

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Методического совета
университета



М.Н. Краснянский

« 02 » июля 20 18 г.

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Направление

12.06.01 Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические
системы и технологии

(шифр и наименование)

Профиль

Информационно-измерительные системы

(направленность образовательной программы)

Тамбов 2018

1.

-

/			
1	2	3	4
1	1. 1.	<p>1. []: / . — : http://www.iprbookshop.ru/52654. , 2015. — 303 c. — . — :</p> <p>2. (): / . [.]; . — 2- . — : , 2015. — 416 .</p> <p>3. : / . — : , 2016. — 328 .</p> <p>4. : : « » . — : « » , 2012. — 160 .</p> <p>1. : / . — : , 1994. — 336 .</p> <p>2. []: / . , . . . , 2014. — 170 c. — . — : http://www.iprbookshop.ru/46464.</p> <p>3. : / . — : , 2016. — 141 .</p> <p>4. : / . — : . — : , 2015. — 208 .</p> <p>5. : / . — : , 2005. — 692 .</p> <p>6. []: / . [.] — . — : , 2017. — 138 c. — . —</p>	<p>4</p> <p>4</p> <p>133</p> <p>10</p> <p>4</p> <p>4</p> <p>3</p>

1	2	3	4
		<p>: http://www.iprbookshop.ru/63667.html</p> <p>7. / , 1995. — 149 .</p> <p>8. []: / — « », 2015. — — : http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&id=5&year=2015. - 149 .</p> <p>9. , 1995. — 384 .</p>	<p>5</p> <p>4</p>
2	1. 2.	<p>()</p> <p>1. []: [.]. — : http://www.iprbookshop.ru/71263.html, 2017. — 109 c. — 978-5-7410-1695-4. —</p> <p>2. []: , — , 2017. — 156 c. — 978-5-00032-256-7. — : http://www.iprbookshop.ru/70814.html</p> <p>3. / [.]. — () []: , 2018. — 140 c. — 978-5-00032-323-6. — : http://www.iprbookshop.ru/76428.html</p> <p>1. []: / — : http://www.iprbookshop.ru/61361.html, 2016. — 98 c. — 978-5-7410-1412-7. —</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>	

1	2	3	4
		<p>5. . . . []: / . . . - c. — 978-5-4486-0159-0. — : http://www.iprbookshop.ru/73338.html, 2017. — 56</p> <p>6. . . . English for Post-Graduate Students []: / . . . , . . . - 2016. — 158 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/62358.html</p> <p>7. . . . = English Grammar Practice []: / . . . , — — : (), 2016. — 568 c. — 978-985-503-639-6. — : http://www.iprbookshop.ru/67719.html</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. . . . []: / . . . - 4486-0185-9. — : http://www.iprbookshop.ru/71569.html</p> <p>a. . . . []: / . . . - — : , 2014. — 209 c. — 978-601-241-535-3. — : http://www.iprbookshop.ru/69140.html</p> <p>b. . . . []: / . . . - 8397. — : http://www.iprbookshop.ru/20358.html</p> <p>c. . . . []: / . . . - 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. . . . []: / . . . -</p>	

1	2	3	4
		<p>6. , 2015. — 210 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/46480.html</p> <p>7. : http://www.iprbookshop.ru/1463.html</p> <p>8. , 2009. — 89 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/15399.html</p> <p>9. , 2012. — 287 c. — 978-5-238-00920-9. — 2015 — : http://www.iprbookshop.ru/52507.html</p> <p>10. , 2014. — 79 c. — 978-5-7264-0938-2. — : http://www.iprbookshop.ru/27036.html</p>	
4	1. . . 2.	<p>1. , . . . [] : . . . / . . . , . . . — : https://e.lanbook.com/book/42190 — . . . , 2014. — 672 . — :</p> <p>2. , . Python [] / — . . . : http://www.iprbookshop.ru/64058.html — . . .</p> <p>3. , . . . [] / — . . . : http://www.iprbookshop.ru/52144.html — . . . (), 2016. — 358 c. — :</p> <p>4. , . . . [] / . . . , . . . — . . . : http://www.iprbookshop.ru/52179.html — . . . (), 2016. — 269 c. —</p> <p>5. , . . . Maxima [] / . . . , . . . — . . . : http://www.iprbookshop.ru/16626.html — . . . , 2009. — 140 c. —</p> <p>6. , . . . MATLAB. [] / — . . . : http://www.iprbookshop.ru/64926.html — . . . , 2017. — 628 c. —</p>	
5	1. . . 3.	<p>1. , . . . [] : « », 2010 — 304. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=555</p>	

