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

Потребитель:	ООО "УК Веста"	Тип прибора:	ТСРВ-022
Адрес:	2-я Ю-Западная,3,(1-2 п.),жил.дом	Номер прибора:	402477
Договор:	10590Т	Теплосистема:	1

Дата	n, 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			
30.03.16	24.00	3.014	76.24	39.300	0.90	1.612	40.95	39.000	0.50	35.29	0.300	1.400
31.03.16	24.00	2.981	76.09	39.200	0.90	1.605	39.88	38.800	0.50	36.21	0.400	1.376
01.04.16	24.00	2.873	76.44	37.700	0.90	1.531	40.26	37.400	0.50	36.18	0.300	1.342
02.04.16	24.00	3.160	75.38	41.700	0.90	1.729	41.69	41.400	0.50	33.69	0.300	1.431
03.04.16	24.00	2.900	75.69	38.100	0.90	1.555	41.62	37.800	0.50	34.07	0.300	1.345
04.04.16	24.00	3.098	75.43	41.400	0.90	1.705	41.97	41.100	0.50	33.46	0.300	1.390
05.04.16	24.00	3.045	74.46	40.600	0.90	1.662	40.42	40.200	0.50	34.04	0.400	1.385
06.04.16	24.00	3.029	74.40	40.500	0.90	1.658	40.48	40.200	0.50	33.92	0.300	1.371
07.04.16	24.00	2.892	74.16	38.500	0.90	1.562	39.99	38.200	0.50	34.17	0.300	1.330
08.04.16	24.00	2.878	75.86	38.000	0.90	1.555	40.49	37.700	0.50	35.37	0.300	1.321
09.04.16	24.00	2.830	74.88	37.600	0.90	1.531	39.97	37.300	0.50	34.91	0.300	1.304
10.04.16	24.00	2.806	75.55	37.600	0.90	1.548	40.90	37.300	0.50	34.65	0.300	1.259
11.04.16	24.00	2.866	72.24	39.700	0.90	1.617	40.36	39.300	0.50	31.88	0.400	1.249
12.04.16	24.00	3.134	70.23	44.200	0.90	1.822	40.52	43.800	0.50	29.71	0.400	1.309
13.04.16	24.00	2.864	73.24	38.900	0.90	1.607	41.69	38.600	0.50	31.55	0.300	1.256
14.04.16	24.00	2.723	73.62	37.100	0.90	1.521	40.88	36.800	0.50	32.74	0.300	1.201
15.04.16	24.00	2.742	73.23	37.100	0.90	1.538	41.49	36.800	0.50	31.74	0.300	1.204
16.04.16	24.00	2.816	73.15	40.000	0.90	1.662	41.01	39.600	0.50	32.14	0.400	1.154
17.04.16	24.00	2.740	70.16	39.400	0.90	1.631	41.76	39.100	0.50	28.40	0.300	1.108
18.04.16	24.00	3.033	67.13	45.100	0.90	1.865	40.55	44.700	0.50	26.58	0.400	1.166
19.04.16	24.00	2.864	69.52	41.400	0.90	1.722	40.98	41.000	0.50	28.54	0.400	1.144
20.04.16	24.00	2.826	69.33	40.300	0.90	1.679	41.67	39.900	0.50	27.66	0.400	1.144
21.04.16	24.00	2.876	68.81	42.000	0.90	1.736	40.60	41.600	0.50	28.21	0.400	1.142
22.04.16	24.00	2.931	68.25	43.000	0.90	1.782	42.11	42.700	0.50	26.14	0.300	1.151
23.04.16	24.00	2.988	68.01	43.300	0.90	1.787	40.57	42.900	0.50	27.44	0.400	1.199
24.04.16	24.00	3.103	68.15	44.500	0.90	1.863	40.88	44.100	0.50	27.27	0.400	1.240
25.04.16	24.00	1.053	70.79	15.100	0.90	0.621	41.30	15.000	0.50	29.49	0.100	0.432
Среднее:		2.854	72.61	39.307		1.619	40.93	38.974		31.68	0.333	1.235
Итого:	648.00	77.064		1061.300		43.709		1052.300			9.000	33.352

Показания счетчиков:

Дата и время	m1,т	m2,т	W1,Гкал	W2,Гкал	W3,Гкал
29.03.2016 23:00	172533.800	163509.600	13649.572	8748.750	4900.583
25.04.2016 23:00	173595.100	164561.900	13726.635	8792.458	4933.936

Общее время работы	=	Траб	+	Тотк	Тнс1	Тнс2	Тнс3
648.00		648.00	+	0.00	0.00	0.00	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 Апрель 2016 г.

Потребитель:	ООО "УК Веста"	Тип прибора:	ТСРВ-022
Адрес:	2-я Ю-Западная,3,(3-6 п.),жил.дом	Номер прибора:	402356
Договор:	10590Т	Теплосистема:	1

Дата	n, 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			
30.03.16	24.00	11.703	76.88	151.200	0.90	6.353	42.66	153.800	0.50	34.22	-2.600	5.350
31.03.16	24.00	11.608	76.76	151.200	0.90	6.353	42.02	153.800	0.50	34.74	-2.600	5.278
01.04.16	24.00	11.488	77.14	149.400	0.90	6.306	42.09	151.900	0.50	35.05	-2.500	5.159
02.04.16	24.00	12.468	75.93	163.100	0.90	7.070	43.03	165.800	0.50	32.90	-2.700	5.422
03.04.16	24.00	13.184	76.33	171.800	0.90	7.548	44.04	174.700	0.50	32.29	-2.900	5.613
04.04.16	24.00	14.761	76.06	195.800	0.90	8.861	44.88	198.800	0.50	31.18	-3.000	5.899
05.04.16	24.00	16.480	75.22	217.600	0.90	10.127	46.27	220.800	0.50	28.95	-3.200	6.377
06.04.16	24.00	16.122	75.11	213.300	0.90	9.864	47.12	216.700	0.50	27.99	-3.400	6.234
07.04.16	24.00	14.570	74.83	191.800	0.90	8.694	46.06	194.800	0.50	28.77	-3.000	5.899
08.04.16	24.00	13.758	76.51	180.200	0.90	8.097	45.46	183.000	0.50	31.05	-2.800	5.661
09.04.16	24.00	13.351	75.54	175.300	0.90	7.762	44.82	178.100	0.50	30.72	-2.800	5.589
10.04.16	24.00	12.468	76.17	166.200	0.90	7.452	44.18	168.800	0.50	31.99	-2.600	5.016
11.04.16	24.00	14.140	73.08	194.200	0.90	8.861	43.94	197.000	0.50	29.14	-2.800	5.278
12.04.16	24.00	15.740	70.49	220.300	0.90	10.270	47.48	223.500	0.50	23.01	-3.200	5.470
13.04.16	24.00	12.277	73.77	165.200	0.90	7.356	44.35	167.800	0.50	29.42	-2.600	4.920
14.04.16	24.00	11.703	74.20	158.100	0.90	7.046	43.97	160.500	0.50	30.23	-2.400	4.657
15.04.16	24.00	11.059	73.70	148.300	0.90	6.544	44.24	150.700	0.50	29.46	-2.400	4.514
16.04.16	24.00	13.256	73.68	186.700	0.90	8.694	44.52	189.400	0.50	29.16	-2.700	4.562
17.04.16	24.00	14.307	70.88	204.800	0.90	9.697	46.44	207.500	0.50	24.44	-2.700	4.610
18.04.16	24.00	14.570	67.54	214.700	0.90	10.127	46.15	217.600	0.50	21.39	-2.900	4.419
19.04.16	24.00	13.471	70.02	193.500	0.90	9.052	45.88	196.300	0.50	24.14	-2.800	4.466
20.04.16	24.00	12.730	69.87	179.900	0.90	8.312	45.76	182.400	0.50	24.11	-2.500	4.395
21.04.16	24.00	13.829	69.26	200.100	0.90	9.387	46.04	203.000	0.50	23.22	-2.900	4.443
22.04.16	24.00	13.853	68.77	201.800	0.90	9.482	46.48	204.600	0.50	22.29	-2.800	4.371
23.04.16	24.00	13.232	68.45	189.500	0.90	8.766	45.64	192.200	0.50	22.81	-2.700	4.466
24.04.16	24.00	14.641	69.28	207.500	0.90	9.673	45.80	210.400	0.50	23.48	-2.900	4.968
25.04.16	24.00	10.820	71.56	154.000	0.90	7.524	45.06	156.100	0.50	26.50	-2.100	3.296
Среднее:		13.392	73.22	183.167		8.344	44.98	185.926		28.25	-2.759	5.049
Итого:	648.00	361.589		4945.500		225.279		5020.000			-74.500	136.333

Показания счетчиков:

Дата и время	m1,т	m2,т	W1,Гкал	W2,Гкал	W3,Гкал
29.03.2016 23:00	418482.800	489249.700	104815.831	72074.825	32740.982
25.04.2016 23:00	423428.300	494269.700	105177.420	72300.105	32877.315

Общее время работы	=	Траб	+	Тотк	Тнс1	Тнс2	Тнс3
648.00		648.00	+	0.00	0.00	0.00	0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ /_____/

Отчет принят _____ 200 г. _____ /_____/

Программа ЗАО "ВЗЛЕТ"

www.vzljot.ru

Организация ООО "УК Веста" Номер договора 10590Т
Адрес ул. 2-я Юго Западная д.5 Телефон 562-49-34
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 078043
Дата последующей поверки теплосчетчика 22.09.19г.

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 30.03.2016 по 25.04.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн M1	M2	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	Температура, °C T1	T2	T1-T2	ta	Время, час Нераб. Тн	Работы Тр	Классиф ошибок
30.03.16	1.067	35.43	34.76	0.67	-	77.1	47.0	30.0	-60.0	0.00	24.00	
31.03.16	1.081	37.69	37.02	0.67	-	76.6	48.0	28.6	-60.0	0.00	24.00	
01.04.16	1.092	38.13	37.40	0.73	-	76.5	47.9	28.6	-60.0	0.00	24.00	
02.04.16	1.068	36.88	36.22	0.67	-	76.2	47.3	28.9	-60.0	0.00	24.00	
03.04.16	1.082	37.51	36.85	0.66	-	76.4	47.6	28.8	-60.0	0.00	24.00	
04.04.16	1.068	38.90	38.13	0.78	-	75.0	47.7	27.4	-60.0	0.00	24.00	
05.04.16	1.096	40.03	39.31	0.72	-	75.4	48.1	27.3	-60.0	0.00	24.00	
06.04.16	1.076	38.44	37.77	0.67	-	75.2	47.3	27.9	-60.0	0.00	24.00	
07.04.16	1.110	39.89	39.20	0.69	-	75.8	48.1	27.7	-60.0	0.00	24.00	
08.04.16	1.044	36.06	35.39	0.67	-	76.0	47.1	28.9	-60.0	0.00	24.00	
09.04.16	1.023	34.73	34.08	0.65	-	75.9	46.6	29.4	-60.0	0.00	24.00	
10.04.16	1.006	37.76	37.07	0.70	-	74.6	48.0	26.6	-60.0	0.00	24.00	
11.04.16	0.969	39.36	38.70	0.66	-	72.5	48.0	24.5	-60.0	0.00	24.00	
12.04.16	1.035	47.17	46.31	0.86	-	71.4	49.5	21.9	-60.0	0.00	24.00	
13.04.16	1.064	43.25	42.43	0.82	-	74.2	49.7	24.5	-60.0	0.00	24.00	
14.04.16	0.980	38.24	37.61	0.63	-	73.8	48.3	25.5	-60.0	0.00	24.00	
15.04.16	0.975	37.78	37.08	0.70	-	74.3	48.6	25.7	-60.0	0.00	24.00	
16.04.16	0.974	46.39	45.51	0.88	-	70.6	49.7	20.9	-60.0	0.00	24.00	
17.04.16	0.966	49.20	48.29	0.92	-	69.7	50.1	19.5	-60.0	0.00	24.00	
18.04.16	0.975	58.25	57.13	1.12	-	67.6	51.0	16.7	-60.0	0.00	24.00	
19.04.16	0.981	52.42	51.46	0.96	-	69.5	50.9	18.6	-60.0	0.00	24.00	
20.04.16	0.967	47.95	47.07	0.88	-	70.5	50.4	20.1	-60.0	0.00	24.00	
21.04.16	1.005	57.86	56.76	1.10	-	68.9	51.7	17.3	-60.0	0.00	24.00	
22.04.16	0.994	57.43	56.72	0.71	-	68.5	51.3	17.2	-60.0	0.00	24.00	
23.04.16	1.014	52.35	51.37	0.98	-	69.7	50.4	19.3	-60.0	0.00	24.00	
24.04.16	1.024	49.71	48.72	0.99	-	70.3	49.8	20.5	-60.0	0.00	24.00	
25.04.16	0.602	34.87	34.29	0.58	-	70.0	52.8	17.2	-60.0	0.00	24.00	
Итого	27.340	1163.70	1142.62	21.07	0.00	72.6	49.2	23.4	-60.0	0.00	648.00	0.00

