

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Тамбовский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «ТГТУ»)



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Методического совета
Технологического института

_____ Д.Л. Полушкин
« 21 » _____ января 20 21 г.

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Направление

_____ *04.06.01 Химические науки* _____
(шифр и наименование)

Профиль

_____ *Электрохимия* _____
(направленность образовательной программы)

Тамбов 2021

:
— (http://tstu.ru);
— VitaLMS (http://vitalms.tstu.ru/login.php),
— VitaLOR (http://vitalor.tstu.ru/login/login.php),
— (http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elibt),
— (http://web-iais.admin.tstu.ru:7777/big/f?p=505),
— (http://web-iais.admin.tstu.ru:7777/big/f?p=500).

04.06.01

(« »)

1.

-

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

1	2	3	4
		<p>, 2005. — 692 .</p> <p>6. []: / ... []. — , 2017. — 138 c. — : http://www.iprbookshop.ru/63667.html</p> <p>7. , . ? : . / . . - . : , 1995. — 149 . 5</p> <p>8. , ... []: / — : « », 2015. — . — : http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&id=5&year=2015.</p> <p>9. , ... : . / ... , ... , ... - 4 . — . : , 1995. — 384 .</p>	
2	1. .2	<p>1. []: / ... []. — — 109 c. — 978-5-7410-1695-4. — : http://www.iprbookshop.ru/71263.html</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 []: / ... , 2016. — 98 c. — 978-5-7410-1412-7. — : http://www.iprbookshop.ru/61361.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. []:</p>	

1	2	3	4
		<p>89040-600-2. — : http://www.iprbookshop.ru/60696.html</p> <p>5. [] : , 2016. — 52 c. — 978-5-978-5-4486-0159-0. — : http://www.iprbookshop.ru/73338.html</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>	
		<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. [] : / . — , . — : -</p>	

1	2	3	4
		<p>5. — : http://www.iprbookshop.ru/62488.html, 2016. — 100 c. — 978-5-7882-1891-</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>	
		<p>1. . . . [] : / . . . — , 2016. — 112 c. — 978-5-4263-0365-2. — : http://www.iprbookshop.ru/70147.html</p> <p>2. . . . " ", 2015. : 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. [] : 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.</p>	

1	2	3	4
		<p>— : 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. []: / . . . [.]. — . . . (. —), 2015. — 317 c. — 978-5-7795-0722-6. — http://www.iprbookshop.ru/68787.html</p> <p>2. []: / . . . [.]. — . . . , 2011. — 32 c. — 978-5-9227-0282-9. — http://www.iprbookshop.ru/19010.html</p> <p>3. []: / . . . , 2017. — 272 c. — 978-5-93916-548-8. — http://www.iprbookshop.ru/65865.html</p> <p>4. []: / . . . , 2018. — 126 c. — 978-5-4486-0185-9. — : http://www.iprbookshop.ru/71569.html</p> <p>5. []: / . . . , 2009. — 89 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/1463.html</p> <p>6. []: / — . . . , 2012. — 287 c. — 978-5-238-00920-9. — : http://www.iprbookshop.ru/15399.html</p> <p>7. []: / . . . , 2014. — 79 c. — 978-5-7264-0938-2. — http://www.iprbookshop.ru/27036.html</p> <p>8. : / . . . , 2011. — 206 . — 40 . « » , 40</p>	
4	1. . . 2	-	

