

" "

"

: 10591-F

4 2010 .

6 : 652877 , , ,

, ,

	"	"	
		01.11.2010	
: 7	2011 .	_____	. .
: 7	2011 .	_____	. .

:	,
: (38475) 7-25-21	
: (38475) 7-20-05	
: tarasovasv@kuz.rikt.ru	
( )	,
:	www.mechel.ru/investors/enclosure/kuzbass/index.wbp

	.....	2
	.....	5
I.	, , , ,	
	, , , ,	6
1.1.	, , , ,	6
1.2.	, , , ,	6
1.3.	( ) , , , ,	8
1.4.	( ) , , , ,	10
1.5.	, , , ,	10
1.6.	, , , ,	10
II.	- , , , ,	10
2.1.	- , , , ,	10
2.2.	, , , ,	10
2.3.	, , , ,	11
2.3.1.	, , , ,	11
2.3.2.	, , , ,	11
2.3.3.	, , , ,	11
2.3.4.	, , , ,	12
2.4.	, , , ,	12
2.5.	, , , , ( )	12
2.5.1.	, , , ,	12
2.5.2.	, , , ,	12
2.5.3.	, , , ,	13
2.5.4.	, , , ,	14
2.5.5.	, , , ,	15
III.	, , , ,	15
3.1.	, , , ,	15
3.1.1.	( ) , , , ,	16
3.1.2.	, , , ,	16
3.1.3.	, , , ,	16
3.1.4.	, , , ,	16
3.1.5.	, , , ,	17
3.1.6.	, , , ,	17
3.2.	, , , ,	17
3.2.1.	, , , ,	17
3.2.2.	, , , ,	17
3.2.3.	, ( ) , , , ,	17
3.2.4.	( , , ) , , , ,	17
3.2.5.	, , , ,	18
3.2.6.	, , , ,	22
3.2.8.	, , , ,	22
3.3.	, , , ,	44
3.4.	, , , ,	45
3.5.	, , , ,	45
3.6.	, , , ,	52
3.6.1.	, , , ,	52
IV.	- , , , ,	52
4.1.	- , , , ,	52

4.1.1.	.....	52
4.1.2.	, , ( ) , .....	52
4.2.	, .....	52
4.3.	.....	52
4.3.1.	.....	52
4.3.2.	.....	52
4.3.3.	.....	52
4.4.	- , .....	52
4.5.	.....	53
4.5.1.	, .....	54
4.5.2.	.....	55
V.	- , , ( ) .....	56
5.1.	.....	56
5.2.	, .....	59
5.2.1.	( ) .....	59
5.2.2.	.....	65
5.2.3.	.....	66
5.3.	, / .....	66
5.4.	- .....	67
5.5.	, - .....	68
5.6.	, / .....	70
5.7.	- ( ) .....	71
5.8.	, ( ) ( ) , .....	71
VI.	( ) , .....	71
6.1.	( ) .....	71
6.2.	( ) , 5 .....	71
( ) ( ) 5 , 20 .....		71
6.3.	( ) ( ) 20 ( ) .....	72
6.4.	( ) ( ) ( ) .....	73
6.5.	5 ( ) ( ) , 5 .....	73
6.6.	, .....	75
6.7.	.....	76
VII.	.....	76
7.1.	.....	76
7.2.	.....	76
7.3.	.....	76
7.4.	.....	76
7.5.	, , .....	76
7.6.	, .....	76
7.7.	, .....	76

-	.....	76
VIII.	.....	76
8.1.	.....	76
8.1.1.	, ( ) ( ) .....	77
8.1.2.	( ) ( ) .....	77
8.1.3.	, .....	77
8.1.4.	( ) .....	77
8.1.5.	( ) ( , ) 5 5 ...	78
8.1.6.	, .....	80
8.1.7.	.....	80
8.2.	( ) .....	80
8.3.	, .....	84
8.3.1.	, ( ) .....	84
8.3.2.	, .....	84
8.3.3.	, ( ) ...	84
8.4.	( ), ( ) .....	84
8.5.	.....	84
8.5.1.	.....	84
8.6.	, .....	84
8.7.	, , , .....	85
8.8.	.....	85
8.9.	( ) , .....	86
8.9.1.	( ) 5 , 5 .....	86
8.9.2.	, 5 , 5 - , , .....	87
8.10.	.....	87
8.11.	, .....	87



I. , , , , , , ,

1.1. ,

( )	1960
	1963
	1957
	1958
	1946
	1942
	1954

,  
 : " "  
 - " : " - " ,

	1946

1.2.

" " : -  
 : " " .  
 : 654000, . , . , 25  
 : 4214005204

: 043209766  
: 40702810101080000254  
. : 30101810600000000766  
:

« » : -  
: : - « » .  
: 654000, . , . , 25  
: 4214005204  
: 043209766  
: 40702840101081000003  
. : 30101810600000000766  
:

« » : -  
: : - « » .  
: 654000, . , . , 25  
: 4214005204  
: 043209766  
: 40702840801080000003  
. : 30101810600000000766  
:

: : " " .  
: " " .  
: 453130, . , . , . 176  
: 7744001497  
: 047528989  
: 40702810700000000407  
. : 30101810200000000989  
:

: «  
»  
: : « »  
: 630099, . , . , 20  
: 7744000302  
: 045004799  
: 40702810807000407003  
. : 30101810300000000799  
:

: .  
: : .  
: 650099, . , . , 12  
: 7702070139  
: 043207756  
: 40702810700430000015  
. : 30101810700000000756  
:

: « »  
: " "  
: 119034, . , „ 9  
: 7710030411  
: 044525545  
: 40702840400011531352  
: 30101810300000000545  
:

: " "  
: " "  
: 654004, . , . 3  
: 7744001497  
: 043207748  
: 40702840800360010529  
: 30101810200000000748  
:

: " "  
: " "  
: 654004, . , . 3  
: 7744001497  
: 043207748  
: 40702840700363010529  
: 30101810200000000748  
:

: **COMMERZBANK**  
:  
: , Cracechurch Street, 60  
:  
:  
: 160302055900  
:  
:

**1.3.** ( )  
( ) ,  
( ) ,  
( ) , ( )  
:  
: " / "  
: " / "  
: 115093, . , . 7  
: 7717149511  
: 1047717034640  
: (495) 980-9081  
: (495) 980-9082  
: **info@energy-consulting.ru**



： ” ( )

117420 ， ， ， .14, .1 ( )

( ):

： ” ( )

( );

” ( ).

