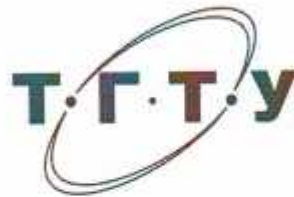


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

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



УТВЕРЖДАЮ



Председатель Методического совета  
Юридического института

Е.Е. Орлова

\_\_\_\_\_ апреля

20 19 г.

## ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Практика по получению первичных профессиональных умений,

(наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)

в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской  
деятельности

Специальность

40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности

(шифр и наименование)

Специализация

Международно-правовая

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

очная

Составитель:

Кафедра «Безопасность и правопорядок»

(наименование кафедры)

Доцент Мамонтова Эльвира Александровна


(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2019

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности *40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности (уровень специалитета)*, утвержденным приказом Минобрнауки России 19.12.2016 г. № 1614, и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «*Безопасность и правопорядок*» протокол № 9 от 19.04.2019.

Заведующий кафедрой



А.М. Попов

Программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по специальности *40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности* протокол № 6 от 22.04.2019.

Председатель НМСС



Р.Л. Никулин

1. , ,

:  
:

:  
:

;

**2.**

2.1. 1. 1 –

1	2	3
1	-1	,
		,
		,
2	-20	,
		,
		,

2.2. « ».

2.3. », « ».

---

3.

—  $\frac{1}{2}$  (2) .  
; — 3 .



5.

( , )

- ;
- , ( ) ;
- ;
- ;
- .

6.



## 7.

### 7.1

1. [ ] : / - , 2015. - 122 с. - 2227-8397. - : <http://www.iprbookshop.ru/62988.html>
2. [ ] / . . « », 2015. - 184 с. - 978-5-93593-219-0. - : <http://www.iprbookshop.ru/57824.html>

### 7.2

1. [ ] : / . [ ]. - . - . : , 2011. - 318 с. - 978-5-8354-0776-7. - : <http://www.iprbookshop.ru/28978.html>
2. [ ] : / . . [ ]. - . - . : , 2012. - 415 с. - 978-5-9516-0427-9. - : <http://www.iprbookshop.ru/8068.html>
3. [ ] / . . [ ]. - . - . ( ) , - . ( ) , . . . , 2012. - 426 с. - 978-5-89172-387-0. - : <http://www.iprbookshop.ru/49992.htm>
4. [ ] / . . . - . - . : , 2015. - 400 с. - 978-5-94373-310-9. - : <http://www.iprbookshop.ru/35174.html>
5. [ ] : / . . . , 2013. - 144 с. - 978-5-9590-0742-3. - : <http://www.iprbookshop.ru/69495.html>

### 7.3

1. « » [ ] - : [https://elibrary.ru/title\\_about.asp?id=7774](https://elibrary.ru/title_about.asp?id=7774)
2. « ».
3. « ».

### 7.4

« » <https://uisrussia.msu.ru>  
- « +» <http://www.consultant-urist.ru>  
- « » <http://www.garant.ru>  
Web of Science <https://apps.webofknowledge.com/>  
Scopus <https://www.scopus.com>

<https://data.gov.ru>

<https://rosmintrud.ru/opendata>

<http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>

<http://www.economy.gov.ru>

<http://www.fedsfm.ru/opendata>

« <https://e.lanbook.com>

«IPRbooks» <http://www.iprbookshop.ru>

online.ru « - « <https://www.biblio->

<http://elib.tstu.ru>

«

» <https://> .

«

» <https://openedu.ru>

"Polpred.com

" <https://www.polpred.com>

<http://protect.gost.ru/>

-

«

».

,

,

· ·

,

«

»-«

»-«

-

».

,

«

»-«

,

»-«

».



