

() ()

1.

	()		
) (01.11.2018 - 31.12.2023
	- ,		
	,		
	,		
	" " 2013 - 2025 , " " 2013 - 2025		

2.

()										
/										
					2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
,										
1.1	,		62,3000	31.12.2020	0,0000	0,0000	62,4000	62,5000	0,0000	0,0000
,										
()										
/										
					2019	2020	2021	2022	2023	2024
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
,										
1.2	,		0,0000	31.12.2020	0,0000	0,0000	1,3700	5,0000	0,0000	0,0000
,										

,										
1.3	,		0,0000	31.12.2020	0,0000	0,0000	0,0000	4 000,0000	0,0000	0,0000

3.

/			
1	2	3	4
<p>():</p>			
<p>1</p>	<p>():</p> <p>():</p> <p>8 2021 . 800,</p> <p>,</p> <p>60%</p> <p>.</p> <p>2021 . - 33</p> <p>2022 . - 34</p> <p>() : 31.12.2022</p>		<p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>.</p> <p>:</p>
<p>1.1</p>	<p>31.12.2021 - 5</p> <p>31.12.2022 - 10</p>	<p>31.12.2022</p>	<p>- , -</p> <p>:</p> <p>2021 . - 5% ; 2022 . - 10% ;</p> <p>2023 . - 15% ;</p> <p>2024 . - 20% .</p>

/			
1	2	3	4
2	<p>():</p> <p>():</p> <p>(-) , ():</p> <p>(,) , ():</p> <p>- ;</p> <p>- ;</p> <p>- , , ;</p> <p>· ,</p> <p>() : 31.12.2022</p>		

/			
1	2	3	4
4	<p>():</p> <p>():</p> <p>2021 .- 15 ;</p> <p>2022 .- 30 ;</p> <p>-</p> <p>(): 31.12.2022</p>		<p>6 50%</p>
4.1	<p>31.12.2021 - 0</p>	<p>31.12.2021</p>	<p>6 50%</p>

/	,		
1	2	3	4
5			
5.1	<p style="text-align: center;">" "</p> <p>31.12.2021 - 1 31.12.2022 - 1 29.12.2023 - 1</p>	<p style="text-align: center;">29.12.2023</p>	<p style="text-align: center;">" " : ;</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p>

4.

/		(.)						(.)
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	():							
1.1	" "	19,66	14,56	11,00	7,43	10,36	6,93	69,95
1.1.1	(. .) ()	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3	, . .	18,46	14,56	11,00	7,43	10,36	6,93	68,75
1.1.3.1		18,46	14,56	11,00	7,43	10,36	6,93	68,75
1.1.3.2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3.3	()	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.4		1,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20
1.2		1,86	0,00	1,66	1,78	2,37	1,42	9,08

/		(.)						(.)
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	« »							
1.2.1	(. .) ()	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.3	, . .	1,86	0,00	1,66	1,78	2,37	1,42	9,08
1.2.3.1		1,86	0,00	1,66	1,78	2,37	1,42	9,08
1.2.3.2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.3.3	()	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.4		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	, ,	0,00	0,00	0,00	0,80	0,12	0,00	0,92

/		(.)						(.)
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	,							
1.3.1	(. .) ()	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.3	, . .	0,00	0,00	0,00	0,80	0,12	0,00	0,92
1.3.3.1		0,00	0,00	0,00	0,80	0,12	0,00	0,92
1.3.3.2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.3.3	()	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3.4		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.4	-	0,00	0,00	0,00	0,00	6,20	3,10	9,30

/		(.)						(.)
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3.1.3	, ...	0,00	0,00	1,00	27,25	0,00	0,00	28,25
3.1.3.1		0,00	0,00	1,00	27,25	0,00	0,00	28,25
3.1.3.2		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.3.3	()	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.4		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	():							
4.1	() -	0,00	0,00	6,30	64,29	0,00	0,00	70,58
4.1.1	(...)	0,00	0,00	0,00	55,88	0,00	0,00	55,88
4.1.2	()	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.3		0,00	0,00	6,30	64,29	0,00	0,00	70,58

5.

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

9		..			5
10		..			1
" "					
11		..			5
12		..			5
« »					
13		..			5
14		..			5
, ,					
15		..			1

-					,
16		. . .			5
17		. . .			5

6.

