

[1-11].

2001, 2005, 2008 ..
-2002, 2003, 2004 ..

-2006, 2007 ..

(2001-2008

46 236 / .

1. , /									
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	
1	107	46	119	55	70	114	158	115	98
2 : 80 /	111	74	128	62	76	122	179	149	113
3 40 / + P ₂₀ K ₄₀	128	68	120	82	136	133	184	160	126
4 P ₂₀ K ₄₀	160	63	147	89	147	126	181	145	132
5 P ₄₀ K ₈₀	172	71	155	98	172	136	190	176	146
6 P ₆₀ K ₁₂₀	179	82	129	100	209	159	221	191	159
7 40 / + P ₂₀ K ₄₀ +	210	75	183	106	177	135	185	202	259
8 P ₂₀ K ₄₀ +	164	63	130	107	182	149	202	176	147
9 P ₄₀ K ₈₀ +	208	74	155	115	183	158	210	189	161
10 P ₆₀ K ₁₂₀ +	218	86	173	119	236	185	226	215	182
05	27	19	38	28	10	18	8	27	22
: - 50% . . - 5,0 / , 50% . . - 0,3 /									

(28 /).

60 120 (. 5 6).

8

(40 80)

(60 120)

(15 23 /)

(. 2)

2006 ..

2007 .

4

4

10 / .

2. , /					
	2005	2006	2007	2008	
1	7,4	6,0	9,1	9,1	7,9
2	8,5	7,3	10,4	11,1	9,3
3	9,6	7,6	11,5	13,6	10,6
4	8,9	7,4	11,9	13,4	10,4
5	14,2	9,8	16,8	16,8	14,4
6	19,1	10,6	21,9	20,3	18,0
7	13,5	11,5	13,5	18,2	14,2
8	9,8	8,0	12,2	13,0	10,8
9	16,2	11,8	18,3	18,4	16,2
10	20,1	14,2	24,2	23,2	20,4
05	1,5	1,3	1,2	2,7	

(.7).

(.6)

$$(\quad \cdot 3).$$

-137

137' S

137 S

2.08-2.55

– 2,74-3,46

-137

(. . 13.5 13/09-00),

$$60 \quad 120 \quad 60 \quad 120 +$$

4)

33,9-46,1 / .

3,5-5,1 / .

4.

3)

-							
		-	40 80	60 120	40 /	40 80 ⁺	60 120 ⁺
		40 / + 20 40			+ 20 40 +	-	-
	17,8	19,5	20,1	19,5	22,1	20,3	19,1
*	39,7	33,9	39,1	40,6	46,1	35,1	45,3
*	19,9	21,3	19,5	19,5	25,0	25,2	25,1
*	8,0	8,8	11,9	6,2	10,7	10,3	12,1
	24,7	26,5	28,6	28,9	34,1	29,8	29,8
+							
-	23,2	28,1	25,0	28,3	32,8	28,9	28,9
*							
*	21,7	22,1	25,1	23,8	26,2	21,7	21,6
-							
*	4,5	5,4	3,7	4,1	7,9	6,6	7,1
	14,5	16,6	18,9	16,2	18,3	15,7	15,7
	11,3	14,2	12,4	13,6	12,1	11,8	11,6
	22,0	26,1	26,1	25,8	24,3	26,8	24,6
	24,7	30,4	27,7	27,8	27,1	28,4	28,8
-							
*	8,3	12,6	9,0	17,1	14,6	13,4	14,2
:							
-	120,8	132,2	133,3	139,6	163,3	141,2	154,3
	119,5	133,3	133,8	131,8	138,0	132,8	129,6
	240,3	265,5	267,1	271,4	301,3	274,0	283,9
: *							

1.

... - .- . . . : 2000. 51 . 2.

, 1983. 256 . 3.

././, 1998. 1. . 5-12. 4.

137 S

14. 5.

, 4. 2005. , 37-38. 6.

, 2003. 212 . 7.

// . 2001, 114. . 151. 8.

1991-1995

1991. 58 . 9.

, 1961, 118 . 10.

//

, 1997. – 52 . 11.

XXI . //

XXI /

, 2001 . 4-9.