1	2	3	4
		2. (. 1, 2011); (. 2, 2012). – : 5 . / « ». .3: 221400 – / « » , 2013. – 116 . : - 67	67
		3. : / , 2011. - 343 . - : - 12	12
		4. : " " , 2012. — 175 . - : - 100	100
		5. : : , 2013. - 688 . - ISBN 978-5-94178-352-6 - : - 12	15
		6. / ; - : " " , 2012. - 96 . - : - 5 - 63	63
		7. : , 2012. - 448 . : : - 3 - 10	10
		8. [.] . - : " " , 2013. - 96 . - : - 60	60
		1. : / , - 3- " " . - : « » , 2006. - 336 . : - 17	17
		2. : / , 2005 . - 415 . : - 92	92
		3. : , 1983. — 424 : : / - : , 2000. - 352 . - : 2	2
		4. : : : " " , 1978. - 704 . - : 5	5
		5. : / - : , 2010. - 336 . - (.) . - ISBN 978-5-7695-5979-2. : - 5	5
		6. : : - : , 2008. : 2	2
		7. : / - 4- : , 2010. - 640 . : - (.)	13

1	2	3	4
		<p>8.). - : . . - 13 .</p> <p>597 . : . . - 50 .</p> <p>9. . . . [.]. - . : . . , 2004. - 720 . - 12 .</p>	<p>50</p> <p>12</p>
6	1. . . 4. - -	<p>. . . . : . . / . . . , . . . : . . . - 2013.- 210 . . . - / . . . : . . . : https://e.lanbook.com/book/58886?category_pk=1993#book_name. -</p> <p>2. . . . - 2016 . . - 284 . . . - [. . .] / . . . : . . . : http://www.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=68&pl1_id=275. -</p> <p>3. . . . : . . . [.]. - . . . - 2015. - 218 . . . - : . . . : https://e.lanbook.com/book/63095?category_pk=2458#book_name. -</p> <p>4. . . . [. . .] / : - 2016. - 406 . . . - : : http://www.iprbookshop.ru/52207.html. -</p> <p>5. . . . " . . . " (" . . . "). - 2013.- 493 . . . - : : https://e.lanbook.com/book/66287?category_pk=1993#book_name. -</p> <p>1. . . . : . . . - , 2011. 352 . : . . . : http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=1543.</p> <p>2. - : : 70</p> <p>3. . . . [. . .] / , - : « . . . », 2015. - 200</p> <p>(. . .), 2016. — 1164 c. — . . . : http://www.iprbookshop.ru/52223 . — «IPRbooks»,</p> <p>4. - : : « -1», 2006. 70</p> <p>207 : - : : 5</p> <p>5. . . . : / - : - : : 5</p> <p>, 2011. - 272</p> <p>6. . . . [. . .] : / -</p>	<p>70</p> <p>70</p> <p>5</p>

