



«

»

Секретариат

«

»

«

»

01-01/27 28.08.2023 .



«

»

«

»

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

( )

# 1.

## 1.1.

« »

## 1.2.

.

## 1.3.

:

-

,

.

:

1.

-

.

2.

-

.

3.

-

,

4.

.

,

-

5.

.

(

-

),

,

,

-

,

## 1.4.

:

-18

,

:

-14

,

-4

.

# 2.

, : , ,  
 - , ,  
 ( -1);  
 - - ( -4);  
 - ,  
 - ( -6);  
 - ,  
 ,  
 ( -9);  
 -  
 ( -6);  
 -  
 ( -  
 7).

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

3.

( )									
			)						
<b>18</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>6</b>			<b>4</b>			<b>4</b>

			)		
<b>1.</b>	-	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
<b>2.</b>	-	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	
<b>3.</b>	.	<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>
		<b>18</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>4</b>

1.

.

.

-

:

-

-

.

.

.

2.

3.

4.

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

—  
—

;

—  
—  
—  
—

;

,

;

;

( , , ;

) , .

.

:

,

,

,

,

.

,

.

.

## 5.

### 5.1.

- ,

« »

,

.

(45 ).

### 5.2.

,

- ,

,

,

( ), « » .

### 5.3.

- ( )/ -

29.12.2012 273- « 2 13

» ,  
.  
,  
( )  
.  
,  
- ,  
,  
,  
,  
,  
.  
CMS (LMS) Moodle ( GNU GPL).  
MYSQL. OC Linux Debian 9 c

#### 5.4.

« »  
,  
-  
,  
( ),



BigBlueButton; Moodle; Windows; Linux, Microsoft Office; LibreOffice, Adobe Reader, Mozilla Firefox;

5.5.

1. . . . . - / , 2009.
2. . . . . , 2010.
3. . . . . - , 2010.
4. . . . . : « » , 2009. - 544 .
5. . . . . : . . . . , 2008.- 608 .

1. . . . . : / . . . . - 4- . . . . , 2008.
2. . . . . // . . . . - : , 2009.- . 16. - . 162-169.
3. . . . . : . . . . / . . . . , . . . . - : - , 2010.

4. . - : . . . , 2008.

5. - . - : . . . , 2010.

**6.**

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

(

), , ,

, , \*\*.

-

,

\*\*\*.

\*

\*\*

\*\*\*

3.

1.

2.

( )

1. « - ».

- ) . ; , , ,
- ) . , , ;
- ) . , .

2. .

- ) . - , - ; -
- ) . , - , - ; .
- ) . ; , , , .

3. - .

- ) . , , ;
- ) . , , ;
- ) . , .

4. « » - ...

- ) . , , ;
- ) . , - ;
- ) . .

5. - :

- ) . , , ;
- ) . , , ;
- ) . , , .

6.

-  
 -  
 .  
 ). ;  
 ). ;  
 ). .

7.

, ,  
 - :  
 ). ;  
 ). ;  
 ). ;  
 ). .

( )

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

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

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









1.  
2.  
3. ( , )  
4. ;  
5. ....  
1 10.

0-29 - ;  
30-50 - .