， ，

( ), ( )

( )

2009

， ( )

( )

， ( )

( )

， ，

( )

： ，

： ，

： ，

， ，

( )

： 2009 738 /09/047-06-09/ -376/110 18 2009 . 4 413 200 (

» « / » . «

• 3 ( ) : 1 103 300 , 168 300 ,

• : 1 103 300 , 168 300 ,

• 3 ( )

• : 1 103 300 , 168 300

( , ) 3 ( )

• : 1 103 300 , 168 300 ,

3 ( )

.19 .14.1.2. ” ”

2010 628 /10/036-04-10/ -376/110 15

2010 . 3 717 000 ( )

” ” ”

/ " : 929 250 , 141 750 , , 3  
 ( ) ;  
 ) : 929 250 , 141 750 , , 3  
 ( ) - ;  
 ) : 929 250 , 141 750 , , 3  
 ( ) ( )  
 ;  
 ) : 929 250 , 141 750 , , 3  
 ( ) ,  
 .  
 :  
 .

1.4. ( )

1.5.

1.6. ,

II. -

2.1. -

4

2.2.

( ) ,

, 24.12.2003 N 03-52/  
 ,

	4 . 2010
, .	0

,  
 ,  
 4 2006  
 ,  
 = 4 2006 ( ) - :  
 ( ) - .  
 , 4 2006 ,  
 ,  
 24.12.2003 03-52/ .  
 0 (36 109 217\*0)

2002 . - 1 622 997 . . ;  
 2003 . - 1 182 215 . . ;  
 2004 . - 2 766 054 . . ;  
 2005 . - 6 580 645 . . ;  
 2006 . - 46 381 046 . . ;  
 2007 . - 48 027 786 . . ;

2008 . - 13 058 201 . . ;  
 2009 . - 41 231 444 . . ;  
 1 .2010 . - 42 669 670 . . ;  
 2 .2010 . - 47 017 345 . . ;  
 3 .2010 . - 0 . ;  
 4 .2010 . - 0 .

4 2010 121 148 800 , 3  
 .  
 " " ". :

## 2.3.

### 2.3.1.

4

### 2.3.2.

5  
 , 5 ,  
 / ,  
 5  
 , ,  
 / , ,  
 , ,  
 , 5  
 , ,  
 , - ,

	( )			( ) /	/
	UniCredit Bank AG London Branch	857 142 858	USD	5 /06.09.15	, ,

### 2.3.3.

: .

	2010
	2 986 608 168, 41
, ,	1 708 510 438, 45

5

2.3.4.

，  
，  
，  
2.4.，

2.5.，（）  
：

2.5.1.

，  
-：-，  
-：50%，  
，-3-4；  
，  
-：330，.），  
-，3-5，；  
-；  
-；  
-；  
-；  
-，.；  
-，.；  
-；  
-；  
-；  
-（）；  
-；  
-；  
-；  
-；  
-；  
-.

2.5.2.

，.，  
，  
•  
•  
.  
-：  
-，；  
-；  
，

### 2.5.3.

.  
 . , , .  
 .  
 . , , .  
 . , ( ):  
 . ( ).  
 , , —  
 . ,  
 . « » .  
 . ,  
 .  
 - .  
 :  
 , .  
 . ,  
 , , ,  
 :  
 .  
 .  
 .  
 ,  
 :  
 , ( ) ,  
 .  
 . : , ,  
 .  
**2.5.4.**  
 , , ,  
 , , .  
 , ,  
 ,  
 .  
 ( ).  
 ,

### III.

### 3.1.

3.1.1. ( )

“ ” : “ ” : “ ” “ ” : “ ” : 01.07.1996 “ ” : .

3.1.2.

: 689 : 04.06.1993 : , , : : 1024201388661 : 26.09.2002 :

3.1.3.

’ , : : 17 : : , ( ), : « » « » 30.12.1992 1702 « » 12.02.1993 268- . 09.03.1993 410- -

- 1. « »;
- 2. « »;
- 3. « »;
- 4. « »;
- 5. « »;
- 6. « »;
- 7. « »;
- 8. « »;
- 9. « ».

3.1.4.

: 652877 , , 652877 , 6 , ,



6  
652877  
6  
: (38475) 7-22-38  
: (38475) 7-22-41  
: pr1@kuz.rikt.ru  
( )  
/ ( )  
: www.mechel.ru/investors/enclosure/kuzbass/index.wbp

### 3.1.5.

4214000608

### 3.1.6.

### 3.2.

#### 3.2.1.

51.51
51.52
51.53
51.54
51.55
51.56
51.61
51.62
51.64
51.65
51.70
10.10.11
10.10.12
10.10.21
64.20
74.40
60.24
80.22
65.23
71.34
45.21
10.10.21
10.10.21

#### 3.2.2.

4

#### 3.2.3.

, ( )  
4

#### 3.2.4.

( , )

, :



: **-68-000708 ( )**  
 ( ) :  
 : **07.12.2007**  
 : **01.12.2012**

, :  
 : **-00459**  
 ( ) :  
 : **23.01.2007**  
 : **23.01.2012**

, :  
 : **-00459**  
 ( ) :  
 : **23.01.2007**  
 : **23.01.2012**

, : ,  
 : **-68-00362( )**  
 ( ) :  
 : **14.11.2006**  
 : **14.11.2011**

, : ,  
 : **-68-000405 ( )**  
 ( ) :  
 : **19.01.2007**  
 : **19.01.2012**

, : ,  
 : **-68-000690 ( )**  
 ( ) :  
 : **29.11.2007**  
 : **29.11.2012**

, : ,  
 : **-68-000755 (42)**  
 ( ) : , , , ,  
 : **29.12.2007**  
 : **29.12.2012**

, :  
 : **10608/100043**  
 ( ) :  
 : **24.12.2010**  
 :

, : ,  
 : **1/05847**  
 ( ) : ( )  
 : **10.07.2009**  
 : **02.11.2014**  
 , :  
 : **RU.0001512436**  
 ( ) : ( )  
 ( )  
 : **23.12.2008**  
 : **23.12.2013**  
 , : ,  
 : **-68-000395 ( )**  
 ( ) :  
 : **14.12.2006**  
 : **14.12.2011**  
 , : ,  
 : **-68-000802 ( )**  
 ( ) :  
 : **04.03.2008**  
 : **04.03.2013**  
 , : -  
 : **00461**  
 ( ) : ( ) -  
 ( )  
 : **16.10.2006**  
 : **01.09.2016**  
 , :  
 ( )  
 : **01424**  
 ( ) : " "  
 -1  
 : **01.04.2009**  
 : **31.03.2019**  
 , :  
 ,  
 : **6-2/00208**  
 ( ) : ,  
 : **13.10.2009**  
 : **13.10.2014**  
 , :

