



660022, .

, .1

«

/			
1			
1.1	() ,		4768
1.1.1			4768
1.1.2	-		0
1.1.3			0
1.2	(') , -) ,		647
1.2.1			628
1.2.2	-		0
1.2.3			19
1.3	() ,		1036
1.3.1			1036
1.3.2	-		0
1.3.3			0
1.4	() ,		62,94
1.5	() ,		0
1.6	() ,		81,83
1.7	() - () ,		0
1.8	() -		10

1.9	/ (), (),	%	323 / 30,76
1.10	(), , (),	%	0,1
1.11	/ (), , (),	%	3 / 100
1.12	(-)		-
2	-		
21	Web of Science 100 -		0
22	Scopus 100 -		0
23	(-) 100 -		1291,17
24	Web of Science, 100 -		0
25	Scopus, 100 -		0
26	100 -		143,02
27	- , - (-)	. .	108669,1
28	-	. .	218,89
29		%	5,08
210	(),	%	100
211) (- ,	. .	212,46
212			7
213		%	0
214	/ - 40 , - - 30 , - 35 ,	%	71 / 10,74
215	/ - , ,	%	311,15 / 62,67
216	/ - , ,	%	114,75 / 23,11
217	/ - (, - ,)	%	- / -
218			2
219	100 -		9,47
3			
31	/ () ((-)),	%	259 / 5,43

	() , :		
31.1		%	259 / 5,43
31.2	-	%	0 / 0
31.3		%	0 / 0
32	/ () , () , :	%	156 / 3,27
32.1		%	156 / 3,27
32.2	-	%	0 / 0
32.3		%	0 / 0
33	/ () () , ()	%	0 / 0
34	/ () , ()	%	7 / 1,04
35	/ () , ()	%	0 / 0
36	()		0
37	/ -	%	0 / 0
38	/ () (, , , , ,) - } - }	%	0 / 0
39	/ (, , , , ,) - } - }	%	1 / 0,15
310		.	681
311		.	72199,5
4	-		
41	()	.	2137239,4
42	() -	.	4305,04
43	-	.	2392,48
44	() - (, , , , ,)	%	203,09
5			
51	() , :	.	31,59
5.1.1		.	0
5.1.2		.	14,7

5.1.3		.	0
52	()		0,43
53	(5)	%	43,2
54	()		96,66
55) 20	%	100
56	/ (),	/%	1290/100
6			
61	/ ()	/%	92/1,94
62			0
6.21			0
			0
			0
			0
			0
	()		0
6.22			0
			0
			0
			0
			0
	()		0
63			92
6.31			92
			2
			4
			32
			53
	()		1
6.32	-		0
			0
			0
			0

			0
		()	0
6.3.3			0
			0
		-	0
			0
		()	0
6.4			0
6.4.1			0
			0
		-	0
			0
		()	0
6.4.2	-		0
			0
		-	0
			0
		()	0
6.4.3			0
			0
		-	0
			0
		()	0
6.5			0
6.5.1			0
			0
		-	0
			0
		()	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	/		% 99 / 6,26
67.1	/	-	% 95 / 14,84
67.2	/	-	% 3 / 1,16

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