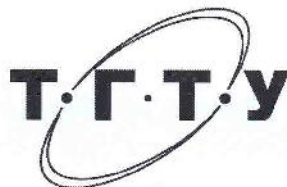


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

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



УТВЕРЖДАЮ  
Директор института архитектуры,  
строительства и транспорта  
П.В. Монастырев  
« 20 » июня 20 19 г.

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Направление

08.03.01 - Строительство

(шифр и наименование)

Профиль

Промышленное и гражданское строительство

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

очная, заочная

Кафедра:

Конструкции зданий и сооружений

(наименование кафедры)

Заведующий кафедрой

О.Усеев  
подпись

Умнова О.В.  
инициалы, фамилия

Тамбов 2019

**1**

1.1.

« ») 08.03.01 « » « -  
» ( « » « -

»,

:

- 29.12.2012 273- « -  
»;

-

«31» 2017 . 08.03.01 « » ( 481);

- ;

- ;

« » ( -

1315 27 2018 .);

- « ».

1.2.

« » « ») - ( -

, , , .

1.3.

.

1.4.

, ( .

):

, , 4 ;

6

1 -

:

- 4 {10 }.

1.5.

240 ( - . .)

, , -

70 . .

, , -

), - 80 . . (

36

45 ) 27 (

-1,5

- 
- 1.6. ( ):
- - 3386 ;
  - - 619 .
- 1.7. - .

2

2.1. ( ) ( - ), -  
 , , :  
 10 , ,  
 16 - ,

2.2. -  
 :  
 - ;  
 - ;  
 - ;  
 - - ;  
 - .

2.3. :  
 - - ;  
 - ;  
 - : - ( -  
 , ) ;  
 - :  
 - - : ( ) ;  
 - - : , .

2.4. :  
 - , .

2.5. , -  
 , -  
 :

**3**

3.1.

:

		..
1	( )	210
2		24
3		6
		240

3.2.

40

-

-

3.3.

2 «

»

:

-

-

:

-

-

-

3.4.

3 «

»

:

-

;

-

3.5.

-

## 4

## 4.1.

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

## 4.2.

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

( ) -	
-	-
-	-8.
-	-9.
-	-10.

4.3.

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

1.

**5**

5.1.

5.1.1.

( )" 3 "

(  
1 "

5.1.2.

" , " ,  
- , ( ) ,  
- ( ) , ;  
- ,

5.2.

5.2.1.

( ).

" "

5.2.2.

( ) ( )

5.2.3.

( ) , 0,25

5.2.4.

( ) ( ) ( )

5.3.



5.3.1.		-
5.3.2.		-
5.3.3.	70	,
		-
	( )	,
5.3.4.	5	,
		-
	( )	,
		-
5.3.5.	60	3
		,
	(	),
	(	) ( )
		(
		).
5.3.6.		-
5.4		-
		-
5.5.		-
5.5.1.		-
		,
5.5.2.		-
		( )
	( )	,
		-
		-
	( )	.

---

5.5.3.

5.5.4.

- , , , , - , - , , ( ),