

13 2013

148-

« -
-

2010-2020 »

« -
-

2010-2020 »,

02.08.2010 . 188- , -

: -

1. 1

02.08.2010 . 188-
.

. .

<<

2010-2020 »

<<

2010-2020 »

	« 2010-
2020 » (—)	
- (-)	30.04.2010 . 173 -
—	
-	() ,
-	- ; - , (- () , , () ; - , (- () , - ; - , (- () , - , () ; -

	(); - (); - (-);
-	2010 – 2020 .
	- « - », - « - »
-	2477,0 . , : - 2010 – 0,0 . ; - 2011 – 0,0 . ; - 2012 – 0,0 . ; - 2013 – 252,0 . ; - 2014 – 90,0 . ; - 2015 – 85,0 . ; - 2016 – 400,0 . ; - 2017 – 1500,0 . ; - 2018 – 50,0 . ; - 2019 – 50,0 . ; - 2020 – 50,0 . . — 1749,0 . .
	2020 : - 30 2007 ; - 2020 2007 - : - 900 (4); - – 400. 4 ; - – 7350. (6,6); - 15 % - 2009 ; - 100 %

1.

— ,
.
— ,
— ,

—

:

,

,

,

,

-

.

10%.

,

-

. 2007

2

.

2009

6

(

)

,

3

(

)

3

(

)

,

.

,

-

.

,

,

:

-

,

-

,

;

-

-

;

-

-

;

-

-

,

-

.

-

-

,

-

.

-

,

-

,

,

,

,

,

.

-

,

,

,

,

-

.

-

-

.

-

,

,

,

2020 , 18. 2030 2006 13 2010 – 2020

- 2016 – 400,0 . ;
 - 2017 – 1500,0 . ;
 - 2018 – 50,0 . ;
 - 2019 – 50,0 . ;
 - 2020 – 50,0 . .

1749,0 . .

6.

:

- 30 2007 ;

- 2020 2007 :

- 900 (4);

- – 400. . 4 ;

- – 7350. . (6,6);

2009 ;

, 15 %

100 %.

7.

[illegible]

4	-	2010– 2020	- - - -	- - -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	- - -	2010- 2020	- - - - - - - -	- - - -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
			-	-	2477,0	0,0	0,0	0,0	252,0	90,0	85,0	400,0	1500,0	50,0	50,0	50,0

8.

1. : -
-
-
;
2. , -
() -
() ,
() -
;
3. , -
() -
() ,
() -
;
4. , -
() -
() ,
() ,
;
5. , -
() -
,
,
;
6. , -
,
;
7. () -
;
8. , -
() ,
,
;
9. -
;
10. ;
11. ;
12. .

<<

»

[illegible]

[illegible]

[illegible]

«

»

1.

2009

87,6

2,07

, 800. (12,4).

2,3

2.

15

2009

:

;

;

- , -

.

3.

2010-2020

. -
.

4.

.

.

-

, , -

.

5.

.

2227,0

. , :
- 2010 - 0,0 . ;
- 2011 - 0,0 . ;
- 2012 - 0,0 . ;
- 2013 - 252,0 . ;
- 2014 - 90,0 . ;
- 2015 - 85,0 . ;
- 2016 - 300,0 . ;
- 2017 - 1350,0 . ;
- 2018 - 50,0 . ;
- 2019 - 50,0 . ;
- 2020 - 50,0 . .

6.

:

- , -

;
 -
 ,
 15 % 2009 ;
 -
 ,
 100 % ,
 , 5 (-
) 0,2 / (-
);
 -
 - .

8.	-
	:
1.	(, 1 -
).
2.	(, 1 -
).
3.	-
	(, 1
.);
4.	-
	(,
1 .).
5.	-
,	-
,	-
	,
6.	-
	(, 1)
7.	-
	(, 1 -
);	-
8.	-
	(, 1
).	-
9.	-
	(, 1
).	-
10.	-
,	-
,	-

11.

12. 1).

13. $\frac{1}{2}$).

14. $\left(\begin{array}{cc} 1 & 1 \\ 0 & 1 \end{array} \right)$.

15. $\left(\begin{array}{c} 1 \\ 1 \end{array} \right) = 1$.

16.

17.

18.

19.

().

20.

-

21. ().

,

,

-

22.

,

,

,

,

-

,

,

(

-

);

23.