Показания интеграторов КМ-5

Дата Время	Q	M1	M2	Тр
25.04.16 24:00	154.234	4654.59	4568.13	2782.67
30.03.16 00:00	126.894	3490.89	3425.51	2134.67
Итого	27.340	1163.70	1142.62	648.00

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 648.00 час.
Период норм.работы 648.00 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 30.03.2016 по 25.04.2016

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	
30.03.16	3.246	93.95	94.72	-	0.77	77.4	42.9	34.5	-60.0	0.00	24.00	
31.03.16	3.271	96.97	97.54	-	0.57	76.9	43.3	33.7	-60.0	0.00	24.00	
01.04.16	3.233	96.94	97.52	-	0.58	76.9	43.6	33.3	-60.0	0.00	24.00	
02.04.16	3.377	101.72	102.32	-	0.60	76.5	43.4	33.1	-60.0	0.00	24.00	
03.04.16	3.622	107.63	108.29	-	0.66	76.8	43.2	33.6	-60.0	0.00	24.00	
04.04.16	3.283	106.09	106.80	-	0.71	75.4	44.5	30.9	-60.0	0.00	24.00	
05.04.16	3.310	104.94	105.63	-	0.69	75.7	44.3	31.5	-60.0	0.00	24.00	
06.04.16	3.249	103.40	104.07	-	0.67	75.5	44.2	31.3	-60.0	0.00	24.00	
07.04.16	3.143	95.44	96.08	-	0.64	76.0	43.1	32.8	-60.0	0.00	24.00	
08.04.16	3.112	92.33	92.93	-	0.60	76.3	42.7	33.6	-60.0	0.00	24.00	
09.04.16	3.032	89.69	90.29	-	0.60	76.2	42.5	33.7	-60.0	0.00	24.00	
10.04.16	3.224	101.47	102.16	-	0.69	74.9	43.2	31.7	-60.0	0.00	24.00	
11.04.16	2.899	101.57	102.20	-	0.63	72.8	44.3	28.5	-60.0	0.00	24.00	
12.04.16	2.956	116.38	117.19	-	0.81	71.3	46.0	25.3	-60.0	0.00	24.00	
13.04.16	2.889	92.39	93.02	-	0.63	74.4	43.2	31.2	-60.0	0.00	24.00	
14.04.16	2.816	91.95	92.60	-	0.65	74.1	43.6	30.6	-60.0	0.00	24.00	
15.04.16	2.824	89.93	90.56	-	0.63	74.6	43.3	31.3	-60.0	0.00	24.00	
16.04.16	2.793	111.68	112.47	-	0.79	70.9	46.0	24.9	-60.0	0.00	24.00	
17.04.16	2.893	127.37	128.27	-	0.90	69.8	47.2	22.6	-60.0	0.00	24.00	
18.04.16	2.772	151.07	152.15	-	1.08	67.6	49.3	18.3	-60.0	0.00	24.00	
19.04.16	2.731	121.16	122.00	-	0.84	69.7	47.2	22.5	-60.0	0.00	24.00	
20.04.16	2.695	110.61	111.41	-	0.80	70.7	46.4	24.3	-60.0	0.00	24.00	
21.04.16	2.799	132.93	133.91	-	0.98	69.1	48.1	21.0	-60.0	0.00	24.00	
22.04.16	2.719	131.34	132.24	-	0.90	68.7	48.1	20.6	-60.0	0.00	24.00	
23.04.16	2.788	124.42	125.29	-	0.87	69.7	47.4	22.3	-60.0	0.00	24.00	
24.04.16	3.006	125.62	126.48	-	0.86	70.5	46.7	23.8	-60.0	0.00	24.00	
25.04.16	1.746	75.28	75.81	-	0.53	70.2	47.1	23.1	-60.0	0.00	24.00	
Итого	80.429	2894.27	2913.95	0.00	19.68	72.9	45.2	27.7	-60.0	0.00	648.00	0.00

10,239

Показания интеграторов КМ-5

Дата Время	Q	M1	M2	Тр
25.04.16 24:00	494.599	14099.65	14128.11	2783.27
30.03.16 00:00	414.169	11205.38	11214.16	2135.27
Итого	80.429	2894.27	2913.95	648.00

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 648.00 час.
Период норм.работы 648.00 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

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

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

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

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

Gпр1= 1 т/ч Gпр2= 1 т/ч

Температура холодной воды, °С: 9.00

Дата	n, ч	Подающий трубопровод			Обратный трубопровод			dt, °С	dG, т	W, Гкал
		Fg1, %	t1, °С	m1, т	Fg2, %	t2, °С	m2, т			
30.03.2016	24.00	164.46	74.75	39.47	162.42	42.56	38.98	32.19	0.49	1.272
31.03.2016	24.00	160.00	74.21	38.40	157.96	42.98	37.91	31.23	0.49	1.201
01.04.2016	24.00	166.42	74.28	39.94	164.29	43.15	39.43	31.13	0.51	1.245
02.04.2016	24.00	168.42	74.04	40.42	166.25	43.11	39.90	30.93	0.52	1.252
03.04.2016	24.00	172.79	74.25	41.47	170.50	43.58	40.92	30.67	0.55	1.274
04.04.2016	24.00	176.21	72.98	42.29	173.67	43.12	41.68	29.86	0.61	1.264
05.04.2016	24.00	166.25	73.17	39.90	164.33	43.13	39.44	30.04	0.46	1.200
06.04.2016	24.00	170.46	73.02	40.91	168.50	43.06	40.44	29.96	0.47	1.227
07.04.2016	24.00	164.25	73.44	39.42	162.46	42.93	38.99	30.51	0.43	1.204
08.04.2016	24.00	157.83	73.61	37.88	155.83	42.90	37.40	30.71	0.48	1.165
09.04.2016	24.00	161.96	73.64	38.87	159.88	43.06	38.37	30.58	0.50	1.190
10.04.2016	24.00	165.46	72.53	39.71	163.33	43.43	39.20	29.10	0.51	1.157
11.04.2016	24.00	180.50	70.60	43.32	178.38	43.55	42.81	27.05	0.51	1.174
12.04.2016	24.00	194.25	69.59	46.62	191.88	44.04	46.05	25.55	0.57	1.193
13.04.2016	24.00	164.17	71.77	39.40	161.88	43.46	38.85	28.31	0.55	1.117
14.04.2016	24.00	153.71	71.43	36.89	151.58	43.48	36.38	27.95	0.51	1.032
15.04.2016	24.00	145.08	71.81	34.82	143.33	43.17	34.40	28.64	0.42	0.998
16.04.2016	24.00	158.83	68.64	38.12	156.83	43.93	37.64	24.71	0.48	0.943
17.04.2016	24.00	191.63	67.74	45.99	189.21	44.54	45.41	23.20	0.58	1.069
18.04.2016	24.00	213.88	66.14	51.33	211.25	44.94	50.70	21.20	0.63	1.090
19.04.2016	24.00	183.42	67.64	44.02	181.13	44.10	43.47	23.54	0.55	1.038
20.04.2016	24.00	184.88	68.64	44.37	182.58	44.30	43.82	24.34	0.55	1.082
21.04.2016	24.00	200.58	67.15	48.14	198.17	44.38	47.56	22.77	0.58	1.098
22.04.2016	24.00	193.54	66.64	46.45	191.17	43.91	45.88	22.73	0.57	1.058
23.04.2016	24.00	191.71	67.70	46.01	189.46	43.79	45.47	23.91	0.54	1.102
24.04.2016	24.00	193.21	68.36	46.37	190.96	43.90	45.83	24.46	0.54	1.136
25.04.2016	24.00	116.42	67.44	27.94	114.96	45.94	27.59	21.50	0.35	0.602
Среднее:			70.93	41.42		43.65	40.91	27.29	0.52	1.13
Итого:	648.00			1118.46			1104.53	-	13.95	30.39

3,898

Показания счетчиков:

Дата и время	m1,т	m2,т	W,Гкал	Время н.с.,ч
29.03.2016 23:00	22971.348	22654.127	675.449	0.00
25.04.2016 23:00	24089.812	23758.660	705.835	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 Апрель 2016 г.

Потребитель:	ООО "УК Веста"	Тип прибора:	ТСРВ-022
Адрес:	2-я Ю-Западная,11,(1-2 п.),жил.дом	Номер прибора:	503267
Договор:	10590Т	Теплосистема:	1

