

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 28/01/16г.-28/02/16г.

Абонент: ООО "УР Векс"
Адрес: Звездный д. 3
Тепловычислитель ВКТ7 сет. N 1
Договорные расходы:
М сет. воды= т.сут Мгвс= т.сут
Тхв= 5.00 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

Заводской номер 00073482 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x0C6D ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
28/01/16	103.63	63.94	39.69	239.61	229.09	235.15	230.77	-1.68	7.00	6.00	9.129	24	0	
29/01/16	101.57	57.50	44.07	170.82	163.57	167.50	164.93	-1.36	7.00	6.00	7.228	24	0	
30/01/16	90.83	49.70	41.13	139.94	135.04	138.13	136.53	-1.49	7.00	6.00	5.563	24	0	
31/01/16	80.97	40.64	40.33	117.89	114.56	117.05	116.15	-1.59	7.00	6.00	4.619	24	0	
01/02/16	79.76	39.59	40.17	111.73	108.63	111.14	110.35	-1.72	7.00	6.00	4.362	24	0	
02/02/16	80.71	42.49	38.22	124.89	121.36	124.17	123.11	-1.75	7.00	6.00	4.636	24	0	
03/02/16	79.59	42.51	37.08	131.87	128.20	131.19	130.06	-1.86	7.00	6.00	4.752	24	0	
04/02/16	80.60	43.71	36.89	115.98	112.71	115.45	114.40	-1.69	7.00	6.00	4.160	24	0	
05/02/16	81.24	43.61	37.63	126.27	122.64	125.55	124.41	-1.77	7.00	6.00	4.613	24	0	
06/02/16	83.71	43.61	40.10	128.53	124.64	127.51	126.34	-1.70	7.00	6.00	5.001	24	0	
07/02/16	83.75	43.27	40.48	138.18	134.00	136.98	135.79	-1.79	7.00	6.00	5.423	24	0	
08/02/16	82.92	47.26	35.66	157.11	152.44	155.95	154.30	-1.86	7.00	6.00	5.441	24	0	
09/02/16	83.59	44.48	39.11	137.03	132.90	135.91	134.63	-1.73	7.00	6.00	5.200	24	0	
10/02/16	83.51	44.77	38.74	135.48	131.42	134.42	133.14	-1.72	7.00	6.00	5.093	24	0	
11/02/16	83.74	46.48	37.26	151.08	146.52	149.90	148.36	-1.84	7.00	6.00	5.463	24	0	
12/02/16	85.75	49.31	36.44	167.18	161.91	165.71	163.81	-1.90	7.00	6.00	5.903	24	0	
13/02/16	88.57	51.76	36.81	178.44	172.47	176.57	174.35	-1.88	7.00	6.00	6.353	24	0	
14/02/16	88.31	51.60	36.71	177.69	171.80	175.82	173.62	-1.82	7.00	6.00	6.317	24	0	
15/02/16	84.27	47.86	36.41	158.87	154.01	157.49	155.80	-1.79	7.00	6.00	5.609	24	0	
16/02/16	81.57	43.47	38.10	131.30	127.51	130.36	129.18	-1.67	7.00	6.00	4.859	24	0	
17/02/16	80.30	43.50	36.80	130.32	126.67	129.56	128.43	-1.76	7.00	6.00	4.661	24	0	
18/02/16	81.59	44.48	37.11	136.94	132.97	136.06	134.78	-1.81	7.00	6.00	4.938	24	0	
19/02/16	82.02	45.73	36.29	140.37	136.29	139.45	138.09	-1.80	7.00	6.00	4.950	24	0	
20/02/16	82.12	48.43	33.69	170.01	165.01	168.87	166.99	-1.98	7.00	6.00	5.561	24	0	
21/02/16	82.31	48.16	34.15	173.63	168.54	172.41	170.54	-2.00	7.00	6.00	5.758	24	0	
22/02/16	81.94	46.27	35.67	152.24	147.81	151.21	149.68	-1.87	7.00	6.00	5.275	24	0	
23/02/16	81.05	47.61	33.44	140.88	136.84	140.15	138.68	-1.84	7.00	6.00	4.577	24	0	
24/02/16	80.54	49.61	30.93	140.41	136.44	139.93	138.31	-1.87	7.00	6.00	4.223	24	0	
25/02/16	80.46	50.26	30.20	152.55	148.28	152.02	150.21	-1.93	7.00	6.00	4.483	24	0	
26/02/16	80.46	45.95	34.51	140.68	136.71	139.99	138.59	-1.88	7.00	6.00	4.723	24	0	
27/02/16	80.88	43.51	37.37	141.58	137.54	140.65	139.40	-1.86	7.00	6.00	5.139	24	0	
28/02/16	80.82	42.42	38.40	143.45	139.38	142.46	141.28	-1.90	7.00	6.00	5.352	24	0	
Итого:				4702.95	4557.90	4664.71	4615.01	-57.11			169.364	768	0	
Средние:	83.85	46.67	37.18						7.00	6.00				

Период нормальной работы 768ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 14542ч

Представитель абонента Представитель теплоснабж.организации.

Организация ООО "УК Веста"

Адрес ул.Дружинная д.4

Тип теплосчетчика КМ-5-2

Версия 02.30

Дата последующей поверки теплосчетчика 22.09.19

Номер договора 10590Т

Телефон 562-49-34

Номер теплосчетчика 090836

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 29.01.2016 по 28.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C				Время, час		Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	T1	T2	T1-T2	ta	Нераб. Тн	Работы Тр	
29.01.16	6.648	143.10	144.71	-	1.60	101.6	55.4	46.3	-60.0	0.00	24.00	
30.01.16	5.373	132.60	133.52	-	0.93	90.9	50.5	40.4	-60.0	0.00	24.00	
31.01.16	4.750	149.68	150.57	-	0.89	81.2	49.5	31.6	-60.0	0.00	24.00	
01.02.16	4.352	134.29	135.26	-	0.96	80.2	47.8	32.3	-60.0	0.00	24.00	
02.02.16	4.625	141.41	142.52	-	1.11	81.1	48.5	32.6	-60.0	0.00	24.00	
03.02.16	4.803	156.40	157.59	-	1.19	80.0	49.4	30.6	-60.0	0.00	24.00	
04.02.16	4.359	133.42	134.34	-	0.92	80.9	48.3	32.6	-60.0	0.00	24.00	
05.02.16	4.541	136.11	137.36	-	1.25	81.5	48.2	33.3	-60.0	0.00	24.00	
06.02.16	4.901	139.69	140.79	-	1.10	84.0	49.0	35.0	-60.0	0.00	24.00	
07.02.16	5.169	151.04	152.23	-	1.19	84.1	49.9	34.1	-60.0	0.00	24.00	
08.02.16	5.189	157.82	159.05	-	1.23	83.2	50.4	32.8	-60.0	0.00	24.00	
09.02.16	5.084	149.93	151.09	-	1.16	83.9	50.1	33.8	-60.0	0.00	24.00	
10.02.16	4.965	144.83	146.00	-	1.17	83.8	49.7	34.2	-60.0	0.00	24.00	
11.02.16	5.233	156.43	157.76	-	1.33	84.0	50.6	33.3	-60.0	0.00	24.00	
12.02.16	5.442	154.55	155.89	-	1.34	86.0	50.9	35.1	-60.0	0.00	24.00	
13.02.16	6.054	168.92	170.23	-	1.32	88.6	52.9	35.7	-60.0	0.00	24.00	
14.02.16	6.017	166.66	167.67	-	1.01	88.6	52.6	36.0	-60.0	0.00	24.00	
15.02.16	5.240	156.09	157.23	-	1.13	84.3	50.8	33.5	-60.0	0.00	24.00	
16.02.16	4.681	142.26	143.20	-	0.94	81.9	49.1	32.8	-60.0	0.00	24.00	
17.02.16	4.615	146.89	147.83	-	0.94	80.6	49.3	31.3	-60.0	0.00	24.00	
18.02.16	4.584	138.58	139.28	-	0.70	81.8	48.8	33.0	-60.0	0.00	24.00	
19.02.16	4.732	141.21	142.07	-	0.85	82.4	49.0	33.4	-60.0	0.00	24.00	
20.02.16	5.203	164.31	165.37	-	1.06	82.3	50.7	31.6	-60.0	0.00	24.00	
21.02.16	5.176	164.31	165.39	-	1.08	82.4	51.0	31.4	-60.0	0.00	24.00	
22.02.16	4.918	153.38	154.45	-	1.07	82.0	50.1	32.0	-60.0	0.00	24.00	
23.02.16	4.517	144.00	144.67	-	0.68	81.0	49.7	31.3	-60.0	0.00	24.00	
24.02.16	4.140	126.44	127.04	-	0.59	80.7	48.0	32.7	-60.0	0.00	24.00	
25.02.16	4.157	127.93	128.43	-	0.51	80.5	48.1	32.4	-60.0	0.00	24.00	
26.02.16	4.272	130.28	131.01	-	0.74	80.7	48.0	32.7	-60.0	0.00	24.00	
27.02.16	4.709	146.06	146.73	-	0.67	81.3	49.2	32.1	-60.0	0.00	24.00	
28.02.16	4.750	149.31	150.20	-	0.88	81.3	49.5	31.7	-60.0	0.00	24.00	
Итого	153.197	4547.92	4579.48	0.00	31.54	83.5	49.9	33.6	-60.0	0.00	744.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Тр
28.02.16	24:00	341.965	9142.19	9202.12	1416.00
29.01.16	00:00	188.768	4594.27	4622.65	672.00
Итого		153.197	4547.92	4579.48	744.00

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 0.00 час.

Период G2 > G2 max (G) 0.00 час. Период отключения питания (U) 0.00 час.

Период G2 > G1 (G) 0.00 час. Отчетный период 744.00 час.

Период норм.работы 744.00 час.

Представитель
абонента _____Представитель теплоснабжающей
организации _____

Организация ООО "УК Веста" Номер договора 10590 Т
 Адрес ул.Дружинная д.6 Телефон 562-49-34
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 343763
 Дата последующей поверки теплосчетчика 22.09.19

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 29.01.2016 по 28.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C				Время, час		Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	T1	T2	T1-T2	ta	Нераб. Тн	Работы Тр	
29.01.16	6.045	127.57	127.80	-	0.23	102.1	54.9	47.2	-60.0	0.00	24.00	
30.01.16	4.799	109.37	109.67	-	0.31	91.4	47.6	43.8	-60.0	0.00	24.00	
31.01.16	3.998	102.30	102.64	-	0.34	81.7	42.7	39.0	-60.0	0.00	24.00	
01.02.16	3.762	99.15	99.52	-	0.38	80.7	42.9	37.9	-60.0	0.00	24.00	
02.02.16	4.041	106.88	107.28	-	0.40	81.6	43.9	37.7	-60.0	0.00	24.00	
03.02.16	4.077	115.94	116.42	-	0.48	80.6	45.5	35.1	-60.0	0.00	24.00	
04.02.16	3.771	96.75	97.07	-	0.32	81.6	42.7	38.9	-60.0	0.00	24.00	
05.02.16	3.897	101.65	102.05	-	0.40	82.1	43.9	38.3	-60.0	0.00	24.00	
06.02.16	4.337	107.80	108.21	-	0.40	84.7	44.5	40.1	-60.0	0.00	24.00	
07.02.16	4.480	113.71	114.18	-	0.47	84.5	45.2	39.3	-60.0	0.00	24.00	
08.02.16	4.491	124.01	124.54	-	0.53	83.8	47.7	36.1	-60.0	0.00	24.00	
09.02.16	4.514	118.77	119.35	-	0.58	84.5	46.6	37.9	-60.0	0.00	24.00	
10.02.16	4.330	110.51	111.06	-	0.54	84.4	45.3	39.1	-60.0	0.00	24.00	
11.02.16	4.653	125.73	126.42	-	0.68	84.5	47.6	36.9	-60.0	0.00	24.00	
12.02.16	4.911	129.87	130.57	-	0.70	86.7	49.0	37.7	-60.0	0.00	24.00	
13.02.16	5.240	135.00	135.69	-	0.68	89.3	50.6	38.7	-60.0	0.00	24.00	
14.02.16	5.313	136.16	136.84	-	0.68	89.1	50.1	38.9	-60.0	0.00	24.00	
15.02.16	4.794	131.76	132.44	-	0.68	84.9	48.6	36.3	-60.0	0.00	24.00	
16.02.16	4.157	111.44	111.96	-	0.53	82.5	45.3	37.2	-60.0	0.00	24.00	
17.02.16	4.049	110.09	110.62	-	0.54	81.2	44.5	36.7	-60.0	0.00	24.00	
18.02.16	4.081	105.95	106.44	-	0.50	82.4	44.0	38.4	-60.0	0.00	24.00	
19.02.16	4.139	109.19	109.79	-	0.60	82.9	45.1	37.8	-60.0	0.00	24.00	
20.02.16	4.600	132.29	132.93	-	0.65	82.9	48.2	34.7	-60.0	0.00	24.00	
21.02.16	4.692	136.53	137.16	-	0.63	83.0	48.7	34.3	-60.0	0.00	24.00	
22.02.16	4.510	126.05	126.67	-	0.62	82.5	46.9	35.7	-60.0	0.00	24.00	
23.02.16	3.945	104.58	105.07	-	0.49	81.7	44.0	37.6	-60.0	0.00	24.00	
24.02.16	3.535	89.68	90.10	-	0.42	81.2	41.9	39.3	-60.0	0.00	24.00	
25.02.16	3.612	93.76	94.19	-	0.43	81.1	42.7	38.4	-60.0	0.00	24.00	
26.02.16	3.660	94.58	95.04	-	0.46	81.2	42.6	38.6	-60.0	0.00	24.00	
27.02.16	3.935	101.82	102.35	-	0.53	81.9	43.3	38.6	-60.0	0.00	24.00	
28.02.16	3.985	102.60	103.12	-	0.52	81.7	43.0	38.8	-60.0	0.00	24.00	
Итого	134.356	3511.48	3527.19	0.00	15.72	84.3	46.1	38.2	-60.0	0.00	744.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Тр
28.02.16	24:00	298.036	7215.23	7250.61	1416.00
29.01.16	00:00	163.680	3703.75	3723.41	672.00
Итого		134.356	3511.48	3527.19	744.00

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 0.00 час.
 Период G2 > G2 max (G) 0.00 час. Период отключения питания (U) 0.00 час.
 Период G2 > G1 (G) 0.00 час. Отчетный период 744.00 час.
 Период норм. работы 744.00 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

ОТЧЕТ
о суточных параметрах теплоснабжения
за 28/01/16г.-28/02/16г.

