

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Методического совета
университета

М.Н. Краснянский

« 2 »

июля 20 18 г.



МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Направление

11.06.01 – «ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ»

(шифр и наименование направления)

Профиль

«Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения»

(наименование профиля образовательной программы)

Тамбов 2018

- : VitaLMS, -

- ; VitaLOR, -
- () ;

- , , , -
- , . . ,

- ; , , -
- , , , -

- , , , -
- , , , -

- . , , -
- , , , -

- , , , -
- , , , -

- , , , -
- , , , -

- . , , -
- , , , -

1.

-

1	2	3	4
1	1. 1.	<p>1. . . . []: / . . . — . . . : http://www.iprbookshop.ru/52654. — «IPRbooks», 2015. — 303 с. —</p> <p>2. . . . : . . . , 2016. — 141 . — 4 .</p> <p>3. . . . / — . . . , 2015. — 208 . — 4 .</p> <p>4. (): . . . [.]; . . . , — 2- . . . — . . . : . . . , 2015. — 416 . — 4 .</p> <p>5. : / — . . . , 2016. — 328 . — 4 .</p> <p>6. : : « . », 2012. — 160 . — 133 .</p> <p>1. : / - . . . : . . . , 2005. - 692 . (4)</p> <p>2. []: / . . . , : . . . , 2014. — 170 с. — http://www.iprbookshop.ru/46464. — «IPRbooks»,</p> <p>3. : / - . . . , 2011. - 352 . : . (3)</p>	<p>4</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>133</p> <p>4</p> <p>3</p>
2	1. 2.		

1	2	3	4
		<p>1. []: / . . . [.]. — 109 c. — 978-5-7410-1695-4. — : http://www.iprbookshop.ru/71263.html 2. . . English for Post-Graduate Students []: / . . . , . . . 2016. — 158 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/62358.html 3. []: / . . . , . . . — 256-7. — : http://www.iprbookshop.ru/70814.html</p> <p>1 []: / . . . , 2016. — 98 c. — 978-5-7410-1412-7. — : http://www.iprbookshop.ru/61361.html 2. []: / . . . , . . . — , 2016. — 100 c. — 978-5-7882- 1891-5. — : http://www.iprbookshop.ru/62488.html 3. []: / . . . — , 2016. — 162 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/65670.html 4. []: / . . . , . . . — , 2016. — 52 c. — 978-5- 89040-600-2. — : http://www.iprbookshop.ru/60696.html 5. []: / . . . — : , 2017. — 56 c. — 978-5-4486-0159-0. — : http://www.iprbookshop.ru/73338.html 6. []: / . . . , . . . — , 2015. — 171 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/62993.html 7. = English Grammar Practice []: / . . . , . . . — (), 2016. — 568 c. — 978-985- 503-639-6. — : http://www.iprbookshop.ru/67719.html</p>	

1	2	3	4
		<p>1. []: - / . . . — . — . — : , 2007. — 127 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/56456.html</p> <p>2. []: - / . . . — . — . — : , 2011. — 134 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/23807.html</p> <p>3. []: / . . . — . — . — - - : , 2008. — 44 c. — 978-5-9275-0407-7. — : http://www.iprbookshop.ru/47030.html</p> <p>4. [] / . — 2013. — 26 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/55172.html</p> <p>1. []: 2017. — 56 c. — 978-5-4486-0159-0. — : http://www.iprbookshop.ru/73338.html</p> <p>2. []: / . . . , . . . — . — : , 2016. — 100 c. — 978-5- 7882-1891-5. — : http://www.iprbookshop.ru/62488.html</p> <p>3. []: / — , 2016. — 162 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/65670.html</p> <p>4. []: / . . . , . . . — . — : , 2016. — 52 c. — 978-5- 89040-600-2. — : http://www.iprbookshop.ru/60696.html</p> <p>5. (). []: / . . . , . . . — . — , 2014. — 122 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/62991.html</p> <p>6. []: / . . . — . — . — : , 2016. — 98 c. — 978-5-7410-1412-7. — : http://www.iprbookshop.ru/61361.html</p>	

