

«

( . . . » )  
-

44.04.03 « ( ) »  
-

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

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

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

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

2015

	.....	3
<b>I.</b>	-	
	.....	6
1.1.		....6
1.2.		
	.....	17
1.3.		
		.....25
<b>II.</b>		.....47
2.1.		..... 47
2.2.		.....61
2.3.		
		.....73
	.....	86
	.....	90
	.....	97

•

—

•

(

« » 273)

(

1958 19.12.2014 .),

• , ,

•

—

( . .)

,

•

( . . ,

• . , . . .).

,

•

,

:

,

,

,

,

(  
 .).  
 ,

.

.

:

.

:

1.

.

2.

.

3.

.

, :

1)

:

,

,

.

2)

,

,

,

,

,

.

3)

,

,

.

:

.

:

,

.

,

.

,

.

,

—

;

;

.

:

«

194

» .

.

3

:

1

-

(09.2013 - 05.2014 ):

,

,

,

,

,

,

.

2

-

-

(09.2014-12.2014 ):

,

.

3

-

-

(01.2015-09.2015 ):

,

;

.

:

✓

;

✓

;

✓

«

»

.

:

✓

;

✓

;

-

;

.

:

,

,

,

,

,

.

I. -

•

1.1.

•

,

,

,

,

,

,

[40].

—

,

,

,

,

[64].

,

[46;63]:

✓

,

-

•

✓

,

,

,

,

,

,

,

,

,

,

•

✓

•

(

,

,

,

,

,

)

✓

,

,

,

(

,

,

,

,

,

)

.

«

»

,

,

(40).

«

»

,

,

.

,

.

,

,

, . .

.

, . .

[11]

:

1.

—

,

,

:

✓

( 1 .3 . - 1 .8 )

✓

- (1 .8 .-

1 .10 ).

2.

—

,

:

✓

(1 .10 . - 2 .1 .)

✓

(2 .1 . - 2 .6 .)

✓

(2 .6 . - 3 .);



3. —  
(3–7 ).

, . . [12]

:

1. , (5–7

);

2. – (9–12 );

3. ( );

4.

( );

5. , ( );

6. ,

, (

).

.

. . [38],

:

1. , ;

2. , 3 ;

3. , 7 ;

4. , 7 17 .

.

1. ( ) ,

[38].

,

: . 2

, , 3- – . 6

, . 10-11 .

. , ,  
 .  
 , ,  
 , .  
 12 20 ,  
 ( 80%), (20%).  
 . , . .  
 , , . ,  
 , . -  
 .  
 , ,  
 [39].

(4-6 ), (6-12 ),  
 , ,  
 . ,  
 , .  
 . ,  
 , ,  
 , ,  
 , .  
 ,  
 [37].

## 2. Второй (п ) — .

,  
 .  
 , , ,

· ·  
 ,  
 ,  
 ·  
 · 10-15  
 · 300 , (75%),  
 (20%). , , ·  
 , 1000 ,  
 — ·  
 (36%),  
 (16%), (15%).  
 , : , , , ·  
 [22].

(  
 ) [40].  
 :  
 ✓ ( )  
 ;  
 ✓ ,  
 , ;  
 ✓ ( ) — 2-3  
 ,  
 , · ,  
 ;  
 ✓ ;  
 ✓ ( ) ,  
 - ;  
 ✓ ·



. : - ,  
 ,  
 [37].  
 .  
 , ,  
 .  
**3.** ( ).  
 ,  
 ,  
 , ,  
 .  
 ,  
 , , - ,  
 [40].  
 .  
 ( - , - -  
 ; ( -  
 , , , ).  
 , . : , , .  
 - . 4  
 1900 . 6 3500 – 4000 , 7  
 000 [39].  
 . ,  
 ,  
 .



. , ,  
 , ,  
 , ,  
 ( , ) .  
 ,  
 , ,  
 , , , .  
 .  
 , , -  
 , , .  
 . ,  
 , 30-40 ,  
 —  
 [46].  
 4. ( ) 7 17 —  
 .  
 ,  
 : ,  
 , ,  
 .  
 ,  
 .  
 ,  
 .  
 .

,

-

.



1.2.

.

[8].

,

:

✓

;

✓

;

✓

,

:

;

✓

;

✓

.

,

,

.

[70].

,

,

:

✓

,

,

,

;

✓

,

,

;

✓

.

.

.

,

,

,

,

.

,

[57].

[8].

✓

✓

✓

✓

✓

✓

[14]:

(

.)

[32].

, [8;14].

,

[27].

,

[29], [18], [34],

[42], [71]

,

,

,

.

( )

,

.

:

✓

25 - 40 , . .

1 [29].

1-

,

.

,

.

,

.

,

,

—

,

. [25;32].

,

,

,

.

,

,

,

,

.

