

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ

за май 2014

Код УУТЭ: 6041 2813

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 "ТЭК СПб"  
Источник ул. Львовская д.14 лит.А

Рассматривать совместно с УУ1Э:  
Схема подключения: Зависимая закрытая, 4х-трубная, ГВС с циркуляцией график: 105/70

Вычислитель: Часовые и суточн. архивы в файлах:  
ВКТ-7.03 №110718

Режим (схема): 3

Приборы УУ1Э поверены до 06.09.2014

lхв, гр.С=0

Расчетный алгоритм:

зима:  $Q = M1(h1-hкв) - M2*(h2-hкв)$

лето:

Договорные нагрузки, l кал/час:

Qот = 0,3937

Qвент =

Qгвс = 0,1251

Договорные расходы, t/час:

Gот = 11,25

Gвент =

Gгвс = 2,1

Договорные расходы t/сут:

Gот =

Gвент =

Gгвс =

Фактическое потребление за отчетный период:

с 21.04.2014 по 16.05.2014

УЧЕТ (ТВ-1)											
Дата	Ти	НС	M1,	M2,	dM,	T1,	T2,	dT,	P1	P2	Q,
час	т	т	т	т	т	С	С	С	кг/см2	кг/см2	Гкал
21.04.2014	24.00		146,790	147,590	-0,800	45,05	34,63	10,42	7	6,2	1,53
22.04.2014	24.00		94,020	94,610	-0,590	42,91	32,90	10,01	7	6,2	0,94
23.04.2014	24.00		131,310	132,060	-0,750	43,10	32,89	10,21	7	6,2	1,34
24.04.2014	24.00		130,440	131,280	-0,840	45,81	33,69	12,12	7	6,2	1,58
25.04.2014	24.00		130,800	131,620	-0,820	45,76	33,69	12,07	7	6,2	1,57
26.04.2014	24.00		130,960	131,780	-0,820	45,72	33,78	11,94	7	6,2	1,56
27.04.2014	24.00		130,820	131,680	-0,860	43,42	32,84	10,58	7	6,2	1,38
28.04.2014	24.00		130,680	131,770	-1,090	44,02	33,27	10,75	7	6,2	1,40
29.04.2014	24.00		130,680	131,920	-1,240	42,88	33,02	9,86	7	6,2	1,29
30.04.2014	24.00		130,480	131,750	-1,270	43,20	32,90	10,30	7	6,2	1,34
01.05.2014	24.00		130,190	131,450	-1,260	46,80	34,03	12,77	7	6,2	1,66
02.05.2014	24.00		130,230	131,560	-1,330	47,39	34,11	13,28	7	6,2	1,73
03.05.2014	24.00		130,360	131,630	-1,270	47,72	34,38	13,34	7	6,2	1,74
04.05.2014	24.00		130,540	131,860	-1,320	45,84	33,51	12,33	7	6,2	1,61
05.05.2014	24.00		130,790	132,090	-1,300	45,49	33,27	12,22	7	6,2	1,59
06.05.2014	24.00		130,610	131,910	-1,300	46,90	33,80	13,10	7	6,2	1,71
07.05.2014	24.00		130,600	131,880	-1,280	47,72	34,22	13,50	7	6,2	1,76
08.05.2014	24.00		131,070	132,320	-1,250	46,29	33,36	12,93	7	6,2	1,69
09.05.2014	24.00		131,050	132,120	-1,070	42,81	32,22	10,59	7	6,2	1,39
10.05.2014	24.00		131,240	132,100	-0,860	42,65	32,72	9,93	7	6,2	1,30
11.05.2014	24.00		131,030	131,840	-0,810	42,73	32,83	9,90	7	6,2	1,29
12.05.2014	24.00		50,570	51,000	-0,430	28,96	26,69	2,27	7	6,2	0,12
13.05.2014	24.00		0,000	0,000	0,000	21,25	19,91	1,34	7	6,2	0,00
14.05.2014	24.00		0,000	0,000	0,000	21,01	19,35	1,66	7	6,2	0,00
15.05.2014	24.00		0,000	0,000	0,000	19,89	18,22	1,67	7	6,2	0,00
16.05.2014	24.00		0,000	0,000	0,000	19,61	18,02	1,59	7	6,2	0,00
Среднее	24.00		126,148	127,174	-1,025	44,24	33,13	11,11			1,43
Итого	624,00		2775,260	2797,820	-22,56						31,52

