

“

• •

”



• •

:

,

,

658.114.45:338.012:621

65.9(4)301

88

“ ”

(2 25.02.2015 .)

:

• •

, ,

“

.. ”.

:

• •

(“ , ”,);

• •

(, ,

).

88

• •

:

, ,

:

/

• •

[.] ;

“

”.- , 2015. – 188 .

ISBN 978-966-02-7535-5

658.114.45:338.012:621

65.9(4)301

ISBN 978-966-02-7535-5

© . . . , 2015

© “

..

”, 2015

.....	4
1	-
.....	7
1.1.	7
1.2.	12
1.3.	-
.....	21
2	-
.....	44
2.1.	44
2.2.	-
.....	58
3	-
.....	69
3.1.	69
.....	78
3.2.	78
3.3.	-
.....	113
3.4.	-
.....	126
.....	143
.....	145
.....	176

,

-

.

.

:

“

”

:

:

:

.

,

.

-

.

-

.

,

:

,

,

,

,

,

,

:

,

,

,

:

:

,

,

;

“

”

;

,

.

,

,

,

,

-

,

,

,

.

.

1.

-

1.1.

,

“ ” ,

,

.

,

,

,

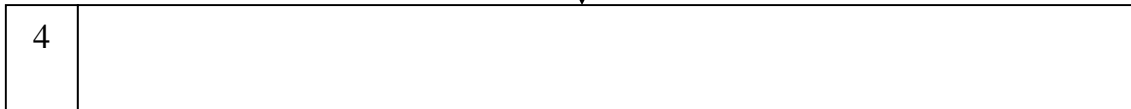
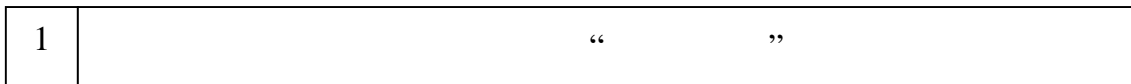
,

,

.

,

. 1.1.



. 1.1.

:

[18; 83; 126; 166]

. 1.1.

,

“ ”

,

,

.

,

,

.

[223]. [39] “ ”

[13; 50] (

[13, .68; 50, .51].

[180, .40; 50, .51]

[174, .35-36].

[289, .48; 259, .382].

[73].
[73, . 9; 259, . 381].
: “

” [316, . 139; 259, . 381].
[59; 183],

183, . 82].
“
” [78; 295, . 332],
[39] “
” [123].

[273], “ ”
()
[273, . 24].

“ ” [273, . 24]
[3; 5; 7; 9; 10; 30; 31; 38; 40; 43;
51; 58; 65; 68; 71; 76; 83; 119; 121; 167; 173; 210; 235; 246; 247; 279;
302; 307; 314; 319; 326; 327; 330; 334]

“ ”
()

“ ”

,

()

“ ” “ ”

,

“ ”

-

.

.

“ ”

”

,

,

,

,

.

.

:

,

1)

,

().

,

,

.

,

.

,

,

.

,

,

“

”

.

,

,

,

,

,

;

2)

“

”

“

”

,

,

“

”

,

,

,

();

3)

(

),

;

4)

,

;

5)

“ ”

“kyberman”, [209],
“corporatio”,
“corporalis”,
” [217, . 97].

“corporatio” “corporalis”
“corpus habere”,

” [284, . 25; 9].

“corporatio” “corporalis”
“campagna”,

“campagna”

“campagne” (“ ”).

“company” (),
“industrials, corporation” – “ ”, “incorporation” – “ ”,
“to corporate” – “ ” [217, . 97; 266].

)

)

)

);

() . -
,
,
(-), , .
-
[39], -
[84], “ ” [223],
“ ” [228], “ ”
[233],
[232], “ ”
[224],
[225],
[226],
[227], - [161; 169; 229; 230;
237; 317].
,
[39; 59; 183; 211; 223; 277; 295] “ , - ,
,
”.
[39; 59; 183; 211; 223; 277; 295]
,
- ,
,
().
,
,
,
[28; 35; 277; 232].

’ , , . : “... , , ... , , ...” [252].

[37; 42; 47; 53; 56; 75; 103; 208; 256; 260; 281; 282; 294; 304; 329]?

[277]:

(. 1.2, . 1.1).

“ ”

()

(‘ -)

() -

. 1.2.

*

*

“

“ ” ,

,

()

:

;

,

(),

()

;

;

;

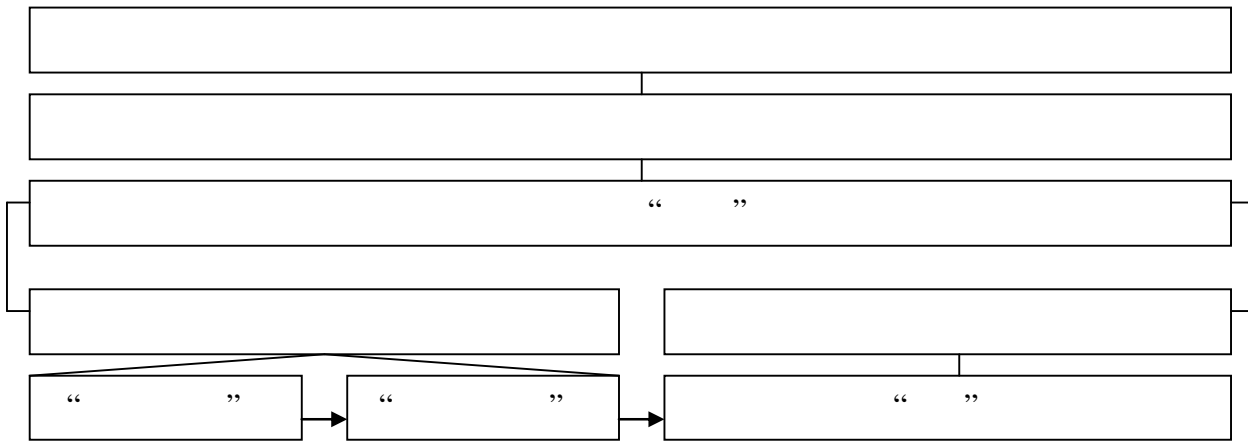
()

,

;

1			() 2
	3;		;
	4;	- ; 5; 6	
	; ;	; ;	
7	; ;	; ;	
	; ;	; ;	
	; ;	; ;	
()			
	; ;	; ;	;
	; ;	- ;	
	; ;	; ;	
	; ;	; ;	
8 ()			
	; ;	- ;	()
9			
	; ; ; ; ;	; ;	13
10 ()			
11	; ; ; ; ; ;	- ;	
12	; ; ; ;		
	; ; ; ; ;		
	; ; ; ; ; ;		
	; ; ; ; ;		
	; ; ; ; ;		
	; ; ; ; ;		

- * : 1. . 2. () . 3. , , - , . 4. - , , () , - , - . 5. - , - , - . 6. , , - , . 7. - , - , - . 8. - , - (. 9. , . 10. - . 11. , . 12. (. 13. , ()) .



. 1.4.

:

,
 ,
 ,
 ,
 () ,
 ,
 .
 ,
 ()
 (General Motors Co.,) (Ford Motors Co.),
 ,
 . . ,
),
 “ ” [303; 304; 308; 337; 341].
 ,
 ,
 ,
 ,
 ,
 [160; 196; 295; 303; 304].

“ ”
“ ”
[303;
304; 337; 341].

“ ’ ” [303; 304;
337; 341].

[25; 303; 304], “ ”

“ ”
“ ”
-
-
:
;
;
;
;
:
;

1)

, ;

(() [6];

2)

.

(() “

-

” - “

-

” “

“ ” “ ” “ ” “ ”

“ ” “ ” “ ”

”

“ ” .)

”

”

”

, ,

. ,

, -

3)

;

,

,

,

,

,

:

- ,

,

;

- ,

,

,

,

,

,

- ,

,

;

.

,

,

,

,

-

,

,

,

,

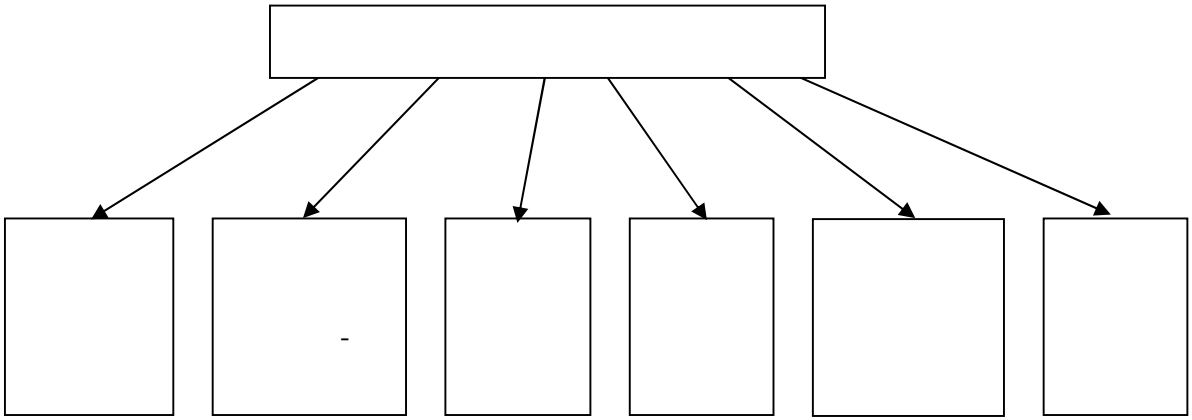
.

,

1.3.

[23].

.1.5



. 1.5.

:

(, - “ “)

” , “ ” , “ i ” , “ [54; 200-206] , - ,

[8; 11; 14; 16; 32; 33; 35; 45; 60-62; 64; 74; 82; 85; 124; 127; 322; 323], “ ”

“ ” , “corporate governance”, “ ” “ ” ,

[194, . 20].

“... ” [308, c. 59-61].

) , ;
 , ;
 - , ;
 , ;

) , ;
 ;

) , ;
 , ;
 ;

) , , , ;
 , ;

[309, c. 59-61].

“ . ” . ,
 , [91; 273,
. 22].

,
 ,
 ,
 [91, .9; 273, .24; 194, .42].
 [311].

. , “

;

” [273, .25]. . , .

, , ,

,

, , ,

, , , ,

, (, —

, ,)

[197; 273, .22].

“ , —

, ,

,

” [63, .47].

, [161; 91, .9; 273,

.26].

. , . , .

,

[273, .27]. . , . [299].

[197, .7; 95-96]. .

[27].

[194; 50; 309]

· · · ,

· · · ,

[92; 300].

· · · (· · ·),

[125, .28; 194, .39].

[194, .40]

” · · · ,

;

· · · ,

[194, .40].

