

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

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



УТВЕРЖДАЮ

Директор института энергетики,  
приборостроения и радиоэлектроники

Г.И. Чернышова  
« 20 » июня 20 19 г.

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

Направление

13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника»

(шифр и наименование)

Профиль

Электроснабжение производственных объектов

(наименование профиля образовательной программы)

Кафедра:

Электроэнергетика

(наименование кафедры)

Заведующий кафедрой

  
подпись

А.В. Кобелев

инициалы, фамилия

Тамбов 2019

– , : -  
– , ;  
– (http://tstu.ru);  
– VitaLMS (http://vitalms.tstu.ru/login.php), -  
– , , ; -  
– MirapolisLMS (http://b52030.vr.mirapolis.ru ); -  
– 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), , -  
– - « - », -  
, , - , -  
, , - , -  
, , - , -  
, - , , -  
, - , -  
, - , -  
– .

1.

| 1 | 2      | 3  | 4 |
|---|--------|--|---|
| 1 | 1. .01 | <p>1. " ", 2017. – <a href="http://tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5">http://tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5</a> (exe- )</p> <p>2. [ ]: / , 2015. – 212 c. – <a href="http://www.iprbookshop.ru/47702.html">http://www.iprbookshop.ru/47702.html</a></p> <p>3. [ ]: / 2015. – 671 c. – <a href="http://www.iprbookshop.ru/66306.html">http://www.iprbookshop.ru/66306.html</a></p> <p>4. " XX ( " XX ): / , 2003. – <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2003/drobzeva.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2003/drobzeva.pdf</a> (pdf- )</p> <p>5. [ ]: / , 2007. <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2007/k_Samoxin.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2007/k_Samoxin.pdf</a></p> <p>6. [ ]: / [ .]. – , 2017. – 447 c. – <a href="http://www.iprbookshop.ru/36373.html">http://www.iprbookshop.ru/36373.html</a></p> <p>7. XV-XIX . [ ]: / [ .]. –</p> |   |

| 1 | 2                          | 3   | 4 |
|---|----------------------------|---|---|
|   |                            | <p>8. , 2017. – 495 c. – : <a href="http://www.iprbookshop.ru/36372.html">http://www.iprbookshop.ru/36372.html</a></p> <p>9. , 2017. – 447 c. – : <a href="http://www.iprbookshop.ru/36374.html">http://www.iprbookshop.ru/36374.html</a></p> <p>10. , 2017. – 431 c. – : <a href="http://www.iprbookshop.ru/36375.html">http://www.iprbookshop.ru/36375.html</a></p> <p>11. , 2008. – .1. – 32 . . : <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2008/samoxin-3-1.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2008/samoxin-3-1.pdf</a></p> <p>12. , 2008. – .2. – 44 . . : <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2008/drobyeva-1.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2008/drobyeva-1.pdf</a></p> <p>13. , 2008. – .3. – 40 . . : <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2008/room-1.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2008/room-1.pdf</a></p> |   |
| 2 | <p><b>1. .02</b> ( ) ,</p> | <p>1. ( 1960- – 1980- ). " ", 2017. – : <a href="http://tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5">http://tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5</a> (exe- )</p> <p>2. [ ]: / . . [ .]. – , 2015. – 284 c. – : <a href="http://www.iprbookshop.ru/36192.html">http://www.iprbookshop.ru/36192.html</a></p> <p>3. 1 [ ]: / . . . , 2013. – 326 c. – : <a href="http://www.iprbookshop.ru/28871.html">http://www.iprbookshop.ru/28871.html</a></p> <p>4. 2 [ ]: / . . . , 2013. – 324 c. – : <a href="http://www.iprbookshop.ru/28872.html">http://www.iprbookshop.ru/28872.html</a></p> <p>5. . . . .</p>   |   |

| 1 | 2      | 3  | 4 |
|---|--------|--|---|
|   |        | <p>6. <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/bredihin.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/bredihin.pdf</a></p> <p>7. <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/slezin3.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/slezin3.pdf</a></p> <p>8. <a href="http://www.iprbookshop.ru/71152.html">http://www.iprbookshop.ru/71152.html</a></p> <p>9. <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/nikkras.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/nikkras.pdf</a></p> <p>10. <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/slezin2.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/slezin2.pdf</a></p> <p>11. <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/slezin1.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/slezin1.pdf</a></p> <p>12. <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/slezin.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/slezin.pdf</a></p> <p>13. <a href="http://tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2016">http://tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2016</a> (exe- )</p> <p>14. <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/slezin4.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/slezin4.pdf</a></p> |   |
| 3 | 1. .03 | 1. [ ] :   |   |

| 1 | 2 | 3   | 4 |
|---|---|---|---|
|   |   | <p data-bbox="698 328 1870 427">/ . . . — . — :<br/> , 2013. — 133 с. — 2227-8397. — :<br/><a href="http://www.iprbookshop.ru/11369.html">http://www.iprbookshop.ru/11369.html</a></p> <p data-bbox="698 427 1870 564">2. . . [ ] : / . . .<br/> , . . . — . — :<br/> ( ), 2016. — 248 с. — 978-985-503-576-4. —<br/> : <a href="http://www.iprbookshop.ru/67705.html">http://www.iprbookshop.ru/67705.html</a></p> <p data-bbox="698 564 1870 702">3. . . [ ] :<br/> - . . . / . . . — . — . :<br/> , 2017. — 112 с. — 978-5-4263-0520-5.<br/> — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/72484.html">http://www.iprbookshop.ru/72484.html</a></p> <p data-bbox="698 702 1870 801">4. . . [ ] : -<br/> / . . . — . — :<br/> 2013. — 237 с. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/13434.html">http://www.iprbookshop.ru/13434.html</a></p> <p data-bbox="698 801 1870 967">5. . . [ ] :<br/> / . . . , . . . , . . . —<br/> . — . — :<br/> , 2014. — 33 с. — 2227-8397. —<br/> : <a href="http://www.iprbookshop.ru/55507.html">http://www.iprbookshop.ru/55507.html</a></p> <p data-bbox="698 967 1870 1069">6. . . [ ] : / . . . ,<br/> . . . — . — : , 2014. — 384 с. —<br/> 978-985-536-399-7. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/28306.html">http://www.iprbookshop.ru/28306.html</a></p> <p data-bbox="698 1069 1870 1171">7. . . [ ] : / . . . —<br/> . — . — . :<br/> 2015. — 352 с. — 978-5-98704-817-7. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/51867.html">http://www.iprbookshop.ru/51867.html</a></p> <p data-bbox="698 1171 1870 1305">8. . . « » [ ] :<br/> / . . . — . — :<br/> , 2012. — 66 с. — 2227-8397. — :<br/> : <a href="http://www.iprbookshop.ru/9601.html">http://www.iprbookshop.ru/9601.html</a></p> <p data-bbox="698 1305 1870 1410">9. . . ( ) [ ] :<br/> / . . . , . . . , . . . —<br/> . — . — :</p> |   |

| 1 | 2      | 3  | 4 |
|---|--------|--|---|
|   |        | <p>, 2016. — 267 с. — 978-5-7410-1470-7. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/61428.html">http://www.iprbookshop.ru/61428.html</a></p> <p>10. [ ]. — [ ]: / . . . , 2013. — 400 с. — 978-985-7067-63-3. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/28303.html">http://www.iprbookshop.ru/28303.html</a></p> <p>11. [ ]: / . . . [ ]. — . — . : , 2015. — 527 с. — 978-5-238-02464-6. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/66309.html">http://www.iprbookshop.ru/66309.html</a></p> <p>12. [ ]: / . . . [ ]. — . — . : , 2014. — 349 с. — 978-985-7081-19-6. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/28307.html">http://www.iprbookshop.ru/28307.html</a></p>  |   |
| 4 | 1. .04 | <p>1. [ ] — . : , 2015. — 415 . — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/52046">http://www.iprbookshop.ru/52046</a> — .</p> <p>2. [ ] . . . " " , 2016. — : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Mamontova.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Mamontova.exe</a> — .</p> <p>3. [ ]: / . . . [ ]. — . — . : , 2014. — 414 с. — 978-5-222-22746-6. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/59421.html">http://www.iprbookshop.ru/59421.html</a> — .</p> <p>4. [ ] — . : , 2014. — 99 . — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/24342">http://www.iprbookshop.ru/24342</a> — .</p> <p>5. [ ]: / . . . , . . . — . : , 2015. — 90 с. — 978-5-9227-0590-5. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/58539.html">http://www.iprbookshop.ru/58539.html</a> — .</p> <p>6. [ ]: / . . . — . : , 2017. — 126 с. — 978-5-4377-0085-3. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/58548.html">http://www.iprbookshop.ru/58548.html</a> html — .</p> <p>7. ,</p> |   |

