

« - »

30.11.2012

577

. -

«

« - » 2013-2015

. 179.3

« - »,

« - », 30.07.2012 361 «

,

« - »,

182- «

« - » 02.08.2012

. . 32, 60

« - »,

« - »,

1.

«

« - » 2013-2015 .

2.

« - ».

« - »

. .

1  
 « - » 2013-2015  
 « - » 2013-2015

/	-	( )	·	( )					( )	-	-
				2011 ( )	2012 ( )	2013 ( )	2014 ( )	2015 ( )			
1	:								« - ».		
1.1		- %		100	100	100	100	100	2 « - »		
2	1.										
2.1		- -	- -	2	5	8	8	8			
3	2.										
3.1		- -	- -	2	3	4	4	4	- -		

		- - - -	-									
3.2	-	- - - - -	-	-	-	2	2	2	2	- -		



3.2.	-	« - » 1	01.01.2013	31.12.2015		300	100	100	100		-
4	:					900	300	300	300		

«

« -

» 2013-2015

«

« -

» 2013-2015

1	2								, . . .			
									2013	2014	2015	
1												
1	« - »	-	901	04	12	7950400	810		900	300	300	300
1.1	1.	-							0	0	0	0
1.1.1	1.	-							0	0	0	0
1.2	2.	-	901	04	12	7950400	810		900	300	300	300
1.2.1	1.	-	901	04	12	7950400	810		600	200	200	200
1.2.2	2.	-	901	04	12	7950400	810		300	100	100	100
									900	300	300	300



«

« -

» 2013-2015

«

« -

» 2013-2015

1	2	3	4	5	, . . .						15
					6	7	8	9	10	11	
- - - -	-	-	- - - - ( - ) , )	- - - - ( , )	( - )	( - )	% - - (7/6)	( - ) - - - )	( - ) - - - )	% - - (10/9)	( - ) - - - )
«	- - -	- -			0						
- - -	- -	-			200						



«	-	-			100						
»	-	-			300						

:  
)

MS-Excel (\*) –

(

.

5

«

« -

» 2013-2015

« -

» 2013-2015

\_\_\_\_\_2013 \*

1	2	3						8 (+/-)	9
			4	5	6	7			
-	-	-	-	.	.				
«	-	-	-	-		8			
« -	-	-	-	-		4			
»	-	-	-	-		2			

					<b>14</b>			

(\*) - : MS-Excel ( . )





<p>« - »</p>	<p>», « - » ( - ).</p>
	<p>« - » 2013-2015 ( - ).</p>
	<p>6 16.11.2012.</p>
	<p>1. « - ». 2. .</p>
	<p>: - , - 100%. 1, : (8 ). 2, : - 4 ; - 2</p>
	<p>1. 2. 3. -</p>
	<p>2013-2015 .</p>

	<p>-</p> <p>· « - » 900</p> <p>·</p> <p>2013 – 300 . ;</p> <p>2014 – 300 . ;</p> <p>2015 – 300 . .</p>
( )	<p>-</p> <p>-</p> <p>- ;</p> <p>- 409 -</p> <p>- 10 000 ;</p> <p>-</p> <p>5,5%</p> <p>»;</p> <p>-</p> <p>2 ;</p> <p>-</p> <p>·</p>

«  
« - » 2013-2015  
1. ( ) -  
6 2003 131- « -  
» -  
« - » -  
:  
- 6 2003 131- «  
»;  
- 24 2007 209- «  
»;  
- « -  
» 30.07.2012 361 « ,  
» « -  
»;  
- « -  
» 02.08.2012 182- « -  
».  
- « -  
».  
, , , ,  
, ,  
( - ) 01.01.2012 757 , 134 - , 61-  
562 -  
01.01.2012 10 000 409  
. 1021 , 5,5% -  
« - ».  
- :  
-  
, .  
, .

		-
		-
		, .
		38 50
		11 29
		11 1
		2 8
		;
		45 261
		3 11
		9 143
		, - 11 23
		, - 3 30





2. , -

».  
:  
;  
- 2013-2015 .

3. -

( , , ),  
:  
,  
- 100%;  
(8 );  
4 ;  
2

1 . -

:  
409 10 000  
;  
5,5% « - »;  
2 ;

4. , .

): ( 2 -

1. , -

2. .

« - »;

-

3. « - ».

» 1

« - ».

5. :

( )

$$R = \frac{\frac{1}{n} \sum_{n=1}^N \frac{I_n}{I_n}}{\frac{F}{F}} \quad (1),$$

R- ;  
 N- ;  
 I- ( , ), . . ;  
 F- , . . .

- 4:

1	,	%	100
2			8
3	-		4
4			2

$$R = \frac{\frac{1}{4} (100/100 + 8/8 + 4/4 + 2/2)}{\frac{300}{300}} = 1$$

,

1.

R < 1.  
R > 1.

6.

«

4

50 000 (

)

200 000 (

)

«

-

2

50 000 (

)

100 000 (

)

« -  
:

»

900

2013 - 300 . ;  
2014 - 300 . ;  
2015 - 300 . .

3

-