· · · -

· · · ,

[192, .10-13; 194, .42-43].

“ · · · ” —

· · · ,

[194, .20].

,

[265, .12].

1.

)

2.

)

)

)

)

)

)

)

(

)

[273, .27]);

“...
” [273, . 22].

. 1.2

1.2

/		
1		
2		
3	-	
4		
5		
6		
7	-	
8		
9		
10		

:

, .

,

,

,

,

()

,

,

-

,

.

,

-

:

,

“ ”

,

.

.

,

,

.

,

.

-

,

,

,

,

,

.

,

,

.

.

() “ ”,
[1; 4; 12; 15; 17; 22; 26; 48; 49; 66;
70; 72; 81; 328; 331]

[219],

[222].

[194, . 20].

[91; 273, . 27; 184, . 17].

[309].

[1; 19; 20; 21; 29; 79; 86; 104-112; 222; 333; 336; 338]

[253; 2475; 276; 278; 280; 285;

288; 290; 297; 301; 305; 312; 318; 320; 325].

(. 1.3).

/		
1	2	3
1		() , , .
2		- , .
3		, , , , , , , .
4		, ; ; .
5		; , - .
6		.
7	,	, , , .
8		- , .
9		- , , - , .
10	()	: , ; , , : , ; , ; , ; , ; , ; , ; , ; .

[28; 116; 118; 122; 164; 165;
171; 175]

“ ” “ ”
”

[36; 44; 55; 178; 181; 185-187; 193; 214; 234].

(.1.6).

()

.1.6.

1	2	3
3	,	, , , , , .
4		, , , , - , .
5		, , , , , , , , , .
6		, , , , , .
7	,	, (;), - - , - .
8		.
9	,	, , ; ; ; , , , - , , - , - , - ; - , .
10		, , , , , .

[168; 309, . 36].

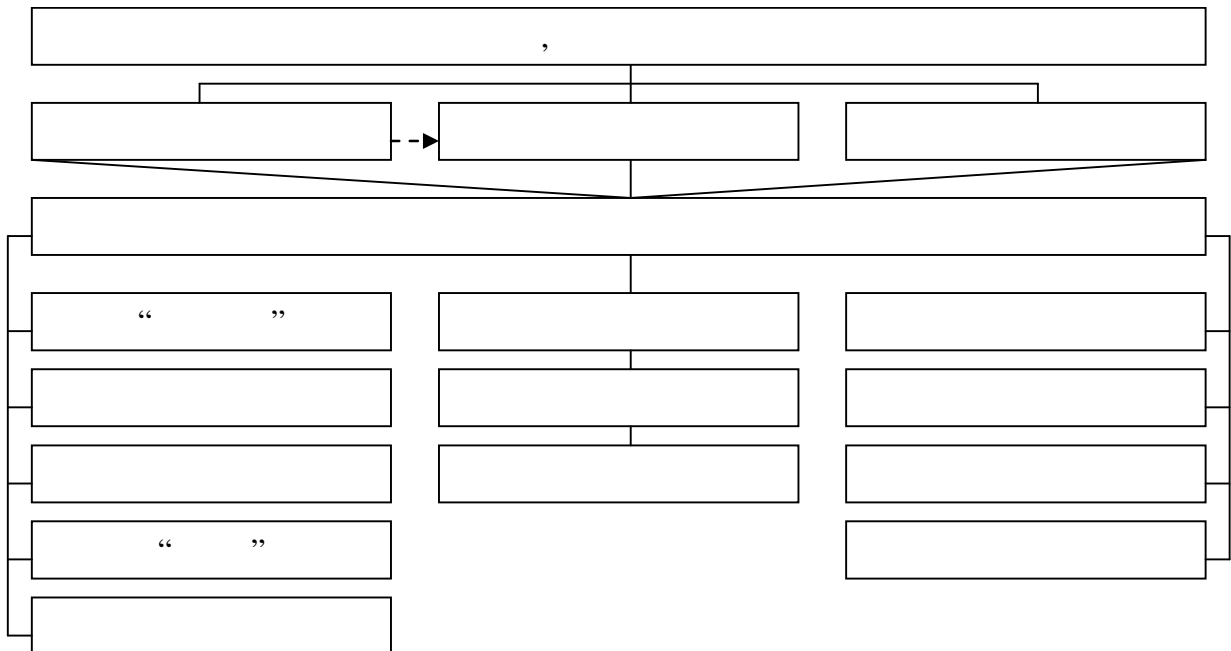
“... ”

...

“... ” [168; 309, . 36].

[168; 309, . 36].

(. 1.7).



. 1.7.

:

,
,
(.1.7,).

[2; 52; 77; 179; 220; 302; 303; 304].

()

[2; 52; 77; 179; 220; 302; 303; 304].

[2; 52; 77; 179; 220; 302; 303; 304].

-

.

,

,

,

,

.

[25; 303; 304]

(),

,

,

,

,

.

,

-

,

,

()

,

,

,

“

”

,

”

.

“

“

”

“

”

,

,

.

.

.

.

,

.

.

.

,

,

,

,

,

,

,

.

,

,

,

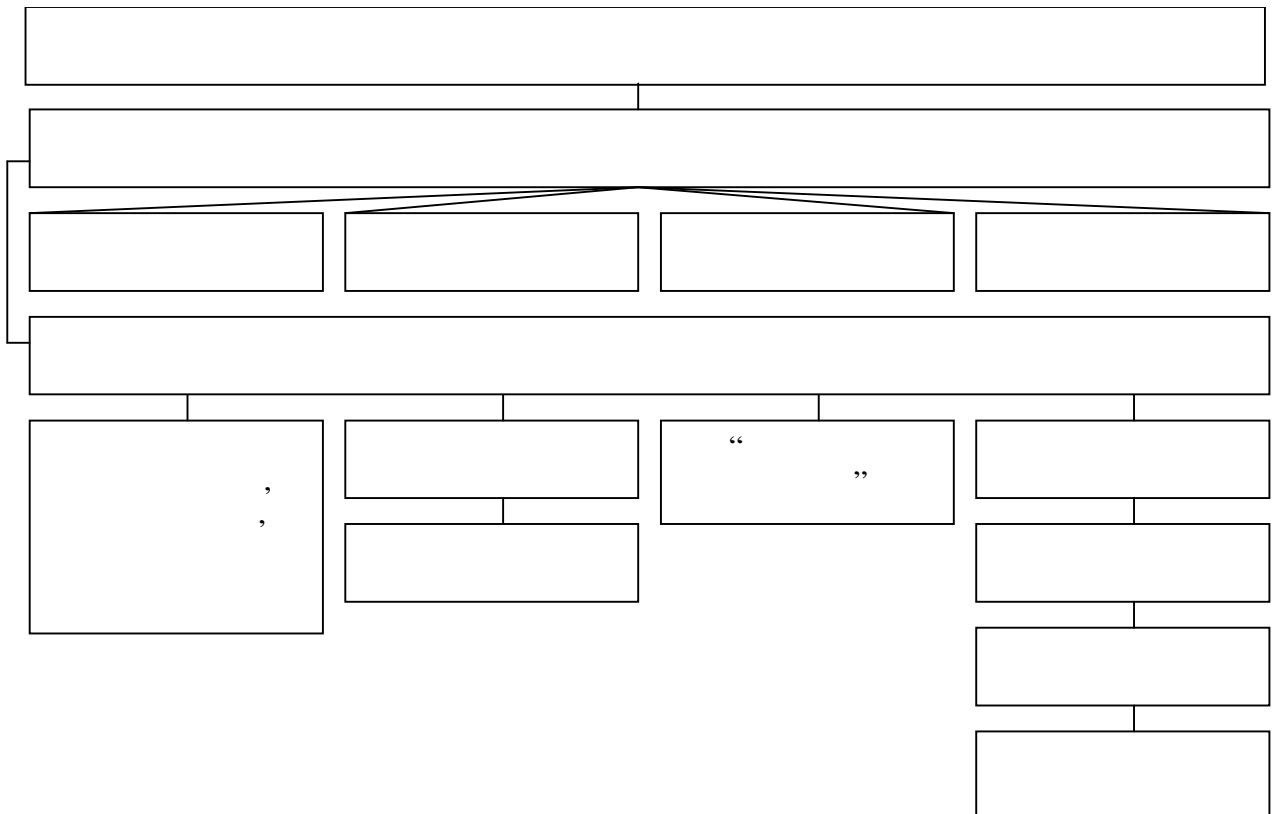
,

,

[303; 304].

.
 , — .
 ,
 , , .
 ,
 , “ ”
 , .

(. 1.8).



. 1.8.

: [2; 52; 77; 83; 171; 179; 220; 274;
 302-304]

. 1.8

, , ,

, ,

2.

2.1.

(
[56; 57].

[189, . 59].

[170, . 7; 17, . 78].

(,),

[170, . 7].

[292, . 16];

. 60].

“ [189, . 60].

[283].

([283],

).

.
 , , ,
 , “ ”
 , .
 , ,
 , .
 , ,
 , .
 , ,
 , -
 ,
 .
 , ,
 - .

[24; 56, . 19; 292, . 175-187]:

- 1) ;
- 2) ;
- 3) - -
- 4) ;
- 5) ;
- 6) -
- 7) ; -
- 8) , ; -
- 9) - ;

[37; 42; 47; 53; 56; 57; 75; 103; 208; 212; 221; 245;
256; 258; 260; 262; 272; 281; 282; 294; 304; 329]:

), 1970 . 7 . ;
, 1976 . - 11 . 86 . , 1990 . - 24 .
1990 . 40 . , 1990 .
250 . 11 . 2007 . 11%
, 82 . ;
) 37 . , 43 . -
, . , ,
, . ;
) 159 . . . 200 . .
, . 38 . . ,
2,43 . . , 39 . .
. 87 . . 1318
43 . . 1% -
, . 147
40% , . ,
43 . " " . .
20% , 60% ;
) 597 . . . 43 , 13 .
. 6 . 740 . .
49,6% .
,
(General Electric,).
1 . 278 . .
(9,4%), - 1 . 145 . .
(8,4%). 5%;
) , -
, ;
48 .

[25; 42].