: **RU.0001.22 47**  
 ( ) : ( )  
 : **29.09.2009**  
 : **29.09.2014**

( ) , :  
 : **01454**  
 ( ) : -  
 -  
 : **16.10.2009**  
 : **30.03.2012**

, :  
 : **1248**  
 ( ) : ,  
 : **30.07.2010**  
 : **30.07.2015**

, :  
 : **1248/1**  
 ( ) : " " - ,  
 ( ) ( " " -  
 : **30.07.2010**  
 : **30.07.2015**

, :  
 : **1248/2**  
 ( ) : " " - ,  
 ( ) ( " " -  
 : **30.07.2010**  
 : **30.07.2015**

, :  
 : **1248/3**  
 ( ) : " " - ,  
 ( ) ( " " -  
 : **30.07.2010**  
 : **30.07.2015**

, :  
 : **1248/4**  
 ( ) : " " - ,  
 ( ) ( " " -  
 : **30.07.2010**  
 : **30.07.2015**

, :  
 : **1248/5**  
 ( ) : " " - ,  
 ( - )

: 30.07.2010  
: 30.07.2015

, :  
: 1248/6  
( ) :  
( " " -  
( . . . )  
: 30.07.2010  
: 30.07.2015

, :  
: 1248/7  
( ) :  
( " " -  
( )  
: 30.07.2010  
: 30.07.2015

, :  
( )  
: 01535  
( ) :  
" "  
-  
: 27.12.2010  
: 25.12.2020

### 3.2.6.

### 3.2.8.

)  
,  
:  
" "

:  
80.4 . . 1792 28.11.2008 . 91.4 . .  
+ + 1 - 91,405 .  
01.01.2010 . 36553 . .  
: 4 2010 2010 : 1200 . 1124 . .  
363.8 . .  
: " " ,

:  
01.01.2010 : . + + 1 - 203,911 . „ : 185894 . ,  
- 18017 . . : . + + 1 - 170432 . „ :  
- 166306 . , - 4126 . .  
2150 21.05.2010 .  
. + + 1 208220 . . :

- 143841 . , - 64379 . . - 162613 . ,  
 - 98234 . , - 64379 . .  
 : 2010 : : 3260 . .  
 3100 . „ : 2010 -  
 13639 14.06.06 . 4 2010 . 742 .  
 : " "  
 :  
 01.01.2010 .: . + + 1 - 73874 . „ - 49096 . . : -  
 28174 . . 2010 . 1500 . . 1481 . . 4 2010  
 : 226.6 . .  
 : " "  
 :  
 31.12.2008 .: . + + 1 - 62691 . „ . 2 - 1139 . .  
 . + 1 69823 . . : - 29223 . . 1- 40600  
 . . 4334 . .  
 :  
 : " "  
 :  
 01.01.2010 .: . +B+ 1 - 103,016 . . 88589 .  
 : 2010 : 5210 . / 5132 . .  
 4 2010 - 1415.6 . .  
 : " - "  
 :  
 01.01.2010 .: . + 1 6326 . 14199 ,  
 1290 . .  
 : 2010 . 77 . . 21-1-7 ,  
 .  
 : " " ,  
 :  
 01.01.2010 . +B+ 1 - 5405 . „ - 4651 . .  
 : 2010 580 ./ . 4 2010  
 111.8 . .  
 : " "  
 :  
 + 1 ( 30.03.07 1364)

31.12.2008 . 24 639 . . , . . : . - 3451 . . . 1 - 21188 . .  
 : 2011 .

: " -2"

:

39,017 . . 01.01.2010 . , 1001 10.12.2009 .  
 : 2010 . 540 . . 4 + + 1 + 2: 38632 . .  
 2010 . 178.9 . .

: " -1" ;

:

. + + 1 - 64232 . . , . . : - 7867 . . - 25298 . . 18.05.07 1393  
 : 1 - 31067 . .

: " -3"

:

209 406 . . + + 1 1847 19.03.2009  
 : .

: " "

:

1 - 64 . . , 600 . . + 1+ 2 , . : . +  
 2009 . 1+ 2 - 2,5 . .  
 2008 . 2009 -50,950  
 . . 971- 13.04.2009 .  
 : .

: " "

:

. , 2 - 11 : 150 . . + 1+ 2+ 1 , : + 1 - 64  
 12 1 - 75 . .  
 350 . .

. 01.01.2010 .  
 18.10.07 921 - 38410 . + 19.02.2010 . 1010 -19562  
 . .

2010 : 1487 . . 4 « 2010 . 13.6 II . . ( 21-1-9).

: " "



:  
 : 01.01.2010  
 . + + 1 123376 . . « »  
 : -10673 . . -38513 . . 1-74190 . .  
 :  
 « ».  
 : " "  
 :  
 . +B+ 1 01.01.2010 : -25204 . . -19077 . . :  
 : 2010 : 2000 . / . 2010 .1960 . .  
 4 2010 .502 . .  
 : « -2»  
 :  
 : 01.01.2010 . 19.02.2010 . 1010  
 + 1 -19562 . .  
 : « - » 2010  
 236 . . -  
 , , ,  
 , : - -  
 « »; -  
 « »; , - - . ; - III  
 III -100 ( . ) . ; -  
 -300 ( . ).  
 : 12917  
 : 17.12.2004 : 15.12.2024  
 :  
 « »  
 :  
 : : ,  
 : : )  
 15 15 2005 , )  
 15 2005 ; )  
 15 2007 ; )  
 15 2008 , )  
 15 2008 ; )  
 15 2010 ; ) I  
 1400 . 15 2011 ; )  
 2400 . 15  
 2014 ; ) II  
 , , , 6  
 , :

