

-

—

I

1998

	.....	4
<b>I.</b>	( ) -	-
	.....	7
<b>II.</b>	,	.....126
<b>III.</b>	,	-
	.....	337

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





l.

) . ( -  
-  
-  
-  
-  
.

., 1971. . 6-44

1.

—  
,  
«... , — , — ;  
, , ,  
,  
».  
—  
, « »  
, —  
, ,  
,  
,  
- « ,  
, ».  
,  
. «  
»

«

»,

«

»,

( - )

( , )

—

, , - , -  
 . , , -  
 , - , -  
 . , - , -  
 — - , ,  
 2. - , -  
 : — , -  
 , , ,  
 — , , -  
 - , -  
 . , , -  
 , , , -  
 - , , -  
 , , , -  
 , , , -  
 , , , -  
 , , , -  
 , , , -  
 , , , -  
 , , , -

...  
...  
« ... »  
...  
...  
... ( ... )  
... »  
...  
...  
... ( ... )  
...  
...  
3. ... ( ... )  
...  
...  
...  
...

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

, -  
 -  
 -  
 ,  
 ,  
 .  
 ? -  
 , -  
 . . . , -  
 , -  
 , -  
 , -  
 , -  
 , -  
 .8 -  
 .9 -  
 ,  
 .  
 , ( ) -  
 , -  
 , ( .2 .345 ) . -  
 , ; , -  
 , -  
 , ( ) -  
 , -  
 , , -  
 , , -  
 , , -  
 , , -  
 , -  
 , -  
 , -  
 , -  
 , -  
 , -

,  
 ,  
 ),  
 : «  
 ;  
 ;  
 ».  
 » «  
 :  
 )  
 ; )  
 ; )

, , - ,  
 , - ,  
 , ;  
 ( , -  
 , -  
 ; -  
 ). -  
 -  
 . , -  
 , -  
 , -  
 , -  
 , -  
 5. -  
 , -  
 ( -  
 ), -  
 , -  
 , -

, -  
 , -  
 , -  
 ; -  
 -  
 , -  
 . -  
 , -  
 , « , . 8  
 , ,  
 , -  
 » . -  
 ( -  
 ) -  
 . . 2, 14, 17, 27 43 .  
 , -  
 , -  
 ( ) .  
 , « , — , — ,  
 , -  
 , -  
 » ,  
 , -  
 , -  
 , -  
 , -  
 , -  
 .  
 , -  
 ( « »), (« ... »), ( -  
 « »), (« »), (« ») . . (



: . 37, ; . 38, ; . 41, . . 19 20 , . . 37 38, — « ... » . . 5, 15, 16 18, . 5, 15, 16 18, « » . « » . . 37 38 , —

104

) -

,

—

( , — )

— ,

,

—

,

,

«

( — . . )

,

».

) , ;

,

—

,

( . 127 ), -

( . 128 ) —

,

,

,

,

,

( . 6 , . . II, 12, 96, 97, 168 174 ) -

,

4.

( . . 37 38 , , )— .

» , . 43

: «... »,

( . . 273 274 ' ),

( . 276 ).

;

;

, ( )

6. — , ,

, , ,

, , ,

, , ,

, , ,

. 17 , ,

" , , —

, , ,

. 1 . 11 .

, . 20 ,

, , ,

, , ,

. 12 , ,

, , ,

, , ,

, , ,

, , ,

. «

«...», -  
 , -  
 . -  
 , -  
 ».  
 , , -  
 , -  
 , -  
 , -  
 7. — . — -  
 , , -  
 , , -  
 . — -  
 ( , , -  
 ), , -  
 , . -  
 , -  
 , , -  
 , , -  
 , ( , , -  
 ) , -  
 , ( , , -  
 , , -

).  
 ,  
 —  
 ,  
 .  
 ( ,  
 ) ,  
 , 10 21  
 1960 — «  
 » « ».  
 - , , .  
 , , , , .  
 ?  
 ?  
 , ,  
 .

1924

. , . « » .26 1924  
 , . . .  
 ( . , .43 ; 1923 )  
 , . . .  
 , . 254 1923  
 ,  
 14 1958  
 ,  
 .  
 , , , . .  
 , , ,  
 - ,  
 .  
 ,  
 - ,  
 — , , ,  
 , , ,  
 8. , «  
 , ,  
 » ( , ) ,  
 , ,  
 ,  
 ,  
 ,

,  
 .  
 ,  
 ,  
 ; - ; ,  
 , « » ,  
 .  
 1. ( )  
 , ( )  
 )  
 ,  
 — — ; - ;  
 , — ;  
 ,  
 :  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,

III

2.

, -  
 . -  
 , ,  
 ... ,  
 ,  
 ,  
 ».  
 -  
 -  
 -  
 , -  
 , -  
 , -  
 : « , . . . »  
 , -  
 , ».  
 -  
 -  
 ,  
 .  
 « , »  
 , -  
 ».  
 , « ( ) »  
 3.  
 ( ) .  
 ,  
 ,



	,	,	-
	.	,	-
	,	,	-
	,	,	-
,	,	,	-
	.	,	-
	,	,	-
	,	,	-
	,	,	-
	,	,	-
	.	,	-
	,	,	-
	,	,	-
	.	,	-
	,	,	-
	,	,	-
	.	,	-
	,	,	-
	.	,	-
	,	,	-
	.	,	-
4.	,	,	-
	,	,	-
	.	,	-



».