,

[28].

. [40]

8-12 .

[28].

[4]:

✓

;

✓

;

✓

;

✓

;

✓

,

,

;

✓

.

:

✓

;

✓

;

✓

;

✓

;

✓

,

;

✓

.

,

,

,

,

,

,

.

[12].

,

,

.  
 , 12-18 .  
 ,  
 ,  
 .  
 .  
 .  
 [50].  
 ,  
 ,  
 .  
 [30],  
 1- .  
 — , , ,  
 .  
 .  
 ,  
 ,  
 ,  
 . ( ; , ; ; ;

;

,

,

).

.



1.3.

•  
•  
-  
:  
( )  
( ) . -  
[4].

,  
•  
I.  
,  
• •  
• , • • , • • , • • ,  
• • , • • , • • , • •  
[42; 50; 71]  
,

• ,  
:  
« »  
[4; 15].  
✓ ,  
:  
( ,

),

;

✓ « , »;

✓ — ,

(

).

,

:

.

[35]:

✓ , .

,

,

[51,54]. ,

,

- .

.

,

;

✓ .

:

.

,

.

,

,

;

✓ .

✓

;

,

,

;

,

✓

,

.

.

,

.

-

,

[2;47].

,

.

,

,

,

[28];

✓

,

,

,

.

,

,

.

,

.

,

.

II.

,

.

-

.

... [27;28;29], ... [18;19;20],

...  
... « »  
...  
...  
...  
« »:

✓ 4  
...

✓ ;

✓ ;

✓ ;

✓  
...  
...  
...

... 4 ,  
...  
... [4;27] .

1. ... 3-12

2. ... 6-18

3. .

5 .

4. .

( )

.

.

[28]. , .

8-12 [26].

:

1) ,

4 ( >6 ).

2) , , , .

3) , , .

4) , , , .

✓ , : , , ,

✓ , ;

;

✓

,

.

•

[29]

.

:

1)

,

,

;

2)

:

•

,

,

,

;

•

(

,

);

•

(

);

•

,

.

,

.

,

,

,

∴

•

.

,

— 2-

,

.

3)

;

— «

» [29].

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

[27].

1. .
2. .
3. .
4. ,
5. ,
6. ,
7. .

.  
 .  
 ,  
 [47;61].  
 - .  
 (  
 ,  
 . . . ) [50;51].  
 :  
 ( , . . ) ,  
 .  
 ,  
 ,  
 « » ,  
 ,  
 ,  
 [46].  
 [16;53]:  
 ✓ ( ,  
 );



✓

(

,

,

);

✓

(

)

;

✓

.

,

:

✓

;

✓

(

,

).

.

,

[1;51;59].

,

.

.

-

,

[26].

,

.

,

.

,

.

..,

2-3

,

[30].

,

.

,

,

,

.

• •

,

6

,

,

[30].

,

( • • ,

[55], • •

[37]).

, • •

[60]

,

:

,

,

,

.

• •

[55],

, ,

"

,

,

".

,

.

, • •

[55]

,

, ,  
 .  
 ( . . [39]):  
 , .  
 ,  
 . . . [39]  
 , ,  
 .  
 . . [56] ,  
 ,  
 ,  
 .  
 . . . «  
 . . . ».  
 [36].  
 ,  
 , . ,

( , ),

.

:

I —

:

;

;

3-

.

II

:

-

;

;

1,2,3-

;

,

;

.

—

,

:

-

;

.

«

»

,

.

.

,

,

.

—

,

,

.

.  
 ,  
 ,  
 .  
 ,  
 ,  
 7 , 3 ,  
 4-5 [16].  
 . . - «  
 » [3]  
 ,  
 .  
 :  
 , .  
 , ,  
 . :  
 ,  
 . , . .  
 .  
 ,  
 ,  
 -  
 - ,  
 , .

»,  
«».

•  
[52] « :  
» 5-7

•  
:

- ;
- ;
- ;
- ;

•  
»,  
: « », « » [9].

« » ,  
-

•  
• ,  
•  
:

✓  
•  
;

✓ ;



✓

-

，  
·

：

，

，

·

，

·

：

-

(

-

， . . .

：

-

，

，

.)

(

，

).  
-  
，  
，  
·  
-  
，  
·  
：  
·  
· . . .  
· . . .  
»[66]  
，  
·  
·  
«  
»  
，  
，



， ( ，  
). :

3  
( : , ; ).  
: ;  
.

.

( , , , ,  
).

• „ • .

"

6- ", "

" [68] .

. I

， ，

. II

；

， ， - ，

. III

，

( -

， .). -

.

· ,

;

, ,

,

, :

,

,

·

· · "

- "

[10].

,

I —

II —

,

III —

-

I.

:

,

;

( ) ; « »,

,

;

—

·

II.

III.

» [13].