1	2	3	4
		<p>... , 2010. - 177 . - : " - "</p> <p>7. ... : / ... , - 3- 5</p> <p>8. ... , 2006. - 336 . []: /</p> <p>... , 2007. - 281 . - : " - "</p> <p>9. ... : / ... , - 3- 10</p> <p>10. Labview: : 2012 . 208 . http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=3023.</p>	
7	1. . . .1.1.	<p>1. ... []: - , / - : - 2015. - 57 . - : http://www.iprbookshop.ru/39786.html.</p> <p>2. ... : - 2013. - 210 . - : https://e.lanbook.com/book/58886?category_pk=1993#book_name.</p> <p>3. ... : / - 2015. - 116 . - : http://www.iprbookshop.ru/47933.html.</p> <p>4. ... []/ ... , ... (), 2016. — 1164 c. — : http://www.iprbookshop.ru/52223 . — «IPRbooks»,</p> <p>5. ... []/ . - 2016. - 406 . - : http://www.iprbookshop.ru/52207.html.</p> <p>6.2</p> <p>1. ... - 70</p> <p>: / ... , - : - « », 2015. - 200 .</p> <p>2. ... - 70</p> <p>/ ... : : «</p>	

1	2	3	4
		<p style="text-align: center;">-1», 2006. 207 .</p> <p>3. . . . [/ . . . : . . . - 2016 . . . - 284 . . . - http://www.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=68&pl1_id=275. -</p> <p>4. . . . : . . . - , 2011. 352 . http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=1543.</p> <p>5. . . . : / - : - , 2011. - 272 .</p> <p>6. . . . [: / . . . - , . . . , - : : " - , 2010. - 177 . - : " -</p> <p>7. . . . : / . . . - : - . " (" . . . "). - 2013. - 493 . - : https://e.lanbook.com/book/66287?category_pk=1993#book_name. -</p>	5
8	<p>1. . . . 1.2. - -</p>	<p>1. . . . : / . . . , . . . : - . . . - 2013. - 210 . - : https://e.lanbook.com/book/58886?category_pk=1993#book_name. -</p> <p>2. . . . [/ . . . : . - 2016 . - 284 . - : http://www.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=68&pl1_id=275. -</p> <p>3. . . . : / . . . [.]. - : - . - 2015. - 218 . - : https://e.lanbook.com/book/63095?category_pk=2458#book_name. -</p> <p>4. . . . [/ : . . . - 2016. - 406 . - : http://www.iprbookshop.ru/52207.html. -</p> <p>5. . . . : / . . . - : - . " (" . . . "). - 2013. - 493 . - : https://e.lanbook.com/book/66287?category_pk=1993#book_name. -</p> <p>6.2</p> <p>1. . . . : . . . - , 2011. 352 . http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=1543.</p> <p>2. . . . : -</p>	70

1	2	3	4
		<p>3. / . . . , — : - « », 2015. - 200 . [] / . . . , . . . -</p> <p>(), 2016. — 1164 c. — : http://www.iprbookshop.ru/52223 . — «IPRbooks»,</p> <p>4. , . . . - : « -1», 2006.</p> <p>207 .</p> <p>5. , . . . : / - : - , 2011. - 272 .</p> <p>6. . . . []: / . . . - , . . . , - : : " - - "</p> <p>7. , . . . : / . . . , - 3- 5</p> <p>„ . - : , 2006. - 336 .</p> <p>8. , . . . []: / - : , 2007. - 281 . - " -</p> <p>9. . . . : / . . . , - 3- „ . - : . . . , 2005. - 295 .</p> <p>10. Labview: : 2012 . 208 . http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=3023.</p>	70
9	1. . . . 2.1.	<p>1. , . . . []: / - : , 2015. - 447 c. — : - http://www.iprbookshop.ru/52045.html</p> <p>2. , . . . []: / . . . , - : , 2016. - 244 c. - : http://www.iprbookshop.ru/61648.html</p> <p>3. , . . . []: / . . .</p>	

