

УТВЕРЖДАЮ

Председатель Методического совета  
факультета «Магистратура»

\_\_\_\_\_ О.А. Корчагина  
« 27 » \_\_\_\_\_ июня 20 18 г.

Вводится в действие  
« 01 » \_\_\_\_\_ сентября 20 18 г.



## МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Направление

\_\_\_\_\_ *08.04.01 «Строительство»*

(шифр и наименование)

Программа магистратуры

\_\_\_\_\_ *Техническая эксплуатация и реконструкция зданий*

(направленность образовательной программы)

Формы обучения:

\_\_\_\_\_ *очная, заочная*

Тамбов 2018

---

— : —  
— (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), — (http://web-  
— iais.admin.tstu.ru:7777/zion/f?p=600), —  
— ; —  
— « - », —  
— ; —  
— MirapolisLMS (http://b52030.vr.mirapolis.ru ). —

( « » )

## 1.

-

1	2	3	4
1	1. .1 « » -	<p>1. . . . . [ ]: / , 2014.— 210 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/32795">http://www.iprbookshop.ru/32795</a>.— «IPRbooks»</p> <p>2. (5- ) [ ]: , 2015.— 419 c.— / . . . [ ].— . . . : - , 2015.— 419 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/52575">http://www.iprbookshop.ru/52575</a>.— «IPRbooks»</p> <p>3. . [ ]: / . . . . . — : « » , 2016. — 102 c.— : <a href="http://tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Bikbaeva_1.exe">http://tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Bikbaeva_1.exe</a>.— « »</p> <p>1. . . . . [ ]: - / . . . . . — :  , 2015.— 218 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/54147">http://www.iprbookshop.ru/54147</a>.— «IPRbooks»,</p> <p>2. . . . . [ ]:  , 2016.— 274 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/41478">http://www.iprbookshop.ru/41478</a>.— «IPRbooks»</p> <p>3. . . . . [ ]: / . . . . . — :  , 2014.— 162 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/27999">http://www.iprbookshop.ru/27999</a>.— «IPRbooks»</p>	

1	2	3	4
2	<p>1. .2 « »</p>	<p>1. [ ]: « » / . . . . . « » , 2016. - 80 . . . . . : <a href="http://tstu.ru/book/elib3/mm/2016/gunina">http://tstu.ru/book/elib3/mm/2016/gunina</a>.</p> <p>2. Engineering sciences [ ]: / , 2015. — 113 c. — 978-5-9905471-2-4. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/65782.html">http://www.iprbookshop.ru/65782.html</a></p> <p>3. [ ] / . . . . . « » , 2016. - 80 . . . . . : <a href="http://tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Milrud_1.exe">http://tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Milrud_1.exe</a>.</p> <p>1. ( ) [ ]: / . . . . . [ ]. — , 2014. — 176 c. — 978-5-00032-068-6. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/47417.html">http://www.iprbookshop.ru/47417.html</a></p> <p>2. [ ] / . . . . . « » , 2016. - 35 . . . . . : <a href="http://tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Koroleva_1.exe">http://tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Koroleva_1.exe</a>.</p> <p>3. (Effective communication) [ ]: / . . . . . : , 2014. - : <a href="http://tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Voyakina">http://tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Voyakina</a>.</p>	
3	<p>1. .3 « »</p>	<p>1. [ ]: : " ", 2014. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/yarcev-t.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/yarcev-t.pdf</a>.</p> <p>2. [ ]: / . . . . . : 2015. - 160 c.- : <a href="http://www.iprbookshop.ru/57034">http://www.iprbookshop.ru/57034</a>.- «IPRbooks».</p> <p>1. [ ]: / . . . . . ; . . . . . : " ", 2013. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2013/ledenev-a.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2013/ledenev-a.pdf</a>.</p> <p>2. [ ]: / . . . . .</p>	