Дата	n, 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			
30.03.16	24.00	2.892	72.05	40.000	0.90	1.736	43.28	39.300	0.50	28.77	0.700	1.156
31.03.16	24.00	2.804	71.50	39.100	0.90	1.686	42.99	38.500	0.50	28.51	0.600	1.118
01.04.16	24.00	3.103	72.35	42.800	0.90	1.875	43.68	42.100	0.50	28.67	0.700	1.228
02.04.16	24.00	3.179	72.52	43.800	0.90	1.925	43.88	43.000	0.50	28.64	0.800	1.256
03.04.16	24.00	3.306	73.26	45.000	0.90	1.994	44.19	44.400	0.50	29.07	0.600	1.311
04.04.16	24.00	3.640	73.38	49.500	0.90	2.228	44.94	48.700	0.50	28.44	0.800	1.409
05.04.16	24.00	3.673	73.76	49.700	0.90	2.245	45.10	49.000	0.50	28.66	0.700	1.428
06.04.16	24.00	3.339	72.40	46.000	0.90	2.042	44.26	45.300	0.50	28.14	0.700	1.297
07.04.16	24.00	2.794	70.56	39.600	0.90	1.698	42.83	38.800	0.50	27.73	0.800	1.096
08.04.16	24.00	2.577	69.73	36.800	0.90	1.560	42.20	36.300	0.50	27.53	0.500	1.017
09.04.16	24.00	2.439	68.97	35.300	0.90	1.483	41.91	34.600	0.50	27.06	0.700	0.958
10.04.16	24.00	2.224	67.32	33.000	0.90	1.364	41.29	32.400	0.50	26.03	0.600	0.857
11.04.16	24.00	2.293	65.75	34.800	0.90	1.428	40.99	34.100	0.50	24.76	0.700	0.862
12.04.16	24.00	2.756	66.81	41.100	0.90	1.736	42.04	40.500	0.50	24.77	0.600	1.022
13.04.16	24.00	2.310	66.89	34.500	0.90	1.435	41.57	33.800	0.50	25.32	0.700	0.874
14.04.16	24.00	2.183	66.32	32.800	0.90	1.359	41.26	32.300	0.50	25.06	0.500	0.824
15.04.16	24.00	2.207	66.72	33.000	0.90	1.381	41.70	32.400	0.50	25.02	0.600	0.829
16.04.16	24.00	2.281	64.55	35.300	0.90	1.474	41.72	34.600	0.50	22.83	0.700	0.805
17.04.16	24.00	2.262	63.72	35.400	0.90	1.471	41.41	34.700	0.50	22.31	0.700	0.791
18.04.16	24.00	2.546	63.17	40.200	0.90	1.674	41.55	39.600	0.50	21.62	0.600	0.872
19.04.16	24.00	2.529	64.47	39.100	0.90	1.653	42.11	38.400	0.50	22.36	0.700	0.877
20.04.16	24.00	2.348	64.52	36.300	0.90	1.521	41.83	35.700	0.50	22.69	0.600	0.826
21.04.16	24.00	2.388	63.35	37.700	0.90	1.555	41.20	36.900	0.50	22.15	0.800	0.836
22.04.16	24.00	2.501	63.39	39.300	0.90	1.631	41.39	38.600	0.50	22.00	0.700	0.867
23.04.16	24.00	2.489	64.07	38.800	0.90	1.603	41.23	38.100	0.50	22.84	0.700	0.886
24.04.16	24.00	2.871	66.28	43.200	0.90	1.837	42.40	42.500	0.50	23.88	0.700	1.034
25.04.16	24.00	1.049	65.02	16.100	0.90	0.671	41.58	15.800	0.50	23.44	0.300	0.377
Среднее:		2.629	67.88	38.452		1.640	42.39	37.793		25.49	0.659	0.989
Итого:	648.00	70.983		1038.200		44.268		1020.400			17.800	26.715

4,15

Показания счетчиков:

Дата и время	m1,т	m2,т	W1,Гкал	W2,Гкал	W3,Гкал
29.03.2016 23:00	121730.500	129813.600	9244.603	6501.772	2742.829
25.04.2016 23:00	122768.700	130834.000	9315.586	6546.040	2769.544

Общее время работы	=	Траб	+	Тотк	Тнс1	Тнс2	Тнс3
648.00		648.00	+	0.00	0.00	0.00	0.00

Σ 26,704

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ /_____/

Отчет принят _____ 200 г. _____ /_____/

Программа ЗАО "ВЗЛЕТ"

www.vzljot.ru

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

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

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

Дата	n, 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			
30.03.16	24.00	27.276	77.14	352.800	0.90	21.663	61.31	352.900	0.50	15.83	-0.100	5.613
31.03.16	24.00	26.225	76.64	341.700	0.90	20.827	60.86	341.700	0.50	15.78	0.000	5.398
01.04.16	24.00	24.291	76.41	317.200	0.90	18.821	59.24	317.200	0.50	17.17	0.000	5.470
02.04.16	24.00	26.177	76.26	342.700	0.90	20.278	59.15	342.900	0.50	17.11	-0.200	5.899
03.04.16	24.00	23.264	76.39	303.800	0.90	17.316	56.91	303.900	0.50	19.48	-0.100	5.947
04.04.16	24.00	22.332	75.06	296.900	0.90	16.886	56.75	296.800	0.50	18.31	0.100	5.446
05.04.16	24.00	21.401	75.32	283.500	0.90	15.835	55.84	283.600	0.50	19.48	-0.100	5.541
06.04.16	24.00	22.929	75.21	304.500	0.90	17.245	56.48	304.500	0.50	18.73	0.000	5.732
07.04.16	24.00	20.278	75.68	267.000	0.90	14.713	55.08	266.800	0.50	20.60	0.200	5.517
08.04.16	24.00	18.319	75.89	241.200	0.90	13.113	54.21	241.000	0.50	21.68	0.200	5.255
09.04.16	24.00	19.705	75.94	258.900	0.90	14.235	54.90	258.800	0.50	21.04	0.100	5.446
10.04.16	24.00	20.875	74.37	280.300	0.90	15.668	55.84	280.000	0.50	18.53	0.300	5.231
11.04.16	24.00	20.206	72.47	278.100	0.90	15.214	54.63	278.200	0.50	17.84	-0.100	4.968
12.04.16	24.00	27.634	71.11	387.500	0.90	22.571	58.16	387.600	0.50	12.95	-0.100	5.064
13.04.16	24.00	18.558	74.02	250.400	0.90	13.805	55.10	250.200	0.50	18.92	0.200	4.753
14.04.16	24.00	18.248	73.73	246.800	0.90	13.614	55.00	246.700	0.50	18.73	0.100	4.634
15.04.16	24.00	16.313	74.18	219.500	0.90	11.751	53.46	219.100	0.50	20.72	0.400	4.562
16.04.16	24.00	26.798	70.53	379.400	0.90	22.213	58.47	379.400	0.50	12.06	0.000	4.586
17.04.16	24.00	26.631	69.80	380.500	0.90	21.878	57.39	380.600	0.50	12.41	-0.100	4.753
18.04.16	24.00	29.163	67.83	429.300	0.90	24.506	57.02	429.700	0.50	10.81	-0.400	4.681
19.04.16	24.00	32.841	69.45	471.600	0.90	28.208	59.75	472.100	0.50	9.70	-0.500	4.610
20.04.16	24.00	26.870	70.43	380.800	0.90	22.356	58.60	381.000	0.50	11.83	-0.200	4.514
21.04.16	24.00	35.110	68.86	508.700	0.90	30.716	60.31	509.300	0.50	8.55	-0.600	4.395
22.04.16	24.00	34.704	67.28	505.500	0.88	30.333	58.90	506.400	0.49	8.38	-0.900	4.371
23.04.16	24.00	33.773	69.61	484.300	0.90	29.020	59.84	485.200	0.50	9.77	-0.900	4.753
24.04.16	24.00	37.379	70.30	530.500	0.90	32.268	60.75	531.200	0.50	9.55	-0.700	5.111
25.04.16	24.00	23.383	70.01	333.200	0.90	20.087	60.23	333.100	0.50	9.78	0.100	3.296
Среднее:		25.211	72.96	347.281		20.190	57.56	347.404		15.40	-0.122	5.020
Итого:	648.00	680.687		9376.600		545.142		9379.900			-3.300	135.545

22,55

Показания счетчиков:

Дата и время	m1,т	m2,т	W1,Гкал	W2,Гкал	W3,Гкал
29.03.2016 23:00	867853.800	806305.000	64795.904	38934.302	25861.602
25.04.2016 23:00	877230.400	815684.900	65476.590	39479.443	25997.147

Общее время работы	=	Траб	+	Тотк	Тнс1	Тнс2	Тнс3
648.00		648.00	+	0.00	0.00	0.00	0.00

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

Программа ЗАО "ВЗЛЕТ"
www.vzljot.ru

ОТЧЕТ

о суточных параметрах теплоснабжения

за 30/03/16г.-25/04/16г.

Абонент: ООО Ж Вета

Адрес: Дружелюбия 3

Договор N: _____

Тип расходомера: _____

Тепловычислитель ВКТ7 сет.N 1

Пределы измерений:

Договорные расходы:

М сет.воды= _____ т.сут Мгвс= _____ т.сут

G под max= 72.00 м3/ч G под min= 0.48 м3/ч

Txв= 5.00 Град С

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	Мг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
30/03/16	76.64	41.68	34.96	125.04	121.82	124.62	123.60	-1.78	7.00	6.00	4.257	24	0	
31/03/16	76.21	42.35	33.86	126.52	123.28	126.17	125.07	-1.79	7.00	6.00	4.175	24	0	
01/04/16	76.24	42.55	33.69	138.40	134.83	137.90	136.73	-1.90	7.00	6.00	4.541	24	0	
02/04/16	75.84	42.50	33.34	139.06	135.52	138.57	137.40	-1.88	7.00	6.00	4.515	24	0	
03/04/16	76.21	41.93	34.28	143.49	139.82	142.86	141.66	-1.84	7.00	6.00	4.792	24	0	
04/04/16	74.81	42.80	32.01	144.88	141.31	144.47	143.21	-1.90	7.00	6.00	4.522	24	0	
05/04/16	75.11	42.80	32.31	143.88	140.28	143.44	142.19	-1.91	7.00	6.00	4.532	24	0	
06/04/16	74.85	42.57	32.28	140.53	137.05	140.13	138.92	-1.87	7.00	6.00	4.420	24	0	
07/04/16	75.21	41.60	33.61	122.79	119.72	122.51	121.49	-1.77	7.00	6.00	4.023	24	0	
08/04/16	75.55	41.52	34.03	116.59	113.63	116.35	115.40	-1.77	7.00	6.00	3.866	24	0	
09/04/16	75.41	40.45	34.96	115.87	112.97	115.56	114.67	-1.70	7.00	6.00	3.949	24	0	
10/04/16	74.26	40.03	34.23	110.73	108.02	110.54	109.72	-1.70	7.00	6.00	3.695	24	0	
11/04/16	72.17	41.74	30.43	130.17	127.16	130.06	129.00	-1.84	7.00	6.00	3.868	24	0	
12/04/16	70.91	42.95	27.96	139.40	136.26	139.41	138.19	-1.93	7.00	6.00	3.806	24	0	
13/04/16	73.43	40.85	32.58	107.47	104.90	107.46	106.63	-1.73	7.00	6.00	3.411	24	0	
14/04/16	73.16	40.69	32.47	108.25	105.67	108.21	107.39	-1.72	7.00	6.00	3.430	24	0	
15/04/16	73.56	40.86	32.70	102.06	99.61	102.07	101.29	-1.68	7.00	6.00	3.255	24	0	
16/04/16	70.22	41.79	28.43	115.13	112.58	115.30	114.36	-1.78	7.00	6.00	3.201	24	0	
17/04/16	69.23	42.43	26.80	126.38	123.66	126.60	125.50	-1.84	7.00	6.00	3.309	24	0	
18/04/16	67.06	44.04	23.02	152.77	149.68	153.22	151.84	-2.16	7.00	6.00	3.443	24	0	
19/04/16	69.13	43.25	25.88	140.89	137.90	141.16	139.89	-1.99	7.00	6.00	3.568	24	0	
20/04/16	69.98	42.11	27.87	119.60	117.00	119.88	118.85	-1.85	7.00	6.00	3.257	24	0	
21/04/16	68.50	42.60	25.90	131.23	128.45	131.58	130.48	-2.03	7.00	6.00	3.325	24	0	
22/04/16	68.15	43.03	25.12	137.59	134.69	137.96	136.78	-2.09	7.00	6.00	3.382	24	0	
23/04/16	69.15	43.10	26.05	145.32	142.21	145.56	144.27	-2.06	7.00	6.00	3.704	24	0	
24/04/16	69.84	42.87	26.97	140.32	137.25	140.51	139.28	-2.03	7.00	6.00	3.701	24	0	
25/04/16	69.31	44.14	25.17	83.41	81.61	84.13	83.33	-1.72	7.00	6.00	2.056	24	0	
Итого:				3447.77	3366.88	3446.23	3417.14	-50.26			102.003	648	0	
Средние:	72.60	42.19	30.41						7.00	6.00				

1284

Период нормальной работы 648ч

Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч

Время работы прибора после сброса 15911ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Организация ООО "УК Веста" Номер договора 10590Т
Адрес ул.Дружинная д.4 Телефон 562-49-34
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 090836
Дата последующей поверки теплосчетчика 22.09.19

