



# Ведомость учёта расхода в системе отопления

за Октябрь 2016



Потребитель: Жилой дом

Адрес: ул.Студенческая, дом 32 (Ввод)

Узел учета: Ввод

Прибор учета: MULTICAL 602 зав.№ 69160018

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Расчетный алгоритм:  $E1=m1(Th1-Th2)$

**E1-потребленная тепловая энергия**

Фактическое потребление за отчетный период с 21.09.2016 по 20.10.2016

Дата	Температура (°C)			Масса (т)			Гкал	НС раб.(ч)
	T1	T2	dT	M1	M2	ΔM	E1	
21.09.2016	67,7	63,2	4,4	234,2	0,0	234,2	1,0	-
22.09.2016	67,6	62,9	4,7	218,5	0,0	218,5	1,0	-
23.09.2016	66,6	58,3	8,3	218,0	0,0	218,0	1,8	-
24.09.2016	68,3	58,1	10,3	290,7	0,0	290,7	3,0	-
25.09.2016	68,3	58,9	9,4	288,3	0,0	288,3	2,7	-
26.09.2016	67,8	58,6	9,1	278,7	0,0	278,7	2,5	-
27.09.2016	65,8	56,7	9,1	242,1	0,0	242,1	2,2	-
28.09.2016	67,4	58,4	9,0	270,9	0,0	270,9	2,4	-
29.09.2016	67,5	59,3	8,3	225,0	0,0	225,0	1,9	-
30.09.2016	67,7	58,6	9,2	212,8	0,0	212,8	2,0	-
01.10.2016	67,6	57,3	10,2	230,0	0,0	230,0	2,3	-
02.10.2016	67,6	57,3	10,3	229,7	0,0	229,7	2,4	-
03.10.2016	67,5	57,1	10,3	227,7	0,0	227,7	2,3	-
04.10.2016	67,5	57,3	10,2	223,6	0,0	223,6	2,3	-
05.10.2016	67,0	56,6	10,5	213,5	0,0	213,5	2,2	-
06.10.2016	66,6	55,6	11,0	208,3	0,0	208,3	2,3	-
07.10.2016	67,3	55,9	11,4	166,0	0,0	166,0	1,9	-
08.10.2016	67,6	57,3	10,3	149,5	0,0	149,5	1,6	-
09.10.2016	67,0	56,6	10,4	149,4	0,0	149,4	1,5	-
10.10.2016	67,2	57,0	10,3	148,2	0,0	148,2	1,5	-
11.10.2016	67,4	52,8	14,7	144,3	0,0	144,3	2,1	-
12.10.2016	67,5	52,3	15,3	165,5	0,0	165,5	2,5	-
13.10.2016	66,6	51,8	14,8	165,0	0,0	165,0	2,4	-
14.10.2016	66,7	51,8	14,9	168,6	0,0	168,6	2,5	-
15.10.2016	69,1	54,9	14,2	206,7	0,0	206,7	2,9	-
16.10.2016	73,1	59,4	13,7	241,9	0,0	241,9	3,3	-
17.10.2016	71,1	59,1	11,9	262,0	0,0	262,0	3,1	-
18.10.2016	68,4	57,2	11,2	250,0	0,0	250,0	2,8	-
19.10.2016	68,3	55,3	13,0	190,1	0,0	190,1	2,3	-
20.10.2016	68,1	54,8	13,3	160,5	0,0	160,5	2,1	-
Среднее	67,8	57,0	10,8	212,7	0,0	212,7	2,2	
Итого				6 379,7	0,0	6 379,7	67,0	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

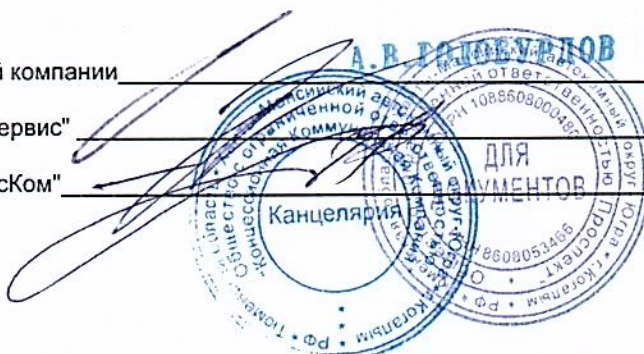
Дата и время	M1, т	M2, т	E1, Гкал	Время раб., ч
21.10.2016 02:08	244 415,4	0,0	3 606,2	30104

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании \_\_\_\_\_

Представитель ООО "Теплосервис" \_\_\_\_\_

Представитель ООО "КонцессКом" \_\_\_\_\_







**Qt-потребленная тепловая энергия**

Представитель ООО "КонцессКом"







# Ведомость учёта расхода в системе отопления и ГВС

за Октябрь 2016



Потребитель: ул.Строителей, дом 9

Адрес:

Узел учета: Ввод

Прибор учета: ИМ2300 (сер. А-Ф) зав.№ CD542

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Расчетный алгоритм:  $Q_t = m_1(T_{h1} - T_{h2})$

$Q_t$ -потребленная тепловая энергия

Фактическое потребление за отчетный период с 21.09.2016 по 20.10.2016

Дата	Температура (°C)			Масса (т) отоп		Гкал	раб.(ч)
	T1	T2	dT	M1	M2	Qt	
21.09.2016	67,4	52,8	14,6	46,0	45,3	0,7	24,00
22.09.2016	67,0	51,3	15,7	45,5	44,8	0,7	24,00
23.09.2016	66,2	47,2	19,0	49,7	49,0	0,9	24,00
24.09.2016	67,5	46,5	21,0	49,3	48,7	1,0	24,00
25.09.2016	67,4	47,6	19,8	45,3	43,7	0,9	24,00
26.09.2016	67,1	49,1	17,9	42,9	42,0	0,8	24,00
27.09.2016	65,2	43,6	21,6	34,8	33,7	0,7	24,00
28.09.2016	66,0	37,1	28,9	28,2	27,5	0,8	24,00
29.09.2016	66,8	37,8	29,0	37,4	36,5	1,1	24,00
30.09.2016	67,2	37,7	29,4	38,8	37,3	1,1	24,00
01.10.2016	66,9	37,7	29,2	39,9	39,0	1,2	24,00
02.10.2016	66,9	37,2	29,7	40,3	39,3	1,2	24,00
03.10.2016	66,8	37,8	29,0	39,0	38,1	1,1	24,00
04.10.2016	66,9	38,2	28,8	41,2	40,2	1,2	24,00
05.10.2016	66,7	38,3	28,4	43,2	42,3	1,2	24,00
06.10.2016	66,6	39,8	26,8	49,4	48,3	1,3	24,00
07.10.2016	67,6	40,8	26,8	50,9	49,9	1,4	24,00
08.10.2016	67,7	40,7	27,1	49,9	49,0	1,4	24,00
09.10.2016	67,2	40,6	26,5	54,3	53,5	1,4	24,00
10.10.2016	67,3	41,0	26,3	52,4	51,9	1,4	24,00
11.10.2016	67,6	40,9	26,7	52,3	51,6	1,4	24,00
12.10.2016	67,4	40,6	26,8	52,6	52,1	1,4	24,00
13.10.2016	67,0	41,4	25,7	57,4	56,7	1,5	24,00
14.10.2016	67,3	41,5	25,8	57,1	56,7	1,5	24,00
15.10.2016	68,8	43,1	25,7	69,2	68,3	1,8	24,00
16.10.2016	72,4	44,8	27,6	72,6	72,0	2,0	24,00
17.10.2016	70,2	45,7	24,6	77,3	76,5	1,9	24,00
18.10.2016	67,6	42,7	24,9	68,1	66,4	1,7	24,00
19.10.2016	68,2	44,0	24,2	74,0	73,7	1,8	24,00
20.10.2016	68,1	44,8	23,2	78,7	78,3	1,8	24,00
Среднее	67,4	42,4	25,0	51,3	50,4	1,3	24,00
Итого				1 537,8	1 512,4	38,3	720,00

