

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	- , ,		0,0000	01.01.2018	0,5060	2,0240	3,7020	5,3820	7,0550	8,7420
, ,										
1.2	, ,		0,0000	01.01.2018	0,1490	0,3730	0,5970	0,7630	0,9120	1,0290
, ,										
1.3	, ,		0,0000	01.01.2018	1,5180	3,1030	4,6930	5,7120	6,6800	7,5170
- ,										
1.4	- , ,		0,0000	01.01.2018	8,2940	17,0860	26,0440	34,3390	42,3020	48,9370

3.

/			
1	2	3	4
	():	()	
1	<p>() 85</p> <p>() 62000 . 2024 .</p> <p>():</p> <p>:</p> <p>. 1.2.</p> <p>IT-</p> <p>14 - 17 ;</p> <p>(. .);</p> <p>(. .),</p> <p>() 62000 . 2024 .:</p> <p>2019 . - 9000 .;</p> <p>2020 . - 22500 .;</p> <p>2021 . - 36000 .;</p> <p>2022 . - 46000 .;</p> <p>2023 . - 55000 .;</p> <p>2024 . - 62000 .</p> <p>(): 20.12.2024</p>		
1.1		20.12.2024	

/			
1	2	3	4
	<p>(1029 . 2024 .,) :</p> <p>20.12.2019 - 149 20.12.2020 - 373 20.12.2021 - 597 20.12.2022 - 763 20.12.2023 - 912 20.12.2024 - 1029</p>		<p>;</p> <p>. 1.2.</p> <p>;</p> <p>;</p> <p>IT-;</p> <p>14</p> <p>- 17 ;</p> <p>(. .);</p> <p>(. .);</p> <p>-</p> <p>() 1029 .</p> <p>2024 .</p>

4.

5.

/		,			()
1	2	3	4	5	6
1		...			10
2		...			10
3		...			10
<p style="text-align: center;">, () 1029 . 2024 ., :</p>					
4		...			10
5		...	« »	...	100
6		50

6.

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1	1029 . 2024 ., (:)	-	20.12.2024	. . ,	: , , . 1.2. , ; ,	-

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
					; , 14 - 17 ; (, , . .); ; (, , , . .), . - . (1029 . 2024 .)	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.1	: () ()	-	20.12.2019	. . , « »		
1.1.1	,	01.01.2019	31.03.2019	. . ,		
1.1.2	,	01.01.2019	01.04.2019	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.1.3	" "	01.04.2019	01.08.2019	. . ,		
1.2	: ()	-	20.12.2019	. . , « »		
1.2.1	, ()	01.08.2019	20.12.2019	. . , « »		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.2.2	,	01.06.2019	20.12.2019	. . , « »	" "	
1.2.3	, 14-17	01.06.2019	20.12.2019	. . , « »	" "	
1.2.4	-	01.06.2019	20.12.2019	. . , « »	" "	

