

« » 38
38
1 «28» - 2015
-
01.09.2015 . 177

(6-9)

38
-
(01.09.2015 .)

		.
1.		3
1.1.		3
1.1.1.		3
1.1.2.		4
1.1.3.		4
1.2.		7
1.2.1.	,	7
1.2.2.		8
1.2.3.		14
1.3.		31
2.		32
2.1.		32
2.1.1.		33
2.1.2.		35
2.1.3.	()	39
2.1.4.		41
2.1.5.		44
2.1.6.		46
2.1.7.	()	49
2.1.8.	-	
2.1.9.		51
2.1.10.		53
2.1.11.		55
2.1.12.		57
2.1.13.		59
2.1.14.		64
2.1.15.		
2.1.16.		68
2.1.17.		68
2.1.18.		
3.		69
3.1.		69
3.2.		73
3.3.		74
3.3.1.		74
3.3.2.	-	75
3.3.3.		76
3.3.4.	-	77
3.3.5.	-	77

) 38) (- (-

- 1.
- 1.1.
- 1.1.1.

- :
- , ;
- (),
- ;

ó ;

- ,
- ;
- ;
- - -

(11-13 , 5-7),

- , . . .
- (14-15 , 8-9), :
- , . . .

- ;
- « » ;

- , ,
- ; . . . ;

- , ;
- ;

- , (,
- ,).

- ,
- ()

« », « », « », « », « », « », « », « », « ».

38

(, ,)

1.2.

1.2.1.

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

()

<*>

:

 <*> ,

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

(VI - VI VII - IX);

;
 - ;
 ;
 ; ;
 ; ;

()

(10 - 15)

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

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

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

- ;
- ;
- , ;
: ;
- ;
- ;
- ;
- (;
- , ,) ;
- , ;
- ;
- ;
- ;
- (,) ;
- ;
- (,
- . .) ;
: ;
- ;
- ;
- ;
- , ;
- ;
- .
/ :
- () ;
- - ;
- , - ;
- ;
- ;
: ;
- (,
- ,) ;
- , , ; « » ;
(, ,) ;
- « » () ;
- , () () ;

-) ; (;
-) ;
- ;
- ;
- « » (;
- , .), (- ;
- .)
- , ;
- (XXI),
- ,
- ;
- (XXI) ; (;
- ,);
- ;
- ;
- ;
- - ; ;
- ;
- - ;
- (,), ,
- , ; (,
- , .); ;
- ;
- (,) ; (,
- - ,); (,
-) ;
- :
- (2 ;) ;
- ;
- , ;
- .
- :
- / : ; ,
- , , ;

- ;

- ;

- : ;

-) (, , (,)

- ;

- , , (, , ,

- , , ,);

- ;

- :

- ;

- : ; (, ,

-), - (, , ,).

- / :

- ;

- ;

- ;

- ;

- , , , , ,

- , ;

- , , , . ;

- ;

- ;

- ;

- ;

- : ;

- ;

- (, , ,),

- ;

- , , , , ,

- ;

- , , , . . .

- ;

- (, , , ,

- , , , , ,

- , , , , ,

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

/ : " " :
- : , , , , ,
- : , , , ;
- , ; ;
- ; ;
- : ; , , ,
- . ;
/ : :
- ; , ;
- ; , ;
- ; , : , ,
- ; , , , (, , ,
- : ;) ; , , ,
- ; , ; , ;
- ; , , ; , , ,
- ; , () , , -
- ; , " ; !",
- ; , (, , ,
- ;) ; , , ,
- () ; , ,
- (()) ; ,
- : ; ;
- ; ;
- ; ;

1.3.

38

38
10 - 11
«5», «4», «3», «2».

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

() .
 , , .
 « »

59

« - »

» ,
 1 .

() .

()

() () -) .

1 . , "

2.

2.1.

2.1.1.

($\langle * \rangle$,

$\langle * \rangle$

()

()

()

(, ;).

2.1.2.

... , ... , ... , ... , ...
...
: " " " () ,
" " " " ()
... " () .
" () .

... : " ... " ... ,
... : " " " - , ... ,
... : " " " ,
... : " " " , 2 .

XX

... " " () .
" " " " .
" " " " .

XX

... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ...
... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ... , ...
...
XX

. . . , . . . , . . . , . . . , . . . , . . .

