

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ

за октябрь 2013

Код УУТЭ: 6041

Абонент: ТСЖ "Львовская Усадьба"

Договор: 0239-4-07/19

Телефон: 783-32-35

Узел учета: Отопление

Адрес: п. Стрельна, ул. Львовская д.17

Обслуживающая организация: ООО "Управление Капитального Ремонта"

Рассматривать совместно с УУТЭ:

Источник: ул. Львовская д.14 лит.А

Схема подключения: Зависимая закрытая, 4х-трубная, ГВС с циркуляцией

график: 105/70

Вычислитель: Часовые и суточные архивы в файлах:  
ВК1-7.03 №110/18

Режим (схема): 3

Приборы УУТЭ поверены до 06.09.2014

Тхв, гр.С=0

Расчетный алгоритм зима:  $Q = M1(h1-hxв) - M2*(h2-hxв)$

Средние нагрузки: Т кал/час

Средние расходы: т/час

Средние расходы: т/сут

Исчисленное потребление за отчетный период:

Дата	Ти	НС	УЧЕТ (ТВ-1)								Q, Гкал
			M1, т	M2, т	dM, т	T1, C	T2, C	dT, C	P1, кг/см2	P2, кг/см2	
3.09.2013	24,00		46,190	47,550	-1,360	40,40	31,42	8,98	7	6,2	0,405
4.09.2013	24,00		183,440	184,630	-1,190	45,90	36,39	9,51	7	6,2	1,74
5.09.2013	24,00		156,560	159,480	-2,920	52,90	40,00	12,90	7	6,2	2,02
6.09.2013	24,00		97,470	99,190	-1,720	54,16	34,49	19,67	7	6,2	1,92
7.09.2013	24,00		97,650	99,310	-1,660	52,58	33,64	18,94	7	6,2	1,85
8.09.2013	24,00		96,490	98,080	-1,590	48,42	32,15	16,27	7	6,2	1,57
9.09.2013	24,00		95,860	97,690	-1,830	50,50	32,55	17,95	7	6,2	1,72
10.09.2013	24,00		95,970	97,860	-1,890	52,94	33,24	19,70	7	6,2	1,89
11.09.2013	24,00		96,390	97,900	-1,510	52,88	33,18	19,70	7	6,2	1,90
12.09.2013	24,00		97,370	98,170	-0,800	53,49	33,41	20,08	7	6,2	1,95
13.09.2013	24,00		97,140	97,810	-0,670	49,58	32,34	17,24	7	6,2	1,67
14.09.2013	24,00		95,710	97,280	-1,570	46,58	31,31	15,27	7	6,2	1,46
15.09.2013	24,00		93,080	92,450	0,630	45,82	31,19	14,63	7	6,2	1,36
16.09.2013	24,00		92,670	92,560	0,110	44,84	31,11	13,73	7	6,2	1,27
17.09.2013	24,00		92,150	92,430	-0,280	42,99	30,46	12,53	7	6,2	1,15
18.09.2013	24,00		92,560	92,580	-0,020	42,87	30,61	12,26	7	6,2	1,13
19.09.2013	24,00		92,840	92,300	0,540	42,47	30,67	11,80	7	6,2	1,09
20.09.2013	24,00		92,650	92,180	0,470	42,58	30,57	12,01	7	6,2	1,11
21.09.2013	24,00		92,350	92,110	0,240	44,40	30,98	13,42	7	6,2	1,24
22.09.2013	24,00		91,750	91,980	-0,230	48,33	32,17	16,16	7	6,2	1,48
23.09.2013	24,00		91,520	92,050	-0,530	44,05	30,79	13,26	7	6,2	1,21
24.09.2013	24,00		90,670	91,830	-1,160	53,01	33,33	19,68	7	6,2	1,78
25.09.2013	24,00		90,640	92,120	-1,480	48,67	32,28	16,39	7	6,2	1,49
26.09.2013	24,00		92,720	94,520	-1,800	48,02	31,83	16,19	7	6,2	1,50
27.09.2013	24,00		99,180	101,900	-2,720	56,54	35,38	21,16	7	6,2	2,10
28.09.2013	24,00		99,120	102,020	-2,900	51,14	33,64	17,50	7	6,2	1,73
29.09.2013	24,00		99,900	101,990	-2,090	56,82	35,42	21,40	7	6,2	2,13
30.09.2013	24,00		101,480	101,880	-0,400	57,23	35,41	21,82	7	6,2	2,21
01.10.2013	24,00		99,830	99,630	0,200	57,99	35,46	22,53	7	6,2	2,25
02.10.2013	24,00		99,340	101,500	-2,160	61,16	36,37	24,79	7	6,2	2,46
03.10.2013	24,00		98,310	101,600	-3,290	56,20	35,12	21,08	7	6,2	2,07
Итого	24,00		98,677	99,825	-1,148	49,85	33,13	16,73			1,64
Итого	720,00		3059,000	3094,580	-35,58						50,82