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 30.03.2016 по 25.04.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн M1	M2	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	Температура, °C T1	T2	T1-T2	ta	Время, час Нераб. Тн	Работы Тр	Классиф ошибок
30.03.16	3.887	137.22	136.88	0.34	-	77.1	48.8	28.2	-60.0	0.00	24.00	
31.03.16	3.765	133.66	133.47	0.19	-	76.6	48.5	28.1	-60.0	0.00	24.00	
01.04.16	3.882	135.96	136.00	-	0.04	76.5	48.0	28.5	-60.0	0.00	24.00	
02.04.16	3.983	143.38	143.41	-	0.03	76.2	48.5	27.7	-60.0	0.00	24.00	
03.04.16	4.084	149.26	148.88	0.38	-	76.3	49.1	27.3	-60.0	0.00	24.00	
04.04.16	3.989	151.93	151.96	-	0.03	75.1	48.9	26.2	-60.0	0.00	24.00	
05.04.16	3.937	147.40	147.60	-	0.20	75.4	48.7	26.6	-60.0	0.00	24.00	
06.04.16	3.897	148.10	148.21	-	0.11	75.2	48.9	26.2	-60.0	0.00	24.00	
07.04.16	3.635	133.91	133.77	0.14	-	75.6	48.6	27.1	-60.0	0.00	24.00	
08.04.16	3.556	130.60	130.50	0.10	-	75.8	48.7	27.1	-60.0	0.00	24.00	
09.04.16	3.367	123.41	123.30	0.11	-	75.7	48.5	27.2	-60.0	0.00	24.00	
10.04.16	3.160	138.12	137.74	0.38	-	74.3	51.5	22.8	-60.0	0.00	24.00	
11.04.16	3.275	143.45	143.30	0.15	-	72.5	49.7	22.7	-60.0	0.00	24.00	
12.04.16	3.384	166.19	166.07	0.12	-	71.3	51.0	20.3	-60.0	0.00	24.00	
13.04.16	3.046	126.94	126.81	0.13	-	73.9	50.0	23.9	-60.0	0.00	24.00	
14.04.16	2.864	121.81	121.59	0.22	-	73.7	50.2	23.4	-60.0	0.00	24.00	
15.04.16	2.756	112.03	111.84	0.19	-	74.1	49.6	24.5	-60.0	0.00	24.00	
16.04.16	2.761	154.41	154.02	0.39	-	70.6	52.8	17.8	-60.0	0.00	24.00	
17.04.16	2.912	173.27	172.73	0.54	-	69.7	53.0	16.7	-60.0	0.00	24.00	
18.04.16	2.961	187.52	187.37	0.15	-	67.7	52.0	15.7	-60.0	0.00	24.00	
19.04.16	3.002	172.71	172.37	0.34	-	69.5	52.2	17.3	-60.0	0.00	24.00	
20.04.16	2.724	151.60	151.13	0.47	-	70.4	52.5	17.9	-60.0	0.00	24.00	
21.04.16	2.861	183.30	182.70	0.60	-	69.0	53.4	15.5	-60.0	0.00	24.00	
22.04.16	2.948	189.58	189.22	0.36	-	68.5	53.1	15.5	-60.0	0.00	24.00	
23.04.16	3.305	195.66	195.07	0.59	-	69.8	53.0	16.8	-60.0	0.00	24.00	
24.04.16	3.232	182.38	181.35	1.03	-	70.5	52.8	17.6	-60.0	0.00	24.00	
25.04.16	2.095	143.62	143.11	0.51	-	70.0	55.5	14.5	-60.0	0.00	24.00	
Итого	89.271	4077.42	4070.40	7.43	0.41	72.7	50.9	21.8	-60.0	0.00	648.00	0.00

11,58

Показания интеграторов КМ-5

Дата Время	Q	M1	M2	Тр
25.04.16 24:00	569.101	17856.68	17923.73	2783.33
30.03.16 00:00	479.830	13779.26	13853.33	2135.33
Итого	89.271	4077.42	4070.40	648.00

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 648.00 час.
Период норм.работы 648.00 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 30.03.2016 по 25.04.2016

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	
30.03.16	3.094	85.30	87.26	-	1.96	77.5	41.4	36.2	-60.0	0.00	24.00	
31.03.16	2.991	82.82	84.67	-	1.85	77.1	41.0	36.0	-60.0	0.00	24.00	
01.04.16	3.291	93.05	95.15	-	2.10	77.0	41.7	35.3	-60.0	0.00	24.00	
02.04.16	3.351	96.33	98.52	-	2.19	76.7	42.0	34.7	-60.0	0.00	24.00	
03.04.16	3.563	101.44	103.84	-	2.40	77.0	41.9	35.1	-60.0	0.00	24.00	
04.04.16	3.246	97.24	99.47	-	2.23	75.6	42.3	33.3	-60.0	0.00	24.00	
05.04.16	3.247	95.52	97.65	-	2.13	75.9	42.0	33.9	-60.0	0.00	24.00	
06.04.16	3.179	94.79	96.88	-	2.09	75.7	42.2	33.5	-60.0	0.00	24.00	
07.04.16	2.961	83.88	85.64	-	1.76	76.2	41.0	35.2	-60.0	0.00	24.00	
08.04.16	2.784	75.55	77.13	-	1.58	76.4	39.6	36.8	-60.0	0.00	24.00	
09.04.16	2.705	72.90	74.38	-	1.48	76.3	39.3	37.0	-60.0	0.00	24.00	
10.04.16	2.686	75.47	77.03	-	1.56	74.9	39.4	35.5	-60.0	0.00	24.00	
11.04.16	2.749	89.01	91.11	-	2.10	72.8	42.0	30.8	-60.0	0.00	24.00	
12.04.16	2.759	95.52	97.70	-	2.18	71.8	43.0	28.8	-60.0	0.00	24.00	
13.04.16	2.534	73.20	74.89	-	1.69	74.4	39.9	34.6	-60.0	0.00	24.00	
14.04.16	2.396	69.84	71.44	-	1.60	74.2	39.9	34.2	-60.0	0.00	24.00	
15.04.16	2.328	66.12	67.74	-	1.62	74.6	39.5	35.1	-60.0	0.00	24.00	
16.04.16	2.350	82.85	84.92	-	2.07	71.0	42.7	28.3	-60.0	0.00	24.00	
17.04.16	2.356	89.23	91.46	-	2.23	69.8	43.5	26.3	-60.0	0.00	24.00	
18.04.16	2.476	107.38	110.04	-	2.66	68.0	45.0	23.0	-60.0	0.00	24.00	
19.04.16	2.475	96.76	99.19	-	2.43	69.9	44.4	25.5	-60.0	0.00	24.00	
20.04.16	2.206	79.43	81.43	-	2.00	70.8	43.1	27.7	-60.0	0.00	24.00	
21.04.16	2.380	96.99	99.51	-	2.52	69.2	44.8	24.5	-60.0	0.00	24.00	
22.04.16	2.360	98.94	101.41	-	2.47	68.9	45.1	23.8	-60.0	0.00	24.00	
23.04.16	2.580	98.39	100.82	-	2.43	69.9	43.8	26.1	-60.0	0.00	24.00	
24.04.16	2.543	91.51	93.79	-	2.28	70.8	43.0	27.7	-60.0	0.00	24.00	
25.04.16	1.530	56.65	57.95	-	1.30	70.3	43.3	26.9	-60.0	0.00	24.00	
Итого	73.121	2346.11	2401.02	0.00	54.91	73.3	42.3	31.1	-60.0	0.00	648.00	0.00

9,013

Показания интеграторов КМ-5

Дата Время	Q	M1	M2	Тр
25.04.16 24:00	488.293	12915.00	13042.37	2783.33
30.03.16 00:00	415.172	10568.89	10641.35	2135.33
Итого	73.121	2346.11	2401.02	648.00

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 648.00 час.
Период норм.работы 648.00 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

ОТЧЕТ

о суточных параметрах теплоснабжения

за 30/03/16г.-25/04/16г.

Абонент: ООО "Вета"
Адрес: Дружинина д. 7
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=0x107B ПО 2.7

Дата	t1	t2	dt	V1	M1	V2	M2	Мг	P1	P2	Qo	ВНР	ВОС	НС
	°C	°C	°C	м3	т	м3	т	т	кг/см2	кг/см2	Гкал	ч	ч	
30/03/16	76.77	48.66	28.11	153.67	149.69	149.74	148.06	1.63	7.00	4.00	4.215	24	0	
31/03/16	76.29	48.31	27.98	154.71	150.74	150.78	149.12	1.62	7.00	4.00	4.226	24	0	
01/04/16	76.37	48.24	28.13	147.32	143.55	143.56	141.99	1.56	7.00	4.00	4.045	24	0	
02/04/16	75.99	47.32	28.67	150.04	146.22	146.19	144.65	1.57	7.00	4.00	4.198	24	0	
03/04/16	76.37	45.50	30.87	138.53	134.99	134.83	133.50	1.49	7.00	4.00	4.174	24	0	
04/04/16	74.73	45.49	29.24	131.73	128.50	128.39	127.11	1.39	7.00	4.00	3.763	24	0	
05/04/16	75.03	45.96	29.07	135.67	132.31	132.21	130.86	1.45	7.00	4.00	3.852	24	0	
06/04/16	74.79	46.12	28.67	138.76	135.33	135.25	133.90	1.43	7.00	4.00	3.884	24	0	
07/04/16	75.26	47.07	28.19	144.98	141.36	141.34	139.82	1.54	7.00	4.00	3.993	24	0	
08/04/16	75.66	48.62	27.04	155.81	151.86	151.94	150.26	1.60	7.00	4.00	4.115	24	0	
09/04/16	75.67	49.16	26.51	164.61	160.46	160.57	158.74	1.72	7.00	4.00	4.260	24	0	
10/04/16	74.68	48.85	25.83	171.82	167.59	167.69	165.79	1.80	7.00	4.00	4.336	24	0	
11/04/16	72.25	51.97	20.28	180.29	176.10	176.60	174.34	1.76	7.00	4.00	3.584	24	0	
12/04/16	70.86	58.09	12.77	240.76	235.38	236.91	233.22	2.16	7.00	4.00	3.021	24	0	
13/04/16	73.59	54.49	19.10	150.39	146.79	147.43	145.39	1.40	7.00	4.00	2.811	24	0	
14/04/16	73.31	54.54	18.77	151.97	148.33	149.03	146.95	1.38	7.00	4.00	2.791	24	0	
15/04/16	73.67	53.56	20.11	136.20	132.90	133.48	131.67	1.23	7.00	4.00	2.677	24	0	
16/04/16	70.22	54.45	15.77	178.56	174.61	175.51	173.07	1.54	7.00	4.00	2.763	24	0	
17/04/16	69.35	55.12	14.23	200.60	196.28	197.32	194.53	1.75	7.00	4.00	2.808	24	0	
18/04/16	67.50	56.43	11.07	250.23	245.11	246.61	242.95	2.16	7.00	4.00	2.721	24	0	
19/04/16	69.21	58.23	10.98	256.76	251.25	253.02	249.04	2.21	7.00	4.00	2.773	24	0	
20/04/16	70.05	55.88	14.17	198.71	194.33	195.42	192.57	1.76	7.00	4.00	2.763	24	0	
21/04/16	68.71	59.63	9.08	307.96	301.43	303.78	298.79	2.64	7.00	4.00	2.751	24	0	
22/04/16	68.36	60.07	8.29	331.54	324.59	327.19	321.73	2.86	7.00	4.00	2.709	24	0	
23/04/16	69.18	57.42	11.76	249.34	244.01	245.55	241.77	2.24	7.00	4.00	2.885	24	0	
24/04/16	69.85	58.13	11.72	262.46	256.71	258.50	254.42	2.29	7.00	4.00	3.022	24	0	
25/04/16	69.60	59.69	9.91	179.42	175.53	176.93	174.02	1.51	7.00	4.00	1.747	24	0	
Итого:				5062.84	4945.95	4965.77	4898.26	47.69			90.887	648	0	
Средние:	72.72	52.48	20.24						7.00	4.00				

