



628412,

-

-

,1

/			
1			
1.1	() ,		6426
1.1.1			4843
1.1.2	-		135
1.1.3			1448
1.2	(, (') , -) ,		535
1.2.1			502
1.2.2	-		0
1.2.3			33
1.3	() ,		740
1.3.1			500
1.3.2	-		240
1.3.3			0
1.4	() ,		58,3
1.5	() ,		55,9
1.6	() ,		67,47
1.7	() - ()		0
1.8	() -		0

1.9	/ (), (),	%	48 / 4,29
1.10	(), , (),	%	12,64
1.11	/ (), , (),	%	119 / 34,59
1.12	, (-)		-
2	-		
21	Web of Science 100 -		52,99
22	Scopus 100 -		115,15
23	(-) 100 -		972
24	, Web of Science, 100 -		8,17
25	, Scopus, 100 -		22,16
26	100 -		212,13
27	- , - (-)	. .	101600,4
28	-	. .	169,31
29		%	4,47
210	, (),	%	100
211) (- ,	. .	56,72
212			0
213	, ,	%	0
214	/ - 40 , - - 30 , - 35 ,	%	83 / 13,74
215	/ - , ,	%	337,25 / 56,2
216	/ - , ,	%	74,45 / 12,41
217	/ - (, - ,)	%	- / -
218	, ,		4
219	100 -		2,83
3			
31	/ ()((-)),	%	12 / 0,19

	() , :		
31.1		%	11 / 0,23
31.2	-	%	0 / 0
31.3		%	1 / 0,07
32	/ () , :	%	49 / 0,76
32.1		%	27 / 0,56
32.2	-	%	3 / 2,22
32.3		%	19 / 1,31
33	/ () () , ()	%	1 / 0,08
34	/ () , ()	%	6 / 0,5
35	/ () , ()	%	0 / 0
36	()		0
37	/ -	%	2 / 0,33
38	/ () (, , , , ,) - } - }	%	0 / 0
39	/ (, , , , ,) - } - }	%	6 / 1,12
310		.	0
311		.	0
4	-		
41	()	.	2812038,6
42	() -	.	4685,95
43	-	.	575,7
44	() - (, , , , ,)	%	199,97
5			
51	() , :	.	17,48
5.1.1		.	0
5.1.2		.	17,36

5.1.3			0
52	()		0,56
53	(5)	%	36,33
54	())		102,3
55) 20	%	95,45
56	/ (),	%	943 / 98,74
6			
61	/ ()	%	74 / 1,15
62			0
6.21			0
			0
			0
			0
			0
	()		0
6.22			0
			0
			0
			0
			0
	()		0
63			67
6.31			63
			7
			11
			15
			29
	()		1
6.32	-		1
			0
			0
			0

			1
		()	0
6.3.3			3
			1
			0
		-	1
			1
		()	0
6.4			0
6.4.1			0
			0
			0
		-	0
			0
		()	0
6.4.2	-		0
			0
			0
		-	0
			0
		()	0
6.4.3			0
			0
			0
		-	0
			0
		()	0
6.5			7
6.5.1			6
			1
			0
		-	1
			4
		()	0
6.5.2	-		0

			0
			0
		-	0
			0
		()	0
65.3			1
			0
			0
		-	1
			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

		,	-		
--	--	---	---	--	--