**9.**

3	4	5
	<p>MS Office, Windows /</p> <p>Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643.</p> <p>« »</p> <p>( Wi-Fi)</p>	
<p>: 121/ - -</p>		<p>MS Office, Windows /</p> <p>Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;</p> <p>OpenOffice /</p>

2)

1	2	3
	<p>Microsoft Windows 7 pro 49487340</p> <p>Microsoft Office2007 49487340</p> <p>« »</p>	

1	2	3
	<p style="text-align: center;">-</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">(</p> <p style="text-align: center;">Wi-Fi)</p>	
( .333/ )	<p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">« »</p> <p style="text-align: center;">-</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">(</p> <p style="text-align: center;">Wi-Fi)</p>	<p>Microsoft Windows XP 44964701</p> <p>Microsoft Office 2007 44964701</p>
( .401/ )	<p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">« »</p> <p style="text-align: center;">-</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">(</p> <p style="text-align: center;">Wi-Fi)</p>	<p>Microsoft Windows 7 pro 49487340</p> <p>Microsoft Office2007 49487340</p> <p>AutoCAD 2009-2011 110000006741</p> <p>Mathcad 15                   8A1462152</p> <p>Matlab R2013b               537913</p> <p style="text-align: right;">-3D                           -10-</p> <p>00646</p> <p>SolidWorks                   749982</p>
( .403/ )	<p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">« »</p> <p style="text-align: center;">-</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">,</p> <p style="text-align: center;">(</p> <p style="text-align: center;">Wi-Fi)</p>	<p>Microsoft Windows 7 pro 48248804</p> <p>Microsoft Windows XP 48248804</p> <p>Microsoft Office2007 49487340</p> <p>AutoCAD 2009-2011 110000006741</p> <p>Mathcad 15                   8A1462152</p> <p>Matlab R2013b               537913</p> <p style="text-align: right;">-3D                           -10-</p> <p>00646</p> <p>SolidWorks                   749982</p>
( .321/ )	<p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">:</p> <p style="text-align: center;">:</p>	<p>Microsoft Windows XP 44964701</p> <p>Microsoft Office 2007 44964701</p> <p>Microsoft Access</p>

1	2	3
	<p>-</p> <p>« »</p> <p>-</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>(</p> <p>Wi-Fi)</p>	<p>Tr000126594</p> <p>Kaspersky Endpoint Security 10 -</p> <p>1FB6161017094054183141</p> <p>/ 23.06.2005 .</p> <p>Autocad 2010</p> <p>, -</p> <p>110000006741</p> <p>Matlab 2008a, 537913</p> <p>Microsoft Visual Studio 2005 -</p> <p>Tr000126594</p>
( .322/ )	<p>:</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>« »</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>(</p> <p>Wi-Fi)</p>	<p>Microsoft Windows 7 Professional -</p> <p>45936776</p> <p>Microsoft Office 2007</p> <p>46019880</p> <p>Microsoft Access</p> <p>-</p> <p>Tr000126594</p> <p>Kaspersky Endpoint Security 10 -</p> <p>1FB6161017094054183141</p> <p>/ 23.06.2005 .</p> <p>Autocad 2013 #110001637279</p> <p>, -</p> <p>Autocad 2014 #110001637279</p> <p>Mathcad 15 8A1462152</p>
( .52/ )	<p>:</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>« »</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>(</p> <p>Wi-Fi)</p>	<p>Microsoft Windows7 prof</p> <p>60102643</p> <p>Microsoft Office 10 prof</p> <p>47869741</p> <p>Microsoft Project 2016</p> <p>-</p> <p>69436606</p> <p>1 C 8</p> <p>« »</p> <p>8922549</p> <p>-</p> <p>/ 23.06.2005 .</p> <p>, -</p> <p>6402/176500/ - 13.02.2015</p> <p>Kaspersky Endpoint Security 10 -</p> <p>1FB6161017094054183141</p>
( .157/ )	<p>:</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>« »</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>(</p> <p>Wi-Fi)</p>	<p>OS Linux Mint 17.3 Rosa. (</p> <p>GNU</p> <p>GPL(General Public License));</p> <p>WxDev-C++( GNU GPL);</p> <p>NetBeans IDE7.0.1( GNU GPL)</p> <p>-</p> <p>LibreOffice( GNU GPL)</p>

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  
Юридического института

Е.Е. Орлова

23 апреля 2019 г.

## ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

**Б2.П.1 Практика по получению профессиональных умений и опыта**

(наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)

**профессиональной деятельности**

Специальность

**40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности**

(шифр и наименование)

Специализация

**Международно-правовая**

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

**очная**

Составитель:

**кафедра «Международное право»**

(наименование кафедры)

**Заведующая кафедрой Искевич Ирина Сергеевна**

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2019

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности *40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности (уровень специалитета)*, утвержденным приказом Минобрнауки России 19.12.2016 г. № 1614, и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «*Международное право*» протокол № 8 от 19.04.2019.

Заведующий кафедрой



---

И.С. Искевич

Программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по специальности *40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности* протокол № 6 от 22.04.2019.

Председатель НМСС



---

Р.Л. Никулин



**1. ,**

:  
:  
.  
:  
:  
.

2.

2.1.

,

1.

1 –

	/	( / )
1	2	3
1	-2	,
		,
		-
2	-2	,
		,
		,
3	-3	
		,
4	-4	
		,
5	-5	
		-
		-

	/	( / )
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>6</b>	-6	
		-
<b>7</b>	-8	
		,

2.2.

:

.

», «

», «

».

«

2.3.

» «

«

».

3.

— : — 4 6 .  
4 ; — 6  
.



5.

( , )

— ; , :

— ; ( ) ;

— ;

— ;

— ;

— .

— .

— :

— .

6.

,

.

,

·  
:

—

;

—

;

,

—

«

·

»,

( ),

,

«

».

**7.**

**7.1**

1. [ ]: , 2015. — 61 с. — : <http://www.iprbookshop.ru/46822.html> .— «IPRbooks»
2. [ ]: « » / . . [ .]. — . — . — . : - , 2014. — 815 с. — 978-5-238-02585-8. — : <http://www.iprbookshop.ru/34495.html>

**7.2**

1. [ ]: / . — . — . : . — . , 2016. — 248 с. — : <http://www.iprbookshop.ru/62894.html> .— «IPRbooks»
2. [ ]: / . . , . . . — . — . : . — . : <http://www.iprbookshop.ru/69403.html>.
3. [ ]: / . . . — . — . : - , 2015. — 87 с. — 978-5-238-02141-6. — : <http://www.iprbookshop.ru/52502.html>

**7.3**

«

».

»-«

»-«

».

»-«

»-«

».





9.

-

1)

1	2	3
1.		8
2.		31
3.		142
4.		142/10
5.		, .1
6.	« »	, .70

2)

1	2	3
313/ - « »	:	MS Office, Windows / Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; OpenOffice /

3)

1	2	3
	:	Microsoft Windows 7 pro 49487340 Microsoft Office2007 49487340

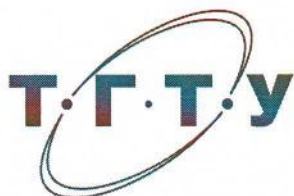
1	2	3
	« » - , - , ( Wi-Fi)	
( .333/ )	: : : « » - , - , ( Wi-Fi)	Microsoft Windows XP 44964701 Microsoft Office 2007 44964701
( .401/ )	: : : « » - , - , ( Wi-Fi)	Microsoft Windows 7 pro 49487340 Microsoft Office2007 49487340 AutoCAD 2009-2011 110000006741 Mathcad 15 8A1462152 Matlab R2013b 537913 -3D -10- 00646 SolidWorks 749982
( .403/ )	: : : « » - , - , ( Wi-Fi)	Microsoft Windows 7 pro 48248804 Microsoft Windows XP 48248804 Microsoft Office2007 49487340 AutoCAD 2009-2011 110000006741 Mathcad 15 8A1462152 Matlab R2013b 537913 -3D -10- 00646 SolidWorks 749982
( .321/ )	: :	Microsoft Windows XP 44964701 Microsoft Office 2007

