

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

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

Т.Г.Т.У



УТВЕРЖДАЮ

*Директор института архитектуры,
строительства и транспорта*

П.В. Монастырев

« 26 » декабря 20 19 г.

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Направление

08.04.01 Строительство

(шифр и наименование)

Программа магистратуры

Проектирование, строительство и эксплуатация энергоэффективных зданий

(наименование профиля образовательной программы)

Кафедра:

Конструкции зданий и сооружений

(наименование кафедры)

Заведующий кафедрой

О.В. Умнова
подпись

О.В. Умнова
инициалы, фамилия

Тамбов 2019

1	2	3	4
		<p>2. []: / , 2017. — 382 c. — 978-5-238-01128-8. — : http://www.iprbookshop.ru/71767.html</p> <p>3. (English for international communication) []: / , 2016. - : " - "</p> <p>4. = Professional English. Car Service []: / (), 2016. — 296 c. — 978-985-503-626-6. — : http://www.iprbookshop.ru/67722.html</p> <p>5. Foreign Language & Intercultural Communication [] : « », « », « » / — , 2013. — 134 c. — 978-5-89040-447-3. — : http://www.iprbookshop.ru/22659.html</p> <p>6. Professional English for Engineers []: / , 2015. — 117 c. — 978-5-7410-1213-0. — : http://www.iprbookshop.ru/52313.html</p>	
3		<p>1. []: " ", 2014. - : " - "</p> <p>2. []: / , 2016. — 116 c. — 978-5-9227-0656-8. — : http://www.iprbookshop.ru/74323.html</p> <p>3. []: / , 2013. — 140 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/34679.html</p> <p>4. []: / , 2009. — 596 . — : https://e.lanbook.com/book/1296</p> <p>5. []: /</p>	

1	2	3	4
		<p>4. []: / . . []. — , 2017. — 272 с. — 978-5-4488-0108-2. — : http://www.iprbookshop.ru/63942.html</p> <p>5. []/ . . []. — (), 2016. — 530 с. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/52159.html</p>	
5		<p>1. () []: / . . []. — , 2017. — 416 с. — : https://e.lanbook.com/book/90861</p> <p>2. []: / . . []. — , 2015. — 97 с. — : http://www.iprbookshop.ru/60714 «IPRbooks»</p> <p>3. []: / . . []. — , 2017. — 732 с. — 978-5-7264-1566-6. — : http://www.iprbookshop.ru/72587.html «IPRbooks»</p> <p>4. []: / . . []. — , 2016. — 85 с. — : http://www.iprbookshop.ru/49869 «IPRbooks»</p> <p>5. []: / . . []. — " ", 2015. — : "_____"</p> <p>6. []: / . . []. — , 2006. — 504 с. — 32</p>	42
6		<p>1. []: « » / . . []. — , 2015. — 391 с. — 978-5-238-02359-5. — : http://www.iprbookshop.ru/66262.html</p> <p>2. []: / . . []. — , 2014. — 276 с. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/20416.html</p> <p>3. []: / . . []. —</p>	

1	2	3	4
		<p>— 700 с. — 978-5-321-02501-7. — : http://www.iprbookshop.ru/68377.html, 2016.</p> <p>4.]: « » « »/ . . . — 235 с. — 978-5-238-02451-6. — : http://www.iprbookshop.ru/52670.html</p> <p>5.]: / . . . — , 2015. — 87 с. — 978-5-7882-1864-9. — : http://www.iprbookshop.ru/64004.html</p> <p>6. / . . . — , 2015. — 428 с. — 978-5-9227-0627-8. — : http://www.iprbookshop.ru/69862.html</p> <p>7. 2- []: / . . . — , 2015. — 144 с. — 978-5-4332-0243-6. — : http://www.iprbookshop.ru/72063.html</p>	
7		<p>1.]: / . . . , . . . [.]. — , 2015. — 192 с. — 978-5-7882-1857-1. — : http://www.iprbookshop.ru/63751.html</p> <p>2. , . . . []/ . . . , 2015. — 98 с. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/66460.html</p> <p>3. / . . . , . . . [.]. — , 2016. — 112 с. — 978-5-7882-2064-2. — : http://www.iprbookshop.ru/79290.html</p> <p>4. , . . . — 3- []/ . . . (), , 2019. — 123 с. — 978-5-4486-0510-9. — : http://www.iprbookshop.ru/79703.html</p> <p>5. , . . . []: / . . . — .</p>	