1	2	3	4
		<p>1 []: / . . . , 2016. — 112 c. — 978-5-4263-0365-2. — : http://www.iprbookshop.ru/70147.html</p> <p>2 []: " ", 2015. —36 . : http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elibt</p> <p>3 []: , 2015. 118 c. : http://www.iprbookshop.ru/32791.</p> <p>1 []: " ", 2015. —36 . : http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elibt</p> <p>2 []: 400 / . . . : , 2014. 352 c. : http://www.iprbookshop.ru/19495.</p>	
3	1. . . .1.	<p>1. []: / . . . , 2010. — 280 c. — 978-5-397-00849-5. — : http://www.iprbookshop.ru/8500.html</p> <p>2. []: / . . . , 2017. — 272 c. — 978-5-93916-548-8. — : http://www.iprbookshop.ru/65865.html</p> <p>3. / . . . , — : 2016. — 327 . (4 .)</p> <p>1. []: / . . . , 2014. — 209 c. — 978-601-241-535-3. — : http://www.iprbookshop.ru/69140.html</p> <p>2. []: / . . . , 2014. — 207 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/20358.html</p>	4

1	2	3	4
		<p>3. []: / . . - , 2010. — 32 c. — 978-5-374-00427-4. — : http://www.iprbookshop.ru/10782.html</p> <p>4. []: / . . [.]. — , 2011. — 32 c. — 978-5-9227-0282-9. — : http://www.iprbookshop.ru/19010.html</p> <p>5. []: / . . , 2015. — 210 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/46480.html</p> <p>6. []: / . . , 2018. — 126 c. — 978-5-4486-0185-9. — : http://www.iprbookshop.ru/71569.html</p> <p>7. []: / . . , 2009. — 89 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/1463.html</p> <p>8. []: / . . , 2012. — 287 c. — 978-5-238-00920-9. — : http://www.iprbookshop.ru/15399.html</p> <p>9. []: / . . , 2014. — 79 c. — 978-5-7264-0938-2. — : http://www.iprbookshop.ru/27036.html</p> <p>10. : / . . « » , 2011. — 206 . — (40 .)</p> <p>11. []: / . . , : « » , 2014 — 256 .</p> <p>12. : / . . " " , 2016. — 84 .</p> <p>6.1</p> <p>13. []: / . . , 2010. — 280 c. — 978-5-397-00849-5. — : http://www.iprbookshop.ru/8500.html</p> <p>14. []: / . . , 2015. — 210 c. — 2227-8397. — :</p>	<p>40</p> <p>5</p> <p>73</p>

1	2	3	4
		<p>http://www.iprbookshop.ru/46480.html</p> <p>6.2</p> <p>a. [.]. — . []: / . . - [.]. — . (), 2015. — 317 c. — 978-5-7795-0722-6. — : http://www.iprbookshop.ru/68787.html</p> <p>b. [.]. — . [] : / . . - [.]. — . , 2011. — 32 c. — 978-5-9227-0282-9. — : http://www.iprbookshop.ru/19010.html</p> <p>15. . . []: / . . , 2017. — 272 c. — 978-5-93916-548-8. — : http://www.iprbookshop.ru/65865.html</p> <p>16. [] : / . . , 2018. — 126 c. — 978-5-4486-0185-9. — : http://www.iprbookshop.ru/71569.html</p> <p>17. [] : / . . , 2009. — 89 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/1463.html</p> <p>18. [] : / . . — . : - , 2012. — 287 c. — 978-5- 238-00920-9. — : http://www.iprbookshop.ru/15399.html</p> <p>19. [] : / . . , 2014. — 79 c. — 978-5-7264-0938-2. — : http://www.iprbookshop.ru/27036.html</p> <p>20. : / . , . . ; . . - : - « », 2011. — 206 .</p> <p>21. [] : / . . ,: « », 2014 — 256 .</p> <p>22. : / . . , . . — : " ", 2016. — 84 .</p>	

