



«

»

« »
01-01/27 28.08.2023 .



«

»

«

»

– 2023

1.

2.

3.

()

4.

5.

6.

7.

1.

1.1.

«

»

1.2.

1.3.

:

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

2.

3.

	()	
		()	
20	18	10	8	2

			()
1.	6	4	2	
2.	6	2	2	2
3.	4	2	2	
4.	4	2	2	
	20	10	8	2

1.

PR-

2.

».

PR-

,

,

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

.

4.

1)
2)
3)
4)

)

(

5.

5.1.

« »

,

(45).

5.2.

,

, ,

(),

« » , , .

5.3.

()/ -
2 13

29.12.2012 273- «

»

,

, () -

,

- ,

,

,

,

,

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.

, 2008. – 191 .

2. .— .:, , 2007.—495 . / . . .

3. ,— .:, , 2005.—350 . / . . .

4. . . . PR .— .:, ,
2008.—198 .

2

1. . . : . - 2- ., . - ..
, 2008. - 302 .
2. . . : 2006. - 163 .
3. . . : . - .. () , 2008.
- 548 .
4. . . - ..
« » , 2007. - 473 .
5. . . : / . . ,
6. . . - .. , 2008. - 557 .
6. . . («) : . - .. , 2008. - 458

6.

()

,

1

()

1

2

*

(

).

, , ** .

* * *

1

2

*

* *

类类类

3.

()

,

:

) -PR

) PR

) PR-

) GR «Government Relations»

()

:

)

)

)

)

PR

:

)

) PR

)

)

:

)

)

)

)

:

)

)

)

)

«

»

:

)

,

)

,

)

,

,

)

()

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10.

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

-

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

—

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

—

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

•				,

«3» - 50-70%

«4» - 70-85%

«5» -

85%

,

1. (, , , , , , , ,);
 2. - (, , , , , , ,).

1. , , . .;
2. ;
3. ; ,
4. , ;
5. , , ,
6. ; , , ;
7. (, , , , ,)).

1.

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

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