



153002

/			
1			
1.1	() :		897
1.1.1			440
1.1.2	-		17
1.1.3			440
1.2	(') - : (')		0
1.21			0
1.22	-		0
1.23			0
1.3	() :		0
1.31			0
1.32	-		0
1.33			0
1.4	()		61,87
1.5	()		0
1.6	()		80,47
1.7	()- ()		0
1.8	()- ,		0

1.9	/ (), (),	%	3 / 2,26
1.10	(), , (),	%	14,6
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	- , - (-)	. .	1940
28	-	. .	54,27
29		%	2,31
210	(),	%	100
211	(-)	. .	0
212			0
213	,	%	0
214	/ - 40 , - - 30 , - 35 ,	%	3 / 8,11
215	/ - , ,	%	24,75 / 69,23
216	/ - , ,	%	4,75 / 13,29
217	/ - (, - ,)	%	-
218	,		0
219	100 -		0
3			
31	/ ()((-)), (), :	%	1 / 0,11

31.1		%	0/0
31.2	-	%	0/0
31.3		%	1/0,23
32	/ () , (), :	%	4/0,45
3.21		%	1/0,23
3.22	-	%	0/0
3.23		%	3/0,68
33	/ ()(), ()	%	0/0
34	/ () , ()	%	0/0
35	/ () , ()'	%	0/0
36	() , , , ()		0
37	/ -	%	1/2,7
38	/ () (, , , , , - } - }	%	0/0
39	/ (, , , , , - } - }	%	0/0
3.10	,	. .	0
3.11	,	. .	0
4	-		
4.1	()	. .	83870,5
4.2	() -	. .	2346,03
4.3	-	. .	1139,53
4.4	- (())	%	234,48
5			
5.1	, , (), :	.	11,16
5.1.1		.	0
5.1.2		.	11,16
5.1.3	,	.	0

52	()		0,37
53	(5)	%	50,72
54	()		48,13
55	(20)	%	100
56	/ (), (),	/%	0/0
6			
61	/ ()	/%	4/0,45
62	(),		
621			23
			20
			0
			0
			0
	-		20
	()		0
622			3
			0
			0
	-		0
			3
	()		0
63			4
631			4
			0
			0
	-		0
			4
	()		0
632	-		0
			0
			0
	-		0
			0

	()		0
633			0
			0
			0
	-		0
			0
	()		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	/	%	46 / 75,41
67.1	/ -	%	34 / 94,44
67.2	/ -	%	4 / 57,14