

ОТ :

ФАКС NO. :

MAP. 01 2016 10:33 СТР1

Отчет о суточных параметрах теплоснабжения по ТВ1 за Февраль 2016г.

Абонент : ООО "УК Уют"

Договор : 11128 Т

Адрес : ул. Вишнеского 29/48

Тип расходомера :

Тепловычислитель ВКТ-7 Номер: 91613

Тхв, °С = 0

Дата	ВНР, час	t1, °C	M1, т	P1, кгс/см 2	V1, м3	t2, °C	M2, т	P2, кгс/см 2	V2, м3	t3, °C	M3, т	V3, м3	Qo, Гкал	Qr, Гкал	НС
01.02.2016	24,00	80,26	249,430	9,00	256,62	44,50	246,360	5,00	248,70			0,01	8,94		
02.02.2016	24,00	80,51	239,280	9,00	246,22	44,11	236,190	5,00	238,37			0,00	8,72		
03.02.2016	24,00	80,87	272,820	9,00	280,77	46,95	269,300	5,00	272,15			0,00	9,27		
04.02.2016	24,00	81,08	217,220	9,00	223,59	43,50	214,360	5,00	216,29			0,00	8,18		
05.02.2016	24,00	80,55	238,040	9,00	244,95	44,48	235,010	5,00	237,26			0,00	8,60		
06.02.2016	24,00	83,58	247,520	9,00	255,18	45,96	244,180	5,00	246,64			0,00	9,33		
07.02.2016	24,00	84,39	254,330	9,00	262,35	46,67	250,860	5,00	253,49			0,00	9,61		
08.02.2016	24,00	82,28	305,160	9,00	314,35	49,14	301,340	5,00	304,80			0,00	10,14		
9.2016	24,00	82,87	266,940	9,00	275,08	46,71	263,520	5,00	266,25			0,00	9,67		
10.02.2016	24,00	83,63	269,930	9,00	278,31	47,12	266,510	5,00	269,30			0,00	9,88		
11.02.2016	24,00	82,71	297,930	9,00	307,02	48,60	294,200	5,00	297,51			0,01	10,19		
12.02.2016	24,00	85,64	332,200	9,00	342,97	52,03	327,820	5,00	332,03			0,00	11,19		
13.02.2016	24,00	87,52	290,870	9,00	300,48	50,40	286,750	5,00	290,21			0,00	10,82		
14.02.2016	24,00	89,71	290,890	9,00	301,17	50,81	286,930	5,00	290,48			0,00	11,35		
15.02.2016	24,00	84,72	331,900	9,00	342,45	51,08	327,660	5,00	331,73			0,01	11,19		
16.02.2016	24,00	82,69	285,670	9,00	294,35	48,04	282,070	5,00	285,17			0,00	9,92		
17.02.2016	24,00	80,32	273,010	9,00	280,88	46,26	269,700	5,00	272,45			0,00	9,32		
18.02.2016	21,00	81,72	219,510	9,00	226,03	45,34	216,780	5,00	218,92			0,01	8,00		
19.02.2016	24,00	82,21	243,960	9,00	251,29	45,37	240,890	5,00	243,27			0,00	9,01		
20.02.2016	24,00	81,71	275,080	9,00	283,25	47,31	271,680	5,00	274,58			0,00	9,48		
21.02.2016	24,00	80,89	332,830	9,00	342,57	49,95	328,810	5,00	332,73			0,00	10,32		
22.02.2016	24,00	81,39	326,500	9,00	336,15	49,85	322,550	5,00	326,37			0,00	10,32		
23.02.2016	24,00	82,06	251,770	9,00	259,33	46,06	248,630	5,00	251,16			0,00	9,09		
24.02.2016	24,00	80,85	224,360	9,00	230,91	43,97	221,630	5,00	223,70			0,00	8,29		
25.02.2016	24,00	79,66	246,310	9,00	253,31	44,78	243,400	5,00	245,73			0,00	8,61		
26.02.2016	24,00	79,42	243,630	9,00	250,50	44,95	240,720	5,00	243,04			0,00	8,41		
27.02.2016	24,00	79,98	263,220	9,00	270,74	45,64	260,060	5,00	262,64			0,00	9,06		
28.02.2016	24,00	80,50	235,120	9,00	241,94	44,15	232,290	5,00	234,48			0,02	8,56		
29.02.2016	24,00	80,53	281,180	9,00	289,33	47,34	277,860	5,00	280,83			0,00	9,35		
30.02.2016	24,00	82,22	269,402	9,00	277,54	46,94	266,007	5,00	268,85			0,00	9,48		
Итого	693,00		7806,410			8042,09	7708,060		7790,28			0,06	274,82		

Показания счетчиков :

Дата и время	M1,т	M2,т	M3,т	V1,м3	V2,м3	V3,м3	Qo,Гкал	Qr,Гкал	ВНР,ч	ВОС,ч
31.01.2016										
29.02.2016	32941,070	32528,640		34039,500	32933,550	0,570	1179,783		2687,000	12,000

Дата печати отчета : 01.03.2016

Период нормальной работы, ч : 693

Период отсутств. счета тепловой энергии, ч : 3

Ответственный за учет :

(Должность, Ф.И.О.)

Подпись и дата



ОТ :

ФАКС NO. :

MAP. 01 2016 10:50 СТР1

Отчет о суточных параметрах теплоснабжения за Февраль 2016г.

Абонент : ООО "УК Уют"

Договор :

Адрес : ул.Волкова 70 (ж/дом)

Тип расходомера :

Тепловычислитель КМ-5 номер: 332063

Дата	Тр. час	t1, °C	M1, т	P1, атм	V1, м3	t2, °C	M2, т	P2, атм	V2, м3	t3, °C	M3, т	ta, °C	Q, Гкал	Qгвс, Гкал
01.02.2016	24,00	70,97	206,613	7,94	211,32	48,55	206,105	2,61	208,43			-60,00	4,65	
02.02.2016	24,00	70,84	217,494	7,94	222,43	48,90	216,947	2,61	219,43			-60,00	4,79	
03.02.2016	24,00	70,34	236,607	7,94	241,91	49,36	236,105	2,61	238,85			-60,00	4,98	
04.02.2016	24,00	70,27	204,582	7,94	209,16	48,15	204,349	2,61	206,62			-60,00	4,54	
05.02.2016	24,00	70,41	213,850	7,94	218,65	48,57	212,688	2,61	215,09			-60,00	4,69	
06.02.2016	24,00	71,82	218,128	7,94	223,20	49,16	217,731	2,61	220,25			-60,00	4,96	
07.02.2016	24,00	72,06	229,972	7,94	235,36	49,64	229,571	2,61	232,27			-60,00	5,18	
08.02.2016	24,00	72,40	237,634	7,94	243,25	50,03	237,106	2,61	239,94			-60,00	5,34	
09.02.2016	24,00	71,96	232,762	7,94	238,20	49,82	232,295	2,61	235,05			-60,00	5,18	
10.02.2016	24,00	72,49	206,620	7,94	211,51	48,82	206,316	2,61	208,67			-60,00	4,91	
11.02.2016	24,00	72,17	201,649	7,94	206,38	48,35	201,395	2,61	203,65			-60,00	4,82	
12.02.2016	24,00	73,40	198,323	7,94	203,13	48,49	197,959	2,61	200,19			-60,00	4,96	
13.02.2016	24,00	75,56	201,200	7,94	206,34	49,43	200,833	2,61	203,18			-60,00	5,28	
14.02.2016	24,00	75,50	210,737	7,94	216,12	49,62	210,330	2,61	212,80			-60,00	5,47	
15.02.2016	24,00	76,39	178,421	7,94	183,07	48,21	178,219	2,61	180,20			-60,00	5,04	
16.02.2016	24,00	73,00	176,256	7,94	180,49	47,63	176,075	2,61	177,99			-60,00	4,49	
17.02.2016	24,00	70,64	185,604	7,94	189,79	47,60	185,449	2,61	187,46			-60,00	4,29	
18.02.2016	24,00	70,04	199,563	7,94	204,00	48,22	199,391	2,61	201,61			-60,00	4,37	
19.02.2016	24,00	70,62	188,776	7,94	193,03	47,63	188,624	2,61	190,68			-60,00	4,36	
20.02.2016	24,00	70,87	220,252	7,94	225,25	48,94	219,963	2,61	222,48			-60,00	4,85	
21.02.2016	24,00	72,28	205,556	7,94	210,39	48,64	205,304	2,61	207,62			-60,00	4,88	
22.02.2016	24,00	72,95	184,262	7,94	188,68	47,89	184,176	2,61	186,20			-60,00	4,63	
23.02.2016	24,00	71,55	188,737	7,94	172,63	47,13	168,583	2,61	170,38			-60,00	4,13	
24.02.2016	24,00	70,01	168,432	7,94	172,17	46,97	168,158	2,61	169,94			-60,00	3,89	
25.02.2016	24,00	70,31	167,535	7,94	171,28	47,03	167,308	2,61	169,09			-60,00	3,91	
26.02.2016	24,00	70,22	178,732	7,94	182,72	47,58	178,612	2,61	180,55			-60,00	4,06	
27.02.2016	24,00	69,96	189,936	7,94	194,15	47,60	189,645	2,61	191,71			-60,00	4,26	
28.02.2016	24,00	70,53	184,316	7,94	188,46	47,67	184,025	2,61	186,03			-60,00	4,23	
29.02.2016	24,00	70,14	219,197	7,94	224,08	48,88	218,796	2,61	221,30			-60,00	4,68	
Среднее		71,71	201,095	7,94	205,76	48,43	200,761	2,61	203,02			-60,00	4,68	
Итого	696,00		5831,747		5967,14		5822,060		5887,65				135,84	

Дата печати отчета : 01.03.2016

Период нормальной работы, ч : 696,00

Ответственный за учет :

(Должность, Ф.И.О.)

Подпись и дата



OT :

ФАКС NO. :

MAP. 01 2016 10:53 СТР1

Отчет о суточных параметрах теплоснабжения по ТВ1 за Февраль 2016г.

Абонент : ООО "УК УЮТ"

Адрес : Даурская 35 а

Договор :

Тепловычислитель ВКТ-7 Номер: 229068

Тип расходомера :

Тхв, °C = 0

Дата	ВНР, час	t1, °C	M1, т	P1, кгс/см ²	V1, м ³	t2, °C	M2, т	P2, кгс/см ²	V2, м ³	t3, °C	M3, т	V3, м ³	Qo, Гкал	Qr, Гкал	НС
01.02.2016	24,00	68,91	236,770	6,00	241,94	46,71	237,530	5,00	239,98						
02.02.2016	24,00	68,60	259,320	6,00	264,91	47,38	260,080	5,00	262,85				5,26		
03.02.2016	24,00	68,81	269,040	6,00	274,93	48,21	269,880	5,00	272,85				5,50		
04.02.2016	24,00	69,02	228,170	6,00	233,15	46,36	228,910	5,00	231,26				5,54		
05.02.2016	24,00	68,50	253,590	6,00	259,09	47,45	254,470	5,00	257,18				5,17		
06.02.2016	24,00	68,65	274,670	6,00	280,63	48,65	275,470	5,00	278,58				5,34		
07.02.2016	24,00	68,60	287,740	6,00	293,97	48,70	288,560	5,00	291,82				5,49		
08.02.2016	24,00	69,09	300,360	6,00	306,96	49,76	301,170	5,00	304,72				5,73		
09.02.2016	24,00	68,52	272,570	6,00	278,47	48,66	273,370	5,00	276,45				5,81		
10.02.2016	24,00	68,77	270,240	6,00	276,11	48,48	271,040	5,00	274,05				5,41		
11.02.2016	24,00	68,08	312,480	6,00	319,14	49,51	313,330	5,00	316,98				5,49		
12.02.2016	24,00	68,39	356,690	6,00	364,37	51,12	357,630	5,00	362,07				5,80		
13.02.2016	24,00	68,83	354,880	6,00	362,61	51,39	355,790	5,00	360,27				6,16		
14.02.2016	24,00	68,65	371,270	6,00	379,32	51,59	372,200	5,00	376,93				6,19		
15.02.2016	24,00	67,01	374,630	6,00	382,39	50,92	375,590	5,00	380,23				6,34		
16.02.2016	24,00	65,24	349,140	6,00	356,01	49,14	350,100	5,00	354,11				6,03		
17.02.2016	24,00	68,49	270,380	6,00	276,22	48,14	271,150	5,00	274,16				5,62		
18.02.2016	5000,00	69,17	252,040	6,00	257,59	48,07	252,790	5,00	255,57				5,00		
19.02.2016	24,00	68,05	274,030	6,00	279,86	48,39	274,840	5,00	277,88				5,316		
20.02.2016	24,00	63,48	453,280	6,00	461,77	51,21	454,480	5,00	460,14				5,39		
21.02.2016	24,00	67,29	336,700	6,00	343,71	50,11	337,560	5,00	341,57				5,56		
22.02.2016	24,00	66,52	334,620	6,00	341,47	49,61	335,570	5,00	339,49				5,78		
23.02.2016	24,00	67,44	255,990	6,00	261,35	47,37	256,770	5,00	259,54				5,66		
24.02.2016	24,00	66,77	254,660	6,00	259,92	47,49	255,450	5,00	258,20				5,13		
25.02.2016	24,00	67,49	250,110	6,00	255,36	47,19	250,870	5,00	253,54				4,91		
26.02.2016	24,00	67,94	236,740	6,00	241,76	46,98	237,460	5,00	239,97				5,08		
27.02.2016	24,00	68,41	238,640	6,00	243,78	47,21	239,380	5,00	241,92				4,96		
28.02.2016	24,00	68,87	229,190	6,00	234,18	46,78	229,870	5,00	232,30				5,06		
29.02.2016	24,00	68,71	273,740	6,00	279,68	49,23	274,530	5,00	277,70				5,06		
Среднее		69,17	252,040	6,00	257,59	48,07	252,790	5,00	255,57				5,33		
Итого	5968,00		8431,680		8610,65		8455,840		8552,31				50397,17		
													50551,48		

Показания счетчиков :

Дата и время	M1, т	M2, т	M3, т	V1, м ³	V2, м ³	V3, м ³	Qo, Гкал	Qr, Гкал	ВНР, ч	ВОС, ч
31.01.2016	95278,660	95420,110		105019,320	104229,150		1687,554		11032,000	6381,000
29.02.2016	103710,340	103675,950		113629,970	112781,460		1847,171		11727,000	6382,000

Что-то замесили 159,796 Гкал

Дата печати отчета : 01.03.2016

Период нормальной работы, ч : 1962935968

Период отсутств. счета тепловой энергии, ч : -9,39E+08

Ответственный за учет :

(Должность, Ф.И.О.)

