

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

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



УТВЕРЖДЕНО

на заседании Ученого совета
ФГБОУ ВО «ТГТУ»,
« 27 » января 20 20 г.
протокол № 1



Председатель Ученого совета,
ректор ФГБОУ ВО «ТГТУ»

М.Н.Краснянский

« 27 » января 20 20 г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ –
ПРОГРАММА
МАГИСТРАТУРЫ**

по направлению подготовки

11.04.01 – Радиотехника

(шифр и наименование)

программа магистратуры

Системы и устройства передачи, приема и обработки сигналов

(наименование профиля образовательной программы)

Год начала подготовки (приема на обучение): 2020

Тамбов 2020

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор


_____ Н.В. Молоткова

« 23 » января 20 20 г.

Начальник
Учебно-методического управления


_____ К.В. Брянкин

« 23 » января 20 20 г.

Начальник
Управления образовательных программ


_____ Е.А. Разитина

« 23 » января 20 20 г.

ОПОП ВО 11.04.01 Радиотехника (программа магистратуры «Системы и устройства передачи, приема и обработки сигналов») рассмотрена и принята на заседании кафедры «Радиотехника» протокол № 1 от 17.01.2020.

Заведующий кафедрой


_____ А.П. Пудовкин

ОПОП ВО 11.04.01 Радиотехника (программа магистратуры «Системы и устройства передачи, приема и обработки сигналов») рассмотрена и принята на заседании Ученого совета института «ИЭПР» протокол № 5 от 20.01.2020.

Председатель Ученого совета института


_____ Т.И. Чернышова

Лист согласования
с представителями работодателей

СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника управления
по работе с персоналом
АО «Тамбовский завод «Ремпулс»


И.В. Тимошкова
20.01.2020



СОГЛАСОВАНО

Заместитель начальника управления
по работе с персоналом
АО «Тамбовский завод «Октябрь»


И.В. Тимошкова
20.01.2020





(),

11.04.01 « » « ,
»,
- ;
- ;
- ;
- ();
- ;
- ;
- ;
- ;
- .

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

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



УТВЕРЖДАЮ

Директор ИЭПР

Т.И. Чернышова

« 21 » января 20 20 г.

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Направление

11.04.01 – Радиотехника

(шифр и наименование)

Программа магистратуры

Системы и устройства передачи, приема и обработки сигналов

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения: очная

Кафедра: Радиотехника

(наименование кафедры)

Заведующий кафедрой


подпись

А.П. Пудовкин

инициалы, фамилия

1

1.1.

« ») 11.04.01 » (« » « -
 « , »), : -
 - 29.12.2012 273- « -
 »;
 -
 - 11.04.01 (-
 «19» 2017 . 925);
 - ;
 -
 « » (-
 1315 27 2018 .);
 - « ».

1.2.

« » « ») - (-
 , , , .

1.3.

1.4.

1.5.

120 (- . .)
 , , -
 ,
 70 . . , , -
 , (-
), - 80 . .
 45) 27 36 (-
 -1,5 .

1.6.

• -1231 (.):

1.7.

- .

2

2.1. () (-), -
, , : (-),

40

2.2. : -

- - ;
- .

2.3. : - -

- , -

- ; , -

- ; , -

- ; , , ; ,

- , ;

- ;

- : - ,

- , ; , -

- ; , , -

2.4. : -
- , , ,

		11.04.01		
	«		,	»
2.5.				-
	,			-
	:			
-40.035	«	-		-
	»,			
		10 2014 . 457 (-
		21 2014 .,	33756),	-
	,			-
	12	2016 . 727 (
	13	2017 .,	45230)	

3

3.1.

1	()	60
2		51
3		9
		120

3.2.

30

3.3.

2 «

»

-

(

-

)

-

-

)

:

-

-

-

3.4.

3 «

»

:

-

;

-

3.5.

4

4.1.

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

4.2.

()	-			
	-	-1.		,
		-2.		,
	-	-3.		-
	-	-4.		-

4.3.

	-			
	-			

« - -»	
-	-1. , , -
-	-2 , -
	-3 , -
	-4 , -

,
,
1.
,
-

5

5.1. -

5.1.1. -

()" 3 " " 1 "

5.1.2. -

" ' " , : - (),

(), ; -

-

-

5.1.3. -

() 100 Web of Science Scopus, 2 20 ,

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.	10	,			,
	(,)	,	-
		,		(-
	(,)	,	-
		,			3
5.3.5.	70	,			
	(,)	,	-
	(,)	(-
	,			()
5.3.6.					-
· · · ·		(,)	-
-	,			(-
-		,		(-
		-	,	(-
5.4					
					-
					-
		,			
5.5.					-
5.5.1.					-
				,	-

5.5.2. « , »

, () , ()
. ,
, (,) .

5.5.3.

5.5.4.

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