5	383,21	8891,65
ИТОГО	1 026,7	1 013,8	995,1	1 000,5	-5,3	31,13	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 60**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 11675**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	84,2	61,6	22,6	66,7	64,6	65,5	64,3	0,3	7,1	5,1	1,46	24
21.12.20	84,1	61,3	22,8	66,6	64,6	65,4	64,3	0,3	7,1	5,1	1,47	24
22.12.20	82,5	60,5	22,0	66,4	64,5	65,2	64,1	0,4	7,1	5,1	1,42	24
23.12.20	78,6	58,1	20,4	64,6	62,9	63,5	62,5	0,4	7,1	5,1	1,29	24
24.12.20	75,5	56,3	19,2	64,4	62,8	63,5	62,5	0,3	7,1	5,1	1,21	24
25.12.20	73,7	55,1	18,6	64,2	62,7	63,3	62,4	0,3	7,1	5,1	1,17	24
26.12.20	73,4	54,8	18,6	64,2	62,7	63,3	62,4	0,3	7,1	5,1	1,17	24
27.12.20	73,5	54,2	19,3	63,4	61,9	62,5	61,6	0,3	7,1	5,1	1,19	24
28.12.20	74,0	54,8	19,2	64,1	62,6	63,1	62,3	0,3	7,1	5,1	1,20	24
29.12.20	76,9	56,8	20,1	65,3	63,6	64,2	63,2	0,3	7,1	5,1	1,28	24
30.12.20	81,2	59,7	21,5	66,7	64,8	65,5	64,5	0,3	7,1	5,1	1,40	24
31.12.20	81,0	59,4	21,6	66,2	64,3	65,1	64,0	0,3	7,1	5,1	1,39	24
01.01.21	80,4	59,2	21,2	66,5	64,7	65,5	64,4	0,3	7,1	5,1	1,38	24
02.01.21	80,8	59,2	21,7	66,0	64,2	64,9	63,9	0,3	7,1	5,1	1,40	24
03.01.21	81,1	59,3	21,7	66,3	64,4	65,2	64,2	0,3	7,1	5,1	1,40	24
04.01.21	80,2	58,4	21,8	66,0	64,2	65,0	63,9	0,3	7,1	5,1	1,40	24
05.01.21	82,8	60,1	22,7	66,8	64,9	65,6	64,6	0,3	7,1	5,1	1,48	24
06.01.21	82,7	60,0	22,7	66,8	64,9	65,6	64,6	0,3	7,1	5,1	1,48	24
07.01.21	83,0	60,1	22,9	66,8	64,8	65,6	64,5	0,3	7,1	5,1	1,49	24
08.01.21	87,3	62,8	24,5	67,6	65,4	66,2	65,0	0,3	7,1	5,1	1,60	24
09.01.21	87,1	62,8	24,3	67,5	65,3	66,2	65,0	0,3	7,1	5,1	1,59	24
10.01.21	86,0	62,6	23,4	67,4	65,2	66,1	64,9	0,3	7,1	5,1	1,53	24
11.01.21	88,4	64,0	24,4	68,2	65,9	66,8	65,6	0,3	7,1	5,1	1,61	24
12.01.21	91,0	65,6	25,4	68,8	66,4	67,4	66,0	0,4	7,1	5,1	1,69	24
13.01.21	90,5	64,9	25,6	68,2	65,9	66,8	65,5	0,4	7,1	5,1	1,69	24
14.01.21	92,3	65,6	26,7	68,5	66,0	67,0	65,7	0,4	7,1	5,1	1,77	24
15.01.21	90,3	64,8	25,5	68,6	66,2	67,1	65,8	0,4	7,1	5,1	1,70	24
16.01.21	89,9	65,0	24,9	68,7	66,3	67,2	66,0	0,4	7,1	5,1	1,66	24
17.01.21	90,0	65,3	24,7	68,6	66,3	67,2	65,9	0,4	7,1	5,1	1,64	24
18.01.21	89,8	65,1	24,8	68,5	66,2	67,1	65,8	0,4	7,1	5,1	1,65	24
19.01.21	89,4	65,0	24,5	68,5	66,1	67,0	65,8	0,4	7,1	5,1	1,62	24
20.01.21	89,3	65,0	24,3	68,7	66,4	67,3	66,0	0,4	7,1	5,1	1,62	24
Итого	**83,5**	**60,9**	**22,6**	**2 136,1**	**2071,6**	**2 097,0**	**2 061,2**	**10,5**	**7,1**	**5,1**	**47,06**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,64
