



«

»

ДЕКРЕТАМ

«

»

«

»

01-01/27 28.08.2023 .



«

»

«

»

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

()

1.

1.1.

« »

1.2.

1.3.

.

:

,

:

) - ; ,

) - ; ,

) , ;

) ; ,

- .

1.4.

- 58 , :

- 48 , :

- 10 .

2.

:

Z ;

Z ;

Z - ;

;

Z ;

Z ;

Z : -

Z ; , , ,

Z ; - ,

Z ,

Z :

3.

520 .

()										
			—							
58	48	38	10			10			10	

			—			
1. -	12	8	2		2	

2.	14	10	2		2	
3.	16	10	4		2	
4.	16	10	2		4	
	58	38	10		10	

:

1. -

- - .

- - .

(, , .).

2. () .

.

(, ,) .

· , , , ;

· (, - ,

); ; -

; ; -

() .

3. .

·

,

·

·

·

4.

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

Z

;

Z

,

;

Z

;

Z

(

,

)

,

.

.

:

,

,

,

.

,

,

.

,

.

.

1.

.

2.

.

3.

4.

-

-

5.

(

,

,

,

).

6.

.

7.

.

8.

.

9.

.

10.

.

11.

.

12.

.

13.

.

14.

.

15.

16.

,

,

.

17.

- 18. (- ,
- 19. : - ,
- 20. .
- 21. (,
- 22. ,)
- 23. , .

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;

Z
;
Z
;
Z

5.5.

1. : /
. - .: , 2018. - 96 . - () . - .: . 95.
2. . . . [] / . . //
. — 2021. — 2. .2. — . 102-104.
3. . . []:
. — - / . . , . . . ,
4. . — . . .: , 2017. 273 с.
/ . . . - 2- . , . . - .: .
. , 2018. - 144 .
5. - : . - .: .
. . . . / . . , - .: .
. , 2018. - 128 . - .: . 126.
6. : /
. - : . . . , 2020. - 60 .
7. . , . . . // -
8. - , 2022. — 1 (39). — . 112-125.
8. - []: .
/ . - . . . , . . . ,
. . — : « . . . - . - ». —
2020. — 72 .
9. - : .
. / . . . - .: . , 2022. - 208 .

6.

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

(

). , ,

, ,

.

-

,

.

.

.

()

1.

:

)
)
)
)

2

(- , ,
) - :

)
)
)
)

3.

)
)
)
)

4.

)
)
)
)

5.

) ,
) ,
) ,
) .

6.

) ,
) ,
) .

) « »,

) ,

7.

...

) , ,

)

) .

)

8.

)

) ;

)

) ,

()

1.

1) ; -

2) ;

3) .

2.

, ,

1) ;

2) ;

2) .

3.

,

1) ;

2) ;

3) ;

4) .

4. , ,
 , ,

- 1) ;
- 2) ;
- 3) ;
- 4) .

5. ,

- 1) ;
- 2) ;
- 3) ;
- 4) .

6.

- 1) ;
- 2) ;
- 3) ;
- 4) .

7.

- 1) ;
- 2) ;
- 3) ;
- 4) .

8. , , (-) ,

- 1) ;
- 2) ;
- 3) .

9. 1) ;

- 2) ;
- 3) , , .

10.

1)

,
« »
,

2)

;
,

3)

,

11.

1)

;

2)

;

3)

;

4)

.

12.

,
-
,

1)

;

2)

;

3)

;

4)

.

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

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

«3» - 50-70% . :

«4» - 70-85% ,

«5» - 85% .