1	2	3	4
		<p>3. . . . , 2013.- 238 c.- : <a href="http://www.iprbookshop.ru/28349.-">http://www.iprbookshop.ru/28349.-</a> «IPRbooks».</p> <p>[ . . . ]:</p> <p>270100 / . . . , . . . ;</p> <p>" " . - : " " , 2012. - :</p> <p><a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2012/ledenev.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2012/ledenev.pdf</a>.</p>	
4	<p>1. .4 « » -</p>	<p>1. . . . [ . . . ]:</p> <p>/ . . . [ . . . ]. — . . . — . . . :</p> <p>, 2015. — 424 c. — 978-5-7264-1032-6. — :</p> <p><a href="http://www.iprbookshop.ru/40193.html">http://www.iprbookshop.ru/40193.html</a></p> <p>2. . . . [ . . . ]: / . . . -</p> <p>, . . . , 2015. — 259 c. — 978-5-94211-729-0. — :</p> <p><a href="http://www.iprbookshop.ru/71695.html">http://www.iprbookshop.ru/71695.html</a></p> <p>1. . . . SCAD</p> <p>[ . . . ]: / . . . , . . . : , 2014. - 30 . - -</p> <p>: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib2/pdf/2014/strulev.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib2/pdf/2014/strulev.pdf</a>.</p> <p>2. [ . . . ]: / . . . , . . . -</p> <p>. - : « » , 2015. - :</p> <p><a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=7&amp;year=2015">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=7&amp;year=2015</a></p> <p>3. . . . : / . . . , . . . -</p> <p>2- . . . . , 2005. - 263 .</p>	<p>22</p>
5	<p>1. .5 « - »</p>	<p>1. . . . [ . . . ]: / . . . ;</p> <p>. . . . (61,0 ). - : " " , 2015. - :</p> <p><a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Ledenev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Ledenev.exe</a>.</p> <p>2. . . . [ . . . ]: / . . . , . . . . —</p> <p>. . . . -</p> <p>2016. — 116 c. — 978-5-9227-0656-8. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/74323.html">http://www.iprbookshop.ru/74323.html</a></p> <p>1. . . . [ . . . ]:</p> <p>/ . . . , . . . — . . . . —</p> <p>, 2012. — 160 c. —</p> <p><a href="http://www.iprbookshop.ru/20012.-">http://www.iprbookshop.ru/20012.-</a> «IPRbooks»</p> <p>2. . . . : / . . .</p>	

1	2	3	4
		<p>3. . . . . : - , 2007. - 128 .</p> <p>4. . . . . 1/ . . . . ; . . . . : , 2010. - 80 .</p> <p>5. . . . . 27100 / . . . . ; . . . . : , 2012. - 96 .</p> <p>6. . . . . 270100 / . . . . ; " " . - : 2012. - 80 .</p>	<p>68</p> <p>16</p> <p>45</p> <p>20</p>
6	<p>1. .6 «</p> <p>»</p>	<p>1. [ ] : , . — : 2015. — 391 c. — 978-5-238-02359-5. — <a href="http://www.iprbookshop.ru/66262.html">http://www.iprbookshop.ru/66262.html</a></p> <p>2. [ ] : . — : 2016. — 342 c. — 978-5-9729-0115-9. — <a href="http://www.iprbookshop.ru/51725.html">http://www.iprbookshop.ru/51725.html</a></p> <p>1. (2- ) [ ] : « » « » / . . . . — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/52670.html">http://www.iprbookshop.ru/52670.html</a> 2015. — 235 c. — 978-5-238-02451-6. —</p> <p>2. [ ] : / . . . . — : 2015. — 87 c. — 978-5-7882-1864-9. — <a href="http://www.iprbookshop.ru/64004.html">http://www.iprbookshop.ru/64004.html</a></p> <p>3. [ ] / . . . . — : 2014. — 276 c. — 2227-8397. — <a href="http://www.iprbookshop.ru/20416.html">http://www.iprbookshop.ru/20416.html</a></p> <p>4. [ ] : / . . . . — : 2015. — 428 c. — 978-5-9227-0627-8. — <a href="http://www.iprbookshop.ru/69862.html">http://www.iprbookshop.ru/69862.html</a></p> <p>5. [ ] : / . . . . — 2- . — : 2015. — 144 c. — 978-5-4332-0243-6. — <a href="http://www.iprbookshop.ru/72063.html">http://www.iprbookshop.ru/72063.html</a></p> <p>6. [ ] : -</p>	

1	2	3	4
		/ . . . , . . . . — . — . : — . - , 2016. — 148 с. — 978-5-9585-0681-1. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/62897.html">http://www.iprbookshop.ru/62897.html</a>	
7	1. . . .1 « - »	<p>1. [ ]: 270800 « »/ — . — . : - , 2014.— 57 с.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/27466">http://www.iprbookshop.ru/27466</a>.— «IPRbooks».</p> <p>2. . . .1. [ ]: / . . . , . . . — . : - « », 2016. : <a href="http://tstu.ru/book/elib3/mm/2016/ledenev_antonov">http://tstu.ru/book/elib3/mm/2016/ledenev_antonov</a>.</p> <p>3. [ ]: / . . . — . : , 2016. — 432 с. — 978-5-98704-659-3. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/70693.html">http://www.iprbookshop.ru/70693.html</a></p> <p>1. . . . [ ]: . " ", 2012.- <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/makarov_t.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/makarov_t.exe</a> -</p> <p>2. / . . . . : , 2011. - 352 . <b>22</b> .</p> <p>3. [ ]: / . . . ; . . . . : , 2003. - <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2003/demin.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2003/demin.pdf</a> "</p> <p>4. [ ]: . . . . 2 : / . . . ; . . . . : , 2004.- : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2004/demin.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2004/demin.pdf</a> "</p> <p>5. / . . . , . . . ; . . . . : : , 2009. - 40 . <b>38</b></p> <p>6. : / . . . , . . . , . . . : , 2004. - 450 . <b>21</b> .</p> <p>7. [ ]/ . . . , . . . — . -2- " — . : , 2012. — 208 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/3900">http://e.lanbook.com/book/3900</a> —</p> <p>8. : . . .</p>	

