Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,0	17,0	0,1					0,0	1,8	1,6		0
23.09.20	16,9	16,9	0,0					0,0	1,8	1,6		0
24.09.20	50,2	36,7	13,5					0,0	5,0	3,9		0
25.09.20	68,4	47,1	21,3					0,0	6,5	5,1		0
26.09.20	67,1	44,6	22,4					0,0	6,0	5,1		0
27.09.20	65,6	44,4	21,2					0,0	6,2	5,0		0
28.09.20	65,4	44,8	20,6					0,0	6,2	5,0		0
29.09.20	64,7	43,9	20,8					0,0	6,3	5,1		0
30.09.20	64,5	43,2	21,4					0,0	6,3	5,1		0
01.10.20	64,5	43,1	21,5					0,0	6,4	5,2		0
02.10.20	65,7	44,8	21,0	25,6	25,1	25,0	24,7	0,4	6,7	5,4	0,52	14
03.10.20	66,9	44,9	22,1	42,1	41,2	41,4	41,0	0,2	6,7	5,4	0,91	24
04.10.20	66,7	44,6	22,2	42,1	41,3	41,5	41,2	0,2	6,7	5,4	0,92	24
05.10.20	66,5	43,3	23,2	39,5	38,7	38,9	38,6	0,2	6,6	5,4	0,90	24
06.10.20	66,6	42,8	23,7	39,8	39,1	39,2	39,0	0,1	6,6	5,4	0,93	24
07.10.20	66,8	43,8	23,0	42,6	41,8	42,0	41,6	0,1	6,9	5,5	0,96	24
08.10.20	66,6	42,7	23,9	40,2	39,5	39,8	39,5	0,0	6,8	5,5	0,94	24
09.10.20	66,7	43,2	23,5	41,0	40,2	40,5	40,2	0,1	6,8	5,6	0,94	24
10.10.20	66,8	43,8	23,0	41,9	41,1	41,4	41,0	0,1	6,9	5,6	0,95	24
11.10.20	66,9	44,3	22,6	42,6	41,8	42,2	41,8	0,0	7,0	5,7	0,94	24
12.10.20	66,9	44,0	23,0	41,5	40,7	41,0	40,6	0,1	6,9	5,6	0,93	24
13.10.20	66,9	44,2	22,6	32,0	31,4	31,6	31,3	0,1	7,0	5,6	0,71	18
14.10.20	66,4	44,4	21,9	39,5	38,6	39,1	38,7	0,0	7,0	5,6	0,85	22
15.10.20	65,3	44,4	20,9	43,8	42,9	43,4	42,9	0,0	7,1	5,7	0,90	24
16.10.20	65,9	45,1	20,8	46,0	45,0	45,5	45,1	0,0	7,2	5,7	0,93	24
17.10.20	65,8	44,7	21,0	45,5	44,5	45,0	44,5	0,0	7,2	5,6	0,94	24
18.10.20	65,3	43,1	22,2	42,5	41,7	42,0	41,7	0,0	7,0	5,6	0,93	24
19.10.20	65,3	43,5	21,8	43,2	42,3	42,7	42,3	0,0	7,1	5,6	0,92	24
20.10.20	66,0	44,3	21,7	44,8	43,9	44,3	43,8	0,1	7,1	5,6	0,95	24
Итого	**62,2**	**42,0**	**20,2**	**776,2**	**760,7**	**766,5**	**759,2**	**1,5**	**6,3**	**5,1**	**16,98**	**438**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 258 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,93
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	9,98
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 26,96 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	10 194,4	10 134,7	9 964,9	10 039,9	-75,0	250,83	7157
21.10.2020 6:00:00	10 982,2	10 912,7	10 737,0	10 810,5	-73,5	268,05	7601
ИТОГО	787,9	778,0	772,1	770,6	1,5	17,23	444

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,4	18,6	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	2,5	0,00	24
23.09.20	18,2	18,4	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	2,5	0,00	24
24.09.20	67,6	43,3	24,3	30,1	29,5	29,6	29,3	0,2	5,2	4,1	0,72	24
25.09.20	68,6	44,7	23,9	42,5	41,5	41,9	41,5	0,0	6,3	4,8	1,00	24
26.09.20	67,2	41,6	25,6	34,7	34,0	34,2	34,0	0,0	5,8	4,8	0,87	24
27.09.20	65,8	41,8	24,0	38,1	37,3	37,7	37,4	-0,1	6,0	4,7	0,89	24
28.09.20	65,6	42,4	23,1	39,8	39,1	39,5	39,2	-0,1	6,1	4,7	0,90	24
29.09.20	64,9	42,4	22,5	39,4	38,7	39,1	38,9	-0,2	6,1	4,8	0,87	24
30.09.20	64,7	42,3	22,4	39,4	38,7	39,1	38,8	-0,2	6,2	4,8	0,87	24
01.10.20	64,7	42,1	22,5	39,1	38,4	38,8	38,6	-0,2	6,2	4,9	0,86	24
02.10.20	65,4	43,0	22,4	41,0	40,2	40,7	40,4	-0,2	6,5	5,1	0,90	24
03.10.20	67,1	44,0	23,2	41,2	40,3	40,8	40,4	-0,1	6,6	5,1	0,94	24
04.10.20	66,9	43,5	23,4	41,1	40,3	40,8	40,5	-0,1	6,6	5,1	0,94	24
05.10.20	66,7	42,6	24,1	38,5	37,7	38,2	37,9	-0,2	6,4	5,1	0,91	24
06.10.20	66,8	42,9	23,9	38,9	38,2	38,6	38,3	-0,1	6,5	5,1	0,91	24
07.10.20	67,0	43,8	23,2	41,8	41,0	41,5	41,1	-0,1	6,7	5,2	0,95	24
08.10.20	66,8	42,5	24,3	39,4	38,7	39,0	38,8	-0,1	6,6	5,2	0,94	24
09.10.20	66,9	43,0	23,9	40,2	39,5	39,8	39,5	-0,1	6,7	5,3	0,94	24
10.10.20	67,0	43,8	23,3	41,2	40,3	40,7	40,4	0,0	6,8	5,3	0,94	24
11.10.20	67,1	44,2	22,9	42,0	41,2	41,6	41,2	0,0	6,9	5,3	0,94	24
12.10.20	67,2	44,0	23,2	40,9	40,1	40,4	40,1	0,0	6,8	5,3	0,93	24
13.10.20	67,1	44,2	22,9	38,3	37,5	37,9	37,5	0,0	6,9	5,3	0,86	22
14.10.20	66,6	44,4	22,1	38,9	38,1	38,5	38,1	0,0	6,9	5,3	0,84	22
15.10.20	65,5	44,3	21,2	43,2	42,3	42,8	42,3	0,0	7,0	5,3	0,90	24
16.10.20	66,0	44,9	21,1	45,2	44,3	44,8	44,3	-0,1	7,1	5,3	0,93	24
17.10.20	65,9	44,6	21,3	44,7	43,8	44,3	43,9	-0,1	7,0	5,3	0,93	24
18.10.20	65,4	43,2	22,2	41,6	40,8	41,3	41,0	-0,1	6,9	5,3	0,90	24
19.10.20	65,4	43,5	21,9	42,4	41,6	42,1	41,7	-0,1	6,9	5,3	0,91	24
20.10.20	66,2	44,5	21,7	44,1	43,2	43,8	43,3	-0,1	7,0	5,3	0,94	24
Итого	**63,1**	**41,7**	**21,4**	**1 087,7**	**1066,2**	**1 077,5**	**1 068,1**	**-2,0**	**6,3**	**4,9**	**24,44**	**692**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 4 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,92
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,15
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 24,59 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
25.09.2020 10:00:00	10 456,8	10 344,2	10 221,1	10 246,1	-25,0	255,09	9610
21.10.2020 6:00:00	11 504,1	11 382,0	11 247,7	11 274,9	-27,2	278,59	10226
ИТОГО	1 047,3	1 037,8	1 026,6	1 028,8	-2,2	23,50	616

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,5	19,4	-0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	1,5	0,00	24
23.09.20	24,8	17,5	7,3	0,0	0,0	0,2	0,2	-0,2	5,0	2,6	0,00	24
24.09.20	66,7	44,8	21,9	50,6	49,6	51,3	50,8	-1,3	5,3	4,1	1,08	24
25.09.20	68,9	46,1	22,9	73,2	71,6	73,9	73,1	-1,5	5,1	4,0	1,64	24
26.09.20	67,6	42,7	24,9	59,9	58,7	60,5	60,0	-1,3	4,6	3,9	1,46	24
27.09.20	66,1	43,2	22,9	65,7	64,3	66,2	65,6	-1,3	4,7	3,8	1,47	24
28.09.20	65,8	43,4	22,4	68,7	67,4	69,3	68,6	-1,3	4,8	3,8	1,51	24
29.09.20	65,2	42,8	22,4	67,9	66,6	68,6	68,0	-1,5	4,9	3,9	1,49	24
30.09.20	64,9	42,7	22,3	68,1	66,8	68,6	68,0	-1,2	4,9	4,0	1,49	24
01.10.20	64,9	42,6	22,4	67,6	66,3	68,1	67,5	-1,2	4,9	4,0	1,48	24
02.10.20	65,7	43,3	22,4	70,9	69,5	71,4	70,9	-1,3	5,2	4,2	1,55	24
03.10.20	67,4	44,2	23,2	71,0	69,6	71,6	70,9	-1,4	5,3	4,3	1,61	24
04.10.20	67,2	43,9	23,2	71,0	69,5	71,6	71,0	-1,6	5,3	4,2	1,61	24
05.10.20	67,0	43,0	24,1	66,5	65,2	67,1	66,6	-1,4	5,1	4,2	1,57	24
06.10.20	67,1	43,0	24,1	67,1	65,7	67,7	67,1	-1,4	5,2	4,2	1,58	24
07.10.20	67,2	43,9	23,4	71,9	70,5	72,7	72,0	-1,5	5,4	4,3	1,65	24
08.10.20	67,1	42,8	24,4	67,9	66,5	68,5	68,0	-1,4	5,3	4,4	1,62	24
09.10.20	67,2	43,0	24,2	69,1	67,6	69,8	69,2	-1,6	5,4	4,4	1,63	24
10.10.20	67,3	43,4	23,9	70,8	69,3	71,4	70,7	-1,4	5,5	4,4	1,66	24
11.10.20	67,4	43,8	23,6	72,2	70,7	72,8	72,1	-1,4	5,6	4,5	1,67	24
12.10.20	67,4	43,6	23,9	70,1	68,7	70,8	70,1	-1,4	5,5	4,5	1,64	24
13.10.20	67,3	43,9	23,4	71,5	70,0	72,1	71,4	-1,4	5,5	4,5	1,64	24
14.10.20	66,8	44,2	22,7	66,7	65,4	67,3	66,6	-1,2	5,5	4,4	1,49	22
15.10.20	65,7	44,1	21,6	74,2	72,7	74,7	73,9	-1,2	5,6	4,5	1,57	24
16.10.20	66,3	44,8	21,5	77,7	76,2	78,2	77,5	-1,3	5,7	4,5	1,64	24
17.10.20	66,1	44,5	21,7	76,8	75,3	77,3	76,6	-1,3	5,7	4,4	1,63	24
18.10.20	65,7	43,2	22,5	71,6	70,2	72,1	71,5	-1,3	5,5	4,4	1,58	24
19.10.20	65,7	43,3	22,4	73,0	71,6	73,5	72,8	-1,2	5,6	4,4	1,60	24
20.10.20	66,4	44,2	22,2	75,8	74,3	76,4	75,7	-1,3	5,6	4,4	1,65	24
Итого	**63,5**	**41,9**	**21,6**	**1 877,5**	**1839,8**	**1 893,5**	**1 876,5**	**-36,7**	**5,3**	**4,1**	**42,21**	**694**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,60
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,13
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 42,35 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	19 072,9	19 269,9	18 640,4	19 071,6	-431,2	454,96	8398
21.10.2020 5:00:00	20 966,8	21 180,0	20 496,2	20 964,5	-468,2	497,53	9064
ИТОГО	1 893,9	1 910,1	1 855,8	1 892,8	-37,0	42,57	666

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,4	19,2	0,2					0,0	2,5	2,5		0
23.09.20	19,3	19,1	0,2					0,0	2,5	2,5		0
24.09.20	31,9	28,1	3,8					0,0	4,0	3,4		0
25.09.20	46,8	39,7	7,1					0,0	5,7	4,4		0
26.09.20	43,4	37,3	6,0					0,0	5,2	4,0		0
27.09.20	43,8	37,8	6,0					0,0	5,3	4,1		0
28.09.20	44,1	38,0	6,0					0,0	5,6	4,4		0
29.09.20	45,7	39,2	6,5					0,0	5,9	4,8		0
30.09.20	45,3	38,9	6,4					0,0	5,9	4,8		0
01.10.20	45,2	38,6	6,5					0,0	5,9	4,9		0
02.10.20	47,0	40,1	6,9	49,8	49,3	49,5	49,1	0,2	6,0	4,9	0,34	13
03.10.20	46,7	39,8	6,9	92,4	91,4	91,9	91,2	0,3	5,8	4,7	0,63	24
04.10.20	46,5	39,5	7,0	92,4	91,4	91,8	91,1	0,3	5,8	4,7	0,63	24
05.10.20	44,6	38,1	6,5	91,9	91,1	91,4	90,7	0,4	5,9	4,8	0,60	24
06.10.20	44,0	37,7	6,3	91,7	90,8	91,1	90,5	0,4	6,1	5,0	0,58	24
07.10.20	46,5	39,3	7,2	92,2	91,3	91,6	90,9	0,4	6,3	5,2	0,66	24
08.10.20	49,6	41,2	8,4	93,0	91,9	92,3	91,6	0,3	6,1	5,0	0,77	24
09.10.20	51,7	42,8	8,9	93,5	92,3	92,8	92,1	0,2	6,2	5,0	0,82	24
10.10.20	52,2	43,3	8,9	93,6	92,4	92,9	92,1	0,3	6,2	5,1	0,82	24
11.10.20	52,7	43,7	9,0	93,7	92,5	92,9	92,1	0,4	6,3	5,2	0,83	24
12.10.20	52,4	43,6	8,8	93,7	92,5	92,8	92,0	0,4	6,2	5,1	0,81	24
13.10.20	52,3	43,5	8,8	93,7	92,5	92,8	92,1	0,4	6,2	5,1	0,81	24
14.10.20	52,3	43,6	8,7	90,7	89,6	90,0	89,2	0,4	6,1	5,0	0,78	24
15.10.20	50,9	43,0	8,0	93,2	92,0	92,8	92,1	-0,1	6,2	5,0	0,73	24
16.10.20	48,9	41,6	7,4	92,8	91,7	92,6	91,8	-0,1	6,2	5,1	0,68	24
17.10.20	46,3	39,6	6,7	91,8	90,8	91,5	90,8	0,0	6,2	5,1	0,61	24
18.10.20	44,8	38,3	6,6	91,6	90,7	91,3	90,6	0,1	6,1	5,0	0,60	24
19.10.20	45,2	38,5	6,7	91,6	90,7	91,3	90,7	0,1	6,3	5,2	0,61	24
20.10.20	48,4	40,8	7,5	92,4	91,4	92,0	91,3	0,1	6,3	5,2	0,69	24
Итого	**45,1**	**38,4**	**6,7**	**1 715,5**	**1696,3**	**1 705,5**	**1 691,9**	**4,4**	**5,7**	**4,7**	**13,00**	**445**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 251 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,61
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	6,34
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 19,33 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	20 158,9	20 028,1	19 860,6	19 834,8	25,8	220,39	7072
21.10.2020 6:00:00	21 897,7	21 756,7	21 579,8	21 549,6	30,2	233,57	7523
ИТОГО	1 738,8	1 728,6	1 719,2	1 714,8	4,4	13,19	451

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,4	17,4	0,0					0,0	1,1	1,0		0
23.09.20	17,3	17,2	0,0					0,0	1,1	1,0		0
24.09.20	30,8	26,4	4,4					0,0	2,8	2,3		0
25.09.20	44,5	37,3	7,2	52,2	51,7	52,0	51,7	0,0	5,3	3,9	0,37	14
26.09.20	43,2	36,3	6,9	87,8	87,0	87,3	86,8	0,2	4,9	3,8	0,60	24
27.09.20	43,6	36,7	6,9	88,0	87,3	87,5	87,0	0,3	5,0	3,9	0,60	24
28.09.20	43,9	37,0	6,9	86,8	86,1	86,3	85,8	0,2	5,3	4,1	0,60	24
29.09.20	45,5	38,0	7,5	84,9	84,1	84,3	83,8	0,3	5,5	4,4	0,63	24
30.09.20	45,1	37,7	7,4	83,4	82,7	82,7	82,3	0,4	5,6	4,6	0,62	24
01.10.20	45,0	37,6	7,4	81,1	80,4	80,5	80,0	0,4	5,6	4,5	0,60	24
02.10.20	45,9	38,0	7,8	82,4	81,6	81,6	81,1	0,6	5,6	4,5	0,64	24
03.10.20	46,5	38,7	7,8	83,8	82,9	83,1	82,5	0,4	5,5	4,4	0,65	24
04.10.20	46,3	38,5	7,8	83,8	83,0	83,1	82,5	0,5	5,5	4,5	0,65	24
05.10.20	44,4	37,2	7,2	83,4	82,6	82,7	82,2	0,4	5,6	4,5	0,60	24
06.10.20	43,8	36,7	7,1	83,2	82,5	82,5	82,0	0,5	5,7	4,5	0,59	24
07.10.20	46,3	38,3	8,0	83,8	82,9	83,0	82,4	0,5	5,7	4,3	0,67	24
08.10.20	49,4	40,0	9,4	84,4	83,5	83,6	82,9	0,6	5,7	4,6	0,78	24
09.10.20	51,5	41,5	10,0	84,8	83,8	84,0	83,3	0,6	5,8	4,7	0,83	24
10.10.20	52,0	42,0	10,0	84,9	83,8	84,0	83,3	0,6	5,8	4,7	0,84	24
11.10.20	52,5	42,5	10,0	84,9	83,8	84,0	83,3	0,5	5,9	4,8	0,83	24
12.10.20	52,2	42,4	9,8	84,8	83,8	83,9	83,2	0,6	5,9	4,6	0,82	24
13.10.20	52,1	42,4	9,7	84,8	83,8	83,9	83,2	0,6	5,8	4,7	0,81	24
14.10.20	52,0	42,6	9,5	82,2	81,1	81,4	80,7	0,4	5,7	4,7	0,77	24
15.10.20	50,7	42,3	8,4	84,5	83,6	83,9	83,2	0,4	5,8	4,7	0,70	24
16.10.20	48,7	41,0	7,7	84,4	83,4	83,8	83,1	0,3	5,8	4,8	0,64	24
17.10.20	46,1	39,2	7,0	83,3	82,5	82,8	82,2	0,3	5,8	4,8	0,58	24
18.10.20	44,6	37,3	7,4	83,1	82,4	82,6	82,1	0,3	5,8	4,7	0,61	24
19.10.20	45,0	37,5	7,6	83,2	82,4	82,6	82,1	0,3	5,8	4,5	0,62	24
20.10.20	48,2	39,6	8,5	83,9	82,9	83,3	82,6	0,3	5,9	4,6	0,71	24
Итого	**44,6**	**37,2**	**7,4**	**2 157,9**	**2135,7**	**2 140,3**	**2 125,4**	**10,3**	**5,2**	**4,2**	**17,34**	**614**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 82 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,60
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,06
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 19,39 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	18 329,3	18 044,3	18 057,2	17 875,4	181,8	222,61	5848
21.10.2020 6:00:00	20 508,3	20 205,6	20 213,8	20 021,6	192,2	240,14	6468
ИТОГО	2 179,0	2 161,3	2 156,6	2 146,2	10,4	17,53	620

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,6	16,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	2,0	0,00	24
23.09.20	16,4	16,5	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	2,1	0,00	24
24.09.20	68,1	45,8	22,2	67,0	65,6	65,3	64,6	1,0	7,0	3,9	1,46	24
25.09.20	68,9	48,6	20,3	118,2	115,6	115,2	113,9	1,7	7,0	5,7	2,34	24
26.09.20	67,7	47,3	20,4	104,9	102,7	102,3	101,2	1,5	7,0	5,8	2,09	24
27.09.20	66,1	46,1	20,0	98,7	96,8	96,3	95,4	1,4	7,0	5,8	1,93	24
28.09.20	65,8	46,2	19,5	99,2	97,3	96,7	95,7	1,5	7,0	5,8	1,90	24
29.09.20	65,1	45,9	19,2	98,3	96,4	95,9	94,9	1,5	7,0	5,9	1,85	24
30.09.20	64,8	45,2	19,6	93,1	91,3	90,8	89,9	1,4	7,0	5,8	1,79	24
01.10.20	64,8	44,5	20,2	89,3	87,5	87,0	86,2	1,3	7,0	5,8	1,77	24
02.10.20	65,4	44,7	20,8	89,3	87,5	87,1	86,3	1,2	7,0	5,8	1,82	24
03.10.20	67,1	45,8	21,3	91,3	89,4	89,0	88,1	1,3	7,0	5,7	1,90	24
04.10.20	66,9	45,5	21,4	90,3	88,5	87,9	87,1	1,4	7,0	5,2	1,89	24
05.10.20	66,9	45,2	21,6	92,6	90,7	90,3	89,4	1,3	7,0	5,0	1,96	24
06.10.20	66,9	45,4	21,5	94,0	92,1	91,7	90,8	1,4	7,0	5,0	1,98	24
07.10.20	66,9	45,4	21,5	92,7	90,8	90,6	89,6	1,2	7,0	5,0	1,95	24
08.10.20	66,8	44,9	21,9	92,0	90,1	89,8	88,9	1,2	7,0	5,0	1,97	24
09.10.20	66,8	45,0	21,8	91,7	89,8	89,3	88,5	1,3	7,0	5,0	1,96	24
10.10.20	66,9	45,6	21,4	92,9	91,0	90,5	89,6	1,5	7,0	5,0	1,95	24
11.10.20	67,1	46,1	20,9	93,7	91,8	91,6	90,6	1,2	7,0	5,0	1,92	24
12.10.20	67,1	46,3	20,8	94,3	92,4	92,0	91,0	1,4	7,0	5,0	1,93	24
13.10.20	67,0	46,0	20,9	93,7	91,8	91,4	90,4	1,4	7,0	5,0	1,92	24
14.10.20	66,5	46,1	20,5	92,8	90,9	90,8	89,9	1,1	7,0	5,0	1,86	24
15.10.20	65,4	45,6	19,9	91,0	89,2	88,9	87,9	1,3	7,0	5,0	1,77	24
16.10.20	65,9	46,0	20,0	92,1	90,3	90,1	89,1	1,3	7,0	5,0	1,81	24
17.10.20	65,8	45,6	20,3	90,7	89,0	88,7	87,8	1,2	7,0	5,0	1,81	24
18.10.20	65,3	43,9	21,4	86,8	85,2	84,9	84,1	1,0	7,0	5,0	1,82	24
19.10.20	65,4	43,8	21,6	87,2	85,5	85,1	84,4	1,1	7,0	5,0	1,85	24
20.10.20	66,0	45,1	20,9	78,8	77,3	76,9	76,2	1,1	7,0	5,0	1,62	21
Итого	**63,0**	**43,6**	**19,4**	**2 496,5**	**2446,6**	**2 435,9**	**2 411,7**	**34,9**	**7,0**	**5,0**	**50,83**	**693**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 3 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,83
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,23
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 51,06 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	21 405,0	20 932,1	20 922,1	20 713,1	209,0	500,23	10385
21.10.2020 6:00:00	23 924,4	23 390,4	23 391,2	23 146,9	244,3	551,53	11051
ИТОГО	2 519,4	2 458,3	2 469,1	2 433,8	35,3	51,30	666

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	15,8	15,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	2,4	0,00	24
23.09.20	15,8	15,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	2,4	0,00	24
24.09.20	68,8	44,8	23,9	37,9	37,0	37,1	36,7	0,3	4,4	3,4	0,89	24
25.09.20	68,9	47,5	21,4	105,6	103,4	104,0	102,9	0,5	7,5	5,3	2,22	24
26.09.20	67,8	46,5	21,3	96,3	94,3	94,8	93,9	0,4	7,4	5,5	2,01	24
27.09.20	66,2	45,7	20,6	92,6	90,8	91,2	90,3	0,5	7,3	5,5	1,87	24
28.09.20	65,9	45,9	20,0	93,4	91,6	92,1	91,1	0,4	7,3	5,5	1,83	24
29.09.20	65,2	45,7	19,5	93,4	91,6	92,1	91,1	0,4	7,4	5,6	1,79	24
30.09.20	64,9	45,3	19,6	89,8	88,1	88,6	87,8	0,3	7,3	5,5	1,73	24
01.10.20	64,9	44,9	20,0	86,9	85,3	85,8	85,0	0,3	7,2	5,5	1,70	24
02.10.20	65,6	45,2	20,4	87,0	85,3	85,8	85,0	0,3	7,2	5,5	1,74	24
03.10.20	67,3	46,3	21,0	88,9	87,1	87,6	86,6	0,4	7,2	5,4	1,83	24
04.10.20	67,0	45,9	21,1	88,1	86,3	86,8	85,9	0,4	7,2	5,4	1,82	24
05.10.20	67,0	45,9	21,1	90,1	88,2	88,8	87,8	0,4	7,3	5,6	1,87	24
06.10.20	67,1	46,0	21,1	91,0	89,1	89,7	88,8	0,3	7,4	5,6	1,88	24
07.10.20	67,1	46,0	21,0	90,4	88,5	89,2	88,2	0,3	7,4	5,6	1,87	24
08.10.20	67,0	45,7	21,3	89,8	88,0	88,7	87,8	0,3	7,4	5,6	1,88	24
09.10.20	67,0	45,8	21,2	89,7	87,9	88,6	87,6	0,3	7,4	5,6	1,86	24
10.10.20	67,1	46,2	21,0	90,0	88,2	88,9	88,0	0,2	7,4	5,6	1,85	24
11.10.20	67,2	46,6	20,6	91,5	89,7	90,5	89,5	0,1	7,4	5,6	1,85	24
12.10.20	67,3	46,8	20,5	92,0	90,1	90,9	89,9	0,1	7,4	5,6	1,85	24
13.10.20	67,2	46,8	20,3	92,0	90,1	90,9	89,9	0,2	7,4	5,6	1,83	24
14.10.20	66,7	46,9	19,8	92,1	90,2	91,0	90,1	0,1	7,4	5,6	1,79	24
15.10.20	65,6	46,6	19,0	91,7	89,9	90,8	89,8	0,1	7,4	5,6	1,71	24
16.10.20	66,1	47,0	19,1	92,7	90,8	91,8	90,8	0,0	7,4	5,6	1,74	24
17.10.20	66,0	46,6	19,4	91,9	90,2	91,0	90,0	0,1	7,4	5,6	1,75	24
18.10.20	65,5	45,5	20,1	89,6	87,9	88,7	87,8	0,1	7,4	5,6	1,76	24
19.10.20	65,6	45,7	19,9	90,5	88,8	89,6	88,6	0,2	7,4	5,6	1,77	24
20.10.20	66,2	46,4	19,8	80,8	79,2	80,0	79,2	0,0	7,4	5,5	1,57	21
Итого	**63,1**	**44,0**	**19,1**	**2 405,7**	**2357,3**	**2 374,7**	**2 350,2**	**7,1**	**6,9**	**5,2**	**48,24**	**693**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 3 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,76
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,22
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 48,46 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	19 085,3	18 836,5	18 657,0	18 645,5	11,5	458,88	8752
21.10.2020 6:00:00	21 514,6	21 234,5	21 037,4	21 018,8	18,6	507,59	9418
ИТОГО	2 429,3	2 398,1	2 380,4	2 373,3	7,1	48,71	666

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,7	18,9	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	4,0	0,00	24
23.09.20	18,5	18,8	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	4,0	0,00	24
24.09.20	68,5	43,6	24,9	31,3	30,7	31,4	31,1	-0,4	1,2	4,8	0,76	24
25.09.20	68,9	46,5	22,4	88,2	86,3	88,5	87,6	-1,3	1,3	5,4	1,92	24
26.09.20	67,8	45,5	22,3	80,7	79,0	81,0	80,2	-1,2	1,3	5,5	1,75	24
27.09.20	66,2	44,7	21,5	77,6	76,1	77,9	77,2	-1,2	1,2	5,6	1,62	24
28.09.20	65,9	45,1	20,8	78,4	76,8	78,7	78,0	-1,2	1,2	5,6	1,59	24
29.09.20	65,2	45,0	20,2	78,4	76,9	78,8	78,1	-1,2	1,2	5,7	1,54	24
30.09.20	64,9	44,5	20,4	75,4	73,9	75,9	75,2	-1,2	1,2	5,6	1,50	24
01.10.20	64,9	44,3	20,7	70,1	68,8	70,5	69,8	-1,1	1,2	5,6	1,41	23
02.10.20	65,5	44,4	21,1	73,0	71,6	73,4	72,7	-1,1	1,2	5,6	1,51	24
03.10.20	67,2	45,4	21,8	74,6	73,1	74,9	74,2	-1,1	1,2	5,5	1,59	24
04.10.20	67,0	45,0	22,0	73,9	72,4	74,2	73,5	-1,1	1,2	5,5	1,59	24
05.10.20	67,0	45,0	22,0	75,5	74,0	75,9	75,2	-1,2	1,2	5,7	1,62	24
06.10.20	67,1	45,2	21,9	76,3	74,7	76,7	75,9	-1,2	1,2	5,7	1,62	24
07.10.20	67,1	45,2	21,8	75,8	74,2	76,2	75,4	-1,2	1,2	5,7	1,61	24
08.10.20	67,0	44,8	22,2	75,4	73,9	75,8	75,0	-1,1	1,2	5,7	1,63	24
09.10.20	67,0	44,9	22,1	75,4	73,9	75,7	75,0	-1,1	1,2	5,7	1,62	24
10.10.20	67,1	45,2	21,8	75,7	74,1	76,0	75,3	-1,2	1,2	5,7	1,61	24
11.10.20	67,2	45,7	21,4	77,1	75,5	77,4	76,7	-1,2	1,1	5,7	1,61	24
12.10.20	67,2	46,0	21,3	77,4	75,8	77,8	77,0	-1,2	1,1	5,7	1,60	24
13.10.20	67,1	46,0	21,2	77,4	75,8	77,8	77,1	-1,3	1,1	5,7	1,59	24
14.10.20	66,7	46,0	20,7	77,5	75,9	77,9	77,2	-1,2	1,1	5,6	1,56	24
15.10.20	65,6	45,6	19,9	77,3	75,8	77,6	76,9	-1,1	1,1	5,7	1,50	24
16.10.20	66,1	46,0	20,1	78,1	76,6	78,5	77,8	-1,1	1,1	5,7	1,53	24
17.10.20	66,0	45,7	20,3	77,5	76,0	77,9	77,2	-1,2	1,1	5,6	1,53	24
18.10.20	65,5	44,6	20,9	75,6	74,1	75,9	75,2	-1,1	1,1	5,7	1,54	24
19.10.20	65,6	44,8	20,7	76,3	74,8	76,7	76,0	-1,1	1,1	5,7	1,54	24
20.10.20	66,1	45,5	20,6	68,1	66,8	68,5	67,8	-1,1	1,4	5,6	1,37	21
Итого	**63,2**	**43,4**	**19,9**	**2 018,2**	**1977,3**	**2 027,1**	**2 008,0**	**-30,7**	**1,2**	**5,5**	**41,87**	**692**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 4 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,54
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,26
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 42,13 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	17 823,9	17 883,4	17 418,0	17 699,5	-281,5	423,98	10386
21.10.2020 6:00:00	19 862,0	19 930,6	19 414,8	19 727,3	-312,5	466,27	11051
ИТОГО	2 038,1	2 047,1	1 996,8	2 027,8	-31,0	42,28	665

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,6	18,1	-0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	2,7	0,00	24
23.09.20	16,9	17,4	-0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	2,7	0,00	24
24.09.20	67,8	44,7	23,1	54,4	53,3	52,7	52,2	1,1	3,9	3,5	1,24	24
25.09.20	68,8	47,3	21,5	139,9	136,9	137,1	135,7	1,2	6,0	4,9	2,95	24
26.09.20	67,7	46,4	21,3	127,3	124,6	124,9	123,6	1,0	6,0	5,1	2,66	24
27.09.20	66,1	45,5	20,6	122,2	119,8	120,2	119,0	0,8	6,0	5,1	2,46	24
28.09.20	65,8	45,8	19,9	123,2	120,8	121,2	120,0	0,8	6,0	5,1	2,41	24
29.09.20	65,1	45,6	19,5	123,1	120,7	121,1	119,9	0,8	6,1	5,2	2,35	24
30.09.20	64,8	45,1	19,7	118,5	116,3	116,6	115,5	0,7	6,0	5,1	2,29	24
01.10.20	64,8	44,8	20,0	114,6	112,4	112,8	111,7	0,7	5,9	5,1	2,25	24
02.10.20	65,4	44,9	20,5	114,6	112,3	112,7	111,6	0,7	5,9	5,1	2,30	24
03.10.20	67,1	46,0	21,1	116,9	114,5	114,9	113,7	0,8	5,9	5,0	2,41	24
04.10.20	66,9	45,8	21,2	115,8	113,4	113,8	112,6	0,8	5,9	5,0	2,40	24
05.10.20	66,9	45,6	21,3	118,3	115,9	116,3	115,1	0,8	6,0	5,2	2,46	24
06.10.20	66,9	45,8	21,1	119,4	117,1	117,5	116,3	0,8	6,1	5,2	2,47	24
07.10.20	66,9	45,8	21,1	118,6	116,2	116,8	115,6	0,6	6,1	5,2	2,46	24
08.10.20	66,9	45,3	21,5	117,9	115,5	116,2	115,1	0,5	6,1	5,2	2,48	24
09.10.20	66,9	45,5	21,4	117,7	115,3	116,1	114,9	0,5	6,1	5,2	2,46	24
10.10.20	67,0	45,8	21,1	118,1	115,7	116,5	115,3	0,4	6,1	5,2	2,44	24
11.10.20	67,1	46,3	20,7	120,0	117,6	118,4	117,2	0,3	6,1	5,2	2,44	24
12.10.20	67,1	46,5	20,6	120,6	118,1	118,9	117,7	0,4	6,1	5,2	2,43	24
13.10.20	67,0	46,5	20,6	120,5	118,1	118,9	117,7	0,4	6,1	5,2	2,43	24
14.10.20	66,6	46,5	20,0	120,3	117,8	118,7	117,5	0,3	6,1	5,2	2,36	24
15.10.20	65,4	46,2	19,3	119,6	117,3	118,1	116,9	0,4	6,1	5,2	2,26	24
16.10.20	66,0	46,6	19,4	121,0	118,6	119,5	118,3	0,3	6,1	5,2	2,30	24
17.10.20	65,9	46,2	19,7	120,1	117,7	118,4	117,2	0,5	6,1	5,2	2,32	24
18.10.20	65,4	45,0	20,4	117,1	114,9	115,4	114,4	0,5	6,1	5,2	2,35	24
19.10.20	65,4	45,2	20,2	118,2	115,9	116,6	115,4	0,5	6,1	5,2	2,34	24
20.10.20	66,0	46,0	20,1	105,5	103,5	104,1	103,0	0,4	6,2	5,2	2,08	21
Итого	**63,0**	**43,9**	**19,2**	**3 163,4**	**3100,2**	**3 114,4**	**3 083,1**	**17,1**	**5,8**	**4,9**	**63,80**	**693**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 3 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,34
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,29
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 64,09 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	22 894,4	22 322,4	22 378,9	22 107,4	271,4	582,86	10385
21.10.2020 6:00:00	26 088,6	25 467,1	25 509,2	25 220,6	288,6	647,28	11051
ИТОГО	3 194,2	3 144,7	3 130,4	3 113,2	17,2	64,42	666

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	22,4	21,6	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	2,1	0,00	24
23.09.20	23,0	22,2	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	2,1	0,00	24
24.09.20	68,6	44,2	24,5	44,6	43,6	42,8	42,3	1,3	1,0	3,3	1,08	24
25.09.20	69,0	46,1	22,9	111,1	108,7	109,1	108,0	0,7	1,0	5,2	2,47	24
26.09.20	67,8	45,2	22,7	101,3	99,2	99,6	98,6	0,6	1,0	5,3	2,24	24
27.09.20	66,3	44,5	21,8	97,6	95,6	95,9	94,9	0,7	1,0	5,3	2,08	24
28.09.20	65,9	44,7	21,2	98,1	96,1	96,4	95,5	0,6	1,0	5,3	2,03	24
29.09.20	65,3	44,5	20,7	98,1	96,2	96,4	95,5	0,7	1,0	5,4	1,98	24
30.09.20	65,0	44,1	20,9	94,3	92,5	92,7	91,9	0,6	1,0	5,3	1,92	24
01.10.20	65,0	43,8	21,2	91,6	89,8	90,0	89,2	0,6	1,0	5,3	1,90	24
02.10.20	65,7	44,0	21,7	91,5	89,7	89,9	89,1	0,6	1,0	5,3	1,93	24
03.10.20	67,3	45,2	22,2	93,8	91,9	92,1	91,1	0,8	1,0	5,3	2,03	24
04.10.20	67,1	44,9	22,3	93,2	91,3	91,5	90,6	0,7	1,0	5,3	2,02	24
05.10.20	67,1	44,7	22,4	95,2	93,3	93,4	92,5	0,8	1,0	5,4	2,08	24
06.10.20	67,2	44,8	22,4	95,7	93,8	94,0	93,1	0,7	1,0	5,4	2,09	24
07.10.20	67,2	44,7	22,4	95,4	93,5	93,8	92,9	0,6	1,0	5,4	2,09	24
08.10.20	67,1	44,4	22,7	95,0	93,1	93,5	92,6	0,4	1,0	5,5	2,10	24
09.10.20	67,1	44,5	22,7	94,2	92,2	92,8	91,9	0,4	1,0	5,4	2,08	24
10.10.20	67,2	44,9	22,3	94,5	92,6	93,1	92,2	0,3	1,0	5,4	2,06	24
11.10.20	67,3	45,3	21,9	96,0	94,1	94,7	93,7	0,3	1,0	5,4	2,05	24
12.10.20	67,3	45,7	21,7	97,0	95,1	95,6	94,7	0,4	1,0	5,4	2,05	24
13.10.20	67,2	45,5	21,7	97,2	95,2	95,8	94,8	0,4	1,0	5,4	2,05	24
14.10.20	66,8	45,7	21,1	97,0	95,0	95,7	94,7	0,3	1,0	5,4	1,99	24
15.10.20	65,7	45,3	20,4	96,4	94,5	95,1	94,2	0,3	1,0	5,4	1,91	24
16.10.20	66,2	45,7	20,5	97,8	95,8	96,5	95,5	0,3	1,0	5,4	1,95	24
17.10.20	66,1	45,4	20,7	96,4	94,4	95,1	94,2	0,3	1,0	5,4	1,94	24
18.10.20	65,6	44,3	21,3	94,3	92,4	92,9	92,0	0,4	1,0	5,5	1,96	24
19.10.20	65,7	44,5	21,2	95,7	93,8	94,3	93,4	0,4	1,0	5,4	1,98	24
20.10.20	66,3	45,1	21,1	85,2	83,5	84,0	83,2	0,4	1,3	5,4	1,76	21
Итого	**63,6**	**43,3**	**20,3**	**2 538,3**	**2487,0**	**2 496,7**	**2 472,3**	**14,7**	**1,0**	**5,1**	**53,83**	**693**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 3 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,96
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,24
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 54,08 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	22 342,6	22 303,6	21 829,9	22 078,6	-248,6	538,46	10386
21.10.2020 6:00:00	24 905,8	24 824,9	24 341,3	24 575,2	-233,8	592,82	11052
ИТОГО	2 563,2	2 521,3	2 511,4	2 496,6	14,8	54,35	666

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,7	16,8	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	2,2	0,00	24
23.09.20	17,0	17,2	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	2,2	0,00	24
24.09.20	68,3	45,7	22,6	43,5	42,6	42,2	41,8	0,8	4,2	3,2	0,98	24
25.09.20	68,7	48,2	20,5	114,9	112,4	113,5	112,2	0,2	6,8	4,9	2,31	24
26.09.20	67,5	47,3	20,3	105,2	103,1	104,1	103,0	0,1	6,8	5,0	2,10	24
27.09.20	66,0	46,4	19,7	101,4	99,4	100,4	99,4	0,0	6,7	5,1	1,96	24
28.09.20	65,7	46,6	19,1	102,1	100,1	101,1	100,1	0,0	6,7	5,0	1,91	24
29.09.20	65,0	46,3	18,7	102,1	100,2	101,2	100,2	0,0	6,8	5,1	1,87	24
30.09.20	64,7	46,0	18,8	98,2	96,3	97,3	96,3	0,0	6,7	5,0	1,81	24
01.10.20	64,7	45,6	19,1	95,4	93,6	94,5	93,5	0,1	6,6	5,0	1,79	24
02.10.20	65,4	45,8	19,6	95,3	93,4	94,4	93,4	0,0	6,6	5,0	1,83	24
03.10.20	67,0	47,0	20,0	97,8	95,8	96,7	95,7	0,1	6,6	5,0	1,92	24
04.10.20	66,8	46,7	20,1	97,1	95,2	96,1	95,1	0,1	6,6	5,0	1,92	24
05.10.20	66,8	46,6	20,2	99,2	97,2	98,1	97,2	0,1	6,7	5,1	1,97	24
06.10.20	66,9	46,7	20,2	99,7	97,6	98,7	97,7	-0,1	6,8	5,1	1,97	24
07.10.20	66,8	46,8	20,0	99,4	97,4	98,6	97,6	-0,2	6,8	5,1	1,95	24
08.10.20	66,8	46,4	20,4	99,0	97,0	98,3	97,3	-0,3	6,8	5,2	1,98	24
09.10.20	66,8	46,5	20,3	98,1	96,2	97,5	96,6	-0,4	6,8	5,1	1,95	24
10.10.20	66,9	46,8	20,1	98,5	96,5	97,9	97,0	-0,5	6,8	5,1	1,94	24
11.10.20	67,0	47,3	19,7	100,1	98,1	99,6	98,6	-0,5	6,8	5,1	1,93	24
12.10.20	67,1	47,5	19,6	101,1	99,0	100,6	99,5	-0,5	6,8	5,1	1,94	24
13.10.20	67,0	47,5	19,5	101,3	99,2	100,7	99,7	-0,4	6,8	5,1	1,94	24
14.10.20	66,5	47,5	19,0	101,1	99,1	100,6	99,5	-0,4	6,8	5,1	1,88	24
15.10.20	65,4	47,1	18,3	100,5	98,6	100,0	99,0	-0,4	6,8	5,1	1,81	24
16.10.20	65,9	47,6	18,4	102,0	100,0	101,4	100,4	-0,4	6,8	5,1	1,84	24
17.10.20	65,8	47,2	18,6	100,6	98,6	99,9	98,9	-0,3	6,8	5,1	1,84	24
18.10.20	65,4	46,1	19,3	98,4	96,4	97,7	96,7	-0,3	6,8	5,2	1,86	24
19.10.20	65,4	46,5	19,0	99,9	98,0	99,2	98,3	-0,2	6,8	5,1	1,86	24
20.10.20	66,1	47,1	19,0	101,8	99,8	101,1	100,1	-0,3	6,8	5,1	1,90	24
Итого	**63,0**	**44,7**	**18,3**	**2 653,5**	**2600,9**	**2 631,2**	**2 604,6**	**-3,7**	**6,4**	**4,8**	**50,96**	**696**

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 = 50,96 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	23 458,7	23 153,4	22 929,0	22 894,7	34,3	510,57	10386
21.10.2020 6:00:00	26 138,2	25 810,5	25 555,4	25 524,8	30,6	562,02	11055
ИТОГО	2 679,5	2 657,1	2 626,4	2 630,1	-3,8	51,45	669

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,3	16,5	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	0,00	24
23.09.20	16,2	16,4	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	0,00	24
24.09.20	68,9	43,2	25,7	38,6	37,8	37,7	37,3	0,5	3,4	2,8	0,97	24
25.09.20	69,3	46,4	22,9	93,2	91,2	91,2	90,3	0,9	6,7	5,3	2,09	24
26.09.20	68,2	45,5	22,7	85,9	84,1	83,9	83,1	1,0	6,6	5,4	1,91	24
27.09.20	66,7	44,8	21,8	82,8	81,1	81,1	80,4	0,7	6,6	5,5	1,77	24
28.09.20	66,3	45,0	21,3	83,3	81,6	81,6	80,9	0,7	6,6	5,4	1,74	24
29.09.20	65,6	44,9	20,8	83,2	81,6	81,6	80,9	0,7	6,6	5,5	1,69	24
30.09.20	65,4	44,5	20,8	79,8	78,3	78,5	77,8	0,5	6,5	5,4	1,63	24
01.10.20	65,4	44,2	21,2	77,4	76,0	76,3	75,5	0,4	6,4	5,4	1,61	24
02.10.20	66,1	44,4	21,7	77,3	75,8	76,1	75,4	0,5	6,4	5,4	1,65	24
03.10.20	67,7	45,4	22,3	79,2	77,5	77,9	77,2	0,3	6,4	5,4	1,73	24
04.10.20	67,5	45,2	22,3	78,7	77,1	77,5	76,8	0,3	6,4	5,4	1,72	24
05.10.20	67,5	45,2	22,3	80,3	78,6	79,1	78,4	0,3	6,5	5,5	1,75	24
06.10.20	67,6	45,3	22,2	80,9	79,2	79,6	78,8	0,4	6,6	5,5	1,76	24
07.10.20	67,6	45,2	22,4	80,7	79,1	79,4	78,7	0,3	6,6	5,5	1,77	24
08.10.20	67,5	44,9	22,6	80,3	78,6	79,1	78,4	0,2	6,6	5,6	1,77	24
09.10.20	67,5	45,0	22,5	79,6	77,9	78,4	77,7	0,2	6,6	5,5	1,76	24
10.10.20	67,6	45,2	22,4	80,3	78,7	78,8	78,0	0,6	6,6	5,5	1,76	24
11.10.20	67,7	45,6	22,1	81,4	79,7	80,1	79,4	0,3	6,6	5,5	1,76	24
12.10.20	67,7	45,9	21,8	82,2	80,5	81,0	80,3	0,2	6,6	5,5	1,76	24
13.10.20	67,6	45,9	21,8	82,3	80,6	81,1	80,4	0,2	6,6	5,5	1,75	24
14.10.20	67,2	46,0	21,2	82,1	80,5	81,0	80,2	0,3	6,6	5,5	1,71	24
15.10.20	66,0	45,6	20,5	81,6	79,9	80,4	79,7	0,2	6,6	5,5	1,63	24
16.10.20	66,6	46,0	20,6	82,8	81,1	81,6	80,9	0,3	6,6	5,5	1,67	24
17.10.20	66,5	45,6	20,9	81,7	80,1	80,5	79,7	0,4	6,6	5,5	1,67	24
18.10.20	66,0	44,6	21,4	80,0	78,4	78,6	77,9	0,6	6,6	5,5	1,68	24
19.10.20	66,1	44,8	21,3	81,0	79,4	79,8	79,0	0,3	6,6	5,5	1,69	24
20.10.20	66,7	45,5	21,2	82,4	80,8	81,3	80,6	0,2	6,6	5,5	1,71	24
Итого	**63,5**	**43,2**	**20,3**	**2 159,2**	**2115,2**	**2 123,3**	**2 103,7**	**11,5**	**6,1**	**5,1**	**46,10**	**696**

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 = 46,10 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	18 843,6	18 436,2	18 411,5	18 251,1	160,4	463,83	10387
21.10.2020 6:00:00	21 023,8	20 580,3	20 547,3	20 375,4	171,9	510,37	11056
ИТОГО	2 180,3	2 144,1	2 135,8	2 124,3	11,5	46,54	669

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,0	16,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	17,0	16,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	64,9	42,9	21,9	40,6	39,8	39,8	39,4	0,4	7,0	5,0	0,87	24
25.09.20	67,5	46,7	20,8	88,1	86,3	86,2	85,3	1,0	7,0	5,0	1,80	24
26.09.20	66,4	45,8	20,6	80,7	79,2	79,0	78,2	0,9	7,0	5,0	1,63	24
27.09.20	64,9	45,0	19,8	77,8	76,4	76,2	75,5	0,9	7,0	5,0	1,52	24
28.09.20	64,6	45,3	19,3	78,2	76,8	76,6	75,9	0,8	7,0	5,0	1,48	24
29.09.20	63,9	45,1	18,8	78,3	76,8	76,7	76,0	0,8	7,0	5,0	1,45	24
30.09.20	63,7	44,7	19,0	75,2	73,8	73,7	72,9	0,8	7,0	5,0	1,40	24
01.10.20	63,7	44,4	19,3	73,0	71,7	71,6	70,9	0,8	7,0	5,0	1,38	24
02.10.20	64,4	44,6	19,7	73,0	71,6	71,5	70,8	0,8	7,0	5,0	1,41	24
03.10.20	66,0	45,6	20,3	74,8	73,3	73,3	72,5	0,8	7,0	5,0	1,49	24
04.10.20	65,8	45,1	20,7	74,3	72,9	72,8	72,1	0,8	7,0	5,0	1,51	24
05.10.20	65,8	44,7	21,0	75,9	74,5	74,4	73,7	0,8	7,0	5,0	1,57	24
06.10.20	65,8	44,9	20,9	76,3	74,8	74,8	74,1	0,8	7,0	5,0	1,57	24
07.10.20	65,8	45,0	20,8	76,2	74,8	74,7	74,0	0,8	7,0	5,0	1,55	24
08.10.20	65,7	44,8	20,9	75,9	74,5	74,5	73,8	0,7	7,0	5,0	1,55	24
09.10.20	65,7	45,0	20,8	75,3	73,8	73,9	73,2	0,7	7,0	5,0	1,53	24
10.10.20	65,8	45,5	20,3	75,6	74,1	74,2	73,5	0,7	7,0	5,0	1,51	24
11.10.20	65,9	46,0	20,0	76,8	75,3	75,4	74,7	0,6	7,0	5,0	1,50	24
12.10.20	66,0	46,2	19,8	77,6	76,1	76,2	75,4	0,6	7,0	5,0	1,51	24
13.10.20	65,9	46,0	19,8	77,6	76,2	76,3	75,5	0,6	7,0	5,0	1,51	24
14.10.20	65,4	46,2	19,3	77,5	76,0	76,2	75,4	0,6	7,0	5,0	1,46	24
15.10.20	64,4	46,1	18,3	77,1	75,7	75,9	75,1	0,6	7,0	5,0	1,39	24
16.10.20	64,9	46,7	18,2	78,2	76,8	76,8	76,0	0,7	7,0	5,0	1,40	24
17.10.20	64,8	46,1	18,7	77,2	75,7	76,0	75,3	0,4	7,0	5,0	1,42	24
18.10.20	64,3	44,6	19,7	75,4	74,0	74,3	73,5	0,5	7,0	5,0	1,46	24
19.10.20	64,3	44,4	19,9	76,6	75,2	75,4	74,7	0,4	7,0	5,0	1,50	24
20.10.20	65,0	45,2	19,8	78,0	76,6	76,9	76,2	0,4	7,0	5,0	1,51	24
Итого	**61,9**	**43,3**	**18,6**	**2 041,3**	**2002,4**	**2 003,1**	**1 983,8**	**18,6**	**7,0**	**5,0**	**39,88**	**696**

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 = 39,88 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	36 322,4	34 081,9	35 496,9	33 732,6	1 764,2	858,30	17294
21.10.2020 6:00:00	38 383,6	36 104,6	37 518,8	35 735,9	1 783,0	898,57	17963
ИТОГО	2 061,3	2 022,8	2 022,0	2 003,2	18,8	40,27	669

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,4	15,6	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	1,0	0,00	24
23.09.20	17,7	16,4	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	1,0	0,00	24
24.09.20	17,6	16,1	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	1,0	0,00	24
25.09.20	67,9	42,1	25,8	28,8	28,1	28,5	28,3	-0,1	6,1	1,0	0,73	24
26.09.20	67,0	44,5	22,5	75,0	73,4	74,2	73,5	-0,1	7,5	1,0	1,66	24
27.09.20	65,5	43,7	21,7	71,1	69,7	70,5	69,7	-0,1	7,5	1,0	1,52	24
28.09.20	65,2	44,0	21,2	71,4	70,1	70,8	70,1	0,0	7,4	1,0	1,49	24
29.09.20	64,5	43,9	20,6	71,5	70,2	70,9	70,2	0,0	7,5	1,0	1,45	24
30.09.20	64,2	43,5	20,8	68,7	67,4	68,1	67,5	-0,1	7,3	1,0	1,41	24
01.10.20	64,2	43,2	21,0	66,5	65,3	65,8	65,3	0,0	7,2	1,0	1,38	24
02.10.20	64,8	43,4	21,5	66,5	65,3	65,8	65,2	0,0	7,3	1,0	1,41	24
03.10.20	66,5	44,5	22,0	68,2	66,8	67,4	66,7	0,1	7,2	1,0	1,47	24
04.10.20	66,3	44,2	22,1	67,7	66,4	66,9	66,3	0,1	7,2	1,0	1,47	24
05.10.20	66,3	44,2	22,1	69,3	67,9	68,6	67,8	0,0	7,4	1,0	1,51	24
06.10.20	66,4	44,3	22,2	69,7	68,3	69,1	68,3	0,0	7,4	1,0	1,52	24
07.10.20	66,4	44,3	22,2	69,3	67,8	68,7	68,0	-0,1	7,4	1,0	1,51	24
08.10.20	66,3	43,8	22,6	68,6	67,2	68,1	67,4	-0,2	7,4	1,0	1,52	24
09.10.20	66,3	43,8	22,5	68,3	66,9	67,8	67,1	-0,2	7,4	1,0	1,51	24
10.10.20	66,4	44,1	22,3	68,3	66,9	67,9	67,2	-0,3	7,4	1,0	1,50	24
11.10.20	66,6	44,6	22,0	69,4	67,9	68,9	68,2	-0,3	7,4	1,0	1,50	24
12.10.20	66,6	44,8	21,8	69,9	68,4	69,4	68,7	-0,3	7,4	1,0	1,50	24
13.10.20	66,5	44,8	21,7	70,0	68,5	69,5	68,8	-0,3	7,4	1,0	1,49	24
14.10.20	66,1	44,9	21,2	70,0	68,6	69,5	68,8	-0,2	7,4	1,0	1,46	24
15.10.20	65,1	44,7	20,4	69,5	68,2	69,0	68,3	-0,1	7,4	1,0	1,39	24
16.10.20	65,6	45,0	20,6	70,4	69,0	69,8	69,1	-0,2	7,4	1,0	1,43	24
17.10.20	65,4	44,7	20,8	70,0	68,6	69,4	68,7	-0,1	7,4	1,0	1,43	24
18.10.20	64,9	43,7	21,3	68,6	67,3	68,0	67,4	-0,1	7,4	1,0	1,44	24
19.10.20	65,0	43,9	21,1	69,3	68,0	68,8	68,1	-0,1	7,4	1,0	1,44	24
20.10.20	65,7	44,5	21,2	70,4	69,0	69,8	69,1	-0,1	7,4	1,0	1,47	24
Итого	**60,8**	**41,2**	**19,6**	**1 766,2**	**1731,1**	**1 751,3**	**1 733,8**	**-2,6**	**7,1**	**1,0**	**37,62**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,44
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 37,62 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	17 180,2	16 927,8	16 798,7	16 756,6	42,1	404,10	9376
21.10.2020 0:00:00	18 946,4	18 679,2	18 529,8	18 490,3	39,5	441,72	10039
ИТОГО	1 766,3	1 751,3	1 731,1	1 733,8	-2,6	37,62	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	24,1	24,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	1,9	0,00	24
23.09.20	24,3	24,4	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,9	0,00	24
24.09.20	23,9	24,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,8	0,00	24
25.09.20	68,8	43,0	25,8	25,5	25,0	25,5	25,3	-0,3	4,0	3,3	0,64	24
26.09.20	67,8	45,5	22,4	70,2	68,8	70,5	69,8	-1,0	7,4	5,9	1,54	24
27.09.20	66,3	44,7	21,6	66,9	65,6	67,3	66,6	-1,0	7,3	5,9	1,42	24
28.09.20	66,0	45,1	20,9	67,4	66,0	67,8	67,1	-1,0	7,3	5,9	1,38	24
29.09.20	65,3	44,9	20,4	67,5	66,2	67,9	67,2	-1,0	7,4	6,0	1,35	24
30.09.20	65,2	44,6	20,6	64,4	63,2	64,8	64,2	-1,1	7,3	5,9	1,30	24
01.10.20	65,2	44,3	20,9	62,8	61,6	63,2	62,6	-1,0	7,2	5,9	1,29	24
02.10.20	65,9	44,5	21,4	62,8	61,6	63,2	62,6	-1,0	7,2	5,9	1,32	24
03.10.20	67,6	45,5	22,1	64,4	63,1	64,7	64,0	-0,9	7,2	5,8	1,39	24
04.10.20	67,3	45,2	22,2	64,0	62,7	64,3	63,7	-1,0	7,2	5,9	1,39	24
05.10.20	67,4	45,1	22,3	65,5	64,2	65,8	65,1	-0,9	7,3	6,0	1,43	24
06.10.20	67,5	45,3	22,2	66,0	64,6	66,1	65,4	-0,9	7,4	6,0	1,43	24
07.10.20	67,5	45,2	22,3	65,6	64,2	65,8	65,1	-0,9	7,4	6,0	1,43	24
08.10.20	67,4	44,9	22,5	65,0	63,7	65,2	64,6	-0,9	7,4	6,1	1,43	24
09.10.20	67,4	45,1	22,4	64,8	63,5	65,0	64,3	-0,8	7,4	6,0	1,42	24
10.10.20	67,5	45,3	22,2	64,8	63,5	65,0	64,4	-0,9	7,4	6,0	1,41	24
11.10.20	67,6	45,7	21,9	65,8	64,4	66,0	65,3	-0,9	7,4	6,0	1,41	24
12.10.20	67,7	46,0	21,7	66,3	64,9	66,5	65,8	-0,9	7,4	6,0	1,41	24
13.10.20	67,5	46,0	21,5	66,4	65,0	66,6	65,9	-0,9	7,4	6,0	1,40	24
14.10.20	67,1	46,1	21,0	66,4	65,0	66,7	65,9	-0,9	7,4	6,0	1,37	24
15.10.20	66,0	45,8	20,2	66,2	64,9	66,5	65,8	-0,9	7,4	6,0	1,31	24
16.10.20	66,5	46,0	20,5	66,9	65,6	67,2	66,5	-0,9	7,4	6,0	1,34	24
17.10.20	66,4	45,7	20,7	66,5	65,2	66,8	66,1	-0,8	7,4	6,0	1,35	24
18.10.20	65,9	44,8	21,2	65,2	63,9	65,5	64,9	-1,0	7,4	6,1	1,35	24
19.10.20	66,0	45,1	21,0	66,0	64,7	66,3	65,6	-0,9	7,4	6,0	1,35	24
20.10.20	66,7	45,8	20,9	66,9	65,6	67,2	66,5	-0,9	7,4	6,0	1,37	24
Итого	**62,4**	**43,0**	**19,4**	**1 670,2**	**1636,5**	**1 677,3**	**1 660,2**	**-23,7**	**6,7**	**5,5**	**35,24**	**696**

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 = 35,24 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	14 490,2	14 471,8	14 159,1	14 325,5	-166,4	354,79	8645
21.10.2020 6:00:00	16 177,6	16 166,4	15 812,5	16 002,9	-190,3	390,38	9314
ИТОГО	1 687,4	1 694,7	1 653,4	1 677,4	-24,0	35,60	669

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,9	17,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	4,7	0,00	24
23.09.20	18,9	18,4	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	4,7	0,00	24
24.09.20	18,5	17,8	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,1	4,6	0,00	24
25.09.20	68,2	40,6	27,6	22,6	22,1	22,6	22,4	-0,3	5,8	5,0	0,61	24
26.09.20	67,3	43,6	23,7	64,4	63,1	64,9	64,3	-1,2	7,4	5,9	1,50	24
27.09.20	65,9	42,6	23,3	60,5	59,3	61,1	60,7	-1,3	7,3	6,0	1,38	24
28.09.20	65,5	43,0	22,6	60,8	59,6	61,4	61,0	-1,3	7,3	6,0	1,35	24
29.09.20	64,9	42,8	22,0	61,0	59,8	61,5	61,0	-1,3	7,4	6,1	1,32	24
30.09.20	64,6	42,4	22,2	58,5	57,4	59,0	58,6	-1,1	7,3	6,0	1,27	24
01.10.20	64,6	42,0	22,5	56,6	55,6	57,1	56,7	-1,1	7,2	6,0	1,25	24
02.10.20	65,3	42,3	23,0	56,7	55,5	57,2	56,7	-1,2	7,2	6,0	1,28	24
03.10.20	66,9	43,3	23,6	58,0	56,8	58,5	58,0	-1,2	7,2	5,9	1,34	24
04.10.20	66,7	42,9	23,8	57,7	56,5	58,1	57,7	-1,2	7,2	5,9	1,34	24
05.10.20	66,7	43,0	23,7	59,2	58,0	59,7	59,2	-1,2	7,3	6,0	1,38	24
06.10.20	66,8	43,0	23,8	59,8	58,6	60,2	59,8	-1,1	7,4	6,1	1,39	24
07.10.20	66,8	42,8	24,1	59,0	57,8	59,4	58,9	-1,1	7,4	6,1	1,39	24
08.10.20	66,9	42,3	24,6	57,2	56,0	57,6	57,1	-1,1	7,4	6,1	1,38	24
09.10.20	66,9	42,4	24,5	57,0	55,8	57,4	56,9	-1,1	7,3	6,1	1,37	24
10.10.20	67,0	42,8	24,3	57,0	55,8	57,4	56,9	-1,1	7,3	6,1	1,35	24
11.10.20	67,1	43,2	23,9	57,9	56,7	58,3	57,8	-1,1	7,4	6,1	1,35	24
12.10.20	67,2	43,5	23,6	58,2	57,0	58,7	58,2	-1,2	7,3	6,1	1,35	24
13.10.20	67,1	43,6	23,5	58,3	57,1	58,8	58,3	-1,2	7,3	6,1	1,34	24
14.10.20	66,6	43,7	22,9	58,3	57,1	58,8	58,3	-1,2	7,3	6,1	1,31	24
15.10.20	65,5	43,5	22,0	58,0	56,8	58,5	58,0	-1,2	7,3	6,1	1,25	24
16.10.20	66,1	43,8	22,2	58,7	57,5	59,2	58,7	-1,2	7,3	6,1	1,28	24
17.10.20	66,0	43,5	22,5	58,3	57,2	58,8	58,3	-1,2	7,3	6,1	1,29	24
18.10.20	65,5	42,3	23,1	57,2	56,1	57,6	57,1	-1,0	7,3	6,1	1,30	24
19.10.20	65,5	42,6	23,0	57,9	56,7	58,3	57,8	-1,1	7,3	6,1	1,30	24
20.10.20	66,2	43,2	23,1	58,7	57,5	59,2	58,7	-1,1	7,3	6,1	1,33	24
Итого	**61,3**	**40,3**	**21,1**	**1 487,7**	**1457,6**	**1 499,3**	**1 487,1**	**-29,4**	**7,0**	**5,9**	**33,98**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,29
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 33,98 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	12 581,0	12 610,2	12 294,1	12 503,8	-209,7	341,14	8570
21.10.2020 6:00:00	14 083,8	14 124,8	13 766,6	14 006,0	-239,4	375,46	9239
ИТОГО	1 502,8	1 514,6	1 472,5	1 502,2	-29,7	34,33	669

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	26,1	24,8	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	5,3	0,00	24
23.09.20	26,1	25,0	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	5,2	0,00	24
24.09.20	26,9	25,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	5,2	0,00	24
25.09.20	68,7	50,2	18,6	42,0	41,2	40,6	40,1	1,1	6,9	5,4	0,78	24
26.09.20	68,0	46,0	22,1	68,8	67,4	68,1	67,4	0,0	7,6	5,8	1,49	24
27.09.20	66,5	42,9	23,6	65,4	64,1	64,8	64,3	-0,3	7,6	5,9	1,51	24
28.09.20	66,2	43,3	22,9	65,7	64,4	65,2	64,6	-0,3	7,6	5,8	1,47	24
29.09.20	65,5	43,2	22,4	65,7	64,4	65,3	64,8	-0,3	7,7	5,9	1,44	24
30.09.20	65,3	42,8	22,5	63,0	61,8	62,6	62,1	-0,4	7,5	5,8	1,39	24
01.10.20	65,2	42,4	22,8	61,1	59,9	60,7	60,2	-0,3	7,4	5,8	1,37	24
02.10.20	66,0	42,8	23,2	60,9	59,7	60,4	59,9	-0,2	7,4	5,8	1,38	24
03.10.20	67,6	43,6	24,0	62,6	61,3	62,1	61,6	-0,3	7,4	5,8	1,47	24
04.10.20	67,4	43,4	24,0	62,2	60,9	61,7	61,2	-0,3	7,4	5,8	1,47	24
05.10.20	67,4	43,4	24,0	63,9	62,6	63,3	62,9	-0,3	7,6	5,9	1,50	24
06.10.20	67,5	43,6	23,9	64,4	63,1	63,9	63,4	-0,3	7,6	5,9	1,50	24
07.10.20	67,5	43,5	24,0	64,1	62,8	63,6	63,0	-0,3	7,6	5,9	1,50	24
08.10.20	67,4	43,2	24,3	63,5	62,2	63,0	62,5	-0,3	7,6	6,0	1,51	24
09.10.20	67,4	43,3	24,1	63,2	61,9	62,8	62,3	-0,4	7,6	6,0	1,49	24
10.10.20	67,5	43,7	23,8	63,2	61,9	62,8	62,3	-0,4	7,6	6,0	1,48	24
11.10.20	67,6	44,1	23,5	64,2	62,9	63,8	63,2	-0,3	7,6	6,0	1,48	24
12.10.20	67,7	44,3	23,4	64,7	63,3	64,3	63,7	-0,4	7,6	5,9	1,48	24
13.10.20	67,5	44,2	23,3	64,7	63,4	64,3	63,7	-0,4	7,6	5,9	1,48	24
14.10.20	67,1	44,3	22,8	64,7	63,3	64,3	63,7	-0,4	7,6	5,9	1,44	24
15.10.20	66,0	44,0	22,0	64,3	63,1	64,0	63,5	-0,4	7,6	5,9	1,38	24
16.10.20	66,5	44,4	22,1	65,1	63,8	64,8	64,2	-0,3	7,6	5,9	1,41	24
17.10.20	66,4	44,0	22,4	64,7	63,4	64,3	63,8	-0,4	7,6	5,9	1,42	24
18.10.20	65,9	43,0	22,9	63,4	62,1	63,0	62,5	-0,4	7,6	6,0	1,42	24
19.10.20	66,0	43,3	22,8	64,1	62,9	63,8	63,3	-0,4	7,6	5,9	1,43	24
20.10.20	66,7	43,8	22,9	65,1	63,8	64,8	64,2	-0,4	7,6	5,9	1,46	24
Итого	**62,7**	**41,9**	**20,8**	**1 644,3**	**1611,5**	**1 632,0**	**1 618,5**	**-6,9**	**7,4**	**5,8**	**37,17**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,43
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 37,17 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	14 306,7	14 211,0	13 980,1	14 077,4	-97,2	382,94	9374
21.10.2020 0:00:00	15 950,9	15 843,0	15 591,6	15 695,8	-104,2	420,11	10037
ИТОГО	1 644,3	1 632,0	1 611,5	1 618,4	-6,9	37,17	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,5	21,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	4,7	0,00	24
23.09.20	21,5	21,6	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	4,6	0,00	24
24.09.20	21,8	21,8	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	4,6	0,00	24
25.09.20	24,4	21,4	3,1	0,3	0,3	0,0	0,0	0,3	5,4	5,3	0,00	24
26.09.20	65,1	45,2	19,9	41,5	40,7	40,7	40,3	0,4	6,2	5,6	0,81	24
27.09.20	65,1	46,8	18,3	91,0	89,3	89,5	88,5	0,8	7,0	5,9	1,63	24
28.09.20	64,8	47,3	17,5	91,5	89,8	90,2	89,2	0,6	7,0	5,9	1,57	24
29.09.20	64,1	47,2	16,9	91,5	89,9	90,3	89,3	0,5	7,1	5,9	1,52	24
30.09.20	63,9	46,8	17,1	87,9	86,3	86,7	85,8	0,5	7,0	5,9	1,47	24
01.10.20	63,8	46,4	17,4	85,0	83,4	83,9	83,1	0,3	6,9	5,8	1,45	24
02.10.20	64,5	46,8	17,7	85,0	83,4	84,0	83,1	0,3	6,9	5,9	1,48	24
03.10.20	66,1	48,0	18,2	87,1	85,4	86,0	85,0	0,4	6,9	5,8	1,55	24
04.10.20	65,9	47,7	18,3	86,6	84,9	85,4	84,5	0,4	6,9	5,8	1,55	24
05.10.20	65,9	47,8	18,2	88,8	87,2	87,7	86,8	0,4	7,0	5,9	1,58	24
06.10.20	66,0	47,9	18,1	89,6	87,9	88,5	87,6	0,3	7,1	5,9	1,59	24
07.10.20	66,0	47,8	18,2	89,0	87,3	87,9	87,0	0,3	7,1	5,9	1,59	24
08.10.20	65,9	47,4	18,5	87,9	86,2	86,8	85,8	0,3	7,1	6,0	1,59	24
09.10.20	65,9	47,6	18,3	87,6	85,9	86,5	85,6	0,3	7,1	6,0	1,57	24
10.10.20	66,0	47,8	18,2	87,7	86,0	86,5	85,6	0,4	7,1	6,0	1,57	24
11.10.20	66,2	48,2	17,9	89,0	87,3	87,9	86,9	0,3	7,1	6,0	1,56	24
12.10.20	66,2	48,5	17,8	89,6	87,9	88,5	87,6	0,3	7,1	5,9	1,56	24
13.10.20	66,1	48,4	17,7	89,7	88,0	88,6	87,7	0,3	7,1	5,9	1,56	24
14.10.20	65,7	48,5	17,3	89,7	88,0	88,6	87,7	0,3	7,1	5,9	1,52	24
15.10.20	64,6	48,1	16,5	89,2	87,5	88,2	87,2	0,3	7,1	5,9	1,45	24
16.10.20	65,2	48,5	16,6	90,2	88,5	89,2	88,3	0,3	7,1	5,9	1,47	24
17.10.20	65,0	48,1	17,0	89,7	88,0	88,7	87,7	0,3	7,1	5,9	1,49	24
18.10.20	64,5	47,0	17,5	87,9	86,2	86,9	85,9	0,3	7,1	6,0	1,51	24
19.10.20	64,6	47,2	17,4	88,9	87,2	87,9	86,9	0,3	7,1	5,9	1,51	24
20.10.20	65,3	48,0	17,3	90,3	88,6	89,2	88,2	0,3	7,1	5,9	1,53	24
Итого	**59,4**	**44,0**	**15,4**	**2 172,4**	**2130,7**	**2 144,3**	**2 121,1**	**9,6**	**6,7**	**5,7**	**37,70**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 37,70 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	19 415,5	19 159,7	18 988,6	18 942,6	46,0	401,11	10380
21.10.2020 0:00:00	21 587,9	21 304,0	21 119,3	21 063,7	55,7	438,80	11043
ИТОГО	2 172,4	2 144,3	2 130,7	2 121,1	9,6	37,70	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,3	20,8	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	2,1	0,00	24
23.09.20	21,3	20,8	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	2,1	0,00	24
24.09.20	20,9	20,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	2,1	0,00	24
25.09.20	67,8	45,2	22,6	54,4	53,3	54,0	53,4	-0,1	7,0	4,2	1,21	24
26.09.20	67,4	46,5	20,9	93,2	91,3	92,6	91,7	-0,4	7,0	5,9	1,90	24
27.09.20	66,2	45,8	20,4	87,5	85,8	87,0	86,1	-0,3	7,0	6,0	1,75	24
28.09.20	65,8	46,2	19,7	88,0	86,3	87,6	86,7	-0,3	7,0	6,0	1,70	24
29.09.20	65,2	45,9	19,3	88,1	86,4	87,6	86,7	-0,3	7,0	6,0	1,67	24
30.09.20	64,9	45,3	19,6	84,6	83,0	84,1	83,3	-0,3	7,0	6,0	1,63	24
01.10.20	64,9	44,9	20,0	81,8	80,3	81,4	80,7	-0,4	7,0	5,9	1,60	24
02.10.20	65,6	45,1	20,4	81,9	80,3	81,4	80,7	-0,4	7,0	6,0	1,64	24
03.10.20	67,2	46,3	21,0	83,8	82,2	83,3	82,5	-0,3	7,0	5,9	1,72	24
04.10.20	67,0	45,9	21,1	83,3	81,6	82,8	82,0	-0,4	7,0	5,9	1,72	24
05.10.20	67,0	45,8	21,3	85,5	83,8	85,0	84,1	-0,3	7,0	6,0	1,78	24
06.10.20	67,1	45,9	21,2	86,2	84,5	85,7	84,8	-0,3	7,0	6,1	1,79	24
07.10.20	67,1	45,8	21,3	85,6	83,9	85,1	84,3	-0,4	7,0	6,1	1,78	24
08.10.20	67,0	45,4	21,7	84,5	82,8	84,0	83,2	-0,5	7,0	6,1	1,79	24
09.10.20	67,1	45,7	21,4	84,1	82,4	83,7	82,9	-0,5	7,0	6,1	1,76	24
10.10.20	67,2	46,1	21,1	84,1	82,4	83,8	82,9	-0,4	7,0	6,1	1,74	24
11.10.20	67,3	46,6	20,6	85,4	83,7	85,0	84,2	-0,5	7,0	6,1	1,73	24
12.10.20	67,3	46,9	20,5	86,0	84,3	85,7	84,8	-0,5	7,0	6,0	1,72	24
13.10.20	67,2	46,8	20,4	86,1	84,4	85,8	84,9	-0,5	7,0	6,0	1,72	24
14.10.20	66,8	46,9	19,9	86,2	84,4	85,9	85,0	-0,5	7,0	6,0	1,68	24
15.10.20	65,7	46,7	19,0	86,1	84,4	86,0	85,1	-0,6	7,0	6,0	1,60	24
16.10.20	66,2	47,0	19,2	87,1	85,4	86,9	86,0	-0,6	7,0	6,0	1,64	24
17.10.20	66,1	46,5	19,6	86,6	84,9	86,4	85,6	-0,7	7,0	6,0	1,66	24
18.10.20	65,6	45,1	20,5	84,9	83,2	84,7	83,9	-0,7	7,0	6,1	1,71	24
19.10.20	65,7	45,5	20,2	85,8	84,2	85,7	84,8	-0,7	7,0	6,0	1,70	24
20.10.20	66,3	46,3	20,1	87,2	85,5	87,0	86,1	-0,6	7,0	6,0	1,72	24
Итого	**61,8**	**43,4**	**18,4**	**2 198,1**	**2154,5**	**2 188,0**	**2 166,1**	**-11,6**	**7,0**	**5,5**	**44,07**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,69
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 44,07 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	20 832,0	20 613,2	20 359,9	20 388,3	-28,4	465,06	9373
21.10.2020 0:00:00	23 030,1	22 801,2	22 514,4	22 554,4	-40,0	509,12	10036
ИТОГО	2 198,1	2 188,0	2 154,5	2 166,1	-11,6	44,07	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
23.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
24.09.20	68,5	45,9	22,6	73,9	74,7	-0,8	6,1	5,1	1,66	13
25.09.20	70,2	49,1	21,1	136,2	137,4	-1,2	6,2	5,2	2,88	24
26.09.20	69,1	48,1	21,0	126,1	126,8	-0,7	6,1	5,3	2,65	24
27.09.20	67,6	47,3	20,3	122,9	123,4	-0,5	6,1	5,3	2,49	24
28.09.20	67,2	47,5	19,7	123,6	124,1	-0,5	6,1	5,3	2,44	24
29.09.20	66,6	47,3	19,2	123,8	124,3	-0,5	6,2	5,4	2,38	24
30.09.20	66,3	46,9	19,4	119,4	119,8	-0,4	6,0	5,3	2,32	24
01.10.20	66,3	46,6	19,7	116,2	116,4	-0,2	5,9	5,3	2,29	24
02.10.20	67,0	46,5	20,5	113,7	113,9	-0,2	6,0	5,3	2,33	24
03.10.20	68,7	47,6	21,0	115,6	115,8	-0,2	5,9	5,3	2,44	24
04.10.20	68,5	47,3	21,2	114,8	115,3	-0,4	5,9	5,3	2,43	24
05.10.20	68,4	47,2	21,2	117,7	118,1	-0,5	6,1	5,4	2,50	24
06.10.20	68,5	47,5	21,0	119,4	119,9	-0,5	6,2	5,4	2,50	24
07.10.20	68,5	47,5	21,0	118,5	119,1	-0,6	6,2	5,4	2,49	24
08.10.20	68,4	47,2	21,2	118,1	118,6	-0,5	6,2	5,4	2,51	24
09.10.20	68,4	47,4	21,1	117,7	118,2	-0,5	6,1	5,4	2,48	24
10.10.20	68,5	47,7	20,8	118,2	118,7	-0,5	6,1	5,4	2,46	24
11.10.20	68,6	48,1	20,5	120,2	120,7	-0,5	6,2	5,4	2,46	24
12.10.20	68,7	48,3	20,4	120,5	120,9	-0,4	6,2	5,4	2,46	24
13.10.20	68,6	48,3	20,2	120,8	121,2	-0,5	6,2	5,4	2,45	24
14.10.20	68,1	48,4	19,7	120,8	121,3	-0,6	6,2	5,4	2,38	24
15.10.20	67,0	48,0	19,0	120,1	120,7	-0,6	6,2	5,4	2,28	24
16.10.20	67,5	48,4	19,1	121,5	122,0	-0,5	6,2	5,4	2,32	24
17.10.20	67,4	48,1	19,3	121,5	121,8	-0,3	6,2	5,4	2,35	24
18.10.20	66,9	47,0	20,0	118,8	119,1	-0,2	6,2	5,5	2,37	24
19.10.20	67,0	47,2	19,8	120,0	120,3	-0,3	6,2	5,4	2,38	24
20.10.20	67,7	48,1	19,7	122,9	123,2	-0,3	6,2	5,4	2,42	24
Итого	**63,3**	**44,3**	**19,0**	**3202,9**	**3 215,6**	**-12,7**	**6,1**	**5,4**	**65,12**	**637**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 59 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,37
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	5,87
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,1	18,9	1,3	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	0,00	24
23.09.20	20,1	18,9	1,2	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	0,00	24
24.09.20	41,8	31,0	10,8	35,8	36,4	-0,7	2,9	2,4	0,79	20
25.09.20	70,1	48,6	21,5	111,0	113,2	-2,2	5,2	4,6	2,39	24
26.09.20	68,9	47,5	21,4	104,4	106,4	-2,0	5,3	4,6	2,24	24
27.09.20	67,4	46,9	20,6	101,7	103,7	-1,9	5,3	4,7	2,09	24
28.09.20	67,1	47,1	20,1	101,6	103,6	-1,9	5,3	4,6	2,04	24
29.09.20	66,5	46,9	19,6	102,0	103,9	-1,9	5,3	4,7	2,00	24
30.09.20	66,2	46,5	19,7	98,7	100,4	-1,7	5,3	4,7	1,95	24
01.10.20	66,2	46,2	20,0	96,0	96,4	-0,5	5,2	4,7	1,92	24
02.10.20	66,8	46,2	20,6	94,0	94,2	-0,3	5,3	4,6	1,93	24
03.10.20	68,4	47,3	21,1	95,6	96,3	-0,7	5,2	4,7	2,02	24
04.10.20	68,2	47,0	21,2	95,1	95,1	-0,1	5,2	4,7	2,02	24
05.10.20	68,2	47,0	21,2	97,5	96,7	0,8	5,3	4,7	2,07	24
06.10.20	68,3	47,1	21,1	98,8	98,1	0,8	5,4	4,7	2,09	24
07.10.20	68,3	47,2	21,1	98,4	97,5	0,8	5,4	4,7	2,07	24
08.10.20	68,2	46,7	21,5	98,0	97,2	0,8	5,4	4,7	2,10	24
09.10.20	68,2	47,0	21,2	97,7	96,9	0,8	5,4	4,7	2,07	24
10.10.20	68,3	47,3	21,0	97,9	97,1	0,8	5,4	4,7	2,06	24
11.10.20	68,4	47,8	20,7	99,7	99,0	0,7	5,4	4,8	2,06	24
12.10.20	68,5	47,9	20,6	100,0	99,4	0,6	5,4	4,7	2,06	24
13.10.20	68,4	47,8	20,6	100,2	99,7	0,5	5,4	4,7	2,06	24
14.10.20	68,0	47,9	20,0	100,3	99,9	0,5	5,4	4,7	2,01	24
15.10.20	66,9	47,6	19,3	100,1	99,6	0,5	5,4	4,8	1,93	24
16.10.20	67,4	47,9	19,6	101,2	100,6	0,6	5,4	4,7	1,98	24
17.10.20	67,3	47,6	19,7	100,3	99,7	0,6	5,4	4,8	1,98	24
18.10.20	66,8	46,5	20,3	98,0	97,4	0,7	5,4	4,8	1,99	24
19.10.20	66,9	46,9	20,0	99,2	98,5	0,7	5,4	4,8	1,98	24
20.10.20	67,6	47,7	19,9	101,6	101,0	0,6	5,4	4,8	2,02	24
Итого	**63,6**	**44,7**	**18,9**	**2624,7**	**2 627,6**	**-3,0**	**5,0**	**4,4**	**53,94**	**692**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 4 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,98
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,35
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,7	19,4	0,4	0,0	0,0	0,0	1,0	1,6	0,00	24
23.09.20	19,7	19,5	0,2	0,0	0,0	0,0	1,0	1,6	0,00	24
24.09.20	39,3	30,2	9,1	39,8	0,0	39,8	4,3	2,7	0,89	24
25.09.20	69,1	48,3	20,8	94,6	0,0	94,6	9,1	4,5	1,98	24
26.09.20	68,0	46,6	21,4	82,1	0,0	82,1	8,9	4,7	1,76	24
27.09.20	66,6	45,6	21,0	78,6	0,0	78,6	8,8	4,7	1,66	24
28.09.20	66,3	45,8	20,4	79,4	0,0	79,4	8,8	4,7	1,63	24
29.09.20	65,6	45,7	19,9	79,7	0,0	79,7	8,9	4,8	1,59	24
30.09.20	65,4	45,3	20,0	76,7	0,0	76,7	8,7	4,7	1,54	24
01.10.20	65,3	45,0	20,3	74,7	0,0	74,7	8,6	4,7	1,52	24
02.10.20	66,0	44,6	21,4	71,0	0,0	71,0	8,6	4,7	1,52	24
03.10.20	67,6	45,6	22,0	72,4	0,0	72,4	8,5	4,7	1,60	24
04.10.20	67,4	45,4	22,0	71,9	0,0	71,9	8,5	4,7	1,59	24
05.10.20	67,3	45,3	21,9	73,8	30,0	43,8	8,8	4,8	1,62	24
06.10.20	67,2	45,5	21,7	75,0	76,7	-1,6	8,9	4,8	1,63	24
07.10.20	67,2	45,6	21,6	74,4	76,2	-1,8	8,9	4,8	1,62	24
08.10.20	67,0	45,1	21,9	74,1	75,9	-1,8	8,9	4,9	1,63	24
09.10.20	67,1	45,2	21,9	73,8	75,6	-1,8	8,9	4,8	1,62	24
10.10.20	67,2	45,5	21,7	73,9	75,8	-1,9	8,9	4,8	1,61	24
11.10.20	67,3	45,9	21,4	75,3	77,2	-1,9	8,9	4,8	1,62	24
12.10.20	67,4	46,0	21,3	75,6	77,5	-1,9	8,9	4,8	1,62	24
13.10.20	67,3	46,1	21,1	75,7	77,7	-2,0	8,9	4,8	1,61	24
14.10.20	66,9	46,3	20,6	75,9	77,8	-1,9	8,9	4,8	1,57	24
15.10.20	65,8	46,1	19,7	75,7	77,7	-2,0	8,9	4,8	1,50	24
16.10.20	66,4	46,5	19,8	76,8	78,8	-2,0	8,9	4,8	1,53	24
17.10.20	66,2	46,1	20,2	76,2	78,2	-2,0	8,9	4,8	1,54	24
18.10.20	65,7	44,8	20,8	74,6	76,5	-1,9	8,9	4,9	1,56	24
19.10.20	65,8	45,3	20,5	75,3	77,2	-1,9	8,9	4,8	1,55	24
20.10.20	66,5	46,2	20,3	77,8	79,8	-2,0	8,9	4,8	1,58	24
Итого	**62,6**	**43,4**	**19,2**	**2024,8**	**1 188,6**	**836,2**	**8,1**	**4,5**	**42,70**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,55
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	24,0	23,5	0,5					0,0	7,0	5,0		0
23.09.20	23,9	23,5	0,4					0,0	7,0	5,0		0
24.09.20	38,6	32,4	6,2					0,0	7,0	5,0		0
25.09.20	68,2	51,1	17,0					0,0	7,0	5,0		0
26.09.20	67,1	50,2	16,9					0,0	7,0	5,0		0
27.09.20	65,7	49,3	16,3					0,0	7,0	5,0		0
28.09.20	65,3	49,3	16,0					0,0	7,0	5,0		0
29.09.20	64,7	49,0	15,7					0,0	7,0	5,0		0
30.09.20	64,4	48,5	15,9					0,0	7,0	5,0		0
01.10.20	64,4	48,2	16,2					0,0	7,0	5,0		0
02.10.20	65,7	49,1	16,6	51,2	50,2	51,6	51,0	-0,8	7,0	5,0	0,84	13
03.10.20	66,7	49,7	17,0	96,0	94,1	96,7	95,5	-1,4	7,0	5,0	1,60	24
04.10.20	66,5	49,5	17,1	95,5	93,6	96,2	95,1	-1,5	7,0	5,0	1,60	24
05.10.20	66,5	49,4	17,1	98,3	96,4	99,1	97,8	-1,4	7,0	5,0	1,65	24
06.10.20	66,6	49,7	16,9	99,8	97,8	100,6	99,4	-1,6	7,0	5,0	1,66	24
07.10.20	66,7	50,4	16,3	126,7	124,2	127,9	126,4	-2,2	7,0	5,0	2,03	24
08.10.20	66,8	51,1	15,7	144,4	141,5	145,8	144,0	-2,5	7,0	5,0	2,22	24
09.10.20	66,8	51,4	15,4	143,7	140,8	145,1	143,4	-2,5	7,0	5,0	2,17	24
10.10.20	66,9	51,7	15,2	143,9	141,0	145,4	143,5	-2,5	7,0	5,0	2,14	24
11.10.20	67,0	52,2	14,8	146,6	143,6	148,3	146,4	-2,7	7,0	5,0	2,13	24
12.10.20	67,0	52,3	14,7	146,1	143,2	147,8	145,9	-2,7	7,0	5,0	2,11	24
13.10.20	66,9	52,4	14,5	147,0	144,0	148,8	146,9	-2,8	7,0	5,0	2,10	24
14.10.20	66,5	52,4	14,0	147,9	144,9	149,7	147,8	-2,9	7,0	5,0	2,04	24
15.10.20	65,4	51,9	13,5	147,1	144,3	149,0	147,1	-2,9	7,0	5,0	1,95	24
16.10.20	65,9	52,4	13,5	148,6	145,7	150,6	148,6	-2,9	7,0	5,0	1,97	24
17.10.20	65,8	52,2	13,6	148,1	145,1	149,9	148,0	-2,8	7,0	5,0	1,98	24
18.10.20	65,3	51,3	14,0	145,4	142,6	147,2	145,4	-2,8	7,0	5,0	2,00	24
19.10.20	65,4	51,5	13,9	146,9	144,0	148,7	146,8	-2,8	7,0	5,0	2,00	24
20.10.20	66,1	52,2	13,9	148,9	145,9	150,7	148,8	-2,9	7,0	5,0	2,04	24
Итого	**62,3**	**48,2**	**14,1**	**2 472,1**	**2423,0**	**2 499,0**	**2 467,8**	**-44,8**	**7,0**	**5,0**	**36,21**	**445**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 251 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,99
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	20,85
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 57,06 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	67 336,8	67 474,0	65 771,1	66 537,9	-766,8	1 158,93	15159
21.10.2020 0:00:00	69 808,8	69 973,0	68 194,1	69 005,7	-811,6	1 195,14	15604
ИТОГО	2 472,1	2 499,0	2 423,0	2 467,8	-44,8	36,21	445

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,0	16,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	17,6	17,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	68,8	19,4	49,4	2,5	2,5	0,0	0,0	2,5	7,0	5,0	0,12	24
25.09.20	68,8	41,8	27,0	61,9	60,6	59,2	58,7	1,9	7,0	5,0	1,66	24
26.09.20	67,8	43,5	24,3	113,3	111,0	110,3	109,3	1,7	7,0	5,0	2,69	24
27.09.20	66,3	43,3	23,0	111,4	109,2	108,6	107,6	1,6	7,0	5,0	2,52	24
28.09.20	65,9	43,5	22,4	111,3	109,1	108,6	107,6	1,5	7,0	5,0	2,44	24
29.09.20	65,3	43,4	21,9	110,7	108,5	108,2	107,2	1,3	7,0	5,0	2,37	24
30.09.20	65,0	43,1	21,9	106,4	104,4	104,0	103,0	1,3	7,0	5,0	2,29	24
01.10.20	65,0	42,8	22,2	103,2	101,2	100,9	100,0	1,2	7,0	5,0	2,25	24
02.10.20	65,7	43,0	22,8	103,3	101,2	101,0	100,1	1,2	7,0	5,0	2,31	24
03.10.20	67,4	43,9	23,5	105,5	103,3	103,1	102,1	1,2	7,0	5,0	2,42	24
04.10.20	67,2	43,7	23,4	104,9	102,7	102,6	101,6	1,2	7,0	5,0	2,41	24
05.10.20	67,1	43,6	23,5	108,0	105,8	105,5	104,6	1,2	7,0	5,0	2,49	24
06.10.20	67,2	43,8	23,4	109,6	107,4	107,2	106,2	1,2	7,0	5,0	2,51	24
07.10.20	67,2	43,9	23,3	108,7	106,5	106,2	105,2	1,2	7,0	5,0	2,48	24
08.10.20	67,1	43,5	23,6	108,4	106,2	105,8	104,9	1,3	7,0	5,0	2,50	24
09.10.20	67,1	43,5	23,6	107,2	105,0	104,6	103,6	1,4	7,0	5,0	2,48	24
10.10.20	67,2	43,8	23,4	107,9	105,8	105,4	104,4	1,3	7,0	5,0	2,48	24
11.10.20	67,3	44,3	23,0	110,0	107,8	107,5	106,5	1,3	7,0	5,0	2,48	24
12.10.20	67,4	44,5	22,9	109,7	107,4	107,2	106,2	1,2	7,0	5,0	2,45	24
13.10.20	67,3	44,5	22,7	110,3	108,1	107,8	106,9	1,2	7,0	5,0	2,45	24
14.10.20	66,8	44,7	22,1	111,0	108,7	108,5	107,5	1,2	7,0	5,0	2,41	24
15.10.20	65,7	44,4	21,3	110,4	108,2	107,8	106,9	1,3	7,0	5,0	2,31	24
16.10.20	66,2	44,7	21,6	111,4	109,3	109,1	108,1	1,2	7,0	5,0	2,36	24
17.10.20	66,1	44,2	21,9	111,0	108,8	108,8	107,8	1,0	7,0	5,0	2,39	24
18.10.20	65,6	43,2	22,5	109,0	106,9	106,9	105,9	0,9	7,0	5,0	2,40	24
19.10.20	65,7	43,4	22,3	110,1	107,9	107,9	107,0	0,9	7,0	5,0	2,40	24
20.10.20	66,4	44,1	22,3	111,6	109,4	109,4	108,4	0,9	7,0	5,0	2,44	24
Итого	**63,3**	**41,0**	**22,3**	**2 788,4**	**2732,8**	**2 721,7**	**2 697,3**	**35,5**	**7,0**	**5,0**	**62,53**	**696**

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 = 62,53 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	50 338,7	49 268,8	49 147,2	48 796,6	350,6	1 363,69	19281
21.10.2020 0:00:00	53 127,1	51 990,6	51 880,0	51 493,9	386,1	1 426,22	19944
ИТОГО	2 788,4	2 721,7	2 732,8	2 697,3	35,5	62,53	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,9	19,2	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	20,8	19,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	69,4	42,7	26,7	29,3	28,6	28,9	28,6	0,0	7,0	5,0	0,76	24
25.09.20	69,5	45,3	24,2	86,4	84,6	85,2	84,3	0,2	7,0	5,0	2,04	24
26.09.20	68,3	44,7	23,7	81,2	79,4	80,0	79,3	0,2	7,0	5,0	1,88	24
27.09.20	66,8	44,2	22,6	79,8	78,1	78,7	78,0	0,1	7,0	5,0	1,77	24
28.09.20	66,4	44,3	22,1	79,7	78,1	78,7	78,0	0,1	7,0	5,0	1,73	24
29.09.20	65,8	44,0	21,7	79,3	77,8	78,4	77,6	0,1	7,0	5,0	1,69	24
30.09.20	65,5	43,6	21,9	76,3	74,8	75,4	74,7	0,1	7,0	5,0	1,64	24
01.10.20	65,5	43,3	22,2	74,2	72,7	73,3	72,6	0,2	7,0	5,0	1,61	24
02.10.20	66,2	43,5	22,8	74,2	72,8	73,3	72,6	0,1	7,0	5,0	1,65	24
03.10.20	67,9	44,5	23,4	75,8	74,2	74,8	74,1	0,1	7,0	5,0	1,73	24
04.10.20	67,7	44,2	23,5	75,4	73,9	74,4	73,7	0,2	7,0	5,0	1,73	24
05.10.20	67,7	44,1	23,6	77,6	75,9	76,6	75,8	0,1	7,0	5,0	1,79	24
06.10.20	67,7	44,4	23,4	78,7	77,1	77,7	77,0	0,0	7,0	5,0	1,80	24
07.10.20	67,7	44,3	23,4	77,9	76,3	77,1	76,3	-0,1	7,0	5,0	1,78	24
08.10.20	67,7	43,9	23,8	77,3	75,7	76,9	76,2	-0,4	7,0	5,0	1,80	24
09.10.20	67,7	44,1	23,6	76,8	75,2	76,6	75,8	-0,6	7,0	5,0	1,77	24
10.10.20	67,8	44,4	23,4	76,8	75,2	76,6	75,8	-0,7	7,0	5,0	1,76	24
11.10.20	67,8	44,9	23,0	78,3	76,6	78,1	77,4	-0,7	7,0	5,0	1,76	24
12.10.20	67,9	45,0	22,9	78,1	76,4	77,8	77,1	-0,7	7,0	5,0	1,75	24
13.10.20	67,8	45,0	22,8	78,6	76,9	78,3	77,6	-0,7	7,0	5,0	1,75	24
14.10.20	67,3	45,2	22,1	79,0	77,4	78,8	78,1	-0,7	7,0	5,0	1,71	24
15.10.20	66,2	45,0	21,2	78,6	77,0	78,4	77,7	-0,7	7,0	5,0	1,64	24
16.10.20	66,7	45,3	21,4	79,4	77,8	79,2	78,5	-0,7	7,0	5,0	1,67	24
17.10.20	66,6	44,9	21,7	79,5	77,9	78,9	78,2	-0,3	7,0	5,0	1,69	24
18.10.20	66,2	43,8	22,4	78,1	76,6	77,5	76,8	-0,2	7,0	5,0	1,72	24
19.10.20	66,2	44,1	22,1	78,6	77,1	78,2	77,5	-0,4	7,0	5,0	1,71	24
20.10.20	66,9	44,7	22,2	79,7	78,0	79,3	78,5	-0,5	7,0	5,0	1,73	24
Итого	**64,0**	**42,6**	**21,4**	**2 064,4**	**2022,0**	**2 047,0**	**2 027,9**	**-5,9**	**7,0**	**5,0**	**46,08**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 46,08 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	37 409,5	37 000,1	36 505,5	36 620,0	-114,6	972,72	17536
21.10.2020 0:00:00	39 473,9	39 047,1	38 527,5	38 647,9	-120,5	1 018,81	18199
ИТОГО	2 064,4	2 047,0	2 022,0	2 027,9	-5,9	46,08	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,7	21,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	21,6	21,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	69,1	41,5	27,7	29,0	28,3	28,4	28,2	0,2	7,0	5,0	0,78	24
25.09.20	69,2	46,1	23,1	91,3	89,3	89,7	88,8	0,6	7,0	5,0	2,06	24
26.09.20	68,1	45,9	22,2	85,5	83,7	84,1	83,3	0,5	7,0	5,0	1,86	24
27.09.20	66,6	45,3	21,3	84,0	82,3	82,7	81,9	0,4	7,0	5,0	1,75	24
28.09.20	66,2	45,5	20,7	84,0	82,3	82,7	81,9	0,4	7,0	5,0	1,70	24
29.09.20	65,5	45,2	20,3	83,6	81,9	82,3	81,6	0,3	7,0	5,0	1,67	24
30.09.20	65,3	44,7	20,6	80,3	78,7	79,1	78,3	0,4	7,0	5,0	1,62	24
01.10.20	65,3	44,2	21,0	77,8	76,3	76,6	75,9	0,4	7,0	5,0	1,61	24
02.10.20	66,0	44,4	21,7	77,8	76,3	76,7	75,9	0,4	7,0	5,0	1,65	24
03.10.20	67,7	45,4	22,3	79,4	77,8	78,2	77,5	0,2	7,0	5,0	1,73	24
04.10.20	67,5	45,2	22,3	79,0	77,4	77,8	77,1	0,2	7,0	5,0	1,73	24
05.10.20	67,4	44,8	22,6	81,3	79,7	80,1	79,4	0,3	7,0	5,0	1,80	24
06.10.20	67,5	44,9	22,6	82,6	80,9	81,3	80,6	0,3	7,0	5,0	1,83	24
07.10.20	67,5	45,1	22,4	81,8	80,1	80,7	79,9	0,2	7,0	5,0	1,80	24
08.10.20	67,4	44,7	22,8	81,5	79,8	80,4	79,7	0,1	7,0	5,0	1,82	24
09.10.20	67,4	44,9	22,6	81,1	79,4	80,0	79,3	0,1	7,0	5,0	1,79	24
10.10.20	67,5	45,3	22,3	81,1	79,4	80,1	79,3	0,0	7,0	5,0	1,77	24
11.10.20	67,6	45,8	21,8	82,6	80,9	81,6	80,9	0,0	7,0	5,0	1,77	24
12.10.20	67,7	46,0	21,7	82,4	80,7	81,4	80,7	0,0	7,0	5,0	1,75	24
13.10.20	67,5	46,0	21,5	82,8	81,2	81,9	81,1	0,0	7,0	5,0	1,75	24
14.10.20	67,1	46,2	20,9	83,3	81,6	82,4	81,6	0,1	7,0	5,0	1,71	24
15.10.20	66,0	45,9	20,1	82,8	81,2	82,0	81,3	-0,1	7,0	5,0	1,63	24
16.10.20	66,5	46,3	20,2	83,7	82,0	82,9	82,1	-0,1	7,0	5,0	1,66	24
17.10.20	66,4	45,8	20,6	83,6	81,9	82,5	81,7	0,2	7,0	5,0	1,69	24
18.10.20	65,9	44,3	21,6	82,1	80,5	81,0	80,3	0,2	7,0	5,0	1,74	24
19.10.20	66,0	44,5	21,5	82,9	81,2	81,8	81,1	0,1	7,0	5,0	1,75	24
20.10.20	66,7	45,5	21,2	84,0	82,3	83,0	82,2	0,1	7,0	5,0	1,75	24
Итого	**63,9**	**43,5**	**20,3**	**2 171,3**	**2127,2**	**2 141,3**	**2 121,7**	**5,6**	**7,0**	**5,0**	**46,18**	**696**

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 = 46,18 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	37 685,8	36 824,0	36 783,3	36 436,7	346,6	957,91	19136
21.10.2020 0:00:00	39 857,1	38 965,3	38 910,5	38 558,3	352,2	1 004,09	19799
ИТОГО	2 171,3	2 141,4	2 127,2	2 121,7	5,6	46,18	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,6	14,0	2,6					0,0	7,0	5,0		0
23.09.20	19,4	15,2	4,2					0,0	7,0	5,0		0
24.09.20	38,8	24,8	13,9					0,0	7,0	5,0		0
25.09.20	69,3	47,1	22,2					0,0	7,0	5,0		0
26.09.20	68,1	46,3	21,8					0,0	7,0	5,0		0
27.09.20	66,6	45,7	20,9					0,0	7,0	5,0		0
28.09.20	66,2	45,9	20,4					0,0	7,0	5,0		0
29.09.20	65,6	45,5	20,0					0,0	7,0	5,0		0
30.09.20	65,3	45,0	20,3					0,0	7,0	5,0		0
01.10.20	65,4	44,8	20,6					0,0	7,0	5,0		0
02.10.20	66,8	45,8	21,0	39,2	38,4	38,3	37,9	0,5	7,0	5,0	0,81	13
03.10.20	67,7	46,2	21,5	73,5	72,0	70,6	69,9	2,2	7,0	5,0	1,55	24
04.10.20	67,5	45,9	21,6	73,1	71,7	71,4	70,7	0,9	7,0	5,0	1,55	24
05.10.20	67,5	46,0	21,6	75,3	73,8	73,6	72,9	0,9	7,0	5,0	1,59	24
06.10.20	67,6	46,2	21,4	76,3	74,7	74,7	74,0	0,8	7,0	5,0	1,60	24
07.10.20	67,6	46,1	21,5	75,6	74,0	74,0	73,3	0,7	7,0	5,0	1,59	24
08.10.20	67,5	45,6	21,9	75,3	73,8	73,8	73,1	0,7	7,0	5,0	1,62	24
09.10.20	67,5	45,8	21,8	74,9	73,4	73,4	72,7	0,7	7,0	5,0	1,60	24
10.10.20	67,6	46,0	21,6	74,9	73,4	73,5	72,7	0,7	7,0	5,0	1,59	24
11.10.20	67,7	46,5	21,2	76,4	74,8	74,9	74,2	0,6	7,0	5,0	1,59	24
12.10.20	67,8	46,7	21,1	76,2	74,6	74,7	74,0	0,6	7,0	5,0	1,57	24
13.10.20	67,6	46,7	20,9	76,6	75,0	75,2	74,4	0,6	7,0	5,0	1,57	24
14.10.20	67,2	46,9	20,3	77,1	75,4	75,6	74,9	0,5	7,0	5,0	1,53	24
15.10.20	66,1	46,6	19,5	76,6	75,2	75,2	74,5	0,7	7,0	5,0	1,47	24
16.10.20	66,6	47,0	19,6	77,4	75,9	76,0	75,3	0,6	7,0	5,0	1,49	24
17.10.20	66,5	46,7	19,8	77,1	75,6	75,7	75,0	0,6	7,0	5,0	1,50	24
18.10.20	66,0	45,7	20,3	75,8	74,3	74,4	73,7	0,6	7,0	5,0	1,51	24
19.10.20	66,1	45,8	20,3	76,5	75,0	75,1	74,4	0,6	7,0	5,0	1,52	24
20.10.20	66,8	46,6	20,2	77,5	75,9	76,1	75,4	0,6	7,0	5,0	1,54	24
Итого	**62,7**	**43,2**	**19,5**	**1 405,3**	**1376,9**	**1 376,3**	**1 362,9**	**14,0**	**7,0**	**5,0**	**28,78**	**445**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 251 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,51
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	15,80
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 44,58 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	34 303,9	33 496,7	33 440,0	33 094,7	345,3	847,29	17857
21.10.2020 0:00:00	35 709,2	34 873,1	34 816,9	34 457,6	359,3	876,07	18302
ИТОГО	1 405,3	1 376,3	1 376,9	1 362,9	14,0	28,78	445

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,9	18,1	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	19,1	18,3	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	68,9	51,9	17,0	24,8	24,3	24,2	23,9	0,4	7,0	5,0	0,43	24
25.09.20	69,0	50,6	18,4	76,3	74,8	76,5	75,6	-0,8	7,0	5,0	1,38	24
26.09.20	67,9	46,4	21,5	71,6	70,1	71,6	70,9	-0,8	7,0	5,0	1,51	24
27.09.20	66,4	44,9	21,4	70,3	68,8	70,4	69,7	-0,9	7,0	5,0	1,47	24
28.09.20	66,0	45,2	20,8	70,4	69,0	70,4	69,7	-0,7	7,0	5,0	1,44	24
29.09.20	65,3	44,9	20,4	70,0	68,6	70,2	69,5	-0,9	7,0	5,0	1,40	24
30.09.20	65,1	44,5	20,6	67,1	65,8	67,4	66,7	-0,9	7,0	5,0	1,36	24
01.10.20	65,1	44,2	20,9	64,8	63,6	65,1	64,5	-0,9	7,0	5,0	1,33	24
02.10.20	65,9	44,4	21,4	64,8	63,6	65,2	64,5	-1,0	7,0	5,0	1,36	24
03.10.20	67,5	45,6	21,9	66,2	64,8	66,5	65,8	-1,0	7,0	5,0	1,42	24
04.10.20	67,3	45,1	22,2	65,9	64,5	66,1	65,4	-0,9	7,0	5,0	1,43	24
05.10.20	67,3	45,1	22,2	67,8	66,3	68,1	67,3	-1,0	7,0	5,0	1,47	24
06.10.20	67,4	45,3	22,1	68,8	67,3	69,2	68,4	-1,1	7,0	5,0	1,49	24
07.10.20	67,3	45,2	22,1	68,2	66,7	68,6	67,8	-1,1	7,0	5,0	1,48	24
08.10.20	67,3	44,8	22,4	68,1	66,7	68,3	67,6	-0,9	7,0	5,0	1,50	24
09.10.20	67,3	45,0	22,3	67,8	66,4	68,0	67,3	-0,8	7,0	5,0	1,49	24
10.10.20	67,4	45,3	22,1	67,9	66,4	68,0	67,3	-0,8	7,0	5,0	1,47	24
11.10.20	67,5	45,9	21,6	69,2	67,8	69,3	68,6	-0,8	7,0	5,0	1,47	24
12.10.20	67,5	45,9	21,6	69,0	67,5	69,1	68,4	-0,8	7,0	5,0	1,46	24
13.10.20	67,4	46,0	21,4	69,5	68,0	69,4	68,7	-0,7	7,0	5,0	1,46	24
14.10.20	66,9	46,1	20,8	69,9	68,5	69,9	69,2	-0,7	7,0	5,0	1,42	24
15.10.20	65,8	45,9	20,0	69,5	68,1	69,6	68,8	-0,7	7,0	5,0	1,36	24
16.10.20	66,4	46,3	20,1	70,2	68,8	70,3	69,6	-0,8	7,0	5,0	1,38	24
17.10.20	66,3	46,0	20,3	69,9	68,5	70,1	69,4	-0,9	7,0	5,0	1,39	24
18.10.20	65,8	44,8	20,9	68,7	67,4	68,8	68,1	-0,7	7,0	5,0	1,41	24
19.10.20	65,9	45,1	20,8	69,4	68,0	69,5	68,8	-0,8	7,0	5,0	1,41	24
20.10.20	66,5	45,7	20,9	70,3	68,9	70,4	69,7	-0,8	7,0	5,0	1,44	24
Итого	**63,5**	**43,9**	**19,7**	**1 816,3**	**1779,1**	**1 820,2**	**1 801,3**	**-22,2**	**7,0**	**5,0**	**37,64**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,40
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 37,64 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	46 867,3	46 844,4	45 729,4	46 343,5	-614,1	1 195,01	26337
21.10.2020 0:00:00	48 683,6	48 664,6	47 508,6	48 144,8	-636,2	1 232,65	27000
ИТОГО	1 816,3	1 820,3	1 779,1	1 801,3	-22,2	37,64	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	27,5	23,2	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	26,7	23,3	3,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	64,3	41,3	23,0	21,3	20,9	21,0	20,9	0,0	7,0	5,0	0,48	24
25.09.20	67,6	45,9	21,7	73,5	72,1	73,2	72,5	-0,4	7,0	5,0	1,56	24
26.09.20	66,5	43,8	22,8	60,5	59,3	60,3	59,7	-0,4	7,0	5,0	1,35	24
27.09.20	64,9	42,8	22,2	57,7	56,6	57,5	57,0	-0,5	7,0	5,0	1,25	24
28.09.20	64,6	42,9	21,7	57,2	56,1	57,0	56,5	-0,4	7,0	5,0	1,22	24
29.09.20	63,9	42,6	21,3	56,6	55,5	56,3	55,8	-0,3	7,0	5,0	1,19	24
30.09.20	63,6	42,1	21,5	53,8	52,8	53,5	53,0	-0,2	7,0	5,0	1,13	24
01.10.20	63,5	41,5	22,0	50,8	49,8	50,4	49,9	-0,1	7,0	5,0	1,09	24
02.10.20	64,1	41,5	22,6	50,3	49,4	50,0	49,5	-0,1	7,0	5,0	1,12	24
03.10.20	65,8	42,6	23,1	52,3	51,4	52,0	51,5	-0,1	7,0	5,0	1,19	24
04.10.20	65,6	42,5	23,1	52,4	51,5	52,0	51,5	0,0	7,0	5,0	1,19	24
05.10.20	65,6	42,4	23,2	54,0	53,0	53,6	53,1	-0,1	7,0	5,0	1,23	24
06.10.20	65,7	42,7	23,0	55,4	54,3	55,0	54,6	-0,3	7,0	5,0	1,25	24
07.10.20	65,6	42,5	23,1	54,2	53,2	54,0	53,5	-0,3	7,0	5,0	1,23	24
08.10.20	65,5	41,9	23,6	53,5	52,5	53,1	52,7	-0,2	7,0	5,0	1,24	24
09.10.20	65,5	42,0	23,6	53,0	52,1	52,6	52,1	-0,1	7,0	5,0	1,23	24
10.10.20	65,6	42,1	23,5	52,4	51,5	52,3	51,8	-0,4	7,0	5,0	1,21	24
11.10.20	65,8	42,8	23,0	54,6	53,6	54,5	54,0	-0,5	7,0	5,0	1,23	24
12.10.20	65,8	43,0	22,9	54,8	53,7	54,5	54,0	-0,3	7,0	5,0	1,23	24
13.10.20	65,8	43,1	22,7	54,8	53,8	54,6	54,1	-0,3	7,0	5,0	1,22	24
14.10.20	65,4	43,3	22,1	54,8	53,8	54,7	54,2	-0,5	7,0	5,0	1,19	24
15.10.20	64,3	42,8	21,4	54,0	53,1	53,8	53,3	-0,2	7,0	5,0	1,14	24
16.10.20	64,8	43,4	21,4	55,2	54,2	55,0	54,5	-0,3	7,0	5,0	1,16	24
17.10.20	64,7	43,1	21,6	54,9	53,9	54,5	54,0	-0,2	7,0	5,0	1,16	24
18.10.20	64,2	42,1	22,1	53,4	52,4	53,2	52,7	-0,3	7,0	5,0	1,16	24
19.10.20	64,2	42,0	22,2	53,2	52,3	53,1	52,6	-0,3	7,0	5,0	1,16	24
20.10.20	64,9	42,6	22,3	54,2	53,2	54,0	53,5	-0,3	7,0	5,0	1,18	24
Итого	**62,5**	**41,3**	**21,2**	**1 452,9**	**1425,5**	**1 445,5**	**1 432,5**	**-7,0**	**7,0**	**5,0**	**31,99**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,16
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 31,99 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	33 264,8	33 069,2	32 493,8	32 708,2	-214,4	773,82	17974
21.10.2020 0:00:00	34 717,7	34 514,6	33 919,3	34 140,7	-221,4	805,81	18637
ИТОГО	1 452,9	1 445,5	1 425,5	1 432,5	-7,0	31,99	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
23.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
24.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
25.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
26.09.20	62,7	47,6	15,1	42,4	42,7	-0,4	4,0	4,6	0,66	9
27.09.20	66,5	50,5	16,0	107,3	108,8	-1,5	4,0	4,5	1,72	24
28.09.20	66,3	49,1	17,2	103,0	103,8	-0,8	3,9	4,5	1,76	23
29.09.20	65,7	47,9	17,8	108,0	109,6	-1,6	4,0	4,6	1,92	24
30.09.20	65,5	47,8	17,7	104,4	106,2	-1,8	3,9	4,5	1,84	24
01.10.20	65,5	47,8	17,7	101,5	103,6	-2,1	3,8	4,5	1,80	24
02.10.20	66,1	48,0	18,1	100,6	102,7	-2,2	3,8	4,5	1,82	24
03.10.20	67,8	49,0	18,7	101,7	104,0	-2,3	3,8	4,5	1,91	24
04.10.20	67,6	48,7	18,9	101,1	103,4	-2,3	3,8	4,5	1,91	24
05.10.20	67,6	48,6	19,0	103,5	105,8	-2,3	3,9	4,6	1,96	24
06.10.20	67,7	48,7	19,0	104,8	106,9	-2,0	4,0	4,7	1,99	24
07.10.20	67,7	48,8	18,9	104,1	106,2	-2,1	4,0	4,7	1,97	24
08.10.20	67,6	48,4	19,2	103,7	105,9	-2,2	4,0	4,7	1,99	24
09.10.20	67,6	48,6	19,1	103,5	105,7	-2,2	4,0	4,7	1,97	24
10.10.20	67,7	48,9	18,8	103,7	105,9	-2,2	4,0	4,7	1,95	24
11.10.20	67,8	49,3	18,5	105,4	107,7	-2,2	4,0	4,7	1,95	24
12.10.20	67,9	49,6	18,3	105,8	108,0	-2,2	4,0	4,7	1,94	24
13.10.20	67,8	49,7	18,1	105,9	108,2	-2,2	4,0	4,6	1,92	24
14.10.20	67,4	49,7	17,7	106,2	108,4	-2,2	4,0	4,6	1,88	24
15.10.20	66,3	49,3	17,0	106,7	108,8	-2,1	4,0	4,6	1,81	24
16.10.20	66,8	49,7	17,1	107,2	109,5	-2,2	4,0	4,6	1,84	24
17.10.20	66,7	49,3	17,4	106,3	108,4	-2,1	4,0	4,7	1,85	24
18.10.20	66,3	48,5	17,8	104,4	106,5	-2,1	4,0	4,7	1,85	24
19.10.20	66,3	48,7	17,6	105,5	107,6	-2,1	4,0	4,7	1,85	24
20.10.20	67,0	49,4	17,6	106,9	109,0	-2,1	4,0	4,6	1,88	24
Итого	**57,6**	**42,1**	**15,5**	**2553,7**	**2 603,2**	**-49,5**	**4,0**	**4,6**	**45,93**	**585**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 111 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,85
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	8,58
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,2	17,4	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	13,3	0,00	24
23.09.20	17,2	17,3	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	13,3	0,00	24
24.09.20	17,1	17,3	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	13,2	0,00	24
25.09.20	17,0	17,1	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	13,2	0,00	24
26.09.20	61,9	39,5	22,3	23,9	23,5	23,2	23,1	0,4	1,0	13,9	0,52	24
27.09.20	64,0	43,3	20,7	59,5	58,3	58,7	58,2	0,1	1,0	15,1	1,19	24
28.09.20	63,8	44,0	19,9	59,4	58,2	59,0	58,5	-0,3	1,0	15,1	1,14	24
29.09.20	63,2	44,1	19,0	59,6	58,4	59,4	58,9	-0,5	1,0	15,2	1,09	24
30.09.20	62,9	43,8	19,1	57,5	56,4	57,3	56,9	-0,4	1,0	15,2	1,06	24
01.10.20	62,9	43,5	19,4	55,8	54,8	55,7	55,3	-0,4	1,0	15,1	1,05	24
02.10.20	63,5	43,6	19,8	55,4	54,4	55,2	54,7	-0,3	1,0	15,1	1,06	24
03.10.20	65,1	44,7	20,4	56,1	55,0	55,8	55,3	-0,3	1,0	15,1	1,11	24
04.10.20	64,9	44,3	20,6	56,0	54,9	55,4	54,9	0,0	1,0	15,1	1,12	24
05.10.20	64,9	44,2	20,8	57,6	56,4	56,6	56,1	0,3	1,0	15,1	1,15	24
06.10.20	65,0	44,2	20,8	58,2	57,0	57,2	56,7	0,3	1,0	15,1	1,17	24
07.10.20	65,0	44,0	20,9	57,8	56,6	56,7	56,2	0,4	1,0	15,1	1,17	24
08.10.20	64,9	43,7	21,2	57,6	56,4	56,4	55,9	0,5	1,0	15,1	1,18	24
09.10.20	64,9	43,7	21,2	55,0	53,9	55,1	54,6	-0,7	1,0	15,0	1,12	24
10.10.20	65,0	44,1	20,9	57,6	56,5	56,3	55,8	0,6	1,0	15,1	1,16	24
11.10.20	65,1	44,5	20,6	58,2	57,0	57,2	56,8	0,3	1,0	15,1	1,16	24
12.10.20	65,2	44,9	20,3	58,5	57,3	57,4	56,9	0,3	1,0	15,1	1,14	24
13.10.20	65,1	44,9	20,2	58,5	57,3	57,5	57,0	0,3	1,0	15,1	1,14	24
14.10.20	64,7	45,0	19,7	58,5	57,4	57,6	57,1	0,3	1,0	15,1	1,12	24
15.10.20	63,6	44,8	18,8	58,8	57,6	57,9	57,4	0,2	1,0	15,1	1,06	24
16.10.20	64,1	45,2	18,9	59,1	57,9	58,3	57,8	0,1	1,0	15,1	1,08	24
17.10.20	64,0	44,8	19,2	58,5	57,4	57,7	57,2	0,2	1,0	15,1	1,08	24
18.10.20	63,5	43,7	19,8	57,4	56,3	56,6	56,1	0,3	1,0	15,1	1,10	24
19.10.20	63,6	43,9	19,7	58,0	56,9	57,1	56,6	0,3	1,0	15,1	1,10	24
20.10.20	64,3	44,6	19,6	58,8	57,7	58,0	57,5	0,2	1,0	15,1	1,11	24
Итого	**57,7**	**40,4**	**17,4**	**1 411,3**	**1383,6**	**1 393,2**	**1 381,6**	**2,0**	**1,0**	**14,8**	**27,37**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 27,37 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	983
21.10.2020 0:00:00	1 411,4	1 393,2	1 383,6	1 381,6	2,1	27,37	1646
ИТОГО	1 411,3	1 393,2	1 383,6	1 381,6	2,0	27,37	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,9	16,4	0,5	0,0	0,0	0,0			0,00	0
23.09.20	16,8	16,3	0,5	0,0	0,0	0,0			0,00	0
24.09.20	16,4	15,7	0,7	0,0	0,0	0,0			0,00	1
25.09.20	16,2	15,5	0,7	0,0	0,0	0,0			0,00	0
26.09.20	47,1	32,7	14,4	41,0	40,7	0,3	2,6	1,8	0,91	12
27.09.20	65,9	46,1	19,8	83,8	83,2	0,5	4,1	2,8	1,66	24
28.09.20	65,6	46,7	18,9	84,2	83,6	0,6	4,1	2,8	1,60	24
29.09.20	64,9	46,8	18,1	84,9	84,2	0,7	4,2	2,8	1,54	24
30.09.20	64,6	46,6	18,1	82,0	81,4	0,6	4,0	2,8	1,48	24
01.10.20	64,6	46,3	18,3	79,7	79,2	0,6	3,9	2,7	1,46	24
02.10.20	65,3	46,5	18,8	79,0	78,5	0,6	3,9	2,8	1,49	24
03.10.20	66,9	47,5	19,4	79,9	79,4	0,5	3,9	2,7	1,55	24
04.10.20	66,6	47,1	19,6	79,5	78,9	0,6	3,9	2,7	1,56	24
05.10.20	66,7	47,0	19,6	81,3	80,7	0,6	4,1	2,8	1,60	24
06.10.20	66,7	47,3	19,5	82,3	81,7	0,6	4,2	2,9	1,60	24
07.10.20	66,7	47,2	19,5	81,7	81,1	0,6	4,1	2,9	1,60	24
08.10.20	66,6	46,8	19,8	81,5	80,8	0,6	4,2	2,9	1,62	24
09.10.20	66,6	46,8	19,8	81,3	80,6	0,7	4,1	2,9	1,61	24
10.10.20	66,8	47,2	19,6	81,4	80,8	0,7	4,1	2,9	1,60	24
11.10.20	67,0	47,8	19,2	82,8	82,2	0,7	4,2	2,9	1,59	24
12.10.20	67,0	48,0	19,0	83,1	82,4	0,7	4,2	2,9	1,58	24
13.10.20	66,9	48,0	18,8	83,2	82,6	0,6	4,2	2,8	1,57	24
14.10.20	66,4	48,0	18,4	83,4	82,8	0,6	4,2	2,8	1,54	24
15.10.20	65,3	47,7	17,6	83,7	83,1	0,6	4,2	2,8	1,48	24
16.10.20	65,8	48,0	17,7	84,2	83,6	0,7	4,2	2,8	1,49	24
17.10.20	65,7	47,8	17,9	83,6	82,9	0,7	4,2	2,8	1,49	24
18.10.20	65,3	46,9	18,4	82,1	81,4	0,7	4,2	2,9	1,51	24
19.10.20	65,3	46,9	18,4	82,9	82,2	0,7	4,2	2,9	1,53	24
20.10.20	66,0	47,7	18,3	84,1	83,3	0,7	4,2	2,8	1,54	24
Итого	**58,6**	**42,4**	**16,2**	**2016,6**	**2 001,1**	**15,5**	**4,1**	**2,8**	**38,22**	**589**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 107 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,51
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	6,75
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	29,6	26,8	2,8	0,0	0,0	0,0	3,1	3,1	0,00	24
23.09.20	29,6	26,8	2,8	0,0	0,0	0,0	3,1	3,1	0,00	24
24.09.20	30,2	28,8	1,4	0,0	0,0	0,0	2,8	2,8	0,00	11
25.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
26.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
27.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
28.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
29.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
30.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
01.10.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
02.10.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
03.10.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
04.10.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
05.10.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
06.10.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
07.10.20	68,3	47,0	21,2	41,1	41,2	-0,1	4,1	2,9	0,87	13
08.10.20	68,2	46,8	21,4	75,6	76,0	-0,4	4,1	2,9	1,62	24
09.10.20	68,3	46,9	21,4	75,5	75,8	-0,3	4,1	2,9	1,62	24
10.10.20	68,3	47,0	21,3	75,8	76,0	-0,1	4,1	2,9	1,62	24
11.10.20	68,4	47,4	21,0	77,1	77,3	-0,1	4,2	2,9	1,63	24
12.10.20	68,5	47,6	20,9	77,5	77,5	-0,1	4,1	2,9	1,62	24
13.10.20	68,4	47,7	20,7	77,7	77,6	0,1	4,1	2,9	1,61	24
14.10.20	67,9	47,7	20,3	77,9	77,8	0,1	4,1	2,8	1,58	24
15.10.20	66,8	47,4	19,4	78,5	77,9	0,6	4,1	2,9	1,53	24
16.10.20	67,3	47,7	19,6	79,1	78,5	0,6	4,2	2,9	1,55	24
17.10.20	67,2	47,3	19,9	78,5	77,9	0,6	4,1	2,9	1,56	24
18.10.20	66,8	46,4	20,4	77,1	76,6	0,5	4,1	2,9	1,57	24
19.10.20	66,8	46,6	20,2	77,7	77,4	0,3	4,1	2,9	1,57	24
20.10.20	67,5	47,4	20,2	78,5	78,4	0,1	4,2	2,9	1,58	24
Итого	**35,8**	**25,6**	**10,2**	**1047,6**	**1 045,9**	**1,7**	**3,9**	**2,9**	**21,54**	**384**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 312 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,57
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	20,42
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	23,6	19,2	4,4	0,0	0,0	0,0	3,8		0,00	24
23.09.20	23,6	20,1	3,5	0,0	0,0	0,0	3,9		0,00	24
24.09.20	31,8	20,8	11,0	0,0	0,0	0,0	4,2		0,00	24
25.09.20	41,6	20,6	21,0	0,1	0,0	0,1	4,4		0,00	24
26.09.20	57,0	36,0	21,0	52,7	53,0	-0,2	4,1		1,17	24
27.09.20	66,9	46,8	20,1	83,8	84,7	-0,9	4,0		1,69	24
28.09.20	66,6	47,3	19,3	84,1	85,3	-1,2	4,0		1,63	24
29.09.20	65,9	47,4	18,5	84,8	86,2	-1,4	4,0		1,58	24
30.09.20	65,7	47,2	18,4	82,0	83,4	-1,4	3,9		1,52	24
01.10.20	65,7	46,9	18,7	79,7	81,2	-1,5	3,8		1,50	24
02.10.20	66,3	47,3	19,0	79,0	80,4	-1,4	3,8		1,51	24
03.10.20	68,0	48,5	19,5	80,1	81,3	-1,2	3,8		1,57	24
04.10.20	67,8	48,0	19,8	79,9	80,9	-1,0	3,8		1,59	24
05.10.20	67,7	47,9	19,8	81,7	82,8	-1,0	4,0		1,63	24
06.10.20	67,6	48,0	19,6	82,7	83,7	-1,1	4,0		1,63	24
07.10.20	67,7	48,0	19,7	82,1	83,2	-1,1	4,0		1,63	24
08.10.20	67,7	47,6	20,1	81,9	83,0	-1,1	4,0		1,65	24
09.10.20	67,6	47,9	19,7	81,7	82,8	-1,1	4,0		1,62	24
10.10.20	67,7	48,2	19,5	81,9	82,9	-1,0	4,0		1,61	24
11.10.20	67,8	48,6	19,2	83,2	84,2	-1,0	4,1		1,61	24
12.10.20	68,0	48,8	19,2	83,4	84,5	-1,0	4,1		1,61	24
13.10.20	67,9	48,9	19,0	83,5	84,6	-1,2	4,0		1,59	24
14.10.20	67,4	49,0	18,4	83,6	84,8	-1,2	4,0		1,55	24
15.10.20	66,3	48,8	17,6	83,8	85,0	-1,2	4,1		1,48	24
16.10.20	66,9	49,1	17,8	84,3	85,6	-1,2	4,1		1,51	24
17.10.20	66,7	48,7	18,0	83,8	85,0	-1,2	4,1		1,51	24
18.10.20	66,3	47,8	18,5	82,2	83,5	-1,3	4,0		1,53	24
19.10.20	66,3	48,1	18,3	83,0	84,3	-1,4	4,1		1,52	24
20.10.20	67,0	48,8	18,2	84,3	85,4	-1,1	4,1		1,54	24
Итого	**61,6**	**43,8**	**17,8**	**2033,4**	**2 061,7**	**-28,3**	**4,0**		**38,94**	**696**