1	2	3	4
	1. . . 2.	<p>1. []: . . . / . . . , . . . - : . . . , 2014. — 672 . — : https://e.lanbook.com/book/42190. —</p> <p>2. . . Python []/ — : . . . , 2017. — 482 c. — : http://www.iprbookshop.ru/64058.html —</p> <p>1. . . . MATLAB 6.5 SP1/7/7 SP1/7 SP2 + Simulink 5/6. []: . . . / . . . , — : http://www.iprbookshop.ru/8683.html —</p> <p>2. MAXIMA []/ , — : , 2009. — 140 c. — : http://www.iprbookshop.ru/16626.html —</p> <p>3. []: / , , — : , 2001. — 224 c. — : http://www.iprbookshop.ru/13108.html —</p> <p>4. MATLAB []: / , — : , 2017. — 628 c. — : http://www.iprbookshop.ru/64926.html —</p>	
4	1. . . 3.	<p>1. / , — : - : « . . . », 2012. - 80 . (71)</p> <p>2. []: / , : « », 2014 – 256 . (5)</p> <p>3. : / : , 2007. (29)</p> <p>1. : / , - : , 2015. – 255 . (12)</p> <p>2. : 2- / - : , 2006. (34)</p>	71 5 29 12 34

1	2	3	4
		<p>4. ... : " ", 2016. - 84 . (74 .)</p> <p>5. ... 1 []: /</p> <p>5. ... , 2012. — 87 c. — : http://www.iprbookshop.ru/14021.html. — «IPRbooks»</p> <p>5. ... 2 []: /</p> <p>5. ... , 2012. — 87 c. — : http://www.iprbookshop.ru/14022.html. — «IPRbooks»</p>	74
5	1. . . 4. , -	<p>1. ... [] / ... , — : - « », 2014. - 256 . - 5 .</p> <p>2. ... [] / — : . , 2007. - 606 . - 2 .</p> <p>3. ... , 2007. - 100 . - 29 .</p> <p>4. ... : " ", 2016. - 84 . - 74 .</p> <p>6.2</p> <p>1. ... [] : . / . . . — : . , 2009 — 176 . - 73 .</p> <p>2. ... « », 2011 — 352 . — . — : http://e.lanbook.com</p> <p>3. ... [] : / — : - , 2008. — 592 . - 21 .</p> <p>4. ... : . [] / . . . , , 2011. - 92 . - 68 .</p> <p>5. ... []: . / . . . , — : - « », 2012. - 80 . - 68 .</p> <p>6. ... []: / . . . , ... : " _____ " .</p> <p>7. ... LabVIEW []: . . . , 2009 — 464 . — .</p>	5 2 29 74 73 21 68 68

1	2	3	4
		<p>: http:// e.lanbook.com.</p> <p>8. []: /</p> <p>, 2006. – 480 .(.) . – 16 .</p>	16
6	1. . . 1.1.	<p>1. / . . . - : , 2008. -367 . (22 .)</p> <p>2. . . . 1 []: / -</p> <p>.— .— : : http://www.iprbookshop.ru/14029.html.—</p> <p>«IPRbooks»</p> <p>3. . . . 1 []: / -</p> <p>.— .— : : http://www.iprbookshop.ru/14030.html.—</p> <p>«IPRbooks»</p> <p>1. . . . : / . . . -</p> <p>. - : , 2007. - 100 .</p> <p>2. . . . []:</p> <p>.— .— : .— []</p> <p>http://www.iprbookshop.ru/53844.html.— «IPRbooks»</p> <p>3. . . . []: / . . . ,</p> <p>.— .— : : http://www.iprbookshop.ru/72180.html.— []</p> <p>«IPRbooks»</p>	22 29
7	1. . . 1.2.	<p>1. . . . / . . . , - : . . . -</p> <p>« . . . », 2012. - 80 . (71 .)</p> <p>2. . . . []: / . . . , : «</p> <p>», 2014 – 256 . (5 .)</p> <p>3. . . . : / . . . -</p> <p>.— : - , 2007. – 100 . (29 .)</p> <p>6. . . . : . 2- / . . . -</p> <p>: , 2006. – 606 . (34 .)</p>	71 5 29 34