1	2	3	4
		<p>270102, 270105 / . . . , . . . . - : - 98 .</p> <p>, 2007. - 64 .</p> <p>9. . . . ) : / . . . . ( . - 3- . - . : , - , 5 .</p> <p>2006. - 399 .</p>	
8	<p>1. .2 « - »</p>	<p>1. . . . [ - ] : / . . . . — . . . . , 2015. — 200 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/70257.html">http://www.iprbookshop.ru/70257.html</a></p> <p>2. . . . [ ] : / . . . . , 2013. — 599 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/13193.html">http://www.iprbookshop.ru/13193.html</a></p> <p>3. / — . . . . [ ] : - . . . . , 2014. — 183 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/28413.html">http://www.iprbookshop.ru/28413.html</a></p> <p>1. . . . - [ ] : . . . . / . . . . , . . . . - : - « . . . . », 2011. — 80 . - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2011/alenicheva.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2011/alenicheva.exe</a></p> <p>2. / . . . . [ ] : - . . . . , 2015. — 311 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/70258.html">http://www.iprbookshop.ru/70258.html</a></p> <p>3. [ ] : / . . . . , 2013. — 89 c. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/13199">http://www.iprbookshop.ru/13199</a>. — «IPRbooks»,</p> <p>4. [ ] : / . . . . , 2013. — 40 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/13197.html">http://www.iprbookshop.ru/13197.html</a></p> <p>5. [ ] : / . . . . [ ] . - . . . . , 2016. — 240 c. — 978-5-9227-0630-8. — :</p>	



1	2	3	4
		<p><a href="http://www.iprbookshop.ru/63636.html">http://www.iprbookshop.ru/63636.html</a></p> <p>6. . . . . [ ]: . . . . . / — . . . . . , 2015.— 500 c.— :</p> <p><a href="http://www.iprbookshop.ru/30231">http://www.iprbookshop.ru/30231</a></p>	
9	1. .3 « » -	<p>1. . . . . [ ]: . . . . . / . . . . . , 2016. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Ledenev1.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Ledenev1.exe</a>.</p> <p>2. . . . . [ ]: . . . . . — . . . . . : , 2015. — 180 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/76505">http://e.lanbook.com/book/76505</a> — . . . . .</p> <p>1. . . . . : . . . . . , 2012. - 312 . - 15 .</p> <p>2. . . . . [ ]: . . . . . , 2013. — 84 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/58870">http://e.lanbook.com/book/58870</a> — . . . . .</p> <p>3. . . . . [ ]: . . . . . — . . . . . : , 2011. — 103 . — .</p> <p>4. . . . . : . . . . . ; . . . . . - 40 .</p> <p>5. . . . . : . . . . . 270800 / . . . . . , . 41 .</p> <p>. . . . . ; . . . . . - 24 .</p>	
10	1. . .4 « » -	<p>1. . . . . [ ]: . . . . . / . . . . . , . . . . . — , 2015. — 492 c. — 978-5-7264-0995-5. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/30437.html">http://www.iprbookshop.ru/30437.html</a>.</p> <p>2. . . . . [ ]: . . . . . 3, 4 . " - " . . . . . / . . . . . , . . . . . (62,0 ) . - : " " , 2016. - :</p> <p><a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2017/ledenev.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2017/ledenev.pdf</a> - . . . . .</p>	

1	2	3	4
		<p>3. [ ]: /. — . — : , 2016. — 107 с. — 978-5-89040-596-8. — <a href="http://www.iprbookshop.ru/72931.html">http://www.iprbookshop.ru/72931.html</a>.</p> <p>1. ( , ) [ ]: — : , 2015.— 472 с.— /— <a href="http://www.iprbookshop.ru/30273">http://www.iprbookshop.ru/30273</a>.— «IPRbooks».</p> <p>2. [ ]; . . . -2- . . . : . . . , 2008. - 638 .. <b>20</b> .</p> <p>3. / . . . , . . . , . . . : . . . , 2008. - 160 . <b>50</b> .</p> <p>4. . . . : / . . . , . . . <b>25</b> .</p> <p>5. . . . : . . . . 270800 / . . . , . . . ; . . . . : . . . , 2011. - 24 . <b>41</b> .</p> <p>6. . 270102, 270105, 270301 / . . . : . . . ; . . . . : . . . , 2010. - 24 . <b>40</b> .</p> <p>7. . . . : / . . . . : . . . , 1985. - 376 . <b>30</b> .</p> <p>8. . . . / . . . , . . . , . . . ; . . . . : . . . , 2011. <b>10</b> .</p>	
11	1. . . 1.1 « , , - »	<p>1. . . [ ]: — : / . . . . — 2015.— 96 с.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/57051">http://www.iprbookshop.ru/57051</a>.— «IPRbooks»,</p> <p>2. [ ]: / . . . , . . . . : . . . , 2016. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Ledenev1.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Ledenev1.exe</a>.</p> <p>1. . . : . . . . 270800 / . . . , . . . ; . . . . : . . . , 2011. - 24 . <b>41</b> .</p>	

