

(())

1.

	(())		01.10.2018 - 31.12.2024
	,	-	
	,	-	
	,	,	-
	" 2018 - 2022 "		

2.

, 30 , , 30 (())										
/										
			2019	2020	2021	2022	2023	2024		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
(,) , () 2019 .										
1.1	, () ()), . . . 2019 .*,		58,0000	01.01.2019	77,0000	138,0000	197,0000	257,0000	257,0000	257,0000
, . *										
1.2	, * ,		14,0000	31.12.2019	14,0000	15,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000

, 30 (()) ,										
/										
					2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
, , 14 , %										
1.3	, 14 , , %		5,0000	01.01.2018	9,0000	12,0000	15,0000	20,0000	25,0000	30,0000

3.

/	2	3	4
1			
	():		
1	<p>():</p> <p>(): 80 -</p> <p>;- , , «</p> <p>» , (); - - ;-</p> <p>,- ;- ;-</p> <p>,- ;-</p> <p>(): 31.12.2024</p>		
1.1	<p>31.12.2019 - 14</p> <p>31.12.2020 - 15</p>	31.12.2020	-

/			
1	2	3	4
2	(: -) : (,) : 01.02.2019		
2.1	01.02.2019 - 1	01.02.2019	
3	() : () : 01.03.2024		
3.1	01.03.2019 - 1 01.03.2020 - 1 01.03.2021 - 1 01.03.2022 - 1 01.03.2023 - 1 01.03.2024 - 1	01.03.2024	

/			
1	2	3	4
4	<p>(: -):</p> <p>():</p> <p>,</p> <p>(): 31.03.2024</p>		
4.1	<p>(), 2020</p> <p>», «</p> <p>», «</p> <p>», « »</p> <p>,</p> <p>(- ()</p> <p>31.03.2019 - 1</p> <p>31.03.2020 - 1</p> <p>31.03.2021 - 1</p> <p>31.03.2022 - 1</p> <p>31.03.2023 - 1</p> <p>31.03.2024 - 1</p>	31.03.2024	<p>2024</p> <p>(), 2020</p> <p>,</p> <p>», «</p> <p>», «</p> <p>», « »</p>

/	2	3	4
1	2	3	4
5.1	<p>(, (), , .)</p> <p>31.12.2019 - 77 31.12.2020 - 138 31.12.2021 - 197 31.12.2022 - 257 31.12.2023 - 257 31.12.2024 - 257</p>	31.12.2024	,
6	<p>("):</p> <p>("):-</p> <p>;-</p> <p>(): 31.12.2024</p>		
6.1	<p>« »</p> <p>31.12.2024 - 0 31.12.2024 - 1</p>	31.12.2024	;

/		(.)						(.)
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	(.), (.) (.) (.) , (.) , (.)							

5.

/		,			()
1	2	3	4	5	6
1		...	-		10
2		...	-,	...	20
3		...	-,	...	20
4		...	-		10
5		...	-	...	0

6		...	-'	...	20
7		...	-	...	0
8		...	-'	...	10
, ,					
9		...	-		10
10		...	-	...	0
11		...	-		10

,				
12		...	-	10
13		...	-	0
<p>(), 2020 , ,</p> <p>« », « », « » (-) ,</p>				
14		...	-	10
15		...	-	0
16		...	-	0

, .) (), (,				
17		. .	-	10
18		. .	-	0
19		. .	-	0
, « »				
20		. .	-	10
21		. .	-	0
22		. .	-	20

23		.	-		10
----	--	---	---	--	----

6.

« » – ; 30

« 30 » – , 2018 2024 .

« » – « », « » 50% , ;

« » – (2018). 14 . ;

« 14 , 30 » – , ;

« , - , (, on-line , ;

« » ;

« » – , « », ;

« » – , 50% ;

« ” , » – ”

()

/						
1	2	3	4	5	6	7
1		-	31.12.2020	. . , -	-	-
1.1	: 2018	-	31.12.2019	. . , , -	-	
1.1.1	, - 2018	10.12.2018	10.12.2018	. . , -	,-	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.1.2	, - , - 2018	01.04.2019	01.05.2019	. ,, -	-	
1.1.3	, 2018	01.10.2018	31.12.2019	. ,, , -	80 - 2018	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.2	: 2019	-	31.12.2020	. . , , -	-	
1.2.1	, - 2019	01.10.2019	10.12.2019	. . , , -	, -	
1.2.2	,	10.01.2020	31.12.2020	. . , , -	-	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.2.3 2019	, - -	01.04.2020	01.05.2020	, , , -	-	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2	, ,	-	01.02.2019	. . , -	, ,	-
2.1	:	-	12.01.2019	. . , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.1.1	,	20.12.2018	12.01.2019	. ., -	,	
2.2	:	-	01.02.2019	. ., -		
2.2.1		12.01.2019	01.02.2019	. ., -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.3	: ()	-	01.02.2019	. ., -	()	
2.3.1	()	12.01.2019	01.02.2019	. ., -	()	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.4	:	-	01.02.2019	. ., -		
2.4.1		12.01.2019	01.02.2019	. ., -		