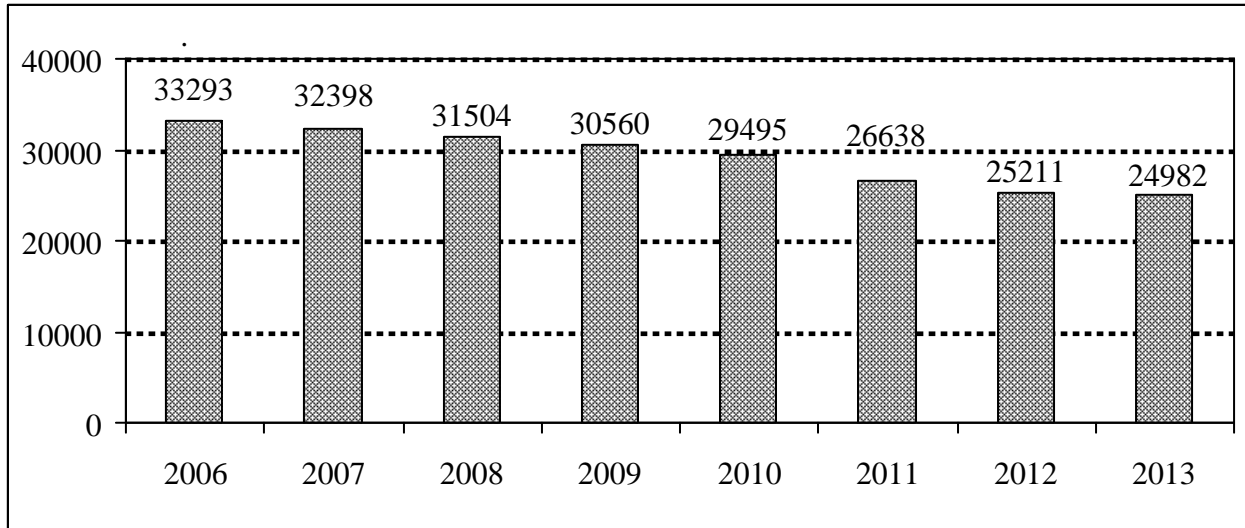
- 1) “ ” :
- 2) [42; 53];
- 3) ;
- 4) ;
- 5) - ,

[53].

— (General Motors),
(Chrysler Corporation,), (Nissan Motor,),
(Adam Opel GmbH,), (Renault,),
(Spyke,), (FIAT Group) .

2013 .

. 2.1 . 2.1,



. 2.1. ()
2006-2013 .

: [47; 283]

. 2.1 , 33 293
2006 . 24 982 2013 . (8311 75%). ,

2.1

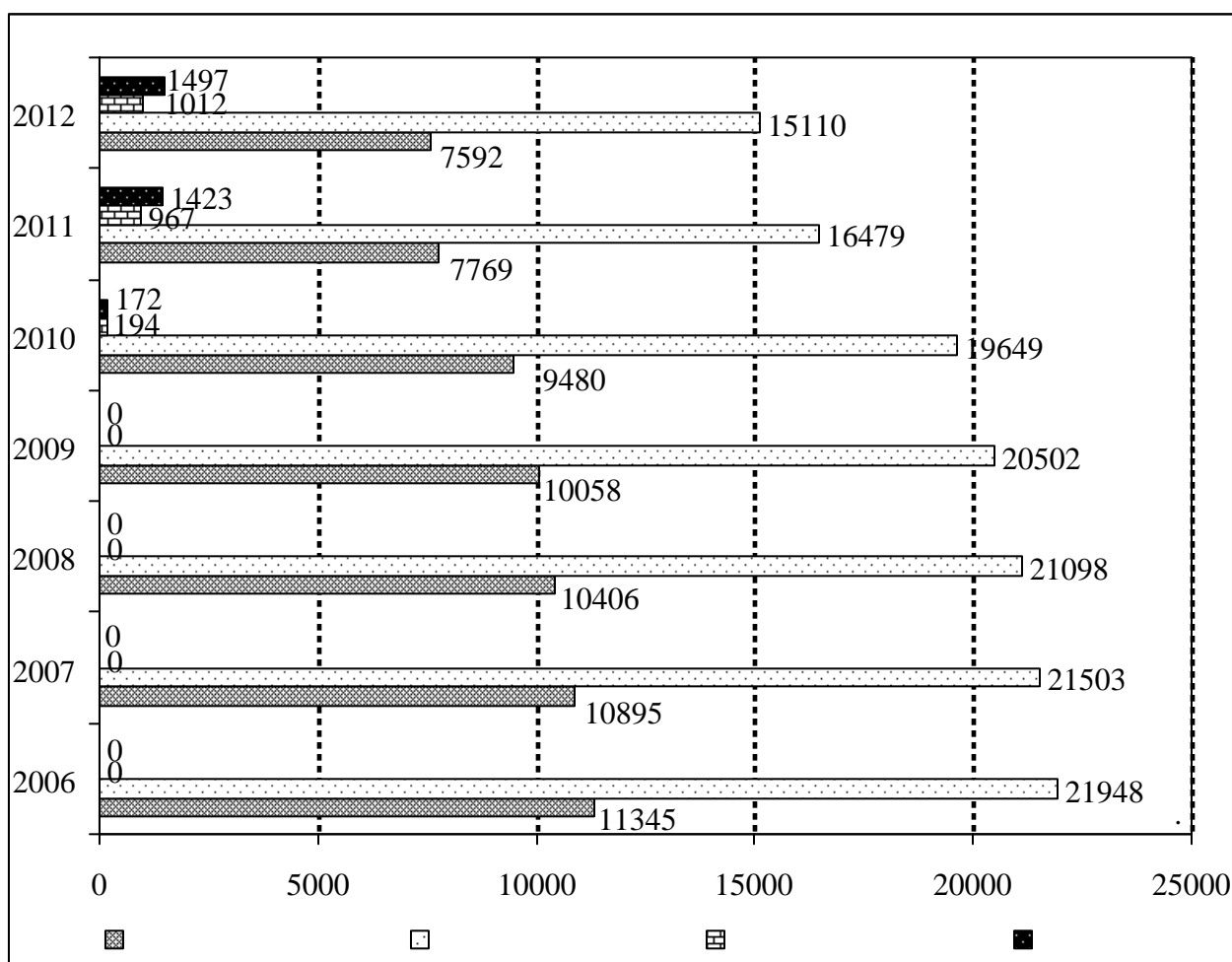
() 2006-2012 .

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
1	2	3	4	5	6	7	8
, .	11345	10895	10406	10058	9480	7769	7592
, %	-	96	95,5	96,7	94,3	82	97,7
, .	21948	21503	21098	20502	19649	16479	15110
, %	-	98	98,1	97,2	95,4	83,9	91,7
, .	-	-	-	0	194	967	1012

1	2	3	4	5	6	7	8
, %	-	-	-	-	-	499	105
, .	-	-	-	0	172	1423	1497
, %	-	-	-	-	-	827	105
, .	33293	32398	31504	30560	29495	26638	25211
, %	-	97,3	97,2	97	96,5	90,3	94,6

: [47; 283]

. 2.2,



. 2.2.

: [47; 283]

(). 2006-2012 .
 50%.
 2010-2012 . 2006-2013 .
 (10% 2013).

“ ” 17.09.2008 . 514-VI [223].
 , 2006 . , 2010 . –
 , , , ,
 ,
 ,
 -
 ,
 (. 2.2).

2.2

2006-2013 .

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
, .	80	84	84	89	92	92	94	94
, .	406	403	400	396	390	387	373	354
, .	842	842	849	862	866	872	862	840

: [47; 283]

. 2.2 ,

“ ” [223].
 , 2010 .
 . , ,
 , .
 , -
 . , ,

: - ,
 ; - ,
 ; - ,
 ,
 ,
 ,
 .
 .
 ‘
 “ ” (.),
 “ ” (.),
 “ ” “ ”
 (.), “ ” (.),
 “ i ”, “ ”
 “ ” (.), “ ”
 “ ” (.), “ ” “ ”
 “ ” (.),
 “ ” (.),
 “ ”
 (.), “ ” “ ”
 “ ” (.), “ ”
 “ ” (.) [53; 54; 200; 201-206; 252; 281; 315].

, , ,
 ,
 .
 ,
 ,
 .
 “ ”.
 .
 “ ” ,
 “ ” .
 “ ” “ ”
 “ ” .
 “ ” (“ ”
 1”, .) “ ”

(“ 2”, “ ”, .), “ “ ” - [54; 200].

2008-2011 . “ “ ” “ ” -

2008-2009 .

2009-2010 .,

“ ” “ ” 120 . [54; 200].

83 316 14 393 (83,7%).

“ “ ”

“ “ ” “ ”, “ ”, “ ” (Subaru,), “ ” (H undai,), “ “ ”

2009 . 2009 . 14 393 , 20 539, 42,7%. 2012 . 2011 . 32 . 58% “ “ ”

2.2.

1)

2)

3)

4)

5)

6)

7)

8)

9)

(R-);

. 2.3

1	2	3	
3		$= \frac{(-)}{(-)}$	(2.3)

: [14; 117; 172]

. 2.4.

2.4

“ “ ”

/								
			2008	2009	2010	2011	2012	2013
1		$> 0, \rightarrow \max$	0,02	0,07	0,17	0,18	0,003	0,28
2		> 1	1,63	1,8	1,1	1,68	0,62	0,73
3		0,6 – 0,8	0,97	1,69	1,2	1,63	0,19	0,61

: [200-206]

“ “

” 2008-2013 .,

() ()

(. 2.4),

“ “ ” 2008-2013 ., . 2.5,

(. 2.6).

/		
1	,	$= \frac{...}{...}$, (2.4) - ; -
2	,	$= \frac{(-)}{...}$, (2.5) - ; -
3	,	$= \frac{(+)}{...}$, (2.6)
4	,	$= \frac{(+ + +)}{...}$, (2.7) - ; - ; -

: [14; 117; 172]

“ “ ”

/								
			2008	2009	2010	2011	2012	2013
1		> 0,5	0,3	0,57	0,39	0,85	0,14	0,13
2		> 0,1	0,63	0,98	0,41	0,68	0,38	0,27
3		> 0, → max	4,97	1,89	3,42	1,87	13,36	15,26
4		< 1	2,31	0,76	1,71	1,49	8,27	8,82

: [200-206]

(. 2.6), -

“ “ ”

·

’ - , 2013 .

’ ; - ,

’ - ,

·

’ ,

·

’ ,

·

’ “ “

”

.2.7.

2.7

/		
1	2	3
1	,	$= \overline{\left(\frac{\dots + \dots}{2} \right)}, \quad (2.8)$ <p>—</p> <p>— ;</p> <p>— , ·</p>
2	,	$= \overline{\left(\frac{\dots + \dots}{2} \right)}, \quad (2.9)$ <p>—</p> <p>— , ·</p>

1	2	3
3		$= \overline{\left(\frac{\dots + \dots}{2} \right)}, \quad (2.10)$
4		$= \overline{\left(\frac{\dots + \dots}{2} \right)}, \quad (2.11)$
5		$= \overline{\left(\frac{\dots + \dots}{2} \right)}, \quad (2.12)$

: [14; 41; 117; 172; 182]

“ “ ” 2008-2013 . 2.8.

