

_____ ((-
, - 2022 (

((1(-

: 44.03.02

-

" :

3

5,6

4

5,

/

180

5

0

:

(

((

0

, , , (

YYYYYYYY

((

(
((1(-

..(-(-,

(

,(
(

<p>-3.</p> <p>(</p>	<p>4</p> <p>"</p> <p>5</p> <p>:</p> <p>(</p> <p>5</p> <p>5</p> <p>-</p> <p>:</p> <p>(</p> <p>5</p> <p>"</p> <p>(5</p> <p>(</p>
<p>-6.</p> <p>-</p>	<p>4</p> <p>5</p> <p>-</p> <p>5</p> <p>4</p> <p>(</p> <p>5</p> <p>-</p> <p>5</p> <p>"</p>

	<p>(</p> <p>4</p> <p>-</p> <p>5</p> <p>"</p> <p>5</p> <p>5</p> <p>((</p> <p>-</p> <p>(</p>
--	--

<p>-1.</p> <p>-</p>	<p>4</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>5</p> <p>-</p> <p>4</p> <p>5</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>5</p> <p>5</p> <p>5</p>
---------------------	---

	4	(
-	5	-
-		(

-(

-

(

(

(

(

(

(

-

(

(

-

(

(

(

-

(

(

5

(

5

-

(

(

5

(

(

(

(

-

(

-

(

(

(

(

4

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(
1-3.

- 1.
- , (
- (
- . (
- /(
- 6.
- 1 (
- 8.
- 3 (
- (
- (

-
(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

(

.

- 1.
- ("
- 2.
- "
- (

-

4

(

(

(

4

4

- (
- , (
- (
- . (
- /(
- 0 (

(

(

(

(

(

((

(

4

. -6.

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

(

(

(

(

-

(

(

(

(

(

(

10.
11.

()

1.

("

(

2.

("

(

-(

("

(

.(

(

0 1 3 (

-3. 1.

4

2.
"
-(

("

(

(

(

4

4

(
,(
-(
.(
/(
0(

(

(

(

(

(

((

(

.-6. 1.

2.

("

("

(

(

-(

("

(

.(

(

3.

4

4.
"

("

(

(

(

- 7.**
- 7.1** :
1. ((4) ((4 ISBN 978-5-534-11577-2. URL: <https://urait.ru/bcode/476256>) ((0 (" (U W))
 2. ((4) ((2- ((4 , , (163 (" (ISBN 978-5-534-12814-7. 4)) U W URL: <http://biblio-online.ru/bcode/448347>
 3. ((, , (203 (" (ISBN 978-5-534-08591-4. 4)) U W URL: <http://biblio-online.ru/bcode/453678>
 4. ((, , (300 (" (ISBN 978-5-534-08592-1. 4)) U W URL: <http://biblio-online.ru/bcode/453685>
- 7.2** :
1. (((- (4 , (, ((- (4 , (3. (((- (, 2(4. (((((- (, (/((((/ ((- , -(6. ((((

<http://window.edu.ru/> (

<http://www.cir.ru/>

<http://www.elibrary.ru/> eLIBRARY.RU

<http://www.rubricon.com/>

http://www.edu.ru/db/portal/sites/portal_page.htm

2(

Kaspersky Endpoint Security
FB6-161215-133553-1-6231.

Microsoft Open License, 49463448 :

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

3(-

6 .

BENQ. LUMA Lenovo Genius

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03B6A3C600B7ADA9B742A1E041DE7D81B0
Владелец: Артеменков Михаил Николаевич
Действителен: с 04.10.2021 до 07.10.2022