

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
института архитектуры, строитель-
ства и транспорта

Н.В. Монастырев

« 23 » апреля 2019 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.У.1 Практика по получению первичных профессиональных умений

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

и навыков, в том числе первичных умений и навыков

научно-исследовательской деятельности

Направление

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

(шифр и наименование)

Профиль

Автомобили и автомобильное хозяйство

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

очная, заочная

Составитель:

Эксплуатация автомобильного транспорта и автосервис

(наименование кафедры)

доцент Хольшев Николай Васильевич, старший преподаватель

Коновалов Дмитрий Николаевич

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2019

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 23.03.03 *Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов* (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Минобрнауки России от 14.12.2015 № 1470, и утвержденным учебным планом подготовки.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «*Эксплуатация автомобильного транспорта и автосервис*» протокол № 4 от 19 . 04 . 2019 г.

Заведующий кафедрой



Глазков Ю.Е.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по направлению 23.03.03 *Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов* протокол № 5 от 22 04 2019 г.

Председатель НМСН



Глазков Ю.Е.

«

,

-

-

»

1.

,

∴

.

,

-

-

.

∴

.

∴

.

«

,

-

-

»

2.

2.1.

,

1.

1 –

| | | |
|---|--------|-------|
| | / - | (/) |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | -2 | - |
| | II- -2 | - |

2.2.

», «

», «

«

», «

».

2.3.

«

» "

", "

", "

«

», «

»,

-

".

-

«

,

-

-

»

3.

:

— — 1 ;

— — 2 .

2 ; — 3 ;

5.

,

(,)

-

- ; , :

- ; , () ,

- ; ;

- ; ;

- ; ;

- ; ;

- .

- .

- :

-

- ().

-

«

,

-

-

»

6.

,

.

,

.

:

—

,

;

,

—

;

;

—

.

«

»,

(),

,

«

».

-

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.fedsof.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)

| 1 | 2 | 3 |
|----|---------|---------------------------|
| 1. | « » | 392000, . , , . 69 |
| 2. | « » | 392028, . , . , . 143 « » |
| 3. | « - - » | 392014, . , . , . 85 |
| 4. | " - " | 392014, . , . , . 85 |
| 5. | " " | 392032, . , . , 114 |

2)

| 1 | 2 | 3 |
|---------|------------|--|
| | : | MS Office, Windows / |
| | - 10 | Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; |
| | - 2 | |
| | - | |
| | Launch. | |
| | - 1 | |
| | - | |
| " | - 04 | |
| (108/) | | |
| | - 139333 - | |
| | - | |
| | - 6. | |
| | | |
| | : | |
| | : | |
| | : | |
| | « » | |

| | | |
|----------|----------------------|--|
| | <p>(Wi-Fi)</p> | <p>- , - , - -</p> |
| <p>,</p> | <p>: : ,</p> | <p>-</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
института архитектуры, строитель-
ства и транспорта


П.В. Монастырев
« 23 » апреля 2019 г.



ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

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

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

профессиональной деятельности

Направление

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

(шифр и наименование)

Профиль

Автомобили и автомобильное хозяйство

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

очная, заочная

Составитель:

Эксплуатация автомобильного транспорта и автосервис

(наименование кафедры)

доцент Хольшев Николай Васильевич, старший преподаватель

Коновалов Дмитрий Николаевич

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2019

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки *23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов* (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Минобрнауки России от 14.12.2015 № 1470, и утвержденным учебным планом подготовки.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «*Эксплуатация автомобильного транспорта и автосервис*» протокол № 4 от 19 . 04 . 2019 г.:

Заведующий кафедрой



Глазков Ю.Е

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по направлению *23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов* протокол № 5 от 22 04 2019 г.

Председатель НМСН



Глазков Ю.Е.

2.

2.1. 1. 1-

| 1 | 2 | 3 |
|---|--------|---|
| 1 | -3 | , |
| | 10- -3 | , |

2.2. » , « " , " - " .

2.3. » , « « » , " " .

3.

— :
— — 2 ;
— — 3 .
2 ; — 3 ;

5. ,

(,)

-

- ; , :

- ; () ,

- ; ;

- ; ;

- ; ;

- ; ;

- ; ;

- ; ; ; ;

6.

, .

-

-

-

,

.

:

—

,

;

;

—

—

—

—

.

«

»,

«

».

(), ,

7.

7.1

1. []: / . . . , 2014.— 336 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/35536>.— «IPRbooks»,
2. []: / . . . , 2012.— 387 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/28407>.— «IPRbooks»,
3. []: / . . . , 2013.— 448 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/15704>.— «IPRbooks»,

7.2

1. :1 / 2009. - 80 .
2. :2 / " " , 2013. - 64 .
3. / , 2010. - 208 .
4. : . . . 3-3/ : . . . " " , 2008. - 384 .
5. []: / : : " <http://www.iprbookshop.ru/11545> .
6. []: / : <http://www.iprbookshop.ru/22391>.— «IPRbooks»,
7. []: / , 2011.— 284 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/11545>.— «IPRbooks»,
8. . . . 3 . . 2. [] — , 2015. — 364 . — : <http://e.lanbook.com/book/64762> —

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>
 « - « » <https://www.biblio-online.ru>

<https://...>

- <http://elib.tstu.ru>
 «
 » <https://...>

« » <https://openedu.ru>
 "Polpred.com" <https://www.polpred.com>

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

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

9.