Абонент: ООО "УкрВент" 7
Адрес: Дружковский
Тепловычислитель ВКТ7 сет. N 1
Договорные расходы:
М сет. воды= т.сут Мгвс= т.сут
Тхв= 5.00 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

Заводской номер 00066529 ВВОД 1 СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ 3 ФТ=0 ТЗ=0 КС=0x107В ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Mг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
28/01/16	103.65	68.91	34.74	270.93	259.01	261.20	255.61	3.40	7.00	4.00	9.049	24	0	
29/01/16	101.35	61.20	40.15	193.39	185.20	185.94	182.71	2.49	7.00	4.00	7.464	24	0	
30/01/16	90.83	51.41	39.42	147.42	142.27	142.18	140.37	1.90	7.00	4.00	5.624	24	0	
31/01/16	80.80	46.30	34.50	136.13	132.25	131.98	130.68	1.57	7.00	4.00	4.570	24	0	
01/02/16	79.79	46.40	33.39	129.88	126.29	126.03	124.74	1.55	7.00	4.00	4.225	24	0	
02/02/16	80.70	48.33	32.37	151.77	147.48	147.29	145.67	1.81	7.00	4.00	4.782	24	0	
03/02/16	79.73	49.53	30.20	166.94	162.34	162.24	160.34	2.00	7.00	4.00	4.913	24	0	
04/02/16	80.64	46.69	33.95	130.11	126.43	126.16	124.85	1.58	7.00	4.00	4.299	24	0	
05/02/16	81.28	48.05	33.23	146.05	141.87	141.68	140.13	1.74	7.00	4.00	4.722	24	0	
06/02/16	83.81	49.38	34.43	155.90	151.17	151.03	149.28	1.89	7.00	4.00	5.214	24	0	
07/02/16	83.71	50.05	33.66	169.15	164.05	163.94	162.00	2.05	7.00	4.00	5.532	24	0	
08/02/16	82.99	53.11	29.88	188.52	182.92	182.97	180.57	2.35	7.00	4.00	5.480	24	0	
09/02/16	83.63	51.19	32.44	166.00	160.98	161.00	159.02	1.96	7.00	4.00	5.231	24	0	
10/02/16	83.55	50.22	33.33	159.67	154.86	154.78	152.93	1.93	7.00	4.00	5.173	24	0	
11/02/16	83.75	51.86	31.89	175.51	170.19	170.23	168.07	2.12	7.00	4.00	5.441	24	0	
12/02/16	85.90	54.45	31.45	194.86	188.68	188.99	186.37	2.31	7.00	4.00	5.951	24	0	
13/02/16	88.51	55.86	32.65	202.78	196.02	196.40	193.53	2.49	7.00	4.00	6.416	24	0	
14/02/16	88.21	55.39	32.82	200.55	193.91	194.24	191.44	2.47	7.00	4.00	6.384	24	0	
15/02/16	84.07	53.26	30.81	188.73	182.97	183.15	180.71	2.26	7.00	4.00	5.651	24	0	
16/02/16	81.65	50.54	31.11	163.85	159.11	159.08	157.17	1.94	7.00	4.00	4.962	24	0	
17/02/16	80.31	48.68	31.63	154.96	150.61	150.44	148.77	1.84	7.00	4.00	4.772	24	0	
18/02/16	81.57	48.78	32.79	149.48	145.16	145.01	143.38	1.78	7.00	4.00	4.768	24	0	
19/02/16	82.02	49.29	32.73	152.10	147.68	147.51	145.81	1.87	7.00	4.00	4.842	24	0	
20/02/16	82.14	54.11	28.03	200.97	195.08	195.42	192.72	2.36	7.00	4.00	5.481	24	0	
21/02/16	82.22	57.59	24.63	253.02	245.62	246.50	242.69	2.93	7.00	4.00	6.066	24	0	
22/02/16	81.91	60.74	21.17	313.13	304.03	305.56	300.34	3.69	7.00	4.00	6.460	24	0	
23/02/16	81.36	65.63	15.73	450.14	437.21	441.01	432.32	4.89	7.00	4.00	6.914	24	0	
24/02/16	80.52	66.75	13.77	365.85	355.54	356.97	349.71	5.83	7.00	4.00	4.918	24	0	
25/02/16	80.09	49.18	30.91	113.40	110.22	110.12	108.88	1.34	7.00	4.00	3.411	24	0	
26/02/16	80.19	49.01	31.18	111.40	108.29	108.19	106.95	1.34	7.00	4.00	3.386	24	0	
27/02/16	80.82	48.57	32.25	121.93	118.46	118.37	117.07	1.39	7.00	4.00	3.828	24	0	
28/02/16	80.76	48.64	32.12	129.10	125.44	125.34	123.95	1.49	7.00	4.00	4.038	24	0	
Итого:				5953.62	5771.34	5780.95	5698.78	72.56			169.967	768	0	
Средние:	83.83	52.78	31.05						7.00	4.00				

Период нормальной работы 768ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 3623ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Организация ООО "УК Веста" Номер договора 10590T
 Адрес ул.Дружинная д.8 Узел-1 Телефон 562-49-34
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 090892
 Дата последующей поверки теплосчетчика 22.09.19

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 29.01.2016 по 28.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C				Время, час		Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	T1	T2	T1-T2	ta	Нераб. Тн	Работы Тр	
29.01.16	5.067	115.81	114.35	1.47	-	102.3	58.8	43.6	-60.0	0.00	24.00	
30.01.16	3.661	87.90	87.25	0.65	-	91.6	50.1	41.5	-60.0	0.00	24.00	
31.01.16	2.773	73.76	73.49	0.27	-	81.5	44.0	37.5	-60.0	0.00	24.00	
01.02.16	3.360	107.41	106.16	1.25	-	80.3	49.1	31.2	-60.0	0.00	24.00	
02.02.16	4.407	166.54	163.48	3.07	-	81.5	55.1	26.4	-60.0	0.00	24.00	
03.02.16	4.462	185.88	182.68	3.20	-	80.3	56.4	23.9	-60.0	0.00	24.00	
04.02.16	3.992	145.44	143.07	2.37	-	81.3	54.0	27.3	-60.0	0.00	24.00	
05.02.16	4.144	154.74	152.33	2.41	-	81.9	55.2	26.7	-60.0	0.00	24.00	
06.02.16	4.467	164.97	162.17	2.80	-	84.5	57.5	27.0	-60.0	0.00	24.00	
07.02.16	4.486	168.22	165.48	2.74	-	84.5	58.0	26.6	-60.0	0.00	24.00	
08.02.16	4.700	197.20	194.06	3.14	-	83.5	59.8	23.7	-60.0	0.00	24.00	
09.02.16	4.430	172.22	169.47	2.75	-	84.2	58.6	25.6	-60.0	0.00	24.00	
10.02.16	4.024	141.73	139.54	2.18	-	84.2	55.9	28.3	-60.0	0.00	24.00	
11.02.16	4.310	159.40	156.74	2.66	-	84.2	57.3	26.9	-60.0	0.00	24.00	
12.02.16	4.534	163.26	160.58	2.68	-	86.2	58.6	27.6	-60.0	0.00	24.00	
13.02.16	4.864	171.08	168.02	3.05	-	89.0	60.7	28.3	-60.0	0.00	24.00	
14.02.16	4.837	169.98	166.83	3.15	-	88.9	60.6	28.3	-60.0	0.00	24.00	
15.02.16	4.398	161.63	158.71	2.92	-	84.9	57.8	27.1	-60.0	0.00	24.00	
16.02.16	3.903	143.96	141.68	2.28	-	82.3	55.3	27.0	-60.0	0.00	24.00	
17.02.16	3.712	136.06	134.00	2.06	-	81.0	53.8	27.2	-60.0	0.00	24.00	
18.02.16	3.777	133.06	131.04	2.02	-	82.1	53.8	28.3	-60.0	0.00	24.00	
19.02.16	3.784	130.98	129.18	1.80	-	82.6	53.9	28.8	-60.0	0.00	24.00	
20.02.16	4.297	167.67	165.04	2.63	-	82.5	57.0	25.5	-60.0	0.00	24.00	
21.02.16	4.327	168.50	165.62	2.88	-	82.8	57.2	25.6	-60.0	0.00	24.00	
22.02.16	4.179	160.26	157.46	2.80	-	82.4	56.5	26.0	-60.0	0.00	24.00	
23.02.16	3.585	127.48	125.69	1.79	-	81.5	53.4	28.0	-60.0	0.00	24.00	
24.02.16	3.300	110.81	109.45	1.36	-	80.9	51.2	29.7	-60.0	0.00	24.00	
25.02.16	3.436	119.31	117.41	1.90	-	80.9	52.2	28.7	-60.0	0.00	24.00	
26.02.16	3.400	117.62	115.75	1.86	-	81.1	52.3	28.8	-60.0	0.00	24.00	
27.02.16	3.604	127.70	125.51	2.19	-	81.5	53.4	28.1	-60.0	0.00	24.00	
28.02.16	3.573	125.47	123.13	2.34	-	81.4	53.1	28.4	-60.0	0.00	24.00	
Итого	125.793	4476.05	4405.37	70.67	0.00	83.8	55.8	28.0	-60.0	0.00	744.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Тр
28.02.16	24:00	270.443	8230.24	8091.92	1416.00
29.01.16	00:00	144.650	3754.19	3686.55	672.00
Итого		125.793	4476.05	4405.37	744.00

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 0.00 час.
 Период G2 > G2 max (G) 0.00 час. Период отключения питания (U) 0.00 час.
 Период G2 > G1 (G) 0.00 час. Отчетный период 744.00 час.
 Период норм.работы 744.00 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

Организация ООО "УК Веста" Номер договора 10590T
 Адрес ул.Дружинная д.8 Узел-2 Телефон 562-49-34
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 086404
 Дата последующей поверки теплосчетчика 22.09.19

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 29.01.2016 по 28.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C				Время, час		Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	T1	T2	T1-T2	ta	Нераб. Тн	Работы Тр	
29.01.16	8.357	159.26	159.11	0.15	-	102.2	49.9	52.3	-60.0	0.00	24.00	
30.01.16	7.230	161.90	161.51	0.38	-	91.1	46.6	44.5	-60.0	0.00	24.00	
31.01.16	7.647	222.30	222.07	0.22	-	81.7	47.4	34.3	-60.0	0.00	24.00	
01.02.16	7.449	239.93	240.15	-	0.22	80.8	49.9	31.0	-60.0	0.00	24.00	
02.02.16	7.904	256.13	257.72	-	1.58	81.8	51.1	30.8	-60.0	0.00	24.00	
03.02.16	7.967	269.77	270.74	-	0.98	80.6	51.2	29.4	-60.0	0.00	24.00	
04.02.16	7.783	255.94	256.72	-	0.78	81.6	51.3	30.3	-60.0	0.00	24.00	
05.02.16	7.645	252.05	253.06	-	1.01	82.2	52.0	30.2	-60.0	0.00	24.00	
06.02.16	8.117	253.39	254.23	-	0.84	84.7	52.8	31.9	-60.0	0.00	24.00	
07.02.16	8.308	243.55	245.36	-	1.82	84.8	50.8	34.0	-60.0	0.00	24.00	
08.02.16	7.890	259.35	260.87	-	1.52	83.9	53.6	30.3	-60.0	0.00	24.00	
09.02.16	7.641	239.26	239.65	-	0.40	84.5	52.7	31.8	-60.0	0.00	24.00	
10.02.16	7.423	218.31	218.87	-	0.56	84.5	50.6	33.9	-60.0	0.00	24.00	
11.02.16	7.524	224.16	226.60	-	2.44	84.6	51.1	33.5	-60.0	0.00	24.00	
12.02.16	7.665	221.08	222.89	-	1.82	86.7	52.1	34.6	-60.0	0.00	24.00	
13.02.16	8.317	226.92	228.42	-	1.49	89.2	52.6	36.5	-60.0	0.00	24.00	
14.02.16	8.662	230.65	231.23	-	0.58	89.2	51.8	37.4	-60.0	0.00	24.00	
15.02.16	7.550	219.71	219.63	0.08	-	85.0	50.7	34.3	-60.0	0.00	24.00	
16.02.16	7.181	224.06	224.75	-	0.68	82.6	50.6	32.0	-60.0	0.00	24.00	
17.02.16	7.133	226.51	227.06	-	0.55	81.3	49.9	31.4	-60.0	0.00	24.00	
18.02.16	7.146	219.76	220.43	-	0.67	82.5	50.1	32.4	-60.0	0.00	24.00	
19.02.16	7.103	215.01	215.56	-	0.55	83.1	50.2	32.9	-60.0	0.00	24.00	
20.02.16	7.408	233.56	234.43	-	0.87	82.8	51.2	31.6	-60.0	0.00	24.00	
21.02.16	7.640	244.09	242.67	1.42	-	82.8	51.6	31.2	-60.0	0.00	24.00	
22.02.16	7.559	243.49	242.59	0.90	-	82.6	51.6	30.9	-60.0	0.00	24.00	
23.02.16	7.615	247.01	247.66	-	0.65	81.8	51.1	30.7	-60.0	0.00	24.00	
24.02.16	6.810	215.99	215.26	0.73	-	81.4	50.0	31.4	-60.0	0.00	24.00	
25.02.16	6.882	221.37	221.14	0.23	-	81.2	50.2	31.0	-60.0	0.00	24.00	
26.02.16	6.800	217.30	216.10	1.20	-	81.4	50.2	31.2	-60.0	0.00	24.00	
27.02.16	7.337	232.67	230.92	1.75	-	82.0	50.6	31.4	-60.0	0.00	24.00	
28.02.16	7.617	234.04	232.78	1.26	-	81.9	49.4	32.5	-60.0	0.00	24.00	
Итого	235.312	7128.51	7140.19	8.32	20.01	83.8	50.9	32.9	-60.0	0.00	744.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Тр
28.02.16	24:00	470.263	12164.70	12169.47	1416.00
29.01.16	00:00	234.952	5036.19	5029.28	672.00
Итого		235.312	7128.51	7140.19	744.00

