



" () "

454084, 58

/			
1			
1.1	() , ,		765
1.1.1			220
1.1.2	-		35
1.1.3			510
1.2	(, (') , -) , - ,		0
1.2.1			0
1.2.2	-		0
1.2.3			0
1.3	() ,		0
1.3.1			0
1.3.2	-		0
1.3.3			0
1.4	() ,		60,1
1.5	() ,		0
1.6	() ,		78,13
1.7	() - () ,		0
1.8	() -		0

1.9	/ (), (),	%	1 / 1,39
1.10	(), , , (),	%	4,05
1.11	/ (), , (),	%	7 / 100
1.12	(-)		-
2	-		
21	Web of Science 100 -		-
22	Scopus 100 -		-
23	(-) 100 -		-
24	Web of Science, 100 -		-
25	Scopus, 100 -		-
26	100 -		-
27	- , - (-)	. .	2029
28	-	. .	70,57
29		%	3,57
210	, (),	%	100
211) (- ,	. .	70,57
212			0
213	, ,	%	0
214	/ - 40 , - - 30 , - 35 ,	%	1 / 3,85
215	/ - , ,	%	19 / 66,09
216	/ - , ,	%	3 / 10,43
217	/ - (, - ,)	%	-
218	, ,		0
219	100 -		0
3			
31	/ () (-), (), :	%	0 / 0

3.1.1		%	0/0
3.1.2	-	%	0/0
3.1.3		%	0/0
3.2	/ () , () :	%	19/2,48
3.2.1		%	3/1,36
3.2.2	-	%	1/2,86
3.2.3		%	15/2,94
3.3	/ () () , ()	%	0/0
3.4	/ () , ()	%	1/0,48
3.5	/ () , ()	%	0/0
3.6	()		0
3.7	/ -	%	0/0
3.8	/ () (; , , , , ,) - } - }	%	0/0
3.9	/ (; , , , , ,) - } - }	%	0/0
3.10	,	.	0
3.11	,	.	0
4	-		
4.1	()	.	56826,2
4.2	() -	.	1976,56
4.3	-	.	1302,99
4.4	() - (; , , , , ,)	%	205,34
5			
5.1	, () :	.	17,09
5.1.1		.	0
5.1.2		.	17,09
5.1.3	,	.	0

52	()		0,6
53	(5)	%	2,39
54	()		64,03
55) 20	%	100
56	/ (),	%	66/100
6			
61	/ ()	%	2/0,26
62	(),		0
621			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
622			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
63			2
631			1
			0
			1
			0
			0
			0
			0
632	-		1
			0
			1
			0
			0

		()		0
633				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
64				0
64.1				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
64.2	-			0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
64.3				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
65				0
65.1				0
				0
				0
		-		0
				0
		()		0
65.2	-			0
				0

			0
	-		0
			0
	()		0
65.3			0
			0
			0
	-		0
			0
	()		0
66			0
66.1			0
			0
			0
	-		0
			0
	()		0
66.2	-		0
			0
			0
	-		0
			0
	()		0
66.3			0
			0
			0
	-		0
			0
	()		0
67	/	%	8 / 14,55
67.1	/	%	8 / 32
67.2	/	%	0 / 0