1	2	3	4
		<p>2. . . . . [ ]: . . . . . , 2016. — 144 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/91917">https://e.lanbook.com/book/91917</a>. — . . . . .</p> <p>3. . . . . 2 [ ]: . . . . . / . . . . . , 2011. — 256 c. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/20528">http://www.iprbookshop.ru/20528</a>. — «IPRbooks»</p> <p>4. . . . . 5 .</p> <p>/ . . . . . -2- . . . . . , 2010. - 128 .</p> <p>5. [ ]: . . . . . -2- . . . . . , 2006. - 655 . 31 ..</p> <p>6. . . . . : . . . . . - 18 .</p> <p>/ . . . . . , 2007. - 72 .</p> <p>7. . . . . : . . . . . / 20 .</p> <p>. . . . . , 2007. - 256 .</p> <p>8. . . . . : . . . . . / . . . . . , 12 .</p> <p>. . . . . / : . . . . . , 2008. - 204 .</p>	
12	1. . . . 1.2 « . . . . »	<p>1. . . . . [ ]: . . . . . / . . . . . , . . . . . — 2015. — 96 c. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/57051">http://www.iprbookshop.ru/57051</a>. — «IPRbooks»,</p> <p>2. . . . . [ ]: . . . . . / . . . . . , . . . . . : . . . . . , 2016. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Ledenev1.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Ledenev1.exe</a>.</p> <p>1. . . . . : . . . . . [ ]: . . . . . / . . . . . , . . . . . — 2015. — 144 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/69296">https://e.lanbook.com/book/69296</a>. — . . . . .</p> <p>2. . . . . [ ]: . . . . . / . . . . . , . . . . . — : . . . . .</p> <p>, 2007. — 64 c. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/23006">http://www.iprbookshop.ru/23006</a>. — «IPRbooks»</p> <p>3. . . . . [ ]: . . . . . / . . . . .</p>	

1	2	3	4
		<p>http://www.iprbookshop.ru/19009.— «IPRbooks», 4. . . . . , 2013.— 76 c.— : . 270800 / . . . . . , 41 . 5. . . . . ; . . . . . : . . . . . , 2011. - 24 . — 144 . — : https://e.lanbook.com/book/91917. — . . . . . : — , 2016. 6. . . . . : [ . . . . . ] : 2 [ . . . . . ] : http://www.iprbookshop.ru/20528.— «IPRbooks» 7. . . . . : . . . . . , 2011.— 256 c.— : / . . . . . -2- . , . . . . . : , 2010. - 128 . 8. [ . . . . . ] ; . . . . . -2- . , . . . . . : / . . . . . , . . . . . , 2006. - 655 .</p>	
13	1. . . . . 2.1 « . . . . . »	<p>1. . . . . [ . . . . . ] : / . . . . . [ . . . . . ] . — . . . . . : . . . . . : http://www.iprbookshop.ru/66227.html 2. . . . . [ . . . . . ] : / . . . . . , 2016. — 272 c. — 978-5-89035-905-6. — : http://www.iprbookshop.ru/58021.html 1. . . . . [ . . . . . ] : . . . . . " . . . . . " , 2014. — 32 . 2. . . . . [ . . . . . ] : . . . . . / . . . . . , 2015.— 247 c.— : http://www.iprbookshop.ru/55043.— «IPRbooks» 3. . . . . [ . . . . . ] / . . . . . : . . . . . : http://www.iprbookshop.ru/20416.— «IPRbooks»</p>	

1	2	3	4
14	1. . . 2.2 « »	<p>1. [ ]: 061500 « » / . . . [ .]. — 2- . — . . . : . . . , 2017. — 463 c. — 5-238-00883- . — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/71205.html">http://www.iprbookshop.ru/71205.html</a></p> <p>2. [ ]: « ( )», « » / . . . . — . . . : . . . , 2017. — 383 c. — 978-5-238-02090-7. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/71036.html">http://www.iprbookshop.ru/71036.html</a></p> <p>1. [ ]: / . . . , . . . . — . . . : . . . , 2016. — 120 c. — 978-5-93916-506-8. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/65864.html">http://www.iprbookshop.ru/65864.html</a></p> <p>2. [ ]: / . . . . — . . . : . . . , 2014. — 130 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/39675.html">http://www.iprbookshop.ru/39675.html</a></p> <p>3. (2- ) [ ]: / . . . . — . . . : . . . , 2017. — 300 c. — 978-5-394-01285-3. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/57160.html">http://www.iprbookshop.ru/57160.html</a></p> <p>4. [ ]: / . . . . — . . . : . . . , 2016. — 266 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/54505.html">http://www.iprbookshop.ru/54505.html</a></p>	
15	1. . . 2.3	<p>1. [ ]: , - / . . . . — . . . : . . . , 2015. — 247 c. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/55043">http://www.iprbookshop.ru/55043</a>. — «IPRbooks»</p> <p>2. [ ]: / . . . . — . . . : . . . , 2014. — 276 c. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/20416">http://www.iprbookshop.ru/20416</a>. — «IPRbooks»</p> <p>3. [ ]: / — . . . . — . . . : . . . , 2016. — 203 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/72170.html">http://www.iprbookshop.ru/72170.html</a></p> <p>1. [ ]: . . . / . . . . — . . . : . . . " " , 2014. —</p>	