( ,  
).

1.

1

(

» 1961 . 1, . 86).

,  
. —  
—  
, —  
,  
: —  
, —  
—  
” —  
—  
,

5.

- , —
- ( . .4, 10, 19, 20, 31, 43 44 ); —
- ( ) —
- ( .3 ); —
- , —
- ( .8 ); —
- , —
- ( . 110 , . 11 )<sup>2</sup>; —
- 2 —
- » —

- , . . 13, 21, 22, 27, 39 ); ( . 111 -
- , ( . 2 . 14, . 2. . 15, . . 36 43 ); -
- ( . . 2, 14, 17, 43 );
- ( . . 7, 23, 38, 40 ); -
- ( . 7 );
- )( . 111 , . 12 ( ); -
- ( . 9 );
- , ( . 9 ); , -
- ( . 103 , . 9 -
- );
- ( . 41 , . 2 . 108, ' . . 128 250 -
- );
- ( . 112 -
- , . 10 );
- ( . 37, 43
- );

», «  
 », . 7, . — ., 1958, . 645).  
 —

).

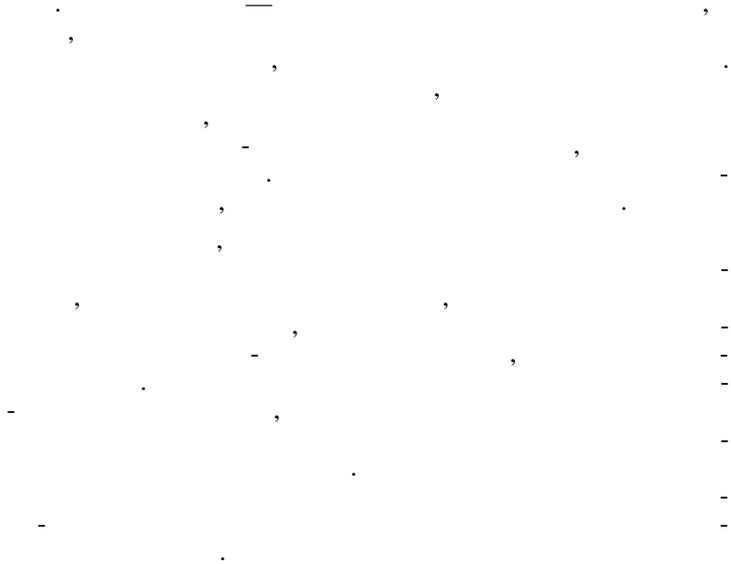
» « »—

35

, 1974. .14-18

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

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







. -  
', -  
. -  
. . » . , « -  
, « ».  
, -  
. . . — , « -  
', -  
', , , -  
», -  
, ( . , )  
) , -  
, ) ( , , -  
, , ( -  
), , -  
, . -  
, , -  
, , -









« ..... » . . . , -

..... - , -

..... -

..... -

..... -

..... -

..... -

..... -

..... V

..... 1924 , -

« ..... » ,

« ..... 450 - , -

..... -

..... ».

..... ( ..... 1923 : -

..... ) : - 10 %

( ..... 8,1 % ..... ) , - 17,5

%, ..... - 72,5 % . ,

(27 % , 56 % , 17 % )

..... -

..... -

..... -

..... -

..... -

..... -

..... -

..... -

19

20

24 1977 .  
: «

.6

1. , -  
 , -  
 , , -  
 , , -  
 , -  
 , -  
 , -  
 : ; ( -  
 ); ; -  
 ( ; ) ; -  
 ; ; -  
 , ; ; -  
 ; ; -  
 ( — , ); -  
 , ; ; -  
 — ; — ( ),

); ( , -  
 , . . « » ,  
 ( , —  
 ). , -  
 , -  
 . 157 -  
 , -  
 ( . 155 ; ) -  
 . , -  
 , -  
 , . -  
 , : ) -  
 ; ) -  
 , ; ) -  
 — ; ) -  
 — ; ) -  
 , , -  
 ; ) -  
 , -  
 . -  
 2. -  
 1977 .? -  
 - , -  
 1936 . , -  
 , . . -

1936 .

1977 . ( . 9) »

( )

» , «

» , «

» .

1936 .

1977 .

1977 . 1936 .

. 160 . 7











, , -  
 , , -  
 , , -  
 .  
 , .  
 , , .  
 : 1) , -  
 ; 2) , -  
 , -  
 .  
 , : D  
 ( , , .); 2)  
 , , -  
 , -  
 ; 3)  
 , ,  
 ( , -  
 , , -  
 , -  
 , -  
 , -  
 , -  
 , -  
 ( , . .).  
 ( ) , -  
 , -  
 , -  
 , -

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

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

, , -  
 . .  
 , - ( -  
 - , -  
 )  
 — .  
 : 1)  
 , -  
 ( , , ) ; 2) , -  
 , ( -  
 , ,  
 , ,  
 ) ; 3) , ,  
 ( , ,  
 , , -  
 . .).  
 6.  
 ( , )  
 , , -  
 , , -  
 , -  
 ( — -  
 .  
 , , -  
 , ,  
 « » , -  
 , , -  
 . . . . -  
 , -



., 1983. .4-21

«

».

1977



(

.),

( . 1 )

3.







1958—1961 .