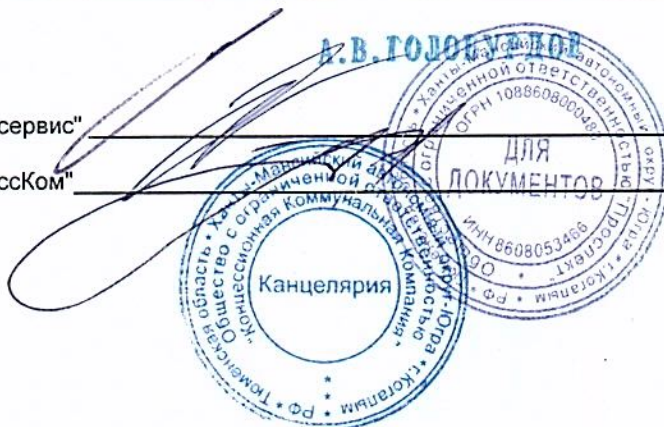
Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M1, т	M2, т	Qo, Гкал	Время раб., ч
21.10.2016 02:10	65 862,1	65 483,4	799,6	14 097,12

Подписи представителей:

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"







# Ведомость учёта расхода в системе отопления и ГВС

за Октябрь 2016



Потребитель: Жилой дом

Адрес: ул.Строителей, дом 7

Узел учета: Ввод (ГВС)

Прибор учета: ИМ2300 (сер. А-Ф) зав.№ DA232

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Расчетный алгоритм:  $Q_t = m_1(T_{h1} - T_{h2})$

$Q_t$ -потребленная тепловая энергия

Фактическое потребление за отчетный период с 21.09.2016 по 20.10.2016

Дата	Температура (°C)			Масса (т) отоп		ГВС	Гкал	раб.(ч)
	T1	T2	dT	M1	M2	M3	Qt	
21.09.2016	67,7	40,5	27,2	27,5	27,9	6,8	0,7	24,00
22.09.2016	67,5	40,5	26,9	31,5	31,9	7,2	0,9	24,00
23.09.2016	67,3	40,4	26,9	45,8	46,4	7,7	1,2	24,00
24.09.2016	68,6	40,5	28,1	42,5	43,1	7,3	1,2	24,00
25.09.2016	68,2	39,6	28,6	34,1	34,5	8,0	1,0	24,00
26.09.2016	67,4	39,5	27,9	28,3	28,6	6,1	0,8	24,00
27.09.2016	66,1	39,1	27,0	33,9	34,3	6,7	0,9	24,00
28.09.2016	67,7	39,7	28,1	40,6	41,1	7,1	1,1	24,00
29.09.2016	68,6	42,2	26,4	55,2	55,9	6,9	1,5	24,00
30.09.2016	68,8	42,7	26,2	55,1	55,8	6,4	1,4	24,00
01.10.2016	68,6	42,6	26,0	56,9	57,6	8,7	1,5	24,00
02.10.2016	68,5	41,9	26,6	54,0	54,7	8,8	1,4	24,00
03.10.2016	68,4	42,2	26,2	52,9	53,6	6,0	1,4	24,00
04.10.2016	68,6	43,4	25,2	60,7	61,4	6,1	1,5	24,00
05.10.2016	68,3	44,0	24,3	65,1	65,8	6,8	1,6	24,00
06.10.2016	68,1	44,3	23,8	71,1	72,0	8,0	1,7	24,00
07.10.2016	69,0	43,8	25,2	61,8	62,6	6,3	1,5	24,00
08.10.2016	68,9	42,1	26,9	55,5	56,3	8,2	1,5	24,00
09.10.2016	68,4	42,6	25,8	60,5	61,3	9,0	1,6	24,00
10.10.2016	68,6	43,8	24,8	62,0	62,8	6,3	1,5	24,00
11.10.2016	68,8	43,5	25,3	60,6	61,4	6,8	1,5	24,00
12.10.2016	68,6	43,4	25,2	58,4	59,2	6,0	1,5	24,00
13.10.2016	68,2	44,3	23,9	65,9	66,7	6,6	1,6	24,00
14.10.2016	68,5	44,6	24,0	68,4	69,2	7,1	1,6	24,00
15.10.2016	70,1	46,6	23,4	82,2	83,1	7,8	1,9	24,00
16.10.2016	73,6	46,1	27,5	67,1	68,0	7,4	1,8	24,00
17.10.2016	71,2	43,8	27,5	62,2	63,1	8,5	1,7	24,00
18.10.2016	68,6	44,4	24,2	64,2	65,0	7,1	1,5	24,00
19.10.2016	69,2	44,1	25,1	65,9	66,7	7,6	1,6	24,00
20.10.2016	69,1	44,5	24,6	69,5	70,3	6,1	1,7	24,00
Среднее	68,6	42,7	26,0	55,3	56,0	7,2	1,4	24,00
Итого				1 659,5	1 680,2	215,4	42,4	720,00

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M1, т	M2, т	Qt, Гкал	ГВС	Время раб., ч
21.10.2016 02:11	138 527,2	136 547,7	2 000,7	7 471,97	29 840,55

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"







# Ведомость учёта расхода в системе отопления и ГВС

за Октябрь 2016



Потребитель: Жилой дом

Адрес: ул.Олимпийская, дом 29

Узел учета: Ввод

Прибор учета: ИМ2300 (сер. А-Ф) зав.№ DA231

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Расчетный алгоритм:  $Q_t = m_1(T_{h1} - T_{h2})$

