

«

»

((/ /)

()

«30» 2016 ., 8

1. . .2

(, ,)

38.03.04

(,)

()

()

()

- 2017

, 2016

() ():
(_____ () , _____) (_____) _____ (. . .)

(_____) (_____ () , _____) (. . .)

| | | | |
|------|---|---------|----|
| 1. | , | | 4 |
| 2. | | | 5 |
| 3. | | | 5 |
| 4. | | | 6 |
| 5. | | | 14 |
| 6. | - | « », | |
| | - | | |
| () | | | 15 |
| 6.1. | | ! | . |
| 6.2. | | ! | . |
| 6.3. | - | ! | |
| | . | | |
| 6.4. | | ! | . |
| 6.5. | - | ! | . |
| 6.6 | | | 17 |
| 7. | - | , , | |
| | | | 19 |

1.

,

1.1.

«

»

:

| | | | |
|----|--|-------|--|
| | | | |
| -4 | | - 4.1 | |

1.2.

:

| | | |
|-------|------|-------------|
| | | |
| - , , | -4.1 | : ; ; ; |
| - , | | : , , , , ; |

2. - 5 (180).

16 , 8 , 8 -155 . ()

1. . 2 3 4 6,7 .
 « »
 1. . .6 « » -12;
 1. . .14 « » -13

3.

1

| () | | (), | | | | |
|-----|---|------|-----|---|----|--|
| | | | | | | |
| ... | | | | | | |
| 1 | , | 22 | 1 | 1 | 20 | |
| 2 | | 22,5 | 1,5 | 1 | 20 | |
| 3 | | 22 | 1 | 1 | 20 | |
| 4 | | 22 | 1 | 1 | 20 | |
| 5 | | 12 | 1 | 1 | 10 | |

| | | | | | | |
|---|--|------|-----|-----|-----|--|
| | | | | | | |
| 6 | | 22 | 1 | 1 | 20 | |
| 7 | | 21,5 | 0,5 | 1 | 20 | |
| 8 | | 21 | 0,5 | 0,5 | 20 | |
| 9 | | 6 | 0,5 | 0,5 | 5 | |
| | | | | | | |
| : | | 171 | 8 | 8 | 155 | |

« »

1.

1.1

1.2

1.3

2.
2.1

2.2

2.3

()

3.
3.1

3.2

3.3

4.

4.1.

4.1.1.

| | |
|---|--|
| | |
| , | |
| . | |
| | |
| . | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| , | |
| . | |
| | |

4.1.2.

-

.

4.2.

.

1.

.

1.

...

- a)
- b)
- c)
- d)

2.

...

- a)
- b)
- c)
- d)

3.

...

- a)
- b)
- c)
- d)

4.

— ...

- a)
- b)
- c)
- d)

-

5. , ...
a)
b)
c)
d)

6. ...
a)
b) ()
c) -
d)

7. ...
a)
b)
c)
d)

8. ...
a)
b) ()
c) ()
d)

9. - ...
a)
b)
c)
d)

10. ...
a)
b)
c)

2.
1. ...
a. , ,
b. , ,
c. , , .

2. ...
a.
b.
c.

3.
a.
b.
c.

4. - :
a.

- b.
- c.

- 5.
- a.
- b.
- c.

6.

:

- a.
- b.
- c.
- d.
- e.
- f.

(NPV)

(PI)

(NPVR)

7.

- a.
- b.
- c.

8.

, :

- a.
- b.

,

c.

10.

,

, - ...

1.

+

2.

3.

3.

1.

- ...

a.

b.

c.

2.

...

a.

-

b.

c.

3.

- ...

a.

b.

c.

4.

,

, - ...

a.

- b. " "
- c.
5. ...
- a.
- b.
- c.
6. , , 200
 . , - 4000 . ,
 ,
- a. 10%
- b. 5%
- c. 20%
7. 300 . , -
 6000 . , 5%,
 - 2% ,
 ,
 ...
- a. 8%
- b. 10%
- c. 5%
8. 10%, - 24%,
 , , ...
- a. 10%
- b. 7,6%
- c. 9,5%
9. ...
- a.
- b.
- c.

| | |
|-----|---------|
| () | |
| 85% | « » |
| 84% | 75 « » |
| 74% | 60 « » |
| | 60% « » |

4.3.

