

*Утверждаю»*

\_\_\_\_\_ 23 2022

-

**344.03.02**

-

!"3

-

2

3

108

3

3

3

:

/ )

)

\_\_\_\_\_

05.06

-

-

<b>-5</b>  -	  -  4
<b>-10.</b>	 4  3  3  4
<b>-1</b>	3  3  3  -  -  -

--	--

\_\_\_\_\_.

-

3

-

.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

-

I - II

-

\_\_\_\_\_

·  
-  
·

-

-

\_\_\_\_\_

-

-

-

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(					
1		11	1		10
2		11	1		10
3		14	1	1	12
4		14	1	1	12
5		14	1	1	12
6		14	1	1	12
7		13		1	12
8		13		1	12
		4			4
		108	6	6	96

5

*Лекция 1.*

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.

*Лекция 2.*

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

-

I - II

*Лекция 3.*

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

-

*Лекция 4.*

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

-

-

- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.

*Лекция 5.*

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

*Лекция 6.*

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

*Тема:*

**Вопросы для обсуждения:**

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

**Задания для самостоятельной работы студентов:**

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

1998. !

"

3

3

***Вопросы для обсуждения:***

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.

***Задания для самостоятельной работы студентов:***

- 1.
- 2.
- 3.

3

! "

3

***Вопросы для обсуждения:***

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.

***Задания для самостоятельной работы студентов:***

- 1.
- 2.
- 3.

! "

3

***Вопросы для обсуждения:***

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.

***Задания для самостоятельной работы студентов:***

- 1.
- 2.
- 3.

3

3

***Вопросы для обсуждения:***

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

***Задания для самостоятельной работы студентов:***

- 1.
- 2.
- 3.

3

3

***Вопросы для обсуждения:***

- 1.



- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

***Задания для самостоятельной работы студентов:***

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

-

3

***Вопросы для обсуждения:***

- 1.
- 2.
- 3.

-

***Задания для самостоятельной работы студентов:***

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

-

-

-

-

-

-

3

-

***Вопросы для обсуждения:***

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

*Задания для самостоятельной работы студентов:*

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

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

" 3 4  
" 4  
, " 4

-"  
."

4

4

4

4

→

→

, -

!

".

!

).

### 7.1.

1. ( ) ) 178 ! " ISBN 978-5-534-11330-3. 3
2. (( T V URL: <https://urait.ru/bcode/456412> 3
3. 3 ) ) 167 ! " ISBN 978-5-534-11296-2. 3 (( T V URL: <https://urait.ru/bcode/456914>
3. 3 ( T V4 ) ) 460 ! " ISBN 978-5-534-01075-6. 3 (( T V URL: <https://urait.ru/bcode/449781>.

### 7.2.

1. 3 21. .1
2. (( - V ! 0 - 1 22- "
3. 3 22- 1) 3 - 3 )) , - . /

4. 22/ -2-  
3
5. 3
- 1999.
6. 3 3 ))
7. 3 (
8. 3 ))2 3 (
9. ( 3 4 3 3 ))- )
11. -
12. 3 - )) 3 (
10. 3 222 2/ ( 3
11. - 3 221
1. ( 3 ))/ -, ) - 3
2. 3- , ) / 3
3. - 201 -/ . " ! - " ( - 000
4. 4 3 )) , -. 2 3
5. ( )) , ! /. 0" 3
6. - - )) -. 1 3 3 ))) -0
7. 3 - 220 -320.
8. 3 3 221 ,, 2 8
9. 3 ))) - . ,
10. ( 3 )) - ---1 - 3 4
11. -

19. 3 20) --, (
20. 3 220 (
21. 4 ( 3
22. ))). - 0 ) 3 3 3
23. ))) - 3 . / - 3
24. 2004.- . 3 ( 3
25. / 22, /)1 - 1993. ))
26. 3 20 -, ), 3
27. 3 ))) - 1) - 3
28. ))- - YI 0, ( - 3
29. 210 - /)) ( 5- 3 21/ - . 2)
30. 3 - 3
31. 1990.-. 0/ - 3 221 0
32. ,, 3 , 0 -

### 7.3.

#### I. Сайты образования и образовательных структур

1. <http://biblioteka.smolgu.ru/pages/elektronnii-katalog/>-
2. <http://sinncom.ru/content/reforma/index1.htm> -
3. [www.edu.ru](http://www.edu.ru)
4. <http://www.mckp.ru/> -
5. [www.pedagogika-rao.ru/index.php?id=47](http://www.pedagogika-rao.ru/index.php?id=47) -
6. -
7. [www.eidos.ru/journal/2003/0711-03.htm](http://www.eidos.ru/journal/2003/0711-03.htm) -
8. [www.sp-journal.ru](http://www.sp-journal.ru)
9. [www.rspu.edu.ru/university/publish/pednauka/index.htm](http://www.rspu.edu.ru/university/publish/pednauka/index.htm)
10. [www.iovrao.ru/?c=61](http://www.iovrao.ru/?c=61) -
11. [www.kollegi.kz/load/14](http://www.kollegi.kz/load/14) -
12. [ww.it-n.ru/board.aspx](http://ww.it-n.ru/board.aspx)
13. f lg\_ ([ [ b dX d [ I ] ( g ( -
14. <http://www.pedlib.ru/> -
15. <http://www.nlr.ru/res/inv/guideseria/pedagogica/> -
16. <http://www.eduhmao.ru/info/1/4382/> -

17. <http://www.vestniknews.ru/> -
18. [www.diss.rsl.ru](http://www.diss.rsl.ru)
19. <http://www.mailcleanerplus.com/profit/elbib/obrlib.php> -

*II. Электронные библиотеки*

1. \_\_\_\_\_ : <http://www.rsl.ru/>
2. \_\_\_\_\_ <sup>3</sup><http://txt.elibrary.ru/>
3. \_\_\_\_\_ 3
4. <http://www.lib.msu.su/index.html>
5. \_\_\_\_\_ 3
6. <http://www.lib.pu.ru/>
- \_\_\_\_\_ <sup>3</sup><http://uisrussia.msu.ru>

\_\_\_\_\_ )0 \_\_\_\_\_ ! \_\_\_\_\_ " SMART BOARD ! \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_ ViewSonic ! \_\_\_\_\_ Lenovo ! \_\_\_\_\_ OJ88393-C (1  
 \_\_\_\_\_  
 2. \_\_\_\_\_ 3 OC Windows 7, MS Office  
 2007 (Microsoft Open License) \_\_\_\_\_ 66920993 \_\_\_\_\_ 66975477

9

Kaspersky Endpoint Security

FB6-161215-133553-1-6231.

Microsoft Open License, \_\_\_\_\_ 49463448 \_\_\_\_\_ :

1. Microsoft Windows Professional 7 Russian;
2. Microsoft Office 2010 Russian.

