

(())

1.

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

1.4	,		0,0000	31.12.2018	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000	1,0000

3.

/			
1	2	3	4
	(): ,		
1	(): , (85): () 100 % (85). () : 31.10.2020		
1.1	85 , (): 31.12.2019 - 1	31.12.2019	100 % (85)
2	(): (): 31 2024 . 36 % () : 31.12.2024		
2.1	() , 31.12.2024 - 36.5	31.12.2024	, 36 % 31 2024 .

/			
1	2	3	4
3	(): (): 31 2024 . 60% (): 31.12.2024		37,1 .
3.1	(,) 31.12.2024 - 60	31.12.2024	, 60% 31 2024 .
4			
4.1	43 31.12.2024 - 43	31.12.2024	() 31 2024 . 43 .

4.

/		(.)						(.)
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	():							
1.1	43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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	, . .	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1.3.1		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	(): , (85).							

5.

/		,			()
1	2	3	4	5	6
1		...			10
2		...			20
43					
3		...			10
). , (85					
4		...			10
) (, ,					
5		...			10
(, ,)					
6		...			10

6.

/	, ,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
1	43	-	31.12.2024	. . ,	31 () 2024 . 43 .	-
1.1	:	-	28.03.2016	. . ,		
1.1.1		-	-			
1.2	:	-	23.07.2020	. . ,		
1.2.1	- -	01.08.2018	01.05.2019	. . ,		
1.2.2		01.08.2018	01.05.2019	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.2.3		02.05.2019	23.08.2019	. .,		
1.2.4		16.03.2020	23.07.2020	. .,		
1.3	: ()	-	06.08.2020	. .,		
1.3.1		24.07.2020	27.07.2020	. .,		
1.3.2		28.07.2020	06.08.2020	. .,		
1.4	: -	-	07.12.2020	. .,		
1.4.1	-	07.08.2020	07.12.2020	. .,		
1.5	:	-	04.11.2020	. .,		
1.5.1		28.07.2020	06.08.2020	. .,		
1.5.2		07.08.2020	04.11.2020	. .,		
1.6	:	-	07.12.2020	. .,		
1.6.1		-	-			

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
1.7	:	-	06.01.2021	. ,		
1.7.1	-	08.12.2020	06.01.2021	. ,		
1.8	%,	-	06.01.2021	. ,		
1.8.1		-	-			
1.9	:	-	25.01.2021	. ,		
1.9.1		07.01.2021	25.01.2021	. ,		
1.10	:	-	25.01.2021	. ,		
1.10.1		25.01.2021	25.01.2021	. ,		
1.11	:	-	26.02.2021	. ,		
1.11.1		26.01.2021	26.02.2021	. ,		
1.12	:	-	19.08.2020	. ,		
1.12.1		12.04.2020	19.08.2020	. ,		

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
1.12. 2		04.12.2019	11.04.2020	. .,		
1.12. 3		05.09.2019	03.12.2019	. .,		
1.12. 4	- -	06.08.2019	03.11.2019	. .,		
1.13	:	-	19.08.2020	. .,		
1.13. 1	- -	06.08.2019	03.11.2019	. .,		
1.13. 2		05.09.2019	03.12.2019	. .,		
1.13. 3		04.12.2019	11.04.2020	. .,		
1.13. 4		12.04.2020	19.08.2020	. .,		
1.14	:	-	01.02.2021	. .,		
1.14. 1		-	-			
1.15	:	-	24.06.2022	. .,		
1.15. 1	- -	10.06.2021	06.11.2021	. .,		

/	,					
1	2	3	4	5	6	7
1.15. 2		10.06.2021	07.10.2021	. .,		
1.15. 3		08.10.2021	14.02.2022	. .,		
1.15. 4		15.02.2022	24.06.2022	. .,		
1.16 (:)		-	07.08.2022	. .,		
1.16. 1		25.07.2022	07.08.2022	. .,		
1.16. 2		25.06.2022	24.07.2022	. .,		
1.17 :		-	21.12.2022	. .,		
1.17. 1		25.07.2022	23.08.2022	. .,		
1.17. 2		24.08.2022	21.12.2022	. .,		
1.18 :		-	21.12.2022	. .,		
1.18. 1		-	-			

