

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

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



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Методического совета  
института АрхСиТ

П.В. Монастырев

« 27 » июня 20 18 г.

Вводится в действие с

« 01 » сентября 20 18 г.

## ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.У.2 Практика по получению первичных профессиональных умений и  
навыков,

(наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)

в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской  
деятельности (геодезическая)

Направление

07.03.01 «Архитектура»

(шифр и наименование)

Профиль

Архитектурное проектирование

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения: очная

Составитель:

Кафедра Городское строительство и автомобильные дороги

(наименование кафедры)

Доцент Зеленин Григорий Васильевич

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2018

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 07.03.01 - *Архитектура* (уровень – бакалавр архитектуры), утвержденным приказом Минобрнауки России от 21.04.2016 г. № 463, и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «*Городское строительство и автомобильные дороги*» протокол № \_\_ от 18 . 06 . 2018 г.

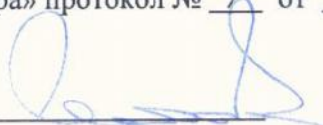
Заведующий кафедрой



Андрианов К.А.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по направлению 07.03.01 «Архитектура» протокол № 7 от 20. 06. 2018 г.

Председатель НМСН



Монастырев П.В.

« - ( ' )

1. , ,

∴

).

∴ .

( -

**2.**

2.1. , 1 -  
1 -

/ - - - -	( / )
2	3
<b>-6</b>	, ,
8- -6	, -
9- -6	- -
10- -6	, -

2.2. « -  
».

2.3. « -  
», -

---

**3.**

-  $\frac{I}{2}$  , - 3 . :



5. ,

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

**6.**

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



## 7.

### 7.1

#### 7.1

1. [ ]: / .— 320 c.— 2016.— «IPRbooks»  
<http://www.iprbookshop.ru/60031>
2. [ ]: .— 2017.— 136 .—  
: <https://e.lanbook.com/book/92650>
3. [ ]: .— 2013.— 288 .—  
<http://e.lanbook.com/book/5796>

#### 7.2

1. : . / . . . .  
2011. - 16 . —  
<http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elib&id=1&year=2011>
2. [ ]: / . . . .  
. — . : , 2015. — 288 . — : <http://e.lanbook.com/book/64324>
3. 4 30 . : . . . .  
. 270102, 270105, 270205, 270301 / . . . . ; .  
. . . . : - . . . . , 2006. - 24 . (94 .)

### 7.3

1. [ ]: . . . .  
= elibrary.ru./ . . . . :  
elibrary.ru , 01.2003-06.2011 - :  
[http://elibrary.ru/title\\_about.asp?id=8410](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=8410)  
2018
2. [ ]: . . . .  
= elibrary.ru ./ . . . . : elibrary.ru ,  
01.2005-04.2011- : [http://elibrary.ru/title\\_about.asp?id=8411](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=8411)  
2018
3. [ ]: . . . .  
= elibrary.ru./ - « ».- . : elibrary.ru,  
01.2006 – 12.2011. - : [http://elibrary.ru/title\\_about.asp?id=7969](http://elibrary.ru/title_about.asp?id=7969)  
2018

### 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. -**

:

3	4	5
	<p>MS Windows XP 76456-641-6756594-23487</p> <p>MS Windows Vista 89578-OEM-7332157-00211</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>	<p>MS Windows XP 76456-641-6756594-23487</p> <p>MS Windows Vista 89578-OEM-7332157-00211</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>