



«

»

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 .-

- 8

,
- 6

:
:
,

-4 .

2.

520 .

()									
			^						
8	6	4	2			2			2

520 .

	()	()				,
			()	()		
1		2	1			1
2	-	2	1	1		

	.					
3	-	4	2	1		1
	:	8	4	2		2

:

1.

.

,

.

.

,

.

.

2.

-

.

.

.

,

.

,

3.

.

-

-

(, , . .),

-

(,

, . .),

-

. (, , . .),

-

-

(, , . .),

(, , . .).

3.

.

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

Z
Z
Z
Z
Z
Z
Z

•
•
•

•
•
•
•
•
•
•
•
•
•
•
•
•
•
•
•
•
•
•
•
•
•
•
•
•
•

-

•

•

•

•

).

5.

5.1.

-

,

« »

(45).

5.2.

,

-

,

(),

« »

5.3.

-

(

)/

2

- 13

29.12.2012 273- «

» ,
.
,
()
.
,
- ,
,
,
,
,
,
.
CMS (LMS) Moodle (GNU GPL).
MYSQL. OC Linux Debian 9 c

5.4.

« »
-
,
(),

BigBlueButton
Moodle;
Windows; Linux, Microsoft Office; LibreOffice,
Adobe Reader, Mozilla Firefox;

Z
;
Z
;
Z

5.5.

1. 2021. — 177 . — (/ . . .) .
2. , 2021. — 179 . — 2- . — : .
3. : , 2021. — 116 . / . . . —

6.

()
/
()

，
-
：，
，
；
；
-
3.，

，
-
3.，

-
，
（ ）
：

3.
，
*，
-
，

（ ）。

， **
-
，
。

*
**

3.

1.
2.

()

, _____

_____ :

- _____

- _____

- _____

- _____

- _____

- _____

1.

)
)
)
:

2.

29.12.2012 . 273-), - , « » (
)
)
)

3.

, : ,
)
) ,
) .

4.

», : , «

- :
A)
)
B)

5.

A)

B)

6.

7.

8.

9.

10.

)
)
)

:

,

11.

)
)
)
)

?

,
;
;
;

() ;

() .

12.

)
)
)
)

:

3

- ,

	(. . ,) ,	, ,
« 5 »	- , ; - , ; - ;	84%

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

-

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

--

:

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

-

	(. . ,)
--	-----------

<p style="text-align: center;">5</p> <p>« »</p>	<p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">Z -</p>
<p style="text-align: center;">4</p> <p>« »</p>	<p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">-</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: center;">Z</p>
<p style="text-align: center;">3</p> <p>« - »</p>	<p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p>
<p style="text-align: center;">2</p> <p>« - »</p>	<p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">;</p> <p style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">;</p>

	<p>3. ;</p> <p>4. ;</p> <p>5. ;</p> <p>6. ;</p> <p>7. (;</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>);</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>

