

«

-

»

_____/ . . /
123- 30.08.2021 .

.06

—

: 18.02.07« -
 : - »
 :
 2021 .
 3 .10 .
 2 3,4

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.		9
2.		10
2.1.		10
2.2.		11
3.		17
3.1.	-	17
3.2.		19
4.		20

,
4428 5904 (.

17.12.2020 N 747)

18.02.07 «
»,

,
»
06 «

()

, , .
,
06 « ».,

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)

" (22.01.2021 N 62178);

« »;

1.3

– .06

1.4

:

:

(. . .)

;

-

;

;

;

,

,

;

;

;

:

-

;

;

;

;

,

,

,

;

-

;

;

;

;

- ;
- - , ;
- - .

:
- ,
:
-

01.

02. , ;

03. ;

04. ;

05. , ;

06. - , ;

07. ; , ;

08. ;

09. ;

10.

11. ; ,

- ,

1.1. , :

1.2. , :

;

1.3. , :

2.1. ;

2.2. ;

(, , ,) (

, , ,) ;

2.3. , , ,

;

2.4.

;

3.1.

, ;

3.2.

;

3.3. .

1.5.

190 , :

- 126 , - 66 ,

- 60 . - 64 .

2.

2.1

()	190
()	126
:	
	66
	60
()	64

				2.1 – 2.4 3.1 – 3.3
	5	2	2	
	6	2	2	
		6	3	
1.3				02 – 09 1.1 – 1.3 2.1 – 2.4 3.1 – 3.3
	7	2	2	
		6	2	
1.4				02 – 09 1.1 – 1.3 2.1 – 2.4
		6	2	

				3.1 – 3.3
	8	2	2	
	9	2	2	
	:	6	3	
1.5				02 – 09 1.1 – 1.3 2.1 – 2.4 3.1 – 3.3
		8	2	
	10	4		

	-		2	
	:	6	2	
1.6				02 – 09
				1.1 – 1.3
				2.1 – 2.4
				3.1 – 3.3
		12	2	
	11	2	2	
	12	2	2	
	13	2	2	
« »	2	2		
14	2	2		
:	6	2		
1.7				02 – 09
		6	2	1.1 – 1.3
				2.1 – 2.4
15	2	2	3.1 – 3.3	

	:	6	2	
II.				
2.1				02 – 09 1.1 – 1.3 2.1 – 2.4 3.1 – 3.3
	:	2	2	
	16	4	2	
	17	4	2	
	18	4	2	
	:	6	3	
2.2				02 – 09 1.1 – 1.3 2.1 – 2.4 3.1 – 3.3
	:	2	2	
	19	4	2	
	:	6		
2.3		4	2	02 – 09
	-		2	1.1 – 1.3

2.4		4		2.1 – 2.4 3.1 – 3.3
		6	2	
		4	2	02 – 09 1.1 – 1.3 2.1 – 2.4 3.1 – 3.3
		4	2	
	20	4	2	
	21	4	2	
	22	2	2	
	23	2	2	
		4		
()		190		
()		126		
		66		
		60		
() - 25		64		

3.

3.1

-

:

,

-1

-2

-3 -200

-4 -1000

-5 -200

-6 - -1

-7

-8

-9 500 500

-10

-11

-12

-13

-14

-15

-16

-17

-18

-19

-20 12 12 14 14

-21

-22

-23

-24

-25 -0,05

-26 18

-27

-1
-2 , 70
-3 , 100
-4
-5
-6
-7
-8
-9 250
-10 250
-11
-12 5-6
-13 150
-14 40 70%
-15 70 100%
-16 100
-17 1000
-18 25
-19 190

-1 80
-2 140
-3 140
-4 15

, DVD, :

:

,

,

,

.

3.2

1. . . . :
/ -2- : , 2019. –
379 . – ISBN: 978-5-534-00447-2

2. , . . . ,
: / - 2 –
: , 2017. – 222 . – ISBN 978-5-534-03708-1

1. , . . . : /
. . . . , — 7- — :
, 2019. — 444 . —
) . — ISBN 978-5-534-01191-3.

2. , . . . : / , . . .
; ∴ , - : - , 2015. - 332 . : . -
(-).

3. , . . . :
. . . . / , - 8- — :
« », 2013. – 288 .

4. , . . . : / . . .
, — : , 2019. – 287 . – ISBN 978-5-9916-7639-7

- :

1. www.minstm.gov.ru. ()

2. www.edu.ru. (« »).

