

• •

()

... . (, 1992 . — 64 .

0304010000

702(01)—1992

ISBN 5—8286—0017—6

© C.A. . 1991

© « » . 1992

.

’ ’

’

’

...

. .

.

!

’

’

’

’

.

’

’

5-

-

’

-

-

’

’

’

’

’

’

’

-

’

-

-

’

-

-

’

’

’

’

-

-

-

’

’

’

-

-

«

1.

2.

3.

1.

: «
».²

30000

20000

2000

5

30-40

«

»

—

«

—

—

».⁴

- «...».
1. «...»,
-
2. «...», ...
- »,⁵
- ».⁶
3. «...», ...
- »,⁶
4. ...
- », ...

2.

30

1968

50, 70

30,

2-3

15-16 (!) ...»⁷

4, 6, 5 —

: « 2,
. 1 —

.2— , -
... 3— , -
.4— 2, -
... 5— , -
.6— «5», .8
».

: «... -
... «1» — ; «2» — -
; «3» — ; «6» — -
; «7» — ; «8» — -
..., «87» — , -
».

(1) . . . «1» (7)

« » , « » ?

: 0- ; 1- ; 2- ; 3- ; 4- ; 5- ;

6- . . . , 6031524.

: «

» . . .

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. «...»

: « » — , - -
 , ... , - -
 — , - -
 ,
 , »
 : -
 , , . . . , -
 , , -
 . -
 , . -
 , , , , -
 , , . . . -
 , « » ” -
 , , , . -
 , , , , -
 , - , -
 . -
 , , . -
 : -

$$N \cdot \sqrt{d^2 \cdot X \frac{85}{v_x}} \quad \sqrt[3]{\frac{276^2 \cdot 86}{n^2_B \cdot v \cdot 264}} \cdot SV \frac{1624}{32^2} S$$

. : (N) , -
 (.) , -
 () , -
 : , -
 (d²) : (.) , -
 , (X), : -

, 85
(-),

(85).

(vx).
(.)
(3).

276, « () , »—
(2).

«86».

(-), .X—

... , .

, , , ,

, , . ,

, , . ,

, , . ,

, , . ,

, , . ,

, , . ,

, , . ,

2-

3.

1979

—
«

»

1983

«

»

?—

4-

?

21-
1970 2000

3

20

1987 « »
« !», 400 »
5- 2-

7 1988
11
« »

- 400
- : 1. ; 2. ; 3. ; 4. ; 5. 400
- 2000

1990

6

45

16
.20

1990

1000

55.

90%

».

«

: «

?»

«

«

»

».

1

«

:

!»

(270001, . . . , . . . , 11, . . . 1).

« ? ! !

8

130

?

8 !

».

(270110, . . . , . . . , 35, . . . 297)

« ! « » 52 . — -
2 : , -
, . -
, ; .

1. 1- : 30 5, 20 -
— 2;

95 2. 100
55, 60 ,

»...
.. (270009, ,
, 186, . 92).

« ...
!»
.. (270016, ,
, 1)

« 30 12 -
100 98. -
—

3-4 . ,
: ,
, , , ..
(,),
, ;) :)
, ,

;

100 (!)

...»

(270008, ... 1- ... 5)

« 150 142 !!!»

(270101, ... 11, ... 69)

«...»

« ...»

« 10 ...»

(277011, ... 55, ... 12)

«...»

...»

(270080, . , 17, . 24)

«... -

, -
, ,
, ,

. (27—38), , 1 , 2)

«... -

...»

(270100, . , 956, . 64)

« »

I. ?

: « ?»

«», . . .

- 1. -//-; 5.
- 2. -//-; 3. -//-; 4. -
- 6. -//-;
- 7. -//-. 4 5

II.

«

!»

«

!»

1.

100-150

2-5

2.

3.

III.

... : , -
, , , , , , -
, . . . : , - « -
» - , -
« », .
, .
.
.
: , , , , .
: , , , , .
« » -
.
.
, , , , , , -
: «... , « -
» « » .
.
, «
» .
, -
.
, .

1- .

1- .

10-15 . 20-

1- .

300 500,

« ».

« ».

: «...»

—

...

...

...

...