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: 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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,0	17,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,1	0,00	0
23.09.20	18,2	18,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,0	0,00	0
24.09.20	18,2	17,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,0	0,00	0
25.09.20	67,8	50,3	17,5	25,4	24,9	24,4	24,1	0,7	3,6	2,7	0,43	14
26.09.20	67,3	50,3	17,0	43,2	42,3	42,4	41,9	0,4	5,3	4,1	0,72	24
27.09.20	66,7	50,1	16,6	42,2	41,3	41,4	40,9	0,4	5,3	4,1	0,69	24
28.09.20	66,9	50,6	16,3	42,2	41,3	41,6	41,1	0,2	5,3	4,1	0,68	24
29.09.20	67,5	51,3	16,2	42,3	41,4	41,7	41,2	0,2	5,3	4,2	0,67	24
30.09.20	67,9	51,3	16,6	40,5	39,7	39,9	39,5	0,2	5,2	4,1	0,66	24
01.10.20	67,8	50,9	16,9	38,8	37,9	38,2	37,8	0,2	5,1	4,1	0,64	24
02.10.20	68,2	51,0	17,2	38,4	37,6	37,9	37,4	0,2	5,1	4,1	0,65	24
03.10.20	68,8	51,4	17,3	38,8	38,0	38,2	37,7	0,3	5,1	4,1	0,66	24
04.10.20	68,9	51,5	17,4	38,6	37,8	38,0	37,5	0,3	5,1	4,1	0,66	24
05.10.20	68,3	50,8	17,4	38,5	37,7	37,9	37,4	0,3	5,2	4,2	0,66	24
06.10.20	68,3	50,7	17,6	38,4	37,6	37,8	37,3	0,2	5,2	4,2	0,66	24
07.10.20	68,4	50,8	17,6	36,6	35,8	36,1	35,6	0,2	5,3	4,3	0,63	23
08.10.20	67,8	50,1	17,8	37,6	36,8	37,1	36,7	0,1	5,2	4,3	0,65	24
09.10.20	68,0	50,3	17,7	37,4	36,6	36,9	36,5	0,1	5,2	4,3	0,65	24
10.10.20	68,4	50,7	17,6	37,9	37,1	37,5	37,1	0,0	5,2	4,2	0,66	24
11.10.20	68,8	51,6	17,2	39,1	38,2	38,7	38,2	0,0	5,3	4,2	0,66	24
12.10.20	68,2	51,3	17,0	39,2	38,3	38,7	38,3	0,1	5,3	4,2	0,65	24
13.10.20	68,4	51,4	17,0	39,2	38,4	38,8	38,3	0,1	5,3	4,2	0,65	24
14.10.20	68,8	52,0	16,8	39,4	38,6	39,0	38,6	0,0	5,3	4,2	0,65	24
15.10.20	68,6	52,2	16,5	39,4	38,5	39,1	38,6	-0,1	5,3	4,2	0,63	24
16.10.20	68,5	52,2	16,2	39,8	39,0	39,6	39,1	-0,1	5,3	4,2	0,63	24
17.10.20	68,3	51,8	16,5	39,8	39,0	39,4	38,9	0,1	5,3	4,2	0,64	24
18.10.20	67,5	50,3	17,2	38,7	37,9	38,3	37,8	0,1	5,3	4,2	0,65	24
19.10.20	67,5	50,7	16,8	39,1	38,3	38,7	38,2	0,0	5,3	4,2	0,64	24
20.10.20	68,5	51,5	17,0	39,7	38,9	39,3	38,9	0,0	5,3	4,2	0,66	24
Итого	**62,9**	**47,6**	**15,3**	**1 009,8**	**988,7**	**996,7**	**984,6**	**4,1**	**4,8**	**3,8**	**16,85**	**613**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 83 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,65
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,25
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 19,09 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	9 066,5	8 759,3	8 878,8	8 663,3	215,4	165,25	6357,15
21.10.2020 0:00:00	10 076,3	9 756,0	9 867,5	9 648,0	219,5	182,10	6969,86666666667
ИТОГО	1 009,8	996,7	988,7	984,6	4,1	16,85	612,716666666667

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,1	16,6	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,3	16,2	0,00	0
23.09.20	18,4	16,9	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,3	16,2	0,00	0
24.09.20	19,1	17,5	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16,3	16,2	0,00	0
25.09.20	67,6	44,3	23,3	19,5	19,1	19,0	18,9	0,2	16,3	16,2	0,45	14
26.09.20	67,7	45,7	22,0	31,8	31,1	31,3	31,0	0,1	16,3	16,2	0,68	24
27.09.20	67,1	45,5	21,5	31,0	30,4	30,5	30,3	0,2	16,3	16,2	0,65	24
28.09.20	67,3	46,2	21,1	31,1	30,4	30,6	30,3	0,2	16,3	16,2	0,64	24
29.09.20	67,9	46,7	21,3	31,2	30,5	30,7	30,4	0,2	16,3	16,2	0,65	24
30.09.20	68,3	46,6	21,7	30,0	29,3	29,5	29,2	0,2	16,3	16,2	0,64	24
01.10.20	68,2	46,1	22,1	28,8	28,2	28,3	28,1	0,1	16,3	16,2	0,62	24
02.10.20	68,6	46,2	22,4	28,6	28,0	28,1	27,9	0,1	16,3	16,2	0,63	24
03.10.20	69,2	46,6	22,5	28,9	28,3	28,4	28,1	0,1	16,3	16,2	0,64	24
04.10.20	69,3	46,4	22,9	28,7	28,1	28,2	28,0	0,1	16,3	16,2	0,64	24
05.10.20	68,7	45,8	22,8	28,7	28,1	28,2	28,0	0,1	16,3	16,2	0,64	24
06.10.20	68,7	45,8	22,9	28,7	28,1	28,2	28,0	0,1	16,3	16,2	0,64	24
07.10.20	68,8	45,9	22,9	27,3	26,8	26,9	26,7	0,1	16,3	16,2	0,61	23
08.10.20	68,2	45,1	23,2	28,1	27,5	27,7	27,4	0,1	16,3	16,2	0,64	24
09.10.20	68,4	45,3	23,2	28,0	27,4	27,6	27,4	0,0	16,3	16,2	0,64	24
10.10.20	68,8	45,7	23,0	28,4	27,8	28,1	27,8	0,0	16,3	16,2	0,64	24
11.10.20	69,2	46,6	22,6	29,3	28,6	28,9	28,6	0,0	16,3	16,2	0,65	24
12.10.20	68,6	46,4	22,2	29,3	28,7	28,9	28,7	0,0	16,3	16,2	0,64	24
13.10.20	68,8	46,7	22,1	29,3	28,7	29,0	28,7	0,0	16,3	16,2	0,64	24
14.10.20	69,2	47,2	22,0	29,4	28,8	29,1	28,8	0,0	16,3	16,2	0,63	24
15.10.20	69,0	47,4	21,6	29,5	28,9	29,2	28,9	0,0	16,3	16,2	0,63	24
16.10.20	68,9	47,4	21,4	29,9	29,2	29,5	29,2	0,0	16,3	16,2	0,63	24
17.10.20	68,7	47,0	21,7	29,8	29,2	29,4	29,1	0,0	16,3	16,2	0,63	24
18.10.20	67,9	45,7	22,2	29,0	28,4	28,6	28,3	0,1	16,3	16,2	0,63	24
19.10.20	67,9	46,1	21,8	29,2	28,6	28,9	28,6	0,0	16,3	16,2	0,62	24
20.10.20	68,9	46,9	21,9	29,8	29,1	29,4	29,1	0,0	16,3	16,2	0,64	24
Итого	**63,3**	**43,2**	**20,1**	**753,0**	**737,5**	**742,2**	**735,3**	**2,2**	**16,3**	**16,2**	**16,39**	**613**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 83 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,63
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,17
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 18,55 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	6 565,9	6 451,9	6 415,3	6 390,7	24,6	150,60	5253,48333333333
21.10.2020 0:00:00	7 318,9	7 194,1	7 152,8	7 126,0	26,8	166,99	5866,65
ИТОГО	753,0	742,2	737,5	735,3	2,2	16,39	613,166666666666

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,1	19,0	2,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,4	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	21,3	19,8	1,5	0,4	0,4	0,0	0,0	0,4	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	21,3	19,5	1,8	0,4	0,4	0,0	0,0	0,4	7,0	5,0	0,00	24
25.09.20	69,0	46,5	22,5	20,3	19,9	20,1	19,9	0,0	7,0	5,0	0,45	24
26.09.20	68,5	47,1	21,5	31,9	31,2	31,6	31,3	-0,2	7,0	5,0	0,67	24
27.09.20	67,9	47,0	20,9	31,2	30,5	30,8	30,6	-0,1	7,0	5,0	0,63	24
28.09.20	68,1	47,9	20,2	31,3	30,5	30,9	30,6	-0,1	7,0	5,0	0,62	24
29.09.20	68,8	48,5	20,3	31,4	30,7	31,0	30,7	0,0	7,0	5,0	0,62	24
30.09.20	69,2	48,7	20,5	30,2	29,5	29,8	29,5	0,0	7,0	5,0	0,60	24
01.10.20	69,1	48,3	20,9	29,1	28,4	28,7	28,4	-0,1	7,0	5,0	0,59	24
02.10.20	69,5	48,3	21,2	28,9	28,2	28,5	28,2	0,0	7,0	5,0	0,60	24
03.10.20	70,1	48,9	21,2	29,1	28,4	28,7	28,5	-0,1	7,0	5,0	0,60	24
04.10.20	70,3	48,8	21,5	29,0	28,3	28,6	28,3	-0,1	7,0	5,0	0,61	24
05.10.20	69,6	48,1	21,5	29,0	28,3	28,6	28,3	-0,1	7,0	5,0	0,61	24
06.10.20	69,7	48,2	21,5	29,0	28,3	28,6	28,3	-0,1	7,0	5,0	0,61	24
07.10.20	69,7	48,2	21,5	26,2	25,6	25,9	25,7	-0,1	7,0	5,0	0,55	22
08.10.20	69,2	47,4	21,8	28,3	27,7	28,0	27,8	-0,1	7,0	5,0	0,61	24
09.10.20	69,4	47,5	21,9	28,1	27,5	28,0	27,7	-0,2	7,0	5,0	0,60	24
10.10.20	69,8	48,0	21,7	28,6	27,9	28,4	28,1	-0,2	7,0	5,0	0,61	24
11.10.20	70,1	48,9	21,2	29,4	28,7	29,2	29,0	-0,3	7,0	5,0	0,61	24
12.10.20	69,6	48,9	20,6	29,4	28,7	29,3	29,0	-0,3	7,0	5,0	0,59	24
13.10.20	69,7	49,1	20,6	29,5	28,8	29,3	29,0	-0,3	7,0	5,0	0,59	24
14.10.20	70,1	49,5	20,6	29,6	28,9	29,4	29,1	-0,3	7,0	5,0	0,60	24
15.10.20	69,9	49,8	20,2	29,7	28,9	29,5	29,2	-0,3	7,0	5,0	0,58	24
16.10.20	69,8	49,7	20,1	30,0	29,3	29,8	29,6	-0,3	7,0	5,0	0,58	24
17.10.20	69,6	49,6	19,9	30,0	29,3	29,8	29,5	-0,2	7,0	5,0	0,59	24
18.10.20	68,8	48,5	20,3	29,2	28,5	29,0	28,7	-0,2	7,0	5,0	0,58	24
19.10.20	68,8	48,6	20,2	29,4	28,7	29,2	29,0	-0,3	7,0	5,0	0,58	24
20.10.20	69,8	49,7	20,1	29,9	29,2	29,7	29,5	-0,3	7,0	5,0	0,59	24
Итого	**64,4**	**45,4**	**19,0**	**758,6**	**740,7**	**750,1**	**743,8**	**-3,1**	**7,0**	**5,0**	**15,47**	**694**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,58
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,05
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 15,52 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	12 617,1	12 365,7	12 083,7	12 001,5	82,3	302,04	16749
21.10.2020 0:00:00	13 375,3	13 115,8	12 823,9	12 745,2	78,7	317,52	17410
ИТОГО	758,2	750,1	740,2	743,8	-3,6	15,48	661

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,4	16,2	0,3	0,0	0,0	0,0			0,00	24
23.09.20	16,5	16,3	0,2	0,0	0,0	0,0			0,00	24
24.09.20	16,4	16,2	0,2	0,0	0,0	0,0			0,00	24
25.09.20	36,0	25,6	10,3	29,9	29,9	0,0	2,3	1,8	0,82	24
26.09.20	69,0	45,6	23,5	79,9	80,5	-0,6	5,1	3,6	1,88	24
27.09.20	69,3	46,0	23,2	77,5	78,1	-0,6	5,0	3,6	1,80	24
28.09.20	69,5	46,8	22,7	77,9	78,4	-0,5	5,0	3,6	1,77	24
29.09.20	69,5	47,0	22,5	76,7	77,0	-0,3	5,1	3,7	1,73	24
30.09.20	69,3	46,7	22,7	73,3	73,7	-0,3	5,0	3,7	1,66	24
01.10.20	69,3	46,4	22,9	71,2	71,5	-0,3	4,9	3,7	1,63	24
02.10.20	69,5	46,6	22,9	70,8	71,1	-0,4	4,9	3,7	1,63	24
03.10.20	70,2	47,3	22,9	71,7	72,2	-0,5	4,9	3,7	1,65	24
04.10.20	70,3	47,0	23,3	71,6	71,9	-0,3	4,9	3,7	1,67	24
05.10.20	70,0	46,8	23,1	73,0	73,3	-0,4	5,0	3,8	1,69	24
06.10.20	69,1	46,6	22,5	71,5	71,8	-0,3	5,1	3,9	1,67	24
07.10.20	70,1	47,0	23,1	74,3	74,4	-0,1	5,1	3,8	1,72	24
08.10.20	69,6	46,3	23,3	74,0	74,3	-0,2	5,1	3,8	1,73	24
09.10.20	69,7	46,5	23,2	73,7	74,1	-0,3	5,1	3,8	1,72	24
10.10.20	70,0	47,0	23,0	73,8	74,2	-0,4	5,1	3,8	1,70	24
11.10.20	70,5	47,7	22,8	74,9	75,3	-0,4	5,1	3,8	1,71	24
12.10.20	69,9	47,8	22,1	75,0	75,5	-0,4	5,1	3,8	1,66	24
13.10.20	70,0	48,0	22,0	75,2	75,6	-0,4	5,1	3,8	1,66	24
14.10.20	70,6	48,3	22,2	75,2	75,5	-0,3	5,1	3,8	1,67	24
15.10.20	70,3	48,6	21,8	75,4	75,6	-0,2	5,1	3,8	1,64	24
16.10.20	70,1	48,6	21,4	75,5	75,7	-0,1	5,1	3,8	1,62	24
17.10.20	69,8	48,4	21,5	75,3	75,4	-0,1	5,1	3,8	1,62	24
18.10.20	69,1	47,2	21,9	74,0	74,1	-0,1	5,1	3,8	1,62	24
19.10.20	69,3	47,3	21,9	74,5	74,6	-0,2	5,1	3,8	1,64	24
20.10.20	70,2	48,1	22,1	75,5	75,7	-0,2	5,1	3,8	1,67	24
Итого	**63,1**	**43,2**	**19,8**	**1891,5**	**1 899,3**	**-7,9**	**5,0**	**3,7**	**42,97**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,63
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	13,8	13,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	2,8	0,00	24
23.09.20	65,7	42,0	23,7	25,2	24,6	24,8	24,6	0,0	3,9	3,4	0,58	24
24.09.20	67,3	47,6	19,7	75,7	74,1	74,8	74,0	0,2	6,9	4,5	1,47	24
25.09.20	69,2	49,0	20,2	73,8	72,3	72,7	71,9	0,4	7,1	4,7	1,46	24
26.09.20	68,2	47,8	20,4	68,2	66,7	67,0	66,3	0,4	7,0	4,9	1,36	24
27.09.20	68,3	47,8	20,5	66,0	64,6	65,0	64,3	0,3	6,9	4,9	1,33	24
28.09.20	68,5	48,5	20,0	66,3	64,8	65,3	64,6	0,3	6,9	4,9	1,30	24
29.09.20	68,5	48,5	19,9	65,1	63,7	64,1	63,4	0,3	7,0	5,0	1,27	24
30.09.20	68,3	48,2	20,1	62,1	60,8	61,3	60,6	0,2	6,9	5,0	1,22	24
01.10.20	68,2	47,7	20,4	60,1	58,9	59,3	58,5	0,3	6,8	5,0	1,20	24
02.10.20	68,5	47,8	20,6	59,6	58,3	58,8	58,1	0,3	6,8	5,0	1,20	24
03.10.20	69,1	48,2	20,9	60,3	59,1	59,6	58,9	0,2	6,8	5,0	1,24	24
04.10.20	69,2	48,0	21,2	60,2	58,9	59,5	58,8	0,1	6,8	5,0	1,25	24
05.10.20	68,9	47,8	21,0	61,3	60,0	60,6	59,9	0,1	6,9	5,1	1,27	24
06.10.20	68,9	48,3	20,6	63,9	62,5	63,0	62,3	0,1	7,0	5,2	1,29	24
07.10.20	69,0	49,0	20,1	68,6	67,2	67,6	66,9	0,3	7,0	5,1	1,35	24
08.10.20	68,6	48,4	20,2	68,1	66,7	67,2	66,4	0,3	7,0	5,1	1,34	24
09.10.20	68,7	48,5	20,2	67,6	66,1	66,8	66,0	0,1	7,0	5,1	1,34	24
10.10.20	68,9	48,8	20,1	67,4	65,9	66,7	66,0	-0,1	7,0	5,1	1,33	24
11.10.20	69,4	49,5	19,9	68,0	66,6	67,4	66,7	-0,1	7,0	5,1	1,33	24
12.10.20	68,8	49,3	19,6	68,1	66,6	67,4	66,7	-0,1	7,0	5,1	1,30	24
13.10.20	69,0	49,4	19,6	68,2	66,8	67,5	66,8	0,0	7,0	5,1	1,31	24
14.10.20	69,5	49,8	19,7	68,0	66,5	67,3	66,6	0,0	7,0	5,1	1,31	24
15.10.20	69,2	49,9	19,3	67,5	66,0	67,0	66,3	-0,2	7,0	5,1	1,27	24
16.10.20	68,9	49,9	19,1	67,6	66,1	67,1	66,4	-0,3	7,0	5,1	1,26	24
17.10.20	68,7	49,7	19,0	67,3	65,8	66,9	66,2	-0,4	7,0	5,1	1,25	24
18.10.20	68,0	48,7	19,3	66,1	64,7	65,8	65,1	-0,4	7,0	5,1	1,25	24
19.10.20	68,2	48,7	19,5	66,5	65,1	66,3	65,5	-0,5	7,0	5,1	1,27	24
20.10.20	69,1	49,5	19,6	67,7	66,2	67,2	66,4	-0,2	7,0	5,1	1,30	24
Итого	**66,7**	**47,2**	**19,5**	**1 814,2**	**1775,9**	**1 794,0**	**1 774,2**	**1,7**	**6,7**	**4,9**	**35,64**	**696**

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 = 35,64 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	1318
21.10.2020 0:00:00	1 814,2	1 794,0	1 775,9	1 774,2	1,7	35,64	1981
ИТОГО	1 814,2	1 794,0	1 775,9	1 774,2	1,7	35,64	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,4	17,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,7	0,00	24
23.09.20	17,3	17,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	2,8	0,00	24
24.09.20	68,0	44,4	23,6	34,5	33,8	34,3	34,0	-0,2	1,1	2,7	0,80	24
25.09.20	68,8	49,1	19,6	114,2	111,7	114,2	112,9	-1,2	1,0	3,1	2,19	24
26.09.20	68,2	47,5	20,6	94,9	92,9	94,8	93,8	-0,9	1,0	3,0	1,91	24
27.09.20	66,6	46,5	20,1	90,2	88,4	90,3	89,3	-0,9	1,0	3,2	1,77	24
28.09.20	66,3	46,6	19,6	90,7	88,9	90,8	89,8	-0,9	1,0	3,3	1,74	24
29.09.20	65,6	46,4	19,2	90,8	89,0	90,9	89,9	-0,9	1,0	3,0	1,71	24
30.09.20	65,3	45,8	19,5	87,2	85,5	87,3	86,5	-1,0	1,0	3,3	1,66	24
01.10.20	65,3	45,4	20,0	84,4	82,8	84,5	83,7	-0,9	1,0	3,2	1,64	24
02.10.20	66,0	45,5	20,5	84,5	82,8	84,5	83,7	-0,9	1,0	3,2	1,70	24
03.10.20	67,7	46,8	20,9	86,5	84,7	86,5	85,5	-0,8	1,0	3,1	1,77	24
04.10.20	67,5	46,6	20,9	85,9	84,2	85,9	85,0	-0,8	1,0	3,2	1,75	24
05.10.20	67,5	46,3	21,1	88,3	86,4	88,3	87,3	-0,9	1,0	3,1	1,82	24
06.10.20	67,5	46,5	21,0	89,0	87,2	89,1	88,1	-1,0	1,0	3,1	1,83	24
07.10.20	67,5	46,6	21,0	88,6	86,7	88,7	87,7	-1,0	1,0	3,3	1,81	24
08.10.20	67,5	46,0	21,4	87,7	85,9	87,9	86,9	-1,0	1,0	3,5	1,84	24
09.10.20	67,5	46,2	21,3	87,4	85,6	87,6	86,6	-1,0	1,0	3,4	1,82	24
10.10.20	67,6	46,6	20,9	87,4	85,6	87,6	86,7	-1,1	1,0	3,2	1,79	24
11.10.20	67,7	47,2	20,5	88,9	87,0	89,0	88,0	-1,0	1,0	3,5	1,78	24
12.10.20	67,7	47,3	20,4	89,6	87,7	89,7	88,7	-1,0	1,0	3,3	1,78	24
13.10.20	67,6	47,3	20,3	89,7	87,8	89,8	88,9	-1,0	1,0	3,2	1,77	24
14.10.20	67,1	47,4	19,7	89,7	87,9	89,8	88,8	-1,0	1,0	3,3	1,73	24
15.10.20	66,0	47,1	19,0	89,3	87,5	89,4	88,4	-0,9	1,0	3,0	1,65	24
16.10.20	66,6	47,4	19,1	90,2	88,4	90,4	89,4	-1,0	1,0	3,3	1,68	24
17.10.20	66,5	47,1	19,3	89,6	87,8	89,8	88,9	-1,0	1,0	3,1	1,69	24
18.10.20	66,0	45,7	20,3	87,9	86,1	88,0	87,1	-1,0	1,0	3,1	1,74	24
19.10.20	66,1	45,7	20,4	88,9	87,1	89,0	88,1	-0,9	1,0	3,4	1,76	24
20.10.20	66,7	46,8	19,9	90,1	88,3	90,3	89,3	-1,1	1,0	3,2	1,75	24
Итого	**63,5**	**44,6**	**19,0**	**2 366,3**	**2317,6**	**2 368,3**	**2 343,2**	**-25,6**	**1,1**	**3,2**	**46,87**	**696**

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 = 46,87 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	19 448,7	19 438,7	18 997,0	19 223,8	-226,9	451,21	10385
21.10.2020 1:00:00	21 818,8	21 810,9	21 318,3	21 570,9	-252,6	498,16	11049
ИТОГО	2 370,1	2 372,2	2 321,3	2 347,0	-25,7	46,95	664

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	23,9	20,6	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,5	0,00	24
23.09.20	24,9	21,5	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,5	0,00	24
24.09.20	63,0	47,8	15,2	62,2	61,0	59,6	59,0	2,0	4,8	3,4	0,96	24
25.09.20	68,8	48,6	20,2	100,5	98,3	98,8	97,7	0,6	7,1	5,2	1,99	24
26.09.20	67,9	45,5	22,4	84,7	82,9	83,5	82,7	0,2	6,9	5,4	1,85	24
27.09.20	66,3	44,2	22,1	80,6	79,0	79,4	78,6	0,4	6,8	5,5	1,75	24
28.09.20	66,0	43,6	22,4	81,3	79,7	80,2	79,5	0,3	6,8	5,5	1,78	24
29.09.20	65,3	43,5	21,9	81,3	79,7	80,3	79,6	0,2	6,9	5,5	1,74	24
30.09.20	65,1	43,0	22,0	78,1	76,5	77,0	76,3	0,3	6,7	5,5	1,68	24
01.10.20	65,0	42,7	22,4	75,6	74,1	74,6	73,9	0,3	6,7	5,5	1,66	24
02.10.20	65,8	42,9	22,9	75,7	74,2	74,7	74,0	0,2	6,7	5,5	1,70	24
03.10.20	67,4	43,9	23,5	77,5	75,8	76,4	75,7	0,2	6,7	5,4	1,78	24
04.10.20	67,2	43,6	23,6	77,0	75,4	75,9	75,2	0,2	6,6	5,4	1,77	24
05.10.20	67,2	43,5	23,7	79,2	77,5	78,1	77,4	0,1	6,8	5,5	1,84	24
06.10.20	67,3	43,7	23,6	79,8	78,2	78,9	78,1	0,1	6,9	5,6	1,84	24
07.10.20	67,2	43,7	23,5	79,5	77,8	78,5	77,8	0,0	6,8	5,6	1,83	24
08.10.20	67,2	43,2	23,9	78,9	77,3	78,0	77,3	0,0	6,9	5,6	1,85	24
09.10.20	67,2	43,5	23,7	78,6	77,0	77,7	77,0	0,0	6,8	5,6	1,82	24
10.10.20	67,3	43,7	23,6	78,6	76,9	77,7	77,0	-0,1	6,8	5,6	1,81	24
11.10.20	67,4	44,2	23,2	79,7	78,1	78,9	78,2	-0,1	6,9	5,6	1,81	24
12.10.20	67,4	44,3	23,1	80,3	78,6	79,6	78,8	-0,2	6,8	5,5	1,82	24
13.10.20	67,3	44,4	22,9	80,4	78,7	79,7	78,9	-0,2	6,8	5,5	1,80	24
14.10.20	66,8	44,5	22,3	80,4	78,8	79,6	78,9	-0,1	6,8	5,5	1,76	24
15.10.20	65,7	44,3	21,5	80,0	78,4	79,2	78,4	0,0	6,8	5,5	1,69	24
16.10.20	66,3	44,6	21,6	80,9	79,2	80,1	79,4	-0,2	6,8	5,5	1,71	24
17.10.20	66,2	44,2	21,9	80,4	78,9	79,7	78,9	-0,1	6,8	5,5	1,73	24
18.10.20	65,7	43,1	22,6	78,8	77,3	78,0	77,3	0,0	6,8	5,6	1,74	24
19.10.20	65,8	43,6	22,1	79,8	78,2	79,0	78,3	-0,1	6,8	5,6	1,73	24
20.10.20	66,4	44,2	22,2	80,9	79,3	80,2	79,5	-0,2	6,8	5,5	1,76	24
Итого	**63,6**	**42,6**	**21,1**	**2 150,6**	**2107,1**	**2 123,2**	**2 103,4**	**3,7**	**6,4**	**5,2**	**47,23**	**696**

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 = 47,23 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	17 723,9	17 600,8	17 321,9	17 433,7	-111,8	455,65	10385
21.10.2020 0:00:00	19 874,5	19 724,0	19 429,0	19 537,1	-108,1	502,88	11048
ИТОГО	2 150,6	2 123,2	2 107,1	2 103,4	3,7	47,23	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,6	16,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	3,2	0,00	24
23.09.20	16,8	16,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	3,2	0,00	24
24.09.20	67,0	53,9	13,2	53,0	51,9	52,5	51,8	0,0	3,0	4,1	0,68	24
25.09.20	68,0	53,6	14,5	117,3	114,9	117,0	115,5	-0,6	4,1	5,4	1,65	24
26.09.20	67,1	47,6	19,5	107,3	105,1	106,8	105,6	-0,5	4,0	5,5	2,05	24
27.09.20	65,6	45,8	19,8	104,8	102,7	104,4	103,4	-0,8	4,1	5,6	2,03	24
28.09.20	65,3	45,7	19,6	105,3	103,2	104,8	103,9	-0,7	4,1	5,6	2,02	24
29.09.20	64,6	45,3	19,3	105,7	103,7	105,4	104,5	-0,8	4,1	5,6	1,99	24
30.09.20	64,4	44,8	19,5	102,2	100,2	101,8	100,9	-0,7	3,9	5,6	1,95	24
01.10.20	64,3	44,4	19,9	99,5	97,6	99,2	98,2	-0,6	4,0	5,6	1,94	24
02.10.20	65,0	44,5	20,5	99,1	97,2	98,8	97,8	-0,6	3,9	5,6	1,99	24
03.10.20	66,6	45,5	21,2	100,4	98,5	100,0	99,0	-0,6	3,9	5,6	2,08	24
04.10.20	66,4	45,3	21,1	100,1	98,1	99,7	98,7	-0,6	3,7	5,6	2,07	24
05.10.20	66,4	45,2	21,2	102,6	100,5	102,2	101,2	-0,7	4,0	5,7	2,13	24
06.10.20	66,5	45,3	21,2	103,7	101,6	103,6	102,6	-1,0	4,2	5,7	2,15	24
07.10.20	66,5	45,2	21,3	103,0	100,9	102,6	101,7	-0,8	3,9	5,7	2,14	24
08.10.20	66,4	44,9	21,5	102,8	100,7	102,3	101,4	-0,6	4,1	5,7	2,16	24
09.10.20	66,4	45,1	21,3	102,3	100,3	101,9	100,9	-0,7	3,9	5,7	2,13	24
10.10.20	66,5	45,5	21,0	102,5	100,4	102,1	101,2	-0,8	3,8	5,7	2,10	24
11.10.20	66,6	46,0	20,6	104,3	102,1	103,8	102,8	-0,7	4,2	5,7	2,10	24
12.10.20	66,7	46,1	20,6	104,7	102,5	104,3	103,3	-0,8	4,2	5,7	2,10	24
13.10.20	66,6	46,1	20,4	104,8	102,7	104,4	103,5	-0,8	4,0	5,7	2,09	24
14.10.20	66,1	46,3	19,8	105,0	102,9	104,6	103,5	-0,6	4,0	5,7	2,03	24
15.10.20	65,1	46,1	18,9	104,7	102,7	104,3	103,4	-0,7	4,0	5,7	1,94	24
16.10.20	65,6	46,4	19,1	105,6	103,5	105,2	104,2	-0,7	4,0	5,6	1,97	24
17.10.20	65,5	46,0	19,4	105,1	103,0	104,7	103,7	-0,6	4,1	5,7	2,00	24
18.10.20	65,0	44,9	20,1	103,5	101,5	103,1	102,2	-0,7	3,9	5,7	2,04	24
19.10.20	65,1	45,1	19,9	104,3	102,4	104,1	103,1	-0,7	4,3	5,7	2,04	24
20.10.20	65,7	45,9	19,8	105,7	103,6	105,4	104,4	-0,9	3,9	5,6	2,05	24
Итого	**62,6**	**44,1**	**18,4**	**2 759,4**	**2704,5**	**2 749,0**	**2 722,4**	**-17,9**	**3,8**	**5,4**	**53,62**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,02
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 53,62 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	23 408,5	23 271,1	22 889,8	23 037,7	-147,9	541,05	10389
21.10.2020 0:00:00	26 167,9	26 020,2	25 594,3	25 760,2	-165,9	594,66	11052
ИТОГО	2 759,4	2 749,0	2 704,5	2 722,4	-17,9	53,62	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,2	16,2	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	3,9	0,00	0
23.09.20	16,2	16,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	3,8	0,00	0
24.09.20	68,4	49,5	18,9	27,5	26,9	27,2	26,8	0,1	4,8	3,9	0,51	7
25.09.20	69,0	52,0	17,0	82,1	80,3	81,6	80,6	-0,3	6,3	4,3	1,37	24
26.09.20	68,1	50,1	18,0	68,8	67,4	68,6	67,8	-0,4	6,0	4,5	1,22	24
27.09.20	66,6	49,0	17,6	65,8	64,4	65,6	64,9	-0,4	6,0	4,6	1,14	24
28.09.20	66,2	49,2	17,0	66,1	64,8	66,0	65,2	-0,4	6,0	4,6	1,11	24
29.09.20	65,6	48,9	16,7	66,2	64,9	66,0	65,3	-0,4	6,1	4,7	1,08	24
30.09.20	65,3	48,4	16,9	63,6	62,4	63,4	62,8	-0,4	5,9	4,6	1,06	24
01.10.20	65,3	48,0	17,3	61,6	60,4	61,4	60,8	-0,4	5,8	4,6	1,04	24
02.10.20	66,0	48,4	17,6	61,6	60,4	61,4	60,8	-0,4	5,8	4,6	1,06	24
03.10.20	67,7	49,5	18,1	63,1	61,8	62,9	62,2	-0,4	5,8	4,5	1,12	24
04.10.20	67,4	49,3	18,2	62,7	61,4	62,5	61,8	-0,4	5,8	4,6	1,12	24
05.10.20	67,4	49,3	18,1	64,5	63,1	64,2	63,5	-0,4	6,0	4,7	1,14	24
06.10.20	67,5	49,5	18,1	65,0	63,7	64,8	64,1	-0,4	6,0	4,7	1,15	24
07.10.20	67,5	49,5	18,0	64,7	63,3	64,5	63,8	-0,5	6,0	4,7	1,14	24
08.10.20	67,4	49,0	18,4	64,2	62,8	64,1	63,3	-0,5	6,0	4,7	1,16	24
09.10.20	67,4	49,3	18,2	64,0	62,7	63,8	63,1	-0,4	6,0	4,7	1,14	24
10.10.20	67,5	49,5	18,0	64,1	62,8	63,8	63,1	-0,3	6,0	4,7	1,13	24
11.10.20	67,6	50,0	17,6	65,1	63,7	64,8	64,0	-0,3	6,1	4,7	1,12	24
12.10.20	67,7	50,1	17,6	65,5	64,2	65,3	64,5	-0,3	6,1	4,7	1,13	24
13.10.20	67,6	50,0	17,6	65,7	64,3	65,3	64,6	-0,3	6,0	4,7	1,13	24
14.10.20	67,1	50,1	17,0	65,7	64,4	65,3	64,6	-0,2	6,0	4,7	1,10	24
15.10.20	66,0	49,6	16,4	65,4	64,1	65,0	64,3	-0,2	6,0	4,7	1,05	24
16.10.20	66,5	50,1	16,4	66,1	64,8	65,8	65,0	-0,2	6,0	4,7	1,07	24
17.10.20	66,4	49,8	16,6	65,7	64,4	65,4	64,7	-0,3	6,0	4,7	1,07	24
18.10.20	66,0	48,8	17,1	64,3	63,1	64,1	63,4	-0,3	6,1	4,7	1,08	24
19.10.20	66,0	49,0	17,0	65,1	63,8	64,8	64,1	-0,3	6,1	4,7	1,08	24
20.10.20	66,7	49,7	17,0	66,1	64,8	65,8	65,1	-0,3	6,1	4,7	1,10	24
Итого	**63,5**	**47,2**	**16,3**	**1 730,1**	**1695,1**	**1 723,5**	**1 704,1**	**-8,9**	**5,8**	**4,6**	**29,63**	**631**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 65 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,08
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,91
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 32,54 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	14 865,8	14 783,7	14 536,4	14 609,9	-73,5	286,40	5567,9
21.10.2020 0:00:00	16 595,9	16 507,2	16 231,6	16 314,0	-82,4	316,04	6199,18333333333
ИТОГО	1 730,1	1 723,5	1 695,1	1 704,1	-9,0	29,63	631,283333333334

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,6	19,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	4,8	0,00	24
23.09.20	19,9	19,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	4,8	0,00	24
24.09.20	69,6	47,9	21,7	35,8	35,1	35,0	34,6	0,5	7,0	4,8	0,77	24
25.09.20	70,2	49,8	20,4	102,8	100,6	101,2	100,0	0,6	7,0	4,8	2,06	24
26.09.20	69,3	47,9	21,4	86,7	84,8	85,2	84,3	0,6	7,0	4,8	1,82	24
27.09.20	67,7	47,0	20,8	82,8	81,2	81,5	80,6	0,5	7,0	4,8	1,69	24
28.09.20	67,3	47,0	20,3	83,1	81,4	81,9	81,1	0,4	7,0	4,8	1,65	24
29.09.20	66,7	46,8	19,9	83,3	81,7	82,0	81,2	0,5	7,0	4,8	1,63	24
30.09.20	66,4	46,3	20,1	79,9	78,4	78,7	77,9	0,5	7,0	4,8	1,58	24
01.10.20	66,4	46,0	20,5	77,3	75,8	76,2	75,5	0,3	7,0	4,8	1,55	24
02.10.20	67,2	46,1	21,1	77,5	75,9	76,3	75,6	0,3	7,0	4,8	1,60	24
03.10.20	68,8	47,3	21,6	79,3	77,6	78,0	77,2	0,4	7,0	4,8	1,67	24
04.10.20	68,6	46,9	21,7	78,8	77,2	77,5	76,8	0,4	7,0	4,8	1,67	24
05.10.20	68,6	46,9	21,7	81,1	79,4	79,8	78,9	0,4	7,0	4,8	1,73	24
06.10.20	68,7	47,1	21,6	81,7	80,0	80,4	79,6	0,5	7,0	4,8	1,73	24
07.10.20	68,7	47,1	21,5	81,3	79,6	80,1	79,2	0,4	7,0	4,8	1,72	24
08.10.20	68,6	46,6	22,0	80,6	78,9	79,4	78,6	0,3	7,0	4,8	1,73	24
09.10.20	68,7	46,9	21,7	80,2	78,6	79,1	78,3	0,2	7,0	4,8	1,71	24
10.10.20	68,7	47,3	21,5	80,2	78,6	79,2	78,3	0,3	7,0	4,8	1,69	24
11.10.20	68,8	47,7	21,1	81,4	79,7	80,3	79,4	0,3	7,0	4,8	1,69	24
12.10.20	68,9	48,0	20,9	82,0	80,2	80,9	80,0	0,3	7,0	4,8	1,68	24
13.10.20	68,7	47,9	20,8	82,0	80,3	81,0	80,1	0,3	7,0	4,8	1,68	24
14.10.20	68,2	48,0	20,2	82,1	80,3	80,9	80,0	0,3	7,0	4,8	1,62	24
15.10.20	67,2	47,8	19,4	81,7	80,0	80,6	79,6	0,4	7,0	4,8	1,55	24
16.10.20	67,7	48,2	19,5	82,5	80,8	81,4	80,5	0,4	7,0	4,8	1,58	24
17.10.20	67,6	47,6	20,0	82,1	80,4	81,0	80,2	0,2	7,0	4,8	1,61	24
18.10.20	67,1	46,3	20,8	80,6	78,9	79,4	78,6	0,3	7,0	4,8	1,64	24
19.10.20	67,2	46,9	20,3	81,5	79,8	80,3	79,5	0,3	7,0	4,8	1,62	24
20.10.20	67,9	47,6	20,3	82,6	80,9	81,5	80,6	0,3	7,0	4,8	1,64	24
Итого	**64,8**	**45,4**	**19,4**	**2 171,1**	**2126,0**	**2 138,7**	**2 116,0**	**10,0**	**7,0**	**4,8**	**44,29**	**696**

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 = 44,29 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	54 744,8	54 345,1	53 358,8	53 706,9	-348,1	1 373,63	27511
21.10.2020 0:00:00	56 915,9	56 483,8	55 484,9	55 822,9	-338,0	1 417,92	28174
ИТОГО	2 171,1	2 138,7	2 126,0	2 116,0	10,0	44,29	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,9	16,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	17,0	16,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	69,0	41,8	27,2	41,1	40,2	40,8	40,4	-0,2	7,0	5,0	1,10	24
25.09.20	69,4	45,5	23,9	99,8	97,7	99,6	98,6	-0,9	7,0	5,0	2,33	24
26.09.20	68,3	44,6	23,7	91,3	89,4	91,3	90,4	-1,0	7,0	5,0	2,12	24
27.09.20	66,8	43,8	22,9	87,8	86,1	87,9	87,2	-1,1	7,0	5,0	1,98	24
28.09.20	66,4	44,0	22,4	88,2	86,5	88,4	87,6	-1,2	7,0	5,0	1,94	24
29.09.20	65,7	43,8	21,9	88,2	86,5	88,4	87,7	-1,2	7,0	5,0	1,90	24
30.09.20	65,5	43,3	22,2	84,8	83,2	85,1	84,3	-1,2	7,0	5,0	1,85	24
01.10.20	65,4	42,8	22,7	82,4	80,8	82,6	81,9	-1,1	7,0	5,0	1,83	24
02.10.20	66,2	42,9	23,2	82,3	80,6	82,5	81,7	-1,1	7,0	5,0	1,87	24
03.10.20	67,8	44,1	23,7	84,3	82,6	84,4	83,7	-1,1	7,0	5,0	1,96	24
04.10.20	67,6	43,8	23,8	83,8	82,1	84,0	83,3	-1,1	7,0	5,0	1,96	24
05.10.20	67,6	43,6	23,9	85,6	83,9	85,7	85,0	-1,1	7,0	5,0	2,01	24
06.10.20	67,7	43,7	23,9	86,1	84,3	86,2	85,5	-1,2	7,0	5,0	2,02	24
07.10.20	67,6	43,9	23,8	86,0	84,2	86,2	85,4	-1,2	7,0	5,0	2,00	24
08.10.20	67,6	43,5	24,1	85,8	84,0	85,9	85,2	-1,2	7,0	5,0	2,02	24
09.10.20	67,6	43,5	24,1	85,1	83,4	85,3	84,6	-1,1	7,0	5,0	2,01	24
10.10.20	67,7	43,8	23,9	85,5	83,7	85,6	84,9	-1,2	7,0	5,0	2,00	24
11.10.20	67,8	44,2	23,5	87,0	85,2	87,1	86,3	-1,1	7,0	5,0	2,01	24
12.10.20	67,8	44,5	23,3	87,9	86,1	88,0	87,2	-1,1	7,0	5,0	2,01	24
13.10.20	67,7	44,6	23,1	88,0	86,1	88,1	87,3	-1,1	7,0	5,0	1,99	24
14.10.20	67,2	44,7	22,5	87,8	86,0	88,0	87,2	-1,1	7,0	5,0	1,94	24
15.10.20	66,1	44,4	21,7	87,3	85,6	87,6	86,8	-1,2	7,0	5,0	1,86	24
16.10.20	66,6	44,8	21,8	88,6	86,8	88,8	88,0	-1,1	7,0	5,0	1,89	24
17.10.20	66,5	44,2	22,3	87,3	85,5	87,5	86,7	-1,2	7,0	5,0	1,91	24
18.10.20	66,1	43,1	23,0	85,2	83,5	85,4	84,7	-1,2	7,0	5,0	1,92	24
19.10.20	66,1	43,5	22,7	86,5	84,8	86,7	86,0	-1,2	7,0	5,0	1,92	24
20.10.20	66,8	44,3	22,5	88,2	86,4	88,4	87,6	-1,2	7,0	5,0	1,95	24
Итого	**63,7**	**42,0**	**21,7**	**2 302,0**	**2255,5**	**2 305,3**	**2 285,1**	**-29,5**	**7,0**	**5,0**	**52,28**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,92
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 52,28 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	21 351,2	21 190,3	20 859,5	20 974,5	-115,0	532,95	10387
21.10.2020 0:00:00	23 653,1	23 495,6	23 115,0	23 259,5	-144,5	585,23	11050
ИТОГО	2 302,0	2 305,3	2 255,5	2 285,1	-29,5	52,28	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,8	21,2	-1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	5,0	0,00	24
23.09.20	19,8	21,2	-1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	5,0	0,00	24
24.09.20	69,1	46,3	22,8	32,9	32,2	32,8	32,4	-0,3	2,7	5,0	0,73	24
25.09.20	69,3	48,6	20,7	103,2	101,0	102,8	101,7	-0,7	6,8	5,0	2,09	24
26.09.20	68,4	46,8	21,6	87,7	85,9	87,3	86,4	-0,5	6,6	5,0	1,85	24
27.09.20	66,9	46,0	20,9	84,0	82,3	83,6	82,8	-0,5	6,5	5,0	1,72	24
28.09.20	66,5	46,2	20,3	84,4	82,7	84,1	83,3	-0,6	6,5	5,0	1,67	24
29.09.20	65,8	46,3	19,5	84,1	82,4	83,8	82,9	-0,5	6,6	5,0	1,61	24
30.09.20	65,6	45,8	19,8	81,0	79,4	80,7	79,9	-0,5	6,4	5,0	1,57	24
01.10.20	65,6	45,5	20,1	78,4	76,9	78,2	77,4	-0,5	6,3	5,0	1,54	24
02.10.20	66,3	45,6	20,7	78,5	76,9	78,2	77,5	-0,6	6,4	5,0	1,59	24
03.10.20	67,9	46,8	21,2	80,3	78,6	80,0	79,2	-0,6	6,4	5,0	1,67	24
04.10.20	67,7	46,5	21,2	79,8	78,1	79,5	78,7	-0,6	6,4	5,0	1,66	24
05.10.20	67,7	46,5	21,2	82,1	80,4	81,8	80,9	-0,6	6,5	5,0	1,71	24
06.10.20	67,8	46,7	21,1	82,8	81,2	82,6	81,7	-0,6	6,6	5,0	1,71	24
07.10.20	67,8	46,8	21,0	82,5	80,8	82,3	81,5	-0,6	6,6	5,0	1,70	24
08.10.20	67,7	46,3	21,3	81,8	80,1	81,8	81,0	-0,9	6,6	5,0	1,71	24
09.10.20	67,7	46,5	21,3	81,3	79,6	81,5	80,7	-1,1	6,6	5,0	1,70	24
10.10.20	67,8	46,8	21,0	81,3	79,6	81,6	80,7	-1,1	6,6	5,0	1,68	24
11.10.20	67,9	47,3	20,6	82,4	80,8	82,8	81,9	-1,1	6,6	5,0	1,66	24
12.10.20	68,0	47,4	20,5	83,0	81,3	83,4	82,5	-1,1	6,6	5,0	1,67	24
13.10.20	67,8	47,5	20,4	83,1	81,4	83,5	82,6	-1,1	6,6	5,0	1,66	24
14.10.20	67,3	47,6	19,7	83,1	81,3	83,5	82,6	-1,2	6,6	5,0	1,61	24
15.10.20	66,3	47,3	19,0	82,5	80,9	83,1	82,2	-1,3	6,6	5,0	1,54	24
16.10.20	66,8	47,6	19,1	83,5	81,8	84,0	83,0	-1,3	6,6	5,0	1,57	24
17.10.20	66,7	47,3	19,4	83,1	81,4	83,5	82,6	-1,3	6,6	5,0	1,58	24
18.10.20	66,2	46,1	20,1	81,5	79,9	81,8	81,1	-1,1	6,6	5,0	1,61	24
19.10.20	66,3	46,4	19,9	82,4	80,8	82,8	81,9	-1,2	6,6	5,0	1,61	24
20.10.20	67,0	47,0	19,9	83,7	82,0	84,0	83,1	-1,1	6,6	5,0	1,63	24
Итого	**64,0**	**45,0**	**19,0**	**2 194,4**	**2149,8**	**2 195,0**	**2 172,1**	**-22,2**	**6,0**	**5,0**	**44,04**	**696**

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 Qобщее = Qот = 44,04 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	18 704,9	18 586,6	18 272,4	18 379,3	-106,9	434,00	10386
21.10.2020 0:00:00	20 899,4	20 781,6	20 422,2	20 551,3	-129,1	478,04	11049
ИТОГО	2 194,4	2 194,9	2 149,8	2 172,1	-22,3	44,04	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,0	15,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	1,7	0,00	24
23.09.20	16,1	16,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	1,7	0,00	24
24.09.20	16,2	16,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	1,6	0,00	24
25.09.20	68,9	44,2	24,7	62,1	60,7	61,2	60,6	0,1	7,0	3,8	1,50	24
26.09.20	67,9	45,8	22,1	99,9	97,9	99,1	98,1	-0,3	7,0	5,2	2,17	24
27.09.20	66,3	45,2	21,1	97,1	95,2	96,3	95,4	-0,2	7,0	5,3	2,01	24
28.09.20	66,0	45,6	20,4	97,6	95,7	96,9	95,9	-0,2	7,0	5,2	1,95	24
29.09.20	65,3	45,5	19,8	98,2	96,3	97,5	96,6	-0,3	7,0	5,3	1,91	24
30.09.20	65,1	45,1	19,9	94,6	92,8	93,9	93,0	-0,1	7,0	5,2	1,85	24
01.10.20	65,1	44,8	20,2	91,9	90,2	91,3	90,3	-0,1	7,0	5,2	1,82	24
02.10.20	65,8	45,0	20,7	91,5	89,7	90,8	89,9	-0,2	7,0	5,3	1,86	24
03.10.20	67,4	46,0	21,4	92,7	90,8	92,0	91,0	-0,2	7,0	5,2	1,94	24
04.10.20	67,2	45,9	21,3	92,4	90,4	91,6	90,7	-0,2	7,0	5,2	1,93	24
05.10.20	67,2	45,8	21,4	94,6	92,7	93,8	92,8	-0,2	7,0	5,3	1,98	24
06.10.20	67,3	45,9	21,4	95,5	93,6	94,7	93,8	-0,2	7,0	5,3	2,00	24
07.10.20	67,2	45,8	21,4	94,8	92,9	94,1	93,2	-0,2	7,0	5,4	1,99	24
08.10.20	67,1	45,5	21,6	94,6	92,7	93,9	92,9	-0,2	7,0	5,4	2,00	24
09.10.20	67,2	45,6	21,6	94,2	92,3	93,4	92,4	-0,2	7,0	5,4	1,99	24
10.10.20	67,3	45,8	21,4	94,1	92,2	93,4	92,4	-0,2	7,0	5,4	1,98	24
11.10.20	67,4	46,3	21,1	95,6	93,7	94,9	93,9	-0,2	7,0	5,3	1,98	24
12.10.20	67,4	46,5	21,0	95,9	94,0	95,2	94,2	-0,2	7,0	5,3	1,97	24
13.10.20	67,3	46,5	20,7	96,3	94,4	95,6	94,7	-0,3	7,0	5,3	1,96	24
14.10.20	66,8	46,7	20,2	96,5	94,6	95,8	94,8	-0,3	7,0	5,3	1,91	24
15.10.20	65,8	46,3	19,5	96,3	94,4	95,6	94,7	-0,2	7,0	5,3	1,84	24
16.10.20	66,3	46,7	19,5	97,3	95,4	96,7	95,7	-0,3	7,0	5,3	1,87	24
17.10.20	66,2	46,4	19,8	96,8	94,9	96,2	95,2	-0,4	7,0	5,3	1,88	24
18.10.20	65,7	45,5	20,2	95,3	93,4	94,7	93,8	-0,3	7,0	5,4	1,89	24
19.10.20	65,8	45,7	20,1	96,1	94,2	95,5	94,5	-0,4	7,0	5,3	1,89	24
20.10.20	66,4	46,3	20,1	97,3	95,4	96,7	95,8	-0,4	7,0	5,3	1,92	24
Итого	**61,4**	**42,7**	**18,7**	**2 449,5**	**2400,5**	**2 430,9**	**2 406,4**	**-5,9**	**7,0**	**4,9**	**50,00**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,89
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 50,00 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
25.09.2020 13:00:00	15,3	14,9	15,0	14,8	0,2	0,44	1227
21.10.2020 0:00:00	2 449,5	2 430,9	2 400,5	2 406,4	-5,9	50,00	1838
ИТОГО	2 434,2	2 416,0	2 385,6	2 391,6	-6,0	49,56	611

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,2	16,3	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	7,0	0,00	24
23.09.20	16,2	16,3	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	7,0	0,00	24
24.09.20	15,4	15,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	7,0	0,00	24
25.09.20	69,2	41,2	28,0	31,5	30,9	31,0	30,7	0,1	3,7	7,0	0,86	24
26.09.20	68,1	43,8	24,3	82,4	80,6	81,1	80,4	0,2	6,4	7,0	1,96	24
27.09.20	66,5	43,5	23,0	80,2	78,5	79,0	78,3	0,2	6,2	7,0	1,81	24
28.09.20	66,2	44,0	22,2	80,4	78,7	79,2	78,5	0,3	6,2	7,0	1,74	24
29.09.20	65,5	44,0	21,5	80,8	79,2	79,6	78,9	0,3	6,0	7,0	1,70	24
30.09.20	65,3	43,7	21,5	77,7	76,2	76,8	76,1	0,1	5,8	7,0	1,64	24
01.10.20	65,3	43,5	21,8	75,9	74,4	74,9	74,2	0,3	5,9	7,0	1,62	24
02.10.20	66,0	43,6	22,4	75,7	74,2	74,6	73,9	0,3	6,0	7,0	1,66	24
03.10.20	67,6	44,6	23,0	76,6	75,0	75,6	74,8	0,1	5,9	7,0	1,73	24
04.10.20	67,4	44,3	23,1	76,3	74,8	75,2	74,5	0,3	6,0	7,0	1,72	24
05.10.20	67,4	44,3	23,1	78,1	76,4	77,0	76,2	0,2	6,2	7,0	1,76	24
06.10.20	67,4	44,6	22,9	78,9	77,3	77,8	77,1	0,2	6,1	7,0	1,76	24
07.10.20	67,4	44,4	23,0	78,7	77,0	77,5	76,8	0,3	6,3	7,0	1,77	24
08.10.20	67,4	44,0	23,3	78,6	76,9	77,3	76,6	0,3	6,3	7,0	1,79	24
09.10.20	67,4	44,1	23,3	78,3	76,6	76,9	76,2	0,4	5,9	7,0	1,78	24
10.10.20	67,5	44,5	23,0	78,4	76,7	77,1	76,3	0,4	6,0	7,0	1,76	24
11.10.20	67,6	45,0	22,6	79,7	78,0	78,4	77,7	0,3	5,9	7,0	1,76	24
12.10.20	67,6	45,2	22,4	79,9	78,2	78,7	78,0	0,2	6,0	7,0	1,75	24
13.10.20	67,5	45,3	22,2	79,9	78,2	78,8	78,1	0,2	6,1	7,0	1,74	24
14.10.20	67,0	45,4	21,7	79,9	78,3	78,9	78,2	0,1	5,9	7,0	1,69	24
15.10.20	65,9	45,2	20,7	79,9	78,3	78,8	78,1	0,3	6,2	7,0	1,62	24
16.10.20	66,5	45,6	20,9	80,6	78,9	79,5	78,8	0,2	5,8	7,0	1,64	24
17.10.20	66,4	45,0	21,3	80,2	78,6	79,1	78,3	0,3	6,0	7,0	1,67	24
18.10.20	65,9	44,0	21,9	79,0	77,5	77,9	77,2	0,3	6,1	7,0	1,69	24
19.10.20	66,0	44,3	21,6	79,7	78,1	78,6	77,8	0,3	6,0	7,0	1,69	24
20.10.20	66,6	44,9	21,7	80,7	79,1	79,6	78,9	0,2	6,1	7,0	1,72	24
Итого	**61,6**	**41,4**	**20,2**	**2 007,9**	**1966,7**	**1 978,7**	**1 960,5**	**6,2**	**5,6**	**7,0**	**44,02**	**696**

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 = 44,02 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	1175
21.10.2020 0:00:00	2 007,9	1 978,7	1 966,7	1 960,5	6,2	44,02	1838
ИТОГО	2 007,9	1 978,7	1 966,7	1 960,5	6,2	44,02	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	33,9	32,1	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	3,0	0,00	24
23.09.20	34,1	32,2	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,9	3,0	0,00	24
24.09.20	69,3	45,9	23,4	52,5	51,4	51,4	50,9	0,5	4,2	3,5	1,21	24
25.09.20	69,8	48,0	21,8	117,2	114,6	115,4	114,2	0,4	6,2	4,5	2,50	24
26.09.20	68,6	47,1	21,5	108,3	106,0	106,8	105,7	0,3	6,0	4,7	2,28	24
27.09.20	67,1	46,4	20,7	104,8	102,7	103,5	102,5	0,1	6,0	4,7	2,13	24
28.09.20	66,7	46,5	20,2	105,2	103,1	104,0	102,9	0,2	6,0	4,6	2,08	24
29.09.20	66,0	46,4	19,6	105,6	103,5	104,3	103,3	0,2	6,0	4,7	2,03	24
30.09.20	65,8	45,9	19,8	101,8	99,8	100,7	99,7	0,2	5,9	4,6	1,98	24
01.10.20	65,8	45,7	20,1	99,1	97,2	98,0	97,0	0,2	5,8	4,6	1,95	24
02.10.20	66,5	45,8	20,7	98,8	96,9	97,7	96,7	0,2	5,8	4,6	2,00	24
03.10.20	68,2	46,9	21,3	100,7	98,5	99,4	98,4	0,1	5,8	4,7	2,09	24
04.10.20	67,9	46,6	21,4	100,2	98,1	98,9	97,9	0,2	5,8	4,6	2,10	24
05.10.20	67,9	46,6	21,4	102,4	100,3	101,1	100,2	0,1	6,0	4,7	2,14	24
06.10.20	68,0	46,5	21,5	103,2	101,0	101,9	100,9	0,2	6,0	4,8	2,17	24
07.10.20	68,0	46,5	21,5	102,7	100,5	101,4	100,4	0,0	6,0	4,7	2,16	24
08.10.20	67,9	46,2	21,7	102,3	100,1	101,1	100,1	0,0	6,0	4,7	2,17	24
09.10.20	67,9	46,3	21,6	101,6	99,4	100,4	99,4	0,0	6,0	4,8	2,15	24
10.10.20	68,0	46,5	21,5	101,8	99,6	100,6	99,7	0,0	6,0	4,8	2,14	24
11.10.20	68,1	46,9	21,2	103,5	101,3	102,3	101,3	0,1	6,1	4,7	2,15	24
12.10.20	68,2	47,1	21,1	104,2	102,1	103,0	101,9	0,2	6,1	4,7	2,15	24
13.10.20	68,0	47,1	20,9	104,3	102,2	103,1	102,0	0,2	6,0	4,8	2,14	24
14.10.20	67,5	47,1	20,4	104,2	102,1	103,0	101,9	0,2	6,0	4,7	2,08	24
15.10.20	66,4	46,7	19,7	103,6	101,5	102,3	101,3	0,2	6,0	4,7	2,00	24
16.10.20	66,9	47,1	19,8	104,7	102,6	103,5	102,4	0,1	6,1	4,8	2,03	24
17.10.20	66,9	46,8	20,0	103,7	101,6	102,5	101,5	0,2	6,0	4,8	2,04	24
18.10.20	66,4	45,8	20,6	101,7	99,7	100,5	99,6	0,2	6,0	4,8	2,05	24
19.10.20	66,5	46,1	20,4	102,8	100,8	101,7	100,7	0,0	6,0	4,8	2,05	24
20.10.20	67,1	46,8	20,3	104,5	102,4	103,3	102,3	0,1	6,1	4,8	2,08	24
Итого	**65,2**	**45,6**	**19,6**	**2 745,5**	**2688,9**	**2 711,8**	**2 684,7**	**4,2**	**5,7**	**4,5**	**56,05**	**696**

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 = 56,05 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	1726
21.10.2020 0:00:00	2 745,5	2 711,8	2 688,9	2 684,7	4,2	56,05	2389
ИТОГО	2 745,5	2 711,8	2 688,9	2 684,7	4,2	56,05	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,4	16,7	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	3,0	0,00	0
23.09.20	16,4	16,8	-0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	3,1	0,00	0
24.09.20	16,1	16,5	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	3,0	0,00	0
25.09.20	68,6	43,0	25,5	22,5	22,0	21,9	21,7	0,3	4,4	3,8	0,56	10
26.09.20	68,2	46,3	21,9	54,4	53,2	52,9	52,4	0,9	6,4	5,0	1,17	24
27.09.20	66,7	45,7	20,9	52,4	51,3	51,0	50,5	0,8	6,3	5,1	1,08	24
28.09.20	66,3	46,0	20,3	52,7	51,6	51,3	50,8	0,8	6,3	5,1	1,05	24
29.09.20	65,7	45,9	19,7	52,7	51,6	51,4	50,9	0,8	6,4	5,1	1,02	24
30.09.20	65,4	45,5	19,9	50,6	49,7	49,4	48,9	0,8	6,2	5,1	0,99	24
01.10.20	65,4	45,2	20,2	49,2	48,2	47,9	47,5	0,7	6,2	5,1	0,97	24
02.10.20	66,1	45,4	20,7	49,1	48,1	47,9	47,4	0,7	6,2	5,1	1,00	24
03.10.20	67,7	46,6	21,2	50,3	49,3	49,0	48,5	0,8	6,2	5,0	1,05	24
04.10.20	67,5	46,2	21,3	50,1	49,0	48,7	48,3	0,8	6,2	5,0	1,05	24
05.10.20	67,5	46,1	21,4	51,2	50,1	49,8	49,3	0,8	6,3	5,1	1,08	24
06.10.20	67,6	46,1	21,5	51,5	50,4	50,1	49,6	0,8	6,4	5,2	1,08	24
07.10.20	67,6	46,2	21,3	51,4	50,3	50,0	49,5	0,8	6,4	5,2	1,07	24
08.10.20	67,5	45,9	21,6	51,2	50,1	49,9	49,4	0,7	6,4	5,2	1,08	24
09.10.20	67,5	45,9	21,6	50,7	49,7	49,5	49,0	0,7	6,4	5,2	1,07	24
10.10.20	67,6	46,2	21,4	50,8	49,8	49,6	49,1	0,6	6,4	5,2	1,07	24
11.10.20	67,7	48,6	19,1	51,6	50,5	51,0	50,4	0,1	6,4	5,2	0,98	22
12.10.20	67,8	46,9	20,8	52,1	51,0	51,0	50,5	0,6	6,4	5,2	1,06	24
13.10.20	67,6	46,9	20,7	52,2	51,1	51,1	50,6	0,5	6,4	5,1	1,06	24
14.10.20	67,2	46,9	20,3	52,0	51,0	51,0	50,5	0,5	6,4	5,1	1,03	24
15.10.20	66,1	46,6	19,5	51,6	50,6	50,7	50,2	0,4	6,4	5,2	0,99	24
16.10.20	66,6	47,0	19,6	52,3	51,3	51,4	50,9	0,4	6,4	5,2	1,01	24
17.10.20	66,5	46,7	19,8	51,7	50,7	50,7	50,2	0,5	6,4	5,2	1,01	24
18.10.20	66,0	45,5	20,5	50,6	49,6	49,5	49,0	0,6	6,4	5,2	1,02	24
19.10.20	66,1	45,8	20,3	51,3	50,2	50,2	49,8	0,5	6,4	5,2	1,02	24
20.10.20	66,8	46,6	20,2	52,2	51,2	51,2	50,7	0,5	6,4	5,2	1,03	24
Итого	**61,7**	**43,1**	**18,6**	**1 308,2**	**1281,7**	**1 278,0**	**1 265,4**	**16,2**	**5,9**	**4,9**	**26,59**	**608**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 88 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,01
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	3,73
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 30,32 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	12 753,6	12 399,9	12 471,9	12 270,1	201,8	277,42	5567,9
21.10.2020 0:00:00	14 061,8	13 677,9	13 753,6	13 535,6	218,1	304,01	6175,68333333333
ИТОГО	1 308,2	1 278,0	1 281,7	1 265,4	16,2	26,59	607,783333333334

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,1	19,1	-1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
23.09.20	18,5	19,5	-1,0	0,0	0,0	0,1	0,1	-0,1	7,0	7,0	0,00	24
24.09.20	18,4	19,0	-0,6	0,0	0,0	0,1	0,1	-0,1	7,0	7,0	0,00	24
25.09.20	70,3	45,0	25,2	45,3	44,3	43,7	43,3	1,1	7,0	7,0	1,12	24
26.09.20	69,3	47,4	21,9	134,3	131,4	129,4	128,1	3,3	7,0	7,0	2,87	24
27.09.20	67,7	46,6	21,1	131,2	128,4	126,6	125,4	3,1	7,0	7,0	2,70	24
28.09.20	67,4	46,8	20,6	129,5	126,9	125,1	123,9	3,0	7,0	7,0	2,62	24
29.09.20	66,7	46,8	19,8	129,9	127,3	125,6	124,3	3,0	7,0	7,0	2,52	24
30.09.20	66,4	46,5	19,9	125,6	123,1	121,3	120,1	3,0	7,0	7,0	2,44	24
01.10.20	66,4	46,2	20,2	122,1	119,7	117,8	116,6	3,1	7,0	7,0	2,41	24
02.10.20	67,1	46,4	20,7	121,5	119,0	117,1	116,0	3,1	7,0	7,0	2,46	24
03.10.20	68,8	47,5	21,3	123,2	120,6	118,8	117,6	3,0	7,0	7,0	2,56	24
04.10.20	68,6	47,3	21,3	122,7	120,0	118,2	117,0	3,0	7,0	7,0	2,55	24
05.10.20	68,6	47,3	21,3	125,4	122,8	121,0	119,8	3,0	7,0	7,0	2,61	24
06.10.20	68,7	47,5	21,2	127,0	124,3	122,5	121,2	3,1	7,0	7,0	2,63	24
07.10.20	68,7	47,4	21,2	126,2	123,6	121,7	120,4	3,1	7,0	7,0	2,62	24
08.10.20	68,6	47,0	21,5	125,5	122,9	121,3	120,1	2,8	7,0	7,0	2,64	24
09.10.20	68,6	47,1	21,4	124,9	122,3	120,8	119,7	2,6	7,0	7,0	2,62	24
10.10.20	68,7	47,4	21,3	124,8	122,1	120,8	119,6	2,6	7,0	7,0	2,60	24
11.10.20	68,8	47,8	21,0	126,8	124,1	122,8	121,5	2,5	7,0	7,0	2,60	24
12.10.20	68,8	48,0	20,8	127,1	124,4	123,2	121,8	2,6	7,0	7,0	2,59	24
13.10.20	68,7	48,0	20,6	127,2	124,6	123,4	122,0	2,5	7,0	7,0	2,57	24
14.10.20	68,3	48,2	20,1	127,1	124,4	123,4	122,0	2,4	7,0	7,0	2,50	24
15.10.20	67,1	47,8	19,3	127,0	124,4	123,5	122,2	2,3	7,0	7,0	2,40	24
16.10.20	67,6	48,2	19,4	128,2	125,5	124,6	123,2	2,4	7,0	7,0	2,43	24
17.10.20	67,5	47,9	19,6	127,8	125,2	123,9	122,6	2,6	7,0	7,0	2,45	24
18.10.20	67,1	47,0	20,1	125,9	123,4	122,0	120,8	2,7	7,0	7,0	2,48	24
19.10.20	67,1	47,3	19,8	127,0	124,4	123,0	121,7	2,7	7,0	7,0	2,46	24
20.10.20	67,8	48,0	19,8	128,6	126,0	124,6	123,2	2,8	7,0	7,0	2,49	24
Итого	**62,9**	**44,3**	**18,6**	**3 211,7**	**3145,2**	**3 106,2**	**3 074,1**	**71,1**	**7,0**	**7,0**	**64,96**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,47
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 64,96 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	81 218,1	78 062,2	79 180,2	77 192,0	1 988,1	2 086,66	26329
21.10.2020 0:00:00	84 429,9	81 168,4	82 325,3	80 266,1	2 059,3	2 151,62	26992
ИТОГО	3 211,7	3 106,2	3 145,2	3 074,1	71,1	64,96	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,9	27,0	-5,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,1	0,00	24
23.09.20	22,0	27,5	-5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,1	0,00	24
24.09.20	66,9	49,8	17,1	56,6	55,5	55,5	54,8	0,6	4,1	2,8	0,95	24
25.09.20	68,6	52,0	16,6	110,7	108,4	108,4	107,1	1,3	6,9	4,8	1,80	24
26.09.20	67,6	51,0	16,6	101,8	99,8	99,9	98,7	1,1	6,7	4,9	1,66	24
27.09.20	66,1	50,2	15,9	99,3	97,3	97,5	96,3	1,1	6,7	5,0	1,55	24
28.09.20	65,8	50,5	15,3	99,7	97,7	98,0	96,8	1,0	6,7	4,9	1,50	24
29.09.20	65,1	50,1	15,0	97,8	95,9	96,3	95,2	0,7	6,7	5,0	1,44	24
30.09.20	64,9	49,8	15,0	96,6	94,8	95,1	94,0	0,8	6,6	4,9	1,43	24
01.10.20	64,8	49,5	15,4	93,9	92,1	92,5	91,5	0,7	6,5	4,9	1,42	24
02.10.20	65,5	49,5	16,1	93,4	91,6	92,1	91,0	0,6	6,5	5,0	1,47	24
03.10.20	67,2	50,6	16,6	94,7	92,7	93,3	92,1	0,7	6,5	4,9	1,54	24
04.10.20	67,0	50,3	16,6	94,3	92,4	93,0	91,8	0,6	6,5	4,9	1,54	24
05.10.20	66,9	50,2	16,7	96,6	94,7	95,3	94,1	0,6	6,7	5,0	1,59	24
06.10.20	67,0	50,5	16,5	97,6	95,6	96,3	95,1	0,6	6,7	5,1	1,58	24
07.10.20	67,0	50,4	16,6	96,9	95,0	95,6	94,4	0,6	6,7	5,1	1,58	24
08.10.20	66,9	49,9	17,0	96,6	94,7	95,4	94,2	0,5	6,7	5,1	1,61	24
09.10.20	66,9	50,0	16,9	96,1	94,1	94,9	93,7	0,5	6,7	5,1	1,60	24
10.10.20	67,0	50,5	16,5	96,2	94,3	95,1	93,8	0,4	6,7	5,1	1,55	24
11.10.20	67,1	51,0	16,1	97,8	95,8	96,6	95,4	0,4	6,8	5,1	1,54	24
12.10.20	67,2	51,2	16,0	98,2	96,2	97,0	95,8	0,4	6,8	5,1	1,54	24
13.10.20	67,1	51,1	16,0	98,3	96,3	97,1	95,9	0,5	6,7	5,0	1,54	24
14.10.20	66,6	51,3	15,3	98,4	96,4	97,2	96,0	0,4	6,7	5,0	1,48	24
15.10.20	65,5	51,1	14,5	98,2	96,2	97,1	95,9	0,3	6,8	5,0	1,39	24
16.10.20	66,1	51,4	14,7	99,1	97,1	98,0	96,8	0,3	6,8	5,0	1,43	24
17.10.20	65,9	50,9	15,0	98,7	96,7	97,6	96,3	0,4	6,8	5,0	1,45	24
18.10.20	65,5	49,7	15,8	97,2	95,3	96,1	94,9	0,4	6,8	5,1	1,51	24
19.10.20	65,6	50,0	15,6	98,1	96,2	96,9	95,8	0,4	6,8	5,1	1,50	24
20.10.20	66,2	50,8	15,4	99,4	97,5	98,2	97,0	0,5	6,8	5,0	1,51	24
Итого	**63,4**	**48,9**	**14,5**	**2 601,9**	**2550,5**	**2 565,8**	**2 534,4**	**16,1**	**6,2**	**4,7**	**40,68**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,49
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 40,68 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	63 611,4	62 459,0	62 081,9	61 677,4	404,5	1 353,49	28083
21.10.2020 0:00:00	66 213,3	65 024,8	64 632,3	64 211,8	420,5	1 394,17	28746
ИТОГО	2 601,9	2 565,8	2 550,5	2 534,4	16,1	40,68	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,4	17,1	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	3,0	0,00	24
23.09.20	18,5	17,8	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	2,9	0,00	24
24.09.20	18,2	17,2	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	2,8	0,00	24
25.09.20	68,9	51,6	17,3	28,0	27,4	27,6	27,3	0,1	7,0	3,2	0,47	24
26.09.20	68,3	53,0	15,3	60,1	58,9	59,3	58,5	0,4	7,0	3,9	0,90	24
27.09.20	66,3	45,8	20,5	37,7	37,0	37,3	37,0	0,0	7,0	2,6	0,76	24
28.09.20	66,0	45,9	20,0	76,2	74,7	74,7	73,9	0,8	7,0	4,2	1,50	24
29.09.20	65,3	46,0	19,3	76,4	74,9	75,1	74,4	0,6	7,0	4,2	1,45	24
30.09.20	65,0	45,7	19,4	73,5	72,1	72,6	71,9	0,2	7,0	4,2	1,40	24
01.10.20	65,0	45,5	19,5	71,3	69,9	70,7	69,9	-0,1	7,0	4,1	1,36	24
02.10.20	65,7	45,4	20,3	70,8	69,4	70,1	69,4	0,0	7,0	4,2	1,41	24
03.10.20	67,4	46,5	20,8	71,8	70,3	71,5	70,8	-0,4	7,0	4,1	1,47	24
04.10.20	67,2	46,3	20,9	71,4	70,0	71,2	70,4	-0,5	7,0	4,1	1,46	24
05.10.20	67,2	46,3	20,9	73,2	71,8	72,9	72,2	-0,4	7,0	4,2	1,50	24
06.10.20	67,2	46,5	20,8	74,1	72,6	73,8	73,1	-0,4	7,0	4,3	1,51	24
07.10.20	67,2	46,4	20,8	73,6	72,1	73,3	72,6	-0,4	7,0	4,3	1,50	24
08.10.20	67,1	46,2	21,0	73,3	71,9	73,0	72,3	-0,4	7,0	4,3	1,51	24
09.10.20	67,2	46,2	21,0	73,0	71,6	72,3	71,6	0,0	7,0	4,3	1,50	24
10.10.20	67,3	46,5	20,8	74,4	73,0	74,2	73,5	-0,5	7,0	4,3	1,52	24
11.10.20	67,4	47,0	20,4	75,5	74,0	75,3	74,6	-0,6	7,0	4,3	1,51	24
12.10.20	67,4	47,2	20,2	75,8	74,3	75,7	75,0	-0,7	7,0	4,2	1,50	24
13.10.20	67,3	47,2	20,1	75,8	74,3	75,7	74,9	-0,6	7,0	4,2	1,50	24
14.10.20	66,8	47,2	19,6	75,6	74,1	75,3	74,6	-0,5	7,0	4,2	1,45	24
15.10.20	65,7	46,8	18,9	75,3	73,9	74,9	74,2	-0,3	7,0	4,2	1,40	24
16.10.20	66,3	47,2	19,0	76,0	74,5	75,8	75,1	-0,6	7,0	4,2	1,42	24
17.10.20	66,2	46,9	19,3	75,5	74,1	75,5	74,7	-0,7	7,0	4,2	1,43	24
18.10.20	65,7	46,2	19,5	74,3	72,9	74,2	73,5	-0,6	7,0	4,3	1,42	24
19.10.20	65,8	46,3	19,5	74,9	73,5	74,8	74,1	-0,6	7,0	4,3	1,43	24
20.10.20	66,4	47,0	19,5	75,8	74,4	75,8	75,0	-0,7	7,0	4,2	1,45	24
Итого	**61,7**	**43,8**	**17,8**	**1 833,3**	**1797,3**	**1 822,4**	**1 804,4**	**-7,1**	**7,0**	**4,0**	**35,75**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,43
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 35,75 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	16 110,7	15 864,8	15 748,8	15 700,2	48,6	380,42	8369
21.10.2020 0:00:00	17 944,0	17 687,2	17 546,1	17 504,6	41,5	416,17	9032
ИТОГО	1 833,3	1 822,4	1 797,3	1 804,4	-7,1	35,75	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,3	17,4	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	5,0	0,00	24
23.09.20	17,5	17,8	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	5,0	0,00	24
24.09.20	17,1	17,4	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	5,0	0,00	24
25.09.20	16,7	16,9	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,4	5,0	0,00	24
26.09.20	66,1	43,3	22,8	47,4	46,5	48,7	48,2	-1,8	2,8	5,0	1,05	24
27.09.20	66,2	45,9	20,3	166,1	162,8	162,6	161,0	1,8	3,6	5,0	3,30	24
28.09.20	65,8	45,9	19,9	166,7	163,4	163,3	161,6	1,8	3,7	5,0	3,25	24
29.09.20	65,2	45,7	19,5	167,5	164,3	164,2	162,6	1,7	3,9	5,0	3,20	24
30.09.20	64,9	45,5	19,4	161,5	158,4	158,3	156,8	1,5	3,8	5,0	3,07	24
01.10.20	64,9	45,3	19,6	157,1	154,1	153,8	152,4	1,7	3,9	5,0	3,01	24
02.10.20	65,6	45,7	20,0	156,0	153,0	152,6	151,1	1,9	3,5	5,0	3,04	24
03.10.20	67,2	46,8	20,4	158,2	154,9	154,5	152,9	2,0	3,6	5,0	3,16	24
04.10.20	67,0	46,6	20,4	157,2	154,0	153,8	152,3	1,8	3,7	5,0	3,14	24
05.10.20	67,0	46,5	20,5	161,0	157,7	157,1	155,5	2,2	3,6	5,0	3,22	24
06.10.20	67,1	46,8	20,3	162,8	159,4	158,8	157,1	2,3	4,0	5,0	3,23	24
07.10.20	67,1	46,7	20,4	161,6	158,3	157,7	156,0	2,3	3,5	5,0	3,22	24
08.10.20	67,0	46,3	20,8	161,0	157,8	157,2	155,6	2,2	3,8	5,0	3,27	24
09.10.20	67,0	46,4	20,7	160,5	157,3	156,7	155,1	2,2	3,8	5,0	3,24	24
10.10.20	67,1	46,7	20,5	160,7	157,4	157,0	155,4	2,0	3,7	5,0	3,21	24
11.10.20	67,2	47,1	20,2	163,4	160,0	159,8	158,1	1,9	3,7	5,0	3,22	24
12.10.20	67,3	47,3	19,9	164,3	160,9	160,3	158,7	2,3	3,6	5,0	3,20	24
13.10.20	67,2	47,4	19,7	164,5	161,2	160,5	158,9	2,3	3,8	5,0	3,17	24
14.10.20	66,7	47,5	19,2	164,1	160,8	160,7	159,0	1,8	3,9	5,0	3,08	24
15.10.20	65,6	47,3	18,4	163,3	160,1	160,5	158,8	1,3	3,5	5,0	2,93	24
16.10.20	66,1	47,7	18,5	164,8	161,5	161,9	160,2	1,2	3,6	5,0	2,98	24
17.10.20	66,1	47,3	18,8	164,4	161,2	160,9	159,1	2,0	3,5	5,0	3,01	24
18.10.20	65,6	46,3	19,3	161,5	158,3	158,1	156,5	1,8	3,8	5,0	3,04	24
19.10.20	65,7	46,6	19,1	163,1	159,9	159,8	158,2	1,8	3,9	5,0	3,04	24
20.10.20	66,3	47,3	19,0	165,2	161,9	162,3	160,6	1,3	3,8	5,0	3,08	24
Итого	**59,6**	**42,5**	**17,1**	**3 943,9**	**3864,9**	**3 861,1**	**3 821,6**	**43,3**	**3,5**	**5,0**	**76,35**	**696**

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 = 76,35 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	71 086,7	69 166,1	69 415,2	68 422,8	992,5	1 716,41	17651
21.10.2020 0:00:00	75 030,6	73 027,1	73 280,1	72 244,3	1 035,8	1 792,76	18314
ИТОГО	3 943,9	3 861,1	3 864,9	3 821,6	43,3	76,35	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,4	16,6	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	4,3	0,00	0
23.09.20	18,3	17,3	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	4,3	0,00	0
24.09.20	20,2	19,5	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	4,3	0,00	0
25.09.20	22,6	22,1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	4,3	0,00	0
26.09.20	66,1	38,1	28,0	15,7	15,4	15,5	15,4	0,0	4,5	4,3	0,43	9
27.09.20	66,2	40,8	25,3	42,1	41,3	41,7	41,4	-0,1	5,3	4,3	1,05	24
28.09.20	65,8	41,5	24,3	42,3	41,4	41,9	41,6	-0,1	5,3	4,3	1,01	24
29.09.20	65,2	41,8	23,3	42,5	41,7	42,1	41,8	-0,1	5,4	4,3	0,97	24
30.09.20	64,9	41,7	23,2	40,8	40,0	40,6	40,2	-0,2	5,3	4,3	0,93	24
01.10.20	64,9	41,5	23,4	39,4	38,6	39,2	38,9	-0,3	5,3	4,3	0,90	24
02.10.20	65,5	41,7	23,8	39,2	38,4	38,8	38,5	-0,1	5,3	4,3	0,91	24
03.10.20	67,2	42,7	24,5	39,5	38,7	39,3	39,0	-0,3	5,3	4,3	0,95	24
04.10.20	67,0	42,5	24,6	39,3	38,5	39,1	38,8	-0,3	5,2	4,3	0,95	24
05.10.20	67,0	42,3	24,7	40,1	39,3	40,0	39,6	-0,3	5,3	4,3	0,97	24
06.10.20	67,1	42,5	24,5	40,6	39,8	40,5	40,2	-0,4	5,4	4,3	0,98	24
07.10.20	67,1	42,5	24,5	40,2	39,4	40,1	39,8	-0,4	5,4	4,3	0,97	24
08.10.20	67,0	42,1	24,8	40,2	39,4	40,0	39,7	-0,3	5,4	4,3	0,98	24
09.10.20	67,0	42,2	24,8	40,2	39,4	39,9	39,6	-0,2	5,3	4,3	0,98	24
10.10.20	67,1	42,4	24,6	40,3	39,4	39,9	39,6	-0,2	5,3	4,3	0,97	24
11.10.20	67,2	42,9	24,3	41,0	40,2	40,7	40,3	-0,1	5,4	4,3	0,98	24
12.10.20	67,2	43,1	24,1	41,2	40,3	40,8	40,5	-0,1	5,4	4,3	0,97	24
13.10.20	67,1	43,1	24,0	41,3	40,4	40,8	40,5	0,0	5,4	4,3	0,97	24
14.10.20	66,7	43,3	23,4	41,2	40,4	40,9	40,6	-0,2	5,4	4,3	0,95	24
15.10.20	65,6	43,1	22,5	41,0	40,2	41,0	40,7	-0,4	5,4	4,3	0,90	24
16.10.20	66,1	43,5	22,6	41,7	40,8	41,3	41,0	-0,2	5,4	4,3	0,92	24
17.10.20	66,0	43,2	22,9	41,5	40,6	41,0	40,6	0,0	5,4	4,3	0,93	24
18.10.20	65,6	42,3	23,2	40,6	39,8	40,1	39,8	0,0	5,4	4,3	0,93	24
19.10.20	65,6	42,5	23,1	41,0	40,2	40,5	40,2	0,0	5,4	4,3	0,93	24
20.10.20	66,3	43,2	23,1	41,7	40,8	41,1	40,8	0,1	5,4	4,3	0,94	24
Итого	**59,9**	**39,0**	**20,8**	**994,5**	**974,7**	**987,0**	**978,9**	**-4,2**	**5,1**	**4,3**	**23,38**	**585**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 111 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,93
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	4,29
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 27,67 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	13 626,8	13 562,5	13 331,8	13 450,8	-119,0	353,18	7466,01666666667
21.10.2020 0:00:00	14 621,3	14 549,5	14 306,4	14 429,7	-123,2	376,56	8051,05
ИТОГО	994,5	987,0	974,7	978,9	-4,2	23,38	585,033333333334

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,8	16,3	0,6	0,0	0,0	26,0	26,0	-26,0	2,5	2,4	0,00	24
23.09.20	17,0	16,5	0,5	0,0	0,0	26,0	26,0	-26,0	2,5	2,3	0,00	24
24.09.20	16,8	16,3	0,6	0,0	0,0	26,0	26,0	-26,0	2,5	2,3	0,00	24
25.09.20	69,4	44,2	25,2	59,9	58,6	58,5	57,9	0,8	3,5	2,9	0,83	24
26.09.20	68,4	54,4	13,9	171,7	168,1	198,8	196,0	-27,9	5,6	3,9	2,21	24
27.09.20	66,8	53,4	13,4	166,9	163,5	252,6	249,3	-85,8	5,5	4,0	2,19	24
28.09.20	66,4	49,5	16,9	167,1	163,8	249,5	246,6	-82,8	5,5	4,0	2,74	24
29.09.20	65,8	47,5	18,3	167,9	164,6	299,5	296,3	-131,7	5,6	4,1	3,02	24
30.09.20	65,5	47,3	18,2	161,9	158,8	274,7	271,8	-113,0	5,4	4,0	2,89	24
01.10.20	65,5	47,6	17,9	160,8	157,6	257,3	254,6	-96,9	5,3	4,0	2,86	24
02.10.20	66,2	48,0	18,2	161,1	157,9	329,7	326,1	-168,3	5,3	4,0	2,90	24
03.10.20	67,9	48,8	19,0	161,5	158,2	364,1	360,0	-201,8	5,3	4,0	3,02	24
04.10.20	67,7	48,3	19,3	159,7	156,4	337,8	334,0	-177,6	5,3	4,0	3,02	24
05.10.20	67,7	48,4	19,3	162,9	159,6	391,9	387,5	-228,0	5,5	4,1	3,09	24
06.10.20	67,7	48,6	19,2	164,2	160,9	269,7	266,7	-105,8	5,6	4,1	3,08	24
07.10.20	67,7	48,5	19,2	155,6	152,4	172,1	170,3	-17,9	5,5	4,1	2,93	23
08.10.20	67,6	48,1	19,5	161,2	157,9	159,7	158,0	-0,1	5,6	4,1	3,09	24
09.10.20	67,7	48,2	19,5	147,1	144,0	145,7	144,1	-0,1	5,5	4,1	2,81	22
10.10.20	67,7	48,3	19,4	160,4	157,1	158,8	157,1	0,0	5,5	4,1	3,05	24
11.10.20	67,8	48,8	19,0	162,9	159,5	161,3	159,5	0,0	5,6	4,1	3,04	24
12.10.20	67,9	49,1	18,8	163,5	160,1	162,1	160,2	-0,2	5,6	4,1	3,01	24
13.10.20	67,7	49,4	18,4	154,8	151,6	148,9	147,2	4,4	5,2	3,8	2,78	24
14.10.20	67,3	49,6	17,7	172,9	169,4	170,7	168,7	0,7	5,5	4,0	3,00	24
15.10.20	66,2	48,8	17,4	165,5	162,2	163,5	161,6	0,6	5,5	4,1	2,82	24
16.10.20	66,7	49,2	17,5	166,7	163,4	164,7	162,8	0,6	5,5	4,0	2,86	24
17.10.20	66,6	48,9	17,7	165,7	162,4	163,1	161,3	1,1	5,5	4,0	2,87	24
18.10.20	66,1	48,0	18,2	162,7	159,5	160,1	158,4	1,1	5,5	4,1	2,90	24
19.10.20	66,2	48,1	18,1	163,5	160,3	161,3	159,5	0,7	5,5	4,1	2,90	24
20.10.20	66,9	48,8	18,1	165,5	162,2	163,2	161,4	0,8	5,5	4,0	2,94	24
Итого	**61,9**	**45,4**	**16,5**	**4 133,8**	**4049,7**	**5 617,1**	**5 554,6**	**-1 505,0**	**5,1**	**3,8**	**72,82**	**693**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 3 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,89
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,36
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 73,18 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	35 866,3	36 660,8	35 043,0	36 260,1	-1 217,1	781,77	8370
21.10.2020 0:00:00	40 000,1	42 242,1	39 092,6	41 779,0	-2 686,3	854,59	9030
ИТОГО	4 133,8	5 581,4	4 049,7	5 518,9	-1 469,3	72,82	660

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	28,8	24,2	4,6	0,0	0,0	0,0	3,5	2,1	0,00	24
23.09.20	28,8	24,3	4,6	0,0	0,0	0,0	3,5	2,1	0,00	24
24.09.20	29,0	24,3	4,7	0,0	0,0	0,0	3,5	2,1	0,00	24
25.09.20	44,0	32,3	11,6	51,7	51,7	0,0	4,0	3,1	1,17	24
26.09.20	67,4	47,4	20,0	131,3	132,1	-0,8	4,8	4,7	2,62	24
27.09.20	66,5	46,9	19,6	124,3	125,6	-1,3	5,0	4,6	2,43	24
28.09.20	66,1	47,4	18,7	125,0	126,2	-1,2	4,9	4,6	2,34	24
29.09.20	65,4	47,4	18,0	125,6	126,9	-1,3	5,0	4,7	2,27	24
30.09.20	65,2	47,1	18,0	121,3	122,4	-1,1	4,9	4,5	2,19	24
01.10.20	65,2	46,9	18,2	118,1	119,1	-1,0	4,9	4,5	2,15	24
02.10.20	65,8	47,2	18,7	117,3	118,3	-1,0	5,0	4,5	2,19	24
03.10.20	67,5	48,3	19,2	118,6	119,6	-1,0	4,9	4,5	2,28	24
04.10.20	67,3	47,9	19,4	118,0	118,9	-0,9	4,9	4,5	2,29	24
05.10.20	67,3	47,9	19,3	120,9	121,9	-1,0	5,1	4,6	2,34	24
06.10.20	67,3	48,1	19,3	122,2	123,4	-1,2	5,1	4,7	2,36	24
07.10.20	67,3	48,0	19,4	121,4	122,5	-1,1	5,1	4,7	2,35	24
08.10.20	67,2	47,7	19,6	121,0	122,2	-1,2	5,2	4,7	2,37	24
09.10.20	67,3	47,7	19,6	120,7	121,8	-1,1	5,1	4,7	2,36	24
10.10.20	67,4	48,0	19,4	120,9	121,9	-1,0	5,1	4,7	2,35	24
11.10.20	67,5	48,3	19,2	123,0	124,1	-1,1	5,1	4,7	2,36	24
12.10.20	67,5	48,6	18,9	123,5	124,6	-1,1	5,1	4,7	2,34	24
13.10.20	67,4	48,7	18,7	123,5	124,7	-1,2	5,1	4,7	2,31	24
14.10.20	66,9	48,7	18,3	123,7	125,0	-1,2	5,1	4,7	2,26	24
15.10.20	65,8	48,3	17,5	123,6	124,9	-1,2	5,1	4,7	2,16	24
16.10.20	66,3	48,7	17,6	124,5	125,9	-1,3	5,1	4,7	2,19	24
17.10.20	66,3	48,5	17,8	123,8	125,2	-1,4	5,1	4,7	2,21	24
18.10.20	65,8	47,5	18,3	121,7	123,1	-1,3	5,1	4,7	2,23	24
19.10.20	65,8	47,8	18,1	122,9	124,3	-1,4	5,1	4,7	2,22	24
20.10.20	66,5	48,4	18,1	124,5	125,9	-1,4	5,1	4,7	2,26	24
Итого	**62,0**	**44,9**	**17,0**	**3113,2**	**3 142,0**	**-28,8**	**4,8**	**4,3**	**58,61**	**696**

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: 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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	23,4	24,0	-0,6	0,0	0,0	0,0	2,6	2,7	0,00	24
23.09.20	25,1	26,2	-1,1	0,0	0,0	0,0	2,6	2,6	0,00	24
24.09.20	26,7	28,6	-1,9	0,0	0,0	0,0	2,5	2,6	0,00	24
25.09.20	41,6	38,9	2,7	35,7	33,0	2,7	3,3	2,9	0,53	24
26.09.20	68,5	51,9	16,6	108,2	101,8	6,4	4,6	3,1	1,79	24
27.09.20	67,2	48,1	19,1	101,9	96,2	5,7	4,5	3,2	1,95	24
28.09.20	66,9	48,6	18,3	102,6	96,8	5,8	4,5	3,2	1,88	24
29.09.20	66,1	48,4	17,7	103,3	97,4	5,9	4,6	3,2	1,83	24
30.09.20	65,9	48,1	17,7	99,8	94,1	5,7	4,4	3,2	1,77	24
01.10.20	65,9	48,0	17,9	97,1	91,6	5,6	4,3	3,1	1,74	24
02.10.20	66,5	48,2	18,3	96,4	90,8	5,5	4,3	3,2	1,77	24
03.10.20	68,2	49,3	18,9	97,4	91,8	5,7	4,3	3,1	1,84	24
04.10.20	67,9	49,0	19,0	96,9	91,3	5,6	4,3	3,1	1,84	24
05.10.20	68,0	48,9	19,1	99,1	93,4	5,7	4,5	3,2	1,89	24
06.10.20	68,1	49,4	18,8	100,2	94,5	5,8	4,5	3,3	1,89	24
07.10.20	68,1	49,3	18,8	99,6	93,8	5,7	4,5	3,3	1,88	24
08.10.20	68,1	49,0	19,1	99,3	93,6	5,7	4,5	3,3	1,90	24
09.10.20	68,1	49,1	18,9	99,1	93,4	5,7	4,5	3,3	1,88	24
10.10.20	68,1	49,3	18,7	99,3	93,5	5,8	4,5	3,3	1,86	24
11.10.20	68,2	49,8	18,5	100,9	95,1	5,8	4,6	3,3	1,86	24
12.10.20	68,2	50,0	18,3	101,2	95,4	5,7	4,6	3,3	1,85	24
13.10.20	68,1	50,0	18,1	101,3	95,5	5,7	4,5	3,2	1,83	24
14.10.20	67,7	50,2	17,5	101,4	95,7	5,7	4,5	3,2	1,78	24
15.10.20	66,6	49,9	16,8	101,5	95,9	5,6	4,6	3,3	1,70	24
16.10.20	67,1	50,2	16,9	102,2	96,5	5,7	4,6	3,2	1,73	24
17.10.20	67,0	49,7	17,3	101,6	96,0	5,6	4,6	3,3	1,76	24
18.10.20	66,5	48,7	17,8	99,9	94,4	5,5	4,6	3,3	1,78	24
19.10.20	66,5	49,1	17,5	100,8	95,3	5,5	4,6	3,3	1,77	24
20.10.20	67,2	49,8	17,5	102,2	96,5	5,7	4,6	3,2	1,79	24
Итого	**62,1**	**46,5**	**15,6**	**2548,7**	**2 403,4**	**145,4**	**4,3**	**3,2**	**46,10**	**696**

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: 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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	33,9	35,0	-1,1	0,0	0,0	0,0	2,0	2,0	0,00	24
23.09.20	34,0	35,1	-1,1	0,0	0,0	0,0	2,0	2,0	0,00	24
24.09.20	34,6	35,5	-1,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,1	0,00	24
25.09.20	35,2	35,9	-0,8	0,0	0,0	0,0	2,0	2,0	0,00	24
26.09.20	54,5	44,6	10,0	85,6	83,7	1,9	3,4	3,4	1,64	24
27.09.20	69,8	51,4	18,4	153,2	153,5	-0,3	4,5	4,5	2,82	24
28.09.20	69,5	50,7	18,8	153,8	154,1	-0,3	4,4	4,4	2,89	24
29.09.20	68,8	48,7	20,1	154,6	155,2	-0,6	4,5	4,5	3,11	24
30.09.20	68,5	48,6	19,9	149,4	149,9	-0,5	4,5	4,5	2,98	24
01.10.20	68,5	48,5	20,1	145,0	145,6	-0,5	4,5	4,5	2,91	24
02.10.20	69,2	48,8	20,5	143,8	144,5	-0,7	4,5	4,5	2,94	24
03.10.20	70,9	49,9	21,1	145,3	146,2	-0,8	4,4	4,4	3,06	24
04.10.20	70,7	49,6	21,1	144,5	145,4	-0,9	4,4	4,4	3,06	24
05.10.20	70,7	49,6	21,1	147,8	148,8	-1,0	4,5	4,5	3,12	24
06.10.20	70,7	49,6	21,1	149,1	150,0	-0,9	4,6	4,6	3,15	24
07.10.20	70,7	49,5	21,3	146,6	147,6	-1,0	4,5	4,5	3,12	24
08.10.20	70,7	49,1	21,6	147,6	148,6	-0,9	4,6	4,6	3,19	24
09.10.20	70,7	49,1	21,6	147,1	148,1	-0,9	4,6	4,6	3,18	24
10.10.20	70,8	49,4	21,4	147,4	148,3	-1,0	4,6	4,6	3,15	24
11.10.20	70,9	49,9	21,0	149,1	150,0	-1,0	4,6	4,6	3,13	24
12.10.20	70,9	50,2	20,7	150,2	151,1	-0,8	4,5	4,5	3,11	24
13.10.20	70,8	50,2	20,6	150,5	151,2	-0,7	4,5	4,5	3,09	24
14.10.20	70,3	50,2	20,1	150,5	151,2	-0,6	4,5	4,5	3,03	24
15.10.20	69,3	49,9	19,4	150,5	151,1	-0,6	4,5	4,5	2,92	24
16.10.20	69,8	50,3	19,5	151,6	152,2	-0,6	4,5	4,5	2,96	24
17.10.20	69,7	50,0	19,7	150,7	151,4	-0,7	4,5	4,5	2,97	24
18.10.20	69,2	49,1	20,2	148,1	148,6	-0,5	4,6	4,6	2,99	24
19.10.20	69,3	49,3	20,0	149,6	150,2	-0,6	4,6	4,6	3,00	24
20.10.20	70,0	49,9	20,1	151,2	151,9	-0,7	4,5	4,5	3,04	24
Итого	**64,6**	**47,5**	**17,1**	**3662,9**	**3 678,5**	**-15,6**	**4,1**	**4,1**	**74,54**	**695**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 1 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,98
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,07
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	15,7	15,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,6	0,00	24
23.09.20	15,8	15,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,5	0,00	24
24.09.20	15,6	15,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,5	0,00	24
25.09.20	68,3	49,7	18,6	34,8	34,0	34,5	34,1	-0,1	4,5	3,7	0,63	24
26.09.20	67,6	48,6	18,9	60,7	59,4	60,5	59,8	-0,4	5,3	4,0	1,13	24
27.09.20	66,1	47,3	18,8	56,3	55,1	56,1	55,5	-0,4	5,2	4,1	1,04	24
28.09.20	65,7	47,5	18,3	56,5	55,3	56,4	55,8	-0,4	5,2	4,1	1,01	24
29.09.20	65,1	47,3	17,8	56,8	55,7	56,7	56,1	-0,4	5,2	4,2	0,99	24
30.09.20	64,8	47,0	17,9	54,9	53,9	54,9	54,3	-0,4	5,1	4,1	0,96	24
01.10.20	64,8	46,5	18,3	53,4	52,4	53,3	52,8	-0,4	5,0	4,1	0,96	24
02.10.20	65,5	46,5	18,9	52,9	51,9	52,8	52,3	-0,4	5,0	4,1	0,98	24
03.10.20	67,1	47,7	19,4	53,5	52,3	53,4	52,9	-0,5	5,0	4,1	1,02	24
04.10.20	66,9	47,3	19,6	53,0	52,0	52,9	52,4	-0,5	5,0	4,1	1,02	24
05.10.20	66,9	47,2	19,7	54,0	52,9	53,9	53,5	-0,5	5,1	4,2	1,04	24
06.10.20	67,1	47,3	19,7	54,1	52,9	54,0	53,5	-0,6	5,2	4,2	1,04	24
07.10.20	67,1	47,4	19,6	53,7	52,6	53,7	53,2	-0,6	5,2	4,2	1,03	24
08.10.20	67,0	47,0	20,0	53,4	52,4	53,5	53,0	-0,6	5,2	4,3	1,04	24
09.10.20	67,0	47,1	19,8	53,3	52,2	53,3	52,8	-0,6	5,2	4,3	1,04	24
10.10.20	67,1	47,5	19,6	53,3	52,2	53,5	53,0	-0,8	5,2	4,3	1,02	24
11.10.20	67,2	47,9	19,3	54,2	53,0	54,3	53,8	-0,7	5,2	4,3	1,02	24
12.10.20	67,2	48,2	19,0	54,5	53,3	54,6	54,0	-0,7	5,2	4,2	1,01	24
13.10.20	67,1	48,3	18,8	54,5	53,4	54,7	54,1	-0,7	5,2	4,2	1,00	24
14.10.20	66,7	48,2	18,5	54,6	53,4	54,7	54,1	-0,7	5,2	4,2	0,99	24
15.10.20	65,6	47,9	17,7	54,5	53,5	54,7	54,1	-0,6	5,2	4,2	0,94	24
16.10.20	66,1	48,3	17,8	55,0	53,9	55,1	54,5	-0,6	5,2	4,2	0,96	24
17.10.20	66,0	47,9	18,1	54,6	53,5	54,7	54,2	-0,6	5,2	4,2	0,97	24
18.10.20	65,5	46,9	18,6	53,6	52,6	53,7	53,2	-0,7	5,2	4,3	0,98	24
19.10.20	65,6	47,2	18,4	54,2	53,2	54,3	53,8	-0,6	5,2	4,2	0,98	24
20.10.20	66,3	47,8	18,4	55,0	53,9	55,1	54,5	-0,6	5,2	4,2	0,99	24
Итого	**61,2**	**44,3**	**16,9**	**1 399,2**	**1370,9**	**1 399,2**	**1 385,2**	**-14,3**	**5,0**	**4,1**	**25,81**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 25,81 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	12 096,9	12 091,3	11 820,7	11 956,6	-135,9	261,41	7122
21.10.2020 0:00:00	13 496,1	13 490,5	13 191,6	13 341,8	-150,2	287,22	7785
ИТОГО	1 399,2	1 399,2	1 370,9	1 385,2	-14,3	25,81	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	25,4	24,3	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	25,1	24,1	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	25,2	24,1	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
25.09.20	66,9	44,5	22,4	60,6	59,4	59,9	59,3	0,1	7,0	5,0	1,34	24
26.09.20	67,5	45,9	21,6	102,0	99,9	101,1	100,0	-0,2	7,0	5,0	2,16	24
27.09.20	66,0	44,7	21,4	93,6	91,7	92,8	91,8	-0,1	7,0	5,0	1,96	24
28.09.20	65,7	45,1	20,6	93,9	92,0	93,1	92,2	-0,2	7,0	5,0	1,90	24
29.09.20	65,0	45,0	20,0	94,4	92,6	93,7	92,7	-0,1	7,0	5,0	1,85	24
30.09.20	64,8	44,8	19,9	91,4	89,6	90,7	89,9	-0,2	7,0	5,0	1,78	24
01.10.20	64,8	44,5	20,2	88,9	87,2	88,2	87,4	-0,2	7,0	5,0	1,76	24
02.10.20	65,4	44,7	20,7	88,0	86,3	87,3	86,5	-0,2	7,0	5,0	1,79	24
03.10.20	67,1	45,7	21,4	89,0	87,2	88,3	87,4	-0,2	7,0	5,0	1,87	24
04.10.20	66,9	45,4	21,5	88,1	86,4	87,7	86,8	-0,4	7,0	5,0	1,86	24
05.10.20	66,9	45,4	21,5	89,9	88,1	89,5	88,5	-0,5	7,0	5,0	1,89	24
06.10.20	66,9	45,3	21,6	90,3	88,5	89,9	89,0	-0,5	7,0	5,0	1,91	24
07.10.20	66,9	45,3	21,6	89,7	87,9	89,4	88,4	-0,5	7,0	5,0	1,90	24
08.10.20	66,9	45,0	21,9	89,4	87,6	89,1	88,3	-0,7	7,0	5,0	1,91	24
09.10.20	66,9	45,0	21,8	89,1	87,3	88,9	88,1	-0,8	7,0	5,0	1,91	24
10.10.20	67,0	45,2	21,7	89,1	87,3	89,1	88,2	-0,9	7,0	5,0	1,90	24
11.10.20	67,1	45,8	21,3	90,5	88,7	90,6	89,6	-0,9	7,0	5,0	1,89	24
12.10.20	67,1	46,0	21,1	91,0	89,2	91,1	90,1	-1,0	7,0	5,0	1,88	24
13.10.20	67,0	46,1	20,9	91,2	89,3	91,2	90,2	-0,9	7,0	5,0	1,87	24
14.10.20	66,6	46,2	20,4	91,1	89,3	91,2	90,3	-1,0	7,0	5,0	1,82	24
15.10.20	65,4	45,8	19,6	91,0	89,3	91,2	90,3	-1,0	7,0	5,0	1,75	24
16.10.20	66,0	46,3	19,7	91,9	90,1	92,0	91,0	-0,9	7,0	5,0	1,78	24
17.10.20	65,9	45,9	20,0	91,6	89,8	91,3	90,3	-0,5	7,0	5,0	1,80	24
18.10.20	65,4	45,0	20,4	89,9	88,2	89,6	88,7	-0,5	7,0	5,0	1,80	24
19.10.20	65,5	45,2	20,3	90,9	89,2	90,6	89,7	-0,5	7,0	5,0	1,81	24
20.10.20	66,2	45,9	20,2	92,2	90,4	92,0	91,0	-0,6	7,0	5,0	1,83	24
Итого	**62,0**	**43,2**	**18,9**	**2 338,8**	**2292,2**	**2 329,5**	**2 305,9**	**-13,7**	**7,0**	**5,0**	**47,92**	**696**

