

( )

1.

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

2.

, ( ( ) 30 ,										
/					,					
1	2	3	4	5	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
, %										
1.1	,		0,0000	01.01.2019	2,0000	5,0000	10,0000	15,0000	20,0000	30,0000
( , ( ) 2019 .*										
1.2	( , ( ) , . . . 2019 .*,		15,0000	01.01.2019	13,0000	26,0000	39,0000	52,0000	65,0000	77,0000
, . *										
1.3	.		1,0000	31.12.2020	0,0000	1,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
,*,										

1.4	,		0,0000	01.01.2019	0,0000	0,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000
, 30 ( ( )) , ,										
/										
					2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
, , 14 , , %										
1.5	,		4,0000	01.01.2018	9,0000	12,0000	15,0000	20,0000	25,0000	30,0000
, 14 , , %										

4

3.

/			
1	2	3	4
	( ):		
1	<p>( ):</p> <p>( ):</p> <p>80 -</p> <p>:</p> <p>- , , ;</p> <p>- ( );</p> <p>- - ;</p> <p>- , , ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ,</p> <p>( ): 31.12.2024</p>		
1.1	31.12.2020 - 1	31.12.2020	<p>80 -</p> <p>:-</p> <p>,</p> <p>;- , ,</p>



/			
1	2	3	4
3	<p>( ):</p> <p>,</p> <p>( ):</p> <p>,</p> <p>( )</p> <p>.</p> <p>( )</p> <p>( )</p> <p>: 01.03.2024</p>		
3.1	<p>( )</p> <p>,</p> <p>( )</p> <p>)</p> <p>01.03.2019 - 1</p> <p>01.03.2020 - 1</p> <p>01.03.2021 - 1</p> <p>01.03.2022 - 1</p> <p>01.03.2023 - 1</p> <p>01.03.2024 - 1</p>	01.03.2024	<p>,</p> <p>( )</p> <p>,</p> <p>.</p>





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

/			
1	2	3	4
	<p>- ;</p> <p>- , ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- , ;</p> <p>- , , ;</p> <p>- ;</p> <p>- , ;</p> <p>- ( ).</p> <p>- ( )</p> <p>- , ( ) 2019 2024 ,</p> <p>- , 2018 – 2022 . . ,</p> <p>- ( )</p>		

/			
1	2	3	4
	( ): 31.12.2024		
5.1	<p>( , ( ), , .)</p> <p>( , )</p> <p>31.12.2019 - 48            31.12.2020 - 91            31.12.2021 - 134            31.12.2022 - 177            31.12.2023 - 220            31.12.2024 - 262</p>	31.12.2024	<p>:-</p> <p>;- , ,</p> <p>;- ;-</p> <p>( ), « » ,</p> <p>( , ,</p> <p>) , );-</p> <p>- ;-</p> <p>;- , ;-</p> <p>;- ;-</p> <p>, ;-</p> <p>;- , ,</p> <p>;- , ,</p> <p>, ;-</p> <p>, ;-</p>

/			
1	2	3	4
			<p>                     ,                      ,                      ;-                      ( )                      ).                      ( )                      ,                      2019 2024 ,                      ,                      ( )                      2018 – 2022 . . ,                      ,                      .                      .                 </p>

/			
1	2	3	4
6	( " ): ( " ):- ; - ; - . ( ): 31.12.2024		
6.1	" " 31.12.2024 - 1	31.12.2024	- ; - ;- .

## 4.

/		( . )						( . )
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	( ):							
1.1		66,66	14,59	0,00	0,00	0,00	0,00	81,25
1.1.1	( . . ) ( )	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,00
1.1.2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3	, . .	66,66	4,50	0,00	0,00	0,00	0,00	71,17
1.1.3.1		64,00	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	68,00
1.1.3.2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3.3	( )	2,66	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	3,17
1.1.4		0,00	10,09	0,00	0,00	0,00	0,00	10,09

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





/		( . )						( . )
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	, :	218,91	14,59	0,00	0,00	0,00	0,00	233,50
	( . . ) ) ( )	195,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	195,65
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	, . . :	218,91	4,50	0,00	0,00	0,00	0,00	223,41
		201,02	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205,02
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	( )	17,89	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	18,39
		0,00	10,09	0,00	0,00	0,00	0,00	10,09

5.

/		,			( )
1	2	3	4	5	6
1		...			30
2		...	- , ,		50
3		...			30
4		...			30
5		...			30
6		...	- , ,		50

( ) , ( ) , ( ) ,				
7		..		30
8		..		30
9		..	- , ,	50
, " "				
10		..		30
( ) ) , (				
11		..		30
12		..	- , ,	50

, ( ) ( 2020 ) , « » , « » , « » , ( )					
13		. . .			30
14		. . .	- , ,		50
15		. . .			30
,					
16		. . .			30
17		. . .			30
18		. . .	- , ,		50

6.

