

( ( ))

1.

	( ( ))		01.01.2019 - 31.12.2024
	,		
	,		
	,		
	P ( ) 2018-2022		

2.

, ( ( )) 30 ,										
/										
1	2	3	4	5	2019	2020	2021	2022	2023	2024
1.1			0,0000	01.01.2019	2,0000	5,0000	10,0000	15,0000	20,0000	30,0000
, %										
, ( ) 2019 .*										
1.2	( ) ( ) , . . .		11,0000	01.01.2019	7,0000	14,0000	292,0000	605,0000	605,0000	605,0000
2019 .*,										
, . *										
1.3			1,0000	31.12.2019	1,0000	3,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000
, *										

1.4			0,0000	01.01.2019	3,0000	4,0000	5,0000	6,0000	7,0000	8,0000
, 30 ( ( )) , ,										
/										
					2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
, , 14 , , %										
2.1			5,0000	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	<p>31.12.2019 - 1</p> <p>31.12.2020 - 3</p>	31.12.2020	<p>80 -</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>
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>- , ( ) 2019 2024 ,</p> <p>( ) '2018 – 2022 . . ,</p> <p>( ) .</p>		
	(		): 31.12.2024



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

/			
1	2	3	4
6	( " ): ( " ):- ; - ; - . ( ): 31.12.2024		
6.1	, " " 31.12.2024 - 0 31.12.2024 - 1	31.12.2024	- ; - ;- .
7			
7.1	- 01.02.2019 - 1	01.02.2019	

/			
1	2	3	4
7.2	( - ) 01.04.2019 - 0	01.04.2019	.
7.3	( ) 01.03.2019 - 0	01.03.2019	1 ( )



/		( . )						( . )
		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
2.1	( . ), ( . ) , ( . ) , ( . )	304,95	50,08	50,89	26,93	0,00	0,00	432,85
2.1.1	( . . ) ( . )	297,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	297,07
2.1.2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1.3	, . .	303,17	48,10	48,10	23,45	0,00	0,00	422,82
2.1.3.1		321,72	24,65	24,65	0,00	0,00	0,00	371,03
2.1.3.2		72,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72,00
2.1.3.3	( . )	-18,55	23,45	23,45	23,45	0,00	0,00	51,79
2.1.4		1,78	1,97	2,79	3,48	0,00	0,00	10,03

/		( . )						( . )
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	, :	304,95	50,08	50,89	26,93	0,00	0,00	432,85
	( . . ) ( ( ))	377,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	377,07
		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	, . . :	303,17	48,10	48,10	23,45	0,00	0,00	422,82
		321,72	24,65	24,65	0,00	0,00	0,00	371,03
		72,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72,00
	( )	-18,55	23,45	23,45	23,45	0,00	0,00	51,79
		1,78	1,97	2,79	3,48	0,00	0,00	10,03

5.

/		,			( )
1	2	3	4	5	6
1		...			100
2		...			100
-					
3		...			100
( - )					
4		...			100
( )					
5		...			100
.					
6		...			100

) , ( -					
7		..			100
( ) , (					
8		..			100
9		.....			100
10		..			100
, .) , ( ) , ( ,					
11		..			100
, " "					
12		..	..		10

6.

( ( ) )

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1	-	-	01.02.2019	. . ,		-
1.1	: ( )	-	01.02.2019	. . ,		
1.1.1		-	-			
1.2	:	-	01.02.2019	. . ,		
1.2.1		13.01.2019	20.01.2019	. . ,		-

/	, ,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
1.3	: ( )	-	01.02.2019	. ..		
1.3.1		21.01.2019	01.02.2019	. ..		-
1.4	:	-	01.02.2019	. ..		
1.4.1		01.02.2019	01.02.2019	. ..		-

/						
1	2	3	4	5	6	7
2	( - )	-	01.04.2019	. . . . .	,	-
2.1	: ( , ) ( )	-	27.02.2019	. . . . . ..		
2.1.1	), ( - ,	11.02.2019	12.02.2019	. . . . . ..		
2.1.2	, « », -	12.02.2019	12.02.2019	. . . . . ..	- «	