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 0.00 час.
 Период G2 > G2 max (G) 0.00 час. Период отключения питания (U) 0.00 час.
 Период G2 > G1 (G) 0.00 час. Отчетный период 744.00 час.
 Период норм.работы 744.00 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

Организация ООО "УК Веста" Номер договора 10590Т
 Адрес ул.Дружинная д.8 Узел-3 Телефон 562-49-34
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 090034
 Дата последующей поверки теплосчетчика 22.09.19

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 29.01.2016 по 28.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C				Время, час		Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	T1	T2	T1-T2	ta	Нераб. Тн	Работы Тр	
29.01.16	5.005	116.78	116.91	-	0.13	102.1	59.4	42.7	-60.0	0.00	24.00	
30.01.16	3.900	101.58	101.54	0.03	-	91.5	53.2	38.3	-60.0	0.00	24.00	
31.01.16	3.145	94.10	94.00	0.10	-	81.6	48.3	33.3	-60.0	0.00	24.00	
01.02.16	3.371	111.36	111.47	-	0.11	80.4	50.2	30.2	-60.0	0.00	24.00	
02.02.16	3.872	138.52	139.00	-	0.48	81.4	53.6	27.9	-60.0	0.00	24.00	
03.02.16	3.971	155.33	155.81	-	0.48	80.2	54.8	25.5	-60.0	0.00	24.00	
04.02.16	3.604	125.47	125.80	-	0.33	81.3	52.7	28.6	-60.0	0.00	24.00	
05.02.16	3.681	128.41	128.87	-	0.46	81.8	53.3	28.6	-60.0	0.00	24.00	
06.02.16	3.906	132.28	132.72	-	0.44	84.4	55.0	29.4	-60.0	0.00	24.00	
07.02.16	3.956	134.90	135.37	-	0.47	84.4	55.2	29.2	-60.0	0.00	24.00	
08.02.16	4.240	160.08	160.48	-	0.40	83.5	57.1	26.4	-60.0	0.00	24.00	
09.02.16	3.776	129.87	129.99	-	0.12	84.2	55.2	29.0	-60.0	0.00	24.00	
10.02.16	3.332	100.65	100.74	-	0.09	84.1	51.1	33.0	-60.0	0.00	24.00	
11.02.16	3.458	106.07	106.17	-	0.10	84.2	51.7	32.5	-60.0	0.00	24.00	
12.02.16	3.832	118.06	118.41	-	0.34	86.2	53.8	32.3	-60.0	0.00	24.00	
13.02.16	3.972	115.92	116.25	-	0.33	88.9	54.8	34.1	-60.0	0.00	24.00	
14.02.16	3.953	115.50	115.76	-	0.27	88.7	54.6	34.1	-60.0	0.00	24.00	
15.02.16	3.755	118.56	118.95	-	0.39	84.7	53.2	31.6	-60.0	0.00	24.00	
16.02.16	3.336	106.42	106.63	-	0.21	82.2	50.9	31.3	-60.0	0.00	24.00	
17.02.16	3.137	99.48	99.52	-	0.04	80.9	49.4	31.4	-60.0	0.00	24.00	
18.02.16	3.154	96.53	96.50	0.03	-	82.0	49.5	32.6	-60.0	0.00	24.00	
19.02.16	3.114	93.14	93.03	0.11	-	82.5	49.2	33.3	-60.0	0.00	24.00	
20.02.16	3.430	110.43	110.70	-	0.27	82.5	51.5	31.0	-60.0	0.00	24.00	
21.02.16	3.626	119.68	120.15	-	0.47	82.7	52.5	30.2	-60.0	0.00	24.00	
22.02.16	3.498	113.96	114.32	-	0.36	82.4	51.8	30.6	-60.0	0.00	24.00	
23.02.16	2.952	90.67	90.54	0.13	-	81.4	48.9	32.5	-60.0	0.00	24.00	
24.02.16	2.811	84.06	83.80	0.26	-	80.8	47.5	33.4	-60.0	0.00	24.00	
25.02.16	2.951	90.56	90.44	0.12	-	80.8	48.3	32.5	-60.0	0.00	24.00	
26.02.16	2.920	88.86	88.69	0.17	-	81.0	48.2	32.8	-60.0	0.00	24.00	
27.02.16	3.077	95.02	94.98	0.04	-	81.5	49.2	32.3	-60.0	0.00	24.00	
28.02.16	2.973	90.91	90.80	0.11	-	81.3	48.7	32.6	-60.0	0.00	24.00	
Итого	109.707	3483.16	3488.34	1.10	6.29	83.8	52.4	31.4	-60.0	0.00	744.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Тр
28.02.16	24:00	246.242	7017.60	7030.29	1416.00
29.01.16	00:00	136.535	3534.44	3541.95	672.00
Итого		109.707	3483.16	3488.34	744.00

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 0.00 час.
 Период G2 > G2 max (G) 0.00 час. Период отключения питания (U) 0.00 час.
 Период G2 > G1 (G) 0.00 час. Отчетный период 744.00 час.
 Период норм.работы 744.00 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

Организация ООО"УК Веста" Номер договора пл.код 5798
 Адрес ул Широкая д.2 ТП-1 (жилая часть) Телефон 562-49-34
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 344354
 Дата последующей поверки теплосчетчика 25.06.18

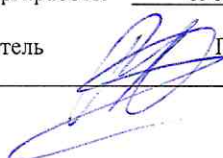
Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 01.02.2016 по 29.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C				Время, час		Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	T1	T2	T1-T2	ta	Нераб. Тн	Работы Тр	
01.02.16	9.830	395.40	379.06	16.34	-	72.8	48.0	24.8	-60.0	0.00	24.00	
02.02.16	9.944	451.11	437.19	13.92	-	71.1	49.1	22.0	-60.0	0.00	24.00	
03.02.16	10.392	487.63	474.08	13.55	-	71.3	50.1	21.2	-60.0	0.00	24.00	
04.02.16	9.832	406.08	390.81	15.27	-	73.0	48.9	24.1	-60.0	0.00	24.00	
05.02.16	10.031	425.36	410.55	14.81	-	72.8	49.3	23.5	-60.0	0.00	24.00	
06.02.16	10.906	461.12	446.10	15.02	-	73.8	50.2	23.6	-60.0	0.00	24.00	
07.02.16	11.518	507.72	496.17	11.55	-	73.5	50.9	22.6	-60.0	0.00	24.00	
08.02.16	11.366	478.42	462.73	15.69	-	74.9	51.2	23.7	-60.0	0.00	24.00	
09.02.16	11.323	513.41	501.07	12.34	-	73.3	51.3	22.0	-60.0	0.00	24.00	
10.02.16	10.940	483.96	469.91	14.05	-	73.4	50.8	22.5	-60.0	0.00	24.00	
11.02.16	11.456	523.22	510.98	12.24	-	73.6	51.7	21.8	-60.0	0.00	24.00	
12.02.16	11.681	485.43	470.33	15.10	-	75.9	52.0	24.0	-60.0	0.00	24.00	
13.02.16	12.306	505.46	492.22	13.24	-	77.2	52.9	24.2	-60.0	0.00	24.00	
14.02.16	12.932	522.70	510.48	12.22	-	77.5	52.9	24.6	-60.0	0.00	24.00	
15.02.16	12.084	453.86	438.89	14.97	-	78.0	51.5	26.5	-60.0	0.00	24.00	
16.02.16	10.957	435.79	420.48	15.31	-	75.2	50.2	25.1	-60.0	0.00	24.00	
17.02.16	10.457	473.70	460.82	12.88	-	72.0	50.0	22.0	-60.0	0.00	24.00	
18.02.16	10.465	476.86	463.55	13.31	-	71.9	50.0	21.9	-60.0	0.00	24.00	
19.02.16	10.292	464.95	450.54	14.41	-	72.0	49.9	22.0	-60.0	0.00	24.00	
20.02.16	11.144	508.05	494.94	13.11	-	73.1	51.2	21.8	-60.0	0.00	24.00	
21.02.16	11.215	517.36	504.08	13.28	-	73.1	51.6	21.6	-60.0	0.00	24.00	
22.02.16	11.193	500.72	487.86	12.86	-	73.6	51.3	22.3	-60.0	0.00	24.00	
23.02.16	10.255	459.74	445.37	14.37	-	72.7	50.4	22.2	-60.0	0.00	24.00	
24.02.16	9.282	524.61	512.26	12.35	-	67.8	50.2	17.6	-60.0	0.00	24.00	
25.02.16	9.529	454.57	439.37	15.20	-	70.3	49.4	20.9	-60.0	0.00	24.00	
26.02.16	9.526	517.20	505.90	11.30	-	68.5	50.1	18.3	-60.0	0.00	24.00	
27.02.16	10.154	537.05	527.51	9.54	-	69.6	50.7	18.8	-60.0	0.00	24.00	
28.02.16	10.333	531.81	519.81	12.00	-	70.5	51.1	19.3	-60.0	0.00	24.00	
29.02.16	11.174	566.71	557.32	9.39	-	71.4	51.8	19.6	-60.0	0.00	24.00	
Итого	312.519	4070.00	3680.38	389.62	0.00	72.8	50.7	22.1	-60.0	0.00	696.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Тр
29.02.16	24:00	748.687	26648.48	25832.92	1440.00
01.02.16	00:00	436.168	12578.48	12152.54	744.00
Итого		312.519	14070.00	13680.38	696.00

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 0.00 час.
 Период G2 > G2 max (G) 0.00 час. Период отключения питания (U) 0.00 час.
 Период G2 > G1 (G) 0.00 час. Отчетный период 696.00 час.
 Период норм.работы 696.00 час.

Представитель абонента  Представитель теплоснабжающей организации

Организация ООО "УК Веста" Номер договора пл.код 5798
 Адрес ул.Широкая д.2 ТП-2 (жилая часть) Телефон 89600505079
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 325745
 Дата последующей поверки теплосчетчика 29.10.2014

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	M2-M1 подмес	T1	T2	T1-T2	ta	Нераб. Тн	Работы Тр	
01.02.16	3.040	118.51	119.59	-	1.08	72.6	47.0	25.6	-60.0	0.00	24.00	
02.02.16	3.164	136.10	137.60	-	1.51	71.0	47.9	23.2	-60.0	0.00	24.00	
03.02.16	3.420	164.97	167.11	-	2.14	70.6	50.0	20.6	-60.0	0.00	24.00	
04.02.16	2.945	117.26	118.33	-	1.07	72.0	47.0	25.0	-60.0	0.00	24.00	
05.02.16	3.086	124.24	125.48	-	1.24	72.5	47.8	24.8	-60.0	0.00	24.00	
06.02.16	3.485	153.88	155.77	-	1.89	72.9	50.3	22.6	-60.0	0.00	24.00	
07.02.16	3.520	153.32	155.20	-	1.88	73.2	50.4	22.9	-60.0	0.00	24.00	
08.02.16	3.861	179.10	181.55	-	2.44	74.4	53.0	21.5	-60.0	0.00	24.00	
09.02.16	3.779	183.43	185.92	-	2.49	73.2	52.7	20.5	-60.0	0.00	24.00	
10.02.16	3.614	171.70	173.96	-	2.27	72.7	51.8	21.0	-60.0	0.00	24.00	
11.02.16	3.957	198.45	201.33	-	2.88	73.3	53.4	19.8	-60.0	0.00	24.00	
12.02.16	4.060	193.66	196.40	-	2.75	74.8	53.9	20.9	-60.0	0.00	24.00	
13.02.16	4.659	241.08	244.54	-	3.46	76.5	57.3	19.2	-60.0	0.00	24.00	
14.02.16	4.710	243.21	246.51	-	3.30	77.1	57.8	19.3	-60.0	0.00	24.00	
15.02.16	4.013	172.04	174.27	-	2.23	77.6	54.3	23.2	-60.0	0.00	24.00	
16.02.16	3.436	137.97	139.50	-	1.53	75.8	51.0	24.8	-60.0	0.00	24.00	
17.02.16	3.134	133.62	135.03	-	1.41	72.0	48.7	23.4	-60.0	0.00	24.00	
18.02.16	3.255	145.89	147.58	-	1.69	71.3	49.1	22.2	-60.0	0.00	24.00	
19.02.16	3.225	141.72	143.28	-	1.56	71.5	48.8	22.7	-60.0	0.00	24.00	
20.02.16	3.805	191.54	194.01	-	2.47	72.4	52.6	19.8	-60.0	0.00	24.00	
21.02.16	3.852	192.41	194.91	-	2.50	72.7	52.8	19.9	-60.0	0.00	24.00	
22.02.16	3.660	171.80	173.98	-	2.19	73.0	51.8	21.2	-60.0	0.00	24.00	
23.02.16	3.153	134.14	135.47	-	1.33	73.0	49.6	23.4	-60.0	0.00	24.00	
24.02.16	2.741	129.95	131.15	-	1.20	67.4	46.4	21.0	-60.0	0.00	24.00	
25.02.16	2.811	124.38	125.48	-	1.10	69.6	47.1	22.5	-60.0	0.00	24.00	
26.02.16	2.815	128.92	130.19	-	1.27	68.6	46.8	21.7	-60.0	0.00	24.00	
27.02.16	3.120	153.67	155.03	-	1.36	69.1	48.9	20.2	-60.0	0.00	24.00	
28.02.16	2.913	123.41	124.30	-	0.89	70.9	47.4	23.5	-60.0	0.00	24.00	
29.02.16	3.814	217.97	220.95	-	2.98	70.5	53.1	17.4	-60.0	0.00	24.00	
Итого	101.044	4678.33	4734.43	0.00	56.11	72.8	51.3	21.5	-60.0	0.00	696.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Тр
29.02.16	24:00	255.903	9644.58	9763.03	1440.00
01.02.16	00:00	154.859	4966.25	5028.61	744.00
Итого		101.044	4678.33	4734.43	696.00

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 0.00 час.
 Период G2 > G2 max (G) 0.00 час. Период отключения питания (U) 0.00 час.
 Период G2 > G1 (G) 0.00 час. Отчетный период 696.00 час.
 Период норм.работы 696.00 час.

