

353920,

,47

/		
1		
1.1	()	226
1.1.1		127
1.1.2	-	0
1.1.3		99
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	()	59,5
1.5	()	0
1.6	()	76,1
1.7	()-	0
1.8	()-	0

1.9	/ (), (),	%	0/0
1.10	(), , (),	%	0
1.11	/ (), , (),	%	0/0
1.12	(-)		-
2	-		
21	Web of Science 100 -		-
22	Scopus 100 -		-
23	(-) 100 -		-
24	Web of Science, 100 -		-
25	Scopus, 100 -		-
26	100 -		-
27	- , - (-)	. .	1650
28	-	. .	143,48
29		%	7,64
210	, (),	%	100
211) (- ,	. .	143,48
212			0
213	, ,	%	0
214	/ - 40 , - - 30 , - 35 ,	%	5/17,86
215	/ - , ,	%	7,2/62,61
216	/ - , ,	%	1,3/11,3
217	/ - (, - ')	%	-
218	, ,		0
219	100 -		0
3			
31	/ () (-) , (), :	%	3/1,33

3.1.1		%	1 / 0,79
3.1.2	-	%	0 / 0
3.1.3		%	2 / 2,02
3.2	/ () , () :	%	11 / 4,87
3.2.1		%	4 / 3,15
3.2.2	-	%	0 / 0
3.2.3		%	7 / 7,07
3.3	/ () () , ()	%	0 / 0
3.4	/ () , ()	%	2 / 3,23
3.5	/ () , ()	%	0 / 0
3.6	() , ()		0
3.7	/ -	%	1 / 3,57
3.8	/ () (, , , , ,) - } - }	%	0 / 0
3.9	/ (, , , , ,) - } - }	%	0 / 0
3.10	,	.	0
3.11	,	.	0
4	-		
4.1	()	.	21609,9
4.2	() -	.	1879,12
4.3	-	.	1640,47
4.4	() - (, , , , ,)	%	148,39
5			
5.1	, () :	.	18,96
5.1.1		.	0
5.1.2		.	5,76
5.1.3	,	.	13,2

52	()		0,37
53	(5)	%	0,9
54	()		160,77
55) 20 (%	100
56	/ (), (),	%	0/0
6			
61	/ ()	%	0/0
62	(),		0
621			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
622			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
63			0
631			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
632	-		0
			0
			0
			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	/	%	1/2,22
67.1	/	%	0/0
67.2	/	%	0/0