| 1 | 2                             | 3  | 4 |
|---|-------------------------------|--|---|
|   |                               | <p>[ .]. — [ ]: / . . -<br/> ( . — , :<br/> , 2016. — 167 c. —<br/> 978-5-00094-362-5. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/65883.html">http://www.iprbookshop.ru/65883.html</a> — . .<br/> 8. . . [ ]: / . . . — .<br/> . — .: , 2015. — 228 c. — 978-5-91936-057-5. — :<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/71464.html">http://www.iprbookshop.ru/71464.html</a> — . .<br/> 9. . . :<br/> [ ] — . . — .: - , 2013. — 431 . —<br/> : <a href="http://www.iprbookshop.ru/20988">http://www.iprbookshop.ru/20988</a> — . .<br/> 10. [ .]. — . — .: , 2014. — 125 c. —<br/> 978-5-9516-0660-0. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/23016.html">http://www.iprbookshop.ru/23016.html</a> — . .</p> |   |
| 5 | <p><b>1. .05</b><br/> ( )</p> | <p>1 [ ] . . [ .]. -<br/> . . ( ), 2016. 111 c.<br/> : <a href="http://www.iprbookshop.ru/39547">http://www.iprbookshop.ru/39547</a> — . .<br/> 2 , . . , . . — . . . 2 . . 1 (zip-<br/> ) [ .<br/> " ", 2015. : <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elibt">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elibt</a> — .<br/> 3 , . . , . . — . . . 2 . . 2 (zip-<br/> ) [ .<br/> " ", 2015. : <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3</a> — .<br/> 4 . . I<br/> I [ ]:<br/> I / . . .<br/> , 2016. 50 c.<br/> : <a href="http://www.iprbookshop.ru/49574">http://www.iprbookshop.ru/49574</a> — . .<br/> 5 , . . [ ] -</p>                  |   |



| 1 | 2                            | 3   | 4 |
|---|------------------------------|---|---|
|   |                              | <p>_____]. " ", 2015. :<br/> <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elibt">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elibt</a> — . . . . [_____].<br/>                     6 . . . . _____ " ", 2016 :<br/> <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elibt">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elibt</a> — . . . . (Gr mm r Tests) (zip- ) [ . . . . ]: " ", 2015.<br/>                     7 : <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3</a> — . . . .<br/>                     8 [ / . . . . ]:<br/>                     ( ), 2016. 118 c. : <a href="http://www.iprbookshop.ru/52140">http://www.iprbookshop.ru/52140</a> — . . . . [_____] :<br/>                     - . . . . / . . . . . . . . . . . . . . .<br/>                     , , 2016. 147 c. : <a href="http://www.iprbookshop.ru/48039">http://www.iprbookshop.ru/48039</a> — . . . .<br/>                     10 _____ (web- ) [ " ", 2015. : <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3</a> — . . . .</p> |   |
|   | <p><b>1. .05</b><br/>( )</p> | <p>1 . . . . [_____] : _____ / . . . . - , 2014.<br/>                     312 c. : <a href="http://www.iprbookshop.ru/20980">http://www.iprbookshop.ru/20980</a> — . . . .<br/>                     2 . . . . [_____] : _____ / - . . . . . . . . . . :<br/>                     , 2014. 208 c. :<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/30861">http://www.iprbookshop.ru/30861</a> — . . . .<br/>                     3 _____ [_____]: _____ " ", 2014. : <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib3</a> — . . . .</p>   |   |

| 1             | 2 | 3   | 4 |
|---------------|---|---|---|
|               |   | <p>4 . . . [ ]:</p> <p>5 , 2015. 65 c. : <a href="http://www.iprbookshop.ru/54788">http://www.iprbookshop.ru/54788</a> — . . . (</p> <p>6 2016. 100 c. : <a href="http://www.iprbookshop.ru/50636">http://www.iprbookshop.ru/50636</a> — . . . / . . . .</p> <p>— . . . [ ]: — , 2018. — 149 c. — 978-5-4486-0199-6. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/72459.html">http://www.iprbookshop.ru/72459.html</a> — . . .</p>  |   |
| 1. .05<br>( ) |   | <p>1 [ ]: / . . . — . . . , 2016. — 112 c. — 978-5-4263-0365-2. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/70147.html">http://www.iprbookshop.ru/70147.html</a> — . . .</p> <p>2 / . . . [ ]:</p> <p>3 , 2015. 118 c. : <a href="http://www.iprbookshop.ru/32791">http://www.iprbookshop.ru/32791</a> — . . . [ ]: . . . " " , 2015. : <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elibt">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elibt</a> — . . .</p> <p>4 . . . [ ]: 400</p> <p>5 : , 2014. 352 c. : <a href="http://www.iprbookshop.ru/19495">http://www.iprbookshop.ru/19495</a> — . . . [ ]:</p> <p>6 , , 2014. 92 c. : <a href="http://www.iprbookshop.ru/30854">http://www.iprbookshop.ru/30854</a> — . . . / . . . Le francais [ ]: . . . : , 2016. 66 c. :</p> |   |

| 1 | 2         | 3   | 4 |
|---|-----------|---|---|
|   |           | <p>7 <a href="http://www.iprbookshop.ru/54682">http://www.iprbookshop.ru/54682</a> — . . . « - . . . » [ ]: - / . . . . , 2015. 32 с. - : <a href="http://www.iprbookshop.ru/54397">http://www.iprbookshop.ru/54397</a> — . . . .</p>   |   |
| 6 | 1. .06.01 | <p>1. . . . [ ]: / . . . , - . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a> — . . . , 2014. – 432 . - . . . . - . . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a> — . . . .</p> <p>2. . . . [ ]: . . . / . . . - . . . . , 2015. – 351 . - . . . . - . . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a> — . . . .</p> <p>3. . . . [ ]: / . . . . , . . . . - . . . . , 2014. – 328 . - . . . . - . . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a> — . . . .</p> <p>4. . . . [ ]/ . . . . , . . . . , 2015. – 70 . - . . . . - . . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a> — . . . .</p> <p>5. . . . [ ]: / . . . . , . . . . , 2016. – 72 . - . . . . - . . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a> — . . . .</p> <p>6. . . . [ ]: / . . . . , . . . . . - . . . . , 2015. – 303 . - . . . . - . . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a> — . . . .</p> |   |
| 7 | 1. .06.02 | <p>1. . . . [ ]: / . . . . , . . . . , . . . . — . . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/72456.html">http://www.iprbookshop.ru/72456.html</a> . — «IPRbooks», . . . .</p> <p>2. [ ]: / . . . . [ . . . ]. — 7- . — . . . . — . . . . : . . . . , 2017. — 615 с. — 978-5-238-02192-8. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/71051.html">http://www.iprbookshop.ru/71051.html</a>. —</p>  |   |

| 1 | 2      | 3  | 4 |
|---|--------|--|---|
|   |        | <p>«IPRbooks»,</p> <p>3. [ ]: .— .— : https://e.lanbook.com/book/68756 .— , 2014. — 363 .—</p> <p>4. [ ]: - , 2015. — / . . — 123 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/40187.html">http://www.iprbookshop.ru/40187.html</a> .— «IPRbooks»,</p> <p>5. [ ]: - / . . [ .].— .— : , 2016. — 228 c. — 978-5-7996-1669-4. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/68393.html">http://www.iprbookshop.ru/68393.html</a> .— «IPRbooks»,</p> <p>6. [ ]: / . . [ .].— .— : 2015. — 355 c. — 978-5-7410-1255-0. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/52332.html">http://www.iprbookshop.ru/52332.html</a> .— «IPRbooks»,</p> <p>7. [ ]: / . . , 2017. — 467 c. — 978-5-238-01629-0. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/71245.html">http://www.iprbookshop.ru/71245.html</a> .— «IPRbooks»,</p> |   |
| 8 | 1. .07 | <p>1. " ", 2014. — / : <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=10&amp;year=2014">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=10&amp;year=2014</a>.</p> <p>2. [ ]: / . . , . . : , 2016. — : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Gridnev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Gridnev.exe</a> — .</p> <p>3. " ", 2014. — / . . : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2014/Semiletova.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2014/Semiletova.exe</a> — .</p> <p>4. / . . , . . .— :</p>   |   |

| 1  | 2        | 3  | 4 |
|----|----------|--|---|
| 9  | 1. .08 - | <p>" ", 2016 – 32 . <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Shibkova.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Shibkova.exe</a> — . .</p> <p>1. . . . . [ ]: / . . . . . : , 2017. — 704 . — : <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/92617">https://e.lanbook.com/reader/book/92617</a> — . .</p> <p>2. [ .]. — 2- . — [ ]: / . . . . . : , 2017. — 431 c. — 978-5-238-00352-8. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/71175.html">http://www.iprbookshop.ru/71175.html</a> — . .</p> <p>3. [ ]: — . . . . . : , 2016. — 236 . — : <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/72975">https://e.lanbook.com/reader/book/72975</a> — . .</p> <p>4. [ ]: / . . . . . : , 2016. — 212 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/87567">https://e.lanbook.com/book/87567</a> — . .</p> |   |
| 10 | 1. .09   | <p>1. [ ]: .1 . . . . . " ", 2015. / . . . . . [ .]. - : : <a href="http://tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Rakitina.exe">http://tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Rakitina.exe</a> — . . . . .</p> <p>2. [ ]: / . . . . . : " ", 2015. : <a href="http://tstu.ru/book/elib3/mm/2015/tolstyh">http://tstu.ru/book/elib3/mm/2015/tolstyh</a> — . . . . .</p> <p>3. [ ]: / . . . . . : , 2012. — 113 c. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/9751">http://www.iprbookshop.ru/9751</a>. — «IPRbooks»,</p> <p>4. C. . / C. — [ ]: . . . . . : , 2011. — 272 c. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/10830">http://www.iprbookshop.ru/10830</a>. — «IPRbooks»,</p> <p>5. [ ]: / . . . . . : , 2011. — 432 c. —</p>   |   |