,  
 .  
 " .  
 " [61].  
 . .  
 :  
 ;  
 ;  
 ;  
 .  
 . . ,  
 [21],  
 6-8,  
 ,  
 , , , . , .  
 , , , .  
 , , ,  
 - .  
 ,  
 , .  
 .  
 , [23]  
 ,  
 , , .  
 - ,  
 .  
 , , -  
 .



,  
 . . .  
 4 : ;  
 ; .  
 .  
 2.

, , ,  
 .  
 :  
 . , ;  
 . ,  
 ;  
 . ;  
 . ;  
 . ;  
 . ;  
 . ;  
 .  
 3.

.  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 .

## II.

•

## 2.1.

•

,

•

6-7

,

$$\vdots$$

●

—

&lt;&lt;

194

» .

•

●

---

&lt;&lt;

231

» .

•

●

2

—

&lt;&lt;

&gt;&gt;

•

•

1.

$$\vdots$$

1.

2

•

2.

•

3.

•

4.

•

5.

.

6.

,

,

.

:

**I**

,

( 2014 ).

**II**

( 2014 ).

**III**

( - 2014 ).

.

,

:

1.

.

2.

,

:

✓

?

✓

?

✓

?



✓

?

( )

.

.

. . . . .

.

6-7 [43].

,

:

I.

;

II.

;

III.

;

IV.

.

.

I.

.

:

•

;

•

;

•

;

•

.

1.

«

».

: 5-7

:

,

,

,

,

,

,

,

,

.

:

,

.

,

.

:

✓

-3

;

✓

3-4

,

- 2

;

✓

5

-1

.

✓

,

-

0

.

2.

«

?

?

?

?».

:

:

-

,

,

,

;

-

,

,

,

;

-

,

,

,

;

-

,

,

,

.

:

,

;

:

✓

26

-3

;

✓

16

25

-2

;

✓

8

16

-1

.

$$\begin{aligned} & \checkmark \quad \quad \quad 12 \quad \quad \quad -3 \quad ; \\ & \checkmark \quad 9 \quad 11 \quad \quad -2 \quad ; \\ & \checkmark \quad 5 \quad 8 \quad \quad -1 \quad . \\ & \checkmark \quad \quad 5 \quad \quad -0 \quad . \end{aligned}$$
$$\begin{aligned} & \checkmark \quad \quad \quad 12 \quad \quad \quad -3 \quad \quad \quad ; \\ & \checkmark \quad 8 \quad 11 \quad \quad \quad -2 \quad \quad \quad ; \\ & \checkmark \quad 5 \quad 8 \quad \quad \quad -1 \quad \quad \quad . \\ & \checkmark \quad \quad 5 \quad \quad \quad -0 \quad \quad \quad . \end{aligned}$$

## II.

•  
:

✓

;

✓

;

✓

.

1.

« ».

: , ,

[c].

:

✓

,

: «

?»

✓

,

:

,

.

✓

:

[ ] [ ]

,

,

.

::

✓

−3 ;

✓

,

− 2

;

✓

−2 −1 .

✓

−0 .

2.

« ».

3-4 [ ], [ ], [ ], [ ], [ ], [ ],  
[ ].

✓ : , ,  
✓ ::  
✓ -3 ;  
✓ -2 ;  
✓ - 1  
✓ -0 .

3.

«  
».  
:4 : , , , .  
: , ?  
? ? ? ?  
✓ 4 -3 ;  
✓ 2-3 -2 ;  
✓ 1 -1 .  
✓ -0 .

✓ 8-9 - ,  
✓ 5-7 - ,  
✓ 0-4 - .

III.

✓ :  
;

✓

;

✓

-

;

✓

,

;

✓

;

✓

;

✓

.

1.

«

?».

:

:

,

,

,

-

;

,

,

,

-

;

,

,

,

-

.

:

.

::

✓

-3

;

✓

,

-2

;

✓

-1

.

✓

-0

.

2.

«

»

: 3-4

,

.

: « » . ( , .. )  
:

✓

-3 ;

✓

, -2 ;

✓

-1 .

✓

-0 .

3.

-

«

» .

: « , : - , » .

: , , ; , , ; , , ,

; , , , , , .

:

✓

-

-3 ;

✓

, -2 ;

✓

-

-1 .

✓

-

-0 .

4.

,

« ? » .

: : - , - , - ,

- , - , - , - , - .

: , ? (

) « ? » ( , , . . )

:

- ✓  $20 \quad 24 \quad -3$  ;
- ✓  $16 \quad 20 \quad -2$  ;
- ✓  $8 \quad 16 \quad -1$  .
- ✓  $8 \quad -0$  .

5.

- « ?».
- : , , , ,
- , .
- : , ?
- ::
- ✓  $-3$
- ;
- ✓  $1-2$  ,  $-2$  ;
- ✓  $3-4$  ,  $-1$  .
- ✓  $-0$  .