-

1)

| 1 | 2 | 3 |
|----|---------|-----------------------|
| 1. | « » | 392000, . , . 69 |
| 2. | « » | 392028, . , . 143 « » |
| 3. | « - - » | 392014, . , . 85 |
| 4. | " - " | 392014, . , . 85 |
| 5. | " " | 392032, . , 114 |

2)

| 1 | 2 | 3 |
|---------|---|---|
| (108/) | <p>Launch.</p> <p>- 10</p> <p>- 2</p> <p>- 04</p> <p>- 139333 -</p> <p>- 6.</p> | <p>MS Office, Windows /</p> <p>Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;</p> |
| | <p>« »</p> | |

| | | |
|---|-------------------------------------|--|
| | , - , , - (- Wi-Fi) | |
| , | : : , - , | |

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
института архитектуры, строитель-
ства и транспорта

Г.В. Монастырев

« 23 » апреля 2019 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.П.2 Технологическая

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

Направление

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

(шифр и наименование)

Профиль

Автомобили и автомобильное хозяйство

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

очная, заочная

Составитель:

Эксплуатация автомобильного транспорта и автосервис

(наименование кафедры)

доцент Хольшев Николай Васильевич, старший преподаватель

Коновалов Дмитрий Николаевич

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2019

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки *23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов* (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Минобрнауки России от 14.12.2015 № 1470, и утвержденным учебным планом подготовки.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «*Эксплуатация автомобильного транспорта и автосервис*» протокол № 4 от 19 . 04 . 2019 г.

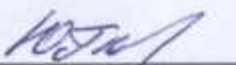
Заведующий кафедрой



Глазков Ю.Е.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по направлению *23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов* протокол № 5 от 22 04 2019 г.

Председатель НМСН



Глазков Ю.Е.

1. ,

∴
∴
∴
∴
∴

3.

- ;
- 3 ;
- 4 .
- 2 ; -3 ;

5. ,

(,) -

- ; , :

- ; () ,

- ;

- ;

- ;

- .

- .

- :

- .

6.

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

7.

,

7.1

1. []: / . . . , 2014.— 336 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/35536>.— «IPRbooks»,
2. []: / . . . , 2012.— 387 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/28407>.— «IPRbooks»,
3. []: / . . . , 2013.— 448 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/15704>.— «IPRbooks»,

7.2

1. :1 / 2009. - 80 .
2. :2 / " " , 2013. - 64 .
3. : / , 2010. - 208 .
4. :3- " " , 2008. - 384 .
5. []: / : , 2011. - : "[http://www.iprbookshop.ru/11545](#)"
6. []: / , 2013.— 204 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/22391>.— «IPRbooks»,
7. []: / , 2011.— 284 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/11545>.— «IPRbooks»,
8. . . . 3 . . . 2. [] — , 2015. — 364 . — : <http://e.lanbook.com/book/64762> —

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>
 « - « » <https://www.biblio-online.ru>

- <http://elib.tstu.ru>
 «
 » https://_____
 «
 "Polpred.com" » <https://openedu.ru>
 " <https://www.polpred.com>

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

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

9. -

1) :

| / | 2 | 3 |
|----|---------|-----------------------|
| 1. | « » | 392000, . , . 69 |
| 2. | « » | 392028, . , . 143 « » |
| 3. | « - - » | 392014, . , . 85 |
| 4. | " - " | 392014, . , . 85 |
| 5. | " " | 392032, . , 114 |

2) :

| 1 | 2 | 3 |
|------------------|---|---|
| <p>" (108/)</p> | <p>Launch.</p> <p>- 10</p> <p>- 2</p> <p>- 04</p> <p>- 139333 -</p> <p>- 6.</p> | <p>MS Office, Windows /</p> <p>Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;</p> |
| | <p>« »</p> | |

| | | |
|---|-------------------------------------|--|
| | , - , , - (- Wi-Fi) | |
| , | : : , - , | |

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
института архитектуры, строитель-
ства и транспорта


П.В. Монастырев
« 23 » апреля 20 19 г.



ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.П.3 Технологическая

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

Направление

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

(шифр и наименование)

Профиль

Автомобили и автомобильное хозяйство

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

очная, заочная

Составитель:

Эксплуатация автомобильного транспорта и автосервис

(наименование кафедры)

доцент Хольшев Николай Васильевич, старший преподаватель

Коновалов Дмитрий Николаевич

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2019

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 23.03.03 *Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов* (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Минобрнауки России от 14.12.2015 № 1470, и утвержденным учебным планом подготовки.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «*Эксплуатация автомобильного транспорта и автосервис*» протокол № 4 от 19 . 04 . 2019 г.