Числа снятия счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	Q, Гкал	Ти, ч
09.13.00	28086,080	19358,250	734,87	15640,00
10.13.00	31145,080	22452,830	785,69	16384,00

Расчет по среднему за период с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_ 0 сут = 0,00 Гкал  
 Исчисленное потребление за предыдущий период \_\_\_\_\_ 0,00 Гкал  
 Поправка на Тхв \_\_\_\_\_ 0,00 Гкал  
 Расчет с учетом аварийного времени за период \_\_\_\_\_ 0 сут = 0,00 Гкал  
 Расчет по договорным нагрузкам с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_ 0 сут = 0,00 Гкал

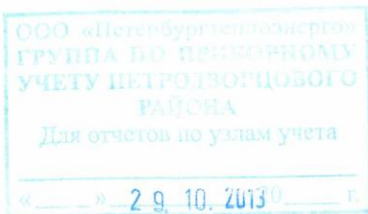
Итого к ОПЛАТЕ по УУТЭ: Q<sub>гвс</sub> = 50,82 Гкал  
 ОПЛАТА по договору: 0 сут

«Петербург ТеплоЭнерго» Отчет принят

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

*[Подпись]*

Борисов Д.С.



УЧЕТ ПОЛУЧЕН  
 КОПИЯ АРХИВ  
 В П. СТРЕЛЬНА  
 Д.17 ЛИТ.А

Абонент: ТСЖ "Львовская Усадьба"

Договор: 0239-4-07/19

Телефон: 783-32-35

Узел учета: Отопление

Адрес: п. Стрельна, ул. Львовская д.19

Обслуживающая организация: ООО "Управление Капитального Ремонта"

Рассматривать совместно с УУТЭ:

Источник: ул. Львовская д.14 лит А

Схема подключения: Зависимая закрытая, 4х-трубная, ГВС с циркуляцией

график: 105/70

Часовые и суточн. архивы в файлах:

Вычислитель: Вк 1-7.03 №12U186

Режим (схема): 3

Приборы УУТЭ поверены до 08.12.2014

Тхв, гр.С=0

Расчетный алгоритм: зима: Q=M1(h1-hxв)-M2\*(h2-hxв)

лето:

Договорные нагрузки: 1 кал/час:

Qот = 0,4255

Qвент =

Qгвс = 0,133

Договорные расходы: т/час:

Gот = 12,16

Gвент =

Gгвс = 2,22

Договорные расходы: т/сут:

