

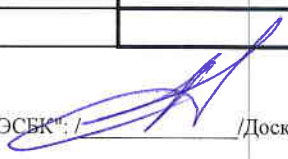
СПРАВКА

20 февр. 2019

о теплоснабжении за **Февраль 2019**Договор № **8349**Адрес **Жукова, 2**Потребитель: **ООО «Сетевая компания «ИРКУТ»**Тип прибора: **КМ-5-4**№ прибора **332512**Система: **Открытая**

Дата	Величина тепловой энергии Е, Гкал		Масса воды т		Время работы теплосчетчика, час	
	По подающему трубопроводу	По обратному трубопроводу	По подающему трубопроводу	По обратному трубопроводу	По подающему трубопроводу	По обратному трубопроводу
20.01.19	137,52	0,00	2 955,51	2 644,06	480,00	0,00
19.02.19	342,46	0,00	7 344,27	6 564,30	1 200,00	0,00
Итого:	204,94	0,00	4 388,76	3 920,24	720,00	0,00

	По счетчику	Досчет недоработки	Довыставлено за Январь	Досчет до конца мес.	Итого	
Расход тепловой энергии	204,94	0,00	0,00	0,00	204,94	Гкал.
Расход горячей воды	468,52	0,00	0,00	0,00	468,52	Т.
Расход горячей воды, м³				0,98 т/м³	478,08	м³

Представитель ООО "ИЭСБК":  /Доскоч А.А./Представитель абонента:  /Евлампијева Л.В./

Организация	ООО «Сетевая компания «ИРКУТ»	Номер договора	8349
Адрес	Жукова, 2	Телефон	32-40-80
Тип теплосчетчика	КМ-5-4 Версия	Номер теплосчетчика	332512
Дата последующей поверки теплосчетчика			

Посуточная ведомость учета параметров теплопотребления
с 21 января 2019 по 20 февраля 2019

Дата	Энергия, Q, Гкал	Масса, Т			Температура, °C				Давление, МПа			Время		Классиф. ошибок
		M1	M2	M1-M2	t1	t2	t1-t2	tхв	P1	P2	P3	нераб.	раб.	
21.01.19	5,99	148,42	132,88	15,54	90,84	55,86	34,98	5,00	0,44	0,28	0,51	0,00	24,00	
22.01.19	5,57	148,19	132,70	15,49	86,04	53,59	32,45	5,00	0,44	0,28	0,51	0,00	24,00	
23.01.19	5,51	148,67	133,65	15,02	85,99	53,86	32,13	5,00	0,45	0,29	0,51	0,00	24,00	
24.01.19	5,61	148,27	132,10	16,17	85,65	53,14	32,51	5,00	0,45	0,29	0,51	0,00	24,00	
25.01.19	5,38	146,83	129,55	17,28	82,86	51,72	31,14	5,00	0,45	0,30	0,51	0,00	24,00	
26.01.19	5,70	146,53	129,72	16,81	86,26	52,86	33,40	5,00	0,45	0,29	0,51	0,00	24,00	
27.01.19	6,18	146,67	128,51	18,16	90,50	54,60	35,90	5,00	0,45	0,30	0,51	0,00	24,00	
28.01.19	5,83	143,99	128,43	15,56	89,09	53,88	35,21	5,00	0,44	0,29	0,51	0,00	24,00	
29.01.19	6,56	143,46	130,13	13,33	98,37	57,68	40,69	5,00	0,45	0,29	0,51	0,00	24,00	
30.01.19	6,36	145,95	131,36	14,59	95,18	56,85	38,33	5,00	0,45	0,29	0,51	0,00	24,00	
31.01.19	5,79	145,35	129,04	16,31	87,98	53,64	34,34	5,00	0,45	0,30	0,51	0,00	24,00	
01.02.19	6,03	142,62	127,55	15,07	91,68	54,69	36,99	5,00	0,45	0,30	0,51	0,00	24,00	
02.02.19	7,82	144,57	128,78	15,79	108,76	60,99	47,77	5,00	0,45	0,30	0,51	0,00	24,00	
03.02.19	8,16	143,69	127,53	16,16	112,32	62,10	50,22	5,00	0,45	0,30	0,51	0,00	24,00	
04.02.19	7,91	142,58	128,84	13,74	112,02	62,32	49,70	5,00	0,45	0,30	0,51	0,00	24,00	
05.02.19	8,02	141,28	127,13	14,15	112,56	61,69	50,87	5,00	0,45	0,30	0,51	0,00	24,00	
06.02.19	8,01	142,16	127,41	14,75	110,76	60,32	50,44	5,00	0,45	0,30	0,51	0,00	24,00	
07.02.19	8,16	141,97	127,53	14,44	112,78	61,24	51,54	5,00	0,45	0,30	0,51	0,00	24,00	
08.02.19	8,03	142,19	128,56	13,63	112,02	61,14	50,88	5,00	0,45	0,30	0,51	0,00	24,00	
09.02.19	8,40	148,56	131,93	16,63	111,96	62,01	49,95	5,00	0,46	0,30	0,51	0,00	24,00	
10.02.19	8,42	149,16	132,05	17,11	111,95	62,26	49,69	5,00	0,46	0,30	0,51	0,00	24,00	
11.02.19	8,13	147,38	132,96	14,42	112,27	62,99	49,28	5,00	0,46	0,30	0,51	0,00	24,00	
12.02.19	7,80	147,33	131,77	15,56	108,42	61,65	46,77	5,00	0,46	0,30	0,51	0,00	24,00	
13.02.19	7,23	147,70	132,42	15,28	102,74	59,55	43,19	5,00	0,46	0,30	0,51	0,00	24,00	
14.02.19	7,58	147,59	133,03	14,56	107,35	61,76	45,59	5,00	0,46	0,30	0,51	0,00	24,00	
15.02.19	7,02	149,40	133,80	15,60	101,09	59,96	41,13	5,00	0,46	0,30	0,51	0,00	24,00	
16.02.19	6,22	149,41	132,86	16,55	92,18	56,27	35,91	5,00	0,46	0,30	0,51	0,00	24,00	
17.02.19	6,08	152,24	132,26	19,98	87,60	54,15	33,45	5,00	0,46	0,30	0,51	0,00	24,00	
18.02.19	5,98	148,46	133,41	15,05	91,06	56,04	35,02	5,00	0,46	0,30	0,51	0,00	24,00	
19.02.19	5,46	148,14	132,35	15,79	85,22	53,54	31,68	5,00	0,46	0,30	0,51	0,00	24,00	
Итого:	204,94	4 388,76	3 920,24	468,52	98,69	57,74	41,04	5,00	0,45	0,30	0,51	0,00	720,00	0,00