1	2	3	4
		<p>(), 2009. — 365 с. — 978-5-7795-0417-1. — http://www.iprbookshop.ru/68767.html</p> <p>6. []: - / . — ; 2011. — 185 с. — 2227-8397. — http://www.iprbookshop.ru/23811.html</p> <p>7. []: / . — , 2013. — 215 с. — 978-5-7882-1405-4. — : http://www.iprbookshop.ru/62172.html</p> <p>8. [] / . — , 2019. — 186 с. — 5-9614-0200-2. — : http://www.iprbookshop.ru/83079.html</p> <p>9. []: / . — , 2019. — 115 с. — 978-5-7422-6288-6. — : http://www.iprbookshop.ru/83323.html</p>	
8		<p>1. []: / . — , 2014. — 288 с. — http://www.iprbookshop.ru/35522 «IPRbooks»</p> <p>2. []: / . — , 2012. — 204 с. — : http://www.iprbookshop.ru/23107 «IPRbooks»</p> <p>3. / . — , 2005. — 160 .</p> <p>4. , 2002. — 28 .</p> <p>5. / . — , 2009. — 40 .</p> <p>6. []: / . — 2014. — 72 с. — 978-5-88247-672-3. — : http://www.iprbookshop.ru/55117.html</p> <p>7. []: -</p>	<p>26</p> <p>109</p> <p>244</p>

1	2	3	4
		/ — : , 2013. — 368 c. — 978-985-06-2235-8. — : http://www.iprbookshop.ru/24056.html	
9		<p>1. []: / . . . , . . . — , 2016. — 278 c. — 978-5-7264-1310-5. — : http://www.iprbookshop.ru/49871.html</p> <p>2. []: / . . . [.]. — , 2015. — 155 c. — 978-5-7882-1716-1. — : http://www.iprbookshop.ru/62170.html</p> <p>3. []: / . . . , . . . — , 2013. — 162 c. — 978-5-89040-459-6. — : http://www.iprbookshop.ru/22669.html</p> <p>4. []: / . . . , . . . — , 2012. — 176 c. — 978-5-9282-0787-8. — : http://www.iprbookshop.ru/23104.html</p> <p>5. []: / . . . , . . . — , 2016. — 172 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/66113.html</p> <p>6. []: / — , 2011. — 178 c. — 5-87941-434-5. — : http://www.iprbookshop.ru/15978.html</p> <p>7. []: / . . . — , 2011. — 267 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/28404.html</p> <p>8. []: / . . . [.]. - : , 2014. - 132 . - : " — " .</p> <p>9. []: / . . . , . . . — : , 2003. - : " — "</p>	

1	2	3	4
		<p>[]: / . . . , — . — : , 2012. — 204 c. — 978-5-9282-0835-6. — : http://www.iprbookshop.ru/23107.html</p>	
12		<p>1. []: — / — 2- . — . — . : — , 2015. — 247 c. — 978-5-238-02497-4. — : http://www.iprbookshop.ru/59291.html</p> <p>2. []: / : , 2011. — 383 c. — : http://www.iprbookshop.ru/44922.html</p> <p>3. []: / . — . : — , 2012. — 312 c. — : http://www.iprbookshop.ru/10516.html</p> <p>4. []: / . . . , — . : . — 272 c. — 978-5-89035-905-6. — : http://www.iprbookshop.ru/58021.html</p> <p>5. [, 2014. — 276 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/20416.html</p> <p>6. , 2008. — 208 .</p> <p>7. []: / — . — , 2011. — 178 c. — 5-87941-434-5. — : http://www.iprbookshop.ru/15978.html</p> <p>8. []: / — : , 2011. — 267 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/28404.html</p> <p>9. []: / . — : , 2014. — 192 c. — 978-5-9585-0581-4. — : http://www.iprbookshop.ru/29799.html</p>	16