Gот =

Gвент =

Gгвс =

Фактическое потребление за отчетный период

с 24.08.2013 по 23.09.2013

УЧЕТ (ТВ-1)													
Дата	Ти	НС	M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2			Q,
час	г	г	г	г	г	С	С	С	кг/см 2	кг/см2			Гкал
23 09 2013	24.00		50,780	51,000	-0,220	40,34	32,03	8,31	7,5	5,7			0,422
24 09 2013	24.00		100,150	98,870	1,280	45,93	35,64	10,29	7,5	5,7			1,08
25 09 2013	24.00		53,590	53,170	0,420	53,35	34,97	18,38	7,5	5,7			1,00
26 09 2013	24.00		54,720	54,200	0,520	54,39	33,81	20,58	7,5	5,7			1,14
27 09 2013	24.00		55,000	54,410	0,590	52,96	32,15	20,81	7,5	5,7			1,16
28 09 2013	24.00		53,550	53,070	0,480	48,60	32,19	16,41	7,5	5,7			0,89
29 09 2013	24.00		53,570	53,060	0,510	51,01	30,29	20,72	7,5	5,7			1,13
30 09 2013	24.00		53,620	53,110	0,510	53,41	30,27	23,14	7,5	5,7			1,26
01 10 2013	24.00		53,970	53,230	0,740	53,47	30,04	23,43	7,5	5,7			1,29
02 10 2013	24.00		53,940	53,240	0,700	54,05	30,27	23,78	7,5	5,7			1,30
03 10 2013	24.00		61,510	60,750	0,760	49,41	30,21	19,20	7,5	5,7			1,20
04 10 2013	24.00		100,360	99,260	1,100	46,91	33,51	13,40	7,5	5,7			1,38
05 10 2013	24.00		100,660	99,700	0,960	46,39	33,40	12,99	7,5	5,7			1,34
06 10 2013	24.00		100,850	99,850	1,000	45,04	33,32	11,72	7,5	5,7			1,22
07 10 2013	24.00		100,740	99,760	0,980	43,41	32,54	10,87	7,5	5,7			1,13
08 10 2013	24.00		100,910	99,890	1,020	43,12	32,62	10,50	7,5	5,7			1,09
09 10 2013	24.00		100,610	99,630	0,980	42,89	32,62	10,27	7,5	5,7			1,07
10 10 2013	24.00		100,440	99,480	0,960	42,99	32,44	10,55	7,5	5,7			1,09
11 10 2013	24.00		100,370	99,410	0,960	44,87	33,14	11,73	7,5	5,7			1,21
12 10 2013	24.00		100,130	99,130	1,000	48,67	34,63	14,04	7,5	5,7			1,44
13 10 2013	24.00		100,290	99,340	0,950	44,54	32,94	11,60	7,5	5,7			1,20
14 10 2013	24.00		99,850	98,810	1,040	53,74	36,30	17,44	7,5	5,7			1,78
15 10 2013	24.00		100,290	99,280	1,010	48,87	34,87	14,00	7,5	5,7			1,44
16 10 2013	24.00		99,940	98,940	1,000	48,81	34,29	14,52	7,5	5,7			1,49
17 10 2013	24.00		99,940	98,910	1,030	57,03	37,38	19,65	7,5	5,7			2,00
18 10 2013	24.00		100,130	99,090	1,040	51,60	35,43	16,17	7,5	5,7			1,66
19 10 2013	24.00		99,950	98,900	1,050	57,44	37,75	19,69	7,5	5,7			2,01
20 10 2013	24.00		99,810	98,800	1,010	57,86	37,69	20,17	7,5	5,7			2,05
21 10 2013	24.00		97,610	96,650	0,960	58,50	37,72	20,78	7,5	5,7			2,06
22 10 2013	24.00		99,090	98,070	1,020	61,77	38,76	23,01	7,5	5,7			2,32
23 10 2013	24.00		99,310	98,320	0,990	56,36	37,08	19,28	7,5	5,7			1,95
Среднее	24.00		85,345	84,495	0,850	50,58	33,88	16,37					1,38
Итого	720,00		2645,680	2619,330	26,35								42,78

Показания счетчиков на момент снятия данных

Дата, время	M1, т	M2, т	Q, Гкал	Тн, ч
24 09 13 0 00	38432,730	26853,840	1030,64	15300,00
23 10 13 0 00	41078,410	29473,170	1073,42	16044,00