1	2	3	4
		<p>1. [] / . . . (), , 2020. — 352 c. — : http://www.iprbookshop.ru/94848.html — .</p> <p>2. [] / . . . — : , 2020. — 344 c. — : http://www.iprbookshop.ru/93067.html — .</p> <p>3. [] / . . . — (), 2020. — 357 c. — : http://www.iprbookshop.ru/52144.html — .</p> <p>1. [] / . . . (), 2020. — 269 c. — : http://www.iprbookshop.ru/52179.html — .</p> <p>2. Maxima [] / . . . , 2019. — 140 c. — : http://www.iprbookshop.ru/16626.html — .</p> <p>3. Python [] / . . . : , 2019. — 482 c. — : http://www.iprbookshop.ru/64058.html — .</p>	
5	1. . . 3	<p>1. / . . . , 48</p> <p>2. « », 2012. — 144 . — 48 . : 2 . [] / . . . " , 2015. — 589 . — : http://e.lanbook.com/book/84118 — .</p> <p>3. [] : / . . . , 2014. — 149 c. — : http://www.iprbookshop.ru/26215. — «IPRbooks»</p> <p>1. I : / . . . [.]. — 5</p> <p>2. +, 2008. — 578 . — 5 . — 22</p> <p>3. / . . . [] : — , 2013. — 60 c. — :</p>	

1	2	3	4
		<p>http://www.iprbookshop.ru/44702</p> <p>4. : / , - 2- 2</p> <p>. - , 2006. - 672 . - 2</p> <p>5. : / , 2</p> <p>. - , 2008. - 424 . - 2</p> <p>6. / , ; ; 1</p> <p>. , - , 2008. - 360 . - 1</p> <p>7. (- 2014): XVIII 25</p> <p>. 15-20 2014/ [.]. - , 2014. - 140 . -</p> <p>25</p> <p>8. (- 2012): / 14</p> <p>[.]. - " " , 2012. - 152 . - 14</p>	
6	1. . . . 4	<p>1. : : 2 . [/] /</p> <p>. " , 2015. — 589 . — : http://e.lanbook.com/book/84118 —</p> <p>2. : . 3 : / , , 12</p> <p>. ; - : - , 2012. - 287 . (12)</p> <p>3. []: / ,</p> <p>. , 2014. — 149 c. — : http://www.iprbookshop.ru/26215. —</p> <p>«IPRbooks»</p> <p>4. / , 48</p> <p>. : - « » , 2012. - 144 . (48)</p> <p>1. I : / [.]. - 5</p> <p>. +, 2008. - 578 . - 5</p> <p>2. - 22</p> <p>. / : - « » ,</p> <p>2008. - 116 . - 22</p> <p>3. []: -</p> <p>. / —</p> <p>. , 2013. — 60 c. — :</p> <p>http://www.iprbookshop.ru/44702</p> <p>4. : / , - 2- 2</p> <p>. - , 2006. - 672 . - 2</p> <p>5. : / , 2</p> <p>. - : , 2008. - 424 . - 2</p>	

1	2	3	4
		<p>3. []: / ., . — . — .: : http://www.iprbookshop.ru/26215. — «IPRbooks» , , 2014. — 149 c. —</p> <p>1. I : / . . . [.]. - 5 +, 2008. — 578 . — 5 .</p> <p>2. (- 2014): . . XVIII 15-20 2014/ . . . [.]. - : , 2014. - 140 . — 25</p> <p>3. []: - / ., . . . — . — : http://www.iprbookshop.ru/44702 , 2013. — 60 c. —</p> <p>4. : / . . . , . . . - 2- ., . 2006. - 672 . — 2 .</p> <p>5. : / . . . , . . . 2008. - 424 . — 2 .</p> <p>6. / . . . , . . . ; . . . ; . 2008. - 360 . — 1 .</p>	
9	1. . . 2.1 -	<p>1. : / . . . — : IPR BOOKS : []. — URL: http://www.iprbookshop.ru/66421.html</p> <p>2. : / . . . — : , 2017. — 207 c. — ISBN 978-5-238-02416-5. — IPR BOOKS : []. — URL: http://www.iprbookshop.ru/81528.html</p> <p>3. []: / . . . , 2016. — 248 c. — http://www.iprbookshop.ru/61648.html</p> <p>1. []: . / . . . : " " , 2013. : " : "</p> <p>2. : . . . « » , 2017. — 80 . (63 .)</p>	63

