



«

»

Секретариат

«

»

«

»

01-01/27 28.08.2023 .



«

»

«

-

»

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

()

1.

1.1.

« -
»

1.2.

.

1.3.

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

1.4.

:
-20 , :
-2 . -18 ,

2.

- ;

- , ;

- ;

- ;

- ,

3.

()										
)							
20	18	10	8			2			2	

)			
1.	8	4	2		2	
2.	6	4	2			
3.	6	2	4			
	20	10	8		2	

4.

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

-

-

-

-

-

-

)

(

)

5.

5.1.

-

,

« »

,

(45).

5.2.

,

-

,

,

(),

« »

,

,

.

5.3.

-

(

)/

2

13

29.12.2012 273- «

»

,

.

,

(

)

.

,

-

,

,

,

,

,

,

,

.

CMS (LMS) Moodle (MYSQL.

GNU GPL). OC Linux Debian 9 c

« »

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

5.4.

-

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

5.5.

, - ,

- 1. " / , 2006. - 381 .
- 2. , 2006. - 237 .
- 3. , 2006. - 447 .

- 1. / , 2003. - 343 .
- 2. , 2006. - 126 .
- 3. : . -
- 4. : 50 - 3- , 1999. - 427 .
- 5. , 2005. - 222 c.
- 6. "061200- , 1999. - 96 .

6.

() , , () , , / () - , - ,

; , ,
 ; , ; .
 , , -
 3. , ,
 , - .
 - . -
 ,
 (,)
 . :
 , .
 3.

, ,
 * - ,
 , , .
 .

(. , ,

, , **
 - .
 , .

*
 **

1.
 2.

3.

()

1. :
) ;
) ;
) - ;
) .

2. :
) ;
) ;
) ;
) .

3. :
) ;
) ;
) ;
) .

4. - 13 ? ,
) ;
) ;
) , 7 ;
) , .

5. - :
) ;
) ;
) ;
) .

6. - :
) ;
) ;
) ;
) .

7. :
) ;
) ;

)
)

8.

)
)
)
)

9.

)
)
)
)

10.

)
)
)
)

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

	(. . ,)
<p style="text-align: center;">5</p> <p>« »</p>	<p style="text-align: center;">:</p> <p>- , ;</p> <p>- , ;</p> <p>- , ;</p> <p>- , ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- - .</p>
<p style="text-align: center;">4</p> <p>« »</p>	<p style="text-align: center;">:</p> <p>- ;</p> <p>- . - , ,</p> <p>- ; , ,</p> <p>- ; , , .</p> <p>- , , .</p> <p>- ; , , .</p> <p>- , , .</p>
<p style="text-align: center;">3</p> <p>« »</p>	<p style="text-align: center;">:</p> <p>- ; , ,</p> <p>- ; , , .</p> <p>- ; , , .</p> <p>- ; , , .</p>

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

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

1.

2.

3. (,)

4. ;

5.

1 10.

0-29 - ;

30-50 - .