

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.У.1 Практика по получению первичных профессиональных умений и
навыков*

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

Направление

08.04.01 Строительство

(шифр и наименование)

Программа магистратуры

Архитектурно-строительное материаловедение

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

Очная, заочная

Составитель:

Конструкции зданий и сооружений

(наименование кафедры)

профессор Яриев Виктор Петрович

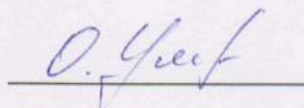
(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2018

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 08.04.01 *Строительство* (уровень магистр), утвержденным приказом Минобрнауки России от 30.10.2014 г. № 1419, и утвержденным учебным планом подготовки.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «*Конструкции зданий и сооружений*» протокол № 14 от 18.06.2018 г.

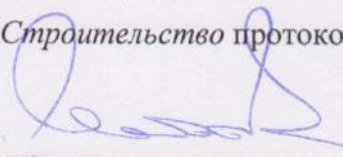
Заведующий кафедрой



Умнова О.В.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по направлению 08.04.01 *Строительство* протокол № 7 от 20.06.2018 г.

Председатель НМСН



Монастырев П.В.

1. , ,

∴

.

.

∴

,

.

.

2.

2.1. 1. -
, 1.
1 -

/	-	(/)
2	3	
-5	,	-
	,	-
	,	
7- -5		

2.2. « - . -
», «
», « ,
».

2.3. -

3.

- 1 ;
 - $\frac{1}{4}$.
- 6 .

5. ,

(,) -

- ; , :

- ; () ,

- ;

- ;

- ;

- .

- .

- :

- ,

- .

6.

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

7.

7.1

1. []: - / . . [.]. — . — : http://www.iprbookshop.ru/54117.html , 2015. — 201 c. — 978-5-7410-1193-5. —
2. []: / . . [.]. — . — .: 159 c. — 978-5-7264-1366-2. — , 2016. — : http://www.iprbookshop.ru/57298.html

7.2

1. []: / . . , . . — : , 2018. — 218 c. — 978-5-4486-0162-0. — http://www.iprbookshop.ru/72810.html
2. []: / . . , . . — . — .: , 2016. — 205 c. — 978-5-7264-1308-2. — http://www.iprbookshop.ru/49873.html
3. []: / . — . — .: , 2015. — 38 c. — 978-5-7264-1161-3. — : http://www.iprbookshop.ru/39644.html
4. []: / . . „ . — .: , 2014. — 122 c. — : http://www.iprbookshop.ru/26161 . — «IPRbooks».
5. [] — . — : , 2012. — 285 . — : http://e.lanbook.com/book/3726 — .

7.3

1. " " . - 2007-2016 . . /
2. ./ " - " " . - 2011-2016 . .

« » <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/>

-

«

».

,

. .

,

«

»-«

»-«

-

».

,

«

»-«

,

»-«

».

8.

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

9.

-

:

1)

/	1	2	3
1.	« »	392000, , 191	- ,
2.	« »	392000, , 146,	- , 4
3.	« »	392000, , 191	- ,

2)

:

3	4	5
-	:	MS Office, Windows / -
- «BIM » (303/)	:	Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643; OpenOffice / -
- « » (115/)	:	-
- « » (311/)	:	1:1, - 1:2, -
- « » (501/)	:	-