Представитель абонента  Представитель теплоснабжающей организации



Организация ООО "УК Веста" Номер договора пл.код 5798
 Адрес ул.Зур-Урам д.42 (жилая часть) Телефон 562-49-34
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 322296
 Дата последующей поверки теплосчетчика 24.06.18

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	M2-M1 подмес	T1	T2	T1-T2	ta	Нераб. Тн	Работы Тр	
01.02.16	4.115	195.18	204.52	-	9.33	70.5	49.5	21.0	-60.0	0.00	24.00	
02.02.16	4.255	212.24	223.00	-	10.77	69.4	49.5	20.0	-60.0	0.00	24.00	
03.02.16	4.544	224.86	235.10	-	10.24	70.3	50.2	20.1	-60.0	0.00	24.00	
04.02.16	4.167	203.97	213.47	-	9.50	69.6	49.3	20.3	-60.0	0.00	24.00	
05.02.16	4.192	185.82	194.97	-	9.15	70.8	48.3	22.5	-60.0	0.00	24.00	
06.02.16	4.460	197.28	206.77	-	9.49	71.5	49.0	22.5	-60.0	0.00	24.00	
07.02.16	4.871	217.06	227.51	-	10.45	71.8	49.5	22.4	-60.0	0.00	24.00	
08.02.16	4.871	227.66	238.59	-	10.93	72.2	50.9	21.3	-60.0	0.00	24.00	
09.02.16	4.559	199.09	208.68	-	9.59	72.3	49.5	22.8	-60.0	0.00	24.00	
10.02.16	4.654	203.94	213.78	-	9.84	72.2	49.5	22.7	-60.0	0.00	24.00	
11.02.16	4.919	231.75	242.79	-	11.04	72.1	50.9	21.1	-60.0	0.00	24.00	
12.02.16	5.203	239.86	250.48	-	10.62	74.1	52.5	21.6	-60.0	0.00	24.00	
13.02.16	5.260	232.06	241.88	-	9.82	75.5	53.0	22.6	-60.0	0.00	24.00	
14.02.16	5.721	263.13	272.69	-	9.56	75.0	53.4	21.6	-60.0	0.00	24.00	
15.02.16	5.286	215.53	224.75	-	9.22	76.6	52.1	24.4	-60.0	0.00	24.00	
16.02.16	4.726	214.46	223.73	-	9.27	72.3	50.3	21.9	-60.0	0.00	24.00	
17.02.16	4.512	260.52	272.08	-	11.56	69.2	52.0	17.2	-60.0	0.00	24.00	
18.02.16	4.566	223.69	234.24	-	10.55	70.4	50.0	20.3	-60.0	0.00	24.00	
19.02.16	4.469	212.42	222.24	-	9.82	70.8	49.8	20.9	-60.0	0.00	24.00	
20.02.16	4.645	219.19	229.47	-	10.28	71.9	50.8	21.1	-60.0	0.00	24.00	
21.02.16	5.045	238.46	249.35	-	10.89	72.8	51.7	21.1	-60.0	0.00	24.00	
22.02.16	4.846	235.54	246.47	-	10.93	72.1	51.6	20.5	-60.0	0.00	24.00	
23.02.16	4.414	203.33	211.77	-	8.44	71.6	50.0	21.6	-60.0	0.00	24.00	
24.02.16	3.943	190.47	198.79	-	8.32	70.3	49.7	20.6	-60.0	0.00	24.00	
25.02.16	4.201	219.00	228.86	-	9.86	70.3	51.2	19.1	-60.0	0.00	24.00	
26.02.16	4.068	210.48	220.16	-	9.68	69.8	50.5	19.2	-60.0	0.00	24.00	
27.02.16	4.393	220.24	229.77	-	9.53	70.7	50.8	19.9	-60.0	0.00	24.00	
28.02.16	4.281	227.39	237.25	-	9.86	70.3	51.6	18.7	-60.0	0.00	24.00	
29.02.16	4.678	236.26	247.42	-	11.16	70.8	51.1	19.7	-60.0	0.00	24.00	
Итого	133.865	6360.89	6650.59	0.00	289.70	71.7	50.7	21.0	-60.0	0.00	696.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Тр
29.02.16	24:00	332.535	14420.01	14643.73	1440.00
01.02.16	00:00	198.670	8059.12	7993.14	744.00
Итого		133.865	6360.89	6650.59	696.00

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 0.00 час.
 Период G2 > G2 max (G) 0.00 час. Период отключения питания (U) 0.00 час.
 Период G2 > G1 (G) 0.00 час. Отчетный период 696.00 час.
 Период норм.работы 696.00 час.

Представитель абонента  Представитель теплоснабжающей организации 

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2016 г.

Потребитель: ООО "УК Веста"
Адрес: 2-я Юго-Западная, 3, жил. дом, 1-2 п.
Договор: 10590Т

Тип прибора: ТСРВ-022
Номер прибора: 402477
Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Подающий трубопровод				Обратный трубопровод				dt °C	dG, т	W3, Гкал
		W1, Гкал	t1, °C	m1, т	P1, МПа	W2, Гкал	t2, °C	m2, т	P2, МПа			
28.01.16	24.00	10.882	102.33	104.700	0.90	6.709	64.68	104.500	0.50	37.65	0.200	4.170
29.01.16	24.00	8.754	103.09	86.100	0.90	5.188	63.51	85.700	0.50	39.58	0.400	3.566
30.01.16	24.00	6.535	94.98	71.700	0.90	3.845	57.35	71.500	0.50	37.63	0.200	2.689
31.01.16	24.00	5.066	83.96	62.400	0.90	2.988	49.44	61.900	0.50	34.52	0.500	2.078
01.02.16	24.00	4.942	79.37	61.700	0.90	2.926	48.11	61.300	0.50	31.26	0.400	2.016
02.02.16	24.00	5.331	79.49	65.900	0.90	3.193	47.66	65.300	0.50	31.83	0.600	2.138
03.02.16	24.00	5.940	78.84	74.300	0.90	3.704	50.74	73.800	0.50	28.10	0.500	2.236
04.02.16	24.00	4.674	81.10	57.800	0.90	2.732	48.61	57.300	0.50	32.49	0.500	1.942
05.02.16	24.00	5.011	81.50	61.500	0.90	2.957	46.60	61.100	0.50	34.90	0.400	2.054
06.02.16	24.00	5.608	83.92	66.800	0.90	3.339	50.12	66.200	0.50	33.80	0.600	2.269
07.02.16	24.00	5.787	84.65	68.900	0.90	3.473	50.74	68.400	0.50	33.91	0.500	2.314
08.02.16	24.00	6.714	82.49	80.700	0.90	4.211	52.57	80.100	0.50	29.92	0.600	2.503
09.02.16	24.00	6.547	84.51	78.000	0.90	4.058	51.72	77.400	0.50	32.79	0.600	2.489
10.02.16	24.00	6.014	84.65	71.700	0.90	3.657	52.64	71.200	0.50	32.01	0.500	2.355
11.02.16	24.00	6.781	84.18	80.800	0.90	4.242	52.38	80.300	0.50	31.80	0.500	2.541
12.02.16	24.00	7.204	84.19	83.700	0.90	4.500	53.76	83.200	0.50	30.43	0.500	2.704
13.02.16	24.00	7.882	88.57	88.800	0.90	4.949	56.18	88.300	0.50	32.39	0.500	2.933
14.02.16	24.00	7.896	88.31	89.200	0.90	4.980	56.39	88.600	0.50	31.92	0.600	2.916
15.02.16	24.00	6.948	87.99	82.200	0.90	4.357	54.59	81.700	0.50	33.40	0.500	2.594
16.02.16	24.00	5.871	81.54	71.700	0.90	3.611	52.60	71.200	0.50	28.94	0.500	2.259
17.02.16	24.00	5.381	80.74	66.800	0.90	3.263	49.06	66.300	0.50	31.68	0.500	2.116
18.02.16	24.00	5.362	80.53	65.500	0.90	3.203	49.55	65.100	0.50	30.98	0.400	2.159
19.02.16	24.00	5.553	81.51	67.500	0.90	3.337	49.23	67.000	0.50	32.28	0.500	2.214
20.02.16	24.00	7.022	81.78	85.400	0.90	4.490	52.38	84.800	0.50	29.40	0.600	2.534
21.02.16	24.00	6.941	83.34	84.100	0.90	4.409	53.19	83.600	0.50	30.15	0.500	2.532
22.02.16	24.00	6.587	83.15	80.300	0.90	4.146	51.77	79.700	0.50	31.38	0.600	2.443
23.02.16	24.00	5.243	80.74	64.700	0.90	3.169	51.15	64.200	0.50	29.59	0.500	2.071
24.02.16	24.00	3.344	80.34	41.700	0.90	1.827	46.98	41.300	0.50	33.36	0.400	1.517
25.02.16	24.00	3.069	80.36	38.300	0.90	1.619	42.28	37.900	0.50	38.08	0.400	1.450
26.02.16	24.00	3.169	81.02	39.500	0.90	1.679	43.28	39.100	0.50	37.74	0.400	1.490
27.02.16	24.00	3.497	79.29	43.300	0.90	1.880	43.28	42.800	0.50	36.01	0.500	1.617
Среднее:		5.986	84.27	70.506		3.634	51.37	70.026		32.90	0.481	2.352
Итого:	744.00	185.555		2185.700		112.642		2170.800			14.900	72.910

Показания счетчиков:

Дата и время	m1, т	m2, т	W1, Гкал	W2, Гкал	W3, Гкал
27.01.2016 23:00	168806.300	159809.900	13341.348	8567.162	4773.947
27.02.2016 23:00	170992.000	161980.700	13526.903	8679.804	4846.857

Общее время работы = Траб + Тотк Тнс1 Тнс2 Тнс3
744.00 744.00 + 0.00 0.00 0.00 0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /
Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2016 г.

Потребитель: ООО "УК Веста"
Адрес: 2-я Юго-Западная, 3, 3-6 п.жил.часть
Договор: 10590Т

Тип прибора: ТСРВ-022
Номер прибора: 402356
Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Подающий трубопровод				Обратный трубопровод				dt °C	dG, т	W3, Гкал
		W1, Гкал	t1, °C	m1, т	P1, МПа	W2, Гкал	t2, °C	m2, т	P2, МПа			
28.01.16	24.00	22.547	102.58	216.100	0.90	12.133	58.05	221.900	0.50	44.53	-5.800	10.390
29.01.16	24.00	20.541	103.48	201.500	0.90	10.987	58.80	207.000	0.50	44.68	-5.500	9.578
30.01.16	24.00	17.340	95.44	190.000	0.90	9.387	54.62	194.900	0.50	40.82	-4.900	7.930
31.01.16	24.00	14.880	84.34	182.500	0.90	8.169	46.90	186.700	0.50	37.44	-4.200	6.735
01.02.16	24.00	14.713	79.80	182.800	0.90	8.192	47.12	187.000	0.50	32.68	-4.200	6.544
02.02.16	24.00	15.167	79.96	186.300	0.90	8.479	46.48	190.700	0.50	33.48	-4.400	6.664
03.02.16	24.00	16.170	79.18	201.000	0.90	9.387	49.35	205.500	0.50	29.83	-4.500	6.783
04.02.16	24.00	13.375	81.52	164.400	0.90	7.261	46.42	168.200	0.50	35.10	-3.800	6.091
05.02.16	24.00	14.522	82.09	177.400	0.90	8.049	46.18	181.800	0.50	35.91	-4.400	6.497
06.02.16	24.00	15.262	84.44	180.600	0.90	8.312	49.00	184.900	0.50	35.44	-4.300	6.927
07.02.16	24.00	15.907	85.11	188.700	0.90	8.575	47.21	193.400	0.50	37.90	-4.700	7.356
08.02.16	24.00	17.030	82.86	203.700	0.90	9.745	50.68	208.400	0.50	32.18	-4.700	7.261
09.02.16	24.00	16.098	84.93	191.000	0.90	9.028	48.52	195.700	0.50	36.41	-4.700	7.094
10.02.16	24.00	15.573	85.11	185.000	0.90	8.622	50.41	189.500	0.50	34.70	-4.500	6.950
11.02.16	24.00	16.910	84.58	200.500	0.90	9.554	48.74	205.400	0.50	35.84	-4.900	7.333
12.02.16	24.00	17.818	84.54	206.100	0.90	10.175	51.29	211.400	0.50	33.25	-5.300	7.667
13.02.16	24.00	18.797	88.95	211.200	0.90	10.581	51.63	216.400	0.50	37.32	-5.200	8.216
14.02.16	24.00	19.323	88.63	217.100	0.90	10.891	53.84	222.600	0.50	34.79	-5.500	8.431
15.02.16	24.00	17.221	88.55	203.800	0.90	9.769	49.49	208.900	0.50	39.06	-5.100	7.452
16.02.16	24.00	15.573	81.90	189.300	0.90	8.766	50.77	194.000	0.50	31.13	-4.700	6.831
17.02.16	24.00	14.832	81.15	183.000	0.90	8.264	46.80	187.400	0.50	34.35	-4.400	6.544
18.02.16	24.00	14.880	80.99	181.100	0.90	8.264	47.54	185.400	0.50	33.45	-4.300	6.616
19.02.16	24.00	15.310	81.80	185.000	0.90	8.551	47.46	189.400	0.50	34.34	-4.400	6.759
20.02.16	24.00	16.480	82.10	199.400	0.90	9.554	49.71	204.300	0.50	32.39	-4.900	6.927
21.02.16	24.00	15.477	83.64	187.300	0.90	8.575	47.38	191.800	0.50	36.26	-4.500	6.903
22.02.16	24.00	15.095	83.48	183.600	0.90	8.312	46.89	188.000	0.50	36.59	-4.400	6.783
23.02.16	24.00	12.945	81.03	158.900	0.90	6.807	47.18	162.600	0.50	33.85	-3.700	6.138
24.02.16	24.00	11.274	80.68	139.300	0.90	5.828	43.00	142.800	0.50	37.68	-3.500	5.446
25.02.16	24.00	11.727	81.20	145.200	0.90	6.138	44.29	148.900	0.50	36.91	-3.700	5.589
26.02.16	24.00	11.680	81.78	144.200	0.90	6.138	44.10	147.700	0.50	37.68	-3.500	5.541
27.02.16	24.00	12.683	80.07	155.400	0.90	6.688	45.56	159.300	0.50	34.51	-3.900	5.995
Среднее:		15.715	84.71	185.206		8.683	48.88	189.739		35.82	-4.532	7.031
Итого:	744.00	487.150		5741.400		269.179		5881.900			-140.500	217.971

