

«

»

«

-

\_\_\_\_\_

« 25 »

2022 .

( : ):

:

-4  
-8

: -3, -108  
-8

... , ...

«18» 2022 , 9





ERP.

ERP-

ERP-

ERP-  
ERP-

/						
						-
1		17	1		1	15
2.		17	-		1	16
3		17	-		1	16
4		17	-		1	16
5		18	-		2	16

6	ERP- :	18	1		2	15
		4				4
		<b>108</b>	<b>2</b>	-	<b>8</b>	<b>98</b>

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

1. ERP.
2. ERP-
3. ERP-
4. ERP-

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

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

5.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

1.

2.

3.

4.

5.

5.

1.

2.

3.

4.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

ERP.

ERP-

ERP-

ERP-

ERP-

?

?

?

?

?

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.

« ».

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
9. ?
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.

? ?

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

?

- 11. ?
- 12. .
- 13.
- ? ?
- 14. - ?
- 15. ?

- 1. .
- 2. ?
- 3. .
- 4. .
- 5. ?
- 6. .
- 7. .
- 8. .
- 9. ?
- 10. ?
- 11. : - -
- 12. .
- 13. ?
- 14. ?
- 15. ?
- 16. .
- 17. .

- 1. -
- 2. .
- 3. ERP.
- 4. ERP MRPII?
- 5. ERP- . ERP-
- . ERP-

6.1. I. ( )

- 1. ) \_\_\_\_\_ ;
- ) \_\_\_\_\_ ;
- ) \_\_\_\_\_ .
- 2. ) - ;
- ) ;
- ) \_\_\_\_\_ .
- 3. ) \_\_\_\_\_ ;



) ;  
 ) .  
**4.**  
 ) ;  
 ) .  
**5.** -  
 ) ;  
 ) ;  
 ) .

		90-100%
		71-89%
		51-70%
		50%

II.

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

\_\_\_\_\_ - ;  
 ;  
 \_\_\_\_\_ - ;  
 ;  
 \_\_\_\_\_ - ;  
 ;  
 ,

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

--	--

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

### 7.1.

1. : / . . . ; . . . : . . . . - ISBN 978-5-534-10902-3. - : // [ ]. — URL: <https://urait.ru/bcode/493427>
2. : / . . . [ . ]; . . . , . . . - 4- . . . , 2022. - 344 . - ( . . . ). - ISBN 978-5-534-13526-8. - : // [ ]. — URL: <https://urait.ru/bcode/488676>

### 7.2.

1. : / . . . , . . . , 2022. - 404 . - ( . . . ). - ISBN 978-5-534-01641-3. - : // [ ]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489053>
2. : / . . . - 2- . . . , 2022. - 310 . - ( . . . ). - ISBN 978-5-534-12799-7. - : // [ ]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489923>
3. : / . . . , . . . . - : . . . , 2022. - 354 . - ( . . . ). - ISBN 978-5-534-00623-0. - : // [ ]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489308>
4. : / . . . . - : . . . , 2022. - 249 . - ( . . . ). - ISBN 978-5-534-00764-0. - : // [ ]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489408>

### 7.3.

1. - . - URL: <http://ecsocman.hse.ru/>.

2.

<http://www.google.ru/>, [www.yandex.ru/](http://www.yandex.ru/) .

**8**

KasperskyEndpointSecurity «  
», 1FB6-161215-133553-1-6231.  
Microsoft Open License, 49463448 :  
1. Microsoft Windows Professional 7 Russian;  
2. MicrosoftOffice 2010 Russian.

**9.**

2  
(75 ),  
- 1 .  
- 1 .  
- 1 .  
DA-LITE – 1 .  
BenQ – 1 .  
Lenovo – 1 .  
Genius – 1 .  
2  
(26 ),  
- 1 .  
- 1 .  
- 1 .

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 03B6A3C600B7ADA9B742A1E041DE7D81B0  
Владелец: Артеменков Михаил Николаевич  
Действителен: с 04.10.2021 до 07.10.2022