

,
,
,

,

-

, , , , ,
, , , , ,
, .

,

.

.

,

.

.

.

.

,

,

.

.

,

,

,

,

,

,

,

[2, 28-29],

:

1) « »

,

:

,

,

,

,

,

,

,

,

2)

;

,

;

,

;

3)

,

;

,

,

,

,

/ -
1000

$$I_{Tp/q} = I_{Y/q} \cdot I_{Tp/T} \quad (2)$$

:

.1.

1

					2008 .	2009 .
		2007	2008	2009	2007 .	2008 .
		240,5	235,5	227,9	0,98	0,968
	q	40,28	45,02	38,44	1,1177	0,854
	T _p	4655	4490	4035	0,965	0,899
() 1 .	T _p /q	114,3	99,8	105,0	0,872	1,052
() 1000 -	T _p /T	19,16	19,07	17,71	0,9953	0,9287
, ./1000	T/q	5,97	5,231	5,929	0,8762	1,133

2008 . 2007 . 2009 .
 : 0,872=
 =0,8762-0,9953, 2009 . 5,2%,
 2008 . :
 1,052=1,133×
 ×0,9287.

2008 .
 ()
 1 .)
 , -
 12,8% 36,7%
 (. 2).

2

(/ .)		(\bar{x}_i)	/1 .		$b_i = \frac{y_i - y_{i-1}}{x_i - x_{i-1}}$
				(\bar{y}_i)	
32,9-121,4	8	77,15	2587	323,4	-
121,4-209,9	10	165,65	1189,7	119,0	-2,3
209,9-298,4	6	254,15	545,6	90,9	-0,35
298,4-386,9	4	342,65	199,4	49,85	-0,46

	28	-	-	-	-
--	----	---	---	---	---

2009 .
51,3
30,4

(b)
21

$b_2 = |-$

2009 .,
39,4

32,9 209,9 / ..
6,6 - 37,6
7,1

1 .
2,3
209,9 298,4 / ..
(1496 4801),
45%.
(298,4) (37,6
386,9 / .), (6,6)
210 / .
(1)
350 . 1285
.-
(
(
(83,9% 4854
(61,2%, 3541
(9,56%, 553).
0,8 (31,8
15,06%
2008 . 32,6 - 2009). 1,04%, 871
60 .

55,0% , (2246) 2365 -

(.3) , 86%

92%

5-10 , 45,0%

74% (,)

2004-2009 - 56%

1000 , 20, 1

- 110 ,

2009 . 15,3% (5442 4611 , 30,8% - 35,0%

) ,

1 .

2007-2009 .

(2007 . 115,0, 2009

. 120,0).

3

2009 .

		, %		, %	, %
	566	25,2	267	26,5	47,2
	391	17,4	226	22,4	57,8
	97	4,3	97	9,6	100
	173	7,7	88	8,7	50,9
	117	5,2	61	6,1	52,1
	280	12,6	72	7,1	25,7
	140	6,2	68	6,7	48,6
	123	5,5	30	3,0	24,4
	5	0,2	5	0,5	100,0
-	34	1,5	14	1,4	41,2
	320	14,2	80	8,0	25,0
	2246	100	1008	100,0	44,9
	509	21,5	148	20,3	29,1
	451	19,1	164	22,5	36,4

	71	3,0	70	9,6	98,6
	167	7,1	74	10,1	44,3
	146	6,2	54	7,4	37,0
	300	12,7	46	6,3	15,3
	129	5,4	45	6,2	34,9
	131	5,5	26	3,6	20,0
	6	0,3	6	0,8	100,0
-	43	1,8	11	1,5	25,6
	412	17,4	85	11,7	20,6
	2365	100	729	100	30,8

,
 (, 1, : () - 35,5%,
 5 ,) - 32,8%,
 1 , - 22,5%,
 6 10 - 89, 11-15 - 887 , -
 ..., 51-55 - 1350). 5,0%.

,
 16-25 , -
 25 , -
 25,5 , - 49
 .
 23,9 , : ,
 50 .

46,0% (2,119)
 41 50 , 29,3%,
 1350 . - 51 55,
 , 56 .

2009 . 31-34 37 (,) 2009 . :
 (0,8%),
 30 -2 . (80,2%, 82,8, 95,3%
),
 (1552 (11,4%
 3108) - 4,14%),
 (1548 3108) -
 (6,2% - , 10,5% -
).
 25,0%, , « »

2010 .
 63,7% - 1443 (1
 2008 .) 58%, 1207 (-
 2009 .), 0,5-0,7% - (15 «
 2265 2008 . 10 2081 2009 .) . »
 2011-2015 « .»

2009 .. 25% ;

0,112 0,048, [3, 364-407];

0,556

(= 0,25/0,45 = 0,556);

2000 .. 2009

2000 . 3,724;

()

()

4,5-5%

17-20%

4

()

30	2	1	456,0	370,0	912,0	370,0	1282,0	76	-	76	34650,7	35932,7
31-35	34	11	412,0	325,6	14008	3581,6	17589,6	60	9	69	28427,0	46016,6
35-40	160	51	324,0	252,1	51840	12857,1	64697,1	68	2	110	35638,7	10335,8
41-44	397	652	250,4	178,8	99408,8	116577,6	215986,4	70	106	176	44060,1	260046,5
45-50	1674	704	176,9	105,4	296130,6	74201,6	370332,2	33	448	481	85084,1	455416,3
51-55	1320	-	102,4	-	135168	-	135168,0	35	353	388	40168,6	175336,6
55	920	-	30,2	-	27784	-	27784,0	9	249	258	7782,4	35556,4
	4502	1419	-	-	625251,4	207587,9	83839	351	1207	1558	275811,6	1108650,9

4, 1,9

1,11 [3, 242-251].

2,843

27,9%

37,3%

60%

2009

920

24,7

1,5 1,7

, , ;
 , ;
 : ;
 ,
 (;
 , , ;
 , , ;
); (;
 , -)
 « ,
 »;
 1. . .
 , , / . . ,
 ; . . // . - 2010. -
 , 6. - . 12-15.
 ; 2. . . ,
 , 2009. - 364 . / . . - ∴
 3. . .
 ; / . . - ∴
 , 2002. - 392 .
 4. - 2003.
 . - ∴
 , 2004. - 251 .
 5.
 : - //
 ; . - 2007. - 21 . - . 6-7.
 ; / . . , . . ,
 ; . . - ∴
 , 2002. - 44 .
 7.
 30.05.2008 .
 "

685/2008 //
2008. – 58. – . 1936.

- 8.
":
05.05.2008 . //
. – 2010. – 23. – . 6.
. – 9.

[] // 2000.
– 2009. – :
<http://www.2000.net.ua/b/64467>.

07.04.2011 .