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
1.19	:	-	21.01.2023	. ,		
1.19. 1	-	08.08.2022	21.01.2023	. ,		
1.20	:	-	21.01.2023	. ,		
1.20. 1		-	-			
1.21	:	-	21.01.2023	. ,		
1.21. 1	-	22.12.2022	21.01.2023	. ,		
1.22	:	-	15.02.2023	. ,		
1.22. 1		22.01.2023	15.02.2023	. ,		
1.23	:	-	15.02.2023	. ,		
1.23. 1		15.02.2023	15.02.2023	. ,		
1.24	:	-	15.03.2023	. ,		
1.24. 1		15.02.2023	15.03.2023	. ,		

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
1.25	:	-	23.06.2019	. ,		
1.25. 1		-	-			
1.26	: () ,	-	08.08.2019	. ,		
1.26. 1		23.07.2019	05.08.2019	. ,		
1.26. 2		24.06.2019	22.07.2019	. ,		
1.26. 3		01.05.2019	29.05.2019	. ,		
1.27	: () ,	-	08.08.2019	. ,		
1.27. 1		01.05.2019	29.05.2019	. ,		
1.27. 2		24.06.2019	17.07.2019	. ,		

/	, ,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
1.27. 3		18.07.2019	05.08.2019	. ,		
1.28	: ,	-	01.09.2020	. ,		
1.28. 1		-	-			
1.29	: ,	-	01.09.2020	. ,		
1.29. 1		-	-			
1.30	: , (,)	-	30.09.2020	. ,		
1.30. 1		-	-			
1.31	: , (,)	-	30.09.2020	. ,		
1.31. 1		-	-			
1.32	: ,	-	30.04.2021	. ,		
1.32. 1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.33	: () ,	-	09.06.2021	. . ,		
1.33. 1		02.04.2021	30.04.2021	. . ,		
1.33. 2		01.05.2021	30.05.2021	. . ,		
1.33. 3		31.05.2021	09.06.2021	. . ,		
1.34	: ,	-	21.01.2023	. . ,		
1.34. 1		-	-			
1.35	:	-	01.02.2021	. . ,		
1.35. 1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
1.36	: () 25.10.2017 . 2165 " " () " -	-	01.04.2021	. ,		
1.36. 1	() 25.10.2017 . 2165 " " () " -	01.01.2021	01.04.2021	. ,		
1.36. 2	, , () ()	01.08.2020	31.12.2020	. ,		
1.36. 3	() ()	02.06.2020	31.07.2020	. ,		

/						
1	2	3	4	5	6	7
1.37	: 25.10.2017 . 2165 " () " () " -	-	31.03.2022	. .,		
1.37. 1	: 25.10.2017 . 2165 " () " () " -	01.01.2022	31.03.2022	. .,		
1.37. 2	, , () ()	01.08.2021	31.12.2021	. .,		
1.37. 3	() ()	01.06.2021	31.07.2021	. .,		
1.38	:	-	10.05.2023	. .,		
1.38. 1		25.02.2023	27.03.2023	. .,		

