

**I.**

1.

( - )

,

1.

:

;

,

,

;

,

,

,

-

.

,

,

2

,

---

1 1 7

« » ( ,1992, 30, .1797; ,1996,

,1996,

3, .150; 2007, 49, .6070).

2

( 5 7

« » ( ,1992, 30, .1797;

,1996, 3, .150; 2007, 49, .6070).

- 2. .
- 3. .
- 4. :
- ;
- ;
- ,
- ,
- ,
- ;
- ;
- ,
- ,
- ( )
- ,
- ;
- 
- ;
- 
- 
- ;
- ,
- ,
- ;
- ,
- ,
- 5. .
- 
- ,
- :
- ;
- ;
- 
- ;
- ;
- ,
- 6. (« »):



( )

,

,

;

,

;

,

,

;

,

-

;

,

.

## II.

8.

:

,

,

,

,

-

,

,

,

,

,

;

,

(

,

,

),

,

,

,

- 9. ;  
,  
- ,  
,  
,  
,  
,  
·
- 1) :  
:  
,  
;  
,  
,  
,  
,  
,  
,  
;
- 2) ;  
,  
;
- 3) ;  
,  
,  
,  
,  
;
- 4) ;  
,  
,  
,  
,  
,  
,  
,  
,  
,  
,  
,  
,  
;
- 5) ;  
,  
,  
;
- 6) ;  
,  
;

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

, ,  
 , ( , ,  
 ) ;  
 7) , ;  
 8) ;  
 9) ; :  
 ;  
 10) ; , ;  
 ;  
 , ;  
 11) - ( - );  
 12) , , .  
 11.  
 ,  
 11.1. « » ô  
 , , , ,  
 : ;  
 ;  
 , , , ,

, ;  
, C ;

. « »

:  
• :

1) ( ,  
, ),

;

2)

,

;

3) -

;

4)

;

;

;

5)

( , , , ,  
, ), ,

;

6)

,

;

7)

( , , , ,  
, ), ; ,

;

;

8)

• :  
• :

1)

;



2) , ; , -

3) , ; -

4) ; ,

5) ; ,

6) ; ,

1) , , , , , , , , ; , .

2) , ; ,

3) ; , ;

4) ; , , /



3) ;  
 ,  
 ;

4) - ,  
 , ,  
 ;

5) ,  
 ;

6) ;  
 ,  
 ;

1) :  
 , , ,  
 , , ,  
 ;

2) - ;  
 ;

3) ,  
 , ,

4) ;  
 ,

5) ;  
 ;

6) ;

1)

:

,

,

,

,

;

2)

,

;

3)

,

,

,

,

;

4)

5)

;

,

6)

;

,

7)

;

,

,

,

8)

;

,

.

11.3.

«

»

:

;

,

;

;

,

,

.

«

»

,

;

;

;

;

;

.

«

»

:

.

.

.

:

1)

,

;

2)

(

,

),

,

,

,

;

3)

;

,

,

;

4)

,

,

,

,

;

,

,

;

5)

,

-

,

;

6)

;

;

7) ; , ; ,

8) ; , ; , ; , ;

9) ; , ; , ; , ; , ; ,

10) ; , ; , ; , ; , ;

11) ; ; ; ; ; ; ; ;

12) , , - ; , ; ; ; ; ; ;

13) ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ;

14) ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ; ;



- », « -
- » :
- 1) :
- », ; ;
- 2) ;
- ), ( , , ( ), , -
- ; ;
- 3) ; ;
- », , , ,
- », ;
- 4) ; ( ) —
- », , , , ;
- 5) ; ;
- 6) ;
- »,
- 7) ;
- », ;
- 8) ;
- »,
- :



1)

;

2)

3)

4)

5)

6)

1)

2)

3)

4)

, , , ;

5)

:

;

6)

,

11.6.

« »

:

;

,

,

,

-

,

;

,

;

,

,

.

«

»

:

:

1)

,

;

,

-

;

,

,

,

;

2)

,

-

-

,

;

3)

,

,



5) , ; ;

, , ;

6) ; :

, ,

• ,

**11.7.**

« » :

; ,

; , -

; -

- ;

, ;

•

« » :

1) ;

, ;

2) ; ,

- , ,

, ,

3) ;

, ;

4)

5) ;  
,

6) ;  
,

11.8.

«  
»  
:  
,  
;  
,  
;  
;

,  
,  
;  
;  
,  
-  
;

.  
«  
»  
:  
:

1) ;  
2) ;  
,

( , ) ,

, , ,

; 3)

; ;

;

4)

;

:

,

,

;

5)

,

,

,

;

,

,

;

,

,

.

:

1)

,

,

;

2)

;

3)

;

4)

, ; ,

5)

;

6)

,

, ,

;

7)

;

8)

;

9)

,

,

,

,

;

10)

;

11)

;

12)

,

,

,

;

13)

;

14)

,

.