1	2	3	4
		<p>3. . . . []: - . . . / . . . , . . . : , 2012. - : " - " 4. . . . []: - . . . / . . . , . . . : , 2009. - : " - " 5. . . . []: . . . / - . . . - : , 2014. – 288 . - : https://e.lanbook.com/book/63010. 6. . . . []: - / - . . . , . . . , 2014. – 100 c. - : http://www.iprbookshop.ru/32046.html 7. I []: - / . . . , - . . . : , 2013. – 197 c. - : http://www.iprbookshop.ru/20793.html 8. . . . II []: - / . . . , - . . . : , 2014. – 195 c. - : http://www.iprbookshop.ru/54959.html 9. . . . []: / . . . - - . . . : , 2016. – 113 c. - : http://www.iprbookshop.ru/54717.html</p>	
10	1. . . 2.2	<p>1. : - / . . . : , 2019. – 68 c. – ISBN 978-5-4486-0714-1. — : // - IPR BOOKS : []. — URL: http://www.iprbookshop.ru/83274.html 2. []: / . . . - . . . , 2016. – 113 c. - : http://www.iprbookshop.ru/54717.html 3. []: / [.]. — . . . : , 2016. — 156 c. — 978-5-9590-0894-9. — : http://www.iprbookshop.ru/69819.html 4. - 1 : / . . . , - : « », 2019. – 96 . 5. - 1 : / . . . , - : « », 2019. – 80 .</p>	

1	2	3	4
		<p>1. . . . , 2018. — 147 c. — ISBN 978-5-4487-0211-2. — : // IPR BOOKS : []. — URL: http://www.iprbookshop.ru/74284.html</p> <p>2. . . . []: / . . . , 2016. — 248 c. — : http://www.iprbookshop.ru/61648.html</p> <p>3. . . . : - . / . . . — 4</p> <p>3. . . . []: / . . . — : http://www.iprbookshop.ru/52045.html</p> <p>4. . . . []: - / . . . — : http://www.iprbookshop.ru/33839.html</p> <p>5. . . . « » , 2017. — 80 . / . . . —</p> <p>6. . . . []: / . . . — : http://www.iprbookshop.ru/51703.html</p> <p>7. . . . []: . . . / . . . — : " " , 2013. — : http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2013/popov-t.pdf</p> <p>8. . . . []: . . . / . . . ; . . . — : http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2010/popov1-t.pdf.</p> <p>9. . . . []: / . . . — : , 2006. — 256 c. — ISBN 5-98704-136-8. — : http://www.iprbookshop.ru/9126.html</p> <p>10. . . . []: / . . . — : , 2012. — 448 c. — : http://www.iprbookshop.ru/9147.html</p>	
11	2.1 (-)	<p>1. . . . []: " " , 2014. — / . . . : " " —</p>	

1	2	3	4
		<p>"</p> <p>2. . . . : 2 . [] / : " , 2015. — 589 . — : http://e.lanbook.com/book/84118 —</p> <p>3. . . . [] : / , 2017. — 272 c. — 978-5-93916-548-8. — http://www.iprbookshop.ru/65865.html</p> <p>1. . . . - 22 2008. — 116 . — 22 / — : - « », 2008. — 116 . — 22</p> <p>2. . . . - 17 , 2008. — 116 . — 17 / , — : -</p> <p>3. . . . : - 6 , 2016. - 86 . — 6 / , — : -</p> <p>4. 7.32-2001 : - : http://protect.gost.ru/document.aspx?control=7&id=130946</p> <p>5. . . . : 3 / — : , 2002. — 288 . (3)</p> <p>6. . . . [] : / []. — : (. . . .), 2015. — 317 c. — 978-5-7795-0722-6. — http://www.iprbookshop.ru/68787.html</p> <p>7. . . . , 48 — : - « » , 2012. — 144 . — 48 / ,</p> <p>8. . . . I : / []. - 5 +, 2008. — 578 . — 5</p> <p>9. . . . : / , - 2- 2 , 2006. - 672 . — 2</p>	
12	2.2 ()	<p>1. . . . [] : / — — : - , 2015. — 447 c. — http://www.iprbookshop.ru/52045.html</p> <p>2. . . . [] : / , — : , 2016. — 248 c. —</p>	

