



«

»

ДЕКРЕТАТ

«

»

«

»

01-01/27 28.08.2023 .



«

»

«

»

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

()

1.

1.1.

« »

1.2.

1.3.

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

1.4.

- 48 , :
- 38 , :
- 10 .

2.

:
Z ;
Z ;
Z - ;
; ;
Z ;
Z ;

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

3.

254 .

()										
				—						
48	38	28	10			10			10	

				—		
1.	-	8	4	2		2

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.
9. - []: .
/ . - , ,
. . — : « - . - ». —
2020. — 72 .
9. - :
. / - .: . , 2022. - 208 .

(

), , ,

, ,

-

, .

.

()

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% .