

-2150



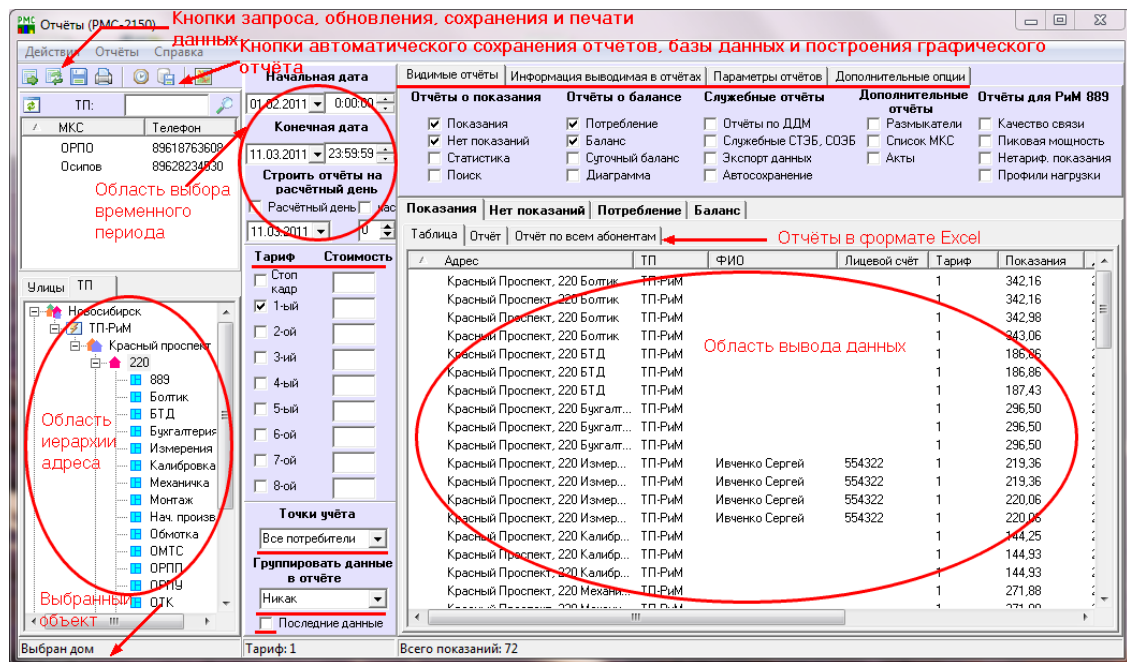
4.	-2150	6
4.1.		9
4.1.1.		10
4.1.1.1.		11
4.1.1.2.		13
4.1.1.3.	XML	13
4.1.2.		16
4.1.3.		17
4.1.4.		21
4.2.		23
4.2.1.		24
4.2.2.		25
4.2.3.		27
4.2.4.		29
4.3.		30
4.1.1.3.		30
4.1.1.3.1.		30
4.1.1.3.2.		32
4.3.2.	,	33
4.3.4.		34
4.3.3.		36
4.4.		38
4.4.1.		38
4.4.2.		40
4.4.3.		41
4.5.	889	46
4.5.1.		46
4.5.2.		47
4.5.3.		48
4.5.4.		49
4.5.		52
4.6.	Exell	53

-2150



1 4. -2150

, . (, ,
 , SHIFT+ CTRL+)
 " " .
 " (.1.). (") (.1.).
 (.1.).
 , 2
 . ,
 .
 (.
) . , ,
 , "Enter" .
 , (,) ,
 (.
). , (.1.).
 , ,
 , , .



. 1.

-2150.

« » (.1.).

« » (.1.).

Excel.

XML

(.1.).

« » (.1.).

Excel,




889".

Видимые отчёты | Информация выводимая в отчётах | **Параметры отчётов** | Дополнительные опции

Диаграмма **Статистика** **Нетарифицированные показания и профиль** ☐ КТ

☒ Месяц ☐ Неделя ☐ День ☒ Отключённые счётчики ☒ Прямая активная ☐ 2 реактивная ☒ Энергия потерь
☐ КТ ☐ 3D ☐ % ☒ Конец периода ☒ Обратная активная ☐ 3 реактивная
☐ 1 реактивная ☐ 4 реактивная

Редактор значений текущего отчёта 1 2 3

Значение ячейки: 80%   

.2.

" " . ,
" "
(.3).

Видимые отчёты		Информация выводимая в отчётах		Параметры отчётов		Дополнительные опции	
<input checked="" type="checkbox"/> Населённый пункт	<input checked="" type="checkbox"/> Адрес	<input checked="" type="checkbox"/> ТП	<input type="checkbox"/> ФИО	<input type="checkbox"/> Лицевой счёт	<input type="checkbox"/> Организация	<input checked="" type="checkbox"/> КТ	
<input checked="" type="checkbox"/> Тариф	<input checked="" type="checkbox"/> Показания	<input checked="" type="checkbox"/> Показания*КТ	<input checked="" type="checkbox"/> Дата, время	<input checked="" type="checkbox"/> № счётчика	<input checked="" type="checkbox"/> Тип	<input checked="" type="checkbox"/> Дата	
<input checked="" type="checkbox"/> Время	<input checked="" type="checkbox"/> Разница	<input type="checkbox"/> Тариф с НДС	<input type="checkbox"/> Стоимость с НДС	<input type="checkbox"/> Проживает человек	<input type="checkbox"/> Норматив потребления	<input type="checkbox"/> Норматив*кол. человек	<input type="checkbox"/> Телефон
<input type="checkbox"/> Примечания	<input type="checkbox"/> Статус	<input type="checkbox"/> Расшифровка статуса	<input type="checkbox"/> Служебные СТЗБ, СОЗБ	<input type="checkbox"/> Служебные ДДМ	<input type="checkbox"/> Фаза		

.3.

" (.4).

,

" , "

(

),

,

,

(.4).

15 ,

" (.4).

,

"

Excel

"

" (.4).

,

XML.

Видимые отчёты	Информация выводимая в отчётах	Параметры отчётов	Дополнительные опции
Норматив потребления кВт*ч <input type="text" value="0"/>	Населённый пункт <input type="text" value="Не выбран"/>	<input type="checkbox"/> Округлять время показаний (15 мин.) <input type="checkbox"/> Строить текстовый отчёт	<input type="checkbox"/> Анализ показаний <input type="checkbox"/> Отчёт XML
Диапазон значения показаний для расчёта потребления <input type="text" value="Между начальной и конечной датой включительно"/>		<input type="checkbox"/> Строить отчёт по шаблону	
		<input type="text"/> ...	

.4.

-2150.

1.1 4.1.

99.01,

1.1.1 4.1.1.

(4.1.1.1).

Показания							
Таблица							
Отчёт							
Отчёт по всем абонентам							
Текст							
№	Населённый пункт	Адрес	ТП	КТ	Тариф	Показания	Г
	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	1	6385,02	3
	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	1	6390,83	3
	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	1	6390,84	3
	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	1	6390,84	3
	Новокузнецк	Березовская, 4	ТП-108	1	1	4411,62	4
	Новокузнецк	Березовская, 4	ТП-108	1	1	4411,75	4
	Новокузнецк	Березовская, 6	ТП-108	1	1	17030,80	1

4.1.1.1.

"Excel",

" " (4.1.1.2).

"

"

"

".

(

),

(

)

(4.1.1.3).

Таблица	Отчёт	Отчёт по всем абонентам	Текст										
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	Отчёт о показаниях												
2	с 01.04.2010 0:00:00 по 30.04.2010 23:59:59												
3	ТП-108												
4													
5	№	Населённый пункт	Адрес	ТП	КТ	Тариф	Показания	Дата, Время	№ счётчика	Тип счётчика			
6													
7													
8	ТП-108												
9	1	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	Стоп кадр	4255,58	01.04.2010 0:00:00	8927	СТЭБ-4 (Rs-485			
10	2	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	Стоп кадр	4334,7	05.04.2010 0:00:00	8927	СТЭБ-4 (Rs-485			
11	3	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	Стоп кадр	4352,81	06.04.2010 0:00:00	8927	СТЭБ-4 (Rs-485			
12	4	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	Стоп кадр	4371,48	07.04.2010 0:00:00	8927	СТЭБ-4 (Rs-485			
13	5	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	Стоп кадр	4389,02	08.04.2010 0:00:00	8927	СТЭБ-4 (Rs-485			
14	6	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	Стоп кадр	4408,01	09.04.2010 0:00:00	8927	СТЭБ-4 (Rs-485			
15	7	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	Стоп кадр	4470,97	12.04.2010 0:00:00	8927	СТЭБ-4 (Rs-485			
16	8	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	Стоп кадр	4489,47	13.04.2010 0:00:00	8927	СТЭБ-4 (Rs-485			
17	9	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	Стоп кадр	4508,8	14.04.2010 0:00:00	8927	СТЭБ-4 (Rs-485			
18	10	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	Стоп кадр	4527,9	15.04.2010 0:00:00	8927	СТЭБ-4 (Rs-485			
19	11	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	Стоп кадр	4545,17	16.04.2010 0:00:00	8927	СТЭБ-4 (Rs-485			
20	12	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	Стоп кадр	4601,33	19.04.2010 0:00:00	8927	СТЭБ-4 (Rs-485			
21	13	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	Стоп кадр	4619,75	20.04.2010 0:00:00	8927	СТЭБ-4 (Rs-485			

4.1.1.2.

Таблица	Отчёт	Отчёт по всем абонентам	Текст										
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	Отчёт о показаниях												
2	с 01.04.2010 0:00:00 по 30.04.2010 23:59:59												
3	ТП-108												
4													
5	№	Населённый пункт	Адрес	ТП	КТ	№ счётчика	Тип счётчика	Пок. Стоп кадр	Дата, время Стоп кадр	Пок. т. 1	Дата, время т. 1		
6													
7													
8	ТП-108												
9	1	Новокузнецк	Крутая, ТП-108	ТП-108	60	8927	СТЭБ-4 (Rs-485)	4768,93	30.04.2010 0:00:00	4779,71	30.04.2010 17:25:38		
10	2	Новокузнецк	Березовская, 4	ТП-108	1	1700776	РиМ 114	2877,50	29.04.2010 0:00:00	2891,44	30.04.2010 17:19:50		
11	3	Новокузнецк	Березовская, 6	ТП-108	1	1700777	РиМ 114	13328,72	30.04.2010 0:00:00	13368,33	30.04.2010 17:19:52		
12	4	Новокузнецк	Березовская, 8	ТП-108	1	1700778	РиМ 114	2432,27	30.04.2010 0:00:00	2441,72	30.04.2010 17:19:55		
13	5	Новокузнецк	Володарского, 1	ТП-108	1	1700771	РиМ 114	1152,99	30.04.2010 0:00:00	1156,98	30.04.2010 17:19:34		
14	6	Новокузнецк	Володарского, 1а	ТП-108	1	1700560	РиМ 114	1249,45	30.04.2010 0:00:00	1251,79	30.04.2010 17:24:50		
15	7	Новокузнецк	Володарского, 3	ТП-108	1	1700761	РиМ 114	674,05	30.04.2010 0:00:00	674,92	30.04.2010 17:24:54		
16	8	Новокузнецк	Володарского, 4	ТП-108	1	1700762	РиМ 114	4969,67	30.04.2010 0:00:00	4997,63	30.04.2010 17:24:58		
17	9	Новокузнецк	Володарского, 6	ТП-108	1	1700764	РиМ 114						
18	10	Новокузнецк	Володарского, 10	ТП-108	1	1700766	РиМ 114	6561,11	30.04.2010 0:00:00	6578,78	30.04.2010 17:25:20		
19	11	Новокузнецк	Володарского, 3а	ТП-108	1	1700768	РиМ 114	8799,64	30.04.2010 0:00:00	8831,04	30.04.2010 17:25:27		
20	12	Новокузнецк	Володарского, 18	ТП-108	1	1700770	РиМ 114	14865,42	30.04.2010 0:00:00	14889,13	30.04.2010 17:19:29		
21	13	Новокузнецк	Крутая, 11	ТП-108	1	1700881	РиМ 114	3412,34	30.04.2010 0:00:00	3415,43	30.04.2010 17:23:13		
22	14	Новокузнецк	Крутая, 13	ТП-108	1	1700882	РиМ 114	13655,78	30.04.2010 0:00:00	13693,26	30.04.2010 17:22:39		
23	15	Новокузнецк	Крутая, 17	ТП-108	1	1700883	РиМ 114	737,09	16.04.2010 0:00:00	740,61	17.04.2010 0:56:44		
24	16	Новокузнецк	Крутая, 19	ТП-108	1	1700885	РиМ 114	1766,07	30.04.2010 0:00:00	1777,99	30.04.2010 17:21:46		
25	17	Новокузнецк	Крутая, 19а	ТП-108	1	1700774	РиМ 114	5763,61	30.04.2010 0:00:00	5780,91	30.04.2010 17:19:45		
26	18	Новокузнецк	Крутая, 21	ТП-108	1	1700886	РиМ 114	3439,43	30.04.2010 0:00:00	3441,98	30.04.2010 17:20:15		
27	19	Новокузнецк	Крутая, 25	ТП-108	1	1700888	РиМ 114	1635,39	30.04.2010 0:00:00	1635,90	30.04.2010 17:20:30		

4.1.1.3.