, : « » *III, IV-V VI*  
 ( *1-3* ), ( *1-4* ) ( *1-2* )  
 922 12.01.1987 , 1030 05.03.1991 .  
 – VI  
 : 13639  
 : 14.06.2006  
 : 01.01.2014  
 :  
 ,  
 :  
 00652 , .171 « »  
 – « »  
 : 2001 - 3000 . ./ ,  
 2001 - 4000 . / .  
 ,  
 . 01.12.1999  
 .  
 2874-82 « » -  
 : ,  
*Zn, Pb, Mo, Mn, Fe, Be, Se, As, Li, P, Cd, Ni, Cr, Ba, Sr,*  
 01.05.2000  
 ( ) ,  
 01.08.2000  
 ( – ) *I*  
 2- ( ) 2- ( ).  
 :  
 ; ( , ) , ;  
 , ;  
 ;  
 31.12.1997 1283- , *1-3* ;  
 ;  
 - ;  
 - ;  
 ; 15  
 , ;  
 ; ,  
 ; -  
 .  
 :  
 , : - . ; -  
 . +0 ; - - , *III*  
 ; - *IV* ..  
 . . *III,*  
 , *IV* . ; - -  
*XVII* ; : - +0 , -  
*XVII* ; *III* - *III.*  
 : 14060 *1* 14060  
 : 14.05.2007

: 30.11.2013

:

:

00489 ,

.171

« . . . »

—

« ».

:

: 1999 2005 - 2000 .

; 2006 2009 - 2700 1 .

; -

,

,

; -

,

,

,

,

.

: -

( )

,

,

; -

,

,

; -

,

; -

,

,

,

; -

,

; -

; -

,

,

; -

; -

; -

,

,

,

,

,

,

; -

,

,

,

,

,

; -

; -

-

,

,

; -

; -

,

; -

,

( )

; -

,

. -

,

,

,

,

,

,

,

; -

,

,

; -

,

; -

,

, , ,

,

; -

; -

,





, , :  
 , :  
 : - ; -  
 . +0 ; - , **III**  
 ; - **IV** ..  
 , **III**,  
 , **IV** . . ; -  
**XVII** ; : - +0 , -  
**XVII** ; **III** - **III.**  
 : **14093**  
 : **04.06.2007**  
 : **31.12.2014**  
 :  
 :  
**13770**  
**171** « . . . »  
 « » « . . . »  
 : **2000** . - **500** .  
 ; **2001- 2003** . - **650** . ; - **2004-2007**  
 ,  
 ,  
 ,  
 «  
 «  
 «  
 . - **30.12.2006** -  
 ,  
 ,  
**21.05.2010** . **69823** . .. **30.12.2007** **2172**  
 ,  
 ,  
 ; -  
 ,  
 ,  
 ,  
 ,  
 )  
 ,  
 ; -  
 ; - **01.12.2000**  
 , **2001**  
 ; - **10** **2005** ( , , )  
 ;  
 ; - **01.08.2000**  
 ;  
 ; - **01.10.2001**  
 ; - **01.07.2000**  
 ; -  
 ,  
 ,  
 .  
 :  
 ,  
 ,

:  
 7,8. 8,9  
 603 30.08.1979 718. 31.12.1974 .  
 : 14016  
 : 16.04.2007  
 : 01.12.2013  
 " : "  
 " " " "  
 00056 , .171 " " "  
 " " "  
 :  
 ,  
 .  
 :  
 ,  
 .  
 ,  
 :  
 ,  
 21  
 VI-VII-VIII, XII  
 : - XXI ;  
 : 14199  
 : 17.08.2007  
 : 31.12.2021  
 :  
 -  
 :  
 13771 .17 « « »  
 « »  
 : - 31 1998  
 ,  
 ; - 1 1998  
 ,  
 ; -  
 31 2006 31 2007 ; -  
 31 2008 ; -  
 , 1200 . ; -  
 ,  
 ,  
 ; -  
 ( ) ,  
 ; - 30 2006 ;  
 - ,  
 ; -  
 ( , , , ) ,  
 , 30 2006 ;  
 ,  
 .  
 :  
 ,  
 .  
 ,  
 :  
 3 : III - -  
 - X; - -

(+280); - - - 21 IV - -  
 ; - - - 21 ;  
 : 01374  
 : 12.05.2008  
 : 01.01.2014  
 :  
 ,  
 : « »  
 00100 171 « »  
 -  
 : : 1994-2004 . - 1400 . / , 2005-2013 . -  
 2000 . / .  
 : - 01.02.94 . ,  
 ( , .) ;  
 ; - 01.01.95  
 ; -  
 15 ; -  
 . - 15.02.94 -  
 . - » 15 ; -  
 ; - I 1994  
 ,  
 1 - ; -  
 2 " " . , 1994 ; -  
 , . 57 30.04.91 .) ( 1994 ; -  
 ; - ,  
 ,  
 ; - ,  
 .  
 :  
 ,  
 :  
 ,  
 :  
 :  
 :  
 : -  
 30 2006 ; -  
 30 2007 ,  
 ; -



; - 30 2008 I ; - 750 30 2008  
 1000 30 2009 ; - 30 2010 ; - II  
 )  
 6 ( ,  
 ); -  
 ( ) ,  
 ;  
 :  
 ,  
 :  
 ; -  
 " ( XVI-XVII;  
 40-45 0100 ); -  
 310 400 ; - XVI-XVII  
 : 290 ( .) 400 ( .)  
 : 12940  
 : 12.01.2005  
 : 30.12.2024  
 " -2"  
 :  
 :  
 : -  
 30  
 2005 ,  
 ; - 30 2005 ;  
 -  
 30 2007 ;  
 . -  
 30 2008 ,  
 ; -  
 30 2008 I ; - 450  
 30 2009 ; - 30 2009 ; - II  
 500 . 30 2010 ; -  
 ( - )  
 6 ( ,  
 ); -  
 ,  
 ,  
 , 6 ,  
 ) ,  
 ,  
 ; -  
 ; - 30 2006  
 ,  
 ,  
 ( , , , )  
 , ,  
 , 30 2006 ; -  
 ,  
 :

,  
 :  
 45 ; - - : - XV . . ; - -  
 -  
 - 0 ( . ) - 45 -100 ( . ) 53  
 : 13237 0 ( . ) .  
 : 07.07.2005  
 : 10.06.2025  
 :  
 -1  
 :  
 .  
 : - 10 2006  
 ,  
 ; - 10  
 2006 ; - 10 2007  
 ; - 10  
 2008  
 ,  
 ; - 10 2009  
 ; - 10 2011  
 ; - 10 2012  
 1000 . ; 10 2014  
 2000 . ; -  
 ( - )  
 6 ( ,  
 ); -  
 ,  
 ,  
 , 6  
 ; - ( )  
 ,  
 ; - 10 2006  
 ,  
 ,  
 ( , , , )  
 ,  
 10 2007 ; -  
 ,  
 ,  
 .  
 :  
 ,  
 : - - ;  
 ( . ) - - ; - .59 .+80  
 ,  
 -70 ( . ) . 59 -130 ( . ) .  
 72  
 : 13238  
 : 07.07.2005

: 10.06.2025

:

-3

:

:

: - 10 2006

;

;- 10 10

2006 ; - 10 2007

;

;- 10

2008

,

;

- 10 2009

;- 10 2011

;- 10 2012

1000 .