6.

- « ?».
- : , , , , .
- : , ? ?.
- :
- ✓  $-3$
- ;
- ✓  $1-2$  ,  $-2$  ;
- ✓  $3-4$  ,  $-1$  .
- ✓  $-0$  .

7.

- « ?».
- : , , .
- : , , ,
- , .



✓ :  
 ✓ -3 ;  
 ✓ 1-2 , -2 ;  
 ✓ 3-4 , -1 .  
 ✓ -0 .

✓ 17-21 - ,  
 ✓ 9-16 - ,  
 ✓ 0-8 - .

#### IV.

✓ :  
 , , ,  
 ;  
 ✓ ;  
 ✓ ;  
 ✓ ;  
 ✓ ;  
 ✓ .

1. ,  
 , ,  
 , «  
 ».  
 :  
 : ,  
 :  
 ✓ , -3 ;

✓ ,

✓  $-2$  ;

✓ ,

✓  $-1$  .

✓  $-0$  .

2. « ».

: 4-6 .

: ,

.

:

✓ ,

✓  $-3$  ;

✓ ,

;  $-2$  ;

✓ ,

✓  $-1$  .

✓  $-0$  .

3. « ».

: .

: : «

? ?»

:

✓

✓  $-3$  ;

✓  $-2$  ;

✓ ,

✓  $-1$  .

✓  $-0$  .

4. «

».

:

«

»

.

:

«

»

,

«

»

—

.

:

✓

,

−3 ;

✓

,

−2 ;

✓

−1 .

✓

−0

5. «

».

:

:

• ?

• ?

• ?

• ?

• ( , )?

• ?

• ?

• ? ?

• , ?

:

✓ - 3

;

✓ 2-3 - 2 ;

✓ 3 - 1 .

✓ - 0 .

:

✓ 12-15 - ,

✓ 8-11 - ,

✓ 0-7 - .

:

✓ 46-57 ;

✓ 26-42 ;

✓ 18-25 .

,

.

2.2. .

,

,

.

6-7 .

, « », 6 ,

( . 1.2.).

, :

✓ ;

✓ ( , ).

,

;

✓ :

;

✓ .

,

« »

, ,

,

.

,

,

,

,

,

,

.

,

.

« »

,

( . 1.2.).

,

:

✓

;

✓

:

;

✓

,

.

( 2).

,

，  
25 - 35 ，

I .

， . . . .

.

.

，

，

4

:

；

；

；

.

« »:

(

),

( 3 7 10).

( 8 12

26).

，

.

，

5

8

( 12).

，

，

.

，

，

.

，

.

« »:

，

.

( 16 20 26).

，  
« »，

10 11 ( 12).

( ， ， — ，  
).

， ， « »  
， « »  
，

1.

1.

.

	1. « »	2. « ? ?»	3. « ?»	4. « »	:	
	« »					
.	1	1	1	0	3	
.	1	1	1	0	3	
.	1	1	0	0	2	
.	2	1	1	0	4	
.	1	1	0	0	2	
.	1	1	0	0	2	
	« »					
.	3	2	2	1	8	
.	3	2	2	1	8	

，  
， 3 :  
；



;

.

« »

.

,

.

,

.

« »

,

.

,

« »

,

« »

« »

2.

2.

	1. « »	2. « »	3. « »	:	
« »					
.	3	1	1	5	
.	2	1	1	4	
.	1	1	1	3	
.	2	1	1	4	

.	0	1	1	2	
.	0	1	1	2	
« »					
.	3	2	3	8	
.	3	2	3	8	

, ,  
 7 :  
 ;  
 ; -  
 ;  
 , ; ;  
 ;  
 .  
 « »:  
 , ( ,  
 , , — )  
 .  
 ,  
 « ».  
 ( ,  
 ). 2 ,  
 -  
 .  
 . 2 ,  
 3 5 .

3.

67

.	1	1	1	1	2	1	1	8	
.	1	1	0	1	1	0	1	5	
.	1	1	0	1	1	0	1	5	
« »									
.	2	2	1	2	3	2	2	14	
.	2	2	1	2	3	2	2	14	