<*>

<*>

" - " " " " " " " " " " "

. . . , . . . , . . . , . . . , . . . , . . .

. . . , . . . , . . . , . . . , . . . , . . .

" " " ().

" ().

" " ().

:" " " "

" ().

. . . .

. . . .

. . . .

. . . .

. . . .

. . . .

. . . .

. . . .

. . . .

. . . .

. . . .

. . . .

XVIII

XIX

XX

XIX - XX

XX

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

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

2.1.4.

2, 3, 5, 9, 10.

()

N-

().

...

()

0° 180°

()

N

2.1.5.

, . , .
 . , .
 , .
 . .), (, , .
 , .
 . (() . , , - , .
 , , .
 , , : ,
 , , <*>: () .

 <*> ,
 .
 (, - , , (,
): , , (,
 - , , ,);
 - (, , ,
);
 - (, ,);
 - () (,
) .
 .
 . , , , , . , , , , .
 . , . (,) . :
 , , , , . :
 , () . :
 , , , , .
 .

2.1.6.

XIV - XV

XVI - XVII

XIX

XX

XIX -

XIX

XIX

XIX - XX

XIX - XX

1920- - 1930- .:

" 1920- - 1930-

1920 - 1930- . -

70- " "

XX 60- -

XX .

" "

XXI .

XX .

I

IX - XII

I

" "

XII - XV

XIII

XV - XVII

III.

1497

IV

XVI

(.)

XVII .

XVII .

XVII .

XII -

XIII

XVII .

XVIII - (

XIX .

XVII .)

XVIII .

I.

II.

XVIII

XIX

1812 .

XIX .:

1860 - 1870- XIX -

XX . II.

1880-

1877 - 1878 XIX .

XIX - XX .

1905 - 1907 .

17 .

1917 . XVIII -

XX .

XIX - XX .

(XVIII - XX)
- 1917 - 1991 .

1917

" "

1936 .

() .

1920- - 1930-

1941 - 1945 .:

50- " " XX
1950 -

40-

1945 - 1980-

1960-

1991 .

1993 .

(XX)
2.1.7.

()

(, ,) .

2.1.8.

«

»

«

»

« »

XVII-XVIII

(, ,).

7

« ».

,).

(

... 300- ...
... 1, ...
... 1725 ...
XVIII ...
... 11 ...
« ... »
... 1761 ...
... (...) ...
... 18 ...
2. ...
1797 ...
(...) ...
(...) ...
(...) ...
(...) ...
1. ...

1801 1854 . . . I I.

1812 100-1824

1854 () .

19

(1854-1894 . . .) II, III.

1894 .

(1894-1917 . . .) II.

200- 200- 3.

« » 1905-1907

1917

9

III.

(1917–1991 . . .).
1917–1941 . . .

1917–1924 . . .

1941 . . .

1941–1945 . . .

1945–1991 . . .

80- . . .

2.1.9.

(,).

2.1.10.

().

().

2.1.12.

3)

: 1)

; 2)

(20)

), ,
,
)

.
:
(
.
(, ,)

;

:

;

(, , , ,)

(, ,)

(,)

: , ,

).

(, , , , ,).

2.1.13.

- , , .

() , ,

- , - , .

- , .

: , , , , . :

: , , , , , -

, .

, , (

: " , " (" , ") , (.),

), ((, , ,),

- (.)

-

:

;

(, , ,).

XIX - XX

XVII - XVIII

;
XVII ;
;

XIX :

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

XIX - XX

(. , .).
, , .
(. , . , .).
() .
(, ,), ,
XIX .
:
XX .
XX (. , .).
" " " " .
(. . , . . , . . , . .)
(. , . , . , . , . , .) .
(.) .
(. . , . .) .
" "

XX
(. . , . . , . . , . .)
(. . , . . , . . , . . , . .) .
" "

<*>

<*>

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

<*>

 <*> , " "
 " " VIII - IX
 " "

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

2.1.14.

<*>.

<*>

(...) . ; , , ,

XVIII - XX .

(... , ") . ") .

(...) . ; .

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

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

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

XX . (...) .

<*> .

<*>

VIII - IX

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

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

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

7

17

18-20

2.1.16.

:« . » , « . » .

() ,

;

()

()

()

2.1.17.

2.1.18.

<*>

3.
3.1.