/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.1.3	,	13.02.2019	23.02.2019	. . . . . ..	( ) , ( - )	
2.1.4	,	24.02.2019	25.02.2019	. . . . . ..	,	
2.2	: ( , ) ( )	-	28.02.2019	. . . . . ..		
2.2.1	,	27.02.2019	27.02.2019	. . . . . ..	,	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.3	: ( , ) ( )	-	12.02.2019	. . . . . ..		
2.3.1	, ,	11.02.2019	11.02.2019	. . . . . ..	,	
2.4	: ( , ) ( )	-	13.03.2019	. . . . . ..		
2.4.1	,	01.03.2019	10.03.2019	. . . . . ..		
2.4.2	,	11.03.2019	13.03.2019	. . . . . ..	,	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.5	: ( , ) ( , )	-	20.03.2019	. . . . . ..	- « » , .	
2.5.1		12.03.2019	19.03.2019	. . . . . ..		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.6	: ( ),	-	20.03.2019	. . . . . ..	- « » ,	
2.6.1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.7	:	-	27.03.2019	. .,	- « »	
2.7.1		-	-			
2.8	:	-	01.04.2019	. .,	,	
2.8.1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3	( )	-	01.03.2019	. .,	1 ( )	-
3.1	: ( ) ( )	-	01.03.2019	. .,		
3.1.1		-	-			
3.2	:	-	01.03.2019	. .,		
3.2.1		-	-			
3.3	: ( ) ( )	-	01.03.2019	. .,		
3.3.1		-	-			
3.4	: ( , )	-	01.03.2019	. .,		
3.4.1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.5	: , ( )	-	01.03.2019	. . ,		
3.5.1		-	-			
3.6	:	-	01.03.2019	. . ,	( ) 2019-2021	
3.6.1		-	-			
4		-	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> <p>;</p> <p>-</p>	



/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
					; ; - ; - , .	
4.1	: -	-	21.12.2018	. .,		
4.1.1	-	29.11.2018	21.12.2018	. .,	( )	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.2	: ( ) ( )	-	31.10.2019	. . . . . ..		
4.2.1	( )	15.03.2019	31.10.2019	. . . . . ..		
4.2.2	,	01.05.2019	01.06.2019	. . ,		
4.3	: ( )	-	31.12.2019	. . ,		
4.3.1		-	-			
4.4	: -	-	28.11.2019	. . ,		
4.4.1		-	-			
4.5	: ( , ) ( , )	-	15.07.2020	. . ,		
4.5.1	- 2019 .	01.07.2019	15.07.2019	. . ,	2	

/						
1	2	3	4	5	6	7
4.6	: ( ) ( )	-	15.12.2020	. . . . .		
4.6.1		01.03.2020	01.05.2020	. . . . . ..		
4.6.2	« www.gorodsreda.ru»	15.04.2020	01.05.2020	. . . . . ..		
4.6.3	. , .	01.05.2020	15.12.2020	. . . . . ..		
4.7	: ( )	-	31.12.2020	. . . . .		
4.7.1		-	-			
4.8	: - 2019	-	30.06.2019	. . . . .		
4.8.1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
5	, , ( - )	-	01.02.2019	. . ,	, , .	-
5.1	: ( )	-	15.01.2019	. . ,		
5.1.1		-	-			
5.2	:	-	01.02.2019	. . ,		
5.2.1		16.01.2019	23.01.2019	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
5.2.2		16.01.2019	23.01.2019	. . ,	( )	
5.3	:	-	28.01.2019	. . ,		
5.3.1		23.01.2019	28.01.2019	. . ,	( )	.

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
6	( ) , ( )	-	01.03.2024	. . ,	, ( ) , .	-
6.1	: ( , ) ( )	-	15.02.2020	. . ,		
6.1.1		-	-			
6.2	: ( ) - ( )	-	15.02.2020	. . ,		
6.2.1		-	-			
6.3	: ( )	-	01.03.2020	. . ,		
6.3.1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
6.4	: ( , ) ( )	-	15.02.2021	. .,		
6.4.1		-	-			
6.5	: ( ) ( )	-	15.02.2021	. .,		
6.5.1		-	-			
6.6	: ( )	-	01.03.2021	. .,		
6.6.1		-	-			
6.7	: ( , ) ( )	-	15.02.2022	. .,		
6.7.1		-	-			
6.8	: ( ) ( )	-	15.02.2022	. .,		
6.8.1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
6.9	: ( )	-	01.03.2022	. .,		
6.9.1		-	-			
6.10	: ( , ) ( , )	-	15.02.2023	. .,		
6.10.1		-	-			
6.11	: ( ) ( )	-	15.02.2023	. .,		
6.11.1		-	-			
6.12	: ( )	-	01.03.2023	. .,		
6.12.1		-	-			
6.13	: ( , ) ( , )	-	15.02.2024	. .,		
6.13.1		-	-			







/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
7.3	:	-	31.03.2020			
7.3.1		-	-			
7.4	:( )	-	31.03.2020			
7.4.1		-	-			
7.5	:	-	31.03.2020			
7.5.1		-	-			
7.6	:( )	-	31.03.2021			
7.6.1		-	-			
7.7	:	-	10.03.2021			
7.7.1		-	-			
7.8	:	-	31.03.2021			
7.8.1		-	-			