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1,т	M2,т	Q, Гкал	Ти, ч
21.04.14 0:00	56216,810	47736,230	1245,03	20680,00
16.05.14 0:00	58992,070	50534,050	1276,55	21304,00

Расчет по среднему за период с по 0 сут = 0,00 Гкал  
 Расчетное потребление за предыдущий период = 0,00 Гкал  
 Корректировка на Тхв 0°С = 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= 31,52 Гкал  
 ОПЛАТА по договору: 0 сут

"ПетербургТеплоЭнерго" Отчет принят

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Борисов Д.С.



ООО «ПетербургТеплоЭнерго»  
 ГРУППА ПО ПРИБОРОВОМУ  
 УЧЕТУ ПЕТРОВДВОРЦОВОГО  
 РАЙОНА  
 Для отчетов по узлам учета  
 « 29 мая 2014 г. »

ОТЧЕТ ПОЛУЧЕН  
 ЧАСОВЫЕ АРХИВЫ  
 ПРЕДОСТАВЛЕНЫ  
 МАРТЫН КЕН А.П.

Абонент: ТСЖ "Львовская Усадьба"

Договор: 0239-4-07/19

Телефон: 783-32-35 Узел учета: ГВС

Адрес: п. Стрельна, ул. Львовская д.17  
 Обслуживающая организация: ООО "ТЭК СПб"  
 Источник ул. Львовская д.14 лит.А

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

Вычислитель: ВК1-7.03 №1107/18

Режим (схема): 3

Приборы УУТЭ поверены до 06.09.2014

Тхв, гр.С=0

Расчетный алгоритм: зима:  $Q = M1(h1-hxb) - M2*(h2-hxb)$   
 Договорные нагрузки, т/калчас:  $Q_{от.} = 0,3937$   
 Договорные расходы, т/час:  $Q_{от.} = 11,25$   
 Договорные расходы т/сут:  
 Фактическое потребление за отчетный период:

лето:  
 $Q_{вент.} =$   
 $G_{вент.} =$   
 $G_{вент.} =$

$Q_{гвс.} = 0,1261$   
 $G_{гвс.} = 2,1$   
 $G_{гвс.} =$

УЧЕТ (ТВ-2) с 21.04.2014 по 23.05.2014

Дата	Ти	НС	M1, т	M2, т	dM, т	T1, С	T2, С	dT, С	P1 кг/см2	P2 кг/см2	V3 м3	V4 м3	dV м3	Q <sub>г</sub>
21.04.2014	24,00		45,550	31,620	13,930	63,00	55,32	7,68	6,8	6	46,4	32,1	14,3	1,12
22.04.2014	24,00		45,070	31,420	13,650	62,99	55,22	7,77	6,8	6	45,9	31,9	14	1,11
23.04.2014	24,00		45,040	31,550	13,490	62,95	55,26	7,69	6,8	6	45,87	32,03	13,84	1,09
24.04.2014	24,00		45,180	31,430	13,750	62,96	55,12	7,84	6,8	6	46,02	31,91	14,11	1,11
25.04.2014	24,00		44,580	31,680	12,900	62,98	54,99	7,99	6,8	6	45,39	32,16	13,23	1,07
26.04.2014	24,00		47,300	31,900	15,400	63,06	55,41	7,65	6,8	6	48,17	32,38	15,79	1,22
27.04.2014	24,00		49,200	31,730	17,470	63,09	55,59	7,50	6,8	6	50,09	32,21	17,88	1,34
28.04.2014	24,00		45,670	31,620	14,050	63,01	55,40	7,61	6,8	6	46,52	32,1	14,42	1,13
29.04.2014	24,00		44,240	31,600	12,640	62,94	55,26	7,68	6,8	6	45,04	32,08	12,96	1,04
30.04.2014	24,00		45,680	31,260	14,420	63,00	55,31	7,69	6,8	6	46,53	31,74	14,79	1,15
01.05.2014	24,00		44,610	31,480	13,130	63,02	55,16	7,86	6,8	6	45,42	31,96	13,46	1,08
02.05.2014	24,00		45,890	31,520	14,370	62,98	55,14	7,84	6,8	6	46,76	32	14,76	1,15
03.05.2014	24,00		46,450	31,500	14,950	63,03	55,17	7,86	6,8	6	47,3	31,98	15,32	1,19
04.05.2014	24,00		47,960	31,370	16,590	63,14	55,27	7,87	6,8	6	48,83	31,85	16,98	1,30
05.05.2014	24,00		42,870	28,580	14,290	62,97	55,35	7,62	6,8	6	43,68	29,02	14,66	1,12
06.05.2014	24,00		47,590	32,830	14,760	63,00	56,94	6,06	6,8	6	49,47	33,31	15,16	1,13
07.05.2014	24,00		47,100	32,890	14,210	63,08	56,28	6,80	6,8	6	47,98	33,37	14,61	1,12
08.05.2014	24,00		46,150	33,160	12,990	62,96	54,96	8,00	6,8	6	47,01	33,64	13,37	1,09
09.05.2014	24,00		46,530	33,410	13,120	62,95	55,17	7,78	6,8	6	47,4	33,89	13,51	1,09
10.05.2014	24,00		45,470	33,540	11,930	62,99	55,15	7,78	6,8	6	46,3	34,02	12,28	1,02
11.05.2014	24,00		48,270	33,400	14,870	63,13	55,44	7,69	6,8	6	49,16	33,88	15,28	1,20
12.05.2014	24,00		38,660	24,100	14,560	62,86	55,14	7,72	6,8	6	39,37	24,45	14,92	1,11
13.05.2014	24,00		32,920	18,280	14,640	62,58	55,86	6,72	6,8	6	33,52	18,52	15	1,04
14.05.2014	24,00		52,350	39,780	12,570	63,04	55,89	7,15	6,8	6	53,33	40,32	13,01	1,08
15.05.2014	24,00		52,050	39,880	12,170	63,00	55,67	7,33	6,8	6	53,03	40,42	12,61	1,06
16.05.2014	24,00		52,640	39,570	13,070	63,07	55,71	7,36	6,8	6	53,62	40,1	13,52	1,12
17.05.2014	24,00		54,540	39,280	15,260	63,09	56,01	7,08	6,8	6	55,53	39,82	15,71	1,24
18.05.2014	24,00		54,570	39,580	14,990	63,16	55,98	7,18	6,8	6	55,58	40,14	15,44	1,23
19.05.2014	24,00		40,660	28,580	12,080	62,59	56,22	6,37	6,8	6	41,4	29,03	12,37	0,94
20.05.2014	24,00		45,770	33,370	12,400	62,89	56,44	6,45	6,8	6	46,64	33,84	12,8	1,00
21.05.2014	24,00		52,370	37,370	15,000	63,07	57,03	6,04	6,8	6	53,34	37,91	15,43	1,17
22.05.2014	24,00		50,240	38,110	12,130	63,09	56,08	7,01	6,8	6	51,17	38,65	12,52	1,04
23.05.2014	24,00		49,750	38,430	11,320	63,04	56,11	6,93	6,8	6	50,64	38,97	11,67	0,98
Среднее	24,00		46,755	32,904	13,852	62,99	55,61	7,38			47,62	33,38	14,23	1,12
Итого	792,00		1542,920	1085,820	457,10						1571,41	1101,70	469,71	36,84

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	V3, м3	V4, м3	Q, Гкал	Ти, ч
21.04.14 0:00	38505,180	26470,080	39280,495	26990,5430		
23.05.14 0:00	40048,100	27555,900	40851,905	28092,2430	1003,24	21400,00
Рассчет по среднему за период с по					1040,08	22192,00

Расчетное потребление за предыдущий период 0 сут = 0,00 Гкал  
 Корректировка на Тхв 7°C = 0,00 Гкал  
 Расчет с учетом аварийного времени за период сут = 3,20 Гкал  
 Расчет по договорным нагрузкам с по 0 сут = 0 Гкал

Итого к ОПЛАТЕ по УУТЭ: Q<sub>гвс</sub> = 33,64 Гкал  
 ОПЛАТА по договору: 0 сут

"ПетербургТеплоЭнерго" Отчет принят

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Борисов Д.С.