1936

— «

».

— «

, , , -  
 , , , -  
 . -  
 , , -  
 , ( ). ( ) -  
 , , ; -  
 - ; -  
 , ; -  
 ; ( ) -  
 , ; -  
 . ( ) , -  
 , , , -  
 , , , -  
 . 12 . 37 . -  
 , , , -  
 , , ; -

6.

. 160

14,43

1.

. . 38, 7 ( . I), 10,

,  
 ,  
 .  
 ;  
 .  
 , 2.  
 : «  
 »;  
 ».  
 ?  
 1  
 «  
 » . .  
 ,  
 ,  
 ,  
 «  
 ».  
 2  
 , «  
 » , «  
 » , «  
 »

«...»,  
 «...» «...»  
 7.  
 ( ) : ( ) ?  
 3.  
 ;  
 9), ( . . 7,8,9) ( .  
 , — 4.  
 3 . .  
 4 . .

« ( . 16), (9), (7, 8, 9, 34, 35), » ( . 41), ( . 162) » ( . 41).

, , -  
 , , -  
 , ( , ), -  
 5. -  
 , -  
 — -  
 . -  
 . -  
 8. ( . . 5, 5<sup>1</sup>, 15, 16, 18 . ), , -  
 , , -  
 , -  
 . -  
 6 , — -  
 , , , , -  
 , , , , -  
 , , -  
 . -  
 , -  
 , -  
 . -  
 5 -  
 , -  
 6 ( . 3 -  
 ) -  
 , -  
 . -

54, 55, 56

),

. 11, 12, 52, 96<sup>1</sup>, 97, 167, 174, 198

,  
 .  
 —  
 ,  
 ;  
 ,  
 ,  
 .  
 (            ),  
 .  
 «            »  
 ,  
 ,  
 ,  
 -            -            ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 .  
 -            ,  
 ,  
 -            ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 .  
 -            ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 .  
 , 260            , 244            ), (            . 243  
 , 118            )            (            . 107  
 ,

,  
 )  
 ( . 344 )  
 « »  
 ,  
 — . 343  
 ,  
 . 344 — ,  
 . 14 ,  
 ,  
 - ,  
 ,  
 ,  
 .  
 ,  
 ,  
 ,  
 « », , ,



. , -

, , -

, .347 ). ( .2 -

, -

. , -

, -

, , -

, , -

. , -

. , -

( . . 10, 17 ). -

. , -

, , -

- , -

, , -

, , -

, , -

. - , -

. , -

. , -

, ( . . 89, 243, 280 ) -

, -

, -

. -

. -

,





1. ... ..  
 2. ... ..  
 3. ... ..  
 4. ... ..  
 5. ... ..  
 6. ... ..  
 7. ... ..  
 8. ... ..  
 9. ... ..  
 10. ... ..  
 11. ... ..  
 12. ... ..  
 13. ... ..  
 14. ... ..  
 15. ... ..  
 16. ... ..  
 17. ... ..  
 18. ... ..  
 19. ... ..  
 20. ... ..  
 21. ... ..  
 22. ... ..  
 23. ... ..  
 24. ... ..  
 25. ... ..  
 26. ... ..  
 27. ... ..  
 28. ... ..  
 29. ... ..  
 30. ... ..  
 31. ... ..  
 32. ... ..  
 33. ... ..  
 34. ... ..  
 35. ... ..  
 36. ... ..  
 37. ... ..  
 38. ... ..  
 39. ... ..  
 40. ... ..  
 41. ... ..  
 42. ... ..  
 43. ... ..  
 44. ... ..  
 45. ... ..  
 46. ... ..  
 47. ... ..  
 48. ... ..  
 49. ... ..  
 50. ... ..  
 51. ... ..  
 52. ... ..  
 53. ... ..  
 54. ... ..  
 55. ... ..  
 56. ... ..  
 57. ... ..  
 58. ... ..  
 59. ... ..  
 60. ... ..  
 61. ... ..  
 62. ... ..  
 63. ... ..  
 64. ... ..  
 65. ... ..  
 66. ... ..  
 67. ... ..  
 68. ... ..  
 69. ... ..  
 70. ... ..  
 71. ... ..  
 72. ... ..  
 73. ... ..  
 74. ... ..  
 75. ... ..  
 76. ... ..  
 77. ... ..  
 78. ... ..  
 79. ... ..  
 80. ... ..  
 81. ... ..  
 82. ... ..  
 83. ... ..  
 84. ... ..  
 85. ... ..  
 86. ... ..  
 87. ... ..  
 88. ... ..  
 89. ... ..  
 90. ... ..  
 91. ... ..  
 92. ... ..  
 93. ... ..  
 94. ... ..  
 95. ... ..  
 96. ... ..  
 97. ... ..  
 98. ... ..  
 99. ... ..  
 100. ... ..



— « »

,

, . 178 ( )

« »

( , ).

—

，  
.  
，  
. ;  
；  
，  
—  
—  
；  
—  
，  
，  
.  
，  
，  
.  
，  
.  
.  
，  
，  
) ( .  
，  
，  
，



151

160

(.57

(.3 .5, .2 .5

86

( . 151).

( - )

)

( . 154).

( . 8)

( . 9), -

XIX -

« » -

,

.

.

,

,

( . 9

).

—

,

,—

.

.

,

,

,

,

.

( . 32 -

).

,

,

.