10,362

Период нормальной работы 648ч
Период отсутств.счета тепл.энергии 0ч
Время работы прибора после сброса 4991ч

Представитель абонента

Представитель теплоснабж.организации

Организация ООО "УК Веста" Номер договора 10590Т
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 30.03.2016 по 25.04.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн M1	M2	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	Температура, °C T1	T2	T1-T2	ta	Время, час Нераб. Тн	Работы Тр	Классиф ошибок
30.03.16	2.666	88.31	87.46	0.85	-	77.2	47.1	30.1	-60.0	0.00	24.00	
31.03.16	2.633	88.22	87.39	0.83	-	76.7	46.9	29.8	-60.0	0.00	24.00	
01.04.16	2.813	97.03	96.02	1.01	-	76.8	47.9	28.9	-60.0	0.00	24.00	
02.04.16	2.776	98.95	98.09	0.86	-	76.2	48.3	28.0	-60.0	0.00	24.00	
03.04.16	2.777	96.40	95.56	0.84	-	76.7	48.0	28.7	-60.0	0.00	24.00	
04.04.16	2.829	104.44	103.30	1.14	-	75.3	48.3	27.0	-60.0	0.00	24.00	
05.04.16	2.851	103.84	102.66	1.18	-	75.6	48.3	27.4	-60.0	0.00	24.00	
06.04.16	2.749	98.77	97.73	1.04	-	75.3	47.6	27.7	-60.0	0.00	24.00	
07.04.16	2.508	85.11	84.49	0.62	-	75.7	46.3	29.4	-60.0	0.00	24.00	
08.04.16	2.339	75.72	75.18	0.54	-	76.1	45.3	30.8	-60.0	0.00	24.00	
09.04.16	2.149	68.45	68.08	0.37	-	75.7	44.4	31.3	-60.0	0.00	24.00	
10.04.16	1.745	51.54	51.52	0.02	-	74.7	41.0	33.8	-60.0	0.00	24.00	
11.04.16	2.152	74.81	74.34	0.47	-	72.6	43.9	28.7	-60.0	0.00	24.00	
12.04.16	2.346	92.70	91.85	0.85	-	71.2	46.0	25.2	-60.0	0.00	24.00	
13.04.16	1.886	60.51	60.33	0.18	-	73.8	42.7	31.1	-60.0	0.00	24.00	
14.04.16	1.744	54.15	54.09	0.06	-	73.6	41.5	32.1	-60.0	0.00	24.00	
15.04.16	1.673	50.67	50.55	0.12	-	74.0	41.1	32.9	-60.0	0.00	24.00	
16.04.16	1.642	55.80	55.58	0.22	-	70.6	41.3	29.3	-60.0	0.00	24.00	
17.04.16	1.606	55.97	55.61	0.36	-	69.6	41.0	28.6	-60.0	0.00	24.00	
18.04.16	1.953	82.96	82.01	0.95	-	67.2	43.8	23.5	-60.0	0.00	24.00	
19.04.16	1.955	76.70	75.93	0.77	-	69.5	44.0	25.4	-60.0	0.00	24.00	
20.04.16	1.708	59.10	58.97	0.13	-	70.4	41.5	28.8	-60.0	0.00	24.00	
21.04.16	1.853	70.33	69.93	0.40	-	68.8	42.5	26.3	-60.0	0.00	24.00	
22.04.16	1.827	69.37	68.89	0.48	-	68.4	42.2	26.3	-60.0	0.00	24.00	
23.04.16	1.905	70.26	69.80	0.46	-	69.4	42.4	27.0	-60.0	0.00	24.00	
24.04.16	1.912	70.79	70.32	0.47	-	70.0	43.1	26.9	-60.0	0.00	24.00	
25.04.16	0.708	25.85	25.64	0.21	-	70.0	42.7	27.3	-60.0	14.72	9.28	EU
Итого	57.706	2026.75	2011.32	15.43	0.00	73.4	45.0	28.4	-60.0	14.72	633.28	14.72

Показания интеграторов КМ-5

Дата Время	Q	M1	M2	Тр
25.04.16 24:00	429.214	13838.78	13624.92	2768.61
30.03.16 00:00	371.508	11812.03	11613.60	2135.33
Итого	57.706	2026.75	2011.32	633.28

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 9.54 час.
Период G2 > G2 max (G) 0.00 час. Период отключения питания (U) 5.19 час.
Период G2 > G1 (G) 0.00 час. Отчетный период 648.00 час.
Период норм.работы 633.28 час.

Представитель абонента_____ Представитель теплоснабжающей организации_____

Организация ООО "УК Веста" Номер договора 10590Т
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 30.03.2016 по 25.04.2016

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	
30.03.16	6.706	299.95	299.41	0.54	-	77.8	55.6	22.3	-60.0	0.00	24.00	
31.03.16	6.652	304.73	304.84	-	0.11	77.3	55.6	21.7	-60.0	0.00	24.00	
01.04.16	6.860	319.21	319.12	0.09	-	77.2	55.8	21.4	-60.0	0.00	24.00	
02.04.16	7.020	332.42	332.96	-	0.54	77.0	56.0	21.0	-60.0	0.00	24.00	
03.04.16	7.612	343.16	344.48	-	1.32	77.1	55.0	22.1	-60.0	0.00	24.00	
04.04.16	7.003	343.86	344.19	-	0.33	75.8	55.5	20.3	-60.0	0.00	24.00	
05.04.16	7.042	335.44	336.48	-	1.04	76.1	55.2	20.9	-60.0	0.00	24.00	
06.04.16	6.839	335.82	337.25	-	1.43	75.9	55.6	20.3	-60.0	0.00	24.00	
07.04.16	6.662	316.53	317.96	-	1.43	76.5	55.5	20.9	-60.0	0.00	24.00	
08.04.16	6.220	292.78	293.90	-	1.12	76.7	55.5	21.1	-60.0	0.00	24.00	
09.04.16	6.281	298.69	300.17	-	1.48	76.7	55.7	20.9	-60.0	0.00	24.00	
10.04.16	6.501	372.84	374.38	-	1.54	75.1	57.8	17.3	-60.0	0.00	24.00	
11.04.16	6.273	389.35	391.63	-	2.28	73.2	57.2	16.0	-60.0	0.00	24.00	
12.04.16	6.358	475.31	476.46	-	1.15	71.9	58.7	13.3	-60.0	0.00	24.00	
13.04.16	5.980	344.54	343.26	1.28	-	74.8	57.6	17.3	-60.0	0.00	24.00	
14.04.16	6.381	396.14	395.92	0.22	-	74.5	58.5	16.0	-60.0	0.00	24.00	
15.04.16	5.623	325.62	325.61	0.01	-	75.0	57.8	17.2	-60.0	0.00	24.00	
16.04.16	5.696	448.54	449.49	-	0.95	71.2	58.6	12.6	-60.0	0.00	24.00	
17.04.16	6.003	411.65	413.24	-	1.59	70.4	55.9	14.5	-60.0	0.00	24.00	
18.04.16	5.562	443.49	443.37	0.12	-	68.6	56.2	12.4	-60.0	0.00	24.00	
19.04.16	5.675	504.21	505.79	-	1.58	70.1	58.9	11.2	-60.0	0.00	24.00	
20.04.16	5.606	465.89	466.71	-	0.82	71.1	59.2	11.9	-60.0	0.00	24.00	
21.04.16	5.483	494.52	495.56	-	1.04	69.5	58.5	11.0	-60.0	1.05	22.95	U
22.04.16	5.345	473.67	477.60	-	3.93	69.1	57.9	11.2	-60.0	0.00	24.00	
23.04.16	5.627	421.96	424.66	-	2.70	70.2	57.0	13.2	-60.0	0.00	24.00	
24.04.16	6.003	420.31	423.07	-	2.76	70.9	56.8	14.2	-60.0	0.00	24.00	
25.04.16	4.690	382.46	384.10	-	1.64	70.6	58.4	12.2	-60.0	0.00	24.00	
Итого	167.703	0293.09	0321.61	2.26	30.78	73.2	57.0	16.2	-60.0	1.05	646.95	1.05

Показания интеграторов КМ-5

Дата Время	Q	M1	M2	Тр
25.04.16 24:00	859.133	31284.57	31334.98	2782.28
30.03.16 00:00	691.430	20991.48	21013.37	2135.33
Итого	167.703	10293.09	10321.61	646.95

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) 1.05 час.
Период G2 > G1 (G) 0.00 час. Отчетный период 648.00 час.
Период норм.работы 646.95 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 30.03.2016 по 25.04.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн M1	M2	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	Температура, °C T1	T2	T1-T2	ta	Время, час Нераб. Тн	Работы Тр	Классиф ошибок
30.03.16	2.410	76.26	75.80	0.46	-	77.1	45.6	31.5	-60.0	0.00	24.00	
31.03.16	2.358	75.66	75.24	0.42	-	76.7	45.6	31.1	-60.0	0.00	24.00	
01.04.16	2.665	90.25	89.95	0.30	-	76.8	47.3	29.4	-60.0	0.06	23.94	U
02.04.16	2.603	89.03	88.71	0.32	-	76.3	47.1	29.2	-60.0	0.29	23.71	U
03.04.16	2.748	93.47	93.27	0.20	-	76.8	47.4	29.3	-60.0	0.00	24.00	
04.04.16	2.560	93.37	93.21	0.16	-	75.4	48.1	27.3	-60.0	1.89	22.11	U
05.04.16	2.699	95.00	94.76	0.24	-	75.6	47.3	28.3	-60.0	0.00	24.00	
06.04.16	2.511	85.61	85.17	0.44	-	75.3	46.1	29.2	-60.0	0.00	24.00	
07.04.16	2.241	71.52	70.98	0.54	-	75.7	44.4	31.3	-60.0	0.00	24.00	
08.04.16	2.062	63.12	62.67	0.45	-	76.0	43.4	32.6	-60.0	0.00	24.00	
09.04.16	1.931	58.17	57.75	0.42	-	75.7	42.6	33.1	-60.0	0.00	24.00	
10.04.16	1.679	49.01	48.70	0.31	-	74.7	40.6	34.2	-60.0	0.00	24.00	
11.04.16	1.955	65.59	65.27	0.32	-	72.5	42.8	29.7	-60.0	0.00	24.00	
12.04.16	2.061	75.95	75.70	0.25	-	71.3	44.2	27.1	-60.0	0.00	24.00	
13.04.16	1.728	53.22	52.80	0.42	-	73.8	41.4	32.4	-60.0	0.00	24.00	
14.04.16	1.628	49.09	48.79	0.30	-	73.6	40.6	33.1	-60.0	0.00	24.00	
15.04.16	1.632	48.92	48.60	0.32	-	74.1	40.8	33.3	-60.0	0.00	24.00	
16.04.16	1.576	53.32	52.91	0.41	-	70.7	41.2	29.5	-60.0	0.00	24.00	
17.04.16	1.479	51.02	50.72	0.30	-	69.6	40.7	28.9	-60.0	0.00	24.00	
18.04.16	1.578	59.67	59.13	0.54	-	67.5	41.1	26.4	-60.0	0.00	24.00	
19.04.16	1.587	56.55	56.04	0.51	-	69.4	41.4	28.0	-60.0	0.00	24.00	
20.04.16	1.535	52.52	52.17	0.35	-	70.4	41.2	29.2	-60.0	0.00	24.00	
21.04.16	1.546	55.56	55.10	0.46	-	68.8	41.0	27.8	-60.0	0.00	24.00	
22.04.16	1.554	56.62	56.13	0.49	-	68.4	41.0	27.4	-60.0	0.00	24.00	
23.04.16	1.599	55.81	55.36	0.45	-	69.5	40.9	28.6	-60.0	0.00	24.00	
24.04.16	1.661	57.85	57.37	0.48	-	70.1	41.5	28.6	-60.0	0.00	24.00	
25.04.16	0.566	19.14	19.02	0.12	-	70.0	40.5	29.5	-60.0	8.51	15.49	E
Итого	52.154	1751.30	1741.32	9.98	0.00	73.5	43.8	29.7	-60.0	10.75	637.25	10.75