Показания счетчиков:

Дата и время	m1,т	m2,т	W1,Гкал	W2,Гкал	W3,Гкал
27.01.2016 23:00	407457.200	477972.400	103905.900	71572.771	32333.129
27.02.2016 23:00	413198.600	483854.300	104393.050	71841.950	32551.100

Общее время работы = Траб + Тотк Тнс1 Тнс2 Тнс3
744.02 744.00 + 0.02 0.00 0.00 0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /
Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Организация ООО "УК Веста"Номер договора 10590ТАдрес ул. 2-я Юго Западная д.5Телефон 562-49-34Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30Номер теплосчетчика 078043Дата последующей поверки теплосчетчика 22.09.19г.Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 29.01.2016 по 28.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C				Время, час		Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	T1	T2	T1-T2	ta	Нераб. Тн	Работы Тр	
29.01.16	1.881	39.54	38.74	0.79	-	101.7	54.3	47.4	-60.0	0.00	24.00	
30.01.16	1.539	38.21	37.45	0.77	-	90.8	50.6	40.1	-60.0	0.00	24.00	
31.01.16	1.304	42.16	41.42	0.74	-	81.4	50.6	30.8	-60.0	0.00	24.00	
01.02.16	1.165	34.59	33.94	0.65	-	80.1	46.5	33.6	-60.0	0.00	24.00	
02.02.16	1.255	38.78	38.03	0.75	-	81.1	48.8	32.3	-60.0	0.00	24.00	
03.02.16	1.282	41.27	40.52	0.75	-	80.0	49.1	31.0	-60.0	0.00	24.00	
04.02.16	1.169	35.24	34.53	0.71	-	81.0	47.9	33.1	-60.0	0.00	24.00	
05.02.16	1.168	35.74	35.19	0.55	-	81.6	49.0	32.6	-60.0	0.00	24.00	
06.02.16	1.262	35.22	34.56	0.66	-	84.0	48.3	35.7	-60.0	0.00	24.00	
07.02.16	1.310	35.94	35.27	0.67	-	84.0	47.6	36.4	-60.0	0.00	24.00	
08.02.16	1.295	36.86	36.17	0.69	-	83.1	48.1	35.0	-60.0	0.00	24.00	
09.02.16	1.329	37.46	36.75	0.71	-	83.8	48.4	35.4	-60.0	0.00	24.00	
10.02.16	1.297	36.67	36.01	0.66	-	83.8	48.5	35.3	-60.0	0.00	24.00	
11.02.16	1.331	37.71	37.02	0.69	-	83.9	48.7	35.2	-60.0	0.00	24.00	
12.02.16	1.436	39.23	38.51	0.72	-	85.9	49.4	36.5	-60.0	0.00	24.00	
13.02.16	1.570	41.48	40.71	0.78	-	88.6	50.8	37.7	-60.0	0.00	24.00	
14.02.16	1.582	42.65	41.90	0.75	-	88.6	51.6	37.0	-60.0	0.00	24.00	
15.02.16	1.432	41.47	40.74	0.73	-	84.3	49.9	34.4	-60.0	0.00	24.00	
16.02.16	1.300	39.78	39.10	0.68	-	81.9	49.3	32.6	-60.0	0.00	24.00	
17.02.16	1.264	39.22	38.49	0.73	-	80.6	48.4	32.1	-60.0	0.00	24.00	
18.02.16	1.241	36.75	36.06	0.69	-	81.8	48.1	33.7	-60.0	0.00	24.00	
19.02.16	1.245	36.14	35.57	0.57	-	82.3	47.9	34.4	-60.0	0.00	24.00	
20.02.16	1.383	42.67	41.87	0.80	-	82.2	49.9	32.3	-60.0	0.00	24.00	
21.02.16	1.392	43.38	42.58	0.79	-	82.4	50.4	32.0	-60.0	0.00	24.00	
22.02.16	1.354	42.98	42.17	0.81	-	82.1	50.7	31.4	-60.0	0.00	24.00	
23.02.16	1.211	38.46	37.74	0.72	-	81.1	49.7	31.4	-60.0	0.00	24.00	
24.02.16	1.056	33.51	32.95	0.56	-	80.6	49.2	31.4	-60.0	0.00	24.00	
25.02.16	1.162	37.94	37.25	0.69	-	80.5	50.0	30.5	-60.0	0.00	24.00	
26.02.16	1.117	33.42	32.84	0.58	-	80.7	47.3	33.3	-60.0	0.00	24.00	
27.02.16	1.201	34.73	34.15	0.58	-	81.2	46.7	34.5	-60.0	0.00	24.00	
28.02.16	1.215	35.94	35.32	0.62	-	81.1	47.4	33.7	-60.0	0.00	24.00	
Итого	40.749	1185.13	1163.54	21.59	0.00	83.5	49.2	34.3	-60.0	0.00	744.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата Время	Q	M1	M2	Тр
28.02.16 24:00	90.793	2345.26	2300.66	1416.00
29.01.16 00:00	50.044	1160.14	1137.12	672.00
Итого	40.749	1185.13	1163.54	744.00

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 0.00 час.Период G2 > G2 max (G) 0.00 час. Период отключения питания (U) 0.00 час.Период G2 > G1 (G) 0.00 час. Отчетный период 744.00 час.Период норм. работы 744.00 час.Представитель
абонента _____Представитель теплоснабжающей
организации _____

Организация ООО "УК Веста" Номер договора 10590Т
 Адрес ул. 2-я Юго Западная д.9 Телефон 562-49-34
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 079581
 Дата последующей поверки теплосчетчика 22.09.19

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 29.01.2016 по 28.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C				Время, час		Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	T1	T2	T1-T2	ta	Нераб. Тн	Работы Тр	
29.01.16	5.903	134.32	135.77	-	1.45	102.1	58.4	43.8	-60.0	0.00	24.00	
30.01.16	4.717	113.86	115.23	-	1.37	91.5	50.2	41.3	-60.0	0.00	24.00	
31.01.16	4.120	110.02	111.31	-	1.29	81.6	44.3	37.4	-60.0	0.00	24.00	
01.02.16	3.818	104.51	105.82	-	1.31	80.5	44.1	36.4	-60.0	0.00	24.00	
02.02.16	3.959	108.57	109.93	-	1.36	81.4	45.1	36.4	-60.0	0.00	24.00	
03.02.16	4.013	117.96	119.29	-	1.33	80.3	46.4	33.9	-60.0	0.00	24.00	
04.02.16	3.675	96.23	97.39	-	1.16	81.4	43.3	38.1	-60.0	0.00	24.00	
05.02.16	3.867	103.77	104.92	-	1.15	81.8	44.7	37.2	-60.0	0.00	24.00	
06.02.16	4.242	110.92	112.17	-	1.25	84.4	46.3	38.1	-60.0	0.00	24.00	
07.02.16	4.508	117.90	119.24	-	1.34	84.4	46.2	38.1	-60.0	0.00	24.00	
08.02.16	4.531	131.07	132.59	-	1.52	83.5	49.1	34.5	-60.0	0.00	24.00	
09.02.16	4.443	121.32	122.81	-	1.49	84.2	47.7	36.5	-60.0	0.00	24.00	
10.02.16	4.267	114.32	115.59	-	1.27	84.2	47.0	37.2	-60.0	0.00	24.00	
11.02.16	4.486	125.60	127.23	-	1.63	84.3	48.7	35.6	-60.0	0.00	24.00	
12.02.16	4.759	132.45	134.32	-	1.86	86.4	50.6	35.8	-60.0	0.00	24.00	
13.02.16	5.172	138.61	140.48	-	1.87	89.0	51.8	37.2	-60.0	0.00	24.00	
14.02.16	5.281	142.14	143.94	-	1.80	88.9	51.8	37.0	-60.0	0.00	24.00	
15.02.16	4.674	133.02	134.69	-	1.67	84.7	49.7	35.0	-60.0	0.00	24.00	
16.02.16	4.130	116.35	117.77	-	1.43	82.3	46.9	35.4	-60.0	0.00	24.00	
17.02.16	3.989	112.99	114.79	-	1.79	81.0	45.8	35.2	-60.0	0.00	24.00	
18.02.16	4.053	109.39	110.64	-	1.24	82.2	45.2	37.0	-60.0	0.00	24.00	
19.02.16	3.825	105.74	105.02	0.72	-	82.8	46.7	36.1	-60.0	0.00	24.00	
20.02.16	4.456	126.65	126.84	-	0.20	82.6	47.5	35.1	-60.0	0.00	24.00	
21.02.16	4.516	130.33	130.44	-	0.11	82.7	48.2	34.5	-60.0	0.00	24.00	
22.02.16	4.394	125.04	125.09	-	0.05	82.4	47.3	35.0	-60.0	0.00	24.00	
23.02.16	4.083	108.64	108.66	-	0.02	81.4	44.0	37.5	-60.0	0.00	24.00	
24.02.16	3.599	92.93	93.00	-	0.07	81.0	42.4	38.6	-60.0	0.00	24.00	
25.02.16	3.690	97.25	97.41	-	0.16	80.9	43.1	37.9	-60.0	0.00	24.00	
26.02.16	3.724	97.76	97.93	-	0.16	81.1	43.1	38.0	-60.0	0.00	24.00	
27.02.16	3.976	105.75	105.98	-	0.23	81.6	44.1	37.5	-60.0	0.00	24.00	
28.02.16	4.095	107.15	107.31	-	0.17	81.5	43.4	38.1	-60.0	0.00	24.00	
Итого	132.964	3592.55	3623.60	0.72	31.75	84.1	47.2	36.9	-60.0	0.00	744.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата Время	Q	M1	M2	Тр
28.02.16 24:00	297.261	7739.29	7732.07	1416.00
29.01.16 00:00	164.297	4146.75	4108.46	672.00
Итого	132.964	3592.55	3623.60	744.00

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 0.00 час.
 Период G2 > G2 max (G) 0.00 час. Период отключения питания (U) 0.00 час.
 Период G2 > G1 (G) 0.00 час. Отчетный период 744.00 час.
 Период норм. работы 744.00 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

9

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2016 г.

Потребитель: ООО "УК Веста"
Адрес: 2ая Юго-Западная д.9А,жил.часть

Тип прибора: ТСРВ-03Х
Номер прибора: 719472
Режим работы: Аналог Б-0

Расчетные формулы: $W = m1 \cdot (h1 - hхв) - m2 \cdot (h2 - hхв)$ $dt = t1 - t2$
 $Fg = [G / (n \cdot Gпр)] \cdot 100\%$ $dG = m1 - m2$

Gпр1 = 1 т/ч

Gпр2 = 1 т/ч

Температура холодной воды, °C: 9.00

Дата	п, ч	Подводящий трубопровод			Обратный трубопровод			dt, °C	dG, т	W, Гкал
		Fg1, %	t1, °C	m1, т	Fg2, %	t2, °C	m2, т			
28.01.2016	24.00	199.88	100.63	47.97	196.50	51.15	47.16	49.48	0.81	2.381
29.01.2016	24.00	174.17	98.37	41.80	171.33	48.85	41.12	49.52	0.68	2.075
30.01.2016	24.00	157.67	87.88	37.84	155.21	43.14	37.25	44.74	0.59	1.696
31.01.2016	24.00	148.04	78.51	35.53	145.75	39.79	34.98	38.72	0.55	1.378
01.02.2016	24.00	154.13	77.58	36.99	151.50	40.40	36.36	37.18	0.63	1.377
02.02.2016	24.00	146.58	78.30	35.18	144.04	40.31	34.57	37.99	0.61	1.338
03.02.2016	24.00	158.96	77.48	38.15	156.29	41.08	37.51	36.40	0.64	1.390
04.02.2016	24.00	143.50	78.18	34.44	141.21	40.59	33.89	37.59	0.55	1.296
05.02.2016	24.00	137.96	78.68	33.11	135.92	40.49	32.62	38.19	0.49	1.266
06.02.2016	24.00	133.04	80.95	31.93	131.17	40.81	31.48	40.14	0.45	1.284
07.02.2016	24.00	147.50	81.16	35.40	145.46	40.27	34.91	40.89	0.49	1.449
08.02.2016	24.00	158.00	80.54	37.92	155.83	42.09	37.40	38.45	0.52	1.460
09.02.2016	24.00	147.33	81.05	35.36	145.38	41.59	34.89	39.46	0.47	1.397
10.02.2016	24.00	141.00	80.87	33.84	139.17	41.49	33.40	39.38	0.44	1.334
11.02.2016	24.00	154.88	81.15	37.17	152.83	41.88	36.68	39.27	0.49	1.461
12.02.2016	24.00	163.42	83.22	39.22	161.33	43.10	38.72	40.12	0.50	1.576
13.02.2016	24.00	165.21	85.60	39.65	162.92	43.95	39.10	41.65	0.55	1.654
14.02.2016	24.00	171.50	85.62	41.16	169.00	43.78	40.56	41.84	0.60	1.725
15.02.2016	24.00	144.58	81.53	34.70	142.58	42.34	34.22	39.19	0.48	1.362
16.02.2016	24.00	154.88	79.16	37.17	153.42	41.47	36.82	37.69	0.35	1.403
17.02.2016	24.00	149.00	77.21	35.76	147.17	40.68	35.32	36.53	0.44	1.308
18.02.2016	24.00	144.54	78.05	34.69	142.62	40.64	34.23	37.41	0.46	1.299
19.02.2016	24.00	147.13	78.76	35.31	145.25	41.03	34.86	37.73	0.45	1.334
20.02.2016	24.00	167.29	79.04	40.15	165.21	42.57	39.65	36.47	0.50	1.466
21.02.2016	24.00	164.21	79.30	39.41	162.17	43.13	38.92	36.17	0.49	1.428
22.02.2016	24.00	161.92	78.86	38.86	159.92	42.16	38.38	36.70	0.48	1.428
23.02.2016	24.00	153.67	77.79	36.88	151.63	41.60	36.39	36.19	0.49	1.336
24.02.2016	24.00	148.79	77.28	35.71	146.75	40.94	35.22	36.34	0.49	1.299
25.02.2016	24.00	148.38	77.26	35.61	146.29	40.99	35.11	36.27	0.50	1.293
26.02.2016	24.00	143.42	77.32	34.42	141.50	41.06	33.96	36.26	0.46	1.250
27.02.2016	24.00	146.92	77.89	35.26	144.96	40.80	34.79	37.09	0.47	1.309
Среднее:			81.14	36.99		42.07	36.47	39.07	0.52	1.45
Итого:	744.00			1146.59			1130.50	-	16.12	45.05

Показания счетчиков:

Дата и время	m1,т	m2,т	W,Гкал	Время н.с.,ч
27.01.2016 23:00	20648.487	20362.591	589.676	0.00
27.02.2016 23:00	21795.080	21493.086	634.730	0.00

Суммарное время аварийных ситуаций, ч: -0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Программа ЗАО "ВЗЛЕТ"

www.vzljet.ru

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2016 г.