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 = 47,92 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	39 362,0	39 083,8	38 435,8	38 680,6	-244,8	1 003,15	18590
21.10.2020 0:00:00	41 700,9	41 413,3	40 728,0	40 986,5	-258,6	1 051,07	19253
ИТОГО	2 338,8	2 329,5	2 292,2	2 305,9	-13,7	47,92	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	22,4	22,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	13
23.09.20	22,3	22,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	22,2	22,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
25.09.20	22,1	22,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
26.09.20	64,5	41,7	22,8	7,4	7,2	13,6	13,5	-6,3	7,0	5,0	0,18	24
27.09.20	65,4	46,2	19,2	25,5	25,0	54,7	54,2	-29,3	7,0	5,0	0,48	24
28.09.20	65,1	46,9	18,2	25,5	25,0	55,0	54,5	-29,5	7,0	5,0	0,45	24
29.09.20	64,5	47,0	17,5	25,5	25,0	55,1	54,6	-29,6	7,0	5,0	0,44	24
30.09.20	64,3	46,8	17,6	25,5	25,0	53,1	52,6	-27,6	7,0	5,0	0,44	24
01.10.20	64,3	46,7	17,6	25,5	25,0	51,6	51,1	-26,1	7,0	5,0	0,44	24
02.10.20	65,0	46,9	18,1	25,5	25,0	51,3	50,8	-25,8	7,0	5,0	0,45	24
03.10.20	66,7	48,0	18,6	25,5	25,0	51,9	51,4	-26,4	7,0	5,0	0,46	24
04.10.20	66,5	47,7	18,8	25,5	25,0	51,7	51,2	-26,2	7,0	5,0	0,47	24
05.10.20	66,5	47,9	18,6	2,9	2,8	53,0	52,5	-49,7	7,0	5,0	0,05	24
06.10.20	66,6	48,0	18,6	0,0	0,0	53,5	53,0	-53,0	7,0	5,0	0,00	24
07.10.20	66,5	47,8	18,7	0,0	0,0	53,2	52,7	-52,7	7,0	5,0	0,00	24
08.10.20	66,4	47,4	19,0	0,0	0,0	53,0	52,6	-52,6	7,0	5,0	0,00	24
09.10.20	66,6	47,7	18,9	1,1	1,0	52,8	52,3	-51,3	7,0	5,0	0,02	24
10.10.20	66,5	48,1	18,4	8,8	8,6	52,9	52,4	-43,9	7,0	5,0	0,16	24
11.10.20	66,7	48,6	18,1	7,8	7,6	53,8	53,2	-45,7	7,0	5,0	0,14	24
12.10.20	66,7	48,7	18,0	7,6	7,4	54,0	53,3	-45,9	7,0	5,0	0,13	24
13.10.20	66,6	48,8	17,8	7,6	7,4	54,0	53,4	-46,0	7,0	5,0	0,13	24
14.10.20	66,1	48,8	17,3	8,4	8,2	54,1	53,5	-45,3	7,0	5,0	0,14	24
15.10.20	65,1	48,4	16,7	6,8	6,6	54,2	53,6	-47,0	7,0	5,0	0,11	24
16.10.20	65,6	48,7	16,9	6,5	6,3	54,6	53,9	-47,6	7,0	5,0	0,10	24
17.10.20	65,4	48,3	17,2	6,5	6,4	54,4	53,8	-47,4	7,0	5,0	0,11	24
18.10.20	64,9	47,5	17,4	7,7	7,5	53,5	53,0	-45,6	7,0	5,0	0,13	24
19.10.20	65,1	47,8	17,3	6,5	6,4	54,0	53,5	-47,1	7,0	5,0	0,11	24
20.10.20	65,8	48,5	17,3	6,6	6,5	54,7	54,0	-47,5	7,0	5,0	0,11	24
Итого	**59,7**	**44,0**	**15,7**	**295,9**	**289,9**	**1 297,8**	**1 284,9**	**-995,1**	**7,0**	**5,0**	**5,27**	**685**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 11 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,12
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,05
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 5,33 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	33 612,3	33 695,8	31 976,3	32 452,9	-476,6	746,28	22024
21.10.2020 0:00:00	33 908,2	34 993,6	32 266,2	33 737,9	-1 471,7	751,55	22687
ИТОГО	295,9	1 297,8	289,9	1 284,9	-995,1	5,27	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,4	17,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,9	2,1	0,00	24
23.09.20	17,8	17,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,8	2,1	0,00	24
24.09.20	18,1	20,7	-2,5	0,0	0,4	-0,4	3,1	2,3	0,00	24
25.09.20	16,7	18,0	-1,3	0,0	0,3	-0,3	4,8	2,6	0,00	24
26.09.20	16,2	16,6	-0,5	0,0	0,1	-0,1	4,6	2,8	0,00	24
27.09.20	16,2	16,2	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	2,8	0,00	24
28.09.20	46,1	34,5	11,6	44,1	43,4	0,7	4,5	2,8	0,87	24
29.09.20	67,6	47,6	20,0	75,2	74,0	1,2	4,5	2,9	1,51	24
30.09.20	67,9	47,3	20,6	71,7	70,7	0,9	4,3	2,8	1,48	24
01.10.20	67,6	46,5	21,0	68,0	66,3	1,7	4,1	2,8	1,43	24
02.10.20	67,6	47,0	20,6	71,6	70,4	1,2	4,3	2,9	1,48	24
03.10.20	69,0	47,8	21,1	71,6	70,5	1,1	4,3	2,8	1,51	24
04.10.20	68,4	47,6	20,8	67,9	62,8	5,1	4,1	2,8	1,46	24
05.10.20	68,8	47,5	21,3	71,5	70,8	0,7	4,4	2,9	1,52	24
06.10.20	68,8	47,4	21,4	70,1	69,7	0,4	4,4	3,0	1,50	24
07.10.20	68,9	47,4	21,5	69,1	68,6	0,6	4,4	3,0	1,49	24
08.10.20	68,2	46,5	21,7	68,4	68,0	0,3	4,3	3,0	1,48	24
09.10.20	68,5	46,6	21,9	68,0	67,4	0,6	4,3	3,0	1,49	24
10.10.20	68,9	47,1	21,7	68,2	67,7	0,5	4,3	3,0	1,48	24
11.10.20	69,3	48,0	21,4	69,7	69,3	0,3	4,4	3,0	1,49	24
12.10.20	68,7	47,9	20,9	69,7	69,5	0,2	4,4	3,0	1,46	24
13.10.20	68,7	47,9	20,8	69,6	69,6	0,1	4,3	2,9	1,45	24
14.10.20	69,1	48,1	21,0	69,8	68,6	1,2	4,3	2,9	1,47	24
15.10.20	69,2	48,3	20,9	71,5	71,2	0,2	4,4	3,0	1,50	24
16.10.20	69,2	48,4	20,8	71,7	71,7	0,0	4,4	2,9	1,49	24
17.10.20	68,9	48,4	20,6	71,4	71,4	0,0	4,4	2,9	1,47	24
18.10.20	68,0	47,4	20,6	69,8	69,7	0,1	4,4	3,0	1,44	24
19.10.20	68,1	47,6	20,5	71,1	70,7	0,4	4,4	3,0	1,46	24
20.10.20	69,1	48,6	20,6	72,1	71,8	0,3	4,4	2,9	1,49	24
Итого	**57,1**	**41,0**	**16,2**	**1591,3**	**1 574,5**	**16,8**	**4,1**	**2,8**	**33,42**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,45
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,01
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0
23.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0
24.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	0
25.09.20	67,2	46,3	21,0	55,0	54,8	0,1	6,6	2,9	1,28	14
26.09.20	68,9	47,6	21,3	93,1	93,9	-0,8	6,9	3,0	2,00	24
27.09.20	68,4	47,6	20,9	90,1	91,5	-1,4	6,8	3,1	1,89	24
28.09.20	68,6	48,2	20,4	90,5	91,9	-1,4	6,8	3,1	1,86	24
29.09.20	69,2	48,7	20,5	91,0	92,7	-1,7	6,9	3,1	1,87	24
30.09.20	69,6	48,7	20,9	87,6	89,2	-1,6	6,7	3,1	1,84	24
01.10.20	69,4	48,1	21,3	84,3	85,6	-1,3	6,5	3,1	1,80	24
02.10.20	69,8	52,9	16,9	83,3	84,0	-0,7	6,5	3,1	1,42	24
03.10.20	70,4	49,7	20,7	84,9	85,6	-0,7	6,5	3,1	1,77	24
04.10.20	70,5	48,7	21,8	84,5	85,2	-0,7	6,5	3,1	1,85	24
05.10.20	69,8	47,9	21,8	84,7	85,5	-0,8	6,7	3,2	1,85	24
06.10.20	69,8	47,9	21,9	84,7	85,5	-0,7	6,8	3,2	1,86	24
07.10.20	69,9	47,8	22,1	81,0	81,7	-0,6	6,8	3,2	1,79	23
08.10.20	69,3	47,1	22,3	83,0	83,6	-0,6	6,8	3,3	1,86	24
09.10.20	69,6	47,3	22,2	82,9	83,6	-0,7	6,8	3,3	1,85	24
10.10.20	69,9	47,8	22,0	84,2	84,9	-0,7	6,8	3,2	1,86	24
11.10.20	70,3	48,6	21,7	86,3	87,0	-0,6	6,9	3,2	1,88	24
12.10.20	69,8	48,6	21,1	86,8	87,4	-0,6	6,9	3,2	1,84	24
13.10.20	69,9	48,8	21,1	86,9	87,6	-0,7	6,8	3,2	1,84	24
14.10.20	70,3	49,2	21,0	87,4	88,1	-0,7	6,8	3,2	1,84	24
15.10.20	70,2	49,5	20,7	87,4	88,2	-0,7	6,9	3,2	1,82	24
16.10.20	70,0	49,5	20,5	88,6	89,4	-0,8	6,9	3,2	1,82	24
17.10.20	69,7	49,0	20,7	88,2	89,1	-0,9	6,9	3,2	1,83	24
18.10.20	68,9	47,6	21,3	84,9	85,6	-0,7	6,8	3,2	1,81	24
19.10.20	69,0	48,0	21,0	86,3	87,1	-0,8	6,9	3,2	1,82	24
20.10.20	69,9	48,9	21,0	88,0	88,9	-0,9	6,9	3,2	1,85	24
Итого	**62,4**	**43,5**	**18,9**	**2215,7**	**2 237,4**	**-21,8**	**6,1**	**2,8**	**46,99**	**613**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 83 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,82
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	6,27
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. 22-43-09

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	23,1	21,6	1,5	0,0	0,0	0,0	7,2	7,3	0,00	24
23.09.20	23,3	21,9	1,4	0,0	0,0	0,0	7,2	7,4	0,00	24
24.09.20	47,1	35,6	11,6	79,2	82,5	-3,3	7,6	6,1	1,59	24
25.09.20	68,8	49,2	19,7	140,3	145,3	-4,9	7,9	5,2	2,77	24
26.09.20	67,8	48,5	19,2	131,2	135,7	-4,5	7,8	5,4	2,53	24
27.09.20	67,3	48,6	18,8	128,9	133,2	-4,3	7,7	5,4	2,43	24
28.09.20	67,5	49,0	18,5	129,4	133,8	-4,3	7,7	5,4	2,40	24
29.09.20	68,2	49,6	18,5	129,7	134,0	-4,3	7,8	5,5	2,41	24
30.09.20	68,5	49,7	18,8	125,2	129,4	-4,3	7,6	5,4	2,36	24
01.10.20	68,4	49,2	19,2	120,8	125,0	-4,2	7,4	5,4	2,33	24
02.10.20	68,8	49,4	19,4	119,6	123,8	-4,2	7,4	5,5	2,33	24
03.10.20	69,4	49,9	19,5	120,4	124,7	-4,3	7,4	5,4	2,36	24
04.10.20	69,6	49,7	19,9	120,2	124,5	-4,3	7,4	5,4	2,39	24
05.10.20	68,8	49,1	19,7	121,0	125,4	-4,3	7,6	5,6	2,38	24
06.10.20	68,8	49,2	19,6	122,0	126,3	-4,4	7,7	5,7	2,39	24
07.10.20	68,9	49,1	19,8	120,9	125,2	-4,3	7,7	5,7	2,40	24
08.10.20	68,3	48,5	19,8	120,5	124,8	-4,3	7,7	5,7	2,39	24
09.10.20	68,6	48,8	19,8	120,0	124,3	-4,3	7,7	5,7	2,38	24
10.10.20	68,9	49,1	19,8	120,9	125,3	-4,4	7,7	5,7	2,40	24
11.10.20	69,3	49,8	19,5	123,6	128,1	-4,4	7,8	5,7	2,42	24
12.10.20	68,8	49,6	19,2	123,9	128,3	-4,4	7,7	5,7	2,39	24
13.10.20	68,9	49,7	19,2	124,1	128,5	-4,4	7,7	5,6	2,39	24
14.10.20	69,3	50,1	19,2	124,6	129,0	-4,4	7,7	5,6	2,39	24
15.10.20	69,2	50,4	18,8	125,3	129,7	-4,4	7,8	5,6	2,36	24
16.10.20	69,0	50,6	18,5	126,3	130,7	-4,4	7,8	5,6	2,34	24
17.10.20	68,9	50,2	18,6	126,2	130,5	-4,3	7,8	5,6	2,36	24
18.10.20	68,0	48,9	19,1	123,4	127,6	-4,2	7,7	5,7	2,36	24
19.10.20	68,1	49,2	18,8	124,4	128,7	-4,3	7,7	5,7	2,35	24
20.10.20	69,0	50,0	19,0	126,1	130,5	-4,4	7,8	5,6	2,40	24
Итого	**64,8**	**47,0**	**17,7**	**3318,0**	**3 434,7**	**-116,7**	**7,6**	**5,7**	**63,99**	**696**

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: 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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,6	18,5	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	3,1	0,00	24
23.09.20	20,5	18,5	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	3,1	0,00	24
24.09.20	69,7	53,8	15,8	42,1	41,2	41,6	41,0	0,1	4,4	3,4	0,65	24
25.09.20	70,3	56,4	13,9	144,1	140,9	142,4	140,3	0,6	6,4	4,2	1,97	24
26.09.20	69,1	55,0	14,1	132,1	129,3	131,0	129,1	0,1	6,3	4,4	1,82	24
27.09.20	68,5	54,8	13,8	128,1	125,4	127,0	125,3	0,2	6,3	4,4	1,73	24
28.09.20	68,7	55,3	13,4	128,6	125,9	127,5	125,7	0,1	6,3	4,4	1,69	24
29.09.20	69,3	55,8	13,6	128,9	126,2	127,8	126,0	0,2	6,3	4,4	1,72	24
30.09.20	69,7	55,8	13,9	124,0	121,3	122,9	121,2	0,2	6,2	4,4	1,69	24
01.10.20	69,5	55,3	14,2	119,2	116,7	118,2	116,5	0,2	6,1	4,4	1,66	24
02.10.20	69,9	55,4	14,5	118,3	115,7	117,2	115,6	0,2	6,1	4,4	1,68	24
03.10.20	70,5	55,8	14,7	119,4	116,7	118,2	116,5	0,2	6,1	4,4	1,72	24
04.10.20	70,6	55,6	15,0	118,8	116,2	117,6	115,9	0,2	6,1	4,4	1,75	24
05.10.20	69,9	55,0	14,9	119,0	116,4	117,8	116,1	0,2	6,2	4,5	1,74	24
06.10.20	69,9	54,9	15,0	119,0	116,4	117,9	116,3	0,2	6,3	4,6	1,75	24
07.10.20	70,0	55,0	15,0	117,8	115,2	116,9	115,2	-0,1	6,3	4,6	1,74	24
08.10.20	69,4	54,4	15,0	116,7	114,1	116,0	114,4	-0,3	6,3	4,6	1,72	24
09.10.20	69,7	54,5	15,2	116,0	113,5	115,5	113,9	-0,4	6,3	4,6	1,73	24
10.10.20	70,0	55,1	14,9	117,5	114,9	117,0	115,3	-0,5	6,3	4,6	1,72	24
11.10.20	70,4	55,8	14,6	120,7	118,0	120,3	118,5	-0,5	6,3	4,6	1,73	24
12.10.20	69,8	55,6	14,2	120,7	118,1	120,4	118,6	-0,5	6,3	4,5	1,69	24
13.10.20	70,0	55,7	14,3	120,9	118,2	120,5	118,8	-0,6	6,3	4,5	1,70	24
14.10.20	70,4	56,0	14,3	121,0	118,4	120,7	119,0	-0,6	6,3	4,5	1,70	24
15.10.20	70,2	56,2	14,0	121,2	118,5	121,0	119,2	-0,7	6,3	4,5	1,67	24
16.10.20	70,0	56,2	13,8	122,5	119,8	122,2	120,4	-0,6	6,3	4,5	1,66	24
17.10.20	69,8	55,9	13,9	122,3	119,6	121,7	120,0	-0,3	6,3	4,5	1,67	24
18.10.20	69,0	54,7	14,3	118,7	116,2	118,1	116,4	-0,3	6,3	4,6	1,66	24
19.10.20	69,1	54,9	14,2	120,0	117,4	119,6	117,9	-0,5	6,3	4,5	1,67	24
20.10.20	70,1	55,9	14,2	122,0	119,4	121,6	119,8	-0,5	6,3	4,5	1,70	24
Итого	**66,4**	**52,8**	**13,6**	**3 219,7**	**3149,5**	**3 198,6**	**3 153,1**	**-3,5**	**6,0**	**4,3**	**45,33**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 45,33 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	69 078,3	68 146,4	67 395,9	67 193,2	202,6	1 280,48	26385,5666666667
21.10.2020 0:00:00	72 298,0	71 345,0	70 545,4	70 346,3	199,1	1 325,81	27081,5166666667
ИТОГО	3 219,7	3 198,6	3 149,5	3 153,1	-3,5	45,33	695,950000000001

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,0	19,5	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	3,0	0,00	24
23.09.20	19,6	19,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	3,0	0,00	24
24.09.20	69,3	50,4	18,9	27,8	27,2	26,2	25,8	1,4	3,1	3,4	0,50	23
25.09.20	70,1	51,0	19,1	81,8	80,0	73,0	72,1	7,8	5,8	4,3	1,53	24
26.09.20	68,8	49,8	19,0	75,2	73,6	73,8	73,0	0,7	5,7	4,4	1,40	24
27.09.20	68,3	49,5	18,8	73,2	71,7	71,9	71,1	0,6	5,7	4,4	1,35	24
28.09.20	68,4	50,0	18,5	73,6	72,0	72,2	71,4	0,6	5,7	4,4	1,33	24
29.09.20	69,1	50,5	18,6	73,9	72,3	72,6	71,7	0,6	5,7	4,5	1,35	24
30.09.20	69,4	50,4	19,0	71,2	69,6	69,9	69,1	0,6	5,6	4,4	1,32	24
01.10.20	69,3	49,9	19,3	68,4	66,9	67,2	66,4	0,5	5,5	4,4	1,30	24
02.10.20	69,6	50,0	19,7	67,9	66,4	66,7	65,9	0,5	5,5	4,5	1,31	24
03.10.20	70,2	50,4	19,8	68,5	67,0	67,3	66,5	0,5	5,5	4,4	1,33	24
04.10.20	70,4	50,3	20,1	68,2	66,7	66,9	66,2	0,5	5,5	4,4	1,34	24
05.10.20	69,6	49,5	20,1	68,3	66,8	67,1	66,3	0,5	5,6	4,6	1,34	24
06.10.20	69,6	49,3	20,3	68,5	67,0	67,2	66,5	0,5	5,7	4,6	1,36	24
07.10.20	69,7	49,3	20,5	67,8	66,3	66,6	65,8	0,5	5,7	4,6	1,36	24
08.10.20	69,2	48,7	20,5	67,2	65,8	66,1	65,3	0,4	5,7	4,6	1,35	24
09.10.20	69,4	48,9	20,5	66,9	65,5	65,8	65,0	0,4	5,7	4,6	1,35	24
10.10.20	69,8	49,5	20,3	67,8	66,3	66,7	65,9	0,4	5,7	4,6	1,35	24
11.10.20	70,1	50,2	20,0	69,8	68,2	68,6	67,8	0,4	5,7	4,6	1,36	24
12.10.20	69,6	50,2	19,4	69,9	68,3	68,7	67,9	0,4	5,7	4,6	1,33	24
13.10.20	69,7	50,3	19,5	69,9	68,4	68,8	68,0	0,4	5,7	4,6	1,33	24
14.10.20	70,1	50,6	19,5	70,2	68,6	69,1	68,2	0,4	5,7	4,6	1,34	24
15.10.20	70,0	50,9	19,1	70,5	68,9	69,4	68,5	0,4	5,7	4,6	1,32	24
16.10.20	69,8	51,0	18,8	71,2	69,7	70,1	69,3	0,4	5,7	4,6	1,31	24
17.10.20	69,6	50,8	18,8	71,0	69,5	69,9	69,1	0,4	5,7	4,6	1,31	24
18.10.20	68,8	49,5	19,2	68,9	67,4	67,8	67,1	0,4	5,7	4,6	1,30	24
19.10.20	68,9	49,6	19,2	69,7	68,2	68,7	67,9	0,3	5,7	4,6	1,32	24
20.10.20	69,8	50,5	19,3	70,9	69,4	69,9	69,1	0,3	5,7	4,6	1,34	24
Итого	**66,1**	**47,9**	**18,2**	**1 858,2**	**1817,9**	**1 818,1**	**1 797,0**	**20,9**	**5,3**	**4,4**	**35,42**	**695**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 1 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,31
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,04
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 35,46 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	55 947,0	54 379,8	54 546,6	53 743,2	803,4	1 354,18	32058,9666666667
21.10.2020 0:00:00	57 805,2	56 197,9	56 364,6	55 540,2	824,4	1 389,60	32754,2166666667
ИТОГО	1 858,2	1 818,1	1 817,9	1 797,0	20,9	35,42	695,25

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
23.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
24.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
25.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
26.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
27.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
28.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
29.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
30.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
01.10.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
02.10.20	70,8	48,2	22,7	27,5	27,5	0,1	1,7	1,7	0,62	9
03.10.20	70,6	47,9	22,7	72,3	72,3	0,0	1,7	1,7	1,64	24
04.10.20	70,7	47,5	23,2	72,1	72,0	0,1	1,7	1,7	1,67	24
05.10.20	69,9	46,6	23,3	72,3	72,1	0,2	1,8	1,8	1,69	24
06.10.20	69,9	46,5	23,4	72,5	72,3	0,2	1,8	1,8	1,70	24
07.10.20	70,1	46,4	23,7	71,8	71,6	0,2	1,8	1,8	1,70	24
08.10.20	69,5	45,5	24,0	71,4	71,1	0,2	1,8	1,8	1,71	24
09.10.20	69,7	45,7	24,0	71,1	70,8	0,3	1,8	1,8	1,71	24
10.10.20	70,1	46,4	23,7	72,0	71,7	0,3	1,8	1,8	1,71	24
11.10.20	70,5	47,3	23,2	74,0	73,8	0,2	1,9	1,9	1,72	24
12.10.20	69,9	47,3	22,6	74,2	73,9	0,3	1,8	1,9	1,68	24
13.10.20	70,1	47,5	22,5	74,4	74,0	0,4	1,8	1,8	1,68	24
14.10.20	70,5	48,0	22,5	74,5	74,3	0,3	1,8	1,8	1,68	24
15.10.20	70,3	48,3	22,0	74,8	74,6	0,3	1,9	1,9	1,65	24
16.10.20	70,2	48,5	21,7	75,7	75,4	0,3	1,9	1,9	1,65	24
17.10.20	70,0	48,2	21,8	75,4	75,1	0,3	1,9	1,9	1,64	24
18.10.20	69,1	46,8	22,3	73,3	72,9	0,4	1,8	1,8	1,64	24
19.10.20	69,2	46,8	22,5	74,2	73,8	0,4	1,9	1,9	1,67	24
20.10.20	70,2	47,6	22,5	75,4	75,1	0,3	1,9	1,9	1,70	24
Итого	**45,9**	**30,9**	**15,0**	**1349,0**	**1 344,2**	**4,8**	**1,8**	**1,8**	**30,85**	**441**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 255 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,65
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	17,50
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	28,8	37,8	-9,0	0,4	0,4	0,6	0,6	-0,3	2,7	2,7	0,00	24
23.09.20	14,9	14,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	3,8	0,00	24
24.09.20	66,5	52,9	13,6	55,3	54,2	53,8	53,1	1,1	4,5	3,3	0,74	24
25.09.20	67,7	52,4	15,2	97,8	95,8	95,1	93,8	2,0	5,2	3,4	1,46	24
26.09.20	67,2	49,3	17,9	83,1	81,4	80,6	79,7	1,8	5,0	3,7	1,46	24
27.09.20	65,9	47,5	18,3	74,5	73,1	72,2	71,5	1,5	4,9	3,9	1,34	24
28.09.20	65,6	47,9	17,7	75,0	73,6	72,8	72,1	1,5	4,9	3,8	1,30	24
29.09.20	64,9	47,9	16,9	75,8	74,3	73,6	72,9	1,4	4,9	3,9	1,26	24
30.09.20	64,6	47,7	16,9	73,3	71,9	71,3	70,6	1,3	4,8	3,8	1,22	24
01.10.20	64,6	47,4	17,2	71,3	69,9	69,3	68,6	1,3	4,7	3,8	1,20	24
02.10.20	65,2	47,6	17,6	70,8	69,3	68,8	68,1	1,3	4,7	3,8	1,22	24
03.10.20	66,9	48,9	18,0	71,7	70,2	69,6	68,9	1,3	4,7	3,8	1,27	24
04.10.20	66,7	48,6	18,1	71,2	69,8	69,2	68,5	1,3	4,7	3,8	1,26	24
05.10.20	66,7	48,7	17,9	72,9	71,4	70,8	70,1	1,3	4,8	3,9	1,28	24
06.10.20	66,7	48,9	17,8	73,7	72,3	71,7	70,9	1,3	4,9	4,0	1,29	24
07.10.20	66,7	48,6	18,1	73,1	71,7	71,1	70,4	1,3	4,9	4,0	1,30	24
08.10.20	66,7	48,2	18,5	72,8	71,4	70,8	70,1	1,3	4,9	4,0	1,32	24
09.10.20	66,7	48,4	18,3	72,7	71,3	70,8	70,0	1,2	4,9	4,0	1,30	24
10.10.20	66,8	48,7	18,0	72,8	71,4	70,9	70,2	1,2	4,9	4,0	1,29	24
11.10.20	66,9	49,2	17,7	74,1	72,6	72,2	71,4	1,2	4,9	4,0	1,28	24
12.10.20	66,9	49,3	17,6	74,4	72,9	72,5	71,6	1,3	4,9	4,0	1,28	24
13.10.20	66,8	49,3	17,5	74,5	73,0	72,5	71,7	1,3	4,9	3,9	1,28	24
14.10.20	67,0	49,6	17,4	28,4	27,8	27,6	27,3	0,5	4,4	5,1	0,48	9
15.10.20	65,5	49,2	16,4	40,2	39,4	39,3	38,8	0,5	4,5	4,8	0,64	13
16.10.20	65,8	49,3	16,5	75,0	73,5	73,3	72,4	1,1	5,0	3,9	1,21	24
17.10.20	65,7	48,9	16,8	74,5	73,1	72,8	72,0	1,1	4,9	3,9	1,22	24
18.10.20	65,2	48,0	17,3	73,2	71,7	71,4	70,7	1,0	4,9	4,0	1,24	24
19.10.20	65,3	48,2	17,1	73,9	72,5	72,2	71,4	1,0	4,9	4,0	1,24	24
20.10.20	66,0	48,7	17,2	75,0	73,6	73,2	72,4	1,1	5,0	3,9	1,26	24
Итого	**63,1**	**47,3**	**15,8**	**1 921,3**	**1883,5**	**1 870,1**	**1 850,0**	**33,5**	**4,7**	**3,9**	**32,65**	**670**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 26 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,23
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	1,34
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 33,98 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,4	0,6	0,4	0,6	-0,3		1054
21.10.2020 0:00:00	1 921,3	1 870,1	1 883,5	1 850,0	33,5	32,65	1691
ИТОГО	1 920,9	1 869,4	1 883,1	1 849,3	33,8	32,65	637

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,1	18,7	0,4	0,0	0,0	0,0	6,2	6,3	0,00	24
23.09.20	19,0	18,7	0,3	0,0	0,0	0,0	6,3	6,3	0,00	24
24.09.20	18,8	18,5	0,3	0,0	0,0	0,0	6,8	6,8	0,00	24
25.09.20	18,7	18,4	0,4	0,0	0,0	0,0	7,1	7,2	0,00	24
26.09.20	47,5	32,4	15,1	46,2	46,8	-0,6	6,6	5,7	1,16	24
27.09.20	66,7	43,6	23,1	75,6	76,4	-0,9	6,3	4,8	1,74	24
28.09.20	66,4	44,5	21,9	76,0	76,9	-0,8	6,3	4,7	1,67	24
29.09.20	65,7	44,8	21,0	76,8	77,6	-0,8	6,4	4,8	1,61	24
30.09.20	65,5	44,7	20,8	74,3	75,0	-0,8	6,2	4,7	1,54	24
01.10.20	65,4	44,6	20,9	72,2	72,9	-0,8	6,0	4,7	1,51	24
02.10.20	66,1	44,9	21,2	71,6	72,4	-0,8	6,0	4,7	1,52	24
03.10.20	67,7	45,9	21,8	72,5	73,3	-0,8	6,0	4,7	1,58	24
04.10.20	67,6	45,6	22,0	72,0	72,8	-0,8	6,0	4,6	1,58	24
05.10.20	67,6	45,5	22,1	73,7	74,5	-0,8	6,2	4,8	1,63	24
06.10.20	67,6	45,7	21,9	74,5	75,4	-0,8	6,4	4,9	1,63	24
07.10.20	67,6	45,6	22,0	74,0	74,8	-0,8	6,3	4,9	1,63	24
08.10.20	67,5	45,0	22,5	73,7	74,6	-0,8	6,4	4,9	1,66	24
09.10.20	67,5	45,4	22,2	73,6	74,5	-0,8	6,3	4,9	1,63	24
10.10.20	67,6	45,7	21,9	73,8	74,6	-0,8	6,3	4,9	1,62	24
11.10.20	67,7	46,2	21,6	75,0	75,9	-0,8	6,4	4,9	1,62	24
12.10.20	67,8	46,4	21,4	75,3	76,1	-0,8	6,4	4,9	1,62	24
13.10.20	67,7	46,5	21,2	75,4	76,2	-0,8	6,4	4,8	1,60	24
14.10.20	67,3	46,5	20,8	75,5	76,3	-0,8	6,4	4,8	1,57	24
15.10.20	66,2	46,4	19,8	75,7	76,5	-0,8	6,4	4,9	1,50	24
16.10.20	66,7	46,7	20,0	76,3	77,1	-0,8	6,4	4,8	1,53	24
17.10.20	66,6	46,4	20,3	75,7	76,5	-0,8	6,4	4,9	1,54	24
18.10.20	66,2	45,3	20,8	74,3	75,1	-0,8	6,4	4,9	1,55	24
19.10.20	66,2	45,5	20,7	75,2	76,0	-0,8	6,4	4,9	1,56	24
20.10.20	66,9	46,2	20,7	76,3	77,1	-0,8	6,4	4,9	1,58	24
Итого	**59,6**	**41,4**	**18,2**	**1835,0**	**1 855,0**	**-20,0**	**6,3**	**5,1**	**39,40**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,55
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. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,6	18,5	0,1	0,0	0,0	0,0	2,3	2,3	0,00	24
23.09.20	37,6	25,5	12,1	22,7	22,8	-0,1	2,9	2,3	0,62	24
24.09.20	67,0	41,4	25,6	62,4	62,7	-0,3	4,1	2,3	1,60	24
25.09.20	70,2	43,0	27,2	59,3	59,7	-0,4	4,2	2,7	1,62	24
26.09.20	68,9	41,6	27,3	52,9	53,3	-0,3	4,0	2,8	1,45	24
27.09.20	68,4	41,5	27,0	51,6	51,8	-0,2	4,0	2,9	1,39	24
28.09.20	68,6	41,9	26,7	51,8	52,1	-0,3	4,0	2,9	1,39	24
29.09.20	69,2	42,2	27,0	52,1	52,4	-0,3	4,1	2,9	1,41	24
30.09.20	69,5	42,1	27,4	50,2	50,5	-0,3	3,9	2,9	1,37	24
01.10.20	69,4	41,7	27,7	48,1	48,4	-0,3	3,8	2,8	1,33	24
02.10.20	69,7	41,6	28,1	47,8	48,2	-0,3	3,9	2,9	1,34	24
03.10.20	70,3	42,0	28,3	48,2	48,6	-0,4	3,8	2,8	1,37	24
04.10.20	70,4	41,8	28,7	48,0	48,3	-0,3	3,8	2,8	1,38	24
05.10.20	69,7	41,0	28,7	48,1	48,4	-0,3	4,0	3,0	1,38	24
06.10.20	69,7	41,0	28,7	48,2	48,4	-0,2	4,0	3,0	1,38	24
07.10.20	69,7	41,0	28,7	46,1	46,3	-0,3	4,0	3,0	1,32	23
08.10.20	69,2	40,2	28,9	47,2	47,5	-0,3	4,0	3,0	1,36	24
09.10.20	69,4	40,4	28,9	47,1	47,4	-0,3	4,0	3,0	1,36	24
10.10.20	69,7	41,0	28,7	47,9	48,1	-0,2	4,0	3,0	1,38	24
11.10.20	70,2	41,7	28,5	48,3	49,3	-1,0	4,0	3,0	1,38	24
12.10.20	69,6	41,7	28,0	48,5	49,6	-1,1	4,0	3,0	1,36	24
13.10.20	69,8	41,9	27,9	48,6	49,7	-1,1	4,0	3,0	1,36	24
14.10.20	70,2	42,4	27,8	48,7	50,0	-1,3	4,0	3,0	1,35	24
15.10.20	70,1	42,6	27,5	48,3	50,1	-1,7	4,0	3,0	1,33	24
16.10.20	69,9	42,8	27,2	49,0	50,8	-1,8	4,1	3,0	1,33	24
17.10.20	69,7	42,3	27,4	48,8	50,5	-1,7	4,1	3,0	1,34	24
18.10.20	68,8	41,0	27,8	47,7	48,6	-0,9	4,0	3,0	1,33	24
19.10.20	68,9	41,3	27,6	48,8	49,4	-0,7	4,0	3,0	1,35	24
20.10.20	69,9	42,1	27,9	49,7	50,5	-0,8	4,1	3,0	1,39	24
Итого	**66,6**	**40,3**	**26,3**	**1366,1**	**1 383,2**	**-17,1**	**3,9**	**2,9**	**37,96**	**695**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 1 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,34
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,05
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,4	16,2	0,2	0,0	0,0	0,0			0,00	24
23.09.20	16,8	16,8	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	24
24.09.20	17,0	16,8	0,2	0,0	0,0	0,0			0,00	24
25.09.20	16,9	16,4	0,5	0,0	0,0	0,0			0,00	24
26.09.20	47,2	31,8	15,4	47,6	46,9	0,7	2,5	2,3	1,19	24
27.09.20	66,5	42,7	23,8	75,9	76,5	-0,7	3,6	3,2	1,80	24
28.09.20	66,2	43,5	22,7	75,9	76,9	-0,9	3,6	3,2	1,72	24
29.09.20	65,6	43,8	21,7	75,9	77,3	-1,3	3,7	3,2	1,65	24
30.09.20	65,3	43,4	21,8	72,9	74,3	-1,4	3,6	3,1	1,59	24
01.10.20	65,3	43,2	22,0	71,2	72,4	-1,2	3,5	3,1	1,57	24
02.10.20	65,9	43,4	22,4	71,0	71,5	-0,5	3,5	3,1	1,59	24
03.10.20	67,5	44,6	22,9	72,0	73,0	-1,0	3,5	3,1	1,65	24
04.10.20	67,3	44,1	23,3	71,3	72,5	-1,2	3,5	3,1	1,66	24
05.10.20	67,3	44,1	23,2	72,9	74,0	-1,1	3,6	3,2	1,69	24
06.10.20	67,4	44,1	23,3	73,2	74,0	-0,8	3,7	3,2	1,71	24
07.10.20	67,4	44,0	23,4	73,0	73,6	-0,6	3,7	3,3	1,71	24
08.10.20	67,3	43,4	23,9	72,2	73,0	-0,8	3,7	3,3	1,72	24
09.10.20	67,3	43,6	23,7	71,7	72,6	-0,9	3,7	3,3	1,70	24
10.10.20	67,4	43,8	23,6	71,7	72,7	-1,0	3,7	3,2	1,69	24
11.10.20	67,5	44,5	23,0	72,9	73,7	-0,9	3,7	3,3	1,68	24
12.10.20	67,6	44,8	22,8	73,0	74,0	-1,0	3,7	3,2	1,67	24
13.10.20	67,5	44,8	22,7	72,9	74,1	-1,2	3,7	3,2	1,66	24
14.10.20	67,1	45,1	22,0	73,3	74,7	-1,4	3,7	3,2	1,61	24
15.10.20	66,0	44,8	21,2	73,5	75,0	-1,5	3,7	3,2	1,56	24
16.10.20	66,5	45,3	21,2	74,1	75,7	-1,6	3,7	3,2	1,57	24
17.10.20	66,4	44,9	21,5	73,5	75,0	-1,5	3,7	3,2	1,58	24
18.10.20	65,9	43,8	22,1	72,3	73,7	-1,5	3,7	3,3	1,60	24
19.10.20	65,9	44,1	21,8	73,1	74,6	-1,5	3,7	3,2	1,59	24
20.10.20	66,7	44,8	21,9	74,0	75,5	-1,5	3,7	3,2	1,62	24
Итого	**59,1**	**39,9**	**19,3**	**1801,0**	**1 827,1**	**-26,1**	**3,6**	**3,2**	**40,81**	**696**

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: 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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,4	20,6	-1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	3,4	0,00	0
23.09.20	23,0	24,2	-1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,0	3,4	0,00	0
24.09.20	68,4	47,6	20,8	28,1	27,5	27,7	27,4	0,1	5,2	3,4	0,57	9
25.09.20	69,4	48,5	21,0	68,5	67,0	67,8	67,0	0,0	5,2	3,8	1,41	24
26.09.20	68,2	45,9	22,3	59,5	58,2	59,1	58,6	-0,3	5,0	4,0	1,30	24
27.09.20	67,6	45,3	22,4	57,5	56,3	57,2	56,6	-0,4	5,0	4,0	1,26	24
28.09.20	67,8	45,5	22,3	57,8	56,6	57,5	57,0	-0,4	5,0	4,0	1,26	24
29.09.20	68,4	45,4	23,0	57,8	56,6	57,6	57,0	-0,4	5,0	4,0	1,31	24
30.09.20	68,7	45,2	23,5	55,6	54,4	55,3	54,8	-0,4	4,9	4,0	1,28	24
01.10.20	68,6	44,5	24,1	52,8	51,6	52,6	52,1	-0,5	4,8	4,0	1,25	24
02.10.20	68,9	44,4	24,5	52,3	51,2	52,2	51,8	-0,5	4,8	4,0	1,26	24
03.10.20	69,5	45,0	24,6	52,9	51,8	52,7	52,2	-0,4	4,8	4,0	1,27	24
04.10.20	69,7	44,7	24,9	52,7	51,5	52,5	52,0	-0,5	4,8	4,0	1,29	24
05.10.20	68,9	44,1	24,8	52,7	51,6	52,5	52,0	-0,5	4,9	4,1	1,28	24
06.10.20	68,9	44,2	24,7	52,6	51,5	52,5	52,0	-0,5	5,0	4,2	1,27	24
07.10.20	69,0	44,2	24,8	50,2	49,2	50,1	49,6	-0,5	5,1	4,2	1,22	23
08.10.20	68,4	43,3	25,1	51,5	50,4	51,3	50,8	-0,4	5,0	4,2	1,27	24
09.10.20	68,6	43,7	25,0	51,4	50,3	51,2	50,8	-0,5	5,0	4,2	1,26	24
10.10.20	69,0	44,3	24,7	52,3	51,2	52,1	51,7	-0,5	5,0	4,2	1,27	24
11.10.20	69,4	45,1	24,3	54,3	53,2	54,1	53,6	-0,4	5,0	4,1	1,29	24
12.10.20	68,8	45,1	23,7	54,8	53,7	54,5	54,0	-0,3	5,0	4,1	1,27	24
13.10.20	69,0	45,2	23,8	54,7	53,6	54,5	54,0	-0,4	5,0	4,1	1,28	24
14.10.20	69,4	45,6	23,8	55,1	53,9	54,8	54,3	-0,4	5,0	4,1	1,28	24
15.10.20	69,3	45,9	23,3	55,8	54,6	55,3	54,8	-0,2	5,1	4,1	1,27	24
16.10.20	69,1	46,0	23,1	56,5	55,3	56,0	55,4	-0,2	5,1	4,1	1,28	24
17.10.20	68,9	45,7	23,2	56,3	55,1	55,8	55,2	-0,1	5,1	4,1	1,28	24
18.10.20	68,0	44,2	23,8	54,1	53,0	53,6	53,1	-0,1	5,0	4,2	1,26	24
19.10.20	68,1	44,6	23,5	55,0	53,8	54,5	54,0	-0,1	5,0	4,1	1,27	24
20.10.20	69,1	45,5	23,6	56,1	54,9	55,6	55,1	-0,2	5,1	4,1	1,30	24
Итого	**65,5**	**43,6**	**21,9**	**1 459,2**	**1428,1**	**1 450,5**	**1 436,8**	**-8,8**	**5,0**	**4,0**	**33,80**	**632**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 64 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,27
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	3,38
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 37,18 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	16 866,5	17 061,4	16 499,8	16 912,5	-412,6	420,94	6946,78333333333
21.10.2020 0:00:00	18 325,7	18 511,9	17 927,9	18 349,3	-421,4	454,74	7578,96666666667
ИТОГО	1 459,2	1 450,5	1 428,1	1 436,8	-8,8	33,80	632,183333333332

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,4	17,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	3,3	0,00	24
23.09.20	17,4	17,5	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	3,3	0,00	24
24.09.20	17,4	17,5	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	3,2	0,00	24
25.09.20	66,7	45,2	21,5	39,6	38,9	39,3	38,9	0,0	4,4	3,5	0,84	24
26.09.20	66,5	45,9	20,5	70,0	68,6	69,3	68,7	-0,1	5,2	3,9	1,41	24
27.09.20	65,2	44,8	20,5	63,8	62,6	63,1	62,5	0,1	5,1	4,0	1,28	24
28.09.20	64,9	45,3	19,7	63,9	62,7	63,4	62,7	0,0	5,1	4,0	1,23	24
29.09.20	64,3	45,2	19,1	64,3	63,1	63,8	63,1	0,0	5,2	4,0	1,21	24
30.09.20	64,0	44,9	19,1	62,2	61,0	61,7	61,2	-0,1	5,1	4,0	1,16	24
01.10.20	64,0	44,5	19,5	60,5	59,3	60,0	59,5	-0,1	5,0	4,0	1,15	24
02.10.20	64,6	44,8	19,8	60,0	58,8	59,4	58,9	-0,1	5,0	4,0	1,16	24
03.10.20	66,3	45,8	20,5	60,6	59,4	60,0	59,4	0,0	5,0	4,0	1,21	24
04.10.20	66,1	45,4	20,6	60,1	58,9	59,4	58,9	0,0	5,0	4,0	1,21	24
05.10.20	66,0	45,3	20,7	61,4	60,2	60,7	60,1	0,0	5,1	4,1	1,25	24
06.10.20	66,1	45,5	20,7	61,7	60,5	61,0	60,4	0,1	5,2	4,1	1,25	24
07.10.20	66,1	45,5	20,7	61,3	60,1	60,6	60,0	0,1	5,2	4,1	1,24	24
08.10.20	66,0	45,1	20,9	61,2	60,0	60,5	59,9	0,0	5,2	4,1	1,26	24
09.10.20	66,0	45,3	20,8	61,0	59,8	60,3	59,8	0,0	5,2	4,1	1,24	24
10.10.20	66,1	45,6	20,5	61,1	59,9	60,5	59,8	0,1	5,2	4,1	1,23	24
11.10.20	66,2	46,0	20,3	62,2	61,0	61,5	60,8	0,1	5,2	4,1	1,23	24
12.10.20	66,3	46,3	20,0	62,5	61,3	61,8	61,2	0,1	5,2	4,1	1,23	24
13.10.20	66,2	46,3	19,9	62,6	61,4	61,9	61,2	0,1	5,2	4,1	1,22	24
14.10.20	65,8	46,2	19,6	62,6	61,4	62,0	61,3	0,1	5,2	4,1	1,20	24
15.10.20	64,7	45,9	18,8	62,6	61,4	62,0	61,3	0,1	5,2	4,1	1,16	24
16.10.20	65,2	46,3	18,9	63,2	62,0	62,6	61,8	0,1	5,2	4,1	1,17	24
17.10.20	65,1	45,6	19,5	62,7	61,5	62,1	61,5	0,0	5,2	4,1	1,20	24
18.10.20	64,6	45,0	19,7	61,5	60,3	60,9	60,4	0,0	5,2	4,1	1,18	24
19.10.20	64,7	45,3	19,4	62,3	61,1	61,6	61,0	0,0	5,2	4,1	1,18	24
20.10.20	65,4	46,0	19,4	63,2	62,0	62,5	61,8	0,1	5,2	4,1	1,20	24
Итого	**60,5**	**42,6**	**17,9**	**1 598,2**	**1567,2**	**1 581,8**	**1 566,2**	**1,0**	**4,9**	**4,0**	**31,32**	**696**

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 = 31,32 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	1055
21.10.2020 0:00:00	1 598,2	1 581,8	1 567,2	1 566,2	1,0	31,32	1718
ИТОГО	1 598,2	1 581,8	1 567,2	1 566,2	1,0	31,32	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,4	17,6	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	2,9	0,00	24
23.09.20	17,3	17,6	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	2,9	0,00	24
24.09.20	69,0	48,4	20,6	36,2	35,4	35,6	35,2	0,2	3,8	3,2	0,73	24
25.09.20	70,0	51,0	19,0	93,4	91,3	92,4	91,3	0,0	5,4	3,8	1,74	24
26.09.20	68,7	49,5	19,2	83,2	81,4	82,3	81,3	0,0	5,3	4,0	1,56	24
27.09.20	68,2	49,4	18,8	80,9	79,2	80,1	79,1	0,1	5,2	4,0	1,49	24
28.09.20	68,3	49,8	18,5	81,3	79,6	80,4	79,5	0,1	5,2	4,0	1,48	24
29.09.20	68,9	50,3	18,7	81,8	80,1	81,0	80,0	0,1	5,3	4,0	1,50	24
30.09.20	69,3	50,3	19,0	78,9	77,1	78,0	77,0	0,1	5,2	4,0	1,47	24
01.10.20	69,1	49,6	19,5	75,6	73,9	74,7	73,8	0,1	5,0	4,0	1,44	24
02.10.20	69,5	49,8	19,7	75,2	73,6	74,3	73,4	0,2	5,1	4,0	1,45	24
03.10.20	70,1	50,3	19,7	75,9	74,2	74,9	74,0	0,3	5,1	4,0	1,47	24
04.10.20	70,2	50,1	20,2	75,5	73,8	74,5	73,6	0,2	5,0	4,0	1,49	24
05.10.20	69,5	49,4	20,1	75,7	74,0	74,7	73,8	0,2	5,2	4,1	1,49	24
06.10.20	69,5	49,3	20,1	75,7	74,0	74,7	73,8	0,2	5,2	4,1	1,49	24
07.10.20	69,5	49,4	20,1	68,7	67,2	67,8	67,0	0,2	5,2	4,2	1,36	22
08.10.20	69,0	48,5	20,5	74,0	72,4	73,0	72,2	0,2	5,2	4,2	1,48	24
09.10.20	69,2	48,9	20,4	73,9	72,3	72,9	72,1	0,2	5,2	4,2	1,47	24
10.10.20	69,6	49,5	20,1	75,0	73,3	73,9	73,1	0,3	5,2	4,2	1,48	24
11.10.20	70,0	50,2	19,8	76,8	75,2	75,8	74,9	0,3	5,3	4,2	1,49	24
12.10.20	69,4	50,1	19,4	77,2	75,5	76,2	75,2	0,3	5,3	4,1	1,46	24
13.10.20	69,6	50,3	19,3	77,3	75,7	76,3	75,4	0,3	5,2	4,1	1,46	24
14.10.20	70,0	50,7	19,3	77,8	76,1	76,7	75,8	0,4	5,2	4,1	1,47	24
15.10.20	69,8	50,9	18,9	77,9	76,2	76,8	75,8	0,4	5,3	4,1	1,44	24
16.10.20	69,7	50,9	18,7	78,8	77,2	77,8	76,8	0,3	5,3	4,1	1,44	24
17.10.20	69,5	50,6	18,8	78,6	76,9	77,6	76,7	0,2	5,3	4,1	1,45	24
18.10.20	68,7	49,3	19,4	75,7	74,1	74,6	73,8	0,3	5,2	4,2	1,43	24
19.10.20	68,7	49,5	19,2	76,8	75,2	75,8	74,9	0,3	5,3	4,1	1,44	24
20.10.20	69,7	50,4	19,3	78,4	76,8	77,4	76,5	0,3	5,3	4,1	1,48	24
Итого	**65,8**	**47,6**	**18,1**	**2 056,0**	**2011,5**	**2 030,3**	**2 005,9**	**5,6**	**5,0**	**4,0**	**39,14**	**694**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,44
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,12
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 39,26 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	1055
21.10.2020 0:00:00	2 056,0	2 030,3	2 011,5	2 005,9	5,6	39,14	1716
ИТОГО	2 056,0	2 030,3	2 011,5	2 005,9	5,6	39,14	661

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	26,6	23,9	2,8	0,0	0,0	0,0			0,00	24
23.09.20	27,3	24,5	2,8	0,0	0,0	0,0			0,00	24
24.09.20	44,5	34,8	9,7	42,7	43,8	-1,1	1,8	1,2	0,98	24
25.09.20	71,8	50,5	21,4	108,4	112,0	-3,7	4,3	2,7	2,31	24
26.09.20	70,6	49,1	21,5	96,9	100,1	-3,3	4,1	2,9	2,09	24
27.09.20	70,1	49,0	21,2	94,4	97,5	-3,2	4,1	3,0	2,00	24
28.09.20	70,3	49,4	20,9	94,7	97,9	-3,2	4,1	2,9	1,98	24
29.09.20	71,0	50,0	21,0	95,3	98,6	-3,3	4,2	3,0	2,00	24
30.09.20	71,3	49,9	21,4	91,8	94,9	-3,2	4,0	2,9	1,97	24
01.10.20	71,2	49,3	21,9	88,1	91,1	-3,0	3,9	2,9	1,93	24
02.10.20	71,5	49,4	22,1	87,7	90,8	-3,1	3,9	3,0	1,94	24
03.10.20	72,1	49,9	22,3	88,4	91,7	-3,3	3,9	2,9	1,97	24
04.10.20	72,3	49,7	22,6	88,0	91,2	-3,3	3,9	2,9	1,99	24
05.10.20	71,5	49,1	22,4	88,2	91,5	-3,3	4,0	3,0	1,98	24
06.10.20	71,5	49,1	22,4	88,2	91,5	-3,3	4,1	3,1	1,98	24
07.10.20	71,6	49,2	22,5	84,4	87,5	-3,2	4,1	3,1	1,90	23
08.10.20	71,1	48,3	22,8	86,4	89,7	-3,2	4,1	3,1	1,97	24
09.10.20	71,3	48,5	22,8	86,3	89,5	-3,2	4,1	3,1	1,97	24
10.10.20	71,6	49,2	22,5	87,7	90,9	-3,2	4,1	3,1	1,97	24
11.10.20	72,0	50,1	22,0	89,8	93,1	-3,2	4,1	3,1	1,98	24
12.10.20	71,5	50,0	21,4	90,3	93,5	-3,3	4,1	3,1	1,94	24
13.10.20	71,6	50,1	21,5	90,3	93,8	-3,4	4,1	3,1	1,95	24
14.10.20	72,0	50,5	21,5	90,7	94,3	-3,6	4,1	3,1	1,95	24
15.10.20	71,9	50,8	21,1	90,8	94,3	-3,5	4,1	3,1	1,92	24
16.10.20	71,7	50,9	20,8	91,9	95,6	-3,7	4,2	3,1	1,91	24
17.10.20	71,5	50,5	21,0	91,6	95,3	-3,7	4,1	3,1	1,92	24
18.10.20	70,6	49,0	21,6	88,2	91,8	-3,5	4,1	3,1	1,91	24
19.10.20	70,8	49,3	21,4	89,7	93,3	-3,6	4,1	3,1	1,92	24
20.10.20	71,7	50,3	21,4	91,5	95,2	-3,7	4,1	3,1	1,96	24
Итого	**67,4**	**47,4**	**20,0**	**2402,1**	**2 490,4**	**-88,2**	**4,0**	**3,0**	**52,28**	**695**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 1 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,92
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,07
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,9	21,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	2,1	0,00	24
23.09.20	22,2	22,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	2,1	0,00	24
24.09.20	67,1	48,6	18,6	45,8	44,8	44,7	44,2	0,6	4,1	2,9	0,83	24
25.09.20	68,5	50,7	17,8	73,4	71,8	71,6	70,7	1,1	5,6	3,6	1,28	24
26.09.20	67,5	49,8	17,7	68,3	66,9	66,5	65,8	1,1	5,4	3,7	1,19	24
27.09.20	67,0	49,6	17,4	66,8	65,4	65,1	64,3	1,0	5,4	3,8	1,14	24
28.09.20	66,9	49,8	17,1	66,8	65,4	65,1	64,3	1,1	5,4	3,8	1,12	24
29.09.20	67,5	50,2	17,3	67,0	65,6	65,2	64,5	1,1	5,4	3,8	1,14	24
30.09.20	67,7	50,1	17,6	64,7	63,3	62,8	62,1	1,3	5,3	3,8	1,11	24
01.10.20	67,5	49,6	17,9	62,6	61,4	60,8	60,1	1,3	5,2	3,8	1,10	24
02.10.20	67,4	49,4	18,0	62,2	60,9	60,4	59,7	1,3	5,2	3,8	1,10	24
03.10.20	68,8	50,2	18,6	62,6	61,2	60,8	60,1	1,2	5,2	3,8	1,14	24
04.10.20	69,2	50,1	19,1	62,3	60,9	60,5	59,7	1,2	5,2	3,8	1,16	24
05.10.20	68,7	49,8	18,9	63,0	61,6	61,2	60,5	1,1	5,3	3,9	1,16	24
06.10.20	68,8	49,9	18,9	63,5	62,1	61,7	61,0	1,1	5,4	3,9	1,17	24
07.10.20	68,9	49,8	19,1	62,8	61,5	61,1	60,4	1,1	5,4	4,0	1,17	24
08.10.20	68,3	49,2	19,1	62,6	61,3	60,9	60,2	1,1	5,4	4,0	1,17	24
09.10.20	68,5	49,5	19,0	62,3	61,0	60,7	59,9	1,0	5,3	4,0	1,16	24
10.10.20	68,8	50,0	18,8	62,7	61,3	61,1	60,4	1,0	5,3	4,0	1,15	24
11.10.20	69,2	50,6	18,6	64,0	62,6	62,4	61,7	0,9	5,4	3,9	1,17	24
12.10.20	68,7	50,6	18,0	64,2	62,8	62,6	61,8	0,9	5,4	3,9	1,13	24
13.10.20	68,6	50,7	18,0	64,3	62,9	62,7	62,0	1,0	5,4	3,9	1,13	24
14.10.20	69,0	51,0	18,0	64,4	63,0	62,8	62,1	0,9	5,4	3,9	1,13	24
15.10.20	69,0	51,1	17,8	64,5	63,0	62,9	62,2	0,8	5,4	3,9	1,13	24
16.10.20	68,9	51,0	17,9	65,1	63,6	63,5	62,8	0,8	5,4	3,9	1,14	24
17.10.20	68,7	50,5	18,2	64,9	63,6	63,3	62,6	0,9	5,4	3,9	1,15	24
18.10.20	67,9	49,3	18,5	63,7	62,4	62,1	61,4	1,0	5,4	4,0	1,16	24
19.10.20	68,0	49,5	18,5	64,2	62,9	62,6	61,9	1,0	5,4	3,9	1,16	24
20.10.20	68,9	50,5	18,5	65,1	63,7	63,5	62,8	0,9	5,4	3,9	1,18	24
Итого	**65,1**	**48,1**	**17,0**	**1 723,8**	**1687,0**	**1 678,5**	**1 659,1**	**27,9**	**5,1**	**3,7**	**30,79**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,16
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 30,79 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	27 970,1	27 097,4	27 325,4	26 766,3	559,1	571,83	16323
21.10.2020 0:00:00	29 693,9	28 775,9	29 012,3	28 425,4	587,0	602,63	16986
ИТОГО	1 723,8	1 678,5	1 687,0	1 659,1	27,9	30,79	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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

Договор №: 8047 **Прибор учёта: КАРАТ-307 № 02450911**

Дата	T1	T2	ΔT	M1	M2	ΔM	P1	P2	Qo	Время работы
	°C	°C	°C	тонн	тонн	тонн	кгс/см2	кгс/см2	Гкал	ч
22.09.20	21,3	21,4	-0,1	0,6	0,0	0,6	3,9	5,9	0,00	24
23.09.20	20,0	21,0	-1,0	0,0	0,0	0,0		3,4	0,00	24
24.09.20	49,2	36,5	12,7	49,2	48,1	1,1	2,9	2,9	1,07	24
25.09.20	70,2	48,5	21,7	73,7	72,7	1,0	4,5	3,4	1,57	24
26.09.20	68,7	45,9	22,8	59,6	58,7	0,9	4,0	3,3	1,36	24
27.09.20	67,5	46,8	20,7	65,5	64,5	1,0	4,1	3,3	1,35	24
28.09.20	67,2	47,2	19,9	68,8	67,6	1,2	4,2	3,3	1,37	24
29.09.20	66,6	46,8	19,8	68,9	67,8	1,1	4,3	3,4	1,36	24
30.09.20	66,3	46,9	19,4	69,0	67,9	1,1	4,3	3,4	1,34	24
01.10.20	66,4	47,1	19,3	68,3	67,3	1,0	4,3	3,4	1,32	24
02.10.20	67,3	48,0	19,3	71,3	70,2	1,1	4,6	3,7	1,37	24
03.10.20	68,9	48,9	19,9	71,1	70,0	1,2	4,7	3,7	1,42	24
04.10.20	68,7	48,6	20,0	71,2	70,0	1,1	4,7	3,7	1,42	24
05.10.20	68,5	47,5	21,0	66,7	65,7	1,0	4,5	3,7	1,40	24
06.10.20	68,6	47,5	21,1	67,4	66,4	1,1	4,5	3,7	1,42	24
07.10.20	68,7	48,4	20,3	72,7	71,6	1,2	4,8	3,8	1,48	24
08.10.20	68,5	47,3	21,2	69,3	68,2	1,1	4,7	3,8	1,47	24
09.10.20	68,6	47,8	20,8	70,8	69,7	1,1	4,8	3,8	1,47	24
10.10.20	68,8	48,4	20,4	72,3	71,2	1,1	4,9	3,9	1,47	24
11.10.20	68,9	48,9	20,0	73,7	72,6	1,1	5,0	3,9	1,47	24
12.10.20	68,9	48,7	20,1	71,7	70,6	1,1	4,9	3,9	1,44	24
13.10.20	68,7	48,9	19,8	73,0	71,9	1,1	4,9	3,9	1,45	24
14.10.20	68,2	49,2	19,1	74,6	73,5	1,1	4,9	3,9	1,42	24
15.10.20	67,3	49,1	18,2	75,3	74,3	1,1	5,0	3,9	1,37	24
16.10.20	67,9	50,0	17,9	78,3	77,2	1,1	5,1	3,9	1,40	24
17.10.20	67,8	49,6	18,1	77,3	76,2	1,1	5,0	3,9	1,40	24
18.10.20	67,2	48,1	19,1	72,5	71,5	1,1	4,9	3,9	1,38	24
19.10.20	67,3	48,3	19,0	73,8	72,8	1,1	4,9	3,9	1,40	24
20.10.20	68,0	49,4	18,6	76,6	75,5	1,1	5,0	3,9	1,43	24
Итого	**64,1**	**45,9**	**18,3**	**1903,5**	**1 873,4**	**30,1**	**4,6**	**3,7**	**37,86**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,40
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
23.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
24.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
25.09.20	69,0	40,7	28,3	26,8	26,4	0,3	4,9	3,9	0,76	12
26.09.20	68,0	43,2	24,8	54,3	53,8	0,5	4,8	3,8	1,34	24
27.09.20	66,6	44,3	22,3	59,3	58,7	0,6	4,7	4,0	1,32	24
28.09.20	66,3	45,2	21,1	62,1	61,4	0,7	4,7	4,0	1,31	24
29.09.20	65,7	45,3	20,3	62,1	61,4	0,7	4,8	4,1	1,26	24
30.09.20	65,5	45,6	19,8	62,1	61,4	0,7	4,8	4,1	1,23	24
01.10.20	65,5	45,7	19,8	61,6	60,9	0,7	4,9	4,1	1,22	24
02.10.20	66,4	46,5	19,8	64,3	63,5	0,8	5,2	4,4	1,27	24
03.10.20	68,0	47,5	20,4	64,0	63,2	0,9	5,3	4,5	1,31	24
04.10.20	67,7	47,4	20,3	63,8	63,0	0,9	5,3	4,5	1,29	24
05.10.20	67,6	46,4	21,3	59,7	59,0	0,7	5,3	4,3	1,27	24
06.10.20	67,7	46,6	21,1	60,3	59,6	0,7	5,3	4,4	1,27	24
07.10.20	67,8	47,6	20,2	65,0	64,2	0,9	5,4	4,6	1,31	24
08.10.20	67,7	46,6	21,0	61,9	61,1	0,8	5,4	4,5	1,30	24
09.10.20	67,8	47,0	20,7	63,2	62,4	0,8	5,5	4,6	1,31	24
10.10.20	67,8	47,6	20,2	64,6	65,8	-1,2	5,6	4,7	1,30	24
11.10.20	67,9	48,2	19,8	65,9	67,8	-1,8	5,6	4,8	1,30	24
12.10.20	68,0	48,0	19,9	64,1	65,9	-1,7	5,6	4,7	1,28	24
13.10.20	67,9	48,2	19,7	65,4	67,1	-1,8	5,6	4,7	1,29	24
14.10.20	67,3	48,4	18,9	66,9	68,9	-1,9	5,6	4,8	1,27	24
15.10.20	66,3	48,3	18,1	67,7	69,8	-2,1	5,6	4,8	1,22	24
16.10.20	66,9	49,1	17,8	70,4	72,6	-2,2	5,6	4,9	1,25	24
17.10.20	66,8	48,8	18,0	69,4	71,6	-2,2	5,6	4,9	1,25	24
18.10.20	66,2	47,3	18,9	65,1	67,2	-2,1	5,6	4,7	1,23	24
19.10.20	66,4	47,7	18,7	66,3	68,4	-2,2	5,6	4,7	1,24	24
20.10.20	67,0	48,7	18,3	68,9	71,0	-2,2	5,6	4,8	1,26	24
Итого	**60,2**	**41,9**	**18,3**	**1625,1**	**1 636,1**	**-11,0**	**5,3**	**4,5**	**32,68**	**612**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 84 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,24
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	4,35
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	15,7	17,0	-1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	3,8	0,00	24
23.09.20	16,3	17,3	-1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	3,7	0,00	24
24.09.20	15,1	16,5	-1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	3,7	0,00	24
25.09.20	66,5	62,3	4,2	33,9	33,3	34,1	33,5	-0,2	5,0	3,2	0,14	24
26.09.20	65,7	53,4	12,3	68,9	67,6	68,9	68,0	-0,4	4,1	2,6	0,83	24
27.09.20	64,5	49,0	15,5	73,2	71,8	73,1	72,2	-0,5	4,2	2,6	1,11	24
28.09.20	64,2	48,0	16,2	74,8	73,4	74,7	73,8	-0,4	4,2	2,4	1,19	24
29.09.20	63,6	45,4	18,2	73,3	71,9	73,2	72,5	-0,5	4,3	2,5	1,31	24
30.09.20	63,4	45,7	17,7	72,4	71,1	72,4	71,6	-0,6	4,3	2,5	1,26	24
01.10.20	63,3	45,7	17,6	71,4	70,1	71,4	70,6	-0,6	4,4	2,5	1,24	24
02.10.20	64,2	46,9	17,3	74,4	73,0	74,4	73,6	-0,6	4,7	2,7	1,26	24
03.10.20	65,7	48,0	17,8	74,4	72,9	74,3	73,6	-0,6	4,7	2,8	1,30	24
04.10.20	65,4	48,0	17,4	74,2	72,7	74,2	73,3	-0,6	4,7	2,8	1,27	24
05.10.20	65,3	47,1	18,2	69,2	67,9	69,2	68,4	-0,6	4,5	2,6	1,23	24
06.10.20	65,4	47,2	18,3	69,8	68,4	69,9	69,2	-0,7	4,6	2,7	1,25	24
07.10.20	65,5	48,1	17,4	75,3	73,8	75,4	74,6	-0,7	4,8	2,7	1,29	24
08.10.20	65,3	47,0	18,3	71,1	69,8	71,2	70,5	-0,7	4,7	2,7	1,28	24
09.10.20	65,4	47,3	18,1	72,5	71,1	72,6	71,8	-0,7	4,8	2,7	1,29	24
10.10.20	65,6	47,9	17,6	73,9	72,5	74,1	73,3	-0,8	4,9	2,9	1,28	24
11.10.20	65,6	48,3	17,4	74,9	73,4	75,0	74,2	-0,8	5,0	2,8	1,28	24
12.10.20	65,7	48,2	17,5	72,7	71,2	72,7	71,9	-0,7	4,9	2,8	1,25	24
13.10.20	65,6	48,5	17,1	73,8	72,3	73,8	73,1	-0,7	4,9	2,9	1,24	24
14.10.20	65,3	48,8	16,5	75,8	74,4	75,9	75,1	-0,7	5,0	2,8	1,23	24
15.10.20	64,2	48,4	15,8	76,7	75,3	76,9	76,0	-0,7	5,0	2,9	1,19	24
16.10.20	64,8	49,2	15,5	79,8	78,4	80,0	79,0	-0,7	5,1	3,0	1,23	24
17.10.20	64,5	48,8	15,7	78,5	77,0	78,6	77,8	-0,7	5,1	2,9	1,22	24
18.10.20	64,0	47,4	16,5	73,3	71,9	73,3	72,5	-0,6	4,9	2,8	1,19	24
19.10.20	64,1	47,5	16,6	74,4	73,0	74,5	73,8	-0,7	4,9	2,8	1,21	24
20.10.20	64,8	48,6	16,2	77,5	76,0	77,5	76,6	-0,6	5,0	2,8	1,23	24
Итого	**59,8**	**45,2**	**14,6**	**1 880,3**	**1844,2**	**1 881,2**	**1 860,5**	**-16,2**	**4,8**	**2,8**	**30,78**	**696**

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 = 30,78 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	10 563,5	12 729,6	10 326,9	12 596,1	-2 269,2	244,54	8794
21.10.2020 0:00:00	12 443,7	14 610,8	12 171,1	14 456,6	-2 285,5	275,33	9457
ИТОГО	1 880,3	1 881,2	1 844,2	1 860,5	-16,3	30,78	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,7	20,4	-2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	3,9	0,00	0
23.09.20	18,6	20,3	-1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,9	0,00	0
24.09.20	18,0	19,4	-1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	3,6	0,00	0
25.09.20	66,9	65,9	1,0	14,3	14,0	14,4	14,1	-0,1	3,6	3,5	0,00	0
26.09.20	66,5	65,5	0,9	29,1	28,5	29,4	28,8	-0,3	4,1	3,7	0,00	0
27.09.20	65,3	64,5	0,8	32,0	31,4	32,4	31,8	-0,4	4,2	3,7	0,00	0
28.09.20	65,0	50,3	14,6	33,8	33,1	33,7	33,3	-0,2	4,3	3,7	0,48	15
29.09.20	64,3	42,4	21,9	33,6	33,0	33,5	33,2	-0,2	4,4	3,8	0,72	24
30.09.20	64,1	43,2	20,9	33,7	33,0	33,5	33,2	-0,2	4,4	3,9	0,69	24
01.10.20	64,1	43,2	20,8	33,3	32,7	33,1	32,9	-0,2	4,4	3,9	0,68	24
02.10.20	64,9	44,4	20,5	35,1	34,4	34,9	34,6	-0,2	4,7	4,1	0,71	24
03.10.20	66,5	45,5	21,0	35,2	34,5	35,1	34,7	-0,2	4,8	4,2	0,73	24
04.10.20	66,3	45,4	20,9	35,2	34,5	35,0	34,7	-0,2	4,8	4,1	0,72	24
05.10.20	66,1	44,0	22,1	32,7	32,1	32,5	32,2	-0,2	4,6	4,1	0,71	24
06.10.20	66,2	44,0	22,2	31,7	31,1	32,5	32,2	-1,1	4,7	4,1	0,69	23
07.10.20	66,3	45,7	20,6	36,0	35,3	35,7	35,4	-0,1	4,9	4,3	0,73	24
08.10.20	66,2	44,6	21,6	33,9	33,3	33,7	33,4	-0,1	4,8	4,3	0,72	24
09.10.20	66,2	44,8	21,5	34,7	34,0	34,5	34,2	-0,1	4,9	4,3	0,73	24
10.10.20	66,3	45,2	21,2	35,6	34,9	35,3	35,0	-0,2	5,0	4,3	0,74	24
11.10.20	66,5	45,9	20,6	36,4	35,7	36,2	35,8	-0,2	5,1	4,4	0,73	24
12.10.20	66,5	45,7	20,8	35,2	34,5	35,0	34,7	-0,2	5,0	4,4	0,72	24
13.10.20	66,4	45,9	20,5	35,9	35,2	35,8	35,4	-0,2	5,0	4,4	0,72	24
14.10.20	66,0	46,3	19,6	36,7	36,0	36,6	36,2	-0,2	5,1	4,3	0,71	24
15.10.20	64,9	46,0	18,9	36,9	36,2	36,8	36,4	-0,2	5,1	4,4	0,69	24
16.10.20	65,5	46,7	18,8	38,7	37,9	38,6	38,2	-0,2	5,2	4,4	0,71	24
17.10.20	65,4	46,3	19,1	35,5	34,8	35,3	35,0	-0,2	5,4	4,5	0,66	22
18.10.20	64,8	44,8	20,1	35,4	34,7	35,3	34,9	-0,2	5,0	4,4	0,70	24
19.10.20	64,8	44,7	20,1	36,1	35,4	36,0	35,6	-0,3	5,0	4,4	0,71	24
20.10.20	65,6	46,0	19,6	37,8	37,0	37,7	37,3	-0,3	5,1	4,4	0,73	24
Итого	**60,7**	**44,7**	**16,0**	**884,3**	**867,0**	**882,4**	**873,3**	**-6,2**	**4,6**	**4,1**	**16,12**	**540**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 156 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,71
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	4,60
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 20,72 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	8 547,7	8 436,7	8 368,4	8 359,5	8,9	193,63	5527,53333333333
21.10.2020 0:00:00	9 432,0	9 319,0	9 235,4	9 232,7	2,6	209,75	6067,78333333333
ИТОГО	884,3	882,4	867,0	873,3	-6,2	16,12	540,25

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,8	24,4	-2,6	0,0	0,0	0,0			0,00	24
23.09.20	38,2	30,6	7,6	24,0	24,3	-0,3	3,1	2,3	0,59	24
24.09.20	68,0	47,6	20,4	73,1	73,8	-0,8	8,4	5,5	1,49	24
25.09.20	70,0	49,6	20,4	71,9	72,8	-0,8	8,8	5,9	1,47	24
26.09.20	69,0	48,7	20,3	66,2	67,1	-0,9	8,6	6,2	1,35	24
27.09.20	69,2	48,9	20,3	64,6	65,5	-0,9	8,6	6,2	1,31	24
28.09.20	69,4	49,6	19,8	64,8	65,8	-1,0	8,5	6,2	1,28	24
29.09.20	69,4	50,0	19,4	63,8	64,7	-1,0	8,7	6,4	1,24	24
30.09.20	69,2	49,7	19,5	61,0	62,0	-1,0	8,5	6,4	1,19	24
01.10.20	69,1	49,2	19,9	59,2	60,2	-1,0	8,3	6,3	1,18	24
02.10.20	69,4	49,4	20,0	58,9	59,8	-1,0	8,3	6,4	1,18	24
03.10.20	70,0	49,9	20,1	59,8	60,8	-1,0	8,3	6,3	1,21	24
04.10.20	70,1	49,6	20,5	59,6	60,5	-0,9	8,3	6,3	1,22	24
05.10.20	69,8	49,2	20,6	60,7	61,6	-0,9	8,5	6,5	1,25	24
06.10.20	68,9	48,6	20,3	59,1	60,0	-0,8	8,7	6,6	1,26	24
07.10.20	69,9	48,7	21,1	61,3	62,2	-0,9	8,6	6,5	1,30	24
08.10.20	69,4	48,2	21,2	61,1	61,9	-0,8	8,7	6,6	1,30	24
09.10.20	69,6	48,5	21,0	60,9	61,8	-0,9	8,6	6,6	1,28	24
10.10.20	69,8	48,9	20,9	61,0	61,9	-0,9	8,6	6,6	1,28	24
11.10.20	70,3	49,6	20,7	61,9	62,7	-0,8	8,7	6,6	1,28	24
12.10.20	69,7	49,5	20,3	62,0	62,8	-0,8	8,7	6,5	1,26	24
13.10.20	69,9	49,8	20,1	62,1	62,9	-0,8	8,7	6,5	1,25	24
14.10.20	70,4	50,3	20,1	62,2	63,1	-0,9	8,7	6,5	1,25	24
15.10.20	70,1	50,6	19,5	62,3	63,2	-0,8	8,7	6,5	1,22	24
16.10.20	69,9	50,6	19,2	62,4	63,3	-0,9	8,7	6,5	1,20	24
17.10.20	69,6	50,2	19,4	62,2	63,0	-0,8	8,7	6,5	1,21	24
18.10.20	68,9	48,9	20,0	61,2	62,0	-0,7	8,7	6,6	1,23	24
19.10.20	69,1	49,1	19,9	61,6	62,4	-0,8	8,7	6,6	1,23	24
20.10.20	70,0	49,9	20,1	62,5	63,3	-0,8	8,7	6,5	1,26	24
Итого	**66,8**	**47,9**	**19,0**	**1711,4**	**1 735,2**	**-23,8**	**8,4**	**6,3**	**34,77**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,22
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. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,2	18,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	3,0	0,00	0
23.09.20	18,1	18,0	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	2,9	0,00	0
24.09.20	18,1	17,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	2,9	0,00	0
25.09.20	69,8	44,1	25,7	26,9	26,4	26,5	26,3	0,1	8,2	4,0	0,68	15
26.09.20	69,3	46,2	23,1	40,8	39,9	40,3	39,9	0,0	9,5	4,8	0,92	24
27.09.20	69,4	47,2	22,3	40,0	39,1	39,5	39,1	0,1	9,4	4,8	0,88	24
28.09.20	69,6	47,8	21,9	40,3	39,5	39,8	39,4	0,0	9,4	4,8	0,87	24
29.09.20	69,6	48,2	21,4	39,8	39,0	39,4	39,0	0,0	9,5	4,9	0,84	24
30.09.20	69,4	48,0	21,3	38,2	37,4	37,8	37,4	0,0	9,3	4,9	0,80	24
01.10.20	69,3	47,7	21,6	37,2	36,4	36,8	36,4	0,0	9,2	4,9	0,79	24
02.10.20	69,6	48,0	21,7	37,0	36,2	36,6	36,2	0,0	9,3	4,9	0,79	24
03.10.20	70,2	48,5	21,7	37,7	36,8	37,2	36,8	0,0	9,3	4,9	0,80	24
04.10.20	70,4	48,6	21,8	37,6	36,7	37,1	36,7	0,0	9,2	4,9	0,80	24
05.10.20	70,0	48,2	21,9	38,3	37,4	37,9	37,4	0,0	9,4	5,0	0,82	24
06.10.20	70,1	48,2	21,9	37,4	36,6	37,2	36,8	-0,2	9,5	5,1	0,81	23
07.10.20	70,2	48,6	21,6	38,8	38,0	38,8	38,3	-0,4	9,5	5,0	0,82	24
08.10.20	69,7	47,9	21,8	38,6	37,8	38,6	38,2	-0,4	9,5	5,0	0,83	24
09.10.20	69,8	48,0	21,8	38,4	37,6	38,4	38,0	-0,4	9,5	5,0	0,82	24
10.10.20	70,1	48,3	21,8	38,5	37,6	38,4	38,0	-0,4	9,5	5,0	0,82	24
11.10.20	70,5	49,0	21,5	39,1	38,2	39,0	38,5	-0,3	9,5	5,0	0,83	24
12.10.20	70,0	49,0	20,9	39,1	38,3	39,1	38,7	-0,4	9,5	5,0	0,80	24
13.10.20	70,1	49,4	20,7	39,2	38,3	39,2	38,7	-0,4	9,5	5,0	0,80	24
14.10.20	70,7	49,9	20,7	39,2	38,3	39,1	38,7	-0,4	9,5	5,0	0,80	24
15.10.20	70,4	50,0	20,4	39,1	38,2	39,2	38,7	-0,5	9,5	5,0	0,78	24
16.10.20	70,1	50,0	20,1	39,2	38,3	39,3	38,9	-0,6	9,5	5,0	0,77	24
17.10.20	69,9	49,8	20,1	39,1	38,2	39,3	38,8	-0,6	9,5	5,0	0,77	24
18.10.20	69,1	48,6	20,6	38,4	37,6	38,6	38,2	-0,6	9,5	5,0	0,78	24
19.10.20	69,3	49,0	20,3	38,7	37,8	38,9	38,5	-0,6	9,5	5,0	0,77	24
20.10.20	70,3	50,0	20,2	39,2	38,4	39,5	39,0	-0,7	9,5	5,0	0,78	24
Итого	**64,5**	**45,2**	**19,3**	**995,8**	**974,2**	**991,4**	**980,7**	**-6,5**	**9,0**	**4,7**	**20,97**	**615**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 82 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,77
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,63
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 23,60 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	12 723,5	12 587,2	12 437,9	12 467,3	-29,4	311,96	8001,6
21.10.2020 0:00:00	13 719,3	13 578,7	13 412,1	13 448,0	-35,9	332,93	8616,1
ИТОГО	995,8	991,4	974,2	980,7	-6,5	20,97	614,5

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	30,6	27,3	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	24
23.09.20	30,8	27,6	3,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	19
24.09.20	31,4	27,6	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	24
25.09.20	70,0	46,6	23,4	97,2	95,1	95,9	95,0	0,1	8,1	6,1	2,23	24
26.09.20	69,4	48,3	21,1	144,6	141,4	142,9	141,3	0,1	8,1	6,1	2,99	24
27.09.20	69,6	48,2	21,4	140,9	137,8	139,2	137,7	0,1	8,1	6,1	2,96	24
28.09.20	69,8	48,9	20,9	141,4	138,3	139,7	138,1	0,2	8,1	6,1	2,90	24
29.09.20	69,8	49,1	20,7	138,9	135,9	137,2	135,7	0,1	8,1	6,1	2,81	24
30.09.20	69,6	48,8	20,8	132,7	129,8	131,2	129,8	0,0	8,1	6,1	2,71	24
01.10.20	69,6	48,5	21,0	128,4	125,6	125,3	123,9	1,6	8,1	6,1	2,65	24
02.10.20	69,8	49,1	20,7	132,9	130,0	131,1	129,6	0,4	8,1	6,1	2,70	24
03.10.20	70,5	49,8	20,7	134,6	131,6	133,1	131,6	0,0	8,1	6,1	2,73	24
04.10.20	70,6	49,6	20,9	133,9	131,0	132,7	131,2	-0,2	8,1	6,1	2,75	24
05.10.20	70,2	49,4	20,8	136,2	133,2	135,0	133,5	-0,3	8,1	6,1	2,78	24
06.10.20	70,3	49,2	21,1	133,8	130,8	132,6	131,2	-0,3	8,1	6,1	2,76	24
07.10.20	70,3	49,7	20,7	139,5	136,4	138,3	136,7	-0,3	8,1	6,1	2,83	24
08.10.20	69,8	49,1	20,8	138,9	135,9	137,8	136,3	-0,4	8,1	6,1	2,83	24
09.10.20	70,0	49,3	20,8	138,5	135,4	137,4	135,9	-0,4	8,1	6,1	2,82	24
10.10.20	70,3	49,7	20,6	138,8	135,8	137,9	136,3	-0,5	8,1	6,1	2,80	24
11.10.20	70,7	50,5	20,3	140,9	137,8	140,0	138,3	-0,6	8,1	6,1	2,80	24
12.10.20	70,2	50,4	19,7	141,1	138,0	140,2	138,6	-0,6	8,1	6,1	2,73	24
13.10.20	70,3	50,7	19,6	141,3	138,2	140,5	138,9	-0,6	8,1	6,1	2,72	24
14.10.20	70,8	51,1	19,7	141,6	138,5	140,8	139,1	-0,7	8,1	6,1	2,73	24
15.10.20	70,6	51,4	19,2	142,1	139,0	141,6	139,8	-0,9	8,1	6,1	2,67	24
16.10.20	70,3	51,3	19,0	142,3	139,2	141,6	139,9	-0,7	8,1	6,1	2,64	24
17.10.20	70,1	50,9	19,2	141,5	138,4	140,8	139,1	-0,7	8,1	6,1	2,66	24
18.10.20	69,3	49,7	19,7	138,9	135,9	138,2	136,6	-0,7	8,1	6,1	2,68	24
19.10.20	69,5	49,9	19,7	139,8	136,8	139,1	137,5	-0,7	8,1	6,1	2,70	24
20.10.20	70,5	50,8	19,7	142,0	138,8	141,1	139,4	-0,6	8,1	6,1	2,74	24
Итого	**66,0**	**47,3**	**18,7**	**3 562,5**	**3484,5**	**3 531,1**	**3 491,1**	**-6,5**	**8,1**	**6,1**	**71,31**	**690**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 6 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,68
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,62
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 71,93 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	40 174,6	39 634,4	39 192,5	39 268,2	-75,6	1 232,39	9784,51666666667
21.10.2020 0:00:00	43 737,2	43 165,5	42 677,1	42 759,2	-82,2	1 303,69	10474,95
ИТОГО	3 562,5	3 531,1	3 484,5	3 491,1	-6,5	71,31	690,433333333334

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,0	18,9	-0,9	0,0	0,0	0,0	1,0	1,1	0,00	24
23.09.20	17,8	18,8	-0,9	0,0	0,0	0,0	1,0	1,1	0,00	24
24.09.20	46,4	35,6	10,8	56,1	55,8	0,3	3,3	2,3	1,11	24
25.09.20	69,5	51,1	18,5	95,4	95,5	-0,1	5,1	3,3	1,76	24
26.09.20	68,3	50,4	17,9	89,6	89,5	0,0	5,0	3,5	1,60	24
27.09.20	67,8	50,3	17,5	87,4	87,3	0,1	4,9	3,5	1,53	24
28.09.20	67,9	50,7	17,2	87,3	87,3	0,1	4,9	3,5	1,51	24
29.09.20	68,6	51,4	17,2	88,2	88,1	0,0	5,0	3,5	1,52	24
30.09.20	68,9	51,2	17,7	83,4	83,3	0,1	4,8	3,5	1,48	24
01.10.20	68,9	50,3	18,6	77,6	77,4	0,2	4,7	3,5	1,44	24
02.10.20	69,2	50,4	18,8	77,4	77,2	0,2	4,7	3,6	1,46	24
03.10.20	69,8	51,0	18,8	78,7	78,7	0,1	4,7	3,5	1,48	24
04.10.20	69,9	50,7	19,2	78,5	78,4	0,1	4,7	3,5	1,51	24
05.10.20	69,2	50,4	18,8	80,0	79,9	0,1	4,8	3,6	1,51	24
06.10.20	69,2	50,5	18,7	80,4	80,2	0,1	4,9	3,7	1,50	24
07.10.20	69,3	50,4	18,9	79,2	79,1	0,1	4,8	3,7	1,50	24
08.10.20	68,7	49,6	19,1	79,0	78,8	0,2	4,9	3,7	1,51	24
09.10.20	69,0	49,9	19,1	78,6	78,5	0,1	4,8	3,7	1,50	24
10.10.20	69,3	50,2	19,1	79,0	78,9	0,1	4,8	3,7	1,51	24
11.10.20	69,7	50,7	19,0	80,4	80,3	0,1	4,9	3,7	1,53	24
12.10.20	69,2	50,6	18,5	80,6	80,5	0,1	4,9	3,7	1,50	24
13.10.20	69,3	50,9	18,4	80,8	80,7	0,1	4,9	3,6	1,49	24
14.10.20	69,7	51,2	18,5	81,0	80,9	0,1	4,9	3,6	1,50	24
15.10.20	69,5	51,7	17,8	83,2	83,1	0,1	4,9	3,6	1,48	24
16.10.20	69,4	52,2	17,2	87,9	87,9	0,0	5,0	3,6	1,51	24
17.10.20	69,1	52,0	17,2	88,1	88,0	0,1	5,0	3,6	1,52	24
18.10.20	68,3	50,9	17,4	86,6	86,5	0,1	5,0	3,6	1,51	24
19.10.20	68,4	51,1	17,3	87,3	87,2	0,1	5,0	3,6	1,52	24
20.10.20	69,4	51,9	17,5	88,4	88,3	0,1	5,0	3,6	1,55	24
Итого	**64,7**	**48,1**	**16,6**	**2220,0**	**2 217,3**	**2,7**	**4,6**	**3,4**	**40,53**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,51
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,2	19,5	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	2
23.09.20	20,2	19,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	4
24.09.20	57,2	39,2	18,1	36,3	34,8	1,5	3,5	2,5	0,85	11
25.09.20	68,9	45,0	24,0	74,1	73,5	0,5	4,3	3,4	1,77	24
26.09.20	67,9	43,9	24,0	67,3	66,8	0,5	4,3	3,5	1,62	24
27.09.20	68,1	44,1	24,0	65,8	65,4	0,5	4,2	3,5	1,58	24
28.09.20	68,3	44,6	23,7	66,4	66,0	0,5	4,2	3,5	1,58	24
29.09.20	68,3	44,9	23,4	67,0	66,9	0,2	4,3	3,5	1,57	24
30.09.20	68,1	44,0	24,1	64,6	66,4	-1,7	4,2	3,5	1,56	24
01.10.20	68,0	43,7	24,3	62,3	64,0	-1,7	4,2	3,4	1,51	24
02.10.20	68,3	43,8	24,5	61,6	63,4	-1,7	4,2	3,5	1,51	24
03.10.20	68,9	44,3	24,6	62,3	64,1	-1,7	4,2	3,4	1,53	24
04.10.20	69,0	44,1	24,9	62,2	63,9	-1,7	4,2	3,4	1,55	24
05.10.20	68,7	43,7	25,0	63,5	65,3	-1,8	4,2	3,5	1,59	24
06.10.20	68,8	43,9	24,9	64,7	66,5	-1,8	4,3	3,6	1,61	24
07.10.20	68,8	43,9	24,9	64,1	65,9	-1,8	4,3	3,6	1,60	24
08.10.20	68,3	43,2	25,0	64,0	65,9	-1,8	4,3	3,6	1,60	24
09.10.20	68,4	43,6	24,8	64,2	66,0	-1,8	4,3	3,6	1,60	24
10.10.20	68,7	43,9	24,8	64,4	66,2	-1,8	4,3	3,6	1,59	24
11.10.20	69,2	44,6	24,6	65,3	67,1	-1,8	4,3	3,6	1,61	24
12.10.20	68,7	44,5	24,2	65,4	67,2	-1,8	4,3	3,6	1,58	24
13.10.20	68,8	44,8	24,1	65,5	67,3	-1,8	4,3	3,6	1,58	24
14.10.20	69,3	45,2	24,2	65,8	67,7	-1,9	4,3	3,5	1,59	24
15.10.20	69,1	45,5	23,6	66,5	67,4	-1,0	4,3	3,6	1,57	24
16.10.20	68,9	45,5	23,4	66,3	65,8	0,5	4,3	3,6	1,55	24
17.10.20	68,6	45,1	23,6	65,9	65,4	0,5	4,3	3,6	1,56	24
18.10.20	67,9	43,9	24,0	64,5	64,0	0,5	4,3	3,6	1,55	24
19.10.20	68,0	44,3	23,8	65,2	64,8	0,5	4,3	3,6	1,55	24
20.10.20	69,0	45,1	23,9	66,3	65,9	0,5	4,3	3,6	1,58	24
Итого	**64,9**	**42,5**	**22,4**	**1731,7**	**1 753,5**	**-21,7**	**3,9**	**3,3**	**41,95**	**640**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 56 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,55
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	3,60
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,6	19,1	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	24
23.09.20	20,9	19,5	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	24
24.09.20	69,7	42,0	27,7	63,9	62,5	67,0	66,5	-3,9	4,7	3,8	1,68	24
25.09.20	70,6	46,2	24,3	102,8	100,5	106,0	104,9	-4,5	7,1	5,8	2,44	24
26.09.20	69,3	43,8	25,5	101,3	99,1	101,2	100,2	-1,1	7,3	6,2	2,53	24
27.09.20	67,8	43,2	24,6	98,7	96,6	98,7	97,7	-1,1	7,3	6,2	2,38	24
28.09.20	67,4	43,5	23,8	99,0	97,0	99,1	98,2	-1,2	7,3	6,2	2,31	24
29.09.20	66,7	43,5	23,2	99,3	97,3	99,4	98,5	-1,2	7,4	6,3	2,26	24
30.09.20	66,5	43,1	23,4	95,5	93,6	95,7	94,9	-1,3	7,2	6,2	2,18	24
01.10.20	66,5	42,8	23,7	92,8	90,9	93,1	92,4	-1,4	7,2	6,2	2,15	24
02.10.20	67,2	42,7	24,5	91,1	89,2	91,6	90,9	-1,7	7,2	6,2	2,18	24
03.10.20	68,9	43,8	25,1	92,6	90,7	93,3	92,4	-1,8	7,2	6,2	2,28	24
04.10.20	68,7	43,6	25,1	92,2	90,3	92,9	92,1	-1,8	7,1	6,2	2,26	24
05.10.20	68,6	43,5	25,1	94,6	92,6	95,3	94,5	-1,9	7,3	6,3	2,33	24
06.10.20	68,7	43,6	25,1	95,9	93,8	96,7	95,8	-2,0	7,4	6,3	2,35	24
07.10.20	68,7	43,6	25,1	95,3	93,3	96,1	95,2	-1,9	7,3	6,3	2,34	24
08.10.20	68,6	43,2	25,4	94,9	92,9	95,7	94,9	-1,9	7,4	6,4	2,36	24
09.10.20	68,6	43,3	25,3	94,6	92,6	95,3	94,5	-1,9	7,3	6,3	2,34	24
10.10.20	68,7	43,6	25,1	94,9	92,9	95,6	94,7	-1,8	7,3	6,3	2,33	24
11.10.20	68,8	44,1	24,7	96,6	94,5	97,3	96,4	-1,9	7,4	6,3	2,34	24
12.10.20	68,9	44,3	24,6	97,0	94,9	97,8	96,9	-2,0	7,4	6,3	2,33	24
13.10.20	68,7	44,3	24,4	97,1	95,0	97,9	97,0	-2,0	7,3	6,3	2,32	24
14.10.20	68,2	44,5	23,7	97,2	95,1	98,0	97,0	-1,9	7,3	6,3	2,26	24
15.10.20	67,2	44,3	22,9	96,7	94,8	97,6	96,6	-1,8	7,4	6,3	2,17	24
16.10.20	67,7	44,7	23,0	97,7	95,8	98,7	97,7	-2,0	7,4	6,3	2,20	24
17.10.20	67,6	44,2	23,4	96,8	94,8	97,8	96,9	-2,0	7,4	6,3	2,22	24
18.10.20	67,1	43,1	24,0	94,7	92,7	95,6	94,8	-2,1	7,4	6,4	2,22	24
19.10.20	67,2	43,5	23,7	95,7	93,8	96,8	95,9	-2,1	7,4	6,4	2,22	24
20.10.20	67,9	44,3	23,6	98,1	96,1	99,2	98,2	-2,1	7,4	6,3	2,27	24
Итого	**64,9**	**42,0**	**22,9**	**2 566,7**	**2513,3**	**2 589,5**	**2 565,6**	**-52,3**	**6,8**	**5,8**	**61,25**	**696**

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 = 61,25 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	69 964,2	69 979,5	68 181,4	69 274,1	-1 092,6	2 005,53	27558
21.10.2020 0:00:00	72 530,9	72 569,0	70 694,7	71 839,7	-1 144,9	2 066,78	28221
ИТОГО	2 566,7	2 589,5	2 513,3	2 565,6	-52,3	61,25	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,0	17,6	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,3	0,00	24
23.09.20	18,7	17,6	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	0,00	24
24.09.20	18,6	17,6	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,2	0,00	24
25.09.20	33,0	18,8	14,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,4	0,00	24
26.09.20	66,0	42,1	23,8	39,8	39,0	40,8	40,5	-1,5	4,9	4,5	0,92	24
27.09.20	65,3	42,7	22,6	61,5	60,3	60,4	60,0	0,3	6,9	6,2	1,36	24
28.09.20	64,9	43,2	21,7	61,5	60,3	60,7	60,2	0,0	6,9	6,1	1,31	24
29.09.20	64,3	43,1	21,2	61,0	59,9	60,4	60,0	-0,1	6,9	6,2	1,26	24
30.09.20	64,0	42,7	21,4	58,2	57,1	57,6	57,1	0,0	6,8	6,1	1,22	24
01.10.20	64,0	42,2	21,8	55,9	54,9	55,3	54,8	0,0	6,7	6,0	1,19	24
02.10.20	64,7	41,5	23,1	51,9	51,0	51,3	50,9	0,1	6,7	6,1	1,18	24
03.10.20	66,3	42,6	23,7	52,7	51,7	52,0	51,5	0,1	6,7	6,1	1,22	24
04.10.20	66,1	42,4	23,7	52,4	51,4	51,8	51,3	0,1	6,7	6,0	1,22	24
05.10.20	66,1	42,1	24,0	53,7	52,7	53,1	52,6	0,1	6,9	6,2	1,26	24
06.10.20	66,2	42,4	23,8	54,8	53,7	54,1	53,7	0,0	6,9	6,2	1,27	24
07.10.20	66,1	42,4	23,8	54,2	53,1	53,6	53,1	0,1	6,9	6,2	1,26	24
08.10.20	66,0	41,6	24,4	53,9	52,9	53,3	52,8	0,2	6,9	6,2	1,29	24
09.10.20	66,1	41,9	24,2	53,9	52,9	53,2	52,7	0,2	6,9	6,2	1,28	24
10.10.20	66,2	42,3	23,9	54,2	53,1	53,5	53,0	0,1	6,9	6,2	1,27	24
11.10.20	66,3	43,0	23,2	55,5	54,4	54,8	54,4	0,0	7,0	6,2	1,26	24
12.10.20	66,3	43,2	23,2	55,8	54,6	55,1	54,6	0,0	6,9	6,2	1,26	24
13.10.20	66,2	43,2	23,0	55,8	54,6	55,1	54,7	0,0	6,9	6,2	1,25	24
14.10.20	65,8	43,5	22,3	55,9	54,7	55,2	54,8	0,0	6,9	6,2	1,22	24
15.10.20	64,7	43,3	21,4	56,0	54,9	55,3	54,8	0,2	6,9	6,2	1,17	24
16.10.20	65,3	43,7	21,5	56,9	55,8	56,2	55,8	0,0	7,0	6,2	1,20	24
17.10.20	65,2	43,3	21,9	56,3	55,3	55,7	55,3	0,0	6,9	6,2	1,21	24
18.10.20	64,7	41,9	22,8	53,9	52,9	53,4	53,0	-0,1	6,9	6,2	1,20	24
19.10.20	64,9	42,5	22,4	55,9	54,9	55,0	54,6	0,4	6,9	6,2	1,23	24
20.10.20	65,6	43,6	22,0	58,0	56,8	57,0	56,5	0,2	6,9	6,1	1,25	24
Итого	**59,5**	**39,2**	**20,3**	**1 379,6**	**1352,9**	**1 364,3**	**1 352,5**	**0,5**	**6,0**	**5,4**	**30,78**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,21
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 30,78 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	2,4	0,0	2,4	-2,4	0,00	1150
21.10.2020 1:00:00	1 382,0	1 369,1	1 355,3	1 357,3	-2,0	30,83	1814
ИТОГО	1 382,0	1 366,7	1 355,3	1 354,8	0,5	30,83	664

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,7	19,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	24
23.09.20	20,0	19,5	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	24
24.09.20	19,8	19,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	3,8	0,00	24
25.09.20	66,8	42,8	24,0	37,0	36,2	36,7	36,4	-0,2	6,5	6,0	0,87	24
26.09.20	66,0	44,7	21,3	74,9	73,4	74,3	73,6	-0,2	7,1	5,8	1,56	24
27.09.20	64,4	44,1	20,4	72,1	70,7	71,5	70,8	-0,1	7,1	5,8	1,44	24
28.09.20	64,2	44,3	19,8	72,4	71,1	71,8	71,1	0,0	7,0	5,8	1,41	24
29.09.20	63,6	44,2	19,4	72,6	71,2	71,9	71,2	0,0	7,1	5,9	1,38	24
30.09.20	63,3	43,7	19,5	69,7	68,4	69,0	68,4	-0,1	7,0	5,8	1,34	24
01.10.20	63,3	43,3	19,9	67,4	66,2	66,8	66,3	-0,1	6,9	5,8	1,32	24
02.10.20	64,0	43,6	20,4	67,4	66,2	66,9	66,3	-0,1	7,0	5,8	1,35	24
03.10.20	65,6	44,7	20,9	69,0	67,6	68,5	67,8	-0,1	7,0	5,8	1,41	24
04.10.20	65,3	44,4	20,9	68,6	67,3	68,1	67,4	-0,1	6,9	5,8	1,41	24
05.10.20	65,4	44,2	21,2	70,7	69,3	70,2	69,4	-0,2	7,2	5,9	1,47	24
06.10.20	65,4	44,4	21,0	71,6	70,2	71,0	70,3	-0,1	7,2	5,9	1,47	24
07.10.20	65,4	44,6	20,8	71,4	70,0	70,8	70,1	-0,1	7,3	5,9	1,45	24
08.10.20	65,4	44,2	21,2	71,1	69,7	70,4	69,7	0,0	7,3	5,9	1,47	24
09.10.20	65,4	44,4	21,0	70,8	69,4	70,1	69,3	0,1	7,3	5,9	1,46	24
10.10.20	65,4	44,7	20,7	70,9	69,4	70,0	69,3	0,2	7,5	5,9	1,44	24
11.10.20	65,5	45,1	20,4	72,0	70,5	71,0	70,3	0,3	7,6	5,9	1,44	24
12.10.20	65,6	45,3	20,3	72,5	71,0	71,5	70,8	0,2	7,6	5,9	1,44	24
13.10.20	65,5	45,2	20,3	72,6	71,1	71,6	70,9	0,2	7,5	5,9	1,45	24
14.10.20	65,1	45,4	19,7	72,6	71,2	71,5	70,8	0,4	7,7	5,9	1,40	24
15.10.20	64,0	45,1	18,9	72,3	70,9	71,0	70,2	0,7	7,6	5,9	1,34	24
16.10.20	64,6	45,4	19,1	73,1	71,6	71,8	71,1	0,5	7,6	5,9	1,37	24
17.10.20	64,5	45,0	19,5	72,6	71,2	71,7	70,9	0,3	7,6	5,9	1,39	24
18.10.20	64,0	43,8	20,3	71,2	69,9	70,4	69,7	0,2	7,5	5,9	1,41	24
19.10.20	64,1	44,1	20,0	72,0	70,6	71,2	70,4	0,2	7,6	5,9	1,41	24
20.10.20	64,7	44,9	19,9	73,0	71,6	72,2	71,5	0,1	7,6	5,9	1,42	24
Итого	**60,2**	**41,8**	**18,4**	**1 821,1**	**1785,9**	**1 801,7**	**1 783,8**	**2,1**	**6,7**	**5,5**	**36,31**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,40
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 36,31 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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,5	20,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	3,5	0,00	24
23.09.20	21,7	20,8	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,9	5,1	0,00	24
24.09.20	68,8	44,5	24,3	53,4	52,3	52,8	52,3	0,1	6,2	5,3	1,27	24
25.09.20	70,7	47,2	23,5	86,1	84,1	85,2	84,3	-0,2	7,1	5,7	1,98	24
26.09.20	69,5	46,3	23,2	79,7	77,9	79,4	78,6	-0,7	7,0	5,8	1,81	24
27.09.20	67,9	45,7	22,3	77,6	75,9	77,4	76,7	-0,8	7,0	5,9	1,69	24
28.09.20	67,6	45,8	21,7	77,9	76,3	77,8	77,1	-0,8	7,0	5,8	1,66	24
29.09.20	66,9	45,6	21,3	78,2	76,5	78,1	77,4	-0,8	7,1	5,9	1,63	24
30.09.20	66,6	45,1	21,5	75,3	73,8	75,3	74,5	-0,7	6,9	5,8	1,59	24
01.10.20	66,6	44,9	21,7	73,2	71,7	73,2	72,4	-0,7	6,8	5,8	1,56	24
02.10.20	67,4	44,9	22,5	71,7	70,3	71,7	70,9	-0,6	6,8	5,9	1,58	24
03.10.20	69,1	46,0	23,1	73,0	71,4	72,9	72,2	-0,7	6,8	5,8	1,65	24
04.10.20	68,8	45,6	23,2	72,7	71,1	72,5	71,8	-0,6	6,8	5,8	1,65	24
05.10.20	68,8	45,6	23,2	74,5	72,8	74,3	73,6	-0,7	7,0	5,9	1,69	24
06.10.20	68,9	45,7	23,2	75,5	73,9	75,4	74,7	-0,8	7,0	5,9	1,71	24
07.10.20	68,9	45,7	23,2	75,0	73,3	74,9	74,2	-0,9	7,0	5,9	1,70	24
08.10.20	68,8	45,1	23,6	74,6	73,0	74,6	73,9	-0,9	7,0	6,0	1,73	24
09.10.20	68,8	45,5	23,4	74,2	72,6	74,4	73,7	-1,1	7,0	6,0	1,70	24
10.10.20	68,9	45,7	23,2	74,3	72,7	74,6	73,8	-1,2	7,0	6,0	1,68	24
11.10.20	69,0	46,2	22,8	75,6	73,9	75,9	75,2	-1,3	7,1	6,0	1,69	24
12.10.20	69,1	46,3	22,8	75,9	74,2	76,2	75,5	-1,3	7,1	5,9	1,69	24
13.10.20	68,9	46,4	22,6	75,9	74,3	76,3	75,6	-1,3	7,0	5,9	1,67	24
14.10.20	68,4	46,5	21,9	76,0	74,4	76,4	75,7	-1,3	7,0	5,9	1,63	24
15.10.20	67,3	46,2	21,1	75,6	74,1	76,2	75,5	-1,4	7,1	5,9	1,56	24
16.10.20	67,8	46,6	21,3	76,5	74,8	77,0	76,2	-1,4	7,1	5,9	1,59	24
17.10.20	67,8	46,2	21,6	75,9	74,4	76,3	75,6	-1,2	7,1	5,9	1,60	24
18.10.20	67,3	45,0	22,2	74,3	72,8	74,6	73,8	-1,1	7,1	6,0	1,62	24
19.10.20	67,3	45,5	21,8	75,1	73,6	75,4	74,7	-1,1	7,1	6,0	1,61	24
20.10.20	68,0	46,2	21,8	76,9	75,3	77,2	76,5	-1,3	7,1	5,9	1,64	24
Итого	**65,1**	**44,0**	**21,0**	**2 024,5**	**1981,6**	**2 025,8**	**2 006,4**	**-24,8**	**6,8**	**5,8**	**44,57**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,61
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 44,57 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	57 900,9	57 461,2	56 418,5	56 796,5	-377,9	1 477,10	27556
21.10.2020 0:00:00	59 925,4	59 487,0	58 400,1	58 802,8	-402,7	1 521,68	28219
ИТОГО	2 024,5	2 025,8	1 981,6	2 006,4	-24,8	44,57	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	24,6	18,6	6,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	24
23.09.20	25,1	19,2	5,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	24
24.09.20	49,6	35,7	13,8	79,2	79,5	-0,3	3,4	2,4	1,62	24
25.09.20	69,1	48,7	20,4	132,1	132,6	-0,5	5,9	4,4	2,70	24
26.09.20	67,9	47,2	20,8	117,0	117,6	-0,6	5,7	4,6	2,43	24
27.09.20	66,5	46,2	20,2	112,8	113,4	-0,7	5,7	4,6	2,28	24
28.09.20	66,1	46,5	19,6	113,8	114,5	-0,7	5,7	4,6	2,23	24
29.09.20	65,4	46,4	19,0	114,0	114,7	-0,6	5,7	4,7	2,17	24
30.09.20	65,2	45,7	19,5	109,8	110,4	-0,6	5,6	4,6	2,14	24
01.10.20	65,2	45,0	20,2	106,8	107,5	-0,7	5,5	4,6	2,16	24
02.10.20	65,9	44,6	21,3	101,3	102,0	-0,7	5,5	4,6	2,16	24
03.10.20	67,6	45,8	21,8	103,2	104,0	-0,8	5,5	4,6	2,25	24
04.10.20	67,4	45,4	21,9	102,6	103,3	-0,8	5,5	4,6	2,25	24
05.10.20	67,3	45,4	21,9	105,2	106,0	-0,7	5,6	4,7	2,31	24
06.10.20	67,4	45,7	21,7	106,9	107,6	-0,7	5,7	4,8	2,33	24
07.10.20	67,4	45,5	22,0	106,3	107,0	-0,7	5,7	4,8	2,34	24
08.10.20	67,3	45,1	22,2	105,9	106,7	-0,8	5,7	4,8	2,35	24
09.10.20	67,4	45,2	22,1	105,5	106,3	-0,7	5,7	4,8	2,34	24
10.10.20	67,4	45,5	22,0	105,8	106,5	-0,7	5,7	4,8	2,33	24
11.10.20	67,6	46,0	21,5	107,7	108,4	-0,7	5,7	4,8	2,32	24
12.10.20	67,6	46,3	21,3	108,2	108,9	-0,7	5,7	4,7	2,31	24
13.10.20	67,4	46,3	21,2	108,4	109,0	-0,6	5,7	4,7	2,30	24
14.10.20	67,0	46,4	20,6	108,6	109,2	-0,6	5,7	4,7	2,24	24
15.10.20	65,9	46,1	19,8	108,4	109,0	-0,6	5,7	4,7	2,15	24
16.10.20	66,4	46,6	19,9	110,0	110,6	-0,6	5,7	4,7	2,19	24
17.10.20	66,3	46,3	20,0	109,3	109,9	-0,6	5,7	4,7	2,19	24
18.10.20	65,8	45,1	20,7	106,9	107,6	-0,6	5,7	4,8	2,22	24
19.10.20	65,9	45,4	20,5	107,9	108,6	-0,6	5,7	4,8	2,21	24
20.10.20	66,6	46,3	20,3	111,5	112,1	-0,6	5,7	4,7	2,27	24
Итого	**63,3**	**43,7**	**19,6**	**2915,3**	**2 932,8**	**-17,5**	**5,2**	**4,3**	**60,78**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,21
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,0	18,9	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	7,0	0,00	24
23.09.20	20,3	19,2	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	7,0	0,00	24
24.09.20	20,6	19,2	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	7,0	0,00	24
25.09.20	69,0	43,3	25,7	48,0	46,9	48,1	47,6	-0,7	4,8	7,0	1,21	24
26.09.20	68,2	45,0	23,1	94,5	92,5	95,2	94,2	-1,7	6,9	7,0	2,14	24
27.09.20	66,6	44,5	22,2	91,1	89,2	91,8	90,9	-1,7	6,9	7,0	1,98	24
28.09.20	66,3	44,8	21,5	91,6	89,8	92,4	91,5	-1,7	6,9	7,0	1,93	24
29.09.20	65,6	44,7	20,9	91,6	89,9	92,4	91,6	-1,7	6,9	7,0	1,88	24
30.09.20	65,4	44,2	21,2	88,0	86,3	88,8	88,0	-1,7	6,8	7,0	1,82	24
01.10.20	65,3	43,8	21,5	85,3	83,7	86,1	85,4	-1,7	6,7	7,0	1,80	24
02.10.20	66,1	44,2	21,9	85,4	83,8	86,1	85,4	-1,6	6,7	7,0	1,83	24
03.10.20	67,7	45,5	22,3	87,4	85,7	88,1	87,3	-1,6	6,7	7,0	1,91	24
04.10.20	67,5	45,2	22,4	87,1	85,4	87,8	87,0	-1,6	6,7	7,0	1,91	24
05.10.20	67,5	45,3	22,3	89,8	88,0	90,5	89,6	-1,7	6,9	7,0	1,96	24
06.10.20	67,6	45,5	22,0	90,8	88,9	91,5	90,6	-1,7	6,9	7,0	1,96	24
07.10.20	67,6	45,6	22,0	90,4	88,6	91,1	90,2	-1,6	6,9	7,0	1,94	24
08.10.20	67,5	45,1	22,4	90,1	88,2	90,6	89,7	-1,5	6,9	7,0	1,97	24
09.10.20	67,5	45,2	22,3	89,8	87,9	90,1	89,3	-1,3	6,9	7,0	1,96	24
10.10.20	67,6	45,5	22,1	89,9	88,1	90,2	89,3	-1,2	6,9	7,0	1,94	24
11.10.20	67,7	46,0	21,7	91,2	89,3	91,5	90,5	-1,2	6,9	7,0	1,94	24
12.10.20	67,7	46,2	21,6	92,0	90,1	92,4	91,4	-1,3	7,0	7,0	1,94	24
13.10.20	67,6	46,2	21,4	92,2	90,3	92,6	91,6	-1,3	6,9	7,0	1,93	24
14.10.20	67,2	46,3	20,8	92,3	90,4	92,5	91,5	-1,1	6,9	7,0	1,88	24
15.10.20	66,1	46,0	20,1	91,8	90,0	91,8	90,9	-0,9	6,9	7,0	1,81	24
16.10.20	66,6	46,4	20,1	92,8	90,9	93,0	92,0	-1,1	7,0	7,0	1,83	24
17.10.20	66,5	46,0	20,5	92,3	90,5	92,6	91,6	-1,2	6,9	7,0	1,85	24
18.10.20	66,0	44,9	21,2	90,5	88,7	90,8	90,0	-1,3	6,9	7,0	1,87	24
19.10.20	66,1	45,2	20,8	91,5	89,7	91,9	90,9	-1,3	6,9	7,0	1,87	24
20.10.20	66,8	45,9	20,8	92,8	90,9	93,2	92,3	-1,3	7,0	7,0	1,89	24
Итого	**62,1**	**42,5**	**19,6**	**2 310,4**	**2263,5**	**2 323,0**	**2 300,2**	**-36,7**	**6,2**	**7,0**	**48,92**	**696**

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 = 48,92 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	37 780,0	37 173,7	36 887,1	36 791,8	95,3	955,39	15800
21.10.2020 0:00:00	40 090,4	39 496,7	39 150,6	39 092,0	58,6	1 004,30	16463
ИТОГО	2 310,4	2 323,0	2 263,5	2 300,2	-36,7	48,92	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,7	16,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	2,3	0,00	0
23.09.20	18,2	16,7	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	2,3	0,00	0
24.09.20	17,8	16,1	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,2	0,00	0
25.09.20	68,7	40,1	28,6	20,6	20,2	20,0	19,9	0,3	4,5	3,8	0,58	12
26.09.20	68,0	41,9	26,0	39,9	39,1	39,2	38,9	0,2	6,9	5,6	1,02	24
27.09.20	66,4	41,5	24,9	38,4	37,7	37,7	37,5	0,2	6,8	5,6	0,94	24
28.09.20	66,1	42,0	24,0	38,7	37,9	38,0	37,7	0,3	6,8	5,6	0,91	24
29.09.20	65,4	42,2	23,2	38,7	38,0	38,0	37,7	0,3	6,9	5,6	0,88	24
30.09.20	65,2	41,9	23,3	37,2	36,5	36,5	36,2	0,3	6,7	5,6	0,85	24
01.10.20	65,1	41,6	23,5	36,0	35,3	35,3	35,1	0,2	6,6	5,6	0,83	24
02.10.20	65,9	41,7	24,2	36,0	35,3	35,4	35,1	0,2	6,6	5,6	0,85	24
03.10.20	67,5	42,9	24,6	36,9	36,1	36,2	35,9	0,3	6,6	5,6	0,89	24
04.10.20	67,3	42,6	24,7	36,7	35,9	36,0	35,7	0,3	6,6	5,6	0,89	24
05.10.20	67,3	42,5	24,8	37,8	37,0	37,1	36,8	0,3	6,8	5,6	0,92	24
06.10.20	67,3	42,8	24,6	38,2	37,4	37,5	37,2	0,2	6,9	5,7	0,92	24
07.10.20	67,3	42,8	24,5	37,9	37,2	37,4	37,1	0,1	6,9	5,7	0,91	24
08.10.20	67,2	42,2	25,0	37,5	36,7	37,2	36,9	-0,2	6,9	5,7	0,92	24
09.10.20	67,3	42,5	24,8	37,3	36,5	37,1	36,8	-0,3	6,9	5,7	0,91	24
10.10.20	67,3	42,7	24,6	37,3	36,5	37,1	36,8	-0,3	6,9	5,7	0,90	24
11.10.20	67,4	43,1	24,3	37,8	37,0	37,7	37,3	-0,3	6,9	5,7	0,90	24
12.10.20	67,5	43,4	24,1	38,1	37,3	37,9	37,6	-0,3	6,9	5,7	0,90	24
13.10.20	67,4	43,5	23,9	38,1	37,4	38,0	37,7	-0,3	6,9	5,6	0,89	24
14.10.20	66,9	43,6	23,3	38,1	37,3	38,0	37,6	-0,3	6,9	5,6	0,87	24
15.10.20	65,8	43,3	22,5	37,8	37,1	37,7	37,4	-0,3	6,9	5,7	0,84	24
16.10.20	66,4	43,9	22,5	38,3	37,5	38,1	37,8	-0,3	6,9	5,6	0,84	24
17.10.20	66,3	43,5	22,7	38,2	37,4	37,9	37,6	-0,1	6,9	5,7	0,85	24
18.10.20	65,8	42,3	23,5	37,6	36,8	37,1	36,8	0,0	6,9	5,7	0,87	24
19.10.20	65,8	42,5	23,3	37,9	37,1	37,6	37,2	-0,1	6,9	5,7	0,87	24
20.10.20	66,5	43,2	23,3	38,4	37,7	38,1	37,8	-0,1	6,9	5,7	0,88	24
Итого	**61,7**	**39,8**	**21,8**	**965,4**	**946,0**	**953,8**	**946,0**	**0,1**	**6,3**	**5,2**	**22,83**	**612**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 84 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,86
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	3,02
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 25,85 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	14 746,8	14 411,0	14 419,1	14 276,1	143,1	358,54	7593,03333333333
21.10.2020 0:00:00	15 712,2	15 364,9	15 365,2	15 222,1	143,1	381,37	8204,93333333333
ИТОГО	965,4	953,8	946,0	946,0	0,1	22,83	611,899999999999

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	57,6	48,0	9,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	57,9	48,4	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	59,1	49,1	10,0	70,3	69,1	0,0	0,0	69,1	7,0	5,0	0,66	24
25.09.20	59,5	49,9	9,6	113,8	111,9	0,0	0,0	111,9	7,0	5,0	1,08	24
26.09.20	58,8	49,5	9,3	105,7	104,0	0,0	0,0	104,0	7,0	5,0	0,97	24
27.09.20	58,1	49,1	8,9	102,9	101,3	0,0	0,0	101,3	7,0	5,0	0,91	24
28.09.20	58,0	49,3	8,8	103,3	101,7	0,0	0,0	101,7	7,0	5,0	0,89	24
29.09.20	57,7	49,1	8,7	103,6	102,0	0,0	0,0	102,0	7,0	5,0	0,88	24
30.09.20	57,5	49,0	8,5	99,8	98,3	0,0	0,0	98,3	7,0	5,0	0,84	24
01.10.20	57,4	48,8	8,6	97,0	95,6	0,0	0,0	95,6	7,0	5,0	0,82	24
02.10.20	57,9	49,1	8,8	95,0	93,6	0,0	0,0	93,6	7,0	5,0	0,82	24
03.10.20	58,5	49,6	8,9	96,8	95,2	0,0	0,0	95,2	7,0	5,0	0,85	24
04.10.20	58,2	49,4	8,8	96,3	94,8	0,0	0,0	94,8	7,0	5,0	0,83	24
05.10.20	58,5	49,4	9,0	98,7	97,1	41,5	41,0	56,1	7,0	5,0	0,88	24
06.10.20	58,6	49,6	9,0	100,2	98,6	99,6	98,4	0,1	7,0	5,0	0,89	24
07.10.20	58,5	49,6	8,9	99,6	98,0	99,0	97,8	0,3	7,0	5,0	0,87	24
08.10.20	58,8	49,5	9,3	99,3	97,7	98,6	97,4	0,3	7,0	5,0	0,91	24
09.10.20	58,7	49,6	9,1	98,9	97,4	98,2	97,0	0,4	7,0	5,0	0,89	24
10.10.20	58,7	49,7	8,9	99,1	97,5	98,4	97,2	0,3	7,0	5,0	0,87	24
11.10.20	58,5	49,7	8,7	100,9	99,3	100,2	99,0	0,3	7,0	5,0	0,87	24
12.10.20	58,7	49,8	8,8	101,3	99,7	100,6	99,4	0,3	7,0	5,0	0,88	24
13.10.20	58,7	49,9	8,8	101,5	99,8	100,7	99,5	0,3	7,0	5,0	0,88	24
14.10.20	58,4	49,9	8,5	101,6	100,0	100,8	99,6	0,4	7,0	5,0	0,85	24
15.10.20	57,9	49,6	8,3	101,1	99,6	100,5	99,3	0,3	7,0	5,0	0,83	24
16.10.20	58,3	50,0	8,3	102,2	100,6	101,5	100,3	0,2	7,0	5,0	0,84	24
17.10.20	58,6	50,1	8,5	101,4	99,8	100,8	99,6	0,2	7,0	5,0	0,85	24
18.10.20	58,7	49,8	8,9	99,1	97,6	98,5	97,3	0,3	7,0	5,0	0,87	24
19.10.20	58,7	50,0	8,6	100,2	98,6	99,6	98,3	0,2	7,0	5,0	0,85	24
20.10.20	58,6	50,1	8,5	102,7	101,0	102,0	100,8	0,2	7,0	5,0	0,86	24
Итого	**58,4**	**49,5**	**8,9**	**2 692,2**	**2649,7**	**1 540,4**	**1 522,0**	**1 127,7**	**7,0**	**5,0**	**23,46**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,86
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 23,46 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	1724
21.10.2020 0:00:00	2 692,2	1 540,4	2 649,7	1 522,0	1 127,7	23,46	2387
ИТОГО	2 692,2	1 540,4	2 649,7	1 522,0	1 127,7	23,46	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,8	17,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	3,4	0,00	24
23.09.20	17,9	17,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,2	3,4	0,00	24
24.09.20	17,9	17,6	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	3,4	0,00	24
25.09.20	69,1	42,4	26,6	38,4	37,6	37,0	36,7	0,9	4,8	4,3	1,00	24
26.09.20	68,5	43,0	25,4	76,2	74,6	74,2	73,5	1,1	6,5	5,3	1,89	24
27.09.20	66,9	42,5	24,4	73,1	71,6	71,4	70,8	0,8	6,4	5,4	1,74	24
28.09.20	66,5	42,9	23,6	73,4	72,0	72,0	71,3	0,7	6,4	5,3	1,70	24
29.09.20	65,8	42,8	23,0	73,4	72,0	72,1	71,4	0,6	6,5	5,4	1,65	24
30.09.20	65,6	42,5	23,1	70,5	69,2	69,3	68,8	0,4	6,3	5,3	1,60	24
01.10.20	65,6	42,2	23,4	68,2	66,9	67,1	66,6	0,3	6,2	5,3	1,56	24
02.10.20	66,3	42,4	23,8	68,2	66,8	67,1	66,6	0,3	6,2	5,4	1,59	24
03.10.20	67,9	43,5	24,4	69,8	68,4	68,8	68,1	0,3	6,3	5,3	1,67	24
04.10.20	67,7	43,3	24,4	69,4	68,0	68,4	67,8	0,2	6,2	5,3	1,66	24
05.10.20	67,7	43,3	24,4	71,4	70,0	70,4	69,8	0,2	6,4	5,4	1,71	24
06.10.20	67,8	43,5	24,2	72,5	71,0	71,5	70,8	0,2	6,5	5,4	1,72	24
07.10.20	67,8	43,6	24,2	72,3	70,8	71,3	70,6	0,2	6,5	5,4	1,71	24
08.10.20	67,7	43,1	24,5	72,1	70,6	70,9	70,3	0,3	6,5	5,5	1,73	24
09.10.20	67,7	43,3	24,4	71,8	70,3	70,6	69,9	0,4	6,4	5,4	1,71	24
10.10.20	67,8	43,5	24,3	71,8	70,3	70,6	69,9	0,4	6,4	5,4	1,70	24
11.10.20	67,9	44,0	23,9	72,8	71,3	71,7	70,9	0,3	6,5	5,4	1,70	24
12.10.20	67,9	44,2	23,7	73,2	71,7	72,2	71,5	0,3	6,5	5,4	1,70	24
13.10.20	67,8	44,2	23,6	73,3	71,8	72,3	71,6	0,2	6,5	5,4	1,69	24
14.10.20	67,4	44,3	23,1	73,2	71,7	72,1	71,4	0,3	6,5	5,4	1,65	24
15.10.20	66,2	44,0	22,2	72,8	71,4	71,5	70,8	0,6	6,5	5,4	1,58	24
16.10.20	66,8	44,5	22,3	73,6	72,2	72,4	71,7	0,5	6,5	5,4	1,61	24
17.10.20	66,7	44,1	22,5	73,1	71,7	72,1	71,4	0,3	6,5	5,4	1,62	24
18.10.20	66,2	43,0	23,2	71,8	70,3	70,7	70,1	0,2	6,5	5,5	1,63	24
19.10.20	66,3	43,4	22,8	72,5	71,1	71,4	70,8	0,3	6,5	5,4	1,62	24
20.10.20	66,9	44,1	22,8	73,7	72,2	72,6	71,8	0,4	6,5	5,4	1,65	24
Итого	**62,1**	**40,7**	**21,4**	**1 842,6**	**1805,4**	**1 811,7**	**1 794,8**	**10,7**	**6,0**	**5,2**	**42,82**	**696**