| 1  | 2             | 3   | 4   |
|----|---------------|---|---|
|    |               | <p>3. [ ]: / . — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/66406.html">http://www.iprbookshop.ru/66406.html</a>, 2016. — 400 c. — 978-5-98704-768-2. —</p> <p>4. [ ]: . 1-2 . (20,0 ). : " ", 2016. — : <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obj.book.elib1&amp;id=4">http://www.tstu.ru/r.php?r=obj.book.elib1&amp;id=4</a></p> <p>5. : ( , ) : 280200, 280202, 280700, 022000 / . . " ", 2012. - 100 .</p> <p>6. : , 2010. — 80 .</p> <p>7. [ ]: , 2015. — 495 c. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/52051">http://www.iprbookshop.ru/52051</a>.</p> <p>8. [ ]: / . . : 2009. - 188 . : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2009/Popov-Yakunina-1.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2009/Popov-Yakunina-1.pdf</a></p> <p>9. [ ]: / . . : 2013. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2013/kozachek-1.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2013/kozachek-1.pdf</a></p> <p>10. [ ]: . " " / . . , . . ; " ", 2017. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Yakynina.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Yakynina.exe</a></p> | <p style="text-align: center;">64</p> <p style="text-align: center;">74</p> |
| 13 | <b>1. .12</b> | <p>1. [ ]: . . . / . . - 6- . . : , 2009. - 688 . . : <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=281">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=281</a></p> <p>2. [ ]: / . . - 17- . . : , 2011. - 224 . .</p>  |   |

| 1  | 2      | 3   | 4   |
|----|--------|---|-----|
|    |        | <p><a href="http://www.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=43&amp;pl1_id=723">http://www.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=43&amp;pl1_id=723</a></p> <p>3. [ ]: . / . . - 2- ., . - .: , 2011. - 608 . - .<br/>.- : <a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=674">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=674</a></p> <p>4. , . . [ ]:<br/>: 2 . / . . , . . , . . . - :<br/>- " " , 2017. . 1. - 132 .<br/><a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Zhukovskaya.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Zhukovskaya.exe</a></p> <p>5. . . 1. : /<br/>. . . , . . , . . . , . . . - : -<br/>« » , 2012. - 96 .<br/><a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2012/puchkov1.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2012/puchkov1.pdf</a></p> <p>6. : 4 . . 3: : / . . . , . . .<br/>, . . . - : - « » , 2013. - 80 .<br/>: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2013/puchkov3-t.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2013/puchkov3-t.pdf</a></p> <p>7. : 4 . . 4:<br/>: / . . . , . . . , . . . - : -<br/>« » , 2013. - 96 . :<br/><a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2013/puchkov1-t.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2013/puchkov1-t.pdf</a></p> <p>8. / . . . , . . . , . . . - : - . - 2. -<br/>2004. - 24 .</p> <p>9. . . .<br/>, 2007. - 320 . - :<br/><a href="http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=674">http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&amp;pl1_id=674</a></p> | 483 |
| 14 | 1. .13 | <p>1. , . . . 3 . 1. . :<br/>[ ]: . - . - : ,<br/>2018. - 436 . - : <a href="https://e.lanbook.com/book/98245">https://e.lanbook.com/book/98245</a></p> <p>2. , . . . [ ]: - . . -</p>  |     |



| 1  | 2             | 3  | 4 |
|----|---------------|--|---|
|    |               | <p>3. : , 2012. – 608 . – : <a href="http://e.lanbook.com/book/3178">http://e.lanbook.com/book/3178</a></p> <p>3. . . . I. . . . . [ ]: . . . . . – . . . . . : , 2014. – 464 . – : <a href="http://e.lanbook.com/book/42189">http://e.lanbook.com/book/42189</a></p> <p>4. " . . . . . " , 2015. - 248 . – : <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2015/bars-t.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2015/bars-t.pdf</a></p> <p>5. " . . . . . " , 2015. – 128 . – : <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2015/bars1-t.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2015/bars1-t.pdf</a></p> <p>6. " . . . . . " , 2014. – 114 . – : <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2014/dmitriev1-t.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2014/dmitriev1-t.pdf</a></p> <p>7. " . . . . . " , 2014. - 104 . – : <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2014/dmitriev-t.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2014/dmitriev-t.pdf</a></p> <p>8. " . . . . . " , 2013. – 96 . – : <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2013/golovin-l.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2013/golovin-l.pdf</a></p> <p>9. " . . . . . " , 2011. 120 . – : <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2011/kudryavcev-a.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2011/kudryavcev-a.pdf</a></p> |   |
| 15 | <b>1. .14</b> | <p>1. , . . . . . [ ]: / . . . . . , . . . . . – 291-5. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru">http://www.iprbookshop.ru</a> , 2016. — 656 с. — 978-5-9388-</p> <p>2. , . . . . . [ ]: / . . . . . ,</p>  |   |

| 1 | 2 | 3  | 4 |
|---|---|--|---|
|   |   | <p>2016. — 707 с. — 978-5-906828-17-0. — : <a href="http://e.lanbook.com/book">http://e.lanbook.com/book</a>.</p> <p>3. [ ]: / . . .</p> <p>2017. — 492 с. — 978-5-8114-1736-0. — : <a href="http://e.lanbook.com/book">http://e.lanbook.com/book</a>.</p> <p>4. .1. [ ]: -<br/>/ . . . " , . . . ; . . . . — : -<br/>" " , 2014. - :<br/><a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Lebedeva1/Lebedeva1.zip">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Lebedeva1/Lebedeva1.zip</a></p> <p>5. .2. [ ]: -<br/>/ . . . " , . . . ; . . . . — : -<br/>" " , 2014. - :<br/><a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Lebedeva2/Lebedeva2.zip">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Lebedeva2/Lebedeva2.zip</a>.</p> <p>6. ( ) (web- ) [ . " ]<br/>: / . . . [ . ] . — : " " ,<br/>2014. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Obrazcova2">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Obrazcova2</a></p> <p>7. (pdf- ) [ ]: -<br/>/ . . . , . . . . — :<br/>" " , 2009. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2009/Ankudim_c.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2009/Ankudim_c.pdf</a></p> <p>8. (pdf- ) [ ]: -<br/>/ . . . , . . . . — :<br/>" " , 2009. - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2009/Lebedeva-1.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2009/Lebedeva-1.pdf</a></p> <p>9. .3. : (zip- ) [ ]: -<br/>/ . . . " " , 2014. - :<br/><a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Lebedeva3/Lebedeva3.zip">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Lebedeva3/Lebedeva3.zip</a></p> <p>10. .4. (zip- ) [ ]: -<br/>/ . . . " " , 2014. - :<br/><a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Lebedeva4/Lebedeva4.zip">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Lebedeva4/Lebedeva4.zip</a></p> <p>11. I (pdf- ) [ ]: -</p> |   |

| 1  | 2             | 3  | 4 |
|----|---------------|--|---|
|    |               | / . . . [ . ] . - : " " , 2014. -<br>: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/obrazcova.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/obrazcova.pdf</a>   |   |
| 16 | <b>1. .15</b> | <p>1. . . . [ . ] :<br/>/ . . . . - : , 2010. - 288 . : . - . :<br/><a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a></p> <p>2. , . . . . [ . ] / . . . [ . ] . - :<br/>, 2011. - 400 . - . : <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a></p> <p>3. . [ . ] : / . . . [ . ] : - . :<br/>. - , 2005. - 104 . - . :<br/><a href="http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2005/teplyak.pdf">http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2005/teplyak.pdf</a></p> <p>4. : [ . ] / . . . , 2010.<br/>- 80 . - . : <a href="http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2003/kochetov.pdf">http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2003/kochetov.pdf</a></p> <p>5. : . 2.<br/>0321502483 / . . . , . . . : - . . .<br/>. - , 2015. - 80 - : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Lazarev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Lazarev.exe</a>.</p> |   |
| 17 | <b>1. .16</b> | <p>1. , . . . . [ . ] :<br/>/ . . . , . . . : <a href="http://e.lanbook.com/book/86019">http://e.lanbook.com/book/86019</a> — . -<br/>: , 2016. — 432 . —</p> <p>2. , . . . . [ . ] :<br/>— . — : , 2016. — 208 . — :<br/><a href="http://e.lanbook.com/book/72990">http://e.lanbook.com/book/72990</a> — . . .</p> <p>3. , . . . . [ . ] :<br/>— . — : , 2016. — 384 . — :<br/><a href="http://e.lanbook.com/book/71756">http://e.lanbook.com/book/71756</a> — . . .</p> <p>4. , . . . [ . ] : / . . . . - 11-<br/>: , 2010. - 320 . : . - : <a href="http://e.lanbook.com/book/">http://e.lanbook.com/book/</a> — .</p>  |   |

