

« - »

« »  
\_\_\_\_\_/ . . /  
123- 30.08.2021 .

**.07**

-

: 18.02.07 «  
: - »  
:  
2021 .  
3 .10 .

1 «27» 2021 .

\_\_\_\_\_ . .

, 2021

":  
"  
18.02.07  
" (  
14.12.2020 N 61449) ( - ).

- :  
« - » (  
« »)

: , « »  
-  
18.02.07 « »

\_\_\_\_\_ / . . /

	4
1.	5
1.1.	5
1.2.	5
1.3.	6
1.4. ,	6
1.5.	11
2.	12
2.1.	12
2.2.	13
3.	27
3.1. -	27
3.2.	27
4.	31

,  
4428 5904 ( .

17.12.2020 N 747)

18.02.07 «  
»,

,  
« »  
,  
( )  
,

,  
,  
« »,

(

17.03.2015 06-259).

,  
,  
;  
,  
( , ).

**1.**

**1.1.**

18.02.07 «

»

**1.2.**

:

:

– 29 2012 . 273- «

»;

– 28.05.2014 N 594 ( . 09.04.2015) "

,

" ( 29.07.2014 N 33335)

– 14.06.2013 N 464 ( . 28.08.2020) "

"

( 30.07.2013 N 29200)

– 16.08.2013 N 968 ( . 10.11.2020) "

"

( 01.11.2013 N 30306)

– N 885, N 390

05.08.2020 ( . 18.11.2020) " " (

" " (

11.09.2020 N 59778)

– 17.11.2020 N 648 "

18.02.07

" ( 14.12.2020 N

61449)

– 17.12.2020 N 747 "

" ( 22.01.2021 N 62178);

— « »;

— .

### 1.3.

:

.07.

### 1.4.

—

:

:

— : « »

;

— : ,

,

,

,

,

,

,

,

,

;

,

;

— : *s-, p-, d-*

...

;

,

,

;

(

,

,

,

,

,

,

,

);

— :

...

;

,

,

,

;

—

,

,

;

—

;

—

(

,

—

,

, );

.

:

— , ;

— : , ,

*s-, p-, d-*

, , , , , ,

, , , , ,

, , , , ,

, , - ó

, , , , ,

, , , , ,

, , , , ,

, , , , ,

, , , , ,

;

— :

, , , , , ;

— ; ,

( ),

;

— ;

— ;

— : ,

, , , , , , , , , , ,

, , , , , , , , , , ,

, , , , , , , , , , ,

, , , , , , , , , , ,

.

« »







—

,

,

:

01.

;

02.

,

,

;

03.

;

04.

,

,

,

;

05.

;

06.

—

,

,

;

07.

,

,

;

08.

;

09.

;

10.

;

11.

,

.

1.5.

:

- 116

,

:

- 78

,

- 40

,

- 38

;

- 38

.

2.

2.1.

( )	<b>116</b>
( )	<b>78</b>
:	
	40
	38
( )	<b>38</b>
:	
-	16
-	10
	8
	4

2.2.

	, ( ) ( ) ,			
1	2	3	4	5
1.		68		
1.1	:	2	2	01 - 11
	,	4	2	
1.	, . ( : , ) ,	2	3	
1.2.	:	4		
..	1. .. . - :	2	2	01 - 11

	( ), ( ). . . . d- . ( ). . s-, - .			
	1. / . :	2	2	
	<b>1.</b> . . .( , ); <b>2.</b> : - . . - « ...». - 114- - . : 1. :« . . » , « . . ». 2. « ». 3. .	2	3	
<b>1.3</b>	:	<b>8</b>		
	1. . , . . .	2	2	01 - 11

	<p>2. ( - ).</p> <p>3.</p>	2	2	
	1.	4	2	01 - 11
	<p>1.</p> <p>( - ) .( ,</p> <p>2. .)</p> <p>— — :</p> <p>— , , :</p> <p>1.</p> <p>2. « ».</p>	2	3	
1.4	:	8		01 - 11

•	•	1. . . . .	2	2	
		2. . . . .	2	2	
		1. . . . .	4	2	
		1. . . . . 2. .( . - . ) - . . . . - . . . . - . . . . - . . . . - . . . . 1. . . . . 2. . . . . 3. . . . .	2	3	
		1. . . . .	10		
<b>1.5</b>	1. . . . .	2	2	01 - 11	







