

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

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



УТВЕРЖДАЮ

Директор института автоматизации и  
информационных технологий

Ю.Ю. Громов  
« 20 \_\_\_\_\_ » июня 20 19 г.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ  
ПО РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Направление

09.04.01 – Информатика и вычислительная техника

(шифр и наименование)

Профиль

Модели, методы и программное обеспечение анализа проектных решений

(наименование профиля образовательной программы)

Кафедра: Системы автоматизированной поддержки принятия решений

(наименование кафедры)

Заведующий кафедрой

  
подпись

И.Л. Коробова

инициалы, фамилия

Тамбов 2019



## 1.

/	( ),	, , , , -	
1	2	3	4
1	1. .01	<p>1. . . . . [ ] — . . . . . : , 2015. — 448 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/65957">http://e.lanbook.com/book/65957</a> — . . . . .</p> <p>2. . . . . [ ]: / . . . . . , 2015.— 180 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/49894">http://www.iprbookshop.ru/49894</a>. — «IPRbooks»,</p> <p>3. . . . . [ ]: / . . . . . 2016. — 152 c. — 978-5-4263-0428-4. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/72518.html">http://www.iprbookshop.ru/72518.html</a></p> <p>4. . . . . « »/ . . . . . , 2012.— 19 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/22892">http://www.iprbookshop.ru/22892</a>. — «IPRbooks»,</p> <p>5. . . . . [ ]: - / . . . . . , . . . . . — : - , 2012. — 81 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/64166.html">http://www.iprbookshop.ru/64166.html</a></p> <p>6. . . . . [ ]: , - « »/ . . . . . — : - , 2015.— 463 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/52510">http://www.iprbookshop.ru/52510</a> .— «IPRbooks»,</p>	
2	1. .02	<p>1. . . . . [ ]: / . . . . . [ .]. — . . . . . : - , 2015. — 241 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/63098.html">http://www.iprbookshop.ru/63098.html</a></p> <p>2. . . . . [ ]: . . . . . — . . . . .</p>	

1	2	3	4
		<p>— : , 2017. — 364 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/93005">https://e.lanbook.com/book/93005</a>. — .</p> <p>3. , . . . [ / . . . , : <a href="http://e.lanbook.com/book/652">http://e.lanbook.com/book/652</a></p> <p>4. , . . . [ / . . . , 2011. — 464 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/661">http://e.lanbook.com/book/661</a> — . . . .</p> <p>5. , . . . [ / . . . , 2015. — 655 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/64769">http://e.lanbook.com/book/64769</a></p>	
3	1. .03	<p>1. , . . . (web- ) [ " ", 2017. : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/maistrenko">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/maistrenko</a></p> <p>2. [ ] : / . . . , 2014. — 184 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/56030.html">http://www.iprbookshop.ru/56030.html</a></p> <p>3. [ .]. — . . . : ( ) , 2016. — 135 c. — 5-9556-0018-3. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/52189.html">http://www.iprbookshop.ru/52189.html</a></p> <p>4. [ ] : / . . . , 2017. — 197 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/75368.html">http://www.iprbookshop.ru/75368.html</a></p> <p>5. , . . . [ ] — . . . : <a href="http://e.lanbook.com/book/1146">http://e.lanbook.com/book/1146</a> — . . .</p> <p>6. , . . . : [ ] — . . . : <a href="http://e.lanbook.com/book/1087">http://e.lanbook.com/book/1087</a> — . . .</p> <p>7. , . . . [ ] : / . . . , 2016. — 384 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/93293">https://e.lanbook.com/book/93293</a>. — . . .</p> <p>8. . . . [ ] :</p>	