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 47,06 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	19 248,7	18 933,9	18 801,9	18 685,3	116,6	441,83	7305,45
21.01.2021 0:00:00	21 384,8	21 030,9	20 873,5	20 746,5	127,0	488,89	8073,45
ИТОГО	2 136,1	2 097,0	2 071,6	2 061,2	10,5	47,06	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 66**

Договор №: 8047 **Прибор учёта: ВКТ-7** **№ 194630**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	73,6	56,8	16,8	343,2	335,0	346,4	341,2	-6,3	7,0	4,4	5,64	24
21.12.20	73,3	56,5	16,8	343,1	335,0	346,2	341,1	-6,1	7,0	4,4	5,63	24
22.12.20	72,1	56,1	16,0	343,0	335,0	346,1	341,0	-6,0	7,0	4,4	5,36	24
23.12.20	68,0	53,9	14,1	314,1	307,5	317,3	313,0	-5,5	7,0	4,3	4,35	22
24.12.20	62,6	50,9	11,8	326,3	320,4	330,0	326,0	-5,6	7,0	4,5	3,78	22
25.12.20	59,5	48,6	10,9	364,6	358,7	368,5	364,4	-5,8	7,0	4,3	3,94	24
26.12.20	59,3	48,1	11,2	364,1	358,2	368,1	364,1	-5,9	7,0	4,3	4,02	24
27.12.20	58,3	46,8	11,5	363,9	358,2	367,6	363,8	-5,6	7,0	4,4	4,13	24
28.12.20	58,7	47,0	11,7	363,4	357,7	367,2	363,4	-5,7	7,0	4,3	4,20	24
29.12.20	60,7	48,6	12,1	363,4	357,2	367,0	362,9	-5,7	7,0	4,3	4,34	24
30.12.20	64,0	50,8	13,2	363,4	356,6	366,7	362,3	-5,7	7,0	4,3	4,71	24
31.12.20	63,6	50,4	13,2	363,2	356,6	366,5	362,2	-5,6	7,0	4,3	4,70	24
01.01.21	63,2	50,0	13,2	363,0	356,4	366,3	362,0	-5,6	7,0	4,3	4,71	24
02.01.21	63,3	50,0	13,3	362,6	356,0	366,0	361,6	-5,6	7,0	4,3	4,73	24
03.01.21	63,5	50,1	13,4	362,3	355,6	365,8	361,4	-5,8	7,0	4,3	4,78	24
04.01.21	62,9	49,7	13,2	362,0	355,4	365,5	361,3	-5,9	7,0	4,3	4,70	24
05.01.21	64,9	50,9	14,0	362,2	355,2	365,3	360,9	-5,6	7,0	4,3	4,99	24
06.01.21	65,1	51,1	14,0	361,9	354,9	365,0	360,5	-5,6	7,0	4,3	4,99	24
07.01.21	65,3	51,2	14,2	361,7	354,7	364,8	360,4	-5,7	7,0	4,3	5,04	24
08.01.21	68,2	52,7	15,5	362,1	354,6	364,7	360,0	-5,4	7,0	4,3	5,53	24
09.01.21	68,1	52,7	15,4	361,9	354,3	364,6	359,8	-5,5	7,0	4,3	5,47	24
10.01.21	67,8	53,1	14,7	361,5	354,0	364,5	359,7	-5,7	7,0	4,3	5,22	24
11.01.21	71,1	55,0	16,1	361,7	353,5	364,3	359,2	-5,6	7,0	4,3	5,69	24
12.01.21	74,1	57,1	17,0	361,4	352,6	363,7	358,2	-5,6	7,0	4,3	6,01	24
13.01.21	73,1	56,0	17,1	360,8	352,2	363,0	357,6	-5,4	7,0	4,3	6,03	24
14.01.21	75,4	56,9	18,5	360,2	351,2	362,0	356,6	-5,4	7,0	4,3	6,53	24
15.01.21	75,3	57,3	18,0	359,1	350,1	361,2	355,7	-5,6	7,0	4,3	6,31	24
16.01.21	75,3	57,8	17,5	358,1	349,1	360,6	355,0	-5,9	7,0	4,3	6,13	24
17.01.21	75,8	58,5	17,2	357,5	348,4	359,9	354,1	-5,7	7,0	4,3	6,03	24
18.01.21	75,7	58,4	17,2	357,2	348,2	359,5	353,8	-5,6	7,0	4,3	6,01	24
