

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 20 г.

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

Направление

15.04.01 Машиностроение

(шифр и наименование)

Программа магистратуры

Информационное обеспечение машиностроительного производства

(наименование профиля образовательной программы)

Тамбов 2020

— : —

— (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/big/f?p=prof_main:LOGIN_DESKTOP:13939723165429 —

— (http://web-iais.admin.tstu.ru:7777/zion/f?p=600), —

— « - », —

— MirapolisLMS (http://b52030.vr.mirapolis.ru). —

15.04.01

(« »)

1.

-

/ (),			
1	2	3	4
1	1. .1	<p>12. []: / , 2014.— 210 c.— : http://www.iprbookshop.ru/32795.— «IPRbooks»</p> <p>3. (5-) []: - / . . [.].— .— .: - , 2015.— 419 c.— : http://www.iprbookshop.ru/52575.— «IPRbooks»</p> <p>4. « » / : . .— . []: « »,2016. — 102 c.— : http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elibt/— « »</p> <p>1. []: - / - . .— . 2015.— 218 c.— : http://www.iprbookshop.ru/54147.— «IPRbooks»,</p> <p>2. []: - , / .— .: , 2016.— 274 c.— : http://www.iprbookshop.ru/41478.— «IPRbooks»</p> <p>3. []: , / .— .: , 2014.— 162 c.— : http://www.iprbookshop.ru/27999.— «IPRbooks»</p>	

1	2	3	4
2	1. .2	<p>1. []: « - » / . . . « », 2016. - 80 . - : http://tstu.ru/book/elib3/mm/2016/gunina/</p> <p>2. Engineering sciences []: / . . . , 2015. — 113 c. — 978-5-9905471-2-4. — : http://www.iprbookshop.ru/65782.html</p> <p>3. []: / . . . « », 2016. - 80 . - : http://tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Milrud_1.exe</p> <p>4. Mastering English. 1 []: / . . . [.]. — , 2016. — 220 c. — 978-5-9227-0669-8. — : http://www.iprbookshop.ru/66831.html</p> <p>5. Mastering English. 2 []: / . . . [.]. — , 2017. — 84 c. — 978-5-9227-0670-4. — : http://www.iprbookshop.ru/66832.html</p> <p>[]: / . . . — , 2016. — 172 c. — 978-5-7882-1911-0. — : http://www.iprbookshop.ru/61842.html</p> <p>[]: / . . . — , 2018. — 232 c. — 978-5-4486-0171-2. — : http://www.iprbookshop.ru/70772.html</p> <p>. Deutsch für Beruf. Handelswesen []: / . . . — (), 2017. — 156 c. — 978-985-503-689-1. — : http://www.iprbookshop.ru/84876.html</p> <p>[]: / . . . — , 2018. — 149 c. — 978-5-4486-0199-6. — : http://www.iprbookshop.ru/72459.html</p> <p>I []:</p>	

1	2	3	4
		<p>/ — . — . : , 2017. — 108 c. — 978-5-7882-2201-1. — : http://www.iprbookshop.ru/79593.html</p> <p>2 []: / — . — . : , 2017. — 90 c. — 2227- 8397. — : http://www.iprbookshop.ru/80531.html</p> <p>3 []: / — . — . : , 2017. — 296 c. — 978-5-4263-0519-9. — : http://www.iprbookshop.ru/75965.html</p>	
3	1. . 3	<p>1. . . . []: / — . — . : , 2016. — 312 c. — 978-5- 9590-0866-6. — : http://www.iprbookshop.ru/69834.html</p> <p>2. . . . []: / — . — . : 2016. — 448 . — : https://e.lanbook.com/book/93284. — — . — . : , 2017. — 858 . — : https://e.lanbook.com/book/91245. — — . — . :</p> <p>1. . . . []: / — . — . : , 2013. — 96 c. — 978-5-87623-687-6. — : http://www.iprbookshop.ru/56187.html</p> <p>2. . . . []: / — . — . : , 2015. — 751 c. — 978-5-238-01775-4. — : http://www.iprbookshop.ru/52517.html</p> <p>3. . . . []: / — . — . : , 2014. — 122 c. — 978-5-89289-811-9. — : http://www.iprbookshop.ru/61270.html</p>	
4	1. . 4	<p>1. . . . []: / — . — . : , 2013. — 294 c. —</p>	