1	2	3	4
		<p>6. http://e.lanbook.com/book/3726 — [: , 2010. -]: -</p> <p>7. " 270100 " / ;</p> <p>. : , 2010. - 96 . - ISBN 978-5-8265-0923-4 : 120</p>	15
15		<p>1. [] / — () , 2016. — 144 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/39662.html</p> <p>2. [] : / — , 2014. — 174 c. — 978-5-7782-2408-7. — : http://www.iprbookshop.ru/47729.html</p> <p>3. [] : / , 2014. — 94 c. — 978-5-98276-673-1. — : http://www.iprbookshop.ru/73619.html</p> <p>4. [] : , 2015. — 155 c. — 978-5-905916-62-5. — : http://www.iprbookshop.ru/30274.html</p> <p>5. 23 2009 . 261- « » [] / — : , 2011. — 248 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/3135.html</p> <p>6. 2009/28/EC 23 2009 . 2001/77/ 2003/30/ [] / — : , 2011. — 99 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/1942.html</p>	
16		<p>1. [] : / , — [] : , 2015. — 91 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/66684.html</p> <p>2. -</p>	

1	2	3	4
		<p>[]:</p> <p>« » / . . . , — : — , 2015. — 231 с. — 978-5-238-02251-2. — : http://www.iprbookshop.ru/52035.html</p> <p>3. . . . []: / , — : — , 2017. — 526 с. — 5-238-00620-9. — : http://www.iprbookshop.ru/74942.html</p> <p>4. . . . []: / — : — , 2015. — 700 с. — 978-5-905916-21-2. — : http://www.iprbookshop.ru/30229.html</p> <p>5. . . . 1 []: / , — : — , 2010. — 101 с. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/16074.html</p> <p>6. . . . []: / — : — , 2015. — 89 с. — 978-5-905916-55-7. — : http://www.iprbookshop.ru/30267.html</p>	
17		<p>1. . . . []: / , — : — , 2015. — 91 с. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/66684.html</p> <p>2. . . . []: « » / , — : — , 2015. — 231 с. — 978-5-238-02251-2. — : http://www.iprbookshop.ru/52035.html</p> <p>3. . . . []: / , — : — , 2017. — 526 с. — 5-238-00620-9. — : http://www.iprbookshop.ru/74942.html</p> <p>4. . . . []: / — : — , 2015. — 700 с. — 978-5-905916-21-2. — : http://www.iprbookshop.ru/30229.html</p>	

1	2	3	4
		<p>5-9282-0787-8. — : http://www.iprbookshop.ru/23104.html</p> <p>3. []: / . . - . — . . . — . — . : , 2016. — 56 c. — 978-5-7264-1291-7. — http://www.iprbookshop.ru/48040.html</p> <p>4. (, -) []: . — : , 2015. — 472 c. — : http://www.iprbookshop.ru/30273 . — «IPRbooks».</p> <p>5. : / . . . , . . . [.]; -2- , 2008. - 638 .</p> <p>6. : / , - : , 2008. - 160 .</p> <p>7. : / . . . , ; - : , 2009. - 40 .</p>	<p>21</p> <p>51</p> <p>38</p>
20		<p>1. . . Business English in the New Millennium []: . — . . . — . — . : , 2016. — 180 c. — 978-5-4263-0358-4. — : http://www.iprbookshop.ru/70106.html</p> <p>2. (Effective communication) []: / , 2014. - : http://tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Voyakina.</p> <p>3. : [] / , 2012. - 228 . : https://e.lanbook.com/book/13244#authors</p> <p>4. : / . . . [.]. — : - - , 2013. — 116 .</p> <p>5. [] / : - « », 2016. - 35 . - : http://tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Koroleva_l.exe.</p> <p>6. . . Business English []: — . — . : , 2016. — 73 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/65654.html</p>	<p>15</p>
21		<p>1. []: / -</p>	