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
7.9	:	-	31.03.2021			
7.9.1		-	-			
7.10	:	-	31.03.2021			
7.10.1		-	-			
7.11	:	-	31.03.2022			
7.11.1		-	-			
7.12	:	-	10.03.2022			
7.12.1		-	-			
7.13	:	-	31.03.2022			
7.13.1		-	-			
7.14	:	-	31.03.2022			
7.14.1		-	-			

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
7.15	:	-	31.03.2022			
7.15. 1		-	-			
7.16	: ( )	-	31.03.2023			
7.16. 1		-	-			
7.17	:	-	10.03.2023			
7.17. 1		-	-			
7.18	:	-	31.03.2023			
7.18. 1		-	-			
7.19	: ( )	-	31.03.2023			
7.19. 1		-	-			
7.20	:	-	31.03.2023			
7.20. 1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
7.21	: ( )	-	31.03.2024			
7.21. 1		-	-			
7.22	:	-	10.03.2024			
7.22. 1		-	-			
7.23	:	-	31.03.2024			
7.23. 1		-	-			
7.24	: ( )	-	31.03.2024			
7.24. 1		-	-			
7.25	:	-	31.03.2024			
7.25. 1		-	-			
8	), ( ; ) , ( )	-	31.12.2024	, ,	:	-

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

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



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

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
					<p>, , , ; ( ).</p> <p>- ( )</p> <p>,</p> <p>, 2019 2024 ,</p> <p>( )</p> <p>2022 . . , 2018 -</p>	

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

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
8.1	: ( , ) ( )	-	30.04.2019	. .		
8.1.1	-	01.04.2019	30.04.2019	. .	-	
8.2	: ( , ) ( )	-	30.04.2019	. .,		
8.2.1		01.04.2019	30.04.2019	. .,		
8.3	: ( ) ( )	-	29.03.2019	. .,		
8.3.1		-	-			
8.4	: ( ) ( )	-	10.06.2019	. .,		
8.4.1	( ) ,	01.04.2019	10.06.2019	. .,	( ) ,	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
8.5	: ( )	-	31.12.2019	. . ,		
8.5.1		20.06.2019	01.07.2019	. . ,		
8.6	: ( )	-	10.06.2019	. . ,		
8.6.1	( ) ,	01.04.2019	10.06.2019	. . ,		
8.7	:	-	31.12.2019	. . ,		
8.7.1		-	-			
8.8	: ,	-	15.03.2019	. . . . . . .		
8.8.1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
8.9	:	-	25.03.2019	. .,		
8.9.1		-	-			
8.10	: ( , ) ( , )	-	31.12.2020	. .,		
8.10.1		-	-			
8.11	: ( , ) ( , )	-	31.12.2020	. .,		
8.11.1		-	-			
8.12	: ( ) ( )	-	31.12.2020	. .,		
8.12.1		-	-			
8.13	: ( ) ( )	-	31.12.2020	. .,		
8.13.1		-	-			

/	, ,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
8.14	: ( )	-	31.12.2020	. ..		
8.14. 1		-	-			
8.15	: ( )	-	31.12.2020	. ..		
8.15. 1		-	-			
8.16	: ( )	-	31.12.2020	. ..		
8.16. 1		-	-			
8.17	: ( )	-	31.12.2020	. ..		
8.17. 1		-	-			
8.18	: *	-	31.12.2020	. ..		
8.18. 1		-	-			

/	, ,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
8.19	:	-	31.12.2020	. ,		
8.19. 1		-	-			
8.20	: ( , ) ( , )	-	31.12.2021	. ,		
8.20. 1		-	-			
8.21	: ( , ) ( , )	-	31.12.2021	. ,		
8.21. 1		-	-			
8.22	: ( - ) ( )	-	31.12.2021	. ,		
8.22. 1		-	-			
8.23	: ( - ) ( )	-	31.12.2021	. ,		
8.23. 1		-	-			



/	, ,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
8.24	: ( )	-	31.12.2021	. ,		
8.24. 1		-	-			
8.25	: ( )	-	31.12.2021	. ,		
8.25. 1		-	-			
8.26	: ( )	-	31.12.2021	. ,		
8.26. 1		-	-			
8.27	: ( )	-	31.12.2021	. ,		
8.27. 1		-	-			
8.28	: *	-	31.12.2021	. ,		
8.28. 1		-	-			