Подпись и дата

*50551,48 - 50397 = 154,48 Гкал
154,48 + 5,316 = 159,796 Гкал*



OT :

ФАКС NO. :

MAP. 01 2016 10:44 CTP1

Отчет о суточных параметрах теплоснабжения по ТВ1 за Февраль 2016г.

Абонент : ООО "УК Уют"
Адрес : ул Лядова 15 ТП-1
Тепловычислитель ВКТ-7 Номер: 214058
Тхв, °C = 0

Договор : 11128 Т
Тип расходомера :

Дата	ВНР, час	t1, °C	M1, т	P1, кгс/см 2	V1, м3	t2, °C	M2, т	P2, кгс/см 2	V2, м3	t3, °C	M3, т	V3, м3	Qo, Гкал	Qr, Гкал	НС
01.02.2016	24,00	80,82	95,290	7,00	98,08	43,70	95,940	3,00	96,80						
02.02.2016	24,00	81,72	95,890	7,00	98,76	43,86	96,550	3,00	97,44				3,55		
03.02.2016	24,00	80,89	102,540	7,00	105,50	44,19	103,170	3,00	104,14				3,64		
04.02.2016	24,00	81,87	89,640	7,00	92,31	43,43	90,240	3,00	91,05				3,75		
05.02.2016	24,00	82,35	93,320	7,00	96,12	43,73	93,930	3,00	94,78				3,45		
06.02.2016	24,00	84,87	92,860	7,00	95,81	44,13	93,220	3,00	94,10				3,61		
07.02.2016	24,00	84,59	95,290	7,00	98,33	44,41	95,900	3,00	96,81				3,78		
08.02.2016	24,00	83,92	101,650	7,00	104,84	45,18	102,230	3,00	103,23				3,84		
09.02.2016	24,00	84,45	97,170	7,00	100,26	44,81	97,780	3,00	98,71				3,94		
10.02.2016	24,00	84,55	94,450	7,00	97,45	44,56	95,080	3,00	95,97				3,86		
11.02.2016	24,00	84,58	102,180	7,00	105,43	45,38	102,760	3,00	103,80				3,79		
12.02.2016	24,00	87,04	100,380	7,00	103,74	45,95	100,960	3,00	101,99				4,01		
13.02.2016	24,00	89,36	103,090	7,00	106,70	46,57	103,600	3,00	104,69				4,13		
14.02.2016	24,00	89,37	107,940	7,00	111,72	46,93	108,490	3,00	109,63				4,42		
15.02.2016	24,00	84,80	106,570	7,00	109,94	45,72	107,160	3,00	108,24				4,59		
16.02.2016	24,00	82,52	97,440	7,00	100,40	44,50	98,080	3,00	99,01				4,15		
17.02.2016	24,00	81,30	97,190	7,00	100,05	44,38	97,760	3,00	98,69				3,71		
18.02.2016	24,00	82,55	97,360	7,00	100,32	44,56	97,830	3,00	98,77				3,60		
19.02.2016	24,00	83,11	95,570	7,00	98,52	44,54	95,970	3,00	96,90				3,70		
20.02.2016	24,00	82,90	105,500	7,00	108,73	45,67	105,830	3,00	106,89				3,69		
21.02.2016	24,00	82,91	105,680	7,00	108,91	45,71	105,970	3,00	107,03				3,94		
22.02.2016	24,00	82,56	99,510	7,00	102,55	45,40	99,720	3,00	100,71				3,94		
23.02.2016	24,00	82,00	91,100	7,00	93,83	44,25	91,230	3,00	92,08				3,70		
24.02.2016	24,00	81,70	85,090	7,00	87,61	43,72	85,150	3,00	85,95				3,45		
25.02.2016	24,00	81,49	90,260	7,00	92,95	44,12	90,300	3,00	91,15				3,24		
26.02.2016	24,00	81,42	89,720	7,00	92,37	43,82	89,750	3,00	90,55				3,38		
27.02.2016	24,00	82,07	90,700	7,00	93,45	44,01	90,690	3,00	91,54				3,38		
28.02.2016	24,00	81,92	91,830	7,00	94,56	43,88	91,750	3,00	92,60				3,46		
29.02.2016	24,00	82,85	96,310	7,00	99,26	44,95	96,200	3,00	97,13				3,50		
Среднее		83,31	96,942	7,00	99,94	44,69	97,352	3,00	98,29				3,66		
Итого	696,00		2811,320		2898,30		2823,220		2850,38				3,75		
													108,84		

Показания счетчиков :

Дата и время	M1,т	M2,т	M3,т	V1,м3	V2,м3	V3,м3	Qo,Гкал	Qr,Гкал	ВНР,ч	ВОС,ч
31.01.2016	36376,780	36688,880		37463,980	37065,290		1287,324		11020,000	31,000
29.02.2016	39188,100	39512,100		40362,280	39915,670		1396,168		11716,000	31,000

Дата печати отчета : 01.03.2016

Период нормальной работы, ч : 696

Период отсутств. счета тепловой энергии, ч : 0

Ответственный за учет :

(Должность, Ф.И.О.)

Подпись и дата



ОТ :

ФАКС NO. :

МАР. 01 2016 10:45 СТР2

Отчет о суточных параметрах теплоснабжения по ТВ1 за Февраль 2016г.

Абонент : ООО "УК Уют"

Договор : 11128 Т

Адрес : ул. Лядова 15 ТП-2

Тип расходомера :

Тепловычислитель ВКТ-7 Номер: 214081

Тхв, °С = 0

Дата	ВНР, час	t1, °С	M1, т	P1, кгс/см 2	V1, м3	t2, °С	M2, т	P2, кгс/см 2	V2, м3	t3, °С	M3, т	V3, м3	Qo, Гкал	Qr, Гкал	НС
01.02.2016	24,00	80,12	91,580	7,00	94,21	42,62	92,450	3,00	93,25						
02.02.2016	24,00	80,99	90,510	7,00	93,18	43,06	91,410	3,00	92,22				3,44		
03.02.2016	24,00	80,00	96,630	7,00	99,43	43,48	97,810	3,00	98,69				3,44		
04.02.2016	24,00	81,17	87,090	7,00	89,65	42,81	87,780	3,00	88,56				3,54		
05.02.2016	24,00	81,54	87,350	7,00	89,93	43,34	88,070	3,00	88,86				3,35		
06.02.2016	24,00	84,06	86,490	7,00	89,20	43,65	87,510	3,00	88,28				3,34		
07.02.2016	24,00	83,88	89,950	7,00	92,78	43,73	91,180	3,00	92,01				3,50		
08.02.2016	24,00	83,18	92,440	7,00	95,28	44,40	93,670	3,00	94,56				3,62		
09.02.2016	24,00	83,69	88,180	7,00	90,91	44,08	89,220	3,00	90,05				3,59		
10.02.2016	24,00	83,72	86,500	7,00	89,20	43,74	87,480	3,00	88,28				3,50		
11.02.2016	24,00	83,78	91,110	7,00	93,95	44,31	92,370	3,00	93,26				3,46		
12.02.2016	24,00	86,18	90,130	7,00	93,08	44,92	91,630	3,00	92,50				3,60		
13.02.2016	24,00	88,48	89,570	7,00	92,69	45,48	91,360	3,00	92,28				3,73		
14.02.2016	24,00	88,58	93,820	7,00	97,07	45,87	95,900	3,00	96,89				3,86		
15.02.2016	24,00	83,81	93,470	7,00	96,38	44,94	94,900	3,00	95,81				4,01		
16.02.2016	24,00	81,75	90,670	7,00	93,37	43,90	91,590	3,00	92,44				3,64		
17.02.2016	24,00	80,56	90,550	7,00	93,18	43,57	91,360	3,00	92,18				3,44		
18.02.2016	24,00	81,82	89,370	7,00	92,02	43,84	90,210	3,00	91,04				3,36		
19.02.2016	23,00	82,36	82,920	7,00	85,45	43,55	83,680	3,00	84,45				3,40		
20.02.2016	24,00	82,21	96,010	7,00	98,89	44,60	97,380	3,00	98,32				3,22		
21.02.2016	24,00	82,15	94,910	7,00	97,79	44,74	96,210	3,00	97,15				3,62		
22.02.2016	24,00	81,80	90,660	7,00	93,35	44,23	91,640	3,00	92,51				3,56		
23.02.2016	24,00	81,22	86,840	7,00	89,40	43,28	87,590	3,00	88,40				3,41		
24.02.2016	24,00	80,87	79,780	7,00	82,12	42,60	80,080	3,00	80,77				3,30		
25.02.2016	24,00	80,71	82,580	7,00	84,97	42,81	83,020	3,00	83,74				3,06		
26.02.2016	24,00	80,70	85,830	7,00	88,33	43,07	86,480	3,00	87,24				3,13		
27.02.2016	24,00	81,32	86,880	7,00	89,47	43,10	87,680	3,00	88,44				3,23		
28.02.2016	24,00	81,23	89,090	7,00	91,70	42,93	89,900	3,00	90,72				3,33		
29.02.2016	24,00	82,03	85,540	7,00	88,09	44,19	86,190	3,00	86,99				3,42		
Среднее		82,55	89,197	7,00	91,91	43,82	90,208	3,00	91,04				3,24		
Итого	695,00		2586,440		2665,07		2615,750		2639,89				100,33		

Показания счетчиков :

Дата и время	M1,т	M2,т	M3,т	V1,м3	V2,м3	V3,м3	Qo,Гкал	Qr,Гкал	ВНР,ч	ВОС,ч
31.01.2016	36974,530	36890,580		38065,120	37298,210		1215,117		11029,000	23,000
29.02.2016	39560,970	39506,330		40730,190	39938,100		1315,445		11724,000	24,000

Дата печати отчета : 01.03.2016

Период нормальной работы,ч : 695

Период отсутств. счета тепловой энергии,ч : 1

Ответственный за учет :

(Должность, Ф.И.О.)

Подпись и дата



OT :

ФАКС NO. :

MAP. 01 2016 10:41 CTP1

Отчет о суточных параметрах теплоснабжения за Февраль 2016г.

Абонент : ООО "УК Уют"

Адрес : ул. Минская 37 (ж/дом)

Договор : 11128 Т

Тип расходомера :

Тепловычислитель КМ-5 номер: 331345

Дата	Тр, час	t1, °C	M1, т	P1, атм	V1, м3	t2, °C	M2, т	P2, атм	V2, м3	t3, °C	M3, т	ta, °C	Q, Гкал	Qгвс, Гкал	
01.02.2016	24,00	81,05	89,253	7,96	91,85	39,94	88,657	2,63	89,34						
02.02.2016	24,00	79,03	96,692	7,96	99,38	40,96	95,992	2,63	96,78			-55,33	3,68		
03.02.2016	24,00	79,72	105,539	7,96	108,52	42,43	104,745	2,63	105,66			-55,73	3,69		
04.02.2016	24,00	80,54	87,059	7,96	89,56	40,13	86,447	2,63	87,12			-60,00	3,94		
05.02.2016	24,00	80,81	93,733	7,96	96,45	40,94	93,057	2,63	93,81			-60,00	3,53		
06.02.2016	24,00	83,37	105,680	7,96	108,92	44,56	104,902	2,63	105,91			-60,00	3,74		
07.02.2016	24,00	84,28	101,902	7,96	105,09	44,07	101,088	2,63	102,04			-60,00	4,11		
08.02.2016	24,00	84,44	118,194	7,97	121,90	46,11	117,288	2,63	118,49			-60,00	4,11		
09.02.2016	24,00	84,36	112,706	7,97	116,24	45,90	111,851	2,63	112,99			-60,00	4,54		
10.02.2016	24,00	83,37	113,102	7,97	116,57	45,39	112,184	2,63	113,30			-60,00	4,35		
11.02.2016	24,00	84,14	134,391	7,97	138,58	47,83	133,329	2,63	134,80			-60,00	4,31		
12.02.2016	24,00	86,66	123,114	7,97	127,17	48,08	122,166	2,63	123,52			-60,00	4,89		
13.02.2016	24,00	88,39	138,073	7,97	142,79	50,75	137,051	2,63	138,73			-60,00	4,76		
14.02.2016	24,00	89,63	138,829	7,97	143,69	51,34	137,830	2,63	139,56			-60,00	5,21		
15.02.2016	24,00	87,38	118,703	7,97	122,67	48,19	117,831	2,63	119,14			-60,00	5,33		
16.02.2016	24,00	82,59	105,715	7,97	108,90	43,65	104,929	2,63	105,90			-60,00	4,67		
17.02.2016	24,00	81,05	95,177	7,96	97,95	41,69	94,488	2,63	95,28			-60,00	4,13		
18.02.2016	24,00	81,91	100,105	7,96	103,07	42,63	99,362	2,63	100,24			-60,00	3,75		
19.02.2016	24,00	81,23	103,512	7,96	106,54	42,86	102,742	2,63	103,66			-60,00	3,94		
20.02.2016	24,00	83,22	119,639	7,96	123,29	45,91	118,756	2,63	119,96			-60,00	3,98		
21.02.2016	24,00	83,58	117,161	7,96	120,77	45,97	116,246	2,63	117,43			-60,00	4,48		
22.02.2016	24,00	82,70	110,572	7,96	113,91	45,01	109,672	2,63	110,74			-60,00	4,42		
23.02.2016	24,00	82,17	95,580	7,96	98,43	42,42	94,868	2,63	95,70			-60,00	4,18		
24.02.2016	24,00	80,83	81,835	7,96	84,21	39,76	81,236	2,63	81,86			-60,00	3,81		
25.02.2016	24,00	81,05	83,302	7,96	85,73	40,27	82,677	2,63	83,33			-60,00	3,37		
26.02.2016	24,00	80,97	86,408	7,96	88,92	40,47	85,811	2,63	86,49			-60,00	3,40		
27.02.2016	24,00	80,74	98,757	7,96	101,61	41,85	98,027	2,63	98,86			-60,00	3,51		
28.02.2016	24,00	81,13	94,920	7,96	97,69	41,32	94,192	2,63	94,97			-60,00	3,85		
29.02.2016	24,00	83,48	129,289	7,96	133,26	47,48	128,355	2,63	129,75			-60,00	3,79		
Среднее		82,89	106,860	7,96	110,13	44,07	106,061	2,63	107,08			-60,00	4,67		
Итого	696,00		3098,944		3193,64		3075,776		3105,36				-59,69	4,14	120,12

Дата печати отчета : 01.03.2016

Период нормальной работы, ч : 696,00

Ответственный за учет :

(Должность, Ф.И.О.)

