



«

»

Сектор АИ

«

»

«

»

01-01/27 28.08.2023 .



«

»

«

»

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

()

1.

1.1.

«
»

1.2.

.

1.3.

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

1.4.

:
- 52 , :
- 14 . - 38 ,

2.

:

—
— , .
— , , .
— , , .
— , , .
— :
— .
— (,).
— .
— ,
— 5 2013 . 44- «
— » , , .
— , ,
— , , ()
— , ,
— :
— , ,
— (,).

3.

()									
)						
52	38	22	16			14			14

)			
)			
1.	10	4	4		2	
2.	14	6	4		4	
3.	14	6	4		4	
4.	8	4	2		2	
5.	6	2	2		2	
	52	22	16		14	

1. : , , , .

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

— :

— ;

— ;

— ;

— ,

— ;

— ;

— (,

) ,

.

:

, ,

, ,

.

,

.

.

5.

5.1.

-

,

« »

, .

(45).

5.2.

,

(),

« »

5.3.

29.12.2012

273-

«

»

2

13

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. []:
»/ « », «
, 2015. – 561 с.
2. 30.03.01 – , 2016 .
1. []: с
, 2013. – 188 с.

2. . . . () / . . .
- ∴ , 2012. - 260 с.
3. []: , 2011. 272 с.

6.

, () ,

, .

, .

- /

() .

-

,

-

:

,

;

;

;

3. ,

,

,

-

-

()

.

,

3.

,

*

-

.

(

).

**.

***.

*
**

1.

2.

3.

()

- 1. , :
- 2. , ,
- 3. , .
- 4. , , ,
- 5. .

?

- 1.
- 2.
- 3.

- 1. ,
- 2. ,

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

6. (,)

- ,
- ?
1. , .
 2. , .
 3. (,
 4. ,).
 5. - , - .

- 7.** :
1. .
 2. , .
 3. , .
 4. , .
 5. .

- 8.** :
1. ,
 2. ,
 - 3.
 - 4.
 - 5.

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

2 « - »	<p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>()</p>

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

«3» - 50-70%
«4» - 70-85%

1.
2.
3. (,)
4. ;
5.
1 10.

0-29 - ;
30-50 - .