1
(
)

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1		-	31.12.2022	. . ,	, - , - , : 2021 . - 5% ; 2022 . - 10% ; ; 2023 . - 15% ; 2024 . - 20% .	-
1.1	: (,) ,	-	01.04.2021	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
	()					
1.1.1		-	-			
1.2	: -	-	01.09.2021	, ,	-	
1.2.1		-	-			
1.3	:	-	25.12.2021	, ,		
1.3.1		-	-			
1.4	: -	-	25.12.2021	, ,	-	
1.4.1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.5	: (,) (,)	-	31.03.2022	. . ,	-	
1.5.1		-	-			
1.6	: (-) ()	-	30.04.2022	. . ,	-	
1.6.1		-	-			
1.7	: ()	-	30.12.2022	. . ,	-	
1.7.1		-	-			
1.8	: -	-	30.05.2022	. . ,	-	
1.8.1		-	-			
1.9	:	-	01.07.202	. . ,	-	

/	2			5	6	7
		3	4			
1	1		2			
1.9.1		-	-			
1.10	: ()	-	01.11.2022	..,	-	
1.10.1		-	-			
2		-	31.12.2022	..,	6 2018 . -580 (.1) " " ,	-

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

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
					; - « » , ; - , .	
2.1	:) ()	-	31.12.2021	. ,		
2.1.1		-	-			
		-				

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.2	: (,) (,)		30.06.2021	. . ,	2021 .	
2.2.1		-	-			
2.3	:	-	30.09.2021	. . ,		
2.3.1		-	-			
2.4	:) ()	-	31.03.2022	. . ,	1. 2. 3. 4. 5. -	6.

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
					7 8	
2.4.1		-	-			
2.5	: () ()	-	25.08.2022	. . ,		
2.5.1		-	-			
2.6	: () (,)	-	25.08.2022	. . ,	,	
2.6.1		-	-			
2.7	: , ())	-	25.08.2022	. . ,		
2.7.1		-	-			
2.8	: (,) ()	-	25.08.2022	. . ,	1. 2.	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.8.1		-	-			
2.9	:	-	30.06.2022	. . ,	-	\
2.9.1		-	-			
2.10	:	-	01.09.2022	. . ,		
2.10. 1		-	-			
2.11	: ()	-	31.12.2022	. . ,	1. 2. 3.	\ ,

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
					() "	
2.11. 1		-	-			
3	() - ,	-	31.12.2022	. ,	, - , , , ,	-

/	,					
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>	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
					(« »); ; . (), - , .	
3.1	: () ())	-	31.12.2021	. . ,	() () ())	
3.1.1		-	-			
3.2	: ()	-	31.12.2021	. . ,	()	
3.2.1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.3	: (,) (,)	-	30.06.2021	. . ,	(" ") ,	-
3.3.1		-	-			
3.4	: ()	-	31.12.2021	. . ,	(" ") ,	-
3.4.1		-	-			
3.5	:	-	30.09.2021	. . ,		
3.5.1		-	-			
3.6	:	-	30.01.2022	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.6.1		-	-			
3.7	: , - ,	-	28.02.2022	. . ,	, -	
3.7.1		-	-			
3.8	: , ,	-	01.03.2022	. . ,	, ,	
3.8.1		-	-			
3.9	: , - ,	-	30.04.2022	. . ,	, -	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.9.1		-	-			
3.10	:	-	01.06.2022	. . ,	-	
3.10. 1		-	-			
3.11	: , - ,	-	30.06.2022	. . ,	, - ,	
3.11. 1		-	-			
3.12	: ,	-	31.08.2022	. . ,	,	
3.12. 1		-	-			
3.13	: ,	-	31.08.2022	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
	-				, -	
3.13. 1		-	-			
3.14	: , - ,	-	31.10.2022	. . ,	, -	
3.14. 1		-	-			
3.15	:	-	01.12.2022	. . ,		
3.15. 1		-	-			
3.16	:	-	01.12.2022	. . ,		
3.16. 1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.17	:	-	30.12.2022	. . ,		
3.17. 1		-	-			
3.18	: , - ,	-	30.12.2022	. . ,	, , -	
3.18. 1		-	-			
4		-	31.12.2021	. . ,		-

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
					<p>6</p> <p>50%</p> <p>.</p> <p>.</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>.</p>	
4.1	: (,) (,)	-	30.06.2021	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.1.1		-	-			
4.2	: ()	-	31.12.2021	. . ,	-	, , 6 -
4.2.1		-	-			
4.3	:	-	30.09.2021	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.3.1		-	-			
5	"	-	29.12.2023	. ,	" : ; ,	-

/						
1	2	3	4	5	6	7
5.1	: (,) (,)	-	31.01.2021	. . .,	« » (WorldSkills Russia)	
5.1.1		-	-			
5.2	: ()	-	31.12.2021	. . .,	« » (WorldSkills Russia)	
5.2.1		-	-			
5.3	: « »(WorldSkills Russia)	-	30.06.2021	. . .,	« » (WorldSkills Russia)	
5.3.1		-	-			
5.4	:	-	30.09.202	. . .,		