Расчет по среднему за период с

сут = Гкал

Расчетное потребление за предыдущий период

= 0,00 Гкал

Корректировка на Тхв

0°C

= 0,00 Гкал

Расчет с учетом аварийного времени за период

сут = Гкал

Расчет по договорным нагрузкам с по

0 сут

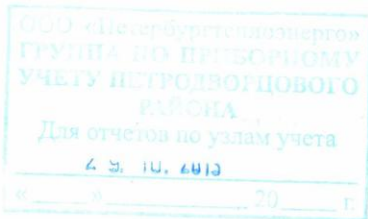
Итого к ОПЛАТЕ по УУТЭ: Qгвс= 42,78 Гкал  
ОПЛАТА по договору: 0 сут

"ПетербургТеплоЭнерго" Отчет принят

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

*[Подпись]*

Борисов Д.С.



*[Подпись]*

СЛУЖБА ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКОГО НАСЧЕТА И АСУ ТП ПРЕДОСТАВЛЯЕТ: МИХАЙЛОВА О.А.

Отчет о теплотреблении по приборам УУТЭ

за октябрь 2013

Код УУТЭ: 6043

Абонент: ТСЖ "Львовская Усадьба"

Договор: 0239-4-07/19

Телефон: 783-32-35

Узел учета: Отопление

Адрес: п. Стрельна, ул. Львовская д.21  
 Обслуживающая организация: ООО "Управление Капитального Ремонта"  
 Источник: ул. Львовская д.14 лит.А

Рассматривать совместно с УУТЭ:  
 Схема подключения: Зависимая закрытая, 4х-трубная, ГВС с циркуляцией  
 график: 105/70

Часовые и суточн. архивы в файлах:

Режим (схема): 3

Приборы УУТЭ поверены до 09.03.2015

Тхв, гр.С=0

Вычислитель: ВК1-7.03 №13/315 зима: Q=M1(h1-hхв)-M2\*(h2-hхв)

Расчетный алгоритм:  
 Договорные нагрузки, Гкал/час:  
 Договорные расходы, т/час:  
 Договорные расходы т/сут:  
 Фактическое потребление за отчетный период:

