

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

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



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Методического совета
университета



М.Н. Краснянский

« 02 » июля 20 18 г.

Вводится в действие с

« 01 » сентября 20 18 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной
деятельности (научно-исследовательская)
(наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)

Направление

08.06.01 Техника и технологии строительства
(шифр и наименование)

Профиль

Проектирование и строительство дорог, метрополитенов, аэродромов,
мостов и транспортных тоннелей
(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Формы обучения

очная, заочная

Составитель

кафедра «Городское строительство и автомобильные дороги»
(наименование кафедры)

профессор кафедры Зубков Анатолий Федорович
(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2018

Настоящая рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 08.06.01 *Техника и технологии строительства* (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденным приказом Минобрнауки России от 30.07. 2014 года № 873, и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Городское строительство и автомобильные дороги» протокол № 10 от 18.06.2018.

Заведующий кафедрой



К.А. Андрианов

Программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по направлению 08.06.01 *Техника и технологии строительства* протокол № 7 от 20.06.2018.

Председатель НМСН



П.В. Монастырев

1. ,

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

2.

2.1.

-
, 1.

1 -

/	(/)
2	3
-1	
6-(-1)	
7-(-1)	
8-(-1)	
-3	
3-(-3)	;
-4	
5-(-4)	,
6-(-4)	
-5	
3-(-5)	
4-(-5)	
-6	-
5-(-6)	, -
-7	
5-(-7)	
-2	, , , , , ,
3-(-2)	

/	(/)
2	3
	,
-3	,
2-(-3)	
3-(-3)	
-4	
3-(-4)	
-5	,
3-(-5)	,
-1	,
5-(-1)	,
6-(-1)	
7-(-1)	
-3	-
5-(-3)	,
6-(-3)	(

/	(/)
2	3
-4	
4-(-4)	
5-(-4)	
-5	
4-(-5)	
5-(-5)	-
-6	
6-(-6)	, , ,

2.2. -

« , 1. . .2 « 1. . .1
 », (1. . .3 « -
) - », 1. . .4 «
 , , 3.1 « -
 », ».

2.3. -

(,) - , -

3.

$$\begin{matrix} - \\ - \end{matrix} \quad - \frac{1}{2} \frac{2}{3} \quad .$$

(2) ; -6 . 4

4. -

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

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.

-

,

,

-

.

,

.

5. ,

(-)
:
- ;
- , () ;
- ;
- ;
- ;
- .
.
(.): -
, , -
;
;
, - (,
, , , .). -
:
, ,
;
;
- (, ,
, .).
- 5 .

6.

, .

-

-

-

.

-

-

-

-

-

«

»,

« (), , -

, ».

7.

7.1

1. / ; , : 2 .: [.]; -2- ., - .: , 2014. - 416 .
2. / ; , : 2 .: [.]; -2- ., - .: , 2014. - 416 .
- ...

7.2

1. / [.]; - .: , 2013. - 551 .
2. [.]: / ,— , 2013.— 254 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/23716>.— «IPRbooks».
3. 1 : / , ; , 2005. - 528 . (17 .)
4. [.]: / — : , 2015.— 107 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/55064>.— «IPRbooks».
5. [.]: / , 2012.— 40 c.— : <http://www.iprbookshop.ru/18990>.— «IPRbooks»
6. [.] : / . — : , 2015. — 336 c. — 978-5-905916-25-0. — : <http://www.iprbookshop.ru/30233.html>.

7.3

1. : 1927 ., 2003 7-11; 2004 1-12; 2005 1-12; 2006 1-12; 2007 1-12; 2008 1-12; 2009 1-12; 2010 1-12; 2011 1-12; 2012 1-12; 2013 1-12; 2014 1-12; 2015 1-12; 2016 1-12; 2017 1-12; 2018 1-

2. / : - . - ., 2006 1-4; 2007 1-4; 2008 1-4; 2009 1-4; 2010 1-4; 2011 1-2,2011 3-4 (.); 2012 1-4 . ; 2013 1-4 . ; 2014 1-4 . ; 2015 1-4 . ; 2016 1-4 . ; 2017 1-4 . ; 2018 1-4 . .

3. - (); 2016 . -12 . - 2016 . .

4. : . - . . - 1939 . - 12 .

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-online.ru>

<http://elib.tstu.ru>

» <https://> .

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

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

- -

« - ».

, ,

.. « -

»-« - »-« -

».

9. -

1)

3	4	5
<p>«</p> <p>»,</p>	<p>:</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p>	<p>MS Office, Windows /</p> <p>Microsoft Open License 47425744 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643</p> <p>Building Design Suite Ultimate 2016, 2017, 2018 /</p>
<p>«</p> <p>»,</p>	<p>:</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>(</p> <p>.)</p>	<p>:AutoCAD, AutoCAD Architecture, AutoCAD MEP, Autodesk Showcase, AutoCAD Raster Design, Autodesk ReCap, Autodesk 3ds Max, Navisworks Manage, Autodesk Revit Autodesk Inventor, Robot Structural Analysis Professional / Autodesk</p>
<p>«</p> <p>»,</p>	<p>:</p> <p>:</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>,</p>	<p>Autodesk</p> <p>#110001053217</p>

--	--	--

3	4	5
	<p>Microsoft Windows 7 pro 49487340 Microsoft Office2007 49487340</p>	
(.333/)	<p>Microsoft Windows XP 44964701 Microsoft Office 2007 44964701</p>	

	Wi-Fi)	
(. 321/)	: : : - « » - , , (<i>Wi-Fi)</i>	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