, . , ( )

( )

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1		-	31.12.2020	. . . ,	80 -  :  -  ,  ,  ;  -  ,  « » (	-

/	,					
1	2	3	4	5	6	7
					<p>,</p> <p>,</p> <p>);</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>-</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>;</p> <p>-</p> <p>,</p>	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.1	: ( , ) ( , )	-	31.12.2020	. . ,		
1.1.1		10.06.2019	22.06.2019	. . , , , -		
1.1.2	/ ,	26.06.2019	10.08.2019	. . , , , -		



/						
1	2	3	4	5	6	7
1.2	: ( ) ( )	-	31.12.2020	. . ,		
1.2.1		01.11.2019	05.11.2019	. . , , , -		
1.2.2	/	12.11.2019	30.12.2019	. . , , , -		
1.2.3		-	01.05.2020	. . , , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.3	: ( )	-	31.12.2020	. . ,		
1.3.1		-	15.12.2020	. . , , , -		
1.3.2		-	30.12.2020	. . , , , -		
1.4	:  2019	-	31.12.2020	. . ,		
1.4.1	2019	-	31.12.2020	. . ,		
						-

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2	<p>( , ( , ) , ( )</p>	-	31.12.2024	. . ,	<p>- :</p> <p>, , ;</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>« »</p> <p>( ),</p> <p>,</p>	

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

/	,					
1	2	3	4	5	6	7
					<p style="text-align: right;">;</p> <p>- ,</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p>-</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p>-</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p>-</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">;</p> <p>-</p>	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
					<p style="text-align: right;">, , , ; ( ).</p> <p>( )</p> <p>, , 2019 2024 , , ( )</p>	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
					2022 . . , , 2018 – , . ( ) . .	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.1	: ( , ) ( , )	-	31.12.2019	. . ,		
2.1.1	-	-	01.05.2019	. . , , , -		
2.2	: ( - ) ( )	-	31.12.2019	. . ,		
2.2.1	/	-	30.06.2019	. . , , , -		
2.3	: ( )	-	31.12.2019	. . ,		
2.3.1		-	31.12.2019	. . ,		



/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.4	: ( , ) ( , )	-	31.12.2020	. . ,		
2.4.1	-	-	01.05.2020	. . , , , -		
2.5	: ( - ) ( )	-	31.12.2020	. . ,		
2.5.1	/	-	30.06.2020	. . , , , -		
2.6	: ( )	-	31.12.2020	. . ,		
2.6.1		-	31.12.2020	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.7	: ( , ) ( , )	-	31.12.2021	. . ,		
2.7.1	-	-	01.05.2021	. . , , , -		
2.8	: ( - ) ( )	-	31.12.2021	. . ,		
2.8.1	/	-	30.06.2021	. . , , , -		
2.9	: ( )	-	31.12.2021	. . ,		
2.9.1		-	31.03.2021	. . ,		

/	, ,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
2.10	: ( , ) ( , )	-	31.12.2022	. . ,		
2.10. 1	-	-	01.05.2022	. . , , , -		
2.11	: ( - ) ( )	-	31.12.2022	. . ,		
2.11. 1	/	-	30.06.2022	. . , , , -		
2.12	: ( )	-	31.12.2022	. . ,		
2.12. 1		-	31.12.2022	. . ,		

/	, ,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
2.13	: ( , ) ( , )	-	31.12.2023	. . ,		
2.13. 1	-	-	01.05.2023	. . , , , -		
2.14	: ( - ) ( )	-	31.12.2023	. . ,		
2.14. 1	/	-	30.06.2023	. . , , , -		
2.15	: ( )	-	31.12.2023	. . ,		
2.15. 1		-	31.12.2023	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.16	: ( , ) ( , )	-	31.12.2024	. . ,		
2.16. 1	-	-	01.05.2024	. . , , , -		
2.17	: ( - ) ( )	-	31.12.2024	. . ,		
2.17. 1	/	-	30.06.2024	. . , , , -		

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
2.18	: ( )	-	31.12.2024	. . ,		
2.18. 1		-	31.12.2024	. . , , -		
2.19	: ( )	-	31.12.2024	. . ,		
2.19. 1	( )	-	31.12.2024	. . , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3	, " "	-	31.12.2024	. . . ,	- ; - ; -	-
3.1	: « / »	-	31.12.2024	. . . ,		
3.1.1	« / »	-	31.12.2024	. . . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.2	:	-	31.12.2024	. . ,		
3.2.1	( )	-	31.12.2024	. . ,		
3.3	: / » «	-	31.12.2024	. . ,		
3.3.1	« / »	-	31.12.2024	. . , , -		