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

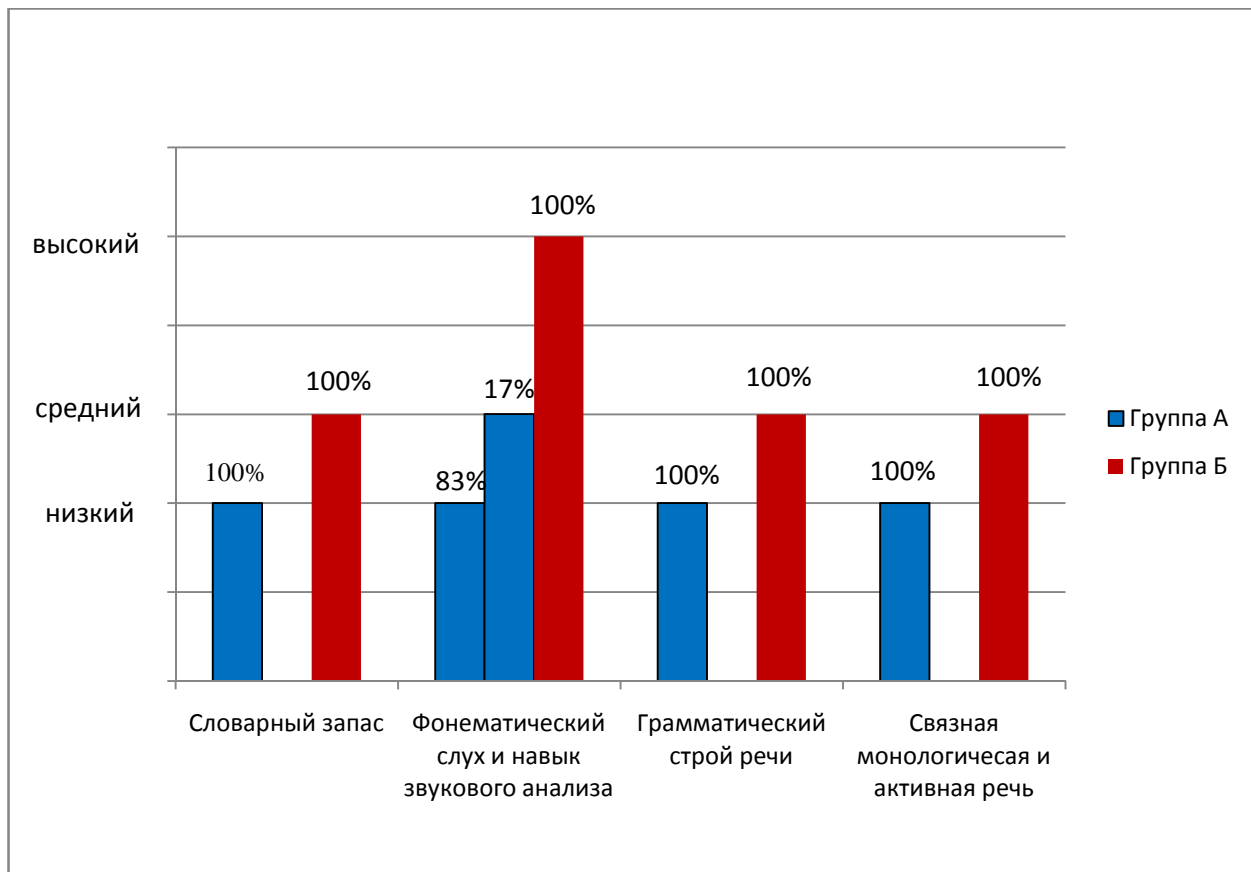
	1. «	2. «	3. «	4. «	5. «	:	
	»	»	»	»	»		
« »							
.	1	1	1	0	1	4	
.	1	1	1	0	2	5	
.	1	1	0	0	1	3	
.	1	1	1	0	2	5	
.	1	1	0	0	1	3	
.	1	1	0	0	1	3	
« »							
.	2	2	2	1	3	10	
.	2	2	2	1	3	10	

(21 4 )

:

✓ « » 12 21 ,  
 ✓ « » 40 ,  
 ;

1 5 3.



.1. « » « » ( % ).

:

1.

« »:

✓

( ,

;

);

✓

,

, - ,

;

✓

,

-

,

.

« »

,

.

2.

, :

✓

,

;

✓

,

.

6

6.

.

.		
.		
.		
.		
.		
.		
.		
.		

,  
 .  
 ,  
 .  
 ,  
 ,  
 .  
 , :  
 1.  
 2 3 ,  
 , ( . 1.3.);  
 2.  
 ,  
 .  
 3.  
 .  
 ,  
 .



2.3.

.

