

«

»

. . . , . . . » , . . . ,

[9].

« ».

« », « »

« », « »

« », « »

[1].

1. : - 4- , 2003. – 560 .

2. : 5 : 3: – / 1992. – 639 . 3. / , 2002. – 584 . 4. , 2002. – 200 . 5. , 1998. – 264 . 6. / , 1991. – 303 . 7. (Cr, V, Ni, Mn, Zn, Cu, Co, Ti, Zr, Ga, Be, Sr, Ba, B, I, Mo) , 2003. – 368 . 8. / , 1991. – 304 . 9. , 2004. – 164 .

[2],

[3],

« ».

« »:

4,5 / ³ [4];

5 / ³ [5];

40 [5];

50

[6];

(7,87 / ³)

40 [7].

» [7-8].