1	2	3	4
		/ . . . — , 2013. — 40 с. — 978-5-7782-2365-3. — <a href="http://www.iprbookshop.ru/44898.html">http://www.iprbookshop.ru/44898.html</a>	
4	1. .04	<p>1. , . . . , . . . (web- ) [ . . . ]. " " , 2015. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2015/loskutov">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2015/loskutov</a></p> <p>2. , . . . Windows Store. [ . . . ]. " " , 2014. : "<a href="#">_____</a> - "</p> <p>3. , . . . , . . . (web- ) [ . . . ] " " , 2016. : "<a href="#">_____</a> "</p> <p>4. [ . . . ] : ++ / . . . [ . . . ]. — , 2014. — 117 с. — 978-5-00032-048-8. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/47444.html">http://www.iprbookshop.ru/47444.html</a></p> <p>5. . . . [ . . . ] / . . . — 2- . — 211 с. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/73700.html">http://www.iprbookshop.ru/73700.html</a></p> <p>6. [ . . . ] : / . . . — , 2016. — 184 с. — 978-5-88651-626-5. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/72865.html">http://www.iprbookshop.ru/72865.html</a></p>	
5	1. .05	<p>1. .1 / . . . , . . . : . . . : 4 . . . « » , 2016. — 180 . — 100 . ISBN 978-5-8265-1542-6 : "<a href="#">_____</a> "</p> <p>2. [ . . . ] : / . . . , . . . : , 2016. — 324 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/81565">https://e.lanbook.com/book/81565</a>. —</p> <p>3. [ . . . ] — , 2011. — 312 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/1244">http://e.lanbook.com/book/1244</a> —</p>	

1	2	3	4
		<p>4. [ ]: / . . -  ( ), , 2017. — 320 c. — 978-5-4487-0079-8. —  <a href="http://www.iprbookshop.ru/67390.html">http://www.iprbookshop.ru/67390.html</a></p> <p>5. [ ] — . . — . :  , 2009. — 400 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/220">http://e.lanbook.com/book/220</a> — . . . — . :</p> <p>6. . 230104 . 230100 / . . . .5 [ .  .]. - : , 2010. - 80 . - ISBN 978-5-8265-0954-8 : 100 . 61 .</p>	
6	1. .06	<p>1. , . . [ ]: «  » / . . . . . — :  : - « », 2016. - . - :  <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. - . - :  <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>4. . = Professional English. Car Service [ ]:  / . . ( ), 2016. — 296 c. — 978-985-503-626-6. — :  <a href="http://www.iprbookshop.ru/67722.html">http://www.iprbookshop.ru/67722.html</a></p> <p>5. ( ) [ ]: / . . [ .]. — :  . — :  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>6. , . . [ ] / . . , . . :  « », 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>7. [ ]: / . . [ .]. — :  « », 2014. - 116 . - : <a href="http://tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Voyakina/">http://tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Voyakina/</a></p> <p>8. Mastering English. 1 [ ]: / . . [ .]. — . -  . — . : - .</p>	

1	2	3	4
		<p>, 2016. — 220 с. — 978-5-9227-0669-8. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/66831.html">http://www.iprbookshop.ru/66831.html</a></p> <p>9. Mastering English. 2 [ ]: / . . [ .]. — . -</p> <p>, 2017. — 84 с. — 978-5-9227-0670-4. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/66832.html">http://www.iprbookshop.ru/66832.html</a></p>	
7	1. .07	<p>1. . . . . (web- ) [ . . . . . ]. " " , 2017. - <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/maistrenko">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/maistrenko</a></p> <p>2. . . . . TWIDO [ . . . . . ]. - " " , 2016. . . . . - (<a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Vasilyev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Vasilyev.exe</a>).</p> <p>3. . . . . [ . . . . . ]. " " , 2017. . . . . - <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/vasilev">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/vasilev</a></p> <p>4. . . . . , 2009. — 184 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/1146">http://e.lanbook.com/book/1146</a> — . . . . .</p> <p>2. . . . . : ] — . . . . . , 2009. — 848 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/1087">http://e.lanbook.com/book/1087</a> —</p> <p>5. . . . . : ] / . . . . . , 2010. — 296 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/959">http://e.lanbook.com/book/959</a> — . . . . .</p> <p>6. . . . . [ . . . . . ]: / . . . . . ; . . . . . , . . . . . : " " , 2012. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_a.exe">www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_a.exe</a></p>	
8	1. .08	<p>1. . . . . (web- ) [ . . . . . ]. " " , 2017. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/maistrenko">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/maistrenko</a></p> <p>2. . . . . Oracle. ] — . . . . . , 2015. — 372 . — : [ . . . . . ] <a href="https://e.lanbook.com/book/73070">https://e.lanbook.com/book/73070</a>. — . . . . .</p> <p>3. . . . . : ] / . . . . . , 2016. — 256 . — -</p>	

