

23 2022

Р ты уфтзф рр имх мупмся  
Б1.В.03.04 Офз смл м ийцхотн уфгйюцстн ий цйп стхцм

: 44.03.02 Пхм тптзт-уйи зтзмьйхотйт ф лгж смй  
%Пхм тптзм муьй зтзмю ить отп стзт т ф лгж см

2  
3  
6 . ( / 72

(

16 2022 ( -0

[[[[[[[[[[







5.		8			8
6.		8		2	6
7.		8			8
8.		6			6
9.		8			8
		4			4
		72	2	6	64

**5. Вмя т ф лж цй стн ий цй стхцм<sup>1</sup>**  
**З с цм пю мгсстзтцму**

	(	(		-	
	(	(	(	(	(
		(		(	(
				(1590--321	%
			-	(	
		(			
(1765--44,	%				
(					
		(1880--5-1	%		
(					
	-5,1	%		(1915--511	%
				(	
				(1955--541	%
		6			
	(1985-. , , .	%		(	
				(	· · · · ·

---

<sup>1</sup>

( (

З с цм хйрмс фхотзт цму

Пф оцмьйхомй л с цм

Пфмс муя тфз смл мм уфгйюцстн ий цйп стхцмийцйп. З и ьм мхтийфк смй уфгйюцстн ий цйп стхцмийцйп отп смотж

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

Вмя уфгйюцтжжДОО. Тжтфьхо мн уфгйюц жДОО.

- 1.
- 2.
- 3.

Ихпийтж цйп хомн уфгйюц жДОО

- 1.
- 2.
- 3.

С ртхцт цйп с ф тц

Тйгфйцмьйхо мй тхстжя жоп ьйс м ить отп смотжж уфгйюцсч ий цйп стхц

- 1.

6 ( ( ( ( 6 + ( 6  
- (. , -0 20 + 6 ( . . . .

2014.	--	-1. %	-0, 146.		+		++	
2.			%		(		(	(
			6				(	(
	%	(		(	(	(	(	(
						(		(
3.							(	%
4.		6		9				

**Ихцлфм жлгмостжйс м ф лжцм уфт пйр я жоп ьйс м ийцйн  
жуфгйюцсч ий цйн стхц**

1. 6

/

**Пфмс муя тфз смл мм уфгйюцстн ий цйн стхцмийцйн. З и ьммхтийфк смй  
уфгйюцстн ий цйн стхцмийц отп смотж**

1.

2.

( %

3.

6

0

**Вмя уфгйюцгжжДОО. Тжтфьхо мн уфгйюц жДОО.**

1.

+ ( 6 - (., -0

30-/2  
2.

( (

%

1

**Нтфр цмж я н уфгйоц жДОО**

1.

., -0 /5-0,  
2.

+

( (

(

6

-

(

%

2

**Иххпйтгж цпн хомн уфгйоц жДОО**

1.

., -0 -1-. -  
2.

+

( (

(

6

-

(

++

6

., -3

/

72-35

3.

%

3

**Мйдтимо жоп ьйсм жуфгйоцсч ий цпн стхц ийцпн ф лс я жтлф хсч я зфчуу**

1.

(

2.

3.

6

., -. -00

4.

%

4

**Ртп жлфгхптзт жуфг йххй жоп ьйсм фй йсо жуфгйоцсч ий цпн стхц**

1.

(

2.

(





. 7 . 7

06

-

- ( - 7

- - 7

- - 7

- - 7

16

-

- ( - 7

- - 7

- - 7

- - 7

26

-

- ( - 7

- ( - 7

- ( - 7

- ( - 7

- ( - 7

36

-

- - 7

- 1 7

- - 7

46

- 1 7  
- - 7  
- - 7  
- - 7  
- ( Elibrary) - 1

- -, - 7  
- - 7  
- 1 % -  
5:

- ( - 7  
- ( - 7  
- ( - 7  
- ( -

6  
- % 7  
- % - 17  
- /% 0 %  
- 0% 7  
- 1%

- -1 7  
- ( -1 1  
(16-20, 21-25, 26-30, 31-35, 36-40) - - 1 7  
- ( - - 7  
- - - 7  
- ( % - 7  
- - - 7  
- ( ( % -

---

6 ( . %

-1 ( . , Times New Roman .1 ( -0(

( %

2.