1.1.1.1 4.1.1.1.

Показания

Нет показаний

Потребление

Баланс

Таблица

Отчёт

Отчёт по всем абонентам

Анализ показаний

Удалить все показания старше

3

лет

Удалить все показания больше

1000000

кВт*ч

Удалить все показания по

3

тарифу

Адрес	ТП	ФИО	Лицевой счёт	Дата, время	Показания
⚠ Светлая, 5	ТП-44	Бодриков А.	29	22.09.2010 13:39:15	254,2
⚠ Светлая, 5	ТП-44	Бодриков А.	29	24.09.2010 16:24:54	254,4
⚠ Светлая, 5	ТП-44	Бодриков А.	29	01.10.2010 14:57:14	254,8
✗ Светлая, 6	ТП-44	Соколова Наталья	30	22.09.2010 13:38:21	3084,2
✗ Светлая, 6	ТП-44	Соколова Наталья	30	24.09.2010 13:59:05	1597,5
✗ Светлая, 7	ТП-44	Михайлова Людмила	31	22.09.2010 13:39:11	73719,2
✗ Светлая, 7	ТП-44	Михайлова Людмила	31	24.09.2010 16:28:38	36912,6
⚠ Светлая, 7	ТП-44	Михайлова Людмила	31	01.10.2010 15:00:58	37047,4
Светлая, 8	ТП-44	Угрюмов Сергей	32	24.09.2010 16:17:19	2548,3
Светлая, 8	ТП-44	Угрюмов Сергей	32	01.10.2010 14:51:41	2730,3
✗ Светлая, 8а	ТП-44	Угрюмов Сергей	33	22.09.2010 13:29:40	7490,4
✗ Светлая, 8а	ТП-44	Угрюмов Сергей	33	24.09.2010 16:19:56	3780,4
⚠ Светлая, 8а	ТП-44	Угрюмов Сергей	33	01.10.2010 14:52:10	3868,3
✗ Светлая, 9	ТП-44	Солощенко Владимир	34	22.09.2010 13:39:06	92152,1

.1.1.1.1.

```
(
    CTRL SHIFT)
    "
    "
    ,
    "
    ,
    *
    .
    ( .1.1.1.1),
    ,
```

1.1.1.2 4.1.1.2.

« » , " " (.4.1.1.2.1).

Таблица	Отчёт	Отчёт по всем абонентам	Текст
Формат файла: № счётчика + номер счёта + показание + дата, время.			
8927	4255,58	01.04.2010	0:00:00
8927	4334,70	05.04.2010	0:00:00
8927	4352,81	06.04.2010	0:00:00
8927	4371,48	07.04.2010	0:00:00
8927	4389,02	08.04.2010	0:00:00
8927	4408,01	09.04.2010	0:00:00
8927	4470,97	12.04.2010	0:00:00
8927	4489,47	13.04.2010	0:00:00
8927	4508,80	14.04.2010	0:00:00
8927	4527,90	15.04.2010	0:00:00
8927	4545,17	16.04.2010	0:00:00
8927	4601,33	19.04.2010	0:00:00
8927	4619,75	20.04.2010	0:00:00
8927	4639,34	21.04.2010	0:00:00
8927	4668,30	23.04.2010	0:00:00
8927	4719,59	26.04.2010	0:00:00
8927	4733,34	27.04.2010	0:00:00
8927	4757,48	29.04.2010	0:00:00
8927	4768,93	30.04.2010	0:00:00
8927	4263,77	01.04.2010	9:45:05
8927	4341,29	05.04.2010	9:27:13
8927	4360,59	06.04.2010	10:16:19
8927	4363,21	06.04.2010	14:03:28
8927	4363,24	06.04.2010	14:06:25
8927	4363,36	06.04.2010	14:15:43

.4.1.1.2.1.

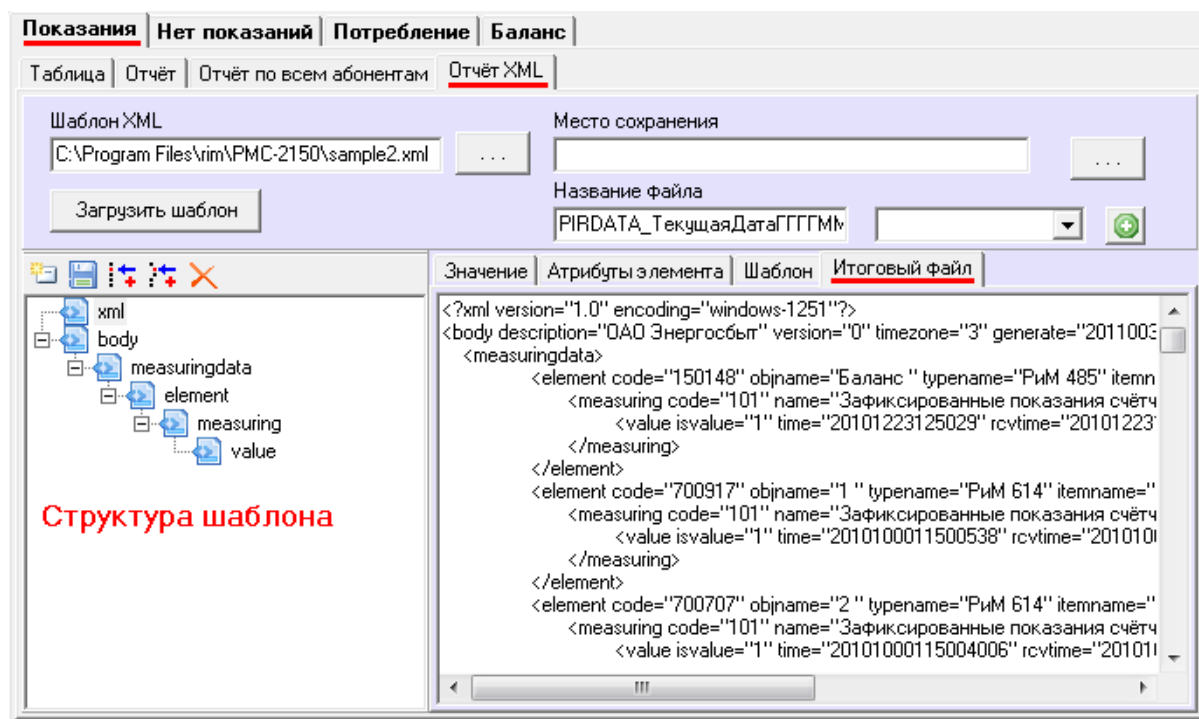
1.1.1.3 4.1.1.3.

XML

XML.

XML

-2150 (c:\program files\rin\rms2150\ 2 -
 sample1.xml sample2.xml.
 " XML"
 " " " " " XML".
 " XML"
 (.4.1.1.3) " ".
 " " XML".
 " XML"



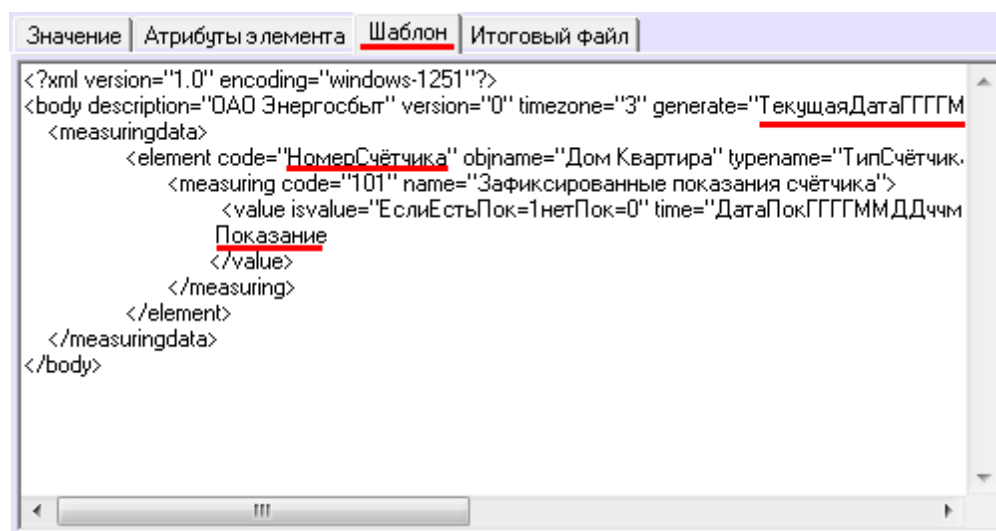
.4.1.1.3.1. XML .

sample2.xml,

" (.4.1.1.3.2).

XML

<?xml>.



.4.1.1.3.2. XML .

XML-

, XML XML".

XML (.4.1.1.3.3-).

. (

, .4.1.1.3.2. Value "

"),

(.4.1.1.3.3 -

). "

" (.4.1.1.3.3. -

). "

" , ("

"),

" ,

" .

() ().

,

(

).

Нет показаний					
За весь период		В последний день			
Таблица		Отчёт			
№	Населённый пункт	Адрес	ТП	№ счётчика	Тип счётчика
	Новокузнецк	Володарского, 6	ТП-108	1700764	РиМ 114
	Новокузнецк	Фрунзе, 5	ТП-108	1700542	РиМ 114
	Новокузнецк	Фрунзе, 3	ТП-108	1700559	РиМ 114
	Новокузнецк	Фрунзе, 4	ТП-108	700	РиМ 114
	Новокузнецк	Фрунзе, 12	ТП-108	5687	РиМ 114
	Новокузнецк	Фрунзе, 14	ТП-108	3224	РиМ 114

.4.1.2.1.

Нет показаний

За весь период

В последний день

Таблица

Отчёт

	A	B	C	D	H	I
1	Отчёт	о счётчиках без показаний				
2	с 01.04.2010 0:00:00 по 30.04.2010 23:59:59					
3	ТП-108					
4						
5	№	Населённый пункт	Адрес	ТП	№ счётчика	Тип счётчика
6						
7						
8	<u>ТП-108</u>					
9	1	Новокузнецк	Володарского, 6	ТП-108	1700764	РиМ 114
10	2	Новокузнецк	Фрунзе, 5	ТП-108	1700542	РиМ 114
11	3	Новокузнецк	Фрунзе, 3	ТП-108	1700559	РиМ 114
12	4	Новокузнецк	Фрунзе, 4	ТП-108	700	РиМ 114
13	5	Новокузнецк	Фрунзе, 12	ТП-108	5687	РиМ 114
14	6	Новокузнецк	Фрунзе, 14	ТП-108	3224	РиМ 114

.4.1.2.2.

1.1.3 4.1.3.

99.01.

" (.4.1.3.1).

.4.1.3.1.

(.4.1.3.2).

4.1.3.3.

.4.1.3.2.

Статистика

Таблица

Отчёт

Диаграмма

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1				Статистическая информация						
2				с 01.07.2010 по 14.03.2011						
3				Осинники						
4										
5	Всего работающих счётчиков 318 из них 177 передают показания 141 не передают показания.									
6	Всего головных счётчиков 5 из них 1 передают показания 1 не передают показания.									
7	Всего отключенных счётчиков 4									
8										
9	№	Населённый пункт	ТП	Счёт. потреб.	Головных	Есть пок.	Есть пок. %	14.03.2011	14.03.2011 %	
10	1	Осинники	ТП-4	131	3	108	80,6	0	0	
11	2	Осинники	ТП-38	114	1	0	0	0	0	
12	3	Осинники	ТП-67	67	1	68	100	0	0	
13	4	Осинники	ТП-ЛВН-14	1	0	1	100	0	0	
14										
15			Итого:	313	5	177	55,66	0	0,00	

.4.1.3.3.

(.4.1.3.4).



.4.1.3.4.

(4.1.3.5).

