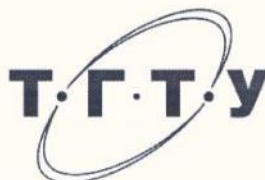


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

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



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Методического совета
факультета "Магистратура"

 О.А. Корчагина
« 27 » июня 20 18 г.

Вводится в действие с
« 01 » сентября 20 18 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.П.1 Научно-исследовательская работа

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

Направление 07.04.01. Архитектура

(шифр и наименование)

Программа магистратуры Архитектура жилых и общественных зданий

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

очная

Составитель:

кафедра "Архитектура и строительство зданий"

(наименование кафедры)

профессор Леденева Г.Л.

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2018

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки *07.04.01 — Архитектура* (уровень магистратура), утвержденным приказом Минобрнауки России от 23.09.2015г. № 1050, и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «*Архитектура и строительство зданий*» протокол № 06 от 18.06.2018.

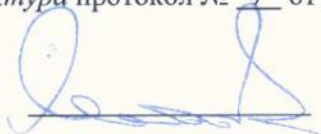
Заведующий кафедрой



Антонов А.И.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по направлению *07.04.01 Архитектура* протокол № 7 от 20 . 06 . 2018 г.

Председатель НМСН



Монастырев П.В.

1. , ,

∴
∴ - ∴ .
∴ ;
∴ (.
).

2.

2.1. , 1. -
1 -

/ - - - -	(/)
2	3
-1	, (-
14-(-1)	, -
15-(-1)	-

2.2. - -
.

2.3. - -
.

3.

>1
 - 1 2 - 1 1 4 ,
 - 2 3 4 .
 -15 ,540 .

4.

- . 1-3 -

, 4 -

. «

», .

1 .

1. ;

2. , , , , -

; 3. (,

,);

4. ;

5. , ,

;

6. ; -

7. ;

8. ;

9. 1 () ;

10. (, 3-5) -

; () 1

2 .

1. -

, ;

2. , , -

, -

;

3. ,

;

4. ;

5. 2 () ;

6. ; -

7. ;

8. , -

;

9. ;

10.); (

10. () 2

3 .

1. 2 () ;

5. ,

,

(,)

-

:

-

;

-

,

()

,

,

;

-

;

-

;

-

;

-

.

.

:

-

,

.

6.

, .

, .

- ;

- ;

- ;

- ;

- .

« »,

« ».

(), , ».

7.1

1. []: 2013. — 224 . — : <https://e.lanbook.com/book/30202>.
2. []: / . . . ; - (4,5). — , 2014. — IPRbooks. — : <http://www.iprbookshop.ru/27036.html>.
3. []: / . . . — . — . — : <http://www.iprbookshop.ru/19021>. — «IPRbooks», 2011. — 288 с. —

7.2.

1. []: . — : , 2015. — 412 с. — <http://www.iprbookshop.ru/30285>. — «IPRbooks»,
2. []: / — . — : , 2016. — 51 с. — <http://www.iprbookshop.ru/59137>. — «IPRbooks»
3. []: / . . . — . — : , 2013. — 25 с. — <http://www.iprbookshop.ru/15975>. — «IPRbooks»

7.3

1. []: . = elibrary.ru/ : http://elibrary.ru/title_about.asp?id=8410
2. []: . = [elibrary.ru /](http://elibrary.ru/) : http://elibrary.ru/title_about.asp?id=8411
3. []: . = [elibrary.ru /](http://elibrary.ru/) : http://elibrary.ru/title_about.asp?id=8672
- 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://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
		MS Office, Windows / Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643 AutoCAD Architecture AutoCAD MEP Autodesk Showcase AutoCAD Raster Design Autodesk ReCap Autodesk 3ds Max Navisworks Manage Autodesk Revit Autodesk Inventor Robot Structural Analysis Professional <i>образовательным учреждением</i> #110001053217 Product Design Suite Ultimate 2016, 2017, 2018 / #110001053218

2	3	4
	: : : « » , , (Microsoft Windows 7 pro 49487340 Microsoft Office2007 49487340

Wi-Fi)

<p>(. 333/)</p>	<p>Wi-Fi)</p>	<p>Microsoft Windows XP 44964701 Microsoft Office 2007 44964701</p>
<p>1. (. 321/)</p>	<p>13 Pentium 4; Wi-Fi)</p>	<p>MS Office, Windows / Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643 AutoCAD Architecture</p>
<p>2. (. 322/)</p>	<p>13 Pentium 4; Wi-Fi)</p>	<p>AutoCAD MEP Autodesk Showcase AutoCAD Raster Design Autodesk ReCap Autodesk 3ds Max Navisworks Manage Autodesk Revit Autodesk Inventor Robot Structural Analysis Professional <i>образовательным учреждением</i> #110001053217 Product Design Suite Ultimate 2016, 2017, 2018 / #110001053218</p>