38
38,

VI-IX

	V	VI	VII	VIII	IX	
	204	204	136	102	68	510

	68	68	68	68	102	306
	102	102	102	102	102	408
	170	170				170
			102	102	102	306
			68	68	68	204
				34	68	102
	68	68	68	68	68	272
()		34	34	34	34	136
		34	68	68	68	238
	68					
			68	68	68	204
				68	68	136
		34	68	68	68	238
	34	34	34	34	34	204
	34	34	34			204
	68	68	68	34		170
				34		34
	102	102	102	102	102	408
:	918	952	1020	1054	1020	4046
	170			170	204	374
	1088			1224	1224	4420
	68	68	68			136
	986	1020	1088			4182

VI-IX ,

	V	VI	VII	VIII	IX	
	6	6	4	3	2	15
	2	2	2	2	3	9
	3	3	3	3	3	12
	5	5				5
			3	3	3	9
			2	2	2	6
				1	2	3
	2	2	2	2	2	8
()		1	1	1	1	4
		1	2	2	2	7
	2					
			2	2	2	6
				2	2	4
		1	2	2	2	7
	2	1	1			
		1	1	1	1	6

	2	2	2	1		7
				1		1
	3	3	3	3	3	12
:	27	28	30	31	30	119
:						
				1	1	2
-				1	1	2
					1	1
				1		1
					1	1
				1		1
					2	2
	32			36	36	72
:	2					
-		1	1			
		1	1			
	29	30	32			62

5-9

« » VII-IX

« ».

6-9 1

« - »

6-7,9 1

« » ,

, :

8 1

9-

8 9

-1 8 1 9 :

-1 8 1 9 .

8 1 « », .

-1 , -1), VIII-IX « » (« »); « » (« »). VIII « » « » IX « » (« »). (« »).

/			
1.		9	, :
2.		9	, : ..
3.		9	, : ..
4.	:	9	, : ..
5.		9	, : .. „ .. „
6.		9	, : ..
7.		9	, : ..
8.		9	, : ..
9.		9	, : ..
10.		9	, : ..
11.		9	, : ..
12.	.	9	, : « - »

--	--	--	--

3.2.

2015-2016

1.

- 01.09.2015

:

6-9 - 34

- 25.05.2016

2.

3.

6-7 -

8-9 -

4.

-

6	3
7	2
8	3
9	2
	10

5.

4 :

- 1 - 01.09.2015 - 30.10.2015 - 9 ;
- 2 - 09.11.2015 - 25.12.2015 - 7 ;
- 3 - 11.01.2016 - 18.03.2016 - 10 ;
- 4 - 28.03.2016 - 25.05.2016 - 8

6.

45 .

7.

1	8.30 - 9.15	1	9.15 - 9.25
2	9.25 - 10.10	2	10.10 - 10.30
3	10.30 - 11.15	3	11.15 - 11.35
4	11.35 - 12.20	4	12.20 - 12.40
5	12.40 - 13.25	5	13.25 - 13.35
6	13.35 - 14.20	6	14.20-14.30
7	14.30-15.15		

8.

45

;

;

9.

05 17 2016 6-8

10. () 9-
()
« » 25 2016 . ().

11. : 31.10.2015 08.11.2015, 9 ;
: 26.12.2015 10.01.2016, 16 ;
: 19.03.2016 27.03.2016, 9 ;
08.02.2016 14.02.2016,
7 .

3.3.

3.3.1.

38 , ,
, ,
6-9 40 , -
- 28 ; -
- 5 ;
10 ,
- 2 .
« » ,
()
38 : 40 38 .
» (. 49) «

, , 40 - 13
, 15 - , 4
38 .
- ,
;

3.3.2. - 38 .
38 - ,
-

().

.

,

.

—

,

—

;

—

;

—

;

().

,

.

,

.

()

,

,

,

,

,

,

,

,

,

.

,

,

.

3.3.4.

-

38

4

6

5

2

3

2

,

3.3.5.

;

;

,

;

();

;

,

,

.

,

,

.

-

- ()

,

,

,

,

,

-

- (-),

.

:

- - ;
- - ;
- - ;
- - ;
- - ;

,

,

).

:

- ;
- ;
- ;
- ;
- ;

,

,

,

,

.

-

:

- ,
- ;
- ;

;

- (,

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