Показания интеграторов КМ-5

Дата/Время	Q	M1	M2	Tr
20.01.19 23:59	137,52	2 955,51	2 644,06	480,00
19.02.19 23:59	342,46	7 344,27	6 564,30	1 200,00
Итого:	204,94	4 388,76	3 920,24	720,00

Отчетный период

720,00 час.

Период норм. работы

720,00 час.

t1-t2 < минимума

(D)

0,00 час.

Отключение питания

(U)

0,00 час.

Отклонение Gmin, Gmax

(G)

0,00 час.

Отключение счета

(Gm)

0,00 час.

Функциональный отказ

(E)

0,00 час.

Остальные ошибки

(Z)

0,00 час.

Представитель ООО "ИЭСБК": / /Доскоч А.А./

Представитель абонента: / /Евлампиева Л.В./



Справка

о тепловодопотреблении за Февраль 2019

Код узла: ИКТ_G7 Тип прибора: ТЭМ-104М
 Номер прибора: 20401312 Договор:
 Потребитель: г. Иркутск, ул. Жукова, 7
 Теплосистема: 1
 Схема потребления: Открытая система (типовая)

Значения тотальных счетчиков					
Дата/Время	M1,т	M2,т	Q1,Гкал	Q2,Гкал	Таймер,ч
21.01.2019 00:00:00	4763.191	5615.744	201.544	0	1034.687
20.02.2019 00:00:00	8067.17	8661.938	339.407	0	1588.928
Период расчета		21.01.2019	19.02.2019		
Базовые начисления по прибору			Предъявить потребителю		
Расход тепловой энергии		127.79	ГКал	ГКал	тонн
Расход горячей воды		240.2	т		
Время нормальной работы		518.6	час		
Недоработка		201.4	час		
Дополнительные начисления по недоработке					
Расход тепловой энергии		49.63	ГКал	177.42	333.48
Расход горячей воды		93.28	т		
Приведенный расход горячей воды ($k = 0.98 \text{ т/м}^3$)					
Расход ГВС по прибору		245.1	м.куб.		
Расход ГВС по недоработке		95.19	м.куб.	340.29	м.куб.
Расход ГВС всего		340.29	м.куб.		
Дополнительные отметки инспектора					

Представитель
потребителя
Евлампиева Л.В.

Теплоснабжающая
организация
Доскоч А.А.