1	2	3	4
		<p>7. . . . : / . . . - , - : " ", 2016. - 84 . (74 .) 3. - : 2 [/ — . — : , 2011. — 21 c. — : http://www.iprbookshop.ru/63347.html. — «IPRbooks»</p>	74
8	1. . . . 2.1. -	<p>1. . . . [] : / : — — . . . : , 2015. — 447 c. — : http://www.iprbookshop.ru/52045.html 2. . . . [] : / . . . - : , — . . . : , 2016. — 248 c. — : http://www.iprbookshop.ru/61648.html 3. . . . [] : / : — . . . : , 2012. — 448 c. — : http://www.iprbookshop.ru/9147.html</p> <p>1. . . . : - . . . / . . . - 4 . . . : , 2014. - 315 . (4 .) 2. . . . - 62 / — : - « », 2013. — 80 . (62 .) 3. . . . « », 2017. — 80 . (63 .) 63 4. . . . - 93 - « », 2012. — 32 . (93 .) 5. . . . : - 28 / . . . , — : - — , 2009. — 180 . (28 .) 6. . . . [] : / — — : , 2014. — 288 . — : https://e.lanbook.com/book/63010. 7. . . . [] : / — — , 2014. — 100 c. — : http://www.iprbookshop.ru/32046.html 8. I [] : - : , 2013. — 197 c. — : http://www.iprbookshop.ru/20793.html 9. II [] : - : , 2014. — 195 c. — : http://www.iprbookshop.ru/54959.html 10. . . . [] : /</p>	

1	2	3	4
9	1. . . .2.2.	<p>... , ... , 2016. – 113 с. — : http://www.iprbookshop.ru/54717.html</p> <p>1. [...]. — : / ... — 2014. — 92 с. — 978-5-7996-1140-8. — : http://www.iprbookshop.ru/68391.html</p> <p>2. [...]. — : / ... , 2016. — 156 с. — 978-5-9590-0894-9. — : http://www.iprbookshop.ru/69819.html</p> <p>3. ... [...]: / ... , 2016. – 113 с. — : http://www.iprbookshop.ru/54717.html</p> <p>1. / ... , ... , ... , — 2010. — 144 с. (2 ...)</p> <p>2. ... [...]: / ... — 2016. — 248 с. — : http://www.iprbookshop.ru/61648.html</p> <p>3. ... : / ... — 2014. — 315 с. (4 ...)</p> <p>4. [...]: / ... — 2013. — 112 с. — 978-5-89789-084-2. — : http://www.iprbookshop.ru/21282.html</p> <p>5. ... [...]: / ... , 2015. — 447 с. — : http://www.iprbookshop.ru/52045.html</p> <p>6. ... [...]: ... : https://e.lanbook.com/book/92917. — ...</p> <p>7. [...]: / ... — 2015. — 67 с. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/33839.html</p> <p>8. [...]: / ... , ... — 2011. — 445 с. — 978-5-8291-1286-8. — : http://www.iprbookshop.ru/36592.html</p>	2 4 63

