

Организация "ООО "УК Лия" _____ Номер Договора _____ 5411 517
 Адрес ул. Войкова Д.34А _____ Телефон _____
 Гип Теплосчетчика КМ-5-2 _____ Версия 02.30 _____ Номер Теплосчетчика 340570
 Дата следующей поверки теплосчетчика _____

Год. : 0.1 - 100.0м3/ч Ду= мм
 Годр. : 0.1 - 100.0м3/ч Ду= мм
 Гп : 10 л/имп

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
 с 17.12.2022 по 16.01.2023

Дата	Q Гкал	M1	Масса, тонн. Объем, м3			M1-M2 разбор	Температура, °C				Давление		Время, час		Классиф ошибок
			V1	M2	V2		t1	t2	t1-t2	tхв	P1 атм	P2 атм	Нераб. тн	Работы тр	
17.12.22	9.519	999.61	1017.5156	1007.16	1019.9688	-7.55	61.6	51.9	9.6	0.0	4.5	0.00	24.00		
18.12.22	9.610	1000.38	1018.2969	1007.83	1020.6094	-7.45	61.6	51.9	9.7	0.0	4.5	0.00	24.00		
19.12.22	10.395	999.52	1018.7188	1007.20	1020.7188	-7.69	63.9	53.4	10.5	0.0	4.5	0.00	24.00		
20.12.22	9.991	998.56	1017.0000	1006.88	1020.0313	-8.31	62.7	52.6	10.1	0.0	4.5	0.00	24.00		
21.12.22	9.437	999.45	1017.0781	1007.33	1020.0313	-7.88	61.1	51.5	9.5	0.0	4.5	0.00	24.00		
22.12.22	8.809	1000.31	1017.0469	1007.72	1019.9375	-7.41	59.4	50.5	8.9	0.0	4.5	0.00	24.00		
23.12.22	8.367	1000.20	1016.1719	1007.59	1019.3594	-7.39	58.0	49.5	8.5	0.0	4.3	0.00	24.00		
24.12.22	8.065	1000.67	1016.1406	1008.19	1019.6563	-7.52	57.1	48.9	8.2	0.0	4.2	0.00	24.00		
25.12.22	8.971	999.33	1016.2813	1007.00	1019.2813	-7.67	59.8	50.8	9.1	0.0	4.5	0.00	24.00		
26.12.22	9.485	998.56	1016.5000	1006.39	1019.2500	-7.83	61.6	52.0	9.6	0.0	4.5	0.00	24.00		
27.12.22	9.387	998.58	1015.9844	1006.38	1018.8906	-7.80	60.8	51.3	9.5	0.0	4.5	0.00	24.00		
28.12.22	9.060	998.92	1016.0156	1006.59	1019.0469	-7.67	60.1	51.0	9.2	0.0	4.5	0.00	24.00		
29.12.22	8.543	999.28	1015.4844	1006.83	1018.7656	-7.55	58.5	49.9	8.7	0.0	4.4	0.00	24.00		
30.12.22	7.940	999.39	1014.4688	1006.38	1017.5313	-6.98	56.2	47.5	8.0	0.0	4.2	0.00	24.00		
31.12.22	7.638	1000.23	1014.8438	1007.02	1017.8594	-6.78	55.3	47.5	7.7	0.0	4.3	0.00	24.00		
01.01.23	7.821	1000.40	1015.2947	1007.00	1018.0523	-6.60	55.9	48.0	7.9	0.0	4.2	0.00	24.00		
02.01.23	7.805	1000.34	1015.2756	1006.92	1018.0129	-6.58	56.0	48.1	7.9	0.0	4.2	0.00	24.00		
03.01.23	8.089	1000.44	1015.9175	1007.10	1018.5281	-6.65	57.0	48.8	8.2	0.0	4.3	0.00	24.00		
04.01.23	8.399	1000.24	1016.0415	1006.69	1018.2600	-6.45	57.6	49.1	8.5	0.0	4.3	0.00	24.00		
05.01.23	8.848	1000.21	1016.7246	1006.82	1018.7893	-6.61	59.0	50.0	8.9	0.0	4.4	0.00	24.00		
06.01.23	13.581	984.97	1010.1602	992.08	1009.0415	-7.11	74.5	60.6	13.9	0.0	4.4	0.31	23.69	U	
07.01.23	15.443	995.55	1024.1846	1002.65	1021.5498	-7.10	79.5	63.9	15.6	0.0	4.3	0.00	24.00		
08.01.23	14.725	996.95	1024.0854	1003.47	1021.4971	-6.52	77.1	62.3	14.9	0.0	4.3	0.00	24.00		
09.01.23	14.299	997.17	1023.3501	1003.67	1021.1147	-6.50	75.6	61.2	14.4	0.0	4.4	0.00	24.00		
10.01.23	12.881	996.45	1019.6094	1002.67	1018.3057	-6.22	70.7	57.7	13.0	0.0	4.5	0.00	24.00		
11.01.23	11.934	997.64	1018.6699	1003.81	1018.1299	-6.16	67.2	55.1	12.1	0.0	4.5	0.00	24.00		
12.01.23	10.980	996.81	1016.2393	1003.20	1016.6426	-6.39	64.4	53.3	11.1	0.0	4.5	0.00	24.00		
13.01.23	9.774	997.21	1014.6396	1003.57	1015.8867	-6.36	60.8	50.9	9.9	0.0	4.5	0.00	24.00		
14.01.23	9.455	1001.76	1018.7930	1008.36	1020.4971	-6.59	59.9	50.4	9.5	0.0	4.4	0.00	24.00		
15.01.23	9.185	1001.49	1018.1563	1008.40	1020.3555	-6.91	59.2	50.0	9.3	0.0	4.3	0.00	24.00		
16.01.23	9.673	1000.78	1018.3838	1007.85	1020.3916	-7.07	61.0	51.3	9.8	0.0	4.5	0.00	24.00		
Итого	308.109	30961.4	31533.0723	31180.7	31585.9922	-219.31	62.3	52.3	10.0	0.0	4.4	0.31	743.69	0.31	