Подпись и дата



ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 01/02/16г. - 29/02/16г.

Абонент: НПО «Теплоэнергетика» №84 Договор N: _____
 Адрес: _____ Тип расходомера: _____
 Тепловычислитель ВКТ7 сер. N 1 Пределы измерений:
 Договорные расходи: G под max= 180.00 м3/ч G под min= 1.80 м3/ч
 M сер. воды= _____ т.сут Mгвс= _____ т.сут G обр max= 180.00 м3/ч G обр min= 1.80 м3/ч
 Тхв= 5.00 Град С G3 max = 12.00 м3/ч G3 min = 0.08 м3/ч

Заводской номер 00058033 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 1 ФТ=1 Т3=2 КС=0x4A39 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	M3	Mг	P1	P2	Qo	Qг	ВНР	ВОС	НС
	°С	°С	°С	м3	т	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	Гкал	ч	ч	
01/02/16	80.21	47.12	33.09	473.29	460.01	460.14	455.29	0.13	0.13	0.13	7.00	4.00	15.253	0.010	24	0	*
02/02/16	81.07	48.04	33.03	479.99	466.26	466.49	461.40	0.13	0.13	0.13	7.00	4.00	15.433	0.010	24	0	*
03/02/16	79.94	48.43	31.51	525.63	510.99	511.41	505.76	0.12	0.12	0.12	7.00	4.00	16.135	0.010	24	0	*
04/02/16	80.90	46.91	33.99	435.28	422.90	422.71	418.30	0.16	0.16	0.16	7.00	4.00	14.398	0.011	24	0	*
05/02/16	81.59	47.74	33.85	470.97	457.34	457.23	452.33	0.13	0.13	0.13	7.00	4.00	15.510	0.009	24	0	*
06/02/16	84.08	48.93	35.15	475.76	461.24	461.33	456.11	0.15	0.15	0.15	7.00	4.00	16.248	0.011	24	0	*
07/02/16	84.14	49.66	34.48	499.35	484.08	484.30	478.67	0.11	0.11	0.11	7.00	4.00	16.727	0.009	24	0	*
08/02/16	83.24	50.89	32.35	546.31	529.96	530.58	524.09	0.13	0.13	0.13	7.00	4.00	17.188	0.011	24	0	*
09/02/16	83.93	49.97	33.96	507.03	491.62	491.77	485.94	0.12	0.12	0.12	7.00	4.00	16.729	0.011	24	0	*
10/02/16	83.94	49.36	34.58	493.04	478.06	478.05	472.54	0.14	0.14	0.14	7.00	4.00	16.564	0.010	24	0	*
11/02/16	84.10	50.53	33.57	539.38	522.93	523.16	516.86	0.12	0.12	0.12	7.00	4.00	17.593	0.010	24	0	*
12/02/16	86.17	52.18	33.99	554.69	537.02	537.64	530.75	0.11	0.11	0.11	7.00	4.00	18.298	0.009	24	0	*
13/02/16	88.86	53.19	35.67	569.01	549.85	550.75	543.43	0.10	0.10	0.10	7.00	4.00	19.665	0.009	24	0	*
14/02/16	88.77	53.62	35.15	588.87	569.10	570.20	562.49	0.13	0.13	0.13	7.00	4.00	20.061	0.010	24	0	*
15/02/16	84.62	51.35	33.27	559.05	541.78	542.41	535.68	0.12	0.12	0.12	7.00	4.00	18.059	0.010	24	0	*
16/02/16	82.02	48.95	33.07	504.40	489.72	489.58	484.04	0.15	0.15	0.15	7.00	4.00	16.227	0.012	24	0	*
17/02/16	80.72	48.06	32.66	497.90	483.78	483.39	478.10	0.13	0.13	0.13	7.00	4.00	15.831	0.010	24	0	*
18/02/16	81.88	48.58	33.30	493.80	479.46	479.04	473.69	0.14	0.14	0.14	7.00	4.00	15.998	0.011	24	0	*
19/02/16	82.40	49.16	33.24	496.67	482.05	481.82	476.33	0.17	0.17	0.17	7.00	4.00	16.057	0.013	24	0	*
20/02/16	82.37	53.26	29.11	631.47	612.93	614.07	605.87	0.24	0.24	0.24	7.00	4.00	17.893	0.018	24	0	*
21/02/16	82.51	55.34	27.17	682.47	662.34	664.62	655.13	0.12	0.12	0.12	7.00	4.00	18.043	0.011	24	0	*
22/02/16	82.28	52.68	29.60	591.08	573.75	574.91	567.42	0.12	0.12	0.12	7.00	4.00	17.018	0.011	24	0	*
23/02/16	81.19	48.24	32.95	481.26	467.48	467.32	462.16	0.17	0.17	0.17	7.00	4.00	15.434	0.013	24	0	*
24/02/16	80.89	46.12	34.77	419.19	407.24	406.55	402.46	0.15	0.15	0.15	7.00	4.00	14.185	0.011	24	0	*
25/02/16	80.75	46.87	33.88	393.66	382.50	381.87	377.89	0.14	0.14	0.14	7.00	4.00	12.983	0.010	24	0	*
26/02/16	80.94	46.89	34.05	434.46	422.07	421.31	416.89	0.15	0.15	0.15	7.00	4.00	14.402	0.010	24	0	*
27/02/16	81.38	47.61	33.77	466.85	453.43	452.66	447.79	0.13	0.13	0.13	7.00	4.00	15.338	0.010	24	0	*
28/02/16	81.27	46.93	34.34	463.51	450.19	449.17	444.48	0.13	0.13	0.13	7.00	4.00	15.493	0.010	24	0	*
29/02/16	82.15	50.73	31.42	548.26	532.21	532.28	525.82	0.14	0.14	0.14	7.00	4.00	16.763	0.011	24	0	*
Итого:				14822.63	14382.29	14386.76	14217.71	3.98	3.98	3.98			475.526	0.311	696	0	*
Средние:	82.70	49.56	33.14								7.00	4.00					

Итоговые параметры на 01/03/16г. 8 ч

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	M3	Mг	Qo	Qг	ВНР	ВОС
	м3	т	м3	т	м3	т	т	Гкал	Гкал	ч	ч
01/03/16	178122.33	172916.86	173686.99	171524.97	101.17	101.10	101.10	5285.045	6.616	10870	0

Период нормальной работы 696ч
 Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
 Время работы прибора после сброса 10870ч

Представитель абонента Кисел Представитель теплоснабж.организации

ПОСУТОЧНЫЙ ПРОТОКОЛ УЧЕТА ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ ВОДЫ

с 01/02/2016 по 02/03/2016

Название потребителя ООО УК "Уют" Телефон _____
 Абонент No _____ Адрес: Сиб. фронт, 13 м/д
 Ответственное за учет лицо _____

Расход1 _____ Ду _____
 Расход2 _____ Ду _____

Система учета 1, тип системы 'закрыт.'
 Тепловыч. Малахит-ТС8с исп.06 зав.N10284

Верс.ПО 02.21.24 кс = 8739

Дата дд/мм	Q Гкал	Т раб час.	М под тонн	М обр тонн	+(Мп-Мо) тонн	-(Мп-Мо) тонн	tпод °С	tобр °С	р под	р обр
01/02	21.322	24.00	1140.031	1136.063	3.969	0.000	69.2	50.4	0.6	0.8
02/02	20.995	24.00	1090.938	1087.063	3.875	0.000	69.1	49.8	0.6	0.8
03/02	21.251	24.00	1068.344	1064.781	3.563	0.000	69.5	49.5	0.6	0.8
04/02	20.591	24.00	1131.875	1127.125	4.750	0.000	69.6	51.4	0.6	0.8
05/02	20.946	24.00	1127.813	1123.313	4.500	0.000	69.5	50.9	0.6	0.8
06/02	21.107	24.00	1085.625	1081.125	4.500	0.000	69.2	49.7	0.6	0.8
07/02	20.959	24.00	1044.688	1040.938	3.750	0.000	69.1	49.0	0.6	0.8
08/02	21.058	24.00	1070.438	1066.813	3.625	0.000	69.3	49.6	0.6	0.8
09/02	22.085	24.00	1214.875	1210.313	4.563	0.000	69.9	51.7	0.7	0.8
10/02	20.626	24.00	1138.063	1136.688	1.375	0.000	67.6	49.4	0.6	0.8
11/02	21.865	24.00	1198.688	1196.938	1.750	0.000	69.3	51.1	0.6	0.8
12/02	21.346	24.00	1095.688	1094.188	1.500	0.000	69.8	50.2	0.6	0.8
13/02	21.720	24.00	1086.313	1084.125	2.188	0.000	70.2	50.1	0.6	0.8
14/02	21.496	24.00	1059.250	1057.000	2.250	0.000	69.6	49.2	0.6	0.8
15/02	22.135	24.00	1164.125	1162.313	1.813	0.000	69.6	50.6	0.6	0.8
16/02	22.191	24.00	1212.750	1210.563	2.188	0.000	69.1	50.8	0.6	0.8
17/02	22.122	24.00	1226.938	1224.688	2.250	0.000	69.4	51.3	0.6	0.8
18/02	22.515	24.00	1252.563	1250.500	2.063	0.000	69.5	51.5	0.6	0.8
19/02	21.739	24.00	1242.750	1240.313	2.438	0.000	69.3	51.8	0.7	0.8
20/02	21.151	24.00	1107.625	1105.000	2.625	0.000	69.8	50.6	0.6	0.8
21/02	20.897	24.00	1053.313	1050.625	2.688	0.000	69.9	50.0	0.6	0.8
22/02	21.165	24.00	1120.563	1118.188	2.375	0.000	69.4	50.5	0.6	0.8
23/02	20.320	24.00	1160.375	1158.500	1.875	0.000	69.9	52.4	0.7	0.8
24/02	18.605	24.00	1087.438	1085.625	1.813	0.000	69.4	52.2	0.6	0.8
25/02	18.885	24.00	1051.438	1049.438	2.000	0.000	67.7	49.7	0.6	0.8
26/02	20.091	24.00	1099.313	1097.063	2.250	0.000	69.0	50.6	0.6	0.8
27/02	20.562	24.00	1101.063	1098.750	2.313	0.000	69.1	50.4	0.6	0.8
28/02	20.646	24.00	1117.000	1114.563	2.438	0.000	68.7	50.2	0.6	0.8
29/02	20.547	24.00	1074.250	1071.875	2.375	0.000	69.5	50.4	0.6	0.8
Итого	610.938	696.00	32624.125	32544.469	79.656	0.000	69.3	50.6	0.6	0.8

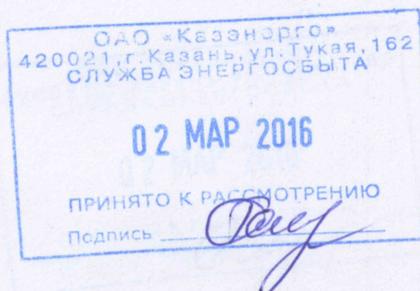
Показания интеграторов dt=tпобр-tобр, °С: 18.75

01/02	8564.287	13428.33	521679.4	521447.0						
01/03	9175.226	14124.33	554303.5	553991.4						
Итого	610.938	696.00	32624.125	32544.469	79.656	0.000	69.3	50.6	0.6	0.8

Время работы теплосистемы Тобщ = Траб + Terr + Tmin + Tmax + Tdt
 696.00 696.00 0.00 0.00 0.00 0.00

Траб - нормальная работа, Terr - ошибки или 'нет питания', Tmin - G<Gmin,
 Tmax - G>Gmax, Tdt - (tпод - tобр) < dtmin

Подпись Потребителя _____ Подпись Поставщика _____
 Отчет создан 01.03.2016 (1.0.0.3)



