



( ) ( ) " " 423600 . . . . . 89

/			
<b>1</b>			
1.1	( ) ,		4272
1.1.1			2314
1.1.2	-		0
1.1.3			1958
1.2	( , ( ' ) , - ) ,		28
1.2.1			22
1.2.2	-		0
1.2.3			6
1.3	( ) ,		0
1.3.1			0
1.3.2	-		0
1.3.3			0
1.4	( ) ,		65,39
1.5	( ) ,		59
1.6	( ) ,		72,22
1.7	( ) - ( )		0
1.8	( ) -		0

1.9	/ ( ), ( ),	%	17 / 284
1.10	( ), , ( ),	%	0
1.11	/ ( ), , ( ),	%	0/0
1.12	( - )		-
<b>2</b>	-		
21	Web of Science 100 -		-
22	Scopus 100 -		-
23	( - ) 100 -		-
24	Web of Science, 100 -		-
25	Scopus, 100 -		-
26	100 -		-
27	- , - ( - )	. .	17092,2
28	-	. .	83,13
29		%	4,52
210	( ),	%	100
211	) ( - ,	. .	2,19
212			0
213		%	0
214	/ - 40 , - - 30 , - 35 ,	%	57 / 23,65
215	/ - , ,	%	129,75 / 63,11
216	/ - , ,	%	12,75 / 6,2
217	/ - ( , - , )	%	-
218			0
219	100 -		2,43
<b>3</b>			
31	/ ( )( ( - )), ( ), :	%	1 / 0,02

3.1.1		%	0/0
3.1.2	-	%	0/0
3.1.3		%	1 / 0,05
3.2	/ ( ) , ( ) :	%	261 / 6,11
3.2.1		%	251 / 10,85
3.2.2	-	%	0/0
3.2.3		%	10 / 0,51
3.3	/ ( ) ( ) , ( )	%	0/0
3.4	/ ( ) , ( )	%	3 / 0,3
3.5	/ ( ) , ( )	%	7 / 0,3
3.6	( ) , ( )		1
3.7	/ -	%	0/0
3.8	/ ( ) ( ; , , , , , ) - } - }	%	0/0
3.9	/ ( ; , , , , , , , , , , , ) - } - }	%	0/0
3.10	,	.	0
3.11	,	.	0
<b>4</b>	-		
4.1	( )	.	378260,6
4.2	( ) -	.	1839,79
4.3	-	.	422,39
4.4	( ) - ( )	%	163,02
<b>5</b>			
5.1	, ( ) , :	.	39,9
5.1.1		.	0
5.1.2		.	7,97
5.1.3	,	.	31,93
5.2	( )		0,26

53	( 5 )	%	60,8
54	( )		157,59
55	) 20	%	100
56	/ ( ),	%	1030/78,93