	(II)			
	1. . . . . 2. . . . .	2		
<b>1.7</b>	1. . . . . 2. . . . .	8		01 - 11
	1. . . . . 2. . . . .	2	2	
	1. . . . . 2. . . . .	2	2	
	1. . . . . 2. . . . .	2	2	
	1. . . . . 2. . . . .	2	2	



	) ( , ,			
	1. . 2. ,	2	2 2	
	1. . . . . - ) - : - . - . . . . - . - . - : 1. . 2. .	6		
<b>2.2</b>	:	<b>8</b>		
	1. . : ( , ): 2. , . ( , , ) , ( : , ) , ( , ) 3. .	2 2 2	2 2 2	01 - 11

	<p>1,3 : . - .</p> <p>4. . . : , , .</p>			
	<p>1. / .</p>	2	2	
	<p>1. . . : , , ( , ).</p> <p>2. .( - ) : , . .( - )</p> <p>3. :</p> <p>- . -</p> <p>- . -</p> <p>- . -</p> <p>- . -</p> <p>- . -</p> <p>- . -</p> <p>1. : . ,</p> <p>2. - .</p> <p>3. .</p>	3 3	3 3	

2.3	:	6		
	<p>1. . . . .</p> <p>, . . . . .</p> <p>. . . . .</p> <p>2. . . . .</p> <p>. . . . .</p> <p>ó . . . . .</p> <p>3. . . . .</p> <p>. . . . .</p> <p>: . . . . .</p>	2	2	01 - 11
	1. (II). , . . . . .	2	2	





	3.			
<b>2.4</b>	:	<b>6</b>		
	1.	2	2	01 - 11
	2.			
	1.	2	2	
2.	2	2		
	1.	2	3	
	2.		3	
	2.			
	3.			
	( )	<b>116</b>		

( )	<b>78</b>		
	40		
	38		
( )	<b>38</b>		

3.

3.1.

-

« »

.

.

-

( 2.4.2 178-02),

,

,

( 24 2011 .

-1552/03 «

- »).

- « » :

/

1.	16
2.	32
3.	1
4.	1
5.	1
6.	1
7.	1
8.	1
9.	1
10.	1
11.	1
12.	1
13.	8
14.	1

15.		1
16.	,	1
17.		1
18.	m	10
19.		1
20.		1

### 3.2.

, - ,

:

1. / . . . , . . . , . . .  
- .2019
2. / . . . , . . .  
- .2019

- :

1. - 30.12. 2001 197- ( .  
27.12.2018) <http://docs.cntd.ru/document/901807664/>
2. 30.11.1994 51 - ( . 23 2003 .) <http://docs.cntd.ru/document/9027690>
3. 30.11.1994 51 - ( . 23 2003 .) <http://docs.cntd.ru/document/9027703>
4. « » 29.12.2012 N 273- [ ]

1. / . . . , . . . , . . .  
- .2019 .
2. : . . . . . / . . .  
, . . . . - ., 2018.
3. , , : . . .  
. . . / . . . , . . . - ., 2017.

4. ... , ... :  
... / ... ..  
... - .., 2018.
5. ... . 10 . : . .  
... - .., 2018.
6. ... . 11 . : . .  
... - .., 2019.
7. ... .. ,  
... - .., 2014.
8. ... .. ,  
... - .., 2014.
9. ... .. - .., 2015.
10. ... .. - .., 2014.

1. ... / ... , ... , ...  
... - .. 2019.
2. ... / ... ,  
... - .. 2019.
3. ... : - / ...  
... - .., 2014.
4. ... : 10 / ... ,  
... - .., 2017.
5. ... : 11 : 2 . / ... -  
... , ... - .., 2018.
6. ... / ...  
... - .., 2017.
7. ... - .., 2016.
8. ... :  
... - .., 2019.

:

1. <http://www.auk-olymp.ru/doc.v?d=19http://courses.urc.ac.ru/eng/u6-7.html>
2. <http://courses.urc.ac.ru/eng/u6-7.html>
3. <http://www.ikt.ru>

4. <http://prepodavatel.narod.ru/modtechnology.html>
5. <http://www.akvt.ru/student/moup/obscheobrazovatelnye-discipliny>
6. [http://www.2.uniyar.ac.ru/projects/bio/SUBJECTS/subjects\\_main.htm](http://www.2.uniyar.ac.ru/projects/bio/SUBJECTS/subjects_main.htm)
7. <http://yuspet.narod.ru/disMeh.htm>
8. <http://philst.narod.ru/articles/orlova.htm>