1	2	3	4
		<p>: <a href="https://e.lanbook.com/book/90122">https://e.lanbook.com/book/90122</a>. — . . . . . Windows Store.</p> <p>4. [ . . . . . ], 2014. : "<a href="#">_____</a>"</p> <p>4. . . . . SQL [ . . . . . ]: / . . . . . (22,8 .) .- : " . . . . . ", 2012. - . . . . . : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/dykov_t.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/dykov_t.exe</a></p> <p>5. . . . . SQL [ . . . . . ] — . . . . . : . . . . . , 2008. — 451 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/1242">https://e.lanbook.com/book/1242</a>. — . . . . .</p> <p>6. . . . . : . . . . . , 2007. — 272 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/1231">https://e.lanbook.com/book/1231</a>. — . . . . .</p> <p>7. . . . . [ . . . . . ]: / . . . . . ; . . . . . , . . . . . , . . . . . , . . . . . .- : . . . . . , 2012. - : "<a href="#">_____</a>"</p>	
9	1. .09	<p>1. [ . . . . . ]: / . . . . . , . . . . . [ . . . . . ]. — . . . . . , 2015. — 192 c. — 978-5-7882-1857-1. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/63751.html">http://www.iprbookshop.ru/63751.html</a></p> <p>2. . . . . [ . . . . . ]/ . . . . . , . . . . . , . . . . . . — . . . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/66460.html">http://www.iprbookshop.ru/66460.html</a></p> <p>3. / . . . . . , . . . . . [ . . . . . ]. — . . . . . , 2016. — 112 c. — 978-5-7882-2064-2. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/79290.html">http://www.iprbookshop.ru/79290.html</a></p> <p>4. . . . . [ . . . . . ]/ . . . . . - . . . . . -3- . — . . . . . : . . . . . ( . . . . . ), . . . . . , 2019. — 123 c. — 978-5-4486-0510-9. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/79703.html">http://www.iprbookshop.ru/79703.html</a></p> <p>5. . . . . [ . . . . . ]: / . . . . . . — . . . . . ( . . . . . ), . . . . . , 2009. — 365 c. — 978-5-7795-0417-1. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/68767.html">http://www.iprbookshop.ru/68767.html</a></p> <p>6. . . . . [ . . . . . ]: -</p>	



1	2	3	4
		<p>/ . . . — . — : -</p> <p>, 2011. — 185 с. — 2227-8397. —</p> <p>: <a href="http://www.iprbookshop.ru/23811.html">http://www.iprbookshop.ru/23811.html</a></p> <p>7. , . . .</p> <p>[ ]: / . . . , . . . — . —</p> <p>: , 2013. — 215 с. — 978-5-7882-1405-4. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/62172.html">http://www.iprbookshop.ru/62172.html</a></p> <p>8. , . . . : [ ]/ . . . , . . . — . — : -</p> <p>, 2019. — 186 с. — 5-9614-0200-2. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/83079.html">http://www.iprbookshop.ru/83079.html</a></p> <p>, . . . [ ]: / . . . , . . .</p> <p>— . — . — . : -</p> <p>, 2019. — 115 с. — 978-5-7422-6288-6. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/83323.html">http://www.iprbookshop.ru/83323.html</a></p>	
10	1. .01	<p>1. " ", 2014. (pdf- ) . — : -</p> <p><a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/serebren-t.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/serebren-t.pdf</a></p> <p>2. , . . . " " , 2013. (pdf- ) . — : -</p> <p><a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2013/zlobina-t.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2013/zlobina-t.pdf</a></p> <p>3. , . . . , . . . , . . . " " , 2013. (pdf- ) . — : -</p> <p>: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2013/minko-t.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2013/minko-t.pdf</a></p> <p>4. : / . . . . - , 1993. - 384 . - 5200 . : , . . .</p> <p>5. . . . . - . - , 2004. - 96 .</p>	
11	1. .02	<p>1. , . . . : [ ] : . — : , 2015. — 320 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/65949">https://e.lanbook.com/book/65949</a>. — . . .</p> <p>2. , . . . [ ]: . / . . . - : , 2014. — 464 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/42192">https://e.lanbook.com/book/42192</a>. — .</p> <p>3. , . . . , . . . (web- ) [ ] . " " , 2016. . — : -</p>	