$Q_t$ -потребленная тепловая энергия

Фактическое потребление за отчетный период с 21.09.2016 по 20.10.2016

Дата	Температура (°C)			Масса (т) отоп		Гкал	раб.(ч)
	T1	T2	dT	M1	M2	Qt	
21.09.2016	68,6	49,3	19,3	52,4	52,4	1,0	24,00
22.09.2016	68,4	46,7	21,7	57,2	57,3	1,2	24,00
23.09.2016	67,6	47,5	20,1	60,9	60,9	1,2	24,00
24.09.2016	68,9	46,7	22,3	56,5	56,4	1,2	24,00
25.09.2016	68,8	46,9	22,0	58,7	58,7	1,2	24,00
26.09.2016	68,3	47,1	21,2	58,1	58,1	1,1	24,00
27.09.2016	65,9	47,9	18,0	99,0	99,6	1,6	24,00
28.09.2016	68,7	53,0	15,8	165,1	166,7	2,6	24,00
29.09.2016	69,2	53,2	16,0	160,4	162,0	2,5	24,00
30.09.2016	69,4	53,4	16,0	157,6	159,1	2,5	24,00
01.10.2016	69,1	52,9	16,2	160,1	161,6	2,6	24,00
02.10.2016	69,1	52,5	16,6	156,6	158,1	2,6	24,00
03.10.2016	69,0	52,8	16,3	153,7	155,2	2,5	24,00
04.10.2016	69,0	52,7	16,3	151,5	152,6	2,4	24,00
05.10.2016	68,7	52,4	16,3	150,6	152,1	2,4	24,00
06.10.2016	68,3	51,9	16,4	149,4	150,9	2,4	24,00
07.10.2016	69,3	52,7	16,6	151,0	152,5	2,5	24,00
08.10.2016	69,4	52,7	16,7	151,1	152,6	2,5	24,00
09.10.2016	68,8	51,9	16,9	150,7	152,2	2,5	24,00
10.10.2016	69,0	52,5	16,4	151,0	152,5	2,5	24,00
11.10.2016	69,2	52,3	16,9	149,9	151,3	2,5	24,00
12.10.2016	69,1	52,3	16,8	148,0	149,4	2,5	24,00
13.10.2016	68,5	51,5	17,0	145,2	146,6	2,4	24,00
14.10.2016	68,7	49,1	19,6	123,6	124,6	2,4	24,00
15.10.2016	58,0	44,3	13,7	156,9	158,5	1,9	24,00
16.10.2016	61,3	47,0	14,3	172,9	174,9	2,4	24,00
17.10.2016	74,1	53,9	20,2	160,3	161,7	3,2	24,00
18.10.2016	72,4	51,5	20,9	134,7	135,3	2,8	24,00
19.10.2016	72,9	51,5	21,3	132,3	133,4	2,8	24,00
20.10.2016	73,0	51,4	21,6	131,0	132,2	2,8	24,00
Среднее	68,7	50,7	18,0	130,2	131,3	2,2	24
Итого				3 906,4	3 939,1	66,6	720,00

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M1, т	M2, т	Qt, Гкал	Время раб., ч
21.10.2016 02:12	122 984,6	117 153,6	1 770,8	21 004,73

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"





Организация Олимпийская №27 (отоп.)

Тип прибора Multical 66E

Номер абонента

Дата следующей поверки прибора 01.01.2005

Номер прибора 4822072

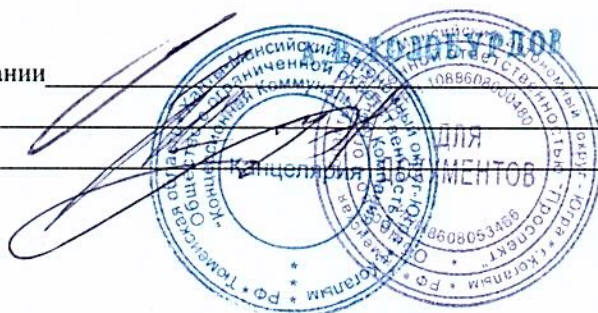
Внимание: для Multical 66C,E T1 = Tпод, T2 = Tобр, T3 - не учитывать, dT = T1 - T2  
для Multical 66D T1 = Tпод, T2 = Tхол, T3 = Tобр, dT = T1 - T3

Дата	Тепло, ГКал	Масса, т			Вход А, м3	Вход Б, м3	Температура, гр С			Давление, Бар		Наработка без ошибки Тр, час	Класси- фикации ошибок
		M1	M2	M1-M2			T1	T2	dT	P1	P2		
21.09.2016	0,86	45,3	44,7	0,6	0,00	0,00	69,93	51,49	18,44	0,00	0,00	24:00	0
22.09.2016	1,22	51,8	51,0	0,8	0,00	0,00	69,59	46,05	23,54	0,00	0,00	24:00	0
23.09.2016	1,46	59,6	58,7	0,9	0,00	0,00	68,77	43,99	24,78	0,00	0,00	24:00	0
24.09.2016	1,43	55,9	55,1	0,8	0,00	0,00	70,17	44,21	25,96	0,00	0,00	24:00	0
25.09.2016	1,27	49,3	48,5	0,8	0,00	0,00	70,00	43,82	26,18	0,00	0,00	24:00	0
26.09.2016	1,13	45,3	44,6	0,7	0,00	0,00	69,46	44,39	25,07	0,00	0,00	24:00	0
27.09.2016	1,17	45,8	44,9	0,9	0,00	0,00	67,84	42,05	25,79	0,00	0,00	24:00	0
28.09.2016	1,32	50,2	49,2	1,0	0,00	0,00	69,21	42,94	26,27	0,00	0,00	24:00	0
29.09.2016	1,54	54,2	53,4	0,8	0,00	0,00	69,77	41,45	28,32	0,00	0,00	24:00	0
30.09.2016	1,50	52,6	51,9	0,7	0,00	0,00	69,98	41,10	28,88	0,00	0,00	24:00	0
01.10.2016	1,52	53,3	52,5	0,8	0,00	0,00	69,68	40,92	28,76	0,00	0,00	24:00	0
02.10.2016	1,55	52,4	51,9	0,5	0,00	0,00	69,70	39,75	29,95	0,00	0,00	24:00	0
03.10.2016	1,54	54,7	53,9	0,8	0,00	0,00	69,63	41,58	28,05	0,00	0,00	24:00	0
04.10.2016	1,63	57,2	56,5	0,7	0,00	0,00	69,65	40,83	28,82	0,00	0,00	24:00	0
05.10.2016	1,65	58,1	57,3	0,8	0,00	0,00	69,29	40,77	28,52	0,00	0,00	24:00	0
06.10.2016	1,61	58,4	57,4	1,0	0,00	0,00	68,87	41,27	27,60	0,00	0,00	24:00	0
07.10.2016	1,66	59,2	58,6	0,6	0,00	0,00	70,00	41,80	28,20	0,00	0,00	24:00	0
08.10.2016	1,61	57,8	57,2	0,6	0,00	0,00	70,06	42,02	28,04	0,00	0,00	24:00	0
09.10.2016	1,69	59,4	58,8	0,6	0,00	0,00	69,42	40,67	28,75	0,00	0,00	24:00	0
10.10.2016	1,67	60,2	59,7	0,5	0,00	0,00	69,64	41,84	27,80	0,00	0,00	24:00	0
11.10.2016	1,68	59,3	58,7	0,6	0,00	0,00	69,88	41,20	28,68	0,00	0,00	24:00	0
12.10.2016	1,55	52,8	52,5	0,3	0,00	0,00	69,57	40,12	29,45	0,00	0,00	24:00	0
13.10.2016	1,88	74,0	73,6	0,4	0,00	0,00	69,25	43,08	26,17	0,00	0,00	24:00	0
14.10.2016	2,12	88,2	87,5	0,7	0,00	0,00	69,59	45,44	24,15	0,00	0,00	24:00	0
15.10.2016	1,89	166,4	164,2	2,2	0,00	0,00	58,71	44,64	14,07	0,00	0,00	24:00	0
16.10.2016	2,20	165,5	163,4	2,1	0,00	0,00	62,24	45,55	16,69	0,00	0,00	24:00	0
17.10.2016	2,25	89,8	88,8	1,0	0,00	0,00	74,87	49,63	25,24	0,00	0,00	24:00	0
18.10.2016	2,17	88,5	87,9	0,6	0,00	0,00	73,18	48,53	24,65	0,00	0,00	24:00	0
19.10.2016	2,21	90,2	89,7	0,5	0,00	0,00	73,66	49,12	24,54	0,00	0,00	24:00	0
20.10.2016	2,19	89,1	88,4	0,7	0,00	0,00	73,74	49,21	24,53	0,00	0,00	24:00	0
Итого	49,17	2044,50	2020,50	24,00	0,00	0,00	69,51	43,65	25,86	0,00	0,00	720:00	