1	2	3	4
		<p>1. http://www.iprbookshop.ru/52045.html : - , 2015. - 447 c. —</p> <p>2. []: / . . . , 2016. - 248 c. - http://www.iprbookshop.ru/61648.html</p> <p>3. []: / . . . , 2012. - 448 c. - http://www.iprbookshop.ru/9147.html</p> <p>4. « », 2013. - 80 . 20</p> <p>5. « », 2012. - 32 . 11</p> <p>6. : - , 2009. - 180 . 6</p> <p>7. []: / : https://e.lanbook.com/book/63010 , 2014. - 288 .-</p> <p>8. []: / , 2014. - 100 c. - http://www.iprbookshop.ru/32046.html</p> <p>9. I []: / , 2013. - 197 c. - http://www.iprbookshop.ru/20793.html</p> <p>10. II []: / , 2014. - 195 c. - http://www.iprbookshop.ru/54959.html</p> <p>11. []: / , 2016. - 113 c. - http://www.iprbookshop.ru/54717.html</p>	
22		<p>1. []: / . . . [. . .]. : - , 2016. — 700 c. — 978-5-321-02501-7. — http://www.iprbookshop.ru/68377.html</p> <p>2. 2 []: / , 2017. — 369 c. — 978-5-4486-0013-5. — http://www.iprbookshop.ru/74226.html</p>	

1	2	3	4
		<p>3. []: / . . . , 2015. — 129 с. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/62980.html</p> <p>4. []: / . . . , 2016. — 80 с. — : http://www.iprbookshop.ru/51870 «IPRbooks»</p> <p>5. []: « », « »/ . . . , 2015. — 383 с. — : http://www.iprbookshop.ru/52574 «IPRbooks»</p> <p>6. []: / . . . , 2015. — 350 с. — : http://www.iprbookshop.ru/48016 «IPRbooks»</p>	
23		<p>1. () []: / . . . , 2015. — 103 с. — 978-5-4365-0568-8. — : http://www.iprbookshop.ru/61633.html</p> <p>2. []/ . . . , 2010. — 272 с. — : http://e.lanbook.com/book/1148</p> <p>3. []: / . . . , 2016. — 149 с. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/66036.html</p> <p>4. []: / . . . []. — (), 2015. — 317 с. — 978-5-7795-0722-6. — : http://www.iprbookshop.ru/68787.html</p> <p>5. []. — []: / . . . , 2015. — 80 с. — 978-5-8265-1419-1. — : http://www.iprbookshop.ru/64156.html</p>	
24		<p>1. []: / . . . []. —</p>	

1	2	3	4
		<p>(), 2015. — 89 с. — 978-5-7795-0742-4. — : http://www.iprbookshop.ru/68855.html .</p> <p>2. []: / . . . , — []: / — , 2014. — 119 с. — 978-5-9227-0491-5. — : http://www.iprbookshop.ru/30009.html .</p> <p>3. []: / — , 2015. — 124 с. — 978-5-7996-1481-2. — : http://www.iprbookshop.ru/65973.html .</p> <p>4. []: / — , 2015. — 181 с. — 978-5-7264-1212-2. — : http://www.iprbookshop.ru/40574.html .</p> <p>5. []: / , — , 2012. — 172 с. — 978-5-7264-0589-6. — : http://www.iprbookshop.ru/16323.html .</p> <p>6. []: / , — , 2015. — 91 с. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/66684.html .</p> <p>7. []: / , — , 2015. — 247 с. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/55043.html .</p>	
25	-	<p>1. []: / — , 2011. — 136 с. — 978-5-7782-1562-7. — : http://www.iprbookshop.ru/45213.html .</p> <p>2. , 2008. — 208 .</p> <p>3. []: / — , 2014. — 192 с. — 978-5-9585-0581-4. —</p>	16

