



«

»

Сектор АИ

«

»

«

»

01-01/27 28.08.2023 .



«

»

«

-

»

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

()

1.

1.1.

« -
»

1.2.

.

1.3.

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

1.4.

:
-26 , :
-8 , -18 ,
.

2.

— :
— ;
— , , , ,
— , , , ,
— ;
— ,
— ;
— ;
— ;
— ;
— ;
— :
— ,
— ;
— ,
— ;
— : ()
— ;
— ,
— ;
— .

3.

()									
)						
26	18	8	10			8			8

)			
1.	2				2	
2.	4	2			2	
3.	2				2	
4.	4	2			2	
5.	2		2			
6.	4	2	2			
7.	2		2			
8.	4	2	2			
	26	8	10		8	

1. :

2.

().

«

».

().

3.

4.

5.

(

«

», «
», «

», «

», «

» .).

,

.

(),

,

.

.

.

.

-

.

,

-

,

.

.

.

,

.

.

,

.

.

.

6.

,

.

.

7.

».

«

.

,

.

,

.

.

.

.

.

.

8.

.

.

.

.

.

.

.

.

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. : /- .,2008
 2. : / . . .
 3. ,- : ,2014. – 288 .
 , : ,2012.

1. : , - -
 2. . . . - .,1999.

!!.- .8-13. / . .- 2007.-

3. . . . - / .
 4.- .,1996

5.- .,2000.

6. .- . .,2008 : / [. . . ,

. . . . , . . . ;] .—
 : ,2011.

7. /- : .
 ,2006. – 138 .

8.- : - ,2008.

6.

, () ,
 ,
 ,
 - /
 () -

，
-
：
，
；
；
-
3.
，

，
-
·
-
()
·
3.
，
*
-
·
，
·
·
·

(
)
，
，
*
-
·
·

* 1.
** 2.

3.

()

1.

-

?

) 1

) 1 3

) 1 5

2.

-

?

) 12

) 16

) 24

3.

-

?

) 3

) 5

) 10

4.

?

) 1

) 3

) 5

5.

?

) 1

) 3

) 5

6.

3.13.130.2009?

) 84

) 89

) 91

2

()

:

1.

, , ,

.

2.

-

.

,

.

3.

(), ,

4.

. ,

5.

, .

6.

, ()

7.

() .

,

.

8.

.

9.

.

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

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

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

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

«4» - 70-85%

«5» -

85%

	<p>1. ; (;); 2. - (;) .</p>
	<p>1. ; ; 2. ; 3. ; 4. ; 5. ; 6. ; 7. (;) .</p>
	<p>1. ; - . (;) ; - ; - ; - (;) ; - ; - ; - ; 2. ; 3. ; 4. (;) .</p>
	<p>1. - 10 ; 2. -2 , -1 , -2 , -2 . 3. Times New Roman (14), ; 4. ; 5. ; 6. .</p>

1.

2.

3. (,)

4. ;

5.

1 10.

0-29 - ;

30-50 - .