1	2	3	4
		<p>9. «...», 2017. – 80 с. (63 с.)</p> <p>10. []: ... / — 2015. — 221 с. — 978-5-528-00022-0. — http://www.iprbookshop.ru/54961.html</p> <p>11. () []: ... / ... , 2004. — 119 с. — 5-85009-551-9. — : http://www.iprbookshop.ru/8507.html</p> <p>12. []: ... / ... [] . — , 2011. — 104 с. — 987-5-9590-0565-8. — http://www.iprbookshop.ru/25783.html</p> <p>13. «...», 2013. – 80 с. (63 с.)</p> <p>14. []: ... / ... , 2007. — 208 с. — 978-5-211-05389-2. — : http://www.iprbookshop.ru/13092.html</p> <p>15. / ... , 2010. – 60 с. (42 с.)</p> <p>16. []: ... , 2012. — 384 с. — 978-5-89781-280-6. — : http://www.iprbookshop.ru/6970.html</p> <p>17. []: ... , 2006. — 256 с. — 5-98704-136-8. — : http://www.iprbookshop.ru/9126.html</p> <p>18. []: ... / — , 2015. — 164 с. — 978-5-7882-1888-5. — : http://www.iprbookshop.ru/63756.html</p> <p>19. []: ... , 2012. – 448 с. — : http://www.iprbookshop.ru/9147.html</p> <p>20. []: ... / ... , ... : «...», 2014 – 256 с.</p> <p>21. / ...</p>	<p>63</p> <p>42</p> <p>5</p> <p>73</p>

1	2	3	4
		<p>... : " ", 2016. - 84 .</p> <p>6.1</p> <p>4. [] : / ... [.]. — . : , 2014. — 92 c. — 978-5-7996-1140-8. — : http://www.iprbookshop.ru/68391.html</p> <p>5. [] : - / . . [.]. — . : , 2016. — 156 c. — 978-5-9590-0894-9. — : http://www.iprbookshop.ru/69819.html</p> <p>6. [] : / . . , . . , . . . — : , 2016. — 113 c. — : http://www.iprbookshop.ru/54717.html</p> <p>6.2</p> <p>22. [] : / . . . — . . . : , 2016. — 248 c. — : http://www.iprbookshop.ru/61648.html</p> <p>23. : - . /</p> <p>24. , . . , 2014. — 315 . /</p> <p>25. [] : - . — : , 2015. — 67 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/52045.html</p> <p>26. , . . « » , 2017. — 80 . / . . , . .</p> <p>27. , . . « » , 2013. — 80 .</p> <p>28. , . . : - — : , 2010. — 60 . / . . , . . ; — :</p> <p>29. [] :</p>	

1	2	3	4
		/ - - : , 2012. - 448 c. - : http://www.iprbookshop.ru/9147.html	
10	2.1. ()	<p>1. []/ , - : - « » , 2014. - 256 . - 5 .</p> <p>2. []/ - : , 2007. - 100 . - 29 .</p> <p>3. / , - : " " , 2016. - 84 . - 74 .</p> <p>1. [] : « » , 2011 - 352 . - : http:// e.lanbook.com</p> <p>2. [] : / - : , 2008. - 592 . - 21 .</p> <p>3. : [] / , - : , 2011. - 92 . - 68 .</p> <p>4. [] : . / , - : - « » , 2012. - 80 . - 68 .</p> <p>5. LabVIEW [] : : 2009 - 464 . - . - : http:// e.lanbook.com.</p>	5 50 74 21 68 68
11	2.2 ()	<p>1. [] : / - : , 2015. - 447 c. - : http://www.iprbookshop.ru/52045.html</p> <p>2. [] : / , 2016. - 248 c. - : http://www.iprbookshop.ru/61648.html</p>	