/	, ,					
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
1.38. 2		28.03.2023	26.04.2023	. . ,		
1.38. 3	()	26.04.2023	26.04.2023	. . ,		
1.38. 4		10.05.2023	10.05.2023	. . ,		
2	(85) ,	-	31.12.2019	. . ,	100 % (85)	-
2.1	:	-	15.08.2018	. . ,		
2.1.1		-	-			
2.2	:	-	10.09.2018	. . ,		
2.2.1		-	-			
2.3	: ()	-	14.08.2018	. . ,		
2.3.1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.4	:	-	19.11.2019	. .,		
2.4.1		-	-			
2.5	:	-	25.01.2019	. .,		
2.5.1		-	-			
2.6	: ,	-	30.06.2019	. .,		
2.6.1		-	-			
2.7	: ()	-	12.07.2019	. .,		
2.7.1		09.01.2019	30.01.2019	. .,		
2.7.2		30.01.2019	30.01.2019	. .,		
2.7.3		01.02.2019	05.03.2019	. .,		
2.7.4		06.03.2019	19.03.2019	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.7.5		20.03.2019	18.04.2019	. .,	.	
2.8	:	-	28.06.2019	. .,		
2.8.1	()	19.04.2019	17.06.2019	. .,		
2.8.2		19.06.2019	28.06.2019	. .,		
2.9	: , ,	-	31.12.2019	. .,	,	
2.9.1	« » , ,	01.01.2019	01.07.2019	. .,		
2.9.2	, ,	01.07.2019	31.12.2019	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
2.10	: 2019 . , ,	-	31.12.2019	. .,		
2.10. 1	« » , ,	01.03.2018	31.10.2019	. .,		
2.10. 2	« » , ,	03.07.2018	31.10.2019	. .,		
2.10. 3	« » , ,	01.11.2019	31.12.2019	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3	(,)	-	31.12.2024	. . ,	31 2024 36%	-
3.1	: (,) ()	-	10.12.2021	. . ,		
3.1.1	-	03.03.2020	01.04.2020	. . ,		
3.1.2	, .	02.12.2020	01.03.2021	. . ,		
3.1.3		02.03.2021	01.04.2021	. . ,		
3.1.4	,	02.03.2021	01.04.2021	. . ,		
3.1.5		02.04.2021	02.04.2021	. . ,		
3.1.6		03.04.2021	10.12.2021	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.2	: () ()	-	31.12.2024	. .,		
3.2.1		11.12.2021	10.02.2022	. .,		
3.3	: ()	-	13.07.2024	. .,		
3.3.1		-	-			
3.4	:	-	31.12.2022	. .,		
3.4.1	-	10.02.2022	01.06.2022	. .,		
3.4.2	-	01.05.2022	14.08.2022	. .,		
3.4.3	-	15.08.2022	30.12.2022	. .,		
3.5	: ()	-	10.02.2023	. .,		
3.5.1		17.01.2023	01.02.2023	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.6	:	-	16.07.2023	. . ,		
3.6.1		17.01.2023	01.03.2023	. . ,		
3.6.2		02.03.2023	15.07.2023	. . ,		
3.7	: -	-	01.05.2024	. . ,		
3.7.1	-	10.02.2023	01.03.2024	. . ,		
3.8	:	-	01.05.2024	. . ,		
3.8.1		-	-			
3.9	: , %	-	02.06.2024	. . ,		
3.9.1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.10	:	-	03.06.2024	. . ,		
3.10. 1	-	01.05.2024	01.06.2024	. . ,		
3.11	:	-	15.06.2024	. . ,		
3.11. 1		02.06.2024	03.06.2024	. . ,		
3.12	:	-	16.06.2024	. . ,		
3.12. 1		-	-			
3.13	:	-	30.06.2024	. . ,		
3.13. 1		13.06.2024	29.06.2024	. . ,		
3.14	:	-	01.12.2020	. . ,		
3.14. 1		01.02.2019	01.03.2020	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.14. 2		02.03.2020	14.11.2020	. .,		
3.14. 3		15.11.2020	01.12.2020	. .,		
3.15	:	-	10.12.2021	. .,		
3.15. 1	-	01.07.2019	01.12.2020	. .,		
3.15. 2	,	02.12.2020	01.03.2021	. .,		
3.15. 3		01.02.2021	01.04.2021	. .,		
3.15. 4	,	02.03.2021	01.04.2021	. .,		
3.15. 5		02.04.2021	02.04.2021	. .,		
3.15. 6		03.04.2021	12.10.2021	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
3.16	:	-	16.01.2023	. .,		
3.16. 1		09.01.2023	16.01.2023	. .,		
4	(,)	-	31.12.2024	. .,	31 2024 . 60%	-
4.1	: (,) ()	-	02.04.2020	. .,		
4.1.1		-	-			
4.2	: () ()	-	09.08.2021	. .,		
4.2.1		-	-			
4.3	: ()	-	09.08.2021	. .,		
4.3.1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.4	:	-	27.12.2019	. .,		
4.4.1	- - .	22.08.2018	06.05.2019	. .,		
4.4.2	-	07.05.2019	27.12.2019	. .,		
4.4.3	- .	22.07.2018	22.08.2018	. .,		
4.5	:	-	01.02.2020	. .,		
4.5.1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.6	:	-	18.02.2020	. .,		
4.6.1	- -	02.02.2019	01.09.2019	. .,	.	
4.6.2	-	02.09.2019	18.02.2020	. .,	.	
4.7	: ()	-	02.04.2020	. .,		
4.7.1	.	20.03.2020	02.04.2020	. .,		
4.7.2		19.02.2020	19.03.2020	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.8	:	-	10.04.2020	. .,		
4.8.1		-	-			
4.9	:	-	28.09.2020	. .,		
4.9.1		02.04.2020	01.05.2020	. .,		
4.9.2		02.05.2020	28.09.2020	. .,		
4.10	:	-	28.12.2020	. .,		
4.10. 1	-	20.04.2020	18.06.2020	. .,		
4.10. 2	-	20.04.2020	20.07.2020	. .,		
4.10. 3	-	21.07.2020	28.09.2020	. .,		
4.10. 4	-	29.09.2020	28.12.2020	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.10. 5		10.04.2020	19.04.2020	. . ,		
4.11	: ()	-	22.01.2021	. . ,		
4.11. 1		29.12.2020	12.01.2021	. . ,		
4.11. 2		13.01.2021	22.01.2021	. . ,		
4.12	:	-	05.04.2021	. . ,		
4.12. 1	- -	16.03.2020	23.06.2020	. . ,	-	