1	2	3	4
		<p>http://www.iprbookshop.ru/60381.— «IPRbooks»</p> <p>2. []: - / , 2015.— 176 с.— : http://www.iprbookshop.ru/46483.— «IPRbooks»</p> <p>1 []: - / 2015.— 70 с.— : http://www.iprbookshop.ru/46493.— «IPRbooks»</p> <p>2 []: с / []. — , 2016. — 139 с. — 978-5-88725-445-6. — : http://www.iprbookshop.ru/57859.html</p> <p>3 2010. 416 []: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=764</p>	
5	1. .5	<p>1. []: - / , 2014. - 68 . - : http://www.tstu.ru/book/elib2/pdf/2014/kapustin.pdf – "</p> <p>2. []: - / , 2013. - 224 . - : "</p> <p>3. / , . . . : , 2012. - 336 .</p> <p>1. []: - / http://tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Pachomova.exe – "</p> <p>2. / . . . - 3- : " " ", 2011. - 212 .</p>	20 25
6	1. .6	<p>1. []: - / , 2016. — 336 . — : https://e.lanbook.com/book/75506. —</p> <p>2. []: - / , 2013. — 584 . — : https://e.lanbook.com/book/4324. —</p>	

1	2	3	4
		<p>3. . . . , 2010. - 80 .- : http://tstu.ru/book/elib/pdf/2010/maligin-t.pdf.</p> <p>1. . . . []: /- 2008. — 73 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/11351.html</p> <p>2. . . . []: /- : https://e.lanbook.com/book/93005. —-</p> <p>3. . . . []: /- : https://e.lanbook.com/book/2025. —-</p>	
7	1. .7	<p>1. . . . -3D V14 []: /- , 2014. — 112 c. — 978-5-7996-1279-5. — : http://www.iprbookshop.ru/68452.html</p> <p>2. . . . []: /- , 2015. — 62 c. — 978-5-87623-961-7. — : http://www.iprbookshop.ru/64170.html</p> <p>1. . . . -3D V12 []: /- , 2010. — 360 .- : https://e.lanbook.com/book/1328. —-</p> <p>2. . . . AutoCAD []: /- , 2015. — 148 c. — 978-5-7996-1403-4. — : http://www.iprbookshop.ru/68436.html</p> <p>3. . . . 3D- []: /- , 2014. — 128 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/49710.html</p>	
8	1. . . .1	<p>1. . . . " , 2017. — 81 .- : http://tstu.ru/book/elib2/pdf/2017/karpushkin.pdf.</p> <p>2. . . . ,-</p>	

1	2	3	4
		<p>3. : http://www.iprbookshop.ru/7003.html, 2012. – 271 c. –</p> <p>3. : http://www.iprbookshop.ru/9063.html, 2004. – 439 c. –</p> <p>1. <i>MathCAD /</i> : : http://e.lanbook.com, 2009. – 352 . –</p> <p>2. : www.gaps.tstu.ru/files/Thesys_1.exe, 2010. – 236 . –</p> <p>3. : www.gaps.tstu.ru/files/Thesys_2.exe, 2011. – 282 . –</p> <p>4. : www.gaps.tstu.ru/files/thesys_3.exe, 2012. – 436 . –</p>	
9	1. . . .2	<p>1. «Siemens NX 10» [: http://www.iprbookshop.ru/54133.html], 2015. – 166 c. – 978-5-7410-1351-9. –</p> <p>2. <i>NX</i> [: https://e.lanbook.com/book/1321], 2010. – 504 . –</p> <p>1. <i>3D-</i> [: http://www.iprbookshop.ru/49710.html], 2014. – 128 c. – 2227-8397. –</p> <p>2. <i>NX Teamcenter</i> [: https://e.lanbook.com/book/9130], 2013. – 752 . –</p> <p>3. [: http://www.iprbookshop.ru/64051.html], 2017. – 120 c. – 978-5-4488-0134-1. –</p>	
10	1. . . .3	<p>1. <i>Visual Basic. NET</i> [: https://e.lanbook.com/book/1235], 2008. – 304 . –</p>	

1	2	3	4
		<p>2. MS Access 2007 [] : , 2014. — 148 c. — 2227-8397. — http://www.iprbookshop.ru/20700.html</p> <p>1. Visual Basic. [] / . — : , 2007 – 384 . — : https://e.lanbook.com/book/1221</p> <p>2. SQL [] : / . — 2012. — 81 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/64070.html</p> <p>3. Web- [] : / . . — 120 c. — 978-5-906768-17-9. — : http://www.iprbookshop.ru/39683.html</p>	
11	1. . . .4	<p>1. «Siemens NX 10» [] : / . . — , 2015. — 166 c. — 978-5-7410-1351-9. — : http://www.iprbookshop.ru/54133.html</p> <p>2. NX [] : . — , 2010. — 504 . — : https://e.lanbook.com/book/1321</p> <p>1. 3D- [] : . / . . . — , 2014. — 128 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/49710.html</p> <p>2. NX Teamcenter [] : . / . . [.]. — : , 2013. — 752 . — : https://e.lanbook.com/book/9130.</p> <p>3. [] : / . . . — : , 2017. — 120 c. — 978-5-4488-0134-1. — : http://www.iprbookshop.ru/64051.html</p>	
12	1. . . .1.1	<p>1. MS Access 2007 [] : / . . . , 2014. — 148 c. — 2227-8397. — http://www.iprbookshop.ru/20700.html</p> <p>2. [] / . . .</p>	