1	2	3	4
		<p>3. [] : / : http://www.iprbookshop.ru/9147.html</p> <p>6.2</p> <p>1. : - / . . - 4 , 2014. - 315 . (4 .)</p> <p>2. « », 2013. - 80 . (62 .) - 62 / . . . -</p> <p>3. « », 2017. - 80 . (63 .) - 63 : -</p> <p>4. / . . . , . . . - 93 - « », 2012. - 32 . (93 .)</p> <p>5. : - - , 2009. - 180 . (28 .) - 28 / . . . , . . . : -</p> <p>6. [] : / . . . - : , 2014. - 288 . - : https://e.lanbook.com/book/63010.</p> <p>7. [] : / . . . - , 2014. - 100 c. - : http://www.iprbookshop.ru/32046.html</p> <p>8. . . I [] : - : / . . . , 2013. - 197 c. - : http://www.iprbookshop.ru/20793.html</p> <p>9. . . II [] : - : / . . . , 2014. - 195 c. - : http://www.iprbookshop.ru/54959.html</p> <p>10. [] : / - : , 2016. - 113 c. - : http://www.iprbookshop.ru/54717.html</p>	
12	3.1. -	<p>1. : - / . . . - 4 , . . . , . . . - 3- . - : « », 2015. - 272 . - 4</p> <p>2. : - 4 , - : , - : - , 2016. - 327 . - 4</p>	

1	2	3	4
		<p>3. . . . : / - 2013.- 210 : https://e.lanbook.com/book/58886?category_pk=1993#book_name.</p> <p>1. . . . : « », 2012. - 80</p> <p>2. [. . . .]: / , , : « », 2014 – 256</p> <p>4. . . . [. . . .]: /- : « », 2011 – 352 .- . . . : http:// e.lanbook.com</p> <p>5. . . . : [. . . .] / , ,- : , 2011. - 92 .- 68</p> <p>6. LabVIEW [. . . .]: : http:// e.lanbook.com. , 2009 – 464 .--</p>	<p>68</p> <p>5</p> <p>68</p>
13	3.2) (-	<p>1. . . . [. . . .]/ - .-- : , 2014. — 85 c. — 978-5-299-00582-0. — : http://www.iprbookshop.ru/47830.html</p> <p>2. . . . [. . . .]: / : - .- (. . . .) , 2015. — 104 c. — 978-5-89172-909-4. — : http://www.iprbookshop.ru/47271.html</p> <p>3. [. . . .]/ : - 2016 - 284 : http://www.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=68&pl1_id=275.</p> <p>4. . . . [. . . .]/ , ,- : - « », 2014. - 256 .- 5</p> <p>5. . . . : /</p>	<p>5</p> <p>74</p>

1	2	3	4
		<p>... ,- : " ", 2016. - 84 . – 74 .</p> <p>1. ... []: / ... , 2017. — 272 с. — 978-5-93916-548-8. — : http://www.iprbookshop.ru/65865.html</p> <p>2. 7.0.11-2001 « »: http://dn.tstu.ru/index.php/for-postgraduate/info-postgr</p> <p>3. , ... : ,- : - , 2016. – 327 .</p>	29
14	4. . (4. .1) -	<p>1. , ... : / ... : , 2016. – 244 . – []: https://www.book.ru/book/920123/view</p> <p>2. , ... : .- /-3- .- : « » , 2015. – 272 .</p> <p>3. , ... : /- : : - , 2015. – 320 . []: http://znanium.com/bookread2.php?book=426849</p> <p>4. , ... : /- : - , 2016. – 327 .</p> <p>5. , ... [] / ... ,- : - « » , 2014. - 256 .</p> <p>1. , ... : - . /- : , 2014. – 315 .</p> <p>2. , ... : /- : : - , 2012. – 446 . – []: http://www.knigafund.ru/books/122588</p>	4 4 5 4

1	2	3	4
		<p>3. / , : « », 2012. – 92 .</p> <p>4. / – 10- : - , 2011. – 240 .: CD-ROM.</p>	<p>3</p> <p>2</p>
15	<p>4. (4. .1)</p>	<p>1. 24 2013 842 « » 21 2016 335 « » : http://vak.ed.gov.ru/docs 2. : http://vak.ed.gov.ru/316 3. 7.0.11-2001 « » : http://dn.tstu.ru/index.php/for-postgraduate/info-postgr</p> <p>1. / : / , – 3- : « », 2015. – 272 . – 4</p> <p>2. : / – 10- : - , 2011. – 240 .: CD-ROM. – 2 : / : - – 2013.- 210 : https://e.lanbook.com/book/58886?category_pk=1993#book_name</p> <p>4. / , , - : - « », 2012. - 80 .</p> <p>5. [. . . .] : / , , : « », 2014 – 256 .</p>	<p>4</p> <p>68</p> <p>5</p>
16	.1.	1. [. . . .] : / –	