1	2	3	4
		<p>32 . - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2014/giaysova.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2014/giaysova.exe</a></p> <p>2. [ ] : / . . . — . . . — . . . : 2013. — 112 c. — 978-5-9590-0402-6. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/69795.html">http://www.iprbookshop.ru/69795.html</a></p> <p>3. [ ] : . . . — . . . : , 2012. — 176 c. — 978-5-904000-80-6. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/770.html">http://www.iprbookshop.ru/770.html</a></p>	
16	1. . . 3.1 « - »	<p>1. . . (web- ) [ ] : / . . . , . . . . . : : , 2014. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Andrianov">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Andrianov</a></p> <p>2. . . [ ] : : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Ledenev1.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Ledenev1.exe</a> - "</p> <p>1. . . [ ] / . . . , . . . . . : , 2015. - 30 . - : <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=education.elib2">http://www.tstu.ru/r.php?r=education.elib2</a> - "</p> <p>2. . . : . . . ; " " - : " " , 2012. - 112 .</p> <p>3. / . . . - 2- . . . . . : , 2012. - 312 .</p> <p>4. . . / . . . , . . . . . : , 2011. - 112 .</p> <p>5. . . [ ] : / . . . — . . . : , 2016.— 85 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/49869.html">http://www.iprbookshop.ru/49869.html</a> — «IPRbooks».</p> <p>6. [ ] : / . . . — . . . — 2015.— 96 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/57051.html">http://www.iprbookshop.ru/57051.html</a> — «IPRbooks»/</p> <p>7. . .</p>	68 .. 15 . 5 .

1	2	3	4
		<p>270800 / . . . . . , . . . . . ; . . . . . : , 2011. - 24 . . . . .</p> <p>8. . . . . / . . . . . , 2008. - 204 . . . . .</p>	<p>41 . . . . .</p> <p>12 . . . . .</p>
17	1. . . . 3.2 « . . . . . »	<p>1. . . . . [ . . . . . ]: . . . . . 270800 / . . . . . , . . . . . , . . . . . (64,8 . . . . .) . . . . . : " . . . . . ", 2014. - . . . . . : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Andrianov">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Andrianov</a></p> <p>2. . . . . [ . . . . . ]: . . . . . / . . . . . . . . . . : " . . . . . ", 2015. - . . . . . : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2015/ledenev1_t.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2015/ledenev1_t.pdf</a> - "</p> <p>3. . . . . [ . . . . . ]: . . . . . / . . . . . . . . . . : " . . . . . ", 2014. - . . . . . : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/yarcev-t.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/yarcev-t.pdf</a> - "</p> <p>1. . . . . : . . . . . 270800 / . . . . . , . . . . . ; . . . . . " . . . . . " . . . . . : " . . . . . ", 2012. - 112 . . . . .</p> <p>2. . . . . / . . . . . - 2- . . . . . . . . . . : , 2012. - 312 . . . . .</p> <p>3. . . . . / . . . . . , . . . . . . . . . . : , 2011. - 112 . . . . .</p> <p>4. . . . . [ . . . . . ]: . . . . . / . . . . . , . . . . . : " . . . . . ", 2015. - . . . . . : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2015/ledenev3_t.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2015/ledenev3_t.pdf</a> - "</p> <p>5. . . . . [ . . . . . ] / . . . . . , . . . . . . . . . . : , 2015. - 30 . . . . . : <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=education.elib2">http://www.tstu.ru/r.php?r=education.elib2</a> - "</p> <p>6. . . . . [ . . . . . ]: . . . . . / . . . . . , . . . . . , 2016.— 85 с.— . . . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/49869.html">http://www.iprbookshop.ru/49869.html</a> — «IPRbooks».</p> <p>7. . . . .</p>	<p>68 . . . . .</p> <p>15 . . . . .</p> <p>5 . . . . .</p>

1	2	3	4
		<p>[ ]: / . . . — 2015.— 96 с.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/57051.html">http://www.iprbookshop.ru/57051.html</a> — «IPRbooks»/ 8. . . . ; . . . . - - : . 270800 / . . . . , 2011. - 24 . 9. . . . / . . . . , 2008. - 204 .</p>	<p>41 . 12 .</p>
18	<p>1. . . . 4.1 « . . . . »</p>	<p>1. [ ]: / . . . . , . . . . - - : . . . . , 2016. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Ledenev1.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Ledenev1.exe</a> - " . . . . " . . . . 2. [ ]: / . . . . . . . . — . . . . , 2014.— 80 с.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/30008">http://www.iprbookshop.ru/30008</a>.— «IPRbooks» 1. . . . [ ]: / . . . . . . . . — . . . . , 2013.— 76 с.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/19009">http://www.iprbookshop.ru/19009</a>.— «IPRbooks», 2. . . . [ ]/ . . . . , 2014.— 154 с.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/25462">http://www.iprbookshop.ru/25462</a>.— «IPRbooks», 3. . . . [ ]: / . . . . — . . . . , 2008.— 227 с.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/19256">http://www.iprbookshop.ru/19256</a>.— «IPRbooks» 4. A. . . . [ ]: - / A. . . . , . . . . , 2016. — 120 с.— 978-5-7996-1939-8. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/68295.html">http://www.iprbookshop.ru/68295.html</a> 5. . . . . « . . . . » [ ]: / . . . . — . . . . , 2009.— 26</p>	