;- 10 2014

2000 .

;-

( - )

/

6 ( ); -

,

,

6

;- ( )

,

;- 10

2006

,

;

( ,

10

2007 ; -

;

:

;

:" "

100-150 ( 3

;

III -400

1-3";

VI

-525 ( .)

: 13365

: 17.11.2005

: 01.11.2025

:

:

:

: - 1 2006

;

;- 1 1

2007 ; - 1 2010

36

; - 1 2012 1 2012  
 ; - 1 2013  
 2500 ; - 1 2014  
 1500 ; -  
 ( - )  
 6 ( , ); - ( )  
 , , ; -  
 , , ; -  
 - ; - 1 2007  
 , ,  
 ( , , ) ; -  
 , 1 2007 ; -  
 , , ; -  
 . :  
 , :  
 : " - -  
 " " ( );  
 " " ; - , 40  
 ,  
 XXXV  
 XXXIII III  
 :  
 " « -7'' -  
 +80 ( .) +100 ( .);  
 " -8'' - XXXV  
 +100 ( .) +180 ( .);  
 VII . . ( " -8'' - XXXIII  
 180 ( .) +220 ( .); VII . . III . . ( " -9'' -  
 XXXIII 160 ( .) +200 ( .).  
 : 13367  
 : 17.11.2005  
 : 01.11.2025  
 :  
 " " :  
 :  
 :  
 : - 20 2007  
 ,  
 2008 ; - 1  
 1 2009 ; -  
 1000 ; - 1 2010  
 1500 ; - 1  
 ; -  
 ( - )  
 6 ( ,  
 ); - ,  
 ( ) ,  
 , ; -  
 ; - ; -

[illegible]

[illegible]





[illegible]



2.2.	« »	,	,	- 30 „, - 18 „, - 10 „, - 42 „, - 8 „, - 4 „, - 1 „, - 3 „, - 6 „, - 1 „, - 1 „.
2.3.	« »	, , , , -1, -	, , , , ,	- 3 „, 11 „, -4 „, - 4 „, - 3 „, - 8 „, - 12 „, - 1 „, - 2 „, - 11 „.
2.4.	« »	- , ,	, ,	80*50*200, 3 „, EuroOound MIA- 115-1 „, - 1 „, -12-3 „, - 7 „, -75 - 1 „, 2 - 1 „, - 1 „, 110 - 1 „, - 1 „, - 12 „, -62, -72 - 25 „, - 11 „, - -4 „, - 9 „, - 2 „, - 11 „, - 29 „, - 3 „, - 8 „, - 1 „, 6 -8-2 - 15 „, 8 8 - 12 „, - 4 „, Flaght - 2 „, (170/40,700-40 )-16 „, 320/50-2 „, -60-5 „, -5 „, -270-26 „, -2 „, -4 „, -68 „, -22 „, -4 „, -10 „, -4 „, -90-5 „, - 5 „, -6 „, -15 „, -9 „, - 16 „, -10 „, -3 „, -3 .
2.5.	« »	-		-4 „, -4 „, - 1 „, - 2 „, -1 „, -8 . 2 „, -1 „, -1 „.

III. ( )			
3.1.	,	,	-

)

( .)	12917	79.3 .	15 2024
-2 ( .)	12939	34.2 .	30 2024
( .)	12940	24.6 .	30 2024
-1 ( )	13237	64.2 .	10.06.2025
-3 ( )	13238	209.4 .	10.06.2025
	13366	150 .	01.11.2025
( )	13367	123.4 .	01.11.2025
	13365	600 .	01.11.2025

44

,  
 .  
 " :  
 2010 . 1800 " , / 2012 . , 4 1100 . /  
 , .  
 .  
 « ».  
 2 « :  
 , 1,2 ,  
 2,4 . ,  
 2006 « », ,  
 \$100 .  
 «  
 »  
 ,  
 .  
 :  
 , -  
 « » 160 . , 150  
 4  
 2007 .  
 50 . " 2010  
 2007 . «  
 - ».  
 1  
 « - »  
 « ».  
 « » 2006 . « -2», 2011 .  
 « » -  
 .  
 ,  
 ,  
 .  
 3.4.  
 , ,  
 , ,  
 3.5.  
 : " "  
 : " "  
 652870 , , 101  
 : 0411049482  
 : 1024201390784  
 :  
 :  
 50%  
 , %: 81.21  
 , %: 81.21  
 , %: 0

, %: 0

:

, ,

-

.

( )

		, %	, %
( )	1954	0	0
	1959	0	0
	1952	0	0
	1943	0	0
	1956	0	0

		, %	, %
	1952	0	0

:

"

"

:

"

"

652870

,

,

300

: 4214000020

: 1024201390718

:

:

:

50%

, %: 74.47

,

, %: 85.67

, %: 0

, %: 0

:

( )

		, %	, %
( )	1954	0	0
	1948	0	0
	1954	0	0
	1958	0	0
	1947		

		, %	, %
	1960	0	0

:

"

:

"

"

652870

,

,

,

: 4214000206

: 1024201388640

:

:

50%

, %: 73.42

,

, %: 65.94

, %: 0

, %: 0

.

:

,

-

.

,

-

.