1	2	3	4
		<p><a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2016/litovka">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2016/litovka</a></p> <p>4. [ ]: — : <a href="https://e.lanbook.com/book/4865">https://e.lanbook.com/book/4865</a>. —</p> <p>5. (zip- ) [ ]: " ", 2015. — : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2015/litovka/litovka.zip">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2015/litovka/litovka.zip</a></p>	
12	1. . . .01.01	<p>1. [ ]: / . . . [ ]. — . — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/69364.html">http://www.iprbookshop.ru/69364.html</a></p> <p>2015. — 392 c. — 978-5-4344-0344-3. — (web- ) [ ]: " ", 2017. — : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/maistrenko">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/maistrenko</a></p> <p>3. [ ] — . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/1146">http://e.lanbook.com/book/1146</a> —</p> <p>4. [ ] — . — : 2009. — 848 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/1087">http://e.lanbook.com/book/1087</a> —</p> <p>5. [ ]: — . — : 2017. — 197 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/75368.html">http://www.iprbookshop.ru/75368.html</a></p> <p>6. MS SQL Server [ ]: — . — : « », 2012. — 232 c. — 978-5-4257-0026-1. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/17009.html">http://www.iprbookshop.ru/17009.html</a></p>	
13	1. . . .01.02	<p>1. TWIDO [ ]: " ", 2016. — : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Vasilyev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Vasilyev.exe</a>.</p> <p>2. [ ]: / . . . [ ]. — . — : 2015. — 392 c. — 978-5-4344-0344-3. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/69364.html">http://www.iprbookshop.ru/69364.html</a></p> <p>3. (web- ) [ ]: " ", 2017. — . —</p>	

1	2	3	4
		<p>: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/vasilev">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/vasilev</a></p> <p>4. . — .: , 2009. — 184 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/1146">http://e.lanbook.com/book/1146</a> — . [ ] — .</p> <p>5. ] — . — .: , 2009. — 848 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/1087">http://e.lanbook.com/book/1087</a></p>	
14	1. . .02.01	<p>1. , . „ , . . TWIDO [ ]. - : „ „, 2016. . - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Vasilyev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Vasilyev.exe</a>.</p> <p>2. . . „ „, 2017. . . [ ]. . : &lt;</p> <p><a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/vasilev">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/vasilev</a></p> <p>3. [ ]: ./ . . [ .]. — : , 2017. — 352 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/93594">https://e.lanbook.com/book/93594</a>. — .</p> <p>4. ] — . — .: , 2009. — 848 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/1087">http://e.lanbook.com/book/1087</a> — .</p> <p>5. / . . — . [ ]: - : , 2017. — 197 c. — 2227-8397. — :</p> <p><a href="http://www.iprbookshop.ru/75368.html">http://www.iprbookshop.ru/75368.html</a></p>	
15	1. . .02.02	<p>1. , . „ , . . TWIDO [ ]. - : „ „, 2016. . - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Vasilyev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Vasilyev.exe</a>.</p> <p>2. . . „ „, 2017. . . [ ]. . : &lt;</p> <p><a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/vasilev">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/vasilev</a></p> <p>3. [ ]: ./ . . [ .]. — : , 2017. — 352 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/93594">https://e.lanbook.com/book/93594</a>. — .</p> <p>4. ] — . — .: , 2009. — 848 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/1087">http://e.lanbook.com/book/1087</a> — .</p>	

1	2	3	4
		<p>5. [ ]: -  , 2017. — 197 с. — 2227-8397. —  <a href="http://www.iprbookshop.ru/75368.html">http://www.iprbookshop.ru/75368.html</a></p>	
16	2. .01.01( )	<p>1. / : " ",  2016. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Korobova1.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Korobova1.exe</a>  2. , , , , " ", 2014.  : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/maystrenko.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/maystrenko.pdf</a>  3. [ ]: " ", 2015. -  : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Vasilyev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Vasilyev.exe</a>  4. [ ]: « », 2012. -  : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_a.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_a.exe</a>  5. « », 2012. - [ ]:  <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/korobova.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/korobova.exe</a>  6. SQL [ ]:  « », 2012. - :  <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/dykov_t.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/dykov_t.exe</a>  7. [ ]:  « », 2012. -  : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_t.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_t.exe</a>  8. ( ), : - « », 2011. - 144  : 68 .  9. [ ]:  / , , , 2011. -  : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/milovanov-t.pdf">www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/milovanov-t.pdf</a>  10. , 2010. - 280 : .  : <a href="https://e.lanbook.com/book/1097">https://e.lanbook.com/book/1097</a>. —</p>	
17	2. .02.01( )		