,

,

—

,

,

.

,

,

-

,



10 5 ),

( . 9).

« ) ,

( . 157

262 ).

( . 263

( .280 ).

).

(

).

-

,

,

16-

,

-

,

-

.

-

-

( . 18 ).

-

(

,

).

-

,

,

-

,

,

.

-

,

-

.

,

,

-

-

.

-

.

(

)

,

,

.

-

,

.

-

,

.



«

»

. . ( . 303 ) . ,

( . 2

)

\* \*  
\*

, ( . 2 . 178 ) .  
 ( . 129 ) .  
 ( . . 119, 132 ) .  
 , ( . 1 . 170 ) .  
 , ( . 3 . 168 ) .  
 , ( . 172 ) .  
 ( . 29 . 119 ) . , . 1 . 118, . 4

( , , - ),  
 , ,  
 , ( ).  
 - ,  
 , .  
 ,  
 ( . 3 .  
 129 , ).  
 ,  
 .  
 ( . 1 . 30  
 ).  
 ( . 17 ).  
 .  
 .  
 , , , ,  
 , , , ,  
 ). ( . 28



( . 4 . 119 ),

—

-

-

-

-

,

,

,

.

. 184 ( . 139 ).

( . 128 ),



., 1997. . 8-11.

?  
1960 .

».  
( . . . . . ),

( . 24 )  
( . 25 ).

».  
«

- , . 126 127  
(  
)  
,  
, «  
, , ,  
».  
, , : ,  
?  
, ,  
,  
,  
,  
( ) — procedere — ,  
, ,  
, ,  
, ,  
— , ,  
, ,  
« » .  
,  
,  
,  
( «  
)».  
, ,  
, — , ,  
, ,  
« ».  
, ,  
, ,  
—

— , , — . —  
— , , —  
? , ( —  
, , . ),  
.  
,  
, , , —  
, , , , —  
»: « ( , ) —  
(?) —  
; —  
; , —  
, , , , —  
, , , « —  
—  
...», —  
, ? —  
: 1) —  
( , 2) —  
, —  
( ?), 3) , —  
— , , —  
, , , —  
, — , , —  
1. — , —  
1 . — , —  
1 . 126 —  
« » . ( , ) —  
( . 8, 37, 53, 120, 121, 123, 186), ( , , ?),

, «  
 ».  
 ,  
 . 126  
 « ».  
 ,  
 , —  
 , ,  
 , 2 .  
 :  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 , —  
 , , ,  
 , « -  
 ».  
 , -  
 2 - ( . . .  
 122, 123).

// " " , 7,1997. . 33-40

,

,

-

-

1 .

,

-

"

"

,

-

.

,

-

,

-

,

.

-

,

-

,

-

,

-

.

-

,

,

-

.

,

-

.

,

-

,

-

.

-

.

-

,

-

1  
"  
( :  
. 14).

"

"

"

:

., 1971,

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



( . 1 )

( . 2

).

’ ( )

A.M.

: 1.

. 1 2

; 2.

. 7

; 3.

2 .:

23 24  
, 1994, 3, . 12.

" 24 1993 .





( .72 ).

" "

,

,

,

.

,

.

,

.

. .

,

,

.

,

.46

,

.

,

.

,

. 118

,

.2

.13

,

:

( .49

).

,

,

( .410

).

. 1

"

",

, , : , , -  
 , , , ( , ) , -  
 , , , , -  
 , ( , 222 ) , -  
 ( , 228 ) , -  
 ( , 221 ) , -  
 , , ( , 2  
 . 35 ) .

, , . 120

, , , , -  
 , , , , , -  
 , , , , . 22 23 -  
 , , , -  
 , , , -  
 , , , -  
 ( , 22),  
 , , , ( , 23) -  
 , , , -  
 , , , -  
 , , , -

12,96,97, 168 174 - ) ( . 11, -  
, , -  
, , -  
, , -  
( . 23 ). . 22 . 6 . II -  
- -  
, - -  
. - -  
, , -  
, - , -  
, -  
, -  
, -  
- -  
. , . . , . . -  
, -  
, -  
, -  
, -  
, -  
, -  
. 20 , -  
, -  
, -  
. . ,

,  
 A.M. .  
 , -  
 , -  
 . , . . -  
 . .  
 , , ( . 240, 241 )  
 ) , , .  
 ( ) , -  
 , , , . -  
 , , , , -  
 , ( . 240 ) .  
 , , ,  
 .  
 " " 29 1996 . -  
 , . 301 -  
 . 240 , -  
 .  
 , -  
 , -  
 , -  
 , -  
 . 281,286 . -  
 , , -  
 . -  
 , -  
 , -  
 . -

·  
·  
· 3 . 123 -  
« » -  
· · ·  
·  
·  
·  
· -  
·  
· -  
·  
·  
· ; ·  
·  
·  
· 245 -  
( ( · · ) )  
·  
·  
· 429 . -  
· -  
·  
· -  
·  
·  
· ( . 248, 249,  
298, 447 ).  
·  
·  
· -  
·  
·  
·  
·





A.M.

//

, 9, 1997. — 1997  
. 9-11

-1997

—

.

.

,

.

.

19

,

,

—

.

,

" " 1864 .,

" "

, 30—50-

,

,

"

" ( . . . , . . . " , B.C. "

).

,

,

.

I. 1996. . 236—240, 278—281).

—

,

,

,

.

