<sup>′</sup> 414000 . , 121

/		
1		•
1.1	( ), , ;	3696
1.1.1		3525
1.1.2	-	0
1.1.3		171
1.2	( , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	89
1.21	*- 1.21.21-1.23 1- , , -	54
1.2.2	-	0
1.23		35
1.3	· ;	270
1.3.1		270
1.3.2	-	0
1.3.3		0
1.4	( ),	61,94
1.5	( ),	0
1.6	( ),	79,2
1.7	( )-	0
	( )	
1.8	( )-	0

.

1.9	/ ( ),	/%	288 / 41,74
	( ),		
1.10	( ),	%	0
1.11	/ ( )	/%	0/0
'. '		7 70	0/0
	( ),		
1.12	( - )		
	-		-
<b>2</b> 21	- Web of Science 100 -		0.4
22			0,4 13,9
23	Scopus 100 - ( - ) 100 -		97,28
24	Wah of Science 100		0,81
24	, Web of Saerice, Too -		0,01
25	, Scopus, 100 -		4,63
26	100 -		48,94
27	- ( - )		29124,6
28	-		58,66
29		%	4,9
210	, (	%	100
211	. (		0
212	) -		
212		%	0
213		70	U
214	- 30 , - 35 ,	/%	137 / 21,04
215	- 40 ,	/%	237,5 / 47,83
2.13	- ,	770	237,37 47,63
216	- , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	/%	93,5/18,83
217	1	/%	
	·	, , ,	
0.10	-		-/-
218	100		2
219	100 -		2,42
3			

3.1	/ ( )(	/%	308/8,33
	( ), :		
3.1.1		/%	308/8,74
3.1.2	-	/%	0/0
3.1.3		/%	0/0
3.2	/ ( )	/%	315 / 8,52
3.21	·	/%	305/8,65
3.2.2	-	/%	0/0
3.2.3		/%	10/5,85
3.3	/ ( )( ),	/%	5/0,71
3.4		/%	16/2,27
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			603590,7
4.2	( ) -		1215,69
4.3	-		400,97
4.4	- (	%	121,48
5	"		
5.1	, ( ), :		10,42
5.1.1			0
5.1.2			10,34

5.1.3			0,08
5.2	( )		0,2
5.3	( 5 )	%	52,16
5.4	( )		159,56
5.5	) 20 (	%	20
5.6	/ ( ),	/%	1535/96,66