1	2	3
	<p>: - « » - , , ( Wi-Fi)</p>	<p>44964701 Microsoft Access Tr000126594 Kaspersky Endpoint Security 10 1FB6161017094054183141 / 23.06.2005 . Autocad 2010 110000006741 Matlab 2008a, 537913 Microsoft Visual Studio 2005 Tr000126594</p>
( .322/ )	<p>: : : : « » - , , ( Wi-Fi)</p>	<p>Microsoft Windows 7 Professional 45936776 Microsoft Office 2007 46019880 Microsoft Access Tr000126594 Kaspersky Endpoint Security 10 1FB6161017094054183141 / 23.06.2005 . Autocad 2013 #110001637279 Autocad 2014 #110001637279 Mathcad 15 8A1462152</p>
( .52/ )	<p>: : : : « » - , , ( Wi-Fi)</p>	<p>Microsoft Windows7 prof 60102643 Microsoft Office 10 prof 47869741 Microsoft Project 2016 69436606 1 C 8 8922549 / 23.06.2005 . 6402/176500/ - 13.02.2015 Kaspersky Endpoint Security 10 1FB6161017094054183141</p>
( .157/ )	<p>: : : : « » - , , ( Wi-Fi)</p>	<p>OS Linux Mint 17.3 Rosa. ( GNU GPL(General Public License)); WxDev-C++( GNU GPL); NetBeans IDE7.0.1( GNU GPL) LibreOffice( GNU GPL)</p>



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  
Юридического института

Е.Е. Орлова

апреля 20 19 г.

## ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

### *Б2.П.2 Научно-исследовательская работа*

(наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)

Специальность

*40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности*

(шифр и наименование)

Специализация

*Международно-правовая*

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

*очная*

Составитель:

*кафедра «Международное право»*

(наименование кафедры)

*Заведующая кафедрой Искевич Ирина Сергеевна*

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2019

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 40.05.01 *Правовое обеспечение национальной безопасности (уровень специалитета)*, утвержденным приказом Минобрнауки России 19.12.2016 г. № 1614, и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «*Международное право*» протокол № 8 от 19.04.2019.

Заведующий кафедрой



И.С. Искевич

Программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по специальности 40.05.01 *Правовое обеспечение национальной безопасности* протокол № 6 от 22.04.2019.

Председатель НМСС



Р.Л. Никулин

**1. ,**

∴ - .  
∴ ; .  
∴ .



**2.**

2.1.

, 1

1 –

1	2	3
<b>1</b>	<b>-20</b>	, ,
	21- ( -20)	, -
	22( -20)	, -
<b>2</b>	<b>-21</b>	,
	3-( -21)	-
	4-( -21)	
<b>3</b>	<b>-22</b>	,
	3-( -22)	- ,
	4-( -22)	-
<b>4</b>	<b>-7</b>	, ,
	13- ( -7)	,
	14-( -7)	,

2.2. -

.

«

», «

», «

».

---

3.

- 2 ; -  $\frac{4}{-3}$  ( 8 ); :

.



5. ,

-  
, : ; ,  
.  
,  
,  
.  
:  
- ;  
- ;  
- ;  
- .  
.  
.

**6.**

- , .

,

— ;

— ;

— , « » ,

( ), , « ».



<http://protect.gost.ru/>

-

».

,

..

« »-« , »-« -

».

,

« »-« »-« ».





**9. -**

: :

3	4	5
	: : : « » - , - , ( Wi-Fi)	/ MSOffice, Windows / MicrosoftOpenLicense 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643.
,	: : ,	
: 121/ -	: : ,	/ MSOffice, Windows / MicrosoftOpenLicense 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; OpenOffice /

2) ,  
 « »  
 - .