. 86

,

,

.

. 256

;

,

,

,

. 4 . 309

,

,

,

,

.

,

,

. 249

:

,

( ),

( ).

,

,

.

. 211

—

,

,

.

,

,

,

" "

" "

,

,

" "

" "

,

" "

" "

,

" ( ),

" ( " " ) . . ( ' .:

. 1994. -

. ., 1996. . 128—179.) -

, , -

- , -

- , -

, -

, -

, , , -

, -

, , , -

, -

, -

, . 23 24 . 5 — -

, -

, -

, -

, -

, -

, . 3 . 468 -

, -

, -

. 47 , -

, -

, , -

, -

, -

, -

. 293  
 — " .  
 " . ,  
 , ,  
 . ,  
 , ,  
 . ,  
 . 8 . 176, . . 249  
 5 . 324, ,  
 , .  
 .  
 . . 30 32  
 . —  
 ,  
 .  
 : , - ,  
 , - ,  
 . . 75 77 ,  
 .  
 —  
 ( . 2 . 49 ).  
 .  
 . 45 : "

" " " " , ... " -  
 -  
 -  
 . -  
 . 2 . 10 -  
 , , , , -  
 — , . -  
 13 -  
 , , , , -  
 ( , -  
 , .). -  
 . 89 " , , , -  
 . 43 " , " -  
 , , ... " " -  
 ; -  
 . 256 , -  
 . 55 , -  
 , , -  
 4 . 55 -  
 -  
 , .

. 165

(

),

—

90 %

. 37

?

1994 . . 126

15

. 165

"

"

. II . 5, . . 6, 170, 287

13 . 5

. 38, 165, 260

. 1 . 4 . 366

:

1. ( ) -  
? -
2. ( ) -  
) -  
?
3. - -  
- -  
?
4. ( ) -  
?
5. ?
6. ( ) -  
?
7. ( ( ) ) -  
( ) -  
? ?

II. , -

., 1971. . 141-144

» (« », « », « »), -

« ». , -

- , -

. -

, -

.7 , , , -

. -

« », , -

« » — . , -

, -

, « -

, -

, -

».

1936 (1 1953)

102

102

1 7

2

1

2 7

3 4 5

3 5





. « »  
 , , ,  
 ,  
 .  
 ,  
 —  
 ,  
 ,  
 ,  
 .  
 , , ,  
 ,  
 .  
 ,  
 .  
 —  
 , . . . : )  
 , ; )  
 « » « » .  
 . . . .  
 ,  
 .  
 —  
 ,



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

, , -  
 , , -  
 . , -  
 , , -  
 , 2 1971 , 2 -  
 « XXIV » -  
 , « -  
 -  
 -  
 ». -  
 , . -  
 . -  
 , . 112 -  
 : « -  
 ». -  
 , , 9 , -  
 , -  
 1958 . , -  
 : « , » -  
 . 2 -  
 , 12 -  
 1957 . . 10 1958 -  
 , -  
 , , -  
 , -  
 . 10 « . 9 -  
 . -  
 , -  
 , -  
 . 112 -



, . . . : « . , -  
 , -  
 . , -  
 , -  
 , -  
 , « , -  
 » . ? , « , -  
 . « ( . . . ) -  
 . -  
 , -  
 , . , -  
 , , -  
 , , -  
 , -  
 , — , -  
 . -  
 . 112 , 10 .  
 4 . -  
 -

IV

.4

359 ( .53

.  
 : )  
 ,  
 ; )  
 ; )  
 .  
 —  
 : )  
 ; )  
 ,  
 )  
 ,  
 .  
 ,  
 .  
 \* \*  
 \*  
 ...  
 .

«

»

» (

*P.P.*).

«

—

»

»

1947

1951

«

(1962 )

».

(

),

∴ " ", 1981.

1.

( . 155)

» ( . 8).

. 112

1936 ∴ «

».

20-

: «

».

1936 .

1936 .

2. . 9 1958 .  
: « . 10 ».  
: « . 9  
». . 155  
1977 . 1977 .  
, 1936 .  
1977 .  
( . 154), .  
, . 155  
« ».  
, , ,  
, ( , »  
). « , »  
, ,



3. . , -

. \ , -

. , -

. : , -

. , : , -

. , -

. , , -

. - - . -

. 9 . 10 -

, « -

, » . -

— , , -

, -

. , -

, , -

. -

, -

— -





4.

. 4

: «

( ) ,

1977 .

:

( . 108, 137, 143).

( . 1 . 122

).

, . -  
 :  
 ( ). -  
 , : - -  
 , , . 12 -  
 « -  
 , -  
 , , . -  
 , , -  
 ». : -  
 , , . -  
 . 12 : « -  
 , , , -  
 , , -  
 ». -  
 , , -  
 , , -  
 , , -  
 , , 1977 . -  
 : -  
 , . -  
 , . -  
 . 3  
 30 1979 . : «  
 ,

,  
 ,  
 ,  
 ,  
 «». ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 . 3  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 . 5.  
 ,  
 —  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 .  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 .  
 ( ).  
 . 17  
 . 19  
 «  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 .

».

,

,

.

,

.

:

.

:

,

,

.

.

,

,

,

,

,

.

;

,

:

«

,

(

).

:

,

,

,

,

,

,

,

.

