

- ( ( , - , \* , , (

- . . (\* - (\* , -

3

5

4 144

4 - 5

((

09 2022 ( 9

((

**1.**  
+( +,

.. (\*- (\*,

-

(

(

,

(

(

-

-

-

-

(

<b>-1.</b>	5 - 5 - 5 5 5 5 5
------------	---

		5	-
	(		
	5		
	5		
	-		
	5		
	-		
		5	
		-	
	5		(
	-		
	5		
			5
	(		



1.2	(	6		2	4
1.3	( -	8	2	2	4
2.					
2.1	-	12	4	2	6
2.2.	- - (	10	2	2	6
2.3		9	2	2	5
	-				
3.1	-	9	2	2	5
3.2		6	2		4
3.3		9	2	2	5
3.4	-	6		2	4
4	-				

4.1		9	2	2	5
4.2		9	2	2	5
4.3		8	2	2	4
4.4		8	2	2	4
		27			27
		144	26	26	65+27

**5.**

**1.**

1 (

2. (

-(

.(

-

+

, (

3. (

4( -

**3-4.**

1. -

, (

-(

.(

5. -

5.

-

-

1.

(

-

, (

(

-(

-

(

.(

1(

(

(

, (

-

(

-(

7.

-

+(

(

(

, (

(

(

-(

(

8.

+(

(

2.

(

-(

(

4

(

9.

+(

(

, (

(

-(

(

.(

(

-

(

10.

+(

(

(

2(

(

3(

(

.(

-

(

+(  
,(  
-(  
.(  
/(

( 4 -

(  
(  
(

+(  
,(  
-(  
(

( .

1(  
,(  
-(  
4.

. (  
( (

**1.**

+(  
,(  
-(  
.(

)  
( - (  
( (

1.  
2.  
3.  
4.  
5.

(  
( -  
( ( (

+(

- (



, (

4

-(

(

(

.(

2+(

, / 0 (

-

1.

2.

3.

4.

(

(

(

(

-

-

1.

2.

3.

4.

9

9

-

4

5

5

(

.

(

(

5

(

(

(

+

(

. -1

(

$\Pi \quad /-2 \quad ( \quad 4 \quad )$   
 $5 \quad 5 \quad 5 \quad ( \quad )$   
 $+ \quad + \quad )$

)					(
1					
2					
3					
4					
5					
7					
8					
4					

)		(
4		
4		

(

(

III - / - . \* (

( ( , ,

,

- (

IV +0- +/ (

2

(

+ 4

)					
1			%		
2					

	-			
3				
4	-			
5				
6				
7				
8				

)		
1		50
		7
		7
		8
		6
		5
		7
		7
		3
2		20
		1
		5
		1
	-	2
		5
3		6
4	-	5
5		4
6		6
7		5
8		4





(  
-(  
(

1.  
.  
-  
(  
(  
(  
(  
(  
(

1.  
4

5

4

(

5

5

(  
(  
(  
(

(

-

(

4

(

4

(

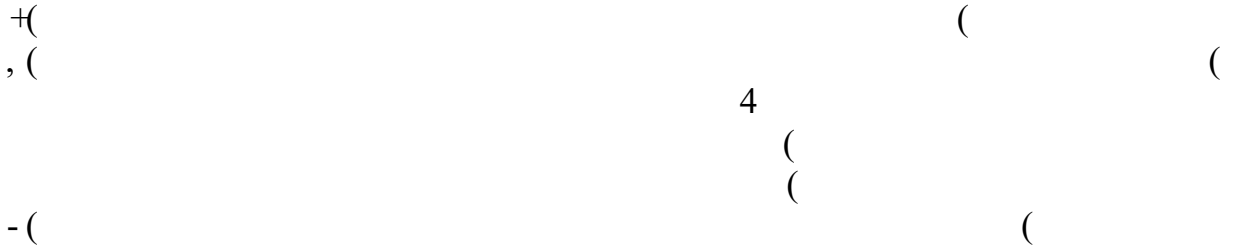
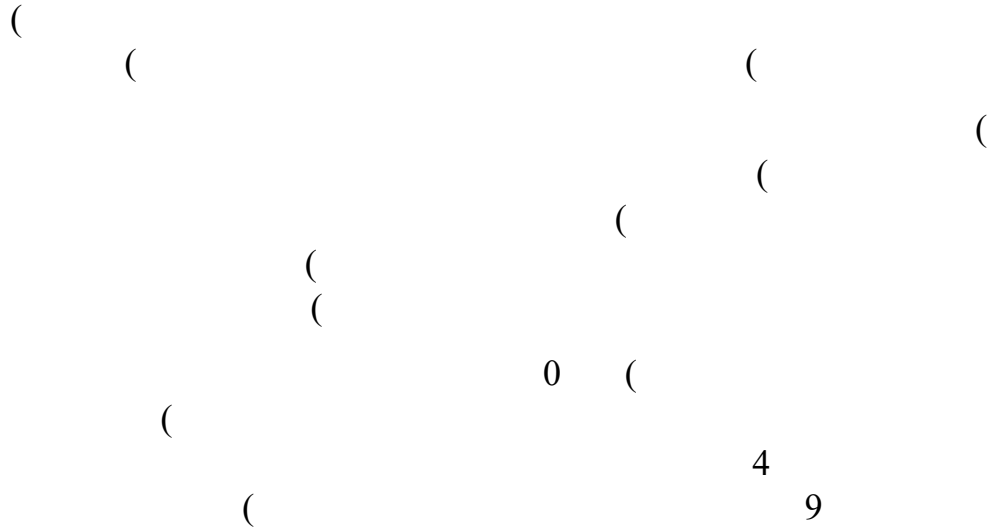
(

