



«

»

Секретариат

«

»

«

»

01-01/27 28.08.2023 .



«

»

«

»

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

( )

# 1.

## 1.1.

«

»

## 1.2.

.

## 1.3.

:

-

,

;

-

,

;

-

,

;

-

,

;

-

;

-

;

-

-

-

;

-

;

-

,

,

.

:

,

;

.

## 1.4.

- 34

,  
- 24

:  
:  
,

- 10 .

2.

:

:

-

;

,

-

;

-

;

-

;

-

-

;

-

,

-

;

;

-

(

,

,

)

:

-

-

;

-

;

-

,

-

;

-

-

-

;

-

;

,

,

.

:

-

;

-

;

-

.

3.

( )									
<b>34</b>	<b>24</b>	<b>16</b>	<b>8</b>			<b>10</b>			<b>10</b>

<b>1.</b>		<b>4</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	
<b>2.</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		
<b>3.</b>		<b>4</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	
<b>4.</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		
<b>5.</b>		<b>4</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	
<b>6.</b>		<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		
<b>7.</b>		<b>6</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
<b>8.</b>		<b>4</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	
		<b>34</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	





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

**5.**

**5.1.**

- ,  
« »  
,  
.  
(45 ).

**5.2.**

,  
- ,  
, ,



( ), « » .

**5.3.**

( )/ -  
2 13  
29.12.2012 273- «

» ,  
.

, -  
( )

,  
- ,  
,  
,  
,  
.

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. .  
12 1993 .  
2. 31 1996 . «  
».  
3. 21 1994 . 1- «  
».  
4. 07  
2011 . 1- «  
».  
5. 17 1997 . 2- «  
».  
6. 30 2001 . 3- «  
».  
7. 18 2005 . 51- «  
».  
8. 10 2003 . 19- «  
».

9. 30 2002 . 1- «
10. 26 1992 . 3132-I «
11. 5 2000 . 113- «
12. 23 1999 . 1- «
13. 17 1992 . 2202-1 «
14. 11 1995 . 4- «
15. 08.05.1994 3- «
16. 18 2005 . 51- «
17. 26 1996 . 138- «
18. 6 1999 . 184- «  
( )
19. 6 2003 . 131- «
20. 4 2005 . 32- «
21. 2 2006 . 59- «
22. 10 1994 . 1185 «
23. 3 1996 . 803 «
24. 19 2005 . 30 «
25. 28 2005 . 452 «
26. 28 2005 . 587 «
27. 11 2005 . 679 «

28. ». 5 2005 . 725 «
29. ».
30. 30 2002 . N 33- .
31. ( . 28 1995 . « ».
32. . 5 1995 . 13-47 «
33. ». 1 1995 . 23-73 « -
34. . 26 1997 . 5 « ».
35. 6 2002 . 56 « ».

1. . . :  
: 2 . ., 2011.
2. . . . .
- 2010.
3. . . . :  
: . ., 2007.
4. : . / . . . . .
- 2008.
5. . . :  
. ., 2006.

1. . . . ., 2009.
2. : - /  
. . . . ., 2006.
3. . . . : . . . .
- 2003.
4. . . . : . . . .
- 2004.
5. . . . : . . . .
- 2010.
6. . . . : . . . ., 2008.
7. : , , . . . .  
- . . . .

- 2010.
8. . . . . :
  - . . . . . , 2008.
  9. . . . . , 2007.
  10. . . . . , 2003.
  11. . . . . :
  - . . . . . , 2006.
  12. . . . . :
  - . . . . . //
  - . . . . . , 2003, 10.
  13. . . . . , 2006.
  14. . . . . - ,
  - . . . . . //
  - . . . . . , 2009, 9.
  15. . . . . ( ) //
  - . . . . . , 2009, 1.
  16. . . . . //
  - . . . . . , 2009, 1.
  17. . . . . ( ) :
  - . . . . . // , 2010, 3.
  18. . . . . //
  - . . . . . . 2010. 3.
  19. . . . . , 2004.
  20. . . . . , 2005.
  21. . . . . //
  - . . . . . . 2005. . 13. 12.
  22. . . . . // . 2010.
  - 4.
  23. . . . . XIX . //
  - . . . . . , 2008, 4.
  24. . . . . , 2003.
  25. . . . .



2004.

48.

2007, 3.

6.

( )

( )

/

-

:

;

3.

-

-

( )

3.

\*

-

,

.

(

). , ,

, , \*\*.

-

, .  
.

\*\*\*.

\*  
\*\*  
\*\*\*

1.  
2.

3.



( )

:

) 12 1993 .

) 31 1990 .

) 17 2001 .

) 7 1917 .

:

)

;

)

;

)

;

;

)

;

:

)

)

)

)

:

) .39

) .2

) .2

) .30

:

)

)

)

(

)

- :

)

-  
,

,

,

)

)

,

,

)

,

,

2

( )

:

1.

( ).

2.

( ...).

3.

...).

4.

(

5.

( ).

6.

( ).

7.

( ).

8.

).

(

9.

( - ).

( ...).

10.

-

( ..... ) .

3

-

, , .

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

-

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



<p>3</p> <p>« - »</p>	<p>:</p> <p>;</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>.</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>.</p>
<p>2</p> <p>« - »</p>	<p>:</p> <p>;</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>,</p> <p>;</p> <p>( )</p> <p>,</p> <p>;</p>

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



	<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>0 – 29 – ;</p> <p>30 – 50 – .</p>