/						
1	2	3	4	5	6	7
1.2.5	, , , ,	01.06.2019	20.12.2019	. . , « »	" "	
1.2.6		01.06.2019	20.12.2019	. . , « »	" "	
1.2.7		01.11.2019	20.12.2019	. . , « »	" "	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.2.8		01.06.2019	20.12.2019	. . , « »	" "	
1.2.9	- ,	01.08.2019	20.12.2019	. . , « »		
1.2.1 0	-	01.08.2019	20.12.2019	. . , « »		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.2.1 1	-	01.08.2019	20.12.2019	. . , « »		
1.2.1 2	,	01.09.2019	20.12.2019	. . , « »		
1.2.1 3	, - , ,	01.09.2019	20.12.2019	. . , « »		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.2.1 4		01.09.2019	20.12.2019	. . , « »		
1.2.1 5		01.09.2019	20.12.2019	. . , « »		
1.2.1 6	-	01.10.2019	20.12.2019	. . , « »		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.2.1 7		01.11.2019	20.12.2019	. . , « »		
1.3	: () () ()	-	20.12.2020	. . , « »		
1.3.1	,	01.01.2020	01.03.2020	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.3.2	,	01.01.2020	01.03.2020	. .,		
1.3.3	" "	01.03.2020	01.05.2020	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.4	: ()	-	20.12.2020	« . »		
1.4.1	, ()	01.05.2020	20.12.2020	« . »	" "	
1.4.2	,	01.05.2020	20.12.2020	« . »	" "	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.4.3	, , 14-17	01.05.2020	20.12.2020	. . , « »	" "	
1.4.4	-	01.05.2020	20.12.2020	. . , « »	" "	
1.4.5	, , , ,	01.05.2020	20.12.2020	. . , « »	" "	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.4.6		01.05.2020	20.12.2020	. . , « »	" "	
1.4.7		01.05.2020	20.12.2020	. . , « »	" "	
1.4.8		01.05.2020	20.12.2020	. . , « »	" "	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.4.9	- ,	01.08.2020	20.12.2020	. . , « »		
1.4.1 0	-	01.08.2020	20.12.2020	. . , « »		
1.4.1 1	-	01.08.2020	20.12.2020	. . , « »		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.4.1 2	, ,	01.09.2020	20.12.2020	. . , « »		
1.4.1 3	, - , ,	01.09.2020	20.12.2020	. . , « »		
1.4.1 4		01.09.2020	20.12.2020	. . , « »		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.4.1 5		01.09.2020	20.12.2020	. . . , « »		
1.4.1 6	-	01.10.2020	20.12.2020	. . . , « »		
1.4.1 7		01.11.2020	20.12.2020	. . . , « »		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.5	: () ()	-	20.12.2021	. . , « »		
1.5.1	,	01.01.2021	01.03.2021	. . ,		
1.5.2	,	01.01.2021	01.03.2021	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.5.3	"	01.03.2021	01.05.2021	. . ,		
1.6	: ()	-	20.12.2021	. . , « »		
1.6.1	, ()	01.05.2021	20.12.2021	. . , « »	" "	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.6.2	,	01.05.2021	20.12.2021	. . , « »	" "	
1.6.3	, 14-17	01.05.2021	20.12.2021	. . , « »	" "	
1.6.4	-	01.05.2021	20.12.2021	. . , « »	" "	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.6.5	, , ,	01.05.2021	20.12.2021	. . , « »	" "	
1.6.6		01.05.2021	20.12.2021	. . , « »	" "	
1.6.7		01.05.2021	20.12.2021	. . , « »	" "	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.6.8		01.05.2021	20.12.2021	. . , « »	" "	
1.6.9	- ,	01.08.2021	20.12.2021	. . , « »		
1.6.1 0	-	01.08.2021	20.12.2021	. . , « »		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.6.1 1	-	01.08.2021	20.12.2021	. . , « »		
1.6.1 2	,	01.09.2021	20.12.2021	. . , « »		
1.6.1 3	, - , ,	01.09.2021	20.12.2021	. . , « »		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.6.1 4		01.09.2021	20.12.2021	. . , « »		
1.6.1 5		01.09.2021	20.12.2021	. . , « »		
1.6.1 6	-	01.10.2021	20.12.2021	. . , « »		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.6.1 7		01.11.2021	20.12.2021	. . , « »		
1.7	: () () ()	-	20.12.2022	. . , « »		
1.7.1	,	01.01.2022	01.03.2022	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.7.2	,	01.01.2022	01.03.2022	. .,		
1.7.3	" "	01.03.2022	01.05.2022	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.8	: ()	-	20.12.2022	« . . »		
1.8.1	, ()	01.05.2022	20.12.2022	« . . »	" "	
1.8.2	,	01.05.2022	20.12.2022	« . . »	" "	

