

_____ . .

. . , . .

.)

(, , -

, .

: 1)

; 2)

, , -

.

,

, -

,

.

.

: , -

,

, -

,

.

,

,

,

.

,

, -

,

,

-

.

,

,

,

,

-

,

,

,

.

55 . % (-1) 50 . % (-2).

[1].
[2].

7

28 3 %- MgSO₄ -
 , , ,
 , .
 28
 .
 ,
 < 0,9 – , -
 (, .) < 0,8 – -
 , (, -
 .) [2]. -
 () -
 , .
 7 -1 -2, 3 %-
 MgSO₄, , -
 ()₂, 5 3Si₄O₁₆ (9.
) MgSO₄.
 , , , -
 10. , , -
 ()₂ , , -
 SO₄ ()₂ MgSO₄, -
 MgO .
 8 9.

	28 -		-
	3 %- MgSO ₄	2	
-1	26,4	32,6	0,8
-2	61,2	51,0	1,2

, -
 (= 0,8 – 1,2). -
 -1 -
 -2, , MgSO₄ -
 , -
 . , -
 -1.

3 %- $MgSO_4$ 28

(6 15). $MgSO_4$ 6

SO_4 $MgSO_4 \cdot 6H_2O$ 6

26,5 3 %- $MgSO_4$ -1 73,5
 (- 7), -2

: 1. “ -
 ” .. “ 7.091606
 / : . . , . . . : , 1998.-
 8 . 2. : , 1973. - 504 .

669.849

_____ . ” . . , . .
 . ” . .

(W, Mo, Re)

Mo, Re. - , W,