



«

»

Сектор АИ

«

»

«

»

01-01/27 28.08.2023 .



«

-

»

«

»

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

()

1.

1.1.

«

».

1.2.

1.3.

:

-

,

,

;

.

:

)

-

;

-

)

;

)

-

;

1.4.

-

:

- 520 .-

:

- 28

, - 22

:

,

- 6 .

2.

:

:

)

-

;

)

;

)

-

;

:

-

;

:

-

3.

520 .

| () | | | | | | | | | |
|-----------|-----------|-----------|----------|--|--|----------|--|--|----------|
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 28 | 22 | 14 | 8 | | | 6 | | | 6 |

| | () | () | | | | |
|---|-----|-----|----|-----|--|---|
| | | | | () | | |
| 1 | - | 8 | 4 | 2 | | 2 |
| 2 | - | 12 | 6 | 4 | | 2 |
| 3 | - | 8 | 4 | 2 | | 2 |
| | : | 28 | 14 | 8 | | 6 |

1.

2.

3.

4.

7).

(3).
(3-5
(5-

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

Z
Z

Z

Z

Z

;

Z

(

,

)

,

.

.

:

,

,

,

.

,

,

.

,

.

.

Темы для самостоятельной работы.

1.

.

2.

.

3.

.

4.

-

.

5.

-

6.

,

7.

?

8.

.

9.

.

10.

-

.

11.

-

12.

-

.

13.

.

14.

.

15.

.

16.

.

17.

.

18.

-

,

-

,

-

,

.

19. .
20. -
21. .
22. -
23. -
24. - .
25. .
26. .
27. -
28. -
29. : -

5.

5.1.

- ,
 « »
 ,
 (45).

5.2.

,
 - ,
 (), « » .

5.3.

- ()/ -
 2 13

» ,
.

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

CMS (LMS) Moodle (GNU GPL).
MYSOQL. OC Linux Debian 9 c

.
.
.
« »
:
,
,
,
,
(,);
;
;
- ,
,
.

5.4. -

« »
, -

('),

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

Z ;
Z ;
Z

5.5.

1. : -
 2. .2- .- : , 2007. - 119 .
 3. .- : , 1982. - 274 .
 4. .- 1998. - 4. - . 12-17.
 5. : - : . - :
- « - ».- 2014. - 114 .

1. , 1995. – 218 .
2. : XXI , 2005. – 62 .
3. : – 2- : AkademiA, 2000. – 414 c.
4. , 1994. – 315 .
5. – 2- , 2007. – 112 .

6.

, () , , . / () - . ; ; ; - 3. , , , , () : , 3.

, , , ,
* . - .
, , .
. .

() . , ,

, , ** .
- .
, .

*** .

*
**

- 1.
- 2.

3.

()

2

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

.

.

,

.

.

.

| | |
|--|---|
| | , |
| | |
| | |

()

1.

?

-
-
-

2.

?

:

-
-
-

;

4.

)

(: . .

-
-
-

;

;

;

5.

"

) " (. . .

8

, . . .

).

, . . .

, . . .

-
-
-

"

"

:

-

;

,

;

6.

:

-
-
-

(
);

-

,

,

,

;

-
-
-

:

,

,

. . .

,

(

-

);

7.

:

- 1) , ;
- 2) ;
- 3) , , ;
- 4) , ;
- 5) (, ,) .
8. ,
- 6) - , ;
- 7) ;
- 8) .

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%.

| | |
|----------|--|
| | (. . ,) |
| 5 « » | Z ; Z ; Z ; Z ; Z ; Z - |

| | |
|---|---|
| <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;">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 style="text-align: center;">Z</p> <p style="text-align: center;">,</p> |
| <p style="text-align: center;">3</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;">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;">2</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;">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> |

| | | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| | 1. : | 2. : | 3. : | 4. : |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|

| | |
|--|---|
| | <p>1. , , ; - . (, , - . . .); - : - ; - (, , .); - ; - ; 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> |