Qот. = 0,31325  
 Gот. = 8,95

Qвент. =  
 Gвент. =  
 с 23.09.2013 по 23.10.2013

Qгвс. = 0,0927  
 Gгвс. = 1,55

УЧЕТ (ТВ-1)											Q,
Дата	Ти	НС	M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	Гкал
час	час		т	т	т	С	С	С	кг/см 2	кг/см2	
23.09.2013	24.00		39,840	39,340	0,500	40,90	32,09	8,81	7,5	5,7	0,366
24.09.2013	24.00		199,030	199,420	-0,390	46,02	36,66	9,36	7,5	5,7	1,86
25.09.2013	24.00		178,750	182,810	-4,060	53,10	40,63	12,47	7,5	5,7	2,23
26.09.2013	24.00		121,640	124,120	-2,480	54,56	36,99	17,57	7,5	5,7	2,14
27.09.2013	24.00		122,170	124,130	-1,960	52,91	36,19	16,72	7,5	5,7	2,04
28.09.2013	24.00		120,730	122,630	-1,900	48,84	34,36	14,48	7,5	5,7	1,75
29.09.2013	24.00		120,240	122,220	-1,980	50,99	34,90	16,09	7,5	5,7	1,93
30.09.2013	24.00		120,750	122,570	-1,820	52,92	35,76	17,16	7,5	5,7	2,07
01.10.2013	24.00		121,450	122,610	-1,160	53,09	35,51	17,58	7,5	5,7	2,13
02.10.2013	24.00		122,570	123,000	-0,430	53,68	35,86	17,82	7,5	5,7	2,18
03.10.2013	24.00		122,090	122,670	-0,580	49,75	34,50	15,25	7,5	5,7	1,86
04.10.2013	24.00		120,240	121,940	-1,700	46,59	33,31	13,28	7,5	5,7	1,60
05.10.2013	24.00		117,950	121,920	-3,970	46,26	33,11	13,15	7,5	5,7	1,55
06.10.2013	24.00		118,750	122,040	-3,290	45,59	32,98	12,61	7,5	5,7	1,50
07.10.2013	24.00		119,060	121,920	-2,860	43,32	32,18	11,14	7,5	5,7	1,33
08.10.2013	24.00		119,870	122,080	-2,210	42,91	32,36	10,55	7,5	5,7	1,27
09.10.2013	24.00		119,710	121,730	-2,020	43,07	32,31	10,76	7,5	5,7	1,29
10.10.2013	24.00		119,440	121,560	-2,120	42,76	32,20	10,56	7,5	5,7	1,26
11.10.2013	24.00		119,200	121,420	-2,220	44,70	32,84	11,86	7,5	5,7	1,42
12.10.2013	24.00		118,950	121,350	-2,400	48,63	34,24	14,39	7,5	5,7	1,71
13.10.2013	24.00		119,340	121,480	-2,140	44,26	32,52	11,74	7,5	5,7	1,40
14.10.2013	24.00		118,780	121,320	-2,540	53,29	35,68	17,61	7,5	5,7	2,09
15.10.2013	24.00		119,290	121,590	-2,300	48,68	34,27	14,41	7,5	5,7	1,72
16.10.2013	24.00		118,900	121,120	-2,220	48,29	33,65	14,64	7,5	5,7	1,74
17.10.2013	24.00		118,150	121,460	-3,310	56,91	36,77	20,14	7,5	5,7	2,38
18.10.2013	24.00		117,610	121,430	-3,820	51,50	34,73	16,77	7,5	5,7	1,97
19.10.2013	24.00		118,570	121,710	-3,140	57,20	36,95	20,25	7,5	5,7	2,40
20.10.2013	24.00		120,260	121,450	-1,190	57,61	36,91	20,70	7,5	5,7	2,49
21.10.2013	24.00		117,190	118,830	-1,640	58,58	37,07	21,51	7,5	5,7	2,52
22.10.2013	24.00		116,110	120,720	-4,610	61,61	38,01	23,60	7,5	5,7	2,47
23.10.2013	24.00		115,250	120,780	-5,530	56,44	36,31	20,13	7,5	5,7	2,47
Среднее	24.00		121,351	123,657	-2,306	50,16	34,90	15,26			2,47
Итого	744,00		3761,880	3833,370	-71,49						57,14

Показания счетчиков на момент снятия данных:			Q, Гкал	Ти, ч
Дата, время	M1, т	M2, т		
24.09.13 0:00	26259,010	20264,800	625,85	15300,00
23.10.13 0:00	30020,890	24098,170	682,99	16044,00

Расчет по среднему за период с 22.23.10.2013 2 сут = 0,00 Гкал  
 Расчетное потребление за предыдущий период = 0,00 Гкал  
 Корректировка на Тхв 0°C = 0,00 Гкал  
 Расчет с учетом аварийного времени за период 0 сут = 0,00 Гкал  
 Расчет по договорным нагрузкам с по

Итого к ОПЛАТЕ по УУТЭ: Qгвс= 57,14 Гкал  
 ОПЛАТА по договору: 0 сут

"ПетербургТеплоЭнерго" Отчет принят  
 Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

*[Подпись]*

Борисов Д.С.



ООО «Петербургтеплоэнерго»  
 ГРУППА ПО ПРИБОРНОМУ  
 УЧЕТУ ПЕТРОДВОРЦОВОГО  
 РАЙОНА  
 Для отчетов по узлам учета  
 « 28 10. 2013 20 г.

СЧЕТ ПОЛУЧЕН  
 ЧАСОВЫЕ АРХИВЫ  
 НЕ ВОСТАВЛЕНЫ  
 КОЗЛОВА С...