



«

»

Секретариат

«

»

«

»

01-01/27 28.08.2023 .



«

»

«

»

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

()

1.

1.1.

« »

1.2.

.

1.3.

:

—

,

.

:

-

,

,

;

-

,

,

(

,

,

-

,

.)

,

;

-

,

.

1.4.

— 24

,

:

— 18

:

,

— 6

.

2.

:

:

-

—

,

;

-

;

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

3.

()									
24	18	10	8			6			6

1.	6	2			4	
2.	4	2	2			
3.	6	2	2		2	
4.	4	2	2			
5.	4	2	2			
	24	10	8		6	

:

1.

.

-

()

().

6. 30-2003,

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. :
.: , 2010.
2. :
.- : , 2010.
3. / . .
.- 3- .. / . : , 2006. - 192 .
4. [:
/ . . . - 6- .. . -
/ . : , 2007. - 376 .
5. :
[] : / . . , . .
.- : - , 2006. - 196 .
6. [] : . 1. -
6- .. . - : , 2006. - 187 .

7. [] : . . 2. -
 - 6- ,, .- .: ,2006. - 147 .
 8. . . .- .-
 9. . . , . . , :
.: ,2008.
 10. .- .: - ,2008.. [] :
/ . . . ,- .: - ,
2006. - 248 .
 11.
- ,2010. - 267 .
 12. . . : - .- .: .- .:
« » ,2008.
 13. , [] : .- .- .: " " ,2006.
/ . . .- 2- ,, . . .- .: " " ,2006.
- 519 .
 14. , . . .
 15. [] : . / . . .- .: - ,2006. - 352 .
. . . : .- .:
. - ,2008.
-
1. . . :
: // ,2007, N 3.
 2. . . ,,
. .: - ,2005.
 3. . . , ,
 ,
 ,
 . / ,, 1857.
 4. : / :
 ,2004. 544 .
 5. . . : . .- / : ,2001.
 6. . . . : ,2001. 208 .
 7. . . // ,2007, N 2.
 8. :
 ,2000.
 9. . . . : -
« - » ,2000. 208 .
 10. . . . :
 ,2002. 288 .
 11. . . . : ,2005. 354 .
 12. . . . : ,
2000. 256 .

- 13. . . . : . . . , 2009.
- 14. , 2006.
- 15. . . .
- ().
- 16.- : , 2003.
- 17. . . . // , 2007, N 4.

6.

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

,

,

.

.

(

).

,

,

,

,

.

.

-

,

.

.

***.

***.

*

**

1.

2.

3.

()

)
)
)

)
)
)

)
)
)

)
)
)

)
)
)

)
)
)

()

:

1. ,
2. -
- 3.

XV-XVII .

- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.

XIX-

XX

3

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

	, ,

<p>3</p> <p>« - »</p>	<p>:</p> <p>;</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>.</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>.</p>
<p>2</p> <p>« - »</p>	<p>:</p> <p>;</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>()</p>

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

	<p>5. ;</p> <p>6. , .</p>
	<p>1.</p> <p>2.</p> <p>3. (,)</p> <p>4. ;</p> <p>5.</p> <p>1 10.</p> <p>0 – 29 – ;</p> <p>30 – 50 – .</p>