



«

»

/			
1			
1.1	() :		6925
1.1.1			3402
1.1.2	-		0
1.1.3			3523
1.2	() - () :		177
1.2.1			177
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	()		51,76
1.5	()		58,73
1.6	()		64,59
1.7	()- ()		1
1.8	()-		0

1.9	/ (), (),	%	48 / 7,09
1.10	(), , (),	%	6,87
1.11	/ (), , (),	%	152 / 62,04
1.12	(-)		-
2	-		
21	Web of Science 100 -		11,09
22	Scopus 100 -		6,53
23	(-) 100 -		667,21
24	Web of Science, 100 -		1,31
25	Scopus, 100 -		1,96
26	100 -		147,47
27	- , - (-)	. .	32800
28	-	. .	107,01
29		%	5,5
210	(),	%	100
211) (- ,	. .	0
212			0
213		%	0
214	/ - 40 , - - 30 , - 35 ,	%	20 / 6,01
215	/ - , ,	%	205,75 / 67,13
216	/ - , ,	%	55,5 / 18,11
217	/ - (, - ,)	%	- / -
218			1
219	100 -		0
3			
31	/ ()((-)),	%	2 / 0,03

	() :		
31.1		%	1/0,03
31.2	-	%	0/0
31.3		%	1/0,03
32	/ () , :	%	23/0,33
32.1		%	17/0,5
32.2	-	%	0/0
32.3		%	6/0,17
33	/ ()() , ()	%	2/0,13
34	/ () , ()	%	2/0,13
35	/ () , ()	%	1/0,03
36	()		0
37	/ -	%	1/0,3
38	/ () (, , , , ,) - } - }	%	0/0
39	/ (, , , , ,) - } - }	%	0/0
310		.	0
311		.	0
4	-		
41	()	.	909467
42	() -	.	2967,27
43	-	.	364,7
44	() - (, , , , ,)	%	175,56
5			
51	() :	.	14,11
5.1.1		.	3,39
5.1.2		.	10,72

51.3		.	0
52	()		0,16
53	(5)	%	43,13
54	()		98,99
55) 20	%	46,67
56	/ (),	%	0/0
6			
61	/ ()	%	237 / 3,42
62	:		3
621			3
			0
			0
	-		0
			3
	()		0
622			0
			0
			0
	-		0
			0
	()		0
63	:		224
631			174
			0
			0
	-		1
			173
	()		0
632	-		0
			0
			0
	-		0

			0
		()	0
6.3.3			50
			0
			0
		-	0
			50
		()	0
64			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
65			13
6.5.1			13
			0
			0
		-	0
			13
		()	0
6.5.2	-		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% 249 / 33,74
67.1	/	-	1% 224 / 68,29
67.2	/	-	1% 0/0

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