1	2	3	4
		<p>http://www.iprbookshop.ru/61648.html</p> <p>3. []: / - : , 2012. - 448 c. -</p> <p>http://www.iprbookshop.ru/9147.html</p> <p>1. : - . / - 4</p> <p>2. , 2014. - 315 . - 4 . - 62</p> <p>3. / - : - « », 2013. - 80 . - 62 . - 62</p> <p>4. : - « », 2017. - 80 . - 62 .</p> <p>4. , - / , -</p> <p>« », 2012. - 32 . - / , -</p> <p>http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2012/popov.pdf</p> <p>5. , : - - , 2009. - 180 . -</p> <p>http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2009/Puchkov-I.pdf</p> <p>6. []: / - - : , 2014. - 288 . - : https://e.lanbook.com/book/63010.</p> <p>7. / - , 2014. - 100 c. - []:</p> <p>http://www.iprbookshop.ru/32046.html</p> <p>8. , / , I []: -</p> <p>2013. - 197 c. - : http://www.iprbookshop.ru/20793.html</p> <p>9. , / , II []: -</p> <p>2014. - 195 c. - : http://www.iprbookshop.ru/54959.html</p> <p>10. , []: / -</p> <p>2016. - 113 c. - : http://www.iprbookshop.ru/54717.html</p>	
13	3.1 -	<p>1. []: -</p> <p>/ , 2017. - 272 c. - 978-5-93916-548-8. -</p> <p>http://www.iprbookshop.ru/65865.html</p> <p>2. - [-</p>	

1	2	3	4
		<p>.]. - : " ", 2014. - : "<u>http://www.iprbookshop.ru/26215</u>".</p> <p>3. , . . . : : 2 . [] / . . . " : http://e.lanbook.com/book/84118 — . . . , 2015. — 589 . — : http://www.iprbookshop.ru/26215 — «IPRbooks»</p> <p>4. , . . . []: / . . . , 2014. — 149 c. — : http://www.iprbookshop.ru/26215 — «IPRbooks»</p> <p>1. , . . . : / . . . , — . : - 20 , 2012. — 336 . (20)</p> <p>2. , . . . / . . . []: - , 2013. — 60 c. — : http://www.iprbookshop.ru/44702 - 3</p> <p>3. , . . . : / — . : , 2002. — 288 . (3)</p> <p>4. []: / . . . [.]. — (—), 2015. — 317 c. — 978-5-7795-0722-6. — : http://www.iprbookshop.ru/68787.html - 48</p> <p>5. , — : - « », 2012. — 144 . — 48 . / . . . - 5</p> <p>6. : +, 2008. — 578 . — 5 . I : / . . . [.]. - 2</p> <p>7. , . . . : / . . . , . . . , - 2- , - . : , 2006. - 672 . — 2 .</p>	
14	3.2 (-)	<p>1. , . . . [] / . . . , . . . , 2011. — 90 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/46278.html</p> <p>2. , . . . []: / — . . . , 2015. — 104 c. — 978-5-89172-909-4. — : http://www.iprbookshop.ru/47271.html</p>	