Организация ООО УК "Уют" Номер договора _____
 Адрес Сибирский тракт, 23В ж/д Телефон 89274373731
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 345861
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0 - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гобр.: 0 - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гп : 0 _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 01.02.2016 по 29.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C			Время, час		Работы Тр	Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	Vi	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	Нераб. Тн		
01.02.16	4.051	190.4272	189.9976	0.4297	0.00	-	67.52	46.33	21.19	0.04	23.96	D
02.02.16	4.110	203.4019	202.9092	0.4927	0.00	-	66.84	46.72	20.12	0.00	24.00	
03.02.16	4.414	246.0942	245.3384	0.7559	0.00	-	67.19	49.35	17.84	0.00	24.00	
04.02.16	4.013	196.1357	195.6567	0.4790	0.00	-	66.61	46.24	20.37	0.00	24.00	
05.02.16	4.314	242.1289	241.3115	0.8174	0.00	-	66.18	48.45	17.73	0.00	24.00	
06.02.16	4.488	217.2544	216.5532	0.7012	0.00	-	70.22	49.65	20.57	0.00	24.00	
07.02.16	4.755	209.3643	208.6953	0.6689	0.00	-	72.49	49.87	22.62	0.00	24.00	
08.02.16	5.016	245.8662	244.9443	0.9219	0.00	-	72.18	51.87	20.31	0.00	24.00	
09.02.16	4.566	194.9838	194.3154	0.5684	0.00	-	72.25	48.91	23.34	0.00	24.00	
10.02.16	4.701	191.2666	190.7617	0.5049	0.00	-	72.79	48.30	24.49	0.00	24.00	
11.02.16	4.623	206.2969	205.6719	0.6250	0.00	-	71.97	49.65	22.32	0.00	24.00	
12.02.16	5.229	248.0156	246.9980	1.0176	0.00	-	74.21	53.22	20.99	0.00	24.00	
13.02.16	5.168	222.0107	221.1318	0.8789	0.00	-	77.03	53.85	23.18	0.00	24.00	
14.02.16	5.456	250.9648	249.8477	1.1172	0.00	-	76.95	55.31	21.64	0.00	24.00	
15.02.16	5.377	230.8994	229.9707	0.9287	0.00	-	76.30	53.11	23.19	0.00	24.00	
16.02.16	4.601	180.5049	179.9873	0.5176	0.00	-	73.79	48.39	25.40	0.00	24.00	
17.02.16	4.479	226.6123	225.7588	0.8535	0.00	-	68.37	48.69	19.68	0.00	24.00	
18.02.16	4.476	205.9014	205.1396	0.7617	0.00	-	70.16	48.51	21.65	0.00	24.00	
19.02.16	4.380	195.6104	194.9063	0.7041	0.00	-	70.41	48.11	22.30	0.00	24.00	
20.02.16	4.676	232.6631	231.6807	0.9824	0.00	-	71.02	51.01	20.01	0.00	24.00	
21.02.16	4.902	238.7783	237.7617	1.0166	0.00	-	72.65	52.21	20.43	0.00	24.00	
22.02.16	4.650	213.4160	212.5938	0.8223	0.00	-	72.26	50.56	21.69	0.00	24.00	
23.02.16	3.976	165.4424	164.9551	0.4873	0.00	-	71.37	47.43	23.94	0.00	24.00	
24.02.16	3.620	146.7422	146.4004	0.3418	0.00	-	68.85	44.27	24.58	0.00	24.00	
25.02.16	3.607	180.9805	180.5000	0.4805	0.00	-	64.73	44.86	19.87	0.23	23.77	D
26.02.16	3.843	203.8896	203.1055	0.7842	0.00	-	64.82	46.04	18.79	0.16	23.84	D
27.02.16	4.163	197.7109	196.9668	0.7441	0.00	-	68.35	47.38	20.97	0.00	24.00	
28.02.16	4.086	183.3613	182.6689	0.6924	0.00	-	69.34	47.14	22.20	0.00	24.00	
29.02.16	4.475	243.4629	242.3467	1.1162	0.00	-	69.19	50.90	18.29	0.00	24.00	
Итого	130.215	6110.0869	6088.8750	21.2121	0.00	0.0000	70.67	49.44	21.22	0.44	695.56	0.44

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	Тр
29.02.16	24:00	338.228	13148.23	13101.54	0.00	1439.39
01.02.16	00:00	208.014	7038.14	7012.66	0.00	743.83
Итого		130.215	6110.09	6088.88	0.00	695.56

Отчетный период 696.00 час. Период норм. работы 695.56 час.

Период отключения питания (U) 0.000 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 0.438 час. Период G<min (g) 0.000 час.
 Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____



Отчет о суточных параметрах теплоснабжения по ТВ1 за Февраль 2016г.

Абонент : ООО "УК Уют"

Договор :

Адрес : ул. Спартаковская 165 (ж/дом тп-1)

Тип расходомера :

Тепловычислитель ВКТ-7 Номер: 191782

Тхв, °C = 0

Дата	ВНР, час	t1, °C	M1, т	P1, кгс/см ²	V1, м3	t2, °C	M2, т	P2, кгс/см ²	V2, м3	t3, °C	M3, т	V3, м3	Qo, Гкал	Qr, Гкал	НС
01.02.2016	24,00	60,68	578,900	7,00	586,78	46,12	576,920	4,00	582,80				8,42		
02.02.2016	24,00	60,73	620,670	7,00	631,34	46,59	620,810	4,00	627,27				8,80		
03.02.2016	24,00	60,94	690,600	7,00	702,52	47,52	691,020	4,00	698,47				9,30		
04.02.2016	24,00	60,71	588,450	7,00	598,53	46,45	588,670	4,00	594,75				8,41		
05.02.2016	24,00	60,78	649,190	7,00	680,34	47,27	649,640	4,00	656,58				8,79		
06.02.2016	24,00	61,24	783,540	7,00	797,20	48,80	784,660	4,00	793,60				9,78		
07.02.2016	24,00	58,99	938,180	7,00	953,54	48,13	939,500	4,00	949,97				10,23		
08.02.2016	24,00	63,34	830,090	7,00	845,53	50,79	832,860	4,00	843,13				10,45		
09.02.2016	24,00	61,99	792,700	7,00	806,85	49,31	795,190	4,00	804,44				10,08		
10.02.2016	24,00	61,85	718,740	7,00	731,49	48,57	720,930	4,00	729,06				9,57		
11.02.2016	24,00	63,82	760,050	7,00	774,39	50,07	762,480	4,00	771,62				10,49		
12.02.2016	24,00	65,85	765,760	7,00	780,99	51,39	768,750	4,00	778,42				10,95		
13.02.2016	24,00	67,96	822,330	7,00	839,83	53,42	825,200	4,00	836,43				11,99		
14.02.2016	24,00	68,36	839,010	7,00	857,07	53,72	841,780	4,00	853,32				12,33		
15.02.2016	24,00	64,33	821,660	7,00	837,39	51,14	824,490	4,00	834,76				10,87		
16.02.2016	24,00	61,38	708,580	7,00	721,01	48,57	710,500	4,00	718,50				9,11		
17.02.2016	24,00	61,12	727,080	7,00	739,71	48,53	729,300	4,00	737,53				9,18		
18.02.2016	24,00	61,09	728,060	7,00	740,70	48,61	729,570	4,00	737,83				9,12		
19.02.2016	24,00	61,53	750,330	7,00	763,54	48,91	752,540	4,00	761,14				9,50		
20.02.2016	24,00	63,73	809,370	7,00	824,61	51,10	812,050	4,00	822,18				10,26		
21.02.2016	24,00	62,97	870,660	7,00	886,68	50,82	873,780	4,00	884,54				10,62		
22.02.2016	24,00	62,12	786,220	7,00	800,29	49,50	788,190	4,00	797,40				9,95		
23.02.2016	24,00	61,59	718,710	7,00	731,35	49,10	720,450	4,00	728,73				9,01		
24.02.2016	24,00	60,89	638,310	7,00	649,31	48,11	640,010	4,00	647,09				8,18		
25.02.2016	24,00	60,73	662,470	7,00	673,84	48,25	664,390	4,00	671,80				8,30		
26.02.2016	24,00	60,72	659,510	7,00	670,82	48,07	661,600	4,00	668,92				8,37		
27.02.2016	24,00	60,78	780,160	7,00	793,58	49,15	782,940	4,00	791,98				9,11		
28.02.2016	24,00	61,28	822,410	7,00	836,77	49,51	825,300	4,00	834,95				9,72		
29.02.2016	24,00	63,10	838,290	7,00	853,77	50,89	841,330	4,00	851,71				10,27		
Среднее		62,22	748,208	7,00	761,72	49,26	750,167	4,00	758,93				9,69		
Итого	696,00		21698,030		22089,77		21754,850		22008,92				281,15		

Показания счетчиков :

Дата и время	M1,т	M2,т	M3,т	V1,м3	V2,м3	V3,м3	Qo,Гкал	Qr,Гкал	ВНР,ч	ВОС,ч
31.01.2016	680663,580	682544,310		693508,220	691222,470		8427,036		23219,000	51,000
29.02.2016	702361,610	704299,160		715597,990	713231,390		8708,189		23915,000	51,000

Дата печати отчета : 01.03.2016

Период нормальной работы,ч : 696

Период отсутств. счета тепловой энергии,ч : 0

Ответственный за учет :

(Должность, Ф.И.О.)

Подпись и дата

ОТ :

ФАКС NO. :

MAP. 01 2016 10:36 СТР1

Отчет о суточных параметрах теплоснабжения по ТВ1 за Февраль 2016г.

Абонент : ООО "УК Уют"

Договор :

Адрес : ул. Спартаковская 165 (ж/дом тп-2)

Тип расходомера :

Тепловычислитель ВКТ-7 Номер: 162724

Тхв, °С = 0

Дата	ВНР, час	t1, °С	M1, т	P1, кгс/см ²	V1, м3	t2, °С	M2, т	P2, кгс/см ²	V2, м3	t3, °С	M3, т	V3, м3	Qo, Гкал	Qr, Гкал	НС
01.02.2016	24,00	61,61	90,810	7,00	92,45	42,31	90,410	4,00	91,15			0,00	1,75		
02.02.2016	24,00	61,65	111,280	7,00	113,23	44,11	110,910	4,00	111,96			0,00	1,95		
03.02.2016	24,00	61,91	123,900	7,00	126,11	45,50	123,830	4,00	125,08			0,00	2,04		
04.02.2016	24,00	61,67	88,000	7,00	89,53	42,12	87,530	4,00	88,27			0,00	1,72		
05.02.2016	24,00	61,73	109,410	7,00	111,34	44,05	109,260	4,00	110,26			0,00	1,94		
06.02.2016	24,00	62,27	132,760	7,00	135,14	46,24	132,900	4,00	134,25			0,00	2,13		
07.02.2016	24,00	59,31	158,690	7,00	161,35	45,88	158,550	4,00	160,15			0,00	2,13		
08.02.2016	24,00	64,41	146,400	7,00	149,21	48,45	146,740	4,00	148,39			0,00	2,34		
09.02.2016	24,00	63,04	136,650	7,00	139,19	46,95	137,120	4,00	138,56			0,00	2,20		
10.02.2016	24,00	62,78	130,440	7,00	132,83	46,28	130,800	4,00	132,14			0,00	2,15		
11.02.2016	24,00	64,82	144,370	7,00	147,15	48,31	144,890	4,00	146,48			0,00	2,39		
12.02.2016	24,00	66,65	166,720	7,00	170,13	50,55	167,290	4,00	169,33			0,00	2,69		
13.02.2016	24,00	69,25	153,960	7,00	157,35	51,48	154,510	4,00	156,48			0,00	2,74		
14.02.2016	24,00	69,66	165,320	7,00	169,00	52,41	165,890	4,00	168,05			0,00	2,86		
15.02.2016	24,00	65,35	160,050	7,00	163,18	49,58	160,570	4,00	162,42			0,00	2,53		
16.02.2016	24,00	62,49	127,020	7,00	129,32	45,86	127,080	4,00	128,32			0,00	2,12		
17.02.2016	24,00	62,01	117,480	7,00	119,59	44,66	117,520	4,00	118,62			0,00	2,04		
18.02.2016	24,00	62,02	121,870	7,00	124,08	45,04	122,000	4,00	123,19			0,00	2,08		
19.02.2016	24,00	62,48	121,730	7,00	123,94	45,36	121,820	4,00	123,04			0,00	2,09		
20.02.2016	24,00	64,95	138,030	7,00	140,72	48,11	138,370	4,00	139,91			0,00	2,33		
21.02.2016	24,00	64,07	162,420	7,00	165,52	48,91	162,940	4,00	164,82			0,00	2,47		
22.02.2016	24,00	63,14	151,560	7,00	154,38	47,84	152,090	4,00	153,74			0,00	2,33		
23.02.2016	24,00	62,79	99,170	7,00	100,99	44,40	99,130	4,00	100,05			0,00	1,83		
24.02.2016	24,00	61,81	83,600	7,00	85,04	41,61	83,040	4,00	83,76			0,00	1,69		
25.02.2016	24,00	61,62	97,500	7,00	99,20	42,77	97,100	4,00	97,97			0,00	1,84		
26.02.2016	24,00	61,64	96,160	7,00	97,87	42,63	95,920	4,00	96,73			0,00	1,83		
27.02.2016	24,00	61,71	112,750	7,00	114,74	44,29	112,750	4,00	113,81			0,00	1,97		
28.02.2016	24,00	62,24	104,870	7,00	106,77	44,06	104,800	4,00	105,77			0,00	1,91		
29.02.2016	24,00	64,46	150,810	7,00	153,71	48,79	151,250	4,00	152,99			0,00	2,37		
Среднее		63,23	127,715	7,00	130,11	46,16	127,828	4,00	129,16			0,00	2,15		
Итого	696,00		3703,730		3773,06		3707,010		3745,69			0,00	62,46		

Показания счетчиков :

Дата и время	M1,т	M2,т	M3,т	V1,м3	V2,м3	V3,м3	Qo,Гкал	Qr,Гкал	ВНР,ч	ВОС,ч
31.01.2016	16894,360	16920,760		17252,480	17131,270	0,000	285,202		3601,000	55,000
29.02.2016	20598,090	20627,770		21025,540	20876,960	0,000	347,663		4297,000	55,000

Дата печати отчета : 01.03.2016

Период нормальной работы, ч : 696

Период отсутств. счета тепловой энергии, ч : 0

Ответственный за учет :

(Должность, Ф.И.О.)

