

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.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б2.2 Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)

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

**Направление**

11.06.01 - ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ

(шифр и наименование)

**Профиль**

«Радиолокация и радионавигация»

(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

**Формы обучения**

Очная

**Составитель**

Радиотехника

(наименование кафедры)

Профессор Пудовкин Анатолий Петрович

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2018

Настоящая рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 11.06.01 - ЭЛЕКТРОНИКА, РАДИОТЕХНИКА И СИСТЕМЫ СВЯЗИ (уровень подготовки кадров высшей квалификации), утвержденным приказом Минобрнауки России от 30.07.2014 г. № 876, и утвержденным учебным планом подготовки.

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Радиотехника» протокол № 8 от 18.06.2018.

Заведующий кафедрой  А.П. Пудовкин

Рабочая программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по направлению 11.06.01 – «Электроника, радиотехника и системы связи» протокол № 18 от 20.06.2018.

Председатель НМСН  Д.Ю. Муромцев

«

( )»

**1. ,**

:

( ).

:

;

:

(

).

**2.**

2.1.

,

1.

1 –

	/	( / )
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>1</b>	<b>-4</b>	
	4-( -4)	
	5-( -4)	
<b>2</b>	<b>-5</b>	
	7-( -5)	
	8-( -5)	,
<b>3</b>	<b>-3</b>	-
	6-( -3)	,
	7-( -3)	, -
<b>4</b>	<b>-5</b>	
	5-( -5)	
	6-( -5)	
<b>5</b>	<b>-6</b>	
	7-( -6)	, , -
	8-( -6)	,
<b>6</b>	<b>-5</b>	
	2-( -5)	-

«

( )»

	/	( / )
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
	3-( -5)	-

2.2.

.

1. . .3

« . . .4 « » ,

1. . .2.1 «

»

»

1. . .2.2

« ».

2.3.

« - ».

**3.**

:

- - 3 .  
- 12 ,432 .

4.

, - : -  
 - ;  
 - ( «  
 » 273- ;  
 « », ;  
 11.06.01 « »);  
 - « »;  
 - ; ,  
 - ;  
 11.06.01 « , »  
 « »;  
 - ,  
 11.06.01 « , »;  
 ;  
 ( ) ;  
 , ;  
 - ( ) ;  
 - ; ( , ;  
 ) / ;  
 - ; ,  
 - ;  
 - , ;  
 - ;  
 - , ;  
 - ;  
 - ;  
 - ;  
 - ;  
 - ;  
 - ;  
 - ;  
 - ;

1	2	3	
5			
1.	,	:	« », ,
	.	« », ,	
	.		
2.		00.00.00 « - »	;
	.	( , . )	
3.	( );		
4.			
5.			
6			
1.			
2.			,

	.	.
2.	, - .	, ( ) , - , (18 ). ( ) , .
3.	/ - .	- - .
4.	.	
5.		



**5. ,**

. ( ) .

— ; : .

— ; , ( ) ,

— ; , ;

— ; ;

— ; ;

— .

. .

— , ; ;

— ; ;

— ; ;

— . (

); ,

— ; , - ;

— ; ;

— ( ) ; - ;

— ; ;

— 5 .

**6.**

,

.

—

-

.

:

—

,

,

;

—

;

—

;

—

.

«

»,

«

( ),

,

,

».

## 7.

### 7.1

1. [ ]: /  
— : <http://www.iprbookshop.ru/52045.html>, 2015. – 447 с.
2. [ ] :  
/ . . . , . . . . – . . . . :  
2016. – 248 с. – : <http://www.iprbookshop.ru/61648.html>
3. [ ] :  
/ . . . . – . . . . :  
– 448 с. – : <http://www.iprbookshop.ru/9147.html>