1	2	3	4
		<p>3. [] / . . . : 2 . [] / . . . " , 2015. — 589 . — : http://e.lanbook.com/book/84118 — . . .</p> <p>4. [] : / . . . , 2014. — 149 c. — : http://www.iprbookshop.ru/26215. — «IPRbooks»</p> <p>5. [] : / . . . , — . . . : . . . , 2006. — 69 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/31636.html.</p> <p>1. / . . . , — . . . — 29 . , 2014. — 96 . — 29 .</p> <p>2. [] : / . . . , 2017. — 272 c. — 978-5-93916-548-8. — : http://www.iprbookshop.ru/65865.html</p> <p>3. / — 10- . , . 1</p> <p>4. : . , - 4</p> <p>2016. — 327 .</p> <p>5. / . . . - 48</p> <p>6. I : / . . . [.]. - 5</p> <p>7. : / . . . , - 2- . , . 2</p> <p>. . . : , 2006. - 672 . - 2 .</p>	
15	4.	<p>1. [] : / . . . [.]. — . . . (. . .), 2015. — 317 c. — 978-5-7795-0722-6. — : http://www.iprbookshop.ru/68787.html</p> <p>2. [] : / . . . , 2017. — 272 c. — 978-5-93916-548-8. — . . . : . . .</p>	

1	2	3	4
		<p>http://www.iprbookshop.ru/65865.html</p> <p>3. []: / , 2016. – 113 c. – : http://www.iprbookshop.ru/54717.html</p> <p>4. []: / , 2012. – 448 c. – :</p> <p>http://www.iprbookshop.ru/9147.html</p> <p>5. : / 48</p> <p>6. " " : " ", 2012. - 144 . - 48 []: . 240100, 240700, 241000, 152200 / 1 . (67,0). - : " ", 2014. - 1 (CD-ROM).</p> <p>7. : 2 . [] / , 2015. — 589 . — : http://e.lanbook.com/book/84118 —</p> <p>1. []: / , 2016. – 248 c. – :</p> <p>http://www.iprbookshop.ru/61648.html</p> <p>2. : - . / 4 , 2014. – 315 . (4)</p> <p>3. []: / , 2015. – 447 c. — :</p> <p>http://www.iprbookshop.ru/52045.html</p> <p>4. []: / , 2014. — 80 c. — 978-5-7782-2472-8. — :</p> <p>http://www.iprbookshop.ru/47691.html</p> <p>5. []: / []. (), 2015. — 317 c. — 978-5-7795-0722-6. — :</p> <p>http://www.iprbookshop.ru/68787.html</p> <p>6. []: / , 2010. — 280 c. — 978-5-397-00849-5. : http://www.iprbookshop.ru/8500.html</p> <p>7. : - . / 4 , -3- . - . : « », 2015. – 272 . -4</p>	

1	2	3	4
		<p>8. []: / . . . []: .]. — . — . : , 2014. — 92 c. — 978-5-7996-1140-8. — : http://www.iprbookshop.ru/68391.html</p> <p>9. , . . . : , - , 2016. — 327 .(4) / . . . , . . . — . : -</p> <p>10. []: / 4 . . . [.]. — . — . : , 2016. — 156 c. — 978-5-9590-0894-9. — : http://www.iprbookshop.ru/69819.html</p> <p>11. , . . . : / . . . , . . . , - 2- . - 2- . : , 2006. - 672 . : . - (. . . .) . - 2 ; ; ; , 2008. - 360 . - 1</p> <p>12. / . . . , . . . , ; ; , 2008. - 360 . - 1</p> <p>13. I : / [.]. - . : +, 2008. - 578 . - 5</p> <p>14. , . . . / []: - 5 : , 2013. — 60 c. — : http://www.iprbookshop.ru/44702</p> <p>16. , . . . []: / , 2014. — 149 c. — : http://www.iprbookshop.ru/26215. — «IPRbooks»</p>	
16	4.	<p>1. []: / — : (. . . .) , 2015. — 104 c. — 978-5-89172-909-4. — : http://www.iprbookshop.ru/47271.html</p> <p>2. . . . : / - 10- , 2011. — 240 . : CD-ROM. — 2</p> <p>3. . . . : / « » . — : « » , 2012. — 144 . - 48</p> <p>1. . . . [] / , 2014. — 85 c. — 978-5-299-00582-0. — : http://www.iprbookshop.ru/47830.html</p> <p>2. , . . . : . - . / , ,</p>	2 48

