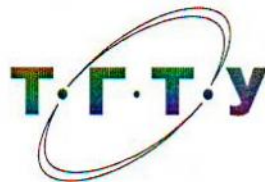


Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тамбовский государственный технический университет»



Рассмотрено и принято  
на заседании Ученого совета  
ФГБОУ ВО «ТГТУ»,  
« 02 » июля 20 18 г.  
протокол № 10



Утверждаю  
ректор ФГБОУ ВО «ТГТУ»  
М.Н.Краснянский  
« 02 » июля 20 18 г.

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Направление подготовки

15.03.06 Мехатроника и робототехника

Профиль подготовки

«Информационно-сенсорные системы в мехатронике»

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

Очная, заочная

Тамбов, 2018

**СОГЛАСОВАНО**

Первый проректор

 Н.В. Молоткова

« 29 » июня 20 18 г.

Начальник  
Учебно-методического управления

 К.В. Брянкин

« 29 » июня 20 18 г.

ОПОП ВО 15.03.06 Мехатроника и робототехника (профиль «Информационно-сенсорные системы в мехатронике») рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Мехатроника и технологические измерения» протокол № 6 от 18.06.2018.

Заведующий кафедрой



А.Г. Дивин

ОПОП ВО 15.03.06 Мехатроника и робототехника (профиль «Информационно-сенсорные системы в мехатронике») рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по направлению 15.03.06 Мехатроника и робототехника протокол № 1 от 20.06.2018.

Председатель НМСН



А.Г. Дивин

ОПОП ВО 15.03.06 Мехатроника и робототехника (профиль «Информационно-сенсорные системы в мехатронике») рассмотрена и утверждена на заседании Методического совета института «Автоматики и информационных технологий» протокол № 8 от 27.06.2018.

Председатель МСИ/МСФ



Ю.Ю. Громов

**Лист согласования  
с представителями работодателей**

**Публичное Акционерное общество  
«Тамбовский завод «Электроприбор»  
Генеральный директор**



**В.С. Вещин**

**АО «ТАМАК»  
Заместитель генерального директора  
Директор по производству ЦСП**



**А.В. Савин**

**ОАО «Кондитерская фирма «ТАКФ»  
Директор по производству**



**Е.К. Румянцев**

---

	.....	5
<b>1</b>	.....	6
<b>2</b>	, , - .....	8
<b>3</b>	.....	10
<b>4</b>	- , .....	12
<b>5</b>	.....	13

« » —

«  
»

—

—

—

—

—

—

—

—

-

—

-



, , , -  
 , , , -  
 , , , -  
 :  
 • -4 ;  
 • -4 10 .  
 , 240 , ,  
 :  
 • -3888 ;  
 • -648 .  
 36 ( 45 ) 27 .  
 -1,5 .  
 ( )  
 : , ; .





• , ;  
• , : -  
• , , ; -  
• , ; -  
• , , , ; -  
• , , , ; -

**3**

, ...

,

,

( . 3.1).

1.

3.1 –

1	2
-1	
-2	
-3	
-4	
-5	
-6	,
-7	
-8	
-9	, , -
-1	, -
-2	- ,
-3	, , -
-4	- , , -









( )

5.5

5.6