12.

,

,

.

-

.

:

,

;

( )

,

.

,

,

.

.

### III.

13.

,

,

,

-

,

,

,

,

,

,

,

,

.

-

.

(

-

,

-

)

,

,

,

,

,

,

-

,

,

,

,

,

,

,

,

. . .

,



14.

∴ ,

, ,

,

.

:  
;

;

.

,

,

,

:

(

)

,

-

,

-

;

,

,

;

,

,

-

,

,

,

;

3

.

,

.

:

;

.

,

,

.

15.

,

,

:

,

70%,  
30%

16.

( )

17.

18.

18.1.

18.1.1.

1)

2) —

18.1.2.

1)

2)

18.1.3.

1)

2) ; -

3) ;

4) ;

5) ; (

6) , , ); , ,

18.2.

18.2.1.

( ( - ) )

:

, - ,

;

,

,

,

,

,

;

,

,

,

,

( )

.

:

;

-

,

,

,

,

;

,

;

,

-

;

-

(

,

,

,

-

,

,

. .);

,

-

;

-

,

,

,

,

,

,

( - )

.

:

1)

,  
;

2)

( , , , , ) ,

;

3)

;

4)

-

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

;

5)

,

-

;

6)

-

-

;

7)

-

,

,

;

8)

,

,

,

;

9)

,

,

-

,

;

10)

;

11)

18.2.2.

,

.

,

,







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

;

,

;

,

,

;

,

,

,

,

;

;

,

;

.

:

1)

-

,

,

,

;

2)

-

,

,

,

,

,

;

3)

,

-

,

;

4)

(«

»,

,

,

,

,

);

5)

,

,

6) , ;

7) ; , , - , , - , , - ;

8) ;

9) ;

10) , ( , . .);

11) ( , );

12) ;

18.2.4 ( - ) .

( ) ,

· : .

;

- -

( );

- -

,

,

;

,

,

;

,

;

;

( ),

.

:

1)

;

2)

,

3)

;

- -

,

,

,

;

4)

,

-

,

,

,

,

,

,

;

5)

.

18.3.

:

18.3.1.

( -

)

,

,

(

).

,

.

, 3 ,  
 ( ) , ,  
 ( ) . ,  
 :  
 ( , , , , ) ;  
 , - , ( , , , , ) ;  
 , , ) ;  
 ( , , , , ) ;  
 - ;  
 - ( , , , , ) ;  
 ( , ) ;  
 ( , , , , ) .  
 ,  
 ,  
 . , ,  
 ( ) .  
 .  
 5 .  
 5 .  
**5267** **6020** .  
**18.3.2.** ( - )

---

3 ,  
 « » ,  
 ,  
 « » . ( .1 .3 )

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

**IV.**

**19.**

, - ,

**20.**

.  
 :  
 ( , ) , ,  
 - ; ,  
 ;





;

;

,

( )

;

,

,

,

;

-

,

.

22.

:

,

;

;

,

.

,

,

.

,

,

,

-

.

,

,

,

( ),

.

, ,

108

, ,

, . : ,

; - , ,

, ,

23.

- :

;

;

,

,

;

,

,

.

/

( )

( )

.

( ( ) )  
 ( )  
 ,  
 ,  
 ( )  
 ( )  
 ,  
**1**  
**3**  
 .  
 ,  
**4**  
 ( )  $\hat{\theta}$   
 ,

---

<sup>4</sup> 69.2  
 2117; 2009, 1, . 18)

, 1998, 31, . 3823; 2007, ( 18, .

, , , , ,  
5 .

( ) ( ),  
,  
( ) .

6 .  
/

7 .

, , ,  
8 .  
24. -  
:  
1)  
2) :  
- ;

---

5 11 29, 2 41 « » (  
, 1992, 30, . 1797;  
, 1996, 3, .150; 2007, 49, .6070).

6 1 31 « » (  
, 1992, 30, .1797; , 1996, 3, .150; 2004,  
35, .3607; 2006, 1, .10; 2007, 1 (.1), . .5, 21; 30, .3808; 43, .5084; 52 (.1), .6236)

7 9 41 « » (  
, 1996, 3, .  
150; 2002, 26, .2517; 2004, 30, .3086; 35, .3607; 1, .25; 2007, 17, .1932; 44, .5280)

8 4 41 « » (  
, 1996, 3, .  
150; 2002, 26, .2517; 2004, 30, .3086; 35, .3607; 1, .25; 2007, 17, .1932; 44, .5280)





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



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

25.

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

26.

( , , , ) .

-

-

:

,

:

,

,

-

-

:

-

;

;

;

,

,

,

,

,

;

( , , ( , ) ,

), , ;

:

,

,

,

,

.

-

,

.

-

.



.