(
)

		, %	, %
( )	1961	0	0
	1951	0	0
	1954	0	0
	1970		
	1973		

		, %	, %
	1958	0	0

:

"

:

"

"

652870

,

,

,

37

: 4214014819

: 1034214001172

:

:  
 50%  
 , %: 100  
 , %: 0  
 , %: 0  
 :  
 .  
 .  
 ,  
 -  
 ( ) ( )

		, %	, %
	1976	0	0

:  
 "  
 : "  
 652860 , , " 3  
 : 4214023002  
 : 1054214016603  
 :  
 :  
 :  
 50%  
 , %: 100  
 , %: 0  
 , %: 0  
 :  
 ( )  
 , - .  
 ( ) ( )

		, %	, %
	1962	0	0

:  
 : " "  
 654027 , , 1 . 51  
 : 4217065258



: 1044217010177

:  
:

:

50%  
, %: 100  
, %: 0  
, %: 0

:

(  
-  
( ) ( )

		, %	, %
	1984	0	0

" : " -  
: " "

652870 ,  
: 4214000693  
: 1024201389530

:  
:

:

20%  
, %: 25  
, %: 33.3348  
, %: 0  
, %: 0

:

		, %	, %
( )	1959	0	0
	1973	0	0
	1956	0	0
	1953	0	0
	1973	0	0

		, %	, %
	1956	0	0

" : " -  
 " : " "  
 652870 , ,  
 : 4214001270  
 : 1024201388100  
 :  
 :  
 20% :  
 , %: 39.9614  
 , , %: 45.4914  
 , %: 0  
 , %: 0  
 . :  
 . ,  
 -  
 ( )

		, %	, %
( )	1959	0	0
	1952	0	0
	1942	0	0
	1951	0	0
	1962	0	0
	1972	0	0
	1964	0	0

,  
 : " "  
 : " "  
 : , , , , , 106  
 , %: 0  
 , %: 0

" : " -  
 : 4214004610  
 : 1034214000215  
 :  
 :  
 20% :  
 , %: 35.28  
 , %: 35.28  
 , %: 0  
 , %: 0  
 :  
 - .  
 ( )

		, %	, %
( )	1963	0	0
	1940	0	0
	1955	0	0
	1958	0	0
	1963	0	0
	1956	0	0
	1967	0	0

		, %	, %
	1940	0	0

: : " "  
 : 4214032720  
 : 1104214000166  
 :  
 :  
 50% :  
 , %: 100  
 , %: 0  
 , %: 0  
 :  
 51

- . ,  
( ) ( )

		, %	, %
	1959	0	0

3.6. , , , ,

3.6.1.  
4

IV. -

4.1. -

4.1.1.  
4

4.1.2. , , , ( )  
4

4.2. ,  
4

4.3.

4.3.1.  
4

4.3.2.  
4

4.3.3.  
4

4.4. - ,  
2223828

: « »  
: 2002108623

04 2002 .

( ) 850 . / .

1. 2,7' / ,

2. , 1,9 ,

3. 2,5 %, 14 231 . .

( 2006 300-240 ( 309 . ). ), 97 143 . ( 17% ) .

2010 64,4%. 70-80%.

108 85 10 17%. 50%. 2020 .

« », « », « »

***XXI*                      80-85%**

### 4.5.1.

2009 « » , ,  
 . 1 ,  
 ( ).  
 ,  
 ,  
 ,  
 2006 « - ».  
 « 2010 »  
 1,8 . 2007 . ,  
 \$100 . - 2,2

« » ,  
 « -1». « »,  
 « », 2010 . 25 .  
 « » ( )  
 5,5% (2004 .) 3,2% (2009 .), – 10,0% (2004 .) 5,3% (2009 .).  
 « » 15,3% 2004 . 9,3% 2009 .

	.	2005 .	2006 .	2007 .	2008 .	2009 .
	.	299871	308788	314129	328848	300642
	.	165895	174345	181534	183919	180347
..	.	57855	56445	57483	53035	53215
" "	.	15789	17013	18497	14876	9562
..	.	8706	9697	8711	7094	4949

2009 : 35,7%  
 , 2008 ; – 41,8%; 23,5%.  
 4 2010 2009 33%;  
 24%, 35%;  
 5%; 10%.  
 4 2010 – 2516,4 . (2407,3 . 4  
 2009 .), - 1739,1 . (1546,0 . 4 2009 .).  
 2009  
 . 4 2010

#### 4.5.2.

« » « », «  
 « ». « »  
 : – ,  
 , , ,  
 ..  
 , :  
 • ;  
 • ;  
 • ;  
 • ;  
 • ;  
 • — « , »





;

( ) , ,

;

( ) ,

;

;

( ,

);

, ,

( ( ) , , (

( ) , , )

;

;

;

, 83 «

»;

, 2 79

« »;

, 3 79

« »;

- ,

;

, ( ) ;

, ;

( ) ;

;

- ;

, ;

, « ».

( ) , ,

( )

( ) . ( )

( ) :

**14.1.1.** ,

.

**14.1.2.** :

- ( , ) ;

- 8 55 , »;

- ;

- ,

, **VII** , « »

;

;

;

;



- ( ; ) ,  
- , « » .

( ):  
**15.1.**

**15.2.**

7. ;  
8. ;  
9. ,  
10. ; , , ,  
11. , , ,  
12. , «  
13. » ;  
14. ;  
15. ;  
16. . ;  
17. , , « » ,  
:

1. ( )  
2. , ,  
3. « ».  
4. ,  
5. 2. .  
3. , , , ,  
.

[www.mechel.ru/investors/enclosure/kuzbass/index.wbp](http://www.mechel.ru/investors/enclosure/kuzbass/index.wbp)

**5.2.** ,

**5.2.1.** ( )  
:  
: 1960

:  
 ,  
 ,

5

1999	.	" "	,
2001	. .	" "	
2003	. .	" "	,
2007	. .	" "	
2006	30.06.10	" "	
2007	. .	" "	
2008	. .	" -	

/  
 ( ),  
 ( ) ( )  
 / - :  
 , ( )  
 :  
 , / ( ):  
 :  
 : **1963**  
 :  
 ,  
 , 5

2003	2005	" "	
2005	2006	" "	-

02.2006	07.2006	" "	-
09.2007	04.2009	" "	-
04.2009	. .	" "	
2007	. .	" "	
2007	. .	"	
2007	. .	" "	
07.2007	05.2008	" -	
11.2007	. .	" "	

/
  
(    ),
  
:
  
(    )    (    )
  
,
  
/    -    :
  
,    (    ) ,
  
:
  
/    ,
  
(    ):
  
:
  
: **1957**
  
:
  
,    5
  
,

2002	08.2008	" "	

, %: **0.000138**
  
, %: **0.000138**
  
(    ),
  
:
  
(    )    (    )

/ - , :

, ( ) ,

:

/ ,

, ( ):

:

: **1958**

:

, 5

,

06.2002	10.2005	" "	
11.2005	08.2006	" " " " -	
08.2006	10.2007	" " "	
10.2007	05.2008	" " -	
05.2008	11.2008	" "	" "
11.2008	. .	" - "	" "

/

( ), :

( ) ( )

/ - , :

, ( ) ,

:

/ ,

, ( ):

:

: **1946**

:

2004	2005	" "	.
2005	02.2006	" "	-
02.2006	07.2006	" "	-
08.2006	01.2009	" "	
06.2007	. .	" -	
05.2007	. .	" "	
04.2008	. .	" -	
12.2008	04.2010	" - "	
08.2009	. .	" "	
02.06.10	.	" "	

/

( ),

:

( ) ( )

,

/ - :

,

( )

:

,

/ ( ):

:

: 1942

:

,

5


2004	06.2010	" "	- "
27.06.01	01.03.06	"	
06.2007	. .	" -	
20.09.07	14.10.09	"	
17.07.07	08.10.09	" -	
02.2009	. .	" -	
02.2009	30.06	" -	

/  
 ( ),  
 :  
 ( ) ( )  
 ,  
 / - :  
 , ( ) ,  
 :  
 / ,  
 ( ) :  
 :  
 : **1954**  
 :  
 , 5  
 ,

08.2006	03.2008	" "	
04.2008	06.2008	" "	
06.2008	10.2008	" "	
11.2008	07.2009	" - "	" "
08.2009	04.2010	" - "	
04.2010	. .	" - "	, -



/

( ),

:

( ) ( )

,

/ - :

,

( )

:

,

/ ( ):

5.2.2.

,

:

"

- "

:

" - "

:

/

01.11.2009 .

: 652877,

, . , . , 6

: 5410020539

: 1085410004811

: (384) 757-4370

: (384) 757-4397

: pr4@kuz.rikt.ru

,

:

: 1946

:

,

5

2004	2005	" "	.
2004	2006	" "	-
02.2006	07.2007	" "	-
08.2006	01.2009	" "	



	0
	0

:

,

( )

:

	98 184 900
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	98 184 900

:

4 2010 21 687 220 ( ) .

,

( )

:

5.4.

-

-

( ) :

:

-

«

»,

3

,

. ,

,

,

.

,

,

.

.

,

,

,

,

.

,

.

,

,

.

,

,

.

,

:

.

,

***10***

55

**5.5.**

: 1952

5

04.2004	05.2006	" "	
05.2006	08.2006	" " "	-
08.2006	. . .	" " "	

/
  
(    ),
  
:
  
(    )    (    )
  
,
  
/    -    :
  
,    (    )    ,
  
:
  
/    ,
  
(    ):
  
:
  
: **1974**
  
:
  
,
  
5

1991	2007		
2007	2008	" "	-
03.2008	05.2009	" "	. . -
05.2009	01.2010	" "	. . -
01.2010	05.2010	" "	-
05.2010	. . .	" "	-

/
  
(    ),
  
:
  
(    )    (    )
  
,
  
/    -    :

, ( ) ,  
 :  
 / ,  
 , ( ) :  
 : ( )  
 : **1977**  
 :  
 , 5  
 ,

2003	09.2007	77065	-
10.2007	21.05.09	" "	
22.05.09	01.01.10	" "	
01.01.10	. . .	" "	-

/  
 ( ),  
 :  
 ( ) ( )  
 / - ,  
 :  
 , ( ) ,  
 :  
 / ,  
 , ( ) :

**5.6.** , /  
 -  
 -  
 .  
 ( ) , , , ,  
 :  
 : .  
 - :

	36 961
	495 383
	151 459
	0



, %: 0

, %: 0

:

:

"

-

"

:

"

"

125009

,

,

4/7

.1

: 7710021150

: 1027739143497

: (495) 956-09-99

:

: 177-06236-000100

: 09.10.2002

:

,

:

( )

,

: 13 568 699

,

: 0

:

:

"

(

)

:

"

(

)

"

127473

,

,

36

: 7712014310

: 1027739329375

: (495) 755-54-00

:

: 177-03728-000100

: 07.12.2000

:

,

:

( )

,

: 12 647 104

,

: 0

### 6.3.

( )

( )

),

(

, %

(

)

(

)

,

(

)

(

)

,

), %

, %

(

)

(

)

,



( ) - ( ),

6.4. ( ) ( )

( )

6.5. ( ) ( ) ,

5 ( ) ( )

5 ( )

( ) , 5 ( )

, , - 5

( ) , 5

, , 5

, , 5

, .

04.09.2009 , ( ) :

( )

:

: " - "

, %: 93.4813

, %: 93.4813

30.04.2009 , ( ) :

( )

:

: " - "

, %: 93.4813

, %: 93.4813

05.09.2008 , ( ) :

( )

:

: " - "

, %: 93.4813

, %: 93.4813

29.05.2008 , ( ) :

( )

:

: " "

, %: 93.0709

, %: 93.1709

07.05.2008 , ( ) :

( )

: " "

: " "

, %: **93.0709**

, %: **93.0709**

**03.07.2007** , ( ) :

( ) :

: " "

: " "

, %: **70.3604**

, %: **70.3604**

**07.05.2007** , ( ) :

( ) :

: " "

: " "

, %: **70.3397**

, %: **70.3397**

**05.02.2007** , ( ) :

( ) :

: " "

: " "

, %: **70.3397**

, %: **70.3397**

**17.07.2006** , ( ) :

( ) :

: " "

: " "

, %: **70.8766**

, %: **70.8766**

**05.05.2006** , ( ) :

( ) :

: " "

: " "

, %: **70.8737**

, %: **70.8737**

**25.07.2005** , ( ) :

( ) :

" " :

: " " "

, %: **24.7536**

, %: 24.7536

: " "

: " "

, %: 71.8513

, %: 71.8513

30.04.2010

, ( ) :

( )

:

: " - "

, %: 94.14

, %: 94.14

02.09.2010

, ( ) :

( )

:

: " - "

, %: 94.16

, %: 94.16

6.6.

,

,

,

,

:

	, .	
,	266	39 928 124 376
,		
( )		
,	266	39 928 124 376
( )		
,		
,		

( , ), 5

,

, , .: 39 928 124 376

[illegible]

**6.7.**

VII.

**7.1.**

**7.2.**

**7.3.**

### 7.4.

**7.5.**

**7.6.**

, ∴ 4 063 830 464.29  
 , ∴ 1 052 620 785.07

12

12

5

$$\vdots$$

**7.7.**

VIII.

