

-

:

, ,

^ \_\_\_\_\_

:

- ( ), / /.

:

\_\_\_\_\_ ^ ( / ) \_\_\_\_\_

1.	,	'	
2.	.		4
3.			9
4.	.	11	14
5.	.		19
6.			20 ^
	"		26 " "
		*	27
	:		
1.		«	28
		»	
2.	,	:	29
3.			33
4.	-		34
5.	,		35
6.			
7.	-	36	'
8.	„ !”		37
9.	:		38
10.	( )		40
11.	.		42
12.	( )		44
			45

:  
- ;  
- ;  
- ;  
313 - ;  
( ) - ' ( ) ;  
- ;  
- - - ;  
- ;  
- ;  
( ) - ( ) ' ;  
- ;  
- ;  
- ' ;  
- .

( - , - ,  
) .

, , .

:  
- ;  
- ;  
, ;  
- ;  
• ;  
- ;  
- ;  
- ;





... » [8].

...

#### 1.4.1.

50

- (
- )
- ;

#### 1.4.2.

( )

#### 1.4.3.

- -
- ;
- ;
- ;

**1.4.4.**

, , 18 60  
 - 18 55 , ,  
 8 , ,  
 ( - ).

[6].

**1.4.5.**

, , 10-15  
 , ,

**1.4.6.**

, :

- , - ( - ) , - , ;
- , , ( , - , )

- : 25 - 45 ( );
- , 40% ( ).

1.5.

- ;
  - \* , , ;
  - ; -
- ( , )

1.6.

- ;
- ;
- , » [1 ].

1.7.

,

1.8.

,



1.9.

2.

( 1 )

2 ). [14].

- - ( - 12 , - 12
- ; - - - 9 ;
- - 13 ;
- ( - 3 , - 13 .
- - 3 , - 15 ; - 12 ;
- - - 19 ;
- ( , - 4 ) ;
- ( 150 ) - 10 ;
- ( 150 600 ) - 21
- ( 600 )
- - 35 ;

- $-16$  ;
- $-6$  ;
- $($
- $-3$  ,  $-$
- $);$
- $-9$  ;
- $-25$  ) ;  $($
- $( - 17 ) ;$
- $-26$  ;

$3-$  (  
).

. -1. ( , ):

. -2. ( ):

: ' 1- ( ).



[12],

( 4

).

3.4.

,

' .

•

,

,

•

.

,

•

,

,

( ).

,

3.5.

,

,

,

-

.

,

.

3.6.

(

).

(

)

(

).

3.7.

.

,

,

,

,

.

,

.

,  
 ,  
 .  
 ,  
 25%,  
 .  
 .  
 ,  
 -  
 .  
 8. 3- 4  
 -

.  
 ,  
 .  
 ' ( )  
 ' ( )  
 ,  
 ,  
 ' .  
 ' ( )  
 ,  
 ,  
 ( )  
 ( )  
 .

3.8.

-  
 -  
 .  
 :  
 • ;

\*

**кілітовілно по тѣбеттѣ належно сті**

\*

,

\*

- 7

^    ¥ .

,

∇ / '    %/ \*\*    \* \ > %/    /    зл.д.лхзп    / 1 1    ' / ∇ / ∇ III ^

4.

.

-

x

/

∇

∇

1

.

1 1 ^

1 W<sub>n</sub>

V

^

.

/    III / .\*

•

-

;

•

,

•

,

;

•

;

•

.

.

(    ),

'

,

,

,

.



.

- ;
- ;
- ;
- ,
- ;
- .

4.4.2.

.

- , ;
- ;
- , ;
- , ( ) ;
- , , ;
- , ;
- ,
- .

4.4.3.

.

- ' :
- ( ' ) ;
- ;
- , ;
- ;
- ;
- ' .



4.4.4.

( )  
 ( )  
 ( )

- 
- 
- 

- 
- 
- 
- 

- 
- 

- 

- 

( )  
 , )





( ),

,

( ).

,

[3],

[4],

,

,

[7],

,

-

,

[11],

[17].