| 1  | 2      | 3  | 4                                   |
|----|--------|--|-------------------------------------|
|    |        | <p>5. [ ]: / -<br/>.- 11- ,, .- :: , 2009. - 736 :: .- -<br/>: <a href="http://e.lanbook.com/book/">http://e.lanbook.com/book/</a> — . . .</p> <p>6. :<br/>/ . . . , . . . , . . . .- : -<br/>, 2011. - 104 ,,</p> <p>7. [ ]: /<br/>. . . .- :: , 2005. - 384 :: .- : <a href="http://e.lanbook.com/book/">http://e.lanbook.com/book/</a></p> <p>8. : / . . . .- : -<br/>. . . . - , .I, 2007. - 75 ,,</p>   | <p><b>100</b></p> <p><b>100</b></p> |
| 18 | 1. .17 | <p>1. 3. -<br/>[ ]: / . . . ,, . . . —<br/>, 2015.— 464 c.— :<br/><a href="http://www.iprbookshop.ru/48022">http://www.iprbookshop.ru/48022</a>. — «IPRbooks»</p> <p>2. [ ]: / . . . [ ].—<br/>. — :<br/>, 2015.— 558 c.— :<br/><a href="http://www.iprbookshop.ru/48008">http://www.iprbookshop.ru/48008</a>. — «IPRbooks»,</p> <p>3. [ ]: / . . . ,,<br/>. — . — :: , 2014.— 784 c.—<br/>: <a href="http://www.iprbookshop.ru/22533">http://www.iprbookshop.ru/22533</a>. — «IPRbooks»,</p> <p>4. [ ]: / —<br/>. — :<br/>, 2014.— 71 c.— :<br/><a href="http://www.iprbookshop.ru/49711">http://www.iprbookshop.ru/49711</a>. — «IPRbooks»</p> <p>5. [ ]: / . . . ,, . . . . —<br/>. — :<br/>2014.— 354 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/31912">http://www.iprbookshop.ru/31912</a>. — «IPRbooks»,</p> |                                     |

| 1  | 2          | 3   | 4 |
|----|------------|---|---|
|    |            | <p>6. [ ]: / . . . . —<br/> . — : , 2014. — 87 с. — :<br/><a href="http://www.iprbookshop.ru/30839">http://www.iprbookshop.ru/30839</a>. — «IPRbooks»,</p> <p>7. [ ]: / —<br/> . — : , 2014. — 71 с. — :<br/><a href="http://www.iprbookshop.ru/49711">http://www.iprbookshop.ru/49711</a>. — «IPRbooks»,</p>   |   |
| 19 | 1. .18 , - | <p>1. , . . . . [ ]: / . . . . —<br/> . — : , 2016. — 308 . — :<br/><a href="http://e.lanbook.com/book/81568">http://e.lanbook.com/book/81568</a> — . . . .</p> <p>2. ]: ' . . . . / . . . . . [ -<br/> . — : , 2015. — 368 . — :<br/><a href="http://e.lanbook.com/book/61361">http://e.lanbook.com/book/61361</a> — . . . .</p> <p>3. [ ]/. — . . . . :<br/>2016. — 14 с. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/54497.html">http://www.iprbookshop.ru/54497.html</a></p> <p>4. , . . . . / . . . . , . . . . [ ]: -<br/> . — : , 2015. — 42 с. — 2227-8397. — -<br/> : <a href="http://www.iprbookshop.ru/57098.html">http://www.iprbookshop.ru/57098.html</a></p> <p>5. , . . . . , . . . . [ ]: -<br/> / . . . . , . . . . , . . . . — -<br/> : , 2014. — 334 с. — 2227-8397. — :<br/><a href="http://www.iprbookshop.ru/4151.html">http://www.iprbookshop.ru/4151.html</a></p> |   |
| 20 | 1. .19 -   | <p>1. , . . . . [ ]/ . . . .</p>  |   |



| 1  | 2        | 3  | 4 |
|----|----------|--|---|
|    |          | <p>4. .</p> <p>6. 19 2000 . 49 « -</p> <p>7. 26 2003 35- « ». « ».</p> <p>8. , . . : -</p> <p>9. / . . , . . , . . . . . : - , 2009. « ».</p>  |   |
| 22 | 1. .21 - | <p>1. . . . . [ ] : — : <a href="http://e.lanbook.com/book/72974">http://e.lanbook.com/book/72974</a></p> <p>2. . . . . [ ] : . / . . , 2017. — 300 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/95139">https://e.lanbook.com/book/95139</a>. — . . . . .</p> <p>3. . . . . [ ] : . / . . . . . , 2018. — 168 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/99215">https://e.lanbook.com/book/99215</a>. — . . . . .</p> <p>4. . . . . [ ] : . / . . . . . , 2012. — 368 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/3185">http://e.lanbook.com/book/3185</a> — . . . . .</p> <p>5. . . . . [ ] : . / . . . . . , 2012. - 736 . - . - . - . - . - . - : <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a></p> <p>6. . . . . [ ] : . / . . . . . , 2009.-192 . : . . . . . : <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a></p> <p>7. [ ] : 3-4 140400 « », 140100 « », / . . . . . , . . . . . : - . - . - . - . - . - « », 2015. — . . . . . : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Motorina.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Motorina.exe</a></p> |   |
| 23 | 1. .22   |  |   |

| 1  | 2      | 3  | 4 |
|----|--------|--|---|
|    |        | <p>1. [ ] :<br/>2018. — 464 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/102251">https://e.lanbook.com/book/102251</a>. —</p> <p>2. [ ] : / . . .<br/>: <a href="http://e.lanbook.com/book/3812">http://e.lanbook.com/book/3812</a> — , 2012. — 400 . —</p> <p>3. [ ] : / . . .<br/>2009.-192 . . . : <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a></p> <p>4. [ ] :<br/>/ . . . , 2012. — 368 . — : <a href="http://e.lanbook.com/book/3185">http://e.lanbook.com/book/3185</a> —</p> <p>5. [ ] :<br/>— , 2013. — 208 . —<br/><a href="http://e.lanbook.com/book/5845">http://e.lanbook.com/book/5845</a> —</p>   |   |
| 24 | 1. .23 | <p>1. [ ] : / . — , 2011. — 532 c.<br/>— 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/21604.html">http://www.iprbookshop.ru/21604.html</a></p> <p>2. « » [ ] / . . .<br/>978-5-94296-020-9. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/4487.html">http://www.iprbookshop.ru/4487.html</a></p> <p>3. [ ] : / . . . [ .]. —<br/>: , 2012. — 287 c. — 2227-8397. —<br/>: <a href="http://www.iprbookshop.ru/6350.html">http://www.iprbookshop.ru/6350.html</a></p> <p>4. I. [ ] :<br/>/ . . . , . . . — . —</p> <p>2013. — 172 c. — 978-5-9585-0554-8. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/22626.html">http://www.iprbookshop.ru/22626.html</a></p> <p>5. II. [ ] :<br/>/ . . . , . . . — . —</p> |   |



| 1  | 2      | 3   | 4 |
|----|--------|---|---|
|    |        | <p>2013. — 422 с. — 978-5-9585-0555-5. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/22627.html">http://www.iprbookshop.ru/22627.html</a></p> <p>6. / . . . [ .]. — 1. [ ]: -<br/>2007. — 528 с. — 978-5-383-00016-8. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/33153.html">http://www.iprbookshop.ru/33153.html</a></p> <p>7. [ ]: / . . . [ .]. — 3. [ ]: -<br/>, 2007. — 648 с. — 978-5-383-00018-2. — :<br/><a href="http://www.iprbookshop.ru/33155.html">http://www.iprbookshop.ru/33155.html</a></p> <p>8. [ ]: / . . . [ .]. — 4. [ ]: -<br/>, 2007. — 631 с. — 978-5-383-00019-9. — :<br/><a href="http://www.iprbookshop.ru/33156.html">http://www.iprbookshop.ru/33156.html</a></p>  |   |
| 25 | 1. .24 | <p>1. , . . . [ ]: . — . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/91911">https://e.lanbook.com/book/91911</a>.</p> <p>2. , . . . [ ]: . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/91910">https://e.lanbook.com/book/91910</a>. — , 2017. — 544 . — :</p> <p>3. , . . . [ ]: . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/91910">https://e.lanbook.com/book/91910</a>. — , 2017. — 544 . — :</p> <p>4. [ ]: / . . . [ ]: , 2017. — 320 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/93583">https://e.lanbook.com/book/93583</a>. — . — :</p> <p>5. , . . . 1 [ ]: / . . . , . . . , . . . : <a href="http://www.iprbookshop.ru/30130.html">http://www.iprbookshop.ru/30130.html</a>, 2013. — 106 с. — 2227-8397. — :</p> <p>6. [ ]/ . . .</p> |   |



| 1  | 2        | 3  | 4 |
|----|----------|--|---|
|    |          | <p>5. [ ]: / . . . [ .] : - . . . , 2005. - 104 . - . . . : <a href="http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2005/teplyak.pdf">http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2005/teplyak.pdf</a></p> <p>6. : [ ] / . . . , 2010. - 80 . - . . . : <a href="http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2003/kochetov.pdf">http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2003/kochetov.pdf</a></p> <p>1: [ ] / . . . , . . . , . . . : - . . . , 2010. - 80 . - . . . : <a href="http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2003/kochetov.pdf">http://www.tstu.ru/education/elib/pdf/2003/kochetov.pdf</a></p>  |   |
| 28 | 1. .27 - | <p>1. [ ] / . . . , . . . . — . — . : , 2010. — 320 c. — 978-5-4248-0001-6. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/5651.html">http://www.iprbookshop.ru/5651.html</a></p> <p>2. [ ]: / . . . [ .]. — . . . : , 2013. — 220 c. — 978-5-7882-1414-6. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/62012.html">http://www.iprbookshop.ru/62012.html</a></p> <p>3. [ ]: - / . . . . — . : , 2007. — 192 c. — 978-5-93196-772-1. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/17800.html">http://www.iprbookshop.ru/17800.html</a></p> <p>4. [ ]: / . . . - . — . : - , 2009. — 568 c. — 978-5-94373-154-9. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/4082.html">http://www.iprbookshop.ru/4082.html</a></p> |   |
| 29 | 1. .28   | <p>1. [ ]: / . . . . — . : , 2014. — 180 c. — 978-5-4387-0380-8. — :</p>   |   |

