



«

»

Секретариат

«

»

«

»

01-01/27 28.08.2023 .



«

»

«

-

»

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

()

1.

1.1.

« -
»

1.2.

.

1.3.

:

,

,

,

.

:

-

.

-

.

-

.

-

,

-

.

1.4.

-8 :
, -6 :
-2 .

2.

;

;

-

-

.

3.

()									
8	6	4	2			2			2

1.	2		1		1	
2.	2		1		1	
3.	1	1				
4.	1	1				
5.	1	1				
6.	1	1				
	8	4	2		2	

1. :
« ».

- ,

2. .

3. , .

4. .

5. .

6. ().

4. .

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

-
-
-
-
-
-
-
-

5.

5.1.

-

,

« »

,

(45).

5.2.

,

-

,

,

(),

« »

.

5.3.

-

(

)/

-

2

13

29.12.2012 273- «

»

,

.

,

-

()

.

,

-

,

,

,

,

,

,

,

.

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. . . ,
: / . . . - :: ,

2. ; / . . ;
 ; .- .: - ; :
 . , 2008. - 230 . <http://znanium.com/bookread.php?book=137016>
3. " " , . . []:
 / . . .- .: , 2014. - 376 .
<http://znanium.com/bookread.php?book=468692>

1. . . []: " / . . ,
 . . , . . .- .: , 2012. - 380 .
2. / . . .- 2- . , .- .: , 2008. - 475 .
3. , . . " []: . . .
 " / . . .- .: ,
 2011. - 374 . - (-) .- .: .369-374 .

6.

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

()

3.

*

(

).

**

*

**

3.

1.

2.

()

1.

(

):

- , ;
 - " " ;
 , ,
 - , ;
 , ,
 , ,
 .

2.

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

3.

:
 - ,
 - ;
 - , ;
 - ,
 .

4.

(

):

- ;
 - ;
 - ;
 ,
 .

5.

():

-
-
-
-
-
-

;

;

;

;

;

.

2

()

:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.

,

,

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

()

.

.

.

.

.

	(...)	
5 « »	- ; - ; - ; - ;	84%
4 « »	- ; 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	- .