/	,					
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
3		-	01.03.2024	.,	,	-
3.1	: (,) (,)	-	15.02.2019	.,	() , , ()	
3.1.1		01.01.2019	15.02.2019	.,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.2	: ()	-	01.03.2019	. ., -	()	
3.2.1	, , 2019	15.02.2019	01.03.2019	. ., -	, 2019	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.3	: (,) (,)	-	15.02.2020	. . , , -	() , , ()	
3.3.1		01.01.2020	15.02.2020	. . , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.4	: ()	-	01.03.2020	. . , , -	()	
3.4.1	, , 2020	15.02.2020	01.03.2020	. . , , -	, , 2020	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.5	: (,) (,)	-	15.02.2021	. . , , -	() , , ()	
3.5.1		01.01.2021	15.02.2021	. . , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.6	: ()	-	01.03.2021	. . , , -	()	
3.6.1	, , 2021	15.02.2021	01.03.2021	. . , , -	, 2021	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.7	: (,) (,)	-	15.02.2022	. . , , -	() , , ()	
3.7.1		01.01.2022	15.02.2022	. . , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.8	: ()	-	01.03.2022	. . , , -	()	
3.8.1	, , 2022	15.02.2022	01.03.2022	. . , , -	, 2022	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.9	: (,) (,)	-	15.02.2023	. . , , -	() , , ()	
3.9.1		01.01.2023	15.02.2023	. . , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.10	: ()	-	01.03.2023	. . , , -	()	
3.10. 1	, , 2023	15.02.2023	01.03.2023	. . , , -	, 2023	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.11	: (,) (,)	-	15.02.2024	. . , , -	() , , ()	
3.11. 1		01.01.2024	15.02.2024	. . , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.12	: ()	-	01.03.2024	. . , , -		
3.12. 1	, , 2024	15.02.2024	01.03.2024	. . , , -	, 2024	
4	, (), 2020 , ,	-	31.03.2024	. . , -	2024	-

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.1	:	-	10.03.2019	. . , -		
4.1.1		01.01.2019	10.03.2019	. . , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.2	:	-	31.03.2019	. .,		
4.2.1		01.01.2019	31.03.2019	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.3	: ()	-	31.03.2019	. ., -		
4.3.1	(,)	11.03.2019	31.03.2019	. ., -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.4	:	-	31.03.2019	. .,		
4.4.1		01.01.2019	31.03.2019	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.5	:	-	10.03.2020	. ., , -		
4.5.1		01.01.2020	10.03.2020	. ., , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.6	:	-	31.03.2020	. ., , -		
4.6.1		01.01.2020	31.03.2020	. ., , -		

/	, ,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
4.7	: ()	-	31.03.2020	. ., , -	()	
4.7.1	2020 , ()	11.03.2020	31.03.2020	. ., , -	, ()	

/	,					
1	2	3	4	5	6	7
4.8	:	-	31.03.2020	. . , , -		
4.8.1		01.01.2020	31.03.2020	. . , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.9	:	-	10.03.2021	. ., , -		
4.9.1		01.01.2021	10.03.2021	. ., , -		

/	,					
1	2	3	4	5	6	7
4.10	:	-	31.03.2021	. . , , -		
4.10. 1		01.01.2021	31.03.2021	. . , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.11	: ()	-	31.03.2021	. ., , -	()	
4.11. 1	2021 , ()	11.03.2021	31.03.2021	. ., , -	, ()	

/	,					
1	2	3	4	5	6	7
4.12	:	-	31.03.2021	. . , , -		
4.12. 1		01.01.2021	31.03.2021	. . , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.13	:	-	10.03.2022	. ., , -		
4.13. 1		01.01.2022	10.03.2022	. ., , -		

/	,					
1	2	3	4	5	6	7
4.14	:	-	31.03.2022	. . , , -		
4.14. 1		01.01.2022	31.03.2022	. . , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.15	: ()	-	31.03.2022	. ., , -	()	
4.15. 1	2022 , ()	11.03.2022	31.03.2022	. ., , -	, ()	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.16	:	-	31.03.2022	. ., , -		
4.16. 1		01.01.2022	31.03.2022	. ., , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.17	:	-	10.03.2023	. ., , -		
4.17. 1		01.01.2023	10.03.2023	. ., , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.18	:	-	31.03.2023	. ., , -		
4.18. 1		01.01.2023	31.03.2023	. ., , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.19	: ()	-	31.03.2023	. ., , -	()	
4.19. 1	2023 , ()	11.03.2023	31.03.2023	. ., , -	, ()	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.20	:	-	31.03.2023	. ., , -		
4.20. 1		01.01.2023	31.03.2023	. ., , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.21	:	-	10.03.2024	. ., , -		
4.21. 1		01.01.2024	10.03.2024	. ., , -		

