



241050,18

“ ”

/			
1			
1.1	() ,		1847
1.1.1			704
1.1.2	-		0
1.1.3			1143
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	() ,		62,19
1.5	() ,		0
1.6	() ,		77,3
1.7	() -		0
	()		
1.8	() -		0

1.9	/ (), (),	%	0/0
1.10	(), , (),	%	15,54
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	- , - (-)	. .	3221,2
28	-	. .	51,54
29		%	3,19
210	, (),	%	100
211) (- ,	. .	51,54
212			0
213	, ,	%	0
214	/ - 40 , - - 30 , - 35 ,	%	10/14,49
215	/ - , ,	%	48,5/77,6
216	/ - , ,	%	9/14,4
217	/ - (, - ,)	%	-
218	, ,		0
219	100 -		0
3			
31	/ ()((-)), (), :	%	3/0,16

3.1.1		%	0/0
3.1.2	-	%	0/0
3.1.3		%	3/0,26
3.2	/ () , () :	%	13/0,7
3.2.1		%	6/0,85
3.2.2	-	%	0/0
3.2.3		%	7/0,61
3.3	/ () () , ()	%	0/0
3.4	/ () , ()	%	2/0,48
3.5	/ () , ()	%	0/0
3.6	()		0
3.7	/ -	%	1/1,45
3.8	/ () (, , , , ,) - } - }	%	0/0
3.9	/ (, , , , ,) - } - }	%	0/0
3.10	,	.	0
3.11	,	.	0
4	-		
4.1	()	.	100961,3
4.2	() -	.	1615,38
4.3	-	.	1226,97
4.4	() - (, , , , ,)	%	-
5			
5.1	, , () :	.	2,72
5.1.1		.	0
5.1.2		.	2,72
5.1.3	,	.	0

52	()		0,27
53	(5)	%	43,71
54	()		31,6
55) 20	%	100
56	/ (),	%	0/0
6			
61	/ ()	%	7/0,38
62	(),		
621			4
			1
			0
			1
			2
	()		0
622			0
			0
			0
			0
			0
	()		0
63			7
631			3
			0
			0
			2
			1
	()		0
632	-		0
			0
			0
			0
			0

		()		0
633				4
				1
				0
		-		0
				3
		()		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	/		% 17/13,08
67.1	/	-	% 13/19,12
67.2	/	-	% 2/6,9