Показания интеграторов КМ-5

Дата Время	Q	M1	M2	Тр
25.04.16 24:00	391.514	11882.46	11885.58	2772.58
30.03.16 00:00	339.361	10131.16	10144.26	2135.33
Итого	52.154	1751.30	1741.32	637.25

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 8.51 час.
Период G2 > G2 max (G) 0.00 час. Период отключения питания (U) 2.24 час.
Период G2 > G1 (G) 0.00 час. Отчетный период 648.00 час.
Период норм.работы 637.25 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 01.04.2016 по 25.04.2016

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	
01.04.16	3.186	249.65	259.97	-	10.32	66.7	54.0	12.7	-60.0	0.00	24.00	
02.04.16	3.052	400.30	417.26	-	16.96	66.2	58.6	7.5	-60.0	0.00	24.00	
03.04.16	3.372	410.10	427.51	-	17.41	66.2	58.1	8.1	-60.0	0.00	24.00	
04.04.16	3.187	369.86	385.40	-	15.54	66.6	58.1	8.5	-60.0	0.00	24.00	
05.04.16	3.137	420.49	438.14	-	17.65	64.8	57.4	7.4	-60.0	0.00	24.00	
06.04.16	3.268	430.36	448.45	-	18.09	65.7	58.2	7.5	-60.0	0.00	24.00	
07.04.16	3.082	417.05	434.44	-	17.39	66.8	59.5	7.3	-60.0	0.00	24.00	
08.04.16	2.971	266.06	276.82	-	10.76	66.4	55.3	11.1	-60.0	0.04	23.96	EU
09.04.16	3.120	160.28	166.13	-	5.85	66.0	46.6	19.4	-60.0	0.00	24.00	
10.04.16	3.117	181.27	187.81	-	6.54	65.3	48.2	17.1	-60.0	0.00	24.00	
11.04.16	2.914	198.08	206.13	-	8.05	64.7	50.1	14.6	-60.0	0.00	24.00	
12.04.16	2.906	136.40	141.59	-	5.19	66.4	45.2	21.2	-60.0	0.00	24.00	
13.04.16	3.013	153.44	159.46	-	6.02	66.2	46.6	19.5	-60.0	0.00	24.00	
14.04.16	2.889	153.73	159.85	-	6.12	65.7	47.0	18.7	-60.0	0.00	24.00	
15.04.16	2.698	141.19	146.01	-	4.82	65.1	46.1	19.0	-60.0	0.00	24.00	
16.04.16	2.814	148.39	153.86	-	5.47	65.6	46.7	18.9	-60.0	0.00	24.00	
17.04.16	2.873	180.54	187.60	-	7.06	65.0	49.2	15.8	-60.0	0.00	24.00	
18.04.16	2.724	170.87	178.04	-	7.17	64.9	49.1	15.8	-60.0	0.00	24.00	
19.04.16	2.696	139.18	144.27	-	5.09	65.4	46.1	19.3	-60.0	0.00	24.00	
20.04.16	2.789	210.62	219.30	-	8.68	64.4	51.2	13.1	-60.0	0.00	24.00	
21.04.16	2.697	160.57	166.71	-	6.14	65.1	48.4	16.7	-60.0	0.00	24.00	
22.04.16	2.681	186.86	194.53	-	7.67	64.6	50.3	14.3	-60.0	0.00	24.00	
23.04.16	2.763	179.67	186.74	-	7.07	64.6	49.3	15.3	-60.0	0.00	24.00	
24.04.16	2.844	196.21	204.20	-	7.99	64.7	50.3	14.4	-60.0	0.10	23.90	U
25.04.16	1.726	151.56	157.98	-	6.42	63.3	51.3	12.0	-60.0	3.46	20.54	E
Итого	72.518	5812.73	6048.20	0.00	235.47	65.6	53.2	12.4	-60.0	3.60	596.40	3.60

Показания интеграторов КМ-5

Дата Время	Q	M1	M2	Tp
25.04.16 24:00	536.535	26628.62	27378.12	2780.25
01.04.16 00:00	464.017	20815.89	21329.92	2183.85
Итого	72.518	5812.73	6048.20	596.40

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 3.47 час.
Период G2 > G2 max (G) 0.00 час. Период отключения питания (U) 0.13 час.
Период G2 > G1 (G) 0.00 час. Отчетный период 600.00 час.
Период норм.работы 596.40 час.

Представитель абонента_____ Представитель теплоснабжающей организации_____

Организация ООО "УК Веста" Номер договора 10590Т
Адрес Горсоветская, д. 29 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 30.03.2016 по 25.04.2016

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	
30.03.16	3.378	106.43	108.63	-	2.20	77.4	45.8	31.7	-60.0	0.00	24.00	
31.03.16	3.334	105.87	108.11	-	2.24	76.9	45.5	31.4	-60.0	0.00	24.00	
01.04.16	3.318	107.39	109.60	-	2.21	76.9	46.1	30.8	-60.0	0.00	24.00	
02.04.16	3.390	110.23	112.44	-	2.21	76.5	45.8	30.7	-60.0	0.00	24.00	
03.04.16	3.569	112.70	114.88	-	2.18	76.8	45.3	31.6	-60.0	0.00	24.00	
04.04.16	3.452	118.39	120.60	-	2.21	75.4	46.3	29.1	-60.0	0.00	24.00	
05.04.16	3.429	116.52	118.70	-	2.18	75.7	46.4	29.3	-60.0	0.00	24.00	
06.04.16	3.446	117.11	119.34	-	2.23	75.5	46.2	29.3	-60.0	0.00	24.00	
07.04.16	3.319	109.71	111.81	-	2.10	75.9	45.7	30.2	-60.0	0.00	24.00	
08.04.16	3.106	98.60	100.52	-	1.92	76.3	44.9	31.4	-60.0	0.00	24.00	
09.04.16	2.995	95.39	97.28	-	1.89	76.2	44.9	31.3	-60.0	0.00	24.00	
10.04.16	2.805	88.91	90.63	-	1.72	75.2	43.7	31.5	-60.0	0.00	24.00	
11.04.16	2.872	105.56	107.46	-	1.90	73.0	45.8	27.1	-60.0	0.00	24.00	
12.04.16	3.032	130.47	132.70	-	2.23	71.4	48.3	23.2	-60.0	0.00	24.00	
13.04.16	2.709	91.38	93.10	-	1.72	74.4	44.8	29.6	-60.0	0.00	24.00	
14.04.16	2.448	83.98	85.58	-	1.60	74.2	45.1	29.1	-60.0	0.00	24.00	
15.04.16	2.382	79.37	80.86	-	1.49	74.7	44.8	29.9	-60.0	0.00	24.00	
16.04.16	2.394	100.98	102.86	-	1.88	71.2	47.6	23.6	-60.0	0.00	24.00	
17.04.16	2.401	111.91	113.94	-	2.03	70.2	48.8	21.4	-60.0	0.00	24.00	
18.04.16	2.505	145.71	147.99	-	2.28	67.8	50.6	17.1	-60.0	0.00	24.00	
19.04.16	2.500	121.52	123.45	-	1.93	69.9	49.5	20.5	-60.0	0.00	24.00	
20.04.16	2.314	99.98	101.71	-	1.73	71.0	47.9	23.1	-60.0	0.00	24.00	
21.04.16	2.490	125.97	127.95	-	1.98	69.4	49.7	19.7	-60.0	0.00	24.00	
22.04.16	2.599	136.84	138.86	-	2.02	69.0	50.1	18.9	-60.0	0.00	24.00	
23.04.16	2.873	139.77	141.91	-	2.14	70.0	49.5	20.5	-60.0	0.00	24.00	
24.04.16	2.843	130.53	132.51	-	1.98	70.6	48.9	21.7	-60.0	0.00	24.00	
25.04.16	1.737	86.84	88.34	-	1.50	70.5	50.6	19.9	-60.0	0.00	24.00	
Итого	77.640	2978.06	3031.76	0.00	53.70	73.2	47.2	26.0	-60.0	0.00	648.00	0.00

10,052

Показания интеграторов КМ-5

Дата Время	Q	M1	M2	Тр
25.04.16 24:00	529.153	16502.97	16777.81	2783.44
30.03.16 00:00	451.513	13524.91	13746.05	2135.44
Итого	77.640	2978.06	3031.76	648.00

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 648.00 час.
Период норм.работы 648.00 час.

Представитель абонента_____ Представитель теплоснабжающей организации_____

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

Потребитель:	ООО "УК Веста"	Тип прибора:	ТСРВ-022
Адрес:	Горсоветская,34	Номер прибора:	604138
Договор:	10590Т	Теплосистема:	1

Дата	n, 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			
30.03.16	24.00	30.477	77.43	392.900	0.80	26.631	67.71	395.700	0.50	9.72	-2.800	3.841
31.03.16	24.00	29.832	76.92	387.100	0.80	26.345	67.98	389.600	0.50	8.94	-2.500	3.485
01.04.16	24.00	29.044	77.08	376.300	0.80	25.557	67.86	378.800	0.50	9.22	-2.500	3.492
02.04.16	24.00	29.856	76.59	388.800	0.80	26.082	67.00	391.500	0.50	9.59	-2.700	3.755
03.04.16	24.00	28.470	77.09	368.900	0.80	24.529	66.38	371.400	0.50	10.71	-2.500	3.974
04.04.16	24.00	27.085	75.45	358.100	0.80	23.264	64.90	360.500	0.50	10.55	-2.400	3.802
05.04.16	24.00	20.469	75.88	269.300	0.80	16.695	61.96	271.300	0.50	13.92	-2.000	3.762
06.04.16	24.00	9.434	75.02	125.600	0.80	5.852	46.37	126.900	0.50	28.65	-1.300	3.599
07.04.16	24.00	9.673	75.42	128.100	0.80	5.947	46.38	129.500	0.50	29.04	-1.400	3.728
08.04.16	24.00	8.670	75.82	114.200	0.80	5.231	45.78	115.300	0.50	30.04	-1.100	3.430
09.04.16	24.00	7.882	75.60	104.100	0.80	4.729	45.19	105.300	0.50	30.41	-1.200	3.172
10.04.16	24.00	8.169	74.61	109.300	0.80	5.016	45.95	110.500	0.50	28.66	-1.200	3.136
11.04.16	24.00	8.288	72.42	114.100	0.80	5.302	46.23	115.200	0.50	26.19	-1.100	2.990
12.04.16	24.00	9.434	70.93	132.900	0.80	6.282	47.22	134.200	0.50	23.71	-1.300	3.158
13.04.16	24.00	8.288	73.73	111.900	0.80	5.183	46.10	113.100	0.50	27.63	-1.200	3.095
14.04.16	24.00	7.619	73.55	103.600	0.80	4.753	45.90	104.600	0.50	27.65	-1.000	2.866
15.04.16	24.00	7.548	74.00	101.800	0.80	4.681	45.78	102.900	0.50	28.22	-1.100	2.878
16.04.16	24.00	8.646	70.73	121.900	0.80	5.780	47.43	123.000	0.50	23.30	-1.100	2.845
17.04.16	24.00	9.411	69.63	135.200	0.80	6.544	48.36	136.300	0.50	21.27	-1.100	2.878
18.04.16	24.00	11.465	67.38	169.700	0.80	8.479	49.81	170.900	0.50	17.57	-1.200	2.988
19.04.16	24.00	9.291	69.35	133.700	0.80	6.449	48.17	135.000	0.50	21.18	-1.300	2.837
20.04.16	24.00	8.718	70.34	123.800	0.80	5.899	47.46	124.800	0.50	22.88	-1.000	2.837
21.04.16	24.00	10.127	68.79	146.900	0.80	7.165	48.71	148.300	0.50	20.08	-1.400	2.955
22.04.16	24.00	10.342	68.42	150.700	0.80	7.356	48.69	152.000	0.50	19.73	-1.300	2.978
23.04.16	24.00	9.697	69.58	139.100	0.80	6.616	47.55	140.400	0.50	22.03	-1.300	3.069
24.04.16	24.00	9.530	69.84	136.500	0.80	6.520	47.69	137.700	0.50	22.15	-1.200	3.029
25.04.16	24.00	6.449	69.78	91.800	0.80	4.562	49.64	92.700	0.50	20.14	-0.900	1.853
Среднее:		13.849	73.01	186.530		10.646	52.16	188.052		20.86	-1.522	3.201
Итого:	648.00	373.913		5036.300		287.451		5077.400			-41.100	86.434

