

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

*Б.2.П.1 Практика по получению профессиональных умений и опыта*

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

*профессиональной деятельности (проектно-конструкторская)*

Специальность

*08.05.02 «Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое*

(шифр и наименование)

*прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей»*

Специализация

*«Строительство (реконструкция), эксплуатация и техническое*

(наименование профиля образовательной программы)

*прикрытие автомобильных дорог»*

Формы обучения:

*очная*

Составитель:

*Городское строительство и автомобильные дороги*

(наименование кафедры)

*к.т.н., доцент Андрианов Константин Анатольевич*

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2018

Настоящая рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности 08.05.02 «Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей», (уровень специалитета), утвержденным приказом Минобрнауки России от 11.08.2016г. № 1036, и утвержденным учебным планом подготовки.

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

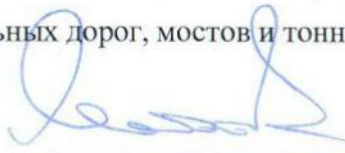
Заведующий кафедрой



К.А. Андрианов

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по специальности 08.05.02 «Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей» протокол № 7 от 20.06.2018 г.

Председатель НМСН



П.В. Монастырев

**1. , ,**

∴

( - ; )

∴

**2.**

2.1.

,

1.

1 –

/ - - -	( / )
<b>1</b>	<b>2</b>
<b>-9</b>	, ;
<b>-10</b>	;
18-( - 9, -10)	
<b>-4</b>	, , ,
1-( -4)	, , -
2-( -4)	,

2.2.

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

2.3.

«  
 », «  
 », «  
 », «  
 ».

**3.**

:

—

$$- \frac{3}{2} ;$$

$$- 3 ;$$

;



<p><b>5.</b></p>
------------------

,

( , )

:

;

( ) ;

;

;

;

.

:

,

;

,

.

**6.**

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



7.

7.1

- 1. : 2 :  
1/ . . . -2- . . . : 2 : , 2014. - 368 .
- 2. : 2 :  
2/ . . . : , 2014. - 415 .
- 3. " Robur" (zip- ) [  
 :  
 " " , 2016. - :  
<http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2016/andrianov/andrianov.zip>.
- 4. : / . . -  
 . - : , 2014. - 240 .

7.2

- 1. 1. I  
 [ ]: / . . , . . — .  
 .— : - , 2012.— 128 c.— :  
<http://www.iprbookshop.ru/19334>.— «IPRbooks».
- 2. 2  
 [ ]: / . . , . . — .  
 .— : - , 2012.— 94 c.— :  
<http://www.iprbookshop.ru/18999>.— «IPRbooks».
- 3. [ . 270205 / .  
 ]: . 1 . . 2007. - :  
[http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2007/andrian\\_.pdf](http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2007/andrian_.pdf).
- 4. [ . 270205 . 270800.62 /  
 . . - . . 3 . . 270205 . 270800.62 /  
 . . - . . : , 2011. - :  
<http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/andrianov-a.pdf>.
- 5. :  
 ( ) [ ]: . -  
 . 270205 / . . , . . - : , 2010. - -  
 : <http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2010/andrianov.pdf> .
- 6. , 2013. -  
 [ ]: / . . . - : , 2013. -  
 : [http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2013/andrianov\\_2-l.exe](http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2013/andrianov_2-l.exe).
- 7. [ -  
 ]: . 270800 / . . -  
 : <http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2013/andrianov-l.exe>.
- 8. [ -  
 ]: . / . . , . . . - :  
 " " , 2017. - - :  
<http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Andrianov.exe>

« \_\_\_\_\_ )»

---

**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 1-12; 2017 1-12; 2018 1-

**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://openedu.ru>

\_\_\_\_\_ "Polpred.com" <https://www.polpred.com>

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

\_\_\_\_\_ « \_\_\_\_\_ ».

\_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_ , \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ « \_\_\_\_\_ ».

\_\_\_\_\_ »-« \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ ».

« )» ( -  
-  
, -  
»-« , »-« « -  
»-« »-« »-«

---



9.

-

1)

1	2	3
1.	-	. , . , .20
2.	" "	. , . , .20
3.	« »	. , , .3
4.	- -	. , , 9
5.	,	. , , 17
6.	" "	, , 1
7.	" "	. , , 22
8.	" "	. , , 50/18
9.	" - 2"	, , - , 50

2)

1	2	3
	:	MS Office, Windows / -
	:	Microsoft
	:	Open License 47425744, 48248803,
	:	41251589, 46314939, 44964701, 43925361,
	« »	45936776, 47425744, 41875901, 41318363,
		60102643;
		OpenOffice /
	,	- AutoCAD 2014,2015, 2016, 2017, 2018 / -
	(	Autodesk
	Wi-Fi)	Autodesk
		#110001637279;
		TOPOMATIC Robur / 001-04-
		2010-11 15.04.2010 . -
		-
		« »