1	2	3	4
		<p>http://www.iprbookshop.ru/9147.html</p> <p>1. : - / - .: , 2014. - 315 .</p> <p>2. , / - : - « », 2013. - 80 .</p> <p>3. , « », 2017. - 80 .</p> <p>4. , / , -</p> <p>5. - - « », 2012. - 32 .</p> <p>6. , / , : - - , 2009. - 180 .</p> <p>7. , []: / - : , 2014. - 288 . - : https://e.lanbook.com/book/63010.</p> <p>8. / - , 2014. - 100 c. -</p> <p>http://www.iprbookshop.ru/32046.html</p> <p>9. , I []: - , , 2013. - 197 c. - : http://www.iprbookshop.ru/20793.html</p> <p>10. , II []: - , , 2014. - 196 c. - : http://www.iprbookshop.ru/54959.html</p> <p>11. , []: / , , - : , 2016. - 113 c. - : http://www.iprbookshop.ru/54717.html</p>	<p>4</p> <p>62</p> <p>63</p> <p>93</p> <p>28</p>
10	1. . . . 2.2. -	<p>1. []: / [] .J. — : , 2014. — 92 c. — 978-5-7996-1140-8. — : http://www.iprbookshop.ru/68391.html</p> <p>2. []: / [.J.] — — : , 2016. — 156 c. — 978-5-9590-0894-9. — : http://www.iprbookshop.ru/69819.html</p> <p>3. , []: / , , - : , 2016. - 113 c. - : http://www.iprbookshop.ru/54717.html</p>	

1	2	3	4
		<p>1. : - . / . . . — .: , 2014. — 315 .</p> <p>2. []: / . . . — . — . : , 2015. — 447 c. — http://www.iprbookshop.ru/52045.html</p> <p>3. []: - / . . . — . — : , 2015. — 67 c. — 2227-8397. — http://www.iprbookshop.ru/33839.html</p> <p>4. / . . . , . . . — : - « », 2017. — 80 .</p> <p>5. / . . . — : - « », 2013. — 80 .</p> <p>6. / . . . ; . . . : , 2010. — 60 .</p> <p>7. []: / . . . — : , 2006. — 256 c. — 5-98704-136-8. — : http://www.iprbookshop.ru/9126.html</p> <p>8. []: . — . : , 2012. — 448 c. — http://www.iprbookshop.ru/9147.html</p> <p>[] / . . . — : , 2016. — 116 c. — 2227-8397. — http://www.iprbookshop.ru/64633.html</p> <p>[]: / . . . — : , 2013. — 114 c. — 2227-8397. — http://www.iprbookshop.ru/32091.html</p> <p>2 []: / . . . — : , 2016. — 75 c. — 2227-8397. — http://www.iprbookshop.ru/70637.html</p> <p>[]: / . . . —</p>	<p>4 63 62 42</p>

1	2	3	4
		<p> , 2015. — 306 с. — 978-5-8064-2122-8. — : http://www.iprbookshop.ru/51703.html , . . . , I []: / . . . , 2016. — 300 с. — 978-5-9907452-1-6. — : http://www.iprbookshop.ru/58161.html / . . . [.]. — . — ., 2016. — 244 с. — 978-5-9907986-8-7. — : http://www.iprbookshop.ru/58171.html , . . . » [] / — « . — : , 2012. — 43 с. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/8165.html , . . . []: / — : http://www.iprbookshop.ru/23080.html 2014. — 86 с. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/23080.html , . . .]: / — , 2003. — 133 с. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/29285.html , . . .]: / — : http://www.iprbookshop.ru/71156.html , 2017. — 367 с. — 978-5-238-02817-0. — : http://www.iprbookshop.ru/71156.html / . . . [.]. — []: , 2016. — 220 с. — 978-5-93916-551-8. — : : http://www.iprbookshop.ru/65866.html , . . . []: / . . . , 2016. — 189 с. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/66054.html , . . . []: / . . . </p>	

