

- Ибн к днгдлз дйч Юн мпж пмб К
,))1

5

/) .) ,

f

)

2. з йдмпби ч б мбпз ш ч к п бйды днгдлз дйч ик пзы

	f
--	<p>5</p> <p>6</p> <p>6</p> <p>f</p> <p>)</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>f</p> <p>6</p> <p>)</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>-</p> <p>)</p>
-/	<p>5</p> <p>6</p> <p>6</p> <p>)</p> <p>5</p> <p>)</p> <p>5</p>

	<p>f - 6</p> <p>)</p>
<p>-/ f</p>	<p>5</p> <p>)</p> <p>5</p> <p>)</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>)</p>
<p>-7</p>	<p>5</p> <p>6</p> <p>f 6</p> <p>)</p> <p>5</p> <p>)</p> <p>6</p> <p>6</p> <p>6</p> <p>6</p> <p>)</p> <p>5</p> <p>6</p> <p>)</p>

)

: не предусмотрено

)

:

-

f

f

f

f

)

)

f

f

)

:

:

)

.

)

f

f

f

)

f
f

f

))

f

)

-

5

-

f

6

-

f

6

-

f

)

:

f

f

:

,)
-)
.)

f

)

:

)

f))
f : :
f - - :
f)) f)
f)) f)
f .) f) :
f : : :
f : : :
f f f . -
f) f)
f)
f -
f :
f)

КнйЮдыЮгйджкЮдыд лмбж бйдылм Юй гбизъ

f))
f))
f)) f 5)
f)) 5)
f)) 5)
f))
f)))
f)))
f)))

: не предусмотрено

1. 5 :
 -)
)
 f) , f f)
)
) :

2.)
)
 .)
 , 0)
)

3. , f) f -)
 f f))

4.) f)
))

5. :
 f
 30
 , 44/)
)

)
) f :
 ,) f :
 -) f :

, -/2

225 15. ,15 -.

))

:

д лм Юй гбизъ д гбибз шйч б нлкмч . гмбф бйдб гбибз шйч нлкмкЮ
(не предусмотрено)

:

,))
-))
.))
4))

:

-

,

)

)

)

5

:

:

.

-

f

f

f)

f

f

)

:

:

f

f

)

f

:

1.

:

f 2.

:

мд д бнж ык Ю н Юййкн шг й мпф бйдб гбибз шйч кг жйк бз шн Ю

)
f -)
-)
)
)

: не предусмотрено
:

Тема реферата:

- 1.
- 2.

-.

:

.

f

:

f

f

f

-

f

-2)

f

-

f

f

4

f

))

:

f

5

)

:

:

f

1

:

-

f

f

)

f

)

,

)

)

2

:

)

:

:

м ЮЮа мов ди гби бз шй ноз бййч лпйж кЮ

(не предусмотрено)

:

1.

f

)

f

-)

)

.)

)

/)

)

0)

f

f

)

f

1)

)

:

Тема реферата:

1.

f

)

..

)

,43)

f

f

f

-0

.)

)

:

2

f

f

)

)

f

f

)

f
3

:

)

)

:

)

:

f

:

)

,)

-)

f

:

:

м ЮЮа мов ди гби бз шлмки ч ф з бййкн д(шбм б джд(м йнлкм (нЮд(м дкЮ йды(бз бЮ бйды(дй кми джд(гбизд зык бнлб бйдыжкни д бнжа бы бз шйкн д(гбизд к кмкйч (бгкл нйкн д д гбизд дйк к нлбтд з шйк кй гй бйды (не предусмотрено)

:

,)

f

)

2)

)

3)

)

)

)

/)

)

)

4.

)

:

Тема реферата:

1.

)

-

f

f

f

)

)

,

)

)

)

f

)

f

)

f

f

:

.

, -

f

f

)

f

f

,423)

)

:

f f f f

)

:

:

:

f f

)

f

5

)

)

6

:

f

:

. м ЮЮа мов ди гби бз шкнк кк м йьбич бммд кмда д к цбж кЮ
(не предусмотрено)

,)

f

)

-)f

)

.) f

)

/)f

-

:

кжз ч б

f

)

-

)

,)

:

-

:

-

-.

f

f f f) :
f f)

м ЮЮа мбв ди гби бз шз бнйк к(Ю йк к кй д гби бз шг л н
(не предусмотрено)
: не предусмотрено

кжз ч б
f) f)
)
)
)
,)
-)
f :
:

1.

f
f) f)
f)

6. мд бмдд ктбйдЮйдымбгпз ш кЮкнЮбйды днгдлз дйч ик пзы

1),)
Формы текущего контроля: обсуждение вопросов, выносимых на семинарское (практическое) занятие, решение задач, подготовка эссе с последующей презентацией выполненной работы, итоговое тестирование.

- Требования к эссе и критерии оценки
требования

,) f f -
) f
)
-) f
)
.f)
)
/)
f)

0) 5 f

))

1) f ,/ , - Od I M .)

критерии оценки

)	1-10
)	1-10
f	f f f)	1-10
Д к кЮыктбйж	,0 15-,4 20--0 26-. 6 6 6)	

- Критерии оценивания задач

	1. 6
--	---------

	2. 6 f
	2.)
	,) f f
	,) 6) -)
	,) 6) -)

-критерии оценивания участия в устном опросе на семинарском (практическом) занятии

f	-
f)	,
5)	
f))	

- Критерии оценивания тестового задания

- 90-, 6
- 75-34 6
- 60-2/ 6)
- 04)
)

1.

,)

-)

.)

/)

0)

-)

)

1. 10

2. 5

3. 7

.)

