

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.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной
деятельности (педагогическая)
(наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)

Направление

13.06.01 Электро- и теплотехника
(шифр и наименование)

Профиль

Электротехнические комплексы и системы
(наименование направленности (профиля) образовательной программы)

Формы обучения

очная

Составитель

Электроэнергетика
(наименование кафедры)

профессор Калинин В.Ф.

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2018

30.07.2014 878, *13.06.01* - ()
)

« » 12 18.06.2018.

_____ . .

04 20.06.2018. *13.06.01* -

_____ . .

1. ,

: () -
: ; .
: () -
).

2.

2.1.

,

1.

1 -

/	(/)
2	3
-3	-
7-(-3)	,
8-(-3)	
-5	
4-(-5)	
5-(-5)	
-6	
7-(-6)	
8-(-6)	
-5	
7-(-5)	;
8-(-5)	;
-5	

/	(/)
2	3
2-(-5)	;
3-(-5)	

2.2. . 1. . .3
« »,
1. . .2.1 «
» 1. . .2.2 « ».
1.3. -
« - ».

3.

- - 3 .

-12 ,432 .

:

1	2	3	
		5	
1.	, . - , . - . - .	: « », , « »,	- - - - -
2.	- - .	13.06.01 « - - . , . (, . .)	- - - - ; - -
3.	(); .		-
4.	-		
5.			
		6	
1.			-
2.		, .	- -

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

6.

, .

-

-

-

.

-

-

-

-

-

«

»,

(),

»,

-

7.

7.1

1. []:
/ . . . ,-- .: ,
2016. – 248 c. – : <http://www.iprbookshop.ru/61648.html>
2. []:
/ . . . ,- : , 2017. -
<http://tstu.ru/book/elib/pdf/2017/muratova.pdf>.

7.2

1. []:
/ . . . [.].— . . . — .: :
, 2016. — 156 c. — 978-5-9590-0894-9. — :
<http://www.iprbookshop.ru/69819.html>
2. II []:
- / . . . ,- :
, 2014. – 195 c. – :
<http://www.iprbookshop.ru/54959.html>
3. []:
/- .- .: , 2012. – 448
c. – : <http://www.iprbookshop.ru/9147.html>
4. []:
. . . - . /- :
, 2014. – 288 . - :
<https://e.lanbook.com/book/63010>.
5. []:
, 2014. – 100 c. – : <http://www.iprbookshop.ru/32046.html>

7.3

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>

online.ru

« - « <https://www.biblio->

- <http://elib.tstu.ru>

«

» <https://> .

«

» <https://openedu.ru>

"Polpred.com

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

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

-

«

-
».

,

,

..

,

«

»-«

»-«

-

».

,

-

«

-

»-«

,

»-«

».

9. -

-

:

1	2	3
<p>-</p> <p>"</p> <p>"</p> <p>.</p> <p>,</p>	<p>:</p> <p>:</p> <p>:</p> <p>-</p> <p>« »</p> <p>-</p> <p>,</p> <p>,</p> <p>(</p> <p>Wi-Fi),</p> <p>,</p>	<p>MS Office, Windows /</p> <p>Microsoft</p> <p>Open License 47425744,</p> <p>48248803, 41251589, 46314939,</p> <p>44964701, 43925361, 45936776,</p> <p>47425744, 41875901, 41318363,</p> <p>60102643;</p> <p>OpenOffice /</p> <p>Linux/ ;</p> <p>LibreOffice / ;</p>
<p>,</p>	<p>:</p>	

,

,

:

		/
--	--	---

1	2	3
	<p>: : - « » - , - , , (<i>Wi-Fi</i>)</p>	<p>Microsoft Windows 7 pro 49487340 Microsoft Office2007 49487340</p>
(.333/)	<p>: : : - « » - , - , , (<i>Wi-Fi</i>)</p>	<p>Microsoft Windows XP 44964701 Microsoft Office 2007 44964701</p>
(.401/)	<p>: : : - « » - , - , , (<i>Wi-Fi</i>)</p>	<p>Microsoft Windows 7 pro 49487340 Microsoft Office2007 49487340 AutoCAD 2009-2011 Лицензия №110000006741 Mathcad 15 8A1462152 Matlab R2013b 537913 -3D 10-00646 SolidWorks 749982</p>
(.403/)	<p>: : : - « » - , - , , (<i>Wi-Fi</i>)</p>	<p>Microsoft Windows 7 pro 48248804 Microsoft Windows XP 48248804 Microsoft Office2007 49487340 AutoCAD 2009-2011 Лицензия №110000006741 Mathcad 15 8A1462152 Matlab R2013b 537913 -3D 10-00646 SolidWorks 749982</p>
(.321/)	<p>: : : - « »</p>	<p>Microsoft Windows XP 44964701 Microsoft Office 2007 44964701 Microsoft Access</p>

		- Wi-Fi	Tr000126594 Kaspersky Endpoint Security 10 1FB6161017094054183141 / 23.06.2005 . Autocad 2010 110000006741 Matlab 2008a, 537913 Microsoft Visual Studio 2005
(.322/)	:	Wi-Fi	Tr000126594 Microsoft Windows 7 Professional 45936776 Microsoft Office 2007 46019880 Microsoft Access Tr000126594 Kaspersky Endpoint Security 10 1FB6161017094054183141 / 23.06.2005 . Autocad 2013 #110001637279 Autocad 2014 #110001637279 Mathcad 15 8A1462152
(.52/)	:	Wi-Fi	Microsoft Windows7 prof 60102643 Microsoft Office 10 prof 47869741 Microsoft Project 2016 69436606 1 C 8 8922549 / 23.06.2005 . 6402/176500/ - 13.02.2015 Kaspersky Endpoint Security 10 1FB6161017094054183141
(.157/)	:		OS Linux Mint 17.3 Rosa. (GNU GPL(General Public License)); WxDev-C++(GNU GPL); NetBeans IDE7.0.1(GNU GPL) LibreOffice(GNU GPL)

	(<i>Wi-Fi</i>)
--	---	--------------	---