1	2	3	4
	-	<p>1. [ ] (web- ) " ", 2017. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/maistrenko">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/maistrenko</a></p> <p>2. [ ] " ", 2014 - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/maystrenko.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/maystrenko.pdf</a></p> <p>3. [ ] ; . : , 2010. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2010/maligin-t.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2010/maligin-t.pdf</a></p> <p>2. [ ] " ", 2015. . - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Vasilyev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Vasilyev.exe</a></p> <p>4. [ ] : . - : - « », 2012. - . : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_a.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_a.exe</a></p> <p>5. [ ] : . - : - « », 2012. - . - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/korobova.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/korobova.exe</a></p> <p>6. SQL [ ] : . - : - « », 2012. - . - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/dykov_t.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/dykov_t.exe</a></p> <p>7. [ ] : . - : - « », 2012. - . - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_t.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_t.exe</a></p> <p>8. ( ), : - « », 2011. - 144</p> <p>9. [ ] : . - : - , 2011. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/milovanov-t.pdf">www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/milovanov-t.pdf</a>.</p> <p>10. [ ] (web- ) [ ] " ", 2016. : <a href="http://tstu.ru/book/elib3/mm/2016/evdokimov/">http://tstu.ru/book/elib3/mm/2016/evdokimov/</a></p> <p>11. , 2010. - 280 . - : <a href="https://e.lanbook.com/book/1097">https://e.lanbook.com/book/1097</a>. —</p>	
18	2. .01.01 ( )		

1	2	3	4
		<p>1. / : " ", 2016. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Korobova1.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Korobova1.exe</a></p> <p>2. , . . . , . . . , . . . " ", 2014. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/maystrenko.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/maystrenko.pdf</a></p> <p>3. [ ]: — . — : , 2013. — 240 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/12978">https://e.lanbook.com/book/12978</a>.</p> <p>4. [ ]: — . — : , 2015. — 224 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/60659">https://e.lanbook.com/book/60659</a>.</p>	
19	2. .01.02 ( )	<p>1. / : " ", 2016. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Korobova1.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Korobova1.exe</a></p> <p>2. , . . . , . . . (web- ) [ ]: " ", 2017. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/maistrenko">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/maistrenko</a></p> <p>3. - " ", 2014. - [ ]: . . . <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/maystrenko.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/maystrenko.pdf</a></p> <p>4. : / . . . ; . . . - . . . : , 2010. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2010/maligin-t.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2010/maligin-t.pdf</a></p> <p>5. [ ]: " ", 2015. . . - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Vasilyev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Vasilyev.exe</a></p> <p>6. [ ]: — : - « », 2012. - . : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_a.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_a.exe</a></p> <p>7. : - « », 2012. - . . . [ ]: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/korobova.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/korobova.exe</a></p> <p>8. SQL [ ]: . . . : - : - « », 2012. - . . . - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/dykov_t.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/dykov_t.exe</a></p> <p>9. . . .</p>	

1	2	3	4
		<p>[ ]: « », 2012. – . -</p> <p>10. : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_t.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_t.exe</a></p> <p>( ), : - « », 2011. - 144</p> <p>11. [ ]: / . . . . - : , 2011. -</p> <p>12. : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/milovanov-t.pdf">www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/milovanov-t.pdf</a>.</p> <p>[ ]: « », 2012. – 160 . -</p> <p>13. : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_t.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_t.exe</a>" (web- ) [ -</p> <p>14. " ", 2016. , 2010. – 280 . : .</p> <p>: <a href="https://e.lanbook.com/book/1097">https://e.lanbook.com/book/1097</a>. — .</p>	
20	3	<p>1 (web- ) [ ] . " ", 2015. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2015/loskutov">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2015/loskutov</a></p> <p>2. TWIDO [ ] . - " ", 2016.- : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Vasilyev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Vasilyev.exe</a>.</p> <p>3. (web- ) [ ] " ", 2017. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/maistrenko">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/maistrenko</a></p> <p>4. " ", 2014. : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/maystrenko.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/maystrenko.pdf</a></p> <p>5. / . . . ; . : , 2010. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2010/maligin-t.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2010/maligin-t.pdf</a></p> <p>6. OPEN GL. // : - « ». 2012. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/vasilyev_t.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/vasilyev_t.exe</a></p> <p>7. [ ] : « », 2012. – . : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_a.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_a.exe</a></p>	