1	2	3	4
		<p>3.-3- .- .: « » , 2015. – 272 .- 4 .</p> <p>[. 240100, 240700, 241000, 152200 / - 1 (CD-ROM). (67,0). - : " " , 2014. - 1]</p> <p>4. / [.]: - , 2013.— 60 c.— : http://www.iprbookshop.ru/44702</p>	1
17	.1	<p>1. : - / — 2- .- : « - » , 2015. — 784 c. — ISBN 978-5-88337-285-7. — : // IPR BOOKS : [.] . — URL: http://www.iprbookshop.ru/79398.html (: 07.01.2020). —</p> <p>2. , 2000. - 424 .: . : [.] . - . , 2015 (« ») [http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=72691] ISBN 978-5-9765-2490-3.</p> <p>1. - 2. : - / [.] ; , 2017. — 107 c. — ISBN 978-5-86547-494-4. — : // IPR BOOKS : [.] . — URL: http://www.iprbookshop.ru/68532.html (: 07.01.2020). —</p> <p>2. / [.] . : « » , 2013. — 304 c. — ISBN 978-5-88337-231-4. — : // IPR BOOKS : [.] . — URL: http://www.iprbookshop.ru/79346.html (: 07.01.2020). —</p> <p>3. : « » , 2016. — 144 c. — ISBN 978-5-88337-238-3. — : // IPR BOOKS : [.] . — URL: http://www.iprbookshop.ru/79357.html (: 07.01.2020). —</p> <p>4. / : -</p>	

1	2	3	4
		<p>..., 2014. — 224 c. — ISBN 978-5-7782-2418-6. — URL: http://www.iprbookshop.ru/44850.html (: 07.01.2020). —</p> <p>5. (): / , 2018. — 91 c. — ISBN 2227-8397. — URL: http://www.iprbookshop.ru/83254.html (: 07.01.2020). —</p>	
18	.2	<p>1. []: / . http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Bikbaeva_l.exe</p> <p>2. []: / . (), 2015. — 56 c. — http://www.iprbookshop.ru/43230.html</p> <p>3. []: / . « », 2015. http://www.iprbookshop.ru/64561.html</p> <p>1. : / . , 2006. — 472 . 2</p> <p>2. : 2 : . 1/ . , 2001. 1 — 496 .</p> <p>3. : 2 : . 2/ . , 2001. — 1 560 .</p> <p>4. : []: / . , . . . 215 — : - , 2004. — 84 .</p> <p>5. : / . . . , 2003. — 911 . 1</p> <p>6. : - / . . . , 1985. 1 — 126 .</p> <p>7. []: / . . . « », 2015. — http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&id=5&year=2015.</p>	
19	.3	<p>1. []: / . , 2018. — 131 c. — ISBN 978-5-4486-0212-2. — http://www.iprbookshop.ru/71593.html</p>	

1	2	3	4
		<p>2. []: - / . . . , 2018. — 241 c. — 978-5-4486-0203-0. — : http://www.iprbookshop.ru/72805.html</p> <p>3. []: - / . . . , 2017. — 266 c. — 978-5-8291-2545-5. — : http://www.iprbookshop.ru/36610.html</p> <p>1. <i>Mastering English.</i> 2 []: - / . . . [.]. — . . . , 2017. — 84 c. — 978-5-9227-0670-4. — : http://www.iprbookshop.ru/66832.html</p> <p>2. []: - / . . . , 2016. — 162 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/65670.html</p> <p>3. []: - / . . . , 2016. — 98 c. — 978-5-7410-1412-7. — : http://www.iprbookshop.ru/61361.html.</p>	
20	.4	<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 []: - / . . . ,</p>	40

1	2	3	4
		. . . ; . . . - . - : - « » , 2011. - 206 . - 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/