1	2	3	4
		<p>c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/21584">http://www.iprbookshop.ru/21584</a>.— «IPRbooks»,</p> <p>6. [ ] : , 2015.</p> <p>— 511 c. — 978-5-905916-08-3. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/30243.html">http://www.iprbookshop.ru/30243.html</a></p> <p>7. [ ] : , 2015. — 38 c. — 978-5-905916-69-4. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/30282.html">http://www.iprbookshop.ru/30282.html</a></p> <p>8. [ ] : / . . — , 2016. — 212 c. — 978-5-7996-1818-6. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/68219.html">http://www.iprbookshop.ru/68219.html</a></p>	
19	<p>1. . . 4.2 « - - - »</p>	<p>1. . . [ ] : , 2016. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Ledenev1.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Ledenev1.exe</a> - "</p> <p>2. . . [ ] : / . . , . . — , 2014.— 80 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/30008">http://www.iprbookshop.ru/30008</a>.— «IPRbooks»</p> <p>1. . . [ ] : / , 2012.— 124 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/44296">http://www.iprbookshop.ru/44296</a>.— «IPRbooks»</p> <p>2. A. . [ ] : - /A. . , . . , 2016. — 120 c. — 978-5-7996-1939-8. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/68295.html">http://www.iprbookshop.ru/68295.html</a></p> <p>3. . . [ ] : / . . , 2013.— 76 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/19009">http://www.iprbookshop.ru/19009</a>.— «IPRbooks»,</p> <p>4. [ ] : - / — , 2010.— 33 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/17745">http://www.iprbookshop.ru/17745</a>.— «IPRbooks»</p> <p>5. [ ] -</p>	

1	2	3	4
		<p>]: / — . — 36 c.—</p> <p><a href="http://www.iprbookshop.ru/17735">http://www.iprbookshop.ru/17735</a>.— «IPRbooks»</p> <p>6. [ / . . [ ].—</p> <p><a href="http://www.iprbookshop.ru/59013">http://www.iprbookshop.ru/59013</a>.— «IPRbooks»</p> <p>7. [ ]: / . — , 2008.— 227 c.—</p> <p>: <a href="http://www.iprbookshop.ru/19256">http://www.iprbookshop.ru/19256</a>.— «IPRbooks»</p>	
20	2. .1 ( - )	<p>1. . . [ ]: - / . . — , 2015. — 160 c. — 978-5-7264-1073-9. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/57034.html">http://www.iprbookshop.ru/57034.html</a>.</p> <p>2. . . [ ]: / . . — , 2015.— 151 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/55023">http://www.iprbookshop.ru/55023</a>.— «IPRbooks».</p> <p>3. / . . — . . . [ ] : . — . : , 2015. — 403 c. — 978-5-7264-1071-5. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/35438.html">http://www.iprbookshop.ru/35438.html</a>.</p> <p>1. . . SCAD OFFICE [ ]: / . . — . . . : , 2015. — 63 c. — 978-5-7264-1022-7. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/30788.html">http://www.iprbookshop.ru/30788.html</a>.</p> <p>2. [ / . . [ ].— . — . : ( ), 2016.— 530 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/52159">http://www.iprbookshop.ru/52159</a>.— «IPRbooks»</p> <p>3. . . SCAD [ ]: / . . . . : , 2014. - 30 . - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib2/pdf/2014/strulev.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib2/pdf/2014/strulev.pdf</a></p> <p>4. . . [ ]: / . . — . . . : , 2016. — 342 c. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/51725">http://www.iprbookshop.ru/51725</a>.— «IPRbooks».</p>	

