

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

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



УТВЕРЖДЕНО

на заседании Ученого совета
ФГБОУ ВО «ТГТУ»,
« 27 » _____ месяца _____ 20 20 г.,
протокол № _____

Председатель Ученого совета,
ректор ФГБОУ ВО «ТГТУ»

М.И.Краснинский
« 27 » _____ месяца _____ 20 20 г.



ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Специальность

10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем

Специализация

Безопасность открытых информационных систем

Квалификация

Специалист по защите информации

Форма обучения


очная

Год начала подготовки (приема на обучение): 2020

Тамбов 2020

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

 Н.В. Молоткова

« 23 » января 20 20 г.

Начальник
Учебно-методического управления

 К.В. Бранкин

« 21 » января 20 20 г.

ОПОП ВО 10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем (специализация «Безопасность открытых информационных систем») рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Информационные системы и защита информации» протокол № 9 от 17.01.2020.

Заведующий кафедрой



В.В. Алексеев

ОПОП ВО 10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем (специализация «Безопасность открытых информационных систем») рассмотрена и утверждена на заседании Научно-методического совета по специальности 10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем протокол № 1 от 20.01.2020.

Председатель НМСС



Ю.Ю. Громов

ОПОП ВО 10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем (специализация «Безопасность открытых информационных систем») рассмотрена и утверждена на заседании Методического совета института «Автоматики и информационных технологий» протокол № 1 от 21.01.2020.

Председатель МСН



Ю.Ю. Громов

Лист согласования
с представителями работодателей

Начальник управления информационных технологий,
связи и документооборота администрации Тамбовской области



А.А. Стрельцов

«13» января 2020 г.

Начальник службы по защите государственной тайны
администрации Тамбовской области



С.В. Ершов

«13» января 2020 г.

И.о. директора ТОГБУ «Региональный
информационно-технический центр»



М.Б. Севостьянов

«13» января 2020 г.

Начальник Межвидового центра по подготовке и боевому
применению войск РЭБ (учебного и испытательного)



Ю.А. Губсков

«13» января 2020 г.

Генеральный директор ООО «Тигрис»



М.И. Обарлов

«13» января 2020 г.

**Лист согласования
с представителями работодателей**

Заместитель начальника информационного центра – начальник
вычислительного центра информационного центра
УМВД России по Тамбовской области
полковник внутренней службы



С.В. Носов

«13» января 2020 г.

Начальник центра информационных технологий, связи
и защиты информации УМВД России по Тамбовской области
полковник внутренней службы



Ю.А. Жабин

«13» января 2020 г.

Директор по инновационному развитию
АО «Тамбовский завод «Ревтруд»



В.Е. Дидрих

«13» января 2020 г.

Начальник отдела эксплуатации информационных систем и платформ
Тамбовского филиала ПАО «Ростелеком»



В.В. Трейгер

«13» января 2020 г.

1

.....

2

.....

, , -

.....

3

.....

4

- ,

.....

5

.....

1

, 10.05.03 – « -
 » « -
 »,» -
 : -
 – 29.12.2012 273- « -
 »; -
 – 10.05.03 – « -
 » (-
 «01» 20 16 . 1509); -
 – 06.033 « -
 » («15» -
 2016 . 522); -
 – , -
 ; -
 – « » -
 – 1315 27 2018 .; -
 – « » -
 : , -
 , , , , , , -
 , , , , , , -
 : , -
 , -
 , -
 , , , , , -
 , , , , -
 , -
 , , , -

• $\frac{5}{300}$;

• $45 \left(\begin{matrix} -4176 \\ 36 \\ 27 \\ -1,5 \end{matrix} \right)$;

2	,	,
----------	---	---

:

,

-

.

:

,

-

-

-

.

:

;

;

;

;

;

.

.

:

:

:

-

,

,

;

-

;

-

-

;

-

-

;

-

-

-

-

;

-

;

-

-

-

-

-

,

-

•				;							-	
-				,		,					,	-
•				;							-	
;												-
-				:								-
•				;								-
•						-					;	-
•				;								-
												-
-				:								-
•				,								-
•				,						;		-
•				-								-
•				;								-
•				,		,						-
•				;								-
•				:								-
•										;		-
•										;		-
•				;								-
•											;	-
•											;	-
•											;	-
•											;	-
•				:							;	-
•												-
•												-
•				4"							":	-
•				;								-
•				,								-
•												-
•										;		-
•				;								-

3

, ...

,

,

(. 3.1).

1.

3.1 –

-	
1	2
-1	
-2	
-3	,
-4	
-5	, ,
-6	,
-7	,
-8	
-9	
-1	,
-2	, , , , , , , ,
-3	,
-4	

1	2
	, , , , -
-5	, -
-6	
-7	, -
-8	, -
-1	- , , , -
-2	
-3	
-4	-
-5	
-6	, -
-7	- , , , -
-8	
-9	
-10	, - , - -
-11	
-12	
-13	
-14	- , -
-15	
-16	

1	2
-17	-
-18	,
-19	
-20	, ,
-21	,
-22	
-23	(, ,)
-24	-
-25	-
-26	
-27	, ,
-28	
-4.1	,
-4.2	
-4.3	,
-4.4	
-4.5	,) , , (, ,)

4	-
---	---

-

,

(«

»),

11.01.2011 1 .

(65 %

),

()

80 %.

),

()

), 60 %.

),

,

5 %.

,

/

,

. . . .

. . . .

2.

5

, ,
- .
- , ,
- ,
- .
- .
- ,
- ,
- .
- ,
- ,
- ,
- ,
- ,
- ,
- ,
- ,
- .
- ,
- ,
- ,
- ,
- ,
- ,
- .
- ,
- ,
- ,
- ,
- ,
- .

5.1

(-)
/
- ,
- .
- -

5.2

5.3

5.4

()

5.5

5.6

5.7

, — : ; —
 — , : , ; —
 — . — : , —
 — , . — , —
 , ; — , —
 . — (, , , —
 — : . .) , , —
 — : : , ; —
 — , : , , —
 ; — - : , —
 , . — - (,
 , , , . .) . () —
 , , —
 . — —
 , , —
 , , —
 . . . —
 . —