,

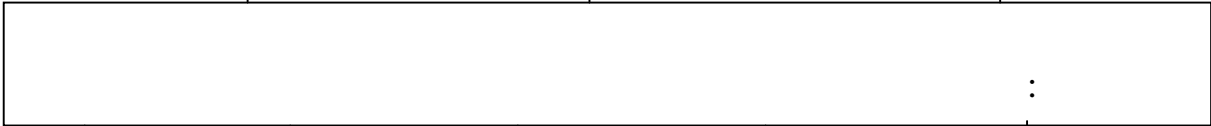
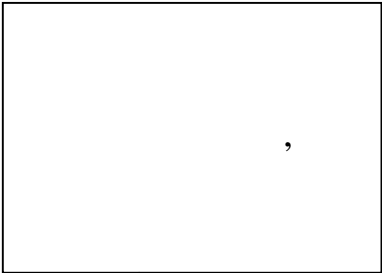
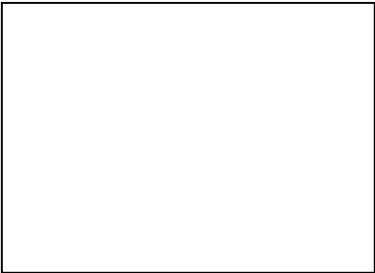
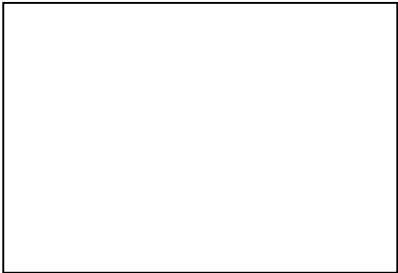
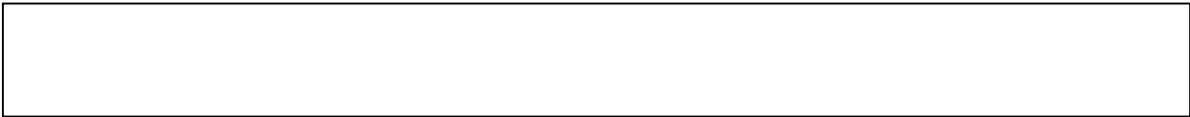
[27].

,

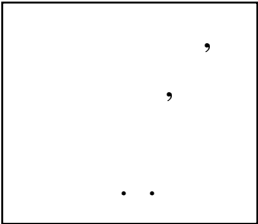
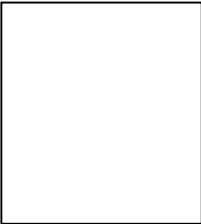
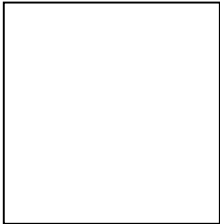
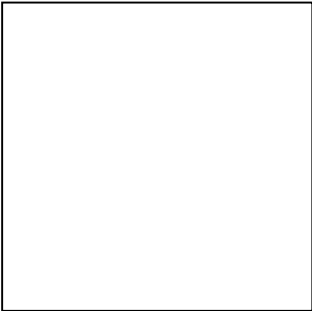
,

,

2.



:



2. -

.

.

,

,

.

,

,

[42].

,

,

:

✓

-

,

.

✓

, . .

,

,

,

.

,

.

,

, . .

[6;7].

,

.

,

.

,

.

[43;46]:

✓

;

✓

, . . .

;

✓

,

.

,

( [64],

«

»,

.

,

,

.

,

.

.

:

✓

:

,

.

,

.

— ,

, , , ,

.

,

,

.

,

,

.

,

.

« , ».

.

,

— .

.

.

.

—

,

,

[41].

.

(

- ( , , )) [29].

,

.

( , ) . .

.

,

.

,  
 . ,  
 , ,  
 .  
 . ,  
 ,  
 . ,  
 . ,  
 .  
 ✓ :  
 ,  
 ( 4), ,  
 ,  
 ( 5), .  
 ,  
 .  
 , , , ,  
 , .  
 , .  
 , ,  
 , ,  
 , ,  
 , .  
 ✓ :

,  
 ,  
 .  
 ,  
 ,  
 « . ».  
 1-2  
 ,  
 ,  
 , « ? ».  
 ,  
 ( , ),  
 ,  
 ( . 6).  
 ,  
 ✓ , :  
 ,  
 ( . 7),  
 ( , , ),  
 ,  
 ,  
 . ,  
 ,  
 .  
 , ,  
 .



✓

, . .

,

;

[6].

,

,

.

,

«

»,

,

,

,

-

,

,

,

.

,

.

:

✓

;

✓

;

✓

.

,

,

,

,

,

,

,

,

,

.

,



( . 10). , , [18].

\_\_\_\_\_.

[41].

✓

✓

✓

[24]. ,

« »,

✓

✓

✓

✓

✓

;

✓

;

✓

, , .

\_\_\_\_\_.

, « »

[51].

( , ),

.

, « ».

« »,

, , ,

.

\_\_\_\_\_.

.

( , ) [6].

,

,

. ,

« »

,

.

« » ( ,

, , ) ,

.

,  
 .  
 « »:  
 ( , . ) ,  
 . : —  
 , - ( ).  
 , ( )  
 , .  
 , .  
 , , ( . . ) .  
 , ,  
 .  
 ,  
 :  
 ✓  
 ;  
 ✓  
 ;  
 ✓  
 ( , , ),  
 .  
 ,  
 ,  
 .  
 :

✓

;

✓

-

;

✓

.