/						
1	2	3	4	5	6	7
3.4	: - , : , , ; - , , ; - , « »	-	31.12.2024	. . ,		
3.4.1		-	31.12.2024	. . ,		
3.5	: « »	-	31.12.2024	. . ,		
3.5.1	, " "	01.01.2019	31.12.2024	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4	( ) , ( )	-	01.03.2024	. . ,	, ( ) , .	-
4.1	: ( , ) ( , )	-	01.03.2019	. . ,		
4.1.1	- ,	-	10.02.2019	. . , , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.2	: ( ) ( )	-	01.03.2019	. . ,		
4.2.1	( )	-	20.02.2019	. . , , , -		
4.3	: ( )	-	01.03.2019	. . ,		
4.3.1	/	-	01.03.2019	. . , , , -		

1	2	3		5	6	7
		3	4			
4.4	:	-	26.02.2019	.		
4.4.1	( )	01.01.2019	26.02.2019	.		
4.5	: ( , ) ( )	-	15.02.2020	.		
4.5.1	- ( )	-	15.02.2020	.		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.6	: ( ) ( )	-	01.03.2020	. . ,		
4.6.1	/ ,	-	01.03.2020	. . , , , -		
4.7	: ( )	-	01.03.2020	. . ,		
4.7.1	( ) ,	-	01.03.2020	. . , , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.8	: ( , ) ( , )	-	15.02.2021	. . ,		
4.8.1	- ( )	-	15.02.2021	. . , , , -		
4.9	: ( - ) ( )	-	01.03.2021	. . ,		
4.9.1	/	-	01.03.2021	. . , , , -		

/	, ,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
4.10	: ( )	-	01.03.2021	. . ,		
4.10. 1	( ) ,	-	01.03.2021	. . , , , -		
4.11	: ( , ) ( , )	-	15.02.2022	. . ,		
4.11. 1	- ( ) )	-	15.02.2022	. . , , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.12	: ( ) ( )	-	01.03.2022	. . ,		
4.12. 1	/	-	01.03.2022	. . , , , -		
4.13	: ( )	-	01.03.2022	. . ,		
4.13. 1	( ) ,	-	01.03.2022	. . , , , -		



/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.14	: ( , ) ( , )	-	15.02.2023	. . ,		
4.14. 1	- ( ) )	-	15.02.2023	. . , , , -		
4.15	: ( - ) ( )	-	01.03.2023	. . ,		
4.15. 1	/	-	01.03.2023	. . , , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.16	: ( )	-	01.03.2023	. . ,		
4.16. 1	( ) ,	-	01.03.2023	. . , , ,		
4.17	: ( , ) ( , )	-	15.02.2024	. . ,		
4.17. 1	) - (	-	15.02.2024	. . , , ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.18	: ( ) ( )	-	01.03.2024	. . ,		
4.18. 1	( ) ( )	-	01.03.2024	. . , , , -		
4.19	: ( )	-	01.03.2024	. . ,		
4.19. 1	( ) ,	-	01.03.2024	. . , , , -		
5	( ) 2020 , ( ), ,	-	31.03.2024	. . ,	( ) 2024 (	-



/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
5.1	: ( )	-	31.03.2019	. . ,		
5.1.1		-	01.03.2019	. . , , , -		
5.2	:	-	31.03.2019	. . ,		
5.2.1	/	-	01.03.2019	. . , , , -		

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
5.3	:	-	31.03.2019	. . ,		
5.3.1		-	01.03.2019	. . , , , -		
5.4	:( )	-	31.03.2019	. . ,		
5.4.1	( )	-	31.03.2019	. . ,		
5.5	:	-	31.03.2019	. . ,		
5.5.1		-	31.03.2019	. . , , , -		

/						
1	2	3	4	5	6	7
5.6	<p>:</p> <p>’ ( ),</p> <p>2020</p> <p>’</p> <p>’</p> <p>(« »),</p> <p>« »), «</p> <p>« »), « »)</p> <p>,</p> <p>.</p>	-	31.03.2019	. . .,		
5.6.1	<p>’ ( ),</p> <p>2020</p> <p>’</p> <p>’</p> <p>(« »),</p> <p>« »), «</p> <p>« »), « »)</p> <p>,</p> <p>.</p>	01.01.2019	31.03.2019	. . .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
5.7	: ( )	-	31.03.2020	. . ,		
5.7.1		-	31.03.2020	. . , , , -		
5.8	:	-	10.03.2020	. . ,		
5.8.1		-	10.03.2020	. . , , , -		



/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
5.9	:	-	31.03.2020	. . ,		
5.9.1		-	31.03.2020	. . , , , -		
5.10	:( )	-	31.03.2020	. . ,		
5.10.1	( )	-	31.03.2020	. . ,		
5.11	:	-	31.03.2020	. . ,		
5.11.1		-	31.03.2020	. . , , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
5.12	: ( )	-	31.03.2021	. . ,		
5.12. 1		-	31.03.2021	. . , , , -		
5.13	:	-	10.03.2021	. . ,		
5.13. 1		-	10.03.2021	. . , , , -		