Локализация интеграторов КМ-5

11.8.24

Дата	Время	Q	M1	M2	V1	V2	Tr
16.01.23	24:00	172.893	15968.41	16074.25	16285.53	16295.05	383.69
01.01.23	00:00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
31.12.22	24:00	1617.777	214512.23	215121.61	217511.34	217329.09	8524.67
17.12.22	00:00	1482.562	199519.23	200015.14	202263.80	202038.16	8164.67
Итого		308.109	30961.41	31180.71	31533.07	31585.99	743.69

Учетный период _____ 744.00_час. Период норм. работы _____ 743.69_час.

Период отключения питания (U) _____ 0.310_час. Период функц. отказа (E) _____ 0.000_час.
 период t2-t1 < min (D) _____ 0.000_час. Период Г<min (g) _____ 0.000_час.
 период Г>max (G) _____ 0.000_час.

Представитель _____ Представитель теплоснабжающей
 абонента _____ организации _____

*Q_{вс} = 308,109 кВтч
 Q_ф = 308,237 + 205,586 = 513,823 кВтч*



Организация "ООО "УК Лия" _____ Номер Договора _____ 54119 917
 Адрес ул. Войкова Д.34А 9п. _____ Телефон _____
 Тип теплосчетчика КМ-5-2 _____ Версия 02.30 _____ Номер теплосчетчика 340565
 дата следующей поверки теплосчетчика _____

СПОД : 0.1 - 100.0м3/ч ДУ= _____ мм
 Гобр. : 0.1 - 100.0м3/ч ДУ= _____ мм
 ГП : 10 л/имп