Представитель Управляющей компании

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"







# Ведомость учёта расхода в системе отопления

за Октябрь 2016



Потребитель: Жилой дом

Адрес: ул.Олимпийская, дом 21 (Ввод)

Узел учета: Ввод

Прибор учета: MULTICAL 602 зав.№ 69059714

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Расчетный алгоритм:  $E1=m1(Th1-Th2)$

**E1-потребленная тепловая энергия**

Фактическое потребление за отчетный период с 21.09.2016 по 20.10.2016

Дата	Температура (°C)			Масса (т)			Гкал	НС раб.(ч)
	T1	T2	dT	M1	M2	ΔM	E1	
21.09.2016	31,1	21,1	10,0	1,3	0,0	1,3	0,0	-
22.09.2016	29,2	19,3	9,9	1,1	0,0	1,1	0,0	-
23.09.2016	44,0	31,3	12,8	58,8	0,0	58,8	1,1	-
24.09.2016	70,3	52,9	17,4	145,1	0,0	145,1	2,5	-
25.09.2016	70,1	53,3	16,8	145,5	0,0	145,5	2,4	-
26.09.2016	69,6	52,6	17,0	142,6	0,0	142,6	2,4	-
27.09.2016	68,0	50,3	17,7	125,1	0,0	125,1	2,2	-
28.09.2016	69,4	51,9	17,5	139,8	0,0	139,8	2,5	-
29.09.2016	69,9	51,3	18,5	137,3	0,0	137,3	2,5	-
30.09.2016	70,1	51,4	18,7	135,4	0,0	135,4	2,5	-
01.10.2016	69,8	51,2	18,6	134,7	0,0	134,7	2,5	-
02.10.2016	69,8	51,1	18,7	133,8	0,0	133,8	2,5	-
03.10.2016	69,7	50,8	18,9	132,8	0,0	132,8	2,5	-
04.10.2016	69,7	50,3	19,4	131,0	0,0	131,0	2,5	-
05.10.2016	69,3	49,9	19,5	127,9	0,0	127,9	2,5	-
06.10.2016	69,0	49,6	19,5	126,7	0,0	126,7	2,5	-
07.10.2016	70,1	50,1	19,9	129,3	0,0	129,3	2,6	-
08.10.2016	70,1	50,1	20,0	129,3	0,0	129,3	2,6	-
09.10.2016	69,4	49,7	19,7	127,6	0,0	127,6	2,5	-
10.10.2016	69,7	49,7	20,0	127,9	0,0	127,9	2,5	-
11.10.2016	69,9	49,9	20,0	128,5	0,0	128,5	2,6	-
12.10.2016	69,8	49,5	20,3	126,2	0,0	126,2	2,5	-
13.10.2016	69,2	49,0	20,2	123,2	0,0	123,2	2,5	-
14.10.2016	69,5	49,6	19,9	126,3	0,0	126,3	2,5	-
15.10.2016	58,5	46,6	11,9	192,5	0,0	192,5	2,0	-
16.10.2016	62,0	51,2	10,8	243,1	0,0	243,1	2,6	-
17.10.2016	74,9	61,5	13,4	265,0	0,0	265,0	3,5	-
18.10.2016	73,1	59,9	13,2	250,1	0,0	250,1	3,3	-
19.10.2016	73,6	60,2	13,4	247,8	0,0	247,8	3,3	-
20.10.2016	73,7	60,2	13,5	247,4	0,0	247,4	3,3	-
Среднее	66,1	49,2	16,9	142,8	0,0	142,8	2,4	
Итого				4 283,1	0,0	4 283,1	71,6	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M1, т	M2, т	E1, Гкал	Время раб., ч
21.10.2016 02:06	253 709,9	0,0	2 559,7	32937

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"







# Ведомость учёта расхода в системе отопления

за Октябрь 2016



Потребитель: Жилой дом

Адрес: ул.Олимпийская, дом 19 (Ввод)

Узел учета: Ввод

Прибор учета: MULTICAL 602 зав.№ 69160015

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Расчетный алгоритм:  $E1=m1(Th1-Th2)$

**E1-потребленная тепловая энергия**

Фактическое потребление за отчетный период с 21.09.2016 по 20.10.2016

Дата	Температура (°C)			Масса (т)			Гкал	НС раб.(ч)
	T1	T2	dT	M1	M2	ΔM	E1	
21.09.2016	69,2	39,5	29,8	45,2	0,0	45,2	1,4	-
22.09.2016	69,0	39,6	29,4	45,8	0,0	45,8	1,3	-
23.09.2016	68,2	40,3	27,9	57,3	0,0	57,3	1,6	-
24.09.2016	69,6	40,3	29,3	54,1	0,0	54,1	1,6	-
25.09.2016	69,5	39,6	29,9	50,8	0,0	50,8	1,5	-
26.09.2016	69,0	39,6	29,3	49,4	0,0	49,4	1,4	-
27.09.2016	65,7	40,8	24,9	55,1	0,0	55,1	1,5	-
28.09.2016	68,8	40,1	28,7	55,4	0,0	55,4	1,6	-
29.09.2016	69,4	41,4	28,0	68,2	0,0	68,2	1,9	-
30.09.2016	69,6	41,5	28,1	67,9	0,0	67,9	1,9	-
01.10.2016	69,3	41,5	27,9	71,0	0,0	71,0	2,0	-
02.10.2016	69,3	41,2	28,1	69,4	0,0	69,4	1,9	-
03.10.2016	69,3	41,7	27,6	75,2	0,0	75,2	2,1	-
04.10.2016	69,3	42,5	26,9	81,4	0,0	81,4	2,1	-
05.10.2016	69,0	42,9	26,1	82,2	0,0	82,2	2,1	-
06.10.2016	68,7	42,3	26,4	79,5	0,0	79,5	2,1	-
07.10.2016	69,7	42,1	27,5	74,5	0,0	74,5	2,0	-
08.10.2016	69,7	41,4	28,3	71,7	0,0	71,7	2,0	-
09.10.2016	69,1	42,0	27,0	78,5	0,0	78,5	2,1	-
10.10.2016	69,3	42,6	26,7	78,6	0,0	78,6	2,1	-
11.10.2016	69,6	42,4	27,2	77,3	0,0	77,3	2,1	-
12.10.2016	69,4	42,4	27,0	77,5	0,0	77,5	2,1	-
13.10.2016	68,9	42,8	26,1	83,9	0,0	83,9	2,2	-
14.10.2016	69,2	42,8	26,3	85,0	0,0	85,0	2,2	-
15.10.2016	58,3	45,4	12,9	279,6	0,0	279,6	2,3	-
16.10.2016	61,8	45,2	16,6	261,8	0,0	261,8	2,4	-
17.10.2016	74,3	43,3	31,1	74,4	0,0	74,4	2,3	-
18.10.2016	72,5	41,9	30,7	71,3	0,0	71,3	2,2	-
19.10.2016	73,1	42,8	30,2	76,1	0,0	76,1	2,3	-
20.10.2016	73,2	43,6	29,6	79,8	0,0	79,8	2,3	-
Среднее	69,0	41,9	27,2	82,6	0,0	82,6	2,0	
Итого				2 477,9	0,0	2 477,9	58,6	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