19.01.21	75,1	58,0	17,1	356,7	347,8	359,1	353,5	-5,7	7,0	4,3	5,98	24
20.01.21	74,8	57,9	17,0	356,1	347,3	358,7	353,1	-5,8	7,0	4,3	5,91	24
Итого	**67,9**	**53,1**	**14,8**	**11 425,4**	**11187,7**	**11 522,1**	**11 369,8**	**-182,2**	**7,0**	**4,3**	**165,59**	**764**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 4 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	6,00
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	1,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 166,59 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	241 301,2	274 799,5	237 189,5	271 972,1	-34 782,6	2 932,32	28602
21.01.2021 0:00:00	252 726,6	286 321,6	248 377,2	283 341,9	-34 964,7	3 097,91	29366
ИТОГО	11 425,4	11 522,1	11 187,7	11 369,8	-182,1	165,59	764

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Уральская, 66/1**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 6410**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	72,3	55,8	16,5	177,4	173,2	175,8	173,3	0,0	5,8	6,0	2,86	24
21.12.20	72,0	55,4	16,6	177,4	173,3	175,8	173,3	0,0	5,8	6,0	2,87	24
22.12.20	70,8	55,0	15,9	177,3	173,4	175,8	173,3	0,0	5,8	6,0	2,75	24
23.12.20	66,9	52,8	14,1	170,8	167,4	169,7	167,5	-0,1	5,7	5,8	2,36	23
24.12.20	61,7	49,9	11,8	182,2	179,0	181,1	179,0	0,0	5,9	5,9	2,11	24
25.12.20	58,5	47,5	11,0	186,7	183,8	185,8	183,8	0,0	5,9	5,9	2,02	24
26.12.20	58,3	47,1	11,1	186,9	184,0	185,8	183,9	0,1	5,9	5,9	2,05	24
27.12.20	57,3	46,1	11,2	187,3	184,5	186,3	184,5	0,0	6,0	5,9	2,06	24
28.12.20	57,7	46,3	11,4	187,1	184,3	186,1	184,3	0,0	5,9	5,9	2,10	24
29.12.20	59,7	47,8	11,9	187,1	184,1	186,2	184,2	-0,2	5,9	5,9	2,20	24
30.12.20	62,9	49,9	13,0	187,7	184,3	186,2	184,0	0,2	5,9	5,9	2,41	24
31.12.20	62,5	49,5	13,0	188,2	184,8	186,3	184,3	0,6	5,9	5,9	2,41	24
01.01.21	62,1	49,1	13,0	188,4	185,1	186,4	184,3	0,8	5,9	5,9	2,41	24
02.01.21	62,2	49,2	13,1	188,3	185,0	186,7	184,6	0,3	5,9	5,9	2,42	24
03.01.21	62,4	49,3	13,2	188,4	185,0	186,6	184,5	0,5	5,9	5,9	2,43	24
04.01.21	61,8	48,9	12,9	188,5	185,2	186,7	184,6	0,6	5,9	5,9	2,39	24
05.01.21	63,8	50,2	13,7	188,5	185,0	186,7	184,5	0,4	5,9	5,9	2,53	24
06.01.21	64,0	50,3	13,7	188,4	184,9	186,6	184,5	0,4	5,9	5,9	2,53	24
07.01.21	64,2	50,4	13,9	188,5	185,0	186,5	184,3	0,7	5,9	5,9	2,56	24
08.01.21	67,1	52,0	15,0	188,9	185,0	186,6	184,3	0,7	5,9	5,8	2,79	24
09.01.21	67,0	52,1	14,8	188,7	184,9	186,6	184,3	0,6	5,9	5,8	2,75	24
10.01.21	66,6	52,3	14,3	188,5	184,7	186,5	184,2	0,6	5,9	5,8	2,64	24
11.01.21	69,9	54,3	15,6	188,7	184,6	186,3	183,8	0,8	5,9	5,9	2,87	24