4.3.1

| | | | |
|----|--|-------|--|
| | | | |
| -4 | | - 4.1 | |

| | | |
|------|--|--|
| | | |
| -4.1 | | |

4.3.2

1. VBM - ,
2. XYZ
- 3.
4. :
- 5.
6. IPO ,
7. BSC
8. KPI
- 9.
10. -
- 11.
- 12.
- 13.
14. , ,
- 15.
16. CAPM EVA
17. -
- 18.
19. : ,
20. : ,

- 21. WACC
- 22.
- 23.
- 24.
- 25. EBITDA
- 26. BCC
- 27.
- 28.
- 29.
- 30.
- 31.
- 32.
- 33.
- 34.
- 35.
- 36.
- 37.
- 38. :
- 39.
- 40.

| | | |
|--|-----|--|
| | | |
| | - , | |
| | - , | |
| | - | |
| | - | |

4.4.

- 1)
- 2)
- 3) 30
- 4)
- 5) ,
- 6) :

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|

| | | |
|--|----|--|
| | - | |
| | - | |
| | -- | |
| | - | |

5.

(, ,)

1.

1. ?
2.

?
:

1. ?
2. ?
3.

4. ?
5.

6. ?
7. ?
8. , , , , ? , ?

9. ?
10. ?

2. : ?

1) ?

- 2) ?
- 1) ?
- 2) ?
- 3) ?
- 4) ?
- 5) ?
- 6) ?
- 7) ?
- 8) ?
- 9) ?
- 10) ?

3.

- 1. ?
- 2. ?
- 1. ?
- 2. ?
- 3. ?
- 4. ?
- 5. ?
- 6. ?
- 7. ?
- 8. ?

| | | | | | |
|---|---|------|-----|---|--|
| | | (): | | | |
| . | . | () | () | - | |

| | | | | |
|---|--|-------------------------------------|----|----|
| | | <p>2.2.</p> <p>2.3.</p> | | |
| 3 | | <p>3.1.</p> <p>3.2.</p> <p>3.3.</p> | -4 | 50 |

| | | | | | |
|--|--|--|--|-----|--|
| | | | | | |
| | | | | 155 | |

6. « », - ()
- 6.1
1. , . . . — : , 2012. — 224 [. —] — <http://e.lanbook.com/book/12881> — . . .
 2. , . . . [. —] — : <http://e.lanbook.com/book/13135> — . . . , 2011. — 191 . — : <http://e.lanbook.com/book/13135> — . . . / . . . — : ” , 2012.
- 6.2
- 1) . . . : , 2000
 - 2) “ - ” , 1997.
 - 3) : “ - ” , 1996.
 - 4) E.A. , 2002. // :
 - 5) . - 5- . . . : , 2008.
 - 6) 2009. . . . — : . . .
 - 7) : . . . , 2013 .
 - 8) , . . . 12- , / - , 2006 . ,
 - 9) . . . / . . . - : - , 2013
 - 10) 2012 . , - : ,
 - 11) ; . . . / . . . “ , - “ ” , 2011. , . . .
 - 12) , . . . : , 2006 .
 - 13) . . . 4- / . . . , 2007 .
 - 14) : . . . , 2007 . . .
 - 15) . . . — : “ », 2006 . . . - :
 - 16) : « - » , « » , « » , « » .

6.3. -
1.

6.4

- 6.5 - , .
1. []. – URL:
<http://www.gks.ru>.
 2. []. – URL:
<http://www.economy.gov.ru>.
 3. []. – <http://www.minfin.ru>.
 4. () « ' »
(-). – URL:
<http://repository.vzfei.ru>.
 5. « » . – URL:
<http://window.edu.ru>.
 6. - . – URL:
<http://repository.vzfei.ru>.
 7. 'SQL: « », « », « », « », « », « », « » .
« - », « », « » . –
URL: http://www.vzfei.ru/rus/library/elect_lib.htm.
- 6.6. :

7.