



-

, ,

-

-

, ,

,

,

,

,

.

,

-

(

,

.

.)

,

,

2

-

,

,

,

.

,

,

,

-

5

«

,

» , «

» , «

,

(

: «

)» .

» , «

» ,

,

,

,

,

,

500

-4.

4-02

100

1

	w(Ca ²⁺), %	w(Mg ²⁺), %	, / 3	y, .	, /	, /
	109	11	1042	2,07	0,052	26,55
-	112	14	1028	1,91	0,051	25,65
	93	8	1021	1,93	0,071	25,05
-	105	12	1028	2,06	0,053	25,00
()	101	10	1,028	2,10	0,049	24,50

14 %; 3,2% : -113 %; - 44 / ;
 - 1028 / 3; - 1,3-2,2 . ; - 46·10⁻² / .

« »
 « »
 « ».

1. /
2. , - : , 2012. - 352 .
3. 1/ - : , 1992. - 213 .
4. 2/ - : , 1995. - 254 .
5. , 2006. - 314 .
6. , - : , 2007. - 316 .