1	2	3	4
21	2. .2 ( )	<p>1. [ ]: " ", 2015. — 239 : <a href="http://e.lanbook.com/book/65603">http://e.lanbook.com/book/65603</a> — . . .</p> <p>2. [ ]: « », 2016. : <a href="http://tstu.ru/book/elib3/mm/2016/ledenev_antonov/">http://tstu.ru/book/elib3/mm/2016/ledenev_antonov/</a> -</p> <p>1. [ ]: / . . . — . . . : , 2016. — 432 c. — 978-5-98704-659-3. : <a href="http://www.iprbookshop.ru/70693.html">http://www.iprbookshop.ru/70693.html</a></p> <p>2. [ ]: / . . . — . . . , 2015. — 200 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/70257.html">http://www.iprbookshop.ru/70257.html</a></p> <p>3. [ ]: / . . . — . . . : , 2016. — 342 c. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/51725">http://www.iprbookshop.ru/51725</a>. — «IPRbooks».</p> <p>4. » [ ]: / . . . [ .]. — . . . , 2016. — 172 c. — 978-5-9227-0641-4. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/66836.html">http://www.iprbookshop.ru/66836.html</a>.</p>	
22	2. .1 -	<p>1. [ ]: / . . . 2015. — 70 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/46493.html">http://www.iprbookshop.ru/46493.html</a>.</p> <p>2. [ ]: / . . . : , 2016. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Ledenev1.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Ledenev1.exe</a> - "</p> <p>1. [ ]: / . . . [ .]. — . . . , 2015. — 80 c. — 978-5-8265-1419-1. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/64156.html">http://www.iprbookshop.ru/64156.html</a></p> <p>2. [ ]: / . . . — . . .</p>	

1	2	3	4
		<p>2013.— 190 с.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/22903">http://www.iprbookshop.ru/22903</a>.— «IPRbooks».</p> <p>3. . . . . 270800 / . . . . . , . . . . . , 2011. - 24 .</p> <p>4. , . . . . . : [ ] : / . . . . . , 2016. — 144 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/91917">https://e.lanbook.com/book/91917</a>. —</p> <p>5. . . . . [ ] : / . . . . . , 2016. — 149 с. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/66036.html">http://www.iprbookshop.ru/66036.html</a></p> <p>6. . . . . [ ] : / . . . . . , 2016. — 84 с. — 978-5-7882-1924-0. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/62523.html">http://www.iprbookshop.ru/62523.html</a></p> <p>7. [ ] : / . . . . . [ ] : ( ), 2015. — 317 с. — 978-5-7795-0722-6. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/68787.html">http://www.iprbookshop.ru/68787.html</a></p> <p>8. [ ] : / . . . . . , 2014. — 79 с. — 978-5-7264-0938-2. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/27036.html">http://www.iprbookshop.ru/27036.html</a></p>	41 .
23	2. 2 ( - )	<p>1. [ ] : / . . . . . , 2015. — 200 с. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/70257.html">http://www.iprbookshop.ru/70257.html</a>.</p> <p>2. [ ] : / . . . . . , 2015. — 311 с. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/70258.html">http://www.iprbookshop.ru/70258.html</a>.</p> <p>3. [ ] : / — . . . . . , 2014. — 183 с. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/28413.html">http://www.iprbookshop.ru/28413.html</a>.</p>	

1	2	3	4
		<p>1. [ ]: / . . . . . , 2015. — 492 c. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/30437">http://www.iprbookshop.ru/30437</a>. — «IPRbooks»,</p> <p>2. [ ]: / . . . . . , 2015. — 264 c. — 978-5-905916-54-0. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/30266.html">http://www.iprbookshop.ru/30266.html</a>.</p> <p>3. [ ]: / . . . . . [ ]: . . . . . , 2017. — 196 c. — 978-5-9729-0140-1. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/69016.html">http://www.iprbookshop.ru/69016.html</a>.</p> <p>4. [ ]: / . . . . . , 2016. — 94 c. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/38624">http://www.iprbookshop.ru/38624</a>. — «IPRbooks»</p> <p>5. [ ]: / . . . . . , 2016. — 342 c. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/51725">http://www.iprbookshop.ru/51725</a>. — «IPRbooks».</p> <p>6. « [ ]: / . . . . . [ ]: . . . . . , 2016. — 172 c. — 978-5-9227-0641-4. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/66836.html">http://www.iprbookshop.ru/66836.html</a>.</p>	
24	2. .3 ( ) -	<p>1. [ ]: / . . . . . , 2015. — 492 c. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/30437">http://www.iprbookshop.ru/30437</a>. — «IPRbooks»,</p> <p>2. [ ]: / . . . . . , 2013. — 109 c. — 978-5-89040-454-1. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/22670.html">http://www.iprbookshop.ru/22670.html</a></p> <p>1. [ ]: / . . . . . , 2015. — 200 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/70257.html">http://www.iprbookshop.ru/70257.html</a></p> <p>2. [ ]: / . . . . .</p>	

1	2	3	4
		<p>2013.— 190 с.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/22903">http://www.iprbookshop.ru/22903</a>.— «IPRbooks».</p> <p>3. [ ]: / . . . , 2013. — 599 с. — 2227-8397.</p> <p>— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/13193.html">http://www.iprbookshop.ru/13193.html</a></p> <p>4. : 270800 " " : [ 2 .]: / . . . , . . . , . . . , 2016. - 702 .</p> <p>5. [ ]: " ", 2015. — 239 . : <a href="http://e.lanbook.com/book/65603">http://e.lanbook.com/book/65603</a> — . . .</p> <p>6. [ ]: / . . . , 2013.— 76 с.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/19009">http://www.iprbookshop.ru/19009</a>.— «IPRbooks»,</p> <p>7. [ ]: / . — . , 2016. — 107 с. — 978-5-89040-596-8. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/72931.html">http://www.iprbookshop.ru/72931.html</a>.</p>	4 .
25	3.	<p>1. [ ]: . 3, 4 " " . / . . . , . . . (62,0 ) . - : " " , 2016. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Ledenev1.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Ledenev1.exe</a></p> <p>2. [ ]: / . . . , . . . — . . . , 2015. — 311 с. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/70258.html">http://www.iprbookshop.ru/70258.html</a>.</p> <p>3. [ ]: / . . . — . . . : , 2016. — 432 с. — 978-5-98704-659-3. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/70693.html">http://www.iprbookshop.ru/70693.html</a></p> <p>1. [ ]: / . . . — . . . , 2015. — 200 с. — 2227-8397. —</p>	