Статистика							
Таблица Отчёт Диаграмма Детальный отчёт							
	В	С	Д	Е	Ф	Н	О
1	Статистическая информация						
2	с 01.08.2011 по 04.08.2011						
3	Осинники						
4							
5							
6	ТП	Характеристики точек учёта	Типы учётов			Есть показани	
7			Тип не известен	СТЭБ(штук)	РИМ(штук)	Тип не известен	СТЭБ(штук)
8							
9	ТП-67	ТП-67					
10		Учёты не определены	48	0	0	0	0
11		Городское освещение	0	0	0	0	0
12		Частный сектор	0	18	0	0	0
13		УК, ЖСК, ТСЖ	0	4	0	0	0
14		Итого:	48	22	0	0	0
15		Всего:			70		
16	ТП-38	ТП-38					
17		Учёты не определены	83	0	0	0	0
18		Городское освещение	0	0	0	0	0
19		Частный сектор	0	36	0	0	0
20		УК, ЖСК, ТСЖ	0	0	0	0	0
21		Итого:	83	36	0	0	0

4.1.3.5. .

« »

« ».

« ».

() 10

« »

Excel

4.1.3.6.

Статистическая информация с 01.08.2011 по 04.08.2011 Осинники										
ТП	Характеристики точек учёта	Типы учётов			Есть показания			Нет показаний		
		Тип не известен	СТЭБ(штук)	РИМ(штук)	Тип не известен	СТЭБ(штук)	РИМ(штук)	Тип не известен	СТЭБ(штук)	РИМ(штук)
ТП-67	ТП-67									
	Учёты не определены	48	0	0	0	0	0	48	0	0
	Городское освещение	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Частный сектор	0	18	0	0	0	0	0	18	0
	УК, ЖСК, ТСЖ	0	4	0	0	0	0	0	4	0
	Итого:	48	22	0	0	0	0	48	22	0
ТП-38	Всего:			70			0			70
	ТП-38									
	Учёты не определены	83	0	0	0	0	0	83	0	0
	Городское освещение	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Частный сектор	0	36	0	0	0	0	0	36	0
	УК, ЖСК, ТСЖ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТП-4	Итого:	83	36	0	0	0	0	83	36	0
	Всего:			119			0			119
	ТП-4									
	Учёты не определены	78	0	0	0	0	0	78	0	0
	Городское освещение	0	3	53	0	0	0	0	3	53
	Частный сектор	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТП-ЛВН-14	УК, ЖСК, ТСЖ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Итого:	78	3	53	0	0	0	78	3	53
	Всего:			134			0			134
	ТП-ЛВН-14									
	Учёты не определены	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Городское освещение	0	1	0	0	0	0	0	1	0
ТП-ЛВН-14	Частный сектор	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	УК, ЖСК, ТСЖ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Итого:	0	1	0	0	0	0	0	1	0
	Всего:			1			0			1
	Итого по всем ТП:	209	62	53	0	0	0	209	62	53
	Всего по всем ТП:			324			0			324

.4.1.3.6.

Excel

1.1.4 4.1.4.

" "

"

"

(.4.1.4.1.).

Enter

"

" "

,

" "

4.1.4.2.

"

4.1.4.1,

"

"

"

Поиск

Адрес:

Ф.И.О.:

Лицевой счет:

Номер счётчика

39

Таблица

Отчёт

/	Населённый пункт	Адрес	ТП	Тариф	Показания	Дата, время	№ счётчика	Тип счётчика
	Осинники	Воронежская, 39	ТП-4	1	7476,00	05.04.2010 6:13:06	21891	СО35-2
	Осинники	Воронежская, 39	ТП-4	1	7482,00	14.04.2010 23:41:43	21891	СО35-2
	Осинники	Воронежская, 39	ТП-4	1	7476,00	23.03.2010 1:54:53	21891	СО35-2
	Осинники	Воронежская, 39	ТП-4	1	7476,00	31.03.2010 8:40:03	21891	СО35-2
	Осинники	Чайковского, 39	ТП-4	1	10346,00	22.03.2010 5:39:27	27860	СО35-2
	Осинники	Чайковского, 39	ТП-4	1	10346,00	22.03.2010 5:39:47	27860	СО35-2
	Осинники	Школьная, 39	ТП-67	1	6051,33	14.01.2010 12:09:19	003996	РиМ 115.01
	Осинники	Школьная, 39	ТП-67	1	6055,57	15.01.2010 4:53:14	003996	РиМ 115.01
	Осинники	Школьная, 39	ТП-67	1	6579,86	05.04.2010 11:31:20	003996	РиМ 115.01
	Осинники	Школьная, 39	ТП-67	1	6644,70	16.04.2010 11:29:32	003996	РиМ 115.01
	Осинники	Школьная, 39	ТП-67	1	6037,69	12.01.2010 15:59:31	003996	РиМ 115.01
	ТОМСК	вицмана, 39	ТП175	1	226,00	21.04.2010 9:47:12	700609	РиМ 114
	ТОМСК	вицмана, 39	ТП175	1	158,70	10.02.2010 12:02:37	700609	РиМ 114
	ТОМСК	вицмана, 39	ТП175	1	161,41	12.02.2010 10:20:01	700609	РиМ 114
	ТОМСК	вицмана, 39	ТП175	1	164,72	15.02.2010 11:53:45	700609	РиМ 114
	ТОМСК	вицмана, 39	ТП175	1	179,24	01.03.2010 9:05:51	700609	РиМ 114
	ТОМСК	вицмана, 39	ТП175	1	196,05	18.03.2010 15:56:29	700609	РиМ 114
	ТОМСК	вицмана, 39	ТП175	1	200,04	23.03.2010 10:16:10	700609	РиМ 114
	ТОМСК	вицмана, 39	ТП175	1	200,43	23.03.2010 20:26:34	700609	РиМ 114
	ТОМСК	вицмана, 39	ТП175	1	200,87	24.03.2010 11:59:35	700609	РиМ 114
	ТОМСК	вицмана, 39	ТП175	1	200,91	24.03.2010 12:57:17	700609	РиМ 114
	ТОМСК	вицмана, 39	ТП175	1	201,63	25.03.2010 17:57:34	700609	РиМ 114
	ТОМСК	вицмана, 39	ТП175	1	209,96	06.04.2010 9:48:08	700609	РиМ 114

.4.1.4.1.

Поиск

Адрес: 39

Ф.И.О.:

Лицевой счет:

Номер счётчика:

Таблица Отчёт

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Отчёт о показаниях								
2	с 01.04.2010 0:00:00 по 02.11.2010 23:59:59								
3	Батайск								
4									
5	№	Населённый пункт	Адрес	ТП	Тариф	Показания	Дата, Время	№ счётчика	Тип счётчика
6									
7									
8	Войкова 39								
9	1	Иркутск	Войкова, 39	ТП-15	1	7402	02.06.2010 14:34:38	87296	СОЗБ-2
10	2	Иркутск	Войкова, 39	ТП-15	1	7404	03.06.2010 14:23:23	87296	СОЗБ-2
11	3	Иркутск	Войкова, 39	ТП-15	1	7413	04.06.2010 7:42:46	87296	СОЗБ-2
12	4	Иркутск	Войкова, 39	ТП-15	1	7434	09.06.2010 6:57:17	87296	СОЗБ-2
13									
14	Воронежская 39								
15	1	Осинники	Воронежская, 39	ТП-4	1	7476	05.04.2010 6:13:06	21891	СОЗБ-2
16	2	Осинники	Воронежская, 39	ТП-4	1	7596	03.06.2010 13:45:55	21891	СОЗБ-2
17	3	Осинники	Воронежская, 39	ТП-4	1	7596	03.06.2010 13:24:20	21891	СОЗБ-2
18	4	Осинники	Воронежская, 39	ТП-4	1	7482	14.04.2010 23:41:43	21891	СОЗБ-2
19	5	Осинники	Воронежская, 39	ТП-4	1	7910	11.10.2010 23:52:44	21891	СОЗБ-2
20									
21	Кожедуба 39								
22	1	Осинники	Кожедуба, 39	ТП-4	1	9489,84	15.08.2010 16:46:36	4253	СОЗБ-1
23	2	Осинники	Кожедуба, 39	ТП-4	1	9175,34	01.06.2010 4:45:15	4253	СОЗБ-1
24									
25	Чайковского 39								
26	1	Осинники	Чайковского, 39	ТП-4	1	10688	03.06.2010 11:13:25	27860	СОЗБ-2
27	2	Осинники	Чайковского, 39	ТП-4	1	11446	01.10.2010 00:00:00	27860	СОЗБ-2
28	3	Осинники	Чайковского, 39	ТП-4	1	11504	11.10.2010 8:40:29	27860	СОЗБ-2
29	4	Осинники	Чайковского, 39	ТП-4	1	10682	01.06.2010 17:13:53	27860	СОЗБ-2
30									
31	Школьная 39								
32	1	Осинники	Школьная, 39	ТП-67	1	6579,86	05.04.2010 11:31:20	3996	РиМ 115.01
33	2	Осинники	Школьная, 39	ТП-67	1	6644,7	16.04.2010 11:29:32	3996	РиМ 115.01
34	3	Осинники	Школьная, 39	ТП-67	1	7904,8	24.09.2010 17:22:09	3996	РиМ 115.01

.4.1.4.2.

1.2 4.2.

),

-

,

,

.

1.2.1 4.2.1.

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

" (4.2.1.1).

"

"

(4.2.1.2).

"

"

Потребление						
Таблица Отчёт						
Адрес	№ счётчика	Тип счётчика	Дата нач. т.1	Время нач. т.1	Нач. пок. т.1	Дат
Березовская, 4	1700776	РиМ 114	01.04.2010	9:39:53	2714,45	30.0
Березовская, 6	1700777	РиМ 114	01.04.2010	9:39:59	11841,03	30.0
Березовская, 8	1700778	РиМ 114	01.04.2010	9:40:02	2151,33	30.0
Володарского, 1	1700771	РиМ 114	01.04.2010	9:39:31	1035,92	30.0
Володарского, 1а	1700560	РиМ 114	01.04.2010	9:44:51	1116,67	30.0
Володарского, 3	1700761	РиМ 114	01.04.2010	9:44:55	600,66	30.0
Володарского, 3а	1700768	РиМ 114	01.04.2010	9:39:15	7509,54	30.0
Володарского, 4	1700762	РиМ 114	01.04.2010	9:44:58	3923,26	30.0
Володарского, 6	1700764	РиМ 114	27.02.2010			
Володарского, 10	1700766	РиМ 114	01.04.2010	9:42:17	5841,82	30.0
Володарского, 18	1700770	РиМ 114	01.04.2010	9:39:28	13211,82	30.0
Гоголя, 2	735485	РиМ 114				
Гоголя, 2а	735484	РиМ 114				
Гоголя, 3	729942	РиМ 114				
Гоголя, 4	729957	РиМ 114				
Гоголя, 4а	734293	РиМ 114				
Гоголя, 6	729955	РиМ 114				
Гоголя, 7	729947	РиМ 114				
Гоголя, 8	734290	РиМ 114				

4.2.1.1.

Потребление										
Таблица Отчёт										
	A	C	H	I	L	M	N	O	P	
1	Отчет	потребления								
2	Новокузнецк									
3	с 01.04.2010 по 30.04.2010 23:59:59									
4										
5										
6	№	Адрес	№ счётчика	Тип счётчика	Дата нач.	Время нач.	Нач. показания	Дата кон.	Время кон.	К показ
7										
8	ТП-108									
9	1	Березовская, 4	1700776	РиМ 114	01.04.2010	9:39:53	2714,45	30.04.2010	17:19:50	2891
10	2	Березовская, 6	1700777	РиМ 114	01.04.2010	9:39:59	11841,03	30.04.2010	17:19:52	1336
11	3	Березовская, 8	1700778	РиМ 114	01.04.2010	9:40:02	2151,33	30.04.2010	17:19:55	2441
12	4	Володарского, 1	1700771	РиМ 114	01.04.2010	9:39:31	1035,92	30.04.2010	17:19:34	1156
13	5	Володарского, 1а	1700560	РиМ 114	01.04.2010	9:44:51	1116,67	30.04.2010	17:24:50	1251
14	6	Володарского, 3	1700761	РиМ 114	01.04.2010	9:44:55	600,66	30.04.2010	17:24:54	674,9
15	7	Володарского, 4	1700762	РиМ 114	01.04.2010	9:44:58	3923,26	30.04.2010	17:24:58	4997
16	8	Володарского, 6	1700764	РиМ 114	27.02.2010					
17	9	Володарского, 10	1700766	РиМ 114	01.04.2010	9:42:17	5841,82	30.04.2010	17:25:20	6578
18	10	Володарского, 3а	1700768	РиМ 114	01.04.2010	9:39:15	7509,54	30.04.2010	17:25:27	8831
19	11	Володарского, 18	1700770	РиМ 114	01.04.2010	9:39:28	13211,82	30.04.2010	17:19:29	1488
20	12	Крутая, 11	1700881	РиМ 114	01.04.2010	9:43:23	2969,15	30.04.2010	17:23:13	3415

.4.2.1.2.

sample1Tariff.xls, sample2Tariff.xls, sample3Tariff.xls sample8Tariff.xls.