12.01.21	72,8	56,4	16,4	188,5	184,1	186,3	183,5	0,5	5,9	5,9	3,03	24
13.01.21	71,8	55,5	16,3	187,9	183,5	185,7	183,1	0,5	5,9	5,8	3,00	24
14.01.21	74,2	56,5	17,7	187,6	183,0	185,1	182,4	0,6	5,9	5,9	3,24	24
15.01.21	74,0	56,8	17,2	187,1	182,5	184,7	182,0	0,6	5,9	5,9	3,15	24
16.01.21	74,1	57,2	16,8	186,7	182,2	184,5	181,7	0,5	5,9	5,9	3,07	24
17.01.21	74,5	57,9	16,6	186,6	182,0	184,3	181,4	0,5	5,9	5,9	3,02	24
18.01.21	74,3	57,8	16,6	186,5	181,9	184,1	181,2	0,7	5,9	5,9	3,02	24
19.01.21	73,9	57,3	16,5	186,2	181,7	183,8	181,0	0,6	5,9	5,9	3,00	24
20.01.21	73,5	57,2	16,4	186,0	181,5	183,5	180,7	0,8	5,8	5,9	2,97	24
Итого	**66,7**	**52,3**	**14,4**	**5 952,8**	**5832,6**	**5 895,0**	**5 820,4**	**12,1**	**5,9**	**5,9**	**84,01**	**767**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 1 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,01
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,10
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 84,11 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	111 149,9	110 028,3	109 302,7	108 893,4	409,3	1 384,11	16030,35
21.01.2021 0:00:00	117 102,7	115 923,3	115 135,3	114 713,9	421,5	1 468,12	16797,55
ИТОГО	5 952,8	5 895,0	5 832,6	5 820,4	12,1	84,01	767,199999999999

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Чекалина, 4**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 6250**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,3	52,4	32,9	91,9	89,1	91,2	90,0	-0,9	7,3	5,9	2,94	24
21.12.20	84,9	52,2	32,7	92,1	89,2	91,3	90,1	-0,9	7,3	5,8	2,93	24
22.12.20	83,5	52,1	31,4	92,3	89,5	91,6	90,5	-0,9	7,3	5,8	2,81	24
23.12.20	79,6	50,6	28,9	90,0	87,5	89,5	88,5	-1,0	7,2	5,8	2,53	24
24.12.20	76,2	49,1	27,1	89,4	87,1	89,1	88,2	-1,0	7,3	5,9	2,36	24
25.12.20	74,2	47,7	26,5	88,5	86,3	88,2	87,3	-1,0	7,2	5,9	2,29	24
26.12.20	73,8	47,1	26,7	88,2	86,0	87,9	87,0	-1,0	7,3	5,9	2,30	24
27.12.20	73,6	46,2	27,4	87,6	85,5	87,4	86,5	-1,0	7,2	5,9	2,35	24
28.12.20	74,4	47,0	27,4	88,8	86,7	88,6	87,7	-1,0	7,2	5,9	2,38	24
29.12.20	77,5	48,8	28,8	89,9	87,5	89,5	88,5	-1,0	7,2	5,8	2,52	24
30.12.20	82,1	50,6	31,5	90,9	88,2	90,3	89,2	-1,0	7,3	5,9	2,78	24
31.12.20	81,7	49,9	31,7	89,3	86,8	88,7	87,7	-1,0	7,3	5,9	2,76	24
01.01.21	80,7	49,5	31,2	90,1	87,5	89,5	88,5	-1,0	7,2	5,8	2,73	24
02.01.21	81,3	49,7	31,6	89,3	86,7	88,7	87,7	-1,0	7,2	5,8	2,74	24
03.01.21	81,6	50,0	31,6	89,8	87,2	89,2	88,2	-1,0	7,2	5,8	2,76	24
04.01.21	81,0	49,9	31,1	89,4	86,9	88,9	87,9	-1,0	7,2	5,8	2,71	24