,)

-)

.)

/)

:

,)

2.

.)

/)

0)

5

,)

f

-)

,

.)

/)

)

f 1)

f

f

:

2)

,)

f

f

-

)

-)

f

f

)

.)

f

f

)

3)

,)

f

-)

f

f

)

.)

-

)

4)

,)

6

-)

f

6

.)

)

,)

f

,,)

,-)

f

,)

f

f

f

f

)

)

)

,.)

)

)

)

f

),-3

,/)

)

)

-

)

,0)

f

f

,1)

,2)
f
f

/)
,3)
,)

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

f f
5
f)
f)
f)

f
f

- ,)
--) 5
)

)
f
)

6.2 f -

1.) 5)
2.))
3.))
4. 5)
5.)
6. 5)
7.))
8.))

9.)
10.)
11.)
12.)
13.)
14.)
15.)
16.)
17.)
18.)
19.)
20.)
21.)
22.)
23. f)
24.)
25. 5)
26. f)
27. f)
28.)
29.)
30.)
31.)
32. 5)
33.)
34. f)
35. 5 f)
36.)
37.)
38. 5)
39. 5)
40. 5)
41.)
42.)
43.)
44.)
45. f)
46.)
47. f)
48. f)
49. f)
50.) f)
51.)
52. f)
53. f)

54. f)
 55. f)
 56. f)f)
 57. f) f)
 58. f)
 59. f)f)
 f 60.)

7 бмб бйшкнйкЮка д клз йд бз шйк п б йка з д бм пмч

7.1 КнйкЮ ыз д бм пм :

5)) f))
)))) 6))) 7-))
) 5 - -,) 373))
 ISBN 978-5-534-14504-5. URL :<https://urait.ru/bcode/477766>

Ерофеев, Б. В. 5)) 6
))) 17-))) 5
 - -,) 571)) ISBN 978-5-534-15035-3. URL
 :<https://urait.ru/bcode/486429>

Позднякова, Е. А.) 5 /
)) 6))) 2-)) :
 - -,) 152)) ISBN 978-5-534-14301-
 0. URL :<https://urait.ru/bcode/472610>

7.2 клз йд бз шй ыз д бм пм :

Анисимов, А. П.) 5 /
)))) 2-))) 5
 - -,) 259)) ISBN 978-5-534-03919-1. URL
 :<https://urait.ru/bcode/469186>

Боголюбов, С. А. 5))) 9-)
)) 5 - -,) 287)
) ISBN 978-5-534-14148-1. URL :<https://urait.ru/bcode/467905>

Гладун, Е. Ф. 5 /
))) 2-))) 5 - -,) 157)
) ISBN 978-5-534-00846-3. URL :<https://urait.ru/bcode/470695>

Быковский, В. К.
5 /
)) 6))) 5-))
) 5 - -,) 262)
) ISBN 978-5-534-12906-9. URL :<https://urait.ru/bcode/469735>

Липски, С. А. 5))) 2-))
) 5 - -,) 192))
ISBN 978-5-534-07552-6. URL :<https://urait.ru/bcode/470655>

Быковский, В. К. 5)) ;
))) 7-))) :
- -,) 254)) ISBN 978-5-534-15110-
7. URL :<https://urait.ru/bcode/487443>

5
))))) 6
))) 3-))) 5 - -,)
312)) ISBN 978-5-534-14602-8. URL
:<https://urait.ru/bcode/487154>

кми дЮч блм ЮЮ б ж ч

1.)
, -) , 44.) - . 2 - 0), - , 44.)
2. - 0 - ,) , . 1-
3.) 2.
. - 1)
- f 4. . , 44/)
- f 5. - 1 , 441)
- f 6. - 1 - ,)
- f 7. , 3 - 1)
8. - 4 - /) , 33-
9.) , 4,
- 4 - /)
10.) - ,
, / - 1)
11.) , / 1 . , , 443)
12.) , , 3
0 -)

13.)
14.) 1/ ,441)
15. 2 f , - -)
16. f,2 f , - .)
17. .. ,/)
18. -1 - ,440)
19. ,-- f ,442)
20. , - f ,1 ,443)
21. --, f -/)
22. -3 - -)
23. ,2- - /)
24. 23 ,3 - ,)
25. 4 - ,,) -f f
26. -3 - -) f 3/1)

7.3 бмб бйшмбнмнкЮй кми тдкйк- бз бжкнпйдж тдкйкка нб д Дй бмйб

I. Сайты базовых академических и государственных структур

1. с 5))
2. с 5) g) _)
3. В bg
- scholar.google.com
4. // http://www.scholar.ru
5. 5
- f 2011. 5с 5)))

II. Электронные библиотеки

1. <http://www.rsl.ru>.
2. <http://txt.elibrary.ru>.
3. <http://orel.rsl.ru/index.shtml>.
4. -
5. <http://elibrary.ru>.
6. <http://uisrussia.msu.ru> .

8 И бмд з шйк- б йд бнжжб к бнлб бйдб

f)

.

)

,)

,)

ViewScreen ,)

NEC ,)

Asus ,)

Genius ,)

НН МД _ ,)

104 , дж Ыв лт и г Ывжж , иҮҮкижбв влт ждлвжи лҮл -б к

f

-

, -)

, -)

312 , дж Ыв лт и г Ывжж , иҮҮкижбв влт ждлвжи лҮл -б к ,)

f

- , /) f)

f

..

--

5 мк м ийкб к бнлб бйдб

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016
66920993 - /) 0) , 1

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016
66975477 .) 1) , 1

Kaspersk _ d N d

1FB6181220135520512073 .

