



«

»

Секретариат

«

»

«

»

01-01/27 28.08.2023 .



«

»

«

»

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

( )

# 1.

## 1.1.

« »

## 1.2.

.

## 1.3.

:

-

,

.

:

-

;

-

;

-

.

## 1.4.

- 20

:

,

:

- 18

,

- 2

.

# 2.

:

-

;

-

;

-

;

-

,

;

-

;

:- ;

- ; ,

- ; ,

:- ; ,

- ; ,

- ; ,

- ;

:- ; ,

- ; , ,

- ; , ,

- ; ,

- ; , ,

- ; , ,

- ; , ,

- ; , , , ,

- ; , , , ,

- ; , , , ,

- ; , , , , ,

- ; , , , , , ,

- ; , , , , , ,

- ; , , , , , , , ,

- ; , , , , , , , ,

- ; , , , , , , , , ,

- ; , , , , , , , , , ,

- ; , , , , , , , , , , ,

3.

( )									
			)						
<b>20</b>	<b>18</b>	<b>10</b>	<b>8</b>			<b>2</b>			<b>2</b>

			)			
<b>1.</b>	:	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		
<b>2.</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		
<b>3.</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		
<b>4.</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		
<b>5.</b>		<b>4</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	
		<b>20</b>	<b>10</b>	<b>8</b>		<b>2</b>

:

*1.*

:

*2.*

3.

4.

5.

4.

- 1)
- 2)

3)

4)

-

-

-

-

-

-

;

.

:

;

;

,

;

;

;

(

,

)

,

.

:

,

,

,

,

,

,

.

.

.

### 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. . . . :  
. . . . - , 2009. -  
.393  
2. . . . - , 2010. - .695.  
3. . . . :  
,  
. = - , 2009. - .301.  
:  
1. . . . - : ,1972  
2. . . . / . . - :  
, 1990  
3. . . . :  
. - : , 1998  
4. . . . : , 2003  
5. . . . -  
.: , 1992

6.

: . - . . . . , , .  
, . " " . .  
. - ., 2016

6.

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

(

).

,

,

,

,

\*\*.

.

.

\*\*\*.

\*

1.

\*\*

2.

\*\*\*

3.

( )

1. :

2. :

-

3. " " :

4. - :

5. , , , :

6.

:

,

7.

:

,

2

( )

:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.

,

,

,

,

,

,

,

,

,

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

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

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

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

	( , )
<p data-bbox="236 533 445 600">5 « »</p>	<p data-bbox="461 533 1495 1075">:</p> <p data-bbox="461 577 1495 649">-</p> <p data-bbox="461 712 1495 784">;</p> <p data-bbox="461 846 1495 918">;</p> <p data-bbox="461 981 1495 1052">;</p> <p data-bbox="461 1115 1495 1187">.</p>
<p data-bbox="236 1115 445 1182">4 « »</p>	<p data-bbox="461 1115 1495 1187">:</p> <p data-bbox="461 1249 1495 1321">;</p> <p data-bbox="461 1384 1495 1456">;</p> <p data-bbox="461 1518 1495 1590">;</p> <p data-bbox="461 1653 1495 1724">.</p>
<p data-bbox="236 1769 445 1836">3 « »</p>	<p data-bbox="461 1769 1495 1841">:</p> <p data-bbox="461 1904 1495 1975">;</p> <p data-bbox="461 2038 1495 2110">.</p>

	,	,	,
2 « - »	:	;	;
	,	;	;
	;	,	,
	(	)	

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





1.	
2.	
3.	( , )
4.	;
5.	.....
	1 10.
	:
0-29	- ;
30-50	- .