2.8

“ “ ”

/			2008	2009	2010	2011	2012	2013
1		$K_m \dots K_n \rightarrow \max$ $> 0,$	1,39	1,44	1,43	1,59	0,78	1,12
2			4,1	3,04	3,29	2,41	5,56	8,49
3			2,25	2,5	2,66	1,7	4,24	2,97
4			3,38	6,95	10,17	15,36	1,96	3,89
5			3,49	4,98	7,11	5,83	0,84	2,09

: [200-206]

“ “ ”

/								
			2008	2009	2010	2011	2012	2013
1		$> 0, K_n \dots K_m \rightarrow \max$	0,12	0,07	0,13	-0,06	-0,27	-0,04
2			0,11	0,06	0,12	-0,07	-0,29	
3			0,36	0,15	0,3	-0,16	-1,94	-0,16
4			0,09	0,05	0,09	-0,07	-0,35	-0,04

: [200-206]

“ “ ” 2008-2013 . :

’ , , ,

’ .

’ , ’

2008-2009 . 2010 . ,

2010-2013 . (. 2.10),

’ . “ “ ” , -

’ , -

’ .

“ “ ” ,

’ .

’ ,

’ ,

’ .

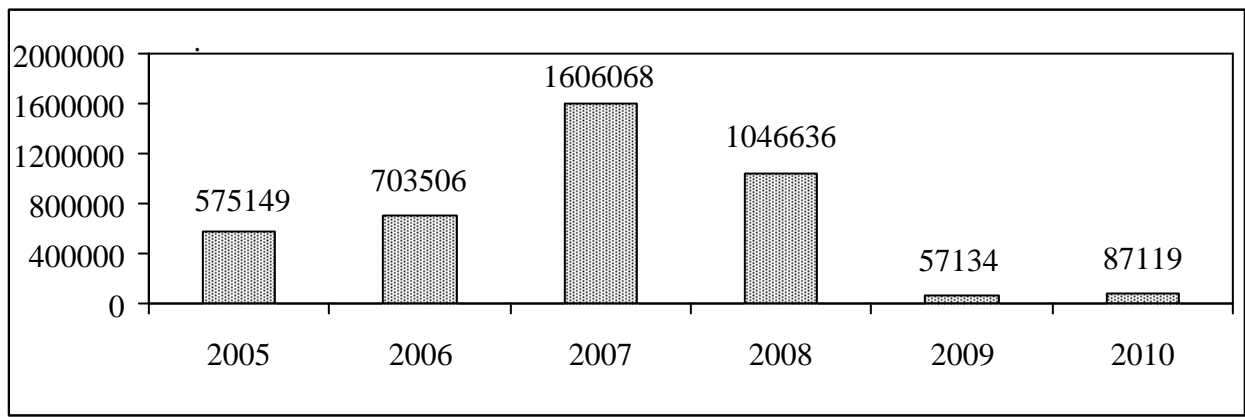
’ , -

’ .

“ “ ” ,

’ .

(. 2.11).



. 2.3.

Y-

(“ “ ”)

:

2.12

(“ “ ”)

		2008	2009	2010	2011	2012	2013
	1,7 > > 0,2	0,14	0,15	0,16	-0,07	-0,08	0,002
	> 2	4,2	5,5	4,4	2,3	-1,3	1,4

:

[200-206]

2011 .

“ “ ”

(. 2.4, 2.6, 2.8, 2.10, 2.12).

1	2
	.
	,
	.
	,
	.
	,
	.
	,
	.
	- ,
	.
	,
	,
	.
	,
	.
	.
	,
	.
	.
	,
	.
	.
	,
	- ,
	,
	.
	.

:

		1
		2
		3
		4
		5
	()	6
		7
		8

.3.1.

,

:

3.2

/		
1	2	3
1	*	;
2		;
3		;
4		;
5		;
6		;
7		;
8		;
9		;
10	-;	-;
11		;
12		;

1	2	3
13		; .
14		(10 .); (9-5 .); (4-2 .); (2 .).
15		; .
16		; .

*

:

[80; 236]

,

(. 3.1).

3.2.

(, , , , ,) , , .

(.3.2).

	1
	2
	3
	4
-	5
	6

.3.2.

:

— , , . , . , .

[193]:

$$A \times B \rightarrow C, \tag{3.1}$$

A – ;
 B – ;
 C – .

$b \in B$. [193]:

$$b_{1_{opt}} = \frac{b_1}{c} \rightarrow extr, \tag{3.2}$$

$b_{1_{opt}}$ – ;
 $b_1 = repB$ – b_1 ;
 – ;

(b),

(p).

(s).

(3.3), (l), (k), (p) (b)

(A), :

$$z = f(q, G, p, b, E_1, E, s, A, l), \quad (3.3)$$

z – ;
 G –

q – ;
 E_1 –

p () b () ,

E_2 –

;
 b
 p .

3.3

/	
1	2
1	, , ().
2	.
3	, -
4	, -

1	2
5	.
6	,
7	.
8	- ,
9	,
10	,
11	,
12	.
13	.
14	,
15	,
16	,
17	.
18	.
19	.
20	.
21	.
22	.
23	,
24	, , ()
25	.
26	,
27	.
28	.
29	, - ,
30	.

1	2
31	,
32	,
33	.
34	.
35	.
36	.

:

() – “ ” “ ”,
 , “ 1... 3” .
 :
 “ ”.
 , “ 1.1... 3.1,
 1.n... 3.n, 1.1... 1..n” .
 – (1.1.1... 3.n.n, 1.1.1... 1.n.n).
 , ,
 .

“ ” (“ ”).
 – “ 1”, “ 2”, “ 3”,
 “ 1” .
 “ 1” (“ 1.1”, “ 1.2” “ 1.3”);
 “ 2.1”,
 (“ 2.2”),
 “ 2.3”, (“ 2.4”),
 – “ 2.5”,
 (“ 2.6, 2.7”);
 –

(“ 1.1... 1.13”).
 “ 2.5 ” “ 2.7 ” — “ 2.4 ” “ 2.6 ” “ 2.4 ”
 “ 3.1 ” ;

. 3.4.

Bp, Fe, Sec Rf- (. 3.4). 7 : *E, De, Ei,*
 “ ” “ ” “ ”
 .
 ,
 ,
 - .
 .
 ,
 .

Fm-

Gi-

M-

Hp-

Ng-

E-

De-

Ma-

Lr-

Am-

I-

In-

(

),

(UC

FME

(-

)),

Rc-

(

).

Om-

h-

()

P-

Bp-

S-

Fe-

Icr-

T-

F-

Lm-

Se-

It-

Sec-

Rf-

$$\min_{\zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta} \left\{ Z(F_{a_{\min}}) \geq Z' \wedge B_a \mid c(b) = \text{extr}, \forall b \in B_a \right\}, \quad (3.1)$$

$$\left\{ \zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta \right\} \quad (3.6)$$

$$\begin{aligned} Z(F_{\min}) &= \left(\zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi, \delta \right), \quad \mu \\ &= b_1 - \eta, \quad b_a; \\ &= -; \end{aligned}$$

, μ .

μ ,

$$\left\{ \begin{array}{l} \zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta \\ \sum_{n=1}^n K_n(a_n) \rightarrow \max_{a_n \in A_n} \\ \sum_{n=1}^n b_{zn}(a_n) \leq B_z \\ \sum_{n=1}^n c_{xn}(a_n) \leq C_x, \end{array} \right. \quad (3.7)$$

$n = 1 \dots n$ —

$n = \overline{1, n}$ —

$n \quad n$ —

$$\begin{cases}
\zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta \\
\frac{M_2}{M_1} = \left\{ \frac{O^2_{bc}}{O^1_{bc}} \right\},
\end{cases} \tag{3.8}$$

$$\begin{matrix}
1, & 2 & - \\
1, & 2 & -
\end{matrix}$$

(3.8),

() 1 2, , :

$$\begin{cases}
\zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta \\
O = \frac{C}{T},
\end{cases} \tag{3.9}$$

C -
T -

$$\begin{cases} \zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta \\ Y_o = \left\{ \begin{matrix} Y_c \\ Y_m \end{matrix} \right\}, \end{cases} \quad (3.10)$$

Y_o — ,

(

);

Y_c — ,

(

U_{α_n});

Y_m — ,

$$\begin{cases} \zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta \\ Y_c = \left\{ \begin{matrix} C_2 \\ C_1 \end{matrix} \right\}, Y_T = \left\{ \begin{matrix} T_2 \\ T_1 \end{matrix} \right\}, Y_o = \left\{ \begin{matrix} O_2 \\ O_1 \end{matrix} \right\}, \end{cases} \quad (3.11)$$

1, 2 —

-

;

Y_T — ,

(U_{α_n});

T_1, T_2 —

;

O_1, O_2

.

-

-

,

,

U_{α_n}

,

.

∴

1)

U_{α_n} ,

, ∴

$$\begin{cases} \zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta \\ M'_c = Y'_c = C_2 - C_1, \end{cases} \quad (3.12)$$

$$M'_c = Y'_c = Y_c - \quad ,$$

2)

U_{α_n}

$$\begin{cases} \zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta \\ M_T = Y_T = \frac{T_2}{T_1}, \end{cases} \quad (3.13)$$

$$M_T = Y_T - \quad ,$$

(U_{α_n});

3)

U_{α_n} ,

$\zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta$,

$$M''_o = Y_c = \frac{C_2}{C_1}, Y''_o = \frac{O_2}{O_1}, \quad (3.14)$$

$$M''_o = Y_c, Y''_o = M''_o = Y_c - \quad ,$$

4)

U_{α_n}

$\mu \quad \eta$,

$$\begin{cases} \zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta \\ M_f = \{Y_f\} = \{Y^{\pm 1}_c \times Y^{\pm 1}_m \times Y^{\pm 1}_o\}, \end{cases} \quad (3.15)$$

$f = Y_f$ — ;
 ± 1 — ,
 $\pm 1_m$ — U_{α_n} ;
 ± 1 — U_{α_n} .

U_{α_n} ,
 $c, t, o.$ U_{α_n} ,
 U_{α_n} , :

$$\begin{cases} \zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta \\ F_c = \prod_{f=1}^{n-1} (Y_f)^{\frac{1}{n-1}}, \end{cases} \quad (3.16)$$
 F_c — , U_{α_n} -
; $c, t, o;$
 Y_f —
 n — .

,

,

,

.

,

.

η

, $\mu \eta$.

$\eta \mu$

.

.

()

,

$\mu \eta$.

,

-

()

,

$\eta \mu$,

,

.

$\mu \eta$,

,

η

μ .

,

,

.

ψ .

