



«

»

Секретариат

«

»

«

»

01-01/27 28.08.2023 .



«

»

«

-

»

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

()

1.

1.1.

« -
»

1.2.

1.3.

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

1.4.

:
- 16 , :
- 12 ,
- 4 .

2.

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

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

- :
- ;
- .
- .

3.

()									
)						
16	12	6	6			4			4

)			
1.	2		2			
2.	4		2		2	
3.	4	2	2			
4.	4	2			2	
5.	2	2				
	16	6	6		4	

:

1.

:

-

-

2.

3.

().

(), « » .

5.3.

- ()/ -
29.12.2012 273- « 2 13

» ,
.

, () -

, - ,

, ,

, . ,

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

*.

,

-

,

.

,

.

.

.

(

).

,

,

,

,

**.

.

-

,

.

.

***.

*

1.

**

2.

3.

()

1. ()_____ .

- 1. XX;
- 2. XX;
- 3. XIX;
- 4. XVIII .

2. , ,

- ...
- 1. [] [] , ['] , [] ;
 - 2. ['] [] , ['] , [] ;
 - 3. ['] ['] , [] , [] ;
 - 4. ['] [] , [] , [] .

3. ['] ...

- 1. , , ,
- 2. , , ,
- 3. , , ,
- 4. , , ,

4. ...

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

5. ...

- 1. , , ,
- 2. , , ,
- 3. , , ,
- 4. , , ,

6. ...

- 1. , ;
- 2. , ;
- 3. , ;
- 4. , .

7. ...

- 1. , ;
- 2. , ;
- 3. , ;
- 4. , .

8.

...

1. ;
2. ;
3. ;
4. .

9.

...

1. , , ;
2. , , ;
3. , , ;
4. , , .

()

:

1. .
2. .
3. , .
4. .
5. .

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

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

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

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

1.

2.

3. (,)

4. ;

5.

1 10.

0-29 - ;

30-50 - .