



“ ()

.. ”

427960, . . . ,8

/			
1			
1.1	() :		1081
1.1.1			132
1.1.2	-		0
1.1.3			949
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	()		50,79
1.5	()		0
1.6	()		53
1.7	()- ()		0
1.8	()-		0

1.9	/ (), (),	%	8/30,77
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	- , - (-)	. .	3223
28	-	. .	185,76
29		%	6,88
210	, (),	%	100
211) (- ,	. .	185,76
212			0
213	, ,	%	0
214	/ - 40 , - - 30 , - 35 ,	%	5/18,52
215	/ - , ,	%	9,75/56,2
216	/ - , ,	%	2,25/12,97
217	/ - (, - ,)	%	-
218	, ,		0
219	100 -		0
3			
31	/ ()((-)), (), :	%	1/0,09

3.1.1		%	0/0
3.1.2	-	%	0/0
3.1.3		%	1/0,11
3.2	/ () , () :	%	1/0,09
3.2.1		%	1/0,76
3.2.2	-	%	0/0
3.2.3		%	0/0
3.3	/ () () , ()	%	0/0
3.4	/ () , ()	%	0/0
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	()	.	46823,8
4.2	() -	.	2698,78
4.3	-	.	2420,96
4.4	() - (, , , , ,)	%	163,72
5			
5.1	, () :	.	27,32
5.1.1		.	0
5.1.2		.	27,32
5.1.3	,	.	0

52	()		0,83
53	(5)	%	0,85
54	()		134,84
55) 20	%	100
56	/ (),	%	0/0
6			
61	/ ()	%	0/0
62	(),		0
621			0
			0
			0
			0
			0
			0
			0
622			0
			0
			0
			7
			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	/		% 0/0
67.1	/	-	% 0/0
67.2	/	-	% 0/0