

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 20 18 г.

Вводится в действие с
« 01 » сентября 20 18 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Производственная практика

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

Б2.П.1 Научно-исследовательская работа

Направление

09.04.01 Информатика и вычислительная техника

(шифр и наименование)

Программа магистратуры

Модели, методы и программное обеспечение анализа проектных решений

(наименование профиля образовательной программы)

Формы обучения:

очная, заочная

Составитель:

Системы автоматизированной поддержки принятия решений

(наименование кафедры)

доцент Коробова Ирина Львовна

(должность, фамилия, имя, отчество составителя программы)

Тамбов 2018

Настоящая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки *09.04.01 Информатика и вычислительная техника* (квалификация «*Магистр*»), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от *30.10.2014* г. № *1420* и утвержденным учебным планом подготовки.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Системы автоматизированной поддержки принятия решений» протокол № *7* от *18.06.2018* г

Заведующий кафедрой



Коробова И.Л.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по направлению *09.04.01 «Информатика и вычислительная техника»* протокол № *3* от *20.06.2018* г.

Председатель НМСН



Коробова И.Л.

1. ,

:
:
-
:
:
;
.

2.

2.1.

(. 1).

1 –

1	2	3
1	-1	
	-3	
	4-(-1, -3)	(, .)
2	-8	,
	-9	,
	7-(-8, -9)	(, .)

2.2.

2.3.

3.

:
- $\frac{1,2}{}$;
- $\frac{1,2}{}$.
- 21 ; 756 .

-

-

-

.

,

.

-

.

-

,

.

5. ,

(,)

-

- ; , :

- , () ,

- ;

- ;

- { }.

.

, , , .. ,

6.

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

7.1

1. (web-) [" ", 2017. - . - : <http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/maistrenko>
2. , . . . , . . . , . . . - " ", 2014 - . - : <http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2014/maystrenko.pdf>

7.2

1. . . . : / . . . ; . . . - . - : , 2010. - : <http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2010/malignin-t.pdf>
2. , . . . [" ", 2015. - . - : <http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Vasilyev.exe>
3. . . . []: . . . : - « », 2012. - . - : http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_a.exe
4. . . . []: . - : - « », 2012. - . - . - : <http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/korobova.exe>
5. . . . SQL []: - : - « », 2012. - . - . - : http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/dykov_t.exe
6. . . . []: . - : - « », 2012. - . - . - : http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/litovka_t.exe
7. . . . (,), - : - « », 2011. - 144 .
8. . . . []: / . . . , - - : , 2011. - : www.tstu.ru/book/elib/pdf/2011/milovanov-t.pdf.
9. , . . . , . . . (web-) [" ", 2016. : <http://tstu.ru/book/elib3/mm/2016/evdokimov/>
10. . . . - . : , 2010. - 280 . : <https://e.lanbook.com/book/1097>. — . . .

7.3

1. " /

2. - " "

3.

4. /

5. / -

6. . /

7. /

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.fedsofm.ru/opendata>

« » <https://e.lanbook.com>

«IPRbooks» <http://www.iprbookshop.ru>

« - « » <https://www.biblio-online.ru>

<https://...>

<http://elib.tstu.ru>

» <https://...>

« » <https://openedu.ru>

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

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

-

« -

».

,

»-« -

».

,

« -

»-« -

».

»-« -

»-« -

8.

- " -
- ". -
- ' . -
- : ;
- ; ;
- ;
- : ;
- ;
- : .
- ();
- ; ;
- ; ;
- ; ;
- ; ;
- ; ;
- ; ;
- ; ;
- ; ;
- ; ;
- ; ;
- ; ;
- ; ;

9.

1)

3	4	5
	: : : (Wi-Fi)	MS Office, Windows / Microsoft Open License 43925361 -3D 16 -10-00646 44867/VRN3 19.12.2013 . Zelio Zoft Twido Suite 7-Zip Java SE (GNU GPL) Java Netbeans IDE GNU GPL Java Visual Prolog Personal Edition () StarUML (GNU GPL) UML DevC++ (GNU GPL) / ++ XAMPP (GNU GPL) (Apache, MariaDB, PHP, Perl)