Пфр йфя цйхгжы л и смн о л ьйч

1. 6

% 7 7

% 7 7

%

%

2. 6 ( + ( ( (

% 7 - 7

%

% 7 (

3. -

% - 7 7 7

% - 7

%

%

4. ( 6

% 7 %

% 7

% -

% 7

- 44--,,!  
- 30-43!

- 2, -3/!

- 2,!

60%.

## 7. Пифийс тхс гжтн митутпсмийп с тн чый с тн пмийф пчфя

### 7.1. Охс гжс пмийф пчф

1. + 6 (., -4 -4. 6  
% ISBN 978-5-9916-8788-1. 6  
[www.biblio-online.ru/book/05A3C15F-EB74-49E3-A7CD-F40F8C12E868](http://www.biblio-online.ru/book/05A3C15F-EB74-49E3-A7CD-F40F8C12E868).
2. ( 6  
+ ( ( 7  
2- ( 6 (., -4 0-- 6  
6 % ISBN 978-5-534-03348-9.  
[www.biblio-online.ru/book/3F7392A1-8F3E-42F7-B9D7-593DC687B8DA](http://www.biblio-online.ru/book/3F7392A1-8F3E-42F7-B9D7-593DC687B8DA)

### 7.2. Дтутпсмийп с пмийф пчф

1. + (
2. 6  
- (., -0 20
3. + 6  
., -0 ., /3 62.  
( 6  
( + ( (., -3 . 40 - 6 2-  
% ISBN 978-5-534-00373-4. 6 [www.biblio-online.ru/book/8C8321DE-CC2C-4F75-A526-4367A5D83DD2](http://www.biblio-online.ru/book/8C8321DE-CC2C-4F75-A526-4367A5D83DD2).
4. ++ 6  
., -3 / 3. -79.
5. Q/PIU@bd0 lcvgy IP P@MZ + %jyih/DSf/D23p%dhEd\_FBbc%g% dZh  
6 6 + + /

% ISBN 978-5-534-04905-3. 6 [www.biblio-online.ru/book/DB94940C-A896-4D84-9BD1-662F4656F1DC](http://www.biblio-online.ru/book/DB94940C-A896-4D84-9BD1-662F4656F1DC).

11. + ( 2- ( 6 6  
(., -4 -5- 6 % ISBN  
978-5-534-03437-0. 6 [www.biblio-online.ru/book/4F4CA9BC-579F-49E7-B142-9DDFB67832B9](http://www.biblio-online.ru/book/4F4CA9BC-579F-49E7-B142-9DDFB67832B9).

12. % -3 ., -/ --11 ++ 6  
. , -/ .1 W 6  
<http://www.rg.ru/2013/11/25/doshk-standart-dok.html>.

13. 6 6  
+ - 6 (

14. ( ( 6 (., , / 52 /-3 + -  
6 (., -1 -15

15. ++  
. , -0 -- -0, 146.

16. 6 (., , 2 -2, +

17. . - 6  
+ 2- (

6 (., -3 . 24 6 % ISBN 978-5-  
534-02166-0. 6 [www.biblio-online.ru/book/BC76EF52-6362-4F52-A8B6-9FD7B438C97A](http://www.biblio-online.ru/book/BC76EF52-6362-4F52-A8B6-9FD7B438C97A).

18. 6 (., -3 . -3 + 6 2- ( % ISBN 978-5-  
534-02187-5. 6 [www.biblio-online.ru/book/E0518DBD-BFE3-4C8E-B97C-24BBC971FBC8](http://www.biblio-online.ru/book/E0518DBD-BFE3-4C8E-B97C-24BBC971FBC8).

19. ++

20. 6 , -1 / 32 82. 6  
(., -, -. 4

7.3. Пйфййс фйхчфхтжмс шфр мтс ст-цйпйотр рчс мо мтс стн хйцм «Ис цйфс йц»  
- 6 d 1 6+ ] ]n a n +

6<http://www.portal.gersen.ru/>  
<http://elibrary.ru/> [aHe njn n .](#)

8. М цйфм п ст-цй смьйхотйт йхуйьйс мй  
LUMA( Lenovo( Genius(

BENQ

## 9. Пфгзф ррстйт йхуйьсмй

Kaspersky Endpoint Security

( -FB6-161215-133553-1-6231.

Microsoft Open License, 49463448 :

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