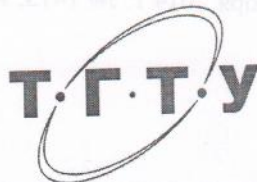


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

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



УТВЕРЖДАЮ

Председатель Методического совета
факультета «Магистратура»



О.А. Корчагина

27 июня 2018 г.

Вводится в действие с

«01» сентября 2018 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.П.1 Научно-исследовательская работа

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

Направление

27.04.03 Системный анализ и управление

(шифр и наименование)

Программа магистратуры

Системный анализ проектно-технологических решений

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

очная, заочная

Составитель:

Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении

(наименование кафедры)

профессор Малыгин Евгений Николаевич

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2018

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 27.04.03 «Системный анализ и управление» (уровень магистратуры), утвержденным приказом Минобрнауки России от 30 октября 2014 г. № 1413, и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении» протокол № 6 от 18.06.2018.

Заведующий кафедрой



В.А. Немтинов

Программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по направлению 27.04.03 «Системный анализ и управление» протокол № 6 от 20.06.2018.

Председатель НМСН



Ю.Ю. Громов

1. ,

∴
∴ - ∴
∴ ∴
∴ ∴

2.

2.1.

,
1 -

1.

1	2
-3	(Web-
9-(-3)	:
-5	-
14-(-5)	-

2.2.

2.3.

3.

- ;

- $\frac{1,2}{,648}$;

- 18 ;

5. ,

(,) -

- ; , :

- ; , () ,

- ;

- ;

- ;

- .

- .

- :

- ;

- ;

- (,

- ,);

- ,

- .

7.1

1. . . . : I/ . . . , . . . , 2010. – 168 . – 20
 2. . . . : II/ . . . , . . . , 2011. – 160 . – 57
 3. . . . : III/ . . . , . . . , 2012. – 160 . – 48
 4. . . . , . . . , . . . , . . . , . . . ,
- IV. – : - " " . – 2014. – 160 . – 62

7.2

1. . . . / . . . , – 1, 2003. – 124 . – 59
2. . . . : / . . . , – 2009. – 168 . – 28
3. . . . : , 2010. – 80 . – : / <http://tstu.ru/book/elib/pdf/2010/maligin-t.pdf>.

7.3

1. « . . . » http://elibrary.ru/title_about.asp?id=8745

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>
 « - « » <https://www.biblio->
<online.ru>
 - <http://elib.tstu.ru>
 «
 » <https://.>
 « "Polpred.com" » <https://openedu.ru>
 " <https://www.polpred.com>
 -
<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; Mathcad 15/ 8A1462152 AutoCAD 2009-2011/ 110000006741