



«

»

Сектор АИ

«

»

«

»

01-01/27 28.08.2023 .



«

»

«

»

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

()

1.

1.1.

«

»

1.2.

1.3.

:

,

,

,

.

:

—

—

;

—

;

—

.

:

:

—

,

;

—

;

:

—

,

;

—

—

;

—

;

—

;

—

;

—

.

1.4.

- :
 -254 . - :
 - 48 , :
 - 10 . - 38 , :
 520 . - :
 - 20 , :
 - 4 . - 16 , :

2.

254 .

()										
)							
12	10	6	4			2			2	

1.	4	2			1	
2.	4	2	2		1	
3.	4	2	2			
	12	6	4		2	

1.

2.

3.

4.

(), « » , , .

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. :
/ . . . - :
, 2014. - 416 .
 2. [] :
/ . . . , . . . - : , 2018. - 272 .
 3. . . . - . , 2000.
- :
1. , . . . :
/ . . . - : , 2010.
- 176 . - ()
 2. . . . :
- 2- . - :
« » , 2022. — 256 . (« »)
 3. - :

6.

()

,

,

,

-

/

()

-

,

-

:

,

,

;

;

;

-

3.

,

,

,

,

-

-

,

()

.

:

,

3.

,

,

*

-

,

,

.

.

(

). , ,

, , **.

.

***.

*

**

3.

1.

2.

()

1.):

- a.
- b.
- c.
- d.

2. ():

- a. « " »
- b. " « »
- c. « »
- d. »

3.) (

- a. ,
- b. ,
- c. -
- d. , -

4. ()

- a.
- b.
- c.
- d.

5. ():

- a.
- b.
- c.
- d.

6. ():

- a. « »
- b. « »
- c. « »
- d. « »

e. « » ()

7. ()

- a.
- b.
- c.
- d.

8. ()

- a.
- b.
- c.
- d.

2

()

:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.

- 14.
- 15.
- 16.
- 17.

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

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

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

	(. . ,)
<p>5</p> <p>« »</p>	<p>:</p> <p>— , ;</p> <p>— ;</p> <p>— , ;</p> <p>— ;</p> <p>— , ;</p> <p>— ;</p> <p>— ;</p> <p>— ;</p> <p>— .</p>
<p>4</p> <p>« »</p>	<p>:</p> <p>— ;</p> <p>— ;</p> <p>— , ;</p> <p>— ;</p> <p>— , ;</p> <p>— ;</p> <p>— ;</p> <p>— ;</p> <p>— ;</p> <p>— .</p>
<p>3</p> <p>« »</p>	<p>:</p> <p>— ;</p> <p>— , ;</p> <p>— ;</p> <p>— .</p> <p>— ;</p>

	, , ,
2 « - »	: ; ; ; ; ()

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

«3» - 50-70%
 «4» - 70-85%
 «5» - 85%

	<p>2.</p> <p>3. (,)</p> <p>4. ;</p> <p>5.</p> <p style="text-align: right;">1 10.</p> <p style="text-align: center;">:</p> <p>0 – 29 – ;</p> <p>30 – 50 – .</p>
--	---