

«

»

((/ /)

()

«22» 2017 ., 5

1. . .16

(, ,)

38.03.04

(,)

()

()

()

- 2017

, 2017

() ():

(() ,) () _____ (. . .)

(() ,) _____ (. . .)

() () _____ , _____ (. . .)

1.	,	.....	4
2.		.....	5
3.		.....	5
4.		.....	6
5.		.....	9
6.	- « »,		
(	-	.....	11
6.1.		.....	12
6.2.		.....	12
6.3.	-	.....	12
6.4.		.....	13
6.5.	-	.....	13
6.6.		.....	13
7.	- , ,	.....	13

1.

,

1.1.

«

»

:

-27		- 27.2	
			-

1.2.

:

II. : 1. , : 2 2007 . 25- « »; 1	- 27.2	: - . . : • ; • ; • ; • ;

2. - 3 (108).

- 10 , 4 , 6 -94 .

1. .16 « » 4 7, 8 .

« »

1. .2 « ».

« »

, 1. .4.1 « » 1. .4.2 « ».

3.

1

/	()	(), .			, .	
1		72	4	2	66	
2		32	0	4	28	()
8		4				
:		108	4	6	94	

1. « »

1.
2.

2.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

4.

4.1.

4.1.1.

1.	
2.	()

4.1.2.

4.2.

- 1.
 - 2.
 - 3.
-)
)
)
)

1. « ».

2. « » « » ?

»?

3. : - : ();
;
;

4. ,
 -

5. « » «
 »

6. ,
 .

1. -
 -
 .
 :

2. , XVIII .
 , ?

3. ,
 ,
 .

4. ?
 ,
 ,
 ,
 ?

5. .
 .
 ,
 .
 :

4.3.
 4.3.1

-27		-27.2	
			-

- ?) , - ,
-)
-)
5. ?
-) 1998
-) 1996
-) 1995
-) 1993
6. -
- ?)
-)
-)
-)
7. . -
-) , ; ;
-) , ; ;
-) ; ;
-) .

()	:« - »
60%	« »
60%	« »

1. . .16

- 4.4.
- .
- .
5. « »
- ,
- ,

· (, ,) .

1.

- 1.
- 2.
- 3.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

2.

- 1.
- 2.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

29.08.2016 . 7.

1.

- 1. :
- 2. .
- 3. -
- 4. -
- 5. .
- 6. ,
- 7. .
- 8. .
- 9. .
- 10.
- 11.
- 12. .
- 13. ,
- 14. ,
- 15. .
- 16. : , . 35.
- 17. .
- 18. .
- 19. : , ,
- 20. .
- 21. .

2.

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

6.4.

1. . - ., 1993.
2. (15 1985) //
1998.
3. : 2
2007 . 25- // . - ., 2007.-

6.5.

1. « »:
: <http://www.rsnet.ru/>
2. : <http://www.asdg.ru>
3. : <http://www.gks.ru>

6.6

7.

- , , ,
 , ,
 , , ,
 , , , , ,
 , " " ,
 - ,