**8.1.**

8.1.1. , ( ) ( )  
( ) ( )  
, ∴ 1 444 368.68

: 1 444 368.68  
, %: 100

: 0  
, %: 0

8.1.2. ( ) ( )

8.1.3. ,  
,  
,  
:  
, : 30%  
, ∴ 2 022 000  
( ) ( ): 139.99  
: 0  
, : 0  
:

8.1.4. ( )  
:  
( ) ( )  
:  
( ) ( ): 20 ,  
, - 30 ,  
, - 50 .  
, - «  
»  
( , ), .  
( ) ( )  
, ( ) :  
( ) ( ) ,  
( ) :  
, ( ) ,  
10 ,  
.  
( ) , 10 ,  
, .



: " "

: " "

652870 , , 101

: 0411049482

: 1024201390784

, %: 81.21

, , %: 81.21

, %: 0

, %: 0

: " "

: " "

652870 , , 300

: 4214000020

: 1024201390718

, %: 74.47

, , %: 85.67

, %: 0

, %: 0

: " -

"

: " "

652870 , ,

: 4214000693

: 1024201389530

, %: 25.0008

, , %: 33.3348

, %: 0

, %: 0

: " -

"

: " "

652870 , ,

: 4214001270

: 1024201388100

, %: 39.9614

, , %: 45.4914

, %: 0

, %: 0

: " -

"

: " "

652870 , , 9

: 4214004610

: 1034214000215

, %: 35.28

, , %: 35.25

, %: 0

, %: 0

: "

"

652870 , 37  
: 4214014819  
: 1034214001172

, %: 100  
, %: 0  
, %: 0

":  
":  
652860 , ,  
: 4214023002  
: 1054214016603

, %: 100  
, %: 0  
, %: 0

:  
": "  
654027 , , 1 .51  
: 4217065258  
: 1044217010177

, %: 100  
, %: 0  
, %: 0

:  
": "  
652870 , ,  
: 4214000206  
: 1024201388640

, %: 73.42  
, %: 65.94  
, %: 0  
, %: 0

:  
": "  
652877 , , 6  
: 4214032720  
: 1104214000166

, %: 100  
, %: 0  
, %: 0

8.1.6. ,

8.1.7.

8.2. ( )

:  
( ): 0.04



, ( ,  
 ): **36 109 217**  
 , ( ): **0**  
 , : **2 967 079 992**  
 , : **0**  
 , , : **0**  
 ( ):

11.12.2003	1-02-10591-F

, :  
 ,  
 8.1.4. ,  
 8.1.5. , ,  
 8.1.7. « », 2 80  
 8.1.8. ( ):

- ;
- , ( , );
- , ,  
 , ,  
 ( ). , , ,
- ( ); , ( ), ( )
- ( ), ( );
- , ,
- ( , ) ( ),
- ;
- ,
- , .

8.2.1. -  
 8.2.2. « » , ,  
 - .  
 8.2.3. -

8.2.4. - , .

10

8.4.1. , , .

8.4.4. ( , ).

- , , ;

- , , , ;

- ( )

- ;

- ;

- , ;

- , , ;

- ;

- , , ;

- ;

- ;

- ;

- , .

10.7. - :

- 2 79 « », ,

- ;

- , .

10.8. , , , ,

« »

10.9. , , ,

13.4.1. ( ), 2

30

13.4.2. 2 , ( ) , ,

30

13.5.1. .

, ( ), 10  
 , ( ), 10  
 16.5. , ( ), 1  
 2 71 « ».  
 17.6. ( ) -  
 , ,  
 , ( ) , 10  
 18.4. , ,  
 18.5. ,  
 18.6. , ,  
 , , ,  
 23.1. 89 « » 25  
 1 ( ) ,  
 23.2. , 1 89 7 «  
 », ,  
 1 89 « », ,  
 26.11. :  
 - ;  
 - ,  
 - ;  
 -  
 26.12. ,  
 , -  
 « » : ,  
 .25. .3 .2. - , ,  
 ( ) , ,  
 .46. ,  
 83

**.49. .7.**

**.51. .4.**

***1***

**.72. .4. .3.**

### 8.3.

### 8.3.1.

### 8.3.2.

### 8.3.3.

### 8.4.

**8.5.**

### 8.5.1.

**8.6.**

: 107045, , , . 5, . 1  
: 7730081453  
: 1027700060607

: 10-000-1-00290  
: 17.06.2003

:  
, : ( )  
, : 02.09.2008

8.7. , ,

8.8.

« ( )» 5 2000 . 117- ( . 14.03.2009 .):

25.

251. , 19  
2007 . N 195- 24 2007 . N 216- , 1 2008 .  
29 2007 . N 284- 4 2007 . N 332- ,  
1 2008 .  
1-  
, 1 2008 .  
1 251 .  
1. :  
3) , ( ) ( ) , ( ) ( ,  
( ) );  
6 2005 . N 58- 277 ,  
, 1 2005 .

277. ,  
( ) ( , ) )  
( , )  
- ( , ) ( -  
1) - ( , , ), :  
( ) ( , );  
« ( )» 5 2000 . 117- ( .  
17.05.2007 .):

23.

207.  
27 2006 . N 137- 207 ,  
1 2007 . ( - )  
, ,  
,  
24 2007 . N 216- 208 ,  
1 2008 .  
208.

1) , ( ) , ;  
6 2001 . N 110- 214  
1 2002 .  
214.  
( - )  
:  
1) , , 4 224 .  
 , ,  
 , , ( , )  
 , ,  
 , ;  
2) , ,  
 , , 275 ,  
4 224 , ,  
16 2007 . N 76- 224 ,  
1 2008 .  
224.  
3. 30 ,  
4. 9 .  
8.9. ( )  
 ,  
8.9.1. ( )  
5 , 5  
: 2008  
: 3 .  
 , ( )  
:  
( ) : 30.06.2008 ,  
, : 29.05.2008  
: 30.06.2008  
:  
( ) :  
( ) ( ) ,  
.: 105.59  
( ) ( ) ,  
3 812 772 223 ( ) , .:  
( ) , .: 3 761 587

769.69

，  
60  
：  
-  
-  
( )  
2008  
.  
,  
,  
:  
,  
.  
,  
6  
:  
,  
;  
,

2005, 2006, 2007, 2008, 2009

8.9.2. , 5  
5 -  
,

8.10.

8.11. ,  
,