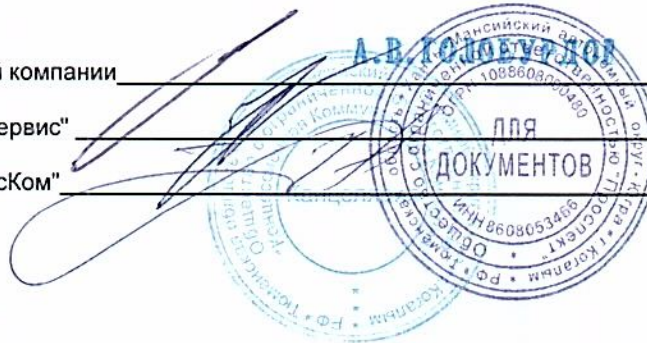
Дата и время	M1, т	M2, т	E1, Гкал	Время раб., ч
21.10.2016 02:07	292 797,2	0,0	2 935,8	30107

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"







# Ведомость учёта расхода в системе отопления

за Октябрь 2016



Потребитель: Жилой дом

Адрес: ул.Олимпийская, дом 17А (Ввод)

Узел учета: Ввод

Прибор учета: MULTICAL 601 зав.№ 7257837

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Расчетный алгоритм:  $E1=m1(Th1-Th2)$

**E1-потребленная тепловая энергия**

Фактическое потребление за отчетный период с 21.09.2016 по 20.10.2016

Дата	Температура (°C)			Масса (т)			Гкал	НС раб.(ч)
	T1	T2	dT	M1	M2	ΔM	E1	
21.09.2016	65,7	46,5	19,2	14,2	14,2	0,0	0,3	-
22.09.2016	65,5	45,2	20,3	14,6	14,5	0,1	0,3	-
23.09.2016	66,2	43,2	23,0	22,0	22,0	0,0	0,5	-
24.09.2016	67,5	43,7	23,8	21,0	20,8	0,2	0,5	-
25.09.2016	67,0	44,4	22,6	17,8	17,7	0,1	0,4	-
26.09.2016	66,3	45,3	21,0	16,9	16,9	0,0	0,3	-
27.09.2016	63,2	46,1	17,1	23,9	23,7	0,2	0,4	-
28.09.2016	66,6	43,5	23,1	21,3	21,2	0,1	0,5	-
29.09.2016	67,6	44,4	23,1	25,7	25,7	0,0	0,6	-
30.09.2016	67,7	44,7	23,0	25,5	25,5	0,0	0,6	-
01.10.2016	67,7	44,8	22,9	26,3	26,3	0,0	0,6	-
02.10.2016	67,8	44,6	23,2	26,8	26,6	0,2	0,6	-
03.10.2016	67,7	44,4	23,3	28,4	28,4	0,0	0,7	-
04.10.2016	67,8	45,1	22,7	30,1	30,0	0,1	0,7	-
05.10.2016	67,8	45,8	22,0	34,1	33,8	0,3	0,7	-
06.10.2016	67,3	45,6	21,7	32,6	32,5	0,1	0,7	-
07.10.2016	68,3	44,3	24,0	30,7	30,7	0,0	0,7	-
08.10.2016	68,3	43,9	24,4	29,0	29,1	-0,1	0,7	-
09.10.2016	67,9	44,5	23,4	32,1	32,0	0,1	0,8	-
10.10.2016	68,1	44,8	23,3	32,4	32,3	0,1	0,8	-
11.10.2016	68,4	44,7	23,7	32,8	32,8	0,0	0,8	-
12.10.2016	68,0	43,9	24,2	29,6	29,6	0,0	0,7	-
13.10.2016	67,7	45,0	22,7	33,7	33,6	0,1	0,8	-
14.10.2016	68,0	45,1	22,9	33,6	33,6	0,0	0,8	-
15.10.2016	58,1	46,8	11,3	159,4	158,5	0,9	0,8	-
16.10.2016	61,1	46,3	14,8	103,2	102,7	0,5	0,9	-
17.10.2016	73,0	46,9	26,1	32,3	32,3	0,0	0,8	-
18.10.2016	71,3	46,3	25,0	32,2	32,1	0,1	0,8	-
19.10.2016	71,8	46,5	25,4	32,9	32,9	0,0	0,8	-
20.10.2016	72,0	47,1	24,9	34,0	34,0	0,0	0,8	-
Среднее	67,4	45,1	22,3	34,3	34,2	0,1	0,6	
Итого				1 029,1	1 026,0	3,1	19,3	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M1, т	M2, т	E1, Гкал	Время раб., ч
21.10.2016 03:29	87 627,5	88 569,7	1 017,3	39561

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"





Организация Нефтяников №7 (отоп.)

Тип прибора Multical 66E

Номер абонента

Дата следующей поверки прибора 01.01.2005

Номер прибора 4761218

Внимание: для Multical 66C,E T1 = Tпод, T2 = Tобр, T3 - не учитывать, dT = T1 - T2  
для Multical 66D T1 = Tпод, T2 = Tхол, T3 = Tобр, dT = T1 - T3