1	2	3	4
		<p>8. [ ]:</p> <p><a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/korobova.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/korobova.exe</a></p> <p>9. SQL [ ]:</p> <p><a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/dykov_t.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/dykov_t.exe</a></p> <p>10. [ ]: « », 2012. — : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_t.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_t.exe</a></p> <p>11. ( ), « », 2011. - 144</p> <p>12. [ ]: / , 2011. - <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/milovanov-t.pdf">www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/milovanov-t.pdf</a>.</p> <p>13. (web- ) [ ]:</p> <p>14. , 2009. — 280 : . <a href="https://e.lanbook.com/book/1097">https://e.lanbook.com/book/1097</a>. —</p>	
21	.1	<p>1. Introduction into Business [ ]: / . — , 2016. — 166 c. — 2227-8397. — <a href="http://www.iprbookshop.ru/38927.html">http://www.iprbookshop.ru/38927.html</a></p> <p>2. [ ]: / . — , 2017. — 382 c. — 978-5-238-01128-8. — <a href="http://www.iprbookshop.ru/71767.html">http://www.iprbookshop.ru/71767.html</a></p> <p>3. [ ]: / . [ ]. — « », 2014. — 116 . : <a href="http://tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Voyakina/">http://tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Voyakina/</a></p> <p>4. = English for Business Studies [ ]: / . , 2014. — 320 c. — 978-985-7081-34-9. — <a href="http://www.iprbookshop.ru/28071.html">http://www.iprbookshop.ru/28071.html</a></p> <p>5. Business English in the New Millennium [ ]: / . , 2016. — 180 c. — 978-5-4263-0358-4. — <a href="http://www.iprbookshop.ru/70106.html">http://www.iprbookshop.ru/70106.html</a></p>	



1	2	3	4
		<p>6. [ ] / . . . , . . . : - « », 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>7. Business English in brief [ ] : / . . . [ .]. - : - « », 2012. - 80 . - : <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2012/koroleva.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2012/koroleva.pdf</a></p>	
22	.2	<p>1. [ ] : . / . . . . - : " ", 2013. - : "<a href="#">_____</a>"</p> <p>2. . . [ ] : . / . . . , . . . . - : , 2012. - : "<a href="#">_____</a>"</p> <p>3. . . / . . . , . . . . - : , 2009. - : "<a href="#">_____</a>"</p> <p>4. . . [ ] : . - . . . . - : , 2010. - : "<a href="#">_____</a>"</p>	
23	.3	<p>1. [ ] : / . . . [ ] : . - , 2017.— 265 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/58323">http://www.iprbookshop.ru/58323</a> .— «IPRbooks»</p> <p>2. . . [ ] : / . . . . . : . . . , 2015.— 151 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/48929">http://www.iprbookshop.ru/48929</a> .— «IPRbooks»</p> <p>3. . . / . . . [ ] : . - . . . : . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/51870">http://www.iprbookshop.ru/51870</a> .— «IPRbooks»</p> <p>4. . . [ ] : . . . , « », « » / . . . . - , 2015.— 383 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/52574">http://www.iprbookshop.ru/52574</a> .— «IPRbooks»</p>	

09.04.01 «

»

«

,

»

1	2	3	4
		5. . . . . [ ]: / . . . . . : , 2015.— 350 с.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/48016">http://www.iprbookshop.ru/48016</a> . — «IPRbooks»	

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>

1	2	3	4	5
7.	« »		« . . »	<a href="http://uisrussia.msu.ru/">http://uisrussia.msu.ru/</a>
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>