Подпись и дата



Организация ООО УК "Уют"
 Адрес Сибгата Хакима, 31 ж/д
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Номер договора 11128Т
 Телефон 89274373731
 Номер теплосчетчика 092235

Гпод.: 0 - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гобр.: 0 - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гп : 0 _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 01.02.2016 по 29.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C			Время, час		Работы Тр	Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	Vi	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	Нераб. Тн		
01.02.16	3.950	113.4385	112.7153	0.7231	0.00	-	80.27	45.54	34.73	0.00	24.00	
02.02.16	3.854	109.5239	108.8120	0.7119	0.00	-	80.96	45.86	35.10	0.00	24.00	
03.02.16	4.225	130.5288	129.7173	0.8115	0.00	-	79.84	47.56	32.28	0.00	24.00	
04.02.16	3.820	108.3750	107.6489	0.7261	0.00	-	80.76	45.60	35.16	0.00	24.00	
05.02.16	3.919	110.7158	110.0122	0.7036	0.00	-	81.27	45.96	35.30	0.00	24.00	
06.02.16	4.310	119.7578	119.0972	0.6606	0.00	-	83.78	47.89	35.89	0.00	24.00	
07.02.16	4.425	119.4028	118.7334	0.6694	0.00	-	84.29	47.33	36.96	0.00	24.00	
08.02.16	4.670	141.2759	140.6177	0.6582	0.00	-	83.10	50.14	32.96	0.00	24.00	
09.02.16	4.363	124.4536	123.8711	0.5825	0.00	-	83.82	48.86	34.96	0.00	24.00	
10.02.16	4.223	117.8687	117.3276	0.5410	0.00	-	83.95	48.22	35.73	0.00	24.00	
11.02.16	4.445	128.0977	127.5220	0.5757	0.00	-	83.89	49.30	34.59	0.00	24.00	
12.02.16	4.802	138.1411	137.6587	0.4824	0.00	-	85.58	50.93	34.65	0.00	24.00	
13.02.16	5.110	141.0361	140.6504	0.3857	0.00	-	88.72	52.61	36.11	0.00	24.00	
14.02.16	5.331	153.0757	152.5938	0.4819	0.00	-	88.92	54.21	34.70	0.00	24.00	
15.02.16	4.879	143.0635	142.5371	0.5264	0.00	-	85.54	51.54	33.99	0.00	24.00	
16.02.16	4.334	131.3604	130.7866	0.5737	0.00	-	82.10	49.20	32.90	0.00	24.00	
17.02.16	4.056	119.3477	118.6631	0.6846	0.00	-	80.78	46.88	33.90	0.00	24.00	
18.02.16	4.052	118.3384	117.7344	0.6040	0.00	-	81.53	47.39	34.15	0.00	24.00	
19.02.16	4.095	116.6572	116.0874	0.5698	0.00	-	82.37	47.36	35.01	0.00	24.00	
20.02.16	4.456	137.9639	137.4521	0.5117	0.00	-	82.13	49.94	32.20	0.00	24.00	
21.02.16	4.566	141.3521	140.8042	0.5479	0.00	-	82.57	50.37	32.20	0.00	24.00	
22.02.16	4.412	135.1753	134.6753	0.5000	0.00	-	82.31	49.77	32.54	0.00	24.00	
23.02.16	4.093	120.9087	120.4053	0.5034	0.00	-	81.22	47.46	33.76	0.00	24.00	
24.02.16	3.545	97.8154	97.3789	0.4365	0.00	-	80.63	44.48	36.16	0.01	23.99	U
25.02.16	3.456	96.4839	96.0615	0.4224	0.00	-	80.96	45.23	35.73	1.44	22.56	U
26.02.16	3.722	104.9395	104.4009	0.5386	0.00	-	80.72	45.34	35.38	0.00	24.00	
27.02.16	3.940	112.6934	112.1421	0.5513	0.00	-	81.36	46.49	34.87	0.00	24.00	
28.02.16	3.985	111.6289	111.0430	0.5859	0.00	-	81.19	45.58	35.61	0.00	24.00	
29.02.16	4.478	135.3242	134.7617	0.5625	0.00	-	82.13	49.14	32.99	0.00	24.00	
Итого	123.518	3578.7437	3561.9111	16.8323	0.00	0.0000	82.82	48.40	34.41	1.45	694.55	1.45

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	Тр
29.02.16	24:00	311.159	8439.61	8395.35	0.00	1438.55
01.02.16	00:00	187.642	4860.86	4833.44	0.00	744.00
Итого		123.518	3578.74	3561.91	0.00	694.55

Отчетный период 696.00 час. Период норм. работы 694.55 час.
 Период отключения питания (U) 1.445 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
 Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель
 абонента _____

Представитель теплоснабжающей
 организации _____

Организация ООО УК "Уют"

Номер договора 11128Т

Адрес Сибгата Хакима, 33 ж/д

Телефон 89274373731

Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30

Номер теплосчетчика 092245

Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Гпод.: 0 - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гобр.: 0 - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гп : 0 _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 01.02.2016 по 29.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °С			Время, час		Работы Тр	Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	Vi	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	Нераб. Тн		
01.02.16	3.259	103.5952	102.8228	0.7725	0.00	-	80.39	49.03	31.36	9.64	14.36	U
02.02.16	5.569	174.0420	171.2451	2.7969	0.00	-	81.59	49.69	31.90	0.00	24.00	
03.02.16	5.669	189.6353	186.6479	2.9873	0.00	-	80.35	50.55	29.80	0.00	24.00	
04.02.16	5.406	172.0933	169.6489	2.4443	0.00	-	81.30	49.99	31.32	0.00	24.00	
05.02.16	5.459	170.1099	167.6260	2.4839	0.00	-	82.01	50.02	31.99	0.00	24.00	
06.02.16	5.645	161.7568	159.3574	2.3994	0.00	-	84.48	49.68	34.79	0.00	24.00	
07.02.16	5.887	169.3901	166.9185	2.4717	0.00	-	84.67	50.02	34.65	0.00	24.00	
08.02.16	5.952	181.4912	178.8418	2.6494	0.00	-	83.63	50.94	32.69	0.00	24.00	
09.02.16	5.865	171.6587	169.0977	2.5610	0.00	-	84.41	50.35	34.06	0.00	24.00	
10.02.16	5.758	166.5566	164.2256	2.3311	0.00	-	84.40	49.94	34.46	0.00	24.00	
11.02.16	5.986	176.1494	173.6055	2.5439	0.00	-	84.47	50.59	33.88	0.00	24.00	
12.02.16	6.279	177.8306	175.1450	2.6855	0.00	-	86.41	51.22	35.20	0.00	24.00	
13.02.16	6.754	180.9023	178.1167	2.7856	0.00	-	89.24	52.03	37.22	0.00	24.00	
14.02.16	6.934	186.2388	183.4912	2.7476	0.00	-	89.32	52.21	37.11	0.00	24.00	
15.02.16	6.256	186.6865	183.8711	2.8154	0.00	-	85.13	51.73	33.40	0.00	24.00	
16.02.16	5.701	178.4824	175.8462	2.6362	0.00	-	82.53	50.69	31.84	0.00	24.00	
17.02.16	5.645	188.9849	186.2334	2.7515	0.00	-	81.16	51.39	29.77	0.00	24.00	
18.02.16	5.582	175.5264	172.9590	2.5674	0.00	-	82.26	50.56	31.70	0.00	24.00	
19.02.16	5.619	172.6167	170.5674	2.0493	0.00	-	82.95	50.50	32.45	0.00	24.00	
20.02.16	5.988	193.2920	190.3682	2.9238	0.00	-	82.67	51.80	30.87	0.00	24.00	
21.02.16	6.015	193.5254	190.6597	2.8657	0.00	-	82.85	51.88	30.98	0.00	24.00	
22.02.16	5.778	183.5234	180.9268	2.5967	0.00	-	82.64	51.25	31.38	0.00	24.00	
23.02.16	5.475	177.6074	175.3223	2.2852	0.00	-	81.61	50.88	30.73	0.00	24.00	
24.02.16	5.104	164.1885	162.1807	2.0078	0.00	-	81.44	50.46	30.99	0.01	23.99	U
25.02.16	5.358	175.9492	173.4912	2.4580	0.00	-	81.33	50.98	30.35	0.00	24.00	
26.02.16	5.332	174.9229	172.6523	2.2705	0.00	-	81.42	51.04	30.38	0.00	24.00	
27.02.16	5.484	173.9873	171.4111	2.5762	0.00	-	81.96	50.54	31.42	0.00	24.00	
28.02.16	5.588	178.8818	176.2666	2.6152	0.00	-	81.82	50.68	31.14	0.00	24.00	
29.02.16	5.770	184.2656	181.2148	3.0508	0.00	-	82.58	51.37	31.21	0.00	24.00	
Итого	165.119	5083.8906	5010.7607	73.1298	0.00	0.0000	83.18	50.81	32.37	9.66	686.34	9.66

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	Тр
29.02.16	24:00	369.067	9895.72	9751.56	0.00	1344.61
01.02.16	00:00	203.948	4811.83	4740.80	0.00	658.26
Итого		165.119	5083.89	5010.76	0.00	686.34

Отчетный период 696.00 час. Период норм. работы 686.34 час.

Период отключения питания (U) 9.655 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.

Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.

Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель
абонента _____

Представитель теплоснабжающей
организации _____

Организация ООО УК "Уют"

Адрес Сибгата Хакима, 35 ж/д

Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30

Дата последующей поверки теплосчетчика

Номер договора 11128Т

Телефон 8927437371

Номер теплосчетчика 092234

Гпод.: 0 - м3/ч Ду= мм

Гобр.: 0 - м3/ч Ду= мм

Гп : 0 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 01.02.2016 по 29.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C			Время, час		Классиф ошибок	
		M1	M2	M1-M2 утечка	Vi	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	Нераб. Тн		Работы Тр
01.02.16	5.019	160.5405	160.2979	0.2427	0.00	-	80.43	49.27	31.17	0.00	24.00	
02.02.16	5.083	160.4600	160.2412	0.2188	0.00	-	81.21	49.63	31.58	0.00	24.00	
03.02.16	5.292	180.2144	180.1787	0.0356	0.00	-	80.04	50.77	29.26	0.00	24.00	
04.02.16	4.831	152.8076	152.7681	0.0396	0.00	-	80.97	49.45	31.52	0.00	24.00	
05.02.16	4.861	152.5610	152.4702	0.0908	0.00	-	81.43	49.66	31.76	0.00	24.00	
06.02.16	5.186	149.4893	149.2520	0.2373	0.00	-	83.92	49.33	34.59	0.00	24.00	
07.02.16	5.410	156.5298	156.3340	0.1958	0.00	-	84.41	49.95	34.46	0.00	24.00	
08.02.16	5.543	170.7290	170.4526	0.2764	0.00	-	83.22	50.86	32.36	0.00	24.00	
09.02.16	5.364	159.2544	159.1499	0.1045	0.00	-	84.01	50.43	33.58	0.00	24.00	
10.02.16	5.303	155.4819	155.4214	0.0605	0.00	-	84.11	50.11	34.00	0.00	24.00	
11.02.16	5.437	161.4956	161.3433	0.1523	0.00	-	84.06	50.50	33.56	0.00	24.00	
12.02.16	5.831	167.4961	167.2607	0.2354	0.00	-	85.75	51.05	34.70	0.00	24.00	
13.02.16	6.141	165.0288	164.7153	0.3135	0.00	-	88.79	51.70	37.09	0.00	24.00	
14.02.16	6.577	180.9468	180.5762	0.3706	0.00	-	89.04	52.81	36.22	0.00	24.00	
15.02.16	6.047	181.3877	181.2080	0.1797	0.00	-	85.46	52.24	33.23	0.00	24.00	
16.02.16	5.496	182.9380	182.7930	0.1450	0.00	-	82.26	52.32	29.94	0.00	24.00	
17.02.16	5.164	178.9360	178.5376	0.3984	0.00	-	80.96	52.20	28.76	0.00	24.00	
18.02.16	5.063	166.5313	166.3149	0.2163	0.00	-	81.75	51.45	30.30	0.00	24.00	
19.02.16	5.078	157.6924	157.2217	0.4707	0.00	-	82.64	50.55	32.10	0.00	24.00	
20.02.16	5.587	184.2754	184.2393	0.0361	0.00	-	82.31	52.09	30.22	0.00	24.00	
21.02.16	5.762	191.9375	191.5352	0.4023	0.00	-	82.59	52.67	29.92	0.00	24.00	
22.02.16	5.401	176.3984	175.9551	0.4433	0.00	-	82.36	51.84	30.51	0.00	24.00	
23.02.16	5.014	170.9297	170.7744	0.1553	0.00	-	81.41	52.18	29.23	0.00	24.00	
24.02.16	4.394	144.6201	144.8701	-	0.00	0.2500	80.94	50.66	30.28	0.01	23.99	U
25.02.16	4.202	145.4854	145.5479	-	0.00	0.0625	81.10	52.32	28.78	1.73	22.27	U
26.02.16	4.600	156.5313	156.6396	-	0.00	0.1084	80.99	51.71	29.29	0.00	24.00	
27.02.16	4.857	160.7686	161.0625	-	0.00	0.2939	81.67	51.56	30.11	0.01	23.99	U
28.02.16	4.829	163.3506	163.3945	-	0.00	0.0439	81.51	52.06	29.46	0.00	24.00	
29.02.16	5.384	172.4150	172.5430	-	0.00	0.1279	82.34	51.22	31.12	0.00	24.00	
Итого	152.756	4807.2324	4803.0981	5.0210	0.00	0.8866	82.85	51.17	31.67	1.75	694.25	1.75

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	Тр
29.02.16	24:00	380.840	10107.80	10076.31	0.00	1438.24
01.02.16	00:00	228.084	5300.57	5273.21	0.00	743.99
Итого		152.756	4807.23	4803.10	0.00	694.25

Отчетный период 696.00 час. Период норм. работы 694.25 час.

Период отключения питания (U) 1.749 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.

Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.

Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель
абонента

Представитель теплоснабжающей
организации

Организация ООО УК "Уют"

Адрес Сибгата Хакима, 37 (ТП-1) ж/д

Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30

Дата последующей поверки теплосчетчика

Номер договора 11128Т

Телефон 89274373731

Номер теплосчетчика 091037

Гпод.: 0 - м3/ч Ду= мм

Гобр.: 0 - м3/ч Ду= мм

Гп : 0 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 01.02.2016 по 29.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C			Время, час		Нераб. Тн	Работы Тр	Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	Vi	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2				
01.02.16	2.438	65.7688	51.8742	13.8946	0.00	-	80.82	43.84	36.98	8.58	15.42	UE	
02.02.16	3.616	97.6812	97.6187	0.0625	0.00	-	81.51	44.58	36.93	0.00	24.00		
03.02.16	3.848	112.5488	112.8720	-	0.00	0.3232	80.46	46.35	34.10	0.00	24.00		
04.02.16	3.431	92.6709	92.6506	0.0203	0.00	-	81.31	44.37	36.93	0.00	24.00		
05.02.16	3.546	94.9902	95.0267	-	0.00	0.0364	81.79	44.55	37.25	0.00	24.00		
06.02.16	2.813	74.2593	43.6270	30.6323	0.00	-	84.24	46.45	37.79	6.12	17.88	EG	
07.02.16	1.230	31.6414	0.0000	31.6414	0.00	-	84.93	46.17	38.76	16.36	7.64	E	
08.02.16	1.874	53.1497	0.0000	53.1497	0.00	-	83.67	48.51	35.16	13.33	10.67	E	
09.02.16	2.010	53.3274	0.0000	53.3274	0.00	-	84.34	46.74	37.59	11.44	12.56	E	
10.02.16	2.865	81.9595	0.0000	81.9595	0.00	-	84.42	49.57	34.85	6.63	17.37	E	
11.02.16	2.678	84.5862	0.0000	84.5862	0.00	-	84.33	52.77	31.56	8.45	15.55	E	
12.02.16	2.015	60.1831	0.0000	60.1831	0.00	-	85.95	52.58	33.37	13.23	10.77	E	
13.02.16	1.697	47.4160	0.0000	47.4160	0.00	-	88.98	53.30	35.68	15.24	8.76	E	
14.02.16	1.147	32.3057	0.0000	32.3057	0.00	-	89.60	54.21	35.39	18.41	5.59	E	
15.02.16	2.158	68.3354	0.0000	68.3354	0.00	-	84.99	53.52	31.47	12.24	11.76	UE	
16.02.16	2.548	88.6050	0.0000	88.6050	0.00	-	82.49	53.84	28.65	9.25	14.75	E	
17.02.16	2.598	93.9736	0.0000	93.9736	0.00	-	81.32	53.77	27.55	7.89	16.11	E	
18.02.16	1.455	51.7813	0.0000	51.7813	0.00	-	81.31	53.31	27.99	14.73	9.27	E	
19.02.16	1.546	50.3784	0.0000	50.3784	0.00	-	82.79	52.20	30.59	13.58	10.42	E	
20.02.16	0.638	21.9634	0.0000	21.9634	0.00	-	82.77	53.80	28.96	20.31	3.69	E	
21.02.16	0.773	26.4082	0.0000	26.4082	0.00	-	82.76	53.60	29.16	19.59	4.41	E	
22.02.16	0.430	14.6738	0.0000	14.6738	0.00	-	82.32	53.15	29.17	21.39	2.61	E	
23.02.16	0.337	12.2363	0.0000	12.2363	0.00	-	81.93	54.50	27.43	21.85	2.15	E	
24.02.16	0.350	12.4102	0.0000	12.4102	0.00	-	81.33	53.19	28.14	21.54	2.46	UE	
25.02.16	0.905	31.1567	0.0000	31.1567	0.00	-	81.33	52.40	28.93	17.67	6.33	E	
26.02.16	1.008	35.1968	0.0000	35.1968	0.00	-	81.19	52.66	28.53	16.90	7.10	E	
27.02.16	1.125	37.5415	0.0000	37.5415	0.00	-	82.06	52.20	29.86	16.54	7.46	E	
28.02.16	0.747	25.2368	0.0000	25.2368	0.00	-	81.76	52.24	29.52	18.78	5.22	E	
29.02.16	0.263	8.9424	0.0000	8.9424	0.00	-	82.57	53.25	29.33	22.38	1.62	E	
Итого	52.090	1561.3279	493.6692	1068.0185	0.00	0.3596	82.94	49.68	33.26	372.42	323.58	372.42	

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	Тр
29.02.16	24:00	182.923	4877.47	878.61	0.00	906.23
01.02.16	00:00	130.833	3316.14	384.94	0.00	582.66
Итого		52.090	1561.33	493.67	0.00	323.58

Отчетный период 696.00 час. Период норм. работы 323.58 час.

Период отключения питания (U) 11.502 час. Период функц.отказа (E) 360.919 час.

Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.

Период G>max (G) 0.002 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

Организация ООО УК "Уют"
 Адрес Сибгата Хакима, 37 (ТП-2) ж/д
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Номер договора 11128Т
 Телефон 89274373731
 Номер теплосчетчика 089787

Спод.: 0 _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Собр.: 0 _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Сп : 0 _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 01.02.2016 по 29.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C			Время, час		Работы Тр	Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	Vi	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	Нераб. Тн		
01.02.16	3.954	121.0098	120.7007	0.3091	0.00	-	80.81	48.22	32.59	0.00	24.00	
02.02.16	4.071	122.8936	122.4956	0.3979	0.00	-	81.66	48.63	33.03	0.00	24.00	
03.02.16	4.248	139.4614	139.0850	0.3765	0.00	-	80.48	50.11	30.37	0.00	24.00	
04.02.16	3.950	118.9517	118.5786	0.3730	0.00	-	81.40	48.28	33.12	0.00	24.00	
05.02.16	4.100	123.6421	123.2539	0.3882	0.00	-	82.14	49.07	33.07	0.00	24.00	
06.02.16	4.397	126.3306	125.9697	0.3608	0.00	-	84.60	49.90	34.70	0.00	24.00	
07.02.16	4.521	130.6230	130.2090	0.4141	0.00	-	84.75	50.24	34.51	0.00	24.00	
08.02.16	4.666	147.0815	146.7583	0.3232	0.00	-	83.73	52.10	31.62	0.00	24.00	
09.02.16	4.313	126.0015	125.7388	0.2627	0.00	-	84.54	50.41	34.13	0.00	24.00	
10.02.16	4.380	137.4297	137.1621	0.2676	0.00	-	84.49	52.73	31.76	0.00	24.00	
11.02.16	4.450	143.8276	143.2080	0.6196	0.00	-	84.68	53.85	30.83	0.00	24.00	
12.02.16	4.976	157.4756	156.9185	0.5571	0.00	-	86.56	55.07	31.49	0.00	24.00	
13.02.16	5.247	156.9922	156.4204	0.5718	0.00	-	89.38	56.08	33.30	0.00	24.00	
14.02.16	5.327	162.3730	161.7378	0.6353	0.00	-	89.37	56.69	32.68	0.00	24.00	
15.02.16	4.913	166.6162	166.0933	0.5229	0.00	-	85.21	55.83	29.38	0.00	24.00	
16.02.16	4.404	156.8408	156.2358	0.6050	0.00	-	82.64	54.66	27.97	0.00	24.00	
17.02.16	4.266	161.9956	161.3276	0.6680	0.00	-	81.23	55.00	26.23	0.00	24.00	
18.02.16	4.282	154.4233	154.0425	0.3809	0.00	-	82.37	54.75	27.62	0.00	24.00	
19.02.16	4.083	140.9585	140.2002	0.7583	0.00	-	83.10	54.23	28.86	0.00	24.00	
20.02.16	4.424	161.5205	160.9185	0.6021	0.00	-	82.82	55.54	27.28	0.00	24.00	
21.02.16	4.780	178.6333	177.8198	0.8135	0.00	-	82.91	56.26	26.65	0.00	24.00	
22.02.16	4.707	178.0361	177.0308	1.0054	0.00	-	82.72	56.39	26.33	0.00	24.00	
23.02.16	4.095	160.5420	159.5654	0.9766	0.00	-	81.67	56.27	25.41	0.00	24.00	
24.02.16	3.755	136.5830	135.6348	0.9482	0.00	-	81.56	54.16	27.40	0.01	23.99 U	
25.02.16	3.843	144.3047	143.7822	0.5225	0.00	-	81.36	54.83	26.53	0.00	24.00	
26.02.16	3.998	149.6621	148.8525	0.8096	0.00	-	81.52	54.90	26.62	0.00	24.00	
27.02.16	4.142	148.5293	148.1533	0.3760	0.00	-	82.08	54.29	27.79	0.01	23.99 U	
28.02.16	3.953	142.9229	142.1104	0.8125	0.00	-	81.97	54.41	27.55	0.00	24.00	
29.02.16	4.396	153.4326	153.0020	0.4307	0.00	-	82.75	54.20	28.55	0.00	24.00	
Итого	126.642	4249.0942	4233.0054	16.0891	0.00	0.0000	83.32	53.62	29.70	0.02	695.98	0.02

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	Тр
29.02.16	24:00	315.883	9327.42	9270.42	0.00	1439.97
01.02.16	00:00	189.242	5078.32	5037.42	0.00	743.99
Итого		126.642	4249.09	4233.01	0.00	695.98

Отчетный период 696.00 час. Период норм. работы 695.98 час.

Период отключения питания (U) 0.021 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.

Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.

Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 01/02/16г. - 29/02/16г.

Абонент: Хакимов, 39
Адрес: Тепловычислитель ВКТ7 сэт. N 1
Договорные расходы:
M сэт. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут
Тхв = 0.00 Град С

Договор N: _____
Тип расходомера: _____
Пределы измерений:
G под max = 72.00 м3/ч G под min = 0.48 м3/ч
G обр max = 72.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч
G3 max = 7.00 м3/ч G3 min = 0.20 м3/ч

Заводской номер 00067294 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x14A8 ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	BHP	BOC	HC
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
01/02/16	80.43	46.18	34.25	199.16	193.54	192.21	190.27	0.01	3.27	7.00	5.00	6.636	24	0	*
02/02/16	81.32	46.96	34.36	212.14	206.05	204.81	202.67	0.01	3.38	7.00	5.00	7.084	24	0	*
03/02/16	80.14	47.68	32.46	223.60	217.35	216.35	214.03	0.01	3.32	7.00	5.00	7.060	24	0	*
04/02/16	81.03	46.01	35.02	189.62	184.22	183.05	181.22	0.01	3.00	7.00	5.00	6.458	24	0	*
05/02/16	81.79	47.15	34.64	204.11	198.17	196.93	194.87	0.01	3.30	7.00	5.00	6.871	24	0	*
06/02/16	84.21	47.94	36.27	209.01	202.60	201.34	199.16	0.00	3.44	7.00	5.00	7.357	24	0	*
07/02/16	84.40	48.47	35.93	222.44	215.64	214.53	212.15	0.01	3.49	7.00	5.00	7.755	24	0	*
08/02/16	83.36	49.19	34.17	232.44	225.48	224.75	222.20	0.00	3.28	7.00	5.00	7.714	24	0	*
09/02/16	84.14	48.32	35.82	214.10	207.56	206.50	204.24	0.01	3.32	7.00	5.00	7.442	24	0	*
10/02/16	84.11	49.43	34.68	225.18	218.33	217.25	214.75	0.01	3.58	7.00	5.00	7.580	24	0	*
11/02/16	84.28	52.07	32.21	258.59	250.67	250.08	246.91	0.01	3.76	7.00	5.00	8.086	24	0	*
12/02/16	86.18	52.08	34.10	260.41	252.10	251.46	248.26	0.00	3.84	7.00	5.00	8.607	24	0	*
13/02/16	89.04	52.39	36.65	257.50	248.82	248.14	244.94	0.00	3.88	7.00	5.00	9.136	24	0	*
14/02/16	89.04	52.62	36.42	265.72	256.78	256.18	252.84	0.00	3.94	7.00	5.00	9.370	24	0	*
15/02/16	84.96	52.11	32.85	262.64	254.49	253.91	250.67	0.01	3.82	7.00	5.00	8.371	24	0	*
16/02/16	82.30	51.61	30.69	255.89	248.40	247.83	244.72	0.01	3.68	7.00	5.00	7.633	24	0	*
17/02/16	80.95	52.41	28.54	264.78	257.25	256.88	253.59	0.01	3.66	7.00	5.00	7.352	24	0	*
18/02/16	82.07	51.85	30.22	252.74	245.34	244.81	241.74	0.02	3.60	7.00	5.00	7.423	24	0	*
19/02/16	82.69	51.58	31.11	248.23	240.87	240.25	237.26	0.01	3.61	7.00	5.00	7.505	24	0	*
20/02/16	82.45	52.82	29.63	284.64	276.25	275.97	272.36	0.01	3.89	7.00	5.00	8.200	24	0	*
21/02/16	82.70	52.92	29.78	284.90	276.47	276.17	272.55	0.02	3.92	7.00	5.00	8.243	24	0	*
22/02/16	82.45	52.10	30.35	264.60	256.79	256.28	253.00	0.03	3.79	7.00	5.00	7.807	24	0	*
23/02/16	81.41	51.43	29.98	237.61	230.76	230.17	227.31	0.06	3.45	7.00	5.00	6.924	24	0	*
24/02/16	81.22	51.27	29.95	228.07	221.52	220.91	218.15	0.05	3.37	7.00	5.00	6.641	24	0	*
25/02/16	81.01	54.93	26.08	272.83	265.02	265.30	261.55	0.05	3.47	7.00	5.00	6.926	24	0	*
26/02/16	81.29	57.61	23.68	307.16	298.33	299.64	295.03	0.05	3.30	7.00	5.00	7.080	24	0	*
27/02/16	81.79	57.32	24.47	306.38	297.48	298.70	294.13	0.06	3.35	7.00	5.00	7.294	24	0	*
28/02/16	81.70	58.06	23.64	321.20	311.90	313.44	308.55	0.04	3.35	7.00	5.00	7.391	24	0	*
29/02/16	82.45	57.23	25.22	331.04	321.27	322.70	317.80	0.06	3.47	7.00	5.00	8.121	24	0	*
Итого:				7296.73	7079.45	7066.54	6976.92	0.58	102.53			220.067	696	0	*
Средние:	82.93	51.44	31.49							7.00	5.00				

Итоговые параметры на 01/03/16г. 10 ч

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	BHP	BOC
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
01/03/16	24976.23	24167.45	24185.95	23881.60	174.08	285.85	847.780	2545	1

Период нормальной работы 696ч
Период отсутств. счета тепл. энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 2546ч

Представитель абонента Хакимов Представитель теплоснабж. организации

Организация ООО УК "Уют"
 Адрес Чистопольская, 68 ж/д
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Номер договора 11128Т
 Телефон 89274373731
 Номер теплосчетчика 088413