1	2	3
	: : : « »	/ Microsoft Windows 7 pro 49487340 Microsoft Office2007 49487340

1	2	3	
	- , , ( Wi-Fi)		
( .333/ )	: : : - « » - , , ( Wi-Fi)	Microsoft Windows XP 44964701 Microsoft Office 2007 44964701	
( .401/ )	: : : - « » - , , ( Wi-Fi)	Microsoft Windows 7 pro 49487340 Microsoft Office 2007 49487340 AutoCAD 2009-2011 110000006741 Mathcad 15 Matlab R2013b -3D 00646 SolidWorks	8A1462152 537913 -10- 749982
( .403/ )	: : : - « » - , , ( Wi-Fi)	Microsoft Windows 7 pro 48248804 Microsoft Windows XP 48248804 Microsoft Office 2007 49487340 AutoCAD 2009-2011 110000006741 Mathcad 15 Matlab R2013b -3D 00646 SolidWorks	8A1462152 537913 -10- 749982
( .321/ )	: : : - « » - , , ( Wi-Fi)	Microsoft Windows XP 44964701 Microsoft Office 2007 44964701 Microsoft Access Tr000126594	

1	2	3
	« » - , - , , ( Wi-Fi)	KasperskyEndpointSecurity 10 1FB6161017094054183141 / 23.06.2005 . Autocad 2010 110000006741 Matlab 2008a, 537913 MicrosoftVisualStudio 2005  Tr000126594
( .322/ )	: : : « » , - , , ( Wi-Fi)	Microsoft Windows 7 Professional 45936776 Microsoft Office 2007 46019880 Microsoft Access - Tr000126594 Kaspersky Endpoint Security 10 1FB6161017094054183141 / 23.06.2005 . , - Autocad 2013 #110001637279 Autocad 2014 #110001637279 Mathcad 15 8A1462152
( .52/ )	: : : « » , - , , ( Wi-Fi)	Microsoft Windows7 prof 60102643 Microsoft Office 10 prof 47869741 MicrosoftProject 2016 - 69436606 1 C 8 8922549 / 23.06.2005 . , - 6402/176500/ - 13.02.2015 KasperskyEndpointSecurity 10 1FB6161017094054183141
( .157/ )	: : : « » , - , , ( Wi-Fi)	OS LinuxMint 17.3 Rosa. ( GNU GPL(GeneralPublicLicense)); WxDev-C++( GNU GPL); NetBeans IDE7.0.1( GNU GPL) - LibreOffice( GNU GPL)

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  
Юридического института

Е.Е. Орлова

«23» апреля 2019 г.

## ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

***Б2.П.3 Производственная практика: преддипломная практика***

(наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)

Специальность

***40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности***

(шифр и наименование)

Специализация

***Международно-правовая***

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

***очная***

Составитель:

***кафедра «Международное право»***

(наименование кафедры)

***Заведующая кафедрой Искевич Ирина Сергеевна***

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2019

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности *40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности (уровень специалитета)*, утвержденным приказом Минобрнауки России 19.12.2016 г. № 1614, и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «*Международное право*» протокол № 8 от 19.04.2019.

Заведующий кафедрой



И.С. Искевич

Программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по специальности *40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности* протокол № 6 от 22.04.2019.

Председатель НМСС



Р.Л. Никулин

---

**1.** ,

∴  
∴  
∴  
∴  
∴  
∴

2.

2.1.

, 1.

1 -

	/	( / )
1	2	3
1	-2	,
2	-2	,
3	-3	
4	-4	
5	-5	
6	-6	
7	-8	
8	-20	,
9	-21	,
10	-22	,



:

---

	/	( / )
1	2	3

2.2.

« . » , « » , « » .

2.3.

.

**3.**

— :  
6 , — 5 ( ) ;  
—9 .  
 , .



5. ,

( , ) ,  
- ; , :  
- ; ( ) ,  
- ;  
- ;  
- ;  
- .  
- .  
- :

**6.**

, .

,

— ;

— ;

— , ;

« » ,

( ), , « ».