1.2.2 4.2.2.

(.4.2.2.1).

" "(.4.2.2.1).

(.4.2.2.2).

" (.4.2.2.3).

Баланс

Таблица | Отчёт | Детальный отчёт

Адрес	Тип баланса	№ счётчика	Тип счётчика	Приращ	Нет показаний - 4
Батайск	Суммарный			0,0	Володарского, 6 ; Фрунзе, 5 ; Фрунзе, 3 ; Фрунзе, 4
Крутая, ТП-108	Основной	8927	СТЭБ-4 (Rs-...	30956,4	

Есть показания - 45

Фрунзе, 9 ; Фрунзе, 10 ;
Крутая, 10 ; Крутая, 15 ;
Крутая, 27а ; Фрунзе, 1

Счётчики баланса - 1

Крутая, ТП-108

.4.2.2.1.

Баланс

Таблица | Отчёт | Детальный отчёт

	A	C	E	I	J	L	M	N
1	Балансовый отчёт							
2	Новокузнецк							
3	с 01.04.2010 по 30.04.2010 23:59:59							
4								
5	№	Адрес	Тип баланса	№ счётчика	Тип счётчика	Приращение кВт*ч	Потребители кВт*ч	Не баланс (%)
6	1	Батайск	Суммарный			0,0	0,0	
7	2	Крутая, ТП-108	Основной	8927	СТЭБ-4 (Rs-485)	30956,4	19328,2	37,6

.4.2.2.2.

Баланс												
Таблица												
Отчёт												
Детальный отчёт												
1	А	С	Н	И	Л	М	Н	О	Р	Q	R	S
2	Отчет о балансе электроэнергии											
3	Новокузнецк											
4	с 01.04.2010 по 30.04.2010 23:59:59											
5												
6	№	Адрес	№ счётчика	Тип счётчика	Дата нач.	Время нач.	Нач. показания	Дата кон.	Время кон.	Кон. показания	Разница	Итого разница
7												
8	ТП-108 ТП-108											
9	1	ТП-108 ТП-108	8927	СТЭБ-4 (Rs-	01.04.2010	9:45:05	4263,77	30.04.2010	17:25:38	4779,71	30956,40	30956,40
10	Отпущено потребителям											
11	1	Березовская, 4	1700776	РиМ 114	01.04.2010	9:39:53	2714,45	30.04.2010	17:19:50	2891,44	176,99	2
12	2	Березовская, 6	1700777	РиМ 114	01.04.2010	9:39:59	11841,03	30.04.2010	17:19:52	13368,33	1527,30	2
13	3	Березовская, 8	1700778	РиМ 114	01.04.2010	9:40:02	2151,33	30.04.2010	17:19:55	2441,72	290,39	2
14	4	Володарского, 1	1700771	РиМ 114	01.04.2010	9:39:31	1035,92	30.04.2010	17:19:34	1156,98	121,05	2
15	5	Володарского, 1а	1700560	РиМ 114	01.04.2010	9:44:51	1116,67	30.04.2010	17:24:50	1251,79	135,13	2

.4.2.2.3.

1.2.3 4.2.3.

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"

"(.4.2.3.1).

"

"

(.4.2.3.2).

"

"

Суточный баланс							
Таблица		Отчёт					
№	Адрес	№ счётчика	Тип счётчика	05.04.2010	06.04.2010	07.04.2010	08.04.2010
1	Крутая, 11	1700881	РиМ 114	81,19	25,59	12,71	18,33
2	Крутая, 13	1700882	РиМ 114	204,84	57,85	40,19	48,09
3	Крутая, 15	1700894	РиМ 114	95,30	21,47	17,54	15,72
4	Крутая, 17	1700883	РиМ 114	11,85	3,54	1,78	2,64
5	Крутая, 19	1700885	РиМ 114	35,43	7,69	4,72	6,45
6	Крутая, 19а	1700774	РиМ 114	94,34	20,12	26,57	18,84
7	Крутая, 21	1700886	РиМ 114	20,11	4,90	5,83	3,65
8	Крутая, 25	1700888	РиМ 114	13,67	5,17	2,40	2,69
9	Крутая, 27	1700889	РиМ 114	54,30	10,40	8,78	6,61
10	Крутая, 27а	1700660	РиМ 114				
11	Крутая, 29	1700891	РиМ 114				
12	Крутая, 31	1700892	РиМ 114	4,04	1,22	0,35	0,45
13	Крутая, 33	1700893	РиМ 114	17,90	3,88	3,27	4,26
14	Крутая, 37	1700895	РиМ 114	33,94	7,54	4,92	7,30
15	Крутая, ТП-108	8927	СТЗБ-4 (Rs...	4651,44	1324,14	899,04	1046,94
16	Крутой Пер., 2	1700772	РиМ 114	13,34	5,66	2,11	3,19
17	Крутой Пер., 6	1700773	РиМ 114	9,61	1,40	2,01	0,91
18	Лесозаводская, 1	733378	РиМ 114				
19	Лесозаводская, 10	733362	РиМ 114				
20	Лесозаводская, 100	733335	РиМ 114				

4.2.3.1.

Суточный баланс																
Таблица		Отчёт														
№	Адрес	№ счётчика	Тип счётчика	05.04.2010	06.04.2010	07.04.2010	08.04.2010	09.04.2010	10.04.2010	11.04.2010	12.04.2010	13.04.2010	14.04.2010	15.04.2010	16.04.2010	17.04.2010
1	Крутая, 11	1700881	РиМ 114	81,19	25,59	12,71	18,33									
2	Крутая, 13	1700882	РиМ 114	204,84	57,85	40,19	48,09									
3	Крутая, 15	1700894	РиМ 114	95,30	21,47	17,54	15,72									
4	Крутая, 17	1700883	РиМ 114	11,85	3,54	1,78	2,64									
5	Крутая, 19	1700885	РиМ 114	35,43	7,69	4,72	6,45									
6	Крутая, 19а	1700774	РиМ 114	94,34	20,12	26,57	18,84									
7	Крутая, 21	1700886	РиМ 114	20,11	4,90	5,83	3,65									
8	Крутая, 25	1700888	РиМ 114	13,67	5,17	2,40	2,69									
9	Крутая, 27	1700889	РиМ 114	54,30	10,40	8,78	6,61									
10	Крутая, 27а	1700660	РиМ 114													
11	Крутая, 29	1700891	РиМ 114													
12	Крутая, 31	1700892	РиМ 114	4,04	1,22	0,35	0,45									
13	Крутая, 33	1700893	РиМ 114	17,90	3,88	3,27	4,26									
14	Крутая, 37	1700895	РиМ 114	33,94	7,54	4,92	7,30									
15	Крутая, ТП-108	8927	СТЗБ-4 (Rs...	4651,44	1324,14	899,04	1046,94									
16	Крутой Пер., 2	1700772	РиМ 114	13,34	5,66	2,11	3,19									
17	Крутой Пер., 6	1700773	РиМ 114	9,61	1,40	2,01	0,91									
18	Лесозаводская, 1	733378	РиМ 114													
19	Лесозаводская, 10	733362	РиМ 114													
20	Лесозаводская, 100	733335	РиМ 114													
21	Итого по потребителям			485,07	0,00	0,00	0,00	2762,29	807,45	571,74	668,41	692,70	0,00	0,00	0,00	21
22	Итого по потребителям			485,07	0,00	0,00	0,00	2762,29	807,45	571,74	668,41	692,70	0,00	0,00	0,00	21
23	Итого по потребителям			2762,29	807,45	571,74	668,41	692,70	0,00	0,00	2140,90	939,67	429,66	797,14	4	4
24	Итого по потребителям			2762,29	807,45	571,74	668,41	692,70	0,00	0,00	2140,90	939,67	429,66	797,14	4	4
25	Вводные счётчики															
26	1 ТП-108	8927	СТЗБ-4 (Rs-485)	4651,44	1324,14	899,04	1046,94	1158,48			3806,04	1512,66	768,48	1321,50	839	8
27	Итого по вводам			4651,44	1324,14	899,04	1046,94	1158,48	0,00	0,00	3806,04	1512,66	768,48	1321,50	8	8
28	Небаланс кВт·ч:			1889,15	516,69	327,29	378,53	465,78	0	0	1665,15	572,99	338,82	524,36	3	3
29	Небаланс %:			40,61	39,02	36,40	36,16	40,21	0	0	43,75	37,88	44,09	39,68	4	4

4.2.3.2.

1.2.4 4.2.4.

" " " "

(4.2.4.1).

,

.

.

,

,

,

3

:

,

" (4.2.4.1)

3D 2D,

"2D"

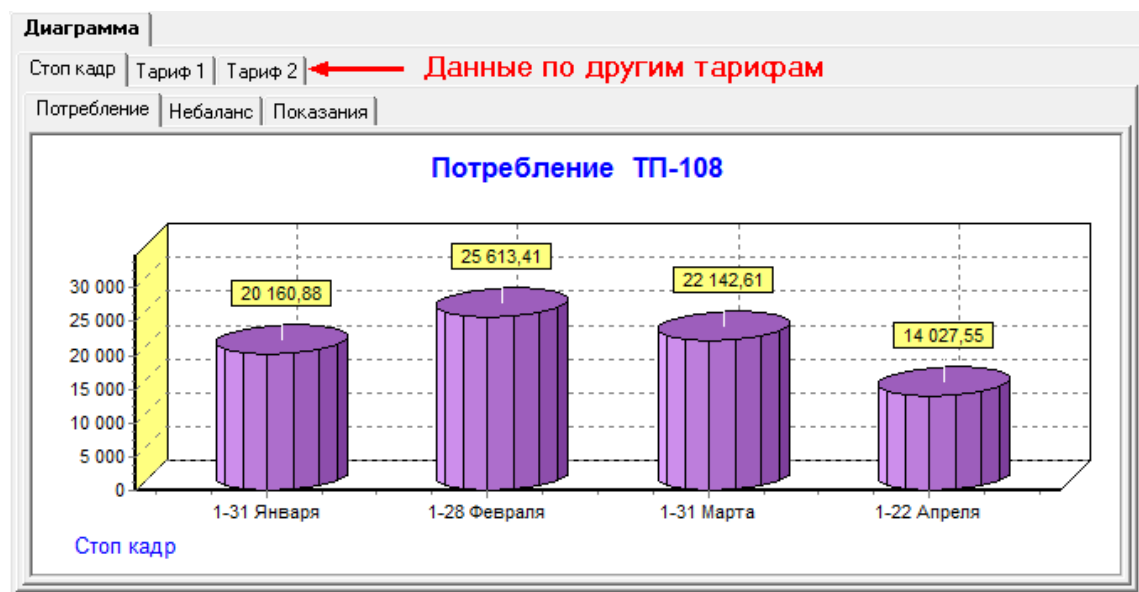
,

" "

"%" (4.2.4.1).

Видимые отчёты	Информация выводимая в отчётах	Параметры отчётов	Дополнительные опции
Диаграмма <input checked="" type="radio"/> Месяц <input type="radio"/> Неделя <input type="radio"/> День <input type="checkbox"/> КТ <input type="checkbox"/> 3D <input type="checkbox"/> %		Статистика <input checked="" type="checkbox"/> отключенные счётчики <input checked="" type="checkbox"/> Конец периода	Нетарифицированные показания <input type="checkbox"/> Прямая активная <input checked="" type="checkbox"/> 2 реактивная <input type="checkbox"/> Энергия потерь <input type="checkbox"/> Обратная активная <input type="checkbox"/> 3 реактивная <input type="checkbox"/> 1 реактивная <input type="checkbox"/> 4 реактивная
Редактор значений текущего отчёта Значение ячейки: <input type="text"/> 82%			

4.2.4.1.



4.2.4.1.

« »

•

109.

586

(-109.01 -109.02)

" "

"(.4.1.1.3.1.1.).

"

"

"

"

Отчёты по ДДМ

Служебные ДДМ

Показания ДДМ

Таблица

Отчёт

ТП	Дата, время	№ счётчика	Тип счётчика	Статус	Расшифровка статуса	№ ДДМ
ТП-РиМ	22.02.2011 14:06:18	9005	РиМ 515	0	норма	700044
ТП-РиМ	22.02.2011 14:08:43	8163	РиМ 515	0	норма	700051
ТП-РиМ	22.02.2011 14:07:45	8154	РиМ 515	0	норма	700056
ТП-РиМ	22.02.2011 14:06:47	8165	РиМ 515	0	норма	700059
ТП-РиМ	22.02.2011 14:09:39	8169	РиМ 515	1	ДДМ > ББ	700041
ТП-РиМ	22.02.2011 14:05:14	8156	РиМ 515	0	норма	700058
ТП-РиМ	22.02.2011 14:05:05	8187	РиМ 515	0	норма	700048
ТП-РиМ	22.02.2011 14:09:00	8158	РиМ 515	1	ДДМ > ББ	700042
ТП-РиМ	22.02.2011 14:06:57	8162	РиМ 515	0	норма	700046
ТП-РиМ	22.02.2011 14:08:03	8157	РиМ 515	0	норма	700054
ТП-РиМ	22.02.2011 14:09:55	8152	РиМ 515	0	норма	700055
ТП-РиМ	22.02.2011 14:07:07	8159	РиМ 515	1	ДДМ > ББ	700060
ТП-РиМ	22.02.2011 14:08:29	8151	РиМ 515	1	ДДМ > ББ	700043
ТП-РиМ	22.02.2011 14:04:51	8153	РиМ 515	0	норма	700052
ТП-РиМ	22.02.2011 14:07:17	8164	РиМ 515	1	ДДМ > ББ	700057
ТП-РиМ	22.02.2011 14:06:03	8170	РиМ 515	0	норма	700053

.4.1.1.3.1.1.