ООО «ПетербургТеплоЭнерго»  
 ГРУППА ПО ПРИБОРНОМУ  
 УЧЕТУ ПЕТРОДВОРЦОВОГО  
 РАЙОНА  
 Для отчетов по узлам учета  
 « 29 МАЯ 2014 »

ОТЧЕТ ПОЛУЧЕН  
 ЧАСОВЫЕ АРХИВЫ  
 ПРЕДОСТАВЛЕНЫ  
 МАРТЫН КЕН А.Г.

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 "ТЭК СПб"

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 суточн. архивы в файлах:

Расчетный алгоритм: ВКТ-7.03 №120186

зима: Q=M1(h1-hxв)-M2\*(h2-hxв)

Режим (схема): 3

Приборы УУТЭ поверены до 08.12.2014

Тхв, гр.С=0

Договорные нагрузки, Гкал/час:

Qот = 0,4255

Qгвс = 0,133

Договорные расходы, т/час:

Gот = 12,16

Gгвс = 2,22

Договорные расходы т/сут:

Gот =

Gгвс =

Фактическое потребление за отчетный период:

с 21.04.2014 по 16.05.2014

УЧЕТ (ТВ-1)												
Дата	Ти час	НС	M1, т	M2, т	dM, т	T1, С	T2, С	dT, С	P1 кг/см2	P2 кг/см2		Q, Гкал
21.04.2014	24,00		147,420	146,680	0,740	45,26	34,70	10,56	7,5	5,7		1,58
22.04.2014	24,00		101,350	100,960	0,390	42,98	33,55	9,43	7,5	5,7		0,97
23.04.2014	24,00		156,370	155,600	0,770	43,48	34,23	9,25	7,5	5,7		1,47
24.04.2014	24,00		155,610	154,830	0,780	46,50	35,14	11,36	7,5	5,7		1,80
25.04.2014	24,00		155,910	155,240	0,670	46,29	35,17	11,12	7,5	5,7		1,76
26.04.2014	24,00		156,220	155,340	0,880	45,67	35,20	10,47	7,5	5,7		1,67
27.04.2014	24,00		156,040	155,190	0,850	43,90	34,13	9,77	7,5	5,7		1,56
28.04.2014	24,00		156,270	155,290	0,980	44,16	34,55	9,61	7,5	5,7		1,54
29.04.2014	24,00		156,460	155,370	1,090	42,92	34,21	8,71	7,5	5,7		1,40
30.04.2014	24,00		156,350	155,280	1,070	43,22	34,16	9,06	7,5	5,7		1,45
01.05.2014	24,00		156,120	155,040	1,080	47,13	35,62	11,51	7,5	5,7		1,84
02.05.2014	24,00		156,210	155,280	0,930	47,52	35,66	11,86	7,5	5,7		1,89
03.05.2014	24,00		156,330	155,360	0,970	48,35	35,95	12,40	7,5	5,7		1,97
04.05.2014	24,00		156,540	155,580	0,960	45,81	34,94	10,87	7,5	5,7		1,74
05.05.2014	24,00		156,750	155,830	0,920	45,87	34,78	11,09	7,5	5,7		1,77
06.05.2014	24,00		156,580	155,700	0,880	47,09	35,27	11,82	7,5	5,7		1,88
07.05.2014	24,00		156,470	155,610	0,860	48,17	35,79	12,38	7,5	5,7		1,97
08.05.2014	24,00		156,980	156,080	0,900	46,18	34,91	11,27	7,5	5,7		1,80
09.05.2014	24,00		156,420	155,770	0,650	43,11	33,58	9,53	7,5	5,7		1,52
10.05.2014	24,00		156,310	155,600	0,710	43,04	33,96	9,08	7,5	5,7		1,45
11.05.2014	24,00		156,090	155,280	0,810	42,60	34,09	8,51	7,5	5,7		1,36
12.05.2014	24,00		60,100	59,910	0,190	29,07	27,06	2,01	7,5	5,7		0,13
13.05.2014	24,00		0,000	0,000	0,000	23,96	22,30	1,66	7,5	5,7		0,00
14.05.2014	24,00		0,000	0,000	0,000	22,97	21,21	1,76	7,5	5,7		0,00
15.05.2014	24,00		0,000	0,000	0,000	20,86	18,92	1,94	7,5	5,7		0,00
16.05.2014	24,00		0,000	0,000	0,000	20,49	18,69	1,80	7,5	5,7		0,00
Среднее	24,00		149,041	148,219	0,822	44,47	34,39	10,08				1,57
Итого	624,00		3278,900	3260,820	18,08							34,49