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
5.14	:	-	31.03.2021	. . ,		
5.14. 1		-	31.03.2021	. . , , , -		
5.15	:( )	-	31.03.2021	. . ,		
5.15. 1	( )	-	31.03.2021	. . ,		
5.16	:	-	31.03.2021	. . ,		
5.16. 1		-	31.03.2021	. . , , , -		

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
5.17	: ( )	-	31.03.2022	. . ,		
5.17. 1		-	31.03.2019	. . , , , -		
5.18	:	-	10.03.2022	. . ,		
5.18. 1		-	10.03.2022	. . , , , -		

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
5.19	:	-	31.03.2022	. . ,		
5.19. 1		-	31.03.2022	. . , , , -		
5.20	:( )	-	31.03.2022	. . ,		
5.20. 1	( )	-	31.03.2022	. . ,		
5.21	:	-	31.03.2022	. . ,		
5.21. 1		-	31.03.2022	. . , , , -		

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
5.22	: ( )	-	31.03.2023	. . ,		
5.22. 1		-	31.03.2023	. . , , , -		
5.23	:	-	10.03.2023	. . ,		
5.23. 1		-	10.03.2023	. . , , , -		

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
5.24	:	-	31.03.2023	. . ,		
5.24. 1		-	31.03.2023	. . , , , -		
5.25	:( )	-	31.03.2023	. . ,		
5.25. 1	( )	-	31.03.2023	. . ,		
5.26	:	-	31.03.2023	. . ,		
5.26. 1		-	31.03.2023	. . , , , -		

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
5.27	: ( )	-	31.03.2024	. . ,		
5.27. 1		-	31.03.2024	. . , , , -		
5.28	:	-	10.03.2024	. . ,		
5.28. 1		-	10.03.2024	. . , , , -		



/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
5.29	:	-	31.03.2024	. . ,		
5.29. 1		-	31.03.2024	. . , , , -		
5.30	:( )	-	31.03.2024	. . ,		
5.30. 1	( )	-	31.03.2024	. . ,		
5.31	:	-	31.03.2024	. . ,		
5.31. 1		-	31.03.2024	. . , , , -		

/						
1	2	3	4	5	6	7
6		-	01.02.2019	..		-
6.1	:	-	01.02.2019	..		
6.1.1	( )	10.01.2019	15.01.2019	..		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
6.2	:	-	01.02.2019	. . ,		
6.2.1		-	15.01.2019	. . , , , -		
6.3	:	-	01.02.2019	. . ,		
6.3.1		-	20.01.2019	. . , , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
6.4	: ( )	-	01.02.2019	. . ,		
6.4.1		-	01.02.2019	. . , , , -		
6.5	:	-	01.02.2019	. . ,		
6.5.1	" " -	-	01.02.2019	. . , , , -		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
6.6	: ,	-	01.02.2019	. . ,		
6.6.1	, ,	01.01.2019	01.02.2019	. . ,	, ,	

( )

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
$N = \sum_{i=1}^n \frac{N_i}{n}$							
1		N -				1	

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
<p>( , ( ) 2019 .*</p>							
$K = \sum_{i=n}^n$							
2	<p>, ( ) ( ), 2019 .</p>	-			-	1	<p>, ( ) ,</p>

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
, . *							
$P = \sum_{n=i}^n$							
3	, .	F - ,	1-			1	
		, ,	"				
			"				



/							
1	2	3	4	5	6	7	8
$K\sigma_{\Gamma} = \sum_{i=n}^n$							
4		-				1	
, 14 , %							
$D_N = \frac{N_y}{N} \cdot 100$							
5	,	D_N -	,	,		1	,
, 14 , 14 , 14 ,							

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
	,	,	14				,

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
5	<p>,</p> <p>14 ,</p> <p>,</p> <p>, %</p>	<p>N -</p> <p>14 ,</p> <p>,</p> <p>,</p>	<p>14 ,</p> <p>,</p>	<p>-</p>	<p>,</p>	<p>1</p>	<p>,</p> <p>14 ,</p> <p>,</p>

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
5	<p data-bbox="376 384 577 751"> , 14 ,  ,  , % </p>	<p data-bbox="607 379 907 858"> N - ,  , 14 ,  ,  ,  , </p>	<p data-bbox="974 427 1070 959"> ,  ,  14 ,  ,  ,</p>	<p data-bbox="1279 523 1294 544">-</p>	<p data-bbox="1458 528 1473 549">,</p>	<p data-bbox="1630 379 1646 400">1</p>	<p data-bbox="1995 427 2092 719"> ,  14 ,  ,</p>