Гпод.: 0 - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гобр.: 0 - _____ м3/ч Ду= _____ мм
 Гп : 0 _____ л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 01.02.2016 по 29.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C			Время, час		Работы Тр	Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	Vi	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	Нераб. Тн		
01.02.16	3.614	104.7979	104.3442	0.4536	0.00	-	80.50	46.10	34.40	0.00	24.00	
02.02.16	3.664	104.4800	104.0576	0.4224	0.00	-	81.37	46.40	34.97	0.00	24.00	
03.02.16	3.885	118.6670	118.1885	0.4785	0.00	-	80.21	47.56	32.65	0.00	24.00	
04.02.16	3.537	99.6426	99.0815	0.5610	0.00	-	81.16	45.75	35.41	0.00	24.00	
05.02.16	3.689	104.0151	103.1343	0.8809	0.00	-	81.90	46.53	35.37	0.00	24.00	
06.02.16	4.017	108.9165	107.9790	0.9375	0.00	-	84.36	47.58	36.78	0.00	24.00	
07.02.16	4.009	108.0620	107.1138	0.9482	0.00	-	84.44	47.44	37.00	0.00	24.00	
08.02.16	4.233	124.3696	123.2720	1.0977	0.00	-	83.47	49.53	33.94	0.00	24.00	
09.02.16	4.075	113.7598	112.7490	1.0107	0.00	-	84.23	48.51	35.72	0.00	24.00	
10.02.16	3.998	110.4043	109.4287	0.9756	0.00	-	84.22	48.11	36.11	0.00	24.00	
11.02.16	4.115	113.5737	112.5298	1.0439	0.00	-	84.41	48.28	36.13	0.00	24.00	
12.02.16	4.580	127.5884	126.4683	1.1201	0.00	-	86.36	50.57	35.79	0.00	24.00	
13.02.16	4.564	118.7339	117.7295	1.0044	0.00	-	89.12	50.80	38.32	0.00	24.00	
14.02.16	4.735	124.6777	123.5815	1.0962	0.00	-	89.00	51.14	37.86	0.00	24.00	
15.02.16	4.420	128.4043	127.2251	1.1792	0.00	-	84.92	50.61	34.31	0.00	24.00	
16.02.16	3.924	115.5605	114.5415	1.0190	0.00	-	82.31	48.45	33.86	0.00	24.00	
17.02.16	3.852	113.8857	112.8882	0.9976	0.00	-	80.96	47.23	33.73	0.00	24.00	
18.02.16	3.829	108.4883	107.4985	0.9897	0.00	-	82.16	46.97	35.20	0.00	24.00	
19.02.16	3.782	104.4990	103.5635	0.9355	0.00	-	82.71	46.61	36.10	0.00	24.00	
20.02.16	4.055	119.1006	118.0420	1.0586	0.00	-	82.61	48.65	33.95	0.00	24.00	
21.02.16	4.292	130.6035	129.3882	1.2153	0.00	-	82.71	49.95	32.76	0.00	24.00	
22.02.16	3.988	120.3584	119.2461	1.1123	0.00	-	82.48	49.44	33.04	0.00	24.00	
23.02.16	3.779	110.3833	109.5801	0.8032	0.00	-	81.45	47.31	34.15	0.01	23.99	U
24.02.16	3.395	93.9351	93.1748	0.7603	0.00	-	81.29	45.23	36.06	0.00	24.00	
25.02.16	3.554	100.3672	99.5513	0.8159	0.00	-	81.05	45.73	35.32	0.00	24.00	
26.02.16	3.470	97.3892	96.5332	0.8560	0.00	-	81.30	45.76	35.54	0.00	24.00	
27.02.16	3.706	104.4712	103.5513	0.9199	0.00	-	81.74	46.36	35.38	0.00	24.00	
28.02.16	3.648	101.4844	100.7246	0.7598	0.00	-	81.62	45.76	35.86	0.00	24.00	
29.02.16	4.358	169.8564	168.5630	1.2935	0.00	-	82.48	56.93	25.55	0.00	24.00	
Итого	114.765	3300.4756	3273.7290	26.7465	0.00	0.0000	83.08	48.40	34.67	0.01	695.99	0.01

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	Тр
29.02.16	24:00	284.780	7526.55	7465.51	0.00	1439.99
01.02.16	00:00	170.015	4226.08	4191.78	0.00	744.00
Итого		114.765	3300.48	3273.73	0.00	695.99

Отчетный период 696.00 час. Период норм. работы 695.99 час.
 Период отключения питания (U) 0.010 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
 Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

Организация ООО УК "Уют"

Адрес Чистопольская, 70 ж/д

Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30

Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Номер договора 11128Т

Телефон 89274373731

Номер теплосчетчика 087380

Гпод.: 0 - м3/ч Ду= мм

Гобр.: 0 - м3/ч Ду= мм

Гп : 0 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 01.02.2016 по 29.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °С			Время, час		Нераб. Тн	Работы Тр	Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	Vi	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2				
01.02.16	5.042	337.1006	342.0283	-	0.00	4.9277	80.59	65.75	14.85	0.00	24.00		
02.02.16	5.238	290.3711	293.4834	-	0.00	3.1123	81.57	63.64	17.93	0.00	24.00		
03.02.16	5.263	400.3955	405.6641	-	0.00	5.2686	80.29	67.26	13.03	0.00	24.00		
04.02.16	5.019	296.7036	300.2236	-	0.00	3.5200	81.21	64.41	16.81	0.00	24.00		
05.02.16	5.148	275.3613	278.5996	-	0.00	3.2383	81.68	63.10	18.58	0.00	24.00		
06.02.16	5.342	197.4966	198.8691	-	0.00	1.3726	84.45	57.51	26.94	0.00	24.00		
07.02.16	5.579	209.7158	211.2666	-	0.00	1.5508	84.58	58.09	26.49	0.00	24.00		
08.02.16	5.600	221.6187	223.0479	-	0.00	1.4292	83.64	58.48	25.16	0.00	24.00		
09.02.16	5.444	199.9272	201.1689	-	0.00	1.2417	84.35	57.23	27.12	0.00	24.00		
10.02.16	5.315	196.1602	197.2969	-	0.00	1.1367	84.38	57.40	26.98	0.00	24.00		
11.02.16	5.618	214.2871	215.6631	-	0.00	1.3760	84.33	58.22	26.11	0.00	24.00		
12.02.16	5.869	190.8428	191.8975	-	0.00	1.0547	86.49	55.86	30.64	0.00	24.00		
13.02.16	6.194	179.4424	180.2725	-	0.00	0.8301	89.16	54.76	34.40	0.00	24.00		
14.02.16	6.471	188.3320	189.2676	-	0.00	0.9355	89.27	55.03	34.24	0.00	24.00		
15.02.16	5.732	217.4893	218.9629	-	0.00	1.4736	84.62	58.38	26.24	0.00	24.00		
16.02.16	5.288	239.1006	241.2793	-	0.00	2.1787	82.41	60.40	22.01	0.00	24.00		
17.02.16	5.177	309.1797	312.9287	-	0.00	3.7490	80.97	64.33	16.64	0.00	24.00		
18.02.16	5.303	256.7705	259.6689	-	0.00	2.8984	82.11	61.57	20.54	0.00	24.00		
19.02.16	5.359	224.5957	226.4473	-	0.00	1.8516	82.94	59.19	23.75	0.00	24.00		
20.02.16	5.706	256.3047	258.8027	-	0.00	2.4980	82.52	60.37	22.15	0.00	24.00		
21.02.16	5.714	267.4707	270.2549	-	0.00	2.7842	82.41	61.16	21.25	0.00	24.00		
22.02.16	5.455	252.2090	254.8047	-	0.00	2.5957	82.35	60.83	21.52	0.00	24.00		
23.02.16	5.265	301.0371	304.9404	-	0.00	3.9033	81.39	64.01	17.38	0.01	23.99	U	
24.02.16	4.942	266.5449	269.6494	-	0.00	3.1045	81.35	62.92	18.43	0.00	24.00		
25.02.16	4.804	284.9736	288.3330	-	0.00	3.3594	80.98	64.23	16.75	0.00	24.00		
26.02.16	4.848	282.0869	284.9385	-	0.00	2.8516	81.07	63.99	17.08	0.00	24.00		
27.02.16	5.107	240.9941	242.9287	-	0.00	1.9346	81.90	60.82	21.08	0.00	24.00		
28.02.16	5.128	249.1699	251.2900	-	0.00	2.1201	81.81	61.34	20.47	0.00	24.00		
29.02.16	5.367	227.3535	228.6855	-	0.00	1.3320	82.52	59.02	23.50	0.00	24.00		
Итого	156.335	7273.0352	7342.6641	0.0000	0.00	69.6289	82.66	61.27	21.38	0.01	695.99	0.01	

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	Тр
29.02.16	24:00	379.404	12856.13	12946.12	0.00	1439.99
01.02.16	00:00	223.069	5583.10	5603.45	0.00	744.00
Итого		156.335	7273.04	7342.66	0.00	695.99

Отчетный период 696.00 час. Период норм. работы 695.99 час.

Период отключения питания (U) 0.010 час. Период функц. отказа (E) 0.000 час.

Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.

Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель
абонента _____

Представитель теплоснабжающей
организации _____

Организация ООО УК "Уют"
 Адрес Чистопольская, 72 ж/д
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Номер договора 11128Т
 Телефон 89274373731
 Номер теплосчетчика 335151

Гпод.: 0 - м3/ч Ду= мм
 Гобр.: 0 - м3/ч Ду= мм
 Гп : 0 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 01.02.2016 по 29.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C			Время, час		Работы Тр	Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	Vi	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	Нераб. Тн		
01.02.16	6.600	354.9336	355.5059	-	0.00	0.5723	80.60	62.11	18.49	0.00	24.00	
02.02.16	6.671	239.6084	239.3135	0.2949	0.00	-	81.40	53.66	27.74	0.00	24.00	
03.02.16	6.951	270.5674	269.8701	0.6973	0.00	-	80.17	54.58	25.59	0.00	24.00	
04.02.16	6.409	234.4170	234.1260	0.2910	0.00	-	81.14	53.89	27.24	0.00	24.00	
05.02.16	6.706	237.2686	236.2715	0.9971	0.00	-	81.78	53.62	28.16	0.00	24.00	
06.02.16	7.410	239.7813	239.1279	0.6533	0.00	-	84.23	53.43	30.80	0.00	24.00	
07.02.16	7.464	237.9668	237.6943	0.2725	0.00	-	84.52	53.26	31.26	0.00	24.00	
08.02.16	7.636	258.6777	258.0469	0.6309	0.00	-	83.38	53.97	29.41	0.00	24.00	
09.02.16	7.499	244.2207	243.9355	0.2852	0.00	-	84.22	53.63	30.60	0.00	24.00	
10.02.16	7.332	236.3428	235.5781	0.7646	0.00	-	84.26	53.35	30.92	0.00	24.00	
11.02.16	7.673	251.0342	250.3154	0.7188	0.00	-	84.22	53.76	30.46	0.00	24.00	
12.02.16	7.865	241.1064	240.0664	1.0400	0.00	-	86.12	53.61	32.51	0.00	24.00	
13.02.16	8.863	259.2891	258.2373	1.0518	0.00	-	89.02	54.96	34.06	0.00	24.00	
14.02.16	9.058	268.0273	266.6504	1.3770	0.00	-	89.15	55.48	33.67	0.00	24.00	
15.02.16	8.054	266.1201	265.4268	0.6934	0.00	-	85.05	54.89	30.15	0.00	24.00	
16.02.16	7.335	260.0596	259.6855	0.3740	0.00	-	82.30	54.20	28.10	0.00	24.00	
17.02.16	6.844	253.5713	253.4287	0.1426	0.00	-	80.99	54.10	26.89	0.00	24.00	
18.02.16	7.035	248.3076	247.8350	0.4727	0.00	-	82.05	53.82	28.23	0.00	24.00	
19.02.16	7.136	243.2803	242.3906	0.8896	0.00	-	82.77	53.54	29.23	0.00	24.00	
20.02.16	7.858	282.0986	280.6553	1.4434	0.00	-	82.39	54.64	27.75	0.00	24.00	
21.02.16	7.724	274.6680	273.8311	0.8369	0.00	-	82.69	54.67	28.02	0.00	24.00	
22.02.16	7.427	263.2998	262.2773	1.0225	0.00	-	82.42	54.32	28.10	0.00	24.00	
23.02.16	6.807	251.1631	250.9238	0.2393	0.00	-	81.50	54.50	27.00	0.00	24.00	
24.02.16	6.117	220.2939	220.1182	0.1758	0.00	-	81.22	53.55	27.67	0.01	23.99	U
25.02.16	6.178	225.0381	224.9600	0.0781	0.00	-	81.21	53.85	27.35	0.00	24.00	
26.02.16	6.338	232.0039	232.2334	-	0.00	0.2295	81.23	54.02	27.22	0.00	24.00	
27.02.16	6.770	241.7676	241.5820	0.1855	0.00	-	81.77	53.87	27.90	0.00	24.00	
28.02.16	6.867	251.7432	251.4424	0.3008	0.00	-	81.67	54.49	27.17	0.00	24.00	
29.02.16	7.625	340.6943	341.5586	-	0.00	0.8643	82.57	60.29	22.27	0.00	24.00	
Итого	210.252	7427.3506	7413.0879	15.9290	0.00	1.6661	82.96	54.75	28.20	0.01	695.99	0.01

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	Тр
29.02.16	24:00	527.897	16569.57	16557.05	0.00	1439.99
01.02.16	00:00	317.645	9142.22	9143.97	0.00	744.00
Итого		210.252	7427.35	7413.09	0.00	695.99

Отчетный период 696.00 час. Период норм. работы 695.99 час.
 Период отключения питания (U) 0.010 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
 Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

Организация ООО УК "Уют"
 Адрес Чистопольская, 74 (ТП-1) ж/д
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Номер договора 11128Г
 Телефон 89274373731
 Номер теплосчетчика 087745