Посуточная ведомость учета параметров теплоснабжения с 17.12.2022 по 16.01.2023

Дата	Q Гкал	M1	M2	Масса, тонн		Температура, °C		Время, час		Работы Тр	Классиф ошибок	
				M1-M2 утечка	Vi	M2-M1 подмес	t1	t2	t1-t2			Нераб. ТН
17.12.22	6.356	459.1484	459.1953	-	0.00	0.0469	61.30	47.46	13.85	0.00	24.00	
18.12.22	6.354	458.3906	458.4609	-	0.00	0.0703	61.30	47.44	13.87	0.00	24.00	
19.12.22	6.873	456.1719	456.1797	-	0.00	0.0078	63.59	48.52	15.07	0.00	24.00	
20.12.22	6.680	456.6094	456.6016	0.0078	0.00	-	62.39	47.76	14.64	0.00	24.00	
21.12.22	6.317	457.0156	457.0391	-	0.00	0.0234	60.80	46.98	13.83	0.00	24.00	
22.12.22	5.948	459.3359	459.2969	0.0391	0.00	-	59.08	46.13	12.95	0.00	24.00	
23.12.22	5.667	458.6641	458.7266	-	0.00	0.0625	57.77	45.41	12.36	0.00	24.00	
24.12.22	5.469	460.8750	460.9297	-	0.00	0.0547	56.86	44.99	11.87	0.00	24.00	
25.12.22	6.014	460.3047	460.2500	0.0547	0.00	-	59.72	46.65	13.07	0.00	24.00	
26.12.22	6.355	457.3125	457.2578	0.0547	0.00	-	61.41	47.51	13.90	0.00	24.00	
27.12.22	6.246	457.3359	457.2734	0.0625	0.00	-	60.55	46.89	13.66	0.00	24.00	
28.12.22	5.895	447.3281	447.2891	0.0391	0.00	-	59.95	46.77	13.18	0.61	23.39	УЕ
29.12.22	5.727	458.5469	458.5234	0.0234	0.00	-	58.27	45.78	12.49	0.00	24.00	
30.12.22	5.366	458.1328	458.0938	0.0391	0.00	-	56.11	44.39	11.72	0.00	24.00	
31.12.22	5.155	459.4375	459.3594	0.0781	0.00	-	55.05	43.82	11.22	0.00	24.00	
01.01.23	5.318	460.7969	460.7558	0.0410	0.00	-	55.73	44.19	11.54	0.00	24.00	
02.01.23	5.256	460.9672	460.8822	0.0849	0.00	-	55.81	44.41	11.40	0.00	24.00	
03.01.23	5.438	460.3453	460.2576	0.0878	0.00	-	56.79	44.97	11.81	0.00	24.00	
04.01.23	5.607	459.5198	459.4102	0.1096	0.00	-	57.48	45.27	12.21	0.00	24.00	
05.01.23	5.962	459.1008	458.9901	0.1107	0.00	-	58.90	45.91	12.99	0.00	24.00	
06.01.23	9.035	458.1082	457.6997	0.4084	0.00	-	74.28	54.56	19.72	0.00	24.00	
07.01.23	10.119	459.1316	458.4478	0.6838	0.00	-	79.01	56.99	22.03	0.00	24.00	
08.01.23	9.674	460.1101	459.4399	0.6702	0.00	-	76.63	55.61	21.02	0.00	24.00	
09.01.23	9.384	458.0613	457.3374	0.7239	0.00	-	75.19	54.71	20.48	0.00	24.00	
10.01.23	8.477	456.5747	455.9121	0.6626	0.00	-	70.19	51.62	18.57	0.00	24.00	
11.01.23	7.911	455.8628	455.3130	0.5498	0.00	-	66.72	49.36	17.36	0.00	24.00	
12.01.23	7.298	454.6050	454.1465	0.4585	0.00	-	64.02	47.96	16.06	0.00	24.00	
13.01.23	6.569	454.1323	453.7627	0.3696	0.00	-	60.46	45.99	14.47	0.00	24.00	
14.01.23	6.335	457.1777	456.8359	0.3418	0.00	-	59.66	45.79	13.86	0.00	24.00	
15.01.23	6.156	457.4189	457.0854	0.3335	0.00	-	59.02	45.56	13.46	0.00	24.00	
16.01.23	6.454	456.3145	455.4351	0.8794	0.00	-	60.74	46.59	14.15	0.01	23.99	У
Итого	205.415	14192.8359	14186.1875	6.9140	0.00	0.2656	62.09	47.61	14.48	0.62	743.38	0.62

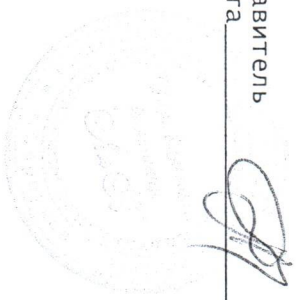
Показания интеграторов КМ-5

Дата	Время	Q	M1	M2	VI	TR
16.01.23	24:00	114.992	7328.23	7321.71	0.00	383.99
01.01.23	00:00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00
31.12.22	24:00	1129.108	107075.84	107227.76	0.00	8751.93
17.12.22	00:00	1038.686	100211.23	100363.28	0.00	8392.54
Итого		205.415	14192.84	14186.19	0.00	743.38

Отчетный период _____ 744.00_час. Период норм. работы _____ 743.38_час.

Период отключения питания (U) _____ 0.212_час. Период функц. отказа (E) _____ 0.406_час.
 Период t1-t2 < min (D) _____ 0.000_час. Период G<min (G) _____ 0.000_час.
 Период G>max (G) _____ 0.000_час.

Представитель абонента _____ Представитель теплоснабжающей организации _____



Внос = 205,415 ; 743,38 x 744 = 205,586 руб