4.1.1.3.1.2.

"

"

4.1.1.3.1.2.,

"

"

Отчёты по ДДМ

Служебные ДДМ

Показания ДДМ

Таблица

Отчёт

	A	C	D	H	I	J
1	Отчет о служебной информации ДДМ					
2	Новосибирск					
3	с 01.01.2011 0:00:00 по 14.03.2011 23:59:59					
4						
5						
6	№	Адрес	ТП	Дата, время	№ счётчика	Тип счёт
7	1	Красный Проспект, 220 Бол	ТП-РиМ	22.02.2011 14:06:18	9005	РиМ 515
8	2	Красный Проспект, 220 БТД	ТП-РиМ	22.02.2011 14:08:43	8163	РиМ 515
9	3	Красный Проспект, 220 Бухг	ТП-РиМ	22.02.2011 14:07:45	8154	РиМ 515
10	4	Красный Проспект, 220 Изм	ТП-РиМ	22.02.2011 14:06:47	8165	РиМ 515
11	5	Красный Проспект, 220 Кали	ТП-РиМ	22.02.2011 14:09:39	8169	РиМ 515
12	6	Красный Проспект, 220 Мех	ТП-РиМ	22.02.2011 14:05:14	8156	РиМ 515
13	7	Красный Проспект, 220 Обм	ТП-РиМ	22.02.2011 14:05:05	8187	РиМ 515
14	8	Красный Проспект, 220 СМТ	ТП-РиМ	22.02.2011 14:09:00	8158	РиМ 515

.4.1.1.3.1.2.

1.3.1.2 4.1.1.3.2.

(-109.01 -109.02)

" " " "

" (.4.1.1.3.2.1.). "

" "

" "

Отчёты по ДДМ							
Служебные ДДМ		Показания ДДМ					
Таблица		Отчёт					
	№ счётчика	Тип счётчика	№ ДДМ	Фаза	Дата, время	Показания	Примечания
Р-ИМ	8162	Р-ИМ 515	700046	A	22.02.2011 14:06:49	227,84	
Р-ИМ	8162	Р-ИМ 515	700046	A	24.02.2011 14:18:03	228,48	
Р-ИМ	8162	Р-ИМ 515	700046	A	24.02.2011 14:39:55	228,52	
Р-ИМ	8162	Р-ИМ 515	700046	A	22.02.2011 14:06:50	5,88	
Р-ИМ	8162	Р-ИМ 515	700046	A	22.02.2011 14:12:10	5,88	
Р-ИМ	8162	Р-ИМ 515	700046	A	24.02.2011 14:18:04	5,88	
Р-ИМ	8162	Р-ИМ 515	700046	A	24.02.2011 14:39:55	5,88	
Р-ИМ	8153	Р-ИМ 515	700052	A	22.02.2011 14:09:17	14183,93	
Р-ИМ	8153	Р-ИМ 515	700052	A	24.02.2011 14:19:41	14243,45	
Р-ИМ	8153	Р-ИМ 515	700052	A	24.02.2011 14:41:01	14243,89	
Р-ИМ	8154	Р-ИМ 515	700056	A	22.02.2011 14:07:27	298,61	
Р-ИМ	8154	Р-ИМ 515	700056	A	24.02.2011 14:12:40	298,61	
Р-ИМ	8154	Р-ИМ 515	700056	A	24.02.2011 14:29:09	298,61	
Р-ИМ	8156	Р-ИМ 515	700058	A	22.02.2011 14:04:59	297,39	
Р-ИМ	8156	Р-ИМ 515	700058	A	22.02.2011 14:10:19	297,39	
Р-ИМ	8156	Р-ИМ 515	700058	A	24.02.2011 14:16:01	298,15	
Р-ИМ	8156	Р-ИМ 515	700058	A	24.02.2011 14:42:08	298,21	

.4.1.1.3.2.1.

4.1.1.3.2.2.

" "

4.1.1.3.2.2., " "

Отчёты по ДДМ						
Служебные ДДМ		Показания ДДМ				
Таблица		Отчёт				
	I	K	L	M	N	P
1						
2						
3						
4						
5						
6	Тип счётчика	№ ДДМ	Фаза	Дата, время	Показания кВт*ч	Примечания
7	РиМ 515	700044	A	22.02.2011 14:05:52	347,33	
8	РиМ 515	700044	A	22.02.2011 14:11:10	347,33	
9	РиМ 515	700044	A	24.02.2011 14:16:56	348,15	
10	РиМ 515	700044	A	24.02.2011 14:33:53	348,23	
11	РиМ 515	700051	A	22.02.2011 14:08:17	188,11	
12	РиМ 515	700051	A	22.02.2011 15:57:05	188,11	
13	РиМ 515	700051	A	24.02.2011 14:30:20	188,67	
14	РиМ 515	700056	A	22.02.2011 14:07:27	298,61	
15	РиМ 515	700056	A	24.02.2011 14:12:40	298,61	

.4.1.1.3.2.2.

1.3.2 4.3.2.

« » , " ,

« » ,

: -2, -4 (), - -

)

" ,

.

, " " (.4.3.2.1).

Службные СТЭБ, СОЗБ						
Таблица		Отчёт				
Адрес	Дата, время	№ счётчика	Тип счётчика	Расшифровка статуса	Счётчик минут	Счётчик коррекц
1-Й Западный, 10	27.10.2010 17:42:00	161907	СОЗБ-2	Флаг статуса	3401742	13
3-Й Западный, 4	27.10.2010 17:23:28	221876	СОЗБ-2	Флаг статуса	1176550	9
3-Й Западный, 7	27.10.2010 17:32:25	222630	СОЗБ-2	Флаг статуса	1181664	9
3-Й Западный, 8	27.10.2010 17:23:13	219353	СОЗБ-2	Флаг статуса	1184028	9
3-Й Западный, 19	27.10.2010 15:59:24	163417	СОЗБ-2	Флаг статуса	3411546	12
3-Й Западный, 23	27.10.2010 15:03:54	163406	СОЗБ-2	Флаг статуса	3411459	12
10-Й Пятилетки, 7 1	01.09.2010 12:54:03	180036	СОЗБ-2		2191241	12
11-Й Советский, 7	03.09.2010 10:59:39	157748	СОЗБ-2	Флаг статуса	3213421	12
11-Й Советский, 8	03.09.2010 10:59:30	162322	СОЗБ-2	Флаг статуса	3213394	12
11-Й Советский, 11	03.09.2010 11:12:44	157747	СОЗБ-2	Флаг статуса	3212562	12
11-Й Советский, 14	03.09.2010 10:56:00	157742	СОЗБ-2	Флаг статуса	3211728	12
11-Й Советский, 23	09.09.2010 9:48:15	160277	СОЗБ-2	Флаг статуса	2569163	12
12-Й Советский, 11	03.09.2010 4:40:07	148457	СОЗБ-2	Дата и время таймера н...	3213848	17
12-Й Советский, 13	03.09.2010 10:58:09	157749	СОЗБ-2	Флаг статуса	3214519	12
12-Й Советский, 15	23.10.2010 6:34:06	161794	СОЗБ-2	Флаг статуса	3354485	12
15-Й Советский, 20	27.10.2010 17:23:27	222552	СОЗБ-2	Флаг статуса	1179146	9
15-Й Советский, 25	27.10.2010 17:24:56	218576	СОЗБ-2	Флаг статуса	1154164	9
9-Ой Пятилетки, общий учет	01.09.2010 12:56:51	007443	СТЭБ-4 (Ра...	Разрешен переход на ле...	2120378	13
9-Ой Пятилетки, 11.1	01.09.2010 12:56:51	160750	СОЗБ-2	Флаг статуса	3240005	12

.4.3.2.1.

4.3.2.2.

" " " " " "

4.3.2.1,

Службные СТЭБ, СОЗБ								
Таблица		Отчёт						
	A	C	H	I	J	L	M	N
1	Отчёт о служебной информации СТЭБ СОЗБ							
2	Иркутск							
3	с 01.09.2010 0:00:00 по 02.11.2010 23:59:59							
4								
5								
6	№	Адрес	Дата, время	№ счётчика	Тип счётчика	Расшифровка статуса	Счётчик минут	Счётчик коррекций
7								
8								
9	ТП-421							
10	11-Й Западный, 10	27.10.2010 17:42:00	161907	СОЗБ-2	Флаг статуса		3401742	13
11	23-Й Западный, 4	27.10.2010 17:23:28	221876	СОЗБ-2	Флаг статуса		1176550	9
12	33-Й Западный, 7	27.10.2010 17:32:25	222630	СОЗБ-2	Флаг статуса		1181664	9
13	43-Й Западный, 8	27.10.2010 17:23:13	219353	СОЗБ-2	Флаг статуса		1184028	9
14	53-Й Западный, 19	27.10.2010 15:59:24	163417	СОЗБ-2	Флаг статуса		3411546	12
15	63-Й Западный, 23	27.10.2010 15:03:54	163406	СОЗБ-2	Флаг статуса		3411459	12
16	715-Й Советский, 20	27.10.2010 17:23:27	222552	СОЗБ-2	Флаг статуса		1179146	9
17	815-Й Советский, 25	27.10.2010 17:24:56	218576	СОЗБ-2	Флаг статуса		1154164	9
18	9Владимирского, 111	27.10.2010 13:14:03	157601	СОЗБ-2	Флаг статуса		3406638	12
19	10Владимирского, 115	27.10.2010 15:24:11	184634	СОЗБ-2	Флаг статуса		2482298	12
20	11Владимирского, 118	27.10.2010 17:13:17	156457	СОЗБ-2	Флаг статуса		3407123	12

.4.3.2.2.

1.3.3 4.3.4.

Exel.

)(4.3.4.1).

[illegible]



1.3.4 4.3.3.

Excel,

4.3.3.2.

Автосохранение

Таблица | Отчёт

Отчёт: Потребление по фидерам

Место сохранения: C:\Users\haynovskaya\Desktop

Период: С начала месяца по... Тип расписания: Ежемесячно

Название файла: Name

День месяца: 1 День недели: Понедельник Час: 1 Расчётный: 1

Подставить в название файла: Название Время Дата нач. Дата кон.

Адрес: Текущий

Тариф: ☐ Стоп ☐ 2-ый ☐ 4-ый ☒ 6-ый ☐ 8-ый
☐ 1-ый ☒ 3-ый ☐ 5-ый ☒ 7-ый

Отчёт	Название файла	Период	Тип расписания	День мес
Потребление по фидерам	Name	С начала месяца по текущую...	Ежемесячное	1
Показания	Name	С начала месяца по текущую...	Ежесуточное	

Сохранить Удалить Новое

.4.3.3.1.

Автосохранение

Таблица | Отчёт

	A	B	C	D
1	Отчёт о заданиях по автосохранению			
2				
3				
4	№	Отчёт	Название файла	Период
5	2	Показания	Name	1 месяца по те
6	1	Потребление по фидерам	Name	1 месяца по те

.4.3.3.2.

1.4 4.4.

(109.02).

3

" " "

•

889,

1.4.1 4.4.1.

109.02

" " " " "

" " " "

3

" "

1

" . " (. 4.4.1.1).

" " (. 4.4.1.2).

“ ”

" " "

"

4.4.1.1,

Размыкатели

Состояние размыкателей Задания для размыкателей

Таблица Отчёт

Адрес	№ счётчика	Тип счётчика	№ ДДМ	Фаза	Режим нагрузки
Красный Проспект, Стенд 4	100	РиМ 114	900000	А	Включено, запрещено включение с пульта.

.4.4.1.1.

Размыкатели

Состояние размыкателей | Задания для размыкателей

Таблица | Отчёт

	A	C	H	I	J	K	
1	Отчёт	о состоянии размыкателей					
2		Новосибирск					
3		с 01.06.2010 0:00:00 по 03.11.2010 23:59:59					
4							
5							
6	№	Адрес	№ счётчика	Тип счётчика	№ ДДМ	Фаза	
7							
8							
9		ТП-РиМ					
10	1	Красный Проспект, Стенд 4	100	РиМ 114	900000	A	Включ

.4.4.1.2.