1	2	3	4
		<p>— 978-5-209-03839-9. — : http://www.iprbookshop.ru/11443.html, 2010. — 76 c.</p> <p>[]:</p> <p>, 2011. — 268 c. — 2227-8397. — :</p> <p>http://www.iprbookshop.ru/26485.html</p> <p>[]: / . . —</p> <p>234 c. — 978-601-04-0190-7. — : http://www.iprbookshop.ru/59844.html, 2013. —</p>	
11	2.1. (-)	<p>4. , . . : - / . . , . . 4</p> <p>, . . -3- . - : « », 2015. — 272 . - 4 .</p> <p>5. , . . : , . . - 4</p> <p>- , 2016. — 327 . - 4 .</p> <p>3. , . . - 2013.- 210 . - / . . : https://e.lanbook.com/book/58886?category_pk=1993#book_name.</p> <p>4. , . . : / . . - : http://www.iprbookshop.ru/47933.html.</p> <p>5. : / . . [.]. — : - : https://e.lanbook.com/book/63095?category_pk=2458#book_name.</p> <p>[]/</p> <p>. . . . - 2016. — 406 . - : http://www.iprbookshop.ru/52207.html.</p> <p>2. : - " " (" "), — 2013.- 493 . - : https://e.lanbook.com/book/66287?category_pk=1993#book_name.</p> <p>3. , . . []: - /</p> <p>. . . . - 2015.- 57 . - : http://www.iprbookshop.ru/39786.html.</p>	4

1	2	3	4
		<p>4. [] / . . . - (), 2016. — 1164 с. — : http://www.iprbookshop.ru/52223 . — «IPRbooks», 5. : / . . . - 40 ; . . . - « », 2011. — 206 . — 40 . 6. : . . . , 2011. 352 . http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=1543. 7. - 70 : . . . / . . . , — : - « », 2015. - 200 . 8. : / - : 5 , 2011. - 272 . 9. []: / . . . , . . . , - : , 2010. - 177 . - : " ": 10. []: / . . . : " - " ":</p>	
12	2.2. - ()	<p>1. : / — : 2016. — 244 . — []: : https://www.book.ru/book/920123/view , 2. : / — : - , 2015. — 320 . []: : http://znanium.com/bookread2.php?book=426849 3. : , 4 - , 2016. — 327 . — 4 . 4. : / . . . , . . . : - 2013. - 210 . - : https://e.lanbook.com/book/58886?category_pk=1993#book_name . 5. : / . . . [] . — : - - 2015. — 218 . - : https://e.lanbook.com/book/63095?category_pk=2458#book_name . 1. : - . / . . . 4 . — : , 2014. — 315 . — 4 .</p>	

1	2	3	4
		<p>2. , . . . : / - . . . : , 2012. - 446 . - []: : http://www.knigafund.ru/books/122588</p> <p>3. , . . . - . . . :]: : http://znanium.com/bookread2.php?book=546123</p> <p>4. , . . . / - : - « », 2013. - 80 .</p> <p>5. « » () 08.09.2015 608): : http://rusedu.center/docs/category/15-standarts.html</p> <p>6. , . . . []: . / . . - . . . : 2012. - 444 . - : « - ».</p> <p>8. , . . . : . - , 2011. 352 . http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=1543.</p> <p>9. , . . . : / . . . , - : - « », 2015. - 200 .</p> <p>10. , . . . []: / 70 - . . . : " - "</p>	<p>50</p> <p>70</p>
14	3.1. -	<p>1. . . . []: / . . . , 2017. — 272 c. — 978-5-93916-548-8. — http://www.iprbookshop.ru/65865.html</p> <p>2. , . . . - / . . . , . . . , - . - , 2014. - 96 .</p> <p>1. , . . . : / . . . , - . . . : , 2012. - 336 .</p> <p>2. , . . . : / - . . . : , 2002. - 288 .</p> <p>3. []: / . . . [.]. - . . . (. -) , 2015. — 317 c. — 978-5-7795-0722-6. — http://www.iprbookshop.ru/68787.html</p> <p>4. / - . . . : « », 2010. - 528 .</p>	<p>29</p> <p>20</p> <p>3</p> <p>3</p>