10,929

Показания счетчиков:

Дата и время	m1,т	m2,т	W1,Гкал	W2,Гкал	W3,Гкал
29.03.2016 23:00	599833.800	605000.100	46577.200	37312.801	9286.953
25.04.2016 23:00	604870.100	610077.500	46951.113	37600.252	9373.386

Общее время работы	=	Траб	+	Тотк	Тнс1	Тнс2	Тнс3
648.00		648.00	+	0.00	0.00	0.00	0.00

Ответственный за учет тепловой энергии: _____ /_____/

Отчет принят _____ 200 г. _____ /_____/

Программа ЗАО "ВЗЛЕТ"

www.vzljot.ru

Организация ООО "УК Веста" Номер договора 10590Т
Адрес ул.Ф. Карима (жилая часть) Телефон 562-49-34
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 072164
Дата последующей поверки теплосчетчика 22.09.19

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 30.03.2016 по 25.04.2016

Дата	Q Гкал	Масса, тонн M1	M2	M1-M2 утечка	M2-M1 подмес	Температура, °C T1	T2	T1-T2	ta	Время, час Нераб. Тн	Работы Тр	Классиф ошибок
30.03.16	1.099	33.80	33.94	-	0.14	76.1	43.6	32.4	-60.0	0.00	24.00	
31.03.16	1.124	35.16	35.28	-	0.13	75.7	43.8	31.9	-60.0	0.00	24.00	
01.04.16	1.122	35.13	35.25	-	0.11	75.5	43.7	31.9	-60.0	0.00	24.00	
02.04.16	1.067	33.53	33.66	-	0.12	75.5	43.7	31.7	-60.0	0.00	24.00	
03.04.16	1.044	42.25	42.25	0.00	-	76.0	50.8	25.2	-60.0	0.79	23.21	E
04.04.16	1.048	33.91	33.82	0.08	-	74.2	43.4	30.8	-60.0	0.00	24.00	
05.04.16	1.097	35.15	35.05	0.10	-	74.6	43.5	31.1	-60.0	0.00	24.00	
06.04.16	1.054	34.16	34.07	0.09	-	74.3	43.5	30.8	-60.0	0.00	24.00	
07.04.16	1.084	34.45	34.34	0.11	-	74.9	43.5	31.4	-60.0	0.00	24.00	
08.04.16	1.079	34.10	33.97	0.13	-	75.0	43.5	31.6	-60.0	0.00	24.00	
09.04.16	1.031	32.86	32.74	0.12	-	75.0	43.7	31.3	-60.0	0.00	24.00	
10.04.16	1.005	34.32	34.20	0.12	-	73.5	44.3	29.2	-60.0	0.00	24.00	
11.04.16	1.005	37.53	37.41	0.12	-	71.4	44.8	26.7	-60.0	0.00	24.00	
12.04.16	1.055	41.24	41.13	0.11	-	70.9	45.4	25.5	-60.0	0.00	24.00	
13.04.16	1.008	35.05	34.93	0.12	-	73.3	44.7	28.7	-60.0	0.00	24.00	
14.04.16	0.978	34.37	34.25	0.12	-	73.0	44.6	28.4	-60.0	0.00	24.00	
15.04.16	1.004	35.15	35.01	0.13	-	73.4	45.0	28.5	-60.0	0.00	24.00	
16.04.16	0.931	39.10	38.96	0.14	-	69.7	45.9	23.7	-60.0	0.00	24.00	
17.04.16	0.929	42.65	42.46	0.19	-	68.2	46.6	21.7	-60.0	0.00	24.00	
18.04.16	0.926	46.26	46.13	0.13	-	67.1	47.2	19.9	-60.0	0.00	24.00	
19.04.16	0.923	40.93	40.74	0.19	-	68.8	46.3	22.5	-60.0	0.00	24.00	
20.04.16	0.944	40.74	40.56	0.18	-	69.6	46.6	23.1	-60.0	0.00	24.00	
21.04.16	0.974	47.88	47.63	0.24	-	68.2	48.0	20.3	-60.0	0.00	24.00	
22.04.16	0.974	47.13	46.93	0.20	-	67.7	47.2	20.6	-60.0	0.00	24.00	
23.04.16	0.994	46.41	46.23	0.18	-	68.7	47.3	21.3	-60.0	0.00	24.00	
24.04.16	1.067	46.32	46.15	0.17	-	69.5	46.6	23.0	-60.0	0.00	24.00	
25.04.16	0.636	34.65	34.48	0.17	-	67.7	49.5	18.3	-60.0	0.00	24.00	
Итого	27.205	1034.26	1031.59	3.14	0.50	71.8	45.6	26.2	-60.0	0.79	647.21	0.79

6,512

Показания интеграторов КМ-5

Дата Время	Q	M1	M2	Тр
25.04.16 24:00	164.378	4887.68	4889.62	2783.07
30.03.16 00:00	137.173	3853.42	3858.03	2135.86
Итого	27.205	1034.26	1031.59	647.21

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 0.79 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 648.00 час.
Период норм.работы 647.21 час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____

Организация ООО "УК Веста" Номер договора пл.код 5798
Адрес ул.Волкова 25 (жилой дом) Телефон 562-49-34
Тип теплосчетчика КМ-5-2 Версия 02.30 Номер теплосчетчика 348783
Дата последующей поверки теплосчетчика 27.07.16

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 01.04.2016 по 25.04.2016

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	
01.04.16	1.514	128.01	131.98	-	3.97	64.6	52.9	11.7	-60.0	0.00	24.00	
02.04.16	1.530	96.59	99.56	-	2.97	66.3	50.5	15.7	-60.0	0.00	24.00	
03.04.16	1.589	135.80	140.12	-	4.33	63.8	52.2	11.6	-60.0	0.03	23.97	E
04.04.16	1.498	122.97	126.85	-	3.88	63.6	51.4	12.1	-60.0	0.43	23.57	E
05.04.16	1.545	98.72	101.81	-	3.08	66.1	50.5	15.6	-60.0	0.00	24.00	
06.04.16	1.544	101.84	105.05	-	3.21	65.9	50.8	15.1	-60.0	0.00	24.00	
07.04.16	1.408	91.04	93.88	-	2.84	66.1	50.8	15.4	-60.0	0.00	24.00	
08.04.16	1.330	86.49	89.20	-	2.71	66.2	50.9	15.3	-60.0	0.03	23.97	E
09.04.16	1.279	93.31	96.29	-	2.98	65.5	51.8	13.6	-60.0	0.00	24.00	
10.04.16	1.281	82.47	85.09	-	2.62	66.1	50.6	15.4	-60.0	0.00	24.00	
11.04.16	1.317	104.74	108.20	-	3.46	65.0	52.5	12.5	-60.0	0.42	23.58	E
12.04.16	1.263	117.24	121.09	-	3.85	62.2	51.4	10.8	-60.0	1.06	22.94	E
13.04.16	1.187	108.15	111.75	-	3.60	64.6	53.5	11.0	-60.0	0.95	23.05	E
14.04.16	1.173	84.74	87.46	-	2.72	65.7	51.9	13.8	-60.0	0.01	23.99	E
15.04.16	1.161	113.85	117.68	-	3.83	63.8	53.5	10.3	-60.0	1.55	22.45	E
16.04.16	1.083	114.08	117.98	-	3.90	64.2	54.4	9.8	-60.0	2.56	21.44	E
17.04.16	1.135	103.76	107.26	-	3.50	64.3	53.3	11.0	-60.0	1.19	22.81	E
18.04.16	1.136	138.90	143.74	-	4.84	63.2	54.6	8.6	-60.0	4.19	19.81	E
19.04.16	1.159	117.99	122.06	-	4.07	63.9	54.0	9.9	-60.0	1.67	22.33	E
20.04.16	1.115	132.74	137.38	-	4.64	63.3	54.7	8.6	-60.0	2.82	21.18	E
21.04.16	1.064	142.13	147.14	-	5.01	62.8	54.9	7.9	-60.0	4.64	19.36	E
22.04.16	1.096	140.65	145.64	-	4.99	63.2	55.1	8.1	-60.0	4.09	19.91	E
23.04.16	1.218	109.12	112.92	-	3.80	64.6	53.5	11.2	-60.0	0.62	23.38	E
24.04.16	1.218	88.56	91.58	-	3.02	65.5	51.8	13.7	-60.0	0.00	24.00	
25.04.16	0.769	78.60	81.32	-	2.72	64.0	54.1	9.9	-60.0	1.29	22.71	E
Итого	31.611	2732.48	2823.03	0.00	90.54	64.4	52.8	11.6	-60.0	27.57	572.43	27.57

Показания интеграторов КМ-5

Дата Время	Q	M1	M2	Тр
25.04.16 24:00	232.331	11914.87	12256.03	2756.13
01.04.16 00:00	200.720	9182.39	9433.00	2183.70
Итого	31.611	2732.48	2823.03	572.43

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 27.57 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 600.00 час.
Период норм.работы 572.43 час.