,

;

24.

-

1 .

25.

;

26.

-

;

27.

,

-

,

,

-

,

-

;

27.

,

.

-

:

$$\begin{aligned} & \frac{I}{1-N} \frac{I}{N} \\ & = \frac{I}{N} 100\%, \end{aligned}$$

:

-

, (),

I -

,

,

I -

,

N -

.

9.

[illegible]

/		- -	2009													
			2007 ()	2008 ()	2009 ()	2010 ()	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	- - - -, - - 1.)	/ .		-0,003	-0,001	-0,018	-0,263	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	- - - -, - -, - -, -, -, -	-	0,613	0,613	0,604	0,583	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	- - -	/ .	0	0	0	6,475	6,398	6,127	6,031	5,909	5,732	5,504	5,504	5,504	5,504	5,504

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

/		-	2009													
			2007 ()	2008 ()	2009 ()	2010 ()	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	- , - , - , - -		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	- -															
			7,2	7,2	7,3	8,1	8,1	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3	8,3
			7,2	7,3	7,4	7,5	7,5	7,6	7,6	7,7	7,7	7,7	7,8	7,8	7,8	7,8
21	- - - -	· ·														
				596,0	3742,2	1256,4	1468,7	968,2	862,1	1009,1	543,6	867,2	796,3	845,2	987,3	1156,3

[illegible]

[illegible]

«

-

»

1.

-

-

-

,

-

2

9,

,

.

-

.

,

-

-

-

-

,

-

,

-

.

2030

-

.

:

—

-

;

—

.

2.

-

,

-

-

-

.

:

—

,

,

7

9

,

;

—

,

-

.

-

— ; —

— ;

— , .

3.

2010 - 2020 .

4.

.

,

.

-

,

, , ,

.

5.

250,0 . ,

1749,0 . .

,

.

2010 – 2020 250,0 . , :

- 2011 – 0,0 . ;

- 2012 – 0,0 . ;

- 2016 – 100,0 . ;

- 2017 – 150,0 . .

6.

	2009	:	2020	-
-				-
-	9%;			-
-			-	-
-		,	:	
-	11,26	100	;	
-	1,9	100	;	
-	,		:	
-				-
-		;		
-				-
	,		.	

/		-		, .											
				2010 – 2020	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4	, - - - , - ,	2011	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -
5	() - - , - - ,	2011	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -
6	- - - - - -	2010- 2020	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -
				250,0	-	0,0	0,0	-	-	-	100,0	150,0	-	-	-

, () -
 9. , () -
 , , (-
) , -
 ;
 10. , () -
 , () -
 , () -
 ;
 11. , -
 .
 12. ,
 , .
 13. , -
 (, -
 - 1 .) ()
 14.) (, -
 (-
 15.) (1 .) .
 , -
 ()
 - 1 . ()
) (,
) .
 16. , -
 (-
) (1 . , -
) .
 17. , -
 () , -
 ,
 () .
 18. , -
 () -
 () ()
 1 .) .
 19. , -
 () ()
 1 .) .

[illegible]

)(1 .)(;
 31. , -
 (-
)(1 .)(-
);
 32. -
 , -
 (), -
 ,
 ();
 33.
 .
 34. -
 .
 35.
 .
 36.
 .
 37. -
 .
 38. ,
 () .
 39. -
 (-
) , -
 , -
 ;
 40. , -
 , -
 , -
 ,
 .
 :

$$= \frac{\frac{I^1}{I^1} + \dots + \frac{I^{38}}{I^{38}}}{N} 100 \%,$$
 :
 I^{1-38} , ();
 ;

I¹⁻³⁸ -

2 ;

N -

, 100 ,

100 ,

-
-

.

[illegible]

[illegible]

/	-															
			2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
10	(,) - - - - () - , ,) (- - -		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	, - - (		0	0	0	0	9	19	19	19	19	19	19	19	19	19
12	, - - , -		0	0	0	0	0,5	1	1	1	1	1	1	1	1	1
13	, - (- - ()) (1 .) ()	/ .	0,176	0,176	0,176	0,176	0,173	0,169	0,164	0,16	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158	0,158
14	, - - - ((1 .) ()	/ .	0,365	0,365	0,365	0,365	0,361	0,358	0,352	0,347	0,344	0,344	0,344	0,344	0,344	0,344

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]