Дата	Тепло, ГКал	Масса, т			Вход А, м3	Вход Б, м3	Температура, гр С			Давление, Бар		Наработка без ошибки Тр, час	Классификаци ошибок
		M1	M2	M1-M2			T1	T2	dT	P1	P2		
21.09.2016	0,58	92,8	0,0	92,8	0,0	0,0	69,97	63,40	6,57	0,00	0,00	24:00	0
22.09.2016	0,58	87,6	0,0	87,6	0,0	0,0	69,52	62,81	6,71	0,00	0,00	24:00	0
23.09.2016	0,55	80,4	0,0	80,4	0,0	0,0	68,66	61,69	6,97	0,00	0,00	24:00	0
24.09.2016	0,60	79,1	0,0	79,1	0,0	0,0	70,16	62,74	7,42	0,00	0,00	24:00	0
25.09.2016	0,65	78,7	0,0	78,7	0,0	0,0	69,97	61,55	8,42	0,00	0,00	24:00	0
26.09.2016	0,59	75,7	0,0	75,7	0,0	0,0	69,50	61,82	7,68	0,00	0,00	24:00	0
27.09.2016	0,52	66,1	0,0	66,1	0,0	0,0	66,71	59,89	6,82	0,00	0,00	24:00	0
28.09.2016	0,56	74,1	0,0	74,1	0,0	0,0	69,31	61,66	7,65	0,00	0,00	24:00	0
29.09.2016	1,06	88,0	0,0	88,0	0,0	0,0	69,83	58,58	11,25	0,00	0,00	24:00	0
30.09.2016	1,63	108,3	0,0	108,3	0,0	0,0	70,10	55,08	15,02	0,00	0,00	24:00	0
01.10.2016	1,58	106,7	0,0	106,7	0,0	0,0	69,78	54,87	14,91	0,00	0,00	24:00	0
02.10.2016	1,56	102,7	0,0	102,7	0,0	0,0	69,81	54,38	15,43	0,00	0,00	24:00	0
03.10.2016	1,54	105,3	0,0	105,3	0,0	0,0	69,77	55,12	14,65	0,00	0,00	24:00	0
04.10.2016	1,69	112,7	0,0	112,7	0,0	0,0	69,76	54,82	14,94	0,00	0,00	24:00	0
05.10.2016	1,68	113,4	0,0	113,4	0,0	0,0	69,37	54,37	15,00	0,00	0,00	24:00	0
06.10.2016	1,73	105,8	0,0	105,8	0,0	0,0	69,08	51,89	17,19	0,00	0,00	24:00	0
07.10.2016	1,60	84,3	0,0	84,3	0,0	0,0	70,07	49,86	20,21	0,00	0,00	24:00	0
08.10.2016	1,54	66,7	0,0	66,7	0,0	0,0	70,05	46,84	23,21	0,00	0,00	24:00	0
09.10.2016	1,62	72,2	0,0	72,2	0,0	0,0	69,38	46,87	22,51	0,00	0,00	24:00	0
10.10.2016	1,64	75,8	0,0	75,8	0,0	0,0	69,69	47,77	21,92	0,00	0,00	24:00	0
11.10.2016	1,68	76,3	0,0	76,3	0,0	0,0	69,89	47,74	22,15	0,00	0,00	24:00	0
12.10.2016	1,62	74,3	0,0	74,3	0,0	0,0	69,72	47,70	22,02	0,00	0,00	24:00	0
13.10.2016	1,70	81,1	0,0	81,1	0,0	0,0	69,21	47,99	21,22	0,00	0,00	24:00	0
14.10.2016	1,74	83,2	0,0	83,2	0,0	0,0	69,56	48,56	21,00	0,00	0,00	24:00	0
15.10.2016	1,96	97,2	0,0	97,2	0,0	0,0	71,04	50,54	20,50	0,00	0,00	24:00	0
16.10.2016	1,99	83,8	0,0	83,8	0,0	0,0	74,71	50,92	23,79	0,00	0,00	24:00	0
17.10.2016	1,77	78,3	0,0	78,3	0,0	0,0	72,30	49,52	22,78	0,00	0,00	24:00	0
18.10.2016	1,63	73,7	0,0	73,7	0,0	0,0	69,65	47,28	22,37	0,00	0,00	24:00	0
19.10.2016	1,73	78,1	0,0	78,1	0,0	0,0	70,27	47,74	22,53	0,00	0,00	24:00	0
20.10.2016	1,83	86,4	0,0	86,4	0,0	0,0	70,16	49,02	21,14	0,00	0,00	24:00	0
Итого	41,15	2588,80	0,00	2588,80	0,00	0,00	69,90	53,77	16,13	0,00	0,00	720:00	

Представитель Управляющей компании

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"







# Ведомость учёта расхода в системе отопления

за Октябрь 2016



Потребитель: Жилой дом

Адрес: ул.Нефтяников, дом 6 (Ввод)

Узел учета: Ввод

Прибор учета: MULTICAL 602 зав.№ 69100128

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Расчетный алгоритм:  $E1=m1(Th1-Th2)$

**E1-потребленная тепловая энергия**

Фактическое потребление за отчетный период с 21.09.2016 по 20.10.2016

Дата	Температура (°C)			Масса (т)			Гкал	НС раб.(ч)
	T1	T2	dT	M1	M2	ΔM	E1	
21.09.2016	69,7	67,4	2,3	237,1	237,1	0,0	0,6	-
22.09.2016	69,3	66,3	3,0	223,5	223,8	-0,3	0,6	-
23.09.2016	68,4	64,0	4,5	211,5	211,2	0,3	0,9	-
24.09.2016	69,9	64,7	5,2	208,2	208,2	0,0	1,1	-
25.09.2016	69,7	65,8	3,9	200,2	200,4	-0,2	0,8	-
26.09.2016	69,2	66,2	3,1	188,5	188,7	-0,2	0,6	-
27.09.2016	66,7	63,7	2,9	167,1	167,0	0,1	0,6	-
28.09.2016	69,0	64,1	4,9	195,5	195,3	0,2	1,0	-
29.09.2016	69,5	63,8	5,7	198,9	198,7	0,2	1,1	-
30.09.2016	69,7	63,9	5,9	195,6	195,2	0,4	1,2	-
01.10.2016	69,4	63,3	6,1	194,4	193,8	0,6	1,2	-
02.10.2016	69,4	63,2	6,3	193,6	193,2	0,4	1,2	-
03.10.2016	69,4	62,7	6,6	195,2	194,8	0,4	1,3	-
04.10.2016	69,3	62,9	6,4	190,3	190,0	0,3	1,3	-
05.10.2016	69,0	61,8	7,1	180,6	180,3	0,3	1,3	-
06.10.2016	68,7	61,1	7,5	173,8	173,5	0,3	1,3	-
07.10.2016	69,7	62,0	7,8	175,6	175,3	0,3	1,3	-
08.10.2016	69,8	62,6	7,1	174,7	174,4	0,3	1,3	-
09.10.2016	69,1	61,3	7,7	174,9	174,7	0,2	1,3	-
10.10.2016	69,3	62,0	7,3	170,7	170,0	0,7	1,3	-
11.10.2016	69,1	56,0	13,1	116,8	116,6	0,2	1,1	-
12.10.2016	68,3	45,5	22,8	49,6	49,7	-0,1	1,1	-
13.10.2016	68,3	46,5	21,7	56,4	56,6	-0,2	1,2	-
14.10.2016	68,5	46,3	22,3	55,2	55,2	0,0	1,2	-
15.10.2016	70,0	48,1	21,9	63,0	63,0	0,0	1,4	-
16.10.2016	73,7	48,2	25,5	58,2	58,3	-0,1	1,5	-
17.10.2016	71,3	46,8	24,5	55,9	55,8	0,1	1,4	-
18.10.2016	68,8	46,3	22,4	60,6	60,7	-0,1	1,4	-
19.10.2016	69,4	46,8	22,6	62,3	62,1	0,2	1,4	-
20.10.2016	69,3	47,3	22,0	65,8	65,9	-0,1	1,4	-
Среднее	69,4	58,4	11,0	149,8	149,7	0,1	1,1	
Итого				4 493,7	4 489,5	4,2	34,3	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата и время	M1, т	M2, т	E1, Гкал	Время раб., ч
21.10.2016 02:07	137 397,0	137 081,3	1 352,7	31979