[7] -

,

,

,

,

,

( ).

**6.1.**

-

,

,

.

,

-

1-

,

-

3 .

.

,

.

,

,

,

.

6.2.

,  
,  
,  
:  
:

6.2.1.

-  
, ; ,  
;  
( )  
;  
;

6.2.2.

-  
, ,  
,  
( 9  
).

6.2.3.

(  
, ) -  
, ,  
, ,  
.

6.2.4.

- ( ,  
) -  
- ,  
,  
;

6.2.5.

- ,  
,

,  
 ,  
 .  
 ,  
 :  
 • ,  
 ,  
 ;  
 • ,  
 » [4].

,  
 .  
 -  
 ,  
 .  
 ,

[9],  
 • ,  
 ;  
 • -  
 ;  
 • ,  
 ;  
 • ,  
 ,  
 ,  
 .

**6.2.6.**

,  
 ,  
 ( )  
 ,  
 ( )  
 ( )  
 ).  
 ( ,  
 - 2 , - ),  
 • , :  
 ;

• , ,

•  
•

• ( )

, , [14 ]

,

• ,

\*

6.3.

'

,

,

,

'

,

,

•

,

,

•

,

,

,

:

• ' ( );

• ( ) ' ;

;

• ' ;

• .

6.3.1. ' ( )

6.3.2. ' 8

( , ) ,

3-

• 1- — ' ( )

• 2- - ' ,

• 3- - ' ,

6.3.3. ( , ( ' ) , ( ) ,

6.3.4. ( , ) ,



6.3.5.

( )

6.3.6.

11

).

2 - , :

- ( )
- ( )

;

,

.

.

- :
1. 02.10.2012 5403- .
  2. 19.08.2002 1200 ,,
  3. 26.06.2013 443 ,,
  4. 26.06.2013 444 ,,
  5. 21.08.2013 616 ,,
  6. 09.10.2013 787 ,,
  7. 23.10.2013 819 ,,
  8. 09.01.2014 11 ,
  9. 27.09.2017 733 «
- ».

- 10. 15.08.2007 557 „
- 11. „
- 2010 N 649 «
- 12. 08.08.2014 458 „
- 13. 19.02.2016 83 „
- 14. 12.07.2016 335 „
- 15. 29.05.2014 523 „
- 16. 31.01.2015 113 „
- 17. 5058:2008 “
- 18. „
- 19. „ - „, 2015 - 141 „
- „ - „, 2017 -156

:

-

.

II

20\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ ( )

26.06.2013 444 „

”, 21.08.2013 616 „  
” 09.10.2013

787 „

”

( - )

:

1.

2.

( , ).

6.

-

- 10 .

:

8.

(11, ).

( , , , ) ;

10.

).

( ,

11.

-

/

/

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_

, \_\_\_\_\_ ( )

09.10.2013 787 „

31.01.2015 113 „

**1.**

**1.1.** , - ( - ) - ( ) \_\_\_\_\_, 25 ( 14 ),

, , , ( )

**1.2.** ( ) , , , ,

**1.3.** , , , , , 18 60 8 , - 18 55 , II ( )

• ).

, , .

**2.**

**2.1.**

• , , , , \_\_\_\_\_( )

**2.2.**

\_\_\_\_\_ ( ) \_\_\_\_\_ .

3.

3.1.

( )  
( )

3.2.

- 
- 
- 

3.3.

3.4.

- 

•

•

•

•

•

•

•

3.5.

•

•

•

•

•

•

•

•

•

4.

4.1.

4.2.

•

- ;
- ;
- , ;
- ;
- ;
- ;
- ;
- ;

4.3.

- , ' ;
- , ;
- , ;

4.4.

- , ;

4.5.

- , ;

4.6.

4.6.1.

- - ;
- ;
- ,

4.6.2.

- ;
- ;
- ;
- ,

4.6.3.

- ;
- , ;
- ;
- ;
- ,

5.

6.

6.1.

6.2.

6.3.

6.4.

