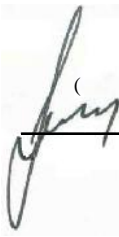


« -

»

« »



(, ,)

()
«10» 2019


«

()

»

	25.05.03

()



полпись, дата

22

«21» 2019 , 5


22



25.05.03(01)



() 2



«

»

«25.05.03 «

»

«

».

22

:

-9 «

,

»,

-19 «

,

,

»,

-34 «

-

».

,

;

.

:

,

,

,

,

.

:

,

4

.

, 144

.

«

».

1.

1.1.

1.2.

-9 «

»,
»:

-

;

(),

-

;

-

-

;

-19 «

,

,

»:

-

;

,

-

;

-

-

;

;

-34 «

»:

-

-

;

-

;

-

;

-

2.

,

:

-

-

-

- , , :
- ,
-

3. / .

() 1

1-

1	2	3
		9
, / ()	4/ 144	4/ 144
, , .	68	68
(), ()	34	34
(), () /		
(), ()	34	34
() () (,) ,		
()		
, ()	36	36
,	40	40
: , , (. . .)	.	.

4.
4.1.

2.

2.- ,

	()	()	()	()	()
	9				
1.	4		4		8

2.	6		8		8
3.	8		6		8
4.	8		8		8
5.	8		8		8
:	34		34		40
:	34	0	34	0	40

4.2.

3.

3 -

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

4.3. () 4.

4 –

/			() ,	-
			:	

4.4. 5.

5 –

/		() ,	
9			
1	« »	5	1
2		6	2
3	-1.	6	3
4	()	6	4
5		6	5
6	-70	5	5
		:	34

4.5. ()

4.6. 6.

6

	,	9,
1	2	3

,	40	40
()	30	30
(,)		
- ()		
()		
()	10	10
()		
()		

5.

-

();

8-10.

6.

6.1.

7.

7-

	URL /	()
6 2.01.391.4 66	.. .- : , 1978.	4
621.396.9 74	[]: .- : 1963 - . . 1,2/ . . , . . , . . .- : . , 1963. - 424 : . 417 - 421 (77).	7
621.396.9 19	.. .- : , 1994. -296 .	2

6.2.

8.

8 –

	/ URL	()
621.396.9 66	1. . . .- ∴ , 1994. –304 .	16
	2.- ∴ , 2012.	
	3. . / . . . ,4- .- ∴ , 2010.	

7.

-

,

-

9.

,

9 –

-

,

URL	

8.

,

8.1.

10.

10 –

/	

8.2.

-

11.

11 –

-

-

/	

9. - ,
 - 12.
 12 - -

/	-	()
1		
2		

10.

10.1. 13 -

	;
	,
	,

10.2. , , 14.
 14 -

	/
-9 «	
,	
»	
3	
3	
4	
4	
4	
5	
6	
6	()
7	
7	

7	()
7	
7	-
8	-
8	
9	
9	
10	
10	,
10	
-19 « , »	
7	
8	
9	
9	
9	
10	
10	
-34 « - »	
7	
8	
9	-
9	
9	,
9	
10	-
10	

10.3. ()

15 100- 4- - .

15 -

100-	4-	

<p>85 ≤ ≤100</p>	<p>« » « »</p>	<p>- ; - , , ; - ; - ; - ; - ; - ;</p>
<p>70 ≤ ≤84</p>	<p>« » « »</p>	<p>- ; - ; - ; - ; - ; - ; - ;</p>
<p>55 ≤ ≤69</p>	<p>« » « »</p>	<p>- ; - ; - ; - ; - ; - ; - ;</p>
<p>≤54</p>	<p>« » « »</p>	<p>- ; - ; - ; - ; - ; - ; - ;</p>

10.4.

1. () (16) :
16 - ()

/	()
<p>1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 13. 14. 17. 18.</p>	<p>. , . . (-15) () (). - « » . - - .</p>

19.	.	-	
20.		-	
	«	».	
21.			
22.			
23.			
24.			28.
25.		.	
26.		()	
27.		.	
28.		,	
29.			
30.		.	

2. () / (17)
 17 - () / .

/	() /

3. /
 (18)
 18 - /

/	/

4. (19)
 19 -

/	
1.	? ?
2.	?
3.	?
4.	- ? ,
5.	- ? ,

6.	?
7.	.
8.	, ?
9.	?
10.	?
11.	?
12.	?
13.	?
14.	?
15.	?

5. / (20)
20 – /

/	/
1.	- , , (=100 , =1 , q=20)
2.	- , (
3.	« », $\theta = 4$, q = 20 , = 1 , = 200)
4.	- , (-15, $\sigma_{\alpha} = 2$, q = 10 , = 100)
5.	- , (= 45 , $i_1 = i_2 = 100$, = 1 , q=20)
6.	- , (- 15, $\sigma_{\alpha} = 2$, = 30 , $i_1 = i_2 = 100$).
	2 σ . (), ($i_1 = i_2 = 200$, = 1 , q=15)

10.5. / , , , ;
/ « , , ;
, « » « -
».

.			.