Подписи представителей:

Представитель Управляющей компании

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"

А.В. ГОЛОВУНОВ





## Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЗ

Абонент: Жилой дом

Договор:

Узел учета: ГВС

Адрес: ул. Дорожников 7

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис"

Телефон:

Источник

Схема подключения: зависимая, закрытая, 2-х труба график: 130/70

Установленные приборы:

Часовые и суточн. архивы в файлах:

Вычислитель: Multical 601 № 7159416

Режим (схема):

Приборы УУТЗ поверены до

Тхв, гр.С= 5

Подающ.тр.(M1):

расходомер: Ultraflow

Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Обратн.тр.(M2):

расходомер: Ultraflow

Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Расчетный алгоритм:

 $Q=m1(h1-hxb)-m2(h2-hxb)$ 

Фактическое потребление за отчетный период

с 21.09.2016 по 20.10.2016

## Посуточная ведомость учета параметров теплоснабжения

Дата	Масса, т			Объем, м.куб							Нараб.	Код.
	M1,	M2,	dM,	V1	V2	dV						
	т	т	т	м3	м3	м3						
21.09.16	22,3	14,5	7,8	22,5	14,7	7,8					24	
22.09.16	22,1	14,5	7,6	22,3	14,6	7,7					24	
23.09.16	21,9	14,6	7,3	22,2	14,7	7,5					24	
24.09.16	22,6	14,4	8,2	22,8	14,5	8,3					24	
25.09.16	22,7	14,3	8,4	23,0	14,4	8,6					24	
26.09.16	22,1	14,4	7,7	22,3	14,5	7,8					24	
27.09.16	21,7	14,4	7,3	21,9	14,5	7,4					24	
28.09.16	22,5	14,3	8,2	22,8	14,4	8,4					24	
29.09.16	22,1	14,1	8,0	22,3	14,3	8,0					24	
30.09.16	22,5	14,1	8,4	22,7	14,2	8,5					24	
01.10.16	22,5	13,8	8,7	22,8	13,9	8,9					24	
02.10.16	22,8	13,7	9,1	23,0	13,8	9,2					24	
03.10.16	22,3	13,8	8,5	22,5	13,9	8,6					24	
04.10.16	22,3	13,7	8,6	22,6	13,8	8,8					24	
05.10.16	22,2	13,6	8,6	22,4	13,7	8,7					24	
06.10.16	21,8	13,5	8,3	22,0	13,6	8,4					24	
07.10.16	21,2	13,5	7,7	21,5	13,6	7,9					24	
08.10.16	22,3	13,5	8,8	22,5	13,6	8,9					24	
09.10.16	22,8	13,3	9,5	23,1	13,4	9,7					24	
10.10.16	21,5	13,6	7,9	21,7	13,7	8,0					24	
11.10.16	21,3	13,3	8,0	21,5	13,4	8,1					24	
12.10.16	22,2	13,0	9,2	22,4	13,1	9,3					24	
13.10.16	21,1	13,2	7,9	21,4	13,3	8,1					24	
14.10.16	22,1	13,4	8,7	22,3	13,5	8,8					24	
15.10.16	24,1	13,7	10,4	24,3	13,8	10,5					24	
16.10.16	24,4	13,8	10,6	24,7	13,9	10,8					24	
17.10.16	22,4	14,1	8,3	22,6	14,3	8,3					24	
18.10.16	23,1	13,8	9,3	23,3	13,9	9,4					24	
19.10.16	22,9	13,9	9,0	23,2	14,0	9,2					24	
20.10.16	22,6	13,8	8,8	22,8	13,9	8,9					24	
Итого	670,4	415,6	254,8	677,4	418,9	258,5					0	

Текущие показания тепловычислителя (нарастающий итог)

Дата, время	M1,т	M2,т	V1, м3	V2, м3	Ти, ч
20.10.2016	34573,2	27125,1	35111,4	27449,7	44141

Представитель Управляющей компании

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"

Представитель ООО "ЕРИЦ"





Организация Дорожников №7 (отоп.)

Тип прибора Multical 66E

Номер абонента

Дата следующей поверки прибора 01.01.2005

Номер прибора 5036299

Внимание: для Multical 66C,E T1 = Tпод, T2 = Tобр, T3 - не учитывать, dT = T1 - T2  
для Multical 66D T1 = Tпод, T2 = Tхол, T3 = Tобр, dT = T1 - T3