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	Q, Гкал	Ти, ч
21.04.14 0:00	67038,630	55530,050	1566,44	20340,00
16.05.14 0:00	70317,530	58790,870	1600,93	20964,00

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

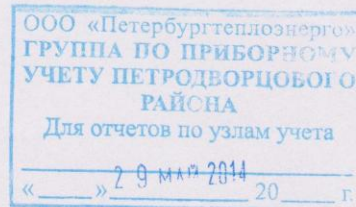
0 сут

Итого к ОПЛАТЕ по УУТЭ: Qгвс= 34,49 Гкал  
ОПЛАТА по договору: 0 сут

"ПетербургТеплоЭнерго" Отчет принят

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Борисов Д.С.



ОТЧЕТ ПОЛУЧЕН  
ЧАСОВЫЕ АРХИВЫ  
ПРЕДОСТАВЛЕН  
МАРТЫН КЕН А.П.

Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ

за май 2014

Код УУТЭ: 6042

Абонент: ТЭЖ "Львовская Усадьба"

Договор: 0239-4-07/19

Телефон: 783-32-35

Узел учета: ГВС

Адрес: п. Стрельна, ул. Львовская д.19  
Обслуживающая организация: ООО "ТЭК СПб"  
Источник: ул. Львовская д.14 лит.А

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

Рассматривать совместно с УУ1Э:  
график: 105/70

Часовые и суточные архивы в файлах:

Вычислитель: ВКТ-7.03 №120188

зима: Q=M1(h1-hкв)+M2\*(h2-hкв)

Режим (схема): 3

Приборы УУ1Э поверены до 08.12.2014

lхв, гр.С=0

Расчетный алгоритм:

Qот = 0,4255

Qот = 12,16

Qвент =

Qвент =

Qгвс = 0,133

Qгвс = 2,22

Qгвс =

Договорные нагрузки, т/кал/час:

Договорные расходы, т/час:

Договорные расходы т/сут:

Фактическое потребление за отчетный период:

с 21.04.2014 по 23.05.2014

Дата	Тп час	НС	УЧЕТ (ТВ-2)											Q <sub>г</sub>			
			M1, т	M2, т	dM, т	T1, С	T2, С	dT, С	P1, кг/см <sup>2</sup>	P2, кг/см <sup>2</sup>	V3, м <sup>3</sup>	V4, м <sup>3</sup>	dV, м <sup>3</sup>				
21.04.2014	24,00		39,990	25,130	14,860	63,52	52,36	11,16	7	6,2	40,73	23,74	16,99			Гкал	1,24
22.04.2014	24,00		38,810	25,490	13,320	63,60	52,15	11,45	7	6,2	39,55	24,11	15,44				1,16
23.04.2014	24,00		40,200	24,830	15,370	63,70	52,16	11,54	7	6,2	40,94	23,41	17,53				1,28
24.04.2014	24,00		38,760	25,690	13,070	63,67	52,10	11,57	7	6,2	39,49	24,29	15,2				1,15
25.04.2014	24,00		40,130	25,150	14,980	63,72	52,27	11,45	7	6,2	40,89	23,75	17,14				1,26
26.04.2014	24,00		39,690	26,180	13,510	63,71	52,41	11,30	7	6,2	40,45	24,8	15,65				1,17
27.04.2014	24,00		41,650	25,040	16,610	63,71	52,43	11,28	7	6,2	42,43	23,66	18,77				1,36
28.04.2014	24,00		39,960	25,270	14,690	63,65	52,43	11,22	7	6,2	40,72	23,88	16,84				1,23
29.04.2014	24,00		39,360	25,480	13,880	63,63	52,37	11,26	7	6,2	40,09	24,07	16,02				1,19
30.04.2014	24,00		38,030	26,310	11,720	63,66	52,34	11,32	7	6,2	38,76	24,93	13,83				1,06
01.05.2014	24,00		38,920	25,700	13,220	63,55	52,19	11,36	7	6,2	39,65	24,3	15,35				1,15
02.05.2014	24,00		38,570	26,330	12,240	63,63	52,08	11,55	7	6,2	39,26	24,96	14,3				1,10
03.05.2014	24,00		39,540	25,780	13,760	63,59	52,03	11,56	7	6,2	40,27	24,41	15,86				1,19
04.05.2014	24,00		41,950	24,340	17,610	63,65	52,41	11,24	7	6,2	42,75	22,97	19,78				1,41
05.05.2014	24,00		38,960	25,730	13,230	63,61	52,05	11,56	7	6,2	39,68	24,33	15,35				1,16
06.05.2014	24,00		38,740	25,430	13,310	63,59	51,90	11,69	7	6,2	39,48	24,01	15,47				1,16
07.05.2014	24,00		39,160	24,950	14,210	63,64	51,93	11,71	7	6,2	39,9	23,53	16,37				1,21
08.05.2014	24,00		38,050	25,970	12,080	63,68	51,96	11,72	7	6,2	38,78	24,55	14,23				1,09
09.05.2014	24,00		40,230	24,670	15,560	63,62	52,00	11,62	7	6,2	40,98	23,29	17,69				1,29
10.05.2014	24,00		38,290	25,920	12,370	63,60	52,06	11,54	7	6,2	38,99	24,54	14,45				1,10
11.05.2014	24,00		41,980	23,830	18,150	63,63	52,45	11,18	7	6,2	42,74	22,46	20,28				1,44
12.05.2014	24,00		39,820	26,240	13,580	63,55	52,29	11,26	7	6,2	40,56	24,86	15,7				1,17
13.05.2014	24,00		41,440	25,780	15,660	63,44	52,39	11,05	7	6,2	42,23	24,4	17,83				1,30
14.05.2014	24,00		37,500	24,600	12,900	63,65	51,48	12,17	7	6,2	38,23	23,16	15,07				1,14
15.05.2014	24,00		38,160	24,060	14,100	63,58	51,31	12,27	7	6,2	38,9	22,62	16,28				1,21
16.05.2014	24,00		37,810	24,250	13,560	63,72	51,11	12,61	7	6,2	38,54	22,81	15,73				1,19
17.05.2014	24,00		37,720	24,460	13,260	63,62	51,08	12,54	7	6,2	38,42	23,02	15,4				1,16
18.05.2014	24,00		40,100	23,140	16,960	63,58	50,70	12,88	7	6,2	40,84	21,68	19,16				1,39
19.05.2014	24,00		36,910	24,360	12,550	63,23	55,09	8,14	7	6,2	37,6	22,98	14,62				1,01
20.05.2014	24,00		43,480	29,290	14,190	63,56	56,46	7,10	7	6,2	44,28	28,06	16,22				1,13
21.05.2014	24,00		43,520	29,960	13,560	63,67	56,55	7,12	7	6,2	44,33	28,76	15,57				1,10
22.05.2014	24,00		42,920	30,170	12,750	63,73	56,45	7,28	7	6,2	43,74	28,97	14,77				1,06
23.05.2014	24,00		43,300	30,350	12,950	63,55	56,46	7,09	7	6,2	44,12	29,15	14,97				1,06
Среднее	24,00		39,808	25,754	14,054	63,61	52,65	10,96			40,56	24,38	16,18				1,19
Итого	792,00		1313,650	849,880	463,77		52,65				1338,32	804,46	533,86				39,31

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	V3, м <sup>3</sup>	V4, м <sup>3</sup>	Q, Гкал	Тп, ч
21.04.14 0:00	43529,623	29478,310	44409,811	29883,2140		
23.05.14 0:00	44843,273	30328,190	45748,131	30687,6740	1230,98	16456,00
					1270,29	17248,00

Расчет по среднему за период с

Расчетное потребление за предыдущий период

Корректировка на Тхв

Расчет с учетом аварийного времени за период

Расчет по договорным нагрузкам с по

7°C

сут = Гкал  
= 0,00 Гкал  
= 3,25 Гкал  
сут = Гкал  
0 сут

Итого к ОПЛАТЕ по УУТЭ: Qгвс= 36,06 Гкал  
ОПЛАТА по договору: 0 сут

"ПетербургТеплоЭнерго" Отчет принят

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Борисов Д.С.