,

ψ ,

U_{α_n}

,

,

.

$$\begin{aligned}
 & A \quad B \\
 & 0 \leq A \leq 1, \quad 0 \leq B \leq 1. \\
 & C
 \end{aligned}$$

$$\begin{cases} \zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta \\ C = C(D, E, E') \end{cases} \quad (3.17)$$

$$\begin{aligned}
 C & - \\
 D & - \\
 E & - \\
 E' & -
 \end{aligned}$$

$$(\quad , \quad U_{\alpha_{18}}).$$

(3.17)

$$E'$$

$$(\quad , \quad C = C(D, E), \quad U_{\alpha_{18}}).$$

$$\eta \quad \mu,$$

η μ
 $D \rightarrow \max, E \rightarrow \max, C \rightarrow \max.$

$$(H_1 \dots H_n),$$

η $\mu.$

()

$$(I_1 \dots I_m)$$

μ $\eta,$

$$i(H_i) \quad j(I_j), \quad (i = 1, n'; j = 1, m').$$

η μ :

$$\zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta,$$

$$\sum_{i=1}^n i(H_i) = 1, \quad \sum_{j=1}^m j(I_j) = 1, \tag{3.18}$$

$$i(H_i), j(I_j) -$$

$$\zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta,$$

$$K_J = \sum_{i=1}^n i(J_i) \log i(J_i), \quad K_I = \sum_{j=1}^m j(I_j) \log j(I_j), \tag{3.19}$$

$$\begin{cases} \zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta \\ K = -\sum_{i=1}^n \sum_{j=1}^m L_{ij} \log L_{ij}, \end{cases} \quad (3.21)$$

$$\begin{cases} \zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta \\ M = 1 - \frac{K}{K_m}, \end{cases} \quad (3.22)$$

$$\mu \quad \eta. \quad , \quad K \leq K_m, \quad 0 \leq M \leq 1.$$

M

$$\xi, \mu, \eta, \zeta, U(U_{\alpha_n}), \psi, \dots = (\dots) = (\dots), \dots = (\dots).$$

$$\left\{ \begin{array}{l} \zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta \\ C(o) \rightarrow \max, \\ o \in \{o'\} \end{array} \right. \quad (3.23)$$

$$C(o), o, o' - \dots = (\dots), \dots, \dots \quad (3.23)$$

$$\left\{ \begin{array}{l} \zeta, U_{\alpha_n}, \psi, \xi_n, \delta \\ M(o) \rightarrow \max, \\ o \in \{o'\} \end{array} \right. \quad (3.24)$$

$$(\dots) - \dots, \dots; \dots$$

“ ” “ ” “ ” ,

.

.

.

.

,

,

.

,

,

.

,

,

,

.

.

:

)

,

,

,

,

,

,

;

)

,

,

,

,

,

;

)

,

,

,

;

)

,

,

,

.

:

)

,

,

,

;

)

,

,

,

;

)

,

.

,

,

,

,

.

,

,

,

.

-

.

,

,

.

,

.

,

,

,

.

3

3.3.

[303, . 12].

[2; 52; 77; 179; 220; 302-304]

[303, . 12].

1)

2)

3)

4)

5)

[303, . 13].

[303, . 15].

3.5

1	2

1	2
...	
*	
...	

*

:

[303, . 13]

:

$$= \frac{-0}{-0}, \tag{3.26}$$

—

;

—

, ∴

—

,

∴

0, 0 —

, ,

[303, . 15],

“

= 0,

> 0,

, < 0 —

”.

.

,

.

—

(— .),

,

,

[25, . 40-41].

,

,

.

[25, .40-41]:

$$NAV = V_{AB} - [V_A + V_B] - P - E, \quad (3.27)$$

$$\begin{aligned}
 NAV &= V_{AB} - [V_A + V_B] - P - E, \\
 V_{AB} &= V_A + V_B, \\
 V_A &= V_B, \\
 P &= E, \\
 E &= P.
 \end{aligned}
 \quad (3.27)$$

(3.28),
[25, .41].

$$NAV = V_{AB} - [V_A + V_B] - (P + E). \quad (3.28)$$

,

,

.

,

.

,

,

,

,

.

.

,

,

.

.

-

:

,

.

.

,

,

,

.

,

,

,

,

,

,

-

(

).

,

,

,

,

,

.

,

,

,

.

$$E = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right), \quad (3.29)$$

— ;
 — ;
 — () ;
 , .
 .

,

,

—

,

.

:

$$T = \frac{1}{2} \sum_{i,j} T_{ij} K_{ij}, \quad (3.30)$$

T_i —
 K_i —
 —

, ;

, ;

,

,

—

(,), .

.

,

,

.

,

,

:

$$= (\dots) \dots (\dots) = (\dots) \dots, \quad (3.31)$$

—

,

, ;

—

;

—

.

,

.

:

, , - , 1500 . ,

, , ,

$$: 1500 (\quad) / 480 (\quad) = 3,125$$
, ,

, (. 3.8).

3.8

/		
1	, .	16 000
2	, .	42 000
3	, .	2 400

:

, . 3.8,

, ,

$$E : E = 480 (\quad) / 3200 (\quad) = 0,15.$$
, , ,

0,20.

(3.30)

$$: = 1500 (\quad) / 2400 (\quad) = 0,625$$

$$0,625 \quad 7,5$$

(3.31),

19,58

235

$$\Delta = (3200+1500) \times (0,20 - 0,15) = 235$$

293

; 298

314

212

423

232

(3.31)

$$12\%: = 1722,27$$

$$\overline{\Delta R} = \left(\sum_{i=1}^S \Delta R_i \right) / S, \quad (3.34)$$

$$= \sum_{i=1}^S \sum_{j=1}^{T_{in}} \left(\frac{\Delta_{ij}}{\left(1 + \frac{l}{100} \right)^j} \right) \times (\overline{\Delta R} + 1), \quad (3.35)$$

Δ_{ij} — , ;
 j — , ;
 T_{in} — , ;
 l — , %;
 Δ_{ij} — , .

(3.35)

, (3.35)

(3.35)

: 4%, 6% 3%.

4,33%.

(3.35)

1554,85

3.4.

-

:

- 1) - ;
- 2) ;
- 3)
- 4) ;

“ “ ”,

. 3.9.

3.9

“ “ ”

/		()						9
		2008	2009	2010	2011	2012	2013	
		“+”/ “-”	“+”/ “-”	“+”/ “-”	“+”/ “-”	“+”/ “-”	“+”/ “-”	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I.								
1		+	+	+	+	+	+	
2		+	+	+	+	-	-	
3		+	+	+	+	-	+	
II.								
4		-	+	-	+	-	-	
5		-	-	-	-	-	-	
6		+	+	+	+	+	+	
7		-	+	-	-	-	-	
III.								
8		+	+	+	+	+	+	
9		+	+	+	+	+	+	
10		+	+	+	+	+	+	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
IV.								
11		+	+	+	-	-	-	
12		+	+	+	-	-	-	
13		+	+	+	-	-	-	
14		+	+	+	-	-	-	
V.								
15	Y	+	+	+	+	+	+	
16		-	-	-	-	-	-	
17		+	+	+	+	-	-	

:

.3.9 “+”

，“_”

“+” “_”

(, ’ ,

), (-),

50%

(, (

).

“ “ ”

, , - ,

- . ,

, , “ “

”

. ,

,

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
III.									
8		-	-	-	-	-	-	0	0
9		-	-	-	-	-	-	0	0
10		-	-	-	-	-	-	0	0
11		-	-	-	-	-	-	0	0
12		-	-	-	-	-	-	0	0
IV.									
13		-	-	-	+	+	+	3 3	50
14		-	-	-	+	+	+	3 3	50
15		-	-	-	+	+	+	3 3	50
16		-	-	-	+	+	+	3 3	50
V.									
17	Y	-	-	-	-	-	-	0	0
18		+	+	+	+	+	+	6 6	100
19		-	-	-	-	+	+	2 6	33,3

* . “+” - ,

; “-” - ,

:

. 3.10 , 38 (33,3%) 114,

1	2	3
	E_1	,
,	E_2	,
	E_3	,

: [172]

“ “ ”

2008-2013 .

. 3.12.

3.12

“ “ ” ()

	2008	2009	2010	2011	2012	2013
1	243 481	660 809	421 833	-622 754	-49 525	-51 897
2	375 667	791 650	850 959	974 349	-49 525	-51 897
3	384 476	1148 256	1401 048	1572 638	-49 525	-51 897
E_1	-73 607	463 507	-8 317	-692 654	-109 740	-77 060
E_2	58 579	594 348	420 809	904 449	-109 740	-77 060
E_3	67 388	950 954	970 898	1502 738	-109 740	-77 060

:

. 3.13.

(“ “ ”)
2008-2013 .

*			
1, $E_1, E_2, E_3 > 0$	$E_1 < 0, E_2 > 0, E_3 > 0$	c	2
2, $E_1 < 0, E_2, E_3 > 0$	$E_1 > 0, E_2 > 0, E_3 > 0$	c	1
3, $E_1, E_2 < 0, E_3 > 0$	$E_1 < 0, E_2 > 0, E_3 > 0$	c	2
4, $E_1, E_2, E_3 < 0$	$E_1 < 0, E_2 < 0, E_3 < 0$	c	4

* . 1
, 2- , 3- , 4- .

: [172]

.3.13 , “ “ ”

·
·
,
,

·
,
,

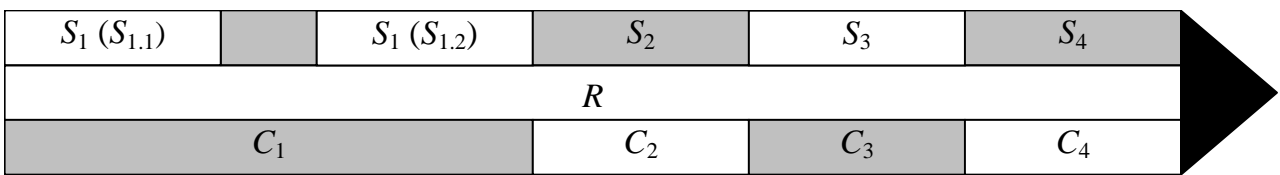
·
, “ ”
·

·
,

“ “ ” (,
) (. 2.5).

“ ”
 2009 . 2012-2013 ., 50% 100%
 , , , .
 , , .

. 3.3.



. 3.3.