05.01.21	83,8	51,3	32,5	90,4	87,6	89,7	88,6	-1,0	7,2	5,9	2,85	24
06.01.21	83,6	51,3	32,3	90,3	87,6	89,7	88,6	-1,0	7,2	5,8	2,83	24
07.01.21	83,5	51,0	32,6	90,1	87,4	89,6	88,5	-1,1	7,2	5,9	2,85	24
08.01.21	87,9	52,7	35,2	91,2	88,2	90,5	89,3	-1,1	7,2	5,8	3,11	24
09.01.21	87,9	53,0	34,8	91,3	88,3	90,7	89,5	-1,2	7,2	5,8	3,08	24
10.01.21	86,9	53,3	33,6	91,2	88,2	90,6	89,4	-1,2	7,2	5,8	2,97	24
11.01.21	89,5	54,4	35,1	92,4	89,3	91,7	90,4	-1,1	7,3	5,8	3,14	24
12.01.21	92,1	55,5	36,6	93,2	89,8	92,2	90,9	-1,1	7,3	5,8	3,29	24
13.01.21	91,6	54,5	37,1	92,2	89,0	91,2	89,9	-0,9	7,2	5,8	3,31	24
14.01.21	93,3	54,3	38,9	92,1	88,8	90,9	89,6	-0,9	7,3	5,9	3,46	24
15.01.21	91,4	54,3	37,1	92,6	89,4	91,5	90,2	-0,9	7,3	5,8	3,32	24
16.01.21	91,1	55,0	36,1	92,6	89,3	91,5	90,2	-0,9	7,3	5,8	3,23	24
17.01.21	91,2	55,6	35,5	92,9	89,6	91,7	90,4	-0,8	7,3	5,8	3,19	24
18.01.21	90,9	55,2	35,7	92,2	89,0	91,0	89,8	-0,7	7,2	5,8	3,19	24
19.01.21	90,5	54,9	35,6	92,3	89,1	91,1	89,9	-0,8	7,3	5,8	3,18	24
20.01.21	90,3	55,0	35,3	92,4	89,2	91,3	90,1	-0,9	7,2	5,8	3,15	24
Итого	**84,3**	**51,7**	**32,6**	**2 906,7**	**2817,5**	**2 884,5**	**2 848,8**	**-31,3**	**7,2**	**5,8**	**92,05**	**768**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,18
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 92,05 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	57 492,0	57 466,1	56 117,3	56 913,9	-796,6	1 536,87	28317,6833333333
21.01.2021 0:00:00	60 398,7	60 350,6	58 934,8	59 762,7	-827,9	1 628,91	29085,6833333333
ИТОГО	2 906,7	2 884,5	2 817,5	2 848,8	-31,3	92,05	768

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Чекалина, 8**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9** **№ 11208**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,2	48,3	36,9	76,3	74,0	75,0	74,2	-0,2	6,5	5,3	2,74	24
21.12.20	84,8	48,1	36,7	76,5	74,1	75,0	74,2	-0,1	6,5	5,3	2,72	24
22.12.20	83,4	48,3	35,0	76,7	74,4	75,2	74,4	0,0	6,5	5,3	2,61	24
23.12.20	79,4	47,2	32,2	74,6	72,6	73,4	72,6	0,0	6,3	5,2	2,34	24
24.12.20	76,1	45,9	30,2	74,1	72,2	73,0	72,3	-0,1	6,4	5,3	2,18	24
25.12.20	74,1	44,7	29,4	73,3	71,5	72,3	71,7	-0,1	6,4	5,3	2,11	24
26.12.20	73,7	44,1	29,6	73,1	71,3	72,1	71,4	-0,1	6,4	5,3	2,11	24
27.12.20	73,5	43,0	30,4	72,6	70,9	71,6	71,0	-0,1	6,4	5,3	2,16	24
28.12.20	74,4	43,6	30,8	68,9	67,2	67,7	67,1	0,0	6,5	5,0	2,07	22
29.12.20	77,5	45,9	31,6	77,5	75,4	76,1	75,3	0,1	6,4	5,3	2,39	24
30.12.20	81,9	47,4	34,5	77,7	75,5	76,5	75,7	-0,2	6,4	5,3	2,61	24
31.12.20	81,5	46,8	34,7	76,2	74,0	75,0	74,3	-0,3	6,4	5,3	2,57	24