/						
1	2	3	4	5	6	7
1.8.3	, , 14-17	01.05.2022	20.12.2022	. . , « »	" "	
1.8.4	-	01.05.2022	20.12.2022	. . , « »	" "	
1.8.5	, , ,	01.05.2022	20.12.2022	. . , « »	" "	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.8.6		01.05.2022	20.12.2022	. . , « »	" "	
1.8.7		01.05.2022	20.12.2022	. . , « »	" "	
1.8.8		01.05.2022	20.12.2022	. . , « »	" "	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.8.9	- ,	01.08.2022	20.12.2022	. . , « »		
1.8.1 0	-	01.08.2022	20.12.2022	. . , « »		
1.8.1 1	-	01.08.2022	20.12.2022	. . , « »		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.8.1 2	, ,	01.09.2022	20.12.2022	. . , « »		
1.8.1 3	, - , ,	01.09.2022	20.12.2022			
1.8.1 4		01.09.2022	20.12.2022			
1.8.1 5		01.09.2022	20.12.2022			
1.8.1 6	-	01.10.2022	20.12.2022			
1.8.1 7		01.11.2022	20.12.2022			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.9	: () ()	-	20.12.2023	. . , « »		
1.9.1	,	01.01.2023	01.03.2023	. . ,		
1.9.2	,	01.01.2023	01.03.2023	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.9.3	"	01.03.2023	01.05.2023	. . ,		
1.10	: ()	-	20.12.2023	. . , « »		
1.10. 1	,) ()	01.05.2023	20.12.2023	. . , « »	"	"

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.10. 2	,	01.05.2023	20.12.2023	. . , « »	" "	
1.10. 3	, 14-17	01.05.2023	20.12.2023	. . , « »	" "	
1.10. 4	-	01.05.2023	20.12.2023	. . , « »	" "	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.10. 5	, , ,	01.05.2023	20.12.2023	. ., « »	" "	
1.10. 6		01.05.2023	20.12.2023	. ., « »	" "	
1.10. 7		01.05.2023	20.12.2023	. ., « »	" "	

/						
1	2	3	4	5	6	7
1.10. 8		01.05.2023	20.12.2023	« »	"	
1.10. 9	-	01.08.2023	20.12.2023			
1.10. 10	-	01.08.2023	20.12.2023			
1.10. 11	-	01.08.2023	20.12.2023			
1.10. 12	,	01.09.2023	20.12.2023			
1.10. 13	, - ,	01.09.2023	20.12.2023			
1.10. 14		01.09.2023	20.12.2023			
1.10. 15		01.09.2023	20.12.2023			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.10. 16	-	01.10.2023	20.12.2023			
1.10. 17		01.11.2023	20.12.2023			
1.11	: () ()	-	20.12.2024	« »		
1.11. 1	,	01.01.2024	01.03.2024	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.11. 2	,	01.01.2024	01.03.2024	. .,		
1.11. 3	" "	01.03.2024	01.05.2024	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.12	: ()	-	20.12.2024	« . »		
1.12. 1	, ()	01.05.2024	20.12.2024	« . »	" "	
1.12. 2	,	01.05.2024	20.12.2024	« . »	" "	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.12. 3	, , 14-17	01.05.2024	20.12.2024	. . , « »	" "	
1.12. 4	-	01.05.2024	20.12.2024	. . , « »	" "	
1.12. 5	, , ,	01.05.2024	20.12.2024	. . , « »	" "	

/						
1	2	3	4	5	6	7
1.12. 6		01.05.2024	20.12.2024	« »	"	
1.12. 7		01.05.2024	20.12.2024	« »	"	
1.12. 8		01.05.2024	20.12.2024	« »	"	
1.12. 9	-	01.08.2024	20.12.2024			
1.12. 10	-	01.08.2024	20.12.2024			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.12. 11	-	01.08.2024	20.12.2024			
1.12. 12	,	01.09.2024	20.12.2024			
1.12. 13	, - ,	01.09.2024	20.12.2024			
1.12. 14		01.09.2024	20.12.2024			
1.12. 15		01.09.2024	20.12.2024			
1.12. 16	-	01.10.2024	20.12.2024			
1.12. 17		01.11.2024	20.12.2024			

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
<p style="text-align: center;">- , ,</p>							
1	<p style="text-align: center;">- ,</p>	<p style="text-align: center;">i - i- 14</p>	<p style="text-align: center;">i- 14</p>			15	$\frac{\sum_{i=1}^n (\Psi_{насi} - \Psi_{за})}{\sum_{i=1}^n (\Psi_{насi} - \Psi_{за})}$ <p style="text-align: center;">14</p> <p style="text-align: center;">/</p>

