



«

»

Сектор АИ

«

»

«

»

01-01/27 28.08.2023 .



«

-

»

«

»

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

( )

# 1.

## 1.1.

« »

## 1.2.

## 1.3.

: ,  
:  
- ; -  
- ;  
- ; -  
- , -  
- , -

## 1.4.

- :  
- 520 . - :  
- 32 , :  
- 22 ,  
- 10 .

# 2.

:  
- , - -  
;

- ;  
 - , ;  
 - : ;  
 - ;  
 - , ;  
 - , ;  
 - ;  
 - , ;

3.

254 .

( )										
			—							
<b>32</b>	<b>22</b>	<b>12</b>	<b>10</b>			<b>10</b>			<b>10</b>	

254 .

	( )	( )				
			( )			
<b>1</b>		<b>10</b>	<b>2</b>	<b>4</b>		<b>4</b>

2		8	4	2		2
3		6	2	2		2
4		8	4	2		2
	:	32	12	10		10

1. :

2.

3..

·  
·  
·  
·

## Раздел 4.

«

».

4.

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

—

—

—

—

—

—

)

(

**Темы для самостоятельной работы.**

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

**5.**

**5.1.**

-

« »

## 5.2.

( ),

## 5.3.

29.12.2012

273-

«

»

.

CMS (LMS) Moodle (

GNU GPL).

OC Linux Debian 9 c

MYSQL.

« »

:

(

);

;



#### 5.4.

« »  
( ),  
BigBlueButton  
Moodle;  
Windows; Linux, Microsoft Office; LibreOffice,  
Adobe Reader, Mozilla Firefox;  
;

#### 5.5.

1. : / . . . , 2020. - 350 . -  
( . - 2- . - : : //  
[ ] . - URL: <https://urait.ru/bcode/456927>.
2. / . . . . - . : , 2011. - 478 .
3. . . . / . . . , . . . ;  
. . - ; . . . . - :  
, 2003. - 277 .

6.

, ( )  
 ,  
 ,  
 .  
 - /  
 ( )  
 -  
 ,  
 -  
 : , ,  
 ; ;  
 ; , - ,  
 , 3. , ,  
 ,  
 ,  
 -  
 -  
 ( )  
 . :  
 , 3. .  
 , ,  
 \* .  
 -  
 , , .  
 .  
 (

). , ,

, , \*\*.

-

, .

. \*\*\*.

\*

1.

\*\*

2.

\*\*\*

3.

( )

:

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

( )

1.

,  
 ( ):  
 - ;  
 - ;  
 - ;  
 - ;

2.

,  
 ( ):  
 - - ( -  
 - ); ( -  
 - ); ( -  
 - ( - );  
 - - ( - );  
 - ( - );

— ( ):  
 ).  
**3.** ( ):  
 — ( , , );  
 — ;  
 — , ; ( , , ,  
 — , , ).

**4.** —  
 ( ):  
 — , , ;  
 — - ;  
 — , -  
 ;  
 — .

**5.** ,  
 ( , ):  
 — ;  
 — ;  
 — ;  
 — .

**6.** ,  
 ( ):  
 — ( ):  
 — ( ):  
 — ( , );  
 — ( ):  
 — ).  
 — ( ,  
 — );  
 — ( , ):  
 — .

**7.** ( ):  
 — ;  
 — ;  
 — ;  
 — ;  
 — ;

8. - ;  
 - .  
 - ):  
 - ;  
 - ;  
 - ;  
 - ;  
 - ;  
 - .

3

	( . . , ) ,	, ,
5 « »	- , ; - , ; - , ; - , ; - .	84%
4 « »	- , «5», 1-2 , 1-2 ,	67%
3 -	- : , - ; - ; - .	50%
2 -	- , , - ,	50%

-

( ) 50%	,
50 %	50% ), (
	,

--

:

- 2 ( ) - 50% ;
- 3 ( ) - 50%, 70%;
- 4 ( ) - 70%, 85%;
- 5 ( ) - 85%.

-

	( . . , )
5 « »	: - , ; - ; - , ; - ; - , ; - ; - ; - ; - ;
4 « »	: - ; - ; - , ; - ; - , ; - ; - ; - ; - ;

3 « - »	
2 « - »	

	1. :	2. :	3. :	4. :
:				
:				
:				





	<p>4. ( , , ). ,</p>
	<p>1. – 10 ;  2. –2 , –1 , –2 , –2 .  3. Times New Roman (14), ;  4. ,  . ;  5. ;  6. , .</p>
	<p>1.  2.  3. ( , )  4. ;  5. ....  1 10.  :  0 – 29 – ;  30 – 50 – .</p>