

119049, . . . , .4

/			
1			
1.1	() ,		4873
1.1.1			4403
1.1.2	-		198
1.1.3			272
1.2	(') , -) , * - : 1.2 1.21-1.23 1-		296
1.21			262
1.22	-		0
1.23			34
1.3	() ,		1799
1.31			1652
1.32	-		118
1.33			29
1.4	() ,		65,24
1.5	() ,		0
1.6	() ,		74,91
1.7	() - () ,		0
1.8	() -		0

1.9	/ (), (),	%	27 / 2,84
1.10	(), (),	%	14,78
1.11	/ (), (),	%	385 / 100
1.12	(-) " " " " " " " " " " () " " " " " " " () "		597 357 1911 438 0
2	-		
21	Web of Science 100 -		123,21
22	Scopus 100 -		128,06
23	(-) 100 -		205,57
24	Web of Science, 100 -		23,58
25	Scopus, 100 -		55,87
26	100 -		76,22
27	- (-)	. .	1202075,5
28	-	. .	1941,18
29		%	31,27
210	(),	%	62,43
211) (-	. .	619,79
212			6
213		%	25,07
214	/ - 40 , - 30 , - 35 ,	%	155 / 19,16
215	/ - , ,	%	364,25 / 58,82
216	/ - , ,	%	119,25 / 19,26

	-		
217	/ - (' - ') " " " " " " () " " " () " " "	%	12 / 49,48 5 / 40 89 / 69,53 6,2 / 75,61 0 / 0
218			2
219	100 -		0
3			
31	/ () (-) () :	%	39 / 0,8
31.1		%	36 / 0,82
31.2	-	%	1 / 0,51
31.3		%	2 / 0,74
32	/ () () :	%	522 / 10,71
32.1		%	482 / 10,95
32.2	-	%	9 / 4,55
32.3		%	31 / 11,4
33	/ () () ()	%	5 / 0,38
34	/ () ()	%	107 / 8,22
35	/ () ()	%	32 / 0,73
36	() ()		9
37	/ -	%	8 / 0,99
38	/ () ()	%	12 / 4,05
39	/ () ()	%	10 / 3,38

3.10			. .	5511
3.11			. .	28375
4	-			
4.1		()	. .	4796625
4.2		() -	. .	7745,86
4.3		-	. .	2993,4
4.4	())	(%	147,22
5				
5.1		(), :	.	28,57
5.1.1			.	0
5.1.2			.	28,21
5.1.3			.	0,37
5.2		()		0,77
5.3		(5)	%	56,33
5.4		())		186,35
5.5)	20	%	81,82
5.6	/	(),	%	2873 / 100