/	,					
1	2	3	4	5	6	7
4.22	:	-	31.03.2024	. . , , -		
4.22. 1		01.01.2024	31.03.2024	. . , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.23	: ()	-	31.03.2024	. ., , -	()	
4.23. 1	2024 (,)	11.03.2024	31.03.2024	. ., , -	, ()	

/	,					
1	2	3	4	5	6	7
4.24	:	-	31.03.2024	. . , , -		
4.24. 1		01.01.2024	31.03.2024	. . , , -		

/						
1	2	3	4	5	6	7
5), (,)	-	31.12.2024	. . , -	,	-
5.1	: (,) ()	-	31.12.2019	. . , , -		
5.1.1	2019	15.01.2019	15.02.2019	. . , -	-	2019

/	, ,					
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
5.2	: ()	-	31.12.2019	. ,, , -		
5.2.1	2019	01.01.2019	31.12.2019	. ,, , -	-	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
5.3	: (,) (,)	-	31.12.2020	. ., , -	(,) , ()	
5.3.1	2020	15.01.2020	15.02.2020	. ., , -	-	2020

/	, ,					
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
5.4	: ()	-	31.12.2020	. ,, , -	()	
5.4.1	2020	01.01.2020	31.12.2020	. ,, , -	-	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
5.5	: (,) (,)	-	31.12.2021	. ., , -	(,) , ()	
5.5.1	2021	15.01.2021	15.02.2021	. ., , -	-	2021

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
5.6	: ()	-	31.12.2021	. ,, , -	()	
5.6.1	2021	01.01.2021	31.12.2021	. ,, , -	-	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
5.7	: (,) (,)	-	31.12.2022	. ., , -	(,) , ()	
5.7.1	2022	15.01.2022	15.02.2022	. ., , -	-	2022

/	, ,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
5.8	: ()	-	31.12.2022	. ,, , -	()	
5.8.1	2022	01.01.2022	31.12.2022	. ,, , -	-	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
5.9	:	-	01.03.2022	. . , , -		
5.9.1		-	01.03.2022	. . , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
5.10	: (,) (,)	-	31.12.2023	. ., , -	(,) , ()	
5.10. 1	2023	15.01.2023	15.02.2023	. ., , -	- 2023	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
5.11	: ()	-	31.12.2023	. ,, , -	()	
5.11. 1	2023	01.01.2023	31.12.2023	. ,, , -	-	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
5.12	: (,) (,)	-	31.12.2024	. ., , -	(,) , ()	
5.12. 1	2024	15.01.2024	15.02.2024	. ., , -	- 2024	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
5.13	: ()	-	31.12.2024	. . , , -	()	
5.13. 1	2024	01.01.2024	31.12.2024	. . , , -	-	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
5.14	: ()	-	31.12.2024	. ,, , -	()	
5.14. 1	()	-	31.12.2024	. ,, , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
6	, « »	-	31.12.2024	. ., -	;	-

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
6.1	: « / »	-	01.03.2019	. . . , -	()()	
6.1.1	« / »	01.01.2019	01.03.2019	. . . , -	« / »	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
6.2	:	-	31.03.2019	. . , -		
6.2.1		01.01.2019	31.03.2019	. . , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
6.3	: « / »	-	31.12.2024	. . , -	« / »	
6.3.1		01.01.2019	31.12.2024	. . , -		

()

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
(,), (. .) 2019 .*							
$K_{\text{бo}} = \sum_{i=1}^n K_{\text{бo}}(i)$							
1		К -				10	
		,	,	-			,
			()			

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
1		n - ,	, ()	, -		10	,

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
, . *							
$K_{\text{ПВК}} = \sum_{i=1}^n K_{\text{ПВК}}(i)$							
2		К -				31	
			,		-		
		,					
			(
)				

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
<p style="text-align: right;">14 ,</p> <p style="text-align: right;">, %</p>							
$Dn = \frac{Ny}{n} \cdot 100\%$							
3	<p>,</p> <p>14 ,</p> <p>,</p> <p>, %</p>	<p>Dn - ,</p> <p>14 ,</p> <p>,</p> <p>,</p>	<p>,</p> <p>-</p> <p>(</p> <p>)</p>	<p>,</p>	<p>10</p>	<p>,</p> <p>14 ,</p> <p>,</p>	<p>,</p>

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
3	<p data-bbox="376 384 577 751"> , 14 , , % </p>	<p data-bbox="607 379 907 751"> N - K 14 , , </p>	<p data-bbox="1025 991 1048 1086"> () </p>	<p data-bbox="1227 496 1301 608"> , - </p>		<p data-bbox="1608 379 1653 411"> 10 </p>	<p data-bbox="1995 427 2085 608"> , 14 , </p>

