

-

«

»

13.02.02 «

»

4,

- 14.

—

,

.

—

,

,

.

.

,

.

.

1

- 1.
- 2. ,
- 3.

2

- 1. . (.).
- 2. ,
- 3. -

3

- 1.
- 2.
- 3.

4

- 1. ,
- 2.
- 3. ,

5

- 1.
- 2.
- 3.

6

- 1. . -
- 2. ,
- 3. ,

7

- 1.
- 2.
- 3.

8

1.

.

2.

,

.

3.

,

,

.

9

1.

.

2.

.

3.

.

.

10

1.

.

.

2.

.

3.

,

,

,

.

:

1. . . . - .: , 1986.
2. . . . , . . . « » - .: , 1985 - 304 .
3. . . . , . . . « » - .: , 1977 - 304 .
4. . . . « » - .: , 1987 - 363 .
5. . . . « » , -.: , 1983 - 256 .
6. . . . - .: , 1990.
7. / . . . , . . . - .: - . . . , 2003.

:

1. . . . - .: , 1983.
2. . . . ,: . - .: , 1975.
3.: .
4. . - .: , 1992.
5. . . . - .: , 2005.
6. . - .: , 1998.
7. - , 1999. () - .: - , 1998.
8. . . . , . - .: - , 2003.
9. . . . - .: - , 1995.
10.: , 1991.

11. : - , 2001. . -
12. / -
.: . , 2002.
13. . - . : . , 1991.
14. / - :
, 1989.
15. : . , . : . , 1989. . .
16. . , . . . - : ,
2004.
17. . , . , . .
. - : , 1974.
18. / . . , . . ,
. . . - : , 1987.

- :

- 1) materialovede.narod.ru/refers.htm
- 2) miningexpo.ru/catalog/10047
- 3) lib-bkm.ru/load/2-1-0-1466
- 4) xxlbook.ru/offerlab245199.aspx