| 1  | 2        | 3  | 4 |
|----|----------|--|---|
|    |          | <p>http://www.iprbookshop.ru/34743.html</p> <p>2. [ ]: / . — , 2014. — 174 c. — 978-5-7782-2408-7. — : http://www.iprbookshop.ru/47729.html</p> <p>3. [ - ]/ . . — : - , 2013. — 181 . — URL: <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a></p> <p>4. [ ]: / . . — . , 2013. — 115 c. — 978-5-7782-2202-1. — : http://www.iprbookshop.ru/45212.html</p>  |   |
| 30 | 1. .29 - | <p>1. [ ] : / . . , 2017. — 184 c. — 978-5-9729-0188-3. — : http://www.iprbookshop.ru/69022.html</p> <p>2. [ ]: . — : https://e.lanbook.com/book/12937. — . , 2013. — 432 . — :</p> <p>3. [ ]: . / . . , 2012. — 432 . — : https://e.lanbook.com/book/4544. — .</p> <p>4. [ ]: / . . , 2012. — 304 c. — 978-5-89035-599-7. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/16238.html">http://www.iprbookshop.ru/16238.html</a></p> <p>4. [ ]: / . . , 2012. — 120 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/45492.html">http://www.iprbookshop.ru/45492.html</a></p> <p>5. [ ]: / . . — . — :</p> |   |

| 1  | 2                                | 3  | 4 |
|----|----------------------------------|--|---|
|    |                                  | <p>, 2014. — 126 с. — 2227-8397. —<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/63161.html">http://www.iprbookshop.ru/63161.html</a><br/>                     6.<br/>                     1000 [ ]/. —<br/>                     : , 2013. — 8 с. — 978-5-98908-123-3. —<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/22779.html">http://www.iprbookshop.ru/22779.html</a><br/>                     7.<br/>                     ( )<br/>                     [ ]/. —<br/>                     , 2013. — 232 с. — 978-5-98908-113-4. —<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/22695.htm">http://www.iprbookshop.ru/22695.htm</a></p>  |   |
| 31 | <p><b>1. .01</b><br/>-<br/>-</p> | <p>1. 6 10 [ ]:<br/>                     / . . . . —<br/>                     . : , 2016. — 176 с. — 978-5-7325-1100-0. —<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/59516.html">http://www.iprbookshop.ru/59516.html</a><br/>                     2.<br/>                     [ ]:<br/>                     / . . . . , . . . .<br/>                     . —<br/>                     , 2016. — 82 с. — 8-987-903550-43-2. —<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/69913.html">http://www.iprbookshop.ru/69913.html</a><br/>                     3.<br/>                     [ ]/. —<br/>                     . — . : , 2012. — 632 с. — 978-5-904098-21-6. —<br/>                     : <a href="http://www.iprbookshop.ru/22702.html">http://www.iprbookshop.ru/22702.html</a><br/>                     4.<br/>                     0,4–35 . 153-34.3-35.613-00 [ ]/. —<br/>                     . — . : , 2012. — 80 с. — 978-5-98908-069-4. —<br/>                     : <a href="http://www.iprbookshop.ru/22729.html">http://www.iprbookshop.ru/22729.html</a><br/>                     5.<br/>                     [ ]:<br/>                     /<br/>                     . . . . —<br/>                     , 2012. — 90 с. — 978-5-7782-1938-0. —<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/45137.html">http://www.iprbookshop.ru/45137.html</a><br/>                     6.<br/>                     [ ]</p> |   |

| 1  | 2        | 3  | 4 |
|----|----------|--|---|
|    |          | ]:<br>— .: , 2011. — 206 с. — 978-5-4248-0006-1. —<br><a href="http://www.iprbookshop.ru/4340.html">http://www.iprbookshop.ru/4340.html</a>  |   |
| 32 | 1. .02 - | <p>1. . [ ]/ . . ,<br/> . . . — .: , 2015. — 592 . —<br/> : <a href="http://e.lanbook.com/book/61364">http://e.lanbook.com/book/61364</a></p> <p>2. [ —<br/> ]:<br/> / . . . , . . . —<br/> - : , 2017. — 256 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/96241">https://e.lanbook.com/book/96241</a>.</p> <p>3. . [ —<br/> ]/ . . . — . . — .: , 2011. — 448 .<br/> — : <a href="http://e.lanbook.com/book/2034">http://e.lanbook.com/book/2034</a></p> <p>4. [ ]<br/> : / . . . — . — .: :<br/> , 2014. — 168 с. — 2227-8397. — :<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/34657.html">http://www.iprbookshop.ru/34657.html</a></p> <p>5. [ ] — . — : , 2013. — 271 . — :<br/> <a href="http://e.lanbook.com/book/43873">http://e.lanbook.com/book/43873</a></p> <p>6. [ —<br/> ]:<br/> / . . . , . . . —<br/> — : , 2014. — 333 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/49457">https://e.lanbook.com/book/49457</a>.</p> <p>7. [ ]:<br/> / . . . , . . . —<br/> . — .: :<br/> , 2017. — 27 с. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/74423.html">http://www.iprbookshop.ru/74423.html</a></p> |   |
| 33 | 1. .03   | 1. [ ]:<br>/ . . . —   |   |

| 1  | 2             | 3   | 4 |
|----|---------------|---|---|
|    |               | <p>https://e.lanbook.com/book/91900. — 396 . —</p> <p>2. [ ]: / . . — 432 . — : https://e.lanbook.com/book/4544. —</p> <p>3. [ ]: / . . — 2014. — 174 c. — 2227-8397. — http://www.iprbookshop.ru/34694.html</p> <p>4. [ ]: / . . — 2011. — 320 . — : https://e.lanbook.com/book/1803. —</p> <p>5. [ ] : / . . — , 2012. — 115 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/30147.html</p> <p>6. [ ]: / . . [ ] .]. — 297 c. — 978-5-94211-716-0. — : http://www.iprbookshop.ru/71713.html</p> |   |
| 34 | <b>1. .04</b> | <p>1. [ ]: / . . , 2016. — 632 c. — 978-5-383-01023-5. — : http://www.iprbookshop.ru/55877.html</p> <p>2. [ ]/ . . , 2013. — 228 c. — 978-5-94836-367-7. — : http://www.iprbookshop.ru/31876.html</p> <p>3. Matlab-Simulink [ ]: / . . — , 2017. — 332 . — : https://e.lanbook.com/book/93780. —</p> <p>4. [ ]/ . .</p>   |   |

| 1  | 2        | 3  | 4 |
|----|----------|--|---|
|    |          | <p>1. — : http://www.iprbookshop.ru/8674.html</p> <p>5. ( — ) [ ]: / . . . , 2010. — 283 c. — 978-5-383-00417-3. — : http://www.iprbookshop.ru/33124.html</p>  |   |
| 35 | 1. .05 - | <p>1. [ ]: / . . . , 2009. — 365 c. — 978-985-06-1597-8. — http://www.iprbookshop.ru/20124.html</p> <p>2. [ ]: / . . . , 2005. — 364 c. — 985-06-1035-2. — : http://www.iprbookshop.ru/20272.html</p> <p>3. [ ]: 140400 « » - « » - / . . . , 2013. — 26 c. — 2227-8397. — http://www.iprbookshop.ru/22950.html</p> <p>4. [ ]: . — , 2013. — 516 . — : https://e.lanbook.com/book/49458. — .</p> |   |
| 36 | 1. .06   | <p>1. [ ]: / . . . , 2014. — 510 c. — 978-5-383-00897-3. — : http://www.iprbookshop.ru/33222.html</p> <p>2. [ ]: / . . . , 2014. — 174 c. — 2227-8397. — http://www.iprbookshop.ru/34694.html</p> <p>3. [ ]: .</p>   |   |



| 1  | 2      | 3  | 4 |
|----|--------|--|---|
|    |        | <p>/ . . . , 2014. — 192 . — : https://e.lanbook.com/book/44759. —</p> <p>4. [ ]: / . . . , 2011. — 320 . — : https://e.lanbook.com/book/1803. —</p> <p>5. [ ]: « », 2016. :<br/>http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Kobelev1.exe. — . . .</p>  |   |
| 37 | 1. .07 | <p>1. [ ]: « » / . . . : http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Kobelev_Pechagin.exe. — . . .</p> <p>2. [ ]: « », 2017. : http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Kobelev.exe— . . .</p> <p>3. [ ]: / . . . , 2005. — 364 c. — 985-06-1035-2. — : http://www.iprbookshop.ru/20272.html</p> <p>4. [ ]: / . . . , 2009. — 365 c. — 978-985-06-1597-8. — http://www.iprbookshop.ru/20124.html</p> <p>5. [ ]: « », 2016. : http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Kobelev1.exe. — . . .</p> |   |
| 38 | 1. .08 | -  |   |