/						
1	2	3	4	5	6	7
	« »(WorldSkills Russia)		1		« » (WorldSkills Russia)	
5.4.1		-	-			
5.5	: () ()	-	31.01.2022	. . . ,	« » (WorldSkills Russia)	
5.5.1		-	-			
5.6	: ()	-	31.12.2022	. . . ,	« » (WorldSkills Russia)	
5.6.1		-	-			
5.7	: « »(WorldSkills Russia)	-	30.06.2022	. . . ,	« » (WorldSkills Russia)	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
5.7.1		-	-			
5.8	: « »(WorldSkills Russia)	-	30.09.2022	. . .,	« » (WorldSkills Russia)	
5.8.1		-	-			
5.9	: (,) (,)	-	31.03.2023	. . .,	" "	
5.9.1		-	-			
5.10	: ()	-	29.12.2023	. . .,	" "	
5.10. 1		-	-			
5.11	:	-	31.05.202	. . .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
	"		3		"	"
5.11. 1		-	-			
5.12	: "	-	31.08.2023	. .,	"	"
5.12. 1		-	-			
5.13	: "	-	30.11.2023	. .,	"	"

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
5.13. 1		-	-			
5.14	: " "	-	29.12.2023	. . ,	" "	
5.14. 1		-	-			
6	« »	-	29.12.2023	. . ,	« » :- ;-	-

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
					- ; - ; - ;	
6.1	: (,) (,)	-	30.06.2021	. . ,	« »	
6.1.1		-	-			
6.2	: ()	-	01.11.2021	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
6.2.1		-	-			
6.3	: " "	-	30.09.2021	. . ,	« »	
6.3.1		-	-			
6.4	: (,) (,)	-	01.07.2022	. . ,	« »	
6.4.1		-	-			
6.5	: ()	-	01.11.2022	. . ,	-	
6.5.1		-	-			
6.6	: " "	-	31.03.2022	. . ,	« »	
6.6.1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
6.7	: " "	-	30.09.2022	. . ,	« »	
6.7.1		-	-			
6.8	: (,) (,)	-	28.04.2023	. . ,	« »	
6.8.1		-	-			
6.9	: ()	-	29.12.2023	. . ,	« »	
6.9.1		-	-			
6.10	: " " ()	-	30.06.2023	. . ,	().	
6.10.		-	-			

/	, ,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
1						
6.11	: " "	-	01.11.2023	. . ,	« »	
6.11. 1		-	-			
6.12	: " " () .	-	29.12.2023	. . ,	" "	() .
6.12. 1		-	-			
6.13	: " "	-	29.12.2023	. . ,	« »	
6.13.		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1						
7	, , , ,	-	31.12.2022	, ,	2022 - 145 .	-
7.1	: () ()	-	30.11.2022	, ,	\ ,	

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
7.1.1		-	-			
7.2	: ()	-	31.12.2022	..,	\ ,	
7.2.1		-	-			
7.3	: ()	-	31.12.2022	..,		
7.3.1		-	-			
7.4	: ()	-	30.06.2022	..,		
7.4.1		-	-			
7.5	: ()	-	30.09.2022	..,		
7.5.1		-	-			
7.6	: ()	-	30.12.2022	..,	\ ,	

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
7.6.1		-	-			
7.7	: " () "	-	31.05.2022	. . ,		
7.7.1		-	-			
8	- ,	-	31.12.2023	. . ,	, , -	-
8.1	: (,) ,	-	31.03.2023	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
	()				,	
8.1.1		-	-			
8.2	: () ()	-	29.12.2023	, ,	-	
8.2.1		-	-			
8.3	: ()	-	29.09.2023	, ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
8.3.1		-	-			
8.4	: () ()	-	28.02.2023	. . .		
8.4.1		-	-			
8.5	: () ()	-	30.06.2023	. . .	-	
8.5.1		-	-			
8.6	: (,) ()	-	27.10.2023	. . .		

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
					2	
8.6.1		-	-			
8.7	: ()	-	29.12.2023	. .,		
8.7.1		-	-			

(
)

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
<p style="text-align: center;">, ,</p>							
$ЗtTo = (TtTo + ИtTo + CзtTo) / (BtTo - BпотTo) * 100$							
1	<p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p>						<p>Tt -</p> <p style="text-align: right;">t,</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p>t -</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">t</p> <p>t -</p> <p style="text-align: right;">,</p> <p style="text-align: right;">t</p> <p style="text-align: right;">,</p>

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
							$\frac{t - t - 1}{t}$
<p style="text-align: center;">, , , ,</p>							
$\text{Додэ} = \frac{\text{Чодэ}}{\text{Очо}} \cdot 100\%$							
2	<p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p>						<p style="text-align: center;">-</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">-</p>

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
							,

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
2	,						<p>Xj - , j</p> <p>Xj - , j</p> <p>,</p> <p>(</p> <p>),</p> <p>Xj - , j</p>