## 7.

### 7.1

1. [ ]:  
— , 2015. — 61 с. — :  
<http://www.iprbookshop.ru/46822.html>. — «IPRbooks»
2. [ ]:  
— , 2014. — 79 с. — :  
<http://www.iprbookshop.ru/27036.html>. — «IPRbooks»

### 7.2.

1. [ ] : / . — :  
— , 2015. — 87 с. — 978-5-238-02141-6. — :  
<http://www.iprbookshop.ru/52502.html>
2. [ ] : / . .  
— , 2016. — 112 с. — 2227-8397. — :  
<http://www.iprbookshop.ru/69403.html>.

### 7.3

- « » <https://uisrussia.msu.ru>  
- « +» <http://www.consultant-urist.ru>  
- « » <http://www.garant.ru>  
Web of Science <https://apps.webofknowledge.com/>  
Scopus <https://www.scopus.com>  
<https://data.gov.ru>  
<https://rosmintrud.ru/opendata>  
eLIBRARY.RU <https://elibrary.ru/>  
<http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>  
<http://www.economy.gov.ru>  
<http://www.fedsfm.ru/opendata>  
« » <https://e.lanbook.com>  
«IPRbooks» <http://www.iprbookshop.ru>  
« - « » <https://www.biblio-online.ru>  
- <http://elib.tstu.ru>  
«  
» <https://> .  
« » <https://openedu.ru>  
"Polpred.com" <https://www.polpred.com>

<http://protect.gost.ru/>

- «  
-  
».  
,  
.  
« »-« , »-« -  
».  
,  
« »-« »-« ».





:

**9. -**

:

:

/	1	2	3
1.			. , . 31
2.			. , . , 142
3.			. , . . , 142/10
4.			. , . , .8.
5.			392020, . , . , 67/12
6.		« »	. , . , .70

2)

,

« »

-

.

1	2	3
	:	Microsoft Windows 7 pro 49487340
	:	Microsoft Office2007 49487340
	:	-
	« »	-
	,	-
	,	( Wi-Fi)
( . 333/ )	:	Microsoft Windows XP 44964701
	:	Microsoft Office 2007 44964701
	:	-
	« »	-

1	2	3
	, - ( Wi-Fi)	
( .401/ )	: : : « » ( Wi-Fi)	Microsoft Windows 7 pro 49487340 Microsoft Office2007 49487340 AutoCAD 2009-2011 110000006741 Mathcad 15 8A1462152 Matlab R2013b 537913 -3D -10- 00646 SolidWorks 749982
( .403/ )	: : : « » ( Wi-Fi)	Microsoft Windows 7 pro 48248804 Microsoft Windows XP 48248804 Microsoft Office2007 49487340 AutoCAD 2009-2011 110000006741 Mathcad 15 8A1462152 Matlab R2013b 537913 -3D -10- 00646 SolidWorks 749982
( .321/ )	: : : « » ( Wi-Fi)	Microsoft Windows XP 44964701 Microsoft Office 2007 44964701 Microsoft Access Tr000126594 Kaspersky Endpoint Security 10 1FB6161017094054183141 / 23.06.2005 . Autocad 2010 110000006741 Matlab 2008a, 537913 Microsoft Visual Studio 2005 Tr000126594
( .322/ )	: : : « » ( Wi-Fi)	Microsoft Windows 7 Professional 45936776 Microsoft Office 2007 46019880 Microsoft Access Tr000126594 Kaspersky Endpoint Security 10

1	2	3
	« » - , - , ( Wi-Fi)	1FB6161017094054183141 / 23.06.2005 . Autocad 2013 #110001637279 Autocad 2014 #110001637279 Mathcad 15 8A1462152
( .52/ )	: : : « » - , - , ( Wi-Fi)	Microsoft Windows7 prof 60102643 Microsoft Office 10 prof 47869741 Microsoft Project 2016 69436606 1 C 8 8922549 / 23.06.2005 . 6402/176500/ - 13.02.2015 Kaspersky Endpoint Security 10 1FB6161017094054183141
( .157/ )	: : : « » - , - , ( Wi-Fi)	OS Linux Mint 17.3 Rosa. ( GNU GPL(General Public License)); WxDev-C++( GNU GPL); NetBeans IDE7.0.1( GNU GPL) LibreOffice( GNU GPL)