ООО «Петербургтеплоэнерго»  
ГРУППА ПО ПРИБОРНОМУ  
УЧЕТУ ПЕТРОДВОРЦОВОГО  
РАЙОНА  
Для отчетов по узлам учета  
29 мая 2014  
«\_\_\_» 20\_\_\_ г.

ОТЧЕТ ПОЛУЧЕН  
ЧАСОВЫЕ АРХИВЫ  
ПРЕДОСТАВЛЕНЫ  
МАРТЫНКЕН А.П.



Отчет о теплоснабжении по приборам УУТЭ

за май 2014

Код УУТЭ: 6043

Абонент: ТСЖ "Львовская Усадьба"

Договор: 0239-4-0719

Телефон: 783-32-35

Узел учета: ГВС

Адрес: п. Стрельна, ул. Львовская д.21

Обслуживающая организация: ООО "ТЭК СПб"

Источник: ул. Львовская д.14 лит.А

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

Рассматривать совместно с УУТЭ:

график: 105/70

Часовые и суточные архивы в файлах:

Вычислитель: ВКГ-7.03 №137315

Режим (схема): 3

Приборы УУТЭ поверены до 09.03.2015

l хв, гр.С=0

Расчетный алгоритм:

зима: Q=M1(h1-hxв)-M2\*(h2-hxв)

Договорные нагрузки, Гкал/час:

Got.= 0,31325

Qвент.=

Qгвс.= 0,0927

Договорные расходы, т/час:

Got.= 8,95

Qвент.=

Gгвс.= 1,55

Договорные расходы т/сут:

Got.=

Qвент.=

Фактическое потребление за отчетный период:

с 21.04.2014 по 23.05.2014

Дата	Ти час	НС	УЧЕТ (ТВ-2)												Q, Гкал		
			M1, т	M2, т	dM, т	T1, С	T2, С	dT, С	P1, кг/см <sup>2</sup>	P2, кг/см <sup>2</sup>	V3, м3	V4, м3	dV, м3				
21.04.2014	24,00		41,340	31,780	9,560	64,07	55,46	8,61	7	6,2	42,13	31,3	10,83				0,92
22.04.2014	24,00		41,500	31,490	10,010	64,10	55,51	8,59	7	6,2	42,3	31,01	11,29				0,94
23.04.2014	24,00		42,810	31,490	11,320	63,98	55,54	8,44	7	6,2	43,62	31,01	12,61				1,02
24.04.2014	24,00		41,940	31,490	10,450	64,12	55,39	8,60	7	6,2	42,75	31,01	11,74				0,97
25.04.2014	24,00		41,930	31,590	10,340	64,12	55,51	8,61	7	6,2	42,73	31,11	11,62				0,97
26.04.2014	24,00		43,040	32,140	10,900	64,12	55,77	8,35	7	6,2	43,87	31,66	12,21				1,00
27.04.2014	24,00		43,290	32,290	11,000	64,06	55,71	8,35	7	6,2	44,14	31,81	12,33				1,01
28.04.2014	24,00		41,280	31,690	9,590	64,07	55,53	8,54	7	6,2	42,06	31,21	10,85				0,92
29.04.2014	24,00		40,830	31,480	9,350	64,00	55,48	8,52	7	6,2	41,61	31	10,61				0,89
30.04.2014	24,00		41,240	31,330	9,910	64,08	55,46	8,62	7	6,2	42,01	30,85	11,16				0,94
01.05.2014	24,00		41,720	31,260	10,460	63,94	55,48	8,46	7	6,2	42,53	30,78	11,75				0,96
02.05.2014	24,00		41,710	31,470	10,240	64,02	55,37	8,65	7	6,2	42,53	30,99	11,54				0,96
03.05.2014	24,00		41,390	31,570	9,820	64,10	55,34	8,76	7	6,2	42,19	31,09	11,1				0,93
04.05.2014	24,00		44,340	31,540	12,800	64,20	55,59	8,61	7	6,2	45,2	31,06	14,14				1,12
05.05.2014	24,00		41,200	31,140	10,060	64,02	55,21	8,81	7	6,2	42,01	30,66	11,35				0,95
06.05.2014	24,00		40,120	31,050	9,070	64,04	55,03	9,01	7	6,2	40,9	30,57	10,33				0,89
07.05.2014	24,00		41,260	30,850	10,410	63,96	55,16	8,80	7	6,2	42,04	30,37	11,67				0,97
08.05.2014	24,00		41,180	30,940	10,240	64,00	55,11	8,89	7	6,2	41,96	30,46	11,5				0,96
09.05.2014	24,00		40,970	31,130	9,840	63,92	55,21	8,71	7	6,2	41,75	30,65	11,1				0,93
10.05.2014	24,00		41,550	31,130	10,420	63,98	55,37	8,61	7	6,2	42,36	30,65	11,72				0,96
11.05.2014	24,00		43,200	31,300	11,900	64,10	55,68	8,42	7	6,2	44,04	30,82	13,21				1,06
12.05.2014	24,00		41,870	31,370	10,500	63,99	55,46	8,53	7	6,2	42,65	30,89	11,76				0,97
13.05.2014	24,00		41,260	31,490	9,770	63,94	55,29	8,65	7	6,2	42,04	31,01	11,03				0,93
14.05.2014	24,00		40,740	30,320	10,420	63,98	54,89	9,09	7	6,2	41,52	29,84	11,68				0,97
15.05.2014	24,00		40,460	30,270	10,190	64,03	54,72	9,31	7	6,2	41,25	29,79	11,46				0,96
16.05.2014	24,00		40,510	30,130	10,380	64,01	54,68	9,33	7	6,2	41,29	29,65	11,64				0,97
17.05.2014	24,00		39,900	30,270	9,630	64,07	54,77	9,30	7	6,2	40,68	29,79	10,89				0,93
18.05.2014	24,00		43,290	30,290	13,000	64,12	55,30	8,82	7	6,2	44,11	29,81	14,3				1,13
19.05.2014	24,00		35,620	26,980	8,640	63,72	55,41	8,31	7	6,2	36,29	26,41	9,88				0,81
20.05.2014	24,00		41,800	32,260	9,540	64,02	55,89	8,13	7	6,2	42,57	31,76	10,81				0,90
21.05.2014	24,00		42,960	32,910	10,050	63,87	56,11	7,76	7	6,2	43,76	32,43	11,33				0,93
22.05.2014	24,00		42,390	32,880	9,510	64,06	56,02	8,04	7	6,2	43,2	32,4	10,8				0,90
23.05.2014	24,00		42,080	33,010	9,070	63,91	56,03	7,88	7	6,2	42,88	32,53	10,35				0,87
Среднее	24,00		41,537	31,283	10,254	64,02	55,41	8,61			42,33	30,80	11,53				0,96
Итого	792,00		1370,720	1032,330	338,39						1396,97	1016,38	380,59				31,52

Показания счетчиков на момент снятия данных:

Дата, время	M1, т	M2, т	V3, м3	V4, м3	Q, Гкал	Ти, ч
21.04.14 0:00	36096,230	26683,460	6413,225	4558,1100	844,18	20340,00
23.05.14 0:00	37466,950	27715,790	7810,195	5574,4900	875,70	21132,00

Расчет по среднему за период с

сут = 0,00 Гкал

Расчетное потребление за предыдущий период

= 2,37 Гкал

Корректировка на Тхв

Расчет с учетом аварийного времени за период

= 0 сут

Расчет по договорным нагрузкам с по

Итого к ОПЛАТЕ по УУТЭ: Qгвс= 29,15 Гкал

ОПЛАТА по договору: 0 сут

"ПетербургТеплоЭнерго" Отчет принят

Ответственный за учет тепловой энергии (от абонента)

Борисов Д.С.



ООО «ПетербургТеплоЭнерго»  
ГРУППА ПО ПРИБОРНОМУ  
УЧЕТУ ПЕТРОДВОРЦОВОГО  
РАЙОНА  
Для отчетов по узлам учета  
« 29 МАЯ 2014 » 20 г.

В УЧЕТ ПОЛУЧЕН  
ЧАСОВЫЕ АРХИВЫ  
ПРЕДОСТАВЛЕННЫ  
МАРТЫНЖЕН А.И.