" "

" (. 4.4.1.3).

4.4.1.4).

" "

4.4.1.4,

" "

Размыкатели

Состояние размыкателей | Задания для размыкателей

Таблица | Отчёт

	№ счётчика	Тип счётчика	№ ДДМ	Фаза	Оператор	Режим нагрузки
Красный Проспект, Стенд 4	100	РиМ 114	900000	A	al	Выключено, запрещено включение с пульта
Красный Проспект, Стенд 4	100	РиМ 114	900000	A	al	Включено, разрешено включение с пульта
Красный Проспект, Стенд 4	100	РиМ 114	900000	A	al	Включено, разрешено включение с пульта

.4.4.1.3.

Размыкатели

Состояние размыкателей

Задания для размыкателей

Таблица

Отчёт

	A	C	H	I	J	K	L
1	Отчёт о заданиях для размыкателей						
2	Новосибирск						
3	с 01.06.2010 0:00:00 по 03.11.2010 23:59:59						
4							
5							
6	№	Адрес	№ счётчика	Тип счётчика	№ ДДМ	Фаза	Оператор
7	1	Красный Проспект, Стенд 4	100	РиМ 114	900000	A	al
8	2	Красный Проспект, Стенд 4	100	РиМ 114	900000	A	al
9	3	Красный Проспект, Стенд 4	100	РиМ 114	900000	A	al

.4.4.1.4.

1.4.2 4.4.2.

" , " " " (.4.4.2.1).

Список МКС						
Таблица		Отчёт				
#	Название	Тип	Номер телефона	Версия МКС	Серийный номер	Адрес
ТП218	УСПД (GSM)	888			ТП218	ТОМСК
ТП220	РиМ 099.02	89138748607			ТП220	ТОМСК
ТП222	РиМ 099.02	89138057990			ТП222	ТОМСК
ТП224	УСПД (GSM)	89833462088			ТП224	ТОМСК
ТП230	РиМ 099.02	89138055258			ТП230	ТОМСК
ТП232	УСПД (GSM)	888			ТП232	ТОМСК
ТП234	УСПД (GSM)	888			ТП234	ТОМСК
ТП243	РиМ 099.02	89138049250			ТП243	ТОМСК
ТП244	УСПД (GSM)	888			ТП244	ТОМСК
ТП246	РиМ 099.02	89138051241			ТП246	ТОМСК
ТП247	РиМ 099.02	89833462635			ТП247	ТОМСК
ТП248	РиМ 099.02	89138071984			ТП248	ТОМСК
ТП254	УСПД (GSM)	89833462657			ТП254	ТОМСК
ТП260	РиМ 099.02	89138046926			ТП260	ТОМСК
ТП262	РиМ 099.02	89138026894			ТП262	ТОМСК
ТП263	РиМ 099.02	89138051607			ТП263	ТОМСК
ТП264	УСПД (GSM)	888			ТП264	ТОМСК
ТП268	РиМ 099.02	89138550817			ТП268	ТОМСК
ТП270	УСПД (GSM)	89833462750			ТП270	ТОМСК

.4.4.2.1.

4.4.2.2.

"

".

"

".

4.4.2.1,

Список МКС						
Таблица		Отчёт				
	А	В	Д	Е	Ф	Г
1						
2	Список МКС					
3						
4						
5						
6	№	Название	Номер телефона	Версия МКС	Серийный номер	Адрес
7	1	ТП70	89833465228		ТП70	ТОМСК
8	2	ТП66	89833463188		ТП66	ТОМСК
9	3	ТП51	89833463001		ТП51	ТОМСК
10	4	ТП55	89833462887		ТП55	ТОМСК
11	5	ТП69	89833462810		ТП69	ТОМСК
12	6	ТП64	89833462594		ТП64	ТОМСК
13	7	ТП39	89833462100		ТП39	ТОМСК
14	8	ТП62	89833462069		ТП62	ТОМСК
15	9	ТП53	89138551443		ТП53	ТОМСК
16	10	ТП50	89138053217		ТП50	ТОМСК
17	11	ТП54	89138049508		ТП54	ТОМСК

.4.4.2.2.

1.4.3 4.4.3.

,

.

,

,

,

*.xls

,

(

).

,

,

*.xls

,

"

".

"

"

(

.4.4.3.1)

"

".

"

"

,

(.4.4.3.1).

,

(

)

,

,

(4.4.3.1).

Акты

Акт установки | Акт приёмки

Список счётчиков | Отчёт

Параметры общие для всех отчётов

Наименование организации: ЗАО РИМ | Подразделение: ПО | Телефон: 2222-22-1 | Факс: 122-123 | Инвентарный номер: 1 | Первый протокол №: 1 | Дата: 03.11.2010

Счётчики выпустили в: II | квартале: 2010 | года

УК/ТСЖ: ТСЖ на Дмитрия До | Дата предыдущего программирования: 14.07.2010 | Время и дата: установлена | Пароль доступа:

Напряжение: 10 | КТ напряжения: 12 | Ток: 23 | КТ ток: 90 | Скорость: 08 | Кл. точности: 0007 | Интервал усреднения мощности: 0,7 | Постоянная счётчика: 098

Должность: Инженер-программист | ФИО: Хайновская Н.В.

№	№	Протокол №	Адрес	ТП	№ счётчика	Тип счётчика	ФИО
1		01-11-03-01	Пр. Ленина, 77 3	ТП-станд	100776	РИМ 485	
2		<u>01-11-03-02</u>	Пр. Ленина, 77 1	ТП-станд	009331	РИМ 115.01	Сид
3		01-11-03-03	Петухова, 1	ТП-станд	405276	РИМ 586	Сем
4		01-11-03-04	Петухова, 2	ТП-станд	100225	РИМ 485	Петр
5		01-11-03-05	Пр. Ленина, 77 2	ТП-станд	400060	РИМ 185	Бел
6		01-11-03-06	Пр. Ленина, 77 3	ТП-станд	400059	РИМ 185	Чер
7		01-11-03-07	Ул. Им 2050, 1	ТП-станд	6391	СТЗБ-4 (Па...	
8		01-11-03-08	Ул. Им 2050, 2	ТП-станд	135344	СОЗБ-2	
9		01-11-03-09	Ул. Им 2050, 3	ТП-станд	31532	СОЗБ-1	

Счётчики для которых были построены акты

.4.4.3.1.

" " Excel

(.4.4.3.2). ,

" " ,

" " Excel,

" " .

" " .

Акты

Акт установки Акт приёмки

Список счётчиков Отчёт

Параметры общие для всех отчётов

Наименование организации: ЗАО РИМ Подразделение: РПО Телефон: 234-567 Факс: 987-566 Адрес: Красный проспект Дата: 03.11.2010

Первый протокол № 1 Инвентарный 1 дата поверки I кв. 2010 г. поверять раз в 10 лет

УК/ТСЖ: ТСЖ на Донского Должность представителя УК/ТСЖ: Председатель Адрес представителя УК/ТСЖ: Дмитрия Донского ФИО представителя УК/ТСЖ: Костычев

Причина приёмки электроучёта: Внесение тарифной программы 2010 Учёт: Общий Ток: 1 Тр. тока: 22 Тр. напряжения: 3 КР: 44

Электроснабжение выполнено от РУ 0,4 кВ согласно ТУ . кВт, на отопление . кВт

Примечание по тарифам: летний Расчёт будет производиться с 78

Расчёт будет производить: председательский Примечание: 2 хозяина ФИО: Хайновская

№	№	Протокол №	Адрес	ТП	№ счётчика	Тип счётчика	ФИО
1	01-11-03-01	Пр. Ленина, 77 3	ТП-станд	100776	РИМ 485		
2	01-11-03-02	Пр. Ленина, 77 1	ТП-станд	009331	РИМ 115.01	Си	
3	01-11-03-03	Петухова, 1	ТП-станд	405276	РИМ 586	Се	
4	01-11-03-04	Петухова, 2	ТП-станд	100225	РИМ 185	Пе	

Выбранные счётчики

.4.4.3.1.

Excel

(.4.4.3.4).

Excel,

Акт установки		Акт приёмки	
Список счётчиков		Отчёт	
1		ЗАО РнМ	
2		РПО	
3			
4	Красный проспект 220	телефон: 234-567	
5		факс: 987-566	
6		АКТ № 01-11-03-01	
7		приёмки многотарифного электроучёта	
8		3 Ноября 2010г.	
9		Наименование абонента (потребителя)	
10		ТСЖ на Донского	
11		Руководитель абонента	Председатель
12		Костычев	
13		Адрес:	Дмитрия Донского
14			
15	Составлен представителем СУРЭ	Хайновская	
16	в присутствии	Председатель Костычев	
17	Причина приёмки электроучёта (вновь, после снятия пломбы, по заявке и т.д.)		
18	Внесение тарифной программы 2010		
19	1. Место установки учёта:	Пр. Ленина, 77/3	
20	2. Электроснабжение выполнено от	РУ 0,4 кВ	ТП-стенд
21	согласно ТУ №	выданных « »	20 г.
22	Мощность разрешенная по ТУ	- кВт, в том числе на отопление	- кВт
23	3. Учет электроэнергии установленный:	Общий	
24	а) тип счётчика	РнМ 485	номер счётчика 100776
25	дата поверки	2010 I кв.	дата следующей поверки 2020 I кв.
26	тр. напряжения (тип и Ктр.)	3	расчётный коэффициент КР= 44
27	показания (Т1 «Дневная зона»)	000000	показания (Т2 «Ночная зона») 000000
28	Электроучёт работает верно, опломбирован. Установлены пломбы:		
29	Счетчик: пломба №	тр-ры тока (напряжения) пломба №	
30	Другие места установки пломб		
31			
32			
33			
34	Примечание:	летний	
35			
36			
37			
38			
39			
40	4. Учет электроэнергии снятый: причина снятия		
41	дата снятия « »	20 г.	тип счётчика РнМ 485
42	номер счётчика 100776	дата поверки « »	20 г.
43	Расчет по данному учету будет производиться с « » г.		
44	Расчет будет производиться 78		
45	Примечание: тук тук		
46			
47			
48			
49			
50			
51	«Целостность установленных пломб и правильность работы электроучёта подтверждаю»		
52	Представитель РПО	/	Хайновская /
53	Представитель абонента	/	Костычев /

4.4.3.2.

MS Office Open Office.
MS Office

Open Office.
MS Office.

Ms Office

Open Office,

Excel

MS Office

1, Open Office 2.
1.5 , Open Office 2.

1.5 4.5. 889

889.

"

"

889

889

889 RS-485.

1.5.1 4.5.1.

889

"

"

"

"

"

tg(fi)

(4.5.1.1).

"

"

"

"

Качество связи						
Таблица		Отчёт				
Адрес	№ счётчика	Тип счётчика	Дата, время	Напряжение	tg(fi)	
Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	08.10.2010 19:23:52	Провал напряжение фазы А Пр...		
Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 13:56:23	Напряжение фазы А ниже нор...		
Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 13:56:28	Напряжение фазы А в норме Н...		
Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 13:56:33	Напряжение фазы А ниже нор...		
Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 13:56:40	Напряжение фазы А в норме Н...		
Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 13:57:17	Напряжение фазы А ниже нор...		
Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 13:57:22	Напряжение фазы А в норме Н...		
Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 13:58:07	Напряжение фазы А ниже нор...		
Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 13:58:12	Напряжение фазы А в норме Н...		
Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 13:59:37	Напряжение фазы А ниже нор...		
Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 14:01:04	Напряжение фазы А в норме Н...		
Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 14:13:42	Напряжение фазы А ниже нор...		
Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 14:13:50	Напряжение фазы А в норме Н...		
Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 14:14:47	Напряжение фазы А ниже нор...		
Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 14:14:56	Напряжение фазы А в норме Н...		
Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 14:31:46	Напряжение фазы А ниже нор...		

4.5.1.2.

Качество связи						
Таблица		Отчёт				
	A	C	H	I	J	K
1	Отчёт о качестве связи					
2	Новосибирск					
3	с 01.10.2010 0:00:00 по 02.11.2010 23:59:59					
4						
5						
6	№	Адрес	№ счётчика	Тип счётчика	Дата, время	Напряжение
7						
8						
9	<u>Красный проспект 220</u>					
10	1	Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	08.10.2010 19:23:52	фаза А Провал напряжение фазы В Прова
11	2	Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 13:56:23	фаза В Напряжение фазы В ниже нормы Нап
12	3	Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 13:56:28	фаза В Напряжение фазы В в норме Напря
13	4	Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 13:56:33	фаза В Напряжение фазы В ниже нормы Нап
14	5	Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 13:56:40	фаза В Напряжение фазы В в норме Напря
15	6	Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 13:57:17	фаза В Напряжение фазы В ниже нормы Нап
16	7	Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 13:57:22	фаза В Напряжение фазы В в норме Напря
17	8	Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	18.10.2010 13:58:07	фаза В Напряжение фазы В ниже нормы Нап

889

(4.5.2.1).