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
1	-	i -	i-			15	$\frac{\sum_{i=1}^n (\Psi_{насi} - \Psi_{за})}{\sum_{i=1}^n \left(\frac{\Psi_{насi} - \Psi_{за}}{i} \right)}$ <p style="text-align: right;">14</p>

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
1	-	-	-	()		15	$\frac{\sum_{i=1}^n (\text{Чнаси} - \text{Чза})}{\sum_{i=1}^n (\text{Чнаси} - \text{Чза})}$ <p>14</p>

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
1	-	i - i- ,	i-			15	$\frac{\sum_{i=1}^n (Ч_{насi} - Ч_{за})}{\sum_{i=1}^n Ч_{насi} - Ч_{за}}$ <p>14</p>
		i - i- ,	i-			15	$\frac{\sum_{i=1}^n (Ч_{насi} - Ч_{за})}{\sum_{i=1}^n Ч_{насi} - Ч_{за}}$

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
2		i - i- ,	i-			15	$\frac{\sum_{i=1}^n (\text{Чнаси} - \text{Чзани})}{n}$ 14 /
		i - i- ,	i-			15	$\frac{\sum_{i=1}^n (\text{Чнаси} - \text{Чзани})}{n}$

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
2		i - , i- ,	i-			15	$\frac{\sum_{i=1}^n (\Psi_{насi} - \Psi_{занi})}{n}$ 14 /
		i - i- 14 ,	i- 14			15	$\frac{\sum_{i=1}^n (\Psi_{насi} - \Psi_{занi})}{n}$

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
2	,	-		()		15	$\frac{\sum_{i=1}^n (\Psi_{насi} - \Psi_{занi})}{n}$ <p>14</p>
3	,	i - i-14	i-14			15	$\frac{\sum_{i=1}^n (\Psi_{насi} - \Psi_{занi})}{n}$ <p>14</p>

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
3		-	-	()		15	$\frac{\sum_{i=1}^n (\Psi_{насi} - \Psi_{занi})}{\sum_{i=1}^n \Psi_{насi} - \Psi_{занi}}$ <p>14</p>
		i -	i-			15	$\frac{\sum_{i=1}^n (\Psi_{насi} - \Psi_{занi})}{\sum_{i=1}^n \Psi_{насi} - \Psi_{занi}}$

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
3		i - , i- ,	i-			15	$\sum_{i=1}^n (\Psi_{насi} - \Psi_{занi})$ $\left(\frac{\Psi_{насi} - \Psi_{занi}}{n} \right)$ 14 /
		i - , i-	i-			15	$\sum_{i=1}^n (\Psi_{насi} - \Psi_{занi})$ $\left(\frac{\Psi_{насi} - \Psi_{занi}}{n} \right)$

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
	-	,					
4	-	i - i- ,	i-			15	$\frac{\sum_{i=1}^n (\Psi_{насi} - \Psi_{занi}) \cdot 10^4}{\left(\frac{\Psi_{насi} - \Psi_{занi}}{=n} \right)}$ <p style="text-align: right;">14</p> <p style="text-align: right;">/</p>
		i - i- 14 ,	i- 14			15	$\frac{\sum_{i=1}^n (\Psi_{насi} - \Psi_{занi}) \cdot 10^4}{\left(\frac{\Psi_{насi} - \Psi_{занi}}{=n} \right)}$

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
4	-	- - ,	-	()		15	$\frac{\sum_{i=1}^n (Ч_{насi} - Ч_{занi})}{\left(\frac{Ч_{насi} - Ч_{занi}}{\dots} \right)}$ <p style="text-align: right;">14</p>
		i - i- ,	i-			15	$\frac{\sum_{i=1}^n (Ч_{насi} - Ч_{занi})}{\left(\frac{Ч_{насi} - Ч_{занi}}{\dots} \right)}$

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
4	-	i - , i - ,	i-			15	$\sum_{i=1}^n (Ч_{насi} - Ч_{занi})$ <hr/> $\left(\frac{Ч_{насi} - Ч_{занi}}{n} \right)$ 14 /