Потребитель: ООО "УК Веста"
Адрес: 2ая Юго-Западная д.9А, жил. часть

Тип прибора: ТСРВ-03Х
Номер прибора: 1402148
Режим работы: Аналог Б-0

Расчетные формулы: $W = m1 \cdot (h1 - h_{хв}) - m2 \cdot (h2 - h_{хв})$ $dt = t1 - t2$
 $Fg = [G / (n \cdot G_{пр})] \cdot 100\%$ $dG = m1 - m2$

Gпр1 = 1 т/ч

Gпр2 = 1 т/ч

Температура холодной воды, °C: 9.00

Дата	п, ч	Подающий трубопровод			Обратный трубопровод			dt, °C	dG, т	W, Гкал
		Fg1, %	t1, °C	m1, т	Fg2, %	t2, °C	m2, т			
28.01.2016	24.00	31.58	99.73	7.58	33.13	58.87	7.95	40.86	-0.37	0.311
29.01.2016	24.00	23.92	97.37	5.74	25.21	53.64	6.05	43.73	-0.31	0.252
30.01.2016	24.00	20.92	86.58	5.02	21.79	48.06	5.23	38.52	-0.21	0.194
31.01.2016	24.00	18.25	76.04	4.38	18.79	42.86	4.51	33.18	-0.13	0.145
01.02.2016	24.00	16.83	74.08	4.04	17.25	41.50	4.14	32.58	-0.10	0.132
02.02.2016	24.00	17.58	75.13	4.22	18.04	42.36	4.33	32.77	-0.11	0.138
03.02.2016	24.00	19.67	75.15	4.72	20.25	43.87	4.86	31.28	-0.14	0.148
04.02.2016	24.00	16.13	74.34	3.87	16.50	41.82	3.96	32.52	-0.09	0.126
05.02.2016	24.00	16.42	75.04	3.94	16.88	42.28	4.05	32.76	-0.11	0.129
06.02.2016	24.00	17.75	77.86	4.26	18.29	44.03	4.39	33.83	-0.13	0.145
07.02.2016	24.00	18.00	78.31	4.32	18.58	44.34	4.46	33.97	-0.14	0.147
08.02.2016	24.00	21.42	78.74	5.14	22.04	46.28	5.29	32.46	-0.15	0.167
09.02.2016	24.00	19.79	78.81	4.75	20.42	45.65	4.90	33.16	-0.15	0.158
10.02.2016	24.00	18.88	78.32	4.53	19.38	45.05	4.65	33.27	-0.12	0.151
11.02.2016	24.00	20.25	78.97	4.86	20.88	45.85	5.01	33.12	-0.15	0.161
12.02.2016	24.00	22.04	81.31	5.29	22.83	47.51	5.48	33.80	-0.19	0.179
13.02.2016	24.00	22.88	84.10	5.49	23.71	49.05	5.69	35.05	-0.20	0.193
14.02.2016	24.00	23.17	84.03	5.56	24.00	49.10	5.76	34.93	-0.20	0.195
15.02.2016	24.00	18.79	80.26	4.51	19.46	46.57	4.67	33.69	-0.16	0.152
16.02.2016	24.00	20.13	76.81	4.83	20.71	44.77	4.97	32.04	-0.14	0.155
17.02.2016	24.00	18.54	74.45	4.45	19.13	43.06	4.59	31.39	-0.14	0.140
18.02.2016	24.00	18.50	75.10	4.44	19.00	43.34	4.56	31.76	-0.12	0.141
19.02.2016	24.00	18.33	75.94	4.40	18.83	43.57	4.52	32.37	-0.12	0.143
20.02.2016	24.00	22.29	77.37	5.35	22.96	46.03	5.51	31.34	-0.16	0.168
21.02.2016	24.00	22.79	77.94	5.47	23.50	46.49	5.64	31.45	-0.17	0.172
22.02.2016	24.00	21.92	77.37	5.26	22.62	45.79	5.43	31.58	-0.17	0.166
23.02.2016	24.00	17.67	74.84	4.24	18.17	43.07	4.36	31.77	-0.12	0.135
24.02.2016	24.00	14.58	72.64	3.50	14.96	40.23	3.59	32.41	-0.09	0.113
25.02.2016	24.00	13.63	72.12	3.27	14.04	39.55	3.37	32.57	-0.10	0.107
26.02.2016	24.00	13.67	72.20	3.28	14.04	39.64	3.37	32.56	-0.09	0.107
27.02.2016	24.00	13.92	72.73	3.34	14.29	39.77	3.43	32.96	-0.09	0.110
Среднее:			78.51	4.65		44.97	4.80	33.54	-0.15	0.16
Итого:	744.00			144.06			148.72	-	-4.67	4.88

Показания счетчиков:

Дата и время	m1, т	m2, т	W, Гкал	Время н.с., ч
27.01.2016 23:00	1117.190	1154.747	37.517	0.00
27.02.2016 23:00	1261.253	1303.472	42.399	0.00

Суммарное время аварийных ситуаций, ч: -0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /

Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Программа ЗАО "ВЗЛЕТ"

www.vzljot.ru

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2016 г.

Потребитель: ООО "УК Веста"
Адрес: 2-я Юго-Западная, 11, жил. дом, 1-2 п.
Договор: 10590Т

Тип прибора: ТСРВ-022
Номер прибора: 503267
Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Подающий трубопровод				Обратный трубопровод				dt °C	dG, т	W3, Гкал
		W1, Гкал	t1, °C	m1, т	P1, МПа	W2, Гкал	t2, °C	m2, т	P2, МПа			
28.01.16	24.00	9.898	103.53	95.300	0.90	6.229	65.27	94.300	0.50	38.26	1.000	3.666
29.01.16	24.00	7.858	101.38	77.400	0.90	4.686	60.53	76.500	0.50	40.85	0.900	3.172
30.01.16	24.00	6.363	90.59	70.000	0.90	3.836	54.62	69.100	0.50	35.97	0.900	2.529
31.01.16	24.00	4.939	81.00	60.900	0.90	2.986	48.98	60.000	0.50	32.02	0.900	1.951
01.02.16	24.00	4.495	79.69	56.300	0.90	2.682	47.55	55.500	0.50	32.14	0.800	1.813
02.02.16	24.00	4.591	80.61	56.800	0.90	2.730	47.97	56.000	0.50	32.64	0.800	1.858
03.02.16	24.00	5.011	79.68	62.800	0.90	3.076	48.88	61.900	0.50	30.80	0.900	1.937
04.02.16	24.00	3.989	79.46	50.100	0.90	2.345	46.73	49.400	0.50	32.73	0.700	1.643
05.02.16	24.00	4.266	80.46	52.900	0.90	2.513	47.39	52.100	0.50	33.07	0.800	1.753
06.02.16	24.00	4.646	83.50	55.500	0.90	2.720	48.90	54.800	0.50	34.60	0.700	1.925
07.02.16	24.00	4.791	83.58	57.200	0.90	2.821	49.20	56.400	0.50	34.38	0.800	1.973
08.02.16	24.00	5.567	82.94	67.000	0.90	3.415	50.92	66.000	0.50	32.02	1.000	2.150
09.02.16	24.00	5.059	83.50	60.500	0.90	3.031	50.02	59.600	0.50	33.48	0.900	2.028
10.02.16	24.00	4.760	83.37	57.000	0.90	2.809	49.24	56.100	0.50	34.13	0.900	1.951
11.02.16	24.00	5.030	83.50	60.100	0.90	3.007	49.90	59.300	0.50	33.60	0.800	2.023
12.02.16	24.00	5.852	85.78	68.100	0.90	3.561	52.21	67.200	0.50	33.57	0.900	2.293
13.02.16	24.00	6.079	88.43	68.600	0.90	3.681	53.56	67.700	0.50	34.87	0.900	2.398
14.02.16	24.00	6.021	88.19	68.100	0.90	3.652	53.52	67.200	0.50	34.67	0.900	2.369
15.02.16	24.00	5.823	84.20	69.000	0.90	3.583	51.84	68.100	0.50	32.36	0.900	2.238
16.02.16	24.00	5.183	81.66	63.400	0.90	3.169	49.92	62.400	0.50	31.74	1.000	2.016
17.02.16	24.00	4.758	80.32	59.100	0.90	2.873	48.50	58.300	0.50	31.82	0.800	1.884
18.02.16	24.00	4.476	81.22	55.000	0.90	2.644	47.99	54.300	0.50	33.23	0.700	1.830
19.02.16	24.00	4.192	80.80	51.700	0.90	2.463	47.47	51.000	0.50	33.33	0.700	1.729
20.02.16	24.00	4.868	81.51	59.600	0.90	2.943	49.28	58.700	0.50	32.23	0.900	1.925
21.02.16	24.00	5.367	82.18	65.200	0.90	3.298	50.52	64.300	0.50	31.66	0.900	2.068
22.02.16	24.00	5.212	81.84	63.600	0.90	3.191	50.12	62.700	0.50	31.72	0.900	2.021
23.02.16	24.00	4.285	79.53	53.700	0.90	2.587	47.99	53.000	0.50	31.54	0.700	1.701
24.02.16	24.00	3.709	78.06	47.400	0.90	2.181	45.94	46.700	0.50	32.12	0.700	1.524
25.02.16	24.00	3.934	78.83	49.800	0.90	2.324	46.54	49.100	0.50	32.29	0.700	1.612
26.02.16	24.00	3.805	78.44	48.500	0.90	2.252	46.41	47.700	0.50	32.03	0.800	1.555
27.02.16	24.00	4.213	80.07	52.500	0.90	2.494	47.42	51.700	0.50	32.65	0.800	1.717
Среднее:		5.130	83.48	60.745		3.090	50.17	59.906		33.31	0.839	2.040
Итого:	744.00	159.038		1883.100		95.782		1857.100			26.000	63.254

Показания счетчиков:

Дата и время	m1,т	m2,т	W1,Гкал	W2,Гкал	W3,Гкал
27.01.2016 23:00	118127.100	126261.000	8950.720	6323.273	2627.447
27.02.2016 23:00	120010.200	128118.100	9109.758	6419.055	2690.701

Общее время работы = Траб + Тотк Тнс1 Тнс2 Тнс3
744.00 744.00 + 0.00 0.00 0.00 0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /
Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2016 г.

Потребитель: ООО "УК Веста"
Адрес: 2-я Юго-Западная, 11, жил. дом, 3-6 п.
Договор: 10590Т

Тип прибора: ТСРВ-022
Номер прибора: 503277
Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Подающий трубопровод				Обратный трубопровод				dt °C	dG, т	W3, Гкал
		W1, Гкал	t1, °C	m1, т	P1, МПа	W2, Гкал	t2, °C	m2, т	P2, МПа			
28.01.16	24.00	21.496	103.29	207.400	0.90	11.584	55.71	206.700	0.50	47.58	0.700	9.912
29.01.16	24.00	17.388	100.88	172.000	0.90	8.742	50.74	171.000	0.50	50.14	1.000	8.646
30.01.16	24.00	14.522	90.04	160.900	0.90	7.333	45.46	159.900	0.50	44.58	1.000	7.189
31.01.16	24.00	14.068	80.69	174.000	0.90	7.524	43.14	173.100	0.50	37.55	0.900	6.544
01.02.16	24.00	15.621	79.83	195.400	0.90	8.933	45.61	194.700	0.50	34.22	0.700	6.688
02.02.16	24.00	18.296	80.83	225.900	0.90	11.011	48.66	225.300	0.50	32.17	0.600	7.285
03.02.16	24.00	19.561	79.82	244.400	0.90	12.157	49.64	243.900	0.50	30.18	0.500	7.404
04.02.16	24.00	17.221	80.83	212.800	0.90	10.199	47.87	212.200	0.50	32.96	0.600	7.022
05.02.16	24.00	17.985	81.30	220.600	0.90	10.891	49.22	220.000	0.50	32.08	0.600	7.094
06.02.16	24.00	19.012	83.83	226.500	0.90	11.297	49.84	225.800	0.50	33.99	0.700	7.715
07.02.16	24.00	20.684	83.78	246.500	0.90	12.492	50.60	245.900	0.50	33.18	0.600	8.192
08.02.16	24.00	21.018	83.05	252.400	0.90	13.113	51.85	251.800	0.50	31.20	0.600	7.882
09.02.16	24.00	20.111	83.67	240.000	0.90	12.396	51.49	239.500	0.50	32.18	0.500	7.762
10.02.16	24.00	19.251	83.64	229.600	0.90	11.727	51.03	229.000	0.50	32.61	0.600	7.500
11.02.16	24.00	21.138	83.68	252.000	0.90	13.137	52.01	251.500	0.50	31.67	0.500	8.001
12.02.16	24.00	21.329	85.93	248.000	0.90	13.184	53.10	247.500	0.50	32.83	0.500	8.169
13.02.16	24.00	22.929	88.36	259.000	0.90	14.164	54.61	258.300	0.50	33.75	0.700	8.742
14.02.16	24.00	23.717	88.31	267.900	0.90	14.570	54.27	267.400	0.50	34.04	0.500	9.148
15.02.16	24.00	21.496	83.96	255.500	0.90	13.447	52.62	255.100	0.50	31.34	0.400	8.049
16.02.16	24.00	19.418	81.69	237.200	0.90	11.990	50.42	236.700	0.50	31.27	0.500	7.428
17.02.16	24.00	19.299	80.42	239.500	0.90	12.109	50.50	239.100	0.50	29.92	0.400	7.165
18.02.16	24.00	19.323	81.66	236.200	0.90	12.038	50.84	235.700	0.50	30.82	0.500	7.309
19.02.16	24.00	19.227	82.15	233.600	0.90	11.942	51.00	233.200	0.50	31.15	0.400	7.285
20.02.16	24.00	22.953	82.05	279.200	0.90	14.928	53.44	279.000	0.50	28.61	0.200	8.025
21.02.16	24.00	23.049	82.09	280.100	0.90	15.023	53.48	279.700	0.50	28.61	0.400	8.025
22.02.16	24.00	21.186	81.73	258.800	0.90	13.566	52.40	258.400	0.50	29.33	0.400	7.619
23.02.16	24.00	19.275	80.90	237.700	0.90	12.133	50.93	237.100	0.50	29.97	0.600	7.141
24.02.16	24.00	14.283	80.38	177.300	0.90	8.431	47.42	176.500	0.50	32.96	0.800	5.852
25.02.16	24.00	13.710	80.19	170.700	0.90	7.977	46.62	169.800	0.50	33.57	0.900	5.732
26.02.16	24.00	14.092	80.34	175.000	0.90	8.264	47.18	174.300	0.50	33.16	0.700	5.828
27.02.16	24.00	15.382	81.05	189.500	0.90	9.076	47.81	188.700	0.50	33.24	0.800	6.306
Среднее:		18.969	83.88	225.987		11.464	50.31	225.381		33.58	0.606	7.505
Итого:	744.00	588.038		7005.600		355.379		6986.800			18.800	232.660