:

(. 3.3)

$S -$, ;
 $E -$ () , $E_1 -$
 () , $E_2 -$
 () , $E_3 -$ () ;
 $S_1 -$ 1, $E_1, E_2, E_3 < 0$,
 ;
 $S_2 -$ 2, $E_1, E_2 < 0, E_3 > 0$,
 ;
 $S_3 -$ 3, $E_1 < 0, E_2, E_3 > 0$,
 ;
 $S_4 -$ 4, $E_1, E_2, E_3 > 0$, ;

$T - S_{1.1} S_{1.2}$. (S_1 -

, ;

$R -$, ();

- ();

, ;

1 - ,

(“2”, “ ”, “ ”);

2 - , (“3”, “b”, “ ”);

3 - , (“4”, “ ”, “ ”);

4 - , (“5”, “d”, “ ”).

(SEFE).

(CGR)

(CES).

1)

S_4 (. 3.3),

IFE.

GS

$S^2(FCS)$

PB

2)

S_3

“ ”

$S^2(FCS)$

YS

3)

S_2

“ ”

UIE.

OS

$S^1(FCR)$

NB

4)

S_1

“ ”

$S^1(FCR)$

RS

“ “ ” .

,

.

,

,

,

,

.

,

,

.

,

“ “

”

,

,

:

“

-

”

,

“

”

“

”

“

,

”

“

”

“

“

”

,

,

,

“

”

“

”

“

”

“

”

,

,

,

“

”

“

”

“

”

“

“

”

“

”

“

,

,

”

“

i

”

.

,

,

,

,

,

,

,

“

“

”

.

,

,

,

,

,

,

.

“ “ - ”
” ’ “ ”
“ ’ ”
’ ’ - ’
’ ’ .

4.

’
’
’ .

5.

’
’ .

6.

’
’
’ .

1. [] / . // :
http://www.justinian.com.ua/article.php?id=1208
2. / [.] //
3. : , 2007. – 206 .
4. [.] . – 1999. – 608 .
5. - / [.] . – 2000. – 1. – . 13-27.
6. : [] / – ., 2008. – 116 .
7. [] / . . . // - . – 2004. – 44. – : http://www.dtkk.com.ua/show/1cid0265.html
8. / – 2011. – 1. – . 56-63.
9. // . – 2008. – 11. – . 42-49. “ ”
10. [] / – : http:// www.rusnauka.com/1_NIO_2008/Pravo/25653.doc.htm
11. [] / – ., 2003. – 478 .
12. : [] / – . : , 2004. – 236 .

12. . . . : [] / - :
, 2004. - 316 .
13. . . . / -
- : - , 1999. - 416 .
14. . . . :
[] / - : ; ,
2004. - 191 .
15. . . . - :
[] / - : , 2006. - 244 .
16. . . . : [] / - :
, 2000. - 448 .
17. . . . :
: 08.00.04 : / - , 2009. - 224 .
18. . . . : [] / - -
: , 2002. - 204 .
19. . . . : [] / - :
2000. - 160 .
20. . . . / // : . -
2010. - 9. - . 38-42.
21. . . . / - :
, 2001. - 24 .
22. . . . :
[] / - : , 2003. -
160 .
23. . . . [] / - :
<http://business-consultant.com.ua/publicaciub101.html>.

24. . . . /
. . . // : . - 2010. -
5. - . 36-39.
25. - . . -
: [] /
26. - . - :
, 2009. - 208 .
27. / . . . - . : , 2004. - 124 .
. . : -
/ . . . - :
, 2003. - 257 .
28. - - -
: [] /
[. . . , . . . , . . .] .
- : , 2010. - 220 .
29. . - / . // . -
2004. - 7. - . 58-62.
30. . . : /
31. . . - : , 1995. - 312 .
. . : ,
: . 12.00.03 / . . -
. - . , 2000. - 23 .
32. . / . // . -
2004. - 8 (38). - . 150-158.
33. . . / . . //
. - 2002. - 2. - . 61-76.
34. . . / . . //
. - 2001. - 2. - . 53-55.

35. . . . / – . : / - , 2010. – 521 .
36. . . . - : / . . . // . . . : [. . . .] . 13. – . II. – : , 2005. – . 85-90.
37. . . . : [. . .] / . . . – , 2005. – 168 .
38. . . . : / . . . // . – 2006. – 2. – . 33-41.
39. [. . .] : 436-IV 16.01.2003 . (. – : <http://www.zakon.rada.gov.ua> (: 08.01.2014).
40. . . . / . . . // . . . : [. . . .] . 20. – : , 2009. – . 229-237.
41. . . . [. . .] / . . . // . – : http://pidruchnik.ws/12120124/ekonomika/analiz_dilovoyi_aktivnosti_pidpriyemstva
42. . . . [. . .] / . . . // I [“ : ”]. – : http://www.confcontact.com/2012_09_21/4_grinyuk.htm
43. . . . : / . . . // . – 1998. – 3. – . 115-118.
44. . . . : [. . .] / – . , 2006. – 320 .

45. . . . : [] / – ., 2011. – 356 .
46. . . . / – . : , 2002. – 416 .
47. . . . : [] . – : <http://www.ukrstat.gov.ua>
48. . . . / // VIII [“ ”], 35 , 2003. – . 117-119.
49. . . . : [] / – - : - , 2000. – 105 .
50. . . . : [] / , , – : , 2008. – 288 .
51. . . . [] / : http://www.advanter.-com.ua_2005
52. . . . : / , // . – 2011. – . 21. – . 194-199.
53. . . . : [.] / – “ ” : , 2012. – 176 .
54. 1 “ “ ” [] . – : <http://www.luaz.com>
55. . . . / // . – 2010. – 1 (31). – . 136-141.
56. . . . 1991-2009 / [.] ; ; - – . : , 2010. – 112 .
57. . . . : / [.] . – . : ; - ; , 2003. – 1008 .

58. . . .] / [. . . , . . . , . . . , . . .] . - . : . [. . . , 2005. - 378 .
59. . . .] . - . : . 3 . / [.] . - . : . 1. - 846 .
60. . . . : [.] // . - 2007. - 1 (39). - . 186-195.
61. . . . , . . . , . . . : 3 . / [.] ; - . : “ ” , 2006. - 422 .
62.] / - . : . [.] , 2005. - 320 .
63. [.] / - . : . - , 2002. - 318 .
64. [.] / , - . : . , 2007. - 287 .
65. . . . / . . . // . - 2005. - 6. - . 94-100.
66. . . . - . : . , 1998. - 131 . /
67. /
68. . . . - . : . - , 2011. - 430 . /
69. [.] / [.] . - : <http://www.marchuk.vn.ua/staty/vlasny/ideologiya-ce.html>
70. / [.] // . - 2008. - 4. - . 27-32.

71. ... , : , / [. ,] . - : . ., 2005. - 64 .
72. ... : [] / ; [. . . . , 2009. - 237 .] . - . : .
73. ... / . . . - . 1. - , 1902. - 602 .
74. ... : . . : 08.06.01 / . . . - ., 2004. - 186 .
75. ... ? [] / // . - : <http://www.ua.comments.ua/money/193032-komu-nalezhit-svit.html>
76. ... () : . [. . . .] / . - . : . , 1999. - 815 .
77. ... / . , 2004. - 416 .
78. ... - . - : . , 1994.
79. ... : [] / . . : [. - . : , 2007. - 240 .
80. ... : , 2004. - 127 .
81. () : [] / . . , - : “ ”, 2011. - 256 .
82. ... : [] / . . . - . : , 2001. - 250 .
83. ... : [] / . . . - . : , 2003. - 368 .
84. ... - 781 4.05.2001 .

- (). – [http://www.
 search.ligazakon.ua/l_doc2.nsf/link1/FIN2873.html
85. : [] /
86. , 2006. – 342 .
87. : [] / . – , 2005. – 158 .
88. : . [. . . .] / , , , , [. . . . ,] . – , 2011. – 470 .
89. WELCOME. – 2000. – 8-9. – . 3.
90. : . [. . . .] / , – , 2004. – 368 .
91. : . [. . . .] / , , – , 2011. – 528 .
92. : . [. . . .] / , , – , 2007. – 174 .
93. : . [. . . .] / [. . . . , , , ,] ; , – : , 2004. – 172 .
94. : [] / ; : (. . . .), , – : , ; : , 2006. – 180 .
95. :

- [. . . , . . .]. // . -
2007. - 4. - .36-42.
96. . . . : . [. . .] / [. . . , . . . , . . . , . . .]; - : . . . , 2005. - 334 .
97. : [. . .] / . . . , . . . , 2008. - 180 .
98. : - - : [. . .] - . : , 1997. - 302 .
99. : (. . .) / [. . .] - : , 2004. - 212 .
100. [. . .] / . . . , . . . ; . . . - . - . : - , 2013. - 178 .
101. : , . . .] // “ ” : . - : , 2002. - 466. - .3-8.
102. : [. . .] / [. . .] // [. . . , . . . , . . .] ; . . . , 2012. - 402 .
103. : [. . .] ; . - . . . - . : - , 2007. - 812 .
104. : [. . .] / . . . , . . . ; [. . .] - . - : , 2007. - 500 .
105. : / . . . “ ”, 2001. - 192 .

106. . . . / [. . . ,
].- - : ,1997.- 558 .
107. :
 :
108. []/ . . . ,- ., 2001.- 254 .
 : . [. . . .]/ . . . ,
 . . . ,- : - , ,
 2003.- 243 .
109. , : [] / [. . . ,
 . . . , . . . : “ ”, 2006.- 232 .
110. []: . . . / . . . -
 Harvard Business Review. - . : ,
 2007.- 221 .
111. . : [] /
 ,- : , 2004.
 - 120 .
112. : ,
 / [. . . .] . -
 . : , 1996.- 40 .
113. : [] /
 . . . ,- . : , 2007.- 258 .
114. : ,
 : [] / [. . . ,
 . . . , . . . - , . . .] . -
 - : - , 2001.- 116 .
115. : , , :
 []/ . . . , . . . ,-
 . : , 2009.- 390 .
116. : [. . .
 . . . , . . .]//
 .- 2000.- 6.- .25.
117. : [. . . ,
 . . .] . - - : , 2002.- 544 .

118. : : [.
 . . , . . , . .] ; . . .
 . . . - . : “ ”, 2000. - 280 .
119. : : [] / . . ,
 . . . - - : , 2005. - 240 .
120. :
 [. . . , . .] / .
 [“ . . . ”]. - -
 : , 2005. - . 216.
121. :
 : [] / . . , . . ,
 . . - : “ ”, 2007. - 344 .
122. : : [] /
 [. . , . . ’ , . . , . .] ;
 . . . , . . . - : , 2006. -
 376 .
123. : [] /
 . - :
<http://www.lingvo.ua/uk>
124. . . /
 . . . - . : , 2004. - 31 .
125. . . / . . . - . : , 1982. - 281 .
126. . //
 . - 1988. - 11. - . 23.
127. . .
128. : . . . /
 - . . - . , 2009. - 20 .
 . . / . . //
 . - 2007. - 2 (68). - . 68-73.
129. . . / . . // .
 - 2006. - 11. - . 18-22.