2

:

,

,

;

,

.

• •

• •

.

:

✓

;

✓

.

,

.

.

,

.

,

,

.

， ， ，

，

·

，

-

，

·

:

，

，

，

·

，

，

·

«

»

·

:

✓

;

✓

(

，

).

✓

:

;

✓

,

,

.

,

,

.

,

.

( . .

, . .

, . .

,

. . ,

. .

.)

,

( . .

).

,

,

,

,

,

.

,

,

:

✓

,

;

✓

;

✓

.

6-7

.

« »,

,

.

« »

,

.

..

..

.,

.

,

:

✓

;

✓

;

✓

;

✓

.

:

✓

;

✓

,

,

-

,

;



✓

,

-

.

.

,

.

.

,

.

,

,

.

:

✓

;

✓

-

;

✓

.

,

,

.

1. 

... ;

... — ∴ « », 2011, - 96 .
2. 

... ( ):

... - ∴

, 2007.- 185 .
3. 

... / .- .

... : 2 . . 1. - ∴ ,

2011 – 111 .
4. 

... :

, , : , . . . -

... — ,2015.-248 .
5. 

... ∴

:

.- ,2015.-308 .
6. 

... ∴ , ... ∴ . .

... //

-

./

/

... - . . . . -

,2015.- . 162
7. 

... ∴ , ... ∴ , ... ∴

... //

- -

./ /

... - ... — ,2014.- . 57
8. 

... ∴

... ∴ , 2004. —

304 .

9. . . , . . . . –  
 .: ,2001. -80 .
10. . .  
 –  
 // . - 1990. 4.
11. . . . - .: 1961.
12. . . , . : . –  
 .: ,1997.-224 .
13. . .  
 .// .1986 3
14. . . :  
 / . . . - .: . . .  
 , 2001. - 304 .
15. . . , . .  
 –  
 // . – 2014. - 1 – .14-16.
16. . / :  
 2011-2015  
 «  
 ,  
 –  
 ». / . . /  
 , 2014. – 130 .
17. . . : .  
 . . - : - , , 1994, -96 .
18. . . –  
 : . .:2007.
19. . . . 4 .  
 . .: , 2010. – 48 .

20. . . . .  
 . . . . . , 2010. - 200 .
21. . . . . : ( . . . . . ) . . . . . , 2- . . . . . — . . . . . , 1985. — 112 .
22. . . . . . . . . . . 5 .- . . . . : . . . . . , 2001. -160 .
23. . . . . . . . . . . // . . . . . -1991. 10. .52 .
24. . . . . . . . . . . . — . . . . . , 2009. – 128 .
25. . . . . . . . . . . : . . . . . «200 . . . . . » , - . . . . . , 2006. .
26. . . . . . . . . . . . — . . . . . : , 2005. -288 .
27. . . . . . . . . . . : / . . . . . : , 2009. – 192 .
28. . . . . . . . . . . : . . . . . . . . . . . , 2008.- 286 .
29. . . . . . . . . . . . 4 . . . . . . — . . . . . : . . . . . , 2006. - 101 .
30. . . . . . . . . . . : . . . . .

« » . : , 2014.

- 304 .

31. . . , . . . . .  
//

. 2002. 3. . 25–38.

32. . . , . . : ,  
. -2- . , . – . : , 2013. -240 .

33. . . :  
. . – 2- . , . . – . :  
, 1982.-128 .

34. . ( –  
. . ) . 2000. - 81 .

35. , . .  
— . – . – 2014. -  
2.- . 29-35.

36. . . , . .  
( )——  
. : , 1999. — 160 .

37. . . . . , 1941.

38. . . //  
. – . , 1974. 214 .

39. . . /  
/ . . . . . - . , 1984.

40. : . . . . .  
/ . . . , . . . – 3- .  
. : . . , 1998. — 680 .

41. . .  
// . — 2008. — 5/6. — . 99-101.

42. . . , . . .  
//  
« » . , 2009.
43. .  
/  
 .  
 . . , . . . . — ∴ - , 213. -96 .
44. :  
 . / . . . . — 2- . , . — ∴ , 1979.  
— 223
45. . /  
 . . . . — ∴ , 2012.-128 .
46. : // .  
 . . . , 2008.
47. . . , . . , . .  
 . // . — 2007. - 7 - . 29-  
34.
48. . .  
 - . — 2008. - 1. - .  
55-63.
49. . .  
 // . — 2012. - 2 - . 50-62.
50. . . « »  
//  
 . — 2014. - 3 - . 21-29.
51. . . , . .  
//  
 . — 2015. - 2 -  
. 20-32.
52. . . :  
 . — ∴ , 2005. —. 184 .

