

-

1.

			01.10.2018	31.12.2024
		..		
		..		
		..		
	1		" - "	
		()	" , " - "	
	2		" - "	

		()	" "
	3		" - "
		()	" "
	4		" - "
		()	" - , , "
	5		" - "
		()	" "

2.

/			()												()
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 ()	2030 ()			
1															
1.1.	39			44,2000	2019	0,0000	0,0000	0,0000	44,2000	44,5000	46,5000	47,5000	-	50,0000	-
2															
2.1.				165 800,0000	2020	0,0000	0,0000	0,0000	199 400,0000	207 500,0000	215 900,0000	224 800,0000	234 200,0000	288 800,0000	-
3															
3.1.				10,0000	2020	0,0000	0,0000	0,0000	9,0000	9,0000	9,0000	8,0000	-	7,0000	, Web of Science Core Collection, Scopus, QS,

/			()															
						2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 ()	2030 ()				
1.2				0,00	2019	-	1,0	-	-	-	-	-	-	-	-			-

/			()	,													
						2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 ()	2030 ()			
															(
),		
															,		
															.		
															.		

/			()												2025 ()	2030 ()			
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024									
1.3	()	-		0,00	2020	-	-	-	2,0 0	5,0 0	5,0 0	5,0 0	-	-					

30
2019 . 1941
«

()

/			()														
						2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 ()	2030 ()			
1.4	4	-		0,00	2019	-	-	4,00	-	-	-	-	-	-	4	(-

/			()												2025 ()	2030 ()		
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024								
															(, 2024)			
1.5	« » - NICA	-		0,00	2020	-	-	-	-	-	1,0 0	-	-	-	2022 - ()		-	

/			()	,											2025 ()	2030 ()		
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024								
1.6	() -	-		88,00	2020	-	-	-	122,00	158,00	196,00	238,00	-	-				-

/			()												2025 ()	2030 ()			
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024									
1.7				0,00	2018	-	-	-	-	6,0	-	-	-	-					-

/			()												2025 ()	2030 ()				
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024										
1.8	9	-		0,00	2019	-	-	-	3,00	-	9,00	-	-	-	2021	3	()	()	-	

/			()															
						2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 ()	2030 ()				
	:																	(-) , 2023 6 , 9 ; . 2024

/			()												2025 ()	2030 ()		
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024								
1.1 0		-		1,00	2020	-	-	-	1,0 0	1,0 0	1,0 0	1,0 0	-	-	28 680 «	2018 »	()	-

/			()																				
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 ()	2030 ()											
															9	-	(-)	40	.	2021	2	.	.

/			()														
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 ()	2030 ()					
															(
															«		
															»,		
															/		
)		
															80		
															,		
															;		
															-		
															30		
															000		
															,		
															,		

/			()														
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 ()	2030 ()					
															- ;		
															400		
															- ;		
															,		
															,		
															3 000		
															;		
															-		
															800		
															(,		
															,		

/			()												2025 ()	2030 ()			
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024									
1.1 3		-		10,00	2021	-	-	-	10,00	10,00	10,00	10,00	-	-				()	-

/			()														
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 ()	2030 ()					
	-														() -		
	,														-		
															,		
															10		
															,		
															2020		
															.		
															,		
															,		

/			()												2025 ()	2030 ()							
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024													
																«	»),	(,	2025)	9200	,

/			()												2025 ()	2030 ()			
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024									
																()	-		

/			()												2025 ()	2030 ()			
						2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024							
1.1 4	- - .	-		0,00	2020	-	-	-	-	-	14,00	14,00	-	-					

/			()															
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 ()	2030 ()						
), 80 , ; - 30 000 , ; - 400

/			()												2025 ()	2030 ()			
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024									
																	«	»	
1.1 5	" "	-		0,00	2020	-	-	-	1,0 0	-	-	-	-	-		2021	()	-	

/			()												2025 ()	2030 ()			
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024									
2																			
2.1	14 () ,	-		0,00	2019	-	-	16,00	-	-	-	-	-	-	-	-	() - () ,	() () ,	-
	" "																« »		

/			()												2025 ()	2030 ()		
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024								
2.3				0,00	2019	-	-	3,0	-	-	-	-	-	-				-

/			()	,														
						2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 ()	2030 ()				
	3 ,	-						0								3 ,	() () 2019-2024 -	

/			()												2025 ()	2030 ()			
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024									
2.4	()	-		25,00	2020	-	-	-	35,00	35,00	35,00	35,00	-	-	2024	()	-		

/			()												2025 ()	2030 ()			
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024									
2.5	()	-		14,00	2020	-	-	-	16,00	16,00	16,00	16,00	-	-	(-)	()			-

/			()																						
						2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 ()	2030 ()											
																		-	(,);	,	140	,	(

/			()												2025 ()	2030 ()			
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024									
2.6	()	-		9,00	2020	-	-	-	9,00	18,00	27,00	35,00	-	-	2024	35	()	-	

/			()																					
						2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 ()	2030 ()										
																		3 500	,	,	(-);	-	2 000	,

/			()												2025 ()	2030 ()		
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024								
																10 000		
2.7	()	-		0,00	2020	-	-	-	0,00	7,00	21,00	35,00	-	-		2024	()	-

/	()		,												2025 ()	2030 ()	«	»	50 .
			2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024										
2.8	« » :- , , ,- , , »	-	1,00	2020	-	-	-	1,00	1,00	1,00	1,00	-	-	«	»	-	()	-	

/			()															
						2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 ()	2030 ()				
2.1 0	29- -	-		0,00	2020	-	-	-	-	1,0 0	-	-	-	-	29- 3	()	-	

/			()												2025 ()	2030 ()			
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024									
2.1 1		-		1,00	2020	-	-	-	11, 00	20, 00	29, 00	42, 00	-	-		-	(-

/			()												2025 ()	2030 ()			
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024									
																15			
2.1 2	(WEB of Science, Scopus) ()..	-		249,00	2018	-	-	-	400,00	430,00	470,00	500,00	-	-			Web of Science Core Collection, Scopus.	()	-

/			()												2025 ()	2030 ()			
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024									
2.1 4		-		0,00	2020	-	-	-	0,0 0	0,0 0	0,0 0	3,0 0	-	-	2024	3	()		-

/			()												2025 ()	2030 ()				
				2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024										
2.1 5		-		0,00	2020	-	-	-	1,0 0	-	-	-	-	-						-

/			()														
						2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 ()	2030 ()			
															()		

/			()	,													
						2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025 ()	2030 ()			
)		
															()		
															.		
															-		
															,		
															,		
															(
															,		
															,		