130. . . . // II ” . /
 15- [“ - ” .
 :
 ”] / [. . . . : ,
 , , ,] ;
 (. . . .), - (. . . .), -
 : , 2011. - . 50-51.
131. . . . / //
 . - 2010. - 11 (113). - . 142-147.
132. . . . / //
 . - 2009. - 2. - . 59-62.
133. . . .
 (. . . .) / //
 . - 2011. - 4 (101). - . 49-50.
134. . . . : , / //
 - [“
 ”], 20-
 . - . : , 2012. - 282 .
135. . . . / //
 , “ ”. -
 2010. - 188. - . 37-38.
136. . . . , / //
 //
 . - 2012. - 3 (129). - . 124-130.
137. . . . :
 / // :
 : - 2009. - . 253. - . I. -
 . 108-118.

138. . . :
/ . . //
139. . - 2009. - 4 (23). - . 249-253.
- -
140. . . - / . . //
. - 2010. - 3. - . 53-56.
- -
141. . . “ ”. - . 175 “
”. - . XI. - 2010. - . 12-23.
- III / . . //
[“ ”]. - . 2. - : “ ”
. , 2006. -
. 147-149.
142. . . / . . // . - 2010.
- 1. - . 49-51.
143. . . / . . // .
- 2007. - 1 (67). - . 41-47.
144. . . : /
. . // : . - 2010. - 1. -
. 59-63.
145. . . / . . //
:] ; . . : . . , . . , . . : [. .
. ; - : . - :
. - 2011. - 1. - . 60-64.

146. . . . / . . . // I . . .
[“ . . . : . . . ”]. – . . . , 2011. – . 23-25.
147. . . . / . . . // . . .
– 2010. – 3 (28). – . 83-86.
148. . . . / . . . // . . .
. – 2006. – 7 (61). – . 113-120.
149. . . . - . . .
“ . . . ” / . . . // [Veda a vznik’ – 2013/2014] :
materialy X mez. ved.-prak. konf. ; 4 dil / Education and Science. –
Praha : Publishing House “Education and Science”, 2013-2014. –
Dil. 4. – Ekonomike vedy. – Str. 9-10.
150. . . . / . . . // . . . – 2010. – 5. –
. 3. – . 47-50.
151. . . . // V . . . /
[“ . . . – 2009”]. – . 2. . . . – . . . :
- , , 2009. – . 3-5.
152. . . . / . . . // . . .
: – 2010. – 43. – . 250-260.
153. . . . / . . . // I
- [“ . . . - . . . ”].
- . I. – . ; : , “ , ”, 2010. – . 89-90.
154. . . . , / . . . // [Wykształcenie nauka

bez granic – 2008] : materiały międz. nauk.-prak. konf. ; u 2 vol. / Nauka i studia. – Przemysł : Nauka i studia, 2008. – Vol. 4. – Ekonomiczne nauki. – Str. 39-40.

155. . . . , / . . . // : . – . 100. – . 2011. – . 128-136.
156. . . . - / . . . // . – 2008. – 2. – . 39-42.
157. . . . : / . . . // . . . - . . . [“ ”]. – : “ ”, 2007. – . 46-49.
158. . . . / . . . // : . – 2009. – 24. – . 41-43.
159. . . . “ ” / – : . . . , 1998.
160. . . . : [-]/ – : , 1995. – 176 .
161. . . . , USAID “ ”/ . – , 2003. – 68 .
162. . . . / . . . - . : , 2006. – 304 .
163. . . . : []/ – : . . . , 2011. – 394 .
164. . . . : : 08.02.03 / – . , 2006. – 206 .

165. . . - :
 [] / . . . - : , 2012. - 246 .
166. . . / . . . - 2006. - 5. - . 17-
 // 20. , . - 2006. - 5. - . 17-
 20.
167. . . - : , 1999. -
 / . . . , - . : , 1999. -
 448 .
168. . . :
 [] / . . . - . : , 2002. -
 240 .
169. “
 ”.
 / . -
 : , 2000. - 120 .
170. : , , /
 [. . . - . . .] . - :
 “ - ”, 2007. - 308 .
171. . . /
 . . . - . : , 2004. - 251 .
172. . . :
 () : [] / . . . - :
 “ ” “ ”, 2008. - 240 .
173. . . : ,
 - : ,
 , : [] / [. . . ,
 . . . , . . .] . - . : , 2008. - 621 .
174. [] / [. . . ” : . . . ”
 . . .] . - - : , 2006. - 328 .
175. [] / [. . .] . - - :
 , 2002. - 500 .

176.

... // ... : [... 2. - :] ; ... “ ”, 2014. – С. 270-280.

177.

... / ... // ... () : [...] ; ... - , 2012. – С. 190-211.

178.

... : [...] / ... , 2000. – 136 .

179.

[...] / ... ; ... “ ”. - : , 2009. – 332 .

180.

... : [...] / ... ; ... , 1998. – 676 .

181.

... / [...] . - : , 1997. – 232 .

182.

... : [...] / ... , 2006. – 380 .

183.

... “ ” “ ” / ... - : , 1993. – 200 .

184.

... : ... : 08.00.04 / ... , 2008. – 187 .

185. . . . / [. . . ,
. . .]. – . : , 1995. – 240 .
186. . . . /
. . . // :
. . . . – . : . . . , 2005. – . 8. –
. 11-16.
187. . . . : [. . .] / – : “ . . . ”, 2004. –
420 .
188. . . . (. . .) /
. . . // . . . ,
. . . : [. . .] / [. . . , . . . ,
. . . .] ; – 16.
– : , 2011. – . 10-25.
189. . . . : [. . .] / . . . ,
. . . , . . . , . . . ; . . .
. . . . – : . . . ,
2010. – 188 .
190. . . . : ,
. . . / . . . // . . . : [. . .] ; . . .
“ . . . ”, 2011. – . 281-285.
191. . . . : . . . :
. . . [.] / – . :
, 2004. – 295 .
192. . . . / . . . //
“ . . . ”. – 2000. – 9. –
. 10-13.
193. . . . : [. . .] / [. . . , 2003.
. . . , . . .]. – - : , 2003.
– 414 .

194. - : [] /
195. , . - : , 2003. - 324 . / [.
196.] // . - 2007. - 2 (12). - . 91-97.
197. : . [. . . .] / , 2003. - 416 .
198. : . [. . . .] / , 2001. - 480 .
199. [. . . . ,] // . / , 2006. - . 9. - . 89-95.
200. . . . / // . - 2010. - 2. - . 7-16.
201. “ “ ”. 2007 : [. . . .]. - : http://www.bogdan.ua/production.html
202. “ “ ”. 2008 : [. . . .]. - : http://bogdan.ua/production/reporting.html
203. “ “ ”. 2009 : [. . . .]. - : http://bogdan.ua/production/reporting.html
204. “ “ ”. 2010 : [. . . .]. - : http://bogdan.ua/production/reporting.html
205. “ “ ”. 2011 : [. . . .]. - : http://bogdan.ua/production/reporting.html
206. “ “ ”. 2012 : [. . . .]. - : http://bogdan.ua/production/reporting.html

206. “ ”. 2013 :
[]. – :
<http://bogdan.ua/production/reporting.html>
207. : / [. .]. – .,
2007. – 96 .
208. : . [. . . .] /
[. . , . . ,] ; .
. . . – .: ., 2003. – 591 .
209. . . :
[] / . . . – : http://www.nbu.gov.ua/PORTAL/soc_gum/pprbsu/2010_30/10_30_31.pdf
210. . . :
/ . . . – ,
2000. – 100 .
211. : , , : .
[. . . .] / . . , . . . –
. : , 1998. – 352 .
212. . / . // . –
2001. – 3. – . 33-37.
213. . . //
. – 2001. – 7-9 (3). – . 22-27.
214. . . : [] /
. . . – : ; -
- , 2002. – 300 .
215. . . : ; -
/ . . . – : ; -
- , 2001. – 290 .
216. . . -
: [] /
- : , 2010. – 340 .
217. / [. . - . . ,] . –
. . : , 1997. – 199 .

218. : [] / -
: http://www.uk.wikipedia.org
219. : []
]. - : http://www.koda.gov.ua/Docs/1VKY-3.doc
220. / . . //
. - 2001. - 5. - . 27-32.
221. - / [. . ,
. . , . .]. - :
, 2000. - 108 .
222. : [] /
. . , . . . - :
<http://www.kstil.com.ua/rubrics/?aid=63&rid=47>
223. [] :
514-VI 17.09.2008 . (:
). - : http://www.zakon.nau.ua (: 08.01.2014)
- 224.
- 2001-2005 . [] :
487- 24.10.2001 . (:
). - :
http://www.spfu.gov.ua/eng/doc_view.php?id=163&id_doc_type=0&sort_id=&text=&page=9&lang=eng (: 09.01.2014)
- 225.
- [] :
2297 17.12.2003 . (:
). - :
http://www.spfu.gov.ua/rus/doc_view.php?id=119&id_doc_type=0&sort_id=&text=&page=3&lang=rus (: 09.01.2014)
- 226.
- [] :
5207
27.12.2005 . / :
. - :
<http://www.zakon.nau.ua> (: 08.01.2014)

227. [] : 571 11.12.2003 . (). – : <http://www.zakon.nau.ua/doc/?code=vr571312-03> (: 09.01.2014)
228. : 2210-III 11.01.2001 . () []. – : <http://www.zakon.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi?nreg=2210-14> (: 09.01.2014)
229. [] : 280 / 2002 21.03.2002 . (). – : <http://www.zakon.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi?nreg=280%2F2002> (: 09.01.2014)
230. [] : 210 / 93 15.06.1993 . (). – : <http://www.zakon.nau.ua/doc/?code=210/93> (: 09.01.2014)
231. / [] . [] // . – 2007. – 7. – . 41-55.
232. [] : 3528-IV 15.03.2006 . (). – : <http://www.zakon.nau.ua/doc/?code=210/93> (: 09.01.2014)
233. [] : 3480-IV 23.02.2006 . (). – : <http://www.zakon1.rada.gov.ua/cgi-bin/laws/main.cgi?nreg=3480-15> (: 09.01.2014)
234. []. – : http://www.nbu.gov.ua/portal/natural/VNULP/Ekonomika/2009_640/34.pdf
235. / [] // . – 2001. – 4. – . 38-53.