40°

6.5.

6.6.

6.7.

6.8.

( , , )

,  
,  
.

-

( , )

, ,

, ,

25 - 40 2% -

, , .

2 38 -

0,5% - , 2% -

, , .

, ,

, ,

, ,

, , ,

/ /



«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_

/					
1					
2			4+5		4+5
3				4+10	4+1 .15 .
4	313 ,	,		4+15	+ .30 .
5		313	4+15	+ .30 .	
6			4+15 .		4+1 .40 .
7			4+15 .	+1 .40 .	-
8		,		4+20 .	+ .45 .
9				4+20 .	+ .45
10		,		4+25 .	4+1 .50 .
11				4+25 .	+1 ,55 .
12		.		4+25 .	+2 .
:					
			(		).

/ /

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_

-

/ , ' ,

1

2

3

4 1-

5 2-

6

7 1-

8 2-

9 , 313

10 -

: 3- 3- .

/ /

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_

/ , , ,

1 - 3  
2 3  
3 -1

4 3  
5 1-  
6 2-  
3

7 1-  
8 2- 3

9 1-  
10 2-

11 3  
12 1-  
12 2-

13 1-  
14 2- 3

15 3 , 3 13

: 3- 3- .

/ /

«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_

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

/ ( ) ( ) ( )  
 1 12  
 2 12  
 3 12  
 4 2%  
 5  
 6  
 7  
 8  
 : , , 313 (  
 - )..

/

/

\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_

„ !”

( )

$$\frac{(\cdot)}{V} \frac{(\cdot)}{\wedge} \frac{N}{\theta}$$

$$\frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)}$$

$$\frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)}$$

---

$$\frac{(\cdot)}{(\cdot)} \sim \frac{(\cdot)}{(\cdot)} ; \frac{(\cdot)}{(\cdot)}$$

$$\frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)}$$

$$\frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)}$$

$$\frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)}$$

$$\frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)}$$

$$\frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)}$$

4 +

$$\frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)}$$

$$\frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)}$$

$$\frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)}$$

$$\frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)}$$

$$\frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)}$$

$$\frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)} \frac{(\cdot)}{(\cdot)}$$

:

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

/ /

，

( ) / 20\_\_ / ( )

« » 20\_\_ « » \_\_\_\_\_ 20\_\_

1. :  
" ( ) ( )".
2. :  
( ) .
3. : 8
4. : ( )
- 4.1. ( )  
; - - , ,  
, , , .
- 4.2. ( )  
;  
;  
( , - , ..); , .
5. : ( )
6. :
- 6.1. :  
« » ' 1 « ».
- 6.2. - - :  
:

· « »  
· « »  
« ».

6.3. : - .

' ( )

: ;

; ;

; ;

- ;

( ) ;

; ;

- ( ) ( )

4 + 00.10 ;

« »

- -

+ ( )»

" " " "

+ 00.35 3

: ; ;

+  
00.40 « !»

313

( )

+  
00.45

+  
00.55

:  
« -

313.

-1

3

-1.

- 250  
/ .»  
(

^ ) £---

+  
07.00

3

+  
07.10

-  
;  
- ;  
- ;  
- ;  
- ;  
- ;  
( ) ;  
-



+  
08.00

, 313,

+

(  
)

1. ; -

2.

), ( ), ( ), ( )

3.

4.

\_\_\_\_\_ /

( )

1. 8.30

5

( )

11.30.

2.

3.

- 
- 

4.

)



«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_

, .

**1.**

1.1.

( ' - ),

26 2013 444.

, ,

1.2.

:

• , , , ,

• , - ;

1.3.

:

( )

• , ;

• , ;

• ;

, , .

**2.**

:

• ( , ) , ,

• , ;

• - , ;

• , , ;

• , ;



«\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ .

.			1	
2.		1		
3.	*		1	
4.		1	1	
5.		1		
6.				1
			1	
- 9		3	5	1

/ /

. 1

/ , ' ,  
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10

. 2

\*

( )