



404110,

,69

/			
1			
1.1	() ,		538
1.1.1			450
1.1.2	-		63
1.1.3			25
1.2	(, (') , -) , - (') , - , * - : 1.2 1.21-1.23 7-		0
1.21			0
1.22	-		0
1.23			0
1.3	() ,		0
1.31			0
1.32	-		0
1.33			0
1.4	() ,		0
1.5	() ,		0
1.6	() ,		56,45
1.7	() - () ,		0
1.8	() -		0

1.9	/ (), (),	%	0/0
1.10	(), (),	%	7,81
1.11	/ (), (),	%	7 / 24,14
1.12	(-)		-
2	-		
21	Web of Science 100 -		-
22	Scopus 100 -		-
23	(-) 100 -		-
24	Web of Science, 100 -		-
25	Scopus, 100 -		-
26	100 -		-
27	- (-)	. .	2500
28	-	. .	54,7
29		%	3,43
210	(),	%	100
211	(-)	. .	33,58
212			0
213		%	0
214	/ - 40 , - 30 , - 35 ,	%	16 / 23,53
215	/ - ,	%	25,85 / 56,56
216	/ - ,	%	7,4 / 16,19
217	/ - (,)	%	-
218			0
219	100 -		0
3			
31	/ ()((-)),	%	0/0

	(), :		
3.1.1		%	0/0
3.1.2	-	%	0/0
3.1.3		%	0/0
3.2	/ () , (), :	%	1/0,19
3.2.1		%	1/0,22
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	()	.	74145,1
4.2	() -	.	1622,43
4.3	-	.	274,47
4.4	() - ()	%	127,85
5			
5.1	(), :	.	20,97
5.1.1		.	0
5.1.2		.	19,43
5.1.3		.	1,54

52	()		0,36
53	(5)	%	1,12
54	()		93,22
55) 20 (%	100
56	/ (), (),	%	0/0