| 1  | 2        | 3   | 4 |
|----|----------|---|---|
|    |          | <p>1. [ ]: / . . .<br/>2018. — 268 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/106891">https://e.lanbook.com/book/106891</a>. — .</p> <p>2. [ ]: / . . . —<br/><a href="https://e.lanbook.com/book/104955">https://e.lanbook.com/book/104955</a>. — . , 2018. — 396 . — :</p> <p>3. : 2008. - 32 .<br/><a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2008/pechagin-a.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2008/pechagin-a.pdf</a> . — .</p> <p>4. [ -<br/>]: / . . . : , 2015. -<br/>: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Kobelev_Pechagin.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Kobelev_Pechagin.exe</a> . — .</p> |   |
| 39 | 1. .09   | <p>1. [ ]: /<br/>. . . — . , 2013. — 124 c. — 2227-8397. —<br/><a href="http://www.iprbookshop.ru/47400.html">http://www.iprbookshop.ru/47400.html</a></p> <p>2. [ ]: / . . . —<br/>: <a href="http://www.iprbookshop.ru/9149.html">http://www.iprbookshop.ru/9149.html</a></p> <p>3. : 2008. - 32 .<br/><a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2008/pechagin-a.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2008/pechagin-a.pdf</a></p> <p>4. [ ]:<br/>/ . — . — :<br/>, 2016. — 143 c. — 2227-8397. —<br/>: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72845.html">http://www.iprbookshop.ru/72845.html</a></p>                             |   |
| 40 | 1. .10 - | <p>1. : / . . . , . . .<br/>« », 2006. - 56 - :<br/><a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2006/harchenko.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2006/harchenko.pdf</a></p>   |   |

| 1  | 2         | 3   | 4 |
|----|-----------|---|---|
|    |           | <p>2. : / , . . . , . . . . — ISBN 978-5-8265-0748-3. — : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2008/gromov.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2008/gromov.pdf</a></p> <p>3. / . . . . : « », 2012. — 216 . — : <a href="http://tstu.ru/book/elib1/exe/2012/pogonin.exe">http://tstu.ru/book/elib1/exe/2012/pogonin.exe</a></p> <p>4. [ ]: / . . . . , 2015. — 459 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/37830.html">http://www.iprbookshop.ru/37830.html</a></p> <p>5. ]: / . . . . [ . . . . , 2013. — 84 c. — 978-5-88247-613-6. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/22938.html">http://www.iprbookshop.ru/22938.html</a></p> <p>6. / . . . . [ ]: , 2018. — 166 c. — 978-5-4486-0166-8. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/70783.html">http://www.iprbookshop.ru/70783.html</a></p> <p>7. ) [ ]: / . . . . ( . . . . , 2016. — 244 c. — 978-5-00032-176-8. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/50645.html">http://www.iprbookshop.ru/50645.html</a></p> |   |
| 41 | 1. . 11 - | <p>1. [ ]: . / . . . . , 2018. — 368 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/101833">https://e.lanbook.com/book/101833</a>. — .</p> <p>2. [ ]: / . . . . (21,8 ). — : " ", 2011. : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2011/kobelev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2011/kobelev.exe</a> — .</p>  |   |



| 1  | 2        | 3   | 4 |
|----|----------|---|---|
|    |          | <p>: <a href="http://www.iprbookshop.ru/66422.html">http://www.iprbookshop.ru/66422.html</a></p> <p>3. [ ] : / . . .<br/> , . . . , . . . . — . — :<br/> , 2016. — 84 с. — 978-5-7882-1969-1. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/79459.html">http://www.iprbookshop.ru/79459.html</a></p> <p>4. [ ] : / . . . , . . . . — . — :<br/> , 2013. — 76 с. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/66581.html">http://www.iprbookshop.ru/66581.html</a></p> <p>5. [ ] : . / . . .<br/> , 2005. - :<br/> <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/pechagin.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/pechagin.pdf</a></p>   |   |
| 44 | 1. .14 - | <p>1. [ ] / . . . — . — :<br/> , 2011. — 239 с. — 978-5-7422-3167-7. — :<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/43941.html">http://www.iprbookshop.ru/43941.html</a><br/> [ ] : / . . . . — . . .<br/> , 2010. — 225 с. — 978-5-7422-2110-4. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/43948.html">http://www.iprbookshop.ru/43948.html</a></p> <p>2. [ ] :<br/> / . — . — :<br/> , 2015. — 148 с. — 2227-8397. — :<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/63104.html">http://www.iprbookshop.ru/63104.html</a></p> <p>3. [ ] :<br/> / . — . — :<br/> , 2014. — 72 с. — 978-5-88247-672-3. — :<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/55117.html">http://www.iprbookshop.ru/55117.html</a></p> <p>4. [ ] :<br/> / . . . , . . . . — . — :<br/> , 2012. — 95 с. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/63879.html">http://www.iprbookshop.ru/63879.html</a></p> |   |

| 1  | 2      | 3   | 4 |
|----|--------|---|---|
|    |        | <p>5. [ ] : - , 2016. — 55 с. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/68175.html">http://www.iprbookshop.ru/68175.html</a></p>  |   |
| 45 | 1. .16 | <p>1. [ ] : / . . . « », 2012. — 180 . (exe-<br/>). <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/elizarov_t.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/elizarov_t.exe</a></p> <p>2. [ ] : / . . . , 2015. — 168 с. — 978-5-7996-1498-0. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/68302.html">http://www.iprbookshop.ru/68302.html</a></p> <p>3. 1 [ ] : / . . . , 2014. — 72 с. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/68152.html">http://www.iprbookshop.ru/68152.html</a></p> <p>4. 1. [ ] : / . . [ .]. — , 2016. — 110 с. — 978-5-7410-1594-0. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/69956.html">http://www.iprbookshop.ru/69956.html</a></p> <p>5. [ ] : / . . . " ", 2017. (exe- ). <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Tretyakov.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Tretyakov.exe</a></p> <p>6. ISaGRAF [ ] / . . . (pdf- ) — , 2008. : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2008/elizarov-1.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2008/elizarov-1.pdf</a></p> <p>7. [ ] / . . . — . :</p> |   |

| 1  | 2                | 3  | 4 |
|----|------------------|--|---|
|    |                  | <p>, 2016. — 32 с. — 2227-8397. —<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/61549.html">http://www.iprbookshop.ru/61549.html</a></p> <p>8. [ ]: / . . . —<br/> , 2009. — 147 с. — 978-5-7882-0750-6. —<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/63487.html">http://www.iprbookshop.ru/63487.html</a></p>  |   |
| 46 | 1. .17<br>-      | <p>1. [ ]: / . . . — : « » , 2012. — 224 . -<br/> : <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a></p> <p>2. [ ]:<br/> , 2013. -<br/> :"</p> <p>3. [ ]: / . . .<br/> , 2016. — 417 с. — 978-5-7325-1083-6. —<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/58851.html">http://www.iprbookshop.ru/58851.html</a></p>   |   |
| 47 | 1. .18<br>-<br>- | <p>1. [ ]: / . . .<br/> , 2017. — 220 с. — 978-5-7882-2141-0. —<br/> : <a href="http://www.iprbookshop.ru/79339.html">http://www.iprbookshop.ru/79339.html</a></p> <p>2. [ ]:<br/> , 2014. — 174 с. — 2227-8397. —<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/34694.html">http://www.iprbookshop.ru/34694.html</a></p> <p>3. [ ]:<br/> , 2009. — 365 с. — 978-985-06-1597-8. —<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/20124.html">http://www.iprbookshop.ru/20124.html</a></p> <p>4. . . .</p> |   |

| 1  | 2      | 3   | 4 |
|----|--------|---|---|
|    |        | <p>[ ]: / . . . , . . . - « », 2016. :<br/>http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Kobelev1.exe. — . . .</p>   |   |
| 48 | 1. .19 | <p>1. . . . - [ - ]/ . . . , . . . . - . : , 2011. - : http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/chichev-a.pdf</p> <p>2. . . . [ ]: / . . . , . . . . — . — 2015. — 108 c. — 978-5-7996-1504-8. — : http://www.iprbookshop.ru/65931.html</p> <p>3. . . . [ ]: / . . . - . — . : , 2014. — 510 c. — 978-5-383-00897-3. — : http://www.iprbookshop.ru/33222.html</p> <p>4. [ .]. — . — . : - , 2015. — 297 c. — 978-5-94211-716-0. — : http://www.iprbookshop.ru/71713.html</p> <p>5. . . . [ ]: / . . . . — . : . — 2013. — 100 c. — 978-5-7782-2193-2. — : http://www.iprbookshop.ru/45457.html</p> <p>6. [ ]: 140400 « » - « » - / . — . — 2013. — 26 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/22950.html</p> <p>7. . . . [ ]: / . . . , . . . . — . — 2012. — 110 c. — 2227-8397. — : http://www.iprbookshop.ru/30146.html</p> |   |
| 49 | 1. .20 |   |   |



| 1  | 2             | 3   | 4 |
|----|---------------|---|---|
|    |               | <p>1. [ ]/ . . . , 2010. — 610 c. — 978-5-98908-035-9. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/4293.html">http://www.iprbookshop.ru/4293.html</a></p> <p>2. [ ]/ . . . . — . — . : , 2010. — 344 c. — 978-5-4248-0002-3. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/5050.html">http://www.iprbookshop.ru/5050.html</a></p> <p>3. - IX [ ] : , / . . . . — . — . : , 2011. — 45 c. — 978-5-98908-038- . — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/4296.html">http://www.iprbookshop.ru/4296.html</a></p> <p>4. 2030 [ ]/ . — - , 2010. — 183 c. — 978-5-98420-051-6. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/4283.html">http://www.iprbookshop.ru/4283.html</a></p> |   |
| 50 | 1. . . .01.01 | <p>1. [ ] : / . . . . , . . . . , . . . . , 2015. — 72 c. — 2227-8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/55206.html">http://www.iprbookshop.ru/55206.html</a></p> <p>2. [ ] : " " : / . . . . , . . . . ; - " " , 2015. <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Kobelev_Pechagin.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Kobelev_Pechagin.exe</a>— . . . .</p> <p>3. [ ] : / . . . . , . . . . . — : « », 2017. <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Kobelev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Kobelev.exe</a>— . . . .</p> <p>4. [ ] : / . . . . , . . . . . — . . . .</p>   |   |