Представитель абонента_____ Представитель теплоснабжающей организации_____

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

Потребитель : ООО "УК Веста"
Адрес : ул.Серова 48 (ж/дом 1)
Договор : 10590 Т

Тип прибора : ТСРВ-026М
Номер прибора : 1307814

Дата	n, ч	t1, °C	M1, т	P1, МПа	W1, Гкал	t2, °C	M2, т	P2, МПа	W2, Гкал	t3, °C	M3, т	P3, МПа	W3, Гкал	t4, °C	M4, т	P4, МПа	W4, Гкал	Мтс, т	Wтс, Гкал	Wгв, т	Мгв, Гкал
30.03.2016	24,00	76,24	73,164	0,60	5,587	47,10	73,685	0,30	3,452	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	2,135	0,000	0,000
31.03.2016	24,00	74,91	77,503	0,60	5,814	47,45	78,023	0,30	3,682	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	2,133	0,000	0,000
01.04.2016	24,00	73,17	86,716	0,60	6,329	48,12	87,244	0,30	4,188	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	2,141	0,000	0,000
02.04.2016	24,00	73,31	84,713	0,60	6,219	47,71	85,265	0,30	4,045	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	2,174	0,000	0,000
03.04.2016	24,00	74,07	84,721	0,60	6,284	47,71	85,294	0,30	4,047	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	2,237	0,000	0,000
04.04.2016	24,00	75,01	77,325	0,60	5,803	47,13	77,902	0,30	3,649	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	2,154	0,000	0,000
05.04.2016	24,00	75,13	77,359	0,60	5,817	47,30	77,952	0,30	3,663	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	2,154	0,000	0,000
06.04.2016	24,00	76,96	71,760	0,60	5,515	46,56	72,371	0,30	3,348	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	2,167	0,000	0,000
07.04.2016	24,00	73,55	79,196	0,60	5,832	47,18	79,849	0,30	3,742	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	2,090	0,000	0,000
08.04.2016	24,00	74,24	76,435	0,60	5,682	46,81	77,113	0,30	3,582	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	2,100	0,000	0,000
09.04.2016	24,00	73,97	73,424	0,60	5,439	46,96	74,115	0,30	3,452	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,987	0,000	0,000
10.04.2016	24,00	72,78	71,495	0,60	5,206	46,48	72,192	0,30	3,331	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,874	0,000	0,000
11.04.2016	24,00	72,34	78,006	0,60	5,644	47,22	78,713	0,30	3,694	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,950	0,000	0,000
12.04.2016	24,00	71,80	79,974	0,60	5,750	47,24	80,730	0,30	3,784	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,966	0,000	0,000
13.04.2016	24,00	71,83	76,632	0,60	5,511	47,38	77,388	0,30	3,640	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,871	0,000	0,000
14.04.2016	24,00	71,71	68,421	0,60	4,913	46,78	69,146	0,30	3,206	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,706	0,000	0,000
15.04.2016	24,00	70,14	77,155	0,60	5,414	47,87	77,943	0,30	3,710	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,704	0,000	0,000
16.04.2016	24,00	69,93	75,430	0,60	5,280	47,74	76,224	0,30	3,609	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,671	0,000	0,000
17.04.2016	24,00	68,94	86,426	0,60	5,972	48,78	87,269	0,30	4,232	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,740	0,000	0,000
18.04.2016	24,00	69,38	83,994	0,60	5,836	47,88	84,883	0,30	4,032	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,805	0,000	0,000
19.04.2016	24,00	69,37	85,254	0,60	5,922	48,52	86,100	0,30	4,148	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,774	0,000	0,000
20.04.2016	24,00	69,83	75,021	0,60	5,244	47,60	75,827	0,30	3,578	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,666	0,000	0,000
21.04.2016	24,00	71,12	76,992	0,60	5,454	47,63	77,809	0,30	3,684	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,770	0,000	0,000
22.04.2016	24,00	71,47	72,116	0,60	5,152	46,94	72,930	0,30	3,392	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,761	0,000	0,000
23.04.2016	24,00	69,94	97,353	0,60	6,769	48,72	98,010	0,30	4,797	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,972	0,000	0,000
24.04.2016	24,00	69,23	92,807	0,60	6,431	48,33	93,288	0,30	4,501	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,929	0,000	0,000
25.04.2016	24,00	67,15	76,256	0,60	5,183	52,80	76,879	0,30	4,072	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,111	0,000	0,000
Среднее		72,13	79,098	0,60	5,704	47,70	79,783	0,30	3,787	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,00	0,000	0,000	1,916	0,000	0,000
Итого	648,00		2135,650		154,003		2154,146		102,261		0,000		0,000		0,000		0,000	0,000	51,742	0,000	0,000

Показания счетчиков :

Дата и время	Мтс,т	Wтс,Гкал	Мгв,т	Wгв,Гкал
29.03.2016 23:00:00	0,000	430,119	0,000	0,000
25.04.2016 23:00:00	0,000	481,861	0,000	0,000

Суммарное время аварийных ситуаций, ч : 0,00

8,689

®

Подготовлен программами ЗАО "ВЗЛЕТ". www.vzljot.ru

Ответственный за учет тепловой энергии : _____ / /

Отчет принят « **»** _____ **200** **г.** _____ /_____ /

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 01.04.2016 по 25.04.2016

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	
01.04.16	8.595	509.60	499.51	10.09	-	69.8	53.0	16.8	-60.0	0.00	24.00	
02.04.16	8.731	553.92	544.42	9.50	-	69.6	54.0	15.7	-60.0	0.00	24.00	
03.04.16	9.161	619.68	616.17	3.51	-	69.5	54.9	14.7	-60.0	0.00	24.00	
04.04.16	9.028	548.61	536.77	11.84	-	70.0	53.7	16.4	-60.0	0.00	24.00	
05.04.16	8.780	501.39	491.13	10.26	-	70.5	53.0	17.4	-60.0	0.00	24.00	
06.04.16	8.794	482.87	469.16	13.71	-	70.7	52.6	18.1	-60.0	0.00	24.00	
07.04.16	8.225	457.40	443.81	13.59	-	70.6	52.7	17.9	-60.0	0.00	24.00	
08.04.16	7.933	440.50	431.04	9.46	-	70.4	52.4	17.9	-60.0	0.00	24.00	
09.04.16	7.985	475.43	466.27	9.16	-	70.3	53.6	16.7	-60.0	0.00	24.00	
10.04.16	7.780	535.38	529.09	6.29	-	69.6	55.2	14.4	-60.0	0.00	24.00	
11.04.16	7.570	478.58	468.80	9.78	-	69.6	53.8	15.7	-60.0	0.00	24.00	
12.04.16	7.533	477.07	466.16	10.91	-	69.4	53.7	15.7	-60.0	0.00	24.00	
13.04.16	7.483	396.86	386.06	10.80	-	71.4	52.7	18.8	-60.0	0.00	24.00	
14.04.16	6.958	509.39	503.15	6.24	-	67.8	54.3	13.6	-60.0	0.00	24.00	
15.04.16	6.868	732.13	732.34	-	0.21	65.6	56.3	9.3	-60.0	0.00	24.00	
16.04.16	6.839	729.44	730.19	-	0.75	66.6	57.3	9.3	-60.0	0.00	24.00	
17.04.16	7.159	672.53	670.36	2.17	-	66.5	56.0	10.5	-60.0	0.00	24.00	
18.04.16	6.960	710.34	708.56	1.78	-	66.5	56.8	9.7	-60.0	0.00	24.00	
19.04.16	6.956	685.59	683.54	2.05	-	66.8	56.8	10.0	-60.0	0.00	24.00	
20.04.16	7.085	550.03	540.20	9.83	-	69.2	56.4	12.8	-60.0	0.00	24.00	
21.04.16	7.028	530.72	523.50	7.22	-	69.3	56.2	13.1	-60.0	0.00	24.00	
22.04.16	6.906	588.83	582.52	6.31	-	68.3	56.7	11.6	-60.0	0.00	24.00	
23.04.16	7.233	627.53	623.44	4.09	-	68.3	56.9	11.4	-60.0	0.00	24.00	
24.04.16	7.531	652.27	649.32	2.95	-	68.2	56.7	11.4	-60.0	0.00	24.00	
25.04.16	4.844	555.52	550.27	5.25	-	67.3	58.6	8.7	-60.0	0.42	23.58	E
Итого	189.965	4021.61	3845.78	176.79	0.96	68.7	55.2	13.5	-60.0	0.42	599.58	0.42

Показания интеграторов КМ-5

Дата Время	Q	M1	M2	Тр
25.04.16 24:00	1250.364	56052.68	54687.23	2783.58
01.04.16 00:00	1060.399	42031.07	40841.45	2184.00
Итого	189.965	14021.61	13845.78	599.58

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 0.42 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 600.00 час.
Период норм.работы 599.58 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 01.04.2016 по 25.04.2016

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	
01.04.16	2.554	108.63	109.99	-	1.36	69.0	45.5	23.4	-60.0	0.00	24.00	
02.04.16	2.523	106.76	108.05	-	1.29	69.2	45.6	23.5	-60.0	0.00	24.00	
03.04.16	2.506	104.17	105.40	-	1.23	69.1	45.1	24.0	-60.0	0.00	24.00	
04.04.16	2.561	107.66	109.02	-	1.36	69.4	45.7	23.7	-60.0	0.00	24.00	
05.04.16	2.533	102.86	104.10	-	1.24	69.8	45.2	24.5	-60.0	0.00	24.00	
06.04.16	2.567	102.65	103.92	-	1.27	70.3	45.4	24.9	-60.0	0.00	24.00	
07.04.16	2.373	91.01	92.02	-	1.01	70.2	44.2	26.0	-60.0	0.00	24.00	
08.04.16	2.314	89.41	90.44	-	1.03	69.6	43.8	25.8	-60.0	0.00	24.00	
09.04.16	2.265	86.74	87.71	-	0.97	70.0	43.9	26.0	-60.0	0.00	24.00	
10.04.16	1.840	65.19	65.80	-	0.61	69.1	41.0	28.1	-60.0	0.00	24.00	
11.04.16	1.902	68.86	69.53	-	0.67	69.0	41.4	27.5	-60.0	0.00	24.00	
12.04.16	2.211	88.37	89.37	-	1.00	68.9	43.9	24.9	-60.0	0.00	24.00	
13.04.16	1.884	65.94	66.56	-	0.62	70.1	41.6	28.5	-60.0	0.00	24.00	
14.04.16	1.757	60.80	61.32	-	0.52	69.8	41.0	28.8	-60.0	0.00	24.00	
15.04.16	1.744	73.57	74.32	-	0.75	64.8	41.2	23.6	-60.0	0.00	24.00	
16.04.16	1.716	70.85	71.56	-	0.71	65.5	41.4	24.1	-60.0	0.00	24.00	
17.04.16	1.669	65.70	66.32	-	0.62	66.6	41.3	25.3	-60.0	0.00	24.00	
18.04.16	1.830	77.20	78.04	-	0.84	65.4	41.8	23.6	-60.0	0.00	24.00	
19.04.16	1.876	78.63	79.48	-	0.85	66.1	42.3	23.8	-60.0	0.00	24.00	
20.04.16	1.750	65.84	66.47	-	0.63	67.8	41.3	26.5	-60.0	0.00	24.00	
21.04.16	1.720	61.39	61.94	-	0.55	69.1	41.2	27.9	-60.0	0.00	24.00	
22.04.16	1.731	65.61	66.25	-	0.64	67.5	41.2	26.3	-60.0	0.00	24.00	
23.04.16	1.846	71.17	71.91	-	0.74	67.7	41.8	25.9	-60.0	0.00	24.00	
24.04.16	1.922	75.50	76.33	-	0.83	67.5	42.1	25.4	-60.0	0.00	24.00	
25.04.16	1.085	43.44	43.93	-	0.49	67.1	42.3	24.9	-60.0	7.36	16.64	E
Итого	50.679	1997.95	2019.78	0.00	21.83	68.5	43.2	25.3	-60.0	7.36	592.64	7.36

Показания интеграторов КМ-5

Дата Время	Q	M1	M2	Tp
25.04.16 24:00	405.296	15973.33	16168.98	2776.64
01.04.16 00:00	354.616	13975.38	14149.20	2184.00
Итого	50.679	1997.95	2019.78	592.64

Период G1 > G1 max (G) 0.00 час. Период функционального отказа (E) 7.36 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 600.00 час.
Период норм.работы 592.64 час.

Представитель абонента_____ Представитель теплоснабжающей организации_____