Параметры отчётов

Нерасшифрованные показания и профиль KT

☒ Прямая активная ☐ 2 реактивная ☒ Энергия потерь
☒ Обратная активная ☐ 3 реактивная
☐ 1 реактивная ☐ 4 реактивная

Редактор значений текущего отчёта

Значение ячейки:

80%

4.5.2.2.

Нетарифицированные показания						
Таблица		Отчёт				
Адрес	Тип показания	Показания	Дата, время	№ счётчика	Тип счётчика	
Красный Проспект, 220 889	Прямая активная	44,00	02.11.2010 13:50:26	251	РиМ 889	
Красный Проспект, 220 889	Прямая активная	32,00	02.11.2010 13:50:26	251	РиМ 889	
Красный Проспект, 220 889	Прямая активная	32,00	02.11.2010 13:50:29	251	РиМ 889	
Красный Проспект, 220 889	Прямая активная	32,00	02.11.2010 15:08:18	251	РиМ 889	
Красный Проспект, 220 889	Прямая активная	44,00	02.11.2010 15:08:18	251	РиМ 889	
Красный Проспект, 220 889	Прямая активная	32,00	02.11.2010 15:08:20	251	РиМ 889	
Красный Проспект, 220 889	2 реактивная	0,00	02.11.2010 13:50:26	251	РиМ 889	
Красный Проспект, 220 889	2 реактивная	0,00	02.11.2010 13:50:26	251	РиМ 889	
Красный Проспект, 220 889	2 реактивная	0,00	02.11.2010 13:50:29	251	РиМ 889	
Красный Проспект, 220 889	2 реактивная	0,00	02.11.2010 15:08:18	251	РиМ 889	
Красный Проспект, 220 889	2 реактивная	0,00	02.11.2010 15:08:18	251	РиМ 889	
Красный Проспект, 220 889	2 реактивная	0,00	02.11.2010 15:08:18	251	РиМ 889	
Красный Проспект, 220 889	Энергия потерь	1,00	02.11.2010 13:50:27	251	РиМ 889	
Красный Проспект, 220 889	Энергия потерь	1,00	02.11.2010 13:50:27	251	РиМ 889	
Красный Проспект, 220 889	Энергия потерь	1,00	02.11.2010 13:50:29	251	РиМ 889	
Красный Проспект, 220 889	Энергия потерь	1,00	02.11.2010 15:08:19	251	РиМ 889	
Красный Проспект, 220 889	Энергия потерь	1,00	02.11.2010 15:08:19	251	РиМ 889	
Красный Проспект, 220 889	Энергия потерь	1,00	02.11.2010 15:08:21	251	РиМ 889	

4.5.2.2.

4.5.2.3.

"

"

4.5.2.2,

"

"

Нетарифицированные показания								
Таблица		Отчёт						
	А	С	Н	И	Ж	К	Л	М
1	Отчёт о нетарифицированных показаний							
2	с 02.11.2010 0:00:00 по 03.11.2010 23:59:59							
3	Новосибирск							
4								
5	№	Адрес	Тип показаний	Показания	Дата, Время	Фаза	№ счётчика	Тип счётчи
6								
7								
8	ТП-РиМ							
9	1	Красный Проспект, 220 88	Прямая активная	44	02.11.2010 13:50:26	А	251	РиМ 889
10	2	Красный Проспект, 220 88	Прямая активная	32	02.11.2010 13:50:26	В	251	РиМ 889
11	3	Красный Проспект, 220 88	Прямая активная	32	02.11.2010 13:50:29	С	251	РиМ 889
12	4	Красный Проспект, 220 88	Прямая активная	32	02.11.2010 15:08:18	В	251	РиМ 889
13	5	Красный Проспект, 220 88	Прямая активная	44	02.11.2010 15:08:18	А	251	РиМ 889
14	6	Красный Проспект, 220 88	Прямая активная	32	02.11.2010 15:08:20	С	251	РиМ 889
15	7	Красный Проспект, 220 88	2 реактивная	0	02.11.2010 13:50:26	В	251	РиМ 889
16	8	Красный Проспект, 220 88	2 реактивная	0	02.11.2010 13:50:26	А	251	РиМ 889
17	9	Красный Проспект, 220 88	2 реактивная	0	02.11.2010 13:50:29	С	251	РиМ 889
18	10	Красный Проспект, 220 88	2 реактивная	0	02.11.2010 15:08:18	С	251	РиМ 889
19	11	Красный Проспект, 220 88	2 реактивная	0	02.11.2010 15:08:18	А	251	РиМ 889
20	12	Красный Проспект, 220 88	2 реактивная	0	02.11.2010 15:08:18	В	251	РиМ 889
21	13	Красный Проспект, 220 88	Энергия потерь	1	02.11.2010 13:50:27	А	251	РиМ 889
22	14	Красный Проспект, 220 88	Энергия потерь	1	02.11.2010 13:50:27	В	251	РиМ 889
23	15	Красный Проспект, 220 88	Энергия потерь	1	02.11.2010 13:50:29	С	251	РиМ 889

4.5.2.3.

1.5.3 4.5.3.

889

"

"

"

"

"

"

(4.5.3.1).

"

"

"

Пиковая мощность					
Таблица					
Отчёт					
#	Адрес	№ счётчика	Тип счётчика	Дата, время	Пиковая мощность
	Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	17.09.2010 13:43:14	3586
	Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	15.10.2010 2:00:00	3900

4.5.3.1.

4.5.3.2.

"

"

4.5.3.1,

"

"

Пиковая мощность						
Таблица						
Отчёт						
	А	С	Н	І	Ј	К
1	Отчёт о пиковой мощности					
2	Новосибирск					
3	с 01.09.2010 0:00:00 по 02.11.2010 23:59:59					
4						
5						
6	№	Адрес	№ счётчика	Тип счётчика	Дата, время	Пиковая мощность
7						
8						
9	<u>Красный проспект 220</u>					
10	1	Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	17.09.2010 13:43:14	3586
11	2	Красный Проспект, 220 889	251	РиМ 889	15.10.2010 2:00:00	3900

4.5.3.2.

1.5.4 4.5.4.

889

(.4.5.4.1).

Профили нагрузок					
<div> <div>Таблица</div> <div>Отчёт</div> <div>Графики</div> </div>					
Адрес	ТП	Тип показания	Приращение	Приращение*КТ	Дата, вс
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,000	0,000	08.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,000	0,000	08.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,000	0,000	08.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,384	0,384	09.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,869	0,869	09.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,877	0,877	09.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,613	0,613	09.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,000	0,000	09.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,599	0,599	10.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,682	0,682	10.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,000	0,000	10.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,000	0,000	10.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,000	0,000	10.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,000	0,000	10.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,194	0,194	10.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,838	0,838	10.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,852	0,852	10.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,865	0,865	10.02.20
Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,872	0,872	10.02.20

4.5.4.1.

.4.5.4.2).

(.4.5.4.3).

Видимые отчёты		Информация выводимая в отчётах		Параметры отчётов		Дополнительные опции	
<input type="checkbox"/> Населённый пункт	<input checked="" type="checkbox"/> Тариф	<input checked="" type="checkbox"/> Время	<input type="checkbox"/> Телефон				
<input checked="" type="checkbox"/> Адрес	<input checked="" type="checkbox"/> Показания	<input checked="" type="checkbox"/> Разница	<input checked="" type="checkbox"/> Примечания				
<input checked="" type="checkbox"/> ТП	<input checked="" type="checkbox"/> Показания*КТ	<input type="checkbox"/> Тариф с НДС	<input checked="" type="checkbox"/> Статус				
<input type="checkbox"/> ФИО	<input checked="" type="checkbox"/> Дата, время	<input type="checkbox"/> Стоимость с НДС	<input checked="" type="checkbox"/> Расшифровка статуса				
<input type="checkbox"/> Лицевой счёт	<input checked="" type="checkbox"/> № счётчика	<input type="checkbox"/> Проживает человек	<input checked="" type="checkbox"/> Служебные СТЗБ, СОЗБ				
<input type="checkbox"/> Организация	<input checked="" type="checkbox"/> Тип	<input type="checkbox"/> Норматив потребления	<input checked="" type="checkbox"/> Служебные ДДМ				
<input type="checkbox"/> КТ	<input checked="" type="checkbox"/> Дата	<input type="checkbox"/> Норматив*кол. человек	<input checked="" type="checkbox"/> Фаза				

.4.5.4.2.

Видимые отчёты

Информация выводимая в отчётах

Параметры отчётов

Дополнительные опции

Диаграмма

☒ Месяц

☐ Неделя

☐ День

☐ КТ

☐ 3D

☐ %

Статистика

☒ Отключенные счётчики

☒ Конец периода

Нетарифицированные показания и профиль

☒ Прямая активная

☒ Обратная активная

☐ 1 реактивная

☐ 2 реактивная

☐ 3 реактивная

☐ 4 реактивная

☒ Энергия потерь

☐ КТ

Редактор значений текущего отчёта

Значение ячейки:

80%

.4.5.4.3.

4.5.4.1.

4.5.4.4.

4.5.4.1,

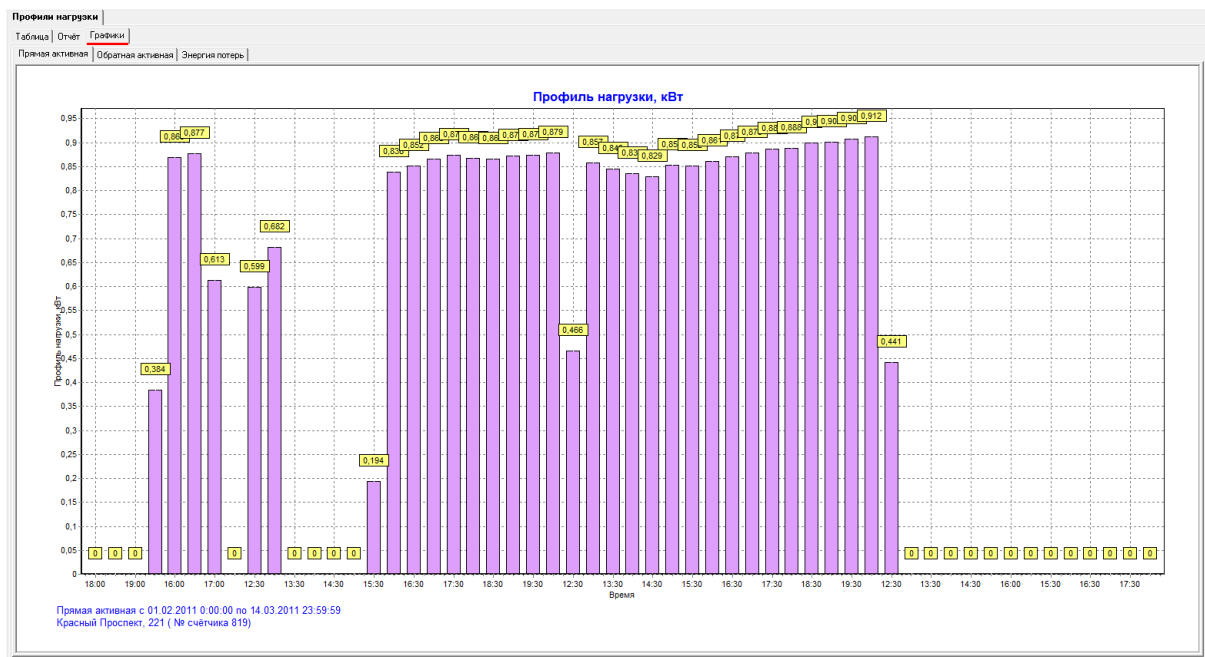
Профили нагрузки							
Таблица <u>Отчёт</u> Графики							
	А	С	Д	Н	І	Ј	К
1	Отчёт о профилях нагрузки						
2	с 01.02.2011 0:00:00 по 14.03.2011 23:59:59						
3	Новосибирск						
4							
5	№	Адрес	ТП	Тип показания	Приращение кВт	Приращение*КТ кВт	Дата, Время
6							
7							
8	1	Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,000	0,000	08.02.2011 18:00:00
9	2	Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,000	0,000	08.02.2011 18:30:00
10	3	Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,000	0,000	08.02.2011 19:00:00
11	4	Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,384	0,384	09.02.2011 15:30:00
12	5	Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,869	0,869	09.02.2011 16:00:00
13	6	Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,877	0,877	09.02.2011 16:30:00
14	7	Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,613	0,613	09.02.2011 17:00:00
15	8	Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,000	0,000	09.02.2011 17:30:00
16	9	Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,599	0,599	10.02.2011 12:30:00
17	10	Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,682	0,682	10.02.2011 13:00:00
18	11	Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,000	0,000	10.02.2011 13:30:00
19	12	Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,000	0,000	10.02.2011 14:00:00
20	13	Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,000	0,000	10.02.2011 14:30:00
21	14	Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,000	0,000	10.02.2011 15:00:00
22	15	Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,194	0,194	10.02.2011 15:30:00
23	16	Красный Проспект, 221	ТП-РиМ	Прямая активная	0,838	0,838	10.02.2011 16:00:00

.4.5.4.4.