1	2	3	4
		<p>— 2- . — . — 228 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/73716.html</p> <p>3. / . . — , 2012. — 100 c. — 978-5-7782-2121-5. — : http://www.iprbookshop.ru/45001.html</p> <p>1. . . . Access'2000 [] : / . . . — . — . : , 2003. — 127 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/10831.html</p> <p>2. . [] / , 2017. — 310 c. — 978-5-4488-0116-7. — : http://www.iprbookshop.ru/63950.html</p> <p>3. [] : / . . . , . . . — . : , 2014. — 171 c. — 978-5-89040-498-5. — : http://www.iprbookshop.ru/30835.html</p>	
13	1. . . .1.2	<p>1. . . . MS Access 2007 [] : / . . . , . . . , 2014. — 148 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/20700.html</p> <p>2. [] / . . .</p> <p>— 2- . — . — 228 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/73716.html</p> <p>3. [] : / . . . [.]. — . : , 2018. — 241 c. — 978-5-4486-0114-9. — : http://www.iprbookshop.ru/70276.html</p> <p>1. . . . Access'2000 [] : / . . . — . — . : , 2003. — 127 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/10831.html</p> <p>2. . [] / , 2017. — 310 c. — 978-5-4488-0116-7. — : http://www.iprbookshop.ru/63950.html</p> <p>3. [] : /</p>	

1	2	3	4
		<p>... , ... , — , 2014. — 171 c. — 978-5-89040-498-5. — : http://www.iprbookshop.ru/30835.html</p>	
14	1. . . .1.3	<p>1. / ... [...]. — , 2017. — 129 c. — 978-5-7264-1445-4. — : http://www.iprbookshop.ru/60774.html</p> <p>2. / ... MS Access 2007 [...] : , 2014. — 148 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/20700.html</p> <p>3. / ... [...] : , 2012. — 100 c. — 978-5-7782-2121-5. — : http://www.iprbookshop.ru/45001.html</p> <p>1. / ... [...] : , 2012. — 160 . — : https://e.lanbook.com/book/12984. —</p> <p>2. / ... [...] : , 2009. — 121 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/22288.html</p> <p>3. Access'2000 [...] : / ... , 2003. — 127 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/10831.html</p>	
15	1. . . .2.1	<p>1. / ... [...] : . / ... [...] : https://e.lanbook.com/book/64324. —</p> <p>2. (... : " 230201 « ... » 150400 — « ...) . — : .</p>	

1	2	3	4
		<p>« », 2011. : http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2011/lopandya/ -</p> <p>1. []: - - / — . — . — . : . — . : , 2016. — 224 c. — 978-5-9227-0626-1. — : http://www.iprbookshop.ru/63633.html.</p> <p>2. []: / — . — . : . — . : , 2014. — 224 c. — 978-5-8291-1617-0. — : http://www.iprbookshop.ru/36378.html</p> <p>3. []: / — . — . : . — . : , 2010. — 162 c. — 978-5-85094-398-1. — : http://www.iprbookshop.ru/22308.html</p>	
16	1. . . . 2.2	<p>1. []: . / []: .]. — . — . — . : . — . — . : https://e.lanbook.com/book/64324. —</p> <p>2. []: " (. : ") . — . :</p> <p>230201 « » . — . : 150400 — «) . — . :</p> <p>« », 2011. : http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2011/lopandya/ -</p> <p>1. []: - - / — . — . — . : . — . : , 2016. — 224 c. — 978-5-9227-0626-1. — : http://www.iprbookshop.ru/63633.html.</p> <p>2. []: / — . — . : . — . : , 2014. — 224 c. — 978-5-8291-1617-0. — : http://www.iprbookshop.ru/36378.html</p> <p>3. []: / — . — . : . — . : , 2010. — 162 c. — 978-5-85094-398-1. — : http://www.iprbookshop.ru/22308.html</p>	
17	2. .1		