Дата	Тепло, ГКал	Масса, т			Вход А, м3	Вход Б, м3	Температура, гр С			Давление, Бар		Наработка без ошибки Тр, час	Класси- фикаци ошибок
		M1	M2	M1-M2			T1	T2	dT	P1	P2		
21.09.2016	0,42	12,2	12,7	-0,5	0,0	0,0	67,96	35,75	32,21	0,00	0,00	24:00	0
22.09.2016	0,53	15,1	15,5	-0,4	0,0	0,0	67,72	34,92	32,80	0,00	0,00	24:00	0
23.09.2016	1,04	29,4	29,2	0,2	0,0	0,0	67,81	33,25	34,56	0,00	0,00	24:00	0
24.09.2016	1,17	31,3	31,6	-0,3	0,0	0,0	69,31	32,01	37,30	0,00	0,00	24:00	0
25.09.2016	0,80	21,8	22,1	-0,3	0,0	0,0	68,82	32,77	36,05	0,00	0,00	24:00	0
26.09.2016	0,69	19,0	19,4	-0,4	0,0	0,0	68,00	33,85	34,15	0,00	0,00	24:00	0
27.09.2016	0,58	17,5	17,9	-0,4	0,0	0,0	65,90	35,38	30,52	0,00	0,00	24:00	0
28.09.2016	1,02	27,9	28,1	-0,2	0,0	0,0	68,24	32,34	35,90	0,00	0,00	24:00	0
29.09.2016	1,13	30,8	31,4	-0,6	0,0	0,0	68,79	32,89	35,90	0,00	0,00	24:00	0
30.09.2016	1,14	31,2	31,6	-0,4	0,0	0,0	69,02	32,66	36,36	0,00	0,00	24:00	0
01.10.2016	1,17	31,8	32,4	-0,6	0,0	0,0	68,71	32,80	35,91	0,00	0,00	24:00	0
02.10.2016	1,20	32,9	33,2	-0,3	0,0	0,0	68,85	32,28	36,57	0,00	0,00	24:00	0
03.10.2016	1,26	34,6	35,2	-0,6	0,0	0,0	68,79	32,55	36,24	0,00	0,00	24:00	0
04.10.2016	1,34	37,1	37,9	-0,8	0,0	0,0	68,89	32,98	35,91	0,00	0,00	24:00	0
05.10.2016	1,34	38,0	38,7	-0,7	0,0	0,0	68,54	33,24	35,30	0,00	0,00	24:00	0
06.10.2016	1,33	38,1	39,0	-0,9	0,0	0,0	68,20	33,00	35,20	0,00	0,00	24:00	0
07.10.2016	1,30	35,9	36,6	-0,7	0,0	0,0	69,20	33,18	36,02	0,00	0,00	24:00	0
08.10.2016	1,27	34,4	35,2	-0,8	0,0	0,0	69,27	32,47	36,80	0,00	0,00	24:00	0
09.10.2016	1,34	37,1	37,9	-0,8	0,0	0,0	68,65	32,55	36,10	0,00	0,00	24:00	0
10.10.2016	1,32	37,1	38,0	-0,9	0,0	0,0	68,85	33,17	35,68	0,00	0,00	24:00	0
11.10.2016	1,33	36,8	37,5	-0,7	0,0	0,0	69,10	33,06	36,04	0,00	0,00	24:00	0
12.10.2016	1,36	37,6	38,3	-0,7	0,0	0,0	68,95	32,83	36,12	0,00	0,00	24:00	0
13.10.2016	1,37	39,1	39,9	-0,8	0,0	0,0	68,45	33,28	35,17	0,00	0,00	24:00	0
14.10.2016	1,40	39,2	40,0	-0,8	0,0	0,0	68,71	33,41	35,30	0,00	0,00	24:00	0
15.10.2016	1,44	76,1	77,7	-1,6	0,0	0,0	58,08	35,51	22,57	0,00	0,00	24:00	0
16.10.2016	1,56	78,6	80,2	-1,6	0,0	0,0	61,53	36,02	25,51	0,00	0,00	24:00	0
17.10.2016	1,42	34,7	35,6	-0,9	0,0	0,0	73,86	33,32	40,54	0,00	0,00	24:00	0
18.10.2016	1,41	36,0	36,7	-0,7	0,0	0,0	72,26	33,13	39,13	0,00	0,00	24:00	0
19.10.2016	1,45	36,5	37,3	-0,8	0,0	0,0	72,76	33,24	39,52	0,00	0,00	24:00	0
20.10.2016	1,44	36,4	37,4	-1,0	0,0	0,0	72,84	33,42	39,42	0,00	0,00	24:00	0
Итого	35,57	1044,20	1064,20	-20,00	0,00	0,00	68,54	33,38	35,16	0,00	0,00	720:00	

Представитель Управляющей компании

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"





## Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ

Абонент: магазин

Договор:

Узел учета: Ввод

Адрес: ул.Нефтяников 6

Обслуживающая организация: ООО "Теплосервис" Телефон:

Источник

Схема подключения: зависимая, закрытая, 2-х трубная график: 130/70

Установленные приборы:

Часовые и суточные архивы в файлах:

Вычислитель: multical 602 № 69182842

Режим (схема):

Приборы УУТЭ поверены до

Тодающ.тр.(M1):

расходомер: Ultraflo

Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Обратн.тр.(M2):

расходомер: Ultraflo

Gmin=

Gmax=

Термопреобр.: Pt-500

Расчетный алгоритм:

 $Q=m1(h1-h2)$ 

Фактическое потребление за отчетный период

с 21.09.2016 по 20.10.2016

			Учет (ТВ-1)								Контроль (ТВ-2)							
Дата	Ти	НС	M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	M3,	M4,	dM,	V5,	T3,	T4,	Q,	
	час		т	т	т	С	С	С	к/см²	к/см²	т	т	т	м.куб	С	С	Гкал	
21.09.16	24		77,9	77,6	0,3	69,7	68,7	1,0									0,08	
22.09.16	24		72,9	72,7	0,2	69,2	68,1	1,0									0,07	
23.09.16	24		65,6	65,3	0,3	68,3	67,2	1,1									0,07	
24.09.16	24		64,5	64,4	0,1	70,0	68,9	1,2									0,08	
25.09.16	24		64,6	64,2	0,4	69,6	68,4	1,2									0,07	
26.09.16	24		61,9	61,9	0,0	69,1	67,9	1,2									0,08	
27.09.16	24		53,6	53,3	0,3	66,9	65,9	1,0									0,07	
28.09.16	24		60,3	59,9	0,4	69,1	67,8	1,3									0,08	
29.09.16	24		58,5	58,1	0,4	69,5	68,2	1,3									0,07	
30.09.16	24		57,2	56,8	0,4	69,6	68,3	1,3									0,08	
01.10.16	24		56,7	56,3	0,4	69,3	67,9	1,3									0,07	
02.10.16	24		56,8	56,3	0,5	69,3	68,0	1,3									0,08	
03.10.16	24		56,1	55,8	0,3	69,3	66,2	3,1									0,17	
04.10.16	24		55,0	54,9	0,1	69,2	63,7	5,6									0,30	
05.10.16	24		50,6	50,5	0,1	68,8	62,9	5,8									0,30	
06.10.16	24		48,7	48,7	0,0	68,6	62,7	5,9									0,28	
07.10.16	24		50,4	50,3	0,1	69,7	63,7	6,0									0,30	
08.10.16	24		50,9	50,8	0,1	69,6	63,7	5,9									0,30	
09.10.16	24		50,4	50,4	0,0	68,9	63,0	6,0									0,30	
10.10.16	24		50,5	50,3	0,2	69,3	63,3	6,1									0,31	
11.10.16	24		41,1	41,2	-0,1	68,9	56,2	12,7									0,43	
12.10.16	24		28,4	28,4	0,0	68,5	47,3	21,2									0,60	
13.10.16	24		31,7	31,9	-0,2	68,1	48,2	19,9									0,63	
14.10.16	24		30,3	30,4	-0,1	68,5	48,1	20,3									0,61	
15.10.16	24		35,6	35,6	0,0	70,1	48,8	21,4									0,75	
16.10.16	24		31,6	31,6	0,0	73,5	48,3	25,3									0,79	
17.10.16	24		32,0	32,0	0,0	71,1	47,4	23,7									0,75	
18.10.16	24		34,7	34,8	-0,1	68,7	47,1	21,6									0,75	
19.10.16	24		36,0	35,9	0,1	69,3	47,5	21,8									0,79	
20.10.16	24		38,2	38,3	-0,1	69,2	47,8	21,4									0,80	
Среднее	24		50,1	50,0	0,1	69,3	60,4	8,9									0,3	
Итого	720		1502,7	1498,6	4,1												10,1	

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1,т	M2,т	M3,т	M4,т	V5,м.куб	Q,Гкал	Ти, ч
22.10.2016 16:04:11	27665,0	27761,3				505,07	29465

Ответственное лицо: \_\_\_\_\_

Представитель Управляющей компании

Представитель ООО "Теплосервис"

Представитель ООО "КонцессКом"

А.В. ГОЛОВИЧ

ДОКУМЕНТОВ