



«

»

Секретариат

«

»

«

»

01-01/27 28.08.2023 .



«

»

«

:

-

»

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

( )

# 1.

## 1.1.

« : - »

## 1.2.

## 1.3.

: , - , .

1) :

2) , ,

## 1.4.

- :

-254 . -

- 12 , :  
- 8 ,

- 4 .

# 2.

:

- , , , ;

- , , ;

- ;

- ;

, - , ;

, , , ;

:

- ;  
 - ,  
 ;  
 :  
 ( - ) ,

3.

254 .

( )									
<b>12</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>4</b>			<b>4</b>			<b>4</b>

254 .

	( )	( )	( )			,
			( )	( )	( )	
1	,	3	1	2		
2	.	1	1			

3	.	3	1			2
4	.	2		2		
5	.	3	1			2
	:	12	4	4		4

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

5.

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

—  
—  
—  
—  
—  
—  
—  
—

:

)

(

:

**Темы для самостоятельной работы.**

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.

**5.**

**5.1.**

-

« »

(45 ).

**5.2.**

-

( ), « » , , .

**5.3.**

- ( )/ -  
29.12.2012 273- « 2 13

» , .

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

CMS (LMS) Moodle ( GNU GPL).  
MYSOQL. OC Linux Debian 9 c

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



## 5.4.

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

## 5.5.

1. [ ]: .  
/ . . . - 3- . . . . : , 2013. - 240 .  
<http://znanium.coiTi/bookread.php?book=465961>
2. : .  
031600 " " / [ . . . . ]; .  
. . . . : , 2004 . 655 .
3. [ ]: -  
/ . . . . .  
: -  
2018. 154 c.
4. - / . . . . , . . . .  
[ . ] 3- . ? / . : , 2007. 576 .
4. : .  
/ . . . . . - : , 2012. - 351 .

6.

( )

,

,

.

-

/

( )

-

,

-

:

,

,

;

;

;

-

3.

,

,

,

-

.

-

,

( )

.

:

,

3.

,

,

\*

-

,

,

.

.

.

( )

).

,

,

,  
,  
.

\*\*.

-

,

.

\*\*\*.

\*  
\*\*  
\*\*\*

1.  
2.

3.

( )

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

?

?

?

( )

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

-

	( . . . , ) ,	,
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. :
:	.	.	,	,
:	.	.	.	,
:	.	.	.	,

«3» - 50-70%  
 «4» - 70-85%  
 «5» - 85%





5.

.....

1 10.

0 – 29      –      :      ;  
30 – 50      –      .