1	2	3	4
		<p>1. ... I/ ... 2010. – 168 : http://www.170514.tstu.ru/ios/izdan/publications/InformTechnologiesHandbookPart1.pdf</p> <p>2. ... [...]: ... / ... - 3- : http://e.lanbook.com/</p> <p>3. ... II/ ... , 2011. – 160 . http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/nemtinov-t.pdf</p> <p>4. ... III/ ... , 2012. – 160 . http://www.gaps.tstu.ru/files/inf_tech(3).pdf</p> <p>5. ... IV. – : - " " . – 2014. – 160 . http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/nemtinov.pdf</p> <p>6. ... 1. – : - " " . – 2016. – 160 . http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2016/nemtinov_a.pdf</p> <p>7. ... 2. – : - " " . – 2017. – 160 . http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2016/nemtinov_a.pdf</p> <p>1. ... [...]: ... / ... , 2013. – 320 . – : http://e.lanbook.com/</p>	

1	2	3	4
18	2. .1 -	<p>1. : . . . I/ . . . , . . . , - : . . . , 2010. - 168 . - 20 . . . -</p> <p>2. : . . . II/ . . . , . . . , - : - , 2011. - 160 . - 57 . . . -</p> <p>3. : . . . III/ . . . , . . . , - : - , 2012. - 160 . - 48 . . . -</p> <p>4. . . . , . . . , . . . , . . . , - , . . . : . . . IV. - : - " " . - 2014. - 160 . - 62 . . . -</p> <p>1. : . . . - : . . . - / . . . , - : - -1, 2003. - 124 . - 59 . . . -</p> <p>2. : . . . / . . . , - , - - 2009. - 168 . - 28 . . . -</p> <p>3. : . . . : . . . / . . . - : - , 2010. - 76 . - 71 . . . -</p>	<p>20</p> <p>57</p> <p>48</p> <p>62</p> <p>59</p> <p>28</p> <p>71</p>
19	2. .2 () -	<p>1. : . . . I/ . . . , . . . , . . . 2010. . - 168 : http://www.170514.tstu.ru/ios/izdan/publications/InformTechnologiesHandbookPart1.pdf</p> <p>2. : . . . II/ . . . , - : - , 2011. - 160 . http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/nemtinov-t.pdf</p> <p>3. : . . . III/ . . . , - : - , 2012. - 160 . http://www.gaps.tstu.ru/files/inf_tech(3).pdf</p> <p>4. . . . , . . . , . . . , . . . , - , . . . : . . . IV. - : - " " . - 2014. - 160 . http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/nemtinov.pdf</p>	

1	2	3	4
		<p>5. . . . , . . . , . . . , . . . , . . . , . . . , . . . - : 1. - : - " " . - 2016. - 160 http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2016/nemtinov_a.pdf</p> <p>6. . . . , . . . , . . . , . . . , . . . , . . . , . . . - : 2. - : - " " . - 2017. - 160 http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2016/nemtinov_a.pdf</p> <p>1. . . . []: . . . / . . . , . . . - 2- : . . . , 2013. - 320 . - - : http://e.lanbook.com/</p> <p>2. - : / : . . . , . . . , : - - , 2004. 32 .</p> <p>3. - : / : , . . . , - : - - , 2006 - 48 .</p>	<p>92</p> <p>20</p>
20	<p>2. 3</p> <p>(-)</p>	<p>1. . . . []: . . . / . . . 4486-0185-9. - : http://www.iprbookshop.ru/71569.html, 2018. - 126 c. - 978-5-</p> <p>2. . . . []: . . . - . . . - : . . . , 2013. - 224 . - : https://e.lanbook.com/book/30202. -</p> <p>3. . . . []: . . . / . . . , . . . - « . . . » , 2017. - 100 c. - 978-5-7410-1795-1. - : http://www.iprbookshop.ru/71293.html</p> <p>1. . . . []: . . . / : : , 2014. - 79 c. - 978-5-7264-0938-2. - : http://www.iprbookshop.ru/27036.html</p> <p>2. . . . (-) []: - / - : , 2015. - 103 c. - 978-5-4365-0568-8. - : http://www.iprbookshop.ru/61633.html</p> <p>3. . . . [] : . . . / . . . , - - : , 2014. - 344 c. - 978-5-4417-0476-2. -</p>	