,

,

6. . 17

« »



...  
...  
**, 1974. . 18-41**

... , -  
... -  
... -  
... ( . . 240, 301  
)  
: , , , -  
 , , -  
 . ( ) , -  
 , . -  
 , -  
 . -  
 « » « -  
 ».  
 , , -  
 , , -  
 , , -  
 . -  
 : -

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





. -  
 , -  
 . -  
 , « -  
 — », -  
 ( , ) , -  
 . — , -  
 ( , ), -  
 , -  
 « » -  
 - -  
 , -  
 , -  
 , -  
 - ; -  
 ; -  
 . 83 -  
 , -  
 , -  
 . . -  
 , -  
 , 83 -  
 , -  
 , -  
 , -  
 , -











. . . 109

— 51, 102, 127, 132, 195, 198, 202

. 211

&

: 1)

( . . . ); 2)

).



2) , ( -  
, , , , -  
.., ) -  
) ; ,

3) , ( -  
, , -  
) ;

4) , ( -  
, , -  
) .

, , -  
.

, , -  
, ( ) . -  
, , .

, , -  
, , -  
, .

, , -  
, , -  
.

,  
 ,  
 ;  
 ;  
 )  
 ,  
 ,  
 ;  
 ( . 119 )  
 ( . 211 )  
 ( . 3 . 129 )  
 ( . 3 . 132 )  
 ,  
 ,  
 .  
 ,  
 « , — , — .  
 ,  
 ,  
 ».  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 .





• •

∴ . . . , 1975. . 25-27

...

«

( . 184

«

» ( . 139

«  
 , , , , -  
 , , , , -  
 ,  
 ».  
 , ,  
 .  
 , -  
 . -  
 .  
 ,  
 «  
 , , , -  
 , , . »,  
 . 1 . 139 ,  
 ,  
 .  
 129 -  
 , , ,  
 , , .  
 , , -  
 . -  
 , , , , -  
 , -  
 , ,  
 , -  
 .  
 , , , , -  
 , , , , -  
 , , , .  
 .



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

. , , , -  
 , . , -  
 ( , -  
 ), , -  
 ( ) , -  
 , . , -  
 . , -  
 , . -  
 , , « -  
 ... , -  
 » , « -  
 ». , -  
 , , . . -  
 - , -  
 . , -  
 2. — -  
 , — , , -  
 . , -  
 , , , -  
 , , . -  
 , , , -  
 - , , , -  
 ,

1)  $(\sin \alpha + \sin \beta) \cos \frac{\alpha + \beta}{2} = 2 \cos \frac{\alpha + \beta}{2} \sin \frac{\alpha + \beta}{2}$

2)  $(\sin \alpha - \sin \beta) \cos \frac{\alpha - \beta}{2} = 2 \cos \frac{\alpha - \beta}{2} \sin \frac{\alpha - \beta}{2}$

3)  $(\cos \alpha + \cos \beta) \cos \frac{\alpha + \beta}{2} = 2 \cos \frac{\alpha + \beta}{2} \cos \frac{\alpha + \beta}{2}$

, . -  
 . -  
 . -  
 3. -  
 , , -  
 , , -  
 — , -  
 , , -  
 , . -  
 , « » : -  
 1) , -  
 , . -  
 , -  
 , -  
 , 20 % -  
 , 1977 . -  
 , 60 , 49,8 % -  
 — , 7,3 % . -  
 , 20 , — 50,4 -  
 % . -  
 2) , -  
 , , -  
 3) « » -  
 , -  
 . -

4) — , , -  
 , -  
 . -  
 50—60 % . -  
 , -  
 ( ) , -  
 5) — -  
 , -  
 3 % . -  
 , -  
 6) . -  
 , -  
 , -  
 1978 .: -  
 — 107 822; , -  
 ,— 40 633; -  
 — 69 424, — 245 632. -  
 , -  
 , -  
 ; -  
 ; -  
 , -

1970 . « 30  
 » -  
 . , , -  
 - . -  
 4. ( -  
 , , -  
 , , ,  
 , . .) , , . .  
 - -  
 . -  
 , , -  
 . , -  
 -  
 -  
 -  
 16 , , -  
 , ( . 9  
 , . 18 ).  
 2 . 11 -  
 9 1979 . , . 3  
 : -  
 , ; -  
 . -  
 . -  
 , -  
 . ( . 226 ).

. 157

( 1936 . )

( , )

16-

16 ,

( - )

( . 18 )

16

. 18

. 18

( )« , ».

(§ 1 . 309)

. 4 § 211

, , -

, . -  
-

, , -  
-

, 16 , -  
-

, , -  
-

5. . 157

, . -  
« », -

— , -  
-

, . -

( . 334 ). -

, , , -  
-

, . -  
-

, , . 48 -

, , -

« ».

, -

( ),

,

.

157

: « ».

?

,

( . 334 « » ),

« ».

( . 296)

« ».

,

.

,

« »

( , , )

( , , )

).

. 157

,

,

1977 .

,

« », « ».

« » ( )

,

« », . . .

,





« ( . 139 . . . ), . . . »

»

, -  
-  
,

, . . .

,

, ,  
,

,

,

-

,

, ,  
,

, -  
-  
-

)

; - ,

(

-

,

( « »  
,

); - ,

-

-

« »

,

.

∴ . . . , 1977. . 46-50

« ». ».

1.





