



«

»

Сектор АИ

«

»

«

»

01-01/27 28.08.2023 .



«

»

«

»

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

()

1.4.

520 . -

- 30

, -26

- 4

:
:
,

2.

520 .

()									
)						
)						
30	26	16	10			4			4

520 .

	()	()				,
)	()			
1		7	4	2		1
2	-	9	4	4		1

3		7	4	2		1
4		7	4	2		1
	:	30	16	10		4

:

1.

· ,
 ,
 ,
 · -

2.

· -
 -
 ·
 ·
 -
 ,

3.

· -
 · -
 ·
 ·
 ·
 ·
 ·
 ·

4.

3.

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

—
—
—
—
—
—

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

18.

20.

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. :
: / . - : - , 2011. -
281 .
2. - / . . .
. - ., 2000. - 228 .
3. :
/ . . . , - :
- , 2006. - 116 .
4. - : - / . . .
 , . . . : - « » , 2008. -
168 .
1. . . :
. - . 2000
2. . / . . .
: - , 2000.
3. . . , . . . !
. - . - ., 1996.
4. . . « » .
 , 1997.
5. . . « » (. - 2) ,
6. . :
/ : .
« » , 2002.
7. . . « » (.) ,
« » 1991.
8. . :
: / - - [.]:
: , 2004.
9. . :
. . . : . , 2002. (.) .
10. . . : . :
 , 2002.

6.

()

,

,

.

-

/

()

-

,

-

:

,

,

;

;

;

-

3.

,

,

,

-

.

-

,

()

.

:

,

3.

,

,

*

-

,

,

.

.

.

()

).

,

,

,
,
.

**.

-

,

.

***.

*
**

1.
2.

3.

()

- 1. .
?
- 2. ?
- 3. ?
- 4. ?
- 5. ?

()

- 1. - :)
;)
;)
,
- 2. ,
(;) ;) ;)
;)
- 3. - :)
,
;)
,
- 4. .
) ;) ;) ;)
- 5. .
) ;) ;)
(;)
) ;) ;)

6. ;) ;)
 .
 :) , , -
 , ,
 ;) -
 ,
 ;)) ,
7. :
 .
8. :
) -;
) -..... ;
) -.....
9. ,
 , ?
- 10.
11. () :) ;
 ;) ;) .
12. () :) ;)
 ;) - ;)
 - ;)
 .

3

	(.. ,) ,	, ,
« 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>3. ;</p> <p>4. ;</p> <p>5. ;</p> <p>6. ;</p> <p>7. (;</p> <p>;</p> <p>).</p>
	<p>1. ;</p> <p>(;</p> <p>);</p> <p>;</p> <p>(; , .);</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>2. ;</p> <p>3. ;</p> <p>4. (; ,).</p>
	<p>1. – 10 ;</p> <p>2. –2 , –1 , –2 , –2 .</p> <p>3. Times New Roman (14), ;</p> <p>4. ;</p> <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>:</p> <p>0 – 29 – ;</p> <p>30 – 50 – .</p>