1	2	3	4
		<p>4. : http://www.iprbookshop.ru/33648.html [] : / . . , 2015. — 210 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/46480.html</p>	
21	2. .4	<p>1. : . . . I/ . . . , — : - , 2010. — 168 . 20</p> <p>2. : . . . II/ . . . , — : - , 2011. — 160 . 57</p> <p>3. : . . . III/ . . . , — : - , 2012. — 160 . 48</p> <p>4. . . . , . . . , . . . , . . . , . . . , — : - , . . . , . . . : IV. — : - " " — 2014. — 160 . 62</p> <p>1. : . . . : - / . . . , . . . , — : - -1, 2003. — 124 . 59</p> <p>2. : . . . / . . . , — : - - . 2009. — 168 . 25</p> <p>3. : . . . : / . . . — , 2010. — 76 . 74</p> <p>4. : . . . / . . . , — : - " " — 2014. — 120 . 64</p>	
22	3. .1	<p>1. : . . . I/ . . . , — : - , 2010. — 168 . 20</p> <p>2. : . . . II/ . . . , — : - , 2011. — 160 . 57</p>	

1	2	3	4
		3. : , ... III / ... , ... : - , 2012. - 160 .	48
		4. : , ... IV. / ... , ... : - , 2014. - 160 .	63
		1. : , ... : - / , ... , ... : - -1, 2003. - 124 .	59
		2. : , ... / ... , ... : - , - . 2009. - 168 .	28
		3. : , ... : - . 240800, 240801 / . . - : , 2010. - 80 .	71
23	3. .1 , -	1. : , ... I / ... , ... : - , 2010. - 168 .	20
		2. : , ... II / ... , ... : - , 2011. - 160 .	57
		3. : , ... III / ... , ... : - , 2012. - 160 .	48
		4. : , ... IV. / ... , ... : - , 2014. - 160 .	63
		1. : , ... : - / , ... , ... : - -1, 2003. - 124 .	59
		2. : , ... / ... , ... : - , - . 2009. - 168 .	28
		3. : , ... : - . 240800, 240801 / . . - : , 2010. - 80 .	71
24	.1		

1	2	3	4
		<p>1. Introduction into Business []: / . . . — , 2016. — 166 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/38927.html</p> <p>2. []: / . . . — , 2017. — 382 c. — 978-5-238-01128-8. — : http://www.iprbookshop.ru/71767.html</p> <p>3. [] / . . . [.]. — « », 2014. — 116 . - : http://tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Voyakina/</p> <p>1. = English for Business Studies []: / . . . , . . . , 2014. — 320 c. — 978-985-7081-34-9. — : http://www.iprbookshop.ru/28071.html</p> <p>2. Business English in the New Millennium []: / . . . — , 2016. — 180 c. — 978-5-4263-0358-4. — : http://www.iprbookshop.ru/70106.html</p> <p>3. [] / . . . « », 2016. - 35 . - : http://tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Koroleva_l.exe</p> <p>4. Business English in brief: / . . . [.]. - : - « », 2012. - 80 . - : http://tstu.ru/book/elib/pdf/2012/koroleva.pdf</p>	
25	.2	<p>1. : - , 2017. — 446 c. — ISBN 978-5-238-02236-9. — : // IPR BOOKS : []. — URL: http://www.iprbookshop.ru/74901.html (: 03.02.2020). —</p> <p>2. : / . . . — , 2016. — 448 c. — ISBN 978-5-98704-587-9. — : // IPR BOOKS : []. — URL: http://www.iprbookshop.ru/66421.html (: 03.02.2020). —</p> <p>3. : / . . . — , 2016. — 144 c. — ISBN 978-5-85218-857-1. — : // IPR BOOKS : []. — URL: http://www.iprbookshop.ru/70639.html (: 03.02.2020). —</p> <p>1. : : - . — :</p>	

1	2	3	4
		<p>2. , 2017. — 152 c. — ISBN 978-5-7117-0800-1. — : // IPR BOOKS : []. — URL: http://www.iprbookshop.ru/77634.html (: 03.02.2020). —</p> <p>2. / . . — : , 2017. — 207 c. — ISBN 978-5-238-02416-5. — IPR BOOKS : []. — URL: http://www.iprbookshop.ru/81528.html (: 03.02.2020). —</p> <p>3. / . . , . . — : (), 2014. — 188 c. — ISBN 978-5-00094-028-0. — IPR BOOKS : []. — URL: http://www.iprbookshop.ru/47250.html (: 03.02.2020). —</p>	
26	.3 -	<p>1. . . []: « », « »/ . . — . . : , 2015. — 383 c. — http://www.iprbookshop.ru/52574. — «IPRbooks»</p> <p>2. . . []: / . . : http://www.iprbookshop.ru/48929. — «IPRbooks»</p> <p>1. . . []: / . . — . . : , 2016. — 80 c. — http://www.iprbookshop.ru/51870. — «IPRbooks»</p> <p>2. . . []: / . . — . . : , 2015. — 350 c. — http://www.iprbookshop.ru/48016. — «IPRbooks»</p>	

2.

/	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/