

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
« 16 » _____ января 20 20 г.



ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.У.1 Учебная практика (Практика по получению первичных
профессиональных умений, в том числе первичных умений и навыков
научно-исследовательской деятельности

(наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)

Специальность:

40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности

(шифр и наименование)

Специализация:

гражданско-правовая

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

очная, заочная

Составитель:

Безопасность и правопорядок

(наименование кафедры)

доцент Мамонтова Эльвира Александровна

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2020

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 Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.12.2016 № 1614, и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и принята на заседании кафедры «Безопасность и правопорядок» протокол №5 от 30.12.2019 г.

Заведующий кафедрой



А.М. Попов

Программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности протокол № 1 от 14.01.2020.

Председатель НМСС



Р.Л. Никулин

(-) ,

1. , ,

:
:

:
: . ; .

2.

2.1. , 1. -
1 -

1	2	3
1	-1	, , ,
	30-(-1)	-
	31-(-1)	,
2	-20	, ,
	15-(-20)	,
	16-(-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
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>

«

«

» <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.		, 142/10
2.		, 65
3.	« »	, 80
4.		, 106
5.		, 129
6.		, 8
7.	« ».	, .70
8.	« » (-)	, 28 « »
9.	« »	, 29
10.		, 1 .
11.	« »	/ . . . , .
12.		, .8.
13.		.118 .373, 374
14.		.14.
15.	« 3 . »	, .234/365
16.		, .1
17.		, 67/12

2)

:

	-	/ -
1	2	3

1	2	3
(.201/)	:	MS Office, Windows / - - Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; OpenOffice / -
,	:	:
(.333/)	: « » - , - , (Wi-Fi)	Microsoft Windows 7 pro : 49487340 Microsoft Office2007 49487340
(.333/)	: « » - , - , (Wi-Fi)	Microsoft Windows XP : 44964701 Microsoft Office 2007 44964701
(.401/)	: « » - , - , (Microsoft Windows 7 pro : 49487340 Microsoft Office2007 49487340 AutoCAD 2009-2011 110000006741 Mathcad 15 8A1462152 Matlab R2013b 537913 -3D -10- 00646 SolidWorks 749982

1	2	3
(.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 - 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/ -

(-) ,

1	2	3
	(Wi-Fi)	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)

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

« 16 » января 20 20 г. Е.Е. Орлова



ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.П.1 Производственная практика

(шифр и наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)

(Практика по получению профессиональных умений и
опыта профессиональной деятельности)

Специальность:

40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности

(шифр и наименование)

Специализация:

гражданско-правовая

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

очная, заочная

Составитель:

Гражданское право и процесс

(наименование кафедры)

доцент Придворова Мария Николаевна

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2020

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 Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.12.2016 № 1614, и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и принята на заседании кафедры «Гражданское право и процесс» протокол № 6 от 10.01.2020.

Заведующий кафедрой



Т.М. Лаврик

Программа рассмотрена и принята на заседании Научно-методического совета по специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности протокол № 1 от 14.01.2020.

Председатель НМСС



Р.Л. Никулин

()

1. ,

∴ .

∴ , .

()

2.

2.1. 1. 1-

/ - - - -	(/)
2	3
-2	, , -
54-(-2)	, , -
55-(-2)	, , -
56-(-2)	, , -
-2	, -
27-(-2)	, , -
28-(-2)	, , -
-3	
35-(-3)	, , -
36-(-3)	, , -
-4	
26-(-4)	, - , -

() -

3.

— :
— — 4 6 .
— — 3 4 .
4 ; — 6
.

()

5. ,

(,)

— ;

— , () ,

— ;

— ;

— ;

— .

— .

— ;

— (

—) .

— ,

— ,

— .

() -

6.

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

7.

7.1

1. []: 27-29 / . . []. — , 2016. — 223 c. — 978-5-8354-1177-1. — : <http://www.iprbookshop.ru/49046.html>
2. []: / . . []. — , 2013. — 452 c. — 978-5-98704-711-8. — : <http://www.iprbookshop.ru/9083.html>
3. []: - / . . . — . — . : 2015. — 196 c. — 978-5-394-02213-5. — : <http://www.iprbookshop.ru/10916.html>
4. / . . . , : , 2016. — 624 . — : <http://www.iprbookshop.ru/49075>

7.2.