(

(

(



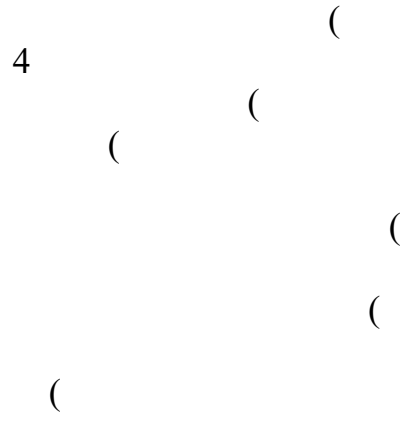


- 1.
- 2.

**1.**

- 1.

**2.**





++(

+/

9

+, (

-

( ( (

(

+-(

-2

+-

(

+(

+\*-

(

/

(

,\*\*

(

+/ (

9

9

+0(

(

(

+(

-

.

(

, (

(

-(

(

-

1.

(

			(
		(	

2.

(

+

5

4

4

, (

- ( ( ( (

4

· 4 ( 5

/

0 5 5

1 5 4 5

2 5 ( 5

3 5 4 ( 5

5 5 5

5 5 5

+\* ( 5

5 - 5

(

**6.**

+(			
)			
1			

2			

,( +\* ( (   
 +( 5 4 5 5   
 5 5 5 5 (   
 ,( 5 4 5 5 5   
 5 5 5 5 5 5   
 5 5 5 5 5 5   
 5 5 5 5 5 5   
 5 5 5 5 5 5   
 5 5 5 5 5 5   
 5 5 5 5 5 5



1( ( 4  
 5  
 ( 5 5  
 2( ( 4  
 5  
 5 5  
 3( ( 4  
 , 50 - 5 . 5 / 5 0( 4  
 +\*( 5 4  
 5 5  
 5 5

7.

1. ( -  
 0  
 2. ( 5  
 3. ( ( ( ( ( ( ( ( 5  
 4 4  
 4. ( 4  
 5. ( 4  
 (

6.

4

7.

-

4

4

8.

4

9.

(

4

**8.**

1.


**9.**

1.

.

-

2.

-

(

-

(

**10.**

-



**11.**

1.


, ( ( )  
 - ( )


. ( ( )  
 / ( ( )

**12.**

+( - - )

**13.**

1. ( ( )  
 , ( ( )  
 - ( ( )

**14.**

- ( )  
 + ( 4 ( ( ) )  
 - ( , \*+( / ( ( , 0+266. ) )  
 , ( ( ( ) - ( )  
 ( , \*+( -(- (-/-38. )  
 - ( ( ( ) )  
 ( 2011.- 0( (. /-55. )  
 . ( ( ( ( ( ) )  
 , \*+( 1( (2, -88. )  
 , ( 4 - ( )



-(

4

(

.(

4

(

/(

(

0(

4

(

1(

-

4

4

(

2(

4

(

3(

4

).

