

(,)

1.

	,		
	()		01.01.2019 - 31.12.2024
	,		
	,		
	, -		
	" "		

2.

, ()										
/					,					
					2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
, ()										
1.1	() , 100%		7,5000	31.12.2016	7,3000	7,2000	7,1000	7,0000	6,9000	6,8000
, ()										
/					,					
					2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16-54										
1.2	, 100 16-54		195,0000	31.12.2017	190,9000	188,1000	185,3000	182,5000	178,8000	175,1000
, ()										
/					,					
					2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16-59										
1.3	, 100 16-59		842,1000	31.12.2017	780,6000	741,7000	702,8000	669,6000	641,0000	607,7000

3.

/			
1	2	3	4
	(): ,		
1	(): (): (85) - () : 01.01.2021 , - .		
1.1	01.01.2021 - 1	01.01.2021	(85) - , -

/			
1	2	3	4
2	<p>():</p> <p>(): 100%</p> <p>(),</p> <p>,</p> <p>(): 15.12.2024</p>		
2.1	<p>15.12.2020 - 20</p> <p>15.12.2021 - 40</p> <p>15.12.2022 - 60</p> <p>15.12.2023 - 80</p> <p>15.12.2024 - 100</p>	15.12.2024	<p>100%</p> <p>(),</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>,</p> <p>,</p> <p>.</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>.</p> <p>(): 15.12.2024</p>		

/	,		
1	2	3	4
3.1	15.12.2020 - 1	15.12.2020	,

5.

/		,			()
1	2	3	4	5	6
1		50
2		..	-	..	50
.					
3		..	-	..	50
.					
4		50
5		..	», «		15
.					
6		50
7		..			15

8		...	», «		15
9		...	" "		5
10		...	" "	...	5
11		...	" "	...	5
12		...	" "		5
13		...	" "		5
14		...	" "	...	5
15		...	" "		5
16		...	" "	...	5
17		...	" "		5

18		..	" "		5
19		..	" "		5
20		..	" "	..	5
21		..	" "		5
22		..	" "		5
23		..	" "		5
24		..	" "	..	5
25		..	" "		5
26		..	" "		5
27		..	" "	..	5

,					
28		50
29		..	», «		15

6.

<p>:-</p> <p>75%</p>	<p>,</p> <p>;-</p> <p>12</p> <p>:</p>	<p>,</p> <p>100%</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>PR,</p> <p>-</p> <p>-</p>

()

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1	.	-	01.01.2021	. . ,	(85)	-
1.1	: (,) ,	-	01.01.2021	. . ,	,	- .

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
	()					
1.1.1		-	-			
1.2	: () ()	-	01.01.2021	. . ,		
1.2.1		-	-			
1.3	: ()	-	01.01.2021	. . ,		
1.3.1		-	-			
2		-	15.12.2024	. . ,	100%	-

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
					(, . , , .	
2.1	: (,) ()	-	01.02.2020	.		
2.1.1		-	-			
		-				

/						
1	2	3	4	5	6	7
2.2	: () ()		01.04.2020	. . .		
2.2.1		-	-			
2.3	: ()	-	15.12.2020	. . .		
2.3.1		-	-			
2.4	: (,) ()	-	15.12.2020	. . .		
2.4.1	,	01.06.2020	01.09.2020	. . .		
2.4.2	.	01.09.2020	01.11.2020	. . .		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.4.3	,	01.11.2020	31.12.2020	. . ,		
2.5	: ()	-	15.12.2020	. . ,		
2.5.1	, , .	01.02.2019	15.12.2019	. . ,		
2.5.2	, ,	01.01.2020	01.12.2020	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.5.3	.	01.01.2020	01.12.2020	. . .		
2.6	:	-	15.12.2020	. . .		
2.6.1	-	01.10.2019	01.12.2019	. . .		
2.6.2	2019 -	01.01.2019	01.12.2019	. . .		
2.6.3	.	01.01.2020	15.12.2020	. . .		
2.6.4		01.10.201	01.12.201	. . .		

/						
1	2	3	4	5	6	7
	-	9	9			
2.6.5	<p>15</p> <p>(500</p> <p>),</p> <p>(1000).</p> <p>(700).</p> <p>« 6 .</p> <p>- - : 200 :</p> <p>, ; (3000</p> <p>).</p>	01.01.2020	01.12.2020	. . .		
2.6.6	<p>- 75%</p> <p>12 ,</p> <p>- ,</p> <p>« ».</p>	01.01.2020	01.12.2020	. . .		
2.6.7	-	01.01.2020	01.12.2020	. . .		

/						
1	2	3	4	5	6	7
	<p> : 150 , 400 , 6 - , 400 , 200 « 60 » 5 , « 300 » « » , 13 « » 70 , 200 5 , 2 , 50 , 300 - . - 50 « » « - » . </p>					
2.6.8	-	15.11.2020	01.12.2020	. . ,		
2.7	:	-	15.12.2020	. . ,		

/	,					
1	2	3	4	5	6	7
2.7.1		01.01.2020	15.12.2020	..		
2.8	: (,) ()	-	15.12.2021	..		
2.8.1		-	-			
2.9	: (-) ()	-	15.12.2021	..		
2.9.1		-	-			
2.10	: ()	-	15.12.2021	..		
2.10.1		-	-			
2.11	:	-	01.11.2021	..		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.11. 1	,	01.01.2021	01.10.2021	. . .		
2.11. 2	,	01.09.2021	01.10.2021	. . .		
2.12	: (,) ()	-	15.12.2022	. . .		
2.12. 1		-	-			
2.13	: () ()	-	15.12.2022	. . .		

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
2.13. 1		-	-			
2.14	: ()	-	15.12.2022	..		
2.14. 1		-	-			
2.15	: (,) ()	-	15.12.2023	..		
2.15. 1		-	-			
2.16	: () ()	-	15.12.2023	..		
2.16. 1		-	-			
2.17	: ()	-	15.12.2023	..		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.17. 1		-	-			
2.18	: (,) (,)	-	15.12.2024	. . ,		
2.18. 1		-	-			
2.19	: (-) ()	-	15.12.2024	. . ,		
2.19. 1		-	-			
2.20	: ()	-	15.12.2024	. . ,		
2.20. 1		-	-			
2.21	:	-	15.12.2024	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.21. 1		-	-			
3	,	-	15.12.2020	, ,	, , . - -	-

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
					, , , . , - - .	
3.1	: (,)	-	31.01.202	. .		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
	(,)		0			
3.1.1		-	-			
3.2	: (,) (,)	-	15.12.2020	. . ,		
3.2.1		-	-			
3.3	: () ()	-	15.12.2020	. . ,		
3.3.1		-	-			
3.4	: ()	-	15.12.2020	. . ,		
3.4.1		-	-			
3.5	: ()	-	15.12.201	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
			9			
3.5.1		-	-			
3.6	:	-	01.12.2020	. .,		
3.6.1	,	15.08.2019	01.12.2019	. .,		
3.6.2	, , /	15.08.2019	01.12.2020	. .,		

()

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
() 100%							
$V_{алк} = O_a + O_{п}$							
1			-1, -5 (), 3- (), , - , 1- , 1-			1	

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

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
16-54		100					
$m_x = \frac{\sum M_x}{\sum S_x} \cdot 1000$							
2	100000/ 16-54 * 16-54		« 1- »			1	
			« 1- »			1	

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
16-59 100							
$m_{xm} = \frac{\sum M_{xm}}{\sum S_{xm}} \cdot 1000$							
3	100000/ 16-59	16-59 * , 100	mxm - 16 - 59	30			