

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тамбовский государственный технический университет»
(ФГБОУ ВО «ТГТУ»)



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Методического совета
Института автоматизации и информа-
ционных технологий

 Ю.Ю. Громов
« 27 » июня 20 18 г.
Вводится в действие с
« 01 » сентября 20 18 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе
первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
(наименование практики в соответствии с утвержденным учебным планом подготовки)

Направление:

27.03.03 Системный анализ и управление
(шифр и наименование специальности)

Профиль:

Системный анализ и управление информационными системами
(наименование специализации)

Форма обучения:

очная, заочная

Составитель:

кафедра «Информационные системы и защита информации»
(наименование кафедры)

доцент Елисеев Алексей Игоревич
(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2018

Программа практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по специальности *27.03.03 Системный анализ и управление (уровень бакалавриата)*, утвержденным приказом Минобрнауки России от *11.03.2015* г. № *195* и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры *«Информационные системы и защита информации»* протокол № 17 от 18 . 06 . 2018 г.

Заведующий кафедрой



Алексеев В.В.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по направлению *27.03.03 Системный анализ и управление* протокол № 6 от 20 . 06 . 2018 г.

Председатель НМСН



Громов Ю.Ю.

2.

2.1.

1.

1 –

1	2	3
1	-2	,
	4- -2	
2	-8	,
	C21 - -8	

2.2.

«

», «

».

2.3.

«

», «

».

3.

-
-
- 1 ;
- 2 .
- 2 ; - 3 .

-

,

-

5. ,

,

(,)

-

:

- ; ,

- , () ,

- ;

- ;

- ;

- .

- .

:

- .

7.1

1. [] / . . . (. . .), 2016. – 300 c. – : <http://www.iprbookshop.ru/39569>
2. [] : / . . . , — . — . — (. . .), . — , . . . , 2017. — 327 c. — 978-5-4487-0073-6. — : <http://www.iprbookshop.ru/67397.html>
3. [] / — (. . .), 2016. – 285 c. – : <http://www.iprbookshop.ru/39552>

7.2

1. [] : / . . . , 2012. — 204 c. — : <http://www.iprbookshop.ru/26444>
2. [] : / . . . , 2012. — 308 c. — : <http://www.iprbookshop.ru/26445>
3. Python [] / — (. . .), 2016. — 350 c. — 5-9556-0058-2. — : <http://www.iprbookshop.ru/52211.html>
4. Python [] / — (. . .), 2017. — 482 c. — 978-5-4488-0046-7. — : <http://www.iprbookshop.ru/64058.html>

7.3

1. « . . . ».

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/>

4.	-	(-
5.	,	(-
,	,	.	-
6.	-).	,
,	,	,	-
,	,	.	-
,	,	,	-
		(,
		,).

9.

1) :

/	2	3
1.	« - »	. , . , .118
2.	(/ 61460)	. , . , .1
3.	« »	. , . , .1
4.	« - »	. , . -4, .20/144

— »;

— ;

— , ;

— .

2) :

1	2	3
	:	MS Office, Windows /
	:	Microsoft Open License 47425744, 48248803, 41251589, 46314939, 44964701, 43925361, 45936776, 47425744, 41875901, 41318363, 60102643;
	« »	OpenOffice /
	Wi-Fi	OS Linux Mint 17.3 Rosa. (GNU GPL(General Public License)); LibreOffice(GNU GPL) VirtualBox (GNU GPL) Code::Blocks (GNU GPL) NetBeans IDE 8.2(GNU GPL) Eclipse IDE 4.5.2(GNU GPL)
	:	

<p>(314 /)</p>	<p> : : - - - « » - - , - , - (- Wi-Fi) Cisco Packet Tracer 6, : - - WAN, - , - , - , - - . </p>	
-----------------	--	--