Показания счетчиков:

Дата и время	m1,т	m2,т	W1,Гкал	W2,Гкал	W3,Гкал
27.01.2016 23:00	854316.200	792798.300	63689.379	38259.514	25429.865
27.02.2016 23:00	861321.800	799785.100	64277.417	38614.893	25662.524

Общее время работы = Траб + Тотк Тнс1 Тнс2 Тнс3
744.00 744.00 + 0.00 0.00 0.00 0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /
Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Организация ООО "УК Веста" Номер договора 10590Т
 Адрес Горсоветская, д. 29 *ш.м. Чисть* Телефон 89600505079
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 327349
 Дата последующей поверки теплосчетчика 22.11.2014

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 29.01.2016 по 28.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C				Время, час		Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	T1	T2	T1-T2	ta	Нераб. Тн	Работы Тр	
29.01.16	7.536	210.46	213.65	-	3.19	103.0	67.3	35.6	-60.0	0.00	24.00	
30.01.16	5.968	177.88	180.43	-	2.55	92.3	58.9	33.4	-60.0	0.00	24.00	
31.01.16	4.802	155.83	158.66	-	2.83	82.1	51.4	30.7	-60.0	0.00	24.00	
01.02.16	4.453	148.32	150.41	-	2.08	80.9	51.0	29.9	-60.0	0.00	24.00	
02.02.16	4.456	146.70	149.23	-	2.53	81.8	51.5	30.3	-60.0	0.00	24.00	
03.02.16	4.683	174.34	176.94	-	2.60	80.5	53.8	26.8	-60.0	0.00	24.00	
04.02.16	4.344	141.81	144.38	-	2.57	81.6	51.0	30.5	-60.0	0.00	24.00	
05.02.16	4.197	132.15	134.34	-	2.19	82.2	50.5	31.7	-60.0	0.00	24.00	
06.02.16	4.613	145.64	147.85	-	2.21	84.7	53.1	31.6	-60.0	0.00	24.00	
07.02.16	4.680	145.01	147.27	-	2.25	84.8	52.7	32.2	-60.0	0.00	24.00	
08.02.16	5.075	189.54	192.07	-	2.52	83.8	57.1	26.7	-60.0	0.00	24.00	
09.02.16	4.942	171.85	174.52	-	2.67	84.5	55.9	28.6	-60.0	0.00	24.00	
10.02.16	4.749	155.80	158.65	-	2.85	84.6	54.2	30.4	-60.0	0.00	24.00	
11.02.16	5.020	177.42	180.24	-	2.83	84.6	56.4	28.2	-60.0	0.00	24.00	
12.02.16	5.342	192.52	195.56	-	3.04	86.5	58.9	27.6	-60.0	0.00	24.00	
13.02.16	5.652	198.54	201.75	-	3.21	89.4	61.1	28.3	-60.0	0.00	24.00	
14.02.16	5.691	194.71	197.79	-	3.07	89.4	60.3	29.1	-60.0	0.00	24.00	
15.02.16	5.151	186.29	188.91	-	2.62	85.2	57.7	27.5	-60.0	0.00	24.00	
16.02.16	4.801	178.89	181.86	-	2.97	82.7	56.0	26.7	-60.0	0.00	24.00	
17.02.16	4.460	152.30	155.03	-	2.73	81.3	52.1	29.2	-60.0	0.00	24.00	
18.02.16	4.474	149.30	151.55	-	2.26	82.5	52.6	29.9	-60.0	0.00	24.00	
19.02.16	4.451	144.76	147.46	-	2.69	83.1	52.5	30.6	-60.0	0.00	24.00	
20.02.16	4.680	165.43	168.44	-	3.01	82.8	54.6	28.2	-60.0	0.00	24.00	
21.02.16	4.777	161.69	164.88	-	3.19	83.0	53.6	29.4	-60.0	0.00	24.00	
22.02.16	4.861	168.55	171.87	-	3.32	82.8	54.0	28.7	-60.0	0.00	24.00	
23.02.16	4.329	134.98	137.59	-	2.61	81.8	49.8	32.0	-60.0	0.00	24.00	
24.02.16	3.851	112.01	114.12	-	2.10	81.3	47.1	34.3	-60.0	0.00	24.00	
25.02.16	3.982	118.76	120.99	-	2.23	81.3	47.9	33.4	-60.0	0.00	24.00	
26.02.16	3.799	110.23	112.29	-	2.06	81.6	47.2	34.4	-60.0	0.00	24.00	
27.02.16	3.904	106.56	108.53	-	1.97	81.9	45.4	36.5	-60.0	0.00	24.00	
28.02.16	3.974	105.99	107.95	-	1.96	81.8	44.4	37.4	-60.0	0.00	24.00	
Итого	147.697	4854.26	4935.19	0.00	80.91	84.7	54.4	30.3	-60.0	0.00	744.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Тр
28.02.16	24:00	333.904	9996.90	10158.04	1416.00
29.01.16	00:00	186.206	5142.64	5222.85	672.00
Итого		147.697	4854.26	4935.19	744.00

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 0.00 час.
 Период G2 > G2 max (G) 0.00 час. Период отключения питания (U) 0.00 час.
 Период G2 > G1 (G) 0.00 час. Отчетный период 744.00 час.
 Период норм.работы 744.00 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2016 г.

Потребитель: ООО "УК Веста"
Адрес: Горсоветская, 34.
Договор: 10590Т

Тип прибора: ТСРВ-022
Номер прибора: 604138
Теплосистема: 1

Дата	п, ч	Подающий трубопровод				Обратный трубопровод				dt °C	dG, т	W3, Гкал
		W1, Гкал	t1, °C	m1, т	P1, МПа	W2, Гкал	t2, °C	m2, т	P2, МПа			
28.01.16	24.00	19.299	103.63	185.900	0.80	11.465	61.64	188.500	0.50	41.99	-2.600	7.837
29.01.16	24.00	15.167	101.76	148.500	0.80	8.455	56.91	150.700	0.50	44.85	-2.200	6.685
30.01.16	24.00	13.304	90.94	146.000	0.80	7.715	52.74	147.900	0.50	38.20	-1.900	5.589
31.01.16	24.00	13.710	81.39	168.400	0.80	8.766	51.93	170.300	0.50	29.46	-1.900	4.970
01.02.16	24.00	13.017	80.26	161.800	0.80	8.360	51.53	163.600	0.50	28.73	-1.800	4.657
02.02.16	24.00	12.922	81.15	159.000	0.80	8.216	51.63	160.800	0.50	29.52	-1.800	4.700
03.02.16	24.00	12.539	79.95	156.500	0.80	8.049	51.40	158.200	0.50	28.55	-1.700	4.474
04.02.16	24.00	13.375	80.98	164.800	0.80	8.622	52.16	166.600	0.50	28.82	-1.800	4.760
05.02.16	24.00	11.727	81.61	143.400	0.80	7.333	51.13	145.200	0.50	30.48	-1.800	4.380
06.02.16	24.00	12.253	83.97	145.900	0.80	7.476	51.18	147.500	0.50	32.79	-1.600	4.791
07.02.16	24.00	12.014	84.09	142.500	0.80	7.309	51.16	144.200	0.50	32.93	-1.700	4.698
08.02.16	24.00	12.778	83.13	153.500	0.80	7.930	51.59	155.300	0.50	31.54	-1.800	4.853
09.02.16	24.00	13.328	83.85	158.500	0.80	8.312	52.33	160.400	0.50	31.52	-1.900	5.006
10.02.16	24.00	13.614	83.84	162.300	0.80	8.551	52.56	164.100	0.50	31.28	-1.800	5.085
11.02.16	24.00	13.137	83.85	156.300	0.80	8.169	52.12	158.200	0.50	31.73	-1.900	4.968
12.02.16	24.00	12.730	85.76	148.200	0.80	7.715	52.02	150.000	0.50	33.74	-1.800	5.011
13.02.16	24.00	14.713	88.42	166.100	0.80	9.411	56.59	168.000	0.50	31.83	-1.900	5.300
14.02.16	24.00	17.746	88.64	199.900	0.80	12.133	60.63	202.200	0.50	28.01	-2.300	5.618
15.02.16	24.00	21.735	84.19	257.500	0.80	16.600	64.37	259.800	0.50	19.82	-2.300	5.121
16.02.16	24.00	38.120	82.28	462.500	0.80	33.008	71.28	465.800	0.50	11.00	-3.300	5.121
17.02.16	24.00	39.099	81.12	481.200	0.80	34.203	71.04	484.000	0.50	10.08	-2.800	4.880
18.02.16	24.00	33.558	81.98	408.600	0.80	28.733	70.22	411.100	0.50	11.76	-2.500	4.832
19.02.16	24.00	32.794	82.69	396.000	0.80	28.208	71.16	398.400	0.50	11.53	-2.400	4.595
20.02.16	24.00	37.857	82.46	458.300	0.80	33.104	72.14	460.900	0.50	10.32	-2.600	4.763
21.02.16	24.00	31.552	82.30	382.500	0.80	26.369	68.88	384.800	0.50	13.42	-2.300	5.159
22.02.16	24.00	32.722	82.24	397.300	0.80	27.658	69.52	399.700	0.50	12.72	-2.400	5.080
23.02.16	24.00	41.965	81.59	513.500	0.80	36.997	71.97	516.400	0.50	9.62	-2.900	4.975
24.02.16	24.00	42.777	81.14	526.100	0.80	38.239	72.61	529.400	0.50	8.53	-3.300	4.529
25.02.16	24.00	39.553	81.08	487.200	0.80	35.445	72.72	490.500	0.50	8.36	-3.300	4.108
26.02.16	24.00	41.464	81.37	508.600	0.80	37.332	73.32	511.900	0.50	8.05	-3.300	4.125
27.02.16	24.00	40.437	81.75	493.800	0.80	36.113	73.02	496.900	0.50	8.73	-3.100	4.342
Среднее:		23.258	84.30	278.729		18.258	60.76	281.010		23.55	-2.281	5.000
Итого:	744.00	721.004		8640.600		565.993		8711.300			-70.700	155.013

Показания счетчиков:

Дата и время	m1,т	m2,т	W1,Гкал	W2,Гкал	W3,Гкал
27.01.2016 23:00	580140.100	585163.300	44971.511	35996.307	8997.524
27.02.2016 23:00	588780.700	593874.600	45692.515	36562.300	9152.538

Общее время работы = Траб + Тотк Тнс1 Тнс2 Тнс3
744.00 744.00 + 0.00 0.00 0.00 0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ / _____ /
Отчет принят _____ 200 г. _____ / _____ /

Организация ООО "УК Веста"Номер договора пл.код 5798Адрес ул.Волкова 25 (жилой дом)Телефон 562-49-34Тип теплосчетчика КМ-5-2Версия 02.30Номер теплосчетчика 348783Дата последующей поверки теплосчетчика 27.07.16Посуточная 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	M2-M1 подмес	T1	T2	T1-T2	ta	Нераб. Тн	Работы Тр	
01.02.16	1.696	89.42	91.77	-	2.35	67.9	49.0	18.9	-60.0	0.00	24.00	
02.02.16	1.785	94.93	97.37	-	2.44	67.7	49.0	18.7	-60.0	0.00	24.00	
03.02.16	1.935	101.72	104.34	-	2.62	67.7	48.8	18.9	-60.0	0.00	24.00	
04.02.16	1.831	81.11	83.10	-	2.00	69.2	46.8	22.5	-60.0	0.00	24.00	
05.02.16	1.953	97.65	100.12	-	2.48	68.0	48.1	19.9	-60.0	0.00	24.00	
06.02.16	2.144	103.75	106.40	-	2.65	68.2	47.6	20.6	-60.0	0.00	24.00	
07.02.16	2.072	99.00	101.54	-	2.54	68.8	48.0	20.8	-60.0	0.00	24.00	
08.02.16	1.951	96.16	98.65	-	2.48	69.1	48.9	20.2	-60.0	0.00	24.00	
09.02.16	1.859	100.49	103.11	-	2.62	68.2	49.8	18.4	-60.0	0.00	24.00	
10.02.16	1.857	90.55	92.87	-	2.32	69.1	48.7	20.4	-60.0	0.00	24.00	
11.02.16	2.137	103.78	106.50	-	2.72	69.2	48.7	20.5	-60.0	0.00	24.00	
12.02.16	2.247	107.52	110.38	-	2.85	69.9	49.1	20.8	-60.0	0.00	24.00	
13.02.16	2.328	98.79	101.44	-	2.65	72.4	48.9	23.5	-60.0	0.00	24.00	
14.02.16	2.558	106.63	109.53	-	2.90	71.9	48.0	23.9	-60.0	0.00	24.00	
15.02.16	2.368	90.52	92.95	-	2.44	72.4	46.3	26.1	-60.0	0.00	24.00	
16.02.16	1.872	83.33	85.52	-	2.20	70.0	47.6	22.4	-60.0	0.00	24.00	
17.02.16	1.890	93.43	95.90	-	2.47	68.3	48.2	20.1	-60.0	0.00	24.00	
18.02.16	1.874	93.58	96.08	-	2.50	68.3	48.4	19.9	-60.0	0.00	24.00	
19.02.16	1.964	105.39	108.22	-	2.83	67.4	48.8	18.5	-60.0	0.00	24.00	
20.02.16	2.310	108.42	111.37	-	2.95	69.2	48.0	21.2	-60.0	0.00	24.00	
21.02.16	2.050	95.11	97.72	-	2.60	69.9	48.5	21.5	-60.0	0.00	24.00	
22.02.16	1.873	88.37	90.79	-	2.41	69.9	48.8	21.1	-60.0	0.00	24.00	
23.02.16	1.695	83.95	86.18	-	2.23	68.5	48.4	20.1	-60.0	0.00	24.00	
24.02.16	1.655	84.31	86.50	-	2.19	67.9	48.4	19.5	-60.0	0.00	24.00	
25.02.16	1.823	91.94	94.34	-	2.40	67.7	48.0	19.7	-60.0	0.00	24.00	
26.02.16	1.822	90.60	92.97	-	2.36	67.9	47.9	20.0	-60.0	0.00	24.00	
27.02.16	1.863	89.83	92.13	-	2.30	68.4	47.7	20.7	-60.0	0.00	24.00	
28.02.16	1.959	92.29	94.68	-	2.39	68.4	47.2	21.1	-60.0	0.00	24.00	
29.02.16	2.093	103.29	106.05	-	2.76	68.3	48.1	20.2	-60.0	0.00	24.00	
Итого	57.465	2765.87	2838.54	0.00	72.65	69.0	48.3	20.7	-60.0	0.00	696.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Тр
29.02.16	24:00	141.466	6144.45	6313.64	1440.00
01.02.16	00:00	84.000	3378.57	3475.10	744.00
Итого		57.465	2765.87	2838.54	696.00