1	2	3	4
		<p>), 2015. – 56 c. – 978-5-00094-100-3. — : http://www.iprbookshop.ru/43230.html</p> <p>2. []: / . . . « », 2015. : : http://www.iprbookshop.ru/64561.html</p> <p>1. , . . . : []: / . . . , — : - , 2004. — 84 .— (218 .)</p> <p>2. - - / : . . . , 2000. - 448 . (2 .)</p> <p>3. . . . []: - , 2017. — 266 c. — 978-5-8291-2545-5. — : http://www.iprbookshop.ru/36610.html</p> <p>1.</p>	<p>218</p> <p>2</p>
17	.2.	<p>1. . . . : / . . . , . . . ; - - : , 2009. - 100 . (121 .)</p> <p>2. . . . [-]: / — : : , 2018. — 131 c. — 978-5-4486-0212-2. — : http://www.iprbookshop.ru/71593.html</p> <p>3. , . . . " ", 2013. - 150 . (50 .)</p> <p>4. . . . []: / . . . , 2016. — 98 c. — 978-5-7410-1412-7. — : http://www.iprbookshop.ru/61361.html</p> <p>1. . . . []: - / . . . , 2018. — 241 c. — 978-5-4486-0203-0. — : http://www.iprbookshop.ru/72805.html</p> <p>2. []: - / — : : , 2017. — 266 c. — 978-5-8291-2545-5. — : http://www.iprbookshop.ru/36610.html</p> <p>3. . . . []: / . . . , 2016. — 162 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/65670.html</p> <p>4. Mastering English. 2 []: / . . . [.]. — - , 2017. — 84 c. — 978-5-9227-0670-4. — : http://www.iprbookshop.ru/66832.html</p>	<p>121</p> <p>50</p>

1	2	3	4
18	.3.	<p>1. []: / . — : , - .: (), 2015. — 104 c. — 978-5-89172-909-4. — : http://www.iprbookshop.ru/47271.html</p> <p>2. [] / . — : , 2014. — 85 c. — 978-5-299-00582-0. — : http://www.iprbookshop.ru/47830.html</p> <p>3. []: / . , . — , 2014. — 80 c. — 978-5-7782-2472-8. — : http://www.iprbookshop.ru/47691.html</p> <p>1. [] / . , . — : , 2011. — 90 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/46278.htm</p> <p>2. [] : , 2006. — 179 c. — 5-88651-342-6. — : http://www.iprbookshop.ru/36009.html</p> <p>3. : / . - 40 », 2011. — 206 . (40 .) « -</p> <p>4. : . - 71 « », 2012. — 80 . (71 .)</p> <p>5. []: / . , . . : « », 5 2014 — 256 . (5 .)</p> <p>6. : / . - 29 , 2007. — 100 . (29 .)</p>	

2.

-

-

,

,

/			-	
1	2	3	4	5
-				
1.	« . - »		« »	https://e.lanbook.com/
2.	- «IPRbooks»		« »	http://www.iprbookshop.ru/
3.	eLIBRARY.RU		« »	http://elibrary.ru/
4.	- « www.biblio-online»		« »	www.biblio-online.ru/
5.	-		« - - »	http://elib.tstu.ru/

1	2	3	4	5
6.	« - »		-	http://. /
7.	« »		« - »	http://uisrussia.msu.ru/
8.	Web of Science		Thomson Reuters (Scientific) LLC	https://apps.webofknowledge.com/
9.	«Scopus»		Elsevier B.V	https://www.scopus.com/
10.	+		« - »	http://www.consultant-urist.ru/
11.			« - - »	http://www.garant.ru/