### 7.2

1. : – .  
/ . . . . – . . . . , 2014. – 315 с. (4 . . . .)
2. / . . . . – . . . . : –  
« . . . . », 2013. – 80 с. (62 . . . .)
3. / . . . . ,  
. . . . . – . . . . : – « . . . . », 2017. – 80 с. (63 . . . .)
4. / . . . . , . . . . . – –  
« . . . . », 2012. – 32 с. (93 . . . .)
5. :  
– . . . . / . . . . , . . . . . – . . . . :  
. . . . . – , 2009. – 180 с. (28 . . . .)
6. [ ] : . . . . / . . . . . –  
. . . . . – . . . . : . . . . , 2014. – 288 с. – :  
<https://e.lanbook.com/book/63010>.
7. [ ] : / . . . . . – . . . . . –  
. . . . . , 2014. – 100 с. – : <http://www.iprbookshop.ru/32046.html>
8. I [ ] : – / . . . . , . . . . . – . . . .  
. . . . . : . . . . , . . . . , 2013. – 197 с. –  
: <http://www.iprbookshop.ru/20793.html>
9. II [ ] : – / . . . . , . . . . . – . . . .  
. . . . . : . . . . , . . . . , 2014. – 195 с. –  
: <http://www.iprbookshop.ru/54959.html>
10. [ ] :  
/ . . . . , . . . . , . . . . . – . . . .

. – : , 2016. – 113 с. –  
: <http://www.iprbookshop.ru/54717.html>.

11. . . . . [ ]: / . . . . , . . . . , . . . .  
. . . . : « » , 2014 – 256 .
12. , . . . . :  
/ . . . . , . . . . . - : " " , 2016. - 84 .

### 7.3

1. « ».
2. . – : <http://www.poisknews.ru/>.
3. « ».
4. « ».
5. « ».
6. « ».
7. « ».
8. « ».
9. « ».

### 7.4 - ,

1. « »  
<https://uisrussia.msu.ru>
2. - « +» <http://www.consultant-urist.ru>
3. - « » <http://www.garant.ru>
4. Web of Science <https://apps.webofknowledge.com/>
5. Scopus <https://www.scopus.com>
6. <https://data.gov.ru>
7. <https://rosmintrud.ru/opendata>
8. eLIBRARY.RU  
<https://elibrary.ru/>
9. <http://profstandart.rosmintrud.ru/obshchiy-informatsionnyy-blok/natsionalnyy-reestr-professionalnykh-standartov/>
10. <http://www.economy.gov.ru>
11. <http://www.fedsfm.ru/opendata>
12. « » <https://e.lanbook.com>
13. «IPRbooks» <http://www.iprbookshop.ru>
14. « - « »  
<https://www.biblio-online.ru>
15. - <http://elib.tstu.ru>

16.

«

» <https://> .

17.

«

»

<https://openedu.ru>

18.

"Polpred.com

" <https://www.polpred.com>

19.

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

-

«

-

».

,

«

»-«

»-«

-

».

,

,

«

»-«

»-«

».



**9. -**

:

1	2	3
-	:	/ MS Office, Windows / Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;
,	: , : « »	-

« »

1	2	3
	: : : - « » - , ,	/ Microsoft Windows 7 pro 49487340 Microsoft Office2007 49487340

	(  <i>Wi-Fi</i> )	
( .333/ )	: : :  - « » - , , (  <i>Wi-Fi</i> )	Microsoft Windows XP 44964701 Microsoft Office 2007 44964701
( .401/ )	: : :  - « » - , , (  <i>Wi-Fi</i> )	Microsoft Windows 7 pro 49487340 Microsoft Office2007 49487340 <i>AutoCAD 2009-2011 Лицензия №110000006741</i> Mathcad 15 8A1462152 Matlab R2013b 537913 -3D 10-00646 SolidWorks 749982
( .403/ )	: : :  - « » - , , (  <i>Wi-Fi</i> )	Microsoft Windows 7 pro 48248804 Microsoft Windows XP 48248804 Microsoft Office2007 49487340 <i>AutoCAD 2009-2011 Лицензия №110000006741</i> Mathcad 15 8A1462152 Matlab R2013b 537913 -3D 10-00646 SolidWorks 749982