1	2	3	4
		<p>3. , 2016. — 180 c. — 978-5-4263-0358-4. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/70106.html">http://www.iprbookshop.ru/70106.html</a></p> <p>4. . . Business English [ ]: / . . . : <a href="http://tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Koroleva_l.exe">http://tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Koroleva_l.exe</a></p> <p>4. . . Business English [ ]: / . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/65654.html">http://www.iprbookshop.ru/65654.html</a></p>	
27	<p>.2 «</p> <p>»</p>	<p>1. , . . . [ ]: / . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/61648.html">http://www.iprbookshop.ru/61648.html</a></p> <p>2. , . . . [ ]: / . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/52045.html">http://www.iprbookshop.ru/52045.html</a></p> <p>1. , . . . / . . . : « », 2013. — 80 . . .</p> <p>2. , . . . [ ]: / . . . : <a href="https://e.lanbook.com/book/63010">https://e.lanbook.com/book/63010</a></p> <p>3. / . . . : [ ]: <a href="http://www.iprbookshop.ru/32046.html">http://www.iprbookshop.ru/32046.html</a></p> <p>4. , . . . I [ ]: / . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/20793.html">http://www.iprbookshop.ru/20793.html</a></p> <p>5. , . . . II [ ]: / . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/54959.html">http://www.iprbookshop.ru/54959.html</a></p> <p>6. , . . . [ ]: / . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/54717.html">http://www.iprbookshop.ru/54717.html</a></p>	<p>62 .</p>
28	<p>.3 «</p> <p>»</p>	<p>1. [ ]: / . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/58323">http://www.iprbookshop.ru/58323</a> . — «IPRbooks»</p> <p>2. [ ]: / . . .</p>	



1	2	3	4
		<p>«...» / ... [ ... ]: —  , 2017. — 319 с. — 5-238-00909-7. —  <a href="http://www.iprbookshop.ru/71073.html">http://www.iprbookshop.ru/71073.html</a></p> <p>1. ... [ ... ]:  / ... — , 2016. — 80 с. —  <a href="http://www.iprbookshop.ru/51870">http://www.iprbookshop.ru/51870</a>. — «IPRbooks»</p> <p>2. ... [ ... ]:  «...», «...»  »/ ... — , 2015. — 383 с. —  : <a href="http://www.iprbookshop.ru/52574">http://www.iprbookshop.ru/52574</a>. — «IPRbooks»</p> <p>3. ... [ ... ]:  / ... — , 2015. — 151 с. —  : <a href="http://www.iprbookshop.ru/48929">http://www.iprbookshop.ru/48929</a>. — «IPRbooks»</p> <p>4. ... [ ... ]:  / ... — , 2016. — 266 с. —  <a href="http://www.iprbookshop.ru/54505">http://www.iprbookshop.ru/54505</a>. — «IPRbooks»</p> <p>5. ... [ ... ]:  / ... — , 2015. — 350 с. —  <a href="http://www.iprbookshop.ru/48016">http://www.iprbookshop.ru/48016</a>. — «IPRbooks»</p>	

2.

1	2	3	4	5
-				
1.	« . » -		« »	<a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>
2.	- «IPRbooks»		« »	<a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a>
3.	eLIBRARY.RU		« »	<a href="http://elibrary.ru/">http://elibrary.ru/</a>
4.	« - www.biblio-online»		« »	<a href="http://www.biblio-online.ru/">www.biblio-online.ru/</a>
5.	-		« - - »	<a href="http://elib.tstu.ru/">http://elib.tstu.ru/</a>
-				
6.	« - »		-	<a href="http:// . /">http:// . /</a>
7.	« »			<a href="http://uisrussia.msu.ru/">http://uisrussia.msu.ru/</a>

/			-	
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>
			« - - . . »	
8.	Web of Science		Thomson Reuters (Scientific) LLC	<a href="https://apps.webofknowledge.com/">https://apps.webofknowledge.com/</a>
9.	«Scopus»		Elsevier B.V	<a href="https://www.scopus.com/">https://www.scopus.com/</a>
10.	+		« - »	<a href="http://www.consultant-urist.ru/">http://www.consultant-urist.ru/</a>
11.			« - « - - »	<a href="http://www.garant.ru/">http://www.garant.ru/</a>