| 1  | 2           | 3   | 4 |
|----|-------------|---|---|
|    |             | <p>— : , 2018. — 263 с. — 978-5-4486-0027-2. — :<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/70289.html">http://www.iprbookshop.ru/70289.html</a></p> <p>5. [ ] : /<br/> . . [ .]. — . — :<br/> , 2014. — 331 с. — 978-5-7782-2498-8. —<br/> : <a href="http://www.iprbookshop.ru/45133.html">http://www.iprbookshop.ru/45133.html</a></p> <p>6. [ ] : -<br/> /. — . —<br/> : , 2014. — 47 с. — 2227-<br/> 8397. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/55184.html">http://www.iprbookshop.ru/55184.html</a></p>  |   |
| 51 | 1. . .01.02 | <p>-<br/> - 1. [ ]:<br/> " " :<br/> / . . , . . ; -<br/> , . .<br/> " " - " - : -<br/> " " , 2015.<br/> <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Kobelev_Pechagin.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Kobelev_Pechagin.exe</a>— . . .</p> <p>2. [ ]:<br/> / . . , . . . —<br/> « », 2017.<br/> <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Kobelev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Kobelev.exe</a>— . . .</p> <p>3. [ ] : / . . , . . —<br/> . — : , 2018. — 263 с. — 978-5-4486-0027-2. —<br/> <a href="http://www.iprbookshop.ru/70289.html">http://www.iprbookshop.ru/70289.html</a></p> <p>1. [ ] : /<br/> . . [ .]. — . — :<br/> , 2014. — 331 с. — 978-5-7782-2498-8. —<br/> : <a href="http://www.iprbookshop.ru/45133.html">http://www.iprbookshop.ru/45133.html</a></p> <p>2. [ ] : -</p> |   |





| 1  | 2            | 3   | 4 |
|----|--------------|---|---|
|    |              | <p>2012 – 400 .:- . .- : <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.</p> <p>5. [ ]: / . . .<br/>[ ]: , 2012. - 480 .- .c .- :<br/><a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.</p> <p>6. .7- : ; ;<br/>; ; . . :<br/>« » , 2013. – 552 . : <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.</p> <p>7. [ ]: , -<br/>« » , « » , « »<br/>»: 2 ./ . . . : , 2010. – 632 .<br/>: <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.</p> <p>8. [ ]: / . . , 2011. — 632 . — :<br/><a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.</p>  |   |
| 55 | 2. .01.02( ) | <p>1. [ ]: , 2013. — 271 . —<br/>: <a href="https://e.lanbook.com/book/43873">https://e.lanbook.com/book/43873</a>. —<br/><a href="https://e.lanbook.com/book/43873#book_name">https://e.lanbook.com/book/43873#book_name</a></p> <p>2. [ ]: .<br/>/ . . , . . — : , 2013. — 148 . —<br/>: <a href="https://e.lanbook.com/book/45147">https://e.lanbook.com/book/45147</a>. — . .</p> <p>3. » [ ]: / . . , . .<br/>. — : - « » , 2016. — :<br/><a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Kobelev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Kobelev.exe</a>. — . .</p> <p>4. [ ]: . .- .: « » ,</p> <p>2012 – 400 .:- . .- : <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.</p> <p>5. [ ]: / . . .<br/>[ ]: , 2012. - 480 .- .c .- :</p> |   |

| 1  | 2              | 3  | 4 |
|----|----------------|--|---|
|    |                | <p>6. <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.<br/>7- : ; ; ;<br/>« », 2013. – 552 . : <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.</p> <p>7. [ ]:<br/>« », « », « - »: 2 ./ . . . : , 2010. – 632 .<br/>: <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.</p> <p>8. [ ]: / : , 2011. – 632 . — :<br/><a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.</p>  |   |
| 56 | 2. .02.01( ) - | <p>1. [ ]:<br/>« » / . . . » , 2015. —<br/><a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Kobelev_Pechagin.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Kobelev_Pechagin.exe</a> —</p> <p>2. [ ]:<br/>/ . . . : , 2013. — 148 . —<br/>: <a href="https://e.lanbook.com/book/45147">https://e.lanbook.com/book/45147</a>.</p> <p>3. « » [ ]:<br/>/ . . . , . . . :<br/><a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Kobelev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Kobelev.exe</a>. —</p> <p>4. [ ]:<br/>2012 – 400 .:- .- : <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.</p> <p>5. [ ]:<br/>/ . . . : , 2012. - 480 .- .c .- :<br/><a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.</p> <p>6. 7- : ; ; ; ;</p> |   |

| 1  | 2            | 3   | 4 |
|----|--------------|---|---|
|    |              | <p>7. « »,2013. – 552 . : <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.<br/>[ ]: , -<br/>« », « », « », 2010. – 632 .<br/>»: 2 ./ . . . . :<br/>: <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.</p> <p>8. . . . . 2. . . . .<br/>[ ]: / . . . . .<br/>. . . . . ,2011. — 632 . — :<br/><a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.</p>   |   |
| 57 | 2. .02.02( ) | <p>1. . . . . [ -<br/>] : , " " 140200<br/>" " " 140400 "<br/>" / . . . . . :<br/>, 2013. - 416 .<br/>: <a href="http://nelbook.ru/">http://nelbook.ru/</a>.</p> <p>2. . . . . [ ]: -<br/>/ . . . . . , . . . . - 3- . . . . :<br/>, 2012. – 288 . – : <a href="http://nelbook.ru/">http://nelbook.ru/</a>.</p> <p>3. , . . . . «<br/>» [ ]: / . . . . , . . . .<br/>: - « », 2016. — :<br/><a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Kobelev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Kobelev.exe</a>. — . . . .</p> <p>4. . . . . [ ]/ . . . . , . . . .<br/>, . . . . . :<br/>, 2011. – 280 . - :<br/><a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.</p> <p>5. , . . . . . [ ]:<br/>— . . . . . : , 2012. — 136 . — :<br/><a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.</p> <p>6. , . 7- : ; ;</p> |   |

| 1  | 2  | 3   | 4 |
|----|----|---|---|
|    |    | <p>7. « », 2013. – 552 . : <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.<br/>[ ]: , -<br/>« », « », « », 2010. – 632 .<br/>»: 2 ./ . . . . :<br/>: <a href="http://e.lanbook.com/">http://e.lanbook.com/</a>.</p>  |   |
| 58 | .1 | <p>1. . . . , 2009. [ ]: XIX .<br/>: <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2009/dvuzilova-a.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2009/dvuzilova-a.pdf</a></p> <p>2. . . . , 2010. [ ]: . . . -<br/>: <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2010/dvuxjilova.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2010/dvuxjilova.pdf</a></p> <p>3. . . . , 2011. [ ]: . . . -<br/><a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2011/dvuhghilova.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2011/dvuhghilova.pdf</a></p> <p>4. . . . : , - [ ]:<br/>- / . . . , . . . . - .</p> <p>5. « », 2016. – 85 с. – : <a href="http://www.iprbookshop.ru/44314.html">http://www.iprbookshop.ru/44314.html</a><br/>( XIX – ).<br/>, 2004. [ ]: . . . -<br/>: <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2004/bezgin.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2004/bezgin.pdf</a></p> <p>6. . . . , 2007. [ ]: . . . -<br/>: <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2007/k_Bredixin5.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2007/k_Bredixin5.pdf</a></p> <p>7. . . . , 2007. [ ]: . . . -<br/><a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2007/k_Dvuxjilova1.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2007/k_Dvuxjilova1.pdf</a></p> <p>8. . . . , 2002. [ ]: . . . -<br/>:</p> |   |



| 1  | 2  | 3   | 4                                       |
|----|----|---|---|
|    |    | <p>9. <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2002/slezin1.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2002/slezin1.pdf</a><br/> ( ) -<br/> 1920- ( " ", 2013.<br/> ).<br/> [ ]: - :<br/> <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2013/esikov.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2013/esikov.pdf</a></p> <p>10. [ ]: " ", 2013.<br/> <a href="http://tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2013">http://tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2013</a> (exe- )</p>   |   |
| 59 | .2 | <p>1. [ ]: " ", 2013. – 109 .— : <a href="http://e.lanbook.com/book/8799">http://e.lanbook.com/book/8799</a></p> <p>2. [ ]: " ", 2016.— 352 c.— : <a href="http://www.iprbookshop.ru/49797">http://www.iprbookshop.ru/49797</a>.— «IPRbooks»</p> <p>3. [ ]/ - : <a href="http://www.iprbookshop.ru/54618">http://www.iprbookshop.ru/54618</a>.— «IPRbooks» , 2014.— 224 c.—</p> <p>4. [ ]: " ", 2010. – 84 .</p> <p>5. [ ]: " ", 2011. - 368 .</p> <p>6. [ ]; " ", 2010. - . 1. - 92 .</p> <p>7. [ ], -4- ,, . - : " ", 2010. - 607 .</p> <p>8. ( ):<br/> / . . - 3- ,, . - :</p> | <p>22</p> <p>20</p> <p>206</p> <p>6</p> |