, , .  
 , , -  
 , -  
 2. -  
 , -  
 . -  
 . ,  
 . -  
 , -  
 , -  
 : -  
 . -  
 -  
 ? -  
 » , « 1) -  
 ; 2) -  
 . -  
 , -  
 , -  
 , -  
 . 17



3.

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

« » « » -  
,  
- -  
,  
- -  
,  
,  
:  
,  
(  
,  
,  
,  
,  
- -  
,  
- -  
,  
(  
,  
,  
- -

. . ( . . . 108, 143, 195, 209, 213, 221, 228, 232, 309 ).  
 : « » , « ( ) » ,  
 .  
 ( .40 , .246 ).  
 ( , )  
 .352 ). ( .51 ,  
 ( ) , , , .  
 , , , .  
 , , , , , .  
 , , , , , .  
 , , , , , .  
 : ,

1.

4.

— ( )

( , )

: )

28 ); )

( . 9 . 5

); )

( . 10 . 5 ).

; —

1

120

;

. 30

. 30

. 17

211—217 ),

( . .



257









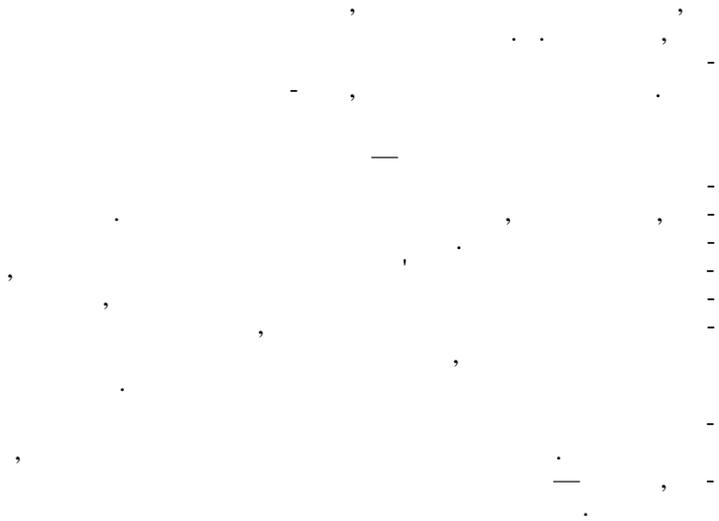
, ( . 3, 7, 9 . 5.  
 ).  
 , -  
 15 , « » « " " ;  
 , . 15 , - -  
 ».  
 , ( -  
 , ), -  
 , « » . -  
 — « » , -  
 . , . 15 -  
 , — . -  
 — , -  
 . -  
 — , ( . 5 ,  
 , . 5—9, 208, 309,403 ).  
 . 17 « -  
 , , -  
 ».  
 . -  
 , , -  
 « » , -  
 . . : «  
 , -  
 , -  
 , , -  
 , , -

». , , , . . -  
 , , , -  
 - . -  
 , , -  
 ;  
 , -  
 , ( .41 ) . -  
 ) . ( -  
 . ,  
 ( .55 ) . ,  
 - , .1 .15 ,  
 , .  
 , .7 — -  
 . -  
 , , -  
 , , -  
 , ,  
 , .



( . 40 ) ( ) - ( . 42 -  
) , -  
( , ) , , -  
.) , , -  
. -  
, , , -  
, , , -  
- , ) - ( . 7, 8, 9 . 5 -  
, . 7, 9, 10 . 5 ) -  
. -  
, -  
, -  
, ( ) , -  
, . -  
3. . 1 -  
. -  
) ( . 1 -  
, , , , , -  
, , , , , -  
, . , -  
. -  
: « . . . -  
... -  
— ... -  
, ,









( . 14 ):

. 14

( . 18 . 50 ).

1965 . «

» :

II

;

. 145  
243  
59—67  
342  
. 59  
. 18  
).  
. 18  
17—24  
. 306  
. 22  
. 18  
).

-  
-  
-  
-  
-  
.  
-



69).

( . 59—

2.

— «

: «

» —

, « — » -  
 , « — » -  
 .  
 , « -  
 ». -  
 , , -  
 , , -  
 , -  
 2 : « -  
 , -  
 ». -  
 - , -  
 , , , -  
 , -  
 , .3 -  
 , « , -  
 , -  
 ». , ,

( . 6 . 108

).

( . 6, 29, 30

).

( . 168

, . 14

, . 20

).

( . 14

).

, . 1 . 16

. . .  
 ,  
 . . .  
 . . . , . . . , . . .  
 , . . . «  
 ,  
 ».  
 , . . . ,  
 . . . ,  
 , . . . , «  
 ».  
 :  
 . . .  
 , . . .  
 , . . .  
 — . . . ,  
 — . . . ,  
 , — . . .  
 , . . .  
 , . . .  
 , . . .  
 ( .2 .77 ).  
 , . . .  
 , . . .  
 ( .24 . . . ).

3. «  
», ( . 17  
, . 19  
).  
, , ,  
.  
—  
-  
-  
, .  
.  
, ,  
, .  
.  
.  
, ,  
, .  
-  
-  
-  
, ,  
, .  
( . 26, . 3 . 37  
).  
-  
-  
-  
, ,  
, .  
( . 1 . 45  
, . 2 . 45, . 3, 4 . 49  
, . 1 . 380 ).  
( . 292 ).  
, ,  
, ,  
, .