Гпод.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= мм
 Гобр.: 0.04 - 40.0 м3/ч Ду= мм
 Гп : 10 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 01.02.2016 по 29.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C			Время, час		Работы Тр	Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	Vi	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	Нераб. Тн		
01.02.16	3.605	100.8867	101.0825	-	0.00	0.1958	80.07	44.43	35.65	0.00	24.00	
02.02.16	3.749	102.8733	103.1323	-	0.00	0.2590	80.90	44.54	36.36	0.00	24.00	
03.02.16	3.942	115.4380	115.6238	-	0.00	0.1858	79.79	45.73	34.05	0.00	24.00	
04.02.16	3.635	99.6045	99.8223	-	0.00	0.2178	80.66	44.25	36.40	0.00	24.00	
05.02.16	3.701	100.0896	100.3564	-	0.00	0.2668	81.30	44.41	36.89	0.00	24.00	
06.02.16	3.963	101.9116	102.1631	-	0.00	0.2515	83.71	44.93	38.79	0.00	24.00	
07.02.16	4.198	107.7539	108.0093	-	0.00	0.2554	84.05	45.18	38.87	0.00	24.00	
08.02.16	4.227	115.1104	115.2686	-	0.00	0.1582	82.98	46.35	36.63	0.00	24.00	
09.02.16	4.268	110.7686	110.9546	-	0.00	0.1860	83.77	45.34	38.43	0.00	24.00	
10.02.16	4.022	103.7017	103.9692	-	0.00	0.2676	83.71	45.02	38.69	0.00	24.00	
11.02.16	4.131	108.2222	108.5137	-	0.00	0.2915	83.80	45.73	38.07	0.00	24.00	
12.02.16	4.483	115.5723	115.8862	-	0.00	0.3140	85.72	47.03	38.69	0.00	24.00	
13.02.16	4.564	111.3501	111.3389	0.0112	0.00	-	88.56	47.69	40.87	0.00	24.00	
14.02.16	4.687	115.3667	115.5151	-	0.00	0.1484	88.71	48.19	40.52	0.00	24.00	
15.02.16	4.273	114.2495	114.4390	-	0.00	0.1895	84.66	47.37	37.30	0.00	24.00	
16.02.16	3.983	110.4604	110.7339	-	0.00	0.2734	81.89	45.93	35.97	0.00	24.00	
17.02.16	3.854	109.0347	109.3823	-	0.00	0.3477	80.56	45.31	35.26	0.00	24.00	
18.02.16	3.898	106.6943	106.9736	-	0.00	0.2793	81.62	45.17	36.44	0.00	24.00	
19.02.16	3.975	108.2632	108.4424	-	0.00	0.1792	82.27	45.65	36.62	0.00	24.00	
20.02.16	4.291	124.0068	124.1929	-	0.00	0.1860	82.07	47.56	34.50	0.00	24.00	
21.02.16	4.424	129.7612	129.8525	-	0.00	0.0913	82.36	48.37	33.99	0.00	24.00	
22.02.16	4.305	125.2808	125.5044	-	0.00	0.2236	82.13	47.86	34.27	0.00	24.00	
23.02.16	3.910	113.7788	113.9751	-	0.00	0.1963	81.00	46.74	34.27	0.00	24.00	
24.02.16	3.690	103.1274	103.3882	-	0.00	0.2607	80.71	45.01	35.70	0.01	23.99	U
25.02.16	3.329	94.4834	94.7271	-	0.00	0.2437	80.63	45.48	35.15	2.11	21.89	U
26.02.16	3.953	196.2881	196.0386	0.2495	0.00	-	81.22	61.18	20.03	0.00	24.00	
27.02.16	4.123	258.2202	257.8203	0.3999	0.00	-	81.76	65.91	15.85	0.00	24.00	
28.02.16	4.078	277.6563	276.8223	0.8340	0.00	-	81.56	66.98	14.58	0.00	24.00	
29.02.16	4.402	230.2417	229.9136	0.3281	0.00	-	82.30	63.29	19.01	0.00	24.00	
Итого	117.664	3710.1963	3713.8420	1.8227	0.00	5.4685	82.48	50.87	31.61	2.13	693.88	2.13

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	Тр
29.02.16	24:00	283.018	7361.21	7351.91	0.00	1437.88
01.02.16	00:00	165.354	3651.01	3638.07	0.00	744.00
Итого		117.664	3710.20	3713.84	0.00	693.88

Отчетный период 696.00 час. Период норм. работы 693.88 час.
 Период отключения питания (U) 2.125 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
 Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

Организация ООО УК "Уют"
 Адрес Чистопольская, 74 (ТП-2) ж/д
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30
 Дата последующей поверки теплосчетчика _____

Номер договора 11128Т
 Телефон _____
 Номер теплосчетчика 091955

Гпод.: 0 - м3/ч Ду= мм
 Гобр.: 0 - м3/ч Ду= мм
 Гп : 0 л/Имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 01.02.2016 по 29.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C			Время, час		Работы Тр	Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	Vi	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2	Нераб. Тн		
01.02.16	3.206	116.8325	116.3604	0.4722	0.00	-	80.15	52.81	27.34	0.00	24.00	
02.02.16	3.210	108.8127	107.9438	0.8689	0.00	-	80.96	51.57	29.40	0.00	24.00	
03.02.16	3.303	121.2344	120.2898	0.9446	0.00	-	79.82	52.67	27.14	0.00	24.00	
04.02.16	3.113	106.0510	105.1992	0.8518	0.00	-	80.71	51.45	29.25	0.00	24.00	
05.02.16	3.113	105.1294	104.2561	0.8733	0.00	-	81.32	51.82	29.51	0.00	24.00	
06.02.16	3.323	105.0649	104.1772	0.8877	0.00	-	83.80	52.28	31.52	0.00	24.00	
07.02.16	3.513	109.5259	108.7432	0.7827	0.00	-	84.04	52.08	31.97	0.00	24.00	
08.02.16	3.625	122.5947	121.7588	0.8359	0.00	-	83.03	53.57	29.46	0.00	24.00	
09.02.16	3.449	110.5806	109.6362	0.9443	0.00	-	83.76	52.67	31.09	0.00	24.00	
10.02.16	3.415	107.9478	107.1226	0.8252	0.00	-	83.78	52.25	31.53	0.00	24.00	
11.02.16	3.561	114.6133	113.6177	0.9956	0.00	-	83.89	52.93	30.96	0.00	24.00	
12.02.16	3.760	119.3774	118.5474	0.8301	0.00	-	85.80	54.42	31.39	0.00	24.00	
13.02.16	3.838	113.9580	113.1582	0.7998	0.00	-	88.62	55.06	33.56	0.00	24.00	
14.02.16	4.116	123.4067	122.6543	0.7524	0.00	-	88.69	55.47	33.23	0.00	24.00	
15.02.16	3.720	123.0396	122.1504	0.8892	0.00	-	84.59	54.47	30.12	0.00	24.00	
16.02.16	3.405	116.8008	115.9248	0.8760	0.00	-	81.94	52.90	29.05	0.00	24.00	
17.02.16	3.323	116.7188	115.9990	0.7197	0.00	-	80.59	52.22	28.37	0.00	24.00	
18.02.16	3.330	111.1855	110.3804	0.8052	0.00	-	81.68	51.83	29.85	0.00	24.00	
19.02.16	3.212	104.4604	103.6738	0.7866	0.00	-	82.33	51.68	30.65	0.00	24.00	
20.02.16	3.522	121.1958	120.4072	0.7886	0.00	-	82.09	53.14	28.95	0.00	24.00	
21.02.16	3.647	126.8354	125.9854	0.8501	0.00	-	82.35	53.70	28.65	0.00	24.00	
22.02.16	3.533	123.1426	122.3027	0.8398	0.00	-	82.13	53.55	28.58	0.00	24.00	
23.02.16	3.261	112.2954	111.4839	0.8115	0.00	-	81.07	52.13	28.94	0.01	23.99	U
24.02.16	2.940	97.8022	97.1665	0.6357	0.00	-	80.73	50.77	29.96	0.00	24.00	
25.02.16	2.783	95.1245	94.6162	0.5083	0.00	-	80.69	51.54	29.15	2.21	21.79	U
26.02.16	3.036	108.4780	107.7476	0.7305	0.00	-	80.97	53.09	27.88	0.00	24.00	
27.02.16	3.260	125.6372	124.5239	1.1133	0.00	-	81.59	55.75	25.84	0.00	24.00	
28.02.16	3.174	122.1069	121.4873	0.6196	0.00	-	81.48	55.59	25.89	0.00	24.00	
29.02.16	3.444	121.8062	121.0347	0.7715	0.00	-	82.23	54.06	28.17	0.00	24.00	
Итого	98.135	3311.7588	3288.3486	23.4101	0.00	0.0000	82.62	53.09	29.53	2.22	693.78	2.22

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Vi	Тр
29.02.16	24:00	233.823	6891.34	6847.56	0.00	1437.78
01.02.16	00:00	135.687	3579.58	3559.22	0.00	744.00
Итого		98.135	3311.76	3288.35	0.00	693.78

Отчетный период 696.00 час. Период норм. работы 693.78 час.
 Период отключения питания (U) 2.221 час. Период функц.отказа (E) 0.000 час.
 Период t1-t2 < min (D) 0.000 час. Период G<min (g) 0.000 час.
 Период G>max (G) 0.000 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 01/02/16г.-29/02/16г.

Абонент: Хисопольский, 76
Адрес: Тепловычислитель ВКТ7 сет. N 1
Договорные расходы:
M сет. воды = _____ т.сут Mгвс = _____ т.сут
Тхв = 0.00 Град С.

Договор N: _____
Тип расходомера: _____
Пределы измерений:
G под max = 72.00 м3/ч G под min = 0.48 м3/ч
G обр max = 72.00 м3/ч G обр min = 0.48 м3/ч
G3 max = 2.00 м3/ч G3 min = 1.00 м3/ч

Заводской номер 00071296 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 1 ФТ=0 ТЗ=1 КС=0x08AD ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	P1	P2	Qo	VHP	BOC	HC
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	м3	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
01/02/16	80.46	50.76	29.70	227.51	221.11	222.06	219.36	0.03	1.75	7.00	5.00	6.577	24	0	
02/02/16	81.30	51.78	29.52	239.56	232.67	233.88	230.94	0.03	1.73	7.00	5.00	6.877	24	0	
03/02/16	80.19	51.88	28.31	253.40	246.32	247.56	244.43	0.00	1.89	7.00	5.00	6.985	24	0	
04/02/16	81.24	50.99	30.25	223.20	216.78	217.83	215.17	0.02	1.61	7.00	5.00	6.567	24	0	
05/02/16	81.87	52.05	29.82	248.04	240.82	242.03	238.95	0.00	1.87	7.00	5.00	7.194	24	0	
06/02/16	84.35	53.55	30.80	250.85	243.17	244.47	241.21	0.03	1.96	7.00	5.00	7.502	24	0	
07/02/16	84.38	53.74	30.64	261.24	253.23	254.73	251.32	0.00	1.91	7.00	5.00	7.774	24	0	
08/02/16	83.50	54.38	29.12	276.89	268.56	270.33	266.61	0.01	1.95	7.00	5.00	7.835	24	0	
09/02/16	84.19	53.57	30.62	256.02	248.17	249.60	246.27	0.03	1.90	7.00	5.00	7.611	24	0	
10/02/16	84.19	53.45	30.74	246.19	238.70	239.95	236.74	0.01	1.96	7.00	5.00	7.350	24	0	
11/02/16	84.35	54.22	30.13	268.73	260.51	262.10	258.51	0.00	2.00	7.00	5.00	7.864	24	0	
12/02/16	86.47	56.31	30.16	292.32	282.96	285.13	280.92	0.01	2.04	7.00	5.00	8.550	24	0	
13/02/16	89.08	57.92	31.16	294.01	284.07	286.45	282.01	0.00	2.06	7.00	5.00	8.872	24	0	
14/02/16	89.01	57.71	31.30	294.34	284.41	286.76	282.34	0.00	2.07	7.00	5.00	8.922	24	0	
15/02/16	84.83	55.40	29.43	283.37	274.61	276.48	272.54	0.00	2.07	7.00	5.00	8.095	24	0	
16/02/16	82.27	53.32	28.95	252.21	244.82	246.17	242.88	0.04	1.94	7.00	5.00	7.098	24	0	
17/02/16	80.98	52.27	28.71	255.43	248.15	249.39	246.19	0.00	1.96	7.00	5.00	7.136	24	0	
18/02/16	82.19	53.36	28.83	255.79	248.29	249.70	246.38	0.01	1.91	7.00	5.00	7.169	24	0	
19/02/16	82.67	54.88	27.79	271.90	263.87	265.69	261.95	0.00	1.92	7.00	5.00	7.348	24	0	
20/02/16	82.61	55.48	27.13	302.55	293.59	295.89	291.65	0.00	1.94	7.00	5.00	7.982	24	0	
21/02/16	82.82	55.14	27.68	296.82	288.04	290.21	286.10	0.00	1.94	7.00	5.00	7.989	24	0	
22/02/16	82.46	53.90	28.56	273.57	265.51	267.17	263.56	0.02	1.95	7.00	5.00	7.596	24	0	
23/02/16	81.48	51.97	29.51	229.46	222.88	224.18	221.34	0.04	1.54	7.00	5.00	6.588	24	0	
24/02/16	81.20	51.55	29.65	216.72	210.50	211.66	209.02	0.01	1.48	7.00	5.00	6.249	24	0	
25/02/16	81.09	51.90	29.19	226.40	219.92	221.13	218.35	0.00	1.57	7.00	5.00	6.430	24	0	
26/02/16	81.28	51.43	29.85	227.28	220.76	221.85	219.10	0.02	1.66	7.00	5.00	6.598	24	0	
27/02/16	81.74	51.87	29.87	238.03	231.13	232.25	229.33	0.00	1.80	7.00	5.00	6.913	24	0	
28/02/16	81.62	50.86	30.76	236.19	229.34	230.40	227.59	0.02	1.75	7.00	5.00	7.063	24	0	
29/02/16	82.47	52.99	29.48	268.09	260.20	261.70	258.24	0.00	1.96	7.00	5.00	7.681	24	0	
Итого:				7466.11	7243.09	7286.75	7189.00	0.33	54.09			214.415	696	0	

Средние: | 82.98 | 53.40 | 29.58 | | | | | | | 7.00 | 5.00 | | | | | |

Итоговые параметры на 01/03/16г. 7 ч

Дата	V1	M1	V2	M2	V3	Mг	Qo	VHP	BOC
	м3	т	м3	т	м3	т	Гкал	ч	ч
01/03/16	174999.30	170056.45	168707.63	166634.56	8.68	3421.89	4975.871	24484	2513

Период нормальной работы 696ч
Период отсутствия счета тепл. энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 26997ч

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабж. организации _____