53. . . ( ):  
— ∴ , 2003. — 160 .
54. . .  
// 2013. 2
55. . .  
.- ., 1966.
56. . . ,  
//  
/ . . . . - ., 1995. - .21-25.
57. : . . . . / [ . .  
.] ; . . . . — ∴ . .  
, 2010. — 655 .
58. . .  
:  
.- ., 1983.
59. ( )  
( , -  
)./  
. . , . . . — ∴ , 2011.-200 .
60. . . ( )./  
1981.- 111 .
61. . .  
// . — 1990. - 10. — . 16-21
62. . . . — ∴ , 1998. -  
112 .
63. . . . ∴ -  
, 2001. - 256 .
64. .  
1958 19.12.2014 .

65. . . . . - . ,  
" - ", 2007.
66. , . .  
: . / . . , . . . —  
5- . — .: - , 2008. — 224 .
67. . . , . .  
. - . , 1993.
68. . //  
, 2006, 11, .65 - 75.
69. . . , . . , . .  
. - . , 2003.
70. . . . —  
.: , 2009. - 203 .
71. . .  
// . - 2012. - 3 — . 45-  
51.



.	6	29.11.2008	16.05.2012	2 5 .
.	6	15.11.2008	12.12.2010	4
.	6 5 .	11.05.2008	01.12.2012	2
.	6 3 .	23.07.2008	24.10.2011	3
.	6 7	22.03.2008	26.09.2012	2
.	6 8	14.02.2008	16.04.2012	2
.	6 11	10.12.2007	11.08.2011	3
.	6 5	20.05.2008	16.05.2010	4

.						
		,				
.	-		+	+		
.	-		+	+		
.	-		+	+		
.	-		-	-		
.	-		-	+		
.	-		-	+		
.		+	+	+		
.		+	+	+		

3.

5.

.

	1.	2.	3.	4.		
.	.	.	.	.	:	
« »:						
.	3	5	8	4	20	
.	3	4	7	5	19	
.	2	3	5	3	13	
.	4	4	8	5	21	
.	2	2	5	3	12	
.	2	2	5	3	12	
« »:						
.	8	8	14	10	40	
.	8	8	14	10	40	

4.

.

1.

.

( ),

.

10 - 15

.

2.

.

.

10 - 15

.

3.

.

1 10.

,

.

4.

.

,

.

1 10.

5.

.

,

.

.

3 - 4

5 - 7

.

6.

.

,

,

,

.

1

10.

2—3

.

7.

.

,

,

( ),

.

1

10.

3—4

.

8.

.

9. .
10. .
11. .
12. .
13. .
14. .
15. .
- 20 .

5.

.

1.

.

:

,

,

-

.

-

,

(

)

-

.

« - - - ».

3-4

.

2.

.

:

,

,

.

,

«

-

».

10

.

3.

.

:

.

«

»

,

,

-

.

«

»

-

, «

»

-

:

«

»,

,

,

,

.

4.

.

:

,

.

-

,

,

: «

»,

[ ].

5.

.

:

,

,

,

,

-

;

,

,

:

«

-

-

»,

.

6.

.

: , .  
 , — , ,  
 — : « - - - , ».  
 7. .  
 : , , .  
 , ,  
 .  
 " - - - ".  
 8. .  
 : , . .  
 , , .

6.  
6.

.

!	!	
.		
.		
,	.	
.		
,	.	
?		
.		
.		
?	?	
?		
?		
?	?	
?		
.		
.	.	.
.	,	,
...		
.		
.	.	,
!		
.		



•

1. « ».

. « »

, .

: - , ,

, , .

?

: !

« »

« » -

.

:

« !» - .

« » - .

2. « »

: ,

. , , . ,

, .

,

:

- , !

- - - , - - !

- , !

- - - , - - !

- , , ?

- - - , - - !

- , , ?

- - - , - - !

· , ·

- ·

:

,

,

,

·

:

- , , !

- - - , - - !

- - ,

!

,

- , ·

,

· , ·

3. « ».

2 · - , - ,

,

· ,

:

,

,

,

,

,

,

,

· 2-3

·

• « » ( ).  
« » , « » - ,  
 , .

«  
 .  
 , ,  
 »  
 ( ).  
 ,  
 : « ,  
 , , » . .  
 : « »,  
 , , .  
 , « », .  
 , .  
 • « ? » ( ).

, : « ».  
 , : — « . —  
 ».  
 • « - » ( )  
 , ,  
 .  
 : « ».  
 : « ».  
 .

,  
 .  
 • « / / »  
 : « — », « — »,  
 « — ».  
 • « » ( )  
 ,  
 , : « ».  
 , .  
 .  
 • « ? » ( )  
 , —  
 , , . . ,  
 .  
 : « ».  
 • « ? » ( )  
 , .  
 .  
 , , . «  
 , , . ,  
 ».  
 .