1	2	3	4
27		<p>1. [] : / , , . — , 2012. — 176 с. — 978-5-9282-0787-8. — : http://www.iprbookshop.ru/23104.html</p> <p>2. [] : / , , . — , 2012. — 204 с. — 978-5-9282-0835-6. — : http://www.iprbookshop.ru/23107.html</p> <p>3. [] : / , , . — 2014. — 180 с. — 978-5-4387-0380-8. — : http://www.iprbookshop.ru/34743.html</p> <p>4. [] : / , , . — , 2015. — 492 с. — 978-5-7264-0995-5. — : http://www.iprbookshop.ru/30437.html.</p> <p>5. [] : / , , . — , 2014. — 64 с. — 978-5-7264-0925-2. — : http://www.iprbookshop.ru/30346.html</p> <p>6. [] : , 2015. — 155 с. — 978-5-905916-62-5. — : http://www.iprbookshop.ru/30274.html</p> <p>7. (,) [] : / — , 2015. — 472 с. — : http://www.iprbookshop.ru/30273 . — «IPRbooks».</p> <p>8. [] : / . — 2014. — 72 с. — 978-5-88247-672-3. — : http://www.iprbookshop.ru/55117.html</p>	
28		<p>1. [] : / , , . — , 2012. — 204 с. — : http://www.iprbookshop.ru/23107 . — «IPRbooks»</p>	

1	2	3	4
		<p>2. []: - / . . . , — . , 2013. — 162 c. — 978-5-89040-459-6. — : http://www.iprbookshop.ru/22669.html</p> <p>3. []: / — . , 2012. — 72 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/20519.html</p> <p>4. []: / . . . [.]. — . , 2016. — 159 c. — 978-5-7264-1366-2. — : http://www.iprbookshop.ru/57298.html</p> <p>5. []: / . . . , — . , 2012. — 176 c. — 978-5-9282-0787-8. — : http://www.iprbookshop.ru/23104.html</p> <p>6. (2-) []: »/ . . . , — . « » « , 2015. — 235 c. — 978-5-238-02451-6. — : http://www.iprbookshop.ru/52670.html</p> <p>7. []: / . — 2014. — 72 c. — 978-5-88247-672-3. — : http://www.iprbookshop.ru/55117.html</p> <p>8. []: / : " — " . , 2014. - 132 . -</p> <p>9. (,) []: — : , 2015.— 472 c.— : http://www.iprbookshop.ru/30273 . — «IPRbooks».</p> <p>10. []: / . . . , — . , 2012. — 204 c. — 978-5-9282-0835-6. — : http://www.iprbookshop.ru/23107.html</p> <p>11. []</p>	

«

,

»

1	2	3	4
		<p data-bbox="696 320 1921 352">] / — . — . — : , 2014. — 276</p> <p data-bbox="696 352 1921 384">c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/20416.html</p> <p data-bbox="647 384 1921 416">12. . . . [] : /</p> <p data-bbox="696 416 1921 448">. . . . — . (. — : -</p> <p data-bbox="696 448 1921 480">- (), 2016. — 173 c. — 978-5-7795-0769-1. — :</p> <p data-bbox="696 480 1921 512">http://www.iprbookshop.ru/68774.html</p> <p data-bbox="647 512 1921 544">13. , . . . - . []</p> <p data-bbox="696 544 1921 576">— — : , 2012. — 285 . — :</p> <p data-bbox="696 576 1921 608">http://e.lanbook.com/book/3726 —</p> <p data-bbox="647 608 1921 639">14. / . . . , — 1 [] : -</p> <p data-bbox="696 639 1921 671">. . . . , — . — . — :</p> <p data-bbox="696 671 1921 703">, , 2010. — 101 c. —</p> <p data-bbox="696 703 1921 735">2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/16074.html</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/
-				
6.	« - »		-	http:// . /

1	2	3	4	5
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/