1	2	3	4
		<p>5. : , - , 2016. - 327 .</p> <p>6. : / - « », 2015. - 200 .</p> <p>7. : / , 2011. - 272 .</p> <p>8. [. . . .]: / , , 2010. - 177 . - : " - "</p> <p>9. [. . . .]: / , 2007. - 281 . - : " - "</p>	<p>1</p> <p>70</p> <p>5</p>
15	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. : / [. . . .]. — : - . — 2015. — 218 : https://e.lanbook.com/book/63095?category_pk=2458#book_name. - :</p> <p>5. [. . . .]: - / : - , . — 2015. - 57 . - :</p> <p>http://www.iprbookshop.ru/39786.html -</p> <p>6. 7.0.11-2011</p>	

1	2	3	4
		<p>– : , 2012. : http://protect.gost.ru/document.aspx?control=7&id=179727</p> <p>7. / . . . - -25 , 2014. – 96 .</p> <p>8. . . . []: / . . . – . . . : , 2017. — 272 c. — 978-5-93916-548-8. —</p> <p>http://www.iprbookshop.ru/65865.html</p> <p>9. 7.0.11-2001 « ». : http://dn.tstu.ru/index.php/for-postgraduate/info-postgr</p> <p>10. : http://vak.ed.gov.ru/316</p> <p>11. -</p> <p>http://tstu.ru/r.php?r=tgtu.general.docum.polozen#</p> <p>12. 24 2013 . 842 « » 21 2016 . 335 « : http://vak.ed.gov.ru/docs</p> <p>13. / . . . - 10- . . . - , 2011. – 240 .: CD-ROM.</p> <p>14. -</p> <p>http://dn.tstu.ru/index.php/postgr-docs</p> <p>15. : , 5 . . . / . . . - . . . : - , 2016. – 327 .</p> <p>11. -</p> <p>/ . . . : - « » , 2015. - 200 . -70</p> <p>12. - 70 . . . : « -1», 2006.</p> <p>207 .</p> <p>13. : / . . . - 5 , 2011. - 272 .</p> <p>14. [] : /</p>	

1	2	3	4
		<p>... : , 2007. - 281 . - : " - "</p>	
16	4. . .	<p>1. , . . []: - / . . . - . - . : , 2015. - 447 c. - : http://www.iprbookshop.ru/52045.html</p> <p>2. []: / . . [.]. - . - . : (), 2015. - 317 c. - 978-5-7795-0722-6. - : http://www.iprbookshop.ru/68787.html</p> <p>3. . . []: / . . . - . - . : , 2017. - 272 c. - 978-5-93916-548-8. - : http://www.iprbookshop.ru/65865.html</p> <p>4. , . . []: / . . . , . . . , 2016. - 113 c. - : http://www.iprbookshop.ru/54717.html</p> <p>5. , . . []/ . . : . - 2016 . - 284 . - : http://www.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=68&pl1_id=275. - . . .</p> <p>1. , . . []: / . . , . - . : , 2016. - 248 c. - : http://www.iprbookshop.ru/61648.html</p> <p>2. / . . . , - . - . : , 2014. - 96</p> <p>3. . . []: / . . . - . - . : , 2010. - 280 c. - 978-5-397-00849-5. - : http://www.iprbookshop.ru/8500.html</p> <p>4. . . []: / . . . - . - . : , 2015. - 210 c. - 2227-8397. - : http://www.iprbookshop.ru/46480.html</p> <p>5. [.]. - . - . : , 2014. - 92 c. - 978-5-7996-1140-8. - : http://www.iprbookshop.ru/68391.html</p>	29 1 1