| 1  | 2       | 3  | 4  |
|----|---------|--|----|
|    |         | , 2013. - 682 .  | 25 |
| 60 | ) ( - 1 | <p>1. , . . . / . . .<br/>: <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=10&amp;year=2014">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=10&amp;year=2014</a>.</p> <p>2. , . . . / . . .<br/>: <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=10&amp;year=2014">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=10&amp;year=2014</a>.</p> <p>3. , . . . [ . . . ].<br/>/ . . . , . . . , . . . — : -<br/>2016. — :<br/><a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2016">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2016</a>.</p> <p>4. , . . . [ . . . ]: / . . . , . . .<br/>" , 2017. — . 2:<br/>: -<br/><a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2017">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2017</a>.</p> <p>5. , . . . — :<br/>/ . . . , . . . — :<br/>" , 2016 – 32 . <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=6&amp;year=2016">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=6&amp;year=2016</a></p> |    |
|    | ( )     | <p>1. — , . . . [ . . . ]: - / . . . .<br/>— ( . . . ), 2017. — 96 c. — 2227-8397. — :<br/><a href="http://www.iprbookshop.ru/73245.html">http://www.iprbookshop.ru/73245.html</a></p> <p>2. , . . . :<br/>[ . . . ] / . . . , . . . —<br/>69-5. — : « », 2017. — 176 c. — 978-5-906839-<br/>: <a href="http://www.iprbookshop.ru/63659.html">http://www.iprbookshop.ru/63659.html</a></p> <p>3. , . . . : [ . . . ]: -<br/>/ . . . [ . . . ]. — .</p>   |    |

| 1 | 2   | 3   | 4 |
|---|-----|---|---|
|   |     | <p>. — .: « », 2016. — 456 с. — 978-5-9906734-7-2. —<br/>: <a href="http://www.iprbookshop.ru/43905.html">http://www.iprbookshop.ru/43905.html</a></p> <p>4. , .” .” .: [ ].<br/>/ . . , . . . — : -<br/>2016. —<br/><a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2016">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2016</a>.</p> <p>5. , . .<br/>/ . . , . . . — :<br/>" ", 2016 – 32 . <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=6&amp;year=2016">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=6&amp;year=2016</a></p>  |   |
|   | ( ) | <p>1. , . .<br/> , . . . — : " ", 2014. —<br/> : <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=10&amp;year=2014">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=10&amp;year=2014</a>.</p> <p>2. , . .<br/> . . , . . . — : " ", 2014. —<br/> : <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=10&amp;year=2014">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=10&amp;year=2014</a>.</p> <p>3. , .” .” .: [ ].<br/>/ . . , . . . — : -<br/>2016. —<br/><a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2016">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2016</a>.</p> <p>4. , . . [ ]: / . . , . .<br/> , . . . — : -<br/>" ", 2017. — . 2:<br/> . —<br/><a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2017">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2017</a>.</p> <p>5. , . .<br/>/ . . , . . . — :<br/>" ", 2016 – 32 . <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=6&amp;year=2016">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=6&amp;year=2016</a></p> |   |
|   | ( ) | <p>1. , . [ ]: -<br/>/ . . , . . — . — .: -<br/>« », , 2015. — 184 с. — 978-5-906131-55-3. —<br/>:</p>  |   |

| 1  | 2  | 3  | 4 |
|----|----|--|---|
|    |    | <p><a href="http://www.iprbookshop.ru/43907.html">http://www.iprbookshop.ru/43907.html</a></p> <p>2. [ ]:<br/>/ . . . , . . . , . . . . — , 2016. — 64 с. —<br/>978-5-7779-2022-5. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/60747.html">http://www.iprbookshop.ru/60747.html</a></p> <p>3. [ ]:<br/>/ . . . , . . . . — :<br/>« », 2017. — 272 с. — 978-5-906839-75-6. —<br/><a href="http://www.iprbookshop.ru/63653.html">http://www.iprbookshop.ru/63653.html</a></p> <p>4. " ", 2016 – 32 . <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=6&amp;year=2016">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=6&amp;year=2016</a></p>  |   |
| 61 | 3. | <p>1. " ", 2014. — / . . .<br/>: <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=10&amp;year=2014">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=10&amp;year=2014</a>.</p> <p>2. " ", 2014. — / . . .<br/>: <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=10&amp;year=2014">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=10&amp;year=2014</a>.</p> <p>3. [ ]:<br/>/ . . . , . . . . — : -<br/>2016. — :<br/><a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2016">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2016</a>.</p> <p>4. [ ]:<br/>/ . . . , . . .<br/>" ", 2017. — . 2:<br/>: —<br/>: <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2017">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=5&amp;year=2017</a>.</p> <p>5. " ", 2016 – 32 . <a href="http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=6&amp;year=2016">http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib1&amp;id=6&amp;year=2016</a></p> |   |

| 1 | 2 | 3   | 4 |
|---|---|---|---|
|   |   | <p>1. [ ]: / . —<br/>: <a href="https://e.lanbook.com/book/91900">https://e.lanbook.com/book/91900</a>. — , 2017. — 396 . —</p> <p>2. [ ]: / . — , 2012.<br/>— 432 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/4544">https://e.lanbook.com/book/4544</a>. —</p> <p>3. [ ]: / . — , . . . , . . . — : , 2014. — 174 c. — 2227-8397. —<br/>: <a href="http://www.iprbookshop.ru/34694.html">http://www.iprbookshop.ru/34694.html</a></p> <p>4. [ ]: . . . « » / . . . « », 2015.<br/>: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Kobelev_Pechagin.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Kobelev_Pechagin.exe</a>. —</p> <p>5. [ ]: / . . . , . . . — : « », 2017.<br/><a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Kobelev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Kobelev.exe</a>—</p> <p>6. [ ]: / . . . , . . . — : , 2018. — 268 . — : <a href="https://e.lanbook.com/book/106891">https://e.lanbook.com/book/106891</a>. —</p> <p>7. [ ]: / . . . — : , 2013. — 124 c. — 2227-8397. —<br/><a href="http://www.iprbookshop.ru/47400.html">http://www.iprbookshop.ru/47400.html</a></p> <p>8. [ ]: / . . . — : , 2016. — 256 c. — 978-5-98704-586-2. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/66422.html">http://www.iprbookshop.ru/66422.html</a></p> <p>9. [ ]: / . . . — : , 2018. — 368 . —</p> |   |

| 1 | 2 | 3  | 4 |
|---|---|--|---|
|   |   | <p>: <a href="https://e.lanbook.com/book/101833">https://e.lanbook.com/book/101833</a>. — [ ]:</p> <p>10. / . . . . (21,8 ). - :<br/>" ", 2011. : <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2011/kobelev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2011/kobelev.exe</a> —</p> <p>11. . . . [ ]: /<br/>. . . . — . — :<br/>, 2016. — 84 с. — 978-5-7882-<br/>1969-1. — : <a href="http://www.iprbookshop.ru/79459.html">http://www.iprbookshop.ru/79459.html</a></p> <p>12. . . . [ ]:<br/>/ . . . . — . — :<br/>, 2013. — 76 с. — 2227-8397. —<br/>: <a href="http://www.iprbookshop.ru/66581.html">http://www.iprbookshop.ru/66581.html</a></p> <p>13. . . . [ ]:<br/>/ . . . . : , 2005. - :<br/><a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/pechagin.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2005/pechagin.pdf</a></p> <p>14. . . . [ ]:<br/>— : , 2013. — 271 . —<br/>: <a href="https://e.lanbook.com/book/43873">https://e.lanbook.com/book/43873</a>. —</p> <p>15. . . . [ ]:<br/>-<br/>/ . . . . — . — :<br/>, 2013. — 760 с. — 978-5-383-00760-0. — :<br/><a href="http://www.iprbookshop.ru/33194.html">http://www.iprbookshop.ru/33194.html</a></p> <p>16. . . . [ ]:<br/>. 13.03.02 / . . . . -<br/>(10,5 ). - : " ", 2017. :<br/><a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/kobelev5.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/kobelev5.exe</a> —</p> <p>17. . . . [ ]:<br/>" / . . . . , . . . . -<br/>. - . (37,0 ). - : " ", 2015. :</p> |   |

| 1 | 2 | 3  | 4 |
|---|---|--|---|
|   |   | <p>http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Kobelev_Pechagin.exe. — [ ]:</p> <p>18. / , . . . : , 2014. — 192 . — : https://e.lanbook.com/book/44759. — .</p> <p>19. [ ]: / . . . : https://e.lanbook.com/book/1803. —</p> <p>20. [ ]: « » , 2016. / . . . :</p> <p>http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Kobelev1.exe. — .</p> |   |

13.03.02 «  
»

»  
»

2.

-

,

| 1  | 2                         | 3 | 4             | 5   |
|----|---------------------------|---|---------------|---|
|    |                           |   |               |   |
| 1. | « . » -                   |   | « »           | <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>         |
| 2. | -<br>«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. | -<br>« www.biblio-online» |   | « »           | <a href="http://www.biblio-online.ru/">www.biblio-online.ru/</a>    |
| 5. | -                         |   | « -<br>-<br>» | <a href="http://elib.tstu.ru/">http://elib.tstu.ru/</a>             |
| 6. | « -<br>»                  |   | -             | <a href="http:// . /">http:// . /</a>                               |



13.03.02 «  
« »

| 1   | 2              | 3 | 4                                   | 5   |
|-----|----------------|---|-------------------------------------|---|
| 7.  | « »            |   | « -<br>-<br>»                       | <a href="http://uisrussia.msu.ru/">http://uisrussia.msu.ru/</a>                 |
|     |                |   |                                     |   |
| 8.  | Web of Science |   | Thomson Reuters<br>(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. |                |   | « -<br>« -<br>»                     | <a href="http://www.garant.ru/">http://www.garant.ru/</a>                       |