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 = 42,82 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	47 465,9	47 127,4	46 294,1	46 673,6	-379,5	1 362,86	26974
21.10.2020 0:00:00	49 308,5	48 939,1	48 099,5	48 468,3	-368,8	1 405,68	27637
ИТОГО	1 842,6	1 811,7	1 805,4	1 794,8	10,7	42,82	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,8	18,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	19,0	18,4	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	18,8	18,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
25.09.20	68,3	46,2	22,0	104,0	101,8	100,6	99,5	2,3	7,0	5,0	2,26	24
26.09.20	67,8	45,5	22,4	169,7	166,2	167,3	165,6	0,6	7,0	5,0	3,72	24
27.09.20	66,3	45,0	21,3	165,6	162,3	163,3	161,7	0,6	7,0	5,0	3,46	24
28.09.20	66,0	45,3	20,6	165,8	162,5	163,6	162,0	0,6	7,0	5,0	3,36	24
29.09.20	65,3	45,2	20,1	165,8	162,6	163,7	162,1	0,5	7,0	5,0	3,27	24
30.09.20	65,0	44,9	20,1	160,2	157,1	158,1	156,6	0,5	7,0	5,0	3,17	24
01.10.20	65,0	44,5	20,5	155,6	152,6	153,4	152,0	0,6	7,0	5,0	3,12	24
02.10.20	65,7	45,1	20,6	159,6	156,5	157,6	156,0	0,5	7,0	5,0	3,22	24
03.10.20	67,4	46,5	20,9	164,3	160,9	161,9	160,3	0,6	7,0	5,0	3,36	24
04.10.20	67,2	46,2	21,0	163,6	160,3	161,0	159,4	0,9	7,0	5,0	3,36	24
05.10.20	67,2	46,2	21,0	167,7	164,3	165,1	163,4	0,9	7,0	5,0	3,45	24
06.10.20	67,2	46,3	20,9	169,5	166,0	166,9	165,3	0,8	7,0	5,0	3,48	24
07.10.20	67,2	46,2	21,0	168,3	164,9	166,0	164,3	0,6	7,0	5,0	3,46	24
08.10.20	67,2	45,8	21,4	168,0	164,6	165,8	164,1	0,5	7,0	5,0	3,52	24
09.10.20	67,2	45,9	21,2	167,2	163,8	165,1	163,4	0,4	7,0	5,0	3,49	24
10.10.20	67,3	46,2	21,0	167,4	164,0	165,4	163,8	0,3	7,0	5,0	3,45	24
11.10.20	67,3	46,7	20,7	169,9	166,5	168,3	166,6	-0,2	7,0	5,0	3,45	24
12.10.20	67,4	46,9	20,5	170,7	167,2	169,0	167,3	-0,1	7,0	5,0	3,44	24
13.10.20	67,3	46,9	20,4	170,8	167,3	169,3	167,6	-0,3	7,0	5,0	3,41	24
14.10.20	66,8	47,1	19,8	170,9	167,5	169,8	168,0	-0,5	7,0	5,0	3,31	24
15.10.20	65,7	46,8	18,9	171,1	167,8	169,9	168,2	-0,4	7,0	5,0	3,18	24
16.10.20	66,2	47,2	19,1	172,7	169,3	171,3	169,5	-0,2	7,0	5,0	3,23	24
17.10.20	66,2	46,8	19,3	171,9	168,5	170,1	168,4	0,1	7,0	5,0	3,26	24
18.10.20	65,7	45,8	19,9	169,3	166,0	167,4	165,7	0,3	7,0	5,0	3,30	24
19.10.20	65,8	46,0	19,7	170,9	167,5	169,0	167,3	0,2	7,0	5,0	3,31	24
20.10.20	66,4	46,7	19,7	173,1	169,6	171,3	169,6	0,1	7,0	5,0	3,35	24
Итого	**61,7**	**43,2**	**18,5**	**4 293,6**	**4207,7**	**4 240,4**	**4 197,8**	**9,9**	**7,0**	**5,0**	**86,38**	**696**

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 = 86,38 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	37 943,5	37 642,8	37 084,5	37 249,6	-165,2	894,90	8893
21.10.2020 0:00:00	42 237,1	41 883,2	41 292,2	41 447,5	-155,3	981,28	9556
ИТОГО	4 293,6	4 240,4	4 207,7	4 197,8	9,9	86,38	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,4	17,8	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	18,4	17,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	18,4	17,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
25.09.20	68,2	44,0	24,2	88,2	86,3	89,8	89,0	-2,7	7,0	5,0	2,09	24
26.09.20	67,3	44,5	22,8	201,4	197,3	205,3	203,3	-6,0	7,0	5,0	4,50	24
27.09.20	65,8	43,5	22,3	196,3	192,5	199,9	198,1	-5,6	7,0	5,0	4,29	24
28.09.20	64,7	42,7	22,0	185,1	181,6	182,5	180,9	0,7	7,0	5,0	4,04	24
29.09.20	64,7	41,6	23,1	182,9	179,4	186,5	185,0	-5,6	7,0	5,0	4,14	24
30.09.20	64,4	41,4	23,0	176,7	173,4	180,1	178,6	-5,2	7,0	5,0	3,99	24
01.10.20	64,4	41,2	23,3	171,7	168,5	175,0	173,5	-5,0	7,0	5,0	3,92	24
02.10.20	65,1	41,4	23,7	171,0	167,7	174,2	172,8	-5,2	7,0	5,0	3,97	24
03.10.20	66,7	42,3	24,4	173,3	169,8	176,7	175,3	-5,4	7,0	5,0	4,14	24
04.10.20	66,5	42,1	24,4	172,3	168,9	175,6	174,2	-5,3	7,0	5,0	4,11	24
05.10.20	66,5	42,1	24,4	176,6	173,1	180,0	178,6	-5,4	7,0	5,0	4,22	24
06.10.20	66,6	42,2	24,4	178,6	175,1	181,9	180,4	-5,4	7,0	5,0	4,28	24
07.10.20	66,6	42,1	24,5	177,3	173,7	180,4	178,9	-5,2	7,0	5,0	4,26	24
08.10.20	66,5	41,8	24,7	177,0	173,4	179,7	178,2	-4,8	7,0	5,0	4,28	24
09.10.20	66,5	41,8	24,7	176,3	172,8	178,5	177,0	-4,3	7,0	5,0	4,27	24
10.10.20	66,6	42,0	24,6	176,7	173,1	178,7	177,3	-4,1	7,0	5,0	4,26	24
11.10.20	66,7	42,5	24,2	179,2	175,6	181,2	179,7	-4,1	7,0	5,0	4,25	24
12.10.20	66,8	43,1	23,7	184,3	180,6	186,8	185,1	-4,6	7,0	5,0	4,28	24
13.10.20	66,7	43,7	23,0	195,3	191,4	197,4	195,6	-4,2	7,0	5,0	4,40	24
14.10.20	66,3	43,8	22,5	195,6	191,7	197,4	195,6	-3,9	7,0	5,0	4,31	24
15.10.20	65,2	43,6	21,6	194,9	191,2	196,5	194,8	-3,6	7,0	5,0	4,14	24
16.10.20	65,7	44,0	21,8	197,2	193,3	198,9	197,1	-3,8	7,0	5,0	4,21	24
17.10.20	65,6	43,8	21,9	195,9	192,1	198,0	196,2	-4,1	7,0	5,0	4,20	24
18.10.20	65,2	42,9	22,3	192,7	189,0	194,9	193,2	-4,2	7,0	5,0	4,21	24
19.10.20	65,2	43,1	22,1	194,7	190,9	196,6	194,9	-4,0	7,0	5,0	4,23	24
20.10.20	65,9	43,7	22,2	197,1	193,3	199,1	197,3	-4,0	7,0	5,0	4,30	24
Итого	**61,1**	**40,1**	**21,0**	**4 708,4**	**4615,8**	**4 771,7**	**4 730,6**	**-114,8**	**7,0**	**5,0**	**107,27**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	4,21
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 107,27 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	12,4	0,0	12,4	0,0	12,4		718
21.10.2020 1:00:00	4 729,2	4 780,1	4 636,4	4 739,0	-102,6	107,30	1382
ИТОГО	4 716,8	4 780,1	4 623,9	4 739,0	-115,0	107,30	664

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,1	16,5	-0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	4,1	0,00	24
23.09.20	17,0	17,6	-0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	4,1	0,00	24
24.09.20	16,4	16,9	-0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	4,0	0,00	24
25.09.20	69,4	61,5	7,9	305,8	299,1	301,1	295,8	3,3	3,5	4,4	2,38	24
26.09.20	68,4	61,2	7,2	479,1	469,0	475,6	467,4	1,7	3,6	4,6	3,37	24
27.09.20	66,8	60,0	6,9	467,6	458,2	464,6	456,9	1,2	3,8	4,6	3,13	24
28.09.20	66,5	59,8	6,7	466,5	457,1	464,0	456,4	0,7	3,5	4,6	3,04	24
29.09.20	65,8	59,2	6,6	463,5	454,4	461,7	454,2	0,2	3,5	4,7	2,96	24
30.09.20	65,5	58,9	6,6	447,4	438,6	445,3	438,1	0,5	3,5	4,6	2,88	24
01.10.20	65,5	58,8	6,7	434,2	425,7	432,1	425,2	0,5	3,5	4,6	2,84	24
02.10.20	65,8	54,2	11,6	241,2	236,5	239,7	236,3	0,1	3,5	4,3	2,74	24
03.10.20	67,3	45,9	21,5	138,8	135,9	137,2	135,8	0,2	3,9	4,2	2,91	24
04.10.20	67,1	45,6	21,5	138,2	135,3	136,6	135,3	0,1	3,5	4,2	2,90	24
05.10.20	67,1	45,4	21,7	141,6	138,7	139,8	138,4	0,3	4,1	4,3	3,01	24
06.10.20	67,2	45,4	21,8	143,1	140,2	141,6	140,2	-0,1	3,8	4,3	3,05	24
07.10.20	67,2	45,3	21,9	142,0	139,1	140,7	139,3	-0,1	3,8	4,3	3,05	24
08.10.20	67,1	44,8	22,3	141,6	138,8	140,4	139,1	-0,3	3,9	4,3	3,09	24
09.10.20	67,1	44,9	22,2	140,9	138,1	139,8	138,5	-0,4	3,9	4,3	3,06	24
10.10.20	67,2	45,3	21,9	141,1	138,2	140,0	138,6	-0,4	3,8	4,3	3,02	24
11.10.20	67,3	45,8	21,5	143,3	140,4	142,2	140,8	-0,4	3,6	4,3	3,02	24
12.10.20	67,3	45,9	21,4	143,8	140,9	142,8	141,3	-0,4	3,9	4,3	3,02	24
13.10.20	67,2	46,0	21,3	144,0	141,1	142,9	141,5	-0,4	3,8	4,3	2,99	24
14.10.20	66,8	46,1	20,7	144,1	141,2	143,1	141,7	-0,5	3,9	4,3	2,92	24
15.10.20	65,7	45,8	19,9	144,0	141,1	143,1	141,6	-0,5	3,7	4,3	2,80	24
16.10.20	66,2	46,2	19,9	145,4	142,4	144,4	142,9	-0,5	3,6	4,2	2,84	24
17.10.20	66,1	46,0	20,1	144,9	142,0	143,8	142,4	-0,4	3,5	4,2	2,85	24
18.10.20	65,6	45,0	20,6	142,7	140,0	141,7	140,3	-0,3	3,7	4,3	2,88	24
19.10.20	65,7	45,2	20,5	143,8	140,9	142,9	141,4	-0,5	4,0	4,3	2,88	24
20.10.20	66,4	45,9	20,5	145,6	142,7	144,6	143,2	-0,5	3,7	4,2	2,91	24
Итого	**61,5**	**46,4**	**15,2**	**5 874,1**	**5755,5**	**5 831,8**	**5 752,7**	**2,8**	**3,6**	**4,3**	**76,54**	**696**

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 = 76,54 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	35 344,9	34 930,2	34 543,3	34 557,1	-13,8	812,81	10068
21.10.2020 0:00:00	41 219,0	40 762,0	40 298,7	40 309,7	-11,0	889,35	10731
ИТОГО	5 874,1	5 831,8	5 755,5	5 752,6	2,8	76,54	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	29,0	26,7	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	2,2	0,00	24
23.09.20	29,0	26,6	2,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	2,1	0,00	24
24.09.20	29,5	26,7	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	2,1	0,00	24
25.09.20	69,5	42,5	27,0	66,6	65,2	67,8	67,3	-2,1	3,8	2,9	1,76	24
26.09.20	68,4	44,1	24,2	159,9	156,5	161,5	160,0	-3,5	6,1	4,1	3,80	24
27.09.20	66,8	43,8	23,0	156,4	153,3	157,6	156,2	-2,8	6,0	4,2	3,53	24
28.09.20	66,5	44,3	22,2	157,6	154,4	158,7	157,2	-2,8	6,0	4,1	3,42	24
29.09.20	65,8	44,3	21,5	158,7	155,6	159,6	158,2	-2,6	6,1	4,2	3,35	24
30.09.20	65,5	44,0	21,5	153,5	150,5	154,4	152,9	-2,4	5,9	4,2	3,23	24
01.10.20	65,5	43,8	21,8	149,1	146,2	150,1	148,7	-2,4	5,8	4,2	3,18	24
02.10.20	66,2	44,0	22,2	148,4	145,5	149,4	148,0	-2,5	5,8	4,2	3,23	24
03.10.20	67,9	45,0	22,9	150,2	147,1	151,3	149,8	-2,7	5,8	4,1	3,36	24
04.10.20	67,7	44,8	22,9	149,5	146,4	150,7	149,2	-2,8	5,8	4,1	3,35	24
05.10.20	67,7	44,7	23,0	153,1	150,0	154,3	152,8	-2,8	6,0	4,2	3,45	24
06.10.20	67,7	44,8	23,0	154,9	151,6	155,8	154,4	-2,7	6,1	4,3	3,49	24
07.10.20	67,7	44,7	23,0	153,8	150,6	154,4	153,0	-2,3	6,0	4,3	3,47	24
08.10.20	67,7	44,4	23,3	153,6	150,4	153,8	152,4	-2,0	6,1	4,3	3,50	24
09.10.20	67,7	44,4	23,2	152,9	149,7	153,0	151,5	-1,8	6,1	4,3	3,48	24
10.10.20	67,7	44,7	23,1	153,1	150,0	153,2	151,8	-1,8	6,1	4,3	3,46	24
11.10.20	67,8	45,1	22,7	155,5	152,3	155,6	154,1	-1,9	6,1	4,3	3,46	24
12.10.20	67,9	45,3	22,5	155,9	152,7	156,1	154,6	-1,9	6,1	4,3	3,45	24
13.10.20	67,8	45,4	22,3	156,0	152,8	156,1	154,6	-1,8	6,1	4,2	3,41	24
14.10.20	67,3	45,5	21,8	156,3	153,1	156,4	154,8	-1,8	6,1	4,2	3,33	24
15.10.20	66,2	45,3	20,9	156,0	152,9	156,1	154,6	-1,7	6,1	4,3	3,19	24
16.10.20	66,7	45,7	21,0	157,6	154,4	157,7	156,2	-1,7	6,1	4,2	3,25	24
17.10.20	66,6	45,5	21,1	156,9	153,7	157,0	155,5	-1,8	6,1	4,2	3,24	24
18.10.20	66,2	44,7	21,4	154,6	151,6	154,8	153,3	-1,7	6,1	4,3	3,25	24
19.10.20	66,2	44,7	21,5	156,0	152,9	156,0	154,6	-1,7	6,1	4,3	3,29	24
20.10.20	66,9	45,3	21,6	157,8	154,7	157,9	156,4	-1,8	6,1	4,2	3,34	24
Итого	**63,2**	**42,8**	**20,4**	**3 934,0**	**3854,3**	**3 949,1**	**3 912,1**	**-57,8**	**5,5**	**4,0**	**86,29**	**696**

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 Qобщее = Qот = 86,29 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	35 273,5	35 587,5	34 460,6	35 238,9	-778,3	904,68	10068
21.10.2020 0:00:00	39 207,5	39 536,6	38 314,9	39 151,0	-836,1	990,97	10731
ИТОГО	3 934,0	3 949,1	3 854,3	3 912,1	-57,8	86,29	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,5	16,5	1,0	0,0	0,0	0,0			0,00	24
23.09.20	17,2	16,4	0,7	0,2	0,0	0,2			0,00	24
24.09.20	16,5	16,1	0,4	0,0	0,0	0,0			0,00	24
25.09.20	38,1	32,7	5,4	32,1	24,9	7,2	3,3	2,3	0,68	21
26.09.20	65,5	46,9	18,6	54,2	55,9	-1,7	7,0	4,5	1,07	13
27.09.20	65,8	47,2	18,6	99,7	103,0	-3,3	7,0	4,4	1,86	24
28.09.20	65,5	46,7	18,8	99,9	103,2	-3,3	7,0	4,3	1,89	24
29.09.20	64,9	47,0	17,9	100,4	103,7	-3,2	7,1	4,4	1,81	24
30.09.20	64,7	46,9	17,8	97,3	100,5	-3,2	6,9	4,3	1,74	24
01.10.20	64,8	46,7	18,1	94,5	97,6	-3,1	6,7	4,3	1,71	24
02.10.20	65,5	46,9	18,6	94,0	97,2	-3,1	6,7	4,4	1,75	24
03.10.20	67,1	48,1	19,0	95,3	98,4	-3,1	6,7	4,3	1,81	24
04.10.20	66,9	47,9	19,1	95,1	98,1	-3,0	6,7	4,3	1,82	24
05.10.20	66,8	47,7	19,1	97,3	100,4	-3,1	7,0	4,4	1,86	24
06.10.20	66,9	47,8	19,1	98,3	101,5	-3,2	7,1	4,5	1,88	24
07.10.20	66,9	47,8	19,1	97,5	100,7	-3,1	7,1	4,5	1,87	24
08.10.20	66,9	47,6	19,3	97,4	100,5	-3,1	7,1	4,6	1,88	24
09.10.20	66,9	47,6	19,3	97,1	100,3	-3,1	7,0	4,5	1,88	24
10.10.20	67,0	47,8	19,2	97,3	100,4	-3,2	7,0	4,5	1,87	24
11.10.20	67,0	48,1	18,9	99,0	102,1	-3,1	7,1	4,5	1,87	24
12.10.20	67,1	48,5	18,6	99,2	102,4	-3,1	7,1	4,5	1,85	24
13.10.20	67,1	48,6	18,5	99,3	102,4	-3,1	7,1	4,5	1,84	24
14.10.20	66,7	48,6	18,0	99,6	102,7	-3,1	7,1	4,4	1,80	24
15.10.20	65,5	48,3	17,2	99,8	102,7	-3,0	7,1	4,5	1,72	24
16.10.20	66,1	48,7	17,3	100,5	103,5	-3,0	7,1	4,5	1,75	24
17.10.20	65,9	48,3	17,6	100,1	103,3	-3,1	7,1	4,5	1,76	24
18.10.20	65,5	47,5	18,0	98,7	101,7	-3,0	7,1	4,5	1,78	24
19.10.20	65,5	47,7	17,8	99,3	102,4	-3,2	7,1	4,5	1,78	24
20.10.20	66,2	48,3	17,8	100,4	103,6	-3,2	7,1	4,5	1,79	24
Итого	**60,1**	**44,0**	**16,2**	**2443,8**	**2 513,2**	**-69,4**	**6,9**	**4,4**	**45,34**	**682**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 14 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,77
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	1,05
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,8	17,1	0,8	0,0	0,0	0,0			0,00	24
23.09.20	18,1	17,4	0,7	0,0	0,0	0,0			0,00	24
24.09.20	17,8	16,9	0,8	0,0	0,0	0,0			0,00	24
25.09.20	41,1	34,0	7,2	36,1	36,3	-0,3	2,4	1,6	0,51	24
26.09.20	67,8	55,3	12,4	77,6	78,2	-0,5	4,5	2,7	0,97	24
27.09.20	66,6	50,7	15,9	75,9	76,5	-0,6	4,4	2,8	1,21	24
28.09.20	66,4	47,3	19,1	76,0	76,7	-0,7	4,4	2,8	1,45	24
29.09.20	65,8	47,3	18,5	76,2	77,0	-0,7	4,5	2,8	1,41	24
30.09.20	65,6	47,1	18,5	73,9	74,6	-0,7	4,3	2,8	1,37	24
01.10.20	65,6	47,0	18,6	71,7	72,4	-0,7	4,2	2,8	1,34	24
02.10.20	66,3	47,4	18,9	71,5	72,2	-0,7	4,2	2,8	1,36	24
03.10.20	67,9	48,6	19,3	72,4	73,1	-0,7	4,2	2,8	1,40	24
04.10.20	67,7	48,1	19,6	72,2	72,9	-0,7	4,2	2,7	1,41	24
05.10.20	67,7	48,3	19,4	73,9	74,6	-0,7	4,4	2,8	1,43	24
06.10.20	67,7	48,4	19,3	74,5	75,3	-0,8	4,5	2,9	1,44	24
07.10.20	67,8	48,3	19,4	73,9	74,6	-0,7	4,5	2,9	1,44	24
08.10.20	67,7	48,0	19,7	73,8	74,6	-0,8	4,5	2,9	1,46	24
09.10.20	67,6	48,0	19,7	73,5	74,2	-0,8	4,4	2,9	1,45	24
10.10.20	67,7	48,2	19,5	73,5	74,2	-0,7	4,4	2,9	1,44	24
11.10.20	67,8	48,7	19,1	74,8	75,6	-0,7	4,5	2,9	1,43	24
12.10.20	67,9	48,9	19,1	75,0	75,7	-0,7	4,5	2,9	1,43	24
13.10.20	67,8	48,9	18,9	75,0	75,7	-0,7	4,5	2,8	1,42	24
14.10.20	67,4	49,0	18,4	75,2	75,9	-0,7	4,5	2,8	1,39	24
15.10.20	66,3	48,5	17,7	75,4	76,1	-0,7	4,5	2,9	1,34	24
16.10.20	66,8	48,9	17,9	76,0	76,7	-0,7	4,5	2,8	1,36	24
17.10.20	66,7	48,6	18,0	75,7	76,4	-0,7	4,5	2,8	1,37	24
18.10.20	66,2	47,9	18,3	74,6	75,3	-0,7	4,5	2,9	1,37	24
19.10.20	66,3	48,2	18,2	75,1	75,8	-0,7	4,5	2,9	1,37	24
20.10.20	67,0	48,7	18,3	76,0	76,7	-0,7	4,5	2,8	1,39	24
Итого	**61,1**	**44,8**	**16,2**	**1899,4**	**1 917,5**	**-18,1**	**4,3**	**2,8**	**34,95**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,37
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,7	21,6	-1,9	0,0	1,0	-1,0	2,4	2,4	0,00	24
23.09.20	19,7	20,3	-0,6	0,0	0,7	-0,7	2,3	2,3	0,00	24
24.09.20	19,9	18,6	1,2	0,0	0,0	0,0	2,2	2,1	0,00	24
25.09.20	44,1	37,2	6,9	42,9	42,9	0,0	3,0	2,4	0,76	24
26.09.20	68,6	52,8	15,8	89,0	89,0	0,0	3,9	2,7	1,41	24
27.09.20	67,0	50,9	16,1	88,3	88,4	-0,1	3,9	2,7	1,42	24
28.09.20	66,7	50,8	15,9	89,3	89,3	0,0	3,9	2,7	1,42	24
29.09.20	66,1	50,8	15,4	90,4	90,4	0,0	3,9	2,8	1,39	24
30.09.20	65,9	50,4	15,5	87,8	87,8	0,0	3,9	2,7	1,36	24
01.10.20	65,9	50,4	15,5	85,4	85,4	0,0	3,8	2,7	1,33	24
02.10.20	66,6	50,4	16,3	85,0	84,1	0,9	3,8	2,7	1,38	24
03.10.20	68,3	50,6	17,7	86,0	86,1	-0,1	3,8	2,7	1,53	24
04.10.20	68,0	50,2	17,8	85,8	85,9	0,0	3,8	2,7	1,53	24
05.10.20	68,0	50,1	18,0	88,0	88,0	0,0	3,9	2,8	1,59	24
06.10.20	68,1	50,1	18,0	89,2	89,1	0,0	3,9	2,8	1,61	24
07.10.20	68,0	49,9	18,1	88,4	88,4	0,0	3,9	2,8	1,60	24
08.10.20	68,0	49,7	18,3	88,5	88,5	0,0	3,9	2,8	1,62	24
09.10.20	68,0	49,9	18,1	88,1	88,1	0,0	3,9	2,8	1,60	24
10.10.20	68,1	50,1	18,0	88,3	88,3	0,0	3,9	2,8	1,59	24
11.10.20	68,2	50,4	17,7	89,6	89,6	0,0	3,9	2,8	1,59	24
12.10.20	68,3	50,7	17,5	89,8	89,8	0,0	3,9	2,8	1,57	24
13.10.20	68,1	50,8	17,3	89,9	89,9	0,0	3,9	2,8	1,56	24
14.10.20	67,7	50,9	16,8	90,1	90,0	0,0	3,9	2,8	1,52	24
15.10.20	66,6	50,5	16,1	90,4	90,4	0,0	3,9	2,8	1,46	24
16.10.20	67,1	51,0	16,2	91,1	91,1	0,0	3,9	2,8	1,47	24
17.10.20	67,0	50,8	16,2	90,7	90,7	0,0	4,0	2,8	1,48	24
18.10.20	66,6	49,9	16,7	89,5	89,5	0,0	3,9	2,8	1,50	24
19.10.20	66,6	50,0	16,7	90,1	90,1	0,0	3,9	2,8	1,50	24
20.10.20	67,3	50,6	16,7	91,1	91,1	0,0	4,0	2,8	1,52	24
Итого	**61,7**	**46,9**	**14,8**	**2262,7**	**2 263,4**	**-0,8**	**3,7**	**2,7**	**38,32**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,49
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,01
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	13,6	14,8	-1,2	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	0,00	24
23.09.20	15,1	16,4	-1,3	0,0	0,0	0,0	1,2	1,2	0,00	11
24.09.20	67,1	48,5	18,6	39,7	38,7	1,0	4,4	2,0	0,74	11
25.09.20	68,6	49,0	19,6	83,2	81,3	1,9	4,3	2,2	1,63	24
26.09.20	69,0	48,8	20,2	77,3	75,8	1,6	4,1	2,4	1,56	24
27.09.20	67,3	47,8	19,5	76,1	74,4	1,6	4,1	2,4	1,48	24
28.09.20	67,1	48,1	19,0	76,1	74,5	1,6	4,1	2,4	1,45	24
29.09.20	66,4	47,8	18,6	76,5	74,8	1,7	4,2	2,4	1,42	24
30.09.20	66,2	47,2	19,0	74,2	72,5	1,7	4,0	2,4	1,41	24
01.10.20	66,2	46,7	19,5	72,0	70,4	1,6	3,9	2,4	1,40	24
02.10.20	66,9	47,0	19,9	71,5	69,9	1,6	3,9	2,4	1,43	24
03.10.20	68,5	48,1	20,4	72,2	70,5	1,7	3,9	2,4	1,48	24
04.10.20	68,3	47,8	20,5	72,1	70,5	1,6	3,9	2,4	1,48	24
05.10.20	68,3	47,8	20,5	73,8	72,2	1,6	4,1	2,4	1,51	24
06.10.20	68,3	48,0	20,3	74,5	72,8	1,6	4,1	2,5	1,52	24
07.10.20	68,3	48,0	20,3	74,0	72,3	1,7	4,1	2,5	1,51	24
08.10.20	68,3	47,6	20,7	73,9	72,2	1,7	4,1	2,5	1,53	24
09.10.20	68,3	47,7	20,6	73,6	71,9	1,7	4,1	2,5	1,52	24
10.10.20	68,4	47,9	20,4	73,7	71,9	1,7	4,1	2,5	1,51	24
11.10.20	68,4	48,3	20,2	74,8	73,2	1,7	4,2	2,5	1,51	24
12.10.20	68,5	48,5	20,0	75,1	73,3	1,8	4,2	2,5	1,51	24
13.10.20	68,4	48,6	19,8	75,1	73,3	1,8	4,1	2,5	1,49	24
14.10.20	68,0	48,6	19,3	75,2	73,3	2,0	4,1	2,4	1,46	24
15.10.20	66,8	48,2	18,7	75,1	73,1	2,0	4,2	2,5	1,40	24
16.10.20	67,4	48,5	18,9	75,7	73,8	1,8	4,2	2,4	1,43	24
17.10.20	67,2	48,1	19,1	75,6	73,8	1,8	4,2	2,5	1,45	24
18.10.20	66,8	47,4	19,3	74,5	72,8	1,7	4,2	2,5	1,44	24
19.10.20	66,9	47,6	19,3	75,0	73,3	1,7	4,2	2,5	1,45	24
20.10.20	67,5	48,2	19,3	75,8	74,1	1,7	4,2	2,4	1,47	24
Итого	**64,0**	**45,8**	**18,2**	**1986,0**	**1 940,4**	**45,6**	**3,9**	**2,3**	**39,20**	**670**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 26 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,45
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	1,57
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	22,4	21,6	0,8	3,4	0,4	2,9	1,1	1,1	-0,01	24
23.09.20	18,3	18,5	-0,1	4,1	0,0	4,1	2,3	2,3	0,00	24
24.09.20	17,8	18,1	-0,3	4,0	0,0	4,0	2,2	2,2	0,00	24
25.09.20	43,4	32,6	10,8	72,6	68,4	4,2	1,4	1,4	1,63	24
26.09.20	68,5	47,6	20,9	134,4	129,8	4,6	2,2	2,2	2,81	24
27.09.20	67,0	47,2	19,8	131,9	126,6	5,3	2,1	2,1	2,62	24
28.09.20	66,7	47,7	19,1	132,6	127,2	5,4	1,7	1,8	2,53	24
29.09.20	67,2	47,4	19,8	138,9	134,1	4,8	2,4	2,4	2,75	24
30.09.20	67,2	47,8	19,3	144,4	139,8	4,7	2,9	2,9	2,79	24
01.10.20	65,9	47,0	18,9	139,3	134,2	5,2	2,8	2,8	2,64	24
02.10.20	66,7	47,5	19,3	124,3	119,3	5,0	2,5	2,4	2,39	21
03.10.20	68,4	48,4	20,0	121,2	116,3	4,9	2,6	2,6	2,43	20
04.10.20	67,7	47,9	19,8	141,7	135,7	5,9	3,4	3,4	2,81	24
05.10.20	67,7	47,9	19,9	144,6	139,1	5,4	3,4	3,5	2,87	24
06.10.20	67,7	47,5	20,2	140,5	134,8	5,7	3,5	3,5	2,83	24
07.10.20	67,7	47,4	20,4	139,5	133,9	5,7	3,3	3,4	2,84	24
08.10.20	67,7	47,2	20,5	141,2	136,0	5,2	3,4	3,5	2,89	24
09.10.20	67,7	47,2	20,5	138,6	133,2	5,4	3,5	3,5	2,84	24
10.10.20	67,7	47,3	20,4	138,8	133,3	5,4	3,5	3,5	2,83	24
11.10.20	67,8	47,7	20,1	140,8	135,7	5,1	3,4	3,5	2,83	24
12.10.20	67,9	48,1	19,8	142,8	137,7	5,1	3,5	3,5	2,82	24
13.10.20	67,8	48,4	19,4	144,7	139,7	5,1	3,4	3,4	2,81	24
14.10.20	67,6	48,5	19,1	145,1	140,1	5,0	3,5	3,5	2,77	24
15.10.20	66,1	48,2	17,9	148,4	143,3	5,1	3,4	3,4	2,65	24
16.10.20	66,7	48,6	18,1	148,2	143,4	4,9	3,5	3,5	2,68	24
17.10.20	66,5	48,3	18,3	147,6	142,6	4,9	3,5	3,5	2,70	24
18.10.20	66,2	47,4	18,7	145,5	141,0	4,5	3,5	3,5	2,72	24
19.10.20	66,2	47,6	18,7	145,1	140,6	4,5	3,5	3,5	2,71	24
20.10.20	66,9	48,3	18,6	148,2	143,6	4,6	3,5	3,5	2,76	24
Итого	**61,5**	**44,3**	**17,2**	**3592,5**	**3 449,7**	**142,8**	**2,9**	**2,9**	**69,93**	**689**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 7 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,71
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,76
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	14,8	14,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	5,0	0,00	24
23.09.20	36,1	29,9	6,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	5,0	0,00	13
24.09.20	67,0	50,8	16,3	23,1	22,7	21,8	21,5	1,1	4,0	5,0	0,37	11
25.09.20	67,5	48,1	19,4	47,7	46,7	46,5	46,0	0,7	1,0	5,0	0,90	24
26.09.20	66,7	47,2	19,5	44,5	43,6	43,6	43,1	0,5	1,0	5,0	0,85	24
27.09.20	65,6	46,3	19,3	44,0	43,0	42,8	42,3	0,7	1,0	5,0	0,83	24
28.09.20	65,2	46,4	18,8	44,2	43,3	43,1	42,7	0,6	1,0	5,0	0,81	24
29.09.20	64,2	46,1	18,1	44,4	43,5	43,3	42,8	0,7	1,0	5,0	0,78	24
30.09.20	63,7	45,7	18,0	43,0	42,3	42,0	41,5	0,8	1,0	5,0	0,76	24
01.10.20	63,5	45,3	18,3	41,8	41,1	40,8	40,3	0,8	1,0	5,0	0,75	24
02.10.20	64,1	45,4	18,6	41,5	40,8	40,6	40,1	0,7	1,0	5,0	0,76	24
03.10.20	65,7	46,5	19,2	42,2	41,4	41,2	40,7	0,7	1,0	5,0	0,79	24
04.10.20	65,5	46,2	19,3	42,2	41,5	41,3	40,8	0,7	1,0	5,0	0,80	24
05.10.20	65,7	46,3	19,4	43,3	42,4	42,3	41,9	0,5	1,0	5,0	0,82	24
06.10.20	65,5	46,4	19,2	43,7	42,8	42,8	42,3	0,5	1,0	5,0	0,82	24
07.10.20	65,6	46,5	19,0	44,3	43,3	43,4	43,0	0,4	1,0	5,0	0,82	24
08.10.20	65,7	46,8	18,9	45,6	44,7	44,8	44,3	0,3	1,0	5,0	0,84	24
09.10.20	65,5	46,8	18,6	45,4	44,5	44,7	44,2	0,3	1,0	5,0	0,82	24
10.10.20	65,6	47,0	18,6	45,5	44,6	44,8	44,3	0,3	1,0	5,0	0,82	24
11.10.20	65,7	47,4	18,3	46,4	45,4	45,6	45,2	0,2	1,0	5,0	0,82	24
12.10.20	65,8	47,6	18,2	46,6	45,7	45,8	45,3	0,3	1,0	5,0	0,82	24
13.10.20	65,7	47,6	18,1	46,7	45,7	45,8	45,4	0,3	1,0	5,0	0,82	24
14.10.20	65,3	47,6	17,7	46,8	45,8	46,0	45,5	0,3	1,0	5,0	0,81	24
15.10.20	64,2	47,2	16,9	46,9	45,9	46,1	45,7	0,3	1,0	5,0	0,77	24
16.10.20	64,7	47,7	17,0	47,4	46,5	46,7	46,2	0,3	1,0	5,0	0,78	24
17.10.20	64,6	47,4	17,2	47,4	46,5	46,6	46,2	0,3	1,0	5,0	0,79	24
18.10.20	64,4	46,7	17,7	46,9	46,0	46,1	45,6	0,4	1,0	5,0	0,81	24
19.10.20	64,1	47,0	17,1	47,4	46,5	46,6	46,1	0,3	1,0	5,0	0,79	24
20.10.20	64,9	47,7	17,2	48,2	47,3	47,4	46,9	0,4	1,0	5,0	0,80	24
Итого	**62,5**	**45,2**	**17,3**	**1 197,2**	**1173,1**	**1 172,5**	**1 159,8**	**13,3**	**1,2**	**5,0**	**21,34**	**672**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 24 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 22,14 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	22 128,3	21 752,3	21 616,5	21 496,9	119,6	470,12	17276
21.10.2020 0:00:00	23 325,4	22 924,8	22 789,5	22 656,7	132,9	491,46	17948
ИТОГО	1 197,2	1 172,5	1 173,1	1 159,8	13,3	21,34	672

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,8	48,4	-26,6	0,0	0,0	0,1	0,1	-0,1	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	57,6	36,7	20,9	0,2	0,2	1,8	1,8	-1,5	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	22,4	31,3	-8,8	0,0	0,0	1,7	1,7	-1,7	7,0	5,0	0,00	24
25.09.20	67,9	47,7	20,2	33,9	33,2	33,2	32,8	0,4	7,0	5,0	0,66	24
26.09.20	66,9	49,1	17,8	59,8	58,6	58,0	57,3	1,4	7,0	5,0	1,04	24
27.09.20	65,0	48,3	16,7	58,9	57,7	57,1	56,4	1,3	7,0	5,0	0,96	24
28.09.20	64,6	48,5	16,0	59,0	57,8	57,3	56,6	1,2	7,0	5,0	0,93	24
29.09.20	64,4	48,5	15,9	59,2	58,0	57,5	56,8	1,2	7,0	5,0	0,93	24
30.09.20	64,4	48,3	16,0	57,3	56,3	55,7	55,1	1,2	7,0	5,0	0,90	24
01.10.20	64,5	48,3	16,2	55,7	54,7	54,0	53,5	1,3	7,0	5,0	0,89	24
02.10.20	65,3	48,6	16,7	55,5	54,4	53,7	53,1	1,3	7,0	5,0	0,91	24
03.10.20	67,0	49,7	17,3	56,2	55,0	54,5	53,8	1,3	7,0	5,0	0,95	24
04.10.20	66,8	49,4	17,4	56,1	54,9	54,3	53,6	1,3	7,0	5,0	0,96	24
05.10.20	66,6	49,3	17,2	57,4	56,2	55,7	55,0	1,3	7,0	5,0	0,97	24
06.10.20	66,7	49,6	17,1	58,0	56,8	56,1	55,4	1,4	7,0	5,0	0,97	24
07.10.20	66,7	49,5	17,3	57,7	56,5	55,8	55,1	1,4	7,0	5,0	0,98	24
08.10.20	66,6	49,1	17,5	57,6	56,4	55,8	55,1	1,3	7,0	5,0	0,99	24
09.10.20	66,6	49,0	17,6	57,2	56,0	55,5	54,8	1,1	7,0	5,0	0,99	24
10.10.20	66,8	49,3	17,4	57,1	55,9	55,6	54,9	1,0	7,0	5,0	0,97	24
11.10.20	66,8	49,7	17,1	58,0	56,8	56,5	55,8	0,9	7,0	5,0	0,97	24
12.10.20	66,9	49,9	17,1	56,0	54,9	54,5	53,8	1,1	7,0	5,0	0,94	23
13.10.20	66,8	49,9	16,9	58,4	57,2	56,8	56,1	1,1	7,0	5,0	0,97	24
14.10.20	66,4	49,8	16,5	58,3	57,1	56,9	56,2	0,9	7,0	5,0	0,94	24
15.10.20	65,2	49,3	15,9	58,0	56,9	57,0	56,2	0,6	7,0	5,0	0,90	24
16.10.20	65,8	49,9	15,9	58,6	57,4	57,5	56,8	0,7	7,0	5,0	0,91	24
17.10.20	65,7	49,5	16,2	58,8	57,6	57,3	56,6	1,1	7,0	5,0	0,94	24
18.10.20	65,0	48,6	16,4	58,2	57,0	56,5	55,8	1,2	7,0	5,0	0,94	24
19.10.20	65,2	48,9	16,3	58,5	57,3	56,8	56,1	1,2	7,0	5,0	0,94	24
20.10.20	66,0	49,3	16,6	59,3	58,1	57,5	56,8	1,3	7,0	5,0	0,97	24
Итого	**62,7**	**48,1**	**14,7**	**1 478,8**	**1448,8**	**1 440,9**	**1 423,0**	**25,9**	**7,0**	**5,0**	**24,42**	**695**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 1 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,94
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,04
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 24,46 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	12 972,0	12 731,8	12 684,4	12 583,2	101,2	251,41	9787
21.10.2020 0:00:00	14 450,9	14 172,6	14 133,2	14 006,1	127,2	275,83	10449
ИТОГО	1 478,8	1 440,8	1 448,8	1 422,8	26,0	24,42	662

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,7	19,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,9	0,00	24
23.09.20	20,1	25,5	-5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	2,4	0,00	24
24.09.20	19,5	19,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	3,0	0,00	24
25.09.20	68,2	43,0	25,2	37,0	36,3	36,8	36,4	-0,2	4,3	3,3	0,92	24
26.09.20	67,7	42,8	25,0	50,8	49,7	50,5	50,0	-0,3	4,9	3,6	1,24	24
27.09.20	66,1	42,1	24,1	48,1	47,2	48,0	47,5	-0,3	4,9	3,6	1,13	24
28.09.20	65,8	42,6	23,2	48,8	47,8	48,8	48,3	-0,5	4,8	3,6	1,11	24
29.09.20	66,3	44,1	22,3	54,2	53,2	54,2	53,7	-0,5	5,0	3,6	1,18	24
30.09.20	66,2	45,4	20,9	59,9	58,7	59,6	59,0	-0,3	5,0	3,5	1,23	24
01.10.20	65,0	44,3	20,7	56,6	55,5	56,3	55,8	-0,3	4,8	3,5	1,15	24
02.10.20	65,7	44,8	20,9	54,2	53,1	53,9	53,4	-0,4	4,9	3,5	1,11	23
03.10.20	67,5	46,0	21,4	46,1	45,2	45,7	45,3	-0,1	5,1	3,6	0,97	19
04.10.20	66,7	45,7	21,0	58,9	57,7	58,5	57,9	-0,3	4,9	3,4	1,21	24
05.10.20	66,8	45,7	21,1	60,4	59,2	60,6	60,0	-0,8	5,0	3,5	1,25	24
06.10.20	66,9	45,3	21,6	58,4	57,3	58,6	58,0	-0,7	5,0	3,6	1,24	24
07.10.20	66,8	45,0	21,8	57,6	56,4	57,7	57,3	-0,8	5,0	3,6	1,23	24
08.10.20	66,8	45,0	21,9	58,8	57,6	59,0	58,5	-0,9	5,1	3,6	1,26	24
09.10.20	66,8	44,7	22,1	57,2	56,0	57,7	57,2	-1,2	5,0	3,6	1,24	24
10.10.20	66,8	44,8	22,0	57,1	55,9	57,6	57,1	-1,2	5,0	3,6	1,23	24
11.10.20	66,9	45,2	21,8	57,7	56,5	58,1	57,6	-1,2	5,0	3,6	1,23	24
12.10.20	67,0	45,6	21,4	58,4	57,2	58,8	58,2	-1,0	5,1	3,6	1,22	24
13.10.20	66,8	46,0	20,8	59,4	58,2	59,6	59,0	-0,7	5,1	3,6	1,22	24
14.10.20	66,6	46,1	20,5	59,9	58,7	59,5	59,0	-0,3	5,1	3,5	1,20	24
15.10.20	65,1	46,4	18,7	64,2	63,0	63,9	63,2	-0,2	5,1	3,5	1,18	24
16.10.20	65,7	46,8	18,8	64,5	63,3	64,3	63,6	-0,3	5,1	3,5	1,20	24
17.10.20	65,6	46,5	19,0	64,2	63,0	64,0	63,3	-0,2	5,1	3,5	1,20	24
18.10.20	65,2	45,6	19,6	62,8	61,6	62,6	61,9	-0,3	5,1	3,6	1,21	24
19.10.20	65,3	45,5	19,8	62,1	60,9	61,9	61,3	-0,3	5,1	3,6	1,20	24
20.10.20	65,9	46,1	19,7	63,6	62,4	63,4	62,7	-0,2	5,1	3,5	1,24	24
Итого	**61,6**	**42,6**	**19,0**	**1 480,9**	**1451,3**	**1 479,3**	**1 464,9**	**-13,6**	**4,7**	**3,4**	**30,77**	**690**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 6 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,20
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,30
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 31,07 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	0,3	0,0	0,3	0,0	0,3	0,00	1285
21.10.2020 0:00:00	1 481,2	1 479,3	1 451,6	1 464,9	-13,3	30,77	1975
ИТОГО	1 480,9	1 479,3	1 451,3	1 464,9	-13,6	30,77	690

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,6	21,5	0,1	0,0	0,0	0,0			0,00	24
23.09.20	21,7	21,7	-0,1	0,0	0,0	0,0			0,00	14
24.09.20	68,0	50,5	17,5	50,3	50,0	0,3	4,2	2,1	0,88	11
25.09.20	68,9	49,7	19,2	90,3	89,8	0,5	4,2	2,2	1,71	24
26.09.20	68,1	47,7	20,4	75,6	75,2	0,3	4,1	2,4	1,54	24
27.09.20	66,7	46,9	19,8	73,9	73,5	0,5	4,1	2,4	1,47	24
28.09.20	66,4	47,0	19,4	74,0	73,5	0,5	4,1	2,4	1,44	24
29.09.20	65,7	46,7	19,0	74,3	73,7	0,6	4,2	2,5	1,41	24
30.09.20	65,5	46,4	19,1	72,1	71,5	0,6	4,0	2,4	1,38	24
01.10.20	65,4	45,9	19,5	69,8	69,2	0,6	3,9	2,4	1,36	24
02.10.20	66,1	45,9	20,2	69,3	68,6	0,6	3,9	2,5	1,40	24
03.10.20	67,7	47,0	20,6	70,1	69,5	0,6	3,9	2,4	1,45	24
04.10.20	67,5	46,8	20,7	70,0	69,4	0,6	3,9	2,4	1,45	24
05.10.20	67,5	46,8	20,8	72,3	71,7	0,6	4,1	2,5	1,50	24
06.10.20	67,6	47,2	20,4	73,7	73,2	0,5	4,2	2,5	1,51	24
07.10.20	67,5	47,1	20,5	73,0	72,5	0,5	4,2	2,5	1,50	24
08.10.20	67,5	46,7	20,7	72,7	72,6	0,1	4,2	2,6	1,51	24
09.10.20	67,5	46,9	20,6	72,5	72,4	0,1	4,2	2,6	1,49	24
10.10.20	67,6	47,2	20,4	72,7	72,5	0,2	4,2	2,6	1,49	24
11.10.20	67,7	47,6	20,1	74,2	73,7	0,5	4,3	2,5	1,49	24
12.10.20	67,8	47,8	20,0	74,5	74,0	0,4	4,3	2,5	1,49	24
13.10.20	67,7	47,9	19,8	74,5	74,0	0,5	4,2	2,5	1,48	24
14.10.20	67,2	47,9	19,3	74,8	74,2	0,6	4,2	2,5	1,45	24
15.10.20	66,2	47,6	18,6	75,0	74,6	0,5	4,3	2,5	1,40	24
16.10.20	66,7	47,9	18,8	75,4	75,1	0,3	4,3	2,5	1,42	24
17.10.20	66,6	47,7	18,9	75,3	75,0	0,3	4,3	2,5	1,42	24
18.10.20	66,1	46,9	19,2	74,2	74,0	0,1	4,2	2,5	1,43	24
19.10.20	66,2	47,1	19,1	74,5	74,4	0,1	4,3	2,5	1,43	24
20.10.20	66,9	47,7	19,2	75,6	75,3	0,3	4,3	2,5	1,45	24
Итого	**63,9**	**45,6**	**18,3**	**1974,5**	**1 963,0**	**11,5**	**4,2**	**2,5**	**38,94**	**673**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 23 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,43
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	1,38
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,3	18,4	0,9	0,0	0,0	0,0			0,00	24
23.09.20	19,7	19,3	0,4	0,0	0,0	0,0			0,00	24
24.09.20	19,8	19,2	0,6	0,0	0,0	0,0			0,00	24
25.09.20	48,3	35,4	12,8	54,0	53,3	0,6	2,7	1,9	1,13	24
26.09.20	66,3	48,8	17,6	87,2	86,3	0,9	4,2	2,9	1,53	24
27.09.20	65,0	48,3	16,7	85,8	84,9	0,9	4,1	2,9	1,44	24
28.09.20	64,7	48,4	16,3	85,7	84,8	0,9	4,1	2,9	1,40	24
29.09.20	64,0	48,1	15,9	85,9	85,0	0,9	4,2	2,9	1,37	24
30.09.20	63,7	47,8	15,9	83,3	82,2	1,0	4,1	2,9	1,33	24
01.10.20	63,7	47,3	16,4	80,7	79,8	0,9	4,0	2,9	1,33	24
02.10.20	64,3	47,4	16,9	80,2	79,3	0,9	4,0	2,9	1,36	24
03.10.20	65,9	48,6	17,3	81,3	80,4	0,9	4,0	2,9	1,41	24
04.10.20	65,7	48,1	17,6	81,2	80,3	0,9	4,0	2,9	1,43	24
05.10.20	65,7	47,7	18,0	83,2	81,4	1,8	4,1	2,9	1,50	24
06.10.20	65,8	47,0	18,8	83,9	82,9	0,9	4,2	2,9	1,58	24
07.10.20	65,7	46,9	18,9	83,3	82,3	0,9	4,1	3,0	1,57	24
08.10.20	65,6	46,7	18,9	83,2	82,3	0,9	4,2	3,0	1,57	24
09.10.20	65,7	46,8	18,8	82,9	82,0	0,9	4,1	3,0	1,56	24
10.10.20	65,8	47,0	18,8	83,0	82,0	1,0	4,1	3,0	1,56	24
11.10.20	65,9	47,3	18,6	84,4	83,4	1,0	4,2	2,9	1,57	24
12.10.20	66,0	47,5	18,5	84,7	83,7	1,0	4,2	2,9	1,57	24
13.10.20	65,9	47,5	18,3	84,8	83,8	1,0	4,2	2,9	1,56	24
14.10.20	65,4	47,6	17,8	85,0	83,9	1,1	4,2	2,9	1,52	24
15.10.20	64,4	47,2	17,2	85,1	84,0	1,1	4,2	2,9	1,46	24
16.10.20	64,9	47,6	17,3	85,7	84,6	1,1	4,2	2,9	1,49	24
17.10.20	64,7	47,3	17,5	85,4	84,3	1,1	4,2	2,9	1,49	24
18.10.20	64,3	46,6	17,7	84,4	83,3	1,1	4,2	2,9	1,50	24
19.10.20	64,4	46,6	17,7	84,8	83,8	1,0	4,2	2,9	1,50	24
20.10.20	65,0	47,3	17,8	85,7	84,6	1,1	4,2	2,9	1,53	24
Итого	**59,8**	**44,1**	**15,7**	**2154,7**	**2 128,7**	**25,9**	**4,1**	**2,9**	**38,25**	**696**

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: 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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,0	20,6	-1,6	0,0	0,0	0,0			0,00	24
23.09.20	19,1	20,9	-1,7	0,0	0,0	0,0			0,00	24
24.09.20	48,0	36,7	11,3	56,5	56,8	-0,2	3,2	3,4	1,11	23
25.09.20	69,8	50,3	19,5	96,4	97,2	-0,8	5,1	5,4	1,88	24
26.09.20	68,6	49,6	19,0	90,4	91,0	-0,7	5,0	5,6	1,72	24
27.09.20	68,1	49,7	18,5	88,1	88,7	-0,6	5,0	5,7	1,63	24
28.09.20	68,3	50,3	18,0	88,0	88,6	-0,6	4,9	5,6	1,59	24
29.09.20	69,0	51,1	17,8	88,8	89,5	-0,7	5,0	5,7	1,58	24
30.09.20	69,3	51,0	18,3	83,9	84,5	-0,6	4,8	5,7	1,53	24
01.10.20	69,3	50,3	18,9	78,1	78,7	-0,6	4,7	5,7	1,48	24
02.10.20	69,6	50,3	19,3	77,8	78,4	-0,6	4,7	5,8	1,50	24
03.10.20	70,2	50,9	19,3	79,2	79,8	-0,6	4,7	5,7	1,52	24
04.10.20	70,3	50,7	19,7	78,9	79,4	-0,5	4,7	5,7	1,55	24
05.10.20	69,6	50,0	19,6	80,4	81,1	-0,7	4,8	5,9	1,57	24
06.10.20	69,6	49,9	19,6	80,7	81,3	-0,6	4,9	5,9	1,58	24
07.10.20	69,6	49,8	19,9	79,6	80,2	-0,6	4,9	6,0	1,58	24
08.10.20	69,1	49,0	20,1	79,4	80,0	-0,6	4,9	6,0	1,59	24
09.10.20	69,3	49,2	20,1	79,1	79,6	-0,6	4,9	6,0	1,59	24
10.10.20	69,7	49,8	19,9	79,4	79,9	-0,5	4,9	6,0	1,58	24
11.10.20	70,0	50,5	19,6	80,8	81,4	-0,6	4,9	6,0	1,58	24
12.10.20	69,5	50,3	19,2	81,0	81,6	-0,6	4,9	5,9	1,55	24
13.10.20	69,7	50,7	19,0	81,2	81,8	-0,5	4,9	5,9	1,54	24
14.10.20	70,1	51,1	19,0	81,4	81,9	-0,5	4,9	5,9	1,55	24
15.10.20	69,9	51,6	18,4	83,6	84,1	-0,5	5,0	5,9	1,53	24
16.10.20	69,8	52,3	17,5	88,4	89,0	-0,6	5,0	5,8	1,54	24
17.10.20	69,5	51,9	17,6	88,6	89,2	-0,6	5,0	5,8	1,56	24
18.10.20	68,6	50,8	17,9	87,2	87,8	-0,7	5,0	5,8	1,56	24
19.10.20	68,8	51,0	17,7	87,7	88,4	-0,7	5,0	5,8	1,56	24
20.10.20	69,8	51,9	17,9	88,8	89,5	-0,7	5,1	5,8	1,59	24
Итого	**65,2**	**48,0**	**17,2**	**2233,4**	**2 249,5**	**-16,1**	**4,9**	**5,7**	**42,15**	**695**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 1 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,56
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,04
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	13,5	13,7	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	0
23.09.20	13,8	13,9	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	0
24.09.20	13,4	13,5	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	0
25.09.20	13,2	13,3	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	0
26.09.20	13,4	13,5	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	0
27.09.20	13,4	13,5	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	0
28.09.20	13,6	13,7	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	0
29.09.20	14,0	14,1	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	0
30.09.20	14,3	14,4	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	0
01.10.20	14,2	14,3	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	0
02.10.20	56,2	39,2	17,0	40,0	39,4	32,8	32,6	6,8	8,1	6,1	0,69	15
03.10.20	56,4	41,1	15,3	63,5	62,6	54,6	54,2	8,4	8,1	6,1	0,96	24
04.10.20	55,7	40,4	15,3	62,4	61,5	53,6	53,2	8,3	8,1	6,1	0,94	24
05.10.20	55,5	40,3	15,2	63,0	62,1	53,3	52,9	9,2	8,1	6,1	0,94	24
06.10.20	56,2	40,9	15,3	50,6	49,8	45,6	45,2	4,6	8,1	6,1	0,76	19
07.10.20	55,2	40,8	14,4	60,9	60,1	59,9	59,5	0,6	8,1	6,1	0,87	24
08.10.20	54,0	39,3	14,8	58,6	57,8	57,6	57,2	0,5	8,1	6,1	0,86	24
09.10.20	55,4	40,3	15,2	59,8	59,0	58,9	58,5	0,5	8,1	6,1	0,90	24
10.10.20	55,7	40,7	15,0	59,6	58,8	58,8	58,3	0,5	8,1	6,1	0,88	24
11.10.20	55,8	41,3	14,6	59,5	58,6	58,7	58,2	0,4	8,1	6,1	0,85	24
12.10.20	55,5	41,0	14,5	59,6	58,8	58,8	58,3	0,4	8,1	6,1	0,85	24
13.10.20	55,0	40,3	14,7	57,1	56,3	56,3	55,9	0,4	8,1	6,1	0,83	24
14.10.20	55,8	41,1	14,7	58,0	57,2	57,2	56,8	0,4	8,1	6,1	0,84	24
15.10.20	55,8	41,4	14,4	58,1	57,3	57,3	56,9	0,4	8,1	6,1	0,83	24
16.10.20	55,4	41,3	14,1	58,2	57,4	57,4	56,9	0,4	8,1	6,1	0,81	24
17.10.20	55,7	41,6	14,0	57,4	56,6	56,5	56,1	0,5	8,1	6,1	0,79	24
18.10.20	55,1	40,4	14,7	56,1	55,3	55,2	54,8	0,5	8,1	6,1	0,81	24
19.10.20	55,8	40,7	15,1	57,3	56,4	56,4	56,0	0,5	8,1	6,1	0,85	24
20.10.20	55,5	40,9	14,6	56,7	55,9	55,8	55,4	0,5	8,1	6,1	0,82	24
Итого	**41,1**	**31,4**	**9,7**	**1 096,4**	**1080,9**	**1 044,7**	**1 036,9**	**43,9**	**8,1**	**6,1**	**16,10**	**443**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 253 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,82
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	8,66
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	
21.10.2020	18 379,5	18 141,7	18 091,2	17 985,2	106,0	355,48	5460,016666666667

Ответственный за УКУТ _____ 22-43-09

Отв. представитель ЭСО: _____ Барыкин А.Д.

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	15,2	15,8	-0,6	0,0	0,0	0,0	4,9	7,9	0,00	24
23.09.20	16,0	16,3	-0,3	0,0	0,0	0,0	3,9	6,4	0,00	24
24.09.20	16,5	19,5	-3,0	0,0	0,1	-0,1	3,6	5,8	0,00	24
25.09.20	15,9	17,8	-1,8	0,0	0,0	0,0	3,5	5,7	0,00	24
26.09.20	16,0	17,5	-1,6	0,0	0,0	0,0	3,4	5,5	0,00	24
27.09.20	16,2	17,6	-1,5	0,0	0,0	0,0	3,4	5,5	0,00	24
28.09.20	41,0	27,2	13,8	16,8	16,9	-0,2	3,7	5,6	0,47	24
29.09.20	64,4	38,6	25,7	32,6	32,9	-0,3	4,1	5,7	0,84	24
30.09.20	64,2	39,1	25,0	32,6	32,9	-0,3	4,1	5,8	0,81	24
01.10.20	64,2	39,5	24,7	32,3	32,4	-0,1	4,2	5,9	0,80	24
02.10.20	65,1	40,6	24,5	34,0	34,2	-0,2	4,5	6,2	0,83	24
03.10.20	66,7	41,7	25,0	34,4	34,7	-0,3	4,5	6,3	0,86	24
04.10.20	66,5	41,6	24,9	34,4	34,7	-0,3	4,5	6,2	0,85	24
05.10.20	66,2	40,4	25,8	32,1	32,4	-0,3	4,3	6,2	0,83	24
06.10.20	66,2	40,3	26,0	32,5	32,8	-0,3	4,4	6,2	0,84	24
07.10.20	66,4	41,6	24,9	35,2	35,6	-0,3	4,6	6,4	0,87	24
08.10.20	66,2	40,4	25,8	33,3	33,6	-0,3	4,5	6,4	0,85	24
09.10.20	66,3	40,8	25,5	34,1	34,4	-0,4	4,6	6,5	0,87	24
10.10.20	66,5	41,4	25,1	34,9	35,2	-0,3	4,7	6,5	0,87	24
11.10.20	66,6	42,1	24,5	35,8	36,1	-0,3	4,8	6,6	0,87	24
12.10.20	66,6	41,7	24,9	34,8	35,1	-0,3	4,7	6,6	0,86	24
13.10.20	66,5	42,1	24,4	35,5	35,8	-0,3	4,7	6,6	0,86	24
14.10.20	66,1	42,6	23,5	36,3	36,7	-0,4	4,7	6,6	0,85	24
15.10.20	65,1	42,4	22,7	36,1	36,6	-0,5	4,8	6,7	0,82	24
16.10.20	65,7	43,3	22,4	38,0	38,4	-0,4	4,9	6,7	0,85	24
17.10.20	65,5	43,0	22,5	37,5	38,0	-0,5	4,8	6,7	0,84	24
18.10.20	64,7	41,5	23,3	34,8	35,2	-0,5	4,7	6,6	0,81	24
19.10.20	65,0	41,5	23,5	35,4	35,8	-0,5	4,7	6,6	0,83	24
20.10.20	65,8	42,6	23,1	37,1	37,5	-0,4	4,8	6,6	0,86	24
Итого	**54,6**	**35,9**	**18,7**	**780,4**	**788,2**	**-7,8**	**4,4**	**6,3**	**19,05**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,83
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. 22-05-42

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,7	20,4	0,3	0,0	0,0	0,0		2,5	0,00	24
23.09.20	20,7	20,5	0,2	0,0	0,0	0,0		2,1	0,00	24
24.09.20	21,9	20,8	1,0	0,2	0,0	0,2	1,4	4,2	0,00	24
25.09.20	22,6	19,3	3,3	0,1	0,0	0,1	2,1	5,8	0,00	24
26.09.20	22,4	19,3	3,1	0,1	0,0	0,1	1,9	5,6	0,00	24
27.09.20	22,4	19,3	3,1	0,0	0,0	0,0	1,9	5,6	0,00	24
28.09.20	44,5	30,2	14,3	10,3	10,4	-0,1	2,2	5,7	0,25	24
29.09.20	65,5	42,6	22,9	21,8	22,1	-0,3	2,5	5,9	0,50	24
30.09.20	65,4	42,9	22,5	22,9	23,2	-0,3	2,6	5,9	0,51	24
01.10.20	65,4	43,1	22,3	22,7	23,1	-0,3	2,6	6,0	0,50	24
02.10.20	66,3	44,2	22,1	23,9	24,2	-0,3	2,8	6,3	0,52	24
03.10.20	67,9	45,3	22,5	24,2	24,5	-0,3	3,0	6,4	0,54	24
04.10.20	67,7	45,2	22,5	24,2	24,5	-0,3	3,0	6,3	0,54	24
05.10.20	67,5	44,2	23,3	22,7	23,0	-0,3	2,8	6,3	0,53	24
06.10.20	67,6	44,5	23,1	22,9	23,2	-0,3	2,9	6,3	0,53	24
07.10.20	67,8	45,7	22,0	24,8	25,1	-0,3	3,0	6,5	0,54	24
08.10.20	67,6	44,7	22,9	23,5	23,8	-0,3	3,0	6,5	0,53	24
09.10.20	67,6	45,1	22,6	24,0	24,3	-0,3	3,0	6,6	0,54	24
10.10.20	67,8	45,7	22,0	24,6	24,9	-0,3	3,1	6,7	0,54	24
11.10.20	67,9	46,1	21,7	25,2	25,6	-0,3	3,2	6,7	0,55	24
12.10.20	67,9	46,1	21,8	24,5	24,8	-0,3	3,1	6,7	0,53	24
13.10.20	67,8	46,5	21,3	25,0	25,3	-0,3	3,1	6,7	0,53	24
14.10.20	67,3	46,8	20,5	25,6	26,0	-0,3	3,1	6,7	0,52	24
15.10.20	66,3	46,4	19,8	25,5	25,9	-0,3	3,2	6,8	0,50	24
16.10.20	66,9	47,3	19,6	26,8	27,1	-0,2	3,2	6,8	0,52	24
17.10.20	66,8	47,0	19,7	26,6	26,8	-0,2	3,2	6,8	0,52	24
18.10.20	66,2	45,4	20,8	24,6	24,9	-0,2	3,1	6,7	0,51	24
19.10.20	66,3	45,6	20,6	25,0	25,3	-0,2	3,1	6,7	0,51	24
20.10.20	67,0	46,8	20,2	26,2	26,5	-0,2	3,2	6,7	0,53	24
Итого	**56,9**	**39,6**	**17,3**	**548,1**	**554,3**	**-6,3**	**2,8**	**6,0**	**11,82**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,51
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	32,8	28,0	4,8	0,0	0,0	0,0			0,00	24
23.09.20	33,8	29,6	4,2	0,0	0,0	0,0			0,00	24
24.09.20	52,7	37,4	15,2	29,2	30,1	-0,9	2,6	1,9	0,75	24
25.09.20	71,1	45,4	25,7	52,1	53,5	-1,4	4,2	3,0	1,31	24
26.09.20	69,8	42,2	27,6	42,5	43,7	-1,2	3,7	3,0	1,17	24
27.09.20	68,4	42,9	25,5	46,7	48,0	-1,4	3,8	2,9	1,19	24
28.09.20	68,0	43,3	24,7	48,7	49,9	-1,2	3,9	2,9	1,21	24
29.09.20	67,4	42,7	24,7	48,4	49,5	-1,1	4,0	3,0	1,20	24
30.09.20	67,1	42,5	24,6	48,5	49,5	-1,1	4,0	3,0	1,19	24
01.10.20	67,2	42,4	24,7	48,1	49,1	-1,1	4,0	3,1	1,19	24
02.10.20	68,0	43,2	24,9	50,2	51,3	-1,1	4,3	3,3	1,25	24
03.10.20	69,7	43,8	25,9	50,2	51,2	-1,1	4,4	3,3	1,30	24
04.10.20	69,5	43,7	25,8	50,1	51,2	-1,1	4,4	3,3	1,29	24
05.10.20	69,4	42,4	26,9	47,0	48,0	-1,0	4,2	3,3	1,26	24
06.10.20	69,4	42,6	26,9	47,5	48,5	-1,0	4,3	3,3	1,28	24
07.10.20	69,5	43,8	25,7	51,2	52,3	-1,1	4,5	3,4	1,32	24
08.10.20	69,4	42,8	26,6	48,7	49,8	-1,1	4,4	3,4	1,29	24
09.10.20	69,5	43,2	26,3	49,7	50,8	-1,1	4,5	3,4	1,31	24
10.10.20	69,6	43,8	25,7	50,8	51,9	-1,1	4,6	3,5	1,31	24
11.10.20	69,7	44,4	25,3	51,9	53,0	-1,1	4,7	3,5	1,31	24
12.10.20	69,7	44,3	25,5	50,5	51,5	-1,1	4,6	3,5	1,29	24
13.10.20	69,6	44,5	25,1	51,4	52,5	-1,1	4,6	3,5	1,29	24
14.10.20	69,0	44,9	24,1	52,6	53,8	-1,2	4,7	3,5	1,27	24
15.10.20	67,9	44,8	23,2	53,1	54,4	-1,2	4,7	3,5	1,23	24
16.10.20	68,5	45,5	23,0	55,3	56,7	-1,4	4,8	3,5	1,27	24
17.10.20	68,4	45,1	23,3	54,6	55,9	-1,3	4,8	3,5	1,27	24
18.10.20	67,9	43,6	24,3	51,1	52,4	-1,3	4,6	3,5	1,24	24
19.10.20	68,0	44,0	24,0	52,0	53,3	-1,3	4,6	3,5	1,25	24
20.10.20	68,7	45,0	23,7	54,0	55,4	-1,3	4,7	3,5	1,28	24
Итого	**65,8**	**42,5**	**23,4**	**1336,1**	**1 367,2**	**-31,1**	**4,3**	**3,3**	**33,51**	**696**

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: 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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,5	24,6	-7,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	4,9	0,00	0
23.09.20	66,3	47,8	18,5	13,2	12,9	12,8	12,7	0,2	5,5	4,1	0,24	10
24.09.20	67,9	52,9	15,0	39,5	38,7	38,8	38,2	0,5	5,0	3,7	0,58	24
25.09.20	69,4	53,4	16,0	38,8	37,9	37,9	37,4	0,5	4,9	3,6	0,61	24
26.09.20	68,0	50,3	17,7	31,5	30,9	30,9	30,5	0,3	4,4	3,5	0,55	24
27.09.20	66,6	50,8	15,8	34,6	33,9	33,9	33,5	0,4	4,5	3,5	0,54	24
28.09.20	66,3	48,9	17,4	36,0	35,3	35,2	34,9	0,4	4,6	3,5	0,61	24
29.09.20	65,6	45,5	20,1	35,9	35,2	35,1	34,7	0,5	4,6	3,6	0,71	24
30.09.20	65,4	45,7	19,7	36,0	35,3	35,1	34,7	0,6	4,7	3,6	0,70	24
01.10.20	65,4	45,9	19,5	35,6	34,9	34,8	34,4	0,5	4,7	3,6	0,68	24
02.10.20	66,2	46,9	19,3	37,2	36,5	36,3	36,0	0,5	5,0	3,8	0,71	24
03.10.20	67,9	47,9	20,0	37,2	36,4	36,3	35,9	0,5	5,1	3,9	0,73	24
04.10.20	67,7	47,4	20,3	37,2	36,5	36,3	35,9	0,5	5,0	3,9	0,74	24
05.10.20	67,6	46,0	21,5	35,0	34,2	34,0	33,7	0,5	4,9	3,9	0,74	24
06.10.20	67,6	46,0	21,6	35,1	34,4	34,3	34,0	0,4	4,9	3,9	0,74	24
07.10.20	67,7	46,9	20,8	37,8	37,0	37,0	36,7	0,3	5,2	4,0	0,77	24
08.10.20	67,6	45,9	21,7	36,1	35,4	35,2	34,9	0,5	5,1	4,0	0,77	24
09.10.20	67,6	46,5	21,2	36,9	36,2	35,9	35,6	0,6	5,2	4,0	0,77	24
10.10.20	67,7	47,0	20,7	37,7	36,9	36,7	36,4	0,6	5,3	4,1	0,77	24
11.10.20	67,8	47,4	20,4	38,5	37,7	37,5	37,1	0,6	5,3	4,1	0,77	24
12.10.20	67,9	47,3	20,6	37,3	36,6	36,5	36,1	0,5	5,3	4,1	0,75	24
13.10.20	67,8	47,7	20,1	38,0	37,2	37,2	36,8	0,5	5,3	4,1	0,75	24
14.10.20	67,3	47,9	19,3	38,9	38,1	38,0	37,6	0,5	5,3	4,1	0,74	24
15.10.20	66,1	47,6	18,5	39,1	38,4	38,4	38,0	0,4	5,4	4,1	0,71	24
16.10.20	66,7	48,3	18,4	40,9	40,1	40,0	39,6	0,5	5,5	4,1	0,74	24
17.10.20	66,6	48,0	18,6	40,5	39,7	39,5	39,1	0,5	5,5	4,1	0,74	24
18.10.20	66,1	46,5	19,6	38,0	37,3	37,0	36,7	0,6	5,3	4,1	0,73	24
19.10.20	66,2	46,8	19,3	38,5	37,8	37,7	37,3	0,5	5,3	4,1	0,73	24
20.10.20	66,9	47,8	19,0	40,1	39,2	39,2	38,7	0,5	5,4	4,1	0,75	24
Итого	**65,4**	**47,0**	**18,4**	**1 021,1**	**1000,3**	**997,5**	**986,9**	**13,4**	**5,1**	**3,9**	**19,35**	**658**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 38 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,73
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	1,17
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 20,52 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	15 088,1	14 618,1	14 768,5	14 460,3	308,2	292,08	7353,86666666667
21.10.2020 0:00:00	16 109,2	15 615,5	15 768,8	15 447,2	321,6	311,43	8011,68333333333
ИТОГО	1 021,1	997,5	1 000,3	986,9	13,4	19,35	657,816666666667

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	15,2	16,0	-0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,7	0,00	0
23.09.20	16,3	17,6	-1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	3,5	0,00	0
24.09.20	68,3	43,9	24,4	25,0	24,5	24,3	24,1	0,4	4,0	3,4	0,60	11
25.09.20	68,9	43,2	25,7	47,8	46,8	46,1	45,7	1,0	4,5	3,4	1,20	24
26.09.20	67,5	40,3	27,2	39,1	38,3	37,7	37,4	0,9	4,0	3,3	1,04	24
27.09.20	66,1	41,4	24,7	42,9	42,1	41,5	41,2	0,9	4,1	3,3	1,04	24
28.09.20	65,8	42,0	23,8	44,9	44,0	43,4	43,0	1,0	4,2	3,3	1,05	24
29.09.20	65,1	41,9	23,3	45,1	44,3	43,6	43,3	1,0	4,2	3,4	1,03	24
30.09.20	64,9	41,8	23,1	45,2	44,4	43,6	43,3	1,1	4,2	3,4	1,03	24
01.10.20	64,9	41,4	23,5	44,8	43,9	43,4	43,0	0,9	4,3	3,4	1,03	24
02.10.20	65,8	42,2	23,6	46,8	45,8	45,3	45,0	0,9	4,6	3,6	1,08	24
03.10.20	67,4	43,0	24,5	46,8	45,8	45,4	45,0	0,8	4,6	3,7	1,12	24
04.10.20	67,2	42,8	24,5	46,9	46,0	45,4	45,1	0,9	4,6	3,7	1,13	24
05.10.20	67,1	41,5	25,6	43,8	42,9	42,3	42,0	0,9	4,5	3,6	1,10	24
06.10.20	67,1	41,3	25,8	43,8	42,9	42,5	42,1	0,7	4,5	3,7	1,11	24
07.10.20	67,3	42,3	24,9	47,0	46,1	45,7	45,4	0,7	4,8	3,8	1,15	24
08.10.20	67,1	41,2	25,9	45,0	44,0	43,6	43,3	0,7	4,6	3,8	1,14	24
09.10.20	67,2	41,6	25,6	45,9	45,0	44,6	44,2	0,7	4,7	3,8	1,15	24
10.10.20	67,3	42,2	25,0	47,2	46,2	45,7	45,3	0,9	4,8	3,9	1,16	24
11.10.20	67,4	42,8	24,5	48,1	47,2	46,8	46,4	0,8	4,9	3,9	1,16	24
12.10.20	67,4	42,7	24,7	46,8	45,8	45,4	45,1	0,8	4,8	3,9	1,13	24
13.10.20	67,3	43,0	24,3	47,9	46,9	46,5	46,1	0,7	4,9	3,9	1,14	24
14.10.20	66,8	43,5	23,3	48,9	47,9	47,7	47,3	0,7	4,9	3,9	1,12	24
15.10.20	65,7	43,3	22,4	49,5	48,5	48,1	47,7	0,8	5,0	3,9	1,09	24
16.10.20	66,3	44,0	22,2	51,8	50,7	50,3	49,8	0,9	5,1	3,9	1,13	24
17.10.20	66,2	43,6	22,6	51,0	50,0	49,7	49,3	0,7	5,0	3,9	1,13	24
18.10.20	65,7	42,0	23,7	47,4	46,5	46,2	45,8	0,7	4,9	3,9	1,10	24
19.10.20	65,7	42,1	23,6	48,1	47,2	47,0	46,6	0,6	4,9	3,9	1,11	24
20.10.20	66,4	43,2	23,3	50,4	49,4	49,2	48,7	0,7	5,0	3,9	1,15	24
Итого	**63,1**	**40,6**	**22,5**	**1 238,0**	**1213,1**	**1 201,1**	**1 191,2**	**21,9**	**4,5**	**3,7**	**29,42**	**635**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 61 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,12
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,82
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 32,24 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	18 806,8	18 294,7	18 373,8	18 127,8	246,1	494,62	8391
21.10.2020 0:00:00	20 044,8	19 495,7	19 586,9	19 318,9	268,0	524,04	9026,26666666667
ИТОГО	1 238,0	1 201,1	1 213,1	1 191,2	21,9	29,42	635,266666666666

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	23,7	25,6	-1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	4,3	0,00	0
23.09.20	23,6	25,3	-1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	4,2	0,00	0
24.09.20	23,0	24,8	-1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	4,1	0,00	0
25.09.20	41,1	57,6	-16,5	0,0	0,0	16,1	15,8	-15,8	4,1	3,9	0,00	0
26.09.20	67,9	52,2	15,7	0,0	0,0	42,5	42,0	-42,0	4,4	3,6	0,00	0
27.09.20	66,5	43,8	22,7	0,0	0,0	46,6	46,2	-46,2	4,5	3,6	0,00	0
28.09.20	66,2	44,8	21,4	0,0	0,0	48,9	48,4	-48,4	4,6	3,6	0,00	0
29.09.20	65,5	44,8	20,7	0,0	0,0	48,8	48,4	-48,4	4,6	3,7	0,00	0
30.09.20	65,3	44,9	20,4	0,0	0,0	48,8	48,4	-48,4	4,7	3,7	0,00	0
01.10.20	65,3	44,8	20,5	0,0	0,0	48,5	48,1	-48,1	4,7	3,7	0,00	0
02.10.20	66,0	45,5	20,5	0,0	0,0	50,8	50,3	-50,3	5,0	3,9	0,00	0
03.10.20	67,7	46,4	21,3	0,0	0,0	50,7	50,2	-50,2	5,1	4,0	0,00	0
04.10.20	67,5	46,1	21,4	0,0	0,0	50,8	50,3	-50,3	5,0	4,0	0,00	0
05.10.20	67,4	44,9	22,5	0,0	0,0	47,5	47,0	-47,0	4,9	4,0	0,00	0
06.10.20	67,5	45,0	22,4	0,0	0,0	47,6	47,1	-47,1	4,9	4,0	0,00	0
07.10.20	67,6	46,1	21,4	0,0	0,0	51,8	51,3	-51,3	5,2	4,1	0,00	0
08.10.20	67,7	45,2	22,5	0,0	0,0	49,0	48,5	-48,5	5,1	4,1	0,00	0
09.10.20	67,5	45,6	21,9	0,0	0,0	49,8	49,3	-49,3	5,2	4,1	0,00	0
10.10.20	67,6	46,2	21,4	0,0	0,0	51,0	50,5	-50,5	5,3	4,2	0,00	0
11.10.20	67,7	46,6	21,1	0,0	0,0	52,1	51,6	-51,6	5,4	4,2	0,00	0
12.10.20	67,8	46,5	21,2	0,0	0,0	50,7	50,2	-50,2	5,3	4,2	0,00	0
13.10.20	60,2	46,6	13,6	0,0	0,0	51,3	50,7	-50,7	5,3	4,2	0,00	0
14.10.20	67,1	47,3	19,9	0,0	0,0	53,0	52,5	-52,5	5,3	4,2	0,00	0
15.10.20	66,0	46,8	19,2	0,0	0,0	53,3	52,8	-52,8	5,4	4,2	0,00	0
16.10.20	66,6	47,6	19,0	0,0	0,0	55,6	55,0	-55,0	5,5	4,2	0,00	0
17.10.20	66,5	47,2	19,3	0,0	0,0	54,9	54,3	-54,3	5,5	4,2	0,00	0
18.10.20	66,0	45,6	20,3	0,0	0,0	51,4	50,9	-50,9	5,3	4,2	0,00	0
19.10.20	66,1	45,8	20,3	0,0	0,0	52,2	51,7	-51,7	5,3	4,2	0,00	0
20.10.20	66,7	46,9	19,9	0,0	0,0	54,3	53,8	-53,8	5,4	4,2	0,00	0
Итого	**61,2**	**44,4**	**16,9**	**0,0**	**0,0**	**1 277,8**	**1 265,1**	**-1 265,0**	**4,9**	**4,0**	**0,00**	**0**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 696 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,22
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	6,45
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 6,45 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	18 104,8	17 683,6	17 724,8	17 501,6	223,2	369,41	7070,98333333333
21.10.2020 0:00:00	18 104,8	18 961,3	17 724,8	18 766,7	-1 041,9	369,41	7071,03333333333
ИТОГО	0,0	1 277,8	0,0	1 265,1	-1 265,0	0,00	0,0500000000001819

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,8	22,0	-2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	20,0	22,0	-2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	19,8	21,8	-2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
25.09.20	65,6	39,6	26,0	10,8	10,6	10,5	10,4	0,2	7,0	5,0	0,28	24
26.09.20	65,2	42,7	22,6	28,7	28,2	28,0	27,8	0,4	7,0	5,0	0,64	24
27.09.20	64,2	43,4	20,8	31,4	30,8	30,8	30,6	0,3	7,0	5,0	0,64	24
28.09.20	64,0	44,0	20,0	32,9	32,3	32,4	32,1	0,1	7,0	5,0	0,65	24
29.09.20	63,4	43,9	19,5	32,8	32,2	32,4	32,1	0,1	7,0	5,0	0,63	24
30.09.20	63,2	43,4	19,8	32,8	32,2	32,4	32,2	0,1	7,0	5,0	0,64	24
01.10.20	63,2	42,9	20,2	32,6	32,0	32,2	31,9	0,1	7,0	5,0	0,65	24
02.10.20	64,0	44,0	20,0	34,1	33,4	33,6	33,3	0,1	7,0	5,0	0,67	24
03.10.20	65,6	44,7	20,8	34,0	33,3	33,6	33,3	0,0	7,0	5,0	0,70	24
04.10.20	65,4	44,5	20,8	34,1	33,4	33,6	33,3	0,1	7,0	5,0	0,70	24
05.10.20	65,1	43,5	21,6	31,9	31,3	31,4	31,2	0,1	7,0	5,0	0,68	24
06.10.20	65,2	43,5	21,7	29,7	29,1	29,6	29,4	-0,2	7,0	5,0	0,63	24
07.10.20	65,5	45,0	20,5	35,1	34,4	34,3	34,0	0,4	7,0	5,0	0,70	24
08.10.20	65,2	43,8	21,5	33,2	32,5	32,5	32,2	0,3	7,0	5,0	0,70	24
09.10.20	65,4	43,9	21,4	33,8	33,2	33,1	32,8	0,3	7,0	5,0	0,71	24
10.10.20	65,5	44,7	20,9	34,6	33,9	33,8	33,5	0,3	7,0	5,0	0,71	24
11.10.20	65,7	45,1	20,6	35,3	34,6	34,5	34,3	0,3	7,0	5,0	0,71	24
12.10.20	65,7	44,8	20,8	34,3	33,6	33,7	33,4	0,2	7,0	5,0	0,70	24
13.10.20	65,6	45,1	20,5	35,0	34,2	34,3	34,0	0,2	7,0	5,0	0,70	24
14.10.20	65,2	45,6	19,6	35,7	35,0	35,1	34,8	0,2	7,0	5,0	0,69	24
15.10.20	64,2	45,4	18,8	36,0	35,3	35,4	35,1	0,2	7,0	5,0	0,66	24
16.10.20	64,8	46,2	18,6	37,5	36,8	36,9	36,5	0,3	7,0	5,0	0,68	24
17.10.20	64,7	45,8	18,8	37,1	36,3	36,5	36,2	0,1	7,0	5,0	0,69	24
18.10.20	64,0	44,5	19,6	34,7	34,1	34,2	33,9	0,2	7,0	5,0	0,67	24
19.10.20	64,1	44,7	19,5	35,3	34,6	34,8	34,5	0,1	7,0	5,0	0,67	24
20.10.20	64,9	45,8	19,1	36,7	36,0	36,2	35,8	0,2	7,0	5,0	0,69	24
Итого	**60,1**	**41,9**	**18,2**	**860,1**	**843,4**	**845,8**	**838,8**	**4,6**	**7,0**	**5,0**	**17,17**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 17,17 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	8 868,0	8 711,1	8 685,4	8 621,7	63,7	183,53	9539
21.10.2020 0:00:00	9 728,1	9 556,9	9 528,8	9 460,5	68,3	200,70	10202
ИТОГО	860,1	845,8	843,4	838,8	4,6	17,17	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,5	22,0	-4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	1,8	0,00	0
23.09.20	18,0	19,6	-1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,3	1,9	0,00	0
24.09.20	66,5	46,4	20,1	26,9	26,4	26,7	26,4	0,0	4,4	2,1	0,53	12
25.09.20	67,8	47,8	20,0	48,3	47,3	48,0	47,5	-0,2	5,8	2,7	0,95	24
26.09.20	66,6	44,4	22,1	38,0	37,2	37,9	37,5	-0,3	5,3	2,7	0,83	24
27.09.20	65,4	45,2	20,2	41,1	40,3	41,2	40,8	-0,5	5,4	2,6	0,82	24
28.09.20	65,1	45,8	19,3	42,8	42,0	43,0	42,6	-0,5	5,4	2,6	0,81	24
29.09.20	64,5	45,6	18,9	42,4	41,6	42,5	42,1	-0,5	5,5	2,7	0,79	24
30.09.20	64,3	45,6	18,7	42,1	41,3	42,3	41,9	-0,6	5,5	2,7	0,77	24
01.10.20	64,3	45,2	19,0	41,7	40,9	41,8	41,4	-0,5	5,5	2,7	0,78	24
02.10.20	65,1	46,0	19,1	43,8	43,0	44,0	43,5	-0,5	5,8	2,9	0,82	24
03.10.20	66,7	46,8	19,9	44,1	43,2	44,2	43,8	-0,6	5,9	2,9	0,86	24
04.10.20	66,6	46,8	19,8	44,0	43,1	44,1	43,7	-0,6	5,9	2,9	0,86	24
05.10.20	66,4	45,0	21,4	41,1	40,3	41,1	40,7	-0,4	5,7	2,9	0,86	24
06.10.20	66,4	44,6	21,9	41,4	40,6	41,4	41,0	-0,4	5,8	2,9	0,89	24
07.10.20	66,6	45,7	20,9	44,9	44,0	44,9	44,5	-0,5	6,0	2,9	0,92	24
08.10.20	66,4	44,8	21,7	42,5	41,6	42,5	42,1	-0,5	5,9	2,9	0,91	24
09.10.20	66,5	45,1	21,4	43,3	42,5	43,3	42,9	-0,5	6,0	3,0	0,91	24
10.10.20	66,6	45,5	21,1	44,3	43,4	44,3	43,9	-0,5	6,1	3,0	0,92	24
11.10.20	66,7	45,8	21,0	45,0	44,1	45,1	44,6	-0,5	6,2	3,0	0,93	24
12.10.20	66,7	45,6	21,1	43,9	43,0	43,9	43,5	-0,5	6,1	3,0	0,91	24
13.10.20	66,6	45,8	20,8	44,8	43,9	44,8	44,4	-0,5	6,2	3,0	0,92	24
14.10.20	66,2	46,2	19,9	45,9	45,0	45,9	45,5	-0,5	6,2	3,0	0,90	24
15.10.20	65,1	46,0	19,1	46,3	45,4	46,4	45,9	-0,6	6,3	3,0	0,87	24
16.10.20	65,7	46,8	18,8	48,2	47,3	48,4	47,9	-0,6	6,3	3,0	0,89	24
17.10.20	65,6	46,6	19,0	47,6	46,7	47,8	47,3	-0,7	6,3	3,0	0,89	24
18.10.20	65,1	45,0	20,1	44,2	43,4	44,4	44,0	-0,6	6,1	3,0	0,87	24
19.10.20	65,1	45,0	20,1	45,0	44,1	45,2	44,8	-0,7	6,2	3,0	0,89	24
20.10.20	65,8	46,3	19,5	46,9	46,0	47,1	46,7	-0,7	6,3	3,0	0,90	24
Итого	**62,6**	**44,0**	**18,6**	**1 170,5**	**1147,5**	**1 172,4**	**1 161,0**	**-13,5**	**5,7**	**2,8**	**23,21**	**636**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 60 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,88
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,23
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 25,43 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	10 294,4	10 228,8	10 074,0	10 131,5	-57,5	234,98	5327,7
21.10.2020 0:00:00	11 464,9	11 401,3	11 221,4	11 292,4	-71,0	258,19	5963,3
ИТОГО	1 170,5	1 172,4	1 147,5	1 161,0	-13,5	23,21	635,6

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,8	22,2	-1,3	0,0	0,0	0,0	2,3	2,2	0,00	24
23.09.20	21,3	22,6	-1,3	2,4	0,0	2,4	2,2	2,2	0,00	24
24.09.20	21,0	22,3	-1,3	2,7	0,0	2,7	2,1	2,1	0,00	24
25.09.20	42,9	30,4	12,6	18,1	18,5	-0,4	2,6	2,3	0,51	24
26.09.20	67,4	42,5	24,9	39,0	39,7	-0,7	3,2	2,5	0,97	24
27.09.20	66,2	43,9	22,4	42,6	43,4	-0,8	3,2	2,5	0,95	24
28.09.20	66,0	44,8	21,3	44,6	45,5	-0,8	3,3	2,5	0,95	24
29.09.20	65,4	44,6	20,8	44,4	45,4	-0,9	3,3	2,6	0,93	24
30.09.20	65,2	44,8	20,4	44,4	45,3	-0,9	3,4	2,6	0,91	24
01.10.20	65,2	44,7	20,5	44,0	45,0	-1,0	3,4	2,6	0,90	24
02.10.20	66,0	45,3	20,6	46,1	47,1	-1,0	3,6	2,8	0,95	24
03.10.20	67,6	46,3	21,3	46,5	47,1	-0,7	3,6	2,9	0,99	24
04.10.20	67,4	46,0	21,4	46,5	47,1	-0,6	3,6	2,8	0,99	24
05.10.20	67,2	45,0	22,2	43,7	44,2	-0,5	3,5	2,8	0,97	24
06.10.20	67,2	44,9	22,3	44,1	44,6	-0,5	3,5	2,8	0,99	24
07.10.20	67,5	46,0	21,5	47,6	48,1	-0,5	3,7	2,9	1,02	24
08.10.20	67,2	44,9	22,3	45,2	45,8	-0,5	3,6	2,9	1,01	24
09.10.20	67,3	45,3	22,0	46,2	46,7	-0,6	3,7	3,0	1,01	24
10.10.20	67,5	45,9	21,5	47,3	47,9	-0,6	3,7	3,0	1,02	24
11.10.20	67,6	46,5	21,1	48,2	48,9	-0,6	3,8	3,0	1,02	24
12.10.20	67,6	46,3	21,3	47,0	47,4	-0,5	3,7	3,0	1,00	24
13.10.20	67,5	46,4	21,1	47,8	48,3	-0,5	3,8	3,0	1,01	24
14.10.20	67,0	46,8	20,3	48,8	49,4	-0,6	3,8	3,0	0,99	24
15.10.20	66,1	46,5	19,6	49,1	49,8	-0,6	3,8	3,0	0,96	24
16.10.20	66,7	47,4	19,3	51,1	51,8	-0,8	3,9	3,0	0,99	24
17.10.20	66,6	47,1	19,5	50,4	51,0	-0,6	3,9	3,0	0,99	24
18.10.20	66,0	45,4	20,6	47,1	47,7	-0,6	3,8	3,0	0,97	24
19.10.20	66,1	45,7	20,4	47,9	48,5	-0,6	3,8	3,0	0,98	24
20.10.20	66,8	46,7	20,1	49,9	50,5	-0,7	3,8	3,0	1,00	24
Итого	**61,2**	**42,7**	**18,5**	**1182,8**	**1 194,8**	**-12,0**	**3,4**	**2,8**	**24,96**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,98
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	29,7	25,5	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	25,1	24,4	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	26,2	24,0	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
25.09.20	69,2	41,4	27,9	83,3	81,6	83,5	82,8	-1,3	7,0	5,0	2,28	24
26.09.20	68,1	44,5	23,6	147,4	144,3	147,9	146,5	-2,2	7,0	5,0	3,40	24
27.09.20	66,6	44,4	22,2	145,0	142,1	145,5	144,1	-2,1	7,0	5,0	3,16	24
28.09.20	66,2	44,7	21,5	144,9	142,0	145,5	144,1	-2,1	7,0	5,0	3,05	24
29.09.20	65,6	44,4	21,1	144,2	141,4	145,0	143,6	-2,2	7,0	5,0	2,99	24
30.09.20	65,3	44,0	21,3	138,9	136,2	139,6	138,4	-2,1	7,0	5,0	2,90	24
01.10.20	65,3	43,6	21,6	135,2	132,6	135,9	134,7	-2,1	7,0	5,0	2,87	24
02.10.20	66,0	43,8	22,2	135,4	132,7	136,1	134,9	-2,2	7,0	5,0	2,95	24
03.10.20	67,6	44,9	22,8	138,2	135,3	138,8	137,5	-2,2	7,0	5,0	3,09	24
04.10.20	67,4	44,6	22,8	137,5	134,6	138,1	136,8	-2,2	7,0	5,0	3,08	24
05.10.20	67,4	44,3	23,1	141,5	138,6	142,1	140,8	-2,2	7,0	5,0	3,20	24
06.10.20	67,5	44,4	23,1	143,5	140,6	144,2	142,8	-2,3	7,0	5,0	3,24	24
07.10.20	67,5	44,4	23,1	142,1	139,2	142,9	141,5	-2,3	7,0	5,0	3,21	24
08.10.20	67,4	44,0	23,4	141,6	138,7	142,4	141,1	-2,4	7,0	5,0	3,25	24
09.10.20	67,4	44,2	23,3	141,0	138,1	141,7	140,4	-2,3	7,0	5,0	3,21	24
10.10.20	67,5	44,5	23,0	141,1	138,2	141,8	140,4	-2,2	7,0	5,0	3,17	24
11.10.20	67,6	45,1	22,5	143,8	140,9	144,4	143,0	-2,1	7,0	5,0	3,17	24
12.10.20	67,7	45,3	22,4	143,4	140,4	144,0	142,6	-2,2	7,0	5,0	3,15	24
13.10.20	67,5	45,3	22,2	144,2	141,3	144,9	143,5	-2,2	7,0	5,0	3,14	24
14.10.20	67,1	45,5	21,6	145,1	142,2	145,7	144,3	-2,1	7,0	5,0	3,07	24
15.10.20	66,0	45,2	20,8	144,5	141,6	145,0	143,5	-1,9	7,0	5,0	2,95	24
16.10.20	66,5	45,5	21,0	145,9	143,0	146,5	145,1	-2,1	7,0	5,0	3,00	24
17.10.20	66,4	45,2	21,2	145,4	142,5	146,1	144,7	-2,1	7,0	5,0	3,02	24
18.10.20	65,9	43,8	22,1	142,9	140,2	143,6	142,3	-2,1	7,0	5,0	3,09	24
19.10.20	65,9	43,7	22,2	144,3	141,5	144,9	143,6	-2,2	7,0	5,0	3,14	24
20.10.20	66,7	44,8	21,8	146,2	143,3	146,9	145,4	-2,1	7,0	5,0	3,13	24
Итого	**62,8**	**42,4**	**20,4**	**3 646,6**	**3573,1**	**3 663,2**	**3 628,6**	**-55,5**	**7,0**	**5,0**	**79,91**	**696**

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 = 79,91 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	65 222,0	65 181,9	63 658,8	64 510,2	-851,4	1 696,48	13254
21.10.2020 0:00:00	68 868,6	68 845,1	67 231,8	68 138,7	-906,9	1 776,40	13917
ИТОГО	3 646,6	3 663,2	3 573,1	3 628,6	-55,5	79,91	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	28,2	20,4	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	22,9	20,2	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	67,3	44,6	22,8	34,1	33,4	33,5	33,2	0,2	7,0	5,0	0,77	24
25.09.20	68,5	49,2	19,3	119,8	117,3	120,3	118,9	-1,6	7,0	5,0	2,27	24
26.09.20	67,5	47,6	19,9	101,4	99,3	101,8	100,7	-1,4	7,0	5,0	1,98	24
27.09.20	65,9	46,6	19,3	97,0	95,1	97,5	96,6	-1,5	7,0	5,0	1,84	24
28.09.20	65,6	46,7	18,9	95,6	93,8	96,5	95,6	-1,8	7,0	5,0	1,77	24
29.09.20	64,9	46,1	18,8	94,1	92,3	95,0	94,1	-1,8	7,0	5,0	1,74	24
30.09.20	64,6	45,5	19,1	89,4	87,7	90,4	89,5	-1,8	7,0	5,0	1,68	24
01.10.20	64,6	44,9	19,6	85,9	84,2	86,7	85,9	-1,7	7,0	5,0	1,66	24
02.10.20	65,3	45,0	20,2	85,7	84,0	86,4	85,6	-1,6	7,0	5,0	1,70	24
03.10.20	66,9	46,2	20,7	88,2	86,4	88,9	88,0	-1,6	7,0	5,0	1,79	24
04.10.20	66,7	46,0	20,7	87,9	86,2	88,8	87,9	-1,7	7,0	5,0	1,79	24
05.10.20	66,7	45,6	21,1	90,3	88,5	91,3	90,3	-1,8	7,0	5,0	1,86	24
06.10.20	66,8	45,9	20,9	92,6	90,7	93,4	92,5	-1,8	7,0	5,0	1,89	24
07.10.20	66,7	45,9	20,8	91,1	89,2	91,8	90,8	-1,6	7,0	5,0	1,86	24
08.10.20	66,7	45,4	21,3	90,5	88,7	91,2	90,2	-1,5	7,0	5,0	1,89	24
09.10.20	66,7	45,6	21,1	90,6	88,8	91,2	90,3	-1,4	7,0	5,0	1,87	24
10.10.20	66,8	46,0	20,7	90,9	89,1	91,4	90,4	-1,4	7,0	5,0	1,85	24
11.10.20	66,9	46,7	20,3	92,7	90,8	93,2	92,2	-1,4	7,0	5,0	1,84	24
12.10.20	66,9	46,8	20,2	92,2	90,2	92,7	91,8	-1,5	7,0	5,0	1,83	24
13.10.20	66,8	46,7	20,1	92,2	90,4	92,9	92,0	-1,6	7,0	5,0	1,82	24
14.10.20	66,4	46,9	19,5	92,9	91,1	93,4	92,4	-1,3	7,0	5,0	1,78	24
15.10.20	65,3	46,5	18,8	92,5	90,7	92,8	91,9	-1,2	7,0	5,0	1,70	24
16.10.20	65,8	46,8	19,0	93,2	91,4	93,8	92,8	-1,4	7,0	5,0	1,74	24
17.10.20	65,7	46,4	19,3	92,2	90,4	92,8	91,8	-1,4	7,0	5,0	1,75	24
18.10.20	65,2	44,8	20,4	89,7	87,9	90,1	89,3	-1,4	7,0	5,0	1,80	24
19.10.20	65,2	44,8	20,5	90,1	88,4	90,5	89,7	-1,3	7,0	5,0	1,81	24
20.10.20	66,0	46,1	19,9	91,3	89,5	92,4	91,5	-1,9	7,0	5,0	1,78	24
Итого	**63,4**	**44,3**	**19,1**	**2 444,3**	**2395,7**	**2 461,0**	**2 435,8**	**-40,1**	**7,0**	**5,0**	**48,04**	**696**

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 = 48,04 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	50 091,4	49 884,2	48 906,1	49 266,4	-360,3	1 046,43	15677
21.10.2020 0:00:00	52 535,7	52 345,3	51 301,9	51 702,2	-400,3	1 094,48	16340
ИТОГО	2 444,3	2 461,0	2 395,7	2 435,8	-40,1	48,04	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	33,7	39,9	-6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	29,4	36,3	-6,9	0,0	0,0	0,1	0,1	-0,1	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	30,2	33,9	-3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
25.09.20	69,8	41,2	28,7	39,2	38,3	38,3	38,0	0,3	7,0	5,0	1,10	24
26.09.20	68,7	44,3	24,4	73,3	71,7	72,7	71,9	-0,2	7,0	5,0	1,75	24
27.09.20	67,1	44,2	22,9	71,8	70,4	71,4	70,7	-0,3	7,0	5,0	1,62	24
28.09.20	66,8	44,5	22,2	71,6	70,2	71,2	70,5	-0,3	7,0	5,0	1,56	24
29.09.20	66,1	44,3	21,8	71,2	69,8	70,8	70,1	-0,4	7,0	5,0	1,52	24
30.09.20	65,8	43,9	21,9	68,4	67,1	68,1	67,5	-0,4	7,0	5,0	1,47	24
01.10.20	65,8	43,5	22,3	66,5	65,2	66,2	65,6	-0,4	7,0	5,0	1,45	24
02.10.20	66,6	43,5	23,0	66,6	65,2	66,2	65,6	-0,4	7,0	5,0	1,50	24
03.10.20	68,2	44,5	23,7	67,9	66,5	67,5	66,8	-0,3	7,0	5,0	1,58	24
04.10.20	68,0	44,3	23,8	67,5	66,1	67,1	66,4	-0,3	7,0	5,0	1,57	24
05.10.20	68,0	43,9	24,1	69,5	68,0	69,1	68,3	-0,3	7,0	5,0	1,64	24
06.10.20	68,1	44,0	24,0	70,5	69,0	70,1	69,4	-0,3	7,0	5,0	1,66	24
07.10.20	68,1	44,1	24,0	69,8	68,3	69,4	68,7	-0,3	7,0	5,0	1,63	24
08.10.20	68,0	43,7	24,3	69,6	68,1	69,1	68,4	-0,3	7,0	5,0	1,65	24
09.10.20	68,0	43,9	24,1	69,2	67,8	68,7	68,0	-0,2	7,0	5,0	1,63	24
10.10.20	68,1	44,2	23,9	69,3	67,8	68,7	68,0	-0,2	7,0	5,0	1,62	24
11.10.20	68,2	44,8	23,4	70,6	69,1	70,0	69,3	-0,2	7,0	5,0	1,62	24
12.10.20	68,2	45,0	23,2	70,4	68,9	69,9	69,2	-0,2	7,0	5,0	1,60	24
13.10.20	68,1	45,1	23,0	70,8	69,3	70,3	69,6	-0,3	7,0	5,0	1,60	24
14.10.20	67,6	45,2	22,3	71,1	69,7	70,6	69,9	-0,2	7,0	5,0	1,56	24
15.10.20	66,5	45,0	21,5	70,7	69,2	70,2	69,4	-0,2	7,0	5,0	1,49	24
16.10.20	67,0	45,3	21,7	71,3	69,9	70,8	70,1	-0,2	7,0	5,0	1,52	24
17.10.20	66,9	44,9	22,0	71,0	69,6	70,5	69,8	-0,2	7,0	5,0	1,53	24
18.10.20	66,5	43,4	23,1	69,8	68,3	69,2	68,7	-0,3	7,0	5,0	1,58	24
19.10.20	66,5	43,4	23,1	70,4	69,0	69,9	69,2	-0,2	7,0	5,0	1,60	24
20.10.20	67,2	44,5	22,7	71,4	69,9	70,8	70,1	-0,2	7,0	5,0	1,59	24
Итого	**63,7**	**43,4**	**20,3**	**1 789,2**	**1752,6**	**1 776,9**	**1 759,2**	**-6,6**	**7,0**	**5,0**	**40,64**	**696**

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 = 40,64 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	1366
21.10.2020 0:00:00	1 789,2	1 776,9	1 752,6	1 759,2	-6,6	40,64	2029
ИТОГО	1 789,2	1 776,9	1 752,6	1 759,2	-6,6	40,64	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	22,0	26,2	-4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	22,4	26,4	-4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	21,8	26,3	-4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
25.09.20	25,0	41,1	-16,2	79,5	79,3	78,7	78,0	1,2	7,0	5,0	-1,26	24
26.09.20	26,7	44,0	-17,3	129,8	129,4	129,0	127,8	1,5	7,0	5,0	-2,21	24
27.09.20	27,8	43,9	-16,1	128,1	127,6	127,4	126,3	1,3	7,0	5,0	-2,02	24
28.09.20	28,6	44,2	-15,7	128,0	127,5	127,5	126,3	1,2	7,0	5,0	-1,96	24
29.09.20	29,2	44,0	-14,8	127,4	127,0	127,1	125,9	1,1	7,0	5,0	-1,85	24
30.09.20	29,3	43,6	-14,3	122,6	122,1	122,3	121,3	0,9	7,0	5,0	-1,71	24
01.10.20	29,4	43,3	-13,9	119,3	118,9	119,1	118,0	0,8	7,0	5,0	-1,61	24
02.10.20	29,9	43,4	-13,5	119,6	119,1	119,3	118,2	0,9	7,0	5,0	-1,58	24
03.10.20	29,9	44,4	-14,6	122,0	121,5	121,7	120,4	1,0	7,0	5,0	-1,74	24
04.10.20	29,7	44,2	-14,5	121,3	120,9	121,0	119,8	1,0	7,0	5,0	-1,72	24
05.10.20	43,8	43,8	0,0	124,9	123,6	124,5	123,3	0,3	7,0	5,0	0,00	24
06.10.20	68,0	43,9	24,1	126,8	124,2	126,4	125,2	-1,0	7,0	5,0	2,99	24
07.10.20	68,0	43,9	24,0	125,4	122,8	125,1	123,9	-1,0	7,0	5,0	2,95	24
08.10.20	67,9	43,5	24,4	125,4	122,8	125,0	123,9	-1,1	7,0	5,0	3,00	24
09.10.20	67,9	43,8	24,2	126,3	123,7	125,8	124,6	-1,0	7,0	5,0	2,99	24
10.10.20	68,0	44,2	23,8	126,4	123,8	125,9	124,7	-0,9	7,0	5,0	2,95	24
11.10.20	68,1	44,7	23,4	128,8	126,1	128,3	127,1	-0,9	7,0	5,0	2,95	24
12.10.20	68,2	44,9	23,2	128,3	125,6	127,8	126,7	-1,0	7,0	5,0	2,92	24
13.10.20	68,0	45,0	23,1	129,1	126,4	128,6	127,4	-1,0	7,0	5,0	2,92	24
14.10.20	67,5	45,1	22,4	129,8	127,1	129,2	128,0	-0,8	7,0	5,0	2,85	24
15.10.20	66,4	44,9	21,6	129,3	126,7	128,4	127,2	-0,5	7,0	5,0	2,74	24
16.10.20	66,9	45,2	21,8	130,5	127,8	129,9	128,7	-0,9	7,0	5,0	2,79	24
17.10.20	66,9	44,8	22,1	130,1	127,4	129,7	128,5	-1,0	7,0	5,0	2,81	24
18.10.20	66,4	43,4	23,0	127,8	125,3	127,4	126,3	-1,0	7,0	5,0	2,88	24
19.10.20	66,5	43,4	23,0	129,1	126,4	128,7	127,5	-1,1	7,0	5,0	2,91	24
20.10.20	67,2	44,5	22,7	130,7	128,1	130,4	129,2	-1,1	7,0	5,0	2,91	24
Итого	**48,5**	**42,2**	**6,3**	**3 246,2**	**3201,0**	**3 234,3**	**3 204,2**	**-3,2**	**7,0**	**5,0**	**25,91**	**696**