01.01.21	80,6	46,4	34,2	76,5	74,4	75,5	74,8	-0,4	6,4	5,3	2,55	24
02.01.21	81,1	46,6	34,6	75,7	73,6	74,7	74,0	-0,4	6,4	5,3	2,55	24
03.01.21	81,5	46,8	34,7	76,0	73,9	75,0	74,3	-0,4	6,4	5,3	2,56	24
04.01.21	80,9	46,5	34,4	75,6	73,5	74,7	73,9	-0,5	6,4	5,3	2,53	24
05.01.21	83,7	47,6	36,1	76,4	74,1	75,2	74,5	-0,4	6,4	5,3	2,67	24
06.01.21	83,5	47,6	35,9	76,1	73,9	75,1	74,3	-0,4	6,4	5,3	2,65	24
07.01.21	83,4	47,3	36,1	75,9	73,7	74,9	74,1	-0,4	6,4	5,3	2,67	24
08.01.21	87,8	48,6	39,2	76,8	74,3	75,5	74,6	-0,4	6,4	5,3	2,91	24
09.01.21	87,7	49,0	38,7	76,9	74,3	75,5	74,7	-0,3	6,4	5,3	2,88	24
10.01.21	86,8	49,4	37,4	76,6	74,1	75,3	74,5	-0,4	6,4	5,3	2,77	24
11.01.21	89,4	50,3	39,1	77,4	74,8	76,1	75,2	-0,4	6,5	5,3	2,93	24
12.01.21	91,9	50,9	41,0	77,3	74,5	75,8	74,9	-0,4	6,5	5,3	3,06	24
13.01.21	91,4	49,6	41,9	76,1	73,4	74,6	73,7	-0,3	6,4	5,3	3,08	24
14.01.21	93,1	49,0	44,1	75,7	73,0	74,1	73,2	-0,3	6,5	5,3	3,22	24
15.01.21	91,2	49,0	42,1	75,8	73,1	74,3	73,4	-0,3	6,5	5,3	3,09	24
16.01.21	90,9	49,8	41,1	75,7	73,0	74,1	73,2	-0,2	6,5	5,3	3,01	24
17.01.21	91,0	50,8	40,3	75,7	73,1	74,0	73,1	0,0	6,5	5,3	2,95	24
18.01.21	90,7	50,2	40,5	75,0	72,4	73,3	72,5	-0,1	6,4	5,3	2,94	24
19.01.21	90,3	49,9	40,5	75,1	72,5	73,4	72,6	-0,1	6,4	5,3	2,94	24
20.01.21	90,2	50,1	40,0	75,1	72,5	73,5	72,7	-0,1	6,4	5,3	2,91	24
Итого	**84,1**	**47,8**	**36,4**	**2 419,1**	**2345,1**	**2 377,5**	**2 352,4**	**-7,4**	**6,4**	**5,3**	**85,48**	**766**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,94
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,24
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 85,72 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	28 031,5	28 614,5	27 414,3	28 384,6	-970,2	758,39	9220,85
21.01.2021 0:00:00	30 450,7	30 992,0	29 759,4	30 737,0	-977,6	843,87	9986,9
ИТОГО	2 419,1	2 377,5	2 345,1	2 352,4	-7,4	85,48	766,049999999999

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 20.12.2020 по 20.01.2021

Потребитель: ООО "КУРС" **Адрес: Чекалина, 10**

Договор №: **Прибор учёта: ВКТ-9 № 10560**

Дата	T1	T2	ΔT	V1	M1	V2	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	м3	тонн	м3	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
20.12.20	85,1	47,2	38,0	68,7	66,6	68,2	67,5	-0,9	6,3	5,9	2,53	24
21.12.20	84,7	46,5	38,2	68,3	66,2	67,8	67,1	-1,0	6,3	5,8	2,53	24
22.12.20	83,5	46,6	36,9	55,3	53,6	54,7	54,2	-0,5	6,6	5,9	1,98	19
23.12.20	79,3	45,2	34,2	65,3	63,5	64,8	64,2	-0,7	6,2	5,8	2,17	24
24.12.20	76,0	43,8	32,2	63,8	62,2	63,3	62,8	-0,6	6,2	5,9	2,01	24