. 4.5.4.3

4.5.4.5.

889,



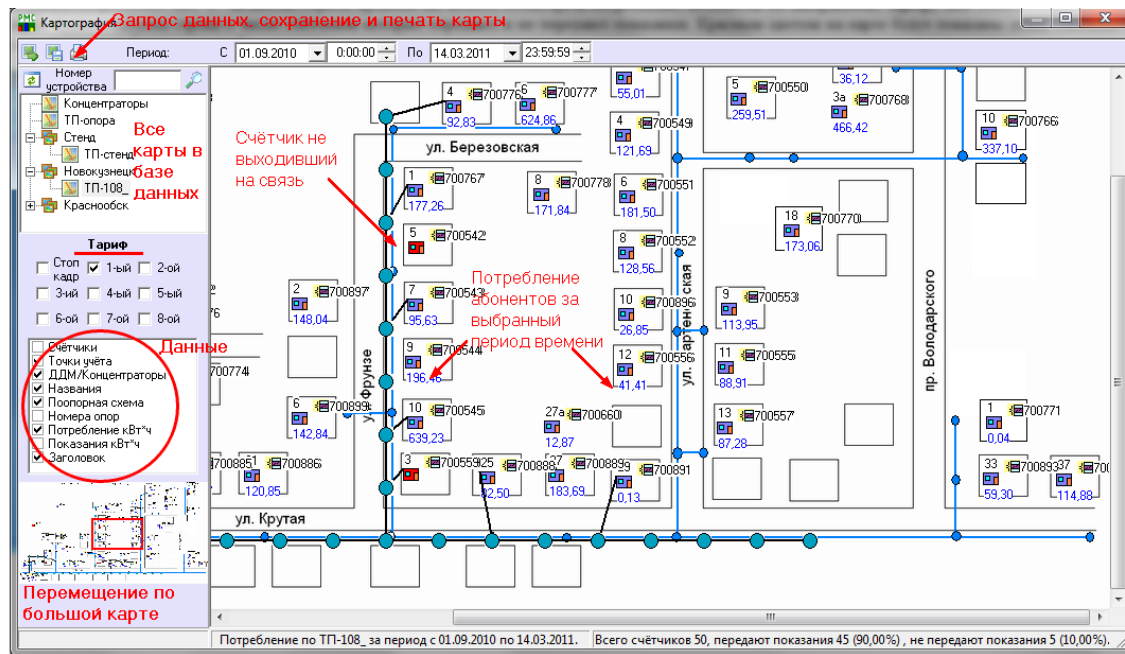
.4.5.4.5.

1.6 4.5.

(.4.5.1).

(.4.5.1).

(.4.5.1.).



.4.5.1.

1.7 4.6.

Exell

sample1Tariff.xls, sample2Tariff.xls, sample3Tariff.xls sample8Tariff.xls.

Office).

Excell,

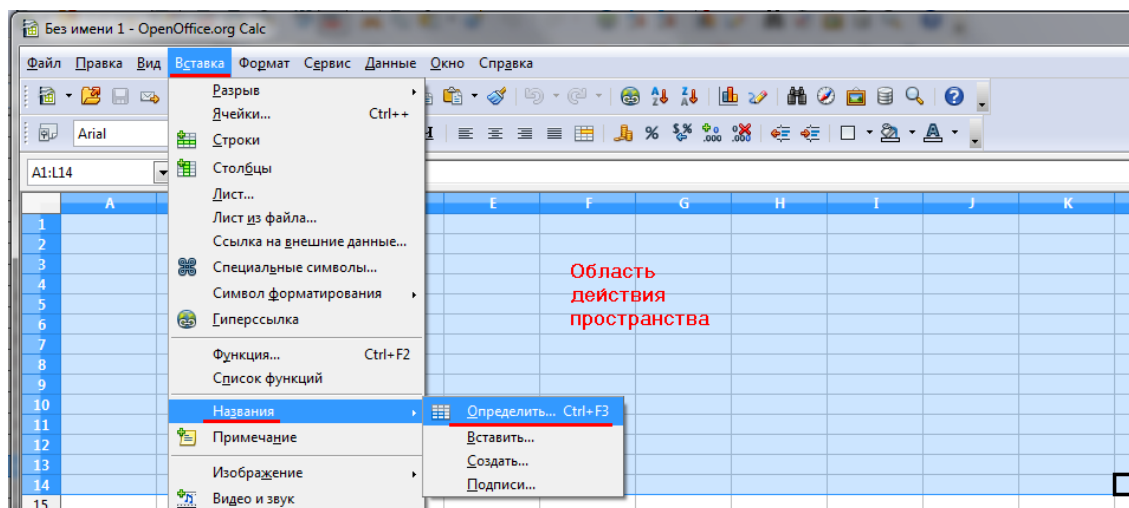
OpenOffice

" __Main__".

*.xls (98/2000/XP).

Microsoft Excell

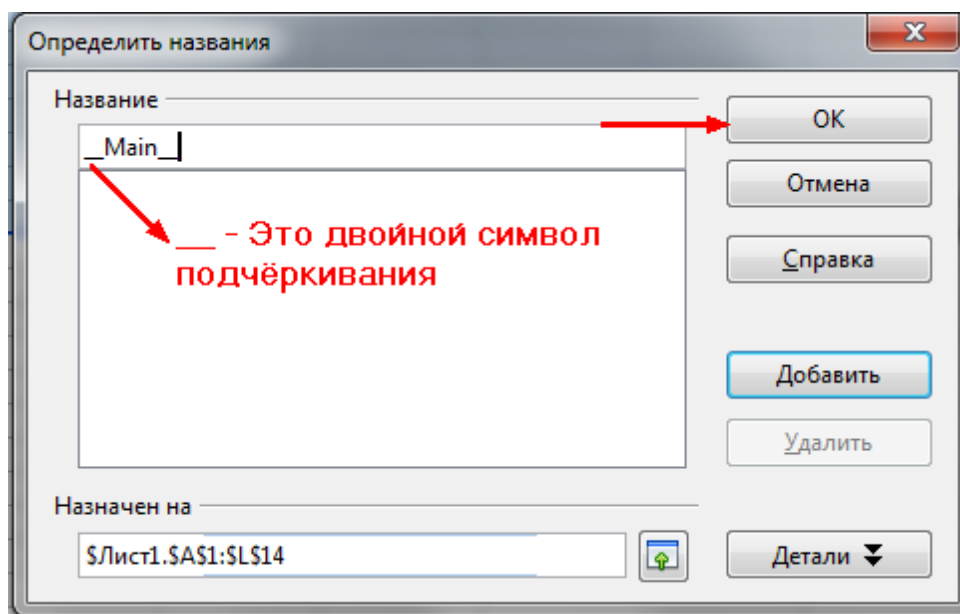
" " " " . 4.6.1.



. 4.6.1.

4.6.2.

" " .



. 4.6.2.

- "adress" "data"

"#." (.4.6.3.).²

"MemBalancPotrG"

"MemBalancPotr" (

,

).

/ / / , "MemBalancPotr"

"MemKluch".

,

- "##MemBalancPotr##adres", "adres"

.

, 6 (.4.6.3.) .

	A	B	C	D	E	F	G
1	Отчет потребления						
2	#.adres#.						
3	#.data#.						
4							
5							
6	№	Населённый пункт	Адрес	ТП	Организация	ФИО	Лицевой счёт
7	##MemBalancPotrG##name						
8	##MemKluch##key						
9	##Mem##MemBalancPotr##nas	##MemBalancPotr##adres	##MemBalancPotr##nomer	##MemBalancPotr##org	##MemBalancPotr##fio	##MemBalancPotr##acc	##
10							
11	Счётчики ВРУ						
12							
13	##Mem##MemVRU##nas	##MemVRU##adres	##MemVRU##nomer	##MemVRU##org	##MemVRU##fio	##MemVRU##acc	##
14							
15							
16							
17	##MemBalancG##name						
18							
19	##Mem##MemBalanc##nas	##MemBalanc##adres	##MemBalanc##nomer	##MemBalanc##org	##MemBalanc##fio	##MemBalanc##acc	##
20							
21							

.4.6.3.

(sample1Tariff.xls).

"Par3"

"#."

. .4.6.4.

Эл.	Кон. показания	Разница	Итого разница	Кол. Человек	Норматив потр.	Норм.*кол. Чел.	Тариф с НДС	Сумма с НДС	Итого с НДС	Телефон	Примечания	Статус		
а)	###MemBal>	##MemBal>	cPotr##razni<	##MemB>	##MemBal>	##MemBal>	##MemB>	##MemBa>	##MemBa>	##MemBal>	##MemB>	##MemBalance>	##MemBalance>	Potr##sta
RU	###MemVRU>	##MemVRU>	#raznica0	##MemVB>	##MemVR>	##MemVRU>	##MemVB>	##MemVB>	##MemVB>	##MemVRU>	##MemVB>	##MemVRU#c>	##MemVRU#>	status
		Итого:	#.par3#.							#.par4#.	Общая стоимость			
а)	###MemBal>	##MemBal>	c##raznica0	##MemB>	##MemBal>	##MemBal>	##MemB>	##MemBa>	##MemBa>	##MemBal>	##MemB>	##MemBalance>	##MemBalance>	status
		Итого: Небаланс: Небаланс %	#.par1#. #.par5#. #.par6#.		Итоговый небаланс					#.par2#.				

. 4.6.4.

Excel

(

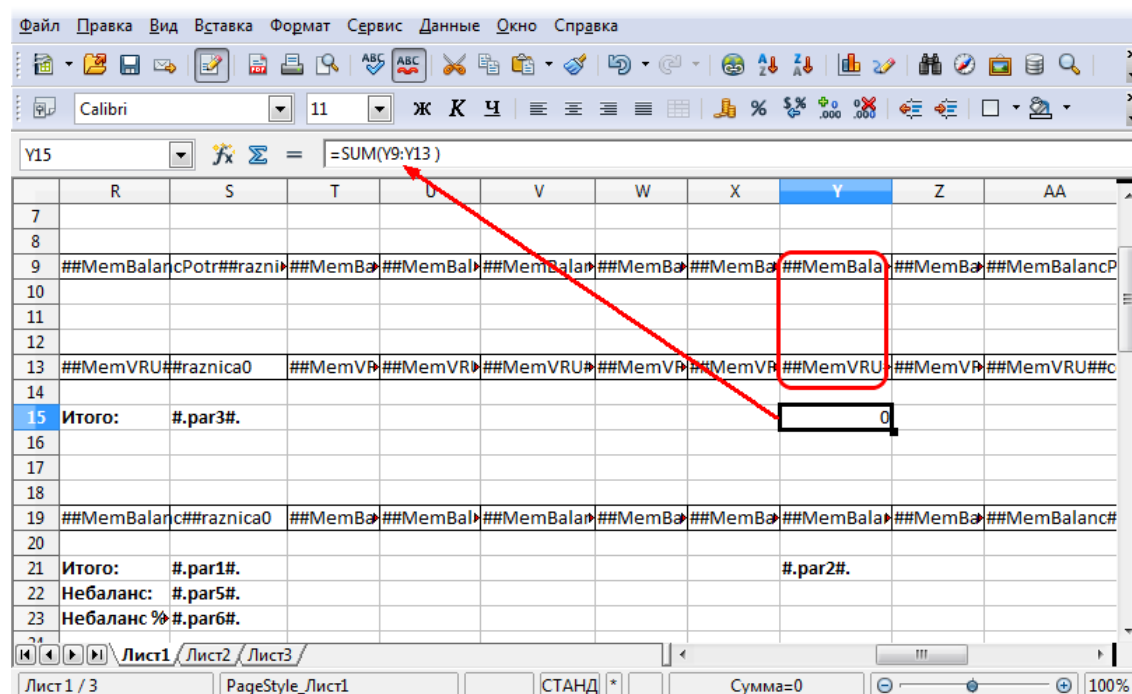
$$).$$

.4.6.5.

1

"

Excel.



. 4.6.5.

2

) "...delete row..." (" " ,
Excel "..."). 6
 ,
 ,
 " " " "