1. []: / — 2012. — 503 c. — : <http://www.iprbookshop.ru/15479>.
2. []: / . . []. — . : , 2016. — 316 c. — : <http://www.iprbookshop.ru/57210>.
3. []: - / . . . — . — . : , 2016. — 161 c. — 978-5-9516-0780-5. — : <http://www.iprbookshop.ru/68054.html>

7.3

1. « » - <https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=7774>
2. « lma mater (» - https://elibrary.ru/title_about.asp?id=9465
3. « » - <https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=28775>

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>

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.		, 142/10
2.		, 65
3.	« »	, 80
4.		, 106
5.		, 129
6.		, 8
7.	« ».	, .70
8.	« » (-)	, 28 « »
9.	« »	, 29
10.		, 1 .
11.	« »	17/1, .27
12.		, .8.
13.		.118 .373, 374
14.		.14.
15.	« 3 . »	, .234/365
16.		, .1
17.		, 67/12

()

2) :

1	2
: 393032, : 112/ -	
: 393032, : 112/ - « »	

« »

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

()

1	2	3
(.401/)	: : « » -3D , (Wi-Fi)	49487340 Microsoft Office2007 49487340 AutoCAD 2009-2011 110000006741 Mathcad 15 8A1462152 Matlab R2013b 537913 -3D -10- 00646 SolidWorks 749982
(.403/)	: : : : « » -3D , (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/)	: : : : « » -3D , (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/)	: : : : « » -3D , (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

() -

1	2	3
<p>(.52/)</p>	<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>
<p>(.157/)</p>	<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
« 16 » января 20 20 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.П.2 Производственная практика

(шифр и наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)

(Научно-исследовательская работа)

Специальность:

40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности

(шифр и наименование)

Специализация:

гражданско-правовая

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

очная, заочная

Составитель:

Гражданское право и процесс

(наименование кафедры)

доцент Придворова Мария Николаевна

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2020

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 Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.12.2016 № 1614, и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и принята на заседании кафедры «Гражданское право и процесс» протокол № 6 от 10.01.2020.

Заведующий кафедрой



Т.М. Лаврик

Программа рассмотрена и принята на заседании Научно-методического совета по специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности протокол № 1 от 14.01.2020.

Председатель НМСС



Р.Л. Никулин

2.

2.1. , 1.

1 –

	(/)
2	3
-7	, ,
13-(-7)	,
14-(-7)	,
-20	, ,
17-(-20)	,
18-(-20)	, -
19-(-20)	, -
-21	,
4-(-21)	-
5-(-21)	
-22	,
4-(-22)	- ,
5-(-22)	-
6-(-22)	-

(-)

/	(/)
2	3
7-(-22)	

2.2. -

«

».

», «

2.3. -

3.

- : -
- - 8- ; -3 ;
- - 5 ; -3 .
2 ; - 3

,

.

5. ,

-

.

,

.

-

;

-

;

-

.

:

-

,

,

;

-

.

,

,

,

,

.

6.

- , .
 , .
 :
 - ;
 - , ;
 - .
 « » ,
 « » .
 () , , ».

7.

7.1

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

7.2

1. []:
 / . . , . . - . :
 . . , 2013. - 101 c. - :
<http://www.iprbookshop.ru/28378.html>. - «IPRbooks»
2. (-)
 []: . - . - : , 2015. -
 103 c. - : <http://www.iprbookshop.ru/61633.html>. - «IPRbooks»

7.3

- 1.
- 2.
- 3.
4. (« »)

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>
- 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>
online.ru « - « » <https://www.biblio->
- <http://elib.tstu.ru>
» <https://> .
« » <https://openedu.ru>
"Polpred.com" <https://www.polpred.com>
<http://protect.gost.ru/>
- «
- ».
».
».
»-« -
»-«
»-« ».
»-« ».
»-« ».

9. -

1) :

2	3
	, . . . , 142/10
	, 65
« »	, 80
	, 106
	, 129
	, 8
« ».	, .70
« » (-)	, 28 « »
« . . . »	, 29
	, 1 .
« »	, .17/1, .27
	, .8.
	.118 .373, 374
	.14.
3 . « »	, .234/365
	, .1
	, .67/12

2) :

1	2	/
<p>: 121/ -</p> <p>313/ - « »</p>	<p>:</p> <p>:</p> <p>,</p>	<p>MS Office, Windows /</p> <p>Microsoft</p> <p>Open License 47425744,</p> <p>48248803, 41251589, 46314939,</p> <p>44964701, 43925361, 45936776,</p> <p>47425744, 41875901, 41318363,</p> <p>60102643;</p> <p>OpenOffice /</p>

« »

1	2	3
	: : : « » , , (Wi-Fi)	Microsoft Windows 7 pro 49487340 Microsoft Office2007 49487340
(.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/)	: : :	Microsoft Windows 7 pro 48248804 Microsoft Windows XP 48248804

1	2	3
	« » - - , - , (Wi-Fi)	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 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/)	:	OS Linux Mint 17.3 Rosa. (GNU

1	2	3
	: : « » - , - , , (Wi-Fi)	GPL(General Public License); 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
« 16 » января 20 20 г.



ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.П.3 Производственная практика

(шифр и наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)

(Преддипломная практика)

Специальность:

40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности

(шифр и наименование)

Специализация:

гражданско-правовая

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

очная, заочная

Составитель:

Гражданское право и процесс

(наименование кафедры)

доцент Придворова Мария Николаевна

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2020

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 Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.12.2016 № 1614, и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и принята на заседании кафедры «Гражданское право и процесс» протокол № 6 от 10.01.2020.

Заведующий кафедрой



Т.М. Лаврик

Программа рассмотрена и принята на заседании Научно-методического совета по специальности 40.05.01 Правовое обеспечение национальной безопасности протокол № 1 от 14.01.2020.

Председатель НМСС



Р.Л. Никулин

1. ,

∴
∴
∴ ;
∴

2.

2.1. , 1. -
1 -

/ - - - -	(/)
2	3
- 2	, , -
57-(-2)	, , -
58-(-2)	, , -
-2	, -
29-(-2)	, , -
30-(-2)	, -
-3	
37-(-3)	- -
38-(-3)	, -
-4	
28-(-4)	- -
29-(-4)	, , -

-5		
10-(-5)		,
11-(-5)		
12-(-5)		,
-6		
19-(-6)		,
20-(-6)		,
-8		
36-(-8)		,
37-(-8)		,
-20		,
20-(-20)		,
21-(-20)		,
-21		
6-(-21)		,
7-(-21)		,
-22		
8-(-22)		,

	,	-
9-(-22)	,	, -

2.2. . -
« » , « -
».

2.3. . -

3.

- :
- - 5 .
- - 6 .
6 ; - 9 .

(,)

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

, .

-

-

-

,

.

:

-

-

-

,

;

.

-

7.1

1. []: / . . . — , 2016. — 153 с. — 2227-8397. — : <http://www.iprbookshop.ru/66019.html>
2. []: / . . . [.]. — . — : , 2013. — 452 с. — 978-5-98704-711-8. — : <http://www.iprbookshop.ru/9083.html>
3. / . . . , - . : , 2016. — 624 . - : <http://www.iprbookshop.ru/49075>

7.2.

1. []: / . . . , 2014. — 139 с. — 978-5-370-03112-0. — : <http://www.iprbookshop.ru/21730.html>
2. []: / . . . [.]. — . — : , 2012. — 303 с. — 5-238-00837-6. — : <http://www.iprbookshop.ru/8733.html>
3. []: / . . . — . — : , 2016. — 161 с. — 978-5-9516-0780-5. — : <http://www.iprbookshop.ru/68054.html>

7.3

1. « » - <https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=7774>
2. « lma mater ()» - https://elibrary.ru/title_about.asp?id=9465
3. « » - <https://elibrary.ru/contents.asp?titleid=28775>

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>

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. -

:

:

/	2	3
1.		. , . . , 142/10
2.		. , . , 65
3.	« »	. , . , 80
4.	-	. , . , 106
5.	- -	. , . . , 129
6.	-	. , . , 8
7.	« ».	. , . , .70
8.	« »(- -)	. , . , 28 « »
9.	« . . . »	. , . , 29
10.		. , . , 1 .
11.	« »	. , . . / . . , . 17/1, .27
12.		. , . , .8.
13.	-	. . .118 .373, 374
14.		. . .14.
15.	« 3 . »	. , . . , .234/365
16.	- -	. , . , .1
17.		. , . , 67/12

-

:

1	2
: 393032,	

1	2
<p>112: : 121/ -</p>	<p>:</p>
<p>: 393032, 112: : 313/ - « ».</p>	<p>:</p>

, -
, -

:

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

1	2	3
	, - , (Wi-Fi)	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 1FB6161017094054183141 / 23.06.2005 . Autocad 2013 #110001637279 Autocad 2014 #110001637279 Mathcad 15 8A1462152
(.52/)	: : : « »	Microsoft Windows7 prof 60102643 Microsoft Office 10 prof 47869741 Microsoft Project 2016 69436606 1 C 8 8922549

1	2	3
	<p>-</p> <p>, -</p> <p>,</p> <p>(</p> <p>Wi-Fi)</p>	<p>/ 23.06.2005 .</p> <p>6402/176500/ - 13.02.2015</p> <p>Kaspersky Endpoint Security 10 -</p> <p>1FB6161017094054183141</p>
<p>(.157/)</p>	<p>:</p> <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>- LibreOffice(GNU GPL)</p>