

	14,1	21,5	17,7	78,5	85,9	82,1
	15,1	31,3	24,7	68,7	84,9	76,6

2

, %

	\bar{x}	\bar{x}	\bar{x}	\bar{x}
	12,1	14,7	62,8	9,1
	16,2	11,0	62,5	7,7
	14,1	16,7	45,7	4,5

() [2].

1.

50-70% 40:19:1.

2.

- α, β, γ

$\delta.$

$\alpha-$ $\delta-$ $\delta-, \gamma-, \beta-$ $\gamma-$

200:95:5

73

-2. %

$$X = \frac{a \cdot 25 \cdot 50 \cdot 100}{V_3 \cdot m}$$

25- ;

50- ;

V_3- ;

m-

3

	%		\bar{x}
	x_{\min}	max	\bar{x}
	235,0	376,0	292,1

4.

4

--	--

	-	1	2	3	4	5	6	7	
%	100	17,09	20,37	35,49	14,09	8,43	5,22	3,39	2,71

3.

5.

(),

b.

b

.7.

5

		1	2	3	4	5	6	7
,	21,58	22,82	24,43	35,65	40,12	50,64	51,43	41,07
, 2	115,57	100,56	95,88	81,00	75,60	69,92	68,74	63,45

(.6).

6

, %

2	27,5	0,11
56	17,3	0,04
2	21,3	0,04
	14,7	0,09
55	17,0	0,04
	17,4	0,01

1

465

β - % () :

$$X = \frac{m_e \cdot m}{m} \cdot 100,$$

=0,0044.

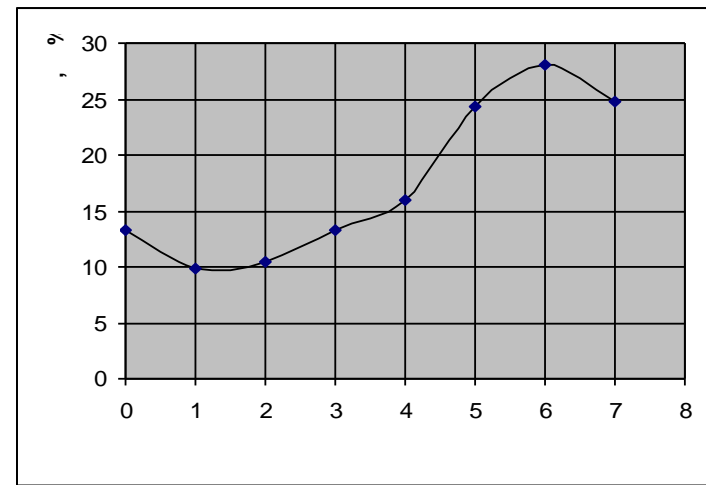
m_e - , ;
 m - , .

β - , % :

$$X' = \frac{100 \cdot X}{a},$$

β - (%)

75



β - (%)

: 1. « »
 .-1966, 632 . 2.
 , 2003 569 . 3.