?

!...»⁹

:

«

»

... ..

... ..

!

....

«

»

«

»

«

»

... ..

»

«

?—

«

»

«

»

«

», «

» « » ,

:

«

»

«

() .

() .

(), (),
 —). (),
).

IV.

,
 ,
 .
 1) ; 2) ; 3) ; 4) ; 5) ; 6) ; 7) ; 8) ;
 9) ; 10) ; 11) ; 12) ; 13) ; 14) ; 15) ; 16)
 ; 17) ; 18) .

- 1) — (—);
 2) — - — ;
 3) — , — ;
 4) — ;
 5) — — ;
 6) — ;

- 7) — —
- 8) . — «-» ;
- 9) — ;
- 10) — - ;
- 11) — ;
- 12) — — ;
- 13) — «-» ;
- 14) — ;
- 15) — ;
- 16) — —

- 17) — «-» — ;
- 18) — «-» —

- , 1) 2) (-
- , ...) 3) -
- 4)
- 5) -
- 6) ,
- 7) 8) . ,
- 9) 10) , -
- 11) -
- 12) . -
- 13) 14) — . -
- 15) -
- 16) .
- 17) . 18) .

», «
»»,

,
»,
»,
»,

:

- 1.
- 2.

;

:

,
;

, -

,

;

.

-

;

—

;

—

—

;

;

—

;

—

;

—

;

—

.

-

.

«

»

10

1

10

.

-

20-25

.

,

.

,

,

-

,

,

,

-

,

.

-

,

-

,

« »

,

.

V.

,

-

,

,

.

,

.

-

.

,

-

-

,

-

.

, -
 .
 ,
 .
 , 20 1990 -
 1000 9-
 , -
 . , , , -
 . -
 , . -
 , , -
 , -
 . -
 . -
 . -
 « ».
 , -
 . , -
 .
 :

I.

1. — ;
2. — ;
3. — ;
4. — ,
5. — .

:

1. () ();
2. () () ;
3. () () - , ;
4. () ;
5. () () .

II.

1. — ;
2. — ;
3. — ;
4. — ;
5. — .

:

1. — () — ;
2. () () ;
3. () () ;
4. - () - () ;
5. () .

III.

:

1. — ;
2. — ;
3. — ;
4. — ;
5. — .

:

1. () () ;
2. () , ... () () ;
3. () () ;
4. - () () ;
5. , () () .

IV. :

1. — ;
2. — ;
3. — ;
4. — ;
5. — .

:

1. () - ;
2. () - ;
3. () (-) ;
4. () ,
5. () () , () .

VI.

- 0 — , , , ... :
- 1 — , , , ...
- 2 — , , , ...
- 3 — , , , ...
- 4 — , , , ...
- 5 — , , , ...
- 6 — , , , ...
- 7 — , , , ...

8—

,

,

...

9—

,

,

...

9310425917580635074622134896.

(9)

(1)

(0)

(3),

(4),

(2),

(5),

(1),

(9),

(7),

(5),

(8),

(0),

(6),

(3).

(5),

(0),

(7),

(4),

(6)

(2),

(3),

(1),

(2),

(4),

(8).

(9),

(6).

«

»

«

»,

«

»

«

».

570

430

10

500

102—«
».
(2), 112- —
(100) (10) (2) ».
102- — 112-
102- , . . . « »
102- , . . . « », 112-
« »
« »
?
« »
« »
: «
«
» ,

»,¹¹

« »

! « » : «... !

! : !

»,¹²

23

1981

?!

(),

« ».

VII.

« ».

« »

« »

« »



(1)

(2).

(2),

« - » (4).

().

(8).

(10).

(11)

(5)
(7),

(9),

-
-

(12).

(13),

(14).

-

« ».

300-400

-

-

-

-

-

».

-

-

?

-

:

;

1. (); 2. (); 3. (); 4. (); 5. (); 6. (); 7. (); 8. (); 9. (); 10. (); 11. (); 12. (); 13. (); 14. (); 15. (); 16. (); 17. (); 18. (); 19. (); 20. (); 21. ().