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 = 25,91 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	57 352,8	57 898,1	55 962,0	57 316,2	-1 354,2	1 545,81	15486
21.10.2020 0:00:00	60 599,0	61 132,5	59 163,0	60 520,4	-1 357,4	1 571,72	16149
ИТОГО	3 246,2	3 234,3	3 201,0	3 204,2	-3,2	25,91	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	15,0	13,7	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	3,8	0,00	24
23.09.20	16,1	14,9	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	3,7	0,00	24
24.09.20	67,9	49,3	18,6	39,1	38,3	39,0	38,5	-0,2	7,0	3,7	0,71	24
25.09.20	68,3	51,6	16,7	89,1	87,3	89,2	88,1	-0,9	7,0	4,2	1,46	24
26.09.20	67,2	50,6	16,5	83,8	82,1	84,0	83,1	-1,0	7,0	4,3	1,36	24
27.09.20	65,7	49,9	15,8	82,1	80,4	82,4	81,4	-1,0	7,0	4,4	1,27	24
28.09.20	65,3	50,0	15,3	82,1	80,4	82,4	81,4	-1,0	7,0	4,4	1,23	24
29.09.20	64,7	49,8	14,9	82,1	80,5	82,5	81,5	-1,0	7,0	4,4	1,21	24
30.09.20	64,5	49,3	15,2	79,2	77,6	79,5	78,6	-0,9	7,0	4,4	1,18	24
01.10.20	64,4	49,0	15,4	77,2	75,7	77,5	76,6	-0,8	7,0	4,4	1,17	24
02.10.20	65,2	49,4	15,8	76,7	75,3	77,1	76,1	-0,9	7,0	4,5	1,19	24
03.10.20	66,9	50,5	16,4	77,6	76,0	77,9	76,9	-0,9	7,0	4,4	1,25	24
04.10.20	66,7	50,2	16,5	77,2	75,6	77,5	76,5	-0,9	7,0	4,4	1,25	24
05.10.20	66,7	50,1	16,6	78,8	77,1	79,1	78,1	-1,0	7,0	4,5	1,28	24
06.10.20	66,7	50,2	16,6	79,6	78,0	79,9	79,0	-1,0	7,0	4,5	1,29	24
07.10.20	66,7	50,3	16,5	79,0	77,4	79,3	78,4	-1,0	7,0	4,6	1,27	24
08.10.20	66,6	49,9	16,7	79,0	77,3	79,3	78,3	-1,0	7,0	4,6	1,29	24
09.10.20	66,7	50,0	16,7	78,6	77,0	78,8	77,9	-0,9	7,0	4,6	1,29	24
10.10.20	66,8	50,3	16,5	78,7	77,1	79,0	78,0	-1,0	7,0	4,6	1,27	24
11.10.20	66,8	50,7	16,2	80,1	78,4	80,4	79,5	-1,1	7,0	4,6	1,27	24
12.10.20	66,9	50,9	16,0	80,3	78,6	80,7	79,7	-1,1	7,0	4,5	1,26	24
13.10.20	66,8	50,9	15,9	80,3	78,7	80,7	79,8	-1,1	7,0	4,5	1,25	24
14.10.20	66,3	50,9	15,4	80,5	78,9	80,8	79,9	-1,0	7,0	4,5	1,22	24
15.10.20	65,3	50,4	14,8	80,3	78,8	80,7	79,8	-1,0	7,0	4,5	1,17	24
16.10.20	65,8	50,8	15,0	80,9	79,3	81,4	80,4	-1,1	7,0	4,5	1,19	24
17.10.20	65,7	50,3	15,3	80,6	79,1	81,1	80,2	-1,0	7,0	4,5	1,22	24
18.10.20	65,2	49,6	15,6	79,7	78,2	80,1	79,2	-1,0	7,0	4,6	1,22	24
19.10.20	65,3	49,8	15,5	80,2	78,7	80,6	79,7	-1,0	7,0	4,5	1,22	24
20.10.20	65,9	50,3	15,6	81,0	79,3	81,4	80,5	-1,1	7,0	4,5	1,24	24
Итого	**62,7**	**47,7**	**15,0**	**2 123,5**	**2081,0**	**2 132,5**	**2 106,9**	**-25,9**	**7,0**	**4,4**	**33,25**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,22
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 33,25 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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,0	19,3	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	3,6	0,00	24
23.09.20	20,1	19,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	3,6	0,00	24
24.09.20	70,5	58,9	11,6	43,3	42,3	43,0	42,4	-0,1	4,8	3,9	0,49	24
25.09.20	70,9	58,9	12,1	100,1	97,8	100,2	98,6	-0,8	6,5	4,4	1,18	24
26.09.20	69,7	56,2	13,5	94,9	92,9	94,9	93,5	-0,6	6,4	4,5	1,26	24
27.09.20	68,2	54,3	13,9	93,7	91,7	94,2	93,0	-1,2	6,4	4,6	1,28	24
28.09.20	67,8	53,3	14,5	93,7	91,8	94,2	93,0	-1,2	6,4	4,6	1,33	24
29.09.20	67,1	47,5	19,6	93,9	92,0	94,1	93,1	-1,1	6,4	4,6	1,80	24
30.09.20	66,9	45,6	21,3	90,6	88,9	90,8	89,8	-1,0	6,3	4,6	1,89	24
01.10.20	66,9	45,3	21,5	88,3	86,6	88,6	87,7	-1,2	6,2	4,6	1,87	24
02.10.20	67,7	45,6	22,0	87,9	86,0	88,2	87,2	-1,2	6,2	4,6	1,89	24
03.10.20	69,3	46,7	22,6	88,9	87,0	89,2	88,2	-1,2	6,2	4,6	1,97	24
04.10.20	69,1	46,3	22,8	88,8	86,8	89,0	88,0	-1,2	6,2	4,6	1,98	24
05.10.20	69,1	46,2	22,9	91,2	89,3	91,4	90,4	-1,2	6,3	4,6	2,05	24
06.10.20	69,2	46,4	22,8	92,2	90,3	92,5	91,5	-1,3	6,4	4,7	2,06	24
07.10.20	69,1	46,3	22,8	91,4	89,5	91,8	90,8	-1,3	6,4	4,7	2,04	24
08.10.20	69,1	45,7	23,3	91,4	89,5	91,6	90,7	-1,2	6,4	4,7	2,09	24
09.10.20	69,1	45,8	23,3	91,0	89,1	91,1	90,1	-1,0	6,4	4,7	2,07	24
10.10.20	69,2	46,2	23,0	91,0	89,1	91,0	90,0	-0,9	6,4	4,7	2,05	24
11.10.20	69,3	46,6	22,6	92,6	90,7	92,6	91,6	-0,9	6,4	4,7	2,05	24
12.10.20	69,3	46,8	22,5	92,8	90,9	93,0	92,0	-1,1	6,4	4,7	2,04	24
13.10.20	69,2	46,8	22,3	92,9	91,0	93,1	92,1	-1,1	6,4	4,6	2,03	24
14.10.20	68,7	46,9	21,7	93,1	91,2	93,1	92,2	-1,0	6,4	4,6	1,98	24
15.10.20	67,5	46,7	20,9	93,0	91,1	92,9	91,9	-0,8	6,4	4,7	1,90	24
16.10.20	68,1	47,0	21,1	93,7	91,8	93,7	92,8	-1,0	6,4	4,6	1,94	24
17.10.20	68,0	46,5	21,5	93,4	91,5	93,7	92,7	-1,2	6,4	4,7	1,97	24
18.10.20	67,5	45,5	22,0	92,3	90,4	92,6	91,6	-1,3	6,4	4,7	1,99	24
19.10.20	67,6	45,8	21,8	92,9	91,0	93,2	92,2	-1,2	6,4	4,7	1,98	24
20.10.20	68,3	46,4	21,9	93,8	91,9	94,1	93,2	-1,2	6,5	4,6	2,01	24
Итого	**65,2**	**46,2**	**19,1**	**2 442,9**	**2391,8**	**2 447,5**	**2 420,4**	**-28,6**	**6,1**	**4,5**	**49,20**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,98
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 49,20 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	60 470,9	60 630,1	58 937,8	59 992,0	-1 054,2	1 677,67	26709
21.10.2020 0:00:00	62 913,8	63 077,7	61 329,6	62 412,4	-1 082,8	1 726,87	27372
ИТОГО	2 442,9	2 447,5	2 391,8	2 420,4	-28,6	49,20	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	34,1	29,7	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,9	0,00	24
23.09.20	34,2	29,8	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,9	0,00	24
24.09.20	35,2	29,8	5,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,9	0,00	24
25.09.20	70,9	45,5	25,4	38,7	37,8	39,8	39,5	-1,7	3,7	3,3	0,96	24
26.09.20	69,8	46,6	23,1	80,7	78,9	80,8	80,0	-1,1	6,6	4,7	1,82	24
27.09.20	68,2	46,1	22,1	79,1	77,4	79,3	78,6	-1,2	6,6	4,8	1,71	24
28.09.20	67,8	46,3	21,5	79,0	77,3	79,3	78,5	-1,2	6,5	4,8	1,66	24
29.09.20	67,1	46,1	21,0	78,7	77,1	79,1	78,3	-1,3	6,6	4,8	1,62	24
30.09.20	66,9	45,7	21,2	75,7	74,2	76,0	75,2	-1,1	6,4	4,8	1,58	24
01.10.20	66,9	45,3	21,6	73,7	72,3	74,0	73,2	-1,0	6,3	4,8	1,56	24
02.10.20	67,7	45,5	22,2	73,6	72,1	73,8	73,1	-1,0	6,3	4,8	1,60	24
03.10.20	69,3	46,5	22,8	75,3	73,6	75,4	74,7	-1,1	6,3	4,7	1,67	24
04.10.20	69,1	46,3	22,8	74,9	73,3	75,1	74,3	-1,1	6,3	4,7	1,67	24
05.10.20	69,1	46,1	23,0	76,9	75,3	77,1	76,4	-1,1	6,5	4,8	1,73	24
06.10.20	69,2	46,4	22,8	77,9	76,3	78,1	77,4	-1,1	6,6	4,9	1,74	24
07.10.20	69,1	46,5	22,6	77,3	75,6	77,6	76,8	-1,2	6,6	4,9	1,71	24
08.10.20	69,1	45,9	23,1	77,2	75,5	77,4	76,6	-1,1	6,6	4,9	1,75	24
09.10.20	69,1	46,1	23,0	77,0	75,3	77,1	76,4	-1,1	6,6	4,9	1,73	24
10.10.20	69,2	46,3	22,9	77,0	75,3	77,2	76,5	-1,1	6,6	4,9	1,72	24
11.10.20	69,3	46,8	22,5	78,4	76,7	78,6	77,9	-1,2	6,6	4,9	1,72	24
12.10.20	69,3	47,0	22,3	78,7	77,0	78,9	78,2	-1,1	6,6	4,8	1,72	24
13.10.20	69,2	47,0	22,2	78,8	77,1	79,0	78,3	-1,1	6,6	4,8	1,71	24
14.10.20	68,7	47,1	21,6	78,9	77,2	79,0	78,2	-1,0	6,6	4,8	1,67	24
15.10.20	67,6	46,9	20,7	78,6	76,9	78,6	77,9	-1,0	6,6	4,8	1,59	24
16.10.20	68,1	47,3	20,8	79,4	77,7	79,6	78,8	-1,0	6,6	4,8	1,62	24
17.10.20	68,0	46,8	21,1	79,0	77,3	79,2	78,4	-1,1	6,6	4,8	1,63	24
18.10.20	67,5	45,6	21,9	77,5	75,9	77,6	76,9	-1,0	6,6	4,9	1,66	24
19.10.20	67,6	46,0	21,5	78,2	76,6	78,4	77,7	-1,1	6,6	4,9	1,65	24
20.10.20	68,3	46,7	21,6	79,4	77,8	79,6	78,8	-1,1	6,6	4,8	1,68	24
Итого	**65,0**	**44,6**	**20,4**	**1 979,5**	**1937,3**	**1 985,5**	**1 966,5**	**-29,1**	**5,9**	**4,5**	**42,91**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,65
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 42,91 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	52 280,5	51 838,1	50 945,5	51 261,5	-316,0	1 399,48	27723
21.10.2020 0:00:00	54 260,1	53 823,6	52 882,9	53 227,9	-345,1	1 442,39	28386
ИТОГО	1 979,5	1 985,5	1 937,3	1 966,5	-29,1	42,91	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,2	18,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,7	2,8	0,00	24
23.09.20	18,3	18,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,6	2,8	0,00	24
24.09.20	67,8	45,7	22,1	22,9	22,4	23,2	23,0	-0,5	13,7	3,6	0,50	24
25.09.20	68,2	47,7	20,5	51,7	50,7	52,3	51,8	-1,1	13,6	4,8	1,05	24
26.09.20	67,1	46,8	20,2	48,7	47,8	49,2	48,7	-1,0	13,6	4,9	0,98	24
27.09.20	65,7	46,2	19,4	47,6	46,6	48,1	47,6	-1,0	13,6	5,0	0,91	24
28.09.20	65,3	46,4	18,9	47,4	46,5	47,9	47,5	-1,0	13,6	5,0	0,89	24
29.09.20	64,7	46,1	18,6	47,1	46,2	47,6	47,2	-1,0	13,6	5,0	0,86	24
30.09.20	64,4	45,7	18,7	45,1	44,3	45,6	45,1	-0,8	13,6	5,0	0,83	24
01.10.20	64,4	45,3	19,1	43,8	43,1	44,4	43,9	-0,8	13,5	5,0	0,83	24
02.10.20	65,2	45,6	19,6	43,9	43,1	44,5	44,0	-0,9	13,6	5,0	0,85	24
03.10.20	66,7	46,9	19,8	45,1	44,2	45,7	45,2	-1,0	13,6	4,9	0,88	24
04.10.20	66,5	46,3	20,2	44,8	43,9	45,4	44,9	-1,0	13,6	4,9	0,89	24
05.10.20	66,5	46,3	20,2	46,1	45,1	46,6	46,1	-1,0	13,6	5,0	0,92	24
06.10.20	66,6	46,7	19,9	46,7	45,7	47,2	46,7	-1,0	13,6	5,1	0,92	24
07.10.20	66,5	46,6	19,9	46,3	45,3	46,9	46,4	-1,1	13,6	5,1	0,91	24
08.10.20	66,4	46,0	20,4	46,2	45,2	46,7	46,2	-1,0	13,6	5,1	0,93	24
09.10.20	66,5	46,3	20,3	46,1	45,2	46,6	46,1	-1,0	13,5	5,1	0,92	24
10.10.20	66,6	46,6	20,0	46,2	45,3	46,7	46,2	-0,9	13,6	5,1	0,91	24
11.10.20	66,7	47,1	19,6	47,0	46,0	47,5	47,0	-0,9	13,6	5,1	0,91	24
12.10.20	66,7	47,3	19,4	47,3	46,3	47,7	47,3	-0,9	13,5	5,0	0,90	24
13.10.20	66,6	47,4	19,2	47,3	46,4	47,8	47,3	-0,9	13,6	5,0	0,90	24
14.10.20	66,1	47,4	18,8	47,3	46,3	47,7	47,2	-0,9	13,6	5,0	0,88	24
15.10.20	65,1	47,0	18,1	47,0	46,0	47,2	46,8	-0,8	13,6	5,0	0,84	24
16.10.20	65,6	47,3	18,3	47,5	46,6	47,9	47,5	-0,9	13,6	5,0	0,86	24
17.10.20	65,5	46,9	18,6	47,2	46,2	47,6	47,2	-0,9	13,6	5,0	0,87	24
18.10.20	65,0	45,7	19,3	46,0	45,1	46,4	45,9	-0,8	13,6	5,1	0,88	24
19.10.20	65,1	46,1	19,1	46,6	45,6	47,0	46,6	-0,9	13,6	5,1	0,88	24
20.10.20	65,8	46,9	18,9	47,5	46,5	47,9	47,5	-1,0	13,6	5,0	0,89	24
Итого	**62,8**	**44,6**	**18,2**	**1 236,4**	**1211,5**	**1 249,3**	**1 236,6**	**-25,1**	**13,6**	**4,8**	**23,76**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,87
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 23,76 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	20 909,4	21 102,8	20 428,8	20 869,8	-441,0	496,16	17746
21.10.2020 0:00:00	22 145,8	22 352,1	21 640,3	22 106,3	-466,1	519,93	18409
ИТОГО	1 236,4	1 249,3	1 211,5	1 236,6	-25,1	23,76	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,8	15,9	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
23.09.20	17,8	16,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
24.09.20	17,8	15,9	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
25.09.20	68,3	23,6	44,7	7,4	7,2	8,2	8,2	-1,0	7,0	7,0	0,33	24
26.09.20	69,8	40,0	29,8	83,8	81,9	82,4	81,8	0,1	7,0	7,0	2,44	24
27.09.20	67,5	38,2	29,3	72,3	70,9	71,2	70,7	0,1	7,0	7,0	2,07	24
28.09.20	67,3	36,0	31,3	55,9	54,8	55,0	54,7	0,0	7,0	7,0	1,71	24
29.09.20	66,2	36,0	30,2	59,5	58,4	58,6	58,3	0,1	7,0	7,0	1,76	24
30.09.20	66,7	38,4	28,3	61,9	60,7	61,0	60,5	0,1	7,0	7,0	1,71	24
01.10.20	66,6	41,5	25,1	60,7	59,5	70,3	69,7	-10,3	7,0	7,0	1,40	24
02.10.20	67,3	45,8	21,5	181,4	177,8	178,4	176,7	1,1	7,0	7,0	3,81	24
03.10.20	68,9	46,9	22,1	182,3	178,4	179,2	177,3	1,1	7,0	7,0	3,93	24
04.10.20	68,7	46,6	22,2	181,0	177,1	177,8	176,0	1,1	7,0	7,0	3,92	24
05.10.20	68,7	46,6	22,1	183,0	179,1	179,9	178,0	1,1	7,0	7,0	3,95	24
06.10.20	68,8	46,8	21,9	183,2	179,3	180,2	178,3	1,0	7,0	7,0	3,93	24
07.10.20	68,8	46,7	22,0	180,5	176,7	178,1	176,3	0,4	7,0	7,0	3,89	24
08.10.20	68,7	46,4	22,3	178,9	175,1	177,3	175,6	-0,4	7,0	7,0	3,89	24
09.10.20	68,7	46,6	22,1	178,4	174,6	176,3	174,6	0,0	7,0	7,0	3,85	24
10.10.20	68,8	46,9	21,9	176,9	173,1	175,4	173,6	-0,4	7,0	7,0	3,78	24
11.10.20	68,9	47,3	21,6	177,6	173,8	176,2	174,3	-0,5	7,0	7,0	3,76	24
12.10.20	68,9	47,4	21,6	177,4	173,6	176,0	174,1	-0,5	7,0	7,0	3,74	24
13.10.20	68,8	47,3	21,5	177,1	173,3	175,5	173,6	-0,3	7,0	7,0	3,72	24
14.10.20	68,3	47,4	20,9	175,2	171,5	173,7	171,8	-0,3	7,0	7,0	3,58	24
15.10.20	67,2	46,9	20,3	171,1	167,7	170,1	168,4	-0,7	7,0	7,0	3,39	24
16.10.20	67,8	47,2	20,6	172,5	168,9	171,3	169,5	-0,6	7,0	7,0	3,47	24
17.10.20	67,7	46,8	20,8	173,4	169,8	170,7	169,0	0,8	7,0	7,0	3,53	24
18.10.20	67,2	45,9	21,3	170,7	167,2	168,0	166,3	0,9	7,0	7,0	3,55	24
19.10.20	67,3	46,2	21,1	171,0	167,5	169,1	167,4	0,1	7,0	7,0	3,52	24
20.10.20	67,8	46,4	21,4	141,5	138,5	151,4	149,9	-11,4	7,0	7,0	2,90	24
Итого	**62,9**	**41,0**	**21,8**	**3 734,5**	**3656,4**	**3 711,4**	**3 674,8**	**-18,3**	**7,0**	**7,0**	**81,56**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,54
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 81,56 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	106 525,8	104 531,5	103 843,2	103 404,2	438,9	2 841,37	26160
21.10.2020 0:00:00	110 260,4	108 242,9	107 499,6	107 079,0	420,6	2 922,93	26823
ИТОГО	3 734,6	3 711,4	3 656,4	3 674,8	-18,3	81,56	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,0	17,5	1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	3,6	0,00	24
23.09.20	19,3	17,7	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	3,5	0,00	24
24.09.20	65,6	41,1	24,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,1	7,0	2,6	0,01	24
25.09.20	68,2	46,6	21,6	25,6	25,0	23,9	23,7	1,4	7,0	2,9	0,55	24
26.09.20	67,1	48,2	19,0	96,6	94,6	94,8	93,8	0,8	7,0	5,0	1,79	24
27.09.20	65,7	47,5	18,1	93,0	91,2	91,7	90,8	0,4	7,0	5,1	1,65	24
28.09.20	65,3	47,8	17,5	93,5	91,6	92,3	91,3	0,3	7,0	5,0	1,61	24
29.09.20	64,7	47,7	17,0	93,6	91,8	92,4	91,5	0,3	7,0	5,1	1,56	24
30.09.20	64,4	47,3	17,1	89,8	88,1	88,8	87,8	0,2	7,0	5,0	1,51	24
01.10.20	64,5	47,0	17,5	87,0	85,4	86,1	85,1	0,3	7,0	5,0	1,49	24
02.10.20	65,3	47,4	17,8	87,2	85,5	86,2	85,3	0,3	7,0	5,0	1,53	24
03.10.20	66,8	48,5	18,3	89,2	87,4	88,1	87,2	0,3	7,0	5,0	1,60	24
04.10.20	66,6	48,3	18,3	88,7	86,9	87,6	86,6	0,3	7,0	5,0	1,60	24
05.10.20	66,5	48,4	18,1	91,4	89,5	90,3	89,3	0,2	7,0	5,1	1,63	24
06.10.20	66,6	48,5	18,0	92,3	90,4	91,3	90,3	0,1	7,0	5,1	1,63	24
07.10.20	66,5	47,5	19,0	91,9	90,1	91,0	90,0	0,1	7,0	5,1	1,72	24
08.10.20	66,4	46,5	19,9	91,4	89,6	90,5	89,6	0,0	7,0	5,2	1,78	24
09.10.20	66,6	46,8	19,8	91,0	89,2	90,2	89,3	0,0	7,0	5,2	1,77	24
10.10.20	66,7	47,0	19,7	91,1	89,3	90,3	89,3	-0,1	7,0	5,1	1,76	24
11.10.20	66,8	47,4	19,4	92,5	90,6	91,6	90,6	0,0	7,0	5,2	1,76	24
12.10.20	66,9	47,7	19,2	93,1	91,2	92,3	91,3	-0,1	7,0	5,1	1,76	24
13.10.20	66,7	47,7	19,0	93,2	91,3	92,4	91,4	-0,1	7,0	5,1	1,74	24
14.10.20	66,3	47,7	18,6	93,2	91,3	92,2	91,2	0,1	7,0	5,1	1,70	24
15.10.20	65,3	47,3	18,0	92,7	90,9	91,7	90,8	0,1	7,0	5,1	1,63	24
16.10.20	65,8	47,8	18,0	93,7	91,9	92,9	92,0	-0,1	7,0	5,1	1,66	24
17.10.20	65,7	47,4	18,2	93,3	91,5	92,4	91,5	0,0	7,0	5,1	1,67	24
18.10.20	65,1	46,5	18,6	91,4	89,6	90,6	89,6	0,0	7,0	5,2	1,67	24
19.10.20	65,3	46,8	18,4	92,4	90,7	91,7	90,7	-0,1	7,0	5,1	1,67	24
20.10.20	66,0	47,5	18,5	93,8	91,9	93,0	92,1	-0,1	7,0	5,1	1,70	24
Итого	**62,8**	**45,2**	**17,6**	**2 323,1**	**2277,1**	**2 296,9**	**2 272,6**	**4,5**	**7,0**	**4,8**	**42,15**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 42,15 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	45 388,8	44 651,5	44 332,1	44 121,5	210,7	969,14	15655
21.10.2020 0:00:00	47 711,8	46 948,4	46 609,3	46 394,1	215,2	1 011,29	16318
ИТОГО	2 323,1	2 296,9	2 277,1	2 272,6	4,5	42,15	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,0	17,1	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	3,9	0,00	24
23.09.20	17,2	17,3	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	3,9	0,00	24
24.09.20	16,8	16,9	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	3,8	0,00	24
25.09.20	69,1	39,9	29,3	33,3	32,6	32,6	32,4	0,2	5,0	4,4	0,95	24
26.09.20	68,1	41,8	26,3	69,5	68,1	68,1	67,6	0,5	6,3	5,1	1,79	24
27.09.20	66,5	41,2	25,3	66,9	65,6	65,6	65,1	0,5	6,3	5,1	1,66	24
28.09.20	66,2	41,7	24,4	67,3	66,0	66,0	65,6	0,4	6,3	5,1	1,61	24
29.09.20	65,5	41,7	23,8	67,4	66,1	66,1	65,7	0,5	6,3	5,2	1,57	24
30.09.20	65,2	41,4	23,9	64,9	63,6	63,6	63,2	0,5	6,2	5,1	1,52	24
01.10.20	65,2	41,0	24,2	62,8	61,7	61,7	61,2	0,4	6,1	5,1	1,49	24
02.10.20	66,0	41,2	24,7	62,9	61,7	61,8	61,3	0,4	6,1	5,1	1,52	24
03.10.20	67,6	42,1	25,5	64,4	63,1	63,2	62,7	0,4	6,1	5,1	1,61	24
04.10.20	67,4	41,8	25,6	64,1	62,8	62,9	62,4	0,4	6,1	5,1	1,61	24
05.10.20	67,4	41,8	25,6	65,9	64,6	64,7	64,2	0,3	6,3	5,2	1,65	24
06.10.20	67,4	42,1	25,3	66,6	65,2	65,4	64,9	0,3	6,3	5,2	1,65	24
07.10.20	67,4	42,1	25,3	66,2	64,8	65,2	64,7	0,1	6,3	5,2	1,64	24
08.10.20	67,3	41,6	25,7	65,7	64,3	64,8	64,3	0,0	6,3	5,2	1,66	24
09.10.20	67,4	42,0	25,4	65,4	64,0	64,6	64,1	-0,1	6,3	5,2	1,63	24
10.10.20	67,5	42,3	25,2	65,4	64,0	64,6	64,1	-0,1	6,3	5,2	1,61	24
11.10.20	67,6	42,8	24,8	66,4	65,0	65,6	65,1	-0,1	6,3	5,2	1,61	24
12.10.20	67,6	43,1	24,5	66,8	65,4	66,1	65,6	-0,2	6,3	5,2	1,61	24
13.10.20	67,5	43,0	24,5	66,9	65,5	66,2	65,7	-0,2	6,3	5,2	1,60	24
14.10.20	67,0	43,2	23,9	66,8	65,4	66,0	65,5	-0,1	6,3	5,2	1,56	24
15.10.20	65,9	42,9	23,0	66,3	65,1	65,5	65,0	0,1	6,3	5,2	1,49	24
16.10.20	66,5	43,2	23,3	67,2	65,8	66,3	65,8	0,0	6,4	5,2	1,53	24
17.10.20	66,3	42,7	23,6	66,9	65,6	66,0	65,5	0,2	6,3	5,2	1,55	24
18.10.20	65,9	41,7	24,1	65,7	64,4	64,7	64,3	0,1	6,3	5,2	1,55	24
19.10.20	65,9	41,9	24,0	66,3	65,0	65,5	65,0	0,0	6,3	5,2	1,56	24
20.10.20	66,6	42,6	24,0	67,3	65,9	66,4	65,9	0,0	6,4	5,2	1,58	24
Итого	**61,7**	**39,5**	**22,2**	**1 685,5**	**1651,3**	**1 659,4**	**1 646,8**	**4,5**	**6,0**	**5,0**	**40,82**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,55
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 40,82 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	16,7	0,0	16,7	-16,7	0,00	1151
21.10.2020 0:00:00	1 685,6	1 676,1	1 651,3	1 663,5	-12,2	40,82	1814
ИТОГО	1 685,5	1 659,4	1 651,3	1 646,8	4,5	40,82	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,3	18,4	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	3,6	0,00	24
23.09.20	18,3	18,5	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	3,6	0,00	24
24.09.20	17,4	17,6	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	3,6	0,00	24
25.09.20	69,4	44,8	24,6	36,7	35,9	36,2	35,9	0,0	3,4	4,2	0,88	24
26.09.20	68,3	46,5	21,8	78,4	76,8	77,7	76,9	-0,1	6,3	5,1	1,68	24
27.09.20	66,7	45,8	21,0	75,0	73,5	74,3	73,6	-0,1	6,2	5,2	1,54	24
28.09.20	66,4	46,1	20,3	75,3	73,8	74,6	73,9	-0,1	6,2	5,2	1,50	24
29.09.20	65,7	45,9	19,8	75,3	73,8	74,7	73,9	-0,1	6,3	5,2	1,46	24
30.09.20	65,4	45,5	19,9	72,3	70,9	71,7	71,0	-0,1	6,1	5,2	1,41	24
01.10.20	65,4	45,2	20,3	69,9	68,6	69,4	68,7	-0,1	6,0	5,1	1,39	24
02.10.20	66,2	45,4	20,8	69,9	68,5	69,4	68,7	-0,2	6,1	5,2	1,42	24
03.10.20	67,8	46,5	21,3	71,6	70,2	71,0	70,2	-0,1	6,1	5,1	1,50	24
04.10.20	67,6	46,1	21,5	71,1	69,6	70,4	69,7	-0,1	6,0	5,1	1,50	24
05.10.20	67,6	46,1	21,5	73,1	71,6	72,4	71,7	-0,1	6,2	5,2	1,54	24
06.10.20	67,7	46,3	21,3	73,7	72,2	73,2	72,4	-0,2	6,3	5,2	1,54	24
07.10.20	67,6	46,2	21,4	73,3	71,9	72,9	72,2	-0,3	6,3	5,2	1,54	24
08.10.20	67,6	45,8	21,8	72,8	71,3	72,5	71,8	-0,4	6,3	5,3	1,55	24
09.10.20	67,6	46,0	21,6	72,5	71,0	72,2	71,5	-0,4	6,3	5,3	1,53	24
10.10.20	67,7	46,3	21,4	72,5	71,1	72,2	71,5	-0,4	6,3	5,3	1,52	24
11.10.20	67,8	46,7	21,0	73,6	72,1	73,3	72,6	-0,4	6,3	5,3	1,52	24
12.10.20	67,8	47,0	20,8	74,2	72,7	73,8	73,1	-0,4	6,3	5,2	1,51	24
13.10.20	67,7	46,9	20,8	74,2	72,7	73,9	73,2	-0,4	6,3	5,2	1,51	24
14.10.20	67,2	47,0	20,2	74,2	72,7	73,8	73,1	-0,4	6,3	5,2	1,47	24
15.10.20	66,1	46,6	19,5	73,7	72,3	73,4	72,7	-0,4	6,3	5,2	1,41	24
16.10.20	66,7	47,0	19,7	74,6	73,1	74,3	73,6	-0,4	6,3	5,2	1,44	24
17.10.20	66,5	46,6	19,9	74,2	72,7	73,9	73,2	-0,5	6,3	5,2	1,45	24
18.10.20	66,1	45,6	20,5	72,8	71,3	72,5	71,8	-0,4	6,3	5,3	1,46	24
19.10.20	66,1	45,8	20,3	73,6	72,1	73,3	72,6	-0,4	6,3	5,3	1,47	24
20.10.20	66,8	46,5	20,3	74,6	73,2	74,3	73,6	-0,5	6,3	5,2	1,49	24
Итого	**62,0**	**43,3**	**18,7**	**1 873,2**	**1835,7**	**1 861,3**	**1 842,9**	**-7,2**	**5,6**	**5,0**	**38,22**	**696**

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 = 38,22 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	983
21.10.2020 0:00:00	1 873,2	1 861,3	1 835,7	1 842,9	-7,2	38,22	1646
ИТОГО	1 873,2	1 861,3	1 835,7	1 842,9	-7,2	38,22	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	22,4	22,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	2,5	0,00	24
23.09.20	22,1	22,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	2,5	0,00	24
24.09.20	21,2	21,2	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	2,5	0,00	24
25.09.20	69,2	45,3	23,8	35,2	34,4	34,8	34,4	0,0	7,0	3,0	0,82	24
26.09.20	68,1	46,6	21,4	61,0	59,8	60,3	59,7	0,1	7,0	3,5	1,28	24
27.09.20	66,6	46,0	20,5	58,8	57,6	58,2	57,6	-0,1	7,0	3,6	1,18	24
28.09.20	66,2	46,3	19,9	58,7	57,5	58,2	57,6	-0,1	7,0	3,7	1,15	24
29.09.20	65,5	46,4	19,1	59,5	58,3	59,1	58,5	-0,1	7,0	4,0	1,12	24
30.09.20	65,3	46,0	19,3	56,7	55,6	56,2	55,7	0,0	7,0	4,0	1,08	24
01.10.20	65,3	45,5	19,7	54,3	53,3	53,8	53,3	0,0	7,0	4,1	1,06	24
02.10.20	66,0	45,8	20,3	54,1	53,0	53,5	53,0	0,0	7,0	4,0	1,08	24
03.10.20	67,7	46,8	20,9	55,3	54,1	54,7	54,2	-0,1	7,0	4,2	1,13	24
04.10.20	67,5	46,5	20,9	55,0	53,8	54,4	53,9	-0,1	7,0	4,3	1,13	24
05.10.20	67,4	46,5	20,9	56,6	55,4	56,0	55,5	-0,1	7,0	4,3	1,16	24
06.10.20	67,5	46,7	20,8	57,2	56,0	56,6	56,1	-0,1	7,0	4,0	1,17	24
07.10.20	67,5	46,7	20,8	56,8	55,6	56,3	55,8	-0,2	7,0	3,7	1,16	24
08.10.20	67,4	46,5	20,9	56,7	55,5	56,2	55,7	-0,1	7,0	4,3	1,16	24
09.10.20	67,4	46,7	20,8	56,8	55,6	56,1	55,6	0,0	7,0	4,3	1,16	24
10.10.20	67,5	47,0	20,5	57,1	55,9	56,3	55,8	0,1	7,0	4,2	1,15	24
11.10.20	67,6	47,4	20,2	58,1	56,9	57,3	56,7	0,2	7,0	4,1	1,15	24
12.10.20	67,6	47,7	19,9	58,3	57,1	57,5	56,9	0,3	7,0	3,7	1,14	24
13.10.20	67,5	47,7	19,8	58,3	57,1	57,5	56,9	0,2	7,0	4,0	1,13	24
14.10.20	67,0	47,6	19,4	58,2	57,0	57,4	56,8	0,2	7,0	3,9	1,10	24
15.10.20	66,0	47,2	18,8	57,7	56,5	57,0	56,4	0,1	7,0	3,8	1,06	24
16.10.20	66,5	47,6	18,9	58,2	57,0	57,5	56,8	0,2	7,0	4,1	1,08	24
17.10.20	66,4	47,3	19,1	58,1	56,9	57,4	56,8	0,1	7,0	4,1	1,09	24
18.10.20	65,9	46,4	19,5	57,0	55,8	56,2	55,7	0,1	7,0	4,2	1,09	24
19.10.20	66,0	46,5	19,5	57,4	56,2	56,7	56,1	0,1	7,0	4,2	1,10	24
20.10.20	66,7	47,1	19,6	58,4	57,2	57,6	57,0	0,2	7,0	4,1	1,12	24
Итого	**62,2**	**44,1**	**18,1**	**1 469,5**	**1439,2**	**1 452,9**	**1 438,3**	**0,9**	**7,0**	**3,8**	**29,04**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 29,04 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	13 017,6	12 824,4	12 719,2	12 682,6	36,6	297,31	10072
21.10.2020 0:00:00	14 487,1	14 277,3	14 158,4	14 120,9	37,6	326,35	10735
ИТОГО	1 469,5	1 452,9	1 439,2	1 438,3	0,9	29,04	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	14,8	15,0	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	2,8	0,00	24
23.09.20	14,7	15,0	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	2,8	0,00	24
24.09.20	14,4	14,8	-0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	2,8	0,00	24
25.09.20	69,1	43,5	25,6	57,8	56,5	57,8	57,3	-0,8	4,9	3,8	1,45	24
26.09.20	68,1	45,0	23,1	98,4	96,3	99,0	98,1	-1,7	6,5	4,7	2,23	24
27.09.20	66,6	44,0	22,5	95,9	94,0	97,0	96,0	-2,1	6,4	4,7	2,12	24
28.09.20	66,2	44,3	21,9	96,2	94,3	97,4	96,4	-2,1	6,4	4,7	2,07	24
29.09.20	65,5	44,3	21,3	96,6	94,7	97,8	96,9	-2,2	6,5	4,7	2,02	24
30.09.20	65,3	43,9	21,4	93,4	91,6	94,5	93,7	-2,1	6,3	4,7	1,95	24
01.10.20	65,3	43,6	21,7	90,8	89,0	91,9	91,1	-2,0	6,2	4,7	1,93	24
02.10.20	66,0	43,8	22,2	90,3	88,5	91,3	90,5	-2,0	6,2	4,7	1,96	24
03.10.20	67,6	44,8	22,8	91,5	89,5	92,5	91,5	-2,0	6,2	4,7	2,04	24
04.10.20	67,4	44,5	22,9	91,1	89,2	92,2	91,3	-2,1	6,2	4,7	2,05	24
05.10.20	67,4	44,4	23,0	93,3	91,4	94,4	93,5	-2,1	6,4	4,8	2,10	24
06.10.20	67,5	44,6	22,9	94,4	92,4	95,5	94,5	-2,1	6,4	4,8	2,12	24
07.10.20	67,4	44,6	22,9	93,8	91,9	94,8	93,9	-2,0	6,4	4,8	2,10	24
08.10.20	67,4	44,1	23,2	93,7	91,8	94,6	93,7	-1,9	6,4	4,8	2,13	24
09.10.20	67,4	44,2	23,2	93,3	91,4	94,1	93,2	-1,8	6,4	4,8	2,12	24
10.10.20	67,5	44,5	23,0	93,4	91,5	94,2	93,3	-1,8	6,4	4,8	2,10	24
11.10.20	67,6	44,9	22,7	95,0	93,1	95,8	94,9	-1,8	6,5	4,8	2,11	24
12.10.20	67,6	45,1	22,5	95,3	93,4	96,2	95,2	-1,8	6,5	4,8	2,10	24
13.10.20	67,5	45,1	22,4	95,5	93,5	96,3	95,3	-1,8	6,4	4,8	2,10	24
14.10.20	67,1	45,2	21,9	95,6	93,7	96,4	95,5	-1,8	6,4	4,8	2,05	24
15.10.20	65,9	45,0	21,0	95,6	93,6	96,2	95,3	-1,6	6,5	4,8	1,97	24
16.10.20	66,5	45,3	21,2	96,3	94,4	97,1	96,2	-1,8	6,5	4,8	2,00	24
17.10.20	66,4	44,9	21,5	95,9	93,9	96,7	95,8	-1,8	6,5	4,8	2,02	24
18.10.20	65,9	44,0	21,9	94,4	92,6	95,3	94,4	-1,8	6,5	4,8	2,03	24
19.10.20	66,0	44,2	21,8	95,2	93,3	96,0	95,0	-1,8	6,5	4,8	2,04	24
20.10.20	66,6	44,8	21,8	96,4	94,4	97,2	96,2	-1,8	6,5	4,8	2,06	24
Итого	**61,5**	**41,4**	**20,0**	**2 418,9**	**2370,1**	**2 442,4**	**2 418,5**	**-48,3**	**6,0**	**4,5**	**52,95**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,03
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 52,95 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,3	1,9	0,3	1,8	-1,6	0,00	2156
21.10.2020 0:00:00	2 419,2	2 444,3	2 370,4	2 420,3	-49,9	52,96	2819
ИТОГО	2 418,9	2 442,4	2 370,1	2 418,5	-48,3	52,96	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,8	16,0	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	2,0	0,00	24
23.09.20	19,4	16,8	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	2,0	0,00	24
24.09.20	19,0	15,9	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	2,0	0,00	24
25.09.20	69,4	41,7	27,8	37,0	36,2	37,9	37,6	-1,4	4,3	3,3	1,00	24
26.09.20	68,4	43,3	25,0	61,0	59,7	62,4	61,9	-2,2	5,8	4,2	1,50	24
27.09.20	66,8	42,8	24,0	58,6	57,4	59,9	59,4	-2,0	5,8	4,3	1,38	24
28.09.20	66,4	43,2	23,2	59,1	57,9	60,3	59,8	-2,0	5,8	4,3	1,35	24
29.09.20	65,8	43,2	22,6	59,3	58,1	60,5	60,1	-2,0	5,8	4,3	1,31	24
30.09.20	65,5	42,9	22,6	57,1	56,0	58,2	57,8	-1,8	5,7	4,3	1,26	24
01.10.20	65,5	42,7	22,9	55,1	54,0	56,3	55,8	-1,7	5,6	4,3	1,24	24
02.10.20	66,2	42,9	23,4	54,7	53,6	56,0	55,5	-1,9	5,6	4,3	1,25	24
03.10.20	67,9	43,8	24,1	55,7	54,5	57,0	56,5	-2,0	5,6	4,2	1,31	24
04.10.20	67,7	43,6	24,1	55,5	54,3	56,8	56,3	-2,0	5,6	4,2	1,31	24
05.10.20	67,7	43,4	24,3	56,7	55,5	57,9	57,4	-1,9	5,8	4,3	1,35	24
06.10.20	67,7	43,5	24,3	57,5	56,3	58,5	58,0	-1,8	5,8	4,4	1,36	24
07.10.20	67,7	43,4	24,3	57,6	56,4	58,9	58,4	-2,0	5,8	4,4	1,37	24
08.10.20	67,6	43,1	24,5	57,6	56,4	58,9	58,4	-2,0	5,8	4,4	1,38	24
09.10.20	67,7	43,3	24,4	57,5	56,3	58,6	58,1	-1,9	5,8	4,4	1,38	24
10.10.20	67,8	43,7	24,0	58,1	56,9	59,3	58,8	-1,9	5,8	4,4	1,37	24
11.10.20	67,8	44,3	23,5	59,5	58,3	60,7	60,2	-1,9	5,8	4,4	1,37	24
12.10.20	67,9	44,6	23,3	60,0	58,8	61,2	60,7	-1,9	5,8	4,4	1,37	24
13.10.20	67,8	44,6	23,1	60,3	59,0	61,4	61,0	-1,9	5,8	4,3	1,37	24
14.10.20	67,3	44,7	22,6	60,2	59,0	61,3	60,8	-1,8	5,8	4,3	1,33	24
15.10.20	66,2	44,4	21,8	60,0	58,8	61,0	60,5	-1,8	5,8	4,3	1,28	24
16.10.20	66,7	44,8	21,9	61,0	59,8	62,0	61,5	-1,7	5,9	4,3	1,31	24
17.10.20	66,6	44,5	22,1	60,7	59,5	61,7	61,2	-1,7	5,8	4,3	1,31	24
18.10.20	66,2	43,7	22,4	59,6	58,4	60,6	60,1	-1,7	5,8	4,4	1,31	24
19.10.20	66,2	43,8	22,5	60,3	59,1	61,3	60,8	-1,8	5,8	4,4	1,33	24
20.10.20	66,9	44,3	22,6	61,2	60,0	62,3	61,8	-1,8	5,9	4,3	1,36	24
Итого	**62,2**	**40,8**	**21,4**	**1 500,9**	**1470,2**	**1 531,0**	**1 518,5**	**-48,3**	**5,3**	**4,1**	**34,45**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,32
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 34,45 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	13 492,5	13 690,6	13 182,2	13 558,3	-376,1	359,88	9782
21.10.2020 0:00:00	14 993,4	15 221,6	14 652,4	15 076,8	-424,4	394,33	10445
ИТОГО	1 500,9	1 531,0	1 470,2	1 518,5	-48,3	34,45	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	30,0	39,3	-9,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	3,6	0,00	0
23.09.20	29,6	38,1	-8,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	3,6	0,00	0
24.09.20	68,9	45,2	23,7	43,0	42,1	42,6	42,2	-0,1	4,6	3,8	1,00	15
25.09.20	69,8	46,7	23,2	61,3	60,0	60,9	60,2	-0,3	5,2	4,1	1,39	24
26.09.20	68,6	45,6	23,0	55,1	54,0	54,9	54,3	-0,4	5,1	4,2	1,24	24
27.09.20	67,1	44,8	22,3	52,9	51,8	52,7	52,2	-0,4	5,1	4,3	1,16	24
28.09.20	66,7	44,8	22,0	52,9	51,8	52,4	51,9	-0,1	5,0	4,3	1,14	24
29.09.20	66,1	44,6	21,5	52,7	51,6	52,3	51,9	-0,2	5,1	4,3	1,11	24
30.09.20	65,8	44,1	21,7	50,6	49,6	50,2	49,8	-0,2	5,0	4,2	1,08	24
01.10.20	65,8	43,6	22,2	48,9	48,0	48,6	48,2	-0,2	4,9	4,2	1,07	24
02.10.20	66,6	43,8	22,8	49,0	48,0	48,6	48,2	-0,2	4,9	4,2	1,10	24
03.10.20	68,2	44,8	23,4	50,0	49,0	49,6	49,1	-0,2	4,9	4,2	1,15	24
04.10.20	68,0	44,5	23,5	49,5	48,5	49,1	48,6	-0,2	4,9	4,2	1,14	24
05.10.20	68,0	44,3	23,7	50,7	49,7	50,3	49,8	-0,2	5,0	4,3	1,18	24
06.10.20	68,0	44,3	23,8	51,1	50,1	50,7	50,3	-0,2	5,1	4,4	1,19	24
07.10.20	68,0	44,1	23,9	50,7	49,6	50,4	49,9	-0,3	5,1	4,4	1,19	24
08.10.20	67,9	43,8	24,1	50,2	49,2	50,2	49,7	-0,5	5,1	4,4	1,19	24
09.10.20	68,0	44,0	24,0	50,3	49,2	50,2	49,7	-0,5	5,1	4,4	1,18	24
10.10.20	68,1	44,4	23,7	50,5	49,5	50,5	50,0	-0,6	5,1	4,4	1,17	24
11.10.20	68,1	44,8	23,4	51,3	50,2	51,3	50,8	-0,6	5,1	4,4	1,17	24
12.10.20	68,2	44,9	23,3	51,5	50,4	51,5	51,1	-0,6	5,1	4,4	1,17	24
13.10.20	68,1	45,0	23,1	51,3	50,2	51,3	50,8	-0,5	5,1	4,3	1,16	24
14.10.20	67,6	45,0	22,6	50,8	49,7	50,7	50,2	-0,5	5,1	4,3	1,12	24
15.10.20	66,5	44,7	21,8	50,5	49,4	50,5	50,0	-0,6	5,1	4,4	1,08	24
16.10.20	67,0	45,1	21,9	51,1	50,0	51,0	50,6	-0,5	5,1	4,3	1,10	24
17.10.20	66,9	44,6	22,3	50,8	49,8	50,7	50,2	-0,4	5,1	4,3	1,11	24
18.10.20	66,4	43,6	22,8	49,1	48,2	49,2	48,7	-0,6	5,1	4,4	1,10	24
19.10.20	66,5	43,8	22,8	49,6	48,6	49,7	49,2	-0,6	5,1	4,4	1,11	24
20.10.20	67,2	44,3	22,8	45,5	44,6	45,4	45,0	-0,4	5,4	4,5	1,02	22
Итого	**64,9**	**44,1**	**20,7**	**1 370,8**	**1342,6**	**1 365,4**	**1 352,9**	**-10,3**	**4,9**	**4,2**	**30,81**	**637**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 59 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,11
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,73
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 33,54 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	17 694,0	17 481,6	17 292,3	17 316,7	-24,4	443,41	7442,13333333333
21.10.2020 0:00:00	19 064,9	18 847,0	18 634,9	18 669,6	-34,7	474,22	8078,91666666667
ИТОГО	1 370,8	1 365,4	1 342,6	1 352,9	-10,3	30,81	636,783333333334

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,5	17,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	3,0	0,00	24
23.09.20	18,0	17,7	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	2,8	0,00	24
24.09.20	18,1	17,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	3,5	0,00	24
25.09.20	67,8	46,4	21,5	33,1	32,4	32,4	32,0	0,4	4,0	3,9	0,69	24
26.09.20	67,7	48,6	19,1	56,8	55,6	55,9	55,3	0,3	5,2	4,3	1,06	24
27.09.20	66,3	48,0	18,3	54,7	53,6	53,9	53,4	0,3	5,1	4,4	0,98	24
28.09.20	66,0	48,3	17,7	54,7	53,6	53,8	53,3	0,3	5,1	4,4	0,95	24
29.09.20	65,3	48,1	17,2	55,4	54,4	54,6	54,0	0,3	5,3	4,5	0,93	24
30.09.20	65,1	47,6	17,4	52,8	51,7	52,0	51,5	0,3	5,2	4,4	0,90	24
01.10.20	65,0	47,1	17,9	50,7	49,8	50,0	49,5	0,2	5,0	4,4	0,89	24
02.10.20	65,8	47,2	18,5	50,5	49,5	49,8	49,3	0,2	4,8	4,5	0,92	24
03.10.20	67,4	48,6	18,8	51,5	50,6	50,8	50,3	0,3	5,0	4,4	0,95	24
04.10.20	67,2	48,3	18,8	51,3	50,3	50,5	50,0	0,3	4,9	4,4	0,95	24
05.10.20	67,2	48,4	18,8	52,7	51,7	52,0	51,5	0,2	5,2	4,5	0,97	24
06.10.20	67,3	48,6	18,6	53,3	52,1	52,5	52,0	0,1	5,3	4,5	0,97	24
07.10.20	67,2	48,6	18,6	52,8	51,7	52,2	51,7	0,1	4,8	4,4	0,96	24
08.10.20	67,1	48,0	19,1	52,7	51,6	52,0	51,5	0,0	5,1	4,6	0,98	24
09.10.20	67,2	48,3	18,9	52,4	51,3	51,8	51,3	0,0	5,2	4,6	0,97	24
10.10.20	67,2	48,6	18,6	52,5	51,5	52,0	51,5	0,0	5,2	4,5	0,95	24
11.10.20	67,3	48,9	18,4	53,4	52,3	52,9	52,3	0,0	5,2	4,5	0,96	24
12.10.20	67,4	49,2	18,2	53,6	52,5	53,1	52,4	0,0	5,2	4,5	0,95	24
13.10.20	67,3	49,1	18,1	53,7	52,5	53,1	52,5	0,0	5,4	4,5	0,95	24
14.10.20	66,8	49,1	17,7	53,6	52,5	53,1	52,5	0,0	5,1	4,5	0,93	24
15.10.20	65,8	48,7	17,0	53,4	52,4	52,9	52,3	0,1	5,2	4,5	0,89	24
16.10.20	66,3	49,1	17,2	53,8	52,8	53,3	52,7	0,1	5,3	4,5	0,90	24
17.10.20	66,2	48,6	17,5	53,7	52,7	53,2	52,6	0,0	5,4	4,5	0,92	24
18.10.20	65,7	47,5	18,2	52,7	51,7	52,2	51,7	0,0	5,3	4,6	0,94	24
19.10.20	65,8	47,9	17,9	53,1	52,1	52,6	52,1	0,0	5,3	4,5	0,93	24
20.10.20	66,4	48,6	17,8	54,0	52,9	53,5	52,9	0,0	5,4	4,5	0,94	24
Итого	**61,6**	**45,1**	**16,4**	**1 362,8**	**1335,7**	**1 346,0**	**1 332,0**	**3,7**	**4,7**	**4,3**	**24,36**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 24,36 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	11 725,6	11 615,6	11 458,1	11 475,6	-17,5	235,51	10073
21.10.2020 0:00:00	13 088,4	12 961,6	12 793,8	12 807,6	-13,8	259,87	10736
ИТОГО	1 362,8	1 346,0	1 335,7	1 332,0	3,7	24,36	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,3	20,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	7,0	0,00	24
23.09.20	21,3	20,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	7,0	0,00	24
24.09.20	21,3	20,7	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	7,0	0,00	24
25.09.20	68,5	46,4	22,1	51,3	50,2	50,9	50,4	-0,2	1,0	7,0	1,10	24
26.09.20	67,5	48,1	19,4	119,1	116,6	118,4	117,1	-0,5	1,0	7,0	2,25	24
27.09.20	66,0	47,3	18,7	115,8	113,5	115,3	114,1	-0,6	1,0	7,0	2,11	24
28.09.20	65,7	47,4	18,3	115,4	113,1	114,9	113,7	-0,6	1,0	7,0	2,05	24
29.09.20	65,0	47,0	18,0	115,8	113,6	115,4	114,2	-0,7	1,0	7,0	2,03	24
30.09.20	64,7	46,7	18,0	111,7	109,5	111,4	110,2	-0,7	1,0	7,0	1,95	24
01.10.20	64,7	46,5	18,2	108,5	106,4	108,3	107,1	-0,7	1,0	7,0	1,92	24
02.10.20	65,3	46,7	18,7	108,0	105,9	107,6	106,4	-0,6	1,0	7,0	1,96	24
03.10.20	67,0	47,6	19,4	109,5	107,3	109,1	107,9	-0,6	1,0	7,0	2,07	24
04.10.20	66,8	47,3	19,5	109,0	106,8	108,5	107,3	-0,6	1,0	7,0	2,07	24
05.10.20	66,8	47,3	19,5	111,6	109,3	111,2	109,9	-0,6	1,0	7,0	2,12	24
06.10.20	66,9	47,4	19,5	112,9	110,6	112,5	111,3	-0,7	1,0	7,0	2,14	24
07.10.20	66,9	47,4	19,4	112,2	109,9	111,8	110,6	-0,7	1,0	7,0	2,12	24
08.10.20	66,8	47,1	19,7	111,8	109,6	111,4	110,2	-0,6	1,0	7,0	2,14	24
09.10.20	66,8	47,2	19,6	111,6	109,3	111,1	109,9	-0,6	1,0	7,0	2,13	24
10.10.20	66,9	47,5	19,4	111,7	109,4	111,3	110,1	-0,7	1,0	7,0	2,11	24
11.10.20	67,0	47,8	19,2	113,6	111,2	113,2	111,9	-0,8	1,0	7,0	2,12	24
12.10.20	67,1	48,1	19,0	113,9	111,6	113,5	112,3	-0,8	1,0	7,0	2,10	24
13.10.20	66,9	48,1	18,8	114,1	111,8	113,7	112,5	-0,8	1,0	7,0	2,09	24
14.10.20	66,5	48,2	18,3	113,9	111,6	113,5	112,3	-0,7	1,0	7,0	2,03	24
15.10.20	65,4	47,8	17,6	113,7	111,5	113,4	112,2	-0,7	1,0	7,0	1,95	24
16.10.20	65,9	48,2	17,8	114,8	112,5	114,5	113,3	-0,7	1,0	7,0	1,98	24
17.10.20	65,8	47,9	18,0	114,2	111,9	113,9	112,7	-0,7	1,0	7,0	2,00	24
18.10.20	65,4	46,9	18,4	112,4	110,2	112,0	110,8	-0,7	1,0	7,0	2,02	24
19.10.20	65,4	47,1	18,3	113,3	111,1	113,0	111,8	-0,7	1,0	7,0	2,02	24
20.10.20	66,1	47,8	18,3	114,8	112,5	114,4	113,2	-0,8	1,0	7,0	2,04	24
Итого	**61,6**	**44,7**	**17,0**	**2 874,6**	**2816,7**	**2 864,0**	**2 833,6**	**-16,9**	**1,0**	**7,0**	**52,59**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,01
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 52,59 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	2148
21.10.2020 0:00:00	2 874,6	2 864,0	2 816,7	2 833,6	-16,9	52,59	2811
ИТОГО	2 874,6	2 864,0	2 816,7	2 833,6	-16,9	52,59	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,8	22,0	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
23.09.20	21,8	22,1	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
24.09.20	21,5	21,9	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
25.09.20	68,9	45,2	23,7	14,8	14,5	14,6	14,5	0,0	7,1	5,1	0,34	9
26.09.20	67,9	47,3	20,5	37,9	37,1	37,1	36,7	0,3	7,1	5,1	0,76	24
27.09.20	66,3	45,9	20,5	36,9	36,1	36,1	35,8	0,3	7,1	5,1	0,74	24
28.09.20	66,0	43,7	22,3	36,8	36,1	35,9	35,6	0,4	7,1	5,1	0,81	24
29.09.20	65,3	41,9	23,4	36,9	36,2	36,2	35,9	0,3	7,1	5,1	0,85	24
30.09.20	65,0	41,8	23,2	35,6	34,9	34,9	34,6	0,3	7,1	5,1	0,81	24
01.10.20	65,0	41,7	23,3	34,6	34,0	33,9	33,6	0,3	7,1	5,1	0,79	24
02.10.20	65,7	42,0	23,8	34,5	33,8	33,7	33,5	0,3	7,1	5,1	0,80	24
03.10.20	67,4	42,9	24,5	35,0	34,3	34,2	33,9	0,3	7,1	5,1	0,84	24
04.10.20	67,2	42,6	24,5	34,8	34,1	34,0	33,7	0,3	7,1	5,1	0,84	24
05.10.20	67,2	42,7	24,5	35,6	34,9	34,8	34,5	0,4	7,1	5,1	0,85	24
06.10.20	67,3	42,8	24,5	36,0	35,3	35,2	35,0	0,3	7,1	5,1	0,86	24
07.10.20	67,2	42,7	24,5	35,6	34,9	35,0	34,7	0,2	7,1	5,1	0,86	24
08.10.20	67,2	42,2	24,9	35,3	34,6	34,9	34,6	0,0	7,1	5,1	0,86	24
09.10.20	67,2	42,4	24,8	35,0	34,3	34,4	34,2	0,1	7,1	5,1	0,85	24
10.10.20	67,3	42,9	24,4	35,6	34,9	35,5	35,2	-0,3	7,1	5,1	0,85	24
11.10.20	67,4	43,3	24,0	36,2	35,4	36,1	35,8	-0,3	7,1	5,1	0,85	24
12.10.20	67,4	43,6	23,8	36,3	35,5	36,2	35,9	-0,3	7,1	5,1	0,85	24
13.10.20	67,3	43,8	23,4	36,3	35,6	36,3	35,9	-0,4	7,1	5,1	0,84	24
14.10.20	66,9	44,0	22,9	36,3	35,5	36,3	36,0	-0,4	7,1	5,1	0,81	24
15.10.20	65,7	43,8	22,0	36,2	35,5	36,3	36,0	-0,5	7,1	5,1	0,78	24
16.10.20	66,3	44,0	22,3	36,6	35,8	36,6	36,3	-0,5	7,1	5,1	0,80	24
17.10.20	66,2	43,7	22,4	36,5	35,8	36,4	36,1	-0,3	7,1	5,1	0,80	24
18.10.20	65,7	42,9	22,8	36,1	35,4	35,8	35,5	-0,2	7,1	5,1	0,81	24
19.10.20	65,8	42,9	22,9	36,2	35,5	36,1	35,8	-0,3	7,1	5,1	0,81	24
20.10.20	66,4	43,5	22,9	36,7	36,0	36,6	36,3	-0,3	7,1	5,1	0,83	24
Итого	**62,0**	**41,1**	**20,9**	**914,3**	**896,0**	**903,3**	**895,6**	**0,4**	**7,1**	**5,1**	**20,92**	**609**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 87 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,81
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,93
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 23,84 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	8 700,0	8 956,4	8 491,1	8 882,2	-391,1	347,23	5247,23333333333
21.10.2020 0:00:00	9 614,3	9 859,7	9 387,1	9 777,8	-390,7	368,15	5856,41666666667
ИТОГО	914,3	903,3	896,0	895,6	0,4	20,92	609,183333333333

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	26,5	26,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,1	0,00	24
23.09.20	26,6	26,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,9	0,00	24
24.09.20	26,9	27,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	1,9	0,00	24
25.09.20	69,1	50,2	18,9	105,2	102,9	105,1	103,9	-0,9	4,6	3,5	1,97	24
26.09.20	68,4	50,5	17,8	151,1	148,0	153,0	151,2	-3,3	5,9	4,4	2,64	24
27.09.20	66,8	49,9	16,9	147,2	144,3	150,2	148,4	-4,2	5,8	4,4	2,44	24
28.09.20	66,5	49,8	16,7	146,3	143,4	149,9	148,1	-4,8	5,8	4,4	2,40	24
29.09.20	65,8	49,3	16,5	146,9	144,0	150,6	148,9	-4,9	5,9	4,5	2,38	24
30.09.20	65,5	49,0	16,6	141,6	138,9	145,1	143,5	-4,6	5,7	4,4	2,30	24
01.10.20	65,5	48,8	16,7	137,7	135,0	141,1	139,5	-4,5	5,6	4,4	2,26	24
02.10.20	66,3	49,2	17,1	137,1	134,4	140,5	138,8	-4,4	5,7	4,4	2,30	24
03.10.20	67,9	50,4	17,5	139,1	136,2	142,4	140,7	-4,5	5,7	4,4	2,39	24
04.10.20	67,7	50,0	17,7	138,4	135,5	141,7	140,0	-4,5	5,6	4,4	2,40	24
05.10.20	67,7	50,0	17,7	141,8	138,9	145,2	143,5	-4,6	5,8	4,5	2,46	24
06.10.20	67,8	50,1	17,6	143,3	140,4	146,8	145,1	-4,7	5,9	4,5	2,48	24
07.10.20	67,8	50,1	17,7	142,4	139,5	145,6	144,0	-4,5	5,9	4,6	2,47	24
08.10.20	67,7	49,8	17,9	142,0	139,1	145,2	143,6	-4,5	5,9	4,6	2,49	24
09.10.20	67,7	49,8	17,9	141,5	138,6	144,6	142,9	-4,4	5,8	4,6	2,48	24
10.10.20	67,8	50,0	17,8	141,6	138,7	144,6	142,9	-4,3	5,8	4,6	2,46	24
11.10.20	67,9	50,5	17,4	143,9	140,9	147,0	145,2	-4,3	5,9	4,6	2,45	24
12.10.20	67,9	50,7	17,2	144,3	141,3	147,6	145,8	-4,5	5,9	4,5	2,43	24
13.10.20	67,8	50,7	17,1	144,5	141,5	147,8	146,0	-4,5	5,9	4,5	2,42	24
14.10.20	67,3	50,6	16,7	144,4	141,4	147,5	145,7	-4,2	5,9	4,5	2,37	24
15.10.20	66,2	50,2	16,0	144,4	141,5	147,0	145,3	-3,8	5,9	4,5	2,27	24
16.10.20	66,7	50,6	16,1	145,6	142,7	148,8	147,0	-4,3	5,9	4,5	2,30	24
17.10.20	66,6	50,4	16,3	144,9	141,9	148,3	146,6	-4,7	5,9	4,5	2,31	24
18.10.20	66,2	49,5	16,7	142,5	139,7	146,0	144,4	-4,6	5,9	4,6	2,33	24
19.10.20	66,3	49,7	16,5	143,7	140,8	147,3	145,6	-4,8	5,9	4,6	2,33	24
20.10.20	66,9	50,4	16,5	145,6	142,6	149,1	147,4	-4,8	5,9	4,5	2,36	24
Итого	**63,0**	**47,6**	**15,4**	**3 686,9**	**3612,0**	**3 768,0**	**3 724,0**	**-112,0**	**5,4**	**4,2**	**61,89**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,32
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 61,89 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	94 347,9	95 832,8	92 018,4	94 592,5	-2 574,1	2 013,66	27696
21.10.2020 0:00:00	98 034,8	99 600,9	95 630,4	98 316,5	-2 686,1	2 075,54	28359
ИТОГО	3 686,9	3 768,0	3 612,0	3 724,0	-112,0	61,89	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,5	16,5	0,1	0,0	0,0	0,2	0,2	-0,2	4,2	4,3	0,00	0
23.09.20	16,4	16,5	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	4,7	0,00	0
24.09.20	16,3	16,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	9,6	0,00	0
25.09.20	16,1	16,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,1	6,2	0,00	0
26.09.20	65,9	47,1	18,8	30,3	29,7	30,6	30,3	-0,6	5,1	7,6	0,56	13
27.09.20	65,6	45,1	20,5	52,3	51,3	52,9	52,4	-1,1	6,0	7,5	1,05	24
28.09.20	65,2	41,4	23,9	51,3	50,3	51,6	51,2	-1,0	6,0	5,7	1,20	24
29.09.20	64,6	41,5	23,1	51,2	50,3	51,6	51,2	-1,0	6,1	12,8	1,15	24
30.09.20	64,3	41,2	23,0	48,8	47,9	49,2	48,9	-0,9	5,9	10,9	1,10	24
01.10.20	64,3	41,0	23,3	47,0	46,1	47,5	47,1	-1,0	5,8	4,3	1,08	24
02.10.20	64,9	41,2	23,7	46,6	45,7	47,0	46,6	-0,9	5,8	3,9	1,09	24
03.10.20	66,5	42,2	24,3	47,2	46,3	47,5	47,2	-0,9	5,8	3,5	1,13	24
04.10.20	66,3	41,9	24,4	46,9	45,9	47,2	46,8	-0,9	5,8	4,3	1,12	24
05.10.20	66,3	41,9	24,5	47,9	47,0	48,4	48,0	-1,0	6,0	3,1	1,15	24
06.10.20	66,4	42,0	24,4	48,5	47,5	48,8	48,4	-0,9	6,0	3,1	1,16	24
07.10.20	66,4	42,0	24,4	47,9	47,0	48,2	47,8	-0,9	6,0	4,9	1,15	24
08.10.20	66,3	41,6	24,7	47,7	46,8	48,0	47,6	-0,8	6,1	7,9	1,15	24
09.10.20	66,3	41,7	24,7	47,5	46,6	47,8	47,4	-0,9	6,0	7,1	1,15	24
10.10.20	66,4	42,0	24,4	47,7	46,8	48,0	47,6	-0,8	6,0	6,2	1,14	24
11.10.20	66,5	42,4	24,1	48,5	47,5	48,8	48,4	-0,9	6,1	7,4	1,15	24
12.10.20	66,6	42,6	24,0	48,7	47,7	49,0	48,6	-0,8	6,1	10,6	1,14	24
13.10.20	66,5	42,6	23,8	48,6	47,6	48,9	48,5	-0,9	6,1	15,1	1,12	24
14.10.20	66,0	42,8	23,2	48,5	47,6	48,8	48,4	-0,8	6,1	15,2	1,10	24
15.10.20	65,0	42,6	22,3	48,3	47,4	48,7	48,3	-0,9	6,1	15,1	1,05	24
16.10.20	65,5	42,9	22,5	48,6	47,7	49,0	48,6	-0,9	6,1	15,3	1,07	24
17.10.20	65,4	42,6	22,8	48,1	47,2	48,5	48,1	-0,9	6,1	15,3	1,06	24
18.10.20	64,8	41,5	23,3	46,9	46,0	47,3	47,0	-1,0	6,1	15,3	1,06	24
19.10.20	64,9	41,7	23,3	47,1	46,2	47,7	47,3	-1,1	6,1	15,3	1,07	24
20.10.20	65,6	42,3	23,3	48,0	47,0	48,5	48,1	-1,1	6,1	15,3	1,09	24
Итого	**58,9**	**38,7**	**20,2**	**1 190,3**	**1167,0**	**1 199,6**	**1 190,1**	**-23,0**	**5,7**	**8,9**	**27,29**	**589**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 107 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,07
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	4,75
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 32,04 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	20 023,4	19 977,0	19 585,4	19 760,1	-174,8	390,65	5203,56666666667
21.10.2020 0:00:00	21 213,8	21 176,6	20 752,4	20 950,2	-197,8	417,94	5792,56666666667
ИТОГО	1 190,3	1 199,6	1 167,0	1 190,1	-23,0	27,29	589

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	22,6	20,7	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	5,0	0,00	24
23.09.20	22,7	21,0	1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	5,0	0,00	24
24.09.20	22,7	20,7	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	5,0	0,00	24
25.09.20	22,9	20,9	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	5,0	0,00	24
26.09.20	66,2	65,6	0,6	8,7	8,5	8,7	8,5	0,0	2,1	4,7	0,01	24
27.09.20	66,3	50,9	15,4	32,4	31,7	32,2	31,8	-0,1	3,9	4,0	0,49	24
28.09.20	66,0	42,9	23,1	32,4	31,6	32,1	31,9	-0,3	4,0	4,0	0,73	24
29.09.20	65,3	43,0	22,3	32,6	31,9	32,3	32,1	-0,2	4,1	4,1	0,71	24
30.09.20	65,1	42,8	22,2	31,4	30,9	31,1	30,9	0,0	3,9	4,0	0,68	24
01.10.20	65,1	42,7	22,4	30,6	30,0	30,3	30,0	0,0	4,0	4,0	0,67	24
02.10.20	65,8	43,0	22,7	30,3	29,7	30,0	29,8	-0,1	3,9	4,0	0,67	24
03.10.20	67,4	44,1	23,3	30,6	29,9	30,4	30,1	-0,3	4,0	4,0	0,69	24
04.10.20	67,2	43,7	23,5	30,4	29,6	30,2	29,9	-0,3	3,8	4,0	0,70	24
05.10.20	67,2	43,7	23,5	31,1	30,3	30,9	30,6	-0,3	4,0	4,1	0,71	24
06.10.20	67,3	43,9	23,4	31,4	30,7	31,2	31,0	-0,3	4,0	4,1	0,71	24
07.10.20	67,3	43,7	23,6	31,1	30,4	31,0	30,8	-0,4	3,8	4,1	0,71	24
08.10.20	67,2	43,3	23,9	31,0	30,3	30,9	30,6	-0,4	3,9	4,2	0,72	24
09.10.20	67,2	43,4	23,8	30,8	30,1	30,8	30,6	-0,5	4,1	4,2	0,72	24
10.10.20	67,3	43,8	23,5	31,0	30,3	30,9	30,6	-0,4	3,9	4,1	0,71	24
11.10.20	67,4	44,3	23,1	31,5	30,8	31,4	31,2	-0,4	4,2	4,1	0,71	24
12.10.20	67,4	44,6	22,9	31,6	30,9	31,5	31,3	-0,4	4,1	4,1	0,70	24
13.10.20	67,3	44,7	22,7	31,6	30,9	31,6	31,3	-0,4	4,2	4,1	0,70	24
14.10.20	66,8	44,9	22,0	31,8	31,1	31,6	31,4	-0,3	3,9	4,1	0,68	24
15.10.20	65,7	44,7	21,0	32,0	31,3	31,8	31,6	-0,3	4,0	4,1	0,66	24
16.10.20	66,3	45,0	21,3	32,2	31,5	32,0	31,8	-0,3	4,2	4,1	0,67	24
17.10.20	66,2	44,7	21,5	31,9	31,2	31,7	31,4	-0,3	4,0	4,1	0,67	24
18.10.20	65,7	43,6	22,1	31,3	30,7	31,1	30,8	-0,1	4,3	4,1	0,68	24
19.10.20	65,8	43,8	22,0	31,7	31,0	31,4	31,1	-0,2	4,0	4,1	0,68	24
20.10.20	66,4	44,5	21,9	32,1	31,4	31,8	31,6	-0,2	4,1	4,1	0,69	24
Итого	**60,5**	**41,7**	**18,8**	**763,3**	**746,4**	**758,9**	**752,8**	**-6,3**	**3,6**	**4,2**	**16,49**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 16,49 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	13 907,5	13 791,8	13 573,3	13 667,5	-94,2	372,40	17922
21.10.2020 0:00:00	14 670,8	14 550,7	14 319,7	14 420,2	-100,5	388,89	18585
ИТОГО	763,3	758,9	746,4	752,8	-6,3	16,49	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,4	18,2	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	1,8	0,00	24
23.09.20	19,6	18,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	1,8	0,00	24
24.09.20	19,5	18,6	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	1,8	0,00	24
25.09.20	19,3	18,3	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	1,8	0,00	24
26.09.20	61,4	18,3	43,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	2,8	2,8	0,01	24
27.09.20	65,8	41,2	24,6	12,3	12,0	12,2	12,1	-0,1	5,6	5,1	0,30	24
28.09.20	65,6	44,6	21,0	40,5	39,8	40,4	39,9	-0,2	5,4	4,0	0,83	24
29.09.20	64,9	44,9	20,1	40,8	40,1	41,0	40,5	-0,4	5,5	4,0	0,81	24
30.09.20	64,7	44,7	20,0	39,4	38,6	39,6	39,2	-0,5	5,3	4,0	0,77	24
01.10.20	64,7	44,4	20,3	38,3	37,6	38,5	38,2	-0,6	5,3	4,0	0,76	24
02.10.20	65,3	44,7	20,7	38,0	37,3	38,3	37,9	-0,6	5,3	4,0	0,77	24
03.10.20	66,9	45,7	21,3	38,5	37,8	38,8	38,3	-0,5	5,2	3,9	0,80	24
04.10.20	66,7	45,4	21,3	38,3	37,5	38,5	38,1	-0,5	5,2	3,9	0,80	24
05.10.20	66,8	45,4	21,4	39,2	38,5	39,5	39,0	-0,5	5,4	4,0	0,82	24
06.10.20	66,8	45,6	21,2	39,7	38,9	40,0	39,5	-0,5	5,5	4,1	0,83	24
07.10.20	66,8	45,6	21,2	39,4	38,7	39,7	39,2	-0,5	5,4	4,1	0,82	24
08.10.20	66,7	45,2	21,5	39,2	38,5	39,5	39,0	-0,5	5,5	4,1	0,83	24
09.10.20	66,8	45,4	21,4	39,2	38,5	39,4	38,9	-0,4	5,5	4,1	0,82	24
10.10.20	66,8	45,7	21,1	39,3	38,6	39,5	39,0	-0,4	5,4	4,1	0,81	24
11.10.20	67,0	46,3	20,7	40,0	39,2	40,2	39,7	-0,4	5,5	4,1	0,81	24
12.10.20	67,0	46,5	20,5	40,1	39,4	40,3	39,8	-0,5	5,5	4,1	0,81	24
13.10.20	66,9	46,6	20,3	40,2	39,4	40,3	39,8	-0,4	5,5	4,0	0,80	24
14.10.20	66,5	46,6	19,9	40,2	39,5	40,4	39,9	-0,4	5,5	4,0	0,78	24
15.10.20	65,4	46,5	18,9	40,4	39,6	40,5	40,0	-0,4	5,5	4,0	0,75	24
16.10.20	65,9	47,0	18,9	40,6	39,9	40,8	40,3	-0,4	5,5	4,0	0,75	24
17.10.20	65,8	46,6	19,2	40,2	39,5	40,4	39,9	-0,5	5,5	4,0	0,75	24
18.10.20	65,3	45,6	19,7	39,4	38,7	39,6	39,2	-0,4	5,5	4,1	0,76	24
19.10.20	65,4	45,7	19,7	39,9	39,2	40,1	39,6	-0,4	5,5	4,1	0,77	24
20.10.20	66,1	46,4	19,7	40,4	39,7	40,7	40,2	-0,4	5,5	4,0	0,78	24
Итого	**59,5**	**40,8**	**18,7**	**923,4**	**906,6**	**927,9**	**917,1**	**-10,5**	**4,8**	**3,7**	**18,56**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,76
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 18,56 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	17 150,2	17 296,8	16 747,3	17 111,3	-364,0	416,99	17921
21.10.2020 0:00:00	18 073,6	18 224,7	17 653,9	18 028,4	-374,5	435,55	18584
ИТОГО	923,4	927,9	906,6	917,1	-10,5	18,56	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	15,9	14,8	1,1	0,0	0,7	-0,7	2,3	2,3	0,00	24
23.09.20	15,8	15,0	0,8	0,0	1,1	-1,1	2,2	2,3	0,00	24
24.09.20	15,5	14,9	0,7	0,0	1,1	-1,1	2,2	2,3	0,00	24
25.09.20	15,5	14,4	1,1	0,0	0,6	-0,6	2,4	2,5	0,00	24
26.09.20	33,7	24,3	9,4	34,1	33,6	0,5	3,2	2,8	0,78	24
27.09.20	65,1	44,3	20,8	89,4	87,8	1,6	4,2	2,9	1,86	24
28.09.20	64,9	45,0	19,9	89,5	87,9	1,6	4,2	2,9	1,79	24
29.09.20	64,3	45,1	19,2	89,9	88,4	1,5	4,2	3,0	1,72	24
30.09.20	64,1	44,9	19,2	86,8	85,4	1,4	4,1	2,9	1,67	24
01.10.20	64,1	44,7	19,4	84,4	83,1	1,3	4,0	2,9	1,64	24
02.10.20	64,7	44,9	19,8	83,7	82,4	1,3	4,0	2,9	1,66	24
03.10.20	66,3	45,8	20,5	84,7	83,4	1,4	4,0	2,9	1,74	24
04.10.20	66,2	45,5	20,7	84,2	82,8	1,4	4,0	2,9	1,74	24
05.10.20	66,2	45,6	20,5	86,2	84,7	1,4	4,1	3,0	1,77	24
06.10.20	66,2	45,7	20,5	87,2	85,8	1,5	4,2	3,0	1,79	24
07.10.20	66,2	45,6	20,6	86,6	85,2	1,5	4,2	3,0	1,78	24
08.10.20	66,2	45,3	20,8	86,3	84,9	1,4	4,2	3,1	1,80	24
09.10.20	66,1	45,5	20,7	86,2	84,8	1,5	4,2	3,0	1,78	24
10.10.20	66,3	45,7	20,6	86,3	84,9	1,4	4,2	3,0	1,78	24
11.10.20	66,4	46,1	20,3	87,8	86,4	1,5	4,2	3,0	1,78	24
12.10.20	66,5	46,3	20,1	88,1	86,6	1,5	4,2	3,0	1,78	24
13.10.20	66,4	46,4	20,0	88,3	86,8	1,4	4,2	3,0	1,76	24
14.10.20	66,0	46,5	19,5	88,4	87,0	1,4	4,2	3,0	1,73	24
15.10.20	64,9	46,3	18,6	88,8	87,4	1,3	4,2	3,0	1,66	24
16.10.20	65,4	46,6	18,7	89,2	87,9	1,3	4,2	3,0	1,67	24
17.10.20	65,3	46,2	19,1	88,4	87,1	1,3	4,2	3,0	1,69	24
18.10.20	64,8	45,1	19,7	86,8	85,5	1,3	4,2	3,0	1,71	24
19.10.20	64,9	45,4	19,6	87,7	86,4	1,3	4,2	3,0	1,72	24
20.10.20	65,6	46,0	19,5	88,9	87,6	1,3	4,2	3,0	1,74	24
Итого	**57,6**	**40,6**	**16,9**	**2127,9**	**2 097,3**	**30,6**	**3,9**	**2,9**	**42,53**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,71
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,1	18,1	0,0					0,0	7,0	5,0		0
23.09.20	18,1	18,1	0,0					0,0	7,0	5,0		0
24.09.20	35,3	28,3	7,0					0,0	7,0	5,0		0
25.09.20	68,7	49,6	19,1					0,0	7,0	5,0		0
26.09.20	67,6	48,7	19,0					0,0	7,0	5,0		0
27.09.20	66,2	48,0	18,2					0,0	7,0	5,0		0
28.09.20	65,8	48,2	17,6					0,0	7,0	5,0		0
29.09.20	65,2	47,9	17,2					0,0	7,0	5,0		0
30.09.20	64,9	47,5	17,4					0,0	7,0	5,0		0
01.10.20	64,9	47,2	17,7					0,0	7,0	5,0		0
02.10.20	66,2	48,1	18,1	58,7	57,5	58,8	58,1	-0,6	7,0	5,0	1,04	13
03.10.20	67,2	48,7	18,5	110,1	107,9	110,2	109,0	-1,1	7,0	5,0	2,00	24
04.10.20	67,0	48,4	18,6	109,5	107,3	109,6	108,4	-1,1	7,0	5,0	2,00	24
05.10.20	67,0	48,5	18,5	112,7	110,4	112,8	111,6	-1,2	7,0	5,0	2,05	24
06.10.20	67,1	48,8	18,3	114,5	112,1	114,5	113,3	-1,2	7,0	5,0	2,05	24
07.10.20	67,1	48,7	18,4	112,2	109,9	112,2	111,0	-1,0	7,0	5,0	2,02	24
08.10.20	67,1	48,3	18,8	111,0	108,8	111,0	109,8	-1,0	7,0	5,0	2,05	24
09.10.20	67,1	48,3	18,8	110,6	108,3	110,4	109,2	-0,9	7,0	5,0	2,04	24
10.10.20	67,2	48,5	18,7	110,6	108,4	110,4	109,2	-0,8	7,0	5,0	2,02	24
11.10.20	67,3	49,0	18,3	112,8	110,5	112,6	111,4	-0,9	7,0	5,0	2,03	24
12.10.20	67,4	49,1	18,3	112,5	110,2	112,3	111,1	-0,9	7,0	5,0	2,02	24
13.10.20	67,2	49,2	18,1	113,2	110,8	113,0	111,7	-0,9	7,0	5,0	2,01	24
14.10.20	66,8	49,2	17,6	113,9	111,6	113,6	112,3	-0,8	7,0	5,0	1,97	24
15.10.20	65,7	48,8	16,9	113,3	111,1	113,0	111,8	-0,7	7,0	5,0	1,89	24
16.10.20	66,2	49,2	17,0	114,4	112,2	114,3	113,0	-0,8	7,0	5,0	1,92	24
17.10.20	66,1	48,9	17,2	114,0	111,8	113,9	112,6	-0,8	7,0	5,0	1,92	24
18.10.20	65,6	48,0	17,7	112,0	109,8	111,9	110,7	-0,9	7,0	5,0	1,94	24
19.10.20	65,7	48,2	17,5	113,1	110,9	113,0	111,8	-0,9	7,0	5,0	1,94	24
20.10.20	66,4	48,9	17,5	114,6	112,3	114,5	113,3	-0,9	7,0	5,0	1,97	24
Итого	**62,1**	**45,7**	**16,4**	**2 083,6**	**2041,8**	**2 081,7**	**2 059,0**	**-17,2**	**7,0**	**5,0**	**36,87**	**445**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 251 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,94
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	20,25
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 57,12 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	47 997,2	47 989,3	46 865,5	47 418,1	-552,6	1 039,38	15198
21.10.2020 0:00:00	50 080,8	50 070,9	48 907,3	49 477,1	-569,8	1 076,25	15643
ИТОГО	2 083,6	2 081,7	2 041,8	2 059,0	-17,2	36,87	445

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,7	15,8	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,2	0,00	24
23.09.20	16,9	16,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	2,1	0,00	24
24.09.20	64,9	42,7	22,2	30,0	29,5	30,1	29,8	-0,3	4,2	3,5	0,65	24
25.09.20	67,8	46,2	21,5	61,3	60,0	61,1	60,4	-0,5	6,6	5,3	1,29	24
26.09.20	66,6	45,3	21,3	56,9	55,7	56,7	56,2	-0,5	6,6	5,4	1,19	24
27.09.20	65,2	44,7	20,5	55,8	54,7	55,8	55,3	-0,6	6,6	5,4	1,12	24
28.09.20	64,8	44,8	20,0	55,8	54,8	55,9	55,4	-0,6	6,5	5,4	1,10	24
29.09.20	64,2	44,9	19,3	57,0	56,0	57,3	56,8	-0,9	6,7	5,5	1,08	24
30.09.20	64,0	44,5	19,4	54,9	53,9	55,3	54,8	-0,9	6,5	5,4	1,05	24
01.10.20	63,9	43,9	20,0	52,3	51,3	52,4	51,9	-0,6	6,4	5,4	1,03	24
02.10.20	64,6	44,1	20,5	52,1	51,2	52,2	51,7	-0,5	6,4	5,4	1,05	24
03.10.20	66,2	45,4	20,8	54,0	53,0	54,3	53,8	-0,9	6,4	5,4	1,10	24
04.10.20	66,0	45,3	20,8	54,2	53,2	54,5	54,1	-0,9	6,5	5,4	1,10	24
05.10.20	66,0	45,4	20,6	55,6	54,4	56,0	55,5	-1,1	6,6	5,5	1,12	24
06.10.20	66,1	45,6	20,5	56,2	55,0	56,6	56,1	-1,1	6,7	5,5	1,13	24
07.10.20	66,1	45,5	20,6	55,7	54,5	56,2	55,7	-1,1	6,7	5,5	1,12	24
08.10.20	66,0	45,0	21,0	55,7	54,5	56,0	55,6	-1,1	6,7	5,5	1,14	24
09.10.20	66,0	45,3	20,7	55,3	54,2	55,7	55,2	-1,0	6,7	5,5	1,12	24
10.10.20	66,1	45,6	20,5	55,3	54,2	55,7	55,2	-1,0	6,7	5,5	1,11	24
11.10.20	66,2	46,2	20,0	56,4	55,2	56,8	56,3	-1,1	6,7	5,5	1,11	24
12.10.20	66,3	46,3	19,9	56,8	55,6	57,1	56,6	-1,0	6,7	5,5	1,11	24
13.10.20	66,1	46,4	19,7	56,9	55,7	57,2	56,7	-1,0	6,7	5,5	1,10	24
14.10.20	65,7	46,6	19,1	56,8	55,7	57,2	56,7	-1,0	6,7	5,5	1,06	24
15.10.20	64,6	46,2	18,4	56,5	55,5	57,0	56,5	-1,0	6,7	5,5	1,02	24
16.10.20	65,1	46,5	18,6	57,0	55,9	57,4	57,0	-1,1	6,7	5,5	1,04	24
17.10.20	65,0	46,1	18,9	56,8	55,7	57,3	56,8	-1,0	6,7	5,5	1,05	24
18.10.20	64,5	44,8	19,7	56,1	55,0	56,6	56,1	-1,1	6,7	5,5	1,09	24
19.10.20	64,6	45,4	19,2	56,5	55,5	57,0	56,5	-1,1	6,7	5,5	1,07	24
20.10.20	65,3	46,0	19,3	57,1	55,9	57,6	57,1	-1,2	6,7	5,5	1,08	24
Итого	**62,1**	**43,3**	**18,8**	**1 485,1**	**1455,8**	**1 493,0**	**1 479,9**	**-24,2**	**6,2**	**5,2**	**29,22**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,07
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 29,22 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	24 500,4	24 557,6	23 941,9	24 309,1	-367,2	594,11	17786
21.10.2020 0:00:00	25 985,5	26 050,6	25 397,7	25 789,1	-391,4	623,33	18449
ИТОГО	1 485,1	1 493,0	1 455,8	1 479,9	-24,2	29,22	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	25,8	23,7	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	25,8	23,8	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	29,5	25,4	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
25.09.20	68,9	46,4	22,5	48,3	47,3	43,4	43,0	4,3	7,0	5,0	1,07	24
26.09.20	67,8	44,8	23,0	78,0	76,4	77,6	76,9	-0,5	7,0	5,0	1,76	24
27.09.20	66,3	43,9	22,4	76,7	75,2	76,8	76,0	-0,8	7,0	5,0	1,69	24
28.09.20	66,0	44,0	21,9	76,6	75,2	76,8	76,1	-0,9	7,0	5,0	1,65	24
29.09.20	65,3	43,8	21,5	76,3	74,9	76,5	75,8	-0,9	7,0	5,0	1,61	24
30.09.20	65,1	43,4	21,7	73,5	72,0	73,7	72,9	-0,9	7,0	5,0	1,57	24
01.10.20	65,0	43,2	21,9	71,5	70,1	71,6	70,9	-0,9	7,0	5,0	1,53	24
02.10.20	65,8	43,4	22,4	71,6	70,1	71,7	71,1	-0,9	7,0	5,0	1,57	24
03.10.20	67,4	44,4	23,0	73,1	71,6	73,2	72,5	-0,8	7,0	5,0	1,65	24
04.10.20	67,2	44,2	23,0	72,7	71,3	72,8	72,1	-0,8	7,0	5,0	1,64	24
05.10.20	67,2	44,2	23,0	74,8	73,4	74,9	74,2	-0,8	7,0	5,0	1,69	24
06.10.20	67,2	44,4	22,9	75,9	74,4	76,1	75,3	-0,9	7,0	5,0	1,70	24
07.10.20	67,3	44,2	23,0	74,7	73,2	74,8	74,1	-0,9	7,0	5,0	1,69	24
08.10.20	67,2	43,9	23,3	74,1	72,6	74,3	73,5	-0,9	7,0	5,0	1,69	24
09.10.20	67,3	44,0	23,3	73,8	72,3	73,9	73,2	-0,9	7,0	5,0	1,68	24
10.10.20	67,3	44,3	23,1	73,8	72,3	73,9	73,2	-0,9	7,0	5,0	1,67	24
11.10.20	67,4	44,7	22,8	75,0	73,5	75,2	74,5	-1,0	7,0	5,0	1,68	24
12.10.20	67,5	44,8	22,7	74,9	73,4	75,1	74,4	-0,9	7,0	5,0	1,67	24
13.10.20	67,4	44,8	22,5	75,4	73,9	75,6	74,9	-1,0	7,0	5,0	1,66	24
14.10.20	66,9	45,0	21,9	75,8	74,3	76,1	75,3	-1,0	7,0	5,0	1,63	24
15.10.20	65,8	44,7	21,1	75,4	74,0	75,6	74,9	-0,9	7,0	5,0	1,56	24
16.10.20	66,4	45,1	21,3	76,3	74,8	76,5	75,8	-1,0	7,0	5,0	1,59	24
17.10.20	66,3	44,8	21,5	76,0	74,5	76,2	75,5	-1,0	7,0	5,0	1,60	24
18.10.20	65,8	44,0	21,8	74,7	73,2	74,9	74,2	-0,9	7,0	5,0	1,60	24
19.10.20	65,8	44,0	21,8	75,4	74,0	75,6	74,9	-0,9	7,0	5,0	1,61	24
20.10.20	66,5	44,6	21,9	76,4	74,9	76,6	75,9	-0,9	7,0	5,0	1,64	24
Итого	**62,6**	**42,3**	**20,3**	**1 920,9**	**1883,0**	**1 919,5**	**1 901,1**	**-18,2**	**7,0**	**5,0**	**42,11**	**696**

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 Qобщее = Qот = 42,11 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	34 131,2	33 721,1	33 325,5	33 383,9	-58,4	892,33	17789
21.10.2020 0:00:00	36 052,1	35 640,6	35 208,4	35 285,0	-76,5	934,44	18452
ИТОГО	1 920,9	1 919,5	1 883,0	1 901,1	-18,2	42,11	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,9	18,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	18,7	18,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	65,6	42,7	23,0	41,8	40,9	41,2	40,8	0,1	7,0	5,0	0,94	24
25.09.20	67,6	45,9	21,7	106,4	104,2	105,2	104,1	0,1	7,0	5,0	2,26	24
26.09.20	66,5	45,3	21,3	98,7	96,7	97,6	96,7	0,0	7,0	5,0	2,06	24
27.09.20	65,1	44,8	20,2	96,9	95,0	96,0	95,0	0,0	7,0	5,0	1,92	24
28.09.20	64,8	45,0	19,7	96,8	94,9	96,0	95,0	-0,1	7,0	5,0	1,87	24
29.09.20	64,1	44,8	19,4	96,3	94,5	95,3	94,4	0,1	7,0	5,0	1,83	24
30.09.20	63,8	44,4	19,5	92,5	90,8	91,8	91,1	-0,3	7,0	5,0	1,76	24
01.10.20	63,8	44,1	19,7	90,0	88,3	89,4	88,6	-0,3	7,0	5,0	1,74	24
02.10.20	64,5	44,3	20,2	90,2	88,6	89,5	88,7	-0,1	7,0	5,0	1,79	24
03.10.20	66,1	45,4	20,7	92,2	90,3	91,4	90,4	-0,1	7,0	5,0	1,87	24
04.10.20	65,9	45,2	20,7	91,7	89,9	90,9	89,9	-0,1	7,0	5,0	1,86	24
05.10.20	65,9	45,3	20,6	94,4	92,5	93,6	92,7	-0,2	7,0	5,0	1,91	24
06.10.20	66,0	45,6	20,4	95,8	93,9	95,1	94,1	-0,2	7,0	5,0	1,92	24
07.10.20	66,0	45,4	20,6	93,6	91,7	92,9	92,0	-0,3	7,0	5,0	1,89	24
08.10.20	66,0	45,0	21,0	92,5	90,7	91,9	90,9	-0,3	7,0	5,0	1,91	24
09.10.20	66,0	44,7	21,3	92,1	90,3	91,4	90,5	-0,1	7,0	5,0	1,93	24
10.10.20	66,1	44,8	21,3	92,2	90,4	91,6	90,7	-0,3	7,0	5,0	1,93	24
11.10.20	66,2	45,3	20,9	94,0	92,1	93,4	92,4	-0,3	7,0	5,0	1,93	24
12.10.20	66,3	45,4	20,9	93,7	91,8	93,1	92,1	-0,3	7,0	5,0	1,92	24
13.10.20	66,2	45,4	20,8	94,3	92,4	93,6	92,6	-0,3	7,0	5,0	1,92	24
14.10.20	65,7	45,6	20,1	94,8	93,0	94,2	93,3	-0,3	7,0	5,0	1,87	24
15.10.20	64,7	45,3	19,4	94,6	92,8	93,9	92,9	-0,1	7,0	5,0	1,80	24
16.10.20	65,2	45,7	19,5	95,6	93,7	94,8	93,8	-0,1	7,0	5,0	1,83	24
17.10.20	65,1	45,4	19,7	95,3	93,5	94,3	93,4	0,1	7,0	5,0	1,85	24
18.10.20	64,6	44,4	20,2	93,6	91,8	92,6	91,7	0,1	7,0	5,0	1,86	24
19.10.20	64,7	44,6	20,1	94,6	92,8	93,6	92,7	0,1	7,0	5,0	1,86	24
20.10.20	65,4	45,2	20,2	95,8	93,9	94,8	93,8	0,1	7,0	5,0	1,89	24
Итого	**62,3**	**43,2**	**19,1**	**2 500,3**	**2451,4**	**2 479,0**	**2 454,4**	**-2,9**	**7,0**	**5,0**	**50,11**	**696**

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 = 50,11 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	42 829,0	42 139,3	41 854,5	41 706,0	148,5	1 032,42	17747
21.10.2020 0:00:00	45 329,3	44 618,4	44 305,9	44 160,4	145,6	1 082,53	18410
ИТОГО	2 500,3	2 479,0	2 451,4	2 454,4	-3,0	50,11	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,8	17,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	4,8	0,00	24
23.09.20	17,6	17,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,6	4,8	0,00	24
24.09.20	68,9	47,3	21,6	48,8	47,8	49,4	48,9	-1,1	5,6	4,8	1,01	24
25.09.20	70,2	51,1	19,1	105,3	103,0	104,2	102,9	0,0	6,9	5,0	1,97	24
26.09.20	69,1	50,2	18,8	98,5	96,4	97,6	96,4	0,0	6,8	5,2	1,82	24
27.09.20	67,6	49,5	18,1	97,2	95,2	96,3	95,2	0,1	6,8	5,2	1,73	24
28.09.20	67,2	49,5	17,6	97,2	95,3	96,4	95,3	0,0	6,8	5,2	1,68	24
29.09.20	66,6	49,2	17,4	97,2	95,3	96,5	95,3	0,0	6,9	5,2	1,66	24
30.09.20	66,3	48,8	17,5	93,7	91,9	93,0	91,9	-0,1	6,7	5,2	1,61	24
01.10.20	66,3	48,4	17,8	91,4	89,6	90,7	89,8	-0,1	6,6	5,2	1,60	24
02.10.20	67,0	48,7	18,3	91,0	89,1	90,2	89,3	-0,2	6,6	5,2	1,63	24
03.10.20	68,7	49,9	18,8	92,0	90,0	91,1	90,1	-0,1	6,6	5,2	1,70	24
04.10.20	68,5	49,7	18,8	91,8	89,8	90,9	89,9	-0,1	6,6	5,2	1,69	24
05.10.20	68,5	49,6	18,9	94,3	92,4	93,5	92,4	0,0	6,8	5,3	1,75	24
06.10.20	68,5	49,8	18,7	95,5	93,5	94,6	93,4	0,1	6,8	5,3	1,75	24
07.10.20	68,5	49,8	18,7	94,8	92,8	93,9	92,7	0,1	6,8	5,3	1,74	24
08.10.20	68,4	49,4	19,1	94,8	92,8	93,8	92,7	0,1	6,8	5,3	1,77	24
09.10.20	68,5	49,6	18,9	94,4	92,5	93,3	92,3	0,2	6,8	5,3	1,75	24
10.10.20	68,5	49,8	18,7	94,6	92,6	93,4	92,3	0,4	6,8	5,3	1,74	24
11.10.20	68,7	50,3	18,3	96,2	94,2	95,0	93,8	0,4	6,9	5,3	1,73	24
12.10.20	68,7	50,4	18,3	96,5	94,4	95,3	94,1	0,3	6,9	5,3	1,73	24
13.10.20	68,6	50,4	18,2	96,6	94,6	95,4	94,2	0,4	6,8	5,3	1,72	24
14.10.20	68,1	50,4	17,6	96,7	94,6	95,5	94,3	0,4	6,8	5,3	1,67	24
15.10.20	67,0	50,2	16,8	96,5	94,6	95,3	94,2	0,5	6,9	5,3	1,59	24
16.10.20	67,5	50,6	16,9	97,3	95,4	96,2	95,0	0,4	6,9	5,3	1,62	24
17.10.20	67,4	50,2	17,3	97,0	95,1	96,0	94,8	0,3	6,9	5,3	1,64	24
18.10.20	66,9	49,1	17,8	95,8	93,9	94,8	93,8	0,1	6,9	5,3	1,67	24
19.10.20	67,0	49,6	17,4	96,5	94,6	95,4	94,3	0,3	6,9	5,3	1,65	24
20.10.20	67,7	50,3	17,4	97,5	95,5	96,4	95,2	0,3	6,9	5,3	1,67	24
Итого	**64,5**	**47,5**	**17,0**	**2 539,1**	**2486,9**	**2 513,9**	**2 484,3**	**2,7**	**6,6**	**5,2**	**45,26**	**696**

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 = 45,26 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	63 886,4	73 377,2	62 325,7	72 530,0	-10 204,3	1 387,92	27155
21.10.2020 0:00:00	66 425,5	75 891,1	64 812,6	75 014,3	-10 201,7	1 433,18	27818
ИТОГО	2 539,1	2 513,9	2 486,9	2 484,3	2,7	45,26	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,4	17,9	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,9	0,00	24
23.09.20	18,3	17,9	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,9	0,00	24
24.09.20	69,8	29,6	40,3	41,0	40,1	0,0	0,0	40,1	4,0	3,1	0,99	24
25.09.20	70,4	47,7	22,7	90,9	88,9	0,0	0,0	88,9	6,6	4,7	2,02	24
26.09.20	69,2	46,9	22,3	85,2	83,4	0,0	0,0	83,4	6,5	4,8	1,86	24
27.09.20	67,7	46,2	21,5	84,1	82,4	0,0	0,0	82,4	6,5	4,9	1,77	24
28.09.20	67,3	46,4	20,9	84,2	82,5	0,0	0,0	82,5	6,5	4,9	1,72	24
29.09.20	66,7	46,3	20,4	84,2	82,5	0,0	0,0	82,5	6,6	4,9	1,69	24
30.09.20	66,4	45,8	20,6	81,2	79,6	0,0	0,0	79,6	6,4	4,9	1,64	24
01.10.20	66,4	45,6	20,8	79,2	77,7	0,0	0,0	77,7	6,3	4,8	1,62	24
02.10.20	67,2	45,8	21,4	78,8	77,2	0,0	0,0	77,2	6,3	4,9	1,65	24
03.10.20	68,8	46,8	22,0	79,7	78,0	0,0	0,0	78,0	6,3	4,8	1,72	24
04.10.20	68,6	46,4	22,2	79,5	77,8	0,0	0,0	77,8	6,3	4,8	1,73	24
05.10.20	68,6	46,6	22,0	81,7	80,0	31,8	31,5	48,5	6,5	4,9	1,78	24
06.10.20	68,7	46,5	22,2	82,6	80,9	82,4	81,6	-0,6	6,5	5,0	1,79	24
07.10.20	68,7	46,5	22,2	82,0	80,3	81,8	81,0	-0,7	6,5	5,0	1,78	24
08.10.20	68,6	46,0	22,5	81,9	80,3	81,8	81,0	-0,7	6,6	5,0	1,81	24
09.10.20	68,6	46,3	22,4	81,6	79,9	81,4	80,6	-0,8	6,5	5,0	1,79	24
10.10.20	68,7	46,5	22,2	81,6	79,9	81,4	80,6	-0,7	6,5	5,0	1,77	24
11.10.20	68,8	47,0	21,8	83,0	81,3	82,8	81,8	-0,6	6,6	5,0	1,77	24
12.10.20	68,8	47,2	21,7	83,2	81,5	83,1	82,2	-0,6	6,6	4,9	1,77	24
13.10.20	68,7	47,2	21,5	83,3	81,6	83,2	82,3	-0,6	6,5	4,9	1,76	24
14.10.20	68,2	47,3	20,9	83,4	81,7	83,3	82,4	-0,7	6,6	4,9	1,71	24
15.10.20	67,1	47,0	20,1	83,4	81,7	83,3	82,4	-0,7	6,6	4,9	1,64	24
16.10.20	67,7	47,4	20,3	84,0	82,3	84,0	83,0	-0,7	6,6	4,9	1,67	24
17.10.20	67,6	47,1	20,4	83,8	82,1	83,7	82,8	-0,7	6,6	4,9	1,68	24
18.10.20	67,1	46,1	21,0	82,8	81,1	82,8	82,0	-0,9	6,6	5,0	1,70	24
19.10.20	67,2	46,4	20,7	83,5	81,8	83,4	82,6	-0,8	6,6	4,9	1,70	24
20.10.20	67,8	47,1	20,7	84,4	82,7	84,3	83,3	-0,6	6,6	4,9	1,72	24
Итого	**64,7**	**44,1**	**20,6**	**2 194,4**	**2149,3**	**1 274,5**	**1 261,0**	**888,4**	**6,1**	**4,6**	**46,25**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,69
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 46,25 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	54 844,1	54 320,8	53 461,8	53 714,6	-252,9	1 425,64	26484
21.10.2020 0:00:00	57 038,5	55 595,3	55 611,1	54 975,6	635,5	1 471,89	27147
ИТОГО	2 194,4	1 274,5	2 149,3	1 260,9	888,4	46,25	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,8	17,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,2	0,00	24
23.09.20	16,7	17,0	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,2	0,00	24
24.09.20	68,8	43,1	25,8	24,9	24,4	24,6	24,4	0,0	3,6	2,5	0,63	24
25.09.20	69,6	45,9	23,7	47,6	46,6	47,3	46,8	-0,2	6,0	3,8	1,11	24
26.09.20	68,5	45,9	22,6	46,7	45,8	46,5	46,1	-0,3	6,0	3,9	1,04	24
27.09.20	67,0	45,7	21,3	46,7	45,7	46,6	46,1	-0,4	6,0	3,9	0,97	24
28.09.20	66,6	45,7	20,9	46,5	45,5	46,5	46,0	-0,5	5,9	3,9	0,95	24
29.09.20	66,0	45,6	20,4	46,4	45,4	46,4	45,9	-0,5	6,0	3,9	0,93	24
30.09.20	65,7	45,3	20,4	44,8	43,9	44,9	44,4	-0,5	5,9	3,9	0,90	24
01.10.20	65,7	45,0	20,7	43,7	42,8	43,8	43,3	-0,5	5,8	3,9	0,89	24
02.10.20	66,4	45,1	21,3	43,3	42,4	43,4	42,9	-0,5	5,8	3,9	0,90	24
03.10.20	68,1	46,0	22,0	43,8	42,9	43,8	43,4	-0,5	5,7	3,9	0,94	24
04.10.20	67,8	45,8	22,0	43,8	42,8	43,8	43,3	-0,5	5,8	3,9	0,94	24
05.10.20	67,8	45,9	21,9	45,2	44,2	45,2	44,7	-0,5	6,0	3,9	0,97	24
06.10.20	67,9	46,2	21,7	45,6	44,7	45,6	45,2	-0,5	5,9	4,0	0,97	24
07.10.20	67,9	46,0	21,9	45,3	44,3	45,3	44,8	-0,5	5,9	4,0	0,97	24
08.10.20	67,8	45,6	22,2	45,4	44,5	45,3	44,9	-0,4	6,0	4,0	0,99	24
09.10.20	67,8	45,9	22,0	45,2	44,2	45,0	44,6	-0,4	6,0	4,0	0,97	24
10.10.20	67,9	46,0	21,9	45,1	44,1	45,0	44,5	-0,4	5,9	4,0	0,97	24
11.10.20	68,0	46,5	21,5	46,0	45,0	45,9	45,4	-0,4	6,0	4,0	0,97	24
12.10.20	68,1	46,7	21,4	46,1	45,2	46,0	45,5	-0,4	6,0	4,0	0,97	24
13.10.20	67,9	46,7	21,3	46,2	45,2	46,1	45,6	-0,4	6,0	3,9	0,96	24
14.10.20	67,5	46,7	20,8	46,2	45,3	46,1	45,6	-0,4	6,1	3,9	0,94	24
15.10.20	66,4	46,4	20,0	46,1	45,1	46,0	45,5	-0,4	6,0	3,9	0,90	24
16.10.20	66,9	46,8	20,1	46,4	45,4	46,3	45,8	-0,4	6,0	3,9	0,91	24
17.10.20	66,8	46,5	20,3	46,3	45,3	46,2	45,7	-0,4	6,0	3,9	0,92	24
18.10.20	66,3	45,5	20,8	45,9	45,0	45,9	45,4	-0,4	6,1	4,0	0,94	24
19.10.20	66,4	45,7	20,7	46,1	45,2	46,1	45,6	-0,4	6,0	4,0	0,93	24
20.10.20	67,1	46,5	20,7	46,5	45,5	46,4	45,9	-0,4	6,0	3,9	0,94	24
Итого	**63,9**	**43,9**	**20,0**	**1 211,7**	**1186,4**	**1 209,9**	**1 197,2**	**-10,8**	**5,5**	**3,7**	**25,42**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 25,42 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	34 444,7	34 348,5	33 591,5	33 947,2	-355,7	826,35	26479
21.10.2020 0:00:00	35 656,4	35 558,4	34 777,9	35 144,4	-366,5	851,77	27142
ИТОГО	1 211,7	1 209,9	1 186,4	1 197,2	-10,8	25,42	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,2	21,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	21,2	21,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	68,2	41,1	27,0	23,3	22,8	22,9	22,7	0,1	7,0	5,0	0,62	24
25.09.20	68,5	43,2	25,2	52,6	51,5	51,7	51,3	0,2	7,0	5,0	1,30	24
26.09.20	67,0	40,7	26,3	43,5	42,6	42,8	42,5	0,1	7,0	5,0	1,12	24
27.09.20	65,7	41,7	24,0	47,7	46,8	47,0	46,6	0,2	7,0	5,0	1,12	24
28.09.20	65,3	42,3	23,0	50,0	49,0	49,3	48,8	0,3	7,0	5,0	1,13	24
29.09.20	64,7	42,1	22,6	49,9	48,9	49,2	48,7	0,3	7,0	5,0	1,11	24
30.09.20	64,4	42,2	22,2	50,0	49,0	49,3	48,8	0,2	7,0	5,0	1,09	24
01.10.20	64,5	42,2	22,3	49,5	48,6	48,8	48,4	0,2	7,0	5,0	1,08	24
02.10.20	65,3	43,0	22,3	51,8	50,7	51,0	50,5	0,2	7,0	5,0	1,13	24
03.10.20	67,0	43,8	23,2	51,8	50,7	51,0	50,5	0,3	7,0	5,0	1,18	24
04.10.20	66,8	43,4	23,4	51,7	50,7	50,9	50,4	0,2	7,0	5,0	1,18	24
05.10.20	66,7	42,4	24,2	48,5	47,5	47,7	47,3	0,2	7,0	5,0	1,15	24
06.10.20	66,7	42,5	24,2	49,0	48,1	48,3	47,8	0,3	7,0	5,0	1,16	24
07.10.20	66,8	43,4	23,4	52,7	51,7	52,0	51,5	0,2	7,0	5,0	1,21	24
08.10.20	66,7	42,5	24,2	50,2	49,1	49,5	49,0	0,1	7,0	5,0	1,19	24
09.10.20	66,7	42,8	23,9	51,2	50,2	50,5	50,0	0,2	7,0	5,0	1,20	24
10.10.20	66,8	43,4	23,4	52,3	51,3	51,6	51,1	0,1	7,0	5,0	1,20	24
11.10.20	66,9	43,8	23,0	53,4	52,3	52,7	52,2	0,1	7,0	5,0	1,21	24
12.10.20	66,9	43,7	23,2	51,9	50,9	51,2	50,7	0,2	7,0	5,0	1,18	24
13.10.20	66,8	43,9	22,9	53,0	52,0	52,3	51,8	0,2	7,0	5,0	1,19	24
14.10.20	66,3	44,3	22,0	54,2	53,1	53,5	53,0	0,1	7,0	5,0	1,17	24
15.10.20	65,2	44,1	21,1	54,8	53,7	54,1	53,6	0,1	7,0	5,0	1,14	24
16.10.20	65,7	44,7	21,0	57,0	55,8	56,3	55,8	0,0	7,0	5,0	1,17	24
17.10.20	65,7	44,3	21,4	56,3	55,2	55,6	55,1	0,1	7,0	5,0	1,18	24
18.10.20	65,2	42,8	22,4	52,7	51,7	52,0	51,6	0,1	7,0	5,0	1,15	24
19.10.20	65,2	43,1	22,1	53,8	52,8	53,1	52,6	0,2	7,0	5,0	1,17	24
20.10.20	65,9	44,0	21,9	55,8	54,7	55,1	54,6	0,0	7,0	5,0	1,20	24
Итого	**63,1**	**41,5**	**21,6**	**1 368,4**	**1341,4**	**1 349,2**	**1 336,9**	**4,4**	**7,0**	**5,0**	**30,94**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,17
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 30,94 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	13 464,0	13 243,2	13 164,7	13 110,0	54,7	325,98	8355
21.10.2020 0:00:00	14 832,5	14 592,4	14 506,0	14 446,9	59,1	356,92	9018
ИТОГО	1 368,4	1 349,2	1 341,3	1 336,9	4,4	30,94	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,5	17,8	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	6,1	0,00	0
23.09.20	18,9	18,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	6,1	0,00	0
24.09.20	68,2	40,0	28,2	22,8	22,3	22,4	22,2	0,1	4,6	6,1	0,63	10
25.09.20	68,5	42,7	25,8	51,4	50,3	50,4	50,0	0,3	5,0	6,1	1,30	24
26.09.20	67,0	40,1	26,9	42,3	41,5	41,4	41,1	0,4	4,5	6,1	1,12	24
27.09.20	65,7	41,2	24,5	46,4	45,5	45,5	45,1	0,4	4,6	6,1	1,12	24
28.09.20	65,3	41,9	23,5	48,6	47,7	47,7	47,3	0,4	4,7	6,1	1,12	24
29.09.20	64,7	41,9	22,8	48,5	47,6	47,6	47,2	0,4	4,8	6,1	1,09	24
30.09.20	64,5	41,9	22,6	48,6	47,7	47,7	47,3	0,4	4,8	6,1	1,07	24
01.10.20	64,5	41,8	22,7	48,2	47,3	47,3	46,9	0,4	4,9	6,1	1,07	24
02.10.20	65,3	42,6	22,7	50,3	49,4	49,4	49,0	0,4	5,2	6,1	1,12	24
03.10.20	67,0	43,4	23,6	50,3	49,2	49,3	48,9	0,4	5,2	6,1	1,16	24
04.10.20	66,8	43,2	23,6	50,3	49,3	49,3	48,9	0,4	5,2	5,5	1,16	24
05.10.20	66,6	42,1	24,5	47,2	46,2	46,2	45,8	0,4	5,0	5,9	1,13	24
06.10.20	66,7	42,1	24,6	47,7	46,7	46,7	46,3	0,4	5,1	6,1	1,15	24
07.10.20	66,8	43,1	23,7	51,3	50,3	50,3	49,9	0,4	5,3	6,1	1,19	24
08.10.20	66,6	42,0	24,6	48,8	47,8	47,8	47,4	0,3	5,2	6,1	1,17	24
09.10.20	66,7	42,5	24,3	49,6	48,6	48,8	48,4	0,2	5,3	6,1	1,18	24
10.10.20	66,8	43,1	23,7	50,6	49,6	49,9	49,5	0,1	5,4	6,3	1,18	24
11.10.20	66,9	43,6	23,3	51,6	50,6	50,9	50,5	0,1	5,5	6,1	1,18	24
12.10.20	66,9	43,4	23,5	50,2	49,2	49,5	49,1	0,1	5,4	6,1	1,16	24
13.10.20	66,8	43,7	23,2	51,2	50,1	50,4	50,0	0,1	5,5	6,1	1,16	24
14.10.20	66,3	44,0	22,3	52,3	51,3	51,6	51,2	0,1	5,5	6,1	1,14	24
15.10.20	65,3	43,9	21,4	52,8	51,8	52,3	51,8	0,0	5,6	6,1	1,11	24
16.10.20	65,8	44,6	21,2	55,0	54,0	54,5	54,0	0,0	5,7	6,1	1,14	24
17.10.20	65,7	44,2	21,6	54,6	53,5	53,8	53,3	0,2	5,6	6,1	1,15	24
18.10.20	65,2	42,7	22,5	51,2	50,2	50,4	50,0	0,2	5,4	6,1	1,13	24
19.10.20	65,3	42,9	22,4	52,0	51,0	51,3	50,9	0,1	5,5	6,1	1,14	24
20.10.20	66,0	43,9	22,0	54,0	52,9	53,3	52,8	0,1	5,6	6,1	1,16	24
Итого	**62,9**	**41,0**	**22,0**	**1 327,8**	**1301,4**	**1 305,5**	**1 294,7**	**6,7**	**5,1**	**6,1**	**30,42**	**634**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 62 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,14
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,96
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 33,39 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	24 556,4	24 256,0	23 987,0	24 025,9	-38,9	632,62	9922,38333333333
21.10.2020 0:00:00	25 884,2	25 561,4	25 288,4	25 320,6	-32,2	663,04	10556,0333333333
ИТОГО	1 327,8	1 305,5	1 301,4	1 294,7	6,7	30,42	633,65

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,5	19,5	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	8
23.09.20	19,6	19,6	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	6
24.09.20	52,6	35,8	16,8	0,0	35,3	-35,3	2,2	1,8	0,00	9
25.09.20	69,9	43,9	26,0	0,0	78,9	-78,9	3,2	2,7	0,00	22
26.09.20	68,4	41,6	26,9	0,0	69,7	-69,7	3,1	2,6	0,00	24
27.09.20	67,2	42,2	25,0	0,0	77,2	-77,2	3,2	2,6	0,00	24
28.09.20	67,0	43,0	24,0	0,0	81,0	-81,0	3,3	2,6	0,00	24
29.09.20	66,3	43,0	23,3	0,0	81,1	-81,1	3,3	2,6	0,00	24
30.09.20	66,1	43,1	23,0	0,0	81,2	-81,2	3,4	2,7	0,00	24
01.10.20	66,1	43,0	23,1	0,0	80,6	-80,6	3,4	2,7	0,00	24
02.10.20	66,9	43,7	23,2	0,0	84,1	-84,1	3,5	2,9	0,00	24
03.10.20	68,6	44,4	24,2	0,0	83,8	-83,8	3,6	2,9	0,00	24
04.10.20	68,3	44,1	24,2	0,0	83,8	-83,8	3,6	2,9	0,00	24
05.10.20	68,1	42,9	25,2	0,0	78,6	-78,6	3,5	2,9	0,00	24
06.10.20	68,2	43,0	25,2	0,0	79,0	-79,0	3,4	2,9	0,00	24
07.10.20	68,3	44,0	24,3	0,0	85,5	-85,5	3,6	3,0	0,00	24
08.10.20	68,1	42,9	25,2	28,3	81,6	-53,2	3,6	3,0	0,72	24
09.10.20	68,2	43,4	24,8	80,7	83,2	-2,5	3,7	3,0	2,00	24
10.10.20	68,4	44,0	24,3	82,5	85,0	-2,6	3,7	3,1	2,00	24
11.10.20	68,5	44,6	23,9	84,2	86,8	-2,6	3,7	3,1	2,01	24
12.10.20	68,5	44,5	24,1	81,9	84,4	-2,5	3,7	3,1	1,97	24
13.10.20	68,4	44,8	23,6	83,4	85,9	-2,5	3,7	3,1	1,97	24
14.10.20	68,0	45,1	22,9	85,3	87,9	-2,6	3,7	3,1	1,95	24
15.10.20	66,9	45,0	21,9	86,3	88,9	-2,6	3,8	3,1	1,89	24
16.10.20	64,5	44,3	20,2	78,9	81,4	-2,5	3,5	2,8	1,75	24
17.10.20	67,4	45,4	22,0	88,6	91,3	-2,7	3,8	3,1	1,95	24
18.10.20	66,8	43,8	22,9	83,1	85,7	-2,6	3,7	3,1	1,90	24
19.10.20	66,9	44,0	22,9	84,7	87,3	-2,6	3,8	3,1	1,94	24
20.10.20	67,6	45,0	22,6	87,9	90,6	-2,7	3,8	3,1	1,99	24
Итого	**63,8**	**41,8**	**21,9**	**1035,8**	**2 199,8**	**-1 164,0**	**3,5**	**2,9**	**24,05**	**645**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 51 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,93
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	4,11
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	39,5	32,4	7,1	0,0	0,0	0,0	6,7	6,7	0,00	24
23.09.20	39,4	31,7	7,7	0,0	0,0	0,0	6,7	6,7	0,00	24
24.09.20	52,5	45,0	7,5	35,9	35,7	0,2	6,9	6,0	0,24	24
25.09.20	71,8	56,2	15,6	82,6	82,1	0,5	7,0	5,0	1,27	24
26.09.20	70,4	52,7	17,7	68,1	67,8	0,3	6,2	4,9	1,20	24
27.09.20	69,1	52,1	17,0	74,7	74,5	0,2	6,4	4,8	1,27	24
28.09.20	68,7	48,8	19,9	78,5	77,7	0,8	6,5	4,8	1,56	24
29.09.20	68,0	44,2	23,8	78,7	77,5	1,2	6,6	4,9	1,87	24
30.09.20	67,8	44,5	23,3	78,8	77,9	0,9	6,7	5,0	1,84	24
01.10.20	67,8	44,6	23,2	78,1	77,2	0,9	6,7	5,0	1,82	24
02.10.20	68,6	45,6	23,1	81,6	80,6	1,0	7,2	5,4	1,88	24
03.10.20	70,3	46,4	23,9	81,5	80,7	0,9	7,3	5,4	1,95	24
04.10.20	70,1	45,9	24,1	81,4	80,5	0,9	7,2	5,4	1,96	24
05.10.20	70,1	44,9	25,2	76,3	75,7	0,6	7,0	5,4	1,92	24
06.10.20	70,2	45,0	25,1	77,3	76,7	0,5	7,1	5,4	1,94	24
07.10.20	70,4	46,0	24,4	83,2	82,5	0,7	7,5	5,6	2,03	24
08.10.20	70,3	45,1	25,1	79,1	78,6	0,5	7,3	5,6	1,99	24
09.10.20	70,2	45,5	24,7	80,8	80,4	0,5	7,4	5,6	2,00	24
10.10.20	70,3	46,0	24,3	82,5	82,1	0,5	7,6	5,7	2,00	24
11.10.20	70,4	46,5	23,9	84,1	83,5	0,7	7,7	5,8	2,01	24
12.10.20	70,7	46,3	24,4	81,9	81,3	0,6	7,6	5,8	2,00	24
13.10.20	70,7	46,6	24,1	83,5	83,0	0,6	7,7	5,7	2,01	24
14.10.20	70,1	46,9	23,2	85,4	84,8	0,6	7,7	5,7	1,98	24
15.10.20	69,1	46,6	22,5	86,3	85,7	0,6	7,8	5,8	1,94	24
16.10.20	69,6	47,4	22,2	89,9	89,2	0,7	8,0	5,7	2,00	24
17.10.20	69,5	47,1	22,4	88,7	88,0	0,7	7,9	5,7	1,99	24
18.10.20	69,0	45,6	23,5	82,9	82,3	0,6	7,6	5,7	1,94	24
19.10.20	69,1	45,9	23,2	84,7	84,1	0,6	7,7	5,7	1,97	24
20.10.20	69,8	46,9	22,9	87,9	87,1	0,8	7,8	5,7	2,01	24
Итого	**67,0**	**45,8**	**21,2**	**2154,5**	**2 137,2**	**17,3**	**7,2**	**5,5**	**48,60**	**696**

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: 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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,4	21,9	-0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
23.09.20	21,6	22,1	-0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
24.09.20	67,4	40,2	27,2	17,8	17,4	17,4	17,3	0,1	7,1	5,1	0,47	14
25.09.20	68,5	42,0	26,5	28,3	27,7	27,8	27,6	0,1	7,1	5,1	0,74	24
26.09.20	67,3	39,2	28,1	23,0	22,5	22,6	22,5	0,0	7,1	5,1	0,63	24
27.09.20	66,1	40,2	25,8	25,1	24,6	24,8	24,6	0,0	7,1	5,1	0,64	24
28.09.20	65,7	40,7	25,0	26,1	25,6	25,7	25,5	0,0	7,1	5,1	0,64	24
29.09.20	65,1	40,6	24,5	25,7	25,2	25,3	25,2	0,0	7,1	5,1	0,62	24
30.09.20	64,8	40,7	24,1	25,7	25,2	25,4	25,2	0,0	7,1	5,1	0,61	24
01.10.20	64,9	40,7	24,2	25,5	25,0	25,2	25,0	0,0	7,1	5,1	0,61	24
02.10.20	65,8	41,6	24,1	26,7	26,2	26,4	26,2	0,0	7,1	5,1	0,63	24
03.10.20	67,4	42,4	25,0	26,9	26,4	26,6	26,3	0,0	7,1	5,1	0,66	24
04.10.20	67,2	42,4	24,8	26,9	26,3	26,5	26,3	0,0	7,1	5,1	0,65	24
05.10.20	67,0	41,0	26,0	25,2	24,7	24,8	24,6	0,0	7,1	5,1	0,64	24
06.10.20	67,1	41,0	26,2	25,4	24,9	25,1	24,9	0,0	7,1	5,1	0,65	24
07.10.20	67,2	42,1	25,1	27,4	26,9	27,1	26,9	0,0	7,1	5,1	0,68	24
08.10.20	67,1	41,0	26,0	26,0	25,4	25,7	25,5	-0,1	7,1	5,1	0,66	24
09.10.20	67,1	41,6	25,6	26,7	26,1	26,4	26,2	-0,1	7,1	5,1	0,67	24
10.10.20	67,2	42,2	25,0	27,5	26,9	27,2	27,0	-0,1	7,1	5,1	0,67	24
11.10.20	67,3	42,7	24,6	28,2	27,6	27,9	27,7	-0,1	7,1	5,1	0,68	24
12.10.20	67,3	42,6	24,7	27,4	26,8	27,1	26,9	-0,1	7,1	5,1	0,66	24
13.10.20	67,2	42,8	24,3	27,9	27,3	27,6	27,4	-0,1	7,1	5,1	0,67	24
14.10.20	66,7	43,2	23,5	28,5	28,0	28,3	28,0	-0,1	7,1	5,1	0,66	24
15.10.20	65,6	43,0	22,6	28,6	28,0	28,4	28,1	-0,1	7,1	5,1	0,63	24
16.10.20	66,2	43,9	22,3	29,9	29,3	29,6	29,4	-0,1	7,1	5,1	0,66	24
17.10.20	66,1	43,4	22,7	29,5	28,9	29,2	29,0	-0,1	7,1	5,1	0,66	24
18.10.20	65,6	41,7	23,9	27,5	27,0	27,2	27,0	-0,1	7,1	5,1	0,65	24
19.10.20	65,7	42,0	23,7	28,0	27,5	27,7	27,5	-0,1	7,1	5,1	0,65	24
20.10.20	66,3	43,2	23,2	29,2	28,6	28,9	28,7	-0,1	7,1	5,1	0,66	24
Итого	**63,4**	**40,4**	**23,0**	**720,6**	**706,2**	**712,1**	**706,5**	**-0,3**	**7,1**	**5,1**	**17,45**	**638**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 58 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,65
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	1,58
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 19,04 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	7 939,3	8 067,1	7 752,5	7 993,6	-241,1	303,88	5280,85
21.10.2020 0:00:00	8 659,9	8 779,2	8 458,7	8 700,1	-241,4	321,34	5918,51666666667
ИТОГО	720,6	712,1	706,2	706,5	-0,3	17,45	637,666666666666

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,1	19,8	0,3			0,0		0,0	6,0	1,0		0
23.09.20	20,0	19,7	0,3			0,0		0,0	6,0	1,0		0
24.09.20	37,9	28,9	9,0			0,0		0,0	6,0	2,7		0
25.09.20	68,4	46,5	21,9			0,0		0,0	6,0	5,5		0
26.09.20	67,2	44,5	22,8			0,0		0,0	6,0	5,4		0
27.09.20	65,7	43,7	22,1			0,0		0,0	6,0	5,4		0
28.09.20	65,4	44,0	21,4			0,0		0,0	6,0	5,4		0
29.09.20	64,7	43,7	21,0			0,0		0,0	6,0	5,5		0
30.09.20	64,5	43,5	21,0			0,0		0,0	6,0	5,4		0
01.10.20	64,5	43,2	21,3			0,0		0,0	6,0	5,5		0
02.10.20	65,1	43,3	21,8			22,1		0,0	6,0	5,5		0
03.10.20	66,6	44,0	22,6			55,3		0,0	6,0	5,4		0
04.10.20	66,5	43,8	22,7			55,5		0,0	6,0	5,4		0
05.10.20	66,4	43,8	22,6			57,1		0,0	6,0	5,5		0
06.10.20	66,5	44,0	22,5			57,9		0,0	6,0	5,5		0
07.10.20	66,5	43,8	22,7			57,2		0,0	6,0	5,5		0
08.10.20	66,4	43,3	23,1			57,1		0,0	6,0	5,5		0
09.10.20	66,4	43,5	22,9			56,8		0,0	6,0	5,5		0
10.10.20	66,6	43,9	22,7			56,7		0,0	6,0	5,6		0
11.10.20	66,7	44,4	22,3			58,2		0,0	6,0	5,5		0
12.10.20	66,7	44,4	22,3			57,2		0,0	6,0	5,5		0
13.10.20	66,7	44,6	22,2	23,5	23,0	55,6	23,6	-0,6	6,0	5,4	0,51	10
14.10.20	66,2	44,5	21,7	57,4	56,3	56,4	55,9	0,4	6,0	5,4	1,22	24
15.10.20	65,2	44,3	20,8	57,8	56,6	56,8	56,3	0,3	6,0	5,5	1,18	24
16.10.20	65,6	44,4	21,2	58,0	56,8	56,9	56,4	0,3	6,0	5,4	1,20	24
17.10.20	65,5	44,1	21,4	58,3	57,1	56,9	56,4	0,7	6,0	5,4	1,22	24
18.10.20	65,1	43,4	21,7	58,4	57,2	56,8	56,3	0,9	6,0	5,5	1,24	24
19.10.20	65,2	43,5	21,7	58,4	57,2	57,2	56,7	0,5	6,0	5,5	1,24	24
20.10.20	65,8	43,9	21,9	58,3	57,1	57,1	56,6	0,5	6,0	5,4	1,25	24
Итого	**61,9**	**41,8**	**20,1**	**430,2**	**421,3**	**1 044,6**	**418,3**	**3,0**	**6,0**	**5,1**	**9,06**	**178**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 518 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,23
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	26,62
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 35,68 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,00	548
21.10.2020 0:00:00	430,2	1 044,6	421,3	418,3	3,0	9,06	726
ИТОГО	430,2	1 044,6	421,3	418,3	3,0	9,06	178