4. ...  
... « ... .27 ...  
... 2 . 16 ... : «  
... ».  
... : «  
... ».  
... ».

. -  
 . -  
 . -  
 . 112, . 1 . 130, . 131, 141 -  
 ' ( . 1 2 . 27 ), -  
 , « -  
 , -  
 » ( . 3 ' . 27 ). -  
 , -  
 . 27 -  
 « » . -  
 , -  
 , . 27 -  
 ( . 3 -  
 ) . -  
 , . 27 -  
 ( . 1 . 117 ) , -  
 ( , ) -  
 . 105 -  
 . 27 , -  
 , -

, -  
 ( . 372), ( . 88), ( . 115), ( . 126),  
 ( . 96), ( . 102), ( . 123) -  
 . 4 . 27 -  
 , -  
 , « -  
 . 95 » -  
 ( ) -  
 . -  
 , -  
 , -  
 , -  
 , -  
 . -  
 , -  
 . -

∴ , 1983. . 159-164

— — .  
1 . — —  
, — —  
, — —  
, — —  
, — —  
, — —  
∴ — —  
, — —  
, — —  
, — —  
∴ — —  
, — —  
, — —  
∴ — —  
1 — —  
, — —  
∴ — —  
, — —  
∴ — —  
, — —

( .3 ): « .3 , , -  
 , -  
 , -  
 ». , , — , -  
 . -  
 ? , . -  
 — , , -  
 , , -  
 . -  
 , , -  
 , ( .6 , .4, 41, 42  
 ). -  
 , , -  
 . -  
 ( .3 ), , . -  
 — , : -  
 , ; , -  
 . -  
 , , -  
 : -  
 , ( .  
 5), , -  
 ( .129).

, ,  
( . 14 , . 20  
).

, ,  
( . 16 , . 14  
).

, ,  
( . 332, 380 ).

, ,  
( . 294, 327 ).

, ,  
( . 320  
, . 371 ).

, ,  
( .  
181 , . 81 ).

( , ) -  
 , , ( ). -  
 , , -  
 - , -  
 , , : -  
 ) ( -  
 , -  
 ( . 164 ). -  
 ( , ) -  
 - , -  
 , . -  
 , , -  
 ( ) , -  
 , , -  
 , , -  
 , , -  
 , , -  
 ( ) ( , ), -  
 , -  
 , , -  
 , , -

28

1922 .: «...

«

»,

».

; ; , -  
 ; ; -  
 , -  
 .  
 ( . 3 ). -  
 , ( . 4  
 ). , ,  
 , .  
 . ,  
 , 2. ,  
 , -  
 — , , . -  
 , , , -  
 , , , , -  
 , , , , ( . 195  
 ).  
 — , , -  
 , , , -  
 , , ( . 34  
 , -  
 2 -  
 , , -  
 ( . 4, 41 ). - , -  
 , , , -  
 ( . 4, 42  
 ).

).  
 165 ).  
 , , ,  
 , ,  
 ( .2 .34 ).  
 , ,  
 . ,  
 . , ,  
 . ,  
 , .  
 , .  
 39), ( .2 .  
 ( .65).  
 ,  
 .  
 , .  
 215, 219, 221 ).  
 ), ( .282  
 , ( .217, 315  
 )  
 ( .315 ).  
 .  
 .  
 .  
 .  
 .

, -  
 . -  
 . , -  
 , , -  
 ? -  
 , -  
 , .  
 ?  
 . , , -  
 . -  
 . , -  
 ( . 27 ) . -  
 , -  
 ,  
 . ( . 27 ) .  
 ,  
 , :  
 ( . 6 . 219 ) . -  
 , -  
 ) , ( . 6 . 5 , . 259 -  
 . -  
 ( . 1 . 27 ) .

, ( .293 ).  
 , , -  
 , . . . -  
 .  
 , -  
 .  
 , -  
 , , -  
 , -  
 .  
 , -  
 .



— , , ( , - ),

, , , ( , -

, , , , -

.).

, , -

, , , , -

( , -

, , ).

, -

. -

. , -

, , -

, , , -

, . -

. , -

. -

. -

, -

. « , , -

, -

».

. -

— , -

. , -

, , , -

: « , -

, ;





39),

( .65).

1)

;

2)

;

1977



.  
 .  
 —  
 ,  
 .  
 ,  
 ,  
 ,  
 ( . 195 ).  
 —  
 ,  
 ,  
 ( . 34, 165 , ).  
 ( . 165  
 ).  
 ,  
 .  
 ( .  
 215, 219, 221 ).  
 ( . 282  
 ),  
 , ( . 217, 315  
 ),  
 ( . 315 ).  
 ?  
 ,  
 ,  
 ( . 108 ); ,  
 ,  
 .  
 ,

















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





» ( . 1 . 2 , . 1, . 2 ).

. . 2 . 2  
: «

».

. 1 . 2

. 2

. 3

: « , ,

».

.

3

«

».

3

».

7

«

».



. 14

( . 22 , ). , -

« , , , -

, , , -

, , , -

, , , -

»., , , -

, , , -

, , , -

, , , -

. , , -

, , , -

, , , -

, , , -

, , , -

, , , -

— , , -

,

,

-

-

, , , -

, , , -

;

— , , -

. , , -

-

, , , -

, , , -

-

. , , -

-

. , , -

-

, , , -

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