-

-

-

-

(7) (1) (2) -
(3), (4), (5) -
(6) (8), (9), (10), (11), (12), -
(13) (14), (15), (16) -
(17), (18), (19), (20), (21)... -

24. . . , 3

—) (« » -

-) :
1. — , ;
 2. — , , ;

3. — , , , , ;
4. — , , - , , , , ;
5. — , , , , - ;

) :

1. — , , ;
2. — , , ;
3. — , , , , , ;
4. — , , , , , , , ;
5. — , , , , , , , , .

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

VIII.

, .
 « » , -
 . -
 ? - , . 52 -
 , -

?» — «...», : «...», «...» : «...»
 «...», — «...» !...»
 ...
 »¹³
 «...»
 — 24 00.00
 12 3
 40

56

23

59

4

2,5

— 7

50

950

14 ...

29999

30

30-

?

- | | | | |
|-----|---|-----|---|
| 1. | ; | 14. | ; |
| 2. | ; | 15. | ; |
| 3. | ; | 16. | ; |
| 4. | ; | 17. | ; |
| 5. | ; | 18. | ; |
| 6. | ; | 19. | ; |
| 7. | ; | 20. | ; |
| 8. | ; | 21. | ; |
| 9. | ; | 22. | ; |
| 10. | ; | 23. | ; |
| 11. | ; | 24. | ; |
| 12. | ; | 25. | ; |
| 13. | ; | 26. | . |

?

(, , « - »).

« (1) (2) ' » (3) (4) (5) (6). (8), (9), (10) (11) « » (12), (13), (14) (15), (16) (17) (18), (19) (20) (21) (22) (23) (24), (25) « » (26).

« ». , , -
 , -
 , , , , , -
 , -
 . — , , « -
 — — », , ,
 « — », , :
 « — — ». ! ! -
 , . ! . , -
 , . « — — ». -
 «... — — — 25 ! , -
 — — ». ¹⁵ -
 , -
 . , -
 , -
 , -
 , -
 , -
 , -
 . , -
 . « » -
 » « -
 . , -
 . « » -
 » : « -
 , -
 . -
 ... -
 , -
 , » ¹⁶ -

»,
29.08.89 .: «

27 28

?
?»

« ».

« 160 », ».

20 « ».

3- — 5-

« ...! »

20-

« »,

« ».

« ».

« ».

: «
 ,
 - ?» —
 — « ».
 ,
 ,
 ,
 ,
 ,
 ,
 : «
 ».
 ,
 ,
 ,
 ,
 .

« », 8, 1982 .

, , 1
 ! 2
 3
 , 4
 , 5
 , 6
 . 7
 , 8
 , 9
 . 10
 . 11
 , 12
 . 13

| | | |
|--------|-------|----|
| | , | 14 |
| | , | 15 |
| | , | 16 |
| | . | 17 |
| | , | - |
| | , | - |
| | . | - |
| 1- | — | |
| | . | |
| 2- | — | |
| | , | - |
| | . | - |
| 3- | — | |
| | , | - |
| 4- | — | |
| | . | |
| | - | - |
| 5- | — | |
| | . | - |
| 6- | — | |
| | , | |
| 7- | — | |
| 8- | — 15- | |
| 16-17- | — | |

X.

,

« »

.

».

»,

. 37,

«

«

«

1. . « . ».
- ., « », 1978, .7.
2. . « -
- ». , 1984, .73.
3. . « , !». ., « -
- », 1975, .20.
4. . « ». ., « », 1974, .
- 215.
5. . « ». . , 1980, .
- 16.
6. . . « ». . , 1975, .4.
7. . . « ». .
- . , 1968, .9.
8. . « », . « », 1982,
- 8, .102.
9. . « ». ., « », 1977, .
- 62.
10. . . « », 6, ., 1956,
- .106.
11. . « ». .
- , , 1988, .111.
12. . « , », ., . «
- », 1987, .32.
13. . « .
- », . « », 1978, 5, .192.
14. . « », . « », .
- 25.04.1987 .
15. . 3 , .91.
16. . 4 , .134.

« » , 4 « »

()

84 108 1/32. 25.02.92. 06.03.92.
2 . . "Dutch".
300 000 . . 18. 91.« »—5.
13. 107005, . ,
., .30.