25.12.20	74,0	42,0	32,1	61,2	59,7	60,7	60,3	-0,5	6,2	5,9	1,92	24
26.12.20	73,6	41,2	32,4	60,1	58,7	59,9	59,4	-0,8	6,2	5,9	1,90	24
27.12.20	73,4	40,0	33,4	59,2	57,8	58,9	58,4	-0,6	6,2	5,9	1,93	24
28.12.20	74,3	40,8	33,4	61,5	60,0	61,1	60,6	-0,6	6,2	5,9	2,01	24
29.12.20	77,3	42,6	34,8	62,4	60,7	61,8	61,3	-0,6	6,2	5,8	2,11	24
30.12.20	81,8	44,0	37,8	62,8	61,0	61,9	61,4	-0,4	6,2	5,9	2,31	24
31.12.20	81,4	42,9	38,5	60,5	58,8	59,7	59,2	-0,4	6,2	5,9	2,26	24
01.01.21	80,4	42,4	38,0	60,5	58,8	59,8	59,3	-0,5	6,2	5,8	2,24	24
02.01.21	81,0	42,4	38,6	59,2	57,6	58,8	58,3	-0,8	6,1	5,8	2,22	24
03.01.21	81,3	42,4	38,9	59,0	57,3	58,3	57,9	-0,6	6,1	5,8	2,23	24
04.01.21	80,7	42,2	38,5	58,8	57,1	58,1	57,7	-0,5	6,2	5,8	2,20	24
05.01.21	83,5	43,3	40,3	59,2	57,4	58,5	58,0	-0,6	6,2	5,9	2,32	24
06.01.21	83,3	43,3	40,1	59,3	57,5	58,5	58,0	-0,5	6,2	5,8	2,31	24
07.01.21	83,2	42,9	40,3	59,0	57,2	58,1	57,7	-0,5	6,2	5,8	2,31	24
08.01.21	87,6	44,2	43,4	60,1	58,1	59,0	58,5	-0,4	6,2	5,8	2,52	24
09.01.21	87,6	44,5	43,1	60,3	58,4	59,5	58,9	-0,6	6,1	5,8	2,52	24
10.01.21	86,6	45,0	41,6	60,1	58,2	59,2	58,7	-0,5	6,1	5,8	2,42	24
11.01.21	89,3	46,2	43,0	61,6	59,5	60,6	60,1	-0,6	6,2	5,8	2,56	24
12.01.21	91,8	47,1	44,7	62,1	59,9	61,3	60,6	-0,7	6,2	5,9	2,68	24
13.01.21	91,3	45,6	45,7	61,1	58,9	59,9	59,3	-0,4	6,1	5,8	2,69	24
14.01.21	92,9	44,8	48,2	60,5	58,3	59,3	58,7	-0,4	6,2	5,8	2,81	24
15.01.21	90,7	51,0	39,7	82,4	79,6	80,9	79,9	-0,3	6,5	5,8	3,16	24
16.01.21	91,0	57,1	33,9	104,0	100,4	102,0	100,5	-0,1	7,0	5,9	3,41	24
17.01.21	91,1	58,2	33,0	104,5	100,9	102,4	100,8	0,1	7,0	5,8	3,33	24
18.01.21	90,8	57,9	32,9	103,7	100,1	101,6	100,1	0,0	6,9	5,8	3,30	24
19.01.21	90,5	57,5	32,9	103,8	100,3	101,8	100,3	0,0	6,9	5,8	3,31	24
20.01.21	90,3	57,8	32,5	104,0	100,4	102,1	100,6	-0,2	6,9	5,8	3,27	24
Итого	**84,0**	**46,2**	**37,8**	**2 192,5**	**2124,6**	**2 162,8**	**2 140,2**	**-15,6**	**6,3**	**5,8**	**79,47**	**763**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 5 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,31
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,65
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 80,12 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
20.12.2020 0:00:00	32 143,8	32 302,1	31 405,2	32 001,0	-595,8	829,08	10208,1166666667
21.01.2021 0:00:00	34 336,3	34 464,9	33 529,7	34 141,2	-611,4	908,56	10971,4333333333
ИТОГО	2 192,5	2 162,8	2 124,6	2 140,2	-15,6	79,47	763,316666666666

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____