/	, ,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
8.29	:	-	31.12.2021	. ,		
8.29. 1		-	-			
8.30	: ( , ) ( , )	-	31.12.2022	. ,		
8.30. 1		-	-			
8.31	: ( , ) ( , )	-	31.12.2022	. ,		
8.31. 1		-	-			
8.32	: ( - ) ( )	-	31.12.2022	. ,		
8.32. 1		-	-			
8.33	: ( - ) ( )	-	31.12.2022	. ,		
8.33. 1		-	-			

/	, ,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
8.34	: ( )	-	31.12.2022	. ..		
8.34. 1		-	-			
8.35	: ( )	-	31.12.2022	. ..		
8.35. 1		-	-			
8.36	: ( )	-	31.12.2022	. ..		
8.36. 1		-	-			
8.37	: ( )	-	31.12.2022	. ..		
8.37. 1		-	-			
8.38	: *	-	31.12.2022	. ..		
8.38. 1		-	-			

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
8.39	:	-	31.12.2022	. ..		
8.39. 1		-	-			
8.40	:	-	01.03.2022	. ..		
8.40. 1		-	-			
8.41	: ( , ) ( , )	-	31.12.2023	. ..		
8.41. 1		-	-			
8.42	: ( , ) ( , )	-	31.12.2023	. ..		
8.42. 1		-	-			
8.43	: ( ) ( )	-	31.12.2023	. ..		
8.43. 1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
8.44	: ( ) ( )	-	31.12.2023	. .,		
8.44. 1		-	-			
8.45	: ( )	-	31.12.2023	. .,		
8.45. 1		-	-			
8.46	: ( )	-	31.12.2023	. .,		
8.46. 1		-	-			
8.47	:	-	31.12.2023	. .,		
8.47. 1		-	-			
8.48	: ( )	-	31.12.2023	. .,		
8.48. 1		-	-			

/	, ,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
8.49	:  *	-	31.12.2023	. .,		
8.49. 1		-	-			
8.50	:	-	31.12.2023	. .,		
8.50. 1		-	-			
8.51	: ( , ) ( , )	-	31.12.2024	. .,		
8.51. 1		-	-			
8.52	: ( , ) ( , )	-	31.12.2024	. .,		
8.52. 1		-	-			
8.53	: ( ) ( )	-	31.12.2024	. .,		
8.53. 1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
8.54	: ( ) ( )	-	31.12.2024	. .,		
8.54. 1		-	-			
8.55	: ( )	-	31.12.2024	. .,		
8.55. 1		-	-			
8.56	: ( )	-	31.12.2024	. .,		
8.56. 1		-	-			
8.57	:	-	31.12.2024	. .,		
8.57. 1		-	-			
8.58	: ( )	-	31.12.2024	. .,		
8.58. 1		-	-			

/	, ,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
8.59	:  *	-	31.12.2024	. .,		
8.59. 1		-	-			
8.60	:	-	31.12.2024	. .,		
8.60. 1		-	-			
8.61	:  ( )	-	31.12.2024	. .,		
8.61. 1		-	-			



/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
9	, " "	-	31.12.2024	. ., . .	- ; - ; - .	-
9.1	: «	-	31.12.2024	. ., . .		
9.1.1		-	-			
9.2	:	-	31.12.2024	. ., . .		
9.2.1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
9.3	: « / »	-	31.12.2024	. . .		
9.3.1		-	-			
9.4	: , : - , , ; - , , ; - ; - , , ; « , »	-	31.12.2024	. . .		
9.4.1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
9.5	: ( ) ( )	-	31.12.2024	. . , . .		
9.5.1		-	-			
9.6	: , ( )	-	31.12.2024	. . , . .		
9.6.1		-	-			
9.7	: , , ( )	-	31.12.2024	. . , . .		
9.7.1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
9.8	: ( )	-	31.12.2024	. . , . .		
9.8.1		-	-			

( ( ))

/							
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 ,							



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

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
5	<p data-bbox="376 395 504 790"> , 14 , , % </p>	<p data-bbox="609 395 840 750"> N - 14 , , </p>	<p data-bbox="974 494 1064 750"> 14 , , </p>	<p data-bbox="1276 542 1299 558"> -</p>	<p data-bbox="1456 542 1478 558"> ,</p>	<p data-bbox="1624 383 1646 406"> 1</p>	<p data-bbox="1993 438 2094 750"> , 14 , ,</p>

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
5	<p data-bbox="376 391 577 790"> , 14 , , % </p>	<p data-bbox="609 383 907 901"> N - , 14 , , , </p>	<p data-bbox="974 430 1070 1013"> , - , 14 , , </p>			1	<p data-bbox="1993 430 2094 750"> , 14 , , </p>