+\*(

4

5

4

(

++(

(

(

(

(

+(

4

+-(

4

(

5

+(

5

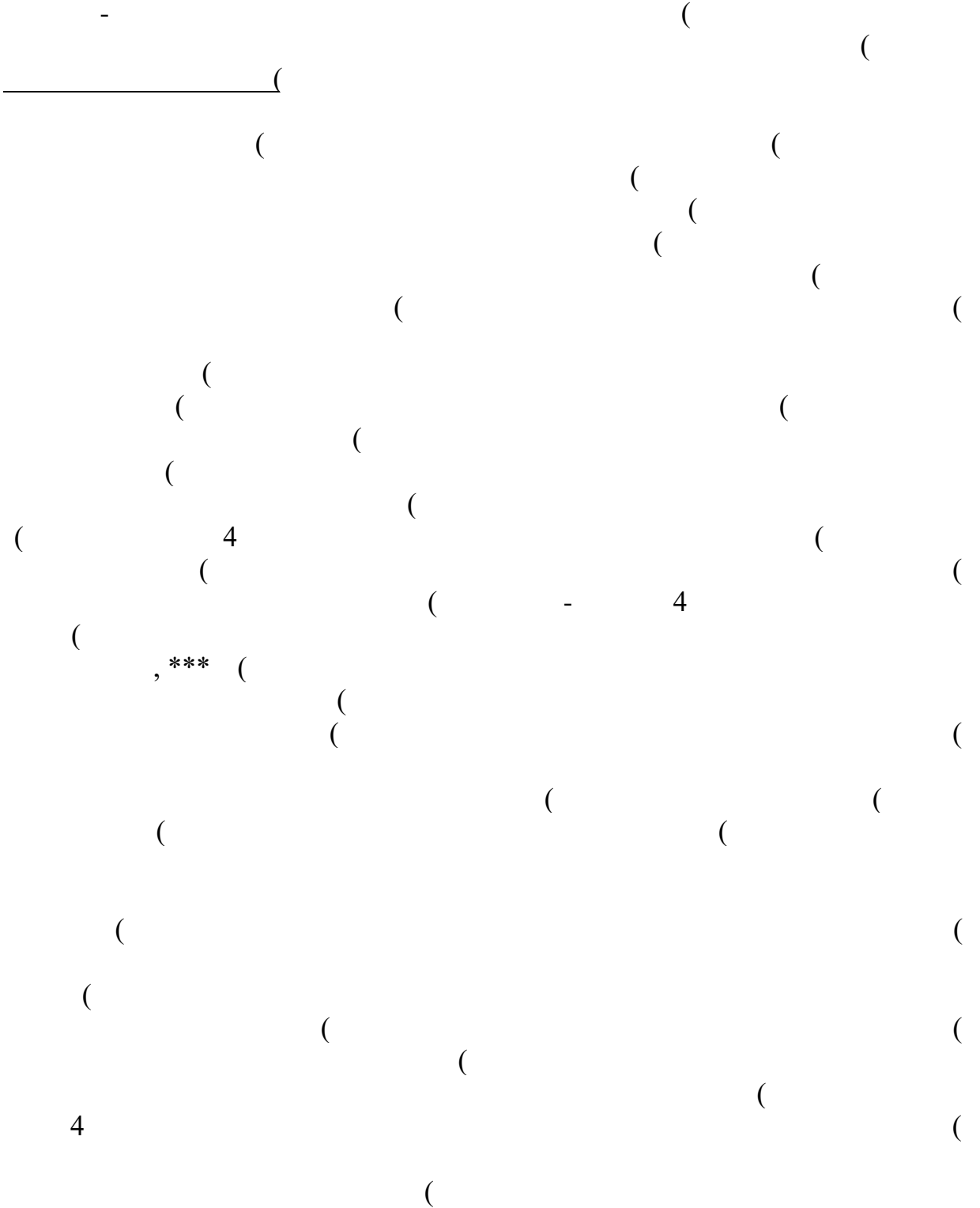
+(

5

+0( 5 5 4 5 5  
+1( ( 5  
+2( 5 5 ( 5  
+3( ( 5  
,\*( ( 5  
,+( ( ( 5  
,,( ( ( 5  
,/( ( ( 5  
,0( ( 4 +-0 0-+, +-+, +-18  
,1( ( -  
,2( ( 3 ( 4  
29( ( - ( ( 4  
-\*( ( ( ( 4  
/  
· 3+  
· 81-3\*  
- -71-2\*

,

1\*







1. -
2. (
3. (
4. (
5. (
6. (
7. -
8. (
9. (
10. (
11. (
12. (
13. (
14. (
15. -
16. (
17. (
18. (
19. (
20. 4 (
21. (
22. (
23. (
24. (
25. (
26. (
27. -



28. (

29. (

30. - (

31. (

32. (

33. (

34. (

-

-

- (

-

- (

-

(

-

(

1. 4 ) ( ( 4  
 ( ( ( 4 ,\*,\*( 184 ( ( ;  
 ( ISBN 978-5-534-11075-3. 4 ))  
 U W URL: <https://urait.ru/bcode/456639>

2. 4 4 ;  
 ) ( ( ( ( ( ;  
 ( ( ( ( ( 2- ( ( ( ( ( ;  
 ( 4 ,\*,\*( 379 ( ( ( ( ( ;  
 ( ISBN 978-5-9916-3788-6. 4 ))  
 U W URL: <https://urait.ru/bcode/448484>

3. - 4 :  
 ) ( ( ( ( ( 2- ( ( ( ( ( :

ISBN 978-5-534-13006-5. ,\*,\*( 576 ( U ].  
4 ))  
URL: <https://urait.ru/bcode/448716>

1. ( /  
4  
( ( ( 2- ( ( ( 4  
2020. 150 ( ( ISBN 978-5-534-06185-7. 4  
) U W URL: <https://urait.ru/bcode/454982>

2. ( /  
4  
( ( ( 4 ,\*,\*( 182 ( ( ISBN 978-5-534-10646-6. 4 ))  
U W URL: <https://urait.ru/bcode/456628> .

3. 4 - ) ( (

+ ( 1 (

9.

Dr.Web Server/Desktop Security Suite EE4E-QN5S-6FG2-N76B,

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016),  
66975477 03.06.2016,

E ? c M] c  
+ 0+/, +0\*2+, ., (

-\*1.

+/(+), \*+1

G - EF H  
\*\*\*+12/ \*0(+, ( \*+0

(  
IPRbooks

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 836643C600B7ADA9B742A1E041DE7D81B0  
Владелец: Артеменков Михаил Николаевич  
Действителен: с 04.10.2021 до 07.10.2022