236. [] /
 UA.TextReferat.com. – :
<http://www.ua.textreferat.com/referat-11711.html>
237. [] / . – 2001. – 34
 (174). – : http://www.securities.org.ua/securities_paper/2001/34/04.php
238. . . . / . . . //
 . – 2007. – 2 (69) – . 15-19.
239. . . . / . . . //
 . – 2007. – 12. – . 30-35.
240. . . . / . . . //
 [] ;
 – . :
 . 235-245.
241. . . . : [] / – . : , 2009. –
 294 .
242. . . . / . . . //
 . – 2007. – 7-8. –
 . 19-23.
243. . . . / . . . //
 . – 2007. – 10. – . 3-7.
244. . . . /
 . . . // . –
 2009. – 2. – . 39-43.
245. . . . / . . . // . – 2007. – 2. –
 . 61-65.
246. . . . /

247. . . . // 9. – 2008. – . 49-53.
248. . . . // 2008. – 7. – . 52-57.
249. [“ ”, 2007. – . 45-55.]; –
250. . . . / . . . // . – 2008. – 2. – . 75-79.
251. . . . // : [“ ”, 2008. – . 154-164.] . –
252. [] / – , 2002. – 320 . [] / –
253. http://www.archive.nbuiv.gov.ua/e-journals/eui/2010_2/10rmmumk.pdf
254. 1996. – 33. – . 38. / // . – / [. . . .] . – , 2008. – 113 .
255. . . . : [. . . .] / [. . . .] , ,]. – : , 2006. – 343 .
256. [] // . – . : <http://www.ua.korrespondent.net/business/economics/1550381-rejting-najbilshih-publichnih-kompanij-svitu-ocholili-kitajski-banki>

257. [] / :
<http://www.credit-rating.ua/ua/about-raiting/purpose/4626>
258. [] / . . , . . :
 - : , 2006. – 104 .
259. / [. . , . . , . . .] ; .
 - . . . ; ; - .
 . – ., 2010. – 760 .
260. : [] ;
 . . . , – . : , 2013. – 414 .
261. / [. . - . . .] . – . :
 ; - . . . , 2003. – 304 .
262. . . - : [] /
 . . . - . : , 2001. – 331 .
263. : : [] /
 [. . , . . , . . .] . – . :
 , 2007. – 541 .
264. XX-XXI . :
 [] / [. . , . . , . . .] .
 - : , 2006. – 244 .
265. . . / . . . - . : , ,
 2003. – 149 .
266. . . [] / . .
 // . – 2010. – 4. – :
http://www.economy.nayka.com.ua/index.php?nomer_data=4&year_data=2010
267. . [] / . // . –
 2003. – 11(11). – : <http://www.yur-gazeta.com/ru/oarticle/366/>
268. . . :
 [] / . . . – , 2008. – 220 .

269. . . . : [] /
 - , 2008. - 124 .
270. . . . : ,
 / . . . // :
 . - 2010. - 13. - . 46-48.
271. . . . : [] / - . ,
 2007. - 184 .
272. . . . /
 . . . //
 . - 1998. - 5. - . 37-41.
273. :
 () : [] / [. . . . , ,
] ; -
 : , 2008. - 369 .
274. , / [. . . .] //
 . - 2004. - 3. - . 158-169.
275. . . . : [] / - . :
 , 2004. - 414 .
276. , / . . . //
 . -
 2000. - 10. - . 39-42.
277. . . . : [] / -
 : - “
 ”, 2007. - 340 .
278. . . . :
 [] / - . : , 2006. - 171 .
279. . . . :
 / - . :
 , 1999. - 393 .

1. – : [] ; –
292. .1. – : “ ”, 2012. – .95-108. / [. -] ; ; - . – ., 2008. – 472 .
293. . // [. . . . ,]. – . : , 1987. – 384 .
294. -100 2008-2013 . [. . . .]. – : <http://www.infolight.org.ua/content/top-100-naybagatshih-kompaniy-svitu-v-2008-2013-rr>
295. : [. . . .] / [. . . . , ,] ; . - . , – : . , 2005. – 336 .
296. : / . . – ., 2002. – 304 .
297. . [. . . .] : / – . : , 1996. – 189 .
298. : , , , [.] / – . : , 2000. – 415 .
299. : [.] / , – : - . , 1996. – 233 .
300. : [. . . .] / : “ ”, – . : 2004. – 236 .
301. [. . . .] / , 2007. – 208 .
302. . . . // . – 2011. – 12. – . 11-16.
303. . . . - - : .

- : 08.00.04 / . . . - -
- , 2012. – 466 .
304. . . - :
- [] / . . . - , - :
- ., 2012. – 459 .
305. . . /
- . . . - .: , 2005. – 320 .
306. . . /
- . . . - .: , 2005. – 264 .
307. - /
- . . . , . . . - .: , 1999. – 448 .
308. . . / . . . - .: ,
2004. – 352 .
309. : . [.] /
- [. . . , . . . , . . . , . . .] ;
- - .: , 2007. –
- 264 .
310. . . : [] / . . . -
- : , 2000. – 46 .
311. . . :
- / . . . - : -
- “ ”, 2012. – 504 .
312. . . : [] / . . . ; [.] . - .: , 2012. – 300 .
313. . . / . . . // . - 2007. – 2 (80). – . 6.
314. . . :
- / . . . - ., 2000. – 295 .
315. . . [] / . . . //

. . . - 2010. – 11. – . 2 . - : http://www.nbuv.gov.ua/portal/soc_gum/vsunu/2010_11_2/Chumakova.pdf

316. (1907)/ . . . – . : , 1995. – 556 .
317. [] / 242 03.03.2003 . (). – : <http://www.zakon.nau.ua/doc/?uid=1007.740.0>
318. . . . : [] / . . . ; [.] . – : , 2006. – 360 .
319. / [. , . . .] . – . : - , 1992 ; 2009. – 944 .
320. . . . / – . : , 1999. – 368 .
321. . . . : . [.] / – . : , 2006. – 416 .
322. Aliksieiev, I. Financial risks of the corporate sector of Ukraine under modern conditions / I. Aliksieiev, Y. Kuznetsov, M. Yastrubskyy // Ryzyko finansowe sektora przedsiębiorstw Ukrainy we współczesnych warunkach gospodarczych / Annales universitatis Mariae Curie-Sklodowska / Sectio H Oeconomia / – Lublin : Published by wydawnictwo uniwersytetu Marii Curie-Sklodowskiej, Vol. XLVII, 4, 2013. – P. 7-14.
323. Adachi, Y. Building Big Business in Russia. The Impact of Informal Corporate Governance Practices / Y. Adachi. – UK : Routledge, Taylor & Francis Group Ltd., 2012. – 190 p.
324. Considine, M. Public Policy: A Critical Approach / M. Considine. – South Melbourne : Macmillan Education Australia, 1994. – 282 p.
325. Corporate Governance Study: The Correlation between Corporate Governance and Company Performance. Research report commissioned by Institutional Shareholder Services / L. Brown, M. Taylor, 2004.
326. Corporate governance, innovation systems and industrial performance / A. Tylecote, E. Conesa // Industry and Innovation. – 1999. – Vol. 6(1). – P. 25-50.

327. Dictionary of Banking Terms: Barron's Business Dictionaries / P. Thomas. – 5-th Edition. – NY : Barrons Educational Series, Inc., 2005. – 544 p.
328. Good Corporate Governance Pays Off! Well-governed companies perform better on the stock market [] / R. Bauer, N. Guenster. – Heerlen ; Netherlands, 2003. – Algemeen Burgelijk Pensioenfonds. – : <http://www.deminorrating.com>
329. Korten, D. When Corporations Rule the World / D. Korten. – Kumarian Press, 2001. – 385 p.
330. Large Shareholders and Corporate Control / A. Shleifer, R. Vishny // Journal of Political Economy. – 1986. – Vol. 94. – P. 463.
331. Meisel, N. Governance culture and development : a different perspective on corporate governance / N. Meisel. – Paris : OECD publishing, 2004. – 142 p.
332. Policy communities, policy networks and the problems of governance / M. Atkinson, W. Coleman // Governance. – 1992. – 5. – 154 p.
333. Talbot, L. Progressive Corporate Governance for the 21 st Century / L. Talbot. – UK : Routledge, Taylor & Francis Group Ltd., 2012. – 240 p.
334. Reengineering the Corporation: A Manifesto for Business Revolution / M. Hammer, J. Champy // Collins Business. – 2003. – 12. – . 272.
335. Standart & Poor's Corporate Governance Scopes: criteria, methodology and Definitions. – New York : McGraw-Hill Companies Inc., 2004. – 23 p.
336. Takeovers, restructuring and corporate governance / J. Weston, J. Siu, B. Johnson. – New Jersey : Prentic Hall, Inc., Upper Saddle River, 2001. – 690 p.
337. The concept of the Corporations / P. F. Drucker. – Transaction Publishers, 1996. – 329 p.
338. Keay, A. The Enlightened Shareholder Value Principle and Corporate Governance / A. Keay. – UK : Routledge, Taylor & Francis Group Ltd., 2012. – 304 p.
339. Torre, J. Managing the global corporation : Case studies in strategy and management / J. Torre. – Boston : McGraw-Hill, 2001. – 587 p.
340. Turnbull, S. Corporate Governance: Its scope, concerns & theories / S. Turnbull // Corporate Governance : An International Review. – 1997. – Vol. 5. – 4. – . 180-205.
341. Drucker P. F. Managing in time of Great Change / P. F. Drucker. – New-York : Truman Talley Book, 1995. – 285 p.

I.

, , “ ”,
, . , -
, .
, , .
, , .
4 , 16 , 7 .

II.

1. -

2. .

3. . - , -

3.1. - .

3.2. . ,

, , - , .

3.7.

5

3

III.

1.

2.

3

3.

•

;

•

;

•

•

•

4.

, .

.

,

,

,

,

.

,

,

.

.

,

.

,

.

.

()

,

,

,

.

()

,

,

-

,

,

.

5.

.

,

,

,

,

.

,

6.

,

,

.

-

.

-

,

7.

,

.

.

,

,

,

8.

.

.

,

-

-

,

.

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

[36; 44; 79; 208-216; 218; 219; 223; 239; 305].

- - , ;
 - , , ;
 - - , - ;
 - .
- 1) () ;
- 2) () , , ;
- 3) , ;
- 4) , ;
- 5) , , ;
- 6) , , ;
- 7) , ;
- 8) , ;

1)

)

, PR-

2)

)

, PR-

1.

“ — ” — “ ” —
“ ” ().

2.

)
“ ” “ ”
“ ”;
)
“ ”
“ ” “ ”
“ ” ();
)
“ — ”
().

()
-5 ; -3 ;
-5 .

• ;
• ;
• / (”), “ ”.
”.

“ ”, “ ”,
”, “ ”,
- .

1)

— :
• ;
• (), ;

2)

— , :
• , ;
• .

• , ,

, : . .

- “ ”
79026, , . , 4.

. 25.05.2015. 64 84/16. . .
300. .- . . 11,12. .

79026 . “ ”
. . , 4.