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,3	19,8	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	44,9	33,8	11,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	10
24.09.20	68,1	49,8	18,3	39,6	38,8	39,3	38,8	0,0	7,0	5,0	0,71	10
25.09.20	68,9	50,2	18,7	90,4	88,4	89,6	88,6	-0,1	7,0	5,0	1,66	24
26.09.20	67,9	49,2	18,7	84,3	82,6	83,7	82,7	-0,2	7,0	5,0	1,54	24
27.09.20	66,4	48,3	18,1	83,1	81,4	82,5	81,5	-0,1	7,0	5,0	1,47	24
28.09.20	66,1	48,4	17,7	83,2	81,6	82,6	81,6	-0,1	7,0	5,0	1,44	24
29.09.20	65,4	48,2	17,2	83,5	81,8	82,9	81,9	-0,1	7,0	5,0	1,41	24
30.09.20	65,1	47,7	17,4	80,8	79,3	80,3	79,4	-0,2	7,0	5,0	1,38	24
01.10.20	65,1	47,4	17,7	78,4	77,0	77,9	77,1	-0,1	7,0	5,0	1,37	24
02.10.20	65,8	47,6	18,2	78,1	76,6	77,6	76,8	-0,1	7,0	5,0	1,39	24
03.10.20	67,4	48,8	18,6	79,3	77,6	78,6	77,7	-0,1	7,0	5,0	1,45	24
04.10.20	67,2	48,6	18,6	79,1	77,4	78,4	77,5	-0,1	7,0	5,0	1,44	24
05.10.20	67,2	48,6	18,7	80,9	79,3	80,3	79,3	-0,1	7,0	5,0	1,48	24
06.10.20	67,3	48,6	18,7	81,7	80,0	81,1	80,1	-0,1	7,0	5,0	1,50	24
07.10.20	67,3	48,5	18,8	81,1	79,4	80,5	79,6	-0,2	7,0	5,0	1,49	24
08.10.20	67,2	48,2	19,0	80,9	79,2	80,4	79,4	-0,2	7,0	5,0	1,51	24
09.10.20	67,2	48,4	18,8	80,5	78,9	80,1	79,1	-0,3	7,0	5,0	1,48	24
10.10.20	67,3	48,6	18,7	80,7	79,0	80,2	79,2	-0,2	7,0	5,0	1,48	24
11.10.20	67,4	49,0	18,4	82,0	80,3	81,5	80,5	-0,2	7,0	5,0	1,48	24
12.10.20	67,4	49,1	18,3	82,2	80,5	81,7	80,8	-0,2	7,0	5,0	1,48	24
13.10.20	67,3	49,2	18,2	82,3	80,6	81,8	80,8	-0,3	7,0	5,0	1,47	24
14.10.20	66,9	49,2	17,7	82,4	80,7	82,0	81,0	-0,3	7,0	5,0	1,43	24
15.10.20	65,8	48,7	17,1	82,4	80,7	81,9	80,9	-0,3	7,0	5,0	1,39	24
16.10.20	66,3	49,0	17,3	83,0	81,3	82,7	81,7	-0,3	7,0	5,0	1,41	24
17.10.20	66,2	48,8	17,4	82,8	81,1	82,3	81,3	-0,2	7,0	5,0	1,42	24
18.10.20	65,7	48,0	17,7	81,6	80,0	81,2	80,2	-0,2	7,0	5,0	1,42	24
19.10.20	65,8	48,2	17,6	82,1	80,5	81,7	80,8	-0,3	7,0	5,0	1,42	24
20.10.20	66,5	48,8	17,7	83,2	81,5	82,7	81,7	-0,2	7,0	5,0	1,45	24
Итого	**64,4**	**47,1**	**17,3**	**2 169,6**	**2125,5**	**2 155,3**	**2 130,3**	**-4,8**	**7,0**	**5,0**	**38,57**	**668**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 28 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,42
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	1,66
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 40,22 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	36 658,7	36 204,3	35 792,4	35 760,0	32,5	777,42	17938
21.10.2020 1:00:00	38 831,8	38 363,1	37 921,3	37 893,7	27,6	816,05	18574
ИТОГО	2 173,1	2 158,8	2 128,9	2 133,7	-4,8	38,63	636

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	12,8	12,9	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	1,8	0,00	0
23.09.20	13,8	13,9	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	1,8	0,00	0
24.09.20	13,5	13,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7	1,8	0,00	0
25.09.20	68,5	42,7	25,8	27,0	26,5	26,9	26,7	-0,2	3,5	3,0	0,68	14
26.09.20	67,7	44,5	23,2	45,5	44,6	44,9	44,5	0,1	4,7	3,8	1,04	24
27.09.20	66,2	44,0	22,2	44,1	43,2	43,5	43,1	0,1	4,7	3,9	0,96	24
28.09.20	65,8	44,3	21,5	44,1	43,2	43,5	43,1	0,1	4,6	3,8	0,93	24
29.09.20	65,1	44,2	21,0	43,9	43,1	43,3	42,9	0,2	4,7	3,9	0,90	24
30.09.20	64,9	43,9	21,0	42,5	41,7	41,8	41,5	0,3	4,6	3,8	0,88	24
01.10.20	64,9	43,5	21,4	41,2	40,4	40,4	40,1	0,3	4,5	3,8	0,86	24
02.10.20	65,6	44,0	21,6	42,1	41,3	41,6	41,2	0,1	4,6	3,8	0,89	24
03.10.20	67,2	45,3	21,9	43,5	42,6	42,9	42,4	0,1	4,5	3,8	0,93	24
04.10.20	67,0	45,0	22,1	43,4	42,5	42,7	42,3	0,3	4,5	3,8	0,94	24
05.10.20	67,0	44,8	22,2	44,4	43,5	43,7	43,3	0,2	4,7	3,8	0,97	24
06.10.20	67,1	44,8	22,3	45,0	44,1	44,3	43,9	0,2	4,7	3,9	0,98	24
07.10.20	67,1	44,7	22,4	44,5	43,6	43,9	43,5	0,1	4,7	3,9	0,98	24
08.10.20	67,0	44,3	22,7	44,4	43,5	43,9	43,5	0,0	4,7	3,9	0,99	24
09.10.20	67,0	44,5	22,6	44,1	43,2	43,8	43,4	-0,2	4,7	3,9	0,98	24
10.10.20	67,1	44,7	22,4	44,1	43,2	43,9	43,5	-0,3	4,7	3,9	0,97	24
11.10.20	67,2	45,3	21,9	44,9	44,0	44,8	44,4	-0,4	4,8	3,9	0,97	24
12.10.20	67,3	45,7	21,6	45,1	44,2	45,0	44,5	-0,3	4,8	3,9	0,96	24
13.10.20	67,2	45,7	21,4	45,1	44,2	45,0	44,6	-0,3	4,7	3,9	0,95	24
14.10.20	66,7	45,8	20,9	45,1	44,2	45,1	44,6	-0,5	4,7	3,8	0,92	24
15.10.20	65,6	45,6	20,0	45,1	44,2	45,2	44,8	-0,5	4,8	3,9	0,89	24
16.10.20	66,1	46,2	19,9	45,7	44,8	45,6	45,2	-0,4	4,8	3,8	0,89	24
17.10.20	66,0	45,8	20,2	45,4	44,5	45,4	45,0	-0,4	4,8	3,9	0,90	24
18.10.20	65,6	44,8	20,7	44,9	44,0	44,6	44,2	-0,2	4,8	3,9	0,91	24
19.10.20	65,6	44,9	20,7	45,2	44,3	45,0	44,6	-0,3	4,8	3,9	0,92	24
20.10.20	66,3	45,6	20,7	45,7	44,8	45,6	45,1	-0,3	4,7	3,8	0,93	24
Итого	**61,0**	**41,5**	**19,5**	**1 136,1**	**1113,3**	**1 126,1**	**1 115,6**	**-2,3**	**4,3**	**3,6**	**24,11**	**614**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 82 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,91
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	3,12
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 27,23 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	17 783,1	17 599,0	17 372,9	17 417,9	-44,9	422,43	8314,4
21.10.2020 0:00:00	18 919,2	18 725,1	18 486,2	18 533,5	-47,2	446,54	8928,23333333333
ИТОГО	1 136,1	1 126,1	1 113,3	1 115,6	-2,3	24,11	613,833333333334

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	24,1	28,6	-4,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	0
23.09.20	65,3	45,6	19,7	35,1	34,4	33,3	33,0	1,5	3,0	2,2	0,68	13
24.09.20	67,0	51,2	15,8	71,1	69,6	67,5	66,7	3,0	4,9	3,1	1,10	24
25.09.20	69,3	53,9	15,4	72,6	71,0	68,2	67,3	3,7	5,1	3,3	1,10	24
26.09.20	68,5	54,3	14,2	67,7	66,3	63,6	62,7	3,5	5,1	3,5	0,95	24
27.09.20	66,9	53,1	13,8	66,3	65,0	62,3	61,5	3,5	5,0	3,5	0,90	24
28.09.20	66,6	53,0	13,6	66,5	65,1	62,4	61,6	3,5	5,0	3,5	0,89	24
29.09.20	65,9	52,3	13,6	72,5	71,1	66,9	66,1	5,0	5,3	3,6	0,97	24
30.09.20	65,8	50,7	15,1	64,2	63,0	58,7	57,9	5,0	5,3	3,5	0,96	21
01.10.20	65,7	50,2	15,4	71,4	70,0	64,8	64,1	5,9	5,2	3,5	1,09	24
02.10.20	66,4	48,5	17,9	71,0	69,6	66,0	65,3	4,3	5,2	3,5	1,25	24
03.10.20	68,0	49,7	18,3	72,1	70,6	66,9	66,1	4,4	5,2	3,5	1,30	24
04.10.20	67,8	49,5	18,4	72,0	70,5	66,8	66,0	4,5	5,2	3,5	1,30	24
05.10.20	67,8	49,5	18,3	73,4	71,9	68,1	67,3	4,6	5,4	3,6	1,32	24
06.10.20	67,9	49,8	18,1	73,2	71,6	68,4	67,6	4,0	5,5	3,6	1,30	24
07.10.20	67,9	49,0	18,9	72,3	70,8	67,4	66,7	4,1	5,4	3,6	1,34	24
08.10.20	67,8	47,8	20,0	72,8	71,3	67,7	67,0	4,3	5,5	3,7	1,43	24
09.10.20	67,8	47,9	19,9	72,5	71,0	67,5	66,7	4,3	5,4	3,6	1,42	24
10.10.20	67,9	48,2	19,7	72,4	70,9	67,5	66,8	4,1	5,4	3,6	1,40	24
11.10.20	68,0	48,6	19,3	73,6	72,1	68,6	67,8	4,2	5,5	3,6	1,40	24
12.10.20	68,0	48,7	19,3	73,6	72,0	68,8	68,0	4,0	5,5	3,6	1,39	24
13.10.20	67,9	48,7	19,2	74,0	72,5	68,8	68,0	4,5	5,5	3,6	1,39	24
14.10.20	67,4	48,8	18,7	74,0	72,5	68,8	68,1	4,4	5,5	3,6	1,36	24
15.10.20	66,3	48,3	18,0	73,6	72,2	68,8	68,0	4,1	5,5	3,6	1,30	24
16.10.20	66,8	48,6	18,2	74,5	73,0	69,4	68,6	4,4	5,5	3,6	1,33	24
17.10.20	66,7	48,5	18,3	74,4	72,9	69,2	68,4	4,5	5,5	3,6	1,34	24
18.10.20	66,3	47,5	18,8	73,5	72,0	68,2	67,5	4,5	5,5	3,6	1,36	24
19.10.20	66,3	47,8	18,5	73,7	72,3	68,6	67,9	4,3	5,5	3,6	1,34	24
20.10.20	67,0	48,4	18,6	74,8	73,3	69,5	68,7	4,6	5,5	3,6	1,36	24
Итого	**65,7**	**48,8**	**16,8**	**1 978,9**	**1938,5**	**1 842,8**	**1 821,7**	**116,7**	**5,1**	**3,4**	**34,24**	**659**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 37 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,34
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,10
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 36,34 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	25 389,5	24 293,1	24 806,6	24 025,4	781,3	563,64	7945,6
21.10.2020 0:00:00	27 368,4	26 135,9	26 745,1	25 847,1	898,0	597,88	8604,13333333333
ИТОГО	1 978,9	1 842,8	1 938,4	1 821,7	116,7	34,24	658,533333333333

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,4	21,1	-0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
23.09.20	20,5	21,3	-0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
24.09.20	20,2	21,0	-0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
25.09.20	69,0	45,3	23,7	23,9	23,4	23,7	23,4	-0,1	7,1	5,1	0,55	14
26.09.20	68,3	47,0	21,3	39,9	39,0	39,7	39,3	-0,2	7,1	5,1	0,83	24
27.09.20	66,8	46,5	20,2	38,8	38,1	38,7	38,3	-0,3	7,1	5,1	0,77	24
28.09.20	66,4	46,2	20,2	38,9	38,1	38,7	38,3	-0,2	7,1	5,1	0,77	24
29.09.20	65,7	45,7	20,0	38,9	38,1	38,6	38,2	-0,1	7,1	5,1	0,76	24
30.09.20	65,5	45,5	20,0	37,5	36,8	37,2	36,9	-0,1	7,1	5,1	0,74	24
01.10.20	65,5	45,3	20,2	36,5	35,8	36,2	35,9	-0,1	7,1	5,1	0,72	24
02.10.20	66,2	46,1	20,1	37,4	36,7	37,1	36,7	-0,1	7,1	5,1	0,74	24
03.10.20	67,8	47,5	20,3	38,6	37,8	38,2	37,8	-0,1	7,1	5,1	0,77	24
04.10.20	67,6	47,0	20,6	38,4	37,6	38,1	37,7	-0,1	7,1	5,1	0,78	24
05.10.20	67,6	47,0	20,6	39,4	38,5	39,0	38,6	-0,1	7,1	5,1	0,80	24
06.10.20	67,7	47,0	20,7	39,8	39,0	39,5	39,1	-0,1	7,1	5,1	0,81	24
07.10.20	67,7	46,9	20,8	39,5	38,7	39,2	38,8	-0,1	7,1	5,1	0,81	24
08.10.20	67,6	46,6	21,0	39,5	38,7	39,1	38,7	-0,1	7,1	5,1	0,81	24
09.10.20	67,6	46,6	21,0	39,3	38,5	39,0	38,6	-0,1	7,1	5,1	0,81	24
10.10.20	67,7	46,9	20,8	39,4	38,6	39,0	38,6	-0,1	7,1	5,1	0,80	24
11.10.20	67,8	47,3	20,5	40,0	39,1	39,6	39,2	-0,1	7,1	5,1	0,80	24
12.10.20	67,9	47,5	20,4	40,1	39,3	39,8	39,3	-0,1	7,1	5,1	0,80	24
13.10.20	67,7	47,5	20,2	40,1	39,3	39,8	39,4	-0,1	7,1	5,1	0,80	24
14.10.20	67,3	47,7	19,6	40,2	39,4	39,9	39,5	-0,1	7,1	5,1	0,77	24
15.10.20	66,2	47,3	18,9	40,2	39,4	39,9	39,5	-0,1	7,1	5,1	0,74	24
16.10.20	66,7	47,7	19,0	40,5	39,7	40,2	39,8	-0,1	7,1	5,1	0,76	24
17.10.20	66,6	47,4	19,2	40,3	39,5	40,0	39,6	-0,1	7,1	5,1	0,76	24
18.10.20	66,2	46,6	19,5	39,6	38,9	39,4	39,0	-0,1	7,1	5,1	0,76	24
19.10.20	66,2	47,0	19,2	40,0	39,2	39,7	39,3	-0,1	7,1	5,1	0,76	24
20.10.20	66,9	47,5	19,4	40,5	39,7	40,3	39,8	-0,1	7,1	5,1	0,77	24
Итого	**62,3**	**44,1**	**18,1**	**1 007,2**	**986,8**	**999,5**	**989,4**	**-2,6**	**7,1**	**5,1**	**20,00**	**614**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 82 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,76
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,59
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 22,59 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	8 550,9	8 468,0	8 340,5	8 378,4	-37,8	307,86	4668,6
21.10.2020 0:00:00	9 558,1	9 467,5	9 327,4	9 367,8	-40,4	327,86	5282,6
ИТОГО	1 007,2	999,5	986,8	989,4	-2,6	20,00	614

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,3	19,6	0,6	0,0	0,0	0,0			0,00	24
23.09.20	20,3	19,8	0,5	0,0	0,0	0,0			0,00	11
24.09.20	69,1	47,4	21,7	29,3	29,4	-0,1	4,6	2,3	0,64	10
25.09.20	69,8	48,1	21,7	64,6	64,7	-0,1	4,5	2,4	1,41	24
26.09.20	68,8	47,5	21,4	60,5	60,4	0,1	4,4	2,6	1,29	24
27.09.20	67,3	46,6	20,8	59,2	59,1	0,1	4,4	2,6	1,23	24
28.09.20	67,0	46,7	20,3	59,3	59,2	0,1	4,3	2,6	1,21	24
29.09.20	66,3	46,5	19,8	59,6	59,4	0,2	4,4	2,7	1,18	24
30.09.20	66,1	46,4	19,7	57,7	57,3	0,5	4,3	2,6	1,14	24
01.10.20	66,1	46,1	20,0	56,1	55,3	0,8	4,2	2,6	1,12	24
02.10.20	66,8	46,2	20,6	55,9	54,8	1,1	4,2	2,6	1,15	24
03.10.20	68,4	47,3	21,1	56,6	55,3	1,3	4,2	2,6	1,20	24
04.10.20	68,2	47,1	21,1	56,4	55,2	1,3	4,2	2,6	1,19	24
05.10.20	68,2	47,1	21,1	57,6	56,3	1,3	4,3	2,7	1,22	24
06.10.20	68,2	46,4	21,8	57,8	57,0	0,8	4,4	2,7	1,26	24
07.10.20	68,2	45,7	22,5	57,5	57,5	0,0	4,4	2,7	1,29	24
08.10.20	68,1	45,4	22,7	57,4	57,4	0,0	4,4	2,7	1,30	24
09.10.20	68,1	45,6	22,6	57,2	57,2	-0,1	4,4	2,7	1,29	24
10.10.20	68,2	45,8	22,4	57,3	57,3	0,0	4,4	2,7	1,29	24
11.10.20	68,3	46,2	22,2	58,2	58,2	0,0	4,4	2,7	1,29	24
12.10.20	68,4	46,4	22,0	58,3	58,3	0,0	4,4	2,7	1,29	24
13.10.20	68,3	46,4	21,9	58,4	58,3	0,1	4,4	2,7	1,28	24
14.10.20	67,9	46,6	21,3	58,5	58,4	0,1	4,4	2,7	1,25	24
15.10.20	66,8	46,1	20,6	58,6	58,5	0,1	4,4	2,7	1,21	24
16.10.20	67,3	46,4	20,9	59,0	58,9	0,1	4,4	2,7	1,23	24
17.10.20	67,2	46,2	21,0	58,8	58,7	0,1	4,4	2,7	1,24	24
18.10.20	66,7	45,5	21,2	57,9	57,8	0,1	4,4	2,7	1,23	24
19.10.20	66,7	45,4	21,3	58,3	58,2	0,1	4,4	2,7	1,24	24
20.10.20	67,4	46,1	21,3	59,1	59,0	0,1	4,4	2,7	1,26	24
Итого	**64,4**	**44,6**	**19,9**	**1545,2**	**1 537,2**	**8,0**	**4,4**	**2,6**	**32,96**	**670**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 26 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,24
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	1,35
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	25,7	25,8	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	3,5	0,00	24
23.09.20	25,8	25,9	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	3,5	0,00	24
24.09.20	25,5	25,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	3,5	0,00	24
25.09.20	69,3	68,1	1,2	43,5	42,6	44,1	43,2	-0,6	5,1	3,7	0,05	24
26.09.20	68,2	67,8	0,5	70,0	68,5	71,3	69,8	-1,3	5,8	3,8	0,03	24
27.09.20	66,7	66,3	0,4	68,3	66,9	69,6	68,2	-1,3	5,8	3,9	0,03	24
28.09.20	66,3	58,4	8,0	68,0	66,7	68,9	67,7	-1,1	5,8	3,9	0,53	24
29.09.20	65,7	46,2	19,5	67,5	66,2	67,9	67,1	-0,9	5,8	4,1	1,29	24
30.09.20	65,4	46,4	19,0	65,2	64,0	65,6	64,9	-0,9	5,7	4,0	1,22	24
01.10.20	65,4	46,0	19,4	62,9	61,8	63,3	62,5	-0,8	5,6	4,0	1,20	24
02.10.20	66,1	47,0	19,1	66,7	65,3	67,0	66,3	-0,9	5,7	4,0	1,25	24
03.10.20	67,7	48,8	18,9	69,4	67,9	69,7	68,9	-1,0	5,7	3,9	1,28	24
04.10.20	67,5	48,5	19,0	69,1	67,6	69,4	68,7	-1,0	5,7	3,9	1,29	24
05.10.20	67,5	48,5	18,9	70,8	69,3	71,2	70,4	-1,1	5,9	4,0	1,32	24
06.10.20	67,5	48,5	19,1	71,5	70,0	71,9	71,2	-1,2	5,9	4,0	1,33	24
07.10.20	67,5	48,4	19,1	71,0	69,6	71,5	70,8	-1,2	5,9	4,0	1,33	24
08.10.20	67,4	48,2	19,2	70,9	69,5	71,3	70,6	-1,1	5,9	4,0	1,34	24
09.10.20	67,5	48,3	19,2	70,6	69,2	71,0	70,3	-1,1	5,9	4,0	1,33	24
10.10.20	67,5	48,7	18,9	70,7	69,3	71,1	70,4	-1,2	5,9	4,0	1,31	24
11.10.20	67,6	49,1	18,5	71,8	70,3	72,2	71,4	-1,1	6,0	4,0	1,30	24
12.10.20	67,7	49,4	18,3	72,0	70,6	72,5	71,6	-1,1	6,0	4,0	1,29	24
13.10.20	67,6	49,3	18,3	72,1	70,6	72,4	71,6	-0,9	5,9	4,0	1,29	24
14.10.20	67,1	49,2	17,9	72,9	71,4	73,3	72,5	-1,0	5,9	3,9	1,28	24
15.10.20	66,0	48,9	17,1	72,6	71,2	73,1	72,3	-1,1	6,0	4,0	1,22	24
16.10.20	66,5	49,2	17,3	73,0	71,6	73,5	72,7	-1,1	6,0	3,9	1,24	24
17.10.20	66,4	49,0	17,4	72,6	71,1	73,1	72,3	-1,1	6,0	3,9	1,24	24
18.10.20	65,9	48,1	17,9	71,4	70,0	71,9	71,2	-1,2	6,0	4,0	1,25	24
19.10.20	66,0	48,0	18,0	72,0	70,6	72,5	71,8	-1,2	6,0	4,0	1,27	24
20.10.20	66,7	48,6	18,1	72,9	71,5	73,4	72,6	-1,2	6,0	3,9	1,30	24
Итого	**62,7**	**48,3**	**14,4**	**1 799,4**	**1763,1**	**1 812,5**	**1 791,0**	**-27,9**	**5,6**	**3,9**	**28,81**	**696**

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 = 28,81 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	15 806,3	15 900,9	15 444,9	15 716,6	-271,7	343,61	10067
21.10.2020 0:00:00	17 605,7	17 713,4	17 208,0	17 507,6	-299,6	372,42	10730
ИТОГО	1 799,4	1 812,5	1 763,1	1 791,0	-27,9	28,81	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	15,5	14,9	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,5	0,00	24
23.09.20	15,6	15,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,5	0,00	24
24.09.20	15,4	14,9	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,5	0,00	24
25.09.20	15,1	14,4	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,5	0,00	24
26.09.20	14,9	14,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,5	0,00	24
27.09.20	14,8	14,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,5	0,00	24
28.09.20	65,5	42,9	22,6	21,6	21,2	21,2	21,0	0,2	3,1	2,5	0,48	24
29.09.20	65,5	44,8	20,8	56,5	55,3	56,0	55,5	-0,1	5,8	4,2	1,15	24
30.09.20	65,3	45,0	20,3	54,8	53,8	54,3	53,8	0,0	5,6	4,2	1,09	24
01.10.20	65,3	45,0	20,3	53,3	52,3	52,8	52,3	0,1	5,5	4,2	1,06	24
02.10.20	65,9	46,0	20,0	54,7	53,6	54,3	53,8	-0,2	5,6	4,2	1,07	24
03.10.20	67,5	47,3	20,3	55,8	54,7	55,4	54,9	-0,2	5,6	4,1	1,11	24
04.10.20	67,3	47,1	20,3	55,4	54,2	54,9	54,4	-0,2	5,6	4,1	1,10	24
05.10.20	67,3	47,2	20,1	56,6	55,4	56,1	55,5	-0,2	5,8	4,2	1,12	24
06.10.20	67,4	47,2	20,2	56,8	55,7	56,4	55,8	-0,2	5,8	4,2	1,12	24
07.10.20	67,4	47,0	20,4	56,3	55,1	56,0	55,5	-0,4	5,8	4,2	1,12	24
08.10.20	67,3	46,8	20,5	56,1	54,9	55,8	55,3	-0,4	5,9	4,3	1,13	24
09.10.20	67,3	46,8	20,5	55,7	54,5	55,5	55,0	-0,5	5,8	4,2	1,12	24
10.10.20	67,4	47,1	20,3	55,7	54,5	55,5	55,0	-0,5	5,8	4,2	1,10	24
11.10.20	67,5	47,8	19,7	56,5	55,3	56,3	55,6	-0,3	5,9	4,2	1,09	24
12.10.20	67,5	47,9	19,7	56,6	55,4	56,4	55,7	-0,3	5,9	4,2	1,09	24
13.10.20	67,4	48,1	19,3	56,7	55,5	56,4	55,8	-0,3	5,9	4,2	1,07	24
14.10.20	66,9	48,2	18,8	56,7	55,5	56,5	55,8	-0,3	5,9	4,2	1,04	24
15.10.20	65,8	47,8	18,0	56,4	55,2	56,3	55,6	-0,4	5,9	4,2	1,00	24
16.10.20	66,4	48,2	18,2	56,8	55,6	56,6	55,9	-0,3	5,9	4,2	1,01	24
17.10.20	66,3	48,1	18,1	56,5	55,3	56,3	55,7	-0,3	5,9	4,2	1,00	24
18.10.20	65,8	46,9	18,9	55,6	54,6	55,4	54,9	-0,3	5,9	4,2	1,03	24
19.10.20	65,9	47,1	18,8	56,1	54,9	55,9	55,3	-0,4	5,9	4,2	1,03	24
20.10.20	66,6	47,9	18,6	56,7	55,5	56,5	55,8	-0,3	5,9	4,2	1,03	24
Итого	**56,0**	**40,2**	**15,8**	**1 253,9**	**1227,9**	**1 246,5**	**1 233,8**	**-5,9**	**4,8**	**3,6**	**24,17**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,02
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 24,17 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	15 083,2	14 845,3	14 738,2	14 667,1	71,0	303,65	10067
21.10.2020 0:00:00	16 337,1	16 091,8	15 966,0	15 900,9	65,1	327,82	10730
ИТОГО	1 253,9	1 246,5	1 227,9	1 233,8	-5,9	24,17	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,6	17,7	-0,1	40,8	40,8	40,8	40,8	0,0	7,0	7,0	0,00	24
23.09.20	28,0	23,6	4,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
24.09.20	66,2	47,7	18,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
25.09.20	67,7	48,5	19,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
26.09.20	66,9	46,5	20,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
27.09.20	65,9	46,2	19,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
28.09.20	65,6	46,6	19,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
29.09.20	64,9	46,7	18,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
30.09.20	64,6	46,5	18,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
01.10.20	63,5	42,2	21,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
02.10.20	64,9	42,5	22,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
03.10.20	66,5	43,3	23,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
04.10.20	66,3	43,2	23,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
05.10.20	66,4	43,1	23,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
06.10.20	66,4	43,3	23,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
07.10.20	66,4	42,9	23,5	50,9	49,8	50,9	50,5	-0,6	7,0	7,0	1,17	24
08.10.20	66,3	42,7	23,6	98,0	96,1	98,0	97,2	-1,1	7,0	7,0	2,27	24
09.10.20	66,3	42,8	23,6	98,5	96,6	98,5	97,7	-1,1	7,0	7,0	2,27	24
10.10.20	66,4	43,0	23,4	98,5	96,6	98,5	97,6	-1,0	7,0	7,0	2,25	24
11.10.20	66,5	43,5	23,0	98,1	96,2	98,1	97,1	-1,0	7,0	7,0	2,21	24
12.10.20	66,6	43,7	22,9	97,6	95,7	97,6	96,6	-1,0	7,0	7,0	2,19	24
13.10.20	66,4	43,7	22,8	97,9	96,0	97,9	97,0	-1,0	7,0	7,0	2,18	24
14.10.20	66,0	43,8	22,2	98,2	96,3	98,2	97,3	-1,0	7,0	7,0	2,13	24
15.10.20	64,9	43,5	21,4	98,0	96,0	98,0	97,0	-1,0	7,0	7,0	2,06	24
16.10.20	65,5	43,7	21,8	97,9	96,0	97,9	97,0	-1,0	7,0	7,0	2,09	24
17.10.20	65,4	43,5	21,9	98,0	96,1	98,0	97,0	-1,0	7,0	7,0	2,10	24
18.10.20	64,9	42,9	22,0	98,3	96,4	98,3	97,5	-1,1	7,0	7,0	2,12	24
19.10.20	64,9	42,6	22,3	98,3	96,4	98,3	97,5	-1,1	7,0	7,0	2,15	24
20.10.20	65,6	43,2	22,4	98,5	96,6	98,5	97,6	-1,0	7,0	7,0	2,16	24
Итого	**62,9**	**42,5**	**20,4**	**1 367,6**	**1341,6**	**1 367,6**	**1 355,4**	**-13,8**	**7,0**	**7,0**	**29,36**	**696**

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 = 29,36 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	40 157,1	40 843,8	39 501,9	40 533,4	-1 031,5	649,49	26544
21.10.2020 0:00:00	41 483,9	42 170,6	40 802,7	41 848,0	-1 045,3	678,85	27207
ИТОГО	1 326,7	1 326,7	1 300,7	1 314,5	-13,8	29,36	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,4	16,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,8	0,00	24
23.09.20	16,6	16,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,8	0,00	24
24.09.20	16,5	16,1	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,8	0,00	24
25.09.20	68,0	50,5	17,5	46,7	45,7	46,4	45,8	-0,1	3,6	2,7	0,80	24
26.09.20	67,3	51,5	15,8	111,0	108,7	110,2	108,9	-0,1	5,8	4,0	1,72	24
27.09.20	65,7	47,9	17,8	107,9	105,8	107,4	106,3	-0,5	5,8	4,1	1,89	24
28.09.20	65,4	45,9	19,5	107,8	105,7	107,3	106,3	-0,6	5,8	4,1	2,06	24
29.09.20	64,7	45,4	19,3	108,1	106,0	107,8	106,8	-0,8	5,9	4,1	2,05	24
30.09.20	64,4	44,8	19,7	104,2	102,2	103,8	102,8	-0,6	5,7	4,1	2,01	24
01.10.20	64,4	44,1	20,4	101,2	99,3	101,1	100,1	-0,8	5,6	4,1	2,02	24
02.10.20	65,1	44,2	20,8	100,7	98,8	100,4	99,4	-0,6	5,6	4,1	2,06	24
03.10.20	66,7	45,3	21,5	102,2	100,1	101,9	100,9	-0,9	5,6	4,1	2,15	24
04.10.20	66,5	45,0	21,5	101,6	99,6	101,4	100,4	-0,8	5,6	4,1	2,14	24
05.10.20	66,5	45,1	21,4	104,1	101,9	103,8	102,8	-0,9	5,8	4,2	2,19	24
06.10.20	66,6	45,2	21,4	105,2	103,1	104,9	104,0	-0,9	5,8	4,2	2,21	24
07.10.20	66,6	45,2	21,4	104,5	102,4	104,2	103,3	-0,9	5,8	4,2	2,20	24
08.10.20	66,5	44,8	21,7	104,5	102,4	103,8	102,9	-0,5	5,9	4,2	2,23	24
09.10.20	66,5	44,8	21,7	103,7	101,6	103,8	102,8	-1,3	5,8	4,2	2,20	24
10.10.20	66,6	45,1	21,5	104,8	102,7	104,6	103,7	-0,9	5,8	4,2	2,21	24
11.10.20	66,8	45,5	21,2	106,1	103,9	105,8	104,9	-1,0	5,9	4,2	2,21	24
12.10.20	66,8	45,7	21,1	106,1	104,0	105,9	104,9	-1,0	5,9	4,2	2,19	24
13.10.20	66,7	45,8	20,9	106,2	104,1	106,1	105,1	-1,0	5,9	4,2	2,18	24
14.10.20	66,3	45,8	20,4	106,1	104,0	105,9	104,9	-0,9	5,9	4,2	2,12	24
15.10.20	65,2	45,6	19,6	105,9	103,8	105,8	104,8	-1,0	5,9	4,2	2,04	24
16.10.20	65,7	46,0	19,6	106,8	104,7	106,5	105,5	-0,8	5,9	4,2	2,06	24
17.10.20	65,6	45,7	19,9	106,9	104,8	106,8	105,8	-0,9	5,9	4,2	2,09	24
18.10.20	65,1	44,8	20,4	105,0	103,0	104,9	103,9	-0,9	5,9	4,2	2,10	24
19.10.20	65,2	44,8	20,3	105,9	103,8	105,8	104,8	-1,0	5,9	4,2	2,11	24
20.10.20	65,9	45,4	20,4	107,3	105,1	107,1	106,1	-0,9	5,9	4,2	2,15	24
Итого	**60,9**	**42,7**	**18,2**	**2 680,6**	**2627,2**	**2 673,3**	**2 647,7**	**-20,5**	**5,3**	**3,8**	**53,36**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 53,36 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	22 530,6	22 459,2	22 031,1	22 250,9	-219,8	565,24	10069
21.10.2020 0:00:00	25 211,1	25 132,5	24 658,3	24 898,6	-240,3	618,60	10732
ИТОГО	2 680,6	2 673,3	2 627,2	2 647,7	-20,5	53,36	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,5	20,6	-0,1	0,0	0,0	0,0	2,3	2,1	0,00	24
23.09.20	20,4	20,5	-0,1	0,0	0,0	0,0	2,3	2,1	0,00	24
24.09.20	20,2	20,3	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	2,0	0,00	24
25.09.20	40,5	35,7	4,8	19,8	19,4	0,4	3,1	2,4	0,24	24
26.09.20	69,3	58,2	11,1	47,8	47,3	0,4	4,3	3,1	0,53	24
27.09.20	67,8	56,6	11,2	46,4	46,1	0,3	4,3	3,1	0,52	24
28.09.20	67,5	56,1	11,4	46,4	46,1	0,3	4,3	3,1	0,53	24
29.09.20	66,8	52,3	14,5	46,7	46,2	0,5	4,3	3,1	0,68	24
30.09.20	66,5	47,5	19,0	45,1	44,7	0,3	4,3	3,1	0,86	24
01.10.20	66,5	47,5	19,0	43,8	43,5	0,3	4,2	3,1	0,83	24
02.10.20	67,1	47,8	19,4	43,5	43,2	0,3	4,2	3,1	0,85	24
03.10.20	68,8	49,0	19,8	44,1	43,8	0,2	4,2	3,1	0,87	24
04.10.20	68,6	48,6	20,0	43,9	43,6	0,2	4,2	3,1	0,88	24
05.10.20	68,6	48,7	19,9	44,9	44,7	0,2	4,3	3,2	0,90	24
06.10.20	68,7	48,9	19,8	45,4	45,2	0,2	4,3	3,2	0,90	24
07.10.20	68,7	48,9	19,8	45,1	44,9	0,2	4,2	3,2	0,90	24
08.10.20	68,6	48,3	20,3	45,0	44,8	0,2	4,3	3,2	0,91	24
09.10.20	68,6	48,7	19,9	45,8	45,5	0,3	4,3	3,2	0,91	24
10.10.20	68,7	49,3	19,4	46,9	46,5	0,4	4,3	3,2	0,91	24
11.10.20	68,8	49,6	19,2	47,7	47,3	0,4	4,3	3,2	0,92	24
12.10.20	68,9	50,0	18,8	47,8	47,4	0,4	4,3	3,2	0,90	24
13.10.20	68,8	50,3	18,5	47,8	47,4	0,4	4,3	3,2	0,89	24
14.10.20	68,3	50,3	18,0	47,9	47,5	0,4	4,3	3,2	0,86	24
15.10.20	67,2	49,8	17,4	48,0	47,5	0,5	4,3	3,2	0,84	24
16.10.20	67,7	50,1	17,6	48,4	47,9	0,4	4,4	3,2	0,85	24
17.10.20	67,6	49,9	17,8	48,1	47,7	0,4	4,4	3,2	0,86	24
18.10.20	67,2	49,1	18,1	47,4	47,0	0,4	4,4	3,2	0,86	24
19.10.20	67,2	49,3	18,0	47,8	47,4	0,4	4,3	3,2	0,86	24
20.10.20	67,9	49,9	18,1	48,3	47,9	0,4	4,4	3,2	0,87	24
Итого	**62,1**	**46,6**	**15,5**	**1179,9**	**1 170,8**	**9,1**	**4,1**	**3,0**	**20,93**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,86
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	23,9	23,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,3	0,00	24
23.09.20	23,9	22,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,3	0,00	24
24.09.20	23,9	22,7	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,3	0,00	24
25.09.20	69,5	47,8	21,7	60,2	58,9	60,0	59,4	-0,5	3,2	2,5	1,28	24
26.09.20	68,5	49,4	19,1	131,2	128,4	131,3	129,8	-1,4	5,5	4,0	2,45	24
27.09.20	67,0	49,0	18,0	127,2	124,6	127,6	126,1	-1,5	5,5	4,1	2,24	24
28.09.20	66,6	49,3	17,2	127,3	124,7	127,6	126,2	-1,5	5,5	4,0	2,15	24
29.09.20	65,9	49,2	16,7	127,7	125,1	128,0	126,6	-1,4	5,6	4,1	2,09	24
30.09.20	65,6	48,9	16,7	123,1	120,6	123,5	122,0	-1,4	5,4	4,0	2,02	24
01.10.20	65,7	48,8	16,8	119,5	117,2	119,9	118,6	-1,4	5,3	4,0	1,97	24
02.10.20	66,4	49,0	17,3	119,0	116,6	119,3	117,9	-1,4	5,3	4,1	2,02	24
03.10.20	68,0	50,3	17,7	120,8	118,2	121,1	119,6	-1,4	5,3	4,0	2,09	24
04.10.20	67,8	50,0	17,8	120,2	117,7	120,5	119,1	-1,4	5,3	4,0	2,10	24
05.10.20	67,8	49,9	17,9	123,1	120,5	123,4	122,0	-1,5	5,4	4,1	2,16	24
06.10.20	67,9	50,0	17,9	124,5	121,9	124,8	123,4	-1,5	5,5	4,1	2,18	24
07.10.20	67,9	49,9	18,0	123,7	121,1	124,0	122,6	-1,5	5,5	4,2	2,18	24
08.10.20	67,8	49,5	18,3	123,2	120,7	123,6	122,2	-1,5	5,6	4,2	2,21	24
09.10.20	67,8	49,7	18,2	122,7	120,2	123,2	121,7	-1,6	5,5	4,2	2,18	24
10.10.20	67,9	50,0	17,9	122,8	120,2	123,3	121,8	-1,6	5,5	4,2	2,16	24
11.10.20	68,0	50,5	17,5	124,8	122,2	125,3	123,9	-1,7	5,5	4,2	2,15	24
12.10.20	68,0	50,6	17,4	125,2	122,6	125,7	124,3	-1,7	5,5	4,1	2,14	24
13.10.20	67,9	50,6	17,3	125,6	123,0	126,1	124,6	-1,6	5,5	4,1	2,13	24
14.10.20	67,4	50,6	16,8	125,2	122,7	125,6	124,2	-1,5	5,5	4,1	2,06	24
15.10.20	66,3	50,3	16,0	125,3	122,8	125,8	124,3	-1,5	5,5	4,1	1,97	24
16.10.20	66,8	50,8	16,1	126,6	124,0	127,1	125,6	-1,6	5,5	4,1	1,99	24
17.10.20	66,7	50,6	16,1	125,9	123,4	126,4	124,9	-1,5	5,5	4,1	2,00	24
18.10.20	66,3	49,6	16,7	124,0	121,5	124,4	123,0	-1,5	5,5	4,2	2,03	24
19.10.20	66,3	49,8	16,5	125,0	122,6	125,5	124,0	-1,5	5,5	4,1	2,03	24
20.10.20	67,0	50,6	16,5	126,6	124,0	127,1	125,6	-1,5	5,5	4,1	2,04	24
Итого	**62,8**	**47,0**	**15,8**	**3 170,4**	**3105,3**	**3 180,2**	**3 143,3**	**-38,0**	**5,0**	**3,8**	**54,01**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,02
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 54,01 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	27 568,6	27 566,3	26 932,9	27 236,1	-303,2	571,91	8935
21.10.2020 0:00:00	30 739,0	30 746,5	30 038,2	30 379,4	-341,2	625,92	9598
ИТОГО	3 170,4	3 180,2	3 105,3	3 143,3	-38,1	54,01	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
23.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
24.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
25.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
26.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
27.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
28.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
29.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
30.09.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
01.10.20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			0,00	0
02.10.20	67,1	47,3	19,8	28,9	28,8	0,1	3,9	3,1	0,57	10
03.10.20	68,1	47,7	20,4	67,0	66,9	0,0	3,9	3,1	1,37	24
04.10.20	67,9	47,4	20,5	66,4	66,3	0,1	3,9	3,1	1,36	24
05.10.20	67,9	47,3	20,6	67,8	67,8	0,0	4,0	3,2	1,40	24
06.10.20	68,0	47,4	20,5	68,2	68,2	0,0	4,1	3,2	1,40	24
07.10.20	68,0	47,4	20,6	67,7	67,8	-0,1	4,1	3,3	1,39	24
08.10.20	67,9	47,0	20,9	67,6	67,6	0,0	4,1	3,3	1,41	24
09.10.20	67,9	47,2	20,7	67,4	67,4	0,0	4,1	3,2	1,40	24
10.10.20	68,0	47,4	20,6	67,5	67,5	0,0	4,1	3,2	1,39	24
11.10.20	68,1	47,9	20,2	68,5	68,6	-0,1	4,1	3,2	1,39	24
12.10.20	68,1	48,0	20,2	68,9	69,0	-0,1	4,1	3,2	1,39	24
13.10.20	68,0	48,1	19,9	69,0	69,1	-0,1	4,1	3,2	1,38	24
14.10.20	67,6	48,2	19,4	69,0	69,1	-0,1	4,1	3,2	1,34	24
15.10.20	66,5	47,8	18,6	68,9	69,0	-0,1	4,1	3,2	1,29	24
16.10.20	67,0	48,2	18,8	69,5	69,6	-0,1	4,1	3,2	1,30	24
17.10.20	66,9	48,0	18,9	68,9	69,0	-0,1	4,1	3,2	1,31	24
18.10.20	66,4	47,0	19,5	67,7	67,7	0,0	4,1	3,3	1,32	24
19.10.20	66,5	47,1	19,4	68,4	68,4	0,0	4,1	3,2	1,33	24
20.10.20	67,2	47,7	19,5	69,4	69,5	-0,1	4,1	3,2	1,35	24
Итого	**44,2**	**31,2**	**13,1**	**1256,7**	**1 257,3**	**-0,5**	**4,0**	**3,2**	**25,09**	**442**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 254 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,32
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	13,93
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	31,0	28,5	2,6	0,0	0,0	0,0			0,00	24
23.09.20	31,9	30,0	1,9	0,0	0,0	0,0			0,00	24
24.09.20	49,9	38,4	11,5	60,1	62,0	-1,9	2,6	1,6	1,29	24
25.09.20	70,9	50,4	20,5	121,3	125,8	-4,5	4,4	2,5	2,49	24
26.09.20	70,3	48,9	21,4	104,8	108,8	-4,0	4,2	2,8	2,25	24
27.09.20	68,9	47,8	21,1	98,4	102,0	-3,6	4,1	2,9	2,08	24
28.09.20	68,5	48,0	20,6	98,7	102,2	-3,5	4,1	2,9	2,03	24
29.09.20	67,8	47,9	19,9	99,3	102,8	-3,5	4,2	2,9	1,98	24
30.09.20	67,5	47,5	20,1	96,2	99,6	-3,4	4,0	2,9	1,93	24
01.10.20	67,6	47,2	20,4	93,6	96,8	-3,3	3,9	2,8	1,91	24
02.10.20	68,2	47,4	20,9	92,6	95,9	-3,2	4,0	2,9	1,94	24
03.10.20	69,9	48,3	21,6	93,6	96,9	-3,2	3,9	2,8	2,02	24
04.10.20	69,7	47,8	21,9	92,9	96,0	-3,1	3,9	2,8	2,03	24
05.10.20	69,7	47,8	21,8	95,0	98,2	-3,2	4,1	2,9	2,08	24
06.10.20	69,7	47,9	21,8	95,6	98,9	-3,2	4,1	3,0	2,09	24
07.10.20	69,7	48,0	21,7	94,9	98,1	-3,2	4,1	3,0	2,06	24
08.10.20	69,6	47,6	22,1	94,6	97,8	-3,2	4,1	3,0	2,09	24
09.10.20	69,6	47,6	22,0	94,4	97,6	-3,2	4,1	3,0	2,08	24
10.10.20	69,7	47,8	21,9	94,7	97,9	-3,2	4,1	3,0	2,08	24
11.10.20	69,8	48,2	21,6	96,2	99,5	-3,3	4,2	3,0	2,08	24
12.10.20	69,9	48,6	21,3	96,6	100,0	-3,3	4,2	3,0	2,06	24
13.10.20	69,8	48,6	21,1	96,8	100,0	-3,3	4,1	3,0	2,05	24
14.10.20	69,3	48,6	20,7	97,0	100,2	-3,2	4,1	2,9	2,01	24
15.10.20	68,2	48,3	19,8	97,1	100,3	-3,2	4,2	3,0	1,93	24
16.10.20	68,6	48,6	20,0	97,9	101,1	-3,3	4,2	3,0	1,96	24
17.10.20	68,5	48,2	20,3	97,2	100,4	-3,2	4,2	3,0	1,98	24
18.10.20	68,1	47,2	20,9	95,5	98,6	-3,1	4,2	3,0	2,00	24
19.10.20	68,2	47,6	20,6	96,6	99,7	-3,2	4,2	3,0	1,99	24
20.10.20	68,9	48,3	20,6	98,0	101,2	-3,2	4,2	3,0	2,02	24
Итого	**65,8**	**46,4**	**19,4**	**2589,6**	**2 678,3**	**-88,7**	**4,1**	**2,9**	**54,50**	**696**

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: 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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,6	17,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,0	0,00	24
23.09.20	17,7	17,5	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,0	0,00	24
24.09.20	17,7	17,4	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,0	0,00	24
25.09.20	17,6	17,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,0	0,00	24
26.09.20	65,4	46,0	19,4	44,8	43,9	44,4	44,0	-0,1	3,6	2,7	0,86	24
27.09.20	64,9	47,5	17,4	75,3	73,9	75,3	74,6	-0,7	5,4	3,8	1,29	24
28.09.20	64,8	48,0	16,8	75,2	73,8	75,3	74,6	-0,8	5,4	3,8	1,24	24
29.09.20	64,2	46,6	17,6	75,6	74,1	75,5	74,8	-0,7	5,4	3,9	1,30	24
30.09.20	63,8	46,0	17,8	73,3	71,9	73,3	72,6	-0,6	5,3	3,8	1,28	24
01.10.20	63,7	45,9	17,9	71,3	70,0	71,3	70,6	-0,6	5,2	3,8	1,25	24
02.10.20	64,5	46,2	18,4	70,4	69,1	70,4	69,7	-0,6	5,2	3,8	1,27	24
03.10.20	66,3	47,3	19,0	71,2	69,7	71,1	70,4	-0,6	5,2	3,8	1,33	24
04.10.20	66,3	46,8	19,5	70,4	69,0	70,3	69,6	-0,6	5,2	3,8	1,34	24
05.10.20	66,2	46,8	19,4	72,0	70,6	71,9	71,2	-0,6	5,4	3,9	1,37	24
06.10.20	66,3	46,9	19,4	72,6	71,2	72,5	71,8	-0,6	5,4	4,0	1,38	24
07.10.20	66,3	46,9	19,4	72,1	70,7	72,1	71,3	-0,7	5,4	4,0	1,37	24
08.10.20	66,2	46,5	19,7	71,8	70,4	71,8	71,1	-0,7	5,4	4,0	1,38	24
09.10.20	66,2	46,7	19,5	71,6	70,2	71,7	70,9	-0,8	5,4	4,0	1,37	24
10.10.20	66,3	47,0	19,3	71,8	70,3	71,8	71,1	-0,8	5,4	4,0	1,36	24
11.10.20	66,4	47,4	19,0	72,9	71,4	72,9	72,2	-0,8	5,5	4,0	1,36	24
12.10.20	66,5	47,6	18,8	73,3	71,8	73,3	72,6	-0,8	5,5	4,0	1,35	24
13.10.20	66,4	47,8	18,6	73,3	71,9	73,4	72,7	-0,8	5,4	3,9	1,34	24
14.10.20	65,9	47,6	18,3	73,3	71,9	73,4	72,7	-0,8	5,4	3,9	1,32	24
15.10.20	64,8	47,3	17,6	73,3	71,8	73,3	72,6	-0,8	5,5	4,0	1,26	24
16.10.20	65,3	47,6	17,8	73,8	72,4	74,0	73,2	-0,8	5,5	3,9	1,29	24
17.10.20	65,3	47,2	18,0	73,3	71,8	73,4	72,7	-0,8	5,5	3,9	1,29	24
18.10.20	64,8	46,3	18,5	72,0	70,6	72,0	71,3	-0,7	5,4	4,0	1,31	24
19.10.20	64,8	46,7	18,2	72,8	71,4	72,8	72,1	-0,7	5,5	4,0	1,30	24
20.10.20	65,5	47,3	18,2	73,8	72,4	73,8	73,1	-0,7	5,5	3,9	1,32	24
Итого	**58,9**	**42,9**	**16,0**	**1 791,2**	**1756,1**	**1 791,2**	**1 773,3**	**-17,3**	**4,7**	**3,5**	**32,52**	**696**

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 = 32,52 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	1054
21.10.2020 0:00:00	1 791,2	1 791,2	1 756,1	1 773,3	-17,3	32,52	1717
ИТОГО	1 791,2	1 791,2	1 756,1	1 773,3	-17,3	32,52	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,0	19,6	0,4	0,0	0,0	0,0	1,2	1,3	0,00	24
23.09.20	20,0	19,6	0,4	0,0	0,0	0,0	1,0	1,1	0,00	24
24.09.20	51,0	39,2	11,8	80,2	79,0	1,2	2,9	2,0	1,44	24
25.09.20	69,7	52,5	17,2	122,3	120,4	1,8	4,2	2,8	2,10	24
26.09.20	68,8	51,7	17,1	110,8	109,2	1,6	4,0	3,0	1,90	24
27.09.20	67,4	50,8	16,6	103,8	102,3	1,4	3,9	3,1	1,73	24
28.09.20	67,0	51,1	15,9	105,4	103,9	1,5	4,0	3,0	1,68	24
29.09.20	66,4	51,0	15,3	106,1	104,6	1,5	4,1	3,1	1,63	24
30.09.20	66,1	50,6	15,5	102,6	101,1	1,5	4,0	3,0	1,59	24
01.10.20	66,1	50,3	15,8	99,8	98,4	1,4	3,9	3,0	1,58	24
02.10.20	65,1	49,3	15,8	89,9	87,8	2,1	3,6	2,8	1,50	23
03.10.20	68,4	51,6	16,9	100,1	98,8	1,3	3,9	3,0	1,69	24
04.10.20	68,3	51,2	17,0	99,4	98,2	1,1	3,9	3,0	1,69	24
05.10.20	68,2	51,3	16,9	101,8	100,7	1,1	4,0	3,1	1,72	24
06.10.20	68,3	51,4	16,9	102,8	101,7	1,1	4,1	3,1	1,73	24
07.10.20	68,3	51,3	17,0	102,0	100,9	1,1	4,1	3,1	1,73	24
08.10.20	68,2	50,9	17,3	101,9	100,9	1,0	4,0	3,1	1,77	24
09.10.20	68,2	51,0	17,2	101,7	100,6	1,1	4,0	3,1	1,75	24
10.10.20	68,3	51,2	17,1	101,7	100,6	1,1	4,0	3,1	1,74	24
11.10.20	68,4	51,6	16,8	103,6	102,5	1,1	4,0	3,1	1,75	24
12.10.20	68,5	52,0	16,5	103,7	102,7	1,0	4,0	3,1	1,71	24
13.10.20	68,3	52,1	16,2	104,0	102,9	1,1	4,0	3,1	1,69	24
14.10.20	67,9	52,2	15,7	104,2	103,1	1,1	4,1	3,1	1,64	24
15.10.20	66,8	51,6	15,1	104,4	103,4	1,0	4,0	3,1	1,58	24
16.10.20	67,3	52,0	15,3	105,2	104,2	0,9	4,0	3,1	1,61	24
17.10.20	67,2	51,6	15,6	104,4	103,4	0,9	4,0	3,1	1,64	24
18.10.20	66,7	50,6	16,1	102,5	101,6	0,9	4,0	3,1	1,65	24
19.10.20	66,8	50,9	15,9	103,5	102,6	0,9	4,0	3,1	1,65	24
20.10.20	67,5	51,5	15,9	105,0	104,1	0,9	4,1	3,1	1,68	24
Итого	**63,8**	**48,7**	**15,1**	**2772,6**	**2 739,9**	**32,6**	**3,8**	**2,9**	**45,57**	**695**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 1 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,65
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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	31,3	27,1	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,0	0,00	24
23.09.20	33,2	29,3	3,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,0	0,00	24
24.09.20	32,2	27,5	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,0	0,00	24
25.09.20	31,3	25,9	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,0	0,00	24
26.09.20	68,4	47,4	20,9	70,9	69,4	72,0	71,2	-1,8	3,6	2,6	1,44	24
27.09.20	67,8	47,9	19,9	125,7	123,1	124,5	123,1	-0,1	5,5	3,8	2,45	24
28.09.20	67,4	47,8	19,6	127,2	124,6	125,5	124,1	0,5	5,4	3,8	2,44	24
29.09.20	66,7	47,4	19,3	128,1	125,5	126,3	125,0	0,6	5,6	3,8	2,42	24
30.09.20	66,5	47,0	19,5	123,8	121,3	122,1	120,8	0,5	5,4	3,8	2,37	24
01.10.20	66,5	46,7	19,8	120,3	117,9	118,7	117,4	0,5	5,0	3,7	2,33	24
02.10.20	67,2	47,0	20,2	119,4	117,0	117,8	116,6	0,4	5,4	3,8	2,36	24
03.10.20	68,8	48,1	20,8	120,9	118,3	119,4	118,1	0,2	5,5	3,7	2,46	24
04.10.20	68,6	47,5	21,1	120,1	117,6	118,6	117,3	0,2	4,8	3,7	2,48	24
05.10.20	68,6	47,6	21,1	123,0	120,3	121,4	120,1	0,2	5,4	3,8	2,54	24
06.10.20	68,7	47,7	21,0	124,4	121,8	122,8	121,4	0,4	4,8	3,9	2,56	24
07.10.20	68,7	47,5	21,1	123,5	120,9	121,8	120,6	0,3	5,6	3,9	2,55	24
08.10.20	68,6	47,2	21,4	123,1	120,4	121,2	120,0	0,4	5,4	3,9	2,59	24
09.10.20	68,6	47,3	21,3	122,8	120,2	121,0	119,7	0,5	5,7	3,9	2,56	24
10.10.20	68,7	47,5	21,2	123,1	120,4	121,2	119,9	0,5	5,3	3,9	2,55	24
11.10.20	68,8	48,0	20,8	125,2	122,5	123,3	121,9	0,6	5,3	3,9	2,55	24
12.10.20	68,8	48,2	20,6	125,7	123,0	123,7	122,3	0,7	5,4	3,9	2,54	24
13.10.20	68,7	48,3	20,4	125,8	123,2	123,9	122,5	0,7	5,4	3,8	2,52	24
14.10.20	68,3	48,4	19,9	125,8	123,2	124,0	122,6	0,6	5,1	3,8	2,45	24
15.10.20	67,1	48,1	19,1	125,8	123,3	124,0	122,6	0,6	4,9	3,8	2,35	24
16.10.20	67,7	48,4	19,3	127,0	124,3	125,1	123,6	0,7	5,5	3,8	2,40	24
17.10.20	67,6	48,0	19,6	126,1	123,4	124,1	122,8	0,6	5,2	3,8	2,42	24
18.10.20	67,1	47,0	20,1	123,7	121,2	121,8	120,5	0,7	5,6	3,9	2,43	24
19.10.20	67,2	47,4	19,8	125,0	122,4	123,1	121,8	0,7	5,6	3,9	2,43	24
20.10.20	67,8	48,0	19,8	126,9	124,2	124,9	123,5	0,8	5,5	3,8	2,46	24
Итого	**63,0**	**44,9**	**18,1**	**3 053,1**	**2989,4**	**3 012,1**	**2 979,6**	**9,8**	**4,7**	**3,4**	**60,67**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,43
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 60,67 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	84 055,8	77 490,1	81 974,0	76 596,6	5 377,3	2 120,79	26494
21.10.2020 0:00:00	87 108,9	80 502,3	84 963,3	79 576,2	5 387,1	2 181,45	27157
ИТОГО	3 053,1	3 012,1	2 989,4	2 979,6	9,8	60,67	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,7	17,8	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	1,7	0,00	24
23.09.20	17,7	17,8	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	1,7	0,00	24
24.09.20	17,4	17,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	1,7	0,00	24
25.09.20	16,5	16,5	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	1,7	0,00	24
26.09.20	65,4	44,7	20,6	44,2	43,3	43,5	43,1	0,2	4,3	3,1	0,90	24
27.09.20	64,8	46,3	18,4	74,4	73,0	73,4	72,7	0,3	6,0	4,1	1,35	24
28.09.20	64,5	46,9	17,6	75,2	73,7	73,8	73,1	0,6	6,0	4,1	1,30	24
29.09.20	63,9	46,9	17,0	75,6	74,2	74,2	73,5	0,7	6,0	4,1	1,26	24
30.09.20	63,6	46,6	17,0	73,0	71,7	71,6	70,9	0,8	5,9	4,1	1,22	24
01.10.20	63,6	46,4	17,2	70,9	69,6	69,5	68,8	0,8	5,8	4,1	1,20	24
02.10.20	64,2	46,5	17,7	70,3	69,0	68,9	68,2	0,8	5,8	4,1	1,22	24
03.10.20	65,8	47,7	18,1	71,2	69,8	69,8	69,0	0,7	5,8	4,0	1,27	24
04.10.20	65,6	47,4	18,2	70,7	69,2	69,3	68,5	0,7	5,8	4,1	1,26	24
05.10.20	65,6	47,4	18,2	72,4	70,9	70,9	70,2	0,8	5,9	4,2	1,29	24
06.10.20	65,7	47,5	18,2	73,2	71,8	71,7	71,0	0,8	6,0	4,2	1,31	24
07.10.20	65,7	47,5	18,2	72,6	71,2	71,1	70,4	0,7	6,0	4,2	1,29	24
08.10.20	65,5	47,2	18,4	72,2	70,8	70,8	70,1	0,6	6,0	4,3	1,30	24
09.10.20	65,6	47,4	18,2	71,9	70,4	70,7	70,0	0,5	6,0	4,2	1,28	24
10.10.20	65,7	47,6	18,2	71,9	70,4	70,8	70,1	0,3	6,0	4,2	1,28	24
11.10.20	65,9	48,2	17,7	73,1	71,7	72,1	71,3	0,3	6,1	4,2	1,27	24
12.10.20	65,9	48,2	17,7	73,3	71,9	72,3	71,6	0,4	6,0	4,2	1,27	24
13.10.20	65,8	48,3	17,6	73,3	71,9	72,3	71,6	0,3	6,0	4,2	1,26	24
14.10.20	65,5	48,3	17,1	73,2	71,8	72,4	71,6	0,2	6,0	4,2	1,23	24
15.10.20	64,4	47,8	16,6	73,0	71,6	72,3	71,6	0,0	6,0	4,2	1,19	24
16.10.20	64,9	48,3	16,6	73,6	72,2	72,8	72,1	0,1	6,0	4,2	1,19	24
17.10.20	64,8	48,0	16,8	73,3	71,9	72,2	71,5	0,4	6,0	4,2	1,21	24
18.10.20	64,2	47,0	17,2	71,9	70,6	70,7	70,0	0,6	6,0	4,3	1,21	24
19.10.20	64,3	47,3	17,1	72,6	71,2	71,4	70,7	0,5	6,0	4,2	1,21	24
20.10.20	65,0	47,8	17,2	73,7	72,3	72,5	71,8	0,5	6,1	4,2	1,25	24
Итого	**58,5**	**43,2**	**15,3**	**1 790,7**	**1755,8**	**1 761,0**	**1 743,2**	**12,5**	**5,3**	**3,8**	**31,04**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,21
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 31,04 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	42 488,7	41 540,7	41 519,3	41 095,8	423,5	992,10	26639
21.10.2020 0:00:00	44 279,4	43 301,7	43 275,1	42 839,0	436,0	1 023,14	27302
ИТОГО	1 790,7	1 761,0	1 755,8	1 743,2	12,6	31,04	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	23,0	22,8	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	3,0	0,00	0
23.09.20	23,3	23,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	3,0	0,00	0
24.09.20	23,2	23,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	3,0	0,00	0
25.09.20	22,4	22,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	3,0	0,00	0
26.09.20	66,2	44,0	22,2	42,7	41,9	41,4	41,1	0,8	4,2	3,8	0,94	13
27.09.20	66,7	45,7	21,0	79,1	77,5	77,8	77,0	0,4	5,2	4,5	1,63	24
28.09.20	66,3	46,2	20,1	78,9	77,3	77,9	77,1	0,2	5,2	4,5	1,56	24
29.09.20	65,6	46,2	19,4	79,1	77,5	78,2	77,5	0,1	5,2	4,5	1,51	24
30.09.20	65,4	45,9	19,5	76,0	74,5	75,4	74,7	-0,2	5,1	4,5	1,45	24
01.10.20	65,4	45,6	19,8	73,4	71,9	72,9	72,2	-0,3	5,1	4,5	1,43	24
02.10.20	66,1	45,7	20,3	72,5	71,1	72,2	71,5	-0,4	5,1	4,5	1,45	24
03.10.20	67,7	46,8	21,0	73,5	72,0	73,2	72,5	-0,5	5,1	4,5	1,51	24
04.10.20	67,5	46,5	21,0	73,4	71,8	73,0	72,3	-0,5	5,1	4,5	1,51	24
05.10.20	67,5	46,5	21,1	75,5	73,9	75,1	74,4	-0,4	5,1	4,5	1,56	24
06.10.20	67,6	46,6	21,0	76,4	74,8	76,1	75,4	-0,5	5,2	4,6	1,57	24
07.10.20	67,6	46,6	21,0	75,8	74,2	75,6	74,8	-0,6	5,2	4,6	1,56	24
08.10.20	67,5	46,3	21,2	76,3	74,7	76,1	75,4	-0,6	5,2	4,6	1,59	24
09.10.20	67,5	46,6	20,9	76,2	74,6	76,1	75,4	-0,8	5,2	4,6	1,56	24
10.10.20	67,6	46,9	20,7	76,5	74,9	76,7	75,9	-1,0	5,2	4,6	1,55	24
11.10.20	67,7	47,5	20,2	78,3	76,7	78,5	77,7	-1,0	5,2	4,6	1,55	24
12.10.20	67,8	47,7	20,0	79,2	77,6	79,2	78,4	-0,8	5,2	4,5	1,56	24
13.10.20	67,6	47,4	20,2	72,6	71,1	72,2	71,4	-0,4	5,2	4,5	1,43	22
14.10.20	67,6	48,2	19,3	67,1	65,7	66,7	66,0	-0,3	5,3	4,5	1,27	20
15.10.20	28,2	28,4	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	4,5	0,00	0
16.10.20	66,4	45,5	20,9	41,0	40,2	41,0	40,6	-0,5	5,3	4,5	0,84	12
17.10.20	66,5	47,1	19,4	80,2	78,6	79,8	79,0	-0,4	5,2	4,5	1,52	24
18.10.20	66,1	46,3	19,8	78,6	77,1	78,2	77,5	-0,4	5,2	4,6	1,53	24
19.10.20	66,1	46,6	19,5	79,1	77,6	79,0	78,2	-0,7	5,2	4,6	1,51	24
20.10.20	66,8	47,3	19,5	80,3	78,7	80,2	79,4	-0,7	5,2	4,5	1,54	24
Итого	**59,5**	**42,6**	**16,9**	**1 761,6**	**1725,9**	**1 752,8**	**1 735,2**	**-9,3**	**4,8**	**4,3**	**35,13**	**547**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 149 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,52
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	9,48
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 44,61 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	25 105,6	24 967,5	24 544,6	24 710,9	-166,3	568,51	7467,53333333333
21.10.2020 0:00:00	26 867,2	26 720,3	26 270,5	26 446,1	-175,6	603,64	8014,13333333333
ИТОГО	1 761,6	1 752,8	1 725,9	1 735,2	-9,3	35,13	546,599999999999

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	26,5	25,2	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	2,8	0,00	24
23.09.20	26,6	25,3	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	2,8	0,00	24
24.09.20	26,9	25,6	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	2,8	0,00	24
25.09.20	26,6	25,5	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,7	2,8	0,00	24
26.09.20	68,3	46,9	21,4	49,2	48,2	48,8	48,3	-0,1	4,1	3,5	1,04	24
27.09.20	67,7	48,3	19,4	85,4	83,6	85,5	84,5	-0,9	5,1	4,0	1,63	24
28.09.20	67,3	48,8	18,6	85,9	84,2	86,0	85,1	-0,9	5,1	3,9	1,56	24
29.09.20	66,6	48,7	17,9	86,7	85,0	86,8	85,9	-0,9	5,2	4,0	1,52	24
30.09.20	66,4	48,5	17,8	83,8	82,1	84,0	83,0	-0,9	5,0	3,9	1,46	24
01.10.20	66,4	48,5	17,9	81,5	79,8	81,6	80,7	-0,8	4,9	3,8	1,42	24
02.10.20	67,2	49,0	18,2	77,6	76,0	77,7	76,7	-0,7	4,9	3,9	1,38	23
03.10.20	68,8	50,2	18,6	82,0	80,3	82,0	81,0	-0,7	4,9	3,8	1,49	24
04.10.20	68,6	49,8	18,8	81,5	79,8	81,4	80,5	-0,7	4,9	3,9	1,50	24
05.10.20	68,6	49,7	18,9	83,4	81,7	83,4	82,4	-0,8	5,1	3,9	1,54	24
06.10.20	68,6	50,0	18,7	84,3	82,5	84,4	83,4	-0,9	5,2	4,0	1,54	24
07.10.20	68,6	49,8	18,8	83,7	81,9	83,8	82,8	-0,9	5,1	4,1	1,54	24
08.10.20	68,5	49,3	19,2	83,3	81,6	83,4	82,5	-0,9	5,1	4,0	1,57	24
09.10.20	68,6	49,5	19,0	83,1	81,4	83,3	82,3	-1,0	5,1	4,0	1,55	24
10.10.20	68,6	49,8	18,8	83,3	81,5	83,5	82,5	-1,0	5,1	4,0	1,53	24
11.10.20	68,7	50,3	18,4	84,7	82,9	84,9	84,0	-1,1	5,2	4,0	1,53	24
12.10.20	68,8	50,5	18,3	85,0	83,2	85,3	84,3	-1,1	5,2	4,1	1,52	24
13.10.20	68,7	50,5	18,2	81,5	79,8	81,8	80,9	-1,1	5,2	4,0	1,45	23
14.10.20	68,2	50,5	17,7	85,2	83,4	85,5	84,5	-1,1	5,1	4,0	1,48	24
15.10.20	67,1	50,3	16,8	85,2	83,5	85,5	84,5	-1,0	5,2	4,0	1,40	24
16.10.20	67,6	50,5	17,1	85,9	84,1	86,2	85,3	-1,1	5,2	4,0	1,44	24
17.10.20	67,5	50,2	17,4	85,3	83,6	85,6	84,7	-1,1	5,2	4,0	1,45	24
18.10.20	67,1	49,3	17,8	83,7	82,0	84,0	83,1	-1,0	5,2	4,1	1,46	24
19.10.20	67,1	49,5	17,6	84,6	82,9	84,9	83,9	-1,0	5,2	4,0	1,46	24
20.10.20	67,8	50,1	17,7	85,9	84,2	86,1	85,2	-1,0	5,2	4,0	1,49	24
Итого	**62,2**	**46,2**	**16,0**	**2 061,6**	**2019,1**	**2 065,4**	**2 041,8**	**-22,8**	**4,7**	**3,8**	**36,96**	**694**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,46
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,12
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 37,08 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	21,1	0,0	20,9	-20,9	0,00	2237
21.10.2020 0:00:00	2 061,6	2 086,5	2 019,1	2 062,8	-43,7	36,96	2898
ИТОГО	2 061,6	2 065,3	2 019,0	2 041,8	-22,8	36,96	661

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,0	15,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	2,5	0,00	24
23.09.20	15,4	15,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	2,3	0,00	24
24.09.20	14,3	14,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	2,1	0,00	24
25.09.20	14,0	13,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	2,0	0,00	24
26.09.20	68,0	43,7	24,3	48,7	47,7	47,1	46,7	1,0	7,0	2,8	1,17	24
27.09.20	67,7	45,2	22,4	96,6	94,7	94,7	93,7	1,0	7,0	3,7	2,13	24
28.09.20	67,4	45,8	21,6	97,2	95,2	95,6	94,6	0,6	7,0	3,7	2,06	24
29.09.20	66,6	45,8	20,8	97,8	95,8	96,7	95,7	0,1	7,0	3,8	2,00	24
30.09.20	66,4	45,5	20,8	94,5	92,6	93,5	92,6	0,0	7,0	3,7	1,93	24
01.10.20	66,4	45,3	21,1	91,8	90,0	90,9	90,0	0,0	7,0	3,7	1,91	24
02.10.20	67,1	45,5	21,5	91,1	89,2	90,2	89,2	0,0	7,0	3,7	1,93	24
03.10.20	68,8	46,5	22,3	92,3	90,4	91,3	90,3	0,0	7,0	3,7	2,02	24
04.10.20	68,6	46,1	22,5	91,7	89,8	90,8	89,8	0,0	7,0	3,7	2,03	24
05.10.20	68,6	46,1	22,5	93,8	91,9	92,8	91,9	0,0	7,0	3,8	2,07	24
06.10.20	68,6	46,3	22,3	94,9	92,9	94,0	93,0	-0,1	7,0	3,8	2,08	24
07.10.20	68,6	46,2	22,5	94,2	92,3	93,3	92,4	-0,1	7,0	3,8	2,08	24
08.10.20	68,6	45,8	22,8	93,8	91,9	92,9	92,0	-0,1	7,0	3,9	2,10	24
09.10.20	68,6	45,9	22,7	93,6	91,7	92,7	91,8	-0,1	7,0	3,8	2,08	24
10.10.20	68,7	46,2	22,5	93,8	91,8	92,9	91,9	-0,1	7,0	3,8	2,07	24
11.10.20	68,8	46,7	22,1	95,4	93,4	94,5	93,5	-0,1	7,0	3,8	2,07	24
12.10.20	68,8	46,8	22,0	95,8	93,7	94,8	93,9	-0,2	7,0	3,8	2,07	24
13.10.20	68,7	46,9	21,8	95,9	93,8	95,0	94,0	-0,2	7,0	3,8	2,05	24
14.10.20	68,3	46,9	21,4	96,0	94,0	95,1	94,2	-0,2	7,0	3,8	2,01	24
15.10.20	67,1	46,6	20,4	96,2	94,3	95,3	94,3	0,0	7,0	3,8	1,93	24
16.10.20	67,6	47,0	20,6	96,9	94,9	96,0	95,0	-0,1	7,0	3,8	1,96	24
17.10.20	67,5	46,6	21,0	96,2	94,2	95,3	94,4	-0,2	7,0	3,8	1,98	24
18.10.20	67,1	45,6	21,5	94,4	92,4	93,6	92,6	-0,2	7,0	3,9	1,99	24
19.10.20	67,1	45,8	21,3	95,3	93,4	94,5	93,6	-0,2	7,0	3,8	1,99	24
20.10.20	67,8	46,5	21,3	96,7	94,7	95,9	95,0	-0,2	7,0	3,8	2,02	24
Итого	**60,6**	**41,7**	**18,9**	**2 324,4**	**2276,7**	**2 299,5**	**2 276,0**	**0,6**	**7,0**	**3,5**	**49,70**	**696**

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 = 49,70 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	62 706,8	62 091,8	61 125,3	61 428,4	-303,1	1 705,88	26514
21.10.2020 0:00:00	65 031,2	64 391,3	63 402,0	63 704,4	-302,4	1 755,58	27177
ИТОГО	2 324,4	2 299,5	2 276,7	2 276,0	0,6	49,70	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,4	17,2	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,8	2,8	0,00	24
23.09.20	17,4	17,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,7	2,8	0,00	24
24.09.20	66,2	51,6	14,6	32,1	31,4	31,3	31,0	0,5	6,6	3,3	0,46	24
25.09.20	67,5	51,7	15,8	59,5	58,3	58,0	57,3	1,0	6,0	3,8	0,92	24
26.09.20	66,5	49,5	16,9	58,6	57,4	57,3	56,5	0,9	5,9	3,8	0,97	24
27.09.20	65,1	47,6	17,4	57,4	56,2	55,6	54,9	1,3	5,9	3,8	0,99	24
28.09.20	64,7	47,2	17,5	58,7	57,6	57,2	56,6	1,0	5,7	3,8	1,01	24
29.09.20	64,1	47,0	17,1	58,6	57,4	57,1	56,5	0,9	5,6	3,9	0,98	24
30.09.20	63,8	46,8	17,1	56,6	55,6	55,3	54,7	0,9	5,2	3,8	0,95	24
01.10.20	63,8	46,5	17,4	55,2	54,3	53,9	53,4	0,9	5,6	3,8	0,94	24
02.10.20	64,6	46,7	17,9	54,8	53,8	53,5	53,0	0,8	5,7	3,9	0,96	24
03.10.20	66,1	47,7	18,4	55,4	54,3	54,0	53,5	0,7	5,3	3,8	1,00	24
04.10.20	65,9	47,4	18,5	55,4	54,3	54,0	53,5	0,8	5,6	3,8	1,00	24
05.10.20	65,9	47,6	18,3	57,1	55,9	55,7	55,1	0,8	5,7	3,9	1,02	24
06.10.20	66,0	47,8	18,3	57,6	56,4	56,2	55,5	0,9	5,9	3,9	1,03	24
07.10.20	66,0	47,7	18,3	57,1	55,9	55,7	55,1	0,8	5,8	4,0	1,02	24
08.10.20	65,9	47,3	18,6	57,1	55,9	55,8	55,2	0,7	6,1	4,0	1,04	24
09.10.20	65,9	47,4	18,5	56,7	55,5	55,4	54,8	0,7	5,6	4,0	1,03	24
10.10.20	66,0	47,7	18,3	56,6	55,5	55,3	54,8	0,7	6,0	4,0	1,02	24
11.10.20	66,1	48,2	18,0	57,7	56,5	56,4	55,7	0,8	5,9	3,9	1,02	24
12.10.20	66,2	48,4	17,8	57,9	56,7	56,6	55,9	0,8	6,2	3,9	1,01	24
13.10.20	66,1	48,4	17,7	58,0	56,8	56,7	56,0	0,8	5,6	3,9	1,00	24
14.10.20	65,6	48,4	17,2	58,0	56,9	56,7	56,0	0,9	5,8	3,9	0,98	24
15.10.20	64,6	48,0	16,5	58,0	56,8	56,6	55,9	1,0	6,5	3,9	0,94	24
16.10.20	65,1	48,4	16,7	58,4	57,2	57,1	56,3	0,8	7,0	3,9	0,95	24
17.10.20	65,0	48,0	17,0	58,3	57,1	57,0	56,3	0,8	6,6	3,9	0,98	24
18.10.20	64,5	47,1	17,4	57,9	56,9	56,7	56,1	0,8	6,7	3,9	0,99	24
19.10.20	64,6	47,4	17,2	58,2	57,0	56,9	56,3	0,7	6,1	3,9	0,98	24
20.10.20	65,3	48,0	17,3	58,6	57,4	57,3	56,6	0,8	6,5	3,9	0,99	24
Итого	**62,1**	**45,9**	**16,3**	**1 525,6**	**1494,9**	**1 489,1**	**1 472,6**	**22,3**	**6,0**	**3,8**	**26,21**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 26,21 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	31 288,1	30 442,4	30 568,0	30 050,6	517,4	580,14	18475
21.10.2020 0:00:00	32 813,7	31 931,5	32 062,9	31 523,1	539,8	606,34	19138
ИТОГО	1 525,6	1 489,1	1 494,9	1 472,6	22,3	26,21	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,1	18,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	6,1	0,00	24
23.09.20	18,0	18,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	6,1	0,00	24
24.09.20	67,3	44,9	22,3	154,0	150,9	30,1	29,8	121,1	3,7	4,2	3,66	19
25.09.20	69,0	46,9	22,1	0,0	0,0	56,2	55,6	-55,6	5,2	2,6	0,00	24
26.09.20	67,8	45,1	22,6	0,0	0,0	55,2	54,7	-54,7	5,2	2,6	0,00	24
27.09.20	66,3	44,8	21,5	0,0	0,0	55,2	54,7	-54,7	5,2	2,6	0,00	24
28.09.20	65,9	44,9	21,0	0,0	0,0	55,0	54,5	-54,5	5,2	2,6	0,00	24
29.09.20	65,3	44,8	20,4	0,0	0,0	54,8	54,3	-54,3	5,2	2,6	0,00	24
30.09.20	65,0	44,3	20,7	0,0	0,0	53,0	52,6	-52,6	5,1	2,6	0,00	24
01.10.20	65,0	44,1	20,9	0,0	0,0	51,7	51,2	-51,2	5,1	2,6	0,00	24
02.10.20	65,7	44,1	21,6	0,0	0,0	51,2	50,8	-50,8	5,1	2,6	0,00	24
03.10.20	67,3	45,0	22,3	0,0	0,0	51,8	51,3	-51,3	5,1	2,6	0,00	24
04.10.20	67,1	44,6	22,5	0,0	0,0	51,8	51,3	-51,3	5,1	2,6	0,00	24
05.10.20	67,1	44,7	22,4	0,0	0,0	53,3	52,8	-52,8	5,2	2,6	0,00	24
06.10.20	67,2	44,9	22,3	22,3	21,8	53,9	53,4	-31,5	5,3	2,7	0,48	24
07.10.20	67,2	45,0	22,2	53,2	52,1	53,5	53,0	-0,9	5,3	2,7	1,16	24
08.10.20	67,1	44,7	22,3	53,3	52,2	53,6	53,1	-0,9	5,3	2,7	1,17	24
09.10.20	67,1	45,0	22,2	52,8	51,7	53,3	52,8	-1,1	5,3	2,7	1,15	24
10.10.20	67,2	45,1	22,1	52,7	51,6	53,3	52,8	-1,2	5,3	2,7	1,14	24
11.10.20	67,3	45,7	21,6	53,7	52,6	54,4	53,8	-1,3	5,3	2,7	1,14	24
12.10.20	67,3	45,9	21,5	54,0	52,9	54,6	54,0	-1,1	5,3	2,6	1,14	24
13.10.20	67,2	45,8	21,4	53,9	52,8	54,6	54,1	-1,3	5,3	2,6	1,13	24
14.10.20	66,7	45,9	20,9	53,9	52,8	54,7	54,2	-1,4	5,3	2,6	1,10	24
15.10.20	65,7	45,6	20,1	54,0	52,9	54,6	54,1	-1,2	5,3	2,6	1,07	24
16.10.20	66,2	45,8	20,3	54,3	53,2	54,9	54,4	-1,2	5,3	2,6	1,08	24
17.10.20	66,1	45,4	20,7	54,0	52,9	54,8	54,3	-1,4	5,3	2,6	1,10	24
18.10.20	65,6	44,5	21,1	53,5	52,5	54,4	53,9	-1,4	5,3	2,6	1,11	24
19.10.20	65,7	44,7	21,0	53,7	52,7	54,6	54,1	-1,4	5,3	2,6	1,11	24
20.10.20	66,4	45,4	21,0	54,2	53,1	55,0	54,5	-1,4	5,3	2,6	1,12	24
Итого	**63,3**	**43,2**	**20,0**	**927,5**	**908,8**	**1 433,6**	**1 420,0**	**-511,2**	**4,9**	**2,9**	**19,86**	**691**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 5 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,11
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,23
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 20,10 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	35 996,9	35 804,5	35 133,1	35 440,6	-307,5	929,72	25896,6166666667
21.10.2020 0:00:00	36 924,4	37 238,1	36 041,8	36 860,6	-818,8	949,58	26587,5166666667
ИТОГО	927,5	1 433,6	908,8	1 420,0	-511,2	19,86	690,900000000001

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,0	19,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	3,1	0,00	24
23.09.20	19,2	19,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,0	0,00	24
24.09.20	68,1	40,7	27,5	43,1	42,3	43,1	42,7	-0,5	4,4	3,3	1,16	24
25.09.20	68,9	42,9	26,0	82,4	80,7	82,6	81,9	-1,2	5,3	3,5	2,10	24
26.09.20	67,8	43,0	24,9	81,1	79,4	81,4	80,7	-1,3	5,5	3,6	1,97	24
27.09.20	66,3	42,6	23,7	81,0	79,3	81,4	80,7	-1,3	5,3	3,6	1,88	24
28.09.20	66,0	42,7	23,3	80,7	79,1	81,1	80,4	-1,3	5,4	3,6	1,84	24
29.09.20	65,3	42,4	22,9	80,4	78,8	80,8	80,1	-1,2	5,4	3,6	1,80	24
30.09.20	65,1	42,1	23,0	77,8	76,3	78,2	77,5	-1,2	5,3	3,6	1,75	24
01.10.20	65,0	41,8	23,2	75,8	74,4	76,2	75,4	-1,1	5,3	3,6	1,73	24
02.10.20	65,7	41,9	23,8	75,2	73,7	75,5	74,8	-1,1	5,1	3,6	1,76	24
03.10.20	67,4	42,8	24,6	76,1	74,5	76,3	75,6	-1,1	5,4	3,6	1,83	24
04.10.20	67,2	42,5	24,7	76,0	74,5	76,3	75,6	-1,1	5,4	3,6	1,84	24
05.10.20	67,1	42,5	24,6	78,2	76,6	78,6	77,8	-1,3	5,3	3,6	1,88	24
06.10.20	67,2	42,8	24,5	79,1	77,5	79,4	78,7	-1,2	5,4	3,7	1,89	24
07.10.20	67,2	42,5	24,7	78,5	76,9	78,8	78,1	-1,2	5,7	3,7	1,89	24
08.10.20	67,1	42,2	24,9	78,7	77,0	78,9	78,2	-1,2	5,4	3,7	1,92	24
09.10.20	67,2	42,3	24,8	78,2	76,5	78,4	77,7	-1,2	5,4	3,7	1,90	24
10.10.20	67,2	42,7	24,6	78,0	76,4	78,3	77,6	-1,2	5,5	3,7	1,88	24
11.10.20	67,3	43,2	24,1	79,6	77,9	79,8	79,1	-1,2	5,3	3,7	1,88	24
12.10.20	67,4	43,3	24,1	79,9	78,2	80,1	79,4	-1,2	5,4	3,7	1,88	24
13.10.20	67,3	43,3	23,9	80,0	78,3	80,2	79,5	-1,2	5,5	3,6	1,87	24
14.10.20	66,8	43,5	23,4	80,1	78,5	80,3	79,6	-1,2	5,3	3,6	1,84	24
15.10.20	65,7	43,3	22,5	79,9	78,3	80,2	79,5	-1,2	5,5	3,7	1,76	24
16.10.20	66,3	43,5	22,7	80,4	78,7	80,7	80,0	-1,3	5,3	3,6	1,79	24
17.10.20	66,1	43,3	22,8	80,2	78,6	80,5	79,8	-1,2	5,5	3,6	1,80	24
18.10.20	65,7	42,5	23,2	79,7	78,1	80,0	79,3	-1,1	5,5	3,7	1,81	24
19.10.20	65,8	42,6	23,2	79,9	78,3	80,3	79,5	-1,2	5,3	3,7	1,81	24
20.10.20	66,4	43,1	23,3	80,6	78,9	80,9	80,2	-1,3	5,3	3,6	1,84	24
Итого	**63,4**	**41,0**	**22,4**	**2 100,6**	**2057,6**	**2 108,3**	**2 089,2**	**-31,6**	**5,2**	**3,6**	**49,32**	**696**

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 Qобщее = Qот = 49,32 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 10:00:00	53 987,1	53 888,3	52 679,4	53 372,6	-693,2	1 529,06	27769
21.10.2020 0:00:00	56 087,7	55 996,6	54 737,0	55 461,8	-724,8	1 578,37	28431
ИТОГО	2 100,6	2 108,3	2 057,6	2 089,3	-31,6	49,32	662

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,5	18,7	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	0,00	24
23.09.20	18,5	18,6	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	0,00	24
24.09.20	67,3	45,0	22,3	43,4	42,5	42,5	42,2	0,3	3,7	2,2	0,95	24
25.09.20	68,2	45,5	22,7	76,7	75,0	75,5	74,7	0,2	5,8	3,1	1,71	24
26.09.20	67,2	44,7	22,5	75,3	73,7	74,2	73,5	0,2	5,7	3,2	1,66	24
27.09.20	65,8	44,3	21,4	75,3	73,8	74,4	73,6	0,2	5,7	3,2	1,58	24
28.09.20	65,4	44,4	21,0	74,9	73,5	74,0	73,3	0,2	5,7	3,2	1,54	24
29.09.20	64,8	44,0	20,8	74,8	73,3	73,9	73,2	0,2	5,7	3,2	1,52	24
30.09.20	64,5	43,6	20,9	72,3	70,9	71,4	70,7	0,2	5,5	3,2	1,48	24
01.10.20	64,5	43,3	21,2	70,5	69,1	69,6	68,9	0,2	5,4	3,2	1,46	24
02.10.20	65,2	43,6	21,6	70,1	68,7	69,1	68,4	0,2	5,4	3,2	1,49	24
03.10.20	66,8	44,5	22,3	70,8	69,4	69,9	69,2	0,2	5,4	3,2	1,55	24
04.10.20	66,6	44,2	22,3	70,8	69,3	69,9	69,2	0,2	5,4	3,2	1,55	24
05.10.20	66,6	44,3	22,3	73,0	71,5	72,1	71,3	0,2	5,6	3,2	1,60	24
06.10.20	66,7	44,4	22,3	73,7	72,2	72,8	72,0	0,2	5,7	3,3	1,61	24
07.10.20	66,6	44,3	22,3	73,0	71,6	72,2	71,4	0,1	5,7	3,3	1,60	24
08.10.20	66,5	44,0	22,6	73,1	71,6	72,2	71,5	0,1	5,7	3,3	1,62	24
09.10.20	66,6	44,1	22,5	72,6	71,1	71,7	71,0	0,1	5,7	3,3	1,61	24
10.10.20	66,7	44,3	22,4	72,6	71,1	71,7	70,9	0,2	5,7	3,3	1,59	24
11.10.20	66,8	44,8	22,0	73,9	72,5	73,0	72,3	0,2	5,7	3,3	1,59	24
12.10.20	66,8	45,0	21,8	74,2	72,8	73,3	72,6	0,1	5,7	3,2	1,59	24
13.10.20	66,7	45,1	21,7	74,3	72,8	73,4	72,7	0,2	5,7	3,2	1,58	24
14.10.20	66,3	45,2	21,1	74,4	72,9	73,5	72,8	0,2	5,7	3,2	1,54	24
15.10.20	65,3	44,9	20,4	74,2	72,8	73,3	72,6	0,2	5,7	3,2	1,48	24
16.10.20	65,8	45,2	20,5	74,7	73,3	73,9	73,2	0,1	5,7	3,2	1,50	24
17.10.20	65,7	44,8	20,8	74,7	73,2	73,8	73,1	0,1	5,7	3,2	1,52	24
18.10.20	65,2	43,9	21,3	74,1	72,7	73,3	72,6	0,1	5,7	3,3	1,55	24
19.10.20	65,3	44,1	21,2	74,4	73,0	73,6	72,9	0,1	5,7	3,2	1,54	24
20.10.20	65,9	44,7	21,3	75,0	73,6	74,2	73,5	0,1	5,8	3,2	1,57	24
Итого	**62,8**	**42,7**	**20,2**	**1 956,4**	**1917,9**	**1 932,4**	**1 913,3**	**4,6**	**5,3**	**3,0**	**41,58**	**696**

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 = 41,58 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	32 972,3	32 107,0	32 203,0	31 788,6	414,4	850,33	17772
21.10.2020 0:00:00	34 928,7	34 039,4	34 120,9	33 701,9	419,0	891,91	18468
ИТОГО	1 956,4	1 932,4	1 917,9	1 913,3	4,6	41,58	696

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,0	19,1	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	2,2	0,00	24
23.09.20	20,3	19,5	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	2,2	0,00	24
24.09.20	65,3	55,5	9,8	41,2	40,4	40,7	40,1	0,3	4,0	2,4	0,40	24
25.09.20	66,7	52,8	13,8	72,2	70,8	70,8	69,9	0,9	5,4	2,7	0,98	24
26.09.20	65,8	47,2	18,6	69,0	67,7	67,8	67,0	0,6	5,4	2,7	1,26	24
27.09.20	64,4	47,0	17,4	68,4	67,2	67,3	66,6	0,6	5,4	2,7	1,18	24
28.09.20	64,1	47,1	17,0	68,1	66,9	67,1	66,3	0,5	5,4	2,7	1,14	24
29.09.20	63,5	46,9	16,5	67,8	66,6	66,8	66,1	0,5	5,4	2,8	1,11	24
30.09.20	63,2	46,7	16,5	65,5	64,3	64,6	63,8	0,4	5,2	2,7	1,06	24
01.10.20	63,2	46,6	16,6	63,5	62,3	62,7	62,0	0,3	5,1	2,7	1,03	24
02.10.20	63,8	46,7	17,2	62,9	61,7	62,1	61,4	0,3	5,1	2,8	1,06	24
03.10.20	65,4	47,7	17,6	63,6	62,4	62,8	62,1	0,3	5,1	2,7	1,10	24
04.10.20	65,2	47,6	17,5	63,6	62,4	62,8	62,0	0,4	5,1	2,7	1,10	24
05.10.20	65,2	47,5	17,7	65,6	64,4	64,8	64,1	0,4	5,3	2,8	1,14	24
06.10.20	65,3	47,7	17,6	66,4	65,2	65,5	64,8	0,4	5,4	2,8	1,15	24
07.10.20	65,3	47,5	17,7	66,0	64,8	65,0	64,3	0,5	5,4	2,8	1,15	24
08.10.20	65,2	46,9	18,3	66,3	65,1	65,1	64,4	0,7	5,4	2,8	1,19	24
09.10.20	65,2	47,1	18,1	66,0	64,8	64,8	64,0	0,8	5,4	2,8	1,18	24
10.10.20	65,3	47,3	18,0	66,1	64,9	64,8	64,1	0,7	5,4	2,8	1,17	24
11.10.20	65,4	47,9	17,5	67,6	66,3	66,4	65,6	0,6	5,4	2,8	1,16	24
12.10.20	65,5	48,3	17,2	67,8	66,5	66,6	65,9	0,6	5,4	2,8	1,14	24
13.10.20	65,3	48,4	16,9	67,8	66,5	66,7	66,0	0,5	5,4	2,8	1,13	24
14.10.20	64,9	48,5	16,4	68,3	67,0	67,3	66,5	0,5	5,4	2,8	1,10	24
15.10.20	63,9	48,3	15,7	68,7	67,5	67,8	67,0	0,4	5,4	2,8	1,06	24
16.10.20	64,4	48,7	15,7	69,3	68,1	68,3	67,6	0,5	5,4	2,8	1,07	24
17.10.20	64,3	48,3	16,0	69,1	67,8	68,0	67,3	0,5	5,4	2,8	1,09	24
18.10.20	63,8	47,2	16,7	68,4	67,2	67,4	66,7	0,4	5,4	2,8	1,12	24
19.10.20	63,9	47,4	16,6	68,7	67,5	67,7	66,9	0,5	5,4	2,8	1,12	24
20.10.20	64,6	48,0	16,6	69,3	68,0	68,1	67,4	0,6	5,4	2,8	1,13	24
Итого	**61,7**	**46,0**	**15,6**	**1 787,1**	**1754,0**	**1 759,7**	**1 740,2**	**13,9**	**5,1**	**2,7**	**29,53**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,11
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 29,53 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	646
21.10.2020 0:00:00	1 787,2	1 759,7	1 754,0	1 740,2	13,8	29,53	1309
ИТОГО	1 787,2	1 759,7	1 754,0	1 740,2	13,9	29,53	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,5	20,2	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	0
23.09.20	22,3	21,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	0
24.09.20	67,4	40,7	26,6	30,6	30,0	30,6	30,4	-0,3	6,7	4,4	0,80	13
25.09.20	68,4	43,3	25,1	54,6	53,5	54,8	54,4	-0,9	5,5	3,1	1,35	24
26.09.20	67,4	43,3	24,2	53,5	52,4	53,7	53,2	-0,8	5,5	3,2	1,27	24
27.09.20	66,0	43,0	23,0	53,3	52,3	53,6	53,1	-0,8	5,5	3,2	1,21	24
28.09.20	65,7	43,2	22,5	53,2	52,1	53,4	52,9	-0,8	5,5	3,2	1,17	24
29.09.20	65,0	43,0	22,0	53,0	52,0	53,2	52,8	-0,8	5,5	3,2	1,15	24
30.09.20	64,8	42,5	22,2	51,2	50,3	51,4	51,0	-0,7	5,3	3,2	1,12	24
01.10.20	64,7	42,3	22,4	49,8	48,8	50,0	49,5	-0,7	5,2	3,2	1,09	24
02.10.20	65,4	42,3	23,1	49,3	48,3	49,4	49,0	-0,7	5,2	3,2	1,12	24
03.10.20	67,0	43,2	23,7	50,0	49,0	50,0	49,5	-0,6	5,2	3,2	1,16	24
04.10.20	66,8	42,9	23,9	49,9	48,9	49,9	49,5	-0,6	5,2	3,2	1,17	24
05.10.20	66,8	42,9	23,9	51,5	50,4	51,5	51,1	-0,7	5,4	3,3	1,21	24
06.10.20	66,9	43,1	23,8	52,0	50,9	52,1	51,7	-0,8	5,4	3,3	1,21	24
07.10.20	66,9	43,1	23,7	51,3	50,2	51,8	51,3	-1,1	5,4	3,3	1,20	24
08.10.20	66,8	42,6	24,1	51,2	50,2	51,9	51,5	-1,3	5,5	3,3	1,21	24
09.10.20	66,8	42,8	24,1	51,0	50,0	51,7	51,3	-1,3	5,4	3,3	1,21	24
10.10.20	66,9	43,1	23,8	51,2	50,2	51,8	51,4	-1,2	5,5	3,3	1,20	24
11.10.20	67,0	43,7	23,4	52,3	51,2	52,9	52,5	-1,2	5,5	3,3	1,20	24
12.10.20	67,1	43,8	23,2	52,4	51,4	53,1	52,7	-1,3	5,5	3,3	1,20	24
13.10.20	66,9	43,9	23,0	52,5	51,4	53,1	52,7	-1,3	5,5	3,2	1,19	24
14.10.20	66,5	44,0	22,5	52,7	51,7	53,3	52,8	-1,1	5,5	3,2	1,16	24
15.10.20	65,5	43,9	21,6	52,7	51,6	53,2	52,8	-1,1	5,5	3,3	1,12	24
16.10.20	66,0	44,1	21,8	52,9	51,9	53,6	53,1	-1,2	5,5	3,2	1,14	24
17.10.20	65,9	43,8	22,1	52,7	51,6	53,5	53,0	-1,4	5,5	3,2	1,14	24
18.10.20	65,4	42,8	22,6	52,2	51,2	53,1	52,7	-1,4	5,5	3,3	1,16	24
19.10.20	65,4	42,9	22,5	52,5	51,4	53,3	52,9	-1,4	5,5	3,3	1,16	24
20.10.20	66,1	43,5	22,6	52,8	51,8	53,7	53,2	-1,5	5,5	3,2	1,18	24
Итого	**63,3**	**41,5**	**21,7**	**1 382,3**	**1354,7**	**1 393,8**	**1 381,9**	**-27,2**	**5,7**	**3,5**	**31,47**	**637**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 59 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,16
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,82
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 34,30 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	19 004,7	18 878,9	18 582,1	18 711,0	-128,9	487,19	7956,85
21.10.2020 0:00:00	20 386,9	20 272,7	19 936,8	20 092,9	-156,1	518,66	8594,2
ИТОГО	1 382,3	1 393,8	1 354,7	1 381,9	-27,2	31,47	637,35

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,2	20,6	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	3,9	0,00	0
23.09.20	20,2	20,6	-0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	3,8	0,00	0
24.09.20	20,2	20,5	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	3,8	0,00	0
25.09.20	20,4	21,0	-0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,0	4,1	0,00	0
26.09.20	21,0	21,4	-0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3	4,3	0,00	0
27.09.20	65,5	40,7	24,8	23,6	23,1	23,2	23,1	0,0	5,3	4,4	0,57	14
28.09.20	65,2	43,2	22,1	41,2	40,4	40,6	40,3	0,1	6,0	4,4	0,89	24
29.09.20	64,6	43,6	21,0	42,0	41,2	41,4	41,1	0,2	6,1	4,4	0,87	24
30.09.20	64,3	43,5	20,8	40,6	39,8	40,0	39,6	0,2	5,9	4,4	0,83	24
01.10.20	64,3	43,4	20,9	39,2	38,5	38,7	38,3	0,2	5,8	4,4	0,80	24
02.10.20	65,0	43,8	21,2	39,2	38,5	38,6	38,3	0,2	5,8	4,4	0,82	24
03.10.20	66,6	45,0	21,6	40,4	39,6	39,7	39,3	0,2	5,8	4,4	0,86	24
04.10.20	66,4	44,7	21,8	40,4	39,6	39,7	39,3	0,2	5,8	4,4	0,86	24
05.10.20	66,4	45,0	21,5	41,7	40,9	41,0	40,6	0,2	6,0	4,4	0,88	24
06.10.20	66,5	45,2	21,3	42,4	41,5	41,7	41,3	0,2	6,1	4,5	0,89	24
07.10.20	66,5	45,1	21,4	42,3	41,4	41,6	41,2	0,2	6,1	4,5	0,89	24
08.10.20	66,4	45,0	21,4	42,3	41,5	41,7	41,3	0,1	6,1	4,5	0,89	24
09.10.20	66,4	45,2	21,3	42,4	41,5	41,8	41,4	0,1	6,1	4,5	0,88	24
10.10.20	66,5	45,4	21,1	42,5	41,6	41,9	41,5	0,1	6,1	4,5	0,88	24
11.10.20	66,6	45,9	20,7	43,3	42,4	42,7	42,2	0,1	6,1	4,5	0,88	24
12.10.20	66,7	46,1	20,5	43,5	42,6	42,9	42,5	0,2	6,1	4,5	0,88	24
13.10.20	66,6	46,2	20,4	43,5	42,7	43,0	42,5	0,1	6,1	4,5	0,87	24
14.10.20	66,1	46,4	19,7	43,7	42,8	43,1	42,7	0,1	6,1	4,4	0,84	24
15.10.20	65,1	46,2	18,9	43,6	42,8	43,3	42,8	-0,1	6,1	4,5	0,81	24
16.10.20	65,6	46,8	18,8	45,8	44,9	45,4	45,0	0,0	6,1	4,5	0,85	24
17.10.20	65,5	46,4	19,1	45,9	45,0	45,4	45,0	0,1	6,1	4,5	0,86	24
18.10.20	65,0	45,4	19,6	45,1	44,2	44,6	44,2	0,1	6,1	4,5	0,87	24
19.10.20	65,1	45,8	19,3	45,4	44,5	45,0	44,5	0,0	6,1	4,5	0,86	24
20.10.20	65,8	46,4	19,3	46,0	45,1	45,6	45,1	0,0	6,1	4,5	0,87	24
Итого	**58,0**	**40,8**	**17,1**	**1 005,8**	**986,1**	**992,7**	**983,3**	**2,7**	**6,2**	**4,4**	**20,39**	**566**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 130 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,86
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	4,67
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 25,06 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	14 163,1	13 892,0	13 857,5	13 759,7	97,8	325,15	7600,66666666667
21.10.2020 0:00:00	15 168,9	14 884,7	14 843,5	14 743,0	100,5	345,55	8166,81666666667
ИТОГО	1 005,8	992,7	986,1	983,3	2,7	20,39	566,15

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,9	23,5	-5,6	0,0	0,0	1,2	1,2	-1,2	4,4	4,3	0,00	0
23.09.20	18,0	20,3	-2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	2,4	0,00	0
24.09.20	18,2	20,0	-1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,3	0,00	0
25.09.20	69,0	60,3	8,7	35,6	34,8	35,0	34,5	0,4	4,3	3,3	0,31	14
26.09.20	68,0	58,2	9,8	60,0	58,7	59,1	58,2	0,5	6,4	4,9	0,58	24
27.09.20	66,5	54,4	12,1	58,3	57,1	57,5	56,8	0,4	6,3	4,9	0,69	24
28.09.20	66,2	49,0	17,1	58,3	57,2	57,3	56,7	0,5	6,3	4,9	0,98	24
29.09.20	65,5	45,1	20,4	58,3	57,2	57,3	56,8	0,4	6,4	5,0	1,17	24
30.09.20	65,2	45,0	20,3	56,3	55,2	55,4	54,9	0,3	6,2	5,0	1,12	24
01.10.20	65,2	44,8	20,3	54,7	53,6	53,9	53,4	0,3	6,1	4,9	1,09	24
02.10.20	65,9	45,6	20,3	56,0	54,9	55,3	54,8	0,1	6,2	4,9	1,12	24
03.10.20	67,6	46,9	20,7	57,7	56,5	57,1	56,5	0,0	6,2	4,9	1,17	24
04.10.20	67,4	46,7	20,7	57,4	56,2	56,8	56,2	0,0	6,2	4,9	1,16	24
05.10.20	67,4	46,5	20,8	58,9	57,7	58,2	57,7	0,0	6,4	5,0	1,20	24
06.10.20	67,4	46,9	20,5	59,5	58,3	58,9	58,3	0,0	6,4	5,0	1,20	24
07.10.20	67,4	46,9	20,5	59,2	57,9	58,4	57,8	0,1	6,4	5,0	1,19	24
08.10.20	67,3	46,7	20,7	59,0	57,8	58,4	57,8	0,1	6,4	5,0	1,20	24
09.10.20	67,4	46,7	20,6	58,8	57,6	58,1	57,5	0,1	6,4	5,0	1,19	24
10.10.20	67,4	46,9	20,5	58,9	57,7	58,2	57,6	0,1	6,4	5,0	1,18	24
11.10.20	67,5	47,4	20,1	59,8	58,5	59,1	58,5	0,1	6,4	5,0	1,18	24
12.10.20	67,6	47,6	20,0	60,0	58,8	59,3	58,7	0,1	6,4	5,0	1,18	24
13.10.20	67,5	47,5	19,9	60,1	58,9	59,4	58,8	0,1	6,4	5,0	1,17	24
14.10.20	67,0	47,7	19,3	60,2	59,0	59,5	58,9	0,1	6,4	5,0	1,14	24
15.10.20	65,9	47,4	18,5	60,1	58,9	59,4	58,7	0,2	6,4	5,0	1,09	24
16.10.20	66,4	47,8	18,7	60,6	59,4	59,9	59,3	0,1	6,4	5,0	1,11	24
17.10.20	66,3	47,5	18,8	60,3	59,1	59,7	59,0	0,1	6,4	5,0	1,11	24
18.10.20	65,9	46,6	19,3	59,3	58,2	58,7	58,1	0,1	6,4	5,0	1,12	24
19.10.20	65,9	46,7	19,3	59,9	58,7	59,3	58,7	0,1	6,4	5,0	1,13	24
20.10.20	66,6	47,4	19,3	60,6	59,4	60,0	59,4	0,1	6,5	5,0	1,15	24
Итого	**61,8**	**45,3**	**16,5**	**1 507,9**	**1477,5**	**1 490,3**	**1 474,4**	**3,1**	**5,9**	**4,7**	**27,95**	**614**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 82 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,12
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	3,85
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 31,80 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	13 038,3	12 938,1	12 753,5	12 811,3	-57,8	296,91	5569,05
21.10.2020 0:00:00	14 546,2	14 428,3	14 231,0	14 285,7	-54,7	324,86	6182,86666666667
ИТОГО	1 507,9	1 490,3	1 477,5	1 474,4	3,1	27,95	613,816666666667

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,8	18,6	-1,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
23.09.20	17,0	18,7	-1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
24.09.20	17,2	18,9	-1,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
25.09.20	65,7	44,6	21,1	30,7	30,1	30,7	30,4	-0,4	7,1	5,1	0,64	13
26.09.20	66,3	47,3	19,1	56,0	54,9	56,2	55,6	-0,6	7,1	5,1	1,05	24
27.09.20	65,0	46,9	18,2	54,2	53,1	54,3	53,8	-0,6	7,1	5,1	0,97	24
28.09.20	64,8	47,1	17,7	54,2	53,1	54,4	53,8	-0,7	7,1	5,1	0,94	24
29.09.20	64,2	47,2	17,1	55,0	54,0	55,2	54,6	-0,7	7,1	5,1	0,92	24
30.09.20	64,0	46,6	17,3	52,3	51,4	52,5	52,0	-0,6	7,1	5,1	0,89	24
01.10.20	63,9	46,3	17,6	50,4	49,5	50,5	50,1	-0,6	7,1	5,1	0,87	24
02.10.20	64,6	46,5	18,1	50,2	49,3	50,4	49,9	-0,6	7,1	5,1	0,89	24
03.10.20	66,2	47,6	18,6	51,3	50,3	51,4	50,9	-0,6	7,1	5,1	0,94	24
04.10.20	66,0	47,0	18,9	51,1	50,1	51,2	50,7	-0,6	7,1	5,1	0,95	24
05.10.20	66,0	47,2	18,8	52,5	51,5	52,6	52,1	-0,6	7,1	5,1	0,97	24
06.10.20	66,1	47,5	18,6	53,1	52,0	53,2	52,6	-0,6	7,1	5,1	0,97	24
07.10.20	66,0	47,6	18,5	52,8	51,7	52,8	52,3	-0,6	7,1	5,1	0,96	24
08.10.20	65,9	47,1	18,8	52,7	51,6	52,7	52,2	-0,5	7,1	5,1	0,97	24
09.10.20	66,0	47,3	18,7	52,4	51,4	52,5	51,9	-0,5	7,1	5,1	0,96	24
10.10.20	66,0	47,4	18,6	52,6	51,5	52,6	52,0	-0,5	7,1	5,1	0,96	24
11.10.20	66,2	47,9	18,2	53,4	52,4	53,5	52,9	-0,5	7,1	5,1	0,96	24
12.10.20	66,3	48,2	18,1	53,7	52,6	53,7	53,1	-0,5	7,1	5,1	0,95	24
13.10.20	66,1	48,3	17,9	53,7	52,6	53,7	53,2	-0,5	7,1	5,1	0,94	24
14.10.20	65,7	48,2	17,5	53,7	52,6	53,7	53,2	-0,5	7,1	5,1	0,92	24
15.10.20	64,7	47,8	16,9	53,5	52,5	53,6	53,0	-0,5	7,1	5,1	0,89	24
16.10.20	65,2	48,2	17,0	53,9	52,9	54,0	53,4	-0,5	7,1	5,1	0,90	24
17.10.20	65,0	47,7	17,4	53,8	52,8	53,9	53,3	-0,5	7,1	5,1	0,92	24
18.10.20	64,6	46,5	18,1	52,8	51,8	52,8	52,3	-0,5	7,1	5,1	0,94	24
19.10.20	64,6	47,0	17,6	53,2	52,2	53,3	52,7	-0,5	7,1	5,1	0,92	24
20.10.20	65,3	47,7	17,6	54,1	53,0	54,1	53,6	-0,5	7,1	5,1	0,94	24
Итого	**60,4**	**44,3**	**16,1**	**1 357,2**	**1330,9**	**1 359,5**	**1 345,5**	**-14,6**	**7,1**	**5,1**	**24,13**	**613**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 83 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,92
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	3,20
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 27,34 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	13 085,7	13 093,7	12 774,8	12 953,9	-179,1	481,46	5593,61666666667
21.10.2020 0:00:00	14 442,8	14 453,2	14 105,7	14 299,4	-193,7	505,59	6206,51666666667
ИТОГО	1 357,2	1 359,5	1 330,9	1 345,5	-14,6	24,13	612,9

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,5	19,1	-0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	0,00	0
23.09.20	18,4	19,0	-0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	0,00	0
24.09.20	18,4	18,9	-0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	0,00	0
25.09.20	49,3	45,5	3,8	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	3,4	2,5	0,00	0
26.09.20	64,2	40,6	23,6	13,0	12,7	12,7	12,6	0,1	5,5	3,7	0,30	9
27.09.20	64,4	42,9	21,5	36,1	35,5	35,4	35,1	0,4	5,4	3,8	0,76	24
28.09.20	64,2	43,5	20,8	36,1	35,5	35,4	35,1	0,4	5,4	3,8	0,74	24
29.09.20	63,6	43,7	19,9	36,7	36,0	35,9	35,6	0,4	5,5	3,8	0,72	24
30.09.20	63,3	43,2	20,1	34,9	34,3	34,2	33,9	0,4	5,3	3,8	0,69	24
01.10.20	63,2	42,8	20,5	33,6	33,0	32,8	32,6	0,4	5,2	3,8	0,68	24
02.10.20	63,9	42,8	21,1	33,4	32,8	32,7	32,5	0,3	5,2	3,8	0,69	24
03.10.20	65,5	44,0	21,5	34,1	33,5	33,5	33,2	0,3	5,2	3,8	0,72	24
04.10.20	65,3	43,7	21,6	34,0	33,3	33,3	33,1	0,3	5,2	3,8	0,72	24
05.10.20	65,3	43,5	21,8	34,9	34,3	34,3	34,0	0,2	5,4	3,9	0,75	24
06.10.20	65,4	43,8	21,6	35,3	34,6	34,7	34,4	0,2	5,4	3,9	0,75	24
07.10.20	65,4	43,9	21,4	35,0	34,3	34,5	34,2	0,1	5,4	3,9	0,74	24
08.10.20	65,3	43,6	21,7	34,9	34,2	34,4	34,1	0,1	5,4	3,9	0,74	24
09.10.20	65,3	43,7	21,6	34,7	34,1	34,3	34,0	0,1	5,4	3,9	0,74	24
10.10.20	65,4	44,0	21,4	34,8	34,1	34,4	34,1	0,1	5,4	3,9	0,73	24
11.10.20	65,5	44,4	21,1	35,4	34,7	35,0	34,6	0,0	5,5	3,9	0,73	24
12.10.20	65,6	44,7	20,9	35,5	34,9	35,1	34,8	0,1	5,5	3,9	0,73	24
13.10.20	65,5	44,7	20,8	35,5	34,9	35,1	34,8	0,0	5,4	3,9	0,73	24
14.10.20	65,1	44,7	20,4	35,5	34,8	35,2	34,8	0,0	5,4	3,9	0,71	24
15.10.20	64,0	44,4	19,6	35,4	34,7	35,1	34,8	0,0	5,5	3,9	0,68	24
16.10.20	64,5	44,6	19,9	35,7	35,1	35,4	35,0	0,0	5,5	3,9	0,70	24
17.10.20	64,4	44,4	20,0	35,7	35,0	35,3	35,0	0,1	5,5	3,9	0,70	24
18.10.20	63,9	43,5	20,5	35,0	34,4	34,6	34,3	0,1	5,4	3,9	0,70	24
19.10.20	64,0	43,7	20,2	35,3	34,6	34,9	34,6	0,0	5,5	3,9	0,70	24
20.10.20	64,7	44,4	20,2	35,9	35,2	35,5	35,1	0,0	5,5	3,9	0,71	24
Итого	**59,4**	**41,2**	**18,1**	**856,8**	**840,5**	**843,7**	**836,3**	**4,2**	**4,9**	**3,5**	**17,58**	**585**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 111 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,70
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	3,26
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 20,84 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	13 289,2	12 983,1	12 999,6	12 866,0	133,6	323,57	8479,45
21.10.2020 0:00:00	14 146,0	13 826,8	13 840,0	13 702,2	137,8	341,14	9064,05
ИТОГО	856,8	843,7	840,5	836,3	4,2	17,58	584,599999999999

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,0	18,8	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,1	0,00	0
23.09.20	20,0	18,8	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,1	0,00	0
24.09.20	19,8	18,5	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,1	0,00	0
25.09.20	65,8	42,6	23,2	23,1	22,6	22,6	22,4	0,2	3,6	3,0	0,52	12
26.09.20	65,5	44,8	20,7	43,4	42,6	42,7	42,3	0,3	5,0	3,9	0,88	24
27.09.20	64,1	44,0	20,1	41,2	40,4	40,4	40,1	0,3	5,0	3,9	0,81	24
28.09.20	64,0	44,2	19,8	40,7	39,9	40,0	39,6	0,3	4,9	3,9	0,79	24
29.09.20	63,4	44,2	19,2	41,3	40,6	40,6	40,2	0,3	5,0	3,9	0,78	24
30.09.20	63,1	43,6	19,5	39,0	38,3	38,3	38,0	0,3	4,8	3,9	0,75	24
01.10.20	63,0	42,9	20,1	36,9	36,2	36,2	35,9	0,3	4,7	3,9	0,73	24
02.10.20	63,6	42,9	20,7	36,3	35,7	35,7	35,4	0,2	4,7	3,9	0,74	24
03.10.20	65,2	43,9	21,3	36,9	36,2	36,2	35,9	0,3	4,7	3,9	0,77	24
04.10.20	65,0	43,6	21,4	36,8	36,1	36,1	35,7	0,4	4,7	3,9	0,77	24
05.10.20	65,1	43,6	21,4	38,0	37,3	37,2	36,9	0,4	4,9	4,0	0,80	24
06.10.20	65,1	44,0	21,1	38,7	37,9	37,9	37,5	0,4	4,9	4,0	0,80	24
07.10.20	65,1	43,9	21,2	38,3	37,5	37,5	37,1	0,4	4,9	4,0	0,80	24
08.10.20	65,0	43,3	21,7	38,1	37,4	37,4	37,0	0,4	5,0	4,0	0,81	24
09.10.20	65,0	43,5	21,5	38,0	37,3	37,3	37,0	0,3	4,9	4,0	0,80	24
10.10.20	65,1	43,9	21,2	38,0	37,3	37,4	37,1	0,2	4,9	4,0	0,79	24
11.10.20	65,3	44,4	20,8	38,7	38,0	38,2	37,8	0,1	5,0	4,0	0,79	24
12.10.20	65,4	44,5	20,8	38,9	38,1	38,3	37,9	0,2	5,0	4,0	0,80	24
13.10.20	65,3	44,5	20,7	38,9	38,2	38,3	38,0	0,2	4,9	4,0	0,79	24
14.10.20	64,9	44,7	20,2	38,6	37,9	38,2	37,8	0,1	4,9	4,0	0,76	24
15.10.20	63,7	44,2	19,6	37,2	36,6	36,7	36,4	0,1	5,0	4,0	0,72	24
16.10.20	64,2	44,5	19,8	37,7	37,0	37,1	36,8	0,2	5,0	4,0	0,73	24
17.10.20	64,1	44,0	20,1	37,5	36,8	36,8	36,5	0,3	5,0	4,0	0,74	24
18.10.20	63,6	42,9	20,7	36,5	35,9	35,9	35,6	0,3	5,0	4,0	0,74	24
19.10.20	63,6	43,0	20,6	36,7	36,1	36,1	35,8	0,3	5,0	4,0	0,74	24
20.10.20	64,3	43,9	20,5	37,5	36,8	36,9	36,6	0,3	5,0	4,0	0,76	24
Итого	**59,9**	**41,2**	**18,7**	**983,1**	**964,5**	**966,1**	**957,5**	**6,9**	**4,6**	**3,8**	**19,93**	**612**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 84 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,74
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,59
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 22,53 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	14 636,1	14 323,2	14 330,0	14 182,3	147,6	309,71	7534,21666666667
21.10.2020 0:00:00	15 619,2	15 289,4	15 294,4	15 139,8	154,6	329,64	8146,4
ИТОГО	983,1	966,1	964,5	957,5	6,9	19,93	612,183333333333