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 0.00 час.
Период G2 > G2 max (G) 0.00 час. Период отключения питания (U) 0.00 час.
Период G2 > G1 (G) 0.00 час. Отчетный период 696.00 час.
Период норм.работы 696.00 час.

Представитель
абонентаПредставитель теплоснабжающей
организации

Организация ООО "УК Веста"Номер договора 10590ТАдрес ул.Ф. Карима (жилая часть)Телефон 562-49-34Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30Номер теплосчетчика 072164Дата последующей поверки теплосчетчика 22.09.19Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 29.01.2016 по 28.02.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн				Температура, °C				Время, час		Классиф ошибок
		M1	M2	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	T1	T2	T1-T2	ta	Нераб. Тн	Работы Тр	
29.01.16	2.171	51.20	50.99	0.21	-	100.9	58.6	42.2	-60.0	0.00	24.00	
30.01.16	1.677	43.17	43.06	0.11	-	90.4	51.6	38.7	-60.0	0.00	24.00	
31.01.16	1.397	41.47	41.42	0.05	-	79.5	45.9	33.6	-60.0	0.00	24.00	
01.02.16	1.299	38.91	38.88	0.03	-	78.6	45.3	33.3	-60.0	0.00	24.00	
02.02.16	1.314	39.11	39.05	0.05	-	78.9	45.4	33.5	-60.0	0.00	24.00	
03.02.16	1.342	40.60	40.56	0.04	-	79.2	46.3	33.0	-60.0	0.00	24.00	
04.02.16	1.246	35.48	35.44	0.05	-	79.4	44.4	35.0	-60.0	0.00	24.00	
05.02.16	1.272	37.98	37.94	0.04	-	79.0	45.6	33.4	-60.0	0.00	24.00	
06.02.16	1.345	37.99	37.95	0.03	-	81.9	46.6	35.3	-60.0	0.00	24.00	
07.02.16	1.393	38.83	38.79	0.03	-	82.7	46.9	35.8	-60.0	0.00	24.00	
08.02.16	1.450	44.55	44.55	-	0.01	80.8	48.3	32.4	-60.0	0.00	24.00	
09.02.16	1.451	42.93	42.89	0.04	-	81.4	47.7	33.7	-60.0	0.00	24.00	
10.02.16	1.430	40.94	40.90	0.04	-	82.0	47.2	34.8	-60.0	0.00	24.00	
11.02.16	1.475	45.27	45.30	-	0.03	81.2	48.8	32.5	-60.0	0.00	24.00	
12.02.16	1.586	46.31	46.31	-	0.00	84.1	49.9	34.1	-60.0	0.00	24.00	
13.02.16	1.669	47.88	48.00	-	0.12	86.2	51.4	34.8	-60.0	0.00	24.00	
14.02.16	1.695	46.03	45.99	0.05	-	88.2	51.5	36.7	-60.0	0.00	24.00	
15.02.16	1.575	47.47	47.38	0.09	-	83.2	50.1	33.1	-60.0	0.00	24.00	
16.02.16	1.379	40.97	40.96	0.01	-	81.1	47.5	33.6	-60.0	0.00	24.00	
17.02.16	1.368	42.34	42.34	0.00	-	78.8	46.6	32.2	-60.0	0.00	24.00	
18.02.16	1.411	42.21	42.17	0.04	-	80.4	47.0	33.3	-60.0	0.00	24.00	
19.02.16	1.375	40.47	40.49	-	0.02	80.7	46.8	33.9	-60.0	0.00	24.00	
20.02.16	1.500	48.15	48.10	0.05	-	80.4	49.3	31.1	-60.0	0.00	24.00	
21.02.16	1.477	48.55	48.55	0.00	-	79.5	49.2	30.3	-60.0	0.00	24.00	
22.02.16	1.454	46.06	46.07	-	0.01	79.9	48.4	31.5	-60.0	0.00	24.00	
23.02.16	1.300	37.86	37.87	-	0.01	80.4	46.1	34.2	-60.0	0.00	24.00	
24.02.16	1.146	32.43	32.42	0.01	-	78.9	43.6	35.2	-60.0	0.00	24.00	
25.02.16	1.197	35.41	35.41	-	0.00	77.8	44.1	33.7	-60.0	0.00	24.00	
26.02.16	1.235	37.46	37.41	0.05	-	77.7	44.8	32.9	-60.0	0.00	24.00	
27.02.16	1.239	37.47	37.48	-	0.01	78.2	45.3	33.0	-60.0	0.00	24.00	
28.02.16	1.258	36.60	36.57	0.03	-	78.8	44.6	34.3	-60.0	0.00	24.00	
Итого	44.127	1292.08	1291.24	1.05	0.21	81.9	47.9	34.1	-60.0	0.00	744.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	Тр
28.02.16	24:00	100.161	2747.22	2750.51	1415.86
29.01.16	00:00	56.034	1455.14	1459.27	671.86
Итого		44.127	1292.08	1291.24	744.00

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 0.00 час.Период G2 > G2 max (G) 0.00 час. Период отключения питания (U) 0.00 час.Период G2 > G1 (G) 0.00 час. Отчетный период 744.00 час.Период норм.работы 744.00 час.Представитель
абонентаПредставитель теплоснабжающей
организации

4

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2016 г.

Потребитель:
Адрес:
Договор:

ООО "УК Веста"
Серова, 48, жил. часть
105901

Тип прибора:
Номер прибора:
Расчетные формулы:

ТСРВ-022
1307814
dt = t1 - t2

Дата	Тнар, ч	Теплосистема					СП, зима/лето
		Wте, Гкал	Wгв, Гкал	Мте, т	Мгв, т		
28.01.16	24.00	3.590	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
29.01.16	24.00	3.353	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
30.01.16	24.00	2.572	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
31.01.16	24.00	2.433	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
01.02.16	24.00	2.348	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
02.02.16	24.00	2.305	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
03.02.16	24.00	2.304	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
04.02.16	24.00	2.215	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
05.02.16	24.00	2.262	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
06.02.16	24.00	2.363	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
07.02.16	24.00	2.420	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
08.02.16	24.00	2.430	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
09.02.16	24.00	2.409	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
10.02.16	24.00	2.399	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
11.02.16	24.00	2.574	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
12.02.16	24.00	2.646	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
13.02.16	24.00	2.898	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
14.02.16	24.00	2.883	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
15.02.16	24.00	2.707	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
16.02.16	24.00	2.639	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
17.02.16	24.00	2.538	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
18.02.16	24.00	2.582	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
19.02.16	24.00	2.579	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
20.02.16	24.00	2.803	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
21.02.16	24.00	2.819	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
22.02.16	24.00	2.719	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
23.02.16	24.00	2.499	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
24.02.16	24.00	2.323	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
25.02.16	24.00	2.293	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
26.02.16	24.00	2.426	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
27.02.16	24.00	2.499	0.000	0.000	0.000		A42-00 / TC откл.
Среднее:		2.575	0.000	0.000	0.000		
Итого:	744.00	79.829	0.000	0.000	0.000		

Дата и время	Wте, Гкал	Мте, т	Wгв, Гкал	Мгв, т
27.01.2016 23:59	273.079	0.000	0.000	0.000
27.02.2016 23:59	352.908	0.000	0.000	0.000

Суммарное время аварийных ситуаций: Тпр = 0.00 / Тпит = 0.00 / Тгв = 0.00 / Ттеж = 0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ /
Отчет принят _____ 200 г. _____ /

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2016 г.

Потребитель: ООО "УК Веста"		Тип прибора: ТСРВ-022														
Адрес: Серова, 48, жил. часть		Номер прибора: 1307814														
Договор: 10590Т		Расчетные формулы: dt = t1 - t2														
Дата	Трубопроводы															
	W1, Гкал	M1, т	t1, (°C)	P1, МПа	W2, Гкал	M2, т	t2, (°C)	P2, МПа	W3, Гкал	M3, т	t3, (°C)	P3, МПа	W4, Гкал	M4, т	t4, (°C)	P4, МПа
28.01.16	8.834	90.192	97.00	0.60	5.244	91.323	56.36	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
29.01.16	7.415	77.860	94.90	0.60	4.062	79.022	52.02	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
30.01.16	5.449	61.903	87.78	0.60	2.877	62.950	46.28	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
31.01.16	5.518	70.092	78.75	0.60	3.085	71.157	44.08	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
01.02.16	5.474	70.255	77.84	0.60	3.127	71.379	44.52	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
02.02.16	5.460	70.459	77.41	0.60	3.156	71.580	44.79	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
03.02.16	5.529	71.193	77.56	0.60	3.225	72.191	45.14	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
04.02.16	5.241	67.564	77.47	0.60	3.027	68.563	44.79	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
05.02.16	5.362	68.804	77.84	0.60	3.100	69.825	45.05	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
06.02.16	5.347	66.153	80.72	0.60	2.985	67.098	45.10	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
07.02.16	5.480	67.751	80.78	0.60	3.060	68.734	45.16	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
08.02.16	5.682	70.428	80.55	0.60	3.252	71.565	46.07	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
09.02.16	5.630	69.499	80.89	0.60	3.221	70.626	46.26	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
10.02.16	5.546	68.977	80.32	0.60	3.148	70.048	45.56	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
11.02.16	6.184	76.823	80.36	0.60	3.610	78.015	46.91	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
12.02.16	6.428	80.083	80.13	0.60	3.782	81.329	47.07	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
13.02.16	7.458	90.298	82.55	0.60	4.560	91.596	49.51	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
14.02.16	6.850	82.167	83.27	0.60	3.967	83.295	48.24	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
15.02.16	6.672	82.635	80.91	0.60	3.964	83.688	47.80	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
16.02.16	7.396	93.528	78.86	0.60	4.757	94.610	48.74	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
17.02.16	6.558	84.820	77.22	0.60	4.020	85.712	47.36	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
18.02.16	6.484	82.064	78.95	0.60	3.903	82.952	47.53	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
19.02.16	8.060	101.244	78.95	0.60	5.481	102.245	49.79	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
20.02.16	7.432	93.223	79.65	0.60	4.629	94.078	49.55	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
21.02.16	7.688	98.896	77.62	0.60	4.868	99.703	49.15	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
22.02.16	7.190	91.920	78.20	0.60	4.470	92.701	48.62	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
23.02.16	6.390	82.912	77.04	0.60	3.892	83.572	46.76	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
24.02.16	5.832	75.434	77.31	0.60	3.509	76.009	46.49	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
25.02.16	6.267	81.565	76.83	0.60	3.974	82.201	47.74	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
26.02.16	6.097	78.863	77.28	0.60	3.670	79.534	46.49	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
27.02.16	6.580	86.055	76.35	0.60	4.081	86.762	47.32	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Среднее:	6.372	79.150	80.36	0.60	3.797	80.131	47.30	0.30	0.000	0.000	0.00	0.00	0.000	0.000	0.00	0.00
Итого:	197.533	2453.662			117.704	2484.064			0.000	0.000			0.000	0.000		

Суммарное время аварийных ситуаций:

Тпр

=

Тпит

0.00

+

Тотк

0.00

+

Ттрж

0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: /

Отчет принят 200 г. /

Отчет о потреблении тепловой энергии и теплоносителя за Февраль 2016 г.

Потребитель:

ООО "УК Веста"

Тип прибора:

ТСРВ-022

Адрес:

Серова, 48, жил. часть

Номер прибора:

1307814

Договор:

10590Т

Расчетные формулы:

dt = t1 - t2

Отчет по ХВ

Дата	Мхв, т	Vхв, м3	txв, (°C)	Pхв, МПа
28.01.16	0.000	0.000	0.00	0.10
29.01.16	0.000	0.000	0.00	0.10
30.01.16	0.000	0.000	0.00	0.10
31.01.16	0.000	0.000	0.00	0.10
01.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
02.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
03.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
04.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
05.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
06.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
07.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
08.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
09.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
10.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
11.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
12.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
13.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
14.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
15.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
16.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
17.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
18.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
19.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
20.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
21.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
22.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
23.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
24.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
25.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
26.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
27.02.16	0.000	0.000	0.00	0.10
Среднее:	0.000	0.000	0.00	0.10
Итого:	0.000	0.000		

Суммарное время аварийных ситуаций:

Тпр
0.00

=

Тштг
0.00

+

Тотк
0.00

+

Тис
0.00

+

Треж
0.00

Ответственный за учет тепловой энергии:

=

/

Отчет принят _____ 200 г.

/

/