/						
1	2	3	4	5	6	7
4.12. 2		11.05.2020	19.07.2020	. . ,	-	
4.12. 3		20.07.2020	26.11.2020	. . ,	-	
4.12. 4		27.11.2020	04.04.2021	. . ,		
4.12. 5		01.02.2020	01.03.2020	. . ,		
4.12. 6		06.03.2020	15.03.2020	. . ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.13	:	-	17.04.2021	. .,		
4.13. 1	: "	13.01.2021	17.01.2021	. .,		
4.13. 2	"	18.01.2021	17.04.2021	. .,		
4.14	: ()	-	13.05.2021	. .,		
4.14. 1		05.05.2021	12.05.2021	. .,	2022	
4.15	: -	-	28.05.2021	. .,		
4.15. 1	: "	13.01.2021	17.01.2021	. .,		
4.15. 2	"	18.01.2021	17.04.2021	. .,		

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
4.15. 3	-	23.01.2021	28.05.2021	. .,		
4.16	:	-	28.05.2021	. .,		
4.16. 1		-	-			
4.17	: , %	-	25.06.2021	. .,		
4.17. 1		-	-			
4.18	:	-	25.06.2021	. .,		
4.18. 1	-	29.05.2021	25.06.2021	. .,		
4.19	:	-	10.07.2021	. .,		
4.19. 1	.	02.02.2021	02.03.2021	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.20	:	-	10.07.2021	. .,		
4.20. 1		10.07.2021	10.07.2021	. .,		
4.20. 2		26.06.2021	10.07.2021	. .,		
4.21	:	-	06.08.2021	. .,		
4.21. 1		05.05.2021	12.05.2021	. .,		
4.21. 2		13.05.2021	06.08.2021	. .,	2022	
4.22	:	-	09.08.2021	. .,		
4.22. 1		11.07.2021	09.08.2021	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.23	: -	-	22.08.2021	. .,		
4.23. 1	- "	04.02.2021	22.08.2021	. .,		
4.23. 2	"	28.09.2020	27.10.2020	. .,		
4.23. 3		28.10.2020	04.02.2021	. .,		
4.24	:	-	22.08.2021	. .,		
4.24. 1		-	-			
4.25	: -	-	09.09.2021	. .,		
4.25. 1	-	13.05.2021	09.09.2021	. .,	2022	

