

24

2013 . 2506-

2

24

2013

. 2506-

, 21 2014 . 2 , :

1.

24

2013 . 2506- (-).

2.

2014

2015 2016 » 2013-2020 . « 2014 »

3.

(. .)

(. .) , 1

4.

(. .)

, 1 ,

5.

..

24 2013 . N 2506- <*>, <***>

<*>

N 1, 3 - 7, 9 - 14, 17, 22, 23, 28 - 33, 42, 45, 47 - 49, 51 - 61, 63, 64

N /			
1.			
1.) (, , ,	2015	,
2.	() , ()	2014 - 2015	
3.	, (, ,) ,	2015 - 2020	,
4.	, , ,	2016 - 2020	,
5.	- , , (2015 - 2020	

)		,
6.	,	2015 - 2020	,
7.	()	2015	
8.	(,) , -) - (, ,	2015 - 2020	,
9.	, () -	2016	, , ,
10.	, , ,	2015 - 2020	,
11.	, ,	2015 - 2020	

	(-) (') (" , , ' " .)		,
12.	,	2015 - 2020	,
	()		
13.	,	2015 - 2020	,
	- ,		
	,		
14.	(20)	2015 - 2020	,
15.	(, ,) (14, 6 -)	2015 - 2020	,
16.	(,)	2015 - 2020	

	<p style="text-align: center;">, - , , ,</p>		
17.	<p style="text-align: center;">,) (,),</p>	2015	
18.		2015 - 2016	
2.			
19.	<p style="text-align: center;">, , , ,</p>	2017 - 2020	
20.	<p style="text-align: center;">, ,</p>	2017 - 2020	
21.	<p style="text-align: center;">, , , , ,</p>	2015 - 2020	

22.	,	2015 - 2018	,
23.	" "	2016 - 2018	,
24.	,	2015 - 2020	,
25.	.	2016 - 2020	,
26.	: TIMSS, PISA, , TALIS	2014 - 2020	,
27.	-	2016	,
28.	-	2017	,
29.	,	2016 - 2018	,
30.		2015 - 2020	

	():		
31.	" 5 - 11 () , ()	2015 - 2020	
32.		2016 - 2018	
33.	()	2016	
3. , -			
34.		2015	
35.	() , -)	2015 - 2020	
36.		2016 - 2020	
37.	-	2015 - 2020	

	,		
	;		
	,		
38.	,	2016 - 2020	,
	;		
	,		
39.	(2016 - 2020	,
	,		
	-		
	,		
	,		
	-		
)		
40.	(2017 - 2020	,
	,		
	,		
)		
41.	-	2014 - 2020	,
	,		
	,		
	,		
	,		
	,		
42.		2015 - 2020	,
43.	-	2015 - 2020	,
44.	,	2015	,
	(
	,		
	,		
	,		
)		
45.		2016 - 2020	

	(,), -		,
46.	- ,	2015 - 2020	,
47.	-	2018 - 2020	,
48.		2015	
49.	() , -	2015 - 2020	
50.	AHELO : :	2014 - 2020	,
4. ,			
51.		2015 - 2020	,
52.	() ,	2016 - 2020	

			,
53.	- , - () ,	2015 - 2020	,
54.		2016 - 2020	,
55.	(),	2015 - 2020	,
56.	(PIAAC)	2015 - 2020	,
57.	-	2017 - 2020	,
58.	, , ,	2016 - 2018	,
59.		2015 - 2020	
60.		2015	

61.	, 24 2013 . N 2506- ,	2015, 2017, 2019, 2020	,
62.	" ,) ("	2015 - 2020	,
63.	24 2013 . N 2506-	2014 - 2020	,
64.	24 2013 . N 2506-	2014 ,	

<*>

		(2014)	2015	2016	2017	2018	2019	(2020)
		0	30	60	90	95	100	100

()		5	10	15	30	40	50	65
TIMSS:								
(4)		95	96	96	96	96	97	97
(8)		91	92	92	92	92	93	93
PISA:								
		71	72	72	72	73	73	73
		30	35	36	40	43	45	50
Web of Science ()		10	10	11	11	12	12	13
- Web of Science ()		0	1	1	2	2	3	3
Science Citation Index		3700	3800	3900	4000	4200	4400	4600
(4)		4	-	4	-	6	-	6
- ()		0	1	2	3	4	5	6