



«

»

Секретариат

«

»

«

»

01-01/27 28.08.2023 .



«

»

«

»

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

( )

# 1.

## 1.1.

«

»

## 1.2.

## 1.3.

:

,

)

:

-

;

,

) ;

)

,

)

,

;

)

;

)

.

:

)

:

,

;

,

,

,

-

,

-

,

-

:

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

**1.4.**

-254 . - :  
 - 14 , :  
 - 4 . - 10 ,  
 520 . - :  
 - 24 , :  
 - 6 . - 18 ,

2.

520 .

( )									
<b>24</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>6</b>			<b>6</b>			<b>6</b>

254 .

	( )	( )	( )			,
<b>1</b>		4	2	1		1
<b>2</b>		5	2	2		1
<b>3</b>		5	2	1		2
<b>4</b>		5	3	1		1
<b>5</b>		5	3	1		1
	:	24	12	6		6





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

Z  
Z  
Z  
Z  
Z  
Z  
Z

- 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-

«

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;

Z  
 ;  
 Z  
 ;  
 Z

**5.5.**

1. 3 3: / : , 2020.
  2. ( ) - / : , 2021.
  3. / . . , . . ; . . - : - . , 2023
  4. - : - , 2002.
  5. : . - : , 2021.
  6. . . : . - : , 2021.
  7. . . : . - : , 2022.
  8. / . . . - : , 2001.
1. . . . 3 . . 1: : . - / : , 2003.
  2. : . - : , 2001.
  3. . . . - : , 2003.

6.

( )

,

,

.

-

/

( )

-

,

-

:

,

,

;

;

;

-

3.

,

,

,

-

.

-

,

( )

.

:

,

3.

,

,

\*

-

,

,

.

.

.

( )

).

,

,

,  
,  
.

\*\*.

-

,

.

\*\*\*.

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

1.  
2.

3.

1.		:
2.		∴ 1 (2,3)
3.		<p>1. ,</p> <p>2. .</p> <p>3. ?</p> <p>4. ? , -</p> <p>) ; :</p> <p>) . .</p>
4.		: . (

	( . . , ) ,	,
« 5 »	- , ; - , ; - ;	84%

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

-

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

--

:

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

-

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







2. ;  
 3. ;  
 4. ;  
 5. ;  
 6. ;  
 7. ( ;  
 , , .).

1. ;  
 - ;  
 - ( , ,  
 . . .);  
 - :  
 - ;  
 - ( ; , , .);  
 - ;  
 - ;  
 2. ;  
 -- ;  
 3. ;  
 4. ( , , ).

1. - 10 ;  
 2. -2 , -1 , -2 , -2 .  
 3. Times New Roman (14), ;  
 4. ;  
 5. ;  
 6. , .

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