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,9	17,6	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	3,2	0,00	24
23.09.20	17,9	17,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	3,2	0,00	24
24.09.20	18,1	17,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	3,2	0,00	24
25.09.20	66,0	46,7	19,3	20,0	19,6	19,7	19,5	0,1	3,3	3,7	0,38	24
26.09.20	65,2	47,3	17,9	55,2	54,1	54,8	54,2	0,0	5,3	4,6	0,97	24
27.09.20	63,8	43,7	20,1	54,9	53,9	54,5	54,0	-0,1	5,2	4,5	1,08	24
28.09.20	63,5	44,0	19,5	54,4	53,5	54,0	53,6	-0,1	5,2	4,5	1,04	24
29.09.20	62,8	43,9	18,9	54,0	53,0	53,6	53,1	-0,1	5,3	4,6	1,00	24
30.09.20	62,5	43,7	18,8	52,4	51,4	51,9	51,4	0,0	5,1	4,5	0,97	24
01.10.20	62,5	43,2	19,2	50,5	49,5	49,9	49,4	0,1	5,0	4,5	0,95	24
02.10.20	63,1	43,2	19,9	49,5	48,6	49,0	48,5	0,0	5,0	4,5	0,96	24
03.10.20	64,6	44,0	20,5	49,9	48,9	49,3	48,8	0,1	5,0	4,5	1,00	24
04.10.20	64,4	43,8	20,6	49,8	48,9	49,2	48,7	0,1	5,0	4,5	1,01	24
05.10.20	64,4	43,7	20,7	51,6	50,6	51,1	50,6	0,0	5,2	4,5	1,05	24
06.10.20	64,5	43,9	20,6	52,8	51,9	52,2	51,7	0,2	5,2	4,6	1,07	24
07.10.20	64,5	43,9	20,7	52,2	51,3	51,7	51,2	0,1	5,2	4,6	1,06	24
08.10.20	64,4	43,5	20,9	52,1	51,1	51,6	51,2	0,0	5,3	4,6	1,07	24
09.10.20	64,4	43,5	20,9	51,9	50,9	51,4	51,0	0,0	5,2	4,6	1,07	24
10.10.20	64,5	43,8	20,8	51,3	50,3	51,0	50,6	-0,2	5,2	4,6	1,04	24
11.10.20	64,7	44,5	20,2	53,4	52,4	53,1	52,6	-0,2	5,3	4,6	1,06	24
12.10.20	64,8	44,7	20,1	53,2	52,2	52,8	52,4	-0,1	5,3	4,6	1,04	24
13.10.20	64,7	44,9	19,8	53,4	52,4	53,2	52,7	-0,3	5,2	4,6	1,03	24
14.10.20	64,3	44,9	19,3	53,6	52,7	53,5	53,0	-0,3	5,2	4,6	1,02	24
15.10.20	63,3	44,9	18,4	54,8	53,8	54,7	54,2	-0,4	5,3	4,6	0,99	24
16.10.20	63,8	45,2	18,5	55,5	54,5	55,2	54,7	-0,2	5,3	4,6	1,01	24
17.10.20	63,7	44,8	18,9	55,1	54,2	54,8	54,3	-0,2	5,3	4,6	1,02	24
18.10.20	63,2	44,0	19,1	54,4	53,4	54,0	53,6	-0,2	5,3	4,6	1,02	24
19.10.20	63,3	44,2	19,1	54,4	53,5	54,2	53,7	-0,2	5,3	4,6	1,02	24
20.10.20	63,9	44,8	19,1	54,8	53,8	54,5	54,0	-0,2	5,3	4,6	1,03	24
Итого	**59,3**	**41,6**	**17,7**	**1 345,0**	**1320,5**	**1 335,1**	**1 322,7**	**-2,3**	**4,8**	**4,4**	**25,97**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,02
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 25,97 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	1,5	0,0	1,5	-1,5	0,00	646
21.10.2020 0:00:00	1 345,0	1 336,7	1 320,4	1 324,3	-3,8	25,97	1309
ИТОГО	1 345,0	1 335,1	1 320,4	1 322,7	-2,3	25,97	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,2	18,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
23.09.20	43,5	31,1	12,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	11
24.09.20	69,2	48,4	20,8	18,3	17,9	18,0	17,8	0,1	7,0	7,0	0,37	10
25.09.20	69,7	48,3	21,4	42,5	41,5	41,8	41,3	0,2	7,0	7,0	0,89	24
26.09.20	68,7	47,7	21,0	40,4	39,6	39,8	39,4	0,2	7,0	7,0	0,84	24
27.09.20	67,2	47,2	20,1	40,2	39,5	39,7	39,2	0,3	7,0	7,0	0,79	24
28.09.20	66,9	47,2	19,7	40,0	39,3	39,5	39,0	0,3	7,0	7,0	0,77	24
29.09.20	66,2	46,9	19,3	40,0	39,2	39,4	38,9	0,3	7,0	7,0	0,76	24
30.09.20	66,0	46,7	19,3	38,7	38,0	38,2	37,7	0,3	7,0	7,0	0,73	24
01.10.20	66,0	46,1	19,8	37,4	36,7	36,8	36,5	0,3	7,0	7,0	0,73	24
02.10.20	66,7	46,4	20,3	37,0	36,3	36,5	36,1	0,3	7,0	7,0	0,74	24
03.10.20	68,3	47,4	20,9	37,6	36,9	37,0	36,6	0,3	7,0	7,0	0,77	24
04.10.20	68,1	47,3	20,9	37,6	36,9	37,0	36,5	0,3	7,0	7,0	0,77	24
05.10.20	68,1	47,2	20,9	38,5	37,8	38,0	37,5	0,4	7,0	7,0	0,79	24
06.10.20	68,2	47,3	20,9	38,9	38,2	38,3	37,8	0,3	7,0	7,0	0,80	24
07.10.20	68,2	47,1	21,1	38,5	37,8	38,0	37,5	0,3	7,0	7,0	0,79	24
08.10.20	68,1	46,5	21,6	38,5	37,8	38,0	37,5	0,2	7,0	7,0	0,81	24
09.10.20	68,1	46,5	21,6	38,3	37,6	37,9	37,4	0,2	7,0	7,0	0,81	24
10.10.20	68,2	46,8	21,4	38,3	37,6	37,9	37,4	0,2	7,0	7,0	0,81	24
11.10.20	68,3	47,3	21,0	39,1	38,3	38,6	38,2	0,2	7,0	7,0	0,80	24
12.10.20	68,4	47,5	20,8	39,2	38,5	38,8	38,3	0,2	7,0	7,0	0,80	24
13.10.20	68,2	47,7	20,6	39,2	38,5	38,8	38,3	0,2	7,0	7,0	0,79	24
14.10.20	67,8	47,7	20,1	39,3	38,5	38,9	38,4	0,1	7,0	7,0	0,77	24
15.10.20	66,7	47,4	19,3	39,2	38,5	38,9	38,4	0,1	7,0	7,0	0,74	24
16.10.20	67,2	47,8	19,4	39,6	38,8	39,2	38,7	0,1	7,0	7,0	0,75	24
17.10.20	67,1	47,5	19,6	39,5	38,8	39,1	38,6	0,2	7,0	7,0	0,76	24
18.10.20	66,6	46,7	19,9	39,1	38,4	38,6	38,2	0,2	7,0	7,0	0,76	24
19.10.20	66,7	46,7	20,0	39,2	38,5	38,8	38,3	0,2	7,0	7,0	0,77	24
20.10.20	67,4	46,5	20,9	39,6	38,9	39,2	38,7	0,2	7,0	7,0	0,81	24
Итого	**65,1**	**45,6**	**19,5**	**1 033,9**	**1014,3**	**1 020,7**	**1 008,2**	**6,2**	**7,0**	**7,0**	**20,74**	**669**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 27 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,76
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,86
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 21,60 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	28 309,8	27 889,0	27 612,0	27 557,1	54,9	687,50	25306
21.10.2020 0:00:00	29 343,7	28 909,7	28 626,3	28 565,3	61,0	708,23	25975
ИТОГО	1 033,9	1 020,7	1 014,3	1 008,2	6,2	20,74	669

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	34,0	29,3	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
23.09.20	51,7	35,6	16,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	11
24.09.20	69,8	46,5	23,3	15,5	15,2	15,3	15,1	0,0	7,0	7,0	0,35	10
25.09.20	70,3	46,9	23,4	36,3	35,6	35,9	35,5	0,1	7,0	7,0	0,83	24
26.09.20	69,3	46,4	22,9	35,0	34,3	34,6	34,3	-0,1	7,0	7,0	0,79	24
27.09.20	67,8	45,8	21,9	34,9	34,1	34,5	34,2	-0,1	7,0	7,0	0,75	24
28.09.20	67,4	46,0	21,4	34,7	34,0	34,4	34,2	-0,2	7,0	7,0	0,73	24
29.09.20	66,7	45,6	21,1	34,6	33,9	34,3	34,1	-0,2	7,0	7,0	0,71	24
30.09.20	66,5	45,3	21,1	33,5	32,8	33,3	33,1	-0,3	7,0	7,0	0,69	24
01.10.20	66,5	45,1	21,5	32,3	31,6	32,1	31,9	-0,3	7,0	7,0	0,68	24
02.10.20	67,3	45,1	22,1	32,0	31,3	31,8	31,5	-0,3	7,0	7,0	0,69	24
03.10.20	68,9	46,2	22,7	32,5	31,8	32,3	32,0	-0,2	7,0	7,0	0,73	24
04.10.20	68,7	45,8	22,9	32,5	31,8	32,3	32,0	-0,3	7,0	7,0	0,72	24
05.10.20	68,7	45,9	22,8	33,3	32,6	33,1	32,9	-0,2	7,0	7,0	0,74	24
06.10.20	68,8	45,9	22,8	33,6	32,9	33,4	33,2	-0,3	7,0	7,0	0,75	24
07.10.20	68,7	45,8	22,9	33,4	32,7	33,2	32,9	-0,3	7,0	7,0	0,75	24
08.10.20	68,7	45,5	23,2	33,4	32,7	33,2	32,9	-0,2	7,0	7,0	0,76	24
09.10.20	68,7	45,5	23,2	33,3	32,5	33,0	32,8	-0,3	7,0	7,0	0,75	24
10.10.20	68,8	45,7	23,0	33,3	32,6	33,0	32,8	-0,2	7,0	7,0	0,75	24
11.10.20	68,9	46,2	22,7	34,0	33,3	33,7	33,5	-0,2	7,0	7,0	0,75	24
12.10.20	68,9	46,5	22,4	34,1	33,4	33,9	33,6	-0,3	7,0	7,0	0,75	24
13.10.20	68,8	46,7	22,1	34,1	33,4	33,9	33,7	-0,3	7,0	7,0	0,74	24
14.10.20	68,3	46,7	21,6	34,1	33,4	33,9	33,7	-0,2	7,0	7,0	0,72	24
15.10.20	67,2	46,3	20,9	34,1	33,4	33,9	33,6	-0,2	7,0	7,0	0,70	24
16.10.20	67,7	46,7	21,0	34,4	33,6	34,1	33,9	-0,3	7,0	7,0	0,70	24
17.10.20	67,6	46,5	21,1	34,3	33,6	34,0	33,8	-0,2	7,0	7,0	0,71	24
18.10.20	67,1	45,5	21,6	34,0	33,2	33,7	33,5	-0,2	7,0	7,0	0,71	24
19.10.20	67,2	45,5	21,8	34,1	33,3	33,8	33,6	-0,2	7,0	7,0	0,72	24
20.10.20	67,9	46,1	21,8	34,4	33,7	34,2	33,9	-0,2	7,0	7,0	0,73	24
Итого	**66,4**	**45,1**	**21,4**	**895,6**	**876,6**	**888,8**	**882,2**	**-5,6**	**7,0**	**7,0**	**19,41**	**669**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 27 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,72
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,81
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 20,21 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
24.09.2020 14:00:00	1 584,2	1 579,8	1 554,9	1 561,2	-6,3	30,63	4411
21.10.2020 0:00:00	2 479,9	2 468,6	2 431,6	2 443,4	-11,8	50,04	5045
ИТОГО	895,6	888,8	876,6	882,2	-5,6	19,41	634

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,8	17,5	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
23.09.20	18,1	17,9	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
24.09.20	18,2	17,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
25.09.20	18,1	17,7	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
26.09.20	66,2	45,6	20,6	29,6	29,0	30,0	29,8	-0,8	7,1	5,1	0,60	15
27.09.20	65,6	46,9	18,7	48,4	47,5	49,4	48,9	-1,4	7,1	5,1	0,89	24
28.09.20	65,3	47,3	18,0	48,1	47,2	49,1	48,6	-1,5	7,1	5,1	0,85	24
29.09.20	64,6	47,2	17,5	48,1	47,1	49,1	48,6	-1,4	7,1	5,1	0,82	24
30.09.20	64,4	47,0	17,3	46,6	45,7	47,7	47,2	-1,4	7,1	5,1	0,79	24
01.10.20	64,3	46,8	17,6	45,0	44,2	46,0	45,6	-1,4	7,1	5,1	0,78	24
02.10.20	65,0	46,9	18,1	44,5	43,6	45,5	45,0	-1,4	7,1	5,1	0,79	24
03.10.20	66,6	48,0	18,6	45,1	44,2	46,1	45,6	-1,4	7,1	5,1	0,82	24
04.10.20	66,4	47,7	18,7	45,1	44,2	46,1	45,6	-1,4	7,1	5,1	0,83	24
05.10.20	66,4	47,8	18,7	46,4	45,4	47,3	46,8	-1,3	7,1	5,1	0,85	24
06.10.20	66,5	47,9	18,6	46,6	45,7	47,6	47,1	-1,4	7,1	5,1	0,85	24
07.10.20	66,5	47,8	18,7	46,0	45,1	47,0	46,5	-1,5	7,1	5,1	0,84	24
08.10.20	66,4	47,4	19,0	46,4	45,5	47,5	47,0	-1,5	7,1	5,1	0,87	24
09.10.20	66,4	47,3	19,1	46,3	45,4	47,2	46,7	-1,3	7,1	5,1	0,87	24
10.10.20	66,5	47,7	18,8	46,3	45,4	47,2	46,7	-1,3	7,1	5,1	0,86	24
11.10.20	66,6	48,1	18,5	47,3	46,3	48,3	47,8	-1,5	7,1	5,1	0,86	24
12.10.20	66,7	48,4	18,3	47,3	46,4	48,4	47,9	-1,5	7,1	5,1	0,85	24
13.10.20	66,6	48,5	18,1	47,4	46,4	48,5	48,0	-1,6	7,1	5,1	0,84	24
14.10.20	66,1	48,5	17,7	47,5	46,6	48,7	48,2	-1,6	7,1	5,1	0,82	24
15.10.20	65,1	48,2	16,9	47,4	46,5	48,5	48,0	-1,5	7,1	5,1	0,79	24
16.10.20	65,6	48,5	17,1	47,7	46,8	48,9	48,3	-1,6	7,1	5,1	0,80	24
17.10.20	65,5	48,3	17,1	47,9	47,0	49,0	48,4	-1,5	7,1	5,1	0,81	24
18.10.20	65,0	47,4	17,6	47,6	46,7	48,6	48,1	-1,5	7,1	5,1	0,82	24
19.10.20	65,1	47,5	17,5	47,7	46,8	48,8	48,3	-1,5	7,1	5,1	0,82	24
20.10.20	65,8	48,2	17,5	48,0	47,1	49,1	48,5	-1,5	7,1	5,1	0,83	24
Итого	**59,2**	**43,5**	**15,7**	**1 154,2**	**1131,6**	**1 179,6**	**1 167,3**	**-35,6**	**7,1**	**5,1**	**20,56**	**591**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 105 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,82
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	3,58
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 24,14 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	7 677,7	7 671,5	7 495,5	7 583,1	-87,6	258,96	3288,73333333333
21.10.2020 0:00:00	8 831,9	8 851,1	8 627,1	8 750,4	-123,3	279,53	3879,56666666667
ИТОГО	1 154,2	1 179,6	1 131,6	1 167,3	-35,6	20,56	590,833333333333

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,8	15,9	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	2,0	0,00	24
23.09.20	17,1	39,7	-22,6	0,0	0,0	0,6	0,6	-0,6	1,9	1,9	0,00	24
24.09.20	66,6	37,2	29,5	10,6	10,3	10,3	10,3	0,0	3,3	2,8	0,30	24
25.09.20	66,6	39,7	26,9	28,6	28,1	28,0	27,8	0,3	5,4	4,3	0,75	24
26.09.20	65,4	36,8	28,6	23,0	22,6	22,6	22,4	0,2	4,9	4,2	0,65	24
27.09.20	64,2	37,8	26,4	25,2	24,7	24,8	24,6	0,2	5,0	4,2	0,65	24
28.09.20	63,9	38,6	25,3	26,4	26,0	26,0	25,8	0,2	5,1	4,2	0,66	24
29.09.20	63,3	38,6	24,6	26,4	25,9	26,0	25,8	0,1	5,2	4,3	0,64	24
30.09.20	63,0	38,8	24,2	26,3	25,8	25,9	25,7	0,1	5,2	4,2	0,62	24
01.10.20	63,0	38,9	24,2	26,1	25,6	25,7	25,5	0,1	5,2	4,3	0,62	24
02.10.20	63,9	39,9	24,0	27,3	26,8	26,9	26,7	0,2	5,5	4,4	0,64	24
03.10.20	65,5	40,5	25,0	27,3	26,8	26,8	26,6	0,2	5,6	4,6	0,67	24
04.10.20	65,2	40,4	24,8	27,3	26,8	26,9	26,6	0,2	5,5	4,5	0,67	24
05.10.20	65,1	39,4	25,7	25,6	25,1	25,2	25,0	0,1	5,4	4,5	0,64	24
06.10.20	65,1	39,3	25,8	25,8	25,3	25,4	25,2	0,1	5,4	4,5	0,65	24
07.10.20	65,3	40,4	24,9	27,8	27,4	27,5	27,2	0,1	5,6	4,6	0,68	24
08.10.20	65,1	39,3	25,8	26,4	25,9	26,1	25,8	0,1	5,6	4,6	0,67	24
09.10.20	65,2	39,5	25,7	26,9	26,5	26,6	26,4	0,1	5,6	4,6	0,68	24
10.10.20	65,3	40,1	25,2	27,6	27,1	27,3	27,0	0,1	5,7	4,6	0,68	24
11.10.20	65,4	40,5	24,9	28,2	27,7	27,9	27,6	0,0	5,8	4,7	0,69	24
12.10.20	65,4	40,3	25,1	27,5	27,0	27,1	26,9	0,1	5,7	4,7	0,68	24
13.10.20	65,3	40,8	24,5	28,0	27,5	27,7	27,4	0,0	5,8	4,7	0,67	24
14.10.20	64,9	41,2	23,7	28,6	28,1	28,3	28,1	0,0	5,8	4,7	0,67	24
15.10.20	63,8	41,1	22,7	28,8	28,4	28,6	28,3	0,0	5,8	4,7	0,64	24
16.10.20	64,4	41,8	22,6	30,1	29,6	29,8	29,6	0,0	5,9	4,7	0,67	24
17.10.20	64,3	41,3	23,0	29,7	29,1	29,4	29,2	-0,1	5,9	4,7	0,67	24
18.10.20	63,8	39,9	23,8	27,7	27,2	27,5	27,2	0,0	5,8	4,7	0,65	24
19.10.20	63,8	40,0	23,8	28,1	27,6	27,9	27,6	0,0	5,8	4,7	0,66	24
20.10.20	64,6	41,1	23,5	29,3	28,8	29,1	28,8	0,0	5,9	4,7	0,68	24
Итого	**61,4**	**38,9**	**22,5**	**720,7**	**707,6**	**711,9**	**705,6**	**2,0**	**5,2**	**4,3**	**17,55**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,66
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 17,55 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,1	0,8	0,1	0,8	-0,7	0,00	621
21.10.2020 0:00:00	720,8	712,7	707,7	706,4	1,3	17,55	1284
ИТОГО	720,7	711,9	707,6	705,6	2,0	17,55	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,9	18,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
23.09.20	19,2	18,4	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
24.09.20	67,5	42,2	25,4	11,4	11,2	11,3	11,3	-0,1	7,1	5,1	0,28	8
25.09.20	68,3	44,4	23,9	30,5	29,9	30,1	29,8	0,0	7,1	5,1	0,71	24
26.09.20	66,9	41,0	25,9	24,5	24,0	24,0	23,9	0,2	7,1	5,1	0,62	24
27.09.20	65,7	42,0	23,7	26,8	26,3	26,4	26,2	0,1	7,1	5,1	0,62	24
28.09.20	65,4	42,8	22,7	28,0	27,5	27,7	27,5	0,0	7,1	5,1	0,62	24
29.09.20	64,8	42,6	22,1	28,0	27,4	27,7	27,5	0,0	7,1	5,1	0,61	24
30.09.20	64,6	42,7	21,9	28,0	27,4	27,7	27,4	0,0	7,1	5,1	0,60	24
01.10.20	64,6	42,7	21,9	27,7	27,2	27,4	27,2	0,0	7,1	5,1	0,60	24
02.10.20	65,4	43,6	21,9	29,0	28,4	28,6	28,4	0,0	7,1	5,1	0,62	24
03.10.20	67,1	44,4	22,7	28,9	28,3	28,6	28,4	0,0	7,1	5,1	0,64	24
04.10.20	66,8	44,2	22,6	29,1	28,5	28,6	28,4	0,1	7,1	5,1	0,65	24
05.10.20	66,7	43,1	23,6	27,3	26,8	26,9	26,7	0,1	7,1	5,1	0,63	24
06.10.20	66,7	42,9	23,9	27,4	26,9	27,1	26,9	-0,1	7,1	5,1	0,64	24
07.10.20	66,9	44,0	22,9	29,4	28,9	29,1	28,9	0,0	7,1	5,1	0,66	24
08.10.20	66,7	43,0	23,8	28,1	27,6	27,9	27,7	-0,1	7,1	5,1	0,66	24
09.10.20	66,8	43,5	23,3	28,7	28,1	28,5	28,2	-0,2	7,1	5,1	0,66	24
10.10.20	66,9	42,9	24,0	26,1	25,6	26,0	25,8	-0,2	7,1	5,1	0,62	24
11.10.20	66,9	42,7	24,3	25,4	24,9	25,4	25,2	-0,3	7,1	5,1	0,61	24
12.10.20	67,0	42,5	24,5	24,7	24,2	24,6	24,4	-0,2	7,1	5,1	0,59	24
13.10.20	66,9	42,7	24,2	25,3	24,8	25,1	24,9	-0,2	7,1	5,1	0,60	24
14.10.20	66,5	42,9	23,6	24,7	24,2	24,7	24,5	-0,3	7,1	5,1	0,57	24
15.10.20	65,2	39,9	25,3	19,7	19,3	19,7	19,5	-0,3	7,1	5,1	0,49	24
16.10.20	65,7	40,5	25,3	20,5	20,1	20,6	20,5	-0,3	7,1	5,1	0,51	24
17.10.20	65,7	41,7	24,0	23,6	23,2	23,6	23,4	-0,3	7,1	5,1	0,56	24
18.10.20	65,3	43,5	21,8	29,3	28,8	29,3	29,0	-0,3	7,1	5,1	0,63	24
19.10.20	65,4	43,8	21,6	29,7	29,1	29,8	29,6	-0,4	7,1	5,1	0,63	24
20.10.20	66,1	44,7	21,5	30,9	30,3	31,1	30,8	-0,4	7,1	5,1	0,65	24
Итого	**63,0**	**41,1**	**21,9**	**712,9**	**698,8**	**707,9**	**701,9**	**-3,1**	**7,1**	**5,1**	**16,29**	**632**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 64 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,61
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	1,60
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 17,89 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	7 951,0	7 980,6	7 766,3	7 905,4	-139,2	294,68	5625,46666666667
21.10.2020 0:00:00	8 663,9	8 688,4	8 465,0	8 607,4	-142,3	310,97	6257,85
ИТОГО	712,9	707,9	698,8	701,9	-3,1	16,29	632,383333333334

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,5	19,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	2,8	0,00	0
23.09.20	19,7	19,2	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,8	2,8	0,00	0
24.09.20	67,8	50,8	17,0	32,9	32,2	32,4	32,0	0,2	4,9	4,1	0,55	16
25.09.20	68,5	48,0	20,6	35,9	35,2	35,3	34,9	0,3	5,3	4,7	0,72	24
26.09.20	66,7	43,2	23,4	31,0	30,4	30,3	30,1	0,3	5,0	4,6	0,71	24
27.09.20	65,9	42,4	23,5	33,9	33,3	33,3	33,0	0,2	5,1	4,6	0,78	24
28.09.20	65,4	43,2	22,2	35,3	34,6	34,6	34,3	0,2	5,2	4,6	0,77	24
29.09.20	64,9	43,0	21,9	34,6	33,9	34,0	33,7	0,2	5,2	4,7	0,75	24
30.09.20	64,7	43,1	21,6	34,4	33,7	33,8	33,5	0,2	5,2	4,7	0,73	24
01.10.20	64,8	43,0	21,8	33,9	33,3	33,3	33,1	0,2	5,3	4,8	0,72	24
02.10.20	66,0	44,2	21,8	36,3	35,6	35,7	35,4	0,2	5,6	5,0	0,77	24
03.10.20	67,3	45,0	22,3	36,7	36,0	36,1	35,8	0,2	5,6	5,0	0,81	24
04.10.20	67,0	44,5	22,6	35,7	34,9	35,1	34,8	0,2	5,6	5,0	0,79	24
05.10.20	66,8	43,1	23,7	32,4	31,8	31,9	31,6	0,2	5,4	4,9	0,75	24
06.10.20	67,0	43,7	23,3	34,2	33,5	33,6	33,3	0,2	5,5	5,0	0,78	24
07.10.20	67,1	44,5	22,6	36,6	35,8	35,9	35,6	0,2	5,7	5,1	0,81	24
08.10.20	66,9	43,4	23,5	34,5	33,8	33,9	33,6	0,2	5,6	5,1	0,80	24
09.10.20	67,0	44,0	23,0	35,6	34,9	35,0	34,7	0,3	5,7	5,1	0,80	24
10.10.20	67,2	44,5	22,6	36,5	35,8	35,8	35,5	0,3	5,8	5,2	0,81	24
11.10.20	67,2	44,5	22,7	35,6	34,8	34,9	34,6	0,2	5,8	5,2	0,79	24
12.10.20	67,2	44,0	23,2	34,3	33,6	33,7	33,4	0,3	5,7	5,2	0,78	24
13.10.20	67,1	44,4	22,7	35,3	34,6	34,6	34,3	0,2	5,8	5,2	0,79	24
14.10.20	66,3	44,7	21,6	36,0	35,3	35,4	35,1	0,2	5,8	5,2	0,76	24
15.10.20	65,8	44,7	21,1	36,4	35,7	35,9	35,6	0,1	5,8	5,2	0,75	24
16.10.20	66,2	45,4	20,8	37,6	36,8	37,1	36,7	0,1	5,9	5,2	0,77	24
17.10.20	66,0	44,5	21,5	36,3	35,5	35,7	35,4	0,1	5,8	5,2	0,76	24
18.10.20	65,3	42,6	22,8	33,1	32,5	32,6	32,3	0,2	5,7	5,2	0,74	24
19.10.20	65,8	43,6	22,1	35,0	34,3	34,5	34,2	0,2	5,8	5,2	0,76	24
20.10.20	66,3	44,2	22,1	35,9	35,2	35,4	35,1	0,1	5,8	5,2	0,78	24
Итого	**63,2**	**42,6**	**20,7**	**946,0**	**927,1**	**930,0**	**921,6**	**5,5**	**5,4**	**4,8**	**20,55**	**640**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 56 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,75
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	1,76
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 22,31 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	14 888,6	14 659,3	14 563,8	14 503,6	60,2	312,61	7387,73333333333
21.10.2020 0:00:00	15 834,6	15 589,3	15 490,9	15 425,2	65,8	333,16	8027,61666666667
ИТОГО	946,0	930,0	927,1	921,6	5,5	20,55	639,883333333333

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,6	18,2	-0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	6,1	0,00	0
23.09.20	17,7	18,4	-0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	6,1	0,00	0
24.09.20	67,9	36,4	31,5	8,3	8,2	8,3	8,2	-0,1	4,0	5,5	0,26	12
25.09.20	68,4	37,6	30,8	15,1	14,7	15,0	14,9	-0,2	6,1	4,9	0,45	24
26.09.20	66,8	34,6	32,2	12,3	12,1	12,3	12,3	-0,2	5,5	4,8	0,39	24
27.09.20	65,6	35,7	29,9	13,5	13,2	13,5	13,5	-0,2	5,7	4,8	0,40	24
28.09.20	65,3	36,5	28,8	14,2	13,9	14,2	14,1	-0,3	5,8	4,8	0,40	24
29.09.20	64,6	36,3	28,4	14,1	13,9	14,2	14,1	-0,3	5,8	4,9	0,39	24
30.09.20	64,4	36,3	28,2	14,2	13,9	14,2	14,2	-0,3	5,9	4,9	0,39	24
01.10.20	64,5	36,3	28,2	14,0	13,8	14,1	14,0	-0,3	5,9	4,9	0,39	24
02.10.20	65,4	37,2	28,2	14,7	14,4	14,7	14,7	-0,3	6,2	5,1	0,41	24
03.10.20	66,9	37,7	29,2	14,7	14,4	14,7	14,6	-0,3	6,2	5,2	0,42	24
04.10.20	66,8	37,6	29,2	14,7	14,4	14,7	14,6	-0,3	6,2	5,2	0,42	24
05.10.20	66,6	36,4	30,2	13,7	13,5	13,8	13,7	-0,3	6,1	5,1	0,41	24
06.10.20	66,6	36,3	30,3	13,9	13,6	13,9	13,9	-0,3	6,1	5,2	0,41	24
07.10.20	66,8	37,4	29,4	15,0	14,7	15,1	15,0	-0,3	6,4	5,3	0,43	24
08.10.20	66,6	36,4	30,2	14,3	14,0	14,4	14,3	-0,3	6,3	5,3	0,42	24
09.10.20	66,7	36,7	30,0	14,6	14,3	14,7	14,6	-0,3	6,4	5,3	0,43	24
10.10.20	66,8	37,3	29,5	15,0	14,7	15,1	15,0	-0,3	6,5	5,3	0,43	24
11.10.20	66,9	37,9	29,0	15,3	15,0	15,4	15,3	-0,3	6,6	5,4	0,43	24
12.10.20	66,9	37,7	29,2	14,9	14,6	15,0	14,9	-0,3	6,5	5,4	0,43	24
13.10.20	66,8	38,0	28,8	15,1	14,8	15,2	15,1	-0,3	6,5	5,4	0,43	24
14.10.20	66,4	38,5	27,9	15,5	15,2	15,6	15,5	-0,3	6,5	5,4	0,42	24
15.10.20	65,3	38,4	26,9	15,6	15,3	15,7	15,6	-0,3	6,6	5,4	0,41	24
16.10.20	65,9	39,3	26,5	16,2	15,9	16,4	16,2	-0,3	6,7	5,4	0,42	24
17.10.20	65,8	39,2	26,7	16,0	15,7	16,2	16,1	-0,3	6,7	5,4	0,42	24
18.10.20	65,3	37,5	27,8	15,0	14,7	15,1	15,1	-0,3	6,5	5,4	0,41	24
19.10.20	65,3	37,6	27,7	15,3	15,0	15,4	15,3	-0,3	6,5	5,4	0,42	24
20.10.20	66,0	38,6	27,4	15,9	15,6	16,0	15,9	-0,3	6,6	5,4	0,43	24
Итого	**62,8**	**35,9**	**26,9**	**391,0**	**383,2**	**393,1**	**390,7**	**-7,5**	**5,9**	**5,3**	**11,07**	**636**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 60 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,42
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	1,04
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 12,11 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	7 541,9	7 532,7	7 383,5	7 472,4	-88,8	189,23	7411,03333333333
21.10.2020 0:00:00	7 932,9	7 925,8	7 766,7	7 863,0	-96,3	200,30	8046,96666666667
ИТОГО	391,0	393,1	383,2	390,7	-7,5	11,07	635,933333333332

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,4	17,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	1,0	0,00	0
23.09.20	17,6	17,7	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	1,0	0,00	0
24.09.20	21,4	18,0	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	2,5	0,00	0
25.09.20	66,6	40,1	26,5	18,2	17,9	17,9	17,7	0,1	5,1	4,8	0,47	14
26.09.20	65,6	41,8	23,8	29,2	28,7	28,8	28,5	0,1	5,2	4,7	0,68	24
27.09.20	64,5	43,0	21,5	32,1	31,5	31,6	31,3	0,2	5,3	4,7	0,68	24
28.09.20	64,3	44,0	20,4	33,7	33,1	33,2	32,9	0,2	5,4	4,7	0,67	24
29.09.20	63,8	43,8	19,9	33,7	33,1	33,2	32,9	0,2	5,5	4,7	0,66	24
30.09.20	63,6	44,1	19,5	33,7	33,1	33,2	32,9	0,2	5,5	4,8	0,65	24
01.10.20	63,6	44,1	19,5	33,4	32,8	32,9	32,6	0,2	5,5	4,8	0,64	24
02.10.20	64,6	45,0	19,5	34,9	34,3	34,4	34,1	0,2	5,8	5,0	0,67	24
03.10.20	66,1	45,7	20,4	35,0	34,3	34,4	34,1	0,2	5,9	5,1	0,70	24
04.10.20	65,9	45,6	20,3	35,0	34,3	34,4	34,1	0,2	5,9	5,1	0,70	24
05.10.20	65,7	44,4	21,3	32,8	32,2	32,3	32,0	0,2	5,7	5,0	0,69	24
06.10.20	65,8	44,7	21,1	33,0	32,4	32,5	32,2	0,2	5,8	5,1	0,69	24
07.10.20	66,0	45,8	20,2	35,7	35,0	35,2	34,9	0,1	6,0	5,2	0,71	24
08.10.20	65,8	45,0	20,8	34,0	33,4	33,6	33,3	0,1	5,9	5,2	0,69	24
09.10.20	65,9	45,4	20,6	34,8	34,1	34,4	34,0	0,1	6,0	5,2	0,70	24
10.10.20	66,0	46,0	20,1	35,7	35,0	35,2	34,9	0,1	6,1	5,2	0,70	24
11.10.20	66,2	46,4	19,8	36,4	35,6	35,9	35,5	0,1	6,2	5,3	0,70	24
12.10.20	66,2	46,2	20,0	35,4	34,7	34,9	34,6	0,1	6,1	5,3	0,69	24
13.10.20	66,1	46,5	19,5	36,1	35,3	35,6	35,2	0,1	6,1	5,3	0,69	24
14.10.20	65,6	46,8	18,8	36,9	36,2	36,4	36,0	0,1	6,2	5,3	0,68	24
15.10.20	64,6	46,5	18,1	37,3	36,6	36,8	36,5	0,1	6,2	5,3	0,66	24
16.10.20	65,2	47,5	17,7	38,8	38,1	38,4	38,0	0,1	6,3	5,3	0,67	24
17.10.20	65,1	47,2	17,9	38,3	37,6	37,9	37,5	0,1	6,3	5,3	0,67	24
18.10.20	64,5	45,9	18,6	35,9	35,2	35,5	35,2	0,1	6,1	5,3	0,66	24
19.10.20	64,6	46,1	18,5	36,6	35,9	36,2	35,8	0,1	6,1	5,3	0,66	24
20.10.20	65,3	47,0	18,3	38,0	37,3	37,6	37,2	0,1	6,2	5,3	0,68	24
Итого	**60,5**	**42,3**	**18,1**	**894,7**	**877,4**	**882,3**	**873,9**	**3,4**	**6,0**	**4,7**	**17,48**	**614**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 82 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,67
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,26
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 19,74 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	12 821,6	12 570,4	12 548,2	12 439,7	108,5	264,20	7416,1
21.10.2020 0:00:00	13 716,3	13 452,7	13 425,6	13 313,6	111,9	281,68	8030,58333333333
ИТОГО	894,7	882,3	877,4	873,9	3,4	17,48	614,483333333333

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,8	17,9	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
23.09.20	19,0	17,9	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
24.09.20	23,1	19,1	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
25.09.20	66,8	39,1	27,7	9,5	9,3	9,5	9,4	-0,1	7,0	7,0	0,26	24
26.09.20	65,8	42,8	23,0	23,2	22,7	23,1	22,9	-0,1	7,0	7,0	0,52	24
27.09.20	64,6	44,0	20,6	25,6	25,1	25,5	25,2	-0,1	7,0	7,0	0,51	24
28.09.20	64,3	45,0	19,4	27,0	26,5	26,8	26,6	-0,1	7,0	7,0	0,51	24
29.09.20	63,7	45,1	18,6	27,0	26,6	26,9	26,7	-0,1	7,0	7,0	0,49	24
30.09.20	63,5	45,0	18,6	27,1	26,6	27,0	26,7	-0,1	7,0	7,0	0,50	24
01.10.20	63,5	45,0	18,6	26,9	26,5	26,8	26,6	-0,1	7,0	7,0	0,49	24
02.10.20	64,4	46,0	18,4	28,2	27,6	28,0	27,8	-0,1	7,0	7,0	0,51	24
03.10.20	66,0	47,0	19,0	28,0	27,5	28,0	27,7	-0,2	7,0	7,0	0,52	24
04.10.20	65,8	46,9	18,9	28,1	27,6	28,0	27,8	-0,2	7,0	7,0	0,52	24
05.10.20	65,6	45,9	19,7	26,4	25,9	26,3	26,0	-0,2	7,0	7,0	0,51	24
06.10.20	65,7	45,7	19,9	26,6	26,1	26,5	26,3	-0,1	7,0	7,0	0,52	24
07.10.20	65,8	46,7	19,1	28,9	28,4	28,8	28,5	-0,2	7,0	7,0	0,54	24
08.10.20	65,7	45,7	19,9	27,5	27,0	27,4	27,2	-0,2	7,0	7,0	0,54	24
09.10.20	65,7	46,1	19,6	28,1	27,6	28,0	27,8	-0,2	7,0	7,0	0,54	24
10.10.20	65,8	46,8	19,0	28,8	28,3	28,7	28,5	-0,2	7,0	7,0	0,53	24
11.10.20	65,9	47,4	18,6	29,4	28,9	29,4	29,1	-0,3	7,0	7,0	0,54	24
12.10.20	65,9	47,1	18,8	28,6	28,0	28,5	28,3	-0,2	7,0	7,0	0,53	24
13.10.20	65,8	47,3	18,6	29,1	28,6	29,1	28,8	-0,3	7,0	7,0	0,53	24
14.10.20	65,4	47,5	17,8	29,8	29,3	29,8	29,5	-0,3	7,0	7,0	0,52	24
15.10.20	64,3	47,2	17,2	30,2	29,7	30,1	29,9	-0,2	7,0	7,0	0,51	24
16.10.20	64,9	48,0	16,9	31,4	30,9	31,4	31,1	-0,3	7,0	7,0	0,52	24
17.10.20	64,8	47,9	17,0	31,1	30,5	31,0	30,7	-0,2	7,0	7,0	0,52	24
18.10.20	64,3	46,6	17,7	29,1	28,6	29,1	28,8	-0,3	7,0	7,0	0,50	24
19.10.20	64,3	46,6	17,7	29,5	29,1	29,5	29,3	-0,2	7,0	7,0	0,51	24
20.10.20	65,1	47,8	17,3	30,8	30,2	30,7	30,5	-0,3	7,0	7,0	0,52	24
Итого	**60,5**	**43,1**	**17,3**	**716,0**	**702,9**	**714,0**	**707,8**	**-4,9**	**7,0**	**7,0**	**13,23**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 13,23 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	18 104,0	17 982,8	17 659,4	17 782,7	-123,3	456,20	25430
21.10.2020 0:00:00	18 820,0	18 696,8	18 362,3	18 490,5	-128,2	469,43	26126
ИТОГО	716,0	714,0	702,9	707,8	-4,9	13,23	696

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,1	17,5	-0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,4	0,00	24
23.09.20	17,3	17,8	-0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	1,4	0,00	24
24.09.20	67,7	44,7	23,0	18,4	18,0	18,7	18,5	-0,5	3,8	3,2	0,41	24
25.09.20	68,7	46,4	22,3	32,2	31,5	32,8	32,4	-1,0	6,0	5,0	0,70	24
26.09.20	67,1	43,3	23,8	26,1	25,6	26,6	26,3	-0,8	5,5	4,9	0,61	24
27.09.20	65,9	44,3	21,6	28,6	28,0	29,2	29,0	-0,9	5,7	4,9	0,61	24
28.09.20	65,6	45,0	20,6	30,0	29,4	30,7	30,5	-1,0	5,8	4,9	0,61	24
29.09.20	64,9	44,9	20,0	30,0	29,4	30,7	30,5	-1,0	5,8	5,0	0,59	24
30.09.20	64,7	44,8	19,9	30,0	29,5	30,7	30,5	-1,0	5,8	5,0	0,58	24
01.10.20	64,8	45,0	19,7	29,7	29,3	30,5	30,3	-1,0	5,9	5,1	0,58	24
02.10.20	65,7	46,0	19,6	31,1	30,5	31,9	31,6	-1,1	6,2	5,3	0,60	24
03.10.20	67,3	46,8	20,4	31,0	30,3	31,7	31,5	-1,1	6,2	5,3	0,62	24
04.10.20	67,1	46,8	20,3	31,0	30,4	31,8	31,5	-1,0	6,2	5,3	0,62	24
05.10.20	66,9	45,7	21,3	29,1	28,5	29,8	29,6	-1,0	6,0	5,3	0,61	24
06.10.20	67,0	45,6	21,4	29,4	28,8	30,1	29,8	-1,1	6,1	5,3	0,62	24
07.10.20	67,1	46,6	20,5	31,6	30,9	32,3	32,1	-1,1	6,3	5,4	0,63	24
08.10.20	66,9	45,7	21,3	30,0	29,4	30,6	30,4	-1,0	6,2	5,4	0,63	24
09.10.20	67,0	45,9	21,1	30,6	30,0	31,3	31,1	-1,0	6,3	5,4	0,63	24
10.10.20	67,1	46,7	20,4	31,5	30,8	32,1	31,8	-1,0	6,4	5,5	0,63	24
11.10.20	67,2	47,0	20,2	32,1	31,4	32,8	32,5	-1,1	6,5	5,5	0,63	24
12.10.20	67,2	46,7	20,5	31,2	30,5	31,9	31,6	-1,1	6,4	5,5	0,63	24
13.10.20	67,1	46,9	20,2	31,7	31,0	32,5	32,2	-1,2	6,5	5,5	0,63	24
14.10.20	66,6	47,3	19,3	32,5	31,8	33,2	32,9	-1,1	6,5	5,5	0,61	24
15.10.20	65,6	47,2	18,3	32,9	32,3	33,7	33,4	-1,1	6,6	5,5	0,59	24
16.10.20	66,1	48,1	18,1	34,3	33,6	35,1	34,7	-1,1	6,7	5,6	0,61	24
17.10.20	66,1	47,8	18,3	33,8	33,1	34,7	34,3	-1,2	6,6	5,5	0,60	24
18.10.20	65,5	46,3	19,2	31,7	31,1	32,5	32,2	-1,1	6,4	5,5	0,60	24
19.10.20	65,6	46,5	19,1	32,3	31,6	33,0	32,8	-1,2	6,5	5,5	0,61	24
20.10.20	66,3	47,5	18,8	33,5	32,8	34,4	34,0	-1,1	6,6	5,5	0,62	24
Итого	**63,1**	**44,2**	**18,9**	**826,1**	**809,5**	**845,3**	**837,5**	**-28,0**	**5,8**	**5,0**	**16,38**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 16,38 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	28 634,4	24 283,1	28 050,6	24 000,2	4 050,4	546,59	26398
21.10.2020 0:00:00	29 460,5	25 128,3	28 860,1	24 837,7	4 022,4	562,97	27094
ИТОГО	826,1	845,3	809,5	837,5	-28,0	16,38	696

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,6	19,7	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	24
23.09.20	20,1	20,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	24
24.09.20	68,5	39,2	29,4	24,8	24,3	24,7	24,5	-0,2	3,6	3,0	0,71	24
25.09.20	69,2	41,1	28,1	43,5	42,6	43,3	43,0	-0,4	6,0	5,0	1,20	24
26.09.20	67,7	37,9	29,8	35,1	34,4	34,9	34,7	-0,3	5,4	4,9	1,02	24
27.09.20	66,4	38,9	27,4	38,5	37,8	38,3	38,1	-0,3	5,6	4,9	1,03	24
28.09.20	66,0	39,7	26,3	40,5	39,7	40,3	40,0	-0,3	5,7	4,9	1,04	24
29.09.20	65,4	39,8	25,6	40,4	39,7	40,3	40,0	-0,3	5,7	4,9	1,01	24
30.09.20	65,1	40,0	25,1	40,5	39,7	40,3	40,1	-0,3	5,8	5,0	1,00	24
01.10.20	65,2	40,0	25,2	40,1	39,4	40,0	39,7	-0,3	5,8	5,0	0,99	24
02.10.20	66,0	40,8	25,2	42,0	41,1	41,8	41,5	-0,3	6,1	5,2	1,03	24
03.10.20	67,7	41,4	26,2	41,8	40,9	41,6	41,3	-0,4	6,1	5,3	1,07	24
04.10.20	67,5	41,3	26,1	41,9	41,1	41,7	41,4	-0,3	6,1	5,3	1,07	24
05.10.20	67,3	40,1	27,2	39,3	38,5	39,1	38,8	-0,3	6,0	5,2	1,04	24
06.10.20	67,4	40,1	27,4	39,6	38,8	39,4	39,2	-0,4	6,0	5,3	1,06	24
07.10.20	67,5	40,9	26,6	42,7	41,8	42,7	42,4	-0,6	6,3	5,4	1,11	24
08.10.20	67,4	39,9	27,5	40,7	39,9	40,7	40,5	-0,6	6,2	5,4	1,10	24
09.10.20	67,4	40,1	27,3	41,6	40,7	41,7	41,4	-0,7	6,2	5,4	1,11	24
10.10.20	67,5	40,7	26,8	42,6	41,7	42,7	42,4	-0,7	6,3	5,4	1,12	24
11.10.20	67,6	41,3	26,3	43,5	42,6	43,7	43,3	-0,7	6,4	5,5	1,12	24
12.10.20	67,7	41,3	26,4	42,4	41,5	42,5	42,2	-0,7	6,3	5,5	1,09	24
13.10.20	67,5	41,5	26,0	43,2	42,2	43,3	43,0	-0,8	6,4	5,5	1,10	24
14.10.20	67,0	41,9	25,1	44,2	43,2	44,3	43,9	-0,6	6,4	5,5	1,08	24
15.10.20	65,9	41,8	24,1	44,5	43,6	44,7	44,3	-0,6	6,5	5,5	1,05	24
16.10.20	66,5	42,7	23,8	46,3	45,4	46,5	46,0	-0,6	6,6	5,5	1,08	24
17.10.20	66,4	42,5	23,9	45,8	44,9	45,9	45,5	-0,6	6,5	5,5	1,08	24
18.10.20	65,9	41,1	24,8	43,0	42,2	43,1	42,8	-0,5	6,4	5,5	1,05	24
19.10.20	65,9	41,2	24,7	43,7	42,8	43,8	43,5	-0,6	6,4	5,5	1,06	24
20.10.20	66,6	42,1	24,5	45,5	44,5	45,6	45,1	-0,6	6,5	5,5	1,09	24
Итого	**63,7**	**39,3**	**24,4**	**1 117,8**	**1095,2**	**1 116,7**	**1 108,4**	**-13,2**	**5,7**	**4,9**	**28,52**	**696**

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 = 28,52 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	33 059,6	33 679,7	32 243,7	33 381,2	-1 137,5	1 003,09	27847
21.10.2020 0:00:00	34 177,4	34 796,5	33 338,9	34 489,6	-1 150,7	1 031,61	28543
ИТОГО	1 117,8	1 116,7	1 095,2	1 108,4	-13,2	28,52	696

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,2	18,8	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
23.09.20	19,4	19,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
24.09.20	19,2	18,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
25.09.20	68,7	39,5	29,2	12,4	12,2	12,5	12,4	-0,2	7,1	5,1	0,36	12
26.09.20	67,7	42,6	25,1	25,0	24,5	25,1	24,9	-0,5	7,1	5,1	0,61	24
27.09.20	66,4	43,9	22,5	27,4	26,9	27,6	27,4	-0,5	7,1	5,1	0,61	24
28.09.20	66,0	44,8	21,3	28,9	28,3	29,1	28,8	-0,5	7,1	5,1	0,60	24
29.09.20	65,4	44,8	20,6	28,9	28,3	29,1	28,8	-0,5	7,1	5,1	0,58	24
30.09.20	65,2	45,0	20,2	28,9	28,3	29,1	28,8	-0,5	7,1	5,1	0,57	24
01.10.20	65,2	45,1	20,2	28,6	28,1	28,9	28,6	-0,5	7,1	5,1	0,57	24
02.10.20	66,1	45,9	20,2	29,9	29,3	30,1	29,8	-0,5	7,1	5,1	0,59	24
03.10.20	67,7	46,8	20,9	29,8	29,2	30,0	29,7	-0,5	7,1	5,1	0,61	24
04.10.20	67,5	46,8	20,7	29,9	29,3	30,1	29,8	-0,5	7,1	5,1	0,61	24
05.10.20	67,4	45,6	21,8	28,0	27,4	28,2	27,9	-0,5	7,1	5,1	0,60	24
06.10.20	67,4	45,6	21,8	28,2	27,7	28,5	28,2	-0,5	7,1	5,1	0,60	24
07.10.20	67,6	46,6	20,9	30,4	29,8	30,8	30,5	-0,7	7,1	5,1	0,63	24
08.10.20	67,4	45,6	21,8	29,0	28,4	29,3	29,0	-0,6	7,1	5,1	0,62	24
09.10.20	67,5	46,0	21,4	29,6	29,0	29,9	29,6	-0,6	7,1	5,1	0,62	24
10.10.20	67,6	46,5	21,0	30,2	29,6	30,5	30,2	-0,7	7,1	5,1	0,62	24
11.10.20	67,7	46,9	20,8	30,8	30,2	31,2	30,9	-0,7	7,1	5,1	0,63	24
12.10.20	67,7	46,7	21,0	30,0	29,3	30,3	30,0	-0,7	7,1	5,1	0,62	24
13.10.20	67,6	47,0	20,6	30,5	29,9	30,9	30,6	-0,7	7,1	5,1	0,62	24
14.10.20	67,1	47,3	19,8	31,2	30,5	31,5	31,2	-0,7	7,1	5,1	0,61	24
15.10.20	66,0	47,0	19,0	31,5	30,8	31,8	31,5	-0,7	7,1	5,1	0,59	24
16.10.20	66,6	47,9	18,7	32,7	32,1	33,2	32,8	-0,7	7,1	5,1	0,60	24
17.10.20	66,5	47,6	19,0	32,3	31,7	32,8	32,4	-0,7	7,1	5,1	0,60	24
18.10.20	66,0	46,2	19,8	30,3	29,7	30,7	30,4	-0,7	7,1	5,1	0,59	24
19.10.20	66,0	46,3	19,7	30,8	30,2	31,2	30,9	-0,7	7,1	5,1	0,60	24
20.10.20	66,7	47,3	19,4	32,0	31,4	32,4	32,1	-0,7	7,1	5,1	0,61	24
Итого	**61,9**	**43,0**	**18,9**	**757,1**	**741,8**	**764,7**	**757,2**	**-15,4**	**7,1**	**5,1**	**15,46**	**612**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 84 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,60
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,08
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 17,54 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	7 371,0	7 399,7	7 188,8	7 320,7	-131,9	277,49	5071,43333333333
21.10.2020 0:00:00	8 128,1	8 164,4	7 930,7	8 077,9	-147,2	292,94	5683,41666666667
ИТОГО	757,1	764,7	741,8	757,2	-15,4	15,46	611,983333333334

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,2	19,7	-0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	19,2	19,9	-0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	67,5	53,6	13,8	56,3	55,1	57,0	56,2	-1,1	7,0	5,0	0,76	24
25.09.20	68,4	55,3	13,1	109,8	107,4	111,3	109,7	-2,3	7,0	5,0	1,41	24
26.09.20	67,3	52,8	14,6	108,9	106,6	111,6	110,2	-3,6	7,0	5,0	1,55	24
27.09.20	65,8	48,7	17,1	110,5	108,3	112,0	110,8	-2,5	7,0	5,0	1,85	24
28.09.20	65,5	48,0	17,5	109,7	107,6	111,6	110,4	-2,9	7,0	5,0	1,88	24
29.09.20	64,8	47,2	17,6	110,1	107,9	111,5	110,3	-2,4	7,0	5,0	1,90	24
30.09.20	64,6	47,0	17,6	106,5	104,5	107,9	106,8	-2,2	7,0	5,0	1,85	24
01.10.20	64,6	46,9	17,7	104,4	102,5	105,7	104,6	-2,1	7,0	5,0	1,82	24
02.10.20	65,2	46,9	18,3	103,6	101,6	104,9	103,8	-2,2	7,0	5,0	1,86	24
03.10.20	66,7	47,5	19,2	104,4	102,2	105,8	104,6	-2,4	7,0	5,0	1,97	24
04.10.20	66,5	47,2	19,3	104,5	102,3	105,9	104,7	-2,3	7,0	5,0	1,98	24
05.10.20	66,5	47,4	19,1	107,8	105,7	109,2	108,0	-2,4	7,0	5,0	2,02	24
06.10.20	66,6	47,6	19,0	109,0	106,8	110,3	109,1	-2,3	7,0	5,0	2,03	24
07.10.20	66,6	47,6	19,0	108,0	105,8	109,2	108,0	-2,2	7,0	5,0	2,01	24
08.10.20	66,5	47,2	19,3	108,0	105,8	109,1	107,9	-2,1	7,0	5,0	2,05	24
09.10.20	66,5	47,3	19,2	107,1	105,0	108,2	107,0	-2,1	7,0	5,0	2,02	24
10.10.20	66,6	47,4	19,2	106,9	104,7	108,0	106,8	-2,1	7,0	5,0	2,02	24
11.10.20	66,8	47,8	19,0	109,1	106,9	110,2	109,0	-2,1	7,0	5,0	2,03	24
12.10.20	66,8	48,0	18,8	109,4	107,3	110,5	109,3	-2,0	7,0	5,0	2,02	24
13.10.20	66,7	48,0	18,7	109,6	107,4	110,6	109,4	-2,0	7,0	5,0	2,01	24
14.10.20	66,3	48,0	18,3	109,7	107,5	110,7	109,5	-2,0	7,0	5,0	1,97	24
15.10.20	65,2	47,6	17,7	109,6	107,4	110,6	109,4	-2,0	7,0	5,0	1,90	24
16.10.20	65,7	47,9	17,8	110,2	108,1	111,3	110,1	-2,0	7,0	5,0	1,92	24
17.10.20	65,6	47,7	17,9	110,2	108,1	111,5	110,3	-2,2	7,0	5,0	1,94	24
18.10.20	65,2	46,9	18,3	109,8	107,6	111,0	109,8	-2,1	7,0	5,0	1,97	24
19.10.20	65,2	47,1	18,2	110,1	108,0	111,1	109,9	-1,9	7,0	5,0	1,96	24
20.10.20	65,9	47,7	18,2	110,7	108,6	111,7	110,5	-2,0	7,0	5,0	1,98	24
Итого	**62,9**	**46,3**	**16,6**	**2 873,8**	**2816,7**	**2 908,5**	**2 876,1**	**-59,3**	**7,0**	**5,0**	**50,68**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,96
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 50,68 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,9	0,0	0,9	-0,9	0,00	669
21.10.2020 0:00:00	2 873,8	2 909,4	2 816,7	2 877,0	-60,3	50,68	1332
ИТОГО	2 873,8	2 908,5	2 816,7	2 876,1	-59,3	50,68	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,6	19,5	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	24
23.09.20	20,6	19,6	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	24
24.09.20	65,6	52,0	13,6	39,3	38,6	39,5	39,0	-0,5	1,0	3,7	0,52	24
25.09.20	66,9	53,7	13,2	74,1	72,6	74,4	73,5	-0,8	1,0	5,9	0,95	24
26.09.20	66,1	53,3	12,8	74,4	72,9	74,7	73,8	-0,8	1,0	5,9	0,93	24
27.09.20	64,9	52,7	12,3	74,7	73,3	75,0	74,1	-0,8	1,0	5,9	0,89	24
28.09.20	64,6	49,9	14,7	73,1	71,7	73,2	72,4	-0,7	1,0	5,9	1,05	24
29.09.20	64,0	44,7	19,3	74,7	73,3	74,8	74,0	-0,8	1,0	5,9	1,41	24
30.09.20	63,7	44,3	19,4	72,3	70,9	72,3	71,6	-0,7	1,0	5,9	1,36	24
01.10.20	63,7	44,1	19,6	70,8	69,5	70,9	70,2	-0,7	1,0	5,9	1,36	24
02.10.20	64,3	44,2	20,1	70,4	69,0	70,4	69,7	-0,7	1,0	6,0	1,38	24
03.10.20	65,8	45,1	20,7	70,9	69,5	70,9	70,2	-0,7	1,0	5,9	1,43	24
04.10.20	65,6	44,9	20,7	71,0	69,6	71,0	70,3	-0,7	1,0	5,9	1,44	24
05.10.20	65,6	45,1	20,5	73,3	71,9	73,3	72,6	-0,8	1,0	6,0	1,46	24
06.10.20	65,7	45,2	20,5	74,0	72,6	74,1	73,4	-0,8	1,0	6,0	1,47	24
07.10.20	65,7	45,2	20,5	73,4	72,0	73,5	72,8	-0,8	1,0	6,0	1,47	24
08.10.20	65,5	44,8	20,8	73,4	72,0	73,6	72,9	-0,9	1,0	6,0	1,49	24
09.10.20	65,6	44,9	20,7	72,8	71,4	73,1	72,3	-0,9	1,0	6,0	1,47	24
10.10.20	65,7	45,2	20,5	72,7	71,3	73,0	72,3	-1,0	1,0	6,0	1,45	24
11.10.20	65,8	45,7	20,1	74,2	72,7	74,4	73,7	-1,0	1,0	6,0	1,45	24
12.10.20	65,9	46,0	19,9	74,3	72,9	74,6	73,9	-1,0	1,0	5,9	1,44	24
13.10.20	65,8	45,9	19,8	74,4	73,0	74,7	74,0	-1,0	1,0	5,9	1,44	24
14.10.20	65,4	46,0	19,3	74,5	73,1	74,9	74,2	-1,1	1,0	5,9	1,40	24
15.10.20	64,4	45,7	18,7	74,5	73,0	74,9	74,2	-1,1	1,0	5,9	1,35	24
16.10.20	64,8	46,0	18,8	74,9	73,4	75,3	74,6	-1,1	1,0	5,9	1,38	24
17.10.20	64,8	45,8	19,0	74,9	73,4	75,2	74,5	-1,0	1,0	5,9	1,38	24
18.10.20	64,3	44,9	19,4	74,7	73,2	74,9	74,2	-0,9	1,0	6,0	1,41	24
19.10.20	64,4	45,1	19,3	74,9	73,4	75,2	74,4	-1,0	1,0	5,9	1,40	24
20.10.20	65,0	45,7	19,3	75,3	73,9	75,6	74,9	-1,0	1,0	5,9	1,42	24
Итого	**62,1**	**44,7**	**17,4**	**1 952,1**	**1914,2**	**1 957,6**	**1 937,5**	**-23,3**	**1,0**	**5,5**	**35,60**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,40
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 35,60 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	32 500,2	32 270,7	31 757,1	31 935,6	-178,5	771,01	17627
21.10.2020 0:00:00	34 452,3	34 228,3	33 671,3	33 873,1	-201,8	806,61	18290
ИТОГО	1 952,1	1 957,6	1 914,2	1 937,5	-23,3	35,60	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,6	19,1	-0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	1,0	0,00	24
23.09.20	18,7	19,2	-0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	1,0	0,00	24
24.09.20	64,9	43,2	21,7	36,5	35,8	36,4	36,1	-0,4	6,6	1,0	0,78	24
25.09.20	66,6	45,0	21,6	50,7	49,6	50,6	50,1	-0,5	6,3	1,0	1,07	24
26.09.20	64,9	42,3	22,7	41,4	40,7	41,4	41,0	-0,3	5,8	1,0	0,92	24
27.09.20	63,8	43,2	20,6	45,5	44,7	45,5	45,0	-0,4	5,9	1,0	0,92	24
28.09.20	63,7	44,0	19,7	47,7	46,8	47,7	47,2	-0,4	6,0	1,0	0,92	24
29.09.20	63,0	43,7	19,3	47,2	46,3	47,2	46,8	-0,4	6,1	1,0	0,90	24
30.09.20	62,8	43,8	19,1	47,2	46,3	47,2	46,7	-0,4	6,1	1,0	0,89	24
01.10.20	62,8	43,7	19,1	46,8	45,9	46,8	46,3	-0,4	6,1	1,0	0,88	24
02.10.20	63,6	44,3	19,3	49,1	48,2	49,1	48,7	-0,4	6,4	1,0	0,94	24
03.10.20	65,2	45,2	20,0	49,3	48,3	49,3	48,8	-0,4	6,5	1,0	0,97	24
04.10.20	65,0	45,0	20,0	49,2	48,2	49,2	48,7	-0,5	6,4	1,0	0,97	24
05.10.20	64,8	43,8	20,9	46,0	45,2	46,0	45,5	-0,3	6,3	1,0	0,95	24
06.10.20	64,8	43,9	20,9	46,5	45,6	46,4	46,0	-0,4	6,3	1,0	0,96	24
07.10.20	65,1	44,9	20,2	50,0	49,0	49,9	49,4	-0,5	6,6	1,0	1,00	24
08.10.20	64,9	43,7	21,2	47,1	46,2	47,0	46,6	-0,4	6,5	1,0	0,98	24
09.10.20	64,9	44,1	20,8	48,1	47,2	48,0	47,5	-0,4	6,6	1,0	0,99	24
10.10.20	65,1	44,7	20,4	49,1	48,2	49,1	48,6	-0,4	6,6	1,0	0,99	24
11.10.20	65,3	45,3	20,0	50,2	49,2	50,2	49,7	-0,5	6,7	1,0	0,99	24
12.10.20	65,3	45,2	20,1	48,8	47,8	48,8	48,3	-0,5	6,7	1,0	0,96	24
13.10.20	65,2	45,4	19,9	49,8	48,8	49,7	49,3	-0,5	6,7	1,0	0,97	24
14.10.20	64,8	45,7	19,1	46,4	45,6	46,5	46,0	-0,4	6,7	1,0	0,88	22
15.10.20	63,8	45,6	18,2	51,7	50,7	51,7	51,3	-0,5	6,8	1,0	0,93	24
16.10.20	64,4	46,4	18,0	54,1	53,2	54,2	53,7	-0,6	6,9	1,0	0,97	24
17.10.20	64,3	46,0	18,3	53,5	52,4	53,5	53,0	-0,5	6,8	1,0	0,96	24
18.10.20	63,7	44,5	19,1	49,8	48,9	49,8	49,3	-0,4	6,7	1,0	0,94	24
19.10.20	63,7	44,7	19,0	50,8	49,8	50,8	50,3	-0,5	6,7	1,0	0,95	24
20.10.20	64,4	45,6	18,8	52,8	51,8	52,8	52,3	-0,5	6,8	1,0	0,98	24
Итого	**61,3**	**42,8**	**18,5**	**1 305,1**	**1280,3**	**1 304,7**	**1 292,0**	**-11,8**	**6,5**	**1,0**	**25,56**	**694**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,95
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,08
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 25,64 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	21 025,8	21 009,0	20 558,4	20 800,5	-242,1	507,84	17758
21.10.2020 0:00:00	22 330,9	22 313,8	21 838,6	22 092,5	-253,9	533,40	18419
ИТОГО	1 305,1	1 304,7	1 280,3	1 292,0	-11,8	25,56	661

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,7	16,7	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	24
23.09.20	17,8	16,9	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	24
24.09.20	66,6	40,0	26,6	50,1	49,0	48,7	48,3	0,7	4,3	3,6	1,31	24
25.09.20	68,0	41,8	26,2	71,1	69,7	69,6	69,0	0,6	5,8	4,8	1,82	24
26.09.20	66,4	39,0	27,5	58,0	56,9	56,8	56,3	0,5	5,4	4,7	1,56	24
27.09.20	65,1	40,0	25,1	63,7	62,5	62,4	62,0	0,5	5,5	4,7	1,57	24
28.09.20	64,9	40,8	24,1	66,7	65,4	65,4	65,0	0,5	5,6	4,7	1,58	24
29.09.20	64,3	40,5	23,8	66,1	64,9	64,8	64,4	0,5	5,6	4,7	1,54	24
30.09.20	64,1	40,6	23,5	66,0	64,8	64,8	64,3	0,5	5,6	4,8	1,52	24
01.10.20	64,1	40,5	23,6	65,5	64,3	64,3	63,8	0,5	5,7	4,8	1,52	24
02.10.20	64,8	41,3	23,6	68,8	67,5	67,6	67,1	0,5	6,0	5,0	1,59	24
03.10.20	66,5	42,1	24,4	69,0	67,6	67,7	67,2	0,4	6,0	5,1	1,65	24
04.10.20	66,3	42,0	24,3	68,9	67,6	67,7	67,2	0,5	6,0	5,0	1,64	24
05.10.20	66,1	40,8	25,3	64,6	63,3	63,3	62,8	0,5	5,9	5,0	1,60	24
06.10.20	66,1	40,7	25,4	65,1	63,8	63,8	63,3	0,4	5,9	5,0	1,62	24
07.10.20	66,3	41,8	24,6	69,9	68,5	68,7	68,1	0,3	6,2	5,2	1,68	24
08.10.20	66,2	40,6	25,5	65,8	64,6	64,6	64,1	0,4	6,0	5,2	1,65	24
09.10.20	66,2	40,9	25,3	67,1	65,8	65,9	65,4	0,4	6,1	5,2	1,67	24
10.10.20	66,4	41,5	24,8	68,7	67,3	67,5	66,9	0,4	6,2	5,2	1,67	24
11.10.20	66,5	42,0	24,5	70,1	68,7	68,9	68,4	0,4	6,3	5,3	1,68	24
12.10.20	66,5	41,9	24,7	68,3	66,9	67,1	66,6	0,4	6,2	5,3	1,65	24
13.10.20	66,4	42,2	24,3	69,6	68,2	68,5	67,9	0,3	6,3	5,3	1,65	24
14.10.20	66,0	42,7	23,4	65,0	63,7	64,0	63,4	0,3	6,3	5,2	1,49	22
15.10.20	64,9	42,6	22,4	72,1	70,7	71,0	70,3	0,4	6,3	5,3	1,58	24
16.10.20	65,5	43,4	22,1	75,6	74,1	74,5	73,8	0,3	6,4	5,3	1,64	24
17.10.20	65,4	42,9	22,4	74,8	73,3	73,7	73,1	0,2	6,4	5,3	1,64	24
18.10.20	64,8	41,4	23,4	69,8	68,4	68,7	68,1	0,3	6,2	5,2	1,60	24
19.10.20	64,8	41,5	23,4	71,0	69,6	69,8	69,3	0,3	6,3	5,2	1,62	24
20.10.20	65,6	42,6	23,0	73,8	72,4	72,7	72,1	0,3	6,4	5,2	1,66	24
Итого	**62,4**	**39,7**	**22,7**	**1 825,2**	**1789,5**	**1 792,6**	**1 778,0**	**11,4**	**5,6**	**4,7**	**43,41**	**694**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,62
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,14
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 43,55 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	17 812,2	17 905,0	17 417,4	17 738,8	-321,4	450,04	8381
21.10.2020 0:00:00	19 637,4	19 697,6	19 206,9	19 516,9	-310,0	493,46	9042
ИТОГО	1 825,2	1 792,6	1 789,5	1 778,0	11,4	43,41	661

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,5	20,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	20,4	20,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	66,8	44,7	22,1	29,6	29,0	29,1	28,8	0,2	7,0	5,0	0,64	24
25.09.20	68,6	46,5	22,1	41,3	40,4	40,8	40,4	0,0	7,0	5,0	0,89	24
26.09.20	67,2	43,5	23,7	33,6	32,9	33,3	33,0	-0,1	7,0	5,0	0,78	24
27.09.20	65,8	44,3	21,5	36,9	36,2	36,7	36,3	-0,1	7,0	5,0	0,78	24
28.09.20	65,5	44,9	20,6	38,7	38,0	38,4	38,0	-0,1	7,0	5,0	0,78	24
29.09.20	64,8	44,8	20,1	38,3	37,6	38,1	37,7	-0,1	7,0	5,0	0,76	24
30.09.20	64,7	44,7	20,0	38,3	37,6	38,1	37,7	-0,1	7,0	5,0	0,75	24
01.10.20	64,7	44,7	20,0	38,0	37,3	37,8	37,4	-0,1	7,0	5,0	0,75	24
02.10.20	65,4	45,5	19,9	39,9	39,1	39,7	39,4	-0,2	7,0	5,0	0,78	24
03.10.20	67,1	46,4	20,7	40,1	39,3	39,8	39,3	0,0	7,0	5,0	0,81	24
04.10.20	66,9	46,2	20,7	40,0	39,2	39,8	39,4	-0,2	7,0	5,0	0,81	24
05.10.20	66,7	45,1	21,6	37,5	36,7	37,2	36,9	-0,2	7,0	5,0	0,79	24
06.10.20	66,8	45,2	21,6	37,8	37,1	37,6	37,2	-0,1	7,0	5,0	0,80	24
07.10.20	67,0	45,9	21,0	40,7	39,9	40,4	40,0	-0,1	7,0	5,0	0,84	24
08.10.20	66,8	44,9	21,9	38,3	37,6	38,1	37,7	-0,1	7,0	5,0	0,83	24
09.10.20	66,9	45,3	21,6	39,1	38,4	38,8	38,5	-0,1	7,0	5,0	0,83	24
10.10.20	67,0	45,9	21,1	40,0	39,2	39,8	39,3	-0,1	7,0	5,0	0,83	24
11.10.20	67,1	46,3	20,8	40,9	40,1	40,6	40,2	-0,1	7,0	5,0	0,83	24
12.10.20	67,2	46,1	21,1	39,8	39,0	39,5	39,1	0,0	7,0	5,0	0,82	24
13.10.20	67,1	46,4	20,7	40,6	39,8	40,3	39,9	0,0	7,0	5,0	0,82	24
14.10.20	66,6	46,7	19,9	37,9	37,2	37,7	37,3	-0,1	7,0	5,0	0,74	22
15.10.20	65,5	46,7	18,8	42,2	41,3	41,9	41,4	-0,1	7,0	5,0	0,78	24
16.10.20	66,0	47,5	18,5	44,2	43,2	43,9	43,5	-0,2	7,0	5,0	0,80	24
17.10.20	65,9	47,3	18,7	43,7	42,9	43,4	43,0	-0,1	7,0	5,0	0,80	24
18.10.20	65,4	45,7	19,7	40,7	39,9	40,4	40,0	-0,1	7,0	5,0	0,79	24
19.10.20	65,4	45,9	19,6	41,5	40,7	41,2	40,8	0,0	7,0	5,0	0,80	24
20.10.20	66,2	46,8	19,3	43,2	42,3	42,9	42,4	-0,1	7,0	5,0	0,82	24
Итого	**63,2**	**43,9**	**19,2**	**1 062,9**	**1041,9**	**1 055,3**	**1 044,5**	**-2,5**	**7,0**	**5,0**	**21,46**	**694**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,79
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,07
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 21,53 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	5 047,9	4 970,9	4 936,7	4 917,5	19,1	109,79	4815
21.10.2020 0:00:00	6 110,8	6 026,3	5 978,6	5 962,0	16,6	131,25	5476
ИТОГО	1 062,9	1 055,3	1 041,9	1 044,5	-2,5	21,46	661

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,0	21,1	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	3,0	0,00	24
23.09.20	20,8	21,0	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	3,0	0,00	24
24.09.20	66,6	44,9	21,7	31,5	30,9	31,0	30,7	0,2	5,3	4,4	0,67	24
25.09.20	68,2	47,0	21,2	43,5	42,6	42,8	42,3	0,2	6,2	5,0	0,90	24
26.09.20	66,7	44,5	22,2	35,6	34,9	35,1	34,8	0,1	5,7	4,9	0,77	24
27.09.20	65,4	45,3	20,1	39,1	38,4	38,6	38,2	0,2	5,9	4,9	0,77	24
28.09.20	65,2	45,9	19,3	41,0	40,2	40,5	40,0	0,2	5,9	4,9	0,77	24
29.09.20	64,5	45,6	19,0	40,6	39,9	40,1	39,6	0,3	6,0	4,9	0,75	24
30.09.20	64,3	45,6	18,8	40,6	39,9	40,1	39,6	0,3	6,0	5,0	0,75	24
01.10.20	64,3	45,6	18,7	40,3	39,6	39,8	39,3	0,3	6,1	5,0	0,74	24
02.10.20	65,1	46,4	18,7	42,3	41,5	41,8	41,3	0,2	6,3	5,2	0,78	24
03.10.20	66,8	47,4	19,4	42,5	41,6	41,9	41,4	0,2	6,4	5,3	0,80	24
04.10.20	66,6	46,9	19,6	42,4	41,6	41,8	41,3	0,3	6,4	5,3	0,81	24
05.10.20	66,3	45,6	20,8	39,7	38,9	39,1	38,7	0,2	6,2	5,2	0,81	24
06.10.20	66,4	45,8	20,6	40,1	39,4	39,5	39,1	0,3	6,3	5,3	0,81	24
07.10.20	66,6	46,9	19,7	43,1	42,2	42,5	42,0	0,2	6,5	5,4	0,83	24
08.10.20	66,4	45,8	20,6	40,6	39,8	40,0	39,6	0,2	6,4	5,4	0,82	24
09.10.20	66,5	46,3	20,3	41,4	40,6	40,9	40,5	0,1	6,5	5,4	0,82	24
10.10.20	66,7	46,9	19,8	42,3	41,5	41,8	41,3	0,2	6,6	5,4	0,82	24
11.10.20	66,8	47,4	19,4	43,3	42,4	42,8	42,3	0,1	6,7	5,5	0,82	24
12.10.20	66,8	47,3	19,6	42,1	41,3	41,6	41,1	0,2	6,6	5,5	0,81	24
13.10.20	66,7	47,4	19,3	43,0	42,1	42,5	42,0	0,1	6,6	5,5	0,81	24
14.10.20	66,2	47,7	18,6	40,1	39,3	39,6	39,2	0,1	6,7	5,4	0,73	22
15.10.20	65,2	47,6	17,6	44,6	43,7	44,1	43,6	0,0	6,7	5,5	0,77	24
16.10.20	65,8	48,5	17,2	46,7	45,8	46,3	45,8	0,0	6,8	5,5	0,79	24
17.10.20	65,6	48,1	17,6	46,2	45,2	45,7	45,2	0,0	6,8	5,5	0,80	24
18.10.20	65,1	46,5	18,6	42,9	42,1	42,5	42,0	0,1	6,6	5,4	0,78	24
19.10.20	65,1	46,7	18,4	43,9	43,0	43,4	42,9	0,1	6,7	5,4	0,79	24
20.10.20	65,8	47,6	18,3	45,6	44,6	45,1	44,6	0,0	6,8	5,5	0,82	24
Итого	**62,9**	**44,8**	**18,1**	**1 124,9**	**1102,8**	**1 110,7**	**1 098,7**	**4,1**	**6,1**	**5,1**	**21,35**	**694**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,79
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,07
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 21,41 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	13 677,9	13 451,6	13 381,5	13 304,5	77,0	286,94	12434
21.10.2020 0:00:00	14 802,8	14 562,4	14 484,3	14 403,2	81,1	308,29	13095
ИТОГО	1 124,9	1 110,8	1 102,8	1 098,7	4,1	21,35	661

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	22,3	21,9	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	5,0	0,00	24
23.09.20	22,5	22,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	5,0	0,00	24
24.09.20	67,9	39,8	28,1	44,4	43,5	43,4	43,1	0,4	5,5	5,0	1,23	24
25.09.20	69,0	41,8	27,2	63,1	61,8	61,6	61,1	0,7	5,9	5,0	1,68	24
26.09.20	67,6	38,8	28,9	51,7	50,6	50,5	50,1	0,5	5,4	5,0	1,46	24
27.09.20	66,2	39,8	26,4	56,7	55,6	55,5	55,0	0,6	5,5	5,0	1,46	24
28.09.20	65,9	40,5	25,4	59,4	58,2	58,1	57,6	0,6	5,6	5,0	1,48	24
29.09.20	65,2	40,3	24,9	58,8	57,7	57,6	57,1	0,5	5,7	5,0	1,44	24
30.09.20	65,0	40,3	24,6	58,8	57,6	57,6	57,1	0,5	5,7	5,0	1,42	24
01.10.20	65,0	40,4	24,6	58,3	57,2	57,2	56,7	0,4	5,7	5,0	1,41	24
02.10.20	65,7	41,0	24,7	61,3	60,1	60,1	59,6	0,5	6,0	5,0	1,48	24
03.10.20	67,4	41,8	25,6	61,5	60,2	60,2	59,7	0,5	6,1	5,0	1,54	24
04.10.20	67,2	41,6	25,7	61,4	60,1	60,2	59,7	0,4	6,0	5,0	1,54	24
05.10.20	67,1	40,4	26,7	57,5	56,3	56,4	55,9	0,4	5,9	5,0	1,50	24
06.10.20	67,1	40,5	26,6	58,0	56,8	57,0	56,5	0,3	5,9	5,0	1,51	24
07.10.20	67,3	41,5	25,8	62,2	60,9	61,2	60,7	0,2	6,2	5,0	1,57	24
08.10.20	67,2	40,4	26,8	58,5	57,3	57,7	57,2	0,1	6,1	5,0	1,53	24
09.10.20	67,2	40,8	26,4	59,6	58,4	58,9	58,4	0,0	6,2	5,0	1,54	24
10.10.20	67,3	41,4	26,0	60,9	59,7	60,2	59,8	-0,1	6,2	5,0	1,55	24
11.10.20	67,4	41,9	25,5	62,2	60,9	61,5	61,1	-0,1	6,3	5,0	1,56	24
12.10.20	67,5	41,7	25,8	60,6	59,3	59,9	59,5	-0,1	6,3	5,0	1,53	24
13.10.20	67,4	42,0	25,3	61,8	60,5	61,2	60,7	-0,2	6,3	5,0	1,53	24
14.10.20	66,9	42,3	24,5	57,6	56,4	57,1	56,6	-0,2	6,3	5,0	1,38	22
15.10.20	65,8	42,3	23,4	63,9	62,7	63,3	62,9	-0,2	6,4	5,0	1,47	24
16.10.20	66,3	43,1	23,2	67,0	65,7	66,4	65,9	-0,2	6,5	5,0	1,52	24
17.10.20	66,2	42,5	23,6	66,2	64,9	65,7	65,1	-0,1	6,4	5,0	1,53	24
18.10.20	65,7	41,1	24,6	61,8	60,5	61,2	60,7	-0,2	6,3	5,0	1,49	24
19.10.20	65,7	41,3	24,4	62,9	61,7	62,4	61,9	-0,2	6,3	5,0	1,51	24
20.10.20	66,4	42,3	24,2	65,4	64,1	64,9	64,4	-0,3	6,4	5,0	1,55	24
Итого	**63,6**	**39,9**	**23,8**	**1 621,4**	**1588,6**	**1 597,0**	**1 584,2**	**4,5**	**5,9**	**5,0**	**40,41**	**694**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,51
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,13
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 40,54 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	15 808,7	15 830,7	15 446,9	15 682,3	-235,3	417,74	9021
21.10.2020 0:00:00	17 430,0	17 427,7	17 035,6	17 266,4	-230,9	458,14	9682
ИТОГО	1 621,4	1 597,0	1 588,6	1 584,2	4,5	40,41	661

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	22,6	21,6	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,0	0,00	24
23.09.20	22,6	21,7	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,0	0,00	24
24.09.20	67,8	40,1	27,6	44,8	43,9	43,6	43,3	0,6	4,5	3,5	1,21	24
25.09.20	68,8	42,0	26,8	63,6	62,3	62,1	61,6	0,7	5,9	4,8	1,67	24
26.09.20	67,4	39,1	28,3	52,1	51,0	50,7	50,3	0,7	5,4	4,7	1,44	24
27.09.20	66,0	40,0	26,0	57,1	56,0	55,8	55,3	0,7	5,5	4,6	1,45	24
28.09.20	65,7	40,7	25,0	59,8	58,7	58,5	58,0	0,6	5,6	4,6	1,47	24
29.09.20	65,0	40,4	24,6	59,3	58,1	58,0	57,5	0,6	5,7	4,7	1,43	24
30.09.20	64,8	40,4	24,4	59,2	58,0	57,9	57,5	0,6	5,7	4,7	1,41	24
01.10.20	64,8	40,4	24,5	58,8	57,7	57,5	57,0	0,6	5,7	4,8	1,41	24
02.10.20	65,6	41,2	24,4	61,8	60,5	60,4	59,9	0,6	6,0	5,0	1,47	24
03.10.20	67,3	41,9	25,4	61,9	60,7	60,5	60,0	0,7	6,1	5,0	1,54	24
04.10.20	67,1	41,7	25,4	61,9	60,6	60,5	59,9	0,7	6,0	5,0	1,53	24
05.10.20	66,9	40,6	26,3	58,0	56,8	56,6	56,1	0,6	5,9	5,0	1,49	24
06.10.20	67,0	40,5	26,5	58,5	57,3	57,1	56,6	0,7	5,9	5,0	1,51	24
07.10.20	67,1	41,5	25,6	62,8	61,5	61,3	60,9	0,7	6,2	5,1	1,58	24
08.10.20	67,0	40,4	26,7	59,2	58,0	57,8	57,3	0,7	6,1	5,1	1,54	24
09.10.20	67,1	40,9	26,2	60,4	59,2	58,9	58,5	0,7	6,2	5,2	1,55	24
10.10.20	67,2	41,6	25,6	61,8	60,5	60,3	59,8	0,7	6,2	5,2	1,55	24
11.10.20	67,3	42,0	25,2	63,1	61,8	61,6	61,1	0,7	6,3	5,3	1,56	24
12.10.20	67,3	41,8	25,6	61,4	60,2	60,0	59,5	0,7	6,3	5,2	1,54	24
13.10.20	67,2	41,9	25,3	62,7	61,4	61,2	60,7	0,7	6,3	5,2	1,55	24
14.10.20	66,7	42,4	24,3	58,5	57,3	57,1	56,7	0,6	6,3	5,2	1,39	22
15.10.20	65,6	42,4	23,2	64,9	63,7	63,4	62,9	0,8	6,4	5,2	1,48	24
16.10.20	66,2	43,3	22,8	68,0	66,7	66,5	66,0	0,7	6,5	5,2	1,52	24
17.10.20	66,1	43,0	23,1	67,3	66,0	65,8	65,2	0,8	6,4	5,2	1,52	24
18.10.20	65,6	41,2	24,3	62,7	61,5	61,3	60,8	0,6	6,3	5,2	1,50	24
19.10.20	65,6	41,4	24,2	63,9	62,7	62,5	62,0	0,7	6,3	5,2	1,51	24
20.10.20	66,3	42,4	23,9	66,4	65,1	64,9	64,4	0,6	6,4	5,2	1,55	24
Итого	**63,5**	**40,0**	**23,6**	**1 639,9**	**1606,9**	**1 601,8**	**1 588,9**	**18,1**	**5,7**	**4,7**	**40,39**	**694**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,51
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,13
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 40,51 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	15 741,7	15 470,8	15 386,0	15 327,2	58,8	414,51	8292
21.10.2020 0:00:00	17 381,6	17 072,6	16 992,9	16 916,1	76,8	454,89	8953
ИТОГО	1 639,9	1 601,8	1 606,9	1 588,9	18,1	40,39	661

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,0	19,1	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,3	0,00	24
23.09.20	20,7	19,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	1,8	0,00	24
24.09.20	48,8	39,1	9,7	30,1	29,7	29,7	29,5	0,2	4,6	3,8	0,29	24
25.09.20	46,8	38,6	8,1	67,6	66,9	66,8	66,3	0,7	5,8	4,1	0,54	24
26.09.20	43,2	36,3	6,9	64,8	64,4	64,0	63,5	0,9	5,3	3,7	0,45	24
27.09.20	43,6	36,7	6,9	64,9	64,4	64,0	63,5	0,9	5,4	3,8	0,44	24
28.09.20	43,9	36,7	7,2	65,3	64,7	64,1	63,6	1,1	5,7	4,1	0,46	24
29.09.20	45,5	37,5	8,0	64,9	64,1	63,9	63,4	0,8	6,0	4,5	0,51	24
30.09.20	45,2	37,3	7,8	63,7	63,1	62,6	62,1	0,9	6,0	4,6	0,50	24
01.10.20	45,0	36,8	8,2	62,0	61,4	61,0	60,5	0,9	6,0	4,6	0,51	24
02.10.20	45,9	37,2	8,7	62,9	62,3	61,9	61,4	0,9	6,1	4,7	0,54	24
03.10.20	46,5	37,8	8,7	64,0	63,3	63,0	62,5	0,8	5,9	4,4	0,55	24
04.10.20	46,3	37,6	8,7	64,0	63,3	63,0	62,5	0,8	5,9	4,4	0,55	24
05.10.20	44,5	36,3	8,2	63,7	63,2	62,7	62,3	0,9	6,0	4,5	0,51	24
06.10.20	43,8	35,8	8,0	63,6	63,1	62,6	62,2	1,0	6,2	4,7	0,51	24
07.10.20	46,4	37,2	9,2	64,0	63,3	63,0	62,5	0,8	6,4	4,9	0,58	24
08.10.20	49,4	38,8	10,6	64,6	63,8	63,5	63,0	0,9	6,2	4,7	0,68	24
09.10.20	51,5	40,3	11,3	64,9	64,1	63,7	63,3	0,9	6,3	4,7	0,72	24
10.10.20	52,1	40,9	11,2	64,9	64,2	63,8	63,3	0,8	6,3	4,8	0,72	24
11.10.20	52,5	41,3	11,2	65,0	64,2	63,9	63,4	0,8	6,4	4,9	0,72	24
12.10.20	52,2	41,2	11,0	65,0	64,2	63,8	63,3	0,8	6,3	4,8	0,71	24
13.10.20	52,2	41,3	10,9	65,0	64,2	63,9	63,4	0,8	6,3	4,8	0,70	24
14.10.20	52,1	41,3	10,8	63,0	62,2	61,9	61,4	0,8	6,2	4,7	0,67	24
15.10.20	50,8	40,8	10,0	65,0	64,3	64,2	63,7	0,6	6,3	4,7	0,64	24
16.10.20	48,8	39,7	9,1	64,9	64,2	64,0	63,5	0,7	6,3	4,8	0,59	24
17.10.20	46,2	37,9	8,3	64,3	63,6	63,4	62,9	0,7	6,3	4,8	0,53	24
18.10.20	44,7	36,6	8,1	64,2	63,6	63,2	62,8	0,9	6,2	4,7	0,52	24
19.10.20	45,1	36,7	8,4	64,3	63,6	63,3	62,8	0,9	6,3	4,8	0,53	24
20.10.20	48,2	38,7	9,5	64,8	64,0	63,7	63,2	0,8	6,4	4,9	0,61	24
Итого	**45,6**	**37,1**	**8,5**	**1 705,2**	**1687,5**	**1 678,4**	**1 665,7**	**21,7**	**5,7**	**4,3**	**15,31**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,53
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 15,31 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	188
21.10.2020 0:00:00	1 705,2	1 678,4	1 687,5	1 665,7	21,7	15,31	851
ИТОГО	1 705,2	1 678,4	1 687,5	1 665,7	21,7	15,31	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,5	21,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	1,5	0,00	24
23.09.20	21,5	21,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,5	1,6	0,00	24
24.09.20	48,8	39,4	9,4	34,1	33,7	33,8	33,6	0,2	3,5	3,0	0,32	24
25.09.20	46,7	38,8	8,0	77,3	76,5	76,9	76,4	0,1	5,6	4,2	0,61	24
26.09.20	43,1	36,4	6,7	74,1	73,4	73,8	73,3	0,1	5,1	3,9	0,50	24
27.09.20	43,5	36,8	6,7	74,2	73,5	73,8	73,3	0,2	5,4	4,0	0,49	24
28.09.20	43,8	36,9	6,9	74,3	73,6	73,9	73,4	0,2	5,4	4,3	0,51	24
29.09.20	45,5	37,9	7,6	73,4	72,7	73,0	72,6	0,1	5,6	4,7	0,55	24
30.09.20	45,1	37,6	7,5	72,2	71,4	71,7	71,2	0,2	5,6	4,7	0,54	24
01.10.20	44,9	37,3	7,6	70,2	69,5	69,8	69,3	0,2	5,5	4,8	0,53	24
02.10.20	45,8	38,0	7,9	71,3	70,6	70,9	70,4	0,2	5,6	4,8	0,56	24
03.10.20	46,4	38,5	7,9	72,6	71,9	72,1	71,6	0,3	5,4	4,6	0,57	24
04.10.20	46,3	38,3	8,0	72,7	71,9	72,1	71,6	0,4	5,4	4,6	0,57	24
05.10.20	44,4	36,9	7,5	72,3	71,6	71,8	71,3	0,3	5,6	4,6	0,54	24
06.10.20	43,7	36,4	7,3	72,1	71,4	71,6	71,1	0,3	5,8	4,8	0,52	24
07.10.20	46,3	38,0	8,3	72,6	71,9	71,9	71,4	0,4	6,1	5,0	0,59	24
08.10.20	49,3	39,6	9,7	73,2	72,3	72,5	72,0	0,4	5,6	4,8	0,70	24
09.10.20	51,4	41,2	10,3	73,5	72,6	72,8	72,3	0,3	5,8	4,9	0,75	24
10.10.20	52,0	41,7	10,3	73,6	72,6	72,9	72,3	0,3	5,8	5,0	0,75	24
11.10.20	52,4	42,1	10,3	73,6	72,7	72,9	72,2	0,4	6,1	5,1	0,75	24
12.10.20	52,1	42,0	10,1	73,6	72,7	72,9	72,2	0,4	5,9	5,0	0,73	24
13.10.20	52,0	42,0	10,0	73,6	72,7	72,9	72,2	0,5	5,8	5,0	0,73	24
14.10.20	52,1	42,1	10,0	71,3	70,4	70,7	70,0	0,3	5,9	4,9	0,70	24
15.10.20	50,7	41,6	9,1	73,3	72,4	72,9	72,3	0,0	5,7	4,9	0,66	24
16.10.20	48,7	40,4	8,3	73,0	72,2	72,6	72,0	0,2	6,0	5,0	0,60	24
17.10.20	46,1	38,5	7,6	72,3	71,6	71,9	71,4	0,2	5,9	5,0	0,54	24
18.10.20	44,6	37,3	7,3	72,3	71,6	71,8	71,3	0,2	5,5	4,8	0,53	24
19.10.20	45,0	37,4	7,5	72,4	71,7	71,8	71,3	0,3	5,9	5,0	0,54	24
20.10.20	48,1	39,5	8,6	73,0	72,2	72,3	71,9	0,3	5,8	5,0	0,62	24
Итого	**45,6**	**37,8**	**7,8**	**1 932,2**	**1911,2**	**1 917,8**	**1 904,0**	**7,2**	**5,3**	**4,5**	**15,98**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,54
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 15,98 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 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,2	16,4	0,8	0,9	0,9	0,0	0,0	0,9	7,0	7,0	0,00	24
23.09.20	17,5	16,6	0,9	0,9	0,9	0,0	0,0	0,9	7,0	7,0	0,00	24
24.09.20	50,0	41,8	8,3	114,2	112,9	111,0	110,1	2,8	7,0	7,0	0,94	24
25.09.20	46,7	39,7	7,0	169,5	167,8	166,8	165,6	2,2	7,0	7,0	1,16	20
26.09.20	43,0	37,0	6,0	80,1	79,4	78,8	78,3	1,0	7,0	7,0	0,48	10
27.09.20	43,2	37,3	5,8	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	7,0	7,0	-2 147 483,75	0
28.09.20	43,5	37,4	6,0	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	7,0	7,0	-2 147 483,75	0
29.09.20	45,3	38,7	6,6	58,5	57,9	57,5	57,1	0,8	7,0	7,0	0,38	8
30.09.20	44,6	38,0	6,6	43,3	42,9	42,6	42,3	0,6	7,0	7,0	0,28	6
01.10.20	44,6	37,9	6,7	84,6	83,8	83,3	82,7	1,1	7,0	7,0	0,56	12
02.10.20	45,5	38,5	7,0	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	7,0	7,0	-2 147 483,75	0
03.10.20	45,8	38,8	7,0	36,4	36,0	35,8	35,6	0,5	7,0	7,0	0,25	5
04.10.20	47,1	39,6	7,4	7,3	7,2	7,2	7,2	0,1	7,0	7,0	0,05	1
05.10.20	44,1	37,5	6,6	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	7,0	7,0	-2 147 483,75	0
06.10.20	43,4	36,9	6,5	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	7,0	7,0	-2 147 483,75	0
07.10.20	45,9	38,5	7,4	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	7,0	7,0	-2 147 483,75	0
08.10.20	49,0	40,3	8,6	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	7,0	7,0	-2 147 483,75	0
09.10.20	51,1	41,9	9,2	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	7,0	7,0	-2 147 483,75	0
10.10.20	51,6	42,4	9,2	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	7,0	7,0	-2 147 483,75	0
11.10.20	52,1	42,8	9,2	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	7,0	7,0	-2 147 483,75	0
12.10.20	51,8	42,8	9,0	-21 474 836,0	-2147483 6,0	-21 474 836,0	-21 474 836,0	0,0	7,0	7,0	-2 147 483,75	0
13.10.20	51,5	42,9	8,7	74,9	74,0	73,7	73,0	0,9	7,0	7,0	0,64	11
14.10.20	51,8	42,9	8,8	171,7	169,6	168,8	167,4	2,2	7,0	7,0	1,49	24
15.10.20	50,4	42,3	8,1	176,7	174,6	173,7	172,3	2,3	7,0	7,0	1,41	24
16.10.20	48,4	41,1	7,3	177,1	175,2	174,2	172,9	2,3	7,0	7,0	1,28	24
17.10.20	45,8	39,0	6,8	174,0	172,3	171,2	170,0	2,3	7,0	7,0	1,17	24
18.10.20	44,3	37,7	6,6	173,6	172,0	170,8	169,6	2,3	7,0	7,0	1,14	24
19.10.20	44,7	38,0	6,7	173,6	172,0	170,8	169,6	2,3	7,0	7,0	1,16	24
20.10.20	47,8	40,1	7,7	175,0	173,2	172,2	170,9	2,3	7,0	7,0	1,34	24
Итого	**45,1**	**38,1**	**7,0**	**-236 221 303,8**	**-2362213 23,5**	**-236 221 337,5**	**-236 221 351,3**	**27,8**	**7,0**	**7,0**	**-23 622 307, 51**	**313**

Время действия нештатных ситуаций в отчетном периоде: 383:54

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,16
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	18,45

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

Потребление за недостающий период 0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = -23622289,06 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	113 909,4	112 624,0	111 999,3	111 454,3	545,0	1 464,57	26514
21.10.2020 0:00:00	115 800,4	114 482,5	113 870,5	113 299,0	571,5	1 478,31	26794
ИТОГО	1 891,0	1 858,5	1 871,2	1 844,7	26,6	13,74	280

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,0	16,6	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
23.09.20	17,2	16,9	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
24.09.20	49,3	40,5	8,8	99,0	97,9	97,2	96,4	1,4	7,0	7,0	0,86	24
25.09.20	45,8	38,5	7,3	175,0	173,2	174,4	173,3	0,0	7,0	7,0	1,26	24
26.09.20	42,4	36,3	6,1	167,0	165,5	166,4	165,4	0,1	7,0	7,0	1,00	24
27.09.20	42,8	37,1	5,7	166,8	165,4	165,4	164,4	1,0	7,0	7,0	0,94	24
28.09.20	43,1	37,0	6,1	158,3	156,9	157,0	156,0	1,0	7,0	7,0	0,96	24
29.09.20	44,7	37,5	7,1	149,9	148,4	148,7	147,7	0,7	7,0	7,0	1,06	24
30.09.20	44,3	37,3	7,1	147,1	145,8	145,8	144,9	0,9	7,0	7,0	1,02	24
01.10.20	44,2	37,0	7,2	143,3	142,0	142,2	141,3	0,7	7,0	7,0	1,01	24
02.10.20	45,1	37,6	7,5	145,5	144,2	144,6	143,6	0,6	7,0	7,0	1,07	24
03.10.20	45,7	38,1	7,5	148,0	146,6	146,9	145,9	0,7	7,0	7,0	1,10	24
04.10.20	45,5	38,0	7,5	148,0	146,6	146,9	145,9	0,6	7,0	7,0	1,10	24
05.10.20	43,7	36,7	7,0	147,2	145,9	146,2	145,2	0,7	7,0	7,0	1,02	24
06.10.20	43,0	36,1	6,9	146,8	145,6	145,6	144,6	1,0	7,0	7,0	1,00	24
07.10.20	45,5	37,6	7,9	147,6	146,2	146,7	145,8	0,4	7,0	7,0	1,15	24
08.10.20	48,4	39,3	9,1	148,9	147,3	147,9	146,8	0,5	7,0	7,0	1,34	24
09.10.20	50,5	40,7	9,7	149,6	147,8	148,5	147,3	0,5	7,0	7,0	1,44	24
10.10.20	51,0	41,3	9,7	149,7	147,9	148,5	147,3	0,6	7,0	7,0	1,43	24
11.10.20	51,5	41,7	9,7	149,7	147,9	148,6	147,4	0,5	7,0	7,0	1,43	24
12.10.20	51,2	41,7	9,5	149,7	147,9	148,5	147,3	0,5	7,0	7,0	1,40	24
13.10.20	51,1	41,7	9,4	149,7	147,9	148,6	147,4	0,4	7,0	7,0	1,38	24
14.10.20	51,1	41,8	9,3	145,0	143,2	143,9	142,7	0,4	7,0	7,0	1,33	24
15.10.20	49,8	41,3	8,6	149,0	147,3	148,4	147,2	0,1	7,0	7,0	1,26	24
16.10.20	47,9	40,2	7,7	149,9	148,3	149,3	148,2	0,1	7,0	7,0	1,13	24
17.10.20	45,4	38,3	7,1	146,9	145,4	146,3	145,3	0,1	7,0	7,0	1,03	24
18.10.20	43,9	36,9	7,0	146,6	145,3	145,5	144,5	0,7	7,0	7,0	1,01	24
19.10.20	44,2	37,0	7,2	146,6	145,3	145,9	144,9	0,3	7,0	7,0	1,05	24
20.10.20	47,3	38,7	8,6	147,8	146,2	90,2	89,6	56,7	7,0	7,0	1,20	24
Итого	**44,6**	**37,2**	**7,3**	**4 018,4**	**3977,6**	**3 933,9**	**3 906,3**	**71,3**	**7,0**	**7,0**	**30,99**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,03
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 30,99 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	88 821,9	86 800,3	87 349,5	86 003,8	1 345,7	1 348,14	26581
21.10.2020 0:00:00	92 840,3	90 734,2	91 327,1	89 910,1	1 417,0	1 379,13	27244
ИТОГО	4 018,4	3 933,9	3 977,6	3 906,3	71,3	30,99	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,1	20,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	20,0	19,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	48,2	39,3	8,9	37,5	37,0	36,9	36,7	0,4	7,0	5,0	0,33	24
25.09.20	46,0	38,5	7,5	82,6	81,7	81,5	80,9	0,8	7,0	5,0	0,61	24
26.09.20	42,5	36,3	6,2	79,2	78,4	78,2	77,7	0,8	7,0	5,0	0,49	24
27.09.20	42,9	36,7	6,2	79,2	78,5	78,2	77,7	0,7	7,0	5,0	0,49	24
28.09.20	43,2	37,0	6,2	79,6	78,9	78,6	78,1	0,8	7,0	5,0	0,49	24
29.09.20	44,8	38,2	6,6	78,7	78,0	77,8	77,3	0,7	7,0	5,0	0,52	24
30.09.20	44,4	37,9	6,5	77,3	76,6	76,3	75,8	0,7	7,0	5,0	0,50	24
01.10.20	44,3	37,6	6,7	75,2	74,5	74,2	73,8	0,7	7,0	5,0	0,50	24
02.10.20	45,1	38,2	6,9	76,3	75,6	75,4	74,9	0,7	7,0	5,0	0,52	24
03.10.20	45,8	38,7	7,0	77,7	76,9	76,7	76,2	0,8	7,0	5,0	0,55	24
04.10.20	45,6	38,5	7,0	77,6	76,9	76,6	76,1	0,7	7,0	5,0	0,54	24
05.10.20	43,7	37,1	6,6	77,2	76,5	76,3	75,8	0,7	7,0	5,0	0,51	24
06.10.20	43,1	36,7	6,4	77,0	76,3	76,1	75,6	0,7	7,0	5,0	0,49	24
07.10.20	45,6	38,4	7,2	77,5	76,8	76,5	76,0	0,8	7,0	5,0	0,56	24
08.10.20	48,6	40,1	8,5	78,2	77,3	77,1	76,5	0,8	7,0	5,0	0,66	24
09.10.20	50,7	41,6	9,1	78,6	77,6	77,4	76,7	0,9	7,0	5,0	0,71	24
10.10.20	51,2	42,0	9,2	78,7	77,7	77,5	76,8	0,9	7,0	5,0	0,72	24
11.10.20	51,7	42,5	9,2	78,7	77,8	77,6	76,8	0,9	7,0	5,0	0,72	24
12.10.20	51,4	42,4	9,0	78,7	77,7	77,5	76,8	0,9	7,0	5,0	0,70	24
13.10.20	51,3	42,4	8,8	78,8	77,8	77,6	76,8	1,0	7,0	5,0	0,69	24
14.10.20	51,3	42,5	8,8	76,3	75,4	75,2	74,5	0,9	7,0	5,0	0,67	24
15.10.20	49,9	41,9	8,0	78,6	77,6	77,3	76,6	1,0	7,0	5,0	0,63	24
16.10.20	48,0	40,7	7,2	78,1	77,3	76,9	76,3	1,0	7,0	5,0	0,56	24
17.10.20	45,4	38,7	6,7	77,4	76,7	76,2	75,7	1,0	7,0	5,0	0,52	24
18.10.20	43,9	37,4	6,5	77,2	76,5	76,0	75,5	0,9	7,0	5,0	0,50	24
19.10.20	44,3	37,7	6,6	77,2	76,5	76,1	75,6	0,9	7,0	5,0	0,51	24
20.10.20	47,4	39,8	7,6	77,9	77,1	76,6	76,1	1,0	7,0	5,0	0,59	24
Итого	**44,8**	**37,9**	**6,9**	**2 066,8**	**2045,5**	**2 038,2**	**2 023,4**	**22,1**	**7,0**	**5,0**	**15,26**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 15,26 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	16 929,5	16 656,6	16 689,4	16 511,9	177,4	195,90	10116
21.10.2020 0:00:00	18 996,3	18 694,8	18 734,9	18 535,4	199,5	211,15	10779
ИТОГО	2 066,8	2 038,2	2 045,5	2 023,4	22,1	15,26	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,8	19,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	0
23.09.20	18,8	18,9	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	6,1	0,00	0
24.09.20	49,3	28,3	21,0	13,3	13,1	13,2	13,2	-0,1	8,1	6,1	0,27	12
25.09.20	46,2	28,4	17,8	22,9	22,7	22,8	22,7	0,0	8,1	6,1	0,40	24
26.09.20	42,8	35,7	7,0	20,5	20,3	20,4	20,3	0,1	8,1	6,1	0,14	24
27.09.20	43,2	33,7	9,5	24,8	24,6	24,4	24,3	0,3	8,1	6,1	0,23	24
28.09.20	43,6	36,2	7,4	99,0	98,2	99,0	98,5	-0,3	8,1	6,1	0,73	24
29.09.20	45,5	37,9	7,6	155,4	153,9	156,3	155,3	-1,4	8,1	6,1	1,17	24
30.09.20	45,1	37,8	7,3	152,3	150,9	153,4	152,4	-1,5	8,1	6,1	1,10	24
01.10.20	44,9	37,6	7,3	148,2	146,8	149,3	148,3	-1,5	8,1	6,1	1,08	24
02.10.20	45,8	38,3	7,5	150,5	149,1	151,5	150,6	-1,5	8,1	6,1	1,12	24
03.10.20	46,4	38,9	7,5	153,1	151,6	153,6	152,6	-1,0	8,1	6,1	1,15	24
04.10.20	46,3	38,7	7,5	153,0	151,5	153,5	152,5	-1,0	8,1	6,1	1,14	24
05.10.20	44,4	37,3	7,1	152,1	150,7	152,7	151,8	-1,0	8,1	6,1	1,07	24
06.10.20	43,7	36,8	6,9	151,5	150,2	151,7	150,8	-0,6	8,1	6,1	1,04	24
07.10.20	46,2	38,4	7,8	152,5	151,0	152,9	151,9	-0,9	8,1	6,1	1,18	24
08.10.20	49,2	40,2	9,0	153,9	152,2	155,0	153,9	-1,7	8,1	6,1	1,38	24
09.10.20	51,3	41,7	9,6	154,8	152,9	155,9	154,7	-1,8	8,1	6,1	1,47	24
10.10.20	51,9	42,2	9,7	154,9	153,0	155,7	154,5	-1,5	8,1	6,1	1,48	24
11.10.20	52,3	42,8	9,6	155,0	153,1	155,9	154,6	-1,6	8,1	6,1	1,47	24
12.10.20	52,0	42,7	9,3	154,9	153,0	155,7	154,4	-1,4	8,1	6,1	1,43	24
13.10.20	52,0	42,8	9,2	155,0	153,0	155,9	154,6	-1,6	8,1	6,1	1,41	24
14.10.20	52,0	42,8	9,3	149,1	147,2	150,2	148,9	-1,7	8,1	6,1	1,37	24
15.10.20	50,6	42,2	8,4	154,7	152,9	155,5	154,2	-1,3	8,1	6,1	1,29	24
16.10.20	48,7	41,1	7,6	155,9	154,2	156,0	154,8	-0,6	8,1	6,1	1,17	24
17.10.20	46,1	39,1	7,0	152,0	150,5	152,4	151,3	-0,8	8,1	6,1	1,06	24
18.10.20	44,6	37,8	6,8	151,5	150,2	152,4	151,5	-1,3	8,1	6,1	1,03	24
19.10.20	44,9	37,9	7,1	151,6	150,2	152,4	151,5	-1,3	8,1	6,1	1,07	24
20.10.20	48,0	40,0	8,1	152,9	151,3	154,0	152,9	-1,6	8,1	6,1	1,23	24
Итого	**45,3**	**37,1**	**8,2**	**3 545,3**	**3508,4**	**3 562,0**	**3 537,2**	**-28,8**	**8,1**	**6,1**	**28,68**	**636**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 60 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,05
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,64
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 31,32 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	61 175,9	61 196,4	60 242,5	60 667,2	-424,7	837,90	10898,2
21.10.2020 0:00:00	64 721,1	64 758,4	63 751,0	64 204,4	-453,4	866,58	11533,95
ИТОГО	3 545,3	3 562,0	3 508,4	3 537,2	-28,8	28,68	635,75

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,0	16,6	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	24
23.09.20	18,3	17,0	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,0	0,00	24
24.09.20	49,9	41,4	8,5	116,8	115,4	114,2	113,3	2,1	3,4	2,7	1,00	24
25.09.20	46,8	39,4	7,4	190,6	188,6	190,3	188,9	-0,3	5,0	4,0	1,39	24
26.09.20	43,2	36,8	6,3	180,0	178,4	179,9	178,7	-0,4	4,5	3,7	1,13	24
27.09.20	43,5	37,4	6,2	179,4	177,8	179,3	178,1	-0,4	4,6	3,7	1,10	24
28.09.20	43,9	37,4	6,4	168,3	166,8	168,5	167,4	-0,6	4,9	4,1	1,08	24
29.09.20	45,5	38,2	7,4	156,8	155,3	156,9	155,8	-0,5	5,2	4,5	1,14	24
30.09.20	45,1	37,9	7,2	154,3	152,9	154,5	153,5	-0,7	5,2	4,6	1,10	24
01.10.20	45,0	37,7	7,3	150,1	148,7	150,2	149,3	-0,6	5,2	4,6	1,08	24
02.10.20	45,8	38,3	7,6	152,5	150,9	152,5	151,5	-0,5	5,3	4,7	1,15	24
03.10.20	46,5	38,8	7,7	155,1	153,5	155,1	154,0	-0,5	5,1	4,4	1,18	24
04.10.20	46,3	38,6	7,7	155,1	153,6	155,1	154,0	-0,4	5,1	4,4	1,18	24
05.10.20	44,5	37,1	7,3	154,3	152,8	154,3	153,3	-0,5	5,1	4,5	1,12	24
06.10.20	43,8	36,5	7,2	153,9	152,4	153,9	152,9	-0,5	5,3	4,7	1,10	24
07.10.20	46,3	38,1	8,2	154,8	153,2	154,8	153,7	-0,5	5,5	4,9	1,25	24
08.10.20	49,3	39,9	9,4	156,1	154,3	156,1	154,9	-0,6	5,4	4,7	1,45	24
09.10.20	51,5	41,4	10,1	156,9	154,9	156,8	155,6	-0,7	5,4	4,8	1,56	24
10.10.20	52,0	42,0	10,0	157,0	155,0	157,0	155,7	-0,7	5,5	4,8	1,55	24
11.10.20	52,5	42,4	10,1	157,1	155,1	157,0	155,7	-0,6	5,6	4,9	1,56	24
12.10.20	52,2	42,3	9,8	157,0	155,1	157,0	155,6	-0,6	5,5	4,8	1,52	24
13.10.20	52,1	42,3	9,7	157,1	155,1	156,9	155,6	-0,5	5,5	4,8	1,50	24
14.10.20	52,1	42,5	9,6	152,2	150,3	152,2	150,9	-0,6	5,4	4,7	1,45	24
15.10.20	50,7	41,8	8,9	156,3	154,4	156,8	155,6	-1,1	5,4	4,8	1,37	24
16.10.20	48,9	40,7	8,2	142,6	141,0	140,6	139,4	1,6	5,5	4,8	1,16	24
17.10.20	46,2	38,8	7,3	154,9	153,4	155,4	154,3	-0,9	5,4	4,8	1,13	24
18.10.20	44,7	37,6	7,1	154,6	153,1	155,0	154,0	-0,9	5,3	4,7	1,08	24
19.10.20	45,0	37,5	7,5	154,6	153,1	155,0	153,9	-0,8	5,5	4,8	1,14	24
20.10.20	48,1	39,7	8,5	155,9	154,2	156,1	154,9	-0,8	5,5	4,9	1,30	24
Итого	**45,4**	**37,8**	**7,6**	**4 234,4**	**4189,4**	**4 231,7**	**4 200,6**	**-11,3**	**4,9**	**4,3**	**33,78**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,12
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 33,78 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	2035
21.10.2020 0:00:00	4 234,4	4 231,7	4 189,4	4 200,6	-11,3	33,78	2698
ИТОГО	4 234,4	4 231,7	4 189,4	4 200,6	-11,3	33,78	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,3	20,9	-1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,3	0,00	24
23.09.20	19,7	21,3	-1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	1,6	0,00	20
24.09.20	50,9	40,2	10,7	166,3	164,3	167,5	166,2	-1,9	4,1	3,3	1,76	24
25.09.20	46,7	38,2	8,4	283,8	280,9	286,5	284,5	-3,7	6,4	5,0	2,37	24
26.09.20	43,1	36,0	7,2	273,0	270,6	275,4	273,7	-3,1	5,9	4,6	1,94	24
27.09.20	43,5	36,3	7,2	273,5	271,1	275,8	274,1	-3,0	6,0	4,7	1,95	24
28.09.20	43,8	36,7	7,1	276,9	274,3	279,2	277,5	-3,1	6,3	5,0	1,95	24
29.09.20	45,5	37,9	7,6	276,0	273,4	278,4	276,5	-3,1	6,7	5,4	2,07	24
30.09.20	45,0	37,6	7,5	271,8	269,2	273,7	271,9	-2,6	6,7	5,4	2,01	24
01.10.20	44,9	37,4	7,5	265,2	262,7	266,8	265,1	-2,4	6,7	5,5	1,99	24
02.10.20	45,8	38,0	7,8	269,3	266,7	270,9	269,1	-2,4	6,8	5,5	2,09	24
03.10.20	46,4	38,5	7,9	273,9	271,1	275,6	273,7	-2,6	6,6	5,3	2,15	24
04.10.20	46,2	38,3	7,9	273,8	271,1	275,6	273,7	-2,6	6,6	5,3	2,15	24
05.10.20	44,4	36,9	7,4	272,6	270,0	274,3	272,6	-2,5	6,6	5,3	2,01	24
06.10.20	43,7	36,4	7,3	271,5	269,1	273,5	271,9	-2,7	6,8	5,5	1,96	24
07.10.20	46,3	38,0	8,3	272,9	270,1	274,9	273,0	-2,9	7,0	5,7	2,24	24
08.10.20	49,3	39,7	9,6	274,9	271,8	276,9	274,8	-3,0	6,8	5,6	2,62	24
09.10.20	51,4	41,2	10,2	275,9	272,5	277,9	275,7	-3,2	6,9	5,6	2,79	24
10.10.20	52,0	41,8	10,2	276,0	272,6	278,2	275,9	-3,3	7,0	5,7	2,78	24
11.10.20	52,4	42,3	10,2	276,0	272,5	278,3	275,9	-3,4	7,1	5,8	2,78	24
12.10.20	52,1	42,1	10,0	275,9	272,4	278,2	275,9	-3,5	7,0	5,7	2,73	24
13.10.20	52,0	42,1	9,9	276,0	272,5	278,3	276,0	-3,4	7,0	5,7	2,70	24
14.10.20	51,8	42,2	9,6	252,8	249,6	255,0	252,8	-3,2	6,9	5,6	2,40	22
15.10.20	50,7	41,5	9,1	275,0	271,7	277,5	275,3	-3,6	6,9	5,6	2,48	24
16.10.20	48,7	40,4	8,3	273,2	270,1	275,8	273,7	-3,6	7,0	5,7	2,24	24
17.10.20	46,1	38,5	7,6	271,3	268,6	274,0	272,0	-3,5	6,9	5,7	2,05	24
18.10.20	44,6	37,1	7,5	270,9	268,4	273,6	271,8	-3,4	6,8	5,5	2,00	24
19.10.20	44,9	37,3	7,6	271,1	268,6	273,8	272,0	-3,4	7,0	5,7	2,04	24
20.10.20	48,1	39,4	8,7	273,3	270,4	275,8	273,8	-3,4	7,0	5,7	2,34	24
Итого	**45,5**	**37,7**	**7,8**	**7 262,8**	**7186,3**	**7 321,3**	**7 268,9**	**-82,6**	**6,3**	**5,1**	**60,59**	**690**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 6 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,03
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,51
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 61,10 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 12:00:00	0,8	0,3	0,8	0,3	0,5	0,00	1834
21.10.2020 0:00:00	7 263,6	7 321,7	7 187,1	7 269,3	-82,1	60,59	2491
ИТОГО	7 262,8	7 321,4	7 186,3	7 268,9	-82,6	60,59	657

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,5	19,4	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	1,0	0,00	24
23.09.20	19,4	19,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	1,0	0,00	24
24.09.20	67,9	42,9	25,0	18,2	17,9	18,1	17,9	-0,1	3,7	2,4	0,45	24
25.09.20	68,6	44,7	23,8	37,0	36,2	37,1	36,7	-0,5	5,4	4,1	0,86	24
26.09.20	67,1	41,9	25,3	30,2	29,6	30,2	30,0	-0,4	4,9	4,1	0,75	24
27.09.20	65,7	42,7	23,1	33,1	32,4	33,3	33,0	-0,6	5,0	4,0	0,75	24
28.09.20	65,5	43,4	22,1	34,7	34,0	34,9	34,6	-0,7	5,1	4,0	0,75	24
29.09.20	64,8	43,1	21,7	34,3	33,6	34,5	34,3	-0,7	5,2	4,1	0,73	24
30.09.20	64,6	43,2	21,4	34,3	33,6	34,5	34,3	-0,7	5,2	4,1	0,72	24
01.10.20	64,6	43,1	21,5	34,1	33,3	34,3	34,0	-0,7	5,2	4,2	0,72	24
02.10.20	65,3	44,0	21,3	35,8	35,0	36,0	35,7	-0,6	5,6	4,4	0,75	24
03.10.20	67,0	44,8	22,3	35,8	35,1	36,0	35,8	-0,7	5,6	4,4	0,78	24
04.10.20	66,8	44,5	22,3	35,8	35,1	36,0	35,7	-0,6	5,6	4,4	0,78	24
05.10.20	66,7	43,6	23,0	33,5	32,8	33,8	33,5	-0,6	5,4	4,4	0,75	24
06.10.20	66,7	43,6	23,1	33,9	33,2	34,1	33,8	-0,7	5,5	4,4	0,76	24
07.10.20	66,9	44,6	22,3	36,5	35,7	36,7	36,4	-0,7	5,7	4,5	0,80	24
08.10.20	66,8	43,5	23,3	34,4	33,6	34,5	34,3	-0,6	5,6	4,5	0,78	24
09.10.20	66,8	43,9	23,0	35,1	34,3	35,3	35,0	-0,6	5,7	4,6	0,79	24
10.10.20	67,0	44,5	22,5	35,9	35,2	36,0	35,7	-0,6	5,8	4,6	0,79	24
11.10.20	67,1	45,0	22,1	36,6	35,9	36,8	36,5	-0,6	5,9	4,6	0,79	24
12.10.20	67,1	44,8	22,3	35,6	34,9	35,8	35,5	-0,6	5,8	4,6	0,78	24
13.10.20	67,0	45,1	21,9	36,3	35,6	36,5	36,2	-0,6	5,9	4,6	0,78	24
14.10.20	66,5	45,4	21,1	33,9	33,2	34,1	33,7	-0,5	5,9	4,6	0,70	22
15.10.20	65,4	45,4	20,0	37,6	36,9	37,8	37,4	-0,5	6,0	4,6	0,74	24
16.10.20	65,9	46,2	19,8	39,5	38,7	39,7	39,2	-0,5	6,1	4,6	0,77	24
17.10.20	65,8	45,8	20,1	39,0	38,3	39,3	38,8	-0,6	6,0	4,6	0,77	24
18.10.20	65,4	44,4	21,0	36,3	35,7	36,6	36,2	-0,6	5,8	4,6	0,75	24
19.10.20	65,4	44,5	20,9	37,0	36,3	37,3	37,0	-0,6	5,9	4,6	0,76	24
20.10.20	66,1	45,5	20,6	38,5	37,8	38,8	38,3	-0,5	6,0	4,6	0,78	24
Итого	**63,1**	**42,5**	**20,6**	**943,0**	**924,0**	**947,9**	**939,6**	**-15,6**	**5,3**	**4,1**	**20,33**	**694**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,76
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,06
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 20,39 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	1279
21.10.2020 0:00:00	943,0	947,9	924,0	939,6	-15,6	20,33	1940
ИТОГО	943,0	947,9	924,0	939,6	-15,6	20,33	661