Заведующий кафедрой



Глазков Ю.Е.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по направлению 23.03.03 *Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов* протокол № 5 от 22 04 2019 г.

Председатель НМСН



Глазков Ю.Е.

1. ,

∴
∴
∴
∴
∴

2.

2.1. , 1. -
1 -

| | | |
|---|---------|-------|
| | / - | (/) |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | -17 | |
| | 30- -17 | - |

2.2. «
», «
», «
», «
», «
».

2.3. , .

3.

- :
- 4 ;
- 5 .
10 ; - 15 ;

5. ,

(,)

-

- ; , :

- ; () ,

- ;

- ;

- ;

- .

- .

- :

- ;

- , , , .

6.

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

7.

,

7.1

1. []: / . . . , 2014.— 336 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/35536>.— «IPRbooks»,
2. []: / . . . , 2012.— 387 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/28407>.— «IPRbooks»,
3. []: / . . . , 2013.— 448 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/15704>.— «IPRbooks»,

7.2

1. :1 / 2009. - 80 .
2. :2 / " " , 2013. - 64 .
3. / , 2010. - 208 .
4. : . . . 3-3/ : . . . " " , 2008. - 384 .
5. []: / : : " <http://www.iprbookshop.ru/11545> .
6. []: / : <http://www.iprbookshop.ru/22391>.— «IPRbooks»,
7. []: / : 2011.— 284 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/11545>.— «IPRbooks»,
8. . . . 3 . . 2. [] — , 2015. — 364 . — : <http://e.lanbook.com/book/64762> —

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>

« - « » [https://www.biblio-](https://www.biblio-online.ru)

[online.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. | « » | 392000, . , , .69 |
| 2. | « » | 392028, . , . , .143 « » |
| 3. | « - - » | 392014, . , . , .85 |
| 4. | " - " | 392014, . , . , .85 |
| 5. | " " | 392032, . , . , 114 |

2) :

| 1 | 2 | 3 |
|------------------|---|---|
| <p>" (108/)</p> | <p>Launch.</p> <p>- 10</p> <p>- 2</p> <p>- 04</p> <p>- 139333 -</p> <p>- 6.</p> | <p>MS Office, Windows /</p> <p>Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;</p> |
| | <p>« »</p> | |

| | | |
|---|-------------------------------------|--|
| | , - , , - (- Wi-Fi) | |
| , | : : , - , | |


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
института архитектуры, строи-
тельства и транспорта


Н.В. Монастырев
« 23 » апреля 2019 г.



ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.П.4 Преддипломная

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

Направление

23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

(шифр и наименование)

Профиль подготовки

Автомобили и автомобильное хозяйство

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

очная, заочная

Составитель:

Эксплуатация автомобильного транспорта и автосервис

(наименование кафедры)

*доцент Глазков Юрий Евгеньевич, доцент Хольшев Николай Васильевич,
доцент Доровских Дмитрий Владимирович*

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2019

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 23.03.03 *Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов* (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Минобрнауки России от 14.12.2015 № 1470, и утвержденным учебным планом подготовки.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «*Эксплуатация автомобильного транспорта и автосервис*» протокол № 4 от 19 . 04 . 2019 г.

Заведующий кафедрой



Глазков Ю.Е

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по направлению 23.03.03 *Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов* протокол № 5 от 22 04 2019 г.

Председатель НМСН



Глазков Ю.Е.

1. ,

∴

.

∴

;

.

3.

$$\begin{aligned} - & & - \frac{4}{6} & . & & & & & & : \\ - & & - \frac{5}{6} & . & & & & & & \\ & & & & & & - 9 & & & ; \end{aligned}$$

5. ,

(,) -

- ; , :

- ; () ,

- ;

- ;

- ;

- .

- .

- :

- - ;

- .

7.

7.1

1. []: / . . . , 2014.— 336 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/35536>.— «IPRbooks»,

2. []: / — . . . , 2011.— 121 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/28388>.— «IPRbooks»,

3. []: / . . . , 2013.— 204 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/22391>.— «IPRbooks»,

4. . . . 3 . . 2. [] — : <http://e.lanbook.com/book/64762> — . . . , 2015. — 364 . — :

7.2

1. []: / . . . , 2011.— 284 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/11545>.— «IPRbooks»,

2. []: / . . . []—. . . , 2011.— 261 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/30133>.— «IPRbooks»,

3. []: / . . . , 2012.— 387 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/28407>.— «IPRbooks»,

4. []: / . . . , 2013.— 448 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/15704>.— «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>

« - « » <https://www.biblio->

online.ru

<http://elib.tstu.ru>

«

» <https://...>

«

» <https://openedu.ru>

"Polpred.com

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

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

«

».

,

,

..

,

«

»-«

»-«

».

,

«

»-«

»-«

».

| | | |
|----------|---|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> • • 6. • • • | |
| | <p>∴</p> <p>∴</p> <p>∴</p> <p>« »</p> <p>∴</p> <p>∴</p> <p>∴</p> <p>(</p> <p>Wi-Fi)</p> | |
| <p>,</p> | <p>∴</p> <p>∴</p> <p>,</p> | |