Отчет о теплоснабжении

Код узла: **IKT_G7** Тип прибора: **ТЭМ-104М** Заводской номер: **20401312**
 Потребитель: **г. Иркутск, ул. Жукова, 7**
 Модем: **Адаптер КУМИР-Net № 7586-000000-002f06 > 1** Теплосистема: **1**
 Начало периода: **21.01.2019** Конец периода: **19.02.2019**

Учет	Дата/Время	Температура, С			Давление, кгс/см2			Масса, т			Тепло, Гкал			Таймер, ч	
		T1	T2	T1-T2	P1	P2	P1-P2	M1	M2	M1-M2	Q1	Q2	Q1-Q2	Tn	НС
Принять	21.01.2019	90.44	56.67	33.77	4.18	2.86	1.33	145.08	134.45	10.63	5.46	0.00	5.46	24.00	
Принять	22.01.2019	86.03	54.42	31.61	4.18	2.86	1.33	145.92	136.17	9.75	5.10	0.00	5.10	24.00	
Принять	23.01.2019	85.83	54.60	31.23	4.18	2.96	1.22	145.41	135.30	10.12	5.05	0.00	5.05	23.81	
Принять	24.01.2019	85.49	54.29	31.20	4.18	2.96	1.22	146.38	135.78	10.60	5.10	0.00	5.10	24.00	12 21 22 24
Принять	25.01.2019	82.67	52.89	29.78	4.18	2.96	1.22	145.35	135.11	10.24	4.83	0.00	4.83	24.00	
Принять	26.01.2019	86.29	54.19	32.10	4.18	2.96	1.22	144.38	133.68	10.70	5.17	0.00	5.17	24.00	
Принять	27.01.2019	90.24	56.03	34.21	4.18	2.96	1.22	142.26	129.93	12.32	5.51	0.00	5.51	24.00	
Принять	28.01.2019	89.17	55.35	33.82	4.18	2.96	1.22	141.63	131.24	10.39	5.32	0.00	5.32	24.00	
Принять	29.01.2019	98.29	59.49	38.80	4.18	2.96	1.22	140.99	130.00	10.99	6.08	0.00	6.08	24.00	
Принять	30.01.2019	94.81	58.51	36.30	4.18	2.96	1.22	142.86	131.93	10.93	5.78	0.00	5.78	24.00	
Принять	31.01.2019	87.85	55.09	32.76	4.18	2.96	1.22	142.89	131.40	11.49	5.27	0.00	5.27	23.97	
Принять	01.02.2019	91.97	56.06	35.91	4.18	3.06	1.12	140.95	128.79	12.16	5.69	0.00	5.69	24.00	12 24
Принять	02.02.2019	108.87	63.16	45.71	4.28	3.06	1.22	138.48	126.19	12.29	7.07	0.00	7.07	24.00	
Принять	03.02.2019	112.21	64.55	47.66	4.18	2.96	1.22	136.48	124.18	12.31	7.26	0.00	7.26	24.00	
Принять	04.02.2019	112.01	64.40	47.61	4.28	3.06	1.22	137.51	126.28	11.23	7.24	0.00	7.24	24.00	
Принять	05.02.2019	112.43	63.95	48.48	4.18	3.06	1.12	136.37	123.83	12.54	7.38	0.00	7.38	24.00	
Принять	06.02.2019	110.48	62.75	47.73	4.28	3.06	1.22	125.93	115.91	10.02	6.61	0.00	6.61	22.11	
Принять	07.02.2019	113.05	63.60	49.45	4.18	3.06	1.12	89.60	82.76	6.84	4.85	0.00	4.85	15.78	13
Принять	08.02.2019	112.04	63.57	48.47	4.28	3.06	1.22	0.07	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	13
Принять	09.02.2019	112.20	63.32	48.88	4.28	2.96	1.33	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13
Принять	10.02.2019	112.23	0.00	112.23	4.28	2.96	1.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13
Принять	11.02.2019	112.20	0.00	112.20	4.49	3.16	1.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13
Принять	14.02.2019	106.60	62.41	44.19	4.38	3.06	1.33	81.06	76.18	4.88	3.87	0.00	3.87	13.58	
Принять	15.02.2019	101.34	59.60	41.74	4.28	2.86	1.43	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12 13 24
Принять	16.02.2019	91.30	57.02	34.28	4.28	2.96	1.33	71.32	64.38	6.94	2.81	0.00	2.81	11.34	13
Принять	17.02.2019	87.69	54.88	32.81	4.28	3.06	1.22	150.13	137.00	13.13	5.59	0.00	5.59	24.00	13
Принять	18.02.2019	90.71	56.53	34.18	4.28	3.06	1.22	148.51	139.32	9.18	5.56	0.00	5.56	24.00	
Принять	19.02.2019	85.00	54.00	31.00	4.28	3.06	1.22	150.05	139.54	10.51	5.18	0.00	5.18	24.00	
ИТОГО:		98.19	54.33	43.86	4.24	2.99	1.24	3089.65	2849.45	240.20	127.79	0.00	127.79	518.60	

Показания тотальных счетчиков:

Дата/Время	Масса, т		Тепло, Гкал		Таймер, ч
	M1	M2	Q1	Q2	
21.01.2019 00:00:00	4763.191	5615.744	201.544	0.000	1034.687
20.02.2019 00:00:00	8067.170	8661.938	339.407	0.000	1588.928

Представитель теплосбытовой компании:

Представитель потребителя:

/Евлампиева Л.В./