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,0	17,9	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,0	0,00	24
23.09.20	17,9	17,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,0	0,00	24
24.09.20	67,8	44,8	23,1	17,4	17,0	16,7	16,5	0,5	2,3	2,3	0,40	24
25.09.20	68,3	46,2	22,1	37,0	36,2	36,0	35,7	0,5	3,7	4,1	0,80	24
26.09.20	66,8	43,5	23,3	30,2	29,5	29,4	29,2	0,4	3,3	4,0	0,69	24
27.09.20	65,4	44,3	21,1	33,0	32,4	32,3	32,0	0,4	3,5	4,0	0,68	24
28.09.20	65,2	44,9	20,3	34,6	33,9	33,8	33,5	0,3	3,4	4,0	0,69	24
29.09.20	64,5	44,1	20,4	34,2	33,5	33,3	33,0	0,5	3,5	4,1	0,68	24
30.09.20	64,3	43,7	20,6	34,2	33,5	33,4	33,2	0,3	3,5	4,1	0,69	24
01.10.20	64,3	43,6	20,7	33,9	33,2	33,2	32,9	0,3	3,8	4,1	0,69	24
02.10.20	65,1	44,4	20,7	35,6	34,9	34,9	34,5	0,4	4,0	4,3	0,72	24
03.10.20	66,8	45,3	21,5	35,8	35,0	35,0	34,7	0,3	4,0	4,4	0,75	24
04.10.20	66,6	44,9	21,7	35,6	34,9	34,8	34,5	0,4	3,9	4,3	0,76	24
05.10.20	66,4	43,7	22,7	33,3	32,6	32,6	32,3	0,3	3,8	4,3	0,74	24
06.10.20	66,4	43,8	22,6	33,6	32,9	32,9	32,7	0,2	3,7	4,3	0,75	24
07.10.20	66,6	44,8	21,9	36,2	35,5	35,4	35,1	0,3	4,1	4,4	0,77	24
08.10.20	66,5	43,6	22,9	34,1	33,4	33,4	33,1	0,3	4,0	4,5	0,76	24
09.10.20	66,5	44,1	22,4	34,8	34,1	34,0	33,8	0,3	4,0	4,5	0,76	24
10.10.20	66,7	44,8	21,9	35,6	34,8	34,8	34,5	0,3	4,1	4,6	0,76	24
11.10.20	66,8	45,3	21,5	36,3	35,6	35,6	35,3	0,3	4,2	4,6	0,77	24
12.10.20	66,8	45,2	21,7	35,3	34,6	34,6	34,3	0,3	4,1	4,6	0,75	24
13.10.20	66,7	45,5	21,2	36,0	35,3	35,3	35,0	0,3	4,1	4,6	0,75	24
14.10.20	66,3	45,9	20,4	33,6	32,9	33,0	32,7	0,3	4,1	4,5	0,67	22
15.10.20	65,2	45,6	19,5	37,2	36,5	36,6	36,2	0,3	4,2	4,6	0,71	24
16.10.20	65,7	46,4	19,3	39,0	38,3	38,3	37,9	0,5	4,3	4,6	0,74	24
17.10.20	65,6	46,0	19,6	38,6	37,9	37,9	37,5	0,3	4,2	4,6	0,74	24
18.10.20	65,1	44,3	20,8	36,0	35,3	35,3	35,0	0,3	4,3	4,6	0,74	24
19.10.20	65,1	44,4	20,7	36,7	35,9	36,0	35,7	0,3	4,2	4,6	0,74	24
20.10.20	65,8	45,5	20,3	38,1	37,4	37,4	37,0	0,4	4,2	4,6	0,76	24
Итого	**62,7**	**42,9**	**19,8**	**936,0**	**917,1**	**915,8**	**907,8**	**9,3**	**3,7**	**4,1**	**19,45**	**694**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,74
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,06
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 19,51 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	1210
21.10.2020 0:00:00	936,0	915,8	917,1	907,8	9,3	19,45	1871
ИТОГО	936,0	915,8	917,1	907,8	9,3	19,45	661

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,7	20,0	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	21,5	19,9	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	30,0	26,2	3,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
25.09.20	42,9	39,0	3,9	30,3	30,0	0,0	0,0	30,0	7,0	5,0	0,18	24
26.09.20	42,6	36,5	6,1	77,0	76,3	0,0	0,0	76,3	7,0	5,0	0,47	24
27.09.20	43,0	36,9	6,1	77,1	76,3	0,0	0,0	76,3	7,0	5,0	0,47	24
28.09.20	43,3	37,2	6,1	77,8	77,1	0,0	0,0	77,1	7,0	5,0	0,47	24
29.09.20	45,0	37,9	7,2	77,3	76,6	0,0	0,0	76,6	7,0	5,0	0,55	24
30.09.20	44,7	37,3	7,3	75,8	75,0	0,0	0,0	75,0	7,0	5,0	0,55	24
01.10.20	44,5	37,1	7,5	73,5	72,8	0,0	0,0	72,8	7,0	5,0	0,55	24
02.10.20	45,4	38,4	7,0	74,2	73,5	42,4	42,2	31,3	7,0	5,0	0,56	24
03.10.20	46,0	38,2	7,8	75,2	74,5	74,3	73,8	0,8	7,0	5,0	0,58	24
04.10.20	45,9	38,3	7,6	75,2	74,5	73,7	73,2	1,3	7,0	5,0	0,57	24
05.10.20	44,0	37,2	6,8	74,8	74,1	74,0	73,5	0,6	7,0	5,0	0,51	24
06.10.20	43,4	36,6	6,8	74,6	73,9	73,4	72,9	1,0	7,0	5,0	0,50	24
07.10.20	45,9	37,5	8,4	75,1	74,4	73,9	73,5	0,9	7,0	5,0	0,63	24
08.10.20	48,9	39,2	9,7	75,7	74,8	74,9	74,4	0,4	7,0	5,0	0,73	24
09.10.20	51,0	40,6	10,4	76,0	75,0	75,3	74,8	0,2	7,0	5,0	0,78	24
10.10.20	51,5	41,0	10,5	76,0	75,1	75,4	74,8	0,3	7,0	5,0	0,79	24
11.10.20	51,9	41,4	10,5	76,1	75,1	75,5	74,8	0,3	7,0	5,0	0,79	24
12.10.20	51,7	41,3	10,3	76,1	75,1	75,5	74,8	0,3	7,0	5,0	0,77	24
13.10.20	51,6	41,3	10,2	76,1	75,1	75,5	74,8	0,3	7,0	5,0	0,77	24
14.10.20	51,6	41,3	10,3	73,7	72,8	73,2	72,5	0,3	7,0	5,0	0,75	24
15.10.20	50,2	40,8	9,4	75,8	74,8	75,3	74,8	0,1	7,0	5,0	0,70	24
16.10.20	48,3	39,8	8,5	75,3	74,5	74,9	74,3	0,2	7,0	5,0	0,63	24
17.10.20	45,7	38,1	7,6	74,8	74,1	74,3	73,9	0,2	7,0	5,0	0,57	24
18.10.20	44,3	36,9	7,4	74,6	73,9	74,1	73,6	0,3	7,0	5,0	0,55	24
19.10.20	44,6	37,0	7,6	74,7	73,9	74,2	73,7	0,3	7,0	5,0	0,56	24
20.10.20	47,7	39,0	8,7	75,3	74,5	74,8	74,3	0,2	7,0	5,0	0,65	24
Итого	**44,4**	**37,0**	**7,5**	**1 917,9**	**1897,7**	**1 384,5**	**1 374,6**	**523,1**	**7,0**	**5,0**	**15,62**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 15,63 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	715
21.10.2020 0:00:00	1 917,9	1 384,5	1 897,7	1 374,6	523,1	15,63	1378
ИТОГО	1 917,9	1 384,5	1 897,7	1 374,6	523,1	15,63	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,3	18,4	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,0	0,00	24
23.09.20	20,3	18,7	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,0	0,00	24
24.09.20	47,8	36,3	11,5	26,0	25,7	25,6	25,4	0,3	2,8	2,1	0,30	24
25.09.20	46,8	36,6	10,1	69,8	69,1	69,0	68,6	0,5	5,5	3,7	0,70	24
26.09.20	43,2	34,5	8,6	66,9	66,4	66,3	65,8	0,6	5,1	3,4	0,57	24
27.09.20	43,5	34,9	8,6	67,1	66,5	66,4	65,9	0,5	5,1	3,5	0,58	24
28.09.20	43,9	35,6	8,3	70,3	69,7	69,7	69,2	0,5	5,5	3,8	0,58	24
29.09.20	45,6	37,1	8,4	74,0	73,3	73,3	72,8	0,5	5,8	4,1	0,62	24
30.09.20	45,2	36,9	8,3	72,6	71,9	71,9	71,4	0,5	5,8	4,2	0,60	24
01.10.20	45,0	36,7	8,4	70,6	69,9	69,8	69,3	0,6	5,8	4,2	0,59	24
02.10.20	45,9	37,1	8,8	71,8	71,0	70,8	70,4	0,7	5,8	4,3	0,62	24
03.10.20	46,5	37,7	8,8	73,0	72,3	72,1	71,6	0,7	5,7	4,1	0,64	24
04.10.20	46,4	37,4	9,0	73,0	72,3	72,0	71,6	0,8	5,7	4,1	0,65	24
05.10.20	44,5	36,2	8,3	72,7	71,9	71,7	71,2	0,7	5,7	4,1	0,60	24
06.10.20	43,8	35,8	8,1	72,4	71,7	71,5	71,0	0,7	5,9	4,3	0,58	24
07.10.20	46,4	37,2	9,2	72,8	72,1	71,9	71,4	0,7	6,1	4,5	0,66	24
08.10.20	49,4	38,8	10,6	73,5	72,7	72,6	72,1	0,6	6,0	4,3	0,77	24
09.10.20	51,5	40,2	11,3	73,9	73,0	72,9	72,4	0,5	6,0	4,4	0,82	24
10.10.20	52,0	40,8	11,3	74,0	73,1	73,0	72,5	0,6	6,1	4,5	0,82	24
11.10.20	52,5	41,2	11,3	74,1	73,1	73,0	72,5	0,6	6,2	4,6	0,83	24
12.10.20	52,2	41,2	11,0	74,1	73,1	73,0	72,5	0,6	6,1	4,5	0,81	24
13.10.20	52,1	41,2	11,0	74,0	73,1	73,0	72,5	0,6	6,2	4,4	0,80	24
14.10.20	52,2	41,2	10,9	71,7	70,8	70,7	70,2	0,6	6,0	4,4	0,78	24
15.10.20	50,7	40,8	10,0	74,7	73,7	73,9	73,3	0,4	6,1	4,4	0,73	24
16.10.20	48,8	39,7	9,1	74,7	73,9	74,0	73,4	0,4	6,2	4,5	0,67	24
17.10.20	46,2	38,0	8,3	74,2	73,4	73,4	72,9	0,5	6,1	4,5	0,61	24
18.10.20	44,7	36,6	8,1	74,0	73,3	73,3	72,8	0,5	6,0	4,3	0,60	24
19.10.20	45,1	36,7	8,4	74,1	73,4	73,4	72,9	0,5	6,2	4,5	0,62	24
20.10.20	48,2	38,7	9,5	74,8	73,9	73,9	73,5	0,5	6,2	4,5	0,71	24
Итого	**45,5**	**36,6**	**8,9**	**1 914,8**	**1894,2**	**1 892,0**	**1 879,1**	**15,1**	**5,4**	**3,9**	**17,85**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 17,85 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,00	1030
21.10.2020 0:00:00	1 914,8	1 892,0	1 894,2	1 879,1	15,1	17,85	1693
ИТОГО	1 914,8	1 892,0	1 894,2	1 879,1	15,1	17,85	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,6	18,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
23.09.20	19,7	19,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
24.09.20	51,0	41,4	9,6	89,3	88,3	88,9	88,2	0,1	6,7	5,6	0,85	24
25.09.20	46,7	39,1	7,5	149,3	147,7	149,1	147,9	-0,2	6,1	4,6	1,11	24
26.09.20	43,2	36,7	6,5	143,6	142,4	143,4	142,4	0,0	5,7	4,3	0,92	24
27.09.20	43,6	37,1	6,4	144,0	142,7	143,5	142,6	0,2	5,7	4,3	0,92	24
28.09.20	43,9	37,5	6,4	145,6	144,3	145,4	144,4	-0,2	6,1	4,6	0,92	24
29.09.20	45,5	38,6	6,9	145,0	143,6	144,9	143,9	-0,3	6,4	5,0	0,99	24
30.09.20	45,1	38,4	6,7	142,7	141,3	142,4	141,5	-0,2	6,4	5,0	0,95	24
01.10.20	45,0	38,2	6,9	139,3	137,9	138,9	137,9	0,1	6,4	5,1	0,95	24
02.10.20	45,9	38,8	7,1	141,6	140,3	141,1	140,0	0,2	6,5	5,1	0,99	24
03.10.20	46,5	39,4	7,1	144,1	142,6	143,4	142,4	0,2	6,3	4,9	1,02	24
04.10.20	46,3	39,2	7,1	144,1	142,6	143,3	142,3	0,3	6,3	4,9	1,01	24
05.10.20	44,4	37,8	6,6	143,4	142,1	142,6	141,7	0,4	6,3	5,0	0,94	24
06.10.20	43,8	37,3	6,5	143,0	141,8	142,3	141,3	0,4	6,5	5,2	0,92	24
07.10.20	46,4	39,0	7,4	143,8	142,4	143,1	142,1	0,2	6,7	5,3	1,05	24
08.10.20	49,5	40,9	8,6	145,0	143,4	144,2	143,1	0,3	6,6	5,2	1,24	24
09.10.20	51,6	42,4	9,2	145,6	143,8	144,9	143,7	0,2	6,6	5,2	1,32	24
10.10.20	52,1	42,9	9,2	145,8	143,9	145,0	143,8	0,1	6,7	5,3	1,32	24
11.10.20	52,5	43,3	9,2	145,9	144,0	145,1	143,8	0,2	6,8	5,4	1,32	24
12.10.20	52,2	43,2	9,0	145,9	144,0	145,0	143,8	0,2	6,7	5,3	1,29	24
13.10.20	52,1	43,3	8,9	146,0	144,1	145,1	143,8	0,3	6,7	5,3	1,28	24
14.10.20	51,9	43,3	8,6	133,4	131,8	132,9	131,7	0,0	6,6	5,2	1,13	22
15.10.20	50,8	42,6	8,2	144,8	143,1	144,8	143,6	-0,5	6,6	5,2	1,17	24
16.10.20	48,7	41,4	7,3	143,7	142,1	143,8	142,6	-0,5	6,7	5,3	1,04	24
17.10.20	46,2	39,5	6,7	142,7	141,3	142,8	141,7	-0,4	6,7	5,3	0,95	24
18.10.20	44,6	38,1	6,5	142,5	141,2	142,4	141,5	-0,3	6,5	5,2	0,92	24
19.10.20	45,1	38,3	6,8	142,7	141,4	142,6	141,7	-0,3	6,7	5,3	0,95	24
20.10.20	48,3	40,6	7,6	143,9	142,3	143,7	142,6	-0,3	6,8	5,4	1,09	24
Итого	**45,6**	**38,5**	**7,1**	**3 826,6**	**3786,2**	**3 814,6**	**3 786,1**	**0,0**	**6,5**	**5,2**	**28,57**	**694**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,94
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,08
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 28,65 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	90 989,4	90 330,4	89 470,1	89 389,6	80,5	1 158,21	24146
21.10.2020 0:00:00	94 816,0	94 145,0	93 256,3	93 175,8	80,5	1 186,78	24807
ИТОГО	3 826,6	3 814,6	3 786,2	3 786,1	0,0	28,57	661

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,7	17,7	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	1,0	0,00	24
23.09.20	19,0	18,0	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,4	1,0	0,00	24
24.09.20	51,2	40,5	10,7	75,0	74,0	72,7	72,1	1,9	5,5	3,2	0,79	24
25.09.20	46,8	38,0	8,8	123,8	122,6	124,2	123,4	-0,8	6,3	4,8	1,08	24
26.09.20	43,3	35,8	7,6	119,4	118,4	119,6	118,8	-0,4	5,8	4,4	0,90	24
27.09.20	43,8	36,2	7,6	120,1	119,0	119,8	119,1	-0,1	5,9	4,6	0,90	24
28.09.20	44,1	36,5	7,6	121,3	120,2	121,4	120,7	-0,5	6,2	4,8	0,91	24
29.09.20	45,7	37,6	8,1	120,7	119,5	120,8	120,1	-0,6	6,6	5,0	0,97	24
30.09.20	45,3	37,4	8,0	118,9	117,7	118,8	118,1	-0,4	6,6	5,1	0,94	24
01.10.20	45,2	37,1	8,1	116,3	115,1	115,8	115,1	0,0	6,5	5,2	0,93	24
02.10.20	46,0	37,7	8,4	118,3	117,1	117,7	116,9	0,2	6,6	5,3	0,98	24
03.10.20	46,7	38,1	8,5	120,4	119,2	119,6	118,8	0,4	6,5	4,9	1,02	24
04.10.20	46,5	37,9	8,6	120,5	119,3	119,6	118,8	0,5	6,4	4,9	1,02	24
05.10.20	44,5	36,6	8,0	119,9	118,9	119,0	118,3	0,6	6,5	5,0	0,95	24
06.10.20	44,0	36,1	7,9	119,7	118,6	118,7	118,0	0,6	6,7	5,2	0,94	24
07.10.20	46,6	37,7	8,9	120,3	119,1	119,3	118,6	0,5	6,9	5,4	1,06	24
08.10.20	49,7	39,4	10,3	121,2	119,8	120,3	119,4	0,5	6,7	5,2	1,24	24
09.10.20	51,7	40,8	10,9	121,7	120,2	120,8	119,8	0,3	6,8	5,2	1,32	24
10.10.20	52,2	41,3	10,9	121,7	120,2	120,9	119,9	0,2	6,9	5,2	1,31	24
11.10.20	52,7	41,8	10,9	121,7	120,2	121,0	120,0	0,2	7,0	5,2	1,31	24
12.10.20	52,4	41,7	10,7	121,9	120,3	120,9	120,0	0,4	6,9	5,3	1,28	24
13.10.20	52,3	41,8	10,5	122,0	120,5	120,9	119,9	0,5	6,9	5,3	1,26	24
14.10.20	52,0	41,8	10,2	111,3	109,8	110,7	109,8	0,0	6,8	5,2	1,12	22
15.10.20	50,9	41,2	9,7	120,2	118,7	120,7	119,7	-1,0	6,8	5,2	1,15	24
16.10.20	48,9	40,2	8,7	119,3	118,0	119,9	118,9	-0,9	6,9	5,2	1,03	24
17.10.20	46,3	38,2	8,1	118,9	117,7	119,1	118,3	-0,6	6,8	5,3	0,95	24
18.10.20	44,8	36,9	7,9	119,2	118,0	118,9	118,2	-0,2	6,7	5,1	0,93	24
19.10.20	45,3	37,2	8,1	119,5	118,3	119,1	118,3	0,0	6,9	5,3	0,96	24
20.10.20	48,4	39,2	9,2	120,6	119,2	120,0	119,1	0,1	6,9	5,3	1,10	24
Итого	**45,7**	**37,2**	**8,4**	**3 193,7**	**3159,7**	**3 180,3**	**3 158,4**	**1,4**	**6,4**	**4,7**	**28,37**	**694**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,95
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,08
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 28,45 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	75 792,5	75 264,6	74 541,7	74 550,3	-8,6	1 113,31	24928
21.10.2020 0:00:00	78 986,1	78 445,0	77 701,4	77 708,7	-7,3	1 141,68	25589
ИТОГО	3 193,7	3 180,3	3 159,7	3 158,4	1,4	28,37	661

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,9	20,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	7,0	0,00	24
23.09.20	20,8	20,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,6	7,0	0,00	24
24.09.20	67,2	43,6	23,5	36,2	35,5	33,9	33,6	1,9	4,0	7,0	0,85	24
25.09.20	68,2	45,2	23,1	74,2	72,6	71,0	70,3	2,3	5,4	7,0	1,67	24
26.09.20	66,7	42,2	24,5	60,8	59,6	57,9	57,5	2,1	4,9	7,0	1,46	24
27.09.20	65,4	43,0	22,4	66,6	65,3	63,7	63,2	2,1	5,0	7,0	1,46	24
28.09.20	65,2	43,4	21,8	69,7	68,4	66,6	66,0	2,4	5,1	7,0	1,48	24
29.09.20	64,5	42,2	22,3	69,1	67,8	65,4	64,9	2,9	5,1	7,0	1,51	24
30.09.20	64,3	41,4	22,9	68,9	67,7	66,1	65,7	2,0	5,2	7,0	1,54	24
01.10.20	64,3	41,4	22,9	68,5	67,2	65,6	65,2	2,1	5,2	7,0	1,53	24
02.10.20	65,0	42,1	23,0	71,9	70,5	68,9	68,3	2,2	5,5	7,0	1,61	24
03.10.20	66,7	42,8	23,9	72,1	70,6	69,0	68,4	2,2	5,6	7,0	1,68	24
04.10.20	66,5	42,7	23,8	72,0	70,5	69,0	68,4	2,1	5,5	7,0	1,68	24
05.10.20	66,3	41,5	24,8	67,5	66,2	64,6	64,0	2,1	5,4	7,0	1,64	24
06.10.20	66,3	41,5	24,9	68,2	66,8	65,2	64,7	2,1	5,4	7,0	1,65	24
07.10.20	66,6	42,5	24,1	73,2	71,8	70,1	69,5	2,3	5,7	7,0	1,72	24
08.10.20	66,4	41,4	25,0	69,1	67,7	66,0	65,5	2,2	5,6	7,0	1,69	24
09.10.20	66,5	41,7	24,8	70,5	69,1	67,4	66,8	2,3	5,6	7,0	1,71	24
10.10.20	66,7	42,5	24,2	72,1	70,7	68,9	68,4	2,3	5,7	7,0	1,71	24
11.10.20	66,8	43,0	23,8	73,7	72,2	70,4	69,8	2,4	5,8	7,0	1,71	24
12.10.20	66,8	42,8	24,0	65,9	64,6	62,9	62,4	2,2	5,8	7,0	1,55	22
13.10.20	66,7	43,1	23,6	73,2	71,8	69,9	69,3	2,5	5,8	7,0	1,69	24
14.10.20	66,3	43,5	22,7	65,3	64,0	62,4	61,8	2,2	5,8	7,0	1,45	21
15.10.20	65,2	43,4	21,7	75,8	74,3	72,6	71,9	2,4	5,9	7,0	1,61	24
16.10.20	65,7	44,2	21,6	79,5	78,0	76,1	75,4	2,6	6,0	7,0	1,68	24
17.10.20	65,6	43,8	21,8	78,6	77,0	75,2	74,5	2,5	5,9	7,0	1,68	24
18.10.20	65,1	42,2	22,8	73,2	71,8	70,1	69,5	2,3	5,8	7,0	1,64	24
19.10.20	65,1	42,4	22,7	74,7	73,3	71,4	70,8	2,4	5,8	7,0	1,66	24
20.10.20	65,8	43,3	22,5	77,6	76,1	74,3	73,6	2,6	5,9	7,0	1,71	24
Итого	**62,9**	**41,2**	**21,7**	**1 888,0**	**1850,8**	**1 804,5**	**1 789,3**	**61,5**	**5,3**	**7,0**	**42,96**	**691**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 5 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,66
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,35
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 43,31 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	50 653,8	51 178,3	49 448,1	50 695,6	-1 247,5	1 393,98	26105
21.10.2020 0:00:00	52 541,9	52 982,8	51 298,9	52 484,9	-1 186,0	1 436,94	26763
ИТОГО	1 888,0	1 804,5	1 850,8	1 789,3	61,5	42,96	658

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	64,2	56,5	7,7	110,0	107,9	110,2	108,6	-0,7	4,2	2,2	0,84	24
23.09.20	64,9	55,7	9,2	92,5	90,7	92,7	91,3	-0,6	4,3	2,8	0,84	24
24.09.20	68,8	50,8	17,9	113,8	111,4	112,9	111,5	-0,2	4,7	3,1	2,00	24
25.09.20	70,1	49,1	21,0	128,0	125,2	127,1	125,7	-0,5	4,6	3,0	2,63	24
26.09.20	68,8	51,2	17,5	109,3	107,0	109,0	107,7	-0,7	4,1	3,0	1,88	24
27.09.20	67,3	51,6	15,7	122,2	119,7	121,9	120,4	-0,7	4,2	2,9	1,88	24
28.09.20	67,0	52,9	14,2	128,0	125,4	127,4	125,7	-0,4	4,3	2,9	1,78	24
29.09.20	66,3	53,6	12,7	136,2	133,5	134,9	133,1	0,4	4,3	3,0	1,70	24
30.09.20	66,2	52,8	13,3	191,4	187,6	190,1	187,6	0,0	4,3	3,0	2,50	24
01.10.20	66,3	52,1	14,2	199,6	195,6	198,7	196,2	-0,6	4,3	3,1	2,77	24
02.10.20	66,9	52,4	14,5	192,1	188,2	191,4	189,0	-0,8	4,7	3,3	2,74	24
03.10.20	68,7	53,0	15,7	184,9	181,0	184,3	181,9	-0,9	4,7	3,3	2,85	24
04.10.20	68,5	52,0	16,4	184,6	180,6	184,0	181,6	-1,0	4,7	3,3	2,97	24
05.10.20	68,3	51,9	16,4	173,5	169,8	172,9	170,7	-0,9	4,5	3,3	2,79	24
06.10.20	68,4	52,1	16,3	175,8	172,1	175,1	172,9	-0,9	4,6	3,3	2,80	24
07.10.20	68,5	53,0	15,5	186,8	182,8	186,0	183,6	-0,8	4,8	3,4	2,83	24
08.10.20	68,4	51,7	16,7	176,9	173,2	176,1	173,9	-0,7	4,7	3,4	2,90	24
09.10.20	68,5	52,2	16,3	179,9	176,1	179,2	176,9	-0,8	4,8	3,5	2,87	24
10.10.20	68,6	52,9	15,7	183,1	179,1	182,4	179,9	-0,8	4,9	3,5	2,81	24
11.10.20	68,7	52,5	16,2	186,9	182,9	186,2	183,8	-0,8	5,0	3,6	2,96	24
12.10.20	68,8	53,1	15,7	181,9	178,0	181,1	178,7	-0,7	4,9	3,5	2,79	24
13.10.20	68,6	53,3	15,3	185,3	181,4	184,6	182,1	-0,7	4,9	3,5	2,78	24
14.10.20	68,1	53,0	15,1	171,1	167,6	170,6	168,4	-0,8	5,0	3,5	2,53	22
15.10.20	67,0	52,2	14,8	188,4	184,6	188,0	185,6	-1,0	5,0	3,6	2,72	24
16.10.20	67,5	53,2	14,3	196,0	191,9	195,5	192,9	-1,0	5,1	3,5	2,74	24
17.10.20	67,4	52,8	14,5	194,6	190,6	193,8	191,3	-0,7	5,1	3,5	2,77	24
18.10.20	66,9	51,5	15,4	183,7	180,0	182,9	180,6	-0,6	4,9	3,5	2,77	24
19.10.20	66,9	52,1	14,8	184,6	180,9	183,9	181,6	-0,7	5,0	3,5	2,68	24
20.10.20	67,6	52,6	15,0	186,6	182,8	185,9	183,4	-0,7	5,1	3,5	2,75	24
Итого	**67,7**	**52,6**	**15,1**	**4 827,7**	**4727,6**	**4 809,0**	**4 746,6**	**-18,9**	**4,7**	**3,3**	**71,88**	**694**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,74
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,23
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 72,11 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	153 178,0	150 929,5	149 577,5	148 806,4	771,1	2 642,26	27523
21.10.2020 0:00:00	157 854,4	155 586,9	154 156,6	153 403,6	753,0	2 713,03	28184
ИТОГО	4 676,4	4 657,4	4 579,2	4 597,2	-18,0	70,78	661

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	24,4	24,6	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	0,00	24
23.09.20	24,5	24,7	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,1	1,1	0,00	24
24.09.20	52,6	36,9	15,7	2,2	2,1	0,8	0,8	1,4	3,7	2,7	0,03	24
25.09.20	43,2	35,5	7,8	106,0	105,1	106,5	105,9	-0,8	7,0	4,9	0,82	24
26.09.20	43,2	36,2	7,0	268,9	266,5	273,4	271,7	-5,2	6,5	4,6	1,88	24
27.09.20	43,6	36,7	6,9	269,3	266,9	274,2	272,5	-5,6	6,6	4,6	1,85	24
28.09.20	44,0	36,8	7,1	274,0	271,5	276,6	274,8	-3,3	6,9	4,9	1,94	24
29.09.20	45,6	37,6	7,9	274,9	272,2	279,5	277,6	-5,4	7,3	5,3	2,16	24
30.09.20	45,2	37,3	7,9	271,0	268,4	276,0	274,2	-5,8	7,3	5,3	2,13	24
01.10.20	45,0	37,1	8,0	265,5	263,0	270,7	269,0	-6,1	7,3	5,4	2,10	24
02.10.20	45,9	37,6	8,3	269,5	266,9	274,9	273,1	-6,2	7,4	5,4	2,23	24
03.10.20	46,5	38,1	8,4	273,9	271,1	279,5	277,6	-6,5	7,2	5,2	2,28	24
04.10.20	46,3	37,9	8,4	273,9	271,2	279,6	277,7	-6,5	7,2	5,2	2,29	24
05.10.20	44,5	36,7	7,8	272,7	270,1	278,3	276,5	-6,4	7,2	5,2	2,11	24
06.10.20	43,8	36,2	7,7	271,9	269,5	277,6	275,9	-6,4	7,4	5,4	2,08	24
07.10.20	46,4	37,7	8,8	273,4	270,7	278,8	277,0	-6,3	7,6	5,6	2,37	24
08.10.20	49,5	39,4	10,1	275,6	272,5	280,8	278,7	-6,2	7,5	5,4	2,77	24
09.10.20	51,6	40,8	10,8	277,0	273,6	282,0	279,8	-6,2	7,5	5,5	2,95	24
10.10.20	52,1	41,3	10,8	277,1	273,6	282,2	280,0	-6,3	7,6	5,6	2,96	24
11.10.20	52,6	41,8	10,8	277,3	273,7	282,3	280,0	-6,2	7,7	5,6	2,96	24
12.10.20	52,2	41,7	10,5	277,1	273,6	282,3	279,9	-6,3	7,6	5,6	2,89	24
13.10.20	52,2	41,7	10,5	277,0	273,6	282,3	279,9	-6,4	7,6	5,6	2,87	24
14.10.20	51,9	41,7	10,2	254,0	250,8	258,4	256,3	-5,5	7,5	5,5	2,56	22
15.10.20	50,8	41,2	9,6	277,3	273,9	281,4	279,2	-5,3	7,5	5,5	2,63	24
16.10.20	48,8	40,1	8,6	275,1	272,0	279,6	277,5	-5,5	7,6	5,6	2,35	24
17.10.20	46,2	38,3	7,8	273,1	270,4	277,9	276,0	-5,6	7,6	5,6	2,12	24
18.10.20	44,7	37,0	7,7	272,6	270,1	277,4	275,6	-5,5	7,4	5,4	2,07	24
19.10.20	45,1	37,2	7,9	272,9	270,3	277,8	276,0	-5,7	7,6	5,6	2,14	24
20.10.20	48,3	39,3	9,0	274,9	271,9	279,6	277,6	-5,6	7,7	5,6	2,45	24
Итого	**45,9**	**37,6**	**8,3**	**6 928,1**	**6855,2**	**7 050,5**	**7 000,7**	**-145,5**	**6,8**	**5,0**	**60,00**	**694**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,11
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,18
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 60,17 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	178 933,1	178 224,2	175 959,8	176 561,4	-601,6	2 699,19	27418
21.10.2020 0:00:00	185 861,2	185 274,7	182 815,0	183 562,1	-747,2	2 759,18	28079
ИТОГО	6 928,1	7 050,5	6 855,2	7 000,7	-145,5	60,00	661

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,7	17,9	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	7,0	0,00	24
23.09.20	61,9	40,0	22,0	14,9	14,6	15,1	15,0	-0,4	7,0	7,0	0,31	24
24.09.20	65,0	46,0	19,0	40,5	39,7	40,5	40,1	-0,4	7,0	7,0	0,75	24
25.09.20	66,7	48,4	18,3	44,0	43,1	43,8	43,4	-0,3	7,0	7,0	0,79	24
26.09.20	65,7	48,3	17,5	43,5	42,6	43,4	43,0	-0,3	7,0	7,0	0,74	24
27.09.20	64,4	47,9	16,5	43,5	42,8	43,5	43,1	-0,3	7,0	7,0	0,71	24
28.09.20	64,1	48,0	16,2	43,5	42,8	43,5	43,0	-0,2	7,0	7,0	0,69	24
29.09.20	63,7	47,8	15,9	43,3	42,6	43,3	42,8	-0,2	7,0	7,0	0,68	24
30.09.20	63,6	47,4	16,2	41,9	41,2	41,8	41,3	-0,2	7,0	7,0	0,66	24
01.10.20	63,5	47,0	16,5	40,6	39,9	40,5	40,0	-0,1	7,0	7,0	0,66	24
02.10.20	64,2	47,1	17,1	40,1	39,4	40,0	39,5	-0,1	7,0	7,0	0,67	24
03.10.20	65,7	48,2	17,5	40,7	40,0	40,6	40,1	-0,1	7,0	7,0	0,70	24
04.10.20	65,5	47,8	17,7	40,8	40,1	40,6	40,1	-0,1	7,0	7,0	0,70	24
05.10.20	65,5	47,8	17,8	41,9	41,2	41,8	41,3	-0,1	7,0	7,0	0,73	24
06.10.20	65,7	48,1	17,6	42,3	41,5	42,1	41,6	-0,1	7,0	7,0	0,73	24
07.10.20	65,6	48,1	17,5	41,9	41,2	41,8	41,3	0,0	7,0	7,0	0,72	24
08.10.20	65,5	47,7	17,8	42,0	41,3	41,8	41,3	0,0	7,0	7,0	0,74	24
09.10.20	65,6	47,8	17,8	41,8	41,0	41,6	41,1	0,0	7,0	7,0	0,73	24
10.10.20	65,6	48,0	17,6	41,7	41,0	41,5	41,1	-0,1	7,0	7,0	0,72	24
11.10.20	65,8	48,6	17,2	42,6	41,8	42,4	41,9	-0,1	7,0	7,0	0,72	24
12.10.20	65,9	48,8	17,1	42,8	41,9	42,6	42,1	-0,2	7,0	7,0	0,72	24
13.10.20	65,8	48,9	16,8	42,8	42,0	42,6	42,2	-0,2	7,0	7,0	0,71	24
14.10.20	65,4	49,1	16,3	42,9	42,1	42,8	42,3	-0,2	7,0	7,0	0,69	24
15.10.20	64,4	48,7	15,7	43,0	42,3	42,8	42,3	0,0	7,0	7,0	0,66	24
16.10.20	64,9	49,1	15,8	43,3	42,5	43,0	42,5	0,0	7,0	7,0	0,67	24
17.10.20	64,8	48,7	16,1	43,2	42,4	42,9	42,4	0,0	7,0	7,0	0,68	24
18.10.20	64,3	47,7	16,6	42,9	42,2	42,6	42,1	0,0	7,0	7,0	0,70	24
19.10.20	64,4	47,9	16,5	43,0	42,3	42,8	42,3	0,0	7,0	7,0	0,70	24
20.10.20	65,1	48,5	16,5	43,4	42,6	43,1	42,6	0,0	7,0	7,0	0,70	24
Итого	**63,3**	**46,7**	**16,6**	**1 158,9**	**1138,0**	**1 154,7**	**1 141,8**	**-3,7**	**7,0**	**7,0**	**19,37**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 19,37 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	33 105,8	32 720,0	32 329,4	32 299,4	30,0	639,68	26486
21.10.2020 0:00:00	34 264,6	33 874,7	33 467,4	33 441,1	26,3	659,06	27182
ИТОГО	1 158,9	1 154,7	1 138,0	1 141,7	-3,7	19,37	696

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	20,1	19,2	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,4	3,4	0,00	0
23.09.20	20,2	19,4	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,4	3,4	0,00	0
24.09.20	65,5	45,4	20,1	22,3	21,9	22,3	22,1	-0,2	13,1	3,4	0,44	12
25.09.20	67,1	48,5	18,6	43,8	43,0	44,0	43,5	-0,6	12,7	3,3	0,81	24
26.09.20	66,1	48,3	17,8	43,2	42,4	43,4	42,9	-0,6	12,6	3,4	0,76	24
27.09.20	64,7	47,9	16,8	43,2	42,4	43,5	43,0	-0,6	12,6	3,4	0,72	24
28.09.20	64,4	48,0	16,4	43,1	42,3	43,4	42,9	-0,6	12,5	3,3	0,70	24
29.09.20	63,8	47,7	16,1	43,0	42,2	43,2	42,8	-0,6	12,5	3,4	0,69	24
30.09.20	63,5	47,4	16,1	41,6	40,8	41,8	41,4	-0,6	12,5	3,3	0,66	24
01.10.20	63,8	47,1	16,7	40,1	39,4	40,3	39,9	-0,5	12,5	3,3	0,66	24
02.10.20	65,1	47,5	17,6	39,4	38,6	39,6	39,2	-0,5	12,5	3,4	0,69	24
03.10.20	66,7	48,6	18,1	39,9	39,2	40,1	39,7	-0,5	12,4	3,4	0,72	24
04.10.20	66,5	48,2	18,3	40,0	39,2	40,1	39,7	-0,5	12,4	3,3	0,72	24
05.10.20	66,5	48,2	18,3	41,1	40,3	41,3	40,8	-0,5	12,4	3,4	0,75	24
06.10.20	66,6	48,3	18,2	41,5	40,7	41,6	41,2	-0,5	12,5	3,4	0,75	24
07.10.20	66,5	48,3	18,2	41,1	40,3	41,3	40,9	-0,6	12,4	3,4	0,74	24
08.10.20	66,5	48,1	18,4	41,2	40,4	41,4	40,9	-0,6	12,5	3,4	0,75	24
09.10.20	66,5	48,3	18,2	40,9	40,1	41,1	40,7	-0,6	12,5	3,4	0,74	24
10.10.20	66,6	48,5	18,1	40,9	40,1	41,1	40,7	-0,6	12,5	3,4	0,73	24
11.10.20	66,7	49,0	17,7	41,8	40,9	42,0	41,5	-0,6	12,4	3,4	0,73	24
12.10.20	66,8	49,3	17,5	41,9	41,1	42,1	41,7	-0,6	12,4	3,4	0,72	24
13.10.20	66,6	49,3	17,4	41,9	41,1	42,2	41,7	-0,6	12,4	3,4	0,72	24
14.10.20	66,2	49,3	16,8	42,0	41,2	42,3	41,8	-0,6	12,4	3,4	0,70	24
15.10.20	65,2	49,0	16,2	42,1	41,3	42,4	41,9	-0,6	12,4	3,4	0,68	24
16.10.20	65,7	49,4	16,3	42,4	41,6	42,7	42,2	-0,6	12,4	3,3	0,68	24
17.10.20	65,6	49,0	16,6	42,3	41,5	42,6	42,1	-0,6	12,4	3,3	0,70	24
18.10.20	65,1	47,9	17,2	42,1	41,3	42,3	41,8	-0,6	12,5	3,4	0,72	24
19.10.20	65,2	48,1	17,1	42,2	41,4	42,4	42,0	-0,6	12,5	3,4	0,71	24
20.10.20	65,8	48,9	16,9	42,5	41,7	42,8	42,3	-0,6	12,4	3,4	0,71	24
Итого	**62,6**	**46,3**	**16,3**	**1 107,6**	**1086,2**	**1 113,5**	**1 101,4**	**-15,2**	**12,6**	**3,4**	**19,09**	**636**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 60 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,71
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	1,76
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 20,86 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	16 210,3	16 493,4	15 848,0	16 296,8	-448,9	319,03	8365,35
21.10.2020 0:00:00	17 317,9	17 606,9	16 934,2	17 398,2	-464,0	338,13	9001,63333333333
ИТОГО	1 107,6	1 113,5	1 086,2	1 101,4	-15,2	19,09	636,283333333333

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	24,8	23,6	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	24,9	23,7	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	66,9	44,6	22,3	18,4	18,0	18,0	17,9	0,2	7,0	5,0	0,40	24
25.09.20	68,3	46,3	22,0	36,0	35,3	35,2	34,9	0,4	7,0	5,0	0,78	24
26.09.20	67,2	46,1	21,1	35,4	34,7	34,6	34,4	0,3	7,0	5,0	0,73	24
27.09.20	65,8	46,0	19,8	35,1	34,4	34,7	34,4	0,0	7,0	5,0	0,69	24
28.09.20	65,4	46,3	19,2	35,0	34,2	34,5	34,3	0,0	7,0	5,0	0,65	24
29.09.20	64,8	46,0	18,8	34,8	34,0	34,3	34,1	-0,1	7,0	5,0	0,64	24
30.09.20	64,5	45,8	18,8	33,6	32,9	33,2	33,0	-0,1	7,0	5,0	0,62	24
01.10.20	64,6	45,5	19,2	32,5	31,8	32,0	31,8	0,0	7,0	5,0	0,61	24
02.10.20	65,5	45,8	19,7	32,0	31,3	31,5	31,3	0,0	7,0	5,0	0,62	24
03.10.20	67,1	47,0	20,2	32,4	31,7	31,9	31,7	0,0	7,0	5,0	0,64	24
04.10.20	66,9	46,5	20,4	32,5	31,7	31,9	31,7	0,0	7,0	5,0	0,65	24
05.10.20	66,9	46,6	20,3	33,3	32,6	32,8	32,6	0,0	7,0	5,0	0,67	24
06.10.20	67,0	46,6	20,4	33,6	32,9	33,1	32,9	0,0	7,0	5,0	0,67	24
07.10.20	67,0	46,6	20,4	33,4	32,6	32,9	32,7	0,0	7,0	5,0	0,67	24
08.10.20	66,9	46,0	20,8	33,5	32,8	32,9	32,7	0,1	7,0	5,0	0,69	24
09.10.20	66,9	46,5	20,4	33,6	32,9	32,9	32,7	0,2	7,0	5,0	0,67	24
10.10.20	67,0	47,0	20,0	33,8	33,0	33,0	32,8	0,3	7,0	5,0	0,67	24
11.10.20	67,1	47,4	19,7	34,5	33,8	33,7	33,4	0,4	7,0	5,0	0,66	24
12.10.20	67,2	47,7	19,5	34,7	33,9	33,8	33,4	0,5	7,0	5,0	0,66	24
13.10.20	67,0	48,0	19,0	34,9	34,2	34,1	33,7	0,5	7,0	5,0	0,65	24
14.10.20	66,6	48,2	18,4	35,0	34,3	34,2	33,8	0,5	7,0	5,0	0,63	24
15.10.20	65,5	47,9	17,6	34,9	34,2	34,2	33,7	0,4	7,0	5,0	0,60	24
16.10.20	66,0	48,2	17,8	35,1	34,4	34,4	34,0	0,5	7,0	5,0	0,61	24
17.10.20	65,9	47,8	18,1	35,1	34,4	34,4	34,0	0,4	7,0	5,0	0,62	24
18.10.20	65,4	46,9	18,5	34,8	34,1	34,1	33,8	0,3	7,0	5,0	0,63	24
19.10.20	65,5	47,1	18,4	34,9	34,2	34,3	33,9	0,3	7,0	5,0	0,63	24
20.10.20	66,2	47,6	18,6	35,2	34,4	34,5	34,1	0,4	7,0	5,0	0,64	24
Итого	**63,5**	**45,1**	**18,3**	**907,8**	**888,8**	**891,6**	**883,4**	**5,3**	**7,0**	**5,0**	**17,38**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 17,38 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	15 118,1	14 870,8	14 756,0	14 718,9	37,1	368,03	15695
21.10.2020 0:00:00	16 025,9	15 762,4	15 644,7	15 602,3	42,4	385,42	16358
ИТОГО	907,8	891,6	888,8	883,4	5,3	17,38	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,7	18,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,4	0,00	24
23.09.20	18,7	18,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,5	3,4	0,00	24
24.09.20	69,3	63,8	5,5	40,5	39,7	40,4	39,7	0,0	4,8	3,4	0,22	24
25.09.20	70,1	64,7	5,4	78,5	76,8	78,6	77,1	-0,3	6,1	3,5	0,42	24
26.09.20	68,9	63,9	5,0	76,9	75,3	77,1	75,6	-0,3	6,1	3,5	0,38	24
27.09.20	67,4	55,5	11,9	76,8	75,1	76,3	75,1	0,0	6,1	3,5	0,90	24
28.09.20	67,1	49,9	17,1	76,4	74,8	75,9	75,0	-0,2	6,1	3,5	1,28	24
29.09.20	66,4	49,8	16,7	76,0	74,5	75,6	74,6	-0,1	6,1	3,6	1,24	24
30.09.20	66,2	49,6	16,5	73,4	72,0	73,1	72,2	-0,3	5,9	3,5	1,19	24
01.10.20	66,2	49,4	16,7	71,0	69,6	70,7	69,9	-0,3	5,8	3,6	1,17	24
02.10.20	66,9	49,8	17,1	70,1	68,7	69,8	69,0	-0,3	5,8	3,6	1,18	24
03.10.20	68,6	51,1	17,5	71,1	69,7	70,7	69,8	-0,1	5,8	3,6	1,22	24
04.10.20	68,4	50,9	17,5	71,2	69,7	70,8	69,8	-0,1	5,8	3,5	1,22	24
05.10.20	68,4	50,5	17,8	73,2	71,7	72,7	71,8	-0,1	6,0	3,6	1,28	24
06.10.20	68,4	50,8	17,7	73,8	72,2	73,3	72,3	-0,1	6,1	3,7	1,28	24
07.10.20	68,4	50,7	17,7	73,1	71,7	72,7	71,7	0,0	6,0	3,7	1,27	24
08.10.20	68,3	50,3	18,0	73,2	71,8	72,7	71,7	0,0	6,1	3,7	1,29	24
09.10.20	68,4	51,4	17,1	73,5	72,0	72,9	72,1	0,0	6,0	3,8	1,23	24
10.10.20	68,4	51,7	16,7	52,9	51,8	52,3	51,7	0,1	6,3	4,7	0,87	16
11.10.20	68,5	51,7	16,9					0,0	7,0	7,0		0
12.10.20	68,6	51,4	17,2	25,1	24,5	24,8	24,5	0,1	6,6	5,6	0,42	8
13.10.20	68,5	51,3	17,2	24,7	24,2	24,4	24,1	0,1	6,6	5,6	0,42	8
14.10.20	67,6	51,1	16,5	45,8	44,9	45,3	44,7	0,2	6,4	4,7	0,74	15
15.10.20	66,9	50,9	16,0	73,4	72,0	72,7	71,8	0,3	6,1	3,6	1,15	24
16.10.20	67,4	51,2	16,2	74,0	72,5	73,3	72,3	0,2	6,1	3,6	1,18	24
17.10.20	67,3	51,1	16,2	73,8	72,3	73,1	72,1	0,2	6,1	3,6	1,17	24
18.10.20	66,8	50,3	16,5	73,3	71,8	72,6	71,7	0,2	6,1	3,6	1,19	24
19.10.20	66,9	50,2	16,7	73,4	72,0	72,7	71,8	0,2	6,1	3,6	1,20	24
20.10.20	67,6	50,8	16,7	74,0	72,5	73,2	72,3	0,3	6,1	3,6	1,22	24
Итого	**64,5**	**50,0**	**14,4**	**1 739,3**	**1703,9**	**1 727,6**	**1 704,4**	**-0,5**	**5,9**	**3,9**	**26,33**	**623**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 73 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,19
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	3,61
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 29,94 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	43 146,1	42 792,8	42 081,2	42 248,2	-167,0	964,57	26412
21.10.2020 0:00:00	44 885,4	44 520,4	43 785,1	43 952,6	-167,5	990,90	27035
ИТОГО	1 739,3	1 727,6	1 703,9	1 704,4	-0,5	26,33	623

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,6	18,7	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,2	13,9	0,00	0
23.09.20	18,9	19,1	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14,2	13,8	0,00	0
24.09.20	68,3	48,6	19,7	21,6	21,1	21,0	20,8	0,3	13,7	13,5	0,41	14
25.09.20	69,2	51,3	17,9	37,6	36,8	36,8	36,3	0,4	13,2	13,1	0,66	24
26.09.20	68,2	50,3	17,8	34,2	33,5	33,6	33,2	0,3	13,2	13,1	0,60	24
27.09.20	66,6	49,4	17,2	31,4	30,8	30,9	30,6	0,2	13,2	13,1	0,53	24
28.09.20	66,2	49,8	16,4	31,3	30,7	30,8	30,5	0,2	13,2	13,1	0,50	24
29.09.20	65,6	49,5	16,1	31,1	30,5	30,6	30,3	0,2	13,2	13,1	0,49	24
30.09.20	65,4	50,9	14,5	30,8	30,2	29,6	29,3	0,9	13,2	13,1	0,45	22
01.10.20	65,4	51,4	14,1	34,2	33,5	33,5	33,1	0,4	13,2	13,0	0,47	24
02.10.20	66,1	50,4	15,7	30,4	29,9	29,9	29,5	0,3	13,2	13,1	0,47	24
03.10.20	67,4	45,4	22,0	16,9	16,6	16,5	16,4	0,2	13,2	13,2	0,36	24
04.10.20	66,5	34,7	31,8	8,1	7,9	7,9	7,9	0,1	13,2	13,4	0,25	24
05.10.20	67,1	41,3	25,8	15,8	15,4	15,4	15,3	0,2	13,2	13,4	0,40	24
06.10.20	67,5	46,4	21,1	27,7	27,1	27,2	26,9	0,2	13,2	13,2	0,57	24
07.10.20	67,5	46,6	20,9	27,5	26,9	27,0	26,8	0,2	13,2	13,2	0,56	24
08.10.20	67,4	46,2	21,3	27,5	26,9	27,0	26,8	0,2	13,2	13,2	0,57	24
09.10.20	67,5	46,2	21,2	27,3	26,8	26,9	26,7	0,1	13,2	13,2	0,57	24
10.10.20	67,5	46,5	21,0	27,3	26,8	26,9	26,6	0,1	13,2	13,2	0,56	24
11.10.20	67,6	46,0	21,5	24,7	24,2	24,2	24,0	0,2	13,2	13,2	0,52	24
12.10.20	67,5	43,8	23,8	20,9	20,5	20,5	20,3	0,2	13,2	13,2	0,49	24
13.10.20	67,4	44,0	23,4	20,9	20,5	20,5	20,4	0,1	13,2	13,2	0,48	24
14.10.20	66,9	44,0	22,9	20,9	20,5	20,6	20,4	0,1	13,2	13,2	0,47	24
15.10.20	65,9	43,9	21,9	20,8	20,4	20,5	20,3	0,1	13,2	13,2	0,45	24
16.10.20	66,4	44,1	22,3	21,0	20,6	20,7	20,5	0,1	13,2	13,2	0,46	24
17.10.20	66,3	44,0	22,3	21,0	20,6	20,7	20,5	0,1	13,2	13,2	0,46	24
18.10.20	65,8	42,8	23,1	20,8	20,4	20,5	20,4	0,1	13,2	13,3	0,47	24
19.10.20	65,9	42,8	23,1	20,9	20,5	20,6	20,5	0,1	13,3	13,3	0,47	24
20.10.20	66,6	43,7	22,9	21,1	20,7	20,8	20,6	0,1	13,2	13,2	0,47	24
Итого	**63,6**	**44,2**	**19,4**	**673,6**	**660,2**	**661,3**	**654,8**	**5,4**	**13,3**	**13,3**	**13,17**	**636**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 60 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,47
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	1,16
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 14,33 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	5 606,4	5 523,3	5 489,2	5 467,7	21,5	111,95	3577,35
21.10.2020 0:00:00	6 280,0	6 184,6	6 149,4	6 122,5	26,9	125,11	4213,61666666667
ИТОГО	673,6	661,3	660,2	654,8	5,4	13,17	636,266666666667

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	24,9	23,6	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	3,5	0,00	24
23.09.20	24,9	23,6	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	3,5	0,00	24
24.09.20	24,7	23,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,8	3,5	0,00	24
25.09.20	68,9	32,0	37,0	75,1	73,4	0,0	0,0	73,4	6,0	3,6	1,87	24
26.09.20	67,9	44,9	23,0	173,1	169,5	0,0	0,0	169,5	5,9	3,7	3,90	24
27.09.20	66,5	44,8	21,7	172,4	168,9	0,0	0,0	168,9	5,9	3,7	3,66	24
28.09.20	66,1	45,1	21,0	171,3	167,9	0,0	0,0	167,9	5,9	3,7	3,53	24
29.09.20	65,5	45,3	20,2	171,2	167,9	0,0	0,0	167,9	5,9	3,7	3,39	24
30.09.20	65,2	45,3	20,0	165,8	162,6	0,0	0,0	162,6	5,8	3,7	3,24	24
01.10.20	65,2	45,0	20,2	160,1	157,1	0,0	0,0	157,1	5,7	3,7	3,18	24
02.10.20	66,0	45,2	20,8	158,6	155,4	0,0	0,0	155,4	5,7	3,8	3,23	24
03.10.20	67,6	46,4	21,2	161,0	157,7	0,0	0,0	157,7	5,7	3,7	3,35	24
04.10.20	67,4	46,2	21,2	161,0	157,6	0,0	0,0	157,6	5,6	3,7	3,34	24
05.10.20	67,4	46,2	21,2	165,0	161,7	0,0	0,0	161,7	5,8	3,8	3,42	24
06.10.20	67,4	46,3	21,1	152,3	149,2	0,0	0,0	149,2	5,9	3,8	3,16	22
07.10.20	67,4	46,1	21,3	165,3	161,9	0,0	0,0	161,9	5,9	3,8	3,46	24
08.10.20	67,3	45,7	21,7	158,0	154,8	0,0	0,0	154,8	5,9	3,8	3,36	23
09.10.20	67,4	45,8	21,6	164,7	161,3	0,0	0,0	161,3	5,9	3,8	3,49	24
10.10.20	67,5	46,1	21,4	164,8	161,4	0,0	0,0	161,4	5,8	3,8	3,46	24
11.10.20	67,6	46,6	21,0	168,0	164,6	0,0	0,0	164,6	5,9	3,8	3,45	24
12.10.20	67,6	46,9	20,7	168,6	165,1	0,0	0,0	165,1	5,9	3,8	3,42	24
13.10.20	67,5	47,1	20,4	168,8	165,3	0,0	0,0	165,3	5,9	3,8	3,38	24
14.10.20	67,0	47,2	19,8	169,0	165,6	0,0	0,0	165,6	5,9	3,7	3,29	24
15.10.20	66,0	46,5	19,4	163,9	160,6	0,0	0,0	160,6	5,9	3,7	3,10	24
16.10.20	66,5	47,3	19,2	170,3	166,9	0,0	0,0	166,9	5,9	3,8	3,20	24
17.10.20	66,4	47,1	19,3	169,8	166,4	0,0	0,0	166,4	5,9	3,8	3,21	24
18.10.20	65,9	46,2	19,7	168,1	164,8	0,0	0,0	164,8	5,9	3,8	3,25	24
19.10.20	66,0	46,1	19,8	168,6	165,3	0,0	0,0	165,3	5,9	3,8	3,28	24
20.10.20	66,7	46,7	19,9	170,3	166,9	0,0	0,0	166,9	5,9	3,8	3,33	24
Итого	**62,5**	**43,3**	**19,2**	**4 225,1**	**4139,8**	**0,0**	**0,0**	**4 139,8**	**5,8**	**3,7**	**85,95**	**693**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 3 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	3,25
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,41
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 86,35 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	3 905,9	3 930,3	3 832,2	3 894,8	-62,6	81,54	3015
21.10.2020 0:00:00	8 130,9	3 930,3	7 972,0	3 894,8	4 077,2	167,49	3675
ИТОГО	4 225,1	0,0	4 139,8	0,0	4 139,8	85,95	660

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,5	21,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	3,4	0,00	24
23.09.20	21,4	21,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,3	3,4	0,00	24
24.09.20	21,4	21,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,7	3,4	0,00	24
25.09.20	68,4	48,3	20,1	72,2	70,6	69,7	68,9	1,7	5,9	3,6	1,43	24
26.09.20	67,6	47,0	20,6	157,8	154,6	154,7	153,1	1,5	5,7	3,8	3,19	23
27.09.20	66,0	45,3	20,8	155,5	152,4	152,7	151,2	1,2	5,7	3,8	3,17	23
28.09.20	65,7	45,7	20,0	161,7	158,6	158,9	157,3	1,2	5,7	3,8	3,18	24
29.09.20	65,0	45,7	19,3	161,8	158,7	159,1	157,5	1,2	5,7	3,8	3,06	24
30.09.20	64,8	45,7	19,2	137,8	135,1	135,5	134,2	0,9	5,6	3,9	2,59	21
01.10.20	64,8	45,3	19,4	152,0	149,1	149,6	148,2	0,9	5,4	3,8	2,90	24
02.10.20	65,4	45,5	20,0	150,7	147,8	148,5	147,1	0,7	5,4	3,8	2,95	24
03.10.20	67,1	46,7	20,3	153,0	149,9	150,7	149,1	0,8	5,4	3,8	3,05	24
04.10.20	66,9	46,5	20,4	153,0	149,9	150,6	149,0	0,9	5,4	3,8	3,05	24
05.10.20	66,9	46,3	20,6	156,4	153,3	154,0	152,4	0,9	5,6	3,9	3,15	24
06.10.20	67,0	46,4	20,6	157,7	154,5	155,2	153,6	0,9	5,7	3,9	3,18	24
07.10.20	66,9	46,2	20,7	156,5	153,4	154,0	152,5	0,9	5,7	3,9	3,18	24
08.10.20	66,8	45,8	21,1	156,4	153,3	154,0	152,5	0,8	5,7	3,9	3,24	24
09.10.20	66,9	45,9	21,0	155,7	152,6	153,3	151,8	0,7	5,7	3,9	3,20	24
10.10.20	66,9	46,3	20,7	155,8	152,7	153,5	151,9	0,8	5,7	3,9	3,16	24
11.10.20	67,1	46,8	20,3	158,7	155,5	156,3	154,7	0,8	5,7	3,9	3,16	24
12.10.20	67,1	47,0	20,1	159,1	155,8	156,8	155,1	0,7	5,7	3,9	3,13	24
13.10.20	67,0	47,1	19,9	159,2	156,0	156,9	155,2	0,8	5,7	3,9	3,10	24
14.10.20	66,6	47,2	19,4	159,4	156,1	157,1	155,5	0,6	5,7	3,8	3,03	24
15.10.20	65,5	47,0	18,5	159,3	156,1	157,3	155,6	0,6	5,7	3,9	2,89	24
16.10.20	65,9	47,3	18,7	160,7	157,5	158,5	156,8	0,7	5,7	3,9	2,94	24
17.10.20	65,8	47,0	18,9	160,3	157,1	158,1	156,4	0,7	5,7	3,9	2,97	24
18.10.20	65,4	46,1	19,3	158,4	155,3	156,3	154,7	0,6	5,7	3,9	2,99	24
19.10.20	65,5	46,1	19,4	159,1	155,9	156,9	155,4	0,6	5,7	3,9	3,02	24
20.10.20	66,2	46,9	19,3	160,8	157,6	158,6	157,0	0,6	5,7	3,9	3,04	24
Итого	**61,7**	**43,8**	**17,9**	**3 989,0**	**3909,6**	**3 926,8**	**3 886,7**	**22,9**	**5,6**	**3,8**	**77,97**	**691**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 5 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,99
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,62
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 78,59 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	111 408,2	110 613,5	108 722,6	109 343,6	-621,0	2 627,89	27431
21.10.2020 0:00:00	115 397,1	114 540,3	112 632,2	113 230,3	-598,1	2 705,86	28122
ИТОГО	3 989,0	3 926,9	3 909,6	3 886,7	22,9	77,97	691

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,8	18,9	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
23.09.20	19,4	19,6	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
24.09.20	20,1	20,6	-0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,0	5,0	0,00	24
25.09.20	70,1	49,2	20,9	19,0	18,6	18,9	18,7	-0,1	7,0	5,0	0,39	24
26.09.20	69,1	51,0	18,1	46,5	45,6	46,5	46,0	-0,4	7,0	5,0	0,83	24
27.09.20	67,7	50,7	17,0	46,7	45,8	46,4	45,9	-0,2	7,0	5,0	0,78	24
28.09.20	67,3	51,1	16,2	46,6	45,6	46,2	45,8	-0,1	7,0	5,0	0,74	24
29.09.20	66,6	50,9	15,7	46,4	45,4	46,1	45,6	-0,2	7,0	5,0	0,71	24
30.09.20	66,4	50,8	15,6	44,9	43,9	44,7	44,2	-0,2	7,0	5,0	0,69	24
01.10.20	66,4	50,3	16,1	43,5	42,6	43,2	42,8	-0,2	7,0	5,0	0,69	24
02.10.20	67,2	50,5	16,7	42,8	41,9	42,6	42,2	-0,3	7,0	5,0	0,70	24
03.10.20	68,8	51,8	17,0	43,3	42,3	43,1	42,6	-0,3	7,0	5,0	0,72	24
04.10.20	68,6	51,3	17,3	43,3	42,4	43,2	42,7	-0,3	7,0	5,0	0,73	24
05.10.20	68,6	51,3	17,2	44,5	43,6	44,4	43,9	-0,3	7,0	5,0	0,75	24
06.10.20	68,7	51,5	17,2	45,0	44,0	44,8	44,3	-0,3	7,0	5,0	0,76	24
07.10.20	68,6	51,3	17,3	44,6	43,6	44,3	43,9	-0,3	7,0	5,0	0,76	24
08.10.20	68,5	51,1	17,4	44,8	43,8	44,5	44,0	-0,2	7,0	5,0	0,77	24
09.10.20	68,6	51,2	17,4	44,5	43,6	44,3	43,8	-0,2	7,0	5,0	0,76	24
10.10.20	68,7	51,4	17,3	44,5	43,5	44,2	43,7	-0,2	7,0	5,0	0,75	24
11.10.20	68,8	51,9	16,8	45,4	44,5	45,1	44,6	-0,2	7,0	5,0	0,75	24
12.10.20	68,8	52,3	16,5	45,6	44,6	45,3	44,8	-0,2	7,0	5,0	0,74	24
13.10.20	68,7	52,2	16,5	45,6	44,7	45,3	44,8	-0,2	7,0	5,0	0,74	24
14.10.20	68,1	52,5	15,6	40,4	39,6	40,5	40,0	-0,4	7,0	5,0	0,62	24
15.10.20	67,1	53,3	13,8	45,7	44,7	45,3	44,7	0,0	7,0	5,0	0,62	24
16.10.20	67,6	53,1	14,5	46,0	45,0	45,6	45,0	0,0	7,0	5,0	0,65	24
17.10.20	67,5	52,2	15,3	45,9	45,0	45,6	45,1	-0,1	7,0	5,0	0,69	24
18.10.20	67,0	51,5	15,6	45,6	44,6	45,4	44,9	-0,3	7,0	5,0	0,69	24
19.10.20	67,1	51,8	15,3	45,7	44,7	45,5	45,0	-0,3	7,0	5,0	0,69	24
20.10.20	67,8	52,4	15,4	46,0	45,1	45,9	45,3	-0,3	7,0	5,0	0,69	24
Итого	**63,0**	**48,2**	**14,8**	**1 142,9**	**1118,7**	**1 136,9**	**1 124,4**	**-5,7**	**7,0**	**5,0**	**18,40**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

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

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 18,40 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qr	
23.09.2020 9:00:00	10 320,4	10 309,2	10 078,1	10 172,5	-94,3	193,67	9748
21.10.2020 0:00:00	11 463,3	11 446,1	11 196,8	11 296,8	-100,0	212,07	10411
ИТОГО	1 142,9	1 136,9	1 118,7	1 124,4	-5,7	18,40	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	25,8	25,1	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,2	0,00	24
23.09.20	25,8	25,2	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,2	0,00	24
24.09.20	25,5	24,8	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	2,2	0,00	24
25.09.20	69,8	56,0	13,9	26,7	26,1	26,3	25,9	0,2	3,9	2,9	0,36	24
26.09.20	68,8	54,6	14,2	64,5	63,1	64,1	63,3	-0,2	6,4	3,9	0,90	24
27.09.20	67,4	50,8	16,6	64,7	63,4	64,6	63,9	-0,5	6,4	3,9	1,05	24
28.09.20	67,0	50,7	16,3	64,4	63,1	64,4	63,7	-0,6	6,4	3,9	1,03	24
29.09.20	66,3	50,1	16,3	64,2	63,0	64,3	63,6	-0,6	6,4	3,9	1,03	24
30.09.20	66,1	49,7	16,3	62,2	61,0	62,2	61,5	-0,5	6,2	3,9	1,00	24
01.10.20	66,1	49,3	16,8	60,2	59,0	60,2	59,4	-0,4	6,1	3,9	0,99	24
02.10.20	66,8	49,4	17,4	59,5	58,3	59,4	58,7	-0,4	6,1	4,0	1,01	24
03.10.20	68,4	50,6	17,8	60,3	59,2	60,2	59,5	-0,4	6,1	3,9	1,05	24
04.10.20	68,2	50,1	18,1	60,3	59,1	60,3	59,6	-0,4	6,1	3,9	1,07	24
05.10.20	68,2	50,0	18,2	62,0	60,8	62,0	61,3	-0,5	6,3	4,0	1,11	24
06.10.20	68,3	50,4	17,9	62,5	61,2	62,4	61,6	-0,4	6,4	4,0	1,10	24
07.10.20	68,3	50,3	18,0	62,0	60,8	61,9	61,2	-0,4	6,3	4,0	1,09	24
08.10.20	68,2	49,9	18,3	62,0	60,8	61,9	61,2	-0,4	6,4	4,1	1,12	24
09.10.20	68,2	50,3	18,0	61,7	60,5	61,4	60,7	-0,2	6,3	4,1	1,09	24
10.10.20	68,3	50,5	17,8	61,5	60,3	61,2	60,5	-0,2	6,3	4,1	1,07	24
11.10.20	68,4	51,0	17,4	62,8	61,5	62,4	61,7	-0,3	6,4	4,0	1,07	24
12.10.20	68,5	51,1	17,3	62,9	61,5	62,6	61,9	-0,4	6,4	4,0	1,07	24
13.10.20	68,3	51,2	17,2	62,9	61,5	62,7	61,9	-0,4	6,4	4,0	1,06	24
14.10.20	67,8	51,2	16,7	63,0	61,7	62,7	61,9	-0,3	6,4	4,0	1,03	24
15.10.20	66,8	50,8	16,0	62,8	61,6	62,4	61,7	-0,1	6,4	4,0	0,99	24
16.10.20	67,3	51,1	16,2	63,3	62,0	63,0	62,3	-0,2	6,4	4,0	1,00	24
17.10.20	67,2	50,6	16,6	63,0	61,8	63,0	62,2	-0,5	6,4	4,0	1,03	24
18.10.20	66,7	49,7	17,0	62,6	61,4	62,5	61,7	-0,3	6,4	4,0	1,04	24
19.10.20	66,8	49,9	16,9	62,6	61,4	62,6	61,9	-0,5	6,4	4,0	1,04	24
20.10.20	67,5	50,6	16,9	63,2	61,9	63,2	62,4	-0,5	6,4	4,0	1,05	24
Итого	**63,3**	**48,1**	**15,2**	**1 588,0**	**1556,0**	**1 583,8**	**1 565,2**	**-9,3**	**5,8**	**3,7**	**26,47**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,04
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 26,47 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qr	
22.09.2020 0:00:00	42 324,5	41 514,3	41 286,4	40 954,8	331,6	874,36	27003
21.10.2020 0:00:00	43 912,5	43 098,1	42 842,3	42 520,1	322,3	900,83	27699
ИТОГО	1 588,0	1 583,8	1 556,0	1 565,3	-9,3	26,47	696

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,3	18,3	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	1,0	0,00	0
23.09.20	19,5	18,6	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,0	1,0	0,00	0
24.09.20	19,1	18,2	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8,1	1,0	0,00	0
25.09.20	67,0	43,3	23,7	43,6	42,8	43,1	42,7	0,0	6,4	2,8	1,01	14
26.09.20	66,8	46,6	20,2	68,6	67,2	68,5	67,8	-0,6	5,1	4,0	1,36	24
27.09.20	65,3	45,9	19,3	66,1	64,8	66,3	65,6	-0,8	5,1	4,0	1,26	24
28.09.20	65,0	46,2	18,7	66,9	65,6	67,5	66,8	-1,3	5,1	4,0	1,23	24
29.09.20	65,5	46,8	18,7	68,6	67,3	69,7	69,0	-1,7	5,2	4,0	1,26	24
30.09.20	65,5	46,4	19,1	67,9	66,6	69,3	68,6	-2,0	5,1	4,0	1,27	24
01.10.20	64,2	45,4	18,8	65,2	64,0	66,7	66,0	-2,0	5,0	4,0	1,21	24
02.10.20	65,0	45,7	19,3	65,2	64,0	66,6	65,9	-2,0	5,1	4,0	1,23	24
03.10.20	66,6	46,7	19,9	66,7	65,3	68,1	67,4	-2,0	5,1	4,0	1,30	24
04.10.20	65,9	46,3	19,6	66,6	65,2	68,2	67,5	-2,2	5,1	4,0	1,28	24
05.10.20	66,0	46,2	19,8	68,3	67,0	69,6	68,9	-1,9	5,2	4,0	1,33	24
06.10.20	66,1	46,5	19,6	68,8	67,4	69,8	69,1	-1,7	5,3	4,1	1,32	24
07.10.20	66,0	46,4	19,6	68,1	66,7	68,5	67,8	-1,1	5,3	4,1	1,31	24
08.10.20	65,9	46,1	19,9	68,3	67,0	69,4	68,7	-1,7	5,3	4,1	1,33	24
09.10.20	65,9	46,3	19,7	67,9	66,6	69,0	68,3	-1,7	5,3	4,1	1,31	24
10.10.20	65,9	46,4	19,5	68,0	66,7	69,2	68,5	-1,8	5,3	4,1	1,30	24
11.10.20	66,1	46,9	19,2	69,3	67,9	70,6	69,9	-2,0	5,3	4,1	1,31	24
12.10.20	66,2	47,1	19,2	69,8	68,4	71,0	70,3	-1,9	5,3	4,1	1,31	24
13.10.20	66,1	47,1	18,9	69,9	68,5	71,4	70,7	-2,1	5,3	4,1	1,30	24
14.10.20	65,9	47,4	18,6	70,4	69,0	72,0	71,3	-2,2	5,3	4,0	1,28	24
15.10.20	64,5	47,1	17,3	72,6	71,2	74,4	73,6	-2,4	5,4	4,1	1,24	24
16.10.20	65,0	47,4	17,6	72,4	71,0	74,5	73,7	-2,7	5,3	4,0	1,25	24
17.10.20	64,9	47,0	17,9	71,7	70,3	73,7	73,0	-2,7	5,3	4,1	1,26	24
18.10.20	64,5	46,2	18,3	70,4	69,1	72,2	71,5	-2,4	5,3	4,1	1,27	24
19.10.20	64,6	46,1	18,4	70,5	69,2	72,2	71,5	-2,3	5,3	4,1	1,28	24
20.10.20	65,2	46,7	18,5	71,7	70,3	73,7	72,9	-2,6	5,3	4,0	1,30	24
Итого	**60,8**	**43,5**	**17,3**	**1 763,6**	**1729,1**	**1 794,9**	**1 777,0**	**-47,8**	**5,6**	**3,7**	**33,12**	**614**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 82 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,27
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	4,31
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 37,43 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	27 164,3	29 022,0	26 555,8	28 690,8	-2 135,0	558,07	7899,63333333333
21.10.2020 0:00:00	28 927,9	30 817,0	28 284,9	30 467,7	-2 182,8	591,19	8514,1
ИТОГО	1 763,6	1 794,9	1 729,1	1 777,0	-47,8	33,12	614,466666666667

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,4	16,0	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,1	0,00	24
23.09.20	17,5	16,4	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,1	0,00	24
24.09.20	16,9	15,4	1,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,1	0,00	24
25.09.20	69,5	43,3	26,2	38,6	37,8	38,4	38,0	-0,3	3,6	2,7	0,99	24
26.09.20	68,8	46,2	22,6	61,7	60,3	61,4	60,7	-0,4	5,2	3,8	1,37	24
27.09.20	67,2	45,5	21,7	60,0	58,8	59,5	59,0	-0,2	5,1	3,8	1,27	24
28.09.20	66,9	45,8	21,1	60,1	58,9	59,6	59,1	-0,1	5,1	3,8	1,25	24
29.09.20	67,4	46,4	21,0	61,1	59,9	60,7	60,1	-0,2	5,2	3,8	1,26	24
30.09.20	67,4	46,5	20,9	60,0	58,7	59,5	58,9	-0,1	5,1	3,7	1,23	24
01.10.20	66,1	45,4	20,7	57,8	56,6	57,4	56,9	-0,3	5,0	3,7	1,17	24
02.10.20	66,9	45,8	21,2	57,6	56,4	57,2	56,7	-0,3	5,0	3,8	1,19	24
03.10.20	68,6	46,7	21,9	58,4	57,2	58,0	57,4	-0,2	5,0	3,7	1,25	24
04.10.20	67,9	46,3	21,6	58,0	56,8	57,7	57,1	-0,2	5,0	3,7	1,23	24
05.10.20	68,0	46,5	21,5	59,5	58,3	59,1	58,4	-0,1	5,2	3,8	1,26	24
06.10.20	68,0	46,6	21,5	59,8	58,6	59,2	58,6	0,0	5,2	3,9	1,26	24
07.10.20	68,0	46,5	21,5	59,4	58,2	58,8	58,2	0,1	5,2	3,9	1,25	24
08.10.20	67,9	45,9	22,0	59,4	58,2	58,8	58,3	0,0	5,2	3,9	1,28	24
09.10.20	67,9	45,9	22,1	59,0	57,8	58,4	57,9	-0,2	5,2	3,9	1,27	24
10.10.20	67,9	46,0	21,8	59,0	57,8	58,5	58,0	-0,2	5,2	3,9	1,26	24
11.10.20	68,1	46,4	21,7	60,0	58,8	59,4	58,8	0,0	5,2	3,9	1,27	24
12.10.20	68,2	46,5	21,6	60,4	59,2	59,8	59,1	0,1	5,2	3,8	1,28	24
13.10.20	68,0	46,7	21,3	60,6	59,4	59,9	59,3	0,1	5,2	3,8	1,26	24
14.10.20	67,8	46,9	20,9	60,7	59,5	60,2	59,5	0,0	5,2	3,8	1,24	24
15.10.20	66,3	46,5	19,8	61,4	60,2	61,0	60,3	-0,1	5,3	3,8	1,19	24
16.10.20	66,8	46,7	20,1	61,5	60,3	61,1	60,4	-0,1	5,3	3,8	1,22	24
17.10.20	66,7	46,5	20,3	61,0	59,8	60,7	60,1	-0,2	5,3	3,8	1,21	24
18.10.20	66,4	45,7	20,7	60,2	59,0	59,9	59,3	-0,3	5,2	3,8	1,22	24
19.10.20	66,4	45,8	20,7	60,5	59,3	60,2	59,5	-0,2	5,3	3,8	1,23	24
20.10.20	67,1	46,4	20,7	61,4	60,2	61,0	60,3	-0,1	5,3	3,8	1,25	24
Итого	**62,3**	**43,0**	**19,3**	**1 537,3**	**1506,2**	**1 525,4**	**1 509,7**	**-3,5**	**4,7**	**3,5**	**32,17**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,22
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 32,17 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	37 187,4	37 056,5	36 253,4	36 646,8	-393,4	971,44	26186
21.10.2020 0:00:00	38 724,7	38 581,8	37 759,6	38 156,5	-396,9	1 003,61	26882
ИТОГО	1 537,3	1 525,4	1 506,2	1 509,7	-3,5	32,17	696

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	31,6	35,6	-4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	24
23.09.20	31,7	34,7	-3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	24
24.09.20	30,0	32,6	-2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	24
25.09.20	70,3	42,3	28,0	66,3	64,8	0,0	0,0	64,8	3,7	2,6	1,45	24
26.09.20	69,6	50,0	19,6	103,9	101,6	0,0	0,0	101,6	5,3	3,6	1,99	24
27.09.20	68,0	49,3	18,7	101,2	99,0	0,0	0,0	99,0	5,3	3,6	1,85	24
28.09.20	67,6	49,5	18,2	101,6	99,5	0,0	0,0	99,5	5,3	3,7	1,81	24
29.09.20	68,1	50,0	18,2	103,8	101,6	0,0	0,0	101,6	5,3	3,6	1,85	24
30.09.20	68,1	50,1	18,1	101,7	99,6	0,0	0,0	99,6	5,2	3,6	1,80	24
01.10.20	66,9	49,0	17,9	98,3	96,4	0,0	0,0	96,4	5,1	3,6	1,73	24
02.10.20	67,7	49,5	18,2	98,2	96,2	0,0	0,0	96,2	5,1	3,6	1,75	24
03.10.20	69,4	50,5	18,9	99,7	97,5	0,0	0,0	97,5	5,1	3,6	1,84	24
04.10.20	68,6	49,9	18,8	99,0	96,9	0,0	0,0	96,9	5,1	3,6	1,81	24
05.10.20	68,7	49,8	18,9	101,4	99,2	0,0	0,0	99,2	5,3	3,7	1,88	24
06.10.20	68,8	49,9	18,8	101,6	99,4	0,0	0,0	99,4	5,3	3,8	1,88	24
07.10.20	68,7	49,7	19,1	100,9	98,7	57,4	56,7	42,0	5,3	3,8	1,87	24
08.10.20	68,7	49,5	19,2	100,9	98,8	100,4	99,2	-0,5	5,3	3,8	1,90	24
09.10.20	68,7	49,6	19,1	100,2	98,0	99,8	98,6	-0,5	5,3	3,8	1,87	24
10.10.20	68,6	49,7	18,9	100,3	98,2	99,8	98,7	-0,5	5,3	3,8	1,85	24
11.10.20	68,8	50,2	18,6	101,9	99,8	101,4	100,2	-0,5	5,4	3,8	1,86	24
12.10.20	68,9	50,4	18,5	102,6	100,4	102,1	100,9	-0,5	5,4	3,8	1,86	24
13.10.20	68,7	50,5	18,2	103,0	100,9	102,6	101,4	-0,5	5,3	3,8	1,84	24
14.10.20	68,5	50,6	17,9	103,3	101,1	102,8	101,7	-0,5	5,3	3,8	1,81	24
15.10.20	67,0	50,0	17,0	104,3	102,2	103,9	102,7	-0,6	5,4	3,8	1,74	24
16.10.20	67,5	50,3	17,1	104,5	102,3	104,2	103,0	-0,7	5,4	3,8	1,75	24
17.10.20	67,4	50,1	17,3	104,0	101,8	103,6	102,4	-0,6	5,4	3,7	1,76	24
18.10.20	67,0	49,4	17,6	102,7	100,7	102,4	101,2	-0,5	5,4	3,9	1,78	24
19.10.20	67,1	49,6	17,5	103,1	101,0	102,8	101,6	-0,6	5,4	3,9	1,77	24
20.10.20	67,8	50,1	17,6	104,6	102,4	104,2	103,0	-0,6	5,4	3,8	1,81	24
Итого	**64,4**	**48,0**	**16,4**	**2 613,0**	**2558,1**	**1 387,5**	**1 371,3**	**1 186,8**	**4,8**	**3,4**	**47,12**	**696**

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 = 47,12 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	7 017,2	6 946,0	6 866,2	6 865,7	0,5	138,54	5249
21.10.2020 0:00:00	9 630,2	8 333,5	9 424,3	8 237,0	1 187,3	185,66	5912
ИТОГО	2 613,0	1 387,5	2 558,1	1 371,3	1 186,8	47,12	663

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,0	19,2	-0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,9	7,0	0,00	24
23.09.20	28,1	22,9	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	4,2	0,00	24
24.09.20	44,4	33,1	11,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6,2	3,7	0,00	24
25.09.20	71,0	52,1	18,9	77,7	75,9	79,2	78,2	-2,2	6,4	4,0	1,44	24
26.09.20	70,4	49,2	21,2	113,2	110,6	115,2	113,9	-3,2	6,2	4,1	2,34	24
27.09.20	70,6	48,2	22,4	109,8	107,4	112,1	110,9	-3,5	6,2	4,2	2,40	24
28.09.20	70,8	49,0	21,8	110,2	107,8	112,6	111,4	-3,6	6,2	4,2	2,36	24
29.09.20	70,8	49,2	21,6	108,5	106,1	110,9	109,7	-3,5	6,3	4,3	2,29	24
30.09.20	70,6	49,0	21,5	103,7	101,4	106,0	104,8	-3,3	6,1	4,3	2,19	24
01.10.20	70,5	48,7	21,8	100,8	98,6	103,0	101,8	-3,2	6,0	4,3	2,16	24
02.10.20	70,8	48,8	22,0	100,4	98,1	102,5	101,3	-3,2	6,0	4,3	2,16	24
03.10.20	71,4	49,6	21,9	101,9	99,6	104,0	102,8	-3,3	6,0	4,3	2,18	24
04.10.20	71,6	49,3	22,2	101,6	99,3	103,7	102,5	-3,3	6,0	4,2	2,21	24
05.10.20	71,2	49,0	22,2	103,6	101,2	105,7	104,5	-3,3	6,2	4,3	2,25	24
06.10.20	71,3	48,8	22,5	100,6	98,3	102,6	101,5	-3,1	6,3	4,4	2,22	24
07.10.20	71,3	48,9	22,4	104,0	101,6	106,0	104,8	-3,2	6,2	4,4	2,28	24
08.10.20	70,8	48,3	22,5	103,7	101,4	105,7	104,5	-3,1	6,2	4,4	2,28	24
09.10.20	71,0	48,3	22,7	103,5	101,1	105,3	104,1	-3,0	6,2	4,4	2,30	24
10.10.20	71,2	48,6	22,6	103,9	101,5	105,7	104,5	-3,0	6,2	4,4	2,29	24
11.10.20	71,7	49,2	22,5	105,4	103,0	107,3	106,1	-3,1	6,3	4,4	2,32	24
12.10.20	71,1	49,1	22,1	105,6	103,2	107,6	106,4	-3,2	6,3	4,4	2,28	24
13.10.20	71,2	49,2	22,0	105,8	103,4	107,8	106,6	-3,2	6,3	4,4	2,28	24
14.10.20	71,8	49,8	22,1	106,0	103,6	107,9	106,7	-3,1	6,2	4,3	2,29	24
15.10.20	71,5	50,0	21,5	106,5	104,0	108,4	107,2	-3,2	6,3	4,4	2,24	24
16.10.20	71,2	50,0	21,3	106,7	104,2	108,7	107,5	-3,3	6,3	4,4	2,22	24
17.10.20	71,0	49,5	21,5	106,2	103,8	108,3	107,1	-3,3	6,3	4,4	2,23	24
18.10.20	70,2	48,5	21,7	104,3	102,1	106,5	105,3	-3,2	6,3	4,4	2,22	24
19.10.20	70,5	48,5	22,0	105,2	102,8	107,3	106,1	-3,3	6,3	4,4	2,26	24
20.10.20	71,4	49,3	22,2	106,7	104,3	108,8	107,6	-3,3	6,3	4,4	2,32	24
Итого	**66,8**	**46,7**	**20,2**	**2 705,4**	**2644,5**	**2 758,7**	**2 727,6**	**-83,2**	**6,2**	**4,4**	**58,00**	**696**

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 = 58,00 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	70 396,6	71 780,1	68 622,3	70 949,5	-2 327,2	1 764,02	25815
21.10.2020 0:00:00	73 102,0	74 538,8	71 266,8	73 677,2	-2 410,4	1 822,02	26511
ИТОГО	2 705,4	2 758,7	2 644,5	2 727,6	-83,2	58,00	696

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,3	18,5	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	24
23.09.20	19,6	19,1	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	24
24.09.20	19,2	18,3	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,0	0,00	24
25.09.20	68,2	47,8	20,4	53,8	52,6	54,9	54,3	-1,7	3,4	2,8	1,07	24
26.09.20	67,5	49,9	17,6	132,9	130,2	132,1	130,6	-0,4	5,4	3,9	2,29	24
27.09.20	67,7	50,3	17,3	128,8	126,1	128,4	127,0	-0,8	5,4	3,9	2,18	24
28.09.20	67,9	50,9	16,9	128,7	126,1	128,4	126,8	-0,8	5,4	3,9	2,14	24
29.09.20	67,8	51,0	16,9	126,1	123,5	125,6	124,0	-0,5	5,5	4,0	2,09	24
30.09.20	67,6	50,4	17,2	120,3	117,8	119,9	118,5	-0,7	5,3	4,0	2,03	24
01.10.20	67,5	50,3	17,3	116,8	114,4	116,5	115,1	-0,7	5,2	4,0	1,97	24
02.10.20	67,8	50,5	17,3	116,2	113,7	116,0	114,6	-0,8	5,3	4,0	1,97	24
03.10.20	68,4	51,2	17,2	118,3	115,8	118,1	116,7	-0,9	5,3	4,0	2,00	24
04.10.20	68,5	51,0	17,5	118,1	115,6	117,8	116,3	-0,8	5,2	4,0	2,02	24
05.10.20	68,2	50,7	17,5	120,1	117,6	119,8	118,3	-0,8	5,4	4,1	2,06	24
06.10.20	68,3	51,1	17,3	124,5	121,8	124,3	122,8	-0,9	5,5	4,2	2,11	24
07.10.20	68,4	51,0	17,4	131,7	128,9	131,7	130,0	-1,1	5,4	4,1	2,24	24
08.10.20	67,9	51,1	16,8	130,2	127,5	130,2	128,5	-1,0	5,4	4,2	2,14	24
09.10.20	68,1	51,3	16,8	129,2	126,5	129,1	127,5	-1,0	5,4	4,1	2,12	24
10.10.20	68,3	51,1	17,2	129,3	126,5	129,1	127,4	-1,0	5,4	4,1	2,18	24
11.10.20	68,8	51,0	17,8	130,9	128,1	130,7	129,0	-0,9	5,5	4,1	2,28	24
12.10.20	68,2	51,1	17,1	130,5	127,8	130,1	128,4	-0,6	5,5	4,1	2,19	24
13.10.20	68,3	51,0	17,4	130,0	127,3	129,5	127,9	-0,6	5,5	4,1	2,21	24
14.10.20	68,9	51,4	17,5	129,4	126,7	129,0	127,3	-0,7	5,5	4,1	2,22	24
15.10.20	68,6	51,6	17,0	129,8	127,1	129,6	127,9	-0,8	5,5	4,1	2,16	24
16.10.20	68,3	51,7	16,6	129,4	126,7	129,3	127,7	-0,9	5,5	4,1	2,11	24
17.10.20	68,1	51,5	16,6	128,3	125,6	128,3	126,7	-1,1	5,5	4,1	2,09	24
18.10.20	67,4	51,2	16,2	126,0	123,4	126,0	124,5	-1,1	5,5	4,2	2,00	24
19.10.20	67,6	50,6	17,0	126,9	124,3	126,9	125,3	-1,1	5,5	4,1	2,11	24
20.10.20	68,5	51,1	17,4	128,7	126,0	128,6	127,0	-1,0	5,5	4,1	2,19	24
Итого	**63,1**	**47,5**	**15,6**	**3 214,6**	**3147,5**	**3 209,8**	**3 170,2**	**-22,7**	**4,9**	**3,7**	**54,16**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,07
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 54,16 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	49 433,2	49 351,0	48 314,4	48 802,1	-487,8	1 081,64	14926
21.10.2020 0:00:00	52 647,8	52 560,8	51 461,8	51 972,3	-510,5	1 135,80	15622
ИТОГО	3 214,6	3 209,8	3 147,4	3 170,2	-22,7	54,16	696

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	17,4	17,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
23.09.20	17,7	17,6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
24.09.20	17,6	17,2	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
25.09.20	69,4	46,5	22,9	13,6	13,3	13,9	13,7	-0,4	7,1	5,1	0,31	10
26.09.20	68,7	47,6	21,1	32,5	31,8	33,3	32,9	-1,1	7,1	5,1	0,67	24
27.09.20	68,1	47,7	20,4	31,7	31,0	32,5	32,1	-1,1	7,1	5,1	0,64	24
28.09.20	68,3	48,3	19,9	31,8	31,1	32,6	32,2	-1,1	7,1	5,1	0,62	24
29.09.20	68,9	49,0	19,9	32,0	31,3	32,8	32,4	-1,1	7,1	5,1	0,62	24
30.09.20	69,2	49,0	20,2	30,8	30,1	31,6	31,2	-1,1	7,1	5,1	0,61	24
01.10.20	69,1	48,6	20,5	29,6	28,9	30,4	30,0	-1,1	7,1	5,1	0,60	24
02.10.20	69,5	48,8	20,7	29,4	28,8	30,2	29,8	-1,0	7,1	5,1	0,60	24
03.10.20	70,1	49,3	20,8	29,7	29,0	30,4	30,1	-1,0	7,1	5,1	0,60	24
04.10.20	70,2	49,4	20,8	29,6	28,9	30,3	29,9	-1,0	7,1	5,1	0,60	24
05.10.20	69,4	48,6	20,9	29,6	29,0	30,4	30,0	-1,0	7,1	5,1	0,61	24
06.10.20	69,5	48,6	20,9	29,7	29,0	30,4	30,1	-1,0	7,1	5,1	0,61	24
07.10.20	69,5	48,6	21,0	28,4	27,8	29,0	28,7	-1,0	7,1	5,1	0,58	23
08.10.20	69,0	47,8	21,2	29,1	28,5	29,8	29,5	-1,0	7,1	5,1	0,60	24
09.10.20	69,2	48,1	21,1	29,0	28,4	29,7	29,4	-1,1	7,1	5,1	0,60	24
10.10.20	69,6	48,5	21,0	30,0	29,4	30,2	29,8	-0,5	7,1	5,1	0,62	24
11.10.20	70,0	49,3	20,6	31,1	30,4	30,9	30,6	-0,2	7,1	5,1	0,63	24
12.10.20	69,4	49,2	20,2	31,2	30,5	31,0	30,7	-0,2	7,1	5,1	0,62	24
13.10.20	69,6	49,3	20,2	31,3	30,6	31,1	30,7	-0,2	7,1	5,1	0,62	24
14.10.20	69,9	49,8	20,2	31,4	30,7	31,2	30,9	-0,1	7,1	5,1	0,62	24
15.10.20	69,8	50,0	19,8	31,5	30,8	31,3	30,9	-0,1	7,1	5,1	0,61	24
16.10.20	69,6	50,1	19,5	31,9	31,2	31,7	31,3	-0,1	7,1	5,1	0,61	24
17.10.20	69,4	49,9	19,6	31,8	31,1	31,6	31,2	-0,1	7,1	5,1	0,61	24
18.10.20	68,6	48,6	20,0	30,7	30,0	30,5	30,2	-0,2	7,1	5,1	0,60	24
19.10.20	68,7	48,9	19,8	31,1	30,5	31,0	30,6	-0,1	7,1	5,1	0,60	24
20.10.20	69,6	49,6	20,0	31,7	31,0	31,5	31,2	-0,1	7,1	5,1	0,62	24
Итого	**64,0**	**45,5**	**18,4**	**780,1**	**763,4**	**789,1**	**780,4**	**-17,1**	**7,1**	**5,1**	**15,64**	**609**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 87 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,61
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	2,19
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 17,84 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	8 036,7	7 939,8	7 846,9	7 859,9	-13,0	290,07	6074,56666666667
21.10.2020 0:00:00	8 816,8	8 728,9	8 610,3	8 640,3	-30,1	305,71	6683,65
ИТОГО	780,1	789,1	763,4	780,4	-17,1	15,64	609,083333333333

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	16,9	16,8	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
23.09.20	17,5	17,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
24.09.20	16,8	16,6	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7,1	5,1	0,00	0
25.09.20	68,5	50,8	17,7	31,2	30,5	30,6	30,2	0,3	7,1	5,1	0,55	11
26.09.20	67,8	52,7	15,1	69,4	67,9	68,6	67,7	0,2	7,1	5,1	1,03	24
27.09.20	67,3	52,7	14,5	67,8	66,4	67,0	66,1	0,2	7,1	5,1	0,97	24
28.09.20	67,4	53,2	14,3	67,8	66,4	67,1	66,2	0,2	7,1	5,1	0,95	24
29.09.20	68,1	53,8	14,3	68,1	66,7	67,4	66,5	0,2	7,1	5,1	0,96	24
30.09.20	68,5	53,9	14,6	65,5	64,1	64,7	63,8	0,2	7,1	5,1	0,94	24
01.10.20	68,4	53,4	15,0	63,0	61,6	62,2	61,4	0,2	7,1	5,1	0,93	24
02.10.20	68,8	53,6	15,2	62,5	61,2	61,8	61,0	0,2	7,1	5,1	0,93	24
03.10.20	69,4	54,3	15,1	63,1	61,7	62,3	61,5	0,2	7,1	5,1	0,93	24
04.10.20	69,6	54,0	15,5	62,7	61,4	62,0	61,2	0,2	7,1	5,1	0,96	24
05.10.20	68,9	53,4	15,5	62,7	61,4	62,0	61,2	0,2	7,1	5,1	0,95	24
06.10.20	68,9	53,5	15,4	62,7	61,4	62,0	61,2	0,2	7,1	5,1	0,95	24
07.10.20	69,0	53,5	15,5	59,8	58,6	59,2	58,4	0,2	7,1	5,1	0,91	23
08.10.20	68,5	53,0	15,5	61,5	60,2	60,8	60,0	0,2	7,1	5,1	0,94	24
09.10.20	68,7	53,0	15,7	61,3	60,0	60,7	59,9	0,1	7,1	5,1	0,94	24
10.10.20	69,0	53,6	15,5	62,3	61,0	61,6	60,8	0,2	7,1	5,1	0,94	24
11.10.20	69,4	54,3	15,1	64,1	62,7	63,4	62,6	0,2	7,1	5,1	0,95	24
12.10.20	68,9	54,2	14,7	64,2	62,8	63,5	62,6	0,2	7,1	5,1	0,93	24
13.10.20	69,0	54,2	14,8	64,2	62,8	63,5	62,7	0,2	7,1	5,1	0,94	24
14.10.20	69,4	54,6	14,8	64,5	63,1	63,8	62,9	0,2	7,1	5,1	0,94	24
15.10.20	69,3	54,8	14,5	64,6	63,3	64,0	63,1	0,1	7,1	5,1	0,92	24
16.10.20	69,1	54,7	14,4	64,5	63,1	63,8	63,0	0,1	7,1	5,1	0,91	24
17.10.20	68,9	54,4	14,5	65,2	63,8	64,5	63,6	0,2	7,1	5,1	0,93	24
18.10.20	68,1	53,2	14,9	63,4	62,1	62,7	61,9	0,2	7,1	5,1	0,93	24
19.10.20	68,2	53,5	14,6	64,0	62,7	63,4	62,5	0,2	7,1	5,1	0,92	24
20.10.20	69,1	54,3	14,8	65,1	63,7	64,4	63,5	0,2	7,1	5,1	0,95	24
Итого	**63,4**	**49,8**	**13,5**	**1 635,3**	**1600,7**	**1 617,0**	**1 595,4**	**5,3**	**7,1**	**5,1**	**24,09**	**609**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 87 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	0,93
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	3,34
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 27,43 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	13 848,8	13 606,9	13 528,6	13 432,4	96,2	347,95	5255,95
21.10.2020 0:00:00	15 484,0	15 223,9	15 129,2	15 027,8	101,4	372,04	5865,45
ИТОГО	1 635,3	1 617,0	1 600,7	1 595,4	5,3	24,09	609,5

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	19,7	21,4	-1,7	0,0	0,0	219,7	219,2	-219,2	7,0	1,0	0,00	24
23.09.20	20,0	21,6	-1,6	0,0	0,0	219,4	218,9	-218,9	7,0	1,0	0,00	24
24.09.20	19,9	21,5	-1,6	0,0	0,0	223,0	222,5	-222,5	7,0	1,0	0,00	24
25.09.20	51,9	38,7	13,2	194,9	192,4	882,0	875,5	-683,1	7,0	2,6	2,16	24
26.09.20	50,0	41,7	8,3	296,3	292,8	1 199,6	1 189,6	-896,8	7,0	3,6	2,45	24
27.09.20	49,9	42,1	7,9	296,2	292,8	890,4	882,9	-590,0	7,0	3,7	2,32	24
28.09.20	49,9	42,4	7,5	294,0	290,6	865,5	858,1	-567,5	7,0	3,7	2,21	24
29.09.20	43,7	37,2	6,5	293,6	291,0	852,7	847,1	-556,1	7,0	3,7	1,59	24
30.09.20	42,2	36,9	5,3	293,6	291,2	954,8	948,6	-657,4	7,0	3,7	1,54	24
01.10.20	41,4	36,3	5,1	293,2	290,8	951,6	945,6	-654,8	7,0	3,7	1,49	24
02.10.20	45,5	38,6	6,9	293,0	290,1	1 002,5	995,4	-705,2	7,0	3,8	1,97	24
03.10.20	50,2	42,4	7,8	293,1	289,6	968,6	960,2	-670,6	7,0	3,7	2,28	24
04.10.20	50,3	42,3	8,0	293,0	289,6	749,1	742,7	-453,2	7,0	3,7	2,27	24
05.10.20	48,3	40,9	7,3	292,7	289,5	966,8	959,1	-669,6	7,0	3,9	2,16	24
06.10.20	45,0	38,3	6,7	291,6	288,8	1 033,0	1 025,8	-737,0	7,0	4,0	1,88	24
07.10.20	41,2	36,1	5,2	302,1	299,7	646,7	642,8	-343,1	7,0	4,0	1,61	22
08.10.20	48,3	40,5	7,9	363,0	359,0	367,0	364,1	-5,2	7,0	4,1	2,84	24
09.10.20	52,4	44,0	8,4	361,9	357,3	366,6	363,2	-5,9	7,0	4,1	3,01	24
10.10.20	52,9	44,6	8,3	361,4	356,7	366,5	363,0	-6,3	7,0	4,0	2,98	24
11.10.20	54,4	46,0	8,4	361,2	356,2	366,5	362,9	-6,7	7,0	4,0	3,03	24
12.10.20	50,9	43,8	7,0	361,5	357,1	366,5	363,1	-6,0	7,0	3,9	2,53	24
13.10.20	48,8	42,1	6,6	361,4	357,4	366,5	363,4	-5,9	7,0	3,9	2,40	24
14.10.20	49,5	42,8	6,8	360,5	356,4	366,5	363,3	-6,9	7,0	3,9	2,43	24
15.10.20	48,3	42,0	6,3	359,5	355,6	366,3	363,2	-7,6	7,0	3,9	2,26	24
16.10.20	48,5	42,2	6,4	359,7	355,8	366,3	363,1	-7,4	7,0	3,9	2,29	24
17.10.20	48,4	42,0	6,4	360,9	357,0	366,2	363,1	-6,2	7,0	3,9	2,29	24
18.10.20	46,6	40,3	6,3	360,7	357,1	366,0	363,1	-6,1	7,0	4,0	2,27	24
19.10.20	46,4	39,8	6,5	360,2	356,5	365,7	363,0	-6,5	7,0	3,9	2,35	24
20.10.20	47,6	41,0	6,6	359,9	356,1	365,6	362,7	-6,6	7,0	3,9	2,36	24
Итого	**45,2**	**38,9**	**6,3**	**8 419,2**	**8327,2**	**17 387,2**	**17 255,4**	**-8 928,2**	**7,0**	**3,5**	**58,94**	**694**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 2 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	2,30
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,19
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 59,13 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
23.09.2020 9:00:00	211 862,4	236 442,7	208 191,9	233 980,6	-25 788,7	2 631,11	26501
21.10.2020 0:00:00	220 281,7	253 529,4	216 519,1	250 936,1	-34 417,0	2 690,05	27162
ИТОГО	8 419,2	17 086,7	8 327,2	16 955,5	-8 628,3	58,94	661

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	18,9	19,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	4,0	0,00	0
23.09.20	18,8	19,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	4,0	0,00	0
24.09.20	18,9	19,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	4,0	0,00	0
25.09.20	50,7	40,6	10,1	115,2	113,8	115,0	114,1	-0,3	4,6	4,8	1,14	15
26.09.20	49,1	41,7	7,5	189,3	187,2	187,9	186,4	0,7	5,7	5,3	1,39	24
27.09.20	49,1	42,0	7,1	188,7	186,6	187,4	185,9	0,7	5,7	5,3	1,32	24
28.09.20	49,0	42,2	6,8	187,1	185,0	185,5	184,0	1,0	5,7	5,3	1,26	24
29.09.20	43,8	38,5	5,3	165,3	163,9	164,8	163,7	0,2	5,7	5,4	0,87	21
30.09.20	41,4	36,9	4,5	191,2	189,7	190,7	189,6	0,1	5,7	5,4	0,86	24
01.10.20	40,6	36,2	4,4	191,0	189,6	190,7	189,6	0,1	5,7	5,4	0,84	24
02.10.20	44,7	38,8	5,9	191,3	189,6	190,9	189,6	-0,1	5,7	5,4	1,12	24
03.10.20	49,4	42,5	6,8	191,6	189,4	191,4	189,8	-0,4	5,7	5,4	1,29	24
04.10.20	49,4	42,6	6,8	191,8	189,7	191,8	190,2	-0,6	5,7	5,4	1,29	24
05.10.20	47,4	40,9	6,5	191,0	189,1	190,7	189,3	-0,2	5,8	5,5	1,24	24
06.10.20	44,2	38,3	5,9	189,9	188,2	189,7	188,5	-0,3	5,8	5,6	1,11	24
07.10.20	40,5	35,5	5,1	187,5	186,1	187,6	186,5	-0,4	5,8	5,6	0,94	24
08.10.20	47,4	39,6	7,8	185,5	183,5	185,1	183,8	-0,2	5,8	5,7	1,43	24
09.10.20	51,5	43,0	8,4	185,4	183,2	184,9	183,3	-0,1	5,8	5,6	1,54	24
10.10.20	52,0	43,6	8,4	185,8	183,5	185,5	183,9	-0,4	5,8	5,6	1,53	24
11.10.20	53,5	45,0	8,5	186,4	184,0	186,2	184,4	-0,5	5,8	5,6	1,56	24
12.10.20	49,9	42,8	7,1	186,2	184,0	186,2	184,7	-0,6	5,7	5,5	1,31	24
13.10.20	47,9	41,2	6,7	186,1	184,2	186,0	184,5	-0,4	5,7	5,5	1,24	24
14.10.20	48,6	41,9	6,8	186,1	184,1	186,2	184,8	-0,7	5,7	5,5	1,25	24
15.10.20	47,5	41,2	6,3	186,0	184,1	185,9	184,5	-0,3	5,7	5,5	1,16	24
16.10.20	47,7	41,3	6,3	186,4	184,4	186,2	184,7	-0,3	5,7	5,5	1,17	24
17.10.20	47,5	41,1	6,4	186,4	184,4	186,6	185,2	-0,8	5,7	5,5	1,17	24
18.10.20	45,8	39,4	6,4	186,1	184,3	186,6	185,3	-1,0	5,7	5,6	1,18	24
19.10.20	45,5	39,0	6,5	186,1	184,3	186,4	185,2	-0,8	5,7	5,6	1,21	24
20.10.20	46,7	40,2	6,6	186,1	184,3	186,8	185,4	-1,2	5,7	5,5	1,21	24
Итого	**44,4**	**38,4**	**6,0**	**4 789,6**	**4740,1**	**4 782,6**	**4 747,0**	**-6,9**	**5,4**	**5,3**	**31,65**	**612**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 84 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,19
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	4,16
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 35,81 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	95 485,5	94 404,0	93 862,1	93 416,3	445,9	1 228,43	13978,5
21.10.2020 0:00:00	100 275,1	99 186,5	98 602,2	98 163,2	439,0	1 260,08	14590,35
ИТОГО	4 789,6	4 782,5	4 740,1	4 747,0	-6,9	31,65	611,85

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	21,7	20,9	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,8	3,8	0,00	24
23.09.20	21,6	20,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9	3,8	0,00	24
24.09.20	68,0	46,2	21,9	58,6	57,4	58,9	58,3	-0,9	5,6	4,6	1,26	24
25.09.20	69,2	48,2	21,0	95,7	93,6	95,8	94,8	-1,1	6,8	5,4	1,97	24
26.09.20	68,1	46,9	21,1	87,2	85,4	87,2	86,3	-0,9	6,8	5,5	1,81	24
27.09.20	66,5	45,5	21,0	83,7	82,0	83,7	82,9	-0,9	6,8	5,6	1,73	24
28.09.20	66,2	45,5	20,6	84,4	82,8	84,5	83,7	-1,0	6,8	5,6	1,71	24
29.09.20	65,4	45,3	20,1	84,4	82,7	84,4	83,7	-0,9	6,9	5,6	1,67	24
30.09.20	65,2	44,8	20,4	81,2	79,7	81,3	80,5	-0,8	6,8	5,6	1,63	24
01.10.20	65,2	44,3	20,9	78,6	77,1	78,6	77,9	-0,9	6,7	5,5	1,61	24
02.10.20	65,8	44,4	21,4	78,5	77,0	78,5	77,8	-0,8	6,7	5,6	1,65	24
03.10.20	67,5	45,4	22,1	80,3	78,7	80,3	79,5	-0,9	6,7	5,5	1,74	24
04.10.20	67,3	45,0	22,3	79,6	77,9	79,6	78,8	-0,9	6,7	5,5	1,74	24
05.10.20	67,3	44,8	22,5	81,3	79,6	81,3	80,6	-0,9	6,9	5,6	1,80	24
06.10.20	67,4	45,0	22,3	82,1	80,4	82,2	81,4	-1,0	7,0	5,7	1,80	24
07.10.20	67,4	45,2	22,2	81,5	79,8	81,7	80,9	-1,1	7,0	5,7	1,77	24
08.10.20	67,3	44,7	22,6	81,1	79,4	81,2	80,5	-1,1	7,0	5,7	1,80	24
09.10.20	67,3	45,0	22,2	81,0	79,3	81,2	80,4	-1,1	7,0	5,7	1,77	24
10.10.20	67,4	45,4	21,9	81,3	79,6	81,5	80,7	-1,1	7,0	5,7	1,75	24
11.10.20	67,5	45,8	21,7	82,6	80,9	82,9	82,1	-1,2	7,0	5,7	1,76	24
12.10.20	67,5	46,0	21,5	82,9	81,2	83,3	82,4	-1,2	7,0	5,7	1,75	24
13.10.20	67,4	46,0	21,4	82,9	81,2	83,3	82,4	-1,3	7,0	5,7	1,74	24
14.10.20	67,0	46,1	20,9	82,9	81,2	83,2	82,4	-1,2	7,0	5,7	1,70	24
15.10.20	65,8	45,8	20,0	82,3	80,7	82,6	81,8	-1,1	7,0	5,7	1,62	24
16.10.20	66,3	46,1	20,3	83,2	81,6	83,5	82,7	-1,1	7,0	5,7	1,65	24
17.10.20	66,3	45,6	20,7	82,4	80,8	82,8	82,0	-1,2	7,0	5,7	1,67	24
18.10.20	65,8	44,2	21,6	80,3	78,8	80,7	80,0	-1,2	7,0	5,7	1,70	24
19.10.20	65,8	44,5	21,3	81,1	79,5	81,5	80,8	-1,3	7,0	5,7	1,69	24
20.10.20	66,5	45,5	21,0	74,3	72,8	74,7	74,0	-1,2	7,1	5,7	1,53	24
Итого	**63,7**	**43,8**	**20,0**	**2 195,6**	**2151,3**	**2 200,5**	**2 179,5**	**-28,2**	**6,6**	**5,5**	**46,00**	**696**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 0 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,69
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	0,00
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 46,00 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	50 272,2	50 251,5	49 061,8	49 770,4	-708,6	1 360,10	26181,6833333333
21.10.2020 0:00:00	52 467,8	52 452,0	51 213,1	51 949,9	-736,8	1 406,11	26877,6833333333
ИТОГО	2 195,6	2 200,5	2 151,3	2 179,5	-28,2	46,00	696

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	25,6	22,0	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	3,7	0,00	0
23.09.20	25,3	21,7	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	3,7	0,00	0
24.09.20	68,0	41,7	26,3	47,7	46,7	47,2	46,8	-0,1	5,1	4,2	1,23	14
25.09.20	69,2	44,0	25,1	77,0	75,3	76,2	75,5	-0,1	6,2	4,9	1,89	24
26.09.20	68,0	43,1	25,0	70,6	69,1	69,4	68,9	0,2	6,1	5,0	1,73	24
27.09.20	66,4	42,3	24,2	67,9	66,6	66,8	66,2	0,3	6,1	5,1	1,61	24
28.09.20	66,1	42,6	23,5	68,6	67,2	67,4	66,8	0,4	6,1	5,1	1,58	24
29.09.20	65,4	42,3	23,1	68,4	67,1	67,3	66,8	0,3	6,1	5,1	1,55	24
30.09.20	65,1	42,0	23,1	65,6	64,3	64,8	64,3	0,1	6,0	5,1	1,49	24
01.10.20	65,1	41,4	23,7	63,4	62,2	62,7	62,2	0,0	5,9	5,0	1,48	24
02.10.20	65,8	41,4	24,4	63,7	62,5	62,7	62,2	0,3	5,9	5,0	1,53	24
03.10.20	67,5	42,2	25,2	64,7	63,4	63,9	63,4	0,0	5,9	5,0	1,60	24
04.10.20	67,3	42,0	25,3	63,6	62,3	63,3	62,8	-0,5	5,9	5,0	1,58	24
05.10.20	67,2	41,7	25,6	65,3	64,0	64,7	64,2	-0,2	6,1	5,1	1,64	24
06.10.20	67,3	41,9	25,4	66,1	64,7	65,3	64,8	-0,1	6,1	5,2	1,65	24
07.10.20	67,3	42,0	25,3	64,9	63,6	64,9	64,4	-0,8	6,1	5,2	1,61	24
08.10.20	67,2	41,3	26,0	64,9	63,6	64,5	64,0	-0,5	6,1	5,2	1,65	24
09.10.20	67,2	41,5	25,7	64,4	63,0	64,5	64,0	-0,9	6,1	5,2	1,62	24
10.10.20	67,3	42,0	25,3	65,1	63,7	64,7	64,2	-0,4	6,1	5,2	1,61	24
11.10.20	67,4	42,7	24,7	65,9	64,5	65,8	65,2	-0,7	6,2	5,2	1,60	24
12.10.20	67,5	42,8	24,7	66,4	65,0	66,1	65,5	-0,5	6,2	5,2	1,60	24
13.10.20	67,4	42,9	24,5	65,8	64,4	66,1	65,5	-1,1	6,1	5,1	1,58	24
14.10.20	66,9	43,1	23,8	65,8	64,5	66,1	65,6	-1,1	6,1	5,1	1,54	24
15.10.20	65,8	42,9	22,9	65,7	64,4	65,9	65,3	-0,9	6,1	5,2	1,48	24
16.10.20	66,3	43,3	23,1	66,0	64,6	66,6	66,0	-1,4	6,2	5,1	1,49	24
17.10.20	66,2	42,8	23,5	66,2	64,9	66,0	65,4	-0,5	6,1	5,1	1,52	24
18.10.20	65,7	41,2	24,5	63,6	62,3	64,3	63,9	-1,5	6,1	5,2	1,53	24
19.10.20	65,8	41,6	24,2	64,0	62,7	65,0	64,5	-1,8	6,1	5,2	1,52	24
20.10.20	66,5	42,7	23,8	61,3	60,1	59,5	59,0	1,0	6,4	5,2	1,43	22
Итого	**63,9**	**40,9**	**23,1**	**1 762,5**	**1727,0**	**1 751,8**	**1 737,5**	**-10,5**	**5,9**	**5,0**	**42,33**	**635**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 61 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,52
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	3,85
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 46,18 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	21 295,8	22 704,8	20 842,8	22 525,0	-1 682,2	560,22	7422,8
21.10.2020 0:00:00	23 058,4	24 456,6	22 569,8	24 262,5	-1 692,7	602,56	8058,16666666667
ИТОГО	1 762,5	1 751,8	1 727,0	1 737,5	-10,5	42,33	635,366666666667

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____

Карточка регистрации параметров на узле учета тепловой энергии (Отопление)

за период с 22.09.2020 по 20.10.2020

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
22.09.20	23,1	20,8	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	2,3	0,00	0
23.09.20	23,0	20,7	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	2,4	0,00	0
24.09.20	67,3	42,0	25,3	51,2	50,1	50,5	50,1	0,0	4,4	3,9	1,27	12
25.09.20	69,1	43,6	25,5	74,2	72,7	73,7	73,1	-0,4	6,0	5,5	1,85	24
26.09.20	68,0	41,6	26,3	62,2	60,9	62,1	61,6	-0,7	5,9	5,6	1,60	24
27.09.20	66,3	40,5	25,8	58,8	57,6	58,4	58,0	-0,4	5,9	5,6	1,49	24
28.09.20	66,0	40,7	25,3	58,5	57,4	58,2	57,7	-0,4	5,9	5,6	1,45	24
29.09.20	65,3	40,6	24,7	58,4	57,3	58,3	57,9	-0,6	6,0	5,7	1,42	24
30.09.20	65,1	40,1	24,9	55,9	54,8	56,0	55,6	-0,8	5,9	5,6	1,37	24
01.10.20	65,0	39,7	25,4	54,1	53,0	54,3	53,9	-0,8	5,8	5,6	1,34	24
02.10.20	65,7	39,7	26,0	53,9	52,8	54,1	53,8	-0,9	5,8	5,6	1,38	24
03.10.20	67,4	40,5	26,9	54,8	53,6	54,8	54,4	-0,8	5,8	5,6	1,44	24
04.10.20	67,2	40,4	26,8	54,4	53,3	54,1	53,7	-0,5	5,8	5,6	1,43	24
05.10.20	67,2	39,9	27,2	55,6	54,5	55,4	55,0	-0,5	5,9	5,7	1,48	24
06.10.20	67,2	40,0	27,2	56,3	55,1	56,0	55,6	-0,5	6,0	5,7	1,50	24
07.10.20	67,2	40,1	27,1	55,7	54,6	55,6	55,2	-0,6	6,0	5,7	1,48	24
08.10.20	67,1	39,6	27,5	55,2	54,1	55,1	54,7	-0,6	6,0	5,7	1,49	24
09.10.20	67,1	39,6	27,5	55,2	54,1	55,2	54,8	-0,7	6,0	5,7	1,49	24
10.10.20	67,2	40,1	27,1	55,5	54,4	55,5	55,1	-0,7	6,0	5,7	1,48	24
11.10.20	67,3	40,8	26,5	56,9	55,7	56,8	56,3	-0,7	6,0	5,7	1,48	24
12.10.20	67,4	40,9	26,5	56,2	55,0	56,1	55,6	-0,6	6,0	5,7	1,46	24
13.10.20	67,3	40,9	26,4	56,4	55,2	56,2	55,8	-0,6	6,0	5,7	1,46	24
14.10.20	66,8	41,3	25,6	57,2	56,1	57,1	56,7	-0,6	6,0	5,7	1,43	24
15.10.20	65,7	41,2	24,5	57,1	56,0	57,2	56,8	-0,8	6,0	5,7	1,37	24
16.10.20	66,2	41,6	24,6	57,6	56,4	57,6	57,1	-0,7	6,0	5,7	1,39	24
17.10.20	66,1	41,3	24,8	57,0	55,9	57,0	56,6	-0,7	6,0	5,7	1,39	24
18.10.20	65,7	39,8	25,9	55,4	54,3	55,4	55,1	-0,8	6,0	5,8	1,41	24
19.10.20	65,7	39,5	26,2	55,8	54,7	55,8	55,4	-0,7	6,0	5,7	1,43	24
20.10.20	66,3	40,7	25,7	52,6	51,5	52,5	52,2	-0,6	6,2	5,7	1,32	22
Итого	**63,7**	**39,2**	**24,4**	**1 532,1**	**1501,2**	**1 529,1**	**1 517,8**	**-16,6**	**5,7**	**5,4**	**39,10**	**634**

Время действия нештатных ситуаций в отчетный период: 62 час.

Среднее потребление за 3 последние полные дня:	1,41
Потребление за время действия нештатных сиуаций:	3,62
Потребление за недостающий период	0,00

К предъявлению в отопительный период Qобщее = Qот = 42,72 Гкал

Дата	Объем (м3)		Масса (тонн)			Теплота (Гкал)	Время (ч)
	V1	V2	M1	M2	M = M1 - M2	Qг	
22.09.2020 0:00:00	26 768,3	26 944,4	26 154,2	26 687,1	-532,9	673,78	8136,8
21.10.2020 0:00:00	28 300,4	28 473,6	27 655,4	28 204,9	-549,5	712,88	8771,03333333333
ИТОГО	1 532,1	1 529,1	1 501,2	1 517,8	-16,6	39,10	634,233333333333

Ответственный за УКУТ _____

Отв. представитель ЭСО: _____