1	2	3	4
		<p>6. [] : / , 2018. — 126 c. — 978-5-4486-0185-9. — : http://www.iprbookshop.ru/71569.html</p> <p>7. : , - , 2016. — 327 .</p> <p>8. [] : / [.]. — . — . : , 2016. — 156 c. — 978-5-9590-0894-9. — : http://www.iprbookshop.ru/69819.html</p> <p>9. [] : / . — . : , 2012. — 448 c. — : http://www.iprbookshop.ru/9147.html</p> <p>10. : / . . . : , 2011. - 272 .</p> <p>11. [] : / . . . : " , 2007. - 281 . - "</p>	5
17	4. .1. -	l. . . : , , -	

1	2	3	4
	<p>- ()</p>	<p>[]: / — . — .:) , 2015. — 104 c. — 978-5-89172-909-4. — : http://www.iprbookshop.ru/47271.html</p> <p>2. []: / ... , 2014. — 80 c. — 978-5-7782-2472-8. — : http://www.iprbookshop.ru/47691.html</p> <p>1. 7.0.11-2001 « »: http://dn.tstu.ru/index.php/for-postgraduate/info-postgr</p> <p>2. [] / ... , ... , 2011. — 90 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/46278.htm</p> <p>3. http://tstu.ru/r.php?r=tgtu.general.docum.polozen#</p> <p>4. http://dn.tstu.ru/index.php/postgr-docs</p> <p>5. : / ... , ... « », 2011. — 206 .</p> <p>6. : / — 2011. - 272 .</p> <p>7. []: / ... , 2007. - 281 . - : " .</p>	<p>40</p> <p>5</p>
18	.1.	<p>1. []: / ... , 2016. — : http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&id=5&year=2016</p> <p>2. []: / — () , 2015. — 56 c. — 978-5-00094-100-3. — : http://www.iprbookshop.ru/43230.html</p> <p>3. []: / ...</p>	

1	2	3	4
		<p>, . . . , . . . , — : - « », 2015. . - : http://www.iprbookshop.ru/64561.html</p> <p>1. . . . : / . . . , - : , 2006. - 472 .</p> <p>2. . . . : 2 ::1/ : . . . , 2001. - 496 .</p> <p>3. . . . : 2 ::2/ : . . . , 2001. - 560 .</p> <p>4. , . . . : [/ . . . , — : - , 2004. — 84 .</p> <p>5. . . . : / - : , 2003. - 911 .</p> <p>6. . . . : - — , 1985. - 126 .</p>	<p>2</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>218</p> <p>1</p> <p>1</p>
19	.2.	<p>2. . . . [-] : / — : http://www.iprbookshop.ru/71593.html , 2018. — 131 c. — 978-5-4486-0212-2. —</p> <p>3. , . . . " ", 2013. - 84 .</p> <p>4. . . . [] : / — : http://www.iprbookshop.ru/61361.html , 2016. — 98 c. — 978-5-7410-1412-7. —</p> <p>1. . . . [] : - / . . . — 978-5-4486-0203-0. — : http://www.iprbookshop.ru/72805.html , 2018. — 241 c.</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. <i>Mastering English</i>. 2 [] : / . . . [.]. — - . — : , 2017. — 84 c. — 978-5-9227-0670-4. — http://www.iprbookshop.ru/66832.html</p>	73

1	2	3	4
20	.3.	<p>1. []: / , 2014. — 80 c. — 978-5-7782-2472-8. — http://www.iprbookshop.ru/47691.html</p> <p>2. []: / . . . — . — (), 2015. — 104 c. — 978-5-89172-909-4. — : http://www.iprbookshop.ru/47271.html</p> <p>2. [] / . . . , . . . — , 2011. — 90 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/46278.htm</p> <p>3. []: / . . . — , 2006. — 179 c. — 5-88651-342-6. — : http://www.iprbookshop.ru/36009.html</p> <p>4. : / . . . , ; . . . — : - « », 2011. — 206 .</p>	40

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/
-				
6.	- « - »		-	http:// . /
7.	« »			http://uisrussia.msu.ru/

/			-	
1	2	3	4	5
			« - - . . »	
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/