/	,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
4.26	:	-	10.09.2021	. .,		
4.26. 1		-	-			
4.27	: , %	-	22.09.2021	. .,		
4.27. 1		-	-			
4.28	:	-	22.09.2021	. .,		
4.28. 1	-	23.08.2021	22.09.2021	. .,		
4.29	: , %	-	10.10.2021	. .,		
4.29. 1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.30	:	-	10.10.2021	. .,		
4.30. 1	-	10.09.2021	10.10.2021	. .,		
4.31	:	-	22.10.2021	. .,		
4.31. 1		23.09.2021	22.10.2021	. .,		
4.32	:	-	22.10.2021	. .,		
4.32. 1		22.10.2021	22.10.2021	. .,		
4.33	:	-	25.10.2021	. .,		
4.33. 1		11.10.2021	24.10.2021	. .,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.34	:	-	25.10.2021	. .,		
4.34. 1		25.10.2021	25.10.2021	. .,		
4.35	:	-	05.11.2021	. .,		
4.35. 1		23.10.2021	05.11.2021	. .,		
4.36	:	-	23.11.2021	. .,		
4.36. 1		25.10.2021	23.11.2021	. .,		
4.37	: ,	-	15.04.2021	. .,		
4.37. 1		-	-			

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.38	: , ,	-	10.10.2021	. . ,		
4.38. 1		-	-			
4.39	: , ,	-	22.10.2021	. . ,		
4.39. 1		-	-			
4.40	:	-	01.02.2020	. . ,		
4.40. 1		-	-			
4.41	: () 25.10.2017 . 2165 " " () -	-	31.03.2020	. . ,		
4.41. 1	() ()	01.06.2019	31.07.2019	. . ,	.-	

/	, ,			5	6	7
		3	4			
1	2	3	4	5	6	7
4.41. 2	, , () ()	01.08.2019	31.12.2019	. ,		
4.41. 3	25.10.2017 . 2165 " () " () "	01.01.2020	31.03.2020	. ,		
4.42	: 25.10.2017 . 2165 " () " () "	-	31.03.2021	. ,		
4.42. 1	()	01.06.2020	31.07.2020	. ,		
4.42. 2	, , () ()	01.08.2020	31.12.2020	. ,		
4.42. 3	25.10.2017 . 2165 " () " () "	01.01.2021	31.03.2021	. ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.43	: () 25.10.2017 . 2165 " " () -	-	31.03.2022	. ,		
4.43. 1	()	01.06.2021	01.06.2021	. ,		
4.43. 2	() 25.10.2017 . 2165 " " () " -	01.08.2021	31.12.2021	. ,		
4.43. 3	() 25.10.2017 . 2165 " " () " -	01.01.2022	31.03.2022	. ,		
4.44	: () 25.10.2017 . 2165 " " () -	-	31.03.2023	. ,		
4.44. 1	()	01.06.2022	31.07.2022	. ,		

/	, ,					
1	2	3	4	5	6	7
4.44. 2	, , () ()	01.08.2022	31.12.2022	. .,		
4.44. 3	25.10.2017 . 2165 " () " () " -	01.01.2023	31.03.2023	. .,		

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
, ,							
$Д = \frac{V_y}{V_{\text{Общ}}} \cdot 100\%$							
1	, ,	V_y - ,	30				
		V - ,	30				

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
,							
$Д = \frac{V_0}{V_{\text{Общ}}} \cdot 100\%$							
2	,	V - ,	30				
		V - , ,	30				

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
$Д = \left(\frac{V_i}{V_{общ}} \right) \cdot 100\%$							
3	, %	Vi -	"			31	Vi - V -
		V -	"			31	

/							
1	2	3	4	5	6	7	8
4							
=							
5							